

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13

FREITAG DEN 15. JANUAR 1988

NUMMER 15

00 UHR UTC

18-24

STATION	HOEHE	III	IIHVV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	FF-FF
		RX			N	NDDD			R	12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	31350	72410	10067	20055	40191	53014		71011	876//	
LIST/SYLT	26	020	31457	22110	10056	20050	40184	52019		71011	82600	
LECK	7	022	41420	52106	10041	20026	40201	52021		72841	85600	
HUSUM	28	026	43/02	////								
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41006	82408	10045	20039	40199	52023		74652	886//	
SCHLESWIG	43	035	11/05	92104	10030	20030	40197	52018	69901	74752		
HOHN	12	038	41914	02304	10023	20017	40204	52019		71120		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	41237	52204	10023	20013	40210	52019		71010	82600	
PUTTGARDEN	1	063	36/57	/1905	10025	20015	40202	52022				
NORDERNEY	11	113										
BREMERHAVEN	7	129	31915	01704	10033	20033	40198	52015		71011		
CUXHAVEN	5	131	31935	02204	10047	20041	40203	52020		71011		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31958	00000	10022	20014	40208	52018		74011		
LUEBECK-BLANKensee	14	156	31930	00000	11012	21020	40208	52018		71011		
EMDEN-HAFEN	5	203	31/01	91905	10019	20019	40199	52014		74541		
OLDENBURG	11	215	41912	02001	10007	21004	40207	52011		74011		
AHLHORN	49	218	41910	01803	10009	20009	40210	52013		71211		
BREMEN, FLUGH.	3	224	31925	21403	10011	20010	40204	52013		71011	80001	
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253	31920	00000	11015	21023	40215	52016		71011		
LINGEN	21	305										
MUENSTER	62	313	31940	71801	10009	20004	40198	52005		71022	80001	
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	11940	70802	10034	20013	40206	52006	69901	70522	80008	
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31950	71203	10012	20003	40213	52011		71022	85078	
BRAUNSCHWEIG	81	348	31956	71901	10017	21003	40214	52012		7101/	82038	
BERLIN-DAHLEM	51	381	31950	01602	11017	21027	40221	51014		71000		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	31956	01702	11007	21027	40219	51014		71011		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	31956	11304	11013	21028	40222	51015		71000	80001	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32960	51404	10040	20022	40195	51007			80001	
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	32963	71204	10040	20035	40198	53004			80008	
KAHLER ASTEN *	839	427	31/02	91003	10014	20014	48475	51004		74142		
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	31940	62001	10002	21016	40215	51007		71011	8603/	
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501										
NOERVENICH	117	502	41950	21103	10007	20001	40200	52005		71000	80001	
NUERBURG	627	510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32958	71005	10032	20011	40198	52004			8707/	
KOBLENZ	70	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	31656	80303	10009	21011	40207	50000		71022	885//	
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE *	921	544	32975	80909	10041	20003	48483	51001			8703/	
TRIER-PETRISBERG	265	609	11935	40409	10027	20015	40179	58008	69901	71061	84030	
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	41/02	90803	10003	21004	40199	57005		74542		
KL.FELDBERG/TS. *	805	635										
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	31356	70603	10017	21008	40204	55000		71022	876//	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648										
WUERZBURG	268	655	31450	50303	11015	21025	40213	57002		71011	85600	
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	31125	71408	11040	21045	40241	50001		71011	876//	
WEIDEN	438	688	31457	50000	11040	21048	40234	51003		71011	85600	
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	31750	70608	10002	21012	40190	57003		71022	875//	
WEINBIET	553	724	46/59	/0613	10016	20016	40189	57006				
KARLSRUHE	112	727	11656	80304	10015	21011	40196	58004	69901	71062	8357/	
MANNHEIM	96	729										
STUTTGART, FLUGH.	396	738	31957	80105	10012	21011	40182	57011		71022	8807/	
STUTTGART/SCHNARREN	314	739	31940	82706	10007	20000	40190	57009		71022	8707/	
OEHRINGEN	276	742	31650	80607	10012	21006	40188	57007		71022	885//	
WEISSENBERG	422	761										
NUERNBERG	319	763	32958	30606	11017	21045	40218	50001			80001	
REGENSBURG	366	776	31930	03504	11033	21043	40224	58001		71000		
GR. ARBER *	1437	791										
FREIBURG	269	803	31216	82702	10006	21002	40150	57012		71042	886//	
FREUDENSTADT *	797	815										
KLIPPENECK *	973	818										
STOETTEN	734	836	32560	70816	11017	21022	40194	57009			8257/	
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	31220	80501	11012	21016	40208	56007		71042	885//	
NEUBURG/DONAU	381	853	41932	60708	11017	21037	40218	54000		71011	80001	
LANDSBERG	623	857	41/05	90704	11015	21021	40194	57010		74544		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41120	80804	11010	21022	40206	58003		71042	886//	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	31012	80805	11022	21025	40200	58007		72841	8267/	
ERDING	462	869	41920	00604	11020	21029	40202	57003		71040		
MUEHLDORF	401	875										
PASSAU	409	893	31925	00801	11034	21041	40225	53002		71000		
BREMENHOF	212	900	41215	80302	10013	21004	40184	57009		71022	886//	
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	32688	71127	10005	21061	48454	57005			8702/	32 36
KONSTANZ	443	929	31956	82602	10010	20000	40173	56007		71022	86022	
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	41107	80306	11016	21026	40192	57007		74642	886//	
OBERSTDORF *	810	948										
ZUGSPITZE *	2960	961	31/01	91219	11081	21083	47022	58006		74542		24 31
HOHENPEISENBERG *	977	962	32983	71412	10053	21030	48468	58005		8707/		
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN *	1832	980										

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
\* Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	BNCCC	FF-FF
			RX		N	NDDD			12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	41/04	92207	10050	20048	40200	51009	74711		
LIST/SYLT	26	020	41356	32010	10043	20038	40197	52013	71000	83600	
LECK	7	022	41913	02006	10021	20007	40211	52010	71020		
HUSUM	28	026	41/01	92103	10012	20012	40208	52013	74544		
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41257	32212	10041	20032	40206	51007	71064	83600	
SCHLESWIG	43	035	41/05	92104	10019	20019	40208	52010	74344		
HOHN	12	038	41/02	92103	10009	20007	40213	52009	74742		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41903	02003	10010	20008	40200	52010	74611		
PUTTGARDEN	1	063	46/14	72303	10023	20017	40212	52010			
NORDERNEY	11	113									
BREMENHAVEN	7	129	41/01	91802	10017	20017	40206	52008	74544		
CUXHAVEN	5	131	41913	02106	10037	20035	40209	51006	71000		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41956	00000	11011	21011	40216	52008	74000		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41110	80000	11017	21022	40216	52008	71011	885//	
EMDEN-HAFEN	5	203	41/04	91403	10011	20011	40205	51006	74344		
OLDENBURG	11	215	41902	00000	11011	21013	40213	52006	74640		
AHLHORN	49	218	41905	01802	11008	21008	40216	51006	74240		
BREMEN, FLUGH.	3	224	41910	01402	11011	21011	40210	51006	72840		
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253	41913	60000	11006	21011	40222	53007	71011	8601//	
LINGEN	21	305									
MUENSTER	62	313	41956	40602	10002	21003	40199	50001	71011	80001	
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	41935	80902	10029	20013	40203	58003	70522	8807//	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41738	81101	10009	20006	40221	51008	71022	8352//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41750	81501	10018	20000	40216	51002	71022	8452//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41956	51602	11019	21027	40225	51004	71011	80002	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41544	31403	11014	21029	40223	52004	71000	83500	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41946	11303	11018	21026	40226	52004	71000	80001	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42958	60000	10014	20004	40192	58004		85031	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	42960	50907	10037	20027	40193	57005		84032	
KAHLER ASTEN *	839	427	41982	70811	10022	20009	48476	55000	70242	80002	
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	41930	73603	10003	21012	40208	57007	71022	8703//	
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501									
NGERVENICH	117	502	41940	51103	10015	21001	40193	57008	71021	83031	
MUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41757	71305	10030	20011	40188	57010	71022	8153//	
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	41750	83303	10004	21011	40199	57009	71022	885//	
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE *	921	544	42575	81017	10041	20012	48475	58009		875//	
TRIER-PETRISBERG	265	609	41930	50415	10016	20009	40172	57008	71011	85030	
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	41119	80606	10005	21004	40187	57010	71044	886//	
KL.FELDBERG/TS. *	805	635									
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41457	80404	10021	21008	40194	58010	70522	8167//	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648									
MUERZBURG	268	655	41456	80305	11011	21023	40198	57014	71022	876//	
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	41230	81308	11036	21044	40233	57007	71022	876//	
WEIDEN	438	688	42458	80802	11030	21040	40224	57008		886//	
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41630	70608	10003	21007	40184	57006	71022	8353//	
WEINBIET	553	724									
KARLSRUHE	112	727	42958	80306	10014	21011	40186	57010		8807//	
MANNHEIM	96	729									
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41950	80204	10004	21014	40169	57013	71022	8807//	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41938	82802	10003	20002	40177	57015	71022	8707//	
OEHRINGEN	276	742	41656	80910	10010	21013	40174	57013	71022	885//	
WEISSENBURG	422	761									
MUERBERG	319	763	42958	70704	11012	21041	40207	57009		8702//	
REGENSBURG	366	776	41335	80202	11030	21040	40214	57009	71011	886//	
GR. ARBER *	1437	791	42989	21309	10047	21061	48487	58004		82030	
FREIBURG	269	803	41215	82702	10003	21002	40142	57009	71022	886//	
FREUDENSTADT *	797	815									
KLIPPENECK *	973	818									
STOETTEN	734	836	42560	70914	11024	21030	40183	57011		8357//	
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	41225	80804	11012	21022	40195	58012	71022	876//	
NEUBURG/DONAU	381	853	41932	70704	11012	21032	40208	57008	71022	80001	
LANDSBERG	623	857	41109	70903	11012	21012	40184	58010	74244	876//	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41240	80806	11014	21030	40194	57013	71022	886//	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41935	80602	11015	21015	40190	58008	71022	8802//	
ERDING	462	869	41932	51109	11011	21033	40190	57009	71011	80001	
MUEHLDOERF	401	875									
PASSAU	409	893	41440	81204	11025	21042	40219	58004	71011	886//	
BREMENHARTEN	212	900	41223	80503	10012	21004	40166	57017	71022	886//	
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	42682	61422	10042	21045	48441	57013		84022	25 28
KONSTANZ	443	929	41942	80103	10005	21008	40156	58017	71022	8702//	
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	41110	80203	11013	21024	40175	57014	71042	8361//	
OBERSTDORF *	810	948									
ZUGSPITZE *	2960	961	41/00	91322	11083	21085	47022	54000	74544		25 33
HOHENPEISSENBERG *	977	962	42983	71713	10075	21020	48466	58006		8707//	
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN *	1832	980	42988	41421	10023	21066	48487	54000		80002	33 45

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

06 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	IIHVV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	00-06				V.T.	V.T.			
												FF-FF	2STTT	2STTT	3ESTT					
			RX		N	NDDD			R	12	HLMH	XX	GG	NNNN	MMMM	NGG	4ESSS	7RRRZ	94SSS	
HELGOLAND	4	015	31/03	92404	10041	20039	40207	53007				74541								
LIST/SYLT	26	020	31/02	92006	10036	20036	40206	52009				74740								
LECK	7	022	43/00	00000																
HUSUM	28	026	43/00	00000																
FLensburg/MEIERWIK	27	033	43/00	00000																
SCHLESWIG	43	035	11/01	91702	11003	21003	40215	52007	69902			74741								
HOHN	12	038	43/00	00000																
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	31/02	91501	10002	20002	40220	52009				7454/								
KIEL-HOLTENAU	31	046	31/01	91704	10008	20007	40229	52009				74541								
PUTTGARDEN	1	063	36/02	1902	10030	20024	40221	52009												
NORDERNEY	11	113	31/01	91602	10005	20005	40202	52003				74541								
BREMERHAVEN	7	129	31/03	91102	10006	20006	40210	52004				74344								
CUXHAVEN	5	131	31/04	91605	10000	20000	40213	53004				74741								
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31957	69902	10007	20007	40220	53004				71011	86030							
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	31110	80000	11010	21015	40222	52006				71011	886//							
EMDEN-HAFEN	5	203	31906	01001	10002	21006	40205	55000				74244								
OLDENBURG	11	215	43/00	00000																
AHLHORN	49	218	43/00	00000																
BREMEN, FLUGH.	3	224	31145	71004	10006	20003	40210	55000				71041	876//							
SOLTAU	77	235	31950	71102	11003	21006	40218	53004				7101/	8703/							
LUECHOW	17	253	31720	60000	10000	21008	40221	58001				71011	8553/							
LINGEN	21	305	31313	80604	10012	20007	40199	55004				7104/	876//							
MUENSTER	62	313	32959	50504	10021	20016	40193	56006				80001								
OSNABRUECK	95	317	31927	80705	10007	20002	40202	56005				71011	80007							
GUETERSLOH	72	320	31730	60605	10032	20014	40196	57007	69902			70522	81531							
BAD SALZUFLEN	98	325	31957	50501	10014	20004	40201	56007				710//	82032							
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31340	80803	10015	20008	40214	57006				71022	885//							
BRAUNSCHWEIG	81	348	31950	81501	10010	20003	40218	53001				71022	8807/							
BERLIN-DAHLEM	51	381	31945	81202	11007	21024	40224	55001				71011	8807/							
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	31940	70803	11003	21019	40223	50000				71011	8707/							
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	31930	71202	11016	21032	40226	55000				71011	80008							
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	31756	53603	10013	20006	40187	56005				71022	83531							
BOCHOLT	21	406	31925	41103	10013	20008	40187	56004				71011	82031							
ESSEN	152	410	32960	70708	10041	20030	40184	57009	69902			8703/								
KAHLER ASTEN *	839	427	31/01	90910	10011	20011	48463	58014				74142								
BAD LIPSPRINGE	157	430	32960	60403	10055	20029	40198	56006					82031							
KASSEL	231	438	31945	73605	10022	20000	40198	58008				71022	84031							
GOETTINGEN	175	444	31430	70601	10003	21005	40203	58009				7102/	875//							
BRAUNLAGE	607	452	31110	80708	10026	20026	40200	58005				710//	886//							
AACHEN	202	501	31550	80404	10022	20017	40172	56007				7102/	875//							
NOERVENICH	117	502	43/00	00000																
NUERBURG	627	510	31/05	90908	10008	20006	40178	57013				7434/								
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	31357	70000	10021	20007	40180	55009				71022	8357/							
KOBLENZ	70	515	11315	82701	10018	20006	40177	57009	69902			71062	876//							
BAD HARIENBERG	547	526	32458	70718	10025	20016	40177	56013					878//							
GIESSEN	186	532	31750	83606	10014	21003	40183	57015	69902			71062	8353/							
BAD HERSFELD	212	542	31742	80604	10018	21007	40193	56006				710//	8457/							
WASSERKUPPE *	921	544	32975	81024	10037	21001	48464	56011					8707/							
TRIER-PETRISBERG	265	609	11245	80512	10018	20013	40155	57017	69902			71022	886//							
DEUSELBACH	480	615	32670	70409	10028	21001	40158	57018					875//							
PFRORSFELD	396	626	43/00	00000																
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	31565	70815	10013	20003	48450	57014				70242	8157/							
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	31957	70407	10023	21004	40178	57015				71022	8707/							
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	31230	80907	11008	21026	40174	57010				710//	876//							
WUERZBURG	268	655	31357	80403	11011	21026	40188	56009				71022	876//							
BAD KISSINGEN	262	658	31942	70702	11007	21029	40191	56015				71011	80008							
COBURG	337	671	31450	81903	11016	21035	40196	56012				710//	886//							
BAMBERG	239	675	31320	83601	11016	21023	40197	56011				71022	85402							
HOF	567	685	31235	81208	11034	21041	40218	57013				71022	886//							
WEIDEN	438	688	32459	80902	11026	21041	40207	57016					876//							
BERUS	363	704	32560	40414	10010	20008	40149	57008				84500								
THOLEY	396	706	32960	70315	10014	21009	40147	57028				8703/								
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11635	70607	10009	21001	40154	57027	69902			71062	875//							
WEINBIET	553	724	32359	70512	11009	21031	40167	55013					82738							
KARLSRUHE	112	727	12958	70306	10013	21013	40175	57011	69902			8707/								
MANNHEIM	96	729	32958	83104	10016	21007	40161	57016				8802/								
STUTTGART, FLUGH.	396	738	31945	80202	10000	21013	40159	55011				71022	8807/							
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	31956	80304	10005	21003	40161	57013				71022	8802/							
OEHRINGEN	276	742	31556	80804	10008	21018	40167	55008				71022	886//							
WEISSENBURG	422	761	31445	80000	11001	21024	40174	55015				71011	886//							
NUERNBERG	319	763	32960	80510	11006	21046	40192	5												

09 UHR UTC

ERDBODENTEMP.  
07 UHR UTC

STATION	HOEHE III	IIIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	SAPPP	7WWW 12	BNCCC HLMM	FF-FF XX GG	05 10 20 50				
											STTT N	STTT N	STTT N	STTT N	
HELGOLAND	4 015	41/00	91504	10035	20035	40219	53012	74744							
LIST/SYLT	26 020	41/01	92006	10041	20041	40221	52015	74742							
LECK	7 022														
HUSUM	28 026														
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033														
SCHLESWIG	43 035	41/01	91201	11002	21002	40228	52013	74544				0021	0025	0031	0046
HORN	12 038														
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	41/01	90000	10006	20006	40227	52007	74544				0004	0008	0016	0037
KIEL-HOLTENAU	31 046	41/01	90000	10009	20009	40236	52007	74744				0006	0010	0016	0037
PUTTGARDEN	1 063	46/02	70604	10031	20025	40228	52007						0017	0016	0036
NORDERNEY	11 113	41/01	51506	10007	20007	40214	52012	74244	85030			0012	0021	0029	0046
BREMERHAVEN	7 129	41/04	70803	10015	20015	40217	52007	74244	875//						
CUXHAVEN	5 131	41/02	91403	10007	20007	40224	52011	74344				0011	0016	0026	0042
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41/25	70603	10012	20012	40225	52005	71022	8703//			0005	0010	0019	0043
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	41/50	80000	11009	21014	40227	52005	71022	885//			0004	0008	0018	0031
EMDEN-HAFEN	5 203	41/00	90701	11006	21006	40216	52011	74544				0014	0030	0034	0047
OLDENBURG	11 215														
AHLHORN	49 218														
BREMEN, FLUGH.	3 224	41/25	70702	10013	20007	40217	52007	71022	85031			0011	0015	0029	0046
SOLTAU	77 235	41/35	80904	10027	20022	40219	51002	71022	8753//			0000	0004	0016	0036
LUECHOW	17 253	41/52	80602	10003	21005	40227	52006	71022	885//			0000	0005	0008	0035
LINGEN	21 305	41/68	70705	10025	20018	40201	50002	71022	875//			0017	0026	0035	0055
MUENSTER	62 313	42/58	70707	10038	20031	40193	54000		8353//			0019	0021	0030	0053
OSNABRUECK	95 317	41/90	80807	10027	20015	40200	56001	71022	86037			0011	0014	0027	0048
GUETERSLOH	72 320	41/50	80505	10042	20017	40197	53002	70522	86077						
BAD SALZUFLEN	98 325	41/57	80404	10035	20021	40199	55001	71022	8807//			0014	0017	0025	0046
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41/40	80706	10016	20010	40213	57001	71022	885//			0008	0012	0017	0036
BRAUNSCHWEIG	81 348	41/40	81005	10030	20005	40216	58001	71022	885//			0003	0006	0010	0032
BERLIN-DAHLEM	51 381	41/35	81102	11006	21028	40223	58001	71022	8807//			1008	1004	0004	0025
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41/15	71401	11002	21018	40227	53004	71022	87072						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41/32	81603	11012	21030	40228	52002	71022	8807//			0002	0005	0018	0030
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41/75	70505	10052	20035	40178	56008	71022	84531						
BOCHOLT	21 406	41/62	70605	10026	20021	40189	51001	71011	8553//			0013	0022	0033	0052
ESSEN	152 410	41/75	70811	10042	20026	40181	55003	71022	875//			0026	0026	0033	0050
KAHLER ASTEN *	839 427	41/04	90915	10007	20007	48459	55003	74344		29		0001	0003	0006	0017
BAD LIPPSPRINGE	157 430	42/70	80304	10051	20022	40198	53002		8257//			0025	0026	0029	0040
KASSEL	231 438	41/54	83406	10034	20015	40194	57003	71022	8257//			1002	0002	0011	0033
GOETTINGEN	175 444	41/40	83301	10008	21005	40204	50002	71222	885//			0001	0003	0016	0034
BRAUNLAGE	607 452	41/20	80808	10023	20021	40204	51001	72842	886//			1002	0007	0013	0026
AACHEN	202 501	41/75	70703	10028	20023	40168	56003	71022	86531			0025	0031	0038	0056
NOERVENICH	117 502														
NUERBURG	627 510	41/56	71007	10008	20006	40174	55004	71042	8707//			0011	0012	0018	0031
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	41/75	70000	10022	20013	40174	56006	72162	83571			0025	0030	0036	0053
KOBLENZ	70 515	41/45	73601	10036	20018	40169	56007	71022	875//						
BAD MARIENBERG	547 526	41/65	80716	10022	20010	40174	57006	70362	8357//	26		1001	0002	0008	0024
GIESSEN	186 532	41/65	80104	10022	20003	40175	56006	71022	875//			0005	0009	0018	0035
BAD HERSFELD	212 542	41/53	80707	10030	20006	40188	55004	71022	8552//				0001	0010	0034
WASSERKUPPE *	921 544	42/75	81023	10021	21014	48458	57004		8457//	24 34		0003	0008	0013	0023
TRIER-PETRISBERG	265 609	41/50	60901	10016	20001	40168	53012	71022	83530			0025	0028	0034	0046
DEUSELBACH	480 615	42/68	60907	10023	21024	40163	53003	84531				0022	0024	0028	0039
PFERDSFELD	396 626														
KL. FELDBERG/TS. *	805 635	42/58	80917	10004	21012	48444	56004		8807//	32			1001	0004	0017
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	41/75	70804	10022	20000	40176	55002	71022	8457//			0001	0004	0010	0035
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648	42/58	81009	11009	21029	40173	55000		8357//			0000	0003	0009	0026
WUERZBURG	268 655	41/50	80508	11004	21017	40186	55001	71022	8552//			1004	0002	0009	0029
BAD KISSINGEN	262 658	41/65	80304	10000	21024	40189	56001	71022	8357//			1008	0000	0005	0023
COBURG	337 671	41/95	81505	11006	21034	40197	52001	71022	8807//			1012	1006	0005	0023
SAMBERG	239 675	41/57	83601	11016	21026	40194	58003	71022	8657//			1009	1004	0003	0022
HOF	567 685	41/23	81311	11035	21045	40218	55000	71022	886//			1008	1003	0008	0024
WEIDEN	438 688	41/56	73403	11022	21042	40211	53007	71022	81132			1010	1007	0001	0026
BERUS	363 704	42/59	60905	10010	21010	40171	52021		81531			0013	0016	0022	0038
THOLEY	394 706	42/59	70407	10009	21020	40165	53016		83032			0009	0014	0019	0033
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	41/45	70903	10007	21011	40168	52013	71022	8257//			0009	0011	0023	0041
WEINBIET	553 724	41/50	71212	11010	21032	40172	53004	71022	81578						
KARLSRUHE	112 727	41/57	80405	10019	21009	40176	53001	71022	8802//			0008	0013	0020	0041
MANNHEIM	96 729	41/50	81803	10004	21006	40170	53008	71022	8807//						
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41/95	80901	10000	21016	40170	52011	71022	8807//						
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	41/93	80000	10008	21007	40169	52008	71022	8802//			0004	0010	0016	0041
OEHRINGEN	276 742	41/95	80707	10005	21019	40168	50001	71022	8802//			0000	0002	0012	0035
WEISSENBURG	422 761	41/65	80403	11006	21028	40176	51001	71022	8252//			1005	1001	0003	0030
NUERNBERG	319 763	41/95	80608	11006	21052	40194	51002	70522	8802//			1008	1003	0008	0030
REGENSBURG	366 776	41/50	80303	11019	21035	40201	55000	71022	875//			1009	0002	0007	0027
GR. ARBER *	1437 791	42/98	71713	10038	21054	48474	56003		8702//						
FREIBURG	269 803	41/25	81803	10014	20001	40162	52024	71022	886//			0013	0017	0023	0046
FREUDENSTADT *	797 815	42/92	81704	10003	21014	48440	52009		8807//			1001	0002	0008	0021
KLIIPPENECK *	973 818	42/87	71907	10043	21030	48455	52016		85072			1001	0007	0012	0027
STOETTEN	734 836														

12 UHR UTC

06-12

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDFFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	SAPPP	6RRRT R	7WVWV 12	8NCCC HLMM	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	31/02	91205	10037	20035	40220	50001		74344		
LIST/SVLT	26 020	31/01	91507	10020	20020	40226	50005		74542		
LECK	7 022										
HUSUM	28 026										
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033										
SCHLESWIG	43 035	31/01	90702	10007	20007	40233	50005		74544		
HOHN	12 038										
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	31/02	90901	10026	20024	40233	50006		74544		
KIEL-HOLTENAU	31 046	31/02	90903	10017	20017	40241	50005		74544		
PUTTGARDEN	1 063	16/04	11004	10032	20026	40234	52006	69901			
NORDERNEY	11 113	31903	61204	10021	20021	40213	58001		74244	86030	
BREMERHAVEN	7 129	31940	70705	10039	20035	40216	58001		71042	83032	
CUXHAVEN	5 131	31/00	91106	10031	20031	40223	58001		74744		
HAMBURG, FLUGH.	16 147	31125	70604	10028	20022	40221	58004		71022	875//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	31310	80402	10017	20010	40227	50000		71022	886//	
EMDEN-HAFEN	5 203	31916	70708	10024	20015	40211	58005		72841	87032	
OLDENBURG	11 215										
AHLHORN	49 218										
BREMEN, FLUGH.	3 224	11742	80707	10040	20031	40212	58005	69901	76022	8252/	
SOLTAU	77 235	11735	80804	10038	20024	40215	58003	69901	71052	8257/	
LUECHOW	17 253	31418	80602	10015	21002	40224	55003		71022	885//	
LINGEN	21 305	41638	80604	10045	20027	40192	57009		76062	875//	
MUENSTER	62 313	32558	70608	10057	20035	40189	58002			8357/	
OSNABRUECK	95 317	31940	80708	10037	20023	40191	58008		71022	8703/	
GUETERSLOH	72 320	11850	80606	10062	20031	40184	58013	69901	72122	8257/	
BAD SALZUFLEN	98 325	32758	80605	10058	20032	40187	58011			8353/	
HANNOVER, FLUGH.	56 338	11440	80708	10032	20015	40208	57005	69901	76062	8657/	
BRAUNSCHWEIG	81 348	31340	80705	10030	20001	40213	55003		71022	886//	
BERLIN-DAHLEM	51 381	31930	81002	10005	21024	40220	55002		71022	8807/	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	31918	80501	11001	21025	40224	57003		71022	8807/	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	31930	81102	11002	21020	40224	58003		71022	8807/	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	31657	70403	10063	20031	40176	58002		71022	8653/	
BOCHOLT	21 406	31640	70606	10059	20038	40181	58006		71011	82531	
ESSEN	152 410	31750	70809	10055	20036	40175	58004		71022	8553/	
KAHLER ASTEN *	839 427	31/03	90911	10012	20012	48453	58008		74144		34
BAD LIPPSPRINGE	157 430	32662	80404	10064	20031	40183	58014			8157/	
KASSEL	231 438	32758	83606	10055	20014	40179	58012			8357/	
GOETTINGEN	175 444	11645	82202	10026	20004	40190	58012	69901	71062	885//	
BRAUNLAGE	607 452	31665	80705	10042	21009	40189	58009		70242	8652/	
AACHEN	202 501	11756	80000	10048	20037	40172	50005	69901	72162	8357/	
NOERVENICH	117 502										
MUERBURG	627 510	31258	81407	10014	21003	40178	51005		70342	8327/	
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	11756	82202	10049	20022	40175	51003	69901	71062	8357/	
KOBLENZ	70 515	31556	73502	10048	20018	40177	52008		71022	875//	
BAD MARIENBERG	547 526	11658	71210	10031	20010	40177	52006	69901	70262	875//	26
GIESSEN	186 532	32758	70602	10047	20012	40179	51006			8253/	
BAD HERSFELD	212 542	31535	80707	10041	20006	40180	58006		70522	8557/	
WASSERKUPPE *	921 544	32775	71218	10017	21033	48457	55000			875//	24 34
TRIER-PETRISBERG	265 609	11440	82801	10031	20017	40175	50008	69901	76062	8372/	
DEUSELBACH	480 615	11459	83001	10024	21014	40177	51013	69901	76062	8457/	
PFERDSFELD	396 626										
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	31856	71413	11009	21030	48447	53005		71022	8707/	32
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	32758	71405	10038	21020	40187	51012			8453/	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648	31457	70903	10000	21026	40191	52015		71022	8257/	
MUERZBURG	268 655	31957	80606	10012	21022	40185	53001		70522	85037	
BAD KISSINGEN	262 658	31756	83402	10015	21027	40181	58005		70522	8357/	
COBURG	337 671	31957	81404	10008	21036	40190	57004		70522	8807/	
BAMBERG	239 675	32964	80000	10002	21008	40192	54000			85032	
HOF	567 685	31230	81310	11027	21039	40207	58008		71022	8667/	
WEIDEN	438 688	31756	80703	11014	21035	40208	58003		71022	83502	
BERUS	363 704	11440	80503	10011	20001	40180	50008	69921	76062	8557/	
THOLEY	396 706	11350	80402	10012	21003	40181	50015	69931	76162	8372/	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	11530	80906	10008	20006	40181	50013	69911	76062	8457/	
WEINBIET	553 724	11930	81103	11009	21028	40185	51012	69911	76062	8807/	
KARLSRUHE	112 727	11656	72403	10027	20010	40193	50018	69901	72162	8557/	
MANNHEIM	96 729	31645	82404	10029	21003	40184	51015		71022	885//	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	31840	73202	10018	21003	40183	52016		71022	8157/	
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	31925	70000	10025	21002	40186	52019		71022	8707/	
OEHRINGEN	276 742	31956	72802	10020	21019	40186	52019		70522	84022	
WEISSENBURG	422 761	31950	61202	10012	21013	40184	53011		71022	82032	
NUERNBERG	319 763	31957	70804	10009	21054	40192	53001		70522	8703/	
REGENSBURG	366 776	31557	80103	11007	21029	40197	56001		71022	8557/	
GR. ARBER *	1437 791	32989	71815	10038	21022	48474	50000			8702/	
FREIBURG	269 803	31421	72402	10023	20004	40163	53002		71022	8483/	
FREUDENSTADT *	797 815	32972	72711	10048	20004	48464	52015			86072	25
KLIPPENECK	973 818	31689	63004	10055	21017	48470	51014		71422	83572	
STOETTEN	734 836	31211	82105	11018	21020	40192	52014		72844	876//	
ULM	522 838	31324	82104	11007	21018	40193	51015		71022	886//	
AUGSBURG	461 852	31335	72903	11003	21014	40201	52019		71022	8267/	
NEUBURG/DONAU	381 853										
LANDSBERG	623 857										
FUERSTENFELDBRUCK	519 858										
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	31944	70601	10004	21006	40179	52008		71022	87072	
ERDING	462 869										
MUEHLDOERF	401 875	31956	81105	11006	21022	40184	50000		71022	8707/	
PASSAU	409 893	32960	82501	11008	21033	40193	58006			8807/	
BREMERTEN	212 900										
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	32389	62516	10012	21008	48468	51014			84872	28 33
KONSTANZ	443 929	31935	70802	10030	20004	40185	50012		70522	86031	
KEMPTEN	705 946	32784	51303	10057	20014	40172	50022			82570	
MEMMINGEN	634 947										
OBERSTDORF *	810 948	32784	30202	10110	21019	48475	51010			82132	
ZUGSPITZE *	2960 961	32/84	61424	11061	21077	47022	52011			82572	53 67
HOHENPEIßENBERG *	977 962	32788	71915	10091	21049	48471	52010			8157/	
GARMISCH-PARTENK.	719 963	42789	50701	10105	21004	40147	52005			81170	
WENDELSTEIN *	1832 980	32789	71831	10033	21064	48482	52008			85042	37 57

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	41/02	90809	10035	20035	40216	55004	74344		
LIST/SYLT	26 020	41/01	91106	10016	20016	40223	58003	74544		
LECK	7 022									
HUSUM	28 026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033									
SCHLESWIG	43 035	41/01	90605	10023	20023	40227	57006	74544		
HOHN	12 038									
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	41/01	90703	10026	20026	40229	55004	74744		
KIEL-HOLTENAU	31 046	41/02	90706	10029	20029	40237	58003	74544		
PUTTGARDEN	1 063	46/03	/0809	10025	20019	40228	57006			
NORDERNEY	11 113	41/940	60708	10043	20041	40208	56005	71042	86030	
BREMERHAVEN	7 129	41/625	80508	10040	20034	40206	57010	71022	875//	
CUXHAVEN	5 131	41/01	90512	10033	20033	40215	56008	74544		
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41/115	80806	10027	20027	40216	57005	75862	887//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	41/04	90503	10023	20021	40222	57005	76142		
EMDEN-HAFEN	5 203	41/925	80408	10043	20034	40205	56006	71022	8803/	
OLDENBURG	11 215									
AHLHORN	49 218									
BREMEN, FLUGH.	3 224	41/845	80609	10049	20037	40199	56013	72162	8807/	
SOLTAU	77 235	41/630	80805	10035	20024	40208	57007	76166	8552/	
LUECHOW	17 253	41/418	80704	10017	20002	40220	55004	71022	885//	
LINGEN	21 305	41/535	80605	10055	20036	40187	55004	76062	885//	
MUENSTER	62 313	42/558	70605	10055	20036	40179	57010	8157/		
OSNABRUECK	95 317	41/745	70907	10042	20024	40188	55003	72162	8653/	
GUETERSLOH	72 320	41/845	80303	10060	20031	40183	55001	70522	8357/	
BAD SALZUFLEN	98 325	41/756	70803	10054	20027	40186	55001	71022	8257/	
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41/625	80911	10028	20010	40200	55008	71062	8452/	
BRAUNSCHWEIG	81 348	41/318	80809	10016	21007	40205	56008	71022	886//	
BERLIN-DAHLEM	51 381	41/916	81002	10001	21023	40214	55006	71022	8807/	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41/724	80806	11002	21023	40216	56006	71022	8257/	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41/925	80904	11006	21020	40218	56007	71022	8707/	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41/657	70804	10069	20035	40175	54000	70522	875//	
BOCHOLT	21 406	41/920	80604	10057	20040	40174	56007	71022	8807/	
ESSEN	152 410	41/656	80902	10062	20038	40175	54000	71022	8457/	
KAHLER ASTEN *	839 427	41/250	81309	10006	21008	48452	55001	71042	8557/	
BAD LIPPSPRINGE	157 430	41/656	71203	10064	20029	40183	55000	70522	8557/	
KASSEL	231 438	42/958	71304	10050	21017	40184	51004	8707/		
GOETTINGEN	175 444	41/650	81502	10033	20012	40189	55001	71022	885//	
BRAUNLAGE	607 452	42/560	80604	10027	21031	40184	56007	885//		
AACHEN	202 501	41/656	70902	10060	20036	40164	55007	71022	8553/	
NOERVENICH	117 502									
NUERBURG	627 510	41/950	81302	10012	21003	40176	56001	76162	8807/	
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42/758	81305	10058	20012	40171	56004	76162	875//	
KOBLENZ	70 515	41/456	81907	10048	20003	40177	55000	76162	875//	
BAD MARIENBERG	547 526	41/456	81406	10010	21010	40185	53003	76822	878//	
GIESSEN	186 532	42/558	81605	10033	21012	40186	53006	8257/		
BAD HERSFELD	212 542	41/735	70503	10038	21001	40187	53006	70522	8457/	
WASSERKUPPE *	921 544	42/662	81102	11003	21045	48455	53002	85572		
TRIER-PETRISBERG	265 609	41/635	70000	10035	20019	40173	55000	71062	8651/	
DEUSELBACH	480 615	41/459	72401	10030	20009	40172	55003	70262	8653/	
PFERDSFELD	396 626									
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	41/020	82509	10005	21003	48458	53010	76362	8657/	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	41/631	81804	10030	20009	40196	53008	76362	8352/	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648	41/557	81002	10005	21023	40197	53006	71022	8657/	
WUERZBURG	268 655	41/956	81602	10016	21026	40194	53009	70522	8707/	
BAD KISSINGEN	262 658	42/758	82101	10023	21036	40193	53012	8457/		
COBURG	337 671	42/958	71603	10016	21035	40197	53008	86072		
BAMBERG	239 675	42/965	71602	10017	21016	40196	53007	86032		
HOF	567 685	41/950	71307	11022	21036	40210	53004	71022	83078	
WEIDEN	438 688	41/657	70805	11009	21032	40201	56006	71022	82531	
BERUS	363 704	41/550	81203	10025	20013	40179	52003	71022	8657/	
THOLEY	396 706	41/250	71003	10015	20003	40181	53001	71062	8477/	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	41/633	71004	10018	20008	40185	53005	71022	8357/	
WEINBIET	553 724	41/030	71403	11018	21025	40190	53003	72862	8457/	
KARLSRUHE	112 727	41/525	72201	10035	20012	40204	53012	71086	83882	
MANNHEIM	96 729	41/550	80404	10026	20017	40187	53003	75866	885//	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41/945	42401	10038	20007	40193	52013	71011	83071	
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	41/540	71304	10035	21001	40197	53012	72122	8253/	
OEHRINGEN	276 742	41/550	80703	10020	21013	40190	53004	70522	8162/	
WEISSENBURG	422 761	41/750	82204	10011	21011	40192	52007	71022	8352/	
NUERNBERG	319 763	42/958	71504	10026	21049	40196	53007	86071		
REGENSBURG	366 776	41/557	70401	10006	21029	40199	53004	70522	8453/	
GR. ARBER *	1437 791	42/989	72216	10040	21020	48478	53003	8707/		
FREIBURG	269 803	41/642	60301	10050	20015	40164	53005	70522	81541	
FREUDENSTADT *	797 815	42/978	72703	10055	20006	48481	53017	86072		
KLIPPENECK *	973 818	41/784	32503	10072	21004	48484	51013	70261	81542	
STOETTEN	734 836	42/462	62405	10020	21030	40189	52010	81862		
ULM	522 838	41/330	22102	10008	21013	40199	53009	71011	81632	
AUGSBURG	461 852	41/330	73004	10003	21005	40208	52008	71022	8687/	
NEUBURG/DONAU	381 853									
LANCSBERG	623 857									
FUERSTENFELDBRUCK	519 858									
HUENCHEN, FLUGH.	530 866	41/942	43202	10006	21012	40199	52020	71011	83031	
ERDING	462 869									
MUEHLDORF	401 875	41/956	83503	10004	21014	40190	51007	71022	8702/	
PASSAU	409 893	42/960	72701	10003	21020	40195	53004	8707/		
BREMgarten	212 900									
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	42/389	32706	10013	21009	48479	52011	81172		
KONSTANZ	443 929	41/745	10601	10050	20003	40181	56001	70511	81541	
KEMPTEN	705 946	42/566	13001	10098	20008	40170	53010	81100		
MEMMINGEN	634 947									
OBERSTDORF *	810 948	42/983	10000	10070	21012	48480	52017	80001		
ZUGSPITZE *	2960 961	41/89	52029	11072	21104	47028	53006	72842	82572	29 44
HOHENPEIßENBERG *	977 962	42/675	33109	10063	21007	48481	53017	82531		
GARMISCH-PARTENK.	719 963	42/884	10903	10073	21003	40171	53012	81142		
WENDELSTEIN *	1832 980	42/789	31916	10042	21055	48491	52010	82042	33 50	

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDOFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWWW 12	8NCCC HLMH	ERDBODENTEMP. 14 UHR UTC								
											12-18	18	06-18	50					
											FF-FF XX GG	1STTT NXXX	5SSST R N	STTT N	STTT N	STTT N	STTT N		
HELGOLAND	4 015	31/05	90811	10036	20036	40217	51001		74344										
LIST/SVLT	26 020	31/03	90806	10021	20021	40227	51004		74344										
LECK	7 022																		
HUSUM	28 026																		
FLensburg/MEIERWIK	27 033																		
SCHLESWIG	43 035	31/02	90608	10025	20025	40228	53001		74344										
HOHN	12 038																		
KIEL-KRONSHAGEN	17 045																		
KIEL-HOLTENAU	31 046	31/05	90708	10028	20028	40238	53001		74544										
PUTTGARDEN	1 063	16/09	0813	10032	20026	40230	52002	69902											
NORDERNEY	11 113	31/20	80809	10039	20036	40211	51003												
BREMERHAVEN	7 129	11/28	80610	10035	20035	40210	51004	69912	72842	886//									
CUXHAVEN	5 131	31/11	80711	10031	20031	40218	51003												
HAMBURG, FLUGH.	16 147	11/03	80708	10025	20025	40217	53001	69922	71062	886//									
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	11/02	90403	10025	20025	40224	53002	69952	74764										
EMDEN-HAFEN	5 203	11/23	80410	10042	20033	40205	54000	69912	72052	8562/									
OLDENBURG	11 215																		
AHLHORN	49 218																		
BREMEN, FLUGH.	3 224	4/740	80707	10039	20024	40203	51004												
SOLTAU	77 235	11/630	81003	10024	20000	40213	53004	69902	71062	885//									
LUECHOW	17 253	31/315	80604	10014	21001	40217	55003		71022	885//									
LINGEN	21 305							69902											
MUENSTER	62 313	31/956	70606	10046	20031	40179	54000		71022	8707/									
OSNABRUECK	95 317							69902											
GUETERSLOH	72 320	11/940	80906	10058	20021	40186	51003	69902	70522	8807/									
BAD SALZUFLEN	98 325	31/950	70603	10047	20007	40191	52005		70522	8707/									
HANNOVER, FLUGH.	56 338	11/725	81006	10017	20002	40208	53008	69972	71062	8352/									
BRAUNSCHWEIG	81 348	31/635	81205	10010	21010	40213	52007		71022	885//									
BERLIN-DAHLEM	51 381	31/720	80902	11003	21025	40214	58001		71022	845//									
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	31/942	80603	11004	21023	40215	58003		71022	8703/									
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	31/922	81005	11013	21025	40216	58002		71022	8807/									
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	32/559	81605	10063	20011	40178	51002			885//									
BOCHOLT	21 406	31/730	80504	10049	20031	40181	52007		71022	8457/									
ESSEN	152 410	11/558	82202	10055	20029	40177	51002	69902	76062	8557/									
KAHLER ASTEN *	839 427	11/005	82007	10011	20004	48457	50005	69912	74164	875//									
BAD LIPPSPRINGE	157 430	31/940	81205	10047	20005	40191	52007		70522	8807/									
KASSEL	231 438	31/550	81705	10032	21007	40202	53016		70522	8557/									
GOETTINGEN	175 444	11/940	81602	10032	21013	40205	52015	69902	70522	8807/									
BRAUNLAGE	607 452	31/650	72704	11002	21026	40201	53008		71022	8252/									
AACHEN	202 501							69902											
NOERVENICH	117 502																		
MUENSTER	627 510							69922											
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	11/558	81207	10044	20014	40178	51006	69902	70262	875//									
KOBLENZ	70 515							69952											
BAD MARIENBERG	547 526	11/318	81203	11005	21011	40192	50004	69952	71076	887//									
GIESSEN	186 532	11/550	81405	10014	20009	40191	50002	60052	76162	8652/									
BAD HERSFELD	212 542							69902											
WASSERKUPPE *	921 544	11/113	82612	10009	20009	48473	52017	69952	76172	875//									
TRIER-PETRISBERG	265 609	11/531	80000	10033	20022	40186	52011	69912	72162	875//									
DEUSELBACH	480 615							69922											
PFEDSFELD	396 626																		
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	11/06	82507	10022	20022	48464	50004	60062	74164	8667/									
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	11/238	81603	10018	20008	40206	53009	60022	71062	8652/									
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648							60012											
MUERZBURG	268 655	11/657	81502	10006	21004	40212	52017	69932	72162	875//									
BAD KISSINGEN	262 658	11/545	81202	10005	21010	40209	51014	69952	76362	875//									
COBURG	337 -671							69902											
BAMBERG	239 675																		
HOF	567 685	31/940	81707	11027	21039	40223	52011		71022	8707/									
WEIDEN	438 688	31/750	70703	11020	21031	40226	52022		71022	82532									
BERUS	363 704							69922											
THOLEY	396 706							69952											
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	11/535	71203	10020	20008	40191	51006	69962	71062	8457/									
WEINBLIET	553 724	11/458	62014	10023	20011	40192	53012	60022	70264	81570									
KARLSRUHE	112 727	11/940	80202	10019	20009	40211	51005	69922	71086	8707/									
MANNHEIM	96 729							69952											
STUTTGART, FLUGH.	396 738	31/957	20000	10003	21010	40213	52012		71011	80001									
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	11/945	21104	10018	20001	40210	52009	69902	70161	80001									
OEHRINGEN	276 742	31/956	00901	10008	21007	40211	52019		71011										
WEISSENBERG	422 761	31/950	22106	10005	21010	40217	52023		71011	80001									
MUERNBERG	319 763	32/958	70904	10011	21038	40217	52017			8707/									
REGENSBURG	366 776	31/650	60502	11002	21021	40227	52025		71022	8557/									
GR. ARBER *	1437 791	32/984	72313	10042	21011	48490	52013			8707/									
FREIBURG	269 803	31/626	33401	10034	20018	40181	52014		71011	81501									
FREUDENSTADT *	797 815	32/972	31903	10038	20011	48490	52016			83030									
KLIPPENECK *	973 818	11/980	01502	10012	21009	48487	52015	69902	70161										
STOETTEN	734 836	32/880	23202	10016</															

21 UHR UTC

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

STATION	HOEHE III	IIHVV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	12	HLMH	FF-FF	XX GG	ERDBODENTEMP.			
														05	10	20	50
		RX		N	NDDD									N	N	N	N
HELGOLAND	4	015	41250	80712	10039	20035	40224	53007	71042	886//							
LIST/SYLT	26	020	41703	90908	10020	20020	40231	52004	7454/								
LECK	7	022	41905	90707	10033	20020	40239	52003	74554								
HUSUM	28	026	41112	80709	10028	20022	40231	51003	71044	886//							
FLENSBURG/MEIERHIK	27	033	41703	91006	10027	20027	40203	51004	74544								
SCHLESWIG	43	035	41702	90608	10023	20023	40232	52003	74544								
HOHN	12	038	41010	80708	10033	20031	40230	50001	71044	886//				0029	0029	0032	0045
KIEL-KRONSHAGEN	17	045															
KIEL-HOLTENAU	31	046	41150	80607	10034	20031	40236	58002	76064	877//				0023	0030	0023	0037
PUTTGARDEN	1	063	46758	70711	10035	20029	40227	57003									
NORDERNEY	11	113	41120	80908	10042	20035	40216	53005	76122	886//				0033	0030	0030	0043
BREMERHAVEN	7	129	41230	80707	10037	20030	40213	51003	76166	887//							
CUXHAVEN	5	131	41220	80911	10032	20032	40223	53005	75865	877//				0030	0032	0035	0042
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41235	80804	10028	20022	40218	51001	72166	886//				0023	0025	0026	0042
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41115	80803	10022	20020	40224	54000	76164	887//				0005	0008	0018	0029
EMDEN-HAFEN	5	203	41130	80409	10041	20030	40211	51005	76162	887//				0036	0044	0036	0045
OLDENBURG	11	215	41916	80605	10027	20013	40215	53006	72162	8703/							
AHLHORN	49	218	41935	70707	10023	20006	40210	51003	71062	8703/							
BREMEN, FLUGH.	3	224	41735	70806	10030	20012	40209	52006	71062	85502				0028	0029	0033	0044
SOLTAU	77	235	41520	81104	10019	20002	40216	51003	71022	885//				0001	0005	0015	0034
LUECHOW	17	253	41715	81501	10007	21008	40219	51002	71027	885//				0000	0005	0008	0033
LINGEN	21	305	41350	80707	10042	20012	40193	52003	7616/	877//							
MUENSTER	62	313	41456	80803	10047	20022	40184	53006	71022	886//				0037	0037	0040	0051
OSNABRUECK	95	317	41923	80503	10032	20013	40192	53005	76066	8802/							
GUETERSLOH	72	320	41740	80903	10051	20010	40191	50005	76062	8257/							
BAD SALZUFLEN	98	325	41945	80803	10039	20006	40191	56001	72162	8807/				0035	0034	0036	0046
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41320	80906	10010	21002	40209	50000	71022	8662/				0018	0022	0024	0037
BRAUNSCHWEIG	81	348	41440	81503	10006	21012	40212	58001	71027	885//				0005	0010	0013	0029
BERLIN-DAHLEM	51	381	41430	81002	11004	21026	40214	50000	71022	875//				1004	0000	0005	0024
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41437	80602	11006	21022	40217	51002	71022	875//							
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41432	81202	11007	21024	40217	50001	71022	875//				0002	0005	0017	0028
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42562	71705	10054	20008	40188	53010		875//				0043	0043	0046	0053
BOCHOLT	21	406	41630	80000	10040	20029	40188	52007	71022	8557/				0039	0040	0042	0050
ESSEN	152	410	42662	81903	10044	20017	40190	52011		875//							
KAHLER ASTEN *	839	427	41701	92012	11010	21010	48456	52006	76664					0001	0003	0007	0017
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41630	80604	10040	20007	40191	55001	76122	8552/				0034	0035	0039	0042
KASSEL	231	438	41340	81907	10020	20013	40202	55001	75062	886//				0005	0008	0013	0032
GOETTINGEN	175	444	41530	81501	10022	21003	40195	58010	76122	885//				0000	0004	0015	0032
BRAUNLAGE	607	452	41550	82403	10007	21022	40192	58006	71022	885//				0000	0006	0012	0025
AACHEN	202	501	466//	/2405	10060	20041	40184	52015		8557/							
NOERVENICH	117	502	41456	71904	10040	20016	40189	52010	71022	875//							
NUERBURG	627	510	467//	/2309	10010	20005	40200	53016									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42658	61306	10030	20009	40188	52010		83572				0032	0038	0044	0054
KOBLENZ	70	515	41450	81907	10033	20017	40197	52013	71022	877//							
BAD MARIENBERG	547	526	41704	91606	11003	21003	40207	52014	74544					1001	0002	0007	0023
GIESSEN	186	532	41445	81204	10015	20008	40205	52015	71062	8652/				0014	0015	0022	0035
BAD HERSFELD	212	542	41535	82402	10015	20005	40210	55000	71062	875//							
WASSERKUPPE *	921	544	41962	22110	10008	20008	48474	53003	70161	82030				0003	0007	0013	0023
TRIER-PETRISBERG	265	609	41437	82203	10036	20020	40199	52015	71022	876//				0036	0037	0039	0045
DEUSELBACH	480	615	41356	82107	10040	20029	40198	52017	71022	878//							
PFERDSFELD	396	626	41403	80000	10001	21004	40212	52011	75142	886//							
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	467//	92011	11001	21001											
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41540	71302	10008	20003	40213	52004	71022	8357/				0008	0012	0008	0036
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	41705	90000	11004	21004	40216	52010	7664/								
WUERZBURG	268	655	41656	80000	11002	21012	40220	52006	71022	875//				1000	0003	0009	0027
BAD KISSINGEN	262	658	41530	80000	10000	21005	40217	52007	7106/	875//							
COBURG	337	671	41750	81703	11006	21019	40227	53010	7106/	875//							
BAMBERG	239	675	467//	/1803	10000	21013	40225	52010									
HOF	567	685	41940	21606	11034	21047	40234	50009	71011	82070				1008	1006	0007	0023
WEIDEN	438	688	42965	01301	11038	21046	40242	51012						1009	1008	0001	0024
BERUS	363	704	41556	71904	10030	20023	40203	52012	71022	875//							
THOLEY	396	706	41957	70202	10016	20006	40210	52018	71022	8707/							
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41750	80000	10033	20019	40204	52014	71022	875//				0021	0021	0026	0039
WEINBIET	553	724	42462	72314	10035	20017	40202	53012		8157/							
KARLSRUHE	112	727	41750	72402	10015	20008	40222	53011	71022	875//				0021	0021	0038	0042
MANNHEIM	96	729	41556	82601	10018	20018	40210	53009	72162	8757/							
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41940	30000	11003	21016	40224	52010	71000	82031							
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	42960	51207	10018	21002	40218	53008		85030				0006	0010	0016	0040
OEHRINGEN	276	742	41945	70601	10007	21003	40216	53005	71011	80008				0002	0004	0012	0034
WEISSENBURG	422	761	41945	09902	11009	21019	40229	52009	71000					1002	0000	0010	0028
NUERNBERG	319	763	41956	10804	11007	21029	40234	52014	71000	80001				1001	0000	0009	0029
REGENSBURG</																	

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13		HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM FREITAG , DEN 15. JANUAR 1988						NUMMER 15							
STATION	SCHLESWIG		HANNOVER		ESSEN		STUTT GART		MUENCHEN		BERLIN				
YGG	1512		1512		1512		1512		1512		1512				
	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF			
HPA	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF			
10	3015			3014			3025	-61	27 58	3026	-62	27 54	3024	-64	27 54
20	2588	-65	27 49	2595	-66	26 39	2600	-64	26 35	2599	-63	27 29	2601	-64	26 39
30	2340	-64	26 37	2348	-64	26 32	2350	-61	26 29	2349	-63	25 24	2351	-61	26 30
50	2026	-63	26 26	2031	-61	25 25	2031	-60	25 19	2034	-60	25 15	2040	-62	26 24
70	1818	-62	28 19	1823	-61	26 25	1822	-62	25 19	1824	-60	24 21	1829	-59	25 20
100	1596	-58	25 21	1600	-58	26 21	1599	-59	25 15	1601	-59	23 16	1605	-60	24 20
150	1340	-57	22 31	1343	-56	22 23	1341	-57	20 17	1345	-54	23 19	1350	-57	22 18
200	1157	-59	-63 24 39	1161	-61	-63 22 44	1158	-56	-60 21 37	1163	-56	-59 20 25	1169	-59	-61 20 38
250	1020	-62	-65 21 76	1024	-62	-64 19 57	1019	-63	-66 18 47	1022	-61	-62 18 59	1030	-59	-60 18 55
300	0905	-53	-56 21 53	0908	-51	-53 20 49	0904	-53	-57 19 43	0907	-54	-55 18 44	0913	-50	-51 18 57
400	0713	-36	-40 22 41	0715	-36	-37 19 22	0713	-37	-43 19 24	0715	-37	-37 16 30	0719	-35	-37 19 28
500	0555	-27	-35	0556	-25	-26 19 23	0554	-24	-27 19 22	0556	-24	-24 17 27	0560	-23	-24 22 20
700	0304	-8	-26	0303	-8	-8 18 06	0301	-9	-10 16 09	0302	-6	-10 20 16	0304	-4	-11 25 08
850	0150	1	-15	0149	2	-2 12 14	0147	2	-4 09 20	0147	5	-4 23 21	0147	8	-10 23 13
1000	0019	3	2	0017	2	1 10 14	0014			0015			0015		
	012	-62		013	-67	27 39	014	-61	27 58				003	-54	27122
	014	-65		017	-64	28 59	024		27 59				004	-60	
	015		28 43	020	-66	26 39	034	-60					005	-61	
	017	-62		026		27 32	042	-60	23 28				006	-65	
	017		27 36	032	-64		045	-61		010	-62	27 54	007	-66	
	020	-65	27 49	044	-60	24 29	057	-59	27 20	012		28 52	018	-63	27 59
	021		27 51	051	-62	27 16	068	-62		014		26 38	018	-66	
	027	-65		063	-62		081	-58		019		27 38	028		26 31
	029		26 42	076	-59	26 27	093	-59	22 16	039	-63	23 15	032	-61	
	034		27 25	085	-59	22 17	108	-59	26 20	052	-60	26 16	035	-64	
	040	-62		092		25 15	118	-55		096	-61	22 17	044		25 27
M	054		25 31	118		25 26	132	-55	21 39	106	-57	25 11	047	-60	
A	060	-63		128		23 37	142	-58	19 26	117		25 31	056		27 22
R	062		26 16	141	-57	22 28	154		21 15	127	-60	21 26	065	-62	
K	072		28 20	156	-55	23 21	171	-54	-58 22 31	153	-53	23 18	073	-58	
A	082		23 22	181	-57	-59	219	-58	-62	166	-59	-62 21 40	077	-61	
N	100	-58	25 21	232	-66	-68 20 63	228		19 55	210	-55	-58 20 25	077		24 19
T	104		25 21	249		19 57	237	-57	-60 18 52	226		19 55	089		25 17
E	109		25 26	282	-55	-57	281	-56	-59	248	-61	-62 18 59	100	-59	24 20
	160		21 28	362	-41	-42	343	-48	-52	320	-51	-52	173	-55	176
	167		23 25	394		19 22	395	-38	-44	371		16 28	184	-60	221
P	186	-56	-60	457		21 23	447	-30	-37	430	-32	-32 16 27	195	-59	-61
U	202		24 45	541	-20	-22	453	-29	-35 19 18	578	-17	-17	229	-63	-64 18 52
N	230	-66	-69	556	-20	-22 17 17	487	-25	-29	600		19 18	274	-54	-56 18 59
K	245		21 76	600		18 15	554	-18	-20	617	-15	-15	413	-33	-35
T	280	-57	-60	646	-12	-12	570	-19	-19	666	-9	-11	423	-33	-34 19 24
E	408	-35	-39	681		19 09	600		17 22	692	-7	-10	453	-28	-30
	453		22 30	709		14 06	628	-13	-15	716		20 13	600		22 16
	460	-31	-34	738	-5	-5	647	-12	-12	800		22 19	610	-13	-13
	526	-25	-36	787	-4	-4	683	-10	-10 17 11	832	5	-7	630		22 14
	625	-14	-35	800		12 17	744	-6	-8	843	5	-4	745	1	-12 26 07
	685	-9	-26	889	5	-3	800		12 15	860	6	-3 23 21	800		24 09
	765	-3	-29	908		10 14	850	2	-4 09 20	877		24 17	855	8	-10
	828	0	-22	925	4	1 10 17	895		10 20	886	5	-3	859		22 13
	925	3	-2	940	3	2	925	7	-3 10 19	898	5	-1	916	12	-4 21 08
	984	4	4	982	5	2 10 20	932	8	-2 11 19	925	1	-1 24 09	925	5	-2 21 07
	007		11 02	002	2	1	987	4	2	935	-1	-1	935	-1	-2
	017	0	0 11 02	014	3	1 08 06	999	5	3 06 10	980	2	-1 25 02	959	-1	-2 08 01
TROPO-PAUSE	230	-66	-69	232	-66	-68 20 63	142	-58	19 26	127	-60	21 26	229	-63	-64 18 52
				237	-57	-60 18 52	237	-57	-60 18 52	248	-61	-62 18 59	221	-69	-77 22 38
MAX-WIND	244		21 76	017	-64	28 59	014	-66	27 59	248	-61	-62 18 59	274	-54	-56 18 59
				232	-66	-68 20 63							003	-54	27122
30/50	0314			0317			0319			0315			0316		
50/100	0430			0431			0432			0433			0435		
100/200	0439			0439			0441			0438			0436		
200/500	0602			0605			0604			0607			0609		
500/1000	0536			0539			0540			0541			0545		

### Höhenwinde

STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTT GART	MUENCHEN
YGG	1518	1518	1518	1518	1518
PILOTEN	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF
GIPFEL- KM	24.3	24.6	23.7	15.9	26.4
PUNKT	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF
	29 38	27 25	27 28	21 12	17 36
30.9					
26.4					
23.7					
20.7					
18.3					
15.9					
13.5					
12.0					
10.5					
9.0					
7.2					
5.4					
4.2					
3.0					
2.1					
1.5					
0.9					
	29 42	28 32	27 28	28 31	27 36
	25 19	27 23	26 20	28 22	28 18
	25 22	26 20	25 22	26 23	26 21
	26 13	23 15	22 23	27 12	26 14
	25 29	21 24	21 28	21 12	25 13
	22 30	20 27	20 28	20 23	22 16
	20 53	18 42	19 30	21 15	22 23
	20 42	18 28	15 33	23 37	20 48
	23 25	19 7	15 20	22 25	22 45
	22 13	17 12	16 11	25 49	26 49
	15 9	19 5	12 11	24 35	26 41
	8 15	12 5	13 12		27 30
	9 15	11 15	9 21		25 22
	10 11	14 10	12 19		24 18
	10 14	12 18	9 7		27 13
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF

# Europäischer Wetterbericht

Ambt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13		HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM FREITAG , DEN 15. JANUAR 1988						NUMMER 15		
STATION	SCHLESWIG	HANNOVER		ESSEN		STUTT GART		MUENCHEN		BERLIN
YYGG	1500	1500		1500		1500		1500		0000
	HHHH TTTDTD DDDFF ODER PPP TTTDTD DDDFF	HHHH TTTDTD DDDFF ODER PPP TTTDTD DDDFF	HHHH TTTDTD DDDFF ODER PPP TTTDTD DDDFF	HHHH TTTDTD DDDFF ODER PPP TTTDTD DDDFF	HHHH TTTDTD DDDFF ODER PPP TTTDTD DDDFF	HHHH TTTDTD DDDFF ODER PPP TTTDTD DDDFF	HHHH TTTDTD DDDFF ODER PPP TTTDTD DDDFF	HHHH TTTDTD DDDFF ODER PPP TTTDTD DDDFF	HHHH TTTDTD DDDFF ODER PPP TTTDTD DDDFF	HHHH TTTDTD DDDFF ODER PPP TTTDTD DDDFF
HPA										
10			3027 -61							
20	2592 -63 27 40		2597 -62 27 45		2593 -64					
30	2342 -63 27 41		2346 -63 25 37		2344 -62		2349 -63 26 29			
50	2028 -61 25 33		2031 -61 23 28		2028 -60		2031 -59 22 22		2032 -61 25 21	
70	1818 -61 26 24		1822 -61 25 25		1818 -61		1820 -59 23 15		1823 -60 24 14	
100	1595 -58 25 28		1599 -59 23 24		1595 -59		1597 -60 24 19		1599 -59 24 11	
150	1339 -56 23 33		1344 -58 23 44		1338 -55		1342 -60 22 39		1346 -59 23 28	
200	1156 -57 -64 22 44		1163 -60 -63 21 51		1155 -59 -62		1162 -60 -62 20 38		1169 -63 -65 21 26	
250	1016 -64 -72 22 74		1025 -59 -61 23 66		1017 -63 -65		1024 -61 -62 22 63		1031 -61 -63 23 55	
300	0902 -54 -62 22 79		0908 -49 -51 22 61		0908 -54 -56		0908 -52 -53 20 58		0915 -51 -53 22 43	
400	0710 -38 -47 21 71		0714 -35 -37 21 44		0711 -38 -40		0715 -36 -37 20 44		0721 -34 -36 21 32	
500	0552 -26 -42 21 52		0555 -25 -26 21 44		0554 -27 -29		0556 -24 -25 19 26		0560 -22 -24 19 34	
700	0300 - 8 -30 26 34		0302 - 8 -14 24 17		0302 - 9 -29		0302 - 7 - 9		0305 - 5 -11 20 03	
850	0147 - 2 - 4		0148 0 - 4 28 06		0148 0 - 9		0147 4 - 7		0149 7 - 6 16 08	
1000	0015 5 3		0016 4 0 28 04		0016 4 2		0015		0016	
			010 -61						045 -61 25 20	
			019 27 46						060 -61	
			024 -62 27 43						067 22 17	
			026 25 43						075 25 15	
			032 -64 25 35						085 -58 25 21	
			037 26 27						094 -60 22 23	
	018 -63 26 41		041 27 33						100 -59 24 11	
	023 27 55		048 -61 23 27						105 -62	
	027 -62		065 -61				030 -63 26 29		108 26 25	
	034 27 44		078 25 30		015 -64		046 24 22		111 -63 24 22	
M	040 -64 23 29		090 -59		023 -64		052 22 20		116 23 14	
A	052 -60 26 33		102 23 21		031 -61		063 -58 24 16		125 -59 25 10	
R	056 24 30		111 25 17		038 -63		070 23 15		135 -60 26 30	
K	080 -61		122 -59		054 -59		084 24 23		156 -59	
A	092 -58 26 22		136 -57 22 26		065 -62		095 -60 23 16		172 22 41	
N	116 23 26		143 24 38		081 -59		103 25 22		180 -65	
T	136 -57		193 -59 -62		096 -59		110 23 26		195 -62 -65 20 24	
E	153 -55 -63		203 21 51		113 -57		119 21 23		209 -65 -67	
	170 22 44		227 -64 -66 23 54		125 -58		126 -57 22 11		223 -62 -65 24 47	
	186 21 35		256 -58 -60 23 66		150 -55		139 23 41		230 -64 -66 23 52	
P	210 22 51		306 -48 -50		170 -56		156 -60		250 -61 -63 23 55	
U	225 -58 -65 21 62		345 21 51		191 -55 -59		185 -57 -59		304 -50 -52	
N	250 -64 -72 22 74		405 -35 -37		206 -61 -63		204 20 38		347 -42 -44 21 33	
K	271 -59 -67 22 83		507 21 44		219 -61 -63		222 -65 -66 22 59		395 -34 -37	
T	446 -31 -40 21 66		560 -19 -20		232 -64 -66		242 -62 -64 22 63		466 -25 -27	
E	531 -24 -47		600 22 32		257 -62 -64		271 -57 -58 21 64		483 19 34	
	554 24 32		670 -11 -16		403 -38 -40		424 -33 -34		550 -18 -19 20 29	
	589 25 34		795 0 -11 24 08		510 -26 -28		454 19 40		598 -15 -17	
	711 - 7 -29		800 25 08		565 -18 -37		577 -17 -17 21 18		600 19 20	
	758 25 26		867 0 - 3 30 05		647 -13 -35		668 -10 -11		668 16 07	
	808 - 1 -12		907 29 06		752 - 5 -23		800 2 - 7		698 22 03	
	840 - 2 - 5		925 4 - 0 29 06		800 - 1 -24		865 5 - 7		800 4 - 9 19 05	
	890 0 - 1		935 4 0		814 - 2 -20		876		860 16 08	
	925 3 - 1		950 5 2		919 4 3		880 4 0		904 10 - 3	
	940 5 - 0		974 6 - 2		925 4 3		920 5 1		925 4 - 1 12 08	
	983 6 3		997 26 05		974 6 4		925 5 1		950 - 2 - 2	
	013 4 3 22 05		014 2 1 00 00		001 4 2 13 02		980 1 - 1 31 06		961 - 2 - 2 09 02	
TROPO-PAUSE	250 -64 -72 22 74		227 -64 -66 23 54		125 -58 232 -64 -66		222 -65 -66 22 59		111 -63 24 22 230 -64 -66 23 52	
MAX-WIND	271 -59 -67 22 83		256 -58 -60 23 66				271 -57 -58 21 64			
30/50	0314		0315		0316		0318		0433	
50/100	0433		0432		0433		0434		0430	
100/200	0439		0436		0440		0435		0609	
200/500	0604		0608		0601		0606		0544	
500/1000	0537		0539		0538		0541			

### Höhenwinds

STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTT GART	MUENCHEN	BERLIN
YYGG	1506	1506	1506	1506	1506	1506
PILOTEN	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF
GIPFEL- KM	29.1	26.4	28.5	20.7		24.0
PUNKT DDDFF	26 57	27 35	26 65	25 26		26 29
30.9						
26.4	26 47	27 35	26 38			26 29
23.7	28 36	27 36	26 34			27 33
20.7	26 31	27 34	26 31	25 26	27 26	26 17
18.3	26 24	23 24	24 21	23 14	24 15	25 27
15.9	24 36	23 21	23 18	25 16	23 17	24 37
13.5	24 26	25 28	24 27	22 27	24 25	23 49
12.0	23 46	21 55	21 45	21 40	21 44	22 52
10.5	23 70	22 60	20 57	18 65	19 54	21 42
9.0	23 69	22 56	21 58	18 44	19 44	22 32
7.2	22 57	21 40	20 36	20 36	19 31	19 24
5.4	24 26	21 15	21 21	23 22	18 31	19 15
4.2	26 25	17 11	18 14	21 15	25 18	17 12
3.0	27 17	16 10	15 11	15 15	17 12	11 7
2.1	24 16	14 7	11 10	- -	17 15	8 10
1.5	26 9	10 5	13 13	- -	18 23	5 7
0.9	25 13	9 13	10 22	- -		
MAXIMAL-WINDE	HHHH DDDFF	HHHH DDDFF	HHHH DDDFF	HHHH DDDFF	HHHH DDDFF	HHHH DDDFF
	0999 23 76	1004 22 65	0971 20 65	1039 18 67		