

Wetterdaten Deutschland

Beobachtungen und Messungen der Wetterstationen des DWD

Jahrgang 2

SAMSTAG

den 21. September 1996

Nummer 265

Station	Hoehe	iii	ihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP	5pppp	6RRR R	7www 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx gg
Helgoland	4	015	32482	70922	10123	20078	40142	58005			878//	28 32
List/Sylt	26	020	32684	30612	10091	20048	40162	58004			83500	25
Leck	7	022	32682	80512	10100	20052	40159	58003			875//	27
Husum	26	026	11480	80708	10101	20079	40159	51002	69901	76162	875//	25
Glücksburg/Meierwik	27	033	42575	80811	10109	20054	40165	57005			878//	29
Schleswig	43	035	11565	70812	10106	20071	40153	58005	69901	72582	875//	25
Hohn	12	038	42670	60809	10108	20060	40151	54000			86500	
Kiel-Holtenau	31	046	41565	71009	10111	20072	40159	53005		70262	875//	
Meiermarkelsdorf	3	055	16//	0721	10113	20070	40155	58007	69901			24 32
Arkona	42	091	32968	20825	10103	20057	40167	58007			80001	38 45
Norderney	11	113	32970	00910	10095	20058	40133	58003				25
Bremerhaven	7	129	32980	00808	10087	20046	40135	56004				
Cuxhaven	5	131	32475	71020	10114	20074	40139	58005			878//	27 32
Hamburg, Flugh.	16	147	32680	70907	10103	20073	40138	58005			875//	
Lübeck-Blankensee	14	156	16/60	0708	10100	20077	40144	57005	69901			
Boltenhagen	15	161	32680	80824	10109	20084	40147	57009			885//	25 29
Schwerin	59	162	32465	70707	10099	20083	40141	58007			872//	
Rostock-Warnemünde	4	170	11582	60809	10101	20064	40152	58007	69901	72582	86300	
Teterow	46	177	16/60	0708	10097	20085	40148	58005	69901			
Barth	7	180	36/56	0713	10098	20059	40159	58006				
Greifswald	2	184	11480	70807	10100	20073	40156	58005	69901	70186	878//	
Uckermark	1	193	16/59	11409	10100	20077	40157	58005	69901			
Emden-Hafen	5	203	36/60	0711	10073	20054	40120	58007				
Oldenburg	12	215	32975	00607	10066	20036	40125	51001				
Bremen, Flugh.	3	224	32982	20809	10068	20036	40121	57006			80001	
Soltau	77	235	32760	20706	10068	20036	40127	58006			82500	
Boizenburg	45	249	36/60	0806	10072	20061	40143	58005				
Lüchow	17	253	36//	0604	10071	20045	40134	58004				
Seehausen	21	261	36/60	0705	10057	20033	40137	57006				
Marnitz	81	264	36/20	0802	10052	20039	40143	57006				
Neuruppin	38	270	32962	10606	10083	20043	40135	58007			80001	
Neubrandenburg	81	280	32758	80608	10090	20083	40146	58005			8357/	
Angermünde	56	291	32959	00709	10080	20072	40139	58007				
Lingen	24	305	36//	0505	10081	20039	40102	58006				
Münster/Osnabrück	48	315	32660	70708	10091	20046	40092	58006			8253/	
Osnabrück	95	317	36/60	0709	10078	20041	40101	58007				
Diepholz	39	321	32970	10707	10074	20035	40113	58004			80001	
Bad Salzungen	135	325	36/60	0304	10083	20040	40098	58004				
Hannover, Flugh.	56	338	32965	30709	10066	20031	40111	58005			80001	
Braunschweig	81	348	32960	20809	10063	20033	40114	57010			80001	
Gardelegen	47	359	36/60	0503	10059	20031	40124	58007				
Magdeburg	79	361	32962	00506	10065	20029	40115	58010				
Potsdam	81	379	32664	70911	10082	20036	40127	58009			875//	
Berlin-Dahlem	51	381	32668	70909	10086	20038	40127	57008			875//	
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	32665	30806	10073	20033	40127	57007			83500	
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	32670	70808	10078	20032	40132	56008			875//	
Berlin-Schönefeld	47	385	32665	70810	10079	20031	40126	56007			875//	
Lindenberg	98	393	32960	00606	10061	20034	40128	58007				
Manschnow	12	396	36/60	0505	10064	20052	40130	56008				
Düsseldorf, Flugh.	45	400	32662	80508	10120	20072	40070	56009			875//	
Bocholt	21	406	36/59	0710	10113	20059	40075	57007				
Essen	152	410	16//	0611	10109	20066	40071	58008	69901			
Lüdenscheid	387	418	36/60	0906	10093	20070	40066	58009				
Kahler Asten *	839	427	11/04	90810	10048	20048	48393	56008	60011	75865		
Bad Lipspringe	157	430	32770	60816	10093	20048	40081	58008			82531	27
Kassel	231	438	32764	80305	10095	20050	40085	56005			885//	
Göttingen	167	444	36/60	0914	10091	20041	40088	57013				
Leinefelde	356	449	36//	0712	10072	20040	40093	58009				
Braunlage	607	452	36/60	0511	10043	20022	40103	58011				
Brocken *	1142	453	31/90	91018	10007	20007	48426	55000		74544		29 38
Artern	164	460	32658	80308	10073	20043	40100	58011			875//	
Leipzig-Schkeuditz	141	469	32960	70813	10069	20040	40100	58009			8703/	
Wittenberg	105	474	32959	00509	10062	20021	40110	58013				
Oschatz	150	480	32958	60607	10066	20046	40106	58009			86050	
Dresden-Klotzsche	230	488	32759	80809	10073	20052	40102	58010			875//	
Doberslug-Kirchhain	97	490	32962	40710	10066	20030	40117	58010			80001	
Cottbus	69	496	32973	60806	10064	20032	40121	58006			82038	
Görlitz	237	499	32958	00910	10069	20036	40109	58009				
Aachen	202	501	11328	80803	10106	20087	40060	56006	69901	75022	885//	
Nörvenich	118	502	42458	80705	10115	20082	40073	57008			875//	
Nürnberg/Barweiler	485	506	11145	81004	10082	20075	40058	57009	60011	76152	887//	
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	32561	80804	10114	20087	40064	56011			875//	
Mendig	182	514	14118	80302	10097	20083	40065	57009			76165	885//
Bendorf	127	515	16/17	0601	10106	20106	40061	56007	60031			
Bad Marienberg	547	526										
Gießen	186	532	11440	80605	10096	20090	40071	58001	60041	76165	885//	
Bad Hersfeld	273	542	16/58	0410	10078	20069	40083	56006	60031			
Wasserkuppe *	921	544	11/90	91020	10054	20054	48395	56011	60041	76164		28
Meiningen	450	548	11458	80405	10079	20074	40075	56011	60031	76162	887//	
Schmücke	937	552	16//	0609	10047	20043	48399	57012	60041			
Erfurt-Bindersleben	315	554	11460	80509	10073	20050	40092	58009	69901	76162	885//	
Neuhaus a.R. *	845	557	11/01	90908	10058	20056	48397	58010	60041	76164		
Gera-Leumnitz	311	567	11562	80606	10075	20063	40082	57008	69901	76062	887//	
Chemnitz	418	577	11658	81207	10084	20060	40091	58006	69901	76162	8457/	
Fichtelberg *	1213	578	11/90	91021	10027	20025	48402	58007	60041	76365		25 33
Zinnwald-Georg.	877	582	16/30	11409	10045	20033	48413	58007	69901			
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	36/60	09007	10071	20048	40104	58007				
Trier-Petrisberg	265	609	11356	81801	10097	20091	40057	58007	60021	71064	875//	
Deuselbach	480	615										
Pferdsfeld	396	626										
Kl. Feldberg/Ts. *	805	635	16/01	11207	10067	20066	48395	57006	60061			
Frankfurt/M.,Flugh.	111	637	11138	81101	10108	20102	40064	58006	60021	72162	876//	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	16/05	1604	10087	20081	40063	57007	60011			
Würzburg	268	655	11456	80602	10102	20092	40061	58001	69971	71062	875//	
Bad Kissingen	262	658	16/50	10000	10099	20094	40067	56008	60021			
Coburg	322	671	16/60	09005	10097	20076	40074	5700				

03 Uhr UTC

00-03

Station	Hoehe	ih	VV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5pppp	7wwWW	8NCCC	ff-ff
	Rx			n	nddd				12	hLMH	xx 99
Helgoland	4 015	42482	70821	10117	20083	40134	58008			871//	23 30
List/Sylt	26 020	42682	30716	10089	20046	40155	57007			83500	
Leck	7 022	42582	80613	10100	20056	40153	57006			875//	
Husum	26 026	41480	80711	10096	20075	40156	57003		76166	875//	27
Glücksburg/Meierwik	27 033	42675	80610	10103	20054	40155	57007			865//	
Schleswig	43 035	41565	70713	10101	20069	40145	57008		72582	875//	
Hohn	12 038	42575	70709	10105	20059	40142	57009			875//	
Kiel-Holtenau	31 046	42570	70907	10108	20070	40141	57018			875//	
Westermarsdorf	3 055	467//	/0717	10112	20067	40146	58009				21 29
Arkona	42 091	42487	30821	10106	20066	40158	58009		83800		25 33
Norderney	11 113	42970	00911	10095	20043	40125	56008				
Bremerhaven	7 129	42670	10806	10077	20044	40128	57007		81500		
Cuxhaven	5 131	42475	70814	10111	20083	40131	57008		876//		
Hamburg, Flugh.	16 147	42780	70808	10100	20074	40127	58011		875//		
Lübeck-Blankensee	14 156	46760	/0708	10095	20074	40133	57011				
Boitenhagen	15 161	42480	80920	10106	20086	40138	58009		888//	24 27	
Schwerin	59 162	42465	70610	10095	20082	40132	58009		878//		
Rostock-Warnemünde	4 170	42581	58008	10099	20067	40143	58009		85200		
Teterow	46 177	46760	/0709	10090	20079	40140	57008				
Barth	7 180	46750	/0711	10097	20064	40150	57009				
Greifswald	2 184	42570	70805	10099	20075	40146	57010		878//		
Uckermunde	1 193	46759	/1307	10093	20071	40149	58008				
Emden-Hafen	5 203	46759	/0710	10071	20049	40115	57005				
Oldenburg	12 215	42970	00408	10057	20028	40114	57011				
Bremen, Flugh.	3 224	42982	30610	10064	20035	40112	58009		80001		
Boitzenburg	77 235	42760	10605	10054	20031	40117	57011		81500		
Lüchow	45 249	46760	/0710	10071	20074	40130	57013				
Seehausen	17 253	467//	/0403	10055	20042	40121	56013				
Marnitz	21 261	46759	/0707	10059	20040	40124	56013				
Neuruppin	81 264	46745	/0606	10071	20062	40130	58012				
Neubrandenburg	38 270	42960	00508	10071	20060	40123	58012				
Angermünde	81 280	42959	00507	10086	20079	40137	58009				
Lingen	56 291	41950	00608	10066	20060	40130	58009		71000		
Münster/Osnabrück	24 305	467//	/0506	10064	20036	40095	58007				
Osnabrück	48 315	42560	70510	10074	20040	40083	58009		875//		
Diepholz	95 317	46760	/0610	10060	20036	40094	58008				
Bad Salzungen	39 321	42970	/0713	10061	20039	40102	58011		80001		
Hannover, Flugh.	135 325	46759	/0604	10067	20032	40086	58012				
Braunschweig	56 338	42665	70810	10065	20030	40099	56012		875//		
Gardelegen	81 348	42660	70706	10068	20031	40104	57010		875//		
Magdeburg	47 359	46760	/0604	10068	20033	40110	56014				
Potsdam	79 361	42562	70606	10065	20031	40103	58012		875//		
Berlin-Dahlem	81 379	42960	50711	10060	20038	40117	58011		80004		
Berlin-Tegel, Flugh.	51 381	42959	10908	10070	20058	40115	55012		80001		
Berlin-Temp., Flugh.	37 382	42962	00706	10062	20044	40115	58012				
Berlin-Schönefeld	50 384	42965	10708	10064	20046	40121	58011		80001		
Lindenberg	47 385	42962	50708	10061	20046	40115	58012		80006		
Manschnow	98 393	41950	20707	10056	20046	40115	58012		71000	80004	
Düsseldorf, Flugh.	12 396	46756	/0607	10059	20055	40119	58011				
Bocholt	45 400	41662	80509	10108	20070	40060	58010		76022	875//	
Essen	21 406	46759	/0508	10091	20052	40068	57007				
Lüdenscheid	152 410	41660	70611	10101	20061	40062	58010		72122	875//	
Kahler Asten *	387 418	46736	/0804	10078	20068	40059	58010				
Bad Lippspringe	839 427	41702	90811	10038	20038	48380	58013		76164		
Kassel	157 430	42762	70710	10074	20040	40076	58006		75962	84531	
Göttingen	231 438	41559	80303	10075	20063	40075	57011		875//		
Leinefelde	167 444	46760	/0506	10086	20036	40082	58007				
Braunlage	356 449	467//	/0713	10060	20035	40081	57013				
Brocken *	607 452	46756	/0609	10032	20021	40092	58013				
Artern	1142 453	41790	91121	10018	20018	48412	57016		74544	22 27	
Leipzig-Schkeuditz	164 460	41656	80511	10064	20039	40090	57011		71022	885//	
Wittenberg	141 469	42760	70811	10069	20042	40091	56009		875//		
Oschatz	105 474	42759	30710	10059	20021	40101	58009		83500		
Dresden-Klotzsche	150 480	41458	80706	10067	20046	40094	56012		72122	885//	
Doberlug-Kirchhain	230 488	41657	80808	10070	20052	40093	58009		76162	885//	
Cottbus	97 490	42965	80810	10064	20027	40105	58011		81017		
Görlitz	69 496	42966	50706	10051	20033	40110	58011		85030		
Nörvenich	237 499	41956	60605	10060	20032	40067	58012		71011	86030	
Nürnberg/Barweiler	202 501	41120	80403	10102	20092	40047	58013		76252	887//	
Köln/Bonn, Flugh.	118 502	41337	80807	10102	20088	40058	57015		76162	885//	
Mendig	485 506	41250	81203	10078	20073	40047	57011		72166	875//	
Bendorf	91 513	41656	81007	10098	20084	40056	56009		76166	875//	
Bad Marienberg	182 514	41312	80302	10099	20085	40055	57010		76366	885//	
Giessen	127 515	46760	/0903	10100	20100	40050	56011				
Bad Hersfeld	547 526										
Wasserkuppe *	186 532	41440	80805	10082	20076	40060	57012		76166	885//	
Meinungen *	273 542	46760	/0305	10066	20064	40075	58009		75065		27
Schmücke *	921 544	41790	91213	10055	20055	48388	56008		72162	886//	
Erfurt-Blindersleben	450 548	41430	83502	10075	20072	40065	58010				
Neuhaus a.R. *	937 552	467//	/0506	10044	20041	48389	58010		76162	887//	
Gera-Leumnitz	315 554	41357	80408	10059	20050	40083	56010		76064		
Chemnitz	845 557	41700	90805	10053	20051	48386	57011		76066	887//	
Fichtelberg *	311 567	41559	80810	10074	20065	40070	56012		72166	885//	
Zinnwald-Georg. *	418 577	41558	81005	10076	20064	40078	56014		75165		25 31
Lichtenhain/Mittelnd	1213 578	41790	91019	10022	20021	48392	58010				
Trier-Petrisberg	877 582	46711	/1311	10041	20034	48402	58012				
Deuselbach	300 591	46760	/1007	10066	20048	40094	57011		76062		
Pferdsfeld	265 609	41703	90101	10094	20090	40047	57010				
Kl.Feldberg/Ts. *	480 615										
Frankfurt/M., Flugh.	396 626										
Michelstadt/Vielbrun	805 635	46701	/1407	10067	20066	48386	56010		74061	85530	
Würzburg	111 637	41230	60702	10094	20089	40056	56009				
Bad Kissingen	453 648	46743	/1701	10085	20078	40053	58010				
Coburg	268 655	41356	81003	10102	20094	40049	58011		71022	886//	
Bamberg	262 658	46736	/3601	10096	20090	40059	58009				
Hof	322 671	46760	/1004	10095	20080	40062	56012				
Weiden	239 675	46759	/0803	10105	20093	40056	58009		76166	885//	
Berus	567 685	41457	80803	10074	20066	40071	57012		76366	875//	
Tholey	438 688	41559	80901	10091	20076	40060	58005				
Saarbrücken, Flugh.	363 704	46701	/0206	10082	20078	40051	58011				
Weinbiet	396 706	46739	/0104	10072	20067	40052	56012				
Karlsruhe	322 708	41118	70703	10077	20070	40052	56013		71062	8357//	
Mannheim	553 724	46760	/1008	10073	20064	40046	58012				
Stuttgart, Flugh.	112 727	46705	/0402	10077	20073	40049	58010				
Stuttgart/Schnarrenb	96 729	41560	70503	10094	20085	40050	58010		76022	875//	
Öhringen	396 738	41703	90000	10051	20048	40058	58009		74544		
Weissenburg	314 739	41702	91302	10067	20065	40072	53004		74544		
Nürnberg	276 742	467//	/0502	10057	20050	40065	56011				
Regensburg	422 761	46725	/0000	10097	20087	40053	58010				
Straubing	318 763	41456	80802	10093	20089	40059	56008		71022	875//	
Gr. Arber *	366 776	41350	81305	10100	20095	40055	58005		76166	885//	
Freiburg	350 788	41440	81206	10096	20092	40063	57004		76062	877//	
Lahr *	1437 791										
Klippeneck *	269 803	41225	31606	10093	20077	40051	58009		71011	83600	
Stötten *	155 805	41450	61503	10091	20084	40061	56009		71042	86600	
Ulm	797 815	46725	/2304	10063	20058	48383	58011				
Augsburg	973 818	467									

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	5sapp	6RRRt	7wwWW	8NCCC	ff-ff	1stTT	2stTT	3EstT	4Esss	55SSSS	7RRRR	
		Rx		n	n	n			R	12	LMH	xx	gg	nxxx	nnnn	ngg		2222	
Helgoland	4	015	11482	70723	10115	20089	40134	55000	69902	72582	878//	24	30	10137	20115	31011	55088	79999	
List/Sylt	26	020	32682	20616	10083	20046	40155	55000			82500	25	10122	20079	30006		55072	70000	
Leck	7	022	32682	60512	10086	20045	40153	56001			85530		10120	20086	30008		55083	79999	
Husum	26	026	11482	70510	10098	20073	40143	57013	69942	72162	875//		10122	20094	31009		55075	70004	
Glücksburg/Meierwik	27	033	32670	40608	10088	20051	40157	55001			84530	27	10118	20084	30006		55//	70007	
Schleswig	43	035	11568	70711	10105	20065	40142	56003	69902	70282	878//		10118	20099	30009		55058	79999	
Hohn	12	038	31465	80706	10102	20064	40138	57004	69902	70252	888//		10120	20102	30010		55088	79999	
Kiel-Holtenau	31	046	11460	71007	10108	20072	40138	57003	69902	72162	878//		10123	20105	31010		55074	79999	
Westermarsdorf	3	053	13475	70818	10113	20058	40142	56004	69902		8687//	21	29	10123	20110	31010		55055	79999
Arkona	42	091	32478	70821	10106	20068	40157	55001			878//	25	33	10107	20101	30009		55081	79999
Norderney	11	113	32570	61011	10104	20059	40125	55000			86500		10126	20089	30008		55113	70000	
Bremerhaven	7	129	32462	60608	10092	20064	40125	56003			86500		10122	20076	31005		55098	70000	
Cuxhaven	5	131	32568	70817	10109	20078	40132	53001			875//	22	26	10127	20107	30010		55107	70000
Hamburg, Flugh.	16	147	32665	60710	10094	20072	40127	55000			86500		10116	20092	30007		55081	70000	
Lübeck-Blankensee	14	156	13668	30706	10090	20069	40132	57001	69902		83500		10104	20090	30007		55072	79999	
Boltenhagen	15	161	32675	60818	10106	20084	40136	57002			86500	24	27	10120	20103	30010		55071	70000
Schwerin	59	162	32460	30708	10085	20073	40130	55002			83100		10106	20085	30007		55066	70000	
Rostock-Warnemünde	4	170	11681	60807	10101	20070	40141	55002			85530		10116	20098	30010		55036	79999	
Teterow	46	177	12745	60707	10078	20072	40137	56003	69902	72162	86500		10105	20073	30006		55007	79999	
Barth	7	180	32565	80810	10100	20071	40148	55002			875//		10109	20096	31009		55041	79999	
Greifswald	2	184	12780	80807	10097	20075	40146	55000	69902		885//		10108	20095	31008		55002	79999	
Uckermünde	1	193	12965	80909	10091	20067	40148	55001	69902		8807//		10113	20091	31009		55111	70000	
Emden-Hafen	5	203	32961	10610	10063	20051	40114	58001			80002		10112	20058	31004		55107	70000	
Oldenburg	12	215	32665	70508	10068	20043	40111	55003			86501		10121	20057	31003		55106	70000	
Bremen, Flugh.	3	224	32660	60612	10075	20051	40110	55002			86531		10117	20061	30005		55103	70000	
Soltau	77	235	32662	50707	10065	20048	40115	55001			83501		10103	20051	30004		55079	70000	
Boizenburg	45	249	32658	70609	10087	20074	40129	55001			875//		10108	20071	30005		55097	70000	
Lüchow	17	253	32260	30707	10075	20070	40120	56001			83602		10107	20046	30002		55107	70000	
Seehausen	21	261	31330	70709	10063	20055	40124	55000			710//		10102	20052	30005		55107	70000	
Marnitz	81	264	31428	30703	10071	20042	40130	55000			7100//		10105	20049	31001		55107	70000	
Neuruppin	38	270	31745	80708	10068	20073	40123	55000			71011		10109	20071	30005		55077	70000	
Neubrandenburg	81	280	31745	60607	10070	20065	40137	56001			71011		10102	20070	30006		55035	70000	
Angermünde	56	291	31850	50809	10076	20070	40129	55001			71011		10091	20065	31003		55081	70000	
Lingen	24	305	32962	50407	10054	20031	40094	55001			80001		10128	20052	31004		55077	70000	
Münster/Osnabrück	48	315	32960	60609	10060	20034	40081	55002			84031		10131	20060	31005		55079	70000	
Osnabrück	95	317	32958	70708	10052	20033	40087	55003			82032		10124	20052	30004		55076	70000	
Diepholz	39	321	32660	60504	10056	20027	40101	55001			82502		10125	20054	31004		55092	70000	
Bad Salzungen	135	325	32661	70803	10067	20032	40086	55000			86532		10117	20063	30006		55052	70000	
Hannover, Flugh.	56	338	32962	60709	10065	20031	40096	55003			81031		10116	20055	30005		55052	70000	
Braunschweig	81	348	32658	70909	10062	20032	40101	56003			82502		10117	20059	31005		55088	70000	
Gardelagen	47	359	32960	70610	10057	20045	40109	55001			85038		10108	20057	30004		55087	70000	
Magdeburg	79	361	31657	70608	10060	20031	40101	56002			71011		10099	20060	31005		55089	70000	
Potsdam	81	379	32958	70811	10056	20048	40117	55000			83056		10099	20052	31004		55088	70000	
Berlin-Dahlem	51	381	32960	70809	10069	20057	40116	52001			82041		10106	20067	30006		55087	70000	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	31357	40807	10069	20058	40116	53001			71000		10107	20059	30004		55080	70000	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32958	60708	10066	20052	40121	55000			80001		10104	20059	30004		55092	70000	
Berlin-Schönefeld	47	385	32958	60710	10064	20050	40115	55000			81036		10097	20058	30004		55079	70000	
Lindenbergr	98	393	31957	70808	10060	20047	40116	53001			71011		10088	20053	31004		55039	70000	
Manschnow	12	396	31350	50810	10070	20067	40120	53001			7102//		10106	20057	30004		55066	70001	
Düsseldorff, Flugh.	45	400	11656	80610	10090	20067	40060	50000	69912		76162		10140	20089	31008		55059	79999	
Bocholt	21	406	31550	80509	10079	20066	40069	52001			71022		10138	20079	31008		55063	70003	
Essen	152	410	11758	80611	10083	20055	40064	52001	69902		76162		10133	20083	31008		55052	70000	
Ludenscheid	387	418	11010	90607	10070	20064	40056	58004	69902		8451//		10106	20063	31004		55056	70002	
Kahler Asten	839	427	11000	90809	10033	20033	48377	56002	69902		75164		10122	20066	31006		55056	70002	
Bad Lippspringe	157	430	11558	80708	10066	20040	40075	58002	69902		76162		10130	20064	31006		55056	70002	
Kassel	231	438	11346	80105	10064	20058	40073	56004	69902		72162		10129	20068	31006		55056	70002	
Göttingen	167	444	11445	80903	10069	20045	40081	55001	69902		8552//		10108	20050	32005		55044	79999	
Leinefelde	356	449	11341	80906	10050	20039	40082	56001	69902		887//		10079	20027	31003		55052	70000	
Braunlage	607	452	11220	80707	10028	20019	40089	56004	69902		887//		10032	20006	31001		55045	79999	
Brocken	1142	453	31190	91026	10017	20017	48399	57014			74544		10116	20061	31005		55052	79999	
Artern	164	460	11540	80510	10062	20045	40086	56004	69902		76122		10106	20064	31006		55062	70000	
Leipzig-Schkeuditz	111	469	11555	80711	10064	20055	40087	55000	69902		878//		10109	20052	31005		55044	70001	
Wittenberg	150	474	11559	70509	10057	20046	40099	56002			8455//		10098	20064	31004		55044	70001	
Oschatz	150	480	11450	80707	10064	20051	40092	55002	69912		76162		10109	20064	31004		55044	70001	
Dresden-Klotzsche	230	488	11656	80707	10066	20054	40091	56003	69912		885//		10098	20066	31006		55044	70001	
Dobberlug-Kirchzain	97	490	32958	80608	10059	20031	40104	56002			8802//		10093	20059	30005		55044	70001	
Cottbus	69	496	32965	50808	10054	20032	40108	55002			85070		10102	20051	30004		55044	70001	
Görlitz	237	499	31956	70707	10060	20039	40094	56003			71011		10088	20057	31006		55044	70001	
Aachen	202	501	11115	80503	10096	20088	40046	55002	60032		75065		10123	20095	31010		55044	70001	
Nörvenich	118	502	11556	70404	10095	20083	40059	50000	60032		72162		10130	20095	31009		55044	70001	
Nürnberg/Bamberg	485	506	11035	71004	10076	20071	40044	56003	60052		72062		10096	20076	31007				

Station	Höhe	111 Rx	11hVV Rx	Nddff n	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP n	5app n	7www 12	BNCCC hLMH	ff-ff xx gg	V.T. nmm	18-06 5sst R	05 sTTT n	10 sTTT n	20 sTTT n	50 sTTT n	Erdbodentemp. 07 Uhr UTC	
Helgoland	4	015	42482	70722	10118	20085	40137	52003		878//	24	30	20122						
List/Sylt	26	020	42781	50616	10111	20057	40156	50001		875//	25	20	20117						
Leck	7	022	42582	60714	10119	20065	40156	51004		86800			20115	0101	0116	0124	0136		
Husum	26	026	42482	70413	10106	20074	40147	53004		878//			20107	0095	0102	0108	0120		
Glücksburg/Meierwik	27	033	42575	70710	10114	20048	40160	52004		878//			20115	0105	0111	0119	0135		
Schleswig	43	035	42570	70711	10108	20068	40147	52005		878//			20111	0102	0111	0119	0128		
Hohn	12	038	42465	70510	10114	20065	40140	52002		878//			20115	0100	0107	0109	0123		
Kiel-Holtenau	31	046	42460	71007	10119	20079	40143	52005		878//			20117	0110	0113	0122	0130		
Westermarkeisdorf	3	055	42570	80817	10117	20074	40147	51005		8687//			20118	0112	0117	0124	0134		
Arkona	42	091	42582	60818	10119	20055	40166	51009		85832	24	35	20115	0115	0118	0126	0136		
Norderney	11	113	42468	70815	10121	20045	40126	50001		878//	27	20	20114	0105	0110	0121	0134		
Bremerhaven	7	129	42470	60812	10116	20057	40125	50001		86801			20102						
Cuxhaven	5	131	42475	20919	10128	20079	40132	50000		82800	26	20	20111	0115	0119	0130	0141		
Hamburg, Flugh.	16	147	42462	80613	10123	20065	40127	50000		82800			20102	0085	0073	0094	0112		
Lübeck-Blankensee	14	156	42770	10712	10129	20064	40134	51002		81500			20098	0097	0107	0119	0124		
Boltenhagen	15	161	42568	60722	10113	20087	40140	50004		86800	22	26	20106	0112	0115	0123	0132		
Schwerin	59	162	42460	60711	10108	20077	40135	51005		86800			20095	0093	0100	0116	0129		
Rostock-Warnemünde	4	170	42670	70810	10112	20070	40144	53003		875//			20104	0098	0103	0108	0121		
Teterow	46	177	42458	80709	10096	20079	40142	51005		885//			20098	0090	0099	0108	0123		
Barth	7	180	42665	60817	10111	20054	40153	52006		86800			20102	0104	0108	0115	0126		
Greifswald	2	184	42780	70809	10110	20065	40151	52005		875//			20103	0100	0102	0109	0124		
Uckermark	1	193	42964	70210	10093	20061	40153	50005		8707//			20106	0110	0114	0119	0129		
Emden-Hafen	5	203	42564	60916	10108	20061	40116	51003		86802			20095	0060	0077	0099	0126		
Oldenburg	12	215	42565	50615	10110	20052	40109	58001		85801			20096	0075	0076	0098	0125		
Bremen, Flugh.	3	224	42565	50815	10111	20063	40114	53004		83201	27	20	20095	0090	0096	0113	0134		
Soltau	77	235	42462	80610	10103	20054	40117	52003		88101			20085	0085	0092	0113	0134		
Boizenburg	45	249	42562	30810	10114	20081	40131	51002		83200			20093	0090	0099	0108	0126		
Lüchow	17	253	42462	70809	10105	20077	40123	52003		85810			20092	0076	0084	0104	0125		
Seehausen	21	261	42458	70713	10099	20063	40126	51002		86108			20090	0077	0083	0097	0124		
Marnitz	81	264	42458	60809	10098	20076	40132	52003		86101			20077	0074	0085	0101	0126		
Neuruppin	38	270	42562	70911	10104	20073	40127	52005		872//			20095						
Neubrandenburg	81	280	41450	80711	10090	20074	40141	51005		885//			20089	0084	0089	0099	0117		
Angermünde	56	291	42460	80811	10109	20087	40132	52004	71022	84207			20083	0072	0078	0088	0120		
Lingen	24	305	42962	50708	10097	20041	40093	58001		80002			20104	0079	0084	0113	0139		
Münster/Osnabrück	48	315	42760	70709	10079	20042	40088	52007		8453//			20112	0084	0095	0116	0132		
Osnabrück	95	317	42461	70709	10079	20044	40090	51004		81132			20104	0081	0091	0106	0128		
Diepholz	39	321	42562	60812	10102	20048	40100	50000		81132			20099	0062	0073	0097	0122		
Bad Salzungen	135	325	42462	80605	10075	20038	40091	53005		8682//			20102	0083	0092	0113	0134		
Hannover, Flugh.	56	338	41662	70814	10090	20042	40102	51007	72122	83637			20093	0073	0088	0101	0123		
Braunschweig	81	348	42560	70908	10080	20043	40107	53006		8453//			20090	0069	0071	0089	0114		
Gardelegen	47	359	42470	70812	10093	20056	40112	51004		82108			20088	0072	0082	0100	0127		
Magdeburg	79	361	41556	80608	10079	20046	40105	51005	76122	8352//			20092	0086	0095	0112	0128		
Potsdam	81	379	42566	70913	10095	20049	40119	53004		8113//	25	20	20086	0076	0082	0104	0135		
Berlin-Dahlem	51	381	42566	71010	10100	20052	40118	51003		8387//			20092	0086	0096	0105	0134		
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42562	71012	10102	20051	40119	51003		82132			20098	0081	0091	0111	0136		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42563	70912	10101	20046	40124	53004		84832			20090	0089	0101	0115	0126		
Berlin-Schönefeld	47	385	42665	70811	10101	20050	40118	52004		8217//			20087	0082	0092	0105	0128		
Lindenberg	98	393	42962	80808	10088	20055	40119	51004		84047			20085	0083	0097	0112	0129		
Manschnow	12	396	42460	70810	10104	20083	40122	52003		85201			20093	0083	0092	0113	0134		
Düsseld., Flugh.	45	400	41557	80610	10092	20069	40067	52007	71062	875//			20129	0117	0121	0133	0144		
Bocholt	21	406	41442	80610	10082	20049	40075	51006		70522			20121	0099	0114	0124	0131		
Essen	152	410	41356	80612	10074	20058	40071	51006		76062	875//		20118	0103	0111	0126	0135		
Lüdenscheid	387	418	41012	80706	10071	20065	40064	51008		72162	886//		20098	0105	0106	0117	0121		
Kahler Asten	839	427	41190	90809	10035	20035	48383	51006		75165			20060	0056	0063	0078	0094		
Bad Lippspringe	157	430	41456	80403	10071	20051	40083	53009		75862	875//		20108	0092	0103	0115	0131		
Kassel	231	438	41238	83603	10065	20063	40079	52006		75065	875//		20114	0097	0110	0123	0136		
Göttingen	167	444	41456	80803	10074	20053	40086	51005		76062	8552//		20109	0102	0107	0119	0130		
Leinefelde	356	449	41341	80909	10054	20046	40088	51006		76162	887//		20087	0086	0094	0105	0122		
Braunlage	607	452	41113	80608	10038	20033	40090	51005		72162	887//		20061	0057	0067	0081	0093		
Brocken	1142	453	41190	91022	10019	20019	48405	51007		76152		26	32	20024					
Artern	164	460	41420	80412	10061	20054	40094	52008											

Station	Hoehe	ff	ffV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7www	8NCCC	ff-ff	xx	99
		111	11hVV	11hVV	11hVV	11hVV	11hVV	11hVV	11hVV	11hVV	11hVV	11hVV	11hVV	11hVV
		Rx	Rx	Rx	n	ddd	ddd	ddd	R	12	LMH	xx	xx	xx
Helgoland	4	015	32482	30725	10130	20085	40132	58005			83800	26	32	
List/Sylt	26	020	32584	40715	10140	20052	40149	58006			84832		25	
Leck	7	022	32575	70816	10132	20072	40151	57005			878//			
Husum	26	026	32580	70616	10125	20077	40142	58005			878//		25	
Glücksburg/Meierwik	27	033	42580	70907	10117	20052	40156	56002			878//			
Schleswig	43	035	32570	70913	10125	20056	40143	58004			878//			
Hohn	12	038	42575	70616	10134	20050	40140	50000			878//			
Kiel-Holtenau	31	046	42570	71012	10125	20061	40141	55002			878//			
Westermarkeisdorf	3	055	32570	70719	10122	20060	40148	53001			878//		29	
Arkona	42	091	32585	40822	10116	20043	40161	58005			84200	27	35	
Norderney	11	113	32565	70817	10136	20050	40120	58006			878//		29	
Bremerhaven	7	129	32570	40910	10144	20052	40116	57009			84800			
Cuxhaven	5	131	32570	71023	10144	20059	40123	57009			878//	25	32	
Hamburg, Flugh.	16	147	32567	50915	10142	20065	40121	56006			85800		26	
Lübeck-Blankensee	14	156	32565	70714	10136	20079	40131	58003			878//			
Boitenhagen	15	161	32575	70819	10124	20072	40136	58003			878//	23	28	
Schwerin	59	162	32565	60810	10118	20080	40129	58005			84202			
Rostock-Warnemünde	4	170	32575	70710	10131	20048	40142	58002			878//			
Teterow	46	177	32565	70713	10125	20053	40135	58006			878//			
Barth	7	180	32670	10617	10123	20038	40150	58003			81230		26	
Greifswald	2	184	32582	20513	10125	20060	40147	58004			82800			
Uckerhunde	1	193	32564	70309	10125	20070	40146	58006			8227/			
Emden-Hafen	5	203	32565	60918	10136	20064	40108	56008			86800		26	
Oldenburg	12	215	32668	60915	10134	20050	40104	57005			85801		29	
Bremen, Flugh.	3	224	32568	60819	10125	20054	40106	57008			85801		28	
Soltau	77	235	32565	70910	10122	20055	40109	58007			85132			
Boizenburg	45	249	32562	70713	10121	20072	40126	58005			85202			
Lüchow	17	253	32565	70808	10123	20065	40115	58007			878//			
Seehausen	21	261	32558	80814	10125	20060	40119	58007			872//		26	
Marnitz	81	264	32570	60708	10113	20067	40125	58006			86208			
Neuruppin	38	270	42568	70912	10122	20059	40120	58007			84202			
Neubrandenburg	81	280	32464	50513	10126	20069	40133	58007			82231			
Angermünde	56	291	32561	80715	10120	20078	40128	58004			86207			
Lingen	24	305	32965	70508	10131	20052	40092	50000			81032			
Münster/Osnabrück	48	315	11660	80807	10095	20052	40090	53002	69901	75822	875//			
Osnabrück	95	317	11562	80811	10095	20048	40092	53002	69901	76022	8357/			
Diepholz	39	321	32562	70914	10123	20048	40098	58002			81132		25	
Bad Salzungen	135	325	11356	80805	10078	20055	40093	53002	69931	76162	875//			
Hannover, Flugh.	56	338	11560	80811	10099	20059	40097	56005	69911	76162	8587/			
Braunschweig	81	348	11556	80811	10099	20066	40102	58004	69991	76162	8482/			
Gardelegen	47	359	32470	80913	10117	20038	40108	57004			8422/			
Magdeburg	79	361	11450	80710	10084	20059	40105	50000	69921	76162	8682/			
Potsdam	81	379	32676	70914	10123	20046	40112	56006			82178		27	
Berlin-Dahlem	51	381	32565	71014	10130	20049	40109	58009			8227/		26	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32668	71012	10128	20055	40110	56008			8327/			
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32665	70910	10128	20040	40114	58010			84832			
Berlin-Schönefeld	47	385	32675	70813	10137	20048	40106	58011			82236			
Lindenberg	98	393	32366	71013	10130	20049	40110	58007			82248			
Manschnow	12	396	32561	70712	10126	20080	40114	57008			83201			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	11458	70711	10114	20075	40070	53003	69931	70262	875//			
Bocholt	21	406	11642	70611	10104	20062	40077	53003	69901	70562	875//			
Essen	152	410	11457	80610	10092	20065	40073	53004	69921	71062	875//			
Lüdenscheid	387	418	11057	80604	10086	20073	40064	53003	69901	71062	875//			
Kahler Asten	839	427	11000	90708	10047	20047	48388	51003	69961	75164				
Bad Lippspringe	157	430	11458	80710	10078	20057	40086	53003	69981	70262	875//			
Kassel	231	438	11356	80307	10076	20064	40077	55000	69991	71065	876//			
Göttingen	167	444	11456	80705	10078	20058	40087	51001	60021	76366	888//			
Leinefelde	356	449	11338	80714	10061	20054	40086	50000	69941	76152	887//			
Braunlage	607	452	11012	80708	10036	20032	40094	53002	60031	76365	887//			
Brocken	1142	453	11090	90920	10006	20006	48404	55000	60051	76354		28	34	
Artern	164	460	11422	80608	10066	20061	40097	53003	60031	76362	877//			
Leipzig-Schkeuditz	141	469	11325	80713	10071	20065	40094	50000	60031	76162	877//			
Wittenberg	105	474	11857	80709	10085	20064	40103	50000	60021	76162	8802/			
Oschatz	150	480	11313	80609	10072	20066	40097	50000	60041	76352	877//			
Dresden-Klotzsche	230	488	11340	80709	10078	20068	40093	58001	60011	76166	8172/			
Doberslug-Kirchhain	97	490	11560	80707	10095	20066	40105	56003	60021	76162	8272/			
Cottbus	69	496	32762	81010	10124	20044	40105	56005			885//			
Görlitz	237	499	11756	80810	10082	20054	40098	53002	69901	76152	8552/			
Aachen	202	501	11340	80103	10113	20094	40056	51004	69901	71052	878//			
Nörvenich	118	502	42562	70206	10134	20097	40064	53001			868//			
Nürnberg/Bärweiler	485	506	11463	40907	10103	20066	40046	50002	69901	70151	84800			
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	11470	81407	10124	20091	40062	51007	69901	70262	878//			
Mendig	182	514	11457	80606	10122	20087	40061	52002			70522	885//		
Bendorf	127	515	32463	70705	10119	20100	40057	51003			872//			
Bad Marienberg	547	526	31216	80806	10076	20072	40064	51005			72844	886//		
Giessen	186	532	11540	83606	10102	20073	40072	52005	69911	71062	875//			
Bad Hersfeld	273	542	11458	80405	10077	20070	40078	52001	69901	70262	886//			
Wasserkuppe	921	544	11990	90908	10064	20064	48393	51001	69911	74554				
Meiningen	450	548	11325	83504	10077	20074	40070	50002	69911	71054	876//			
Schmücke	937	552	11000	90609	10045	20041	48392	58001	60021	74565				
Erfurt-Bindersleben	315	554	11109	80411	10062	20059	40085	58003	60011	76154	887//			
Neuhaus a.R.	845	557	11990	90708	10061	20061	48392	50000	60051	74765				
Gera-Leumnitz	311	567	11218	80505	10079	20072	40074	51005	60091	7				

										15 Uhr UTC				12-15				14 Uhr UTC				14 Uhr UTC			
Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5sppp		7www	BNCC	ff-ff	1sTTT	05	10	20	50								
		Rx			n	nddd			R	12	LMH	xx	gg	stTT	stTT	stTT	stTT								
Helgoland	4	015	42484	70725	10135	20060	40127	56005			878//	27	32												
List/Sylt	26	020	42580	70816	10119	20053	40146	56004			878//														
Leck	7	022	42580	70816	10126	20058	40146	56005			878//		25			0144	0138								
Husum	26	026	42580	70515	10122	20063	40138	56003			878//		26			0126	0117								
Glücksburg/Meierwik	27	033	42580	70711	10119	20034	40151	55005			878//					0136	0130								
Schleswig	43	035	41570	60911	10127	20056	40140	55003		70182	868//		26			0128	0121								
Hohn	12	038	42580	70715	10126	20039	40140	55000			878//					0146	0135								
Kiel-Holtenau	31	046	42570	40813	10120	20047	40137	55004			84800					0141	0133								
Westermarkeisdorf	3	055	42575	20718	10120	20041	40141	56007			81230					0148	0143								
Arkona	42	091	42586	50826	10107	20062	40133	56008			85100		28	35		0149	0138								
Norderney	11	113	42580	30619	10143	20060	40115	55005			83500		27			0162	0153								
Irmerhaven	7	129	42575	70910	10138	20054	40114	55002			878//														
Cuxhaven	5	131	42577	70921	10137	20073	40120	55003			878//	24	31			0188	0169								
Burg, Flugh.	16	147	42670	70814	10132	20050	40117	56004			878//					0158	0152								
Lübeck-Blankensee	14	156	42570	70711	10128	20051	40124	56007			878//					0167	0149								
Boitenhagen	15	161	42580	70624	10124	20074	40128	56008			878//	24	29			0140	0134								
Schwerin	59	162	42668	70712	10122	20057	40121	56008			872//		25			0143	0138								
Rostock-Warnemünde	4	170	42582	30616	10123	20042	40134	56008			81144					0197	0148								
Teterow	46	177	46/59	70613	10125	20073	40126	56009								0151	0132								
Barth	7	180	42670	70717	10117	20050	40142	56008			81200					0155	0139								
Greifswald	2	184	42780	70609	10124	20072	40139	56008			875//					0176	0164								
Uckermark	1	193	42964	61006	10123	20074	40139	56007			86070					0134	0129								
Immerhafen	5	203	42650	70914	10124	20056	40143	56005			81200		21	29		0149	0122								
Oldenburg	12	215	42670	70715	10135	20051	40102	56002			84832		27			0144	0144								
Bremen, Flugh.	3	224	42670	70815	10133	20050	40107	53001			84832		26			0139	0134								
Saltau	77	235	42565	80806	10120	20059	40105	56004			878//					0147	0140								
Boizenburg	45	249	42562	80813	10124	20068	40120	56006			872//					0136	0131								
Lüchow	17	253	42565	80610	10128	20069	40107	56008			888//					0145	0137								
Seehausen	21	261	42562	80711	10135	20054	40111	56008			8531//		25			0138	0129								
Marnitz	81	264	42575	70610	10121	20066	40117	56008			84208					0134	0125								
Neuruppin	38	270	42570	70710	10125	20073	40111	56009			84202					0164	0145								
Neubrandenburg	81	280	42664	60816	10124	20066	40125	56008			84231					0134	0128								
Angermünde	56	291	42562	80716	10120	20076	40119	56009			81117					0147	0129								
Angern	24	305	42670	70905	10125	20051	40096	53004			81200					0146	0140								
Münster/Osnabrück	48	315	41450	80709	10085	20076	40092	52002		75862	875//					0110	0111								
Osnabrück	95	317	41345	80809	10084	20073	40095	52003		76166	8652//					0099	0101								
Diepholz	39	321	42662	81207	10116	20058	40101	52003			875//					0129	0120								
Bad Salzuflen	135	325	41242	80505	10078	20069	40094	53001		76366	875//					0100	0104								
Hannover, Flugh.	56	338	41558	81006	10095	20062	40102	53005		76166	8652//					0110	0107								
Braunschweig	81	348	41450	81006	10086	20068	40102	50000		76162	8482//					0095	0098								
Gardelegen	47	359	41970	80805	10114	20057	40100	56008		76062	8802//					0122	0117								
Magdeburg	79	361	41435	80604	10085	20076	40100	56005		76366	8777//					0104	0104								
Potsdam	81	379	42673	80811	10129	20058	40103	56009			84222//					0157	0144								
Berlin-Dahlem	51	381	42562	80811	10129	20070	40103	56006			8482//		26			0147	0138								
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42668	70809	10128	20059	40101	56009			81200					0149	0140								
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42664	70709	10128	20064	40108	55006			8287//					0143	0128								
Berlin-Schönefeld	47	385	42670	80912	10133	20041	40101	55005			8157//					0146	0135								
Lindenberg	98	393	42666	81010	10129	20048	40102	56008			81257		25			0146	0127								
Manschnow	12	396	42560	70614	10118	20079	40108	56006			81256		27			0157	0141								
Düsseldorf, Flugh.	45	400	42458	60410	10111	20072	40072	53002			8453//					0148	0139								
Bocholt	21	406	41745	80711	10095	20061	40081	53004		70522	885//					0127	0124								
Essen	152	410	41457	80515	10095	20069	40074	50001		71022	8651//					0124	0124								
Lüdenscheid	387	418	41036	80704	10084	20072	40069	53003		71022	876//					0112	0112								
Kahler Asten	839	427	41/90	90709	10045	20045	48388	53001		74554						0086	0078								
Bad Lippspringe	157	430	41459	80707	10079	20063	40085	56001			76162	8652//				0105	0105								
Kassel	241	438	41350	70305	10078	20070	40077	54000		76062	877//					0103	0108								
Göttingen	167	444	41465	80807	10088	20063	40085	56001		76062	888//					0105	0108								
Leinefelde	356	449	41457	80816	10066	20055	40086	55000		71062	876//					0091	0093								
Braunlage	607	452	41/05	90709	10041	20037	40091	55001		75166						0062	0067								
Brocken	1142	453	41/90	91019	10010	20010	48404	56001		76164		21	26			0091	0102								
Artern	164	460	41422	80611	10075	20070	40090	56006		72162	876//					0095	0097								
Leipzig-Schkeuditz	141	469	41456	80814	10083	20072	40086	56007		76166	875//					0105	0108								
Wittenberg	105	474	41856	80608	10091	20072	40094	56008		76166	8802//					0099	0100								
Oschatz	150	480	41425	80709	10082	20074	40091	56006		76166	8777//					0092	0094								
Dresden-Klotzsche	230	488	41456	80710	10082	20064	40088	58005		76062	888//					0118	0114								
Dobberlug-Kirchhain	97	490	42960	80812	10108	20053	40093	56007		76166	8807//					0132	0126								
Cottbus	639	496	42982	81008	10131	20054	40098	56007			8607//					0097	0100								
Görlitz	237	499	41658	80815	10083	20052	40091	56007		76062	8557//					0149	0140								
Aachen	202	501	41457	70206	10117	20088	40058	53002		71022	872//					0142	0135								
Nörvenich	118	502	41556	73609	10126	20095	40067	51003		71082	878//					0145	0127								
Nürnberg-Barweiler	485	506	42568	20906	10112	20054	40044	57001			82201					0169	0149								
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	42570	60407	10132	20088	40059	55003			83800					0140	0142								
Mendig	182	514	42560	30609	10150	20085	40051	58007			81230					0162	0139								
Bendorf	127	515	42563	10905	10141	20101	40053	56002			71022	882//				0115	0110								
Bad Marienberg	547	526	41357	80904	10084	20074	40064	53001		76122	8553//					0130	0130								
Glessen	186	532	41440	80307	10100	20077	40072	54000		71022	885//					0104	0107								
Bad Hersfeld	273	542	41450	80209	10074	20070	40080	53001			74544					0096	0087								
Wasserkuppe	921	544	41/90	90706	10043	20053	48393	54000			8667//					0115	0105								
Meiningen	450	548	42600	80506	10091	20076	40060	55000		75154						0080	0078								
Schöckel	937	552	41/90	90508	10045	20041	48393	53001		71064	886//					0079	0088								
Erfurt-Bindersleben	315	554	41125	80409	10067	20064	40086	51002		76144															
Neuhaus a.R.	845	557	41/00	90708	10060	20060	48392	54000		71022	886//					0106	0106								
Gera-Leumnitz	311	567	41330	80508	10080	20072	40071	55003		76062	8672//					0104	0099								
Chemnitz	418	577	41234	80708	10081	20072	40076	56003		74754						0054	0051								
Fichtelberg	1213	578	41/90	90915	10032	20032	48392	56006		75154						0105	0104								
Zinnwald-Georg.	877	582	41/00	90																					

Station	Höhe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	12-18	06-18	06-18	06-18
		Rx			n	nddd		Sappp	6RRRT	7wwWW	ff-ff	1sTTT	2sTTT
								R	R	12	xx	nnnn	5ssts
													R
Helgoland	4	015	32480	70724	10123	20070	40134	53007		878//	27 32	10136	20112
List/Sylt	26	020	32582	70713	10108	20044	40154	53008		878//		10141	20083
Leck	7	022	32581	70710	10107	20049	40152	53006		875//	25	10135	20085
Husum	26	026	32582	60509	10103	20041	40147	53009		86800		26	10132
Glücksburg/Meierwik	27	033	32580	50810	10105	20029	40156	52004		85800		25	10124
Schleswig	43	033	1570	70810	10104	20030	40147	53007	69902 70282	84800	26	10133	20104
Hohn	12	038	32580	60609	10096	20024	40142	53002		82801		10137	20096
Kiel-Holtenau	31	046	32565	20908	10103	20045	40141	53004		83800	27	10127	20106
Westermarsdorf	3	055	32570	30815	10106	20059	40146	53005		81140	31 38	10124	20100
Arkona	42	091	32486	20830	10101	20058	40157	53004		878//	27	10149	20103
Norderney	11	113	32562	70812	10126	20064	40126	53011		86531		10148	20089
Bremerhaven	7	129	32675	70710	10122	20053	40123	53009		875//	24 31	10152	20104
Cuxhaven	5	131	32675	70823	10122	20062	40130	52010		878//		10146	20092
Hamburg, Flugh.	16	147	32670	70511	10116	20056	40125	53008				10144	20088
Lübeck-Blankensee	14	156	36760	/0608	10110	20050	40130	53006		878//	26 30	10128	20105
Boitenhagen	15	161	32580	70721	10120	20064	40134	51005		84506	25	10131	20085
Schwerin	59	162	32562	70609	10109	20063	40126	53005		86240		10135	20101
Rostock-Warnemünde	4	170	32580	60807	10108	20061	40141	53007				10140	20077
Teterow	46	177	36760	/0709	10105	20075	40135	53008				10125	20099
Barth	7	180	36759	/0713	10101	20063	40148	53005		875//		10131	20097
Greifswald	2	184	32770	70907	10103	20066	40144	53005			21 29	10150	20063
Uckermark	1	193	36759	/0109	10112	20066	40145	53006				27	10140
Emden-Hafen	5	203	36759	/0607	10119	20067	40113	53010		8557//	26	10143	20075
Oldenburg	12	215	32770	80607	10120	20057	40108	53006		885//		10130	20086
Bremen, Flugh.	3	224	32560	81202	10100	20066	40112	53005	69902 76062	8557//	27	10130	20065
Soltau	77	235	11660	80706	10112	20062	40112	53007			25	10137	20063
Boizenburg	45	249	36760	/0609	10114	20056	40126	53006		8237//		10124	20069
Uchow	17	253	36760	/0607	10118	20066	40114	53007				10136	20080
Seehausen	21	261	32562	80610	10116	20061	40118	53007		70522 80008		10128	20070
Marnitz	81	264	36760	/0706	10100	20060	40124	53006		872//		10135	20076
Neuruppin	38	270	31950	50708	10109	20067	40119	53008		80007		10142	20054
Neubrandenburg	81	280	32662	80610	10106	20077	40133	53007				10096	20059
Angermünde	56	291	32958	80610	10094	20078	40126	52006				10097	20052
Lingen	24	305	36760	/0705	10106	20060	40104	53007				10132	20066
Münster/Osnabrück	48	315	11456	80608	10085	20073	40097	53005	60022 75862	875//		10141	20060
Osnabrück	95	317	16759	/0808	10080	20070	40099	53004	60012		25 32	10135	20070
Diepholz	39	321	11757	80806	10088	20068	40110	53009	69932 76162	8352//		10119	20085
Bad Salzflun	135	325	1234	80504	10073	20055	40095	53005	60042 76366	875//		10079	20066
Hannover, Flugh.	56	338	11250	80606	10084	20070	40105	53003	60022 76166	885//		10112	20064
Braunschweig	81	348	11430	80803	10082	20070	40104	56001	60042 76062	875//		10101	20060
Gardelegen	47	359	11458	81401	10092	20085	40106	53006	60022 76062	8472//		10117	20057
Magdeburg	79	361	11450	80201	10083	20075	40105	53005	60062 76166	8372//		10090	20060
Potsdam	81	379	32760	70813	10109	20071	40110	53006		8257//	26	10132	20069
Berlin-Dahlem	51	381	32660	70712	10111	20075	40110	52007		83032		10130	20069
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32960	70708	10110	20063	40109	53008		84072		10139	20066
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32960	70608	10107	20065	40114	53006		8707//	25	10141	20060
Berlin-Schönefeld	47	385	32962	80610	10108	20067	40109	53007		83071	27	10135	20070
Lindenberg	98	393	31957	80608	10107	20076	40109	53006	71022 8807//			10119	20085
Manschnow	12	396	32959	70710	10104	20074	40111	53003				10104	20072
Düsseldorf, Flugh.	45	400	11457	70512	10096	20068	40077	53005	69932 71022	875//		10097	20073
Bocholt	21	406	11456	80609	10090	20071	40087	53005	69902			10090	20068
Essen	152	410	11356	80610	10084	20064	40080	53005	69922 71022	875//		10049	20030
Lüdenscheid	387	418	16738	/0707	10071	20062	40074	52003	69902			10082	20064
Kahler Asten	839	427	11790	90710	10037	20037	48389	53003	69962 74554			10081	20060
Bad Lippspringe	157	430	11359	80607	10076	20062	40089	53004	60022 76062	8652//		10082	20064
Kassel	231	438	11359	80204	10076	20068	40084	53006	60022 75862	877//		10081	20063
Göttingen	167	444	11462	80707	10079	20061	40090	52004	60022 72162	888//		10088	20067
Leinefelde	356	449	11224	80712	10062	20058	40088	52002	69982 75162	887//		10068	20050
Braunlage	607	452	11703	90707	10046	20043	40092	52002	60082 75365			10046	20026
Brocken	1142	453	11790	90921	10016	20016	48405	51001	60112 75364		24 32	10025	20003
Artern	164	460	11450	80611	10081	20073	40089	54000	60062 71062	876//		10081	20060
Leipzig-Schkeuditz	141	469	11458	80710	10085	20071	40090	51004	60062 72162	875//		10086	20063
Wittenberg	105	474	11650	80505	10090	20074	40096	53002	60052 76166	885//		10092	20057
Oschatz	150	480	11450	80908	10083	20073	40092	53001	60072 76062	877//		10085	20061
Dresden-Klotzsche	230	488	11450	80810	10080	20066	40091	53003	60012 75162	885//		10082	20062
Dobbertin-Kirchhain	97	490	11765	80710	10101	20063	40101	52001	60032 70262	8452//		10104	20059
Cottbus	69	496	11766	80804	10110	20071	40103	53005	69902 70262	875//		10131	20054
Görlitz	237	499	11645	80808	10087	20057	40096	53005	69952 76162	8557//		10089	20060
Aachen	202	501	11340	80204	10097	20073	40068	53008	69902 71022	875//		10117	20090
Nörvenich	118	502	11442	63606	10098	20074	40076	53007	69912 71082	868//		10133	20095
Nürnberg/Barweiler	485	506	11357	71006	10089	20076	40058	53008	60012 78081	873//		10121	20076
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	11461	60204	10108	20082	40067	53007	69902 70281	883//		10149	20092
Wendig	182	514	12559	70100	10063	20063	40068	52002		85800		10154	20093
Bendorf	127	515	32563	70703	10112	20063	40063	53008		875//		10142	20089
Bad Marienberg	547	526	31704	90605	10065	20063	40072	53003	74722			10091	20062
Giesen	186	532	11458	83605	10084	20078	40072	55001	60052 70362	878//		10111	20080
Bad Hersfeld	273	542	16760	/0407	10071	20070	40085	53005	69932			10080	20062
Wasserkuppe	921	544	11790	90408	10053	20053	48395	53003	69922 74554			10078	20052
Meiningen	450	548	11240	73507	10066	20060	40075	53002	69912 71022	876//		10094	20065
Schmücke	937	552	16760	/0509	10037	20034	48391	55000	60022			10049	20036
Erfurt-Bindersleben	315	554	11701	90507	10068	20066	40087	53001	60012 74754			10069	20053
Neuhaus a.R.	845	557	11700	90305	10049	20049	48390	53001	60052 74164			10064	20049
Gera-Leumnitz	311	567	11220	80609	10079	20072	40068	58003	60092 71062	886//		10082	20070
Cheimnitz	418	578	11704	80607	10081	20071	40078	53002	60072 71062	876//		10089	20077
Fichtelberg	1213	578	11790	90919	10037	20037	48393	51001	60022 75154		25	10041	20020
Zinnwald-Georg.	877	582	11701	91109	10056	20051	48404	53002	60022 75354			10058	20039
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	11330	80906	10074	20063	40092	53006	69932 72582	8682//		10090	20062
Trier-Petrisberg	265	609	12768	70608	10108	20084	40046	53001	69902	82531		10136	20092
Deuselbach	480	615	43760									10120	20071
Pferdsfeld	396	626											
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	11711	70606	10062	20050	48391	53002	69922 72142	875//		10098	20058
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	12770	70408	10112	20083	40059	53005	69932	85532		10143	20100

Station	Höhe m	i	ih	VV R _x	Nddff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP n	5app n	7www 12	8NCCC hLHM	ff-ff xx gg	Erdbodentemp. 21 Uhr UTC					
													05 10 20 50					
													sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n		
Helgoland	4	015	42480	80726	10116	20066	40145	51011				878//	28	34				
List/Sylt	26	020	42782	60615	10103	20046	40160	50006				86500						
Leck	7	022	42782	20509	10078	20036	40162	51009				82500					0104	0126
Husum	26	026	42982	60509	10088	20051	40157	51010				86030					0082	0093
Glücksburg/Meierwik	27	033	42675	50811	10106	20035	40165	52009				85500	32				0116	0120
Schleswig	43	035	42570	70709	10101	20059	40152	50005				875//					0102	0115
Honn	12	038	42780	70611	10103	20049	40148	51006				875//					0099	0108
Kiel-Holtenau	31	046	42565	60813	10110	20062	40146	50005				83830					0111	0116
Westermarskendorf	3	055	42570	40519	10110	20069	40153	51007				84200	28				0110	0120
Arkona	42	091	42485	30828	10101	20059	40164	51007				83800	31	38			0121	0126
Norderney	11	113	42562	80815	10117	20059	40133	51007				888//	27				0127	0133
Bremerhaven	7	129	42580	60609	10099	20048	40129	50005				82530					0119	0133
Cuxhaven	5	131	42675	70616	10108	20065	40136	50006				875//	23	30			0113	0125
Hamburg, Flugh.	16	147	42770	30609	10097	20056	40130	50005				83500					0110	0120
Lübeck-Blankensee	14	156	46760	70709	10095	20062	40137	51007									0115	0124
Boltenhagen	15	161	42680	80823	10112	20079	40142	51008				885//	25	30			0121	0124
Schwerin	59	162	42662	60608	10095	20068	40135	51008				86500					0109	0109
Rostock-Warnemünde	4	170	42580	60810	10104	20063	40146	51005				86200					0103	0115
Teterow	46	177	46759	70708	10095	20071	40141	51006									0104	0117
Barth	7	180	46759	70712	10099	20062	40154	50006									0121	0126
Greifswald	2	184	42870	41006	10106	20066	40150	51006				84500					0117	0122
Uckerhude	1	193	46759	71310	10098	20059	40155	51009									0121	0125
Emden-Hafen	5	203	46759	70811	10110	20063	40120	51007									0109	0116
Oldenburg	12	215	42665	80510	10107	20055	40114	51006				8457//					0114	0117
Bremen, Flugh.	3	224	41570	70509	10101	20070	40117	50005		76166	875//						0115	0120
Solltau	77	235	41660	80606	10099	20067	40118	51005		76066	885//						0106	0111
Bolzernburg	45	249	46760	70610	10093	20066	40134	51008									0110	0116
Lüchow	17	253	42760	80607	10101	20069	40122	51007				885//					0109	0116
Seehausen	21	261	42960	80608	10096	20059	40125	51007				8807//					0111	0116
Marnitz	81	264	46760	70606	10090	20067	40131	50007									0090	0107
Neuruppin	38	270	42758	20708	10097	20062	40124	50004				82500					0104	0116
Neubrandenburg	81	280	42960	60610	10083	20063	40141	51008				80002					0093	0104
Angermünde	56	291	42965	60712	10088	20055	40132	51006				81038					0085	0098
Lingen	24	305	467//	70504	10090	20070	40109	51005									0114	0118
Münster/Osnabrück	48	315	41440	70805	10081	20076	40100	52003				72162	875//				0092	0100
Osnabrück	95	317	46760	70709	10081	20072	40100	50001									0094	0099
Diepholz	39	321	41456	80503	10084	20074	40113	51003				75866	8452//				0099	0104
Bad Salzuflen	135	325	41450	80604	10076	20068	40099	55000				76162	875//				0089	0096
Hannover, Flugh.	56	338	41136	80305	10081	20071	40106	50001				76166	885//				0095	0102
Braunschweig	81	348	41330	80505	10083	20075	40105	51002				76066	875//				0087	0091
Gardelegen	47	359	46760	70708	10097	20076	40110	50004									0102	0106
Magdeburg	79	361	41440	80406	10090	20082	40103	58002				76066	8672//				0098	0102
Potsdam	81	379	41762	80813	10105	20066	40113	51003				76022	875//				0114	0117
Berlin-Dahlem	51	381	42766	80913	10108	20065	40113	50003				875//					0117	0121
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42764	70809	10107	20061	40113	50004				8357//					0112	0120
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42664	70810	10105	20060	40118	51004				875//					0116	0119
Berlin-Schönefeld	47	385	42764	80710	10102	20064	40112	50003				8657//					0114	0121
Lindenberg	98	393	42562	80708	10102	20065	40111	50002				8557//					0118	0124
Manschnow	12	396	42960	40711	10090	20060	40118	51007				82031					0110	0121
Düsseldorf, Flugh.	45	400	42460	80505	10093	20070	40084	51007				875//					0119	0127
Bocholt	21	406	42460	80508	10089	20067	40090	53003				885//					0104	0110
Essen	152	410	41356	80609	10083	20066	40083	51003				71022	875//				0105	0111
Lüdenscheid	387	418	46759	70805	10068	20060	40079	51005									0107	0108
Kahler Asten	839	427	41700	90808	10036	20036	48393	51004				74565					0062	0069
Bad Lippspringe	157	430	41356	80606	10078	20067	40094	52005				72162	885//				0093	0100
Kassel	231	438	41250	80204	10073	20069	40087	50003				75065	877//				0095	0104
Göttingen	167	444	41457	83604	10081	20065	40092	51002				72162	885//				0100	0106
Leinfelden	356	449	41332	80713	10068	20062	40090	52003				75152	887//				0086	0091
Braunlage	607	452	41125	80711	10050	20048	40093	51002				75965	887//				0061	0066
Brocken	1142	453	41790	90928	10020	20020	48403	58002				75965		32	43			
Artern	164	460	41450	80609	10084	20075	40091	52002				71022	876//				0092	0102
Leipzig-Schkeuditz	141	469	41560	70711	10087	20071	40091	53001				70362	875//				0091	0098
Wittenberg	105	474	41656	80609	10097	20074	40096	54000				71062	885//				0097	0104
Oschatz	150	480	41450	80807	10084	20074	40094	53002				71062	885//				0093	0098
Dresden-Klotzsche	230	488	41556	80809	10084	20071	40092	52001				75162	877//				0086	0090
Doberlug-Kirchhain	97	490	41670	80811	10102	20068	40102	52002				70262	885//				0094	0101
Cottbus	69	496	42665	80810	10109	20074	40104	51001										

Wetterdaten Deutschland

Beobachtungen und Messungen der Wetterstationen des DWD

Höhenbeobachtungen vom Samstag den 21. September 1996

Number 265

Station	Schleswig	Greifswald	Hannover	Lindenberg	Essen	Dresden
YGGG	2100	2100	2100	2100	2100	2100
hhhh TTTdTd dffff ppp TTTdTd oder dffff	hhhh TTTdTd dffff ppp TTTdTd oder dffff	hhhh TTTdTd dffff ppp TTTdTd oder dffff	hhhh TTTdTd dffff ppp TTTdTd oder dffff	hhhh TTTdTd dffff ppp TTTdTd oder dffff	hhhh TTTdTd dffff ppp TTTdTd oder dffff	hhhh TTTdTd dffff ppp TTTdTd oder dffff
hPa						
10						
20						
30						
50						
70	1843					
100	1618 -57 -88 30 10	1615 -57 -88 30 14	1620 -57 -88 29 12	1617 -57 -79 29 18	1621 -56 -88 30 14	1619 -57 -82 29 19
150	1361 -56 -88 31 6	1359 -55 -84 29 11	1362 -55 -78 28 10	1360 -57 -77 28 20	1362 -53 -85 24 9	1362 -56 -76 27 21
200	1177 -55 -75 18 4	1175 -57 -73 30 3	1177 -53 -74 22 7	1177 -54 -69 26 14	1177 -52 -78 27 8	1178 -54 -68 26 24
250	1034 -54 -69 16 4	1033 -53 -66 7 9	1034 -56 -63 13 11	1035 -57 -63 25 18	1031 -51 -64 9 15	1035 -55 -61 20 16
300	0916 -47 -61 15 12	0914 -46 -60 8 17	0915 -47 -53 15 13	0916 -47 -53 25 18	0912 -47 -54 9 26	0917 -47 -52 18 20
400	0719 -33 -47 12 23	0718 -34 -44 9 24	0718 -32 -36 14 11	0719 -32 -35 22 10	0715 -32 -36 11 23	0719 -32 -34 16 12
500	0558 -20 -38 10 26	0557 -21 -26 10 16	0556 -19 -31 11 14	0557 -19 -31 15 6	0553 -20 -21 11 16	0557 -19 -21 17 12
700	0301 -4 -17 9 21	0300 -4 -10 9 17	0298 -4 -28 10 24	0299 -4 -24 12 18	0295 -4 -11 10 20	0298 -3 -20 14 13
850	0146 0 0 10 28	0146 0 0 11 20	0142 4 -5 10 11	0143 1 -7 12 15	0140 4 3 11 14	0143 4 0 11 12
1000	0013 10 6	0013 9 6 9 10	0009 7 3 8 13			
M a r k n t e						
P u n k t e						
Tropo- pause	2400 -56 -71	2230 -57 -70 1 4	2480 -56 -63 13 11	2390 -59 -65 26 15	1260 -57 -88 27 15 2630 -53 -62 9 24	2430 -56 -63 21 17
Max- wind 30/50 50/100 100/200 200/500 500/1000	O441 O619 O545	O325 O440 O440 O618 O544	O325 O439 O443 O621 O547	O325 O440 O440 O620	O323 O439 O444 O624	O324 O438 O441 O621

Station	Meiningen	Stuttgart	Muenchen	Greifswald	Lindenberg	Lindenberg	Greifswald
YYGG	2100	2100	2100	2106	2106	2118	2118
hPa	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff
10	3105 -45 27 28	3104 -46 25 26	3103 -46 24 29	3092 -46 25 24	3101 -44 23 29	3108 -42 25 28	3107 -41 26 29
20	2645 -51 25 22	2648 -51 25 16	2649 -50 24 23	2636 -50 30 14	2640 -51 29 18	2645 -49 28 25	2642 -49 32 24
30	2384 -52 31 19	2386 -53 28 14	2383 -55 29 13	2376 -53 29 10	2378 -54 27 15	2381 -52 27 14	2382 -53 31 10
50	2059 -57 28 19	2058 -58 27 19	2058 -57 27 24	2051 -57 30 16	2054 -56 28 16	2054 -57 27 19	2054 -58 29 17
70	1846 -58 29 12	1846 -58 28 14	1846 -59 28 21	1838 -58 28 14	1841 -59 28 16	1841 -57 29 13	1841 -57 29 10
100	1621 -57 -71 27 21	1622 -59 -90 27 24	1622 -59 -79 29 28	1612 -57 -88 34 15	1616 -57 -79 29 17	1615 -57 -76 30 15	1616 -57 -88 34 14
150	1363 -55 -70 25 19	1365 -55 -87 27 27	1366 -55 -71 26 31	1356 -55 -83 29 11	1358 -55 -73 28 19	1358 -56 -75 28 16	1358 -57 -88 30 7
200	1178 -52 -64 25 20	1180 -54 -78 25 34	1182 -56 -65 26 47	1172 -57 -74 30 6	1175 -55 -68 26 19	1173 -55 -70 25 12	1173 -56 -77 9 4
250	1034 -51 -58 24 41	1035 -50 -68 25 59	1040 -52 -58 26 84	1030 -55 -69 6 12	1032 -54 -62 24 12	1030 -54 -64 21 17	1032 -56 -68 10 9
300	0913 -45 -51 22 29	0914 -44 -54 23 58	0919 -43 -48 25 72	0912 -47 -60 7 16	0913 -47 -52 16 8	0912 -48 -55 24 18	0914 -48 -59 9 16
400	0716 -32 -35 13 26	0715 -28 -46 23 51	0719 -29 -32 25 42	0716 -33 -48 8 20	0717 -33 -35 18 8	0716 -33 -36 17 7	0718 -33 -49 10 18
500	0555 -19 -20 15 18	0551 -20 -47 21 27	0555 -19 -25 21 20	0555 -22 -33 9 17	0555 -20 -31 14 12	0555 -21 -22 15 15	0557 -21 -36 10 16
700	0296 -4 -4 15 13	0295 -6 -8 22 25	0297 -3 -6 27 7	0298 -4 -19 10 23	0297 -3 -28 12 21	0297 -3 -26 12 15	0299 -2 -44 10 16
850	0140 3 3 12 22	0140 5 -2 23 7	0140 7 1 30 12	0144 -2 -3 10 18	0141 4 -16 11 28	0142 2 -2 14 19	0144 0 -3 11 16
1000				0012 9 7 8 16			0011 10 6 8 14
M a r k a n t e	0053 -35 22 26	0445 26 21	0571 -59 27 28	0552 -59 27 30	0620 -59 32 12	0629 -59 32 12	0803 -57 28 15
	0061 26 28	0567 27 17	0753 28 20	0372 -59 32 8	0221 29 19	0221 29 19	0221 29 19
	0070 -44 26 28	0632 26 20	0859 27 22	0401 -56 32 18	0282 -54 26 17	0170 -46 28 26	0286 -51 28 8
	0087 -41 26 28	0685 27 13	1000 -59 -79 29	28 04 21 -56 04 51	0322 -53 32 18	0188 -49 32 19	0313 32 15
	0110 -47 26 28	0742 30 18	1150 -57 -76 27	0531 -59 29 13	0434 32 19	0209 -48 32 19	0323 -55 30 22
	0150 -50 25 28	1000 -59 -90 27	1240 26 23	1360 -59 -77 27	0552 -59 32 12	0428 -53 28 14	0436 30 22
	0174 -48 25 28	1050 26 23	1360 -59 -77 27	0552 -59 32 12	0629 -59 32 12	0288 27 15	0483 -58 27 7
	0211 25 24	1340 25 23	1470 27 30	0620 -59 32 12	0803 -57 28 15	0400 -57 30 20	0688 29 10
	0223 -54 22 12	1490 27 26	1600 -56 -71 1000	-57 -88 34 15	1000 -57 -79 29 17	0454 30 18	0519 31 9
	0236 26 5	1630 -55 -87 1640	-55 -70 1020	34 16	1180 28 17	0578 30 17	1000 -57 -88 34 14
P u n k t e	0264 32 9	1790 -52 -85 1870	24 34	26 43	1320 31 12	1770 -55 -72 26 23	0799 28 13
	0274 -52 30 24	2020 -54 -78 25 34	2140 -57 -64 27	71 1350 -58 -85 29 11	2460 25 9	0890 30 16	1500 -57 -88 30 7
	0331 -53 27 18	2200 -52 -75 2370	-55 -61 26 92	1470 29 11	2460 25 12	1000 -57 -76 30 15	1610 34 8
	0358 27 18	2460 -51 -70 2710	-48 -52 1500	-55 -83 29 11	2550 -54 -62 23 12	1120 -56 -76 30 17	1750 31 6
	0378 -58 2550	-49 -67 24 61	2940 -45 -49 3010	25 72 2020 2130	-58 -73 36 1	3220 -43 -48 1390	-57 -76 28 14
	0595 -55 2600	-48 -65 3010	3310 -38 -42 3310	-38 -42 3310	-38 -42 3310	3220 -43 -48 1390	-57 -76 28 14
	0639 -59 30 11	2770 -47 -62 3210	-41 -48 3850	-30 -33 2230	7 7	3400 19 11	1530 28 14
	0739 29 15	3320 -41 -48 3910	-29 -32 4140	-28 -32 4370	-31 -42 4620	-22 -33 4740	24 21
	0835 26 22	3520 -35 -43 3770	-31 -42 4370	-31 -42 4620	-22 -33 4740	24 21	3420 -41 -51 8 22
	1040 1230	-58 -74 1840	-53 -67 25 17	4040 -28 -47 4270	23 52	4740 4960	-19 -27 5000
T r o p o p a u s e	2040 -52 -64 2330	-53 -62 24 34	4340 -24 -44 4480	-24 -40 4770	-20 -39 4800	-20 -47 5250	19 21
	2840 -50 -56 23 43	5030 -21 -47 5030	-21 -47 5250	19 21	5380 -19 -28 5580	-11 -11 5970	-10 -11 6110
	2780 -48 -55 22 29	4800 -20 -47 5250	19 21	5380 -19 -28 5580	-11 -11 5970	-10 -11 6110	-10 -11 6110
	2990 3270	19 23	4910 -20 -55 22 27	5250 19 21	5380 -19 -28 5580	-11 -11 5970	-10 -11 6110
	3460 -41 -44 14 25	5030 -21 -47 5030	-21 -47 5250	19 21	5380 -19 -28 5580	-11 -11 5970	-10 -11 6110
	4120 13 26	5270 -19 -38 5480	-16 -29 20 30	5970 -10 -11 6110	-10 -11 6110	-10 -11 6110	-10 -11 6110
	5000 -19 -20 15 18	5480 -16 -29 20 30	5970 -10 -11 6110	-10 -11 6110	-10 -11 6110	-10 -11 6110	-10 -11 6110
	5070 -19 -19 14 14	5920 -16 -33 6000	-10 -15 7220	-2 -18 7310	-2 -26 7420	-2 -23 7720	0 -18 8000
	5880 -11 -11 14 13	6000 18 10	6290 -10 -18 6850	23 7	7860 1 -22 7940	-2 -16 8000	2 -2 8100
	6000 18 10	6290 -10 -18 6850	23 7	7860 1 -22 7940	-2 -16 8000	2 -2 8100	2 -2 8100
M a x - w i n d	6470 15 13	6880 16 14	7140 -6 -7 7700	0 -5 23 9	7420 0 -9 29	8 8030 -5 -6 8070	-5 -5 8340
	6810 15 13	6880 16 14	7140 -6 -7 7700	0 -5 23 9	7420 0 -9 29	8 8030 -5 -6 8070	-5 -5 8340
	7290 16 14	7140 -6 -7 7700	0 -5 23 9	7420 0 -9 29	8 8030 -5 -6 8070	-5 -5 8340	-5 -5 8340
	7450 -1 -1 13 15	7960 1 -2 8000	5 -2 8190	6 1	8500 -2 -3 10 18	8800 2 -3 8910	2 -2 8930
	8000 13 15	7960 1 -2 8000	5 -2 8190	6 1	8500 -2 -3 10 18	8800 2 -3 8910	2 -2 8930
	8020 1 13	14 25	5030 -21 -47 5030	-21 -47 5250	19 21	5380 -19 -28 5580	-11 -11 5970
	8260 3 3	8540 5 -2 8690	5 2	8720 30 12	9090 5 -1 11 16	9250 4 -1 11 16	9680 6 0
	8520 3 3	8690 5 2	8720 30 12	9090 5 -1 11 16	9250 4 -1 11 16	9680 6 0	9740 5 2
	8550 12 23	9040 7 3	22 6	8420 30 11	9250 4 -1 11 16	9680 6 0	9740 5 2
	8640 5 4	9040 7 3	22 6	8420 30 11	9250 4 -1 11 16	9680 6 0	9740 5 2
T r o p o p a u s e	8740 4 4	9190 7 4	8660 7 1	9350 6 -1 11 16	9250 4 -1 11 16	9680 6 0	9740 5 2
	8830 5 4	9250 7 5	22 5	8940 7 6	9460 8 3	9800 7 6	8 18
	9250 7 6	917 9290 8 5	9250 8 7	27 4	9680 8 3	9800 7 6	8 18
	9340 7 6	912 9440 7 7	9420 9 8	9500 9 26	1 0140 10 7	8 6	9980 6 4
	9550 8 8	4 4 9700 7 6	4 1	1360 -59 -77 27 28	2140 -57 -64 27 71	2130 -58 -73 36 1	2550 -54 -62 23 12
	2330 -53 -62 24 34	2020 -54 -78 25 34	2140 -57 -64 27 71	2130 -58 -73 36 1	2550 -54 -62 23 12	2250 -56 -68 23 8	2490 -56 -68 9 8
	2330 -53 -62 24 34	2020 -54 -78 25 34	2140 -57 -64 27 71	2130 -58 -73 36 1	2550 -54 -62 23 12	2250 -56 -68 23 8	2490 -56 -68 9 8
	2330 -53 -62 24 34	2020 -54 -78 25 34	2140 -57 -64 27 71	2130 -58 -73 36 1	2550 -54 -62 23 12	2250 -56 -68 23 8	2490 -56 -68 9 8
	2330 -53 -62 24 34	2020 -54 -78 25 34	2140 -57 -64 27 71	2130 -58 -73 36 1	2550 -54 -62 23 12	2250 -56 -68 23 8	2490 -56 -68 9 8
	2330 -53 -62 24 34	2020 -54 -78 25 34	2140 -57 -64 27 71	2130 -58 -73 36 1	2550 -54 -62 23 12	2250 -56 -68 23 8	2490 -56 -68 9 8
M a x - w i n d	30/50 0325	0328	0325	0325	0324	0327	0328
	50/100 0438	0436	0438	0439	0438	0439	0438
	100/200 0443	0442	0440	0440	0441	0442	0443
	200/500 0823	0829	0627	0617	0620	0618	0616
	500/1000			0543			0546

Station	Schleswig	Greifswald	Hannover	Lindenberg	Essen	Dresden
YYGG	2112	2112	2112	2112	2112	2112
hPa	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff
10	3098 -47 25 29 3104 -44 23 32	3100 -46 24 31	3106 -42 25 32	3105 -45 24 18	3101 -45 25 29	
20	2641 -48 24 20 2643 -49 22 27	2645 -52 23 18	2645 -50 24 25	2645 -51 25 18	2643 -50 24 22	
30	2379 -56 27 9 2380 -55 22 17	2380 -55 29 13	2381 -54 29 21	2383 -55 30 14	2380 -54 27 14	
50	2055 -58 31 6 2053 -57 31 9	2055 -56 31 11	2055 -57 31 14	2058 -55 33 8	2054 -58 29 16	
70	1842 -56 32 12 1840 -57 31 13	1842 -56 29 13	1841 -56 29 20	1844 -59 29 16	1842 -58 28 18	
100	1616 -57 -88 27 10 1615 -58 -89 28 16	1616 -56 -74 29 16	1616 -58 -78 29 17	1618 -56 -88 29 13	1617 -58 -69 28 17	
150	1358 -56 -88 35 7 1358 -55 -82 32 8	1358 -55 -75 25 6	1359 -56 -76 27 17	1360 -54 -82 26 6	1360 -56 -67 27 22	
200	1174 -56 -75 6 7 1174 -57 -76 27 4	1173 -52 -71 15 1	1175 -54 -70 26 14	1174 -50 -77 32 4	1176 -54 -66 24 22	
250	1033 -55 -68 7 16 1032 -54 -69 6 7	1029 -53 -63 11 17	1032 -54 -62 23 17	1028 -52 -64 5 13	1033 -53 -62 22 25	
300	0914 -47 -61 8 22 0914 -47 -62 9 13	0910 -47 -52 10 20	0913 -47 -52 22 12	0909 -47 -53 6 33	0914 -47 -53 21 25	
400	0718 -33 -52 9 25 0717 -33 -50 10 20	0714 -33 -37 11 28	0717 -33 -36 15 13	0712 -33 -39 8 34	0716 -32 -35 19 12	
500	0557 -22 -38 9 26 0557 -22 -34 10 12	0553 -21 -22 12 21	0556 -20 -22 13 10	0551 -21 -24 6 29	0555 -20 -23 16 15	
700	0300 -3 -21 8 24 0299 -3 -28 9 17	0295 -5 -6 10 18	0298 -4 -27 12 18	0294 -7 -9 10 20	0297 -4 -5 14 18	
850	0145 0 -2 10 23 0145 -1 -4 13 11	0141 2 0 11 20	0142 3 -11 12 30	0139 3 0 11 11	0141 3 3 13 17	
1000	0012 10 7 6 17 0012 10 3 6 18	0008 9 5 9 13				
		0066 -40 25 31				
		0075 -39				
		0086	26 43 0080 -42 25 35			
		0092 -45 24 31 0093 -40		0064 -38 23 35		
		0107 25 22 0120 -47	25 29 0084 -45 26 38			
		0124 -48 27 37 0133 -43		0101 24 17		
		0150 -46 0150 -48		0113 -44 27 24		
0082 -40 26 34	0073 24 32 0158 23 32 0179 24 31 0122 26 33					
0096 -47 26 25 0117 -49 26 27 0212 -52 23 14 0255 -49 25 9 0156 -50 26 27						
0111 24 26 0103 -45 23 31 0193 -52 26 7 0281 29 16 0186 24 20						
0131 -47 26 25 0117 -49 26 27 0212 -52 23 14 0255 -49 25 9 0156 -50 26 27						
0159 -50 26 21 0145 25 22 0221 26 7 0281 29 16 0186 24 20						
0200 -48 24 20 0161 -46 25 37 0235 29 12 0298 29 21 0222 27 16						
0213 25 11 0222 20 7 0242 -49 27 19 0313 -55 25 15 0270 -51 0074 -39 25 34						
0220 29 8 0233 29 6 0323 -57 30 15 0376 28 8 0305 -56 31 17 0086 25 38						
0234 30 13 0291 27 18 0338 -56 0441 -55 31 6 0501 31 11 0561 -55 28 13 0498 33 7 0183 23 34						
0258 27 18 0338 -56 0441 -55 31 6 0501 31 11 0561 -55 28 13 0498 33 7 0183 23 34						
0284 -56 28 4 0541 32 19 0596 -58 0577 28 13 0498 33 7 0183 23 34						
0355 28 4 0541 32 19 0596 -58 0577 28 13 0498 33 7 0183 23 34						
0404 -55 0633 29 10 0663 28 14 0594 -58 0577 28 13 0498 33 7 0183 23 34						
0416 33 8 0707 31 14 0716 -56 0844 30 14 0692 -59 0242 22 18						
0456 -58 0865 30 18 0800 -58 0704 -56 0752 27 17 0256 22 14						
0483 31 7 1000 -58 -89 28 16 0870 -56 0840 29 23 0965 29 13 0329 -56 29 16						
0528 31 9 1430 30 8 0925 -58 0910 28 17 1000 -56 -88 29 13 0357 27 21						
0576 29 15 1560 34 10 1000 -56 -74 29 16 1000 -58 -78 29 17 1110 -57 -88 0388 26 16						
0617 -56 1800 30 7 1490 -55 -75 1090 -56 -77 1220 27 16 0417 -55 28 8						
0683 32 12 1840 -54 -80 1720 24 6 1180 27 17 1750 26 6 0444 28 8						
0741 32 13 1910 26 6 1770 -52 -70 1270 28 15 2050 -50 -77 0460 -58 29 13						
1000 -57 -88 27 10 2000 -57 -76 27 4 1840 -54 -72 1430 -57 -77 2280 -50 -75 0480 29 13						
1030 26 8 2050 -56 -74 1980 16 1 1580 -55 -75 2350 -50 -70 36 6 0544 28 15						
1120 29 5 2200 4 1 2040 -52 -71 1710 -56 -76 2430 -52 -67 3 9 0649 29 17						
1240 35 6 2290 -56 -72 6 3 2160 -52 -68 1960 -54 -72 2500 -52 -64 5 13 0718 28 17						
1570 36 6 2610 -53 -67 2200 12 5 2090 26 16 2880 -49 -55 6 32 0794 30 17						
1680 -55 -87 3320 -43 -58 2400 -54 -65 11 14 2430 -55 -64 23 17 3240 -42 -48 0901 28 22						
1790 -53 -81 3 4 3360 -42 -60 2460 -53 -63 2730 -52 -58 21 15 3330 -41 -50 1000 -58 -69 28 17						
2050 -57 -75 3590 -39 -50 10 20 2620 -53 -62 2920 -49 -53 3460 -39 -50 1720 26 18						
2180 -56 -71 3680 10 21 2850 -50 -56 3120 -45 -50 3610 -37 -47 7 38 2050 -54 -66 28 17						
M 2330 -57 -71 8 12 4410 -27 -55 2910 -49 -54 3210 22 8 3760 -37 -41 2280 23 30						
a 2720 -52 -65 4700 -25 -39 3270 9 21 3520 -39 -48 3900 -35 -42 8 34 2610 -53 -61 22 23						
r 4420 -27 -48 4780 -24 -36 3430 -40 -49 3670 -38 -41 4140 -32 -35 2960 -48 -54 28 17						
k 4500 -26 -46 4970 10 12 3480 -40 -49 3770 14 13 4500 -26 -33 3440 -39 -45 28 17						
n 4880 -23 -39 5780 -14 -26 3690 -38 -43 4840 -22 -24 4600 6 30 3500 -39 -46 28 17						
t 5130 9 28 6000 10 16 3810 -36 -40 10 29 5200 13 10 4740 -23 -29 4000 -32 -35 19 12						
e 5600 9 23 6970 9 17 4460 -26 -30 5360 -17 -18 5120 -20 -21 4430 18 13						
5940 -13 -24 7250 -1 -31 4660 12 22 5670 -14 -17 5900 -12 -18 5260 -17 -20 18 13						
P 6000 9 23 7290 0 -44 5030 -20 -22 5760 -14 -22 6000 7 15 6000 13 18						
u 6420 -8 -23 7510 0 -44 5850 -12 -14 5860 12 18 6150 7 13 6110 -10 -10 12 16						
n 6840 8 24 7590 -1 -30 6000 10 29 6000 12 18 6620 -7 -19 6230 14 17						
k 7580 1 -20 7850 0 -35 6210 -11 -14 9 32 6270 -8 -20 6750 -6 -17 7370 12 16						
t 7900 2 -25 8000 12 16 6840 -6 -7 6410 -8 -19 6920 -7 -10 9 20 7630 0 -1 14 17						
e 7990 2 -7 8010 0 -32 12 17 7080 10 17 6560 -7 -29 7000 -7 -9 10 20 7680 0 -1 14 17						
8000 10 24 8150 -2 -10 8000 11 22 7360 -2 -26 7400 -3 -9 7960 1 0 13 20						
8090 -3 -5 8300 -2 -4 8250 1 0 7760 1 -22 7840 0 -5 8000 13 20						
8150 -3 -3 8410 -1 -4 13 11 8310 0 0 7980 12 19 8000 11 14 8120 12 19						
8520 0 -2 8940 3 -3 8460 11 20 8000 12 19 8240 2 -2 8540 4 3						
8720 11 22 9070 4 -2 8680 3 1 8210 2 -14 8340 2 0 11 12 8750 13 19						
8930 3 -2 9090 9 17 8890 2 0 8470 3 -12 8860 10 12 8790 13 19						
9040 10 25 9170 3 1 8990 10 27 8640 2 -6 11 33 9090 5 4 8970 5 5						
9250 5 3 9 26 9250 4 1 9 19 9090 10 28 8800 1 -1 9140 5 4 9080 5 4						
9370 6 4 9 26 9500 6 1 9250 4 1 10 27 8940 10 28 9250 5 4 9 13 9250 6 4 12 15						
9470 7 5 9760 7 23 9650 6 3 9250 5 1 10 24 9460 5 4 8 13 9260 6 4						
9900 7 24 0020 10 3 9970 9 4 9630 10 21 9790 8 4 9560 6 5 11 12						
0090 11 7 6 11 0150 12 3 6 10 0030 10 5 9 13 9980 12 5 9 10 9890 9 7 4 10 9820 7 6 4 4						
Tropo- pause	2330 -57 -71 8 12 2290 -56 -72 6 3 2400 -54 -65 11 14 2430 -55 -64 23 17 2430 -52 -67 3 9 2610 -53 -61 22 23					
Max- wind						
30/50	0324	0327	0325	0326	0326	
50/100	0439	0438	0439	0439	0437	
100/200	0442	0441	0443	0441	0441	
200/500	0617	0617	0620	0619	0621	
500/1000	0545	0545	0545			

[illegible]

Höhenwinde										Höhenwinde									
Station YGG	Schleswig 2106	Hannover 2106	Essen 2106	Stuttgart 2106	Muenchen 2106	Dresden 2106	Meiningen 2106	Station YGG	Schleswig 2118	Hannover 2118	Essen 2118	Stuttgart 2118	Muenchen 2118	Dresden 2118	Meiningen 2118				
Piloten	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	Piloten	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff				
Gipfel- punkt	33.9	33.3	34.8	34.2	33.3	27.6	31.5	Gipfel- punkt	34.8	24.0	35.1	34.3	19.2	30.9	34.2				
km	24	36	25	32	21	31	25	km	25	39	22	23	28	23	25				
ddfff	24	36	25	32	21	31	25	ddfff	25	39	22	23	28	23	25				
30.9	25	17	27	26	23	35	24	30.9	25	22	23	26	23	30	25				
26.4	29	22	30	15	23	19	27	26.4	29	24	26	27	27	22	27				
23.7	33	11	31	10	27	15	25	23.7	33	21	28	17	27	24	30				
20.7	31	18	27	19	29	19	28	20.7	27	12	28	17	26	15	29				
18.3	33	8	31	10	28	23	29	18.3	31	11	29	7	27	13	29				
15.9	32	13	29	10	27	24	27	15.9	33	12	31	13	27	16	27				
13.5	32	5	27	12	26	35	26	13.5	34	7	30	7	25	28	37				
12.0	4	4	22	10	25	26	25	12.0	35	22	34	25	25	26	37				
10.5	9	12	15	9	28	50	21	10.5	37	8	28	8	25	29	24				
9.0	9	16	6	23	25	50	18	9.0	7	18	22	26	24	23	18				
7.2	9	19	7	31	24	61	32	7.2	9	17	22	26	27	25	19				
5.4	9	19	7	32	25	50	17	5.4	9	17	22	26	27	25	19				
4.2	10	23	8	24	35	23	36	4.2	9	27	38	24	30	23	29				
3.0	10	27	9	27	22	31	23	3.0	9	22	41	24	31	19	22				
2.1	10	23	8	31	22	33	19	2.1	10	29	5	25	26	15	16				
1.5	10	26	8	20	8	13	6	1.5	9	17	8	16	25	14	10				
.9	9	27	11	19	3	12	4	.9	10	19	8	21	20	4	13				
hhhh	ddfff	hhhh	ddfff	hhhh	ddfff	hhhh	ddfff	hhhh	ddfff	hhhh	ddfff	hhhh	ddfff	hhhh	ddfff				
Maximal- winde	0830	24	65	0945	24	68		Maximal- winde	0830	24	65	0945	24	68					