

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage I

## BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13

DIENSTAG DEN 1. MAERZ 1988

NUMMER 61

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	18-24	
											FF-FF	XX GG
HELGOLAND	4	015	11475	60118	10021	21020	49910	52005	69911	70187	84801	27 37
LIST/SYLT	26	020	32465	73617	11001	21027	49905	52008			85502	29 41
LECK	7	022	41430	80113	11003	21021	49908	52010		77177	875//	
HUSUM	28	026	41450	83513	10003	21016	40002	52013		77172	875//	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41458	83618	11002	21015	49893	52011		70287	877//	
SCHLESWIG HOHN	43	035	11460	83411	11004	21010	49888	52011	60021	70387	876//	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	11458	83511	10007	21001	49886	52015	69991	77087	875//	
PUTTGARDEN	1	063	16/50	/0220	10007	20001	49864	52011	69931			22 29
NORDERNEY	11	113										34 47
BREMERHAVEN	7	129	11580	63414	10015	21024	49900	52007	69931	70381	86500	34
CUXHAVEN	5	131	11468	83524	10012	21019	49896	52006	69911	70181	81802	28 39
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11360	73408	10001	21005	49874	53004	69981	72281	875//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11465	83506	10003	21005	49862	53003	69951	72681	882//	
EMDEN-HAFEN	5	203	11660	53111	10005	20001	49922	52002	60021	72581	85500	33
OLDENBURG	11	215	41565	63208	10013	21016	49915	51004		72682	86500	
AHLHORN	49	218	41465	83008	10010	20003	49918	52008		70382	878//	
BREMEN, FLUGH.	3	224	11470	73312	10011	21016	49901	52009	60011	70282	878//	
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253	11340	82806	11005	21010	49861	55001	69921	77172	887//	
LINGEN	21	305										
MUENSTER	62	313	11458	63109	10002	21003	49928	51001	69971	72682	86800	25
OSNABRUECK	95	317										27
GUETERSLOH	72	320	11340	72910	10006	21006	49921	53004	69951	78682	873//	
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11360	82713	10003	21003	49889	50008	69931	78582	888//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11660	42810	11005	21027	49880	52006	69961	70181	84500	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11205	82809	11006	21014	49839	55002	60021	77587	887//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11218	82808	11004	21007	49837	55002	60031	77387	887//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11218	82914	11005	21013	49838	55005	60021	77387	886//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32375	73010	10014	20002	49954	50000		875//		
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	11460	82913	10011	21007	49947	58003	69921	70282	875//	31
KAHLER ASTEN *	839	427	11130	83012	11046	21055	48223	55003	60041	77187	887//	28
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	11545	72812	11001	21030	49901	58001	60021	77187	875//	29
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501										26
NOERVENICH	117	502	41480	72913	10006	21007	49970	51008		78522	878//	
MUERBURG	627	510										32
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11465	73013	10018	21002	49957	54000	69961	70182	8723/	28
KOBLENZ	70	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	11361	72407	11003	21008	49935	58002	69961	77172	875//	
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE *	921	544	11/00	92917	11050	21050	48220	57004	60021	77074		25 34
TRIER-PETRISBERG	265	609	11457	72709	10002	21006	49980	58001	60011	77177	878//	
DEUSELBACH	480	615										24 35
PFERDSFELD	396	626	41561	72811	11003	21030	49964	53003		73682	878//	
KL.FELDBERG/TS. *	805	635										
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	11568	72813	10018	21018	49941	53001	69911	72287	875//	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648										
MUERZBURG	268	655	11570	82710	11001	21006	49930	51002	60021	77077	875//	26
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	11662	72612	11027	21039	49902	55001	69971	70372	84501	31
WEIDEN	438	688	11350	72607	11010	21017	49910	56005	60011	77187	875//	
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11345	82810	11004	21007	49979	56005	69941	77177	887//	
WEINBIET	553	724										
KARLSRUHE	112	727	11581	82410	10016	21007	49970	53003	69911	76076	885//	25
MANNHEIM	96	729	11670	82710	10025	21021	49958	53003	69901	70262	885//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11456	82814	11001	21017	49965	55001	60031	77187	888//	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	11465	72516	10003	21010	49965	55000	69971	77073	878//	30
OEHRINGEN	276	742	11456	82608	10000	21013	49954	53005	60011	77177	887//	27
WEISSENBURG	422	761										
MUERZBURG	319	763	11465	72617	10002	21008	49928	53002	69961	72287	875//	26
REGENSBURG	366	776	11450	82611	11008	21013	49926	57011	69961	77172	877//	
GR. ARBER *	1437	791										
FREIBURG	269	803	11457	82211	10004	21009	40014	56002	60011	77187	888//	
FREUDENSTADT *	797	815										
KLIPPENECK *	973	818										
STOETTEN	734	836	11/01	92816	11028	21028	49962	53005	60061	77374		24 32
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	11440	82414	11013	21020	49961	58003	69921	77177	885//	21 28
NEUBURG/DONAU	381	853	41212	82615	11014	21036	49943	57010		77382	886//	
LANDSBERG	623	857	41/10	92415	11027	21033	49967	57009		77372		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41445	82721	11009	21038	49955	58007		77173	8372/	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11516	82419	11020	21031	49956	57008	69911	77187	885//	23 31
ERDING	462	869	41420	82414	11011	21030	49954	57006		77371	885//	
MUEHLDOEF	401	875										26
PASSAU	409	893	11770	82214	11011	21033	49940	57019	69901	77872	885//	31
BREMENGARTEN	212	900	41558	72110	10006	21016	40028	56002		70382	878//	
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	11/00	92938	11078	21078	48289	54000	60031	78887		39 57
KONSTANZ	443	929	11467	82314	11007	21021	49994	55003	69911	77172	8552/	32
KEMPTEN	705	946										27
MEMMINGEN	634	947	41/14	92418	11026	21041	49978	57008		77387		
OBERSTOEF *	810	948										
ZUGSPITZE *	2960	961	11/00	93132	11190	21192	47746	56014	60031	77174		33 55
HOHENPEIßENBERG *	977	962	11215	82424	11052	21059	48259	57008	69981	77174	887//	29 44
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN *	1832	980										

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
\* Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XI GG
HELGOLAND	4 015	42480	70118	10012	21034	49915	52005		84802	30
LIST/SYLT	26 020	41458	70119	11012	21037	49912	51006	78581	878//	23 31
LECK	7 022	41460	83612	11008	21027	49913	52005	77177	875//	
HUSUM	28 026	41225	83613	11017	21017	49909	52007	77177	875//	
FLensburg/MEIERWIK	27 033	41256	83617	11007	21022	49902	52009	77072	885//	
SCHLESWIG	43 035	41358	83509	11013	21016	49898	52010	77172	877//	
HOHN	12 038	41360	83511	11009	21016	49899	52009	77172	877//	
KIEL-KRONSHAGEN	17 045									
KIEL-HOLTENAU	31 046	41358	70111	10006	21008	49894	53008	72272	871//	
PUTTGARDEN	1 063	46/60	70120	10007	21017	49877	52013			25 32
NORDERNEY	11 113									29 35
BREMERHAVEN	7 129	41324	83413	10002	21005	49906	52006	77387	877//	
CUXHAVEN	5 131	41350	83522	10000	21009	49904	52008	77122	877//	23 32
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41257	73305	11003	21011	49887	52013	77182	877//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	42460	83608	10004	21009	49875	52013	886//		
EMDEN-HAFEN	5 203	41665	23114	11008	21010	49926	52004	70181	82500	
OLDENBURG	11 215	42560	73207	10003	21020	49919	51004		82504	
AHLHORN	49 218	42565	53009	11002	21012	49928	52010		85800	
BREMEN, FLUGH.	3 224	41459	83310	10004	21016	49903	51002	77122	875//	
SOLTAU	77 235									
LUECHOW	17 253	41312	83211	10005	21005	49865	53004	77377	887//	
LINGEN	21 305									
MUENSTER	62 313	41456	73007	10000	21003	49932	53004	78522	878//	
OSNABRUECK	95 317									
GUETERSLOH	72 320	41365	72909	10005	21006	49925	52004	70282	878//	
BAD SALZUFLEN	98 325									
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41470	73011	10000	21006	49896	51007	72682	878//	
BRAUNSCHEIG	81 348	41240	83016	11001	21010	49853	52004	77172	887//	
BERLIN-DAHLEM	51 381	41360	82905	11009	21014	49848	52009	77177	887//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41358	82808	11011	21014	49846	51009	72277	875//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41348	83011	11009	21015	49845	51007	77177	8572//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41140	73012	10003	21002	49952	58003	78422	879//	
BOCHOLT	21 406									
ESSEN	152 410	41360	82914	10006	21011	49946	56001	70287	888//	25
KAHLER ASTEN *	839 427	41115	83216	11047	21053	48225	51002	77174	887//	28
BAD LIPPSPRINGE	157 430									
KASSEL	231 438	41459	73010	11005	21021	49909	52007	77172	875//	27
GOETTINGEN	175 444									
BRAUNLAGE	607 452									
AACHEN	202 501									
NOERVENICH	117 502	41480	72914	10005	21009	49957	57013	70382	878//	
NUERBURG	627 510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	41470	73013	10016	21001	49950	57007	78082	872//	26
KOBLENZ	70 515									
BAD MARIENBERG	547 526									
GIESSEN	186 532	41456	82408	10004	21012	49936	51001	77172	875//	
BAD HERSFELD	212 542									
WASSERKUPPE *	921 544	41/00	93019	11054	21054	48224	53004	77174		33
TRIER-PETRISBERG	265 609	41456	72610	11003	21009	49977	58003	77172	8577//	
DEUSELBACH	480 615									
PFERDSFELD	396 626	41419	72814	11009	21027	49958	57008	78682	872//	
KL.FELDBERG/TS. *	805 635									
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	41565	72410	10009	21019	49942	51001	70272	875//	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648									
MUERZBURG	268 655	41570	82612	11003	21016	49929	58001	77077	875//	
BAD KISSINGEN	262 658									
COBURG	337 671									
BAMBERG	239 675									
HOF	567 685	41332	82713	11027	21036	49900	58003	77172	877//	26
WEIDEN	438 688	41345	82709	11016	21023	49914	50003	77172	887//	
BERUS	363 704									
THOLEY	396 706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	41350	82910	11006	21011	49978	56001	77077	885//	
WEINBIET	553 724									
KARLSRUHE	112 727	41580	72512	10015	21013	49968	58002	70262	8457//	
MANNHEIM	96 729	42475	72609	10020	21019	49957	58001		878//	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41240	82608	11008	21019	49969	50002	77177	885//	
STUTTGART/SCHNARREN	314 739	41556	82511	10000	21007	49970	53005	77177	885//	27
OEHRINGEN	276 742	41430	82510	10001	21020	49952	58001	77172	887//	
WEISSENBURG	422 761									
NUERNBERG	319 763	41/08	92514	11004	21009	49930	51002	77372		
REGENSBURG	366 776	41458	82709	11006	21014	49932	52005	77172	875//	
GR. ARBER *	1437 791	41/00	92728	11081	21088	48216	54000	77174		28 43
FREIBURG	269 803	41450	82214	11003	21013	40015	51001	77077	888//	
FREUDENSTADT *	797 815									
KLIPPENECK *	973 818									
STOETTEN	734 836	41/03	92721	11031	21031	49962	57001	77174		21 25
ULM	522 838									
AUGSBURG	461 852	41465	82613	11008	21022	49964	53004	70272	885//	
NEUBURG/DONAU	381 853	41350	82715	11018	21046	49945	54000	77172	885//	
LANDSBERG	623 857	41314	82619	11024	21034	49966	51000	77372	8572//	
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	41430	82613	11009	21031	49961	53005	77377	8572//	
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	41312	82711	11018	21023	49956	55000	77377	887//	21 30
ERDING	462 869	41120	82715	11010	21026	49950	57004	77377	886//	
MUEHLDORF	401 875									
PASSAU	409 893	41440	82410	11015	21022	49933	57008	77177	886//	27
BREMSGARTEN	212 900	43560	82111	10001	21022	40030	51002		885//	
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	41/00	92929	11088	21088	48287	58002	77384		40 57
KONSTANZ	443 929	41456	82315	11008	21031	49994	55000	77177	875//	36
KEMPTEN	705 946									
MEMMINGEN	634 947	41/15	92416	11026	21041	49978	54000	77372		
OBERSDORF *	810 948									
ZUGSPITZE *	2960 961	41/00	93229	11192	21194	47746	50000	77174		33 59
HOHENPEIßENBERG *	977 962	41215	82421	11048	21054	48257	56002	77177	887//	25 40
GARMISCH-PARTENK.	719 963									
WENDELSTEIN *	1832 980	41/00	92530	11105	21106	48256	57007	77174		34 55

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
\* Bergstation

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	06 UHR UTC			00-06	06	V.T.	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	11480	70218	10007	21037	49928	53013	69912	72622	878//	22	31	20005	20030	35100		70012	94007		
LIST/SYLT	26	020	11468	70217	11014	21040	49927	52015	69902	70281	878//	23	31	21017	20016	3/103	48997	79902	94023		
LECK	7	022	43///	////										21021		3/103	47001	70012	94004		
HUSUM	28	026	43///	////										21021	20009	3/002	47002	79942	94005		
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	43///	////										21012		3/102	46001				
SCHLESWIG	43	035	11345	83510	11019	21030	49914	52015	60032	77172	875//			21019	20002	3/101	43003	70032	94009		
HOHN	12	038																			
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	11340	83508	10003	21012	49903	52016	60032	77382	877//			21004	20008	3/101	44005	70052	94009		
KIEL-HOLTENAU	31	046	11437	83612	11002	21012	49912	52018	60012	77187	877//			21007	20008	3/100	44001	70012	94010		
PUTTGARDEN	1	063	16/60	10220	10004	21020	49895	52018	69932					25	32	21001		79952	94005		
NORDNEY	11	113	11468	70122	10013	21025	49932	52011	69932	70288	878//			29	35	21004	20032	3/101	41998	70022	94034
BREMERHAVEN	7	129	11238	83611	11007	21012	49919	52013	69962	77187	877//			21009	20025	3/101	48001	70012	94026		
CUXHAVEN	5	131	11232	80120	11012	21018	49917	52013	60032	77171	877//			24	33	21012	20022	3/101	48002	70042	94017
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11230	73304	11009	21013	49903	52016	60012	77187	875//			21015	20007	3/102	47002	70032	94008		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	12565	63504	10001	21026	49892	52017	69952		86800			21005	20007	3/101	42001	70022	94013		
EMDEN-HAFEN	5	203	11565	43207	11008	21016	49936	52010	60022	72681	84200			21008	20021		40002	70032	94041		
OLDENBURG	11	215	43///	////										21004		3/101	41997	70062	94023		
AHLHORN	49	218	43///	////										21006	20012	3/102	42001	70022	94023		
BREMEN, FLUGH.	3	224	11335	83412	11006	21016	49915	52012	60022	77172	875//			21006	20016	3/101	43001	70022	94019		
SOLTAU	77	235	11310	83205	11008	21013	49906	52013	60022	77377	877//			21008	20004	3/102	44006	70032	94010		
LUECHOW	17	253	11558	73208	11006	21022	49885	52020	60012	72277	875//			21006	20009	3/102	47002	70032	94005		
LINGEN	21	305	11238	83207	10000	21010	49938	53007	60032	77177	877//			20000	20017	3/000	42001	70052	94027		
MUENSTER	62	313	11560	72907	11004	21005	49939	52007	60032	70282	875//			21004	20013	3/102	47003	70082	94030		
OSNABRUECK	95	317	11356	83107	11002	21007	49930	52007	60012	77177	885//			21002	20011	3/101	43001	70022	94011		
GUETERSLOH	72	320	11362	72910	10003	21014	49935	53010	69972	70382	878//			20000		3/101	41998	70042			
BAD SALZUFLEN	98	325	11462	83206	10000	21016	49925	52010	60042	72277	855//			20000	20018	3/101	47008	70072	94009		
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11225	82909	11004	21007	49910	52014	69982	78682	885//			21004	20015	3/101	43001	70022	94012		
BRAUNSCHWEIG	81	348	11340	82911	11006	21014	49898	52014	69982	77172	885//			21007	20010	3/103	44004	70022	94009		
BERLIN-DAHLEM	51	381	11435	83005	11005	21013	49853	53005	60062	77372	885//			21010	20010	3/102	47007	70082	94001		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11350	82808	11005	21008	49850	53004	60042	72272	885//			21011	20005	3/101	43012	70072	94000		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11358	83010	11002	21012	49848	53003	60042	72277	885//			21014	20012	3/101	43007	70072	94000		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11365	73008	10005	20000	49957	51005	60012	70282	875//			20003	20019	3/001	41998	70032	94022		
BOCHOLT	21	406	12562	73107	10002	21008	49948	53002	69912		875//			20002	20024	31101		70052	94025		
ESSEN	152	410	11262	73210	10003	21005	49953	52006	69942	72287	875//			25	20002	20016	31100	4/998	70042	94006	
KAHLER ASTEN *	839	427	11250	83315	11053	21063	48229	51005	60122	77174	887//			28	21053	21038	3/106	48112	70242	94003	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11235	82910	11006	21017	49931	52007	69982	77177	885//			21006	20002	3/101	43011	70042	94002		
KASSEL	231	438	11462	73009	11006	21028	49917	53008	60022	77172	878//			27	21006	20011	3/103	48011	70082	94026	
GOETTINGEN	175	444	11565	73004	11006	21017	49917	52010	60052	77077	875//			21008	20010	3/102	44017	70062	94009		
BRAUNLAGE	607	452	11340	83213	11039	21056	49897	52004	60072	77173	875//			32	21041	21026	3/105	49070	70122	94002	
AACHEN	202	501	11110	83008	11003	21003	49967	58003	60052	77272	877//			25	21003	20005	3/101	43013	70102	94000	
NOERVENICH	117	502	43///	////										20001		3/000	42997	70022	94011		
NUERBURG	627	510	11112	82709	11030	21042	49964	52005	60032	77377	887//			21031	21021	3/103	49032	70062	94009		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11240	83007	10002	20002	49958	52007	60022	77182	887//			27	20000	20024	3/100	43001	70052	94008	
KOBLENZ	70	515	11345	82906	10007	21006	49953	53004	60032	77072	877//			20007	20024	31111		70042	94007		
BAD MARIENBERG	547	526	11122	82909	11027	21031	49944	53003	60082	78588	872//			21029	21017	3/103	47050	70222	94000		
GIESSEN	186	532	11450	72508	11005	21010	49940	51004	60012	77172	875//			21006	20007	3/103	43003	70052	94016		
BAD HERSFELD	212	542	11470	72804	10001	21029	49926	53017	60022	70287	875//			21002	20006	35102	44009	70032	94013		
WASSERKUPPE *	921	544	11700	93017	11053	21053	48228	53005	60032	74974				33	21057	21043	3/106	49076	70062	94000	
TRIER-PETRISBERG	265	609	11470	72610	11003	21019	49980	51003	60022	72272	878//			21003	20006	3/101	42003	70032	94012		
DEUSELBACH	480	615	11235	82721	11018	21023	49969	55001	60032	77173	885//			27	37	21020	21011	3/102	49019	70032	94010
PFERDSFELD	396	626	43///	////										21013		3/103	44027	70052			
KL-FELDBERG/TS. *	805	635	11700	93104	11043	21043	48238	53002	60062	77174				21043	21035	3/104	49065	70102	94000		
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	11265	72509	10008	21015	49945	53002	69912	72672	878//			20005	20019	3/100		79942	94010		
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	12362	72710	11011	21026	49947	53004	69962		878//			21011	21006	3/101	48028	70042	94011		
MUERZBURG	268	655	11565	82714	11007	21015	49931	54000	60032	77077	875//			21009	21003	3/102	48009	70032	94013		
WAD KISSINGEN	262	658	11457	72604	11008	21019	49925	53004	60042	77177	878//			21009	21001	3/103	48015	70072	94006		
COBURG	337	671	11460	72603	11015	21031	49922	53009	60022	72287	875//			21015	21006	3/104	48014	70032	94016		
BAMBERG	239	675	11415	82905	11006	21011	49928	51005	60022	77372	877//			21006	20001	3/101	48011	70042	94017		
HOF	567	685	11320	82806	11032	21039	49915														

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	09 UHR UTC				7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	ERDBODENTEMP. 07 UHR UTC			
				1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP				05 STTT N	10 STTT N	20 STTT N	50 STTT N
HELGOLAND	4 015	41460	70220	11002	21026	49949	53021	78582	878//	28				
LIST/SYLT	26 020	41460	70122	11012	21035	49948	52021	72272	878//	22 29				
LECK	7 022													
HUSUM	28 026													
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033													
SCHLESWIG	43 035	41545	73510	11018	21028	49936	52022	77172	875//			0009	0013	0018 0032
HOHN	12 038													
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	41330	83406	11006	21014	49927	52024	77377	877//			0003	0006	0012 0028
KIEL-HOLTENAU	31 046	41320	73613	11009	21016	49932	52020	77077	87300					
PUTTGARDEN	1 063	46/59	70115	11002	21018	49918	52023							
NORDERNEY	11 113	42470	60223	10012	21035	49955	52023		82232	26 33			0010	0011 0026
BREMERHAVEN	7 129	41559	33609	11002	21023	49943	52024	70171	83530			0004	0015	0023 0036
CUXHAVEN	5 131	41462	73616	11004	21016	49941	52024	70172	878//			0005	0009	0018 0033
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41457	73506	11006	21017	49926	52023	72272	875//	29		0005	0008	0016 0034
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	41412	83407	11004	21017	49916	52024	78682	872//			0013	0014	0022 0029
EMDEN-HAFEN	5 203	42968	33213	11001	21035	49955	52019		80001					
OLDENBURG	11 215													
AHLHORN	49 218													
BREMEN, FLUGH.	3 224	41/12	93410	11009	21015	49936	52021	77377				0008	0011	0021 0032
SOLTAU	77 235	41340	73307	11007	21012	49927	52021	77877	876//			0003	0005	0012 0024
LUECHOW	17 253	41458	63309	10000	21018	49910	52025	72272	81171			0004	0008	0016 0030
LINGEN	21 305	41458	73306	10001	21009	49958	52020	70272	81802			0010	0016	0024 0040
MUENSTER	62 313	41450	73205	11002	21007	49956	52017	72272	878//			0008	0018	0026 0036
OSNABRUECK	95 317	41440	73108	10003	21007	49946	52016	70272	8481//			0007	0010	0017 0032
GUETERSLOH	72 320	41358	83008	10004	21010	49951	52015	72287	8281//					
BAD SALZUFLEN	98 325	41467	83209	10004	21020	49940	52015	77772	8551//			0004	0006	0010 0027
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41215	83109	11007	21010	49929	52019	77387	886//			0005	0010	0016 0031
BRAUNSCHEWIG	81 348	41558	73107	11003	21012	49921	52023	70172	82502			0002	0005	0007 0021
BERLIN-DAHLEM	51 381	41356	73007	10001	21004	49876	52023	78587	876//			0004	0006	0009 0021
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41356	73007	10002	21006	49872	52022	77172	876//					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42460	73212	10001	21014	49870	52022		878//			0009	0012	0017 0024
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41256	83006	10008	20001	49970	52014	76862	878//			0010	0013	0024 0038
BOCHOLT	21 406	41462	73208	10012	21003	49967	52019	72782	8221//			0010	0016	0024 0039
ESSEN	152 410	41440	83109	10000	21002	49968	52015	77787	878//			0002	0006	0014 0030
KAHLER ASTEN *	839 427	41225	83116	11052	21062	48238	53010	77774	887//	26		0002	0004	0005 0011
BAD LIPPSPRINGE	157 430	41357	73110	11006	21020	49948	52017	72787	868//			0004	0005	0010 0020
KASSEL	231 438	41462	83107	11004	21040	49937	52020	77877	8171//			0000	0004	0010 0025
GOETTINGEN	175 444	41558	83006	11004	21017	49932	52016	77077	885//			0001	0004	0011 0024
BRAUNLAGE	607 452	41212	83104	11032	21048	49916	52020	77373	887//			1002	0003	0004 0015
AACHEN	202 501	41210	83007	10000	20000	49983	53014	77377	877//			0007	0010	0015 0031
NOERVENICH	117 502													
NUERBURG	627 510	41/10	92709	11025	21037	49973	52009	77177				0003	0004	0008 0019
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	41/06	93008	10008	20001	49970	52012	78787				0006	0015	0024 0040
KOBLENZ	70 515	41230	83107	10011	21004	49967	52013	76877	887//					
BAD MARIENBERG	547 526	41257	82909	11026	21032	49960	52016	72687	872//			1003	0003	0005 0011
GIESSEN	186 532	41560	82707	10007	21006	49953	52013	77172	875//			0006	0010	0017 0030
BAD HERSFELD	212 542	41570	83305	10006	21032	49941	52016	77872	8652//				0004	0012 0026
WASSERKUPPE *	921 544	41/01	92913	11044	21044	48245	52018	74944		29		0002	0004	0009 0015
TRIER-PETRISBERG	265 609	41330	82613	11002	21017	49990	52009	77177	872//			0007	0009	0014 0043
DEUSELBACH	480 615	41225	82616	11019	21027	49984	52013	77173	885//	22 30		0002	0004	0005 0019
PFERDSFELD	396 626													
KL./FELDBERG/TS. *	805 635	41/02	93203	11043	21043	48249	53014	74174						0005 0010
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	41245	72710	10014	21003	49959	52014	78582	86801			0006	0008	0014 0031
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648	41218	82712	11011	21020	49960	52013	77372	886//			0004	0005	0006 0018
WUERZBURG	268 655	41540	82711	11002	21007	49948	52018	77177	885//			0003	0006	0010 0022
BAD KISSINGEN	262 658	41467	72504	10000	21016	49937	52013	70172	8383//			0000	0006	0009 0018
COBURG	337 671	41468	82906	11002	21041	49934	52013	72272	888//			0002	0003	0007 0016
BAMBERG	239 675	41570	73103	10004	21011	49943	53016	72672	8483//			0001	0002	0004 0018
HOF	567 685	41211	83007	11028	21037	49932	53016	77377	886//			0002	0003	0009 0018
WEIDEN	438 688	41470	62808	11018	21034	49937	52020	77077	84901			0001	0002	0004 0019
BERUS	363 704	42468	72418	11015	21028	40004	52007		8583//	25		0002	0004	0007 0022
THOLEY	396 706	41340	82615	11015	21028	49991	52010	77172	887//	31		0002	0006	0009 0023
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	41459	82713	11016	21026	49998	51009	78582	878//			0003	0006	0010 0026
WEINBIET	553 724	41111	82828	11023	21029	49968	51009	77172	877//	35 51				
KARLSRUHE	112 727	41468	82512	10017	21025	49983	51015	78585	888//			0016	0020	0026 0041
MANNHEIM	96 729	41575	72811	10023	21012	49973	52016	72272	878//			0012	0018	0021 0034
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41/14	92614	11016	21026	49988	52016	77377						
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	41442	82414	11006	21023	49984	53013	77173	875//	30		0005	0008	0013 0030
OEHRINGEN	276 742	41/08	92610	11006	21011	49970	52016	77377				0005	0006	0012
WEISSENBURG	422 761	41262	82812	11008	21024	49953	52011	78587	878//			0003	0005	0002 0021
NUERNBERG	319 763	41450	82614	11004	21010	49948	52014	77177	875//			0003	0004	0011 0025
REGENSBURG	366 776	41565	82711	10000	21027	49943	52010	77877	875//			0004	0006	0008 0021
GR. ARBER *	1437 791	41/00	92723	11085	21092	48228	50008	77174		28 43				
FREIBURG	269 803	41465	72410	10004	21014	40032	51012	70172	878/2			0006	0008	0013 0032
FREUDENSTADT *	797 815	41113	82822	11049	21052	48291	53015	77373	877//	23 39		0002	0003	0006 0012
KLIPPENECK *	973 818	41/03	92708	11053	21060	48304	52014	77074				1003	0003	0006 0014
STOETTEN	734 836	41/04	92619	11039	21041	49977	52012	77174		21 29			0004	0006 0018
ULM	522 838	41111	82405	11017	21025	49985	53012	77377	887//			0003	0005	0007 0022
AUGSBURG	461 852	41425	82414	11013	21025									

STATION	HOEHE RX	III RX	IIHV RX	NODFF	12 UHR UTC								06-12 FF-FF XX GG
					1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7MWWW 12	8NCCC HLMH		
HELGOLAND	4	015	11480	70115	10006	21041	49968	52019	69911	72682	878//	28	
LIST/SVLT	26	020	11465	40117	10003	21049	49968	52020	69901	70371	84201	22 29	
LECK	7	022											
HUSUM	28	026											
FLensburg/MEIERWIK	27	033											
SCHLESWIG	43	035	11560	63510	11010	21034	49960	52024	69921	70172	84801		
HOhN	12	038											
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	11525	73608	11002	21032	49949	52022	69991	78687	878//		
KIEL-HOLTENAU	31	046	11458	63614	11009	21029	49958	52026	69941	72887	86200		
PUTTGARDEN	1	063	36/60	73616	10002	21037	49939	52021				26	
NORDERNEY	11	113	11470	53621	10015	21035	49976	52021	69901	70282	84202	26 33	
BREMERHAVEN	7	129	11357	63510	11002	21018	49963	52020	69911	78577	86300		
CUXHAVEN	5	131	11462	70117	11002	21019	49960	52019	69901	78572	878//	29	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11458	73407	11001	21023	49946	52020	69921	72672	875//		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11459	73608	11004	21017	49938	52022	69951	78582	872//		
EMDEN-HAFEN	5	203	11470	63318	10012	21037	49978	52023	69901	70271	84221		
OLDENBURG	11	215											
AHLHORN	49	218											
BREMEN, FLUGH.	3	224	11460	43409	11001	21030	49956	52019	69931	72277	84902		
SOLTAU	77	235	11456	83305	11002	21015	49949	52022	60011	77087	878//		
LUECHOW	17	253	11567	73310	10004	21011	49930	52020	69911	72672	84932		
LINGEN	21	305	11459	43308	10022	21034	49976	52018	69981	70271	81101		
MUENSTER	62	313	41468	63311	10008	21018	49976	52020		70171	85832		
OSNABRUECK	95	317	11570	63313	10012	21031	49964	52018	69911	72687	84211	27	
GUETERSLOH	72	320	11465	73112	10022	21028	49965	52015	69941	72687	85802		
BAD SALZUFLEN	98	325	11470	73505	10006	21019	49960	52020	60011	72287	868/1		
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11230	83310	11004	21009	49950	52021	60021	77187	885//		
BRAUNSCHWEIG	81	348	11565	73110	10003	21024	49939	52018	69961	70272	85802		
BERLIN-DAHLEM	51	381	11463	73309	10011	21006	49899	52023	69931	72287	8723//		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11459	73310	10010	21013	49895	52023	69961	72272	875//		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11460	83413	10010	21010	49891	52021	69931	72272	878//		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11457	73311	10020	20003	49984	52014	69921	72687	872//		
BOCHOLT	21	406	11462	83507	10023	20001	49985	52018	69921	72282	8321//		
ESSEN	152	410	11560	73409	10017	21014	49984	52017	69931	78587	878//		
KAHLER ASTEN *	839	427	11235	73318	11050	21059	48254	52018	60031	72274	878//	31	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11458	73307	11011	21031	49963	52015	69961	72787	878//		
KASSEL	231	438	11465	73107	10005	21045	49950	52013	69911	78587	83218		
GOETTINGEN	175	444	11556	73406	11008	21018	49949	52016	69971	77172	878//		
BRAUNLAGE	607	452	11440	73104	11027	21051	49932	52015	60031	77073	877//		
AACHEN	202	501	11450	83306	10010	21010	49997	52015	60031	71072	84207		
NOERVENICH	117	502											
NUERBURG	627	510	11156	83009	11022	21036	49987	52013	60041	77177	877//		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11460	73112	10026	21003	49981	52012	60011	78587	8483//		
KOBLENZ	70	515	11457	73210	10022	20000	49974	52008	69991	72377	872//		
BAD MARIENBERG	547	526	11357	62906	11018	21026	49971	51011	69951	77187	8752//		
GIESSEN	186	532	11566	82807	10018	21021	49963	53011	69911	70272	875//		
BAD HERSFELD	212	542	11320	83204	11003	21008	49956	52013	60021	77372	887//		
WASSERKUPPE *	921	544	11/05	92912	11045	21045	48253	52009	69981	77174		29	
TRIER-PETRISBERG	265	609	11458	72710	10009	21017	49995	52006	69911	77072	878//		
DEUSELBACH	480	615	11257	82717	11011	21020	49987	52005	69981	77873	888//	22 30	
PFERSFELD	396	626											
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	11/05	93302	11042	21042	48259	53009	60021	74187			
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	11260	82910	10017	21003	49969	52010	69901	72682	888//		
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	11/05	92710	11008	21014	49971	53010	60041	77572			
MUERZBURG	268	655	11111	83011	11008	21013	49965	52016	69951	78687	886//		
BAD KISSINGEN	262	658	11565	82706	10013	21021	49950	52014	69951	72272	878//		
COBURG	337	671	11450	83103	10002	21037	49949	52014	69911	77187	8322//		
BAMBERG	239	675	11462	82905	10008	21013	49951	53009	69921	72687	8321//		
HOF	567	685	11462	83008	11021	21038	49941	53010	60021	72272	8552//		
WEIDEN	438	688	11522	82910	11012	21027	49945	51009	69981	78787	885//		
BERUS	363	704	11468	82519	11008	21031	40006	52004	69901	70272	888//	22 26	
THOLEY	396	706	11358	82512	11009	21026	49998	52008	69981	77177	887//	31	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11238	82711	11007	21018	40005	52008	69931	77287	887//	27	
WEINBIET	553	724	11150	82723	11018	21028	49978	52010	69951	70272	875//	35 51	
KARLSRUHE	112	727	11464	82416	10018	21021	49993	51009	69901	78587	878//	28	
MANNHEIM	96	729	11468	82615	10031	21017	49980	51007	69901	72687	888//	27	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11430	82618	11010	21033	49997	52010	60011	77177	885//		
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	11415	82515	11010	21019	49995	51011	69951	77387	8372//	31	
OEHRINGEN	276	742	11415	82508	11004	21012	49982	52012	60031	77377	887//		
WEISSENBURG	422	761	11130	82712	11011	21011	49964	52010	60021	78687	887//		
NUERNBERG	319	763	11462	72613	10010	21016	49959	52011	69931	72772	878//		
REGENSBURG	366	776	11101	82813	10020	21027	49948	51008	69931	78677	887//	28	
GR. ARBER *	1437	791	11/00	93023	11081	21088	48239	51013	60131	77174		28 43	
FREIBURG	269	803	11578	72510	10013	21036	40035	52004	69921	72272	8387//		
FREUDENSTADT *	797	815	11/09	92715	11048	21051	48295	51005	60071	77373		23 39	
KLIPPENACK *	973	818	11260	72611	11052	21059	48311	51008	69961	77074	878//		
STOETTEN	734	836	11/04	92619	11041	21043	49994	52015	60081	77174		21 29	
ULM	522	838	11218	82407	11017	21033	40001	52015	60032	77177	887//		
AUGSBURG	461	852	11450	82517	11011	21031	49990	52011	69921	77177	885//	30	
NEUBURG/DONAU	381	853											
LANDSBERG	623	857											
FUERSTENFELDBRUCK	519	858											
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11416	82620	11016	21021	49979	51008	60011	77177	875//	23 40	
ERDING	462	869											
MUEHLDORF	401	875	11220	82615	11004	21023	49968	52010	69941	77172	877//	32	
PASSAU	409	893	11357	82410	10004	21013	49950	51007	69931	77172	887//	27	
BREMGARTEN	212	900											
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	11/04	92623	11093	21093	48307	53007	60101	78587		31 44	
KONSTANZ	443	929	11475	72215	10008	21043	40023	52009	69901	72272	8687//	33	
KEMPTEN	705	946	11/06	92609	11036	21044	40021	51015	60041	77577		30	
MEMMINGEN	634	947											
OBERSTDORF *	810	948	11/12	90902	11034	21057	48313	52008	60051	77377			
ZUGSPITZE *	2960	961	11/00	93127	11203	21205	47769	52016	60031	77174		31 56	
HOHENPEISENBERG *	977	962	11120	82424	11055	21059	48277	52011	60011	77174	887//	29 45	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	11456	82605	11027	21058	40007	52018	69931	77177	875//		
WENDELSTEIN *	1832	980	11/00	92530	11107	21108	48280	52010	60131	77174		34 66	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

STATION	15 UHR UTC								12-15	
	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	41481	53618	10006	21073	49987	52019	70182	85800	27
LIST/SYLT	26 020	41470	50118	10006	21064	49982	52014	70381	84201	27
LECK	7 022									
HUSUM	28 026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033									
SCHLESWIG	43 035	41558	53510	11020	21042	49974	53014	72671	85200	
HOhN	12 038									
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	41475	23407	11008	21047	49965	52017	70181	82200	
KIEL-HOLTENAU	31 046	41340	63514	11011	21047	49976	52018	78582	862//	
PUTTGARDEN	1 063	46/60	73518	10000	21050	49953	52014			25
NORDERNEY	11 113	42368	73621	10011	21032	49992	52016		878//	25 30
BREMERHAVEN	7 129	41464	73610	10003	21034	49979	53016	72681	878//	
CUXHAVEN	5 131	41465	63617	10002	21025	49977	52017	78582	86800	25
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41563	23609	11002	21041	49967	52021	72687	82200	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	41565	63607	10003	21029	49957	52019	72682	86200	
EMDEN-HAFEN	5 203	41465	53315	10008	21038	49992	52014	78572	85200	
OLDENBURG	11 215									
AHLHORN	49 218									
BREMEN, FLUGH.	3 224	41/15	93609	11002	21025	49976	52020	78682		
SOLTAU	77 235	41430	73106	11006	21022	49969	52019	78587	878//	
LUECHOW	17 253	41416	83405	11002	21012	49949	52019	78782	879//	
LINGEN	21 305	42568	33611	10025	21057	49990	52014		82801	26
MUENSTER	62 313	41465	63010	10012	21008	49989	52013	72687	83231	
OSNABRUECK	95 317	41570	53408	10005	21036	49982	52018	72682	85200	
GUETERSLOH	72 320	41560	53110	11001	21022	49985	52019	72682	84801	
BAD SALZUFLEN	98 325	41460	73305	10001	21020	49978	52018	77887	8583//	
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41458	53307	11002	21026	49968	52018	70272	85200	
BRAUNSCHWEIG	81 348	42458	73113	10003	21025	49959	52020		878//	
BERLIN-DAHLEM	51 381	42565	73210	10012	21021	49925	53026		84943	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41468	73411	10013	21030	49923	52028	72622	878//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42466	63413	10010	21027	49918	52027		85801	27
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41465	73108	10028	21004	49996	52012	72688	86932	
BOCHOLT	21 406	41458	83608	10029	21003	40003	52018	78582	882//	
ESSEN	152 410	41456	63609	10005	21010	49992	51007	72682	852//	
KAHLER ASTEN *	839 427	41258	73122	11056	21066	48264	52012	72672	872//	23 36
BAD LIPPSPRINGE	157 430	41456	73608	11004	21034	49983	52020	78581	872//	
KASSEL	231 438	41460	63207	11001	21052	49971	52020	78581	84242	
GOETTINGEN	175 444	41465	73308	10005	21036	49965	52017	72272	8683//	
BRAUNLAGE	607 452	41325	83206	11033	21046	49952	52019	77377	877//	
AACHEN	202 501	41556	73410	11005	21010	40011	52012	78587	84378	
NOERVENICH	117 502									
NUERBURG	627 510	41/02	93410	11032	21039	40005	52015	78672		
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	41159	73506	10005	21003	49995	52013	72288	878//	
KOBLENZ	70 515	41/07	93610	10013	21002	49991	52016	78572		
BAD MARIENBERG	547 526	41462	73305	11019	21030	49987	52016	72287	82218	
GIESSEN	186 532	41466	73210	10022	21031	49997	52013	70272	8223//	
BAD HERSFELD	212 542	41459	73606	11004	21034	49972	52017	72672	875//	
WASSERKUPPE *	921 544	41258	83321	11051	21051	48260	52009	77174	887//	23 32
TRIER-PETRISBERG	265 609	41158	83006	10006	21004	40006	52012	72687	883//	
DEUSELBACH	480 615	41150	82912	11011	21020	40000	52012	78587	873//	
PFERDSFELD	396 626									
KL.FELOBERG/TS. *	805 635	41/00	93410	11041	21041	48272	52015	78684		
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	41257	83209	10021	21020	49981	52012	78572	8587//	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648	41235	82808	11008	21020	49982	53011	77172	8452//	
WUERZBURG	268 655	42484	82712	10004	21017	49968	53004		8211//	
BAD KISSINGEN	262 658	41212	83406	11002	21008	49962	52011	77372	877//	
COBURG	337 671	41965	83103	11010	21018	49958	51007	72277	8802//	
BAMBERG	239 675	42570	83107	10016	21035	49960	52009		872//	
HOF	567 685	41465	73307	11028	21052	49960	52016	70172	82272	30.
WEIDEN	438 688	41563	82709	11018	21026	49958	52011	77187	8452//	
BERUS	363 704	41465	82716	11003	21025	40018	52009	78587	888//	
THOLEY	396 706	41215	82610	11007	21016	40005	52007	77377	887//	26
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	41220	82710	11008	21020	40012	52007	77177	887//	
WEINBIET	553 724	41240	82821	11018	21031	49986	53008	77172	875//	25 43
KARLSRUHE	112 727	41460	82315	10017	21005	40001	52008	72287	875//	30
MANNHEIM	96 729	41460	82705	10013	20006	49993	53012	72682	888//	26
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41425	82516	11009	21029	49999	51002	77177	885//	
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	41425	82413	11003	21017	49998	52004	77177	8472//	28
OEHRINGEN	276 742	41/00	82709	11008	21013	49986	52004	77377		
WEISSENBURG	422 761	41340	82518	11010	21021	49974	51009	77187	887//	28
NUERNBERG	319 763	41465	82409	10008	21018	49966	51007	70282	8582//	
REGENSBURG	366 776	41458	82909	10000	21021	49966	52014	78582	878//	27
GR. ARBER *	1437 791	41/00	93119	11082	21089	48247	52009	77074		25 38
FREIBURG	269 803	41572	82314	10013	21042	40035	55000	72672	8787//	25
FREUDENSTADT *	797 815	41/04	92712	11045	21048	48299	51004	77573		30
KLIPPENECK *	973 818	41022	82707	11048	21051	48312	54000	78572	872//	
STOETTEN	734 836	41/03	92617	11040	21042	49994	54000	77174		25
ULM	522 838	41357	82408	11012	21035	40003	51004	77177	8781//	
AUGSBURG	461 852	41420	82413	11015	21028	49999	52008	77377	887//	
NEUBURG/DONAU	381 853									
LANDSBERG	623 857									
FUERSTENFELDBRUCK	519 858									
MUENCHEN, FLUGH.	530 864	41557	82523	11009	21045	49991	51013	73672	885//	24 36
ERDING	462 869									
MUEHLDORF	401 875	41357	82512	11004	21027	49983	52015	77177	877//	36
PASSAU	409 893	41/05	92407	11014	21018	49963	51009	77587		28
BREMGARTEN	212 900									
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	41/01	92924	11091	21091	48307	54000	77387		28 39
KONSTANZ	443 929	42575	72313	10015	21064	40024	53003		84811	33
KEMPTEN	705 946	41459	72510	11020	21068	40020	52003	72272	86801	30
MEMMINGEN	634 947									
OBERSTDORF *	810 948	41550	80501	11028	21061	48314	54000	77072	887//	
ZUGSPITZE *	2960 961	41/00	92824	11206	21207	47776	53006	77174		26 50
HOHENPEIßENBERG *	977 962	41475	82425	11057	21064	48282	51007	77178	8551//	30 49
GARMSCH-PARTENK.	719 963	41562	82405	11014	21084	40006	52002	77177	8551//	
WENDELSTEIN *	1832 980	41/00	92429	11111	21112	48289	51008	77174		57

STATION	HOEHE III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC 12	85800	ERDBODENTEMP.											
												18 UHR UTC				14 UHR UTC				10 UHR UTC			
												12-18 FF-XX	18 GG	18 1STTT	18 5SSST	06-18 14 UHR UTC	05 R	10 N	20 N	50 N			
HELGOLAND	4	015	11480	50118	10009	21058	40006	52019	69912	70182	85800												
LIST/SYLT	26	020	11470	60119	11011	21059	40004	52022	69902	70381	86801												
LECK	7	022																					
HUSUM	28	026																					
FLensburg/MEIERWIK	27	033	11960	43406	11030	21059	49995	52021	69922	70187	80001												
SCHLESWIG	43	035																					
HOHN	12	038																					
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	11470	33306	11019	21053	49988	52023	69992	72681	83201												
KIEL-HOLTENAU	31	046	11458	73310	11019	21051	40000	52024	69942	78582	87201												
PUTTGARDEN	1	063	36/59	73518	11003	21030	49977	52024															
NORDERNEY	11	113	11459	83617	10008	21010	40014	52022	69902	72681	878//												
BREMERHAVEN	7	129	11470	43507	11003	21042	40004	52025	69912	70181	84800												
CUXHAVEN	5	131	11465	63619	11003	21042	40001	52024	69902	70182	86800												
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11562	23503	11022	21051	49995	52027	69922	70187	82500												
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11460	33308	11019	21036	49982	52025	69962	72681	82202												
EMDEN-HAFEN	5	203	11462	83309	10006	21045	40015	52023	69902	78587	878//												
OLDENBURG	11	215																					
AHLHORN	49	218																					
BREMEN, FLUGH.	3	224	11463	73307	11010	21034	40002	52026	69932	72681	82934												
SOLTAU	77	235	11435	83405	11020	21028	49998	52029	60022	77187	885//												
LUECHOW	17	253	11562	43104	11010	21026	49976	52027	69932	72682	82801												
LINGEN	21	305	12565	73607	10005	21057	40018	52028	69982		86802												
MUENSTER	62	313	11468	43307	10006	21045	40015	52026	60012	70387	83831												
OSNABRUECK	95	347	11575	33311	11003	21063	40010	52027	69922	72681	83800												
GUETERSLOH	72	320	11430	73305	11003	21027	40013	53028	69972	78582	879//												
BAD SALZUFLEN	98	325	11457	73405	11011	21026	40004	52025	60022	77187	8753//												
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11558	63005	11026	21038	49995	52026	60022	70287	82502												
BRAUNSCHWEIG	81	348	11458	73110	11008	21033	49986	52026	69902	77171	885//												
BERLIN-DAHLEM	51	381	11472	63207	11007	21020	49956	52030	69942	78582	86200												
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11459	63408	11009	21020	49957	52033	69982	72282	86830												
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11460	73511	11006	21023	49948	52029	69932	78582	875//												
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11562	73508	10005	21016	40026	52029	60022	72688	82502												
BOCHOLT	21	406	11460	63607	10004	21009	40029	52025	69952	70282	84801												
ESSEN	152	410	11562	63207	10000	21018	40024	52030	60022	70282	84531												
KAHLER ASTEN *	839	427	11120	83418	11067	21075	48282	53024	60042	77187	877//												
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11440	83505	11016	21026	40011	52027	60012	78581	872//												
KASSEL	231	438	11463	63209	11017	21051	49999	52025	69972	72781	83802												
GOETTINGEN	175	444	11456	73403	11015	21025	49994	52027	60012	77872	875//												
BRAUNLAGE	607	452	11330	73306	11049	21068	49981	52021	60052	77177	877//												
AACHEN	202	501							60032														
NOERVENICH	117	502																					
MUERBURG	627	510	11158	83009	11031	21045	40027	52020	60062	72287	877//												
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11250	63106	10002	21006	40020	52024	60042	77087	8683//												
KOBLENZ	70	515	11330	83204	10006	21004	40014	52022	60022	72688	872//												
BAD MARIENBERG	547	526	11258	73104	11033	21040	40011	52019	60022	70287	8622//												
GIESSEN	186	532	11470	73007	10004	21031	40002	52023	69912	70272	83232												
BAD HERSFELD	212	542	11465	63305	11012	21034	49999	52025	60022	72787	86200												
WASSERKUPPE *	921	544	11/02	93318	11065	21065	48279	52023	60042	77074													
TRIER-PETRISBERG	265	609	11470	73308	10001	21015	40030	52020	60012	72687	8587//												
DEUSELBACH	480	615							60022														
PFERDSFELD	376	626																					
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	11/05	93308	11045	21045	48290	52021	60032	74184													
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	11570	72808	10010	21024	40007	52025	69902	70272	82838												
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648							60092														
MUERZBURG	268	655	11484	83007	11003	21043	49993	52023	69982	70272	8117//												
BAD KISSINGEN	262	658							60022														
COBURG	337	671	11470	63105	11024	21041	49988	53026	60032	70172	82878												
BAMBERG	239	675	11515	83507	11008	21021	49991	52027	69972	78682	872//												
HOF	567	685	11460	73207	11040	21064	49988	53023	60042	77172	875//												
WEIDEN	438	688	11462	82904	11026	21032	49981	52020	60022	77187	885//												
BERUS	363	704	11230	82712	11006	21011	40034	52018	69932	77387	887//												
THOLEY	376	706							60022														
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11220	83209	11013	21020	40029	52016	60012	77187	877//												
WEINBIET	553	724	11/03	92917	11021	21021	40014	53025	60022	74372													
KARLSRUHE	112	727	11220	82408	10003	21002	40018	52016	60012	77387	877//												
MANNHEIM	96	729	11462	83303	10011	21001	40013	52020	60032	70287	888//												
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11456	72613	11010	21025	40013	52013	60022	77177	8457//												
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	11562	72912	11001	21019	40017	53019	69992	72287	875//												
OEHRINGEN	276	742	11/08	93207	11005	21010	40011	52024	60062	77172													
WEISSENBURG	422	761	11368	82812	11022	21023	49996	52019	60072	77887	878//												
MUERNBURG	319	763	11565	72705	11018	21026																	

21 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

21 UHR UTC

05 10 20 50

STTT STTT STTT STTT

N N N N

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDFFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	7WWW 12	BNCCC HLM:H	FF-FF XX GG	STTT N	STTT N	STTT N	STTT N
HELGOLAND	4 015	41480	70116	10008	21055	40026	52020	72682	878//	27				
LIST/SYLT	26 020	43470	23615	11019	21047	40024	52020		82200	26				
LECK	7 022	42970	03506	11027	21045	40030	52024							
HUSUM	28 026	42565	23508	11027	21054	40008	52003		82501					
FLensburg/MEIERWIK	27 033	42970	23510	11024	21064	40019	52023		80001					
SCHLESWIG	43 035	42660	73208	11030	21060	40017	52022		875//					
Hohn	12 038	42960	03407	11037	21059	40021	52021				0006	0011	0017	0032
KIEL-KRONSHAGEN	17 045													
KIEL-HOLTENAU	31 046	31359	33411	10001	20001	40022	52018	7228/	8//					
PUTTGARDEN	1 063	46759	73514	11007	21032	49993	52016							
NORDERNEY	11 113	41456	70221	10000	21008	40031	52017	72682	8683/	21 29			0010	0011 0025
BREMERHAVEN	7 129	42968	03605	11008	21039	40023	52019				0008	0011	0024	0033
CUXHAVEN	5 131	42462	33616	11006	21046	40022	52021							
HAMBURG, FLUGH.	16 147	42965	33204	11039	21058	40014	52019		83200	26				
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	42565	33104	11031	21044	40000	52018		80001					
									83500					
EMDEN-HAFEN	5 203	41459	73104	11006	21017	40035	52020	78581	878//					
OLDENBURG	11 215	41457	63007	11020	21038	40038	52024	72681	86800					
AHLHORN	49 218	41558	73006	11024	21042	40038	52023	78511	878//					
BREMEN, FLUGH.	3 224	42972	13206	11022	21054	40024	52022		80001					
SOLTAU	77 235	41756	63204	11032	21048	40018	52019	72272	83530					
LUECHOW	17 253	43965	03107	11020	21039	40000	52024							
LINGEN	21 305	42565	73304	11003	21022	40044	52026		84502					
MUENSTER	62 313	42665	73107	11004	21026	40041	52025		875//					
OSNABRUECK	95 317	42670	23106	11012	21044	40035	52024		82500					
GUTERSLOH	72 320	41560	73106	11007	21020	40039	52025	70282	878//					
BAD SALZUFLEN	98 325	41559	73203	11012	21041	40029	52025	72272	875//					
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41557	83106	11020	21034	40019	52024	77122	885//					
BRAUNSCHWEIG	81 348	41458	83110	11014	21032	40011	52025	77177	885//					
BERLIN-DAHLEM	51 381	41570	23005	11025	21045	49984	52027	70181	82500					
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42663	63206	11023	21040	49978	51021		83510					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41465	73210	11019	21044	49978	52030	70287	878//					
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42665	63206	11001	21017	40054	52028		83541					
BOCHOLT	21 406	41960	73307	10002	21011	40051	52023	77022	8707/					
ESSEN	152 410	42565	73309	11003	21025	40051	52027		875//					
KAHLER ASTEN *	839 427	41150	83419	11071	21081	48298	52019	77172	887//	33				
BAD LIPPSPRINGE	157 430	41540	83104	11020	21034	40035	52023	77187	885//					
KASSEL	231 438	41438	83204	11020	21039	40023	52023	77187	875//					
GOETTINGEN	175 444	41559	73204	11020	21045	40018	52022	70272	875//					
BRAUNLAGE	607 452	41430	83307	11049	21068	40006	52023	77177	877//					
AACHEN	202 501	41458	63004	11009	21031	40057	52023	70182	86200					
NOERVENICH	117 502	41457	83009	11002	21027	40046	50019	77181	875//					
NUERBURG	627 510	41158	83107	11039	21047	40059	52028	72682	877//					
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	41220	93107	10006	21007	40049	52030	77381						
KOBLENZ	70 515	41660	73107	11007	21044	40041	52022							
BAD MARIENBERG	547 526	41250	73206	11037	21042	40041	52026	78587	872//					
GIESSEN	186 532	42570	73006	11006	21043	40033	52029		8352/					
BAD HERSFELD	212 542	41425	83304	11018	21031	40024	52023	77387	875//					
WASSERKUPPE *	921 544	41703	93212	11071	21071	48295	52021	77174		22 29				
TRIER-PETRISBERG	265 609	42465	63206	11005	21036	40057	52027		86800					
DEUSELBACH	480 615	41462	73208	11021	21021	40039	52023	70287	878//					
PFERDSFELD	396 626	41459	53309	11021	21041	40050	52025	72682	85200					
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	41360	73309	11057	21064	48304	52020	72844	872//					
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	42565	53006	10003	21029	40035	52028		82531					
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648	42560	62809	11023	21037	40034	52025		81530					
WUERZBURG	268 655	42570	52606	11019	21038	40026	52030		84501					
BAD KISSINGEN	262 658	467//	72602	11022	21051	40015	52022							
COBURG	337 671	42670	63105	11032	21048	40014	52025		81518					
BAMBERG	239 675	41960	83104	11013	21037	40014	52023	70282	8801/					
HOF	567 685	41860	83206	11040	21054	40010	52021	77177	8802/					
WEIDEN	438 688	41459	82805	11031	21035	40003	52020	77177	887//					
BERUS	363 704	41565	72811	11013	21015	40062	52026	70272	875//					
THOLEY	396 706	41460	73107	11015	21033	40020	52023	70172	872//					
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	41559	53104	11012	21033	40056	52026	72272	83571					
WEINBIET	553 724	42270	73014	11030	21040	40043	52025		875//					
KARLSRUHE	112 727	41465	82405	10003	21005	40039	52020	72272	887//					
MANNHEIM	96 729	42565	73106	10010	21010	40037	52024		878//					
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41220	83102	11010	21017	40039	52025	77377	885//					
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	41361	82708	11009	21013	40042	52023	77187	8571/					
OEHRINGEN	276 742	41940	82805	11020	21028	40038	52024	71072	80007					
WEISSENBURG	422 761	41460	73211	11026	21029	40021	52023	78572	878//					
NUERNBERG	319 763	41562	72906	11022	21028	40022	52028	72287	878//					
REGENSBURG	366 776	41580	72807	11020	21036	40015	52035	70272	8351/					
GR. ARBER *	1437 791	41700	93317	11092	21100	48276	52014	77374		23 32				
FREIBURG	269 803	41462	82213	10003	21024	40067	52015	77022	888//					
FREUDENSTADT *	797 815	41704	92812	11037	21039	48322	52014	77577		27				
KLIPPENECK *	973 818	41702	92510	11054	21058	48337	52016	77174						
STOETTEN	734 836	41703	92909	11040	21042	40038	53024	77174						
ULM	522 838	41210	82702	11023	21029	40042	52021	77377	887//					
AUGSBURG	461 852													
NEUBURG/DONAU	381 853	41958	52808	11034	21070	40036	52025	70172	85030					
LANDSBERG	623 857	41220	82519	11030	21044	40033	52017	77377	885//					
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	41214	93211	11024	21038	40033	52017	77377						
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	41114	83116	11025	21031	40021	52014	77177	875//					
ERDING	462 869	41220	72710	11027	21036	40023	57020	77177	8272/					

# Europäischer Wetterbericht

Ambtblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13			HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM DIENSTAG , DEN 1. MAERZ 1988				NUMMER 61											
STATION YGG	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTT GART			MUENCHEN			BERLIN		
	0112			0112			0112			0112			0112			0112		
	HHHH PPP	TTTTD TTTTD	DDFFF DDFFF	HHHH PPP	TTTTD TTTTD	DDFFF DDFFF	HHHH PPP	TTTTD TTTTD	DDFFF DDFFF	HHHH PPP	TTTTD TTTTD	DDFFF DDFFF	HHHH PPP	TTTTD TTTTD	DDFFF DDFFF	HHHH PPP	TTTTD TTTTD	DDFFF DDFFF
HPA	2908	-62	26118	2937	-56	25140	2950	-60	26157	2994	-58		3006	-55		2956	-57	26152
10	2486	-69	27 88	2509	-66	26112	2519	-62	28128	2556	-56		2565	-56		2522	-63	26118
20	2244	-69	27 64	2264	-66	27 94	2272	-65	27109	2297	-58		2310	-58	25108	2274	-66	26 98
30	1939	-70	27 52	1954	-64	26 58	1961	-67	28 76	1977	-60		1988	-62		1961	-63	26 72
50	1739	-69	29 27	1750	-67	28 43	1757	-65	29 56	1768	-61		1779	-62	26 65	1754	-63	27 51
70	1525	-68	32 34	1533	-64	30 37	1539	-63	31 45	1546	-60		1553	-57	28 61	1535	-63	-84 27 30
100	1279	-64	34 30	1284	-61	32 32	1288	-61	33 38	1290	-58		1296	-54	28 49	1283	-61	-77 30 24
150	1102	-62	-65 36 29	1104	-62	-65 33 24	1109	-60	35 34	1108	-56	-58	1111	-54	-61 30 36	1102	-57	-73 32 22
200	0964	-63	-65 01 42	0966	-60	-63 36 36	0970	-62	-64 36 37	0970	-62	-64 36 37	0968	-57	-62 30 31	0961	-57	-70 34 21
250	0851	-60	-62 01 40	0852	-57	-60 36 41	0857	-57	-59 01 42	0853	-56	-58	0853	-57	-61 31 18	0846	-56	-67 36 20
300	0666	-47	-49 02 22	0666	-46	-49 01 41	0670	-46	-47 35 32	0667	-49	-50	0668	-49	-53 30 35	0660	-50	-54 34 14
400	0514	-34	-37 01 22	0513	-33	-35 36 29	0518	-35	-37 35 35	0517	-39	-40	0518	-37	-40 30 38	0510	-37	-42 34 14
500	0270	-19	-21 01 15	0270	-19	-20 32 15	0275	-19	-19 33 29	0276	-18	-18	0276	-18	-19 30 33	0268	-18	-21 35 20
700	0123	-10	-12 01 14	0123	-9	-9 33 15	0127	-9	-10 34 19	0128	-8	-8	0127	-7	-7 28 46	0119	-7	-8 34 21
850	-004			-005			-001			-001			-002			-010		
1000																		
MARTE	008	-60	26115	009	-54		010	-60	26157	010	-58		010	-55		006	-52	27130
	011	-63	26125	011	-57	25142	011	-60	26158	011	-58		015	-59		006	-55	
	012		26122	014		26130	016	-60	27126	016	-60		017	-55		007	-55	
	021	-69		016	-66	26126	018	-64		018	-64		025	-58		008	-59	
	039		28 68	019	-65	26 94	020	-62	28128	020	-62		027		28102	008	-59	
	045		28 36	022	-67	26117	022	-67		022	-67		029	-58	25108	008	-59	
	052		27 57	029	-66		025	-64		025	-64		033	-57	25112	008	-59	
	060	-70	27 42	041	-67	27 60	030	-65	27109	030	-65		042	-58		009	-56	
	071		30 26	041	-67	27 60	033	-66	27101	033	-66		048	-62	27102	015	-61	
	100	-68	32 34	051	-64	27 66	039	-65		039	-65		060	-59	25 82	017	-59	
	170	-63	-67	062	-68		043	-67		043	-67		070	-62	26 65	020	-63	
	193		36 27	080		28 34	057		28 60	057		28 60	078	-55		026	-63	
	222	-61	-64	102	-64		065	-66	29 56	065	-66	29 56	107		27 64	030	-66	26 98
	260	-63	-66 01 47	115		32 40	071	-65		071	-65		116	-59		037	-64	
	330	-57	-59	129	-63	31 30	077	-66		077	-66		133		28 42	040	-65	
	366		02 25	157	-61		082		29 44	082		29 44	163		28 53	043		25 80
	456		02 18	166	-61		090		32 50	090		32 50	177	-52	26 42	045	-63	
	495		01 22	186	-60		099	-63	31 48	099	-63	31 48	195	-55	-62 28 36	046	-65	
	529	-30	-34	194	-59		118	-62	31 49	118	-62	31 49	210		30 39	049	-62	
	600		02 20	200	-62	-65 33 24	200	-60	35 34	200	-60	35 34	220	-54	-60	066	-64	
	610	-24	-26 02 20	208		36 29	216	-59	-62 35 31	216	-59	-62 35 31	236	-57	-62 30 41	070	-63	27 51
	642	-22	-25	222	-63	-66 36 46	236	-63	-65	236	-63	-65	303	-57	-61 30 19	085	-65	-87
	669		36 16	245	-60	-63	269	-61	-63 01 40	269	-61	-63 01 40	334		32 24	100	-63	-84 27 30
	733	-18	-18 01 18	274	-60	-63	289		01 43	289		01 43	362	-54	-57	106		28 26
	785		35 12	348	-53	-56	327		01 38	327		01 38	393	-50	-53	200	-57	-73 32 22
	800		35 11	450	-40	-43 01 35	387		34 32	387		34 32	403	-49	-53	276	-57	-69 35 21
	853	-10	-12	503	-33	-35	437	-42	-43	437	-42	-43	424		29 39	299		36 20
	878	-10	-10	600		36 23	527	-32	-34	527	-32	-34	488	-39	-42	388	-51	-55
	882		02 17	608	-25	-28 36 22	600	-26	-27 34 34	600	-26	-27 34 34	513	-36	-38	443		34 12
	899		02 18	630	-25	-27	703	-19	-19	703	-19	-19	600		30 33	530	-33	-38
	925	-6	-7 02 20	663	-22	-23	727	-17	-18	727	-17	-18	627		30 31	539	-34	-36
	989	-1	-3 35 10	690		32 16	784	-13	-14	784	-13	-14	700	-18	-19 30 33	600		34 17
				763		35 13	800		34 24	800		34 24	741		31 37	751	-13	-14
				800		33 15	874		34 17	874		34 17	800		29 44	800		35 22
				826		33 16	887	-6	-8	887	-6	-8	838		28 47	814		35 22
				881		34 13	916		34 21	916		34 21	839	-8	-8 28 46	878		34 21
				902	-6	-6	925	-4	-5 34 20	925	-4	-5 34 20	858	-7	-7	883		34 20
				925	-4	-4 35 15	959	-1	-2	959	-1	-2	700	-18	-18	925	-3	-4 31 15
				931		35 15	968	-1	-2	968	-1	-2	925	-3	-3	892		30 13
				987	0	0 32 10	980	1	-1 33 08	980	1	-1 33 08	939	-1	-2 26 12	982	1	-1 22 12
TROPO-PAUSE	260	-63	-66 01 47	222	-63	-66 36 46	269	-61	-63 01 40	256	-60	-62	303	-57	-61 30 19	276	-57	-69 35 21
MAX-WIND	011	-63	26125	011	-57	25142	011	-60	26158				033	-57	25112	008		26164
30/50	0305			0310			0311			0320			0322			0313		
50/100	0414			0421			0422			0431			0435			0426		
100/200	0423			0429			0430			0438			0442			0433		
200/500	0588			0591			0591			0591			0593			0592		
500/1000	0518			0518			0519			0518			0520			0520		

### Höhenwinde

STATION YGG	SCHLESWIG 0118	HANNOVER 0118	ESSEN 0118	STUTT GART 0118	MUENCHEN 0118	BERLIN
PILOTEN GIPFEL- PUNKT	DDFFF 23.7	DDFFF 24.9	DDFFF 23.7	DDFFF 18.3	DDFFF	DDFFF
KM	28 71	26 113	28 98	28 89		
30.9						
26.4						
23.7	28 71		28 98		25 116	
20.7	28 53		28 91		27 87	
18.3	30 41		30 68	28 89	28 79	
15.9	31 27	30 37	32 47	29 76	28 64	
13.5	34 26	33 25	33 44	30 44	29 37	
12.0	35 35	34 39	34 44	31 35	31 32	
10.5	36 34	36 40	34 41	32 43	33 36	
9.0	36 30	36 48	33 27	35 44	34 35	
7.2	3 22	1 24	35 33	35 32	33 38	
5.4	2 17	1 24	35 34	33 31	31 37	
4.2	36 20	-	34 25	31 31	31 32	
3.0	36 24	34 18	33 25	31 29	30 33	
2.1	1 22	-	34 26	31 30	29 44	
1.5	36 20	34 15	34 23	30 53	27 45	
0.9	36 19	-	35 22	30 47		
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF
	2370 28 71		2246 27 108	1840 28 89	1812 28 89	25 115
					1542 28 64	

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13			HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM DIENSTAG , DEN 1. MAERZ 1988						NUMMER 61										
STATION YYGG	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTT GART			MUENCHEN			BERLIN			
	0100			0100			0100			0100			0100			0000			
	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	
PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF		
HPA																			
10																			
20	2502	-68	26117	2521	-65	27121	2532	-65	27125				3003						
30	2259	-68	27 91	2276	-69	26 77	2283	-62	23160				2566	-57			2311	-56	27106
50	1952	-68	28 67	1963	-62	28 77	1964	-60	28 97				1983	-57			1989	-59	27 92
70	1750	-67	29 41	1756	-66	28 55	1759	-67	28 63				1771	-62			1777	-57	27 85
100	1532	-64	31 35	1538	-61	29 43	1541	-63	31 45				1548	-61			1551	-55	26 68
150	1282	-61	33 31	1285	-59	32 32	1289	-59	32 46				1293	-56			1292	-57	28 58
200	1103	-59	-67 35 25	1104	-57	-64 32 18	1108	-58	-65 33 39				1109	-55	-58	1108	-55	-59 27 43	
250	0962	-57	-65 02 28	0961	-55	-61 33 30	0966	-55	-60 35 38				0967	-57	-60	0964	-56	-59 29 37	
300	0846	-56	-64 04 37	0846	-57	-62 32 17	0850	-56	-59 33 30				0852	-60	-63	0849	-58	-61 28 29	
400	0660	-48	-56 03 39	0660	-48	-51 33 27	0666	-49	-52 33 45				0669	-49	-52	0666	-51	-53 32 28	
500	0509	-37	-44 01 28	0510	-38	-39 33 23	0516	-36	-39 32 44				0519	-37	-39	0517	-38	-40 30 30	
700	0267	-18	-21 36 21	0268	-18	-20 34 30	0274	-18	-23 33 40				0276	-18	-20	0275	-17	-19 29 35	
850	0119	-8	-8 02 27	0119	-8	-10 34 28	0126	-8	-9 33 31				0127	-6	-6	0126	-7	-7 28 42	
1000	-002			-002			-004						-002			-003			
M																			
A																			
R																			
K																			
A																			
N																			
T																			
E																			
P																			
U																			
N																			
K																			
T																			
E																			
TROPO-PAUSE																			
MAX-WIND																			
30/50	0307			0313			0319						0322			0322			
50/100	0420			0425			0423						0435			0438			
100/200	0429			0434			0433						0439			0443			
200/500	0594			0594			0592						0590			0591			
500/1000	0518			0519			0520						0521			0520			

### Höhenwinde

STATION YYGG	SCHLESWIG 0106	HANNOVER 0106	ESSEN 0106	STUTT GART	MUENCHEN 0106	BERLIN 0106	WEITERE MARKANTE PUNKTE VON MUENCHEN
PILOTEN GIPFEL- PUNKT	DDFFF 26.4 27 107	DDFFF 27.9 27 140	DDFFF 27.9 28 166	DDFFF	DDFFF 26.4 26 75	DDFFF 20.1 27 66	
30.9	27 107	27 122	27 148		26 75		013 -58
26.4	27 83	26 107	27 120		26 90		016 -62
23.7	28 57	27 76	28 96		27 90		019 -57
20.7	29 42	28 49	29 67		27 58	27 54	024 -57
18.3	32 36	31 37	31 46		28 50	28 27	027 -60
15.9	34 27	33 35	33 35		28 36	28 17	028
13.5	35 35	32 20	32 41		29 29	31 19	030 -56
12.0	2 31	36 29	34 35		27 23	32 15	037 -61
10.5	2 44	1 36	1 41		30 26	33 16	043 -56
9.0	2 35	1 39	1 36		30 35	31 14	050 -59
7.2	2 29	34 38	35 32		30 42	33 17	
5.4	1 27	33 32	34 32		29 36	31 22	
4.2	2 17	33 24	33 38		30 40	31 24	
3.0	36 15	34 21	33 25		29 37	31 22	
2.1	3 14	33 21	32 24		28 34	31 22	
1.5	2 19	33 21	33 20			32 20	
0.9							
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFFF 2640 27 107	HHHH DDFFF 2793 27 140	HHHH DDFFF 2781 28 166	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF 2256 26 118 1971 27 90 27 76	HHHH DDFFF 2010 27 66	



KORREKTUREN ZUR BEILAGE 2 EWB

STATION	DATUM	TERMIN	DRUCK- FLACHE	HÖHE	TEMP.	TAUP.	WIND- RICHTG.	WIND GESCHW.
10035	10.3.88	12	M.P. 019	einf.	-65			
	12.3.	00	021		-63			
			021	Maxwind	-63			
		12	30	2299				
	14.3.	12	150		-63			
	16.3.	00	074	Maxwind	streichen			
	17.3.	00	027		-56			
	20.3.	12	850					23
			400					18
	21.3.	12	592			-46		
			382					
			M.P. 150				27	
	22.3.	06				einfügen	17	04
	23.3.	06					35	16
						"	01	19
						"	02	25
						"	05	37
						"	04	28
	25.3.	06		Gipfel	31.5		03	31
					7.2			48
					9.0		29	40
					10.5		30	32
	28.3.	00	023	Temp.				
		12	1000	0014	5	streichen	27	08
			850	0144	-4		28	09
			700	0294	-14		30	10
			500	0543	-29		33	32
			400	0699	-40		34	51
			300	0888	-56		33	68
			250	1004	-55		33	34
			200	1149	-49		31	21
			150	1339	-48		32	18
			100	1605	-50		30	10
			70	1837	-53		29	07
			50	2053	-54		02	04
			30		-55		09	18

KORREKTUREN ZUR BEILAGE 2 EWB

STATION	DATUM	TERMIN	DRUCK- FLACHE	HÖHE	TEMP.	TAUP.	WIND- RICHTG.	WIND GESCHW.
10035	28.3.88	12	20	2640	-54		09	18
			10	3102	-41		11	19
			011		6		27	06
			947				26	07
			925		-1		27	07
			904		-3		27	09
			881		-5	-5		
			855		-4	-11		
			800				28	11
			783		-8	-18		
			650		-17	-30	32	11
			600				32	19
			495		-29	-39		
			453				34	52
			418		-37	-47		
			295		-57	-64	33	68
			273		-59	-66	33	47
			250				33	34
			228		-51	-59	32	22
			203				31	22
			164		-48			
			134				33	15
			123		-48		29	12
			091				32	08
			080		-52			
			066				28	15
			052				30	03
			050		-54		02	04
			047				05	08
			035		-53			
			029		-56		09	18
			026				08	24
			020		-54		09	18
			015		-45		12	18
			012				08	15
			010		-41		11	19

KORREKTUREN ZUR BEILAGE 2 EWB

KORREKTUREN ZUR BEILAGE 2 EWB

STATION	DATUM	TERMIN	DRUCK- FLÄCHE	HÖHE	TEMP.	TAUP.	WIND- RICHTIG.	WIND GESCHW.
10410	11.3.88	00	250				340	43.2
			200				330	26.2
			150				320	17.5
			100				305	13.4
			70				305	15.4
			50				295	17.0
			30				270	24.2
			20				265	43.2
			10				240	52.5
			929				300	13.4
			898				310	15.9
			800				305	18.0
			628				310	15.4
			600				315	20.1
			487				330	38.6
			286	Maxw.	-54	-61	340	60.2
			250				340	43.2
			238	Tropo			335	39.1
			205	komplett	streichen			
			191				325	21.1
			172				315	27.3
			150				320	17.5
			134				310	22.1
			121				310	14.4
			100	als mark.	Punkt streichen		305	19.0
			85					
			70	als mark.	Punkt streichen			
			65				285	11.3
			39				300	19.5
			34	als mark.	Punkt streichen			
			31				270	23.7
			25				265	29.8
			14	komplett	streichen			
			13	Maxwind			250	59.2
	12.3.	06		900			310	12.3
				10500			330	48.9

m/s

STATION	DATUM	TERMIN	DRUCK- FLÄCHE	HÖHE	TEMP.	TAUP.	WIND- RICHTIG.	WIND GESCHW.
10410	3.3.88	12	30		-69			
			24					53.5
			14		-39			
			10	30130				
	4.3.	00	20	25380	-58			
		12	20	25550	-50			
			10	30350				
	8.3.	12	990		0	-2		
	9.3.	12	1000	229	2	4	235	3.1
			850	1515	-6	-18	280	4.1
			700	3011	-13	-14	360	14.9
			500	5520	-26	-28	010	18.5
			400	7090	-38	-40	360	22.1
			394		-39	-41		
			300	9010	-53	-55	340	21.1
			250	10170	-59	-61	335	24.2
			240	komplett	streichen			
			226	1. Tropo	-63	-65	330	20.6
			200	11550	-61	-63	340	16.5
			150	13370	-55		335	11.8
			136	2. Tropo	-57		330	13.9
			100	15950	-56		360	10.8
			70	18210	-58		310	7.7
			50	20330	-59		315	9.3
			30	23530	-59		265	12.3
			20	26050	-62		260	27.8
			10.3	Maxwind	-43		235	57.1
			10	30050	-41		235	56.6
	10.3.	06		900				14.9
				9000				14.3
	11.3.	00	1000				275	5.7
			850				310	16.5
			700				310	17.5
			500				335	36.5
			400				335	44.8
			300				340	58.2

KORREKTUREN ZUR BEILAGE 2 EWB

STATION	DATUM	TERMIN	DRUCK- FLÄCHE	HÖHE	TEMP.	TAUP.	WIND- RICHTIG.	WIND GESCHW.
10410	12.3.88	12	380		-41	-44		
	13.3.	12	kompletten	Wind streichen				
		18		900			290	15.4
				1200			290	19.0
				1500			300	20.1
				2100			300	23.1
				3000			300	26.9
				4200			300	29.8
				5400			300	36.0
				7200			310	44.2
				9000			300	41.7
				10500			300	43.7
				12000			300	39.6
				13500			310	36.5
				15900			300	29.8
				18300			310	29.8
				18900	Gipfel		300	28.8
		18		7070	Maxwind		310	44.2
	14.3.	06		900			300	2.1
				1500			300	5.1
				2100			300	18.5
				3000			290	24.2
				4200			300	27.8
				5400			300	35.5
				7200			310	39.1
				9000			310	40.6
				10500			310	46.3
				10640	Maxwind		310	46.3
				12000			310	40.1
				13500			310	34.5
				15900			320	30.4
				18300			310	27.3
				19200	Gipfel		320	24.7
	16.3.	12			-63			
	18	18		900			280	18.5
	18.3.	06		900			300	3.1

m/s

KORREKTUREN ZUR BEILAGE 2 EWB

STATION	DATUM	TERMIN	DRUCK- FLÄCHE	HÖHE	TEMP.	TAUP.	WIND- RICHTIG.	WIND GESCHW.
10410	18.3.88	06		26400			010	27.3
				30900			030	21.1
		12	245					58.2
	19.3.	12	214	Tropo	-63			
			10	Gipfel	-48		350	10.8
	21.3.	00	977				220	3.6
			900				240	8.2
			786				240	9.3
			689				210	8.2
			512				270	18.0
			475				260	17.0
			389				270	34.5
			261		-50	-51		
			164		-50			
			152		-48			
		12	925		7	7	240	12.9
			885				240	10.8
			871				240	10.3
			828		1	0		
			821		1	-2		
			800				260	9.8
			750		-3	-3	270	10.8
			712		-6	-7		
			696		-6	-12		
			678		-7	-13		
			653		-6	-21		
			618		-10	-36		
			600				270	17.5
			521		-22	-44	270	16.5
			413		-35	-57		
			403		-35	-57		
			387		-38	-58	270	41.2
			346		-44	-60	280	37.6
			322		-48	-63	270	28.8
			314		-47	-63		
			300		-49	-65		

m/s

KORREKTUREN ZUR BEILAGE 2 EWB

STATION	DATUM	TERMIN	DRUCK- FLÄCHE	HÖHE	TEMP.	TAUP.	WIND- RICHTG.	WIND GESCHW.
10338	1.3.88	18		0.9			34	11
				2.1			34	09
				4.2			35	11
				18.3			29	22
				20.7			27	30
				23.7			27	45
				24.9			26	55
	2.3.	12	375		-45	-53	01	40
	3.3.	12	008		-35			
			006		-28			
	4.3.	00	015		-45			
	7.3.	12	020		-51			
	8.3.	12	010	3034				
	9.3.	00	205		-57	-71		
	10.3.	00	008		-44			
	11.3.	00	100		-55			
		12	482		-34	-48		
			008		-31			
	12.3.	12	1000		5	- 2		
	13.3.	06		0.9			29	14
				2.1			30	16
				4.2			31	28
		12	019		-60			
	16.3.	12	967		7	2	22	09
			020	2556				
			010	3014				
		18		31.4			05	10
	18.3.	12	017		-55			
			010	3059				
	19.3.	12	196		-68	-70		
	26.3.	12	007		-42		10	15

m/s

KORREKTUREN ZUR BEILAGE 2 EWB

STATION	DATUM	TERMIN	DRUCK- FLÄCHE	HÖHE	TEMP.	TAUP.	WIND- RICHTG.	WIND GESCHW.
10739	7.02.88	12	150				Windwerte	streichen
	8.02.	12	150	1326				
			155		-49			
	13.02.	12	197		-64.4	-78.0		
			150	13358	-60			
	14.02.	00	192		-69.9	-78.4		
	19.02.	00	136	13981	-54.6			
		12	100	15909				
			70	18089				
			50	20131				
	22.02.	18		900			190	03
				1500			310	07
				2100			345	15
				3000			340	24
				4200			335	34
				5400			325	39
				7200			320	46
				9000			325	50
				10500			320	51
				12000			320	54
				13500			320	46
				15900			325	43
				18300			340	41
	23.02.	12	92	16355	-56.5			
			41	21411	-62.3			
			28	23769	-61.7			
			24	24719	-63.3			
			10	30084	-64.3			

KORREKTUREN ZUR BEILAGE 2 EWB

STATION	DATUM	TERMIN	DRUCK- FLÄCHE	HÖHE	TEMP.	TAUP.	WIND- RICHTIG.	WIND GESCHW.
10868	18.3.88	18		12.0			33	110
				13.5			34	77
			Maxwind	9.4			34	150
	19.3.	18		0.9			22	08
				1.5			25	10
				2.1			28	17
				3.0			30	33
				4.2			31	54
	20.3.	06		0.9			28	32
			Gipfel	22.5			36	38
		18		0.9			28	23
			Gipfel	21.3			36	32
	21.3.	06		0.9			26	17
		18		0.9			31	22
	22.3.	06		0.9			29	18
	29.3.	06		18.3			29	17
				20.7			36	09
				23.7			07	17
				26.4			07	33
				0.9			26	08
		18		0.9			11	15
			Gipfel	31.3			02	05

KORREKTUREN ZUR BEILAGE 2 EWB

STATION	DATUM	TERMIN	DRUCK- FLÄCHE	HÖHE	TEMP.	TAUP.	WIND- RICHTIG.	WIND GESCHW.
10868	3.03.88	18	Gipfel					127
		06					24	135
	4.03.	00	28		-52			
	6.03.	00	10		-36			
		18		29.2			22	70
	8.03.	18	Maxwind	27.6				
			Gipfel				24	73
		06	"				23	73
		06	Maxwind	26.2				
	9.03.		"	27.4				
		18	"	26.9				
	11.03.	06	Gipfel	28.4			25	86
			Maxwind	27.6				
		12	9		-38		24	99
		18	Gipfel	28.8			24	114
	12.03.	18		0.9			29	27
		06		0.9			26	52
	13.03.	06		0.9			30	13
		18		0.9			27	40
	14.03.	06	Gipfel	26.2			24	64
				27.4				
			0	0.9			26	44
		18		0.9			26	39
			Gipfel	16.7			30	59
	15.03.	06		0.9			27	33
			Gipfel	29.2			22	45
		18	"	27.3			30	20
	18.03.	18		0.9			35	16
				1.5			34	17
				2.1			32	22
				3.0			30	26
				4.2			32	56
				5.4			33	76
				7.2			34	114
				9.0			34	147
				10.5			34	134

KORREKTUREN ZUR BEILAGE 2 EWB

STATION	DATUM	TERMIN	DRUCK- FLACHE	HOHE	TEMP.	TAUP.	WIND- RICHTIG.	WIND GESCHW.
10739	3.3.88	12	28	23361	-64.5			
		00	20		-52.6			
	4.3.	00	30		-61.4			
	7.3.	00	20		-52.7			
	8.3.	00	20	26014	-55.6			
	9.3.	00	20	26137	-55.3			
		18		1500			330	10
				3000			010	16
				5400			020	43
				7200			360	49
				9000			360	42
				10500			350	33
				12000			340	25
				13500			330	26
				15900			310	18
	11.3.	12	20		-61.9			
			10	30550				
	14.3.	00	62		-58.2			
	18.3.	18		7000				114
				9000				132
	24.3.	12	925		3.4	1.1	230	15
			878				250	13
			672				320	31
			433				335	70
			250		-56.9	-60.5		
			236		-55.8	-59.6		
			230		-57.0	-61.1		
			203		-49.0	-54.8		
			188		-49.7	-56.4		
			155		-49.0			
	25.3.	06		8523			310	118
	28.3.	12	250		-64.3	-70.4		
			200	11534				
			150	13424				
			100	16065				
			70	18367				

KORREKTUREN ZUR BEILAGE 2 EWB

m/s

STATION	DATUM	TERMIN	DRUCK- FLACHE	HOHE	TEMP.	TAUP.	WIND- RICHTIG.	WIND GESCHW.
10410	21.3.88	12	279				270	31.4
			263		-50	-66		
			253		-49	-66		
			242		-50	-67		
			227		-47	-64		
			207		-49	-67	280	17.5
			190				260	21.6
			182		-46	-64		
			170		-48		280	22.6
			144		-48		280	16.5
			123		-50		280	25.2
			112				290	21.1
			106		-50		290	9.8

