

## BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 17

DONNERSTAG den 9. Juli

1992

Nummer 191

Station	Hoehe m	11hVV Rx	Nddff	1sTTT		4PPPP	5appp	6RRRt	7wwWW	8NCCC	ff-ff
				n	ddd						
Helgoland	4	015	32984	23203	10156	20136	40198	57005		80001	
List/Sylt	26	020	31682	12306	10142	20120	40193	58001	71100	81500	
Leck	7	022	41975	10000	10090	20075	40199	58003	71100	80001	
Husum	28	026	42980	00000	10111	20100	40198	58005			
Flensburg/Meierwik	27	033	42982	12901	10147	20109	40195	57005		80001	
Schleswig	43	035	32965	13003	10131	20112	40196	58007		80001	
Hohn	12	038	42970	10000	10112	20092	40197	57001		80001	
Kiel-Holtenau	31	046	32970	03001	10144	20109	40192	58003			
Puttgarden	1	063	36760	33002	10138	20130	40183	57006			
Arkona	42	091	32987	01709	10169	20068	40194	58006			
Norderney	11	113	32965	00000	10150	20126	40197	58007			
Bremerhaven	7	129	32982	10404	10164	20120	40200	50001		80001	
Cuxhaven	5	131	32980	00805	10166	20126	40198	58003			
Hamburg, Flugh.	16	147	32980	03302	10151	20114	40191	58002			
Luebeck-Blankensee	14	156									
Boltenhagen	15	161	32980	00000	10174	20117	40188	58001			
Schwerin	59	162	32980	01103	10171	20111	40186	58005			
Rostock-Warnemünde	4	170	32981	01408	10162	20093	40190	57008			
Teterow	46	177	36777	00000	10144	20084	40192	58005			
Barth	7	180	36777	00000	10144	20062	40188	58006		81500	
Greifswald	2	184	32886	11102	10113	20069	40193	58005			
Ueckermünde	1	193	36777	11002	10152	20049	40207	57001			
Emden-Hafen	5	203	36759	06002	10142	20127	40197	57004			
Oldenburg	11	215	32970	00000	10127	20097	40196	54000			
Ahlhorn	49	218	42970	02201	10132	20103	40202	53003			
Bremen, Flugh.	4	224	32981	03604	10162	20117	40194	58002			
Soltau	77	235									
Boizenburg	45	249	36777	36004	10151	20067	40192	58001			
Luechow	17	253	32980	00000	10118	20098	40188	50000			
Seehausen	21	261	32980	00000	10120	20042	40191	50000			
Marnitz	81	264	36777	00000	10125	20105	40187	58001			
Neuruppin	38	270	32970	00000	10164	20122	40191	50000			
Neubrandenburg	81	280	32970	01309	10160	20089	40191	58004			
Angermünde	56	291	32970	00000	10143	20083	40190	58002			
Lingen	22	305	32970	00302	10157	20131	40190	57004			
Muenster/Osnabrueck	48	315	32980	00405	10155	20139	40190	50003			
Osnabrueck	95	317	43777								
Guetersloh	72	320	32975	00403	10151	20106	40186	58003			
Bad Salzuflen	135	325									
Hannover, Flugh.	56	338	32984	01902	10141	20101	40180	52001			
Braunschweig	81	348	32980	00000	10139	20104	40190	55000			
Gardelegen	47	359	36777	00000	10108	20088	40183	50000			
Magdeburg	79	361	32975	02602	10135	20088	40192	54000			
Potsdam	81	379	32977	00000	10170	20114	40191	57002			
Berlin-Dahlem	51	381	32980	01202	10145	20128	40191	58002			
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32970	00000	10171	20111	40190	50001			
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32981	02201	10186	20126	40189	58001			
Berlin-Schönefeld	47	385	32980	00000	10161	20130	40187	58002			
Lindenberg	98	393	32975	01604	10184	20086	40192	58001			
Manschnow	12	396	36777	08005	10145	20088	40192	52001			
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32970	00000	10160	20115	40182	50001			
Bocholt	21	406	43777								
Essen	152	410									
Kahler Asten *	839	427	32782	41307	10143	20091	48533	58003		84500	
Bad Lippspringe	157	430									
Kassel	231	438	32678	73501	10174	20127	40187	58001		8553/	
Goettingen	175	444									
Leinefelde	356	449	32680	52502	10155	20132	40189	58003		85500	
Braunlage	607	452	36759	36003	10114	20088	40203	57004			
Brocken *	1142	453	32985	01811	10133	20077	48450	58003			
Artern	164	460	32781	50102	10149	20108	40191	58001		85500	
Leipzig-Schkeuditz	131	469	32970	01407	10166	20099	40190	50000			
Wittenberg	105	474	32975	00803	10156	20090	40185	58001			
Oschatz	150	480	32960	00000	10133	20121	40196	51001			
Dresden-Klotzsche	222	488	32980	01703	10135	20116	40192	50001			
Doberslug-Kirchhain	97	490	36777	00000	10127	20115	40195	50000			
Cottbus	69	496	32780	10000	10145	20100	40192	50000		81500	
Gorlitz	237	499	32968	00000	10134	20112	40202	50000			
Aachen	202	501	32780	30000	10173	20124	40182	58002		83500	
Noerwenich	118	502	42762	52503	10169	20125	40183	58005		8557/	
Nuerburg	627	510	32675	70504	10168	20089	40183	57007		8757/	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32880	71302	10159	20136	40180	58002		8257/	
Bendorf	127	515	46760	11102	10181	20118	40179	57004			
Bad Marienberg	547	526									
Glessen	186	532	32568	73503	10173	20140	40195	58002		8757/	
Bad Hersfeld	212	542									
Wasserkuppe *	921	544	32970	71011	10143	20093	48537	58003		8707/	
Meiningen	450	548	32970	00000	10150	20091	40193	58001			
Schmücke *	937	552									
Erfurt-Bindersleben	312	554	32975	02002	10146	20107	40193	58001			
Neuhaus a.R. *	845	557	32982	01404	10131	20059	48534	58001			
Gera-Leumnitz	311	567	32970	01805	10140	20101	40195	50000			
Chemnitz	418	577	32980	01202	10142	20091	40196	58001			
Fichtelberg *	1213	578	32981	01114	10112	20066	48540	58003			
Zinnwald-Georg. *	877	582	36777	15106	10129	20075	48539	58001		83500	
Trier-Petrisberg	265	609	32670	30402	10152	20116	40182	58002			
Deuselbach	480	615									
Pferdsfeld	396	626	42961	00201	10151	20109	40184	58005			
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635									
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	32765	70403	10186	20153	40175	50000		8353/	
Michelstadt/Vielbrun	453	648									
Wuerzburg	268	655	32662	80000	10175	20154	40178	50001		8757/	
Bad Kissingen	262	658									
Coburg	322	671	36760	06005	10141	20114	40188	54000			
Bamberg	239	675									
Hof	567	685	32975	00000	10117	20088	40202	58001			
Weiden	438	688	32975	00000	10131	20109	40193	58001			
Beruf	363	704									
Tholey	396	706									
Saarbruecken, Flugh.	322	708	32960	00101	10137	20123	40181	58009			
Weinbiet	553	724									
Karlsruhe	112	727									
Mannheim	96	729	32968	30501	10152	20130	40177	58001		83030	
Stuttgart, Flugh.	396	738	32962	20000	10140	20121	40176	57003		82030	
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	32665	22703	10161	20128	40175	58004		81501	
Oehringen	276	742	36732	11103	10143	20137	40184	57002			
Weissenburg	422	761									
Nuernberg	319	763	31963	40000	10143	20130	40183	58002	71111	84040	
Regensburg	366	776	32965	00203	10145	20					



06 Uhr UTC

00-06 18-06 18-06 06

06 06 V.T. V.T.

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRT	7wwww	BNCCC	ff-ff	1sTTT	2sTTT	3EstT	4Esss	55SSS	7RRRR	V.T.	V.T.	
	m	Rx	Rx	n	n	n	n	R	R	12	RLMH	xx	xx	nnxx	nnnn	ngg		2222			
Helgoland	4	015	32484	12705	10159	20138	40182	56005			81800		10178	20149	30010		55153	70000			
List/Sylt	26	020	32582	12407	10157	20134	40175	57007			81800		10173	20136	30011		55149	70000			
Leck	7	022	43///											20085	30005		55139	70000			
Husum	28	026	43///											20107	30007		55138	70000			
Flensburg/Meierwik	27	033	43///											20132	30010		55141	70000			
Schleswig	43	035	32765	13203	10150	20128	40179	58003			81501		10206	20115	30010		55151	70000			
Honn	12	038	43///											20105	30008		55141	70000			
Kiel-Holtenau	31	046	32962	03104	10163	20126	40180	50002					10220	20119	30009		55120	70000			
Puttgarden	1	063	36760	3504	10197	20158	40167	57004					10223	20121	30010		55154	70000			
Arkona	42	091	32989	02112	10185	20084	40172	56011					10185	20163	30014		55141	70000			
Norderney	11	113	32570	11601	10162	20132	40181	57005					10184	20152	30011		55145	70000			
Bremerhaven	7	129	32976	00601	10172	20116	40180	57006			81200		10193	20156	30013		55139	70000			
Cuxhaven	5	131	32780	13003	10168	20124	40181	56005			81501		10184	20150	30010		55141	70000			
Hamburg, Flugh.	16	147	32970	00000	10154	20122	40178	58004					10250	20118	30007		55142	70000			
Luebeck-Blankensee	14	156	33975	02701	10158	20142	40176	56001					10257	20105	30007		55148	70000			
Boitenhagen	15	161	32975	02302	10158	20126	40171	58006					10209	20125	30011		55151	70000			
Schwerin	59	162	32980	01802	10174	20121	40174	58005					10240	20129	30010		55129	70000			
Rostock-warnemuende	4	170	32980	01703	10172	20109	40174	57008					10233	20137	30012		55151	70000			
Teterow	46	177	32982	01608	10177	20117	40174	57006					10251	20127	30010		55123	70000			
Barth	7	180	32980	01902	10143	20075	40169	58006					10214	20097	30006		55133	70000			
Greifswald	2	184	32988	01905	10174	20079	40173	56008					10197	20106	30008		55145	70000			
Ueckermuende	1	193	32965	01808	10177	20068	40192	57007					10209	20119	30007		55145	70000			
Emden-Hafen	5	203	32565	10202	10150	20134	40178	57008			81100		10203	20129	30011		55137	70000			
Oldenburg	11	215	32960	00902	10174	20119	40175	57011					10193	20113	30009		55117	70000			
Ahlhorn	49	218	43///											20112	30006		55122	70000			
Bremen, Flugh.	4	224	32970	00503	10150	20137	40176	57008					10248	20096	30008		55128	70000			
Boitzenburg	77	235	32962	03601	10144	20120	40180	57004					10264	20110	30010		55136	70000			
Sozial	45	249	32962	02704	10153	20102	40184	55002					10259	20119	30011		55146	70000			
Luechow	17	253	32962	10000	10160	20088	40181	57005			81500		10262	20090	30007		55142	70000			
Seehausen	21	261	32975	10000	10160	20088	40181	57005			81030		10263	20097	30010		55151	70000			
Marnitz	81	264	32964	02005	10178	20093	40174	55003					10252	20104	31007		55143	70000			
Neuruppin	38	270	31957	01702	10164	20138	40184	56003		71000			10246	20136	30010		55149	70000			
Neubrandenburg	81	280	32772	12107	10184	20104	40177	56004			81500		10233	20140	30012		55148	70000			
Angermuende	56	291	32970	01803	10173	20115	40180	56002					10254	20128	30010		55124	70000			
Lingen	22	305	32970	00203	10148	20122	40173	56010					10248	20134	36012		55097	70000			
Muenster/Osnabrueck	48	315	32970	19902	10159	20138	40168	57010			81031		10247	20137	30011		55122	70000			
Osnabrueck	95	317	31757	30802	10154	20125	40170	57009			710//		10232	20133	30009		55111	70000			
Guetersloh	72	320	32765	71802	10166	20135	40170	56009					8153//	20144	30009		55111	70000			
Bad Salzuflen	135	325	33670	72401	10175	20121	40172	57008					875//	10245	20121	30011		55124	70000		
Hannover, Flugh.	56	338	32975	20000	10150	20136	40171	57009					82030	10244	20106	30009		55146	70000		
Braunschweig	81	348	32980	20000	10163	20120	40179	57004					10249	20126	30008		55143	70000			
Gardelegen	47	359	32965	10000	10139	20112	40183	56005					10257	20089	30009		55149	70000			
Mageburg	79	361	32772	41403	10164	20127	40181	58003			84500		10249	20136	30010		55131	70000			
Potsdam	81	379	32968	12003	10171	20103	40187	55001					10253	20148	30012		55135	70000			
Berlin-Dahlem	51	381	32975	12001	10165	20114	40185	56003			80001		10238	20124	30012		55142	70000			
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32970	02004	10199	20111	40184	57005					10262	20146	30010		55141	70000			
Berlin Temp., Flugh.	50	384	32975	11703	10184	20116	40185	56003			81041		10256	20158	30011		55149	70000			
Berlin-Schoenefeld	47	385	32970	01702	10167	20131	40184	55000					10255	20131	31010		55135	70000			
Lindenberg	98	399	32970	01902	10174	20112	40189	54000					10251	20145	30013		55138	70000			
Manschnow	12	396	32564	21703	10172	20126	40186	55001			81104		10256	20126	30010		55127	70000			
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32770	70000	10168	20132	40162	56007					875//	10250	20158	30012		55116	70000		
Bocholt	21	406	31656	63502	10140	20130	40169	57007			71022		10242	20113	30011		55093	70000			
Essen	152	410	32775	81603	10166	20126	40167	57008					10236	20131	30014		55108	70000			
Kahler Asten	839	427	32780	81306	10144	20099	48520	57006					10193	20131	31010		55131	70000			
Bad Lippspringe	157	430	32975	51003	10185	20127	40167	57006					85031	10246	20138	31011		55127	70000		
Kassel	231	438	32978	70000	10165	20123	40173	57007					8703//	10243	20151	30012		55139	70000		
Goettingen	175	444	32770	41101	10151	20122	40179	57005					84500	10249	20136	30012		55128	70000		
Leinefelde	356	449	32773	10000	10166	20136	40174	56005					81500	10227	20137	31011		55139	70000		
Braunlage	607	452	32682	20301	10153	20122	40176	56005					82500	10188	20110	30007		55095	70000		
Brocken	1142	453	32581	41807	10141	20083	48539	56010					84500	10144	20130	31006		55104	70000		
Artern	164	460	32666	10000	10156	20121	40180	57004			81100		10245	20124	31011		55136	70000			
Leipzig-Schkeuditz	131	469	32965	01704	10178	20123	40182	57004					10247	20143	31013</						

Station	Hoehne	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5sapp	09 Uhr UTC		06-09	v.T.	Erdbodentemp.				
									7wwWW	8NCCC			05	10	20	50	
									12	hLMH	xx	gg	sTTT	sTTT	sTTT	sTTT	
Helgoland	4	015	42484	32804	10173	20133	40176	56006					20165				
List/Sylt	26	020	42582	22412	10188	20121	40168	57007					20162				
Leck	7	022												0180	0176	0191	
Husum	28	026												0187	0186	0190	0195
Flensburg/Meierwik	27	033															
Schleswig	43	035	42570	12504	10192	20130	40173	58006		81100			20176	0185	0188	0200	0197
Hohn	12	038															
Kiel-Holttenau	31	046	42965	00703	10200	20124	40173	58007					20180	0187	0188	0195	0193
Puttgarden	1	053	46/60	3208	10204	20141	40165	57002					20206	0199	0201	0207	0209
Arkona	42	091	42924	03603	10202	20123	40165	56006					20176	0202	0202	0209	0203
Norderney	11	113	42570	10203	10182	20146	40174	57007		81100			20166	0188	0201	0211	0208
Bremerhaven	7	129	42980	03004	10197	20142	40171	57009					20186				
Cuxhaven	5	131	42980	10303	10190	20140	40175	57006					80001	20178	0185	0185	0201
Hamburg, Flugh.	16	147	42975	09902	10218	20116	40171	57006					20202	0197	0192	0194	0188
Luebeck-Blankensee	14	156	42970	03302	10234	20111	40170	57006					20206	0205	0198	0200	0200
Boltenhagen	15	161	42975	03605	10214	20143	40170	58001					20209	0205	0198	0201	0198
Schwerin	59	162	42980	02703	10231	20127	40169	58004					20210	0209	0193	0200	0199
Rostock-Warnemuende	4	170	42981	03009	10210	20143	40171	56003					20203	0210	0206	0212	0213
Teterow	46	177	42982	02111	10268	20099	40165	58007					20191	0195	0191	0198	0195
Barth	7	180	42980	02505	10245	20109	40160	57009					20184	0184	0182	0189	0191
Greifswald	2	184	42988	02109	10260	20076	40165	58008					20180	0212	0210	0216	0223
Ueckermuende	1	193	42770	11904	10254	20059	40184	56008		81100			20193	0198	0191	0193	
Emden-Hafen	5	203	42970	10140	10198	20140	40169	58009					20179	0191	0201	0215	0210
Oidenburg	11	215	42970	10205	10229	20101	40167	57007		80001			20181	0193	0182	0192	0201
Ahlhorn	49	218											20202	0195	0198	0208	0207
Bremen, Flugh.	4	224	42975	10403	10221	20121	40167	57009		80001			20194	0192	0201	0210	0201
Soltau	77	235	42980	01802	10246	20112	40168	57009					20202	0186	0189	0198	0197
Boizenburg	45	249	42964	00000	10234	20126	40174	57008					20214	0176	0177	0183	0177
Luechow	17	253	42975	02304	10247	20093	40173	57007					20196	0190	0188	0197	0203
Seehausen	21	261	42980	12404	10248	20117	40174	58007		81030			20197	0194	0191	0196	0201
Marnitz	81	264	42970	02105	10245	20106	40166	57006					20196	0176	0168	0172	0176
Neuruppin	38	270	42965	12207	10246	20137	40174	57008		80001			20203	0176	0178	0186	0184
Neubrandenburg	81	280	42775	12009	10255	20105	40167	58008		81100			20193	0203	0185	0182	0191
Angermuende	56	291	42968	02106	10258	20107	40168	58010					20200	0210	0208	0205	0211
Lingen	22	307	42770	70203	10204	20147	40162	57011					8653/	0178	0183	0203	0218
Muenster/Osnabrueck	48	315	42975	71403	10210	20132	40162	58005					8703/	0197	0199	0210	0207
Osnabrueck	95	317	42667	70703	10214	20137	40160	57008					8453/	0180	0180	0188	0189
Guetersloh	72	320															
Bad Salzfluehen	135	325	42580	71403	10208	20133	40159	57009					878//	0192	0196	0212	0208
Hannover, Flugh.	56	338	42975	41404	10242	20101	40165	58004					84030	0188	0190	0198	0198
Braunschweig	81	348	42982	00000	10240	20105	40167	57009					20190	0179	0179	0184	0188
Gardelegen	47	359	42970	01904	10254	20111	40172	58009					20182	0197	0188	0192	0204
Magdeburg	79	361	42980	01905	10255	20110	40171	58008					20186	0167	0170	0183	0200
Potsdam	81	379	42675	11606	10258	20102	40176	58007		81200			20206	0206	0196	0201	0215
Berlin-Dahlem	51	381	42773	12104	10259	20104	40176	57007		81100			20199	0176	0175	0180	0196
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42775	11808	10261	20115	40177	57006					20202				
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42780	12105	10250	20111	40178	58006		81100			20216				
Berlin-Schoenefeld	47	385	42780	12202	10249	20112	40175	57008		81100			20206	0215	0190	0191	0201
Lindenberg	98	393	42980	02602	10249	20096	40182	58004					20214	0199	0193	0198	0199
Manschnow	12	396	42968	12205	10258	20129	40178	58008		80001			20202	0209	0198	0197	0211
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42670	42902	10225	20130	40155	58006					8388/	0183	0188	0198	0202
Bocholt	21	406	42558	80602	10181	20139	40161	57007					8313/	0180	0190	0202	0206
Essen	152	410	42768	51901	10217	20141	40159	57004					85830	0184	0188	0199	0205
Kahler Asten *	839	427	42675	71707	10182	20115	48524	57003					82531	0140	0139	0147	0131
Bad Lippspringe	157	430	42775	71703	10223	20121	40160	57005					8457/	0177	0176	0179	0185
Kassel	231	438	42970	41905	10222	20123	40163	57004					82031	0186	0186	0189	0187
Goettingen	175	444	42970	13201	10210	20119	40165	57008					80011	0180	0174	0190	0188
Leinefelde	356	449	42982	11506	10228	20125	40160	58006					80001	0183	0176	0177	0173
Braunlage	607	452	42682	11807	10211	20086	40159	57005		81100			20160	0151	0147	0153	0147
Brocken *	1142	453	42582	11612	10157	20088	48540	58001		81101			20137				
Artern	164	460	42981	21102	10231	20129	40166	58009					80004	0189	0186	0196	0186
Leipzig-Schkeuditz	131	469	42770	11907	10236	20125	40173	58005		81100			20201	0175	0173	0179	0184
wittenberg	105	474	42675	12004	10250	20130	40168	58007		81200			20202	0202	0190	0190	0202
Oschatz	150	480	42670	31604	10248	20099	40175	58008					83200	0199	0182	0179	0193
Dresden-Klotzsche	222	488	42781	11606	10233	20107	40183	57006		81200			20191	0190	0183	0186	0194
Doberlug-Kirchhain	97	490	42780	22304	10246	20107	40179	58009		81101			20190	0198	0185	0187	0195
Cottbus	69	496	42775	31402	10248	20113	40181	58006					82201	0205	0191	0181	0201
Worlitz	257	499	42685	11104	10219	20092	40183	58005		81100			20186	0200	0172	0168	0177
Aachen	202	501	42675	40202	10233	20141	40149	57007					81880	0197	0194	0197	0196
Noerwienich	118	502												0187	0188	0191	0188
Nuerburg	627	510	42568	31204	10203	20124	40150	57004		81230			20176	0165	0165	0170	0166
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42962	31403	10232	20150	40154	58010									

12 Uhr UTC

06-12

Station	Hoehe	111	11hVV	Ndaff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5pppp	6RRRt	7www	8NCCC	ff-ff
		lll	Rx	n	n	n	n	n	R	12	LMH	xx gg
Helgoland	4	015	32484	12803	10189	20126	40168	58008				81100
List/Sylt	26	020	32584	12710	10193	20119	40160	57008				81601
Lack	7	022										
Husum	28	026										
Flensburg/Meierwik	27	033										
Schleswig	43	035	32565	22609	10225	20108	40159	57013				82100
Hohn	12	038										
Kiel-Holtenau	31	046	32665	20706	10230	20126	40158	57014				82100
Puttgarden	1	063	36760	32029	10219	20138	40157	57008				
Arkona	42	091	32532	13112	10198	20134	40157	58009				81100
Norderney	11	113	32550	10407	10199	20148	40164	57010				81100
Bremervhven	7	129	32580	13108	10217	20154	40157	57014				81101
Cuxhaven	5	131	32980	03608	10197	20136	40148	57012				
Hamburg, Flugh.	16	147	32872	23103	10257	20098	40153	57018				82201
Luebeck-Blankensee	14	156	32570	42405	10265	20084	40155	57014				84200
Boltenhagen	15	161	32775	10508	10222	20161	40160	58010				81200
Schwerin	59	162	32680	32403	10268	20096	40155	58013				83200
Rostock-Warnemünde	4	170	32581	13107	10224	20159	40166	57005				81200
Teterow	46	177	32684	22309	10284	20087	40153	57012				82100
Barth	7	180	32680	13111	10255	20114	40152	58008				81100
Greifswald	2	184	32698	42409	10270	20077	40152	58013				82100
Ueckermünde	1	193	32765	52308	10272	20086	40166	57018				85200
Emden-Hafen	5	203	32565	22405	10235	20134	40153	57016				81130
Oldenburg	11	215	32770	60801	10267	20102	40150	57017				81231
Ahlhorn	49	218										
Bremen, Flugh.	4	224	32780	41704	10261	20113	40147	57020				82801
Soltau	77	235	32681	42103	10274	20081	40152	57015				84200
Boizenburg	45	249	32566	51405	10280	20092	40155	57019				84204
Luechow	17	253	32780	32206	10281	20087	40153	58019				83101
Seehausen	21	261	32680	60000	10269	20094	40153	58018				86200
Marnitz	81	266	32675	52003	10254	20101	40151	57016				82100
Neuruppin	38	270	32770	42304	10274	20128	40158	57016				84200
Neubrandenburg	81	280	32666	32412	10281	20112	40153	58013				83800
Angermünde	56	291	32766	51809	10268	20084	40155	58013				85200
Lingen	22	305	32575	83502	10251	20133	40146	57015				84577
Muenster/Osnabrueck	48	315	32780	59904	10259	20127	40143	57017				81130
Osnabrueck	95	317	32665	71003	10257	20138	40143	57015				82232
Guetersloh	72	320	32775	32402	10260	20129	40145	58016				83500
Bad Salzuflen	135	325	32673	71704	10247	20144	40145	57012				86831
Hannover, Flugh.	56	338	32880	51404	10265	20100	40147	57017				82131
Braunschweig	81	348	32881	62105	10268	20098	40149	57017				83202
Gardelegen	47	359	32670	41906	10278	20096	40155	58017				84200
Magdeburg	79	361	32684	41604	10281	20076	40153	58017				83200
Potsdam	81	379	32678	31808	10276	20089	40161	58014				83200
Berlin-Dahlem	51	381	32873	32007	10283	20095	40161	57014				83200
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32880	21608	10268	20066	40162	57015				82200
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32780	21904	10259	20094	40161	57016				82200
Berlin-Schönefeld	47	385	32882	41407	10270	20072	40158	58016				84200
Lindenberg	98	393	32684	61606	10269	20086	40165	57016				86200
Manschnow	12	396	32768	51407	10278	20102	40161	58016				83104
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32662	33601	10257	20094	40139	57016				83201
Bocholt	21	406	32969	50203	10254	20118	40144	57016				85030
Essen	152	410	32770	62402	10256	20153	40139	57017				84201
Kahler Asten	839	427	32681	61709	10213	20086	48522	57010				82831
Bad Lippspringe	157	430	32675	71906	10253	20113	40144	57014				87877
Kassel	231	438	32680	51304	10254	20101	40145	57015				81102
Goettingen	175	444	32775	51207	10270	20097	40148	56014				81201
Leinefelde	356	449	32784	41106	10246	20104	40141	57015				81201
Braunlage	607	452	32683	51810	10235	20079	40136	57016				83201
Brocken	1142	453	32481	41612	10175	20090	48532	57011				83201
Artern	164	460	32683	71706	10267	20088	40146	57018				83206
Leipzig-Schkeuditz	131	469	32782	31309	10255	20108	40146	58018				83100
Wittenberg	105	474	32681	41608	10268	20103	40150	58017				83201
Oschatz	150	480	32884	41205	10264	20087	40156	58017				83201
Dresden-Klotzsche	222	488	32883	82106	10248	20083	40166	58015				81200
Doberlug-Kirchhain	97	490	42775	51008	10262	20086	40159	57019				84401
Cottbus	69	496	32780	51505	10272	20089	40159	58021				85100
Görlitz	237	499	32787	10910	10241	20060	40167	58015				81101
Aachen	202	501	11565	81104	10221	20155	40140	57010	69901	78011		87277
Noervenich	118	502										
Nuerburg	627	510	32566	79902	10204	20138	40140	57009				87877
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32670	61902	10245	20149	40138	57015				83270
Bendorf	127	515	32670	71103	10245	20111	40139	57015				87801
Bad Marienberg	547	526	32575	71307	10226	20116	40136	57011				85201
Giessen	186	532	32773	41606	10255	20132	40153	57015				82201
Bad Hersfeld	212	542	32778	31606	10265	20084	40142	57017				83200
Wasserkuppe	921	544	32685	51310	10215	20092	48530	57011				81101
Meiningen	450	548	32681	21504	10233	20101	40145	58015				81202
Schmücke	937	552	32582	41406	10202	20090	48534	58009				84200
Erfurt-Bindersleben	312	554	32782	51506	10249	20113	40144	57016				83101
Neuhaus a.R.	845	557	32684	60907	10203	20070	48523	57013				84201
Gera-Leumnitz	311	567	32686	31411	10239	20102	40148	58018				82101
Chemnitz	418	577	32683	31204	10233	20081	40150	58015				82201
Fichtelberg	1213	578	32482	21013	10155	20072	48526	58011				82100
Zinnwald-Georg.	877	582	32487	21506	10182	20086	48531	58014				81101
Trier-Petrisberg	265	609	32564	72103	10231	20133	40141	57013				85830
Deuselbach	480	615	32570	72806	10211	20154	40133	57012				87837
Pferdsfeld	396	626										
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	32568	61507	10205	20114	48522	57009				83201
Frankfurt/M.,Flugh.	111	637	32775	31406	10263	20111	40142	58013				82201
Michelstadt/Vielbrun	453	648	32581	40809	10228	20125	40138	57012				82101
Wuerzburg	268	655	32784	41108	10245	20104	40139	57013				82101
Bad Kissingen	262	658	32782	40305	10251	20103	40146	57016				81101
Coburg	322	671	32781	50804	10241	20114	40140	57016				83201
Bamberg	239	675	32782	51506	10255	20079	40142	57015				81101
Hof	567	685	32780	30910	10216	20074	40144	57016				83201
Weiden	438	688	32880	21008	10234	20027	40144	57014				81101
Berus	363	704	32570	40301	10229	20126	40143	57007				82230
Tholey	396	706	32570	71503	10224	20145	40136	57010				87877
Saarbruecken, Flugh.	322	708	11668	72103	10233	20141	40141	57012	69901	70362		83231
Weinbiet	553	724	32565	20907	10235	20140	40132	57009				82201
Karlruhe	112	727	32765	20604	10259	20125	40133	57014				81201
Mannheim	96	729	32770	30906	10273	20092	40134	57015				82201
Stuttgart, Flugh.	396	738	31666	39902	10230	20139	40133	57009			70340	82201
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	32668	39902	10240	20144	40135	57008				83200
Oehringen	276	742	32675	21009	10251	20134	40136	57014				81101
Weissenburg	422	761	32782	31108	10245	20093	40133	57012				81102
Kuernberg	319	763	32780	30706	10251	20037	40140	57015				81101
Regensburg	366	776	32780	51903	10248	20070	40134	57013				81202
Gr. Arber	1437	791	32584	40808	10161	20037	48518	56002				82101

Station	Hoehe	11hVV	11hVVRx	Nddff	15 Uhr UTC				12-15				Erdbodentemp.							
					1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7wwww	8NCCC	ff-ff	1sTTT	05	10	20	50				
					n	n	n	n	R	12	hLMH	xx	gg	n	n	n	n			
Halgoland	4 015	42784	13505	10192	20124	40150	58018													
List/Sylt	26 020	42584	12709	10185	20115	40149	57011			81501										
Leck	7 022									81801										
Husum	28 026													0309	0265	0219				
Flensburg/Meierwik	27 033													0313	0282	0227	0194			
Schleswig	43 035	42565	22806	10234	20121	40144	57015			81201				0342	0288	0225	0195			
Hohn	12 038																			
Kiel-Holtenau	31 046	42665	30506	10230	20133	40141	57017			83200				0306	0285	0231	0188			
Puttgarden	1 063	46/60	/3507	10227	20126	40140	57016							0266	0258	0221	0209			
Arkona	42 091	42982	10603	10198	20139	40149	58008			80001				0281	0254	0222	0201			
Norderney	11 113	42980	40509	10193	20142	40150	57014			84030				0255	0234	0215	0262			
Bremerhaven	7 129	42680	73607	10223	20140	40139	57018			875//										
Cuxhaven	5 131	42580	43511	10208	20135	40143	57020			82130				0298	0284	0240	0201			
Hamburg, Flugh.	16 147	42875	69901	10260	20103	40134	57019			82860				0286	0271	0242	0185			
Luebeck-Blankensee	14 156	42680	59901	10274	20057	40135	57020			85201				0327	0289	0227	0196			
Boltenhagen	15 161	42775	40411	10216	20164	40142	58018			81208				0297	0268	0230	0196			
Schwerin	59 162	42690	42902	10274	20090	40136	57019			84200				0347	0310	0251	0196			
Rostock-Warnemünde	4 170	42975	23605	10224	20153	40149	56017			80004				0334	0302	0252	0210			
Teterow	46 177	42784	30109	10281	20106	40139	56014			83200				0335	0287	0237	0193			
Barth	7 180	46///	/0210	10251	20125	40140	57012							0215	0273	0222	0188			
Greifswald	2 184	42688	33508	10261	20116	40143	56009			83200				0319	0303	0262	0220			
Ueckermünde	1 193	46///	/2205	10274	20085	40153	57014													
Emden-Hafen	5 203	42765	70000	10235	20130	40135	57018			875//				0294	0275	0241	0208			
Oldenburg	11 215													0283	0267	0226	0197			
Ahlhorn	49 218													0273	0268	0236	0203			
Bremen, Flugh.	4 224	42770	71703	10262	20122	40130	57017			8113/				0283	0263	0228	0200			
Sothau	77 235	42680	72702	10272	20099	40137	57015			878//				0292	0285	0239	0193			
Boizenburg	45 249	42456	72205	10278	20079	40138	56017			872//				0294	0258	0208	0173			
Luechow	17 253	42780	61703	10280	20091	40132	57019			85401				0309	0284	0238	0198			
Seehausen	21 261	42675	61507	10288	20083	40137	56018			86400				0317	0287	0243	0197			
Maritz	81 264	46///	/0000	10276	20098	40132	56019							0312	0281	0216	0174			
Neuruppin	38 270	42870	51206	10279	20127	40140	58018			83401				0299	0267	0220	0182			
Neubrandenburg	81 280	42765	32407	10278	20112	40137	56016			83200				0325	0291	0239	0188			
Angermünde	56 291	42768	61807	10274	20087	40140	58015			86200				0298	0277	0230	0208			
Lingen	22 305	42673	40000	10262	20122	40124	57022			82831				0248	0239	0218	0213			
Muenster/Osnabrueck	48 315	41675	61803	10258	20128	40124	57019			78011	84931			0283	0255	0219	0204			
Osnabrueck	95 317	42670	71606	10254	20126	40125	57018			873//				0283	0263	0218	0187			
Guetersloh	72 320																			
Bad Salzungen	135 325	42673	71504	10260	20104	40129	57019			8683/										
Hannover, Flugh.	56 338	42880	72706	10263	20111	40130	57017			8123/				0284	0244	0223	0195			
Braunschweig	81 348	42880	61804	10272	20084	40133	57016			83230				0280	0258	0220	0186			
Gardelegen	47 359	46///	/1404	10277	20076	40136	57019							0322	0300	0258	0200			
Magdeburg	79 361	42784	62005	10272	20083	40132	58021			84204				0312	0269	0207	0179			
Potsdam	81 379	42675	31504	10276	20089	40143	57018			83401				0327	0300	0261	0212			
Berlin-Dahlem	51 381	42875	21905	10283	20086	40142	57019			82401				0295	0263	0234	0193			
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	42980	21405	10276	20058	40146	57016			82200										
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	42880	42106	10278	20087	40142	57019			82401				0273	0243	0203	0184			
Berlin-Schönefeld	47 385	42882	31604	10274	20068	40139	58019			82401				0335	0291	0240	0201			
Lindenberg	98 393	42684	61402	10280	20078	40143	57021			83204				0290	0249	0221	0196			
Manschnow	12 396	42764	41704	10289	20101	40143	57019			83101				0335	0298	0249	0209			
Duesseldorf, Flugh.	45 400	42670	52605	10266	20131	40122	57016			84360				0250	0250	0218	0199			
Bocholt	21 406	42765	60703	10262	20094	40126	57019			82130				0265	0225	0216	0199			
Essen	152 410	42765	80000	10243	20146	40126	57014			888//				0314	0290	0241	0203			
Kahler Asten *	839 427	42680	51508	10207	20099	48508	57014			81801				0230	0193	0161	0132			
Bad Lippspringe	157 430	42775	51506	10268	20105	40123	57019			84830				0235	0225	0199	0184			
Kassel	231 438	42880	51604	10257	20103	40130	57015			82202				0304	0277	0217	0186			
Goettingen	175 444	42780	51003	10274	20100	40129	57018			82201				0243	0217	0196	0187			
Leinefelde	356 449	42785	81604	10253	20099	40125	57016			81207				0287	0246	0209	0172			
Braunlage	607 452	42683	61407	10237	20069	40123	57014			83231				0271	0213	0169	0147			
Brocken *	1142 453	42482	61408	10170	20093	48520	57010			84205										
Artern	164 460	42683	61406	10270	20102	40129	57017			84208				0339	0264	0213	0187			
Leipzig-Schkeuditz	131 469	42781	41405	10264	20105	40135	58018			84208				0351	0258	0206	0182			
Wittenberg	105 474	42780	61707	10269	20107	40131	58019			83206				0324	0268	0225	0181			
Oschatz	150 480	42884	31606	10270	20079	40139	56017			81201				0294	0264	0225	0191			
Dresden-Klotzsche	222 488	42985	41204	10259	20075	40145	57020			80001				0316	0276	0228	0193			
Doberlug-Kirchhain	97 490	46///	/1306	10283	20079	40139	56020							0334	0292	0238	0193			
Cottbus	69 496	42985	51404	10280	20067	40140	56019			80002				0334	0308	0256	0201			

Station	Hoehe m	iii Rx	ivHV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP n	18 Uhr UTC 5sapp	6RRRT R	7wwWW R	8NCCC hLMH	12-18 ff-ff xx gg	06-18 1sTTT nxxx	06-18 2sTTT nnnn	06-18 5sST R
Helgoland	4	015	32684	70208	10178	20137	40128	58022			875//		10196	20159	
List/Sylt	26	020	32584	32704	10181	20119	40129	57020			81201		10202	20157	
Leck	7	022	43///										10217		
Musum	28	026	43///										10230		
Flensburg/Meierwik	27	033	43///										10241		
Schleswig	43	035	32762	73204	10219	20124	40126	57018			86501		10241	20149	
Hohn	12	038	43///										10251		
Kiel-Holtenau	31	046	32765	70603	10226	20126	40126	57015			875//		10196	20163	
Puttgarden	1	063	36/60	/0303	10220	20144	40120	57020					10235	20195	
Arkona	42	091	32981	30905	10200	20136	40132	58016			80004		10216	20183	
Norderney	11	113	32980	60710	10198	20137	40127	57023			86070		10202	20156	
Bremerhaven	7	129	32768	60306	10220	20136	40122	57017			8454/		10230	20171	
Cuxhaven	5	131	32970	70111	10205	20153	40126	57017			8703/		10214	20167	
Hamburg, Flugh.	16	147	32875	70205	10248	20112	40118	57016			8117/		10271	20154	
Luebeck-Blankensee	14	156	32780	50404	10228	20117	40124	57012			84530		10279	20158	
Boitenhagen	15	161	32772	70409	10205	20152	40124	57016			875//		10224	20158	
Schwerin	59	162	32675	60206	10256	20123	40120	56016			86400		10282	20174	
Rostock-Warnemuende	4	170	32970	40307	10214	20157	40131	56018			81051		10230	20172	
Teterow	46	177	36///	/0706	10258	20106	40124	56015					10296	20178	
Barth	7	180	36///	/0607	10222	20115	40127	58013					10262	20144	
Greifswald	2	184	32986	40704	10224	20123	40132	58011			80004		10281	20175	
Ueckermuende	1	193	36///	/0204	10220	20144	40146	57007					10276	20177	
Emden-Hafen	5	203	36/59	/0306	10218	20141	40118	57017					10246	20150	
Oldenburg	11	215	32665	70304	10214	20128	40119	57015			8223/		10267	20163	
Ahlhorn	49	218	43///										10268		
Bremen, Flugh.	4	224	32775	70308	10237	20147	40113	57017			8703/		10272	20151	
Soltau	77	235	32670	70000	10261	20118	40118	57019			85831		10282	20144	
Boizenburg	45	249	36///	/0000	10261	20088	40121	57017					10291	20152	
Luechow	17	253	32780	61702	10274	20093	40117	57017			86401		10287	20137	
Seehausen	21	261	32775	41604	10278	20079	40121	56016			83401		10292	20160	
Marnitz	81	264	36///	/1102	10256	20114	40117	56015					10280	20168	
Neuruppin	38	270	32875	41507	10258	20117	40124	57016			81401		10279	20164	
Neubrandenburg	81	280	32768	50411	10263	20111	40127	56011			85400		10288	20184	
Angermuende	56	291	32768	50000	10264	20099	40124	56016			85200		10282	20175	
Lingen	22	305	32568	71502	10247	20134	40106	57018			8683/		10270	20149	
Muenster/Osnabruock	48	315	11770	70702	10216	20157	40110	57015	69902	72581	8253/		10273	20158	
Osnabruock	95	317	43///										10270	20133	
Guetersloh	72	320	32765	72807	10252	20135	40108	56018			8227/		10280		
Bad Salzuflen	135	325	32775	71303	10255	20111	40110	57019			85831		10268	20150	
Hannover, Flugh.	56	338	32975	72203	10259	20102	40112	57018			81031		10275	20150	
Braunschweig	81	348	32875	71704	10264	20075	40115	57018			81131		10283	20163	
Gardelegen	47	359	36///	/1505	10270	20077	40120	56016					10287	20140	
Magdeburg	79	361	32780	51704	10264	20096	40121	56011			82106		10289	20164	
Potsdam	81	379	32778	30000	10254	20116	40127	57016			82461		10283	20171	
Berlin-Dahlem	51	381	32977	30000	10249	20101	40125	57018			83401		10291	20165	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32975	21405	10271	20079	40125	57021			82401		10293	20199	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32880	31701	10273	20087	40125	57017			82401		10283	20184	
Berlin-Schoenefeld	47	385	32881	30703	10271	20091	40121	56018			82401		10278	20167	
Lindenberg	98	393	32684	41902	10268	20063	40122	57021			82108		10282	20174	
Manschnow	12	396	36///	/1004	10271	20106	40126	56017					10291	20168	
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32770	72304	10249	20140	40110	57013			8483/		10269	20168	
Bocholt	21	406	43///										10270	20140	
Essen	152	410	11760	51301	10231	20155	40114	57012	69902	70182	85800		10263	20166	
Kahler Asten	839	427	32675	31705	10191	20109	48492	57013			81201		10220	20144	
Bad Lippspringe	157	430	32770	51304	10253	20113	40106	57018			81431		10272	20138	
Kassel	231	438	32980	51503	10251	20112	40115	57015			81032		10269	20165	
Goettingen	175	444	43///										10284	20151	
Leinefelde	356	449	32782	61503	10234	20108	40111	56016			81108		10256	20166	
Braunlage	607	452	32683	51908	10214	20070	40111	56015			82401		10241	20154	
Brocken	1142	453	32582	71310	10162	20088	48508	56014			84201		10179	20141	
Artern	164	460	32982	31005	10252	20109	40114	56015			80008		10278	20157	
Leipzig-Schkeuditz	131	469	32980	31305	10255	20106	40119	56017			81032		10275	20178	
Wittenberg	105	474	32981	21604	10260	20099	40114	56017			80001		10278	20182	
Oschatz	150	480	32984	41404	10257	20080	40123	56017			80001		10275	20158	
Dresden-Klotzsche	222	488	32983	11906	10253	20052	40130	56015			80002		10265	20178	
Doberslug-Kirchhain	97	490	46///	/1608	10267	20053	40123	56016			86001		10284	20164	
Cottbus	69	496	32984	11306	10269	20036	40125	56015			80001		10291	20180	
Gorlitz	230	498	32885	00806	10238	20061	40133	56014					10253	20178	
Aachen	202	501	36600	71002	10224	20148	40113	57012	69902	70282	85831		10247	20181	
Noerwenich	118	502	43///										10247		
Nuerburg	627	510	32775	83203	10169	20134	40122	56011			8257/		10216	20185	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	11340	82511	10208	20148	40122	55004	60082	79562	8597/		10258	20166	
Bendorf	127	515	32665	63603	10250	20118	40109	57012			84531		10270	20155	
Bad Marienberg	547	526	32680	51703	10212	20121	40109	57018					10237	20153	
Glessen	186	532	32775	41104	10260	20111	40115	58019			81101		10267	20157	
Bad Hersfeld	212	542	43///										10270	20157	
Wasserkuppe	921	544	32582	41206	10195	20105	48501	57012			81101		10216	20147	
Meiningen	450	548	32681	40000	10237	20107	40112	56014			81108		10244	20156	
Schmuecke	937	552	32586	51601	10175	20089	48503	56011			82268		10210	20149	
Erfurt-Bindersleben	312	554	32984	50904	10239	20112	40112	56015			81038		10258	20151	
Neuhaus a.R.	845	557	32684	51103	10211	20088	48500	56013			83462		10222	20158	
Gera-Leumnitz	311	567	32985	10909	10232	20096	40118	56016			80001		10255	20148	
Chemnitz	418	577	32983	11504	10225	20053	40122	56014			80001		10245	20178	
Fichtelberg	1213	578	32982	11109	10145	20048	48497	56017			80001		10164	20128	
Zinnwald-Georg.	877	582	36///	/1304	10174	20048	48501	56014					10195	20141	
Trier-Petrisberg	265	609	11565	71202	10179	20157	40120	57009	60022	71798	84963		10251	20140	
Deuselbach	480	615	43///										10218	20150	
Pferdsfeld	396	626	43///										10251		
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	32581	41005	10198	20098	48494	57012			81148		10223	20159	
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	32881	31005	10268	20104	40103	57016			81141		10282	20175	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	43///										10246	20152	
Wuerzburg	268	655	32682	20505	10248	20118	40104	56014			81431		10261	20155	
Bad Kissingen	262	658	43///										10263	20154	
Coburg	322	671	36/6												

21 Uhr UTC

Station	Hoehe	i11	i1hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7www	BNCCC	ff-ff	Erdboedentemp.					
												05	10	20	50		
			Rx		n	n	n	n	n	n	xx	gg	n	n	n	n	
Helgoland	4	015	42484	50509	10180	20138	40121	56007					84830				
List/Sylt	26	020	42782	70102	10166	20118	40120	57009					85531				
Leck	7	022	42780	70202	10178	20115	40125	56008					85537	0229	0240	0236	
Husum	28	026	42770	70403	10186	20134	40121	57010					86537	0234	0242	0236	0200
Flensburg/Meierwik	27	033	42765	70102	10196	20121	40121	57006					83537				
Schleswig	43	035	42762	60104	10181	20127	40119	58007					85530	0243	0258	0245	0200
Hohn	12	038	43760	70602	10174	20118	40120	57007					83537				
Kiel-Holtenau	31	046	42762	70902	10199	20128	40121	56006					83531	0246	0248	0240	0194
Puttgarden	1	063	46760	70507	10215	20162	40112	57008						0238	0238	0232	0217
Arkona	42	091	42980	11307	10193	20119	40128	56004					80001	0248	0248	0238	0204
Norderney	11	113	42680	71107	10175	20132	40116	57011					87577	0234	0243	0234	0208
Bremerhaven	7	129	42770	70508	10207	20141	40113	57009					87877				
Cuxhaven	5	131	42568	80511	10200	20159	40117	57009					87577	0240	0243	0242	0204
Hamburg, Flugh.	16	147	42970	70705	10201	20129	40114	58004					84038	0235	0238	0236	0190
Luebeck-Blankensee	14	156	42580	70302	10190	20110	40119	57005					83802	0253	0256	0238	0204
Boltenhagen	15	161	42660	60408	10194	20153	40119	56007					86800	0229	0235	0233	0201
Schwerin	59	162	42770	61005	10217	20126	40117	57004					86500	0248	0258	0257	0203
Rostock-Warnemuende	4	170	42970	41205	10207	20138	40125	56006					84030	0245	0257	0256	0217
Teterow	46	177	46777	71109	10205	20110	40124	57001						0252	0260	0251	0199
Barth	7	180	46777	71204	10184	20098	40121	56006						0235	0241	0234	0194
Greifswald	2	184	42782	51005	10173	20114	40127	56005					81508	0259	0266	0266	0224
Ueckermuende	1	193	46777	70703	10195	20104	40142	57004						0232	0334	0231	
Emden-Hafen	5	203	46758	70506	10184	20134	40110	57008						0217	0252	0248	0210
Oldenburg	11	215	42782	80403	10197	20128	40112	57007					83537	0243	0248	0240	0202
Ahlhorn	49	218	41765	70000	10200	20143	40111	57007	70182				83537	0242	0248	0237	0201
Bremen, Flugh.	4	224	42975	70606	10221	20140	40107	57006					87037	0236	0245	0242	0200
Soltau	77	235	42965	50000	10194	20142	40115	56005					81032	0222	0227	0221	0180
Boitzenburg	45	249	46777	73503	10210	20098	40119	56003						0240	0252	0246	0206
Luechow	17	253	42770	41703	10210	20102	40118	55000					83531	0249	0258	0254	0207
Seehausen	21	261	42970	21402	10203	20083	40121	56001					81031	0220	0231	0235	0184
Marnitz	81	264	46777	71604	10192	20108	40115	56004						0223	0235	0232	0187
Neuruppin	38	270	42965	30000	10191	20146	40122	57003					80001	0209	0225	0234	0198
Neubrandenburg	81	280	42868	20909	10181	20104	40127	57002					81501	0233	0250	0240	0192
Angermuende	85	291	42770	30000	10205	20108	40122	56003					83200	0219	0222	0226	0215
Lingen	22	305	41560	71203	10209	20172	40104	55002					86037	0202	0240	0232	0207
Muenster/Osnabrueck	48	315	42959	62302	10196	20162	40106	55005						0228	0230	0227	0191
Osnabrueck	95	317	41665	81302	10208	20149	40106	56005					72177	85877			
Guetersloh	72	320															
Bad Salzfluen	135	325	42875	82103	10218	20128	40110	56002					87877	0257	0265	0251	0209
Hannover, Flugh.	56	338	42960	60803	10203	20120	40103	57004					83048	0245	0243	0237	0201
Braunschweig	81	348	42770	51504	10207	20115	40113	55004					81501	0228	0237	0231	0193
Gardelegen	47	359	46777	70000	10170	20114	40122	55000						0226	0241	0250	0211
Magdeburg	79	361	42970	101803	10181	20115	40120	56004						0240	0244	0230	0182
Potsdam	81	379	42778	11306	10206	20090	40124	56005					81400	0237	0252	0255	0224
Berlin-Dahlem	51	389	42775	31305	10183	20125	40124	56002					83501	0210	0222	0223	0203
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42980	20704	10229	20095	40121	56005									
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42880	21408	10232	20108	40122	55004						0216	0225	0216	0188
Berlin-Schoenefeld	47	385	42980	21505	10215	20090	40122	55000					82030	0229	0250	0250	0212
Lindenbergl	98	393	42982	01406	10203	20034	40129	53004						0239	0245	0236	0204
Manschnow	12	396	46777	71408	10187	20066	40130	53004						0234	0249	0250	0217
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42865	71904	10223	20152	40107	57003					86537	0210	0222	0223	0205
Bocholt	21	406	42960	31902	10216	20158	40104	56007					82031	0236	0240	0232	0209
Essen	152	410	42765	71803	10196	20160	40111	57005					87577	0222	0234	0233	0209
Kahler Asten *	839	427	42670	21803	10144	20107	48481	56002					81501	0169	0181	0176	0133
Bad Lippsprunge	157	430	42770	61402	10194	20153	40113	53003					86531	0212	0215	0212	0192
Kassel	231	438	42971	32001	10210	20124	40118	55003					80001	0230	0240	0233	0192
Goettingen	175	444	42970	30000	10199	20146	40116	56003					80001				0191
Leinefelde	356	449	42981	20000	10181	20120	40117	56001					80006	0213	0225	0221	0178
Braunlage	607	452	42980	20303	10153	20104	40126	56001					80001	0204	0215	0190	0148
Brocken *	1142	453	42981	21712	10147	20087	48501	56006					80001				
Artern	164	460	42980	21504	10199	20098	40116	56002					81031	0239		0237	0189
Leipzig-Schkeuditz	131	469	42975	11308	10185	20090	40123	55000					81030	0205	0216	0216	0187
Wittenberg	105	474	42980	00000	10207	20093	40116	56001						0233	0246	0250	0215
Oschatz	150	480	42984	20000	10168	20121	40127	56001					80001	0186	0209	0223	0197
Dresden-Klotzsche	222	488	42981	11602	10162	20065	40132	58003					80001	0226	0238	0240	0202
Doberslug-Kirchhain	97	490	46777	71507	10182	20071	40129	53002						0232	0249	0251	0204
Cottbus	69	496	42983	01104	10212	20043	40129	53002						0209	0232	0249	0218
Görlitz	237	499	42980	00000	10173	20083	40138	57001						0206	0222	0222	0182
Aachen	202	501	42660	61802	10208	20151	40111	55003					85531	0211	0225	0222	0197
Noerwenich	118	502	41760	41603	10176	20155	40118	57004	70181				84500	0206	0211	0212	0188
Nuerburg	627	510	42968	53303	10163	20127	40118	56005					85070	0183	0187	0201	0169
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	41858	71602	10174	20168	40114	56009					82577	0214	0225	0229	0204
Bendorf	127	515	42582	70902	10191	20143	40117	52006					87577	0225	0246	0243	0210
Bad Marienberg	547	526	42680	31603	10182	20116	40111	56005					81132	0210	0226	0208	0170
Giessen	186	532															
Bad Hersfeld	212	542	42970	13001	10190	20136	40115	55002					80001				0188
Wasserkuppe	921	544	42984	41309	10147	20085	48488	57005					80001	0187	0190	0162	0136
Weinlagen	450	548	42980	10000	10190	20087	40116	57004					80001	0205	0221	0209	0164
Schmücke *	937	552	42984	32403	10137	20090	48490	57006					80008				
Erfurt-Bindersleben	312	554	42982	31204	10204	20103	40114	58003					81032	0209	0220	0213	0173
Neunhaus a.R.	845	557	42882	21404	10144	20074	48483	57003					81032	0176	0184	0182	0143
Gera-Leumnitz	311	567	42980	11110	10161	20084	40124										



# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 17		Höhenbeobachtungen vom Donnerstag den 9. Juli 1992				Nummer 191	
Station	Meiningen	Stuttgart	Muenchen		Greifswald	Lindenberg	Meiningen
YGG	0900	0900	0900		0906	0906	0906
	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff		hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff
hPa							
10	3165 -38 9 28	3170 -37 11 32	3172 -35 9 26		3172 -34 10 31	3170 -36 9 27	3164 -38 8 30
20	2694 -44 9 16	2696 -42 7 12	2695 -44 9 16		2698 -42 9 9	2698 -44 11 13	2693 -45 9 20
30	2425 -49 9 10	2427 -49 9 7	2426 -49 8 9		2426 -48 8 12	2427 -48 6 13	2425 -50 9 12
50	2093 -53 32 5	2095 -52 17 2	2095 -54 23 2		2090 -51 31 4	2093 -51 33 7	2092 -53 36 6
70	1876 -54 28 8	1878 -54 28 13	1879 -54 28 7		1872 -53 28 5	1875 -53 27 4	1875 -53 26 7
100	1648 -55 -62 24 15	1649 -55 -87 26 10	1650 -56 -87 26 11		1643 -55 -87 29 10	1646 -55 -83 31 7	1647 -55 -61 24 8
150	1391 -58 -64 13 11	1390 -55 -83 11 9	1391 -55 -78 15 8		1387 -61 -75 26 11	1389 -60 -73 23 2	1389 -59 -63 16 14
200	1212 -59 -65 12 34	1208 -58 -70 10 45	1208 -59 -69 11 47		1210 -61 -71 26 22	1212 -60 -69 14 6	1211 -60 -63 14 41
250	1069 -50 -57 12 38	1066 -52 -63 11 60	1065 -52 -62 11 62		1068 -50 -60 25 22	1069 -50 -57 15 5	1068 -50 -54 13 41
300	0948 -41 -50 12 29	0945 -42 -54 12 53	0944 -42 -55 12 56		0946 -40 -56 26 18	0948 -41 -55 3 2	0946 -41 -47 13 33
400	0745 -24 -36 13 26	0742 -25 -44 12 37	0742 -25 -48 12 42		0743 -24 -53 27 23	0745 -24 -38 26 7	0743 -24 -34 14 21
500	0577 -11 -26 13 18	0576 -13 -31 10 25	0576 -13 -30 11 24		0576 -13 -40 25 14	0578 -11 -37 20 5	0576 -11 -23 15 19
700	0312 0 -1 12 6	0312 1 -4 11 8	0313 2 -3 11 6		0311 3 -33 22 15	0312 3 -26 17 8	0311 -1 -4 14 7
850	0154 11 7 17 12	0153 11 8 12 15	0153 13 7 11 15		0153 10 3 21 12	0154 10 3 20 5	0153 11 3 12 8
1000	0017	0015	0014		0015 19 6 20 12	0016 17 10 17 9	0016
		006 -27 9 31			005 -25 9 38	007 -29 9 34	
		009 -29			006 -29	008 -35	
		010 -38 11 30			008 -30 9 19	014 -37	
		019 6 15			008 -33	018 8 13	
		020 -42 7 12			011 -35 10 31	022 -46 11 16	
		024 -46 11 16			014 -40	033 5 11	
		028 -47			018 -42	038 9 8	
		032 -51			021 -42 9 8	044 5 3	
		035 9 6	006 -27 9 25		025 11 13	067 24 6	
		041 -53	009 -31		029 7 13	075 29 6	
		048 -51	011 -38		032 -49 12 7	086 28 5	007 -33
		053 18 2	014 -37		039 -50	100 -55 -83 31 7	007
		062 33 7	017 -41 9 26		046 -48 4 4	106 32 10	007 -32
		065 -55	024 -47 11 17		052 -51 31 4	113 -55 -83 27 12	009 -38
	006 -29	081 -53 23 11	035 -50 6 7		055 28 4	118 -58 -83 26 10	010 -38
	006 9 21	100 -55 -87 26 10	042 -53 12 1		100 -55 -87 29 10	143 -61 -76 26 2	012 -38
	007 9 26	126 24 5	046 23 1		109 29 15	150 -60 -73 23 2	014 -42
		131 22 7	073 28 10		124 25 11	159 -64 -75	015 -41
		140 15 8	091 -54		146 -59 -75	169 -66 -77 18 6	028 8 13
		147 12 8	100 -56 -87 26 11		152 -62 -75	183 -62 -72	039 12 7
		152 -55 -83	121 -54 -82 22 10		174 -65 -76 26 18	190 -62 -72	051 35 6
		169 -55 -72	128 22 5		186 -64 -75	193 14 6	055 -53
		182 -59 -73 10 29	155 -55 -77 15 8		224 -56 -66	203 -60 -69	065 26 6
		204 -58 -69 10 47	185 -54 -72		240 25 22	249 -51 -58	073 -53
		217 12 55	179 -57 -70 11 36		271 -46 -56	260 14 4	081 27 10
		223 -55 -65	183 -58 -70		307 -39 -57	273 12 3	090 -55
		235 -54 -63 11 65	203 -59 -69 11 49		356 27 20	281 -45 -54 3 2	092 -54 -60
		243 -53 -64	217 -56 -65		396 -24 -53 27 23	300 -41 -55 3 2	093 -55 -61
		298 -42 -53	233 -54 -63 11 70		424 -20 -50	324 36 4	100 -55 -61 24 8
		331 -36 -52	238 -54 -63		475 -16 -42	370 26 6	115 -55 -61
		389 -26 -50 12 40	258 -50 -60		543 -8 -38 24 13	398 -24 -38	133 19 4
		429 -22 -35	300 -42 -55 12 56		588 21 10	432 -19 -41	144 -58 -62 13 23
		491 -13 -31	341 12 53		600 -3 -27 20 11	461 27 3	165 -63 -66 13 29
		512 10 25	365 -31 -46		631 -1 -26	491 -12 -43	176 -63 -66 13 29
		550 -9 -27	402 -24 -47		662 0 -17	519 -10 -31 18 8	190 -62 -65
		578 -6 -30	410 -23 -45 12 40		684 2 -34 22 16	557 -6 -29 20 9	211 14 46
		597 -6 -15 12 11	441 -20 -32		711 3 -33	600 18 8	249 13 41
		600 12 12	523 -11 -30		720 1 -10	640 -1 -18 15 9	292 -42 -48
		656 11 6	589 -6 -20 11 6		735 3 -18	664 1 -16	382 13 22
		705 1 -4	600 11 6		753 3 -18 23 13	712 4 -32	444 -17 -29
		724 1 -1	622 -5 -9 12 3		757 3 -17	724 0 -14	531 -8 -21
		762 5 1	684 11 5		767 2 -3	745 1 -6	600 17 17
		770 8 1	735 14 11		771 2 0	786 4 0 17 3	618 17 17
		779 6 2	800 15 9		800 22 13	795 5 1	650 -1 -9
		800 13 12	804 10 4		803 5 1	800 19 3	689 -2 -6
		805 7 6	828 11 6 14 9		870 21 11	809 20 3	730 1 0
		823 9 7	852 13 7 11 13		916 21 11	905 22 6	732 14 3
		856 11 9 12 15	865 11 17		925 17 5 21 11	917 22 7	800 12 6
		883 13 9 12 12	871 13 9		955 19 4	925 17 5 22 7	832 10 1
		909 16 10 11 11	904 16 9		967 20 4	939 18 5	868 11 8
		925 17 10 10 11	918 16 9 10 23		985 21 5 21 13	965 19 5	870 11 8
		956 18 11 8 12	925 16 9 10 22		995 21 7	981 20 7 20 9	925 16 10 5 3
		969 18 12	950 17 12 8 18		006 16 5 20 12	992 20 8	938 16 12
		981 17 13 26 2	981 16 12 8 5		017 15 7 17 8	006 15 10 15 6	966 14 10 0 0
Tropo- pause	177 -63 -69 12 22	204 -58 -69 10 47	203 -59 -69 11 49		174 -65 -76 26 18	169 -66 -77 18 6	176 -63 -66 13 29
Max- wind 30/50 50/100 100/200 200/500 500/1000	0332 0445 0436 0635 0561	0332 0445 0441 0632 0561	0331 0445 0442 0632 0562		0336 0447 0433 0634 0561	0334 0447 0434 0634 0562	0333 0445 0436 0635 0560

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 17		Höhenbeobachtungen vom Donnerstag den 9. Juli 1992						Nummer 191										
Station YYGG	Schleswig			Greifswald			Hannover			Lindenberg			Essen			Dresden		
	0912			0912			0912			0912			0912			0912		
	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff
ppp	TTTTd oder TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd oder TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd oder TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd oder TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd oder TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd oder TTTTd	ddfff	
hPa																		
10																		
20																		
30																		
50																		
70																		
100																		
150																		
200																		
250																		
300																		
400																		
500																		
700																		
850																		
1000																		
017	-40	10	21															
024				10														
025	-43																	
027				14														
034				9														
037	-49			16														
039	-48																	
043	-51																	
047				18														
048	-50			27														
055				28														
056				34														
064	-52																	
068				25														
077	-52																	
085	-54																	
098	-53																	
100	-54	-86	23	18														
112	-56	-88																
116				26														
125	-54	-86																
132	-57	-84																
139	-57	-82	22	23														
145	-60	-80																
151				23														
156	-59	-73																
171				21														
176	-66	-75	21	40														
183	-65	-74																
194				22														
202	-60	-71																
221				22														
227				22														
263	-49	-58																
271	-48	-59																
383	-26	-47																
390				23														
443	-18	-46																
466	-17	-39																
491				22														
514	-11	-37	22	24														
569	-6	-28																
600				23														
617	-3	-19																
627	-3	-12																
654				23														
671	1	-25																
695	3	-27																
741	5	-30																
752	5	-30																
763	6	-25																
786	4	-11																
798	5	1	23	24														
800				23														
847	9	3																
909				24														
925	14	8	25	9														
930	14	7	25	8														
999	20	9	29	4														
011	22	11	27	5														
017				10														
024				10														
025				9														
034				7														
037				16														
043				18														
047				27														
048				28														
055				34														
056				25														
064				11														
068				12														
077				8														
085				19														
098				15														
100				20														
112				15														
116				31														
125				34														
132				25														
139				27														
145				23														
151				11														
156				8														
171				19														
176				15														
183				20														
194				19														
202				31														
221				25														
227				25														
263				23														
271				46														
383				54														
390				54														
443				53														
466				47														
491				15														
514				11														
569				6														
600				2														
617				1														
627				3														
654				4														
671				3														
695				2														
741				21														
752				3														
763				2														
786				6														
798				1														
800				2														
847				16														
909				4														
925				5														
930				21														
999				6														
011				27														
017				24														
024				5														
025				2														
034				2														
037				21														
043				19														
047				23														
048				24														
055				4														
056				23														
064				11														
068				11														
077				24														
085				5														
098				2														
100				5														
112				11														
116				20														
125				31														
132				34														
139				25														
145				23														
151				55														
156				58														
171				57														
176				78														
183				75														
194				75														
202				66														
221				67														
227				60														
263				46														
271				56														
383				44														
390				44														
443				36														
466				27														
491				15														
514				11														
569				11														
600				2														
617				2														
627				3														
654				4														
671				3														
695				4														
741				21														
752				3														
763				2														
786				6														
798				1														
800				2														
847				16														
909				4														
925				5														
930				21														
999				6														
011				27														
017				24														
024				5														
025				2														
034				2														
037				21														
043				19														
047				23														
048				24														
055				4														
056				23														
064				11														
068				11														
077				24														
085				5														

