

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage I

## BÖDENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 11

FREITAG DEN 19. DEZEMBER 1986

NUMMER 353

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDIFF	1STTT N	2STTT NODD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW	8NCCC 12	9LMH	18-24			
												FF-FF XI	GG		
HELGOLAND	4 015	11345	81222	10034	20027	49762	58116	60111	76976	877//		24	31		
LIST/SYLT	26 020	11230	81217	10011	20007	49788	57085	60051	77187	877//			29		
LECK	7 022	41220	81314	10009	20001	49802	57083		76976	877//					
HUSUM	28 026	41110	71210	10003	20003	49755	57100		77122	89//					
FLENSBURG/HEIERWIK	27 033	41435	81310	10020	20002	49815	58078		76986	8372/					
SCHLESWIG	43 035	11256	81208	10010	20007	49807	57088	60041	77187	877//					
HOHN	12 038	41135	81312	10004	21002	49808	57091		77376	877//					
KIEL-KRONSHAGEN	17 045														
KIEL-HOLTENAU	31 046	11257	81408	10017	20003	49826	57079	60031	76186	887//					
PUTTGARDEN	1 063	16/60	/1712	10038	20023	49838	57071	69931							
NORDERNEY	11 113												33		
BREMERHAVEN	7 129	11466	82119	10063	20050	49786	57103	60101	76162	8652/			30		
CUXHAVEN	5 131	11345	81416	10034	20030	49784	57107	60081	75862	877//			31		
HAMBURG, FLUGH.	16 147	11256	71414	10027	20015	49805	57100	60091	76562	877//			25		
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	11458	81411	10020	20010	49840	57085	60041	76362	877//					
EMDEN-HAFEN	5 203	11560	72328	10069	20026	49780	57084	60061	72162	87500		31	35		
OLDENBURG	11 215	41457	42520	10073	20040	49794	57082		72162	84800					
AHLHORN	49 218	41550	62516	10072	20050	49805	56073		72162	865//					
BREMEN, FLUGH.	3 224	11461	82318	10068	20055	49797	56090	60061	76162	885//		23	36		
SOLTAU	77 235														
LUECHOW	17 253	11458	81209	10040	20036	49842	57091	60031	76361	885//					
LINGEN	21 305												27	59	
MUENSTER	62 313	11470	72619	10073	20035	49837	55059	60061	72166	878//			29	52	
OSNABRUECK	95 317												28	64	
GUETERSLOH	72 320	11470	82718	10064	20041	49840	55060	60041	72996	8192/					
BAD SALZUFLEN	98 325														
HANNOVER, FLUGH.	56 338	11462	82314	10072	20063	49819	57098	60021	76166	8652/			26		
BRAUNSCHWEIG	81 348	11462	82111	10071	20047	49821	57109	69941	7616/	885//					
BERLIN-DAHLEM	51 381	11540	81506	10041	20037	49887	57078	60021	76361	887//					
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	11350	81506	10045	20038	49893	57069	60031	76161	8262/					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	11450	81607	10044	20035	49901	57069	60021	76361	8802/					
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	11782	82618	10064	20027	49881	55038	60051	76166	8457/		34	59		
BOCHOLT	21 406														
ESSEN	152 410	11460	82617	10063	20044	49877	55029	60091	72996	878//		35	68		
KAHLER ASTEN *	839 427	11262	82329	10042	20035	48198	57068	60011	79564	889//		31	53		
BAD LIPPSPRINGE	157 430											23	41		
KASSEL	231 438	11470	72010	10071	20057	49854	57079	60021	72065	878//			25		
GOETTINGEN	175 444														
BRAUNLAGE	607 452														
AACHEN	202 501	11675	82719	10074	20031	49905	58016	60021	76186	875//		28	60		
NOERVENICH	117 502	41565	82735	10074	20045	49903	57020		76366	885//					
MUERBURG	627 510												27	47	
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	11356	83030	10062	20036	49909	55023	60031	76365	885//		30	66		
KOBLENZ	70 515												26		
BAD MARIENBERG	547 526														
GIESSEN	186 532	11570	81912	10102	20075	49889	57067	60071	72162	875//					
BAD HERSFELD	212 542														
WASSERKUPPE *	921 544	11/00	92428	10042	20042	48246	57048	60031	76164			29	48		
TRIER-PETRISBERG	265 609	11481	82315	10088	20060	49931	57032	60041	72166	875//		21	39		
DEUSELBACH	480 615											32	52		
PFERDSFELD	396 626	41559	82622	10076	20056	49934	57030		76166	885//					
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	11/05	92719	10049	20049	48256	57039	60071	76164			43			
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	11262	82615	10093	20078	49925	57030	60121	76166	8452/					
DARMSTADT	108 639														
MUERZBURG	268 655	11360	82217	10095	20084	49921	57051	60091	76366	875//		21	35		
BAD KISSINGEN	262 658														
COBURG	337 671														
BAMBERG	239 675														
HOF	567 685	11460	82317	10046	20040	49921	57067	60051	76166	8272/		31			
WEIDEN	438 688	11462	82110	10064	20058	49940	57072	60051	76322	875//					
BERUS	363 704												31	48	
THOLEY	396 706												23	41	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	11460	82716	10096	20077	49960	57028	60101	76366	877//		33			
WEINBIET	553 724											41	60		
KARLSRUHE	112 727	11358	82220	10089	20031	49962	56035	60121	78186	888//		44			
MANNHEIM	96 729														
STUTTGART, FLUGH.	396 738	11562	82514	10093	20074	49967	57038	60071	76366	8252/					
STUTTGART/SCHNARREN	314 739	11765	82010	10098	20080	49967	57039	60041	76366	8802/					
OEHRINGEN	276 742	11556	82513	10098	20087	49948	57037	60101	76366	887//		33			
WEISSENBURG	422 761	11465	82414	10078	20062	49962	57039	60061	76366	8372/		34			
MUERNBERG	319 763	11465	82113	10091	20076	49942	57051	60071	76162	8572/		25			
REGENSBURG	366 776	11365	82309	10069	20063	49967	57064	60051	76162	877//					
GR. ARBER *	1437 791														
FREIBURG	269 803	11572	82229	10113	20077	49998	57039	69971	76166	888//		30	50		
FREUDENSTADT *	797 815														
KLIPPENECK *	973 818												25	39	
STOETTEN	734 836	11368	82430	10077	20058	49964	57041	60041	76166	888//		30	47		
ULM	522 838														
AUGSBURG	461 852	11575	82422	10084	20070	49990	57035	60081	72162	8552/		24	37		
NEUBURG/DONAU	381 853	41470	82416	10076	20049	49996	57051		76166	888//					
LANDSBERG	623 857	41558	82424	10082	20047	49993	57043		76366	8452/					
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	41584	82417	10083	20057	49991	57044		76166	8212/					
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	11580	82525	10087	20061	49992	57048	60051	76162	8252/		25	43		
ERDING	462 869	41465	82416	10084	20053	49988	57052		76162	8452/					
MUEHLDORF	401 875														
PASSAU	409 893	11560	82007	10046	20044	49999	57062	60111	76362	885//					
BREMGARTEN	212 900	41470	82324	10111	20096	40018	57031		76062	885//					
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	11/00	92557	10028	20028	48319	57035	60261	76576			64	96		
KONSTANZ	443 929	11470	82119	10090	20079	40018	57040	60051	76366	888//		43			
KEMPTEN	705 946														
HEMMINGEN	634 947	41457	82424	10064	20050	40007	57043		76366	8652/					
OBERSTDORF *	810 948														
ZUGSPITZE *	2960 961	11/01	92557	11059	21059	47892	57028	60071	77174			61115			
HOHENPEIßENBERG *	977 962	11560	82333	10056	20044	48332	56037	60021	76162	8352/		34	53		
GARNISCH-PARTENK.	719 963														
WENDELSTEIN *	1832 980														

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	SAPPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	41460	72327	10062	20045	49670	56092	72176	875//	32 47
LIST/SYLT	26 020	41118	80619	10005	20005	49713	57075	77177	877//	22 30
LECK	7 022	41906	91214	10005	21001	49715	57087	77377		
HUSUM	28 026	41358	81611	10020	20011	49703	57096	76177	885//	
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	41230	81114	10003	21009	49726	57089	79377	877//	
SCHLESWIG	43 035	41140	81410	10011	20008	49719	57087	76177	877//	
HOHN	12 038	41345	81910	10018	20011	49727	57081	76877	875//	
KIEL-KRONSHAGEN	17 045									
KIEL-HOLTENAU	31 046	41258	81708	10010	20000	49738	57087	72276	887//	
PUTTGARDEN	1 063	46/50	/1219	10014	20011	49753	57085			21 32
NORDERNEY	11 113									44 62
BREMERHAVEN	7 129	41470	82230	10045	20025	49730	58056	76082	878//	31 49
CUXHAVEN	5 131	41460	82119	10040	20027	49711	57073	75881	877//	22 40
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41568	82419	10044	20015	49747	57057	72586	85500	23 41
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	41458	71910	10034	20023	49757	57082	72176	878//	27
EMDEN-HAFEN	5 203	41560	82537	10041	20017	49756	57024	76186	875//	39 47
OLDENBURG	11 215	41356	72427	10041	20014	49757	57037	76198	875//	
AHLHORN	49 218	41550	72530	10042	20017	49781	57025	78092	878//	
BREMEN, FLUGH.	3 224	41557	82426	10043	20018	49763	57034	76186	885//	29 51
SOLTAU	77 235									
LUECHOW	17 253	41475	62415	10064	20029	49786	57055	72162	86800	31
LINGEN	21 305									
MUENSTER	62 313	41462	72834	10031	20012	49849	53021	78781	878//	34 62
OSNABRUECK	95 317									
GUETERSLOH	72 320	41580	32728	10056	21011	49844	53004	72581	83200	
BAD SALZUFLEN	98 325									
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41460	82722	10055	20016	49808	57012	76366	8652/	22 54
BRAUNSCHWEIG	81 348	41570	62616	10065	20005	49803	57018	70296	84830	46
BERLIN-DAHLEM	51 381	41356	82407	10055	20051	49811	56074	76366	8672/	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41357	82013	10059	20053	49807	56085	76366	8662/	28
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41256	82011	10055	20047	49814	56086	76566	886//	25
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41682	32726	10059	21020	49900	53019	70161	83500	29 54
BOCHOLT	21 406									
ESSEN	152 410	41370	82825	10037	20007	49894	52015	76086	878//	35 54
KAHLER ASTEN *	839 427	41581	72628	11018	21038	48202	53012	70297	875//	33 69
BAD LIPPSPRINGE	157 430									27 57
KASSEL	231 438	41480	62509	10056	21009	49858	50003	70198	868//	21 47
GOETTINGEN	175 444									
BRAUNLAGE	607 452									
AACHEN	202 501	41584	72713	10052	21033	49930	53022	70362	875//	21 51
NOERVENICH	117 502	41582	32824	10058	21016	49918	53016	70161	83200	
MUERBURG	627 510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	41582	32823	10067	21009	49907	55001	70261	83200	27 50
KOBLENZ	70 515									
BAD MARIENBERG	547 526									
GIESSEN	186 532	41574	52619	10060	20017	49902	53014	70182	85500	29 50
BAD HERSFELD	212 542									
WASSERKUPPE *	921 544	41/00	92824	11007	21007	48225	55017	79498		33 62
TRIER-PETRISBERG	265 609	41681	72718	10058	21021	49954	53019	70262	875//	23 53
DEUSELBACH	480 615									
PFERDSFELD	376 626	41661	32818	10041	20007	49940	53009	72161	83500	
KL. FELDBERG/TS. *	805 635	41286	42925	10003	21010	48230	57021	70186	84800	27 70
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	41581	52618	10066	20012	49914	57012	72162	81530	28 51
DARMSTADT	108 639									
MUERZBURG	268 655	41359	82923	10054	20032	49917	55009	79566	889//	27 52
BAD KISSINGEN	262 658									
COBURG	337 671									
BAMBERG	239 675									
HOF	567 685	41570	82515	10059	20042	49867	57047	76166	875//	25 49
WEIDEN	438 688	41460	82112	10076	20068	49895	57040	76366	875//	
BERUS	363 704									
THOLEY	396 706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	41470	82620	10087	20061	49936	57024	76166	8682/	21 36
WEINBIET	553 724									
KARLSRUHE	112 727	41580	82821	10074	20036	49958	55005	76186	885//	28 53
MANNHEIM	96 729									
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41568	82719	10070	20043	49953	57017	76366	8252/	27 28
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	41762	82316	10076	20057	49950	58024	76366	8802/	25 44
OEHRINGEN	276 742	41557	82517	10080	20064	49919	57031	76366	887//	36
WEISSENBURG	422 761	41460	82720	10072	20051	49929	56033	76366	875//	22 32
MUERZBURG	319 763	41465	82217	10085	20069	49905	57036	76366	8552/	27
REGENSBURG	366 776	41462	82413	10084	20074	49911	57051	76366	877//	
GR. ARBER *	1437 791	41/00	92333	10007	20005	48256	57035	76174		34 53
FREIBURG	269 803	41476	82411	10083	20042	49992	55010	76166	888//	30 52
FREUDENSTADT *	797 815									
KLIPPENECK *	973 818									
STOETTEN	734 836	41365	82528	10050	20039	49946	55026	76166	888//	40 54
ULM	522 838									
AUGSBURG	461 852	41580	82423	10085	20071	49943	57044	76162	8552/	28 43
NEUBURG/DONAU	381 853	41459	82922	10071	20039	49929	55036	78065	888//	
LANDSBERG	623 857	41570	72426	10074	20050	49947	57044	76166	875//	
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	41584	82427	10087	20053	49940	57047	76166	885//	
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	41582	72426	10089	20053	49942	57047	72166	86831	26 38
ERDING	462 869	41680	82420	10094	20051	49933	57050	70262	8652/	
MUEHLDORF	401 875									
PASSAU	409 893	41560	82407	10058	20054	49945	57050	76166	885//	
BREMEN	212 900	41560	82411	10089	20068	40001	56018	76166	885//	
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	41/00	92743	10001	20001	48310	57005	76976		67 97
KONSTANZ	443 929	41770	82220	10092	20073	49967	57047	76366	885//	22 46
KEMPTEN	705 946									
MEMMINGEN	634 947	41458	82529	10068	20042	49955	58047	76166	885//	
OBERSTDORF *	810 948									
ZUGSPITZE *	2960 961	41/01	92654	11057	21057	47857	57031	77174		62114
HOHENPEISSENBERG *	977 962	41982	22333	10051	20028	48287	57049	70261	80002	33 50
GARMISCH-PARTENK.	719 963									
WENDELSTEIN *	1832 980	42989	82246	10008	21008	48289	57035	80007		51 79

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

\* Bergstation

STATION	06 UHR UTC										00-06			06			V.T.				
	HOEHE III	IHVV RX	NDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7MWWW 12	8NCCC HLMH	FF-XX	2STTT GG	2STTT NNNN	3ESTT NMMH	3ESTT NMMH	4ESSS NGG	7RRRT R	94SSS R			
HELGOLAND	4	015	11462	83429	10038	20017	49738	53068	60152	76076	877//	32	47	20029	20065	32002		70162	94031		
LIST/SYLT	26	020	11358	70136	10013	20010	49736	52023	60142	76877	877//	36	47	20003	20049	3/000	43002	70162	94026		
LECK	7	022	43///	////										20005		3/000	43003	70172	94019		
HUSUM	28	026	43///	////										20006	20046	3/101	41997	71392	94018		
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	43///	////										20002		37000	44002	70132			
SCHLESWIG	43	035	11357	70105	10013	20012	49688	55031	60112	72176	875//			20003	20044	3/000	42001	70152	94017		
HOHN	12	038	43///	////										20002		3/100	42001		94030		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	11360	80904	10017	20010	49679	57066	60142	76876	877//			20005	20046	3/000	42002	70182	94015		
KIEL-HOLTENAU	31	046	11360	81204	10018	20006	49689	57049	60142	7616/	887//			20006	20047	3/000	46997	70142	94016		
PUTTGARDEN	1	063	16/60	19111	10032	20025	49698	57055	60112					24	34	20007		3/000	70132	94019	
NORDERNEY	11	113	11458	83332	10047	20015	49772	52060	60102	76086	877//			49	62	20040	20061	32003	70112	94013	
BREMERHAVEN	7	129	11462	82935	10043	20026	49736	53006	60132	75886	875//			41	64	20040	20059	32003	70132	94029	
CUXHAVEN	5	131	11462	83033	10032	20013	49703	55008	60132	78087	875//			33	55	20030	20056	31002	70142	94012	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11457	82726	10031	20016	49684	57063	60132	76986	887//			27	51	20022	20057	32002	70142	94031	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11360	82118	10027	20015	49693	57064	60132	76172	887//			35	20022	20048	32000	70172	94016		
EMDEN-HAFEN	5	203	11558	83020	10040	20024	49789	53033	60092	76186	875//			39	47	20040	20057	31004	70092	94026	
OLDENBURG	11	215	43///	////										20021			32002	70172	94029		
AHLHORN	49	218	43///	////										20019	20061		32001	70102	94015		
BREMEN, FLUGH.	3	224	11350	82529	10019	20012	49758	55005	60112	76987	887//			33	52	20019	20061	32002	70112	94017	
SOLTAU	77	235	11320	82427	10020	20010	49744	57036	60112	76986	885//			27	55	20020	20050	32001	70132	94010	
LUECHOW	17	253	11458	82326	10032	20016	49745	57041	60072	76161	875//			27	46	20031	20055	31002	70092	94022	
LINGEN	21	305	11568	82718	10015	20008	49831	55000	60082	76176	875//			27	56	20013	20072	31000	70082	94010	
MUNSTER	62	313	11356	82624	10021	20012	49852	53002	60092	78381	879//			34	62	20021	20071	32001	70092	94004	
OSNABRUECK	95	317	11335	82723	10016	20004	49829	53002	60092	77382	877//			26	53	20016	20067	32001	70092	94012	
GUETERSLOH	72	320	11450	82632	10025	20009	49849	52004	60052	78382	887//					20025		31001	70052		
BAD SALZUFLEN	98	325	11570	72725	10044	21034	49827	55000	60072	70298	878//			25	57	20032	20063	31002	70082	94009	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11565	82525	10043	21008	49786	57022	60052	76166	885//			27	56	20024	20058	31002	70052	94007	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11575	72528	10047	21018	49789	57015	60062	70298	878//			28	54	20032	20057	32002	70072	94023	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11480	72411	10035	20015	49799	58013	60122	72761	875//			39	20033	20047	31002	70152	94006		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11775	72517	10035	20012	49794	55013	60122	72376	875//			24	46	20035	20051	31000	70142	94006	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11580	72615	10041	20016	49798	56016	60152	72987	8683//			24	38	20039	20052	31002	70192	94006	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11482	72617	10024	20002	49913	52012	60052	76076	875//			29	54	20024	20081	31001	70082	94000	
BOCHOLT	21	406	11465	82824	10035	20007	49885	52012	60062	7036/	875//			32	56	20028	20075	31002	70062	94000	
ESSEN	152	410	11570	72624	10023	21001	49910	52014	60092	72686	878//			35	54	20013	20071	32001	70112	94000	
KAHLER ASTEN	839	427	11708	92526	11031	21053	48207	53009	60032	77196				33	69	21031	20010	3/104	44014	70112	94000
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11575	52526	10034	21028	49858	53007	60072	70381	85200			27	57	20024	20061	31002	70092	94009	
KASSEL	231	438	11580	62516	10020	21060	49870	50008	60062	70298	88800			21	47	20016	20056	31001	70072	94000	
GOETTINGEN	175	444	11570	32720	10036	21045	49836	50000	60072	70196	82530			48	20025	20059	31001	70082	94010		
BRAUNLAGE	607	452	11480	72522	11003	21045	49830	56008	60112	70286	875//			25	62	21003	20017	3/101	44021	70172	94002
AACHEN	202	501	11584	62616	10017	21003	49951	52018	60032	72661	86800			22	51	20015	20098	31000	4/998	70071	94000
NOERVENICH	117	502	43///	////										20025			31001	70042	94009		
MUERBURG	627	510	11486	42719	10002	21074	49951	53011	60062	7018/	83101			22	47	20002	20054	34101	70092	94002	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11584	62721	10042	21018	49925	52016	60032	72166	86800			27	50	20033	20084	31003	70072	94000	
KOBLENZ	70	515	12570	52921	10050	21053	49936	52012	60022		85800			24	59	20050	20083	31///	70042	94004	
BAD MARIENBERG	547	526	11584	72617	10005	21049	49919	53009	60072	78598	8623//			21	58	20004	20038	31100	4/998	70092	94002
GIESSEN	186	532	11574	62723	10044	21051	49919	52016	60082	70381	86800			29	50	20044	20064	31002	70082	94005	
BAD HERSFELD	212	542	11575	73014	10038	21049	49890	53020	60042	7038/	8453//			21	44	20031	20059	31001	70052	94000	
WASSERKUPPE	921	544	11482	42822	11021	21034	48224	55000	60062	70398	84800			33	62	21022	20008	3/103	44006	70112	94000
TRIER-PETRISBERG	265	609	11681	62722	10046	21025	49974	52017	60082	70162	8427//			23	53	20046	20086	31004	70142	94000	
DEUSELDACH	480	615	11484	72824	10025	21030	49964	53015	60072	70162	85248			38	64	20025	20078	31002	70122	94000	
PFEDRSFELD	396	626	43///	////												20030		31001	70172		
KL. FELDBERG/TS.	805	635	11285	42823	11013	21053	48242	52017	60082	70186	82841			27	70	21013	20024	35102	41997	70112	94000
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	11584	52619	10049	21024	49943	52027	60142	70262	84801			28	51	20049	20076	31004	70162	94003	
DARMSTADT	108	639	11581	62619	10055	21032	49948	53017	60082	70186	85201			26	52	20055	20076	31003	70122	94004	
WUERBURG	268	655	11565	72628	10048	21032	49926	51008	60192	70196	8271//			29	54	20048	20057	32003	70202	94000	
BAD KISSINGEN	262	658	11584	32408	10039	21031	49909	53002	60192	70196	83100			29	20039	20055	31001	70222	94000		
COBURG	337	671	11480	22807	10032	21016	49905	52002	60142	70186	82100			38	20031	20048	32000	70192	94000		
BAMBERG	239	675	11575	72810	10048	20003	49922	52021	60182	70298	875//			21	47	20037	20058	31002	70202	94000	
HOF	567	685	11575																		

09 UHR UTC

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

STATION	HOEHE III	IIHVV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	ERDBODENTEMP.			
	RX			N	NDDD			12	HLMH	XX GG	05	10	20	50
											STTT	STTT	STTT	STTT
											N	N	N	N
MELGOLAND	4 015	41465	83520	10049	20022	49823	52085	76062	8522/	32 50				
LIST/SYLT	26 020	41470	83624	10026	20014	49810	52074	72176	8112/	34 43				
LECK	7 022													
HUSUM	28 026													
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033													
SCHLESWIG	43 035	41456	83419	10014	20002	49775	52087	76872	877//	32			0023	0028 0033 0051
HOHN	12 038													
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	41360	83412	10020	20011	49747	53068	76876	877//				0009	0016 0028 0048
KIEL-HOLTENAU	31 046	41458	83524	10031	20006	49756	52068	76887	877//	24 34			0009	0019 0028 0049
PUTTGARDEN	1 063	46760	73111	10038	20026	49712	52014							
NORDERNEY	11 113	41458	73234	10053	20031	49841	52069	72586	862//	36 50			0039	0041 0045 0053
BREMERHAVEN	7 129	41468	83330	10052	20023	49814	52078	72162	878//	37 56				
CUXHAVEN	5 131	41468	83332	10037	20019	49814	52101	72582	8682/	37 56			0031	0033 0040 0049
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41370	73217	10019	20006	49763	52079	76187	875//	26 43			0028	0032 0041 0052
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	41358	83014	10025	20016	49726	52033	72162	887//	33			0019	0022 0031 0041
EMDEN-HAFEN	5 203	41465	72921	10044	20017	49857	52068	72586	878//	23 41			0040	0042 0045 0051
OLDENBURG	11 215													
AHLHORN	49 218													
BREMEN, FLUGH.	3 224	41465	72823	10036	20021	49821	52063	76176	875//	30 46			0029	0037 0042 0049
SOLTAU	77 235	41480	82820	10032	20018	49791	53047	76076	885//	27 47			0022	0024 0035 0046
LUECHOW	17 253	41457	82724	10023	20011	49743	55003	76976	885//	31 49			0029	0034 0039 0048
LINGEN	21 305	41480	72921	10035	20019	49896	52065	76176	878//	26 48			0032	0041 0055 0058
HUENSTER	62 313	41458	82724	10036	20013	49909	52058	78386	879//	25 48			0025	0035 0040 0061
OSNABRUECK	95 317	41463	82821	10028	20012	49878	52049	76176	875//	25 50			0023	0026 0043 0054
GUETERSLOH	72 320	41358	82827	10040	20014	49898	52049	78076	8782/					
BAD SALZUFLEN	98 325													
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41145	82620	10010	20004	49828	52041	76976	887//	27 52			0033	0040 0045 0058
BRAUNSCHWEIG	81 348	41358	82614	10020	20005	49805	53015	76877	885//	22 58			0021	0029 0038 0046
BERLIN-DAHLEM	51 381	41560	82417	10043	21030	49768	57030	76882	885//	22 45			0030	0033 0035 0040
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41559	82531	10035	21027	49762	58032	76886	8652/	31 54				
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41575	82523	10044	21031	49772	57026	78382	878//	27 47			0033	0035 0038
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41582	72719	10040	20002	49956	52043	72186	875//	25 41			0033	0039 0051 0061
BOCHOLT	21 406	41480	72922	10043	20008	49936	52051	70162	878//	30 59			0035	0042 0050 0056
ESSEN	152 410	41470	82727	10034	21012	49952	52042	70182	8212/	31 53			0024	0032 0046 0055
KAHLER ASTEN	839 427	41702	92625	11028	21032	48229	52024	77374		31 54			0002	0005 0008 0020
BAD LIPPSPRINGE	157 430	41250	82621	10013	20008	49892	52032	76887	882//	29 46			0022	0029 0039 0053
KASSEL	231 438	41256	82514	10014	21001	49890	53019	77182	875//	42			0016	0023 0040 0049
GOETTINGEN	175 444	41450	82519	10015	21005	49859	52021	77172	885//	22 48			0024	0032 0040 0046
BRAUNLAGE	607 452	41703	92614	11017	21019	49840	53002	77372		22 49			0001	0008 0015 0031
AACHEN	202 501	41580	62619	10026	21017	49988	52037	70282	86800	22 43			0033	0040 0052 0060
NOERVENICH	117 502													
MUERBURG	627 510	41457	82613	11009	21036	40001	52044	78581	872//	40			0013	0017 0029 0038
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	41470	72615	10036	21003	49972	52047	76072	87802	23 49			0030	0041 0050 0065
KOBLENZ	70 516	41575	72714	10032	21005	49989	52051	72522	872//	22 38				
BAD MARIENBERG	547 526	41565	62617	11003	21024	49962	52037	78582	86200	21 46			0006	0015 0022 0031
GIESSEN	186 532	41480	72827	10036	21023	49944	52024	72272	878//	28 55			0034	0036 0049 0060
BAD HERSFELD	212 542	41467	73019	10024	21006	49915	53022	77172	875//	21 38				
WASSERKUPPE	921 544	41365	83025	11034	21044	48243	52025	77072	875//	30 42			0036	0044 0050
TRIER-PETRISBERG	265 609	42582	72721	10033	21053	40023	52045		878//	21 44			0037	0042 0056 0065
DEUSELBACH	480 615	41486	72821	10013	21051	40013	52044	70382	87201	29 46			0023	0035 0042 0046
PFERDSFELD	396 626													
KL.FELDBERG/TS.	805 635	41360	73023	11018	21032	48269	52031	78581	872//	25 55			0006	0008 0017
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	41483	62627	10039	21019	49974	52030	72682	86801	27 38			0036	0040 0051 0056
DARMSTADT	108 639	42584	62619	10046	21035	49990	52041	83802		23 38			0043	0049 0054 0057
MUERZBURG	268 655	41484	52531	10040	21046	49961	52033	72682	85900	31 51			0032	0041 0047 0047
BAD KISSINGEN	262 658	41484	72515	10038	21068	49940	52029	71611	879//	34			0024	0032 0041 0042
COBURG	337 671	42580	73012	10028	21064	49934	52027	872//		41			0026	0026 0034 0033
BAMBERG	239 675	42582	73018	10042	21054	49952	52028	86230		36			0036	0041 0042 0038
HOF	567 685	41570	72727	10005	21041	49915	53012	78581	878//	27 52			0010	0017 0022 0029
WEIDEN	438 688	42582	72519	10028	21035	49941	52016	872//		32			0022	0030 0034 0034
BERUS	363 704	41484	52619	10007	20000	40039	52042	72998	84931	27 44			0033	0031 0050 0051
THOLEY	396 706	41480	72616	10010	21019	40024	52041	70288	872//	41			0028	0043 0048 0049
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	41280	72815	10007	21006	40036	52043	72682	86961	35			0030	0042 0051 0054
WEINBIET	553 724	41475	62629	10001	21023	40014	52040	70182	85831	33 50				
KARLSRUHE	112 727	41484	62721	10035	20000	40032	52048	78082	8427/	22 40			0049	0054 0062 0065
MANNHEIM	96 729	41582	42816	10050	21020	40009	52043	70161	83201	32			0044	0054 0059 0059
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41481	72824	10030	21018	40019	52035	70382	84812	24 40				
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	41584	72521	10039	21025	40016	52035	70282	878//	28 42			0044	0050 0053 0055
OEHRINGEN	276 742	42582	72616	10035	21012	49997	52039	85202		40			0044	0050 0053 0053
WEISSENBURG	422 761	41484	62620	10024	21015	49982	52032	70382	86901	23 40			0033	0041 0044 0041
MUERNSBERG	319 763	41470	72420	10044	21041	49969	52033	78522	878//	26 41			0038	0044 0050 0051
REGENSBURG	366 776	42584	72714	10036	21020	49969	53027	8587/		32			0035	0034 0028 0032
GR. ARBER	1437 791	41700	92437	11045	21051	48254	50018	78574		43 62				
FREIBURG	269 803	41572	72315	10023	21001	40084	52056	72586	878//	25 41			0058	0064 0066 0073
FREUDENSTADT	797 815	41482	82722	11011	21020	48338	52031	73773	878//	27 46			0007	0010 0017 0028
KLIPPENECK	973 818	41702	92913	11023	21									

STATION	12 UHR UTC											06-12 FF-FF XX GG
	HOEHE	III	IIHV	NDFF	1STT	2STT	4PPP	SAPP	6RRR	7WWW	8NCC	
		RX		N	NDD		R	12	HLMH			
HELGOLAND	4	015	11470	83312	10049	20022	49879	52056	60011	72586	8681/	32 50
LIST/SYL	26	020	11568	83521	10040	20020	49863	52053	69931	70276	8352/	34 43
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	11457	83315	10019	20004	49840	52064	60011	76172	875//	34
HÖHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	11362	83312	10024	20015	49829	52082	60041	76176	877//	29
KIEL-HOLTENAU	31	046	11465	83319	10028	20007	49834	52076	60031	76176	875//	25 37
PUTTGARDEN	1	063	16760	73535	10031	20022	49783	52071	69961			36 45
NÖRDERNEY	11	113	11458	73327	10051	20017	49892	52051	60021	72586	85232	36 50
BREMERHAVEN	7	129	11465	83424	10040	20024	49879	52065	60011	76165	878//	37
CUXHAVEN	5	131	11465	83421	10042	20022	49871	52057	69921	72582	8582/	37 56
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11465	73316	10029	20009	49843	52080	60021	76187	875//	26 43
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11356	83216	10014	20008	49811	52085	60051	76376	887//	33
EMDEN-HAFEN	5	203	11468	72818	10051	20019	49903	52046	60021	78086	84202	24 41
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	11465	72920	10035	20020	49883	52062	60061	72586	873//	30 46
SOLTAU	77	235	11462	83014	10035	20021	49866	52074	60061	76176	875//	27 47
LUECHOW	17	253	11460	83017	10030	20016	49813	53070	60071	76176	885//	31 49
LINGEN	21	305	11484	62814	10047	20012	49935	52039	60031	70276	86802	26 48
MUENSTER	62	313	11475	72619	10045	20010	49944	52035	60041	70286	86831	25 48
OSNABRUECK	95	317	11481	72716	10038	20002	49927	52049	60061	70187	86201	25 50
GUETERSLOH	72	320	11580	72722	10043	20007	49943	52045	60061	72587	878//	
BAD SALZUFLEN	98	325										23
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11256	82829	10031	20020	49879	52051	60111	76976	887//	29 52
BRAUNSCHWEIG	81	348	11258	82823	10017	20010	49863	52058	60051	76176	887//	26 58
BERLIN-DAHLEM	51	381	11456	82716	10020	20011	49774	53005	60031	76987	885//	22 45
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11356	82825	10020	20010	49766	53003	60021	76987	8672/	32 54
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11350	82827	10023	20009	49762	55010	60051	76987	877//	30 47
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11365	82618	10027	20013	49981	52025	60021	76887	885//	25 41
BOCHOLT	21	406	11365	82714	10036	20022	49963	52027	69911	78086	888//	30 59
ESSEN	152	410	11463	72419	10018	20011	49979	52026	69971	72287	878//	31 53
KAHLER ASTEN *	839	427	11705	92624	11026	21032	48257	51032	60061	77387		31 54
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11470	82719	10033	21006	49942	52050	60031	72187	888//	29 46
KASSEL	231	438	11583	72719	10039	21031	49926	52037	60011	70287	8527/	23 47
GOETTINGEN	175	444	11575	72717	10032	21005	49901	52042	60031	76076	8551/	22 48
BRAUNLAGE	607	452	11701	92716	11010	21011	49883	52042	60131	77374		22 49
AACHEN	202	501	11465	82617	10028	21007	49999	50011	69911	78588	888//	23 45
NOERVENICH	117	502										
KOERNBURG	627	510	11340	72714	11011	21018	40012	51009	69941	78581	872//	40
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11470	72715	10037	20006	49992	52020	69931	72387	878//	24 49
KOBLENZ	70	515	11575	82708	10040	21009	40005	51016	69901	70282	872//	22 41
BAD HARIENBERG	547	526	11212	82613	11012	21012	49990	52025	69991	78684	882//	21 46
GIESSEN	186	532	11560	72614	10020	20006	49982	52036	69921	77176	875//	28 55
BAD HERSFELD	212	542	11470	73013	10032	21013	49953	52037	69921	77872	878//	21 39
WASSERKUPPE *	921	544	11703	92730	11034	21034	48272	52032	69921	77172		30 45
TRIER-PETRISBERG	265	609	11570	72520	10036	21026	40033	53011	69911	72682	873//	21 44
DEUSELBACH	480	615	11445	72624	10014	21024	40026	50012	69901	78682	873//	29 46
PFERDSFELD	396	626										
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	11706	92922	11029	21029	48282	51017	69931	78584		25 55
FRANKFURT/H, FLUGH.	111	637	11462	72524	10050	21032	49996	52023	69901	78382	878//	27 42
DARMSTADT	108	639	32483	72520	10049	21030	40008	51018		878//		23 38
WUERZBURG	268	655	11484	52531	10042	21058	49987	52024	69901	70182	84802	33 54
BAD KISSINGEN	262	658	11566	82518	10034	21051	49969	52028	69901	78581	867//	21 37
COEBURG	337	671	31470	82913	10028	21049	49960	52025		71411	872//	42
BAMBERG	239	675	32582	73021	10039	21044	49982	52029			872//	22 45
HOF	567	685	11320	82725	11003	21026	49940	52021	69961	77387	877//	30 55
WEIDEN	438	688	11580	82822	10024	21039	49968	52024	69901	77822	888//	24 38
BERUS	363	704	11482	72623	10024	21014	40052	50014	60021	70298	878//	28 48
THOLEY	396	706	11475	72720	10020	21037	40043	51020	69911	72788	872//	21 43
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11475	72718	10027	21025	40051	50017	69941	72682	873//	35
WEINBIET	553	724	11280	72631	11005	21013	40027	50010	69951	72682	86362	33 56
KARLSRUHE	112	727	11480	72620	10050	21017	40049	51018	69911	78082	872//	22 40
MANNHEIM	96	729	11582	72716	10060	21022	40026	50017	69901	70361	878//	32
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11265	72723	10023	21027	40053	52031	60011	78598	878//	26 40
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	11581	72525	10032	20011	40053	51033	69931	78598	8636/	34 55
OERINGEN	276	742	11558	72518	10029	21019	40026	52027	69901	78522	879//	21 47
WEISSENBURG	422	761	11584	62721	10022	21035	40016	52032	69901	72682	84203	24 44
NUERNBERG	319	763	11480	72324	10037	21037	49996	52031	69921	78782	878//	29 41
REGENSBURG	366	776	11584	52924	10041	21042	49987	50019	69901	72682	84202	29 47
GR. ARBER *	1437	791	11702	82637	11065	21073	48265	50010	60021	78587	882//	45 76
FREIBURG	269	803	11580	72419	10040	21004	40093	50011	60021	71586	8633/	25 41
FREUDENSTADT *	797	815	11472	72723	11019	21035	48356	51022	60031	78573	873//	27 46
KLIPPENECK	973	818	11760	72713	11033	21037	48363	51024	60051	78587	872//	34
STOETTEN	734	836	11235	72528	11018	21020	40046	50028	69981	78594	873//	38 68
ULM	522	838	11448	52712	10014	21023	40052	52031	69961	78587	84903	33
AUGSBURG	461	852	11470	62723	10007	21016	40038	52030	69931	72687	85801	36 56
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11459	62621	10015	21011	40044	52022	60021	78587	869//	25 42
ERDING	462	869										
MUEHLDORF	401	875	11482	72613	10035	21013	40017	51020	60021	70262	878//	24 39
PASSAU	409	893	11586	72620	10036	21028	49994	52020	60011	70198	86272	55
BREMgarten	212	900										
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	11700	92633	11066	21066	48369	51016	60031	78798		47 78
KONSTANZ	443	929	11458	42418	10019	21003	40087	50022	60081	78586	84900	45
KEMPTEN	705	946	11668	72709								

STATION	15 UHR UTC								12-15	
	HOEHE III	IIHVV RX	NDOFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	SAPPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	41460	83415	10040	20022	49925	52047	76162	877//	26
LIST/SYLT	26 020	42481	83520	10046	20017	49902	52039		8297//	22 28
LECK	7 022									
HUSUM	28 026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033									
SCHLESWIG	43 035	41459	83213	10026	20019	49891	52051	70262	8652//	25
HOHN	12 038									
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	41368	83208	10030	20015	49880	52051	70262	875//	
KIEL-HOLTENAU	31 046	41460	83216	10029	20006	49890	52056	72065	8372//	26
PUTTIGARDEN	1 063	46760	73434	10042	20028	49846	52063			36 46
NORDERNEY	11 113	41458	73233	10048	20021	49928	52036	72782	8683//	33 46
BREMERHAVEN	7 129	41462	83115	10046	20031	49916	52037	72162	8582//	22 34
CUXHAVEN	5 131	41472	83117	10045	20011	49906	52035	70286	878//	26 36
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41465	73011	10034	20013	49894	51048	72166	875//	34
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	41362	83215	10030	20016	49869	52057	76176	885//	35
EMDEN-HAFEN	5 203	42465	83116	10044	20013	49942	52039		872//	31
OLDENBURG	11 215									
AHLHORN	49 218									
BREMEN, FLUGH.	3 224	41245	83113	10028	20019	49921	52038	78482	883//	22 35
SOLTAU	77 235	41465	82810	10025	20020	49909	52042	76166	885//	31
LUECHOW	17 253	41360	83015	10031	20019	49872	52059	76166	885//	35
LINGEN	21 305	41484	83013	10034	20020	49964	52030	78082	872//	33
MUENSTER	62 313	41370	72719	10036	20018	49968	52023	72582	872//	36
OSNABRUECK	95 317	41480	72713	10038	20002	49949	52022	72582	872//	36
GUETERSLOH	72 320	41468	72717	10039	20016	49963	52019	72582	878//	
BAD SALZUFLEN	98 325									
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41458	82825	10036	20022	49913	52034	76176	888//	29 45
BRAUNSCHWEIG	81 348	41212	83212	10005	20001	49911	52047	79576	889//	24 45
BERLIN-DAHLEM	51 381	41460	82818	10026	20011	49820	52045	76877	885//	22 42
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41359	82924	10026	20014	49810	52044	76977	8572//	28 47
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41458	82927	10029	20015	49806	52044	76176	875//	29 44
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41362	82713	10028	20016	40004	52023	72652	882//	31
BOCHOLT	21 406	41335	83020	10032	20016	49987	52024	76186	888//	30
ESSEN	152 410	41258	82614	10020	20013	49997	52018	72687	888//	32
KAHLER ASTEN *	839 427	41702	92718	11029	21033	48275	53021	77174		25 56
BAD LIPPSPRINGE	157 430	41370	82615	10026	20004	49960	52018	72562	888//	35
KASSEL	231 438	41580	72514	10029	21019	49954	51027	72276	86542	38
GOETTINGEN	175 444	41475	72611	10033	21013	49935	52033	72262	878//	34
BRAUNLAGE	607 452	41458	82715	11009	21023	49920	52034	77174	885//	45
AACHEN	202 501	41708	92910	10006	20006	40035	52033	77587		41
NOERVENICH	117 502									
MUERBURG	627 510	41113	92713	11012	21016	40027	53013	78682		39
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	41265	82713	10027	20013	40015	52022	72582	878//	21 36
KOBLENZ	70 515	41375	72710	10030	20014	40013	53007	76087	873//	30
BAD MARIENBERG	547 526	41707	92613	11012	21014	49994	52004	78684		31
GIESSEN	186 532	41471	82611	10012	20010	49998	52014	72272	875//	30
BAD HERSFELD	212 542	41475	72913	10031	21014	49973	51021	70272	878//	28
WASSERKUPPE *	921 544	41701	92722	11034	21034	48276	51005	77074		25 38
TRIER-PETRISBERG	265 609	41480	72721	10026	21003	40045	52011	72682	873//	23 45
DEUSELBACH	480 615	41357	82721	10005	21008	40038	53009	78588	883//	25 42
PFERDSFELD	396 626									
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	41701	92917	11026	21026	48295	50007	78684		23 46
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	41360	72625	10027	20005	40009	53011	78382	879//	28 42
DARMSTADT	108 639	41482	72517	10041	20000	40014	52005	78011	879//	32
MUERZBURG	268 655	41560	62423	10027	21016	49996	50008	72682	86200	32 54
BAD KISSINGEN	262 658	41575	72610	10023	21018	49986	53015	72682	878//	35
COBURG	337 671	41470	72911	10012	21011	49974	51011	72682	86972	35
BAMBERG	239 675	41465	72810	10022	20000	49993	51008	78532	872//	21 39
HOF	567 685	41450	82724	11005	21031	49957	52015	77177	875//	27 50
WEIDEN	438 688	41557	82618	10014	21029	49983	52013	78587	872//	22 40
BERUS	363 704	41284	62721	10013	20003	40061	52007	72987	84931	27 49
THOLEY	396 706	41481	72617	10010	21016	40051	53006	72688	872//	39
SAARBUECKEN, FLUGH.	322 708	41462	72810	10006	21001	40062	53008	72682	879//	38
WEINBIET	553 724	41470	62732	10006	21011	40028	53002	72682	85360	36 56
KARLSRUHE	112 727	41465	72519	10045	21017	40044	55006	78081	86963	27 42
MANNHEIM	96 729	41575	82717	10036	20013	40028	53001	72522	8682//	24 30
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41380	62716	10023	21024	40047	58006	72387	86831	24 30
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	41580	72514	10025	21025	40045	58005	70282	878//	24 36
OEHRINGEN	276 742	41582	72511	10026	21014	40030	51004	78582	878//	21 46
WEISSENBURG	422 761	41557	72619	10008	21007	40021	51003	78587	872//	24 42
MUERNBERG	319 763	41575	62318	10024	21026	40008	53004	72682	86801	28 38
REGENSBURG	366 776	41465	72719	10023	21033	40037	51016	78582	872//	29 53
GR. ARBER *	1437 791	41720	82227	11073	21086	48289	53026	74184	882//	45 65
FREIBURG	269 803	41581	62316	10035	21004	40092	55001	70281	8634//	32
FREUDENSTADT *	797 815	41482	72616	11015	21037	48355	56003	73883	878//	22 42
KLIPPENECK *	973 818	41758	72716	11037	21042	48360	58002	72884	872//	30
STOETTEN	734 836	41381	72526	11016	21032	40047	50002	73782	8783//	30 45
ULM	522 838	41476	72710	10013	21027	40055	50003	78582	85202	32
AUGSBURG	441 852	42475	62617	10016	21029	40032	57003		85831	27 39
NEUBURG/DONAU	381 853									
LANDSBERG	623 857									
FUERSTENFELDRUCK	519 858									
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	41368	62620	10013	21031	40051	52005	70382	85221	29 46
ERDING	462 869									
MUEHLDOERF	401 875	41480	72608	10010	21014	40038	51015	70282	872//	60
PASSAU	409 893	41570	72712	10022	21040	40010	51012	72672	873//	40
BREMGARTEN	212 900									
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	41705	92733	11068	21068	48366	56003	74984		37 54
KONSTANZ	443 929	41465	62312	10012	21016	40088	50000	72681	86301	36
KEMPTEN	705 944	41470	72710	11006	21038	40082	55003	72782	875//	36
HEMMINGEN	634 947									
OBERSTDORF *	810 948	41418	82706	11016	21033	48374	55006	77387	887//	
ZUGSPITZE *	2960 961	41700	93316	11181	21183	47832	58004	77174		28 73
HOHENPEIßENBERG *	977 962	41260	72621	11034	21038	48345	50004	78597	87202	26 46
GARMISCH-PARTENK.	719 963	41658	82604	11002	21047	40070	55004	77172	885//	
WENDELSTEIN *	1832 980	41701	92723	11092	21096	48346	58003	74574		26 48

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation



21 UHR UTC

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

STATION	HOEHE III	IIHVV	NDFFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	ERDBODENTEMP.			
											12	12	12	12
		RX		N	NDDD			HLMH	XX	GG	N	N	N	N
HELGOLAND	4	015	42482	13119	10063	21006	49978	52021			28	42		
LIST/SYLT	26	020	41482	53317	10044	20017	49960	52024	7008/	81238	31	40		
LECK	7	022	42475	23209	10032	20009	49971	52020		82200				
HUSUM	28	026	41480	63209	10032	20003	49968	52029	72582	81801				
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42970	33113	10021	20002	49967	52050		83030				
SCHLESWIG	43	035	42965	63207	10021	20004	49959	52032		80001			0021	0027
HOHN	12	038	42670	33010	10029	20009	49961	52027		83500				
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	42970	43105	10026	20007	49951	52031		81032			0015	0019
KIEL-HOLTENAU	31	046	42662	63111	10026	21003	49961	52036		82501			0012	0020
PUTTGARDEN	1	063	46760	73127	10040	20025	49927	52039			31	37		
NORDERNEY	11	113	41565	33021	10060	20012	49993	52030	72588	83900	28	33		
BREMERHAVEN	7	129	41575	32815	10048	20018	49987	52031	70381	83200	31	49		
CUXHAVEN	5	131	41568	33117	10055	20009	49975	52023	70181	81501	28	41		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41580	63313	10034	20015	49969	52035	72781	86800			0024	0030
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42965	33109	10022	21005	49953	52040		83500	26		0027	0029
EMDEN-HAFEN	5	203	41570	32615	10037	20006	40007	51021	70381	83500			0032	0036
OLDENBURG	11	215	42570	32608	10030	20000	40007	52023		83500				
AHLHORN	49	218	42768	12814	10032	20008	40011	53025		81500				
BREMEN, FLUGH.	3	224	41575	32813	10034	20003	49993	52027	70286	82201			0019	0028
SOLTAU	77	235	41470	72810	10029	20017	49986	52040	7252/	878//	32			
LUECHOW	17	253	43480	73014	10040	20015	49951	52037		878//	27		0021	0026
LINGEN	21	305	42582	32811	10029	20005	40025	52028		83500				
MUENSTER	62	313	41670	22612	10031	20007	40041	52031	70161	82500	25		0025	0032
OSNABRUECK	95	317	41580	22813	10025	20001	40025	52038	70181	81501	25		0019	0022
GUETERLOH	72	320	41475	42814	10027	20011	40039	52035	70181	82832				
BAD SALZUFLEN	98	325	41568	72805	10025	20011	40023	52037	7026/	84501				
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41365	72707	10016	20014	40001	52051	72372	876//	30		0018	0022
BRAUNSCHWEIG	81	348	41270	83017	10020	20006	49982	52038	7616/	887//	33		0003	0009
BERLIN-DAHLEM	51	381	41475	83016	10031	20013	49901	52042	76176	885//	40		0025	0028
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41459	83114	10033	20014	49897	52044	76376	8372/	22	36		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41465	83220	10033	20014	49891	52042	76877	875//	28		0027	0028
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42675	52613	10031	20012	40071	52029		85500			0026	0030
BOCHOLT	21	406	42965	02710	10029	20008	40055	52023					0028	0034
ESSEN	152	410	41475	12612	10026	20012	40068	52030	70181	81100	25		0018	0024
KAHLER ASTEN *	839	427	41160	83024	11023	21026	48330	52043	73674	886//	26	44	0002	0005
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41362	82710	10023	20011	40036	52042	70282	875//			0020	0025
KASSEL	231	438	41680	72915	10026	21001	40016	53041	72277	8427/	38		0013	0019
GOETTINGEN	175	444	41456	83107	10008	20001	40002	52047	76876	885//	25		0017	0023
BRAUNLAGE	607	452	41225	83210	11010	21019	49984	52044	77177	887//	32		0000	0005
AACHEN	202	501	42475	22510	10021	21004	40086	52015		82100	26		0018	0025
NOERVENICH	117	502	42470	12715	10022	20001	40081	52020		81200				
MUERBURG	627	510	41270	32710	11015	21022	40094	52028	70171	82110	28		0008	0011
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42475	72708	10036	20008	40077	52026		8587/			0027	0036
KOBLENZ	70	515	46//	72912	10040	21004	40077	52027			30			
BAD MARIENBERG	547	526	41256	82911	11008	21009	40064	51033	77272	888//	31			
GIESSEN	186	532	41472	63016	10025	20001	40055	52040	70176	86500	29		0028	0030
BAD HERSFELD	212	542	41460	83006	10019	20007	40036	52035	72372	875//				
WASSERKUPPE *	921	544	41700	92720	11031	21031	48321	52040	77374		21	34		
TRIER-PETRISBERG	265	609	41575	72410	10023	21015	40110	52025	70282	872//			0020	0026
DEUSELBACH	480	615	41480	72813	10000	21016	40100	52031	70282	878//	30			
PFFERSFELD	396	626	41761	32918	10000	21015	40085	52019	70172	80000				
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	41701	93115	11022	21022	48334	52029	74974		41			
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41580	72110	10037	21007	40070	52042	70382	878//	25		0029	0031
DARMSTADT	108	639	41480	72509	10029	20003	40079	52042	70288	878//			0032	0037
MUERZBURG	268	655	41562	82715	10007	21001	40048	51029	77172	878//	32		0023	0033
BAD KISSINGEN	262	658	46//	72507	10011	20001	40036	53033						
COBURG	337	671	41250	83009	10008	20001	40010	53019	785//	877//	26			
BAMBERG	239	675	46//	73013	10020	20006	40022	52023						
HOF	567	685	41465	82717	11004	21020	49992	52016	76872	888//	34		0003	0005
WEIDEN	438	688	41580	82716	10012	21016	40001	53011	77822	888//	29		0007	0011
BERUS	363	704	42684	32718	10016	21009	40111	51021		82501	31		0011	0009
THOLEY	396	706	42475	22616	10013	21030	40094	52017		82201	36			
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42565	72706	10017	21016	40114	52031		878//			0012	0026
WEINBIET	553	724	41380	52834	11008	21027	40083	52039	70172	83240	37	56	0012	0026
KARLSRUHE	112	727	42682	22610	10034	21028	40109	52027		82500			0030	0036
MANNHEIM	96	729	41570	82910	10037	21002	40086	52037	70282	888//	30		0031	0039
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41159	82920	10017	21022	40092	52030	78587	888//	27	36	0031	0039
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41560	82618	10016		40095	52035	77187	885//	26	41	0020	0027
OEHRINGEN	276	742	41582	82713	10012	21001	40079	52031	72272	887//	28		0018	0028
WEISSENBURG	422	761	41425	82713	10002	21006	40048	52021	77177	887//	32		0009	0016
MUERNBERG	319	763	41465	82518	10018	21007	40037	52023	77172	888//	31		0021	0025
REGENSBURG	366	776	41580	82818	10017	21014	40024	53009	77187	878//	33		0016	0020
GR. ARBER *	1437	791	41700	92935	11068	21077	48291	53011	74984		40	62		
FREIBURG	269	803	41575	82311	10021	21001	40134	50021	78582	888//			0033	0041
FREUDENSTADT *	797	815	41466	82818	11018	21035	48394	52031	73832	878//	22	42	0006	0009
KLIPPENECK *	973	818	41270	72710	11040	21045	48404	52022	70287	875//	28	28		
STOETTEN	734	836	41701	92522	11021	21024	40090	53027	78682		33	46	0007	0013
ULM	522	838	41701	92712	11010	21015	40093	52021	77337					
AUGSBURG	461	852	41240	82618	11004	21012	40061	52018	77177	885//	23	36	0012	0018
NEUBURG/DONAU	381	853	41713	92817	11001	21011	40044							

# Europäischer Wetterbericht

Ambtblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 11

HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM FREITAG, DEN 19. DEZEMBER 1986

NUMMER 353

STATION YYGG	SCHLESWIG 1900			HANNOVER 1900			ESSEN 1900			STUTT GART 1900			MUENCHEN 1900			H. PEI SSEN B 1906			
	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	
HPA																			
10				2994	-57											3023	-54	26 86	
20				2563	-64											2583	-65	27 66	
30				2317	-67											2332	-59	27 54	
50	1995	-63		2005	-62		2006	-64								2019	-60	26 45	
70	1788	-61		1795	-60		1799	-62		1814	-61		2025	-60	26 45	1813	-57	29 54	
100	1566	-59		1573	-61		1576	-60		1593	-62		1591	-61	29 55	1582	-64	29 67	
150	1309	-59		1318	-58		1323	-58	28 83	1341	-63		1338	-60	30 65	1331	-56	27 55	
200	1126	-53	-57 25 70	1135	-58	-60	1139	-57	-60 27 114	1165	-67	-68	1162	-69	-72 30 119	1148	-56	28 87	
250	0983	-54	-56 25 75	0996	-60	-62	0999	-58	-61 26 140	1026	-53	-55	1025	-56	-59 30 117	1005	-53	-64 28 129	
300	0866	-56	-58 24 63	0879	-51	-54	0882	-49	-52 26 140	0906	-44	-46	0906	-45	-47 30 102	0886	-48	-60 28 129	
400	0676	-39	-41 24 50	0686	-37	-40	0687	-35	-38 26 121	0707	-31	-32 28 86	0709	-33	-36 29 72	0692	-37	-47 27 111	
500	0519	-27	-29 24 51	0529	-27	-29	0528	-25	-27 24 93	0545	-20	-22 27 76	0547	-20	-22 29 71	0534	-28	-31 26 90	
700	0268	-12	-14 20 30	0275	-6	-8	0274	-8	-8 26 58	0288	-5	-5 28 59	0290	-5	-5 28 65	0284	-10	-10 26 48	
850	0117	-4	-4 16 22	0121	2	1	0121	0	-0 28 71	0133	4	3 26 61	0135	4	3 26 69	0131	-2	-2 29 44	
1000	-013			-012			-012			-001			0000			0001			
M A R K A N T E													041	-61	27 54				
													043	-66					
													047	-64	26 44				
													050	-60	26 45				
													060	-57					
													068	-56	29 55				
													086	-63					
													102	-60					
													119		29 52				
													128	-59					
													141	-61					
													154	-60		007		27 84	
													163		30 68	007		-48	
													187	-68	30 113	010		-54	
													193	-68	-70 30 120	011		-49	
													201	-70	-72 30 119	012		26 82	
													221		30 119	013		-50	
													276	-50	-52	015		-60	
													312	-42	-45	016		-65	
													347	-39	-42 30 95	018		28 72	
P U N K T E													393	-34	-37	022		-66	
													410		29 69	025		27 51	
													483	-22	-24	028		-56	
													564	-14	-15	033		-63	
													600		28 61	036		-62	
													647	-8	-9 28 58	038		-66	
													769	-1	-1	043		-66	
													792	0	0	056		27 47	
													800		27 75	057		-54	
													813		27 75	067		-58	
													846		26 70	086		29 79	
													849	3	3	088		-59	
													884	7	5 26 57	453		-32 -40	
													908	7	5 26 30	513		-27 -29	
													925	8	5 26 30	691		-11 -11	
													944	9	6 26 10	886		-0 -0 27 19	
	TROPO-PAUSE	295	-57	-59 24 64	242	-61	-63	244	-60	-63 26 140	200	-67	-68	201	-70	-72 30 119	108	-65	29 63
	MAX-WIND	250	-54	-56 25 75				280	-52	-55 26 160	306	-43	-45 30 116	193	-68	-70 30 120	222	-55	-65 28 114
	30/50				0312												215	-60	28 106
	50/100	0429			0432			0430						0434			268	-51	28 131
100/200	0440			0438			0437			0428			0429						
200/500	0607			0606			0611			0620			0615						
500/1000	0532			0541			0540			0546			0547						

### Höhenwinde

STATION YYGG	SCHLESWIG 1906	HANNOVER	ESSEN 1906	STUTT GART 1906	MUENCHEN 1906	BERLIN 1906
PILOTEN GIPFEL- PUNKT KM	DDFFF 22.2 DDFFF 27 105	DDFFF	DDFFF 20.7 DDFFF 28 58	DDFFF 12.3 DDFFF 29 94	DDFFF 22.2 DDFFF 28 59	DDFFF 21.9 DDFFF 27 79
30.9						
26.4						
23.7						
20.7	27 88		28 58		26 50	27 77
18.3	27 76		28 71		30 76	27 66
15.9	27 69		28 75		28 58	27 62
13.5	27 64		28 75		28 62	27 60
12.0	27 54		27 78		29 82	27 61
10.5	26 33		27 81	29 94	28 154	25 62
9.0	27 5		27 75	27 133	28 135	24 68
7.2	34 16		28 62	26 128	27 99	23 71
5.4	1 24		31 42	26 99	25 81	24 54
4.2	36 17		29 54	26 76	-	26 46
3.0	36 13		29 58	27 79	-	26 52
2.1	1 16		28 61	29 62	-	26 52
1.5	2 16		27 61	29 59	-	26 45
0.9	3 9		27 53	27 46	-	26 37
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFFF 2220 27 105	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF 1010 27 84	HHHH DDFFF 0945 27 152	HHHH DDFFF 1029 28 156	HHHH DDFFF 2190 27 79 0870 23 72

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

JAHRGANG 11		HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM FREITAG, DEN 19. DEZEMBER 1986												NUMMER 353															
STATION YGG	SCHLESWIG				HANNOVER				ESSEN				STUTT GART				MUENCHEN				BERLIN								
	1912				1912				1912				1912				1912				1912								
	HHHH	TTTTD	DDFFF	ODER	HHHH	TTTTD	DDFFF	ODER	HHHH	TTTTD	DDFFF	ODER	HHHH	TTTTD	DDFFF	ODER	HHHH	TTTTD	DDFFF	ODER	HHHH	TTTTD	DDFFF	ODER					
PPP	TTTTD	DDFFF	ODER	PPP	TTTTD	DDFFF	ODER	PPP	TTTTD	DDFFF	ODER	PPP	TTTTD	DDFFF	ODER	PPP	TTTTD	DDFFF	ODER	PPP	TTTTD	DDFFF	ODER						
HPA	2965	-60			2975	-59			2982	-61	27100			3008	-55			3000	-60	27 99						2560	-62	25 61	
10	2541	-68			2553	-67			2555	-65	27 94			2575	-71			2578	-66	26 57						2308	-62	26 76	
20	2296	-65	28 79		2309	-67			2308	-64	28 90			2332	-64			2327	-61	27 67						1995	-62	27 64	
30	1984	-63	27 83		1996	-63			1996	-64	27 78			2013	-61			2012	-59	26 56						1786	-60	27 55	
50	1777	-60	27 72		1788	-58			1787	-59	29 60			1807	-63			1800	-61	29 74						1563	-58	27 52	
70	1553	-57	28 69		1563	-57			1563	-57	29 70			1582	-56			1580	-64	28 69						1305	-53	27 47	
100	1295	-54	28 50		1303	-53			1305	-55	29 61			1322	-54			1327	-55	26 63						1118	-51	27 44	
150	1110	-53	-60 28 35		1117	-51	-54		1119	-52	-62 29 57			1135	-51	-62 29 72		1139	-47	-58 27 59						0972	-48	27 41	
200	0967	-55	-59 30 19		0971	-50	-53		0974	-50	-58 29 41			0989	-48	-58 29 82		0990	-46	-55 28 78						0852	-47	27 42	
250	0851	-58	-61 03 15		0853	-56	-59		0855	-52	-58 29 25			0868	-47	-56 29 87		0869	-46	-53 29 81						0662	-45	27 46	
300	0665	-45	-48 36 21		0668	-47	-49		0669	-50	-54 28 23			0677	-45	-52 29 65		0677	-45	-47 28 80						0508	-32	27 49	
400	0511	-31	-34 35 36		0516	-34	-36		0520	-37	-44 29 35			0526	-38	-44 29 52		0526	-36	-37 26 70						0261	-13	27 55	
500	0265	-14	-16 36 35		0269	-14	-15		0276	-16	-18 29 35			0283	-16	-24 29 50		0282	-17	-19 28 58						0110	-4	-5 26 50	
700	0115	-4	-5 36 41		0119	-4	-5		0127	-6	-6 28 37			0134	-7	-9 28 57		0133	-5	-6 28 54						-019			
850	-016				-011				-002					0005				0003											
1000									007	-58								010	-60	27 99									
									040	-64								013	-67	27102									
									048	-65	27 84							020	-66	26 57									
									050		27 77							028	-59										
									059	-62								032	-63										
									074	-58	29 60							036	-65	28 75									
									080	-59	28 76							040	-65	28 66									
									096	-57								047	-59										
									103	-57								057	-57	25 48									
									109		28 73							063		29 49									
									129	-54								073		30 81									
									144	-56	29 65							082	-63										
									162	-52								089	-62	29 85									
									179	-54	-65 29 63							100	-64	28 69									
									219	-50	-59 29 57							117	-61										
									224		29 59							125	-61										
									236		28 45							149											
									248	-50	-58							187	-47	-58									
									281		30 35							200	-47	-58 27 59									
									315	-53	-59 26 14							056											
									343	-51	-56							240	-46	-56									
									364	-56	-60 27 17							285	-46	-54 29 85									
									403	-50	-54							317	-46	-52									
									472	-41	-47 29 32							336	-45	-50									
									492		29 35							386											
									551	-30	-39							425	-45	-47 27 74									
									600		29 35							454											
									643	-21	-22							512	-35	-36									
									717	-15	-16							599	-25	-27									
									729	-15	-16							600											
									798	-9	-10 29 34							632	-23	-27									
									800		29 35							664											
									850	-6	-6 28 37							740	-14	-15									
									874		27 35							768	-13	-13									
									885	-4	-4							800											
									925	-1	-2 27 27							812	-9	-9 29 61									
									938	0	-2							844											
									956	-1	-1							916	1	-2									
									966	0	0							925	1	-2 27 33									
									978	1	1 25 12							946	2	-2 26 17									