

Wetterdaten Deutschland

Tägliche Beobachtungen und Messungen der Wetterstationen des DWD

Weather data Germany

Daily observations and measurements of meteorological stations of the DWD

Données météorologiques Allemagne

Observations et mesures quotidiennes de stations météorologiques du DWD

Datos meteorológicos Alemania

Observaciones y mediciones diarias de estaciones del DWD



Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

D 13712 A
ISSN 0947-1448

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

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

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

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

Jahrgang Volume Volumen	2	Donnerstag Thursday Jeudi Jueves	18.07.1996	Nummer Number Número	200
-------------------------------	---	---	------------	----------------------------	-----

Inhalt	Contents	Contenu	Contenido
Bodenwettermeldungen 00, 03, 06, 09, 12, 15, 18, 21 UTC	Surface data 00, 03, 06, 09, 12, 15, 18, 21 UTC	Données en surface 00, 03, 06, 09, 12, 15, 18, 21 UTC	Datos de superficie 00, 03, 06, 09, 12, 15, 18, 21 UTC
Aerologische Wettermeldungen 00, 12 UTC	Upper-air data 00, 12 UTC	Données en altitude 00, 12 UTC	Datos en altitud 00, 12 UTC
Höhenwinde 06, 18 UTC	Upperwind 06, 18 UTC	Vent en altitude 06, 18 UTC	Viento en altitud 06, 18 UTC

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

1084 J 59 1024 J M 1001 26 104 1086 26 74
1141 36 82 1083 26 74
1041 30 71 1042 30 70
1051 35 67

Wetterdaten Deutschland

Beobachtungen und Messungen der Wetterstationen des DWD

Jahrgang 2

DONNERSTAG den 18. Juli

1996

Nummer 200

Station	Höhe	00 Uhr UTC										18-24	
		111	11hVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	APPPP	Sappp	6RRRr R	7wwWW 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx 99	
Helgoland	4	015	11482	73117	10126	20083	40230	57005	69901	70282	878//	22 31	
List/Sylt	26	020	11480	73323	10123	20085	40206	58010	69901	70252	875//	27 36	
Leck	7	022	11575	73213	10123	20089	40207	57009	69901	70282	875//	26	
Husum	26	026	32475	72609	10116	20084	40210	57009			878//		
Glücksburg/Meierwik	27	033	42570	73011	10112	20077	40204	57008			85501	27	
Schleswig	43	035	11560	73008	10112	20085	40210	56007	69901	70262	875//		
Hohn	16	147	32670	83008	10117	20077	40202	58007			875//		
Kiel-Holtenau	31	046	42570	83008	10116	20069	40212	57006			875//		
Westmarksdorf	3	055	36//	/3117	10128	20079	40197	58005			878//		
Arkona	42	091	32988	72916	10121	20092	40176	58008			8707//	24 28	
Norderney	11	113	32480	73318	10136	20086	40243	56005			875//	26 30	
Bremerhaven	7	129	32682	73221	10138	20079	40233	56009			875//	22	
Cuxhaven	5	131	11675	73217	10131	20089	40227	57009	69901	70282	875//	22 29	
Hamburg, Flugh.	16	147	32670	73007	10122	20075	40216	58008			875//		
Lübeck-Blankensee	14	156	36/60	/2805	10117	20090	40184	58011			875//		
Boitenhagen	15	161	32580	82911	10121	20079	40201	58005			885//		
Schwerin	59	162	32570	82908	10117	20078	40204	56005			885//		
Rostock-Warnemünde	4	170	32575	53018	10133	20087	40186	57009			83230	24 28	
Teterow	46	177	16/60	/2808	10117	20089	40191	58007	69901				
Bärth	7	180	36/56	/2908	10116	20079	40180	57007				27	
Greifswald	2	184	36//	/3004	10112	20086	40180	58008			85050		
Uckermünde	1	193	16/59	/2610	10112	20086	40180	58008	69901				
Emden-Hafen	5	203	36/60	/3410	10132	20088	40243	57007					
Oldenburg	12	215	32570	73007	10131	20094	40244	57010			875//		
Bremen, Flugh.	3	224	32581	73011	10125	20091	40231	56007			878//		
Soi tau	77	235	36//	/3006	10115	20078	40226	56007					
Boitzenburg	45	249	36/60	/3008	10116	20074	40218	58005					
Lüchow	17	249	36/60	/3004	10120	20077	40216	56005					
Seehausen	21	261	36/60	/2910	10125	20052	40114	57006					
Marnitz	81	264	36/60	/2809	10115	20073	40203	56008					
Neuruppin	38	270	32670	63003	10113	20076	40202	56006			86500		
Neubrandenburg	81	280	32768	82710	10113	20074	40194	56008			875//		
Angermünde	56	291	32670	62708	10125	20082	40190	56008			86500		
Lingen	24	305	32680	13003	10113	20093	40252	56006			80001		
Münster/Osnabrück	48	315	32980	32804	10093	20070	40253	55002			81031		
Osnabrück	95	317	36/60	/2806	10100	20081	40250	58004					
Diepholz	39	321	32580	72706	10113	20091	40243	58009			878//		
Bad Salzflun	135	325	36/60	/2902	10103	20076	40248	58004					
Hannover, Flugh.	56	338	32680	72810	10121	20083	40228	57009			875//		
Braunschweig	81	348	32681	73010	10127	20080	40227	57005			875//		
Gardelögen	47	359	36/60	/3008	10125	20083	40216	56006					
Magdeburg	79	361	32680	72706	10116	20085	40219	58007			875//		
Potsdam	81	379	32681	62914	10123	20085	40203	57007			875//		
Berlin-Dahlem	51	381	32675	62906	10122	20085	40203	57007			86500	25	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32680	73007	10126	20079	40202	56006			875//		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32681	62911	10127	20078	40203	57007			86500	25	
Berlin-Schönefeld	47	385	32675	62911	10128	20075	40196	58008			86800		
Lindenberg	98	393	32680	82708	10126	20073	40197	58008			872//		
Manschnow	12	396	36/60	/2604	10126	20081	40181	58008					
Düsseldorf, Flugh.	45	400	32980	20104	10104	20078	40259	53001			80001		
Bocholt	21	406	36/60	/3002	10100	20074	40258	56002					
Essen	152	410	36//	/3502	10125	20083	40263	55000					
Lüdenscheid	387	418	36/60	/3102	10096	20073	40255	56003					
Kahler Asten *	839	427	32984	23312	10068	20056	48543	56007			80001		
Bad Lippspringe	231	438	32980	10000	10075	20064	40250	58003			80001		
Kassel	231	438	32980	40101	10114	20082	40241	56002			81042		
Göttingen	167	444	36/60	/0000	10083	20072	40241	56002					
Leinefelde	356	449	36//	/2706	10107	20082	40233	58009					
Braunlage	607	452	36/60	/3110	10090	20065	40221	55007					
Brocken *	1142	453	31/90	93126	10047	20047	48529	57010	74542		28 38		
Artern	164	460	32682	62302	10117	20088	40233	56004			84508		
Leipzig-Schkeuditz	141	461	32680	72506	10119	20085	40227	56005			875//		
Wittenberg	105	474	32680	72705	10118	20085	40231	57007			875//		
Oschatz	150	480	32770	72810	10124	20068	40220	58004			875//		
Dresden-Klotzsche	230	488	32680	72808	10115	20084	40221	57002			865//		
Dobrlug-Kirchhain	97	490	32665	72606	10125	20081	40217	58001			875//		
Cottbus	69	496	32780	72805	10135	20079	40205	58003			875//		
Görlitz	237	499	32665	72709	10128	20088	40205	50000			875//		
Aachen	202	501	32970	10202	10127	20082	40259	52004			80001		
Nörvenich	118	502	32970	03104	10118	20082	40265	55000					
Nürnberg/Barkeller	485	506	32965	20605	10109	20070	40253	57001			80001		
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	32983	20603	10096	20084	40257	53002			80001		
Mendig	182	514	42980	03302	10111	20063	40257	52002					
Bendorf	127	515	36/60	/0704	10116	20094	40251	51004					
Bad Marienberg	547	526											
Giesen	186	532	32975	13301	10120	20083	40250	53002			80001		
Bad Hersfeld	173	542	32970	10000	10078	20057	48553	50001					
Wasserkuppe *	921	544	32980	13414	10077	20056	48544	57005			80001		
Meiningen	450	548	32970	00000	10094	20080	40243	56005					
Schmücke	937	552	36//	/3507	10069	20051	48539	56008					
Erfurt-Bindersleben	315	554	32980	32505	10086	20071	40242	56006			80008		
Neuhaus a.R.	845	557	32981	03407	10077	20085	48536	56007					
Gera-Leumnitz	311	567	32570	72703	10119	20086	40224	57007			86502		
Chemnitz	411	577	42980	03104	10104	20082	40231	57004			875//		
Fichtelberg *	1213	578	/00	93019	10049	20048	48526	50001	69901	76164		27	
Zinnwald-Georg.	877	582	36/56	/3111	10072	20057	48522	58009					
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	36/60	/2708	10118	20085	40216	58001					
Trier-Petrisberg	265	609	32970	00405	10137	20075	40245	53002					
Deuselbach	480	615											
Pferdsfeld	396	626	42961	20705	10119	20057	40255	52009			80001		
Kl. Feldberg/Ts. *	805	635	36/60	/0209	10078	20057	48557	55000					
Frankfurt/M. Flugh.	111	637	32982	10303	10133	20086	40234	51001			80001		
Michelstadt/Vielbrun	453	648	36/59	/0106	10109	20074	40249	52006					
Würzburg	268	655	32981	00102	10123	20082	40239	51007					
Bad Kissingen	262	658	36/60	/1001	10109	20078	40242	55000					
Coburg	322	671	36/60	/2101	10095	20074	40243	50000					
Bamberg	239	675	36/56	/3301	10113	20087	40239	51005					
Hof	567	685	32775	32304	10093	20074	40236	58005			81501		
Weiden	438	688	32982	00205	10115	20074	40230	53001					
Berus	363	704	36/59	/0310	10132	20073	40245	51004					
Tholey	396	706	36/60	/0211	10130	20076	40241	51003					
Saarbrücken, Flugh.	322	708	32970	20509	10138	20076	40242	51002			80001		
Weinbiet	553	724	36/60	/0417	10132	20073	40238	53003				27	
Karlsruhe	112	727											
Mannheim	96	729	32982	03605	10148	20086	40238	53008					
Stuttgart, Flugh.	396	736	32984	13205	10134	20086	40230	52001			80001		
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	32982	02902	10139	20087	40234	51001					
Öhringen	276	742	36/60	/0704	10125	20087	40245	53005					
Weissenburg	422	761	32975	00000	10100	20074	40237	52001					
Nürnberg	318	763	32975	33504	10113	20086	40238	51003			80001		
Regensburg	366	776	3296										

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	Sappp	7wwww	BNCCC	ff-ff
		Rx		n	n	nddd			12	hLMH	xx gg
Helgoland	4	015	42482	63123	10126	20084	40222	58008		86800	30
List/Sylt	26	020	42480	73321	10123	20085	40204	58002		875//	25 31
Leck	7	022	42475	73308	10123	20089	40205	58002		875//	
Husum	26	026	42570	72706	10116	20085	40210	50000		875//	
Glücksburg/Meierwik	27	033	42480	63110	10113	20087	40202	58002		86500	
Schleswig	43	184	42560	73108	10111	20085	40215	57008		875//	
Hohn	12	038	42465	73007	10115	20074	40206	57006		878//	
Kiel-Holtenau	31	046	42470	63107	10110	20082	40198	57004		85830	
Westmarkelsdorf	3	055	46///	/3213	10121	20085	40192	56005			
Arkona	42	091	42484	72918	10120	20098	40172	57004		8117//	25
Norderney	11	113	42580	63219	10132	20084	40235	58008		86500	22 26
Bremerhaven	7	129	42582	73420	10136	20082	40224	57009		875//	22
Cuxhaven	48	135	42675	73118	10128	20093	40215	57008		875//	21 28
Hamburg, Flugh.	16	147	41670	73006	10118	20087	40176	57004	70262	875//	
Lübeck-Blankensee	14	156	46/60	/2805	10111	20082	40198	56009			
Boitenhagen	15	161	42480	72913	10117	20086	40192	56009		878//	
Schwerin	59	162	42570	82809	10111	20082	40194	56010		885//	
Rostock-Warnemünde	4	170	42581	43213	10126	20076	40183	58003		81130	
Teterow	46	177	46/60	/2806	10101	20084	40184	57007			
Barth	7	180	46/58	/3008	10104	20082	40178	56003			
Greifswald	48	184	42584	42707	10106	20087	40176	57004		84050	
Uckermünde	1	193	46/59	/2709	10112	20080	40179	56005			
Emden-Hafen	5	203	46/60	/3409	10128	20084	40237	58006			
Oldenburg	12	215	42570	72906	10130	20085	40237	57007		875//	
Bremen, Flugh.	3	224	42582	82909	10121	20076	40224	56007		885//	
Soltau	77	235	46///	/2807	10110	20073	40218	57009			
Boitzenburg	45	249	46/60	/2908	10112	20079	40207	58011			
Lüchow	17	253	45/	/2908	10105	20077	40214	57010			
Seehausen	21	261	46/60	/2809	10117	20084	40205	58009			
Marnitz	81	264	46/60	/2706	10107	20074	40195	57008			
Neuruppin	38	270	42670	72905	10114	20075	40195	56007		875//	
Neubrandenburg	81	280	42665	52608	10095	20070	40189	57006		82574	
Angermünde	56	291	42675	52709	10118	20083	40184	56006		85500	
Lingen	24	305	42675	73004	10117	20095	40245	57007		875//	
Münster/Osnabrück	42	315	42580	62705	10106	20087	40215	58009		86500	
Osnabrück	95	317	46/60	/2905	10117	20096	40240	58009			
Diepholz	39	321	42670	72905	10115	20092	40237	57006		875//	
Bad Salzungen	135	325	46/60	/2804	10110	20088	40238	58009			
Hannover, Flugh.	56	338	42475	72810	10116	20086	40223	57005		878//	
Braunschweig	81	348	42580	73011	10116	20075	40222	57005		878//	
Gardellegen	47	359	46/60	/2807	10118	20067	40209	58007			
Magdeburg	79	361	46/60	/2707	10104	20077	40214	57007		875//	
Potsdam	81	379	42781	72911	10111	20071	40200	56007		875//	
Berlin-Dahlem	51	381	42680	72906	10114	20078	40197	57007		875//	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42675	73008	10118	20067	40195	56007		875//	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42681	72909	10118	20066	40196	56007		875//	
Berlin-Schönefeld	47	385	42680	82808	10117	20064	40192	57004		875//	
Lindenberg	98	393	42670	72910	10115	20073	40192	58006		872//	
Wanschnow	12	395	46/60	/2707	10105	20087	40215	58004			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	42982	13602	10084	20069	40254	57005		80001	
Bocholt	21	406	46/60	/2903	10082	20070	40250	58008			
Essen	152	410	42982	20103	10100	20078	40258	58006		80001	
Lüdenscheid	387	418	46/60	/3002	10078	20063	40251	57007			
Kahler Asten *	839	427	41240	73218	10060	20056	48530	57013	71022	875//	26
Bad Lippspringe	157	430	42575	71001	10076	20072	40243	58006		875//	
Kassel	238	438	42580	72907	10072	20067	40237	58004		875//	
Göttingen	167	444	46/60	/2302	10054	20046	40238	58005			
Leinefelde	356	449	46///	/2906	10088	20066	40229	58007			
Braunlage	607	452	46/60	/3211	10077	20040	40214	57010			
Brocken *	1142	453	41/01	93225	10030	20030	48517	56010	74744	872//	28 43
Artern	164	460	42580	72803	10107	20085	40222	56011		875//	
Leipzig-Schkeuditz	141	469	42570	72910	10122	20083	40215	56011		875//	
Wittenberg	105	474	42680	82908	10112	20087	40218	58007		875//	
Oschatz	150	480	42865	72710	10120	20089	40211	58010		875//	
Dresden-Klotzsche	230	488	42678	82908	10112	20082	40210	56011		875//	
Doberlug-Kirchhain	97	490	42660	82708	10121	20083	40207	56010		885//	
Cottbus	69	496	42681	82906	10127	20073	40197	58008		885//	
Görlitz	237	499	42768	82708	10114	20082	40199	56008		885//	
Aachen	202	501	42975	23201	10105	20080	40256	58004		80001	
Nürvenich	118	502	42975	23201	10105	20077	40250	58004			
Nürnberg/Bamweiler	485	506	42962	13404	10088	20063	40253	57004		80001	
Köln/Bonn, Flugh.	81	513	41975	10701	10078	20072	40253	58005	71100	80001	
Mendig	182	514	42975	12202	10096	20057	40253	57005		80001	
Bendorf	127	515	46/60	/0501	10088	20084	40249	56004			
Bad Marienberg	547	526									
Glessen	186	532	42975	10000	10086	20068	40248	57005		80001	
Bad Hersfeld	273	542	46/59	/0000	10086	20066	40250	55005			
Wasserkuppe *	921	544	42975	03314	10060	20038	48531	57011			
Meiningen	450	548	42980	03305	10080	20066	40238	56008			
Schmücke *	937	552	46///	/3306	10056	20046	48529	56010			
Erfurt-Bindersleben	315	554	42581	43108	10081	20072	40234	56008		83101	
Neuhaus a.R. *	845	557	42475	63208	10071	20066	48525	56011		86200	
Gera-Leumnitz	311	567	42570	72904	10105	20084	40215	57010		875//	
Chemnitz	418	577	42680	73009	10112	20087	40218	58007		875//	
Fichtelberg *	1213	578	41/00	93019	10041	20040	48511	56013	74564	875//	23 30
Zinnwald-Georg. *	877	582	46/56	/3212	10060	20046	48509	56011			
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	46/60	/2807	10104	20074	40208	56010			
Trier-Petrisberg	285	609	42970	00304	10114	20080	40246	58002			
Deuselbach	480	615									
Pferdsfeld	396	626	42961	10000	10078	20045	40258	58005		80001	
Kl. Feldberg/Ts. *	895	635	46/60	/3507	10066	20046	48543	56009			
Frankfurt/M. Flugh.	111	637	42981	11202	10099	20074	40239	70005		80001	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	46/59	/3305	10096	20067	40245	56007			
Würzburg	268	655	42975	03003	10100	20080	40235	56007			
Bad Kissingen	262	658	46/60	/1802	10080	20068	40239	56006			
Coburg	322	671	46/60	/3201	10071	20059	40238	56008			
Bamberg	239	675	46/57	/1402	10067	20060	40239	57005			
Hof	567	685	42970	23104	10073	20061	40229	57009		82070	
Weiden	438	688	42975	73601	10093	20072	40225	58009		8703/	
Berchtesgaden	383	704	46/59	/0311	10116	20081	40244	58004			
Tholey	396	706	46/60	/0205	10104	20072	40242	58003			
Saarbrücken, Flugh.	322	708	42970</								

Station	Höhe	111	11hVV	Ndoff	1stTT	2stTT	4PPPP	5app	6RRRt	7www	8NCCC	ff-ff	1stTT	2stTT	3Est	4Ess	5SSS	7RRR	V.T.	V.T.	
		Rx	n	ngg	n	n	n	n	n	12	hLMH	xx	nxxx	nnnn	ngg			2222			
Helgoland	4	015	12581	73121	10126	20091	40222	55000	69902		875//	23	30	10138	20121	30011		55008	79999	4444	
List/Sylt	26	020	12470	83317	10124	20090	40204	55000	69902		875//	25	31	10128	20121	30012		55010	79999		
Leck	7	022	12570	73209	10127	20094	40204	56001	69902		875//			10135	20116	30010		55007	79999		
Husum	26	026	32570	42809	10124	20090	40205	56005			875//			10146	20115	30011		55003	70000		
Glücksburg/Meierwik	27	033	32480	63012	10123	20092	40199	56002			86501			10132	20111	30011		55007	70000		
Schleswig	43	035	14665	73209	10122	20093	40204	56002	69902		878//			10133	20104	30010		55003	79999		
Hohn	12	038	32562	63009	10133	20086	40204	56002			86500			10135	20113	30011		55016	70000		
Kiel-Holtensau	31	046	32470	73306	10120	20089	40198	56002			82530			10147	20109	30010		55017	70000		
Westmarkelsdorf	3	055	32480	63113	10124	20095	40196	53004			85830			10143	20120	30011		55022	70000		
Arkona	42	091	11480	63012	10124	20107	40175	53003	69902	70182	82870		25	10138	20117	30011		55095	79999		
Norderney	11	113	32480	53422	10134	20092	40232	56003			85800	23	27	10148	20131	30013		55082	70000		
Bremenhaven	7	129	32582	73319	10133	20080	40223	56001			875//	22		10148	20130	30013		55007	79999		
Cuxhaven	5	131	32675	73219	10129	20094	40217	55002	69902		875//	21	28	10140	20126	30012		55000	79999		
Hamburg, Flugh.	16	147	11575	73006	10127	20090	40207	55002	69902	70262	878//			10142	20116	30010		55005	79999		
Lübeck-Blankensee	14	156	33470	73105	10117	20084	40200	53002			875//			10144	20111	30011		55004	70000		
Boltenhagen	15	161	32475	73012	10127	20095	40197	53005			873//			10139	20113	30011		55015	70000		
Schwerin	59	162	32668	72908	10115	20087	40193	54000			875//			10143	20110	30011		55014	70000		
Rostock-Warnemünde	4	170	32581	53114	10130	20092	40188	52003			84230			10146	20122	30011		55021	70000		
Teterow	46	177	12565	52905	10113	20095	40188	52004	69902		83830			10140	20092	30008		55062	79999		
Baßin	7	180	32770	73012	10126	20103	40177	50000			82500			10143	20101	31009		55043	70000		
Greifswald	2	184	32688	63009	10111	20086	40175	55001			81230			10145	20100	30009		55089	70000		
Uckermünde	1	193	12575	62709	10116	20084	40178	56001	69902		875//			10150	20120	30011		55080	70000		
Ecken-Hafen	5	203	32580	73312	10132	20087	40235	56002			875//			10150	20120	30011		55080	70000		
Oldenburg	12	215	32475	73010	10137	20094	40228	57009			878//			10169	20120	30011		55056	70000		
Bremen, Flugh.	3	224	32581	73011	10122	20085	40222	55002			878//			10157	20118	30011		55015	70000		
Soltau	77	235	11580	82906	10113	20085	40215	56002	69902	7216/	875//			10141	20108	30011		55009	79999		
Boizenburg	45	249	32678	73219	10118	20092	40205	55000			875//			10143	20107	30009		55006	70000		
Lüchow	17	253	32460	73008	10111	20086	40211	56003			878//			10145	20111	30011		55010	79999		
Seehausen	21	261	11570	82809	10117	20077	40204	57001	69902	7038/	875//			10145	20111	30011		55010	79999		
Marnitz	81	264	32675	72707	10112	20080	40193	57002			878//			10143	20107	30010		55007	70000		
Neuruppin	38	270	32675	82906	10114	20078	40193	56002			875//			10154	20109	30010		55079	70000		
Neubrandenburg	81	280	32468	52810	10112	20078	40189	51001			83830			10145	20082	30007		55098	70000		
Angermünde	56	291	32475	62810	10118	20082	40181	56002			86800			10171	20112	30009		55079	70000		
Lützen	24	305	32678	73012	10123	20085	40245	55000			878//			10183	20110	30009		55071	70000		
Münster/Osnabrück	48	315	32466	63008	10111	20086	40245	55000			878//			10189	20087	31007		55082	70000		
Osnabrück	95	317	32575	72907	10117	20087	40241	53001			878//			10186	20096	31004		55087	70000		
Diepholz	39	321	32565	72906	10122	20089	40236	55001			875//			10168	20105	30008		55048	70000		
Bad Salzuflen	135	325	32568	83004	10114	20080	40237	57001			888//			10172	20103	30008		55070	70000		
Hannover, Flugh.	56	338	31475	82910	10118	20079	40220	55003		75022	888//			10155	20115	30011		55018	70000		
Braunschweig	81	348	32580	73010	10118	20078	40217	57005			878//			10150	20114	31011		55037	70000		
Gardenlügen	47	359	32470	72809	10119	20076	40206	57003			878//			10154	20115	30012		55051	70000		
Magdeburg	79	385	32468	82807	10114	20076	40211	56003	69902	7212/	885//			10154	20100	31009		55093	79999		
Potsdam	81	379	32483	82911	10115	20072	40199	56001			878//			10163	20111	30011		55087	70000		
Berlin-Dahlem	51	381	32581	72907	10114	20076	40195	55002			888//			10167	20112	30011		55122	70000		
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32575	72908	10117	20070	40193	56002			878//			10169	20116	30011		55113	70000		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32580	72910	10119	20070	40194	58002			878//			10170	20115	30011		55119	70000		
Berlin-Schönefeld	47	385	32582	72912	10120	20066	40188	57004			878//			10169	20115	30011		55123	70000		
Lindenberg	98	393	32670	72909	10115	20069	40190	57002			878//			10179	20111	30011		55123	70000		
Manschnow	12	396	32575	72908	10110	20087	40181	56004			875//			10182	20112	30011		55125	70000		
Düsseld., Flugh.	45	400	32575	62601	10106	20097	40251	53002			86530			10203	20076	30004		55098	79999		
Bocholt	21	406	11570	82904	10112	20097	40205	53001	69902	70262	885//			10203	20076	30004		55098	79999		
Essen	152	410	32575	72703	10117	20089	40258	53001			875//			10189	20096	30007		55094	70000		
Lüdenscheid	387	418	32470	72903	10098	20080	40246	56001			878//			10166	20072	30005		55101	70000		
Kahler Asten	839	427	32265	73315	10063	20053	48531	55000			875//	30		10121	20056	30005		55117	70000		
Bad Lippspringe	157	430	32258	80301	10095	20088	40241	55001			885//			10172	20055	30004		55065	70000		
Kassel	17	438	32581	73103	10120	20087	40233	58002			875//			10172	20080	30004		55096	70000		
Göttingen	167	444	32470	82705	10104	20082	40211	56003			888//			10173	20048	30002		55055	70000		
Leinefelde	356	449	11475	82907	10091	20072	40227	55000	69902	7216/	888//			10144	20078	30007		55071	79999		
Braunlage	607	452	11484	73107	10077	20043	40215	50001	69902	7025/	878//		26	10121	20075	31006		55130	79999		
Brocken	1142	453	11190	93326	10029	20029	48513	55004	69912	70504	878//		28	43	10063	20026	31003		55085	70001	

Station	Höhe in R	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5sapp	7www 12	8NCCC hLMH	9F-Ff xx gg	10V.T. 2sTTT	1118-06 Ssst	Erdbodentemp.						
													07 Uhr UTC						
													05	10	20	50			
Helgoland	4 015	41580	73216	10130	20094	40226	53004	70152	875//	23 30	20132								
List/Sylt	26 020	42468	83419	10140	20106	40209	52006		875//		20126								
Leck	7 022	42570	83210	10155	20110	40211	52007		85530		20130			0144	0140	0156	0153		
Musum	26 026	42570	82910	10154	20100	40207	53002		86800		20123			0147	0147	0151	0155		
Glücksburg/Meterwik	27 033	42580	83208	10153	20106	40206	52007		81531		20122								
Schleswig	43 033	42570	82906	10163	20103	40208	51005		82331		20123			0142	0140	0150	0154		
Hohn	12 038	42575	83408	10170	20087	40210	53006		83530		20127			0162	0153	0151	0158		
Kiel-Holtenau	31 046	42570	83305	10161	20104	40203	52006		82530		20128			0147	0145	0152	0153		
Westmarkelsdorf	3 055	42575	82915	10136	20103	40204	53008		85830		20137			0169	0157	0165	0176		
Arkona	42 091	42478	83014	10132	20112	40186	51011		82231		20138			0144	0145	0150	0150		
Norderney	11 113	42580	83422	10134	20096	40240	53008		885//	23 29	20139			0154	0160	0170	0169		
Bremerhaven	7 129	41480	73316	10133	20095	40227	52004		78052	878//	21	20138							
Cuxhaven	5 131	41470	83218	10138	20108	40222	53005		70282	878//	21 26	20136		0154	0157	0168	0175		
Hamburg, Flugh.	16 147	42585	82908	10142	20087	40213	52005				20128			0155	0156	0163	0166		
Lübeck-Bankensee	14 156	42575	83206	10142	20089	40205	51005				20129			0153	0159	0169	0169		
Boitenhagen	15 161	42680	82811	10142	20102	40203	51006		85501		20131			0153	0152	0157	0156		
Schwerin	59 162	42570	73008	10142	20092	40202	51009		872//		20124			0149	0145	0154	0159		
Rostock-Warnemünde	4 170	42475	63117	10149	20102	40196	53010		86800		20140			0152	0154	0162	0170		
Teterow	46 177	42575	83110	10146	20105	40191	53004		86230		20139			0139	0143	0156	0165		
Barth	7 180	42685	83011	10150	20108	40186	52009		84200		20138			0133	0137	0147	0152		
Greifswald	2 184	42585	83210	10152	20087	40214	51009		84350		20140			0146	0145	0150	0151		
Uckermünde	31 193	41575	83008	10150	20111	40185	53007		70382	86300	20149			0152	0155	0160	0154		
Emden-Hafen	5 203	42580	83414	10140	20093	40242	53007		885//		20142			0161	0165	0176	0179		
Oldenburg	12 215	42470	73312	10146	20093	40232	53004		878//		20139			0151	0152	0160	0166		
Bremen, Flugh.	3 224	41475	83012	10132	20088	40228	52006		72122	885//	20134			0142	0146	0156	0165		
Soltau	77 235	41468	83106	10118	20096	40222	52007		75162	878//	20132			0144	0148	0159	0171		
Boizenburg	45 249	41570	73008	10143	20099	40212	51006		70182	873//	20127			0150	0154	0160	0171		
Lüchow	17 253	42580	73407	10138	20087	40214	53007		72162	878//	20137			0147	0145	0150	0159		
Seehausen	81 264	42580	82907	10143	20089	40200	51008		70282	878//	20136			0153	0158	0167	0175		
Märnitz	81 264	42580	82907	10143	20089	40200	51008		86200		20132			0148	0151	0162	0160		
Neuruppin	38 270	42675	73108	10137	20084	40197	51005		872//		20142			0158	0162	0172	0174		
Neubrandenburg	81 280	42578	72913	10145	20087	40193	53005		878//		20140			0148	0141	0145	0163		
Angermünde	56 291	42570	72811	10139	20091	40185	53004		878//		20160			0152	0156	0162	0174		
Lingen	24 305	42575	73109	10142	20091	40248	50003		878//		20148			0170	0172	0180	0195		
Münster/Osnabrück	48 315	42570	83108	10139	20087	40248	53003		878//		20147			0140	0145	0160	0168		
Osnabrück	95 319	41575	83108	10139	20087	40248	53004		878//		20142			0153	0160	0170	0173		
Diepholz	39 321	42575	73108	10141	20083	40239	52003		875//		20139			0155	0155	0164	0161		
Bad Salzflun	135 325	42575	83106	10129	20081	40240	51004		888//		20139			0145	0150	0168	0173		
Hannover, Flugh.	56 338	41580	82914	10128	20080	40224	53004		70252	885//	20136			0142	0146	0154	0161		
Braunschweig	81 348	41575	82910	10122	20080	40224	52007		75052	885//	20134			0128	0132	0143	0155		
Gardelegen	47 359	42570	82909	10131	20089	40211	52005		888//		20137			0159	0163	0174	0183		
Magdeburg	79 361	42575	83005	10121	20086	40215	52004		72162	888//	20137			0153	0155	0160	0163		
Potsdam	81 361	42582	73108	10131	20078	40214	53005		872//		20140			0167	0176	0191	0204		
Berlin-Dahlem	51 381	42581	73107	10135	20085	40200	52006		878//		20149								
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	42675	73108	10131	20074	40196	53006		878//		20150			0168	0176	0189	0194		
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	42580	73011	10131	20075	40200	53006		878//		20154			0154	0164	0170	0169		
Berlin-Schönefeld	47 385	42582	73011	10132	20070	40194	51006		878//		20152			0156	0163	0169	0171		
Lindenberg	98 393	42580	82910	10123	20064	40194	53005		873//		20152			0162	0170	0177	0177		
Manschnow	12 396	42570	82807	10139	20083	40185	53005		878//		20156			0180	0175	0180	0188		
Düsseldorf, Flugh.	45 404	42570	73108	10139	20087	40214	53005		888//		20149			0147	0145	0150	0159		
Bocholt	21 406	42570	73605	10144	20079	40253	53003		878//		20156			0164	0170	0185	0188		
Essen	152 410	42580	73207	10140	20078	40258	51002		878//		20154			0153	0157	0175	0180		
Lüdenscheid	387 418	42580	73206	10114	20067	40247	52004		878//		20129			0153	0157	0175	0171		
Kahler Asten *	839 427	42484	73314	10082	20055	48539	53005		875//	28	20096			0101	0111	0137	0142		
Bad Lippspringe	157 430	42480	82907	10119	20082	40242	51003		888//		20121			0137	0143	0154	0171		
Kassel	231 438	41581	73404	10115	20081	40238	51006		72162	875//	20135			0148	0155	0168	0181		
Göttingen	167 444	42475	83108	10119	20080	40235	52006		888//		20147			0147	0145	0150	0159		
Leinefelde	356 449	42580	82807	10106	20078	40232	52006		888//		20120			0129	0137	0150	0159		
Braunlage	607 452	41383	73008	10085	20056	40220	53007		75022	875//	20112			0107	0117	0132	0133		
Brocken *	1142 453	41790	93224	10039	20039	48518	53003		75054		28 35 20072								
Artern	164 460	42586	82809	10132	20077	40225	53004		888//		20142			0164	0178	0187	0180		
Leipzig-Schkeuditz	141 469	41575	83011	10125	20080	40218	53004		75152	878//	20141			0152	0158	0167	0173		
Wittenberg	105 474	41682	83010	10127	20088	40208	53003		72162	885//	20151			0157	0168	0178	0185		
Oschatz	150 480	42580	82913	10119	20080	40215	52006		888//		20147			0146	0153	0167	0176		
Dresden-Klotzsche	230 488	41582</																	

12 Uhr UTC

06-12

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwWw	BNCCC	ff-ff
			Rx	n	nddd	nddd			R	12	hLMH	xx 99
Helgoland	4	015	11480	73116	10140	20102	40231	52005	69901	70352	875//	23 30
List/Sylt	26	020	32470	13318	10162	20119	40216	53007			81201	
Loek	7	022	32570	43403	10192	20118	40212	53001			83231	
Husum	26	026	32570	42307	10181	20110	40214	52007			84801	
Glücksburg/Meierwik	27	033	42560	43203	10200	20110	40212	52007			85831	
Schleswig	43	035	32570	43104	10187	20093	40213	51005			85831	
Hohn	12	038	42575	42608	10199	20096	40209	55000			84800	
Kiel-Holtenau	31	046	42675	30105	10197	20080	40207	52004			82801	
Westmarkelsdorf	3	055	32575	22913	10153	20116	40209	53005			81230	
Arkona	42	091	32580	32910	10153	20092	40211	53005			82932	
Norderney	11	113	32560	83418	10131	20096	40245	53005			888//	23 29
Bremerhaven	7	129	11480	73418	10139	20095	40232	52005	69901	70285	878//	21
Cuxhaven	5	131	11468	83212	10144	20111	40230	52008	69901	70282	878//	21 28
Hamburg, Flugh.	16	147	32681	43206	10173	20094	40214	50001			84201	
Lübeck-Blankensee	14	156	32575	23204	10198	20075	40206	51001			82200	
Boltenhagen	15	161	32675	22909	10170	20108	40205	51003			81260	
Schwerin	59	162	32572	33107	10183	20092	40202	53001			83200	
Rostock-Warnemünde	4	170	32468	32815	10161	20110	40198	50002			81230	
Teterow	46	177	32680	53212	10171	20110	40193	51003			85200	
Barth	7	180	32662	22813	10172	20118	40191	51005			81240	
Greifswald	2	184	32588	43312	10182	20105	40185	51001			83330	
Uckermünde	1	193	11580	43210	10180	20105	40186	51001	69911	70181	84200	
Emden-Hafen	5	215	32580	83412	10142	20096	40245	53003			888//	
Oldenburg	12	215	32580	83412	10142	20096	40245	53009			878//	
Bremen, Flugh.	3	224	11475	73113	10144	20100	40227	53003	69901	72162	878//	
Soltau	77	235	11580	73007	10138	20098	40226	50004	69901	70285	878//	
Boizenburg	45	249	11570	53008	10193	20107	40215	53003	69901	70282	85200	
Lüchow	17	253	11582	63004	10166	20097	40209	56002	69901	70262	86200	
Seehausen	21	261	11575	73109	10177	20073	40212	53002	69901	70382	872//	
Marnitz	31	270	32690	63106	10169	20089	40203	53004			86200	
Neuruppin	81	280	32575	73008	10173	20096	40199	51002			86800	
Neubrandenburg	81	280	32581	53115	10172	20092	40193	52001			85200	
Angermünde	56	291	32675	63010	10173	20104	40183	58001			86300	
Lingen	24	305	32580	73209	10160	20092	40248	50001			878//	
Münster/Osnabrück	48	315	32575	82909	10146	20090	40248	53001			878//	
Osnabrück	95	317	32475	83108	10146	20095	40244	55000			878//	
Oldenburg	35	317	32575	73110	10148	20085	40240	53001			878//	
Bad Salzuflen	135	325	11580	83008	10141	20090	40241	52002		72122	888//	
Hannover, Flugh.	56	338	11480	83209	10133	20091	40227	53003	69901	72085	878//	
Braunschweig	81	348	11575	72811	10130	20098	40226	52002	69901	72552	878//	
Gardelegen	47	359	32570	52910	10153	20084	40213	52003			85200	
Magdeburg	79	361	11580	72909	10145	20096	40218	53004	69901	70162	878//	
Potsdam	81	379	32681	72912	10162	20083	40203	50001			8623//	
Berlin-Dahlem	31	379	32582	73008	10168	20086	40200	54000			878//	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32675	73008	10159	20079	40196	56000			878//	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32681	72911	10161	20087	40199	55000			878//	
Berlin-Schönefeld	47	385	32582	73010	10155	20079	40194	52001			86830	
Lindenberg	98	393	32681	62710	10160	20076	40193	54000			86200	
Manschnow	12	396	11462	62809	10153	20120	40166	52001	69961	78022	84330	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	32680	43209	10191	20091	40250	58003			84101	
Bocholt	21	404	11575	83209	10158	20081	40255	53002			86800	
Essen	152	410	32670	43308	10164	20090	40244	53002			84100	
Lüdenscheid	387	418	32667	63306	10137	20077	40240	58003			86500	
Kahler Asten	839	427	32468	53310	10109	20064	48550	52004			85800	28
Bad Lippspringe	157	430	32580	82909	10129	20086	40243	52002			888//	
Kassel	231	438	11582	73105	10136	20082	40237	53001	69901	70262	875//	
Göttingen	167	444	32575	73109	10133	20082	40235	53001			878//	
Leinefelde	325	449	11575	82909	10119	20082	40232	53002	69901	76062	875//	
Braunlage	607	452	11460	83310	10086	20065	20666	52002	69901	72085	888//	
Brocken	1142	453	11900	93222	10045	20045	48523	52005	69941	75865	875//	28 35
Artern	164	460	32584	83009	10140	20091	40228	53004			885//	
Leipzig-Schkeuditz	141	469	11575	83114	10136	20087	40215	58003	69901	70352	878//	
Wittenberg	105	474	11675	73106	10142	20086	40211	51004	69901	76162	878//	
Oschatz	150	480	32680	72910	10133	20089	40215	53002			872//	
Dresden-Klotzsche	230	481	11581	82810	10126	20076	40213	51003	69901	76062	878//	
Doberlug-Kirchhain	67	490	11575	83113	10141	20090	40217	50000	69901	70282	878//	
Cottbus	69	496	32584	73008	10154	20069	40199	50001			878//	
Görlitz	237	499	11682	83010	10118	20054	40200	50005	69901	70262	872//	
Aachen	202	501	32675	33303	10181	20082	40245	58004			83100	
Nörvenich	118	502	42680	33108	10189	20080	40254	57006			83100	
Nürnberg/Barthel	485	506	32578	13410	10153	20074	40235	58003			81100	
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	32680	23511	10189	20090	40243	58007			82400	
Mendig	127	514	42680	33108	10141	20090	40237	57012			81100	
Bendorf	127	515	32682	13008	10192	20095	40236	58007			81101	
Bad Marienberg	547	526	32580	13207	10167	20092	40229	58004			81100	
Giessen	186	532	32680	13407	10207	20087	40231	57010			81100	
Bad Hersfeld	273	542	32681	73207	10146	20077	40239	57001			875//	
Wasserkuppe	921	544	32375	73209	10097	20061	48547	53003			875//	
Weinungen	450	548	32468	73311	10117	20075	40236	55000			872//	
Schmücheln	377	552	11575	82909	10118	20079	40235	52004	69901	70262	885//	
Erfurt-Bindersleben	315	552	11481	83109	10115	20079	40235	1003	69901	70362	878//	
Nauhaus a.R.	845	557	32480	73309	10093	20062	48535	52004			872//	25
Gera-Leumnitz	311	567	32487	83011	10131	20069	40216	50001			872//	
Chemnitz	418	577	32682	73013	10112	20067	40220	53002			855//	
Fichtelberg	1213	578	31170	72921	10054	20032	48516	51007		70242	875//	26 34
Zinnwald-Georg.	877	582	11380	83113	10071	20044	48513	52002	69901	78082	872//	27
Lichtenhain/Mittelnd	797	585	32582	93313	10118	20061	40237	57012	69901	70282	878//	
Trier-Petrisberg	265	609	32986	03605	10221	20052	40225	57009			81100	
Dauselbach	480	615	32988	02909	10195	20046	40221	58005			81100	
Pferdsfeld	396	626	42682	13208	10182	20057	40232	57007			81100	
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	32582	13307	10152	20085	48568	55000			81100	
Frankfurt/M.,Flugh.	111	637	32781	13505	10201	20085	40230	56010			81100	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	32682	13309	10168	20069	40228	56004			81100	
Hürzburg	268	655	32684	13505	10188	20090	40228	56006			81100	
Bad Kissingen	262	658	32682	13505	10188	20090	40228	58003			85100	
Coburg	322	671	32580	72808	10145	20074	40233	57001			878//	
Bamberg	239	675	32682	53507	10161	20073	40227	57002			872//	
Hof	567	685	32681	73308	10110	20039	40228	52008			82200	
Weiden	438	688	32681	23010	10158	20058	40213	53002			872//	
Berus	363	704	32984	03604	10207	20054	40226	57009			81100	
Tholey	396	706	32988	03505	10217	20068	40220	56008			81100	
Saarlücken, Flugh.	322	708	32982	03903	10205	20058	40226	57008			81100	
Weinbiet	553	724	32686	13606	10207	20056	40216	58006			81100	
Karlsruhe	112	727	32981	10404	10222	20078	40224	57007			81500	
Mannheim	96	729	32582	13507	10222</							

Station	Höhe	111	11hVV Rx	Nddff	15 Uhr UTC				12-15				Erdbodentemp. 14 Uhr UTC						
					1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7wwWW	8NCCC	ff-ff	1sTTT	05	10	20	50			
					n	nddd			R	12	hLMH	xx	gg	stTT	stTT	stTT	stTT		
Helgoland	4	015	42480	13019	10149	20115	40233	51002			81601	21	28						
List/Sylt	26	020	42582	23216	10174	20112	40219	53005			82800								
Leck	7	022	42582	40404	10196	20100	40219	53007			84800								
Husum	26	026	41570	42007	10153	20126	40219	52005	72581		84901	0244	0213	0176	0153				
Glücksburg/Meterwik	27	033	42680	60306	10194	20067	40221	53008			85830								
Schleswig	43	035	41575	40206	10198	20066	40217	53004			70261	83831	0246	0225	0177	0152			
Mohn	12	038	41580	42808	10191	20129	40218	52008			72500	84800	0255	0234	0199	0153			
Kiel-Holtenau	31	046	42680	20208	10205	20067	40212	52005			82800								
Westmarksdorf	3	055	42581	23312	10173	20099	40215	52006			82300								
Arkona	42	091	42589	13511	10162	20102	40195	53006			81900								
Norderney	11	113	42580	63317	10144	20103	40248	52003			868//								
Brammerhaven	7	129	42580	73215	10139	20100	40239	52007			872//								
Cuxhaven	5	131	42467	83012	10147	20114	40232	53002			878//								
Hamburg, Flugh.	16	147	42682	52909	10174	20109	40217	51003			83231	0210	0192	0177	0172				
Lübeck-Blankensee	14	156	42675	23306	10207	20079	40208	53002			82800	0276	0227	0189	0166				
Boltenhagen	15	161	42681	23508	10186	20112	40210	52005			82300	0231	0198	0189	0154				
Schwärin	59	162	42680	23609	10186	20080	40203	53002			82800	0289	0250	0190	0157				
Rostock-Warnemünde	4	170	42572	33017	10179	20119	40199	50001			82332	0279	0231	0189	0167				
Teterow	46	177	46760	3316	10160	20105	40199	5////											
Barth	7	180	41765	12709	10164	20090	40193	52002	70191	81500	0215	0193	0163	0149					
Greifswald	2	184	41688	43012	10182	20111	40189	50004	70391	84300	0244	0235	0197	0167					
Uckerwände	1	193	41580	63508	10170	20100	40190	53004	78011	86300	0232	0199	0171	0152					
Minden-Hafen	81	228	41681	53210	10190	20099	40193	50005	70282	878//	0202	0188	0180	0176					
Oldenburg	12	215	42575	73111	10172	20100	40245	52004			878//	0187	0181	0184	0162				
Bremen, Flugh.	3	224	42580	73209	10149	20098	40237	50005			878//	0162	0161	0157	0163				
Soltau	77	235	42580	33007	10169	20100	40226	50001			83200	0204	0188	0165	0168				
Boitzenburg	45	249	41575	73008	10184	20092	40215	55000	72582	873//	0262	0233	0191	0167					
Lüchow	17	253	42582	53308	10183	20098	40208	58001			84831	0251	0216	0174	0158				
Seehausen	21	261	42580	63109	10192	20069	40208	58004			86800	0253	0227	0194	0171				
Marnitz	81	262	41681	53210	10190	20099	40193	50005	72162	85300	0243	0215	0189	0157					
Neuruppin	38	270	41681	53210	10190	20099	40193	50005	70182	86900	0207	0198	0182	0170					
Neubrandenburg	81	280	41575	63412	10120	20087	40205	53010	79122	86900	0265	0233	0188	0159					
Angermünde	56	291	41670	62706	10126	20112	40190	50006	79598	86900	0193	0183	0168	0172					
Lingen	24	305	42580	73210	10168	20102	40249	53001			878//	0212	0206	0193	0192				
Münster/Osnabrück	48	315	42580	73309	10167	20097	40244	58004			878//	0188	0175	0164	0162				
Osnabrück	95	317	42580	73109	10170	20102	40241	58002			878//	0180	0179	0172	0170				
Diepholz	31	323	42580	73209	10168	20098	40241	52001			878//	0189	0182	0199	0158				
Bad Salzuflen	135	325	41580	73308	10158	20095	40240	50000	70162	878//	0187	0181	0168	0171					
Hannover, Flugh.	56	338	41581	73012	10151	20094	40227	50001	70252	878//	0170	0158	0156	0157					
Braunschweig	81	348	41580	63111	10161	20102	40226	50001	70152	86801	0160	0157	0149	0151					
Gardelegen	47	359	42570	42809	10180	20095	40213	54000			84200	0210	0199	0183	0177				
Magdeburg	79	361	42681	72908	10159	20094	40217	55000			878//	0180	0170	0166	0162				
Potsdam	81	379	41581	62812	10176	20097	40202	57001	78022	86300	0268	0243	0214	0192					
Berlin-Dahlem	51	381	41580	72910	10170	20121	40199	55000	72581	85967	0246	0209	0189	0184					
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42680	73010	10179	20101	40195	50001			86900	0272	0233	0203	0189				
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42581	63011	10177	20100	40198	55001			86900	0216	0194	0176	0166				
Berlin-Schönefeld	47	385	42570	53016	10173	20088	40193	55001			84930	0211	0194	0178	0168				
Lindenberg	98	393	41670	63309	10164	20080	40197	53003	78022	86900	0222	0195	0181	0173					
Manschnow	12	396	41365	72605	10125	20109	40190	52004	72992	873//	0226	0215	0194	0185					
Düsseldorf, Flugh.	45	400	42680	43508	10203	20088	40246	57004			84100	0296	0260	0206	0187				
Bocholt	21	406	42675	73508	10169	20095	40245	56003			875//	0246	0209	0197	0184				
Essen	152	410	42682	33607	10170	20083	40242	56003			83800	0269	0249	0190	0176				
Lüdenscheid	387	418	42665	63504	10151	20081	40241	51003			86500	0204	0195	0172	0167				
Kahler Asten *	839	427	42467	83213	10091	20064	48549	53004			888//	0187	0165	0137	0140				
Bad Lippspringe	157	430	42580	82808	10140	20092	40241	58001			888//	0170	0165	0161	0165				
Kassel	231	438	42582	73205	10140	20087	40238	53002			878//	0186	0177	0170	0175				
Göttingen	187	444	41570	73108	10133	20091	40239	53003	76062	878//	0169	0165	0163	0167					
Leinefelde	356	448	41462	82907	10124	20088	40233	53002			76062	877//	0153	0150	0149	0155			
Braunlage	208	452	41465	73308	10092	20076	40238	52004			75156	878//	0132	0128	0129	0131			
Brocken *	1142	453	41790	93330	10050	20050	48526	51003			75164	30	38						
Artern	164	460	41581	82907	10135	20093	40232	51003	72052	888//	0179	0180	0180	0179					
Leipzig-Schkeuditz	141	469	42575	82913	10141	20097	40217	50003			878//	0172	0168	0167	0170				
Wittenberg	105	474	41681	63008	10164	20086	40209	58001			70362	83254	0203	0197	0187	0170			
Oschatz	150	480	42575	72814	10142	20088	40216	51001			878//	0170	0165	0164	0167				
Dresden-Klotzsche	230	448	41580	72912	10140	20086	40213	51001	70362	878//	0193	0180	0172	0171					
Doberlug-Kirchhain	97	490	42572	62811	10167	20080	40238	58001			86600	0226	0217	0196	0181				
Cottbus	69	496	42584																

Station	Höhe	111	11hVV	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	7www	BNCCC	12-18	06-18	06-18	06-18	06-18
		Rx	Rx	n	n	n	n	Spppp	GRRRt	R	12	ff-ff	xx	gg	xxxx	nnnn
Helgoland	4	015	12480	13112	10149	20115	40234	51001	69902							
List/Sylt	26	020	32584	13618	10193	20057	40233	53012				21	28			10155
Leck	7	022	32584	30403	10200	20085	40228	52009								10202
Husum	26	026	11580	40403	10176	20104	40228	53009	60042	70281	83801					10202
Glücksburg/Meierwik	27	033	32780	30410	10177	20058	40229	52008								10210
Schleswig	12	038	11575	40208	10192	20060	40229	52012	69902	70261	83831					10210
Hohn	13	038	11680	33603	10188	20097	40227	52009	69902	72500	83800					10203
Kiel-Holtenau	31	046	32780	10605	10178	20095	40227	53012								10205
Westmarkelsdorf	3	055	32682	13414	10158	20091	40226	53011								10176
Arkona	42	091	11589	70805	10135	20100	40212	53016	69902	72581	87311	29	36			10173
Norderney	11	113	32580	53316	10139	20111	40250	53002								10145
Bremerhaven	7	129	12580	63112	10146	20113	40241	51002	69902							10147
Cuxhaven	45	131	12468	32910	10150	20132	40237	51005	69902							10154
Hamburg, Flugh.	16	147	32570	62806	10164	20111	40230	51013								10191
Lübeck-Blankensee	14	156	36760	03308	10197	20077	40220	53012								10151
Boltenhagen	15	161	32682	13614	10165	20098	40221	53010			81260					10190
Schwerin	59	162	32675	13509	10178	20083	40215	53011			81200					10201
Rostock-Warnemünde	4	170	32580	13414	10171	20098	40211	53012			81200					10182
Teterow	46	177	16759	35513	10158	20101	40204	53006	69902							10189
Barth	7	180	16759	35513	10169	20064	40206	53013	69902							10191
Greifswald	2	185	31688	43610	10166	20062	40205	53016			70391	84800				10193
Uckermünde	1	193	16759	70307	10155	20103	40204	51014	69902							10193
Emden-Hafen	5	203	16760	73312	10150	20098	40251	55000	69902							10158
Oldenburg	12	215	32580	43108	10165	20095	40240	58005			84500					10180
Bremen, Flugh.	3	224	12581	63310	10156	20094	40240	53003	69902		86500					10167
Soltau	77	235	12580	23107	10157	20098	40233	53007	69902		82600					10178
Boizenburg	47	248	16760	73109	10174	20116	40225	53010	69902							10209
Lüchow	17	253	16760	73109	10174	20101	40217	55000	69902							10194
Seehausen	21	261	11580	22909	10175	20103	40213	53005	69902	70381	82200					10178
Marnitz	81	264	16760	73308	10187	20076	40209	53010	69902							10198
Neuruppin	38	270	11680	23102	10150	20121	40205	50011	60032	72581	82900					10196
Neubrandenburg	81	280	11565	63010	10151	20088	40209	53005	60022	78098	86900	21	28			10194
Angermünde	56	291	11680	43003	10150	20100	40197	51007	60052	70398	84800					10182
Lüding	24	305	32580	73308	10153	20102	40252	52003			87811					10174
Münster/Osnabrück	48	315	32580	73309	10161	20085	40248	53004			87811					10176
Osnabrück	95	317	16760	73307	10153	20101	40248	52006	69902							10171
Diepholz	39	321	32580	63106	10160	20087	40245	51004			86800					10166
Bad Salzfl.	135	325	11581	63207	10151	20100	40244	52003	69902	70186	86811					10163
Hannover, Flugh.	56	338	11582	13209	10160	20089	40228	53001	69902	70151	81100					10167
Braunschweig	81	348	11684	43010	10161	20089	40228	53002	69902	70151	84100					10170
Gardlegen	47	358	16760	73109	10185	20089	40213	55000	69902							10187
Magdeburg	79	361	16760	73109	10185	20089	40213	55000	69902		83800					10187
Potsdam	81	379	11577	70707	10122	20112	40217	53013	60042	79182	87911	26				10185
Berlin-Dahlem	51	381	11481	72404	10123	20116	40210	50010	60022	78081	86961					10186
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11570	62303	10123	20102	40205	50009	60032	72582	86300					10183
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11575	72406	10122	20107	40214	50015	60062	72581	87911					10182
Berlin-Schönefeld	47	385	11575	72006	10115	20097	40208	53014	60022	78082	87911	34				10187
Lindenberg	98	393	11460	63403	10109	20096	40210	53012	60072	76182	84721					10180
Manschnow	12	396	16760	72505	10132	20118	40196	50006	60052							10171
Düsseldorf, Flugh.	45	400	32680	20408	10178	20089	40249	53003			82101					10213
Bocholt	21	406	36760	73408	10181	20098	40250	55002								10186
Essen	152	410	32682	53607	10166	20091	40253	55000			84401					10181
Löhenscheid	387	418	36760	70204	10140	20077	40243	53001								10157
Kähler Asten	839	427	32480	53411	10097	20068	48551	53001			85800					10124
Bad Lippspringe	231	438	12581	73402	10144	20090	40236	55002	69902	70182	86800					10151
Göttingen	167	444	16760	72805	10141	20103	40237	57001	69902		87511					10145
Leinefelde	356	449	11468	52603	10116	20100	40237	51003	69912	72062	85800					10128
Braunlage	607	452	11582	23206	10106	20070	40225	51001	69912	70165	82200					10106
Brocken	1142	453	11790	93215	10056	20056	48536	52009	60022	74765		30	38			10057
Artern	164	460	11581	12607	10148	20105	40229	56002	69902	70151	81200					10150
Leipzig-Schkeuditz	141	462	11580	10104	10107	20097	40212	53001	69902		82200					10158
Wittenberg	105	474	11682	52808	10172	20094	40211	53002	69902	70361	85200					10180
Oschatz	150	480	32580	32709	10143	20103	40217	52001			83200					10150
Dresden-Klotzsche	230	488	11580	72810	10132	20093	40216	51003	69902	70162	87811					10146
Doberlug-Kirchhain	97	490	11560	72807	10158	20093	40212	51003	69902	78022	87311					10169
Cottbus	69	496	11583	82203	10123	20114	40206	50007	60032	78182	87311					10181
Görlitz	217	499	12475	52807	10138	20097	40211	52004	69902		85300					10152
Aachen	202	501	11580	10104	10107	20085	40204	53001			81400					10204
Nörvenich	118	502	32975	00109	10192	20086	40249	53001								10206
Nürburg/Barweiler	485	506	32670	10509	10163	20077	40231	55000			81101					10179
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	32980	13508	10193	20089	40239	55001			80001					10218
Mendig	182	514	32975	03609	10200	20067	40232	54000								10217
Bendorf	127	515	32981	23306	10203	20101	40231	53001			80001					10224
Bad Marienberg	547	526	32675	10106	10140	20097	40237	53012			81500					10182
Gleisen	186	532	11580	13606	10179	20070	40237	53012			81500					10204
Bad Hersfeld	273	542	36760	73406	10139	20083	40243	53001								10168
Wasserkuppe	921	544	32482	73613	10086	20059	48547	53003								

Wetterdaten Deutschland

Beobachtungen und Messungen der Wetterstationen des DWD

Jahrgang 2

Höhenbeobachtungen vom Donnerstag den 18. Juli 1996

1996

Nummer 200

Station	Schleswig			Greifswald			Hannover			Lindenberg			Essen			Dresden			
	1800			1800			1800			1800			1800			1800			
	hhhh ppp	TTTTd oder TTTTd	ddfff ddfff	hhhh ppp	TTTTd oder TTTTd	ddfff ddfff	hhhh ppp	TTTTd oder TTTTd	ddfff ddfff	hhhh ppp	TTTTd oder TTTTd	ddfff ddfff	hhhh ppp	TTTTd oder TTTTd	ddfff ddfff	hhhh ppp	TTTTd oder TTTTd	ddfff ddfff	
hPa	3176	-33	10 27	3172	-34	10 27	3169	-35	9 27	3176	-33	9 30	3173	-34	10 26	3167	-35	9 31	
10	2703	-43	10 22	2699	-45	12 26	2697	-44	10 24	2698	-44	11 18	2696	-45	10 25	2697	-44	11 24	
20	2432	-48	10 18	2428	-48	10 16	2426	-49	9 15	2430	-45	8 17	2427	-49	8 13	2426	-47	8 18	
30	2095	-50	5 6	2094	-51	11 10	2093	-53	7 5	2094	-51	9 6	2095	-51	6 8	2092	-52	11 8	
50	1877	-53	1 12	1874	-52	34 6	1876	-53	36 8	1875	-51	34 3	1877	-55	36 10	1874	-52	30 2	
70	1646	-52	85 33	1643	-51	84 35	1646	-53	86 34	1644	-50	73 32	1650	-54	86 35	1644	-52	64 31	
100	1383	-53	83 34	1378	-50	80 34	1384	-55	79 34	1379	-48	71 34	1390	-56	88 34	1380	-52	64 33	
150	1200	-58	67 34	1189	-49	65 35	1202	-61	68 35	1191	-50	66 34	1210	-61	69 35	1194	-52	61 34	
200	1057	-51	59 34	1045	-51	60 34	1060	-51	58 34	1047	-52	59 34	1060	-51	60 34	1051	-52	58 35	
250	0936	-41	55 34	0924	-43	49 34	0939	-41	51 34	0927	-43	47 34	0947	-42	49 34	0931	-43	48 34	
300	0734	-26	41 34	0724	-31	34 34	0737	-26	29 34	0727	-30	31 34	0745	-25	36 34	0730	-29	32 34	
400	0569	-15	48 34	0562	-20	21 32	0571	-14	28 34	0564	-20	22 32	0578	-13	19 34	0587	-18	20 33	
500	0308	-2	14 34	0305	-4	17 33	0310	-1	10 33	0307	-4	11 29	0315	2	40 34	0309	-3	21 31	
700	0151	5	-10 34	0149	3	1 2 9	0153	6	-17 32	0150	6	-10 29	0157	6	-4 35	0152	4	1 29	
850	0017	10	7 31	0015	11	8 29	0019	11	7 30	0017	12	7 29	0022	14	6 36	9			
1000																			
													0061	-27	11 19				
													0072	-28	9 34				
													0080	10 38					
													0086	-33	8 25				
													0100	-34	10 26				
													0116	9 18					
													0131	-37					
													0139	-41					
													0173	-43					
													0188	11 25					
													0249	9 25	0077	-29	12 35		
													0298	7 14	0087		11 46		
													0338	10 17	0113		9 26		
													0356	-51	0120	-39			
													0383	7 16	0152		9 17		
													0475	8 8	0191		12 22		
													0535	5 5	0224		9 17		
													0584	-52	0257	-47	10 23		
													0760	-56	0291	-46			
													0778	34 9	0303		8 17		
													0833	36 12	0342		10 16		
													0913	34 20	0377		8 13		
													0977	35 19	0436		8 10		
													1000	-52	0469	-53			
													1040	34 24	0491		11 7		
													1060	35 25	0539		7 6		
													1140	34 25	0569	-51	26 2		
													1220	-49	0628		35 2		
													1360	-54	0656		36 12		
													1610	-53	0728		35 2		
													1860	-53	0817		36 12		
													1740	-56	0855		34 19		
													1860	-56	0931	-53			
													1920	-61	0979		30 11		
													1970	-61	0999		31 9		
													2050	-59	1000	-52	-64 31	9	
													2160	-58	1030		32 8		
													2430	-58	1080		34 15		
													2600	-49	1100	-49	-62		
													2600	-49	1220	-52	-64 33	30	
													2680	-47	1300		32 29		
													3090	-39	1440		33 29		
													3240	-37	1850	-52	-64 34	42	
													4090	-24	1910	-51	-62		
M													4140	-24	2070	-53	-61		
a													4350	-21	2210	-58	-64 35	88	
r													4470	-20	2320	-56	-63		
k													4880	-20	2380	-54	-60 35	93	
a													5040	-15	2440	-53	-61		
n													5170	-14	2510	-52	-61 33	30	
t													5260	-14	2570	-51	-62 33	29	
e													5730	-9	2620	-50	-63 34	28	
													5920	-9	2670	-49	-64 34	27	
P													6000	-9	2700	-48	-65 35	26	
u													6000	-5	2760	-47	-66 36	25	
n													6560	-5	2810	-46	-67 37	24	
k													7320	-1	2860	-45	-68 38	23	
t													7440	-1	2910	-44	-69 39	22	
e													7940	4	2960	-43	-70 40	21	
													8000	4	3010	-42	-71 41	20	
													8200	5	3060	-41	-72 42	19	
													8380	5	3110	-40	-73 43	18	
													8430	5	3160	-39	-74 44	17	
													8660	3	3210	-38	-75 45	16	
													8760	2	3260	-37	-76 46	15	
													9100	2	3310	-36	-77 47	14	
													9250	5	3360	-35	-78 48	13	
													9290	5	3410	-34	-79 49	12	
													9460	32	3460	-33	-80 50	11	
													9980	31	3510	-32	-81 51	10	
													0150	11	3560	-31	-82 52	9	
Tropo- pause	2050	-59	-67 34	2240	-54	-64 35	2000	-61	-68 35	2310	-55	-64 35	1970	-61	-69 34	2210	-58	-64 35	88
Max- wind	2600	-49	-56 33	2660	-49	-58 34	2710	-47	-55 34	2400	-53	-61 34	2380	-54	-60 35	2380	-54	-60 35	

Station YYGG	Meiningen				Stuttgart				Muenchen			
	1812		1812		1812		1812		1812		1812	
	hhhh	TTTTd oder ppp	TTTTd oder ppp	TTTTd oder ppp	TTTTd oder ppp	TTTTd oder ppp	TTTTd oder ppp	TTTTd oder ppp	TTTTd oder ppp	TTTTd oder ppp	TTTTd oder ppp	TTTTd oder ppp
10	3173	-34	11 24	3170	-35	10 31	3170	-35	10 37			
20	2698	-43	10 19	2693	-45	11 20	2693	-45	11 15			
30	2428	-48	9 15	2425	-49	10 12	2424	-49	10 12			
50	2094	-51	7 10	2093	-53	6 13	2091	-52	8 10			
70	1876	-53	3 4	1876	-56	3 6	1874	-55	3 4			
100	1647	-55	-87 36 15	1649	-55	-87 34 16	1648	-56	-88 33 11			
150	1386	-55	-85 33 36	1391	-57	-82 33 30	1387	-55	-77 32 31			
200	1204	-58	-73 32 40	1210	-58	-72 31 36	1208	-59	-70 32 38			
250	1061	-51	-61 31 50	1067	-51	-64 30 42	1064	-51	-65 30 40			
300	0940	-42	-54 31 53	0946	-42	-57 30 40	0943	-42	-57 31 46			
400	0738	-26	-44 31 52	0744	-25	-43 30 41	0741	-25	-42 31 49			
500	0573	-14	-25 32 51	0578	-13	-27 31 32	0575	-14	-21 32 40			
700	0310	-1	-17 34 28	0314	2	-38 32 21	0312	0	-22 32 25			
850	0153	2	1 33 16	0156	8	-12 34 8	0155	7	-1 30 12			
1000												

0093	-34	11 31	0175	-44	11 19	0568	8 9
0106		12 23	0197		8 17	0589	-52
0164		9 23	0279		11 12	0613	4 6
0224		11 18	0313		9 11	0645	3 2
0252		9 21	0395		0419	-52	
0269	-48		0419	-52	0206	-46	11 15
0366		10 14	0442		0238		11 28
0463		9 10	0533		0250	-46	9 22
0501		7 10	0625		0340	-51	
0543		2 7	0665	-54	0355		11 15
0619		3 4	0682	-56	0512		8 9
0670		4 7	0809		0589	-52	11 6
0805		35 5	0967		11 12	0613	4 6
0918		34 16	1000	-55	0845		3 2
1000	-55	-87 36 15	1060	-54	0867	-56	
1100	-53	-86	1140	-57	0731	-54	33 5
1160		32 23	1240	-56	0757	-54	34 11
1280	-55	-87 33 32	1300		0847		30 8
1480	-54	-86	1380	-57	0912		33 10
1550	-56	-83	1530	-56	1000	-56	-88 33 11
1690	-55	-77	1920	-59	1030		34 12
1940	-58	-74	2060	-58	1060	-54	-88 32 24
2220	-56	-68	2200	-57	1180		1260
2580	-50	-60	2540		1260	-56	-88 1260
2940		31 54	3040	-41	1440	-54	-79 1440
3630	-31	-46	3390		1600		1600 32 39
3790	-29	-50	3970	-26	1850	-58	-74 1850
4900	-15	-25	5440	-9	1730	-61	-75 1730
5190	-11	-22 32 50	5830	-5	1800		1800 31 30
5230	-11	-28	6000		2010		2010 32 39
5270	-11	-42	6030	-4	2090	-59	-70 31 43
5420	-11	-18	6560	0	2290	-55	-68 29 44
5660	-8	-31	7080	3	2850	-45	-60 2850
5870	-7	-49	7410	4	3490		31 52
6000		32 37	7580	4	3750	-29	-45 3750
6080	-7	-37	7660	4	3970	-26	-44 3970
6160	-7	-35	7770	5	4300	-21	-36 4300
6240	-7	-18	7810	6	4880	-16	-23 4880
6360	-5	-25	7970	6	4960	-15	-22 4960
6680	-3	-14	8000		5290	-10	-20 5290
7130	0	-19	8040	8	5330	-10	-28 5330
7340	2	-14	8120	7	5410	-10	-22 32 41 5410
7600	3	-7 33 22	8210		5480	-9	-47 5480
7810	3	-5	8450	8	5600	-8	-50 5600
7980	3	-5	8500	8	5890	-7	-19 5890
8000		34 21	8550	7	6000		6000 31 30
8080	4	-3	8600	7	6110	-5	-31 6110
8310	3	-3 34 22	8660	34	6450	-4	-15 6450
8430	2	0	8760	8	6550	-3	-25 6550
8690		33 11	8860	33	7200		7200 32 21
8750	3	2	9160	32	7460	2	-20 7460
9070	5	4 32 8	9250	12	7700	4	-18 7700
9250	7	5 32 8	9510	34	8000		8000 31 21
9530		32 9	9810	17	8020		8020 31 21
9700	11	7 35 8	9860	18	8180	6	-17 8180

Tropo-pause	2220	-56	-68	31	47	2060	-58	-71	31	39	2090	-59	-70	31	43
Max-wind															
30/50	0334					0332					0333				
50/100	0447					0444					0445				
100/200	0443					0439					0440				
200/500	0631					0632					0631				
500/1000															

Höhenwinde

Station YYGG	Meiningen 1818	Dresden 1818	Muenchen 1818	Stuttgart 1818	Essen 1818	Hannover 1818	Schleswig 1818
Piloten Gipfel- punkt	34.2 9 35	33.2 9 29	33.9 8 35	34.2 9 23	32.7 12 18	26.7 10 15	33.3 9 26
ddfff	10 31	10 27	9 34	9 34	9 30	10 14	10 27
ddfff	10 18	8 17	7 19	7 19	10 13	8 12	8 12
ddfff	10 14	10 17	9 12	9 12	7 12	10 11	10 11
ddfff	8 6	9 3	12 4	12 4	6 10	6 5	6 5
ddfff	35 13	34 13	34 13	34 12	34 11	34 11	34 11
ddfff	34 21	32 20	31 16	33 24	34 25	34 26	34 26
ddfff	33 45	33 58	32 37	33 39	33 45	33 53	33 53
ddfff	33 48	32 68	31 49	33 52	33 55	33 53	33 53
ddfff	33 48	32 74	31 48	34 46	33 47	34 64	34 64
ddfff	33 45	32 71	31 48	33 30	33 40	34 61	34 61
ddfff	33 39	32 46	31 37	33 21	33 36	34 48	34 48
ddfff	33 34	32 34	30 30	33 20	34 26	34 36	34 36
ddfff	31 25	35 15	29 19	32 14	35 26	34 33	34 33
ddfff	32 16	32 16	34 12	34 12	34 16	36 18	36 18
ddfff	32 16	34 13	34 9	34 9	36 11	36 11	36 11
ddfff	31 18	31 18	33 14	34 11	32 9	32 9	32 9

Höhenwinde

Station YYGG	Meiningen 1806	Dresden 1806	Muenchen 1806	Stuttgart 1806	Essen 1806	Hannover 1806	Schleswig 1806
Piloten Gipfel- punkt	32.4 10 29	33.9 9 33	33.9 10 41	33.3 9 38	33.6 8 28	26.4 9 24	33.6 9 19
ddfff	10 29	11 26	10 30	10 28	10 29	9 23	11 23
ddfff	7 17	10 22	9 20	9 20	9 19	9 16	9 16
ddfff	9 15	9 14	9 17	9 17	8 16	7 14	9 10
ddfff	10 7	7 5	8 7	8 7	4 13	5 12	6 9
ddfff	34 11	33 12	34 9	35 9	36 13	35 11	36 13
ddfff	31 16	34 12	31 20	33 22	33 25	32 21	35 22
ddfff	33 42	34 81	33 42	33 32	34 41	34 41	34 41
ddfff	34 48	34 88	35 42	34 36	34 36	32 58	33 69
ddfff	33 50	33 86	34 47	34 39	34 37	33 59	33 68
ddfff	33 58	33 86	34 55	34 39	34 38	33 62	33 71
ddfff	33 56	33 86	34 52	34 36	34 36	33 62	33 71
ddfff	33 44	32 71	34 44	34 33	34 34	33 57	33 66
ddfff	33 41	32 71	34 44	34 33	34 34	33 57	33 66
ddfff	33 31	32 71	34 44	34 33	34 34	33 57	33 66
ddfff	33 24	30 29	33 30	33 26	34 20	34 36	34 35
ddfff	32 28	30 21	31 10	32 24	34 17	35 30	34 24
ddfff	32 28	30 21	31 10	32 24	34 17	35 30	34 24
ddfff	34 25	30 20	33 8	33 8	34 17	32 23	34 13

W Tag W Dail D Obs D Obs
 An Dr
 D 1 ISS
 Ers Bez zuz Nac
 Jah Voll Voll Voll
 Inha
 Bod 00,0
 Aer 00,0
 Höh 06,
 Ale f Unter
 Maxima 1-
 W 1,000