

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12

DONNERSTAG DEN 24. DEZEMBER 1987

NUMMER 358

00 UHR UTC												18-24	
STATION	HOEHE	III	IIHV	NDFF	1STT	2STT	4PPP	5APP	6RRR	7WWW	8NCC	9CCL	FF-FF
			RX		N	NDD			R	12	HLH		XX GG
HELGOLAND	4	015	31250	71414	10043	20039	40284	57008		72842	876//		
LIST/SYLT	26	020	31/02	91711	10019	20019	40280	57013		7474/			
LECK	7	022	41/03	91604	10013	20009	40297	57010		74344			
HUSUM	28	026	41/01	91605	10014	20014	40294	57011		74544			
FLensburg/MEIERWIK	27	033	41/07	91903	10018	20014	40293	57005		74542			
SCHLESWIG	43	035	31/05	91902	10010	20010	40295	57009		74544			
HOHN	12	038	41/04	91704	10019	20018	40299	57007		74244			
KIEL-KRONSHAGEN	17	045											
KIEL-HOLTENAU	31	046	41/04	91904	10019	20019	40304	58009		74544			
PUTTGARDEN	1	063	36/03	71805	10009	20003	40294	57009					
NORDERNEY	11	113											
BREMERHAVEN	7	129	31/05	91208	10010	20010	40283	57014		74544			
CUXHAVEN	5	131	31/07	91407	10015	20015	40290	56009		74344			
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31025	81607	10031	20024	40298	58007		71022	886//		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	31/02	91802	10034	20034	40299	57009		74744			
EMDEN-HAFEN	5	203	31218	80916	10021	20012	40270	57016		71042	886//		
OLDENBURG	11	215	41110	81007	10017	20013	40287	58017		71042	886//		
AHLHORN	49	218	41120	31009	10020	20012	40282	57018		72841	83600		
BREMEN, FLUGH.	3	224	11/08	91207	10020	20020	40286	58014	69901	74354			
SOLTAU	77	235											
LUECHOW	17	253	31225	81602	10034	20027	40308	58005		7102/	886//		
LINGEN	21	305											
MUENSTER	62	313	32965	31006	10020	21007	40264	57017		80001			
OSNABRUECK	95	317											
GUETERSLOH	72	320											
BAD SALZUFLEN	98	325											
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31009	81108	10018	20016	40297	57014		74242	886//		
BRAUNSCHWEIG	81	348	31109	81407	10010	20005	40305	57005		7444/	886//		
BERLIN-DAHLEM	51	381	31125	82703	10028	20026	40304	55005		71011	886//		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	31106	83402	10024	20019	40307	58004		74441	886//		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	31126	82903	10030	20025	40306	58004		71011	886//		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32980	01511	10041	21029	40256	57018					
BOCHOLT	21	406											
ESSEN	152	410	32984	11609	10051	21059	40257	57015		80001			
KAHLER ASTEN *	839	427	32985	21818	11005	21061	48534	57010		80001			
BAD LIPPSPRINGE	157	430											
KASSEL	231	438	31911	01706	11026	21029	40305	57011		72840			
GOETTINGEN	175	444											
BRAUNLAGE	607	452											
AACHEN	202	501											
NOERVENICH	117	502	42980	01307	10007	21024	40267	57006					
MUERBURG	627	510											
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32982	01108	10012	21022	40268	57017					
KOBLENZ	70	515											
BAD MARIENBERG	547	526											
GIessen	186	532	31903	00000	11029	21032	40297	57014		74440			
BAD HERSFELD	212	542											
WASSERKUPPE *	921	544	32980	01411	10005	21132	48546	58008					
TRIER-PETRISBERG	265	609	32975	00403	11007	21032	40274	56008					
DEUSELBACH	480	615											
PFERDSFELD	396	626	42961	00608	11017	21030	40293	57012					
KL.FELDBERG/TS. *	805	635											
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	32965	00407	11008	21019	40296	57012					
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648											
WUERZBURG	268	655	31250	80706	11003	21011	40309	57009		71022	886//		
BAD KISSINGEN	262	658											
COBURG	337	671											
BAMBERG	239	675											
HOF	567	685	31/01	92604	11036	21038	40326	58007		74740			
WEIDEN	438	688											
BERUS	363	704											
THOLEY	396	706											
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	31156	40708	11010	21017	40280	58002		71000	82601		
WEINBIET	553	724	46/59	71316	11012	21020	40280	57011					
KARLSRUHE	112	727	31950	00000	11012	21017	40293	58006		71000			
MANNHEIM	96	729	31904	00000	11034	21034	40289	58011		74640			
STUTTGART, FLUGH.	396	738	31950	00000	11038	21046	40296	57010		74000			
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	32959	01304	11013	21013	40293	58011					
OEHNINGEN	276	742	32958	00405	11008	21019	40293	58008					
WEISSENBURG	422	761											
NUERNBERG	319	763	31130	80606	10000	21013	40313	57013		71022	886//		
REGENSBURG	366	776	31/09	91201	11012	21015	40315	57008		74542			
GR. ARBER *	1437	791											
FREIBURG	269	803	31211	82002	10010	20005	40265	58005		71042	886//		
FREUDENSTADT *	797	815											
KLIPPENECK *	973	818											
STOETTEN	734	836	31925	01209	11035	21040	40305	57009		74040			
ULM	522	838											
AUGSBURG	461	852	31140	81106	11009	21014	40312	57009		71022	886//		
NEUBURG/DONAU	381	853	41015	80904	11010	21024	40315	57008		71022	886//		
LANDSBERG	623	857	41/01	90705	11011	21014	40308	58005		74542			
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41020	91304	10003	21009	40312	57008		71042			
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	31130	81503	10002	21001	40304	57008		71042	886//		
ERDING	462	869	41/04	91002	11014	21014	40316	52018		74544			
MUEHLDOEF	401	875											
PASSAU	409	893	31257	80000	11002	21012	40310	57008		71022	886//		
BREMENHARTEN	212	900	41130	80000	10018	20009	40295	54000		71022	886//		
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	32989	01219	10070	21223	48556	58003					
KONSTANZ	443	929	31950	02803	11005	21010	40295	58003		71000			
KEMPTEN	705	946											
HEMMINGEN	634	947	41/02	90504	11016	21020	40303	57006		74542			
OBERSTDORF *	810	948											
ZUGSPITZE *	2960	961	32989	03607	11077	21193	47112	58004					
HOHENPEIßENBERG *	977	962	32983	11107	10043	21084	48550	57006		80002			
GARMISCH-PARTENK.	719	963											
WENDELSTEIN *	1832	980											

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

03 UHR UTC												00-03
STATION	HOEHE	III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD0	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	
HELGOLAND		4 015	42960	31415	10046	20037	40264	57020		80001		
LIST/SYLT	26	020	41/04	91512	10019	20019	40269	57011	74344			
LECK	7	022	41/03	91503	10015	20013	40287	57010	74544			
HUSUM	28	026	41/01	91507	10020	20020	40276	57018	74544			
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41930	51901	10016	20006	40284	57011	71042	85030		
SCHLESWIG	43	035	41/02	91503	10013	20013	40281	57014	74544			
HOHN	12	038	41/03	91506	10021	20018	40284	57015	74544			
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	41/05	91806	10023	20023	40292	57012	74344			
PUTTGARDEN	1	063	46/02	72008	10024	20018	40288	57006				
NORDERNEY	11	113										
BREMERHAVEN	7	129	41133	71208	10006	20006	40273	57010	71044	876//		
CUXHAVEN	5	131	41/08	91409	10005	20005	40273	57017	74344			
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41140	81608	10022	20016	40288	57010	71022	886//		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41/08	91704	10028	20028	40291	57008	74344			
EMDEN-HAFEN	5	203	42959	01014	10020	20010	40262	57008				
OLDENBURG	11	215	41118	81007	10011	20007	40274	57013	71022	876//		
AHLHORN	49	218	41130	21108	10009	20004	40273	57010	71000	82600		
BREMEN, FLUGH.	3	224	41135	81209	10014	20012	40275	57011	71042	886//		
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253	41330	81604	10029	20013	40297	57011	71022	886//		
LINGEN	21	305										
MUENSTER	62	313	42965	30904	10011	21012	40259	57006		80001		
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	42970	11005	10026	21026	40264	57007		80001		
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41116	81109	10008	20006	40287	57010	71042	886//		
BRAUNSCHWEIG	81	348	41350	81507	10015	20002	40290	57014	71042	886//		
BERLIN-DAHLEM	51	381	42460	80000	10028	20023	40303	58001		886//		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41233	83301	10022	20015	40306	58001	71042	886//		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41350	83602	10030	20014	40305	58001	71022	876//		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42980	01407	10035	21036	40258	51002				
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	42984	01805	10040	21050	40255	58003				
KAHLER ASTEN	839	427	42986	21818	10025	21121	48530	57013		80001	30	
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	41930	01604	11030	21034	40294	57011	72840			
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501										
NOERVENICH	117	502	42980	01105	11001	21026	40261	56006				
NUERBURG	627	510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42984	00903	11001	21034	40261	56007				
KOBLENZ	70	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	41904	00101	11034	21037	40285	57013	74444			
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE	921	544	42982	01609	10011	21126	48539	57010				
TRIER-PETRISBERG	265	609	42965	02203	11025	21036	40271	57004				
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	41/05	90707	11027	21030	40285	57009	74700			
KL. FELDBERG/TS.	805	635										
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42463	10405	11021	21024	40286	57010		81600		
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648										
WUERZBURG	268	655	41250	80907	11007	21018	40301	57008	71022	886//		
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	41/01	91503	11033	21034	40316	57008	74544			
WEIDEN	438	688										
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41256	20904	11023	21032	40279	55003	71000	81701		
WEINBIET	553	724	46/59	71516	11027	21030	40277	57008				
KARLSRUHE	112	727	41213	80000	11009	21013	40288	57006	72841	886//		
MANNHEIM	96	729	41904	00000	11039	21042	40283	56007	74640			
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41/01	91802	11033	21039	40288	57007	74544			
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41915	01107	11027	21027	40291	57005	71040			
OEHRINGEN	276	742	42960	00706	11010	21022	40283	57009				
WEISSENBURG	422	761										
NUERNBERG	319	763	41130	81906	11010	21026	40308	57006	71022	886//		
REGENSBURG	366	776	41245	81301	11013	21021	40314	56002	71042	886//		
GR. ARBER	1437	791	42989	02605	11008	21173	48547	57003				
FREIBURG	269	803	41225	81304	10004	21001	40259	57007	71022	886//		
FREUDENSTADT	797	815										
KLIPPENECK	973	818										
STOETTEN	734	836	41215	71209	11040	21045	40297	57009	71011	876//		
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	41140	81204	11011	21014	40311	55001	71022	886//		
NEUBURG/DONAU	381	853	41120	80704	11003	21020	40308	57005	71022	886//		
LANDSBERG	623	857	41/04	91302	11019	21021	40307	57005	74344			
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41130	80804	10003	21009	40305	57006	71022	886//		
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41130	81203	11005	21009	40300	58005	71022	886//		
ERDING	462	869	41/04	91302	11016	21018	40307	57007	74544			
MUEHLDOEF	401	875										
PASSAU	409	893	41257	81801	11009	21020	40315	50001	71022	886//		
BREMENHARTEN	212	900	41110	80000	10012	20004	40285	58010	71022	886//		
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42989	11213	10089	21211	48555	56001		80001		
KONSTANZ	443	929	41244	83501	11014	21019	40296	58001	71011	886//		
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	41/01	90602	11020	21024	40306	53001	74544			
OBERSTDORF	810	948										
ZUGSPITZE	2960	961	42989	13613	11075	21212	47106	58005		80002		
HOHENPEIßENBERG	977	962	42984	01505	10037	21090	48543	57008				
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN	1832	980	42989	23510	10018	21155	48558	58004		80001		

06 UHR UTC

00-06 06 V.T. 06 06 V.T. V.T.

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDFF	1STT	2STT	4PPP	5APP	6RRR	7WWW	8NCC	FF-FF	2STT	2STT	3EST	4ESS	7RRR	94SS
		RX			N	NDFF			R	12	HLMH	XX	GG	NNNN	NMMN	NGG	R	
HELGOLAND	4	015	32365	31517	10034	20023	40246	57018			81501				20032	20055	31003	94000
LIST/SYLT	26	020	31118	81412	10011	20006	40249	57021		71042	886//				20011	20050	31001	94000
LECK	7	022	43///	////											21006		31101	94000
HUSUM	28	026	43///	////											20005	20031	31000	79922 94009
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	43///	////											20000		31101	
SCHLESWIG	43	035	31112	81405	10013	20013	40268	57013		72842	886//				20010	20035	31001	94009
HOHN	12	038	43///	////											20013		31001	94009
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	31245	81605	10018	20013	40274	57011		71042	886//				20015	20040	31000	94011
KIEL-HOLTENAU	31	046	31135	81806	10018	20015	40281	57011		71042					20017	20041	31000	94013
PUTTIGARDEN	1	063	16/03	1708	10021	20015	40277	57011	69902						20001	20020	31001	79902 94031
NORDERNEY	11	113	31550	61510	10012	20002	40241	57018		71011	83501				20006	20023	31001	94000
BREMERHAVEN	7	129	31357	71310	10009	20009	40256	57017		71042	875//				20003	20022	31000	94000
CUXHAVEN	5	131	31257	81513	10008	20008	40257	57016		71042	876//				20003	20035	31000	94000
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31250	81512	10017	20002	40273	57015		71022	886//				20017	20039	31001	94000
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	31350	81507	10025	20020	40278	57013		71042	876//				20023	20042	31002	94003
EMDEN-HAFEN	5	203	32959	01213	10009	20006	40247	57015							20009	20020	31100	94000
OLDENBURG	11	215	43///	////											20010		31002	94000
AHLHORN	49	218	43///	////											21002	20018	31101	94000
BREMEN, FLUGH.	3	224	31138	81310	10008	20005	40262	57013	69902	71042	886//				20007	20019	31001	79902 94000
SOLTAU	77	235	31215	81306	10009	20007	40276	57012		71021	886//				20009	20025	31000	94000
LUECHOW	17	253	31925	01102	10020	20008	40289	57008		71011					20019	20038	31001	94000
LINGEN	21	305	33965	01501	10003	21018	40249	56017							20003	20029	31101	94000
MUENSTER	62	313	32965	21004	10008	21021	40252	57007		80001					20004	20034	34104	94002
OSNABRUECK	95	317	32160	01206	10003	21012	40255	57010							21007	20033	34104	94003
GUETERSLOH	72	320	32965	31103	10019	21039	40260	56004		80001					20018		31103	
BAD SALZUFLEN	98	325	32980	11305	10017	21014	40263	57007		80001					20017	20033	31102	94019
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31130	81208	10008	20003	40275	57012		71042	886//				20007	20033	31000	94000
BRAUNSCHWEIG	81	348	31956	01305	10013	20003	40282	57008		71041					20010	20027	31000	94000
BERLIN-DAHLEM	51	381	31457	81904	10025	20011	40299	56004		71022	886//				20012	20038	31003	94000
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	31462	71804	10024	20017	40299	56007		70142	875//				20014	20038	31103	94000
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32360	72003	10022	20008	40301	56004			876//				20022	20040	31102	94000
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32980	01706	10030	21043	40251	56008							20027	20040	31101	94051
BOCHOLT	21	406	31957	51503	11014	21025	40245	56009		71011	80001				21014		34104	94034
ESSEN	152	410	32984	61707	10033	21049	40249	56007		80001					20020	20042	34002	94042
KAHLER ASTEN	839	427	32989	21916	10032	21167	48526	55005		80001					21004	21004	31104	94026
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32975	01405	10036	21052	40264	55002							20036	20045	31000	94038
KASSEL	231	438	31928	01501	11032	21036	40285	57009		71040					21032	20019	34107	94014
GOETTINGEN	175	444	41225	50000	11026	21029	40286	57012		72841					21029	20013	34104	94004
BRAUNLAGE	607	452	32970	53104	10007	21110	40278	57010		83031					21028	20009	34108	94039
AACHEN	202	501	32984	02101	10006	21032	40246	55008							20006	20060	34103	94071
NOERVENICH	117	502	43///	////											21016		34105	94053
NUERBURG	627	510	32984	62109	10024	21098	40255	56004		80001					21014	21008	34103	94021
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32984	01109	11005	21038	40257	55005										
KOBLENZ	70	515	31450	02203	11011	21022	40266	55003		71001					21013	20026	34101	94044
BAD MARIENBERG	547	526	32988	21306	11004	21083	40269	55007			81031				21015	20006	34105	94054
GIessen	186	532	31904	00000	11040	21042	40283	55002		74644					21040	20008	34104	94043
BAD HERSFELD	212	542	31325	30000	11016	21021	40290	56003		71011	886//				21016	21001	31102	94000
WASSERKUPPE	921	544	32982	01611	10018	21134	48538	56005							20000	20013	34105	94044
TRIER-PETRISBERG	265	609	32962	00000	11028	21034	40271	56001							21028	20017	31105	94065
DEUSELBACH	480	615	32970	31003	11010	21062	40266	53001		80001				25 35	21010	20034	31103	94068
PFERDSFELD	396	626	43///	////											21030		34103	
KL.FELDBERG/TS.	805	635	32989	71611	10034	21110	48524	57012			81038				21001	20012	34104	94044
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	32960	20405	11025	21025	40282	55004			80001				21027	20003	34105	94030
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	11015	81008	11022	21025	40286	56005	69902	71022	886//				21023	21002	34102	79922 94009
MUERZBURG	268	655	31256	80906	11009	21022	40294	56007		71022	886//				21009	20006	31101	94000
BAD KISSINGEN	262	658	31246	80603	11017	21021	40293	56007		71011	886//				21021	21012	31102	94000
COBURG	337	671	31114	81001	11012	21012	40301	56007		72841	886//				21014	21010	31102	94000
BAMBERG	239	675	31358	21501	11009	21020	40299	56007		70141	82600				21011	20000	31101	94000
HOF	567	685	31918	01507	11032	21036	40309	56007		71040					21040	21008	34107	94023
WEIDEN	438	688	31218	80000	11026	21032	40312	56003		71042	886//				21028	21005	31103	94000
BERUS	363	704	31100	51302	11022	21022	40274	52003		74944					21024	20012	34103	94057
THOLEY	396	706	32970	00302	11028	21040	40275	57003							21028	20015	31105	94070
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	31105	91503	11031	21035	40278	57002		74941					21031	20011	34105	94045
WEINBIET	553	724	31902	01211	11030	21037	40279	55002		74211					21030	20002	34103	94062
KARLSRUHE	112	727	31342	82001	11002	21007	40287	55000		71041	886//				21024	20028	31105	94027
MANNHEIM	96	729	31101	83402	11020	21023	40282	55000		74741					21042	20007	34106	94048
STUTTGART, FLUGH.	396	738	31030	41802	11044	21047	40286	56004		74140	84600				21048	20004	34106	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	31938	01207	11026	21032	40285	56005		71040					21030	20010	34104	94018
OEHRINGEN	276	742	32958	00707	11010	21021	40278	57005							21010	20020	34102	94042
WEISSENBURG	422	761	31250	80000	11014	21021	40295	57008		71022	886//				21015	20009	31002	94009
NUERNBERG	319	763	31250	81206	11009	21032	40306	55002		71022	886//				21012	20005	31101	94000
REGENSBURG	366	776	31357	81404	11007	21023	40307	58005		71042	886//				21013	20008	31102	94039
GR. ARBER	1437	791	32989	13510	10010	21026	48545	57004		80001					21020	21029		42011 94051
FREIBURG	269	803	31225	81701	11004	21014	40257	55002		71022	886//				21006	20016	31101	79902 94000
FREUDENSTADT	797	815	32980	22003	10006	21094	48522	55006		80001					21008	20005	31106	94050
KLIPPENACK	973	818	32989	21212	10057	21118	485											

09 UHR UTC

ERDBODENTEMP.
07 UHR UTC

05	10	20	50
STTT	STTT	STTT	STTT
N	N	N	N

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	SAPPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	05 STTT N	10 STTT N	20 STTT N	30 STTT N
HELGOLAND	4	015	42360	71617	10032	20021	40237	56009		82677					
LIST/SYLT	26	020	41230	81517	10014	20011	40238	57010	71022	88677	26				
LECK	7	022													
HUSUM	28	026													
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033													
SCHLESWIG	43	035	41213	81607	10009	20008	40258	57010	71022	87677		0031	0033	0038	0048
HOHN	12	038													
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	41350	81405	10018	20012	40265	57009	71022	87677		0024	0028	0034	0046
KIEL-HOLTENAU	31	046	41350	81509	10021	20016	40274	57007	71022	87677		0025	0029	0035	0046
PUTTGARDEN	1	063	46760	71710	10021	20015	40272	57005					0032	0033	0047
NORDERNEY	11	113	41950	61708	10005	21008	40235	56006	71011	83031		0016	0025	0036	0053
BREMERHAVEN	7	129	41457	81409	10008	20006	40250	57006	71022	87677					
CUXHAVEN	5	131	41442	81513	10011	20011	40248	57009	71022	87677		0019	0023	0034	0050
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41256	71611	10022	20004	40265	57008	71022	83601		0028	0034	0043	0056
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41340	71510	10022	20015	40273	56005	71022	86602		0037	0038	0044	0048
EMDEN-HAFEN	5	203	41957	71508	10000	21003	40239	56008	71011	82038		0012	0018	0018	0055
OLDENBURG	11	215													
AHLHORN	49	218													
BREMEN, FLUGH.	3	224	41225	61209	10009	20003	40256	56006	71011	83601		0028	0034	0046	0058
SOLTAU	77	235	41208	81307	10007	20005	40270	56006	74622	88677		0022	0028	0041	0054
LUECHOW	17	253	41415	81406	10013	20003	40285	55004	71011	88677		0022	0028	0039	0052
LINGEN	21	305	42564	72104	10001	21022	40246	56003		81532		0013	0028	0040	0065
MUENSTER	62	313	42970	61101	11012	21023	40246	57006		82031		0011	0016	0031	0062
OSNABRUECK	95	317	42962	71207	10008	21027	40248	57006		81032		0011	0016	0033	0059
GUETERSLOH	72	320	42982	71104	10022	21038	40254	57010		86076					
BAD SALZUFLEN	98	325	42975	71505	10016	21023	40255	57008		82031		0015	0023	0036	0063
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41940	71105	10002	21003	40270	56005	71022	82032		0027	0037	0046	0061
BRAUNSCHWEIG	81	348	41925	61506	10004	21004	40275	57008	71011	81031		0020	0030	0038	0055
BERLIN-DAHLEM	51	381	41218	81804	10016	20009	40300	50000	71022	88677		0030	0034	0037	0048
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41256	81406	10017	20005	40299	55000	71022	88677					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41245	81505	10018	20008	40301	50000	71022	87677		0034	0038	0045	0049
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42980	61907	10027	21034	40252	53001		83031		0013	0018	0034	0060
BOCHOLT	21	406	42960	61904	11006	21028	40249	53003		83031		0014	0023	0038	0058
ESSEN	152	410	42780	72105	10022	21042	40251	51001		81532		0004	0008	0028	0059
KAHLER ASTEN	839	427	42989	71914	10048	21170	48527	56004		81048	26	0001	0006	0010	0022
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42975	71102	10034	21059	40256	58009		83031		0011	0016	0032	0053
KASSEL	231	438	41932	61704	11022	21028	40281	56003	71011	82032		0001	0009	0025	0053
GOETTINGEN	175	444	41940	50000	11019	21024	40281	56004	71011	81041		0014	0022	0036	0052
BRAUNLAGE	607	452	42986	72802	10011	21086	40276	57002		81038		1002	0004	0010	0019
AACHEN	202	501	42980	50000	10006	21023	40251	53004		81031		0010	0020	0031	0057
NOERVENICH	117	502													
NUEBURG	627	510	42984	62910	10020	21090	40255	56002		81041		0001	0005	0018	0041
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41970	61311	10004	21025	40256	50000	71411	82072		0003	0016	0028	0058
KOBLENZ	70	515	42958	73101	11016	21024	40265	55001		83031					
BAD MARIENBERG	547	526	42981	71412	11014	21052	40267	56004		84072		1004	0005	0014	0028
GIESSEN	186	532	41945	60000	11041	21046	40286	53002	72841	82031		0007	0017	0028	0050
BAD HERSFELD	212	542	41325	81901	11014	21019	40287	56001	71022	88677		0020	0030	0051	
WASSERKUPPE	921	544	42989	61611	10043	21113	48531	58001		84031		0003	0010	0019	0029
TRIER-PETRISBERG	265	609	41311	82303	11028	21032	40276	53005	72811	87677		0008	0013	0024	0051
DEUSELBACH	480	615	42968	72405	11012	21045	40267	54000		81041		0009	0016	0022	0043
PFERDSFELD	396	626													
KL.FELDBERG/TS.	805	635	42989	71610	10036	21106	48523	56002		83032		0000	0007	0022	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41948	60603	11023	21032	40284	53002	71011	84031		1002	0005	0018	0054
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	41017	70909	11020	21023	40284	56001	71022	87677		0008	0012	0023	0045
WUERZBURG	268	655	41256	81208	11008	21019	40293	56001	71022	88677		0009	0018	0030	0050
BAD KISSINGEN	262	658	41256	80403	11010	21017	40292	54000	71022	88677		0007	0013	0021	0040
COBURG	337	671	41125	81403	11012	21019	40301	55000	71022	87677		0008	0010	0019	0031
BAMBERG	239	675	42463	81502	11010	21018	40303	53004		87877		0006	0012	0023	0041
HOF	567	685	41925	51509	11022	21025	40304	55001	71011	81031		0000	0004	0018	0032
WEIDEN	438	688	41218	81501	11020	21025	40310	55000	71022	88677		0006	0010	0019	0038
BERUS	363	704	41100	91502	11020	21020	40281	52006	74944			0008	0013	0023	0049
THOLEY	396	706	41100	90803	11033	21034	40278	53002	74940			0003	0013	0026	0048
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41104	91003	11024	21027	40279	53002	74944			0002	0008	0025	0051
WEINBIET	553	724	41911	01310	11033	21033	40778	58001	74141						
KARLSRUHE	112	727	41232	80801	11003	21008	40288	53002	71022	88677		0013	0019	0031	0061
MANNHEIM	96	729	41101	90101	11021	21021	40282	55000	74944			0005	0022	0033	0059
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41006	52602	11040	21042	40285	55000	74841	83601					
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41938	61206	11021	21026	40284	53001	71011	80001		0009	0019	0033	0059
OEHRINGEN	276	742	42958	60804	11004	21020	40277	55000		80002		0009	0018	0034	0055
WEISSENBURG	422	761	41340	72403	11010	21023	40294	55000	71022	87677		0007	0013	0025	0050
NUERNBERG	319	763	41356	81108	11004	21034	40303	55001	71022	87677		0011	0017	0035	0058
REGENSBURG	366	776	41328	81507	11003	21019	40305	55001	71022	88677		0006	0011	0017	0032
GR. ARBER	1437	791	42989	63607	10020	21210	48545	53001		81041					
FREIBURG	269	803	41105	93602	11005	21007	40259	55001	74742			0024	0031	0041	006

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDOFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	FF-FF
			RX		N	NDDO			R	12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	32365	71918	10038	20015	40227	58010			81672	
LIST/SYLT	26	020	31250	81718	10018	20008	40226	57012		71022	876//	21 30
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	31630	61508	10023	20009	40241	57017		71022	83560	
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	31956	71407	10032	20011	40245	57020		71022	82032	
KIEL-HOLTENAU	31	046	31950	71510	10035	20020	40253	57020		71022	85039	
PUTTGARDEN	1	063	36/60	71612	10027	20020	40254	57018				
NORDERNEY	11	113	31956	71708	10016	21001	40230	58005		71011	81032	
BREMERHAVEN	7	129	31457	71407	10021	20012	40239	57011		71022	82602	
CUXHAVEN	5	131	31942	81711	10021	20012	40238	57010		71022	80002	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31928	71611	10025	20005	40247	57018		71022	83031	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	31422	71611	10029	20017	40255	57018		71022	81632	
EMDEN-HAFEN	5	203	32959	61611	10016	20002	40232	58007			80008	
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	31956	71407	10022	20005	40241	58015		71011	81041	
SOLTAU	77	235	31420	71306	10023	20011	40253	57016		71042	82638	
LUECHOW	17	253	31423	81406	10021	20007	40267	58018		71011	86677	
LINGEN	21	305	32962	62003	10024	21029	40238	58008			81032	
MUENSTER	62	313	32970	62505	10026	21035	40242	58002			81031	
OSNABRUECK	95	317	32960	71201	10037	21018	40243	56004			81012	
GUETERSLOH	72	320	32975	72102	10058	21018	40243	57005			83081	
BAD SALZUFLEN	98	325	32980	81405	10031	21026	40243	57011			81032	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31956	71407	10028	20012	40251	58018		71022	81036	
BRAUNSCHWEIG	81	348	31933	81409	10032	20001	40258	57015		71011	81037	
BERLIN-DAHLEM	51	381	31222	81504	10021	20011	40284	57015		71022	886//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	31244	81607	10020	20010	40290	58009		71022	876//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	31236	81604	10020	20013	40292	58009		71022	886//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32970	61807	10038	21023	40250	58001			81031	
BOCHOLT	21	406	31557	72007	10026	21009	40244	58004		70522	82501	
ESSEN	152	410	32975	72205	10036	21023	40244	58005			81042	
KAHLER ASTEN *	839	427	32989	71913	10055	21154	48520	58010			81081	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32981	71303	10055	21045	40244	57009			81032	
KASSEL	231	438	31950	71908	10003	21020	40267	58011		71011	81038	
GOETTINGEN	175	444	32958	62402	10022	20017	40264	57014			80001	
BRAUNLAGE	607	452	32986	82302	10064	21082	40251	58010			80007	
AACHEN	202	501	32970	63002	10033	21015	40239	58009			80001	
NOERVENICH	117	502										
NUERBURG	627	510	32984	62009	10024	21041	40247	58006			80001	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32866	61311	10031	21017	40246	58009			81072	
KOBLENZ	70	515	32965	71807	10022	21019	40258	58005			80001	
BAD MARIENBERG	547	526	32977	71611	10008	21042	40258	58004			81082	
GIESSEN	186	532	31959	61302	10001	21009	40271	58010		70241	81031	
BAD HERSFELD	212	542	31330	72702	11004	21020	40275	58011		71022	84601	
WASSERKUPPE *	921	544	32989	71512	10066	21126	48537	58010			81042	
TRIER-PETRISBERG	265	609	31126	82306	11013	21017	40265	58008		71041	876//	
DEUSELBACH	480	615	31935	73003	11010	21026	40263	58003		74011	81041	
PFERDSFELD	396	626										
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	32989	71709	10045	21094	48521	58006			81032	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	31/07	92201	11019	21024	40281	58003		74942		
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	31127	71008	11009	21018	40277	58005		71022	876//	
MUERZBURG	268	655	31357	71009	11003	21016	40288	58004		71022	876//	
BAD KISSINGEN	262	658	31357	80303	11005	21016	40285	58006		71022	886//	
COBURG	337	671	31250	81303	11004	21012	40290	58010		71022	876//	
BAMBERG	239	675	32563	71706	10004	21020	40292	57009			875//	
HOF	567	685	31945	61610	10001	21017	40291	58007		71011	80001	
WEIDEN	438	688	31238	81702	11016	21023	40305	58005		71022	876//	
BERUS	363	704	31/00	91802	11020	21020	40277	57004		74944		
THOLEY	396	706	31/00	91901	11032	21033	40272	58005		74940		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	31/04	91701	11021	21024	40275	56004		74944		
WEINBIET	553	724	31/05	91304	11028	21034	40273	58004		74741		
KARLSRUHE	112	727	31335	80301	10000	21010	40283	58006		71022	886//	
MANNHEIM	96	729	31/04	93502	11016	21016	40274	58008		74344		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	31957	61103	11007	21018	40269	58009		71041	80001	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	32960	71105	10020	20001	40269	58009			80001	
OEHRINGEN	276	742	32958	50806	10020	21007	40267	58007			80001	
WEISSENBURG	422	761	31342	71506	11006	21022	40288	58005		71022	872//	
NUERNBERG	319	763	31356	70907	10008	21033	40291	58010		70522	86501	
REGENSBURG	366	776	31440	81405	10001	21020	40300	58004		71022	886//	
GR. ARBER *	1437	791	32989	43302	10026	21236	48543	58003			81032	
FREIBURG	269	803	31226	83502	11002	21015	40250	58007		71042	886//	
FREUDENSTADT *	797	815	32989	31402	10086	21086	48537	58009			80001	
KLIPPENECK *	973	818	32989	51307	10100	21105	48539	56001			80002	
STOETTEN	734	836	41/03	91207	11025	21028	40285	58004		74944		
ULM	522	838	31/09	92303	11013	21016	40290	58004		74542		
AUGSBURG	461	852	31122	80905	11007	21015	40296	57007		71022	886//	
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	31250	70903	10001	21012	40291	58004		71022	876//	
ERDING	462	869										
MUEHLDOERF	401	875	32458	81303	10007	21008	40293	58005			886//	
PASSAU	409	893	32965	21501	10022	21011	40296	57007			81031	
BREMgarten	212	900										
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	32989	71808	10092	21163	48546	58003			80001	
KONSTANZ	443	929	31225	82202	11005	21010	40289	58005		71042	886//	
KEMPTEN	705	946	32989	20101	10013	21019	40275	58007			80001	
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTDORF *	810	948	32989	10000	10058	21053	48532	55000			80001	
ZUGSPITZE *	2960	961	32589	10115	11058	21226	47101	58001			81042	
HOHENPEISSENBERG *	977	962	32989	32403	10062	21113	48538	58003			80001	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	32989	10000	10020	21023	40272	58012			80001	
WENDELSTEIN *	1832	980	32789	22305	10046	21148	48544	57004			81041	

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE III RX	IIHVV N	NDFF N	1STTT N	2STTT N	4PPPP N	5APPP N	7WWW N	8NCCC N	12 N	15 N	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	42362	71914	10042	20019	40215	57012					
LIST/SYLT	26 020	41245	81815	10026	20012	40211	57015					
LECK	7 022											
HUSUM	28 026											
FLensburg/MEIERWIK	27 033											
SCHLESWIG	43 035	41635	81705	10023	20006	40226	57015					
HOHN	12 038											
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	41930	51605	10028	20010	40231	57015					
KIEL-HOLTENAU	31 046	41930	71806	10027	20007	40243	56010					
PUTTGARDEN	1 063	46160	71612	10029	20020	40233	57021					
NORDERNEY	11 113	41456	71708	10023	20008	40214	56016					
BREMERHAVEN	7 129	41957	71605	10025	20011	40226	57013					
CUXHAVEN	5 131	41457	71808	10021	20012	40225	57013					
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41923	71606	10026	20003	40235	57012					
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	41422	71608	10028	20009	40241	56014					
EMDEN-HAFEN	5 203	41457	71612	10026	20012	40221	57011					
OLDENBURG	11 215											
AHLHORN	49 218											
BREMEN, FLUGH.	3 224	41956	71604	10018	20006	40230	57011					
SOLTAU	77 235	41915	71504	10027	20010	40246	57017					
LUECHOW	17 253	41930	71305	10024	20005	40250	57017					
LINGEN	21 305	42558	71902	10028	21009	40229	56009					
MUENSTER	62 313	42965	72302	10023	21018	40231	57012					
OSNABRUECK	95 317	42965	71804	10030	21037	40229	57014					
GUETERSLOH	72 320	42970	70000	10038	21005	40232	57012					
BAD SALZUFLEN	98 325	42980	71405	10027	21025	40234	57009					
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41956	71405	10034	20010	40237	57014					
BRAUNSCHWEIG	81 348	41933	71605	10026	20002	40241	57017					
BERLIN-DAHLEM	51 381	41230	81405	10015	20003	40271	57013					
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41356	71510	10017	20002	40274	56016					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41240	71408	10017	20007	40275	57017					
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42959	72606	10026	20002	40242	55009					
BOCHOLT	21 406	41550	72007	10032	20011	40228	57016					
ESSEN	152 410	42970	72606	10024	21013	40238	55007					
KAHLER ASTEN	839 427	42989	71916	10032	21125	48503	57014					
BAD LIPPSPRINGE	157 430	42980	71304	10042	21040	40235	57011					
KASSEL	231 438	41957	72009	10003	21028	40252	57015					
GOETTINGEN	175 444	42960	72102	10020	21010	40252	57011					
BRAUNLAGE	607 452	42986	72502	10039	21092	40246	57010					
AACHEN	202 501	42567	81905	10037	20009	40234	57005					
NOERVENICH	117 502											
NUERNBURG	627 510	42975	72014	10000	21027	40242	56011					
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42966	71408	10029	21014	40238	55008					
KOBLENZ	70 515	42965	71910	10019	21017	40246	57012					
BAD MARIENBERG	547 526	42965	71410	11005	21033	40250	57012					
GIESSEN	186 532	42559	51604	10004	21017	40257	56014					
BAD HERSFELD	212 542	41930	71901	10004	21017	40263	57011					
WASSERKUPPE	921 544	42984	71511	10028	21127	48519	57010					
TRIER-PETRISBERG	265 609	41118	82206	11010	21014	40257	56007					
DEUSELBACH	480 615	41304	73203	11019	21024	40254	56011					
PFEERSFELD	396 626											
KL.FELDBERG/TS.	805 635	42987	71610	10004	21068	48502	58010					
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	41020	82504	11008	21009	40267	57013					
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648	41126	71009	11005	21016	40267	56008					
WUERZBURG	268 655	41457	50907	10007	21011	40273	57014					
BAD KISSINGEN	262 658	41357	80402	11004	21020	40276	56009					
COBURG	337 671	41356	71003	10000	21015	40283	57007					
BAMBERG	239 675	42960	61903	10009	21017	40280	57011					
HOF	567 685	41956	71611	11004	21020	40279	57012					
WEIDEN	438 688	41235	61301	11006	21015	40289	57013					
BERUS	363 704	41100	91802	11017	21017	40261	57016					
THOLEY	396 706	41100	91502	11027	21028	40264	55007					
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	41102	90000	11008	21009	40260	56012					
WEINBIET	553 724	41015	71304	11032	21039	40264	58009					
KARLSRUHE	112 727	41325	82102	11002	21010	40274	57009					
MANNHEIM	96 729	41208	80802	11011	21012	40265	57008					
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42958	61004	10017	21003	40255	57008					
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	42959	70601	10032	21013	40258	57009					
OERLINGEN	276 742	42965	70706	10014	21006	40258	57009					
WEISSENBURG	422 761	41338	73002	11007	21020	40278	57009					
NUERNBERG	319 763	41457	71105	10008	21030	40283	57008					
REGENSBURG	366 776	41440	71701	10002	21016	40289	57011					
GR. ARBER	1437 791	42989	40501	10030	21187	48541	56002					
FREIBURG	269 803	41223	80203	10004	21011	40241	57009					
FREUDENSTADT	797 815	42989	41003	10028	21020	48516	57008					
KLIPPENECK	973 818	42989	51606	10078	21132	48529	56007					
STOETTEN	734 836	41107	71207	11028	21032	40276	57009					
ULM	522 838	41109	91802	11011	21016	40281	57008					
AUGSBURG	461 852	41125	81106	11003	21011	40287	57008					
NEUBURG/DONAU	381 853											
LANDSBERG	623 857											
FUERSTENFELDBRUCK	519 858											
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	41135	80904	11006	21017	40284	56008					
ERDING	462 869											
MUEHLDOERF	401 875	42458	71205	10006	21012	40285	56009					
PASSAU	409 893	42962	32402	10027	21010	40283	58012					
BREMGARTEN	212 900											
FELDBERG/SCHW.	1486 908	42989	61809	10090	21218	48538	57008					
KONSTANZ	443 929	41222	81802	11004	21014	40279	57009					
KEMPTEN	705 946	42689	53401	10032	21009	40259	58008					
MEMMINGEN	634 947											
OBERSDORF	810 948	42989	20000	10032	21044	48526	55000					
ZUGSPITZE	2960 961	42589	53515	11062	21237	47098	57003					
HOHENPEISSENBERG	977 962	42989	31605	10053	21089	48535	55001					
GARNISCH-PARTENK.	719 963	42989	60000	11006	21023	40279	56001					
WENDELSTEIN	1832 980	42789	52707	10027	21136	48544	54000					

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 • Bergstation

18 UHR UTC

 ERDBODENTEMP.
 12-18 18 06-18 14 UHR UTC
 05 10 20 50
 FF-FF 1STTT 5SSST STTT STTT STTT STTT
 XX GG NXXX R N N N N

STATION	HOEHE III RX	IIHV NDOFF N	1STTT 2STTT N NDD	4PPPP 5APPP R	6RRRT 7WWW 8NCCC R 12 HLMH	12-18 18 06-18 14 UHR UTC FF-FF 1STTT 5SSST STTT STTT STTT STTT XX GG NXXX R N N N N
HELGOLAND	4 015	32458 72019	10040 20019	40205 57010	876//	10045
LIST/SYLT	26 020	31450 71915	10031 20019	40201 57010	71011 875//	28 10031
LECK	7 022					
HUSUM	28 026					
FLensburg/MEIERWIK	27 033					
SCHLESWIG	43 035	31930 81705	10011 20002	40220 57006	71022 8707//	10028
HOHN	12 038					
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	31930 61604	10014 20004	40223 57008	71022 80002	10036
KIEL-HOLTENAU	31 046	31950 61806	10015 20003	40232 57012	71022 80001	10035
PUTTGARDEN	1 063	36/60 /1810	10026 20016	40225 57008		10030
NORDERNEY	11 113	31235 81911	10028 20015	40204 57010	71022 876//	10028
BREMERHAVEN	7 129	32962 72007	10014 20007	40220 56006	80002	10025
CUXHAVEN	5 131	31946 21808	10012 20002	40216 57009	71011 80002	10025
HAMBURG, FLUGH.	16 147	31940 61707	10014 21003	40227 57008	71022 80001	10032
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	31420 71707	10014 21001	40233 57008	71022 8463//	10033
EMDEN-HAFEN	5 203	31357 81719	10030 20011	40212 57009	71022 886//	10030
OLDENBURG	11 215					
AHLHORN	49 218					
BREMEN, FLUGH.	3 224	31940 72004	11001 21003	40225 56005	71022 80001	10028
SOLTAU	77 235					10029
LUECHOW	17 253	31935 31402	10016 20004	40239 57011	71011 80001	10027
LINGEN	21 305	31556 81804	10027 20000	40222 58007	71022 875//	10032
MUENSTER	62 313	32958 32402	10006 21007	40228 58003	80001	10030
OSNABRUECK	95 317	32958 62003	10009 21026	40230 50000	80002	10047
GUETERSLOH	72 320	32965 60000	10007 21021	40234 50001	80008	10058
BAD SALZUFLEN	98 325					10034
HANNOVER, FLUGH.	56 338	31950 61705	10020 21005	40229 57008	71022 80002	10038
BRAUNSCHWEIG	81 348	31920 61802	10004 21006	40234 57008	71022 80002	10037
BERLIN-DAHLEM	51 381	31245 71406	10009 21004	40259 57013	71022 876//	10027
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	31357 71507	10014 20002	40263 57011	71022 83601	10025
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	31257 61407	10010 20003	40263 57012	71022 866//	10026
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	32462 81511	10027 21005	40236 57006	875//	10067
BOCHOLT	21 406	31430 81808	10034 20013	40219 57009	71022 885//	10034
ESSEN	152 410	32560 61606	10014 21017	40235 56004	84501	10037
KAHLER ASTEN *	839 427	32986 72114	10000 21076	48490 56006	81042	10059
BAD LIPPSPRINGE	157 430					10059
KASSEL	231 438	32962 21912	11005 21019	40249 55004	80001	10005
GOETTINGEN	175 444					10027
BRAUNLAGE	607 452	32982 33004	10026 21101	40240 57008	80001	10065
AACHEN	202 501	32565 82008	10042 20024	40222 57011	885//	10042
NOERVENICH	117 502					
NUERBURG	627 510	31/01 92111	11007 21008	40242 56003	74942	10028
KOELN/BOHN, FLUGH.	91 513	32959 51308	10001 21015	40241 51002	80001	10037
KOBLENZ	70 515					10035
BAD MARIENBERG	547 526	31/06 91710	11029 21033	40253 58002	74122	10008
GIESSEN	186 532	31456 51407	11001 21011	40253 58004	71022 82601	10016
BAD HERSFELD	212 542	31930 70503	11011 21019	40261 51003	71022 80002	10010
WASSERKUPPE *	921 544	32984 71713	10029 21125	48512 57007	80002	10074
TRIER-PETRISBERG	265 609	11/00 92402	11005 21005	40249 57007	69902 75142	11005
DEUSELBACH	480 615					11004
PFERDSFELD	396 626					
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	32975 71713	11025 21031	48489 58008	80002	25 10050
FRANKFURT/M., FLUGH.	111 637	31030 82404	11012 21014	40264 56003	71022 886//	11004
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648					11001
MUERZBURG	268 655	31450 60809	11001 21013	40263 57010	71022 865//	10008
BAD KISSINGEN	262 658					11001
COBURG	337 671					10001
BAMBERG	239 675	31935 00000	11014 21021	40274 57008	71011	10014
HOF	567 685	32960 31709	11011 21029	40274 57006	80001	10004
WEIDEN	438 688	31230 51301	11024 21030	40287 58005	71011 85600	10005
BERUS	363 704					11002
THOLEY	396 706					11022
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	31/02 90000	11011 21012	40260 54000	74944	11007
WEINBIET	553 724	46/04 /1704	11033 21033	40255 57003		11026
KARLSRUHE	112 727	31225 81402	11004 21012	40270 56004	71022 886//	10004
MANNHEIM	96 729	31/05 90603	11012 21014	40261 57004	74544	11009
STUTTGART, FLUGH.	396 738	32958 61001	11015 21022	40258 56004	81111	10030
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	31956 71405	10006 21017	40255 56005	71022 80001	10039
OEHRINGEN	276 742	32958 50602	11002 21012	40253 57007	80002	10025
WEISSENBURG	422 761	31228 82301	11011 21022	40272 57007	71022 886//	11003
NUERNBERG	319 763	31357 71106	10001 21029	40274 57010	71022 876//	10010
REGENSBURG	366 776	31950 00000	11012 21020	40282 57008	71011	10005
GR. ARBER *	1437 791	32989 01202	10025 21185	48538 58003		10037
FREIBURG	269 803	31/08 90101	10000 21005	40238 56003	74722	10007
FREUDENSTADT *	797 815	32986 32404	10023 21026	48511 58004	80002	10086
KLIPPENECK *	973 818	32989 41806	10068 21090	48524 56004	80002	10114
STOETTEN	734 836	31102 71207	11032 21036	40270 57007	74844 876//	11022
ULM	522 838	31218 81301	11015 21020	40278 57004	71044 886//	11010
AUGSBURG	461 852	31235 81005	11006 21017	40282 56004	71022 886//	11003
NEUBURG/DONAU	381 853					
LANDSBERG	623 857					
FUERSTENFELDBRUCK	519 858					
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	31130 81504	11014 21021	40279 57007	71022 886//	10003
ERDING	462 869					
MUEHLDORF	401 875	32959 00000	11004 21012	40279 57008		10011
PASSAU	409 893	32960 10000	11004 21014	40281 57007	80001	10035
BREMEN	212 900					
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	32989 42214	10070 21028	48537 55001	80002	10099
KONSTANZ	443 929	31235 83603	11007 21012	40277 57003	71022 886//	11003
KEMPTEN	705 946					10037
MEMMINGEN	634 947					
OBERSDOERF *	810 948	32989 10000	11019 21053	48511 56002	80002	10077
ZUGSPITZE *	2960 961	32589 33611	11062 21215	47096 58002	81042	11055
HOHENPEISSENBERG *	977 962	32989 31604	10065 21144	48533 58006	80001	10069
GARMISCH-PARTENK.	719 963					10020
WENDELSTEIN *	1832 980	32789 42910	10030 21225	48540 57007	82041	10052

21 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

21 UHR UTC

STATION	HOEHE III RX	IIHV NDDFF RX	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP NDDO	5APPP NDDO	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	05 N	10 N	20 N	50 N
HELGOLAND	4 015	41356	82116	10038	20022	40197	56008	71022	876//				
LIST/SYLT	26 020	41257	81712	10037	20021	40189	57012	710//	876//				
LECK	7 022	41440	81709	10021	20007	40210	57008	71022	875//				
HUSUM	28 026	41440	71808	10009	20003	40210	56007	71022	875//				
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	41430	71807	10023	20010	40213	57006	71022	877//				
SCHLESWIG	43 035	41216	81906	10008	20003	40212	57008	71022	876//				
HOHN	12 038	41215	71905	10004	20002	40216	57009	71022	83601				
KIEL-KRONSHAGEN	17 045												
KIEL-HOLTENAU	31 046	41940	61805	10010	21006	40224	57008	71011	80001				
PUTTGARDEN	1 063	46760	71910	10021	20006	40219	57006						
NORDERNEY	11 113	41125	81910	10028	20023	40197	56007	75022	886//				
BREMERHAVEN	7 129	42462	71505	10018	20003	40211	57009		876//				
CUXHAVEN	5 131	41432	72007	10010	20003	40208	57008	71022	876//				
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41940	61703	10003	21009	40220	57007	71022	80001				
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	41930	71706	10004	21006	40221	57012	71022	80002				
EMDEN-HAFEN	5 203	41440	81713	10028	20014	40203	57009	75022	886//				
OLDENBURG	11 215	41450	81705	10020	21001	40215	58010	71022	875//				
AHLHORN	49 218	41456	71804	10020	20001	40220	56010	71022	875//				
BREMEN, FLUGH.	3 224	42760	61506	10006	21007	40217	57008		86500				
SOLTAU	77 235	41909	51702	11008	21011	40227	57004	7444/	80002				
LUECHOW	17 253	41930	01402	10006	21001	40233	57006	7100/					
LINGEN	21 305	41558	81905	10029	21001	40212	57010	76062	875//				
MUENSTER	62 313	42558	51605	10020	21013	40224	57004		85500				
OSNABRUECK	95 317	42560	82108	10027	21019	40223	56006		875//				
GUETERSLOH	72 320	42962	61704	11001	21025	40233	55002		80008				
BAD SALZUFLEN	98 325	42670	71603	10010	21019	40228	58002		865//				
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42958	51901	10004	21017	40229	58001		80002				
BRAUNSCHWEIG	81 348	41950	61804	10010	21016	40234	50000	7102/	80002				
BERLIN-DAHLEM	51 381	41956	31404	10006	21002	40249	57010	71011	80001				
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41957	61506	10014	21003	40251	56012	71022	80001				
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41957	21605	10010	20000	40252	56011	71011	80001				
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42562	71613	10024	21006	40229	57007		875//				
BOCHOLT	21 406	41430	81808	10033	20002	40211	57008	71022	885//				
ESSEN	152 410	42562	81908	10022	20003	40226	58008		875//				
KAHLER ASTEN *	839 427	42975	62215	11022	21040	48480	56007		80001				
BAD LIPPSPRINGE	157 430	467//	71304	10004	21025	40234	55003						
KASSEL	231 438	42958	71809	11009	21018	40248	56001		80002				
GOETTINGEN	175 444	42960	41902	11008	21036	40248	56001		80001				
BRAUNLAGE	607 452	42970	62804	10027	21090	40232	57008		80001				
AACHEN	202 501	42565	82107	10046	20024	40217	57004		885//				
NOERVENICH	117 502	42558	71404	10009	21011	40231	57003		875//				
MUERBURG	627 510												
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42358	81308	10011	21007	40238	56003		885//				
KOBLENZ	70 515	42965	71907	10012	21008	40239	56011		80002				
BAD MARIENBERG	547 526	41702	91807	11030	21034	40251	58002	75644					
GIESSEN	186 532	41350	81805	10000	21005	40252	56001	71022	886//				
BAD HERSFELD	212 542	41230	72701	11018	21023	40260	57003	71022	86602				
WASSERKUPPE *	921 544	42984	61712	10021	21125	48508	57004		80001				
TRIER-PETRISBERG	265 609	41700	92404	11001	21004	40245	56005	75054					
DEUSELBACH	480 615	41220	82106	10015	20008	40239	55003	75052	875//				
PFERDSFELD	396 626	41702	90000	11027	21030	40261	58001	75644					
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	42975	71909	11019	21032	48489	58001		80002				
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	41157	72304	11007	21013	40260	58004	71022	876//				
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648	41220	71004	11012	21020	40259	57001	71022	84602				
WUERZBURG	268 655	41945	00907	11008	21021	40262	56003	71011					
BAD KISSINGEN	262 658	467//	70501	11001	21014	40261	56005						
COBURG	337 671	41456	80000	11018	21028	40272	57005	710//	886//				
BAMBERG	239 675	467//	71502	11027	21033	40274	57003						
HOF	567 685	42965	01606	11022	21038	40272	56003						
WEIDEN	438 688	41256	81302	11027	21033	40284	55004	71022	886//				
BERUS	363 704	41700	91805	11002	21002	40249	57004	74544					
THOLEY	396 706	447//	70000	11014	21016	40250	57005	74944					
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	41705	91403	11005	21008	40254	57005	74944					
WEINBIET	553 724	467//	71302	11033	21043	40259	56001						
KARLSRUHE	112 727	41708	90000	11002	21007	40270	54000	74542					
MANNHEIM	96 729	41705	90801	11010	21013	40260	56001	74544					
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42958	40000	11024	21038	40258	55001		80001				
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	41957	51001	11008	21021	40260	53001	71022	80001				
OEHRINGEN	276 742	41956	20801	11010	21018	40253	57001	71011	80001				
WEISSENBURG	422 761	41235	62403	11017	21028	40264	56009	71022	86600				
MUENSTER	319 763	41957	00705	11022	21042	40275	55002	71011					
REGENSBURG	366 776	41701	90802	11028	21031	40282	56004	74700					
GR. ARBER *	1437 791	42989	01903	10031	21193	48535	56004						
FREIBURG	269 803	41213	80502	10004	21006	40241	51003	71042	886//				
FREUDENSTADT *	797 815	42988	12505	10044	21009	48513	58004		80001				
KLIPPENACK	973 818	42989	01906	10068	21086	48524	54000						
STOETTEN	734 836	41909	01406	11038	21046	40270	56002	74842					
ULM	522 838	41218	82103	11018	21023	40273	57005	71022	886//				
AUGSBURG	461 852	41130	81304	11007	21015	40276	55006	71022	886//				
NEUBURG/DONAU	381 853	41230	81603	11018	21037	40280	56008	71022	886//				
LANDSBERG	623 857	41702	91802	11032	21033	40279	55006	74544					
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	41707	91703	11012	21023	40285	55007	74722					
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	41709	91301	11016	21021	40272	56007	74322					
ERDING	462 869	41718	91501	11007	21017	40275	57006	71022					
MUEHLDORF	401 875	41450	80902	11012	21012	40270	57009	71011	886//				
PASSAU	409 893	41930	00000	11015	21023	40278	56004	71000					
BREMGARTEN	212 900	41105	82302	10005	21004	40267	53003	74242	886//				
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	42989	52316	10063	21027	48535	56003		80002				
KONSTANZ	443 929	41245	80102	11008	21013	40273	56004	71022	886//				
KEMPTEN	705 946	467//	73301	11050	21050	40282	55003						
HEMMINGEN	634 947	41701	92101	11030	21034	40275	58004	74544					
OBERSDOERF *	810 948	42984	00000	11040	21071	48503	58002						
ZUGSPITZE *	2960 961	42989	33513	11055	21232	47098	53001		80002				
HOHENPEIßENBERG *	977 962	42989	32006	10069	21154	48527	57006		80001				
GARMISCH-PARTENK.	719 963	42986	22201	11004	21051	40286	57004		80002				
WENDELSTEIN *	1832 980	42789	32912	10035	21219	48540	55000		81041				

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

* Bergstation

Europäischer Wetterbericht

Amthl. des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12

HOHENBEOBACHTUNGEN VOM DONNERSTAG, DEN 24. DEZEMBER 1987

NUMMER 358

STATION YYGG	SCHLESWIG 2412	HANNOVER 2412	ESSEN 2412	STUTTGART 2412	MUENCHEN 2412	BERLIN 2412	
	HHHH TTDTDD DDDFF PPPP TTDTDD DDDFF	HHHH TTDTDD DDDFF PPPP TTDTDD DDDFF	HHHH TTDTDD DDDFF PPPP TTDTDD DDDFF	HHHH TTDTDD DDDFF PPPP TTDTDD DDDFF	HHHH TTDTDD DDDFF PPPP TTDTDD DDDFF	HHHH TTDTDD DDDFF PPPP TTDTDD DDDFF	
HPA	3034 -61 14 02	2607 -59 03 03	2606 -60 01 05	2605 -60 05 04	3045 -59 03 04	3052 -57 33 09	
10	2604 -61 34 07	2353 -62 02 08	2353 -60 04 07	2352 -60 03 08	2609 -59 36 05	2615 -57 34 07	
20	2351 -61 36 10	2037 -62 02 11	2036 -62 03 10	2035 -62 01 11	2036 -62 01 11	2358 -58 02 11	
30	2035 -62 36 11	1828 -59 35 15	1828 -61 35 12	1827 -63 36 16	1827 -61 35 22	2039 -60 01 13	
50	1826 -59 36 15	1606 -61 35 19	1606 -60 36 16	1606 -62 36 21	1604 -59 -72 34 19	1829 -60 35 16	
70	1603 -61 36 22	1355 -63 34 24	1356 -64 34 24	1357 -65 34 28	1353 -64 -72 35 35	1604 -58 35 23	
100	1352 -62 34 29	1179 -67 -69 33 51	1182 -68 -75 32 35	1183 -65 -74 34 36	1178 -67 -74 35 58	1351 -62 -82 35 31	
150	1175 -65 -66 32 46	1042 -58 -61 33 48	1045 -58 -66 32 30	1043 -55 -64 36 35	1041 -58 -66 36 46	1173 -65 -74 35 50	
200	1039 -59 -60 31 55	0925 -49 -51 33 45	0928 -49 -58 33 29	0925 -47 -57 36 29	0923 -49 -57 36 49	1036 -60 -67 34 56	
250	0922 -50 -51 32 37	0729 -33 -35 33 32	0732 -33 -43 32 24	0729 -34 -46 34 27	0728 -33 -41 36 44	0919 -50 -56 35 50	
300	0727 -34 -35 31 29	0568 -21 -27 32 31	0570 -19 -36 30 15	0568 -20 -42 34 30	0567 -22 -26 36 41	0724 -34 -40 35 40	
400	0566 -22 -22 31 25	0311 -4 -38 32 15	0311 1 -23 23 10	0311 -4 -33 32 13	0310 -4 -26 36 20	0564 -22 -25 36 32	
500	0309 -4 -22 30 19	0155 7 -30 25 06	0153 9 -13 20 22	0156 6 -28 00 00	0151 5 -18 23 01	0308 -6 -10 35 17	
700	0154 5 -16 23 14	0021 1 -1 17 13	0020 3 -3 21 08	0022 6 -28 00 00	0024 5 -18 23 01	0154 1 -16 26 05	
850	0020 4 0 17 21					0024 0 -0 16 07	
1000							
M A R K A N T E P U N K T E		015 -60 21 09	011 26 01		196 -50 36 58	006 -50 33 11	
		017 19 05	013 05 03		220 -64 -72	008 -54 33 09	
		020 03 03	016 -62 05 06		262 -55 -63	014 35 04	
		025 -58 01 04	018 -61 36 05		281 -52 -60	016 -60 33 06	
		030 -62 02 08	021 36 05		295 -50 -58	017 33 06	
		044 02 17	026 04 07	010 -58 27 05	304 -48 -56	023 -56 36 25	
		062 -62 36 11	030 -60 04 07	013 27 03	340 36 38	034 03 12	
		064 01 15	044 -61 36 16	014 25 01	357 -39 -47	038 -61 34 19	
		070 -59 35 15	054 -63 34 11	015 04 01	461 -26 -32	061 36 14	
		082 32 16	077 32 17	018 -61 05 04	492 -22 -27	086 34 19	
	100 -61 36 22	092 -61 35 18	124 -64 35 15	027 -59 02 15	500 -22 -26 36 41	100 -58 35 23	
	109 34 18	110 -61 36 17	161 32 27	032 03 09	505 -21 -26	112 36 25	
	120 34 19	144 -64 34 21	172 -66 32 27	040 -61 04 01	522 -19 -30	146 -63 -84	
	159 -62 -64	154 -63 32 12	182 -71 -78 32 30	067 -63 34 15	557 36 40	150 -62 -82 35 31	
	168 33 27	172 -64 32 12	198 32 36	086 -60 34 15	582 -12 -24	166 -61 -76	
	217 -66 -67 31 61	188 -69 -71 33 41	207 -67 -74 32 29	098 35 14	594 -11 -24	207 -67 -76 34 52	
	226 -64 -65 31 61	225 -63 -66 33 54	267 -55 -63 31 28	107 -64 01 21	600 35 31	228 -63 34 59	
	330 -44 -45	397 -34 -35 32 12	308 33 29	127 -62 34 23	611 -11 -29	248 -60 -67	
	414 30 27	467 -22 -27 32 33	351 31 28	180 -69 -77 35 37	622 -10 -27	369 -38 -45	
	446 30 23	547 32 21	419 -30 -41 32 19	191 34 40	665 -6 -27	523 -20 -23	
	505 -21 -22 32 24	600 33 14	493 -19 -36 32 19	250 -55 -64 36 35	709 -3 -25	600 36 25	
	578 30 24	616 33 12	543 -16 -34 27 13	400 -34 -46 34 27	721 -2 -24	648 01 22	
	593 -13 -16 30 20	668 -5 -39 31 10	600 27 13	476 34 34	744 36 15	706 35 16	
	600 30 20	693 -4 -38 29 07	617 -6 -31 27 09	500 -20 -42 34 30	765 -1 -23 34 08	739 -3 -9	
	665 -6 -23 31 18	748 31 10	658 -4 -28 23 12	600 35 18	796 1 -22 34 08	762 -3 -11	
	772 27 10	800 29 07	722 3 -21 23 12	631 35 16	800 34 06	797 -3 -14	
	800 25 14	828 27 05	743 1 -20 32 19	763 31 05	836 4 -19 31 02	800 29 08	
	831 5 -17 25 16	855 7 -30 20 06	800 21 24	852 00 00	851 22 01	831 28 05	
	888 19 14	890 7 -23 20 14	893 11 -6 19 25	879 8 -27 17 04	867 16 03	882 2 -16	
	913 20 18	913 20 14	901 19 24	886 17 04	873 6 -18	901 20 04	
	925 8 -9 20 20	925 9 -18 20 16	925 6 -4 20 20	925 10 -20 16 07	894 6 -16	921 19 05	
	934 20 20	948 11 -15 20 19	960 0 -5	946 11 -17	919 1 -21	925 2 -16 19 05	
	959 9 -7	967 19 19	960 0 -5	946 11 -17	925 -1 -10 12 07	929 2 -15	
	983 18 22	003 1 -1	960 0 -5	946 11 -17	931 -3 -4	958 -1 -9	
	019 2 1 15 06	019 2 1 12 05	006 3 -3 21 06	988 -0 -1 13 08	935 -3 -3	972 0 -3	
					950 11 05	980 -1 -2	
					969 -1 -1 08 05	024 2 1 15 07	
TROPO- PAUSE	217 -66 -67 31 61	188 -69 -71 33 41	182 -71 -78 32 30	180 -69 -77 35 37	187 -69 -76 36 49	207 -67 -76 34 52	
MAX- WIND	226 -64 -65 31 61						
30/50	0316	0316	0317	0317	0319	0319	
50/100	0432	0431	0430	0429	0432	0435	
100/200	0428	0427	0424	0423	0426	0431	
200/500	0609	0611	0612	0615	0611	0609	
500/1000	0546	0547	0550	0546	0543	0540	

Höhenwinde

STATION YYGG	SCHLESWIG 2418	HANNOVER 2418	ESSEN 2418	STUTTGART 2418	MUENCHEN 2418	WEITERE MARKANTE PUNKTE VON MUENCHEN
PILOTEN GIPFEL- PUNKT DDDFF	DDFFF 28.5 36 10	DDFFF 26.4 33 9	DDFFF 28.2 36 8	DDFFF 23.7 35 9	DDFFF 27.9 2 5	
30.9	35 12	33 9	35 14	35 9	5 6	012 -59 03 07
26.4	36 10	1 13	2 11	1 12	2 20	013 28 02
23.7	35 15	1 17	3 12	1 12	4 8	016 -57 28 02
20.7	2 11	36 10	1 9	36 14	36 9	018 36 02
18.3	35 19	35 16	36 13	35 16	36 23	022 -60 03 04
15.9	34 24	34 25	34 13	35 24	36 30	031 -58
13.5	33 37	34 48	33 21	34 39	35 41	034 -60
12.0	32 47	33 44	32 21	34 32	35 52	037 -58
10.5	32 40	33 40	29 26	35 31	35 44	051 -62
9.0	32 26	33 31	28 16	35 23	35 41	060 -60 36 14
7.2	30 27	32 23	26 11	32 19	35 39	062 04 16
5.4	28 17	30 15	25 13	32 16	35 23	067 -62 36 24
4.2	22 13	24 8	22 20	31 10	36 17	085 -59 33 15
3.0	22 21	24 12	22 34	29 4	4 3	100 -59 -72 34 19
2.1	21 30	21 18	21 33	19 6	4 3	105 -61 -73
1.5	20 25	21 16	22 24	18 11	4 3	116 -60 -72 01 25
0.9						126 -62 -72
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDDFF	HHHH DDDFF	HHHH DDDFF	HHHH DDDFF	HHHH DDDFF	137 -61 -70
						142 -64 -73
						147 34 36
						157 -63 -71
						166 -65 -73
						172 -65 -73 35 34
						187 -69 -76 36 49

Europäischer Wetterbericht

Amblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12		HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM DONNERSTAG, DEN 24. DEZEMBER 1987						NUMMER 358	
STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTT GART	MUENCHEN	BERLIN			
YYGG	2400	2400	2400	2400	2400	0000			
	HHHH TTDTOD DDDFF PPP TTDTOD DDDFF	HHHH TTDTOD DDDFF PPP TTDTOD DDDFF	HHHH TTDTOD DDDFF PPP TTDTOD DDDFF	HHHH TTDTOD DDDFF PPP TTDTOD DDDFF	HHHH TTDTOD DDDFF PPP TTDTOD DDDFF	HHHH TTDTOD DDDFF PPP TTDTOD DDDFF			
HPA									
10	2610 -59 35 07	2611 -59 01 07	3042 -59 03 12		2607 -59 01 05				
20	2355 -59 35 11	2356 -59 36 09	2609 -60 03 05		2354 -59 01 06				
30	2035 -61 02 16	2037 -61 35 18	2355 -60 35 04	2351 -60	2035 -62 01 17				
50	1826 -61 01 17	1828 -60 35 17	2037 -62 01 10	2034 -63 02 07	1827 -62 35 14				
70	1605 -60 32 21	1604 -61 34 27	1829 -63 36 12	1826 -62 02 17	1604 -57 -72 35 29				
100	1352 -63 34 41	1353 -65 34 39	1606 -60 32 21	1604 -60 34 25	1354 -64 -76 35 35				
150	1178 -68 -69 32 52	1181 -67 -73 34 49	1356 -66 33 26	1353 -65 34 30	1180 -67 -78 36 52				
200	1041 -57 -59 32 47	1043 -57 -64 34 47	1184 -67 -73 32 33	1181 -68 -79 35 39	1042 -56 -69 36 48				
250	0923 -49 -50 33 48	0925 -48 -56 34 41	1046 -57 -63 33 31	1044 -58 -70 35 38	0924 -48 -61 36 48				
300	0727 -33 -34 32 46	0729 -33 -43 33 44	0929 -49 -56 34 32	0927 -49 -62 36 31	0728 -34 -42 36 58				
400	0566 -22 -23 32 41	0568 -20 -43 33 44	0734 -34 -43 32 32	0732 -34 -50 36 39	0567 -21 -32 36 49				
500	0310 -5 -13 30 11	0311 -4 -36 33 25	0572 -19 -34 32 34	0571 -20 -45 35 32	0311 -6 -30 36 25				
700	0155 -1 -10 17 07	0156 -2 -22 27 02	0313 -2 -28 30 13	0313 -3 -37 01 17	0156 -5 -21 02 06				
850	0024 5 5 14 11	0024 4 -0 13 09	0157 -8 -18 25 07	0157 7 -27 24 01					
1000	0024 5 5 14 11		0022 6 -6 16 12	0023	0025				
M A R K A N T E P U N K T E	025 -58 34 15		014 -59 31 12		148 -63 -75				
	039 -60		023 -60 35 06		153 -64 -76				
	044 -58		027 -59 35 06		158 36 38				
	050 -61 02 16		031 -61 36 04	015 -60 35 13	164 -66 -77				
	064 -61 36 12		039 -60 03 15	019 02 06	168 -68 -79				
	069 01 15		054 -62	023 -58 02 07	174 -68 -79				
	076 34 17	015 -61 07 06	061 -61 36 10	042 02 07	177 -69 -80 36 53				
	089 -62	026 32 17	066 02 16	050 -63 02 07	185 -70 -81 36 54				
	091 01 19	027 -58 36 10	071 -63 36 12	059 -61 03 16	222 -62 -74				
	100 -60 32 21	034 -60 04 09	089 -58	068 -63	270 -52 -65				
	110 32 17	048 -62 35 17	095 32 23	075 -60	281 -51 -63				
	125 -60	065 01 17	104 -61 34 14	081 01 17	307 -47 -61				
	135 -63	065 01 17	113 -62	086 -61 34 20	338 36 47				
	142 -62 34 34	073 34 15	119 34 23	097 -59	360 -38 -56				
	171 -65 33 36	094 -58 34 27	137 -62 34 26	105 33 23	366 -37 -55				
	181 -70 31 52	105 -63 33 22	147 32 27	112 35 15	398 -34 -42				
	197 -68 -70	113 34 17	158 34 30	120 -64	442 -28 -35 01 61				
	282 33 49	125 -59	177 -72 32 38	127 34 24	456 -26 -33				
	308 -47 -49	137 -62	189 -69 -75	142 -61 36 26	460 -25 -32				
	331 32 53	160 33 34	220 -64 -70	154 -67 34 32	517 -19 -30				
	339 32 53	177 -72 -78 33 50	242 -59 -65	184 -72 -83 34 43	570 -13 -34				
	400 -33 -34 32 46	244 -59 -66	296 34 32	295 -50 -63 36 28	600 -12 -19 01 39				
	447 32 51	318 34 44	309 -47 -54	337 -44 -56 35 34	630 -10 -16 01 35				
500 -22 -23 32 41	366 -38 -47	380 -37 -45	423 -31 -49 36 41	639 -10 -17					
579 -13 -26	449 -27 -38	518 -17 -34 32 34	528 -17 -45	652 -9 -32					
600 31 27	463 -26 -37 33 48	576 -11 -29	600 36 26	685 -7 -31					
647 32 20	502 -20 -44	600 31 20	645 -6 -40	718 -5 -29					
683 -6 -9 30 11	600 33 34	636 -6 -35	705 -3 -38	728 -5 -29					
724 -4 -26	638 -8 -27	651 -6 -34	778 2 -34	778 0 -25					
752 31 11	708 -3 -38	736 1 -24	800 01 07						
784 -1 -22 28 06	759 -2 -37 33 24	761 1 -23 30 13	820 01 05						
800 27 06	800 33 12	800 28 09	836 35 03						
845 0 -10 17 05	825 32 05	837 26 06	853 00 00						
883 4 -12	844 2 -24 30 02	869 9 -17	874 9 -25						
916 17 06	859 1 -21 20 02	904 18 07	887 13 07						
925 3 -8 16 06	896 16 08	914 16 07	895 8 -22						
943 3 -6	916 15 11	925 11 -13 16 09	912 9 -16						
994 6 6 14 11	925 4 -11 15 12	929 15 09	925 8 -15 13 11						
024 1 1 18 01	970 6 -6 14 15	961 13 -9 16 24	938 8 -14						
	023 2 2 12 06	008 5 -6 16 08	990 -1 -2 12 02						
TROPO- PAUSE	181 -70 31 52	105 -63 33 22 177 -72 -78 33 50	177 -72 32 38	184 -72 -83 34 43	185 -70 -81 36 54				
MAX- WIND									
30/50	0320	0319	0318	0317	442 -28 -35 01 61				
50/100	0430	0433	0431	0430					
100/200	0427	0423	0422	0423					
200/500	0612	0613	0612	0610					
500/1000	0542	0544	0550	0548					

Höhenwinde

STATION YYGG	SCHLESWIG 2406	HANNOVER 2406	ESSEN 2406	STUTTGART 2406	MUENCHEN 2406	BERLIN 2406	WEITERE MARKANTE PUNKTE VON MUENCHEN		
PILOTEN GIPFEL- PUNKT	DDFFF 28.5 34 8	DDFFF 28.5 1 11	DDFFF 28.2 34 5	DDFFF 27.9 4 7	DDFFF 27.9 3 5	DDFFF 30.6 1 10			
30.9									
26.4	1 11	1 9	3 13	7 8	11 11	1 14			
23.7	35 18	36 12	34 8	1 16	5 14	1 6			
20.7	2 12	4 11	1 8	3 12	36 9	1 16			
18.3	32 18	36 20	2 13	35 12	36 21	36 21			
15.9	35 24	34 28	33 24	36 26	34 20	35 35			
13.5	33 31	34 30	34 27	36 30	34 27	35 56			
12.0	31 62	32 46	32 36	34 42	36 49	34 68			
10.5	32 50	33 43	33 35	35 39	36 53	35 57			
9.0	32 39	33 42	33 34	35 36	36 50	35 45			
7.2	32 34	33 35	32 28	35 37	36 47	35 35			
5.4	32 23	33 35	31 24	35 32	36 42	36 29			
4.2	31 21	34 25	32 19	35 23	36 34	36 27			
3.0	31 14	34 17	28 14	34 13	36 19	34 14			
2.1	28 8	33 12	19 9	36 6	34 9	34 5			
1.5	19 15	24 4	19 12	5 1	10 9	30 2			
0.9	17 16	17 15	19 18	14 7	10 10	17 1			
	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF			
MAXIMAL- WINDE	1193 31 62					1260 34 72			
							013 -60 03 11		
							015 36 11		
							025 -59 02 05		
							031 -61		
							035 -58		
							040 -61		
							045 02 15		
							051 -63		
							082 34 18		
							091 -60 01 15		
							100 -57 -72 35 29		
							106 -63 -77 34 32		
							109 -63 -76		
							121 -61 -74		
							132 -64 -77		
							134 -65 -77 34 27		