



Deutscher Wetterdienst

Wetterdaten Deutschland

Tägliche Beobachtungen und Messungen der Wetterstationen des DWD

Weather data Germany

Daily observations and measurements of meteorological stations of the DWD

Données météorologiques Allemagne

Observations et mesures quotidiennes de stations météorologiques du DWD

Datos meteorológicos Alemania

Observaciones y mediciones diarias de estaciones del DWD

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Frankfurter Straße 135, 63067 Offenbach · Postanschrift: 63004 Offenbach, Postfach 100465, Telefon: (0 69) 80 62-22 84

D 13712 A
ISSN 0947-1448

Erscheint täglich
Bezugspreis jährlich DM 840,-
zuzügl. Porto
Nachdruck nicht gestattet

Issued daily
Yearly Price DM 840,-
plus postage
All rights reserved

Publié quotidiennement
Prix annuel DM 840,-
plus port
Reproduction interdite

Se publica diariamente
Precio de suscripción anual DM 840,-
plus porte
Se prohíbe la reproducción

Jahrgang
Volume
Volume
Volumen

4

Mittwoch
Wednesday
Mercredi
Miércoles

04.11.1998

Nummer
Number
Número
Número

308

Inhalt

Bodenwettermeldungen
00, 03, 06, 12, 15, 18, 21 UTC

Aerologische Wettermeldungen
00, 12 UTC

Höhenwinde
06, 18 UTC

Contents

Surface data
00, 03, 06, 12, 15, 18, 21 UTC

Upper-air data
00, 12 UTC

Upperwind
06, 18 UTC

Contenu

Données en surface
00, 03, 06, 12, 15, 18, 21 UTC

Données en altitude
00, 12 UTC

Vent en altitude
06, 18 UTC

Contenido

Datos de superficie
00, 03, 06, 12, 15, 18, 21 UTC

Datos en altitud
00, 12 UTC

Viento en altitud
06, 18 UTC

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

Station	Hoehe	iii	ihhVV	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwWW	8NCCC	ff-ff	18-24
			Rx		n	n			R	12	h1MM	xx	gg
Helgoland	4	015	11458	80209	10061	20049	49889	51005	60101	76166	877//	11	13
List/Sylt	26	020	11265	80609	10033	20025	49912	55001	60011	76166	877//		14
Leck	7	022	11358	80507	10030	20022	49911	58006	60071	76165	877//		
Husum	28	026	11250	80503	10042	20038	49903	54000	60091	76166	877//		
Glücksburg/Meierwik	27	033	11259	80605	10035	20029	49910	58009					
Schleswig	43	035	11235	81401	10049	20043	49905		60071	72162	876//		
Hohn	12	038	11340	81904	10057	20050	49902	54000		76162	875//		
Kiel-Holtenau	31	046	11358	82104	10058	20050	49908	58001		78065	872//		
Westermarsdorf	1	055	11565	81603	10059	20057	49909	58006	60021	76162	875//		
Arkona	42	091	11470	70905	10052	20041	49930	58003	60021	72186	878//		
Norderney	11	113	11362	72106	10072	20059	49890	50000	69931	72186	875//		
Bremerhaven	7	129	11470	82207	10071	20058	49901	50000	60031	72166	875//		
Cuxhaven	5	131	11462	82105	10063	20051	49898	50000	60011	72162	876//		
Hamburg, Flugh.	16	147	11470	82105	10064	20049	49913	50001	69911	72582	878//		
Lübeck-Blankensee	14	156	16/60	2105	10060	20060	49913	50002					
Boltenhagen	15	161	11460	82004	10060	20052	49917	51002	60021	78065	84307		
Schwerin	59	162	11458	82205	10062	20053	49920	51002	60031	78082	873//		
Rostock-Warnemünde	4	170	11550	82004	10058	20047	49918	58003	60021	76165	875//		
Teterow	46	177	16/60	1906	10061	20056	49928	56004	60041				
Barth	7	180	16/26	1302	10044	20034	49920	58008	60011				
Greifswald	2	184	11446	81702	10049	20047	49931	51001	60031	76162	8452//		
Ueckermünde	1	193	16/59	1703	10058	20054	49939	50001	60021				
Emden-Flugplatz	0	200	11462	82108	10068	20056	49891	50001	69921	72186	875//		13
Oldenburg	11	215	11472	72205	10070	20045	49911	51003	69901	70181	875//		
Bremen, Flugh.	3	224	11475	82306	10071	20056	49915	51001	60011	70262	875//		
Soltau	77	235	16/60	2204	10065	20053	49924	51003					
Boizenburg	45	249	16/60	2103	10061	20050	49925	50003	69971				
Lüchow	17	253	16/60	1904	10071	20050	49933	51002	69921				
Seehausen	21	261	16/60	1904	10071	20043	49939	50001	69931				
Marnitz	81	264	16/60	1904	10068	20040	49931	50000	69911				
Neuruppin	38	270	11568	72004	10066	20043	49946	50000	69981	72581	875//		
Neubrandenburg	81	280	16/60	2208	10064	20049	49933	50000	60011				
Angermünde	56	291	11670	61905	10055	20044	49951	51003	69961	70182	86500		
Lingen	24	305	16/60	2205	10068	20054	49921	51005	60061				
Münster/Osnabrück	48	315	11475	72307	10081	20041	49933	51006	69901	70282	878//		13
Osnabrück	95	317	16/60	2407	10077	20036	49925	51002	69901				14
Diepholz	39	321	11475	82307	10075	20047	49921	51006	69931	76086	875//		
Bad Salzuflen	135	325	16/60	2106	10077	20033	49933	58001	69911				13
Hannover, Flugh.	56	338	11580	72207	10085	20037	49929	50001	69901	70282	875//		14
Braunschweig	81	348	11680	72305	10083	20031	49944	53002	69941	70286	875//		13
Gardelegen	47	359	16/59	1903	10067	20024	49942	51003					
Magdeburg	79	361	32978	21703	10049	20012	49955	51003					
Potsdam	81	379	32880	52106	10054	20031	49961	50005					
Berlin-Dahlem	51	381	32782	52205	10063	20024	49959	50005					
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11980	62105	10071	20028	49955	50006	69901	70162	86030		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11984	62105	10071	20031	49963	50006	69901	70161	86030		
Berlin-Schönefeld	47	385	12983	52106	10069	20030	49957	50005					
Lindenberg	98	393	12980	42305	10073	20031	49968	50003		84040			13
Manschnow	12	396	16/60	2306	10078	20045	49956	51003	69911				
Düsseldorf, Flugh.	45	400	42780	42107	10079	20034	49950	50001		81530			13
Bocholt	21	406	16/60	2206	10070	20040	49935	51007	69901				15
Essen	152	410	16/60	2208	10078	20029	49952	51003	69901				13
Lüdenscheid	387	418	16/60	2406	10058	20026	49959	50003	69911				
Kahler Asten	839	427	11482	62411	10019	20013	48287	50002	69901	70181	86200	12	19
Bad Lippspringe	157	430	16/60	2205	10077	20031	49948	51002	69961				15
Kassel	231	438	12583	22105	10055	20033	49966	51005		82800			
Göttingen	167	444	16/60	2006	10068	20029	49959	50001					
Leinefelde	356	449	16/60	2206	10056	20024	49965	51002	69901				16
Braunlage	607	452	16/60	2308	10036	20012	49952	50003	69901				15
Brocken	1142	453	31/01	92324	11006	21007	48262	50000		74941	26	32	
Artern	164	460	32885	32306	10058	20023	49973	50006		81530			
Leipzig-Schkeuditz	144	469	32880	41303	10058	20028	49978	50003		84500			
Wittenberg	105	474	32981	12106	10068	20025	49985	51005		80001			
Oschatz	150	480	32982	72206	10082	20044	49985	50002		85058			
Dresden-Klotzsche	230	488	32882	72105	10077	20033	49989	50003		8153/			
Dobbertin-Kirchhain	97	490	36/59	2206	10078	20048	49977	51003					
Cottbus	69	496	32984	62003	10072	20033	49978	50004		86030			
Görlitz	237	499	32970	82108	10072	20035	49990	51003		82037			13
Aachen	202	501	32784	12206	10070	20036	49950	52001		81500			15
Nörvenich	118	502	42982	22204	10076	20029	49971	53002		82030			
Würzburg/Barweiler	485	506	11480	32508	10047	20029	49973	53002	69961	72581	82201	11	17
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	11684	61704	10060	20034	49969	51003	69901	70281	85530		
Mendig	182	514	41570	33301	10057	20042	49984	52003		70380	83500		13
Bendorf	127	515	16/60	2102	10079	20055	49978	50000	69921				
Bad Marienberg	154	526											
Gliesen	186	532	11775	21503	10055	20037	49986	51003	69931	70261	82500		16
Bad Hersfeld	273	542	16/60	2107	10070	20023	49982	51004	69901				
Wasserkuppe	921	544	32162	72311	10021	20013	48316	52003		875//	12	17	
Meiningen	450	548	32580	62104	10048	20033	49996	53004		84532			
Schmücke	937	552	36/60	2309	10020	20018	48313	53002					11 18
Erfurt-Bindersleben	315	554	32684	42107	10057	20022	49978	53005		84500			
Neuhäus a.R.	845	557	32285	82305	10030	20023	48318	52002		872//			14
Gera-Leumnitz	311	567	32983	72103	10064	20036	49987	53004		80008			15
Chemnitz	418	577	32980	82308	10069	20030	49990	51006		8807//	11	15	
Fichtelberg	1213	578	11/01	92314	10004	20003	48325	51002	69901	74584	15	22	
Linnwald-Georg.	877	582	36/56	2006	10021	20015	48329	50004					
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	36/60	1906	10071	20039	49991	58001					13
Trier-Petrisberg	265	609	32475	62608	10078	20045	49987	51001		84830			17
Deuselbach	480	615	16/60	2307	10063	20048	49994	58001	69901				
Hahn	491	616	32482	72305	10060	20042	49990	58002		878//			
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	36/01	2305	10027	20027	48316	50001					
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	32582	72005	10088	20056	49994	50002		85571			
Michel													

Station	Hoehe	iii	iihVV	Mddff	1stTT	2stTT	4PPPP	5appp	7wwWW	8NCCC	ff-ff
			Rx		n	ddd			12	hLMH	xx gg
Helgoland	4	015	41357	80108	10058	20047	49894	51005	72166	877//	
List/Sylt	26	020	41368	80409	10033	20023	49911	56001	76062	876//	14
Leck	7	022	41360	80305	10034	20028	49908	58003	75865	877//	
Husum	28	026	41230	80404	10045	20045	49903	54000	76166	877//	
Glücksburg/Meierwik	27	033	41358	80504	10047	20041	49904	56006	75862	877//	
Schleswig	43	035	41130	81602	10052	20045	49902	58003	72162	877//	
Hohn	12	038	41240	81902	10057	20050	49899	58003	75862	877//	
Kiel-Holtenau	31	046	41257	71903	10052	20047	49904	58004	76186	8657/	
Westermarskeldorf	3	055	41570	82105	10059	20045	49905	58004	76162	875//	
Arkona	42	091	41264	81805	10058	20050	49919	58011	76362	877//	
Norderney	11	113	41465	70110	10067	20049	49898	53008	75822	878//	11 13
Bremerhaven	7	129	42468	82210	10075	20059	49899	58002	875//		
Cuxhaven	5	131	41456	82205	10066	20052	49895	58003	75862	877//	
Hamburg, Flugh.	16	147	41470	72105	10069	20053	49909	58004	70162	875//	
Lübeck-Blankensee	14	156	46/60	2104	10062	20062	49907	58006			
Boltenhagen	15	161	41458	82105	10060	20051	49909	58008	76182	8432/	
Schwerin	59	162	41460	82105	10059	20051	49914	58006	72186	877//	
Rostock-Warnemünde	4	170	41456	81903	10060	20047	49913	58005	76162	875//	
Teterow	46	177	46/60	2304	10060	20051	49925	58003			
Barth	7	180	46/39	1902	10055	20045	49914	58006			
Greifswald	2	184	41562	72204	10062	20051	49923	56008	78086	879//	
Ueckermünde	1	193	46/59	1804	10058	20051	49936	58003			
Emden-Flugplatz	0	200	41370	72705	10071	20066	49897	53006	72585	878//	
Oldenburg	11	215	42470	82305	10071	20045	49910	56001	875//		
Bremen, Flugh.	3	224	42475	82307	10072	20049	49914	58001	875//		
Soltau	77	235	46///	2305	10065	20050	49923	58001			
Boizenburg	45	249	46/60	2104	10064	20053	49920	58005			
Lüchow	17	253	46/60	1903	10074	20047	49928	58005			
Seehausen	21	261	46/60	1703	10061	20033	49935	58004			
Marnitz	81	264	46/60	20005	10068	20037	49926	58005			
Neuruppin	38	270	41675	72006	10070	20033	49942	58004	70282	875//	
Neubrandenburg	81	280	46///	2108	10060	20042	49929	58004			
Angermünde	56	291	42670	72005	10059	20036	49947	56003	875//		
Lingen	24	305	46///	2105	10062	20054	49924	51002			
Münster/Osnabrück	48	315	42575	72306	10079	20038	49931	58002	875//		
Osnabrück	95	317	46/60	2405	10075	20031	49924	55001			14
Diepholz	39	321	41462	82307	10068	20048	49922	50001	76062	875//	14
Bad Salzfluren	15	325	46/60	2206	10073	20034	49933	50000			13
Hannover, Flugh.	56	338	42580	72206	10083	20037	49928	58001	875//		
Braunschweig	81	348	41580	72103	10069	20038	49940	57004	72162	875//	
Gardelegen	47	359	46/60	1804	10069	20024	49939	58003			
Magdeburg	79	361	42775	51904	10055	20020	49954	58001	85500		
Potsdam	81	379	42980	32107	10056	20030	49959	58002	83030		
Berlin-Dahlem	51	381	42784	22005	10056	20021	49958	58001	82540		
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42980	32106	10064	20024	49953	58002	83030		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42884	12005	10063	20032	49962	58001	81540		
Berlin-Schönefeld	47	385	42783	12005	10059	20030	49957	50000	81530		
Lindenberg	98	393	42975	32104	10061	20032	49969	50000	83040		
Manschnow	12	396	46/60	1904	10057	20036	49958	50002			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	42780	62107	10077	20039	49948	58002	82530		
Bocholt	21	406	46/60	2206	10073	20035	49933	58002			
Essen	152	410	46///	2108	10075	20035	49948	58004			13
Lüdenscheid	387	418	46/60	2406	10058	20027	49954	56004			
Kahler Asten	839	427	42482	72311	10021	20013	48283	58004	878//	12 18	
Bad Lippspringe	157	430	46///	2205	10074	20030	49947	58002			
Kassel	231	438	42582	32104	10055	20040	49962	58004	83800		
Göttingen	167	444	46/60	2108	10071	20032	49956	58003			13
Leinefelde	356	449	46///	2207	10052	20024	49954	57002			14
Braunlage	607	452	46/60	2308	10036	20016	49950	58002			14
Brocken	1142	453	41/00	92323	11006	21007	48259	58003	74944	24 31	
Artern	164	460	41787	12305	10056	20027	49968	58004	70281	81570	
Leipzig-Schkeuditz	144	469	42880	42106	10069	20031	49973	58004	84500		
Wittenberg	105	474	42781	22105	10068	20029	49966	50000	82500		
Oschatz	150	480	42982	72205	10079	20042	49983	58002	8705/		
Dresden-Klotzsche	230	488	42782	71702	10076	20031	49989	50000	875//		
Doberlug-Kirchhain	97	490	46/59	2105	10071	20046	49978	50000			
Cottbus	69	496	42982	62204	10077	20037	49978	50000	86030		
Görlitz	237	499	42975	82007	10068	20034	49993	50002	85057	13	
Aachen	202	501	42584	22307	10066	20037	49948	58002	82800	13	
Nörvenich	118	502	42582	21902	10059	20025	49971	55001	81130		
Nürnberg/Barweiler	485	506	42481	32405	10049	20027	49966	57005	83800		
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	42782	61803	10049	20026	49964	58006	83530		
Mendig	182	514	42570	61704	10062	20048	49980	58004	86500		
Bendorf	127	515	46/60	1802	10082	20056	49973	58005			
Bad Marienberg	547	526									
Giessen	186	532	42580	31602	10059	20035	49979	58007	83800		
Bad Hersfeld	273	542	46/60	2104	10055	20037	49977	58006			
Wasserkuppe	921	549	41/01	92409	10017	20017	48307	58005	76164	11 15	
Meiningen	450	548	41258	82005	10051	20041	49987	58008	76162	887//	
Schmücke	937	552	46///	2306	10017	20015	48306	58007			11 17
Erfurt-Bindersleben	315	554	42982	22105	10055	20018	49972	58006	80002		
Neuhaus a.R.	845	557	41270	82305	10025	20025	48308	58010	78482	873//	16
Gera-Leumnitz	311	567	42987	72106	10060	20032	49983	57005	83038		
Chemnitz	418	577	41781	72207	10053	20025	49989	58004	72122	8357/	11 16
Fichtelberg	1213	578	41/01	92411	11001	21001	48320	58005	74987	15 22	
Zinnwald-Georg.	877	582	46/60	2107	10024	20018	48323	58007			
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	46/60	1806	10065	20038	49992	50000			15
Trier-Petrisberg	265	609	42470	72706	10074	20038	49989	50002	878//	14	
Deuselbach	480	615	46/60	2606	10056	20030	49990	56005			
Rahn	491	616	41482	52409	10054	20034	49983	58008	72582	84831	16
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	46/01	2405	10031	20031	48310	58008			
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	41582	71905	10080	20063	49986	58009	70282	878//	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	46/60	2206	10056	20035	49993	57011			
Würzburg	268	655	41784	82207	10075	20053	49990	58012	76022	8557/	
Bad Kissingen	262	658	46/60	2103	10070	20063	49987	58012			
Coburg	322	671	46/60	20005	10064	20044	49995	58011			
Bamberg	239	675	46/60	1704	10079	20050	40002	58008			
Hof	567	685	41972	81805	10046	20046	40002	58007	70362	8802/	14
Weiden	438	688	41367	81903	10059	20045	40017	55008	76122	888//	
Berus	363	704	46/59	2207	10059	20045	49995	58007			13
Tholey	396	706	46/60	2205	10060	20042	49992	58007			
Saarbrücken, Flugh.	322	708	41475	72305	10062	20053	49998	57009	70262		

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	Sappp	6RRR	7wwW	8NCCC	ff-ff	1stTT	2stTT	3stTT	4Eaaa	55SSS	7RRRR	V.T.	V.T.
		lil	lil	Vddff	n	nddd				12	lhmX	xx gg	nnxx	nnnn	ngg					
Helgoland	4	015	11358	83610	10050	20040	49909	51015	60112	72062	877//	11 14	10080	20047	32005		55000	70202		
List/Sylt	26	020	11307	80210	10025	20020	49919	53008	60022	75065	877//	14	10039	20025	31002		55000	70077		
Leck	7	022	11360	80306	10029	20023	49912	53005	60082	76165	877//		10052	20029	32003		55001	70159		
Husum	28	026	11257	80304	10044	20040	49901	56001	60152	76166	877//		10048	20033	32003		55000	70211		
Glücksburg/Meierwik	27	033	11258	80307	10040	20035	49916	52012	60162	75862	877//		10054	20031	31003		55//	70265		
Schleswig	43	035	11235	81201	10057	20051	49905	51003	60072	71062	876//		10057	20035	32003		55000	70132		
Hohn	12	038	11330	81702	10060	20053	49901	51003	60072	71062	876//		10060	20039	32004		55000	70145		
Kiel-Holtenau	31	046	11240	82102	10057	20057	49906	53002	60052	76386	875//		10065	20043	32004		55000	70102		
Westermarsfeldorf	3	055	11575	82203	10057	20050	49905	50000	60032	72162	875//		10059	20047	32004		55000	70128		
Arkona	42	091	11370	82208	10055	20047	49917	57002	60052	76062	878//		10075	20062	31006		55000	70052		
Norderney	11	113	11565	70108	10063	20037	49923	51025	69932	70262	875//	11 13	10075	20062	31006		55000	70090		
Bremerhaven	7	129	11367	72409	10069	20055	49903	53004	60032	70162	86501	11 14	10078	20062	32006		55000	70090		
Cuxhaven	5	131	11457	72304	10068	20056	49897	53002	60042	72162	876//		10075	20063	31005		55000	70145		
Hamburg, Flugh.	16	147	11470	72105	10068	20050	49911	50002	69962	72162	878//		10076	20064	32005		55002	70095		
Lübeck-Blankensee	14	156	11565	82105	10066	20064	49909	50002	60022	7216/	875//		10064	20043	32004		55000	70137		
Boitenhagen	15	161	11456	82005	10063	20055	49912	51003	60062	76182	843//		10063	20058	31005		55000	70138		
Schwerin	59	162	11460	82305	10063	20051	49917	51003	60062	72186	876//		10061	20034	32003		55000	70142		
Rostock-Warnemünde	4	170	11458	82402	10060	20047	49913	55000	60072	76062	875//		10063	20038	3/003		55000	70112		
Teterow	46	177	11460	82007	10060	20047	49925	55000	60072				10058	20034	32003		55000	70111		
Barth	7	180	11350	82102	10056	20045	49913	57001	60032	7636/	877//		10062	20044	32004		55000	70077		
Greifswald	2	184	11559	82004	10061	20049	49922	58001	60062	76086	885//		10063	20035	32003		55000	70129		
Ueckermünde	1	193	11570	81906	10057	20042	49934	58002	60022	7258/	833//		10062	20044	32004		55000	70099		
Emden-Flugplatz	0	200	11470	83303	10057	20046	49919	51022	69952	76086	875//		10072	20057	31004		55003	70026		
Oldenburg	11	215	11358	82404	10064	20052	49919	53009	69932	72065	875//		10074	20063	32005		55000	70050		
Bremen, Flugh.	3	224	11465	82306	10067	20054	49920	51006	60012	72162	875//		10081	20060	32006		55006	70024		
Soltau	77	235	11450	82304	10060	20047	49927	50003	60052	7616/	875//		10069	20060	31006		55000	70103		
Boizenburg	45	249	11560	82204	10063	20049	49922	50002	60022	72122	875//		10079	20067	32005		55010	70035		
Lüchow	17	253	11770	72004	10074	20046	49930	50002	69932	7608/	875//		10079	20067	32005		55014	70037		
Seehausen	21	261	11665	82003	10070	20033	49936	50001	69932	7258/	86300		10075	20060	31005		55000	70077		
Marnitz	81	264	11565	81904	10059	20039	49929	50003	60022	7606/	875//		10071	20057	31005		55000	70107		
Neuruppin	38	270	11675	72105	10070	20032	49941	58001	69992	70282	875//		10072	20062	31005		55005	70096		
Neubrandenburg	81	280	11458	82210	10062	20041	49930	50001	60022	7808/	873//	14	10066	20055	31005		55000	70102		
Angermünde	56	291	12875	72106	10062	20036	49946	56001	69962				10067	20047	31003		55000	70088		
Lingen	24	305	11460	72203	10063	20052	49931	53007	60082	70262	878//		10068	20057	32005		55000	70122		
Münster/Osnabrück	48	315	12470	82305	10072	20050	49935	53004	69902				10086	20072	32007		55009	70006		
Osnabrück	95	317	11473	72405	10070	20039	49928	53003	69912	70282	872//	14	10080	20065	32006		55005	70010		
Diepholz	93	321	11470	82407	10069	20047	49926	51004	60012	76062	875//	14	10080	20061	32006		55002	70027		
Bad Salzuflen	135	325	11578	82303	10061	20047	49936	50002	60022	76088	875//	13	10080	20061	32006		55003	70035		
Hannover, Flugh.	56	338	12580	72105	10079	20040	49929	53001	69902				10088	20077	32006		55002	70008		
Braunschweig	81	348	11670	72204	10072	20035	49943	51003	69942	72162	875//		10088	20069	31005		55014	70014		
Gardelegen	47	359	12670	72004	10070	20028	49941	51002	69912				10081	20060	31005		55004	70028		
Magdeburg	79	361	12780	41805	10052	20021	49953	57001					10069	20052	31003		55011	70005		
Potsdam	81	379	12880	32006	10049	20033	49960	50001					10079	20060	31004		55010	70040		
Berlin-Dahlem	51	381	12872	32105	10056	20025	49958	50000					10079	20060	31004		55002	70048		
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	12880	52105	10063	20028	49953	50000	69902				10081	20057	31004		55007	70047		
Berlin-Temp., Flugh.	40	384	12883	31905	10059	20032	49962	50000					10078	20054	31003		55020	70050		
Berlin-Schönefeld	47	385	12882	32006	10055	20030	49957	50000					10079	20058	31004		55017	70027		
Lindenberg	98	393	12975	12105	10059	20032	49967	58002					10079	20058	31004		55007	70033		
Manschnow	12	396	12770	31904	10051	20033	49956	57002	69912				10079	20047	32002		55007	70033		
Dösselndorf, Flugh.	45	400	11465	82206	10071	20045	49947	58001	69912	76162	875//		10085	20070	31006		55006	70019		
Bocholt	21	406	11360	62205	10068	20046	49935	52002	69902	78082	84201		10081	20068	31006		55013	70004		
Essen	152	410	11480	82208	10065	20039	49947	58002	69902	76162		14	10079	20064	31006		55000	70005		
Lüdenscheid	387	418	11481	82405	10054	20026	49951	58004	69912	7216/	878//		10065	20058	31003		55002	70014		
Kahler Asten	839	427	12285	72312	10020	20012	48277	57007	69902			13 19	10029	20018	31001	4/998	55004	70099		
Bad Lippspringe	157	430	11575	72205	10074	20030	49945	56001	69962	70162	878//		10077	20049	31004		55017	70099		
Kassel	231	438	12781	22003	10049	20040	49961	57002					10090	20061	32004		55037	70099		
Göttingen	167	444	12580	51804	10066	20034	49956	50000					10076	20045	32003		55013	70004		
Leinefelde	356	449	12975																	

Station	Hoehe m	iii Rx	iihVV Rx	Nddff n	1sTTT n	2sTTT n	4PTTT n	5pppp n	09 Uhr UTC				06-09				V.T.				18-06				Erdbodentemp.			
									7wWW 12	8NCCC 12	ff-ff xx	gg	2sTTT n	5sTTT n	05 R	10 n	20 n	50 n	05 R	10 n	20 n	50 n	05 R	10 n	20 n	50 n		
Helgoland	4	015	42480	73610	10050	20033	49939	53030			876//	11	14	20061														
List/Sylt	26	020	41370	70110	10029	20020	49938	53019	70152	876//	11	15	20039							0042	0051	0056	0080					
Leck	7	022	41362	80306	10032	20023	49935	52022	75165	877//									0045	0049	0053	0070						
Husum	28	026	41358	80106	10036	20032	49932	52011	76166	877//									0050	0052	0050	0082						
Glücksburg/Meierwik	27	033	41256	80209	10040	20035	49922	53006	76166	877//									0052	0054	0058	0070						
Schleswig	43	035	41115	83604	10046	20039	49920	53015	71052	876//									0058	0059	0057	0071						
Hohn	12	038	41225	82503	10066	20059	49910	52009	72162	875//									0054	0053	0057	0074						
Kiel-Holtenau	31	046	41335	89902	10063	20063	49914	52008	76062	875//									0055	0057	0061	0070						
Westermarsdorf	3	055	41460	81802	10061	20056	49914	51009	76366	875//									0057	0058	0063	0080						
Arkona	42	091	41570	82306	10054	20049	49924	51007	85801	11	13	20066							0057	0060	0070	0081						
Norderney	11	113	42570	53610	10068	20037	49948	53025	75885	877//									0061	0063	0068	0082						
Bremerhaven	7	129	41362	83207	10062	20048	49931	51028	70262	875//									0062	0063	0069	0077						
Cuxhaven	5	131	42465	83308	10050	20043	49926	52023	72162	877//									0056	0057	0059	0065						
Hamburg, Flugh.	16	147	41463	72306	10074	20053	49921	53010	72162	875//									0058	0058	0062	0074						
Lübeck-Blankensee	14	156	41462	82106	10069	20060	49916	51007	70186	878//									0054	0056	0057	0070						
Boltenhagen	15	161	41460	72106	10068	20056	49920	53008	72162	877//									0049	0056	0058	0072						
Schwerin	59	162	42463	82206	10064	20047	49925	52008											0056	0058	0063	0076						
Rostock-Warnemünde	4	170	41256	81903	10068	20053	49922	53009	76162	877//									0038	0059	0060	0061	0070					
Teterow	46	177	46/60	2107	10066	20053	49934	52009											0043	0052	0055	0058	0073					
Barth	7	180	41356	82503	10064	20053	49921	51008	72065	877//									0037	0057	0059	0065	0082					
Greifswald	2	184	41570	72104	10065	20049	49930	52008	72562	873//									0037	0053	0055	0057	0069					
Ueckermünde	1	193	41570	72005	10065	20051	49941	51007	78082	873//									0032	0057	0063	0072	0088					
Emden-Flugplatz	0	200	41462	73104	10063	20042	49943	53024	78062	878//									0064	0066	0072	0088						
Oldenburg	11	215	42468	72804	10058	20041	49944	53025											0068	0060	0065	0072	0084					
Bremen, Flugh.	3	224	41362	72705	10065	20060	49936	53017	76065	875//									0068	0063	0065	0070	0082					
Soltau	77	235	41456	82405	10062	20051	49939	53012	76062	888//									0061	0062	0064	0069	0083					
Boizenburg	45	249	41462	82204	10065	20050	49933	52011	72162	877//									0060	0059	0060	0065	0074					
Lüchow	17	253	41481	72205	10075	20050	49940	52010	70162	878//									0069	0061	0064	0071	0082					
Seehausen	21	261	41565	82105	10076	20034	49945	53009	72582	872//									0063	0051	0054	0059	0072					
Marnitz	81	264	41470	81904	10066	20043	49939	53010	76066	875//									0064	0055	0059	0065	0079					
Neuruppin	38	270	41575	72106	10082	20041	49951	51010	72522	875//									0060	0054	0057	0064	0079					
Neubrandenburg	81	280	41665	82208	10069	20044	49937	52007	72186	8357//									0062	0058	0061	0068						
Angermünde	387	418	41780	72106	10071	20041	49963	51001	71411	875//									0054	0040	0050	0046	0069					
Lingen	24	305	41445	73002	10063	20057	49952	53021	72162	878//									0074	0064	0066	0072	0082					
Münster/Osnabrück	48	315	41158	82404	10065	20056	49950	53015	75862	875//									0084	0065	0069	0076	0089					
Osnabrück	95	317	41357	82404	10061	20047	49944	53016	76162	877//									0078	0064	0066	0071	0083					
Diepholz	39	321	41460	82705	10066	20049	49944	53018	72165	878//									0072	0065	0066	0073	0084					
Bad Salzungen	135	325	41359	82204	10061	20047	49951	53015	76366	885//									0077	0061	0062	0067	0082					
Hannover, Flugh.	56	338	41575	72405	10074	20045	49944	51014	78082	878//									0082	0067	0069	0075	0085					
Braunschweig	81	348	41480	72205	10079	20039	49951	52008	70262	878//									0072	0057	0060	0067	0079					
Gardelegen	47	359	41570	71804	10069	20028	49951	53010	72582	873//									0067	0052	0057	0063	0076					
Magdeburg	79	361	42882	41906	10074	20039	49961	52009	82530										0065	0046	0050	0056	0076					
Potsdam	81	379	42681	52105	10063	20038	49968	52009	83541										0065	0027	0034	0046	0069					
Berlin-Dahlem	51	381	42782	42206	10073	20033	49966	51009	81540										0068	0034	0043	0056	0076					
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42881	52207	10085	20034	49959	51008	82530										0072	0043	0050	0059	0075					
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42882	42106	10078	20040	49969	51007	83541										0075	0048	0056	0066	0075					
Berlin-Schönefeld	47	385	42986	32207	10082	20044	49964	53008	83030										0067	0037	0046	0056	0076					
Lindenberg	98	393	42983	32106	10067	20035	49974	51008	80004										0070	0042	0053	0063	0075					
Manschnow	12	396	42981	32005	10081	20049	49964	51008	81054										0068	0039	0047	0059	0083					
Düsseld., Flugh.	45	400	41470	82307	10073	20048	49963	52016	75865	878//									0084	0066	0069	0077	0094					
Bocholt	21	406	41330	82503	10064	20053	49955	53020	76386	877//									0081	0061	0066	0071	0084					
Essen	152	410	41460	82206	10062	20047	49966	53019	75865	878//									0061	0059	0063	0070	0081					
Lödenscheid	387	418	41070	82505	10041	20030	49969	53015	76062	878//									0062	0048	0052							

12 Uhr UTC

06-12

Station	Höhe	iii	ihVV	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	Sappp	6RRRT	7wwWW	8NCCC	ff-ff
	Rx			n	nddd				R	12	hLMH	xx gg
Helgoland	4	015	11480	73511	10058	20029	49964	53025	69901	70282	872//	13 16
List/Sylt	26	020	13475	70109	10036	20021	49958	52020	69901		86602	12 16
Leck	7	022	11365	80107	10033	20019	49953	52022	60021	76066	875//	
Husum	28	022	11365	83608	10029	20024	49938	51026	60031	76065	875//	
Glücksburg/Meierwik	27	033	11358	83609	10036	20030	49943	52021		76166	877//	
Schleswig	43	035	11340	83406	10031	20022	49942	53021	60061	75866	877//	
Hohn	12	038	41350	83207	10039	20029	49933	52023		76166	877//	
Kiel-Holtenau	31	046	41245	82203	10068	20067	49923	52009		76162	877//	
Westermarsdorsdorf	3	055	11362	82204	10071	20067	49921	51007	60021	72162	875//	
Arkona	42	091	11378	82205	10059	20052	49931	51007	60021	72162	878//	
Norderney	11	113	11480	63608	10063	20036	49974	51026	69941	78182	85801	11 13
Bremerhaven	7	129	11482	73308	10060	20038	49957	51026	69901	70186	878//	
Cuxhaven	5	131	32480	83409	10048	20033	49952	52026			877//	
Hamburg, Flugh.	16	147	11365	72607	10057	20037	49942	51021	69911	72586	876//	
Lübeck-Blankensee	15	156	11465	72405	10068	20056	49929	52013	69911	72562	878//	
Boltenhagen	15	161	11460	82308	10071	20057	49928	51008	69901	78062	873//	
Schwerin	59	162	11462	72307	10069	20054	49932	51007	69901	78065	878//	
Rostock-Warnemünde	4	170	11459	72104	10076	20055	49928	51006	69931	72162	8527//	
Teterow	46	177	16/60	2207	10073	20058	49938	50004	69911			
Barth	7	180	11556	82103	10070	20053	49928	51007	60031	78065	883//	
Greifswald	2	184	11570	82305	10077	20051	49936	51006	69911	72586	872//	
Ueckermünde	1	193	11580	82307	10089	20050	49946	50005	69951	72582	86300	
Emden-Flugplatz	0	200	11470	63605	10072	20034	49970	51027	69901	78082	85801	
Oldenburg	11	215	11478	63104	10064	20031	49969	51025	69901	72522	86800	
Bremen, Flugh.	3	224	11480	73006	10063	20041	49961	51025	69921	72565	878//	
Saltau	77	235	11458	72604	10063	20051	49955	52016	69941	72162	878//	
Boizenburg	45	249	11462	82505	10067	20050	49944	51011	69911	72162	877//	
Lüchow	17	253	11460	72306	10078	20060	49950	51010	69901	70262	872//	
Seehausen	21	261	11565	82306	10076	20050	49954	51009	69931	72182	878//	
Marnitz	81	264	11575	82206	10075	20047	49944	50005	69981	70286	873//	
Neuruppin	38	270	11580	72304	10094	20038	49953	51002	69901	72582	873//	
Neubrandenburg	81	280	11570	72310	10077	20045	49943	51006	69971	70386	878//	14
Angermünde	56	291	32680	82206	10093	20039	49955	51002			875//	
Lingen	24	305	11562	73101	10071	20044	49977	51025	60011	78062	878//	
Münster/Osnabrück	48	315	11360	73103	10073	20053	49973	51023	69931	72162	878//	
Osnabrück	95	317	11460	73003	10065	20052	49965	52021	60021	72162	8423//	
Diepholz	39	321	11580	33004	10074	20040	49967	51023	69911	70165	83800	
Bad Salzfluren	135	325	11359	82403	10061	20049	49968	53016	60031	76362	885//	
Hannover, Flugh.	56	338	11465	82406	10071	20047	49958	51013	69921	78082	888//	
Braunschweig	81	348	11475	82605	10072	20054	49963	51012	69921	72162	888//	
Gardelegen	47	359	11570	72505	10081	20041	49957	52006	69901	78082	873//	
Magdeburg	79	361	11681	72206	10101	20035	49962	50002	69901	72511	873//	
Potsdam	81	379	32783	52406	10113	20047	49963	57004			85800	13
Berlin-Dahlem	51	381	32680	32307	10116	20024	49962	56003			83840	13
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32682	42308	10114	20028	49959	54000			83831	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32683	32108	10112	20041	49967	58001			83840	
Berlin-Schönefeld	47	385	32686	32408	10112	20042	49961	58003			83200	
Lindenberg	98	393	32583	52408	10097	20043	49974	50001			85200	
Manschnow	12	396	32581	22208	10102	20059	49966	50002			81230	
Düsseldorfer, Flugh.	45	400	11356	82504	10070	20056	49983	52020	60021	72156	885//	
Böckolt	21	406	11465	73303	10080	20056	49980	51025	60011	70286	878//	
Essen	152	410	11340	82504	10062	20052	49984	51017	60011	75862	878//	
Lüdenscheid	387	418	11360	82405	10047	20035	49981	51013	60011	76186	885//	
Kahler Asten	839	427	11602	82408	10013	20013	48299	51013	69901	74187	886//	13 20
Bad Lippspringe	157	430	11456	82505	10062	20048	49974	52014	60031	76162	888//	
Kassel	231	438	32582	62103	10073	20042	49976	51010			86800	
Göttingen	167	444	11580	72308	10082	20036	49973	51009	69901	70281	8623//	14
Leinefelde	356	449	11484	72407	10069	20031	49975	51004	69901	72581	873//	14
Braunlage	607	452	11470	72306	10034	20021	49963	50005	69971	76111	878//	14
Brocken	1142	453	11/90	92417	11005	21005	48278	51002	69991	77187		22 28
Artern	144	460	32684	62411	10108	20033	49974	54000			86800	
Leipzig-Schkeuditz	144	469	32680	62508	10103	20026	49979	58003			85202	
Wittenberg	105	474	32682	22409	10111	20019	49968	58001			82200	14
Coschütz	150	480	11585	32408	10101	20054	49987	50000	69981	70361	83200	13
Dresden-Klotzsche	230	488	11684	62105	10088	20038	49994	50001	69901	70362	85871	
Doberschlag-Kirchhain	97	490	32680	52207	10104	20051	49982	58001			85200	
Cottbus	69	496	11681	62205	10106	20049	49984	50002	69901	70181	84850	
Görlitz	237	499	11775	81909	10071	20038	49993	50000	69901	70362	875//	14
Aachen	202	501	11358	82504	10067	20055	49990	51021	69921	75862	878//	
Nörvenich	118	502	41465	82507	10075	20048	49994	52014			72162	888//
Nürnberg/Barweiler	485	506	11366	82507	10049	20026	49995	51015	69911	76162	888//	13
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	11482	82406	10079	20041	49988	51011	69901	75862	878//	
Mendig	182	514	11580	72307	10088	20043	40000	53003			70261	875//
Bendorf	127	515	11575	82505	10085	20048	49993	51009	69901	70382	888//	
Bad Marienberg	547	526	11482	82405	10041	20028	49992	51009	69911	75886	878//	16
Giessen	186	532	11481	82304	10085	20028	49994	51008	69901	72111	878//	
Bad Hersfeld	273	542	32582	72206	10081	20022	49990	51002			878//	13
Wasserkuppe	921	544	11484	72410	10025	20005	48318	50001			70242	872//
Meiningen	450	548	11584	52107	10080	20021	49992	58002	69901	70125	85300	
Schmücke	937	552	11/88	62309	10022	20022	48315	58003	69921	72884	86300	16
Erfurt-Bindersleben	315	554	11686	62307	10083	20020	49979	58001	69901	70382	86200	11 17
Neuhaus a.R.	845	557	11480	72405	10009	20004	48314	58005	60041	72784	879//	14
Gera-Leumnitz	311	567	11484	62308	10072	20029	49989	53001	69951	70386	85340	11 16
Chemnitz	418	577	11584	72409	10071	20032	49994	51007			78022	873//
Fichtelberg	1213	578	11/01	92211	11002	21003	48322	50004	69991	77174		15 20
Zinnwald-Georg.	877	582	11386	72107	10025	20015	48329	50003			74042	878//
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	32578	71806	10071	20036	49997	50001			8557//	13
Trier-Petrisberg	265	609	11468	82805	10062	20054	40010	52013	69961	72186	878//	15
Deuselbach	480	615	16/60	2708	10050	20038	40014	53012	69911		75882	888//
Hahn	491	616	11268	82507	10045	20041	40011	53010	69921		78042	883//
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	31262	82504	10033	20033	48324	53005			878//	14
Frankfurt/M. Flugh.	111	637	32582	72308	10109	20025	40008	50000	60031	72186	84232	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	11483	62505	10063	20025	40008	50000	69941	72586	85872	
Würzburg	268	655	11482	72406	10064	20048	40007	50000	69901	70386	85802	
Bad Kissingen	262	658	11589	72205	10096	20013	49996	56003	69931	70386	85802	
Coburg	322	671	11489	72205	10080	20041	40005	58003	69901	72586	852//	
Bamberg	239	675	11482	71903	10089	20056	40009	58005	69901	70382	872//	
Hof	567	685	11380	62006	10042	20037	40005	58003	69931	70282	83831	
Weiden	438	688	11260	82004	10054	20045	40023	58004	60071	76162	877//	

Station	Hoehe R _x	iii V	iihV	Nddff R _x	1stTT n	2stTT n	4PPPP n	5pppp n	15 Uhr UTC	12-15	Erdbodentemp. 14 Uhr UTC	05 10 20 50			
												sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n
Helgoland	4 015	41482	73410	10057	20017	49980	53016	70382	86802	12 15					
List/Sylt	26 020	42580	73507	10032	20004	49976	53018	875//		13					
Leck	7 022	41470	73506	10031	20015	49979	52026	72062	878//		0050	0052	0053	0078	
Husum	28 026	41470	73506	10033	20022	49962	52024	70262	875//		0047	0050	0053	0068	
Glücksburg/Meierwik	27 033	41360	83408	10031	20026	49964	52021	76176	877//		0053	0054	0061	0081	
Schleswig	43 035	41360	83306	10028	20019	49966	53024	75166	878//		0050	0054	0059	0071	
Hohn	12 038	41470	83106	10033	20022	49965	52032	72166	875//		0060	0063	0060	0070	
Kiel-Holtenau	31 046	41356	83106	10029	20029	49953	52030	76062	877//		0059	0061	0062	0070	
Westermarsdorf	3 055	41362	72204	10067	20056	49924	53003	72522	878//		0074	0068	0065	0070	
Arkona	42 091	41472	72206	10065	20054	49931	55000	70282	873//		0066	0064	0066	0080	
Norderney	11 113	41481	63507	10064	20023	49991	53017	72582	85801		0069	0067	0072	0080	
Bremerhaven	7 129	41482	73505	10058	20026	49981	53024	72522	86801						
Cuxhaven	5 131	42480	73411	10054	20030	49976	52024	878//	11 14		0055	0060	0067	0083	
Hamburg, Flugh.	16 147	41365	82905	10044	20025	49962	53020	70282	876//		0067	0068	0071	0077	
Lübeck-Blankensee	14 156	41360	72704	10047	20045	49944	52015	76022	877//		0067	0066	0063	0066	
Boltenhagen	15 161	41460	82410	10054	20043	49938	53010	70282	872//	14	0069	0068	0068	0074	
Schwerin	59 162	41568	82608	10059	20033	49941	53009	70282	885//		0065	0067	0069	0076	
Rostock-Warnemünde	4 170	41565	72304	10070	20037	49930	53002	78082	873//		0076	0072	0067	0074	
Teterow	46 177	46/60	72206	10068	20054	49940	53002				0074	0072	0066	0077	
Barth	7 180	46/60	72203	10072	20047	49927	56001				0069	0067	0068	0082	
Greifswald	2 184	41460	72003	10074	20051	49936	54000	72582	873//		0072	0065	0063	0070	
Ueckermünde	1 193	46/59	72205	10084	20044	49948	51001				0072	0071	0070	0082	
Emden-Flugplatz	0 200	41475	72603	10058	20043	49988	52018	78082	878//		0077	0077	0073	0088	
Oldenburg	11 215	41580	53203	10063	20024	49989	53020	70182	83801		0081	0077	0074	0083	
Bremen, Flugh.	3 224	42481	73106	10063	20027	49982	53021	878//			0070	0073	0071	0082	
Soltau	77 235	42580	72904	10053	20022	49972	53017	878//			0073	0073	0073	0083	
Boizenburg	45 249	42464	82806	10053	20025	49960	53015	888//			0067	0067	0069	0075	
Lüchow	17 253	41462	72706	10069	20049	49962	53011	70282	878//		0082	0080	0076	0082	
Seehausen	21 261	41565	72605	10070	20053	49958	53004	72122	878//	13	0075	0072	0067	0072	
Marnitz	81 264	46/60	72406	10064	20041	49950	53006				0072	0072	0070	0079	
Neuruppin	38 270	41570	72404	10077	20048	49957	53004	72582	879//		0079	0075	0071	0079	
Neubrandenburg	81 280	42570	52208	10075	20047	49942	58001	85300	13		0069	0067	0063	0068	
Angermünde	56 291	41680	72104	10092	20038	49953	56002	78086	873//		0072	0071	0054	0068	
Lingen	24 305	41565	73002	10060	20040	49997	53020	72582	83802		0076	0077	0074	0082	
Münster/Osnabrück	48 315	42480	63004	10080	20044	49991	53018	84831			0082	0080	0077	0088	
Osnabrück	95 317	42475	72803	10077	20039	49982	52017	85801			0074	0073	0072	0082	
Diepholz	39 321	41583	63003	10075	20029	49985	53018	72511	85801		0083	0082	0076	0084	
Bad Salzungen	135 325	41466	72701	10063	20048	49984	53016	70262	86877		0065	0065	0067	0082	
Hannover, Flugh.	56 338	41480	72704	10067	20039	49975	53017	70282	878//		0073	0072	0076	0085	
Braunschweig	81 348	41470	72703	10060	20034	49979	52015	72586	878//		0072	0070	0071	0076	
Gardelegen	47 359	41470	72506	10074	20044	49965	53008	78082	873//		0068	0069	0068	0076	
Magdeburg	79 361	41670	72605	10080	20040	49974	53011	70282	873//		0075	0070	0066	0083	
Potsdam	81 379	41684	72305	10094	20040	49967	53003	78022	873//	14	0079	0075	0060	0067	
Berlin-Dahlem	51 381	41670	72405	10102	20026	49964	53001	72581	878//	14	0085	0080	0067	0076	
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	41680	72404	10102	20039	49959	55000	78082	874//		0090	0086	0075	0075	
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	41682	72306	10103	20039	49967	55000	70381	86831		0080	0069	0071	0074	
Berlin-Schönefeld	47 385	41670	72206	10095	20041	49962	53001	78081	878//		0084	0079	0071	0076	
Lindenberg	98 393	42683	72104	10094	20030	49970	55004	872//			0081	0072	0067	0074	
Manschnow	12 396	41560	72105	10093	20055	49960	55006	72522	873//		0096	0088	0073	0083	
Düsseldorf, Flugh.	45 400	41460	73003	10079	20049	49980	53017	78082	878//		0088	0081	0079	0093	
Bocholt	21 406	41480	73104	10077	20039	49901	53021	78082	878//		0091	0083	0077	0083	
Essen	152 410	41465	73202	10067	20042	49903	53019	76082	878//		0069	0069	0072	0081	
Lüdenscheid	387 418	41257	72803	10045	20036	49999	53016	72562	878//		0056	0056	0063	0077	
Kahler Asten	839 427	41/01	92407	10016	20015	48307	53010	77164		13	0022	0022	0027	0038	
Bad Lippspringe	157 430	41157	82802	10056	20047	49991	53016	72162	878//		0063	0067	0069	0077	
Kassel	231 438	42583	72103	10076	20011	49985	53009	878//			0069	0068	0067	0083	
Göttingen	167 444	41470	72106	10081	20033	49979	53006	72522	873//		0068	0067	0068	0086	
Leinefelde	356 449	41585	72404	10068	20026	49983	53008	72582	872//	13	0061	0060	0058	0073	
Braunlage	607 452	41370	72305	10038	20020	49971	53008	76162	878//		0036	0035	0037	0051	
Brocken	1142 453	41/99	92411	10104	20104	82394	52018	78887		18 25					
Artern	164 460	41685	82507	10088	20037	49946	53012	72582	878//	11 15	0078	0069	0065	0087	
Leipzig-Schkeuditz	144 469	41580	72306	10093	20033	49983	53004	72522	878//	14	0075	0071	0064	0074	
Wittenberg	105 474	42584	62207	10094	20027	49972	53003	85200		15	0082	0082	0075	0075	
Oschatz	150 480	42685	62307	10093	20038	49988	53001	85801		14	0093	0086	0076	0082	
Dresden-Klotzsche	230 488	41685	72105	10088	20030	49993	55002	71522	85871		0083	0073	0067	0076	
Doberrug-Kirchhain	97 490	41572	82204	10095	20050	49982	55001	72582	888//		0085	0080	0072	0079	
Cottbus	69 496	41580	62205	10101	20042	49980	55005	72582	84830		0091	0081	0068	0070	
Görlitz	237 499	42773	81908	10076	20036	49995	53002	82547		13	0070	0068	0066	0071	
Aachen	202 501	41360	73303	10059	20045	49913	53021	78786	869//		0071	0067	0069	0085	
Nörvenich	118 502	41445	72405	10057	20043	49916	52020	78082	879//		0074	0072	0075	0093	
Nürburg/Barweiler	485 506	41474	72705	10050	20028	49911	53015	72162	8783//		0060	0057	0059	0080	
Köln/Bonn, Flugh.	91 513	41470	82505	10069	20040	49905	53017	78086	888//		0074	0075	0078	0094	
Mendig	182 514	42580	32305	10073	20045	49916	52014	83830			0080	0075	0071	0090	
Bendorf	127														

Station	Höhe	iii	ihVV	Nddff	1stTTT	2stTTT	4PPPP	Sapp	6RRRT	7ww	8NCCC	ff-ff	1stTTT	2stTTT	Ssst	
		Rx	n	ddd	n	ddd	n	R	n	xx	gg	nnnn	n	n	R	
Helgoland	4	015	11482	33309	10056	21005	40003	51023	69912	72581	83200	12	15	10063	20047	
List/Sylt	26	020	12682	53506	10025	21013	49998	52022	69902	81501		13	10039	20024		
Leck	7	022	11570	83303	10025	20005	40006	52023	69902	70265	875//		10040	20025		
Husum	28	026	11370	73304	10024	20001	49992	52030	60032	70262	875//		10047	20024		
Glücksburg/Meierwik	43	035	11460	83105	10023	20010	40000	53034	60062	70265	875//		10040	20028		
Schleswig	43	035	11460	83105	10023	20010	40000	53034	60062	70265	875//		10057	20022		
Hohn	12	038	11465	83105	10028	20028	49995	52030	60012	70262	875//		10066	20027		
Kiel-Holtenau	31	046	11365	82907	10027	20019	49989	52036	60072	70262	875//		10072	20027		
Westermarsdorf	3	055	11375	83212	10037	20029	49959	53035	60042	70882	878//	15	17	10075	20033	
Arkona	42	091	11465	72308	10057	20045	49938	53007	60032	70282	878//		10067	20051		
Norderney	11	113	11483	33506	10065	21004	40016	53025	60012	70181	83201		10070	20053		
Bremerhaven	7	129	11482	63405	10060	20023	40006	53025	60012	72582	84801		10069	20056		
Cuxhaven	6	131	11481	23308	10050	20011	40005	52029	69912	70181	82800	11	14	10068	20047	
Hamburg, Flugh.	16	147	11470	73104	10042	20016	49997	53035	69912	70282	875//		10075	20040		
Lübeck-Blankensee	14	156	16/60	2904	10037	20025	49982	53038	69912				10074	20035		
Boltenhagen	15	161	11470	82910	10042	20029	49968	53030	69922	72582	8337/	12	16	10083	20040	
Schwerin	59	162	11565	82807	10037	20022	49972	53030	69902	70282	885//		15	10071	20036	
Rostock-Warnemünde	4	170	11358	82408	10055	20037	49937	51007	69932	75185	877//		17	10080	20052	
Teterow	46	177	16/60	2509	10054	20035	49961	53020	69922				14	10077	20054	
Barth	7	180	16/60	2204	10055	20037	49939	52012	60052				10075	20055		
Greifswald	2	184	11660	82305	10066	20030	49948	53012	69922	70382	885//		10081	20060		
Ueckermünde	1	193	16/59	2505	10069	20044	49958	53010	69952				10091	20056		
Enden-Flugplatz	0	200	11582	32902	10035	20017	40013	53025	60012	70281	82831		10076	20033		
Oldenburg	11	215	11475	62902	10041	20022	40016	53026	69912	72582	83801		10071	20041		
Bremen, Flugh.	3	224	11480	62603	10030	20024	40010	53028	69922	72581	86801		10074	20027		
Soltau	77	235	12580	63003	10036	20015	40007	52034	69942	85801			10065	20035		
Boizenburg	45	249	16/60	3305	10039	20013	49993	53033	69912				10068	20039		
Lüchow	17	253	16/60	2904	10050	20016	49993	53031	69922				10081	20050		
Seehausen	21	261	11565	82808	10057	20018	49986	53028	69952	70362	888//	13	10085	20057		
Marnitz	81	264	16/60	2505	10047	20020	49976	53025	60022				10078	20047		
Neuruppin	38	270	11570	72704	10063	20034	49975	53018	69922	70182	878//		10095	20062		
Neubrandenburg	56	291	11480	82305	10067	20050	49967	53014	69952	70386	878//	11	15	10079	20059	
Angermünde	24	305	11965	72901	10046	20032	40024	53027	60022	70182	80002		10080	20046		
Lingen	48	315	12480	72802	10050	20038	40021	53029	69932	8583/			10084	20047		
Münster/Osnabrück	95	317	16/60	3303	10046	20028	40013	52029	60022				10079	20046		
Osnabrück	39	321	11683	72703	10057	20033	40013	51028	69912	70281	83502		10083	20057		
Diepholz	135	325	11473	72902	10050	20032	40013	52028	60042	70161	878//		10065	20047		
Bad Salzuflen	56	338	11582	12903	10034	20011	40008	51032	69982	70181	81500		10080	20031		
Hannover, Flugh.	81	348	11670	12804	10048	20014	49996	51027	69922	70186	81500		10082	20048		
Braunschweig	47	359	16/60	2806	10057	20010	49993	52028	69922				10090	20053		
Gardelegen	79	361	11668	52603	10055	20024	49998	53023	69902	70182	83530		10104	20042		
Magdeburg	81	379	11580	72607	10073	20043	49984	51016	69902	70381	878//	16	10116	20041		
Potsdam	51	381	11672	72606	10073	20042	49981	52016	69952	70282	875//	17	10119	20054		
Berlin-Dahlem	37	382	11478	72506	10073	20045	49975	51016	69972	70388	875//		13	10117	20063	
Berlin-Tegel, Flugh.	50	384	11582	72507	10075	20042	49985	51017	69982	70381	878//		15	10113	20058	
Berlin-Temp., Flugh.	47	385	11686	72305	10068	20048	49979	53016	69902	70181	875//	13	10113	20052		
Lindenberg	98	393	11680	72405	10070	20036	49986	53015	69962	72582	872//		10105	20058		
Manchnow	12	396	16/60	2504	10072	20048	49974	53014	69932			14	10106	20051		
Düsedorf, Flugh.	45	400	11565	82703	10052	20037	40038	52037	60062	72198	8557/		10083	20051		
Bocholt	21	406	16/60	2805	10060	20039	40032	53030	60012				10084	20060		
Essen	152	410	11465	82703	10047	20033	40039	53034	60042	76062	888//		10070	20047		
Lüdenscheid	387	418	16/60	2603	10029	20018	40031	53028	60082				10054	20029		
Kahler Asten	839	427	11/01	92803	10001	20000	48328	52025	60042	77164		13	10019	21001	50012	
Bad Lippspringe	157	430	11150	72503	10053	20047	40016	53025	60062	70262	875//		10076	20053		
Kassel	231	438	11785	73401	10045	20036	40014	52025	69942	72582	875//		10081	20045		
Göttingen	167	444	16/60	2701	10051	20035	40012	51030	60012				10098	20051		
Leinefelde	356	449	11459	83203	10040	20027	40015	53026	60022	76382	877//	13	10080	20040		
Braunlage	607	452	16/60	3103	10012	20000	40003	51023	60042				10047	20012		
Brocken	1142	453	11/90	93009	11021	21021	48332	52020	60052	74987		18	25	11004	21023	50052
Artern	144	460	11684	82907	10068	20034	40008	53020	69902	72582	878//	11	15	10108	20051	
Leipzig-Schkeuditz	164	469	11580	62405	10069	20037	40002	53017	69902	70182	86800		14	10110	20048	
Wittenberg	105	474	11570	82303	10078	20035	49981	51014	69902	70881	888//	15	10120	20038		
Oschatz	150	480	11485	72505	10064	20037	40005	53015	60012	72581	873//	11	16	10103	20061	
Dresden-Klotzsche	230	488	11682	62206	10068	20033	40008	53013	69922	70381	83550	14	10099	20055		
Dobbertin-Kirchhain	97	490	11762	82205	10080	20043	49997	53014	69922	70282	885//	18	10107	20058		
Cottbus	69	496	11680	62204	10080	20042	49991	53011	69922	70282	86500		10111	20064		
Görlitz	237	499	12970	71906	10062	20031	40004	53007	69902	8703/		13	10078	20050		
Aachen	202	501	11380	72702	10039	20032	40051	51033	69932	72586	878//		10071	20038		
Nörvenich	118	502	11465	72805	10046	20035	40059	52042	60052	72182	878//		10086	20046		
Nürnberg/Barweiler	485	504	11381	72904	10030	20016	40049	53031	69962	72586	878//	13	10057	20029		
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	11370	83105	10047	20034	40044	53037	60022	76186	888//		10081	20047		
Mendig	182	514	11570	73005	10061	20029	40050	52032	69932	70386	878//		10106	20051		
Bendorf	127	515	16/60	3204	10059	20047	40041	53033	60022				10091	20059		
Bad Marienberg	547	526	11159	82704	10025	20025	40038	52026	60032	72186	877//		10045	20025		
Giesen	186	532	11570	72504	10059	20045	40032	53026	69972	72162	878//		10090	20055		
Bad Hersfeld	273	542	16/60	2204	10055	20041	40022	53019	69972			13	10084	20054		
Wasserkuppe	921	544	11/01	92510	10014	20014	48337	53017	60012	74587		11	16	10038	20003	
Meiningen	450	548	11580	82002	10050	20033	40024	53018	69912	72582	882//		10082	20044		
Schmücke	937	552	11/00	92305	10013	20011	48333	52020	69922	74582		11	17	10030	20011	
Erfurt-Bindersleben	315	554	11580	52305	10056	20023	40006	53016	69932	70182	84830		14	10095	20033	
Neuhaus a.R.	845	557	11020	82505	10020	20018	48336	53010	60072	72582	886//		10027	20008		
Gera-Leumnitz	311	567	11584	72307	10070	20034	40009	53019	69952	70282	875//	14	10086	20052		
Chemnitz	418	577	11582	72409	10060	20029	40011	53014	69902	70882	878//	12	16	10075	20058	
Fichtelberg	1213	578	11/01	92514	11003	21003	48332	53008	60022							

Station	Höhe m	iii Rx	ihVV n	Nddff n	1stTT n	2stTT n	4PPTT n	5app n	7wWW 12	8NCCC 12	ff-ff xx	21 Uhr UTC				18-21				Erdbodentemp.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
												sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n</

Beobachtungen und Messungen der Wetterstationen des DWD

Nummer 308

[illegible]

[illegible]

Station	Schleswig				Greifswald				Bergen				Lindenberg				Essen				Dresden				Lindenberg			
YYGG	0412				0412				0412				0412				0412				0412				0418			
	hhhh	TTTTd	ddfff	oder	hhhh	TTTTd	ddfff	oder	hhhh	TTTTd	ddfff	oder	hhhh	TTTTd	ddfff	oder	hhhh	TTTTd	ddfff	oder	hhhh	TTTTd	ddfff	oder	hhhh	TTTTd	ddfff	oder
	ppp	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	ppp
hPa																												
10	2974	-61	25103	2981	-56				2999	-55	25115	2990	-55	27124	3003	-58	25101	3003	-56	26	99							
20	2556	-68	25	49	2554	-66	25	70	2569	-64	26	64	2566	-69	26	66	2573	-64	26	66	2570	-68	26	78				
30	2312	-67	26	43	2309	-67	25	56	2320	-63	25	62	2318	-68	26	54	2324	-64	25	64	2323	-64	26	51				
50	2002	-65	27	39	2000	-66	26	39	2008	-63	26	43	2009	-65	27	39	2013	-65	26	41	2011	-64	26	56				
70	1796	-63	27	33	1794	-63	25	45	1805	-63	26	41	1802	-65	26	41	1806	-62	26	45	1806	-61	25	45				
100	1573	-57	26	35	1573	-60	26	29	1583	-59	27	45	1579	-59	27	45	1580	-58	27	26	1584	-61	27	58				
150	1316	-55	25	43	1317	-56	28	25	1326	-55	26	49	1324	-58	28	25	1324	-55	27	26	1330	-59	28	25	58			
200	1130	-52	25	39	1133	-52	28	25	1140	-52	27	52	1141	-54	28	25	1139	-53	28	24	1147	-54	27	25	68			
250	0986	-54	26	33	0989	-52	28	25	0995	-51	26	25	0998	-54	27	51	0994	-52	27	25	1004	-56	27	25	99			
300	0869	-53	26	31	0870	-51	27	25	0876	-52	26	39	0880	-52	27	0	0876	-52	26	35	0887	-51	25	24	103			
400	0680	-42	24	23	0681	-44	25	25	0686	-42	25	24	0689	-38	24	29	0686	-42	25	25	0694	-36	24	23	99			
500	0526	-30	23	23	0527	-31	24	25	0530	-29	24	25	0532	-29	24	25	0531	-30	23	26	0535	-25	24	25	95			
700	0277	-12	13	22	0278	-11	14	24	0280	-11	18	25	0282	-11	17	24	0282	-12	13	27	0284	-10	22	25	35			
850	0125	-2	2	27	0126	-2	2	24	0128	-2	4	25	0130	-1	5	25	0130	-2	2	27	0132	-1	3	26	31			
1000	00-6				00-5				00-4				00-2				00-2				0000				00-2			
0053					0056	-32			0052	-37	25136			0057	-45						0045	-42	25150					
0061					0065	-42			0077	-46				0077	-46						0070	-47						
0069					0075	-55			0083	-52				0083	-52						0082	-57						
0075					0079	-53			0096	-54				0096	-54						0164	-61						
0081					0087	-57			0104		25115			0104							0221	-66						
0087					0096	-56			0118		26107			0118							0239		26	51				
0093					0104		25	78	0125	-64				0125	-64						0371	-68						
0099					0109		25	82	0150	-61				0150	-61						0463	-64						
0105					0118	-65			0206	-65				0206	-65						0506	-65						
0111					0129		25	68	0239		26	49	0067	-53							0581	-61						
0117					0144	-65			0289		26	64	0097	-53							0581	-61						
0123					0159		25	68	0328	-63				0110	-62						0506	-65						
0129					0168		26	54	0372	-68				0122							0581	-61						
0135					0177		25	56	0406		25	41	0174	-64							0599		26	56				
0141					0186		25	56	0474	-63				0220	-69						0599		26	56				
0147					0195		25	51	0505	-63				0220							0599		26	56				
0153					0204		25	51	0559		27	51	0250	-64							0599		26	56				
0159					0213		25	51	0627	-67				0277	-67						0599		26	56				
0165					0222		25	51	0681	-68				0331	-68						0599		26	56				
0171					0231		25	51	0728	-68				0349		27	45				0599		26	56				
0177					0240		25	51	0773	-68				0433		25	47				0599		26	56				
0183					0249		25	51	0818	-68				0537		27	39				0599		26	56				
0189					0258		25	51	0863	-68				0668		27	39				0599		26	56				
0195					0267		25	51	0908	-68				0728	-63						0599		26	56				
0201					0276		25	51	0953	-68				0800	-58	27	26				0599		26	56				
0207					0285		25	51	0998	-68				0873	-63						0599		26	56				
0213					0294		25	51	1043	-68				0946	-63						0599		26	56				
0219					0303		25	51	1088	-68				1019	-63						0599		26	56				
0225					0312		25	51	1133	-68				1092	-63						0599		26	56				
0231					0321		25	51	1178	-68				1165	-63						0599		26	56				
0237					0330		25	51	1223	-68				1238	-63						0599		26	56				
0243					0339		25	51	1268	-68				1311	-63						0599		26	56				
0249					0348		25	51	1313	-68				1384	-63						0599		26	56				
0255					0357		25	51	1358	-68				1457	-63						0599		26	56				
0261					0406		25	51	1403	-68				1530	-63						0599		26	56				
0267					0415		25	51	1448	-68				1603	-63						0599		26	56				
0273					0424		25	51	1493	-68				1676	-63						0599		26	56				
0279					0433		25	51	1538	-68				1749	-63						0599		26	56				
0285					0442		25	51	1583	-68				1822	-63						0599		26	56				
0291					0451		25	51	1628	-68				1895	-63						0599		26	56				
0297					0460		25	51	1673	-68				1968	-63						0599		26	56				
0303					0469		25	51	1718	-68				2041	-63						0599		26	56				
0309					0478		25	51	1763	-68				2114	-63						0599		26	56				
0315					0487		25	51	1808	-68				2187	-63						0599		26	56				
0321					0496		25	51	1853	-68				2260	-63						0599		26	56				
0327					0505		25	51	1898	-68				2333	-63						0599		26	56				
0333					0514		25	51	1943	-68				2406	-63						0599		26	56				
0339					0523		25	51	1988	-68				2479	-63						0599		26	56				
0345					0532		25	51	2033	-68				2552	-63						0599		26	56				
0351					0541		25	51	2078	-68				2625	-63						0599		26	56				
0357					0550		25	51	2123	-68				2698	-63						0599		26	56				
0363					0559		25	51	2168	-68				2771	-63						0599		26	56				
0369					0568		25	51	2213	-68				2844	-63						0599		26	56				

Station	Meiningen	Stuttgart	Muenchen	Emden
YYGG	0412	0412	0412	0412
hPa	TTTTd d dfff oder TTTTd d dfff	TTTTd d dfff oder TTTTd d dfff	TTTTd d dfff oder TTTTd d dfff	TTTTd d dfff oder TTTTd d dfff
10	3006 -59	3020 -54	3024 -54	2979 -61
20	2579 -62	2566 -61	2587 -61	2559 -67
30	2329 -63	2331 -66	2333 -61	2315 -68
40	2015 -66	2021 -65	2022 -63	2005 -64
50	1808 -59	1813 -58	1817 -64	1798 -63
60	1586 -59	1590 -62	1593 -59	1576 -58 -89
70	1329 -56	1336 -56 -87	1342 -60 -77	1317 -55 -87
80	1146 -54	1152 -57 -88	1161 -58 -70	1132 -52 -85
90	1001 -53	1010 -55 -78	1020 -53 -62	0988 -56 -70
100	0882 -50	0892 -48 -72	0901 -48 -54	0872 -53 -69
110	0691 -39	0697 -38 -44	0706 -34 -38	0681 -40 -63
120	0534 -29	0539 -25 -28	0545 -22 -24	0526 -31 -52
130	0284 -11	0287 -10 -24	0290 -8 -9	0278 -13 -24
140	0132 -1	0135 -1 -2	0136 1 -2	0127 4 -5
150	0000	0003	0004	00-3
160				
170				
180				
190				
200				
210				
220				
230				
240				
250				
260				
270				
280				
290				
300				
310				
320				
330				
340				
350				
360				
370				
380				
390				
400				
410				
420				
430				
440				
450				
460				
470				
480				
490				
500				
510				
520				
530				
540				
550				
560				
570				
580				
590				
600				
610				
620				
630				
640				
650				
660				
670				
680				
690				
700				
710				
720				
730				
740				
750				
760				
770				
780				
790				
800				
810				
820				
830				
840				
850				
860				
870				
880				
890				
900				
910				
920				
930				
940				
950				
960				
970				
980				
990				
1000				
1010				
1020				
1030				
1040				
1050				
1060				
1070				
1080				
1090				
1100				
1110				
1120				
1130				
1140				
1150				
1160				
1170				
1180				
1190				
1200				
1210				
1220				
1230				
1240				
1250				
1260				
1270				
1280				
1290				
1300				
1310				
1320				
1330				
1340				
1350				
1360				
1370				
1380				
1390				
1400				
1410				
1420				
1430				
1440				
1450				
1460				
1470				
1480				
1490				
1500				
1510				
1520				
1530				
1540				
1550				
1560				
1570				
1580				
1590				
1600				
1610				
1620				
1630				
1640				
1650				
1660				
1670				
1680				
1690				
1700				
1710				
1720				
1730				
1740				
1750				
1760				
1770				
1780				
1790				
1800				
1810				
1820				
1830				
1840				
1850				
1860				
1870				
1880				
1890				
1900				
1910				
1920				
1930				
1940				
1950				
1960				
1970				
1980				
1990				
2000				
2010				
2020				
2030				
2040				
2050				
2060				
2070				
2080				
2090				
2100				
2110				
2120				
2130				
2140				
2150				
2160				
2170				
2180				
2190				
2200				
2210				
2220				
2230				
2240				
2250				
2260				
2270				
2280				
2290				
2300				
2310				
2320				
2330				
2340				
2350				
2360				
2370				
2380				
2390				
2400				
2410				
2420				
2430				
2440				
2450				
2460				
2470				
2480				
2490				
2500				
2510				
2520				
2530				
2540				
2550				
2560				
2570				
2580				
2590				
2600				
2610				
2620				
2630				
2640				
2650				
2660				
2670				
2680				
2690				
2700				
2710				
2720				
2730				
2740				
2750				
2760				
2770				
2780				
2790				
2800				
2810				
2820				
2830				
2840				
2850				
2860				
2870				
2880				
2890				
2900				
2910				
2920				
2930				
2940				
2950				
2960				
2970				
2980				
2990				
3000				
3010				
3020				
3030				
3040				
3050				
3060				
3070				
3080				
3090				
3100				
3110				
3120				
3130				
3140				
3150				
3160				
3170				
3180				
3190				
3200				
3210				
3220				
3230				
3240				
3250				
3260				
3270				
3280				
3290				
3300				
3310				
3320				
3330				
3340				
3350				
3360				
3370				
3380				
3390				
3400				
3410				
3420				
3430				
3440				
3450				
3460				
3470				
3480				
3490				
3500				
3510				
3520				
3530				
3540				
3550				
3560				
3570				
3580				
3590				
3600				
3610				
3620				
3630				
3640				
3650				
3660				
3670				
3680				
3690				
3700				
3710				
3720				
3730				
3740				
3750				
3760				
3770				