

Station	Höhe	III	IhVV Rx	Nddff	1stTTT n	2stTTT nddd	4PPPP	5appp	03 Uhr UTC			00-03	
									7wwWW	8NCCC 12 hLMH	ff-ff xx gg		
Helgoland	4	015	41218	82908	10183	20175	40149	55000	71022	886//			
List/Sylt	26	020	42660	70601	10195	20173	40149	58002		875//			
Leck	7	022											
Husum	28	026											
Flensburg/Meierwik	27	033											
Schleswig	43	035	41756	70203	10183	20173	40147	50000	71022	875//			
Hohn	12	038											
Kiel-Holtenau	31	046	41350	80704	10185	20155	40145	53001	71022	875//			
Puttgarden	1	063	46/17	/0106	10176	20173	40131	52002					
Arkona	42	091	41218	50805	10180	20166	40135	53003	71011	85600			
Norderney	11	113	41235	83012	10180	20174	40156	58001	71022	886//			
Bremerhaven	7	129	41357	83011	10189	20187	40147	51001	71022	876//			
Cuxhaven	5	131	41325	82803	10194	20180	40147	55000	71022	876//			
Hamburg, Flugh.	16	147	41430	72704	10173	20169	40141	53002	71022	876//			
Luebeck-Blankensee	14	156											
Boltenhagen	15	161	41412	80104	10169	20168	40145	51005	72842	836//			
Schwerin	59	162	41000	93502	10173	20168	40140	53005	74740				
Rostock-Warnemünde	4	170	41203	80404	10152	20132	40138	53001	74442	886//			
Teterow	46	177	46///	/3603	10181	20174							
Barth	7	180	46///	/9901	10181	20169	40129	52005					
Greifswald	2	184	41950	00000	10173	20163	40130	53001	71111				
Ueckermünde	1	193	46///	/0000	10190	20180	40132	52005					
Emden-Hafen	5	203											
Oldenburg	11	215											
Ahlhorn	49	218											
Bremen, Flugh.	3	224	41240	82907	10184	20177	40151	53001	71022	886//			
Soltau	77	235											
Boizenburg	45	249	46///	/3203	10181	20165	40150	52001					
Luechow	17	253											
Siehausen	21	261	41415	83102	10180	20180	40135	51008	71022	886//			
Marnitz	81	264	46///	/3102	10180	20173	40133	52003		886//			
Neuruppin	38	270	42120	83403	10180	20166	40122	53004	74742				
Neubrandenburg	81	280	41001	90102	10178	20178	40132	52007					
Angermünde	56	291	42957	00000	10171	20153	40128	51005					
Lingen	22	305											
Muenster/Osnabrueck	48	315	41940	42505	10142	20134	40168	52005	71011	84031			
Osnabrueck	95	317											
Guetersloh	72	320											
Bad Salzuflen	98	325											
Hannover, Flugh.	56	338	41/07	92907	10173	20168	40155	53004	75142				
Braunschweig	81	348	41222	83008	10176	20172	40145	53003	76052	887//			
Gardellegen	47	359	46///	/3002	10182	20168	40135	53006					
Magdeburg	79	361	42330	83103	10188	20170	40136	53006		886//			
Potsdam	81	379	41311	83203	10183	20178	40126	53006	72842	876//			
Berlin-Dahlem	51	381	41015	73004	10183	20177	40124	53004	71011	876//			
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42959	12804	10180	20172	40121	53006		81031			
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42760	13204	10188	20176	40118	51004		81500			
Berlin-Schönefeld	47	385	41102	32803	10177	20164	40119	52006	74640	83600			
Lindenberg	98	393	41925	00000	10171	20162	40117	53003	71200				
Manschnow	12	396	46///	/9901	10180	20153	40120	52005					
Duesseldorf, Flugh.	45	400	41957	22701	10151	20143	40174	58001	71100	81031			
Bocholt	21	406											
Essen	152	410	41966	32701	10141	20129	40179	50006	71111	81031			
Kahler Asten *	839	427	41/02	93117	10121	20121	48507	50004	74144				
Bad Lippspringe	157	430											
Kassel	231	438	42558	80601	10175	20141	40159	53005		875//			
Goettingen	175	444											
Leinefelde	356	449	41315	82902	10159	20154	40147	51001	71052	886//			
Braunlage	607	452											
Brocken *	1142	453	41/00	93006	10123	20123	48503	53001	75154				
Artern	164	460	42640	83005	10176	20163	40143	53004		875//			
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42340	83206	10188	20167	40129	53001		876//			
Wittenberg	105	474	41415	82803	10182	20177	40129	52005	71022	886//			
Oschatz	150	480	42425	82905	10182	20174	40126	52001		886//			
Dresden-Klotzsche	230	488	41108	83104	10178	20167	40125	54000	75142	877//			
Doberlug-Kirchhain	97	490	46///	/2305	10188	20157	40114	53001					
Cottbus	69	496	42940	09901	10181	20159	40120	53003					
Gorlitz	237	499	41415	83205	10179	20173	40107	51001	71022	875//			
Aachen	202	501	42970	01901	10152	20134	40177	52005					
Noervenich	118	502											
Nuerburg	627	510	41930	22704	10142	20103	40183	50002	70500	80001			
Kueln/Bonn, Flugh.	91	513	41945	10904	10128	20121	40179	51006	74000	81040			
Bendorf	127	515	46/33	/0603	10134	20117	40184	52007					
Bad Marienberg	547	526											
Giessen	186	532	41556	82605	10168	20147	40177	53005	71022	885//			
Bad Hersfeld	212	542											
Wasserkuppe	921	544	41/00	93214	10126	20126	48506	51001	74544				
Meiningen *	450	548	41425	83306	10160	20135	40153	58001	70552	886//			
Schmücke	937	552											
Erfurt-Bindersleben	315	554	42430	82703	10171	20163	40147	54000		876//			
Neuhaus a.R.	845	557	41/00	93305	10137	20137	48500	53003	74554				
Gera-Leumnitz *	311	567	42430	83004	10172	20154	40139	53004		886//			
Chemnitz	418	577	41008	93105	10161	20160	40130	52001	75142				
Fichtelberg *	1213	578	41/00	93011	10123	20116	48482	52001	76164				
Zinnwald-Georg. *	877	582	46///	/3207	10145	20139	48482	56002					
Trier-Petrisberg	265	609	42970	02102	10141	20124	40187	52004					
Deuselbach	480	615											
Pferdsfeld	396	626											
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635											
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	42960	72104	10159	20138	40170	53003		870//			
Michelstadt/Vielbrun	453	648											
Wuerzburg	268	655	41443	83302	10161	20148	40163	53001	71062	875//			
Bad Kissingen	262	658											
Oburg	337	671											
Bamberg	239	675											
Hof	567	685	41114	83107	10151	20146	40141	54000	71052	886//			
Weiden	438	688	41325	83006	10153	20148	40143	50000	76122	885//			
Berus	363	704											
Tholey	396	706											
Saarbruecken, Flugh.	322	708	42965	32001	10135	20116	40184	51004		80001			
Weinbiet	553	724	46///	/2911	10154	20141	40178	57001					
Karlsruhe	112	727											
Mannheim	96	729											
Stuttgart, Flugh.	396	738	41975	82605	10155	20137	40175	51002	70262	880//			
Stuttgart/Schnarrenb	314	739											
Oehringen	276	742											
Weissenburg	422	761											
Nuernberg	319	763	41233	82708	10159								

Station	Höhe	III	IhVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP	5appp	6RRRT R	7wwWW R	8NCCC 12 HLMH	00-06 ff-ff xx gg	06 2sTTT nnnn	v.T. 2sTTT nmmn	06 3EaTT4E nngg	06 4EaSS nngg	56SSS 7RRRR 2222 4444	v.T.	v.T.
Helgoland	4	015	11230	83008	10188	20179	40160	53011	60082	72582	876//		20180		31018			55027	70084
List/Sylt	26	020	11550	83607	10191	20181	40159	52020	69902	72122	8557//		20190		30017			55041	70010
Leck	7	022																	
Husum	28	026																	
Flensburg/Meterwik	27	033																	
Schleswig	43	035	31435	83602	10186	20176	40159	52012		71022	876//		20177	20202	31017			55038	70004
Hohn	12	038																	
Kiel-Holtenau	31	046	31356	83602	10190	20166	40153	52008		71022	876//		20180	20206	31018			55034	70000
Puttgarden	1	063	36/04	73305	10177	20174	40142	52011					20179		31017			55080	70000
Arkona	42	091	32962	83003	10197	20172	40149	53013					20176		30017			55061	
Norderney	11	113	11240	83114	10182	20173	40167	52011	69902	71022	876//		20180		31018			55000	79999
Bremenhaven	7	129	11222	82811	10187	20185	40156	52009	69902	72122	886//		20187		31019			55007	70004
Cuxhaven	5	131	31321	83304	10195	20180	40157	52010		71022	82631		20190		31017			55018	70071
Hamburg, Flugh.	16	147	31343	83103	10179	20173	40154	53013		71022	875//		20173		31017			55026	70074
Luebeck-Blankensee	14	156	11/07	90000	10176	20176	40152	52010	69922	7534/			20173		31017			55029	70222
Boltenhagen	15	161	31408	83503	10171	20168	40156	51011		74442	8667//		20168		31017			55026	
Schwerin	59	162	31002	93402	10172	20167	40152	52012		74340			20167		31015			55036	
Rostock-Warnemünde	4	170	31201	83503	10149	20129	40144	51006		74442	886//		20146		30015			55077	
Teterow	46	177	31204	80202	10183	20179	40140	51010		7464/	886//		20179		30018			55082	
Barth	7	180	36//	/0000	10190	20177	40140	53011					20174		31016				
Greifswald	2	184	32960	19801	10201	20185	40141	53011					20172		30015			55085	
Ueckermünde	1	193	32960	71002	10201	20184	40145	52013					20190		31015				
Emden-Hafen	5	203	32460	82709	10181	20163	40181	52016					20181		30018			55013	70000
Oldenburg	11	215																	
Ahlhorn	49	218																	
Bremen, Flugh.	3	224	11230	83009	10186	20174	40162	52011	69902	71022	886//		20182	20184	31018			55000	70020
Soltau	77	235	11105	83002	10182	20182	40161	52010	60042	7465/	886//		20181		31018			55004	70078
Boizenburg	45	249	31112	83302	10181	20167	40164	51014		710//	886//		20177		31018			55003	
Luechow	17	253	11210	83203	10181	20178	40149	52010	69962	7515/	887//		20179		31018			55028	70293
Seehausen	21	261	11418	83003	10181	20179	40157	53022	60012	72142	886//		20178		31018			55022	
Marnitz	81	264	36//	/2801	10181	20174	40149	52016					20179		31017				
Neuruppin	38	270	12130	83402	10194	20186	40137	51015	69992		886//		20177		31017			55067	
Neubrandenburg	81	280	31201	90402	10179	20179	40147	53015		74542			20177		30018			55063	
Angermünde	81	280	32957	70000	10177	20163	40146	52018					20164		30016			55086	
Lingen	22	305	11630	22804	10152	20144	40178	52012	69942	7101/	81531		20144	20188	31013			55020	70004
Muenster/Osnabrueck	48	315	31930	32806	10151	20143	40179	52011		71011	83031		20133		31011			55000	70002
Osnabrueck	95	317	11932	12704	10152	20140	40177	52012	69902	71011	81030		20147		31014			55000	79999
Guetersloh	72	320																	
Bad Salzuflen	98	325	11330	82802	10167	20157	40171	53011	69912	710//	886//		20165		31017			55000	70074
Hannover, Flugh.	56	338	11/03	92910	10173	20173	40163	52008	60012	75154			20173		31017			55000	70014
Braunschweig	81	348	11106	83008	10173	20170	40157	52012	69912	75164	887//		20173		31017			55000	70004
Gardelegen	47	359	11320	82903	10185	20170	40147	51012	60292	7056/	876//		20178		32018				
Mageburg	79	361	11330	83003	10187	20161	40146	51010	69902	70552	886//		20179		31017			55022	
Potsdam	81	379	11002	91003	10187	20179	40147	53015		70042	74542		20178		31017			55047	
Berlin-Dahlem	51	381	31135	83304	10186	20180	40139	52015		71011	886//		20177		30016			55075	79999
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	31112	73006	10184	20178	40135	52013		71041	876//		20177		30015			55079	70000
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	31123	73305	10188	20180	40135	52017		71011	866//		20185		30016			55062	70002
Berlin-Schönefeld	47	385	31228	73203	10188	20182	40133	53015		70541	876//		20157		30015				
Lindenberg	98	393	11618	83601	10178	20169	40132	52015	69902	72881	873//		20167		30015			55073	
Manschnow	12	396	36//	/0000	10190	20173	40137	53017					20178		31016				
Duesseldorf, Flugh.	45	400	31925	10000	10159	20143	40186	52012		74000	80001		20143		31011			55053	70000
Bocholt	21	406	31909	32701	10127	20117	40185	52011		746//	80001		20110		31009			55045	70000
Essen	152	410	31930	22501	10157	20149	40192	52014		71110	81041		20140		31011			55046	70000
Kahler Asten	839	427	11556	83219	10117	20105	48512	53008	69912	72842	885//	27	20114		31011			55000	70017
Bad Lippspringe	231	438	32458	82502	10171	20137	40170	52011		710//	886//		20158		31016			55000	70043
Kasse	175	444	11435	82704	10172	20150	40168	52009	69912	7102/	886//		20171		31017			55000	70011
Goettingen	356	449	11318	82803	10153	20150	40162	53013	69932	75152	887//		20153		32015			55000	
Leinefelde	607	452	11222	83106	10151	20146	40155	53009	69942	7616/	877//		20147		31015			55015	70004
Braunlage	1142	453	11/00	93108	10122	20122	48509	53006	60042	76154			20120		32012			55002	
Brocken	164	460	32656	83005	10179	20161	40155	53012			885//		20175		31017			55003	
Artern	142	469	11220	83206	10181	20169	40143	53014	69902	75152	877//		20180		31018			55018	
Leipzig-Schkeuditz	105	474	32350	83104	10182	20170	40139	52010			886//		20181		31019			55024	
Wittenberg	150	480	31215	83105	10183	20172	40137	53011			886//		20181		31018			55044	
Oschatz	230	488	11105	83205	10178	20167	40131	51006		60122	75164	877//	20177		31017			55045	
Dresden-Klotzsche	97	480	11550	82605	10170	20120	40123	53009	69902	7515/	885//		20176		30017				
Breslauer-Kirchhain	69	496	11100	80000	10179	20162	40137	53017	60022	72861	886//		20178		31017			55070	
Cottbus	237</																		

09 Uhr UTC

06-09

Erdbodentemp.

07 Uhr UTC

05 10 20 50

aTTT aTTT aTTT aTTT

n n n n

Station	Höhe	iii	ihVV Rx	Nddff	1aTTT n	2aTTT nddd	4PPPP	5aPPP	7wwWW 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx gg	05 n	10 n	20 n	50 n
Helgoland	4	015	41345	83012	10186	20174	40173	53013	71082	876//					
List/Sylt	26	020	41656	70705	10214	20175	40168	52009	70522	83572					
Leck	7	022													
Husum	28	026										0203	0204	0210	
Flensburg/Meierwik	27	033										0198	0201	0202	0202
Schleswig	43	035	42559	60104	10215	20175	40165	51007		86200		0201	0204	0206	0199
Hohn	12	038													
Kiel-Holtenau	31	046	41756	70306	10202	20158	40168	52015	71022	875//		0200	0199	0199	0190
Puttgarden	1	063	46750	73106	10185	20182	40154	52012							
Arkona	42	091													
Norderney	11	113	42358	83315	10182	20165	40182	52015		875//					
Bremerhaven	7	129	41238	83117	10186	20186	40170	52014	76365	875//					
Cuxhaven	5	131	41456	73303	10207	20180	40169	52012	71022	878//					
Hamburg, Flugh.	16	147	41457	73304	10202	20182	40160	50006	71022	875//					
Luebeck-Blankensee	14	156	41322	83002	10185	20176	40161	52009	71054	886//					
Boltenhagen	15	161													
Schwerin	59	162													
Rostock-Warnemünde	4	170													
Teterow	46	177													
Barth	7	180													
Greifswald	2	184													
Ueckermünde	1	193													
Emden-Hafen	5	203	42662	73016	10209	20151	40182	51001		875//					
Oldenburg	11	215	41345	83108	10185	20165	40177	52011	71022	876//		0184	0185	0190	0195
Ahlhorn	49	218										0184	0200	0197	0201
Bremen, Flugh.	3	224	41235	83008	10186	20174	40174	52012	75052	876//		0191	0196	0200	0197
Soltau	77	235	41109	82805	10189	20184	40170	52009	74242	886//					
Boizenburg	45	249													
Luechow	17	253	41245	83505	10190	20181	40159	51010	76352	887//					
Seehausen	21	261													
Warnitz	81	264													
Neuruppin	38	270													
Neubrandenburg	81	280													
Angermünde	56	291													
Lingen	22	305	41957	13308	10214	20154	40186	52008	70500	80001					
Muenster/Osnabrueck	48	315	42959	23208	10212	20136	40187	53009		82031					
Osnabrueck	95	317	41957	03107	10206	20136	40183	52008	70500						
Guetersloh	72	320	42965	33209	10210	20130	40190	51008		83030					
Bad Salzflun	98	325	42558	82901	10180	20148	40185	52014		885//					
Hannover, Flugh.	56	338	41008	82908	10178	20178	40174	51011	75154	886//					
Braunschweig	81	348	41125	83108	10181	20174	40165	52008	71054	886//					
Gardelagen	47	359													
Magdeburg	79	361													
Potsdam	81	379													
Berlin-Dahlem	51	381	41335	80204	10202	20184	40150	51011	76322	8662//					
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41230	73603	10196	20185	40148	52014	76162	875//					
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41333	73505	10198	20186	40147	52012	76186	8557//					
Berlin-Schönefeld	47	385													
Lindenberg	98	393	41930	83203	10193	20175	40140	50008	70582	8807//					
Manschnow	12	396													
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42958	02803	10217	20136	40195	52010							
Bocholt	21	406	41948	13302	10216	20168	40194	52009	70500	80001					
Essen	152	410	42960	03303	10210	20145	40198	52009							
Kahler Asten *	839	427	42662	73215	10140	20104	48529	52013		8153/ 21 28					
Bad Lippspringe	157	430	41456	72905	10187	20143	40187	52012	70522	878//					
Kassel	231	438	42460	83103	10179	20127	40180	51011	71022	885//					
Goettingen	175	444	41325	83104	10175	20156	40178	51010	71022	886//					
Leinefelde	356	449													
Braunlage	607	452	41245	82804	10156	20150	40163	51010	75165	877//					
Brocken *	1142	453	41700	93208	10127	20127	48514	51005	74564						
Artern	164	460													
Leipzig-Schkeuditz	142	469													
Wittenberg	105	474													
Oschatz	150	480													
Dresden-Klotzsche	230	488													
Doberlug-Kirchhain	97	490													
Cottbus	69	496													
Görlitz	237	499													
Aachen	202	501	41956	02705	10212	20162	40192	52010	70500			0160	0169	0182	0187
Noervenich	118	502													
Nuerburg	627	510	42965	13203	10184	20109	40194	52009		80001					
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42958	09903	10210	20139	40198	52010							
Bendorf	127	515	41950	02703	10189	20113	40199	52007	70511			0178	0190	0206	0217
Bad Marienberg	547	526	42965	33308	10188	20117	40184	52011		80002					
Glessen	186	532	42664	62705	10183	20136	40199	51012		82530					
Bad Hersfeld	212	542	41661	83002	10180	20132	40180	51010	72162	8552//					
Wasserkuppe *	921	544	41700	93214	10118	20118	48521	51009	74564		26				
Meiningen	450	548													
Schmucke	937	552													
Erfurt-Bindersleben	315	554													
Neuhaus a.R.	845	557													
Gera-Leumnitz	311	567													
Chemnitz	418	577													
Fichtelberg *	1213	578													
Zinnwald-Georg.	877	582													
Trier-Petrisberg	265	609	42575	12302	10203	20133	40199	52008		81320					
Deuselbach	480	615	42567	22705	10198	20127	40188	52008		82200					
Pferdsfeld	396	626													
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	42968	53210	10172	20102	48540	52009		85031		0156	0160	0168	0167
Frankfurt/M.,Flugh.	111	637	42975	62810	10220	20134	40188	52012		86070					
Michelstadt/Vielbrun	453	648	41856	72907	10166	20138	40192	51011	71022	8557//					
Wuerzburg	268	655	41556	82907	10172	20146	40179	51008	71022	875//					
Bad Kissingen	262	658	41460	83504	10183	20141	40177	52007	76122	878//					
Coburg	337	671	41350	83204	10178	20149	40165	51009	71022	886//					

Station	Höhe	III	IhVV Rx	Nddff	15 Uhr UTC				7wwWW 12	8NCCC HLMH	ff-ff xx gg
					1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp			
Helgoland	4	015	41135	73012	10198	20178	40191	51009			
Lyst/Sylt	26	020	42362	73215	10202	20181	40182	52008	71022	8653/ 84530	
Leck	7	022									
Husum	28	026									
Flensburg/Meierwik	27	033									
Schleswig	43	035	42558	73503	10243	20180	40178	52005		8783/	
Höhn	12	038									
Kiel-Holtenau	31	046	41756	63603	10227	20170	40176	51003	70511	8353/	
Puttgarden	1	063	46/59	/3108	10209	20194	40165	52005			
Arkona	42	091	41975	70802	10198	20174	40178	52008	76062	8707/	
Norderney	11	113	42760	43111	10199	20163	40201	51007		82532	
Bremerhaven	7	129	41357	63115	10192	20186	40189	52010	71022	876//	
Cuxhaven	5	131	41438	63113	10201	20180	40189	52011	71022	8580/	
Hamburg-Flugh.	16	147	42559	43303	10242	20186	40171	50003		84200	
Luebeck-Blankensee	14	156	41535	70000	10217	20184	40173	50004	71022	8683/	
Boltenhagen	15	161	42440	73402	10205	20187	40184	51007		873//	
Schwerin	59	162	42345	83502	10198	20181	40182	51007		886//	
Rostock-Warnemünde	4	170	41103	82902	10175	20148	40176	52006	74242	886//	
Teterow	46	177	41565	79901	10247	20193	40163	51007	70382	8433/	
Barth	7	180	46///	/1003	10226	20180	40168	53008			
Greifswald	2	184	42970	70404	10215	20181	40174	51008		8707/	
Ueckermünde	1	193	46///	/0203	10218	20187	40171	52006			
Emden-Hafen	5	203	42962	03113	10237	20135	40198	52007			
Oldenburg	11	215	42758	73509	10215	20156	40194	53008		875//	
Ahlhorn	49	218									
Bremen-Flugh.	3	224	41456	73210	10206	20179	40191	52008	71022	875//	
Soltau	77	235	41456	72907	10209	20179	40186	52007	71022	8583/	
Boizenburg	45	249	42356	80202	10210	20177	40186	51003		876//	
Luechow	17	253	41457	70206	10228	20188	40173	50003	70522	878//	
Seehausen	21	261	42435	83204	10205	20195	40175	51006		872//	
Marnitz	81	264	46///	/2702	10222	20190	40175	52007			
Neuruppin	38	270	401760	83203	10231	20185	40165	52006	70562	8251/	
Neubrandenburg	81	280	42766	80504	10243	20178	40169	51006		81277	
Angermünde	56	291	42964	60105	10251	20164	40160	53005		86010	
Lingen	22	305	42670	33107	10253	20132	40190	53001		83200	
Muenster/Osnabrueck	48	315	42770	33408	10257	20126	40191	51001		83100	
Osnabrueck	95	317	42675	33107	10256	20133	40188	51001		83200	
Guetersloh	72	320	42768	43209	10262	20116	40193	55000		84200	
Bad Salzflue	98	325	42667	63404	10250	20143	40190	52003		8683/	
Hannover-Flugh.	56	338	41445	83206	10204	20179	40189	52005	71052	885//	
Braunschweig	81	348	41350	72911	10200	20179	40184	53005	71052	871//	
Gardelegen	47	359	46///	/9901	10210	20190	40171	51007			
Magdeburg	79	361	41320	83102	10200	20182	40173	51008	70582	886//	
Potsdam	81	379	41450	83004	10213	20197	40164	53008	70662	8227/	
Berlin-Dahlem	51	381	41460	83205	10226	20203	40164	52008	70262	8482/	
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	41463	83106	10226	20184	40159	52007	72162	8552/	
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	41462	83207	10228	20189	40158	52007	70382	8487/	
Berlin-Schoenefeld	47	385	42762	83104	10231	20193	40154	53008		865//	
Lindenberg	98	393	42668	83102	10247	20183	40147	51006		8427/	
Manschnow	12	396	46///	/3602	10271	20160	40147	53005			
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42770	63104	10265	20127	40197	56001		82201	
Bocholt	21	406	43650	33305	10267	20164	40194	58002		83200	
Essen	152	410	42662	43303	10245	20137	40196	56001		84200	
Kahler Asten *	839	427	42568	33512	10189	20106	48555	52005		82201	28
Bad Lippspringe	157	430	42565	73506	10234	20146	40189	53002		8213/	
Kassel	231	438	42560	73404	10229	20145	40186	52004		875//	
Goettingen	175	444	42565	83505	10205	20160	40188	52003		885//	
Leinefelde	356	449	41330	83203	10171	20155	40189	51011	70552	8662/	
Braunlage	607	452	41225	73006	10160	20155	40182	50007	75055	877//	
Brocken *	1142	453	41/00	93107	10130	20130	48536	51011	75154		
Artern	164	460	42561	83007	10212	20173	40174	51005		888//	
Leipzig-Schkeuditz	142	465	41330	83206	10190	20180	40169	51009	76066	877//	
Wittenberg	105	474	41360	83302	10205	20184	40162	52006	70562	8361/	
Oschatz	150	480	41444	83204	10205	20191	40164	53008	72162	8427/	
Dresden-Klotzsche	230	488	41348	83304	10194	20179	40161	51010	78082	873//	
Doberlug-Kirchhain	97	490									
Cottbus	69	496	41960	83202	10240	20177	40155	51007	72582	8807/	
Görlitz	237	499	41957	83004	10214	20194	40139	51005	72162	8807/	
Aachen	202	501	42660	33303	10247	20150	40194	53002		83200	
Noervenich	118	502									
Nuerburg	627	510	42664	60304	10211	20126	40190	53001		83230	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42768	33407	10261	20133	40194	53001		83200	
Bendorf	127	515	42668	53606	10261	20106	40192	56001		85200	
Bad Marienberg	547	526	42580	33307	10225	20111	40183	51001		83200	
Glessen	186	527	42668	23208	10255	20115	40192	52000		82200	
Bad Hersfeld	212	542	42565	73604	10220	20140	40187	53004		8617/	
Wasserkuppe *	921	544	41230	83314	10152	20124	48545	52011	71022	886//	
Meiningen	450	548	42360	83405	10186	20135	40189	52006		8462/	
Schmücke *	937	552	41/01	93304	10134	20134	48539	52008	74354		
Erfurt-Bindersleben	315	554	42448	82906	10188	20160	40183	52005		888//	
Neuhaus a.R. *	845	557	41/00	93406	10138	20138	48529	53008	74564		
Gera-Leumnitz	311	567	41218	83005	10175	20166	40170	51007	76365	887//	
Chemnitz	418	577	41240	83404	10177	20175	40162	53008	75666	877//	
Fichtelberg *	1213	578	41/00	93307	10128	20128	48515	53011	76564		
Zinnwald-Georg. *	877	582	46///	/3403	10148	20140	48517	53012			
Trier-Petrisberg	265	609	42780	52705	10269	20109	40187	55000			
Deuselbach	480	615	41581	73103	10224	20126	40184	53004	70381	83830	
Pfersfeld	396	626								878//	
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	42578	33308	10208	20110	48560	52005		83201	
Frankfurt/M.,Flugh.	111	637	42780	33106	10269	20126	40184	56001		81172	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	42675	73604	10218	20116	40188	50000		83832	
Wuerzburg	268	655	42668	63008	10241	20143	40179	50000		878//	
Bad Kissingen	262	658	42568	80304	10205	20139	40188	51001	70522	886//	
Coburg	337	671	41457	83204	10190	20150	40181	51008		875//	
Bamberg	239	675	42567	83408	10200	20149	40180	52005	75822	885//	
Hof	567	685	41320	83210	10159	20149	40174	52008	76362	886//	
Weiden	438	688	41232	83107	10170	20161	40173	52007		82830	
Berus	363	704	42682	32706	10254	20092	40191	54000		85830	
Tholey	325	705	42572	73504	10194	20119	48563	52002		83830	
Saarbruecken, Flugh.	322	708	42775	62706	10242	20121	40186	50000		84332	
Weinbiet	553	724	42662	62508	10235	20115	40179	50000	70382	8583/	
Karlsruhe	112	727	41668	73004	10267	20154	40190	55000		83200	
Mannheim	96	729	42770	33306	10274	20081	40182	56004	70362	8483/	
Stuttgart, Flugh.	396	738	41663	73109	10228	20113	40186	56002		8227/	
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	42670	72911	10230	20129	40190	52001		86800	
Oehringen	276	742	42775	60302	10228	20089	40193	58001		888//	
Weissenburg	422	761	42563	80101	10176	20132	40181	51006		885//	
Nuernberg	319	763	42458	82811	10190	20123	40184	52009		877//	
Regensburg	366	776	41460	83010	10170	20157	40168	52004	76122	877//	
Gr. Arber *	1437	791	41/00	93628	10113	20109	48509	52006	76364		28 39
Freiburg	269	803	42783	62108	10259	20114	40197	53000		84830	
Freudenstadt *	797	815	42582	50801	10234	20108	40185	56002		83200	
Klippeneck *	973	818	42570	73602	10187	20099	48560	1002		83200	
Stoetten	734	836	42459	72908	10170	20138	40196	50000		878//	
Ulm	522	838	41662	82304	10						

21 Uhr UTC

Erdbodentemp.

21 Uhr UTC

Station	Höhe	lll	llhVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	7wwWW 12	BNCCC HLMH	ff-ff xx gg	Erdbodentemp.						
												05 sTTT n	10 sTTT n	20 sTTT n	50 sTTT n			
Helgoland	4	015	42358	73110	10183	20164	40209	53011		876//								
List/Sylt	26	020	42363	73212	10188	20176	40199	52012		83532								
Leck	7	022	42758	73206	10186	20171	40199	52009		875//								
Husum	28	026	41757	53106	10183	20177	40201	52011		865//								
Flensburg/Meierwik	27	033	41356	82906	10204	20191	40192	52010		71022	875//							
Schleswig	43	035	41250	72906	10194	20182	40196	52012		71022	86502							
Hohn	12	038	41356	63005	10188	20168	40194	52014		71022	84501							
Kiel-Holtenau	31	046	41440	82802	10201	20196	40192	52013		71022	875//							
Puttgarden	1	063	46/34	72505	10179	20174	40179	52011										
Arkona	42	091	42975	52803	10194	20148	40187	50006										
Norderney	11	113	42965	13207	10189	20146	40212	52006		85070								
Bremerhaven	7	129	42362	83407	10190	20184	40211	52014		81031								
Cuxhaven	5	131	42460	83209	10190	20157	40206	52009		875//								
Hamburg, Flugh.	16	147	41357	72905	10199	20181	40193	52012		71022	8553//							
Luebeck-Blankensee	14	156	41513	80000	10200	20186	40188	52012		71022	875//							
Boltenhagen	15	161																
Schwerin	59	162																
Rostock-Warnemünde	4	170	41106	82903	10174	20154	40188	53010										
Teterow	46	177	42950	49901	10198	20188	40180	52009		74642	886//							
Barth	7	180	46///	72902	10171	20154	40180	51009			82071							
Greifswald	2	184																
Ueckeründe	1	193	46///	73402	10203	20174	40184	52007										
Emden-Hafen	5	203	46///	73305	10171	20140	40213	52012										
Oldenburg	11	215	41956	23301	10173	20142	40210	52012		71100	81031							
Ahlhorn	49	218	42958	23602	10169	20130	40217	53009			80001							
Bremen, Flugh.	3	224	42660	23405	10181	20159	40207	52010			82500							
Soltau	77	235	41450	83204	10188	20169	40205	52014		71022	876//							
Boizenburg	45	249	46///	72903	10199	20179	40205	51012										
Luechow	17	253	41550	72902	10205	20192	40191	52011		7102//	875//							
Seehausen	21	261	42930	72902	10198	20189	40187	52008			8707//							
Märzitz	81	264																
Neuruppin	38	270	42956	83203	10204	20188	40181	51011			80007							
Neubrandenburg	81	280	42968	70503	10194	20172	40187	52009			8707//							
Angermünde	56	291	42960	80000	10188	20171	40181	51011			84077							
Lingen	22	305	42980	13603	10199	20148	40208	52014			80001							
Muenster/Osnabrueck	48	315	42965	20202	10178	20147	40207	52014			80001							
Osnabrueck	95	317	42963	00303	10195	20144	40211	52016										
Guetersloh	72	320																
Bad Salzuflen	98	325																
Hannover, Flugh.	56	338	41456	73404	10192	20161	40205	52012		71022	875//							
Braunschweig	81	348	41556	83006	10193	20175	40198	52011		71022	885//							
Gardellegen	47	359	46///	79901	10197	20183	40187	51009										
Magdeburg	79	366	41430	83102	10189	20177	40192	51010										
Potsdam	81	379	42336	63104	10196	20192	40182	53010		72162	886//							
Berlin-Dahlem	51	381	42958	53204	10202	20190	40179	52008			84608							
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	42965	73102	10208	20186	40174	52009			83058							
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	42961	53305	10210	20189	40175	52009			83032							
Berlin-Schönefeld	47	385	42962	63404	10218	20182	40173	53011			82031							
Lindenberg	98	393	42660	53402	10211	20187	40167	53012			85038							
Manschnow	12	396	46///	73203	10207	20171	40166	51013			85300							
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42958	53204	10216	20162	40210	52013			82031							
Bocholt	21	406	41956	83304	10195	20159	40214	53005		71022	8802//							
Essen	152	410	41956	73404	10209	20152	40212	52012		70511	84032							
Kahler Asten	839	427	42959	03212	10146	20105	48553	52005										
Bad Lippspringe	157	430	42958	00000	10161	20146	40209	53015										
Kassel	231	438	42965	40102	10190	20140	40204	52011			84030							
Koettingen	175	444	42560	80000	10180	20161	40203	52010			885//							
Leinefelde	356	449	42440	03103	10173	20151	40199	51009			83538							
Braunlage	607	452	41230	73005	10162	20149	40198	52011		71022	876//							
Brocken	1142	453	41700	93310	10129	20129	48548	53008		74544								
Artern	164	460	41658	83003	10189	20164	40190	50009		70562	875//							
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42345	83204	10187	20173	40183	53007			876//							
Wittenberg	105	474	42962	03103	10189	20177	40177	51008										
Oschatz	150	480	41440	73004	10191	20183	40184	53013		70582	875//							
Dresden-Klotzsche	230	488	42230	83104	10192	20181	40182	52010			8662//							
Doberlug-Kirchhain	97	490																
Cottbus	69	496	42760	53103	10210	20179	40172	51011			85500							
Görlitz	237	499	41335	73107	10194	20185	40158	51009		71392	876//							
Aachen	202	501	42970	53203	10196	20138	40213	51010			80001							
Noerwenich	118	507	42960	32804	10199	20142	40213	52013			80001							
Nuerburg	627	510	42968	03103	10173	20151	40199	52010			80001							
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42960	80000	10162	20149	40212	52014			8707//							
Bendorf	127	515	42958	41402	10202	20144	40216	52015			80001							
Bad Marienberg	547	526	42980	03503	10184	20114	40199	51001										
Giessen	186	532	42974	03402	10198	20108	40217	51018										
Bad Hersfeld	212	542	42962	42803	10169	20151	40204	51010			84030							
Wasserkuppe	921	544	41540	83512	10148	20125	48556	52010		71022	875//							
Meiningen	450	548	42458	83403	10177	20141	40202	51009			886//							
Schmücke	937	552	41156	73504	10134	20131	48550	51007		70542	8663//							
Erfurt-Bindersleben	315	554	42650	82602	10179	20150	40201	51011			8452//							
Neuhaus a.R.	845	557	41118	83406	10138	20136	48542	51009			76154	877//						
Gera-Leumnitz	311	567	41325	83203	10175	20163	40192	51012			70565	886//						
Chemnitz	418	577	41218	83304	10173	20170	40182	52010			72052	876//						
Fichtelberg	1213	578	41700	93309	10131	20131	48529	51008			76164							
Zinnwald-Georg.	877	582	46///	73507	10153	20148	48534	53011										
Trier-Petrisberg	265	609	41564	70103	10217	20125	40211	52013		78022	873//							
Deuselbach	480	615	42570	81501	10186	20153	40206	52012			878//							
Pferdsfeld	396	626	42959	33403	10184	20116	40219	52010			83030							
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	42975	03308	10134	20110	48554	53008										
Frankfurt/M.,Flugh.	111	637	42975	23205	10212	20134	40201	52013			80001							

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

		JAHRGANG 16												FREITAG, DEN 02. AUGUST 1991												NUMMER 214											
STATION		STUTTGART				MÜNCHEN				BERLIN				LINDENBERG																							
YGG		12				12				12				18																							
		HHH	TTT	DD	DO	HHH	TTT	DD	DO	HHH	TTT	DD	DO	HHH	TTT	DD	DO																				
		PPP	TTT	DD	DO	PPP	TTT	DD	DO	PPP	TTT	DD	DO	PPP	TTT	DD	DO																				
MARKANTE PUNKTE	HFA	3170	-39	10	19	3177	-37	10	23	3183	-37	-75	10	18	3185	-39		7	16																		
	10	2703	-46	10	11	2707	-45	10	7	2713	-45	-76	11	12	2713	-44		10	17																		
	20	2436	-49	9	23	2439	-46	11	20	2443	-49	-63	9	20	2444	-48		6	10																		
	30	2106	-53	10	14	2108	-52		14	2111	-53	-75	9	13	2110	-51		5	6																		
	50	1890	-54	4	6	1891	-55	10	1	1893	-54	-78	17	5	1893	-53		9	6																		
	70	1661	-55	-67	30	8	1662	-53	-86	31	7	1662	-52	-75	13	6	1663	-52	-60	31	2																
	100	1399	-51	-84	31	22	1399	-51	-84	32	16	1399	-52	-74	18	9	1400	-52	-56	19	4																
	150	1212	-51	-75	32	18	1212	-54	-68	29	7	1215	-60	-67	13	29	1216	-59	-62	12	17																
	200	1066	-49	-65	12	26	1069	-50	-57	11	14	1072	-49	-56	11	24	1072	-47	-50	9	16																
	250	0944	-41	-54	13	32	0947	-40	-50	10	5	0949	-38	-43	9	19	0949	-38	-41	7	21																
	300	0742	-26	-31	12	13	0743	-23	-30	36	5	0745	-23	-26	10	15	0745	-23	-27	7	17																
	400	0577	-14	-17	3	7	0576	-13	-16	1	11	0577	-12	-14	8	15	0577	-11	-21	7	16																
	500	0343	1	-1	33	9	0312	2	1	34	15	0312	3	2	7	16	0313	3	0	6	16																
	700	0155	10	3	35	18	0153	9	7	32	26	0151	12	9	7	17	0152	13	7	4	10																
	850	0017					0016					0013	20	16	3	11	0013	24	17	32	4																
1000																																					
		007	-31		8	26	006	-27		9	25	007	-29	-69	10	21	007	-31		10	27																
		013	-43		13	16	015	-44				007		8	17		007			10	25																
		016	-44				017	-43		9	18	008		8	17		011	-40		7	16																
		026	-49				024	-47		13	16	009	-37	-75	11	19	013			10	17																
		031	-49				030	-48		11	20	011		9	15		016	-41		4	10																
		035	-53				036	-53		12	20	014		12	17		016	-41																			
		044	-54		7	12	041			8	15	014	-42	-78			018			12	8																
		046			11	11	057	-52		12	6	015		10	22		022	-46		9	23																
		053	-53				070			10	1	017		9	15		025	-46																			
		066			7	3	077	-55				022		12	17		027	-47																			
		084	-56		32	3	084	-53		36	3	029	-47	-67			034			4	10																
		092	-53				095	-54				032	-50	-68			049			13	8																
		100	-55	-37	30	8	100	-53	-86	31	7	036	-48	-67			057	-51		5	6																
		111	-53	-86	35	7	113	-53	-86	34	13	037		6	13		058	-51		5	7																
		122	-53	-85	30	13	128	-51	-84	32	14	040		10	11		063	-54		4	6																
		135	-51	-84			147	-52	-85	32	17	042	-53	-71			064			10	6																
		144	-52	-85			164	-50	-83	1	13	046		10	14		071			9	6																
		149			31	22	179	-52	-78			053		7	11		078			30	2																
		160	-50	-83			187	-51	-72			065	-51	-74			087			12	4																
		172	-52	-85			195	-54	-70			072	-54	-78			092	-53		12	4																
		182	-50	-79	33	17	206			29	4	141		14	4		094	-54	-62																		
		194	-52	-76			224	-55	-64	12	4	152		18	10		101	-52	-60																		
		217			31	7	263	-48	-55			156	-52	-74			106			24	2																
		225	-49	-71	18	1	267	-47	-54			169		13	12		137	-52	-56																		
		235	-50	-68	14	15	290			11	7	171	-52	-67			142			14	5																
		254			11	23	348	-31	-47	3	3	184	-58	-67			155			22	2																
		266	-47	-61			356	-30	-44			191	-57	-65			166	-52	-56																		
		304			13	33	374	-27	-32	2	3	196	-60	-67	13	26	182	-55	-56																		
		331	-36	-48			399	-24	-31	36	5	198		13	27		189	-59	-62																		
		338	-34	-47			410	-22	-33			208		13	31		196	-60	-63	11	16																
		346	-33	-54			424	-21	-24			234	-53	-60			198			7	2																
		371	-30	-34			446			4	8	303	-37	-42			182	-55	-56																		
		437	-21	-27			504	-12	-15			448		8	12		189	-59	-62																		
		452	-20	-22	13	7	514	-13	-17			465		8	12		313			7	23																
		466	-18	-21	10	4	521	-12	-14	36	9	481	-13	-16			345	-30	-33																		
		502			3	7	561	-9	-9	33	11	600		7	18		502	-11	-21																		
		531			2	12	594	-6	-7			637		7	18		536	-10	-13																		
		568	-8	-10			600			36	16	657		7	18		545	-10	-13																		
		600			1	11	635	-3	-5	36	19	800		8	13		558			6	21																
		622			1	9	691	1	1			820		8	14		600	-10	-13																		
		640	-3	-4			723	3	1			857		7	17		634			8	14																
		669	-1	-3			738	4	4			898		6	14		785	9	5																		
		707	1	-1	33	7	800			32	18	925	17	10	5	12	800			5	12																
		720	2	-2			805	8	7	32	18	933	18	12			977			4	6																
		730			32	14	825	8	7			982	18	15			900			2	12																
		758	5	-3			843	9	7	32	26	995		3	12		925	19	13	1	14																
		772	5	-9			852	9	7			1003		2	10		946			35	16																
		781	5	-1			865			31	25	009	20	18	33	4	970	23	16																		
		800			33	18	905	12	10	29	26						002	24	17	32	4																
		802	6	-1			925	14	12	28	22																										
		884			34	20	962	17	14	31	9																										
		892			34	21																															
		925	15	6	32	18																															
		957	18	12	29	13																															
		983	19	12	28	3																															
TROPENPAUSE		235	-50	-68	14	15	224	-55	-64	12	4	196	-60	-67	13	26	196	-60	-63	11	16																
MAX-WIND																																					
30/50		0330					0331					0332					0334																				
50/100		0445					0446					0449					0447																				
100/200		0449					0450					0447					0447																				
200/500		0635					0636					0638					0639																				
500/1000		0560					0560	</																													

