

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13

MONTAG

DEN 14. MAERZ

1988

NUMMER 74

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	ND0FF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	18-24
												FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	11484	33013	10024	21049	40037	51001	69901	70181	83900	34
LIST/SYLT	26	020	33484	22910	10017	21040	40020	58001			82800	
LECK	7	022	42680	32805	11002	21031	40033	52003			83600	
HUSUM	28	026	42980	02804	11013	21029	40029	54000				
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41978	02707	11015	21033	40024	52003		70281		
SCHLESWIG	43	035	11570	22506	11028	21041	40026	52003	69901	70281	82500	
HOHN	12	038	41965	02706	11028	21038	40033	52002		70281		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	31960	02706	11002	21033	40033	52004		70281		
PUTTGARDEN	1	063	36/60	/3018	10004	21033	40016	52009				22 28
NORDERNEY	11	113										
BREMERHAVEN	7	129	32980	02510	10003	21010	40044	52005				
CUXHAVEN	5	131	11670	22908	10009	21029	40039	52004	69931	70281	82500	25
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32980	02603	11034	21049	40036	52004				
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32965	02703	11019	21038	40027	52006				
EMDEN-HAFEN	5	203	32975	52513	11002	21011	40053	53003			80001	
OLDENBURG	11	215	43665	73102	11018	21028	40062	53005			82501	
AHLHORN	49	218	41765	52705	11018	21024	40060	52006		70172	82530	
BREMEN, FLUGH.	3	224	11781	62705	11015	21021	40047	52003	69921	70372	84531	
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253	32782	12706	11011	21027	40037	52007			81500	
LINGEN	21	305										
MUENSTER	62	313	11350	80301	10000	21003	40059	51005	60021	77177	8652/	
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	11450	80000	11003	21006	40061	52007	60011	71072	8652/	
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11962	82604	11019	21024	40051	52005	60011	70372	8802/	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11970	32903	11018	21026	40048	50006	69991	70171	83030	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11581	62905	11004	21017	40024	53007	69901	70272	86500	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32480	12907	11010	21030	40023	53004			81100	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11480	73009	11002	21023	40021	53002	69901	70382	875//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11118	83402	10001	21002	40067	52010	60071	77176	8662/	
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	11210	83601	10000	21003	40063	51003	60071	77176	877//	
KAHLER ASTEN *	839	427	11/04	93506	11039	21044	48333	52008	60111	77174		25
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	11307	80000	11002	21002	40053	52008	60051	77374	877//	
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501										30
NOERVENICH	117	502	41/10	93001	11001	21009	40061	51005		77376		
NUERBURG	627	510										28
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11130	83204	10016	20009	40061	52010	60091	77366	887//	27
KOBLENZ	70	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	11460	80204	10016	20011	40049	53008	60031	76876	875//	
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE *	921	544	11/00	93414	11029	21029	48332	53010	60091	77374		22 35
TRIER-PETRISBERG	265	609	11356	82313	10047	20034	40069	57007	69971	76162	885//	
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	41459	82617	10037	20019	40060	57007		75862	885//	29
KL.FELOBERG/TS. *	805	635										
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	11463	82312	10056	20041	40051	55005	69961	76162	885//	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648										
MUERZBURG	268	655	11462	82415	10039	20028	40044	55005	60031	76366	875//	33
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	11210	83506	11021	21027	40044	51014	60071	77377	877//	
WEIDEN	438	688	11360	82410	10015	20008	40035	57013	60011	76176	877//	
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11458	82512	10045	20041	40079	57009	69991	76166	875//	
WEINBIET	553	724										
KARLSRUHE	112	727	11565	82315	10055	20031	40074	56005	69941	72162	885//	28
MANNHEIM	96	729	11565	82410	10061	20030	40065	57004	69901	75822	885//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11670	82413	10028	20007	40085	57009	69911	76066	855//	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	11668	82008	10038	20010	40085	57004	69971	76066	8552/	
OEHRINGEN	276	742	11460	82412	10043	20025	40065	58008	60041	76166	887//	33
WEISSENBURG	422	761										28
NUERNBERG	319	763	11360	82212	10027	20025	40054	58003	60041	76166	887//	
REGENSBURG	366	776	11462	82515	10025	20016	40059	57009	60041	76366	875//	28
GR. ARBER *	1437	791										
FREIBURG	269	803	32582	82214	10056	21003	40113	57010		878//		28
FREUDENSTADT *	797	815										
KLIPPENECK *	973	818										
STOETTEN	734	836	11475	82624	10014	21002	40083	57005	69971	76176	888//	34 46
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	32470	82319	10024	20002	40092	56005		8452/		28
NEUBURG/DONAU	381	853	41775	52618	10027	21022	40080	57010		70161	85500	
LANDSBERG	623	857	41456	82419	10012	21004	40099	57009		77176	887//	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41460	82619	10024	21002	40084	58009		76876	885//	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11465	82519	10015	20000	40086	57008	69981	76876	875//	26 38
ERDING	462	869	41770	82416	10031	21006	40076	57009		70262	8553/	
MUEHLDORF	401	875										
PASSAU	409	893	11466	82312	10027	20005	40066	57010	69951	76176	887//	29
BREMERTEN	212	900	42580	82216	10061	21001	40120	57009		885//		25
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	41/00	92429	11038	21038	48398	56007		74984		32 44
KONSTANZ	443	929	32782	82210	10044	21007	40110	56008		885//		
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	41458	82414	10010	21016	40114	56005		77176	885//	
OBERSDOORF *	810	948										
ZUGSPITZE	2960	961	11/00	92628	11138	21140	47899	57007	60011	77174		38 65
HOHENPEIßENBERG *	977	962	11570	82521	11005	21031	48384	55005	69911	73672	885//	30 49
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN *	1832	980										

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
\* Bergstation

Betreff 10908 !!

Wegen starker Schneeverwehungen seit 13.03.88 keine Niederschlagsmessung möglich.

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	42484	12814	10025	21044	40034	58003	81800	
LIST/SYLT	26	020	42584	12619	10022	21031	40005	57014	81800	30
LECK	7	022	42980	02609	11002	21038	40024	57009		
HUSUM	28	026	42680	12607	11004	21034	40019	57010	81500	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42675	42513	11003	21050	40020	57004	84500	
SCHLESWIG	43	035	43568	22407	11015	21042	40023	58003	82500	
HOHN	12	038	42970	12605	11021	21039	40028	58005	80002	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045								
KIEL-HOLTENAU	31	046	42965	02507	11017	21031	40030	58003		
PUTTIGARDEN	1	063	46/59	/2608	11016	21030	40017	52001		
NORDERNEY	11	113								
BREMERHAVEN	7	129	42980	02411	11006	21015	40045	51001		
CUXHAVEN	5	131	42970	02806	10006	21037	40038	50001		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42980	02605	11032	21039	40038	52002		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42962	02604	11026	21041	40030	51003		
EMDEN-HAFEN	5	203	42965	62311	11001	21010	40051	58002	80001	
OLDENBURG	11	215	42660	73003	11022	21028	40061	58001	81501	
AHLHORN	49	218	42970	32707	11022	21031	40063	52003	81031	
BREMEN, FLUGH.	3	224	42981	62503	11023	21028	40049	51002	80002	
SOLTAU	77	235								
LUECHOW	17	253	42980	22605	11017	21025	40042	52005	82010	
LINGEN	21	305								
MUENSTER	62	313	41656	62503	11008	21013	40061	51002	71072	81531
OSNABRUECK	95	317								
GUETERSLOH	72	320	41230	80000	11010	21011	40062	52001	77072	8452/
BAD SALZUFLEN	98	325								
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42968	82605	11026	21029	40055	50003	8801/	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42965	82904	11025	21030	40052	53003	8807/	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42480	12804	11018	21029	40033	52008	81100	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42980	02907	11020	21039	40032	51009		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42481	23009	11014	21035	40031	52009	82100	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41112	83202	10000	21003	40066	55001	77177	886//
BOCHOLT	21	406								
ESSEN	152	410	41/07	93601	11001	21004	40064	53001	77177	
KAHLER ASTEN *	839	427	41/04	92903	11040	21045	48333	50000	77374	
BAD LIPPSPRINGE	157	430								
KASSEL	231	438	41315	83602	11012	21016	40060	52007	77374	877//
GOETTINGEN	175	444								
BRAUNLAGE	607	452								
AACHEN	202	501								
NOERVENICH	117	502	41116	80000	11002	21008	40066	51005	77177	886//
NUERBURG	627	510								
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41014	80000	10004	21001	40063	51001	77177	887//
KOBLENZ	70	515								
BAD MARIENBERG	547	526								
GIESSEN	186	532	41430	80201	10003	21002	40054	51003	77177	885//
BAD HERSFELD	212	542								
WASSERKUPPE *	921	544	41/00	93613	11041	21041	48330	55000	77374	
TRIER-PETRISBERG	265	609	41350	82411	10046	20034	40053	57014	76166	875//
DEUSELBACH	480	615								
PFERDSFELD	396	626	41459	82613	10036	20021	40050	57009	76166	885//
KL.FELDBERG/TS. *	805	635								
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41459	83203	10030	20021	40054	51002	76366	8352/
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648								
WUERZBURG	268	655	41458	83607	10014	20009	40051	53003	76966	875//
BAD KISSINGEN	262	658								26
COBURG	337	671								
BAMBERG	239	675								
HOF	567	685	41/10	90308	11028	21031	40055	53008	77377	
WEIDEN	438	688	41218	80205	11010	21015	40049	53008	77376	887//
BERUS	363	704								
THOLEY	396	706								
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41358	82409	10045	20036	40067	57012	76166	875//
WEINBIET	553	724								
KARLSRUHE	112	727	41565	82313	10050	20030	40070	58005	76162	885//
MANNHEIM	96	729	41560	82410	10061	20030	40054	57012	75866	885//
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41675	82411	10030	20009	40075	57009	76166	8557/
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41670	82008	10035	20012	40072	57012	76066	875//
OEHRINGEN	276	742	41459	82410	10042	20026	40055	57011	76166	887//
WEISSENBURG	422	761								
NUERNBERG	319	763	41260	82407	10012	20007	40050	56006	76366	887//
REGENSBURG	366	776	41465	82613	10026	20017	40049	57009	76366	875//
GR. ARBER *	1437	791	41/00	92627	11042	21047	48328	56003	77174	37 50
FREIBURG	269	803	42481	82215	10055	20001	40100	57012	888//	26
FREUDENSTADT *	797	815								
KLIPPENECK *	973	818								
STOETTEN	734	836	41438	82625	10009	20002	40075	57009	76976	888//
ULM	522	838								26 36
AUGSBURG	461	852	41465	82317	10020	20006	40081	57011	76162	8552/
NEUBURG/DONAU	381	853	42562	82413	10024	21018	40067	57014	885//	28
LANDSBERG	623	857	41457	82417	10011	21004	40092	57006	77172	887//
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41460	82515	10024	20001	40074	57010	76877	885//
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41360	82420	10015	20003	40077	58008	76877	875//
ERDING	462	869	41459	82416	10027	20000	40072	57005	76872	885//
MUEHLDOERF	401	875								
PASSAU	409	893	41465	82212	10027	20008	40058	57008	76062	887//
BREMIGARTEN	212	900	42680	82215	10057	20001	40112	57008	885//	28
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	41/00	92431	11035	21035	48385	57015	74944	32 47
KONSTANZ	443	929	42782	82113	10041	21005	40096	57013	885//	
KEMPTEN	705	946								
MEMMINGEN	634	947	41760	82316	10017	21017	40096	57015	76876	885//
OBERSTDORF *	810	948								
ZUGSPITZE	2960	961	41/00	92628	11138	21140	47897	56002	77174	32 51
HOHENPEIßENBERG *	977	962	41575	82423	11004	21036	48378	58007	73672	885//
GARMISCH-PARTENK.	719	963								27 43
WENDELSTEIN *	1832	980	41/00	92331	11060	21064	48380	57008	77374	33 50

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

06 UHR UTC

00-06 06 V.T. 06 06 V.T. V.T.  
FF-FF 2STTT 2STTT 3ESTT 4ESS5 7RRRZ 945SS  
XX 66 NNNN NMMH NGG R

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDOFF	1STTT	2STTT	4PPPP	SAPPP	6RRRZ	7WWW	8NCCC	FF-FF	2STTT	2STTT	3ESTT	4ESS5	7RRRZ	945SS	
			RX		N	NDDO				R	12	XX 66	NNNN	NMMH	NGG		R		
HELGOLAND	4	015	12484	52719	10030	21030	40026	57008	69902		85800	21 29	21009	20022	35101	42001	79932	94002	
LIST/SYL	26	020	11470	72626	10008	21004	49991	57015	69912	72681	87977	26 44	20003	20012	3/101	44997	79922	94076	
LECK	7	022	43///	////									21022	3/105	42997	79902	94060		
HUSUM	28	026	43///	////									21016	20000	34102	79922	94059		
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	43///	////									21017	20000	3/104	42001	70022		
SCHLESWIG	43	035	12565	52210	11009	21036	40010	57013	69902		83530		21028	21006	3/104	42002	79902	94065	
HOHN	12	038	43///	////									21027	3/105	45001	70012	94035		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	12668	12303	11012	21051	40018	57007	69912		81502		21030	20000		44002	79932		
KIEL-HOLTENAU	31	046	12665	22308	11007	21045	40021	57009	69902		81531		21025	21006	35105	79942	94051		
PUTTGARDEN	1	063	36/59	72411	11005	21029	40011	57006					21017	3/103		79982	94056		
NORDERNEY	11	113	32580	42917	10026	21028	40041	58001			84801		20008	20017	34101	70022	94006		
BREMERHAVEN	7	129	32580	32412	11004	21013	40046	53001			82531		21007	20013	31103	70022	94009		
CUXHAVEN	5	131	12470	42609	10006	21022	40035	57003	69932		84800		20003	20015	35103	40997	70012	94000	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32670	22404	11048	21048	40038	55000			81530		21048	21002	3/110	47006	70062	94000	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32462	12306	11023	21034	40029	56001			81800		21030	20002	34106	4/998	79992	94027	
EMDEN-HAFEN	5	203	32460	32312	11001	21022	40051	54000			82801		21004	20004	34101		70062	94005	
OLDENBURG	11	215	43///	////									21026	3/104	41001		94016		
AHLHORN	49	218	43///	////									21031	21001	3/105	42002	70052	94014	
BREMEN, FLUGH.	3	224	12972	32507	11026	21031	40051	53002	69922		81032		21027	20000	3/104	42997	70022	94019	
SOLTAU	77	235	32260	42504	11025	21037	40052	53004			81630		21025	21004	3/104	41997	79982	94018	
LUECHOW	17	253	32570	32506	11018	21029	40046	52004			81101		21018	20005	34103		79932	94002	
LINGEN	21	305	11330	62603	11011	21016	40062	50001	69952	7102/	83611		21011	20008	34102		70022	94000	
MUNSTER	62	313	11656	52501	11020	21026	40064	52002	60022	71071	81531		21020	20008	3/104	42001	70052	94000	
OSNABRUECK	95	317	12967	72304	11018	21023	40062	53002	69992		80002		21020	20002	3/104	43001	70042	94001	
GUETERSLOH	72	320	11/01	90000	11019	21019	40068	53006	60012	74974	89///		21019	3/105	43002				
BAD SALZFLLEN	98	325	11345	62901	11016	21021	40064	52006	60022	710//	82632		21018	20006	3/105	42001	70042	94000	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11957	72503	11031	21038	40062	52007	60012	71122	82072		21031	21002	35107	47004	70052	94022	
BRAUNSCHWEIG	81	348	12960	62604	11030	21037	40057	51005	69992		85031		21030	20002	3/105	47003	70032	94018	
BERLIN-DAHLEM	51	381	12480	42705	11026	21032	40044	52011	69902		81602		21027	20002	3/104	41001	79942	94001	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32464	32805	11030	21040	40041	51008			81130		21035	20002	3/108	45001	79952	94000	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	12470	22909	11019	21038	40042	52011	69902		81130		21023	20003	3/104	47001	79942	94000	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11224	80000	10002	21003	40069	50003	60092	77077	8562/		20000	20016	3/100	44002	70112	94000	
BOCHOLT	21	406	11213	80301	10003	20001	40066	51005	60022	72874	876//		20001	20011	3/100	42001	70052	94000	
ESSEN	152	410	11210	80000	11002	21005	40064	53002	60092	77077	877//		21003	20005	3/100	44009	70142	94000	
KAHLER ASTEN *	839	427	11/08	93003	11045	21051	48334	53003	60152	71714			21045	21032	3/106	49170	70232	94000	
BAD LIPPSRINGE	157	430	11457	83301	11016	21024	40070	52003	60022	710//	875//		21019	20001	3/103	43005	70062	94000	
KASSEL	231	438	11270	70000	11016	21026	40062	51001	60082	72272	8351/		21018	20000	3/104	47012	70112	94000	
GETTINGEN	175	444	11675	71701	11026	21032	40066	52007	60042	7027/	8257/		21026	20007	3/105	44003	70052	94000	
BRAUNLAGE	607	452	12982	72501	11063	21074	40063	52005	60032		81032		21064	21028	3/110	49129	70072	94001	
AACHEN	202	501	11/07	90201	10003	21002	40063	55000	60152	7737/			20001	20044	3/000	43007	70202	94000	
NOERVENICH	117	502	43///	////									21003	3/100	47008	70172	94000		
NUERBURG	627	513	11/08	90000	11013	21017	40065	51002	60122	77374			21015	20004	3/101	44026	70152	94000	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11/10	90000	10003	20001	40064	52001	60142	77377			20002	20031	3/100	43004	70192	94000	
KOBLENZ	70	515	11/12	90000	10007	21001	40064	53006	60092	77376			20005	20045		47001	70112	94000	
BAD MARIENBERG	547	526	11522	80000	11018	21023	40063	53004	60222	71177	875//		21022	20001	3/100	47065	70262	94000	
GIESSEN	186	532	11328	80000	10001	21002	40054	54000	60102	71777	886//		20000	20030	3/101	43003	70112	94000	
BAD HERSFELD	212	542	11356	80604	11010	21011	40060	51009	60092	771//	887//		21010	21001	3/101	43009	70132	94000	
WASSERKUPPE *	921	544	11/05	93606	11046	21046	48334	53006	60162	77374			21046	21022	3/105	49145	70202	94000	
TRIER-PETRISBERG	265	609	11360	82511	10050	20041	40053	54000	60022	76166	878//		20045	20039	32004		70052	94000	
DEUSELBACH	480	615	11157	82613	10034	20030	40053	55001	60042	76162	885//		28	20032	20025	32003	4/998	70102	94000
PFERDSFELD	396	626	43///	////									20021	32004	4/998	70092			
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	11/04	93102	11024	21024	48341	53002	60092	77374			21024	21012	3/102	49097	70112	94000	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	11136	80502	10007	20002	40059	51004	60062	77176	885//		20004	20036	3/100	43997	70072	94000	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	11113	80000	10003	20001	40058	53005	60102	77376	877//		20003	20017	3/000	44008	70132	94000	
WUERZBURG	268	655	41026	40439	11003	21003	40059	50032	60122	70132	8//		26	21003	20026	3/100	43003	94000	
BAD KISSINGEN	262	658	11212	83201	10002	21003	40058	53005	60122	77377	877//		20000	20026	3/101	48007	70152	94000	
COBURG	337	671	11210	80602	11012	21019	40061	52009	60122	77377	887//		21012	20008	3/101	44023	70162	94001	
BAMBERG	239	675	11318	83601	10000	21003	40061	52010	60102	77377	877//		20000	20021	3/000	43007	70132	94000	
HOF	567	685	11107	80000	11042	21053	40069	52011	60152	75777	886//		21043	21014	3/104	49062	70162	94007	
WEIDEN	438	688	11212	80000	11010	21014	40060	52011	60082	77376	887//		21013	21004	3/102	43024	70132	94000	
BERUS	363	704	11160	82416	10038	20034	40066	53002	60012	75865	887//		20037	20035	31004		70042	94000	
THOLEY	396</																		

09 UHR UTC

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

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	ERDBODENTEMP.						
												12	HLMH	XX	GG	05	10	20
			RX		N	NDD						N	N	N	N			
HELGOLAND	4	015	41482	32820	10029	20007	40026	55000	72681	83902	23	37						
LIST/SYLT	26	020	41470	62820	10023	21004	49992	50002	72682	86900	27	43						
LECK	7	022																
HUSUM	28	026																
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033																
SCHLESWIG	43	035	41458	72514	10018	21002	40004	55005	72787	878//			27					
HOHN	12	038																
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	41550	72406	10017	21024	40009	56009	78511	878//								
KIEL-HOLTENAU	31	046	41358	72414	10017	21016	40019	56002	78582	872//								
PUTTGARDEN	1	063	46760	72418	10016	21022	49997	57014										
NORDERNEY	11	113	42575	72716	10034	21013	40042	51001		86802			29		0004	0010	0019	0033
BREMERHAVEN	7	129	42575	42414	10017	21023	40042	56004		83501								
CUXHAVEN	5	131	42472	72515	10017	21011	40028	58007		878//			29		0001	0007	0016	0033
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42680	42613	10020	21029	40036	58002		81531			25		0005	0008	0014	0032
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42675	12312	10015	21033	40026	57003		81501								
EMDEN-HAFEN	5	203	41570	42415	10017	21011	40055	53004	70380	83501					0005	0006	0016	0034
OLDENBURG	11	215																
AHLHORN	49	218																
BREMEN, FLUGH.	3	224	42965	32510	10013	21010	40051	54000		81042					0006	0010	0021	0033
SOLTAU	77	235	42884	22608	10011	21027	40056	52004		81502					0000	0005	0014	0026
LUECHOW	17	253	42575	32408	10008	21024	40051	52005		81132					0001	0007	0001	0024
LINGEN	21	305	42663	62705	10021	21006	40072	52011		81502					0008	0017	0026	0045
MUENSTER	62	313	42958	72401	10002	21003	40071	53008		80002					0008	0013	0021	0040
OSNABRUECK	95	317	42970	52505	10008	21013	40069	52008		80002					0005	0009	0017	0035
GUETERSLOH	72	320	41005	81202	11012	21014	40080	52012	74244	886//								
BAD SALZUFLEN	98	325	41450	62103	10003	21021	40071	52008	71022	83602					0005	0009	0016	0035
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42960	32505	10000	21001	40071	52010		80001					0004	0008	0014	0032
BRAUNSCHEIG	81	348	42959	52405	11008	21027	40064	52008		80002					0001	0005	0008	0026
BERLIN-DAHLEM	51	381	42470	22606	10017	21030	40056	52013		82141					0000	0005	0007	0022
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42470	22608	10009	21011	40054	52014		81130								
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42475	12807	10010	21031	40056	52015		81130					0005	0008	0015	0020
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41335	80000	10012	20010	40077	53008	77077	887//					0015	0016	0026	0042
BOCHOLT	21	406	41232	82312	10017	20061	40033	57011	75065	876//					0017	0021	0028	0041
ESSEN	152	410	41315	70000	10007	20001	40074	52008	72722	877//					0004	0009	0018	0037
KAHLER ASTEN *	839	427	41358	73007	11037	21045	48344	52010	70174	876//					0002	0003	0004	0010
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42462	82701	11008	21028	40081	52012		885//					0007	0009	0014	0023
KASSEL	231	438	41350	70000	11014	21021	40077	53015	71022	875//					0003	0007	0014	0028
GOETTINGEN	175	444	42575	62202	11010	21027	40076	52011		81241					0005	0008	0016	0028
BRAUNLAGE	607	452	42480	52504	11028	21068	40064	52010		81102					1003	0003	0003	0013
AACHEN	202	501	41311	80000	10010	20010	40075	52012	77374	877//					0012	0018	0026	0039
NOERVENICH	117	502																
NUERBURG	627	510	41114	80000	11004	21010	40072	53009	77374	886//					0003	0002	0007	0016
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41215	80000	10009	20004	40075	52011	77077	887//					0009	0020	0028	0046
KOBLENZ	70	515	41215	89901	10015	20005	40074	52011	77177	887//								
BAD MARIENBERG	547	526	41056	80000	11006	21015	40070	52010	77177	855//					1002	0001	0003	0008
GLEESSEN	186	532	41350	80000	10009	20001	40071	52017	77177	886//								
BAD HERSFELD	212	542	41361	80000	10000	21013	40074	53014	70272	885//								
WASSERKUPPE *	921	544	41112	82403	11026	21032	48348	52012	77374	887//					0001	0004	0018	0015
TRIER-PETRISBERG	265	609	41463	82410	10056	20045	40063	52010	76166	872//					0041	0041	0041	0041
DEUSELBACH	480	615	41159	82614	10037	20030	40058	53007	76166	885//			25		0028	0025	0023	0025
PFERDSFELD	396	626																
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	41/04	93002	11021	21021	48349	52010	77174									0007
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41/23	90403	10009	20004	40069	52010	77377						0015	0021	0032	0038
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	41/04	90000	10004	20004	40067	52008	77377						0002	0002	0004	0011
WUERZBURG	268	655	41214	80000	10004	20002	40068	52009	77377	877//					0008	0016	0023	0028
BAD KISSINGEN	262	658	41217	82401	10005	21003	40065	52009	77377	877//					0005	0011	0015	0020
COBURG	337	671	41212	80000	11006	21014	40071	52010	77377	877//					0002	0002	0006	0012
BAMBERG	239	675	41313	82001	10002	21003	40071	52009	77377	887//					0005	0007	0012	0019
HOF	567	685	41214	81503	11035	21042	40075	52007	77377	877//					0001	0001	0008	0016
WEIDEN	438	688	41213	80000	11010	21014	40071	52011	77377	887//					0001	0002	0005	0017
BERUS	363	704	41030	82419	10043	20041	40077	53010	75165	887//					0034	0034	0035	0034
THOLEY	396	706	41250	82511	10042	20035	40065	52008	76166	887//			28		0031	0033	0030	0031
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41248	82612	10043	20041	40074	53010	76166	8672//					0038	0038	0036	0035
WEINBIET	553	724	41/01	92622	10024	20024	40063	53007	75864				25	41				
KARLSRUHE	112	727	41458	82317	10053	20042	40072	52010	75866	887//					0043	0043	0043	0050
MANNHEIM	96	729	41350	83502	10034	20027	40065	52013	76366	8672//					0041	0041	0039	0039
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41480	82417	10040	20012	40074	52004	76062	8457//								
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41380	82211	10045	20027	40078	53009	76066	8552//					0016	0013	0016	0027
OEHRINGEN	276	742	41470	82411	10046	20031	40062	52012	76166	885//					0029	0027	0026	0028
WEISSENBURG	422	761	41468	82308	10025	20016	40057	51007	76166	875//					0009	0008	0003	0018
NUERNBERG	319	763	41/10	9														

STATION	HOEHE	12 UHR UTC										D6-12	FF-FF XX GG	
		III	IIHVV RX	NDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	SAPPP	6RRRT R	7MWWW 12	8NCCC HLMH			
HELGOLAND	4	015	11482	43019	10045	20002	40032	51006	69941	72681	84900		24	42
LIST/SYL	26	020	11482	33228	10033	21008	40002	52010	60011	70281	83200		28	43
LECK	7	022												
HUSUM	28	026												
FLensburg/MEIERWIK	27	033												
SCHLESWIG	43	035	11465	52813	10023	21014	40007	52003	69921	72687	85900		29	
HOhN	12	038												
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	11450	62608	10028	21001	40012	50003	69981	78581	86900			
KIEL-HOLTENAU	31	046	11460	52617	10034	20000	40019	50000	69941	72681	85900		28	
PUTTGARDEN	1	063	16760	72622	10018	20006	49997	54000	69901				26	36
NORDERNEY	11	113	32580	32923	10043	20000	40051	52009			83830		23	30
BREMERHAVEN	7	129	11575	62719	10048	21005	40046	52004	69921	72781	86200		22	32
CUXHAVEN	5	131	11430	72922	10040	20011	40034	53006	60011	78782	87977		22	37
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11470	72712	10014	21003	40036	55000	69941	72681	86330		29	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11465	72712	10030	21015	40026	55000	69911	78681	87977		31	
EMDEN-HAFEN	5	203	11575	72618	10047	21012	40062	52007	69901	70381	87877		28	
OLDENBURG	11	215												
AHLHORN	49	218												
BREMEN, FLUGH.	3	224	32580	72617	10043	21012	40054	51004			85242		28	
SOLTAU	77	235	32584	42514	10041	21032	40051	58004			83802		30	
LUECHOW	17	253	32682	42614	10042	21037	40043	58008			83132		26	
LINGEN	21	305	32582	62908	10045	21036	40077	52005			83201			
MUENSTER	62	313	32465	62204	10032	20008	40080	52010			83201			
OSNABRUECK	95	317	32580	62607	10032	21028	40074	52006			84202			
GUETERSLOH	72	320	31357	62402	10024	21036	40086	52007		70542	84201			
BAD SALZUFLEN	98	325	32467	62506	10033	21012	40076	51006			83202			
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32570	42710	10030	21017	40070	54000			83201			
BRAUNSCHWEIG	81	348	32570	62511	10019	21020	40065	50003			82202			
BERLIN-DAHLEM	51	381	32582	42612	10033	21058	40062	51006			84101			
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32580	32715	10031	21056	40053	58001			83200		29	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32682	42612	10033	21053	40054	58002			84230			
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11458	70000	10033	20009	40086	52009	69911	70272	86537			
BOECHOLT	21	406	32570	63003	10038	21009	40083	51007			85101			
ESSEN	152	410	11460	73502	10026	21009	40085	52012	69921	70272	85201			
KAHLER ASTEN *	839	427	11360	73007	11027	21042	48354	52009	69901	70274	87277			
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32565	73003	11005	21024	40090	52009			85571			
KASSEL	231	438	32466	79901	10013	21018	40082	52008			83248			
GOETTINGEN	175	444	32570	63002	10020	21021	40079	51005			84201			
BRAUNLAGE	607	452	32484	42409	11019	21074	40068	51006			82102			
AACHEN	202	501	11317	80503	10014	20007	40084	52009	60021	77374	87777			
NOERVENICH	117	502												
NUERBURG	627	510	11011	80000	10006	21009	40076	52007	60041	77374	88677			
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11240	80000	10020	20006	40083	52009	69971	75872	88777			
KOBLENZ	70	515	11357	83302	10030	20014	40081	52006	60031	75076	87277			
BAD MARIENBERG	547	526	11228	83201	10014	21011	40076	52010	69981	77177	86577			
GIESSEN	186	532	11359	80000	10024	20005	40077	52007	69971	70272	88577			
BAD HERSFELD	212	542	11467	72002	10018	21010	40076	51004	69921	70272	87877			
WASSERKUPPE *	921	544	11702	92905	11005	21005	48358	51006	60021	74974				
TRIER-PETRISBERG	265	609	11459	82311	10065	20055	40069	52007	69991	76162	87877			
DEUSELBACH	480	615	11158	82613	10046	20037	40064	52008	60031	76162	88577		25	
PFERDSFELD	396	626												
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	11705	93203	11011	21011	48361	52010	60051	77174				
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	11260	89902	10028	20014	40076	51008	60021	76076	83627			
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	11112	83002	10014	20007	40076	52011	60061	77374	88677			
MUERZBURG	268	655	11211	80000	10014	20002	40077	52010	60061	77377	87777			
BAD KISSINGEN	262	658	11222	82502	10017	20005	40071	51007	60051	77177	85727			
COBURG	337	671	11227	80000	10008	21005	40077	51008	60061	77177	87777			
BAMBERG	239	675	11315	80000	10020	20006	40075	51007	60051	77377	88777			
HOF	567	685	11356	81502	11013	21028	40079	52009	60041	77177	88577			
WEIDEN	438	688	11214	83501	10002	21003	40074	53004	60051	77377	88777			
BERUS	363	704	11160	82417	10050	20048	40081	52006	60011	76165	88777			
THOLEY	376	705	11260	82510	10048	20037	40073	52009	60041	76166	88777		28	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11356	82612	10052	20046	40081	52008	60021	76166	85727			
WEINBIET	553	724	11702	92720	10032	20032	40068	51006	60021	76164		25	41	
KARLSRUHE	112	727	11462	82317	10063	20051	40079	52008	60011	76166	87577		26	
MANNHEIM	96	729	11356	83603	10035	20028	40077	52012	60081	76366	85727			
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11480	82418	10051	20019	40082	52010	69931	76162	84877		25	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	11475	82214	10055	20026	40081	51004	69941	76166	84527			
OEHRINGEN	276	742	11468	82513	10052	20035	40070	52008	60011	76166	88577		28	
WEISSENBURG	422	761	11463	82514	10037	20016	40064	53009	69991	76166	87577			
NUERNBERG	319	763	11115	80501	10010	20008	40077	53007	60061	77177	88777			
REGENSBURG	366	776	11713	93001	10009	20009	40074	52004	60091	77376				
GR. ARBER *	1437	791	11700	92519	11046	21052	48347	54000	60051	77174		25		
FREIBURG	269	803	11583	72218	10063	20018	40117	52011	69901	70162	83877		31	
FREUDENSTADT *	797	815	11117	82611	10006	20001	48389	52010	60101	77377	88777		28	
KLIPPENECK *	973	818	11701	92413	10001	20001	48403	52007	69911	78784				
STOETTEN	734	836	11465	82620	10017	20004	40084	52007	60021	76877	88877		24	32
ULM	522	838	11364	82310	10034	20018	40089	51005	60021	76176	86527			
AUGSBURG	461	852	11575	72418	10044	20021	40085	52001	69901	76062	87577		21	33
NEUBURG/DONAU	381	853												
LANDSBERG	623	857												
FUERSTENFELDBRUCK	519	858												
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11570	72524	10052	21001	40075	50005	69941	72162	84517		28	40
ERDING	462	869												
MUEHLDORF	401	875	11481	82613	10064	20016	40067	50000	69941	72162	84717		28	
PASSAU	409	893	11459	80000	10023	20021	40076	53005	60061	76166	88777		28	
BREMgarten	212	900												
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	41700	92427	11032	21032	48398	52008		74984		32	42	
KONSTANZ	443	929	11582	72215	10068	21002	40108	50000	69901	70162	85547		30	
KEMPTEN	705	946	11666	72412	10033	20001	40106	50002	69991	76176	87577			
MEMMINGEN	634	947												
OBERSTADT *	810	948	11557	83302	10022	20006	48409	51004	60011	76872	88777			
ZUGSPITZE *	2960	961	11701	92926	11116	21117	47913	52009	60021	77174		37	55	
HOHENPEISSENBERG *	977	962	11583	82428	10019	21016	48385	51004	69911	70273	84802		32	51
GARMISCH-PARTENK.	719	963	32780	72404	10058	21025	40085	52005			83548			
WENDELSTEIN *	1832	980	11701	92331	11040	21042	48388	53005	60051	77174		36	57	

STATION	HOEHE	15 UHR UTC				7WWW	8NCCC	FF-FF			
		III	IIHVV	NDOFF	1STTT				2STTT	4PPPP	5APPP
		RX		N	NDD		HLMH				
HELGOLAND	4	015	42582	23313	10047	21009	40055	52023	81201	23	32
LIST/SYL	26	020	42482	43322	10031	21015	40033	52031	84200	28	38
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	42580	52916	10032	21019	40027	52020	70282	85200	34
HOHN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	41470	23009	10047	21036	40023	53011	70280	82200	
KIEL-HOLTENAU	31	046	41460	53015	10039	21021	40034	53015	70282	85900	28
PUTTGARDEN	1	063	46760	72920	10032	20004	40008	52011			23
NORDERNEY	11	113	41580	53014	10039	20013	40066	52015	70281	85800	23
BREMERHAVEN	7	129	41475	52918	10045	20008	40059	52013	72688	83201	24
CUXHAVEN	5	131	41570	23119	10044	20004	40052	53018	70181	81201	22
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41480	42914	10039	21002	40039	53003	72782	84900	33
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41470	42708	10041	20011	40025	56001	72681	84200	28
EMDEN-HAFEN	5	203	41468	83314	10024	20006	40078	52016	72622	888//	21
OLDENBURG	11	215									
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	41460	72818	10050	21011	40058	53004	72522	86902	28
SOLTAU	77	235	41580	73206	10008	20001	40062	53010	72611	86902	30
LUECHOW	17	253	41580	62516	10049	21021	40041	58002	70181	86231	26
LINGEN	21	305	42584	63008	10059	21058	40082	52006		85201	
MUENSTER	62	313	42580	62906	10045	21023	40085	52005		83101	
OSNABRUECK	95	317	42581	72907	10040	21046	40082	52008		878//	
GUETERSLOH	72	320	42680	62605	10045	21029	40089	53004		83201	
BAD SALZUFLEN	98	325	42578	72807	10043	21039	40082	52006		868//	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42584	52613	10043	21026	40068	55002		84801	26
BRAUNSCHWEIG	81	348	42584	72613	10036	21042	40065	55000		878//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42682	42512	10040	21052	40047	56014		82840	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42781	52616	10039	21062	40044	56008		84431	28
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42682	32613	10043	21056	40045	58008		82131	26
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42570	53005	10048	21013	40089	52004		84801	
BOCHOLT	21	406	42680	73004	10060	21041	40089	52006		84201	
ESSEN	152	410	42565	63006	10041	21021	40092	52008		84201	
KAHLER ASTEN *	839	427	41381	73108	11023	21045	48361	53007	70282	84201	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42470	73005	10021	21032	40090	53002		862//	
KASSEL	231	438	42575	70201	10020	21030	40087	53005		83202	
GOETTINGEN	175	444	42581	62706	10027	21044	40082	53004		83201	
BRAUNLAGE	607	452	42586	62707	11014	21050	40070	53004		82202	
AACHEN	202	501	41458	81101	10027	20008	40091	51008	72272	872//	
NOERVENICH	117	502									
MUERBURG	627	510	41/05	90000	10008	21005	40084	52008	77374		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41358	72404	10036	20015	40092	52009	70166	872//	
KOBLENZ	70	515	41362	80204	10032	20013	40087	53007	75155	872//	
BAD MARIENBERG	547	526	41256	83002	10007	21011	40086	51009	72272	8477//	
GIESSEN	186	532	41460	82504	10025	20013	40081	52005	70665	8352//	
BAD HERSFELD	212	542	42570	70601	10030	21010	40081	53007		84208	
WASSERKUPPE *	921	544	41/03	93009	11017	21017	48362	52007	74944		
TRIER-PETRISBERG	265	609	41456	82510	10066	20054	40076	53007	76366	888//	
DEUSELBACH	480	615	41156	82713	10049	20040	40070	52005	76366	885//	
PFERDSFELD	396	626									
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	41/03	93404	11011	21011	48366	52006	77174		
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41260	80903	10028	20016	40082	52005	75865	8462//	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	41110	82702	10010	20003	40084	52007	77377	886//	
WUERZBURG	268	655	41220	80000	10012	20005	40083	53006	76977	877//	
BAD KISSINGEN	262	658	41140	82002	10014	20004	40078	52007	77177	877//	
COBURG	337	671	41260	80000	10010	21005	40082	52006	77877	877//	
BAMBERG	239	675	41430	80000	10016	20006	40084	52008	76977	887//	
HOF	567	685	41462	82102	11002	21015	40075	58001	70272	84602	
WEIDEN	438	688	41218	82701	10010	20000	40074	53002	77377	887//	
BERÜS	363	704	41158	82417	10055	20051	40083	52004	75865	885//	
THOLEY	396	706	41260	82512	10053	20042	40078	51005	76366	887//	25
SAARBUECKEN, FLUGH.	322	708	41357	82611	10059	20049	40084	52004	76166	8572//	
WEINBIET	553	724	41/04	92621	10036	20036	40069	52003	76164		23
KARLSRUHE	112	727	41465	82317	10075	20065	40078	54000	76166	8787//	
MANNHEIM	96	729	41350	80104	10036	20030	40082	52005	76366	8672//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41581	72519	10063	20026	40082	51002	76066	83876//	26
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41476	82211	10064	20031	40086	52005	76165	8782//	
OEHRINGEN	276	742	41466	82512	10058	20041	40070	51001	76166	885//	29
WEISSENBURG	422	761	41466	82613	10038	20023	40069	51005	75866	885//	
NUERNBERG	319	763	41/09	92802	10006	20004	40085	52007	77377		
REGENSBURG	366	776	41223	83502	10009	20009	40083	52008	76377	877//	
GR. ARBER *	1437	791	41/00	92826	11042	21047	48351	51004	77374		28
FREIBURG	269	803	41584	72215	10071	20021	40118	53002	70162	8684//	27
FREUDENSTADT *	797	815	41128	82611	10009	20009	48392	51002	77177	887//	25
KLIPPENECK *	973	818	41/07	92512	10028	20003	48408	51003	77174		26
STOETTEN	734	836	41468	82619	10021	20003	40087	51003	76172	885//	23
ULM	522	838	41468	82407	10047	20015	40087	53001	76066	8787//	
AUGSBURG	461	852	41575	72415	10054	20020	40082	54000	76062	8357//	27
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41580	82622	10053	20005	40081	52006	76062	8221//	27
ERDING	462	869									
MUEHLDORF	401	875	42582	82612	10064	20018	40074	52007		872//	
PASSAU	409	893	41562	82704	10034	20023	40072	58001	76166	885//	
BREMgarten	212	900									
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	41/00	92428	11025	21025	48406	51008	77387		32
KONSTANZ	443	929	42580	82312	10068	20003	40108	55000		875//	29
KEMPTEN	705	946	41559	72207	10032	20005	40111	53004	76166	875//	
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTORF *	810	948	41556	83302	10024	20009	48412	51003	76177	887//	
ZUGSPITZE *	2960	961	41/00	92919	11107	21108	47918	53004	77074		32
HOHENPEISSENBERG *	977	962	42472	72425	10014	21007	48394	53011		8351//	31
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42775	82703	10062	21017	40086	53003		8357//	
WENDELSTEIN *	1832	980	41/00	92329	11041	21046	48394	52006	77174		34

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWWW	8NCCC	ERODENTEMP.									
												12-18	18	06-18	05	10	20	50			
			RX		N	NDDO			R	12	HLMH	FF-FF	1STTT	5SSST	STTT	STTT	STTT	STTT			
												XX GG	NXXX	R N	N	N	N	N			
HELGOLAND	4	015	12582	63312	10031	21020	40076	52021	69942		81102	23	32	10052							
LIST/SYLT	26	020	12580	33414	10012	21022	40065	52031	60012		81401	28	38	10039							
LECK	7	022																			
HUSUM	28	026																			
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033																			
SCHLESWIG	43	035	12570	43207	10007	21027	40062	52034	69922		83801	34	10047		0040	0026	0020	0032			
HOHN	12	038																			
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																			
KIEL-HOLTENAU	31	046	11460	53411	10011	21016	40070	52036	69972	70381	85800				0010	0009	0012	0030			
PUTTGARDEN	1	063	16760	73419	10010	21009	40046	52038	69902												
NORDERNEY	11	113	11580	53111	10040	21006	40079	52013	69942	70281	81201	23	30	10037		0009	0010	0025			
BREMERHAVEN	7	129	11480	63215	10038	20005	40079	52020	69922	70281	81201	23	34	10048		0039	0035	0025	0031		
CUXHAVEN	5	131	11475	23117	10026	21008	40077	52025	60012	70181	81201	24	37	10048							
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11582	43008	10014	21023	40067	52028	60012	70381	81201	22	35	10058		0043	0035	0024	0030		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11470	42909	10018	21027	40056	52031	60022	70181	84800	33	10042		0004	0008	0013	0030			
												28	10042	59982	0008	0011	0022	0032			
EMDEN-HAFEN	5	203	11564	52709	10036	20010	40089	52011	69902	70182	82101	21	27	10059		0034	0031	0020	0034		
OLDENBURG	11	215																			
AHLHORN	49	218																			
BREMEN, FLUGH.	3	224	11475	63209	10032	20005	40083	52024	69942	72782	84331	35	10059		0037	0031	0023	0032			
SOLTAU	77	235	11575	42709	10011	20001	40080	52018	60012	70281	81831	32	10048	59972	0047	0034	0020	0025			
LUECHOW	17	253	11575	42710	10018	21002	40062	53021	69972	70381	82202	29	10050		0065	0058	0034	0032			
LINGEN	21	305	32584	62805	10037	21044	40099	52017			84201				10067	0064	0052	0041	0043		
MUENSTER	62	313	32575	72503	10039	21019	40096	52011			86501				10050	0050	0044	0033	0038		
OSNABRUECK	95	317	32580	32907	10032	21040	40098	52015			83501				10050	0043	0036	0024	0035		
GUETERSLOH	72	320	32675	52303	10021	21022	40103	53013			84401				10046						
BAD SALZFUEN	98	325	32681	62803	10031	21039	40094	52012			83531				10047	0058	0049	0033	0034		
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11580	73009	10035	21018	40084	52016	69902	72511	85101				26	10052	0048	0030	0019	0030	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11460	73108	10031	21017	40082	52017	69902	76171	87511				10045	0043	0028	0019	0024		
BERLIN-DAHLEM	51	381	11470	62504	10009	21006	40055	50007	69922	72611	86840				25	10048	59972	0052	0042	0028	0021
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11570	72607	10000	21003	40052	50007	69962	72611	87911				29	10046	50012				
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11570	53008	10005	21008	40056	53010	69922	72611	85240				32	10046	59972	0027	0013	0014	0020
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	12665	33103	10033	21026	40104	52014	69912		81501				10052	0065	0056	0040	0040		
BOCHOLT	21	406	32984	50000	10038	21036	40097	52008			81031				10060	0051	0046	0038	0040		
ESSEN	152	410	32970	40101	10027	21037	40106	52013			81041				10046	0056	0047	0032	0035		
KAHLER ASTEN	839	427	11358	63309	11048	21063	48371	52017	69902	70182	82401				11022	59972	0002	0004	0005	0010	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32575	62604	10020	21027	40102	52011			86531				10030	0032	0035	0018	0022		
KASSEL	231	438	32960	73401	11001	21053	40107	53017			81042				10026	0006	0009	0013	0028		
GOETTINGEN	175	444	32580	42706	10016	21048	40100	52017			82541				10030	0011	0010	0017	0027		
BRAUNLAGE	607	452	32480	52705	11031	21056	40089	53013			81501				11006	1002	0004	0004	0013		
AACHEN	202	501																			
NOERVENICH	117	502																			
NUERBURG	627	510	11703	90000	11002	21012	40107	52019	60062	77174					10011	50042	0003	0002	0007	0016	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11462	72105	10025	20008	40107	52015	69972	70162	85831				10038	0065	0050	0040	0044		
KOBLENZ	70	515													10035						
BAD MARIENBERG	547	526	11238	82901	11010	21022	40113	52021	60022	71072	87711				10016	59972	1002	0001	0003	0008	
GIESSEN	186	532	11468	52604	10025	20011	40099	52017	69992	70165	81841				10030	59982	0041	0032	0028	0036	
BAD HERSFELD	212	542													10036						
WASSERKUPPE	921	544	11702	93107	11036	21036	48372	52016	60022	74742					11004	0001	0004	0008	0015		
TRIER-PETRISBERG	265	609	11459	82801	10054	20046	40100	52021	60042	76186	87811				10068		0063	0059	0050	0042	
DEUSELBACH	480	615													10051		0044	0034	0029	0026	
PFERDSFELD	396	626																			
KL.FELDBERG/TS.	805	635	11704	93405	11022	21022	48383	52022	60072	74174					11009	50062					
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	11260	81201	10023	20016	40102	52020	60052	75865	86721				10031		0044	0040	0034	0038	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648																			
WUERZBURG	268	655	11210	83102	10004	21001	40106	52021	60002	77377	87711				10024	50052	0005	0010	0017	0027	
BAD KISSINGEN	262	658	11056	72002	10006	21001	40099	53020	60072	71072	85571				10022	50022	0004	0007	0011	0019	
COBURG	337	671	11257	72601	11002	21015	40101	53016	60062	71072	81771				10017	50032	0002	0002	0006	0012	
BAMBERG	239	675	11328	83401	10005	20000	40104	52019	60082	77177	88711				10021		0005	0006	0009	0019	
HOF	567	685	11458	83003	11010	21019	40098	52019	60042	70272	88511				10000	50032	0000	0000	0007	0016	
WEIDEN	438	688	11217	82803	10000	21005	40095	52018	60082	77377	88711				10013	50072	0001	0002	0005	0017	
BERUS	363	704	11018	82415	10055	20053	40099	52015	60052	75365	88711				10058		0048	0043	0039	0035	
THOLEY	395	708	11256	83009	10050	20037	40100	53020	60102	76166	88711				27	10057	0043	0042	0031	0032	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11133	82608	10058	20054	40099	52015	60062	76368	88711				10061		0050	0046	0038	0036	
WEINBIET	553	724																			
KARLSRUHE	112	727	11465	82314	10069	20059	40096	53018	60032	76166	88811				23	40					

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	ND0FF	21 UHR UTC					7WWW 12	8NCCC HLMM	FF-FF XX GG	ERDBODENTEMP. 21 UHR UTC						
				1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	05 STTT N				10 STTT N	20 STTT N	50 STTT N				
HELGOLAND	4 015	42982	13404	10023	21024	40088	51012											
LIST/SYLT	26 020	43980	10402	10006	21020	40081	51016		80001									
LECK	7 022	42970	22202	11032	21062	40091	51021		80001									
HUSUM	28 026	42970	03502	11034	21041	40086	52016											
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	42960	01004	11008	21037	40086	52018											
SCHLESWIG	43 035	42982	03501	11016	21029	40088	52025											
HOHN	12 038	42975	02702	11022	21046	40088	52022											
KIEL-KRONSHAGEN	17 045																	
KIEL-HOLTENAU	31 046	42660	10103	11014	21048	40091	52020		81500									
PUTTIGARDEN	1 063	46160	13610	11002	21027	40076	52030											
NORDERNEY	11 113	42958	73401	10029	20005	40093	52014		80001									
BREMERHAVEN	7 129	42980	13404	10026	21007	40096	52017		80001									
CUXHAVEN	5 131	42475	33108	10017	21016	40091	52014		82201									
HAMBURG, FLUGH.	16 147	42782	13004	11011	21030	40083	52020		81500									
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	42570	33503	10010	21016	40082	52026		83500									
EMDEN-HAFEN	5 203	42968	02409	10020	20006	40100	51011											
OLDENBURG	11 215	42570	22602	11001	21016	40105	51008		81501									
AHLHORN	49 218	42670	12706	10003	21004	40106	52015		81500									
BREMEN, FLUGH.	3 224	42960	12703	11004	21017	40098	52015		81030									
SOLTAU	77 235	42570	12603	11006	21017	40098	52017		81500									
LUECHOW	17 253	42980	02906	10007	21019	40087	52025											
LINGEN	21 305	42982	42402	10014	21032	40106	51006		80001									
MUENSTER	62 313	42970	42202	10014	21017	40109	51012		80001									
OSNABRUECK	95 317	42975	62403	10012	21034	40109	52010		80006									
GUETERSLOH	72 320	42970	32402	10001	21019	40113	51009		80001									
BAD SALZUFLEN	98 325	42980	12403	10002	21009	40106	52010		80001									
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42670	32906	10014	21011	40101	52016		83500									
BRAUNSCHWEIG	81 348	41770	52908	10022	21013	40094	52011		70276									
BERLIN-DAHLEM	51 381	42983	12808	10008	21015	40069	51014		81030									
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42581	12812	10005	21013	40065	53013		81500									
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42681	12914	10014	21017	40066	53010		81500									
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42970	71404	10018	21010	40113	51009		80002									
ECHOLT	21 406	42980	41804	10016	21026	40106	51009		80001									
ESSEN	152 410	42970	41302	10003	21027	40114	50006		80001									
KAHLER ASTEN *	839 427	42960	33406	11064	21082	48377	52011		80001									
BAD LIPPSPRINGE	157 430	42975	01404	11009	21028	40114	51010											
KASSEL	231 438	42980	51707	11005	21055	40117	52009		80002									
GOETTINGEN	175 444	42670	21703	11006	21046	40113	52011		81501									
BRAUNLAGE	607 452	42475	52603	11039	21056	40107	52014		81501									
AACHEN	202 501	41450	81101	10030	20014	40109	50007		7636/									
NOERVENICH	117 502	41560	81804	10019	20000	40114	50008		75122									
NUERBURG	627 510	41702	91404	11008	21013	40116	51006		77174									
KOELN/BOENN, FLUGH.	91 513	42970	61203	10006	21001	40117	51009											
KOBLENZ	70 515	46111	12003	10025	20013	40113	51008		84031									
BAD MARIENBERG	547 526	41456	63301	11020	21025	40127	52010		71022									
GIESSEN	186 532	42960	20000	11002	21005	40122	52020		80001									
BAD HERSFELD	212 542	42965	03302	11027	21036	40125	52012											
WASSERKUPPE *	921 544	41115	83107	11043	21049	48386	52017		71042									
TRIER-PETRISBERG	265 609	41335	80203	10028	20022	40110	52007		76166									
DEUSELBACH	480 615	41157	82203	10036	20029	40106	52013		76166									
PFERSFELD	396 626	41707	90801	10002	21005	40126	50011		77376									
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	41705	73402	11030	21030	48389	52010		74144									
FRANKFURT/M.FLUGH.	111 637	41156	81804	10017	20010	40122	52019		70265									
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648	41004	80000	10000	21001	40122	51011		77077									
MUERZBURG	268 655	41109	80000	10001	21002	40124	52017		74672									
BAD KISSINGEN	262 658	41256	52001	10001	21007	40119	51018		71022									
COBURG	337 671	41703	90000	11022	21028	40125	52020		74722									
BAWBERG	239 675	46111	10000	10001	21004	40123	52017											
HCF	567 685	41930	02903	11050	21059	40129	52019		71011									
WEIDEN	436 688	41565	72703	11009	21014	40115	52017		70172									
BERUS	363 704	41040	82413	10059	20057	40111	52012		75155									
THOLEY	396 706	41250	82203	10050	20041	40109	52009		76166									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	41225	82808	10055	20051	40114	52014		76166									
WEINBIET	553 724	46111	12605	10020	20020	40118	51017											
KARLSRUHE	112 727	41230	80403	10042	20035	40119	52020		76366									
MANNHEIM	96 729	41240	83203	10020	20015	40121	51017		76166									
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41670	82514	10042	20017	40116	52012		76166									
STUTTGART/SCHNARRENB	314 737	41580	82805	10052	20028	40121	52016		76166									
OEHRINGEN	276 742	41440	80401	10011	20004	40125	52025		77376									
WEISSENBURG	422 761	41213	80000	10005	20005	40119	52017		77377									
NUERNBERG	319 763	41118	92801	10002	21001	40123	52018		77177									
REGENSBURG	366 776	41330	82901	10004	21001	40118	52020		77376									
GR. ARBER *	1437 791	41700	93124	11062	21067	48375	52012		77174									
FREIBURG	269 803	42682	82115	10074	20013	40137	52006											
FREUDENSTADT *	797 815	41245	82610	10009	20009	48416	52013											
KLIPPENECK *	973 818	41065	82511	10004	21001	48430	52016		76977									
STOETTEN	734 836	41365	82618	10022	20004	40114	52010		70274									

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13		HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM MONTAG DEN 14. MAERZ 1988										NUMMER 74						
STATION YYGG	SCHLESWIG 1412			HANNOVER 1412			ESSEN 1412			STUTT GART 1412			MUENCHEN 1412			BERLIN 1412		
	HHHH	TTTTD	DODFFF	HHHH	TTTTD	DODFFF	HHHH	TTTTD	DODFFF	HHHH	TTTTD	DODFFF	HHHH	TTTTD	DODFFF	HHHH	TTTTD	DODFFF
	PPP	TTTTD	DODFFF	PPP	TTTTD	DODFFF	PPP	TTTTD	DODFFF	PPP	TTTTD	DODFFF	PPP	TTTTD	DODFFF	PPP	TTTTD	DODFFF
HPA	2967	-41	19 29	2960	-45		2980	-40	04 11	2971	-46		2986	-35		2997	-25	20 56
10	2516	-59	36 15	2516	-62		2528	-62	31 27	2527	-58		2526	-59	25 58	2526	-53	23 28
20	2267	-67	34 23	2268	-67		2268	-66	33 46	2278	-67		2278	-67	27 49	2270	-60	26 29
30	1960	-67	33 38	1961	-69	30 42	1973	-68	32 50	1970	-68		1971	-70	29 53	1958	-68	29 31
50	1757	-67	32 42	1760	-69	32 51	1771	-70	32 53	1769	-70		1770	-67	29 40	1755	-66	30 36
70	1540	-65	32 46	1546	-68	31 56	1557	-67	31 57	1556	-68		1556	-71	30 65	1539	-65	30 45
100	1293	-64	31 59	1300	-65	32 65	1312	-66	31 72	1312	-68		1313	-67	30 64	1291	-63	29 56
150	1114	-60	31 63	1124	-63	31 87	1138	-67	32 90	1140	-69	31 69	1140	-69	31 69	1113	-61	28 63
200	0973	-57	32 78	0986	-62	31 110	1002	-61	32 91	1004	-62	32 59	1005	-62	31 65	0973	-58	30 69
250	0857	-54	31 83	0871	-54	31 120	0887	-53	31 81	0889	-54	31 55	0890	-53	30 60	0858	-56	30 69
300	0670	-47	31 63	0681	-41	31 95	0695	-38	32 70	0698	-39	32 61	0698	-39	32 61	0671	-47	30 48
400	0519	-37	30 47	0526	-32	30 71	0537	-26	30 66	0541	-27	30 60	0541	-27	30 52	0521	-39	29 31
500	0277	-18	30 42	0282	-17	30 24	0286	-11	29 43	0290	-11	29 39	0290	-11	28 40	0280	-19	28 20
700	0129	-8	30 40	0134	-9	29 24	0136	-6	31 15	0138	-2	28 38	0139	-3	27 43	0133	-9	28 15
850	0000			0006	2	0 26 08	0007			0007			0007			0005	2	29 08
1000																		
M A R K A N T E	009	-38	21 26	014	-55		017	-52	31 17				009	-33	22 60	012	-34	
P U N K T E	012		16 04	021	-63		019		31 37				010	-35		013	-40	
	013		03 17	035	-68		021	-62	33 27				012			014	-48	
	015	-52	04 05	044	-68		024	-65					014	-46	23 82	016	-47	
	017		36 11	047		28 32	025	-64					016		25 54	017	-45	
	027	-67		056		32 49	034	-68	32 49				020	-59	25 58	019	-53	
	038	-68	32 37	065	-70		034	-68					023	-66		020		23 28
	043	-67		078	-68		057	-68					026	-64		020	-53	23 28
	070	-67	32 42	081	-68		072	-70					030	-67	27 49	032	-58	
	096	-65		098	-68		084	-67					038	-66		030	-60	
	111		32 59	107	-66	31 59	115	-67					045	-70		035	-67	
	123	-65	32 60	136	-66		121	-69					061	-71	29 57	040	-64	
	177	-61	-73	170	-63	-71	134		32 65				073	-66	29 40	042		29 29
	199		31 63	218		31 89	164	-65					080	-66		050	-68	
	241		32 75	250	-62	-69 31 110	170	-67	-70	010	-46		084		30 65	061	-68	
	278	-55	-66 32 85	281	-57	-64 32 122	205	-67	-70 32 91	015	-59		096	-71		067		30 35
	364	-51	-61	290		31 122	237	-64	-66 32 101	019	-57		125		30 62	070	-66	30 36
	563	-32	-44 30 39	334	-48	-56	264	-59	-61	028	-68		150	-67	30 64	100	-65	30 45
	600		30 39	504		30 71	313	-51	-54 31 76	037	-66		183	-68	-70	120	-66	-94
	625	-25	-38 29 39	549	-28	-50	385	-41	-44	048	-68		208	-70	-72 32 71	160	-62	-87
	677	-20	-28	588	-28	-50 31 27	500	-27	-29 30 60	057	-70		221		31 71	200	-61	-86 30 63
	730	-16	-27	600		31 27	511	-68		065	-70		330	-49	-51	286	-56	30 72
	800		30 39	684	-18	-49	541	-23	-26 30 62	069		31 69	434	-34	-36	326	-54	-71
	823	-10	-10	758	-12	-39	600		30 55	111	-68		600		29 42	486	-41	-50
	882	-5	-7 30 40	800		30 24	615	-17	-21	192	-69	31 69	603	-17	-18	541		29 26
	888		30 38	857	-9	-10	700	-11	-21 29 43	125		31 69	642	-15	-16 29 38	600		29 23
	903	-4	-4	884	-7	-9	729	-11	-24	150	-62	-65 32 59	748	-8	-8	711	-18	-37
	925	-3	-3 30 31	899		29 20	768	-8	-17	180	-62	30 55	800		29 41	799	-12	-32
	976		29 24	900		30 24	788	-10	-13	250	-62	32 59	828	-3	-3 28 41	800		28 16
	995	2	-1 25 13	925	-3	-5	800		31 22	287		27 33	840	-3	-3	896		27 13
				949	-1	-1 31 04	884	-4	-8	899	0	0	850	-3	-3 27 43	898	-6	-11
				978	1	-1	900	-5	-5	925	-3	-3 31 06	870	-2	-2 27 44	925	-4	-13 27 13
				990	3	-1 29 02	925	-3	-5	949	-1	-1 31 04	925	3	0 26 22	933		27 13
							978	1	-1	978	1	-1	950	5	1 26 10	000	2	-6 29 08
							990	3	-1 29 02	970	5	3 21 06						
TROPO-PAUSE	123	-65	32 60	250	-62	-69 31 110	205	-67	-70 32 91	200	-69	-71 31 69	208	-70	-72 32 71	200	-61	-86 30 63
MAX-WIND	278	-55	-66 32 85	281	-57	-64 32 122	237	-64	-66 32 101	192	-69	31 69	014	-46	23 82	007	-15	18 80
30/50	0307			0307			0307			0308			0307			0312		
50/100	0420			0415			0416			0414			0415			0419		
100/200	0426			0422			0419			0416			0416			0426		
200/500	0595			0598			0601			0599			0599			0592		
500/1000	0519			0520			0530			0534			0534			0516		

### Höhenwinde

STATION YYGG	SCHLESWIG 1418	HANNOVER 1418	ESSEN 1418	STUTT GART 1418	MUENCHEN 1418	WEITERE MARKANTE PUNKTE VON ESSEN	
PILOTEN GIPFEL- PUNKT	DDFFF 31.8	DDFFF 20.7	DDFFF 21.9	DDFFF 12.0	DDFFF		
30.9	15 21					<b>1412</b>  010 -40    04 11 012        26 17 013        26 19 014 -48    29 23	
26.4	36 27						
23.7	34 39						
20.7	33 48	32 54	33 60				
18.3	32 56	32 57	32 60				
15.9	32 62	32 64	32 65				
13.5	31 71	31 86	32 74		31 63		
12.0	32 89	32 102	32 98	32 90	32 95		
10.5	32 127	32 106	32 102	32 94	32 88		
9.0	32 121	32 97	32 98	32 92	32 80		
7.2	32 103	31 92	31 73	32 69	30 61		
5.4	32 49	31 69	31 61	30 50	30 56		
4.2	33 38	31 52	30 54	30 47	29 49		
3.0	33 35	33 38	30 39	30 39	29 42		
2.1	33 31	32 30	31 22	30 37	29 42		
1.5	33 24	32 28	31 8	29 40	28 45		
0.9	33 23	30 28	34 4	27 31			
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF		
	0965 32 128	1088 32 111	1123 32 109	0911 32 93	1146 32 95		

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13		HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM MONTAG , DEN 14. MAERZ 1988						NUMMER 74											
STATION YGG	SCHLESWIG 1400			HANNOVER 1400			ESSEN 1400			STUTT GART 1400			MUENCHEN 1400			BERLIN 0000			
	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	
	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	
HPA																			
10																			
20																			
30																			
50	1956	-67	32 39																
70	1752	-66	31 37	1753	-67	31 55	1764			1771	-68		1771	-67	29 58				
100	1535	-65	31 43	1539	-67	30 52	1549	-69	31 59	1556	-67		1556	-68	29 62				
150	1286	-63	31 58	1292	-64	31 70	1305	-67	31 64	1310	-65		1311	-66	29 63				
200	1109	-60	-69 31 60	1116	-66	-69 30 78	1131	-69	-72 31 76	1138	-71	-73	1137	-67	-70 30 70				
250	0969	-59	-68 31 81	0981	-65	-67 30 109	0997	-64	-66 31 83	1003	-62	-64	1002	-64	-67 30 68				
300	0853	-55	-65 30 84	0868	-56	-58 30 107	0883	-55	-57 30 81	0888	-55	-57	0888	-55	-58 30 66				
400	0666	-47	-57 31 67	0678	-43	-45 30 98	0692	-39	-41 30 79	0698	-39	-41	0698	-39	-43 30 63				
500	0516	-40	-50 33 32	0524	-32	-41 29 88	0535	-28	-30 30 67	0541	-25	-26	0541	-27	-28 30 55				
700	0276	-20	-35 34 24	0279	-20	-25 31 35	0285	-11	-12 29 51	0289	-13	-13	0289	-13	-13 29 34				
850	0129	-10	-14 33 21	0132	-9	-14 33 17	0134	-7	-7 33 14	0138	-4	-4	0138	-3	-4 28 50				
1000	0002			0004			0005			0007			0007						
M A R K A N T E  P U N K T E							077	-66	30 56										
							091	-69								085	-68	28 56	
							096	-69								075	-66		
		044	-67	30 34	070	-67	31 55	127									094	-68	
		048		32 37	085	-69		140	-67	31 61							110	-67	
		065		31 40	125		30 54	174	-66	-68							155	-66	
		080	-66		143	-64		200	-66	-69 30 78							170	-68	
		106		32 47	200	-66	-69 30 78	216	-70	-72 31 80							190	-66	-69
		184	-62	-71 31 60	232	-67	-70 30 100	240	-66	-69							209	-69	-72 30 67
		208	-58	-67 31 60	250	-65	-67 30 109	263	-61	-64 30 83							227	-68	-71 31 64
		243	-59	-68 31 81	270	-62	-64	428	-35	-37							270	-60	-63 30 70
		300	-55	-65 30 84	350	-46	-48 30 105	462		30 77							379	-43	-46
		323	-53	-63 30 88	382	-45	-47	490	-29	-31							447	-33	-35
		375		30 75	462	-36	-40	550	-22	-24							503	-27	-28
		425		31 62	527		29 85	600		29 54							563	-20	-23 30 49
		476	-42	-53	557	-26	-55	611	-19	-20	115	-67					600		29 44
		491		33 33	582	-26	-51	731	-9	-9	147	-65					656	-13	-15
		600		35 35	600		30 57	749		29 50	193	-72	-74				698	-13	-13 29 34
		612	-28	-38 35 33	630	-23	-41	798	-6	-8 30 38	323	-52	-54				743	-10	-10
		720	-18	-34	700	-20	-25 31 35	800		30 37	500	-25	-26				780	-7	-8
		800		34 18	800	-10	-17 32 21	818	-8	-10	672	-12	-13				800		28 48
		873	-8	-12 32 22	837	-10	-16	850	-7	-7 33 14	700	-13	-13				809	-5	-5
		889		32 22	890		33 15	882		34 11	735	-10	-10				849		28 50
	925	-6	-8 32 19	895	-5	-6	908	-3	-4	772	-6	-7				868	-1	-3 27 50	
	937		31 18	925	-4	-6 33 16	925	-3	-3 36 10	784	-7	-7				879	-2	-4	
	979		32 12	935	-3	-6 33 16	942	-3	-3 36 10	857	-3	-3				925	1	-2 26 28	
	996	-3	-4 27 07	976		31 11	988	0	-0 36 02	925	1	0				970	4	2 21 08	
				998	-1	-2 26 03													
TROPO-PAUSE	184	-62	-71 31 60	232	-67	-70 30 100	216	-70	-72 31 80	193	-72	-74				209	-69	-72 30 67	
MAX-WIND	323	-53	-63 30 88	250	-65	-67 30 109	263	-61	-64 30 83							270	-60	-63 30 70	
30/50																			
50/100	0421																		
100/200	0426			0423			0418			0418			0419						
200/500	0593			0592			0596			0597			0596						
500/1000	0514			0520			0530			0534			0534						

### Höhenwinde

STATION YGG	SCHLESWIG 1406	HANNOVER 1406	ESSEN	STUTT GART 1406	MUENCHEN 1406	BERLIN 1406
PILOTEN GIPFEL- PUNKT KM	DDFFF 31.2	DDFFF 21.3	DDFFF	DDFFF 15.9	DDFFF	DDFFF 32.4
	18 20	30 39		31 60		20 63
30.9	42 21					21 57
26.4	35 16					24 47
23.7	33 29					27 32
20.7	32 37	30 35				30 34
18.3	32 45	31 55				30 49
15.9	31 44	31 54		31 60	30 62	30 47
13.5	31 54	31 71		30 64	29 65	30 63
12.0	31 63	31 78		30 67	30 63	30 79
10.5	31 69	31 105		31 63	30 61	30 93
9.0	31 75	30 104		30 55	30 58	29 105
7.2	31 52	30 96		30 57	29 61	29 69
5.4	31 33	30 65		30 53	30 53	31 34
4.2	29 31	30 38		30 41	29 46	32 31
3.0	29 34	26 9		29 34	29 37	33 25
2.1	29 32	29 10		29 36	29 45	32 21
1.5	28 35	29 12		28 40	27 49	32 20
0.9	27 32	28 13		27 41		31 21
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFFF 0903 31 75	HHHH DDFFF 0995 31 112	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF 1146 30 67	HHHH DDFFF 2739 2 203 2073 28 62	HHHH DDFFF 0900 29 105