

# Europäischer Wetterbericht

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 16

Montag, den 22. Juli 1991

NUMMER 203

Station	Höhe	iii	00 Uhr UTC		16-24										
			llhVV Rx	Nddff		1stTTT n	2stTTT n	4PPPP	5appp	6RRRt R	7wwWW	8NCCC 12	9HLMH	11-11 xx	12-12 gg
Helgoland	4	015	32484	13016	10150	20105	40196	51001							
List/Sylt	26	020	11482	72917	10148	20116	40173	51002	69901	70281	81100			22	28
Leck	7	022	41480	72910	10135	20106	40183	52004		70382	878//				
Musum	28	026	42680	33008	10133	20110	40183	52004							
Flensburg/Meierwik	27	033	41480	72713	10138	20128	40174	52004			72582	878//		21	28
Schleswig	43	035	32562	62809	10130	20104	40181	52004							
Hohn	12	038	42182	12805	10120	20096	40181	52003							
Kiel-Holtenau	31	046	11660	72808	10135	20096	40176	50003	69901	72122	875//				
Puttgarden	1	063	36150	10116	10111	20130	40158	52004							27
Arkona	42	091	11475	82912	10149	20119	40143	53008	69901	70285	885//				39
Norderney	11	113	32582	23315	10153	20110	40203	52002							
Bremerhaven	7	129	32582	22711	10143	20113	40195	51003							
Cuxhaven	5	131	32475	33012	10146	20097	40193	53003							25
Hamburg-Flugh.	16	147	32575	62603	10128	20101	40188	52005							
Luebeck-Blankensee	14	156													
Boltenhagen	15	161	32575	82606	10138	20112	40180	51003			885//				23
Schwerin	59	162	32665	72604	10136	20104	40180	51004			875//				
Rostock-Warnemünde	4	170	11584	82811	10155	20113	40166	51004	69901	70282	873//				31
Teterow	46	177													
Barth	7	180	36///	/2809	10152	20115	40156	51005							31
Greifswald	2	184	32580	82604	10147	20103	40157	51004			888//				25
Uckermünde	1	193	36///	/2705	10150	20107	40144	52006							
Eden-Hafen	5	203													
Oldenburg	11	215	32770	12302	10112	20084	40203	51004			81500				
Ahlhorn	49	218	42981	02703	10107	20081	40213	53004							
Bremen-Flugh.	3	224	32981	12604	10091	20078	40202	51005			81030				
Soltau	77	235													
Boizenburg	45	249	36///	/2604	10112	20080	40202	53007							
Luechow	17	253													
Seehausen	21	261	32970	02604	10111	20084	40192	52008							
Marnitz	81	264	36///	/2403	10131	20091	40188	52009							
Neuruppin	38	270	32770	32702	10107	20089	40181	51005							
Neubrandenburg	81	280	32678	82606	10134	20103	40171	50004			83500				
Angermünde	56	291	32970	62704	10127	20083	40171	51007			885//				23
Lingen	22	305									80006				
Muenster/Osnabrueck	48	315	32980	02922	10103	20090	40213	52011							
Osnabrueck	95	317													
Guetersloh	72	320	43665	50000	10121	20102	40215	51011			85500				
Bad Salzflun	98	325													
Hannover-Flugh.	56	338	32975	02802	10103	20090	40206	52011							
Braunschweig	81	348	32970	02704	10122	20099	40205	52014							
Gardelegen	47	359	36///	/9901	10102	20055	40196	51011							
Magdeburg	79	361	32970	03003	10106	20086	40201	51012							
Potsdam	81	379	32983	02804	10119	20090	40189	51009							
Berlin-Dahlem	51	381	32982	02904	10111	20091	40187	51008							
Berlin-Tegel-Flugh.	37	382	32982	03006	10133	20089	40183	52009							
Berlin-Temp.-Flugh.	50	384	32982	03108	10146	20088	40183	51009							
Berlin-Schönefeld	47	385	32981	02502	10108	20072	40182	51008							
Lindenberg	98	393	32970	03102	10121	20090	40185	51011							
Manschnow	12	396	36///	/2702	10126	20086	40179	51009							
Duesseldorf-Flugh.	45	400	31958	00000	10134	20131	40209	52007			71100				
Bocholt	21	406													
Essen	152	410	32980	00504	10141	20113	40212	50006							
Kahler Asten *	839	427	31/04	93307	10105	20105	48532	52004			74141				
Bad Lippspringe	157	430													
Kassel	231	438	11940	23602	10130	20123	40207	52011	60011	71061	82030				
Goettingen	175	444													
Leinefelde	356	449	11958	00000	10114	20105	40204	51012	69901	70581					
Braunlage	607	452													
Brocken *	1142	453	31/00	93204	10075	20075	48526	51004			74542				
Artern	164	460	32562	79901	10132	20113	40204	51009			872//				
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32865	42702	10133	20100	40191	51008			84500				
Wittenberg	105	474	32970	43201	10116	20080	40194	51012			84030				
Oschatz	150	480	32660	82704	10147	20100	40191	51005			885//				
Dresden-Klotzsche	230	488	32768	62701	10149	20101	40194	52003			86500				
Doberlug-Kirchhain	97	490	36///	/2803	10108	20058	40184	51007							
Cottbus	69	496	32970	02902	10126	20065	40183	51008							
Görlitz	237	499	32766	22904	10137	20104	40185	51004			82500				
Aachen	202	501	31940	00000	10140	20118	40208	51004			71011				
Noerwienich	118	502	41935	02503	10133	20113	40214	51005			71000				
Nuerburg	627	510	32962	03503	10120	20111	40215	50007							
Koeln/Bonn-Flugh.	91	513	31950	01004	10109	20102	40209	50003			74000				
Bendorf	127	515													
Bad Marienberg	547	526													
Giessen	186	532	32962	02901	10131	20121	40219	52007							
Bad Hersfeld	212	542													
Weserkuppe *	921	544	32662	13106	10094	20088	48529	50001			81500				
Meiningen	450	548	32956	29901	10105	20098	40211	50004			82030				
Schmucke	937	552	32960	03303	10097	20086	48531	50004							
Erfurt-Bindersleben	315	554	32970	12602	10128	20107	40204	51006			81030				
Neuhaus a.R. *	845	557	32965	43504	10103	20089	48526	50003			84070				
Gera-Leumnitz	311	567	32770	52703	10133	20099	40204	53011			85500				
Chemnitz	418	577	11669	72503	10125	20098	40199	51005	69901	70362	875//				
Fichtelberg *	1213	578	32260	72908	10083	20075	48522	54000			872//				
Zinnwald-Georg. *	877	582	36///	/3105	10102	20083	48522	50000							
Trier-Petrisberg	265	609	32972	10603	10131	20115	40209	52003							
Deuselbach	480	615									80001				
Pferdsfeld	396	626	42960	33503	10125	20101	40217	52011			83030				
Kl. Feldberg/Ts. *	805	635													
Frankfurt/M-Flugh.	111	637	32775	10000	10142	20123	40203	51005			81500				
Michelstadt/Vielbrun	453	648													
Wuerzburg	268	655	32680	73202	10162	20116	40200	53003			83572				
Bad Kissingen	262	658													
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	32670	73105	10126	20098	40198	51002			8453/				
Weiden	438	688	32975	82302	10148	20106	40196	50000			8807/				
Berchtesgaden	363	704													
Tholey	396	706													
Saarbruecken-Flugh.	322	708	32970	09902	10124	20093	40208	50005							
Weindollet	553	724	46///	/0209	10145	20123	40204	52001							
Karlsruhe	112	727													
Mannheim	96	729	32972	00000	10141	20119	40203	50003							
Stuttgart-Flugh.	396	738	32968	12702	10140	20101	40201	51002			80001				
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	32970	32805	10154	20109	40201	51001			83030				
Oehringen	276	742													
Weissenburg	422	761													

Station	Höhe	III	IhVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	03 Uhr UTC			00-03		
									7wwWW	8NCCC	12 hLMH	ff-ff xx gg		
Helgoland	4	015	42484	33016	10146	20108	40196	54000						
List/Sylt	26	020	42584	73121	10145	20103	40172	55001					83100	
Leck	7	022	41480	73007	10125	20083	40177	56003					878//	21 30
Musum	28	026	42580	73006	10137	20109	40182	55001			70382		878//	
Flensburg/Meierwik	27	033	42680	62912	10133	20122	40173	56001					86500	
Schleswig	43	035	41562	62706	10128	20111	40180	57001				72582	86500	
Hohn	12	038	42570	72606	10124	20106	40182	52001					878//	
Kiel-Holtenau	31	046	42465	72608	10124	20092	40178	52002					878//	
Puttgarden	1	063	46/60	/2916	10150	20129	40158	54000						26
Arkona	42	091	42470	82912	10146	20109	40144	56002					872//	
Norderney	11	113	42481	33114	10152	20106	40203	54000					83200	
Bremerhaven	7	129	42482	32610	10130	20109	40194	55001					83800	
Cuxhaven	5	131	42475	43110	10145	20101	40193	54000					84200	
Hamburg, Flugh.	16	147	42575	42705	10126	20099	40187	58001					84800	
Luebeck-Blankensee	14	156												
Boltenhagen	15	161	42575	72606	10130	20107	40180	54000					875//	
Schwerin	59	162	42764	82605	10126	20101	40184	50000					8657//	
Rostock-Warnemünde	4	170	41482	82910	10150	20113	40166	54000				72582	888//	
Teterow	46	177												
Barth	7	180	46///	/2909	10146	20107	40157	53001						
Greifswald	2	192	42580	82604	10141	20106	40158	52001					885//	
Ueckermünde	1	193	46///	/2605	10146	20104	40162	57001						
Emden-Hafen	5	203												
Oldenburg	11	215	41759	12502	10095	20076	40205	52002				71100	81500	
Anhorn	49	218	41775	12602	10096	20079	40213	54000				71100	81500	
Bremen, Flugh.	3	224	41680	12402	10084	20077	40202	55000				71100	81500	
Soltau	77	235												
Boizenburg	45	249	46///	/2603	10113	20083	40200	56002						
Luechow	17	253												
Seehausen	21	261	42565	12605	10104	20089	40188	58004					81500	
Marnitz	81	264	46///	/2604	10129	20094	40186	57002						
Neuruppin	38	270	42670	72803	10123	20113	40176	56004					875//	
Neubrandenburg	81	280	42670	82606	10132	20106	40169	55002					885//	
Angermünde	56	291	42670	72605	10131	20092	40167	58004					872//	
Lingen	22	305												
Muenster/Osnabrueck	48	315	41905	02901	10079	20075	40213	55001				74140		
Osnabrueck	95	317												
Guetersloh	72	320	41930	10000	10096	20086	40214	55002				71110	80001	
Bad Salzuflen	98	325												
Hannover, Flugh.	56	338	41975	02703	10084	20076	40207	54000				71100		
Braunschweig	81	348	42970	02604	10104	20081	40204	58001						
Gardelegen	47	359	46///	/2603	10084	20048	40195	56002						
Magdeburg	79	361	42966	02703	10100	20085	40201	53001						
Berlin-Dahlem	81	379	42778	12805	10107	20085	40189	55000					81500	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42682	32906	10116	20088	40183	53001					82500	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42781	12907	10122	20093	40182	56001					83500	
Berlin-Schönefeld	47	385	42770	22502	10086	20065	40183	53001					81500	
Lindenberg	98	393	42970	02903	10099	20082	40185	55001					81530	
Manschnow	12	396	46///	/2603	10107	20085	40178	55002						
Duesseldorf, Flugh.	45	400	41957	00401	10110	20108	40208	56002				71100		
Burnholt	21	406												
Fssen	152	410	42975	10805	10124	20106	40212	56001					80001	
Kahler Asten *	839	427	41960	20603	10088	20084	48526	58002				72841	82040	
Bad Lippspringe	157	430												
Kassel	231	438	41330	23601	10102	20095	40210	54000				71000	82600	
Goettingen	175	444												
Leinefelde	356	449	41450	20000	10090	20088	40209	52001				72840	82500	
Braunlage	607	452												
Bruecken *	1142	453	41/82	33109	10061	20039	48520	56004				74141	82601	
Artern	164	460	42564	39901	10116	20106	40205	54000					83200	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42565	40000	10117	20090	40197	53005					84200	
Wittenberg	105	474	42970	12701	10097	20080	40198	53003					81080	
Oschatz	150	480	42760	29901	10116	20081	40201	53008						
Dresden-Klotzsche	230	488	42765	33001	10120	20088	40199	53003					82500	
Doberlug-Kirchhain	97	490	46///	/2702	10097	20085	40189	53004						
Cottbus	68	496	42670	29901	10103	20080	40187	53003					82800	
Gorlitz	237	499	42961	02403	10114	20092	40189	52002						
Aachen	202	501	41930	00000	10123	20111	40206	58004					71000	
Noerwenich	118	502	41930	02505	10111	20097	40211	58005					71000	
Nuerburg	627	510	41957	03405	10114	20103	40210	57006					71000	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	41907	00904	10092	20088	40209	56001				74140		
Bendorf	127	515												
Bad Marienberg	547	528												
Glessen	186	532	41450	22901	10105	20100	40221	50000				71000	82600	
Bad Hersfeld	212	542												
Wasserkuppe *	921	544	41656	13607	10101	20101	48529	57003				72841	81500	
Meiningen	450	548	41902	09901	10089	20083	40210	57003				74640		
Schmucke *	937	552	42158	63603	10099	20093	48530	58003					85880	
Erfurt-Bindersleben	315	554	42958	02202	10110	20092	40205	57002						
Neuhaus a.R.	845	557	42230	83503	10107	20089	48525	57002					876//	
Gera-Leumnitz	311	557	42770	53103	10124	20100	40203	58002					85500	
Chemnitz	418	577	42680	72502	10117	20098	40200	55000					8553//	
Fichtelberg *	1213	578	41/01	93006	10081	20080	48521	58001				74542		
Zinnwald-Georg.	877	582	46///	/3206	10092	20081	48517	55002						
Trier-Petrisberg	265	609	42961	00203	10118	20107	40206	58001						
Deuselbach	480	615												
Pferdsfeld	396	626	42759	10000	10098	20084	40218	57004					81500	
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635												
Frankfurt/M. Flugh.	111	637	41970	09902	10111	20104	40204	55000				71100		
Michelstadt/Vielbrun	453	648												
Wuerzburg	268	655	42967	13404	10131	20115	40201	57002					81031	
Bad Kissingen	262	658												
Coburg	337	671												
Bamberg	239	675												
Hof	557	685	42968	10000	10101	20090	40202	58002					80001	
Weiden	438	688	42770											

Station	Höhe	III	IIIhVV	Ndoff	IsTTT	2sTTT	4PPPP	5sapp	6RRRT	7wwWW	8NCCC	ff-ff	2sTTT	2sTTT	3sTTT	4Eess	5SSSS	7RRRR	2222	4444
		Rx	Rx	n	n	n	n	R	R	12	12	xx	gg	nnnn	nnmm	ngg				
Helgoland	4	015	32484	63117	10151	20107	40201	53005			86800									
List/Sylt	26	020	11584	73018	10146	20081	40183	52011	69902	70282	878//	21	31	20144	20155	30013			55127	70000
Leck	7	022	43///											20123	20146	30013			55002	79999
Husum	28	026	43///											20134	20149	30012			55042	79999
Flensburg/Meierwik	27	033	43///											20133		31012				79999
Schleswig	43	035	11565	73011	10138	20104	40189	53009	69902	70282	878//			20120	20150	31011			55039	79999
Hohn	12	038	43///											20105		31009			55055	79999
Kiel-Holtenau	31	046	12465	72707	10138	20100	40186	52008	69902		878//			20122	20150	31011			55043	79999
Puttgarden	1	063	36/60	29200	10151	20113	40167	52009					27	20148		3/014			55015	70000
Arkona	42	091	12475	82810	10143	20114	40155	52010	69902				35	20139		30013			55139	70000
Norderney	11	113	32482	33113	10156	20109	40211	52008			868//			20151	20160	30014			55139	70000
Bremerhaven	7	129	32480	62709	10138	20116	40202	52008			86800			20126	20164	31011			55132	70000
Cuxhaven	5	131	32480	63012	10150	20102	40201	53008			86800			20143	20161	30012			55117	70000
Hamburg, Flugh.	16	135	32775	62704	10129	20103	40195	52008			85800			20117	20160	30011			55128	70000
Luebeck-Blankensee	14	156	33675	72704	10129	20103	40195	52008			85800			20113	20157	30009			55084	70000
Boitenhagen	15	161	32575	62706	10140	20114	40190	51010			875//			20128		30013			55059	
Schwerin	59	162	32770	72606	10131	20104	40195	53011			86500			20115		30011			55099	
Rostock-Warnemünde	4	170	12482	82810	10149	20109	40178	52012	69902		878//		27	20148		31014			55026	
Teterow	46	177																		
Barth	7	184	11570	82906	10147	20110	40165	51008	69912	7028/	888//		29	20138		31013				
Greifswald	2	184	32588	72806	10146	20101	40165	53007			878//		23	20140		31014			55023	
Ueckermünde	1	193	32680	72605	10150	20111	40173	53011			875//			20143		31013				
Emden-Hafen	5	203	32570	12707	10140	20119	40191	51013			81801			20123	20160	30010			55127	70000
Odenburg	11	215	32560	12703	10131	20103	40211	53006			81800			20093	20154	31006			55119	70000
Ahlhorn	49	218	43///											20078	20156	30005			55103	70000
Bremen, Flugh.	3	224	32575	12705	10112	20108	40210	52008			81501			20081	20153	31007			55112	70000
Soltau	77	235	32560	62804	10111	20100	40209	53004			86500			20109		31006			55074	70000
Bolzenuburg	45	235	32670	72704	10125	20090	40208	51008			875//			20089	20153	31008			55116	70000
Luechow	17	253	32668	62905	10119	20105	40200	53008			86500			20117		3/010				
Seehausen	21	261												20106	20160	30009			55096	
Marnitz	81	264	36///	72503	10134	20098	40194	52008						20130		30013			55063	
Neuruppin	38	270	32660	62704	10129	20110	40192	51015			86500			20125		31011			55089	
Neubrandenburg	81	280	32475	82707	10139	20112	40179	53010			886//			20085	20166	31073			55071	70000
Angründe	56	291	32670	72604	10140	20102	40177	51010			875//			20070	20169	30005			55091	70000
Lingen	22	305	32962	23002	10125	20114	40216	52005			80002			20092	20164	30005			55086	70000
Muenster/Osnabrueck	42	315	31958	62801	10111	20102	40220	52008		70340	80001			20085		30004				
Osnabrueck	95	317	32970	82802	10123	20107	40219	51010						20079	20168	30006			55074	70000
Guetersloh	72	320	41762	10000	10115	20101	40222	51009		70241	81500			20095		31007				
Bad Salzuflen	98	325	32980	11501	10112	20099	40221	53009			81031			20099		31007			55101	
Hannover, Flugh.	56	338	32570	22806	10117	20104	40214	53008			82530			20079	20168	30006			55074	70000
Braunschweig	81	348	32965	22404	10114	20092	40209	53004			82031			20096	20160	30008			55116	70000
Gardelagen	47	359	32670	32703	10120	20086	40205	53011			82540			20079		31007				
Magdeburg	79	361	32975	62905	10127	20095	40192	53009						20095		31007			55101	
Potsdam	81	379	32975	12806	10127	20095	40192	53009			81500			20103		31009			55105	
Berlin-Dahlem	51	381	32675	32905	10122	20099	40192	53009			83500			20093	20158	30008			55094	70015
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32682	62906	10130	20096	40195	53011			86500			20115	20174	30010			55101	79999
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32682	62908	10129	20098	40195	53013			83500			20084		30006			55101	70020
Berlin-Schönefeld	47	385	32670	32705	10127	20102	40195	53012			875//			20094		30008			55104	
Lindenberg	98	393	32670	72803	10123	20096	40195	52011			855//			20099		30008				
Manschnow	12	396	32568	82703	10138	20106	40188	52011						20106	20160	31008			55020	70138
Duesseldorf, Flugh.	45	400	31166	00102	10135	20123	40213	51006		71040				20082	20169	31006			55085	70001
Bocholt	21	406	31960	00000	10108	20105	40216	51004		70240				20123	20153	31010			55035	79999
Essen	152	410	32470	10903	10144	20105	40215	51004			81100			20084	20148	31006			55013	70014
Kahler Asten	839	427	31273	13206	10105	20095	48533	53003		70341	81100			20101	20148	31006			55009	70014
Bad Lipspringe	157	430	32770	11801	10114	20103	40218	53009			81500			20096	20160	30008			55022	79999
Kassel	231	438	11/01	92801	10104	20100	40222	52012	60012	74541	81100			20096	20160	30008			55029	
Goettingen	175	444	12462	10000	10115	20104	40220	53010	69902		81040			20058	20128	31000			55072	79999
Leinefelde	356	449	11968	19901	10115	20110	40214	53009	69902	70340	81200			20059		31003			55053	
Braunlage	607	452	3248	12103	10100	20085	40209	52005			81200			20059		31003			55036	
Brocken	1142	455	31786	33009	10067	20048	48523	83003		74141	83500			20109		30009			55035	
Artern	164	460	32450	19901	10107	20105	40212	51009			81100			20087		30006			55096	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32975	13102	10138	20097	40213	53017			80002			20110		30009			55052	
Wittenberg	105	474	32975	03003	10135	20095	40208	52011			82080			20110		30009			55032	
Oschatz	150	480	32960	23102	10141	20086	40210	53												

Station	Höhe	III	IIHV Rx	Nddff	09 Uhr UTC					06-09		Erdbodentemp.								
					1aTTT	2aTTT	4PPPP	5aPPP	7ww	8NCCC	11-11	07 Uhr UTC	10	20	50					
					n	nddd	n	n	12	hLMH	xx	gg	sTTT	tTTT	sTTT	sTTT				
Helgoland	4	015	42484	53113	10167	20104	40210	53009			85801									
List/Sylt	26	020	42584	72918	10155	20073	40192	52009			878//	27			0149	0158	0164			
Leck	7	022													0147	0154	0158	0168		
Musum	28	026																		
Flensburg/Meterwik	27	033													0144	0151	0158	0166		
Schleswig	43	035	42675	72909	10153	20091	40197	52009			875//									
Hohn	12	038																		
Kiel-Holtenau	31	046	42565	53012	10164	20101	40194	52009			858//				0148	0151	0156	0161		
Puttgarden	1	063	46/60	72916	10155	20107	40180	52013			878//	22	27		0153	0156	0165	0173		
Arkona	42	091	42475	72811	10147	20119	40168	52013			82801				0168	0176	0186	0190		
Norderney	1	113	42584	23010	10163	20113	40219	53008			878//									
Bremerhaven	7	129	41482	63112	10162	20118	40212	52010			70282	86200			0170	0174	0186	0194		
Cuxhaven	5	131	42480	73112	10165	20117	40210	52009			878//				0159	0158	0163	0170		
Hamburg, Flugh.	14	156	42480	72806	10161	20095	40196	51011			878//				0165	0170	0180	0182		
Luebeck-Blankensee	15	161	42578	72806	10155	20116	40202	52012			878//									
Boltenhagen	59	162	42575	72905	10161	20100	40202	53008			878//									
Schwerin	4	170	41484	83011	10154	20099	40188	52010			70282	878//								
Rostock-Warnemünde	46	177																		
Teterow	7	180	41575	82908	10149	20107	40177	51012			70282	888//								
Barth	2	184	42588	82907	10160	20103	40175	53010			888//									
Greifswald	1	193	42582	72406	10163	20109	40184	52011			873//									
Ueckermünde	5	203	42582	42807	10173	20104	40217	52006			84800				0164	0182	0186	0170		
Emden-Hafen	11	215	42580	63006	10173	20095	40216	52005			86800				0132	0145	0162	0171		
Oldenburg	49	218													0148	0147	0151	0176		
Anhorn	3	224	42581	42908	10172	20112	40216	52006			83801				0133	0145	0162	0177		
Bremen, Flugh.	77	235	42582	43006	10174	20103	40214	52007			84200				0141	0142	0159	0179		
Soltau	45	249	42570	32705	10167	20092	40210	53007			83300									
Bolzenburg	17	253	42572	63105	10174	20101	40210	53011			86800				0150	0151	0163	0184		
Luechow	2	261	42575	82806	10166	20095	40206	52008			872//									
Seehausen	81	264	46///	72605	10160	20104	40203	52010												
Marnitz	38	270	42570	72704	10167	20105	40197	51006			878//									
Neuruppin	81	280	42582	82708	10154	20105	40190	51011			872//									
Neubrandenburg	56	291	42570	72706	10165	20107	40189	53012			879//									
Angermünde	22	305	42565	40602	10174	20095	40220	50000			84101				0143	0152	0174	0189		
Lingen	48	315	42784	19902	10183	20086	40213	51005			81101				0160	0161	0178	0182		
Muenster/Osnabrueck	95	317	42582	33603	10172	20090	40223	52006			83200				0142	0143	0159	0172		
Osnabrueck	72	320	42580	10603	10183	20099	40226	51006			81101									
Guetersloh	98	325	42581	43402	10171	20089	40225	51006			84201				0168	0163	0176	0188		
Bad Salzflie	56	338	42580	63304	10168	20087	40220	50007			85201				0160	0160	0173	0180		
Hannover, Flugh.	81	348	42580	72807	10159	20098	40214	52007			872//				0146	0148	0160	0179		
Braunschweig	47	359	46///	72704	10166	20088	40214	51006												
Gardelegen	79	361	42681	53004	10169	20086	40213	51005			85200									
Magdeburg	81	379	42583	72905	10158	20096	40206	53006			878//									
Potsdam	51	381	42583	72908	10166	20099	40202	51004			878//				0149	0150	0158	0186		
Berlin-Dahlem	37	382	42682	52910	10170	20090	40202	51008			85800									
Berlin-Tegel, Flugh.	50	384	42582	72712	10178	20097	40201	52007			878//				0161	0165	0179	0180		
Berlin-Temp., Flugh.	47	385	42683	72805	10165	20082	40200	52006			872//									
Berlin-Schönefeld	98	393	42681	63006	10172	20088	40200	51008			86200									
Lindenberg	12	396	42570	62905	10175	20087	40219	51003			83200									
Manschnow	45	400	42558	39901	10172	20082	40219	51005			82101				0145	0159	0173	0184		
Duesseldorf, Flugh.	71	406	42675	21003	10186	20099	40221	51003			81100				0155	0148	0163	0178		
Bocholt	152	410	42582	11103	10188	20123	40219	51007			84201				0113	0109	0124	0123		
Essen	839	427	42586	40304	10142	20072	48547	52007			81101				0146	0151	0156	0167		
Kanlier Asten	157	430	42683	19902	10171	20091	40219	51005			70341				0146	0149	0160	0175		
Bad Lippspringe	231	438	41475	20402	10162	20116	40220	51004			82201				0146	0149	0160	0175		
Kassel	175	444	42582	30302	10162	20098	40221	51004			81201				0145	0154	0174	0179		
Goettingen	356	449	42582	23503	10156	20090	40212	51004			81201									
Leinefelde	607	452	42484	22904	10142	20068	40207	51009			81201									
Braunlage	1142	453	41485	43105	10089	20056	48536	52010			70140	83201								
Brocken	164	460	42580	32904	10186	20077	40215	50006			82101									
Artern	142	469	42680	52805	10178	20087	40214	51003			85100									
Leipzig-Schkeuditz	105	474	42681	42704	10175	20074	40211	52005			84200									
Wittenberg	150	480	42670	42705	10181	20085	40210	51002			84200									
Oschatz	230	488	42675	43203	10180	20086	40212	51004			84200									
Dresden-Klotzsche	97	490	42677	73108	10184	20071	40200	50002												
Doberlug-Kirchhain	69	496	42670	53004	10187	20072	40201	51004			85200									
Cottbus	237	499	42675	22805	10176	20094	40203	51006			82100									
Görlitz	202	501	42570	10902	10200	20124	40208	50003			81100				0143	0153	0168	0181		
Aachen	118	502													0142	0150	0163	0175		
Nuervenich	627	510	42565	30402	10157	20106	40209	51004			82101				0131	0133				

Station	Höhe	III	12 Uhr UTC				06-12						
			ihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT n		4PPPP	5appp	6RRR1 R	7wwWW 12	8NCCC hLMH	11-ff xx gg
Helgoland	4 015	32484	52914	10166	20111	40215	50005						
List/Sylt	26 020	32584	73016	10159	20083	40201	52009				85801		
Leck	7 022										878//	27	
Husum	28 026												
Flensburg/Meterwik	27 033												
Schleswig	43 035	32580	72912	10164	20094	40205	52008				878//		
Hohn	12 038												
Kiel-Holtenau	31 046	32580	72812	10173	20078	40201	50007				87800		
Puttgarden	1 063	3676	72716	10169	20107	40187	52007					22 27	
Arkona	42 091	32580	72812	10155	20119	40180	52013					29	
Norderney	11 113	32584	52809	10178	20085	40223	52004				878//		
Bremerhaven	7 129	11582	53212	10171	20126	40215	51003				84801		
Cuxhaven	5 131	32480	62812	10166	20106	40218	52008	69901	70382		84801		
Hamburg, Flugh.	16 147	32580	52911	10178	20103	40207	51003				85800		
Luebeck-Blankensee	14 156	32580	72906	10187	20085	40204	52008				878//		
Boltenhagen	52 161	32780	62908	10176	20110	40209	51007				86500		
Schwerin	59 162	32680	72905	10168	20098	40208	50006				878//		
Rostock-Warnemünde	4 170	13482	82910	10162	20106	40201	53013				8527//		
Teterow	46 177												
Barth	7 180	31575	82911	10159	20111	40190	51013				888//	29	
Greifswald	2 184	32588	72807	10157	20103	40189	51014			70282	872//	27	
Ueckermünde	1 193	32582	72705	10158	20104	40197	51013				873//		
Emden-Hafen	5 203	32582	72407	10188	20113	40219	50002				878//		
Oldenburg	11 215	32680	43009	10200	20092	40214	58002				83201		
Ahthorn	49 218												
Bremen, Flugh.	3 224	32682	63109	10184	20103	40215	58001				85801		
Soitau	77 235	32582	43007	10193	20101	40216	51003				84800		
Bolzenburg	45 249	32675	72905	10187	20093	40217	50003				873//		
Luechow	17 253	32582	73306	10192	20090	40211	50001				878//		
Seehausen	21 261	32575	72906	10196	20088	40209	51003				878//		
Marnitz	81 264	3575//	72704	10186	20089	40207	52005						
Neuruppin	38 270	32570	83004	10193	20089	40217	51008				878//		
Neubrandenburg	81 280	32580	72808	10168	20108	40204	51007				86800		
Angermünde	56 291	32670	72806	10173	20100	40192	52004				878//	23	
Lingen	22 305	32575	30103	10199	20089	40215	58005				878//	23	
Muenster/Osnabrueck	48 315	32684	39903	10212	20083	40218	58007				82101		
Osnabrueck	95 317	32682	42803	10210	20085	40216	58005				83201		
Guetersloh	72 320	32780	33603	10222	20075	40218	58007				82101		
Bad Salzflun	98 325	32683	59902	10195	20089	40217	58002				84102		
Hannover, Flugh.	56 338	32680	53306	10191	20089	40220	58004				85800		
Braunschweig	81 348	32684	63008	10186	20086	40217	52004				86800		
Gardelegen	47 359	32670	72905	10191	20084	40211	50001				872//		
Magdeburg	79 361	32684	43005	10194	20084	40215	51003				84200		
Potsdam	81 379	32584	62905	10199	20093	40206	51002				86800		
Berlin-Dahlem	51 381	32683	72806	10187	20092	40208	51006				878//		
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	32682		10188	20086	40205	51003				878//		
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	32681	72911	10182	20086	40204	52003				878//		
Berlin-Schönefeld	47 385	32683	73007	10189	20083	40212	50002				878//		
Lindenberg	98 393	32683	73005	10181	20080	40201	50001				878//		
Manschnow	12 396	32570	72706	10187	20084	40201	52006				875//		
Duesseldorf, Flugh.	45 400	32678	49903	10218	20104	40210	57007				83101		
Bocholt	21 406	32782	32903	10220	20092	40215	58006				82101		
Essen	152 410	32682	43203	10210	20100	40214	57003				83101		
Kahler Asten *	839 427	32589	43203	10210	20100	40214	57003				85201		
Bad Lipspringe	157 430	32684	30203	10196	20079	48549	58001				82101		
Kassel	231 438	31682	30405	10205	20082	40215	58002				82101		
Goettingen	175 444	32683	33606	10194	20090	40218	58001			70341	83101		
Leinefelde	356 449	32684	13404	10183	20080	40208	50000				83201		
Braunlage	607 452	32586	23207	10165	20070	40202	51002				81200		
Brocken *	1142 453	31488	33206	10113	20059	48548	52010				83200		
Artern	142 460	32683	12903	10227	20091	40206	58006			70240	81100		
Leipzig-Schkeuditz	142 469	32682	23005	10207	20068	40211	58001				82100		
Wittenberg	105 474	32781	33003	10208	20068	40207	58003				83200	23	
Oschatz	150 480	32670	32905	10209	20079	40204	58004				83100		
Dresden-Klotzsche	230 488	32781	43105	10204	20064	40208	58003				84200		
Doberlug-Kirchhain	97 490	367//	30007	10204	20064	40195	58004						
Cottbus	69 496	32770	33004	10209	20067	40197	58003				83200		
Gröfritz	237 499	32780	32905	10201	20094	40199	58001				83400		
Aachen	227 501	32670	29901	10222	20111	40204	58003				82200		
Noerwenich	118 502												
Nuerburg	627 510	32670	40504	10201	20102	40194	58003				84200		
Koeln/Bonn, Flugh.	91 513	31673	59903	10213	20114	40208	58011			70141	82201		
Bendorf	127 515	31577	42405	10232	20112	40206	58005			70341	83101		
Bad Marienberg	547 526	32680	50103	10209	20101	40197	58002				84201		
Giessen	186 532	32780	20504	10221	20119	40212	58005				82201		
Bad Hersfeld	212 542	31780	30203	10226	20091	40205	58005			70241	83201		
Wasserkuppe *	921 544	32688	30107	10159	20063	48555	50002				83201		
Meiningen	450 548	31583	23503	10194	20070	40206	58004				82100		
Schmucke *	937 552	32486	50301	10152	20092	48556	51003			70240	85200		
Erfurt-Bindersleben	315 554	32684	23204	10210	20078	40206	58002				85200		
Neuhaus a.R. *	845 557	32482	40503	10168	20070	48553	50001				82100		
Gera-Leumnitz	311 567	32681	33205	10206	20082	40202	58003				84200		
Chemnitz	418 577	32677	32804	10184	20101	40207	50001				83200		
Fichtelberg *	1213 578	31377	23007	10125	20065	48542	51005			70141	82200		
Zinnwald-Georg. *	877 582	31480	43306	10145	20070	48545	50001			70141	84200		
Trier-Petrisberg	265 609	31775	10505	10233	20070	40196	57008			70240	81101		
Deuselbach	480 615	32672	30404	10227	20088	40184	58003				83200		
Pferdsfeld	396 626												
Kl.Feldberg/Ts. *	805 635	32470	59901	10164	20090	48554	58001				85202		
Frankfurt/M., Flugh.	111 637	32673	59903	10231	20108	40201	58006				85200		
Michelstadt/Vielbrun	453 648	32675	10106	10204	20083	40197	58003				81200		
Wuerzburg	268 655	32775	31901	10227	20094	40198	58004				83200		
Bad Kissingen	262 658	32780	30304	10223	20102	40195	58005				83200		
Coburg	337 671	32775	33401	10222	20073	40198	57004				83200		
Bamberg													



Station	Höhe	lll	llhVV Rx	Nddff	18 Uhr UTC				12-18		18		06-18 14 Uhr UTC						
					1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	6RRR R	7wwWW 12	8NCCC LMHM	ff-ff xx gg	1sTTT nxxx	5ssst R n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	
Helgoland	4 015	32484	43107	10162	20108	40206	57009					83202		10175					
List/Sylt	26 020	32582	53012	10160	20093	40196	58006					83802		10170					
Leck	7 022	43777												10174					
Husum	28 026	43777												10169					
Flensburg/Meierwik	27 035	43777												10167					
Schleswig	43 038	42580	73106	10151	20084	40204	57003					87877		10180					
Hohn	12 038	43777												10178					
Kiel-Holtenau	31 046	32670	62809	10155	20090	40201	58001					86800		10176					
Puttgarden	1 063	36760	2810	10157	20103	40187	57002							10183					
Arkona	42 091	32688	72710	10157	20112	40185	53002							10164					
Norderney	11 113	32583	63506	10165	20117	40209	57011					87577	31	10164					
Bremerhaven	7 129	12582	43408	10172	20120	40205	57009	69902				81102		10183					
Cuxhaven	5 147	32582	43209	10166	20122	40209	57008	69902	70181			81101		10180					
Hamburg, Flugh.	16 147	32582	43209	10166	20122	40209	57008	69902	70181			81202		10176					
Luebeck-Blankensee	14 156	32580	32904	10170	20077	40203	56005					81201		10193					
Boltenhagen	15 161	32681	52904	10163	20109	40204	58007					81101		10196					
Schwerin	59 162	32682	33104	10169	20090	40206	55003					84502		10189					
Rostock-Warnemünde	4 170	12582	63008	10166	20094	40196	56007	69902				81202		10201					
Teterow	46 177	32584	33504	10174	20099	40191	58002					86500		10188					
Barth	7 180	36777	2906	10159	20108	40192	55000					82201	23	10202					
Greifswald	2 184	32688	43206	10163	20096	40193	51002					84500	27	10172					
Ueckermünde	1 193	36777	3003	10177	20097	40199	54000							10172					
Emden-Hafen	5 203	32580	73409	10180	20113	40203	56009					81102		10177					
Oldenburg	11 215	32675	70305	10180	20111	40204	56008					81101		10214					
Ahlhorn	49 218	43777												10210					
Bremen, Flugh.	3 224	32781	60106	10191	20117	40200	57009					81132		10210					
Soltau	77 235	32682	33504	10186	20109	40206	57007					82201		10204					
Bolzenburg	45 249	43777	3103	10178	20089	40213	56006							10200					
Luchow	17 253	43777												10210					
Seehausen	21 261	32680	53105	10186	20089	40203	55002					81406		10211					
Marnitz	81 264	36777	2903	10181	20075	40204	57002							10198					
Neuruppin	38 270	32570	33003	10183	20100	40198	58005					83800		10197					
Neubrandenburg	81 280	32681	33104	10173	20094	40196	55003					82401	25	10187					
Angermünde	56 291	32970	53102	10174	20110	40192	58004					85030		10186					
Lingen	22 305	32681	63406	10173	20104	40195	56011					81432		10233					
Muenster/Osnabrueck	48 315	32782	50505	10214	20079	40198	56009					81102		10232					
Osnabrueck	95 317	43777												10232					
Guetersloh	72 320	32780	50403	10220	20077	40198	57009					81404		10235					
Bad Salzflun	98 325	32983	60901	10205	20102	40200	57010					80002		10220					
Hannover, Flugh.	56 338	32780	33405	10210	20091	40203	56009					82101		10233					
Braunschweig	81 348	32684	63504	10205	20091	40203	56008					84831		10205					
Gardelegen	47 359	36777	3302	10191	20090	40201	55004							10212					
Magdeburg	79 361	32782	53302	10187	20100	40198	56005							10220					
Potsdam	81 379	32684	43004	10178	20085	40200	56004					84401		10220					
Berlin-Dahlem	51 381	32684	43203	10180	20085	40200	56004					83801		10207					
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	32782	23107	10200	20082	40199	57005					84800		10199					
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	32682	33007	10197	20081	40198	56003					82800		10208					
Berlin-Schönefeld	47 385	32784	43004	10193	20079	40196	55004					83800		10206					
Lindenberg	98 391	32683	23401	10179	20092	40200	55002					84400		10208					
Manschnow	12 396	36777	2902	10179	20089	40199	55002					82500		10207					
Duesseldorf, Flugh.	45 400	32780	40402	10234	20106	40187	57010					81101		10244					
Bocholt	21 406	43777												10240					
Essen	152 410	32682	70803	10211	20105	40195	57008					81101		10230					
Kahler Asten	839 427	32689	40705	10166	20084	48547	57004					82101		10181					
Bad Lippspringe	157 430	32982	20504	10206	20088	40196	57010					80001		10225					
Kassel	231 438	32783	20204	10208	20082	40195	58007					81402		10222					
Goettingen	175 444	32682	53605	10211	20084	40202	56006					82101		10220					
Leinefelde	356 449	32684	23602	10177	20090	40198	56007					80002		10200					
Braunlage	607 452	32685	43105	10164	20071	40198	55004					81101		10178					
Brocken	1142 453	32586	43403	10106	20053	48542	56004					82401		10199					
Artern	164 460	32685	60405	10198	20093	40202	55000					83406		10244					
Leipzig-Schkeuditz	142 469	32982	33504	10199	20068	40201	55003					80002		10220					
Wittenberg	105 474	32783	33102	10188	20068	40201	55002					81101		10227					
Oschatz	150 480	32970	13202	10195	20067	40195	56004					80001		10225					
Dresden-Klotzsche	202 488	32982	13403	10203	20060	40199	57004					80002		10220					
Doberlug-Kirchhain	97 490	36777	3304	10198	20068	40191	55000							10220					
Cottbus	69 496	32970	03602	10197	20068	40196	53001							10230					
Görlitz	237 499	32782	13003	10192	20078	40189	55007					81400		10225					
Aachen	202 501	32975	60404	10213	20112	40182	57013					80008		10232					
Noervenich	118 502	43777												10214					
Nuerburg	627 510	32980	60404	10189	20086	40183	57008					80002		10236					
Koeln/Bonn, Flugh.	91 513	32780	70703	10227	20124	40187	56009					81108		10140					
Bendorf	127 515	32681	50103	10237	20104	40183	57010					81008		10243					
Bad Marienberg	547 526	32681	43503	10200</															

Station	Höhe	III	IIHV Rx	Nddff	IsTTT n	2sTTT n	4PPPP n	5sppp	7wwww 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx gg	Erdbodentemp.			
												21 Uhr UTC			
												sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n
Helgoland	4	015	42484	53108	10147	20105	40209	53003		83102					
List/Sylt	26	020	42582	63109	10145	20099	40199	53003		86801					
Leck	7	022	42682	52804	10106	20083	40206	58002		84501		0166	0182	0180	
Husum	28	026	42580	43103	10120	20091	40205	52001		84801		0167	0177	0175 0168	
Flensburg/Meierwik	27	033	42580	72808	10141	20098	40198	54000		875//					
Schleswig	43	035	42675	22805	10121	20089	40204	55000		81502					
Hohn	12	038	42500	22402	10119	20085	40244	54000		82501					
Kiel-Holtenau	31	046	42665	52502	10120	20092	40201	54000		85500		0158	0168	0170 0158	
Puttgarden	1	063	46160	72607	10142	20104	40188	52001				0164	0170	0174 0173	
Arkona	42	091	42484	82909	10149	20116	40187	51002		888//					
Norderney	11	113	42482	20104	10155	20121	40208	56001		81101		0218	0228	0226 0196	
Bremerhaven	7	129	43180												
Cuxhaven	5	131	42580	33204	10149	20111	40209	55000		81202		0206	0210	0216 0192	
Hamburg, Flugh.	16	147	42982	20000	10140	20105	40203	54000		80001		0173	0181	0186 0168	
Luebeck-Blankensee	14	156	42975	20000	10112	20088	40205	53002		80001				0181	
Boltenhagen	15	161	42980	32604	10120	20092	40208	51003		80008					
Schwerin	59	162	42975	32702	10125	20092	40210	53003		80002					
Rostock-Warnemünde	4	170	42682	73005	10159	20089	40197	51001		875//					
Teterow	46	177	42982	12002	10123	20114	40196	51004		80001					
Barth	7	180	461//	72703	10148	20094	40191	58001							
Greifswald	2	184	42686	72502	10150	20098	40195	51002		875//					
Ueckermünde	1	193	461//	72901	10134	20092	40202	52003							
Emden-Hafen	5	203	461//	70406	10148	20119	40210	53002							
Oldenburg	11	215	42988	60402	10143	20112	40206	51002		80001		0183	0197	0198 0178	
Ahlhorn	49	218	42975	60504	10137	20104	40208	52003		80001		0190	0203	0203 0179	
Bremen, Flugh.	3	224	42981	50404	10160	20113	40202	50002		80002		0196	0206	0197 0175	
Soltau	77	235	42980	33601	10136	20108	40210	51002		80001		0186	0197	0204 0178	
Boizenburg	45	249	461//	72902	10119	20066	40217	50003							
Luechow	17	253	42980	20000	10119	20103	40210	52005		81031				0180	
Seehausen	21	261	42980	29901	10120	20087	40207	52003		80002					
Marnitz	81	264	461//	72601	10118	20082	40207	52001							
Neuruppin	38	270	42970	13102	10173	20095	40204	52005		80001					
Neubrandenburg	81	280	42982	12802	10132	20102	40202	50005		80001					
Angermünde	56	291	42770	60000	10148	20121	40199	51006		86500					
Lingen	22	305	42982	50207	10170	20126	40196	53001		81032		0221	0227	0223 0192	
Muenster/Osnabrueck	48	315	42980	40603	10155	20112	40197	56002		80002		0227	0227	0217 0184	
Osnabrueck	95	317	42975	70902	10163	20096	40197	50002		81032		0210	0217	0215 0173	
Guetersloh	72	320	42980	71003	10175	20096	40199	50000		80002					
Bad Salzuflen	98	325	42982	70301	10156	20109	40203	51001		80002		0197	0209	0213 0189	
Hannover, Flugh.	56	328	42980	50802	10144	20107	40205	53001		80001		0210	0215	0211 0180	
Braunschweig	81	348	42980	30000	10142	20101	40201	55004		80002		0184	0197	0195 0179	
Gardelegen	47	359	461//	70000	10108	20056	40206	50004							
Magdeburg	79	361	42980	29901	10128	20101	40206	54000		80002					
Potsdam	81	379	42683	33002	10151	20098	40207	51005		82501					
Berlin-Dahlem	51	381	42784	12904	10147	20105	40207	51006		81501		0171	0183	0189 0184	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42782	43003	10170	20100	40202	53002		83501					
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42782	22902	10173	20095	40204	52005		86501		0190	0198	0193 0178	
Berlin-Schoenefeld	47	385	42784	62602	10158	20103	40201	1005		86500					
Lindenberg	98	393	42670	20000	10140	20095	40204	52002		82500					
Manschnow	12	396	461//	70000	10147	20113	40202	50003							
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42980	30502	10178	20135	40187	55001		80001		0200	0206	0206 0182	
Bocholt	21	406	42970	30502	10150	20095	40196	54000		80001		0209	0213	0204 0188	
Essen	152	410	42980	61005	10181	20093	40195	56002		80002		0184	0203	0201 0180	
Kahler Asten	839	427	42989	70910	10125	20076	48533	56005		80001		0144	0153	0150 0121	
Bad Lippspringe	157	437	42980	10905	10143	20099	40202	52003		80001		0199	0202	0202 0177	
Kasse	231	438	42982	33501	10166	20099	40202	52003		80002		0207	0210	0212 0177	
Goettingen	175	444	42980	30802	10156	20085	40207	53001		80001		0216	0213	0200 0176	
Leinefelde	356	449	42970	20000	10122	20087	40209	52001		80001					
Braunlage	607	452	42981	33401	10097	20074	40217	51003		80001		0149	0167	0163 0142	
Brucke	1142	453	42984	43302	10094	20050	48541	50001		80004					
Artern	164	460	42980	51402	10148	20087	40210	51004		80006					
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42982	39901	10163	20086	40206	52002		80002					
Wittenberg	105	474	42984	23601	10140	20070	40208	52004		80001					
Oschatz	150	480	42970	23202	10148	20073	40206	51008		80001					
Dresden-Klotzsche	230	488	42975	23301	10151	20059	40211	52008		80002					
Doberlug-Kirchhain	97	490	461//	70000	10120	20040	40203	51009							
Cottbus	69	496	42970	10000	10121	20060	40204	51006		80001					
Gorlitz	237	499	42972	20302	10140	20075	40206	51012		81041					
Aachen	202	501	42970	60702	10176	20115	40185	51001		80001		0202	0217	0213 0182	
Noerwenich	118	502	42970	52705	10146	20091	40192	54000		80001		0197	0202	0204 0175	
Nuerburg	627	510	42980	50706	10156	20083	40190	58002		80001		0181	0188	0186 0156	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42982	50604	10166	20126	40187	58002		80002		0222	0233	0218 0186	
Bendorf	127	515	42982	60607	10179	20101	40186	50000		80001		0235	0245	0241 0207	
Bad Marienberg	547	526	42980	71002	10161	20091	40192	58001		80002		0179	0195	0182 0160	
Glessen	186	532	42980	70902	10170	20112	40199	54000		80002		0224	0230	0227 0200	
Bad Hersfeld	212	542	42970	73102	10160	20102	40201	53005		80001					
Wasserkuppe	921	544	42984	30708	10136	20084	48544	53004		80001		0182	0194	0165 0138	
Meiningen	450	548	42980	53303	10147	20059	40205	52004		83032					
Schmucke	937	552	42988	20404	10114	20062	48546	53004		80001					
Erfurt-Bindersleben	315	554	42984	30402	10158	20073	40209	53005		80002					
Neuhaus a.R.	845	557	42984	40605	10130	20056	48540	51001		80004					
Gera-Leumnitz	311	567	42970	50403	10146	20070	40211	51011		80008					
Chemnitz	418	577	42984	29901	10148	20069	40207	51006		80002					
Fichtelberg	1213	578	42982	11702	10106	20042	48542	53004		80001					
Zinnwald-Georg.	187	582	461//	73505	10116	20041	48541	51004							
Trieb-Petersberg	265	609	42975	40505	10195	20071	40179	53002		80001		0245	0247	0243 0193	
Deuselbach	480	615	42975	21007	10173	20083	40180	55001		80001				0170	
Pferdsfeld	396	626	42961	30504	10159	20093	40191	58001		80001		0202	0209	0197 0165	
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	42982	60708	10148	20062	48541	50000		80002			0152	0163 0145	
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	42981	60404	10185	20093	40185	50003		80001		0212	0247	0251 0175	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	42982	40205	10168	20087	40194	53004		80001		0237	0225	0256 0213	
Wuerzburg	261	655	42980	10000	10190	20080	40187	51004		80001				0205	
Bad Kissingen	262	658	461//	70502	10228	20133	40194	52007		80001				0196	
Coburg	337	671	42980	10501	10166	20074	40196	52008		80001				0198	
Bamberg	239	675	461//	70000	10158	20115	40193	53006							

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

	JAHRGANG 16												MONTAG, DEN 22. JULI 1991												NUMER 203		
STATION YYGG	SCHLESWIG 00			GRIEFSWALD 00			HANNOVER 00			LINDENBERG 00			ESSEN 00			MEININGEN 00			STUTTGART 00								
	HHH PPP	TTTTD TTTTD	DOFF DOFF	HHH PPP	TTTTD TTTTD	DOFF DOFF	HHH PPP	TTTTD TTTTD	DOFF DOFF	HHH PPP	TTTTD TTTTD	DOFF DOFF	HHH PPP	TTTTD TTTTD	DOFF DOFF	HHH PPP	TTTTD TTTTD	DOFF DOFF	HHH PPP	TTTTD TTTTD	DOFF DOFF						
HPA	3191	-34	9 20	3177	-37	8 21				3185	-37	9 21	3184	-36	9 23	3181	-38	8 25	3179	-36	8 26						
10	2716	-43	9 12	2708	-45	9 16				2715	-46	11 14	2712	-45	9 17	2711	-45	9 17	2708	-46	8 17						
20	2445	-46	8 11	2439	-48	9 12	2443	-47	4 8	2446	-48	8 16	2443	-47	9 6	2442	-48	9 14	2439	-48	8 9						
30	2108	-49	15 1	2104	-49	8 4	2107	-49	16 2	2111	-50	4 6	2107	-50	15 2	2108	-49	6 8	2106	-51	12 6						
50	1888	-49	27 8	1883	-51	32 8	1887	-51	31 11	1891	-50	28 8	1888	-52	28 9	1889	-52	27 10	1888	-54	27 15						
70	1653	-48	-82 28 16	1650	-48	-59 28 16	1655	-50	-79 29 19	1658	-49	-63 28 23	1656	-51	-84 30 13	1658	-52	-62 28 16	1658	-51	-84 27 11						
100	1586	-46	-81 30 27	1582	-47	-57 28 25	1589	-48	-77 29 31	1591	-46	-59 28 29	1592	-51	-84 29 27	1594	-49	-58 28 27	1596	-53	-83 28 37						
150	1194	-46	-81 31 34	1190	-45	-54 30 29	1199	-47	-72 30 44	1199	-45	-57 28 37	1205	-53	-67 31 53	1205	-52	-59 29 49	1211	-55	-68 30 39						
200	1045	-45	-73 32 39	1041	-47	-53 30 21	1053	-51	-64 31 69	1050	-47	-57 28 54	1062	-52	-59 30 55	1061	-50	-56 30 66	1067	-51	-62 30 42						
250	0924	-46	-61 32 33	0921	-48	-52 31 14	0932	-42	-58 31 81	0929	-44	-54 28 58	0941	-42	-51 30 57	0940	-41	-50 31 56	0946	-41	-55 30 44						
300	0727	-32	-51 33 13	0725	-32	-36 31 10	0731	-29	-50 30 61	0730	-30	-40 28 41	0739	-24	-43 31 45	0737	-25	-33 31 47	0743	-23	-46 31 36						
400	0565	-19	-38 33 18	0563	-19	-23 30 16	0568	-19	-27 30 36	0567	-17	-28 29 35	0573	-14	-26 31 34	0571	-14	-26 30 27	0576	-13	-27 30 32						
500	0306	-3	-16 32 18	0304	-3	-6 31 19	0309	-2	-22 30 19	0307	-2	-14 29 19	0311	0	-10 31 18	0310	-2	-5 29 17	0312	-1	-5 30 14						
600	0149	6	-2 31 21	0148	5	4 31 27	0152	6	-1 30 24	0151	6	4 28 21	0154	7	5 32 13	0153	9	5 32 8	0154	9	6 34 8						
700	0015	13	10 28 16	0013	15	12 27 14	0017	14	10 31 8	0015	14	9 33 6	0018	16	11 35 4	0017			0017								
850																											
1000																											
MARKANTE PUNKTE	010	-34	9 20																								
	014	-40	7 17																								
	015	-40																									
	022	-45	11 12																								
	031		7 9																								
	045		10 5																								
	048		7 5																								
	049		14 1																								
	052		0 0																								
	056		26 1																								
	061	-50	27 3																								
	100	-48	-82 28 16																								
	111	-49	-83 30 19																								
	158	-46	-81 30 27																								
	188		31 32																								
	225	-46	-81																								
	243	-45	-76																								
	250	-45	-73 32 39																								
	265		32 41																								
	304	-46	-80 32 27																								
338	-42	-50 33 14																									
406	-31	-51																									
458	-25	-38 34 13																									
469	-23	-36																									
515	-17	-41																									
540	-15	-20																									
553		33 15																									
578	-11	-22																									
593	-10	-25																									
600		31 17																									
602	-9	-22																									
624		31 19																									
672	-5	-15																									
758	2	-10																									
799	5	-12 31 16																									
800		31 17																									
841	7	-10																									
864	4	4																									
886		31 21																									
909		31 22																									
915	9	5																									
925	9	6 30 24																									
957	10	9 30 28																									
983	13	9																									
012	14	11 27 9																									
TROPO-PAUSE	304	-46	-60 32 27	279	-50	-55 31 16				116	-51	-80 30 25	123	-50	-63 28 27	225	-56	-65 31 61	231	-54	-60 30 60	230	-55	-65 30 43			
MAX-WIND																											
30/50	0337			0335			0336			0335			0336			0334			0333								
50/100	0455			0454			0452			0453			0451			0450			0448								
100/200	0459			0460			0456			0459			0451			0453			0447								
200/500	0629			0627			0631			0632			0632			0634			0635								
500/1000	0550			0550			0551			0552			0555			0554			0559								

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 16		MONTAG, DEN 22. JULI 1991												NUMMER 203				
STATION	MÜNCHEN			HEBENBERG			GREFSWALD			LINDENBERG			DRESDEN			MEININGEN		
YYGG	HHH	TTTTD	DOFF	HHH	TTTTD	DOFF	HHH	TTTTD	DOFF	HHH	TTTTD	DOFF	HHH	TTTTD	DOFF	HHH	TTTTD	DOFF
	PPP	TTTTD	DOFF	PPP	TTTTD	DOFF	PPP	TTTTD	DOFF	PPP	TTTTD	DOFF	PPP	TTTTD	DOFF	PPP	TTTTD	DOFF
HPA																		
10	3181	-35	9 24				3166	-59	10 23	3175	-38	9 19						
20	2709	-45	8 18				2699	-47	9 19	2706	-45	7 21						
30	2441	-48	9 13				2432	-49	10 10	2439	-50	10 6						
50	2108	-52	20 5				2098	-50	17 4	2105	-50	18 4						
70	1890	-54	29 14				1878	-50	28 6	1885	-50	26 8						
100	1661	-54	-86 28 20				1645	-49	-59 27 14	1653	-50	-63 28 17						
150	1398	-52	-85 28 36				1379	-48	-57 30 23	1387	-48	-61 29 31						
200	1211	-52	-68 29 46				1188	-46	-54 31 31	1195	-45	-58 30 39						
250	1068	-51	-65 31 43				1040	-49	-55 33 25	1046	-44	-56 30 41						
300	0947	-41	-59 31 42				0921	-49	-55 36 16	0924	-45	-56 30 33						
400	0744	-24	-47 30 33				0724	-31	-37 34 19	0727	-32	-45 32 23						
500	0577	-12	-28 29 33				0562	-19	-25 33 19	0565	-20	-35 31 25						
700	0313	-1	-3 27 23				0303	-3	-7 32 19	0306	-3	-15 30 21						
850	0154	10	7 23 4				0148	4	1 30 25	0150	7	-1 30 25						
1000	0017						0013	13	10 27 14	0016	10	9 26 6						
<b>M A R K A N T E  P U N K T E</b>	006	-32	9 31							006	-32							
	012	-36								006		9 35						
	014	-42	9 17							007		9 27						
	023	-46	7 18							010	-37							
	026	-49								011	-41							
	027		13 23							014	-41							
	032	-48								017	-45							
	036	-49								019		7 21						
	040	-52	8 3							020	-45							
	046	-51	13 1							025	-48							
	049	-53								030		10 6						
	051	-52	20 5							033		8 10						
	055	-53								037		12 8						
	062	-52	12 6							042	-50							
	067		30 9							044		3 4						
	072	-54								046	-49							
	091	-52								048		18 4						
	100	-54	-86 28 20							053	-51							
	122	-51	-84							054		18 4						
	142		28 36							060		5 2						
	161	-52	-85							066		26 6						
	174	-50	-77 27 34							080	-50							
	181	-52	-75							082		28 16						
	200	-52	-68 29 46							083	-52							
	219	-56	-68 30 42							093	-50							
	238		31 46							094	-50	-63						
	254	-50	-65				007	-35		096	-50	-63						
	336	-34	-54				008		9 25	104	-50	-63						
	370	-28	-53				011		10 23	117	-48	-61						
	456	-16	-36				012	-41		122		28 19						
	468	-15	-29				014	-41		144	-49	-62						
	488	-13	-35				015	-44		221	-44	-56						
	507	-12	-25				019		9 21	262	-44	-56						
	524	-10	-32				025		11 10	268		30 43						
	538	-9	-21				036	-51		285	-44	-55						
	566		29 38				041		8 10	296	-46	-57 30 35						
	584	-5	-32				041	-48		338	-41	-53						
	591	-5	-32				053		19 2	414		32 21						
	600		29 35				058	-51		416		30 27						
	605	-6	-18				060		28 4	460	-23	-27						
609	-6	-9				083	-50		586	-11	-21							
648	-3	-16				092	-50	-60	600		32 17							
659	-2	-7				097		27 14	674	-5	-9							
669	-2	-6				113	-49	-59	685		32 17							
676	-2	-8				123		29 17	785	1	-7							
680		28 23				222		32 33	800		31 23							
691	-1	-3				250	-46	-53	847	4	1							
700	-1	-3 27 23				254	-50	-56	911		30 29							
714		27 22				291	-50	-56 35 16	921		30 29							
749		29 24				316		36 12	925	8	7 30 29							
773	5	3				416		33 19	016	14	11 26 10							
800		27 13				460	-23	-27										
808	8	3 28 13				586	-11	-21										
838	9	7 24 8				600		32 17										
852		23 3				674	-5	-9										
866		1 1				685		32 17										
875	12	6 1 1				785	1	-7										
897		5 6				800		31 23										
925	16	9 6 5				847	4	1										
930	16	8 6 4				911		30 29										
950	17	11				921		30 29										
963	13	11 0 0				925	8	7 30 29										
TROPO-PAUSE	219	-56	-68 30 42				291	-50	-56 35 16	296	-46	-57 30 35						
MAX-WIND																		
30750	0333						0334			0334								
50/100	0447						0453			0452								
100/200	0450						0457			0458								
200/500	0634						0626			0630								
500/1000	0561						0549			0549								



