

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13

DIENSTAG DEN 12. APRIL 1988

NUMMER 103

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDOFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	18-24	
											FF-FF	XX GG
HELGOLAND	4	015	32958	02511	10061	20054	40157	58003				
LIST/SYLT	26	020	33760	72610	10056	20050	40141	58003		8553/		
LECK	7	022	41250	82606	10057	20047	40158	57001	71022	876//		
HUSUM	28	026	41257	72705	10059	20048	40154	51003	71022	8463//		
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42260	82612	10059	20036	40151	50000		886//		
SCHLESWIG	43	035	31356	82305	10057	20050	40151	57004	71022	876//		
HOHN	12	038	41250	82406	10060	20050	40157	58002		71022	88600	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	31250	82408	10058	20045	40164	54000	71022	876//		
PUTTGARDEN	1	063	16760	72610	10062	20056	40145	57001	69901			
NORDERNEY	11	113	31950	02307	10065	20057	40163	58004	71011			
BREMERHAVEN	7	129	32965	02004	10055	20047	40167	56001				
CUXHAVEN	5	131	32958	02505	10058	20050	40161	58005				
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32765	52503	10054	20040	40163	58001		85500		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32360	82503	10059	20049	40162	50000		876//		
EMDEN-HAFEN	5	203	31935	02409	10057	20046	40170	56001	71011			
OLDENBURG	11	215	41950	02502	10036	20014	40181	51004	71011			
AHLHORN	49	218	41956	02402	10020	20010	40182	51001	71010			
BREMEN, FLUGH.	3	224	31940	02801	10049	20043	40171	53001	71111			
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253	31756	82502	10060	20045	40170	58003	7101/	885//		
LINGEN	21	305										
MUENSTER	62	313	31956	03101	10034	20030	40177	57005	71000			
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	31935	30802	10033	20023	40179	58005	71011	80002		
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31750	32603	10046	20026	40177	58003	71011	81501		
BRAUNSCHWEIG	81	348	32965	02305	10041	20016	40174	57006				
BERLIN-DAHLEM	51	381	11959	02604	10044	20026	40173	58002	69901	70261		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32960	02603	10050	20028	40173	54000				
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32965	02605	10068	20029	40173	56002				
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32960	00000	10033	20014	40172	57008				
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	32962	01006	10065	20014	40173	57010				
KAHLER ASTEN *	839	427	32970	01108	10023	21026	48463	58009				
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	32958	00301	10030	21002	40183	58008				
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501										
NOERVENICH	117	502	42980	01503	10037	21011	40168	57010				
NUERBURG	627	510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32970	01304	10039	21002	40171	57009				
KOBLENZ	70	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	32966	03603	10049	20002	40175	58007				
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE *	921	544	32970	01210	10015	21039	48467	57009				
TRIER-PETRISBERG	265	609	32965	10209	10069	21004	40153	57013		80001		
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	42965	00605	10036	21017	40170	57008				
KL.FELDBERG/TS. *	805	635										
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	32970	00603	10047	20007	40169	57009				
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648										
WUERZBURG	268	655	32965	03605	10060	20017	40170	57009				
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	32962	20302	10027	21001	40192	58004		80002		
WEIDEN	438	688										
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBUECKEN, FLUGH.	322	708	32965	00906	10073	21004	40150	58018				
WEINBIET	553	724	46759	71212	10084	21054	40155	57012				
KARLSRUHE	112	727	32965	00202	10053	20004	40149	57015				
MANNHEIM	96	729	32980	00204	10065	20005	40158	57011				
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32965	00802	10040	20002	40162	57013				
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	32970	00000	10074	20010	40161	58013				
OEHRINGEN	276	742	32959	00504	10067	20023	40158	57015				
WEISSENBURG	422	761										
NUERNBERG	319	763	32970	00604	10024	20005	40185	58008				
REGENSBURG	366	776	32960	00302	10028	20021	40191	58006				
GR. ARBER *	1437	791										
FREIBURG	269	803	32970	01003	10093	20041	40147	57012				
FREUDENSTADT *	797	815										
KLIPPENECK *	973	818										
STOETTEN	734	836										
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	32965	01601	10044	20039	40178	57010				
NEUBURG/DONAU	381	853	42959	09901	10028	21004	40189	57008				
LANDSBERG	623	857	42958	02501	10025	20014	40185	57013				
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41957	10601	10038	20004	40185	58005	71000	80001		
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32962	01501	10037	20026	40180	57007				
ERDING	462	869	42970	31402	10048	20020	40186	54000		80001		
MUEHLDORF	401	875										
PASSAU	409	893	32980	00302	10022	20008	40193	58005				
BREMERTEN	212	900	42965	02002	10072	20043	40156	58010				
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	32964	31713	10052	20021	48479	57009		80002		
KONSTANZ	443	929	32962	03504	10065	20039	40162	57012				
KEMPTEN	705	946										
HEMMINGEN	634	947	42962	00000	10030	20000	40182	57013				
OBERSDORF *	810	948										
ZUGSPITZE *	2960	961	32989	02519	11058	21093	47044	57005				22 37
HOHENPEISSENBERG *	977	962	32981	01202	10073	20014	48479	58009				
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN *	1832	980										

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	
HELGOLAND	4	015	41956	02609	10059	20053	40152	57005	71000		
LIST/SYLT	26	020	41758	72608	10056	20049	40137	57004	72162	8453/	
LECK	7	022	41250	82504	10057	20041	40158	54000	71022	876//	
HUSUM	28	026	41225	72307	10048	20039	40152	57002	71022	8363/	
FLensburg/MEIERWIK	27	033	42258	82512	10059	20050	40147	57004		886//	
SCHLESWIG	43	035	41250	82307	10052	20045	40148	57004	71022	876//	
Hohn	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41245	82409	10053	20041	40158	58006	71022	876//	
PUTTGARDEN	1	063	46/59	/2611	10057	20051	40143	57002			
NORDERNEY	11	113	41940	02408	10058	20050	40155	57008	71000		
BREMERHAVEN	7	129	41957	02703	10048	20042	40158	57009	71000		
CUXHAVEN	5	131	41930	02608	10047	20047	40156	57005	71000		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41958	02403	10029	20020	40159	57005	74011		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41956	02503	10034	20025	40156	57005	71011		
EMDEN-HAFEN	5	203	41930	02407	10047	20036	40161	57009	71000		
OLDENBURG	11	215	41905	02101	10001	21007	40169	57012	74640		
AHLHORN	49	218	41920	02401	11001	21010	40172	58010	71000		
BREMEN, FLUGH.	3	224	41902	02202	11002	21002	40161	57010	74440		
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253	41740	72302	10040	20031	40166	57004	71022	875//	
LINGEN	21	305									
MUENSTER	62	313	41940	01802	10010	20005	40165	57013	71000		
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	41930	01402	10025	20012	40169	57010	71000		
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41750	72501	10049	20034	40170	57007	71011	86501	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42960	02105	10038	20011	40170	57004			
BERLIN-DAHLEM	51	381	42558	72402	10044	20033	40166	57007		875//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41757	52603	10044	20026	40166	58007	71011	85500	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42860	62203	10058	20030	40168	58005		86500	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41956	00000	10017	20007	40160	57012	71000		
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	42962	01007	10060	20010	40160	57014			
KAHLER ASTEN *	839	427	42970	01109	10017	21030	48448	57015			
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	41956	00302	10014	20002	40174	57011	71000		
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501									
NOERVENICH	117	502	42962	01202	10016	21014	40155	57014			
NUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42965	00903	10005	21023	40160	57012			
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	42966	03604	10019	21001	40164	57013			
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE *	921	544	42970	01409	10015	21024	48456	57012			
TRIER-PETRISBERG	265	609	42962	10206	10048	20003	40142	57013		80001	
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	42961	00406	10048	21019	40152	57016			
KL.FELDBERG/TS. *	805	635									
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42970	00503	10025	20001	40157	57013			
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648									
WUERZBURG	268	655	42958	00106	10039	20006	40162	57010			
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	41956	01402	11005	21018	40190	57009	71000		
WEIDEN	438	688									
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42965	00710	10070	21024	40136	57013			
WEINBIET	553	724	46/59	/1113	10076	21038	40141	57015			
KARLSRUHE	112	727	42965	10302	10048	20000	40137	57012	80001		
MANNHEIM	96	729	42775	63204	10039	20006	40144	57015	86500		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42965	02701	10034	20000	40154	57009			
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	42965	21204	10061	20029	40151	57011	80001		
OEHRINGEN	276	742	42959	00504	10058	20022	40149	57009			
WEISSENBURG	422	761									
NUERNBERG	319	763	42965	00603	10001	21015	40174	57013			
REGENSBURG	366	776	41957	00103	10009	20009	40185	57010	71000		
GR. ARBER *	1437	791	42980	02007	10024	21094	48471	57011			
FREIBURG	269	803	42662	70000	10092	20040	40135	57012		875//	
FREUDENSTADT *	797	815									
KLIPPENECK *	973	818									
STOETTEN	734	836									
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	42963	01803	10034	20025	40171	57009			
NEUBURG/DONAU	381	853	42958	00402	10026	21003	40171	57017			
LANDSBERG	623	857	41956	31702	10025	20012	40173	57011	71000	83040	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41956	01601	10018	21005	40180	57010	71000		
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42962	01403	10023	20014	40170	57015			
ERDING	462	869	42970	31004	10033	20013	40172	57018		80001	
MUEHLDORF	401	875									
PASSAU	409	893	42980	00304	10012	21003	40185	57010			
BREMgarten	212	900	42965	81801	10075	20051	40144	57011		80001	
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	42880	31709	10056	21004	48469	57010		82042	
KONSTANZ	443	929	42761	70000	10065	20046	40152	57009		875//	
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	42962	30000	10047	20016	40165	57011		82031	
OBERSTORF *	810	948									
ZUGSPITZE *	2960	961	42989	22811	11058	21073	47035	57008		80001	
HOHENPEISSENBERG *	977	962	42982	51803	10079	21005	48473	57007		85030	
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN *	1832	980	42986	02110	10039	21056	48481	57009			

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

06 UHR UTC

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7NNWW 12	8NCCC HLHM	00-06	06	V.T.	06	06	V.T.	V.T.	
											FF-FF XX GG	2STTT NNNN	2STTT MMMM	3ESTT NGG	4ESSS	7RRRZ R	94SSS	
HELGOLAND	4 015	31656	72710	10061	20054	40152	55000		71011	875//								94039
LIST/SYLT	26 020	11456	82707	10057	20052	40137	55000	69902	71062	8657/								79922 94013
LECK	7 022	43///	////															79902 94002
HUSUM	28 026	43///	////															94005
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	43///	////															79932
SCHLESWIG	43 035	31/05	92105	10050	20050	40147	56001		74742									79912 94012
HORN	12 038	43///	////															94008
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	31630	72403	10057	20049	40151	55002		71022	875//								94012
KIEL-HOLTENAU	31 046	31225	82408	10053	20046	40158	54000		71022	875//								79922 94021
PUTTGARDEN	1 063	16/58	72406	10056	20050	40145	52002	69902										79912 94033
NORDERNEY	11 113	31625	22707	10068	20058	40155	55000		71000	82501								94058
BREMERHAVEN	7 129	31901	01904	10018	20018	40158	54000		74641									79902 94045
CUXHAVEN	5 131	31708	12508	10044	20044	40152	56004		74440	81500								79902 94042
HAMBURG, FLUGH.	16 147	31940	02303	10030	20024	40159	50000		71111									79902 94015
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	31314	72404	10029	20022	40157	55000		72811	876//								79902 94012
EMDEN-HAFEN	5 203	31956	22305	10054	20032	40161	54000		71000	82030								94043
OLDENBURG	11 215	43///	////															79902 94027
AHLHORN	49 218	43///	////															79902 94007
BREMEN, FLUGH.	3 224	31901	00000	11012	21012	40164	53003		74444									94010
SOLTAU	77 235	11902	01701	10001	21002	40168	55003	69902	7424/									79902 94002
LUECHOW	17 253	31715	62003	10030	20025	40167	53001		71022	8153/								94002
LINGEN	21 305	31620	20000	10028	20023	40161	56003		7101/	82500								94009
MUENSTER	62 313	31912	00303	10008	20006	40160	56005		71000									94008
OSNABRUECK	95 317	31735	31102	10032	20023	40161	55005		7101/	81501								94000
GUETERSLOH	72 320	31922	00902	10019	20008	40164	56005		71000									94000
BAD SALZUFLEN	98 325	31940	10402	10015	20010	40166	56006		710//	80001								94000
HANNOVER, FLUGH.	56 338	31718	70000	10030	20025	40167	57004		74011	875//								94003
BRAUNSCHWEIG	81 348	31935	00402	10016	20009	40169	55002		71100									79902 94001
BERLIN-DAHLEM	51 381	11740	52104	10051	20024	40169	53003	69902	71011	85500								79902 94006
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	31744	72203	10064	20041	40166	55000		71011	875//								79902 94006
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	31744	72304	10053	20026	40170	53002		71011	875//								79902 94006
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	31956	00705	10026	20017	40148	57012		71100									94038
BOCHOLT	21 406	31910	00403	11003	21006	40156	56002		71000									94007
ESSEN	152 410	32958	01010	10059	20016	40149	57011											94016
KAHLER ASTEN *	839 427	32968	01008	10022	21021	48444	57006											94023
BAD LIPPSPRINGE	157 430	31925	00000	10017	20007	40168	55004		71000									94001
KASSEL	231 438	31950	00203	10009	21001	40169	56006		71000									94045
GOETTINGEN	175 444	31940	00000	11001	21006	40174	55004		7100/									94002
BRAUNLAGE	607 452	32959	03101	11002	21012	40176	56004											94004
AACHEN	202 501	32960	10803	10041	20011	40132	57011			81030								94115
NOERVENICH	117 502	43///	////															94121
NUERBURG	627 510	32966	11205	10039	21016	40141	56014			80002								94121
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	31961	09901	11003	21013	40147	56013		71100									94114
KOBLENZ	70 515	31950	12002	10037	20016	40141	56006		71000	80001								94117
BAD MARIENBERG	547 526	32975	10808	10038	21014	40148	56015			81031								94121
GIESSEN	186 532	32966	00104	10019	20004	40153	57011											94114
BAD HERSFELDE	212 542	31950	00502	10000	21008	40170	56003		710//									94112
WASSERKUPPE *	921 544	32968	01410	10037	21015	48454	56006											94122
TRIER-PETRISBERG	265 609	32964	40305	10037	21002	40126	57015			81031								94121
DEUSELBACH	480 615	32670	43603	10064	21013	40122	57016			82541								94122
PFERDSFELD	396 626	43///	////															94114
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	32970	01109	10048	21013	48446	57012											94114
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	32970	30604	10044	20009	40143	56013			83030								94114
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648	32768	61004	10026	20004	40151	56010			86500								94116
MUERZBURG	268 655	31956	00301	10025	20006	40153	57010		71000									94113
BAD KISSINGEN	262 658	32959	00502	10012	21006	40161	57010											94102
COBURG	337 671	32958	01401	10028	21004	40170	56006											94112
BAMBERG	239 675	32967	01601	11003	21008	40170	57006											94113
HOF	567 685	31930	01403	10000	21008	40181	57008		71000									94119
WEIDEN	438 688	32961	00000	10002	21003	40182	56003											94113
BERUS	363 704	32965	30409	10055	21016	40125	57008			81031								94124
THOLEY	396 706	32969	30207	10048	21011	40132	57011			82031								94122
SAARBUECKEN, FLUGH.	322 708	32760	60707	10061	21011	40121	57016			84501								94125
WEINBIET	553 724	32560	41008	10062	21001	40136	56012			82831								94118
KARLSRUHE	112 727	32663	70103	10058	20032	40126	57010			85532								94120
MANNHEIM	96 729	32759	30304	10051	20022	40133	57011			82581								94120
STUTTGART, FLUGH.	396 738	32765	70801	10053	20024	40136	57013			875//								94120
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	11762	81206	10070	20036	40139	56011	69902	76011	8557/								79902 94120
OEHRINGEN	276 742	32660	50601	10062	20029	40139	55009			85500								94119
WEISSENBURG	422 761	32962	01102	10041	20019	40155	55004											94120
NUERNBERG	319 763	32958	00703	10014	21003	40168	56005											94121
REGENSBURG	366 776	31935	03604	10000	21001	40182	56004		71000									94109
GR. ARBER *	1437 791	32981	02309	10020	21050	48467	55004											94111
FREIBURG	269 803	32765	70000	10088	20058	40124	57010			815								

09 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

07 UHR UTC

05 10 20 50
STTT STTT STTT STTT
N N N N

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	ERDBODENTEMP.			
		RX			N	NDDD			12	HLMM	XX	STTT	STTT	STTT	STTT
											GG	N	N	N	N
HELGOLAND	4	015	41256	73107	10067	20060	40154	51002	71022	876//					
LIST/SYLT	26	020	42365	73611	10066	20051	40147	52010		8653/					
LECK	7	022													
HUSUM	28	026													
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033													
SCHLESWIG	43	035	41219	82506	10073	20058	40150	52003	71042	886//		0058	0058	0057	0061
HORN	12	038													
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	41435	82505	10077	20055	40151	50000	71022	878//		0063	0064	0066	0072
KIEL-HOLTENAU	31	046	41445	72407	10074	20051	40160	51002	76062	87500		0059	0058	0059	0063
PUTTIGARDEN	1	063	46/60	/2510	10074	20060	40145	54000				0059	0056	0058	
NORDERNEY	11	113	41645	33406	10073	20060	40156	53001	71000	83501		0063	0065	0070	0075
BREMERHAVEN	7	129	41948	02202	10085	20069	40156	56002	71040						
CUXHAVEN	5	131	41328	52906	10081	20067	40154	50002	71041	85600		0052	0056	0069	0078
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42562	12907	10093	20042	40156	58002		81100		0044	0044	0052	0064
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42458	22705	10104	20047	40156	56001		82800		0056	0056	0068	0068
EMDEN-HAFEN	5	203	41935	51904	10078	20055	40158	58003	71011	85030		0051	0053	0068	0073
OLDENBURG	11	215													
AHLHORN	49	218													
BREMEN, FLUGH.	3	224	41457	19902	10088	20054	40159	58004	70540	81200		0038	0043	0058	0064
SOLTAU	77	235	41456	19901	10091	20050	40162	58003	72840	81201		0032	0034	0049	0061
LUECHOW	17	253	42558	12503	10098	20042	40163	58004		81800		0043	0048	0059	0070
LINGEN	21	305	42970	10605	10115	20021	40158	57005		81030		0055	0062	0073	0077
MUENSTER	62	313	41956	00606	10099	20053	40150	57007	70500			0035	0039	0053	0071
OSNABRUECK	95	317	41950	00806	10098	20033	40155	58003	70500			0045	0049	0061	0067
GUETERSLOH	72	320	41956	00604	10113	20039	40150	58011	70500						
BAD SALZUFLEN	98	325	41549	10603	10104	20043	40154	58008	70500	81100		0043	0046	0057	0072
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41750	21603	10107	20058	40159	58006	70511	82500		0053	0055	0062	0072
BRAUNSCHWEIG	81	348	41938	01701	10104	20039	40161	58004	70511			0029	0032	0040	0060
BERLIN-DAHLEM	51	381	41550	52103	10108	20038	40167	50000	70511	83831		0061	0061	0065	0075
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41556	32703	10113	20042	40170	50005	70511	81131					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41650	72504	10101	20044	40168	58001	70511	85531		0058	0059	0065	0064
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42959	00709	10122	20019	40132	57014				0044	0048	0065	0080
BOCHOLT	21	406	41956	00707	10110	20047	40149	58007	70500			0036	0048	0063	0076
ESSEN	152	410	41957	00713	10105	20012	40136	57009	70500			0049	0043	0057	0070
KAHLER ASTEN *	839	427	42972	11005	10079	21013	48449	57008		80001		0000	0001	0002	0007
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42958	01009	10108	20020	40150	57011				0026	0030	0045	0061
KASSEL	231	438	42959	00203	10090	20018	40149	56010				0033	0038	0054	0069
GOETTINGEN	175	444	41956	03401	10059	20021	40157	57012	70500			0023	0032	0050	0062
BRAUNLAGE	607	452	42462	11204	10079	21005	40149	56004		81100		0008	0020	0024	0033
AACHEN	202	501	42960	30603	10103	20029	40120	58010		80001		0048	0058	0072	0078
NOERVENICH	117	502													
NUERBURG	627	510	42966	61207	10090	20011	40118	57008		86032		0033	0036	0051	0061
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42963	20704	10119	20029	40127	57015		80001		0040	0050	0066	0083
KOBLENZ	70	515	41956	31801	10107	20024	40123	57014	70500	81031					
BAD MARIENBERG	547	526	42973	31209	10110	20009	40122	57008		80001		0021	0040	0052	0066
GIESSEN	186	532	42966	20104	10094	20020	40132	57014		82030		0046	0050	0066	0078
BAD HERSFELD	212	542	41957	10705	10100	20012	40141	57017	70500	80001		0041	0059	0074	
WASSERKUPPE *	921	544	42968	11514	10093	21007	48455	57009		80001		1000	0002	0005	0009
TRIER-PETRISBERG	265	609	42762	60205	10099	20025	40111	58009		81531		0065	0069	0082	0089
DEUSELBACH	480	615	42970	61211	10128	20027	40099	56008		81041		0043	0049	0056	0067
PFERDSFELD	396	626													
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	42575	71106	10078	20004	48446	56007		85530					
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42965	70606	10095	20032	40131	57009		8703/		0048	0052	0068	0082
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	42770	71007	10073	20022	40135	57006		8453/		0049	0053	0063	0073
MUERZBURG	268	655	42760	50904	10103	20039	40136	58008		85500		0054	0059	0075	0083
BAD KISSINGEN	262	658	42962	10204	10097	20019	40138	58012		80001		0040	0051	0066	0078
COBURG	337	671	42960	11304	10110	20000	40146	58011		80001		0041	0044	0068	0075
BAMBERG	239	675	42967	03401	10103	20019	40145	57013				0045	0049	0065	0079
HOF	567	685	42958	01406	10086	20007	40150	57008				0022	0033	0049	0056
WEIDEN	438	688	42963	03302	10100	20023	40151	58011				0019	0027	0043	0068
BERUS	363	704	42963	70408	10090	20018	40111	57009		82032		0059	0066	0077	0083
THOLEY	396	706	42970	50407	10102	20017	40116	57007		83034		0052	0066	0077	0078
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42960	70906	10107	20021	40107	58006		84032		0057	0061	0074	0079
WEINBIET	553	724	42960	50905	10099	20021	40122	55004		85030					
KARLSRUHE	112	727	42660	60405	10105	20053	40116	58007		81532		0078	0081	0092	0106
MANNHEIM	96	729	42760	83603	10090	20042	40128	58003		8357/		0063	0076	0087	0088
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42765	71002	10110	20047	40118	57007		83531					
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41956	61005	10125	20061	40119	57010				0070	0072	0080	0079
OEHRINGEN	276	742	42664	70503	10118	20059	40121	56011	70562	86030		0074	0075	0088	0084
										875//					
WEISSENBURG	422	761	42965	31414	10122	20038	40122	58017		82041		0056	0060	0067	0077
NUERNBERG	319	763	42663	30909	10133	20008	40136	57014		81101		0037	0041	0059	0079
REGENSBURG	366	776	42959	11504	10096	20001	40154	58010		81030		0033	0051	0067	0073
GR. ARBER *	1437	791	42975	02006	10044	21070	48465	56002							
FREIBURG	269	803	42762	73103	10132	20044	40111	57008		82532		0085	0087	0093	0090
FREUDENSTADT *	797	815	42680	71001	10101	20038	48453	57008		84532		0001	0002	0004	0008
KLIPPENECK *	973	818	42584	71308	10136	20008	48463	57010							

12 UHR UTC

06-12

STATION	HOEHE	III	IIHVV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	FF-FF
		RX			N	NDDO			R	12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	31356	70108	10064	20054	40157	51003				
LIST/SYLT	26	020	32583	23513	10070	20007	40154	51007		72822	875//	
LECK	7	022									81802	
HUSUM	28	026										
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	31565	72505	10111	20022	40146	58002		70242	878//	
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	32565	62906	10120	20076	40148	58003			86800	
KIEL-HOLTENAU	31	046	11560	73208	10095	20040	40153	58006	69901	70362	878//	
PUTTGARDEN	1	063	16/39	73205	10064	20057	40146	52001	69901			
NORDERNEY	11	113	31240	73610	10075	20059	40155	58001		71011	876//	
BREMERHAVEN	7	129	31557	33108	10088	20070	40149	58007		71040	83800	
CUXHAVEN	5	131	42460	60202	10077	20064	40153	58001			84830	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32670	43207	10121	20030	40146	57010			84200	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32570	32707	10124	20031	40147	57009			83200	
EMDEN-HAFEN	5	203	32559	72007	10115	20052	40155	57003			878//	
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	31570	33004	10123	20027	40143	57016		70240	83200	
SOLTAU	77	235	31670	63503	10116	20023	40150	57011		70241	86800	
LUECHOW	17	253	32560	72504	10116	20020	40153	57010			878//	
LINGEN	21	305	32582	20708	10135	21021	40141	57014			82201	
MUENSTER	62	313	32958	10408	10130	20031	40131	57019			80001	
OSNABRUECK	95	317	32663	10606	10125	21001	40138	57016			81100	
GUETERSLOH	72	320	32960	10805	10141	20027	40133	57017			80001	
BAD SALZUFLEN	98	325	31956	10706	10133	20025	40134	57018		70500	80001	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32659	39902	10140	20040	40144	57014			83200	
BRAUNSCHWEIG	81	348	32660	19903	10136	20034	40143	57017			81100	
BERLIN-DAHLEM	51	381	32663	62002	10129	20019	40151	56016			86800	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32767	62306	10130	20018	40153	57016			86800	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32661	63503	10125	20030	40154	57013			86800	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32960	30412	10155	20024	40113	57018			80001	
BOCHOLT	21	406	32958	10711	10149	20015	40133	57014			80001	
ESSEN	152	410	32959	10711	10140	20028	40119	57014			80001	
KAHLER ASTEN *	839	427	32670	31007	10109	21002	48447	57010			81101	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32960	10606	10141	20025	40133	57015			80001	
KASSEL	231	438	32962	10705	10151	20006	40121	57021			80001	
GOETTINGEN	175	444	32762	11004	10156	20022	40125	57024			81100	
BRAUNLAGE	607	452	32572	12401	10113	20002	40125	58014			81101	
AACHEN	202	501	32658	70606	10140	20052	40103	57013			875//	
NOERVENICH	117	502										
NUERBURG	627	510	32763	81304	10118	20027	40102	57008			8455/	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32964	71505	10171	20034	40105	57020			87031	
KOBLENZ	70	515	32662	71004	10150	20025	40102	57019			8427/	
BAD MARIENBERG	547	526	32970	71207	10129	20038	40104	57013			8707/	
GIESSEN	186	532	32666	71003	10148	20019	40109	57018			8553/	
BAD HERSFELD	212	542	32960	41208	10167	20019	40111	57023			84030	
WASSERKUPPE *	921	544	32562	51514	10106	20025	48450	58009			83530	
TRIER-PETRISBERG	265	609	32662	82205	10133	20040	40106	55001			8753/	
DEUSELBACH	480	615	32670	81705	10136	20057	40094	55004			875//	
PERDSFELD	396	626										
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	32565	61503	10103	20016	48447	57007			84530	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	32763	70405	10134	20051	40112	57017			8153/	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	32770	71004	10136	20054	40108	57015			8257/	
MUERZBURG	268	655	32760	51207	10164	20060	40108	57020			82532	
BAD KISSINGEN	262	658	32763	62802	10160	20034	40109	57021			84531	
COBURG	337	671	32962	21304	10162	20008	40115	57023			82030	
BAMBERG	239	675	32670	41805	10174	20019	40113	57024			81131	
HOF	567	685	32962	21809	10142	21028	40120	57015			80001	
WEIDEN	438	688	32975	31205	10153	21008	40118	57021			80001	
BERUS	363	704	11660	82607	10103	20076	40113	51004	69921	76161	8552/	
THOLEY	396	706	11562	82205	10108	20047	40112	55002	69911	76161	8557/	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11657	89902	10114	20076	40107	55000	69911	76162	8552/	
WEINBIET	553	724	32558	70000	10125	20028	40107	57008			8257/	
KARLSRUHE	112	727	11659	83404	10154	20065	40098	57015	69901	76022	8352/	
MANNHEIM	96	729	32759	70102	10152	20063	40104	57021			8253/	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32775	70902	10177	20037	40084	57021			82538	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	11760	73604	10182	20026	40089	57023	69901	70262	81532	
OEHRINGEN	276	742	32668	71404	10187	20039	40093	57019			875//	
WEISSENBURG	422	761	32970	61505	10170	20029	40098	57014			82072	
NUERNBERG	319	763	32773	61106	10178	20028	40105	57023			81134	
REGENSBURG	366	776	31957	21105	10151	20023	40122	57033		70500	80001	
GR. ARBER *	1437	791	32475	31907	10073	21029	48460	57006			81102	
FREIBURG	269	803	32863	73204	10145	20058	40092	57015			8157/	
FREUDENSTADT *	797	815	32580	80804	10145	20029	48450	57014			8387/	
KLIPPENECK *	973	818	32983	71109	10140	21014	48451	57012			81038	
STOETTEN	734	836	32970	71010	10144	20030	40092	57018			82038	
ULM	522	838	32968	70906	10164	20057	40085	57029			82038	
AUGSBURG	461	852	32980	50911	10174	20030	40100	57024			80002	
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32980	61110	10183	20046	40091	57028			80002	
ERDING	462	869										
MUEHLDORF	401	875	32975	40906	10172	20037	40104	57024			80002	
PASSAU	409	893	32970	21801	10170	20022	40121	57019			80001	
BREMGARTEN	212	900										
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	32281	70812	10082	21015	48439	57010			8117/	
KONSTANZ	443	929	32981	80504	10190	20041	40073	57027			80007	
KEMPTEN	705	946	32984	71503	10176	20001	40074	57024			80002	
HEMMINGEN	634	947										
OBERSTDORF *	810	948	32988	70603	10157	21029	48445	57018			84078	
ZUGSPITZE *	2960	961	32/89	71824	11029	21057	47015	57007			82546	
HOHENPEISSENBERG *	977	962	32984	71104	10151	20002	48450	57016			80008	29 50
GARMISCH-PARTENK.	719	963	32988	71601	10183	21008	40075	57027			81048	
WENDELSTEIN *	1832	980	32989	71910	10061	21059	48458	57010			80002	26

32

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	IIHVV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF
			RX		N	NDD			12	HLMH	XI GG
HELGOLAND	4	015	42475	30110	10062	20027	40151	58006		83602	
LIST/SYLT	26	020	42584	33519	10067	20016	40147	58007		81202	26
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	41562	50604	10078	20035	40142	57005	70182	85800	
HOHN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	42570	60105	10088	20045	40145	56003		86802	
KIEL-HOLTENAU	31	046	41456	60408	10080	20040	40149	57004	70522	83830	
PUTTGARDEN	1	063	46740	73503	10062	20056	40137	57009			
NORDERNEY	11	113	42459	50313	10072	20056	40150	57005		85800	
BREMERHAVEN	7	129	42466	73311	10092	20056	40141	57008		878//	
CUXHAVEN	5	131	42462	63409	10077	20059	40145	57008		85830	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42668	73305	10113	20039	40136	57010		878//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42570	60307	10110	20052	40138	57009		86200	
EMDEN-HAFEN	5	203	42563	60211	10098	20048	40145	56010		86800	
OLDENBURG	11	215									
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	42570	50304	10125	20028	40131	57012		85800	
SOLTAU	77	235	42675	39903	10127	20008	40132	57017		83800	
LUECHOW	17	253	42665	72903	10125	20011	40135	57017		875//	
LINGEN	21	305	42675	20407	10145	21011	40128	57013		82200	
MUENSTER	62	313	42960	60309	10144	20032	40114	57017		80001	
OSNABRUECK	95	317	42963	30408	10133	20002	40125	57013		80001	
GUETERSLOH	72	320	42960	50408	10147	20027	40116	57016		80004	
BAD SALZUFLEN	98	325	41957	30705	10145	20026	40119	57014	70500	80001	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42660	20207	10138	20032	40124	57020		82400	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42762	10305	10143	20016	40121	57021		81100	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42665	31402	10146	21002	40128	57025		83100	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42768	30906	10146	20010	40131	57022		83400	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42764	21902	10142	20016	40130	57024		82401	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42758	70312	10154	20036	40102	57011		865/1	
BOCHOLT	21	406	41957	30610	10152	20016	40118	57016	70511	80001	
ESSEN	152	410	42658	70712	10142	20032	40108	57011		862/1	
KAHLER ASTEN *	839	427	42568	81404	10099	20008	48434	57012		888//	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42762	30305	10150	20022	40115	57017		81101	
KASSEL	231	438	42665	73502	10164	20008	40097	57023		8653/	
GOETTINGEN	175	444	42762	40603	10162	20016	40106	57019		81131	
BRAUNLAGE	607	452	42669	30805	10121	20010	40104	57017		82131	
AACHEN	202	501	41558	80904	10141	20046	40099	58004	76162	885//	
NOERVENICH	117	502									
NUERBURG	627	510	41660	82108	10093	20073	40108	58001	76322	8457/	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42963	81903	10151	20057	40097	57008		8807/	
KOBLENZ	70	515	42664	81902	10154	20033	40100	56003		878//	
BAD MARIENBERG	547	526	42665	81603	10108	20030	40102	57006		8457/	
GIESSEN	186	532	42664	72504	10136	20024	40097	57012		875//	
BAD HERSFELD	212	542	42665	71905	10171	20034	40093	57017		875//	
WASSERKUPPE *	921	544	42565	71407	10102	20020	48439	57011		85530	
TRIER-PETRISBERG	265	609	41659	82103	10120	20096	40104	58003	76162	875//	
DEUSELBACH	480	615	41560	80000	10101	20088	40103	50001	76162	878//	
PFERDSFELD	396	626									
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	41575	82402	10095	20030	48438	57008	76122	885//	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41765	82804	10136	20063	40105	55006	76022	8257/	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	42768	70000	10149	20077	40092	57014		8357/	
MUERZBURG	268	655	42763	80905	10180	20047	40085	57020		8557/	
BAD KISSINGEN	262	658	42766	70303	10171	20042	40087	57021		8653/	
COBURG	337	671	42663	71703	10176	20003	40090	57022		8783/	
BAMBERG	239	675	42675	71803	10182	20007	40088	57023		82831	
HOF	567	685	42762	31604	10155	21028	40096	57020		81532	
WEIDEN	438	688	42777	73001	10169	20021	40088	57026		81531	
BERUS	363	704	41535	80000	10099	20082	40109	56004	75165	8652/	
THOLEY	396	706	41560	82805	10103	20086	40107	58005	76166	8557/	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41756	83303	10113	20081	40105	58002	76066	8452/	
WEINBIET	553	724	41458	83012	10093	20078	40106	58008	76162	8257/	
KARLSRUHE	112	727	41657	83404	10153	20092	40093	58005	76162	8252/	
MANNHEIM	96	729	41660	83309	10144	20052	40099	56005	76062	8457/	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41672	80704	10180	20031	40071	57012	76062	84577	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41760	83604	10188	20029	40075	57012	76022	8487/	
OEHRINGEN	276	742	42675	70803	10192	20030	40076	57016		83532	
WEISSENBURG	422	761	42970	70805	10178	20041	40074	56021		81078	
NUERNBERG	319	763	42775	79904	10186	20026	40083	57020		81136	
REGENSBURG	366	776	42963	71504	10171	20001	40092	57025		80006	
GR. ARBER *	1437	791	42475	61906	10088	21028	48445	57016		84208	
FREIBURG	269	803	41762	80308	10146	20086	40100	51006	76062	8352/	
FREUDENSTADT *	797	815	41571	83207	10119	20061	48440	57005	76022	8557/	
KLIPPENECK *	973	818	41580	81404	10140	20002	48444	56007	71422	8457/	
STOETTEN	734	836	42965	71107	10147	20050	40076	57014		83078	
ULM	522	838	42670	70505	10179	20046	40067	57014		8157/	
AUGSBURG	461	852	42980	70708	10173	20040	40079	57020		82072	
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42980	71010	10175	20050	40070	57021		86072	
ERDING	462	869									
MUEHLDORF	401	875	42980	71007	10180	20057	40076	57025		80008	
PASSAU	409	893	42982	61202	10187	21016	40089	57028		80002	
BREMgarten	212	900									
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	41/03	93503	10048	20048	48434	58004	76062		
KONSTANZ	443	929	41982	81707	10182	20026	40064	56009	71422	8807/	
KEMPTEN	705	946	42986	81502	10170	20001	40063	56012		8807/	
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTOORF *	810	948	42984	81603	10105	20001	48425	56011		8807/	
ZUGSPITZE *	2960	961	41/58	81920	11029	21044	47010	57005	77172	8352/	26 36
HOHENPEIßENBERG *	977	962	42982	71507	10147	20011	48436	57016		8707/	
GARNISCH-PARTENK.	719	963	42986	80804	10166	20011	40060	57019		8807/	
WENDELSTEIN *	1832	980	42786	81916	10063	21043	48450	56008		84037	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

21 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

21 UHR UTC

05 10 20 50
STTT STTT STTT STTT
N N N N

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	7WWW 12	BNCCC HLMM	FF-FF XX GG	05 STTT N	10 STTT N	20 STTT N	50 STTT N	
HELGOLAND	4 015	42682	20119	10045	20000	40162	51009		82501	28					
LIST/SYLT	26 020	43984	13618	10030	21033	40164	52013		81030	28					
LECK	7 022	42680	50113	10036	21019	40169	52017		83501						
HUSUM	28 026	42682	43511	10040	21007	40157	51013		84500						
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	42680	50114	10051	21016	40156	53009		85500						
SCHLESWIG	43 035	42562	63505	10051	20027	40153	52011		86500						
HOHN	12 038	42662	60205	10050	20017	40152	52010		8353/		0072	0070	0069	0063	
KIEL-KRONSHAGEN	17 045														
KIEL-HOLTENAU	31 046	42858	40304	10050	20032	40157	52007		84030		0064	0073	0077	0062	
PUTTGARDEN	1 063	46760	73509	10048	20028	40143	52005					0069	0066	0060	
NORDERNEY	11 113	42975	00221	10048	20008	40164	53010			21 26	0076	0090	0092	0081	
BREMERHAVEN	7 129	42682	73612	10060	20025	40147	51006		875//						
CUXHAVEN	5 131	42675	53623	10061	20018	40148	50003		85500		23 32	0087	0094	0101	0085
HAMBURG, FLUGH.	16 147	42764	70306	10073	20035	40141	52008		875//		0086	0087	0089	0067	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	42565	80405	10060	20036	40140	50001		875//		0092	0101	0089	0073	
ERDEN-HAFEN	5 203	42965	03412	10042	20012	40161	52012				0073	0080	0090	0074	
OLDENBURG	11 215	42765	33507	10046	20015	40158	52007		83500						
AHLHORN	49 218	42670	70110	10051	20021	40149	53006		875//						
BREMEN, FLUGH.	3 224	42762	13609	10062	20027	40141	52011		81500		0082	0094	0084	0065	
SOLTAU	77 235	42965	03405	10057	20028	40134	51001								
LUECHOW	17 253	42760	60103	10064	20043	40130	50001		85501		0078	0087	0092	0074	
LINGEN	21 305	42980	10309	10068	20040	40149	53013		80001						
MUENSTER	62 313	42765	70109	10092	20056	40129	53013		875//		0092	0095	0094	0072	
OSNABRUECK	95 317	42459	73609	10074	20049	40137	53016		878//		0091	0099	0093	0069	
GUETERSLOH	72 320	41756	70207	10102	20041	40126	53010		70522	825//					
BAD SALZUFLEN	98 325	42658	80507	10101	20027	40121	52006		875//						
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42762	60106	10076	20028	40128	52006		83531		0100	0108	0106	0078	
BRAUNSCHWEIG	81 348	42760	30301	10077	20027	40121	50001		83500		0080	0090	0090	0064	
BERLIN-DAHLEM	51 381	42965	06003	10090	20018	40119	58002				0084	0092	0095	0078	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42964	00403	10100	20012	40123	50002								
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42962	10904	10093	20022	40121	50000		80001		0090	0096	0086	0066	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41760	80202	10109	20064	40120	52013		75866	845//	0104	0105	0103	0084	
BOCHOLT	21 406	42965	60309	10097	20048	40129	52008		84031						
ESSEN	152 410	41660	80508	10109	20037	40122	52010		76166	8352//					
KAHLER ASTEN *	839 427	41230	82806	10048	20042	48427	50005		76166	885//	0085	0091	0092	0072	
BAD LIPPSPRINGE	157 430	41760	80307	10105	20034	40122	52008		76022	885//	0000	0001	0002	0007	
KASSEL	231 438	41557	83404	10114	20048	40107	50004		76062	875//	0097	0097	0094	0068	
GOETTINGEN	175 444	42659	73502	10115	20029	40109	50003		875//		0112	0114	0108	0072	
BRAUNLAGE	607 452	42659	60403	10056	20007	40119	50000		82531		0091	0087	0077	0060	
AACHEN	202 501	464//	/0702	10091	20085	40116	52005		877//						
NOERVENICH	117 502	41723	80204	10093	20066	40114	52009		76166	8352//					
KUERBURG	627 510	41702	90402	10076	20074	40114	50002		76164		0081	0077	0078	0064	
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	41218	81002	10100	20093	40113	51007		75866	886//	0105	0107	0105	0086	
KOBLENZ	70 515	467//	/2002	10110	20093	40109	51002								
BAD MARIENBERG	547 526	41115	83402	10075	20075	40111	51001		76166	888//					
GIESSEN	186 532	41540	82601	10091	20085	40107	58002		75866	875//	0093	0094	0091	0079	
BAD HERSFELD	212 542														
WASSERKUPPE *	921 544	41556	73107	10049	20037	48429	50003		72162	875//	1000	0001	0004	0009	
TRIER-PETRISBERG	265 609	41456	81501	10100	20089	40107	51005		76162	885//	0104	0104	0103	0087	
DEUSELBACH	480 615	41260	80000	10087	20079	40104	50003		76166	875//					
PFERDSFELD	396 626	41413	82503	10086	20079	40117	52004		76166	885//					
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	41701	90103	10061	20061	48429	55000		76164			0057	0058	0040	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	41743	80000	10097	20091	40109	50004		75862	8452//	0094	0095	0092	0081	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648	41520	82803	10082	20076	40108	51004		75866	875//					
MUERZBURG	268 655	41962	83307	10117	20083	40092	50004		76022	8802//	0121	0125	0122	0086	
BAD KISSINGEN	262 658	41656	80503	10111	20085	40094	50002		76166	875//	0107	0109	0104	0078	
COBURG	337 671	42660	83304	10121	20052	40092	50000		885//						
BAMBERG	239 675	467//	/3505	10139	20067	40081	51003				0090	0093	0107	0057	
HOF	567 685	42760	80202	10090	20028	40102	58001		875//		0094	0103	0101	0069	
WEIDEN	438 688	42975	70907	10124	20014	40086	56004		85032						
BERUS	363 704	41457	81806	10085	20083	40110	53005		75865	8652//	0093	0094	0092	0082	
THOLEY	396 706	467//	/1501	10089	20081	40112	53002								
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	41250	82202	10086	20080	40112	53003		76166	8652//	0091	0094	0091	0078	
WEINBIET	553 724	467//	/2803	10080	20072	40113	51003								
KARLSRUHE	112 727	41332	83201	10110	20099	40110	51007		76362	887//	0118	0121	0120	0108	
MANNHEIM	96 729	41556	80103	10101	20092	40109	50001		76066	885//	0103	0107	0104	0089	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41445	83107	10092	20077	40106	50014		76366	8472//					
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	41535	82615	10093	20087	40107	51009		76366	8802//	0110	0113	0109	0080	
OEHRINGEN	276 742	41460	82502	10107	20081	40101	52012		76122	887//	0121	0125	0116	0083	
WEISSENBURG	422 761	42870	83601	10120	20057	40078	54000		875//		0127	0127	0114	0081	
NUERNBERG	319 763	42975	70502	10137	20033	40081	58004		85072		0119	0120	0112	0083	
REGENSBURG	366 776	42968	73603	10109	20062	40087	58003		8703/		0101	0107	0097	0072	
GR. ARBER *	1437 791	42975	00705	10058	20014	48428	57010								
FREIBURG	269 803	41567	81603	10102	20079	40116	50004		76166	875//	0109	0110	0112	0091	
FREUDENSTADT *	797 815	41334	83003	10063	20057	48434	53007		76362	877//	0001	0002	0004	0008	
KLIPPENECK *	973 818	41056	80403	10064	20062	48436	50004		76364	875//	0085	0085	0073	0051	
STOETTEN	734 836	41701	93010	10072	20072	40102	50009		76364		0100	0101	0089	0048	
ULM	522 838	41460	83103	10098	20085	40095	52010		76162	877//					
AUGSBURG	461 852	41775	82702	10120	20072	40091	51006		72198	8557//	0106	0107	0088	0079	
NEUBURG/DONAU	381 853	41560	82605	10116	20060	40086									

Europäischer Wetterbericht

Amblott des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13

HOEHNBEOBSACHTUNGEN VOM DIENSTAG , DEN 12. APRIL 1988

NUMMER 103

STATION YGG	SCHLESWIG 1212			HANNOVER 1212			ESSEN 1212			STUTT GART 1212			MUENCHEN 1212			BERLIN 1212		
	HHHH	TTTTD	DFFF	HHHH	TTTTD	DFFF	HHHH	TTTTD	DFFF	HHHH	TTTTD	DFFF	HHHH	TTTTD	DFFF	HHHH	TTTTD	DFFF
	PPP	TTTTD	DFFF	PPP	TTTTD	DFFF	PPP	TTTTD	DFFF	PPP	TTTTD	DFFF	PPP	TTTTD	DFFF	PPP	TTTTD	DFFF
HPA																		
10	3084	-50	10 25	3086			3077	-50	12 15	3074	-50	14 15	3070	-47	22 05	3090	-46	11 13
20	2635	-54	12 19	2633	-53	10 13	2633	-56	11 10	2627	-55	14 05	2624	-56	17 03	2636	-52	11 12
30	2374	-53	04 03	2372	-54	06 05	2373	-58	06 05	2369	-57	34 04	2367	-58	35 03	2374	-53	07 06
50	2044	-54	31 11	2045	-56	31 08	2050	-57	30 11	2046	-56	30 10	2045	-58	30 09	2046	-54	31 11
70	1829	-54	28 16	1831	-56	30 23	1835	-56	28 19	1834	-58	28 17	1833	-58	29 19	1832	-57	28 16
100	1600	-55	28 28	1605	-56	28 23	1608	-57	30 21	1609	-57	28 21	1607	-57	28 24	1604	-54	-85 28 23
150	1341	-56	27 37	1347	-56	26 25	1350	-56	27 20	1352	-57	26 26	1351	-57	27 27	1345	-56	-87 27 25
200	1161	-63	-70 27 38	1167	-60	-69 24 19	1167	-58	-64 24 21	1170	-58	-62 25 29	1169	-60	-64 26 32	1166	-64	-77 24 28
250	1021	-55	-62 24 45	1026	-56	-65 22 22	1027	-60	-65 25 34	1032	-60	-63 24 43	1031	-61	-65 27 43	1026	-55	-71 23 32
300	0903	-49	-57 25 39	0908	-51	-60 22 27	0911	-51	-57 27 44	0915	-49	-52 24 32	0915	-50	-54 27 39	0908	-48	-66 24 32
400	0709	-35	-43 27 36	0715	-35	-46 25 28	0716	-33	-40 26 32	0719	-33	-39 23 28	0720	-34	-40 26 26	0713	-35	-50 26 30
500	0549	-24	-33 27 31	0555	-23	-35 26 23	0556	-23	-31 24 14	0558	-21	-30 23 23	0559	-21	-31 26 19	0554	-23	-46 26 25
700	0295	-7	-18 28 29	0299	-5	-22 24 13	0300	-4	-18 23 14	0301	-5	-5 27 13	0302	-6	-7 23 11	0299	-7	-19 27 18
850	0143	-4	-4 26 13	0145	-1	-3 23 04	0145	3	-5 14 10	0145	7	-6 19 12	0146	8	-2 18 10	0146	-1	-2 23 08
1000	0012	8	3 29 07	0013	11	3 12 03	0011			0009			0009			0013	11	3 11 02
							046	-57		014	-50	14 15				008	-44	10 16
							058	-55		020		14 05				013		
							063	-56		025		08 02				016	-51	
							090	-55		030		33 04				018		12 14
							106	-58	28 25	040	-58	29 07				026		10 09
							125	-54		044		30 10				029		08 06
							139		24 22	053	-56		010	-47	22 05	029		
							160	-57	27 23	060	-59		011		23 09	032	-53	
							183	-54		071		28 16	012		16 17	035	-55	
							188	-57	-63	082		30 18	013		18 09	038		32 04
							197		24 21	106		27 23	015	-56	15 05	046	-54	
							215	-59	-65 25 21	121	-56		017		19 03	054	-56	
							227	-57	-62	136		27 21	022		16 03	055		31 13
							241	-61	-66 25 35	183		25 25	027		08 03	072	-57	
							258	-59	-63	200	-58	-62 25 29	029		33 02	073		28 17
							314	-48	-54 27 46	207	-58	-62 25 29	035	-58	29 06	077	-54	
							366	-39	-44 27 38	230	-65	-67 24 37	074	-58		083	-56	
							430	-28	-37 26 30	246		24 43	111	-56		100	-54	-85 28 23
							446	-29	-37	254		24 43	128	-58		117		29 26
							472		23 19	343	-41	-44 24 22	167	-56	-61 26 25	150	-56	-87 27 25
							500	-23	-31 24 14	447		22 21	240	-64	-67 27 40	170		26 25
							533	-19	-24	479	-23	-35	265		27 45	196	-65	-77 24 27
							591	-13	-25	515	-19	-26	288	-52	-56	220		23 29
							600		23 15	578	-14	-25	336		27 31	256		23 33
							606	-13	-22	600		25 18	374	-38	-43	369	-40	-56
							651	-8	-26	623	-10	-11	388		25 28	418		26 29
							702	-4	-18	684	-5	-8	506		26 19	558	-18	-41
							729		23 16	695	-5	-5	527	-18	-29	600		27 21
							748	-2	-21	733		28 11	568	-15	-18 21 18	620	-12	-24
							779	1	-16 20 08	748		28 09	600	-12	-17 21 16	681	-7	-31
							800		19 09	770	0	-2	665	-6	-9	705	-7	-16
							805	-1	-6	792		19 10	689	-7	-8 23 11	708		27 17
							864	4	-5 13 09	800		19 11	774		28 06	761	-5	-20
							892		12 14	835	6	-7	800	4	-3 20 04	790	-5	-6
							905	7	-3	868		19 12	836	8	-1 18 10	800		24 11
							918	6	-1	874		18 12	858		17 10	889	2	1
							925	6	-1 09 14	919		17 11	870	9	-2	911		21 05
							984	11	1	925	13	1 17 11	900	10	3	925	5	1 21 04
							995	14	2 05 14	955		18 10	925	12	2 10 08	932		21 04
										974	17	6 12 04	943	13	1 10 08	972		18 02
													955	17	4 12 05	010	12	4 08 02

Höhenwinde

STATION YGG	SCHLESWIG 1206	HANNOVER 1206	ESSEN 1206	STUTT GART 1206	MUENCHEN 1206	BERLIN 1206	WEITERE MARKANTE		WEITERE MARKANTE		
	DDFFF 30.9 9 31	DDFFF 30.9 12 30	DDFFF 30.9 11 17	DDFFF 28.5 12 6	DDFFF 30.9 17 10	DDFFF 30.6 11 25	PUNKTE VON ESSEN		PUNKTE VON MUENCHEN		
30.9	9 31	12 30	11 17	12 6	17 18	007	-43	17 06	010	-49	31 09
26.4	7 9	7 15	7 17	12 6	8 7	008	-47	12 15	011		30 09
23.7	9 3	14 7	16 11	32 2	34 4	011		13 17	013	-50	15 04
20.7	31 9	31 10	35 13	32 5	29 10	012		10 23	016	-55	09 04
18.3	29 26	31 16	28 15	29 12	30 14	015	-56	08 15	025	-55	13 02
15.9	29 31	29 29	29 20	29 20	29 22	020	-56	11 10	028		09 02
13.5	29 39	28 29	27 22	27 24	27 22	023	-53		031	-56	02 03
12.0	28 56	25 23	23 10	24 17	22 22	025		09 06	036		34 06
10.5	27 60	22 27	17 26	22 20	20 22	026		07 16	044	-56	
9.0	27 52	24 28	20 20	28 34	22 24	030	-58	06 05	051		29 16
7.2	28 44	25 31	22 24	23 27	25 25	036	-56		060	-58	
5.4	28 44	26 25	25 14	23 22	24 16	040		31 09	092	-56	
4.2	29 37	27 16	26 15	24 20	26 15				105	-58	29 23
3.0	28 34	27 17	26 11	24 18	26 22				112	-58	
2.1	-	27 12	22 9	21 8	28 8						
1.5	-	25 11	20 6	20 6	29 3						
0.9	-	26 8	12 6	20 8	-						
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFFF 1069 27 61	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF					

Europäischer Wetterbericht

Amblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13

HOEHNBEOBSACHTUNGEN VOM DIENSTAG , DEN 12. APRIL 1988

NUMMER 103

STATION YYGG	SCHLESWIG 1200			HANNOVER 1200			ESSEN 1200			STUTT GART 1200			MUENCHEN 1200			BERLIN 0000		
	HHHH	TTTT	DFFF	HHHH	TTTT	DFFF	HHHH	TTTT	DFFF	HHHH	TTTT	DFFF	HHHH	TTTT	DFFF	HHHH	TTTT	DFFF
	PP	TT	DD	PP	TT	DD	PP	TT	DD	PP	TT	DD	PP	TT	DD	PP	TT	DD
HPA	3080	-50	08 19	3078	-51	07 15	3075	-52	08 26	3078	-49		3080	-49	31 09			
10	2630	-53	10 10	2629	-53	08 14	2627	-54	09 11	2629	-55		2631	-55	11 02			
20	2371	-54	02 07	2368	-55	04 06	2367	-56	04 07	2368	-52		2373	-56	03 03			
30	2043	-55	31 16	2042	-56	31 11	2043	-57	31 10	2043	-57		2048	-57	29 16			
50	1828	-55	30 22	1828	-55	29 15	1830	-56	28 17	1831	-58		1835	-57	28 22			
70	1600	-54	29 25	1600	-55	31 23	1604	-56	28 26	1605	-57		1609	-57	28 25			
100	1342	-58	29 44	1344	-57	27 33	1348	-60	28 20	1349	-59		1354	-60	27 21			
150	1164	-64	-70 29 66	1168	-65	-72 29 38	1172	-64	-74 22 11	1171	-64	-79	1176	-65	-75 15 07			
200	1024	-55	-61 28 71	1030	-56	-64 28 41	1033	-56	-67 21 12	1032	-58	-74	1037	-54	-66 17 20			
250	0906	-48	-55 28 68	0912	-49	-58 26 41	0915	-48	-61 21 23	0915	-50	-67	0919	-48	-61 19 21			
300	0710	-34	-41 28 60	0716	-34	-44 27 35	0719	-34	-50 23 13	0721	-35	-55	0723	-33	-47 24 16			
400	0551	-24	-30 29 49	0556	-22	-33 29 32	0559	-22	-39 24 17	0561	-22	-47	0562	-20	-35 25 17			
500	0296	-7	-20 29 37	0300	-6	-21 27 26	0302	-5	-20 25 12	0304	-5	-26	0305	-4	-23 26 14			
700	0144	-2	-6 29 24	0146	-2	-3 28 12	0148	-2	-7 26 13	0148	-6	-3	0149	-5	-4 26 11			
850	0012	5	5 25 08	0014	7	4 26 08	0015	7	1 07 06	0013			0015					
1000																		
							012		05 18									
							015		10 15				130	-58				
							024	-54	09 09				143		28 28			
							037	-57					162		28 19			
							042	-56	32 06				182	-63	22 10			
							051	-57					200	-65	-75 15 07			
							073	-56	28 17				212	-63	-73			
							078	-57					240	-55	-66			
							100	-56	28 26				250	-54	-66 17 20			
							128	-57	29 25				260	-56	-67			
							141	-60	27 22				273		18 24			
							157	-61					287	-50	-62			
							176	-67	28 21				313		19 22			
							181	-66					358	-39	-53			
							188	-67	25 15				381		24 14			
							197	-65	-75				418		23 17			
							202		22 11				438	-29	-44			
							228	-61	-72 22 10				525	-17	-32			
							260	-54	-66				567	-14	-32			
							272		21 19				599		26 16			
							313		21 25	010	-49		600		26 16			
							360	-39	-53	018	-55		620	-11	-27			
							443	-28	-46	030	-52		672	-6	-27			
							572	-14	-31	039	-57		718	-4	-23			
							600		24 17	067	-58		758	1	-15			
							646		26 16	074	-56		773	1	-10			
							698		25 12	115	-58		784		26 21			
							767	-1	-15	130	-57		800		26 19			
							785	-2	-10	200	-64	-79	804	4	-9			
							799	-1	-9 27 12	203	-64	-79	810	3	-8			
							800		27 13	245	-59	-75	832	4	-6			
							814	-2	-6	323	-46	-64	849		26 11			
							858	2	-8 26 10	379	-37	-56	861		25 09			
							870	1	-3 26 06	519	-20	-46	880	8	0 25 09			
							896	5	-1 18 04	594	-11	-31	885	7	-1			
							918	5	-1	700	-5	-26	906	8	0			
							925	5	-0 10 05	784	1	-5	917		14 08			
							952		07 07	925	11	-2	925	10	-1 13 08			
							983	9	2	927	12	-1	929	10	-1			
							000	7	1 07 06	978	8	-1 00 00	960	3	2 00 00			
TROPO-PAUSE	196	-65	-71 29 65	182	-62	-69 29 42	188	-67	25 15	203	-64	-79	200	-65	-75 15 07			
MAX-WIND	261	-53	-60 28 74															
30/50	0328			0326			0324			0325			0325					
50/100	0443			0442			0439			0438			0439					
100/200	0436			0432			0432			0434			0433					
200/500	0613			0612			0613			0610			0614					
500/1000	0539			0542			0544			0548			0547					

Höhenwinde

STATION YYGG	SCHLESWIG 1218	HANNOVER 1218	ESSEN 1218	STUTT GART 1218	MUENCHEN 1218
PILOTEN GIPFEL- KM	DFFF 28.8	DFFF 19.2	DFFF 30.9	DFFF	DFFF
PUNKT DFFF	11 24	30 9	8 17		
30.9					
26.4	4 9		4 7	5 5	10 5
23.7	10 5		12 7	36 2	31 3
20.7			33 7	29 9	31 9
18.3		30 25	31 21	31 20	30 17
15.9	28 27	29 22	27 25	28 22	28 24
13.5	28 35	27 30	27 25	27 27	27 30
12.0	27 44	27 27	27 25	25 27	26 30
10.5	27 42	27 53	25 37	22 37	25 41
9.0	27 38	27 54	25 34	22 25	25 34
7.2	27 41	27 40	26 18	21 13	23 27
5.4	27 40	26 24	25 21	22 8	23 27
4.2	27 40	26 20	24 25	16 13	22 20
3.0	27 29	26 19	24 14	16 12	24 6
2.1	26 20	26 17	23 7	11 7	22 11
1.5	28 14	22 9	18 7	1 5	19 10
0.9	1 6	5 5	9 11	33 10	- -
MAXIMAL- WINDE	HHHH DFFF	HHHH DFFF	HHHH DFFF	HHHH DFFF	HHHH DFFF