

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13

MITTWOCH DEN 13. APRIL 1988

NUMMER 104

STATION	HOEHE	00 UHR UTC										18-24 FF-FF XX GG
		III	IIHV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	
		RX		N	NDDO		R	12	HLMM			
HELGOLAND	4	015	32983	00118	10039	21019	40170	53008				21 28
LIST/SYLT	26	020	33584	13616	10030	21038	40168	52004		81102		28
LECK	7	022	42680	50107	10016	21024	40176	52007		83501		
HUSUM	28	026	42782	43611	10020	21017	40164	52007		84500		
FLensburg/MEIERWIK	27	033	42680	63614	10032	21034	40165	52008		86500		
SCHLESWIG	43	035	32560	73509	10027	21020	40161	52007		875//		
HOHN	12	038	42565	50108	10034	21009	40159	52007		85500		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	32658	63603	10040	20013	40159	51002		86500		
PUTTGARDEN	1	063	16/60	/0208	10042	20019	40141	57002	69901			
NORDERNEY	11	113	32980	00222	10039	21008	40170	52006				24 30
BREMERHAVEN	7	129	32580	73612	10050	21005	40152	52005		875//		
CUXHAVEN	5	131	32575	20216	10042	21001	40160	52012		82500		23 32
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32665	70106	10055	20021	40144	53003		875//		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32670	70104	10050	20011	40144	51003		875//		
EMDEN-HAFEN	5	203	32968	02912	10027	21010	40170	52009				
OLDENBURG	11	215	42565	13609	10038	20004	40162	52004		81500		
AHLHORN	49	218	42670	60110	10044	20011	40156	52006		86500		
BREMEN, FLUGH.	3	224	32762	33509	10050	20020	40141	55000		83500		
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253	31656	80103	10055	20040	40130	50000		7102/ 885//		
LINGEN	21	305										
MUENSTER	62	313	32662	83612	10055	20024	40141	52012		875//		
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	31750	80106	10063	20029	40135	51008		70522 8352/		
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32760	83506	10070	20037	40131	50002		885//		
BRAUNSCHWEIG	81	348	32760	80406	10066	20029	40125	50004		885//		
BERLIN-DAHLEM	51	381	32962	00205	10062	20022	40114	57006				
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32964	00203	10069	20013	40115	56008				
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32964	20404	10058	20017	40114	57007		82031		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11560	80109	10081	20057	40131	52010	69971	75866 8357/		
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	11459	80310	10068	20045	40136	52010	69911	76166 8452/		
KAHLER ASTEN *	839	427	11/02	90110	10032	20032	48417	57007	60021	74165		
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	11659	83506	10088	20056	40110	54000	69961	76162 875//		
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501										
NOERVENICH	117	502	41540	83507	10084	20050	40123	52009		72162 8552/		
NUERBURG	627	510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11550	83505	10088	20066	40117	53003	60021	71065 885//		
KOBLENZ	70	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	11322	82602	10088	20084	40106	56002	60031	76366 877//		
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE *	921	544	11440	83506	10054	20046	48418	57014	60011	76162 885//		
TRIER-PETRISBERG	265	609	11115	80000	10095	20089	40105	56001	69921	71062 886//		
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	41012	82702	10078	20070	40111	57007		76164 886//		
KL.FELDBERG/TS. *	805	635										
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	11020	82303	10090	20086	40106	57004	60011	72866 8662/		
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648										
WUERZBURG	268	655	11660	83006	10104	20083	40093	55001	69901	70262 875//		
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	32660	83304	10078	20050	40095	57010		8557/		
WEIDEN	438	688										
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11257	80000	10086	20080	40110	56001	60041	71062 875//		
WEINBIET	553	724	46/03	/3205	10074	20072	40115	57004				
KARLSRUHE	112	727	11325	82205	10101	20094	40109	58002	60061	76362 887//		
MANNHEIM	96	729	11225	82902	10101	20094	40108	58001	60031	76166 885//		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11456	83108	10088	20072	40105	56002	60141	76366 8472/		
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	11550	82609	10090	20086	40109	51003	60121	76366 885//		
OEHRRINGEN	276	742	11435	82604	10093	20087	40103	54000	69941	76162 887//		
WEISSENBURG	422	761										
NUERNBERG	319	763	32770	70000	10114	20059	40083	57002		8157/		
REGENSBURG	366	776	32770	73603	10103	20060	40083	56005		875//		
GR. ARBER *	1437	791										
FREIBURG	269	803	11462	82501	10100	20083	40118	53002	69971	76062 878//		
FREUDENSTADT *	797	815										
KLIPPENECK *	973	818										
STOETTEN	734	836										
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	11758	82305	10101	20088	40094	58001	60081	76098 885//		
NEUBURG/DONAU	381	853	41758	82907	10099	20067	40092	51003		72198 885//		
LANDSBERG	623	857	41450	82206	10088	20074	40100	50000		76362 8752/		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41760	82305	10100	20071	40095	53003		76166 8652/		
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11458	82509	10100	20089	40089	51008	60011	76362 8652/		
ERDING	462	869	41758	82409	10111	20074	40085	53005		76162 8802/		
MUEHLDORF	401	875										
PASSAU	409	893	32763	80000	10086	20055	40084	56004		8357/		
BREMGARTEN	212	900	41675	82007	10100	20077	40019	58001		76166 8652/		
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	11/00	92616	10020	20020	48430	56002	60021	74564		
KONSTANZ	443	929	11758	82406	10083	20077	40112	51002	60021	76166 875//		
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	41358	82504	10086	20057	40104	58005		76166 885//		
OBERSTDORF *	810	948										
ZUGSPITZE *	2960	961	11/00	91406	11051	21053	47980	57009	60041	77174		
HOHENPEIßENBERG *	977	962	11/01	92512	10061	20059	48419	51002	60021	76364		
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN *	1832	980										

Bei Flughäfen: Höhe \* offizielle Flugplatzhöhe  
\* Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX	GG
HELGOLAND	4	015	42683	33618	10039	21033	40177	52007	83500		26
LIST/SYLT	26	020	42684	43316	10028	21027	40165	56003	84500		29
LECK	7	022	42780	23303	11003	21032	40175	56001	82501		
HUSUM	28	026	42982	03305	11004	21029	40166	53002			
FLensburg/MEIERWIK	27	033	42780	13311	10006	21033	40167	51002	81500		
SCHLESWIG	43	035	42565	53107	10004	21034	40165	52004	85500		
HOHN	12	038	42765	33407	10016	21026	40167	52008	83500		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	42660	73309	10020	21020	40167	52007	875//		
PUTTGARDEN	1	063	46760	73415	10034	20001	40143	52002			
NORDERNEY	11	113	42580	30221	10040	21020	40180	52010	83501	23	29
BREMERHAVEN	7	129	42580	33610	10031	21014	40163	52011	83500		25
CUXHAVEN	5	131	42575	60216	10035	21013	40169	52009	86500		31
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42668	73608	10035	21012	40151	52007	875//		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42675	73506	10042	21001	40143	55001	875//		
EMDEN-HAFEN	5	203	42968	03411	10020	21021	40181	52011			
OLDENBURG	11	215	42670	53610	10027	21017	40176	52014	85500		
AHLHORN	49	218	42680	50114	10032	21010	40164	53008	85500		
BREMEN, FLUGH.	3	224	42665	63614	10032	21021	40155	52014	86500		
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253	41240	83605	10050	20041	40133	53003	71022	885//	
LINGEN	21	305									
MUENSTER	62	313	42662	63514	10030	20011	40153	52012	865//		
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	42460	83405	10048	20009	40147	53011	8652/		
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41357	83506	10058	20039	40135	53004	71022	885//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42760	80107	10060	20031	40128	53002	885//		
BERLIN-DAHLEM	51	381	42965	20106	10059	20031	40108	56008	80004		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42964	00207	10058	20036	40107	56008			
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42966	00109	10050	20021	40105	55010			
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41680	80111	10047	20015	40152	52020	72162	8557/	
BOECHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	41665	80110	10037	20019	40154	52016	70262	8653/	
KAHLER ASTEN *	839	427	41701	93615	10019	20019	48415	54000	76164		
BAD LIPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	41556	83408	10068	20054	40116	53004	76362	875//	
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501									
NOERVENICH	117	502	41460	83311	10050	20024	40145	52020	75862	875//	
NUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41230	83409	10067	20052	40134	52016	75862	886//	
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	41657	80105	10078	20058	40108	53002	71062	8257/	
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE *	921	544	41220	80206	10044	20037	48412	57004	76166	885//	
TRIER-PETRISBERG	265	609	41250	83601	10092	20088	40109	53002	72164	887//	
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	41010	82802	10082	20076	40113	51001	75866	887//	
KL.FELDBERG/TS. *	805	635									
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41010	80000	10092	20090	40104	58002	74054	886//	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648									
WUERZBURG	268	655	41658	83004	10093	20084	40092	55003	76122	875//	
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	41650	83504	10070	20035	40091	56005	70522	875//	
WEIDEN	438	688									
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41118	82503	10085	20077	40109	56001	75152	886//	
WEINBIET	553	724	46702	72911	10071	20069	40112	57004			
KARLSRUHE	112	727	41326	82304	10098	20092	40105	56004	76166	887//	
MANNHEIM	96	729	41350	82502	10105	20100	40105	56003	75866	887//	
STUTTGAERT, FLUGH.	396	738	41459	82705	10083	20069	40103	56003	76166	8372/	
STUTTGAERT/SCHNARRENB	314	739	41456	82408	10089	20083	40105	57004	76366	8172/	
OEHRINGEN	276	742	41435	82705	10090	20082	40104	54000	76166	887//	
WEISSENBURG	422	761									
NUERNBERG	319	763	42770	82804	10104	20069	40080	56004	8357/		
REGENSBURG	366	776	42770	80000	10088	20056	40080	56005	875//		
GR. ARBER *	1437	791	42980	82401	10061	21006	48413	57014	8807/		
FREIBURG	269	803	41464	81904	10095	20080	40118	54000	76066	878//	
FREUDENSTADT *	797	815									
KLIPPENACK *	973	818									
STOETTEN	734	836									
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	41350	82408	10088	20080	40091	58005	76162	885//	
NEUBURG/DONAU	381	853	41445	82204	10094	20074	40082	57012	71022	885//	
LANDSBERG	623	857	41356	82407	10081	20065	40100	56003	75862	885//	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41457	82406	10092	20069	40091	56005	76166	8652/	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41350	82610	10093	20085	40087	58004	76366	8752/	
ERDING	462	869	41758	82509	10095	20071	40085	58003	76162	8802/	
MUEHLDOEF	401	875									
PASSAU	409	893	41660	81501	10089	20064	40082	56002	76022	875//	
BREMGAERTEN	212	900	41665	81807	10098	20075	40123	52003	70262	886//	
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	41700	93119	10013	20013	48430	54000	76364		26
KONSTANZ	443	929	41462	82902	10083	20077	40110	56001	76066	877//	
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	41356	82504	10077	20052	40107	54000	76162	8672/	
OBERSTDOEF *	810	948									
ZUGSPITZE *	2960	961	41700	93312	11063	21063	47973	57006	77174		
HOHENPEISSENBERG *	977	962	41700	92415	10049	20047	48412	57007	76364		28
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN *	1832	980	41701	92611	10000	21005	48430	57012	76164		

06 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	00-06		06		V.T.		06		V.T.		
												FF-FF	2STTT	3ESTT	4ESSS	7RRRZ	94SSS	XX	GG	NNNN	NMMM	NGG
HELGOLAND	4	015	32484	43416	10039	21022	40191	52014			84801	26	20036	20053	30002						94042	
LIST/SYLT	26	020	11482	33422	10037	20001	40173	52008	69912	70281	83201	25	36	20019	20048	30000			79912		94089	
LECK	7	022	43///	////										21012		30104					94052	
HUSUM	28	026	43///	////										21010	20061	30103			79902		94048	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	43///	////										20006		31100						
SCHLESWIG	43	035	32580	62906	10001	21023	40175	52009			85201			21008	20060	31103			79902		94031	
HOHN	12	038	43///	////										21007		30104					94032	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	32975	13003	10012	21019	40173	52014			80001			20012	20070	31101					94046	
KIEL-HOLTENAU	31	046	32465	13008	10013	21017	40179	52012			81815			20004	20060	30139			79902		94050	
PUTTGARDEN	1	063	16/60	3221	10033	21003	40154	52011	69902					20029		3/002			79902		94002	
NORDERNEY	11	113	32580	43622	10045	21003	40193	52013			83201	25	30	20038	20063	30003					94068	
BREMERHAVEN	7	129	32484	53506	10033	21015	40184	52021			82801	25	20029	20059	30001						94064	
CUXHAVEN	5	131	32480	53420	10037	21011	40182	52013			84201	31	20035	20064	31002						94069	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32780	33405	10020	21033	40175	52023			81501			20020	20081	30000					94063	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32680	23307	10026	21020	40165	52022			82500			20025	20076	30002					94055	
EMDEN-HAFEN	5	203	32570	63308	10024	21029	40200	52019			82801			20020	20066	30004					94035	
OLDENBURG	11	215	43///	////										20015		30100					94045	
AHLHORN	49	218	43///	////										20010	20065	30101					94073	
BREMEN, FLUGH.	3	224	32575	43608	10026	21024	40181	52025			83801			20023	20069	30001					94072	
SOLTAU	77	235	32782	73511	10025	21034	40176	52033			81530			20024	20064	30001					94052	
LUECHOW	17	253	32565	73508	10044	20017	40153	52020			878//			20043	20076	30004					94050	
LINGEN	21	305	32980	30207	10019	21026	40197	52025			81031			20018	20083	30001					94110	
MUENSTER	62	313	32680	53514	10027	20000	40188	52034			83501			20020	20092	31002					94099	
OSNABRUECK	95	317	32480	70111	10027	21022	40186	52033			878//			20024	20082	30001					94100	
GUETERSLOH	72	320	32470	53609	10035	21036	40184	52035			84531			20035		30001						
BAD SALZUFLEN	98	325	32680	70211	10031	21032	40176	53038			875//			25	20031	20097	31002				94097	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32468	73511	10037	20004	40165	52030			8683//			20037	20086	30004					94087	
BRAUNSCHWEIG	81	348	32458	83609	10049	20024	40153	52025			885//			20049	20086	30003					94097	
BERLIN-DAHLEM	51	381	31450	83609	10058	20037	40122	53016		71011	885//			20058	20098	30003					94069	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	31350	83607	10059	20038	40122	53015		71011	875//			20056	20102	30101					94057	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	31346	73611	10057	20038	40118	53014		71011	875//			20039	20098	30101					94063	
DUERSELDORF, FLUGH.	45	400	11480	50112	10027	21008	40183	52031	69982	70262	85500			20027	20113	31002			79982		94081	
BOECHOLT	21	406	32970	20109	10014	21009	40199	52014			82040			20011	20094	31001					94102	
ESSEN	152	410	11570	80109	10023	21008	40176	52035	69912	70262	8684//			25	20020	20108	31001				79912	94081
KAHLER ASTEN *	839	427	11/01	93614	11007	21007	48426	52020	60032	77176				21007	20061	3/101	44058				70042	94080
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11456	83610	10036	20013	40168	52030	69992	7106/	885//			20036	20105	31004					79992	94095
KASSEL	231	438	11220	83410	10050	20041	40140	53021	60022	76362	875//			20050	20106	31005					70022	94084
GOETTINGEN	175	444	11435	83608	10056	20045	40143	52022	69992	72162	885//			20056	20102	31005					79992	94089
BRAUNLAGE	607	452	11/08	90108	10026	20026	40136	53014	69952	76067				20026	20066	3/002	41003				79952	94097
AACHEN	202	501	11570	70207	10019	21003	40193	52035	60022	7016/	878//			20019	20098	31002					70042	94054
NOERVENICH	117	502	43///	////										20027		31002					70032	94061
NUERBURG	627	510	11/01	93518	10006	20006	40161	52021	60072	77865			27	20006	20081	31001					70092	94047
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11459	73509	10046	20019	40167	52032	60022	70165	8687//			20046	20100	31004					70032	94056
KOBLENZ	70	515	11325	83612	10066	20038	40142	52028	60022	7611/	877//			20066	20106	32///					70052	94040
BAD MARIENBERG	547	526	11112	83507	10024	20019	40148	52024	60022	76164	886//			20022	20081	31002					70052	94052
GIESSEN	186	532	11557	83509	10072	20043	40132	53022	60032	76065	878//			20072	20090	31007					70042	94050
BAD HERSFELD	212	542	11428	80305	10076	20060	40128	53023	60022	7616/	875//			20076	20107	31007					70022	94065
WASSERKUPPE *	921	544	11/00	90212	10025	20025	48419	53010	60042	74564				20003	20064	32002	4/998				70042	94063
TRIER-PETRISBERG	265	609	11250	82610	10062	20054	40143	52030	60042	76164	877//			20062	20092	31006					70052	94028
DEUSELBACH	480	615	11225	83611	10057	20051	40135	52023	60072	7616/	875//			20055	20088	31006					70102	94038
PFERDSFELD	396	626	43///	////										20049		31005					70062	
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	11/00	90112	10033	20033	48430	53015	60022	75154				27	20031	20071	3/003	41998			70052	94025
KARLSRUHE	111	637	11538	80109	10089	20065	40117	53013	60012	72154	8652//			20087	20098	31008					70022	94020
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	11/04	92907	10081	20081	40112	53006	60132	76164				20080	20087	32008					70142	94024
WUERZBURG	268	655	11433	83105	10090	20080	40104	52012	60022	76162	875//			20090	20116	31008					70022	94057
BAD KISSINGEN	262	658	11432	80202	10085	20073	40104	53011	60032	7606/	875//			20085	20106	31008					70032	94033
COBURG	337	671	11550	83602	10078	20062	40104	53013	69942	76366	875//			20078	20116	30007					79942	94085
BAMBERG	239	675	11735	83606	10099	20057	40095	53010	69902	76022	856//			20099	20122	31009					79902	94065
HOF	567	685	31418	83506	10056	20029	40108	53012		71022	886//			20056	20090	30006					94096	

09 UHR UTC

ERDBODENTEMP.  
07 UHR UTC

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

STATION	HOEHE III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	ERDBODENTEMP.			
											05 STTT N	10 STTT N	20 STTT N	50 STTT N
HELGOLAND	4 015	42484	53515	10058	21007	40213	51022		85201	28				
LIST/SYLT	26 020	42583	23422	10059	21015	40197	52024		82200	26 35				
LECK	7 022													
HUSUM	28 026													
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033													
SCHLESWIG	43 035	41582	13215	10049	21046	40192	52018	70181	81201	26	0044	0049	0058	0065
HOHN	12 038													
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	42480	13309	10060	21008	40187	52014		81100		0035	0042	0063	0078
KIEL-HOLTENAU	31 046	42570	13216	10052	21024	40194	52016		81200		0036	0038	0055	0064
PUTTGARDEN	1 063	46160	13021	10042	20007	40167	52013			21		0046	0051	0061
NORDERNEY	11 113	41580	33622	10055	21010	40223	52030	70181	82201	23 35	0050	0061	0070	0079
BREMERHAVEN	7 129	42483	53421	10054	21011	40207	52023		83201	21 30				
CUXHAVEN	5 131	41480	43522	10055	21006	40207	52025	72582	84201	22 32	0049	0054	0071	0083
HAMBURG, FLUGH.	16 147	42582	33414	10050	21036	40192	52018		83201	26	0052	0054	0065	0069
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	42580	43310	10046	21031	40178	51013		84200		0062	0066	0076	0075
EMDEN-HAFEN	5 203	41575	63317	10057	21011	40227	53027	70382	85201		0041	0043	0063	0076
OLDENBURG	11 215													
AHLHORN	49 218													
BREMEN, FLUGH.	3 224	42581	53414	10060	21026	40205	52024		84201	27	0052	0059	0069	0069
SOLTAU	77 235	42584	53412	10054	21033	40197	52021		84201	28	0048	0053	0063	0066
LUECHOW	17 253	42580	53512	10055	21045	40179	52026		82801	27	0054	0060	0070	0077
LINGEN	21 305	42684	40113	10064	21153	40221	52025		83801	27	0050	0062	0075	0082
MUENSTER	62 313	42580	53513	10057	21014	40220	52032		84201	29	0045	0052	0065	0076
OSNABRUECK	95 317	42582	60113	10054	21040	40213	52028		85102	27	0054	0062	0076	0074
GUETERSLOH	72 320	42682	73610	10060	21037	40214	52032		84101					
BAD SALZUFLEN	98 325	42682	60210	10059	21036	40207	52032		85531	29	0067	0072	0079	0079
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42682	63515	10061	21033	40197	52032		82102	25	0070	0078	0085	0082
BRAUNSCHEWIG	81 348	42582	63514	10054	21027	40192	52038		81531		0056	0065	0070	0072
BERLIN-DAHLEM	51 381	42772	83409	10066	21013	40148	52026		8452/		0061	0064	0071	0079
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42670	73512	10065	21018	40146	52024		875//					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42688	83610	10068	21008	40143	52025		885//		0061	0063	0070	0068
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42680	30214	10057	21023	40212	52029		81102	26	0060	0068	0083	0088
BOCHOLT	21 406	42681	60312	10057	21026	40229	52031		86100	27	0051	0064	0078	0082
ESSEN	152 410	42680	50214	10051	21034	40216	52026		81132	29	0035	0042	0065	0076
KAHLER ASTEN *	839 427	41150	83618	11028	21034	48448	52031	72874	876//	29	0000	0001	0002	0007
BAD LIPPSPRINGE	157 430	42975	50213	10046	21045	40207	52039		81041		0058	0064	0074	0073
KASSEL	231 438	41458	83513	10032	20011	40187	52044	70262	875//	27	0067	0076	0086	0080
GOETTINGEN	175 444	42460	83510	10036	20000	40187	52041		888//		0074	0075	0076	0066
BRAUNLAGE	607 452	41357	73515	10009	21009	40172	52028	77765	875//	32	0039	0046	0043	0034
AACHEN	202 501	42572	60210	10050	21014	40216	52025		84241	25	0057	0070	0078	0081
NOERVENICH	117 502													
NUERBURG	627 510	41/03	93509	11010	21011	40204	52034	74374		25	0047	0052	0065	0066
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42575	60311	10052	20003	40205	52037		85801	25	0060	0077	0085	0088
KOBLENZ	70 515	41445	83613	10051	20009	40183	52040	71066	885//					
BAD MARIENBERG	547 526	41112	80109	10008	20006	40190	53037	72864	887//		0054	0066	0066	0051
GIESSEN	186 532	41560	83514	10053	20026	40172	52038	72162	875//	25	0078	0080	0085	0082
BAD HERSFELD	212 544	41350	80409	10057	20038	40167	52036	76366	875//					
WASSERKUPPE *	921 542	41/00	93623	10014	20014	48439	52025	75154		25 32	1000	0002	0004	0009
TRIER-PETRISBERG	265 609	41458	70109	10045	20013	40186	52040	70162	8623/		0085	0088	0093	0089
DEUSELBACH	480 615	41240	83510	10029	20017	40178	52035	71065	875//		0068	0073	0074	0071
PFERDSFELD	396 626													
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	41/01	90215	10013	20013	48447	52024	74365		28		0046	0048	0042
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	41461	80311	10075	20052	40154	52036	76166	888//		0083	0086	0087	0081
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648	41008	83007	10055	20051	40149	52030	75164	886//		0082	0082	0082	0076
MUERZBURG	268 655	41326	83407	10076	20064	40135	52029	76166	876//		0098	0100	0102	0091
BAD KISSINGEN	262 658	41438	80207	10072	20051	40142	52035	76162	877//		0085	0089	0090	0082
COBURG	337 671	41456	83502	10066	20052	40135	52028	76166	888//		0090	0092	0097	0082
BAMBERG	239 675	41523	83609	10086	20062	40127	52029	76166	8657/		0095	0098	0097	0084
HOF	567 685	41214	80210	10046	20037	40139	52027	76362	886//		0067	0069	0071	0061
WEIDEN	438 688	41656	83612	10088	20045	40108	52017	70522	8357/		0072	0073	0078	0073
BERUS	363 704	41250	83611	10051	20036	40170	52039	72165	885//	26	0084	0085	0087	0083
THOLEY	396 706	41360	80212	10052	20028	40162	52034	72162	877//		0081	0087	0086	0081
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	41445	80108	10068	20047	40157	52035	76062	8552/		0087	0086	0086	0081
WEINBIET	553 724	41/01	93417	10050	20050	40145	52024	76164						
KARLSRUHE	112 727	41220	83609	10082	20070	40143	52028	76066	888//		0102	0105	0107	0107
MANNHEIM	96 729	41335	83610	10084	20062	40153	52039	76062	887//		0098	0100	0100	0090
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41356	83007	10092	20079	40131	52020	76366	8672/					
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	41356	82709	10093	20087	40132	52016	76366	8582/		0093	0093	0096	0083
OEHRINGEN	276 742	41330	82906	10096	20085	40126	52019	76366	887//		0099	0100	0106	0092
WEISSENBURG	422 761	41450	83406	10097	20086	40109	52018	75862	875//		0102	0102	0096	0086
NUERNBERG	319 763	41220	83006	10084	20072	40125	52028	76162	875//		0096	0097	0098	0090
REGENSBURG	366 776	41758	83508	10117	20042	40101	52018	76062	875//		0083	0086	0088	0074
GR. ARDER *	1437 791	42666	70309	10049	20016	48418	52010		875//					
FREIBURG	269 803	41560	82307	10112	20069	40148	52022	76022	8787/		0095	0097	0100	0093
FREUDENSTADT *	797 815	41360	82710	10060	20052	48448	52020	76166	885//		0001	0002	0004	0009
KLIPPENECK *	973 818	41/00	92905	10052	20052	48450	52016	76164			0064	0068	0070	0054
STOETTEN	734 836	41/01	93011	10068	20068	40125	52017	76364			0071	0073	0078	0053
ULM	522 838	41358	82305	10081	20073	40124	52013	76366	887//		0086	0088		

12 UHR UTC

06-12

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	FF-FF
		RX			N	NODD			R	12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	32484	13518	10060	21010	40232	51019			81101	29
LIST/SYLT	26	020	11582	13326	10056	21030	40219	52022	69901	70281	81201	28 38
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLensburg/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	11682	53213	10074	21050	40205	53014	69901	70381	85200	29
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	32584	23409	10084	21029	40202	52015			82200	
KIEL-HOLTENAU	31	046	32670	23313	10076	21022	40208	52015			82200	
PUTTGARDEN	1	063	16/60	13318	10062	21003	40188	52021	69901			23 28
NORDERNEY	11	113	11580	43521	10063	21004	40245	52022	69901	70281	84202	23 35
BREMERHAVEN	7	129	32582	43322	10061	21015	40229	52022			84201	22 33
CUXHAVEN	5	131	11582	43422	10063	20000	40226	52019	69901	70381	84100	24 32
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31775	43413	10074	21051	40206	52014		71411	84200	30
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32580	23312	10082	21050	40194	52017			82100	29
EMDEN-HAFEN	5	203	11580	43318	10074	21034	40248	53021	69901	70282	83101	29
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	32681	53416	10073	21032	40224	51019			85201	29
SOLTAU	77	235	32684	43315	10081	21041	40212	52016			83101	34
LUECHOW	17	253	32682	23415	10078	21057	40192	52013			82100	29
LINGEN	21	305	32684	50112	10095	21059	40240	52019			83801	27
MUENSTER	62	313	32680	63515	10078	21025	40232	52013			86101	29
OSNABRUECK	95	317	32684	43512	10082	21046	40229	52017			83201	30
GUETERSLOH	72	320	32782	53612	10087	21063	40230	52017			85401	
BAD SALZUFLEN	98	325	32682	50108	10086	21051	40220	52014			84101	29
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32684	53416	10091	21032	40211	52014			83101	29
BRAUNSCHWEIG	81	348	32689	33417	10080	21025	40202	52011			83130	28
BERLIN-DAHLEM	51	381	32671	53214	10080	21035	40164	51016			85200	27
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32680	63115	10075	21043	40164	52018			86800	29
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32678	63416	10072	21027	40160	52017			86200	30
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32684	50115	10079	21033	40236	52024			83501	27
BOCHOLT	21	406	32681	60313	10096	21021	40243	52014			84801	27
ESSEN	152	410	32682	50510	10075	21037	40235	52028			84401	29
KAHLER ASTEN *	839	427	11484	60119	11020	21036	48473	52027	69911	70174	85801	35
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32682	43512	10073	21029	40223	52017			84101	26
KASSEL	231	438	11580	33511	10069	21028	40208	52024	60011	70161	82502	30
GOETTINGEN	175	444	32682	53609	10073	21046	40204	51019			83101	25
BRAUNLAGE	607	452	11584	33416	10031	21056	40191	52023	69911	70176	82101	32
AACHEN	202	501	32675	70208	10067	21028	40238	52023			85401	25
NOERVENICH	117	502										
NUERBURG	627	510	11475	73610	10009	21027	40228	52027	69911	70274	872//	25
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32580	60112	10078	21038	40227	53023			83801	25
KOBLENZ	70	515	11575	73613	10081	21024	40210	52028	69911	70266	872//	29
BAD MARIENBERG	547	526	11480	73609	10035	21018	40213	53027	69921	70164	83202	
GIESSEN	186	532	11573	63512	10075	21033	40204	52033	69921	70262	83832	28
BAD HERSFELD	212	542	41570	60210	10063	20011	40202	52033			70162	85101
WASSERKUPPE *	921	544	11/00	93625	11006	21006	48454	52023	60011	74575		28 36
TRIER-PETRISBERG	265	609	11565	70213	10063	21012	40216	52031	69941	70162	84231	27
DEUSELBACH	480	615	11465	73613	10036	20009	40212	52033	69921	70165	872//	
PFERDSFELD	396	626										
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	11/03	90114	10008	20008	48472	52030	69921	74165		28
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	11564	60213	10083	20032	40194	52039	69911	70162	85831	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	11112	83306	10045	20036	40185	52032	69991	71065	877//	
WUERZBURG	268	655	11342	83409	10067	20044	40172	52034	60011	76166	8572//	
BAD KISSINGEN	262	658	11460	80208	10057	20021	40179	52034	69941	72162	878//	
COBURG	337	671	11460	83506	10052	20025	40174	52036	60031	76166	875//	
BAMBERG	239	675	11545	83610	10070	20051	40166	52036	69951	76166	878//	
HOF	567	685	11418	80213	10022	20015	40175	52028	60041	76362	875//	25
WEIDEN	438	688	11540	83610	10054	20048	40144	52028	69941	76122	8552//	
BERUS	363	704	11460	70213	10057	20011	40198	52028	69941	70165	8553//	26
THOLEY	396	706	11668	70112	10055	20009	40198	52036	69911	70162	85501	29
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11450	80110	10052	20024	40193	52031	69911	71066	875//	
WEINBIET	553	724	11/01	93415	10030	20030	40189	52036	60021	74564		34
KARLSRUHE	112	727	11456	83608	10070	20043	40189	52044	60031	76062	885//	
MANNHEIM	96	729	11550	83615	10078	20040	40190	52036	69921	70562	885//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11225	83410	10072	20056	40161	52025	60071	76166	8572//	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	11328	82913	10071	20065	40169	52033	60051	76366	8772//	
OEHRINGEN	276	742	11430	83507	10078	20062	40161	52032	60041	76162	887//	
WEISSENBURG	422	761	11122	83607	10078	20066	40136	52022	60021	76362	877//	
NUERNBERG	319	763	11440	83308	10078	20054	40152	52026	69951	75862	878//	
REGENSBURG	366	776	11440	83612	10092	20073	40127	52021	69901	76162	875//	
GR. ARBER *	1437	791	32559	83518	10040	20017	48428	52010			886//	
FREIBURG	269	803	11232	83509	10090	20084	40173	52021	60051	76162	8802//	
FREUDENSTADT *	797	815	11213	83406	10046	20037	48471	52030	60011	76064	877//	
KLIPPENACK *	973	818	11/00	92905	10054	20054	48466	52019	60041	76164		
STOETTEN	734	836	11/03	93613	10056	20056	40155	53024	60101	76164		
ULM	522	838	11359	83204	10096	20081	40137	52016	60071	76366	878//	
AUGSBURG	461	852	11356	83005	10091	20083	40135	52014	60041	76366	8557//	
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11262	82512	10076	20066	40129	52014	60031	76166	888//	
ERDING	462	869										
MUEHLDORF	401	875	11450	82406	10097	20086	40115	52013	60051	76162	877//	
PASSAU	409	893	11559	82704	10110	20093	40107	52012	69941	76162	887//	
BREMGARTEN	212	900										
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	11/00	92816	10016	20016	48469	52017	60011	76954		26
KONSTANZ	443	929	11460	82407	10092	20079	40153	52012	60071	76366	8772//	
KEMPTEN	705	946	11258	82205	10069	20061	40154	52018	60121	76366	885//	
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTDORF *	810	948	11562	80000	10052	20040	48462	52016	60031	76166	885//	
ZUGSPITZE *	2960	961	11/00	93616	11069	21070	47983	52009	60071	77174		21 41
HOHENPEISSENBERG *	977	962	11/00	92417	10043	20043	48445	52015	60091	76364		27
GARMISCH-PARTENK.	719	963	11470	80901	10077	20055	40137	52018	69971	76162	885//	
WENDELSTEIN *	1832	980	11/00	92823	11016	21021	48451	53002	60041	74574		25 35

E= Flughäfen : Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 © Bergstation

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	SAPPP	7WWW 8NCCC		FF-FF XX GG
									12	HLMH	
HELGOLAND	4	015	42484	13518	10058	21018	40249	52017		81201	21 29
LIST/SYLT	26	020	42582	13424	10060	21025	40239	52020		81201	28 37
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	41682	43315	10077	21067	40223	52018	71411	84200	30
HOHN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	42584	23411	10079	21063	40222	52020		82200	
KIEL-HOLTENAU	31	046	42670	23615	10074	21034	40230	52022		82200	
PUTTGARDEN	1	063	46760	73418	10066	21013	40206	52018			26
NORDERNEY	11	113	42580	63619	10063	20011	40261	52016		83102	23 28
BREMERHAVEN	7	129	42582	33322	10065	20004	40242	52013		82101	24 34
CUXHAVEN	5	131	42582	23421	10065	20005	40243	52017		81101	26 35
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41781	23313	10081	21037	40222	53016	70281	82201	30
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42580	13414	10083	21056	40217	52023		81200	31
EMDEN-HAFEN	5	203	42780	63217	10074	21019	40261	52013		84101	27
OLDENBURG	11	215									
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	42681	53417	10076	21028	40239	51015		83101	30
SOLTAU	77	235	42684	43415	10080	21042	40227	52015		84101	35
LUECHOW	17	253	42684	43216	10088	21059	40205	52013		84201	31
LINGEN	21	305	42784	30110	10099	21047	40255	51015		81201	29
MUENSTER	62	313	42780	33513	10092	21020	40246	52012		83101	30
OSNABRUECK	95	317	42684	53512	10091	21058	40245	52016		81101	28
GUETERSLOH	72	320	42785	53410	10095	21097	40248	52018		82101	
BAD SALZUFLEN	98	325	42682	43610	10095	21063	40239	52019		83101	28
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42784	43317	10090	21034	40228	52017		83101	30
BRAUNSCHWEIG	81	348	42789	33317	10092	21067	40217	52016		83100	30
BERLIN-DAHLEM	51	381	41782	53411	10076	21068	40182	52018	72511	85900	32
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41780	53216	10083	21060	40181	52017	71411	85200	37
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41780	43619	10085	21057	40177	52017	71411	84963	21 36
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42784	40111	10100	21038	40248	52013		82101	
BOCHOLT	21	406	42782	50311	10102	21038	40258	52015		84101	27
ESSEN	152	410	42789	20211	10088	21044	40247	52013		81401	
KAHLER ASTEN *	839	427	42589	33618	10017	21085	48498	52019		81101	42
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42684	33512	10083	21060	40237	52015		82101	29
KASSEL	231	438	42584	23514	10084	21058	40223	52016		82501	33
GOETTINGEN	175	444	42784	33313	10082	21079	40220	52017		81101	28
BRAUNLAGE	607	452	42686	23413	10043	21080	40205	52016		81101	32
AACHEN	202	501	42677	30308	10086	21026	40248	52012		82501	
NOERVENICH	117	502									
NUERBURG	627	510	42580	63613	10046	21068	40232	52015		81101	28
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42684	40113	10097	21031	40240	52014		82401	29
KOBLENZ	70	515	42680	63613	10106	21043	40224	51015		81101	26
BAD MARIENBERG	547	526	42582	40207	10064	21050	40226	52018		81101	
GIESSEN	186	532	42580	43412	10091	21066	40223	51020		81101	30
BAD HERSFELD	212	542	42780	20210	10087	21042	40216	52018		81101	
WASSERKUPPE *	921	544	41580	53422	10016	21032	48474	52018	70142	83201	26 33
TRIER-PETRISBERG	265	609	42577	60310	10078	21033	40229	52014		82202	25
DEUSELBACH	480	615	42580	60214	10060	21021	40223	52016		82201	
PFERDSFELD	396	626									
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	41481	60117	10032	21011	48497	52024	70142	82101	30
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42782	30315	10094	21005	40214	52021		82501	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	42460	73604	10055	20009	40211	52027		878//	
MUERZBURG	268	655	41565	83409	10065	20002	40204	52032	70162	885//	
BAD KISSINGEN	262	658	42580	63510	10093	21025	40199	52025		86800	
COBURG	337	671	41562	53508	10062	21038	40199	52026	70162	85201	30
BAMBERG	239	675	41566	80109	10061	20021	40199	52031	70262	878//	
HOF	567	685	41422	80212	10020	20003	40200	52022	71062	875//	25
WEIDEN	438	688	41458	80113	10043	20034	40184	52036	76166	8572//	
BERUS	363	704	42570	20211	10074	21024	40222	52025		81801	27
THOLEY	396	706	42675	60312	10071	21029	40219	52023		81202	28
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42668	63408	10070	20000	40218	52028		83501	
WEINBIET	553	724	41358	63514	10030	20001	40219	52028	70142	86800	29
KARLSRUHE	112	727	41559	83506	10080	20031	40210	52022	70262	885//	
MANNHEIM	96	729	42562	73613	10092	20007	40213	52024		86531	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41350	83613	10059	20042	40200	52034	72162	887//	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41435	83012	10061	20048	40204	52032	71062	877//	
OEHRINGEN	276	742	41460	83308	10066	20036	40196	52032	70262	8552//	
WEISSENBURG	422	761	41466	80112	10052	20035	40179	52036	72162	878//	
NUERNBERG	319	763	41460	83512	10059	20021	40193	52036	72166	878//	
REGENSBURG	366	776	41459	83617	10051	20036	40170	52035	76166	8682//	35
GR. ARBER *	1437	791	41/00	93624	11002	21005	48437	52010	77774		25 33
FREIBURG	269	803	41237	83507	10067	20063	40206	52029	76166	8802//	
FREUDENSTADT *	797	815	41/00	93406	10023	20021	48489	52027	74566		
KLIPPENECK *	973	818	41/01	93607	10026	20026	48483	52025	76164		
STOETTEN	734	836	41128	83616	10031	20026	40200	52033	74164	885//	25
ULM	522	838	41340	83614	10061	20042	40181	52033	76166	887//	25
AUGSBURG	461	852	41335	83414	10074	20066	40167	52027	76366	8352//	
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41340	83312	10074	20064	40153	52022	76166	888//	
ERDING	462	869									
MUEHLDOERF	401	875	41450	83204	10096	20085	40130	53013	76166	877//	
PASSAU	409	893	41560	80601	10104	20064	40114	53006	76162	885//	
BREMGARTEN	212	900									
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	41/00	93415	11004	21004	48492	52016	77174		
KONSTANZ	443	929	41562	83103	10083	20069	40179	52023	76166	878//	
KEMPTEN	705	946	41357	82005	10060	20054	40170	52012	76366	885//	
HEMMINGEN	634	947									
OBERSTDORF *	810	948	41564	81506	10041	20023	48471	52013	76166	885//	
ZUGSPITZE *	2960	961	41/00	93614	11068	21069	47997	52013	77174		32
HOHENPEISSENBERG *	977	962	41/00	92610	10041	20041	48460	52017	76364		27
GARMISCH-PARTENK.	719	963	41462	80901	10068	20058	40159	52016	76366	885//	
WENDELSTEIN *	1832	980	41/00	92926	11013	21017	48457	52006	71187		27 34

Bei Fliegfeldern: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
\* Bergstation

18 UHR UTC

12-18 18 06-18 ERDBODENTEMP.  
14 UHR UTC  
05 10 20 50  
XX GG NXXX STTT STTT STTT STTT  
R N N N N

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	ERDBODENTEMP.								
											12-18	18	06-18	14 UHR UTC					
											FF-FF	1STTT	5SSST	STTT	STTT	STTT	STTT		
HELGOLAND	4	015	32484	23411	10052	21008	40271	52022			81201	21	29	10068					
LIST/SYLT	26	020	12984	13418	10045	21017	40260	52021			80001	28	37	10066					
LECK	7	022																	
HUSUM	28	026																	
FLensburg/MEIERWIK	27	033																	
SCHLESWIG	43	035	12682	13508	10064	21073	40250	52026			69902	30	10088		0114	0085	0061	0064	
HOHN	12	038																	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																	
KIEL-HOLTENAU	31	046	32670	13514	10064	21046	40253	52022			81201			10094	0126	0117	0084	0075	
PUTTGARDEN	1	063	16/60	/3520	10057	21026	40233	52027			69902			10084	0124	0107	0074	0063	
NORDENEY	11	113	12582	73615	10054	20007	40279	52018			69902	21	27	10069		0057	0055	0059	
BREMERHAVEN	7	129	32582	43414	10056	21009	40258	52016			81102	23	28	10064		0100	0095	0080	0074
CUXHAVEN	5	131	12581	33418	10055	20002	40265	52022			81101	24	34	10068					
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11781	43605	10067	21057	40251	52029			69902	26	36	10071		0121	0112	0096	0080
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32580	13511	10067	21060	40237	52020			81201	30	10093		0111	0100	0086	0068	
											71581	31	10093		0114	0114	0081	0073	
EMDEN-HAFEN	5	203	12780	53313	10057	21005	40280	52019			69902	27	10080		0104	0094	0073	0073	
OLDENBURG	11	215																	
AHLHORN	49	218																	
BREMEN, FLUGH.	3	224	32581	73412	10060	21024	40260	52021			81101	30	10090		0124	0098	0081	0074	
SOLTAU	77	235	31684	23311	10066	21033	40252	52025			81201	35	10090		0157	0130	0087	0066	
LUECHOW	17	253	11684	13511	10069	21096	40235	52030			69902	32	10092		0134	0120	0092	0075	
											71400								
LINGEN	21	305												10102		0135	0111	0089	0080
MUNSTER	62	313	32982	63511	10079	21040	40266	52020			80001	30	10100		0090	0087	0079	0075	
OSNABRUECK	95	317	32984	53610	10070	21059	40268	52022			80001	28	10093		0105	0099	0080	0074	
GUETERSLOH	72	320	32986	50105	10074	21078	40270	53021			80001			10097					
BAD SALZUFLEN	98	325	32982	43608	10075	21079	40259	52019			80001								
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32782	33411	10066	21050	40252	52024			81102	28	10099		0122	0117	0095	0079	
BRAUNSCHWEIG	81	348	32689	33014	10065	21052	40239	52021			83231	30	10098		0132	0111	0095	0081	
BERLIN-DAHLEM	37	382	32781	10109	10047	21040	40209	52027			81201	32	10096		0093	0088	0079	0070	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	51	381	11681	10111	10064	21069	40213	52030			69902	35	10092		0122	0114	0088	0076	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11681	10215	10045	21033	40209	52031			69902	37	10089						
											70181	22	36	10095		0111	0087	0073	0066
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32984	50109	10088	21044	40266	52018			80001	29	10105		0129	0110	0094	0086	
BOCHOLT	21	406												10108		0094	0087	0080	0079
ESSEN	152	410	32989	30310	10077	21067	40268	52019			80002			10090		0106	0105	0083	0075
KAHLER ASTEN	839	427	12989	50117	10009	21101	48514	52021			69912	42	10022		0000	0001	0002	0007	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32984	20114	10067	21068	40259	52021			80001	29	10087		0106	0105	0080	0071	
KASSEL	231	438	12984	53611	10061	21097	40251	52025			60012	33	10085		0108	0095	0085	0077	
GOETTINGEN	175	444	32784	53408	10067	21076	40245	52024			81101	28	10090		0090	0078	0074	0068	
BRAUNLAGE	607	452										33	10046		0059	0047	0039	0036	
											69912								
AACHEN	202	501												10091		0114	0098	0083	0080
NOERVENICH	117	502																	
NUERBURG	627	510	12981	60206	10038	21077	40260	52024			69912	28	10051		0076	0068	0061	0064	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32986	70207	10089	21053	40256	52016			80001	29	10103		0126	0115	0100	0085	
KOBLENZ	70	515										28	10110						
BAD MARIENBERG	547	526	12989	80208	10041	21075	40251	52018			69922			10068		0086	0073	0064	0052
GIESSEN	186	532	12980	73409	10078	21102	40242	53017			69922	30	10096		0111	0099	0088	0080	
BAD HERSFELD	212	542												10090		0097	0089	0082	
WASSERKUPPE	921	544	13986	63526	10004	21092	48497	52030			60012	28	34	10026		1000	0001	0004	0009
											80001								
TRIER-PETRISBERG	265	609	12980	40309	10075	21054	40248	52019			69942	27	10091		0120	0116	0099	0088	
DEUSELBACH	480	615												10065		0073	0067	0065	0070
PFERDSFELD	396	626																	
KL.FELDBERG/TS.	805	635	11982	30310	10021	21071	48513	52022			69922	32	10038			0060	0046	0041	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	12782	30211	10085	21027	40240	52025			69912			10101		0101	0095	0087	0083
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	12981	53603	10055	21045	40238	52025			69992			10081		0074	0074	0076	0076
WUERZBURG	268	655	11582	53610	10075	21023	40231	52026			60012	10104			0090	0094	0101	0105	
BAD KISSINGEN	262	658	12686	30310	10075	21075	40229	52026			69942			10092		0085	0090	0095	0090
COBURG	337	671												10098		0087	0087	0084	0082
BAMBERG	239	675	11580	40207	10074	21045	40224	52025			69982	30	10078		0083	0085	0091	0083	
HOF	567	685	11575	33610	10032	21054	40220	52022			60052	28	10099		0086	0092	0093	0085	
WEIDEN	438	688	11568	53309	10043	21033	40213	52027			60012	25	10060		0059	0064	0066	0061	
											81201			10092		0068	0072	0076	0072
BERUS	363	704	12980	30211	10071	21042	40245	52021			69942	27	10087		0099	0092	0085	0083	
THOLEY	396	706												10065		0073	0067	0065	0070
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	12770	60407	10070	21044	40246	52026			69912	28	10089		0097	0095	0083	0081	
WEINBIET	553	724	46/59	/0212	10043	21042	40241	52024			60022			10092		0093	0089	0085	0082
KARLSRUHE	112	727	11678	53610	10090	21011	40248	52038			60032	27	10074						
MANNHEIM	96	729	12675	53610															

21 UHR UTC

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

STATION	HOEHE III	IIHV RX	NDOFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP 5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	ERDBODENTEMP. 21 UHR UTC 05 10 20 50 STTT STTT STTT STTT N N N N
HELGOLAND	4 015	42984	23407	10042	20012	40292	51021	80001		
LIST/SYLT	26 020	43984	03415	10036	21011	40283	52023			
LECK	7 022	42980	03405	10007	21027	40294	52032			
HUSUM	28 026	42980	13108	10017	21003	40285	52029	80001		
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	42980	03212	10026	21033	40282	52036			
SCHLESWIG	43 035	42982	03008	10020	21021	40282	52031			0061 0063 0068 0063
HORN	12 038	42080	03105	10013	21024	40286	52032			
KIEL-KRONSHAGEN	17 045									
KIEL-HOLTENAU	31 046	42970	12905	10010	21046	40285	52031	80001		0041 0055 0072 0064
PUTTIGARDEN	1 063	46/60	/3511	10044	21031	40265	52032		21 27	0053 0058 0060
NORDERNEY	11 113	42982	03514	10050	20016	40295	52016			0068 0083 0085 0079
BREMERHAVEN	7 129	42982	03411	10048	20014	40288	52030			
CUXHAVEN	5 131	42980	03418	10048	20003	40289	52024		26	0070 0078 0094 0086
HAMBURG, FLUGH.	16 147	42980	03105	10030	21040	40281	52029			0057 0068 0081 0072
LUEBECK-ELANKENSEE	14 156	42980	03202	10022	21041	40270	52033			0079 0097 0090 0076
EMDEN-HAFEN	5 203	42975	03306	10023	20001	40301	52021			0058 0064 0077 0073
OLDENBURG	11 215	42980	03204	10014	21022	40307	51023			
AHLHORN	49 218	42/82	03204	10013	21024	40302	51026			
BREMEN, FLUGH.	3 224	42982	33107	10018	21007	40289	52029	80001		0059 0073 0077 0069
SOLTAU	77 235	42982	03106	10028	21009	40283	52029			
LUECHOW	17 253	42980	03103	10028	21043	40272	52036			0045 0065 0081 0078
LINGEN	21 305	42980	13604	10037	21004	40299	52023	80001		
MUENSTER	62 313	42981	23507	10040	21027	40298	52030	80001		0062 0071 0081 0076
OSNABRUECK	95 317	42982	03507	10040	21036	40294	51025			0074 0080 0088 0076
GUETERSLOH	72 320	42984	13503	10042	21057	40297	51026	80001		
BAD SALZUFLEN	98 325	42982	23603	10030	21050	40288	52026	80001		
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42982	03207	10034	21035	40287	52033			0069 0084 0093 0083
BRAUNSCHWEIG	81 348	42984	13209	10040	21027	40278	52037	81030		0050 0066 0075 0073
BERLIN-DAHLEM	51 381	42982	03307	10020	21004	40248	52034			0053 0067 0079 0077
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42781	10205	10030	21047	40245	52035	81500		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42781	13505	10030	21043	40243	52033	81500	29	0058 0067 0075 0067
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42984	10206	10057	21039	40296	52029	80001		0079 0088 0098 0088
BOCHOLT	21 406	42980	20204	10026	21029	40311	52018	80001		0068 0088 0081 0082
ESSEN	152 410	42984	20308	10048	21029	40297	52027	80001		0037 0054 0074 0075
KAHLER ASTEN *	839 427	42989	10116	11015	21082	48524	52018	80001	27	0000 0001 0002 0007
BAD LIPPSPRINGE	157 430	42982	10000	10020	21060	40292	52029	80001		0058 0066 0080 0073
KASSEL	231 438	42982	23509	10034	21070	40284	51029	80001		0050 0066 0083 0081
GOETTINGEN	175 444	42982	13505	10035	21040	40281	52033	80001		0065 0072 0080 0070
BRAUNLAGE	607 452	42984	03508	10001	21061	40275	52032			
AACHEN	202 501	469//	/0405	10044	21048	40289	52023	80001		
NOERVENICH	117 502	42982	00102	10024	21062	40289	52022			
NUERBURG	627 510	42975	20307	10017	21097	40293	52025	80002		0045 0052 0066 0064
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42984	05052	10024	21041	40292	52032	80001		0059 0085 0098 0088
KOBLENZ	70 515	46//	/0701	10064	21050	40279	52030			
BAD MARIENBERG	547 526	42980	00000	11001	21079	40297	52034			
GIESSEN	186 532	42980	03402	10040	21094	40278	52032			0057 0071 0082 0083
BAD HERSFELD	212 542	42980	03603	10042	21073	40287	52035			
WASSERKUPPE *	921 544	42986	13616	11016	21104	48520	52033	80001	26 31	1000 0002 0009
TRIER-PETRISBERG	265 609	42980	00406	10046	21055	40282	52029			0080 0088 0100 0089
DEUSELBACH	480 615	42980	50604	10020	21032	40279	52028	80001		
PFERDSFELD	396 626	42961	00105	10027	21054	40290	51032			
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	42983	00312	11004	21096	48532	52030			0033 0048 0042
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	42980	30203	10041	21043	40280	52038	80001		0064 0076 0087 0083
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648	42981	10000	10030	21072	40282	52037	80001		
WUERZBURG	268 655	42975	03503	10043	21053	40276	52039			0043 0065 0084 0089
BAD KISSINGEN	262 658	42984	00603	10037	21082	40274	52039			0049 0067 0082 0082
COBURG	337 671	42980	03403	10025	21076	40272	52040			
BAMBERG	239 675	46//	/3504	10048	21068	40271	52044			
HOF	567 685	42980	03507	10004	21058	40267	52037			0029 0044 0060 0062
WEIDEN	438 688	42775	23001	10012	21038	40265	52044	81501		0028 0040 0058 0071
BERUS	363 704	42980	20209	10039	21051	40278	52027	80001		0069 0078 0087 0083
THOLEY	396 706	46//	/0207	10030	21061	40281	52035			
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42975	20404	10043	21026	40277	52026	80001		0053 0068 0082 0082
WEINBIET	553 724	46//	/0413	10033	21089	40283	52027			
KARLSRUHE	112 727	42975	20503	10037	21010	40275	51023	80001		0059 0073 0092 0105
MANNHEIM	96 729	42975	00104	10050	21039	40280	52040			0058 0082 0093 0091
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42668	42703	10026	20002	40278	52034	84500		
STUTTGART/SCHNARRENB.	314 739	42665	42805	10048	21002	40276	52034	82501		0059 0072 0084 0084
OEHRINGEN	276 742	42962	01202	10022	20005	40278	52040			0058 0079 0093 0092
WEISSENBURG	422 761	42959	03401	10019	21003	40268	52041			0052 0065 0075 0085
NUERNBERG	319 763	42975	13202	10010	21033	40276	52042	80001		0047 0059 0079 0088
REGENSBURG	366 776	42975	13203	10022	21005	40269	52045	81030		0051 0073 0084 0076
GR. ARBER *	1437 791	41965	03633	11065	21080	48489	52032	70174	38 51	
FREIBURG	269 803	41450	80403	10068	20038	40267	52031	71022	888//	0079 0083 0092 0093
FREUDENSTADT *	797 815	42561	30403	10008	21005	48535	52030	82502		0001 0002 0004 0009
KLIPPENECK *	973 818	41260	60605	11003	21008	48532	52034	70164	865//	0044 0057 0063 0057
STOETTEN	734 836	41957	13505	10010	21009	40283	52036	71011	80001	0034 0050 0067 0057
ULM	522 838	42960	33402	10031	21006	40269	52043	80002		
AUGSBURG	461 852	42660	21701	10022	20000	40280	52045	82500		0055 0066 0079 0083
NEUBURG/DONAU	381 853	42758	52703	10013	21016	40283	52040	85500		
LANDSBERG	623 857	41457	70103	10026	21002	40283	52049	71052	885//	
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	41950	03602	10010	21012	40283	52047	71011		
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	42970	02902	10020	21007	40278	52053			0044 0064 0076 0073
ERDING	462 869	42960	02805	10022	21014	40275	52049			
MUEHLDORF	401 875	46//	/2704	10037	21005	40262	52058			
PASSAU	409 893	41665	53205	10040	21038	40250	52072	70162	85500	25
BREMGARTEN	212 900	41557	80109	10064	20028	40270	52030	71022	885//	0073 0083 0090 0076
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	41/02	90617	11018	21018	48524	52022	74954		29
KONSTANZ	443 929	41463	80106	10058	20034	40265	51038	70252	865//	0087 0089 0098 0093
KEMPTEN	705 946	46//	/0503	10024	20015	40267	52040			
MEMMINGEN	634 947	41656	50304	10020	21006	40286	52043	71052	85500	
OBERSTORF *	810 948	41559	80000	10015	20006	48522	52034	76166	887//	
ZUGSPITZE *	2960 961	41/01	90105	11108	21109	47033	52020	77374		
HOHENPEISSENBERG *	977 962	41/02	90210	10001	20001	48523	51046	74376		25
GARMISCH-PARTENK.	719 963	41460	80607	10022	20015	40269	52048	76166	885//	

# Europäischer Wetterbericht

Ambtblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13		HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM MITTWOCH , DEN 13. APRIL 1988						NUMMER 104										
STATION YGG	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTT GART			MUENCHEN			BERLIN		
	1312			1312			1312			1312			1312			1312		
	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF
PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	
HFA																		
10	3082	-49	13 13	3080	-48		3072	-52	09 19	3080	-49	15 17	3081	-44	16 11	3088	-46	13 15
20	2632	-54	11 18	2632	-54		2630	-57	08 12	2633	-56	08 07	2633	-56	10 04	2636	-53	10 12
30	2372	-55	03 08	2372	-55		2373	-57	36 03	2376	-58	35 04	2376	-57	34 04	2375	-54	02 06
50	2045	-53	29 10	2046	-56		2049	-56	30 11	2054	-57	28 09	2052	-57	29 08	2048	-55	28 11
70	1828	-54	29 16	1831	-55		1835	-56	32 18	1841	-57	28 18	1839	-56	29 15	1832	-54	30 17
100	1599	-54	28 30	1604	-54		1608	-56	29 23	1615	-55	30 20	1612	-55	28 17	1604	-55	29 24
150	1338	-52	29 39	1343	-54		1348	-56	30 31	1355	-53	31 20	1352	-54	30 20	1343	-53	-79 28 32
200	1152	-52	-66 30 54	1159	-57	-73	1165	-56	-63 31 30	1170	-56	-58 32 24	1167	-55	-57 30 13	1158	-57	-76 28 38
250	1006	-48	-61 31 42	1018	-58	-73	1025	-59	-65 31 37	1029	-57	-60 34 24	1024	-56	-58 01 13	1018	-58	-68 27 43
300	0886	-46	-60 31 72	0901	-49	-67	0909	-50	-57 31 41	0911	-49	-51 35 16	0908	-51	-54 05 09	0901	-50	-60 27 46
400	0692	-41	-57 32 57	0706	-36	-58	0714	-35	-45 32 36	0716	-34	-36 35 26	0714	-36	-38 34 16	0706	-35	-43 26 51
500	0538	-33	-51 34 57	0548	-26	-55	0555	-23	-37 31 30	0556	-22	-24 30 18	0555	-23	-25 34 17	0547	-25	-36 27 45
700	0294	-18	-32 34 28	0296	-11	-41	0301	-7	-35 36 39	0301	-6	-7 32 20	0299	-6	-6 34 05	0294	-10	-19 28 34
850	0146	-7	-11 33 22	0146	-7	-10	0149	-8	-8 02 23	0146	1	1 36 15	0144	3	3 35 19	0143	-6	-8 30 22
1000	0016	5	-6 32 21	0017	5	-4	0020	5	-4 02 15	0014			0011			0012	7	-4 36 11
							008	-48	13 18							004	-29	16 13
							011	-54					009	-40	19 09	006		10 09
							015	-56					012	-52		007	-44	
	010	-49	13 13				025		07 05				014		10 07	009	-43	
	011		14 18				030	-57	36 03				022		10 03	014	-52	14 14
	014		10 20				033		31 03				024	-57	08 02	014		10 20
	017	-53	12 21				057	-56		008	-46	24 06	027		03 01	024		09 08
	018		10 26				063		25 15	010	-49	15 17	035		31 05	034		33 04
	019		09 18				071		32 22	016	-55	12 06	047	-56		037	-53	
	020	-54	11 18				081		29 30	024		04 15	057	-58		043	-56	
	040	-55					087	-55	27 25	026		05 05	073	-56	28 15	049		28 11
	046	-53	29 08				095	-58		031	-58	30 04	079		30 20	071		30 17
M	064		28 17	006	-42		107		30 16	074		28 16	093		26 19	075	-54	
A	079		30 19	008	-49		117	-52		086	-56	30 18	102	-55	31 22	089	-57	
R							135		30 33	113		30 27	113		29 29	100	-55	29 24
K	100	-54	28 30	010	-48		162	-57		130		28 21	123	-53		141	-53	-81
A	130		30 25	015	-54		192	-55	-62 31 29	139	-53	29 15	145		31 24	190	-55	-77
N	161	-52	-68	035	-55		214		31 41	153		31 22	166		29 15	219	-57	-70
T	195		30 50	043	-56		237	-62	-68 31 36	181		31 20	180	-54	-56	228	-61	-71 27 41
E	212	-53	-67 29 57	065	-54		304	-50	-57	200	-56	-58 32 24	217		30 08	272	-55	-65
	244		30 40	076	-55		321		31 41	209		32 27	260	-56	-58 02 13	391		26 52
	255	-47	-60	084	-57		393	-35	-44	236		34 21	288	-53	-56	426	-32	-37
P	265		32 61	102	-53		492	-24	-37	256	-58	-60 34 21	315		06 10	450	-29	-45
U	295	-47	-61 31 73	191	-55		516		31 30	291	-50	-53 35 16	332		04 08	492	-25	-34
N	323	-43	-57	200	-57	-73	583	-17	-44 33 24	404		35 25	341	-45	-48 36 10	518	-23	-41
K	343	-45	-59 30 65	217	-55	-70	600		34 24	476	-25	-27	418		33 20	584	-18	-26
T	357		30 62	235	-61	-76	669		36 34	563		28 15	433	-31	-33	600		27 40
E	457	-36	-55	392	-35	-58	688	-7	-35	600		29 12	482	-24	-26	624	-14	-24
	526		34 48	405	-36	-58	719	-8	-35 36 40	665		32 21	598	-13	-14 36 12	640	-14	-20
	558	-28	-45	483	-28	-56	756	-5	-26	690	-7	-8	600		36 11	657		27 38
	578	-29	-46	649	-12	-44	784	-6	-23 36 29	760	-2	-2 32 20	679	-7	-8	716	-9	-18
	600		33 44	705	-11	-40	800		36 27	800		33 16	738		33 04	776	-8	-14
	765	-12	-25	737	-12	-34	818	-5	-17	850	1	1 36 15	793	-1	-1	800		29 25
	800		33 25	768	-8	-25	849	-8	-8	876		01 20	800		35 14	802	-8	-10
	837	-8	-11	805	-10	-16	876		03 23	885		01 21	830	2	2 35 19	823	-8	-9
	907		32 24	850	-7	-10	898		03 22	921	4	4	856		34 18	909		31 18
	911	-2	-10	925			925	-2	-5 02 20	925	5	5 36 21	893	5	5 33 16	913		31 17
	925	-1	-9 32 25	002	5	-5	966		01 18	949		34 20	925	7	6 28 13	925	1	-6 32 16
	014	7	-4 32 14	014	8	-2 35 16	005	6	-4 02 14	979	7	7 31 14	955	8	7 26 08	009	8	-3 36 11
TROPO-PAUSE	212	-53	-67 29 57				237	-62	-68 31 36	256	-58	-60 34 21	260	-56	-58 02 13	228	-61	-71 27 41
	343	-45	-59 30 65	235	-61	-76												
MAX-WIND	295	-47	-61 31 73															
30/50	0327			0326			0324			0322			0324			0327		
50/100	0446			0442			0441			0439			0440			0444		
100/200	0447			0445			0443			0445			0445			0446		
200/500	0614			0611			0610			0614			0612			0611		
500/1000	0522			0531			0535			0542			0544			0535		

### Höhenwinde

STATION YGG	SCHLESWIG 1318	HANNOVER 1318	ESSEN 1318	STUTT GART 1318	MUENCHEN 1318
PILOTEN GIPFEL- PUNKT KM	DDFFF 24.9 5 14	DDFFF 24.3 9 6	DDFFF 28.8 8 14	DDFFF 18.3 33 22	DDFFF
30.9					
26.4			9 13		7 4
23.7	7 7	9 2	8 6		3 5
20.7	34 11	33 11	33 8		32 9
18.3	31 24	31 18	32 16	33 22	30 13
15.9	29 28	29 35	29 28	31 21	31 17
13.5	32 41	32 33	32 33	31 25	30 29
12.0	33 47	32 39	31 39	32 34	32 23
10.5	32 89	32 84	33 61	34 37	34 38
9.0	34 96	33 82	34 57	35 37	34 36
7.2	34 87	33 76	33 47	34 31	33 28
5.4	34 73	35 62	33 35	32 24	31 27
4.2	34 62	34 53	35 30	34 25	32 27
3.0	35 36	35 47	36 31	1 25	33 22
2.1	35 21	35 32	2 29	36 16	34 19
1.5	35 22	36 28	3 13	36 14	35 19
0.9	35 22	34 23	3 17	36 17	35 25
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFFF 0831 34 97	HHHH DDFFF 1093 32 85	HHHH DDFFF 1116 33 63	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13			HOEHNENBEOBACHTUNGEN VOM MITTWOCH, DEN 13. APRIL 1988				NUMMER 104											
STATION YGG	SCHLESWIG 1300			HANNOVER 1300			ESSEN 1300			STUTT GART 1300			MUENCHEN 1300			H. PEIßENB 1306		
	HHHH	TTTTD	DFFF	HHHH	TTTTD	DFFF	HHHH	TTTTD	DFFF	HHHH	TTTTD	DFFF	HHHH	TTTTD	DFFF	HHHH	TTTTD	DFFF
	PPP	TTTTD	DFFF	PPP	TTTTD	DFFF	PPP	TTTTD	DFFF	PPP	TTTTD	DFFF	PPP	TTTTD	DFFF	PPP	TTTTD	DFFF
HPA																		
10	3087	-51	10 25	3088	-52	11 24	2630	-54	08 18				2632			3089	-45	16 11
20	2637	-52	09 18	2640	-53	08 22	2371	-55	36 07				2375	-56	35 03	2636	-54	11 10
30	2376	-54	36 07	2379	-55	03 07	2046	-56	27 10	2049	-56	32 14	2051	-57	31 12	2377	-56	11 03
50	2047	-55	27 15	2053	-53	29 11	1832	-56	30 15	1836	-57	25 15	1838	-57	27 16	2052	-56	30 06
70	1831	-53	29 18	1836	-56	29 20	1605	-55	30 17	1609	-56	28 21	1610	-54	29 25	1837	-55	30 13
100	1603	-55	29 25	1608	-56	29 22	1345	-55	29 25	1351	-55	28 23	1352	-56	27 25	1610	-55	28 25
150	1342	-54	28 33	1350	-53	29 27	1162	-58	-63 29 20	1167	-55	-57 25 15	1169	-57	-61 24 29	1350	-54	28 23
200	1156	-55	-61 28 51	1166	-59	-67 27 29	1023	-60	-64 27 30	1025	-56	-59 21 20	1027	-56	-59 22 26	1165	-53	26 14
250	1015	-59	-64 27 59	1026	-55	-63 27 50	0907	-51	-54 27 26	0908	-51	-53 15 14	0910	-50	-53 17 33	1021	-53	18 05
300	0899	-50	-56 28 58	0907	-47	-56 27 49	0713	-35	-39 27 14	0714	-35	-37 13 12	0715	-34	-38 19 30	0904	-51	-59 09 07
400	0705	-36	-41 27 53	0712	-35	-46 26 41	0553	-22	-26 25 13	0554	-22	-24 09 08	0555	-22	-24 18 13	0711	-37	-44 36 06
500	0546	-24	-33 27 48	0552	-22	-32 27 33	0298	-7	-7 27 11	0298	-5	-5 03 09	0299	-5	-5 27 08	0552	-23	-26 04 06
700	0293	-10	-17 28 24	0296	-9	-10	0144	1	1 04 06	0143	3	3 35 22	0143	6	2 29 13	0297	-6	-6 31 18
850	0142	-6	-6 30 07	0143	1	-0	0011			0009			0008			0142	1	1 29 21
1000	0013	3	-1 35 10	0010	7	3										0009		
	010	-51	10 25				015	-55	12 15									
	012		09 22				021	-54	08 21									
	014		12 19	010	-52	11 24	023	-56	07 09	043	-58	34 13	025	-57	09 06			
	019		10 19	013	-53	09 16	027		04 03	050	-56	32 14	026		09 09			
	028		04 09	016	-52	12 15	033	-55	34 07	060	-57		031		33 04			
	030	-54	36 07	019		08 25	038		32 06	069		25 15	036		30 08			
	035	-53	32 07	030	-55	03 07	042	-57	27 08	090	-56	30 21	040	-56				
	050	-55	27 15	033	-54	35 05	064		26 19	097		28 18	044	-57				
	070	-53	29 18	037		30 06	070		30 15	113		29 33	052		31 17			
	100	-55	29 25	042	-56		076	-56		125	-56		071		26 15			
	122	-52		056	-52		090		28 22	143		28 18	084	-56	29 20			
	139		28 33	065	-56		103		30 19	157	-55		095	-53				
	148	-54		075		28 20	112	-54		182	-54	-56	101		29 26			
	170		28 35	090	-54	31 17	119		28 20	234	-57	-59 23 18	108	-56				
	185	-52	-58	110	-57	28 26	138		30 22	277	-55	-58 17 14	183	-55	-60			
	210	-56	-61	146	-53	29 24	170	-55	-61 28 24	310		14 14	210	-58	-62	009	-44	16 10
	227	-58	-63 27 65	170	-54	27 29	217		29 17	337	-44	-46	222	-57	-61 24 25	009	-44	
	254	-59	-64 27 59	188	-58	-67	240	-62	-66 27 31	349		15 11	237	-58	-61 23 27	014	-52	
	355	-41	-47	206		28 28	270		27 28	427		12 12	268	-53	-56 21 23	019		13 11
	438	-32	-36	222	-60	-68 28 37	310	-49	-53	442	-29	-32	294	-52	-54 17 33	026		35 07
	511	-23	-33 27 47	248		27 50	361		28 20	483		08 10	393	-34	-38 19 30	029	-56	
	600		27 35	401	-35	-46 26 39	525	-19	-23 26 15	587		10 11	456	-27	-29 16 14	039		29 06
	606	-15	-22	432	-31	-39	600		22 10	528		10 11	493		18 14	120	-56	
	683	-10	-16 27 30	472	-25	-39	610	-13	-15	545	-17	-18	538		25 08	226		23 09
	729	-8	-17	494		27 33	678		27 12	600		10 09	600		25 13	269	-52	
	754	-9	-21	526	-20	-27	740	-4	-4 28 05	652		09 14	630		24 12	224	-54	-62
	774	-9	-14	574		27 24	766	-3	-3 32 03	683	-6	-6 06 14	653	-9	-9	339	-47	-52
	790	-10	-11	598	-12	-17	753		32 03	727		34 03	674		28 12	379		35 06
	800		29 15	641		26 32	790	-2	-2	739	-3	-3 30 04	738	-2	-2	394	-38	-46
	834		29 10	669	-8	-22 26 17	800		01 05	800		31 08	758	-1	-1 25 08	486		04 06
	858	-5	-5 30 07	694	-10	-11	860	2	2	825	1	1	769	0	0	506	-23	-25
	873		03 04	784	-2	-4	880		06 13	852		35 23	788	1	-1 27 06	558		33 05
	902		03 08	825	-1	-1	891		06 15	872		35 22	800		27 07	600		32 11
	910		03 09	880	3	1	925	5	2 05 20	885	5	5	850	6	2 29 13	654	-9	-9
	925	-1	-3 02 12	928	4	-0	930	6	2	917	6	6	855		29 15	800		29 22
	969		01 16	928	4	-0	950	5	4	925	7	7 35 15	892	8	3 28 18	804		29 22
	010	3	-1 34 06	006	7	3 36 06	995	8	5 02 10	945	9	8	925	10	6 28 12	856	1	1
										973	9	8 30 08	953	11	9 27 05	898	5	4 26 14
TROPO-PAUSE	254	-59	-64 27 59	222	-60	-68 28 37	240	-62	-66 27 31	277	-55	-58 17 14	237	-58	-61 23 27	280	-54	-62 10 06
MAX-WIND	227	-58	-63 27 65															
30/50	0329			0326			0325						0324			0325		
50/100	0444			0445			0441						0441			0442		
100/200	0447			0442			0443			0440			0442			0441		
200/500	0610			0614			0609			0613			0614			0613		
500/1000	0533			0542			0542			0545			0547			0543		

### Höhenwinde

STATION YGG	SCHLESWIG 1306	HANNOVER 1306	ESSEN 1306	STUTT GART 1306	MUENCHEN 1306	BERLIN 1306
PILOTEN GIPFEL- PUNKT KM	DFFF 24.3	DFFF 30.9	DFFF 29.1	DFFF 20.7	DFFF	DFFF 30.0
	18 28	8 17	9 21	31 9		9 24
30.9					9 22	
26.4		8 12	9 10		8 7	9 5
23.7	19 27	5 9	10 10		36 3	1 4
20.7	30 16	32 16	33 10	31 9	30 9	31 16
18.3	28 22	29 24	29 22	30 15	30 14	28 22
15.9	29 32	30 28	31 19	28 23	28 25	28 33
13.5	28 42	29 32	29 31	29 24	27 22	27 33
12.0	29 49	29 33	30 25	30 13	25 14	27 42
10.5	29 80	29 37	31 23	1 4	16 7	26 44
9.0	27 76	28 37	31 26	3 22	10 6	26 50
7.2	27 71	28 41	30 25	34 4	17 10	27 48
5.4	28 61	28 36	30 22	4 9	0 0	27 43
4.2	27 48	27 34	31 21	4 10	35 4	27 36
3.0	30 33	28 26	29 20	36 10	35 9	29 21
2.1	33 20	27 17	32 18	33 16	30 15	31 13
1.5	34 31	31 13	35 15	33 16	30 15	32 11
0.9	33 27	36 16	3 25	31 16	—	34 15
MAXIMAL- WINDE	HHHH DFFF	HHHH DFFF	HHHH DFFF	HHHH DFFF	HHHH DFFF	HHHH DFFF
	0976 27 82					