

# Europäischer Wetterbericht

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 16

Dienstag den 3. Dezember 1991

Nummer 337

Station	Höhe	00 Uhr UTC										18-24	
		11hVV Rx	11hVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	6RRRt R	7wwWW 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx gg	
Helgoland	4	015	32370	80202	10029	20010	40320	58001			876//		
List/Sylt	26	020	32465	89903	10028	20012	40318	57005			886//		
Leck	7	022	41230	82601	10017	20012	40326	58002		75152	877//		
Husum	28	026	41140	81803	10007	20007	40325	51000		72052	887//		
Flensburg/Meierwik	27	033	41240	81605	10020	20010	40324	51001		75155	886//		
Schleswig	43	035	11240	80000	10013	20010	40324	58002	69901	75152	876//		
Hohn	12	038	41235	81701	10011	20000	40323	58001		75055	876//		
Kiel-Holtenau	31	046	11250	81102	10015	21002	40326	54000	69901	71052	886//		
Puttgarden	1	063	36760	1607	10019	20001	40323	57001					
Arkona	42	091	31430	82503	10019	20013	40327	56001		71022	886//		
Norderney	11	113	31130	81504	10011	20001	40320	54000		71022	886//		
Bremerhaven	7	129	32362	80603	10000	21005	40320	50001			876//		
Cuxhaven	5	131	31240	81204	10007	21001	40324	50000			71022	886//	
Hamburg, Flugh.	16	147	11245	81003	11004	21009	40320	58002	69901	71052	876//		
Luebeck-Blankensee	14	156											
Boltenhagen	15	161	31430	81704	10007	21007	40323	55000		71022	886//		
Schwerin	59	162	31330	82003	10003	21017	40321	55000		71022	886//		
Rostock-Warnemünde	4	170	31350	81503	10012	21008	40326	58001		71022	886//		
Teterow	46	177	36777	1804	10009	21008							
Barth	7	180	36777	1804	10016	20009	40326	58004					
Greifswald	2	184	31450	81405	10015	21016	40328	55001		71022	886//		
Ueckermünde	1	193	46777	1501	10013	21017	40331	57002					
Emden-Hafen	5	203											
Oldenburg	11	215	11130	81202	11009	21014	40319	51003	69901	75655	886//		
Ahlhorn	49	218	41022	81303	11003	21009	40325	53003		75654	886//		
Bremen, Flugh.	3	224	11128	81503	11001	21004	40320	53001	69901	75655	886//		
Sozial	77	235											
Bolzernburg	45	249	36777	1204	11008	21033	40325	50000					
Luechow	17	253	31322	81502	11004	21017	40326	53001		71022	886//		
Seehausen	21	261	31340	81105	10000	21016	40326	50001		71022	886//		
Marnitz	81	264	36777	1103	11001	21022	40325	54000					
Neuruppin	38	270	31456	80804	10006	21014	40327	53001		71022	876//		
Neubrandenburg	81	280	32459	81504	10006	21015	40325	58004			885//		
Angermünde	55	291	31340	81804	10007	21018	40325	58003		71022	886//		
Lingen	22	305	11224	81003	11003	21007	40314	51004	69901	75055	886//		
Muenster/Osnabrueck	48	315	11130	81104	11004	21004	40313	51002	69901	75055	886//		
Osnabrueck	95	317											
Guetersloh	72	320	31218	80602	11006	21018	40321	53005		71022	886//		
Bad Salzuflen	98	325											
Hannover, Flugh.	56	338	11124	81006	11003	21003	40318	58001	69901	75052	887//		
Braunschweig	81	348	11250	81303	11001	21006	40318	55001	69901	71052	886//		
Gardlegen	47	359	36777	1304	10000	21014	40326	53002					
Magdeburg	79	361	31330	80000	10002	21017	40319	58001		71022	886//		
Potsdam	81	379	31456	80702	10008	21015	40322	58002		71022	885//		
Berlin-Dahlem	51	381	32459	80903	10016	21012	40319	58002			886//		
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	31457	80804	10013	21015	40320	58002		71022	885//		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32458	80904	10012	21006	40322	58001			885//		
Berlin-Schönefeld	47	385	31457	80704	10011	21007	40319	58001		71022	886//		
Lindenberg	98	393	31420	81102	10007	21006	40320	50000		71022	876//		
Manschnow	12	396	36777	1302	10015	21009	40314	58004					
Duesseldorf, Flugh.	45	400	31125	80403	11010	21012	40313	53005		71022	886//		
Bocholt	21	406											
Essen	152	410	31105	80505	11018	21018	40316	51005		74844	886//		
Kahler Asten	839	427	32989	02109	11005	21057	48531	51001					
Bad Lippspringe	157	430	31356	81205	11009	21021	40312	51002		71022	886//		
Kassel	231	438	31250	81501	11012	21019	40313	51001		71022	886//		
Goettingen	175	444											
Leinefelde	356	449	31709	90805	11024	21024	40315	54000		74942			
Braunlage	607	452											
Brocken	1142	453	32989	01708	10075	21251	48561	54000	69901	72052	886//		
Artern	164	460	11440	81003	11003	21010	40315	58002		71042	886//		
Leipzig-Schkeuditz	131	469	31220	81006	10001	21002	40310	58001		71022	886//		
Wittenberg	105	474	31430	80503	10002	21008	40319	57001					
Oschatz	150	480	31006	90000	11015	21019	40317	52003		74944			
Dresden-Klotzsche	222	488	31702	90501	11029	21040	40323	51004					
Doberlug-Kirchhain	97	490	36777	1005	11013	21028	40321	50003					
Cottbus	69	496	31625	81402	10002	21010	40316	58001		71011	885//		
Görlitz	237	499	31218	80905	11008	21017	40323	51003		71042	886//		
Aachen	202	501	31708	90802	11009	21015	40307	51004		74722			
Noervenich	118	502	41220	80503	11008	21011	40311	51002		71022	876//		
Nuerburg	627	510	31701	91202	11037	21039	40311	52006		74944			
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	31256	81304	11008	21019	40310	52004		71022	886//		
Bendorf	127	515	46760	70803	11003	21032	40313	52007					
Bad Marienberg	547	526											
Giessen	186	532	31350	80504	11010	21019	40313	51003		71022	886//		
Bad Hersfeld	212	542											
Wasserkuppe	921	544	32975	00907	10010	21068	48541	56001					
Meiningen	450	548	31000	90000	11043	21050	40316	51003		74944			
Schmücke	937	552											
Erfurt-Bindersleben	312	554	31310	80000	11025	21035	40313	58004		71042	886//		
Neuhaus a.R.	845	557	32981	01305	11004	21068	48532	56001					
Gera-Leumnitz	311	567	31700	90000	11023	21030	40314	54000		74944			
Chemnitz	418	577	31700	92902	11031	21032	40317	51002		74944			
Fichtelberg	1213	578	32989	01112	10031	21140	48552	57002					
Zinnwald-Georg.	877	582	36777		11030	21030	48536	58003					
Trier-Petrisberg	265	609	32458	80603	11001	21028	40301	52006		875//			
Deuselbach	480	615											
Pferdsfeld	396	626	41705	90703	11011	21011	40306	51005		74742			
Kl.Feldberg/Ts.	805	635											
Frankfurt/M, Flugh.	111	637	31156	80205	11004	21007	40307	52005		71022	886//		
Michelstadt/Vielbrun	453	648											
Wuerzburg	268	655	31932	03502	11030	21037	40303	54000		71000			
Bad Kissingen	262	658											
Coburg	337	671											
Bamberg	239	675											
Hof	567	685	31225	81406	11015	21022	40304	55004		71042	886//		
Weiden	438	688	32459	60302	11020	21022	40307	58002		86600			
Berus	363	704											
Tholey	396	706											
Saarbruecken, Flugh.	322	708	32458	80803	10005	21019	40298	52008		876//			
Weinbiet	553	724											
Karlsruhe	112	727											
Mannheim	96	729	31457	80404	10014	21009	40295	51005		71022	885//		
Stuttgart, Flugh.	396	738	31356	81202	11008	21028	40296	51004		71022	886//		
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	31457	81203	10001	21023	40296	53003		71022	886//		
Oehringen	276	742	31450	80502	10000	21010	40301	51003		71022	886//		
Weissenburg	422	761											
Nuernberg	319	763	31957	00000	11042	21050	40306	50002		71100			
Regensburg	366	776	32958	00102	11032	21039	40306	54000					
Gr. Arber	1437	791											
Freilburg	269	803	31440	83504	10007	21014	40300	53009		71022	886//		
Freudenstadt	797	815	36701	70000	11037	21049	48515	52004					
Klippeneck	973	818											
Stuetten	734	836	31702	91203	11037	21039	40304	53005		74944			
Ulm	522	838											
Augsburg	461	852	32358	80904									

Station	03 Uhr UTC								00-03		
	Hoehe	ii	ihVV	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	5appp	7www	BNCCC	ff-ff
	12	Rx		n	n	n	n	n	12	nLMH	xx gg
Helgoland	4 015	42470	71104	10033	20013	40317	56003				
List/Sylt	26 020	42359	71904	10026	20016	40313	58005		876//		
Leck	7 022	41340	82203	10010	20004	40322	56003		876//		
Husum	28 026	41235	81902	10006	20006	40320	57006		75152	877//	
Flensburg/Meierwik	27 033	41235	82502	10027	20013	40314	57009		75152	876//	
Schleswig	43 035	41230	82604	10010	20008	40319	57005		75155	886//	
Hohn	12 038	41235	82703	10008	21003	40317	57006		75155	886//	
Kiel-Holtenau	31 046	41245	83102	10013	21002	40315	57011		75155	886//	
Puttgarden	1 063	46/47	/2505	10015	20009	40316	57007		75022	886//	
Arkona	42 093	42472	82007	10021	21007	40317	58010			886//	
Norderney	11 113	41125	81704	10012	20002	40319	56001		71022	886//	
Bremerhaven	7 129	42252	81103	11006	21009	40315	58005			876//	
Cuxhaven	5 131	41128	81903	10004	21004	40319	58005		71022	886//	
Hamburg, Flugh.	16 147	41240	80000	11010	21018	40315	57005		71022	876//	
Luebeck-Blankensee	14 156										
Boltenhagen	15 161	41440	82504	10003	21012	40317	56006		71022	886//	
Schwerin	59 162	41328	82303	11006	21023	40321	58001		71022	886//	
Rostock-Warnemuende	4 170	41350	82502	10007	21012	40319	56007		71022	886//	
eterow	46 177	46///	/2304	10006	21013						
Barth	7 180	46///	/1904	10013	20002	40320	56006				
Greifswald	2 184	41450	81802	10009	21018	40320	58008		71022	886//	
Ueckermuende	1 193	46///	/1402	10007	21022	40326	57005				
Emden-Hafen	5 203										
Oldenburg	11 215	41140	80902	11010	21015	40317	57002		75655	886//	
Ahlhorn	49 218	41130	80801	11003	21008	40318	58007		75655	886//	
Bremen, Flugh.	3 224	41138	82102	11002	21005	40315	58005		75655	886//	
Soiltau	77 235										
Boizenburg	45 249	46///	/2403	11013	21036	40318	58007				
Luechow	17 253	41215	81902	11005	21018	40319	58007		71022	886//	
Seehausen	21 261	41340	81602	11001	21017	40319	58007		71022	886//	
Marnitz	81 264	46///	/1902	11008	21025	40319	57006				
Neuruppin	38 270	41456	82002	10009	21014	40319	57008		71022	876//	
Neubrandenburg	81 280	42460	80000	10003	21016	40317	58008			885//	
Angermuende	55 291	41456	82003	10006	21022	40317	58009		71022	886//	
Lingen	22 305	41220	80402	11005	21005	40311	57003		75055	886//	
Muenster/Osnabrueck	48 315	41135	81103	11007	21007	40311	58002		75655	886//	
Osnabrueck	95 317										
Guetersloh	72 320										
Bad Salzuflen	98 325										
Hannover, Flugh.	56 338	41125	80903	11003	21003	40248	58001		71052	886//	
Braunschweig	81 348	41350	81003	11004	21009	40317	56001		71022	886//	
Gardelogen	47 359	46///	/1702	11008	21023	40316	58010				
Magdeburg	79 361	41430	80000	10004	21011	40312	58007		71022	886//	
Potsdam	81 379	42458	80000	10007	21014	40315	58007				
Berlin-Dahlem	51 381	42459	81403	10015	21013	40309	58010				
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	41457	81503	10015	21013	40315	57005		71022	885//	
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	42458	81303	10013	21010	40315	58007			886//	
Berlin-Schoenefeld	47 385	41456	81402	10014	21006	40309	58010		71022	886//	
Lindenberg	98 393	41420	80000	10005	21008	40313	58007		71022	876//	
Manschnow	12 396	46///	/0000	10013	21012	40308	58006				
Duesseldorf, Flugh.	45 400	41130	81202	11010	21017	40315	51002		71022	886//	
Bocholt	21 406										
Essen	152 410	41105	89901	11020	21020	40315	58001		74944	886//	
Kahler Asten *	839 427	42989	00502	11003	21055	48533	52002				
Bad Lippspringe	157 430	41350	81003	11012	21022	40313	51001		71022	886//	
Kassel	231 438	41245	80000	11014	21021	40313	50000		71022	886//	
Goettingen	175 444										
Leinefelde	356 449	41/09	91302	11024	21024	40315	54000		74944		
Braunlage	607 452										
Bruckenberg *	1142 453	42989	02203	10080	21238	48560	58002				
Artern	164 460	41430	81104	11001	21009	40317	51002		75152	886//	
Leipzig-Schkeuditz	131 469	41108	81002	11005	21011	40310	58001		74842	886//	
Wittenberg	105 474	41230	81305	11004	21012	40316	58003		71022	886//	
Oschatz	150 480	41104	80000	11014	21016	40314	58003		74944		
Dresden-Klotzsche	222 488	41104	82002	11021	21030	40317	58005		74844	886//	
Doberlug-Kirchhain	97 490	46///	/1702	11008	21022	40315	58006				
Cottbus	69 496	41532	81302	10003	21012	40315	58006		71022	885//	
Gorlitz	237 499	41220	81002	11009	21017	40315	58007		71022	886//	
Aachen	202 501	41118	80704	11012	21019	40306	57001		71042	886//	
Noervenich	118 502	41230	81203	11009	21016	40311	54000		71022	886//	
Nuerburg	627 510	41/01	91502	11036	21038	40311	55000		74944		
Koeln/Bonn, Flugh.	91 513	41357	80903	11008	21021	40311	50001		77722	877//	
Bendorf	127 515	46/56	/0604	11003	21032	40310	57003				
Bad Marienberg	547 526										
Glessen	186 532	41346	83303	11012	21019	40314	50001		71022	886//	
Bad Hersfeld	212 542										
Wasserkuppe *	921 544	42975	01109	10013	21071	48541	55000				
Meiningen	450 548	41001	90000	11039	21046	40314	57001		74944		
Schmuেকে	937 552										
Erfurt-Bindersleben *	312 554	41203	80000	11024	21032	40315	50002		74842	886//	
Neuhaus a.R. *	845 557	42981	01405	11014	21073	48529	58001				
Gera-Leumnitz	311 567	41/00	90000	11024	21031	40314	54000		74944		
Chemnitz	418 577	41/00	92603	11035	21039	40316	58002		74944		
Fichtelberg *	1213 578	42989	01213	10038	21154	48551	58003				
Zinnwald-Georg. *	877 582	46///		11032	21034	48532	58005				
Trier-Petrilsberg	265 609	42459	81102	11002	21002	40305	52003		886//		
Deuselbach	480 615										
Pferdsfeld	396 626	41019	81101	11009	21009	40306	54000		71042	886//	
Kl.Feldberg/Ts. *	805 635										
Frankfurt/M.,Flugh.	111 637	41156	80603	11006	21009	40309	53001		71022	886//	
Michelstadt/Vielbrun	453 648										
Wuerzburg	268 655	41/03	90000	11038	21040	40312	53007		74741		
Bad Kissingen	262 658										
Coburg	337 671										
Bamberg	239 675										
Hof	567 685	41122	81204	11017	21025	40303	56001		71022	886//	
Weiden	438 688	42460	80903	11010	21021	40306	53002			886//	
Berun	363 704										
Tholey	396 706										
Saarbruecken, Flugh.	322 708	42459	81003	10003	21027	40305	53006		876//		
Weinbiet	553 724										
Karlsruhe	112 727										
Mannheim	96 729	41456	83504	10000	21016	40300	52004		71022	885//	
Stuttgart, Flugh.	396 738	41357	81903	11010	21027	40303	50006		71022	886//	
Stuttgart/Schnarrenb	314 739	41457	81806	11005	21029	40300	51002		71022	886//	
Oehringen	276 742	41450	81401	10007	21019	40305	53004		71022	886//	
Weissenburg	422 761										
Nuernberg	319 763	41445	60802	11055	21063	40313	53003		71011	866//	
Regensburg	366 776	41/01	90000	11042	21047	40312	53004		74711		
Gr. Arber *	1437 791										
Freiburg	269 803	41441	82403	10005	21013	40307	52006		71022	886//	
Freudenstadt *	797 815	46/03	/0000	11041	21054	48519	52006				
Klippeneck *	973 818										
Stoetten	734 836	41/02	91102	11035	21037	40301	50000		74944		
Ulm	522 838										
Augsburg	461 852	42358	82003	11012	21028	40304	53003			886//	
Neuberg/Donau	380 853	41435	80000	11011	21017	40306	54000		71022	886//	
Landsberg	623 857	41/08	91801	11038	21039	40317	52006		74722		
Luerstenfeldbruck	519 858	41232	82001	11013	21037	40306	53004		71022	886//	
Muenchen, Flugh.	529 866	41145	81503	11027	21033	40312	53002		71022	886//	
Erding	462 869										
Muehlendorf	405 875	46/37	/1002	11004	21018	40303	52003			</	

Station	Hoeh	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwWW	8NCCC	ff-ff	1sTTT	2sTTT	3EsTT	4Esss	55SSS	7RRRR	V.T.	V.T.
		Rx			n	nddd			R	12	hLHM	xx	ngg	nnnn	ngg			2222	4444	
Helgoland	4	015	32370	73002	10034	20016	40316	58001			875//									
List/Sylt	26	020	32759	82204	10025	20019	40310	58003			885//									
Leck	7	022	43///																	
Husum	28	026																		
Flensburg/Meierwik	27	033	43///																	
Schleswig	43	035	11225	82704	10007	20005	40314	58005	69912	75052	886//									
Hohn	12	038	43///																	
Kiel-Holtenau	31	046	11240	82601	10016	20000	40308	58007	69902	71052	886//									
Puttgarden	1	063	36/57	72602	10009	20003	40307	57009												
Arkona	42	091	32466	82108	10008	21011	40310	56007			886//									
Norderney	11	113	31909	91801	10009	20007	40319	55000		74742										
Bremerhaven	7	129	32262	80703	11006	21011	40316	53001			876//									
Cuxhaven	5	131	31235	81401	10004	21003	40317	55002			876//									
Hamburg, Flugh.	16	147	11250	80000	11011	21019	40313	55002	69902	71022	886//									
Luebeck-Blankensee	14	156	13358	82802	10007	21020	40317	57003	69902	71022	886//									
Boltenhagen	15	161	31330	82005	10001	21011	40310	58007			886//									
Schwerin	59	162	31232	82703	10009	21023	40318	58003			886//									
Rostock-Warnemünde	4	170	31340	82204	10003	21015	40312	57007			886//									
Ieterow	46	177	31456	82804	10001	21021	40307	56012			886//									
Barth	7	180	31456	82603	10007	21008	40313	55007			886//									
Greifswald	2	184	31450	82702	10004	21020	40311	56009			886//									
Ueckermünde	1	193	32458	82304	10003	21028	40318	56008			886//									
Emden-Hafen	5	203	31157	81405	11001	21002	40325	53004			886//									
Oldenburg	11	215	11130	82802	11012	21020	40318	55001	69902	75655	886//									
Ahlhorn	49	228	43///																	
Bremen, Flugh.	3	224	11277	71603	11003	21008	40315	55000	69902	71052	876//									
Soi tau	7	235	11114	83403	11008	21013	40315	50004	69902	7102/	886//									
Boizenburg	45	249	31230	83102	11016	21038	40317	58001			886//									
Luechow	17	253	31218	83203	11007	21015	40318	55001			886//									
Seehausen	21	261	32358	83102	11003	21016	40317	58002			886//									
Marnitz	81	264	32358	82404	11010	21026	40315	57004			886//									
Neuruppin	38	270	31456	82903	10006	21020	40314	55005			876//									
Neubrandenburg	81	280	32459	82504	11004	21024	40312	57005			885//									
Angermünde	55	291	31356	82203	10001	21027	40315	55002			886//									
Lingen	22	305	11225	83503	11005	21005	40313	53002	69902	71052	886//									
Muenster/Osnabrueck	48	315	11135	83603	11009	21009	40313	53002	69902	71052	886//									
Osnabrueck	95	317	11117	81202	11015	21018	40314	55000	69912	7565/	887//									
Guetersloh	72	320	31214	80102	11011	21021	40321	53006			886//									
Bad Salzuflen	98	325	11335	80000	11014	21028	40316	51003	69902	710/	886//									
Hannover, Flugh.	56	338	11226	80000	11002	21015	40317	55000	69902	71052	886//									
Braunschweig	81	348	11350	81001	10005	21016	40316	55002	69902	71022	886//									
Gardellegen	47	359	32220	80000	10008	21024	40317	53001			886//									
Magdeburg	79	361	31435	80000	10007	21015	40312	55000			886//									
Potsdam	81	379	31457	80000	10003	21015	40313	56003			886//									
Berlin-Dahlem	51	381	32459	82102	10013	21010	40307	57002			886//									
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	31457	82702	10014	21014	40309	56006			886//									
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32458	81801	10012	21008	40310	56005			886//									
Berlin-Schoenefeld	47	385	31356	81402	10010	21010	40308	56001			886//									
Lindenberg	98	393	31425	80000	10004	21011	40311	55002			876//									
Manschnow	12	396	31457	82502	10010	21019	40304	56004			876//									
Duesseldorf, Flugh.	45	400	31130	80302	11008	21017	40316	53001			886//									
Bocholt	21	406	31225	80402	11005	21010	40314	51002			886//									
Essen	152	410	31122	80000	11014	21028	40316	51003			886//									
Kahler Asten *	839	427	29899	82401	11010	21021	48530	55001			886//									
Bad Lippspringe	157	430	31340	80801	11014	21024	40316	53003			886//									
Kassel	231	438	31245	81502	11018	21026	40314	55000			886//									
Goettingen	175	444	11456	82303	11014	21028	40312	55002	69902	7102/	885//									
Leinefelde	356	449	31210	80000	11027	21028	40309	56006			886//									
Braunlage	607	452	31/05	92303	11059	21066	40314	56004			74544									
Brocken *	1142	453	32989	13204	10079	21255	48558	56003			80001									
Artern	164	460	11435	80000	11006	21014	40313	55005	69902	75652	886//									
Leipzig-Schkeuditz	131	469	31109	80000	11010	21015	40310	55000			886//									
Wittenberg	105	474	11108	81404	11018	21018	40312	55005	69902	75642	877//									
Oschatz	150	480	31415	82402	11017	21022	40311	55004			886//									
Dresden-Klotzsche	222	488	31103	82901	11016	21026	40313	56004			886//									
Dobberlug-Kirchhain	97	490	31910	80000	11012	21026	40314	55001			8802/									
Cottbus	69	498	31335	80000	10002	21011	40308	56004			886//									
Görlitz	237	499	31220	81603	11013	21022	40312	56004			876//									
Aachen	202	501	31250	82302	11012	21027	40310	53004			886//									
Noervenich	118	502	43///																	
Nuerburg	627	510	31/01	91502	11035	21037	40312	53002			74944									
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	11357	80602	11006	21017	40312	53001	69902	71022	886//									
Bendorf	127	515	31457	80702																

Station	Hoehe m	1hVV Rx	Nddff	09 Uhr UTC				06-09 V.T.				Erdbodentemp. 07 Uhr UTC					
				1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7wwWW	BNCCC	ff-ff	2sTTT	05	10	20	50		
				ndddd	ndddd	hLMH	xx	gg	nmm	stTT	stTT	stTT	stTT	n	n	n	n
Helgoland	4 015	41457	83002	10047	20025	40319	51003	71022	876//			20031					
List/Sylt	26 020	41557	82007	10037	20026	40312	53002	71022	875//			20032					
Leck	7 027																
Husum	28 026																
Flensburg/Meierwik	27 033																
Schleswig	43 035	41108	82504	10009	20007	40318	50004	74652	886//			20022	0022	0031	0039	0054	
Hohn	12 038																
Kiel-Holtenau	31 046	41128	82504	10010	21002	40314	51006	75052	886//			20022	0027	0030	0035	0053	
Puttgarden	1 063	46/46	/2006	10015	20011	40308	52001						0032	0034	0045	0059	
Arkona	42 091	42458	82309	10010	21009	40308	55002						0031	0034	0042	0058	
Norderney	11 113	41122	82104	10018	20011	40322	53003						0014	0020	0030	0047	
Bremerhaven	7 129	41127	81803	11006	21009	40322	53006	71042	886//			20029					
Cuxhaven	5 131	41224	82406	10009	20000	40322	53005	71052	876//			20019					
Hamburg, Flugh.	16 147	41140	89901	11009	21013	40319	51006	71022	886//			20008	0023	0026	0035	0054	
Luebeck-Blankensee	15 161	41325	82205	10000	21010	40313	53003	75652	877//			20008	0022	0032	0056	0075	
Goldenhagen	14 156	41230	82204	11003	21011	40319	53002	75022	876//			20009	0020	0026	0035	0043	
Schwerin	59 162	41240	82704	11012	21025	40310	56007	75152	877//			20013	0021	0026	0034	0052	
Rostock-Warnemünde	46 177	41330	82904	11004	21021	40316	53006	71022	8802//			20006	0010	0018	0033	0053	
terow	46 177	41330	82904	11004	21021	40316	53006	71022	886//			20018	0025	0032	0040	0053	
Barth	7 180	41330	82304	10007	21007	40314	53001	71022	886//			20012	0020	0027	0035	0054	
Greifswald	2 184	41435	82906	10004	21022	40312	52001	71022	886//			20018	0025	0030	0038	0054	
Ueckermünde	1 193	42458	82504	10005	21022	40318	54000	71022	886//			20023	0019	0023	0033	0050	
Emden-Hafen	5 203	41150	82703	10003	20002	40331	52006	71022	886//			20022					
Oldenburg	11 215	41125	82801	11007	21013	40324	53006	72455	876//			20010					
Ahlhorn	49 218											21001	0014	0021	0029	0049	
Bremen, Flugh.	3 224	41245	83105	11005	21014	40323	52008	71052	886//			20003	0015	0023	0031	0052	
Solltau	77 235	41225	82603	11010	21015	40321	51006	71022	886//			21001	0009	0014	0026	0046	
Boizenburg	45 249	41230	82802	11017	21037	40324	53007	71022	876//			21001	0005	0012	0024	0043	
Luechow	17 253	41230	83404	11010	21018	40323	53005	75022	886//			20001	0014	0018	0028	0050	
Seehausen	2 261	41330	83304	11005	21025	40323	53006	71022	886//			20004	0013	0017	0023	0042	
Marnitz	81 264	41440	82702	11015	21027	40320	52005	71022	886//			20003					
Neuruppin	38 270	41445	82704	10002	21022	40316	53001	71022	886//			20008					
Neubrandenburg	81 280	41335	82505	11006	21023	40317	53005	71022	876//			20018	0014	0020	0029	0051	
Angermünde	55 291	41356	82803	11001	21026	40315	54000	71022	886//			20001	0010	0015	0026	0046	
Lingen	22 305	41221	80103	11009	21009	40324	51011	71022	886//			20012	0011	0023	0024	0039	
Muenster/Osnabrueck	48 315	41225	89901	11012	21019	40329	52016	71022	876//			20000	0012	0016	0024	0042	
Osnabrueck	95 317	41123	80602	11016	21021	40327	51012	75655	887//			20002	0010	0018	0028	0046	
Guetersloh	72 320											21002	0010	0012	0020	0044	
Bad Salzuflen	98 325	41330	83502	11014	21028	40328	52012	71022	886//			21002	0011	0015	0025	0048	
Hannover, Flugh.	56 338	41225	83003	11007	21013	40327	52009	71022	886//			20001	0020	0024	0032	0049	
Braunschweig	81 348	41230	83201	11007	21019	40323	52007	71022	886//			20000	0008	0014	0020	0042	
Gaedeberg	47 359	41222	82602	11013	21026	40323	51006	71022	886//			20007	0008	0012	0021	0041	
Potsdam	79 361	41418	83102	10004	21015	40316	53004	71022	886//			20003	0017	0020	0031	0050	
Berlin-Dahlem	81 379	41445	80000	10003	21015	40318	51005	71022	876//			20009	0017	0019	0023	0040	
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	41457	82904	10011	21015	40312	51005	71022	886//			20013	0019	0026	0030	0048	
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	41456	81804	10012	21003	40313	51003	71022	885//			20015					
Berlin-Schoenefeld	47 385	41342	81903	10008	21010	40312	51004	71022	886//			20012	0027	0031	0041	0051	
Lindenberg	98 393	41320	82202	11003	21016	40318	53006	71022	876//			20011	0022	0027	0036	0050	
Manschnow	12 396	41340	80000	10010	21017	40308	52004	71022	876//			20017	0021	0026	0033	0044	
Duesseldorf, Flugh.	45 400	41128	80403	11008	21017	40329	52013	71022	886//			20000	0015	0016	0026	0048	
Bocholt	21 406	41225	80902	11006	21017	40325	52011	71022	886//			21002	0015	0019	0027	0044	
Essen	152 410	41/03	92901	11020	21020	40330	52012	74954				21015	0004	0008	0018	0040	
Kahler Asten	839 427	42986	10603	10006	21061	48543	52011			80001		20018	1005	0000	0009	0017	
Bad Lippsprunge	157 430	41232	83502	11017	21027	40325	52008	71022	886//			21011	0011	0014	0020	0032	
Kassel	231 438	41238	82203	11019	21024	40322	51008	71022	886//			21008	0007	0011	0021	0046	
Goettingen	174 444	41348	83303	11019	21032	40324	52011	71022	886//			21006	0009	0010	0025	0040	
Leinefelde	356 449	41/07	92404	11030	21032	40318	51008	74944				21020	0005	0012	0016	0038	
Braunlage	607 452	41311	72404	10663	21071	40323	51008	72842	876//			21043	1012	0003	0011	0033	
Brocken	1142 453	42989	03206	10086	21291	48563	51005					20066					
Artern	164 460	41418	82304	11008	21019	40316	53003	71052	886//			21003	0010	0020	0029	0051	
Leipzig-Schkeuditz	131 469	41220	80000	11008	21013	40318	53008	75154	886//			21005	0012	0019	0027	0048	
Wittenberg	105 474	41110	80000	11016	21016	40318	51006	75655	877//			21002	1003	1003	0004	0023	
Oschatz	150 480	41412	80000	11024	21026	40314	51003	71022	886//			21016					
Dresden-Klotzsche	222 488	41207	82704	11028	21039	40327	52013	77754	877//			20002	0005	0011	0019	0039	
Doberlug-Kirchhain	97 490	41909	82704	11015	21030	40321	51007	74654	8802//			20002	0007	0014	0023	0045	
Cottbus	69 496	41930	82304	11003	21014	40315	51008	71022	8802//			20013	0005	0008	0017	0041	
Goerlitz	237 499	41308	81802	11010	21016	40314	53003	74442	876//			21009	0012	0010	0019	0048	
Aachen	202 500	41345	80000	11012	21033	40320	52010	71022	886//			21004	0015	0021	0031	0055	
Noervenich	118 502																
Nuerburg	627 510	41/01	91802	11037	21039	40323	52009	74944									

Station	Hoehe	12 Uhr UTC										06-12
		iii	ihVV	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	5app	6RRRt	7ww	BNCCC	
		Rx		n	n	nddd		R	12	hLMH	xx	gg
Helgoland	4	015	32360	82510	10060	20032	40315	58004			876//	
List/Sylt	26	020	31657	82205	10058	20042	40304	57008		71022	875//	
Leck	7	022										
Husum	28	026										
Flensburg/Meierwik	27	033										
Schleswig	43	035	11218	82303	10016	20016	40313	57003	69901	71054	876//	
Hohn	12	038										
Kiel-Holtenau	31	046	11240	82708	10016	20001	40311	58003	69901	71022	877//	
Puttgarden	1	063	36/58	72306	10032	20029	40300	57008				
Arkona	42	091	11425	82310	10015	20002	40293	58015	69901	75152	877//	
Norderney	11	113	31250	82406	10026	20017	40324	51002			71042	8261/
Bremerhaven	7	129	11/09	92405	10003	20003	40320	56002	69901	74754		
Cuxhaven	5	131	31209	82305	10018	20016	40320	56002			74642	886//
Hamburg, Flugh.	16	147	11140	82701	11004	21004	40319	54000	69911	72452	877//	
Luebeck-Blankensee	14	156	11225	82504	10005	21003	40319	55000	69911	75052	876//	
Boltenhagen	15	161	11312	82308	10006	21002	40308	58005	69901	75352	877//	
Schwerin	59	162	11210	82406	11006	21012	40315	51004	69901	75652	8572/	
Rostock-Warnemünde	4	170	11325	82106	10006	21005	40305	58008	69901	75152	886//	
Teterow	46	177	31215	82507	11004	21021	40307	58006			71022	886//
Barth	7	180	31220	82406	10008	21004	40304	56010			71022	886//
Greifswald	2	184	11216	82407	10004	21012	40304	58008	69901	75152	877//	
Ueckermünde	1	193	31358	82808	10007	21017	40311	58007			71022	886//
Emden-Hafen	5	203	31110	82307	10010	20010	40329	58002			71022	886//
Oldenburg	11	215	11107	82703	11001	21003	40324	50002	69901	74652	886//	
Ahlhorn	49	218										
Bremen, Flugh.	3	224	11140	82704	10002	21010	40320	58003	69901	75052	876//	
Soltau	77	235	31216	83103	11012	21017	40324	50003			71022	886//
Boizenburg	45	249	11116	82704	11012	21033	40318	58006	69901	75652	877//	
Luechow	17	253	11235	83004	11011	21025	40322	58001	69901	71052	886//	
Seehausen	21	261	31340	83005	11010	21023	40319	58004			71022	886//
Marnitz	81	264	31240	82602	11010	21022	40315	58005			71022	886//
Neuruppin	38	270	31340	82804	11004	21025	40315	58001			71022	876//
Neubrandenburg	81	280	31330	82607	11008	21023	40308	58009			71022	886//
Angermünde	55	291	31356	83006	11004	21027	40309	58005			71022	886//
Lingen	22	305	31232	80701	11004	21006	40323	58001			71022	876//
Muenster/Osnabrueck	48	315	11125	89903	11010	21014	40327	58002	69901	71052	886//	
Osnabrueck	95	317	11135	83201	11014	21019	40326	54000	69901	71052	876//	
Guetersloh	72	320	31242	80502	11014	21022	40328	58003			71022	886//
Bad Salzuflen	98	325	31332	80402	11015	21029	40327	58001			71022	886//
Hannover, Flugh.	56	338	11230	83003	11008	21019	40327	50000	69901	75052	886//	
Braunschweig	81	348	31225	82504	11011	21016	40323	50000			71022	886//
Gardelagen	47	359	31225	82904	11010	21026	40320	58003			71022	886//
Magdeburg	79	361	31312	83004	10002	21015	40315	58001			71022	886//
Potsdam	81	379	31448	82802	10001	21020	40315	58003			71022	876//
Berlin-Dahlem	51	381	31357	83003	10012	21014	40308	58004			71022	886//
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	31457	82705	10009	21017	40310	58002			71022	885//
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	31456	82905	10011	21012	40310	58003			71022	886//
Berlin-Schoenefeld	47	385	11221	82306	10002	21008	40308	58004	69901	71052	886//	
Lindenberg	98	393	11210	82404	11010	21013	40327	58002	69901	75152	886//	
Manschnow	12	396	31350	82803	10014	21013	40298	58010			71022	876//
Muesseldorf, Flugh.	45	400	11225	80503	11004	21015	40326	58003	69901	77722	886//	
Bocholt	21	406	31225	80403	11004	21014	40326	53001			71022	886//
Essen	152	410	11108	81501	11019	21020	40327	58003	69901	74854	886//	
Kahler Asten *	839	427	32980	13402	10010	21059	48542	58002				80001
Bad Lippspringe	157	430	31222	82502	11019	21027	40324	55001			71022	886//
Kassel	231	438	11244	80000	11014	21029	40321	50000	69901	72052	886//	
Goettingen	175	444	31335	83202	11016	21030	40324	50000			71022	886//
Leinefelde	356	449	31/04	93304	11028	21028	40319	51001			74944	
Braunlage	607	452	31214	71002	11046	21055	40319	58001			71042	876//
Brocken *	1142	453	32989	23211	10084	21274	48561	58002				80004
Artern	164	460	16//	73205	11009	21021	40317	51001	69901	71052	886//	
Leipzig-Schkeuditz	131	469	41218	82505	11003	21011	40318	54000			75154	877//
wittenberg	105	474	11112	82000	11010	21010	40315	58002	69901	75154	877//	
Oschatz	150	480	11410	82805	11012	21019	40328	58003	69901	75652	877//	
Dresden-Klotzsche	222	488	11213	82704	11019	21029	40318	57008	69901	75654	877//	
Doberlug-Kirchhain	97	490	11913	82702	11018	21036	40317	58005	69901	72454	8802/	
Cottbus	69	496	11420	82304	11007	21017	40309	58006	69901	72052	886//	
Görlitz	237	499	31330	82706	10002	21016	40309	58004			71042	8467/
Aachen	202	501	31335	81102	11010	21033	40319	58001			71022	886//
Noervenich	118	502										
Nuerburg	627	510	31/03	90000	11032	21033	40321	50000			74944	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	11250	80102	11004	21017	40320	58002	69901	71072	886//	
Bendorf	127	515	31457	83503	10006	21038	40320	58002			70522	876//
Bad Marienberg	547	526	11/04	92601	11037	21039	40321	58001	69991	74974		
Lessen	186	532	31340	83302	11012	21019	40328	58003			71022	886//
Bad Hersfeld	212	542	11440	83103	11006	21017	40317	70006	69901	75122	886//	
Wasserkuppe *	921	544	31960	03408	10020	21030	48545	58006			72840	
Meiningen	450	548	31009	90000	11024	21035	40318	58004			74944	
Schmücke	937	552	31989	02506	10045	21050	48553	58004			74040	
Erfurt-Bindersleben	312	554	31310	83003	11023	21034	40320	58002			71042	886//
Neuhaus a.R. *	845	557	31918	10000	11009	21023	48537	58004			72840	80001
Gera-Leumnitz	311	567	31218	80000	11021	21031	40316	58002			72844	886//
Chemnitz	418	577	31108	82704	11019	21027	40313	58005			74842	886//
Fichtelberg *	1213	578	32989	03203	10073	21120	48555	58001				
Zinnwald-Georg. *	877	582	31902	01708	10005	20005	48538	58005			74844	
riier-Petrisberg *	265	609	32569	09002	10014	21031	40314	50001				885//
Duesselbach	489	615	31350	80403	11011	21031	40307	50000			71022	886//
Pfersfeld	396	626										
Kl.feldberg/Ts. *	805	635	31/03	92901	11031	21032	48529	58004			74944	
Frankfurt/M.,Flugh.	111	637	31238	80403	10004	21011	40317	58002			71022	886//
Michelstadt/Vielbrun	453	648	31122	80702	11018	21023	40316	58001			71042	886//
Wuerzburg	268	655	31223	80401	11008	21014	40318	50000			71022	886//
Bad Kissingen	262	658	11220	82301	11015	21022	40325	58001	69901	71052	886//	
Coburg	337	671	31225	80000	11014	21021	40317	58006			71042	886//
Bamberg	239	675	31330	81903	11013	21020	40322	58002			71022	886//
Hof	567	685	31111	82702	11012	21032	40311	58004			71042	886//
Weiden	438	698	11239	82002	11018	21027	40315	58006	69901	71772	886//	
Beruf	363	704	31457	80000	11003	21024	40310	58003			71022	886//
Tholey	396	706	32458	81201	11007	21035	40310	58002				886//
Saarbruecken, Flugh.	322	708	32458	89903	11001	21028	40315	51001				886//
Weinbiet	553	724	31225	80902	11020	21025	40312	50020			71022	886//
Karlsruhe	112	727	31356	80101	10015	21005	40310	51001			71022	885//
Mannheim	96	729	31445	70401	10019	21023	40311	58001			70522	886//
Stuttgart, Flugh.	396	738	11350	81403	11010	21030	40312	58003	69901	71072	886//	
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	31450	81303	10002	21022	40314	58001			71022	886//
Oehringen	276	742										



Station	Hoehe	iii	iihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	12-18	06-18	06-18	06-18
		Rx	Rx	n	n	n	n	Sappp	RRRR	7wWWW	ff-ff	1sTTT	2sTTT
									R	12	xx gg	nxxx	5s5st
Helgoland	4	015	11560	82711	10078	20066	40302	58001	69902	70252	875//	10078	20034
List/Sylt	26	020	32665	32911	10069	20059	40288	57006		83500		10074	20025
Leck	7	022	43///									10046	
Husum	28	026	43///									10040	
Flensburg/Meierwik	27	033	43///									10048	
Schleswig	43	035	11/08	92406	10032	20032	40297	57005	69902	74722		10035	20007
Hohn	12	038	43///									10032	
Kiel-Holtenau	31	046	11/30	82508	10028	20012	40295	57005	69902	71022	876//	10023	20009
Puttgarden	1	063	36/60	72410	10037	20031	40284	57009				10040	
Arkona	42	091	11460	82615	10042	20023	40273	56009	69902	70352	888//	10043	20004
Norderney	11	113	31235	72507	10036	20029	40314	56002		71022	875//	10036	20008
Bremerhaven	7	129	11238	82409	10016	20013	40311	55002	69902	72054	876//	10016	21010
Cuxhaven	5	131	31223	82511	10027	20025	40308	55003		71042	886//	10027	20001
Hamburg, Flugh.	16	147	11150	82306	10004	20004	40304	56007	69912	71042	886//	10005	21011
Luebeck-Blankensee	14	156	11220	82404	10008	21002	40304	56004	69912	71052	886//	10009	21007
Boltenhagen	15	161	11425	82310	10015	20005	40291	58008	69902	71052	876//	10015	21001
Schwerin	59	162	11215	82408	10002	21004	40301	58006	69902	71052	886//	10003	21012
Rostock-Warnemuende	4	170	11350	82407	10028	20014	40288	56009	69902	71052	886//	10033	20001
Teterow	46	177	16///	72308	10000	21007			69992			10001	21006
Barth	7	180	36///	72405	10025	20019	40282	56005				10025	20006
Greifswald	2	184	11210	82408	10009	21001	40287	58003	69902	71052	886//	10009	20003
Ueckermuende	1	193											
Emden-Hafen	5	203	31356	82511	10019	20014	40322	55003		71022	885//	10019	21002
Oldenburg	11	215	11125	82602	10006	20000	40316	56003	69902	71022	886//	10006	21020
Ahlhorn	49	218	43///									10004	
Bremen, Flugh.	3	224	11248	82405	10008	20002	40315	57003	69902	71052	886//	10008	21007
Soltau	77	235	31115	82504	10007	21012	40319	57003		71022	886//	10007	21013
Boizenburg	45	249	11125	82405	10008	21012	40307	58006	69902	72854	886//	10037	21017
Luechow	17	253	11230	82806	10008	21013	40314	56004	69902	75052	886//	10004	21010
Seehausen	21	261	31350	82605	10009	21025	40312	56001		71022	886//	10003	21012
Marnitz	81	264	31230	82406	10007	21017	40307	57005		71022	886//	10007	21013
Neuruppin	38	270	11230	82808	10012	21025	40307	56004	69902	75152	886//	10006	21013
Neubrandenburg	81	280	11225	82410	10005	21014	40295	56006	69902	75652	886//	10003	21009
Angermuende	55	291	31140	82506	10011	21028	40299	56006		71022	886//	10002	21012
Lingen	22	305	31218	82202	10000	20000	40319	56003		71022	886//	10004	21010
Muenster/Osnabrueck	48	315	11230	82202	10009	21013	40322	58004	69902	71022	886//	10006	21012
Osnabrueck	95	317	11223	82301	10008	21013	40323	56002	69902	71022	886//	10008	21017
Guetersloh	72	320	11335	80000	10012	21017	40329	55000	69902	71052	886//	10007	
Bad Salzfluen	98	325	31230	82402	10011	21022	40322	55001		71022	886//	10010	21016
Hannover, Flugh.	56	338	11110	82604	10007	21012	40320	58002	69902	71022	886//	10001	21011
Braunschweig	81	348	11256	82703	10010	21018	40319	58002	69902	72052	886//	10003	21012
Gardelegen	47	359	36///	72802	10011	21023	40315	57003				10008	21013
Magdeburg	79	361	31319	83006	10009	21023	40313	58003		71022	886//	10007	21010
Potsdam	81	379	31445	82908	10016	21032	40311	54000		71022	876//	10006	21016
Berlin-Dahlem	51	381	11350	82804	10008	21030	40306	50000	69902	75022	886//	10018	21009
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	31250	82906	10011	21026	40308	55000		71022	886//	10015	21011
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11350	83207	10009	21020	40307	55000	69902	75052	876//	10015	21009
Berlin-Schoenefeld	47	385	11340	82906	10008	21027	40302	58002	69902	71022	886//	10010	21008
Lindenberg	98	393	11435	83108	10006	21028	40300	57007	69902	71052	876//	10005	21014
Manschnow	12	396	36///	73106	10001	21024	40292	56003				10014	21001
Duesseldorf, Flugh.	45	400	13330	80303	10007	21021	40325	54000	69902	8/902		10004	21009
Bocholt	21	406	31225	81103	10004	21002	40321	51001		71022	886//	10009	21009
Essen	152	410	11320	81204	10021	21024	40320	51001	69902	71042	886//	10016	21026
Kahler Asten	839	427	32980	80711	10014	21024	40320	51001				10015	21026
Bad Lippspringe	157	430	31250	83401	10018	21031	40323	55001		71022	886//	10011	21020
Kassel	231	438	11243	89901	10022	21036	40324	51003	69902	72052	886//	10014	21030
Goettingen	175	444	31230	80302	10020	21036	40319	58001		71022	886//	10010	21020
Leinefelde	356	449	31/09	92803	10037	21037	40319	53003		74944		10025	21037
Braunlage	607	452	31/09	90000	10047	21053	40315	56002		74542		10039	21065
Brocken	1142	453	32989	03611	10033	21078	48551	55000				10010	20028
Artern	164	460	11435	82504	10014	21027	40318	58001	69902	71022	886//	10005	21015
Leipzig-Schkeuditz	131	469	11327	82705	10010	21021	40312	58003	69902	71052	876//	10001	21011
Wittenberg	105	474	11250	82704	10013	21023	40311	56001	69902	71022	886//	10005	21018
Oschatz	150	480	11006	93008	10009	21016	40306	58001	69902	74952		10009	21025
Dresden-Klotzsche	222	488	11212	83003	10019	21027	40315	58003	69902	75654	877//	10016	21029
Doberlug-Kirchhain	97	490	11940	83007	10009	21025	40309	58004	69912	75652	8802//	10009	21022
Cottbus	69	496	11430	82504	10011	21021	40302	58004	69902	75652	886//	10003	21016
Görlitz	237	499	31217	82609	10023	21032	40308	58002		71042	876//	10003	21023
Aachen	202	501	31115	80905	10013	21023	40318	50001		71022	886//	10009	21013
Noervenich	118	502	43///									10004	
Nuerburg	627	510	31/01	93602	10037	21039	40321	51004		74944		10030	21037
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	11250	80205	10018	21026	40322	51006	69902	71022	886//	10003	21019
Bendorf	127	515	31340	83402	10005	21036	40320	50002		71022	886//	10007	21005
Bad Marienberg	547	526	11/03	91502	10043	21049	40318	50000	69992	74944		10031	21043
Glissen	186	532	31230	83302	10018	21023	40332	50004		71022	886//	10008	21018
Bad Hersfeld	212	542							69902			10005	21011
Wasserkuppe	921	544	31901	20703	10062	21062	48525	55000		74840	80001	10032	21066
Meiningen	450	548	31007	90202	10029	21040	40321	53002		74944		10023	21044
Schmücke	937	552	31981	01002	10014	21089	48539	56002		72040		10047	21052
Erfurt-Bindersleben	312	554	31330	82803	10028	21041	40319	58002		71022	886//	10021	21030
Neuhaus a.R.	845	557	31/01	90000	10044	21050	48526	53001		74941		10003	21059
Gera-Leumnitz	418	557	31/08	90000	10029	21039	40318	54000		74942		10018	21031
Chemnitz	418	577	11/09	93203	10032	21037	40316	53001					

21 Uhr UTC

Erdbodentemp. 21 Uhr UTC 05 10 20 50 sTTT n sTTT n sTTT n sTTT n

Table with columns: Station, Hoehe, iihVV, Nddff, 1sTTT, 2sTTT, 4PPPP, 5appp, 7wwWW, BNCCC, ff-ff, and Erdbodentemp. Data rows include stations like Helgoland, List/Sylt, Leck, Husum, Flensburg/Meierwik, Schleswig, Hohn, Kiel-Holtenau, Puttgarden, Arkona, Nordney, Bremerhaven, Cuxhaven, Hamburg, Flueh, Luebeck-Blankensee, Boltenhagen, Schwerin, Rostock-Warnemuende, Teterow, Barth, Greifswald, Ueckermuende, Emden-Hafen, Oldenburg, Ahlhorn, Bremen, Flueh, Soltau, Boizenburg, Luechow, Seehausen, Marnitz, Neuruppin, Neubrandenburg, Angermuende, Lingen, Muenster/Osnabrueck, Osnabrueck, Guetersloh, Bad Salzuflen, Hannover, Flueh, Braunschweig, Gardelegen, Magdeburg, Potsdam, Berlin-Dahlem, Berlin-Tegel, Flueh, Berlin-Temp., Flueh, Berlin-Schoenefeld, Lindenberg, Manschnow, Duesseldorf, Flueh, Bocholt, Essen, Kahler Asten, Bad Lippsprunge, Kassel, Goettingen, Leinefelde, Braunlage, Brocken, Artern, Leipzig-Schkeuditz, Wittenberg, Oschatz, Dresden-Klotzsche, Doberlug-Kirchhain, Cottbus, Goerlitz, Aachen, Noervenich, Nuerburg, Koenig/Bonn, Flueh, Bendorf, Bad Marienberg, Giessen, Bad Hersfeld, Wasserkuppe, Meiningen, Schmuecke, Erfurt-Bindersleben, Neuhaus a.R., Gera-Leumnitz, Chemnitz, Fichtelberg, Zinnwald-Georg., Trier-Petrisberg, Deuselbach, Pferdsfeld, Kl.Feldberg/Ts., Frankfurt/M.Flueh, Michelstadt/Vielbrun, Wuerzburg, Bad Kissingen, Coburg, Bamberg, Hof, Weiden, Berus, Tholey, Saarbruecken, Flueh, Weinbiet, Karlsruhe, Mannheim, Stuttgart, Flueh, Stuttgart/Schnarrenb, Oehringen, Weissenburg, Nuernberg, Regensburg, Gr.Arber, Freiburg, Freudenstadt, Klippeneck, Stoetten, Ulm, Augsburg, Neuburg/Donau, Landsberg, Fuerstenfeldbruck, Muenchen, Flueh, Erding, Muehlendorf, Passau, Breggarten, Feldberg/Schw., Konstanz, Kempten, Memmingen, Oberstdorf, Zugspitze, Hohenpeissenberg, Garmisch-Partenk., Wendelstein.



# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 16

DIENSTAG, DEN 03. DEZEMBER 1991

NUMMER 337

STATION YYGG	MÜNCHEN 00			H. PEIENBERG 06			GREIFSWALD 06			LINDENBERG 06			DRESDEN 06			MEININGEN 06					
	HHH PPP	TTTTD TTTTD	DDFF DDFF	HHH PPP	TTTTD TTTTD	DDFF DDFF	HHH PPP	TTTTD TTTTD	DDFF DDFF	HHH PPP	TTTTD TTTTD	DDFF DDFF	HHH PPP	TTTTD TTTTD	DDFF DDFF	HHH PPP	TTTTD TTTTD	DDFF DDFF			
HPA																					
10	3033	-60					3009	-69	30	70	3028	-63	29	55	3018	-66					
20	2607	-65					2598	-71	33	41	2604	-67	33	45	2600	-69					
30	2360	-64					2355	-67	35	34	2358	-65	35	31	2356	-65					
50	2045	-61					2043	-61	35	29	2043	-60	36	27	2042	-61					
70	1835	-60					1834	-60	34	28	1834	-61	36	24	1834	-61					
100	1614	-61 -85					1611	-59 -69	33	27	1611	-60 -70	35	23	1612	-60 -82					
150	1362	-62 -76					1358	-60 -70	33	29	1357	-61 -71	34	29	1358	-60 -74					
200	1187	-68 -78					1180	-65 -74	33	34	1180	-67 -76	34	36	1182	-67 -77					
250	1049	-57 -67					1042	-58 -68	33	33	1043	-59 -69	33	36	1044	-58 -68					
300	0931	-49 -58					0925	-49 -60	32	26	0926	-50 -62	33	34	0927	-50 -59					
400	0736	-32 -46					0730	-33 -47	30	16	0731	-33 -48	32	26	0732	-32 -49					
500	0573	-17 -39					0569	-20 -40	34	20	0569	-20 -39	32	18	0570	-19 -38					
700	0312	0 -27					0310	-3 -22	25	9	0311	-4 -20	26	10	0312	-3 -18					
850	0153	7 -16					0154	3 -24	23	5	0155	6 -18	25	7	0155	6 -29					
1000	0023						0025	-1 -4	23	2	0024	-1 -2	0	0	0024	-2 -2	1	2			
<b>M A R K A N T E  P U N K T E</b>											006 -50										
											007	28	80		008 -62						
											007	28	87		009 -65						
											008	29	70		010 -65						
											008 -60				010 -67						
											009 -60				014 -65						
											011 -63				018 -69						
											011 -62				025 -68						
											013 -65				032 -64						
											015 -64				035 -65						
		006 -51									018	31	38		041 -62						
		009 -59									020	33	47		068 -61						
		019 -66									021 -68				085 -59						
		021 -64									035	36	29		100 -60 -82						
		024 -66									046 -62				106 -61 -83						
		042 -62									047 -59				118 -60 -80						
		059 -61									058 -63				135 -61 -77						
		067 -59									075	34	27		153 -59 -72						
		078 -62									076 -61				195 -67 -77						
		100 -61 -85									086 -60				216 -65 -75						
	110 -60 -82									089 -60 -71				322 -46 -55							
	116 -62 -84									098 -59 -70				414 -30 -50							
	127 -60 -80									100 -59 -69	33	27		486 -21 -45							
	154 -62 -75									121 -60 -70				514 -18 -33							
	175 -65 -75									130	33	27		562 -13 -39							
	190 -69 -79									154 -60 -70				570 -13 -34							
	209 -66 -76									202 -65 -74	33	34		620 -8 -38							
	277 -52 -62									229	33	36		683 -6 -20							
	289 -51 -60									280 -53 -63				732 0 -17							
	309 -48 -56									415	30	14		748 0 -18							
	327 -45 -55									511	34	20		780 2 -13							
	473 -21 -41									551 -14 -37				797 2 -15							
	554 -11 -39									600	29	15		832 5 -28							
	693 0 -27									745	23	7		886 8 -32							
	749 4 -24									791 2 -10				892 8 -32							
	764 5 -21									800	23	6		925 1 -14							
	792 7 -28									849 3 -23				931 0 -13							
	858 7 -15									861 3 -33				944 -1 -12							
	886 1 -12									910 -1 -4				956 -5 -5							
	911 -5 -5									920	23	4		962							
	925 -4 -4									925 -3 -4	23	4		962							
	943 -3 -3									937 -5 -6				001 -2 -2	1	2					
	969 -1 -3	0	0							031 0 -2	23	2									
TROPO-PAUSE	190	-69 -79					41	-65	35	30	202	-65 -74	33	34	200	-67 -76	34	36	195	-67 -77	
MAX-WIND																					
30/50	0315						7		29	87	7		28	87							
50/100	0431						0312				0315				0314						
100/200	0427						0432				0432				0430						
200/500	0614						0431				0431				0430						
500/1000	0550						0611				0611				0612						
							0544				0545				0546						

# Europäischer Wetterbericht

Beilage 2

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 16		DIENSTAG, DEN 03. DEZEMBER 1991												NUMMER 337													
STATION YGG	SCHLESWIG 12			GREIFSWALD 12			HANNOVER 12			LINDENBERG 12			ESSEN 12			DRESDEN 12			MEININGEN 12								
	HHHH	TTTDTD	DOFFF	HHHH	TTTDTD	DOFFF	HHHH	TTTDTD	DOFFF	HHHH	TTTDTD	DOFFF	HHHH	TTTDTD	DOFFF	HHHH	TTTDTD	DOFFF	HHHH	TTTDTD	DOFFF	HHHH	TTTDTD	DOFFF			
	PPP	TTTDTD	DOFFF	PPP	TTTDTD	DOFFF	PPP	TTTDTD	DOFFF	PPP	TTTDTD	DOFFF	PPP	TTTDTD	DOFFF	PPP	TTTDTD	DOFFF	PPP	TTTDTD	DOFFF	PPP	TTTDTD	DOFFF	PPP	TTTDTD	DOFFF
HPA																											
10				3022	-66	30 52	3032	-65	31 54	3031	-64	30 47	3034	-63	31 49	3032	-63										
20				2604	-69	32 39	2613	-68	33 32	2607	-66	33 34	2613	-66	33 21	2607	-66										
30				2360	-67	33 31	2367	-66	34 18	2362	-66	35 29	2366	-64	35 12	2362	-66										
50	2048	-61	33 17	2045	-60	33 19	2051	-59	34 11	2046	-59	36 23	2049	-60	34 14	2046	-59										
70	1837	-59	32 9	1835	-59	34 22	1840	-58	35 15	1834	-59	35 13	1839	-58	1 11	1835	-60										
100	1613	-59	-86 32 22	1611	-58	-64 34 24	1616	-59	-86 34 19	1610	-59	-70 35 21	1615	-60	-90 35 16	1612	-60	-86									
150	1358	-60	-79 33 28	1357	-60	-64 33 28	1362	-60	-79 34 24	1355	-60	-71 34 28	1362	-60	-82 34 10	1357	-60	-79									
200	1181	-67	-77 32 45	1179	-67	-71 33 41	1185	-67	-78 35 29	1178	-64	-74 35 36	1185	-66	-80 33 22	1180	-66	-80									
250	1044	-60	-71 33 48	1042	-60	-64 33 52	1048	-59	-71 34 28	1040	-59	-70 36 38	1048	-59	-73 33 14	1042	-58	-76									
300	0928	-50	-60 33 44	0925	-50	-55 33 41	0931	-49	-62 35 23	0923	-49	-62 36 40	0931	-49	-66 34 17	0925	-49	-72									
400	0733	-32	-43 33 36	0730	-33	-41 33 37	0735	-31	-56 35 20	0727	-32	-47 35 32	0735	-33	-55 33 15	0729	-34	-49									
500	0571	-20	-26 34 28	0568	-19	-31 32 25	0573	-19	-45 34 30	0566	-22	-32 34 22	0573	-19	-43 32 18	0569	-21	-47									
700	0312	-3	-17 31 25	0310	-3	-17 30 17	0313	0	-21 33 11	0308	-4	-28 29 16	0313	1	-36 36 8	0311	-3	-20									
850	0156	3	-8 32 17	0154	4	-2 27 11	0156	6	-17 35 6	0154	1	-25 28 15	0156	7	-32 3 5	0155	4	-18									
1000	0025	1	0 29 5	0024	-1	-2 24 5	0025	-2	-3 28 3	0025	-2	-4 25 3	0026	-4	-4 4 3	0025	-2	-2									
MARKANTE PUNKTE	050	-61	33 17				010	-65	31 54				006	-60	27 69												
	060		33 21				011	-67					006	-58													
	065	-58	32 13				012	-65	31 40	008	-63		007	-61													
	074	-59					014		32 46	008		29 66	010	-62													
	083	-58					017		31 30	008	-64		016	-68													
	089		34 21				020	-68	33 32	009		30 52	021	-65	34 25												
	100	-59	-86 32 22				024		34 20	011	-64		023	-66													
	110	-60	-86 33 21				029	-66	32 20	011		29 42	026	-64													
	123		31 25				032		35 24	014	-64		028		33 15												
	130	-58	-81 33 23	005	-55		038	-60	33 13	016	-63		031	-64	33 15												
	139	-60	-82	005		26 95	043	-61	34 8	023	-68		035	-61	35 22												
	155	-60	-78	009		29 51	047			025	-66		041		33 9												
	179	-63	-74	009	-68		055	-58	34 8	028	-67	35 31	052		35 13												
	185	-66	-76 33 43	010	-66		060	-60	35 13	034		36 25	059	-60	3 10												
	196	-68	-78 32 48	012	-68		070	-58	35 15	037	-62		070	-58	1 11							006	-57				
	210	-65	-75 32 42	017	-66		078	-60		057	-58		086		36 7							010	-63				
	217	-65	-76	021	-70		100	-59	-86 34 19	060		36 22	100	-60	-90 35 16							011	-66				
	231		33 52	027	-67		126	-60	-84 33 20	067	-59		107		33 20							020	-66				
	242	-61	-72	028		32 29	138	-59	-82	086	-58		125	-60	-90							022	-68				
	305	-49	-59	031	-67		169	-62	-78	089	-58	-69	130	-59	-90							027	-67				
	348	-41	-49 32 38	036		35 34	181	-65	-77	091		35 24	135	-60	-90							045	-60				
	391	-34	-46	048	-60		202	-67	-78 35 29	099	-59	-70	144	-59	-83							059	-58				
	400	-32	-43 33 36	049	-60	33 19	219	-64	-75 35 30	100	-59	-70 35 21	150	-60	-82 34 10							064	-60				
	481	-22	-27	053	-61		227	-64	-76	105		34 20	184	-66	-80 34 23							076	-60				
	488	-21	-26	069	-59		252	-59	-71	120	-58	-69	203	-66	-80 33 22							089	-58				
	522		34 27	084	-60	35 24	287	-52	-64	150	-60	-71 34 28	217		33 19							100	-60	-86			
	546	-14	-22	088	-60		344	-41	-58 36 23	156	-60	-71	239	-61	-75							132	-58	-81			
	565	-12	-44	089	-59	-65	369	-36	-58	192	-65	-75	277		34 13							178	-62	-77			
594	-9	-42 33 22	091	-58	-64	431	-27	-57 35 19	203	-64	-74	355	-39	-60							193	-64	-78				
600		32 22	109	-59	-65	439	-26	-62	218		36 43	370		34 15							198	-66	-80				
602	-9	-44	134	-59	-65	491		34 31	219	-65	-76 36 43	418	-31	-53							224	-63	-78				
638	-6	-34	140		33 25	539	-16	-39	270	-55	-67	482	-21	-44 32 17							235	-61	-78				
654	-7	-27	174	-61	-65	572		34 16	347	-40	-54	548		34 22							263	-56	-76				
666		32 30	198	-67	-71 33 41	600		34 15	374		1 44	592	-9	-40 35 14							360	-39	-68				
730	-1	-13	223	-63	-67	657	-4	-29	424		34 22	600		35 13							393	-35	-50				
749	1	-14	234	-64	-68	694		33 11	468	-24	-39	623		35 10							421	-31	-48				
781	2	-10 31 14	252		33 52	727	2	-17	503	-22	-32	711	2	-36 1 6							511	-20	-47				
800		31 15	263		34 43	738	3	-22	569	-13	-30	738	2	-34							519	-19	-46				
820	4	-8	263		34 43	744	3	-31	593		34 23	752		35 6							593	-12	-25				
833	4	-7	478	-21	-34	772	4	-31	600		34 22	775	5	-34							629	-8	-23				
863	2	-8	527		32 21	796		35 9	641	-7	-33	800		1 6							640	-7	-37				
873	1	-13	534	-17	-27	800		35 9	742	-2	-25	808	5	-13 1 5							656	-6	-30				
889	-2	-3	583		33 23	820	5	-23	759		27 12	843	7	-35							677	-5	-23				
902	-1	-1	600		33 22	839	5	-12	800		28 15	854	7	-30							737	0	-16				
917		34 18	721	-2	-18	863	7	-30	832		29 17	869	7	-23													

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 16		DIENSTAG, DEN 03. DEZEMBER 1991												NUMMER 337	
STATION YGG		STUTT GART 12			MÜNCHEN 12			BERLIN 12			LINDENBERG 18				
		HHHH	TTTTD	DOFFF	HHHH	TTTTD	DOFFF	HHHH	TTTTD	DOFFF	HHHH	TTTTD	DOFFF		
		PPP	TTTTD	DOFFF	PPP	TTTTD	DOFFF	PPP	TTTTD	DOFFF	PPP	TTTTD	DOFFF		
<b>MARKANTE PUNKTE</b>	HPA	3042	-62	30 39	3038	-59		3029	-66	-95 29 54	3023	-65	30 65		
	10	2615	-65	34 30	2612	-64		2608	-67	-96 34 37	2604	-67	33 35		
	20	2367	-63	1 18	2364	-64		2364	-66	-95 34 25	2357	-65	35 37		
	30	2050	-60	1 12	2048	-61		2048	-61	-92 34 17	2043	-60	35 16		
	50	1839	-60	2 12	1838	-59		1837	-59	-90 35 14	1832	-59	34 17		
	70	1615	-60	36 11	1614	-61	-83	1613	-59	-90 34 21	1608	-59	-65 34 21	30 56	
	100	1361	-60	-79 2 12	1361	-59	-76	1359	-60	-79 34 26	1354	-59	-64 35 27	36 29	
	150	1185	-67	-77 1 19	1184	-65	-76	1181	-64	-78 35 37	1176	-65	-68 35 43	36 15	
	200	1048	-59	-69 36 19	1046	-58	-69	1043	-59	-76 34 39	1038	-59	-62 35 47	4 18	
	250	0931	-49	-60 2 21	0929	-49	-59	0926	-49	-68 36 42	0921	-51	-54 35 48	1 16	
	300	0735	-33	-46 2 24	0734	-32	-45	0730	-31	-59 36 44	0727	-33	-38 35 48	2 14	
	400	0573	-18	-39 3 21	0571	-19	-45	0569	-22	-33 35 28	0566	-20	-29 34 34	36 13	
	500	0313	0	-22 7 11	0312	-1	-25	0311	-3	-36 31 18	0308	-3	-29 32 22	36 22	
	700	0155	7	-17 11 6	0155	5	-16	0155	6	-40 28 14	0153	0	-27 32 14	36 28	
	850	0025			0025			0025	0	-3 29 4	0024	-1	-3 25 7	36 31	
	1000													36 35	
														2 31	
													3 25		
													4 17		
													5 11		
													6 13		
													7 9		
													8 10		
													28 8		
													27 12		
													3 5		
													2 5		
													3 5		
													2 5		
													3 5		
													2 5		
													3 5		
													2 5		
													3 5		
													2 5		
													3 5		
													2 5		
													3 5		
													2 5		
													3 5		
													2 5		
													3 5		
													2 5		
													3 5		
													2 5		
													3 5		
													2 5		
													3 5		
													2 5		
													3 5		
													2 5		
													3 5		
													2 5		
													3 5		
													2 5		
													3 5		
													2 5		
													3 5		
													2 5		
													3 5		
													2 5		
													3 5		
													2 5		
													3 5		
													2 5		
													3 5		
													2 5		
													3 5		
													2 5		
													3 5		
													2 5		
													3 5		
													2 5		
													3 5		
													2 5		
													3 5		
													2 5		
													3 5		
													2 5		
													3 5		
													2 5		
													3 5		
													2 5		
													3 5		
													2 5		
													3 5		
													2 5		
													3 5		
													2 5		
													3 5		
													2 5		
													3 5		
													2 5		
													3 5		
													2 5		
													3 5		
													2 5		
													3 5		
													2 5		
													3 5		
													2 5		
													3 5		
													2 5		
													3 5		
													2 5		
													3 5		
													2 5		
													3 5		
													2 5		
													3 5		
													2 5		
													3 5		
													2 5		
													3 5		
													2 5		
													3 5		
													2 5		
													3 5		
													2 5		
													3 5		
													2 5		
													3 5		
													2 5		
													3 5		
													2 5		
													3 5		
													2 5		
													3 5		
													2 5		
													3 5		
													2 5		
													3 5		
													2 5		
													3 5		
													2 5		
													3 5		
													2 5		
													3 5		