

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12

SONNTAG DEN 8. FEBRUAR 1987

NUMMER 39

STATION	HOEHE	00 UHR UTC				18-24						
		III RX	IIHV NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7MWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	
HELGOLAND	4	015	32980	32612	10021	20012	40237	58003				
LIST/SYLT	26	020	33980	52715	10015	20001	40215	58004				25
LECK	7	022	42165	32810	10004	21015	40225	58004				
HUSUM	28	026	42960	42610	10009	20000	40228	58003				
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42970	32816	11001	21022	40218	58002				
SCHLESWIG	43	035	32980	22607	11001	21009	40221	58003				
MOHN	12	038	42962	22509	11009	21013	40229	58003				
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	32970	12708	10004	21014	40231	50001		80001		
PUTTGARDEN	1	063	36/59	/2717	10001	21010	40201	52003				
NORDERNEY	11	113										
BREMERHAVEN	7	129	32966	22412	10004	21001	40247	50000		80002		
CUXHAVEN	5	131	32959	22607	10007	20000	40242	50002		80002		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32980	12607	11006	21019	40236	58001		80001		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32665	22505	11007	21018	40231	51002		82500		
EMDEN-HAFEN	5	203	32963	72407	10002	21011	40254	58002		80002		
OLDENBURG	11	215	42975	42304	11009	21027	40263	50000		80001		
AHLHORN	49	218	42975	22406	11008	21018	40269	51003		80001		
BREMEN, FLUGH.	3	224	32975	02305	11017	21023	40255	50001				
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253	32975	22508	11007	21026	40247	51006		80001		
LINGEN	21	305										
MUENSTER	62	313	32975	32103	11008	21016	40269	54000		80001		
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	32765	51903	11011	21021	40279	50002		81508		
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32970	52405	11012	21026	40266	50005		80002		
BRAUNSCHWEIG	81	348	32970	22407	11002	21037	40267	52009		80001		
BERLIN-DAHLEM	51	381	32982	22607	11018	21057	40241	50008		80002		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11981	32608	11027	21054	40239	51008	69901 70271	80006		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11981	32710	11012	21057	40242	50011	69901 70371	80001		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32968	41506	11006	21017	40282	58005		80002		
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	32980	41706	10000	21024	40282	58003		80001		
KAHLER ASTEN *	839	427	32270	52508	11055	21065	48505	51006		83601		30
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	32970	52103	11016	21039	40282	52009		80001		
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501										
NOERVENICH	117	502	42970	42005	11003	21017	40289	58006		80006		
MUERBURG	627	510	32962	42206	11021	21029	40295	58002		82038		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32975	31104	11034	21043	40287	50000		80001		
KOBLENZ	70	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	32966	82301	11004	21044	40287	50004		80002		
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE *	921	544	32965	62909	11054	21067	48509	51010		80001		22 36
TRIER-PETRISBERG	265	609	31957	72402	10002	21003	40294	50001		71022 84032		
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	42/59	33101	11023	21032	40302	50002		80001		
KL.FELDBERG/TS. *	805	635										
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	32980	11901	11010	21024	40292	52006		80001		
DARMSTADT	108	639										
WUERZBURG	268	655	11978	22704	10006	21045	40295	52016	69901 70281	80001		
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	32980	23005	11042	21069	40292	52017		80001		25
WEIDEN	438	688										
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBUECKEN, FLUGH.	322	708	32765	70000	10013	20006	40295	57007		83506		
WEINBIET	553	724										
KARLSRUHE	112	727	32665	70602	10009	21009	40301	52009		84531		
MANNHEIM	96	729	32970	21201	10003	21010	40294	51005		80001		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11575	73101	10011	21007	40299	52008	69901 70262	83538		
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	32680	62904	10023	21002	40300	52008		84530		
OEHRINGEN	276	742	32962	81401	10003	21007	40297	51009		80007		
WEISSENBURG	422	761	32966	02502	11001	21018	40290	52009				
MUERNBURG	319	763	32975	62703	11022	21039	40298	52014		80001		
REGENSBURG	366	776	11980	33107	11012	21041	40289	52017	69961 70361	87777		
GR. ARBER *	1437	791										
FREIBURG	269	803	32668	61204	10036	20010	40292	51004		82537		
FREUDENSTADT *	797	815										
KLIPPENECK *	973	818										
STOETTEN	734	836	32268	82706	11003	21006	40300	52007		87877		
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	32970	62904	10000	21010	40297	51010		86030		
NEUBURG/DONAU	381	853	41954	42704	11012	21027	40304	52019		71061 80001		
LANDSBERG	623	857	42663	72804	10008	21003	40294	52009		87577		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41565	72603	10001	21014	40302	52011		70272 87577		
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11570	33105	10010	21014	40298	51011	69961 70186	83500		26
ERDING	462	869	41565	22504	11002	21035	40302	52016		70161 82500		
MUEHLDORF	401	875										31
PASSAU	409	893	11978	12906	11009	21031	40282	52026	69951 70181	81041		27
BREMENHARTEN	212	900	41023	51902	10010	20009	40305	54000		74011 85600		
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	31884	72413	11036	21036	48548	55000		72844 84044		
KONSTANZ	443	929	32664	82704	10018	20013	40304	52005		87577		
KEMPTEN	705	946										
KEMMINGEN	634	947										
OBERSTDORF *	810	948										
ZUGSPITZE	2960	961	11/00	93216	11132	21134	47033	51002	60061 77174			24 52
HOHENPEISSENBERG *	977	962	11560	82910	11007	21010	48535	51008	69921 70387	88577		28
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	7NNW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	42981	22512	10019	20007	40217	58020		80001	
LIST/SYLT	26 020	42963	72513	10010	20004	40197	57018		80002	
LECK	7 022	42960	72710	10011	21008	40207	57018		82031	
HUSUM	28 026	42562	42510	10004	21005	40213	57015		81542	
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	42465	32615	11002	21019	40207	57011		81601	
SCHLESWIG	43 035	42275	52608	10003	21004	40207	57014		83602	
HOHN	12 038	42960	52510	10001	21004	40221	57008		82031	
KIEL-KRONSHAGEN	17 045									
KIEL-HOLTENAU	31 046	42270	72611	10019	21003	40215	58015		84601	
PUTTGARDEN	1 063	46/59	/2616	10001	21007	40189	57012			
NORDERNEY	11 113									
BREMERHAVEN	7 129	42970	32311	10007	21006	40228	57019		81032	
CUXHAVEN	5 131	42962	22509	11003	21011	40225	57017		80002	
HAMBURG, FLUGH.	16 147	42975	32607	11005	21016	40224	57012		80001	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	42460	82707	10001	21009	40219	57012		886//	
EMDEN-HAFEN	5 203	42965	32009	10000	21013	40232	57022		80002	
OLDENBURG	11 215	42970	52005	11009	21026	40243	57020		80001	
AHLHORN	49 218	42970	42306	11010	21018	40247	58021		80001	
BREMEN, FLUGH.	3 224	42775	22305	11018	21023	40239	57016		81501	
SOLTAU	77 235									
LUECHOW	17 253	42968	22207	11009	21025	40235	58012		80001	
LINGEN	21 305									
MUENSTER	62 313	42968	52704	11006	21011	40257	58012		80001	
OSNABRUECK	95 317									
GUETERSLOH	72 320	41758	72003	11011	21021	40260	57019	70522	81538	
BAD SALZUFLEN	98 325									
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42970	52405	11010	21026	40250	57016		81032	
BRAUNSCHWEIG	81 348	42970	52307	11011	21035	40251	57016		80002	
BERLIN-DAHLEM	51 381	42981	12606	11018	21041	40235	55006		80001	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42980	32709	11024	21041	40233	58005		80008	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42981	12811	11012	21038	40234	58008		80001	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42970	51507	10002	21013	40268	57013		80006	
BOCHOLT	21 406									
ESSEN	152 410	42980	71807	10007	21024	40264	57017		80002	
KAHLER ASTEN *	839 427	42975	52315	11045	21055	48493	57016		81041	
BAD LIPPSPRINGE	157 430									
KASSEL	231 438	42968	31603	11020	21043	40267	58016		81031	
GOETTINGEN	175 444									
BRAUNLAGE	607 452									
AACHEN	202 501									
NOERVENICH	117 502	42970	71905	10012	20000	40266	57021		80006	
MUERBURG	627 510	41914	12413	11013	21017	40271	57015	71011	80008	
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42975	31206	11017	21022	40275	57012		80001	
KOBLENZ	70 515									
BAD MARIENBERG	547 526									
GIESSEN	186 532	42966	10000	11024	21051	40281	58008		80001	
BAD HERSFELD	212 542									
WASSERKUPPE *	921 544	42975	02613	11063	21085	48499	58008			
TRIER-PETRISBERG	265 609	41/02	92102	11009	21012	40281	57015	74741		
DEUSELBACH	480 615									
PFERDSFELD	396 626	41/57	40000	11017	21029	40287	57012	71011	80001	
KL.FELDBERG/TS. *	805 635									
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	42980	21901	11033	21042	40285	58008		80001	
DARMSTADT	108 639									
WUERZBURG	268 655	42975	12001	11013	21037	40290	58007		80001	
BAD KISSINGEN	262 658									
COBURG	337 671									
BAMBERG	239 675									
HOF	567 685	42970	60000	11065	21077	40295	58003		80001	
WEIDEN	438 688									
BERUS	363 704									
THOLEY	396 706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42958	50000	11002	21007	40289	58007		80002	
WEINBIET	553 724									
KARLSRUHE	112 727	42965	30000	11006	21017	40291	58012		80001	
MANNHEIM	96 729	42965	21201	11005	21013	40288	58007		80001	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42975	33201	11012	21024	40297	57006		81031	
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	42975	01503	10011	21001	40293	57008			
OEHRINGEN	276 742	42965	11602	11012	21020	40291	58008		80001	
WEISSENBURG	422 761	42970	12205	11006	21033	40294	51003		80001	
MUERNBERG	319 763	42970	20401	11038	21049	40301	50000		80001	
REGENSBURG	366 776	42980	42603	11020	21045	40300	51010		80002	
GR. ARBER *	1437 791	41/00	93119	11087	21094	48508	52010	74944		31 39
FREIBURG	269 803	42964	70702	10014	21003	40289	58007		86031	
FREUDENSTADT *	797 815									
KLIPPENECK *	973 818									
STOETTEN	734 836	42465	62605	11012	21026	40300	58002		83532	
ULM	522 838									
AUGSBURG	461 852	42965	71503	11006	21017	40303	50005		84042	
NEUBURG/DONAU	381 853	41950	22303	11014	21023	40307	51003	71000	80001	
LANDSBERG	623 857	42562	72703	10002	21010	40303	51003		8452/	
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	42665	72003	11004	21017	40302	58001		83531	
MUENCHEN, FLUGH.	530 866									
ERDING	462 869	42660	82404	10004	21014	40308	52006		885//	
MUEHLDORF	401 875									
PASSAU	409 893	42968	02404	11026	21041	40304	52019			
BREMGARTEN	212 900	41/01	91902	10009	20008	40300	58005	74544		
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	42280	62512	11039	21039	48545	54000		81542	
KONSTANZ	443 929	41902	42702	11008	21008	40307	58003	74641	80008	
KEMPTEN	705 946									
MEMMINGEN	634 947	42658	72104	11003	21013	40304	58005		875//	
OBERSTDORF *	810 948									
ZUGSPITZE *	2960 961	41686	73121	11147	21153	47038	50005	70374	82042	25 44
HOHENPEIßENBERG *	977 962	41560	72908	11009	21014	48539	51004	70272	875//	
GARMISCH-PARTENK.	719 963									
WENDELSTEIN *	1832 980	41/00	92820	11062	21064	48532	51006	74974		24 36

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

STATION	06 UHR UTC										00-06				V.T.				
	HOEHE	III	IIHV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7KWWW	8NCCC	FF-FF	2STTT	2STTT	3ESTT	4ESSS	7RRRT	94SSS	
	RX			N	NDDO			R	12	HLMM	XX	GG	NNNN	NNMM	NGG			R	
HELGOLAND	4	015	32670	82417	10017	20002	40189	56028			8552/			20015	20028	31101		94074	
LIST/SYL	26	020	32670	72412	10012	20001	40168	57029			82532			20007	20016	35100		94076	
LECK	7	022	43///	////									21006		34103			94072	
HUSUM	28	026	43///	////									21002	20009	34105		79902	94065	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	43///	////									21006		34102				
SCHLESWIG	43	035	32670	82408	10004	21005	40185	57022			875//			21010	20010	34101		79902	94064
MOHN	12	038	43///	////									21014		34102			79902	94058
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	32670	82506	10004	21006	40179	57033			875//			21007	20010	34102		79902	94048
KIEL-HOLTENAU	31	046	32370	72410	10003	21009	40192	57023			85601			21006	20008	31101		79902	94060
PUTTGARDEN	1	063	36/59	/2515	10003	21006	40166	57023					26	21001		31/01		94045	
NORDERNEY	11	113	11359	81909	10007	21007	40190	57038	69902	77872	876//			20000	20017	31001		79902	94065
BREMERHAVEN	7	129	32966	82112	10002	21003	40198	57030			84027			21003	20014	34101		79912	94061
CUXHAVEN	5	131	32962	82410	10003	21010	40192	57033			8701/			21003	20018	35102		79902	94073
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32975	62306	11009	21023	40199	57025			84031			21013	20011	34102		79982	94055
LUBECK-BLANKENSEE	14	156	32962	02506	11003	21016	40193	57026						21015	20007	34103	4/998	79922	94049
EMDEN-HAFEN	5	203	11463	81809	10006	21012	40196	57036	69902	76011	886//			21002	20022	31101		79902	94072
OLDENBURG	11	215	43///	////									21001		34102			94072	
AHLHORN	49	218	43///	////									21015	20017	34105			79912	94056
BREMEN, FLUGH.	3	224	32880	82207	11002	21013	40207	57032			8802/			21024	20011	35104	4/998	79932	94064
SOLTAU	77	235	32960	52305	11009	21022	40213	57028			82031			21021	20004	34106	4/998	79972	94052
LUECHOW	17	253	32970	32206	11010	21026	40213	57022			81031			21014	20012	34103		79962	94029
LINGEN	21	305	11670	82107	10013	21018	40207	57037	69902	7616/	875//			21009	20022	34102		79902	94057
MUENSTER	62	313	32965	71803	10002	21011	40225	57032			83032			21012	20022	34104		79912	94043
OSNABRUECK	95	317	32960	82207	10013	21024	40219	57034			8801/			21004	20023	34103		79982	94042
GUETERSLOH	72	320	31757	81904	10007	21015	40226	57033		70522	81577			21018		33010		79922	
BAD SALZUFLEN	98	325	32968	72004	10002	21025	40230	57032			88002	94022			20017			70012	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32970	82404	10004	21026	40222	57028			8002/			21033	20006	34106	4/998	70012	94042
BRAUNSCHWEIG	81	348	32970	62208	11011	21031	40222	57028			82032			21016	20015	34105	4/998	70012	94029
BERLIN-DAHLEM	51	381	32980	22506	11013	21035	40215	57020			80002			21023	20011	3/104	42002	79922	94012
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	12580	22712	11016	21032	40212	57021	69902		82500			21036	20011	34107	4/998	79942	94007
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	12773	32711	11010	21036	40216	58018	69902		82570			21019	20015	34104	4/998	79952	94010
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32960	71609	10015	21008	40238	57030			84016			21012	20026	31104		79902	94023
BOCHOLT	21	406	11958	81909	10016	20004	40219	57038	69902	76022	8802/			21013	20028	34103		79942	94044
ESSEN	152	410	32965	81808	10016	21004	40230	57032			8802/			20000	20030	34103		79922	94031
KAHLER ASTEN *	839	427	11160	72514	11033	21037	48479	57021	69902	77871	876//			21055	21026	3/108	44056	70042	94016
BAD LIPPSRINGE	157	430	32975	81705	10007	21028	40233	57032			80002			21020	20013	34105	4/998	79962	94019
KASSEL	231	438	32959	71806	11019	21032	40244	57023			8707/			21025	20022	3/105	41001	79952	94028
GOETTINGEN	175	444	32970	71704	11005	21039	40229	57026			85016			21025	20012	3/105	42003	70012	94010
BRAUNLAGE	607	452	32962	52604	11047	21056	40243	57021			81032			21081	21025	35111	49079	70042	94016
AACHEN	202	501	11670	82209	10041	20006	40229	57028	69902	760//	875//			20007	20032	31102		79902	94001
NOERVENICH	117	502	43///	////									21005		34104			79912	94001
NUERBURG	627	510	31956	72214	10000	21008	40248	57023		71011	8701/			21022	20001	35103	4/998	79972	94000
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32970	81307	10005	21003	40243	57030			8802/			21035	20019	34105		79942	94010
KOBLENZ	70	515	31556	72002	11002	21012	40251	57018		710//	8251/			21004	20039	31///		79972	94005
BAD MARIENBERG	547	526	31240	82106	11014	21021	40252	57024		710//	876//			21038	21004	3/106	43013	70012	94000
GIESSEN	186	532	32966	11603	11020	21026	40258	57023			80001			21030	20026	34107		94018	
BAD HERSFELD	212	542	31956	52804	11026	21044	40261	58016		71011	80001			21032	20025	3/106	41003	79932	94012
WASSERKUPPE *	921	544	32970	02416	11054	21067	48487	57016						21066	21023	3/108	44036	79952	94000
TRIER-PETRISBERG	265	609	31659	82304	11001	21006	40257	57021		70241	8557/			21009	20040	34103		70012	94014
DEUSELBACH	480	615	32965	80209	10021	21004	40248	57023			86047			21015	20025	31103		70012	94002
PFERDSFELD	396	626	43///	////									21023		34105			70012	
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	32170	82311	11024	21033	48497	57021			875//			21043	21016	35106	44010	70012	94000
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	32962	72003	11017	21025	40264	57020			80001			21037	20036	34107		79952	94051
DARMSTADT	108	639	31956	82005	10005	21013	40261	56016		71011	84077			21024	20034	34106		70012	94047
WUERZBURG	268	655	12965	11803	11015	21029	40275	56016	69902		80001			21017	20036	3/104	41998	70012	94048
BAD KISSINGEN	262	658	32970	12102	11020	21034	40263	57013			80001			21023	20032	3/105	42003	70022	94012
COBURG	337	671	32962	01601	11048	21051	40274	57016						21048	20016	3/110	44025	70032	94025
BAMBERG	239	675	32965	01803	11030	21037	40279	57012						21030	20036	3/104	41998	70032	94024
HOF	567	685	32968	62409	11045	21063	40271	58017			82046			21068	21003	3/110	44026	70022	94031
WEIDEN	438	688	32960	61804	11034	21047	40285	57007			80002			21040	20014	3/107	44014	70042	94003
BERUS	363	704	32770	82306	10012	20002	40264	57008			885//			20006	20042	34102		70022	94023
THOLEY	396	706	31640	82403	10000	21005	40266	57020		7102/	875//			21016	20036	31103		70032	94010
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32959	82107	10006	21001	40265	57022			80007			21005	20044	31104		7002	

09 UHR UTC

ERDBODENTEMP.  
07 UHR UTC  
05 10 20 50  
STTT STTT STTT STTT  
N N N N

STATION	HOEHE III	IIHVV	NDOFF	1STTT	2STTT	4PPPP	SAPPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	ERDBODENTEMP.			
											12	12	XX	GG
		RX		N	NDDD			HLMH			STTT	STTT	STTT	STTT
HELGOLAND	4 015	41658	82116	10013	20003	40159	58030	76875	8452/					
LIST/SYL	26 020	41656	82314	10007	20007	40144	57024	76122	8352/	26				
LECK	7 022													
HUSUM	28 026													
FLensburg/MEIERWIK	27 033													
SCHLESWIG	43 035	41558	82512	10005	21008	40159	57026	76822	875//		1003	1005	1003	0011
HOHN	12 038													
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	42360	82606	10009	21005	40161	57018		876//		0001	0000	1001	0004
KIEL-HOLTENAU	31 046	41457	82513	10008	21011	40169	57023	71022	877//		0000	0001		0004
PUTTGARDEN	1 063	46760	72415	10006	21013	40141	57025							
NORDERNEY	11 113	41112	81911	10009	20004	40159	57031	75876	87711		1004	1002	1002	0002
BREMERHAVEN	7 129	41240	81808	10002	20002	40178	57020	72272	876//					
CUXHAVEN	5 131	41425	82107	10007	20003	40168	57024	75172	877//		1003	1002	1002	0003
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41230	72308	11002	21008	40175	57024	77172	86701		1003	1003	1002	0012
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	41560	82512	10008	21018	40173	57020	77022	8457/		1001	1001	1001	0003
EMDEN-HAFEN	5 203	41115	81812	10007	20003	40167	57029	75165	886//		0000	0001	0001	0004
OLDENBURG	11 215													
AHLHORN	49 218													
BREMEN, FLUGH.	3 224	41432	82008	10003	21002	40180	57027	76172	8552/		0000	0000	1004	0001
SOLTAU	77 235	41715	82004	11001	21001	40191	57021	77172	8802/		1001	1005	1001	0007
LUECHOW	17 253	42962	82307	10004	21020	40194	57019		8802/		1002	1002		0005
LINGEN	21 305	41215	82006	10021	20014	40177	57030	76166	877//		0000	1001	0006	0008
MUENSTER	62 313	41440	81906	10021	20016	40191	57033	76165	875//		1001	0000	1002	0009
OSNABRUECK	95 317	41332	82208	10015	20005	40191	57027	76162	8672/		1005	1004	1002	0007
GUETERSLOH	72 320	41445	81906	10021	20013	40200	57025	75865	8352/					
BAD SALZUFLEN	98 325	41658	82407	10019	20004	40201	57028	76162	8357/		1003		0000	0014
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41422	81705	10005	21001	40203	57018	76872	8552/		0000	0000	1005	0007
BRAUNSCHWEIG	81 348	41540	82208	11003	21017	40206	57016	77172	8352/		1004	1003	0000	0008
BERLIN-DAHLEM	51 381	42965	72608	11002	21038	40198	57016		84056		1018	1008	1003	0003
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42968	72509	11006	21031	40200	56012		83036					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42968	62610	11005	21038	40203	57013		84048		0001	1001		0002
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41238	81710	10028	20019	40211	57026	75862	885//		0000	1002	0000	0006
BOCHOLT	21 406	41930	82111	10028	20021	40190	57029	76066	8802/		1004	1001	1001	0001
ESSEN	152 410	41450	81911	10027	20014	40206	57023	76162	8352/		1000	1000	1000	0004
KAHLER ASTEN *	839 427	41701	92320	11018	21020	48466	57019	77074		30	0001	0003	0005	0011
BAD LIPSPRINGE	157 430	41540	82105	10022	20000	40213	57018	76165	8552/		1004			0008
KASSEL	231 438	41650	82010	11004	21020	40223	57019	77172	8557/		1006	1003	1003	0008
GOETTINGEN	175 444	41435	81903	10007	21008	40210	57017	77172	885//		1007	1006	1001	0008
BRAUNLAGE	607 452	41111	82603	11032	21036	40220	57016	77172	887//		1017	1006	1005	0000
AACHEN	202 501	41220	82314	10046	20035	40208	57020	75965	877//	29	0000	0001	0001	0009
NOERVENICH	117 502													
NUERNBERG	627 510	41023	82316	10005	20000	40232	58013	77772	886//		1002	1002	0000	0010
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	41457	81608	10029	20016	40220	57022	76162	8652/		0000	0000	1001	0009
KOBLENZ	70 515	41550	82202	10016	20006	40235	57014	76162	8352/					
BAD MARIENBERG	547 526	41215	82210	11002	21007	40232	57016	77322	877//		1005	1003	1003	0004
GIESSEN	186 532	41750	81704	10002	21008	40238	57017	77111	8652/		1002	1002	1001	0000
BAD HERSFELD	212 542	41556	82702	11003	21022	40235	57021	77172	8557/					
WASSERKUPPE *	921 544	43717	72415	11033	21033	48481	57015	74922		27				
TRIER-PETRISBERG	265 609	41559	82308	10019	20012	40246	57008	75862	8657/		1000	1000	1001	0002
DEUSELBACH	480 615	41356	82112	10023	20016	40239	58008	75862	8652/		0001	0000	1001	0002
PFERDSFELD	396 626													
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	41700	92512	11014	21014	48488	57014	77174		25				
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	41556	82307	10005	21010	40252	57010	71022	8257/		1001	1001	1001	0000
DARMSTADT	108 639	41756	82009	10019	20004	40247	57013	76022	8352/		1001	1001	1002	0000
MUERZBURG	268 655	42965	71604	11004	21026	40255	57017		8707/					
BAD KISSINGEN	262 658	41965	82303	11004	21026	40243	58017	77811	8807/		1011	1001	0000	0002
COBURG	337 671	42960	80000	11034	21041	40258	56013		80007		0000	1002	1001	0006
BAMBERG	239 675	42965	81905	11012	21024	40257	57019		8807/		1002	1002	1005	1003
HOF	567 685	42962	82101	11030	21048	40253	57013		83087		1001	1005	0003	0012
WEIDEN	438 688	42965	71805	11020	21042	40265	57016		80001		1002	1003	1002	0010
BERUS	363 704	42959	82412	10021	20012	40256	57005		8807/		0000	0000	1003	0000
THOLEY	396 706	41702	92505	10001	20001	40259	55007	74742			0000	0001	1001	0001
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	41125	82404	10008	20003	40260	57004	72865	886//		1002	0000	0001	0006
WEINBIET	553 724	42465	82618	10012	20005	40248	57014		8167/					
KARLSRUHE	112 727	41440	82510	10024	20015	40267	57008	71022	8552/	24 31	1002	1001	1004	0005
MANNHEIM	96 729	41750	81806	10017	20007	40256	56011	71022	8257/		1002	0001	1002	0003
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42970	72404	10024	20005	40263	57010		86078					
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	42968	81704	10029	20009	40262	57011		8807/		0000	1001	1001	0013
OEHRINGEN	276 742	42764	80000	10008	21007	40258	57015		8557/		1001	1001	1001	0006
WEISSENBURG	422 761	42961	72209	10017	21013	40250	57020		83072		1003	1005	1006	0002
NUERNBERG	319 763	42560	70801	11006	21020	40262	57019		8657/		1005	1001	0000	0006
REGENSBURG	366 776	41956	81602	11016	21032	40270	57014	71011	80007		0000	1003	1007	0007
GR. ARBER *	1437 791	41703	92427	11076	21086	48491	56007	74721		29 39				
FREIBURG	269 803	42675	72203	10042	20012	40270	55002		8254/		1001	1001	0000	0024
FREUDENSTADT *	797 815	42470	72610	10009	21006	48521	56005		8157/		0002	0003	0005	0010
KLIPPENECK *	973 818	42386	82210	11003	21013	48526	56007		8357/		1006	1004	1005	0003
STOETTEN	734 836	42768	72609	10012	21015	40262	57013		81578		1002	1001	1002	0009
ULM	522 838	41356	72107	10002	21005	40271	57013	71022	878//		0000	1002	1001	0013
AUGSBURG	461 852	41945	71504	10003</										

STATION	HOEHE	III	IIHVV		NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	12 UHR UTC		06-12
			RX								N	NDDD	
													FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	11111	82115	10018	20015	40125	57034	69961	71075	886//		
LIST/SYL	26	020	11225	82215	10012	20008	40117	57027	69941	71062	886//		26
LECK	7	022											
HUSUM	28	026											
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033											
SCHLESWIG	43	035	11430	82209	10008	21002	40136	57023	69901	75175	877//		
HÖHN	12	038											
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	31357	82304	10017	20005	40136	57025		71022	875//		
KIEL-HOLTENAU	31	046	11240	82409	10017	21001	40143	57026	69901	71072	877//		
PUTTIGARDEN	1	063	36/60	/2413	10013	21002	40122	57019					
NORDERNEY	11	113	11/05	92110	10019	20019	40127	57032	69991	75176			
BREMERHAVEN	7	129	11113	82010	10014	20012	40142	57036	60011	71072	886//		
CUXHAVEN	5	131	11214	82108	10015	20010	40133	57035	60011	75175	877//		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11118	82209	10009	20003	40144	57031	69961	75175	886//		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11456	82308	10014	21001	40144	57029	69901	72272	885//		
EMDEN-HAFEN	5	203	11/03	92011	10016	20016	40136	57036	69991	75165			
OLDENBURG	11	215											
AHLHORN	49	218											
BREMEN, FLUGH.	3	224	11115	82108	10016	20013	40143	57037	60021	75176	887//		
SOLTAU	77	235	11107	92006	10009	20007	40154	57037	60021	75175			
LUECHOW	17	253	11456	82309	10008	21002	40163	57031	69901	77871	8552/		
LINGEN	21	305	11111	82409	10036	20032	40153	56024	60031	75165	877//		
MUENSTER	62	313	11410	82409	10039	20037	40165	57025	60031	75865	885//		
OSNABRUECK	95	317	11217	82311	10029	20022	40159	57031	60021	75162	877//		
GUETERSLOH	72	320	11218	82307	10034	20034	40168	57031	60021	75165	887//		
BAD SALZUFLEN	98	325	11330	82409	10030	20021	40167	57033	60011	75162	885//		
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11118	81906	10017	20010	40163	57040	60021	75176	887//		
BRAUNSCHEWIG	81	348	11550	82209	10013	21004	40166	57039	69981	72272	885//		
BERLIN-DAHLEM	51	381	11966	82607	10021	21038	40166	55031	69901	77011	85077		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11770	82714	10016	21026	40168	58031	69901	77111	8352/		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32965	82611	10022	21037	40165	57037			86077		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11235	81908	10047	20038	40195	57016	60011	71062	885//		
BOCHOLT	21	406	11406	82609	10045	20038	40172	56018	60011	75062	886//		
ESSEN	152	410	11/02	92212	10034	20030	40184	57021	60011	75165			
KAHLER ASTEN *	839	427	11/01	92523	10000	20000	48447	57027	60011	75876			25 36
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11220	82005	10025	20023	40178	57033	60021	75365	885//		
KASSEL	231	438	11327	82012	10008	20001	40185	57036	69921	76176	875//		
GOETTINGEN	175	444	11345	81907	10016	20009	40170	57039	69921	75172	885//		
BRAUNLAGE	607	452	11112	82507	11015	21020	40183	57032	60021	77172	887//		
AACHEN	202	501	11225	82415	10063	20055	40198	56009	60011	71065	886//		32
NOERVENICH	117	502											
MUERBURG	627	510	11/01	92415	10021	20021	40213	56013	60011	74776			22 32
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11360	81505	10043	20032	40198	57021	60011	72162	875//		
KOBLENZ	70	515	11457	82407	10051	20029	40207	56027	69971	76062	878//		
BAD MARIENBERG	547	526	11/02	92211	10006	20006	40205	57023	69991	75374			
GIESSEN	186	532	11435	81808	10016	20009	40204	57032	69901	72076	875//		
BAD HERSFELD	212	542	11430	82602	10013	20003	40201	57033	60011	76376	877//		
WASSERKUPPE *	921	544	11/00	92418	11012	21012	48462	57027	69951	76671			24 33
TRIER-PETRISBERG	265	609	11235	82209	10034	20027	40233	57012	69931	75062	886//		
DEUSELBACH	480	615	11235	82216	10030	20023	40222	56015	69921	75862	875//		29
PFERDSFELD	396	626											
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	11/00	92614	11007	21007	48474	57022	60021	76676			29
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	11438	81811	10030	20023	40215	57035	69921	75872	8787/		
DARMSTADT	108	639	11535	81913	10028	20019	40220	57027	69921	75862	8652/		
MUERZBURG	268	655	32560	82009	10032	20013	40223	57027			8157/		
BAD KISSINGEN	262	658	11462	82104	10022	21008	40207	57033	69901	76872	887//		
COBURG	337	671	11821	82103	10008	21002	40218	58032	69941	77372	8802/		
BAMBERG	239	675	11558	82006	10020	20003	40226	57027	69901	72271	875//		
HOF	567	685	11345	82410	11007	21024	40219	58025	69911	77172	8372/		25
WEIDEN	438	688	11950	81805	10006	21015	40234	57024	69901	77122	8802/		
BERUS	363	704	11030	82517	10034	20034	40241	57013	69901	75052	887//		
THOLEY	396	706	11/05	92408	10014	20014	40242	57014	69901	75964			
SAARBUECKEN, FLUGH.	322	708	11230	82310	10028	20023	40245	57012	69901	75165	887//		
WEINBIET	553	724	11250	82626	10030	20023	40224	57008	69921	76062	886//		26 41
KARLSRUHE	112	727	11765	82512	10048	20021	40246	57019	69901	75065	885//		
MANNHEIM	96	729	11856	81810	10027	20020	40231	57024	69961	76162	8807/		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	13780	82506	10046	20006	40243	57015	69901		8357/		
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	11880	81807	10060	20002	40244	57013	69901	76162	8807/		
OEHRINGEN	276	742	32764	82505	10042	20012	40232	57020			8752/		
WEISSENBURG	422	761	32965	72508	10041	21001	40233	58013			86072		
MUERNBERG	319	763	11562	82106	10038	21006	40229	57025	69901	72162	8557/		
REGENSBURG	366	776	31856	81508	11002	21026	40245	57022		71011	8452/		
GR. ARBER *	1437	791	31/00	92626	11053	21060	48481	57012		74544			32 39
FREIBURG	269	803	32582	82318	10081	20023	40255	57009			8387/		27
FREUDENSTADT *	797	815	32980	82513	10030	21021	48516	57012			8807/		26
KLIPPENECK *	973	818	11989	82311	10020	21069	48527	56004	69901	70272	8807/		27
STOETTEN	734	836	11570	82509	10013	21008	40254	58007	69901	72211	8157/		
ULM	522	838	32562	82308	10031	20015	40255	57008			8557/		
AUGSBURG	461	852	31457	82411	10032	20013	40251	58009		71011	885//		
NEUBURG/DONAU	381	853											
LANDSBERG	623	857											
FUERSTENFELDBRUCK	519	858											
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32665	82611	10050	20004	40253	57012			8552/		
ERDING	462	869											
MUEHLDOEF	401	875	32960	80000	10032	20006	40244	57018			8807/		
PASSAU	409	893	32965	80903	10006	21044	40248	57023			8807/		
BREMERTEN	212	900											
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	31/89	82335	11031	21044	48528	56003		74043	8457/		37 45
KONSTANZ	443	929	11462	82106	10038	20022	40279	58003	69901	76042	8357/		
KEMPTEN	705	946	32982	82506	10046	21010	40266	53001			8807/		
NEMMINGEN	634	947											
OBERSTDORF *	810	948	32986	80903	10034	20009	48541	53006			8807/		
ZUGSPITZE *	2960	961	31/40	83227	11118	21126	47043	58003		74122	8457/		28 57
HOHENPEIßENBERG *	977	962	32785	82523	10025	21034	48515	58010			8357/		24 39
GARMISCH-PARTENK.	719	963	32882	80000	10042	21002	40251	58012			8807/		
WENDELSTEIN *	1832	980	31689	72533	11052	21099	48519	56010		70241	8707/		35 54

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP SAPPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	41111	82510	10024	20021	40103	56022	76154	877//
LIST/SYLT	26 020	41/01	92210	10016	20016	40094	57023	74542	
LECK	7 022								
HUSUM	28 026								
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033								
SCHLESWIG	43 035	41/05	92106	10009	20009	40102	57033	75154	
HORN	12 038								
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	41215	82203	10015	20009	40107	57029	75052	886//
KIEL-HOLTENAU	31 046	41110	82207	10017	20005	40115	57028	75152	877//
PUTTGARDEN	1 063	46/60	/2306	10011	20001	40099	57023		
NORDERNEY	11 113	41115	82511	10035	20035	40110	56017	76364	8//
BREMERHAVEN	7 129	41225	82411	10030	20028	40117	57025	76165	877//
CUXHAVEN	5 131	41216	82305	10027	20022	40105	57028	75954	886//
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41111	82407	10017	20017	40114	57030	75155	887//
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	41456	82307	10014	20002	40119	57025	71022	886//
EMDEN-HAFEN	5 203	41012	82312	10035	20026	40117	57014	76354	887//
OLDENBURG	11 215								
AHLHORN	49 218								
BREMEN, FLUGH.	3 224	41116	82308	10027	20025	40120	56023	76365	887//
SOLTAU	77 235	41105	92206	10023	20021	40124	57029	75855	
LUECHOW	17 253	41218	82207	10012	20010	40129	57033	75175	877//
LINGEN	21 305	41222	82511	10055	20051	40135	56017	75864	877//
MUENSTER	62 313	41215	82512	10058	20056	40146	57018	75864	886//
OSNABRUECK	95 317	41211	82511	10048	20044	40138	57020	75864	877//
GUETERSLOH	72 320	41110	82510	10055	20053	40149	57019	75965	887//
BAD SALZUFLEN	98 325	41212	82506	10043	20036	40148	57019	75865	887//
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41230	82609	10036	20032	40131	57031	76165	886//
BRAUNSCHWEIG	81 348	41230	82207	10015	20005	40136	57029	75152	887//
BERLIN-DAHLEM	51 381	41557	82306	10016	21001	40140	57026	72176	885//
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41463	82307	10013	21004	40142	57026	72272	875//
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41459	82308	10014	21006	40142	57023	72072	885//
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41235	82412	10073	20065	40172	57022	72052	885//
BOCHOLT	21 406	41410	82611	10071	20065	40154	57018	75052	886//
ESSEN	152 410	41108	82413	10065	20062	40168	57013	75366	886//
KAHLER ASTEN *	839 427	41/00	92521	10016	20016	48444	57007	75864	
BAD LIPSPRINGE	157 430	41/09	92606	10045	20043	40156	57021	75854	
KASSEL	231 438	41222	81908	10019	20012	40159	57024	75866	877//
GOETTINGEN	175 444	41235	82004	10027	20022	40144	57024	75365	887//
BRAUNLAGE	607 452	41220	82608	10001	21002	40141	57033	75675	887//
AACHEN	202 501	41220	82411	10074	20074	40187	57009	75152	886//
NOERVENICH	117 502								28
NUERBURG	627 510	41/01	92418	10035	20035	40202	57008	74544	
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	41458	89903	10076	20062	40179	57017	75062	875//
KOBLENZ	70 515	41460	82212	10066	20043	40192	56013	70262	872//
BAD MARIENBERG	547 526	41/02	92309	10021	20021	40188	57013	75354	
GIESSEN	186 532	42358	81704	10037	20026	40187	57015		875//
BAD HERSFELD	212 542	41330	82506	10032	20021	40173	57024	75065	886//
WASSERKUPPE *	921 544	41/00	92618	11007	21007	48452	55012	75654	23 33
TRIER-PETRISBERG	265 609	41230	82309	10057	20051	40218	57011	75052	886//
DEUSELBACH	480 615	41/04	92214	10042	20040	40212	55004	75165	
PFERDSFELD	396 626								
KL. FELDBERG/TS. *	805 635	41/00	92913	10013	20013	48469	56012	74565	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	41457	81909	10043	20025	40200	56015	71062	875//
DARMSTADT	108 639	41456	81810	10040	20031	40206	56013	71062	885//
MUERZBURG	268 655	41462	82216	10043	20025	40198	56023	72162	848//
BAD KISSINGEN	262 658	41356	82408	10031	20022	40184	56022	72176	857//
COBURG	337 671	41/09	92203	10005	20003	40190	57027	75976	
BAMBERG	239 675	41558	82304	10034	20023	40198	56027	72162	875//
HOF	567 685	41256	82414	10009	21004	40183	57029	76176	877//
WEIDEN	438 688	41535	82005	10017	20010	40201	57030	76876	835//
BERUS	363 704	41/00	92414	10054	20054	40227	57010	75154	
THOLEY	396 706	41/00	92307	10037	20037	40226	57011	74565	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	41/05	92409	10042	20040	40235	56008	75154	
WEINBIET	553 724	41/01	92625	10030	20030	40212	58012	74562	
KARLSRUHE	112 727	41570	82516	10068	20038	40233	55011	72165	885//
MANNHEIM	96 729	41558	81703	10032	20025	40216	56015	72165	875//
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41782	82514	10066	20014	40221	57017	70262	845//
STUTTGART/SCHNARREN	314 739	41775	82211	10078	20028	40220	56020	75062	878//
OEHRINGEN	276 742	41412	82605	10040	20033	40217	57015	76152	886//
WEISSENBURG	422 761	41968	82407	10034	20004	40211	56023	76162	880//
NUERNBERG	319 763	41445	82106	10036	20018	40205	56023	75865	875//
REGENSBURG	366 776	41556	81508	10012	21003	40216	57025	75872	847//
GR. ARBER *	1437 791	41/00	92440	11045	21051	48460	57023	74944	40 51
FREIBURG	269 803	42583	72216	10097	20039	40241	57011		878//
FREUDENSTADT *	797 815	41460	82510	10031	20017	48512	57005	76062	845//
KLIPPENECK *	973 818	42584	82411	10030	21015	48521	56009		835//
STOETTEN	734 836	41583	82617	10034	21006	40232	56013	72172	875//
ULM	522 838	41464	82210	10028	20009	40236	58019	72176	878//
AUGSBURG	461 852	41670	82218	10043	21011	40230	57020	76162	865//
NEUBURG/DONAU	381 853								30
LANDSBERG	623 857								
FUERSTENFELDBRUCK	519 858								
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	41559	82523	10035	20008	40246	56012	76162	865//
ERDING	462 869								26 40
MUEHLDORF	401 875	41675	82607	10054	20006	40221	57018	72122	845//
PASSAU	409 893	41556	80901	10009	21009	40230	57017	76872	886//
BREMGARTEN	212 900								
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	41/00	92427	10004	20004	48527	57001	74543	
KONSTANZ	443 929	41986	82307	10058	20007	40259	57015	72162	880//
KEMPTEN	705 946	41867	82110	10039	21016	40264	58004	72076	880//
HEMMINGEN	634 947								25
OVERSTADT *	810 948	41670	82702	10062	21036	48545	56008	71522	847//
ZUGSPITZ *	2960 961	41/00	93136	11067	21068	47041	55003	77074	
HOHENPEIßENBERG *	977 962	41560	82328	10008	21022	48505	55009	78582	885//
GARISCH-PARTENK. *	719 963	41765	82807	10057	21013	40237	56008	76162	855//
WINDLSTEIN *	1832 980	41/00	92231	11038	21040	48510	58006	74742	40 57

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation



21 UHR UTC

ERDOEBENTEMP.  
21 UHR UTC  
05 10 20 50  
STTT STTT STTT STTT  
N N N N

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WVWV 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	ERDOEBENTEMP.							
											05 STTT N	10 STTT N	20 STTT N	50 STTT N				
HELGOLAND	4 015	41/05	93009	10032	20030	40109	52011	74764										
LIST/SYLT	26 020	41/03	93114	10020	20020	40094	52006	74567										
LECK	7 022	41/05	93008	10022	20019	40103	53004	74765										
HUSUM	28 026	41/06	92908	10018	20015	40102	52007	74762										
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	41/03	92906	10013	20013	40097	53003	74765										
SCHLESWIG	43 035	41/06	92706	10017	20017	40092	53001	74764										
HOHN	12 038	41/02	92606	10020	20018	40100	52004	74765				0005		1003	0011			
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	41/08	92702	10020	20018	40093	55000	74764										
KIEL-HOLTENAU	31 046	41/012	82706	10016	20009	40102	55000	71062 886//				0002	0000	1001	0005			
PUTTGARDEN	1 063	46/60	72607	10007	20002	40082	57002					0001	0002		0004			
NORDERNEY	11 113	41/011	82712	10022	20020	40118	52011	75165 886//										
BREMERHAVEN	7 129	41/258	82711	10038	20038	40111	52004	70266 876//										
CUXHAVEN	5 131	41/07	92811	10025	20020	40104	53006	74762				1001	1002	1002	0003			
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41/135	82809	10032	20027	40100	52002	75166 887//				0000	0000	0000	0012			
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	41/156	82503	10023	20014	40091	56009	72164 886//				1001	1001	1001	0003			
EMDEN-HAFEN	5 203	41/115	82810	10049	20040	40128	53012	71062 886//				0010	0012	0002	0003			
OLDENBURG	11 215	41/125	82711	10054	20036	40126	52009	75162 887//										
AHLHORN	49 218	41/150	82712	10061	20056	40128	53003	76066 887//										
BREMEN, FLUGH.	3 224	41/158	82711	10056	20052	40117	53004	72166 877//				0000	0000	1004	0001			
SOLTAU	77 235	41/240	82610	10045	20043	40110	57002	76366 887//										
LUECHOW	17 253	41/356	82608	10038	20031	40103	56006	76366 887//										
LINGEN	21 305	41/240	82809	10071	20067	40141	52008	72166 886//				0020	0008	0007	0008			
MUENSTER	62 313	41/220	82610	10078	20076	40143	53001	75866 886//				0032	0020	1001	0009			
OSNABRUECK	95 317	41/335	82710	10074	20064	40147	50003	75165 877//		25		0023	0018	1002	0007			
GUETERSLOH	72 320	41/225	82711	10078	20076	40146	53001	75865 887//										
BAD SALZUFLEN	98 325	41/225	82706	10074	20066	40139	53001	76366 887//										
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41/250	82612	10062	20058	40120	56001	76166 887//				0001	0002	1001	0008			
BRAUNSCHWEIG	81 348	41/240	82609	10052	20048	40117	57007	7616/ 887//				1003	1002	0000	0008			
BERLIN-DAHLEM	51 381	41/125	82504	10022	20017	40102	57016	76365 887//				1001	1001	1001	0004			
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41/235	82607	10024	20019	40100	57019	76166 886//										
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41/235	82506	10024	20019	40101	57019	76365 8662/				0000	1001		0003			
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41/118	82510	10083	20081	40171	53003	75955 887//				0040	0025	0000	0006			
BOCHOLT	21 406	41/213	82812	10082	20076	40154	53002	75354 886//				0027	0014	0000	0000			
ESSEN	152 410	41/112	82412	10079	20075	40166	51001	75965 887//				0038	0020	1000	0005			
KAHLER ASTEN	839 427	41/02	92618	10034	20034	48444	55000	75864		23 42		0001	0003	0005	0011			
BAD LIPPSPRINGE	157 430	41/213	82610	10070	20066	40148	55002	75966 887//				0006			0007			
KASSEL	231 438	41/235	82008	10045	20045	40146	54000	75865 8372/				1001	1001	1002	0009			
GOETTINGEN	175 444	41/345	81904	10048	20044	40135	56002	76166 887//										
BRAUNLAGE	607 452	41/250	82707	10031	20026	40125	55000	76366 887//				1006	1006	05	0000			
AACHEN	202 501	41/230	82515	10092	20086	40176	57004	75865 886//			32	0040	0035	0022	0011			
NOERVENICH	117 502	41/357	82611	10091	20074	40183	52007	75155 886//										
NUERBURG	627 510	41/07	92612	10053	20051	40188	56007	75154		27	0000	1002	0000	0010				
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	41/275	82609	10088	20080	40173	58002	75865 876//		27		0038	0021	1001	0009			
KOBLENZ	70 515	42/565	82408	10082	20064	40179	56008	872//										
BAD MARIENBERG	547 526	41/00	92306	10039	20039	40177	58004	75964				1004	1002	1001	0004			
GIESSEN	186 532	41/458	82407	10068	20062	40171	57007	72162 875//				0000	1002	1001	0000			
BAD HERSFELD	212 542	41/356	83109	10062	20049	40162	54000	75022 886//						1004	1003	0003		
WASSERKUPPE	921 544	41/00	92718	10011	20011	48451	55000	75165		22 35								
TRIER-PETRISBERG	265 609	41/250	82213	10073	20067	40204	58007	75852 887//				0019	0011	1001	0002			
DEUSELBACH	480 615	41/250	82316	10059	20053	40197	58006	780// 883//		26								
PFERDSFELD	396 626	41/250	82407	10060	20047	40200	50002	71052 886//										
KL.FELDBERG/TS.	805 635	41/00	92814	10037	20037	48471	58003	74544		33				1001	1001	0007		
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	41/365	82316	10075	20063	40186	57005	75052 875//				0037	0031	0004	0001			
DARMSTADT	108 639	42/465	82012	10072	20060	40194	57007	885//										
WUERZBURG	268 655	41/460	82210	10065	20048	40184	57008	75022 877//		26		0021	0005	0001	0001			
BAD KISSINGEN	262 658	41/257	82408	10056	20048	40173	58003	75866 877//				0000	0000	0001	0001			
COBURG	337 671	41/225	82505	10043	20039	40169	56005	72166 876//				0000	1002	1001	0008			
BAMBERG	239 675	41/458	82805	10052	20046	40182	58007	70272 875//				1001	1002	1005	1003			
HOF	567 685	41/250	82623	10025	20020	40160	56005	76166 877//		23 40		1001	1005	0003	0012			
WEIDEN	438 688	41/456	82507	10038	20034	40177	57009	76566 8572/				1002	1004	1003	0011			
BERUS	363 704	41/112	82418	10060	20056	40206	57004	75154 887//		28								
THOLEY	396 706	41/00	92310	10060	20060	40212	57005	75164										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	41/120	82509	10061	20057	40221	57008	75154 877//				0016	0005	1002	0007			
WEINBIET	553 724	46//	72724	10051	20051	40203	51005			35 51								
KARLSRUHE	112 727	41/470	82310	10073	20063	40229	58003	75052 887//				0029	0020	0003	0005			
MANNHEIM	96 729	41/480	82207	10071	20059	40203	58008	721// 888//				0016	0005	1002	0004			
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41/470	82410	10067	20050	40219	57004	72162 8557/										
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	41/558	72007	10077	20061	40215	58005	72052 8687/				0022	0006	1001	0013			
OEHRRINGEN	276 742	42/466	82611	10074	20058													

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12		HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM SONNTAG , DEN 8. FEBRUAR 1987						NUMMER 39										
STATION YGG	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTT GART			HUENCHEN			BERLIN		
	0812			0812			0812			0812			0812			0812		
	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF
	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF
HPA	2996	-69		2579	-64		3014	-64		3000	-64		3002	-67	35 66	3012	-53	35 52
10	2579	-65		2328	-62		2592	-67	36 46	2579	-67	01 46	2582	-69	01 49	2579	-67	36 68
20	2331	-66		2016	-66		2347	-64	36 48	2334	-66	36 40	2337	-63	01 34	2335	-66	35 59
30	2019	-62		1811	-63		2028	-58	35 21	2020	-62	35 21	2022	-65	33 23	2019	-59	34 46
50	1808	-62		1590	-61		1819	-64	34 38	1814	-66	33 35	1816	-63	32 31	1809	-60	34 48
70	1588	-63		1168	-69	-71	1601	-64	32 44	1597	-64	33 42	1598	-65	33 43	1588	-62	33 60
100	1337	-60	31 70	0914	-49	-52	1352	-63	32 64	1349	-65	34 60	1349	-65	34 63	1336	-60	-70 33 67
150	1164	-69	-72 31 91	0718	-32	-36	1178	-68	-71 32 69	1178	-69	-71 33 65	1177	-69	-71 34 78	1159	-69	-78 33 83
200	1027	-58	-61 31 104	0556	-20	-22	1040	-57	-60 31 62	1040	-58	-61 33 61	1039	-58	-61 34 76	1022	-58	-66 33 96
250	0909	-47	-51 31 96	0298	-4	-4	0922	-47	-51 31 55	0923	-48	-52 33 54	0922	-48	-51 35 72	0904	-48	-55 33 91
300	0712	-32	-36 31 87	0144	-2	-2	0725	-31	-35 31 58	0726	-32	-34 33 49	0725	-31	-33 33 64	0709	-34	-38 33 77
400	0551	-22	-28 31 66	0014	1	0	0562	-19	-23 31 46	0564	-19	-20 32 51	0562	-19	-20 33 60	0548	-21	-25 32 64
500	0294	-5	-7 30 41				0304	-4	-4 31 36	0306	-5	-5 32 40	0304	-8	-8 29 42	0294	-13	-18 30 45
700	0141	-4	-4 27 15				0148	4	3 29 17	0152	-0	-9 28 37	0152	-1	-12 28 35	0144	-7	-17 29 33
850	0011	0	-0 25 13				0016	3	3 22 15	0021			0021			0015	0	-5 26 14
1000																		
H A R K A N T E	010	-69		018	-66		00	-64	01 44				010	-67	35 66	005	-33	32 38
	012	-71		023	-61		028	-64	36 50				017	-65		007	-43	35 32
	016	-66		031	-62		029			010	-64		013	-65		007	-43	
	026	-63		036	-61		031	-64	34 27	014		35 50	017		35 56	007	-41	
	031	-66		040	-66		049	-56	36 21	017	-67		020	-69	01 49	008	-49	
	040	-62		050	-66		064	-63	33 34	022	-67	01 45	023	-68	02 43	012	-60	
	044	-65		053	-66		069		34 38	033	-66	35 39	028	-69	01 49	014		35 67
	064	-56		060	-66		080		33 39	039		36 34	029	-63	01 32	015	-60	
	070	-62		080	-64		101		32 43	043		35 15	040	-62	36 50	021	-67	36 68
	080	-64		100	-63		113		33 43	045	-61	36 23	046	-65		052	-58	
	100	-63		110	-63	32 82	124	-64	34 50	068	-67	33 34	050		33 23	056	-61	
	150	-60	31 70	146	-63		136	-61		083		34 34	067		31 28	062		34 41
	175	-69		157	-63		146	-63		092		33 44	073	-63		084		33 59
	194	-71	-74 31 90	185	-71	-74 32 50	157	-63	32 67	109	-64		080		34 52	100	-62	33 60
	250	-58	-61 31 104	202	-67	-70 32 71	185	-71	-74 32 50	117	-65		087	-66		101	-62	-75
	300	-47	-51 31 96	238			202	-67	-70 32 71	130		35 56	099		33 43	133		33 61
	400	-32	-36 31 87	297			238			139		34 62	110		33 38	149	-60	-70
	470	-23	-28	378	-35	-39 31 55	297			148	-64		123	-63	35 47	165	-61	-70
	484	-23	-28	437	-26	-27	378	-35	-39 31 55	157	-69		136	-63		179	-66	-75
	600	-10	-26 31 53	465			437	-26	-27	167	-67	33 44	144		34 62	189	-64	-73
620	-10	-14	600	-19	-23 31 46	465			182	-73	-75 34 59	169		35 58	199	-69	-78 33 83	
690	-5	-7	530	-16	-18	600	-19	-23 31 46	212	-66	-69	183	-71	34 83	262	-55	33 98	
740	-5	-6	553			530	-16	-18	192	-70	-73 33 68	200	-69	-71 34 78	501		32 64	
780	-5	-8	600			553			350	-40	-44	291	-50	-53 35 72	574	-16	-18	
800	-6	-6 28 23	643	-7	-10	600			413	-30	-31	386	-33	-35	585	-16	-19	
900		27 15	662			643	-7	-10	581	-11	-11	500	-19	-20 33 60	600		31 54	
901		27 24	689	-5	-5	662			595	-12	-12	600		32 53	642	-13	-15	
925	0	-1 27 26	742	-2	-3	689	-5	-5	600		32 45	613	-10	-10 32 53	682	-11	-18	
934	0	-0 26 27	765	-1	-1	742	-2	-3	662	-7	-8	670	-7	-7	700	-13	-18 30 45	
978	0	0	778			765	-1	-1	704	-5	-5 32 40	693	-7	-7	800		29 37	
008	1	-0 24 09	800			778			784	-1	-1	734	-9	-13	828	-6	-21	
			847	4	4	800			804	-4	-7 29 41	768		27 37	845	-7	-17	
			896			847	4	4	879	2	-13	800		27 38	910		28 29	
			922	6	6	896			883		27 29	841	-1	-14	925	-2	-14 28 28	
			925	6	6 28 39	922	6	6	904	1	-6	865		28 34	951	-1	-15	
			950	4	4 28 39	925	6	6	925	2	-5 26 18	892	2	-2 27 33	966	-2	-6	
			984	2	2	950	4	4 28 39	940		26 15	925	2	-1 27 29	013	1	-4 26 11	
			001	3	3 22 14	984	2	2	987	5	1 20 10	967	3	3 27 03				
TROPO-PAUSE	194	-71	-74 31 90	180	-66	-69	185	-71	-74 32 50	182	-73	-75 34 59	183	-71	34 83	199	-69	-78 33 83
MAX-WIND	110	-63	32 82	013	-65	02 90	202	-67	-70 32 71	192	-70	-73 33 68	183	-71	34 83	021	-67	36 68
30/50	0312		0312	0319		0314	0319		0314		0314	0315		0315	0316	021	-67	36 68
50/100	0431		0426	0427		0423	0427		0423		0423	0424		0424	0431	262	-55	33 98
100/200	0424		0422	0423		0419	0423		0419		0419	0421		0421	0429			
200/500	0613		0612	0616		0614	0616		0614		0614	0615		0615	0611			
500/1000	0540		0542	0546		0543	0546		0543		0543	0541		0541	0533			

### Höhenwinde

STATION YGG	SCHLESWIG 0818	HANNOVER	ESSEN 0818	STUTT GART 0818	HUENCHEN 0818
PILOTEN GIPFEL- PUNKT KM	DDFFF 12.9	DDFFF	DDFFF 20.7	DDFFF 16.5	DDFFF 22.2
	29 123		33 10	33 38	35 49
30.9					
26.4					
23.7					
20.7					
18.3			33 10		34 33
15.9			32 46		33 43
13.5			32 44	33 40	33 44
12.0	29 122		30 62	33 56	33 61
10.5	29 108		29 72	31 55	33 71
9.0	29 86		30 67	31 57	32 63
7.2	29 77		29 55	31 54	33 57
5.4	29 67		29 54	30 46	31 50
4.2	30 58		28 52	31 44	31 40
3.0	30 44		29 46	31 45	32 36
2.1	30 41		29 44	30 36	30 37
1.5	29 29		28 42	29 34	30 39
0.9	27 21		28 42	29 36	29 49
			28 41	27 36	27 43
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF
	1297 29 123		1230 29 74	1323 32 60	1206 33 72

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG	HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM SONNTAG , DEN 8. FEBRUAR 1987												NUMMER 39					
STATION YGG	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTT GART			MUENCHEN			BERLIN		
	0800			0800			0800			0800			0800			0000		
	HHHH	TTTTD	DFFFF	HHHH	TTTTD	DFFFF	HHHH	TTTTD	DFFFF	HHHH	TTTTD	DFFFF	HHHH	TTTTD	DFFFF	HHHH	TTTTD	DFFFF
	PPP	TTTTD	DFFFF	PPP	TTTTD	DFFFF	PPP	TTTTD	DFFFF	PPP	TTTTD	DFFFF	PPP	TTTTD	DFFFF	PPP	TTTTD	DFFFF
HPA																		
10																		
20	2575	-66		2580	-68		3008	-65					2575	-66				
30	2326	-64		2333	-63		2585	-65					2329	-66				
50	2013	-59		2018	-65		2336	-62	02 48	2334			2020	-68				
70	1804	-64		1813	-65		2020	-65	33 45	2021	-64		1816	-64				
100	1584	-61	30 56	1813	-63		1816	-65	33 42	1816	-64		1596	-65		1816	-61	
150	1330	-59	33 64	1593	-63		1597	-61	33 41	1598	-62	32 35	1344	-62	33 62	1596	-65	
200	1152	-67	-71 33108	1339	-60		1344	-63	33 62	1344	-62		1163	-69	-75	1345	-57	
250	1015	-58	-62 34130	1026	-59	-66	1171	-69	-70 35 95	1169	-67	-70 35 99	1026	-58	-68	1164	-63	-73
300	0898	-51	-54 34107	0909	-50	-58	1034	-58	-60 34 99	1032	-58	-61 35112	0908	-51	-62	1025	-58	-68
400	0704	-35	-41 33 88	0715	-36	-47	0917	-47	-49 33 95	0915	-49	-52 34103	0714	-35	-53	0908	-51	-62
500	0545	-25	-37 32 73	0556	-23	-43	0720	-32	-33 33 77	0719	-34	-37 35 74	0554	-23	-44	0714	-35	-53
700	0296	-14	-22 32 39	0305	-14	-32	0559	-21	-24 32 59	0559	-23	-28 33 59	0303	-12	-28	0554	-23	-44
850	0146	-8	-13 31 40	0155	-7	-25	0305	-10	-30 31 28	0305	-11	-21 34 36	0154	-6	-6 27 15	0303	-12	-28
1000	0018	0	-1 28 15	0027	-0	-4	0152	-4	-25 30 14	0154	-6	-6 27 15	0024			0153	-5	-6
							0023	1	-2 20 05	0024			0024					
							010	-65										
							025	-65										
							030		02 48	031	-67							
							035	-60		036	-65							
							039		34 40	043	-60							
							054	-66		054	-66							
							078	-65	32 48	070	-64							
	016	-65					108	-60		076		33 45						
	018	-67					116		33 43	082	-66							
	025	-63					143	-61		088	-64	32 33	020	-66				
	038	-66					153	-64		134	-58	33 41	040	-66				
	050	-59					162		33 60	146	-60		054	-69				
	073	-65					192	-71	-72 34 89	158	-67	33 62	072	-61				
	100	-61	30 56				202		35 97	176	-64	34 72	096	-65				
	134	-58					219	-65	-66 34101	196	-68	-70 35 93	116	-64				
	150	-59	33 64	020	-68		225		34101	213	-65	-68 36113	132	-59				
	188	-63	-67	027	-63		237	-61	-62	228	-63	-65	170	-56				
	203	-68	-72 33109	043	-61		297	-48	-49	251		35112	200	-63	-73			
	250	-58	-62 34130	055	-67		313		34 94	316	-46	-49	215	-60	-71			
	277	-53	-58	075	-62		385	-35	-35	371	-38	-40	235	-60	-70			
	300	-51	-54 34107	100	-63		423	-29	-31	498	-23	-27	292	-53	-64			
	400	-35	-41 33 88	135	-57		468	-25	-26	542	-18	-36	364	-39	-57			
	473	-27	-35	150	-60		545	-17	-21	600		34 53	418	-33	-52			
	510	-24	-37	157	-59		553	-18	-26	602	-12	-33	486	-24	-44			
	543	-25	-40	198	-69	-75	600		33 41	620	-14	-31	532	-20	-41			
	600		32 46	633	-49	-57	633	-11	-37	665	-11	-25	547	-21	-43			
	657	-15	-28	405	-35	-46	653	-13	-35	695	-11	-21 34 36	559	-21	-40			
	682	-15	-22	526	-20	-45	700	-10	-30 31 28	747	-7	-21	579	-19	-38			
	700	-14	-22 32 39	577	-21	-45	784	-4	-23	775	-6	-18	593	-20	-38			
	775	-8	-20	622	-17	-42	800		31 21	798	-5	-15 32 21	692	-13	-33			
	800		31 41	693	-15	-32	828	-2	-35 31 20	800		31 18	754	-12	-16			
	808	-10	-23	769	-8	-35	864	-5	-22	815	-8	-8 28 15	802	-8	-8			
	850	-8	-13 31 40	820	-9	-25	902		26 12	865		27 15	831	-7	-7			
	857	-8	-12	898	-4	-25	905	-2	-23 27 13	885		28 13	864	-4	-6			
	908		30 31	921	-4	-14	925	-2	-13 26 10	910	-2	-3	884	-4	-4			
	925	-3	-7 30 30	925	-4	-14	960	0	-3	925	-1	-3 29 08	914	-2	-2			
	987	1	-1	985	0	-4	988	2	-2 23 06	964	2	-2	925	-1	-2			
	016	-0	-1 27 08	027	-1	-3 25 06	010	0	-2 18 04	991	2	-2 30 04	970	1	-1 29 06			
TROPO-PAUSE	203	-68	-72 33109	198	-69	-75	192	-71	-72 34 89	196	-68	-70 35 93	116	-64		200	-63	-73
MAX-WIND	250	-58	-62 34130				219	-65	-66 34101	213	-65	-68 36113						
30750	0313			0315			0316			0313			0309					
50/100	0429			0425			0423			0423			0424					
100/200	0432			0430			0426			0429			0432					
200/500	0607			0607			0612			0610			0610					
500/1000	0527			0529			0536			0535			0530					

### Höhenwinde

STATION YGG	SCHLESWIG 0806	HANNOVER	ESSEN 0806	STUTT GART 0806	MUENCHEN 0806	BERLIN 0806
PILOTEN GIPFEL- PUNKT KM	DFFFF 14.1	DFFFF	DFFFF 27.3	DFFFF 24.0	DFFFF 28.2	DFFFF 24.3
	32 121		2 42	36 47	36 63	36 71
30.9						
26.4			1 45		35 52	
23.7			1 45	36 44	36 55	36 69
20.7			1 26	35 34	35 40	34 49
18.3			34 46	34 44	34 38	34 49
15.9			33 51	33 36	34 46	33 63
13.5	32 119		33 61	34 60	34 41	33 76
12.0	32 116		33 74	34 82	35 79	34 112
10.5	32 113		33 73	35 74	35 92	34 119
9.0	32 98		33 67	34 76	35 87	33 104
7.2	32 80		32 66	34 73	35 81	33 84
5.4	31 63		31 56	33 59	34 61	32 65
4.2	31 46		31 47	32 43	33 44	31 51
3.0	29 42		30 36	30 24	32 30	30 41
2.1	29 38		27 30	28 18	30 20	30 35
1.5	29 32		26 27	27 16	26 17	29 33
0.9	28 29		25 29	26 15	23 8	29 28
MAXIMAL- WIND	HHHH DFFFF 1410 32 121	HHHH DFFFF	HHHH DFFFF 1260 33 85	HHHH DFFFF 1205 34 82	HHHH DFFFF 1108 35 94	HHHH DFFFF 1110 34 122