

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13

SONNTAG DEN 7. FEBRUAR 1988

NUMMER 38

STATION	00 UHR UTC											18-24 FF-FF XX GG
	HOEHE III	IIHVV RX	NDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH		
HELGOLAND	4	015	11481	52420	10053	20036	49983	53012	69931	70181	85200	26 37
LIST/SYLT	26	020	11480	12617	10050	20013	49962	52015	69961	70181	81801	26 42
LECK	7	022	41480	42612	10046	20014	49983	52018		70181	84800	
HUSUM	28	026	41580	52416	10043	20020	49983	52015		76061	85800	
FLensburg/MEIERWIK	27	033	42470	42519	10035	20010	49977				84800	
SCHLESWIG	43	035	11465	72713	10037	20013	49985	52017	69901	72611	878//	29
HOHN	12	038	42570	62314	10033	20008	49995	52014			86500	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	32765	32212	10027	20001	49999	52016		83500		
PUTTGARDEN	1	063	36760	2320	10031	20002	49990	52015				31
NORDERNEY	11	113										31
BREMERHAVEN	7	129	32970	02113	10027	20010	40008	52011				
CUXHAVEN	5	131	32568	32212	10025	20001	49998	52012		82530		26
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32960	12510	10021	20006	40013	52008		80001		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32968	02410	10028	20001	40007	52014				
EMDEN-HAFEN	5	203	32968	02020	10030	20013	40006	52006				21 25
OLDENBURG	11	215	42962	12008	10009	21010	40021	50005		81001		
AHLHORN	49	218	42960	12108	10013	20000	40030	51010		80001		
BREMEN, FLUGH.	3	224	32963	22109	10012	20000	40018	52012		80001		
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253	32968	02105	10007	21006	40030	51011				
LINGEN	21	305										
MUENSTER	62	313	32660	22205	10031	20017	40034	52007		81501		
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	32560	31705	10022	20006	40042	52008		83501		
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32570	72205	10031	20007	40032	52008		875//		
BRAUNSCHWEIG	81	348	32965	02003	10011	21007	40038	52009				
BERLIN-DAHLEM	51	381	32962	11904	10001	21014	40042	50006		80001		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32972	11803	10011	21015	40042	52011		80001		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32978	22203	10020	21010	40044	51009		80001		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32480	52106	10042	20024	40047	52016		83830		
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	32765	72106	10032	20023	40047	52011		875//		
KAHLER ASTEN *	839	427	11701	92410	11011	21012	48340	53007	69981	74184		
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	32473	42103	10022	20013	40050	52008		82501		
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501										
NOERVENICH	117	502	41680	71901	10030	20001	40052	53008		70282	875//	
NUERBURG	627	510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11680	61903	10039	20021	40049	52012	60021	70262	865//	
KOBLENZ	70	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	32675	50000	10010	20003	40058	53007		85500		
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE *	921	544	31470	72408	11022	21033	48349	52004		70242	875//	
TRIER-PETRISBERG	265	609	32780	72001	10005	21003	40061	53013		81532		
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	42761	73503	11011	21026	40072	52012		83501		
KL. FELDBERG/TS. *	805	635										
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	32980	70000	10000	21008	40059	53005		80002		
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648										
WUERZBURG	268	655	32975	82001	10032	20011	40064	52006		8807//		
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	32970	82103	10020	20013	40067	54000		8802//		
WEIDEN	438	688	32778	81303	10032	20021	40064	54000		875//		
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32975	50000	10020	20003	40058	52007		83078		
WEINBIET	553	724										
KARLSRUHE	112	727	32975	80701	10033	20017	40065	53002		8807//		
MANNHEIM	96	729	32682	80000	10028	20014	40057	50003		8251//		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11665	81803	10040	20022	40057	53001	69921	76162	8552//	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	11570	80000	10049	20029	40057	57001	69901	76062	875//	
OEHRINGEN	276	742	32665	80301	10031	20019	40052	58003		885//		
WEISSENBURG	422	761										
NUERNBERG	319	763	32980	80903	10032	20027	40064	53001		8802//		
REGENSBURG	366	776	32580	81503	10040	20024	40064	56007		875//		
GR. ARBER *	1437	791										
FREIBURG	269	803	11675	80802	10055	20037	40052	50001	69911	76162	885//	
FREUDENSTADT *	797	815										
KLIPPENECK *	973	818										
STOETTEN	734	836	11258	81604	10009	20007	40067	56004	69921	76862	885//	
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	11465	81405	10027	20022	40071	58003	60021	76362	885//	
NEUBURG/DONAU	381	853	41580	82502	10018	21001	40070	58003		72172	885//	
LANDSBERG	623	857	41758	80504	10013	20006	40065	57010		76876	885//	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41880	80505	10030	20009	40064	57014		76362	885//	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11982	80101	10024	20017	40058	57014	60011	70262	8801//	
ERDING	462	869	41770	83404	10033	20013	40058	57020		76166	8852//	
MUEHLDOERF	401	875										
PASSAU	409	893	11675	80303	10036	20022	40065	58009	69901	70262	885//	
BREMGARTEN	212	900	41770	82601	10044	20021	40056	54000		76122	885//	
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	11705	91214	11032	21032	48353	55004	60021	77374		
KONSTANZ	443	929	11465	80105	10033	20026	40053	56005	60021	76166	885//	
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	41256	80405	10002	21011	40071	57008		77176	8372//	
OBERSTDOERF *	810	948										
ZUGSPITZE *	2960	961	11784	71627	11084	21086	47891	56006	69921	70274	8357//	33 50
HOHENPEISSENBERG *	977	962	11702	90508	11004	21004	48361	57011	60011	74774		
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN *	1832	980										

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE	III	IIHVV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF
			RX		N	NDD			12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	42481	32118	10047	20029	49987	51004		83800	22 30
LIST/SYL	26	020	41480	42311	10045	20018	49972	51010	72500	84800	26
LECK	7	022	41580	32407	10037	20017	49991	52008	70181	83800	
HUSUM	28	026	42780	32212	10034	20021	49990	52007		83500	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42470	32211	10033	20009	49989	52012		83800	
SCHLESWIG	43	035	42470	42009	10021	20008	49994	52009		84800	
HOHN	12	038	42470	12212	10015	20003	40002	52007		81200	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	42665	12108	10019	21001	40007	52007		81500	
PUTTGARDEN	1	063	46760	72215	10021	20002	40001	52011			28
NORDERNEY	11	113									
BREMERHAVEN	7	129	42965	02114	10022	20010	40011	52003			
CUXHAVEN	5	131	42962	12110	10022	20000	40006	52008	81030		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42960	02309	10006	21004	40023	52010			
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42965	02210	10012	21008	40015	52008			
EMDEN-HAFEN	5	203	42970	02019	10021	20010	40012	52006			
OLDENBURG	11	215	42558	61908	10009	21001	40031	52010	86500		
AHLHORN	49	218	42950	02108	10017	20006	40039	53009			
BREMEN, FLUGH.	3	224	42960	02208	10012	20000	40027	52009			
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253	42965	02005	10003	21005	40038	51008			
LINGEN	21	305									
MUENSTER	62	313	41957	02403	10017	20010	40044	51010	71000		
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	41545	11602	10009	20004	40051	51009	71011	81531	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42570	72403	10018	20004	40040	51008		875//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42965	12106	10016	21002	40045	51008		80001	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42962	12205	10001	21001	40050	51008		80001	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42968	41903	10008	21010	40050	52008		80001	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42965	52203	10013	20003	40050	51006		80008	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42680	22505	10025	20013	40058	52011		82500	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	42958	52406	10025	20017	40052	50005		85030	
KAHLER ASTEN *	839	427	41703	92507	11012	21014	48344	51005	74144		
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	42763	52103	10009	20002	40058	51007		82501	
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501									
NOERVENICH	117	502									
NUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42480	71202	10014	20007	40060	52009		8383/	
KOBLENZ	70	515									
DAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	42964	31501	11004	21009	40066	51007		80001	
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE *	921	544	42565	72508	11026	21035	48349	51001		82508	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42672	70000	11006	21011	40069	52005		8357/	
DEUSELBACH	480	615									
PFRDSFELD	396	626	42761	70000	11003	21016	40074	52003		83501	
KL.FELDBERG/TS. *	805	635									
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42980	70000	11007	21015	40060	50001		81038	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648									
WUERZBURG	268	655	42975	80000	10022	20008	40066	51001		8802/	
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	42965	82205	10012	20005	40071	53002		8802/	
WEIDEN	438	688	42775	80000	10028	20016	40068	51003		875//	
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42975	80402	10014	20004	40063	51004		8702/	
WEINBIET	553	724									
KARLSRUHE	112	727	42675	83601	10033	20022	40069	52004		8757/	
MANNHEIM	96	729	42682	80203	10028	20012	40061	52004		8157/	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41470	82702	10030	20018	40063	53004	76366	8652/	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41582	81506	10041	20028	40063	53004	76166	885//	
OEHRRINGEN	276	742	42665	80101	10033	20022	40056	53004		885//	
WEISSENBURG	422	761									
NUERNBERG	319	763	42680	80703	10029	20024	40066	50002		8252/	
REGENSBURG	366	776	41470	80000	10040	20029	40064	54000	76122	877//	
GR. ARBER *	1437	791	41700	90407	11026	21029	48365	58003	77174		
FREIBURG	269	803	41259	83602	10043	20038	40058	53003	76366	885//	
FREUDENSTADT *	797	815									
KLIPPENECK *	973	818									
STOETTEN	734	836	41220	80903	10001	21002	40069	58002	77177	887//	
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	41465	80505	10020	20015	40069	56004	76166	875//	
NEUBURG/DONAU	381	853	41365	80502	10021	20002	40070	50000	76162	885//	
LANDSBERG	623	857	41018	90603	10001	21003	40063	57005		77377	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41259	80305	10018	20004	40062	56004	77176	886//	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42270	80304	10021	20014	40057	55002		8562/	
ERDING	462	869	43265	80109	10026	20010	40053	57005		885//	
MUEHL DORF	401	875									
PASSAU	409	893	42984	73002	10032	20016	40058	57008		8707/	
BREMGARTEN	212	900	41758	80103	10042	20023	40058	53002	76366	8652/	
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	41702	90819	11034	21034	48347	58003	77374		21 26
KONSTANZ	443	929	41463	80202	10028	20014	40050	55004	76162	886//	
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	41125	80204	11002	21014	40064	57006	77172	887//	
OBERSTDORF *	810	948									
ZUGSPITZE *	2960	961	42786	61720	11084	21089	47892	51001		82542	
HOHENPEISENBERG *	977	962	41700	90707	11006	21007	48354	57007	74944		
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN *	1832	980	42988	61919	11014	21057	48357	54000		80002	

09 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

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

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDOFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	SAPPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	ERDBODENTEMP.				
											05 STTT N	10 STTT N	20 STTT N	50 STTT N	
HELGOLAND	4 015	41465	72316	10051	20037	49996	53006	72582	878//	24 35					
LIST/SYLT	26 020	41480	62210	10044	20028	49985	52010	70182	86800						
LECK	7 022														
HUSUM	28 026														
FLensburg/MEIERWIK	27 033														
SCHLESWIG	43 035	41457	82010	10024	20016	40003	53005	72176	875//			0025	0030	0036	0048
Hohn	12 038														
KIEL-KRONSHAGEN	17 045														
KIEL-HOLTENAU	31 046	42459	82209	10024	20006	40020	52007		876//						
PUTTGARDEN	1 063	46/60	72111	10022	20010	40014	52005								
NORDERNEY	11 113	41465	52719	10054	20037	40008	53011	72588	85800				0021	0025	0042
BREMERHAVEN	7 129	41468	72221	10034	20018	40018	50003	72611	878//	21 28		0023	0026	0034	0046
CUXHAVEN	5 131	41465	72314	10032	20021	40010	53003	70281	878//	30		0011	0017	0026	0045
HAMBURG, FLUGH.	16 147	42460	22413	10022	20004	40029	51006		81840			0009	0015	0026	0050
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	42758	12108	10015	20005	40027	51008		81500			0016	0018	0032	0041
EMDEN-HAFEN	5 203	41462	52424	10042	20031	40023	53011	72581	85800	25 32		0022	0024	0034	0050
OLDENBURG	11 215														
AHLHORN	49 218														
BREMEN, FLUGH.	3 224	41660	62313	10028	20002	40035	53009	76011	86531			0014	0019	0035	0049
SOLTAU	77 235	41957	02208	10018	20001	40044	52011	71000				0005	0011	0024	0041
LUECHOW	17 253	42758	52008	10012	20002	40055	52013		85500			0004	0010	0022	0045
LINGEN	21 305	41568	72514	10035	21004	40055	52016	76111	875//	30		0018	0026	0038	0055
MUENSTER	62 313	41956	02409	10023	20009	40074	52021	71000				0018	0033	0042	0057
OSNABRUECK	95 317	42660	12610	10025	20001	40060	52015		81500			0011	0016	0030	0050
GUETERSLOH	72 320	41958	12309	10027	20003	40076	52020	70500	80001						
BAD SALZUFLEN	98 325	42459	32209	10025	20003	40067	53016		83100			0012	0022	0034	0053
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42960	02211	10031	20012	40059	52016					0007	0015	0025	0046
BRAUNSCHWEIG	81 348	42462	42209	10027	20002	40062	52015		84800			0005	0013	0019	0043
BERLIN-DAHLEM	51 381	41956	22403	10005	21002	40065	52013	71000	81032			0004	0012	0019	0038
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41957	12001	10009	21001	40064	53012	71000	81031						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41745	22301	10017	20005	40064	52013	71000	81531			0013	0019	0032	0039
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42959	12506	10024	20012	40093	52028		81030			0023	0030	0043	0058
BOCHOLT	21 406	42960	12708	10026	20007	40081	52023		81030			0020	0028	0040	0044
ESSEN	152 410	41950	12509	10024	20010	40091	52024	71000	81041			0003	0009	0031	0052
KAHLER ASTEN *	839 427	41109	82515	11021	21024	48366	52024	74144	886//	26		0001	0003	0005	0011
BAD LIPPSPRINGE	157 430	42558	42407	10023	21001	40084	52022		84500			0012	0017	0029	0044
KASSEL	231 438	41257	61704	10008	20003	40086	52017	71022	81632			0015	0021	0033	0050
GOETTINGEN	175 444	42670	51904	10026	20006	40079	52017		82501			0016	0022	0039	0047
BRAUNLAGE	607 452	42475	72509	10001	21015	40071	52016		878//			0005	0012	0018	0026
AACHEN	202 501	41457	22406	10020	20000	40105	52029	71000	81130						
NOERVENICH	117 502														
NUERBURG	627 510	41958	72906	11003	21008	40110	52032	70242	86031			0003	0007	0017	0034
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42560	72505	10027	20020	40103	53031		878/1			0027	0036	0044	0060
KOBLENZ	70 515	42466	72101	10022	20005	40104	52026		8587//						
BAD MARIENBERG	547 526	41112	82905	10001	21002	40097	52022	71072	886//			0004	0012	0019	0027
GIESSEN	186 532	42472	71702	10014	20007	40094	52020		8187//			0016	0025	0036	0052
BAD HERSFELD	212 542	41556	72703	10004	21006	40091	52022	71041	875//				0022	0034	0052
WASSERKUPPE *	921 544	41701	92710	11017	21017	48376	52019	74942				0002	0005	0009	0016
TRIER-PETRISBERG	265 609	42662	72001	10004	20002	40112	52034		8257//			0018	0021	0031	0053
DEUSELBACH	480 615	42365	82904	10010	20003	40106	52029		875//			0010	0016	0022	0040
PFERDSFELD	394 626														
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	41702	93105	11009	21009	48379	52022	74744					0002	0008	0019
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	42568	72003	10006	21001	40097	52025		83538			0008	0016	0028	0056
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648	42970	82602	10020	20000	40098	52029		8707//			0013	0018	0029	0043
MUERZBURG	268 655	42962	83001	10017	20005	40092	52024		8807//			0016	0024	0034	0046
BAD KISSINGEN	262 658	42670	72501	10000	21008	40092	52020		8257//			0004	0014	0023	0040
COBURG	337 671	41950	71801	10004	20002	40092	53021	71022	8702//			0016	0019	0031	0038
BAHMBERG	239 675	42758	80000	10014	20009	40092	52023		8352//			0023	0027	0033	0042
HOF	567 685	42260	72303	10008	20002	40096	52022		8162//			0010	0014	0023	0030
WEIDEN	438 688	41425	80701	10020	20015	40086	53019	76062	886//			0020	0021	0026	0037
BERUS	363 704	42575	73007	10013	21007	40103	52028		8352//			0013	0017	0028	0049
THOLEY	396 706	42465	82403	10005	21005	40104	52028		8357//			0008	0017	0029	0046
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42965	80000	10002	21006	40103	52026		8807//			0016	0031	0044	0052
WEINBIET	553 724	42970	73109	10020	21007	40095	52026		85078						
KARLSRUHE	112 727	42668	83001	10037	20021	40106	52028		8457//			0033	0040	0046	0064
MANNHEIM	96 729	42672	80000	10019	20007	40103	52035		8357//			0022	0036	0045	0057
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41159	82602	10023	20011	40101	52033	76376	885//						
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	41462	81803	10036	20022	40114	52043	76166	8422//			0035	0038	0043	0051
OEHRINGEN	276 742	42562	82801	10031	20024	40097	52031		885//			0032	0036	0042	0048
WEISSENBURG	422 761	41270	80000	10026	20019	40087	53024	76166	8372//			0029	0032	0030	0043
NUERNBERG	319 763	41563	81101	10026	20021	40089	52018	70262	8452//			0031	0034	0040	0050
REGENSBURG	366 776	41357	83402	10021	20014	40083	53018	76366	877//			0026	0032	0028	0034
GR. ARBER *	1437 791	41701	90309	11032	21032	48372	52015	77074							
FREIBURG	269 803	41381	80405	10039	20021	40100	52031	76166	8172//			0047	0050	0055	0063
FREUDENSTADT *	797 815	41378	80402	11003	21011	48391	52033	72277	886//			0004	0006	0010	0017
KLIPPENECK *	973 818	41112	80402	11010	21013	48390	52025	77177	887//			0004	0012	0016	0025
STOETTEN	734 836	41220	83403	11005	21008	40109	52028	77377	887//						

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	06-12
											FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	11482	23014	10062	20028	40020	52024	69941	70181	82800	24 35
LIST/SYLT	26 020	11482	22909	10060	20025	40002	52017	60011	70281	82800	
LECK	7 022										
HUSUM	28 026										
FLensburg/MEIERWIK	27 033										
SCHLESWIG	43 035	11565	72209	10045	20029	40006	52003	69921	72576	879//	
HOHN	12 038										
KIEL-KRONSHAGEN	17 045										
KIEL-HOLTENAU	31 046	11358	82210	10033	20016	40021	51001	69901	72162	876//	
PUTTGARDEN	1 063	36/60	/2315	10035	20015	40015	52001				27
NORDERNEY	11 113	11475	32817	10062	20038	40032	52024	60011	70188	83200	25 37
BREMERHAVEN	7 129	11480	52615	10053	20031	40032	52014	69941	72581	85830	21 32
CUXHAVEN	5 131	11475	42811	10058	20041	40022	52012	69981	72581	84800	30
HAMBURG, FLUGH.	16 147	11461	62412	10038	20021	40032	51003	69901	72581	86800	26
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	11460	82314	10038	20010	40029	50002	69911	70281	888//	
EMDEN-HAFEN	5 203	11570	62615	10058	20036	40046	52023	60011	72581	86800	25 32
OLDENBURG	11 215										
AHLHORN	49 218										
BREMEN, FLUGH.	3 224	11472	72515	10049	20029	40045	52010	69901	72586	86831	29
SOLTAU	77 235	11468	72311	10037	20011	40054	52008	69901	72511	878//	25
LUECHOW	17 253	32468	82314	10047	20010	40054	58001			888//	
LINGEN	21 305	11468	72611	10052	20020	40071	52016	69921	72161	875//	33
MUNSTER	62 313	32458	72409	10042	20019	40085	51012			878//	
OSNABRUECK	95 317	11470	72612	10048	20014	40074	51014	69901	72561	878//	
GUETERSLOH	72 320	32468	82413	10049	20008	40090	51015			888//	
BAD SALZUFLEN	98 325	32467	82510	10045	20002	40080	52014			885//	
HANNOVER, FLUGH.	56 338	11562	72513	10048	20013	40070	52011	69901	72511	878//	27
BRAUNSCHWEIG	81 348	32525	72517	10052	21006	40069	52008			878//	28
BERLIN-DAHLEM	51 381	32575	22610	10064	20004	40069	50005			82202	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	32570	12613	10071	21004	40068	51005			81101	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	32575	22814	10071	20004	40069	51006			82201	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	32565	72610	10051	20017	40102	52010			878//	
DOCHOLT	21 406	32562	72310	10047	20020	40094	52013			875//	
ESSEN	152 410	32562	82608	10038	20012	40102	50012			878//	
KAHLER ASTEN *	839 427	31482	72517	11020	21025	48374	52010		70342	872//	30
BAD LIPSPRINGE	157 430	32565	82511	10039	20001	40095	50012			885//	
KASSEL	231 438	32580	22507	10056	21024	40094	51013			81202	
GOETTINGEN	175 444	32575	42509	10062	21025	40090	51013			84201	
BRAUNLAGE	607 452	32483	32513	10015	21033	40077	51011			82201	26
AACHEN	202 501	32577	72710	10038	21001	40117	52013			872//	
NOERVENICH	117 502										
NUERBURG	627 510	31475	32906	10010	21016	40117	52010		70141	82131	
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	32575	52809	10053	21002	40112	51009			85200	
KOBLENZ	70 515	32570	63602	10058	20007	40114	51012			84241	
BAD MARIENBERG	547 526	11380	62907	10015	21002	40105	51013	69931	70172	84231	
GIESSEN	186 532	32480	72405	10048	20011	40104	52013			878//	
BAD HERSFELD	212 542	31565	52807	10052	21011	40098	51012		70141	83211	
WASSERKUPPE *	921 544	31215	72811	11009	21015	48387	51011			72842	875//
TRIER-PETRISBERG	265 609	32470	53006	10048	21013	40124	52018			84231	
DEUSELBACH	480 615	32470	63009	10022	21006	40117	51013			86200	
PFERDSFELD	396 626										
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	31168	73209	11009	21009	48391	52014		72842	875//	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	32575	62504	10060	20020	40110	52016			83832	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648	32275	72804	10043	20013	40109	52014			82132	
MUERZBURG	268 655	32965	82803	10048	20011	40102	51013			8807//	
BAD KISSINGEN	262 658	32580	72204	10047	20005	40097	51011			81138	
COBURG	337 671	32959	70000	10030	20016	40101	51013			8702//	
BAMBERG	239 675	32665	83602	10039	20016	40103	52015			875//	
HOF	567 685	32570	83008	10020	21006	40109	52015			8521//	
WEIDEN	438 688	11468	82303	10031	20019	40101	52016	69921	70262	8312//	
BERUS	363 704	32470	33004	10032	20013	40123	52023			83830	
THOLEY	396 706	32465	73303	10041	20000	40116	51017			872//	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	31657	52802	10042	20017	40121	51013		71022	82530	
WEINBIET	553 724	32480	72605	10032	20003	40114	51020			82278	
KARLSRUHE	112 727	32573	72203	10075	20037	40123	52018			8283//	
MANNHEIM	96 729	32568	72903	10063	20023	40116	52015			8117//	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	11262	82304	10027	20015	40116	52015	60021	76076	888//	
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	11465	82003	10038	20020	40118	51004	69991	70266	8387//	
OERINGEN	276 742	32564	82702	10048	20028	40112	51016			8481//	
WEISSENBURG	422 761	11268	83103	10031	20022	40102	51015	60021	76166	8652//	
NUERNBERG	319 763	11470	82805	10045	20015	40106	51019	69901	70262	8582//	
REGENSBURG	366 776	11358	83304	10031	20022	40103	52020	60041	76366	877//	
GR. ARBER *	1437 791	11/01	92511	11035	21035	48383	52012	60031	77174		
FREIBURG	269 803	11467	83603	10037	20019	40127	52025	60041	76176	8352//	
FREUDENSTADT *	797 815	11169	82502	10008	21002	48409	52018	60021	77074	8457//	
KLIPPENECK *	973 818	11112	83603	11008	21011	48408	52020	60041	77177	887//	
STOETTEN	734 836	11250	80000	10000	21005	40122	52013	60031	77377	887//	
ULM	522 838	11256	83402	10011	20009	40118	52019	60051	77177	887//	
AUGSBURG	461 852	11215	83001	10005	20002	40119	52017	60071	77376	887//	
NEUBURG/DONAU	381 853										
LANDSBERG	623 857										
FUERSTENFELDBRUCK	519 858										
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	11430	82904	10005	20003	40111	52018	60051	77176	887//	
ERDING	462 869										
MUEHLDORF	401 875	11450	82703	10018	20018	40099	51020	60031	76962	877//	
PASSAU	409 893	11562	83003	10029	20010	40089	52018	60021	76164	885//	
BREMGARTEN	212 900										
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	11/00	90208	11039	21039	48405	52019	60051	77374		
KONSTANZ	443 929	11550	82604	10009	20004	40123	52019	60041	76977	885//	
KEMPTEN	705 946	11/10	93301	10007	20006	40116	52020	60081	77377		
MEMMINGEN	634 947										
OBERSTORF *	810 948	11320	80000	10009	20001	48395	52016	60091	77377	887//	
ZUGSPITZE *	2960 961	11/01	93020	11109	21110	47908	52006	60061	77174		23 41
HOHENPEISSENBERG *	977 962	11/02	93303	11005	21005	48392	52020	60071	77374		
GARMISCH-PARTENK.	719 963	11/40	90000	10010	21002	40108	52018	60081	77372		
WENDELSTEIN *	1832 980	11/01	92923	11053	21060	48391	52007	60071	77374		23 29

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDOFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF	
				N	NDD					XX	GG
HELGOLAND	4 015	42482	72515	10059	20021	40032	51012		878//		
LIST/SYLT	26 020	42482	42615	10060	20023	40011	52009		83302		
LECK	7 022										
HUSUM	28 026										
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033										
SCHLESWIG	43 035	42570	32610	10058	20016	40024	52018		83201		
HÖHN	12 038										
KIEL-KRONSHAGEN	17 045										
KIEL-HOLTENAU	31 046	42565	22511	10060	20016	40034	52013		82800		
PUTTGARDEN	1 063	46760	72311	10042	20029	40021	52006				
NORDERNEY	11 113	41465	72821	10044	20027	40048	52016	78188	879//	22	31
BREMERHAVEN	7 129	41470	72611	10049	20027	40047	53015	78081	8633//		30
CUXHAVEN	5 131	42480	52609	10056	20028	40039	52017		84830		
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41570	52709	10056	20030	40045	52013	72582	85801		25
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	41465	62409	10054	20025	40034	53005	70182	86200		
EMDEN-HAFEN	5 203	41575	72425	10050	20021	40059	52013	72582	87800	25	32
OLDENBURG	11 215										
AHLHORN	49 218										
BREMEN, FLUGH.	3 224	41475	72617	10050	20029	40060	52015	72588	878//		28
SOLTAU	77 235	41475	72510	10040	20024	40066	52012	72582	873//		
LUECHOW	17 253	41472	52213	10048	20011	40061	52007	72522	85200		27
LINGEN	21 305	41580	62808	10056	20007	40081	52011	72582	86830		30
MUENSTER	62 313	42462	72409	10049	20020	40094	53009		878//		
OSNABRUECK	95 317	41465	82607	10032	20023	40086	52012	78088	878//		
GUETERSLOH	72 320	42465	72412	10048	20012	40096	52006		878//		
BAD SALZUFLEN	98 325	42465	72510	10054	20010	40086	51006		878//		
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41575	52513	10059	20021	40077	52007	70182	85800	27	
BRAUNSCHWEIG	81 348	42570	52410	10050	20002	40077	52008		85800		
BERLIN-DAHLEM	51 381	42570	72609	10058	21018	40072	52003		85832		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42675	62615	10064	21026	40069	53001		85408		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42675	42712	10062	21013	40069	55000		81202		
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42565	72610	10049	20015	40111	52009		878//		
BOCHOLT	21 406	41470	72512	10049	20020	40101	52007	70282	878//		
ESSEN	152 410	42560	82508	10039	20012	40111	53009		878//		
KAHLER ASTEN *	839 427	41480	72512	11019	21032	48383	52009	72222	878//	25	
BAD LIPPSPRINGE	157 430	41463	82611	10037	20006	40100	53005	70262	885//		
KASSEL	231 438	42682	72306	10049	21030	40106	53011		875//		
GOETTINGEN	175 444	42581	72408	10053	21019	40097	53006		875//		
BRAUNLAGE	607 452	42482	72607	10010	21024	40086	52006		878//		
AACHEN	202 501	41575	82609	10035	21012	40120	52004	76022	878//		
NOERVENICH	117 502										
NUERBURG	627 510	42482	62608	10015	21044	40124	52008		86100		
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42580	82710	10050	21008	40118	53006		888//		
KOBLENZ	70 515	42575	63106	10070	21020	40118	53004		86201		
BAD MARIENBERG	547 526	42582	52710	10018	21030	40114	53007		84201		
GIESSEN	186 532	42482	32911	10060	21038	40108	53005		82841		
BAD HERSFELD	212 542	42670	23009	10062	21035	40106	53008		81101		
WASSERKUPPE *	921 544	42468	72610	11014	21031	48392	53008		84231		
TRIER-PETRISBERG	265 609	42475	43007	10051	21038	40128	53004		84201		
DEUSELBACH	480 615	42480	32610	10034	21034	40122	52007		84240		
PFERDSFELD	396 626										
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	42375	42908	10003	21034	48402	53008		82542		
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	42682	52408	10070	20008	40117	53007		81131		
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648	42281	72806	10044	20009	40119	53010		85832		
WUERZBURG	268 655	42570	82707	10059	20016	40112	52011		84271		
BAD KISSINGEN	262 658	42581	63206	10061	21003	40106	52011		81841		
COBURG	337 671	42562	82104	10042	20009	40109	53009		8322//		
BAMBERG	239 675	42575	72803	10052	20003	40116	52013		8581//		
HOF	567 685	42568	82508	10023	21005	40117	52009		8122//		
WEIDEN	438 688	42580	82503	10035	20004	40116	52015		8352//		
BERUS	363 704	42582	42510	10056	21021	40127	51008		84230		
THOLEY	396 706	42584	32305	10048	21019	40126	52011		82230		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42562	32705	10052	21006	40133	52013		82130		
WEINBIET	553 724	42478	62708	10051	20007	40117	52008		86800		
KARLSRUHE	112 727	42577	42208	10087	20017	40133	51011		82831		
MANNHEIM	96 729	42570	63603	10067	20013	40127	53011		82830		
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41468	72406	10047	20022	40125	52012	70262	84872		
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	42477	72805	10057	20001	40128	52012		84832		
OEHRINGEN	276 742	42568	72404	10058	20017	40123	52012		8387//		
WEISSENBURG	422 761	41468	82905	10036	20020	40117	52015	70262	878//		
NUERNBERG	319 763	42775	82503	10050	20003	40119	52013		8252//		
REGENSBURG	366 776	41965	82702	10036	20025	40118	52016	72166	8802//		
GR. ARBER *	1437 791	41700	93315	11043	21043	48395	52012	77374			
FREIBURG	269 803	41480	71504	10045	20027	40143	52017	72162	8487//		
FREUDENSTADT *	797 815	41471	72708	10009	21005	48421	52014	70374	878//		
KLIPPENECK *	973 818	41702	92703	11006	21006	48424	52018	74574			
STOETTEN	734 836	41703	92606	10002	20002	40136	52013	74374			
ULM	522 838	41257	82102	10016	20011	40134	52017	76077	887//		
AUGSBURG	461 852	41230	82902	10010	20003	40137	52018	76876	887//		
NEUBURG/DONAU	381 853										
LANDSBERG	623 857										
FUERSTENFELDBRUCK	519 858										
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	41120	83003	10007	20002	40132	52021	77377	887//		
ERDING	462 869										
MUEHLDOERF	401 875	41425	82504	10010	20008	40123	52021	76976	877//		
PASSAU	409 893	41440	82603	10008	20003	40117	52023	76866	887//		
BREMGARTEN	212 900										
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	41701	93410	11045	21045	48420	52015	77374			
KONSTANZ	443 929	41560	82603	10016	20011	40147	52024	76376	885//		
KEMPTEN	705 946	41415	83301	10008	20003	40138	52020	77377	887//		
MEMMINGEN	634 947										
OBERSTDORF *	810 948	41718	90202	10006	21002	48415	52022	77377			
ZUGSPITZE *	2960 961	41701	93113	11115	21116	47918	52009	77174		23	35
HOHENPEISSENBERG *	977 962	41702	93204	11011	21012	48406	52018	77374			
GARMISCH-PARTENK.	719 963	41440	80901	10005	20000	40129	53018	77377	875//		
WENDELSTEIN *	1832 980	41701	92913	11056	21063	48408	52017	77174		23	28

18 UHR UTC

12-18 18 06-18 ERDBODENTEMP. 14 UHR UTC

STATION	HOEHE III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW R	8NCCC 12 HLMH	12-18 FF-FF XX GG	18 1STTT N	06-18 5SSST R	ERDBODENTEMP. 14 UHR UTC				
														05	10	20	50	
HELGOLAND	4	015	11460	72419	10036	20017	40038	51006	60012	78081	879//	23	33	10065				
LIST/SYLT	26	020	11481	52716	10048	20016	40010	56001	60012	70181	84802	25	10064					
LECK	7	022																
HUSUM	28	026																
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033																
SCHLESWIG HOHN	43	035	11568	51907	10037	20015	40030	52006	69932	70381	85501		10064		0042	0036	0035	0047
KIEL-KRONSHAGEN	12	038																
KIEL-HOLTENAU	17	045																
PUTTIGARDEN	31	046	12662	52209	10036	20014	40042	51008	69902		85500		10060					
NORDERNEY	1	063	16760	72410	10031	20018	40034	52013	69902				10046		0027	0025	0040	
BREMERHAVEN	11	113	11470	22413	10035	21002	40048	50000	60022	70288	82801	22	31	10062	0052	0048	0040	0045
CUXHAVEN	7	129	11680	22414	10044	20013	40057	51010	60022	70281	82500	30	10067					
HAMBURG, FLUGH.	5	131	11468	72717	10035	20016	40047	52008	60012	72582	872//	33	10065		0040	0038	0037	0042
LUEBECK-BLANKENSEE	16	147	11470	52510	10030	20018	40058	52013	60022	72582	85800	35	10057		0034	0032	0029	0048
EMDEN-HAFEN	5	203	11675	22220	10034	21011	40062	50003	60012	70181	82500		10054		0022	0025	0028	0038
OLDENBURG	11	215										25	32	10061	0055	0045	0030	0047
AHLHORN	49	218																
BREMEN, FLUGH.	3	224	13780	62412	10040	20015	40067	51007	69912		86500	28	10066		0037	0032	0034	0047
SOLTAU	77	235	11470	72509	10035	20019	40074	52008	69982	70282	878//		10043		0028	0022	0023	0039
LUECHOW	17	253	11475	72409	10048	20018	40072	52011	69902	70182	878//	27	10054		0042	0038	0040	0042
LINGEN	21	305	11580	32407	10032	20001	40081	50000	69932	70181	83800	30	10070		0047	0043	0042	0055
MUENSTER	62	313	11562	22409	10037	20014	40099	53005	60012	70181	82500		10050		0038	0036	0036	0057
OSNABRUECK	95	317	11462	52511	10032	20016	40091	51004	60032	72186	85800		10051		0032	0030	0030	0048
GUETERSLOH	72	320	32460	72412	10042	20008	40101	51004		878//			10053					
BAD SALZUFLEN	98	325	11565	82410	10042	20007	40095	52008	69902	72122	885//		10056		0036	0039	0035	0052
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11665	72210	10042	20017	40087	51010	69902	76082	875//	27	10060		0036	0029	0026	0046
BRUNSCHWIG	81	348	32565	72410	10044	20004	40087	51009		878//			10057		0030	0027	0025	0039
BERLIN-DAHLEM	51	381	32575	72508	10053	21010	40083	52011		875//			10067		0022	0021	0020	0033
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32770	62613	10052	21008	40080	51011		86500			10076					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32575	72611	10056	21001	40081	52012		878//			10072		0040	0024	0031	0038
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11665	12310	10039	20011	40116	51005	69902	70181	81500		10060		0043	0041	0042	0055
BOCHOLT	21	406																
ESSEN	152	410	11565	12410	10024	20005	40115	50002	69932	70181	81100		10039		0035	0033	0033	0050
KAHLER ASTEN *	839	427	11159	82515	11025	21028	48385	50002	69942	72887	876//	29	11012	59972	0002	0003	0005	0012
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11665	72308	10031	20002	40105	50004	69912	70262	875//		10040		0027	0028	0030	0041
KASSEL	231	438	32680	72007	10037	21028	40111	51004		875//			10064		0060	0051	0039	0049
GOETTINGEN	175	444	32580	72405	10046	21022	40104	51007		878//			10065		0032	0029	0035	0046
BRAUNLAGE	607	452	11465	72410	10000	21016	40098	52008	69902	70172	878//		10020		0016	0013	0016	0026
AACHEN	202	501	11472	12306	10027	21010	40121	50000	69902	70161	81100		10042		0039	0038	0038	0053
NOERVENICH	117	502																
MUERBURG	627	510	32675	82612	11003	21036	40137	52006		875//			10019		0025	0012	0015	0031
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32580	52509	10042	21007	40124	52006		85800			10057		0056	0052	0050	0058
KOBLENZ	70	515											10074					
BAD MARIENBERG	547	526	12583	72707	10004	21025	40126	51007	69932		86501		10033		0028	0017	0018	0026
GIESSEN	186	532	32670	52504	10036	21029	40120	52008		84540			10033		0058	0048	0042	0049
BAD HERSFELD	212	542	32568	32706	10040	21021	40119	52010		83100			10075		0002	0005	0009	0016
WASSERKUPPE *	921	544	32465	72510	11027	21039	48399	52009		875//			11004		0002	0005	0009	0016
TRIER-PETRISBERG	265	609	32575	72510	10031	21039	40144	52013		875//			10065		0057	0048	0040	0049
DEUSELBACH	480	615											10040		0038	0027	0023	0038
PFERDSFELD	396	626																
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	32378	42908	11018	21035	48402	51006		84540			10003			0002	0007	0018
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	32682	52408	10025	21016	40129	52010		85500			10079		0063	0049	0038	0052
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648											10051		0044	0041	0033	0041
MUERZBURG	268	655	32565	42706	10035	20004	40131	52016		84200			10061		0058	0045	0038	0045
BAD KISSINGEN	262	658											10061		0041	0037	0030	0037
COBURG	337	671	32965	02701	10016	21007	40127	52014					10042		0041	0034	0031	0037
BAMBERG	239	675	32565	61702	10016	20006	40132	52012		82501			10054		0045	0041	0035	0041
HOF	567	685	32565	52206	10007	21008	40135	52012		81202			10027		0026	0017	0022	0029
WEIDEN	438	688	12975	72003	10022	20013	40132	52013	69922		8702//		10038		0036	0035	0031	0036
BERUS	363	704																
THOLEY	396	705											10058		0040	0034	0031	0046
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32565	22708	10019	21020	40150	52012		82800			10052		0047	0041	0029	0044
WEINBIET	553	724	32570	22715	10010	21024	40136	52008		82400			10062		0050	0044	0029	0049
KARLSRUHE	112	727	11775	42207	10050	20016	40152	53016	69902	70181	84500	26	10058					
MANNHEIM	96	729	32575	42404	10050	20023	40140	53012		83240			10093		0079	0071	0059	0062
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11570	32405	10024	20015	40149	52018	60022	70161	82840		10075		0060	0052	0046	0056
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	12580	72006	10044	20021	40147	52016	69992		8553//		10047					
OEHRINGEN	276	742	32668	72101	10048	20011	40135	52011		8557//			10059		0058	0046	0044	0051
WEISSENBURG	422	761	11661	72205	10024	20015	40138	52018	60022	70162	81532		10036		0040	0036	0030	0043
MUERBERG	319	763	12665	72004	10043													

21 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

21 UHR UTC

05 10 20 50

STTT STTT STTT STTT

N N N N

STATION	HOEHE	III	IIHV	NGDF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	XX	GG	STTT	STTT	STTT	STTT
		RX			N	NDDO			12	HLMM				N	N	N	N
HELGOLAND	4	015	41480	22325	10040	21006	40022	57016	70181	82201	25	39					
LIST/SYLT	26	020	41580	72314	10035	20017	40001	58009	7008/	875//		30					
LECK	7	022	41470	72309	10026	20012	40023	58007	72581	878//							
HUSUM	28	026	41470	72211	10029	20010	40022	50006	70182	878//							
FLensburg/MEIERWIK	27	033	41480	62414	10029	20012	40019	57005	72681	848//							
SCHLESWIG	43	035	41462	72109	10019	20012	40025	58005	72682	878//				0029	0033	0037	0047
HÖHN	12	038	41665	22213	10020	21005	40035	50000	70181	82500							
KIEL-KRONSHAGEN	17	045															
KIEL-HOLTENAU	31	046	41560	22309	10024	20004	40041	52001	72162	82500							
PUTTGARDEN	1	063	46760	72516	10029	20016	40032	57002			26				0027	0027	0039
NÖRDERNEY	11	113	42970	62114	10027	21002	40026	58022	80002		27			0022	0032	0040	0047
BREMERHAVEN	7	129	42980	02116	10019	21003	40047	57010									
CUXHAVEN	5	131	42970	02312	10022	21013	40038	57009						0009	0015	0035	0044
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42575	32512	10022	20003	40054	56004		83500				0020	0026	0033	0046
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41580	32408	10027	20010	40044	57004	7018/	83200				0020	0024	0031	0037
EMDEN-HAFEN	5	203	42970	01817	10018	21018	40039	57023			21			0020	0025	0039	0046
OLDENBURG	11	215	42970	02109	10011	21016	40059	57016									
AHLHORN	49	218	42570	12211	10016	21009	40067	57012		81100							
BREMEN, FLUGH.	3	224	42875	12312	10023	21001	40057	58011		81030				0026	0031	0038	0046
SOLTAU	77	235	41462	42410	10023	20006	40071	55004	70181	84800				0017	0023	0029	0038
LUECHOW	17	253	42575	32210	10033	20012	40068	58004		83500				0022	0026	0032	0042
LINGEN	21	305	42975	52308	10017	21025	40055	57026		80002				0022	0032	0043	0054
MUENSTER	62	313	42965	62008	10024	21006	40074	57026		80002				0025	0029	0038	0053
OSNABRUECK	95	317	41957	52108	10016	21004	40076	57015	71011	80001				0018	0023	0032	0046
GUETERSLOH	72	320	42562	62109	10018	21010	40087	57014		82502							
BAD SALZUFLEN	98	325	42563	22409	10026	21006	40085	57010		82500				0026	0032	0038	0051
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41462	62508	10029	20008	40078	58009	70187	86800	25			0025	0031	0033	0042
BRAUNSCHWEIG	81	348	42565	62205	10034	20003	40080	58007		86500				0023	0026	0028	0039
BERLIN-DAHLEM	51	381	42775	52408	10038	21008	40090	51006		84500				0019	0022	0025	0033
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42575	22511	10039	21002	40087	53005		82530							
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42575	52511	10046	21005	40087	50006		85500				0030	0029	0035	0037
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42970	02011	10031	21017	40092	57025						0022	0028	0041	0054
BOCHOLT	21	406															
ESSEN	152	410	42970	32108	10014	21014	40090	57025		80001							
KAHLER ASTEN *	839	427	42365	72316	11031	21051	48371	57014		878//	31			0002	0003	0005	0012
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41970	02207	10014	21011	40098	56008	70161					0016	0021	0031	0040
KASSEL	231	438	42780	71909	10028	21018	40099	58013		875//				0022	0029	0039	0048
GOETTINGEN	175	444	42675	51905	10030	21018	40096	58009		85500				0026	0028	0036	0044
BRAUNLAGE	607	452	42570	32512	11002	21032	40090	58007		83500	25			0002	0012	0017	0026
AACHEN	202	501	42980	42111	10022	21031	40093	57029		80001				0015	0026	0036	0052
NOERVENICH	117	502	42980	52008	10021	21030	40105	57022		80004							
NUERBURG	627	510	46111	72115	11017	21033	40116	57022									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42975	01808	10014	21020	40107	57018						0015	0031	0044	0058
KOBLENZ	70	515	46111	72105	10037	21028	40116	58014									
BAD MARIENBERG	547	526	41981	62307	11009	21041	40117	58011	70382	81032				0008	0018	0021	0026
GIESSEN	186	532	42575	21806	10020	21037	40113	58006		82500				0022	0031	0042	0050
BAD HERSFELD	212	542	42570	12605	10024	21020	40110	58010		81500					0030	0040	0050
WASSERKUPPE *	921	544	42462	72516	11028	21037	48396	58003		875//				0002	0005	0009	0016
TRIER-PETRISBERG	265	609	42975	22309	10012	21019	40133	57013		80001				0023	0029	0040	0049
DEUSELBACH	480	615	42975	02209	10002	21026	40129	58011									
PFERDSFELD	396	626	42561	12508	11009	21036	40138	58006		81500							
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	42976	22309	11028	21047	48393	58006		80005					0002	0007	0017
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42982	12008	10022	21016	40123	58007		81030				0021	0029	0039	0051
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	42681	32606	10008	21027	40140	51002		81532							
WUERZBURG	268	655	42665	22410	10031	20002	40132	50000		82500				0016	0026	0037	0044
BAD KISSINGEN	262	658	42668	32104	10017	21003	40126	50003		83500							
COBURG	337	671	42960	01901	10003	21005	40131	50001						0012	0018	0030	0037
BAMBERG	239	675	42660	71701	10002	21003	40135	50001		875//				0019	0029	0034	0041
HOF	567	685	42965	22305	10000	21013	40140	51003		80001				0012	0016	0023	0028
WEIDEN	438	688	42460	51906	10017	20010	40138	51004		85600				0016	0018	0027	0037
BERUS	363	704	42982	02311	10008	21010	40114	57028									
THOLEY	396	708	46111	72306	11005	21024	40141	58005									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42765	22208	11005	21024	40149	58006		82500				0023	0038	0042	0048
WEINBIET	553	724	42970	02619	10000	21036	40133	58005									
KARLSRUHE	112	727	42977	12308	10032	21013	40156	50003		80001	25	37		0039	0044	0054	0063
MANNHEIM	96	729	42580	12410	10038	21020	40139	58001		81140				0029	0042	0048	0055
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41465	82506	10025	20011	40149	50001		76861	8757//						
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41568	82305	10032	20021	40150	50001		72622	885//			0036	0041	0046	0051
OEHRRINGEN	276	742	42660	82607	10040	20002	40142	51005		885//				0036	0042	0046	0050
WEISSENBURG	422	761	42959	22105	10014	20005	40143	50002		81032				0019	0025	0027	0045
NUERNBERG	319	763	42670	71903	10029	20017	40142	51006		8457//				0023	0030	0040	0049
REGENSBURG	366	776	42580	8													

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13		HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM SONNTAG , DEN 7. FEBRUAR 1988						NUMMER 38	
STATION	SCHLESWIG	HANNOVER		ESSEN		STUTT GART		MUENCHEN	BERLIN
YGGG	0700	0700		0700		0700		0700	0000
	HHHH TTTDTD DDDFF PPPP ODER TTTTDD DDDFF	HHHH TTTDTD DDDFF PPPP ODER TTTTDD DDDFF	HHHH TTTDTD DDDFF PPPP ODER TTTTDD DDDFF	HHHH TTTDTD DDDFF PPPP ODER TTTTDD DDDFF	HHHH TTTDTD DDDFF PPPP ODER TTTTDD DDDFF	HHHH TTTDTD DDDFF PPPP ODER TTTTDD DDDFF	HHHH TTTDTD DDDFF PPPP ODER TTTTDD DDDFF	HHHH TTTDTD DDDFF PPPP ODER TTTTDD DDDFF	HHHH TTTDTD DDDFF PPPP ODER TTTTDD DDDFF
HPA									
10	2999	2981 -60	3021 -60	31 93				2596 -61	
20	2576 -67	2557 -67	2595 -65	31 59				2345 -63	
30	2328 -63	2313 -68	2344 -61	31 48	2343 -62	29 30		2027 -58	
50	2009 -58	2004 -63	2024 -57	30 47	1810 -56	28 36		1815 -57	
70	1796 -56	1794 -57	1810 -56	28 36	1583 -54	28 41		1590 -56	
100	1570 -57	1566 -57	1583 -54	28 41	1326 -55	27 39		1333 -58	
150	1310 -54	1307 -55	1326 -55	27 39	1140 -54	-62 26 42	1143 -56	-59 25 55	1152 -61 -64
200	1126 -53	-62 25 35	1124 -55	-62 26 45	0997 -56	-63 25 65	1002 -58	-61 25 114	1014 -58 -61
250	0981 -51	-59 25 45	0980 -53	-60 26 49	0881 -54	-60 24 85	0887 -54	-56 24 93	0897 -50 -53
300	0863 -53	-60 26 42	0863 -55	-59 25 66	0694 -44	-51 25 58	0696 -39	-41 23 63	0703 -36 -39
400	0675 -46	-52 27 41	0679 -48	-51 24 73	0540 -31	-37 25 52	0539 -27	-29 24 50	0544 -24 -27
500	0523 -35	-41 27 34	0527 -34	-39 25 66	0292 -14	-20 27 31	0288 -12	-12 22 14	0290 -7 -7
700	0278 -15	-18 27 34	0281 -15	-22 26 32	0142 -5	-5 27 18	0136 -2	-4 27 05	0137 -2 -3
850	0128 -5	-6 27 41	0132 -5	-7 26 29	0003		0004		0005
1000	-002		0002						
				010 -60	31 93				
				012 -61	31105				
				012	31105				
				014	31 74				
				018	31 80				
				019 -66	31 59				
				024 -61					
	013 -64	30 73		035 -61	31 43	027 -63	29 29		
	017 -68	31 89	010 -60	045 -56	30 37	047 -55			
	020 -67	30 67	016 -66	052 -57	30 51	052 -60	30 55		
	026	30 79	030 -68	070 -56	28 36	066 -55	27 44		
	036	30 68	035	31 73	077 -57	078 -59	28 31		
	042	30 50	043 -66	32 66	082	095	26 39		
	052	30 52	053 -62		096 -54	109 -54	26 52		
	060 -55		061 -60	30 45	131	142 -59			
	068	28 42	065	28 40	184 -56	154 -55			
	077	29 38	079 -54	29 54	197 -54	-62 26 38			
	084	29 42	093	28 45	223 -54	-61			
	090 -58		103 -56	29 42	270 -57	-63			
	101	28 43	121 -54		292 -53	-59			
	116	27 25	134	26 33	307 -54	-60 23 85			
	130 -54	28 33	153	27 44	323 -56	-62 23 74			
	139	27 38	179	25 46	368	24 59			
	190 -54	-64 25 36	187 -55	-62	451 -37	-44			
	220	26 31	231	25 44	551 -26	-30			
	237 -50	-58	250 -53	-60 26 49	600	25 44			
	257	25 45	342 -57	-59 25 77	614 -19	-22			
	307 -53	-60 25 43	361 -54	-57 24 84	635 -19	-24 25 41			
	400 -46	-52 27 41	370	24 84	678 -15	-25 27 32			
	440	27 33	463 -39	-44	747 -12	-12 26 21			
	465 -40	-44	589 -24	-29	800	28 21			
	573 -26	-34	600	25 48	813 -6	-9 28 21			
	600	26 34	639 -19	-28	850 -5	-5 27 18			
	685 -15	-22	711	26 30	881	27 17			
	723 -14	-14	776 -11	-16 27 27	900 -1	-3			
	770 -10	-10	800	26 27	925 0	-1 25 14			
	800	27 40	823 -7	-9	973 4	2			
	828 -6	-8 27 40	868 -4	-5	986 3	2 24 08			
	887	26 42	890	26 26	996 3	2 24 08			
	892 -2	-2	917 -0	-4					
	925 -0	-1 26 41	925 0	-4 26 26					
	955 1	1	955 1	-0 26 26					
	992 3	1 21 14	996 4	1 23 08					
TROP-PAUSE	307 -53 -60 25 43	103 -56 29 42 342 -57 -59 25 77	323 -56 -62 23 74	226 -60 -63 25 76	215 -63 -66				
MAX-WIND	017 -68 31 89	361 -54 -57 24 84	012 -61 31105 307 -54 -60 23 85	258 -58 -60 25 115					
30/50	0319	0309	0320	0322	0318				
50/100	0439	0438	0441	0438	0437				
100/200	0444	0442	0443	0440	0438				
200/500	0603	0597	0600	0604	0608				
500/1000	0525	0525	0537	0535	0539				

Höhenwinde

STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTT GART	MUENCHEN	BERLIN
YGGG	0706	0706	0706	0706	0706	0706
PILOTEN GIPFEL-PUNKT	DDFFF 26.4 39 75	DDFFF 26.4 31 69	DDFFF 36.9 33 118	DDFFF 23.7 32 44	DDFFF	DDFFF 29.7 31 72
30.9	31 75	31 69	33 118			30 62
26.4	31 64	31 58	32 71			29 51
23.7	30 51	30 48	31 51	32 44		30 46
20.7	30 45	32 45	29 43	30 31		27 40
18.3	30 37	29 36	31 36	28 31		27 38
15.9	28 31	27 37	29 40	27 38		25 51
13.5	27 31	25 38	28 22	26 46		25 63
12.0	26 39	25 45	27 39	24 60		25 84
10.5	26 39	25 61	25 46	23 85		24 88
9.0	27 36	24 75	24 78	23 69		24 56
7.2	26 34	25 60	25 53	-		25 41
5.4	26 31	25 38	26 40	-		25 32
4.2	24 36	25 28	26 25	-		25 23
3.0	24 27	26 29	27 23	27 3		25 18
2.1	24 28	26 30	26 22	8 4		25 17
1.5	25 27	26 29	27 23	12 3		25 15
0.9						
MAXIMAL-WINDE	HHHH DDDFF 2770 31 86	HHHH DDDFF 0799 25 79	HHHH DDDFF 3090 33 118 0749 24 84	HHHH DDDFF 0914 23 87	HHHH DDDFF	HHHH DDDFF 0960 24 92

Europäischer Wetterbericht

Ambblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13		HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM SONNTAG, DEN 7. FEBRUAR 1988						NUMMER 38												
STATION	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN	STUTT GART	MUENCHEN	BERLIN										
YGGG	0712			0712			0712	0712	0712	0712										
	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	3004	-68	31 88	3015	-63	32 93	3027	-63	32 81	3028	-60	3032	-58	3008	-69	32 92				
20	2585	-64	30 58	2592	-64	31 65	2602	-62	31 57	2599	-62	2603	-62	2591	-65	31 59				
30	2337	-64	31 56	2341	-57	30 41	2351	-59	30 40	2347	-60	2350	-59	2342	-60	30 47				
50	2019	-59	31 36	2021	-59	32 29	2028	-57	31 24	2027	-59	2031	-58	2021	-59	30 38				
70	1806	-57	32 26	1809	-55	31 29	1816	-59	31 29	1814	-55	1818	-55	1808	-57	30 32				
100	1578	-52	30 38	1580	-54	31 33	1588	-52	31 37	1587	-55	1590	-57	1580	-54	29 33				
150	1317	-53	29 40	1319	-53	28 38	1326	-54	31 42	1328	-53	1332	-58	1322	-53	-81 26 39				
200	1132	-53	-64 27 31	1134	-53	-67 27 39	1141	-52	-67 28 32	1143	-55	-63	21 87	1137	-56	-79 25 49				
250	0987	-53	-63 28 31	0991	-55	-69 25 39	0997	-53	-67 29 30	1001	-57	-64	1009	-59	-62	0995	-55	-71 25 58		
300	0870	-53	-63 27 33	0874	-52	-65 25 38	0880	-51	-66 29 26	0884	-52	-56	0893	-52	-55	0879	-56	-67 24 66		
400	0681	-42	-54 26 35	0685	-44	-57 24 63	0690	-42	-58 25 32	0694	-41	-44	0701	-38	-40	0690	-42	-51 24 65		
500	0526	-31	-43 26 28	0531	-32	-48 25 47	0535	-31	-47 25 40	0538	-30	-32	0543	-25	-27	0535	-29	-39 24 52		
700	0280	-15	-22 29 22	0285	-14	-22 27 34	0288	-14	-20 28 20	0290	-13	-14	0290	-10	-11	0286	-13	-21 25 30		
850	0130	-5	-5 26 26	0135	-5	-7 27 34	0138	-6	-6 29 16	0139	-3	-5	0139	-3	-3	0136	-5	-7 25 17		
1000	0000			0005			0009			0009			0009			0005	5	1 25 05		
	010	-60	31 88	008	-61	30 79	010	-63	32 81											
	014	-65		009		30 79	011	-63	32 84							007	-64	32121		
	017	-66		010	-63	32 93	012	-65	31 50							011	-70			
	021	-64	30 58	012		32 74	020	-62	31 57							013		32 73		
	024		31 72	015	-66		024	-62	31 31							023	-64			
	029	-65		017	-63	32 82	038	-56	30 51							025	-64			
	036	-60		024	-65		046	-58	31 24							028		30 48		
	046	-60	29 49	030	-57	30 41	055	-57	32 30							033	-59			
	052		32 39	043	-60		062		29 32							045	-58			
	062	-56	29 41	054	-58	32 32	070	-59	31 29							048	-60			
	070	-57	32 26	062	-59	29 27	097	-51								072	-57			
	082		30 42	069	-55		108	-54								081		30 30		
	100	-52	30 38	075	-56	31 31	114	-51	32 45				010	-58		088	-53			
	120		31 35	085	-54		126	-53					015	-64		022	-62			
	137		30 45	117		31 30	138	-53					022	-62		100	-54	29 33		
	165		29 30	132	-53		147	-54	31 42				025	-59		101	-54	-86		
	190	-54	-65 27 32	144	-52		180	-54	28 34	009	-59		030	-59		119	-57	-87		
	229	-51	-62	169	-55		200	-52	-67 28 32	018	-64		040	-62		165		26 40		
	287	-55	-65 27 36	184	-52	27 33	217	-53	-67 30 25	023	-60		056	-56		172	-53	-81		
	316		27 32	195	-53	-67	265	-53	-67 29 31	052	-59		061	-57		181	-55	-82		
	345		25 36	216	-53	-67	276		30 27	064	-55		083	-54		210	-57	-78		
	357	-49	-60	240	-56	-70 25 36	320	-50	-65 27 23	130	-56		100	-57		260	-54	-69		
	371		25 42	297	-52	-65 25 37	390	-44	-60	146	-53		117	-54		282	-57	-70 25 63		
	450	-36	-48 28 33	328	-51	-64	469		25 45	193	-56	-64	148	-58		306	-55	-65		
	512		26 31	394	-45	-58	516	-30	-46	212	-54	-62	188	-56	-59	352	-48	24 73		
	558	-26	-37	424	-41	-56 24 70	555	-27	-40	252	-57	-63	211	-57	-60	439	-37	-47		
	589		28 21	480	-34	-51	600	-22	-33 27 22	324	-50	-53	231	-57	-60	484	-31	-36		
	600		29 21	562	-27	-39 27 32	658	-18	-25	364	-46	-49	246	-60	-63	506	-29	-40		
	615	-22	-28	591		28 35	764	-9	-14	485	-31	-34	311	-51	-53	558	-25	-32		
	686	-16	-22 30 21	600		28 35	780	-10	-11	634	-18	-19	345	-47	-49	600		25 40		
	717	-14	-23	613	-22	-32	800		28 20	712	-12	-14	450	-30	-33	627	-17	-32		
	771	-9	-16	719	-13	-20	815	-8	-11	743	-12	-14	543	-20	-22	690	-14	-19		
	800		28 23	797	-8	-10	840	-7	-7	769	-10	-16	556	-20	-22	746	-10	-29		
	820	-7	-7	800		28 36	874		29 17	797	-7	-8	730	-8	-9	761	-10	-15		
	875	-3	-3	818	-7	-10 28 36	886		29 17	818	-5	-5	749	-9	-10	800		25 21		
	889		26 24	893		27 36	910	-2	-4	849	-3	-5	865	-2	-2	850	-5	-7 25 17		
	914	-1	-2 26 26	907	-2	-2 27 36	925	-1	-3 28 18	885	-2	-2	922	-0	-0	892		25 13		
	925	-0	-1 26 26	925	-1	-2 26 32	944	0	-1	925	-0	-0	925	-0	-0	925	0	-3 25 11		
	944	1	1	940	0	-3	992	3	1 26 12	936	0	0	952	0	-0 28 03	001	5	1 25 05		
	995	4	2 22 12	999	5	0 23 12				973	3	2 23 02								
TROPO-PAUSE	287	-55	-65 27 36	240	-56	-70 25 36	265	-53	-67 29 31	130	-56	252	-57	-63	246	-60	-63	282	-57	-70 25 63
MAX-WIND	012	-69	31100	010	-63	32 93	011	-63	32 84							007	-64	32121		
				424	-41	-56 24 70										352	-48	24 73		
30/50	0318			0320			0323			0320			0319			0321				
50/100	0441			0441			0440						0441			0441				
100/200	0446			0446			0447						0440			0443				
200/500	0606			0603			0606			0605			0607			0602				
500/1000	0526			0526			0526			0529			0534			0530				

Höhenwinde

STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTT GART	MUENCHEN	BERLIN
YGGG	0718	0718	0718	0718	0718	0718
PILOTEN GIPFEL- PUNKT	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF
KM	29.1	28.8	30.9			
DDFFF	31 86	31 76	32 94			
30.9			32 94	NIL		
26.4			31 62			
23.7			30 42			
20.7			30 37			
18.3			29 35			
15.9			28 36			
13.5			30 34			
12.0			29 36			
10.5			30 39			
9.0			30 43			
7.2			30 43			
5.4			32 37			
4.2			29 22			
3.0			25 25			
2.1			26 25			
1.5			26 25			
0.9			26 25			
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF
	2907 31 86	2887 31 76	3090 32 94			