

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13

SAMSTAG DEN 13. FEBRUAR 1988

NUMMER 44

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NO0FF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	18-24	
											FF-FF	XX GG
HELGOLAND	4 015	11980	02809	10049	20020	40167	52026	69991	70281			
LIST/SYLT	26 020	33684	22702	10030	20007	40154	52026			82500		
LECK	7 022	41580	12203	11011	21018	40165	52025		70288	81500		
HUSUM	28 026	41468	12103	11003	21003	40165	52028		70251	81500		
FLENSBURG/HEIERWIK	27 033	41970	02607	10006	21013	40160	52028		70181			
SCHLESWIG	43 035	11962	02406	10000	21003	40159	52030	60011	70281		26	
HOHN	12 038	41962	02403	10001	21005	40167	52026		71181			
KIEL-KRONSHAGEN	17 045											
KIEL-HOLTENAU	31 046	11960	02707	10002	21002	40169	52033	60011	70176			
PUTTGARDEN	1 063	16/60	73016	10034	20016	40147	52033	69981			21 27	
NORDERNEY	11 113											
BREMERHAVEN	7 129	11475	62411	10019	20008	40175	52026	69911	70181	86800		
CUXHAVEN	5 131	11475	52205	10023	20013	40171	52028	69911	72581	85800		
HAMBURG, FLUGH.	16 147	11770	22504	10004	21002	40174	52032	69911	70281	82500		
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	32560	72705	10010	21005	40163	52035			875//		
EMGEN-HAFEN	5 203	11570	12210	10016	20001	40183	52027	69901	70181	81500		
OLDENBURG	11 215	42660	32604	10009	21002	40195	52028			83500		
AHLHORN	49 218	42558	62508	10012	20002	40195	52027			85801		
BREMEN, FLUGH.	3 224	11565	62506	11004	21009	40181	52025	69901	72511	86800		
SOLTAU	77 235											
LUECHOW	17 253	32960	72707	10016	20006	40173	52029			81012		
LINGEN	21 305											
MUENSTER	62 313	32668	52608	10014	20004	40210	52027			85500		
OSNABRUECK	95 317											
GUETERSLOH	72 320	11560	62609	10012	20001	40211	51025	69911	72781	868//		
BAD SALZUFLEN	98 325											
HANNOVER, FLUGH.	56 338	11668	62608	10015	20000	40187	52027	69911	70181	86500		
BRAUNSCHWEIG	81 348	11460	72607	10022	21001	40191	52037	69901	70361	875//		
BERLIN-DAHLEM	51 381	11957	32904	10014	20007	40166	52026	69911	71061	80001		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	11962	52804	10019	20007	40166	52028	69941	70162	80001		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	11957	43007	10025	20008	40161	52025	60011	71061	82011		
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	11665	52604	10005	20000	40222	52021	69921	70281	85500	26	
BOCHOLT	21 406											
ESSEN	152 410	11658	42406	10005	21003	40220	51021	69911	72687	84500		
KAHLER ASTEN *	839 427	11/06	93011	11033	21037	48455	52020	60031	78584		26	
BAD LIPPSPRINGE	157 430											
KASSEL	231 438	11565	72203	10010	21010	40212	52029	69931	70372	875//		
GOETTINGEN	175 444											
BRAUNLAGE	607 452											
AACHEN	202 501											
NOERVENICH	117 502	41580	12508	10016	21013	40225	57015		70180	81200		
NUERBURG	627 510											
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	11560	41403	10003	20001	40223	52020	69971	70171	83530		
KOBLENZ	70 515											
BAD MARIENBERG	547 526											
GIESSEN	186 532	11463	72204	10016	20004	40217	52025	69911	72662	878//		
BAD HERSFELD	212 542											
WASSERKUPPE *	921 544	11/00	92911	11035	21035	48462	51028	60021	77074		23 30	
TRIER-PETRISBERG	265 609	32965	22105	11007	21023	40243	52017			80001		
DEUSELBACH	480 615											
PFERDSFELD	396 626	41961	02503	11012	21026	40236	52018		70281			
KL.FELDBERG/TS. *	805 635											
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	32568	42005	10009	21006	40230	52026			84500		
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648											
WUERZBURG	268 655	11560	42707	10011	21001	40223	51028	69901	70161	84500		
BAD KISSINGEN	262 658											
COBURG	337 671											
BAMBERG	239 675											
HOF	567 685	11550	72908	11008	21020	40207	52035	60021	77877	878//		
WEIDEN	438 688	11465	82707	10003	21005	40207	52054	60021	76876	885//		
BERUS	363 704											
THOLEY	396 706											
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	32960	42702	11012	21020	40246	52017			80001		
WEINGIET	553 724											
KARLSRUHE	112 727	32773	22007	10015	21002	40241	51018			82500		
MANNHEIM	96 729	32768	42505	10024	21003	40235	51023			84500		
STUTTGART, FLUGH.	396 738	11565	52708	10001	21017	40244	52022	69921	77071	85500		
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	11650	82609	10015	21010	40243	52039	60021	78587	83302	26	
GEHRINGEN	276 742	11560	72605	10012	21003	40238	52028	69981	70362	875//		
WEISSENBURG	422 761											
NUERNBERG	319 763	11362	82511	10017	20007	40219	52032	69961	77076	885//	31	
REGENSBURG	366 776	11570	12509	10008	21007	40210	52049	69931	70161	81100	26	
GR. ARBER *	1437 791										31	
FREIBURG	269 803	11568	71603	10018	20000	40260	52018	69921	70282	875//		
FREUDENSTADT *	797 815											
KLIPPENECK *	973 818											
STOETTEN	734 836	11270	82810	11018	21020	40254	52026	60021	72874	887//	24 27	
ULM	522 838											
AUGSBURG	461 852	11670	82711	10007	21003	40240	52032	69961	70276	885//	21 29	
NEUBURG/DONAU	381 853	41470	82811	10005	21025	40233	52030		70387	888//		
LANDSBERG	623 857	41559	72709	11008	21017	40247	52026		72277	875//		
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	41456	82911	10008	21014	40245	52029		77177	885//		
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	11350	82910	10001	21007	40230	52027	60021	77176	878//	29	
ERDING	462 869	41456	82915	10010	21007	40227	52033		77177	885//		
MUEHLDOEF	401 875											
PASSAU	409 893	11462	82912	10012	21003	40196	52048	60021	76876	887//	31	
BREMENGARTEN	212 900	42770	51907	10019	21013	40264	52012			855//		
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	11/02	93008	11070	21070	48499	52014	60021	78587		27 37	
KONSTANZ	443 929	11665	72403	10006	21009	40260	52021	60011	70372	875//		
KEMPTEN	705 946											
NEMNINGEN	634 947	42562	72606	11004	21033	40257	52024			875//		
OBERSTOORF *	810 948											
ZUGSPITZE *	2960 961	11/00	93511	11169	21171	47969	52018	60141	77374		26 47	
HOHENPEISSENBERG *	977 962	11365	82713	11029	21033	48490	50023	60021	72274	887//	23 42	
CARLSCH-PARTENK.	719 963											
WENDELSTEIN *	1832 980											

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE	III	IIHV	ND0FF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF
			RX		N	ND0D			12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	41982	02711	10046	20014	40187	52020	70181		
LIST/SYLT	26	020	41484	29902	10024	20007	40175	52021	72500	82200	
LECK	7	022	41580	12103	10008	20003	40187	52023	72581	81200	
HUSUM	28	026	41460	72804	10006	20002	40186	52021	78781	878//	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42970	02512	10010	21008	40182	52022			
SCHLESWIG	43	035	42962	02604	10001	21002	40186	52027			
HOHN	12	038	42570	12505	10002	21001	40191	52024		81500	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	42965	02507	10008	21001	40196	52027			
PUTTGARDEN	1	063	46/60	72610	10010	20003	40178	52031			
NORDERNEY	11	113									
BREMERHAVEN	7	129	42970	02511	10013	20005	40196	52021			
CUXHAVEN	5	131	41475	22606	10025	20016	40195	52024	72781	82200	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42260	32304	10003	20000	40200	52026		83600	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42960	02602	10001	21009	40192	52029			
EMDEN-HAFEN	5	203	42968	02309	10013	20005	40206	52023			
OLDENBURG	11	215	42965	02505	10002	21010	40215	52020			
AHLHORN	49	218	42658	42507	10004	21004	40216	51021		84500	
BREMEN, FLUGH.	3	224	42670	12405	11006	21012	40206	52025		81500	
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253	42462	72706	10013	20003	40205	52031		875//	
LINGEN	21	305									
MUENSTER	62	313	42665	12401	10001	21004	40226	52015		81500	
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	42358	72507	10007	20001	40232	52021		875//	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41459	72607	10019	20005	40212	52025	70282	875//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41458	82607	10020	20003	40214	52023	76872	885//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42758	72905	10013	20006	40196	52030		875//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42360	62808	10014	20004	40191	52024		84631	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42359	73010	10017	20005	40192	52030		875//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42965	09902	10009	21002	40240	52018			
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	42962	02105	10002	21008	40239	51018			
KAHLER ASTEN *	839	427	41/02	92810	11032	21036	46473	52020	78584		
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	41462	72006	10006	21004	40233	51020	72782	878//	
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501									
NOERVENICH	117	502	42680	12504	10003	21022	40246	57019		81500	
NUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42660	41002	11016	21026	40243	52019		81530	
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	42563	62305	10009	20002	40241	52023		86800	
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE *	921	544	41/00	92809	11037	21037	48480	52021	74974		
TRIER-PETRISBERG	265	609	42962	32303	11017	21024	40263	52018		80001	
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	42961	02401	11031	21042	40262	52022			
KL.FELDBERG/TS. *	805	635									
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41668	42005	10005	21005	40253	52023	72161	84500	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648									
WUERZBURG	268	655	42560	72301	10003	21007	40250	51025		875//	
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	41760	62906	11009	21029	40238	52029	70172	86500	
WEIDEN	438	688	41456	82807	10001	21002	40231	52022	77177	877//	
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42965	52702	11028	21037	40259	52011		80001	
WEINSIET	553	724									
KARLSRUHE	112	727	42770	22208	10002	21008	40255	52012		82500	
MANNHEIM	96	729	42760	21706	11006	21014	40256	52019		82500	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41770	12403	11024	21034	40270	52020	70171	81500	
STUTTGART/SCHNARRENS	314	739	41980	02102	10006	21020	40264	50018	70181		
OEHRINGEN	276	742	42558	30000	10000	21008	40259	52019		82501	
WEISSENBURG	422	761									
NUERNBERG	319	763	41665	72408	10011	21004	40250	52028	70272	875//	
REGENSBURG	366	776	42670	82908	10010	21010	40238	52027		825//	
GR. ARBER *	1437	791	41/00	93124	11067	21075	48465	52021	74974		39 53
FREIBURG	269	803	42570	21303	10009	21004	40270	52009		82500	
FREUDENSTADT *	797	815									
KLIPPENECK *	973	818									
STOETTEN	734	836	42262	72811	11023	21029	40266	52017		876//	
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	41675	52506	10002	21010	40264	52021	70172	85500	
NEUBURG/DONAU	381	853	42470	32707	11006	21028	40259	52021		82800	
LANDSBERG	623	857	42659	22708	11020	21031	40273	52020		82500	
FUERSTENFELDBRUECK	519	858	41460	72706	11002	21021	40267	52019	77177	87500	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41470	72807	11003	21016	40257	52024	70272	878//	
ERDING	462	869	41660	62808	10002	21018	40256	52026	72277	84570	
MUEHLDORF	401	875									
PASSAU	409	893	41462	82910	10007	21008	40231	52032	77877	887//	28
BRENGARTEN	212	900	42780	22007	10008	21020	40286	52021		825//	
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	41/02	92910	11076	21076	48506	52007	74984		
KONSTANZ	443	929	42966	12503	11008	21016	40277	52013		81030	
KEMPTEN	705	946									
HEMNINGEN	634	947	42762	32303	11021	21052	40272	52020		83500	
OBERSTDORF *	810	948									
ZUGSPITZE *	2960	961	41/00	93608	11181	21183	47978	52008	77174		
HOMENPEISSENBERG *	977	962	42475	82810	11037	21042	48506	52019		885//	25
GARHISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN *	1832	980	41/00	93316	11093	21097	48495	52015	77174		33 43

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

STATION	06 UHR UTC											00-06				06			06		
	HOEHE III	IIHVV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	9LMMH	FF-FF	2STTT	2STTT	3ESTT	4ESSS	7RRRT	9SSSS			
	RX			N	NDDD			R	12	HLMH	XX	GG	NNNN	MMMM	NGG		R				
HELGOLAND	4 015	11482	12806	10048	20021	40203	52021	60012	70381	81200											
LIST/SYL	26 020	11482	12808	10034	20014	40194	52019	69952	70180	81200											
LECK	7 022	43	////																		
HUSUM	28 026	43	////																		
FLensburg/MEIERWIK	27 033	43	////																		
SCHLESWIG	43 035	12962	02205	10003	21002	40204	52018	60012													
HOHN	12 038	43	////																		
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	12960	01901	11011	21016	40206	52021	69962													
KIEL-HOLTENAU	31 046	12659	12404	10001	21004	40215	52019	60012		81500											
PUTTGARDEN	1 063	16/60	/2610	10007	20001	40202	52024	69982													
NORDERNEY	11 113	12470	12008	10031	20019	40214	52020	60012		81200											
BREMERHAVEN	7 129	11466	12309	10013	20005	40217	52021	69912	72611	81200											
CUXHAVEN	5 131	11472	12406	10018	20008	40215	52020	69992	70381	81200											
HAMBURG, FLUGH.	16 147	12260	42303	11017	21017	40220	52020	69912		84600											
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	31350	82603	10010	20003	40212	52020		71011	886//											
EMDEN-HAFEN	5 203	13968	02109	10017	20002	40223	51017	69902													
OLDENBURG	11 215	43	////																		
AHLHORN	49 218	43	////																		
BREMEN, FLUGH.	3 224	12562	62302	11006	21011	40229	52023	69902		86800											
SOLTAU	77 235	32960	52404	11002	21007	40231	52028			85030											
LUECHOW	17 253	32458	82605	10015	20005	40228	52023			886//											
LINGEN	21 305	12959	02104	11004	21009	40238	52015	69972													
MUENSTER	62 313	32965	22103	11004	21007	40248	52022			82030											
OSNABRUECK	95 317	11656	12306	10003	21005	40241	52024	69962	71011	81500											
GUETERSLOH	72 320	11635	41702	11001	21010	40253	52021	69912	71011	82501											
BAD SALZUFLEN	98 325	11350	82503	10013	20001	40246	52020	69932	710//	886//											
HANNOVER, FLUGH.	56 338	11659	42505	10007	21003	40235	52022	69912	70181	82501											
BRAUNSCHWEIG	81 348	11459	72506	10018	20006	40234	52020	69912	70272	875//											
BERLIN-DAHLEM	51 381	12462	82604	10013	20001	40224	51028	69972		885//											
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	12363	72907	10016	21001	40221	52030	69942		875//											
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	12460	83010	10015	21002	40222	52030	60012		885//											
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	12965	01706	10010	21008	40251	51011	69922													
BOCHOLT	21 406	32958	01804	11014	21019	40243	52012														
ESSEN	152 410	13962	01705	11003	21011	40252	52013	69912													
KAHLER ASTEN *	839 427	11/02	92608	11031	21035	48488	51018	60042	77884												
BAD LIPPSPRINGE	157 430	11230	82402	10010	20003	40251	52019	69922	7107/	886//											
KASSEL	231 438	11450	71704	10002	21006	40252	52019	60012	78582	878//											
GOETTINGEN	175 444	11435	82303	10016	21001	40247	52020	69902	7687/	875//											
BRAUNLAGE	607 452	11340	82804	11017	21025	40242	52021	69912	7227/	885//											
AACHEN	202 501	32980	02104	10007	21011	40252	52010														
NOERVENICH	117 502	43	////																		
NUERBURG	627 510	32980	02504	11040	21051	40275	52015														
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	32958	21003	11027	21031	40260	52016	60082		82030											
KOBLENZ	70 515	32465	32203	10008	21013	40262	52015			83800											
BAD MARIENBERG	547 526	11402	12401	11037	21040	40270	52016	60022	74671	81100											
GIESSEN	186 532	12765	22601	10005	21003	40260	52018	69932		81531											
BAD HERSFELD	212 542	11650	72704	10003	21007	40260	53026	60012	710//	875//											
WASSERKUPPE *	921 544	11/00	92709	11041	21041	48495	52020	60022	74974												
TRIER-PETRISBERG	265 609	32962	02601	11023	21032	40271	50007														
DEUSELBACH	480 615	32970	31201		21030	40274	52012			80001											
PFEDRSFELD	396 626	43	////																		
KL./FELDBERG/TS. *	805 635	11075	53103	11040	21045	48497	51012	69932	72841	82542											
FRANKFURT/M., FLUGH.	111 637	11763	11902	11007	21020	40271	52017	69902	70261	81500											
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648	11562	32504	11018	21031	40272	52019	60022	70271	82530											
WUERZBURG	268 655	12560	22402	11003	21013	40267	52017	69902		82500											
BAD KISSINGEN	262 658	12558	17102	10007	21011	40261	52023	69912		86501											
COBURG	337 671	11456	82503	11002	21007	40261	52019	60022	7787/	877//											
BAMBERG	239 675	11658	82803	10008	21002	40262	52020	60012	72272	885//											
HOF	567 685	11662	72609	11014	21027	40261	52020	60022	70272	875//											
WEIDEN	438 688	11470	82707	11003	21008	40263	52030	60022	77877	885//											
BERUS	363 704	32970	02102	11019	21032	40274	52010														
THOLEY	396 706	32968	02602	11023	21032	40274	52013														
SAARBUECKEN, FLUGH.	322 708	32962	30000	11021	21029	40277	52017			80001											
WEINIEIT	553 724	12980	02712	11025	21040	40273	52010	69912													
KARLSRUHE	112 727	32870	12005	11001	21017	40278	53023			81500											
MANNHEIM	96 729	32960	01705	11010	21015	40273	52017														
STUTTGART, FLUGH.	396 733	11965	42603	11014	21022	40282	52013	69922	70171	84030											
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	11965	31901	11001	21025	40279	51013	69902	70181	83030											
OEHRINGEN	276 742	11957	12301	11008	21016	40275	51015	69982	71011	81030											
WEISSENBURG	422 761	12660	52405	11007	21015	40268	52016	69942		85500											
NUERNBERG	319 763	11460	72303	10009	21006	40272	52021	69962	70272	878//											
REGENSBURG	366 776	12970	32806	10002	21022	40264	52024	69932		82031											
GR. ARBER *	1437 791	11/00	93118	11066	21074	48492	52029	60032	74974												

09 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

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

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7MWWW	8NCCC	FF-FF	STTT	STTT	STTT	STTT	
		RX			N	NDDO			12	HLMH	XX GG	N	N	N	N	
HELGOLAND	4	015	42380	22313	10051	20035	40231	52023		82600						
LIST/SYLT	26	020	42482	12104	10037	20024	40220	52026		81101						
LECK	7	022														
HUSUM	28	026														
FLensburg/MEIERWIK	27	033														
SCHLESWIG	43	035	42959	12004	10018	20011	40233	52029		80001		0012	0019	0025	0040	
Hohn	12	038														
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	41/02	92002	10002	20000	40235	52029	74741			0004	0011	0019	0036	
KIEL-HOLTENAU	31	046	41016	62204	10014	20014	40245	52030	71011	86600						
PUTTGARDEN	1	063	46/60	72410	10013	20007	40230	52028						0018	0021	0034
NORDERNEY	11	113	41950	02007	10028	20014	40241	52027	71000			0012	0020	0026	0037	
BREMERHAVEN	7	129	42962	02009	10015	20005	40242	52025								
CUXHAVEN	5	131	42962	02408	10020	20010	40239	52024				0005	0009	0020	0036	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42358	42405	10007	20003	40248	52028		83231		0005	0009	0020	0041	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41440	82403	10014	20002	40243	52031	71022	876//		0015	0017	0027	0035	
EMDEN-HAFEN	5	203	42958	01812	10008	21001	40244	53021				0006	0012	0024	0037	
OLDENBURG	11	215														
AHLHORN	49	218														
BREMEN, FLUGH.	3	224	41957	02303	10013	20003	40250	52021	71011			0008	0013	0025	0039	
SOLTAU	77	235	41556	62404	10009	21001	40258	52027	71022	86830		0004	0008	0018	0031	
LUECHOW	17	253	42458	82506	10015	20005	40257	53029		886//		0006	0010	0018	0034	
LINGEN	21	305	41950	02105	10009	20002	40253	52015	71000			0008	0017	0026	0045	
MUENSTER	62	313	41950	01904	10010	20003	40269	52015	71000			0007	0012	0020	0043	
OSNABRUECK	95	317	41957	02109	10013	21002	40257	52017	71000			0007	0010	0018	0038	
GUETERSLOH	72	320	41950	01802	10024	20002	40270	51017	71000							
BAD SALZUFLEN	98	325	41950	11803	10017	20002	40264	52018	71011	80001		0016	0017	0024	0041	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42658	52506	10020	20007	40263	52028		84531		0007	0014	0022	0037	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42458	72507	10021	20001	40261	52026		878//		0012	0015	0019	0031	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42462	72806	10018	20003	40255	52031		875//		0012	0015	0019	0031	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42364	82807	10018	20001	40251	52030		878//						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42363	73009	10018	21002	40255	52033		875//		0018	0020	0027	0032	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42760	11611	10016	21004	40269	52018		81500		0007	0012	0025	0045	
BOCHOLT	21	406	41930	01804	10004	21005	40259	52016	71000			0010	0017	0028	0042	
ESSEN	152	410	42958	11807	10010	21009	40268	52016		80001		0002	0005	0018	0038	
KAHLER ASTEN *	839	427	41/01	92208	11035	21040	48503	52019	74174			0002	0003	0005	0011	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41657	11702	10018	20003	40270	52019	71011	81500		0010	0014	0022	0031	
KASSEL	231	438	41556	11704	10005	21010	40277	52024	71081	81800		0003	0007	0013	0031	
GOETTINGEN	175	444	41468	52503	10023	21001	40271	52023	71072	85830		0006	0008	0019	0032	
BRAUNLAGE	607	452	41458	72804	11014	21021	40264	52023	72272	875//		0000	0005	0010	0020	
AACHEN	202	501	42980	12007	10019	21020	40263	52012		80001		0008	0014	0022	0041	
NOERVENICH	117	502														
NUERBURG	627	510	42984	02109	11030	21048	40283	52010				0003	0005	0009	0024	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42964	11205	11002	21010	40275	52016		81030		0004	0005	0024	0047	
KOBLENZ	70	515	42565	11702	10022	21011	40277	52015		81100						
BAD MARIENBERG	547	526	41301	51601	11034	21034	40283	52015	74444	85100		1001	0003	0008	0020	
GIESSEN	186	532	42463	11901	10011	21009	40280	52019		81100		0006	0012	0022	0037	
BAD HERSFELD	212	542	41956	42505	10010	21005	40280	51020	71011	84030		0005	0006	0014	0035	
WASSERKUPPE *	921	544	41/00	92406	11037	21037	48513	52019	74944			0002	0005	0009	0016	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42468	10000	11010	21014	40281	51011		81201		0006	0010	0019	0037	
DEUSELBACH	480	615	42972	12303	11014	21029	40278	53008		80001		0002	0005	0008	0023	
PFERDSFELD	396	626														
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	42983	02602	11024	21038	48514	52015						0002	0006	0013
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42961	02007	10009	21009	40287	52017				0006	0010	0020	0042	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	42960	02702	11002	21023	40287	53014				0003	0006	0011	0025	
WUERZBURG	268	655	42958	11302	10010	21010	40287	52020		81030		0003	0011	0020	0035	
BAD KISSINGEN	262	658	42567	71804	10007	21011	40284	52023		878//		0002	0007	0014	0025	
COBURG	337	671	41357	32803	10002	21006	40282	51021	72271	83860		0004	0006	0013	0024	
BAMBERG	239	675	42560	70000	10009	21006	40287	52024		878//		0009	0012	0017	0031	
HOF	567	685	41668	12505	11010	21030	40279	52018	72271	81500		0005	0005	0012	0022	
WEIDEN	438	688	41558	72603	11004	21009	40293	52028	77877	875//		0004	0006	0014	0029	
BERUS	363	704	42960	01504	11011	21020	40283	52009				0004	0007	0015	0034	
THOLEY	396	706	41950	00202	11019	21027	40284	52010	71000			0000	0007	0013	0028	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42965	11903	10001	21012	40285	52011		80001		1003	0008	0019	0039	
WEINBIET	553	724	42570	12507	11015	21028	40287	52015		81500						
KARLSRUHE	112	727	42967	12106	10026	20002	40284	51008		81030		0010	0015	0027	0053	
MANNHEIM	96	729	42765	11707	10021	21004	40288	51016		81500		0007	0020	0027	0047	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42575	12404	10005	21016	40294	52016		81231						
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	42675	21304	10016	21015	40294	52017		82230		0009	0017	0027	0045	
OEHRINGEN	276	742	42970	10000	10008	21010	40291	52017		81030		0009	0015	0028	0043	
WEISSENBURG	422	761	42568	82103	10001	21017	40289	52021		888//		0002	0009	0011	0033	
NUERNBERG	319	763	42362	82405	10009	21006	40295	52022		888//		0010	0015	0024	0041	
REGENSBURG	366	776	41565	72606	10009	21011	40289	52025	72272	878//		0008	0012	0017	0028	
GR. ARBER *	1437	791	41/00	93114	11073	21079	48511	52021	74944		27					
FREIBURG	269	803	42986	01103	10011	21026	40294	52011				0013	0018	0032	0054	
FREUDENSTADT *	797	815	42982	02404	11034	21047	48523	51011				0003				

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NODFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	12 UHR UTC	06-12
											FF-FF XX GG	
HELGOLAND	4 015	32980	12217	10049	20024	40245	52014			80002		
LIST/SYLT	26 020	32581	32115	10060	20018	40236	51016			82201		
LECK	7 022											
HUSUM	28 026											
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033											
SCHLESWIG HOHN	43 035	32465	52407	10060	20025	40250	52018			84801		
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	31462	12305	10049	20022	40256	52021		70241	81600		
KIEL-HOLTENAU	31 046	32358	22306	10054	20024	40261	52019			82100		
PUTTGARDEN	1 063	36760	72410	10034	20030	40254	52024					
NORDERNEY	11 113	32958	41909	10053	20017	40244	51003			80002		
BREMERHAVEN	7 129	32962	12110	10052	20016	40258	52016			80002		
CUXHAVEN	5 131	32960	12410	10051	20017	40255	52016			80001		
HAMBURG, FLUGH.	16 147	32565	32904	10059	20023	40262	52015			81201		
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	32460	52206	10059	20019	40261	52019			85800		
ERDEN-HAFEN	5 203	32960	21714	10043	20016	40252	51008			80001		
OLDENBURG	11 215											
AHLHORN	49 218											
BREMEN, FLUGH.	3 224	32565	12306	10052	20012	40265	50015			81101		
SOLTAU	77 235	32570	52104	10059	20016	40271	52015			85200		
LUECHOW	17 253	32560	52004	10043	20013	40276	51019			85800		
LINGEN	21 305	32960	11905	10055	21005	40259	50007			80001		
MUENSTER	62 313	32562	11805	10051	20007	40269	51008			81101		
OSNABRUECK	95 317	32958	12205	10055	20004	40267	50012			80001		
GUETERSLOH	72 320	32565	11905	10065	20010	40274	50006			81100		
BAD SALZUFLEN	98 325	32565	62105	10051	21001	40277	50014			85101		
HANNOVER, FLUGH.	56 338	32575	22706	10061	20014	40279	52017			82100		
BRAUNSCHWEIG	81 348	32465	42708	10054	20010	40276	52017			84200		
BERLIN-DAHLEM	51 381	32570	72705	10033	21001	40279	52024			875//		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	32470	72806	10031	21001	40275	52024			875//		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	32466	72809	10033	21001	40275	52020			872//		
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	32970	11608	10062	21001	40267	58001			80001		
BOCHOLT	21 406	32962	11808	10064	20014	40260	50002			80001		
ESSEN	152 410	32970	22107	10049	21004	40271	53006			80001		
KAHLER ASTEN *	839 427	11465	32010	11016	21023	48518	51012	69901	70174	83100		
BAD LIPPSPRINGE	157 430	32568	22407	10052	21001	40280	51012			82200		
KASSEL	231 438	11564	11907	10033	21001	40289	51015	69901	70281	81100		
GOETTINGEN	175 444	11572	32404	10050	21002	40284	51015	69911	70171	83200		
BRAUNLAGE	607 452	11470	72305	11004	21020	40282	52020	69921	70272	878//		
AACHEN	202 501	32981	12007	10060	21025	40265	53006			80001		
NOERVENICH	117 502											
NUERBURG	627 510	32484	12108	11003	21039	40286	52011			81100		
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	32468	11609	10059	21002	40273	50001			81100		
KOBLENZ	70 515	32570	12101	10064	20001	40284	50009			81100		
BAD MARIENBERG	547 526	31463	21905	10003	21012	40290	52014		70341	82100		
GIESSEN	186 532	32568	31207	10042	20002	40289	50012			83100		
BAD HERSFELD	212 542	32561	52706	10031	21001	40292	51014			85200		
WASSERKUPPE *	921 544	31007	52205	10001	20001	48535	51014		74141	85500		
TRIER-PETRISBERG	265 609	32570	12504	10047	21006	40282	51009			81201		
DEUSELBACH	480 615	32480	11608	10025	21029	40279	51009			81101		
PFERDSFELD	396 626											
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	32768	12004	10001	21024	48530	50012			81200		
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	32565	12105	10046	20004	40292	50007			81100		
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648	32270	20000	10041	21005	40298	51018			82200		
MUERZBURG	268 655	32468	31804	10041	20008	40297	51013			83200		
BAD KISSINGEN	262 658	32575	32503	10043	21014	40293	52012			83100		
COBURG	337 671	11462	63003	10024	21017	40298	52019	69901	70171	86200		
BAMBERG	239 675	32570	62203	10035	21018	40300	52016			86200		
HOF	567 685	11575	72705	10007	21040	40298	51022	69901	70371	878//		
WEIDEN	438 688	11575	12405	10012	21014	40306	52016	69901	70171	81200		
BERUS	363 704	32565	11804	10047	21006	40283	52011			81100		
THOLEY	396 706	32475	11701	10027	21013	40286	51010			81101		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	32565	21805	10033	21012	40290	52010			81201		
WEINBIET	553 724	32475	31507	10020	21016	40292	52014			83200		
KARLSRUHE	112 727	32575	12106	10070	21003	40293	51012			81200		
MANNHEIM	96 729	32670	21808	10062	20014	40296	50009			82200		
STUTTGART, FLUGH.	396 738	32580	40000	10032	21022	40300	50010			84200		
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	32680	42501	10036	21032	40298	50007			84200		
OEHRINGEN	276 742	32572	32601	10038	21023	40302	52015			83230		
WEISSENBURG	422 761	32570	72202	10013	21026	40303	51016			872//		
NUERNBERG	319 763	32570	52403	10023	21021	40307	52015			85200		
REGENSBURG	366 776	11570	63209	10029	21038	40304	52018	69901	70271	86200		
GR. ARBER *	1437 791	11701	93113	11066	21066	48528	52018	69941	74974		27	
FREIBURG	269 803	32582	11204	10045	21030	40295	50006			81100		
FREUDENSTADT *	797 815	32484	21904	11010	21043	48540	53013			82200		
KLIPPENECK *	973 818	32484	21506	11017	21060	48536	51010			82200		
STOETTEN	734 836	31380	22201	11013	21023	40310	51010		70142	82200		
ULM	522 838	32574	22303	10034	21048	40300	51012			82200		
AUGSBURG	461 852	32582	52404	10020	21034	40311	50014			85800		
NEUBURG/DONAU	381 853											
LANDSBERG	623 857											
FUERSTENFELDBRUCK	519 858											
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	11575	43205	10008	21024	40309	52015	69921	70171	83831		
ERDING	462 869											
MUEHLDORF	401 875	11575	73104	10030	21017	40302	51013	69901	70272	8683/		
PASSAU	409 893	11568	62706	10034	21026	40293	52013	69901	70272	82280		
BREMGARTEN	212 900											
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	31089	31809	11049	21061	48536	51011		70344	83100		
KONSTANZ	443 929	32569	20503	10041	21019	40301	50007			82200		
KEMPTEN	705 946	32570	41303	10005	21029	40310	51010			84200		
MEMMINGEN	634 947											
OBERSTDORF *	810 948	11684	22402	10006	21071	48547	51008	69921	70287	82200		
ZUGSPITZE *	2960 961	11770	20107	11182	21203	47014	52013	69961	77674	82240		
HOHENPEISSENBERG *	977 962	11582	62703	11020	21050	48542	52016	69901	77871	86200		
GARMISCH-PARTENK.	719 963	11665	61101	10029	21047	40298	51012	69961	72671	86800		
WENDELSTEIN *	1832 980	11715	73105	11084	21094	48541	52019	69921	74174	872//		

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	IIHVV	NDFFF	1STTT	2STTT	4PPPP	SAPPP	7WWW	8NCCC	12	HLMH	FF-FF	XX GG
			RX		N	NDD								
HELGOLAND	4	015	42980	72014	10056	20023	40249	53004					80004	
LIST/SYLT	26	020	42975	61912	10048	20020	40246	52010					80002	
LECK	7	022												
HUSUM	28	026												
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033												
SCHLESWIG	43	035	42565	32106	10058	20003	40261	52011					81101	
HOHN	12	038												
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	42470	12303	10060	20004	40267	52011					81202	
KIEL-HOLTENAU	31	046	42560	22205	10063	20009	40278	52015					81201	
PUTTIGARDEN	1	063	46760	72509	10048	20027	40266	52012						
NORDERNEY	11	113	42960	71811	10057	20013	40244	50000					80002	
BREMERHAVEN	7	129	42570	41909	10062	20005	40259	52001					81202	
CUXHAVEN	5	131	42565	52010	10064	20014	40262	52007					82201	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42575	52506	10061	21003	40272	52010					84201	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42468	12606	10067	20005	40267	53006					81201	
EMDEN-HAFEN	5	203	42960	61618	10060	20013	40250	58002					80002	
OLDENBURG	11	215												
AHLHORN	49	218												
BREMEN, FLUGH.	3	224	42568	21806	10056	20008	40271	52006					81101	
SOLTAU	77	235	42575	32607	10062	21004	40281	52010					83201	
LUECHOW	17	253	42568	62107	10067	20005	40282	53007					86830	
LINGEN	21	305	42570	21910	10068	21030	40260	50001					81101	
MUENSTER	62	313	42970	11708	10068	21033	40266	58003					80001	
OSNABRUECK	95	317	42575	11811	10062	21016	40269	50002					81200	
GUETERSLOH	72	320	42580	12008	10067	21006	40278	50004					81105	
BAD SALZUFLEN	98	325	42681	32407	10070	21033	40276	51001					83101	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42580	22505	10064	20000	40283	52004					82100	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42568	12405	10067	21009	40289	52013					81200	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42568	72706	10045	21006	40290	52011					875//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42575	72805	10045	21006	40285	52011					878//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42570	72607	10044	21004	40286	53011					875//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42984	21811	10075	21016	40269	50002					80001	
BOCHOLT	21	406	42980	21910	10072	20000	40256	56004					80001	
ESSEN	152	410	42580	31709	10059	21005	40268	53002					81101	
KAHLER ASTEN *	839	427	42475	22113	11022	21028	48522	52006					82200	
BAD LIPSPRINGE	157	430	42581	22509	10058	21028	40282	51003					82200	
KASSEL	231	438	42566	21908	10034	21002	40295	53007					82200	
GOETTINGEN	175	444	42575	22106	10059	21023	40288	52005					82200	
BRAUNLAGE	607	452	42477	32203	10007	21025	40287	52007					83400	
AACHEN	202	501	42980	12110	10053	21022	40263	55003					80001	
NOERVENICH	117	502												
NUERBURG	627	510	42484	11708	10013	21027	40279	58003					81100	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42580	31809	10072	21015	40271	58001					81101	
KOBLENZ	70	515	42580	12009	10071	21016	40277	57006					81100	
BAD MARIENBERG	547	526	42482	11808	10009	21026	40288	54000					81101	
GIESSEN	186	532	42573	41407	10049	21012	40291	52003					84800	
BAD HERSFELD	212	542	42562	52305	10033	21006	40302	52010					85800	
WASSERKUPPE *	921	544	41270	32306	11011	21023	48536	52006	70341				83100	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42575	32109	10051	21020	40275	57007					83231	
DEUSELBACH	480	615	42480	31610	10031	21037	40275	58003					81201	
PFERDSFELD	396	626												
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	42373	22007	11012	21030	48533	53006					82500	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42575	21907	10056	21015	40295	53003					82200	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	42280	40000	10035	21018	40300	53001					84200	
WUERZBURG	268	655	42581	42006	10054	21006	40296	53001					84200	
BAD KISSINGEN	262	658	42580	42403	10052	21030	40291	55000					84200	
COBURG	337	671	42575	22102	10040	21036	40300	51004					82200	
BAMBERG	239	675	42575	22202	10049	21024	40303	53004					82200	
HOF	567	685	42580	42904	10016	21040	40299	53003					84800	
WEIDEN	438	688	42580	52804	10016	21032	40308	53003					85200	
BERUS	363	704	42580	31907	10049	21024	40282	58002					83400	
TOLEY	396	704	42684	32007	10043	21042	40281	58001					83200	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42670	32005	10045	21020	40285	57002					82101	
WEINSIET	553	724	42580	21510	10025	21030	40288	56003					82200	
KARLSRUHE	112	727	42580	10902	10074	21034	40289	56004					81200	
MAKNHEIM	96	729	42682	21405	10058	21009	40295	55000					82401	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42682	41501	10050	21057	40274	55002					84400	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	42684	50804	10059	21054	40298	53003					85200	
OEHRINGEN	276	742	42675	10601	10050	21036	40298	55003					81200	
WEISSENBURG	422	761	42575	32102	10039	21042	40295	57003					83800	
NUERNBERG	319	763	42580	31401	10029	21028	40307	55000					83200	
REGENSBURG	366	776	42570	52804	10034	21051	40303	55000					85200	
GR. ARBER *	1437	791	41708	73111	11069	21078	48533	53006	74144				877//	
FREIBURG	269	803	42582	11005	10070	21067	40284	57008					81101	
FREUDENSTADT *	797	815	42486	11604	11001	21035	48541	55002					81200	
KLIPPENECK *	973	818	42586	11403	11016	21065	48535	56002					81100	
STOETTEN	734	836	42480	22002	10004	21039	40304	55000					82200	
ULM	522	838	42580	32602	10031	21063	40295	57005					83200	
AUGSBURG	461	852	42582	50902	10025	21040	40310	55000					85801	
NEUBURG/DONAU	381	853												
LANDSBERG	623	857												
FUERSTENFELDBRUCK	519	858												
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42681	22203	10036	21057	40305	51002					82800	
ERDING	462	869												
MUEHLDORF	401	875	42582	63005	10032	21045	40304	53003					82230	
PASSAU	409	893	41565	82503	10019	21011	40303	51007	72272				878//	
BREMGARTEN	212	900												
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	42189	31609	11043	21055	48536	55000					83200	
KONSTANZ	443	929	42582	10103	10038	21046	40297	56004					81100	
KEMPTEN	705	946	42581	13605	10013	21051	40299	55007					81200	
MEMMINGEN	634	947												
OBERSTDORF *	810	948	42584	10204	10007	21053	48540	55008					81100	
ZUGSPITZE *	2960	961	41789	23610	11176	21235	47017	52003	77600				81201	
HOHENPEISSENBERG *	977	962	41685	20805	11021	21872	48537	58004	70171				82200	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42680	11201	10040	21065	40288	58007					81200	
WENDELSTEIN *	1832	980	41725	71603	11074	21083	48542	51002	74142				872//	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

STATION	HOEHE	18 UHR UTC										ERDBODENTEMP.						
		III	IIHV	NDFF	1STT	2STT	4PPP	5APP	6RRR	7WWW	8NCC	12-18	18	06-18	05	10	20	50
		RX			N	NDDD			R	12	HLMH	FF-FF XX GG	1STTT NXXX	5SSST R N	STTT N	STTT N	STTT N	STTT N
HELGOLAND	4 015	32980	71819	10057	20009	40248	55001											
LIST/SYLT	26 020	32962	71615	10042	20017	40246	55000											
LECK	7 022																	
HUSUM	28 026																	
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033																	
SCHLESWIG	43 035	32958	51506	10031	20003	40269	52008											
HOHN	12 038																	
KIEL-KRONSHAGEN	17 045																	
KIEL-HOLTENAU	31 046	32960	11704	10030	21001	40288	52010											
PUTTGARDEN	1 063	36/60	71806	10013	20001	40282	52016											
NORDERNEY	11 113	32968	51711	10045	20003	40293	56001											
BREMERHAVEN	7 129	32966	61507	10044	20001	40266	52007											
CUXHAVEN	5 131	32965	61611	10044	20006	40266	53004											
HAMBURG, FLUGH.	16 147	32975	11804	10025	21006	40285	52013											
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	32965	01702	10008	21021	40286	52018											
EMDEN-HAFEN	5 203	32965	71416	10041	20008	40253	53003											
OLDENBURG	11 215																	
AHLHORN	49 218																	
BREHEN, FLUGH.	3 224	32965	21605	10023	21006	40277	52005											
SOLTAU	77 235	32965	11603	10017	21008	40293	52010											
LUECHOW	17 253	32768	11602	10031	20000	40297	52014											
LINGEN	21 305	32970	61707	10045	21036	40265	53005											
MUENSTER	62 313	32970	61608	10040	21009	40276	52009											
OSNABRUECK	95 317	32970	31609	10040	21021	40276	52006											
GUETERSLOH	72 320	32980	21506	10033	21018	40289	53009											
BAD SALZUFLEN	98 325	32980	31605	10035	21027	40285	53007											
HANNOVER, FLUGH.	56 338	32675	11707	10032	21010	40291	51007											
BRAUNSCHWEIG	81 348	32565	11703	10026	21012	40298	52007											
BERLIN-DAHLEM	51 381	32570	12801	10003	21007	40311	51020											
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	32575	32802	10033	21006	40308	52022											
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	32575	52903	10040	21004	40310	52024											
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	32980	31711	10054	21012	40269	54000											
BOCHOLT	21 406																	
ESSEN	152 410	32980	51707	10036	21011	40274	53005											
KAHLER ASTEN *	839 427	11130	71613	11026	21035	48528	53009	69902	71011	876//								
BAD LIPPSPRINGE	157 430	32975	11608	10023	21007	40296	52011											
KASSEL	231 438	12963	12003	10002	21014	40310	52011	69902										
GOETTINGEN	175 444							69912										
BRAUNLAGE	607 452	12962	02402	11015	21025	40312	52015	69922										
AACHEN	202 501	32975	41907	10034	21005	40264	55000											
NOERVENICH	117 502																	
NUERBURG	627 510	32981	41608	11010	21039	40293	52007											
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	32980	31308	10022	21016	40283	53009											
KOBLENZ	70 515																	
BAD MARIENBERG	547 526	32577	21609	11013	21034	40302	52008											
GIESSEN	186 532	32973	11502	10024	21023	40303	53009											
BAD HERSFELD	212 542	32965	03101	10001	21009	40316	52010											
WASSERKUPPE *	921 544	31370	11711	11053	21063	48535	51010											
TRIER-PETRISBERG	265 609	32580	31707	10030	21027	40285	52007											
DEUSELBACH	480 615																	
PFERDSFELD	396 626																	
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	32980	11710	11032	21032	48533	53007											
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	32975	11404	10017	21019	40305	53008											
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648																	
WUERZBURG	268 655	32975	10000	10023	21018	40314	52013											
BAD KISSINGEN	262 658																	
COBURG	337 671	12965	02201	10006	21012	40323	53017	69902										
BAMBERG	239 675	32970	01502	10001	21012	40325	52016											
HOF	567 685	12970	02403	11024	21044	40330	52019	69902										
WEIDEN	438 688	12680	12402	11004	21031	40331	52017	69902										
BERUS	363 704																	
THOLEY	396 706																	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	32768	21207	10008	21021	40298	53006											
WEINBIET	553 724	32981	11509	10006	21045	40307	52013											
KARLSRUHE	112 727	32980	11202	10047	21036	40294	53003											
MANNHEIM	96 729	32982	11206	10016	21009	40304	53007											
STUTTGART, FLUGH.	396 738	32980	11804	10017	21040	40309	53008											
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	32984	11009	10029	21051	40311	52008											
OEHRINGEN	276 742	42975	11301	10014	21026	40311	53008											
WEISSENBURG	422 761	32680	11405	10010	21041	40316	52015											
NUERNBERG	319 763	32770	10605	10000	21024	40325	52014											
REGENSBURG	366 776	12570	00000	10000	21036	40330	52020	69902										
GR. ARBER *	1437 791	11/00	93406	11070	21075	48544	52012	69942	74944	11064	50012							
FREIBURG	269 803	32984	11311	10032	21022	40298	52008											
FREUDENSTADT *	797 815																	
KLIPPENECK *	973 818	32989	11013	11040	21062	48535	53006											
STOETTEN	734 836	32480	11204	11018	21053	40321	53008											
ULM	522 838	32980	01401	11001	21037	40317	52013											
AUGSBURG	461 852	32980	11002	10002	21031	40327	52011											
NEUBURG/DONAU	381 853																	
LANDSBERG	623 857																	
FUERSTENFELDBRUCK	519 858																	
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	12782	10000	11003	21059	40328	53012	69922										

Europäischer Wetterbericht

Amblan des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13		HOEHNBEOBSCHTUNGEN VOM SAMSTAG , DEN 13. FEBRUAR 1968						NUMMER 44				
STATION	SCHLESWIG		HANNOVER		ESSEN		STUTT GART		MUENCHEN		BERLIN	
YGG	1300		1300		1300		1300		1300		0000	
	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF
HPA	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF
10				3061	-50	31105				3083	-46	33 70
20				2611	-51	30 72				2631	-55	30 48
30	2344	-55	29 73	2350	-56	29 70	2423	-54	30 72	2366	-50	31 38
50	2019	-58	27 52	2033	-54	27 33	2031	-54	28 40	2037	-54	29 27
70	1806	-54	27 33	1809	-56	26 36	1816	-57	27 32	1821	-53	28 23
100	1578	-54	26 28	1581	-54	26 35	1587	-54	27 30	1593	-54	28 31
150	1316	-52	25 28	1319	-55	27 36	1324	-52	28 30	1330	-50	28 35
200	1131	-54	-63 29 22	1134	-53	-65 30 21	1139	-53	-64 32 33	1143	-53	-68 30 23
250	0987	-53	-62 28 22	0990	-53	-64 28 29	0995	-52	-62 31 51	1000	-52	-67 31 50
300	0870	-53	-61 27 25	0873	-52	-63 25 24	0877	-49	-58 34 47	0881	-51	-65 30 26
400	0682	-48	-55 25 23	0684	-47	-57 21 37	0687	-45	-52 32 37	0692	-44	-60 22 34
500	0532	-37	-45 25 12	0535	-37	-46 23 23	0536	-39	-43 29 20	0539	-35	-50 25 24
700	0290	-17	-20 31 17	0293	-16	-19 31 13	0294	-18	-19 31 25	0296	-17	-30 30 20
850	0141	-7	-11 32 19	0143	-6	-6 30 23	0146	-8	-8 31 25	0148	-7	-8 32 18
1000	0012	0	-1 28 09	0014	2	0 27 13	0018	1	0 28 06	0019		
				006	-40	311 30				010	-49	32 77
				030	-56	29 70				013	-48	
				035	-54	27 45				009	-45	
				041		29 46				009	-45	32 71
				050	-54	27 33				020	-55	30 48
				064		27 43				025	-48	30 38
	030	-55	29 73	068	-56	26 34				034		31 46
	037		28 55	076		27 23				042	-55	
	042	-54	28 65	096	-54	27 32				047		30 21
	053	-59		101		26 35				054		28 37
	059		24 34	108		25 26				059		26 31
	075	-53	27 32	116		26 20				068	-53	
	092	-56	26 41	130	-50	28 26	014	-48	30 91	081	-56	27 22
	108	-52	26 23	141	-55	26 40	019	-54		096		30 23
	117	-54		184	-54	-67	026	-54		103		27 33
	122		28 33	196		30 20	037	-50		119		28 21
	136	-52	26 40	210	-52	-64	042		28 33	145		28 37
	146		25 31	227		29 32	044	-55	29 43	158	-50	-66
	165		28 31	273	-54	-65 27 22	059	-54	26 44	196		30 21
	190		28 20	297	-52	-63	070	-57	27 32	228	-55	-70 31 36
	200	-54	-63 29 22	336		25 21	074	-55		257	-51	-66 31 51
	212	-54	-63	354	-53	-64 24 25	085	-53		275	-52	-66 30 24
	219		29 34	414	-46	-56 21 38	097	-55		323		29 25
	244	-52	-61 27 22	435	-44	-54	222	-54	-64	346	-49	-64 25 24
	267		29 25	492	-38	-48	242	-52	-62 31 60	386	-46	-61
	281	-55	-63 29 24	578	-28	-33	267	-53	-62 32 37	422		21 39
	417	-47	-54	600		24 16	308	-48	-57	451		22 33
	487		24 12	627	-24	-30 25 10	327	-50	-58 32 59	475	-36	-52
	600		29 16	677	-18	-21	373	-45	-54	513	-35	-50
	628		30 17	725	-13	-17 31 14	407	-45	-52	565		29 16
	653	-22	-32	761		29 18	430	-42	-49	600		30 21
	721	-15	-16	783	-11	-12	456	-44	-48	727	-15	-27
	800		31 15	800		30 21	618	-25	-29	750	-16	-16 30 21
	836	-7	-12	813	-9	-9	662	-21	-21	800		30 22
	876		32 20	862	-5	-6	710	-17	-19	810	-10	-13
	901		32 19	903		30 27	730	-16	-17	850	-7	-8 32 18
	925	-2	-4 32 18	919	-2	-2	900	-5	-5	879		32 22
	933	-2	-4	925	-2	-2 30 27	934	-3	-4	896		31 25
	975	1	-3 31 14	950		30 26	967	-0	-0	925	-2	-4 30 23
	009	0	-0 26 05	011	2	0 26 08	003	1	1 28 04	985	1	-1 26 09
TROPO-PAUSE	281	-55	-63 29 24	354	-53	-64 24 25	267	-53	-62 32 37	228	-55	-70 31 36
							014	-48	30 91	346	-49	-64 25 24
MAX-WIND	024		28 65	006	-48	31138	242	-52	-62 31 60	009	-45	32 71
	030	-55	29 73				327	-50	-58 32 59	010	-49	32 77
30/50	0327			0327			0331			0329		
50/100	0441			0442			0444			0444		
100/200	0447			0447			0448			0450		
200/500	0599			0599			0603			0604		
500/1000	0520			0521			0518			0520		

Höhenwinde

STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTT GART	MUENCHEN	BERLIN
YGG	1306	1306	1306	1306	1306	1306
PILOTEN GIPFEL-PUNKT	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF
KM	15.9	31.2	30.9	26.7	30.9	31.2
DDFFF	26 31	31 92	32 89	32 55	30 40	31 111
30.9	30 124	31 95	32 89			31 107
26.4	29 101	29 76	30 78	32 54	30 48	30 70
23.7	28 59	29 55	28 52	30 37	31 28	28 48
20.7	27 55	29 40	27 35	29 35	28 27	28 34
18.3	27 47	25 27	27 40	29 24	29 18	27 31
15.9	26 31	27 30	29 28	29 31	30 13	28 28
13.5	30 33	30 29	29 39	29 32	29 27	28 24
12.0	29 32	31 33	32 43	31 42	32 28	28 22
10.5	31 43	32 47	34 66	34 57	33 35	26 24
9.0	34 49	34 62	33 104	35 82	27 25	23 36
7.2	31 36	33 53	33 84	25 81	20 38	21 43
5.4	30 14	32 17	35 69	33 18	22 27	23 18
4.2	30 13	33 14	33 22	32 14	31 14	29 12
3.0	31 12	31 13	30 15	32 18	32 16	29 16
2.1	30 13	31 17	30 12	30 15	30 18	30 20
1.5	30 14	29 15	27 14	28 12	30 16	30 21
0.9	29 15	29 17	27 13	25 7	-	30 23
MAXIMAL-WINDE	HHHH	DDFFF	HHHH	DDFFF	HHHH	DDFFF
	3090	30 124	0801	31 109	0883	33 104
			0801	34 69	0825	35 88
					34	86
					3120	31 111

Europäischer Wetterbericht

Amblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13		HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM SAMSTAG , DEN 13. FEBRUAR 1988					NUMMER 44	
STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTT GART	MUENCHEN	BERLIN		
YGGG	1312	1312	1312	1312	1312	1312		
	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	HHHH TTDTDD DDDFF ODER PPP TTDTDD DDDFF	
HFA								
10		3072 -47 30 86	3084 -44 30 97	3086 -43	3104 -40 32 90	3077 -48 31117		
20	2597 -60 28101	2618 -50 29 77	2626 -50 30 72	2628 -52	2636 -49 32 56	2624 -53 29 75		
30	2342 -58 27 71	2358 -55 28 48	2364 -53 27 47	2367 -53	2373 -51 28 24	2363 -52 28 51		
50	2019 -54 26 47	2031 -56 27 41	2035 -55 27 42	2038 -54	2043 -51 28 24	2035 -56 27 36		
70	1805 -58 28 50	1816 -56 28 34	1820 -55 29 42	1821 -54	1827 -54 27 23	1820 -55 27 28		
100	1577 -56 26 43	1589 -55 25 27	1592 -54 28 34	1594 -55 28 24	1598 -56 29 27	1591 -51 28 28		
150	1326 -64 30 32	1331 -58 31 30	1335 -59 30 49	1336 -60	1338 -56 32 34	1331 -56 -87 29 29		
200	1149 -62 -74 30 48	1149 -59 -70 32 52	1156 -62 -71 34 54	1155 -64 -78	1155 -57 -67 33 44	1146 -54 -85 31 29		
250	1008 -55 -68 34 48	1010 -59 -70 34 65	1017 -58 -67 32 84	1016 -59 -74	1013 -54 -64 35 59	1002 -52 -84 31 29		
300	0891 -52 -67 33 94	0893 -50 -62 34 96	0900 -51 -60 33 86	0900 -50 -67	0895 -51 -62 35 65	0884 -52 -78 30 25		
400	0700 -40 -58 34 69	0702 -39 -56 34 80	0708 -39 -51 32 57	0707 -38 -58	0703 -39 -51 36 61	0694 -42 -70 27 14		
500	0544 -29 -48 35 57	0545 -28 -46 35 58	0552 -28 -48 33 33	0549 -26 -49	0547 -30 -42 29 14	0541 -36 -58 24 16		
700	0299 -17 -33 27 10	0299 -17 -28 31 12	0301 -13 -34 34 15	0302 -18 -32	0302 -18 -26 33 11	0298 -17 -28 30 12		
850	0150 -6 -11 28 13	0151 -8 -12 28 14	0152 -5 -14 22 08	0153 -8 -8 33 10	0154 -8 -10 31 11	0149 -8 -9 32 10		
1000	0020 4 1 26 08	0022 3 0 26 09	0022 4 -0 20 10	0024	0025	0021 1 -1 30 10		
		005 -41 31120			047 28 25	004 -31 32 182		
		007 -43			055 -51	009 -47		
		008 31103			064 -56	012 -52		
		014 -51	009 -43 30 97		072 -54	014 -49		
		021 -50	017 -50		080 -53 26 25	017 -50		
		026 -57	020 -50 30 72		099 -56 29 28	021 -55		
		034 -53 28 44	025 -53 30 60		122 28 21	030 -51		
		047 -56	032 26 43		126 -53 31 15	045 -57 28 49		
		058 25 29	041 -52 28 44		153 -57 32 34	065 -54		
		068 28 32	053 -56		160 32 28	067 27 27		
		087 -56	060 -54 26 27		175 -55 -65	083 -57		
		097 25 28	075 29 50		202 -57 -67	093 -52		
		108 28 35	089 -56		229 34 41	100 -51 28 28		
		131 -55 28 24	097 -54 25 25		255 -54 -64	104 -51 -83		
		146 -59 32 30	109 -56 30 36	010 -43	266 -54 -64 35 70	132 -56 -87		
		179 -57 -69 29 28	134 -57 28 29	026 -55	272 -54 -64 35 73	170 -52 -84		
		207 -60 -71	153 -60 30 51	035 -50	337 -47 -58	268 32 29		
		219 -58 -69	174 -60	045 -57	377 -42 -54	296 -53 -78 31 25		
		238 -62 -73 32 49	191 -62 -71 30 30	056 -52	398 36 62	391 28 14		
		272 35 78	201 34 55	090 -56	423 -35 -48	404 -42 -70		
		292 -49 -62 34 96	215 -63 -72 33 65	117 -54	444 35 36	494 24 16		
		318 -52 -64	261 -56 -65 32 88	140 -60	473 -31 -43 31 14	501 -36 -58		
		400 -39 -56 34 80	282 -54 -63 33 88	174 -54	568 -27 -38 24 11	570 -29 -49		
		514 -27 -45	385 -41 -52	197	600 26 05	587 -28 -35		
		531 35 59	430 32 55	259 -58 -74	608 -23 -34	600 27 14		
		560 -25 -39	481 -30 -50 33 25	306 -48 -65	633 -24 -33	626 -24 -30		
		600 33 17	600 34 36	353 -44 -62	662 33 11	640 -23 -36		
		613 -25 -36 32 11	672 -12 -37 35 26	523 -24 -48	733 -15 -22	663 -21 -26		
		687 -18 -29	694 -13 -35	590 -20 -43	774 -12 -17	730 -14 -31		
		761 30 10	706 -12 -33 33 12	617 -24 -43	789 -13 -13	760 -13 -16		
		800 29 09	726 -13 -34	711 -18 -31 34 46	800 33 06	800 33 11		
		803 -10 -18	781 23 08	781 -11 -21	809 33 06	810 33 11		
		828 -10 -14 28 13	800 23 08	800 34 26	866 29 11	844 -9 -9		
		890 -4 -7	864 -5 -13	809 -12 -12 33 14	884 28 09	916 31 10		
		912 28 12	880 -5 -9	875 -6 -6	909 -4 -7	925 -3 -7 31 10		
		925 -2 -5 27 13	901 21 15	885 29 07	920 -4 -4	937 -2 -7		
		973 1 -1	925 -2 -7 21 19	910 -3 -6	925 -3 -4 28 06	960 -2 -3		
		004 26 09	955 1 -5	925 -2 -5 24 03	959 -1 -3	020 3 -0 30 10		
		020 5 1 27 06	008 4 1 19 08	991 3 -4 16 02	971 3 -1 27 04			
TROPO-PAUSE	203 -62 -74 31 45	238 -62 -73 32 49	215 -63 -72 33 65	150 -60	266 -54 -64 35 70	296 -53 -78 31 25		
		005 -41 31120		197				
MAX-WIND	020 -60 28101	008 31103	009 -43 30 97		010 -40 32 90	004 -31 32182		
	293 -52 -67 33 94	292 -49 -62 34 96	261 -56 -65 32 88		272 -54 -64 35 73			
30750 0323		0327	0329	0329	0330	0328		
50/100 0442		0442	0443	0444	0445	0444		
100/200 0428		0440	0436	0439	0443	0445		
200/500 0605		0604	0604	0606	0608	0605		
500/1000 0524		0523	0530	0525	0522	0520		

Höhenwinde

STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTT GART	MUENCHEN	WEITERE MARKANTE PUNKTE VON MUENCHEN	
YGGG	1318	1318	1318	1318	1318		
PILOTEN GIPFEL-PUNKT	DDFFF 30.9 KM DDDFF 31 114	DDFFF 30.9 30 105	DDFFF 27.3 29 73	DDFFF 29.1 32 93	DDFFF 30.9 33 90	010 -40 32 90	
30.9	31 114	30 105			33 90	012 -42	
28.4	28 97	28 70	29 62	30 55	32 50	014 -40	
23.7	28 83	28 63	28 57	29 37	30 28	020 -49	32 56
20.7	26 58	27 46	27 33	28 26	28 22	025 -53	32 58
18.3	27 53	28 36	27 30	29 25	29 24	030 -51	28 24
15.9	26 31	28 32	27 40	28 37	29 25	039 -54	
13.5	30 41	30 46	29 52	33 37	32 36	045 -52	31 24
12.0	32 59	33 58	31 41	34 43	35 59		
10.5	32 96	34 84	32 84	34 80	36 76		
9.0	32 68	33 71	34 67	35 68	36 80		
7.2	32 44	33 56	32 47	35 55	36 70		
5.4	31 22	33 31	31 27	35 37	2 54		
4.2	33 14	34 25	28 22	36 31	2 47		
3.0	28 12	31 13	24 6	1 22	1 11		
2.1	23 16	23 10	24 10	14 4	31 2		
1.5	22 21	21 11	21 21	14 5	19 1		
0.9	22 18	21 12	20 23	15 5	-		
MAXIMAL-WINDE	HHHH DDDFF 3090 31 114 1036 32 96	HHHH DDDFF 3090 30 105 1125 32 90	HHHH DDDFF 1044 32 84	HHHH DDDFF 2917 32 93 1088 34 86	HHHH DDDFF 3085 33 90 0897 36 81		