

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage I

## BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13

SAMSTAG DEN 16. APRIL 1988

NUMMER 107

STATION	HOEHE III	IIHV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWWW	8NCCC	18-24	
											RX	N
HELGOLAND	4 015	32668	51713	10087	20043	40123	57008				84502	
LIST/SYLT	26 020	33775	51810	10093	20035	40120	57012				83501	
LECK	7 022	42975	01505	10072	21011	40137	57009					
HUSUM	28 026	42965	01608	10052	21006	40138	58008					
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	42970	01714	10083	21016	40136	57010					
SCHLESWIG	43 035	32970	31704	10077	21019	40136	57008				80001	
HOHN	12 038	42965	01603	10062	21014	40139	57008					
KIEL-KRONSHAGEN	17 045											
KIEL-HOLTENAU	31 046	32960	21607	10089	21025	40152	58005				80001	
PUTTGARDEN	1 063	36/60	71808	10056	20013	40147	57007					
NORDERNEY	11 113	42960	51708	10113	20029	40120	57008				84031	
BREMERHAVEN	7 129	32972	01407	10088	21013	40132	56008					
CUXHAVEN	5 131	32959	01809	10074	21012	40132	57008					
HAMBURG, FLUGH.	16 147	32963	01707	10081	21033	40142	57010					
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	32970	01708	10063	21027	40151	57008					
EMDEN-HAFEN	5 203	32958	01308	10088	20063	40125	57009					
OLDENBURG	11 215	42965	01504	10082	21017	40147	58004					
AHLHORN	49 218	42970	01606	10077	21008	40141	57008					
BREMEN, FLUGH.	3 224	32980	11305	10062	21006	40135	57007				80001	
SOLTAU	77 235											
LUECHOW	17 253	32962	01401	10038	21032	40160	57009					
LINGEN	21 305											
MUENSTER	62 313	32960	11506	10090	20010	40132	57009				80001	
OSNABRUECK	95 317											
GUETERSLOH	72 320	32970	21104	10078	21018	40141	57007				80001	
BAD SALZUFLEN	98 325											
HANNOVER, FLUGH.	56 338	32975	01405	10077	21012	40148	57007					
BRAUNSCHWEIG	81 348	32968	01507	10067	21021	40154	57009					
BERLIN-DAHLEM	51 381	32980	01506	10066	21039	40182	56004					
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	32980	01509	10079	21048	40180	57003					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	32981	01507	10074	21041	40183	58004					
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	32980	71611	10120	20000	40131	56006				85054	
BOCHOLT	21 406											
ESSEN	152 410	32980	51708	10110	20009	40128	57011				83031	
KAHLER ASTEN *	839 427	32981	11910	10056	21025	48453	57007				80001	
BAD LIPPSPRINGE	157 430											
KASSEL	231 438	32980	00000	10052	21011	40159	57004					
GOETTINGEN	175 444											
BRAUNLAGE	607 452											
AACHEN	202 501											
NOERVENICH	117 502	42975	71506	10108	20017	40130	57007				8703/	
MUERBURG	627 510											
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	32975	41206	10096	20001	40133	57009				80001	
KOBLENZ	70 515											
BAD MARIENBERG	547 526											
GIESSEN	186 532	32970	01201	10044	20012	40157	58002					
BAD HERSFELD	212 542											
WASSERKUPPE *	921 544	32982	21717	10039	21049	48463	57007				80001	26
TRIER-PETRISBERG	265 609	32770	31603	10112	20023	40134	57007				82530	
DEUSELBACH	480 615											
PFERDSFELD	396 626	42959	00000	10058	21012	40152	57005					
KL.FELDBERG/TS. *	805 635											
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	32970	00604	10068	20019	40149	57006					
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648											
MUERZBURG	268 655	32975	00000	10074	20021	40162	58001					
BAD KISSINGEN	262 658											
COBURG	337 671											
BAMBERG	239 675											
HOF	567 685	32980	11805	10030	21046	40192	54000				80001	
WEIDEN	438 688											
BERUS	363 704											
THOLEY	396 706											
SAARBUEECKEN, FLUGH.	322 708	32970	20907	10096	20036	40139	57007				82031	
WEINBIET	553 724	46/59	71711	10101	21010	40144	57009					
KARLSRUHE	112 727	32770	60902	10119	20034	40138	58009				84530	
HANNHEIM	96 729	32775	10801	10078	20045	40146	56008				81500	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	32975	60000	10089	20041	40149	58005				8603/	
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	11662	50803	10108	20048	40150	58005	69901	70162		85500	
OEHRINGEN	276 742	11859	31203	10112	20035	40146	57009	69901	70161		83030	
WEISSENBURG	422 761											
MUERNBERG	319 763	32980	10703	10075	21036	40174	55004				81031	
REGENSBURG	366 776	32980	21404	10064	21032	40189	56001				80002	
GR. ARBER *	1437 791											
FREIBURG	269 803	32970	71105	10124	20043	40141	57006				86032	
FREUDENSTADT *	797 815											
KLIPPENECK *	973 818											
STOETTEN	734 836											
ULM	522 838											
AUGSBURG	461 852	32970	81101	10085	20024	40169	55001				8707/	
NEUBURG/DONAU	381 853	42980	50204	10065	21004	40178					81111/	
LANDSBERG	623 857	42962	70703	10072	20022	40171	55001				85032	
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	42965	51104	10070	20012	40169	58006				82031	
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	32981	60000	10054	20013	40179	50000				84031	
ERDING	462 869	42975	71110	10058	21025	40171	58005				86054	
MUEHLDORF	401 875											
PASSAU	409 893	32982	20603	10050	21049	40195	56002				80001	
BREMENGARTEN	212 900	41980	71601	10094	20057	40151	56004				70262	8703/
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	32864	72111	10057	20026	48476	57008				83072	
KONSTANZ	443 929	32866	80501	10100	20069	40151	57005				8751/	
KEMPTEN	705 946											
MEMMINGEN	634 947	42860	70202	10062	20022	40172	56002				85031	
OBERSDORF	810 948											
ZUGSPITZE *	2960 961	31/01	92909	11071	21072	47034	57003				74541	31
HOHENPEISSENBERG *	977 962	32965	51605	10082	20002	48476	57004				81032	
GARMISCH-PARTENK.	719 963											
WENDELSTEIN *	1832 980											

Bei Flughäfen: Höhe \* offizielle Flugplatzhöhe  
\* Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7MWWW	8NCCC	FF-FF
		RX			N	NDDD			12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	42668	51714	10083	20038	40109	57014		84502	
LIST/SYLT	26	020	42962	61711	10084	20040	40105	57015		80002	
LECK	7	022	42970	01608	10064	21010	40121	57016			
HUSUM	28	026	42962	01508	10036	21005	40120	57018			
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42970	01816	10077	21022	40124	57012			
SCHLESWIG	43	035	42965	31606	10068	21024	40123	57013		80001	
HOHN	12	038	42860	01606	10041	21019	40127	57012			
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	42960	01606	10068	21016	40144	58009			
PUTTGARDEN	1	063	46760	1707	10038	20023	40134	57013			
NORDERNEY	11	113	42960	71610	10103	20041	40090	57030		8703/	
BREMERHAVEN	7	129	42968	11307	10072	21012	40120	57012		81031	
CUXHAVEN	5	131	42960	01810	10057	21008	40116	57012			
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42963	01502	10059	21029	40132	57010			
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42970	11706	10024	21026	40140	57011		80001	
EMDEN-HAFEN	5	203	42958	01308	10079	20020	40109	57016			
OLDENBURG	11	215	42960	01405	10073	21019	40125	57022			
AHLHORN	49	218	42970	11506	10052	21013	40133	58008		80001	
BREMEN, FLUGH.	3	224	42980	01304	10043	21015	40125	57011			
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253	42958	01402	10040	21012	40150	57010			
LINGEN	21	305									
HUENSTER	62	313	42658	21304	10074	20024	40118	57014		81501	
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	42970	31204	10067	21006	40128	57013		80001	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42970	01403	10058	21016	40137	57012			
BRAUNSCHWEIG	81	348	42965	01610	10058	21025	40145	57010			
BERLIN-DAHLEM	51	381	42980	01404	10042	21036	40173	56009			
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42980	01509	10064	21039	40171	56010			
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42981	01305	10050	21039	40174	57009			
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42980	71610	10121	20005	40116	57015		8703/	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	42980	71706	10114	20018	40115	57012		8703/	
KAHLER ASTEN *	839	427	42981	21911	10059	21025	48446	57009		80001	
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	42975	02002	10030	20004	40152	57009			
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501									
NOERVENICH	117	502	42975	71507	10106	20022	40119	57011		8703/	
NUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42775	71207	10098	20004	40124	56009		81502	
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	42970	00000	10020	20000	40150	56008			
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE *	921	544	42983	01717	10034	21045	48456	56007			21 27
TRIER-PETRISBERG	265	609	42970	21102	10102	20025	40124	57010		80001	
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	42759	30403	10069	21004	40137	57013		80001	
KL.FELDBERG/TS. *	805	635									
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42970	00504	10044	20017	40144	57007			
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648									
WUERZBURG	268	655	42975	01004	10057	20003	40157	56006			
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	42980	01609	10020	21042	40187	58007			
WEIDEN	438	688									
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42970	30905	10091	20026	40127	57013		80001	
WEINBIET	553	724	46759	1409	10092	20001	40138	57008			
KARLSRUHE	112	727	42765	20000	10070	20036	40134	57007		81530	
MANNHEIM	96	729	42970	03302	10052	20030	40141	56007			
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42970	42303	10070	20038	40145	57007		84030	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	42662	51003	10100	20044	40143	57008		85500	
OEHRINGEN	276	742	42959	00903	10094	20020	40139	57009			
WEISSENBURG	422	761									
NUERNBERG	319	763	42980	01005	10062	21064	40169	58008			
REGENSBURG	366	776	42980	11501	10034	21028	40186	57008		80001	
GR. ARBER *	1437	791	42984	01610	10023	21145	48471	57007			
FREIBURG	269	803	42968	70904	10118	20048	40130	57011		86032	
FREUDENSTADT *	797	815									
KLIPPENECK *	973	818									
STOETTEN	734	836									
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	41968	20607	10064	20017	40165	56008		70161	80001
NEUBURG/DONAU	381	853	42970	10404	10038	21018	40173	56010		80001	
LANDSBERG	623	857	42960	51302	10049	20025	40164	57013		84031	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42970	71101	10041	20001	40172	58004		8703/	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42981	60806	10044	20017	40166	56011		84031	
ERDING	462	869	42970	21110	10025	21032	40166	57012		80002	
MUEHLDORF	401	875									
PASSAU	409	893	42984	13603	10023	21061	40188	56010		80001	
BREMgarten	212	900	42958	51802	10089	20054	40143	58008		80001	
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	42865	52008	10054	20025	48470	57007		82032	
KONSTANZ	443	929	41860	80000	10090	20079	40146	56006		70282	875//
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	42862	70602	10072	20028	40159	57010		85031	
OBERSTDORF *	810	948									
ZUGSPITZE *	2960	961	41782	72805	11067	21078	47027	57006		70274	8357/
HOHENPEIßENBERG *	977	962	42970	61905	10070	20007	48470	56005		83032	
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN *	1832	980	42582	52909	10017	21047	48481	57004		83502	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	06 UHR UTC				06	06	V.T.	06	06	V.T.	V.T.
												FF-FF	2STTT	2STTT	3ESTT							
			RX		N	NDDO			R	12	HLMH	XX	GG	NNNN	NMMH	NGG				R		
HELGOLAND	4	015	32670	71714	10078	20040	40095	57014			875//			20078	20089	30006					94121	
LIST/SYLT	26	020	32759	71614	10078	20042	40092	57013			8353/			20074	20084	30005					94119	
LECK	7	022	43///	////									20044		30001						94124	
HUSUM	28	026	43///	////									20031	20082	30000						94114	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	43///	////									20070		30005						94124	
SCHLESWIG	43	035	32960	61606	10066	21024	40115	57008			81032			20061	20111	30005					94126	
HOHN	12	038	43///	////									20040		30000						94127	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																				
KIEL-HOLTENAU	31	046	32958	41505	10076	21009	40132	56011			80001			20059	20110	30002					94123	
PUTTGARDEN	1	063	36/60	/1811	10062	20021	40126	57008					20036		3/002						94129	
NORDERNEY	11	113	32960	71712	10093	20019	40089	58001			8703/			20086	20114	30003					94124	
BREMERHAVEN	7	129	32965	51308	10067	21014	40109	57011			82031			20067	20113	31005					94124	
CUXHAVEN	5	131	32665	51810	10062	21008	40108	57008			81502			20053	20106	30003					94124	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32962	51508	10063	21025	40125	57007			80002			20056	20115	30001					94131	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32958	51608	10057	20003	40131	57008			80002			20009	20094	30104					94128	
EMDEN-HAFEN	5	203	32958	81313	10093	20034	40100	57009			8803/			20079	20106	30005					94122	
OLDENBURG	11	215	43///	////									20060		30005							
AHLHORN	49	218	43///	////									20046	20099	30002						94116	
BREMEN, FLUGH.	3	224	32968	41305	10046	21008	40116	57009			83031			20038	20102	30000					94120	
SOLTAU	77	235	32958	61403	10049	21024	40130	57009			82032			20032	20102	30100					94126	
LUECHOW	17	253	32958	50000	10024	21006	40143	57007			80001			20011	20094	30102					94121	
LINGEN	21	305	32662	81907	10095	21001	40103	56011			875//			20086	20121	30007					94103	
MUENSTER	62	313	32658	71503	10092	20035	40112	56006			875//			20069	20116	30003					94084	
OSNABRUECK	95	317	32975	61609	10108	20012	40111	57008			86030			20088	20119	30005					94101	
GUETERSLOH	72	320	32962	51205	10090	20006	40120	56007			81032			20065		30001						
BAD SALZUFLEN	98	325	32975	51506	10083	21011	40123	56006			82032			20054	20108	30100					94081	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32962	61707	10073	21013	40130	57007			83032			20052	20111	30000					94109	
BRAUNSCHWEIG	81	348	32960	61508	10072	21011	40136	57008			80002			20055	20100	31002					94105	
BERLIN-DAHLEM	51	381	32966	21605	10047	21043	40171	55002			80001			20030	20096	30100					94130	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32964	21608	10056	21037	40171	54000			80001			20050	20106	30003					94129	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32975	21607	10041	21042	40173	55001			80001			20039	20104	30102					94124	
DIESSELDORF, FLUGH.	45	400	32765	71612	10122	20012	40105	57011			8357/			20120	20130	30010					94067	
BOCHOLT	21	406	32665	71808	10117	20039	40099	55010			875//			20098	20120	31007					94084	
ESSEN	152	410	32666	61807	10116	20025	40108	55006			83572			21017	20115	30006					94076	
KAHLER ASTEN *	839	427	32978	41812	10059	21015	48441	55006			81031			20051	20056	3/001	44051				94044	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32970	51512	10104	21005	40125	56004			82051			20095	20103	30007					94092	
KASSEL	231	438	32980	32006	10064	21022	40144	56004			81031			20020	20090	30102					94072	
GOETTINGEN	175	444	32973	30000	10028	21012	40146	57008			80001			20014	20090	30102					94078	
BRAUNLAGE	607	452	32980	32302	10050	21014	40152	56004			80001			20016	20046	31103	4/998				94086	
AACHEN	202	501	32665	71902	10133	20052	40100	56007			8753/			20132	20134	39877					94028	
NOERVENICH	117	502	43///	////									20096		31008						94066	
NUERBURG	627	510	32966	71709	10084	20018	40121	56006			8707/			20076	20083	30006					94065	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32765	71308	10109	20021	40117	55006			8357/			20085	20100	30005					94062	
KOBLENZ	70	515	32565	72003	10070	20031	40122	57006			875//			20066	20118	31///					94046	
BAD MARIENBERG	547	526	32970	71407	10073	20017	40134	56006			83031			20050	20072	31001					94059	
GIESSEN	186	532	32975	70000	10020	20013	40145	56006			80001			20016	20085	31101					94075	
BAD HERSFELD	212	542	32961	43203	10003	21007	40160	55001			80001			21005	20078	31103					94074	
WASSERKUPPE *	921	544	32982	21612	10042	21031	48454	55005			80001		21 27	20025	20046	31000	4/998				94076	
TRIER-PETRISBERG	265	609	32770	70102	10097	20036	40115	56009			8353/			20092	20110	30007					94055	
DEUSELBACH	480	615	32770	71516	10121	20028	40107	56009			875//			20092	20093	31006					94063	
PERDSFELD	396	626	43///	////									20040		31100							
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	32968	61609	10061	20016	48445	56007			83031			20050	20058	3/101	41998				94067	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	32970	30504	10054	20025	40138	57005			82031			20036	20114	30001					94074	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	32964	20000	10042	20024	40150	56004			80001			20027	20081	31001					94062	
MUERZBURG	268	655	32980	10803	10054	21003	40156	57003			80001			20045	20102	30002					94080	
BAD KISSINGEN	262	658	33980	20702	10018	21015	40164	55001			80001			20012	20090	30102					94086	
COBURG	337	671	32975	20803	10044	21031	40170	57003			80001			20020	20082	30102					94088	
BAMBERG	239	675	32980	20000	10028	21004	40170	55001			80001			20002	20094	30101					94095	
HOF	567	685	32980	11605	10020	21041	40183	55004			80001			21001	20061	30104					94110	
WEIDEN	438	688	32977	10000	11001	21017	40190	55000			80001			21010	20084	31105					94114	
BERUS	363	704	32665	70904	10093	20029	40123	57004			875//			20090	20120	30007					94069	
THOLEY	396	706	32768	70403	10094	20020	40124	56004			875//			20085	20099	30005					94055	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32970	60905	10092	20025	40125	55002			8607/			20080	20108	30004					94067	
WEINBIET	553	724	32958	31307	10091	20005	40136	55004			81031			20086	20090	30006					94062	
KARLSRUHE	112	727	32961	20000	10064	20049	40133	56003			80001			20055	20128	30001					94093	
MANNHEIM	96	729	32962	13303	10066	20052	40135	56005			81031			20039	20118	31001					79902 94092	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32960	32401	10059	20033	40142	58005			81031			20044	20104	31004						
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	12963	21103	10088	20042	40141	55003	69902		81031			20083	20110	31005					79902 94095	
OEHRINGEN	276	742	12968	11002	10088	20033	40137	55003	69902		80001			20074	20111	31003					79902 94093	
WEISSENBURG	422	761	32980	19903	10050	21056	40161	53003			80001			20043	20101	31002					94105	
NUERNBERG	319	763	32975	21005	10053	21056	40168	56002														

STATION	HOEHE	III	IIHVV RX	NDOFF	09 UHR UTC				7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	ERODENTEMP. 07 UHR UTC						
					1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP				05	10	20	50			
					STTT N	STTT N	STTT N	STTT N				STTT N	STTT N	STTT N	STTT N			
HELGOLAND	4	015	41665	71814	10079	20039	40091	55004	72162	875//								
LIST/SYLT	26	020	42658	71714	10101	20046	40087	56005		875//								
LECK	7	022																
HUSUM	28	026																
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033																
SCHLESWIG	43	035	42760	51606	10135	20002	40104	57010		81532			0060	0062	0066	0067		
HOHN	12	038																
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																
KIEL-HOLTENAU	31	046											0059	0059	0068	0073		
PUTTGARDEN	1	063	46/60	/1811	10101	20022	40120	57006										
NORDERNEY	11	113	41958	81809	10106	20047	40091	51002	76162	8801//			0101	0104	0103	0094		
BREMERHAVEN	7	129	42665	71709	10124	20028	40105	56004		875//								
CUXHAVEN	5	131	42560	71710	10120	20024	40101	55007		875//			0067	0072	0086	0091		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42965	71610	10123	21002	40116	57009		80002			0065	0065	0073	0078		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42960	51607	10132	20006	40124	57007		82032			0066	0075	0086	0086		
EMDEN-HAFEN	5	203	41958	81611	10104	20052	40099	56001	76062	8801//			0080	0080	0086	0081		
OLDENBURG	11	215																
AHLHORN	49	218																
BREMEN, FLUGH.	3	224	42966	71710	10137	20043	40109	57007		8707//			0061	0067	0076	0075		
SOLTAU	77	235	42960	71707	10145	20008	40124	57003		81032			0046	0052	0067	0074		
LUECHOW	17	253	42958	61607	10139	20011	40137	57005		81032			0039	0047	0064	0083		
LINGEN	21	305	42660	82005	10148	20035	40100	58003		8451//			0090	0093	0097	0089		
MUENSTER	62	313	42660	71808	10151	20049	40106	58004		8653//			0075	0074	0080	0082		
OSNABRUECK	95	317	42965	71809	10157	20035	40105	57004		8703//			0075	0077	0083	0081		
GUETERSLOH	72	320	42960	71806	10170	20032	40112	58006		83032								
BAD SALZUFLEN	98	325	42970	51507	10137	20022	40117	58004		83032			0069	0072	0082	0089		
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42965	71609	10153	20014	40128	55000		82042			0075	0076	0086	0091		
BRAUNSCHWEIG	81	348	42965	71807	10156	20010	40130	57003		81032			0060	0060	0067	0077		
BERLIN-DAHLEM	51	381	42968	61607	10119	21017	40167	58002		80002			0047	0053	0063	0078		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42966	41710	10126	21016	40168	58001		80001								
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42972	51910	10118	21012	40169	58002		80002			0055	0059	0071	0068		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42665	71709	10144	20030	40105	54000		8653//			0104	0102	0104	0099		
BOCHOLT	21	406	42662	71907	10144	20064	40097	58002		8453//			0095	0096	0096	0090		
ESSEN	152	410	42680	71808	10144	20037	40102	58005		8687//			0094	0087	0089	0083		
KAHLER ASTEN *	839	427	42973	61807	10103	20028	48455	52004		82032			0001	0001	0003	0006		
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42968	51611	10159	20027	40118	58003		82031			0075	0076	0080	0079		
KASSEL	231	438	42980	22007	10112	20000	40139	54000		80002			0057	0058	0071	0080		
GOETTINGEN	175	444	42975	52207	10130	21012	40135	57003		80002			0042	0050	0067	0072		
BRAUNLAGE	607	452	42980	61809	10105	21013	40132	58003		80002			0014	0029	0034	0037		
AACHEN	202	501	42662	72204	10160	20077	40094	58003		8553//			0101	0100	0098	0089		
NOERVENICH	117	502																
NUERBURG	627	510	42866	71610	10125	20033	40107	58003		8253//			0063	0062	0068	0066		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42770	61311	10152	20041	40110	58005		8353//			0082	0086	0091	0090		
KOBLENZ	70	515	42770	70000	10132	20034	40113	57006		875//								
BAD MARIENBERG	547	526	42970	61609	10126	20031	40116	58002		82032			0039	0046	0057	0053		
GIESSEN	186	532	42970	71508	10123	20002	40129	58006		80001			0053	0058	0072	0082		
BAD HERSFELD	212	542	42967	50702	10130	21006	40137	58009		81031				0050	0069	0084		
WASSERKUPPE *	921	544	42982	51520	10101	21017	48466	53001		80001	21 27		1000	0002	0004	0009		
TRIER-PETRISBERG	265	609	42970	63304	10138	20047	40106	58005		85031			0098	0099	0103	0097		
DEUSELBACH	480	615	42775	61614	10149	20055	40099	58001		81541			0077	0072	0071	0071		
PFERDSFELD	396	626																
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	42966	51608	10124	20038	48457	58002		82032				0033	0038	0044		
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42970	31005	10145	20036	40129	58004		81031			0062	0075	0086	0087		
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	42970	60909	10112	20033	40135	56003		80002			0057	0058	0068	0074		
MUERZBURG	268	655	42980	51405	10114	20020	40147	56001		81032			0067	0071	0084	0088		
BAD KISSINGEN	262	658	42981	50303	10110	21012	40148	58005		80001			0048	0059	0074	0083		
COBURG	337	671	42980	31204	10112	21032	40157	57002		80001			0046	0050	0075	0080		
BAMBERG	239	675	42980	11709	10125	21035	40152	58007		80001			0062	0065	0077	0083		
HOF	567	685	42980	11613	10090	21045	40162	58002		80001			0026	0035	0054	0059		
WEIDEN	438	688	42978	11405	10106	21036	40167	58002		80001			0020	0030	0049	0069		
BERUS	363	704	42968	31202	10144	20062	40109	57005		82031			0088	0092	0096	0088		
THOLEY	396	706	42970	31103	10130	20044	40115	56003		81031			0080	0085	0088	0083		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42970	41803	10153	20064	40112	58004		82031			0082	0078	0083	0079		
WEINBIET	553	724	42959	31305	10138	20015	40123	56001		81031								
KARLSRUHE	112	727	42962	23402	10150	20051	40122	58004		80001			0089	0092	0103	0111		
MANNHEIM	96	729	42959	21204	10163	20058	40124	57007		80001			0078	0089	0098	0091		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42965	31305	10143	20060	40126	50000		80001			0081	0082	0089	0081		
STUTTGART/SCHNARRENS	314	739	42964	31005	10147	20059	40127	57005		80001			0081	0081	0102	0089		
OEHRINGEN	276	742	42968	21005	10153	20064	40125	58004		80001			0090	0091	0102	0089		
WEISSENBURG	422	761	42980	11903	10120	21014	40145	57002		80001			0074	0077	0080	0083		
NUERNBERG	319	763	42975	40808	10126	21016	40152	58005		80004			0062	0063	0064	0082		
REGENSBURG	366	776	42980	11307	101													

STATION	HOEHE	III	12 UHR UTC				4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	FF-FF XX GG
			RIIHXV	NDDFF	1STTT	2STTT						
			RX	N	NDD	R	12	HLMM				
HELGOLAND	4	015	11459	71812	10088	20061	40088	58003	69911	72162	875//	
LIST/SYLT	26	020	11645	81916	10093	20052	40080	58007	69901	76062	8257//	
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	11558	81910	10150	20055	40096	57008	69901	76062	878//	
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	11758	72108	10173	20023	40105	57015	69901	76061	82531	
PUTTGARDEN	1	063	36760	/1815	10161	20029	40106	57014				
NORDERNEY	11	113	11957	71810	10128	20082	40084	57007	69921	70562	8701//	
BREMERHAVEN	7	129	32560	71706	10154	20058	40093	58012			875//	
CUXHAVEN	5	131	11660	81906	10142	20052	40093	58008	69901	72162	875//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32768	71811	10187	20027	40099	57016			83532	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32970	52012	10201	20025	40108	57006			82032	
EMDEN-HAFEN	5	203	11957	71610	10130	20080	40090	57009	69901	72166	8703//	
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	32962	72111	10187	20064	40094	57015			87032	
SOLTAU	77	235	32965	72109	10194	20033	40106	57016			86032	
LUECHOW	17	253	32962	61909	10186	20020	40122	57015			80002	
LINGEN	21	305	32659	62107	10195	20056	40084	57015			83512	
MUENSTER	62	313	32660	62206	10196	20075	40085	57019			83531	
OSNABRUECK	95	317	32968	72108	10192	20049	40093	57011			84032	
GUETERSLOH	72	320	32962	71906	10198	20040	40093	57018			85072	
BAD SALZUFLEN	98	325	32972	61907	10199	20039	40094	57020			83032	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32968	61609	10193	20020	40110	57016			84031	
BRAUNSCHWEIG	81	348	32968	72109	10188	20021	40114	57015			81032	
BERLIN-DAHLEM	51	381	32967	61709	10185	21024	40145	58020			80002	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32975	61712	10182	21040	40147	57021			80002	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32975	51811	10175	21023	40149	57019			80002	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32965	72106	10199	20057	40087	57016			8705//	
BOCHOLT	21	406	11958	72008	10168	20079	40087	57010	69901	76062	8703//	
ESSEN	152	410	32770	62305	10203	20059	40086	57012			8387//	
KAHLER ASTEN *	839	427	32973	51712	10128	20020	48446	57014			81032	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32968	71712	10189	20037	40102	57014			84031	
KASSEL	231	438	32975	21910	10179	20029	40109	57023			80002	
GOETTINGEN	175	444	32975	61809	10186	20008	40112	57019			80002	
BRAUNLAGE	607	452	32978	72210	10145	20011	40110	57010			80002	
AACHEN	202	501	32662	82101	10168	20089	40079	57010			875//	
NOERVENICH	117	502										
NUERBURG	627	510	32668	71811	10157	20047	40082	57015			8583//	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32770	71614	10204	20069	40083	57025			83831	
KOBLENZ	70	515	32975	31806	10208	20042	40085	57025			81131	
BAD MARIENBERG	547	526	32970	51711	10165	20041	40093	57013			81032	
GIESSEN	186	532	32970	61510	10188	20021	40103	57020			80001	
BAD HERSFELD	212	542	32967	51810	10190	20009	40111	57020			80001	
WASSERKUPPE *	921	544	32981	41618	10133	20000	48462	57012			80001	22 30
TRIER-PETRISBERG	265	609	32975	72711	10187	20074	40082	57017			8553//	
DEUSELBACH	480	615	32575	61615	10173	20070	40080	57013			81231	
PFERDSFELD	396	626										
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	32968	41710	10148	20027	48453	58010			81041	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	32970	41105	10198	20058	40104	57022			81031	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	32675	40908	10170	20051	40106	58017			81102	
WUERZBURG	268	655	32980	31411	10178	20047	40118	57020			80002	
BAD KISSINGEN	262	658	32975	22606	10175	20008	40117	57023			80001	
COBURG	337	671	32980	51405	10166	21025	40127	58022			80002	
BAMBERG	239	675	32980	31808	10176	20000	40127	57020			80002	
HOF	567	685	32983	51713	10148	21043	40129	57018			80002	26
WEIDEN	438	688	32983	21407	10160	21057	40136	57019			80002	
BERUS	363	704	32575	61811	10185	20074	40086	57015			81230	
THOLEY	396	706	32681	61609	10178	20059	40086	57019			85230	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32770	61809	10188	20061	40086	57019			83231	
WEINBIET	553	724	32762	41408	10181	20030	40101	58011			81231	
KARLSRUHE	112	727	32768	51603	10212	20037	40093	57025			81201	
MANNHEIM	96	729	32965	31808	10211	20074	40103	57019			80009	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32775	41708	10189	20067	40096	57021			82101	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	32668	50905	10196	20070	40101	57018			81101	
OEHRINGEN	276	742	32775	21406	10197	20046	40104	57020			81201	
WEISSENBURG	422	761	32970	31509	10159	20009	40120	57017			80002	
NUERNBERG	319	763	32975	31509	10184	20017	40128	57016			80002	
REGENSBURG	366	776	32980	21408	10153	21065	40143	58019			80001	
GR. ARBER *	1437	791	32986	11412	10078	21155	48475	58001			81031	
FREIBURG	269	803	32665	72205	10200	20064	40089	57022			82342	
FREUDENSTADT *	797	815	32575	51207	10161	20047	48464	57012			83231	
KLIPPENECK *	973	818	32582	71407	10144	20041	48471	57009			84202	
STOETTEN	734	836	32675	41406	10151	20048	40106	58015			81102	
ULM	522	838	32678	40904	10176	20061	40107	57021			82101	
AUGSBURG	461	852	32980	11009	10174	20039	40126	57012			80001	
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32982	20910	10172	20032	40117	57020			80001	
ERDING	462	869										
MUEHLDORF	401	875	32980	01007	10155	20034	40133	57020				
PASSAU	409	893	32989	11204	10174	21096	40140	57020			80001	
BREMERTEN	212	900										
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	32377	71708	10078	20026	48457	57007			86232	
KONSTANZ	443	929	32681	61705	10184	20045	40102	57019			81201	
KEMPTEN	705	946	32688	33102	10165	20027	40103	57015			81201	
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTDORF *	810	948	11684	31703	10163	20004	48445	57020	60011	70286	81242	
ZUGSPITZE *	2960	961	32789	41806	10008	21035	47026	58002			81232	
HOHENPEISSENBERG *	977	962	32785	30805	10126	20015	48465	58008			81201	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	32789	32003	10186	21010	40092	57020			81101	
WENDELSTEIN *	1832	980	32489	21908	10053	21039	48470	56004			81101	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41656	71710	10100	20067	40076	57012	72162	875//	
LIST/SYLT	26	020	41638	81912	10100	20066	40071	57009	71062	8457//	
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	41556	81905	10155	20062	40082	57013	76062	8482//	
HOHN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41759	82205	10178	20038	40093	57011	70262	8553//	
PUTTGARDEN	1	063	46760	71807	10156	20044	40089	57017			
NORDERNEY	11	113	41740	71806	10173	20101	40070	57014	70522	875//	
BREMERHAVEN	7	129	42559	71805	10183	20069	40074	57019		875//	
CUXHAVEN	5	131	41656	82205	10179	20068	40078	56015	70522	875//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42970	72108	10197	20039	40083	57016		83032	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42970	71910	10200	20029	40092	57016		83032	
EMDEN-HAFEN	5	203	42763	81815	10163	20088	40074	56016		875//	
OLDENBURG	11	215									
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	42762	71809	10195	20070	40076	57018		83532	
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253	42970	61707	10203	20009	40099	57023		81042	
LINGEN	21	305	41659	82507	10188	20066	40073	57011	72122	875//	
MUENSTER	62	313	42760	72307	10200	20075	40068	57017		878//	
OSNABRUECK	95	317	42665	72307	10208	20055	40071	57021		8683//	
GUETERSLOH	72	320	42765	71806	10208	20044	40074	57018		85832	
BAD SALZUFLEN	98	325	42770	62205	10217	20045	40076	57017		83131	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42975	61611	10218	20030	40085	57025		81042	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42968	61808	10204	20010	40091	57022		80002	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42972	61808	10190	21059	40124	57021		80002	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42970	71512	10197	21053	40119	57027		80002	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42978	71710	10187	21025	40127	57022		80002	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41765	82104	10188	20086	40071	57017	72122	875//	
BOCHOLT	21	406	41957	82205	10175	20089	40069	57018	70542	8703//	
ESSEN	152	410	41765	82006	10183	20079	40073	57014	76062	875//	
KAHLER ASTEN *	839	427	42680	71809	10140	20021	48438	57012		81239	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42770	72009	10205	20040	40085	57020		81131	
KASSEL	231	438	42980	31707	10202	20026	40085	57021		80002	
GOETTINGEN	175	444	42970	61806	10199	20015	40088	57022		80002	
BRAUNLAGE	607	452	42975	61810	10159	20009	40090	57016		80002	
AACHEN	202	501	42665	72107	10186	20095	40067	57014		85571	
NOERVENICH	117	502									
NUERBURG	627	510	42668	71911	10168	20057	40068	57010		8483//	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42770	72303	10197	20081	40061	57022		84572	
KOBLENZ	70	515	42675	71907	10212	20056	40067	57017		878//	
BAD MARIENBERG	547	526	42675	61712	10168	20037	40076	57016		82132	
GIESSEN	186	532	42970	71608	10202	20017	40083	57019		80001	
BAD HERSFELD	212	542	42967	52009	10201	20027	40086	57023		81031	
WASSERKUPPE *	921	544	42980	41416	10143	20017	48449	57014		80001	21 30
TRIER-PETRISBERG	265	609	42675	71712	10196	20078	40066	57014		878//	
DEUSELBACH	480	615	42580	71807	10172	20071	40066	57013		8387//	
PFERDSFELD	396	626									
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	42670	61809	10156	20052	48443	57013		81232	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42770	22107	10218	20063	40080	57023		81101	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	42775	61005	10188	20054	40081	57022		81131	
WUERZBURG	268	655	42973	31610	10198	20050	40091	57024		80002	
BAD KISSINGEN	262	658	42974	22506	10207	20020	40085	57027		80001	
COBURG	337	671	42972	31907	10182	21020	40099	57024		80002	
BAMBERG	239	675	42980	21710	10192	20003	40099	57025		80002	
HOF	567	685	42986	61709	10165	21060	40105	57018		80002	
WEIDEN	438	688	42982	61705	10176	21050	40111	57022		80002	
BERUS	363	704	42975	71907	10190	20078	40069	57016		8703//	
THOLEY	396	706	42681	71909	10178	20062	40072	57013		878//	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42965	72007	10193	20068	40067	57019		81113//	
WEINBIET	553	724	42768	41506	10189	20019	40082	57016		82231	
KARLSRUHE	112	727	42772	73104	10239	20067	40068	57023		82241	
MANNHEIM	96	729	42665	41508	10222	20058	40079	57023		82201	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42775	31406	10192	20067	40075	57019		82231	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	42775	31010	10198	20048	40078	57023		83209	
OEHRINGEN	276	742	42775	21306	10210	20045	40079	57023		81231	
WEISSENBURG	422	761	42970	31506	10174	20009	40094	57023		80002	
NUERNBERG	319	763	42975	31507	10194	20013	40101	57025		80002	
REGENSBURG	366	776	42982	41309	10177	21096	40113	57025		80002	
GR. ARBER *	1437	791	42986	21410	10096	21143	48462	57013		80002	
FREIBURG	269	803	42780	72605	10223	20070	40067	57020		84842	
FREUDENSTADT *	797	815	42676	71404	10160	20046	48450	57015		878//	
KLIPPENECK *	973	818	42682	71503	10143	20030	48450	57015		878//	
STOETTEN	734	836	42670	51505	10153	20035	40090	57015		82241	
ULM	522	838	42680	61204	10186	20043	40083	57021		83201	
AUGSBURG	461	852	42980	30912	10179	20043	40095	57028		80001	
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42982	51108	10167	20016	40095	57022		80002	
ERDING	462	869									
MUEHLDORF	401	875	42980	10908	10173	20019	40103	57026		80001	
PASSAU	409	893	42989	11105	10173	21121	40117	57022		80002	
BREMERTEN	212	900									
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	42375	71712	10089	20031	48441	57016		84232	
KONSTANZ	443	929	42686	60403	10208	20053	40076	57020		81241	
KEMPTEN	705	946	42689	30503	10186	20045	40072	57022		82201	
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTDORF *	810	948	42689	22005	10175	21019	48449	57020		81202	
ZUGSPITZE *	2960	961	42789	32107	11007	21040	47018	57007		82202	
HOHENPEISSENBERG *	977	962	42784	30607	10143	20018	48450	57018		81202	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42889	31101	10208	21012	40064	57020		82202	
WENDELSTEIN *	1832	980	42489	41805	10077	20003	48452	57014		81201	

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	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	ERDBODENTEMP.					
											05 STTT N	10 STTT N	20 STTT N	50 STTT N		
HELGOLAND	4 015	41430	81905	10096	20085	40062	57002	76162	8652/							
LIST/SYLT	26 020	41550	81707	10104	20077	40058	57005	760//	885//							
LECK	7 022	41650	81704	10117	20083	40078	54000	76162	875//							
HUSUM	28 026	41758	80000	10116	20086	40064	57007	72162	875//							
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	41656	81205	10118	20087	40069	57006	72162	875//							
SCHLESWIG	43 035	41658	80904	10136	20095	40066	57009	76062	875//			0091	0085	0076	0067	
HOHN	12 038	42760	81402	10140	20070	40066	57008		875//							
KIEL-KRONSHAGEN	17 045															
KIEL-HOLTENAU	31 046	42760	81606	10151	20031	40077	57007		8453/			0117	0117	0103	0076	
PUTTGARDEN	1 063	46760	/1712	10129	20010	40073	57006							0090	0081	0064
NÖRDERNEY	11 113	41740	81503	10129	20117	40054	57009	76066	885//			0129	0130	0120	0097	
BREMERHAVEN	7 129	41762	83203	10126	20093	40057	57008	70262	875//							
CUXHAVEN	5 131	41645	82802	10128	20088	40060	57009	70562	875//			0120	0119	0113	0093	
HAMBURG, FLUGH.	16 147	42980	71511	10166	20002	40066	57008		80002			0130	0130	0122	0080	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	42970	41608	10137	21017	40078	58003		82031			0131	0139	0115	0088	
EMDEN-HAFEN	5 203	41956	81606	10131	20112	40058	57007	71022	8801/			0116	0116	0106	0081	
OLDENBURG	11 215	41750	80000	10146	20094	40066	57008	70522	8552/							
AHLHORN	49 218	41750	80103	10147	20095	40062	58008	70522	8152/							
BREMEN, FLUGH.	3 224	41863	71507	10160	20065	40058	58006	70262	8707/			0121	0123	0100	0076	
SOLTAU	77 235	42970	71403	10142	20037	40075	57004		8707/							
LUECHOW	17 253	42968	51405	10140	21019	40084	57005		81031			0114	0118	0114	0087	
LINGEN	21 305															
MUENSTER	62 313	41756	81402	10148	20110	40058	57005	70522	8153/			0130	0125	0117	0086	
OSNABRUECK	95 317	41759	81605	10166	20071	40060	57004	76022	875//			0131	0130	0116	0084	
GUETERSLOH	72 320	41758	81503	10172	20049	40062	57005	76062	885//							
BAD SALZUFLEN	98 325	42770	71503	10164	20062	40065	58003		8253/							
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42975	61606	10154	20036	40071	57004		83042			0140	0142	0137	0095	
BRAUNSCHWEIG	81 348	42970	01505	10141	20020	40079	57004					0115	0119	0114	0082	
BERLIN-DAHLEM	51 381	42981	11506	10123	21045	40113	58002		80001			0103	0111	0112	0083	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42975	01508	10140	21081	40111	54000									
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42981	01607	10134	21057	40113	58004					0099	0099	0090	0070	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42765	71706	10176	20095	40057	57004		8557/			0137	0134	0126	0102	
BOCHOLT	21 406	42958	81604	10148	20092	40052	57010		8807/			0125	0126	0114	0094	
ESSEN	152 410	41770	81705	10158	20092	40059	57004	76062	8875/							
KAHLER ASTEN *	839 427	42970	51710	10104	20039	48419	57003		82032			0001	0002	0003	0006	
BAD LIPPSPRINGE	157 430	42670	71509	10169	20049	40070	58004		875//			0134	0132	0123	0087	
KASSEL	231 438	42980	22003	10140	20040	40080	58003		80001			0121	0130	0127	0084	
GOETTINGEN	175 444	42965	01604	10149	20017	40079	58003					0112	0108	0095	0072	
BRAUNLAGE	607 452	42970	00000	10079	20044	40097	54000									
AACHEN	202 501	465//	/2404	10144	20124	40060	56001		875//							
NOERVENICH	117 502	41570	81404	10130	20090	40059	57002	76162	878//							
NUERBURG	627 510	41665	81707	10135	20071	40065	54000	70282	885//			0108	0104	0100	0073	
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	41970	80801	10142	20120	40060	50001	72162	8802/			0133	0136	0127	0095	
KOBLENZ	70 515	42570	81906	10176	20073	40057	57003		875//							
BAD MARIENBERG	547 526	461//	/1308	10127	20057	40069	58002									
GIESSEN	186 532	42670	71303	10162	20026	40072	57001		8553/			0126	0128	0120	0089	
BAD HERSFELD	212 542	42967	22802	10114	20085	40086	54000		80001							
WASSERKUPPE *	921 544	42980	21507	10080	21001	48428	57006		80001			1000	0001	0004	0008	
TRIER-PETRISBERG	265 609	42675	81912	10167	20071	40057	56003		8453/			0144	0145	0139	0101	
DEUSELBACH	480 615	42568	81807	10142	20079	40063	56004		8757/							
PFRDSFELD	396 626	42661	70301	10122	20060	40074	56002		875//							
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	42782	71511	10107	20047	48419	58007		875//					0093	0093	0052
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	42771	61104	10170	20056	40071	50002		82531			0161	0163	0153	0092	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648	42975	40000	10128	20044	40081	58002		80001							
WUERZBURG	268 655	42970	01205	10136	20044	40085	56005					0138	0144	0139	0092	
BAD KISSINGEN	262 658	42965	21001	10119	20034	40086	50000		80001			0114	0126	0125	0088	
COBURG	337 671	42970	21301	10106	21063	40101	54000		80001							
BAMBERG	239 675	461//	/1701	10085	20022	40101	50000									
HOF	567 685	42982	01704	10077	21024	40118	54000					0075	0086	0082	0060	
WEIDEN	438 688	42981	21005	10105	21041	40110	51001		80002			0085	0098	0103	0072	
BERUS	363 704	42570	82014	10168	20089	40068	54000		885//							
THOLEY	396 706	461//	/2209	10148	20071	40065	55003									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42770	72311	10158	20081	40067	53001		8552/			0135	0138	0128	0087	
WEINBIET	553 724	461//	/1308	10159	20042	40079	58002									
KARLSRUHE	112 727	42975	51002	10169	20084	40062	58001		82032			0165	0171	0165	0120	
MANNHEIM	96 729	42980	31304	10144	20073	40069	58001		83030			0136	0145	0135	0093	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42770	51003	10126	20055	40078	51001		81531							
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	42970	20704	10148	20050	40078	53001		81031			0129	0133	0124	0083	
OEHRINGEN	276 742	42962	01205	10146	20040	40076	55001					0142	0146	0138	0093	
WEISSENBURG	422 761	42975	01314	10129	21009	40088	58005					0132	0135	0123	0087	
NUERNBERG	319 763	42980	20806	10118	21040	40101	54000		80001			0107	0111	0112	0089	
REGENSBURG	366 776	42982	00000	10086	21036	40115	54000					0096	0112	0104	0076	
GR. ARBER *	1437 791	42986	01418	10047	21165	48443	57008									
FREIBURG	269 803	42678	82109	10169	20071	40082	52017		8657/			0144	0142	0131	0096	
FREUDENSTADT *	797 815	42672	72105	10116	20049	48431	58001		8553/			0002	0003	00		

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13		HOEHNENBEOBACHTUNGEN VOM SAMSTAG , DEN 16. APRIL 1988					NUMMER 107	
STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTTGART	MUENCHEN	BERLIN		
YGGG	1600		1600		1600		0000	
	HHHH TTDTDD DDDFF ODER PPP TTDTDD DDEFF	HHHH TTDTDD DDDFF ODER PPP TTDTDD DDEFF	HHHH TTDTDD DDDFF ODER PPP TTDTDD DDEFF	HHHH TTDTDD DDDFF ODER PPP TTDTDD DDEFF	HHHH TTDTDD DDDFF ODER PPP TTDTDD DDEFF	HHHH TTDTDD DDDFF ODER PPP TTDTDD DDEFF	HHHH TTDTDD DDDFF ODER PPP TTDTDD DDEFF	
HPA								
10	3087 -49 09 22	3083 -53 07 25			2639 -56 08 11	3083 -49 08 14		
20	2636 -53 09 12	2638 -54 10 18			2382 -57 07 06	2635 -55 09 07		
30	2376 -54 08 10	2378 -55 08 09	2376 -56 09 10		2057 -57 02 03	2376 -56 10 04		
50	2048 -55 07 04	2052 -56 04 07	2051 -56 05 05		1846 -57 36 19	2052 -57 01 04		
70	1833 -55 34 13	1838 -56 35 21	1838 -57 35 13		1622 -59 34 22	1839 -56 35 20		
100	1606 -56 32 21	1613 -58 33 19	1613 -59 32 16		1366 -55 33 31	1613 -58 35 27		
150	1348 -55 32 25	1356 -57 32 28	1358 -57 31 26		1185 -63 -81 33 48	1357 -56 33 32		
200	1166 -60 -66 32 31	1174 -60 -67 34 37	1177 -62 -66 32 34		1046 -55 -75 34 58	1173 -54 -59 34 45		
250	1028 -58 -64 34 49	1035 -56 -63 35 58	1038 -58 -61 32 39		0927 -46 -69 34 62	1029 -53 -57 34 69		
300	0911 -49 -56 33 54	0916 -47 -56 35 61	0920 -48 -52 33 34		0728 -31 -59 35 51	0910 -48 -52 34 66		
400	0716 -34 -44 32 22	0720 -34 -44 34 19	0723 -30 -40 32 26		0566 -19 -49 35 41	0716 -37 -38 32 26		
500	0556 -23 -31 26 16	0560 -21 -35 30 08	0560 -19 -31 33 11		0311 -6 -6 32 16	0558 -25 -25 30 15		
700	0300 -5 -18 23 17	0302 -6 -16 19 06	0302 -4 -7 24 10		0021	0304 -7 -16 23 04		
850	0145 3 -5 23 17	0147 4 -10 20 16	0147 5 0 23 13			0149 6 -0 17 03		
1000	0011 10 -2 18 16	0012 10 -1 16 11	0012					
						066 -56		
						078 -57 34 22		
						110 -58		
						115 -57		
						137 -58 34 33		
						162 -53 33 27		
						173 -55 -60		
						187	34 45	
						202 -54 -59		
						212 -53 -58		
						218	35 42	
						224 -54 -58		
						233 -54 -58		
						243 -54 -58 35 65		
						265 -51 -55 34 70		
						290 -49 -53		
						330 -44 -47 33 67		
						345 -43 -46		
						403 -37 -38		
						434	31 13	
						479	29 16	
						505 -24 -24		
						566 -17 -18 31 12		
						600	30 09	
						607 -13 -15		
						637 -12 -18		
						665 -8 -17		
						700 -7 -16 23 04		
						743 -2 -11 33 03		
						778 -0 -6 35 06		
						783 -0 -3		
						800	33 05	
						820 3 -1 31 02		
						856	15 03	
						860	15 04	
						893 9 -1		
						925 9 -2 13 07		
						927 10 -1 14 12		
						960 6 0 07 03		
TROPO-PAUSE	117 -58 32 25 216 -65 -70 33 41	216 -64 -71 34 49	206 -63 -67 32 38	133 -58 33 26 204 -65 -82 33 51	137 -58 34 33 243 -54 -58 35 65			
MAX-WIND		289 -48 -57 35 63		299 -45 -69 34 63	265 -51 -55 34 70			
30/50	0328	0326	0325	0325	0324			
50/100	0442	0439	0438	0435	0439			
100/200	0440	0439	0436	0437	0440			
200/500	0610	0614	0617	0619	0615			
500/1000	0545	0548	0548	0545	0544			

### Höhenwinde

STATION YGGG	SCHLESWIG 1606	HANNOVER 1606	ESSEN 1606	STUTTGART 1606	MUENCHEN 1606	BERLIN 1606
PILOTEN GIPFEL- PUNKT KM	DDFFF 31,5 12 17	DDFFF 29,4 10 24	DDFFF 30,9 11 28	DDFFF 30,9 12 22	DDFFF	DDFFF 30,6 9 28
30.9	11 22		11 28	12 22		
26.4	9 21	9 18	9 18	10 14	12 11	9 19
23.7	8 14	9 17	9 18	9 12	10 11	6 13
20.7	5 5	1 8	2 9	1 12	1 7	1 5
18.3	31 9	34 7	30 5	36 6	36 10	36 16
15.9	32 18	34 16	33 20	33 24	34 20	35 26
13.5	31 23	32 24	31 22	33 31	35 27	35 31
12.0	30 33	32 33	31 27	33 43	35 45	35 46
10.5	31 27	32 29	31 46	34 50	35 67	36 58
9.0	30 24	32 30	31 35	34 41	36 65	34 29
7.2	28 20	31 21	29 21	36 35	2 38	28 10
5.4	25 17	25 15	30 12	1 18	11 16	24 12
4.2	24 18	23 14	24 17	5 9	13 9	22 13
3.0	23 16	23 14	24 9	32 7	35 1	21 11
2.1	23 11	22 17	21 17	23 1	20 3	20 11
1.5	21 15	21 12	21 15	18 7	19 6	20 13
0.9	20 16	21 13	21 14	19 11		20 14
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDDFF	HHHH DDDFF	HHHH DDDFF	HHHH DDDFF	HHHH DDDFF	HHHH DDDFF
					1085 34 68	1080 36 63

