

Wetterdaten Deutschland

Beobachtungen und Messungen der Wetterstationen des DWD

Jahrgang 2

MITTWOCH den 4. September 1996

Nummer 248

Station	Höhe	111	11hVV	Nddff	1sTT	2sTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwWW	8NCCC	ff-ff
			Rx		n	nddd			R	12	hLMH	xx gg
Helgoland	4	015	11582	73315	10150	20097	40242	55004	69901	70385	875//	
List/Sylt	26	020	32582	63212	10148	20095	40229	58009			86500	
Leck	7	022	11582	72702	10133	20105	40236	57006	69901	70252	875//	
Husum	26	026	11580	73005	10129	20103	40237	55002	69901	70285	875//	
Glücksburg/Meierwik	27	033	41570	73007	10141	20087	40234	57006		70252	875//	
Schleswig	43	035	11560	73404	10132	20108	40235	57005	69901	70262	875//	
Hohn	12	038	41570	73007	10141	20087	40234	57006		70262	875//	
Kiel-Holtenau	31	046	41660	73003	10139	20129	40232	57003		70152	87500	
Westmarkelsdorf	3	055	467//	73409	10154	20140	40225	56006				
Arkona	42	091	32965	73310	10166	20137	40222	58008			8707//	
Norderney	11	113	11670	70112	10161	20120	40244	58005	69901	70262	85502	
Bremerhaven	7	129	32562	70405	10159	20135	40241	56006			875//	
Cuxhaven	5	131	11472	80105	10157	20144	40237	58006	69931	72161	875//	
Hamburg, Flugh.	16	147	31445	50201	10104	20102	40236	56007		74011	85601	
Lübeck-Blankensee	14	156	36/19	72502	10098	20091	40230	56008				
Boltenhagen	15	161	32560	62706	10120	20111	40230	56006			86500	
Schwerin	59	162	32958	02703	10118	20110	40228	58006				
Rostock-Warnemünde	4	170	32575	72604	10145	20110	40222	57008			875//	
Teterow	46	177	36/60	72403	10105	20097	40226	58006				
Barth	7	180	36/50	72002	10112	20101	40221	57008				
Greifswald	2	184	32960	02204	10101	20090	40222	58007				
Uckerhunde	1	193	16/59	72003	10112	20103	40226	58009	69901			
Emden-Hafen	5	203	16/60	0309	10148	20146	40243	56004	69911			
Oldenburg	12	215	32958	02701	10094	20086	40239	57004				
Bremen, Flugh.	3	224	31908	22903	10084	20075	40236	57007		74100	80002	
Soltau	77	235	367//	73402	10093	20084	40237	58006				
Boizenburg	45	249	36/59	73404	10108	20101	40235	58008				
Lüchow	17	253	367//	73202	10094	20091	40229	57006				
Seehausen	21	261	36/60	72901	10090	20079	40230	58006				
Marnitz	81	264	36/60	72801	10094	20081	40228	58009				
Neuruppin	38	270	32980	00103	10128	20111	40224	58006				
Neubrandenburg	81	280	32965	02803	10107	20095	40226	58009				
Angermünde	56	291	32975	03104	10108	20103	40220	58007				
Lingen	24	305	32975	00102	10118	20104	40238	58007				
Münster/Osnabrück	48	315	32970	03602	10110	20102	40231	56007				
Osnabrück	95	317	36/60	70703	10119	20099	40238	57006				
Diepholz	39	321	32965	13301	10108	20093	40239	56006			80001	
Bad Salzuflen	135	325	36/57	70304	10122	20102	40232	56006				
Hannover, Flugh.	56	338	32980	00104	10115	20087	40229	58004				
Braunschweig	81	348	32970	00201	10114	20092	40228	57007				
Gardellegen	47	359	36/60	70000	10088	20083	40227	58006				
Magdeburg	79	361	32975	03602	10104	20093	40225	56008				
Potsdam	81	379	32978	00304	10121	20113	40224	56005				
Berlin-Dahlem	51	381	32981	00304	10119	20107	40223	57005				
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32980	10303	10138	20102	40220	56005			80001	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32981	00305	10121	20095	40219	56005				
Berlin-Schönefeld	47	385	31981	00303	10118	20092	40217	58006		71100		
Lindenberg	98	393	32965	00406	10135	20113	40217	58004				
Manschnow	12	396	36/60	72801	10106	20099	40213	58004				
Düsseldorf, Flugh.	45	400	32980	00105	10120	20103	40221	57006				
Bocholt	21	406	36/41	70203	10116	20103	40228	58005				
Essen	152	410	367//	70406	10133	20102	40224	58007				
Lüdenscheid	387	418	36/60	71203	10111	20100	40223	58006				
Kahle Asten	839	427	32984	00814	10103	20085	48540	58008				
Bad Lippspringe	157	430	32980	03502	10110	20094	40226	58008				
Kassel	231	438	32984	03604	10136	20108	40217	58007				
Göttingen	167	444	36/60	70701	10083	20075	40229	58004				
Leinefelde	356	449	367//	70000	10102	20085	40227	58006				
Braunlage	607	452	36/60	70103	10102	20078	40228	58007				
Brocken	1142	453	32982	00710	10090	20049	48552	58008				
Artern	164	460	32980	00603	10125	20091	40223	58006				
Leipzig-Schkeuditz	141	469	32981	03606	10133	20109	40218	58005				
Wittenberg	105	474	32975	00303	10139	20101	40216	58008				
Oschatz	150	480	32975	00305	10131	20115	40217	58006				
Dresden-Klotzsche	230	488	32970	00206	10121	20107	40216	58004				
Doberlug-Kirchhain	97	490	32965	00302	10121	20100	40221	58005				
Cottbus	69	496	32978	00000	10116	20108	40214	58003				
Görlitz	237	499	32965	03504	10123	20113	40204	56007				
Aachen	202	501	32965	00302	10120	20097	40218	58004				
Nörvenich	118	502	42975	02903	10121	20092	40226	58003				
Nürnberg/Barweier	485	506	32983	10604	10111	20098	40216	58003				
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	32975	01202	10106	20098	40216	58001			80001	
Mendig	182	514	42970	02102	10129	20083	40216	56002				
Bendorf	127	515	36/60	73504	10141	20115	40209	58001				
Bad Marienberg	547	526										
Giessen	186	532	32975	13404	10130	20100	40218	58001			80001	
Bad Hersfeld	273	542	36/60	70504	10106	20092	40224	58007				
Wasserkuppe	921	544	32970	00713	10107	20085	48538	57006				26
Weinungen	450	548	32975	00509	10139	20099	40213	58007				
Schmücke	937	552	367//	70508	10094	20080	48539	58005				
Erfurt-Bindersleben	315	554	32981	03604	10114	20086	40225	58006				
Neuhaus a.R.	845	557	32462	20509	10103	20096	48534	58008				
Gera-Leumnitz	311	567	32968	00303	10127	20108	40212	58004			82600	
Chemnitz	418	577	32981	00203	10123	20098	40217	58005				
Fichtelberg	1213	578	32970	00610	10083	20079	48535	58009				
Zinnwald-Georg.	877	582	36/50	70207	10102	20089	48534	58008				
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	36/60	73504	10127	20107	40211	58005				
Trier-Petrisberg	265	609	32981	00410	10148	20088	40195	54000				
Deuselbach	480	615										
Pferdsfeld	396	626	42970	00704	10138	20076	40205	58004				
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	36/60	70814	10120	20089	48540	58005				28
Frankfurt/M.,Flugh.	111	637	32981	00304	10151	20096	40204	57004				
Michelstadt/Vielbrun	453	648	36/60	70713	10139	20091	40201	58005				
Würzburg	268	655	32970	00307	10130	20098	40199	58004				
Bad Kissingen	262	658	36/60	70202	10113	20092	40211	58005				
Coburg	322	671	36/60	71006	10151	20101	40209	58004				
Bamberg	239	675	36/56	73204	10131	20112	40204	57005				
Hof	567	685	32									

03 Uhr UTC

00-03

Station	Höhe	111 Rx	11hVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP n	5app	7www 12	BNCCC NLMH	ff-ff xx gg
Helgoland	4	015	42582	73311	10150	20090	40234	57008			875//
List/Sylt	26	020	42580	73209	10152	20109	40220	57009			875//
Leck	7	022	42582	82604	10134	20108	40226	57010			875//
Husum	26	026	42580	72604	10134	20096	40226	58011			875//
Glücksburg/Meierwik	27	033	42575	72804	10141	20100	40226	57008			875//
Schleswig	43	035	42562	72502	10127	20099	40226	58009			875//
Hohn	12	038	42565	72601	10133	20085	40227	57008			875//
Kiel-Holtenau	31	046	42560	73405	10128	20086	40224	57008			875//
Westmarkelsdorf	3	055	46777	73309	10146	20103	40220	56005			875//
Arkona	42	091	41357	82705	10152	20141	40213	58009	72052	8362/	875//
Norderney	11	113	42570	73511	10153	20098	40240	56004			875//
Bremerhaven	7	129	41565	83506	10152	20116	40231	57010	70252	875//	875//
Cuxhaven	5	131	42580	83511	10154	20105	40230	57007			875//
Hamburg, Flugh.	16	147	41238	82803	10130	20129	40229	56007			875//
Lübeck-Blankensee	14	156	46/20	73001	10118	20115	40223	56007	71111	885//	875//
Boltenhagen	15	161	42565	83409	10147	20136	40222	56008			885//
Schwerin	59	162	41956	02802	10118	20111	40221	56007	71000		875//
Rostock-Warnemünde	4	170	41456	83406	10156	20140	40213	56009	76162	877//	875//
Teterow	46	177	46/60	72004	10100	20092	40216	57010			875//
Barth	7	180	46/35	71901	10131	20120	40211	57010			875//
Greifswald	7	184	42958	42504	10109	20085	40211	57011			875//
Ücker Münde	1	193	46/59	72003	10098	20086	40218	56009		84050	875//
Emden-Hafen	5	203	46/60	70106	10142	20130	40238	56005			875//
Oldenburg	12	215	41130	73003	10132	20127	40231	57008	72162	875//	875//
Bremen, Flugh.	3	224	41118	72903	10107	20102	40229	57007	72844	876//	875//
Saltau	77	235	46777	73402	10071	20065	40231	56007			875//
Boizenburg	45	249	46/26	72903	10113	20112	40228	56006			875//
Lüchow	17	253	46777	70000	10069	20065	40223	56006			875//
Seehausen	21	261	46/59	72802	10082	20075	40225	58005			875//
Marnitz	81	264	46/60	72801	10088	20075	40222	57006			875//
Neuruppin	38	270	42970	03102	10019	20089	40219	56006			875//
Neubrandenburg	81	280	42962	02805	10095	20089	40219	56007			875//
Angermünde	56	291	41910	02803	10098	20094	40212	58008	71000		875//
Lingen	24	305	42462	73502	10109	20101	40235	56003			876//
Münster/Osnabrück	48	315	42959	02901	10091	20090	40230	56002			876//
Osnabrück	95	317	46/60	70302	10099	20093	40235	56004			876//
Diepholz	39	321	41901	11801	10081	20079	40234	56005	74600	80001	876//
Bad Salzungen	135	325	46/50	70203	10111	20094	40228	56005			876//
Hannover, Flugh.	56	338	41959	02703	10086	20075	40226	56004	74000		876//
Braunschweig	81	348	42970	00000	10091	20080	40225	56003			876//
Gardelegen	47	359	46/35	70000	10066	20061	40223	56005			876//
Magdeburg	79	361	42975	03503	10091	20085	40220	56005			876//
Potsdam	81	379	42964	00105	10105	20103	40220	56005			876//
Berlin-Dahlem	51	381	42975	03504	10100	20094	40216	56007			876//
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41975	03301	10109	20095	40215	56006	71100		876//
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41980	00103	10106	20095	40213	56007	71200		876//
Berlin-Schönefeld	47	385	41970	00000	10105	20093	40211	56006	71100		876//
Lindenbergl	98	393	42958	00204	10103	20094	40211	56008			876//
Manschnow	12	396	46/50	73102	10098	20095	40206	56007			876//
Düsseldorfl, Flugh.	45	400	42965	00206	10108	20094	40221	57001			876//
Buchholt	21	406	46/23	70403	10100	20093	40226	56002			876//
Essen	152	410	42965	00507	10117	20101	40225	56000			876//
Lüdenscheid	387	418	46/01	70902	10091	20085	40222	56005			876//
Kahler Asten *	839	427	42984	00909	10095	20078	48532	56006			876//
Bad Lippspringe	157	430	42970	01702	10094	20089	40222	56005			876//
Kassel	231	438	42982	03602	10127	20109	40214	57004			876//
Göttingen	167	444	46/60	70000	10074	20072	40225	56005			876//
Leinefelde	356	449	46777	72301	10097	20083	40221	56008			876//
Braunlage	607	452	46/60	70103	10080	20070	40223	58010			876//
Brocken *	1142	453	42980	00610	10086	20069	48544	56008			876//
Artern	164	460	42975	00000	10108	20090	40218	57006			876//
Leipzig-Schkeuditz	141	469	42980	03506	10109	20097	40212	58007			876//
Wittenberg	105	474	42970	00302	10115	20098	40212	58005			876//
Oschatz	150	480	42958	03203	10108	20100	40212	58006			876//
Dresden-Klotzsche	230	488	41958	02902	10108	20102	40208	56008	71100		876//
Doberlug-Kirchhain	97	490	42960	03102	10095	20084	40214	56008			876//
Cottbus	69	496	41972	00000	10100	20093	40205	56009	71100		876//
Görlitz	237	499	41318	33402	10110	20105	40199	58006	71200	83600	876//
Aachen	202	501	42960	00102	10107	20091	40216	55003			876//
Nörvenich	118	502	42970	02903	10111	20085	40223	56004			876//
Nürburg/Barkeller	485	506	42975	10701	10100	20094	40211	56007			876//
Köln/Bonn, Flugh.	211	513	42975	04010	10105	20101	40212	56004			876//
Mendig	182	514	42980	02202	10119	20090	40212	57004			876//
Bendorf	127	515	46/60	70802	10111	20108	40206	57005			876//
Bad Marienberg	547	526									876//
Giessen	186	532	42975	23504	10108	20093	40213	56007			876//
Bad Hersfeld	273	542	46/60	71101	10082	20081	40220	56006			876//
Wasserkuppe *	921	544	42965	00912	10103	20091	48530	57007			876//
Meiningen	450	548	42975	03603	10118	20098	40209	56008			876//
Schmücke *	937	552	46777	70608	10096	20090	48533	56008			876//
Erfurt-Bindersleben	315	554	42980	00000	10090	20077	40221	56007			876//
Neuhaus a.R.	845	557	41102	55007	10098	20097	48524	57010	74111	85600	876//
Gera-Leumnitz	311	567	42961	00403	10117	20105	40203	56009			876//
Chemnitz	418	577	42973	03201	10105	20091	40208	57010			876//
Fichtelberg *	1213	578	41701	90506	10087	20085	48527	56009	74541		876//
Zinnwald-Georg.	877	582	46/02	70308	10103	20097	48527	58009			876//
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	46/60	72902	10111	20105	40205	56008			876//
Trier-Petrisberg	265	609	42981	00408	10132	20100	40195	56004			876//
Deuselbach	480	615									876//
Pferdsfeld	396	626	42970	00504	10127	20078	40200	57006			876//
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	46/60	70812	10112	20095	49533	56006			876//
Frankfurt/M., Flugh.	1111	637	42981	00404	10129	20098	40199	56006			876//
Michelstadt/Vielbrun	453	638	46/60	70710	10109	20099	40196	56007			876//
Würzburg	268	655	42965	00404	10123	20099	40193	56007			876//
Bad Kissingen	262	658	46/60	70801	10102	20092	40206	56006			876//
Coburg	322	671	46/60	71301	10111	20090	40207	56007			876//
Bamberg	239	675	46/56	73103	10122	20109	40198	56007			876//
Hof	567	685	42965	00104	10100	20089	40206	57008			876//
Weiden	438	688	42968	02801	10103	20090	40197	55008			876//
Berus	363	704	46/59	70312	10131	20097	40189	56003			876//
Tholey	396	706	46/60	70312	10132	20088	40186	58006			876//
Saarbrücken, Flugh.	322	708	42980	00408	10128	20091	40188	56006			876//
Weinbiet	553	724	46/60	70514	10124	20089	40186	56005			876//
Karlsruhe	112	727	46/60	70512	10150	20107	40179	55003			876//
Mannheim	96	729	42975	03305	10131	20108	40173	56005			876//
Stuttgart, Flugh.	396	738	42965	43504	10134	20100	40189	56004			876//
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	42965	20304	10135	20105	40176	57005	84031		876//
Öhringen	276	742	46/60	70602	10122	20100	40194	55004	82030		876//
Weissenburg	422	761	46/60	70101	10121	20101	40185	56010			876//
Nürnberg	318	763	42965	10804	10122	20101	40192	56006			876//
Regensburg	366	776	42965	53603	10142	20114	40177	56009	81030		876//
Straubing	350	788	42965	40208	10137	20123	40178	57007	8		

Station	Hoehe	iii	ihvV	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwW	8NCCC	ff-ff	1stTT	2stTT	3EstT	4Esss	55SSS	7RRRR	V.T.
		Rx		n	nddd				R	12	LMH	xx	xxxx	nnnn	ngg			2222	
Heilgoland	4	015	12583	73109	10153	20103	40226	56008	69902		875//		10174	20149	30014		55093	79999	
List/Sylt	26	020	11470	20208	10143	20123	40213	55007	69902	70181	82200		10158	20140	31013		55014	70001	
Leck	7	022	12480	72903	10133	20112	40217	56009	69902		878//		10157	20129	30012		55046	79999	
Husum	26	026	12480	72402	10139	20103	40216	57010	69902		878//		10165	20129	30012		55082	79999	
Glücksburg/Meierwik	27	033	12475	72705	10141	20110	40216	56010	69922		87500		10166	20136	30010		55//	70002	
Schleswig	42	035	12467	72602	10136	20102	40218	57008	69902		875//		10167	20127	31012		55084	79999	
Hohn	12	038	11572	72701	10136	20102	40218	57008	69902		875//		10168	20133	30013		55096	79999	
Holtenau	31	046	12570	72701	10134	20084	40216	57008	69922		875//		10170	20127	30012		55099	70002	
Westermarsdorf	3	055	13575	63202	10145	20104	40213	57007			85801		10179	20142	30//		55127	70003	
Arkona	42	091	11358	50203	10163	20150	40206	56007	69932	72586	85800		10167	20141	30012		55127	70003	
Norderney	11	113	12575	73514	10154	20099	40233	56007	69902		875//		10172	20152	30015		55114	79999	
Bremerhaven	7	129	11582	73604	10151	20103	40227	58004	69942	70152	875//		10168	20148	30010		55120	70004	
Cuxhaven	5	131	12581	73006	10153	20097	40223	57007	69932		875//		10169	20152	30014		55118	70003	
Hamburg, Flugh.	16	147	11362	73202	10134	20133	40224	57005	69902	75152	875//		10178	20100	31007		55105	79999	
Lübeck-Blankensee	14	156	11562	73202	10127	20120	40220	55003	69922	72027	875//		10180	20092	31007		55107	70002	
Bollenhagen	15	161	11577	73208	10143	20112	40218	55004	69902	72582	878//		10162	20120	31011		55125	79999	
Schwärz	59	162	13132	83303	10126	20122	40215	55005		72841	886//		10173	20124	30008		55124	70001	
Stock-Warnemünde	4	170	11462	83211	10150	20134	40209	56004	60012	76062	832//		10169	20120	31011		55125	70001	
Teterow	46	177	12659	82704	10126	20117	40210	56005		8657//			10167	20100	31007		55121	70001	
Barth	7	180	11460	72703	10143	20136	40206	56005	60022	7028//	878//		10165	20104	30010		55121	70001	
Greifswald	2	184	131730	82504	10123	20110	40206	57005		71011	885//		10167	20100	30008		55094	70000	
Uckermünde	1	193	12960	52005	10101	20090	40212	56006			85050		10169	20090	30008		55118	70000	
Emden-Hafen	5	203	11580	70102	10138	20108	40234	56004	69922	70262	875//		10170	20136	30011		55106	70002	
Oldenburg	12	215	11470	73204	10136	20116	40225	56006	69932	72065	875//		10162	20094	30006		55107	70003	
Bremen, Flugh.	3	224	11272	82503	10123	20118	40227	55002	69902	75051	875//		10179	20067	30006		55116	79999	
Solltau	77	235	11700	72401	10108	20092	40227	55003		74740	886//		10181	20067	30006		55123	70000	
Lüchow	45	249	11707	92705	10105	20097	40225	55003	69902	7534//			10181	20067	30006		55123	70000	
Seehausen	17	253	13540	80000	10095	20095	40221	55002		7104//	885//		10189	20065	30005		55116	79999	
Marnitz	21	261	13640	72402	10091	20084	40221	56004		710//	8653//		10188	20067	30006		55117	70000	
Neuruppin	81	264	13440	82802	10106	20094	40218	55003		7101//	886//		10175	20083	30004		55//	70000	
Neubrandenburg	38	270	12965	10000	10091	20087	40215	57004		81040			10190	20083	30006		55123	70000	
Angermünde	81	280	13250	52404	10106	20093	40213	56006		83250			10179	20092	30007		55074	70000	
Angermünde	56	291	131962	12703	10097	20092	40210	56002		72840	81030		10173	20085	31005		55103	70000	
Lingen	24	305	131217	83602	10124	20119	40234	55001		72811	876//		10188	20103	30009		55116	70000	
Münster/Osnabrück	48	315	13220	70000	10092	20092	40228	55001		71111	876//		10184	20080	30006		55122	70000	
Osnabrück	95	317	13130	70502	10107	20119	40234	55002		71111	876//		10182	20087	30006		55122	70000	
Bad Salzuflen	39	321	11703	93102	10109	20117	40233	55002		74540			10186	20087	30006		55119	70000	
Hannover, Flugh.	135	325	13932	20202	10101	20093	40226	55003		710//	80001		10179	20100	30006		55123	70000	
Braunschweig	56	338	131012	63104	10088	20080	40223	56003		74011	866//		10184	20075	30005		55125	70000	
Gardelegen	81	348	131735	60000	10088	20072	40223	56002		71011	85530		10191	20082	31004		55117	70000	
Magdeburg	47	359	13559	61801	10067	20062	40219	56003		712//	86500		10197	20050	31004		55121	70000	
Potsdam	79	361	12962	13202	10086	20082	40219	56001		80001			10185	20080	31006		55110	70000	
Berlin-Dahlem	81	379	132860	13503	10100	20099	40217	55003		81500			10186	20097	30008		55122	70000	
Berlin-Tegel, Flugh.	51	381	132968	13604	10096	20094	40213	55003		80002			10193	20091	30008		55121	70000	
Berlin-Tempel, Flugh.	37	382	132466	10000	10113	20099	40213	55002		81501			10202	20097	30005		55120	70000	
Berlin-Schönefeld	50	384	12966	13402	10107	20108	40209	56003		81030			10192	20090	30004		55119	70000	
Lindenberg	47	385	131959	13402	10107	20098	40209	58002		71100	80002		10193	20090	30006		55113	70000	
Manschnow	98	393	131950	20503	10124	20115	40208	58002		71000	82040		10185	20098	30007		55118	70000	
Düsseldorff, Flugh.	12	396	131903	03201	10088	20085	40203	57003		7424//			10192	20083	30007		55123	70000	
Bocholt	45	400	12960	30204	10109	20098	40220	56001		80001			10187	20100	30008		55123	70000	
Essen	21	406	131102	80403	10101	20100	40227	53001		746//	886//		10180	20090	31007		55120	70000	
Lüdenscheid	152	410	12960	20408	10108	20093	40223	56003		80001			10181	20107	31009		55123	70000	
Kahler Asten	387	418	13185	21002	10090	20086	40221	56001		7014//	80001		10164	20078	31006		55119	70000	
Bad Lippspringe	839	427	12985	20711	10089	20073	48530	56003		80001			10124	20084	31006		55098	70000	
Kassel	231	438	131980	30101	10106	20099	40208	57008		80001			10155	20079	31006		55115	70000	
Göttingen	167	444	131701	90902	10082	20082	40223	56001		74741	80001		10192	20062	31004		55106	70000	
Leinefelde	356	449	12968	10000	10077	20071	40220	58002		80001			10170	20072	31005		5514	70000	
Braunlage	607	452	12975	10000	10089	20086	40219	55001		80001			10146	20075	31004		55111	70000	
Brocken	1142	453	13162	30509	10088	20082	48544	55001		74140	82501		10099	20081	31005		55121	70000	
Artern	164	460	12982	10000	10102	20090	40217	58001		80001			10189	20099	30007		55118	70000	
Leipzig-Schkeuditz	141	469	12960	23506	10104	20095	40213	51001		80001			10197	20097	30008		55118	70000	
Wittenberg	105	474	13185	20000	10118	20102	40211	57001		81051			10194	20109	30008		55117	70000	
Oschatz	150	480	12960	31405	10106	20103	40211	56000		82041			10196	20094	30005		55087	70000	
Dresden-Klotzsche	230	488	131007	83204	10100	20102	40208	58000		74641	866//		10182	20092	30008		55081	70000	
Wittenberg-Kirchhain	97	490	12959	23402	10095	20088	40214	50000		80004			10192	20085	30006		55103	70000	
Cottbus	69	496	131640	50000	10102	20094	40208	51003		71041	84501		10198	20088	30007		55112	70000	
Görlitz	237	499	131225	83504	10118	20113	40199	53001		72841	886//		10172	20106	31009		55071	70000	
Aachen	202	501	131940	13601	10100	20090	40218	53001		71000	80001		10180	20100	30008		55119	70000	
Nörvenich	118	502	131950	22506	10103	20090	40222	58001		71100	80001		10189	20095	30006		55100	70000	
Nürnberg/Barthel	485	506	131118	20804	10091	20087	40216	53003		71000	82601		10169	20089	30007		55107	70000	
Köln/Bonn, Flugh.	911	513	12964	11502	10081	20													

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	09 Uhr UTC	7wwWW	8NCCC	ff-ff	2sTTT	5ssst	18-06	V.T.	05	10	20	50	Erdbodentemp.
		i11	Rx		n	n	n			12	hLMH	xx	gg	nmm	R		n	n	n	n	07 Uhr UTC
Helgoland	4	015	42484	63312	10165	20120	40223	56003			86801										
List/Sylt	26	020	42480	60607	10154	20114	40217	52004			86800										
Leck	7	022	42582	73308	10153	20091	40216	57001			878//										
Musum	26	026	42480	73408	10155	20097	40218	53002			878//										
Glücksburg/Meierwik	27	033	42475	60503	10156	20081	40218	55002			86800										
Schleswig	43	035	42568	70602	10157	20112	40216	56001			878//										
Hohn	12	038	42575	72402	10167	20095	40217	58001			878//										
Kiel-Holtenau	31	046	42570	83002	10154	20092	40218	53002			875//										
Westmarkelsdorf	3	055	42578	63007	10153	20085	40215	53002			84830										
Arkona	42	091	42575	60105	10175	20147	40209	53003			85801										
Norderney	11	113	42575	73313	10163	20110	40230	56003			878//										
Bremerhaven	7	129	42482	73504	10157	20095	40225	57002			875//										
Cuxhaven	5	131	42482	72906	10162	20108	40221	57002			878//										
Hamburg, Flugh.	16	147	41375	73301	10147	20108	40224	54000		70252	878//										
Lübeck-Blankensee	14	156	42568	63005	10163	20100	40217	56003			86800										
Boltenhagen	15	161	41680	43005	10158	20097	40220	52002		70181	84500										
Schwerin	59	162	42464	73307	10151	20110	40215	50000			875//										
Rostock-Warnemünde	4	170	41472	63309	10158	20128	40213	52004		72166	82270										
Teterow	46	177	41440	83005	10142	20142	40209	58001		72162	86677										
Barth	7	180	42460	63309	10171	20143	40208	53002			86800										
Greifswald	2	184	41662	62908	10171	20148	40204	58002		70182	86800										
Uckerhude	1	193	41460	83304	10143	20134	40210	55001		72022	84677										
Emden-Hafen	5	203	42580	83405	10154	20109	40231	56003			885//										
Oldenburg	12	215	42575	73405	10161	20104	40224	58001			878//										
Bremen, Flugh.	3	224	41362	83404	10135	20120	40227	55000		75052	878//										
Soltau	77	235	41108	80103	10127	20126	40226	55000			86800										
Boizenburg	45	249	41460	83602	10132	20132	40224	57001		70354	81677										
Lüchow	17	253	41440	83502	10143	20141	40217	56003		72842	886//										
Seehausen	21	261	42558	43106	10163	20132	40216	58004			81230										
Marnitz	81	264	42460	83304	10146	20132	40215	55002			875//										
Neuruppin	38	270	42670	53307	10174	20107	40208	57005			83230										
Neubrandenburg	81	280	41561	72906	10146	20124	40210	56001		70162	83277										
Angermünde	56	291	42575	73105	10179	20122	40203	56005			82801										
Lingen	24	305	41459	70304	10149	20119	40230	57003		70252	878//										
Münster/Osnabrück	48	315	42359	70407	10145	20133	40226	55001			878//										
Osnabrück	95	317	41456	83606	10141	20125	40230	55002		71041	875//										
Diepholz	39	321	41358	73504	10140	20122	40229	55002			70241	876//									
Bad Salzuflen	135	325	41238	30104	10132	20118	40224	55000		71041	83600										
Hannover, Flugh.	56	338	41256	62703	10131	20125	40220	57002		72842	83231										
Braunschweig	81	348	42958	23402	10150	20110	40217	58004			81031										
Gardelegen	47	359	42570	43505	10166	20118	40213	56004			84800										
Magdeburg	79	361	42966	23202	10171	20117	40212	58004			80001										
Potsdam	81	379	42578	23003	10178	20115	40209	58004			82840										
Berlin-Dahlem	51	381	42575	43504	10180	20112	40206	56005			82831										
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42575	33204	10176	20111	40206	56006			83230										
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42570	40204	10176	20105	40203	58005			83830										
Berlin-Schönefeld	47	385	42672	20304	10179	20104	40204	58004			81230										
Lindenburg	98	393	42660	33603	10175	20108	40201	58004			83100										
Manschnow	12	396	41564	13306	10170	20130	40197	58005		70340	81100										
Düsseldorfer, Flugh.	45	400	42965	10108	10167	20116	40220	52002			80001										
Bocholt	21	406	41438	60405	10153	20133	40224	58002		71042	862//										
Essen	152	410	42962	10208	10150	20110	40222	52002			80001										
Lüdenscheid	387	418	42980	11005	10153	20109	40210	51001			80001										
Kahler Asten	839	427	42482	20707	10146	20105	48544	53002			81101										
Bad Lippspringe	157	430	42968	12003	10157	20124	40216	56003			80001										
Kassel	231	438	42577	10204	10172	20116	40208	50007			81800										
Göttingen	167	444	41960	01301	10138	20111	40215	58004		70241	81100										
Leinefelde	356	449	42468	10801	10159	20116	40207	58001			84201										
Braunlage	607	452	42580	41405	10165	20101	40196	56004			83201										
Brocken	1142	453	41263	30206	10102	20074	48543	56002		70141	83201										
Artern	164	460	42980	00201	10170	20120	40210	58002													
Leipzig-Schkeuditz	141	469	42965	00105	10170	20118	40207	56002													
Wittenberg	105	474	42670	01011	10186	20097	40205	58003			81250										
Oschatz	150	480	42467	20103	10164	20129	40204	58003			81102										
Dresden-Klotzsche	230	488	41258	70104	10126	20124	40205	58001		70142	876//										
Dob>Dober																					

12 Uhr UTC 06-12

Station	Hoehe m	11hVV Rx	Nddff n	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	6RRRt R	7wwww 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx gg
Helgoland	4 015	32484	53214	10183	20130	40220	58003			85800	
List/Sylt	26 020	32584	10407	10180	20091	40220	51003			81501	
Leck	7 022	32580	40510	10194	20115	40219	52003			84100	
Husum	26 026	32580	30310	10174	20090	40222	51004			83800	
Glücksburg/Meierwik	27 033	42575	30606	10190	20094	40221	50003			83200	
Schleswig	43 035	32575	60606	10182	20100	40218	50002			86800	
Honn	12 038	42580	30606	10189	20092	40214	57003			83800	
Kiel-Holtenau	31 046	42570	40205	10169	20083	40215	58002			83801	
Westmarkelsdorf	3 055	32678	23305	10162	20087	40216	50001			81102	
Arkona	42 091	32482	50313	10184	20145	40209	50000			85800	
Norderney	11 113	32575	63613	10166	20119	40226	58004			8583/	
Brämerhaven	7 129	32482	73109	10169	20123	40219	58006			878//	
Cuxhaven	5 131	32481	73113	10174	20129	40217	58004			878//	
Hamburg, Flugh.	16 147	11575	73604	10168	20098	40219	58005	69911	70252	878//	
Lübeck-Blankensee	14 156	32575	73204	10165	20086	40216	58001			878//	
Boltenhagen	15 161	11681	70105	10165	20101	40216	58003	69901	70381	878//	
Schwerin	59 162	32570	73605	10173	20107	40212	58002			875//	
Rostock-Warnemünde	4 170	11583	43209	10179	20120	40212	58001	60011	70161	83801	
Teterow	46 177	11564	73210	10170	20145	40207	58001	60011	70162	8423/	
Barth	7 180	32558	73409	10180	20144	40207	58001			872//	
Greifswald	2 184	11682	63507	10196	20140	40200	57004	69901	70182	84201	
Uckerhude	1 193	11564	61901	10173	20151	40204	58006	60011	70286	86300	
Emden-Hafen	5 203	32580	73610	10172	20110	40224	58007			878//	
Oldenburg	12 215	32580	72905	10169	20091	40218	58006			878//	
Bremen, Flugh.	3 224	11680	73406	10164	20098	40217	58010	69911	70152	87531	
Soltau	77 235	11465	70301	10155	20125	40217	58008	69971	70154	878//	
Boizenburg	45 249	11575	73306	10172	20109	40219	58004	60021	70354	878//	
Lüchow	17 253	31575	73507	10170	20133	40211	58006		70142	8683/	
Seehausen	21 261	32560	73409	10169	20126	40212	58004			878//	
Marnitz	81 264	11470	83304	10155	20127	40211	58003	69901	78082	873//	
Neuruppin	38 270	32562	83305	10180	20122	40203	58005			878//	
Neubrandenburg	81 280	11570	53206	10195	20135	40198	58010	69901	70162	84202	
Angermünde	56 291	11465	83608	10163	20143	40197	56006	69901	72161	8587/	
Lingen	24 305	11465	73506	10167	20102	40225	58005	69901	70262	878//	
Münster/Osnabrück	48 315	32465	73608	10150	20123	40221	57005			878//	
Osnabrück	95 317	11468	83607	10147	20120	40226	58004	69901	72041	878//	
Diepholz	31 321	31575	73206	10179	20116	40221	58007	69901	70254	875//	
Bad Salzfluten	135 325	31564	70304	10171	20123	40214	57007		70341	878//	
Hannover, Flugh.	56 338	31460	83506	10155	20126	40212	58007		70242	8581/	
Braunschweig	81 348	32562	63305	10184	20105	40209	57007			85801	
Gardedelegen	47 359	32570	63306	10177	20118	40204	58009			86600	
Magdeburg	79 361	32672	60205	10199	20108	40200	58011			84201	
Potsdam	81 379	32680	53107	10206	20102	40197	58011			83841	
Berlin-Dahlem	51 381	32680	53207	10202	20106	40195	58010			84231	
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	32680	63307	10203	20093	40192	58013			83230	
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	32675	43406	10202	20086	40192	58011			81231	
Berlin-Schönefeld	47 385	32680	43609	10202	20090	40191	58012			83830	
Lindenberg	98 393	32670	63304	10198	20109	40192	58009			84204	
Manschnow	12 396	31665	73506	10194	20110	40185	58012	70341		878//	
Düsseldorf, Flugh.	45 400	32562	30209	10202	20128	40211	57009			83101	
Bocholt	21 406	33470	80206	10167	20131	40219	58005			888//	
Essen	152 410	32560	50208	10186	20130	40211	58008			84201	
Lüdenscheid	387 418	32580	40105	10181	20114	40197	58008			84801	
Kahler Asten	839 427	32584	30106	10164	20100	48544	58006			82201	
Bad Lippspringe	157 430	32565	43605	10183	20124	40206	57008			84101	
Kassel	231 438	32682	40104	10203	20102	40191	57014			83202	
Göttingen	167 444	31675	52606	10208	20103	40195	58015	70341		83431	
Leinefelde	356 449	32578	43504	10192	20120	40191	58011			83201	
Braunlage	607 452	32581	70604	10160	20098	40191	58005			87801	
Brocken	1142 453	31365	70109	10107	20089	48542	58002	70241		872//	
Artern	164 460	32681	70604	10207	20127	40193	58014			878//	
Leipzig-Schkeuditz	141 469	32670	63505	10211	20115	40193	58012			86100	
Wittenberg	105 474	32680	63405	10202	20098	40196	56009			85204	
Oschatz	150 480	32580	50107	10200	20122	40192	58010			85200	
Dresden-Klotzsche	230 488	31578	73603	10181	20120	40190	58010	70341		878//	
Dobruhl-Kirchhain	97 490	32680	30109	10200	20103	40197	57009			83201	
Cottbus	69 496	32680	33304	10199	20095	40188	58011			81201	
Görlitz	237 499	32568	70307	10179	20118	40181	58010			872//	
Aachen	202 501	32661	10204	10196	20115	40202	58007			81100	
Nörvenich	118 502	42665	23406	10211	20119	40208	57009			81101	
Nürnberg/Barweiler	485 506	31576	10209	10184	20110	40190	58006	70240		81101	
Köln/Bonn, Flugh.	91 513	32675	13506	10221	20118	40194	58014			81101	
Mendig	182 514	42680	13508	10220	20112	40191	57013			81100	
Bendorf	127 515	32680	12801	10232	20144	40186	58013			81100	
Bad Marienberg	547 526	32582	20605	10198	20114	40186	58004			82200	
Giessen	186 532	32782	10307	10219	20118	40190	57010			81100	
Bad Hersfeld	273 542	32680	20304	10200	20120	40191	58012			82100	
Wasserkuppe	921 548	32472	20307	10158	20108	48538	58008			82200	
Weinungen	450 548	32580	40808	10199	20110	40184	58009			84200	
Schmücke	937 552	31478	40508	10137	20097	48535	58004	70141		84200	
Erfurt-Bindersleben	315 554	32580	43602	10187	20118	40194	58011			84200	
Neuhaus a.R.	845 557	31475	30607	10143	20094	48532	58005	70141		83200	
Gera-Leumnitz	311 567	32570	30305	10192	20115	40184	58011			83200	
Chemnitz	418 577	32572	60307	10172	20114	40189	58009			86200	
Fichtelberg	1213 578	31260	73607	10106	20086	48526	58003	70342		872//	
Zinnwald-Georg.	877 582	31360	53509	10139	20106	48529	56005	70142		85200	
Lichtenfels/Mittelnd	300 591	31464	72305	10169	20127	40186	58009	70342		872//	
Trier-Petrisberg	265 609	32675	10310	10218	20100	40176	58009			81101	
Deuselbach	490 615	32580	13418	10211	20105	40170	58005			81101	
Pfersfeld	396 626	42780	10407	10220	20094	40179	57007			81100	
Kl. Feldberg/Ts.	805 635	32582	20408	10177	20116	48547	58006			81101	
Frankfurt/M., Flugh.	111 637	32680	10408	10229	20111	40181	58012			81101	
Michelstadt/Vielbrun	453 648	32575	20607	10202	20117	40173	58006			82100	
Würzburg	268 655	32674	10507	10235	20133	40167	58010			81101	
Bad Kissingen	262 658	32681	10204	10220	20126	40176	58011			81200	
Coburg	322 671	32678	10309	10201	20114	40182	58009			81131	
Bamberg	239 675	32670	23606	10229	20129	40172	58009			82100	
Hof	567 685	32562	20310	10169	20097	40181	58009			82200	
Weiden	438 688	32579	60104	10208	20121	40163	58009			85201	
Beruf	363 704	32180	10414	10214	20108	40169	58008			81100	
Tholey	396 706	32682	10414	10216	20105	40166	58008			81101	
Saarbrücken, Flugh.	322 708	32680	10910	10217	20108	40168	58008			81100	
Weinbiet	553 724	32580	20610	10200	20124	40166	58003			82101	
Karlsruhe	112 727	32670	20613	10233	20125	40165	58010			81201	
Mannheim	96 729	32675	10307	10240	20135	40172	58010			81100	
Stuttgart, Flugh.	396 738	32670	40410	10207	20119	40158	58008			84200	
Stuttgart/Schnarrenb	314 739	32672	30606	10210	20130	40162	58009			83201	
Öhringen	276 742	32668	10710	10223	20126	40172	58007			81201	
Weissenburg	422 761	32670	50706	10209	20115	40161	58008			83202	
Nürnberg	318 763	32670	40407	10210	20120	40167	58009			83231	
Regensburg	366 776	32670	50407	10225	20117	40154					

Station	Höhe	iii	ihhVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	15 Uhr UTC				12-15				Erdbodentemp. 14 Uhr UTC				
									7www	BNCCC hLMH	ff-ff xx gg	1sTTT	05	10	20	50					
																	R	12	n	n	n
Helgoland	4	015	42484	13606	10172	20104	40214	58006													
List/Sylt	26	020	42584	20608	10202	20110	40215	58005													
Leck	7	022	42580	40712	10214	20131	40215	57004													
Musum	26	026	42582	30412	10196	20106	40218	56004													
Glücksburg/Meierwik	27	033	42575	50210	10203	20127	40215	58005													
Schleswig	43	035	42575	10609	10188	20110	40211	58007													
Hohn	12	038	42682	10505	10187	20082	40211	58003													
Kiel-Holtenau	31	046	42570	10504	10175	20090	40209	57006													
Westmarkelsdorf	3	055	42680	32708	10171	20112	40205	57011													
Arkona	42	091	42581	30408	10185	20145	40202	57007													
Norderney	11	113	42575	53611	10170	20122	40216	58010													
Bremerhaven	7	129	42481	53315	10170	20132	40209	57010													
Cuxhaven	5	131	42582	13310	10177	20114	40213	56004													
Hamburg, Flugh.	16	147	42475	60204	10180	20101	40208	57011													
Lübeck-Blankensee	14	156	42575	10304	10173	20086	40207	58009													
Boltenhagen	15	161	42683	13405	10171	20100	40205	58011													
Schwerin	59	162	42570	30104	10179	20111	40202	56010													
Rostock-Warnemünde	4	170	42583	33010	10179	20121	40199	58013													
Teterow	46	177	46759	3510	10196	20138	40192	56015													
Barth	7	180	42565	43606	10189	20137	40196	58011													
Greifswald	2	184	42682	40509	10178	20140	40193	58007													
Uckermark	1	193	41581	43607	10181	20143	40192	56012													
Emden-Hafen	5	203	42580	63511	10183	20126	40213	58011													
Oldenburg	12	215	42580	73305	10169	20100	40207	57011													
Bremen, Flugh.	3	224	42575	73107	10177	20103	40205	58012													
Sozial	77	235	42575	70303	10178	20084	40205	58011													
Boizenburg	45	249	42672	63506	10163	20087	40209	58010													
Lüchow	17	253	42575	73605	10179	20114	40199	57012													
Seehausen	21	261	42565	73307	10173	20116	40202	58010													
Marnitz	81	264	41575	63306	10185	20120	40197	58013													
Neuruppin	38	270	42570	50206	10188	20128	40189	58014													
Neubrandenburg	81	280	41468	63609	10189	20134	40188	56011													
Angermünde	56	291	41575	73506	10192	20122	40181	58016													
Lingen	24	305	42470	73604	10173	20101	40211	57014													
Münster/Osnabrück	48	315	42675	63509	10169	20092	40208	58013													
Osnabrück	95	317	41580	73604	10163	20096	40210	57015													
Diepholz	39	321	42675	70202	10169	20084	40209	58012													
Bad Salzfluren	135	325	42470	73506	10153	20123	40206	58009													
Hannover, Flugh.	56	338	42465	63304	10165	20123	40203	58009													
Braunschweig	81	348	42565	73407	10163	20119	40202	57007													
Gardelegen	47	359	42570	73505	10175	20121	40197	58007													
Magdeburg	79	361	42675	70105	10185	20114	40191	58009													
Potsdam	81	379	42675	53406	10188	20124	40188	57010													
Berlin-Dahlem	51	381	42677	73607	10187	20116	40187	57009													
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	42680	73407	10187	20121	40185	58008													
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	42675	73609	10188	20120	40183	56009													
Berlin-Schönefeld	47	385	42775	60209	10192	20116	40180	56011													
Lindenberg	98	393	42770	60106	10193	20106	40178	56013													
Manschnow	12	396	41462	73307	10172	20134	40176	57009													
Düsseldorf, Flugh.	45	400	42565	53610	10192	20128	40204	57007													
Bocholt	21	406	42670	70104	10174	20107	40209	58010													
Essen	152	410	42575	50110	10175	20121	40204	58008													
Lüdenscheid	387	418	42558	70106	10165	20116	40195	58005													
Kahler Asten	839	427	42562	23411	10153	20102	48532	58010													
Bad Lippsprünge	157	430	42568	53508	10175	20117	40297	57009													
Kassel	231	438	42684	53305	10210	20116	40178	57012													
Göttingen	167	444	42668	43506	10206	20108	40183	58011													
Leinefelde	356	449	42580	43309	10194	20112	40178	58012													
Braunlage	607	452	42580	70506	10161	20094	40178	58012													
Brocken	1142	453	42365	70113	10102	20086	48531	58012													
Artern	164	460	42582	70207	10210	20109	40182	58011													
Leipzig-Schkeuditz	141	469	42670	53408	10210	20090	40178	58014													
Wittenberg	105	474	42680	73505	10193	20101	40183	58013													
Oschatz	150	480	42680	53509	10208	20106	40179	58013													
Dresden-Klotzsche	230	488	42678	63407	10187	20114	40175	58014													
Doberlug-Kirchhain	97	490	42680	53610	10206	20100	40181	58015													
Cottbus	69	496	42680	73306	10213	20091	40172	58016													
Görlitz	237	499	42768	73204	10178	20114	40169	58012													
Aachen	202	501	42560	50205	10186	20119	40196	57007													
Nörvenich	118	502	42662	23509	10194	20122	40205	55004													
Nürburg/Barweiler	485	506	42666	20211	10191	20116	40178	57010													
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	42670	13510	10224	20137	40185	56009													

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	18 Uhr UTC	UTC	7wwWW	8NCCC	ff-ff	1sTTT	2sTTT	5ssst		
		Rx		n	n	nddd		5appp	6RRRT	R	12	hLMH	xx	gg	nxxx	nnnn	R
Helgoland	4	015	32984	03510	10167	20140	40212	55002							10187	20151	
List/Sylt	26	020	32580	33508	10175	20147	40214	55001			83801				10211	20141	
Leck	7	022	32582	10406	10195	20126	40213	56002			81800				10215	20130	
Husum	26	026	32580	10305	10187	20123	40208	56010			81800				10198	20139	
Glücksburg/Meierwik	27	033	32575	10308	10186	20113	40211	55005			81200				10207	20141	
Schleswig	43	036	32575	20205	10182	20126	40207	56004			81801				10194	20130	
Hohn	12	038	32580	40000	10186	20125	40208	56003			84800				10195	20137	
Kiel-Holtenau	31	046	32570	10000	10161	20090	40203	57006			81801				10182	20133	
Westmarkelsdorf	3	055	32678	23009	10169	20140	40200	56005			82800				10172	20145	
Arkona	42	091	32586	53505	10168	20131	40198	56004			84331				10196	20163	
Norderney	11	113	32980	00211	10165	20116	40213	57003							10174	20153	
Bremerhaven	7	129	32580	13604	10168	20097	40206	56003			81801				10176	20151	
Cuxhaven	5	131	32982	10611	10179	20106	40208	55005			80001				10186	20152	
Hamburg, Flugh.	16	147	12675	10303	10157	20093	40205	57003	69912		81500				10183	20134	
Lübeck-Blankensee	14	156	36760	/3602	10161	20094	40201	56006							10187	20127	
Boitenhagen	15	161	12681	33104	10161	20114	40201	56005	69902		83800				10176	20141	
Schwerin	59	162	32668		10176	20122	40196	55006			81500				10192	20126	
Rostock-Warnemünde	4	170	12982	13307	10168	20128	40195	58004	60012		81040				10180	20143	
Teterow	46	177	16759	/0109	10165	20138	40191	55001	60012						10204	20124	
Barth	7	180	36759	/3503	10164	20140	40194	58002							10193	20143	
Greifswald	2	184	12482	10303	10164	20138	40189	57004	69902		81800				10205	20123	
Uckermünde	1	193	16759	/3608	10170	20139	40190	55002	60012						10184	20101	
Emden-Hafen	5	203	36760	/0309	10161	20122	40209	57004							10185	20138	
Oldenburg	12	215	32580	33604	10156	20116	40203	57004			83800				10176	20136	
Bremen, Flugh.	3	224	12682	73006	10166	20121	40199	56006	69912		86830				10181	20123	
Sozial	77	235	12780	60502	10157	20101	40201	56005	69972		85501				10178	20094	
Boizenburg	45	249	16760	/3103	10149	20098	40201	56003	60022						10175	20118	
Lüchow	17	253	36760	/3303	10150	20093	40196	55003							10194	20094	
Seehausen	21	261	32670	63007	10161	20113	40196	55007			86500				10178	20091	
Marnitz	81	264	16760	/3303	10164	20112	40192	55006	69922						10187	20106	
Neuruppin	38	270	31670	70209	10183	20122	40182	55007		72511	87377				10198	20091	
Neubrandenburg	81	280	11568	50408	10160	20128	40186	56002	69902	70382	85300				10200	20106	
Angermünde	56	291	11575	63606	10167	20140	40177	55004	69902	70162	83870				10194	20097	
Lingen	24	305	12470	73604	10165	20118	40205	56006	69902						10175	20124	
Münster/Osnabrück	48	315	32675	63603	10158	20097	40201	56007			86500				10171	20092	
Osnabrück	95	317	16760	/3404	10150	20093	40204	57006	69902						10168	20100	
Diepholz	39	321	12775	70102	10160	20122	40178	56006	69902						10172	20109	
Bad Salzuflen	135	325	32566	73503	10143	20110	40201	57006			87577				10176	20099	
Hannover, Flugh.	56	338	32670	63503	10156	20111	40198	56005			86500				10176	20084	
Braunschweig	81	348	32580	70105	10167	20112	40193	57009			87877				10190	20087	
Gardelagen	47	359	36760	/3303	10156	20119	40190	56007							10192	20067	
Magdeburg	79	361	32668	73605	10161	20119	40188	57004			87577				10210	20086	
Potsdam	81	379	31678	63005	10165	20128	40181	56008		78011	85304				10217	20100	
Berlin-Dahlem	51	381	11570	70504	10164	20153	40180	55007	60012	72582	87977				10209	20096	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11580	70103	10170	20134	40177	55008	69902	72511	87877				10204	20113	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11480	70104	10160	20136	40176	55007	69902	72511	87877				10211	20109	
Berlin-Schönefeld	47	385	11556	73511	10176	20122	40178	55003	69902	78111	85377				10214	20107	
Lindenbergl	98	393	32968	63302	10159	20128	40173	56007			86400				10209	20124	
Manschnow	12	396	11465	73406	10178	20132	40165	55011	69902	70382	87877				10204	20088	
Düsseldorff, Flugh.	45	400	32580	73607	10162	20116	40202	57003			87577				10209	20108	
Bocholt	21	406	32670	70302	10159	20103	40202	56007			87577				10181	20101	
Essen	152	410	32575	63607	10155	20110	40201	56004			85801				10187	20108	
Lüdenscheid	387	418	36760	/0205	10137	20107	40195	56005							10189	20087	
Kahler Asten	839	427	31450	73609	10108	20099	48516	56005		71000	86677				10173	20089	
Bad Lippspringe	157	430	32468	83606	10150	20114	40196	56003			87877				10189	20084	
Kassel	231	438	32575	63508	10168	20117	40181	55001			84502				10217	20106	
Göttingen	167	444	36760	/3107	10163	20118	40187	55000							10218	20082	
Leinefelde	356	449	32571	73508	10159	20116	40181	55003			87577				10198	20077	
Braunlage	607	452	32466	70204	10128	20097	40183	56003			86831				10174	20089	
Brocken	1142	453	31790	90214	10078	20078	48522	56006		74542					10119	20078	
Artern	164	460	32772	50312	10175	20117	40181	55004			83581				10218	20102	
Leipzig-Schkeuditz	141	469	32768	70109	10178	20110	40177	55003			87577				10214	20104	
Wittenberg	105	474	32680	73304	10167	20114	40178	56005			87877				10214	20118	
Oschatz	150	480	32670	63508	10181	20113	40173	56007			86200				10212	20106	
Dresden-Klotzsche	230	488	32778	73604	10163	20107	40170	55007			86534				10193	20106	
Dobbertug-Kirchhain	97	490	32665	73506	10179	20119	40175	56007			85537				10215	20095	
Cottbus	69	496	32781	53604	10181	20124	40168	56005			85500				10216	20102	
Görlitz	237	499	32776	43002	10160	20109	40162	56009			81501				10184	20118	
Aachen	202	501	32665	70205	10161	20120	40196	55002			87577				10202	20099	
Nörvenich	118	502	32664	53308	10163	20117	40204	56002			85531				10213	20101	
Nürnberg-Barweiler	485	506	32459	20109	10151	20110	40184	56002			81131				10194	20091	
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	32870	33505	10170	20113	40188	53001			82031				10232	20081	
Mendig	182	514	32965	03412	10183	20115	40178	55000							10231	20110	
Bad Marienberg	127	515	32968	13406	10199	20142	40174	55000			81031				10245	20098	
Giessen	547	526	32581	40107	10150	20123	40180	56005			83831				10213	20125	
Bad Hersfeld	186	532	32668	50108	10203	20114	40173	56005			81502				10236	20114	
Wasserkuppe	273	542	36760	/3608	10190	20112	40176	55003							10224	20087	
Weinungen	921	544	32575	60308	10134	20092	48519	57005			81401				10164	20108	
Schmücke	450	548	32575	70206	10161	20108	40174	55005			83202				10200	20115	
Erfurt-Bindersleben	937	552	36760	/0506	10118	20095	48516	55007							10155	20099	
Neuhaus a.R.	315	554	32682	60406	10173	20105	40176	55008			86800				10200	20082	
Gera-Leumnitz	845	557	32964	50505	10124	20103	48512	56007			80004				10158	20097	
Chemnitz	311	567	32670	73603	10172	20109	40165	56008			83506						

Station	Hoehe	21 Uhr UTC								18-21				Erdbodentemp.				
		111	11hVV	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	5appp	7www	8NCCC	ff-ff	50	10	20	50			
		Rx	n	nddd	n	nddd	n	nddd	12	hLMH	xx	gg	stTT	stTT	stTT	stTT		
Helgoland	4	015	42480	10111	10170	20156	40220	51008										
List/Sylt	26	020	42682	20708	10164	20109	40225	51011		81100								
Leck	7	022	42680	10208	10140	20114	40224	51011		82501								
Musum	26	026	42980	00105	10126	20093	40221	52013		81500								
Glücksburg/Meierwik	27	033	42781	10212	10153	20103	40224	52013					0151	0168	0168			
Schleswig	43	035	42565	30306	10146	20100	40222	52014					0142	0159	0168			
Hohn	12	038	42670	10000	10146	20102	40217	52009					0175	0180	0184			
Kiel-Holtenau	31	046	42770	10411	10167	20117	40211	52008					0158	0174	0173			
Westmarksdorf	3	055	41980	03613	10169	20118	40209	52009					0150	0165	0170			
Arkona	42	091	41486	60818	10159	20127	40203	51005	70180				0171	0177	0181			
Norderney	11	113	42975	00219	10171	20148	40220	51007	78082	86300	25		0159	0172	0177			
Bremerhaven	7	129	42480	40405	10154	20097	40214	52008					0191	0191	0187			
Cuxhaven	5	131	42680	10406	10171	20115	40217	52009					0173	0182	0190			
Hamburg, Flugh.	16	147	42775	73602	10103	20091	40213	51008										
Lübeck-Blankensee	14	156	46760	72902	10110	20089	40206	52005					0172	0186	0194			
Boitenhagen	15	161	42680	13412	10154	20134	40206	52005					0138	0159	0170			
Schwerin	59	162	42965	03503	10123	20095	40202	51005					0159	0178	0178			
Rostock-Warnemünde	4	170	42981	03608	10163	20146	40198	51003					0179	0183	0185			
Teterow	46	177	46760	73403	10126	20122	40198	51006					0156	0172	0181			
Barth	7	180	46760	70301	10155	20137	40198	52004					0152	0167	0175			
Greifswald	2	184	41481	62904	10135	20120	40196	50007	79598	86900			0161	0162	0169			
Uckermünde	1	193	46759	73609	10159	20124	40197	51007					0179	0183	0182			
Emden-Hafen	5	203	46759	70107	10127	20112	40218	51009					0164	0170	0178			
Oldenburg	12	215	42970	03403	10123	20103	40207	52004					0164	0167	0167			
Bremen, Flugh.	3	224	42884	10206	10135	20109	40208	53009					0142	0156	0168			
Saltau	77	235	42962	00104	10099	20083	40210	51007					0142	0144	0151			
Boizenburg	45	249	46760	73304	10111	20089	40208	51006					0147	0159	0166			
Lüchow	17	253	42770	23202	10116	20089	40201	51004					0131	0145	0162			
Seehausen	21	261	42670	63206	10129	20096	40200	51004		82500			0143	0155	0169			
Marnitz	81	264	46760	73304	10119	20096	40199	51006		86500			0136	0152	0166			
Neuruppin	38	270	41970	60105	10155	20141	40191	52008	70182	86030			0150	0165	0170			
Neubrandenburg	81	280	42962	10103	10127	20117	40197	51009		81030			0183	0193	0199			
Angermünde	56	291	42970	03505	10132	20128	40184	53006					0150	0165	0177			
Lingen	24	305	42665	60103	10150	20121	40209	50004					0144	0158	0163			
Münster/Osnabrück	48	315	42670	73401	10133	20115	40204	51003		86500			0162	0165	0175			
Osnabrück	95	317	46760	73201	10129	20110	40209	51004		875//			0146	0152	0159			
Diepholz	39	321	42670	23402	10141	20115	40208	51004					0154	0160	0165			
Bad Salzflöten	135	325	42660	40503	10112	20098	40205	50002		82500			0151	0157	0160			
Hannover, Flugh.	56	338	42665	72902	10123	20103	40202	53003		83530			0138	0151	0163			
Braunschweig	81	348	42770	60304	10137	20107	40201	50007		875//			0146	0154	0162			
Gardelegen	47	359	46760	73503	10136	20086	40195	51004		86500			0151	0159	0166			
Magdeburg	79	361	42768	33403	10140	20101	40192	50003					0158	0167	0175			
Potsdam	81	379	41676	80205	10145	20137	40186	51004	70382	83500			0177	0180	0178			
Berlin-Dahlem	51	381	42781	70208	10153	20140	40182	50001		885//			0182	0194	0208			
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42975	70104	10162	20132	40183	51006					0179	0186	0193			
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42981	70107	10160	20134	40179	51003		8453//			0190	0198	0201			
Berlin-Schönefeld	47	385	41968	73607	10155	20138	40178	55000	70382	8705//			0177	0179	0182			
Lindenberg	98	393	42968	33604	10149	20130	40175	51002					0177	0186	0187			
Manschnow	12	396	41665	23607	10150	20127	40169	53004					0185	0192	0190			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	42975	13602	10133	20086	40205	50003	70181	82500			0180	0190	0192			
Bocholt	21	406	42665	73403	10142	20120	40202	50000		81030			0158	0168	0177			
Essen	152	410	42675	23502	10127	20083	40205	50002		82500			0158	0166	0167			
Lüdenscheid	387	418	46760	70602	10118	20085	40199	50001		82500			0157	0164	0170			
Kahler Asten	839	427	41035	80211	10091	20088	48513	50001	71022	886//			0169	0169	0159			
Bad Lippspringe	157	430	42665	73602	10139	20117	40200	50003					0130	0140	0139			
Kassel	231	438	42568	63407	10141	20119	40192	51008		875//			0167	0172	0174			
Göttingen	167	444	42665	43602	10138	20110	40194	50006		85501			0185	0193	0194			
Leinefelde	356	449	42563	63306	10129	20109	40192	50007		84500			0167	0171	0170			
Braunlage	607	452	42465	70705	10117	20093	40188	50002		86500			0163	0168	0170			
Brocken	1142	453	41790	90315	10076	20076	48522	50000	74544	875//			0137	0142	0137			
Artern	161	460	42665	70104	10153	20122	40187	50005					0184	0188	0180			
Leipzig-Schkeuditz	141	469	42668	73406	10156	20120	40185	51006		875//			0186	0195	0195			
Wittenberg	105	474	42680	23405	10142	20114	40178	58001		82500			0178	0192	0198			
Oschatz	150	480	42662	73408	10158	20121	40181	51006		875//			0174	0180	0182			
Dresden-Klotzsche	230	488	42568	83405	10144	20116	40175	51003		875//			0167	0176	0184			
Doberlug-Kirchhain	97	490	42965	43306	10147	20117	40181	50004		84030			0185	0199	0205			
Cottbus	69	496	41565	83303	10150	20137	40171	50002	76162	8802//			0174	0191	0199			
Görlitz	237	499	42758	83405	10140	20113	40163	58001		885//			0160	0165	0171			
Aachen	202	501	42560	80203	10141	20103	40201	50003		875//			0173	0185	0186			
Nörvenich	118	502	42570	73606	10151	20097	40209	51004		875//			0160	0168	0172			
Nürnberg/Barthel	485	506	41357	70307	10125	20108	40195	51005		876//			0162	0172	0172			
Köln/Bonn, Flugh.	111	513	42667	80105	10131	20093	40180	50000	71011	875//			0191	0197	0199			
Mendig	182	514	42960	03510	10143	20103	40198	52016					0187	0200	0197			
Bendorf	127	515	42560	73504	10158	20127	40190	51013		875//			0194	0192	0196			
Bad																		

Wetterdaten Deutschland

Beobachtungen und Messungen der Wetterstationen des DWD

Jahrgang 2

Höhenbeobachtungen vom Mittwoch den 4. September 1996

Nummer 248

Station	Schleswig	Greifswald	Hannover	Lindenberg	Essen	Dresden
YYGG	0400	0400	0400	0400	0400	0400
hPa	hhhh TTTTd oder ppp	TTTTd oder ppp	TTTTd oder ppp	TTTTd oder ppp	TTTTd oder ppp	TTTTd oder ppp
10	3134 -42 27 13	3137 -42 6 15	3138 -42 29 10	3138 -40 30 14	3137 -40 32 6	3135 -41 25 11
20	2672 -48 33 9	2673 -48 9 12	2672 -48 35 4	2673 -48 4 3	2673 -48 26 6	2673 -48 33 5
30	2411 -56 5 5	2409 -55 8 8	2409 -55 4 7	2409 -55 35 4	2409 -55 2 8	2408 -53 5 2
50	2085 -56 35 4	2083 -56 10 11	2083 -57 5 4	2082 -57 2 4	2085 -56 3 5	2083 -56 36 5
70	1871 -56 35 5	1869 -56 4 4	1871 -57 1 3	1869 -57 34 6	1871 -57 9 5	1868 -56 36 3
100	1644 -57 -88 35 10	1643 -56 -88 8 11	1644 -56 -88 4 8	1643 -56 -79 2 2	1645 -56 -87 3 10	1643 -56 -88 22 2
150	1388 -58 -89 1 25	1386 -56 -80 4 13	1388 -57 -85 4 21	1385 -56 -75 4 15	1389 -56 -88 6 25	1384 -55 -81 4 15
200	1208 -62 -71 2 29	1205 -62 -70 1 30	1207 -61 -69 4 33	1203 -62 -71 4 37	1207 -60 -70 5 39	1201 -57 -68 6 38
250	1067 -52 -59 36 24	1064 -53 -61 36 24	1066 -52 -63 7 22	1063 -52 -63 5 36	1066 -52 -62 6 24	1060 -54 -63 7 46
300	0947 -43 -49 1 23	0943 -43 -51 36 23	0945 -42 -57 6 27	0942 -42 -54 5 32	0945 -42 -56 6 25	0940 -44 -53 6 44
400	0745 -26 -34 1 24	0742 -26 -36 4 19	0743 -26 -51 5 29	0740 -26 -38 5 22	0744 -26 -43 5 35	0739 -27 -42 6 32
500	0580 -14 -26 36 19	0577 -15 -27 2 15	0578 -14 -26 5 27	0575 -15 -24 5 27	0578 -14 -28 6 29	0574 -15 -39 6 25
700	0314 4 -24 34 12	0313 2 -20 4 5	0314 1 -11 3 11	0313 0 -8 6 9	0314 2 -11 7 16	0313 -1 -8 7 21
850	0155 10 -13 29 14	0154 9 -17 4 2	0156 10 2 33 2	0155 10 2 7 4	0156 11 -2 8 7	0155 10 2 5 13
1000	0020 13 11 32 10	0018 15 10 30 12	0019 14 9 5 12	0018 15 10 3 14	0019 14 9 5 12	
0068 -36	16 5					
0076 -36	29 7					
0093 -43	30 7	0059 -30	28 17	0062 -35	28 9	0065 -37
0107 -41	25 16	0066 -37		0070	20 16	0073
0129 -46	21 5	0073 -35		0079	19 5	0079
0133	25 1	0077	24 9	0079	3 6	0085 -40
0146	36 7	0084	15 9	0087	1 9	0090
0171	36 5	0093	2 4	0096	30 10	0098
0208 -49	32 7	0100 -42	6 15	0111 -44	0102 -40	0117
0240	8 6	0110	22 9	0140	21 5	0141
0263	4 8	0120 -46		0187 -46		0187
0306 -57		0187 -46		0228 -52	4 8	0150 -47
0354	2 6	0225 -52		0288 -55		0185
0365 -54		0239	4 10	0517	5 6	0191
0395 -56		0275	9 8	0580	35 8	0214 -49
0445	31 6	0327 -56	5 7	0608 -58	34 5	0291
0526	1 5	0379	13 6	0840	5 3	0315 -56
0713	34 5	0679	7 5	0958	5 6	0365 -54
0754	36 4	0768	36 3	1000 -56 -88	4 8	0414
0827 -55	3 6	0910	11 8	1060	3 11	0464 -57
0932	35 11	1000 -56 -88	8 11	1230	5 14	0464
1000 -57 -88	35 10	1080	3 10	1310 -58 -89	0579	4 5
1150	34 11	1210	4 5	1390	0702	34 5
1300 -59 -90		1320 -58 -89		1520 -56 -83	1000 -56 -79	2 2
1520 -58 -89		1560 -56 -79		1610 -57 -82	1030	3 2
1570 -59 -90		2000 -62 -70	1 30	1670 -58 -79	1180 -54 -78	5 5
1650 -60 -82		2100 -61 -69		1720 -56 -74	1340 -58 -81	2 11
1760 -58 -75		2340 -56 -63		1840 -60 -72	1530 -56 -75	1540 -57 -88
1920 -62 -71	1 35	3290 -37 -45		1930 -59 -68	4 34	1600 -57 -74
2080 -62 -70	1 26	3480	2 17	2040 -62 -70	4 31	1770 -56 -68
2340	35 22	3840 -28 -40		2100	4 27	1810
2760	36 27	4130 -24 -33		2230	6 20	1900 -60 -70
2970 -43 -50		4520 -20 -43		2340 -56 -65	7 21	1950 -61 -70
3420	1 21	4610 -20 -25	1 21	3230 -38 -56	4 26	2130 -61 -70
3600 -32 -37		4950 -15 -26		3500	2 23	2350 -55 -65
3730 -30 -36		5300 -11 -25		4210 -23 -50	5 31	3880 -28 -51
3830 -28 -33		5690 -8 -19		4370 -23 -33	5 31	3940 -27 -47
3990 -26 -34		5940 -4 -21		4500 -21 -30	6 14	5810 -5 -37
4380 -20 -49	1 25	6000	3 14	4640	5 29	3820 -28 -41
4970 -15 -27		6300 -1 -36		5000 -14 -26	5 27	4060 -26 -37
5150 -12 -21		6430 -2 -12		5760 -6 -23	4 22	4270 -24 -33
6000	2 16	6550 -1 -18		5840 -6 -15	5 27	4770 -16 -32
6060 -2 -23		6640 -1 -6		6000	5 22	5430 -11 -35
6510	2 14	6730 0 -5		6160 -3 -34	5 19	5590 -9 -25
6760 3 -28		6920 2 -19		6290	6 14	5810 -5 -37
6940	35 12	7210 3 -25		6550 -1 -21	6 25	5940 -9 -17
7170 4 -22		7310 3 -10		6820 0 -14		6000
7280 4 -16		7360 3 -5		7540 4 -4		6210
7470 5 -10		7410	5 6	7640 4 -3	6 8	6960 2 -13
7790 7 -15	30 13	7620 6 -8		7840 6 -2	7 10	7200 1 -8
8000	30 13	7680 5 -7		8000	4 9	7610 5 -5
8450 10 -24		8000	4 4	8270 9 1	4 9	7810 5 -5
8530 10 -9		8110 9 -9		8320 9 1	2 4	8000
8670 12 -23		8230 9 -15		8570 10 1	2 4	8310
8830 13 -14	29 17	8450 9 -12	36 2	8670 10 5	8 5	8460
8940 12 -3		8510 9 -18		8870 11 5	8 5	8840 14 -1
9050 7 6		8690 8 -3		9010 11 6	14 0	9000
9140	29 15	9050 9 4		9140	8 2	8990 11 4
9250 8 7	29 14	9180	6 3	9170 11 7	6 5	9120 14 5
9310 8 7		9250 11 6	7 4	9250 12 8	6 5	9250 13 7
9630 11 8		9420	8 4	9750 15 8	8 5	9290 13 8
9820 12 8		9680	5 8	9920 15 9	7 3	1000 14 7
0000 13 11	32 10	9990 16 11	31 12	9980 15 10	3 14	9790 15 7
0180 14 13	31 3	0220 11 10	24 4	0160 13 10	1 4	0080 14 11
Tropo- pause	2080 -62 -70 1 26	2000 -62 -70 1 30	2040 -62 -70 4 31	2030 -62 -71 4 39	2100 -60 -68 5 32	2120 -59 -69 5 51
Max- wind	0326	0326	0326	0327	0324	0325
30/50	0441	0440	0439	0439	0440	0440
100/200	0436	0438	0437	0440	0438	0442
200/500	0628	0628	0629	0628	0629	0627
500/1000	0560	0559	0559	0557	0559	

Station	Meiningen				Stuttgart				Muenchen				H.Peissenb				Greifswald				Lindenberg											
YYGG	0400				0400				0400				0406				0406				0406											
	hhhh	TTTTd	ddfff		hhhh	TTTTd	ddfff		hhhh	TTTTd	ddfff		hhhh	TTTTd	ddfff		hhhh	TTTTd	ddfff		hhhh	TTTTd	ddfff									
	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	oder	ddfff	ppp	TTTTd	oder	ddfff	ppp	TTTTd	oder	ddfff	ppp	TTTTd	oder	ddfff	ppp	TTTTd	oder	ddfff									
hPa																																
10	3136	-41	23 5	3138	-40		22 3	3137	-42		21 2					3134	-39	12 8		3137	-40	27 6										
20	2671	-49	23 8	2673	-47		30 4	2672	-50		24 2					2671	-50	22 1		2671	-50	29 4										
30	2409	-54	1 4	2409	-55		6 4	2409	-53		12 5					2407	-55	10 11		2408	-54	9 3										
50	2084	-56	34 5	2083	-55		4 5	2084	-56		36 3					2081	-56	5 9		2081	-55	2 10										
70	1869	-57	7 2	1869	-58		36 2	1869	-56		21 2					1867	-54	7 8		1868	-56	5 4										
100	1644	-57	88 6	1643	-56	-88	10 6	1642	-56	-88	9 6	1639	-55		7 6	1640	-56	-88	3 7	1640	-55	-76	35 9									
150	1386	-55	84 5	1384	-54	-85	8 15	1383	-54	-86	7 14	1380	-54		9 17	1382	-55	-81	1 14	1382	-57	-76	2 17									
200	1203	-59	71 7	1199	-55	-71	7 33	1197	-53	-71	8 24	1194	-54		7 35	1200	-61	-72	1 31	1200	-61	-69	1 26									
250	1062	-53	62 7	1057	-54	-67	7 34	1055	-54	-63	7 33	1051	-54	-64	7 47	1059	-54	-64	2 42	1059	-53	-63	1 32									
300	0941	-43	54 6	0937	-43	-58	7 32	0936	-44	-57	7 27	0932	-44	-54	7 41	0939	-43	-57	1 33	0939	-43	-48	1 24									
400	0740	-26	47 6	0737	-28	-41	7 32	0736	-28	-43	7 22	0732	-28	-48	8 34	0738	-26	-51	1 31	0738	-26	-36	1 25									
500	0574	-15	37 6	0572	-14	-46	7 20	0571	-14	-33	8 18	0568	-16	-28	9 26	0573	-15	-25	1 19	0573	-16	-22	3 23									
700	0313	-1	9 22	0310	-1	5 8	8 24	0310	0	4 9	9 21	0307	-1	5 10	10 30	0310	0	-15	2 11	0311	-1	7 35	5 4									
850	0155	10	1 9	0152	10	5 9	9 25	0152	8	7 8	8 25	0149	8	6 10	10 34	0153	7	6 4	7 0	0153	9	4 33	3 8									
1000																0017	15	13 32	9 0	0017	13	9 12	8 0									
									0089 -42				6 8																			
									0102				22 5																			
									0114				24 6																			
									0123				20 8																			
									0130 -42																							
									0137				33 7																			
									0141				33 6																			
									0167				25 6																			
	0064 -35				29 10												0064 -30				16 7											
	0070				22 11												0067				11 6											
	0078 -39				22 5												0074 -36				23 9											
	0088				3 5												0086				16 6											
	0098				24 6												0091				22 4											
	0110				24 5												0095				11 4											
	0118 -42				0085 -40				15 6								0112 -40				12 13											
	0127				21 6				0108 -40								0123				1 12											
	0160 -48				33 6				0129 -46												0150 -48											
	0173				32 10				0142				33 6				0167				8 7											
	0205				22 6				0151				32 6				0183				8 7											
	0243 -50				5 6				0160				24 6				0212				7 1											
	0279				1 5				0170				24 6				0231				5 4											
	0358 -57				11 6				0189 -45								0245 -51				12 6											
	0377				11 8				0307 -56				7 6				0257															
	0441				36 9				0399				8 5				0309 -56															
	0477				34 6				0439 -54								0416 -54															
	0583 -55				0485								4 6				0519 -57															
	0746 -58				6 5				0728 -58				1 2				0611 -54															
	0881				1 5				0800 -55								1000 -56															
	1000 -57				88 6				3 0869				8 6				0080				18 3											
	1110				10 7				1000 -56				88 10				0110				12 10											
	1140 -55				87				1080 -57				88 10				0131 -43															
	1220				6 11				1200				5 19				0169 -49															
	1320 -57				88				1320				4 9				0181				9 12											
	1460				4 16				1390				5 7				0193 -48															
	1640 -54				82				1470 -53				85				0215				14 11											
	1670 -54				80				1670 -55				80				0257 -54															
	1800 -58				76				1970 -54				71				0354				6 13											
	2100 -59				69				2010 -56				71				0440				11 13											
	2150				6 51				2160 -57				69				0502 -58															
	2470 -54				63				2500 -54				67				0585 -55															
	2570 -52				60				2620 -50				64				0668				8 13											
	3970 -26				47				3350 -38				54				0810				11 11											
	5310 -11				33				3410				7 30				0864 -57															
	5560				6 37				3550 -35				44				0987				6 6											
	5790 - 8				32				4700				6 25				1030 -54															
	5900 - 8				34				5150 -12				52				1090				10 5											
	6000				6 25				5460 -10				45				1150				11 7											
	6120 - 9				15				5650 -10				22				1280 -56															
	6240				7 20				5740				4 14				1360				8 14											
	6480 - 5				13				5870 - 8				20				1730 -51															
	6790				8 24				6000				7 21				2080 -54				69											
	7080				0 - 8				6090 - 9				14				2180 -57				7 41											
	7270				1 - 5				6840 - 2				8				2550 -53				63											
	7730				4 - 5				7130				0 - 3				2640				7 46											
	8000				10 16				7280				7 24				3380				7 38											
	8500				10 1				7700				4 - 1				3550 -35				46											
	8700				9 18				8000				9 24				4140 -26				51											
	8750				12 3				8310				9 23				4380 -24				36											
	8950				13 4				8820				9 31				5490 -12				23											
	9000				14 4				9020				13 8				5540				10 19											
	9090				12 7				9080				13 8				5630 -11				24											
	9250				13 8				9180				13 8				5730 -13				14											
	9290				13 8				9250				13 8				6000				10 23											
	9440				13 8				9430				14 9				7070				0 - 5											
	9630				14 8				9750				15 10				8000				10 33											
	9690				14 9				9810				15 11				8110				10 34											
																	8730				10 33											
																	9050				10 9											
Tropo- pause	2100 -59 -69				6 48				2160 -57 -69				7 43				2290 -57 -66				7 34				1290 -56				9 12			
																									2180 -57 -69				7 41			
Max- wind	30/50				0325				0326				0325								0326				0327							
	50/100				0440				0440				0442								0441				0441							
	100/200				0441				0444				0445				0445				0440				0440							
	200/500				0629				0627				0626				0626				0627				0627							
	500/1000																				0556				0556							

[illegible]

Station	Meiningen			Stuttgart			Muenchen			Lindenberg		
YYGG	0412			0412			0412			0418		
	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff
hPa	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff
10	3136	-41	24 3				3139	-39	26 10			
20	2675	-48	20 10	2674	-47	18 10	2676	-47	20 10	3138	-41	22 7
30	2409	-52	27 2	2409	-52	24 3	2410	-53	23 2	2674	-48	32 9
50	2082	-55	2 3	2082	-56	32 4	2082	-56	31 5	2408	-54	26 3
70	1867	-56	34 3	1868	-56	0 0	1868	-57	35 4	2082	-55	36 8
100	1641	-56	1 12	1641	-56	1 4	1640	-55	-87 5 4	1866	-54	31 7
150	1383	-56	-85 2 13	1383	-56	-81 5 12	1381	-55	-79 2 10	1638	-55	-76 32 15
200	1201	-61	-72 4 32	1201	-59	-71 5 33	1197	-54	-72 5 34	1378	-53	-74 32 22
250	1060	-53	-64 4 31	1059	-53	-62 5 38	1055	-53	-61 6 44	1194	-57	-68 34 23
300	0940	-43	-58 4 32	0939	-43	-53 5 38	0935	-43	-55 6 45	1053	-54	-64 33 30
400	0739	-27	-44 4 29	0738	-26	-42 6 36	0735	-27	-52 6 25	0934	-44	-58 34 39
500	0574	-16	-24 5 21	0573	-16	-32 7 28	0570	-17	-28 7 15	0733	-28	-47 33 32
700	0312	0	-13 6 14	0311	-1	-6 8 23	0309	-1	-5 8 17	0569	-16	-37 33 27
850	0154	10	1 4 7	0152	9	7 9 14	0151	9	6 8 17	0308	-1	-27 33 19
1000										0151	7	4 2 10
										0014	16	12 35 3

0097	-40	24	2							0072	-33	32	4					
0146	-47	26	11							0082	-33	27	16					
0154		23	18							0100	-41	22	7					
0177		26	12							0105		31	8					
0203		19	9	0115	-44	21	8			0127	-40							
0215	-48			0120		21	5			0140		29	10					
0227		16	1	0144		27	8			0160	-47	33	8					
0345		17	5	0176	-45	22	6			0207		32	11					
0383		11	5	0185		22	12			0220	-48							
0414	-56			0214		15	5			0248		27	7					
0578		35	8	0323		22	5	0087	-36	29	3	0279	27	6				
0600	-55			0353		17	7	0115		24	7	0293	-54					
0842		35	6	0393	-57	8	6	0140		28	9	0437	-56	4	8			
0889	-57	2	5	0430		36	6	0153	-47	25	12	0493		1	8			
1000	-56	-88	1	12	0564	28	5	0176	-45	24	13	0639	-54	35	11			
1040		36	12	0739		3	6	0188		21	16	0723		31	5			
1180	-57	-88		0869		35	7	0205		19	6	0848		33	6			
1240		3	11	1000	-56	-88	1	4	0224	0	0	0894		34	8			
1390		1	14	1050	-57	-88			0251	34	5	1000	-55	-76	32	15		
1420	-55	-87		1110		3	6	0263	-50	1050		31	13					
1460	-57	-88		1220		2	10	0315	-54	20	5	1160		34	15			
1650	-54	-79		1260	-56	-84			0356	17	10	1430		33	25			
1790	-56	-73		1290	-57	-84			0465	32	6	1590	-53	-74				
1890	-61	-73	4	27	1390	-55	-83		0490	30	6	1650	-54	-75				
2010	-61	-72	4	32	1430		3	7	0590	31	6	1770	-55	-72				
2100	-59	-70			1610	-56	-79		0639	27	5	1830	-57	-73				
2160	-59	-69			1630	-56	-79		0710	-57	2	6	1970	-56	-68	34	20	
2310	-57	-67	4	37	1710	-54	-75		0841	30	5	2080	-58	-67				
2390	-56	-66			1850		6	29	1000	-55	-87	5	4	2160	-60	-69	33	33
2570		4	31	2030	-60	-72	5	31	1020	4	6	2400	-56	-66				
3740	-30	-52	4	34	2150	-57	-68		1260	36	9	2820	-48	-59				
3820	-29	-52			2240	-58	-68		1600	3	8	3140		34	42			
4050		4	28	2330		5	41	1670		7	10	3230	-39	-57				
4560	-20	-29	5	30	2500	-53	-62	5	38	1750	8	19	3830		34	32		
4620	-20	-36			2620		5	37	1910	-55	-77			33	35			
4710	-20	-25			2990	-44	-54		1970		5	33	4520	-21	-40	33	35	
5160		5	19	3540	-33	-47			2030	-54	-71			5260	-14	-37		
5260	-12	-23			4050	-25	-41		2200	-59	-68	6	43	5370	-15	-19		
5370	-12	-23			4140	-25	-39		2300	-58	-67			5490	-14	-14		
5670	-8	-24			4330	-22	-40		2710	-49	-56	6	48	6000		34	19	
5790	-7	-28			4650	-19	-45		2750	-48	-55			6070	-6	-15		
5960	-6	-19			5030	-16	-32		3140	-40	-57			6160	-5	-24		
6000		5	17	6000		8	25	4340	-23	-53				6200		34	16	
6220	-4	-31	5	15	6010	-5	-22		4470	-22	-52			6330	-3	-22		
6420	-3	-17			6210	-4	-20		4620	-21	-44			6520	-2	-31		
6890		7	12	6310	-5	-13			4930	-17	-28	6	15	6650	-2	-35		
6890	0	-16			6450	-5	-10		5610	-10	-21			6770	-3	-28		
7140	1	-8	4	15	6520	-5	-9		6000		8	17		7000	-1	-27	33	19
7260	1	-7			6760		8	26	6560	-4	-10			7180	-2	-13	33	18
7470	2	-3			7870		7	20	6770	-3	-7			7580	1	-2		
7900		7	6	8000		7	19	7400	2	-2				7870	4	0	35	12
8000		7	6	8100	8	1			7580	2	1			8000		35	11	
8160		4	5	8150	8	1			7690	3	3			8170	6	3		
8690		5	7	8200	7	2			7810	4	3	9	19	8220	5	3		
8730	11	1		8280	7	5			7980	5	5			8330	5	3		
8890	11	7		8370	8	7			8000		9	18		8540		3	10	
8940	11	7		8760	10	8	9	9	8260	7	5			8940	10	6		
9040		6	8	8820			8	8	8630		8	17		9020			35	10
9250	14	8	5	9060	13	9			8790	11	9	8	16	9210			35	11
9610	17	8	3	7	9250	15	9	6	9	9250	15	11	7	9250	12	8	35	11
9670	19	11	7	8	9810	21	11	4	5	9600	18	12	5	9650	14	11	35	12
														0040	16	12	35	

Tropo- pause	2010	-61	-72	4 32	2030	-60	-72	5 31	2200	-59	-68	6 43	2160	-60	-69	33 33
Max- wind	30/50	0327			0327				0328				0326			
	50/100	0441			0441				0442				0444			
	100/200	0440			0440				0443				0444			
	200/500	0627			0628				0627				0625			
	500/1000												0555			

Höhenwinde

Station YYGG	Piloten Gipfel- punkt	Schleswig 0418	Hannover 0418	Essen 0418	Stuttgart 0418	Muenchen 0418	Dresden 0418
30.9	30.9	10 26	33 13	32 6	31 4	30 6	31 13
26.4	26.4	36 11	35 10	34 9	30 6	29 8	29 8
23.7	23.7	29 8	2 2	2 3	4 6	3 5	3 5
20.7	20.7	4 9	1 11	36 10	22 3	15 1	15 1
18.3	18.3	35 10	34 9	36 10	30 9	29 9	34 7
15.9	15.9	34 16	35 15	1 10	30 11	31 14	32 10
13.5	13.5	1 34	36 30	36 26	1 14	1 13	34 16
12.0	12.0	36 43	1 38	3 35	2 20	3 20	35 24
10.5	10.5	1 58	2 32	3 36	4 33	4 26	36 26
9.0	9.0	36 46	2 38	4 35	4 29	4 20	36 29
7.2	7.2	36 45	2 32	3 26	5 23	4 26	36 26
5.4	5.4	44 36	36 24	1 23	5 24	5 18	35 18
4.2	4.2	1 32	35 16	2 16	4 18	4 16	34 14
3.0	3.0	2 23	36 17	2 15	10 11	6 14	32 14
2.1	2.1	6 20	34 9	33 9	7 16	6 12	33 11
1.5	1.5	5 20	33 4	34 8	5 13	7 10	33 11
.9	.9	3 17	36 7	1 7	4 13	5 8	35 12

Höhenwinde

Station YYGG	Piloten Gipfel- punkt	Schleswig 0406	Hannover 0406	Essen 0406	Stuttgart 0406	Muenchen 0406	Dresden 0406	Meiningen 0406
30.9	30.9	32.4	32.4	32.4	32.4	32.4	32.4	32.4
27.10	27.10	27 10	29 5	22 20	3 12	20 15	20 5	26 20
32 3	32 3	28 9	29 5	28 9	31 2	0 0	26 3	27 2
26.4	26.4	3 8	1 8	3 8	2 1	33 5	34 6	1 5
23.7	23.7	5 6	11 5	5 6	2 11	4 6	11 8	13 5
20.7	20.7	3 11	36 10	3 11	8 5	8 5	3 6	6 10
18.3	18.3	2 8	2 8	36 5	26 5	32 8	34 7	36 9
15.9	15.9	2 6	2 6	4 10	2 5	35 10	1 11	1 11
13.5	13.5	3 25	3 25	5 22	7 15	6 11	4 15	5 20
12.0	12.0	4 32	4 32	5 32	7 45	7 30	4 32	6 32
10.5	10.5	6 29	6 29	6 29	7 55	6 54	3 35	5 41
9.0	9.0	36 30	36 30	36 30	7 51	6 35	4 32	6 36
7.2	7.2	36 33	36 33	36 33	6 35	6 27	5 26	5 35
5.4	5.4	35 24	35 24	35 24	6 27	7 17	6 26	6 36
4.2	4.2	36 21	36 21	36 21	9 26	8 11	5 16	7 22
3.0	3.0	36 17	36 17	36 17	7 22	9 20	6 16	6 16
2.1	2.1	34 12	34 12	34 12	7 31	9 20	6 14	7 11
1.5	1.5	33 10	33 10	33 10	8 27	10 22	4 11	7 11
.9	.9	31 11	35 4	5 8	9 20	10 19	3 11	6 15