

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12

FREITAG DEN 27. FEBRUAR 1987

NUMMER 58

STATION	HOEHE III	00 UHR UTC										18-24 FF-FF XX GG	
		IIHV RX	NDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH			
HELGOLAND	4 015	32760	81418	10007	21037	40183	57019					875//	21 26
LIST/SYLT	26 020	33658	61318	11016	21036	40193	57018					83502	21 30
LECK	7 022	41950	51313	11020	21052	40211	57019		71011			80001	
HUSUM	28 026	41957	51212	11020	21034	40202	57024		71011			80001	
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	42960	41210	11020	21045	40218	57021					80001	
SCHLESWIG	43 035	32958	41108	11025	21058	40212	57021					80002	
HOHN	12 038	42958	71110	11020	21047	40212	57019					83031	
KIEL-KRONSHAGEN	17 045												
KIEL-HOLTENAU	31 046	32958	61408	11022	21057	40225	57022					82031	
PUTTGARDEN	1 063	36/59	/1312	11026	21054	40225	57020						27
NORDERNEY	11 113												
BREMERHAVEN	7 129	32960	71308	11004	21050	40190	57018					80002	
CUXHAVEN	5 131	32960	71410	11007	21042	40191	57022					80002	
HAMBURG, FLUGH.	16 147	32962	71611	11016	21049	40210	57016					83011	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	32658	51407	11028	21052	40224	57016					85500	
EMDEN-HAFEN	5 203	31425	81215	11002	21029	40173	57021		71011			8462/	
OLDENBURG	11 215	41925	81307	11003	21034	40192	58019		71011			82037	
AHLHORN	49 218	41525	81308	10001	21026	40192	57020		71011			875//	
BREMEN, FLUGH.	3 224	31935	81309	11010	21043	40194	57017		70511			80007	
SOLTAU	77 235												
LUECHOW	17 253												
LINGEN	21 305												
MUENSTER	62 313	31556	81506	10026	20002	40184	57016		71011			8557/	
OSNABRUECK	95 317												
GUETERSLOH	72 320	31535	81305	10017	21024	40195	58014		70511			885//	
BAD SALZUFLEN	98 325												
HANNOVER, FLUGH.	56 338	31925	71205	11018	21043	40211	57012		71011			82032	
BRAUNSCHWEIG	81 348	31935	81506	11018	21060	40218	57011		7051/			8801/	
BERLIN-DAHLEM	51 381	32960	01307	11032	21063	40250	58012						
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	32962	01207	11024	21060	40251	57011						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	32963	01409	11032	21060	40255	57009						
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	11340	81612	10043	20015	40192	57014	69901	76162			885//	
BOCHOLT	21 406												
ESSEN	152 410	11325	81710	10030	20011	40187	58016	69901	76122			885//	26
KAHLER ASTEN *	839 427	41/01	92309	11029	21033	48465	57006		74141				
BAD LIPPSPRINGE	157 430												
KASSEL	231 438	31230	82012	10007	21006	40218	57008		71011			886//	
GOETTINGEN	175 444												
BRAUNLAGE	607 452												
AACHEN	202 501												
NOERVENICH	117 502	41535	81608	10032	20002	40197	57010		76166			885//	
NUERBURG	627 510												
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	11535	81207	10027	20005	40201	58012	69901	75862			8372/	
KOBLENZ	70 515												
BAD MARIENBERG	547 526												
GIESSEN	186 532	11111	81510	10008	20006	40228	58002	69931	71062			886//	
BAD HERSFELD	212 542												
WASSERKUPPE *	921 544	31/00	92014	11024	21024	48484	56002		74941				
TRIER-PETRISBERG	265 609	11/00	92306	10028	20026	40209	57017	69951	76364				
DEUSELBACH	480 615												
PFERDSFELD	396 626	41/00	90000	10002	21001	40222	57018		76154				
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	31/00	92312	11007	21007	48483	57005		74944				
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	11214	71902	10015	20015	40235	57007	69901	75052			876//	
DARMSTADT	108 639												
WUERZBURG	268 655	31228	81402	10002	21001	40247	56005		71022			876//	
BAD KISSINGEN	262 658												
COBURG	337 671												
BAMBERG	239 675												
HOF	567 685	31456	81805	11020	21034	40257	57004		71022			885//	
WEIDEN	438 688	11460	81302	11007	21029	40258	58004	69911	70272			875//	
BERUS	363 704												
THOLEY	396 706												
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	11/02	91806	10028	20026	40226	57014	69901	74354				
WEINBIET	553 724	46/02	/2413	10022	20020	40224	57005						
KARLSRUHE	112 727	11218	81902	10020	20015	40246	57006	69911	71054			886//	
MANNHEIM	96 729	31412	81706	10020	20015	40234	57011		71022			886//	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	11001	90000	10006	20004	40245	58010	69941	74554				
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	11/02	91204	10018	20018	40244	58012	69941	74564				
OEHRINGEN	276 742												
WEISSENBURG	422 761												
NUERNBERG	319 763	11325	80902	10004	21009	40256	56005	69931	71072			886//	
REGENSBURG	366 776	11215	81405	11005	21013	40257	58005	60011	77877			887//	
GR. ARBER *	1437 791												
FREIBURG	269 803	11570	82007	10061	20035	40233	56011	69911	70262			8357/	
FREUDENSTADT *	797 815												
KLIPPENECK *	973 818												
STOETTEN	734 836	11/08	92004	10016	20016	40249	56003	69931	74375				
ULM	522 838												
AUGSBURG	461 852	11113	80000	10012	20007	40253	55001	69961	71064			886//	
NEUBURG/DONAU	381 853	41/06	90000	11008	21022	40264	51002		74374				
LANDSBERG	623 857	41245	82906	10024	20013	40256	54000		76176			886//	
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	41422	82403	10014	20006	40254	58003		75866			8372/	
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	11250	82704	10016	20016	40258	58003	60031	76076			887//	
ERDING	462 869	41110	82703	10004	20000	40254	50000		72376			886//	
MUEHLDORF	401 875												
PASSAU	409 893	11212	80000	11011	21016	40262	58004	60021	77172			886//	
BREMgarten	212 900	41460	81910	10062	20051	40248	57014		70262			885//	
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	11/01	92220	11013	21013	48506	57011	69931	74974				28 37
KONSTANZ	443 929	11459	80000	10036	20034	40250	57009	60011	70262			875//	
KEMPTEN	705 946												
MEMMINGEN	634 947	41/15	92308	10017	20014	40253	57011		71062				
OBERSTDORF *	810 948												
ZUGSPITZE *	2960 961	11/00	93417	11104	21105	47038	54000	60061	77174				28 45
HOHENPEISSENBERG *	977 962	11/00	92512	10010	20010	48508	58003	60021	76076				29
GARMISCH-PARTENK.	719 963												
WENDELSTEIN *	1832 980												

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
\* Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NO DFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	SAPPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	42658	81419	10007	21025	40151	58032		885//	
LIST/SYLT	26 020	41956	81316	11015	21036	40162	57030	71022	80007	26
LECK	7 022	41940	71311	11019	21050	40184	57027	71022	80001	
HUSUM	28 026	41956	81210	11016	21030	40169	57033	71022	82037	
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	42960	81211	11024	21059	40188	57030		80001	
SCHLESWIG	43 035	42958	81208	11022	21054	40181	57031		85037	
HOHN	12 038	41957	71209	11019	21045	40184	57028	71022	84031	
KIEL-KRONSHAGEN	17 045									
KIEL-HOLTENAU	31 046	41950	81307	11023	21054	40195	57030	71022	86030	
PUTTGARDEN	1 063	46/59	/1412	11027	21053	40198	57027			
NORDERNEY	11 113									
BREMERHAVEN	7 129	42960	71208	10001	21035	40166	57024		80002	
CUXHAVEN	5 131	42458	81509	11006	21041	40166	57025		876//	
HAMBURG, FLUGH.	16 147	42958	51610	11020	21050	40184	57026		80001	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	42658	81411	11029	21047	40195	57029		885//	
EMDEN-HAFEN	5 203	41422	81215	10006	21009	40141	57032	76162	875//	
OLDENBURG	11 215	41425	81308	10008	21024	40167	57025	76122	875//	
AHLHORN	49 218	41420	81408	10006	21012	40163	57029	76122	875//	
BREMEN, FLUGH.	3 224	41535	81309	11003	21036	40170	57024	70522	875//	
SOLTAU	77 235									
LUECHOW	17 253									
LINGEN	21 305									
MUENSTER	62 313	41530	81407	10027	20020	40156	57028	76162	885//	
OSNABRUECK	95 317									
GUETERSLOH	72 320	43525	81308	10022	20009	40172			8//	
BAD SALZUFLEN	98 325									
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41535	81605	10008	21016	40183	57027	71022	885//	
BRAUNSCHWEIG	81 348	41925	81505	11017	21055	40194	57024	70522	8802/	
BERLIN-DAHLEM	51 381	41957	11406	11037	21063	40227	57023	71000	80001	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42961	01407	11027	21064	40228	57022			
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42962	51409	11033	21058	40229	58026		80001	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41330	81615	10045	20036	40161	57031	76366	8372/	25
BOCHOLT	21 406									
ESSEN	152 410	41240	81711	10037	20031	40155	57030	76366	8672/	
KAHLER ASTEN *	839 427	41/01	92115	11014	21016	48450	57020	76874		
BAD LIPPSPRINGE	157 430									
KASSEL	231 438	41214	82013	10012	20007	40195	58021	71052	886//	
GOETTINGEN	175 444									
BRAUNLAGE	607 452									
AACHEN	202 501									
NOERVENICH	117 502	41556	81507	10034	20017	40164	57033	76166	885//	
MUERBURG	627 510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	41540	81310	10037	20021	40173	57028	76366	8802/	
KOBLENZ	70 515									
BAD MARIENBERG	547 526									
GIESSEN	186 532	41110	81507	10011	20009	40207	57020	76364	886//	
BAD HERSFELD	212 542									
WASSERKUPPE *	921 544	41/00	92013	11017	21017	48471	57018	74944		
TRIER-PETRISBERG	265 609	41257	82209	10039	20032	40187	57020	76564	877//	
DEUSELBACH	480 615									
PFERDSFELD	396 626	41/00	90802	10003	21001	40209	58013	76166		
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	41/00	92111	11001	21001	48473	58015	76676		
FRANKFURT/M., FLUGH.	111 637	41008	81802	10012	20010	40213	57022	76365	886//	
DARMSTADT	108 639									
WUERZBURG	268 655	41/01	91306	10008	20006	40231	57013	75154		
BAD KISSINGEN	262 658									
COBURG	337 671									
BAMBERG	239 675									
HOF	567 685	41330	81710	11019	21024	40242	58013	71022	886//	
WEIDEN	438 688	41457	81601	11008	21022	40251	56007	71022	886//	
BERUS	363 704									
THOLEY	396 706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	41116	82110	10034	20023	40212	57013	76164	887//	
WEINBIET	553 724	46/05	/2415	10032	20030	40203	57017			
KARLSRUHE	112 727	41215	81802	10030	20025	40233	57012	76162	887//	
MANNHEIM	96 729	41315	81708	10030	20025	40217	57016	76362	887//	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41104	80000	10006	20004	40235	56009	76144	885//	
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	41515	81307	10026	20023	40232	57011	76142	8//	
OEHRINGEN	276 742									
WEISSENBURG	422 761									
MUERNBURG	319 763	41318	81305	10005	21008	40243	57013	71022	876//	
REGENSBURG	366 776	41215	81405	11006	21014	40253	58004	71072	886//	
GR. ARBER *	1437 791	41/00	92005	11040	21045	48497	54000	74574		
FREIBURG	269 803	41563	81703	10057	20033	40223	57010	76162	875//	
FREUDENSTADT *	797 815									
KLIPPENECK *	973 818									
STOETTEN	734 836	41/03	91804	10012	20012	40242	56007	74744		
ULM	522 838									
AUGSBURG	461 852	41530	81201	10013	20006	40241	58008	71022	886//	
NEUBURG/DONAU	381 853	41/08	90000	11002	21013	40256	57008	74544		
LANDSBERG	623 857	41245	82204	10011	20006	40248	58012	71065	885//	
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	41306	81102	10012	20005	40247	58007	74665	886//	
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	41108	81304	10008	20006	40257	57004	75064	887//	
ERDING	462 869	41/04	92004	10004	20001	40247	58007	74744		
MUEHLDOEF	401 875									
PASSAU	409 893	41212	80000	11009	21012	40258	58004	72277	886//	
BREMGARTEN	212 900	41658	82108	10054	20049	40237	56006	76162	885//	
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	41/00	92424	11010	21010	48498	57008	77374		24 32
KONSTANZ	443 929	41528	81001	10031	20022	40244	57007	71022	875//	
KEMPTEN	705 946									
MEMMINGEN	634 947	41525	82203	10014	20014	40241	57012	71022	885//	
OBERSTDORF *	810 948									
ZUGSPITZE *	2960 961	41/00	92814	11102	21102	47031	57006	77174		34
HOHENPEISSENBERG *	977 962	41670	82512	10012	21004	48500	57009	70264	885//	
GARMISCH-PARTENK.	719 963									
WENDELSTEIN *	1832 980	41/00	92419	11038	21043	48510	58005	77174		23 32

Bei Flughäfen : Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

STATION	06 UHR UTC										00-06 FF-FF XX GG	06 2STTT NNNN	V.T. 2STTT NNMM	06 3ESTT NGG	06 4ESSS	V.T. 7RRR	V.T. 94333
	HOEHE III	IIHV RX	NDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH							
HELGOLAND	4 015	11335	81318	10008	21013	40119	57032	69962	76972	877//							
LIST/SYLT	26 020	31940	81217	11016	21033	40130	57032		71022	8802/	26	20006	20006	31100		79962	94075
LECK	7 022	43///	////									21016	21009	34103			94082
HUSUM	28 026	43///	////									21024		30103			74069
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	43///	////									21027	21013	35103		79902	94080
SCHLESWIG	43 035	31950	81207	11023	21059	40152	57029		70522	8157/		21024		34103			
HOHN	12 038	43///	////									21025	21013	34103			94077
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	32660	81505	11022	21054	40159	57029			875//		21022		34104			74078
KIEL-HOLTENAU	31 046	43///	////									21022	21009	34103			94075
PUTTIGARDEN	1 063	36/56	1512	11027	21051	40164	57034					21021	21007	34103			74078
NORDERNEY	11 113	11210	81514	10019	20017	40106	57033	60032	7616/	886//		21030		31/03			94081
BREMERHAVEN	7 129	11458	81309	10005	21010	40132	57034	69952	76162	877//		21004	21003	34102		79952	94021
CUXHAVEN	5 131	11428	81411	11003	21023	40134	57032	69912	76662	877//		21008	21001	35103		79912	94064
HAMBURG, FLUGH.	16 147	31550	71610	11012	21044	40155	57029		70522	875//		21022	21009	34103			94065
LUBECK-BLANKENSEE	14 156	32658	81409	11029	21047	40169	57026			885//		21031	21015	34104	4/998		74073
EMDEN-HAFEN	5 203	11212	81415	10020	20010	40109	57032	60032	76162	877//		21006	21010	32101		70032	94027
OLDENBURG	11 215	43///	////									21046		34106			70022
AHLHORN	49 218	43///	////									21009	21012	32102			70022
BREMEN, FLUGH.	3 224	11620	81310	10002	21009	40137	57033	69962	76762	875//		21012	21012	35102			79962
SOLTAU	77 235	11512	81506	11005	21018	40156	57031	69902	7662/	885//		21015	21014	35103	42002		79902
LUECHOW	17 253	31525	81304	11024	21041	40174	57029		7102/	885//		21033	21017	3/104	42003		74065
LINGEN	21 305	11215	81807	10032	20025	40115	57031	60052	76162	877//		20012	20002	31101		70052	94034
MUENSTER	62 313	11220	81706	10038	20036	40128	57027	60052	75162	877//		20011	20007	31102	4/998		70052
OSNABRUECK	95 317	11335	81710	10034	20025	40130	57031	60022	7636/	875//		20000	21006	32102	4/998		70022
GUTERLOH	72 320	11420	81408	10033	20025	40137	57034	60042	76362	875//		20004		32101			70042
BAD SALZUFLEN	98 325	11740	81407	10023	20009	40146	57030	69992	7616/	8352/		20002	20000	3/102	42005		79992
HANNOVER, FLUGH.	56 338	11525	81708	10017	20005	40155	57028	69932	76662	8553/		21021	21023	35102	42003		79932
BRAUNSCHWEIG	81 348	11520	81506	11002	21021	40164	57028	69902	76676	885//		21022	21018	35103	43011		79902
BERLIN-DAHLEM	51 381	31557	71507	11024	21063	40201	57025		70511	875//		21039	21014	3/106	43008		74083
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	32559	71506	11020	21058	40203	57026			875//		21027	21014	3/104	43006		94053
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	32660	71510	11026	21059	40207	58022			86501		21038	21018	3/106	43006		94072
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	11225	81612	10054	20046	40138	57023	60062	76366	885//	26	20042	20044	32003		70062	94047
BÖCHOLT	21 406	11235	82011	10051	20045	40115	57022	60082	72166	885//		20029	20021	31002		70082	94056
ESSEN	152 410	11240	81910	10045	20038	40133	57021	60052	75866	886//	26	20026	20023	3/001	41002		70052
KAHLER ASTEN *	839 427	11/01	91913	11005	21006	48430	57027	60022	76676		27	21032	21024	3/105	44060		70022
BAD LIPPSPRINGE	157 430	11540	81513	10030	20011	40149	57025	60012	7636/	885//	25	20008	20004	3/101	42005		70012
KASSEL	231 438	11218	82007	10015	20010	40167	57027	60022	76365	877//		21006	21010	3/103	44004		70022
GOETTINGEN	175 444	11430	81705	10022	20013	40163	57024	69922	7616/	885//		21005	21014	3/105	44004		79922
BRAUNLAGE	607 452	11212	82604	11011	21011	40181	57023	69982	7717/	887//		21045	21040	35109	48071		79982
AACHEN	202 501	11462	82310	10065	20057	40133	56005	60092	76066	875//	31	20040	20033	3/003	43014		70092
NOERVENICH	117 502	43///	////									20029		3/001	44010		70082
KUERBURG	627 510	11125	82218	10025	20020	40157	57021	60052	76364	886//	29	20003	20005	3/000	43018		70052
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	11557	81307	10047	20034	40148	57024	60092	76166	8802/		20025	20026	31002	4/998		70092
KOBLENZ	70 515	11350	81910	10043	20032	40156	57030	60112	76362	877//		20027	20022				70112
BAD MARIENBERG	547 526	11/02	91609	10009	20009	40169	57023	60062	76374			21014	21011	3/104	43018		70092
GIESSEN	186 532	11240	81511	10022	20017	40172	57033	60062	76364	876//		20005	21003	3/100	41998		70082
BAD HERSFELD	212 542	11340	82402	10020	20010	40184	58024	60032	761/	877//		21015	21017	3/104	42002		70032
WASSERKUPPE *	921 544	11/00	92022	11012	21012	48457	57017	60042	77374		22 26	21027	21026	3/104	49040		70042
TRIER-PETRISBERG	265 609	11259	82311	10046	20037	40165	57020	60102	76164	877//		20022	20007	3/001	42004		70102
DEUSELBACH	480 615	11356	81913	10044	20033	40165	57025	60072	76166	885//		20020	20013	3/002	42005		70072
PFERDSFELD	396 626	43///	////									20002		3/100	44012		70082
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	11/00	92110	11002	21002	48451	58024	60042	76676			21017	21009	35102	44025		70042
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	11124	81907	10036	20036	40183	58028	60072	76354	885//		20008	20010	32000	42001		70072
DARMSTADT	108 639	11212	81713	10044	20037	40185	57021	60072	7636/	886//		20006	20004	3/100	42002		70072
WUERZBURG	268 655	11212	81305	10014	20012	40211	57020	60032	76354	877//		21004	21007	3/102	44006		70032
BAD KISSINGEN	262 658	11/07	90301	10001	21004	40206	57018	60022	76376			21007	21010	3/103	44007		70022
COBURG	337 671	11/07	91403	11002	21002	40218	57015	60022	7737/			21004	21003	3/101	44005		70022
BAMBERG	239 675	11312	81708	10008	20003	40220	57015	60012	7636/	877//		21002	21006	3/000	42003		70022
HOF	567 685	11211	81610	11014	21014	40225	57015	69922	77372	877//		21022	21034	3/103	49014		79922
WEIDEN	438 688	11430	81805	11006	21015	40236	57014	69912	77872	886//		21016	21023	3/102	44002		79912
BERUS	363 704	11/00	92214	10039	20039	40179	57015	60062	76164			20014	20006	3/000	41001		70082
THOLEY	396 706	11/06	92210	10037	20037	40179	57025	60132	76364			20017	20005	3/000	42002		70132
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	11130	82211	10045	20034	40184	57025	60082	76366	887//		20008	20005	32101	4/998		70092
WEINBIET	553 724	11225	82217	10034	20027	40190	57016	60042	7614/	877//	29	20010	20007	3/000	42004		70062
KARLSRUHE	112 727	11318	81502	10032	20025	40213	57020	60052	76362	887//		20008	20011	3/000	41998		70092
MANNHEIM	95 729	11318	81808	10040	20036	4											

09 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

07 UHR UTC

05 10 20 50  
CTTT CTTT CTTT CTTT  
N N N N

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDOFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7MMW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	ERDBODENTEMP.						
				N	NDDD								05	10	20	50	
HELGOLAND	4 015	41/07	91516	10014	20010	40102	57017	76874		22 27							
LIST/SYLT	26 020	41220	81118	11012	21021	40106	57024	76662	877//	26							
LECK	7 022																
HUSUM	28 026																
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033																
SCHLESWIG	43 035	41430	81108	11014	21024	40127	57025	76666	877//			1003	1004	0001	0010		
HOHN	12 038																
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	41930	81305	11012	21033	40133	57026	76762	8802/			1012	1005	0000	0010		
KIEL-HOLTENAU	31 046	41820	81408	11010	21034	40141	57024	76666	8802/			1015	1010	1001	0007		
PUTTGARDEN	1 063	46/40	71411	11019	21042	40143	57021										
NORDERNEY	11 113	41/06	91711	10026	20026	40087	57019	74765				0000	0000	0001	0009		
BREMERHAVEN	7 129	41111	81307	10017	20012	40110	57022	75866	877//								
CUXHAVEN	5 131	41215	81609	10007	20000	40111	57023	75866	877//			1005	1005	1001	0008		
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41318	81511	11001	21014	40128	57027	76662	875//			1006	1006	1001	0022		
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	41930	81408	11015	21026	40141	57028	76622	8802/			1014	1006	0000	0007		
EMDEN-HAFEN	5 203	41/08	91512	10030	20030	40094	57015	74765				1004	1002	0002	0000		
OLDENBURG	11 215																
AHLHORN	49 218																
BREMEN, FLUGH.	3 224	41110	81406	10018	20014	40114	57023	75866	876//			1003	1004	1002	0006		
SOLTAU	77 235	41305	81506	10010	20008	40129	57026	76164	885//			1007	1010	1003	0008		
LUECHOW	17 253	41512	81305	10002	21003	40148	57026	76662	885//			1005	0000	0006	0011		
LINGEN	21 305	41/08	92207	10051	20051	40104	57011	74765				1002	0001	0012	0015		
MUENSTER	62 313	41112	82106	10056	20054	40113	56015	75165	886//			0000	0001	0002	0016		
OSNABRUECK	95 317	41335	82009	10046	20040	40112	57017	75166	877//			1004	1003	0000	0014		
GUETERSLOH	72 320	41218	81805	10045	20043	40125	57012	75865	871//								
BAD SALZUFLEN	98 325	41335	81903	10032	20023	40128	57018	75166	886//			0000	0000	0003	0010		
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41535	81706	10027	20021	40130	57025	75866	885//			0000	0000	0001	0011		
BRAUNSCHWEIG	81 348	41525	81606	10024	20009	40137	57026	76166	885//			1007	1004	0003	0012		
BERLIN-DAHLEN	51 381	41550	81606	11003	21039	40179	57021	77962	885//			1010	1007	1001	0005		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41550	81510	11004	21037	40180	57023	76622	875//								
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41548	81510	11006	21034	40186	57020	76622	875//			1010	1007	1001	0005		
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41256	82109	10064	20058	40133	57004	75065	885//			0034	0027	0022	0020		
BOCHOLT	21 406	41208	82409	10062	20056	40118	51002	75165	886//			1002	1002	0002	0010		
ESSEN	152 410	41/03	92109	10058	20055	40130	56002	75965				0000	0003	0005	0012		
KAHLER ASTEN	839 427	41/01	92213	10000	20000	48420	57013	75164		27		0000	0003	0004	0010		
BAD LIPPSPRINGE	157 430	41456	81708	10034	20020	40131	57017	76166	885//			1002	1022	0001	0011		
KASSEL	231 438	41235	82009	10024	20019	40144	57021	76366	877//			1003	1001	0001	0015		
GOETTINGEN	175 444	41458	81807	10032	20021	40135	57027	75866	885//			1004	1005	0022	0011		
BRAUNLAGE	607 452	41220	82307	11002	21002	40156	57020	77377	887//			1026	1019	1014	0002		
AACHEN	202 501	41240	82207	10065	20059	40136	50003	72166	886//			0001	0002	0005	0017		
NOERVENICH	117 502																
NUERNBERG	627 510	41/02	92413	10034	20034	40155	54000	75164				0000	0000	0003	0015		
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	41480	71705	10061	20051	40139	57008	70262	875//			0026	0021	0018	0018		
KOBLENZ	70 515	41468	81902	10061	20048	40148	58036	70262	872//								
BAD MARIENBERG	547 526	41/01	91905	10017	20017	40156	57009	75364				1005	1003	0000	0003		
GIESSEN	186 532	41445	81508	10030	20025	40155	57016	76162	875//			0002	0002	0003	0011		
BAD HERSFELD	212 542	41350	82707	10034	20025	40158	57025	76166	875//					1004	1002	0008	
WASSERKUPPE	921 544	41/00	92123	10000	20000	48441	57021	75174		26 33		0000	0003	0007	0014		
TRIER-PETRISBERG	265 609	41125	82210	10054	20048	40162	56003	75165	887//			0001	0002	0004	0014		
DEUSELBACH	480 615	41056	82216	10048	20039	40157	56007	75166	885//			0002	0000	0000	0010		
PFERDSFELD	396 626									27							
KL. FELDBERG/TS.	805 635	41/00	92211	10005	20005	48439	56014	76364						0000	0001	0000	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	41124	82111	10044	20042	40164	57019	75866	886//			0001	1001	0001	0004		
DARMSTADT	108 639	41215	81910	10049	20043	40167	56017	75866	877//			1001	1002	0004	0010		
MUERZBURG	268 655	41456	81511	10027	20025	40179	57028	76164	887//			1004	1001	0000	0007		
BAD KISSINGEN	262 658	41116	81903	10024	20017	40173	57030	76364	887//			1002	1001	0002	0000		
COBURG	337 671	41/06	91507	10010	20005	40191	57025	76377				1001	1003	0000	0010		
BAMBERG	239 675	41314	81707	10015	20010	40195	57023	76366	877//			1002	1003	1003	0002		
HOF	567 685	41217	81608	11005	21008	40198	57023	77177	877//			1003	1001	0004	0012		
WEIDEN	438 688	41318	81606	11002	21007	40216	57017	77377	886//			1005	1004	1002	0012		
BERUS	363 704	41/00	92416	10051	20051	40171	53006	75365		26		0000	0000	0003	0010		
THOLEY	396 706	41/00	92308	10042	20042	40172	55005	75865				0000	0000	0000	0008		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	41113	82408	10054	20048	40180	57003	75865	887//			0013	0008	0000	0010		
WEINBIET	553 724	41/01	92624	10033	20033	40169	57020	74762		25 39							
KARLSRUHE	112 727	41362	82314	10059	20051	40184	57027	76162	878//			0011	0009	0007	0016		
MANNHEIM	96 729	41318	82011	10048	20048	40175	57015	72162	867//			0009	0005	0004	0015		
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41465	82205	10037	20028	40192	57020	76166	875//								
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	41562	81306	10035	20031	40193	57021	76062	868//			0004	0004	0007	0021		
OEHRINGEN	276 742	41570	81903	10046	20037	40178	57028	76166	885//			1001	0001	0006	0017		
WEISSENBURG	422 761	41348	82108	10026	20017	40201	58019	76166	827//			1004	1003	1001	0010		
NUERNBERG	319 763	41216	81306	10022	20010	40203	58023	76366	887//			0000	1002	0001	0018		

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7HWWW 12	8NCCC HLMH	06-12	
											FF-FF	XX GG
HELGOLAND	4 015	11/02	91613	10022	20020	40090	56012	60031	75076		22 27	
LIST/SYLT	26 020	11/03	91312	11003	21003	40096	58010	60031	75665		26	
LECK	7 022											
HUSUM	28 026											
FLEMSBURG/MEIERWIK	27 033											
SCHLESWIG	43 035	11/07	91207	11004	21009	40109	57017	60021	76164			
HÖHN	12 038											
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	11/21	81304	10004	21004	40115	57018	60021	75164	886//		
KIEL-HÖLTENAU	31 046	11/30	81306	10003	21012	40123	57018	60021	75866	8372//		
PUTTGARDEN	1 063	36/30	/1315	11009	21031	40124	57019					
NORDERNEY	11 113	11/02	91909	10035	20035	40085	56002	60011	75165			
BREMERHAVEN	7 129	11/09	91605	10036	20036	40100	58010	60021	74762			
CUXHAVEN	5 131	11/06	91507	10023	20023	40096	57015	60021	75065			
HAMBURG, FLUGH.	16 147	11/20	81610	10015	20005	40111	57017	69961	75165	877//		
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	11/42	81407	10006	21001	40122	57019	60011	75862	877//		
EMDEN-HAFEN	5 203	11/01	92209	10041	20041	40093	55001	69952	74565			
OLDENBURG	11 215											
AHLHORN	49 218											
BREMEN, FLUGH.	73 224	11/15	81907	10043	20037	40104	57010	60021	75065	886//		
SOLTAU	77 235	11/07	81805	10030	20028	40115	57014	60031	76164	885//		
LUECHOW	17 253	11/40	81405	10023	20021	40126	57021	60021	75864	885//		
LINGEN	21 305	11/25	82408	10080	20076	40105	50002	69971	75865	887//		
MUENSTER	62 313	11/08	92305	10073	20071	40114	50002	60011	75165			
OSNABRUECK	95 317	11/07	82208	10060	20060	40112	50001	69971	75865	877//		
GUTERSLOH	72 320	11/16	82105	10064	20062	40122	58002	60021	75066	887//		
BAD SALZUFLEN	98 325	11/23	82205	10050	20041	40125	56002	60021	75065	886//		
HANNOVER, FLUGH.	56 328	11/30	81907	10040	20035	40117	57012	60021	75065	885//		
BRAUNSCHWEIG	81 348	11/50	82105	10041	20025	40124	57014	60021	76062	885//		
BERLIN-DAHLEM	51 381	11/25	81608	10020	20008	40155	57023	69991	76176	887//		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	11/42	81607	10023	20006	40155	57024	69941	76176	875//		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	11/58	81710	10016	20001	40161	57025	69931	76876	8452//		
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	11/20	82210	10078	20068	40134	53001	60021	71065	885//		
BOCHOLT	21 406	11/20	82410	10079	20075	40118	54000	69951	71065	886//		
ESSEN	152 410	11/20	82211	10070	20066	40131	51002	60021	74265	886//		
KAHLER ASTEN *	839 427	11/01	92515	10021	20021	48426	53002	60041	75186		27	
BAD LIPPSPRINGE	157 430	11/40	81504	10041	20034	40132	51001	60041	75165	887//		
KASSEL	231 438	11/38	82012	10035	20031	40133	57009	60031	72065	876//		
GOETTINGEN	175 444	11/29	81705	10037	20033	40124	57010	60022	75166	885//		
BRAUNLAGE	607 452	11/10	82503	10008	20006	40137	57015	60061	75877	887//		
AACHEN	202 501	11/40	72412	10084	20070	40138	52003	69921	78062	878//		
NOERVENICH	117 502											
NUERBURG	627 510	11/02	92412	10046	20046	40156	51005	69971	75365			
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	11/40	72005	10089	20069	40139	50001	60011	72165	875//		
KOBLENZ	70 515	11/40	82108	10084	20060	40147	54000	60021	70362	8682//		
BAD MARIENBERG	547 526	11/01	92209	10037	20037	40150	56001	60041	75064			
GIESSEN	185 532	11/56	81504	10052	20044	40150	58003	60031	71062	875//		
BAD HERSFELD	212 542	11/31	82707	10042	20030	40148	58009	60051	72065	875//		
WASSERKUPPE *	921 544	11/00	92415	10007	20007	48439	56004	60031	75175		26 33	
TRIER-PETRISBERG	265 609	11/35	81808	10069	20061	40165	53005	60011	71065	887//		
DEUSELBACH	480 615	11/03	92313	10056	20056	40160	51005	60011	74765		27	
PFERDSFELD	396 626											
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	11/00	92811	10026	20026	48443	56003	60051	74564			
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	11/28	82208	10055	20055	40161	56002	60051	75065	886//		
DARMSTADT	108 639	11/25	81708	10056	20048	40164	58002	60061	75062	877//		
WUERZBURG	268 655	11/59	81603	10042	20038	40166	56011	60021	72164	885//		
BAD KISSINGEN	262 658	11/05	92602	10033	20026	40160	57011	60041	76164			
COBURG	337 671	11/12	81705	10024	20017	40172	56015	60051	76377	877//		
BAMBERG	239 675	11/22	81707	10029	20022	40176	57017	60031	76166	885//		
HOF	567 685	11/30	82014	10012	20007	40172	57020	60021	75177	877//		
WEIDEN	438 688	11/32	81606	10010	20000	40194	57018	60021	76877	877//		
BERUS	363 704	11/00	92514	10071	20071	40171	51004	60021	74565		26	
THOLEY	396 706	11/00	92307	10053	20053	40171	50001	60041	74565			
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	11/09	82508	10062	20058	40177	55000	60031	74665	886//		
WEINBIET	553 724	11/01	92625	10049	20049	40165	50001	60011	75864		30 44	
KARLSRUHE	112 727	11/35	82214	10073	20061	40185	51001	60011	76186	888//		
MANNHEIM	96 729	11/46	81908	10064	20058	40171	58003	60051	72162	888//		
STUTTGART, FLUGH.	396 738	11/40	82412	10056	20039	40180	57008	60051	70262	8687//		
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	11/50	82009	10071	20046	40180	56008	60031	70262	885//		
OEHRINGEN	276 742	11/40	82403	10050	20046	40175	58003	60061	76166	885//		
WEISSENBURG	422 761	11/49	82109	10035	20019	40182	57016	60011	76162	878//		
NUERNBERG	319 763	11/35	81505	10037	20023	40181	57018	60031	76166	885//		
REGENSBURG	366 776	11/07	91508	10006	20006	40202	57022	60021	76176			
GR. ARBER *	1437 791	11/00	92023	11035	21040	48462	57020	60051	77374		22 30	
FREIBURG	269 803	11/42	72216	10093	20055	40193	58003	69951	70362	878//	32	
FREUDENSTADT *	797 815	11/05	82513	10037	20030	48479	51003	60141	76466	8772//	28	
KLIPPENECK *	973 818	11/00	92416	10027	20027	48489	58002	60011	76076			
STOETTEN	734 836	11/35	82312	10030	20021	40193	56009	60051	76176	885//		
ULM	522 838	11/26	82209	10036	20029	40194	57012	60071	75076	875//		
AUGSBURG	461 852	11/20	82312	10040	20024	40202	57014	60041	72166	885//		
NEUBURG/DONAU	381 853											
LANDSBERG	623 857											
FUERSTENFELDBRUCK	519 858											
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	11/49	82209	10036	20032	40216	57018	60031	76166	8372//		
ERDING	462 869											
MUEHLDOERF	401 875	11/08	90601	10025	20018	40207	57021	60021	76154			
PASSAU	409 893	11/23	80801	10012	20002	40216	57020	60021	76176	886//		
BREMIGARTEN	212 900											
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	11/00	92526	10002	20002	48488	51008	60071	74587		38 59	
KONSTANZ	443 929	11/81	82306	10055	20036	40216	58001	60011	72162	8652//		
KEMPTEN	705 946	11/57	81904	10034	20025	40216	56008	60041	76166	885//		
MEMMINGEN	834 947											
OBERSDORF *	810 948	11/20	80000	10034	20025	48494	56004	60061	76366	8172//		
ZUGSPITZE	2960 961	11/01	93123	11068	21069	47021	58005	60021	77374		26 52	
HOHENPEISSENBERG *	977 962	11/04	82419	10016	20016	48477	57017	60051	76374	887//	20	
GARMISCH-PARTENK.	719 963	11/46	80000	10036	20027	40213	58010	60051	76362	885//		
WENDELSTEIN *	1832 980	11/01	92230	11018	21023	48490	57012	60031	77174		32 46	

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	SAPPP	7WWW 12	BNCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	41/04	91910	10031	20030	40072	58018	75154		
LIST/SYLT	26 020	41/01	91212	10000	20000	40072	57024	76365		
LECK	7 022									
HUSUM	28 026									
FLensburg/MEIERWIK	27 033	41/02	91106	10004	20004	40089	57020	76064		
SCHLESWIG	43 035									
HOHN	12 038									
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	41/06	91305	10012	20010	40091	57024	74565		
KIEL-HOLTENAU	31 046	41/05	91406	10009	20000	40100	57022	75164		
PUTTIGARDEN	1 063	46/14	12111	11004	21011	40098	57026			
NORDERNEY	11 113	41/02	92108	10043	20043	40074	57011	72054		
BREMERHAVEN	7 129	41/02	91907	10050	20050	40084	57016	75054		
CUXHAVEN	5 131	41/03	91905	10040	20040	40079	57017	75854		
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41/107	81706	10023	20018	40089	57021	75055	887//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	41/210	81505	10023	20016	40097	57025	75062	877//	
EMDEN-HAFEN	5 203	41/00	92009	10038	20038	40083	57010	74744		
OLDENBURG	11 215									
AHLHORN	49 218									
BREMEN, FLUGH.	3 224	41/03	92204	10053	20053	40093	57011	74554		
SOLTAU	77 235	41/103	81904	10039	20037	40099	57015	75865	887//	
LUECHOW	17 253	41/205	81603	10024	20022	40107	57019	76064	886//	
LINGEN	21 305	41/05	92307	10078	20078	40094	57011	74565		
MUENSTER	62 313	41/110	82308	10082	20080	40103	57011	75164	886//	
OSNABRUECK	95 317	41/107	82309	10075	20075	40160	57011	74265	886//	
GUETERSLOH	72 320	41/007	82208	10074	20074	40111	58011	74254	886//	
BAD SALZUFLEN	98 325	41/04	91902	10058	20052	40113	57011	75042		
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41/235	80000	10051	20050	40103	57014	72165	886//	
BRAUNSCHWEIG	81 348	41/250	82309	10037	20020	40105	57017	71062	886//	
BERLIN-DAHLEM	51 381	41/220	81707	10019	20014	40125	57029	76166	8672//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41/326	81707	10022	20013	40124	57031	75876	875//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41/322	81708	10019	20012	40129	57031	76877	8552//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41/358	82210	10092	20077	40123	57011	72165	886//	
BOCHOLT	21 406	41/215	82309	10090	20080	40104	58013	72865	886//	
ESSEN	152 410	41/450	82209	10082	20077	40119	58012	76064	875//	
KAHLER ASTEN	839 427	41/01	92515	10029	20029	48418	58011	75054		27
BAD LIPPSPRINGE	157 430	41/212	82102	10054	20048	40121	57010	75152	887//	
KASSEL	231 438	41/335	82011	10039	20032	40123	57009	71062	876//	
GOETTINGEN	175 444	41/362	82105	10051	20041	40113	57010	70252	885//	
BRAUNLAGE	607 452	41/218	82505	10015	20015	40122	57011	75964	887//	
AACHEN	202 501	41/330	82310	10083	20073	40124	58014	78082	877//	25
NOERVENICH	117 502									
NUERBURG	627 510	41/02	92412	10050	20050	40143	57012	74354		
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	41/470	72206	10092	20067	40128	57011	72582	878//	
KOBLENZ	70 515	42/462	72106	10090	20068	40136	57012	878//		
BAD MARIENBERG	547 526	41/01	92207	10041	20041	40140	58009	75364		
GIESSEN	186 532	41/456	81505	10058	20050	40137	57012	71022	885//	
BAD HERSFELDE	212 542	41/356	82803	10050	20041	40138	57007	71052	875//	
WASSERKUPPE	921 544	41/00	92613	10014	20014	48432	57010	75054		26
TRIER-PETRISBERG	265 609	41/150	82310	10079	20071	40150	57013	71062	887//	25
DEUSELBACH	480 615	41/056	82409	10065	20059	40149	56009	75164	875//	
PFFERDSFELD	396 626									
KL.FELDBERG/TS.	805 635	41/00	92813	10039	20039	48439	57009	74564		26
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	41/238	82209	10071	20071	40150	57010	72052	886//	
DARMSTADT	108 639	41/245	82007	10069	20063	40151	57013	72165	875//	
MUERZBURG	268 655	41/562	82207	10057	20051	40153	56011	72052	8487//	
BAD KISSINGEN	262 658	41/030	82004	10042	20035	40146	57013	71064	886//	
COBURG	337 671	41/04	91604	10025	20020	40153	56018	75864		
BAMBERG	239 675	41/212	81805	10032	20027	40158	57017	75365	887//	
HOF	567 685	41/320	82313	10019	20014	40148	57021	72075	876//	26
WEIDEN	438 688	41/319	81804	10021	20014	40168	57022	76172	887//	
BERUS	363 704	41/00	92515	10080	20080	41057	57012	75865		
THOLEY	396 706	41/00	92307	10069	20069	40155	57012	76154		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	41/112	82311	10072	20068	40173	57011	75854	886//	
WEINBIET	553 724	41/01	92622	10057	20057	40159	58004	74565		26 37
KARLSRUHE	112 727	41/468	72607	10089	20069	40176	58006	70262	878//	
MANNHEIM	96 729	42/458	81906	10078	20068	40160	57011	888//		
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41/480	72413	10072	20051	40172	57005	70262	8657//	
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	41/481	72009	10092	20060	40166	57011	70162	83830	
OEHRINGEN	276 742	41/515	82602	10054	20050	40165	57009	72166	886//	
WEISSENBURG	422 761	41/358	82208	10044	20035	40166	57014	72162	878//	
NUERNBERG	319 763	41/240	81902	10044	20033	40165	57015	76162	887//	
REGENSBURG	366 776	41/04	91606	10010	20008	40176	57024	75164		
GR. ARBER	1437 791	41/00	92223	11032	21032	48444	57020	77374		29 39
FREIBURG	269 803	42/481	82214	10099	20064	40181	57010	8787//		27
FREUDENSTADT	797 815	41/017	82409	10044	20037	48476	58005	71064	887//	25
KLIPPENECK	973 818	41/01	92409	10036	20036	48485	57006	74764		27
STOETTEN	734 836	41/268	82614	10040	20033	40181	58008	72166	885//	
ULM	522 838	41/465	82109	10043	20035	40188	57004	72165	877//	
AUGSBURG	461 852	41/358	72414	10048	20033	40184	57016	76022	8657//	
NEUBURG/DONAU	381 853									
LANDSBERG	623 857									
FUERSTENFELDERBUCK	519 858									
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	41/368	82412	10036	20027	40193	57021	72166	888//	
ERDING	462 867									
MUEHLDORF	401 875	41/04	91501	10024	20017	40185	57022	76164		
PASSAU	409 893	41/03	90903	10007	20005	40192	57023	76364		
BREMGARTEN	212 900									
FELDBERG/SCHW.	1486 908	41/00	92425	10015	20015	48479	58007	76874		30 37
KONSTANZ	443 929	41/464	82310	10070	20045	40196	58016	72122	8783//	
KEMPTEN	705 946	41/568	72408	10054	20036	40197	58012	72162	8557//	26
MEMMINGEN	634 947									
OBERSTORF	810 948	41/130	81503	10038	20028	48490	58006	76366	877//	
ZUGSPITZE	2960 961	41/01	93127	11067	21068	47015	57005	77174		31 51
HOHENFELDENBERG	977 962	41/75	72424	10028	20023	48467	57013	72862	875//	26 40
GARMISCH-PARTENK.	719 963	41/468	70801	10043	20030	40196	57014	76166	875//	
WENDELSTEIN	1832 980	41/01	92435	11018	21023	48474	57016	77174		36 54

Bei Flughäfen : Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 • Bergstation

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDFF	1STT	2STT	4PPP	5APP	6RRR	7WWW	8NCCC	ERODENTEM°															
												14 UHR UTC															
												05	10	20	50												
FF-FF	1STT	SSST	STTT	STTT	STTT	STTT																					
			RX		N	NDDD			R	12	HLMH	XX	GG	R	N	N	N	N									
HELGOLAND	4	015	11/03	92210	10031	20030	40067	56005	60032	74365									10034								
LIST/SYLT	26	020	11/02	91208	10001	20001	40066	57006	60082	76365									10001								
LECK	7	022																									
HUSUM	28	026																									
FLensburg/MEIERWIK	27	033																									
SCHLESWIG	43	035	11/01	91203	10008	20008	40082	57007	60062	76164									10012		1003	1004	0001	0010			
MOHN	12	038																									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	11/06	91502	10015	20013	40080	57010	60042	76165									10016		0002	1001	0002	0020	0023		
KIEL-HOLTENAU	31	046	11/08	91606	10013	20003	40089	57011	60032	75154									10013		1003	1003	1002	0000	0007		
PUTTGARDEN	1	063	36/06	11307	10000	21006	40088	57010											10000								
NORDERNEY	11	113							60012										10044		0016	0006	0004	0009			
BREMERHAVEN	7	129	11/04	92007	10057	20057	40076	58008	60022	75054									10057								
CUXHAVEN	5	131	11/04	92406	10055	20055	40073	57006	60032	75065									10056		1003	1004	1001	0008			
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11/09	91504	10031	20031	40083	56006	60022	75155									10035		1001	1003	0000	0022			
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11/03	91707	10015	20015	40087	57010	60022	75062									10023		1003	1003	0004	0007			
EMDEN-HAFEN	5	203	11/01	92208	10050	20050	40075	57008	69962	74554									10058		0002	0004	0002	0010			
OLDENBURG	11	215																									
AHLHORN	49	218																									
BREMEN, FLUGH.	3	224	11/01	92006	10046	20046	40085	57008	60022	75054									10058			1003	1002	0007			
SOLTAU	77	235	11/02	82003	10041	20039	40092	57007	60042	75864	887//								10042		1001	1005	1002	0000			
LUECHOW	17	253	11/01	91803	10024	20024	40095	57012	60022	75164									10024		1002	1001	0003	0011			
LINGEN	21	305							69982										10084		0000	0004	0014	0010			
MUENSTER	62	313	11/20	82105	10085	20081	40091	57011	60022	75064	886//								10088		0001	0000	0001	0016			
OSNABRUECK	95	317	11/24	82206	10079	20075	40092	57008	69992	71065	886//								10079		1003	1001	0000	0010			
GUETERSLOH	72	320	11/26	82005	10070	20068	40103	56008	60022	76054	885//								10078								
BAD SALZUFLEN	98	325							60022										10067		0000	0000	0003	0010			
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11/27	82203	10055	20055	40097	57006	60032	75065	886//								10055		0000	0000	0001	0011			
BRAUNSCHWEIG	81	348	11/24	82307	10037	20030	40100	57005	60032	76062	887//								10041		1005	1002	0003	0012			
BERLIN-DAHLEM	51	381	11/15	81905	10015	20008	40112	56013	60022	75166	887//								10020		1002	1002	1001	0005			
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11/28	81704	10021	20014	40109	56015	60022	75176	886//								10023								
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11/18	81705	10014	20009	40114	56016	60012	75376	886//								10020		1002	1002	1001	0005			
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11/30	82213	10089	20079	40108	57015	60042	75865	8653//								10096		0068	0055	0039	0024			
BOCHOLT	21	406							60012										10094		0000	0006	0006	0011			
ESSEN	152	410	11/24	82210	10084	20080	40105	57013	60032	76164	875//								10085		0037	0012	0010	0012			
KAHLER ASTEN *	839	427	11/01	92411	10032	20032	48417	58002	60062	76154									27	10033		0000	0003	0004	0010		
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11/20	81704	10053	20045	40112	57009	60042	71065	876//								10054		0000	1001	0002	0012			
KASSEL	231	438	11/35	82011	10042	20038	40118	58005	60032	72065	875//								10043		1002	1001	0001	0015			
GOETTINGEN	175	444	11/42	82005	10052	20046	40108	56005	60022	72152	885//								10054		1002	1003	0002	0010			
BRAUNLAGE	607	452	11/05	92604	10020	20018	40117	56005	60082	76064											50052	1022	1018	1014	0002		
AACHEN	202	501	11/40	82306	10086	20080	40110	57013	60112	76586	8172//								25	10086		0032	0022	0010	0010		
NOERVENICH	117	502																									
NUERBURG	627	510	11/04	92407	10049	20049	40130	57012	60012	76365									10050		0000	0000	0004	0014			
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11/50	71807	10082	20074	40117	57011	60062	76186	878//								10099		0063	0050	0035	0018			
KOBLENZ	70	515							60032										10094								
BAD MARIENBERG	547	526							60082										10048								
GIESSEN	186	532	11/59	81804	10064	20056	40130	57006	60032	76162	875//								10070		0032	0020	0010	0011			
BAD HERSFELD	212	542							60052										10050			1002	1002	0007			
WASSERKUPPE *	921	544	11/00	92616	10022	20022	48433	56001	60072	76165									26	10022		0000	0003	0007	0014		
TRIER-PETRISBERG	265	609	11/26	82109	10086	20076	40128	57020	60022	76062	885//								25	10086		0001	0002	0004	0012		
DEUSELBACH	480	615							60022										10073		0002	0001	0001	0007			
PFERDSFELD	396	626																									
KL. FELDBERG/TS. *	805	635	11/00	92608	10036	20036	48433	58006	60052	76166									27	10043			0000	0001	0000		
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	11/28	82205	10070	20066	40141	57009	60062	75865	886//								10073		0001	1001	0001	0005			
DARMSTADT	108	639	11/14	81810	10072	20066	40142	57009	60072	76165	877//								10072		0021	0016	0006	0010			
WUERZBURG	268	655	11/56	81705	1																						

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	FF-FF	05	10	20	50
	RX			N	NDDD			12	HLHH	XX GG	STTT	STTT	STTT	STTT
HELGOLAND	4 015	41/05	92410	10032	20030	40063	58004	75865						
LIST/SYLT	26 020	41/03	91409	10004	20004	40059	57007	74567						
LECK	7 022	41/02	91104	10012	20010	40073	57010	75866						
HUSUM	28 026	41/01	91704	10020	20018	40063	57017	75065						
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	41/02	91003	11002	21004	40074	57013	74764						
SCHLESWIG	43 035	41/01	91201	10011	20009	40068	57014	76164			1002	1004	0001	0013
HOHN	12 038	41/02	91705	10027	20026	40071	57009	76165						
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	41/05	91602	10020	20018	40071	58010	74764			0002	0001	0002	0011
KIEL-HOLTENAU	31 046	41/08	91503	10017	20015	40078	57011	74565			0000	0000	0001	0007
PUTTGARDEN	1 063	46/03	1207	10000	21006	40071	57017							
NORDERNEY	11 113	41/03	92210	10046	20046	40064	57005	74544						
BREMERHAVEN	7 129	41/01	91905	10054	20054	40069	57007	75054						
CUXHAVEN	5 131	41/03	92507	10057	20057	40065	57008	74554			1002	1003	1001	0008
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41/04	92204	10041	20041	40072	57011	74744			0001	0002	0001	0024
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	41/04	91603	10017	20017	40075	57012	74565			1001	1002	0001	0007
EMDEN-HAFEN	5 203	41/00	92106	10044	20044	40067	57008	74744			0002	0004	0002	0014
OLDENBURG	11 215	41/01	92303	10062	20061	40074	57012	74754						
AHLHORN	49 218	41/01	92006	10066	20066	40073	57016	75854						
BREMEN, FLUGH.	3 224	41/01	92104	10054	20054	40071	57014	75154			0013	0012	0007	0009
SOLTAU	77 235	41/01	92103	10048	20046	40082	57010	75164			0000	0005	0001	0000
LUECHOW	17 253	41/02	81903	10030	20030	40083	57012	75864 886//			1002	0000	0003	0011
LINGEN	21 305	41/11	82105	10081	20077	40073	57016	76164 887//						
MUENSTER	62 313	41/220	82106	10084	20080	40075	57017	75065 886//			0018	0000	0004	0016
OSNABRUECK	95 317	41/225	82107	10079	20071	40068	57024	76062 877//			1002	1001	0000	0013
GUETERSLOH	72 320	41/220	81806	10072	20070	40080	58019	76165 885//						
BAD SALZUFLEN	98 325	41/445	81602	10067	20059	40089	58014	76357 885//						
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41/325	82106	10062	20055	40083	57013	71052 886//			0000	0000	0001	0009
BRAUNSCHWEIG	81 348	41/456	82109	10044	20035	40092	57008	71067 886//			1004	1003	0003	0012
BERLIN-DAHLEM	51 381	41/06	92204	10018	20013	40099	57013	75154			1001	1001	1001	0005
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41/006	81903	10020	20018	40095	57014	75155 886//						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41/010	81904	10019	20017	40096	57017	75155 886//			1002	1001	1002	0006
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41/360	82114	10096	20085	40091	57017	72165 875//			0065	0058	0050	0025
BOCHOLT	21 406	41/218	82510	10088	20082	40078	57010	76362 885//						
ESSEN	152 410	41/357	82211	10085	20081	40087	57017	72166 885//			0052	0033	0023	0012
KAHLER ASTEN	839 427	41/01	92414	10031	20031	48403	57016	76064		28	0000	0003	0004	0010
BAD LIPPSPRINGE	157 430	41/257	81805	10057	20051	40095	57016	76165 885//			0000	1001	0002	0011
KASSEL	231 438	41/222	81905	10040	20038	40101	58016	76162 875//			1002	1001	0001	0014
GOETTINGEN	175 444	41/360	81703	10052	20046	40090	57018	70262 885//			1002	1003	0003	0010
BRAUNLAGE	607 452	41/110	82602	10027	20025	40104	57009	76164 887//			1012	1013	1012	0002
AACHEN	202 501	41/462	72410	10091	20078	40094	57015	72562 878//			0040	0034	0024	0015
NOERVENICH	117 502	41/670	82105	10072	20060	40099	57020	70262 852//						
MUERBURG	627 510	41/018	82514	10051	20047	40112	57016	76064 887//			0008	0007	0006	0013
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	41/570	81805	10079	20071	40096	57021	72166 875//			0058	0052	0043	0025
KOBLENZ	70 515	41/350	82004	10072	20062	40103	57020	76166 877//						
BAD MARIENBERG	547 524	41/240	82303	10049	20047	40104	58022	76167 877//						
GIESSEN	184 532	41/222	81403	10053	20049	40112	57019	76366 8272//			0030	0028	0023	0011
BAD HERSFELD	212 542													
WASSERKUPPE	921 544	41/00	92513	10027	20027	48420	57016	76164		25	0000	0003	0007	0014
TRIER-PETRISBERG	245 609	41/365	82211	10085	20075	40119	56009	76062 875//		30	0011	0006	0004	0012
DEUSELBACH	480 615	41/040	82411	10072	20062	40119	57016	76167 885//						
PFERDSFELD	394 624	41/120	82512	10056	20048	40115	57023	76154 8572//						
KL.FELDBERG/TS.	805 635	41/00	92712	10042	20042	48423	57013	76564						
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	41/130	82407	10073	20069	40119	57022	76366 886//			0024	0013	0008	0006
DARMSTADT	108 639	41/115	81812	10076	20070	40119	57023	76366 877//			0038	0028	0015	0011
MUERBURG	248 655	41/450	82208	10061	20057	40129	57019	76165 885//			1001	0000	0001	0007
BAD KISSINGEN	242 658	41/030	81901	10032	20025	40126	58017	76167 877//						
COBURG	337 671	41/02	90000	10019	20017	40132	57016	76364			0000	1001	0000	0009
BAMBERG	239 675	41/215	81804	10043	20039	40136	57016	76162 877//			1001	1001	1003	0003
HOF	547 685	41/123	82204	10026	20024	40137	57008	75165 886//			1001	1002	0004	0012
WEIDEN	438 688	41/330	81604	10032	20025	40146	58012	76166 877//			1001	1003	1002	0012
BERUS	363 704	41/160	82515	10082	20080	40139	57011	76162 887//		27				
THOLEY	396 704	46///	72410	10078	20074	40131	57015							
SAARBUECKEN, FLUGH.	322 708	41/256	82410	10080	20072	40138	57014	76386 887//			0022	0005	0001	0016
WEINBIET	553 724	46///	72523	10065	20057	40129	57019							
KARLSRUHE	112 727	41/568	82314	10092	20066	40147	57019	70262 885//			0053	0046	0035	0024
MANNHEIM	96 729	41/465	82109	10082	20076	40130	57023	70262 888//			0048	0041	0028	0017
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42680	72508	10072	20049	40143	57020	8357//						
STUTTGART/SCHNARRENB.	314 739	42675	71708	10077	20055	40146	57019	8657//			0045	0036	0025	0020
OEHRINGEN	276 742	41/556	83501	10060	20056	40138	57020	76166 885//			0001	0001	0006	0017
WEISSENBURG	422 761	41/340	82110	10046	20038	40149	58014	76162 885//			0000	0000	0001	0100
MUERNBURG	319 763	41/250	81904	10051	20040	40145	57014	75866 885//			0011	0001	0002	0024
REGENSBURG	366 776	41/259	81904	10037	20030	40160	57010	76165 887//			1003	1003	1003	0000
GR. ARBER	1437 791	41/00	92627	11003	21003	48432	57008	76776		30,46				
FREIBURG	249 803	42480	82218	10103	20072	40154	57020	888//		29	0059	0053	0043	0027
FREUDENSTADT	797 815	41/259	82511	10051	20045	48460	57018	76162 877//			0001	0002	0003	0008
KLIPPENECK	973 818	41/01	92413	10035	20035	48473	57010	74544			1001	0000	1001	0000
STOETTEN	734 836	41/375	82009	10042	20035	40166	58012	76162 878//			1			

# Europäischer Wetterbericht

Amblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12		HOEHNENBEOBACHTUNGEN VOM FREITAG , DEN 27. FEBRUAR 1987										NUMMER 58						
STATION YGG	SCHLESWIG 2700			HANNOVER 2700			ESSEN 2700			STUTT GART 2700			MUENCHEN 2700			BERLIN 0000		
	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF
	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF
HFA 10	2596	-61	36 15	3029	-54					2599	-62	34 18	2603	-60	30 15			
20	2345	-62	35 11	2594	-64					2348	-61	32 16	2350	-61	31 18			
30	2027	-60	31 14	2028	-61				2025	-63	34 15	2034	-62	32 19	2034	-62	35 17	
50	1817	-60	32 21	1819	-61	34 22	1818	-63	33 23	1828	-63	35 24	1825	-60	33 15			
70	1595	-58	33 32	1598	-61	33 32	1598	-62	31 30	1607	-62	32 35	1604	-64	34 44			
100	1339	-58	31 38	1344	-58	32 42	1345	-60	30 35	1356	-59	32 48	1353	-59	33 47			
150	1159	-64	-66 31 57	1165	-64	-65 31 68	1167	-65	-67 29 60	1178	-66	-69 31 98	1175	-65	-68 33 84			
200	1022	-58	-60 30 75	1028	-59	-59 30 74	1030	-58	-60 28 60	1039	-56	-58 31 76	1037	-57	-60 32 90			
250	0904	-49	-50 30 55	0911	-49	-49 30 61	0912	-47	-49 29 62	0920	-46	-48 31 67	0918	-46	-50 33 83			
300	0709	-33	-33 31 48	0714	-31	-31 32 48	0715	-32	-34 30 44	0722	-30	-31 33 44	0720	-30	-34 33 57			
400	0549	-24	-27 29 22	0553	-21	-25 32 38	0554	-20	-21 30 38	0559	-20	-21 32 39	0557	-19	-26 34 54			
500	0297	-10	-24 22 13	0300	-9	-20 27 16	0297	-7	-7 27 20	0304	-8	-18 29 21	0304	-9	-10 30 24			
700	0145	-3	-14 17 19	0147	-1	-18 24 12	0144	1	-3 24 20	0151	-1	-1 26 14	0151	-2	-2 29 18			
850	0017	-3	-5 13 11	0017	-1	-3 17 13	0012			0020			0020					
1000				010	-54					015	-60	32 22	016	-56				
				013	-58					023	-63	34 17	045	-61				
				015	-59					029	-60	32 16	056	-63	36 18			
				020	-64					035		34 25	072	-60	32 15			
				032	-62					039	-65		077		35 29			
				038	-62					043		34 15	087	-63	34 36			
				054	-60					051		32 18	100	-64	34 44			
				059		36 23				056	-60	34 15	115	-61	33 43			
				060	-62					067	-63	35 20	122	-62				
				064		31 21	040	-62	32 11	075		34 34	137	-60				
				071		34 24	048		34 18	081	-62		159	-59	33 48			
				080	-61		054	-64		106		32 35	178	-62				
				089	-62		062		32 22	123	-62		190	-66	-69 33 72			
				118		32 35	070		33 22	134		33 46	202		33 86			
				144	-58		075	-62	31 25	153	-59	32 48	225	-62	-65			
				167		32 40	100	-62	31 30	180		32 69	254	-56	-59 32 90			
				188	-63	-64	132	-59		204	-66	-68 31 100	271	-52	-55			
				221	-65	-65 30 72	149	-60	31 35	216	-64	-66	338	-39	-44			
				238	-61	-62 30 76	157	-58		339		31 62	372		33 59			
				261		30 72	166	-61	-63	350	-36	-39	393	-31	-35			
				292	-50	-51	212	-67	-68 29 63	385		33 44	445	-24	-29			
				346	-39	-39	236	-62	-63 28 60	450	-24	-25	467	-24	-25			
				369	-37	-37 31 49	303	-46	-48	510	-19	-20	493		34 56			
				416	-29	-29	318		29 61	572	-15	-26	509	-18	-27			
				449	-26	-26 31 48	491	-21	-22 30 40	590		32 24	530	-19	-31			
				500	-21	-25 32 38	543	-16	-17	600		31 22	554	-18	-25			
				526	-23	-33 32 32	600		28 29	628	-12	-38	568		32 28			
				562	-19	-27	683	-8	-8	670	-10	-33	594	-15	-16			
				588	-17	-17 29 16	739	-6	-6 27 12	706		29 21	600		32 29			
				600		29 16	777	-3	-5 24 29	735	-6	-8	612	-17	-19			
				643	-13	-13	800		24 17	753	-6	-6 26 17	653		30 19			
				709	-9	-22	806	-3	-6 24 17	800		26 15	697	-9	-10			
				800		25 14	844	1	-5	861	-1	-1	800		29 20			
				839	-1	-24	861	0	-1	881		26 12	812	-3	-3			
				897	-1	-5	891		24 26	887		26 12	838		29 19			
				907		22 12	916	4	2	925	3	1 20 08	863		29 17			
				925	0	-4 22 14	925	3	1 23 24	926	3	1	923	1	1 29 10			
				954	2	-3 21 16	934	3	1	950	-1	-1	925	1	1 29 11			
				004	-2	-3	953	3	2 23 23	986	2	1 11 02	966	1	1 00 00			
				015	-2	-4 12 04	996	3	1 18 08									
TROPO- PAUSE	222	-64	-66 30 75	221	-65	-65 30 72	212	-67	-68 29 63	180		32 69	190	-66	-69 33 72			
MAX- WIND	250	-58	-60 30 75	238	-61	-62 30 76	212	-67	-68 29 63	204	-66	-68 31 100	254	-56	-59 32 90			
30/50	0318			0316						0314			0316					
50/100	0432			0430			0427			0427			0430					
100/200	0436			0433			0431			0429			0429					
200/500	0610			0612			0613			0619			0618					
500/1000	0532			0536			0542			0539			0537					

### Höhenwinde

STATION YGG	SCHLESWIG 2706	HANNOVER 2706	ESSEN 2706	STUTT GART 2706	MUENCHEN 2706	BERLIN 2706
PILOTEN GIPFEL- PUNKT	DDFFF 26.4 31 22	DDFFF 23.7 35 22	DDFFF 30.9 29 13	DDFFF 31.5 28 22	DDFFF 30.9 29 17	DDFFF 24.9 35 12
30.9			29 13	27 26	29 17	
26.4			33 13	33 19	32 7	
23.7		35 22	36 21	36 14	35 20	35 14
20.7	31 23	33 16	32 19	33 20	34 22	35 20
18.3	32 25	33 24	32 24	32 25	32 22	33 28
15.9	31 28	31 30	30 35	32 40	33 38	33 36
13.5	30 35	30 35	29 45	31 47	32 45	32 44
12.0	29 43	30 44	29 55	31 69	32 66	32 49
10.5	29 42	30 45	28 50	30 61	30 69	31 53
9.0	28 37	29 46	27 36	29 47	30 51	31 49
7.2	28 34	29 37	29 39	30 37	31 38	32 41
5.4	28 24	29 30	27 33	30 44	31 38	29 23
4.2	27 17	28 24	28 28	30 31	32 31	27 20
3.0	23 13	26 24	29 34	28 30	29 17	24 20
2.1	21 18	22 20	26 27	26 27		22 20
1.5	21 20	22 15	27 26	24 25		21 22
0.9	19 19	23 16	25 41	24 17		21 24
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF
				1188 31 71	1090 31 70	

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12		HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM FREITAG, DEN 27. FEBRUAR 1987					NUMMER 58														
STATION YYGG	SCHLESWIG 2712			HANNOVER 2712			ESSEN 2712			STUTTGART 2712			MUENCHEN 2712			BERLIN 2712					
	HHHH	TTTTD	DFFF	HHHH	TTTTD	DFFF	HHHH	TTTTD	DFFF	HHHH	TTTTD	DFFF	HHHH	TTTTD	DFFF	HHHH	TTTTD	DFFF			
	PPP	TTTTD	DFFF	PPP	TTTTD	DFFF	PPP	TTTTD	DFFF	PPP	TTTTD	DFFF	PPP	TTTTD	DFFF	PPP	TTTTD	DFFF			
HPA																					
10	2602	-60	01 12	3034	-53		3032	-58	26 13	3034	-54	29 10	3049	-56		3062	-46	24 13			
20	2350	-61	34 14	2596	-60		2600	-62	35 16	2597	-62	33 20	2613	-60		2612	-57	28 03			
30	2032	-59	34 13	2344	-63		2349	-62	32 15	2348	-64	33 15	2360	-60		2355	-59	36 07			
50	1822	-60	32 21	2028	-61		2034	-62	33 21	2031	-62	34 27	2040	-59		2036	-59	34 18			
70	1598	-57	30 25	1820	-61		1826	-62	31 26	1824	-63	33 30	1830	-60		1825	-59	33 24			
100	1340	-56	30 28	1597	-59		1603	-59	31 31	1603	-60	31 37	1607	-58		1600	-58	32 27			
150	1157	-60	-68 28 26	1341	-56		1346	-55	29 41	1348	-58	30 53	1350	-56		1342	-55	-76 31 31			
200	1018	-58	-66 25 21	1159	-61	-66	1164	-58	-67 29 41	1168	-61	-66 30 55	1169	-61	-64	1160	-61	-75 31 33			
250	0901	-49	-57 25 28	1020	-58	-62	1023	-57	-66 27 49	1029	-57	-62 30 47	1030	-57	-59	1021	-58	-66 31 35			
300	0706	-35	-42 26 31	0903	-51	-54	0905	-49	-58 26 52	0912	-51	-54 30 37	0912	-50	-53	0905	-51	-60 30 37			
400	0547	-24	-32 27 22	0710	-35	-37	0711	-37	-44 26 40	0717	-34	-36 30 36	0718	-34	-36	0710	-35	-41 30 33			
500	0293	-7	-9 26 17	0550	-24	-28	0552	-25	-31 28 39	0557	-22	-25 30 35	0558	-22	-24	0550	-22	-26 30 28			
700	0140	-1	-1 20 22	0296	-7	-15	0298	-6	-16 27 29	0302	-7	-14 29 31	0302	-7	-8	0297	-9	-12 25 17			
850	0009	-1	-2 12 07	0141	1	1	0144	1	-1 27 28	0148	2	2 29 27	0149	-1	-1	0144	-2	-4 22 21			
1000	0009	-1	-2 12 07	0010	4	2	0011			0015			0017			0014	0	-4 17 10			
MARKE							009	-50	29 00	007	-50	13 20	010	-54	29 11	018	-59		005	-35	23 31
U							077	-60		010	-54	29 11	016	-59		021	-60		006	-36	
N							110	-58		016	-54	29 11	017	-59		028	-59		007	-44	
T							121		29 38	017		34 16	018		32 20	032	-60		008	-44	
P							136		30 30	018		32 20	021	-63	34 21	046	-60		008		27 18
U							146	-55		021	-63	34 21	030	-64	33 15	054	-58		009	-48	
N							160	-57	29 44	030	-64	33 15	042	-60		059	-61		010	-46	
K							166		29 33	042	-60		057		34 24	070	-60		012	-52	
T							178	-56	-66	057		34 24	066	-64		082	-61		015		20 05
E							217	-59	-68 28 40	066	-64		116	-58		090	-58		016		21 03
							252	-57	-66	116	-58		126	-60	30 31	113	-58		017		25 02
							265		26 50	126	-60	30 31	139	-56	32 44	116	-57		017	-53	
							351	-42	-51	139	-56	32 44	147		30 56	119	-58		018		28 03
							363		27 56	147		30 56	155	-60		126	-56		020		
							400	-37	-44 26 40	155	-60		178	-59	-65 31 53	133	-57		022	-56	
							436		26 39	178	-59	-65 31 53	208	-62	-67 30 54	167	-55		024		29 04
							475	-26	-39	208	-62	-67 30 54	228	-61	-66	180	-60		026		34 03
							483	-26	-32	228	-61	-66	265	-55	-59	186	-61	-64	029		01 06
							517	-23	-29	265	-55	-59	284		30 47	223	-61	-63	029		
							571		28 38	284		30 47	300	-51	-54 30 37	252	-56	-59	058		33 22
							600		28 37	300	-51	-54 30 37	355	-59	29 29	260	-56	-59	100	-58	32 27
							613	-14	-23	355	-59	29 29	377	-37	-40	275	-52	-55	171	-55	-73
							640	-11	-18	377	-37	-40	420		30 37	292	-52	-54	210	-63	-76 31 34
							654	-10	-21	420		30 37	444	-28	-29	350	-42	-44	261	-58	-66
							673	-8	-16	444	-28	-29	512	-21	-24	418	-31	-34	290	-53	-62
							710	-5	-16	512	-21	-24	549		29 42	433	-31	-33	318		30 38
							723	-5	-11	549		29 42	567	-17	-20	499	-22	-24	360	-41	-46
							757	-2	-13	567	-17	-20	600		29 30	506	-22	-24	498		30 29
							778	-4	-4	600		29 30	619		29 29	535	-19	-21	509	-21	-25
							800		27 30	619		29 29	640	-10	-25	573	-16	-18	600		27 20
							813	-1	-1	640	-10	-25	704	-7	-14	610	-12	-13	659		26 16
							850	1	-1 27 28	704	-7	-14	734	-5	-5	707	-7	-7	800		23 20
							888		27 30	734	-5	-5	800		29 27	734	-6	-6	909		21 23
							892		27 29	800		29 27	818	1	1 29 27	825	-1	-1	920	1	-1
							918	6	6	818	1	1 29 27	878		28 31	869	0	0	925	1	-1 21 23
							925	6	6 26 23	878		28 31	900	3	3 27 33	894	0	0	931		20 23
							933	6	6	900	3	3 27 33	925	5	2 26 29	925	3	1	970		20 17
							948	7	6	925	5	2 26 29	932	5	2 25 21	947	4	2	990	0	-5
							968	5	5 26 15	932	5	2 25 21	980	6	3 19 08	962	4	3 23 07	011	1	-3 16 07
							995	7	6 23 08	980	6	3 19 08									
TROPO-PAUSE	204	-62	-70 27 25	205	-62	-67	217	-59	-68 28 40	208	-62	-67 30 54	223	-61	-63	210	-63	-76 31 34			
MAX-WIND																					
30/50	0318			0316			0315			0317			0320			0319					
50/100	0434			0431			0431			0428			0433			0436					
100/200	0441			0438			0439			0435			0438			0440					
200/500	0610			0609			0612			0611			0611			0610					
500/1000	0538			0540			0541			0542			0541			0536					

### Höhenwinde

STATION YYGG	SCHLESWIG 2718	HANNOVER 2718	ESSEN 2718	STUTTGART 2718	MUENCHEN 2718
PILOTEN GIPFEL- PUNKT DFFF	DFFF .1 12 6	DFFF 24.9 36 21	DFFF 28.5 31 16	DFFF 20.7 31 17	DFFF 29.4 32 21
30.9			32 16		29 11
26.4			35 21		35 23
23.7		35 20	33 26	31 17	34 26
20.7		34 23	32 28	33 41	32 28
18.3		32 29	30 32	32 36	32 43
15.9		32 29	30 43	31 55	32 50
13.5		31 26	29 36	31 57	30 48
12.0		29 30	28 38	29 48	30 40
10.5		27 32	28 39	30 38	31 31
9.0		29 33	27 40	29 40	31 32
7.2		28 39	28 36	29 40	32 34
5.4		28 34	28 34	29 43	29 35
4.2		27 22	28 28	29 28	30 30
3.0		28 26	27 31	28 31	28 33
2.1		29 26	27 25	27 31	29 32
1.5		29 23	26 25	26 25	27 26
0.9		28 25			
MAXIMAL- WINDE	HHHH DFFF	HHHH DFFF	HHHH DFFF	HHHH DFFF	HHHH DFFF