

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12

DONNERSTAG DEN 8. OKTOBER 1987

NUMMER 281

STATION	HOEHE RX	III	IIHV	V	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	18-24	
													FF-FF XX GG	
HELGOLAND	4	015	11460	81632	10129	20104	49893	58046	69921	76162	877//		35	45
LIST/SYL	26	020	11560	81528	10108	20087	49897	57048	69981	76161	875//		31	48
LECK	7	022	43370	81519	10099	20066	49928	57043			887//			
HUSUM	28	026	41565	81517	10103	20077	49925	57045			76162	835//		
FLensburg/MEIERWIK	27	033	41860	81517	10104	20071	49940	57042			76162	880//		
SCHLESWIG	43	035	11662	81412	10110	20065	49942	57039	69911	76061	825//		29	
HOHN	12	038	41970	81613	10114	20059	49944	57040			76162	880//		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045												
KIEL-HOLTENAU	31	046	32760	81614	10119	20056	49963	57039			875//			
PUTTGARDEN	1	063	36/60	71615	10112	20069	49981	57033					26	
NORDERNEY	11	113												
BREMERHAVEN	7	129	11668	81513	10120	20087	49924	57042	69921	76162	835//		29	
CUXHAVEN	5	131	11565	81619	10117	20089	49921	57042	69941	76162	845//		38	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11775	81615	10112	20060	49961	57041	69901	72111	85550		29	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32560	81615	10114	20063	49978	57045			875//			
EMDEN-HAFEN	5	203	11560	81715	10125	20108	49887	57051	69951	76066	875//		29	
OLDENBURG	11	215	41570	81512	10128	20078	49926	57041			76162	855//		
AHLHORN	49	218	41565	81615	10123	20092	49933	57038			76162	835//		
BREMEN, FLUGH.	3	224	32970	81615	10132	20084	49937	57040			880//		27	
SOLTAU	77	235												
LUECHOW	17	253												
LINGEN	21	305												33
MUENSTER	62	313	11660	81613	10132	20116	49930	57037	69931	76162	835//		31	
OSNABRUECK	95	317											38	
GUETERSLOH	72	320	11780	81714	10143	20103	49940	57042	69901	76162	845//			
BAD SALZUFLEN	98	325											26	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32770	71717	10136	20080	49964	57042			835//		28	
BRAUNSCHWEIG	81	348	32970	81509	10130	20067	49984	57036			880//			
BERLIN-DAHLEM	51	381	32681	21604	10084	20058	40043	57024			81501			
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32980	51508	10100	20054	40044	57025			81036			
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32980	21608	10090	20054	40046	58025			81041			
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11675	81720	10151	20111	49910	57051	60051	76062	845//		34	
BOCHOLT	21	406												
ESSEN	152	410	11362	81813	10130	20114	49915	57047	60041	76366	817//		33	
KAHLER ASTEN *	839	427	11/05	91919	10078	20078	48318	57035	60031	76362			21	42
BAD LIPPSPRINGE	157	430												
KASSEL	231	438	32683	81710	10133	20070	49986	57031			875//			
GOETTINGEN	175	444												
BRAUNLAGE	607	452												
AACHEN	202	501												21
NOERVENICH	117	502	41680	81818	10152	20113	49920	57046			70262	825//		
NUERBURG	627	510											26	43
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11580	81613	10148	20110	49944	57041	60021	70262	875//		28	
KOBLENZ	70	515											26	
BAD MARIENBERG	547	526												
GIESSEN	186	532	11670	71513	10116	20094	49994	57029	69941	76162	875//			
BAD HERSFELD	212	542												
WASSERKUPPE *	921	544	11565	81929	10083	20070	48363	57023	69901	76011	855//		31	53
TRIER-PETRISBERG	265	609	11559	81825	10128	20118	49962	57033	60031	76162	877//		26	44
DEUSELBACH	480	615											21	36
PFERDSFELD	396	626	41461	82012	10118	20102	49988	57030			76162	885//		
KL.FELDBERG/TS. *	805	635												
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	11775	81709	10134	20108	40007	57028	60011	76062	835//			
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648												
MUERZBURG	268	655												
BAD KISSINGEN	262	658												
COBURG	337	671												
BAMBERG	239	675												
HOF	567	685	32970	61711	10100	20081	40054	57019			84032			
WEIDEN	438	688	32978	00000	10084	20076	40065	57024						
BERUS	363	704												31
THOLEY	396	706												26
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11865	82014	10134	20108	49993	57032	60021	76162	880//		28	
WEINBIET	553	724												
KARLSRUHE	112	727	11782	81804	10147	20097	40015	57032	69901	76061	825//			
MANNHEIM	96	729	11982	81613	10143	20100	40009	57027	69901	76022	880//			
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32982	71907	10135	20073	40024	57027			8703//			
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	32884	81210	10135	20089	40031	57025			845//			
OEHRINGEN	276	742	32670	71503	10138	20085	40023	57027			875//			
WEISSENBURG	422	761												
NUERNBERG	319	763	32970	31205	10113	20099	40051	57023			80001			
REGENSBURG	366	776	32970	00000	10080	20074	40084	57018						
GR. ARBER *	1437	791												
FREIBURG	269	803	32662	81910	10168	20058	40009	57020			825//			
FREUDENSTADT *	797	815												
KLIPPENECK *	973	818												
STOETTEN	734	836												
ULM	522	838												
AUGSBURG	461	852	31906	11503	10069	20065	40081	57011			74440	80001		
NEUBURG/DONAU	381	853	41905	20000	10056	20036	40075	57024			74600	80001		
LANDSBERG	623	857	42960	41605	10060	20040	40075	57021				80004		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41957	22202	10073	20054	40071	57019			71100	80001		
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32962	12005	10058	20052	40076	57013			80001			
ERDING	452	869	41940	11804	10066	20059	40071	57025			71000	80001		
MUEHLDOEF	401	875												
PASSAU	409	893	32960	00000	10070	20062	40071	57021						
BREMEN, FLUGH.	212	900	42781	71810	10168	20060	40032	57021			825//			
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	11384	82025	10066	20033	48391	57017	69901	76042	845//		27	39
KONSTANZ	443	929	32969	60601	10104	20097	40057	56021			82041			
KEMPTEN	705	945												
MEMMINGEN	634	947	41965	51702	10056	20034	40074	57027			71110	80001		
OBERSDORF *	810	948												
ZUGSPITZE *	2960	961	31/89	41528	11023	21050	47992	58019			70340	82842		30
HOHENPEIßENBERG *	977	962	32987	32902	10099	20068	48404	57023			80002			
GARMISCH-PARTENK.														

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	SAPPP	03 UHR UTC		FF-FF XX GG
									RX	N	
HELGOLAND	4	015	41356	81636	10135	20112	49846	57047	76366	885//	36 48
LIST/SYLT	26	020	41562	81426	10111	20092	49849	57048	76166	875//	32 53
LECK	7	022	41558	81519	10108	20080	49879	57049	76366	8552/	
HUSUM	28	026	41558	81617	10117	20093	49882	57043	76166	8652/	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41662	81517	10112	20080	49889	57050	76066	875//	
SCHLESNIG	43	035	41665	81413	10114	20081	49894	57048	76062	8351/	29
HOHN	12	038	41565	81611	10126	20080	49897	57046	76166	8252/	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41760	71614	10124	20074	49916	57046	75862	875//	25
PUTTGARDEN	1	063	46760	71617	10120	20077	49937	57044			30
NORDERNEY	11	113									
BREMERHAVEN	7	129	41667	81616	10139	20105	49877	57047	76162	875//	32
CUXHAVEN	5	131	41568	81619	10130	20104	49874	57047	72162	875//	21 34
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41670	81715	10126	20076	49918	57042	76062	82550	30
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42560	81515	10120	20072	49933	57045		85507	28
EMDEN-HAFEN	5	203	41460	81629	10131	20120	49840	57047	76166	877//	29 35
OLDENBURG	11	215	41462	81515	10129	20099	49877	57049	76166	8852/	
AHLHORN	49	218	41565	81616	10131	20109	49884	57048	76166	8451/	
BREMEN, FLUGH.	3	224	41575	81720	10139	20101	49894	57040	76022	8352/	29
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									33
MUENSTER	62	313	41560	81716	10139	20125	49883	57046	76166	8652/	30
OSNABRUECK	95	317									39
GUETERSLOH	72	320	41675	81615	10146	20112	49903	57037	76166	8152/	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41760	81715	10131	20105	49930	57034	76362	8357/	26
BRAUNSCHWEIG	81	348	41680	81814	10133	20096	49953	57032	76062	875//	25
BERLIN-DAHLEM	51	381	42681	51506	10089	20074	40010	57032		81558	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42980	71506	10103	20068	40013	57031		82036	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42780	71608	10098	20071	40016	57030		81538	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41580	81820	10157	20112	49880	57030	72162	875//	23 34
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	41384	81813	10138	20117	49879	57035	72166	8552/	35
KAHLER ASTEN *	839	427	41/06	92025	10085	20085	48292	57031	76364		27 48
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	41680	81814	10133	20110	49953	57032	76062	875//	
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501									
NOERVENICH	117	502	41680	81818	10151	20119	49882	57038	76166	8352/	
NUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41582	81615	10149	20115	49910	57033	72162	875//	29
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	41763	81513	10119	20103	49963	57031	76366	8157/	27
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE *	921	544	41666	71831	10081	20070	48336	57032	76062	8351/	34 45
TRIER-PETRISBERG	265	609	41557	81830	10126	20117	49929	57032	76166	887//	31 52
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	41259	82115	10116	20103	49955	57031	76166	885//	
KL.FELDBERG/TS. *	805	635									
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41665	81913	10138	20099	49970	57035	76122	8652/	25
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648									
MUERZBURG	268	655									
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	42968	71610	10095	20080	40025	57028		8703/	
WEIDEN	438	688	42975	10000	10084	20074	40039	57024		80001	
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41459	82118	10119	20105	49962	57031	76366	8652/	33
WEINBIET	553	724									
KARLSRUHE	112	727	41868	82015	10140	20107	49989	57027	76162	8807/	25
MANNHEIM	96	729	41675	81715	10138	20116	49980	57028	76162	875//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41575	82306	10143	20067	40000	57021	76122	8452/	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41970	81706	10142	20091	40004	57025	76122	8802/	
OEHRINGEN	276	742	41562	81703	10138	20085	40000	57023	76122	885//	
WEISSENBURG	422	761									
NUERNBERG	319	763	42965	71106	10114	20098	40022	57027		8703/	
REGENSBURG	366	776	41965	00000	10076	20072	40066	57018	70240		
GR. ARBER *	1437	791	42984	32015	10071	20031	48393	57021		80002	27
FREIBURG	269	803	41680	81913	10152	20082	49979	57032	72162	8557/	28
FREUDENSTADT *	797	815									
KLIPPENECK *	973	818									
STOETTEN	734	836									
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	41956	81303	10062	20058	40043	58038	71041	8807/	
NEUBURG/DONAU	381	853	41903	60000	10068	20060	40045	58028	74244	80001	
LANDSBERG	623	857	42960	71502	10079	20056	40041	57026		85032	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41957	70000	10063	20044	40046	57025	71111	81036	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42962	41404	10050	20046	40054	57023		80001	
ERDING	462	869	41942	51505	10053	20046	40051	57023	71010	80001	
MUEHLDOEF	401	875									
PASSAU	409	893	41/01	91202	10056	20054	40056	57016	74544		
BREMGARTEN	212	900	41780	81811	10165	20068	40002	57030	72162	8257/	
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	41482	82033	10056	20056	48360	57032	76364	8452/	34 55
KONSTANZ	443	929	42665	80501	10105	20096	40034	58021		8457/	
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	42962	81802	10088	20056	40041	57023	80007		
OBERSTDORF *	810	948									
ZUGSPITZE *	2960	961	42/86	71631	11018	21048	47978	56012		8254/	35 50
HOHENPEIßENBERG *	977	962	42987	71508	10104	20035	48383	57023		84032	
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN *	1832	980	42789	22025	10069	21043	48401	57017	81042		30 48

STATION	06 UHR UTC												00-06 XX GG	06 NNNN	V.T. NMMH	06 JESTT NGG	06 4ESSS	V.T. 7RRRZ R	V.T. 94SSS
	HOEHE III	IIHVV RX	NDFFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWWW 12	8NCCC HMMH									
HELGOLAND	4 015	11465	71729	10143	20119	49823	56023	60022	70162	8457/									
LIST/SVLT	26 020	11362	81634	10123	20107	49818	57030	60022	72166	8767/									
LECK	7 022	43///	////																
HUSUM	28 026	43///	////																
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	43///	////																
SCHLESWIG	43 035	11470	81415	10116	20106	49869	56024	60012	76062	8551/									
HOHN	12 038	43///	////																
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	11465	81510	10130	20105	49884	57023	69912	7616/	8252/									
KIEL-HOLTENAU	31 046	11660	81612	10134	20099	49893	56022	69952	72162	875//									
PUTTGARDEN	1 063	16/60	1719	10129	20111	49913	57024	69902											
NORDERNEY	11 113	11465	71720	10143	20119	49815	57018	60032	70262	875//									
BREMERHAVEN	7 129	11472	61717	10146	20108	49858	56019	60012	70162	82871									
CUXHAVEN	5 131	11468	71720	10140	20116	49853	56021	60022	70162	8583/									
HAMBURG, FLUGH.	16 147	11663	71717	10125	20101	49896	57022	69912	72166	84510									
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	11460	81616	10123	20105	49912	57021	69912	76062	887//									
EMDEN-HAFEN	5 203	11463	81729	10138	20117	49825	57015	60032	78062	8482/									
OLDENBURG	11 215	43///	////																
AHLHORN	49 218	43///	////																
BREMEN, FLUGH.	3 224	11580	71618	10149	20107	49875	57019	69912	70262	84531									
SOLTAU	77 235	11680	71609	10133	20103	49903	57028	69942	7216/	8657/									
LUECHOW	17 253	11757	81511	10125	20107	49934	57022	60032	7636/	885//									
LINGEN	21 305	11475	72016	10150	20104	49846	56020	60032	7156/	878//									
MUENSTER	62 313	11575	71712	10146	20119	49869	56014	60022	72162	8683/									
OSNABRUECK	95 317	11475	61815	10146	20109	49869	56025	60022	7036/	86800									
GUETERSLOH	72 320	11581	71616	10155	20104	49882	57020	60012	76062	8357/									
BAD SALZUFLEN	98 325	11568	62011	10143	20100	49888	57026	60022	7216/	8383/									
HANNOVER, FLUGH.	56 338	11480	71819	10147	20109	49903	57026	69962	72162	8587/									
BRAUNSCHWEIG	81 348	11782	82012	10157	20088	49925	57018	69902	72122	8357/									
BERLIN-DAHLEM	51 381	32967	71607	10116	20089	49990	58019			8707/									
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	32875	61511	10122	20095	49988	57025			81531									
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	32765	71710	10116	20103	49996	57019			8657/									
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	11482	71811	10154	20113	49869	56011	60052	70262	878//									
BOCHOLT	21 406	11475	82015	10145	20103	49849	56013	60082	7026/	888//									
ESSEN	152 410	11489	71912	10137	20111	49869	56010	60142	71562	85871									
KAHLER ASTEN *	839 427	11/01	91921	10086	20086	48270	57024	60112	76364										
BAD LIPPSPRINGE	157 430	11480	81614	10136	20100	49905	57023	69902	75822	888//									
KASSEL	231 438	11575	81815	10126	20103	49925	57028	69912	76062	875//									
GOETTINGEN	175 444	11581	71811	10146	20094	49935	57022	69902	7216/	875//									
BRAUNLAGE	607 452	11584	72013	10104	20079	49946	57021	69902	7212/	8657/									
AACHEN	202 501	11588	82220	10136	20068	49867	55003	69982	71486	878//									
NOERVENICH	117 502	43///	////																
NUERBURG	627 510	11461	82226	10083	20071	49913	55010	60202	78186	877//									
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	11575	71917	10145	20074	49888	57022	60022	76066	878//									
KOBLENZ	70 515	11465	81912	10148	20122	49904	56024	60022	78062	873//									
BAD MARIENBERG	547 526	11259	81719	10101	20097	49911	56022	60032	72588	877//									
GIESSEN	186 532	11374	81514	10124	20108	49935	57027	60022	76162	878//									
BAD HERSFELD	212 542	11580	82209	10133	20105	49945	57026	69932	70262	8682/									
WASSERKUPPE *	921 544	11262	81833	10076	20068	48318	57019	60032	72162	875//									
TRIER-PETRISBERG	265 609	11465	82118	10104	20095	49923	55009	60202	76366	878//									
DEUSELBACH	480 615	11280	82223	10095	20086	49932	55007	60162	76166	878//									
PFERDSFELD	396 626	43///	////																
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	11/01	92018	10083	20083	48293	57028	60142	74364										
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	11665	81912	10138	20104	49940	57030	60022	76062	8652/									
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648	11570	81002	10116	20088	49962	57022	69962	7606/	8457/									
WUERZBURG	268 655	41675	81314	10120	20094	49975	57028	69902	7616/	8257/									
BAD KISSINGEN	262 658	11575	82308	10117	20101	49965	58017	60022	7616/	8457/									
COBURG	337 671	11562	81605	10114	20105	49997	57017	69922	7636/	885//									
AMBERG	239 675	11670	81809	10121	20098	49998	57016	69902	76062	8557/									
HOF	567 685	11470	71708	10093	20078	40013	56012	69902	76062	8177/									
WEIDEN	438 688	32975	71601	10086	20076	40018	57018			83031									
BERUS	363 704	11460	82621	10122	20119	49916	55009	60102	78086	872//									
THOLEY	376 706	11256	82124	10118	20104	49926	57026	60102	76362	887//									
SAARBUECKEN, FLUGH.	322 708	11465	82216	10126	20120	49933	57027	60062	76186	878//									
WEINBIET	553 724	11260	82026	10117	20104	49940	57029	60042	7616/	885//									
KARLSRUHE	112 727	11685	72118	10173	20080	49952	57034	60022	72162	8587/									
MANNHEIM	96 729	11681	81711	10144	20106	49948	57032	69922	72162	8757/									
STUTTGART, FLUGH.	396 738	11584	71903	10134	20072	49974	57027	69902	72162	83572									
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	11782	81307	10139	20084	49974	57029	69902	70286	8557/									
OEHRINGEN	276 742	11568	81404	10126	20099	49971	57029	60022	76162	885//									
WEISSENBURG	422 761	11665	81606	10108	20094	40003	58019	69902	76162	8657/									
NUERNBERG	319 763	11763	81207	10116	20100	40006	57015	69902	76011	8452/									
REGENSBURG	366 776	31618	71603	10082	20074	40036	56028			71041									
GR. ARBER *	1437 791	32989	41814	10085	20013	48378	57015			81048									
FREIBURG	269 803	11681	72015	10175	20081	49952													

09 UHR UTC

ERDBODENTEMP.  
07 UHR UTC  
05 10 20 50

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	SAPPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	07 UHR UTC						
												STTT N	STTT N	STTT N	STTT N			
HELGOLAND	4	015	41470	71930	10150	20108	49829	53006	70381	8587/	32	43						
LIST/SYLT	26	020	42481	31633	10143	20105	49817	55001		82831	34	52						
LECK	7	022																
HUSUM	28	026																
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033																
SCHLESWIG	43	035	41570	51513	10147	20103	49859	56010	70162	81832		31		0105	0106	0107	0114	
HÖHN	12	038																
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	41480	61509	10146	20104	49872	57012	70162	81872				0109	0106	0111	0120	
KIEL-HÖLTENAU	31	046	42770	61613	10148	20097	49882	57011		81531		28						
PUTTGARDEN	1	063	46/60	1722	10137	20112	49900	57013				23	38			0110	0109	0120
NORDERNEY	11	113	41470	71819	10138	20104	49823	53008	70281	8223/		21	37		0120	0120	0120	0124
BREMERHAVEN	7	129	42480	71817	10158	20108	49851	57007		85872		38						
CUXHAVEN	5	131	42475	71820	10157	20108	49846	55007		878//		21	38		0120	0117	0119	0123
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42575	71714	10146	20108	49886	56010		82872		30		0111	0110	0111	0116	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41965	71615	10140	20103	49896	57016	70262	8707/		32		0110	0113	0116	0118	
EMDEN-HAFEN	5	203	41475	61929	10136	20083	49831	53006	70281	86802		31	38		0121	0120	0117	0118
OLDENBURG	11	215																
AHLHORN	49	218																
BREMEN, FLUGH.	3	224	41580	51820	10161	20105	49857	57018	70282	83330		23	34		0118	0117	0116	0122
SOLTAU	77	235	42582	71813	10157	20101	49890	57012		8783/		32		0112	0113	0116	0122	
LUECHOW	17	253	41762	81509	10136	20106	49920	57014	72162	8552/				0107	0110	0115	0126	
LINGEN	21	305	41481	72112	10130	20096	49855	53009	72582	84802		38		0126	0126	0126	0130	
MUNSTER	62	313	41572	71914	10136	20085	49872	53003	70382	86831		32		0125	0124	0125	0132	
OSNABRUECK	95	317	41581	72016	10140	20077	49872	53003	70282	878//		36		0119	0120	0122	0127	
GUETERSLOH	72	320	41683	61915	10139	20081	49894	53011	70262	8483/				0120	0120	0123	0132	
BAD SALZUFLEN	98	325																
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41584	71917	10162	20104	49896	55007	72522	8587/		32		0115	0114	0114	0117	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42582	71912	10166	20084	49914	55012		8587/				0119	0118	0116	0123	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41768	81809	10153	20106	49972	57016	72122	8257/				0098	0099	0104	0123	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41770	71609	10154	20101	49972	57015	76022	8157/								
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41964	71609	10155	20100	49977	57018	76022	8707/				0105	0104	0115	0120	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42682	71914	10138	20080	49878	52009		875//		30		0124	0126	0128	0135	
BOCHOLT	21	406	41480	72018	10130	20096	49856	50006	70282	878//		30		0124	0126	0126	0132	
ESSEN	152	410	41482	71908	10121	20079	49882	52012	76186	878//		26		0114	0120	0126	0135	
KAHLER ASTEN	839	427	41289	72019	10065	20059	48269	53003	72164	8684/		32	61	0086	0083	0083	0088	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41484	72015	10139	20073	49906	53001	70286	879//		31		0119	0119	0122	0128	
KASSEL	231	438	41480	81917	10130	20096	49915	55009	72162	878//		22	47	0115	0116	0120	0129	
GOETTINGEN	175	444	41575	82115	10149	20096	49931	55004	76022	8582/		26		0114	0114	0118	0125	
BRAUNLAGE	607	452	41482	82016	10113	20085	49925	57017	76062	8657/		34		0086	0090	0097	0106	
AACHEN	202	501	41580	62318	10119	20082	49885	53016	72582	86800		39		0114	0117	0121	0128	
NOERVENICH	117	502																
NUERBURG	627	510	41484	72228	10081	20065	49912	55001	78088	872//		30	43	0096	0098	0106	0114	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41584	72217	10137	20071	49904	53015	70286	878//		32		0120	0130	0134	0140	
KOBLENZ	70	515	41580	72114	10141	20082	49921	53016	70186	87832		44						
BAD MARIENBERG	547	526	41488	51917	10089	20067	49920	50006	72586	85800		40		0099	0102	0109	0116	
GIESSEN	186	532	41380	61810	10122	20083	49933	58002	72186	83871		28		0118	0121	0127	0134	
BAD HERSFELD	212	542	41568	82714	10141	20102	49946	53001	76162	8582/		26		0118	0118	0124	0130	
WASSERKUPPE	921	544	41262	82035	10084	20073	48311	55008	76122	875//		37	51	0078	0082	0091	0096	
TRIER-PETRISBERG	265	609	41458	72321	10093	20080	49938	53013	78082	873//		24	50	0119	0122	0129	0137	
DEUSELBACH	480	615	41465	72016	10096	20085	49937	50005	78086	873//		33		0105	0110	0111	0120	
PFERDSFELD	396	626																
KL.FELDBERG/TS.	805	635	41/01	92317	10070	20070	48297	53007	74164			23	50		0085	0086	0094	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41470	62117	10128	20099	49948	53007	72586	8683/		29		0122	0123	0128	0138	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	41480	82105	10109	20089	49965	53005	72586	878//								
MUERZBURG	268	655	41481	72323	10142	20097	49975	53003	72162	8487/		23	45	0117	0123	0128	0144	
BAD KISSINGEN	262	658	41565	82310	10128	20107	49963	55001	78062	879//				0104	0113	0115	0127	
COBURG	337	671	41572	71405	10123	20111	49976	57019	72166	875//				0110	0112	0120	0132	
BAMBERG	239	675	41575	81713	10130	20107	49980	56017	72162	8687/				0113	0117	0122	0133	
HOF	567	685	41565	81711	10104	20095	49997	57012	76166	8682/				0091	0094	0108	0112	
WEIDEN	438	688	41770	82206	10114	20101	40014	53001	76022	8557/				0088	0089	0100	0119	
BERUS	363	704	41486	72425	10108	20078	49941	52013	72586	872//		25	49	0110	0112	0126	0139	
THOLEY	394	708	41384	82221	10107	20077	49940	52011	72562	877//		22	49	0111	0120	0125	0136	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41482	72420	10109	20087	49960	52023	72581	877//		21	34	0120	0123	0130	0135	
WEINBIET	553	724	41482	82331	10098	20067	49964	53018	70362	878//		40	60					
KARLSRUHE	112	727	41582	72018	10120	20102	49986	53030	76086	8227/		25	42	0131	0136	0142	0159	
MANNHEIM	96	729	41581	71920	10136	20108	49971	52023	72586	8687/		24	38	0126	0132	0138	0148	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41468	72723	10130	20086	49998	53022	78082	879//		23	34					
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41565	82318	10120	20097	40002	53024	76182	888//		33		0122	0127	0134	0149	
OEHRINGEN	276	742	41460	82408	10105	20098	49997	53023	76362	887//		53		0120	0124	0132	0143	
WEISSENBURG	422	761	41570	72402	10119	20096	49990	55010	76066	8687/				0110	0114	0124	0136	
NUERNBERG	319	763	41765	71008	10122	20104	49989											

STATION	12 UHR UTC											06-12 FF-FF XX GG
	HOEHE RX	III RX	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7MWWW R	8NCCC R	
HELGOLAND	4	015	11470	72032	10144	20098	49835	52006	69941	72581	8683/	34 44
LIST/SYLT	26	020	11481	61823	10125	20098	49827	52010	69911	72161	84830	34 52
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	11570	71816	10158	20090	49857	55002	69901	78062	879//	36
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	11480	71707	10166	20105	49864	57008	69901	70361	872//	
KIEL-HOLTENAU	31	046	11670	61714	10166	20096	49872	57010	69901	72581	85831	26
PUTTGARDEN	1	063	16/60	/1723	10156	20114	49986	57014	69901			23 38
NORDERNEY	11	113	11470	81819	10126	20091	49832	52009	69941	72581	863//	21 40
BREMERHAVEN	7	129	11482	71921	10156	20083	49860	52009	69901	70382	878//	27 38
CUXHAVEN	5	131	12475	52022	10154	20081	49857	53011	69981		85801	22 38
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11680	72123	10161	20078	49891	53005	69901	70282	85232	24 39
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11470	71717	10169	20109	49890	57005	69901	70362	83231	33
EMDEN-HAFEN	5	203	11475	71829	10126	20091	49835	51004	69901	78081	85812	31 38
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	11280	32023	10153	20084	49872	53015	69901	70381	83800	25 36
SOLTAU	77	235	32582	62114	10160	20071	49895	53005			84832	33
LUECHOW	17	253	11580	71713	10163	20100	49916	58004	69931	70262	878//	26
LINGEN	21	305	11480	82216	10118	20098	49883	53027	60031	78082	888//	46
MUENSTER	62	313	11462	82215	10113	20102	49901	53028	69941	76182	8482/	41
OSNABRUECK	95	317	11580	72321	10114	20092	49986	52022	69951	78082	878//	21 44
GUETERSLOH	72	320	11580	72116	10123	20087	49919	52024	69931	72562	8592/	
BAD SALZUFLEN	98	325	11465	72318	10153	20066	49904	52013	60031	78186	878//	39
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11686	62021	10160	20079	49904	53008	69901	70282	85831	25 37
BRAUNSCHWEIG	81	348	11582	62319	10161	20070	49920	52007	69901	70162	84832	34
BERLIN-DAHLEM	51	381	11668	81709	10154	20124	49966	55009	69931	72162	8652/	27
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11775	71613	10163	20112	49961	58011	69921	76162	8652/	25
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11764	81511	10164	20111	49966	56011	69901	76162	8452/	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11684	72319	10130	20078	49922	52043	69901	72582	878//	25 41
BOCHOLT	21	406	11370	82415	10112	20103	49900	52044	60021	72582	888//	24 41
ESSEN	152	410	11482	72418	10115	20073	49922	53039	60021	72586	878//	38
KAHLER ASTEN *	839	427	11115	82121	10064	20060	48282	52015	60111	78086	882//	32 61
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11584	72218	10149	20068	49916	52011	60011	70386	8693/	34
KASSEL	231	438	11470	62017	10110	20093	49933	52016	60081	72786	85830	22 47
GOETTINGEN	175	444	11570	62113	10156	20074	49931	53001	69901	70162	85801	36
BRAUNLAGE	607	452	11484	72117	10101	20072	49936	50007	60051	70362	8687/	34
AACHEN	202	501	11586	82419	10106	20067	49943	53055	69921	76082	8321/	48
NOERVENICH	117	502										
MUERBURG	627	510	11380	82419	10062	20052	49965	52044	60051	78088	877//	30 43
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11584	72318	10126	20064	49942	52038	69901	70286	878//	22 38
KOBLENZ	70	515	11480	72514	10136	20080	49966	53045	60031	70386	873//	22 44
BAD MARIENBERG	547	526	11489	72123	10088	20060	49946	52024	60051	78086	872//	25 47
GIESSEN	186	532	11380	72217	10138	20070	49961	53029	60031	72586	878//	35
BAD HERSFELDE	212	542	11580	72513	10137	20079	49958	53013	69921	70286	878//	34
WASSERKUPPE *	921	544	11280	72231	10071	20056	48323	52015	69961	72562	878//	38 56
TRIER-PETRISBERG	265	609	11465	82318	10100	20077	49981	52043	60041	78082	873//	24 50
DEUSELBACH	480	615	11470	82218	10084	20076	49988	53045	60041	78086	873//	23 36
PFERDSFELD	396	626										
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	11/09	92519	10065	20065	48317	53024	60041	74186		23 50
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	11582	62219	10132	20088	49982	52034	60051	72586	85831	21 37
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	11470	72610	10108	20082	49999	53030	60021	72586	878//	29
MUERZBURG	268	655	11484	71918	10136	20085	49996	52020	69971	70262	86870	23 45
BAD KISSINGEN	262	658	11574	72310	10130	20078	49981	52019	60011	70386	878//	
COBURG	337	671	11580	81710	10116	20082	40004	53026	60021	72162	878//	28
BAMBERG	239	675	11584	71707	10113	20093	40013	50031	60011	72162	8587/	
HOF	567	685	11462	82315	10092	20084	40023	53021	60021	76362	8372/	39
WEIDEN	438	688	11580	82409	10104	20095	40040	53022	69951	72562	888//	
BERUS	363	704	11486	82421	10096	20081	49993	52048	60021	72586	872//	25 49
THOLEY	396	706	11368	82320	10090	20071	49992	52047	60041	78086	872//	29 49
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11580	72419	10096	20081	40011	52048	60051	72586	872//	25 41
WEINBIET	553	724	11270	72536	10081	20065	49994	52024	60031	78082	8636/	40 62
KARLSRUHE	112	727	11475	72619	10115	20097	40024	52038	60041	78186	8727/	25 42
MANNHEIM	96	729	11580	72418	10136	20098	40001	52029	69921	72586	878//	24 40
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11584	62522	10142	20050	40012	52015	69921	70282	83831	23 38
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	11582	62215	10147	20072	40016	52017	60011	70186	83830	33
OEHRINGEN	276	742	11675	72305	10133	20079	40006	52012	60061	72162	875//	53
WEISSENBURG	422	761	11582	72107	10113	20072	40027	50034	60041	72186	8687/	35
MUERNBERG	319	763	11470	71709	10120	20096	40026	50036	60041	72186	8587/	35
REGENSBURG	366	776	11545	82706	10134	20108	40041	53027	69901	70362	878//	
GR. ARBER *	1437	791	11589	71717	10105	21005	48369	57007	69901	70261	8357/	29
FREIBURG	269	803	11584	52321	10144	20042	40038	52028	60041	70186	84840	30 49
FREUDENSTADT *	797	815	11485	62414	10094	20051	48371	52017	60061	72586	85302	50
KLIPPENECK *	973	818	11284	62424	10096	20036	48383	51010	60032	70182	84831	25 55
STOETTEN	734	836	11488	72321	10102	20049	40030	53030	60021	70262	8783/	32 44
ULM	522	838	11581	72207	10104	20089	40040	53033	60031	70266	878//	
AUGSBURG	461	852	11780	82418	10130	20060	40041	50035	69901	72186	8457/	23 34
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32582	72917	10151	20088	40038	53028		88832		34
ERDING	462	869										
MUEHLDORF	401	875	31963	73002	10137	20108	40012	55003		70242	86032	
PASSAU	409	893	11989	70701	10141	20103	40007	56016	69901	72141	8707/	
BREMGARTEN	212	900										
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	11182	62431	10034	20023	48382	52021	60091	72886	862//	46 78
KONSTANZ	443	929	11580	72411	10114	20082	40058	51032	60031	72562	879//	22 41
KEMPTEN	705	946	11557	82111	10086	20063	40077	52064	69911			

STATION	HOEHE	15 UHR UTC				12-15				
		III RX	IIHV NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND LIST/SYLT	4 015	41470	72329	10129	20093	49861	53026	72582 872//		33 44
LECK HUSUM	26 020	41462	82120	10116	20094	49841	53013	76082 8387//		28 46
FLensburg/MEIERWIK SCHLESWIG	27 033									
Hohn	43 035	41570	72018	10111	20097	49870	53012	72582 862//		44
KIEL-KRONSHAGEN	12 038									
KIEL-HOLTENAU	17 045	41480	72007	10125	20102	49880	52016	72511 872//		26
PUTTGARDEN	31 046	41565	72113	10124	20086	49884	52012	72582 878//		32
NORDERNEY	1 063	46760	1918	10160	20083	49893	52007			23 36
BREMERHAVEN	11 113	41462	72220	10122	20084	49872	52040	70286 83232		21 38
CUXHAVEN	7 129	41475	72123	10121	20096	49896	52039	72188 878//		30 44
HAMBURG, FLUGH.	5 131	41468	82118	10115	20108	49888	52031	72186 8267//		21 44
LUEBECK-BLANKENSEE	16 147	41580	72120	10123	20090	49916	53025	72582 86801		27 48
EMDEN-HAFEN	14 156	41570	62221	10126	20093	49913	53022	78022 86802		21 39
OLDENBURG	5 203	41570	62125	10121	20083	49889	52054	70186 84802		33 39
AHLHORN	11 215									
BREMEN, FLUGH.	49 218									
SOLTAU	3 224	41582	72320	10125	20080	49915	52043	70281 878//		27 44
LUECHOW	77 235	41582	72212	10125	20082	49928	52032	72582 879//		21 56
LINGEN	17 253	41558	72114	10157	20078	49932	52016	78022 879//		34
MUENSTER	21 305	41475	72412	10105	20086	49921	52038	72582 85802		36
OSNABRUECK	62 313	41570	82212	10117	20077	49942	52041	72562 8687//		33
GUETERSLOH	95 317	41581	62315	10124	20069	49929	52033	70182 85802		36
BAD SALZUFLEN	72 320	41484	82215	10120	20073	49955	52036	78082 888//		
HANNOVER, FLUGH.	98 325	41480	72610	10119	20082	49948	52042	78086 878//		33
BRAUNSCHWEIG	56 338	41484	72215	10113	20094	49936	53031	72582 85831		25 46
BERLIN-DAHLEM	81 348	41570	72414	10108	20071	49950	55027	72587 878//		21 39
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	51 381	41575	72115	10162	20083	49976	53013	70262 878//		32
BERLIN-TEMP., FLUGH.	37 382	41675	62019	10168	20082	49969	53008	70162 83832		34
DUESSELDORF, FLUGH.	50 384	41670	72118	10167	20086	49975	53009	70362 8687//		31
BOCHOLT	45 400	41584	72316	10126	20064	49962	52040	72582 8583//		34
ESSEN	21 406	42470	72318	10114	20072	49939	52039	84332		21 35
KAHLER ASTEN *	152 410	41584	72414	10111	20060	49959	52036	78082 8521//		39
BAD LIPPSPRINGE	839 427	41380	82323	10046	20042	48309	52034	78082 888//		31 52
KASSEL	157 430	41484	72418	10120	20075	49961	52042	70282 87231		24 39
GOETTINGEN	231 438	41483	72015	10110	20061	49968	52033	70282 85232		22 39
BRAUNLAGE	175 444	41581	52110	10128	20071	49972	52038	70162 83231		28
AACHEN	607 452	41486	72218	10083	20071	49967	53024	72582 878/2		21 40
NOERVENICH	202 501	41486	62416	10092	20050	49977	52032	72162 84832		41
KOELN/BONN, FLUGH.	117 502									
KOBLENZ	627 510	41282	72220	10050	20041	40004	52033	72586 8397//		22 34
BAD MARIENBERG	91 513	41458	72417	10113	20064	49987	52043	78022 872//		36
GIESSEN	70 515	41470	72313	10112	20074	40007	52039	78082 873//		32
BAD HERSFELD	547 526	41470	82115	10065	20059	49995	52042	78086 872//		29
WASSERKUPPE *	186 532	41480	72111	10090	20062	40009	52043	72162 878//		36
TRIER-PETRISBERG	212 542	41462	82711	10096	20085	40002	52040	76386 8687//		38
DEUSELBACH	921 544	41050	82327	10053	20043	48338	52021	78182 888//		32 53
PFERSFELD	265 609	41465	82121	10090	20061	40015	52032	78082 873//		23 42
KL-FELDBERG/TS. *	480 615	41280	72119	10073	20059	40027	52035	72186 872//		23 37
FRANKFURT/M, FLUGH.	396 626									
MICHELSTADT/VIELBRUN	805 635	41702	92515	10037	20037	48342	52034	78086		45
MUERZBURG	111 637	41465	72520	10095	20063	40030	52046	78082 8687//		26 38
BAD KISSINGEN	402 648	41482	72507	10085	20051	40034	52030	72582 878//		27
COBURG	268 655	41584	52527	10122	20062	40032	52032	78086 85903		27 47
BAMBERG	262 658	41580	72205	10109	20075	40014	52029	72582 878//		
HOF	337 671	41482	62209	10125	20070	40022	53019	72522 85831		28
WEIDEN	239 675	41582	72610	10132	20056	40036	51024	70182 85831		
BERUS	567 685	41582	62119	10102	20074	40025	53004	70162 85301		38
THOLEY	438 688	41580	71806	10114	20080	40041	50003	70162 878//		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	363 704	41484	72415	10082	20066	40034	52036	72582 872//		36
WEINBIET	396 706	41481	72219	10072	20040	40034	51036	72582 872//		23 44
KARLSRUHE	322 708	41470	72515	10072	20056	40047	52030	76286 879//		23 38
MANNHEIM	553 724	41260	72636	10055	20049	40038	52035	78082 8736//		43 67
STUTTGART, FLUGH.	112 727	41580	72713	10119	20084	40048	52024	72582 8687//		22 38
STUTTGART/SCHNARRENB	96 729	41580	72416	10108	20076	40038	52036	72582 878//		22 40
OEHRINGEN	396 738	42686	52618	10142	20027	40037	52025			25 38
WEISSENBURG	314 739	41686	32319	10148	20030	40042	51025	71411 83230		23 39
NUERNBERG	276 742	41584	72810	10127	20066	40041	52033	70381 872//		40
REGENSBURG	422 761	41480	72108	10113	20084	40039	53011	72586 878//		
GR. ARBER *	319 763	41470	72609	10115	20073	40045	52018	72522 8587//		
FREIBURG	366 776	42770	82306	10128	20053	40051	53009	875//		30 50
FREUDENSTADT *	1437 791	41589	72724	10049	20011	48395	52025	70154 875//		
KLIPPENECK *	269 803	41581	62324	10145	20051	40059	52022	71522 85843		24 44
STOETTEN	797 815	41488	52717	10089	20028	48390	52022	70181 83202		38
ULM	973 818	42489	52519	10091	21001	48403	52022	84831		26 47
AUGSBURG	734 836	42588	72825	10107	20029	40049	52019	85832		29 38
NEUBURG/DONAU	522 838	41585	72208	10119	20047	40058	52020	72182 8783//		
LANDSBERG	461 852	41682	72316	10121	20058	40058	53014	70162 8657//		32
FUERSTENFELDBRUCK	381 853									
MUENCHEN, FLUGH.	623 857									
ERDING	519 858									
MUEHLDORF	530 866	41780	82520	10121	20042	40067	52021	72122 8557//		24 38
PASSAU	462 869									
BREMgarten	401 875	42784	72709	10136	20047	40064	51050	875//		34
FELDBERG/SCHW. *	409 893	42780	72904	10138	20088	40065	53054	875//		28
KONSTANZ	212 900									
KEMPTEN	1486 908	42288	72426	10030	21004	48407	52027	872//		37 60
MEMMINGEN	443 929	41583	72307	10134	20065	40069	53014	70162 8584//		
OBERSTORF *	705 946	41562	72107	10089	20072	40082	53005	78086 878//		28
ZUGSPITZE *	634 947									
HOHENPEISSENBERG *	810 948	41562	80103	10091	20049	48422	51014	76166 888//		
GARMISCH-PARTENK.	2960 961	41700	91615	11014	21014	47974	55001	77144		30
WENDELSTEIN *	977 962	41580	72423	10074	20038	48405	52009	76062 875//		30 46
	719 963	41575	80602	10108	20056	40067	52036	76022 888//		
	1832 980	41700	92817	10013	20007	48415	53012	74542		30 43

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation



21 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

21 UHR UTC

05 10 20 50

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC 12	FF-FF XX GG	STTT				
											N	N	N	N	
HELGOLAND LIST/SYLT	4 015	42480	42133	10107	20079	49917	52024		84900	33 48					
LECK HUSUM	26 020	41480	42030	10110	20076	49886	52015	7018/	84830	31 50					
FLensburg/MEIERWIK SCHLESWIG	7 022	42580	32120	10099	20056	49920	52015		83200						
Hohn KIEL-KRONSHAGEN	28 026	42570	32118	10089	20072	49937	52030		82501						
KIEL-HOLTENAU PUTTGARDEN	27 033	41480	42022	10090	20058	49922	52022	70381	84900						
NORDERNEY BREMERHAVEN	43 035	42570	31914	10090	20062	49930	51024		81102	28			0100	0108	0110 0113
CUXHAVEN	12 038	41770	32115	10092	20050	49946	52026	70281	82501						
HAMBURG, FLUGH. LUEBECK-BLANKENSEE	31 046	42565	32011	10100	20060	49957	52024		81201	25			0092	0101	0113 0113
EMDEN-HAFEN	1 063	46760	21119	10105	20077	49960	52028			23 30					0116 0120
OLGENBURG	11 113	41462	62222	10091	20074	49915	52025	72582	8583/	22 44					
AHLHORN	7 129	41480	82128	10088	20068	49955	52029	72582	86800	28 40					
BREMEN, FLUGH. SOLTAU	5 131	42470	32120	10092	20064	49942	52026		82101	38			0097	0105	0116 0126
LUECHOW	16 147	42680	72219	10093	20058	49974	52025		878//	32			0100	0106	0115 0118
LINGEN	14 156	41465	72011	10102	20079	49971	52027	70382	878//				0118	0124	0125 0120
MUENSTER OSNABRUECK	5 203	41565	52031	10086	20064	49943	52023	72581	85500	35 43			0091	0096	0113 0118
GUETERSLOH	11 215	41575	42012	10082	20048	49973	52028	72522	84600						
BAD SALZUFLEN	49 218	42580	72218	10095	20051	49976	51024		878//						
HANNOVER, FLUGH. BRAUNSCHEWIG	3 224	41480	42217	10094	20058	49969	53021	70381	84800	27			0093	0107	0117 0123
BERLIN-TEGEL, FLUGH. BERLIN-TEMP., FLUGH.	77 235	42680	52110	10094	20081	49973	52013		85500						
BOCHOLT	17 253	42570	72215	10106	20067	49998	52026		875//	28			0100	0107	0118 0126
KAHLER ASTEN * BAD LIPPSPRINGE	21 305	41575	82412	10078	20062	49975	52037	76162	875//	32					
KASSEL	62 313	42580	62212	10089	20041	40000	52034		85801	31			0098	0105	0120 0133
GOETTINGEN	95 317	42568	82213	10093	20044	49986	52032		888//	35					
BRAUNLAGE	72 320	42682	62213	10090	20032	40012	51025		868//						
AACHEN	98 325	42580	62413	10094	20038	40010	52028		8553/						
NOERVENICH NUERBURG	56 338	42682	62216	10101	20053	40000	52033		86800	28			0096	0106	0116 0119
KOELN/BONN, FLUGH. KOBLENZ	81 348	41780	42312	10094	20045	40013	52029	7018/	83531	25			0096	0110	0117 0125
BAD MARIENBERG GIessen	51 381	42780	22211	10104	20048	40038	52030		82500	27			0097	0109	0119 0123
BAD HERSFELD WASSERKUPPE *	37 382	42981	12316	10109	20044	40027	52031		81030	22 35					
TRIER-PETRISBERG DEUSELBACH	50 384	42981	12417	10112	20048	40032	52031		81030	21 35			0109	0114	0122 0120
PFEDERSFELD KL.FELDBERG/TS. *	45 400	42584	32220	10087	20034	40022	52027		81130	30			0086	0097	0117 0134
FRANKFURT/M, FLUGH. MICHELSTADT/VIELBRUN	21 406	42680	72215	10084	20042	49996	52031		875//	26					
WUERZBURG BAD KISSINGEN	152 410	42784	52318	10077	20037	40021	52028		85500	40			0070	0079	0109 0134
COBURG BAMBERG	839 427	41382	82227	10020	20015	48346	52018	78082	888//	27 45			0056	0068	0079 0087
HOF WEIDEN	157 430	42483	82313	10088	20038	40021	52025		878//	91126			0093	0099	0116 0127
BERUS THOLEY	231 438	41484	72012	10074	20045	40032	52025	70382	878//	34			0082	0094	0115 0128
SAARBROEUCKEN, FLUGH. WEINLEIT	175 444	42575	72209	10082	20033	40128	52026		875//						
KARLSRUHE MANNHEIM	607 452	41481	72315	10056	20032	40029	52022	7016/	878//	34					
STUTTGART, FLUGH. STUTTGART/SCHNARRENB OEHRINGEN	202 501	41686	22213	10066	20029	40036	52026	70381	82530	36			0089	0099	0112 0128
WEISSENBURG NUERNBERG	117 502	42582	32417	10083	20021	40034	52015		83800						
REGENSBURG GR. ARBER *	627 510	41484	52319	10032	20025	40063	52022	70181	85200	33			0060	0067	0089 0113
BERGAMO	91 513	42986	72110	10081	20029	40048	52031		8253/	28					
BERGAMO	70 515	42570	62110	10088	20058	40063	52032		85201	30					
BERGAMO	547 526	41467	62112	10041	20034	40063	52031	70186	84201	30					
BERGAMO	186 532	42576	62107	10084	20047	40063	52023		86500				0094	0107	0121 0132
BERGAMO	212 542	42682	62608	10083	20057	40050	51020		86500						
BERGAMO	921 544	42282	72323	10027	20018	48380	52024		878//	29 44			0061	0075	0089 0096
BERGAMO	265 609	41456	72211	10068	20048	40077	52024	78081	8583/	34			0089	0096	0112 0134
BERGAMO	480 615	41475	82112	10058	20043	40082	52025	76062	875//	28					
BERGAMO	396 626	41461	52414	10057	20041	40085	52023	72511	85800						
BERGAMO	805 635	46704	92314	10025	20025					33					
BERGAMO	111 637	42580	22215	10085	20046	40087	52030		82801	25			0088	0100	0106 0136
BERGAMO	402 648	41275	72608	10064	20045	40089	52017	78082	878//						
BERGAMO	268 655	42684	52212	10071	20046	40093	52027		83530	32			0086	0101	0117 0141
BERGAMO	262 658	41584	22107	10080	20026	40076	52024	70181	82800				0080	0094	0110 0126
BERGAMO	337 671	42482	72108	10084	20035	40083	52019		878//						
BERGAMO	239 675	41580	72205	10083	20063	40104	52031	70281	875//				0100	0111	0121 0132
BERGAMO	567 685	42582	72213	10064	20046	40095	52025		878//	30			0073	0091	0106 0114
BERGAMO	438 688	42675	52107	10087	20067	40100	52020		85500				0087	0094	0105 0116
BERGAMO	363 704	41484	72511	10067	20059	40094	51020	72582	872//						
BERGAMO	396 706	41365	72210	10056	20048	40085	52020	70282	872//	36					
BERGAMO	322 708	42680	72008	10049	20042	40093	51016		875//				0087	0097	0118 0136
BERGAMO	553 724	42489	22628	10050	20039	40087	52024		81540	39 54					
BERGAMO	112 727	41583	12215	10083	20061	40108	52019	70181	81100	29			0109	0123	0141 0158
BERGAMO	96 729	41570	72310	10093	20055	40098	52031	78082	86332				0104	0121	0134 0147
BERGAMO	396 738	41582	32304	10070	20040	40117	52035	72581	83830	25 38					
BERGAMO	314 739	41670	22007	10085	20032	40115	52031	72561	82500	30			0104	0123	0136 0147
BERGAMO	276 742	41570	62204	10074	20058	40106	52032	70161	86500	41			0100	0113	0128 0142
BERGAMO	422 761	41581	72801	10079	20059	40116	52040	72511	878//	29			0090	0102	0116 0132
BERGAMO	319 763	41570	72006	10080	20056	40115	52038	72581	878//	35			0088	0098	0119 0138
BERGAMO	366 776	42880	71504	10098	20065	40109	52023		875//				0102	0113	0122 0134
BERGAMO	1437 791	41700	92121	10026	20026	48432	52019	74562		23 34					
BERGAMO	269 803	42582	62113	10114	20033	40116	52024		81130	33			0105	0110	0125 0140
BERGAMO	797 815	41383	62614	10048	20034	48433	52031	72522	84832	30					
BERGAMO	973 818	42980	22515	10060	20006	48442	52028		81042	3					



# Europäischer Wetterbericht

Amblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12		HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM DONNERSTAG, DEN 8. OKTOBER 1987						NUMMER 281	
STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTT GART	MUENCHEN	H. PEISSENB			
YGG	0800	0800	0800	0800	0800	0806			
HPA	HHHH TTTDTD DDDFF PPPP TTTDTD DDDFF	HHHH TTTDTD DDDFF PPPP TTTDTD DDDFF	HHHH TTTDTD DDDFF PPPP TTTDTD DDDFF	HHHH TTTDTD DDDFF PPPP TTTDTD DDDFF	HHHH TTTDTD DDDFF PPPP TTTDTD DDDFF	HHHH TTTDTD DDDFF PPPP TTTDTD DDDFF	HHHH TTTDTD DDDFF PPPP TTTDTD DDDFF	HHHH TTTDTD DDDFF PPPP TTTDTD DDDFF	
10	3076 -53 28 34	3099	3088 -50	3093 -48 25 32	3130	2653 -49 28 23			
20	2636 -58 24 15	2652 -55 27 21	2643 -57	2646 -55 28 24	2653 -53 29 17	2391 -55 27 14			
30	2380 -58 27 18	2393 -56 24 15	2385 -57 25 31	2388 -57 25 13	2393 -55 26 14	2068 -58 24 22			
50	2058 -58 24 25	2068 -56 23 20	2062 -57 21 22	2065 -58 23 20	2071 -59 23 28	1855 -57 23 19			
70	1844 -55 23 31	1854 -55 23 28	1848 -57 23 25	1852 -57 24 24	1858 -57 23 25	1628 -56 24 19			
100	1618 -56 23 23	1626 -55 22 23	1622 -55 24 24	1627 -58 24 25	1632 -57 -71 24 25	1372 -59 -69 23 32			
150	1360 -57 23 31	1367 -56 25 31	1363 -57 23 33	1370 -57 25 34	1375 -56 -69 24 24	1192 -59 -66 23 40			
200	1175 -51 -53 23 34	1183 -54 -57 24 41	1181 -56 -60 22 45	1191 -60 -62 25 29	1193 -61 -69 29 30	1049 -50 -57 22 44			
250	1033 -55 -57 25 67	1041 -52 -54 26 56	1038 -52 -55 24 66	1049 -51 -53 27 41	1052 -52 -61 31 30	0928 -41 -46 22 45			
300	0914 -45 -47 24 54	0920 -43 -45 25 53	0917 -41 -44 23 59	0928 -42 -44 26 33	0931 -41 -53 30 35	0725 -24 -27 22 41			
400	0714 -28 -30 22 42	0719 -26 -29 22 42	0715 -26 -29 22 54	0726 -25 -29 23 38	0729 -26 -44 25 20	0559 -16 -18 24 32			
500	0550 -16 -18 19 43	0554 -16 -18 21 49	0550 -15 -17	0559 -14 -18 21 44	0564 -15 -24 23 24	0297 1 -5 25 31			
700	0288 -0 -0	0291 -1 -1 21 44	0288 0 0 21 45	0298 1 -13 23 37	0301 1 -29 21 16	0138 11 -0 19 06			
850	0131 7 6	0134 9 5 22 39	0130 7 7 22 49	0140 9 4 23 36	0142 11 -3 24 10	0001			
1000	-004	-002	-005	0004	0007				
M A R K A N T E	010 -53 28 34	013 -52 26 24	015 -54	009 -47 25 44	015 -45	012 -44 29 28			
	018 -59 24 16	017 -55 27 24	047 -57	084 -55 24 18	153 -55 -68 24 22	014 -51			
	023 -56 25 15	021 -56 27 24	059 -56	093 -58 24 18	173 -58 -67	018 -47			
	030 -58 27 18	026 -55 24 15	059 -58 24 23	105 -58 24 31	183 -57 -65	024 -54			
	034 -58 23 16	031 -57 24 15	063 -58	112 -57 23 25	188 -60 -68 28 41	033 27 06			
	050 -58 24 25	034 -55 22 16	069 -58	129 -58 25 21	195 -62 -70 29 37	037 22 03			
	060 -56 22 18	043 26 15	077 -57	140 -56	208	038 -58 23 06			
	073 -55 25 15	049 23 21	086 22 20	149 -58 25 35	227 -55 -63 34 26	042 -56 24 26			
	088 -59 22 21	054 24 25	091 24 20	166 -58 25 35	231 -55 -63	045 -58 24 26			
	094 25 18	064 -56 23 22	099 -55 24 24	174 -63	260 -50 -59 30 32	054 24 26			
100 -56 23 23	078 -54 23 22	104	183 -64 -66 24 33	263 -49 -58	077 -55 24 19				
113 23 31	091 24 26	116 -57	205 -58 -61 24 29	280	099 24 19				
150 -57 23 31	107 -56 22 23	131 -55	222 28 46	312 -39 -49	101 -56 -70 25 24				
200 -51 -53 23 34	120 -54 23 22	154 -57	237 -54 -56	318 -38 -50	110 25 24				
221 -57 -59 24 37	145 25 28	174 -54	293 26 32	339 -34 -51	144 23 33				
232 -55 -57	155 -57 -62	189 -57 -62	333 -36 -38 25 48	359 -33 -39 28 17	166 24 35				
240 -57 -59 25 55	196 -54 -57 24 42	202 23 44	375 23 34	385 -29 -45 25 18	167 -58 -66 23 39				
260 -53 -55 25 72	208 -56 -58 26 34	209 -55 -59	421 -21 -27	452 -18 -42	185 -61 -68 23 39				
275 -50 -52	237 -54 -56 27 55	229 -57 -60	435 -20 -26	504 -14 -24	221 -57 -64 22 47				
302 24 52	271 -48 -50 25 59	245 24 67	465 -16 -21	512 -13 -23	285 22 47				
390 22 43	292 -45 -47	297 -42 -45	480 -16 -19 21 44	521 -14 -17 23 26	416 -22 -25 22 39				
408 -27 -29	318 24 44	394 -27 -29	515 -13 -16	526 -13 -18	438 22 39				
438 23 45	346 -34 -36	434 21 58	535 -12 -14	573 -8 -30 23 30	479 -18 -20 25 30				
470 20 47	382 -28 -32	445 -22 -24	548 -14 -14	593 -6 -31 24 26	618 -6 -8 25 31				
555 -11 -12 18 42	420 22 45	453 22 42	590 -9 -9 23 34	600	697 25 31				
668 -3 -3	448 -21 -23	511 -14 -16	600 23 34	616 -4 -33	800 21 17				
703 0 0	543 -12 -14	675 21 45	664 -4 -5	630 -4 -34	801 20 17				
724 -1 -1	556 -11 -12	703 0 0	695 -1 -18	658 -2 -32 21 18	827 10 -5 19 05				
800 4 4	600 21 47	716 0 0	718 1 -2	698 1 -30	853 19 05				
848 7 6	615 -5 -7	785 21 46	753 22 38	728 2 -18	892 10 5 35 14				
893 8 8	672 -2 -2	804 5 3	776 5 0	800 2 -18					
925 8 6	759 2 2	845 22 50	800 23 37	854 24 10					
939 8 6	800 22 36	858 8 7	804 5 -1	868 12 -2 24 09					
990 10 8 14 11	818 22 35	877 20 47	837 8 4 23 38	898 12 5					
	850 9 5 22 39	910 19 48	864 9 3	905 11 5					
	865 8 6	925 11 9	869 23 32	913 11 7					
	890 8 6	934 11 9	909 13 4	925 10 9 20 04					
	899 21 50	943 19 48	925 13 7 21 21	929 10 9					
	925 10 6 20 44	976 13 10 16 27	940 13 7 20 21	941 10 9 20 03					
	992 13 7 17 17	995 16 27	968 13 9 14 06	951 6 5 00 00					
TROPO-PAUSE	150 -57 23 31	237 -54 -56 27 55	229 -57 -60	183 -64 -66 24 33	195 -62 -70 29 37	185 -61 -68 23 39			
MAX-WIND	260 -53 -55 25 72	271 -48 -50 25 59	248 24 67						
30/50	0322	0325	0323	0323	0322	0323			
50/100	0440	0442	0440	0440	0438	0440			
100/200	0443	0443	0441	0436	0439	0436			
200/500	0625	0629	0631	0632	0629	0633			
500/1000	0554	0556	0555	0555	0557	0558			

### Höhenwinde

STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTT GART	MUENCHEN	BERLIN
YGG	0806	0806	0806	0806	0806	0806
PILOTEN GIPFEL- PUNKT	DDFFF 24.3 24 15	DDFFF	DDFFF 159 23 32	DDFFF 28.2 28 29	DDFFF 20.7 25 19	DDFFF 31.5 26 32
30.9				26 24		26 28
26.4				24 13		26 12
23.7	23 11			25 16	25 19	25 14
20.7	23 16			23 23	22 23	22 20
18.3	23 21			25 29	24 21	22 24
15.9	22 24		23 32	22 40	23 30	23 31
13.5	19 36		22 40	20 70	23 40	21 34
12.0	20 60		20 42	22 62	23 39	22 36
10.5	20 75		20 84	20 70	23 40	22 39
9.0	20 74		19 106	21 68	22 42	20 42
7.2	19 59		20 82	22 56	22 50	20 48
5.4	20 57		21 81	23 47	23 32	20 46
4.2	20 55		21 72	23 40	24 27	20 40
3.0	20 49		22 57	24 45	24 32	21 36
2.1	22 49		23 55	23 50	21 16	22 32
1.5	21 53		22 54	21 37	19 10	21 32
0.9	20 57		-	17 25	-	20 32
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFFF 1003 20 80	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF 0925 19 107	HHHH DDFFF 1123 21 72	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF