

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 16

Freitag den 22. November 1991

Nummer 326

Station	Hoehe	11i	11hVV	Nddff	1sTT	2sTT	4PPPP	5pppp	6RRRT	7www	8NCCC	ff-ff
		11i	Rx		n	nddd			R	12	hLMH	xx gg
Helgoland	4	015	32970	82224	10046	20028	40214	57011			8801/	25 30
List/Sylt	26	020	11350	82122	10045	20037	40188	58017	69921	75065	877//	22 31
Leck	7	022	41457	82214	10022	20007	40207	57018		71022	876//	
Husum	28	026	41248	82110	11008	21014	40218	57015		71021	82531	
Flensburg/Meierwik	27	033	42360	72114	11002	21015	40209	57018			875//	
Schleswig	43	035	32470	82010	11007	21031	40217	58015			876//	
Hohn	12	038	42965	72009	11007	21030	40221	57014			84031	
Kiel-Holtenau	31	046	32760	52209	10001	21030	40216	57015			85500	
Puttgarden	1	063	36759	72110	10002	21008	40221	57012				
Arkona	42	091	32986	42316	10001	21027	40232	58009			80001	
Norderney	11	113	31456	71912	10010	20000	40223	58010		71022	875//	
Bremerhaven	7	129	31156	61910	11017	21020	40235	58007		71042	81632	
Cuxhaven	5	131										
Hamburg, Flugh.	16	147	32970	52306	11014	21026	40237	58010			80008	
Luebeck-Blankensee	14	156										
Boltenhagen	15	161	32980	82109	11008	21026	40235	57010			80007	
Schwerin	59	162	32968	12010	11025	21040	40245	56011			82044	
Rostock-Warnemünde	4	170	32980	62109	11003	21035	40232	58009				
Teterow	46	177	367//	11909	11018	21036	40237	58009				
Barth	7	180	367//	12108	11008	21033	40239	58009				
Greifswald	2	184	32980	02106	11007	21039	40241	58010				
Ueckermünde	1	193	467//	11905	11021	21035	40254	57008				
Emden-Hafen	5	203										
Oldenburg	11	215	31135	62105	11024	21028	40237	57009		71042	83630	
Ahlhorn	49	218	41903	02104	11021	21021	40246	57015		74844		
Bremen, Flugh.	3	224	31935	21902	11038	21044	40244	57010		72842	80001	
Sothau	77	235										
Boizenburg	45	249	367//	12007	11012	21055	40245	58010				
Luechow	17	253	32975	30000	11043	21055	40254	57010			81031	
Seehausen	21	261	32970	00000	11056	21070	40255	56008				
Marnitz	81	264	367//	11702	11024	21048	40251	57010				
Neuruppin	38	270	31956	00000	11026	21040	40257	56008		71100		
Neubrandenburg	81	280	32970	02008	11015	21035	40250	58009				
Angermünde	55	291	32960	00000	11042	21052	40253	55010				
Lingen	22	305	31108	72005	11020	21020	40241	57013		74642	876//	
Muenster/Osnabrueck	48	315	31007	41402	11033	21033	40250	57010		74140	83601	
Osnabrueck	95	317										
Guetersloh	72	320	31916	01202	11024	21030	40256	58010		74041		
Bad Salzuflen	98	325										
Hannover, Flugh.	56	338	31906	21702	11036	21041	40252	57013		74100	80001	
Braunschweig	81	348	31935	02202	11027	21030	40254	57010		71000		
Gardelegen	47	359	367//	10000	11055	21072	40257	56010				
Magdeburg	79	361	31956	03004	11034	21034	40256	56005		71000		
Potsdam	81	379	31965	01602	11020	21036	40257	56007		74000		
Berlin-Dahlem	51	381	32962	01501	11036	21039	40250	57013				
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	31957	00000	11049	21055	40254	56008		71100		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	31960	00000	11042	21051	40254	57010		71100		
Berlin-Schönefeld	47	385	31958	00000	11040	21040	40252	56009		71100		
Lindenberg	98	393	32975	01102	11017	21056	40252	57009				
Manschnow	12	396	367//	10000	11042	21059	40248	57009				
Duesseldorf, Flugh.	45	400	41/01	99901	11010	21013	40252	57009		74511		
Bocholt	21	406										
Essen	152	410	31902	02602	11024	21033	40258	57008		74840		
Kahler Asten *	839	427	32980	01510	11051	21061	48482	57004				
Bad Lippspringe	157	430										
Kassel	231	438	31957	03601	11027	21033	40260	58004		71000		
Goettingen	175	444										
Leinefelde	356	449	31930	02702	11036	21042	40257	58009		71000		
Braunlage	607	452										
Artern *	1142	453	32989	02009	11047	21124	48495	57009				
Leipzig-Schkeuditz	164	460	31945	00000	11030	21044	40257	58008		71000		
Wittenberg	131	469	31930	00000	11034	21047	40255	58007		71000		
Oschatz	105	474	32968	00000	11042	21056	40254	58009				
Dresden-Klotzsche	150	480	32970	03402	11031	21050	40250	58011				
Doberlug-Kirchhain	222	488	32960	01302	11023	21040	40255	58009				
Cottbus	97	490	367//	10000	11049	21068	40252	58011				
Görlitz	69	496	32964	00000	11055	21074	40251	58011				
Aachen	237	499	31950	10603	11012	21021	40251	58004		71011	80001	
Noervenich	202	501	31250	60000	11001	21014	40255	58006		71022	86600	
Nuerburg	118	502	41/03	92803	11012	21012	40265	58005		74540		
Koeln/Bonn, Flugh.	627	510	32970	00704	11034	21044	40258	58010				
Bendorf	91	513	31025	69901	11042	21044	40259	58003		74000	866//	
Bad Marienberg	127	515	46760	08002	11021	21040	40256	57004				
Giessen	547	526										
Bad Hersfeld	186	532	32968	10301	11024	21032	40266	58003		80001		
Wasserkuppe *	212	542										
Meiningen	921	544	31/02	91109	11052	21052	48481	57006		74941		
Schmücke *	450	548	32960	03004	11028	21045	40254	58006				
Erfurt-Bindersleben	937	552										
Neuhaus a.R. *	312	554	31920	00000	11032	21049	40256	58009		71000		
Gera-Leumnitz	845	557	31250	80907	11034	21038	48480	58005		71022	886//	
Chemnitz	311	567	32960	02902	11021	21040	40249	58008				
Fichtelberg *	418	577	32958	00602	11016	21026	40249	58007				
Zinnwald-Georg. *	1213	578	31/00	90909	11042	21044	48484	58003		74944		
Trier-Petrisberg	877	582	367//		11045	21048	48481	58009				
Deuselbach	265	609	32580	40406	10004	21044	40253	54000			84500	
Pferdsfeld	480	615										
Kl.Feldberg/Ts. *	396	626	42961	03401	11017	21040	40257	56002				
Frankfurt/M. Flugh.	805	635										
Michelstadt/Vielbrun	111	637	32568	73605	10012	21011	40245	58005		875//		
Wuerzburg	453	648										
Bad Kissingen	268	655	32570	70305	10014	21023	40236	58010		875//		
Coburg	262	658										
Bamberg	337	671	437//									
Hof	239	675										
Weiden	567	685	11223	80307	11015	21020	40246	57008	69901	71052	886//	
Berus	438	688	32460	80804	10010	21009	40232	58003			886//	
Thuley	363	704										
Saarbruecken, Flugh.	396	706										
weinbiet	322	708	32470	80506	10009	21031	40239	57006		875//		
Karlsruhe	553	724	467//	10410	11006	21019	40240	57003				
Mannheim	112	727										
Stuttgart, Flugh.	96	729	32568	83605	10029	20009	40240	58002			885//	
Stuttgart/Schnarrenb	396	738	31357	80406	10013	21002	40226	56004</				

03 Uhr UTC

00-03

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7wwWW	8NCCC	ff-ff
			Rx	n	nddd				12	hLMH	xx 99
Helgoland	4	015	41368	82225	10055	20042	40192	57022	70252	876//	25 32
List/Sylt	26	020	41250	82321	10058	20050	40167	57021	76052	877//	24 35
Leck	7	022	41350	82216	10035	20021	40184	57023	75122	877//	
Husum	28	026	41248	82111	10012	20001	40196	57024	71022	877//	
Flensburg/Meierwik	27	033	41250	82018	10009	21015	40188	57021	71022	885//	27
Schleswig	43	035	42962	82113	10001	21017	40196	57021		8801//	
Hohn	12	038	42765	72111	11002	21031	40199	57022		8253//	
Kiel-Holtenau	31	046	42460	72108	10004	21033	40199	57018		81531	
Puttgarden	1	053	46759	72113	10007	21011	40202	57019			
Arkona	42	091	42986	52320	11003	21033	40211	57021			
Norderney	11	113	41450	52111	10019	20010	40203	57020	71022	85500	22 26
Bremerhaven	7	129	42960	72012	11011	21014	40214	57021		83032	
Cuxhaven	5	131	42959	72112	10002	21019	40209	57020		80006	
Hamburg, Flugh.	16	147	42970	52310	11014	21025	40218	57019		82038	
Luebeck-Blankensee	14	156									
Boltenhagen	15	161	42980	62112	11003	21029	40214	58021		80008	
Schwerin	59	162	42968	32108	11024	21040	40226	56018		80008	
Rostock-Warnemünde	4	170	42980	52108	11007	21037	40217	58015		80001	
Teterow	46	177	467//	72110	11016	21035	40221	58018			
Barth	7	180	467//	72109	11009	21032	40221	58018			
Greifswald	2	184	42980	72107	11011	21038	40223	58018		80004	
Ueckermünde	1	193	467//	71906	11025	21039	40238	57016			
Emden-Hafen	5	203									
Oldenburg	11	215	41240	72206	11013	21022	40219	57018	71022	8453/	
Ahlhorn	49	218	41940	22206	11014	21024	40230	57016	71040	80001	
Bremen, Flugh.	3	224	41956	42104	11031	21037	40226	57018	71000	80001	
Soltau	77	235									
Boizenburg	45	249	467//	71906	11020	21058	40229	56016			
Luechow	17	253	42960	52003	11040	21045	40235	57019		82032	
Seehausen	21	261	42968	12304	11060	21071	40239	57016		80001	
Marnitz	81	264	467//	72107	11006	21045	40232	57018			
Neuruppin	38	270	41920	00000	11038	21051	40240	56017	71000		
Neubrandenburg	81	280	42965	42110	11021	21038	40232	58018		80006	
Angermünde	55	291	42962	02003	11037	21044	40236	56017			
Lingen	22	305	41220	72106	11016	21016	40228	57012	72842	876//	
Muenster/Osnabrueck	48	315	41907	01101	11038	21038	40236	57014	74241		
Osnabrueck	95	317									
Guetersloh	72	320									
Bad Salzflun	98	325									
Hannover, Flugh.	56	338	41957	51802	11027	21028	40237	57015	71141	80001	
Braunschweig	81	348	42958	12003	11026	21038	40236	57018		80001	
Gardelegen	47	359	467//	70000	11065	21077	40239	56018			
Magdeburg	79	361	41950	01903	11044	21047	40239	58017	71000		
Potsdam	81	379	41960	01602	11030	21040	40241	58016	74000		
Berlin-Dahlem	51	381	42962	01802	11047	21053	40235	57015			
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41905	00000	11047	21053	40235	57015	74440		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42960	01201	11026	21032	40237	57016			
Berlin-Schönefeld	47	385	41905	01802	11050	21066	40236	58016	74800		
Lindenberg	98	393	42975	01204	11036	21058	40241	58013			
Manschnow	12	396	467//	70000	11057	21070	40233	58015			
Duesseldorf, Flugh.	45	400	41/01	92604	11011	21014	40244	58008	74544		
Bocholt	21	406									
Essen	152	410	41/01	92404	11018	21025	40249	57008	74944		
Kahler Asten	839	427	42982	11805	11059	21073	48470	56012		80001	
Bad Lippspringe	157	430	42968	00000	11037	21045	40244	57013		80001	
Kassel	231	438	41901	00000	11040	21045	40250	57011	74600		
Goettingen	175	444									
Leinefelde	356	449	467//	70000	11047	21050	40257	56003	71000		
Braunlage	607	452									
Brocken	1142	453	42989	12006	11051	21191	48490	57005		80001	
Artern	164	460	41950	02104	11040	21052	40252	57006	71000		
Leipzig-Schkeuditz	131	469	41912	00000	11044	21053	40247	58008	71000		
Wittenberg	105	474	42965	00000	11052	21068	40242	58012			
Oschatz	150	480	42970	00000	11048	21064	40249	57003			
Dresden-Klotzsche	222	488	42958	00000	11035	21048	40251	56006			
Dobbelug-Kirchhain	97	490	467//	70000	11064	21082	40248	57005			
Cottbus	69	496	42962	00000	11069	21086	40243	58008			
Görlitz	237	499	41930	00102	11020	21029	40243	55009	71000		
Aachen	202	501	41957	01501	11012	21017	40241	58014	71011		
Nuerwenich	118	502	41/06	92704	11013	21014	40248	57015	74544		
Nuerburg	627	510	42970	00902	11046	21055	40251	57010			
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	41/06	99903	11014	21014	40247	57010	74942		
Bendorf	127	515	46/02	70603	11028	21042	40246	57010			
Bad Marienberg	547	526									
Giessen	186	532	42960	03402	11034	21040	40258	58009			
Bad Hersfeld	212	542									
Wasserkuppe	921	544	41960	02705	11043	21053	48480	58002	70141		
Meiningen	450	548	42960	03604	11038	21053	40252	55004			
Schmucke	937	552									
Erfurt-Bindersleben	312	554	41902	00000	11055	21070	40257	56002	74840		
Neuhaus a.R.	845	557	41/03	90504	11035	21039	48476	56004	74942		
Gera-Leumnitz	311	567	42959	00000	11033	21046	40247	57003			
Chemnitz	418	577	41957	03502	11025	21033	40246	55004	71000		
Fichtelberg	1213	578	41/00	90806	11045	21045	48476	56008	74944		
Zinnwald-Georg.	877	582	467//		11049	21052	48476	55005			
Trier-Petrisberg	265	609	42980	00202	11014	21040	40242	57013			
Deuselbach	480	615									
Pferdsfeld	396	626	42461	80601	11009	21015	40242	57013		885//	
Kl. Feldberg/Ts.	805	635									
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	42565	70405	10007	21016	40238	58007		875//	
Michelstadt/Vielbrun	453	648									
Wuerzburg	268	655	42568	70205	10006	21020	40232	58004		875//	
Bad Kissingen	262	658									
Coburg	337	671									
Bamberg	239	675									
Hof	567	685	41545	73504	11023	21031	40239	56008	71022	875//	
Weiden	438	688	42460	80404	10007	21012	40225	57007		886//	
Beruf	363	704									
Tholey	396	706									
Saarbruecken, Flugh.	322	708	42470	80307	10006	21029	40236	56003		875//	
Weinbiet	553	724	467//	70111	11010	21018	40230	57009			
Karlsruhe	112	727									
Mannheim	96	729	42568	73606	10024	21026	40230	57010		875//	
Stuttgart, Flugh.	396	738	41350	80204	10013	21007	40218	55008	71022	886//	
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	41457	80203	10016	21003	40225	56007	71022	886//	
Oerdingen	276	742									
Weissenburg	422	761									
Nuernberg	319	763	42460	83602	10015	21006	40222	57011		885//	
Regensburg	366	776	42459	50203	10010	21010	40217	57011		85500	
Gr. Arber	1437	791									
Freiburg	269	803	41557	80107	10033	21002	40211	57010	71022	886//	
Freudenstadt	797	815	46/01	70705	11019	21028	48466	57009			
Klippeneck	973	818									
Stoetten	734	836	41/02	90707	11010	21010	40217	57007	75654		
Ulm	522	838									
Augsburg	461	852	42258	80504	10009	21001	40214	58006		885//	
Neuberg/Donau	380	853	42458	80403	10010	21001	40218	57010		885//	
Landsberg	623	857	41/05	91104	10000	20000	40216	58009	74772		
Fuerstenfeldbruck	519	858	41008	90805	10008	20004	40220	55006	75152		
Muenchen, Flugh.	529	866	41/04	90704	10006	20006	40217	56005	74754		
Erding	462	869									
Muenldorf	405	875	46/50	70701	10016	20005	40209	57008			
Passau	409	893	41660	80000	10010	20000	40208	58012	72222	885//	
Freimgarten	212	900	42558	83610	10028	21009	40218	57008		885//	
Feldberg/Schw.	1486	908	41/00	90610	11054	21055	48465	57007	74944		
Konstanz	443</										

Station	06 Uhr UTC										00-06		18-06	18-06	06	06	V.T.	V.T.
	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRT	7wwWW	8NCCC	ff-ff	1sTTT	2sTTT	3sTTT	4Esss	55SSS	7RRRR
		Rx		n	n	nddd			R	12	hLMH	xx	xx	xxxx	nnnn	ngg		2222
Helgoland	4	015	11260	82322	10051	20042	40185	56007	69902	75152	876//	26	32	10057	20022	31002	55047	79999
List/Sylt	26	020	11125	82318	10066	20063	40157	56009	69932	75165	877//	24	35	10066	20032	31003	55029	79999
Leck	7	022	43///												20013	31000	55012	79999
Husum	28	026	43///												20013	31102	55029	79999
Flensburg/Meierwik	27	033	43///												21004	31102	55066	79999
Schleswig	43	035	11340	82112	10002	21006	40188	56008	69912	75152	887//			10003	21014	31102	55041	79999
Hohn	12	038	43///												21013	31103	55057	79999
Kiel-Holtenau	31	046	11456	82109	10006	21023	40191	57008	69902	75052	877//			10007	21006	34102	55059	79999
Puttgarden	1	063	36/59	72113	10013	20000	40187	57015							20000	3/102	55037	79999
Arkona	42	091	32984	72321	11004	21028	40197	55014							20003	3/102	55041	79999
Norderney	11	113	31150	72111	10020	20013	40192	53011			84058	22	27	10009	21007	34102	55041	79999
Bremerhaven	7	129	11460	82114	10002	21007	40204	58010	69902	71022	876//			10023	21006	30101	55032	79999
Cuxhaven	5	131	11458	82112	10006	21012	40200	57009	69902	75622	877//			10002	21035	34103	55057	79999
Hamburg, Flugh.	16	147	32570	82211	10005	21019	40209	56009			76122	877//		10006	21026	34103	55051	79999
Luebeck-Blankensee	14	156	32965	72007	11009	21025	40205	56012						10003	21020	34106	55059	79999
Boitenhagen	15	161	32970	82212	11003	21024	40204	55010						10003	21010	34103	55041	79999
Schwerin	59	162	32968	42109	11027	21039	40217	58009						10004	21028	34104	55046	79999
Rostock-Warnemünde	4	170	32975	81908	11005	21034	40204	56013						10007	21011	34103	55065	79999
Teterow	46	177	32980	52213	11008	21036	40212	56008						10004	21021	34104	55025	79999
Barth	7	180	32962	72210	11006	21031	40211	56010						10006	21016	34107	55041	79999
Greifswald	2	184	32970	72109	11007	21036	40211	56012						10005	21012	34104	55031	79999
Ueckermünde	1	193	32964	11908	11026	21039	40228	56010						10011	21034	34108	55041	79999
Emden-Hafen	5	203	31350	82018	11004	21005	40198	57009						10004	21018	31101	55017	79999
Oldenburg	11	215	31445	72205	11003	21017	40212	56013						10002	21030	34104	55039	79999
Ahlhorn	49	218	43///												21026	34102	55053	79999
Bremen, Flugh.	3	224	31956	62107	11005	21012	40220	55006						10011	21032	34108	55067	79999
Sozial	77	235	31956	32003	11029	21036	40130	56006						10012	21037	34105	55068	79999
Boizenburg	45	249	32960	32208	11017	21053	40219	56010						10001	21027	34103	55064	79999
Luechow	17	253	32958	42104	11033	21037	40229	52006						10017	21046	34107	55080	79999
Seehausen	21	261	32960	11902	11029	21039	40231	58008						10026	21060	30109	55043	79999
Marnitz	81	264	32960	41906	11017	21039	40226	57007						10004	21026	34109	55043	79999
Neuruppin	38	270	31935	32004	11044	21049	40237	57003						10003	21044	34108	55053	79999
Neubrandenburg	81	280	31970	42210	11021	21036	40223	56009						10009	21025	34104	55021	79999
Angermünde	55	291	31950	52205	11034	21042	40231	58005						10020	21049	34107	55072	79999
Lingen	22	305	11327	71908	11014	21014	40223	55006						10012	21020	34102	55025	79999
Muenster/Osnabrueck	48	315	31120	71905	11028	21028	40235	58001	60002					10004	21040	34106	55067	79999
Osnabrueck	95	317	31925	52106	11012	21012	40233	56006						10008	21034	34106	55066	79999
Guetersloh	72	320	31920	10000	11032	21036	40244	54000						10006	21035	34108	55069	79999
Bad Salzuflen	98	325	32967	31802	11018	21032	40239	57004						10014	21041	34107	55053	79999
Hannover, Flugh.	56	338	31959	61703	11034	21041	40233	57004						10008	21040	34108	55038	79999
Braunschweig	81	348	32960	22206	11026	21030	40231	57004						10010	21051	34109	55037	79999
Gardelegen	47	359	31956	20000	11066	21081	40235	58004						10028	21068	34109	55073	79999
Magdeburg	79	361	31930	41802	11051	21052	40237	58003						10010	21051	34109	55077	79999
Potsdam	81	379	31962	42408	11044	21053	40243	53001						10007	21046	34109	55074	79999
Berlin-Dahlem	51	381	32962	52102	11051	21053	40238	50003						10006	21053	34107	55077	79999
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32971	40000	11052	21059	40236	58002						10015	21068	34111	55074	79999
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32962	41604	11056	21047	40240	52002						10005	21044	34110	55078	79999
Berlin-Schönefeld	47	385	31904	00000	11063	21079	40238	51002						10005	21069	34109	55071	79999
Lindenberg	98	393	32970	51302	11050	21066	40239	58002						10003	21050	34107	55054	79999
Manschnow	12	396	36///	00000	11069	21080	40233	58002						10000	21069	31109	55052	79999
Duesseldorf, Flugh.	45	400	31112	81606	11006	21006	40246	53002						10009	21014	31105	55047	79999
Bocholt	21	406	31218	82007	11012	21017	40237	56004						10005	21030	34105	55017	79999
Essen	152	410	31102	92304	11018	21023	40247	55002						10038	21060	31114	55074	79999
Kahler Asten	839	427	32986	43204	11055	21065	48471	57001						10007	21043	34108	55025	79999
Bad Lippspringe	157	430	32968	29901	11040	21051	40243	58001						10013	21048	34108	55023	79999
Kassel	231	438	31106	90000	11041	21046	40248	55003						10014	21052	34107	55048	79999
Goettingen	175	444	31916	30000	11050	21053	40247	58004						10016	21059	34108	55030	79999
Leinefelde	356	449	31935	00000	11059	21065	40249	57009						10036	21063	34111	55000	79999
Braunlage	607	452	32985	33304	11056	21073	40248	57002						10006	21056	34110	55050	79999
Brocken	1142	453	32989	31906	11045	21147	48490	54000						10003	21062	34109	55072	79999
Artern	164	460	31902	00000	11056	21065	40246	56007						10018	21053	34108	55002	79999
Leipzig-Schkeuditz	131	469	31901	00000	11058	21070	40239	56009						10004	21044	34108	55000	79999
Wittenberg	105	474	31915	40000	11066	21081	40240	58003						10015	21077	31112	55029	79999
Oschatz	150	480	36960	00000	11044	21057	40240	56009						10004	21044	34108	55000	79999
Dresden-Klotzsche	222	488	31957	00000	11037	21049	40243	56008						10015	21077	31112	55029	79999
Dobbertin-Kirchhain	97	490	31956	30000	11076	21095	40241	56007						10004	21044	34108	55000	79999
Cottbus	69	496	32960	00000	11076	21089	40239	57005						10004	21044	34108	55000	79999
Görlitz	237	499	31101	93004	11035	21046	40240	55004						10010	21021	31105	55022	79999
Aschen	202	501	32965	31804	11019	21030	40242	50000						10012	21060	31110	55000	79999
Noervenich	118	502	43///											10004	21045	34106	55004	79999
Nuerburg	627	510	32965	09901	11060	21068	40256	53001						10012	21060	31110	55000	79999
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	31130	81602	11014	21041	40248	58001						10013	21031	30104	55018	79999
Bendorf	127	515	31106	90703	11029	21041	40246	58001						10028	21044	34108	55048	79999
Bad Marienberg	547	526	32982	13607	11043	21052	40245	56006						10004	21042	34106	55014	79999
Giessen	186	532	31957	03502	11042	21048	40255	56004						10015	21046	34106	55025	79999
Bad Hersfeld	212	542	31908	00304	11046	21049	40											

09 Uhr UTC

06-09 V.T.

Erdbodentemp.

07 Uhr UTC

05 10 20 50

5TTT 1TTT 2TTT 5TTT

n n n n

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7wwWW	8NCCC	ff-ff	2sTTT	05	10	20	50
		Rx		n	nddd				12	hLMH	xx	gg	nmm	n	n	n
Helgoland	4	015	41111	82323	10053	20049	40183	54002	75152	876//	24	31	20021			
List/Sylt	26	020	41112	82512	10080	20077	40161	52004	75155	877//	28	20019				
Leck	7	022														
Husum	28	026														
Flensburg/Meierwik	27	033											21007	0015	0010	0015
Schleswig	43	035	41108	82212	10009	20009	40184	56004						1003	0003	0006
Hohn	12	038							75154	887//			21010	0001	0012	0023
Kiel-Holtenau	31	046	41228	82311	10013	21001	40183	57008								0047
Puttgarden	1	063	46/58	72212	10022	20018	40182	57005	75055	877//			20006	0009	0013	0025
Arkona	42	091	42570	82323	10005	20126	40180	56016		86507	25	30	20018	0011	0014	0031
Norderney	11	113	41107	82113	10023	20016	40192	54000	75054	886//			20000	0012	0017	0031
Bremerhaven	7	129	41440	82215	10013	20008	40200	57004	75052	887//			21013	0014	0020	0025
Cuxhaven	5	131	41426	82313	10013	20003	40195	56005	75165	877//			25	21012	0000	0005
Hamburg, Flugh.	16	147	41357	72311	10007	21012	40200	57009	71022	875//			21008	0005	0008	0021
Luebeck-Blankensee	14	156	42758	82108	10007	21016	40198	56007		8553/			21014	0003		0024
Boitenhagen	15	161	46968	82112	10010	20123	40195	56008		8807/			20008	0012	0019	0031
Schwerin	59	162	41956	82211	11010	20126	40212	56005	71022	8807/			20004	0002	0011	0029
Rostock-Warnemünde	4	170	42962	81909	10011	20129	40194	58010		8807/			20018	1002	0004	0014
Teterow	46	177	42967	72210	10000	20125	40202	58009		84078			20002	0005	0014	0026
Barth	7	180	42958	82112	10008	20121	40195	57015		8802/			20007	0004	0011	0022
Greifswald	2	184	42970	72210	10005	20126	40197	58013		8707/			20013	0007	0013	0026
Ueckermünde	1	193	42962	61910	10005	20125	40216	58012		84051			20016			0050
Emden-Hafen	5	203	41222	82017	10010	20005	40197	58001	75052	886//	21		21015	0008	0012	0024
Oldenburg	11	215	41220	82308	10004	21010	40207	58005	75852	887//			21029	0002	0008	0018
Ahlhorn	49	218											21024	0003	0007	0021
Bremen, Flugh.	3	224	41456	72209	10007	21007	40212	57008	71022	875//			21024	0002	0012	0024
Sothau	77	235	42960	72306	10001	21017	40121	57008		85032			21013	1013	1002	0018
Boizenburg	45	249	42762	82308	10003	21038	40209	58009		8152/			21005	1002	0008	0025
Luechow	17	253	42765	62206	10015	20125	40221	57008		82502			21011	0000	0024	0053
Seehausen	21	261	42959	72209	10006	20127	40244	53014		8703/			21019	1002	0006	0017
Marnitz	81	264	42965	62210	10000	20139	40215	58010		82038			21004			0046
Neuruppin	38	270	41928	82203	10021	21033	40228	56008	71011	80007			20005	1001	0011	0027
Neubrandenburg	81	280	42961	82211	10005	21033	40212	58010		81047			20009	1003	0005	0019
Angermünde	55	291	41957	82103	10017	21023	40222	58008	71022	80007			21003	1004	0012	0019
Lingen	22	305	41425	81908	10006	21010	40216	57006	71062	885//			21007	0010	0016	0028
Muenster/Osnabrueck	48	315	41220	82003	10012	21014	40229	57005	71022	876//			21007	0011	0017	0033
Osnabrueck	95	317	41533	72205	10013	21023	40226	58007	71022	86502			21004	0005	0010	0024
Guetersloh	92	320														0053
Bad Salzungen	98	325	42667	71903	11002	21021	40233	57005		82532			20002	0008	0014	0028
Hannover, Flugh.	56	338	41956	71802	10009	21017	40223	57009	71022	82032			21018	0003	0008	0026
Braunschweig	81	348	42958	62204	10010	21018	40228	58002		82032			21008	1002	0006	0017
Gardelogen	47	359	41935	70000	10033	21046	40228	58006	71011	80006			21016	1024	1004	0013
Magdeburg	79	361	41940	40000	10017	21020	40232	55003	71011	80008			20000	0004	0012	0033
Potsdam	81	379	42962	62806	10032	21042	40232	57010		80008			20002	0000	0006	0012
Berlin-Dahlem	51	381	42961	62502	10038	21040	40231	56007		81042			20004	1009	0007	0017
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42963	72103	10022	21022	40229	57006		80002			20000			0049
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41956	60000	10012	21030	40231	56008	71011	81042			20004	0006	0015	0038
Berlin-Schönefeld	47	385	41916	50000	10051	21063	40229	56009	72844	80004			20001	1008	0006	0026
Lindenberg	98	393	42960	72702	10023	21046	40232	55005		80008			20007	0007	0011	0025
Manschnow	12	396											21003	1003	0008	0021
Duesseldorf, Flugh.	45	400	41225	81705	10000	21005	40243	56003	71022	886//			20012	0016	0022	0036
Bocholt	21	406	41213	82106	10002	21010	40232	58005	71022	886//			20001	0015	0024	0036
Essen	152	410	41/01	92003	10015	21015	40240	57007	74944				20010	0007	0014	0030
Kahler Asten	839	427	42989	53407	10031	21051	48478	54000		81041			21038	0001	0005	0014
Bad Lippspringe	157	430	42968	60000	10015	21031	40239	56002		81031			20000	0001	0013	0027
Kassel	231	438	41/08	90000	10041	21046	40246	58001	74344				20002	0001	0010	0027
Goettingen	175	444	41218	60000	10042	21044	40245	58001	71041	82601			21006	0010	0016	0035
Leinefelde	356	449	41950	80000	10033	21038	40237	56005	71011	80007			21009	0001	0013	0021
Braunlage	607	452	42989	62902	10032	21045	40233	56006		80006			21031	1009	0006	0012
Brocken	1142	453	42989	82210	10030	21160	48487	56007		80007			21062			0037
Artern	164	460	41/01	92304	10053	21065	40240	57005	74944				20000	1007	0015	0033
Leipzig-Schkeuditz	131	469	41/01	90000	10048	21058	40240	57001	74941				20001	1008	0005	0022
Wittenberg	105	474	41/00	90000	10058	21069	40237	57003	74941				21002	1014	1009	0006
Oschatz	150	480	42960	60000	10019	21029	40239	51002		80006			21001	0001	0011	0029
Dresden-Klotzsche	222	488	41932	60000	10019	21029	40243	53002	71011	80001			20007	0002	0013	0028
Doblerflug-Kirchhain	97	490	41940	71902	10043	21063	40237	56002	71022	8707/			21009	1023	0001	0021
Cottbus	69	496	41918	40000	10050	21058	40235	56002	71000	80001			21004	1025	1003	0013
Görlitz	237	499	41/01	93002	10036	21041	40237	57003	74944				20000	0009	0009	0022
Aachen	202	501	42975	32303</												

Station	Hoehe	11hVV Rx	11hVV Rz	Nddff	1stTT n	2stTT nddd	4PPPP	5appp	6RRR R	7www 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx gg
Helgoland	4 015	11/05	92321	10065	20065	40180	58003	69901	74754			24 31
List/Sylt	26 020	11/03	92610	10090	20090	40160	58001	69951	74754			28 31
Leck	7 022											
Husum	28 026											
Flensburg/Meierwik	27 033											
Schleswig	43 035	11/08	92311	10027	20027	40178	58005	69921	75865			
Hohn	12 038											
Kiel-Holtenau	31 046	11/12	82411	10019	20006	40176	58006	60021	75865	877//		
Puttgarden	1 063	16/49	72314	10036	20036	40169	57013	69901				
Arkona	42 091	11/10	82422	10026	20011	40165	58015	69901	75352	877//	25 30	
Norderney	11 113	11/03	92212	10030	20028	40192	54000	69901	75054			
Bremerhaven	7 129	11/10	82215	10021	20019	40194	57006	69921	75152	887//		
Cuxhaven	5 131	11/219	82414	10024	20018	40189	58006	69941	75165	877//	25	
Hamburg, Flugh.	16 147	11/10	82407	10018	20013	40193	58007	69921	75152	887//		
Luebeck-Blankensee	14 156	11/10	82210	10022	20010	40188	57010		71022	886//		
Boltenhagen	15 161	11/10	82212	10024	20008	40181	58014	69901	71062	856//		
Schwerin	59 162	11/10	82213	10017	21007	40197	58014		71022	855//		
Rostock-Warnemünde	4 170	11/10	82309	10029	20004	40180	58013			876//		
Teterow	46 177	11/10	82412	10025	21015	40188	58014			846//		
Barth	7 180	11/10	82411	10029	20003	40180	58015		71022	876//		
Greifswald	2 184	11/10	82210	10029	21018	40182	58015			880//		
Ueckermünde	1 193											
Emden-Hafen	5 203	11/11	82117	10021	20018	40192	57005	69941	75152	886//	21	
Oldenburg	11 215	11/10	82508	10013	20006	40204	57004	69921	75156	877//		
Ahlhorn	49 218											
Bremen, Flugh.	3 224	11/10	82311	10017	20002	40206	57006	69901	75052	886//		
Soltau	77 235	11/10	82306	10015	21010	40113	57007			845//		
Boizenburg	45 249	11/10	82307	10022	21026	40197	58012			876//		
Luechow	17 253	11/10	82308	10022	21008	40209	58012			835//		
Seehausen	21 261	11/10	82308	10027	21012	40213	58011			870//		
Marnitz	81 264	11/10	82006	10020	21026	40202	58012			840//		
Neuruppin	38 270	11/10	82504	10029	20001	40214	57013		70511	800//		
Neubrandenburg	81 280	11/10	82314	10016	21013	40196	58015			880//		
Angermünde	55 291	11/10	82208	10031	21009	40204	58017			800//		
Lingen	22 305	11/10	82107	10010	20002	40212	58004	69901	71062	886//		
Muenster/Osnabrueck	48 315	11/10	81905	10003	20001	40222	57007	69901	72162	876//		
Osnabrueck	95 317	11/10	82205	10009	21004	40220	57005	69901	76122	815//		
Guetersloh	72 320	11/10	82402	10007	21017	40235	55004		71042	836//		
Bad Salzuflen	98 325	11/10	82404	10025	21030	40227	57004			850//		
Hannover, Flugh.	56 338	11/10	82405	10038	21023	40217	58005			825//		
Braunschweig	81 348	11/10	82308	10027	21010	40217	57010			830//		
Gardelegen	47 359	11/10	82206	10030	21006	40214	58013			800//		
Magdeburg	79 361	11/10	82003	10033	21009	40218	58012		70511	800//		
Potsdam	81 379	11/10	82504	10023	21015	40221	57009			800//		
Berlin-Dahlem	51 381	11/10	82205	10020	21021	40216	57013		70522	810//		
Berlin-Tegel,Flugh.	37 382	11/10	82408	10033	21023	40215	58013			810//		
Berlin-Temp.,Flugh.	50 384	11/10	82206	10019	21026	40217	57013		70511	810//		
Berlin-Schönefeld	47 385	11/10	82006	10005	21016	40215	58012		71041	800//		
Lindenberg	98 393	11/10	82204	10005	21030	40220	58011			800//		
Manschnow	12 396	11/10	82007	10010	21011	40209	58015					
Duesseldorf, Flugh.	45 400	11/10	81708	10018	21004	40226	58017		71022	821//		
Bocholt	21 406											
Essen	152 410	11/10	81905	10003	21005	40236	58003		72844	858//		
Kahler Asten	839 427	11/10	82604	10005	21024	48479	58007			810//		
Bad Lippspringe	157 430	11/10	81902	10026	21023	40229	57007			810//		
Kassel	231 438	11/10	81903	10026	21032	40235	58009	69901	77074	886//		
Goettingen	175 444	11/10	81901	10017	21022	40230	57010		70541	800//		
Leinefelde	356 449	11/10	82000	10028	21008	40219	58009			800//		
Braunlage	607 452	11/10	82306	10027	21034	40209	58006			800//		
Brocken	1142 453	11/10	82811	10015	21131	48485	58004			810//		
Artern	164 460	11/10	82002	10028	21037	40231	58007		74944			
Leipzig-Schkeuditz	131 469	11/10	82304	10006	21007	40228	58006		71041	800//		
Wittenberg	105 474	11/10	82301	10032	21042	40228	58007		74841	866//		
Oschatz	150 480	11/10	82000	10012	21012	40230	58007			800//		
Dresden-Klotzsche	222 488	11/10	81956	10001	21026	40230	57009		70511	800//		
Doberlug-Kirchhain	97 490	11/10	82302	10018	21011	40226	58009		70521	800//		
Cottbus	69 496	11/10	82302	10007	21027	40222	58011			800//		
Görlitz	237 499	11/10	82104	10019	21028	40227	58008		74944			
Aachen	202 501	11/10	82980	10049	21030	40223	58008			800//		
Noervenich	118 502											
Nuerburg	627 510	11/10	82984	10012	21021	40229	58005			800//		
Koeln/Bonn, Flugh.	91 513	11/10	82150	10000	21016	40237	58008		71022	876//		
Bendorf	127 515	11/10	82902	10017	21030	40241	58007		71042	886//		
Bad Marienberg	547 526	11/10	82962	10014	21026	40246	58004			800//		
Giessen	186 532	11/10	82504	10014	21026	40246	58004			800//		
Bad Hersfeld	212 542	11/10	82103	10023	21032	40240	58004		71041	886//		
Wasserkuppe	921 544	11/10	82975	10010	21034	48479	58002			800//		
Meiningen	450 548	11/10	81925	10018	21029	40234	58004		72841	800//		
Schmücke	937 552	11/10	82160	10000	21005	48485	58003			811//		
Erfurt-Bindersleben	312 554	11/10	82000	10035	21050	40237	58007		74844	876//		
Neuhaus a.R.	845 557	11/10	82782	10004	21009	48478	58004		74011	821//		
Gera-Leumnitz	311 567	11/10	81950	10013	21015	40226	58009		71041	800//		
Chemnitz	418 577	11/10	81456	10002	21019	40226	58008		71011	831//		
Fichtelberg	1213 578	11/10	82981	10059	21054	48471	58002			800//		
Zinnwald-Georg.	877 582	11/10	81989	10035	21030	48464	58013		70341			
Trier-Petrisberg	265 609	11/10	82558	10012	21011	40235	58006			811//		
Deuselbach	480 615	11/10	82468	10002	21018	40233	58003			828//		
Pferdsfeld	396 626											
Kl.Feldberg/Ts.	805 635	11/10	82988	10008	21023	48479	58007			800//		
Frankfurt/M.,Flugh.	111 637	11/10	82565	10039	21013	40232	57006			811//		
Michelstadt/Vielbrun	453 648	11/10	82973	10003	21022	40224	58007			800//		
Muerzzug	268 655	11/10	82660	10030	21025	40224	58005			815//		
Bad Kissingen	262 658	11/10	82972	10031	21039	40229	58007			800//		
Coburg	337 671	11/10	82962	10038	21023	40221	58008			800//		
Bamberg	239 675	11/10	82568	10031	21032	40216	58010			81		

Station	15 Uhr UTC										12-15				Erdbodentemp.			
	14 Uhr UTC										14 Uhr UTC							
	Hoehe	i11	i1hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp			7wwWW	8NCCC	FF-ff	1sTTT	05	10	20	50
	Rx			n	ddd			R		12	hLMH	xx	gg	n	n	n	n	
Helgoland	4	015	41/06	92419	10071	20067	40173	56007		75154								
List/Sylt	26	020	41/03	92710	10087	20087	40157	58003		74344		21	26					
Leck	7	022																
Husum	28	026																
Flensburg/Meierwik	27	033																
Schleswig	43	035	41/05	92310	10043	20043	40169	56009		75864								
Hohn	12	038																
Kiel-Holtenau	31	046	41/03	92310	10026	20026	40171	55005		74764								
Puttgarden	42	091	41/12	82419	10037	20036	40184	56008										
Arkona	11	113	41/04	92312	10026	20024	40190	58004		75155	8777//	22	30					
Norderney	11	113	41/04	92312	10026	20024	40190	58004		75054								
Bremerhaven	7	129	41/140	82312	10026	20024	40190	58004		75865	8877//							
Cuxhaven	5	131	41/07	92414	10028	20028	40181	56008		74754								
Hamburg, Flugh.	16	147	41/120	82508	10021	20018	40185	56008		75155	8877//							
Luebeck-Blankensee	14	156	41/320	82306	10024	20017	40180	57008		75862	886//							
Boitenhagen	15	161	41/148	82414	10027	20018	40171	56010		75155	8777//							
Schwerin	59	162	41/315	82311	10022	20016	40190	58007		75152	8777//							
Rostock-Warnemünde	4	170	41/245	82207	10024	20009	40175	55006		75152	8777//							
Peterow	46	177	41/127	82313	10023	20006	40176	56012		75152	8777//							
Barch	7	180																
Greifswald	2	184	41/358	82311	10029	20009	40171	55011		75152	8777//							
Ueckermünde	1	193																
Emden-Hafen	5	203	41/111	82112	10030	20028	40187	56006		75152	886//							
Oldenburg	11	215	41/110	82508	10018	20015	40197	57006		75152	8777//							
Ahlhorn	49	218																
Bremen, Flugh.	3	224	41/112	82307	10018	20012	40199	57007		75155	886//							
Soltau	77	235	41/315	82306	10014	20007	40203	57011		75152	885//							
Boizenburg	45	249	41/216	82608	10024	21003	40189	57008		76165	8777//							
Luechow	17	253	41/435	82407	10020	20010	40200	57009		75862	885//							
Seehausen	21	261	41/960	82408	10032	21013	40203	56010		76022	8802//							
Marnitz	81	264	41/440	82008	10017	20005	40190	57012		75152	8577//							
Neuruppin	38	270	42/958	82206	10032	21003	40202	56012		8802//								
Neubrandenburg	81	280	42/962	82316	10024	21012	40185	56011		8802//								
Angermünde	55	291	42/659	82108	10026	21019	40195	56009		83507//								
Lingen	22	305	41/132	82007	10019	20018	40203	57009		75152	886//							
Muenster/Osnabrueck	48	315	41/430	81904	10015	20008	40215	57007		75065	886//							
Osnabrueck	95	317	41/323	82206	10012	20002	40209	57011		75165	8777//							
Guetersloh	72	320																
Bad Salzungen	98	325	41/956	82403	10020	21016	40220	55007		76022	8807//							
Hannover, Flugh.	56	338	41/457	82506	10031	21008	40210	56007		75052	875//							
Braunschweig	81	348	41/762	82306	10025	21014	40211	57006		72162	8352//							
Gardelegen	47	359	46//	12402	10036	21017	40207	55007										
Magdeburg	79	361	41/935	71703	10038	21009	40208	56010		70522	8707//							
Berstdam	81	379	42/966	82106	10019	21029	40209	57011		84078								
Berlin-Dahlem	51	381	42/960	72104	10024	21022	40207	57009		83042								
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42/770	72208	10030	21030	40204	56011		82551								
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42/958	72004	10025	21007	40208	56009		83038								
Berlin-Schönefeld	47	385	41/956	72104	10015	21022	40206	56009		70522	83076							
Lindenberg	98	393	42/958	72104	10002	21028	40210	56010		80006								
Manschnow	12	396	46//	12005	10008	21015	40203	56006										
Duesseldorf, Flugh.	45	400	41/657	81706	10034	21004	40219	58006		71022	82559							
Bocholt	21	406	41/920	82105	10031	20007	40219	56004		71022	8807//							
Essen	152	410	41/635	82004	10010	21010	40224	57011		71022	8157//							
Kahler Asten	839	427	42/989	52908	11010	21043	48475	56001		81041								
Bad Lippspringe	157	430	42/965	72503	10023	21039	40220	57009		8707//								
Kassel	231	438	41/102	90000	11026	21032	40228	56007		74774								
Goettligen	175	444	42/965	61902	10025	21013	40218	56011		84031								
Leinefelde	356	449	42/962	52802	10014	21034	40215	56007		81042								
Braunlage	607	453	42/983	72304	10029	21051	40204	56005		86072								
Artern	164	460	41/132	92204	11027	21245	48476	56007		8707//								
Leipzig-Schkeuditz	131	469	41/932	62005	10021	21021	40217	56012		74944								
Wittenberg	105	474	41/915	60000	11010	21019	40217	56010		71022	80002							
Oschatz	150	480	42/958	60000	10010	21021	40210	56020		71042	82035							
Dresden-Klotzsche	222	488	42/958	62601	10011	21032	40225	55005		80008								
Doberrlug-Kirchhain	97	490	42/958	62104	10010	21037	40218	56008		80002								
Cottbus	69	496	42/963	72303	10015	21037	40217	56005		83001								
Görlitz	237	499	41/435	80000	11015	21018	40224	55003		80002								
Aachen	202	501	42/980	52404	10045	21033	40218	57005		71022	81607							
Noervenich	118	502								80002								
Wuerzburg	627	510	42/984	62705	10009	21013	40224	56006		81051								
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	41/257	71207	11002	21018	40227	56010		71022	81641							
Bendorf	127	515	42/958	72905	11012	21026	40230	57010		71022	886//							
Bad Marienberg	547	526	42/963	73101	11001	21040	40224	56004		81031								
Glessen	186	532	42/963	42304	10017	21028	40236	57010		80001								
Bad Hersfeld	212	542	41/218	82504	10016	21029	40232	57008		71022	886//							
Wasserkuppe	921	544	42/989	33607	11015	21064	48474	58004		80001								
Meiningen	450	548	42/960	60000	11013	21027	40225	56008		80001								
Schmücke	937	552	41/956	42502	10009	21006	48484	57003		80002								
Erfurt-Blindersleben	312	554	41/201	72404	11029	21041	40225	58010		71011	80001							
Neuhaus a.R.	845	557	42/966	70000	11008	21037	48470	56005		74844	876//							
Gera-Leumnitz	311	567	42/960	71904	10006	21026	40218	58010		80008								
Chemnitz	418	577	41/950	62702	11002	21027	40220	55006		80001								
Fichtelberg	1213	578	42/981	40706	11048	21125	48473	56001		71011	80004							
Zinnwald-Georg.	877	582	42/989	70203	11042	21148	48460	55001		80002								
Trier-Petrisberg	265	609	42/965	60503	10015	21033	40228	55005		80001								
Deuselbach	480	615	42/968	72803	10005	21016	40223	55007		80001								
Pferdsfeld	396	626								81041								
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	42/984	50503	11009	21036	48476	50000		81031								
Frankfurt/M.Fluh.	111	637	42/968	62203	11042	21015	40220	57012		82031								
Michelstadt/Vielbrun	453	648	42/970	32902	10016	21018	40221	56004		80001								
Wuerzburg	268	655	42/968	13201	10043	21017	40217	56006		80001								
Bad Kissingen	262	658	42/970	52003	10041	21019	40221	56007		80002								
Coburg	337	671	42/960	32601	10040	21024	40211	56009		80002								
Bamberg	239	675	42/568	33501	10040	21012	40215	56004		818								

Station	Hoehe m	iii Rx	ihVV	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	18 Uhr UTC 5pppp	6RRRT R	7www 12	8NCCC hLMH	12-18 ff-ff xx gg	06-18 1sTTT nxxx	06-18 2sTTT nnnn	06-18 5ssst R
Helgoland	4 015	11/06	92417	10075	20075	40175	53002	69902	72054			21 26	10076	20046	
List/Sylt	26 020	11012	82608	10084	20083	40161	53004	69952	72842	886//			10091	20066	
Leck	7 022	43///											10079		
Husum	28 026	43///											10066		
Flensburg/Meierwik	27 033	43///											10080		
Schleswig	43 035	11/02	92308	10050	20050	40173	53004	69942	74565				10050	20002	
Hohn	12 038	43///											10037		
Kiel-Holtenau	31 046	11/09	92410	10031	20031	40169	56002	60022	74564				10033	20005	
Puttgarden	1 063	16/09	72412	10049	20049	40163	52001	69932					10050		
Arkona	42 091	11/124	82518	10046	20044	40156	50003	69952	75155	877//	22 30		10046	21004	
Norderney	11 113	11/03	92211	10044	20042	40184	54000	69912	75054				10044	20020	
Bremerhaven	7 129	11/140	82311	10032	20030	40186	56004	69972	75165	887//			10032	20002	
Cuxhaven	5 131	11/142	82514	10034	20030	40181	54004	69952	75154	887//			10034	20006	
Hamburg, Flugh.	16 147	11/135	82407	10023	20021	40185	54000	69982	75155	887//			10025	21005	
Luebeck-Blankensee	14 156	11/215	82305	10025	20018	40182	53002	60032	76162	886//			10025	21009	
Boltenhagen	15 161	11/440	82411	10030	20020	40175	53004	60022	71052	836//			10030	21003	
Schwerin	59 162	11/318	82409	10023	20018	40191	53001	69952	72052	876//			10024	21029	
Rostock-Warnemünde	4 170	11/230	82306	10028	20013	40173	55001	60052	72052	876//			10032	21005	
Teterow	46 177	16///	72410	10022	20013	40173	55001	69912					10027	21009	
Barth	7 180	16///	72407	10028	20017	40173	53002	69922					10029	21007	
Greifswald	2 184	11/220	82309	10026	20015	40172	53001	69912	75152	877//			10034	21008	
Ueckermünde	1 193	11/465	82210	10031	20009	40185	57004	69902	70262	885//			10041	21027	
Emden-Hafen	5 203	11/225	82212	10038	20038	40287	50000	69962	75052	886//			10038	20004	
Oldenburg	11 215	11/110	82406	10024	20018	40193	56004	69942	75155	877//			10022	21004	
Ammerhorn	49 218	43///											10022		
Bremen, Flugh.	3 224	11/118	82307	10019	20015	40199	55000	69902	75155	886//			10020		
Soltau	77 235	11/212	82505	10014	20009	40201	56002	60012	75152	887//			10016	21030	
Boizenburg	45 249	14/218	82608	10021	21002	40193	53004	69942	76165	877//			10025	21018	
Luechow	17 253	11/220	82506	10019	20017	40200	55000	69942	75862	886//			10027	21034	
Seehausen	21 261	11/350	82306	10018	20005	40199	56004	69922	75162	877//			10032	21037	
Marnitz	81 264	11/330	82208	10018	20013	40189	56001	69962	76165	877//			10025	21017	
Neuruppin	38 270	11/440	82206	10016	21007	40200	57003	69922	75362	877//			10036	21045	
Neubrandenburg	81 280	11/456	82313	10015	20005	40184	56001	69922	72162	876//			10026	21022	
Angermünde	55 291	11/456	82207	10024	21021	40191	56004	69912	75152	877//			10037	21038	
Lingen	22 305	11/211	82106	10012	20025	40203	56004	69902	75152	886//			10025	21014	
Muenster/Osnabrueck	48 315	11/425	82104	10019	20017	40212	58002	69912	75165	886//			10020	21028	
Guetersloh	95 317	11/437	82206	10019	20012	40209	53001	69922	75065	877//			10029	21025	
Bad Salzungen	72 320	11/425	81703	10013	21001	40219	57003		70422	885//			10013		
Hannover, Flugh.	98 325	11/456	82003	10020	21013	40218	55002	69912	76062	865//			10028	21018	
Braunschweig	56 338	11/325	82505	10027	20010	40206	55004	69902	75352	876//			10040	21038	
Gardelegen	81 348	11/460	82306	10020	21007	40207	57004	69922	76062	885//			10034	21040	
Magdeburg	47 359	16///	72204	10022	21016	40203	56004	69902					10040	21068	
Potsdam	79 361	11/932	82303	10024	21001	40207	58001		71022	8802//			10048	21053	
Berlin-Dahlem	81 379	11/960	82206	10006	21032	40206	56004			8807//			10030	21046	
Berlin-Tegel, Flugh.	51 381	11/957	82205	10014	21020	40203	58004		70522	8807//			10029	21053	
Berlin-Temp., Flugh.	37 382	11/960	82006	10021	21026	40203	55002			885//			10040	21055	
Berlin-Schönefeld	50 384	11/657	72208	10012	21025	40204	55004		70522	875//			10029	21039	
Lindenberg	47 395	11/657	72106	10007	21026	40203	56003		70522	875//			10022	21064	
Manschnow	98 393	11/950	72306	10007	21032	40209	56001		71022	8707//			10011	21050	
Duesseldorf, Flugh.	12 396	16///	72008	10002	21022	40199	56004						10017	21069	
Bocholt	45 400	11/557	81605	10022	20000	40220	54000		71022	8457//			10036	21007	
Essen	21 406	11/320	82407	10031	20010	40218	56001		71022	886//			10035	21013	
Kahler Asten	152 410	11/350	82005	10013	21002	40223	56001			886//			10013	21019	
Bad Lippsprünge	839 427	11/350	73013	11021	21079	48473	55000			81531			10009	21055	
Kassel	157 430	11/350	82801	10015	21016	40219	56001			875//			10035	21047	
Goettingen	231 438	11/05	91905	11019	21024	40230	53003	69902	74544				11019	21056	
Leinefelde	175 444	11/960	81703	10011	21018	40220	50000	69902	76061	8807//			10036	21050	
Braunlage	356 449	11/960	82203	10005	21023	40215	57001			8807//			10035	21063	
Brocken	607 452	11/680	72803	10003	21055	40212	54000	69902	76022	8457//			10039	21061	
Artern	1142 453	11/280	82915	11018	21079	48481	53003	69912	75652	8477//			11005	21051	
Leipzig-Schkeuditz	164 460	11/03	92205	11030	21038	40224	57003		74944				11024	21058	
Wittenberg	131 469	11/925	52007	11023	21036	40216	58002		71011	85030			10012	21071	
Oschatz	105 474	11/920	72402	11015	21025	40214	56003		71042	8705//			11006	21066	
Dresden-Klotzsche	150 480	11/950	32004	11013	21032	40211	54000		71011	80008			10027	21053	
Doberlug-Kirchhain	222 488	11/957	72801	11008	21039	40226	55001		70511	83012			10020	21041	
Cottbus	97 490	11/940	62106	11016	21043	40215	58004		71021	86070			10022	21080	
Görlitz	69 496	11/959	52104	11008	21040	40212	56006			85030			10025	21080	
Aachen	237 499	11/921	81603	11024	21033	40223	55001		71042	80007			11012	21036	
Noervenich	202 501	11/962	82005	10034	21013	40219	55000			8703//			10055	21023	
Nuerburg	118 502	43///											10030		
Koeln/Bonn, Flugh.	627 510	11/2975	42405	11003	21024	40229	53002			82051			10018	21060	
Sendorf	91 513	11/256	71104	11013	21023	40229	53001		71022	8165//			10004	21014	
Bad Marienberg	127 515	11/133	83402	11014	21029	40237	53007		71022	886//			11011	21030	
Giessen	547 526	11/284	60000	11015	21053	40233	53003			85031			10026	21043	
Bad Hersfeld	186 532	11/260	52506	11018	21028	40241	53003			83031			10027	21045	
Wasserkuppe	212 542	43///											11014	21049	
Meiningen	921 544	11/989	33407	11014	21073	48478	51004			80001			11006	21034	
Schmücke	450 548	11/907	33602	11047	21058	40238	51006		74841	80002			11006	21072	
Erfurt-Bindersleben	937 552	11/989	33302	11036	21046	48476	52003		74011	80001			10017	21047	
Neuhaus a.R.	312 554	11/201	82503	11031	21047	40229	51003		74844	886//			11026	21048	
Gera-Leumnitz	845 557	11/970	73205	11026	21049	48471	53005		74022	80006			10008	21052	
Chemnitz	311 567	11/956	82105	11015	21036	40225	52004		71022	80007			10024	21058	
Fichtelberg	418 577	11/950	82105	11018	21031	40224	51001		71011	81007			10009	21039	
Zinnwald-Georg.	1213 578	11/928	53509	11040	21124	48472	52001			81042			11028	21073	
Trier-Petrisberg	877 582	11/989	73410	11065	21094	48458	53001			80002			11024	21066	
Deuselbach	265 609	11/965	10000	11018	21030	40240	53007			80001			10023	21034	
Pferdsfeld	480 615	11/962	30000	11017	21025	40236	53005			80001			10018	21050	
Kl.Feldberg/Ts.	396 626	43///											10027		
Frankfurt/M. Flugh.	805 635	11/989	33404	11022	21064	48475	500								

21 Uhr UTC

Station	Hoehe	21 Uhr UTC										Erdbodentemp.				
		iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7wwWW	8NCCC	ff-ff	05	10	20	50	
		Rx			n	n			12	nLMH	xx	gg	sTTT	sTTT	sTTT	sTTT
Helgoland	4	015	41/06	92415	10080	20076	40181	51006	74544							
List/Sylt	26	020	41/03	92612	10080	20080	40168	53007	74744							
Leck	7	022	41/04	92406	10070	20064	40176	52006	74754							
Husum	28	026	41/01	92409	10069	20069	40179	51005	74765			0052	0050	0037		
Flensburg/Meierwik	27	033	41/02	92412	10073	20069	40173	51007	74754							
Schleswig	43	035	41/03	92306	10051	20051	40179	52006	74554			0032	0026	0026	0045	
Husum	12	038	41/07	92404	10044	20035	40179	52006	75042							
Kiel-Holtenau	31	046	41/05	92410	10036	20036	40179	51010	75054	887//		0035	0034	0034	0047	
Puttgarden	1	063	46/15	12512	10053	20053	40169	52006				0035	0037	0037	0052	
Arkona	42	091	41/05	92516	10054	20052	40158	53002	75154		22 27	0035	0033	0035	0054	
Norderney	11	113	41/04	92309	10049	20047	40188	53004	74554			0015	0018	0020	0040	
Bremerhaven	7	129	41/32	82107	10036	20036	40193	52007	75052	886//						
Cuxhaven	5	131	41/05	92513	10038	20038	40188	51007	74754			0023	0023	0026	0047	
Hamburg, Flugh.	16	147	41/25	82505	10028	20028	40191	52006	75152	877//		0022	0022	0028	0053	
Luebeck-Blankensee	14	156	41/30	82404	10029	20023	40187	52005	71062	886//		0006	0011	0022	0035	
Boltenhagen	15	161	41/18	82412	10033	20029	40180	53005	71022	886//		0030	0031	0034	0053	
Schwerin	59	162	41/30	82510	10023	20016	40182	58008	75152	8472//		0021	0024	0032	0053	
Hostock-Warnemünde	4	170	41/20	82206	10032	20013	40176	53003	71052	886//		0024	0023	0021	0033	
Teterow	46	177	46///	12509	10024	20018	40176	53003				0022	0024	0028	0044	
Barth	7	180	46///	12507	10035	20025	40176	53003				0022	0022	0025	0044	
Greifswald	2	184	41/20	82308	10028	20019	40172	55000	75152	877//		0024	0024	0027	0045	
Ueckermünde	1	193	46///	12307	10027	20022	40189	52004								
Emden-Hafen	5	203	41/02	92011	10041	20041	40192	50005	74752			0032	0030	0031	0049	
Oldenburg	11	215	41/15	92507	10029	20024	40197	51004	75155	887//		0019	0018	0020	0042	
Ahlhorn	49	218	41/13	82307	10029	20018	40210	52009	75155	886//		0015	0014	0020	0042	
Bremen, Flugh.	3	224	41/13	82306	10026	20025	40203	52004	75155	886//		0009	0014	0023	0052	
Soitze	77	235	41/25	82305	10018	20018	40206	53005	72055	887//		1003	0000	0016	0044	
Boizenburg	45	249	46///	12607	10020	21001	40198	53005				0007	0010	0022	0049	
Luechow	17	253	41/13	82506	10022	20020	40199	58001	75166	886//		0001	0006	0014	0042	
Seehausen	21	261	41/30	82507	10018	20011	40202	53003	76165	877//						
Marnitz	81	264	46///	12206	10020	20018	40190	52001								
Neuruppin	38	270	41/20	82404	10014	20002	40200	55000	75155	886//		0012	0015	0024	0052	
Neubrandenburg	81	280	41/25	82315	10017	20015	40185	53001	72165	886//						
Angermünde	55	291	41/25	82308	10015	20006	40191	50000	72055	886//		0000	0011	0015	0036	
Lingen	22	305	41/35	82105	10030	20030	40206	53003	71052	886//		0026	0026	0031	0048	
Muenster/Osnabrueck	48	315	41/35	81903	10025	20020	40216	54004	75052	886//		0011	0016	0028	0052	
Osnabrueck	95	317	41/30	82205	10018	20011	40214	53005	72165	876//						
Guetersloh	72	320														
Bad Salzuflen	98	325	41/35	82204	10025	20006	40222	53004	75165	877//		0025	0024	0029	0056	
Hannover, Flugh.	56	338	41/18	82505	10027	20022	40211	52005	75355	886//		0006	0009	0024	0056	
Braunschweig	81	348	41/25	82308	10013	20011	40213	52006	75165	887//		0001	0006	0016	0044	
Gardlegen	47	359	46///	12405	10016	20005	40208	51005				0009	0007	0013	0042	
Magdeburg	79	361	41/40	82505	10023	20011	40209	51002	75152	877//		0006	0011	0027	0058	
Potsdam	81	379	41/50	82508	10010	21005	40210	53004	75352	8802//		0002	0004	0008	0037	
Berlin-Dahlem	51	381	41/40	82304	10012	21003	40206	50003	75122	886//		0000	0008	0015	0043	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41/28	82408	10014	20009	40202	54000	75862	875//						
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41/38	82305	10010	21002	40206	53002	75352	876//		0018	0015	0035	0052	
Berlin-Schoenefeld	47	385	41/47	82206	10006	21019	40205	53002	75152	887//		0003	0011	0024	0050	
Lindenbergl	98	393	41/40	72604	10004	21036	40212	53003	71022	8707//		0010	0012	0022	0042	
Manschnow	12	396	46///	12105	10006	21021	40199	55000				0003	0009	0017	0052	
Duesseldorf, Flugh.	45	400	41/57	17606	10021	21001	40228	53008	71022	875//		0031	0034	0043	0063	
Bocholt	21	406	41/37	82106	10035	20014	40219	51001	71022	886//		0042	0013	0024	0049	
Essen	152	410	42/40	81905	10017	21003	40226	50004				0022	0028	0036	0056	
Kahler Asten	839	427	41/25	82710	11024	21038	48476	52006	75652	877//		0000	0004	0012	0021	
Bad Lippspringe	157	430	42/90	10000	11029	21035	40263	50001	80001							
Kassel	231	438	41/09	91905	11011	21012	40234	52005	74744			0002	0009	0023	0058	
Goettingen	175	444	41/45	81603	10005	21008	40229	52009	75365	8572//		0008	0015	0032	0058	
Leinefelde	356	449	42/65	82904	10009	21031	40224	51009	8802//			0003	0011	0017	0048	
Braunlage	607	452	41/40	82604	10002	21008	40217	52004	72065	8657//		1002	0006	0012	0036	
Brocken	1142	453	41/00	92914	10005	20005	48488	52004	75142							
Artern	164	460	41/21	82303	10018	21026	40228	52005	72842	8801//		1002	0012	0027	0059	
Leipzig-Schkeuditz	131	469	41/25	82207	10016	21032	40218	53002	71011	80006		1003	0005	0017	0049	
Wittenberg	105	474	41/20	82305	10005	21016	40217	53003	71022	8802//		1006	0007	0003	0032	
Oschatz	150	480	41/38	72203	10004	21026	40222	51011	71011	8705//		0004	0011	0024	0053	
Dresden-Klotzsche	222	488	41/32	22003	10009	21029	40227	53001	71011	82030		0006	0013	0024	0049	
Dobberlug-Kirchhain	97	490	46///	12005	10012	21038	40217	50002				1002	0004	0016	0047	
Cottbus	69	496	41/80	72204	10011	21029	40213	50001	71011	8155//		1005	0001	0009	0041	
Görlitz	237	499	41/25	81802	10031	21041	40226	53002	71022	83037		0009	0008	0020	0054	
Aachen	202	501	42/40	72106	10039	21041	40225	51006	85571			0032	0036			

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 16		FREITAG, DEN 22. NOVEMBER 1991						NUMMER 326	
STATION YYGG	SCHLESWIG 12	GREIFSWALD 12	HANNOVER 12	LINDENBERG 12	ESSEN 12	DRESDEN 12	MEININGEN 12		
	HHHH TTDTT DOFF PPP TTDTT DOFF	HHHH TTDTT DOFF PPP TTDTT DOFF	HHHH TTDTT DOFF PPP TTDTT DOFF	HHHH TTDTT DOFF PPP TTDTT DOFF	HHHH TTDTT DOFF PPP TTDTT DOFF	HHHH TTDTT DOFF PPP TTDTT DOFF	HHHH TTDTT DOFF PPP TTDTT DOFF		
HPA	2970 -69 28 54	2566 -72 29 41	2979 -71 27 68	2984 -67 28 77	2983 -69 28 68	2982 -65			
10	2562 -70 29 39	2326 -69 30 30	2565 -71 29 31	2569 -69 28 42	2569 -69 29 28	2565 -70			
20	2322 -69 29 25	2019 -66 32 21	2324 -69 29 34	2327 -67 30 30	2326 -68 30 34	2324 -67			
30	2016 -71 33 21	1817 -67 33 17	2018 -68 33 24	2019 -66 28 18	2020 -68 35 25	2017 -69			
50	1815 -70 35 26	1602 -70 -75 35 20	1817 -68 35 18	1816 -69 33 19	1818 -68 2 14	1814 -68			
70	1602 -70 -82 1 11	1357 -65 -69 36 27	1601 -66 -81 4 20	1601 -66 -72 36 17	1603 -68 -86 4 21	1599 -66 -87			
100	1357 -69 -78 35 29	1184 -66 -70 2 37	1356 -67 -77 3 30	1356 -63 -69 5 22	1358 -66 -78 5 30	1352 -64 -78			
150	1185 -66 -74 1 39	1045 -55 -59 2 34	1184 -66 -74 4 36	1182 -66 -71 5 42	1185 -66 -77 5 50	1177 -66 -75			
200	1046 -56 -63 2 33	0926 -45 -49 2 35	1045 -55 -62 4 40	1043 -55 -61 5 46	1046 -55 -64 5 50	1039 -57 -65			
250	0927 -45 -55 3 22	0726 -28 -34 1 27	0926 -46 -50 4 34	0924 -45 -51 4 42	0927 -46 -52 5 44	0921 -47 -61			
300	0728 -29 -35 3 18	0562 -17 -23 1 18	0727 -29 -36 4 26	0725 -29 -39 4 26	0728 -29 -48 5 36	0724 -32 -50 6 25			
400	0564 -17 -24 3 17	0302 -3 -4 33 17	0564 -17 -24 3 14	0563 -18 -29 3 13	0565 -18 -28 6 14	0562 -19 -49 6 18			
500	0304 -4 -4 36 18	0147 2 1 29 24	0304 -2 -4 34 16	0303 -3 -21 1 9	0305 -4 -7 1 11	0303 -4 -53 4 9			
700	0147 5 5 35 15	0015 1 -3 23 11	0149 2 -3 29 11	0148 -1 -22 29 7	0150 3 -6 36 6	0148 -1 -18 3 5			
850	0014 2 2 24 12		0018 2 -5 25 7	0018 -1 -4 20 4	0019 -1 -1 21 7				
1000									
MARKANTE PUNKTE	007 -68 27 66		007 -64 27 59		004 -56 27106				
	009 -67		008 -66 28 71		005 -59 27109				
	013 -75		010 -71 27 69		005 -64 28 82				
	015 -74		012 -71		007 -64				
	017 -70		013 -68		008				
	019 -69 30 38		015		011 -71 28 79				
	025 -72		020 -71 29 31		011 -71 26 45				
	032 -69 29 27		030 -69 30 38		018 -67 29 30				
	035 -70		033 -70		023 -70 30 40				
	036		036		031 -68 31 27				
	042 -67 33 25		042		035 -70				
	050 -71 33 21		048 -67		041				
	059 -67 32 21		065 -69		045 -67 34 15				
	062 -67 35 23		085 -65		063 -69				
	066 -70		094 -68		092 -65				
	070		100 -66 -81 4 20		100 -68 -86 4 21				
	079 -68 33 21		105		107 -68 -85				
	089 -70		113 -69 -83		113 -66 -82 7 20				
	100 -70 -82 1 11		118 -69 -83 3 23		129 -69 -84 4 28				
	112 -67 -78 36 10		132		137				
	127 -65 -76		141 -63 -73 3 15		146 -65 -77				
	137 -68 -78 35 24		148 -66 -76		170 -71 -82 4 46				
	145 -67 -76		170 -70 -79 3 46		179 -69 -80				
	146 -69 -78		179 -68 -77		199 -66 -77				
	179 -70 -78 35 36		187 -69 -78 4 33		216				
	200 -66 -74 1 39		217 -63 -71		230 -59 -69				
	222		274		269 -51 -60 5 50				
	245 -57 -64		288 -48 -53		297 -46 -52				
	276		302 -46 -50		305 -45 -51				
	294		332 -40 -44		400 -29 -48 5 36				
	305 -45 -55		358		406 -28 -50				
	329 -40 -48		394 -30 -36		442 -24 -38				
	387 -31 -36		428 -24 -37		463 -22 -32				
	414 -27 -33		436 -24 -42		501 -18 -28				
	474 -19 -25 4 16		448 -23 -36		540 -15 -21 6 9				
	500 -17 -24 3 17		483		600				
	511		524 -15 -21		635 -6 -10 2 16				
	522 -15 -17		533 -15 -18		683 -4 -6 1 15				
	557		546 -14 -19 33 5		700 -4 -7 1 11				
	582 -9 -12		568 -12 -16 31 6		713 -2 -5				
	615		587		740 -2 -4				
	641 -7 -10		600		768				
	652 -6 -9		644 -7 -8 35 12		800				
	673 -5 -5		699 -2 -4		813 2 -1				
	688 -4 -4		734 -3 -3 34 17		823 2 -2				
	765 1 1		782 -1 -2 32 6		843 2 -1 36 7				
	830 5 5 35 17		800		857 3 -16				
	875 6 6		844 2 0		872 3 -30				
	900 6 6		850 2 -3 29 11		883 1 -26				
	925 6 6 29 21		878 2 -25 28 12		888 1 -27 28 5				
	933 7 7 27 22		884 2 -28		898				
	940 6 6		908		903 1 -5				
	954 6 6		919 2 -12		925 2 -4 26 7				
	975 5 5		925 2 -10 27 15		930 2 -5				
	989 1 1		951 3 -4		952 2 -6				
	012 2 2 22 10		958 2 -3 27 16		957 1 -20				
			976 3 -12		973 -2 -5				
			994 2 -5		979 -2 -3				
			003 2 -4		985				
			015 2 -4 24 4		985 -1 -1 20 6				
TROPO- PAUSE	179 -70 -78 35 36	101 -70 -75 35 20 169 -70 -74 1 31	118 -69 -83 3 23 170 -70 -79 3 46	130 -67 -72 3 26 174 -68 -73 4 41	129 -69 -84 4 28 170 -71 -82 4 46	137 -65 -81 192 -68 -78			
MAX- WIND 30/50 50/100 100/200 200/500 500/1000	7 -68 27 66 0306 0414 0417 0621 0550	0307 0417 0418 0622 0547	8 -66 28 71 0306 0417 0417 0620 0546	6 27 91 0308 0418 0419 0619 0545	5 -59 27109 0306 0417 0418 0620 0546	0307 0418 0422 0615 0543			

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

		JAHRGANG 16		FREITAG, DEN 22. NOVEMBER 1991		NUMMER 326																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
STATION YGG		STUTT GART 12			MÜNCHEN 12			BERLIN 12			LINDENBERG 18																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
		HHHH PPP			TTTTD TTTTD			DOFF DOFF			HHHH PPP			TTTTD TTTTD			DOFF DOFF			HHHH PPP			TTTTD TTTTD			DOFF DOFF																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
HPA		7594			-65			27 81			2998			-63			26 81			2982			-70			-98 28 77			2969			-69																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
10		2577			-66			28 30			2578			-67			28 41			2570			-71			-99 29 40			2559			-71			29 41																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
20		2331			-66			28 27			2332			-67			27 42			2329			-68			-97 29 33			2318			-71			30 28																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
30		2022			-66			29 17			2022			-66			27 26			2021			-67			-90 31 17			2012			-68			31 25																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
50		1818			-65			35 7			1818			-65			29 17			1819			-69			-90 32 11			1812			-68			33 12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
70		1600			-64			-87 5 8			1600			-63			-80 3 3			1604			-68			-84 1 17			1598			-68			-72 3 17																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
100		1351			-64			-83 6 39			1349			-60			-76 8 26			1358			-64			-75 4 28			1352			-65			-68 4 22																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
150		1174			-62			-75 7 68			1170			-61			-74 8 54			1183			-63			-75 4 41			1179			-65			-68 3 46																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
200		1034			-56			-70 7 76			1030			-56			-67 7 62			1043			-55			-64 4 45			1041			-57			-61 4 60																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
250		0918			-49			-65 7 65			0913			-50			-62 7 41			0924			-46			-54 4 40			0922			-46			-51 4 49																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
300		0721			-33			-51 8 33			0719			-34			-41 8 40			0726			-29			-49 2 25			0724			-29			-34 5 37																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
400		0560			-21			-32 6 23			0558			-22			-24 7 23			0562			-18			-31 35 13			0561			-18			-23 2 20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
500		0302			-5			-11 7 14			0301			-4			-11 7 19			0303			-4			-12 33 12			0302			-4			-6 1 10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
700		0148			-4			-4 12 5			0148			-3			-3 6 7			0148			0			-44 28 10			0147			2			-14 31 12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
850		0018									0018									0018			0			-4 27 12			0017			-1			-4 23 6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
1000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
MARKANTE PUNKTE		008 -63 28 88			009 -65 28 91			011 -65			012 -68			014 -67			016 -69			020 -66 28 30			022 29 43			026 -67			031 -65			033 -67			036 31 22			056 -66 27 11			062 -67			067 32 5			077 -64 38 11			083 35 10			100 -64 -87 5 8			127 7 23			147 -63 -83			152 -64 -83 6 41			163 -63 -80			170 7 44			189 -63 -76 7 57			215 -61 -74 7 80			226 -60 -73 7 80			243 -57 -70			254 -56 -70			272 -53 -69			306 7 64			341 -43 -60			364 7 34			422 -30 -49 8 31			456 -26 -37			496 6 23			527 -17 -29 6 21			600 6 25			617 6 26			640 -7 -19			657 -6 -16			681 -6 -11 8 17			706 -4 -10 7 14			740 -3 -7			780 0 -5			793 0 -5			800 10 10			815 -3 -3			825 -5 -6			856 -3 -4 12 5			866 -4 -4			879 7 7			887 -4 -4 6 7			925 -2 -3 3 5			927 -2 -3 2 4			967 31 4			984 2 -1 2 1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
		006 -59 27 110			008 -64			011 -63			017 -70 28 38			022 -65			024 -67			031 -67 27 43			036 -65			057 -67 27 21			080 -63 30 6			090 35 4			098 -64			100 -63 -80 3 3			104 6 3			118 -61 -78 8 6			130 -63 -80 5 15			136 8 14			149 -60 -77			162 -62 -78			177 -60 -75			184 -62 -76			207 -61 -74 8 56			218 -59 -71			228 -59 -72			242 -56 -68 7 63			249 7 63			265 -57 -68			272 -56 -67			295 7 42			322 -46 -59			346 -43 -52			388 -36 -46			402 -34 -41			438 -28 -36 8 38			455 -26 -35			498 -22 -24 8 23			507 -22 -23			514 -22 -23			526 -20 -21			540 6 29			556 6 28			600 6 27			653 -7 -13			675 7 24			701 -4 -11			718 -4 -9 7 15			726 -4 -7			740 -4 -4			761 -4 -4			781 -5 -5 10 8			800 -4 -4 6 10			810 -4 -5 5 11			820 -3 -5			857 -3 -3			860 6 5			872 -1 -2			883 8 3			925 0 -1 4 3			941 0 4 4			963 1 0 5 4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
		005 -62 -92 28 81			007 27 87			007 -63 -93			011 -73 --			012 28 72			013 -70 -98			014 26 49			016 28 40			017 29 42			020 -71 -99			029 -67 -96			034 -70 -98			047 -66 -89			053 31 14			056 -66 -87			062 34 15			067 -70 -91			072 32 10			078 -66 -85			100 -68 -84 1 17			109 4 18			128 3 19			130 -68 -81 3 19			147 -63 -74			180 -66 -83 4 37			230 -59 -68			239 -57 -66			246 -56 -64			277 4 44			278 -50 -58			351 -37 -45			397 -29 -50			452 1 13			580 -10 -24			600 33 9			625 32 10			691 -4 -12			737 -1 -17			765 -1 -34 32 10			800 30 9			815 1 -33			845 0 -40			849 0 -40			876 -2 -17			898 27 14			913 26 15			925 1 -26 26 14			949 2 -24			953 2 -23			969 0 -6			982 28 11			017 2 -3 25 5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
		009 -68			010 -70			010			012 -69			013			014 -72			016 -71			018 -72			023 -69			025 -71			026			028 -70			031 -71			033			036 -69			040 -69			049 -68			060			063 -71			069 -68			073			083 -69			084 -68 -72			092			092 -67 -71			103 -69 -72			111 -67 -71			117			132 -67 -71 3 17			140 4 14			148 -64 -68			157 -67 -70			172 -68 -71 4 39			181 4 45			219 -64 -67			247 4 60			405 -28 -33			421 5 35			514 1 18			559 -12 -16			600 1 14			739 1 8			784 -1 -4			800 34 10			824 1 -10			876 2 -14			900 29 13			903 1 -14			910 28 13			925 2 -13 27 12			930 2 -13			007 -1 -3 22 6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Höhenwinde		STATION YGG			PILOTEN- GIPFEL- PUNKT			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF			DOFF		

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 16										FREITAG, DEN 22. NOVEMBER 1991										NUMMER 326									
STATION YYGG		SCHLESWIG 00			GREIFSWALD 00			HANNOVER 00			LINDENBERG 00			ESSEN 00			MEININGEN 00			STUTTGART 00									
		HHHH PPP	TTTTD TTTTD	DOFF DOFF	HHHH PPP	TTTTD TTTTD	DOFF DOFF	HHHH PPP	TTTTD TTTTD	DOFF DOFF	HHHH PPP	TTTTD TTTTD	DOFF DOFF	HHHH PPP	TTTTD TTTTD	DOFF DOFF	HHHH PPP	TTTTD TTTTD	DOFF DOFF	HHHH PPP	TTTTD TTTTD	DOFF DOFF							
HPA		2971						2977 -68	28 72		2980 -68	27 72		2988 -68	28 69					3000 -63	28 73								
10		2561 -70	30 40					2563 -65	29 34		2566 -69	28 42		2572 -67	26 22					2577 -66	26 54								
20		2320 -67	33 23					2319 -70	29 30		2323 -69	27 32		2327 -69	30 33					2331 -64	28 36								
30		2014 -68	32 18					2014 -67	31 23		2016 -69	28 28		2019 -67	33 24					2022 -67	27 23								
50		1813 -71	35 20					1812 -68	36 19		1813 -67	29 17		1817 -67	3 12					1817 -63	26 6								
70		1598 -69 -82	36 29		1597 -68 -72	36 22		1596 -67 -82	1 23		1597 -65 -74	34 14		1600 -66 -86	3 26					1598 -63 -86	35 13								
100		1355 -68 -76	2 38		1353 -68 -71	3 37		1352 -65 -77	4 46		1352 -66 -74	4 29		1354 -65 -78	5 48					1347 -61 -83	7 27								
150		1183 -65 -73	2 75		1180 -66 -69	4 53		1178 -66 -77	5 69		1176 -65 -73	5 38		1180 -65 -76	5 80					1167 -59 -79	6 57								
200		1044 -56 -63	2 53		1041 -56 -60	4 65		1039 -56 -68	5 75		1037 -57 -66	5 49		1040 -55 -68	5 87					1026 -54 -73	6 62								
250		0925 -45 -52	2 45		0922 -46 -50	3 46		0921 -47 -57	4 51		0920 -49 -59	6 39		0922 -47 -53	4 58					0908 -51 -63	6 62								
300		0726 -28 -45	3 23		0724 -30 -36	1 19		0724 -32 -42	5 33		0723 -32 -45	8 18		0725 -31 -39	5 41					0715 -37 -47	10 26								
400		0562 -17 -22	30 8		0561 -18 -24	35 9		0562 -19 -30	5 20		0561 -19 -35	5 13		0562 -19 -28	5 31					0556 -23 -32	11 27								
500		0303 -5 -5	28 18		0302 -5 -11	31 12		0304 -4 -17	4 9		0303 -6 -25	6 7		0304 -4 -15	5 16					0301 -7 -14	8 29								
700		0148 0 -6	25 23		0149 -3 -19	27 18		0150 -3 -29	27 3		0150 -2 -18	31 4		0151 -1 -37	3 6					0148 -5 -5	9 10								
850		0018 -1 -4	23 18		0020 0 -1	21 8		0020 0 -3	18 10		0020 -1 -5	11 2		0020 -1 -2	23 4					0019									
1000																													

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 16		FREITAG, DEN 22. NOVEMBER 1991						NUMMER 326	
STATION YYGG	MÜNCHEN 00	HPEIDENBERG 06	GREIFSWALD 06	LINDENBERG 06	DRESDEN 06	MEININGEN 06			
	HHHH TTDTDD DOFFF PPP TTDTDD DOFFF	HHHH TTDTDD DOFFF PPP TTDTDD DOFFF	HHHH TTDTDD DOFFF PPP TTDTDD DOFFF	HHHH TTDTDD DOFFF PPP TTDTDD DOFFF	HHHH TTDTDD DOFFF PPP TTDTDD DOFFF	HHHH TTDTDD DOFFF PPP TTDTDD DOFFF	HHHH TTDTDD DOFFF PPP TTDTDD DOFFF	HHHH TTDTDD DOFFF PPP TTDTDD DOFFF	
HPA	3000								
10	2578 -65 26 59			2554 -72 28 49	2973 -70				
20	2332 -66 28 41			2313 -70 29 30	2563 -72				
30	2021 -66 27 33			2007 -70 31 24	2322 -69				
50	1817 -65 29 14		2012 -69 31 21	1807 -69 28 13	2015 -68				
70	1597 -61 -81 35 5		1812 -68 33 16	1593 -70 -78 1 14	1813 -68				
100	1345 -59 -77 9 12		1598 -69 -72 35 19	1349 -66 -74 5 31	1598 -65 -85				
150	1164 -57 -72 8 25		1355 -68 -71 2 29	1176 -66 -74 6 54	1351 -64 -78				
200	1023 -57 -69 10 22		1183 -66 -69 3 53	1038 -57 -66 6 60	1175 -65 -75				
250	0907 -54 -63 15 30		1044 -55 -58 3 43	0919 -47 -58 6 50	1036 -57 -69				
300	0715 -37 -42 15 20		0925 -45 -49 2 35	0722 -31 -45 5 22	0918 -48 -63				
400	0556 -22 -32 10 20		0725 -28 -36 36 20	0560 -20 -37 7 11	0722 -32 -57				
500	0300 -7 -7 9 19		0561 -17 -23 32 16	0301 -5 -27 36 5	0561 -21 -43				
650	0148 -4 -4 9 9		0302 -4 -6 27 17	0148 -4 -24 35 4	0303 -4 -30				
1000	0018		0147 0 -20 27 22	0019 -3 -6 15 4	0148 -1 -8 9 7				
			0017 -1 -3 21 11		0019				
MARKANTE PUNKTE	012 -64 28 72								
	013 -65 27 75								
	013 -67								
	015 -66								
	016 -64								
	018 -66								
	022 -64								
	024 -67 27 36								
	029 -66								
	031 -64								
	035 -66								
	038 -64								
	046 -67								
	052 -66								
	056 -67								
	061 26 25								
	068 29 18								
	082 23 7				016 -70				
	088 29 4				018 29 55	005 -57			
	091 1 6				019 -73	006 -61			
	098 -61 34 4				023 28 31	007 -67			
	100 -61 -81 35 5				029 -69	008 -67			
	105 -62 -81				031 -70	009 -64			
	113 2 6				045 -67	010 -69			
	120 7 11				046 31 27	012 -72			
	134 -62 -81 5 12				056 -70	016 -67			
	139 -60 -79				073 28 11	020 -72			
	155 -59 -77 9 15			040 -69	082 35 11	036 -68			
	180 -59 -76			043 -69	083 -67	064 -69			
	203 -57 -72 7 24			044 31 23	087 -67 -75	087 -65			
	218 9 43			048 -68	093 35 22	093 -67			
	242 9 27			062 -72	097 -69 -77	100 -65 -85			
	252 -57 -69 12 20			070 -68	104 -70 -78 3 11	107 -63 -82			
	274 -54 -63			072 33 15	106 3 8	111 -67 -85			
	284 -56 -64 15 31			080 -69	119 -66 -74	123 -65 -82			
	311 -52 -62			082 -69 -73	132 -70 -78 4 27	129 -67 -84			
	327 -49 -59 14 30			102 -68 -72	149 5 30	153 -64 -78			
	383 15 27			109 -70 -73 36 20	154 -66 -74	162 -65 -78			
	398 -37 -42			115 -67 -70	164 -68 -76	180 -62 -72			
	498 -22 -32			120 -69 -72	194 -68 -76 6 52	191 -65 -75			
	508 -21 -31			129 -67 -70	214 6 60	202 -65 -75			
	520 -20 -28 10 24			140 1 23	234 -60 -69	234 -60 -71			
	546 10 32			145 -67 -70	274 6 60	270 -53 -66			
	600 10 28			162 -71 -74	430 5 16	340 -42 -59			
	615 -13 -14			183 -70 -72 2 46	456 -23 -39	390 -34 -58			
	646 9 19			205 3 55	506 -19 -36	482 -22 -52			
	698 -7 -7			243 -57 -60	527 8 9	507 -20 -40			
	726 -5 -6			261 3 41	546 -14 -33	556 -14 -32			
	752 -5 -5 10 19			406 -27 -35	582 3 4	610 -9 -38			
	769 -8 -8			437 35 16	600 3 4	711 -3 -28			
	799 -6 -6			461 -22 -28	652 -6 -28	721 -4 -28			
	800 9 14			526 -14 -20	670 36 6	783 0 -32			
	811 -6 -6			600 29 16	800 35 4	800 -1 -18			
	833 9 7			646 28 16	819 -2 -24	815 -3 -8			
	856 -4 -4			738 -2 -5	850 -4 -24 35 4	848 -1 -8			
	860 9 11			800 27 20	902 35 3	900 1 -27 6 8			
	871 -4 -4			802 0 -20	911 35 3	918 -1 -25			
	892 10 10			912 26 23	925 0 -15 32 3	925 -2 -15 6 5			
	925 -2 -2 8 9			918 26 23	929 0 -13	936 -3 -7			
	931 -1 -1 6 9			925 1 -13 26 22	955 -2 -9	984 -1 -4			
	963 1 0 5 2			932 1 -11	984 -2 -5	995 -3 -4 28 2			
			962 0 -6	010 -5 -6 13 4	005 31313				
			978 0 -3						
			021 -1 -3 20 8						
TROPO- PAUSE	284 -56 -64 15 31		109 -70 -73 36 20 183 -70 -72 2 46	132 -70 -78 4 27 194 -68 -76 6 52	202 -65 -75				
MAX- WIND	13 -65 27 75								
30/50	0311			274 6 60					
50/100	0424			0306	0307				
100/200	0433		0414	0414	0417				
200/500	0608		0415	0417	0423				
500/1000	0538		0622	0616	0614				
			0544	0541	0542				