

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 11

FREITAG DEN 7. NOVEMBER 1986

NUMMER 311

STATION	00 UHR UTC											18-24	
	HOEHE	III	IIHVV	NDFFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7HWW	8NCCC	FF-FF	XX GG
		RX			N	NDDD			R	12	HLMM		
HELGOLAND	4	015	32975	03018	10102	20052	40272	54000					21 29
LIST/SYLT	26	020	11675	33114	10082	20041	40257	53003	69961	7028/	83500		24 34
LECK	7	022	41670	22807	10063	20044	40269	52006		70181	82500		
HUSUM	28	026	41670	62905	10059	20046	40269	52007		70382	86500		
FLensburg/MEIERWIK	27	033	42670	62609	10060	20036	40264	52010			86500		
SCHLESWIG	43	035	11675	72606	10056	20044	40265	52009	69911	72161	875//		
HOHN	12	038	41470	52806	10056	20048	40275	52013		72580	85800		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045											
KIEL-HOLTENAU	31	046	32965	32810	10063	20029	40267	52010			83070		
PUTTGARDEN	1	063	36760	3024	10080	20046	40237	52008					32 41
NORDERNEY	11	113											22 28
BREMERHAVEN	7	129	11570	62612	10074	20057	40283	51002	69961	72581	86800		
CUXHAVEN	5	131	32970	02910	10083	20038	40277	58008					30
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32980	02708	10052	20033	40279	52009					
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32965	02706	10047	20032	40263	53008					
EMDEN-HAFEN	5	203	32962	02412	10062	20040	40292	54000					
OLDENBURG	11	215	41962	02406	10042	20029	40298	50001		70181			
AHLHORN	49	218	41962	12608	10052	20038	40301	51001		70280	80001		
BREMEN, FLUGH.	3	224	11770	22708	10045	20032	40291	51001	69901	70281	82500		
SOLTAU	77	235											
LUECHOW	17	253	32965	02607	10049	20034	40278	52009					
LINGEN	21	305											
MUENSTER	62	313	32970	02403	10038	20034	40317	53004					
OSNABRUECK	95	317											
GUETERSLOH	72	320	32962	02302	10030	20020	40322	51005					
BAD SALZUFLEN	98	325											
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32768	32604	10052	20042	40303	53006			83500		
BRAUNSCHEIG	81	348	32970	02607	10051	20031	40297	52007					
BERLIN-DAHLEM	51	381	11581	12908	10045	20027	40269	52017	69901	70281	81100		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11781	12911	10047	20032	40264	52015	69901	70281	81500		29
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32781	13016	10048	20030	40264	52016			81500		27
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32984	01702	10043	20030	40330	52005					
BOCHOLT	21	406											
ESSEN	152	410	32965	01904	10035	20026	40330	53002					
KAHLER ASTEN *	839	427	31/01	92917	10014	20014	48567	52007		74142			26
BAD LIPPSPRINGE	157	430											
KASSEL	231	438	32675	62405	10042	20022	40319	53007			83530		
GOETTINGEN	175	444											
BRAUNLAGE	607	452											
AACHEN	202	501	32958	32003	10042	20024	40332	56004			80001		
NOERVENICH	117	502	42970	02403	10034	20023	40335	54000					
NUERBURG	627	510											
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32970	01102	10005	20000	40330	51001					
KOBLENZ	70	515											
BAD HARIENBERG	547	526											
GIESSEN	186	532	32562	82506	10042	20031	40330	52004			875//		
BAD HERSFELD	212	542											
WASSERKUPPE *	921	544	31/00	93507	11001	21001	48569	53008		74541			26
TRIER-PETRISBERG	265	609	31950	02402	10019	20012	40341	55003		71011			
DEUSELBACH	480	615											
PFERDSFELD	396	626	42959	00000	10005	20005	40345	55002					
KL.FELDBERG/TS. I *	805	635											
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	32970	02003	10035	20021	40336	53003					
DARMSTADT	108	639											
WUERZBURG	268	655											
BAD KISSINGEN	262	658											
COBURG	337	671											
BAHMBERG	239	675											
HOF	567	685	32965	02910	10021	20004	40320	50005					
WEIDEN	438	688	32959	02704	10029	20022	40325	51011					
BERUS	363	704											
THOLEY	396	706											
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	31/03	90000	10033	20031	40342	57007		74742			
WEINBIET	553	724	46/02	////	10017	////	40330	57006					
KARLSRUHE	112	727	31656	72106	10066	20058	40335	58011		71011	875//		
MANNHEIM	96	729	31/03	90000	10023	20021	40339	53001		74741			
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32665	63006	10059	20038	40332	57006			86500		
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	32660	72404	10061	20044	40335	58004			875//		
OEHRINGEN	276	742	32558	82801	10059	20050	40335	51003			886//		
WEISSENBURG	422	761	32458	62502	10042	20033	40328	54000			86600		
NUERNBERG	319	763	31959	02604	10021	20014	40339	52010		71111			
REGENSBURG	366	776	32960	03110	10055	20038	40320	50000					
GR. ARBER *	1437	791											
FREIBURG	269	803	32558	70000	10067	20053	40331	58010			875//		
FREUDENSTADT *	797	815											
KLIPPENECK *	973	818											
STOETTEN *	734	836	31/01	92604	10031	20031	40334	55000		74544			
ULM	522	838											
AUGSBURG	461	852	32565	82504	10060	20036	40330	54000			885//		
NEUBURG/DONAU	381	853	42658	72605	10053	20030	40340	51002			875//		
LANDSBERG	623	857	41456	82803	10048	20028	40345	51002		71022	885//		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41556	82503	10048	20030	40340	58001		71022	885//		
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32462	72905	10057	20035	40332	55002			875//		
ERDING	462	869	41656	82504	10060	20038	40334	58001		71022	885//		
MUEHLDOERF	401	875											
PASSAU	409	893	11565	82707	10050	20039	40311	50003	69901	70361	885//		26
BREMGARTEN	212	900	41657	50000	10061	20060	40340	57012			71022	85500	
FELDBERG/SCHW. *	1486	908											
KONSTANZ	443	929	32668	72401	10069	20055	40336	56007			875//		
KEMPTEN	705	946											
HEMMINGEN	634	947	41650	72702	10049	20034	40341	57008		71022	875//		
OBERSDORF *	810	948											
ZUGSPITZE *	2960	961	11/86	23420	11118	21129	47115	56001	60031	70174	82501		23 35
HOHENPEIßENBERG *	977	962	32566	82907	10036	20024	48588	58003			885//		25
GARHISCH-PARTENK.	719	963											
WENDELSTEIN *	1832	980											

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF	
										XX	GG
HELGOLAND	4 015	42975	02714	10098	20056	40262	58010				26
LIST/SYLT	26 020	42675	32817	10088	20045	40241	57015				25
LECK	7 022	42570	32505	10062	20042	40261	58008	82501			
HUSUM	28 026	42975	42706	10061	20041	40252	57017	83500			
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	42565	32712	10062	20047	40252	58012	84030			
SCHLESWIG	43 035	42675	32606	10053	20040	40256	57009	83500			
HOHN	12 038	42565	52607	10049	20034	40260	57015	83500			
KIEL-KRONSHAGEN	17 045							82501			
KIEL-HOLTENAU	31 046	42970	02606	10051	20027	40265	58002				
PUTTGARDEN	1 063	46/60	72812	10067	20055	40242	52005			26 32	
NORDERNEY	11 113										
BREMERHAVEN	7 129	42970	32412	10060	20042	40272	57011	80002			
CUXHAVEN	5 131	42570	22406	10071	20052	40269	57008	82500			
HAMBURG, FLUGH.	16 147	42680	42606	10051	20035	40269	57010	84500			
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	42962	02606	10049	20038	40264	50001				
EMDEN-HAFEN	5 203	42560	32213	10062	20045	40283	58009				
OLDENBURG	11 215	43559	32003	10034	20024	40286	58012	83500			
AHLHORN	49 218	42960	42307	10042	20031	40302	54000	83500			
BREMEN, FLUGH.	3 224	42968	02104	10020	20017	40285	58006	80001			
SOLTAU	77 235										
LUECHOW	17 253	42762	22504	10034	20027	40277	58002	82500			
LINGEN	21 305										
MUENSTER	62 313	42960	02003	10031	20029	40307	58010				
OSNABRUECK	95 317										
GUETERSLOH	72 320	41958	21702	10031	20026	40311	58011	71000	82030		
BAD SALZUFLEN	98 325										
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42962	02607	10046	20043	40294	58009				
BRAUNSCHWEIG	81 348	42968	02509	10045	20027	40291	58006				
BERLIN-DAHLEM	51 381	42680	12807	10038	20022	40269	55000	81540			
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42981	02810	10042	20029	40265	50001				
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42581	13011	10044	20028	40267	50003	81500			
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42980	51703	10038	20027	40317	57013	80001			
BOCHOLT	21 406										
ESSEN	152 410	41956	01906	10034	20029	40323	58007	71000			
KAHLER ASTEN *	839 427	41/03	92810	10009	20009	48558	57009	74144			
BAD LIPPSPRINGE	157 430										
KASSEL	231 438	42468	71907	10040	20027	40315	58004	875//			
GOETTINGEN	175 444										
BRAUNLAGE	607 452										
AACHEN	202 501	42958	42104	10035	20019	40316	58015	80001			
NOERVENICH	117 502	42970	01906	10028	20019	40321	57014				
MUERBURG	627 510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42960	01004	10001	21007	40323	58006				
KOBLENZ	70 515										
BAD MARIENBERG	547 526										
GIESSEN	186 532	42560	42104	10022	20015	40328	58004	84500			
BAD HERSFELD	212 542										
WASSERKUPPE *	921 544	41/00	90109	10000	20000	48564	58008	74544			
TRIER-PETRISBERG	265 609	41/01	90000	10002	21001	40334	58009	74740			
DEUSELBACH	480 615										
PFERDSFELD	396 626	42959	00000	11003	21004	40334	58011				
KL. FELDBERG/TS. *	805 635										
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	41956	01802	10004	20002	40329	58009	71200			
DARMSTADT	108 639										
MUERZBURG	268 655										
BAD KISSINGEN	262 658										
COBURG	337 671										
BAMBERG	239 675										
HOF	567 685	42962	02908	10014	21001	40325	50001				
WEIDEN	438 688	42959	02502	10016	20009	40325	58003				
BERUS	363 704										
THOLEY	396 706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	41/09	92902	10036	20032	40338	56002	74344			
WEINBIET	553 724	46/59	////	10010		40325	57007				
KARLSRUHE	112 727	41435	71802	10052	20048	40333	57004	71011	876//		
MANNHEIM	96 729	41902	00000	11002	21002	40332	58008	74644			
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42668	72702	10052	20032	40330	57003			875//	
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	42658	72701	10056	20050	40332	57003			875//	
OEHRINGEN	276 742	41350	80000	10054	20048	40326	58009	71022	886//		
WEISSENBURG	422 761	42658	62204	10035	20028	40325	58003			86500	
MUERZBURG	319 763	41930	00302	11001	21006	40341	55001	71100			
REGENSBURG	366 776	42958	02803	10028	20019	40329	51004				
GR. ARBER *	1437 791	41/00	93225	11034	21034	48556	54000	74944		26 35	
FREIBURG	269 803	41548	72103	10055	20043	40323	57009	71022	875//		
FREUDENSTADT *	797 815										
KLIPPENECK *	973 818										
STOETTEN	734 836	41/02	92805	10027	20027	40336	50000	74744			
ULM	522 838										
AUGSBURG	441 852	42665	82602	10053	20032	40330	57002	885//			
NEUBURG/DONAU	381 853	42658	82102	10044	20023	40341	54000	885//			
LANDSBERG	623 857	41950	02602	10016	20007	40345	58009	71011			
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	41650	22304	10030	20016	40339	57005	71011	82500		
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	42460	62602	10036	20025	40334	56003			865//	
ERDING	462 869	41650	62803	10045	20029	40332	58004	71022	86500		
MUEHLDORF	401 875										
PASSAU	409 893	42562	32905	10044	20035	40316	51004	83500			
BREMGARTEN	212 900	41223	80000	10051	20050	40334	57007	72841	886//		
FELDBERG/SCHW. *	1486 908										
KONSTANZ	443 929	42462	73402	10063	20055	40331	58005	875//			
KEMPTEN	705 946										
MEMMINGEN	634 947	41656	32702	10017	20007	40347	57003	71011	83500		
OBERSTDORF *	810 948										
ZUGSPITZE *	2960 961	42989	13417	11115	21253	47108	57006	80002		22 34	
HOHENPEIßENBERG *	977 962	42560	83407	10024	20012	48580	57006	885//			
GARMISCH-PARTENK.	719 963										
WENDELSTEIN *	1832 980	41/01	92910	11029	21035	48581	57004	74544		25	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

06 UHR UTC

STATION	HOEHE III	IIHV RX	IIVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW R	8NCCC HLMH	00-06	06	V.T.	06	06	V.T.	V.T.
												FF-FF XX	2STTT GG	2STTT NNNN	3ESTT NMM	4ESSS NGG	7RRR R	94SSS R
HELGOLAND	4 015	32565	62418	10098	20073	40242	58020				85504	26	20084	20097	31008			79992 94034
LIST/SYLT	26 020	12781	72512	10088	20050	40226	57015	69962			82577	25	20047	20076	31006			79982 94055
LECK	7 022	43///	////										20052		31003			70032 94043
HUSUM	28 026	43///	////										20053	20071	31004			70012 94040
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	43///	////										20058		31004			79992
SCHLESWIG	43 035	12670	72406	10055	20041	40243	57013	69912			86502		20044	20059	31004			70012 94048
HOHN	12 038	43///	////										20042		31001			79962 94049
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	32970	41803	10040	20031	40246	58009				80002		20038	20063	31002			79932 94044
KIEL-HOLTENAU	31 046	32570	32206	10047	20021	40252	57013				82501		20039	20060	31003			79952 94045
PUTTGARDEN	1 063	36/60	72308	10059	20051	40236	57006						20036		3/004			94057
NORDERNEY	11 113	12560	71911	10065	20046	40254	57013	69902			875//	26	20064	20089	31005			79942 94043
BREMERHAVEN	7 129	12965	72112	10050	20039	40257	58015	69962			84032		20047	20074	31004			70022 94040
CUXHAVEN	5 131	32560	62108	10061	20040	40255	57014				83530		20060	20084	31003			70032 94029
HAMBURG, FLUGH.	16 147	32980	52506	10040	20028	40256	57013				80002		20040	20064	31003			79942 94042
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	32665	32404	10047	20036	40256	58008				81531		20045	20065	31003			70022 94044
EMDEN-HAFEN	5 203	32962	22115	10059	20040	40262	57021				80001		20054	20074	31004			70012 94048
OLDENBURG	11 215	43///	////										20032		31002			79942 94043
AHLHORN	49 218	43///	////										20030	20070	31002			79922 94044
BREMEN, FLUGH.	3 224	12965	62208	10031	20025	40267	57018	69902			80002		20020	20066	31100			79992 94041
SOLTAU	77 235	11340	72405	10036	20032	40275	57013	69932	7101/		82602		20035	20063	31002			70022 94041
LUECHOW	17 253	32958	52406	10039	20030	40275	58002				85030		20030	20065	31000			79912 94051
LINGEN	21 305	31940	62106	10032	20027	40273	57021			7101/	80002		20027	20073	31002			79902 94062
MUENSTER	62 313	31940	12005	10026	20026	40290	57017			71000	80001		20026	20071	31000			79912 94042
OSNABRUECK	95 317	32958	52208	10038	20029	40285	57018				80001		20038	20072	31002			79902 94059
GUETERSLOH	72 320	31920	31302	10025	20023	40294	57017			71100	81031		20010		34103			79902
BAD SALZUFLEN	98 325	31350	31902	10033	20026	40288	57019			710//	81601		20025	20070	31101			79902 94043
HANNOVER, FLUGH.	56 338	31956	22404	10039	20035	40287	57007			71000	80001		20038	20069	31000			79942 94038
BRAUNSCHEIG	81 348	32760	12508	10041	20030	40285	57006				81500		20041	20070	31002			79982 94031
BERLIN-DAHLEM	51 381	12459	42706	10038	20027	40269	55000	69902			84602		20035	20072	31001			79942 94038
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	12359	32809	10035	20026	40266	50001	69902			82601		20030	20074	31001			79952 94039
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	32363	23010	10042	20029	40267	50000				81601		20040	20074	31002			70012 94042
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	32965	31707	10032	20021	40298	57019				80001		20030	20077	31001			94029
BOCHOLT	21 406	31914	01806	10019	20014	40285	57023			710//			20015	20074	31001			94046
ESSEN	152 410	31957	21806	10028	20026	40301	57022			71000	80001		20027	20076	31000			94024
KAHLER ASTEN *	839 427	31/02	92410	10006	20006	48550	57009				74144		20005	20025	31100			94017
BAD LIPPSPRINGE	157 430	31920	11602	10033	20026	40299	57017			71000	81031		20022	20060	31101			79962 94032
KASSEL	231 438	32566	61706	10027	20018	40303	57013				84502		20026	20070	31001			70022 94034
GOETTINGEN	175 444	32562	61803	10051	20038	40295	57014				85502		20039	20082	31100			79952 94038
BRAUNLAGE	607 452	11250	82404	10022	20015	40292	57007	69912	710//		876//		20022	20043	31001			79972 94049
AACHEN	202 501	32960	51902	10034	20015	40300	57017				80001		20034	20074	31001			79932 94011
NOERVENICH	117 502	43///	////										20024		31001			79902 94008
MUERBURG	627 510	32962	32110	10015	20000	40313	57017				80002		20011	20037	31101			70012 94001
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	31956	01003	11002	21007	40307	57017			71000			21004	20062	31102			94006
KOBLENZ	70 515	31/08	91905	10018	20016	40316	57010			745//			20018	20080	31100			79902 94006
BAD MARIENBERG	547 526	31/02	91705	10018	20016	40312	57009			745//			20013	20041	31101			79912 94011
GIESSEN	186 532	31347	72003	10012	20010	40319	56009			71011	83631		20012	20071	31103			79902 94035
BAD HERSFELDE	212 542	31214	62705	10008	20001	40318	58008			71011	86600		20008	20069	31101			79962 94036
WASSERKUPPE *	921 544	31/01	93408	11001	21001	48555	58011				74344		21002	20016	31101			79962 94000
TRIER-PETRISBERG	265 609	31/01	92405	11005	21008	40325	57011			74540			21005	20055	31101			79922 94002
DEUSELBACH	480 615	32963	52503	10005	21003	40316	57015				81041		20002	20042	31102			79912 94000
PFERDSFELD	396 626	43///	////										21017		31104			79912
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	32862	42004	10002	20002	48560	57008				81042		20002	20027	34102			79962 94014
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	31/02	92103	10009	20009	40323	56005			74711			20004	20073	31103			79902 94034
DARMSTADT	108 639	31/02	92101	10007	20007	40321	57008			7474/			20007	20066	31104			79902 94005
WUERZBURG	268 655	31/01	91303	10007	20005	40325	57009			7454/			20007	20066	31101			79902 94010
BAD KISSINGEN	262 658	31950	21903	10009	20004	40315	57008			710//	80001		20009	20065	31102			79912 94014
COBURG	337 671	31628	70000	10005	20003	40322	58004			71011	875//		20002	20046	31102			70022 94002
BAMBERG	239 675	31/01	91703	10002	21001	40325	58006			7454/			21004	20063	31101			94004
HOF	567 685	31245	32907	10004	21004	40318	56008			71000	81601		20004	20044	31101			70012 94003
WEIDEN	438 688	31435	81803	10011	20004	40322	56004			71011	886//		20009	20053	31102			79912 94000
BERUS	363 704	31/03	91803	10037	20037	40317	57015			74344			20026	20059	31001			94000
THOLEY	396 706	31/02	93101	10007	20007	40325	58010			74344			21005	20047	31101			94000
SAARBUECKEN, FLUGH.	322 708	31308	70702	10036	20036	40319	57017			74642	876//		20026	20059	31100			79922 94000
WEINBIET	553 724	31962	21506	10027	20015	40320	57012			70341	80001		20022	20044	31101			94000
KARLSRUHE	112 727	31/01	92101	10045	20043	40323	57009			74541			20041	20071	31001			

09 UHR UTC

06-09

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	42470	72320	10092	20069	40230	58012			
LIST/SYLT	26 020	42470	82317	10092	20061	40210	57016		84832	28
LECK	7 022								8482/	
HUSUM	28 026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033									
SCHLESWIG	43 035	42558	52212	10065	20056	40235	56007		84501	
HOHN	12 038									
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	42565	72405	10069	20050	40241	57005		81802	
KIEL-HOLTENAU	31 046	42665	52411	10069	20041	40245	57007		81531	
PUTTGARDEN	1 063	46760	72310	10067	20060	40231	57005			
NORDERNEY	11 113	42958	72114	10068	20043	40238	57016		83032	
BREMERHAVEN	7 129	42960	72215	10058	20043	40249	57008		82032	
CUXHAVEN	5 131	42460	72210	10064	20052	40244	57011		8583/	
HAMBURG, FLUGH.	16 147	42462	72409	10060	20035	40252	58003		81101	
LUEBECK-BLANKensee	14 156	42958	52206	10053	20040	40252	57004		80002	
EMDEN-HAFEN	5 203	42959	71914	10049	20033	40249	57013		80002	
OLDENBURG	11 215									
AHLHORN	49 218									
BREMEN, FLUGH.	3 224	41957	72408	10053	20040	40265	58002	71022	81032	
SOLTAU	77 235	41240	62206	10043	20036	40268	57007	71022	81631	
LUECHOW	17 253	41440	82206	10043	20039	40269	58006	71022	876//	
LINGEN	21 305	41925	72106	10046	20037	40267	56006	71022	80002	
MUENSTER	62 313	41940	72006	10049	20043	40275	57014	72841	81032	
OSNABRUECK	95 317	41242	72210	10042	20033	40274	57010	71022	84602	
GUETERSLOH	72 320	41956	71905	10049	20032	40280	58013	71011	80002	
BAD SALZUFLEN	98 325	42959	52205	10055	20033	40278	57009		80002	
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41957	72507	10053	20045	40274	57013	71011	81031	
BRAUNSCHWEIG	81 348	41956	62308	10060	20036	40274	57010	71022	81031	
BERLIN-DAHLEM	51 381	42360	32707	10052	20041	40270	50001		81842	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42358	72708	10054	20039	40266	50000		84631	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42361	32909	10057	20040	40265	58001		81141	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41950	61710	10050	20030	40286	57011	71011	80001	
BOCHOLT	21 406	41923	62208	10039	20030	40276	57009	71011	80001	
ESSEN	152 410	42960	71908	10047	20028	40285	57014		80008	
KAHLER ASTEN *	839 427	41/05	92215	10007	20007	48538	57014	74144		25
BAD LIPPSPRINGE	157 430	41950	71905	10055	20033	40285	57011	71011	81032	
KASSEL	231 438	41242	51909	10026	20021	40296	57007	71022	84502	
GOETTINGEN	175 444	42968	72005	10055	20028	40281	57013		81031	
BRAUNLAGE	607 452	42370	72707	10027	20015	40278	56010		876//	
AACHEN	202 501	42970	42208	10059	20023	40282	57015		80001	
NOERVENICH	117 502									
MUERBURG	627 510	42960	52217	10010	21002	40301	57012		80008	
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	41957	71407	10035	20026	40297	57008	71011	80001	
KOBLENZ	70 515	41/05	92004	10020	20018	40302	57014		74744	
BAD MARIENBERG	547 526	41250	61707	10022	20017	40298	57014	72842	82101	
GIESSEN	186 532	41/04	91902	10008	20006	40310	56010		74541	
BAD HERSFELD	212 542	41215	82704	10014	20007	40314	58001	72842	886//	
WASSERKUPPE *	921 544	41168	72914	10011	20004	48553	55004	72844	81142	
TRIER-PETRISBERG	265 609	41/01	90000	10012	20007	40311	57011	74544		
DEUSELBACH	480 615	41210	72703	10015	20015	40303	57011	72842	86601	
PFERDSFELD	396 626									
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	41804	71912	10012	20012	48554	58010	74242	81042	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	41/01	92404	10016	20016	40316	57006	74544		
DARMSTADT	108 639	41/01	92903	10023	20023	40313	58007	75044		
MUERZBURG	268 655	41/01	91905	10023	20021	40317	57006	74544		
BAD KISSINGEN	262 658	41/04	92301	10013	20011	40312	56002	74544		
COBURG	337 671	41/03	92003	10011	20011	40319	56003	74741		
BARBERG	239 675	41218	81904	10030	20028	40319	58003	72842	886//	
HOF	567 685	42958	42307	10032	20011	40310	54000		80001	
WEIDEN	438 688	41320	82003	10011	20006	40326	51004	71022	886//	
BERUS	363 704	41/00	92303	10039	20039	40308	57008	74544		
THOLEY	396 706	41/07	90000	10028	20026	40310	57010	74344		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	41105	71704	10039	20035	40311	57008	74244	876//	
WEINBIET	553 724	42962	32206	10042	20012	40308	57008		80001	
KARLSRUHE	112 727	41/01	90901	10044	20040	40313	57011	74544		
MANNHEIM	96 729	41/08	91801	10046	20046	40311	57013	74742		
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41002	30000	10024	20019	40320	57005	74200	83601	
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	41/03	91305	10040	20040	40315	57008	74342		
OEHRINGEN	276 742	41540	71702	10055	20033	40310	57009	71022	876//	
WEISSENBURG	422 761	41122	72205	10030	20023	40320	54000	71011	83601	
MUERNBERG	319 763	41120	81804	10040	20024	40321	56002	71042	886//	
REGENSBURG	366 776	41957	52602	10049	20027	40317	58002	71022	81032	
GR. ARBER *	1437 791	41/01	92611	11038	21040	48558	51006	74944		
FREIBURG	269 803	41340	62403	10058	20039	40304	57009	71011	81601	
FREUDENSTADT *	797 815	42975	11403	10031	20004	48569	56009		80001	
KLIPPENECK *	973 818	42975	21407	10042	20010	48574	56009		80002	
STOETTEN *	734 836	41145	51802	10039	20015	40317	58003	71022	81601	
ULM	522 838	41918	30000	10034	20027	40322	57003	72800	80002	
AUGSBURG	461 852	41926	41501	10045	20039	40319	58002	72800	80001	
NEUBURG/DONAU	381 853									
LANDSBERG	623 857									
FUERSTENFELDBRUCK	519 858									
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	41457	42405	10066	20028	40321	54000	70511	81201	
ERDING	462 869									
MUEHLDOERF	401 875	41450	70000	10050	20037	40320	50000	71011	872//	
PASSAU	409 893	42962	63202	10045	20015	40323	52007		81031	
BREMgarten	212 900									
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	42889	31606	10050	21326	48573	56001		81042	
KONSTANZ	443 929	41657	53401	10069	20032	40316	56004	71022	81501	
KEMPTEN	705 946	41940	42001	10060	20040	40314	58002	71011	80001	
MEMMINGEN	634 947									
OBERSTADT *	810 948	42980	31801	10030	20023	48575	50000		80002	
ZUGSPITZE *	2960 961	42989	43512	11048	21089	47117	52006		80002	25 31
HOHENPEIßENBERG *	977 962	41550	71507	10026	20019	48573	50002	71022	82532	
GARMISCH-PARTENK.	719 963	42459	60701	10057	20030	40318	51004		865//	
WENDELSTEIN *	1832 980	41989	32812	11030	21040	48578	51007	72841	80002	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
• Bergstation

STATION	12 UHR UTC											06-12
	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7MWWW	8NCCC	
	RX			N	NDDD			R	12	HLMH	XX	GG
HELGOLAND	4	015	32462	72122	10080	20062	40206	57024			8265/	
LIST/SYLT	26	020	32462	82221	10094	20065	40185	57025			8681/	22 32
LECK	7	022										21 28
HUSUM	28	026										
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	32562	62112	10079	20052	40215	57020			82131	
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	32568	72406	10084	20045	40220	57021			81232	
KIEL-HOLTENAU	31	046	42560	72210	10090	20036	40223	57021			84131	
PUTTGARDEN	1	063	36/60	72413	10078	20056	40214	57017				
NORDERNEY	11	113	31950	62114	10079	20052	40221	57027			71022	84032
BREMERHAVEN	7	129	32758	72118	10077	20044	40226	57025				83632
CUXHAVEN	5	131	32960	72112	10078	20045	40220	57024				83032
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32563	62417	10079	20034	40233	57019				82201
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32465	72507	10087	20036	40235	57017				84232
EMDEN-HAFEN	5	203	32960	71918	10066	20040	40219	57030			80002	22
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	31450	62110	10069	20041	40238	57027			71022	81102
SOLTAU	77	235	31450	42309	10073	20041	40249	57017			71011	82131
LUECHOW	17	253	32558	72610	10077	20046	40256	57012				878//
LINGEN	21	305	32560	82210	10083	20034	40241	57025			885//	
MUENSTER	62	313	31560	42008	10090	20042	40252	57022			70141	81102
OSNABRUECK	95	317	31456	72209	10082	20042	40248	57024			70522	81102
GUETERSLOH	72	320	32660	72211	10097	20030	40257	57021				81102
BAD SALZFLEN	98	325	32566	62308	10089	20032	40259	57018				83102
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32559	72307	10088	20049	40253	57020				83232
BRAUNSCHWEIG	81	348	32568	72409	10089	20039	40256	57017				81131
BERLIN-DAHLEM	51	381	32465	52606	10084	20042	40257	57011				84202
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32461	62808	10083	20046	40255	57011				83201
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32462	63109	10086	20049	40256	58009				83241
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32560	31913	10092	20042	40267	57018			81101	
BOCHOLT	21	406	31940	52212	10082	20054	40250	57025			71011	80001
ESSEN	152	410	32558	42010	10078	20049	40262	57020				81101
KAHLER ASTEN *	839	427	31381	72216	10045	21002	48533	57016			70242	81102
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32562	72405	10077	20027	40267	57017				81132
KASSEL	231	438	31557	71915	10057	20035	40267	58025			71022	82232
GOTTINGEN	175	444	32570	72306	10077	20027	40263	57016				82102
BRAUNLAGE	607	452	32470	72508	10043	20005	40259	57015				81532
AACHEN	202	501	32970	02210	10094	20038	40263	57015				28
NOERVENICH	117	502										
NUERBURG	627	510	31262	72515	10020	20008	40285	57012			72841	876//
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32565	51807	10085	20027	40277	57018				81501
KOBLENZ	70	515	31359	82908	10048	20021	40291	56009			70342	875//
BAD MARIENBERG	547	526	31465	72908	10056	20025	40273	57013			70342	83201
GIESSEN	186	532	31113	81407	10029	20024	40285	57022			71041	886//
BAD HERSFELD	212	542	31456	62505	10066	20034	40281	57029			71042	85502
WASSERKUPPE *	921	544	31965	62914	10033	20008	48543	57018			70341	81042
TRIER-PETRISBERG	265	609	31/05	90000	10039	20035	40292	57015			74344	
DEUSELBACH	480	615	31456	72007	10052	20032	40279	57015			71042	875//
PFERDSFELD	396	626										
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	31156	62208	10029	20013	48546	57013			71042	82102
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	31125	82306	10032	20032	40296	57020			71042	886//
DARMSTADT	108	639	11/01	92902	10036	20036	40291	57020	69911		74554	
WUERZBURG	268	655	31460	61907	10063	20040	40291	57020			70142	83502
BAD KISSINGEN	262	658	31123	82404	10022	20013	40295	58015			71041	886//
COBURG	337	671	31112	82003	10023	20018	40300	58016			72841	886//
BAMBERG	239	675	31338	82205	10049	20034	40297	57019			71042	886//
HOF	567	685	32558	72309	10024	20012	40294	58017				875//
WEIDEN	438	688	31440	81905	10031	20024	40305	56016			71022	886//
BERUS	363	704	31250	32502	10075	20059	40281	57020			72841	82101
THOLEY	396	706	31340	52602	10040	20035	40294	57013			71042	85600
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	31459	53101	10057	20046	40288	57019			70142	83801
WEINBIET	553	724	32968	32505	10075	20020	40279	57019				80001
KARLSRUHE	112	727	31950	43104	10094	20064	40282	57016			71041	80001
MANNHEIM	96	729	31345	72003	10069	20057	40288	57021			71042	866/2
STUTTGART, FLUGH.	396	738	31965	61003	10091	20041	40279	57027			70341	80002
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	31965	70705	10096	20042	40282	58023			70342	80002
OEHRINGEN	276	742	32958	40602	10080	20038	40285	57020				83031
WEISSENBURG	422	761	32558	62205	10080	20020	40284	57025				81101
NUERNBERG	319	763	31330	72103	10047	20020	40304	58015			71042	85601
REGENSBURG	366	774	32570	53004	10092	20010	40289	57020				83101
GR. ARBER *	1437	791	31056	52613	11026	21035	48546	58012			72841	81542
FREIBURG	269	803	32958	43002	10080	20056	40275	57025				80002
FREUDENSTADT *	797	815	32980	10601	10074	20007	48565	57017				80001
KLIPPENECK *	973	818	32978	41504	10076	21018	48563	57020				80002
STOETTEN	734	836	32960	71803	10070	20032	40284	57020				80002
ULM	522	838	31968	61802	10090	20033	40286	57021			70341	80002
AUGSBURG	461	852	31965	32202	10092	20040	40279	57029			70240	80001
NEUBURG/DONAU	381	853										
LAHNSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32668	32703	10099	20016	40286	58024				81142
ERDING	462	869										
MUEHLDOERF	401	875	32458	33302	10082	20034	40293	57020				82201
PASSAU	409	893	32567	62706	10072	20025	40293	57024				86200
BREMERTEN	212	900										
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	32989	42008	10075	21119	48561	57014				80002
KONSTANZ	443	929	32962	71603	10104	20038	40279	57027				80001
KEMPTEN	705	946	32970	41801	10098	20027	40277	57023				80002
MEHNINGEN	634	947										
OBERSDORF *	810	948	32984	23602	10090	20001	48566	58028				80001
ZUGSPITZE *	2960	961	32789	23511	11046	21134	47121	50004				81042
HOHENPEISSENBERG *	977	962	32986	32103	10070	20018	48565	58020				80002
GARMISCH-PARTENK.	719	963	32981	22402	10094	20005	40279	57026				80002
WENDELSTEIN *	1832	980	31989	32109	11033	21050	48570	57009			70241	80002

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	SAPPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	41225	82221	10086	20074	40176	58030	75862	877//	25 34
LIST/SYLT	26 020	41218	82119	10081	20075	40158	57027	75165	877//	21 30
LECK	7 022									
HUSUM	28 026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033									
SCHLESWIG HOHN	43 035	43450	82012	10070	20033	40185	57031	885//		26
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	42460	72206	10077	20039	40192	57028	875//		
KIEL-HOLTENAU	31 046	42559	82211	10082	20032	40195	57028	8652/		
PUTTGARDEN	1 063	46760	72211	10075	20043	40187	57027			
NORDERNEY	11 113	41112	82013	10076	20072	40181	57030	75365	886//	
BREMERHAVEN	7 129	41956	81914	10082	20051	40198	57028	71022	8707/	25
CUXHAVEN	5 131	41956	82013	10080	20051	40188	57032	76122	8703/	27
HAMBURG, FLUGH.	16 147	42558	72312	10074	20036	40207	57026	8457/		
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	42465	82312	10084	20038	40210	57025	888//		
EMDEN-HAFEN	5 203	41935	82020	10079	20059	40193	57026	76122	8602/	22
OLDENBURG	11 215									
AHLHORN	49 218									
BREMEN, FLUGH.	3 224	41457	72108	10081	20047	40213	57024	70522	875//	
SOLTAU	77 235	41457	72406	10079	20039	40222	57027	70511	878//	
LUECHOW	17 253	42960	72105	10080	20045	40226	57030	83032		
LINGEN	21 305	41642	72209	10089	20050	40213	57030	70522	86532	
MUENSTER	62 313	42658	72308	10090	20054	40228	56024	8653/		
OSNABRUECK	95 317	42558	72309	10087	20048	40220	57027	875//		
GUETERSLOH	72 320	42559	72105	10094	20039	40231	57027	875//		
BAD SALZUFLEN	98 325	42573	72408	10090	20030	40227	57031	875//		
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42962	62405	10090	20034	40225	57028	81032		
BRAUNSCHWEIG	81 348	42962	52006	10077	20029	40228	57028	81032		
BERLIN-DAHLEM	51 381	42564	62304	10075	20037	40240	57017	84432		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42562	72607	10074	20031	40239	57016	82835		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42566	62708	10079	20034	40243	57013	81832		
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42662	71908	10101	20053	40238	57029	875//		
BOCHOLT	21 406	41940	32111	10091	20078	40222	57028	71011	80001	
ESSEN	152 410	42663	42009	10082	20053	40234	57028	84500		
KAHLER ASTEN *	839 427	42981	42312	10048	21019	48516	57020	80002		29
BAD LIPPSPRINGE	157 430	42672	52205	10088	20035	40236	57029	85501		
KASSEL	231 438	42558	51810	10056	20037	40242	57024	81802		
GOETTINGEN	175 444	42965	62306	10081	20017	40239	57023	80001		
BRAUNLAGE	607 452	42972	62505	10044	21002	40242	57016	81032		
AACHEN	202 501	42965	12108	10095	20034	40237	57025	80001		26
NOERVENICH	117 502									
MUERBURG	627 510	42360	52511	10028	20009	40255	57025	84101		28
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42975	11709	10087	20024	40242	57035	80001		
KOBLENZ	70 515	42468	32108	10070	20019	40258	57033	82501		
BAD MARIENBERG	547 526	41358	71907	10026	20014	40255	57024	72842	882//	
GIESSEN	186 532	41215	81405	10042	20026	40260	57023	71022	886//	
BAD HERSFELD	212 542	41557	52105	10074	20031	40254	57026	70522	81532	
WASSERKUPPE *	921 544	41140	62915	10017	20004	48522	57019	71022	83602	
TRIER-PETRISBERG	265 609	41558	72403	10062	20038	40259	57029	70242	875//	
DEUSELBACH	480 615	42362	72203	10043	20023	40258	57021	878//		
PFERDSFELD	396 626									
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	41145	53105	10023	20016	48527	57020	71022	83102	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	41345	51605	10049	20034	40267	57027	71022	84501	
DARMSTADT	108 639	41214	61104	10048	20044	40263	57027	71042	86500	
MUERBURG	268 655	41557	51206	10072	20043	40265	57025	71022	82502	
BAD KISSINGEN	262 658	41232	80301	10042	20026	40263	57029	71022	876//	
COBURG	337 671	41222	81702	10034	20020	40274	57023	71022	886//	
BAMBERG	239 675	42558	61704	10054	20034	40274	57023	81531		
HOF	567 685	42458	72009	10030	20013	40271	57020	875//		
WEIDEN	438 688	42658	73301	10044	20024	40277	57024	81501		
BERUS	363 704	42468	23204	10071	20032	40260	57021	82800		
THOLEY	396 706	42467	72703	10057	20016	40266	57025	872//		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42559	30000	10072	20040	40258	57027	83400		
WEINBIET	553 724	42972	13204	10070	20019	40252	57026	80001		
KARLSRUHE	112 727	42962	10000	10113	20039	40263	56018	80001		
MANNHEIM	96 729	41930	23504	10077	20052	40260	57028	71011	80001	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42965	60903	10099	20041	40248	57028	80002		
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	42965	30903	10113	20034	40252	57028	80002		
OEHRINGEN	276 742	42960	33502	10092	20038	40252	57031	80002		
WEISSENBURG	422 761	42961	72101	10081	20028	40258	57024	80002		
MUERNBERG	319 763	41957	60501	10070	20016	40269	57031	70522	80002	
REGENSBURG	366 776	42962	62901	10086	20010	40266	57023	80002		
GR. ARBER *	1437 791	42975	72913	11016	21055	48538	57010	80008		
FREIBURG	269 803	42968	13004	10109	20040	40244	57026	80001		
FREUDENSTADT *	797 815	42983	21102	10090	20003	48547	57026	80002		
KLIPPENECK *	973 818	42978	21405	10081	21005	48548	57018	80002		
STOETTEN	734 836	42963	61301	10077	20020	40253	57027	80002		
ULM	522 838	42970	60000	10088	20029	40255	57029	80002		
AUGSBURG	461 852	42965	60901	10088	20020	40257	57021	80002		
NEUBURG/DONAU	381 853									
LANDSBERG	623 857									
FUERSTENFELDBRUCK	519 858									
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	42967	40403	10090	20034	40263	57024	81032		
ERDING	462 869									
MUEHLDOEF	401 875	42960	33501	10091	20035	40265	57026	80001		
PASSAU	409 893	42965	50000	10074	20015	40273	57019	85050		
BREMEN	212 900									
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	42989	22705	10085	21053	48553	57010	80002		
KONSTANZ	443 929	42964	21501	10105	20046	40251	57026	80001		
KEMPTEN	705 946	42986	53601	10112	20034	40243	56026	80002		
MEHRINGEN	634 947									
OBERTDORF *	810 948	42986	30000	10088	20023	48547	56022	80001		
ZUGSPITZE *	2960 961	42789	53609	11026	21109	47117	56005	81042		
HOHENPEISSENBERG *	977 962	42986	41003	10066	20014	48544	57022	80002		
GARMISCH-PARTENK.	719 963	42986	42401	10094	21007	40252	57025	80002		
WENDELSTEIN *	1832 980	42989	32310	10022	21128	48552	57012	80002		

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

STATION	HOEHE	18 UHR UTC										ERDBODENTEMP									
		III	IIHVV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	SAPPP	6RRRT	7WWW	BNCCC	12-18	18	06-18	05	10	20	50			
		RX	N	N	N	N	N	N	R	12	HLMM	FF-FF	1STTT	5SSST	STTT	STTT	STTT	STTT			
											XX	GG	NXXX	R	N	N	N	N			
HELGOLAND	4	015	41215	82320	10096	20087	40159	56017			75162	877//									
LIST/SYLT	26	020	11/08	92316	10099	20096	40137	56021	60022	75865			25	34	10101						
LECK	7	022											22	30	10100						
HUSUM	28	026																			
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033																			
SCHLESWIG HOHN	43	035	11440	82011	10064	20054	40168	57016	69932	76162	877//			26	10084						
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	11350	82105	10069	20063	40173	57019	69902	75122	877//				10090		0063	0068	0066	0080	
KIEL-HOLTENAU	31	046	11245	82109	10066	20046	40178	57018	69902	76165	877//				10085						
PUTTGARDEN	1	063	36/60	72114	10070	20052	40169	57018							10095						
NORDERNEY	11	113													27	10085					
BREMERHAVEN	7	129	11248	82117	10078	20066	40179	56019	69932	72165	877//				25	10084					
CUXHAVEN	5	131	11220	82114	10076	20066	40173	57015	69942	75162	877//				27	10082					
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11456	72311	10069	20051	40188	57019	69902	75862	875//				10088						
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32458	82008	10086	20049	40190	57020		886//					10091		0068	0064	0060	0070	
EMDEN-HAFEN	5	203	11223	82015	10076	20061	40179	57014	69942	71062	886//			22	10084						
OLDENBURG	11	215																			
AHLHORN	49	218																			
BREMEN, FLUGH.	3	224	11340	82109	10072	20063	40190	57023	60022	72065	885//				10087		0067	0064	0063	0079	
SOLTAU	77	235	31550	82007	10077	20041	40198	57024		70522	885//				10085		0070	0065	0064	0078	
LUECHOW	17	253	32958	71905	10072	20040	40208	57018			8703/				10082		0075	0068	0065	0077	
LINGEN	21	305	11938	82110	10084	20068	40197	56013	69902	75165	8802/				10090		0071	0071	0079	0091	
MUENSTER	62	313	32660	71907	10081	20055	40212	57016			8353/				10095		0079	0075	0072	0094	
OSNABRUECK	95	317													10091		0068	0067	0067	0086	
GUETERSLOH	72	320	41557	72107	10085	20044	40213	57017		70522	8453/				10102						
BAD SALZUFLEN	98	325													10098		0072	0072	0070	0089	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32660	82108	10086	20047	40207	57018			885//				10095		0065	0065	0065	0082	
BRAUNSCHWEIG	81	348	32960	72306	10059	20028	40216	57013			84032				10093		0071	0067	0065	0076	
BERLIN-DAHLEM	51	381	32562	72106	10064	20034	40217	57023			875//				10089						
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32962	72108	10073	20027	40216	57023			85052				10092						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32762	72107	10071	20032	40216	56027			83572				10091		0077	0077	0067		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32965	01910	10086	20047	40224	57014							10111		0081	0075	0074	0094	
BOCHOLT	21	406													10093		0071	0070	0072	0088	
ESSEN	152	410	32962	01909	10066	20041	40222	57012							10088		0082	0077	0069	0089	
KAHLER ASTEN *	839	427	31/01	92514	10019	20019	48495	57013		74142			29	10051			0042	0038	0038	0048	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32670	72005	10076	20047	40221	57016			875//				10096						
KASSEL	231	438	31350	71911	10041	20032	40236	56008			71022	875//			10070		0061	0058	0062	0080	
GOETTINGEN	175	444													10089		0065	0062	0068	0080	
BRAUNLAGE	607	452	32958	32504	10010	20003	40230	57019							10049		0050	0048	0049	0063	
AACHEN	202	501	32970	12109	10064	20031	40223	57017							26	10100		0064	0064	0068	0089
NOERVENICH	117	502									80001										
MUERBURG	627	510	31240	82410	10015	20008	40244	57015		71022	886//				28	10029		0043	0041	0047	0068
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32968	21307	10026	20014	40235	56010			80001				10098						
KOBLENZ	70	515													10072						
BAD MARIENBERG	547	526	31950	21605	10005	20005	40245	57015		71041	80001				10064		0060	0055	0053	0072	
GIESSEN	186	532	31215	81505	10035	20026	40245	58015		71022	886//				10045						
BAD HERSFELD	212	542													10088						
WASSERKUPPE *	921	544	32970	32913	10003	21012	48506	57015							10043						
TRIER-PETRISBERG	265	609	32560	72202	10043	20030	40242	57019			875//				10062		0066	0062	0060	0080	
DEUSELBACH	480	615													10055		0054	0049	0047	0067	
PFERDSFELD	396	626																			
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	31968	02507	10006	21004	48512	57016		72841					10034			0039	0037	0047	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	31145	40703	10024	20015	40251	57017		74000	83601				10050		0051	0050	0054	0083	
DARMSTADT	108	639													10048						
WUERZBURG	268	655	31957	50000	10044	20033	40249	57019		69912					10075		0074	0063	0062	0077	
BAD KISSINGEN	262	658	31119	80302	10032	20023	40248	56015		71022	886//				10043		0051	0053	0053	0074	
COBURG	337	671	31225	71201	10032	20021	40257	57017		71022	876//				10037		0050	0044	0047	0067	
BAMBERG	239	675	31925	30000	10006	21001	40258	57020		71011	80001				10055		0062	0058	0053	0073	
HOF	567	685	31230	72003	10020	20010	40256	57016		71022	875//				10036		0052	0043	0047	0065	
WEIDEN	438	688	31957	71401	10020	20013	40260	57027		71022	80001				10055		0058	0053	0053	0070	
BERUS	363	704	32975	00102	10049	20036	40244	57019							10089		0088	0083	0064	0077	
THOLEY	396	706	32565	22901	10040	20017	40246	57021			81530				10061		0073	0065	0059	0075	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	31957	20302	10052	20025	40239	57017		71011	80001				10082						
WEINBIET	553	724	32968	13401	10045	20027	40246	56012			80001				10094						
KARLSRUHE	112	727	31957	03602	10058	20047	40248	56018		71000					10114		0122	0111	0090	0091	
MANNHEIM	96	729	31902	03402	10038	20038	40247	57015		74611					10114						
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32960	12903	10042	20017	40243	57015							10092		0081	0076	0069	0090	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	32960	00102	10072	20043	40242	57015			80001				10101						

21 UHR UTC

18-21

STATION	HOEHE	III	IIHVV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	SAPPP	7WWW	8NCCC	FF-FF
			RX		N	NDDD			12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	41111	82320	10098	20092	40148	57011	75154	887//	22 30
LIST/SYLT	26	020	41/08	92416	10104	20104	40126	57011	745//		28
LECK	7	022	41/08	92313	10090	20089	40145	57013	75164		
HUSUM	28	026	41007	82416	10079	20079	40114	57022	75865	877//	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41112	82218	10081	20075	40143	57021	75852	886//	28
SCHLESWIG	43	035	41212	82115	10075	20072	40147	57021	75165	877//	
HÖHN	12	038	41115	82313	10080	20074	40154	57018	75165	877//	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	41218	82206	10075	20071	40154	57020	75052	877//	
KIEL-HOLTENAU	31	046	41116	82412	10075	20069	40160	57017	75165	876//	
PUTTGARDEN	1	063	46/56	72114	10066	20060	40146	57023			
NORDERNEY	11	113									
BREMERHAVEN	7	129	41350	82216	10090	20079	40165	57014	71022	886//	
CUXHAVEN	5	131	41114	82213	10083	20083	40160	57013	75155	877//	26
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41128	82411	10073	20064	40167	57021	75866	897//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41230	82209	10068	20058	40167	57023	75162	877//	
EMDEN-HAFEN	5	203	41221	82018	10087	20073	40162	57017	71022	886//	
OLDENBURG	11	215	41330	82108	10089	20066	40175	57018	71022	877//	
AHLHORN	49	218	41337	82208	10086	20066	40183	57012	71052	876//	
BREMEN, FLUGH.	3	224	41350	82209	10082	20072	40175	57015	71052	887//	
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253	41556	82106	10070	20047	40190	57018	7106/	885//	
LINGEN	21	305	41657	82110	10087	20063	40183	57014	71052	8257/	
MUENSTER	62	313	42660	72107	10071	20048	40198	58014	8153/		
OSNABRUECK	95	317	42558	72310	10073	20048	40189	57017	875//		
GUETERSLOH	72	320	41556	72105	10074	20037	40203	57011	70522	875//	
BAD SALZUFLEN	98	325	42565	82107	10080	20040	40201	57010	875-		
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41560	82410	10090	20064	40191	57015	72162	885//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42560	82309	10063	20028	40197	57018	885//		
BERLIN-DAHLEM	51	381	42561	72306	10062	20032	40203	57014	875//		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42863	72308	10063	20028	40201	56015	85531		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42759	72409	10063	20033	40202	58014	8357/		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42960	21710	10052	20035	40212	57013		82030	
BOCHOLT	21	406	41656	82109	10076	20049	40198	57011	71022	885//	
ESSEN	152	410	42960	21807	10043	20027	40209	57015		80001	
KAHLER ASTEN *	839	427	41/01	92413	10002	20002	48481	57015	74144		
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42965	21705	10057	20031	40213	57009		82030	
KASSEL	231	438	41256	61912	10036	20027	40221	57015	71022	86500	
GOETTINGEN	175	444	42562	72005	10044	20031	40215	57009		875//	
BRAUNLAGE	607	452	41330	82606	10015	20010	40213	57013	71011	886//	
AACHEN	202	501	42975	12007	10050	20028	40208	57016		80001	
NOERVENICH	117	502									
MUERBURG	627	510	41124	82408	10013	20008	40224	57018	71022	886//	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42958	31206	10003	21005	40222	57014		80001	
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	41210	81401	10040	20033	40228	57017	71022	886//	
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE *	921	544	42972	13012	10007	21032	48495	57013		80001	
TRIER-PETRISBERG	265	609	41956	00000	10015	20008	40230	57015	71011		
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	42946	00000	11009	21016	40237	57019			
KL-FELDBERG/TS. *	805	635	41/08	92009	10010	20010	48497	57017	74700		
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41003	61003	10010	20010	40235	57017	74141	86600	
DARMSTADT	108	639									
MUERZBURG	268	655	41/01	93404	10018	20016	40239	56012	74711		
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671	41225	80000	10026	20017	40242	57014	71022	886//	
BAMBERG	239	675	41/01	90000	11008	21011	40251	57009	74640		
HOF	567	685	41930	02206	10010	20003	40243	57017	71011		
WEIDEN	438	688	41905	01502	10002	20002	40252	57011	74611		
BERUS	363	704	41935	00703	10039	20037	40226	57018	71000		
THOLEY	396	706	41940	00501	10025	20013	40230	57018	71000		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41945	20601	10030	20023	40229	57017	71111	80001	
WEINBIET	553	724									
KARLSRUHE	112	727	41/01	90000	10042	20042	40238	57011	74740		
MANNHEIM	96	729	41/01	93302	10024	20024	40234	57013	74744		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42958	00000	10016	20001	40233	57014			
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41957	02403	10050	20037	40231	57013	71000		
OERRINGEN	276	742	41956	00901	10024	20017	40228	58017	71000		
WEISSENBURG	422	761	41957	03201	10016	20009	40238	58016	71011		
MUERNBURG	319	763	42958	00903	10016	20006	40245	57013			
REGENSBURG	366	776	41940	01602	10025	20018	40246	57014	71000		
GR. ARBER *	1437	791	42980	12517	11005	21049	48516	58016		80001	
FREIBURG	269	803	41957	00000	10051	20042	40225	57012	71000		
FREUDENSTADT *	797	815	42975	11904	10029	20017	48506	57014		80001	
KLIPPENECK *	973	818									
STOETTEN *	734	836	42960	11508	10045	20024	40233	57017		80001	
ULM	522	838	42960	00000	10010	20003	40242	58017			
AUGSBURG	441	852	41906	00000	10020	20013	40243	57018	74600		
NEUBURG/DONAU	381	853	41916	00202	11002	21017	40252	57016	71100		
LANDSBERG	623	857	41956	01705	10002	21008	40251	57016	71000		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41930	00000	10001	21016	40252	57017	71100		
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41959	01803	10015	20008	40250	57017	71100		
ERDING	462	869	41938	01402	10012	20001	40253	57019	71000		
MUEHLDOERF	401	875									
PASSAU	409	893	41915	00504	10010	20005	40251	57020	71000		
BREMENHARTEN	212	900	41004	02001	10011	20010	40234	57017	74600		
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	42989	02010	10098	21040	48528	57013			
KONSTANZ	443	929	42962	12902	10052	20046	40235	57008		80001	
KEMPTEN	705	946	46///	71204	10016	20009	40246	57009			
HEKINGEN	634	947	41956	11701	11004	21014	40255	57012	71000	80001	
OBERSTDOERF *	810	948	42986	00000	10000	21022	48508	57009			
ZUGSPITZE *	2960	961	42989	13411	11023	21071	47105	57005		80002	
HOHENPEISSENBERG *	977	962	42988	01805	10062	21021	48525	57008			
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42986	10000	11004	21009	40271	56012		80001	
WENDELSTEIN *	1832	980									

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 11

HOEHNENBEOBACHTUNGEN VOM FREITAG, DEN 7. NOVEMBER 1986

NUMMER 311

STATION YYGG	SCHLESWIG 0712			HANNOVER 0712			ESSEN 0712			STUTT GART 0712			MUENCHEN 0712			BERLIN 0712		
	HHHH	TTTDTD	DDFFF	HHHH	TTTDTD	DDFFF	HHHH	TTTDTD	DDFFF	HHHH	TTTDTD	DDFFF	HHHH	TTTDTD	DDFFF	HHHH	TTTDTD	DDFFF
	PPP	TTTDTD	DDFFF	PPP	TTTDTD	DDFFF	PPP	TTTDTD	DDFFF	PPP	TTTDTD	DDFFF	PPP	TTTDTD	DDFFF	PPP	TTTDTD	DDFFF
HPA																		
10	3042	-62		3049	-59	30 83	3061	-61		3072	-53	30 50	3080			3067	-60	31 76
20	2612	-64		2615	-59	29 50	2625	-57	29 49	2629	-56	31 32	2635	-51	32 30	2631	-59	30 39
30	2362	-62		2360	-60	30 36	2368	-59	29 21	2372	-58	32 28	2374	-55	32 24	2373	-56	31 30
50	2041	-60	30 22	2041	-56	31 31	2046	-59	29 28	2048	-58	33 27	2049	-58	34 22	2049	-56	32 30
70	1830	-60	32 31	1829	-59	33 27	1836	-61	30 24	1837	-59	33 26	1837	-59	34 35	1835	-54	33 35
100	1608	-63	32 36	1609	-63	33 35	1614	-61	30 35	1614	-63	32 29	1614	-61	35 37	1611	-59	33 40
150	1358	-65	32 45	1359	-67	32 45	1365	-68	30 42	1366	-67	34 38	1363	-65	34 49	1356	-61	-74 34 52
200	1184	-66	-68 32 47	1186	-66	-69 33 57	1193	-65	-77 29 44	1193	-66	-74 34 53	1190	-65	-69 35 63	1181	-66	-76 34 68
250	1046	-56	-59 32 51	1048	-56	-60 33 58	1054	-56	-69 30 42	1054	-56	-66 34 44	1051	-56	-60 35 67	1042	-55	-65 34 65
300	0927	-46	-48 31 54	0930	-47	-51 33 51	0935	-46	-61 30 38	0936	-46	-59 34 50	0933	-47	-51 35 60	0923	-47	-53 34 62
400	0728	-29	-31 31 53	0732	-29	-35 33 49	0737	-29	-46 29 53	0737	-30	-46 34 52	0735	-30	-34 34 54	0726	-32	-37 34 55
500	0564	-18	-19 30 48	0568	-17	-31 32 43	0573	-16	-35 29 39	0574	-17	-31 33 32	0572	-19	-25 35 37	0564	-21	-24 34 50
700	0305	-3	-22 29 32	0309	-2	-15 29 27	0312	-1	-17 26 24	0314	-2	-9 33 22	0313	-3	-19 36 30	0306	-5	-20 33 38
850	0150	2	-20 25 29	0153	2	-23 26 20	0155	5	-14 23 28	0157	4	-11 26 05	0157	2	-17 29 07	0153	-2	-5 31 24
1000	0019	7	4 22 13	0021	6	4 24 10	0023	7	4 21 08	0024			0025			0021	6	4 30 13
				009	-59	29 81				009	-53	30 50	012	-56	32 65			
				015	-59	30 85				019			027			003	-49	30 90
				023		30 30				023			030			003	-50	
				027	-59					033	-58	32 20	034	-56	32 24	004	-57	
				035	-62	30 36	010	-61		037	-54	34 15	040	-55	35 15	005		30 68
				043		33 31	017	-58		039		35 18	057	-59	34 23	006	-55	
	010	-62		050	-56	31 31	018	-55	29 52	055	-59	33 25	064	-57	01 18	008		31 87
	013	-59		056	-60	31 40	020	-57	29 49	063		34 25	077	-61	31 34	009	-61	
	020	-64		062		30 26	025	-54		082	-58		091	-58	35 27	015	-57	
	031	-61		068	-58	31 22	030	-59	29 21	091	-63	33 36	105	-62	34 37	020	-59	30 39
	040	-56		075	-62		036	-56		100		32 30	111		34 29	021		30 38
	050	-60	30 22	081		32 46	040			108	-62		119	-60		023	-55	
	053	-61		089		32 27	056		29 30	118	-66		141	-65		037	-58	32 26
	062	-58		102	-63		070	-61	30 24	129	-62	34 28	149	-65	34 48	038	-58	
	071	-61		111		34 34	083	-60		142	-67	33 35	160	-68	34 61	050	-56	32 30
	081	-58		125	-61	32 43	100	-61	30 35	157	-67		182	-68	-71 34 63	054	-58	
	087	-64		162	-70	33 46	120		30 30	169		34 54	214	-64	-68	071	-54	
	118	-62	32 36	175	-67	33 63	133	-64		180	-70	-78 34 54	236	-59	-63 35 68	087	-62	
	150	-65	32 45	187	-68	-72 33 60	164	-70	-81 30 48	232	-59	-68	297	-47	-52	100	-59	33 40
	172	-68	-70 32 51	232	-60	-64	185		29 52	266		34 41	347	-37	-44	102	-58	-84
	200	-66	-68 32 47	315	-44	-48	205	-65	-77 29 40	294	-47	-59	425	-27	-30	129		33 43
	250	-56	-59 32 51	337		33 51	280		30 42	377		34 55	544	-14	-22 35 32	131	-59	-80
	400	-29	-31 31 53	408	-28	-34	370		29 53	416		34 48	600		34 33	152	-61	-74
	462	-20	-22	450		32 50	518	-14	-33	468	-20	-38	619	-7	-21	180	-68	-77
	500	-18	-19 30 48	522	-15	-32	600		28 39	522	-16	-28	631	-8	-17 34 33	194	-67	-77 34 66
	588	-10	-29	593	-10	-23	688	-1	-18 26 25	559	-12	-25	657	-5	-18	206	-64	35 69
	600		30 40	600		30 32	720	-1	-16	593	-10	-17	671	-5	-12 35 33	490	-22	-25
	693	-3	-22	678	-3	-19 30 28	755	3	-13	600		33 26	700	-3	-19 36 30	600		34 46
	713	-3	-22	730	-2	-11	770	-2	-14	651	-4	-15	729		36 25	630		34 45
	773	1	-19 28 27	800		28 30	800		26 22	674	-4	-8	774	1	-20 35 18	638	-7	-14
	800		27 26	810	2	-12	810	5	-13	771	4	-9 33 13	794	0	-10 31 08	667	-7	-11
	820	1	-27	830	1	-22	870		22 30	795		31 05	800		31 08	693	-5	-22
	878	4	-14	885	4	-25	886	4	-15	800		31 05	829	2	-17	710	-5	-17
	900	0	0 24 27	913		26 24	904		23 27	806	2	-7 28 04	870		28 09	742	-3	-31
	910		24 25	915	4	-18	914	3	2	888		23 07	874	3	-16 27 10	784	-2	-30
	925	2	1 24 21	925	3	-6 26 25	925	4	2 23 24	898	6	-23 23 08	883	1	1	800		32 28
	956	5	2	940	1	1 26 25	950	3	3	924	4	2	925	4	2 26 07	840	-3	-6
	016	8	5 22 12	019	8	4 25 08	009	7	4 21 08	925	4	1 22 09	946	5	2	917		31 19
										959		21 06	960	6	2	925	2	-0 31 18
										991	9	3 12 04	972	9	3 25 03	021	8	5 30 11
TROPO-PAUSE	172	-68	-70 32 51	187	-68	-72 33 60	164	-70	-81 30 48	180	-70	-78 34 54	182	-68	-71 34 63	194	-67	-77 34 66
MAX-WIND				015	-59	30 85							236	-59	-63 35 68	003	-49	30 90
				175	-67	33 63										206	-64	35 69
30/50	0321			0319			0322			0324			0325			0324		
50/100	0433			0432			0432			0434			0435			0438		
100/200	0424			0423			0421			0421			0424			0430		
200/500	0620			0618			0620			0619			0618			0617		
500/1000	0545			0547			0550			0550			0547			0543		

Höhenwinde

STATION YYGG	SCHLESWIG 0718	HANNOVER 0718	ESSEN 0718	STUTT GART 0718	MUENCHEN 0718
PILOTEN GIPFEL- PUNKT KM	DDFFF 23.1	DDFFF 31.5	DDFFF 27.0	DDFFF 30.9	DDFFF 30.9
	DDFFF 31 20	DDFFF 30 77	DDFFF 27 14	DDFFF 30 75	DDFFF 31 85
30.9				30 75	31 85
26.4				30 42	32 42
23.7				32 23	33 24
20.7	31 26			34 22	2 23
18.3	31 31	32 32	28 31	33 25	34 25
15.9	31 40	32 40	31 23	34 23	34 38
13.5	31 42	32 49	29 29	33 34	34 41
12.0	31 41	32 50	28 40	33 43	34 52
10.5	31 40	31 39	27 35	32 37	33 50
9.0	31 37	32 42	27 32	33 32	34 39
7.2	31 39	31 46	27 35	33 37	35 46
5.4	31 35	31 38	27 40	33 38	34 43
4.2	30 27	32 23	28 26	32 31	33 31
3.0	30 30	31 25	27 18	30 17	32 23
2.1	29 31	29 25	25 11	29 14	28 9
1.5	28 32	29 25	28 10	27 11	29 13
0.9	26 34	25 27	25 19	22 6	17 4
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF
		3146 30 77		3090 30 75	3090 31 85

Europäischer Wetterbericht

Amblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 11		HOHENBEOBACHTUNGEN VOM FREITAG, DEN 7. NOVEMBER 1986					NUMMER 311											
STATION YYGG	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTT GART			MÜNCHEN			BERLIN		
	0700			0700			0700			0700			0700			0000		
	HHHH	TTTTDD	DDFFF ODER PPP	HHHH	TTTTDD	DDFFF ODER PPP	HHHH	TTTTDD	DDFFF ODER PPP	HHHH	TTTTDD	DDFFF ODER PPP	HHHH	TTTTDD	DDFFF ODER PPP	HHHH	TTTTDD	DDFFF ODER PPP
HPA																		
10				3059	-60	32 66	3066	-55		3068	-56	34 72	3067	-56	33 61			
20	2619	-58		2622	-55	32 47	2625	-55		2628	-57	34 41	2625	-55	36 46			
30	2362	-54		2363	-55	33 37	2368	-56		2369	-56	36 34	2368	-58	35 21			
50	2040	-58		2042	-59	31 37	2047	-59		2047	-61	33 21	2046	-60	35 16			
70	1827	-57		1831	-59	30 37	1835	-58	31 16	1837	-59	32 27	1836	-61	32 31			
100	1601	-58		1606	-58	31 55	1613	-60	31 20	1611	-59	33 45	1612	-59	33 41			
150	1349	-61	33 63	1354	-63	33 52	1362	-63	32 43	1360	-62	33 40	1362	-64	32 32			
200	1173	-67	-71 33100	1179	-67	-70 34 92	1189	-65	-69 32 80	1185	-66	-70 36 75	1186	-66	-72 35 82			
250	1036	-57	-62 33 93	1040	-57	-59 33 87	1051	-56	-61 31 71	1047	-58	-62 34 60	1048	-57	-64 35 77			
300	0918	-47	-52 33 90	0922	-47	-50 33 79	0932	-46	-51 31 65	0930	-48	-53 34 54	0930	-46	-54 34 73			
400	0721	-31	-36 32 76	0725	-31	-35 33 74	0734	-29	-37 32 65	0733	-32	-38 34 54	0731	-29	-38 34 67			
500	0559	-20	-23 33 67	0563	-20	-24 33 61	0571	-18	-28 31 57	0571	-20	-25 34 41	0569	-20	-23 33 43			
700	0303	-12	-13 32 44	0307	-8	-10 33 41	0313	-3	-10 30 31	0313	-4	-18 34 26	0312	-7	-25 33 34			
850	0152	-4	-4 31 33	0155	-3	-6 32 26	0158	1	-21 29 18	0159	-3	-3 30 12	0159	-2	-2 30 19			
1000	0021	6	3 29 17	0024	5	3 29 17	0027	4	3 25 10	0027	-3	-3 30 12	0027					
				012	-60								027	-59				
				025	-56								036	-57	35 17			
				029	-55								047	-60	33 29			
				035	-56	34 38							062	-59	36 16			
				040		31 35	007	-58		010	-56	34 72	047	-60	33 29			
				045	-61	32 16	011	-55		020	-57	34 41	062	-59	36 16			
				049		31 41	014	-57		024		34 38	069	-62	33 35			
	012	-62		054	-58		019	-55		026	-54	36 38	073		32 25			
	015	-59		065	-60		024	-58		035	-59	35 22	076		35 15			
	028	-58		075		29 34	024	-58		041	-56	34 17	083	-57				
	030	-54		078	-58	34 24	032	-55		052	-62		090	-59	33 36			
	033	-53		085	-56	34 29	042	-61		061		34 24	098	-58				
	036	-59		105		31 51	066	-57		065		32 32	116	-63				
	039	-58		109	-59	32 41	070	-58	31 16	070		32 27	125	-61				
	045	-60		131	-62	33 59	089	-62		080		34 15	137	-66	33 48			
	053	-57		147		32 50	100	-60	31 20	090	-55		145		32 38			
	058	-60		158	-63		106	-59		109	-63	33 49	158		33 27			
	063	-56		175	-67		127	-64	31 41	115		33 28	168	-61	35 49			
	067	-58		188		34 87	147	-61	32 40	123		34 33	187	-68	-74 35 75			
	095	-56		200	-67	-70 34 92	160	-69	32 56	134	-60	33 47	217	-63	-69 35 85			
	100	-58		224	-62	-65 34 93	180	-72	-76 32 71	156	-62	34 38	232	-61	-67			
	110	-62	32 52	270		31 67	215	-64	-68 32 82	178	-70	35 63	267	-53	-60			
	164	-61		316	-44	-49	270		31 67	200	-66	-70 36 75	393	-29	-39 34 69			
	188	-70	-74 33 95	422	-27	-31	316	-44	-49	213	-62	-66	449		35 54			
	200	-67	-71 33100	488	-20	-25	450	-22	-33 32 64	224	-63	-68	480		34 44			
	250	-57	-62 33 93	523	-20	-23	472	-22	-30	286		34 56	504	-20	-23			
	386	-33	-39	537	-19	-23 34 57	510	-17	-28	309		33 51	526		32 42			
	481	-22	-26	600		33 61	600	-12	-18 31 44	421		34 53	600		33 45			
	500	-20	-23 33 67	617		33 59	712		30 30	460	-23	-30 35 47	630	-8	-18 33 44			
	528	-18	-21	702	-8	-11	768	-4	-14	534	-17	-21	654	-9	-20			
	560		34 67	746	-6	-21	800		31 21	600		33 35	667	-8	-22			
	600		34 61	773	-8	-9 32 28	814	0	-23	633		33 32	714		32 29			
	635	-10	-11	800		32 27	835	-1	-22	728	-2	-18 34 26	734	-7	-32			
	712	-12	-13	882	-2	-5 31 26	882	-1	-22	767	-3	-25	789	-3	-18 29 22			
	800		31 35	915		31 26	904	1	-3	800		32 14	800		29 21			
	857	-3	-3	921	1	-0	925	2	0 27 18	832	1	-18	820	-5	-5			
	887	-1	-1	925	2	0 31 27	933	3	1	850	-3	-3 30 12	854	-2	-2			
	913		31 30	983	5	2 29 26	974	6	3 26 15	890		29 10	872		30 17			
	925	1	0 31 30	022	5	4 27 08	014	3	3 24 02	925	3	0 29 09	925	3	2 31 14			
	005	6	3							950	4	1	928	4	2 31 12			
	020	6	4 27 09							995	6	4 27 04	975	6	4 28 01			
TROPO-PAUSE	188	-70	-74 33 95	200	-67	-70 34 92	180	-72	-76 32 71	178	-70	35 63	137	-66	33 48			
MAX-WIND	200	-67	-71 33100	224	-62	-65 34 93	215	-64	-68 32 82	200	-66	-70 36 75	217	-63	-69 35 85			
30/50	0322			0321			0321			0322			0322					
50/100	0439			0436			0434			0436			0434					
100/200	0428			0427			0424			0426			0426					
200/500	0614			0616			0618			0614			0617					
500/1000	0538			0539			0544			0544			0542					

Höhenwinde

STATION YYGG	SCHLESWIG 0706	HANNOVER 0706	ESSEN 0706	STUTT GART 0706	MÜNCHEN 0706	BERLIN 0706
PILOTEN GIPFEL - KM	DDFFF 13.5	DDFFF 36.9	DDFFF 24.3	DDFFF 28.8	DDFFF 30.9	DDFFF 27.6
PUNKT - DDFFF	33 72	32 54	30 26	33 57	33 67	32 43
30.9		31 65			33 67	
26.4		32 33		34 49	35 39	32 41
23.7		31 30	30 27	34 20	1 30	32 29
20.7		32 28	30 30	35 23	34 19	32 26
18.3		32 35	30 36	32 31	35 26	32 38
15.9		33 54	30 27	33 41	34 46	34 48
13.5	33 72	34 72	30 50	34 17	34 39	34 70
12.0	33 78	33 78	30 69	35 61	35 66	34 84
10.5	33 63	33 78	30 60	34 41	34 74	34 82
9.0	32 67	33 65	30 56	34 59	34 67	34 80
7.2	32 61	33 56	30 53	34 56	35 63	34 68
5.4	33 52	34 46	30 37	34 47	35 53	34 53
4.2	32 44	32 41	29 34	34 29	34 42	33 43
3.0	31 39	32 44	28 30	34 25	34 32	33 30
2.1	31 28	32 30	27 22	34 14	30 18	33 35
1.5	29 24	28 17	27 19	32 11	29 23	32 30
0.9	27 21	25 13	24 14	26 5	30 21	31 24
MAXIMAL- WINDE						