

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13

DIENSTAG DEN 8. MAERZ 1988

NUMMER 68

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	18-24
											FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	32480	20116	10022	21028	40172	52018		82800	23 35
LIST/SYLT	26	020	33580	33616	10004	21031	40166	52013		83500	25 35
LECK	7	022	42680	73612	10008	21043	40171	52017		875//	
HUSUM	28	026	42670	43510	10002	21034	40158	52016		84500	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42665	33516	10003	21031	40157	52014		83500	
SCHLESWIG	43	035	11565	53310	10000	21044	40153	52017	69901	70282	85500
HOHN	12	038	42670	73513	10005	21026	40156	52019		875//	27
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	11560	73516	10006	21021	40152	52015	69901	70282	875//
PUTTGARDEN	1	063	16/60	/3621	10012	21017	40123	52018	69901		21 28
NORDERNEY	11	113									26 33
BREMERHAVEN	7	129	11680	73508	10016	21025	40160	52015	69901	70281	875//
CUXHAVEN	5	131	32470	73622	10016	21018	40161	52015		878//	25
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32670	73407	10007	21030	40142	52017		875//	25 35
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11460	73409	10007	21014	40131	52020	69921	78588	872//
EMDEN-HAFEN	5	203	11665	73411	10019	21022	40178	52012	69901	72681	875//
OLDENBURG	11	215	41670	73408	10014	21024	40175	52012		70281	875//
AHLHORN	49	218	41675	73406	10010	21016	40175	52013		70381	875//
BREMEN, FLUGH.	3	224	32475	63510	10014	21031	40158	52015		86800	
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253	11358	83313	10004	21006	40118	53010	69901	7718/	885//
LINGEN	21	305									
MUENSTER	62	313	11675	23109	10006	21020	40176	52013	69911	70181	82500
OSNABRUECK	95	317									30
GUETERSLOH	72	320	11470	63005	10004	21004	40171	51013	69901	72681	868//
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11765	33311	10001	21021	40145	52011	69901	70281	83500
BRAUNSCHWEIG	81	348	11465	73111	10004	21020	40129	52012	69961	7038/	875//
BERLIN-DAHLEM	51	381	11315	83210	11002	21007	40072	53008	60021	77387	887//
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11335	83112	11003	21008	40069	53007	69981	77387	875//
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11332	83215	11002	21002	40065	53005	69981	77387	877//
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11780	43107	11004	21023	40190	52016	69921	70381	83501
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	32670	63306	10003	21027	40193	52016		865//	30
KAHLER ASTEN *	839	427	11130	83419	11054	21064	48408	52013	60031	77187	887//
BAD LIPPSPRINGE	157	430									36
KASSEL	231	438	11462	73309	11003	21030	40150	52013	60021	72681	878//
GOETTINGEN	175	444									28
BRAUNLAGE	607	452									25
AACHEN	202	501									
NOERVENICH	117	502	41675	13006	10000	21022	40189	52007		70181	81500
NUERBURG	627	510									28
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11581	13308	10013	21033	40187	52020	69911	70282	81500
KOBLENZ	70	515									31
BAD MARIENBERG	547	526									29
GIESSEN	186	532	11565	43206	10002	21037	40162	52024	69901	70281	84500
BAD HERSFELD	212	542									33
WASSERKUPPE *	921	544	11220	63323	11064	21069	48392	52006	60031	73874	86500
TRIER-PETRISBERG	265	609	11564	23405	11001	21016	40191	52015	69901	70181	82500
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	41561	23409	11008	21051	40183	52017		72687	82200
KL.FELDBERG/TS. *	805	635									
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	11775	53110	10005	21039	40162	52015	69901	70187	85500
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648									25
MUERZBURG	268	655	11560	53206	11013	21027	40145	53007	69931	72687	84850
BAD KISSINGEN	262	658									30
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	11565	63312	11033	21049	40125	51006	69901	78587	86800
WEIDEN	438	688	11670	63004	11020	21036	40119	52009	69911	70371	86500
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11565	63208	10001	21007	40185	53007	69901	70281	86500
WEINBIET	553	724									
KARLSRUHE	112	727	11482	72508	10017	21008	40168	53006	69951	72787	878//
MANNHEIM	96	729	11781	63310	10022	21034	40169	53013	69901	70286	865//
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11465	72910	10008	21019	40157	53003	69931	72687	8783/
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	11556	72721	10011	21012	40160	53004	69901	78587	8687/
OEHRINGEN	276	742	11556	72709	10008	21005	40147	52004	69921	72276	877//
WEISSENBURG	422	761									
NUERNBERG	319	763	11570	72608	11004	21012	40137	51007	60011	78587	875//
REGENSBURG	366	776	11665	83109	10000	21018	40123	52013	69951	70276	875//
GR. ARBER *	1437	791									29
FREIBURG	269	803	11465	72903	10026	20007	40184	52004	60021	76176	86883/
FREUDENSTADT *	797	815									
KLIPPENBECK *	973	818									
STOETTEN	734	836	11/01	92913	11021	21024	40150	50002	60021	77174	27
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	11558	62910	10004	21011	40145	51006	69901	70272	82531
NEUBURG/DONAU	381	853	41465	82911	11002	21036	40141	53004		70387	888//
LANDSBERG	623	857	41658	62812	11016	21025	40154	53008		72272	86500
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41360	83011	11006	21023	40144	51010		77172	885//
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11458	82709	11003	21016	40140	52013	60011	77172	875//
ERDING	462	869	41458	82816	10004	21015	40129	52018		72687	888//
MUEHLDOEF	401	875									
PASSAU	409	893	11458	82806	10001	21007	40105	52010	60011	77877	877//
BREMGARTEN	212	900	41575	82102	10026	20001	40197	50008		70386	888//
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	11/00	93424	11065	21065	48435	51002	60091	77387	
KONSTANZ	443	929	11668	82606	10014	20002	40165	51006	60011	70272	875//
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	41458	82604	11012	21036	40164	52006		77172	8252/
OBERSTDORF	810	948									
ZUGSPITZE *	2960	961	11/01	93512	11173	21175	47901	51004	60151	77374	24 41
HOHENPEISENBERG *	977	962	11468	82910	11034	21038	48417	52012	60031	72874	887//
GARMISCH-PARTENK.	719	963									30
WENDELSTEIN *	1832	980									

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDD	4PPPP	5APPP	03 UHR UTC		00-03
								7NWWW 12	8NCCC HLMH	
										FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	42480	50215	10022	21028	40182	52010			26
LIST/SYLT	26 020	42970	03614	10001	21037	40179	52013			
LECK	7 022	42680	20110	11006	21031	40184	52013			
HUSUM	28 026	42670	13509	11011	21036	40174	52016			
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	42665	73616	10001	21046	40170	52013			
SCHLESWIG	43 035	42965	13310	11009	21039	40168	52015			
HOHN	12 038	42670	23410	11007	21035	40171	52014			
KIEL-KRONSHAGEN	17 045									
KIEL-HOLTENAU	31 046	41560	83515	10007	21024	40169	53017	70282	875//	27
PUTTGARDEN	1 063	46/60	/3620	10009	21010	40141	52018			23 28
NORDERNEY	11 113									
BREMERHAVEN	7 129	42681	23609	10009	21049	40174	52014			
CUXHAVEN	5 131	42975	03620	10011	21030	40175	52014			
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41560	63408	11005	21031	40157	52015	78582	86200	24 33
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	41470	53408	11002	21018	40149	52018	72688	85800	
EMDEN-HAFEN	5 203	41660	73207	10011	21016	40190	52012	78522	875//	
OLDENBURG	11 215	42670	13203	11009	21040	40193	52018		81500	
AHLHORN	49 218	42980	03306	11007	21036	40189	52014			
BREMEN, FLUGH.	3 224	42580	63410	10007	21041	40171	52013		86500	
SOLTAU	77 235									
LUECHOW	17 253	41670	33211	11002	21021	40135	52017	70171	83500	
LINGEN	21 305									
MUENSTER	62 313	42675	43207	10002	21019	40188	52012		84500	
OSNABRUECK	95 317									
GUETERSLOH	72 320	42565	33107	10003	21020	40186	51015		83800	
BAD SALZUFLEN	98 325									
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42765	73209	10002	21027	40162	52017		875//	
BRAUNSCHWEIG	81 348	42765	73210	10002	21027	40146	52017		875//	
BERLIN-DAHLEM	51 381	41330	83309	11001	21006	40087	52014	77177	885//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41356	83210	10001	20001	40085	52016	77177	875//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41356	83413	10002	21006	40082	52016	77177	875//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42780	23305	11017	21028	40201	50011		82500	
BOCHOLT	21 406									
ESSEN	152 410	42770	63205	11004	21026	40201	52008		865//	
KAHLER ASTEN *	839 427	41130	83420	11057	21064	48415	52010	77177	887//	34
BAD LIPPSPRINGE	157 430									
KASSEL	231 438	41568	83310	11003	21055	40165	52015	70382	878//	
GOETTINGEN	175 444									
BRAUNLAGE	607 452									
AACHEN	202 501									
NOERVENICH	117 502	42770	33006	11007	21024	40208	52019		83500	
NUERBURG	627 510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42575	23004	11005	21021	40197	52009		82500	
KOBLENZ	70 515									
BAD MARIENBERG	547 526									
GIESSEN	186 532	42668	29907	11007	21035	40174	52011		82500	
BAD HERSFELD	212 542									
WASSERKUPPE *	921 544	41/02	93119	11062	21062	48402	52012	77174		27 40
TRIER-PETRISBERG	265 609	42470	43404	11009	21043	40205	52011		84500	
DEUSELBACH	480 615									
PFERDSFELD	396 626	42561	12804	11030	21057	40198	52011		81500	
KL.FELDBERG/TS. *	805 635									
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	42770	43009	11008	21039	40177	52015		84500	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648									
MUERZBURG	268 655	42565	53003	11015	21042	40165	52018		85800	
BAD KISSINGEN	262 658									
COBURG	337 671									
BAMBERG	239 675									
HOF	567 685	41414	83208	11036	21049	40139	53010	77387	885//	
WEIDEN	438 688	41670	63005	11039	21053	40134	52012	70372	86500	
BERUS	363 704									
THOLEY	396 706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42762	33305	11011	21037	40197	52010		82500	
WEINBIET	553 724									
KARLSRUHE	112 727	42582	13306	10005	21046	40187	51019		81200	
MANNHEIM	96 729	42980	03208	10002	21034	40185	52015			
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41680	23211	11018	21047	40179	52016	72681	81530	29
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	41882	22810	11008	21038	40184	52020	70187	82040	28
OEHRINGEN	276 742	41568	72706	11014	21029	40172	52021	70387	877//	28
WEISSENBURG	422 761									
NUERNBERG	319 763	41570	62907	11016	21037	40158	52017	70381	86500	
REGENSBURG	366 776	41765	73409	11020	21031	40135	52008	72272	875//	
GR. ARBER *	1437 791	41/00	93328	11099	21111	48375	52005	74944		30 38
FREIBURG	269 803	41468	83504	10002	21002	40196	52007	72262	888//	
FREUDENSTADT *	797 815									
KLIPPENECK *	973 818									
STOETTEN	734 836	41545	73119	11048	21054	40171	53012	72897	875//	22 32
ULM	522 838									
AUGSBURG	461 852	41209	83018	11015	21023	40160	52010	77172	887//	30
NEUBURG/DONAU	381 853	41565	83112	11014	21044	40150	52007	72272	885//	
LANDSBERG	623 857	41440	73111	11022	21039	40157	54000	78572	87200	
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	41458	73011	11016	21035	40148	50002	72272	8753//	
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	41225	82610	11014	21024	40141	56001	77372	878//	
ERDING	462 869	41/25	92608	11005	21021	40135	51002	77372		
MUEHLDOEF	401 875									
PASSAU	409 893	41465	72806	11013	21024	40117	52009	77877	878//	
BREMgarten	212 900	41556	80210	10009	21011	40204	53005	78562	888//	
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	41/01	93329	11071	21071	48428	58008	77374		33 43
KONSTANZ	443 929	42570	82406	10010	21019	40171	51004		875//	
KEMPTEN	705 946									
MEMMINGEN	634 947	41558	83009	11024	21044	40175	52008	77072	885//	
OBERSTDOEF *	810 948									
ZUGSPITZE *	2960 961	41/00	93513	11186	21188	47896	57004	77374		
HORNPEISSENBERG *	977 962	41368	83013	11042	21047	48414	58001	72272	887//	
GARMISCH-PARTENK.	719 963									
WENDELSTEIN *	1832 980	41/00	93220	11104	21105	48403	54000	77074		28 57

09 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

07 UHR UTC

05 10 20 50

STTT STTT STTT STTT

N N N N

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	ERDBODENTEMP.			
											05 STTT N	10 STTT N	20 STTT N	50 STTT N
HELGOLAND	4	015	42482	30216	10017	21025	40218	53022	83200	25				
LIST/SYLT	26	020	42475	10114	10015	21033	40217	52017	81100					
LECK	7	022												
HUSUM	28	026												
FLensburg/MEIERWIK	27	033												
SCHLESWIG	43	035	42568	70108	10003	21024	40205	52022	878//			0008	0014	0021 0033
HÖHN	12	038												
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	42480	33605	10017	21023	40198	52023	83800			0007	0011	0017 0030
KIEL-MOLTENAU	31	046	42565	50113	10011	21019	40206	52018	85800					
PUTTGARDEN	1	063	46760	70318	10010	21031	40185	52022					0012	0013 0027
NÖRDERNEY	11	113	42580	30220	10026	21024	40216	52015	83200	26		0014	0021	0029 0038
BREMERHAVEN	7	129	42575	13609	10018	21018	40208	52017	81200					
CUXHAVEN	5	131	42975	13612	10008	21018	40211	52020	80001	26		0006	0010	0022 0036
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41470	33407	10007	21016	40195	52018	70181			0007	0010	0018 0034
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42475	50208	10012	21031	40186	52023	85200			0015	0017	0026 0033
EMDEN-HAFEN	5	203	42565	13308	10022	21021	40221	52018	81130			0009	0010	0020 0023
OLDENBURG	11	215												
AHLHORN	49	218												
BREMEN, FLUGH.	3	224	42475	13510	10013	21026	40203	52017	81130			0007	0011	0020 0030
SOLTAU	77	235	41480	63309	10005	21029	40196	52021	72081 86830			0001	0004	0011 0022
LUECHOW	17	253	41458	73510	10004	21014	40174	52021	78572 878//			0004	0008	0017 0033
LINGEN	21	305	41459	33505	10018	21007	40220	52016	72687 83800			0012	0018	0027 0042
MUENSTER	62	313	41570	33205	10011	21009	40216	52016	70271 83830			0009	0011	0020 0039
OSNABRUECK	95	317	41475	53108	10011	21018	40212	52013	72681 85800			0006	0010	0019 0035
GUETERSLOH	72	320	41462	73307	10014	21028	40215	52013	71511 878//					
BAD SALZUFLEN	98	325	42473	53507	10013	21039	40202	52014	84830			0005	0008	0015 0031
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41570	63310	10003	21023	40196	52015	72272 85830			0004	0008	0015 0028
BRAUNSCHWEIG	81	348	41760	33111	11002	21020	40194	52030	72271 83500			0000	0004	0006 0021
BERLIN-DAHLEM	51	381	41350	83407	10002	21006	40128	52019	77187 885//			0005	0008	0011 0023
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41318	83311	10001	21009	40130	52015	77377 885//					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41350	73412	10001	21009	40124	52021	77177 875//	25		0010	0013	0019 0024
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42580	33207	10019	21006	40224	52012	84800			0006	0010	0024 0040
BOCHOLT	21	406	42470	10206	10018	21012	40226	52016	81200			0010	0016	0027 0042
ESSEN	152	410	41460	70404	11001	21024	40226	52015	72682 8683//			0002	0005	0016 0034
KAHLER ASTEN *	839	427	41258	73618	11059	21070	48436	52014	70282 872//	24 42		0002	0004	0005 0011
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41570	63408	11001	21036	40210	52017	70371 86200			0004	0006	0012 0021
KASSEL	231	438	41460	43312	11001	21049	40194	52015	77871 84800			0002	0006	0012 0026
GOETTINGEN	175	444	41570	53410	11006	21040	40190	52015	77072 85800			0003	0004	0010 0020
BRAUNLAGE	607	452	41220	73612	11044	21056	40172	52016	77173 877//			0001	0004	0005 0014
AACHEN	202	501	41575	33304	10017	21028	40225	51010	72611 83800			0005	0010	0016 0029
NOERVENICH	117	502												
NUERBURG	627	510	41256	73303	11032	21042	40220	52006	78582 872//			0004	0004	0007 0018
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42559	33306	10012	21011	40221	52014	83800			0002	0013	0022 0041
KOBLENZ	70	515	41465	33606	10014	21020	40212	52012	72671 83800					
BAD MARIENBERG	547	526	41260	63306	11030	21042	40211	52012	70172 84131			1002	0003	0005 0011
GLEESSEN	186	532	42474	43311	10008	21052	40198	52008	84100			0005	0009	0019 0033
BAD HERSFELD	212	542	41462	63609	11002	21041	40192	52013	72272 86200			0005	0005	0014 0030
WASSERKUPPE *	921	544	41115	83420	11055	21062	48428	53015	77073 876//	28 35		0002	0004	0008 0015
TRIER-PETRISBERG	265	609	42568	23408	10003	21048	40225	52014	82800			0005	0009	0016 0030
DEUSELBACH	480	615	41470	43109	11021	21041	40219	52012	72681 84840			0000	0003	0004 0017
PFERDSFELD	396	626												
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	41/07	93404	11052	21053	48438	52013	74174					0009
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42573	13213	10016	21029	40202	52012	81800	28		0004	0007	0014 0032
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	41465	72808	11006	21046	40196	51011	72271 878//			0003	0005	0006 0016
MUERZBURG	268	655	42562	73006	11006	21040	40193	52014	878//			0001	0006	0013 0023
BAD KISSINGEN	262	658	41560	83405	11006	21054	40181	52013	77171 878//			1001	0002	0005 0025
COBURG	337	671	41562	53107	11010	21054	40173	52015	71681 85200			0002	0002	0007 0013
BAMBERG	239	675	41565	63410	11003	21021	40177	52015	72672 86200			0000	0002	0006 0018
HOF	567	685	41550	83411	11039	21050	40168	52019	77177 875//			0001	0002	0010 0018
WEIDEN	438	688	41430	73011	11027	21036	40160	52013	78672 872//			0000	0002	0005 0018
BERUS	363	704	42481	13605	11006	21052	40227	52015	81100			0002	0005	0010 0022
THOLEY	396	706	42480	13308	11011	21056	40219	52013	81240			0001	0005	0008 0018
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42465	33305	11002	21042	40217	52010	81131			0002	0005	0011 0024
WEINBIET	553	724	41370	63210	11029	21053	40213	52017	77771 83241					
KARLSRUHE	112	727	41581	50205	10024	21035	40212	52013	78582 83231			0005	0011	0023 0044
MANNHEIM	96	729	41570	23209	10030	21037	40205	51009	70181 81140			0007	0017	0023 0036
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41462	53210	11010	21048	40206	52015	71681 85800					
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41558	72812	11007	21041	40208	53011	77087 8587//			0004	0007	0012 0025
OEHRINGEN	276	742	41457	62807	11002	21035	40202	52013	78572 86800			0005	0005	0012 0026
WEISSENBURG	422	761	41468	63112	11026	21043	40181	51010	78522 85802			0002	0004	0001 0019
NUERNBERG	319	763	41470	22816	11008	21036	40178	51007	72600 82200			0002	0003	0004 0023
REGENSBURG	366	776	42580	53112	11009	21053	40167	52013	85800			0002	0003	0005 0017
GR. ARBER *	1437	791	41/00	93227	11101	21113	48393	52011	78584	31 41				
FREIBURG	269	803	42580	70304	10007	21031	40222	52011	8683//			0010	0014	0020 0033
FREUDENSTADT *	797	815	41445	73305	11046	21061	48455	52013	78581 873//			0002	0003	0005 0011
KLIPPENECK *	973	818	41059	63005	11059	21066	48455	51006	72682 868//			1003	0003	0006 0013
STOETTEN	734	836	41/12	93014	11045	21054	40205	51013	78687				0001	0003 0017
ULM	522	838	41475	72204	11016	21066	40199	52014	7					

12 UHR UTC

06-12

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	SAPPP	6RRRT	7WWWW	8NCCC	FF-FF
			RX		N	NDDD			R	12	HLMM	XX GG
HELGOLAND	4	015	32482	10216	10024	21029	40230	51012			81100	25
LIST/SYLT	26	020	32475	20115	10030	21033	40228	51011			82100	
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	32568	63410	10015	21033	40219	52014			86200	
HOhN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	11470	73507	10018	21030	40212	51014	69901	78581	872//	
KIEL-HOLTENAU	31	046	11350	83614	10006	21019	40222	52016	69901	78582	875//	
PUTTGARDEN	1	063	36/60	36/15	10013	21039	40200	52015				26
NORDERNEY	11	113	32580	40316	10030	21018	40231	52015			84100	26
BREMERHAVEN	7	129	32575	33510	10026	21016	40220	52012			83200	
CUXHAVEN	5	131	32575	33613	10023	21017	40228	52017			83200	26
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11462	50110	10026	21033	40210	52015	69901	72681	85300	31
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32475	43607	10024	21048	40199	51013			84800	
EMDEN-HAFEN	5	203	1570	53013	10034	21038	40235	52014	69901	70371	852//	
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	32575	50109	10026	21030	40217	52014			85200	
SOLTAU	77	235	11460	73406	10011	21018	40212	52016	69901	72688	873//	
LUECHOW	17	253	11470	73610	10015	21027	40194	52020	69901	72687	872//	
LINGEN	21	305	11575	50210	10040	21057	40228	51009	69911	70287	85200	
MUENSTER	62	313	11570	43514	10028	21036	40225	52009	69901	70171	84200	
OSNABRUECK	95	317	11581	73610	10022	21054	40224	52012	69901	70381	872//	
GUETERSLOH	72	320	32575	63408	10026	21048	40226	52012			86800	
BAD SALZUFLEN	98	325	11566	73507	10024	21041	40215	52013	69901	78511	872//	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11575	73409	10021	21023	40209	52014	69911	70287	8683//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11462	63512	10010	21027	40204	52010	69911	72671	86800	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11465	83613	10011	21015	40152	52024	60011	77087	885//	29
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11368	83512	10012	21011	40150	52021	69941	72687	878//	25
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11459	73615	10007	21011	40149	52025	69941	77172	878//	26
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11560	40108	10008	21002	40235	52011	69931	72611	84800	
BOCHOLT	21	406	11470	40108	10038	21017	40237	52011	69911	72271	82201	
ESSEN	152	410	11570	33310	10025	21027	40228	50005	69901	72687	83200	
KAHLER ASTEN *	839	427	11240	73615	11048	21057	48454	52018	69961	78582	872//	24 42
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11570	73409	10014	21044	40221	52011	69901	70271	878//	
KASSEL	231	438	11564	33413	10015	21060	40204	51012	69901	72271	83201	28
GOETTINGEN	175	444	11570	63511	10007	21023	40202	52014	69911	72272	86800	
BRAUNLAGE	607	452	11110	73609	11033	21052	40187	52016	60041	77373	877//	
AACHEN	202	501	11680	30106	10034	21044	40231	51007	69901	70381	83200	
NOERVENICH	117	502										
NUERBURG	627	510	11215	73606	11024	21038	40229	52010	60011	78681	873//	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11575	43509	10030	21024	40228	52008	69921	70288	84200	
KOBLENZ	70	515	11570	33610	10035	21021	40216	50005	69921	72287	83200	
BAD MARIENBERG	547	526	11261	53406	11013	21046	40216	52009	69961	72687	84301	
GIESSEN	186	532	11475	63508	10032	21044	40205	52009	69901	72222	86800	
BAD HERSFELD	212	542	11568	60108	10017	21054	40199	51009	69981	70172	86200	
WASSERKUPPE *	921	544	11230	73321	11050	21056	48441	52014	69961	73674	875//	28 35
TRIER-PETRISBERG	265	609	32575	53609	10026	21059	40226	51004			84231	
DEUSELBACH	480	615	11480	63313	11002	21070	40220	51005	69931	70181	86841	
PFERDSFELD	396	626										
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	11360	73413	11038	21046	48447	53007	69901	73687	872//	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	32680	60112	10028	21068	40207	52006			86800	28
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	11560	73105	10006	21042	40205	51011	69901	72271	878//	
WUERZBURG	268	655	11582	63308	10013	21056	40195	52005	69901	70387	85230	
BAD KISSINGEN	262	658	11568	73507	10008	21059	40192	52012	69911	78571	878//	
COBURG	337	671	11456	73104	10008	21049	40184	51013	69901	78581	878//	
BAMBERG	239	675	11565	53510	10006	21051	40185	51009	69901	72687	85200	
HOF	567	685	11450	83410	11034	21047	40176	52009	60011	77177	875//	
WEIDEN	438	688	11211	82811	11021	21038	40165	51006	69941	78682	887//	
BERUS	363	704	32582	53609	10021	21068	40224	53002			85200	
THOLEY	396	705	32582	30207	10007	21064	40222	53006			83200	
Saarbruecken, FLUGH.	322	708	11580	63509	10014	21062	40222	52006	69901	72611	86200	
WEINBIET	553	724	11560	62913	11007	21044	40208	51001	69961	78571	85360	27
KARLSRUHE	112	727	11675	63307	10036	21042	40211	55000	69901	78582	86201	
MANHEIM	96	729	11575	73408	10033	21049	40208	51003	69901	72681	873//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11425	73112	10004	21072	40205	52002	69921	78681	87300	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	11570	72713	10007	21047	40208	53002	69911	72587	82272	
OEHRINGEN	276	742	11462	43006	10001	21035	40205	53003	69911	72687	83230	
WEISSENBURG	422	761	11460	73010	11006	21039	40186	51008	69911	78582	872//	
NUERNBERG	319	763	11360	72813	10002	21046	40188	50011	69901	78581	878//	
REGENSBURG	366	776	11580	73213	10007	21060	40174	51010	69901	72681	878//	
GR. ARBER *	1437	791	11/00	93328	11094	21106	48397	52005	60011	78584		34 46
FREIBURG	269	803	11578	73307	10018	21049	40223	50003	69901	72681	873//	
FREUDENSTADT *	797	815	11482	73207	11040	21060	48463	52007	69921	72681	863/2	
KLIPPENECK *	973	818	11030	73004	11044	21050	48464	52008	69951	78582	872//	
STOETTEN	734	836	11217	72912	11042	21053	40211	50007	69981	78587	873//	
ULM	522	838	11470	73305	10006	21059	40197	50003	69921	78582	878//	
AUGSBURG	461	852	11465	32913	11016	21043	40196	50000	69901	78571	83200	
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11462	53011	11014	21055	40188	54000	69951	78587	85200	
ERDING	462	869										
MUEHLDOERF	401	875	11562	73006	11003	21044	40178	51005	69901	72272	8427//	
PASSAU	409	893	11568	63012	11004	21050	40162	52011	69911	70171	86200	28
BREMgarten	212	900										
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	11/01	93410	11080	21080	48460	53012	69911	78584		22 29
KONSTANZ	443	929	11582	52705	10005	21064	40212	50001	69901	72681	85300	
KEMPTEN	705	946	11458	62306	11030	21060	40212	53006	69911	72682	86200	
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTDOERF *	810	948	11559	72803	11023	21081	48454	51003	69951	78587	878//	
ZUGSPITZE *	2960											

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	ND0FF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	SAPPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	42482	23610	10027	21026	40234	53004		82100	
LIST/SYLT	26 020	42575	13612	10032	21036	40226	58002		81100	
LECK	7 022									
HUSUM	28 026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033									
SCHLESWIG	43 035	42565	33406	10029	21041	40220	51002		83100	
HORN	12 038									
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	41480	63407	10019	21035	40219	52007	72681	86800	
KIEL-HOLTENAU	31 046	42565	53610	10018	21040	40229	52007		85800	
PUTTGARDEN	1 063	46760	73518	10013	21032	40206	52006			
NORDERNEY	11 113	42580	20211	10033	21009	40234	51003		82100	
BREMERHAVEN	7 129	42581	23312	10025	21019	40224	50004		82100	
CUXHAVEN	5 131	42575	13413	10030	21013	40226	58002		81200	
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41570	53607	10017	21028	40217	52007	72611	85800	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	42468	63607	10019	21035	40210	52011		868//	
EMDEN-HAFEN	5 203	42578	23311	10034	21033	40237	50002		82100	
OLDENBURG	11 215									
AHLHORN	49 218									
BREMEN, FLUGH.	3 224	41580	33411	10037	21034	40221	51004	70281	83200	
SOLTAU	77 235	41470	63412	10027	21025	40217	52005	72681	86900	26
LUECHOW	17 253	41480	73608	10020	21034	40205	52011	70282	878//	
LINGEN	21 305	42581	40208	10054	21066	40229	50001		84200	
MUENSTER	62 313	42575	33509	10037	21031	40225	51001		83100	
OSNABRUECK	95 317	42581	33508	10034	21059	40226	52003		83200	
GUETERSLOH	72 320	42680	63408	10039	21053	40228	53002		86800	
BAD SALZUFLEN	98 325	41568	60304	10028	21039	40220	52005	78582	862//	
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41458	73504	10023	21013	40219	52010	72622	879/2	
BRAUNSCHWEIG	81 348	41484	73609	10028	21025	40211	51008	70382	878//	
BERLIN-DAHLEM	51 381	41472	73612	10010	21033	40174	52022	72277	878//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41464	73612	10012	21031	40173	51022	72272	878//	26
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41475	73615	10010	21024	40169	52020	72277	84802	28
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42680	60211	10041	21038	40234	54000		86800	
BOCHOLT	21 406	42580	30110	10049	21027	40234	56004		83200	
ESSEN	152 410	41570	63608	10034	21040	40231	50003	70282	86200	
KAHLER ASTEN *	839 427	41360	63615	11044	21053	48457	52002	71582	862//	26
BAD LIPPSPRINGE	157 430	41568	73408	10021	21029	40223	53003	72682	878//	
KASSEL	231 438	41558	33413	10005	21021	40215	52009	72681	83800	
GOETTINGEN	175 444	41580	33409	10013	21039	40211	52009	72681	83800	
BRAUNLAGE	607 452	41458	50209	11027	21060	40202	52014	77073	85200	26
AACHEN	202 501	41570	50305	10032	21044	40235	51004	71681	85300	
NOERVENICH	117 502									
NUERBURG	627 510	41115	93504	11024	21035	40235	52006	78682		
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	41580	33411	10035	21050	40226	58001	70181	83200	
KOBLENZ	70 515	42682	43614	10051	21051	40217	53001		84200	
BAD MARIENBERG	547 526	41481	33507	10000	21041	40217	53004	72681	83231	
GIESSEN	186 532	41575	73410	10028	21064	40211	51006	70272	878//	
BAD HERSFELD	212 542	41556	73609	10012	21022	40210	51009	77187	878//	
WASSERKUPPE *	921 544	41230	83418	11052	21062	48445	52006	77183	885//	22 29
TRIER-PETRISBERG	265 609	41570	50206	10028	21058	40224	56001	72682	85300	
DEUSELBACH	480 615	41470	53107	11003	21042	40221	50001	72682	84841	
PFERDSFELD	396 626									
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	41362	53510	11034	21047	48453	51006	72682	85300	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	41580	33508	10037	21086	40208	51001	72681	83200	26
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648	41575	33105	10012	21064	40207	53003	70187	83200	
WUERZBURG	268 655	41580	53008	10022	21061	40196	50002	70381	84240	
BAD KISSINGEN	262 658	41580	63606	10021	21067	40196	51006	71682	862//	
COBURG	337 671	41475	73305	10008	21055	40191	52006	70382	85232	
BAMBERG	239 675	41580	73610	10007	21040	40195	52009	72687	86801	
HOF	547 685	41314	83414	11030	21040	40185	52010	77377	886//	
WEIDEN	438 688	41256	82907	11013	21037	40174	52010	78587	882//	
BERUS	363 704	41584	23512	10025	21053	40220	56002	72611	82800	
THOLEY	396 706	41581	40309	10006	21051	40222	54000	70288	84200	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	41580	73406	10021	21057	40219	55001	72682	86300	
WEINBIET	553 724	41560	63112	10008	21070	40201	56003	72681	85360	
KARLSRUHE	112 727	41558	70308	10015	21013	40212	54000	78581	872//	28
MANNHEIM	96 729	41580	40207	10015	21022	40211	52003	72688	84300	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41459	43211	10006	21051	40204	58001	70281	84300	
STUTTGART/SCHNARREN	314 739	41560	72814	10001	21034	40208	58001	72682	878//	25
OEHRINGEN	276 742	41570	33503	10000	21036	40205	54000	72681	83900	
WEISSENBURG	422 761	41563	63306	11019	21027	40193	53005	72681	86960	
NUERNBERG	319 763	41460	53212	10003	21039	40196	52008	72682	85800	
REGENSBURG	366 776	41100	93412	10006	21065	40184	53009	78682		28
GR. ARBER *	1437 791	41100	93324	11093	21104	48407	52011	78584		29 41
FREIBURG	269 803	41580	72504	10020	21040	40221	57002	72682	8733//	
FREUDENSTADT *	797 815	41466	73010	11029	21058	48462	58004	72622	872//	
KLIPPENECK *	973 818	41060	73005	11044	21050	48464	54000	72684	878//	
STOETTEN	734 836	41210	83014	11043	21052	40210	58001	78682	882//	
ULM	522 838	41464	43407	11014	21037	40202	55000	78581	84800	
AUGSBURG	461 852	41420	63311	11021	21035	40200	52003	78581	862//	
NEUBURG/DONAU	381 853									
LANDSBERG	623 857									
FUERSTENFELDBRUCK	519 858									
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	41564	63210	11010	21062	40191	53003	72682	868//	
ERDING	462 869									
MUEHLDORF	401 875	41565	22905	11003	21025	40179	51002	72672	82200	
PASSAU	409 893	41565	42908	10000	21043	40168	51007	72687	82202	
BREMENGARTEN	212 900									
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	41101	93414	11075	21075	48460	54000	74984		
KONSTANZ	443 929	41582	52905	10013	21058	40205	57005	72687	85300	
KEMPTEN	705 946	41457	62905	11033	21074	40210	55003	72682	86800	
MEMMINGEN	634 947									
OBERSTDORF *	810 948	41425	80204	11035	21061	48447	55006	78682	887//	
ZUGSPITZE *	2960 961	41100	93513	11211	21212	47901	56001	77174		
HOHENPEIßENBERG *	977 962	41460	72911	11047	21053	48439	58002	72884	875//	26
GARNISCH-PARTENK.	719 963	41557	72404	11028	21056	40194	55001	78582	872//	
WENDELSTEIN *	1832 980	41100	93419	11126	21127	48432	52005	74574		30 56

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

STATION	HOEHE	18 UHR UTC										ERODENTEMP.							
		III	IIHV	NDFF	1STT	2STT	4PPP	5APP	6RRR	7WWW	8NCC	12-18	18	06-18	05	10	20	50	
		RX	N	ND00	N	ND00	R	12	12	12	12	FF-FF	1STT	5SSST	STTT	STTT	STTT	STTT	
HELGOLAND	4	015	32482	33612	10024	21031	40239	52005											
LIST/SYLT	26	020	32570	33513	10013	21031	40233	53007											
LECK	7	022																	
HUSUM	28	026																	
FLensburg/MEIERWIK	27	033																	
SCHLESWIG	43	035	32562	23103	10001	21041	40231	53010											
HOHN	12	038																	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																	
KIEL-HOLTENAU	31	046	12565	13304	11010	21038	40236	52007	69912										
PUTTGARDEN	1	063	36760	73417	10010	21029	40217	52011											
NORDERNEY	11	113	32580	43612	10027	21008	40243	52009											
BREMERHAVEN	7	129	32470	13407	10015	21016	40236	52012											
CUXHAVEN	5	131	32468	23613	10017	21017	40236	53010											
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11470	33603	10006	21047	40231	52014	69902	70281									
LUEBECK-BLANKENBEE	14	156	11465	53605	10010	21030	40221	52011	69902	70281									
EMDEN-HAFEN	5	203	12675	63308	10021	21032	40247	53010	69902										
OLDENBURG	11	215																	
AHLHORN	49	218																	
BREMEN, FLUGH.	3	224	11580	33208	10010	21025	40237	52016	69902	70181									
SOLTAU	77	235	11580	53503	10003	21032	40232	52014	69942	70381									
LUECHOW	17	253	11470	73508	10005	21021	40222	52017	69902	72681									
LINGEN	21	305							69912										
MUENSTER	62	313	12570	13507	10026	21012	40239	53013	69902										
OSNABRUECK	95	317	12580	13506	10020	21053	40239	52012	69902										
GUETERSLOH	72	320	32675	13404	10022	21048	40242	53013											
BAD SALZUFLEN	98	325	11575	33504	10016	21052	40230	52010	69912	70381									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11570	10204	10002	21022	40233	53013	69932	70181									
BRAUNSCHWEIG	81	348	11582	43206	10000	21024	40226	53014	69912	70181									
BERLIN-DAHLEM	51	381	11475	53510	11002	21044	40200	52026	60012	70172									
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11468	63410	11002	21041	40198	52025	69902	70172									
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11475	63612	11002	21044	40196	52027	69942	70372									
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	12580	20104	10016	21066	40246	53011	69932										
BOCHOLT	21	406	12580	20203	10016	21035	40248	52013	69912										
ESSEN	152	410	11580	33606	10021	21049	40245	53013	69902	70181									
KAHLER ASTEN *	839	427	11372	63411	11058	21069	48463	52011	69982	78582									
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11568	21503	11003	21027	40238	52013	69912	70381									
KASSEL	231	438	11573	13404	11005	21036	40234	52017	69912	70181									
GOETTINGEN	175	444	11563	73605	11006	21019	40231	52017	69912	78581									
BRAUNLAGE	607	452							60062										
AACHEN	202	501																	
NOERVENICH	117	502																	
NUERBURG	627	510	11470	33304	11028	21052	40246	53009	60042	70381									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11675	30103	10020	21034	40240	52011	69922	70281									
KOBLENZ	70	515							69922										
BAD MARIENBERG	547	526	11481	23604	11031	21062	40241	52015	69972	70281									
GIESSEN	186	532	11575	33505	10013	21067	40233	52020	69902	70372									
BAD HERSFELD	212	542	11570	23604	11002	21035	40231	53021	60012	70187									
WASSERKUPPE *	921	544	11700	93318	11058	21058	48459	52017	60012	74987									
TRIER-PETRISBERG	265	609	11670	10000	10004	21045	40243	52014	69902	70281									
DEUSELBACH	480	615							69952										
PFERDSFELD	396	626																	
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	11481	10109	11053	21063	48462	52016	69922	70181									
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	11680	20106	10015	21064	40225	52016	69902	70181									
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648																	
WUERZBURG	268	655	11570	23305	10002	21046	40220	53021	69902	70281									
BAD KISSINGEN	262	658	11580	23604	11002	21058	40220	53021	69922	70182									
COBURG	337	671	11256	73302	11008	21052	40217	53024	69902	78582									
BAMBERG	239	675	11570	62609	10004	21050	40215	52019	69902	70187									
HOF	567	685	11558	83409	11035	21048	40211	52022	60032	77877									
WEIDEN	438	688	11465	70107	11019	21053	40194	52019	69962	70282									
BERUS	363	704	11480	40209	10000	21045	40242	52016	69902	70381									
THOLEY	396	706	11568	13605	11012	21047	40239	52013	69912	70188									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11380	33507	10005	21043	40236	52015	69912	70187									
WEINBIET	553	724	11575	23410	11020	21068	40228	52018	60012	70181									
KARLSRUHE	112	727	11567	50000	10010	21019	40229	52016	69912	72681									
MANNHEIM	96	729	11575	23404	10001	21009	40231	53019	69942	72688									
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11360	43005	11019	21038	40228	52019	69942	72681									
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	11570	42808	11009	21035	40231	52020	69912	70182									
OEHRRINGEN	276	742	11570	23303	11002	21069	40223	52017	69922	70381									
WEISSENBURG	422	761	11968	53303	11026	21040	40215	52019	69932	72681									
NUERNBERG	319	763	11463	63006	11004	21034	40212	52015	69922	72682									
REGENSBURG	366	776	11558	73207	11011	21034	40202	53015	69932	77181									
GR. ARBER *	1437	791	11700	93528	11093	21104	48422	52015	60022	74984									
FREIBURG	269	803	11445	82202	10005	21021	40235	52012	69932	78582									
FREUDENSTADT *	797	815	11460	73407	11047	21056	48469	53013	60022	72682									
KLIPPENECK	973	818	11020	83405	11057														

21 UHR UTC

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

STATION	HOEHE III	IIHVV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7NWWW	8NCCC	FF-FF	ERDBODENTEMP.					
											12	HLMH	XX	GG	05	10
	RX			N	NDD						STTT	STTT	STTT	STTT		
HELGOLAND	4 015	42482	23608	10025	21030	40244	51005									
LIST/SYLT	26 020	43980	03508	11002	21032	40240	52006									
LECK	7 022	42970	03403	11019	21048	40248	51003									
HUSUM	28 026	42962	03304	11029	21041	40243	51004									
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	42975	03406	11010	21042	40243	52007									
SCHLESWIG	43 035	42965	03104	11017	21042	40237	51006									
HÖHN	12 038	42565	13304	11023	21051	40243	52009				81500	1014	0017	0024	0032	
KIEL-KRONSHAGEN	17 045															
KIEL-HOLTENAU	31 046	42565	33105	11006	21034	40242	51006				83500					
PUTTGARDEN	1 063	46760	01112	10002	21015	40226	52009									
NORDERNEY	11 113	42580	23610	10030	21015	40250	52007				82200	0021	0033	0037	0039	
BREMERHAVEN	7 129	42580	53506	10019	21038	40244	52008				85500					
CUXHAVEN	5 131	42568	43611	10018	21021	40244	51008				84800	0004	0018	0030	0034	
HAMBURG, FLUGH.	16 147	42570	63301	11013	21042	40237	52006				86500	0011	0015	0023	0033	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	42965	03001	11009	21025	40229	52008					0020	0026	0031	0033	
EMDEN-HAFEN	5 203	42680	13301	11002	21026	40254	52007				81500	0014	0018	0018	0032	
OLDENBURG	11 215	42562	23403	10003	21032	40258	51004				82500					
AHLHORN	49 218	42970	13104	11011	21026	40259	52013				80001					
BREMEN, FLUGH.	3 224	42975	03105	11018	21031	40245	52008					0010	0015	0023	0029	
SOLTAU	77 235	42665	13002	11010	21032	40243	52011				81500	0004	0009	0016	0022	
LUECHOW	17 253	42568	73403	11003	21019	40233	52011				875//	0005	0013	0022	0032	
LINGEN	21 305	42975	00302	10001	21037	40258	51010									
MUENSTER	62 313	42970	03405	10003	21024	40252	52012					0013	0018	0028	0037	
OSNABRUECK	95 317	42970	03404	11003	21039	40256	52016					0014	0017	0025	0034	
GUETERSLOH	72 320	42970	02602	11015	21022	40257	52014									
BAD SALZUFLEN	98 325	42570	23503	11003	21039	40246	52014				81531					
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42970	03105	11020	21040	40245	52011					0004	0009	0017	0027	
BRAUNSCHWEIG	81 348	42670	73403	11003	21022	40238	52012				875//	0004	0010	0015	0023	
BERLIN-DAHLEM	51 381	42680	83404	11002	21060	40214	52013				875//	0003	0006	0009	0021	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42680	73406	11003	21056	40213	52015				875//					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42475	73610	11003	21051	40212	51016				878//	0009	0012	0017	0023	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42780	20000	11010	21032	40260	52014				82500	0010	0016	0030	0038	
BOCHOLT	21 406	42970	00203	11012	21034	40260	52012					0021	0028	0034	0040	
ESSEN	152 410	42982	00104	10006	21038	40260	52013									
KAHLER ASTEN *	839 427	41480	33411	11066	21078	48472	52014				70181	83400	0002	0003	0005	0011
BAD LIPPSRINGE	157 430	42965	00000	11020	21034	40252	52012					0006	0010	0017	0021	
KASSEL	231 438	42765	63504	11001	21042	40243	52009				86500	0006	0014	0024	0026	
GOETTINGEN	175 444	41560	73502	11007	21018	40243	52012				70381	875//	0008	0010	0016	0021
BRAUNLAGE	607 452	41562	73504	11038	21058	40237	52009				7027/	875//				
AACHEN	202 501															
NOERVENICH	117 502	42770	13003	11006	21047	40266	52017				81500					
NUERBURG	627 510	42965	03502	11042	21060	40268	52016					0002	0003	0007	0017	
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42975	00801	11027	21051	40258	52015					0010	0023	0032	0041	
KOBLENZ	70 515	46111	12301	10007	21047	40250	52014									
BAD MARIENBERG	547 526	42973	33402	11052	21065	40262	52015				81031	1002	0002	0005	0010	
GIESSEN	186 532	42975	02804	11008	21052	40245	51009					0012	0018	0028	0034	
BAD HERSFELD	212 542	42962	03303	11028	21043	40250	52014						0010	0020	0028	
WASSERKUPPE *	921 544	41103	93517	11062	21062	48467	52011				74984	25,	0002	0004	0008	0015
TRIER-PETRISBERG	265 609	42965	03601	11013	21043	40260	52015					0019	0023	0031	0030	
DEUSELBACH	480 615	42970	03601	11033	21049	40255	52016									
PFERDSFELD	396 626	42861	00000	11035	21075	40263	52014									
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	42683	23609	11067	21075	48470	52015				82500				0008	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	42675	33601	11002	21054	40245	52019				83500	0008	0013	0021	0031	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648	42960	02803	11061	21079	40257	52017									
MUERZBURG	268 655	42975	03104	11013	21038	40241	52019					0003	0012	0020	0023	
BAD KISSINGEN	262 658	42980	01902	11021	21057	40238	51014					0000	0002	0006	0014	
COBURG	337 671	41460	13303	11032	21057	40238	51015				70181	81100	0002	0002	0006	0013
BAMBERG	239 675	46111	13505	11009	21050	40237	52020									
HOF	567 685	41458	83610	11038	21049	40228	51015				77177	888//	0001	0002	0010	0018
WEIDEN	438 688	41464	83505	11026	21053	40219	52021				78522	872//	0000	0001	0005	0018
BERUS	363 704	42980	03604	11011	21040	40259	52014					0011	0015	0019	0022	
THOLEY	396 706	42968	03607	11020	21058	40259	52017									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42975	00302	11011	21037	40256	52016					0005	0009	0014	0025	
WEINBIET	553 724	42968	13608	11025	21061	40253	52022				81030					
KARLSRUHE	112 727	42668	23602	11004	21020	40249	52019				81501	0013	0017	0031	0044	
MANNHEIM	96 729	42775	10000	11025	21031	40254	52021				81500	0010	0021	0025	0035	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42575	12606	11026	21041	40246	52015				81800					
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	42970	22608	11019	21038	40250	51017				82030	0008	0012	0017	0025	
OEHRINGEN	276 742	42964	00000	11024	21070	40237	52019					0003	0008	0014	0024	
WEISSENBURG	422 761	42563	70102	11037	21047	40232	52014				875//	1001	0002	0000	0019	
NUERNBERG	319 763	41560	52904	11012	21031	40233	52019				72287	85500	0002	0003	0004	0023
REGENSBURG	366 776	41970	03007	11021	21050	40223	52018				70171		0003	0003	0005	0017
GR. ARBER *	1437 791	41700	93636	11099	21111	48429	51008				74944	36	46			
FREIBURG	269 803	41258	30204	11007	21021	40258	52019				72687	83800				
FREUDENSTADT *	797 815	42970	03303	11065	21077	48476	51015					0002	0003	0005	0011	
KLIPPENECK *	973 818	41150	83605	11062	21067	48482	52016				71022	888//	1004	0002	0005	0013
STOETTEN	734 836	41707	93106	11063	21063	40252	52013				74142			0001	0004	0017
ULM	522 838	42464	20000	11060	21074	40252	51019									

Europäischer Wetterbericht

Amnblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13

HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM DIENSTAG, DEN 8. MAERZ 1988

NUMMER 68

STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTT GART	MUENCHEN	BERLIN
YGGG	0812	0812	0812	0812	0812	0812
	HHHH TTDTDD DDDFF ODER PPP TTDTDD DDDFF	HHHH TTDTDD DDDFF ODER PPP TTDTDD DDDFF	HHHH TTDTDD DDDFF ODER PPP TTDTDD DDDFF	HHHH TTDTDD DDDFF ODER PPP TTDTDD DDDFF	HHHH TTDTDD DDDFF ODER PPP TTDTDD DDDFF	HHHH TTDTDD DDDFF ODER PPP TTDTDD DDDFF
RPA						
10	3036 -47 24119	3038 -46 24 96	3033 -58 24 81	3060 -39	3106	3078 -31 23 99
20	2587 27 46	2594 -62 27 39	2603 -63 28 32	2604 -56	2628 -48 23 59	2606 -54 25 57
30	2337 -60 29 45	2340 -56 29 30	2351 -56 27 20	2347 -58	2367 -54 27 22	2349 -56 28 40
50	2017 -57 30 22	2018 -58 33 18	2028 -56 32 20	2025 -58	2037 -50 30 25	2023 -54 31 21
70	1806 -60 34 35	1808 -61 34 36	1816 -60 33 31	1813 -57	1817 -49 31 16	1808 -56 33 26
100	1582 -57 33 33	1583 -56 33 31	1591 -55 35 27	1586 -57	1586 -57 32 38	1580 -55 34 32
150	1325 -55 36 42	1325 -54 35 44	1332 -56 35 43	1327 -53	1325 -51 33 27	1320 -53 -85 35 28
200	1141 -54 -65 01 52	1139 -51 -64 36 50	1147 -55 -66 36 56	1141 -52 -65	1138 -49 -57 32 32	1133 -50 -83 36 25
250	0997 -54 -65 02 74	0994 -51 -63 01 63	1005 -55 -65 01 86	0995 -49 -62	0991 -48 -55 33 34	0987 -49 -80 36 22
300	0880 -51 -62 02 89	0875 -48 -60 01 75	0887 -51 -61 01 93	0876 -49 -61	0870 -47 -54 34 34	0867 -48 -76 01 20
400	0688 -41 -52 02 39	0683 -41 -52 01 62	0695 -39 -51 36 84	0684 -42 -53	0679 -45 -51 35 33	0677 -47 -62 04 15
500	0535 -35 -44 03 52	0530 -37 -44 01 43	0539 -29 -42 01 81	0532 -37 -47	0529 -40 -45 34 35	0527 -38 -41 03 18
700	0292 -19 -29 03 28	0291 -21 -27 01 31	0294 -19 -28 01 36	0292 -20 -28	0290 -20 -24 33 23	0286 -20 -25 02 28
850	0145 -9 -15 02 20	0144 -11 -11 01 18	0147 -10 -11 36 23	0145 -10 -10	0143 -11 -12 31 20	0139 -9 -12 02 31
1000	0017 -0 -4 02 14	0016 0 -3 35 09	0019 1 -2 36 07	0017	0015	0011 1 -2 36 13
		005 -50 221 01	007 -37 251 20		013 -33 23 81	
		010 -46 24 96	014 25 41		035 -57 29 22	
		017 -59 25 55	023 -63		040 -51	006 -27 22 86
		019 -63 27 44	030 -56 27 20		047	007 -31
	008 -34 23137	024 -60	042 -59		057	008 -28
	010 -47 24119	027 -55 25 24	048 -56		066 -48	009 -28
	012 -54	038 -59 30 41	053		080 -50 32 16	011 -33
	020	043 29 19	062 -58		096 -58 32 39	012 -36 23104
	024 27 46	047 32 16	070 -60 33 31		106 -57 32 30	014 -42
	027 27 45	055 -58 35 25	080 -60		138 -49 31 10	016 -43
	030 -60 29 45	063 -65	107 -53		148 -52 33 29	018 -52
	038 -62 31 34	073 -60	115		176	020 -51
	047 -57 28 15	095 -55 32 25	124 -56		184 -51 -59	021 -58
	055 -59 34 30	116 -59 35 36	135		211 -48 -56 32 32	021
	079 -60	128 35 30	144 -54		233 -49 -57	023 -59
	100 -57 33 33	136 -53 36 35	154 -57 36 45	009 -37	263 -47 -54	025 -56
	115 -57 36 39	152 -54	172 -52	018 -55	273 -48 -55	027 -58
	135 36 33	170 -53	192 -56 -67 36 53	040 -59	292 -47 -54	049 -53
	159 -54	181 -53	207 -54 -65	043 -56	317 -47 -54	052
	176 -56 -67 01 51	200 -51 -64 36 50	232 -56 -66	054 -60	355 -45 -52	054 -55
	210 -53 -64 01 51	254 -51 -63 01 65	255 -55 -65 01 89	084 -55	373 -47 -53 35 33	057 -54
	260 -54 -64 02 82	330 -46 -58	270 -53 -63 01 97	100 -57	411 -44 -50	092
	300 -51 -62 02 89	358 -44 -56 01 75	278	161 -52	435 -46 -51 34 34	100 -55 34 32
	356 -45 -56 02 95	382 -42 -54	320 -49 -60	195 -53 -66	467 -43 -48	104 -56 -87
	393	470 -39 -47	385 -41 -52	226 -48 -61	483 -42 -47	225 -49 -82
	434 -38 -48	511 -36 -43	471 -31 -43	270 -50 -62	512	34 35
	454 -40 -49	526 -37 -44	494	297 -50 -62	543 -34 -39	324
	500 -35 -44 03 52	543 01 35	525 -27 -40	425 -40 -51	560 -34 -37	390 -48 -64 03 16
	531 03 48	592 -31 -37	543 -29 -41	448 -41 -51	599 -30 -34	428 -44 -58
	600 03 43	600	600	482 -40 -50	600	438
	618 -24 -32	717 -19 -25	607	503 -37 -47	686	450 -43 -47
	730 -17 -27	781	693 -19 -28	624 -27 -35	740 -17 -20	550 -32 -36
	800 03 28	800	739 -16 -23	684 -22 -30	759 -16 -16	586 -31 -33 02 24
	866 -8 -14	825 -11 -13	752 -16 -20	774 -14 -19	800	600
	900 -8 -8 02 16	852 -11 -11	800 -13 -13 36 25	798 -15 -16	803 -15 -15	800
	906 02 14	900 -7 -8	841 -10 -11	840 -11 -11	827	833
	925 -6 -7 02 15	905 36 18	890 -8 -8	888 -7 -8	855	875 -7 -10
	950 03 17	925 -5 -6 35 16	896	914 -6 -8	896	896 -7 -8
	999 02 15	934 -5 -5	925 -5 -6 01 18	925 -5 -8	925 -5 -6 31 17	904
	016 1 -3 36 09	013 1 -2 34 10	004 2 -3 36 06	982 -0 -6 28 10	960 -1 -3 31 13	925 -5 -6 01 22
						007 1 -1 36 12
TROPO-PAUSE	176 -56 -67 01 51 260 -54 -64 02 82	116 -59 35 36 254 -51 -63 01 65	154 -57 36 45 255 -55 -65 01 89	195 -53 -66 297 -50 -62	106 -57 32 30 435 -46 -51 34 34	390 -48 -64 03 16
MAX-WIND	008 -34 23137 356 -45 -56 02 95	008 -34 23126 358 -44 -56 01 75	007 -37 23120 270 -53 -63 01 97		013 -33 23 81	012 -36 23104
30/50	0320	0322	0323	0322	0330	0326
50/100	0435	0435	0437	0439	0451	0443
100/200	0441	0444	0444	0445	0448	0447
200/500	0606	0609	0608	0609	0609	0606
500/1000	0518	0514	0520	0515	0514	0516

Höhenwinds

STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTT GART	MUENCHEN
YGGG	0818	0818	0818	0818	0818
PILOTEN GIPFEL- PUNKT KM	DDFFF 27.9 36 44	DDFFF 32.1 24 113	DDFFF 29.4 25 93	DDFFF 12.3 34 35	DDFFF
30.9		24 105			
26.4	36 54	25 35	25 53		25 60
23.7	36 50	29 23	28 28		25 25
20.7	32 30	32 23	31 31		33 20
18.3	34 33	35 26	35 20		28 18
15.9	34 40	35 29	35 34		33 35
13.5	1 38	1 43	36 41		35 25
12.0	1 57	1 59	1 50	34 36	34 28
10.5	2 93	2 73	1 85	36 44	36 30
9.0	1 101	1 90	1 104	36 64	36 28
7.2	1 85	2 91	1 100	1 77	1 20
5.4	1 48	2 52	1 72	1 41	36 20
4.2	36 26	3 41	2 47	36 25	35 15
3.0	1 25	2 24	2 32	25 21	35 18
2.1	1 20	1 15	2 21	35 25	35 18
1.5	36 17	36 18	1 13	36 22	35 17
0.9	35 12	35 17	1 13	35 17	
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFFF 2219 31 70 0873 1 101	HHHH DDFFF 3199 24 113 0700 2 91	HHHH DDFFF 0861 1 104	HHHH DDFFF 0762 1 80	HHHH DDFFF 24 83

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETERMELDUNGEN

JAHGANG 13		HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM DIENSTAG , DEN 8. MAERZ 1988					NUMMER 68	
STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTT GART	MUENCHEN	BERLIN		
YGG	0800	0800	0800	0800	0800	0000		
	HHHH TTDTT DDDFF ODER PPP TTTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF ODER PPP TTTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF ODER PPP TTTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF ODER PPP TTTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF ODER PPP TTTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF ODER PPP TTTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF ODER PPP TTTDTT DDDFF	
HPA								
10	3029 -44 23119	3035 -43 23122	3049 -41 24125	3071 -42	3077 -38 22 61			
20	2584 -60 27 50	2586 -58 25 41	2596 -59 26 50	2601	2609 -49 23 65			
30	2332 -60 29 38	2332 -60 32 37	2340 -57 29 33	2344 -57	2347 -55 28 30			
50	2010 -57 31 26	2010 -59 31 23	2018 -56 31 18	2022 -58	2023 -58 28 20			
70	1798 -59 33 46	1798 -59 33 42	1807 -61 32 47	1810 -57	1810 -57 31 38			
100	1575 -58 34 42	1575 -58 33 39	1584 -57 33 34	1584 -57	1584 -56 31 30			
150	1318 -55 35 45	1318 -55 34 42	1326 -55 34 44	1326 -53	1324 -55 33 32			
200	1134 -53 -66 35 48	1133 -53 -66 34 43	1143 -56 -66 34 54	1141 -55 -67	1140 -55 -63 33 22			
250	0990 -53 -64 36 58	0990 -52 -65 34 57	1001 -56 -66 35 69	0999 -55 -67	0997 -55 -63 33 26			
300	0871 -49 -61 36 70	0871 -50 -62 35 68	0884 -52 -62 35 71	0882 -52 -64	0879 -51 -59 35 41			
400	0680 -43 -54 36 74	0679 -41 -55 35 64	0693 -40 -52 35 75	0691 -41 -53	0689 -41 -48 34 43			
500	0528 -37 -47 01 41	0526 -36 -46 35 54	0536 -28 -41 35 71	0535 -30 -41	0534 -32 -36 32 33			
700	0287 -19 -31 35 30	0285 -20 -27 35 34	0291 -19 -27 35 38	0290 -16 -26	0289 -17 -18 30 22			
850	0139 -10 -10 01 26	0138 -10 -11 35 27	0143 -9 -11 36 24	0141 -7 -10	0140 -7 -7 31 27			
1000	0012 -0 -4 34 13	0011 -0 -2 33 12	0015 0 -3 33 08	0012	0011			
					022 -50			
					027 -55			
					033 -54 29 20			
					040 31 35			
					046 -58 28 33			
					066 -56 31 20			
					077 -59 31 42			
					090 -57 30 38			
					107 31 22			
					125 -53			
					141 -55			
					162 33 36			
					174 32 41			
					194 -55 -63 32 28			
					207 34 18			
					222 -52 -60			
					242 -55 -63 33 29			
					286 35 37			
					302 -51 -59			
					324 -50 -58			
					411 34 44			
					426 -39 -46			
					439 34 40			
					495 -33 -37			
					551 -28 -31			
					585 30 31			
					600 30 28			
					623 -21 -25			
					665 -20 -22			
					718 -15 -16 30 20			
					730 -15 -16			
					758 -14 -14			
					800 31 28			
					804 -10 -11			
					834 -8 -8			
					852 31 26			
					894 -4 -4 32 28			
					925 -2 -2 31 21			
					954 -0 -1 29 03			
TROPO-PAUSE	227 -54 -66 36 57	286 -52 -64 34 65	260 -56 -66 36 75	128 -58 222 -56 -67	194 -55 -63 32 28 242 -55 -63 33 29			
MAX-WIND	010 -44 23119 325 -47 -59 36 79	010 -43 23122 321 -48 -61 34 74	010 -41 24125 430 -36 -48 35 77		017 -49 24 87			
30/50	0322	0322	0322	0322	0324			
50/100	0435	0435	0434	0438	0439			
100/200	0441	0442	0441	0443	0444			
200/500	0606	0607	0607	0606	0606			
500/1000	0516	0515	0521	0523	0523			

Höhenwinde

STATION YGG	SCHLESWIG 0806	HANNOVER 0806	ESSEN 0806	STUTT GART 0806	MUENCHEN 0806	BERLIN 0806	WEITERE MARKANTE PUNKTE VON MUENCHEN	
PILOTEN GIPFEL- PUNKT	DDFFF 31.5 23 116	DDFFF 31.5 23 101	DDFFF 30.9 23 100	DDFFF 15.9 33 31	DDFFF	DDFFF 30.0 24 99		
30.9	24 116	24 110	23 100				010 -38	22 61
26.4	26 54	26 52	26 58		25 61	26 50	012 -37	
23.7	29 37	30 27	27 29		28 27	28 37	014	24 80
20.7	33 41	33 46	31 29		32 37	31 33	017 -49	24 87
18.3	34 40	34 32	34 37		27 18	33 35	019	23 63
15.9	35 35	34 33	34 23	33 31	32 25	34 38		
13.5	35 49	35 46	35 37	34 21	33 36	34 32		
12.0	1 54	36 51	35 51	34 47	32 35	34 29		
10.5	1 67	36 60	35 63	34 41	31 22	35 26		
9.0	1 82	36 74	36 82	34 51	33 41	36 23		
7.2	1 81	36 68	36 86	35 76	32 49	2 16		
5.4	36 49	36 44	36 74	35 59	31 39	36 24		
4.2	1 32	36 40	36 47	35 39	33 32	36 28		
3.0	2 24	36 32	35 32	34 28	34 26	36 31		
2.1	2 24	36 24	35 23	34 27	34 26	36 32		
1.5	3 26	36 24	35 20	35 21	34 26	36 32		
0.9	3 28	1 24	35 16	34 22		36 28		
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDDFF 3162 23 116 0818 1 87	HHHH DDDFF 3065 24 111 0795 36 75	HHHH DDDFF 2905 24 106 0685 36 85	HHHH DDDFF 0714 35 76	HHHH DDDFF 24 87	HHHH DDDFF 3000 24 99		