

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12

DIENSTAG DEN 24. MAERZ 1987

NUMMER 83

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRR	7WWW	8NCCC	18-24	
												RX	N
HELGOLAND	4	015	11115	81113	10027	20027	40053	57014	60021	75865	877//		
LIST/SYLT	26	020	11215	81112	10021	20018	40070	57009	60021	75867	887//		
LECK	7	022	41222	81008	10021	20006	40081	57012		76166	887//		
HUSUM	28	026	41220	81010	10021	20014	40074	57012		76166	887//		
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41715	81108	10016	21004	40085	57012		76122	880//		
SCHLESWIG	43	035	11215	80905	10020	20007	40078	57014	69961	76162	877//		
HOHN	12	038	41625	80907	10029	20018	40072	57018		76162	855//		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045											
KIEL-HOLTENAU	31	046	31935	81503	10020	20014	40088	57015		71022	870//		
PUTTGARDEN	1	063	36/32	/1209	10013	20006	40086	57015					
NORDERNEY	11	113											
BREMERHAVEN	7	129	11235	81308	10044	20040	40055	56014	69971	75365	877//		
CUXHAVEN	5	131	11/09	91408	10035	20035	40059	57016	69981	75165			
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11240	81408	10036	20029	40067	57022	69901	75165	877//		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11540	81105	10025	20018	40080	57019	69911	75152	875//		
EMDEN-HAFEN	5	203	11/06	91808	10062	20062	40045	57008	69971	74754			
OLDENBURG	11	215	41116	81804	10058	20052	40056	57017		75865	887//		
AHLHORN	49	218	41112	81705	10053	20048	40056	57015		75866	887//		
BREMEN, FLUGH.	3	224	11122	81203	10042	20041	40055	57016	60021	75365	887//		
SOLTAU	77	235											
LUECHOW	17	253											
LINGEN	21	305											
MUENSTER	62	313	11356	82408	10085	20081	40060	56007	60061	75866	877//		
OSNABRUECK	95	317											
GUETERSLOH	72	320	11445	82108	10076	20072	40066	57016	60051	76166	875//		
BAD SALZUFLEN	98	325											
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11356	81807	10050	20046	40071	57017	60031	76166	885//		
BRAUNSCHWEIG	81	348	11556	81706	10037	20033	40080	57018	60031	76167	885//		
BERLIN-DAHLEM	51	381	11230	81605	10034	20030	40105	57023	69911	76165	886//		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11356	81707	10039	20032	40106	57020	69901	76162	886//		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11246	81708	10033	20026	40111	57020	69901	76162	886//		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11359	82109	10092	20086	40079	57005	60111	76366	855//		
BOCHOLT	21	406											
ESSEN	152	410	11250	82209	10085	20081	40077	57004	60141	76366	837//		
KAHLER ASTEN *	839	427	11/01	92416	10027	20027	48390	57009	60111	76364		32	
BAD LIPPSPRINGE	157	430											
KASSEL	231	438	11235	82009	10050	20041	40089	57012	60071	76362	885//		
GOETTINGEN	175	444											
BRAUNLAGE	607	452											
AACHEN	202	501	11468	82311	10089	20077	40076	58009	60081	76366	857//		30
NOERVENICH	117	502	41770	82105	10088	20064	40088	57006		76162	880//		
MUERBURG	627	510											27
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11560	81704	10080	20068	40089	58002	60081	76366	855//		
KOBLENZ	70	515											
BAD MARIENBERG	547	526											
GIESSEN	186	532	11458	81606	10060	20056	40103	57015	60031	76362	875//		
BAD HERSFELD	212	542											
WASSERKUPPE *	921	544	11/00	92421	10017	20017	48407	57012	60041	76164		26	36
TRIER-PETRISBERG	265	609	11459	82116	10078	20074	40110	57005	60031	76166	877//		30
DEUSELBACH	480	615											26
PFERDSFELD	396	626	41250	82512	10061	20049	40116	57010		76162	886//		
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	11/00	92413	10029	20029	48411	57014	60041	76164		27	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	11250	82013	10071	20065	40114	57015	60081	76366	885//		
DARMSTADT	108	639											
MUERZBURG	268	655	11462	82012	10055	20042	40126	57016	69991	76166	878//		28
BAD KISSINGEN	262	658											
COBURG	337	671											
BAMBERG	239	675											
HOF	567	685	11256	82109	10026	20019	40136	57013	60011	76165	877//		
WEIDEN	438	688	11462	81806	10034	20025	40148	57014	69921	76162	885//		
BERUS	363	704											
THOLEY	396	706											
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11256	82313	10070	20060	40127	57016	60041	76366	877//		
WEINBIET	553	724	46/60	/2625	10056	20052	40118	57012					
KARLSRUHE	112	727	11670	82314	10077	20061	40142	57016	60011	76062	885//		
MANNHEIM	96	729	11565	82113	10073	20065	40129	58013	60021	76166	888//		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11680	82410	10064	20022	40145	57013	69901	70262	835//		
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	11682	82011	10071	20032	40146	57013	69911	76062	825//		27
OEHRINGEN	276	742	11564	82105	10064	20047	40137	57015	60011	76162	887//		
WEISSENBURG	422	761	11658	82210	10053	20038	40147	57012	69911	75862	885//		
NUERNBERG	319	763	11462	81906	10056	20032	40147	57012	69921	76365	875//		
REGENSBURG	366	776	11565	81407	10042	20029	40157	57012	69911	76162	875//		
GR. ARBER *	1437	791											
FREIBURG	269	803	11680	82211	10098	20023	40151	57014	69971	76162	845//		27
FREUDENSTADT *	797	815											
KLIPPENECK *	973	818											
STOETTEN	734	836	11562	82213	10027	20013	40168	57013	60011	76162	875//		26
ULM	522	838											
AUGSBURG	461	852	11968	82113	10052	20010	40161	58007	69901	76011	84070		
NEUBURG/DONAU	381	853	41665	82408	10050	20008	40167	57011		76162	855//		
LANDSBERG	623	857	42970	72212	10048	20000	40173	57012			8703//		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42780	82206	10052	21001	40172	56010			885//		
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32882	62007	10033	21005	40185	57009			865//		
ERDING	462	869	41670	82308	10058	21003	40168	57009		72162	835//		
MUEHLDORF	401	875											
PASSAU	409	893	11780	80301	10028	20012	40173	57014	69921	72162	885//		
BREMENGARTEN	212	900	42680	82111	10093	20036	40170	57014			865//		
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	11/01	92430	11010	21010	48455	58003	60021	77174		37	48
KONSTANZ	443	929	11772	81502	10062	20020	40175	56012	69921	70262	875//		
KEMPTEN	705	946											
MEMMINGEN	634	947	41670	32115	10031	20012	40184	57008		72166	80001		
OBERSTDORF *	810	948											
ZUGSPITZE *	2960	961	11/00	93117	11094	21094	47992	57004	69961	77174		31	45
HOHENPEIßENBERG *	977	962	32786	72419	10016	21016	48464	57005		8157//		21	27
GARMISCH-PARTENK.	719	96											

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDFFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMM	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	41/03	91206	10026	20025	40044	56009	74764		
LIST/SVLT	26 020	41512	80811	10018	20015	40055	57015	71065	875//	
LECK	7 022	41318	80908	10021	20008	40069	57012	76166	887//	
HUSUM	28 026	41215	81110	10024	20016	40058	56016	75166	877//	
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	41410	81007	10015	20008	40069	57016	76162	887//	
SCHLESWIG	43 035	41215	80806	10019	20009	40060	57018	76166	877//	
HOHN	12 038	41225	80908	10026	20019	40060	57012	72065	877//	
KIEL-KRONSHAGEN	17 045									
KIEL-HOLTENAU	31 046	41420	80904	10018	20014	40071	57017	76166	875//	
PUTTGARDEN	1 063	46/31	/1311	10012	20005	40070	57016			
NORDERNEY	11 113									
BREMERHAVEN	7 129	41/07	91703	10047	20047	40046	57009	75154		
CUXHAVEN	5 131	41/06	91506	10034	20034	40049	56010	74754		
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41135	81205	10034	20028	40053	57014	75855	877//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	41218	81106	10021	20015	40064	57016	75065	877//	
EMDEN-HAFEN	5 203	41/00	91603	10052	20052	40040	57005	74544		
OLDENBURG	11 215	41/02	91903	10062	20056	40053	56003	74765		
AHLHORN	49 218	41/04	92002	10056	20056	40053	56003	74765		
BREMEN, FLUGH.	3 224	41/07	92003	10046	20044	40047	57008	75165		
SOLTAU	77 235									
LUECHOW	17 253									
LINGEN	21 305									
MUENSTER	62 313	41230	82105	10084	20080	40054	57006	75065	877//	
OSNABRUECK	95 317									
GUETERSLOH	72 320	41235	82006	10080	20078	40060	57006	75966	875//	
BAD SALZUFLEN	98 325									
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41340	81905	10053	20050	40058	57013	75165	886//	
BRAUNSCHWEIG	81 348	41457	82204	10059	20044	40063	57016	76062	885//	
BERLIN-DAHLEM	51 381	41240	81604	10041	20037	40085	57020	76162	886//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41344	81505	10041	20034	40086	57020	71062	885//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41244	81706	10038	20031	40088	57023	71062	886//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41360	81807	10091	20085	40064	57014	76366	887//	
BOCHOLT	21 406									
ESSEN	152 410	41250	82207	10083	20078	40067	57011	76366	847//	
KAHLER ASTEN *	839 427	41/01	92417	10030	20030	48381	57009	76164		32
BAD LIPPSRINGE	157 430									
KASSEL	231 438	41250	72010	10049	20040	40076	57013	71062	875//	
GOETTINGEN	175 444									
BRAUNLAGE	607 452									
AACHEN	202 501	41462	82213	10088	20074	40060	57015	76366	887//	29
NOERVENICH	117 502	41780	82204	10090	20072	40066	57021	76162	880//	
MUERBURG	627 510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	41565	81504	10081	20067	40068	57021	76366	855//	
KOBLENZ	70 515									
BAD MARIENBERG	547 526									
GIESSEN	186 532	43450	81506	10064	20060	40089	57013	875//		
BAD HERSFELD	212 542									
WASSERKUPPE *	921 544	41/00	92517	10021	20021	48396	57012	76164		24 53
TRIER-PETRISBERG	265 609	41360	82113	10075	20071	40095	57015	76166	877//	30
DEUSELBACH	480 615									
PFERDSFELD	396 626	41350	82513	10061	20048	40099	57017	76162	886//	
KL. FELDBERG/TS. *	805 635	41/00	92512	10031	20031	48401	57012	76164		
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	41256	82011	10070	20064	40102	57012	76366	885//	
DARMSTADT	108 639									
MUERZBURG	268 655	41462	82114	10058	20045	40113	57012	76166	878//	
BAD KISSINGEN	262 658									
COBURG	337 671									
BAMBERG	239 675									
HOF	567 685	41260	82212	10027	20020	40115	57019	76166	877//	
WEIDEN	438 688	41460	81807	10033	20026	40133	57014	76366	885//	
BERUS	363 704									
THOLEY	396 706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	41245	82211	10068	20062	40114	57012	76366	877//	
WEINBIET	553 724	46/60	/2626	10057	20053	40105	57013			
KARLSRUHE	112 727	41563	82214	10076	20062	40132	57009	76166	885//	
MANNHEIM	96 729	41570	81913	10075	20065	40118	57011	76062	888//	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42675	82410	10068	20026	40136	57008	845//		
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	41682	81910	10073	20039	40134	57011	70362	875//	
OEHRINGEN	276 742	41564	82005	10066	20052	40124	57012	76166	887//	
WEISSENBURG	422 761	41657	82210	10051	20038	40132	57015	75866	885//	
MUERBERG	319 763	41462	81804	10052	20041	40132	57016	76166	875//	
REGENSBURG	366 776	41560	81806	10044	20035	40143	57013	76366	885//	
GR. ARBER *	1437 791	41/00	92428	11023	21026	48426	57012	77174		28 35
FREIBURG	269 803	41682	82212	10096	20028	40141	57010	70262	855//	
FREUDENSTADT *	797 815									
KLIPPENECK *	973 818									
STOETTEN	734 836	41461	82311	10025	20015	40157	57011	76366	885//	
ULM	522 838									
AUGSBURG	461 852	41770	72313	10060	20010	40147	57012	70361	845//	
NEUBURG/DONAU	381 853	41662	82406	10049	20011	40152	57015	76166	865//	
LANDSBERG	623 857	42980	72214	10049	20002	40159	57013	8703//		
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	42775	82310	10058	21001	40153	57016	8353//		
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	41565	82209	10038	20020	40170	57012	76162	885//	
ERDING	462 869	41670	82204	10030	20012	40161	57012	76162	865//	
MUEHLDOERF	401 875									
PASSAU	409 893	41680	80401	10026	20009	40158	57014	76022	885//	
BREMgarten	212 900	42675	82112	10092	20044	40161	57008	8562//		
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	41/00	92430	11005	21005	48443	57013	77374		34 46
KONSTANZ	443 929	41665	82206	10071	20018	40161	56012	76162	875//	
KEMPTEN	705 946									
MEMMINGEN	634 947	41660	82313	10031	20011	40172	57009	76162	845//	
OBERSTDORF *	810 948									
ZUGSPITZE *	2960 961	41/00	92619	11088	21088	47989	57003	77174		27 39
HOHENPEISSENBERG *	977 962	42787	72418	10027	21007	48453	57014	8157//		23 30
GARMISCH-PARTENK.	719 963									
WENDELSTEIN *	1832 980	42483	82120	11022	21047	48463	57008	886//		21 31

Bei Flughäfen : Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

06 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	SAPPP	6RRRT	7WWW	BNCCC	00-06	06	V.T.	06	V.T.	V.T.			
			RX		N	NDDO			R	12	HLMH	FF-FF	2STTT	2STTT	3ESTT	4ESSS	7RRRR	9SSSS		
												XX GG	NNNN	NMMM	NGG		R			
HELGOLAND	4	015	11/01	91004	10023	20023	40045	53001	60022	74764				20023	20027	31002		70022	94003	
LIST/SYLT	26	020	11/08	90912	10017	20017	40051	56004	60032	74765				20016	20024	31001		70032	94018	
LECK	7	022	43///	////										20019	31002			70040	94043	
HUSUM	28	026	43///	////										20024	20025	31002		70022	94026	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	43///	////										20012	32001			70022		
SCHLESWIG	43	035	11/08	90906	10015	20015	40056	56004	60032	74765				20015	20029	31002		70032	94038	
HOHN	12	038	43///	////										20021	31002			70012	94038	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	11212	81003	10024	20019	40057	56005	60022	75065	886//			20023	20034	31002		70022	94048	
KIEL-HOLTENAU	31	046	11111	81004	10023	20018	40067	56004	60012	75055	877//			20020	20027	31002		70012	94049	
PUTTGARDEN	1	063	16/18	/1010	10008	20004	40061	57009	69942					20008	3/000			79942	94073	
NORDERNEY	11	113	11/00	91602	10046	20046	40039	54000	69942	74544				20044	20046	31004		70012	94002	
BREMERHAVEN	7	129	11/01	91803	10046	20046	40047	53001	60012	74754				20043	20044	31004		70022	94000	
CUXHAVEN	5	131	11/02	91303	10027	20027	40048	55001	60012	74754				20027	20036	31002		70012	94000	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11115	81303	10034	20027	40050	55003	69962	72165	876//			20032	20032	31003		79962	94005	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11111	81306	10022	20016	40056	56008	69992	75162	886//			20017	20021	32001		79992	94022	
EMDEN-HAFEN	5	203	11/00	91305	10050	20050	40039	58001	69972	74544				20048	20048	31004		70022	94000	
OLDENBURG	11	215	43///	////										20050	3/006	41998		70042	94000	
AHLHORN	49	218	43///	////										20044	20046	32040		70032	94000	
BREMEN, FLUGH.	3	224	11/01	92003	10048	20048	40046	55001	60022	74765				20038	20042	32004	4/998	70042	94000	
SOLTAU	77	235	11/01	91701	10047	20045	40053	55006	60042	75865				20033	20030	32002	4/998	70042	94000	
LUECHOW	17	253	11207	81304	10032	20030	40059	57010	60032	75865	887//			20028	20024	32003		70032	94006	
LINGEN	21	305	11222	82103	10081	20077	40042	56004	60032	75065	877//			20073	20064	31007		70072	94000	
MUENSTER	62	313	11222	81904	10083	20081	40046	57008	60072	75165	877//			20071	20061	32007		70122	94000	
OSNABRUECK	95	317	11220	82106	10080	20080	40048	56005	60052	71065	876//			20066	20056	31006		70082	94000	
GUETERSLOH	72	320	11232	81904	10076	20074	40056	56004	60072	72165	887//			20065	32005			70112		
BAD SALZUFLEN	98	325	11230	82303	10074	20068	40056	54000	60042	710//	886//			20045	20047	32004	41998	70062	94000	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11225	82005	10061	20061	40054	56003	60052	75866	886//			20038	20044	32002	4/998	70052	94000	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11456	82306	10052	20048	40057	56006	60052	75162	885//			20033	20034	32003	4/998	70052	94000	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11224	81704	10043	20037	40072	57013	69982	76166	886//			20032	20035	31002		79982	94020	
BERLIN-TEEGL, FLUGH.	37	382	11225	81705	10050	20046	40069	57016	69972	75862	886//			20039	20042	31003		79972	94017	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11115	81705	10044	20040	40073	57015	69982	75362	887//			20030	20036	31003		79982	94023	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11356	82007	10092	20083	40053	57011	60132	75165	885//			20084	20076	32008		70222	94000	
BOECHOLT	21	406	11213	82106	10088	20082	40043	56010	60072	7505/	886//			20083	20078	31008		70122	94000	
ESSEN	152	410	11112	82006	10080	20078	40053	57013	60192	76166	887//			20074	20064	33007		70292	94000	
KAHLER ASTEN	839	427	11/01	92413	10032	20032	48377	57007	60182	76364			32	20015	20008	3/000	44073	70252	94000	
BAD LIPPSRINGE	157	430	11350	81603	10052	20048	40066	55006	60122	75865	877//			20044	20040	32004	4/998	70162	94000	
KASSEL	231	438	11234	82009	10054	20043	40067	57008	60102	76162	875//			20045	20033	31004	4/998	70122	94000	
GOETTINGEN	175	444	11462	81803	10056	20048	40059	56010	60052	72162	885//			20040	20036	3/002	44008	70072	94000	
BRAUNLAGE	607	452	11110	82605	10030	20028	40068	57006	60182	75966	887//			20004	21005	3/100	49122	70232	94000	
AACHEN	202	501	11360	82311	10089	20077	40052	56008	60132	76366	8682/			29	20082	20078	31008		70192	94000
NOERVENICH	117	502	43///	////										20080	32007			70062	94000	
NUERBURG	627	510	11158	82414	10051	20047	40076	57006	60062	76164	877//			29	20038	20032	32004		70062	94000
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11561	81404	10082	20070	40058	57010	60132	76366	8552/			20076	20072	32007		70212	94000	
KOBLENZ	70	515	11465	82004	10096	20073	40069	57010	60012	76162	8422/			20085	20078	31///		70052	94000	
BAD MARIENBERG	547	526	11/01	92109	10046	20046	40074	57011	60142	75364				20032	20028	3/002	43021	70222	94000	
GIESSEN	186	532	11465	81606	10065	20059	40075	57014	60062	75865	878//			20055	20046	31005		70082	94000	
BAD HERSFELD	212	542	11356	82705	10058	20052	40081	56005	60122	76165	877//			20058	20035	34003	4/998	94000		
WASSERKUPPE	921	544	11/00	92320	10024	20024	48390	57008	60102	76165			24	53	20010	21002	3/000	49040	70152	94000
TRIER-PETRISBERG	265	609	11362	82216	10078	20070	40081	57013	60052	76166	885//			28	20070	20064	31007		70072	94000
DEUSELBACH	480	615	11259	82212	10063	20057	40087	56011	60052	76165	875//			25	20052	20050	3/004	41991	70072	94000
PFRDSFELD	396	626	43///	////										20054	31004			70022		
KL.FELDBERG/TS.	805	635	11/00	92411	10033	20033	48395	56007	60092	76064				20024	20011	3/002	44035	70182	94000	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	11250	81909	10071	20067	40094	56008	60132	76166	885//			20068	20057	32007		70242	94000	
DARMSTADT	108	639	11350	81812	10072	20066	40093	56010	60142	76366	885//			20067	20059	31006		70242	94000	
WUERZBURG	268	655	11460	82011	10057	20046	40105	57008	60032	76166	8487//			20054	20049	32005		70042	94001	
BAD KISSINGEN	262	658	11456	82206	10061	20051	40090	57017	60092	7616/	877//			20030	20031	31004		70162	94000	
COBURG	337	671	11235	81907	10053	20047	40097	56009	60112	76166	877//			20034	20016	3/000	41002	70202	94000	
BAMBERG	239	675	11440	82105	10056	20048	40111	57011	60032	76166	877//			20040	20033	31003		70082	94000	
HOF	567	685	11358	82310	10030	20025	40106	57008	60032	76166	877//			20016	20002	3/002	49015	70032	94006	
WEIDEN	438	688	11459	81807	10035	20031	40123	57009	60052	76366	887//			2002						

09 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

07 UHR UTC

05 10 20 50  
STTT STTT STTT STTT  
N N N N

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	SAPPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	ERDBODENTEMP.				
												12	HLMM	XX	GG	05
			RX		N	NODD						N	N	N	N	
HELGOLAND	4	015	41/01	91203	10027	20025	40046	53001								
LIST/SYLT	26	020	41/04	91009	10018	20013	40054	53003								
LECK	7	022														
HUSUM	28	026														
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033														
SCHLESWIG	43	035	41/03	90805	10020	20020	40058	53002								
HORN	12	038														
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	41/07	90902	10033	20031	40057	53001								
KIEL-HOLTENAU	31	046	41/06	91004	10025	20023	40065	55002	65002							
PUTTGARDEN	1	063	46/14	11111	10010	20006	40060	57001								
NORDERNEY	11	113	41/04	91404	10056	20056	40043	53004								
BREMERHAVEN	7	129	41/03	92101	10064	20062	40048	51001								
CUXHAVEN	5	131	41/02	91603	10042	20042	40048	55000								
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41/14	81704	10049	20041	40054	52004								
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41/05	91304	10039	20035	40055	58001								
EMDEN-HAFEN	5	203	41/00	91405	10065	20065	40040	50001								
OLDENBURG	11	215														
AHLHORN	49	218														
BREMEN, FLUGH.	3	224	41/01	91503	10063	20063	40050	52004								
SOLTAU	77	235	41/02	91802	10061	20059	40056	52003								
LUECHOW	17	253	41/07	81403	10044	20042	40059	50000								
LINGEN	21	305	41/13	82004	10090	20086	40043	51001								
MUENSTER	62	313	41/21	81804	10085	20083	40048	51002								
OSNABRUECK	95	317	41/23	81906	10080	20074	40049	51001								
GUETERSLOH	72	320	41/21	81905	10082	20080	40055	58001								
BAD SALZUFLEN	98	325	41/38	82002	10073	20067	40057	50001								
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41/28	82003	10074	20072	40058	53004								
BRAUNSCHWEIG	81	348	41/35	82207	10070	20054	40061	53004								
BERLIN-DAHLEM	51	381	41/30	82003	10059	20053	40070	56001								
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41/23	81804	10062	20054	40067	57002								
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41/26	81904	10058	20050	40071	58001								
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41/25	82210	10098	20091	40052	58001								
BOCHOLT	21	406	41/21	82306	10094	20088	40043	51001								
ESSEN	152	410	41/21	82210	10089	20087	40053	50000								
KAHLER ASTEN	839	427	41/01	92414	10037	20037	48379	51002								
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41/35	81604	10060	20052	40064	56001								
KASSEL	231	438	41/28	82009	10060	20054	40064	57003								
GOETTINGEN	175	444	41/36	81803	10065	20055	40059	54000								
BRAUNLAGE	607	452	41/01	92602	10034	20034	40071	53003								
AACHEN	202	501	41/25	82313	10092	20079	40058	52006								
NOERVENICH	117	502														
MUERBURG	627	510	41/15	82414	10052	20048	40077	53001								
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41/45	81604	10092	20081	40060	53003								
KOBLENZ	70	515	41/45	82007	10098	20079	40073	53004								
BAD MARIENBERG	547	526	41/01	92211	10050	20050	40076	53001								
GIESSEN	186	532	41/46	81704	10077	20065	40077	51003								
BAD HERSFELD	212	542	41/34	82605	10066	20058	40077	58002								
WASSERKUPPE	921	544	41/00	92316	10023	20023	48390	54000								
TRIER-PETRISBERG	265	609	41/25	82213	10076	20068	40084	53003								
DEUSELBACH	480	615	41/25	82213	10064	20058	40089	53003								
PFERDSFELD	376	626														
KL.FELDBERG/TS.	805	635	41/00	92410	10032	20032	48394	55001								
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41/25	82012	10080	20072	40092	55001								
DARMSTADT	108	639	41/24	81812	10076	20070	40092	56001								
WUERZBURG	268	655	41/36	82115	10074	20056	40097	56007								
BAD KISSINGEN	262	658	41/35	82208	10067	20057	40088	56001								
COBURG	337	671	41/25	81907	10060	20052	40095	54000								
BAMBERG	239	675	41/45	82106	10066	20056	40104	57005								
HOF	567	685	41/26	82412	10037	20030	40100	56004								
WEIDEN	438	688	41/45	81806	10041	20034	40120	58001								
BERUS	363	704	41/25	82520	10070	20070	40097	52004								
THOLEY	396	706	41/30	82311	10064	20060	40096	53001								
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41/30	82411	10077	20048	40106	55000								
WEINBIET	553	724	41/40	82524	10060	20050	40101	55000								
KARLSRUHE	112	727	41/45	82216	10082	20064	40116	56004								
MANNHEIM	96	729	41/45	82211	10079	20073	40103	57003								
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41/51	82413	10081	20039	40117	57003								
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41/48	82012	10085	20046	40116	58004								
OEHRINGEN	276	742	41/46	82307	10074	20056	40113	56001								
WEISSENBURG	422	761	41/46	82309	10065	20042	40119	56003								
NUERNBERG	319	763	41/47	82010	10070	20049	40112	57007								
REGENSBURG	366	776	41/45	81505	10050	20041	40130	57004								
GR. ARBER	1437	791	41/00	92428	11013	21017	48417	55000								
FREIBURG	269	803	41/60	72212	10099	20040	40128	51001								
FREUDENSTADT	797	815	41/26	82410	10038	20029	48430	55000								
KLIPPENECK	973	818	41/37	82510	10038	20019	48437	56004								
STOETTEN	734	836	41/45	82111	10032	20024	40135	58007								
ULM	522	838	41/46	82205	10060	20052	40130	57005								
AUGSBURG	461	852	41/70	72214	10069	20032	40131	57007								
NEUBURG/DONAU	381	853														
LANDSBERG	623	857														
FUERSTENFELDBRUCK	519	858														
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41/60	72412	10076	20037	40144	57008								
ERDING	462	869														
MUEHLDORF	401	875	41/64	72508	10080	20039	40135	56006								
PASSAU	409	893	41/56	81502	10044	20037	40143	58005				</				

STATION	HOEHE	12 UHR UTC				FF-FF XX GG						
		III RX	IIHV V	NDFF N	1STTT N		2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRR R	7WWW 12	8NCCC HLMH
HELGOLAND	4	015	11/01	90902	10034	20032	40055	53009	69901	74564		
LIST/SYLT	26	020	31/06	91010	10024	20019	40062	52008		74344		
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	11111	80905	10038	20035	40063	52006	69901	72864	886//	
HORN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	11215	80903	10052	20043	40060	52003	69911	71054	886//	
KIEL-HOLTENAU	31	046	11210	81203	10044	20034	40074	51008	60011	72844	886//	
PUTTGARDEN	1	063	16/07	0909	10011	20007	40062	52002	69931			
NORDERNEY	11	113	11110	81304	10075	20075	40048	52005	69921	75154	886//	
BREMERHAVEN	7	129	31256	81803	10080	20072	40051	53003		71042	876//	
CUXHAVEN	5	131	31/02	91108	10045	20045	40053	52005		74544		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	13345	79902	10079	20058	40057	51003		71022	876//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11218	81302	10064	20052	40059	53004	69931	71054	886//	
EMDEN-HAFEN	5	203	11112	81603	10090	20081	40049	52009	69931	71054	886//	
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	11250	81801	10089	20086	40051	53001	69901	72042	886//	
SOLTAU	77	235	11108	82203	10081	20079	40058	52003	69951	74265	886//	
LUECHOW	17	253	11315	81902	10068	20066	40061	53002	69941	72865	886//	
LINGEN	21	305	11230	82202	10104	20100	40046	52004	69981	75865	877//	
MUENSTER	62	313	11215	82205	10103	20101	40049	51001	60021	76165	878//	
OSNABRUECK	95	317	11335	82106	10094	20088	40050	53002	69941	72065	877//	
GUETERSLOH	72	320	11230	82005	10098	20096	40057	51002	69961	75865	887//	
BAD SALZUFLEN	98	325	11330	81603	10075	20065	40058	53001	69941	75162	886//	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11459	82106	10096	20087	40061	52004	69951	70265	885//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11462	82409	10095	20066	40060	51001	69911	70252	875//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11345	82202	10078	20054	40071	53002	69901	71062	886//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11456	81404	10083	20050	40069	50002	69911	71065	875//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11350	81703	10074	20056	40071	55000	69921	71052	886//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11357	82513	10112	20097	40055	51003	69971	75865	885//	
BOCHOLT	21	406	11359	82808	10110	20092	40051	52008	69971	70265	885//	
ESSEN	152	410	11215	82409	10096	20092	40058	53006	60051	75865	885//	
KAHLER ASTEN *	839	427	11/01	92413	10041	20041	48382	53002	60041	75864		26
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11212	81703	10075	20069	40064	51001	60031	75165	877//	
KASSEL	231	438	11235	82009	10072	20066	40066	53004	60011	75166	877//	
GOETTINGEN	175	444	11357	81703	10070	20062	40063	53004	60011	75865	885//	
BRAUNLAGE	607	452	11/04	92405	10041	20039	40070	51002	60021	75165		
AACHEN	202	501	11357	82311	10098	20087	40064	52006	60031	76162	877//	25
NOERVENICH	117	502										
MUERBURG	627	510	11168	82415	10063	20059	40077	53003	60031	76066	872//	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11480	82306	10106	20087	40063	52004	60051	76366	878//	
KOBLENZ	70	515	11468	82208	10105	20082	40077	52003	60091	76066	8681//	
BAD MARIENBERG	547	526	11/01	92209	10054	20054	40079	52003	60041	75954		
GIESSEN	186	532	11462	82309	10095	20082	40078	51003	60011	76165	875//	
BAD HERSFELD	212	542	11342	82504	10077	20069	40076	53001	60031	76166	877//	
WASSERKUPPE *	921	544	11/00	92413	10026	20026	48390	51001	60091	76364		28
TRIER-PETRISBERG	265	609	11260	82314	10083	20073	40091	51007	60031	75866	885//	26
DEUSELBACH	480	615	11259	82311	10071	20065	40092	52004	60031	75165	875//	25
PFERDSFELD	396	626										
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	11/00	92610	10043	20043	48396	51002	60061	76364		
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11250	82013	10091	20085	40093	53001	60031	75866	885//	
DARMSTADT	108	639	11232	81711	10083	20077	40094	51002	60061	76366	8652//	
MUERZBURG	268	655	11362	82314	10093	20065	40095	54000	69931	76062	8581//	28
BAD KISSINGEN	262	658	11360	82106	10078	20064	40088	53001	69991	75866	877//	
COBURG	337	671	11258	82005	10067	20059	40092	56002	60011	76062	877//	
BAMBERG	239	675	11468	82610	10096	20065	40095	58005	69981	70262	872//	
HOF	567	685	11125	82205	10039	20035	40101	53001	69931	75165	886//	
WEIDEN	438	688	11468	81906	10052	20039	40114	56004	69951	70262	875//	
BERUS	363	704	11362	82521	10080	20070	40098	50003	60041	75866	872//	22 32
THOLEY	396	706	11258	82412	10070	20060	40099	52004	60081	76166	887//	26
SAARBUECKEN, FLUGH.	322	708	11457	82510	10086	20061	40108	51004	60031	76066	878//	
WEINBIET	553	724	11/40	82626	10060	20052	40099	55002	69981	76062	877//	26 47
KARLSRUHE	112	727	11463	82315	10090	20073	40117	50001	60031	76166	875//	26
MANNHEIM	96	729	11458	82110	10089	20083	40104	52001	60081	76366	8782//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11580	82515	10093	20046	40115	53001	69901	76162	8587//	26
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	11582	82114	10101	20036	40116	54000	69911	76062	878//	29
OEHRINGEN	276	742	11465	82404	10080	20070	40112	54000	60031	76166	887//	
WEISSENBURG	422	761	11468	82307	10076	20058	40113	56003	69921	75866	888//	
MUERNBERG	319	763	11470	82111	10087	20057	40106	57003	69961	75165	878//	
REGENSBURG	366	776	11562	82408	10086	20060	40115	57008	69951	76162	878//	
GR. ARBER *	1437	791	11/00	92530	11006	21009	48410	58007	60131	77374		34 42
FREIBURG	269	803	11564	82209	10097	20076	40127	58001	60031	76162	8587//	
FREUDENSTADT *	797	815	11261	82611	10044	20032	48433	51003	60051	76366	877//	26
KLIPPENECK *	973	818	32475	82613	10044	20023	48437	58002		8787//		28
STOETTEN	734	836	11365	82513	10041	20024	40127	57008	60061	76166	878//	
ULM	522	838	11465	82406	10092	20066	40118	56004	60011	76166	8687//	
AUGSBURG	461	852	11675	82517	10092	20047	40117	57009	69921	76162	8457//	28
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11582	72618	10108	20005	40128	57008	69901	70162	8587//	31
ERDING	462	869										
MUEHLDORF	401	875	11584	72609	10115	20034	40116	58012	69921	70262	8527//	
PASSAU	409	893	11565	82102	10062	20052	40129	57011	60021	76166	885//	
BREMERTEN	212	900										
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	11/00	92431	10001	20001	48435	51001	60041	76974		35 45
KONSTANZ	443	929	11585	82508	10116	20023	40131	56004	69901	76062	8112//	
KEMPTEN	705	946	11689	72609	10091	21006	40129	57006	69901	70262	8357//	
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTOORF *	810	948	11789	73003	10093	21009	48450	57007	69901	70262	8157//	
ZUGSPITZE *	2960	961	11/01	92623	11068	21069	47981	50001	60011	77174		36 51
HOHENPEISSENBERG *	977	962	11686	82512	10069	21009	48443	56002	69901	70362	8251//	21 32
GARMISCH-PARTENK.	719	963	32780	72703	10104	21008	40121	57006		8557//		
WENDELSTEIN *	1832	980	11386	72613	10006	21032	48440	57003	69901	70274	875//	27 41

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	SAPPP	7WWW	8NCCC	FF-FF
		RX			N	NDDD			12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	41/01	90503	10031	20031	40054	56001	74564		
LIST/SYLT	26	020	41/08	90911	10032	20030	40060	58002	74544		
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	41108	80608	10030	20030	40062	58001	74642	886//	
HOHN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	41225	80502	10062	20062	40061	53001	71022	876//	
KIEL-HOLTENAU	31	046	41311	80705	10045	20027	40072	56002	71022	886//	
PUTTGARDEN	1	063	46/12	/0810	10014	20009	40063	52001			
NORDERNEY	11	113	41112	80904	10060	20060	40050	51002	72864	877//	
BREMERHAVEN	7	129	41350	81103	10090	20075	40051	55000	71022	876//	
CUXHAVEN	5	131	41203	81106	10064	20064	40053	54000	74644	886//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41457	71504	10091	20059	40054	58003	71022	875//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41322	81203	10078	20056	40060	58002	71022	885//	
EMDEN-HAFEN	5	203	41/04	91902	10090	20090	40045	56004	75154		
OLDENBURG	11	215									
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	41338	80000	10102	20090	40049	58002	75822	886//	
SOLTAU	77	235	41330	81901	10092	20083	40056	58002	71042	876//	
LUECHOW	17	253	41426	80000	10087	20075	40061	54000	71022	886//	
LINGEN	21	305	41341	82905	10098	20089	40048	51002	72065	875//	
MUENSTER	62	313	41456	82606	10106	20089	40053	53005	71062	875//	
OSNABRUECK	95	317	41358	82404	10109	20089	40049	55001	70265	875//	
GUETERSLOH	72	320	41250	82708	10104	20098	40054	55002	75865	885//	
BAD SALZUFLEN	98	325	41330	81703	10083	20075	40054	56004	75865	886//	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41356	81705	10093	20073	40059	55003	75162	886//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42565	82206	10090	20062	40058	58003	75165	885//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41356	82302	10083	20061	40070	56001	71022	886//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41356	82204	10084	20062	40068	55001	71022	885//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41340	81802	10081	20067	40069	58002	71022	886//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41257	72607	10113	20106	40060	51005	72065	875//	
BOCHOLT	21	406	41350	83010	10108	20080	40056	52005	71022	885//	
ESSEN	152	410	41330	82407	10096	20092	40061	51003	72166	877//	
KAHLER ASTEN *	839	427	41/01	92415	10046	20046	48380	57004	75165		
BAD LIPSPRINGE	157	430	41223	82105	10083	20077	40061	57003	75165	887//	
KASSEL	231	438	41357	82009	10085	20075	40059	57005	76165	8687//	
GOETTINGEN	175	444	41465	81802	10080	20074	40053	57009	76162	885//	
BRAUNLAGE	607	452	41/08	92402	10046	20046	40063	56004	75154		
AACHEN	202	501	41362	82311	10103	20080	40066	51002	72162	877//	
NOERVENICH	117	502									
MUERBURG	627	510	41157	82314	10063	20055	40081	52004	76162	877//	26
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41582	72507	10119	20086	40066	50003	76062	878//	
KOBLENZ	70	515	41580	72109	10120	20075	40074	55002	70262	872//	
BAD MARIENBERG	547	526	41/01	92209	10059	20059	40076	55000	75164		
GIESSEN	186	532	41570	82308	10099	20082	40076	55002	72162	875//	
BAD HERSFELD	212	542	41245	82503	10081	20073	40075	56003	75866	875//	
WASSERKUPPE *	921	544	41/00	92511	10031	20031	48391	50001	76364		
TRIER-PETRISBERG	265	609	41360	82106	10089	20079	40086	58004	72162	885//	
DEUSELBACH	480	615	41256	82207	10072	20066	40088	58004	75055	875//	
PFERDSFELD	396	626									
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	41/00	92609	10045	20045	48398	55001	75864		25
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41465	82109	10099	20088	40089	57003	75866	885//	25
DARMSTADT	108	639	41240	81710	10088	20080	40090	57003	76166	885//	
MUERZBURG	268	655	41565	82210	10091	20059	40092	56003	70262	875//	
BAD KISSINGEN	262	658	41464	82503	10089	20067	40081	56005	76062	875//	
COBURG	337	671	41258	82105	10074	20066	40086	56005	75862	877//	
BAMBERG	239	675	41460	82605	10089	20074	40094	56003	76162	877//	
HOF	567	685	41125	82308	10045	20041	40097	58003	76155	886//	
WEIDEN	438	688	42570	82108	10062	20043	40105	56007	76155	875//	
BERUS	363	704	41480	82411	10106	20073	40089	56004	70262	878//	27
HOLEY	396	706	41375	82206	10085	20067	40091	58005	70262	877//	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41459	82409	10078	20081	40098	57009	72162	8687//	
WEINBIET	553	724	41263	82517	10078	20051	40093	55001	70162	8677//	30 42
KARLSRUHE	112	727	41465	72211	10109	20081	40109	57007	72166	82872	
MANNHEIM	96	729	41459	82109	10098	20089	40098	58005	76166	8782//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41575	72410	10094	20047	40107	58007	76066	8387//	
STUTTGART/SCHNARREN	314	739	41575	82008	10106	20059	40109	58007	76266	8382//	
OEHRINGEN	276	742	41570	82304	10084	20068	40104	57007	72162	885//	
WEISSENBURG	422	761	41468	82514	10082	20054	40107	56005	72166	888//	
MUERNBERG	319	763	41470	82109	10086	20064	40103	56003	75865	888//	
REGENSBURG	366	776	41565	82406	10089	20045	40110	57005	76166	878//	
GR. ARBER *	1437	791	41/00	92528	10000	20000	48407	56003	77174		31 38
FREIBURG	269	803	41580	72109	10134	20063	40101	57021	72162	8583//	
FREUDENSTADT *	797	815	41364	82408	10052	20040	48426	58009	76166	877//	
KLIPPENECK *	973	818	41482	72509	10055	20030	48433	56004	76022	8587//	
STOETTEN	734	836	41370	82514	10044	20028	40121	58004	76166	888//	
ULM	522	838	41475	82303	10092	20064	40112	57005	76166	8782//	
AUGSBURG	461	852	41680	82610	10089	20063	40110	55006	76166	8457//	
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41575	72712	10090	20035	40129	56005	76062	8587//	28
ERDING	462	869									
MUEHLDORF	401	875	41684	82706	10104	20045	40114	55004	72122	875//	
PASSAU	409	893	41562	80000	10069	20059	40121	56005	76166	888//	
BREMGAERTEN	212	900									
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	41/05	72321	10013	20013	48435	55000	74174	878//	31 40
KONSTANZ	443	929	41682	72705	10130	20026	40109	58017	70162	8284//	
KEMPTEN	705	946	42586	82505	10095	20005	40121	57005	8117//		
HEMMINGEN	634	947									
OSBERSTOORF *	810	948	42789	81801	10084	21009	48443	57005	8457//		
ZUGSPITZE *	2960	961	41/00	92613	11074	21075	47974	57006	77174		23 36
HOHENPEIßENBERG *	977	962	41682	82516	10059	21009	48431	56011	76022	8352//	22 37
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42782	80000	10103	21004	40109	57011	8452//		
WENDELSTEIN *	1832	980	41265	82113	11004	21013	48436	58005	77172	8552//	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation



21 UHR UTC

ERDBODENTEMP.  
21 UHR UTC

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMM	FF-FF XX GG	ERDBODENTEMP. 21 UHR UTC			
											05 STTT N	10 STTT N	20 STTT N	50 STTT N
HELGOLAND	4	015	41/08	90406	10030	20025	40060	51004	75865					
LIST/SYL	26	020	41/02	90912	10015	20015	40070	51004	74547					
LECK	7	022	41/01	91008	10016	20009	40087	52010	74544					
HUSUM	28	026	41/01	90709	10019	20019	40069	55001	74544					
FLensburg/MEIERWIK	27	033	41/01	91107	10003	20000	40087	51007	74544					
SCHLESWIG	43	035	41/01	90507	10014	20014	40073	53004	74544					
HOHN	12	038	41/02	80708	10029	20023	40071	52003	75042	886//		1001	1004	1002 0008
KIEL-KRONSHAGEN	17	045												
KIEL-HOLTENAU	31	046	41/01	80402	10022	20017	40080	51003	71054	886//		0013	0009	0000 0003
PUTTGARDEN	1	063	46/02	71006	10006	20002	40071	52001						
NORDERNEY	11	113	41/08	90603	10037	20037	40059	51006	74554					
BREMERHAVEN	7	129	41/21	81203	10083	20077	40057	51003	75165	877//				
CUXHAVEN	5	131	41/31	81107	10049	20049	40060	51002	72854	876//		0033	0029	0023 0015
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41/24	71104	10067	20052	40063	51003	71022	876//		0027	0016	0000 0006
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41/05	91001	10052	20048	40067	52003	74742			0024	0036	1001 0003
EMDEN-HAFEN	5	203	41/42	82605	10068	20064	40059	50006	71042	876//		0048	0044	0030 0012
OLDENBURG	11	215	41/00	82504	10082	20076	40066	52007	75155	887//				
AHLHORN	49	218	41/14	82506	10076	20071	40067	52008	72052	887//				
BREMEN, FLUGH.	3	224	41/04	92405	10078	20078	40059	52004	75064			0038	0023	0001 0006
SOLTAU	77	235	41/02	91503	10072	20072	40065	51005	75154			0022	0013	0000 0002
LUECHOW	17	253	41/04	90702	10067	20065	40067	51002	74554			0050	0048	0037 0016
LINGEN	21	305	41/42	82002	10092	20084	40059		71022	876//				
MUENSTER	62	313	41/54	82002	10087	20079	40065	52003	71022	875//		0071	0069	0060 0028
OSNABRUECK	95	317	41/34	82304	10086	20074	40066	50005	71052	876//		0080	0076	0060 0029
GUETERSLOH	72	320	41/22	81802	10084	20084	40072	51006	71122	885//		0048	0055	0041 0010
BAD SALZUFLEN	98	325	41/33	81801	10084	20074	40067	51010	71067	886//				
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41/12	82304	10078	20074	40068	52008	75152	886//		0011	0007	1001 0006
BRAUNSCHWEIG	81	348	41/50	82307	10067	20063	40067	52004	71057	887//		0018	0003	0000 0007
BERLIN-DAHLEM	51	381	41/31	81302	10072	20066	40076	50000	71022	886//		0034	0028	0012 0001
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41/33	81303	10077	20069	40072	52001	71022	885//				
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41/28	81303	10071	20065	40073	50000	71022	886//		0023	0018	0001 0000
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41/48	82006	10104	20093	40067	54000	70265	885//		0085	0079	0071 0048
BOCHOLT	21	406	41/33	81503	10094	20079	40060	58001	75052	885//		0076	0076	0064 0044
ESSEN	152	410	41/33	82005	10092	20085	40068	50000	71062	885//		0080	0076	0060 0029
KAHLER ASTEN *	839	427	41/01	92410	10039	20039	48389	51005	74164			1001	0000	0000 0005
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41/18	81503	10056	20052	40075	51007	72842	886//		0023	0012	0000 0005
KASSEL	231	438	41/50	72105	10070	20066	40073	52007	72162	875//		0057	0051	0038 0017
GOETTINGEN	175	444	41/35	81603	10072	20068	40065	52008	71062	885//		1004	1005	0000 0006
BRAUNLAGE	607	452	41/18	82802	10047	20047	40073	52007	75355	887//		1005	1006	1008 1005
AACHEN	202	501	41/37	82103	10096	20083	40068	56002	75862	885//		0083	0072	0066 0042
NOERVENICH	117	502	42/50	71804	10100	20069	40072	51001	76011	875//				
NUERBURG	627	510	41/04	92211	10064	20062	40084	51004	76154			0034	0017	0004 0011
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42/58	71403	10100	20073	40076	51004		875//		0072	0070	0062 0038
KOBLENZ	70	515	42/75	81902	10101	20078	40079	54000	872//					
BAD MARIENBERG	547	526	41/01	92003	10054	20054	40083	50002	75364			1003	1002	1001 0002
GIESSEN	186	532	41/65	81603	10088	20076	40080	53001	70262	875//		0061	0056	0052 0040
BAD HERSFELD	212	542	41/32	80000	10072	20064	40087	52006	76062	875//				
WASSERKUPPE *	921	544	41/00	92412	10033	20033	48403	52008	74564			1003	1001	0001 0008
TRIER-PETRISBERG	285	609	41/58	82404	10089	20085	40080	51001	76062	8652/		0071	0069	0062 0042
DEUSELBACH	480	615	41/25	82109	10079	20069	40082	54000	76011	875//				
PFERDSFELD	396	626	41/37	82501	10069	20057	40091	54000	75862	885//				
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	41/00	92507	10050	20050	48405	50003	76365					
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41/24	82005	10090	20084	40094	50003	72162	885//		0055	0051	0050 0037
DARMSTADT	108	639	41/44	71605	10095	20080	40088	50000	72162	875//		0067	0062	0052 0040
WUERZBURG	268	655	41/48	81303	10075	20059	40096	50000	75022	875//		0064	0064	0061 0034
BAD KISSINGEN	262	658	46///	72104	10079	20065	40088	50003						
COBURG	337	671	41/24	82202	10067	20063	40096	50004	72166	877//		0001	0002	1001 0004
BAMBERG	239	675	46///	71805	10069	20063	40097	52004						
HOF	567	685	41/13	82307	10042	20038	40101	51003	75166	886//		0001	0003	0001 0008
WEIDEN	438	688	41/49	81604	10052	20046	40110	58001	76166	877//		0002	0000	0000 0010
BERUS	363	704	42/67	82106	10094	20086	40087	54000		875//		0074	0071	0058 0034
THOLEY	396	706	46///	72301	10084	20076	40090	53003						
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41/61	82401	10100	20073	40089	58001	75852	8552/		0069	0064	0049 0021
WEINBIET	553	724	46///	72414	10085	20050	40089	53001						
KARLSRUHE	112	727	41/65	72106	10098	20063	40104	56001	76122	875//		0070	0067	0073 0052
MANNHEIM	96	729	41/45	81904	10088	20080	40095	58001	76166	888//		0064	0064	0054 0033
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42/70	81903	10082	20051	40103	57005		855/				
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41/67	81304	10089	20059	40104	57003	70262	885//		0064	0058	0051 0033
OEHRINGEN	276	742	42/62	81303	10078	20058	40101	58001		875//		0060	0057	0050 0033
WEISSENBURG	422	761	41/67	82205	10077	20057	40105	58003	76166	875//		0047	0040	0032 0011
NUERNBERG	319	763	41/47	81704	10074	20056	40107	58001	70262	888//		0050	0042	0028 0012
REGENSBURG	366	776	41/56	81903	10070	20060	40114	51001	70262	875//		0036	0032	0006 0009
GR. ARBER *	1437	791	41/00	92526	10001	20001	48413	53004	76874		31 40			
FREIBURG	269	803	42/82	71408	10105	20041	40091	57003		8653/		0080	0081	0073 0044
FREUDENSTADT *	797	815	42/66	82403	10047	20035	48423	54000		8657/		0000	0001	0002 0004
KLIPPENACK *	973	818	42/58	72310	10066	21007	48433	54000		8457/		1002	1002	1001 8006
STOETTEN	734	836	41/47	72107	10065	20016	40113	54000	72162	878//		1003	1001	1001 0007
ULM	522	838	41/56	72101	10062	20054	40115	57004	70262	875//				
AUGSBURG	461	852	41/70	815										



# Europäischer Wetterbericht

Amblott des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12		HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM DIENSTAG, DEN 24. MAERZ 1987					NUMMER 83											
STATION YGG	SCHLESWIG 2412			HANNOVER 2412			ESSEN 2412			STUTTGART 2412			MUENCHEN 2412			BERLIN 2412		
	HHHH	TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF
	PPP	TTTTD ODER TTTTD	DDFF	PPP	TTTTD ODER TTTTD	DDFF	PPP	TTTTD ODER TTTTD	DDFF	PPP	TTTTD ODER TTTTD	DDFF	PPP	TTTTD ODER TTTTD	DDFF	PPP	TTTTD ODER TTTTD	DDFF
HPA																		
10	3038	-60		3045	-55		3047	-56	26 53	3049	-53	25 32	3058	-55	26 50	3073	-50	26 39
20	2603	-59		2606	-57		2608	-60	24 38	2610	-58	26 24	2618	-56	25 22	2625	-55	23 26
30	2347	-57		2351	-57		2353	-58	25 23	2353	-56	23 25	2361	-57	23 19	2365	-54	24 23
50	2024	-56		2027	-55		2031	-57	25 23	2030	-57	24 17	2036	-57	25 15	2039	-56	26 17
70	1811	-57	26 21	1813	-57		1817	-58	26 20	1816	-57	28 20	1823	-57	28 18	1823	-53	26 20
100	1585	-58	27 21	1588	-58		1592	-57	28 24	1591	-57	27 18	1597	-57	27 16	1593	-54	-77 28 20
150	1328	-57	28 26	1332	-58		1336	-59	29 24	1336	-61	30 21	1339	-58	32 21	1334	-56	-74 29 24
200	1147	-60	-68 29 43	1152	-63	-71	1157	-64	-69 30 38	1158	-64	-67 29 30	1161	-65	-72 32 38	1152	-61	-73 30 33
250	1009	-61	-69 30 54	1015	-60	-68	1020	-59	-64 29 35	1021	-59	-62 29 30	1023	-59	-67 31 38	1013	-59	-69 30 39
300	0893	-53	-62 30 52	0900	-52	-61	0903	-50	-56 29 27	0904	-51	-54 29 28	0906	-50	-57 31 25	0897	-52	-61 31 45
400	0701	-37	-47 30 41	0706	-35	-46	0708	-34	-39 28 19	0711	-36	-39 28 24	0712	-35	-40 32 32	0704	-36	-50 31 43
500	0543	-26	-36 29 31	0547	-23	-36	0549	-23	-25 26 20	0552	-24	-26 28 27	0553	-24	-25 30 22	0545	-26	-45 30 34
700	0290	-8	-10 28 25	0292	-7	-10	0293	-6	-6 26 25	0297	-6	-7 28 24	0298	-7	-7 29 31	0292	-8	-10 29 20
850	0136	-0	-1 27 09	0137	2	2	0138	2	2 26 25	0143	0	0 27 35	0144	-1	-1 26 36	0138	1	-1 27 11
1000	0005	3	3 08 05	0005			0005			0010			0010			0006	7	5 16 03
							007	-57	25 47				008	-54	27 56			
							027	-57					030		22 20			
							033		25 20				035		27 21			
							035	-59	25 27				044	-55				
							043	-56	23 26				050	-57	25 15			
							051	-57					067	-57				
							058	-55					074		28 18	006	-40	24 39
							066	-58					081	-55		008	-47	
							075	-58					089	-57		009		26 42
							098	-57		010	-53	25 32	099		27 16	017	-55	
							119		29 21	012		25 39	104	-56	29 19	017		23 28
							133	-58		017	-59		117	-55		036		24 21
							141		28 27	022		25 16	130		30 19	038	-53	
							168	-59		028	-56	26 33	139	-59		050	-56	26 17
							180	-62		031		22 25	153		32 22	058	-53	
							193	-63	-68	044	-58	26 24	161	-58	30 28	074		26 21
							211	-66	-71 30 40	054	-56	24 16	180	-62		100		28 20
							221		30 39	065	-57		187	-65	-72	100	-54	-77 28 20
							264	-57	-63	077	-56		194		32 36	154		29 24
							294		29 27	086	-60		219	-64	-71 31 41	159	-55	-72
							333	-45	-51 29 21	104	-56		273	-55	-63	230	-62	-72 30 37
							368	-38	-44	112		30 23	364	-40	-46 31 18	282	-54	-63
							400	-34	-39 28 19	125		29 23	394		32 30	340		31 49
							417	-34	-36	170	-62	31 27	438	-31	-34 31 36	359	-43	-52
							472	-26	-29	186	-61	-65	478		29 29	425	-33	-50
							524		26 24	209	-66	-69 29 32	504	-23	-24	494	-27	-45
							558	-16	-18	255	-58	-61	543	-19	-19 30 18	581	-16	-34
							586	-15	-16	345	-44	-47	600		30 24	600	-16	-21 29 26
							600		26 27	379		28 24	639	-10	-12	678	-8	-15
							629	-11	-12	495	-24	-27	680	-9	-9	700	-8	-10 29 20
							698	-6	-7	600		29 30	723	-6	-6 29 35	752	-4	-7
							762	-2	-2	645	-11	-11 29 27	746	-5	-5	800		29 14
							790	0	0	708	-6	-6	779	-3	-3	803		29 14
							800		26 22	788	-2	-2 27 20	800		27 40	880	3	-0
							854	2	2	800		28 27	829	-0	-2 26 41	901	2	0
							885		26 27	820	-1	-1	856		26 35	902		25 09
							902		26 27	873		27 34	876	3	-1	903		25 09
							925	6	6 25 26	879	2	1 27 35	925	8	1 26 20	925	4	2 23 07
							959	8	8	925	6	3 25 23	944	9	2	969		20 05
							988	9	9 23 10	975	10	4 24 14	956	11	3 27 12	001	7	5 16 03
TROPO- PAUSE	243	-61	-69 30 53	210	-66	-73	211	-66	-71 30 40	209	-66	-69 29 32	219	-64	-71 31 41	230	-62	-72 30 37
MAX- WIND																		
30/50	0323			0324			0322			0323			0325			0326		
50/100	0439			0439			0439			0439			0439			0446		
100/200	0438			0436			0435			0433			0436			0441		
200/500	0604			0605			0608			0606			0608			0607		
500/1000	0538			0542			0544			0542			0543			0539		

### Höhenwinde

STATION YGG	SCHLESWIG 2418	HANNOVER 2418	ESSEN 2418	STUTTGART 2418	MUENCHEN 2418
PILOTEN GIPFEL- PUNKT	DDFF 18.3	DDFF 28.2	DDFF 31.5	DDFF 30.9	DDFF 31.2
KM DDFF	27 25	27 38	26 49	26 38	26 32
30.9			25 41	26 38	26 31
26.4		24 36	25 32	26 32	27 33
23.7		25 29	25 31	26 29	28 26
20.7		25 28	25 25	26 19	26 17
18.3	27 25	25 18	28 26	28 22	26 23
15.9	28 20	28 21	28 22	28 17	28 16
13.5	29 33	30 30	30 32	30 27	32 25
12.0	30 45	30 34	29 35	30 34	31 32
10.5	31 59	32 40	30 33	31 36	31 32
9.0	30 62	32 36	31 24	31 36	31 32
7.2	30 46	31 25	30 23	32 32	27 26
5.4	29 34	28 23	27 21	28 20	29 20
4.2	29 26	29 16	29 16	29 17	28 18
3.0	26 20	26 19	28 19	27 28	29 25
2.1	23 17	25 11	27 19	27 27	28 26
1.5	19 13	26 12	26 22	27 23	28 26
0.9	14 8	26 11	27 20	26 21	27 23
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFF	HHHH DDFF	HHHH DDFF	HHHH DDFF	HHHH DDFF
	0960 31 65				