

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13

DONNERSTAG DEN 17. MAERZ 1988

NUMMER 77

STATION	HOEHE III	00 UHR UTC										18-24 FF-FF XX GG
		I	IIHV RX	VV	ND	DDFF N	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	
HELGOLAND	4	015	11460	83527	10030	20001	49897	53064	69901	72111	876//	27 41
LIST/SYLT	26	020	33468	83530	10011	21010	49878	52047		875//	32 46	
LECK	7	022	41250	83416	10019	20002	49880	52042		75155	876//	
HUSUM	28	026	41140	83414	10022	20012	49865	52041		71052	876//	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41250	83423	10020	20004	49865	52033		72162	887//	
SCHLESWIG	43	035	11230	83011	10040	20037	49849	52022	69911	75162	877//	
HOHN	12	038	41256	83210	10045	20036	49862	52031		72052	877//	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	11245	83008	10038	20030	49862	52028	60031	71062	876//	
PUTTGARDEN	1	063	16758	72604	10039	20033	49844	52015	60021			
NORDERNEY	11	113									32 44	
BREMERHAVEN	7	129	11465	73324	10035	20021	49885	52052	60021	70265	876//	
CUXHAVEN	5	131	11562	83223	10029	20017	49875	52046	69901	70252	875//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11130	83006	10040	20033		52035	60051	75162	877//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11365	82804	10040	20031	49850	52030	60041	70362	885//	
ENDEN-HAFEN	5	203	32562	83119	10035	20007	49922	52067		875//	23 32	
OLDENBURG	11	215	42358	73320	10036	20015	49910	52060		876//		
AHLHORN	49	218	41358	83119	10040	20021	49910	52055		78082	888//	
BREMEN, FLUGH.	3	224	11256	83117	10049	20040	49882	52048	60011	76082	887//	
SOLTAU	77	235									27	
LUECHOW	17	253	11657	82708	10050	20041	49856	52028	69921	76061	885//	
LINGEN	21	305									31	
MUENSTER	62	313	11360	83016	10045	20036	49933	52052	60011	76186	878//	
OSNABRUECK	95	317									21 36	
GUETERSLOH	72	320	11450	82915	10046	20031	49924	52047	60011	75886	885//	
BAD SALZUFLEN	98	325									30	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11460	82815	10047	20040	49879	52037	60051	70286	888//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11460	82712	10043	20020	49875	52038	60021	75861	885//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11458	72508	10059	20047	49851	52008	60011	76162	875//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11462	72509	10060	20047	49846	53005	60021	72162	875//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11461	72508	10064	20043	49850	53006	69951	70162	875//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11465	83010	10046	20028	49961	52044	69971	78088	878//	
BOCHOLT	21	406									31	
ESSEN	152	410	11465	83015	10038	20027	49959	52048	60011	76186	875//	
KAHLER ASTEN *	839	427	11/03	92927	11011	21012	48240	52041	60041	78584	21 38	
BAD LIPPSPRINGE	157	430									30 51	
KASSEL	231	438	11475	82610	10042	20007	49912	52040	69951	76062	875//	
GOETTINGEN	175	444									29	
BRAUNLAGE	607	452									34	
AACHEN	202	501									29	
NOERVENICH	117	502	41575	72916	10051	20011	49970	52040		70382	878//	
NUERBURG	627	510									33	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11480	83015	10058	20004	49961	52042	69921	72186	878//	
KOBLENZ	70	515									35	
BAD MARIENBERG	547	526									38	
GIESSEN	186	532	11575	72811	10053	20009	49947	52047	69981	75862	878//	
BAD HERSFELD	212	542									37	
WASSERKUPPE *	921	544	11/00	92717	11007	21007	48250	52032	60021	77176	24 42	
TRIER-PETRISBERG	265	609	11470	82411	10061	20026	49979	52026	69931	76086	888//	
DEUSELBACH	480	615									25	
PFERDSFELD	396	626	41450	82815	10043	20016	49973	52035		76186	885//	
KL.FELDBERG/TS. *	805	635									21 34	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	11470	72811	10066	20029	49957	52045	69911	72582	878//	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648										
WUERZBURG	268	655	11570	72622	10062	20017	49937	52030	60031	70261	877//	
BAD KISSINGEN	262	658									22 41	
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	11465	82817	10023	20011	49915	53024	60051	72176	878//	
WEIDEN	438	688	11470	82309	10037	20021	49932	53036	60011	70262	885//	
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11480	72710	10056	20042	49984	52033	69911	70282	878//	
WEINBIET	553	724										
KARLSRUHE	112	727	11580	42413	10067	20037	49980	52033	69931	70181	84500	
MANNHEIM	96	729	11582	72710	10081	20037	49965	51035	69901	70281	878//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11565	72411	10045	20029	49989	52033	60011	78086	878//	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	11580	62313	10065	20034	49984	52037	69921	70186	868//	
OEHRINGEN	276	742	11566	82513	10066	20036	49963	52033	69921	70262	885//	
WEISSENBURG	422	761										
MUERNBERG	319	763	11570	72311	10057	20040	49947	52033	69931	72186	878//	
REGENSBURG	366	776	11470	82609	10055	20024	49948	52036	69931	76182	885//	
GR. ARBER *	1437	791									30	
FREIBURG	269	803	11675	82214	10069	20040	40019	52023	69951	78082	885//	
FREUDENSTADT *	797	815									21 33	
KLIPPENECK *	973	818										
STOETTEN	734	836	11375	82524	10021	20009	49982	52038	60011	70286	878//	
ULM	522	838									32 42	
AUGSBURG	461	852	11465	82418	10047	20032	49985	52036	60021	76161	875//	
NEUBURG/DONAU	381	853	41482	82515	10050	20002	49974	52034		76086	885//	
LANDSBERG	623	857	41470	82424	10038	20010	49987	51024		76186	878//	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41568	82620	10046	20014	49989	52046		76162	885//	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11380	72524	10043	20019	49982	52037	69971	76081	868//	
ERDING	462	869	41575	62520	10055	20014	49972	52038		70181	86500	
MUEHLDORF	401	875									31	
PASSAU	409	893	11665	82310	10056	20021	49959	53032	69961	70262	885//	
BREMGARTEN	212	900	41565	82114	10065	20029	40031	52029		78086	888//	
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	31/01	92628	11023	21023	48317	52040		74994	36 50	
KONSTANZ	443	929	11478	62114	10052	20030	40018	51030	60031	70362	868//	
KEMPTEN	705	946									47	
MEMMINGEN	634	947	41462	82322	10033	20004	40008	52023		76186	887//	
OBERSTDORF *	810	948										
ZUGSPITZE *	2960	961	11/00	93125	11114	21115	47841	52016	60041	77174	41 66	
HOHENPEISSENBERG *	977	962	11280	82429	10007	20002	48306	51026	60021	70287	885//	
GARMISCH-PARTENK.	719	963									30 52	
WENDELSTEIN *	1832	980										

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	03 UHR UTC		00-03
									RX	N	
									12	HLMH	FF-FF
											XX GG
HELGOLAND	4	015	42575	73319	10023	21024	49942	51045		875//	26 39
LIST/SYLT	26	020	41456	83423	10010	21014	49917	52039	78722	878//	30 44
LECK	7	022	41458	33515	10010	21019	49920	52040	70151	83500	
HUSUM	28	026	42462	63312	10007	21010	49913	52048		86500	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41375	83225	10002	21020	49906	52041	70362	885//	
SCHLESWIG	43	035	41468	83114	10001	21017	49908	52058	70276	878//	30
HOHN	12	038	41558	83214	10012	21009	49911	52049	70152	875//	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41350	83115	10006	21004	49902	52039	72052	877//	25
PUTTGARDEN	1	063	46/59	/3123	10021	20017	49874	52030			24 30
NORDERNEY	11	113									28 38
BREMERHAVEN	7	129	42568	73325	10033	21004	49935	52050		875//	27 40
CUXHAVEN	5	131	41665	53326	10024	21006	49929	52054	70265	85500	30 41
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41465	83213	10014	20000	49909	52044	72052	875//	28
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41360	83012	10027	20018	49885	52035	76162	877//	26
EMDEN-HAFEN	5	203	42668	83118	10023	21024	49964	52042		875//	22 32
OLDENBURG	11	215	42560	73113	10028	21008	49960	52050		875//	
AHLHORN	49	218	41560	83114	10025	20000	49961	52050	72186	885//	
BREMEN, FLUGH.	3	224	41465	73219	10029	20003	49935	52053	72166	875//	21 34
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253	41456	82810	10052	20041	49887	52031	76166	885//	
LINGEN	21	305									
MUENSTER	62	313	41562	63016	10030	20001	49983	52049	70162	8//	30
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	41456	82915	10031	20016	49971	51046	75865	885//	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41460	83220	10027	20019	49933	52053	72165	885//	22 35
BRAUNSCHWEIG	81	348	41458	83019	10035	20020	49918	52043	76162	886//	34
BERLIN-DAHLEM	51	381	41360	72806	10049	20038	49874	52022	70362	875//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41362	72808	10052	20041	49867	52021	72162	875//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41465	82810	10052	20039	49868	52018	72162	885//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41562	83110	10036	20013	49999	52038	70282	875//	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	41360	83012	10026	20014	49995	52034	72162	885//	29
KAHLER ASTEN *	839	427	41/01	93125	11018	21020	48269	52034	78584		26 41
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	41467	82806	10037	20004	49954	52040	76166	875//	27
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501									
NOERVENICH	117	502	42470	83011	10037	20005	40011	52038		875//	
NUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41380	83114	10042	20002	49996	52033	76062	878//	29
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	41470	72609	10041	20006	49980	52032	72162	878//	29
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE *	921	544	41/00	92716	11014	21014	48275	52030	77074		21 39
TRIER-PETRISBERG	265	609	41470	73106	10040	20024	40009	52027	72162	878//	
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	41459	83010	10030	20004	40001	52025	70162	885//	
KL.FELDBERG/TS. *	805	635									
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41670	52911	10054	20008	49988	52030	70182	85500	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648									
MUERZBURG	268	655	41470	82714	10042	20022	49977	52037	76162	887//	31
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	41458	82814	10014	20004	49949	52029	78782	888//	34
WEIDEN	438	688	41562	82609	10024	20010	49963	52027	76062	875//	27
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41360	82708	10051	20038	40003	52017	76166	885//	
WEINBIET	553	724									
KARLSRUHE	112	727	42580	72413	10071	20041	49995	52015		875//	
MANNHEIM	96	729	41558	82908	10061	20046	49996	52029	76182	875//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41582	72412	10042	20024	40006	52016	78000	870//	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	42580	82108	10058	20036	40017	52031		888//	
OEHRINGEN	276	742	42564	82511	10060	20039	49986	52021		885//	
WEISSENBURG	422	761									
NUERNBERG	319	763	41465	82910	10046	20033	49974	52024	78082	878//	27
REGENSBURG	366	776									
GR. ARBER *	1437	791	41/00	92737	11030	21034	48263	50008	77374		44 62
FREIBURG	269	803	41575	82216	10064	20055	40032	52011	76086	888//	33
FREUDENSTADT *	797	815									
KLIPPENECK *	973	818									
STOETTEN	734	836	42378	82625	10023	20009	40000	52017		878//	28 40
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	41475	82515	10042	20031	40002	52014	76066	875//	27
NEUBURG/DONAU	381	853	41575	72615	10041	20009	49993	52016	70361	8483/	
LANDSBERG	623	857	41475	82523	10038	20009	40006	53017	76062	8682/	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41470	82718	10047	20012	40004	53014	76166	885//	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41480	82520	10041	20017	49996	53012	76066	888//	25 35
ERDING	462	869	41568	82617	10052	20015	49992	52016	72162	885//	
MUEHLDORF	401	875									
PASSAU	409	893	41665	82318	10048	20015	49976	53014	72162	885//	35
BREMGARTEN	212	900	41575	82116	10069	20029	40042	51009	72186	888//	25
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	41/01	92632	11022	21022	48336	52011	78684		35 53
KONSTANZ	443	929	41465	82109	10048	20030	40030	52011	76162	878//	29
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	41462	82319	10030	20002	40028	52018	76262	887//	
OBERSTDORF *	810	948									
ZUGSPITZE *	2960	961	41/00	93026	11123	21124	47843	53002	77174		33 60
HOHENPEIßENBERG *	977	962	41468	82427	10006	21005	48321	53016	76062	885//	31 51
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN *	1832	980	41486	32439	11046	21058	48319	52014	70141	83500	44 70

STATION	06 UHR UTC											00-06				06				V.T.			
	HOEHE	III	IIHV	NDFF	1STT	2STT	4PPP	5APP	6RRR	7WWW	8NCC	FF-FF	2STT	2STT	3EST	4ESS	7RRR	94SS					
	N	GG	RX	N	NDDO	R	R	R	R	12	XX	GG	NNNN	NMM	NGG	R	R	R					
HELGOLAND	4	015	12482	63316	10022	21034	49971	51029	69902			26	39	20019	20048	31000		70072	94006				
LIST/SYLT	26	020	11465	73520	10000	21008	49954	52036	69962	72787	878//	30	44	21004	20044	3/101	44997	70022	94008				
LECK	7	022	43///	////										21002				70052	94004				
HUSUM	28	026	43///	////										20000	20046	33101		70072	94000				
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	43///	////										21004		30101		70052					
SCHLESWIG	43	035	11458	33014	11007	21027	49945	52036	69962	70187	83800	30	21007	20046	34102			70092	94003				
HOHN	12	038	43///	////										20001		34102		70082	94007				
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	11460	83006	10007	21019	49936	52043	60012	70262	875//			25	20006		31000	70032	94008				
KIEL-HOLTENAU	31	046	11565	83115	10005	21026	49942	52040	60032	70352	878//			27	20003	20052	31000	70052	94007				
PUTTGARDEN	1	063	16760	3128	10010	21008	49910	52036	60022					29	37	20009		3/001	70032	94017			
NORDERNEY	11	113	11470	53016	10033	21005	49983	51026	69912	7158/	85801			28	38	20025	20052	31002	70072	94000			
BREMERHAVEN	7	129	12470	23125	10028	21018	49975	52040	60022		82800			28	40	20028	20058	31002	70072	94019			
CUXHAVEN	5	131	11568	33122	10020	21037	49963	52034	69902	70165	83200			30	41	20016	20054	31100	70102	94016			
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11460	73011	10008	21013	49954	52045	60052	78052	878//			31	20008	20053	31100	70082	94031				
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11465	83012	10010	21024	49934	52048	60042	70262	878//			29	20008	20062	31000	70052	94040				
EMDEN-HAFEN	5	203	32668	73014	10023	21018	49993	52029			875//			22	32	20017	20054	31001	70042	94007			
OLDENBURG	11	215	43///	////										20003		31001		70112	94022				
AHLHORN	49	218	43///	////										20010	20056	31000		70062	94012				
BREMEN, FLUGH.	3	224	11572	43013	10013	21018	49980	52045	60012	71462	83831	21	34	20013	20060	32000		70082	94019				
SOLTAU	77	235	11465	83010	10014	21014	49967	52050	60062	7026/	888//			38	20014	20052	31001	70062	94022				
LUECHOW	17	253	11465	73015	10017	21028	49941	52054	69932	70162	86101			33	20016	20064	31000	70012	94029				
LINGEN	21	305	12575	82806	10022	21022	40009	51036	60012		875//			26	20022	20063	31002		70022	94000			
MUNSTER	62	313	11565	72907	10020	21007	40015	52031	60012	70362	875//			30	20020	20058	31002		70022	94008			
OSNABRUECK	95	317	11480	72907	10015	21027	40005	52046	60022	70182	878//			34	20015	20056	32001		70042	94003			
GUETERSLOH	72	320	11565	72910	10019	21009	40016	52044	60032	72365	875//			20017		31000		70042					
BAD SALZUFLEN	98	325	11475	73109	10020	21021	40000	52047	60032	70186	878//			30	20020	20058	32001		70052	94009			
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11462	83014	10020	21007	49980	52046	60062	72265	888//			22	35	20020	20059	32001		70072	94019		
BRAUNSCHWEIG	81	348	11462	83017	10022	21005	49965	52046	60032	72162	885//			21	37	20020	20062	32001		70032	94023		
BERLIN-DAHLEM	51	381	11362	82807	10049	20041	49907	52033	60022	78086	888//			20048	20066	32004		70032	94020				
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11458	82812	10050	20037	49900	52032	60032	76162	885//			25	20049	20073	32004		70042	94025			
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11450	83016	10052	20039	49901	52033	60022	76362	875//			20051	20073	31004		70022	94021				
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11762	83006	10028	20001	40028	52029	69992	76086	875//			20028	20064	31002		70052	94008				
BOCHOLT	21	406	11465	83005	10025	21007	40024	52037	69932	7211/	875//			20025	20063	31002		79992	94006				
ESSEN	152	410	11362	83207	10016	20001	40029	52033	60022	76887	875//			29	20016	20054	32001		70132	94001			
KAHLER ASTEN *	839	427	11130	83121	11036	21041	48298	52036	60062	77784	885//	26	41	21036	20000	3/104	49146		70122	94000			
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11465	83109	10015	21010	40012	52040	60042	72162	885//			26	20013	20058	31001		70072	94012			
KASSEL	231	438	11460	82707	10022	21008	49999	52043	60022	78776	878//			27	20022	20055	31001		70022	94007			
GOETTINGEN	175	444	11463	83010	10023	21007	49987	52041	60032	7686/	885//			27	20023	20064	32001		70042	94017			
BRAUNLAGE	607	452	11356	83215	11009	21025	49960	52040	60082	7717/	887//			39	21010	20018	35102	49103	70172	94023			
AACHEN	202	501	11456	83204	10022	21003	40038	52026	69902	7236/	878//			20022	20062	31002		70072	94002				
NOERVENICH	117	502	43///	////										20020		31002		70012	94007				
NUERNBURG	627	510	11150	83107	11012	21017	40034	52022	69982	7777/	886//			21012	20024	3/101	42005		70042	94003			
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11457	83111	10032	20003	40028	52032	69922	76062	878//			29	20031	20070	31002		79972	94004			
KOBLENZ	70	515	32463	83210	10040	20004	40023	52027			888//			27	20040	20077	31///		79922	94008			
BAD MARIENBERG	547	526	11321	83209	11006	21009	40020	52028	60032	70062	888//			26	21009	20021	3/101	44044		70092	94003		
GIESSEN	186	532	11375	82707	10030	20006	40013	52030	60012	72162	878//			29	20027	20064	31002		70022	94012			
BAD HERSFELD	212	542	11467	73302	10033	20002	49996	52046	60032	7026/	878//			20032	20056	31002		70032	94014				
WASSERKUPPE *	921	544	11700	92917	11020	21020	48299	52028	60022	77774				23	39	21021	20004	3/102	49134	70072	94000		
TRIER-PETRISBERG	265	609	11568	73206	10036	20003	40033	52022	60012	70262	875//			20036	20064	31003		70082	94008				
DEUSELBACH	480	615	11259	83109	10017	20005	40028	52019	60022	78082	883//			25	20017	20044	32002	4/998	70092	94000			
PFERSFELD	396	626	43///	////										20021		32000		70042					
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	11/01	93216	11017	21017	48307	52014	60022	74984				22	43	21017	20012	3/102	49065	70062	94000		
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	11562	72910	10045	20020	40014	52025	69912	78082	878//			20044	20071	31004		70022	94003				
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	11375	82707	10027	21002	40012	52025	69992	7038/	878//			20027	20044	3/002	41002		70062	94006			
WUERZBURG	268	655	11480	82708	10040	20004	40004	52027	60032	70262	888//			31	20040	20059	31003		70082	94005			
BAD KISSINGEN	262	658	11467	82504	10037	21004	49995	52030	69932	758//	878//			20037	20056	31003		70052	94001				
COBURG	337	671	11467	82807	10029	21008	49989	52034	60052	7606/	885//			20029	20050	3/001	42002		70072	94003			
BAMBERG	239	675	12478	83107	10044	21010	49999	52030	60062		878//			20044	20057	31003		70102	94001				
HOF	567	685	11462	82711	10011	21001	49984	52033	60062	72787	888//			34	20011	20021	3/000	49030		70082	94006		

09 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

07 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	07 UHR UTC			
												12	HLMH	XX	GG
			RX		N	NDDD						N	N	N	N
HELGOLAND	4	015	41484	43414	10031	21032	49999	52028	72781	84900		29			
LIST/SYLT	26	020	41480	53521	10008	21026	49986	52032	72681	85300		27	40		
LECK	7	022													
HUSUM	28	026													
FLensburg/MEIERWIK	27	033													
SCHLESWIG	43	035	41462	53114	10007	21029	49980	52035	70182	85800		29		0017	0022 0026 0033
HOHN	12	038													
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	42560	43110	10019	21032	49971	52035		84200				0017	0022 0032 0037
KIEL-HOLTENAU	31	046	42565	53216	10009	21030	49941	52038		85200					
PUTTGARDEN	1	063	46/60	3128	10007	21015	49948	52038							0030 0029 0031
NORDERNEY	11	113	41475	43523	10013	20003	40013	52030	72788	84800		31	37	0020	0027 0034 0042
BREMERHAVEN	7	129	41480	63116	10022	21010	40002	52027	72681	85802		23	32		
CUXHAVEN	5	131	41475	53318	10031	21028	49996	52033	72682	85800		21	32	0015	0021 0034 0042
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41463	53310	10008	21011	49987	52033	72682	85801		28		0017	0023 0031 0037
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42470	33114	10017	21034	49968	52034		83200		30		0033	0038 0043 0041
EMDEN-HAFEN	5	203	41480	33018	10040	21036	40015	53022	70181	83800		26		0021	0024 0035 0040
OLDENBURG	11	215													
AHLHORN	49	218													
BREMEN, FLUGH.	3	224	41456	83011	10020	20000	40006	52025	72681	872//				0024	0031 0039 0037
SOLTAU	77	235	41565	73113	10022	21028	49997	52030	78781	873//		28		0014	0023 0032 0031
LUECHOW	17	253	41456	63110	10015	21008	49978	52037	78782	86900				0025	0030 0040 0042
LINGEN	21	305	41580	62910	10050	21026	40028	52020	71511	86800				0034	0040 0047 0051
MUENSTER	62	313	42775	42711	10041	21005	40032	52017		82501				0036	0058 1000 0050
OSNABRUECK	95	317	41580	22710	10038	21023	40021	52017	70181	82800				0026	0030 0039 0043
GUETERSLOH	72	320	41562	32711	10039	21010	40032	52017	72311	82801					
BAD SALZUFLEN	98	325	42470	72808	10026	21009	40021	52021		8583//				0027	0032 0039 0044
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42580	72812	10028	21014	40010	52030		872//				0027	0034 0039 0040
BRAUNSCHWEIG	81	348	41584	33018	10031	21026	49999	52034	70176	83100		32		0021	0030 0035 0040
BERLIN-DAHLEM	51	381	41470	73012	10018	21029	49961	52053	70286	868//		33		0043	0044 0044 0036
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41475	72917	10016	21023	49950	52050	72166	875//		22	38		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41475	83019	10018	21024	49952	52050	70262	875//		27	37		0040 0040 0036 0029
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41665	62806	10045	20000	40048	52020	70252	86500				0035	0038 0048 0054
BOCHOLT	21	406	42968	62909	10044	20001	40042	52018		86030				0035	0042 0048 0053
ESSEN	152	410	41459	72908	10033	21001	40046	52018	76872	878//				0022	0027 0038 0044
KAHLER ASTEN *	839	427	41265	73116	11036	21044	48321	52021	77177	872//		23	37	0002	0003 0004 0010
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41457	82911	10016	21015	40033	52022	77172	885//				0023	0027 0034 0035
KASSEL	231	438	41470	73005	10019	21035	40027	52027	70287	84232				0019	0026 0033 0036
GOETTINGEN	175	444	41582	63111	10021	21042	40019	52032	70371	84202				0028	0030 0035 0033
BRAUNLAGE	607	452	41482	63109	11017	21054	40003	52038	72272	85108		34		1002	0002 0002 0013
AACHEN	202	501	42565	62807	10033	21006	40056	52019		83231				0031	0035 0041 0046
NOERVENICH	117	502													
NUERBURG	627	510	41262	73008	11011	21030	40055	52020	72672	872//				0003	0005 0012 0019
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41470	73111	10045	21014	40048	52020	70262	878//				0030	0039 0045 0052
KOBLENZ	70	515	41465	73105	10039	20011	40046	52023	72586	878//					
BAD MARIENBERG	547	526	41365	73305	11010	21025	40044	52022	72277	84272				1003	0001 0003 0007
GIESSEN	186	532	42773	83008	10026	21023	40036	52023		8453//				0034	0035 0042 0046
BAD HERSFELD	212	542	41470	73509	10014	21032	40030	51031	72786	84841					0031 0036 0036
WASSERKUPPE *	921	544	41/04	93219	11023	21023	48320	52023	77774			22	31	0000	0002 0006 0011
TRIER-PETRISBERG	265	609	42468	73004	10038	20001	40052	52019		83832				0042	0045 0049 0052
DEUSELBACH	480	615	41265	72908	10014	21006	40050	52020	72682	85838				0023	0029 0032 0037
PFERDSFELD	396	626													
KL. FELDBERG/TS. *	805	635	41/01	93215	11021	21021	48323	53022	77174			37			0004
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41565	73112	10040	21009	40039	52024	70282	8487//				0039	0042 0047 0048
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	41478	82911	10023	21012	40033	52020	72022	878//				0021	0020 0021 0019
MUERZBURG	268	655	42570	82710	10034	20008	40027	52020		8587//				0030	0035 0039 0036
BAD KISSINGEN	262	658	41465	83405	10026	20014	40021	52023	75862	8687//				0023	0026 0028 0025
COBURG	337	671	41456	83007	10015	20000	40018	52025	77766	885//				0010	0008 0009 0011
BAMBERG	239	675	42580	73210	10043	21005	40020	52020		878//				0031	0032 0034 0027
HOF	567	685	41460	83309	10004	21009	40011	52024	78587	888//				0000	1001 0006 0015
WEIDEN	438	688	42475	73010	10029	21008	40009	52014		878//				0003	0003 0006 0017
BERUS	363	704	41457	83307	10019	20012	40058	52023	75865	8451//				0041	0043 0047 0047
THOLEY	396	706	41365	73303	10024	21011	40054	52020	72376	8627//				0032	0038 0041 0043
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41456	83008	10023	20011	40056	52027	72162	875//				0039	0044 0048 0045
WEINBIET	553	724	41460	82813	10011	21007	40042	52019	72162	8487//					
KARLSRUHE	112	727	41460	83108	10058	20047	40043	52018	78062	888//				0060	0062 0065 0069
MANNHEIM	96	729	41565	83211	10040	21001	40044	52023	75122	885//				0048	0056 0057 0050
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41358	82808	10045	20029	40038	52018	76166	8572//					
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41467	82508	10049	20036	40040	52021	75066	888//				0046	0047 0048 0041
OEHRINGEN	276	742	41465	82807	10041	20008	40035	52019	72162	8177//				0032	0044 0048 0042
WEISSENBURG	422	761	41470	72710	10037	20012	40023	51014	70262	8687//				0031	0034 0032 0033
NUERNBERG	319	763	42565	72710	10046	20014	40020	52015		878//				0032	0033 0035 0035
REGENSBURG	366	776	42570	82808	10042	20022	40026	52024		875//				0026	0026 0025 0019
GR. ARBER *	1437	791	41/00	92935	11044	21047	48302	51012	74974			35	54		
FREIBURG	269	803	41481	82212	10060	20041	40057	53006	72162	8487//				0054	0055 0058 0056
FREUDENSTADT *	797	815	41130	82810	10007	20002	48351	52015	77387	877//				10	

STATION	HOEHE	12 UHR UTC										06-12 FF-FF XX GG
		III RX	IIHV V	NDOFF	1STTT N	2STTT N	4PPPP RX	5APPP R	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	
HELGOLAND	4	015	11484	33411	10041	21022	40025	52026	69901	70181	83200	29
LIST/SYLT	26	020	11582	13519	10027	21039	40011	52026	69911	70281	81800	27 40
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	11570	63115	10017	21047	40004	52025	69901	72682	85202	30
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	11465	63411	10015	21024	40002	52031	69901	72681	86300	28
KIEL-HOLTENAU	31	046	11465	33215	10014	21124	40011	52031	69921	72582	83200	29
PUTTGARDEN	1	063	36/60	73226	10011	21025	49984	52036				31 38
NORDERNEY	11	113	11580	23318	10040	21024	40036	52023	69951	70288	82100	24 34
BREMERHAVEN	7	129	11481	63218	10032	21031	40027	52025	69911	71581	86300	23 32
CUXHAVEN	5	131	11475	43316	10035	21027	40025	52029	69901	70181	84800	21 32
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11470	73313	10030	21031	40010	52023	69921	72682	86201	29
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32475	43112	10029	21041	49995	52027		84200		32
EMDEN-HAFEN	5	203	11480	43114	10052	21036	40043	52028	69901	70381	84200	29
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	11430	73210	10026	21007	40026	52021	69931	78581	879//	
SOLTAU	77	235	11565	63110	10032	21025	40019	52022	69901	78587	86801	28
LUECHOW	17	253	11482	63312	10047	21040	40000	51022	69931	78581	86901	25
LINGEN	21	305	32682	53410	10057	21057	40047	52019		85800		29
MUENSTER	62	313	11580	53113	10067	21004	40046	52015	69911	72687	85200	28
OSNABRUECK	95	317	11581	63215	10047	21047	40041	52020	69911	72781	86200	31
GUETERSLOH	72	320	11580	53008	10051	20010	40045	53013	69921	72781	85300	
BAD SALZUFLEN	98	325	11481	63607	10037	21004	40036	52016	69921	72782	85202	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11470	53215	10033	20015	40027	52017	69981	72782	85900	32
BRAUNSCHWEIG	81	348	11460	73216	10006	20001	40021	52020	69961	77187	878//	35
BERLIN-DAHLEM	51	381	11580	63014	10044	21036	49981	51020	69921	72686	86300	35
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11675	42917	10041	21040	49978	51028	69991	72661	84800	22 38
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11680	43023	10048	21029	49977	52025	60021	72686	83230	27 39
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11480	63013	10044	20004	40066	52018	69911	72752	86300	26
BOCHOLT	21	406	32575	63314	10064	21016	40060	52018		86200		
ESSEN	152	410	11575	73008	10055	21005	40061	52015	69911	72672	8536//	
KAHLER ASTEN *	839	427	41250	73012	11023	21047	48334	52019		78777	873//	23 37
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11562	73013	10044	21025	40044	52012	69901	71672	872//	
KASSEL	231	438	11581	72808	10042	21021	40041	51016	69931	72687	852//	
GOETTINGEN	175	444	11575	53010	10042	21034	40031	52013	69921	72771	85800	
BRAUNLAGE	607	452	11482	62909	11006	21040	40018	52016	60011	70172	86201	34
AACHEN	202	501										
NOERVENICH	117	502										
MUERBURG	627	510	11484	73208	10017	21046	40070	52021	69921	70187	8627//	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11580	52811	10069	21019	40062	52015	69901	70262	85200	25
KOBLENZ	70	515	11580	73111	10067	21028	40060	52014	69911	70388	873//	
BAD MARIENBERG	547	526	11362	63106	10008	21016	40061	52021	69981	72687	83932	
GIESSEN	186	532	32474	43008	10046	21025	40053	52019		83801		
BAD HERSFELD	212	542	11570	63510	10041	21045	40042	52014	69981	70186	84231	
WASSERKUPPE *	921	544	11140	83013	11022	21028	48336	52020	60021	77074	885//	22 31
TRIER-PETRISBERG	265	609	32575	73004	10049	21024	40073	52021		8583//		
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626										
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	11062	73211	11022	21022	48335	51014	69931	72887	85230	37
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	11370	73314	10048	21035	40061	52023	69901	78782	878//	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	11475	82909	10025	21018	40055	52022	69901	70372	878//	
MUERZBURG	268	655	11458	73005	10018	21012	40051	52022	69901	72682	8497//	
BAD KISSINGEN	262	658	11577	63207	10040	21043	40043	52023	69911	70162	83831	
COBURG	337	671	11481	73105	10028	21053	40038	52022	69921	70187	878//	
BAMBERG	239	675	11568	83410	10025	20006	40044	52023	69901	72682	879//	
HOF	567	685	11562	83314	11006	21041	40036	52020	69901	70387	875//	
WEIDEN	438	688	11463	83111	10014	21001	40028	52016	69901	78782	888//	
BERUS	363	704	11368	83407	10032	20001	40076	52018	69951	76065	8687//	
THOLEY	396	706	11575	73508	10032	21022	40072	52018	69911	70276	878//	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11562	73206	10040	21001	40070	52017	69911	70162	878//	27
WEINBIET	553	724	11365	82815	10009	21035	40066	52022	69901	72686	878//	
KARLSRUHE	112	727	11466	82905	10059	20031	40065	52022	60011	70286	8482//	
MANNHEIM	96	729	11570	73008	10055	21013	40064	52020	69901	70152	878//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11257	83109	10031	20015	40061	52019	60021	76166	885//	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	11457	83009	10028	20016	40068	52024	60021	76165	8572//	25
OEHRINGEN	276	742	11466	82808	10046	21010	40054	52019	69911	70262	8682//	
WEISSENBURG	422	761	11468	83308	10031	20006	40041	52016	69951	70262	8687//	
MUERZBURG	319	763	32475	72613	10051	21007	40039	52019		878//		
REGENSBURG	366	776	32475	82810	10045	20002	40037	52011		878//		
GR. ARBER *	1437	791	11/00	92726	11044	21050	48318	52017	69941	74974		35 59
FREIBURG	269	803	11462	82211	10066	20038	40071	52015	60011	76162	8582//	28
FREUDENSTADT *	797	815	11128	82812	10007	20002	48364	52016	60081	77377	877//	
KLIPPENECK *	973	818	11/60	72611	10014	20009	48372	52009	69971	72876	878//	
STOETTEN	734	836	11/01	92810	11002	21002	40067	52017	60071	77176		25 32
ULM	522	838	11360	82804	10039	20028	40051	51017	69961	76162	888//	
AUGSBURG	461	852	11465	82811	10040	20022	40052	51013	60011	76062	885//	
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11350	83008	10017	20012	40049	52018	60031	76876	888//	31
ERDING	462	869										
MUEHLDOEF	401	875	11462	82606	10040	20029	40041	52017	60031	76162	8472//	
PASSAU	409	893	11565	82606	10041	20007	40032	51006	60021	70362	8322//	29
BREMGARTEN	212	900										
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	11/01	92621	11021	21021	48368	52016	60071	77187		31 40
KONSTANZ	443	929	11480	82310	10054	20025	40066	52012	69911	76062	8782//	30
KEMPTEN	705	946	11447	82408	10021	20016	40066	51011	60031	76976	887//	
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTADT *	810	948	11219	80000	10017	20012	48373	53011	60071	76977	887//	
ZUGSPITZE *	2960	961	11/00	93020	11115	21116	47874	53007	60031	77174		33 60
HOHENPEIßENBERG *	977	962	11158	82522	10005	20000	48349	51010	69951	77174	887//	24 44
GARMISCH-PARTENK.	719	963	11562	82604	10054	21013	40041	51007	69911	76062	885//	
WENDELSTEIN *	1832	980	11/00	92525	11044	21047	48359	51011	60011	77187		39 61

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	15 UHR UTC		12-15	
								7WWW 12	8NCCC HLMH		
										FF-FF XX GG	
HELGOLAND	4	015	42584	33217	10046	21031	40040	52015		83200	27
LIST/SYLT	26	020	42582	13111	10026	21044	40029	52018		81800	26
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	41570	63313	10026	21059	40025	52021	70282	86801	30
HOhN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	41470	33208	10033	21037	40022	52020	72681	83900	26
KIEL-HOLTENAU	31	046	41565	33015	10041	21026	40031	52020	70182	83200	30
PUTTGARDEN	1	063	46/60	/3317	10013	21032	40012	52028			28 37
NORDERNEY	11	113	42580	43216	10045	21006	40052	52016		84100	
BREMERHAVEN	7	129	41581	43011	10037	21020	40044	52017	70381	84200	26
CUXHAVEN	5	131	42482	23111	10042	20002	40036	52016		82200	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41682	43315	10027	21053	40034	52024	70281	84200	29
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41570	43205	10006	21017	40021	52026	72681	84900	30
EMDEN-HAFEN	5	203	42575	53117	10055	21032	40058	52015		85200	21 29
OLDENBURG	11	215									
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	41580	33216	10054	21024	40043	52017	70281	83200	27
SOLTAU	77	235	41580	53211	10029	21035	40040	52021	70282	85300	30
LUECHOW	17	253	41582	43213	10032	21044	40022	52022	72682	84200	28
LINGEN	21	305	42684	33409	10061	21058	40064	51017		83800	
MUENSTER	62	313	42680	33114	10067	21031	40064	52018		83100	26
OSNABRUECK	95	317	41580	53312	10053	21052	40058	52017	70381	85200	31
GUETERSLOH	72	320	42684	33213	10067	21054	40062	52017		83100	
BAD SALZUFLEN	98	325	41682	43209	10053	21076	40056	52020	70181	84200	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41575	73115	10039	21007	40044	52017	72782	878//	26
BRAUNSCHWEIG	81	348	41475	63114	10040	21013	40039	52020	78787	86900	29
BERLIN-DAHLEM	51	381	41657	63111	10028	21029	40005	52024	72781	86900	39
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41580	43014	10035	21033	40000	52022	72688	84900	34
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41480	23115	10038	21029	40000	52023	72681	82930	24 36
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400									
BOCHOLT	21	406	42682	33512	10074	21034	40073	52013		83100	
ESSEN	152	410	41580	33112	10068	21040	40069	52010	70281	83200	25
KAHLER ASTEN *	839	427	41260	63311	11015	21043	48348	52014	78582	86200	29
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41682	53213	10058	21044	40058	52015	70381	85200	30
KASSEL	231	438	41580	53112	10059	21036	40051	52012	72681	85300	
GOETTINGEN	175	444	41570	53009	10022	20000	40050	52017	72372	85800	26
BRAUNLAGE	607	452	41470	53112	11010	21036	40039	52020	77887	85200	28
AACHEN	202	501	42570	72805	10056	21021	40081	52007		86230	
NOERVENICH	117	502									
NUERBURG	627	510	41582	22808	10023	21037	40077	53008	70181	82200	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41572	42812	10072	20006	40072	51010	70181	84200	25
KOBLENZ	70	515	42580	63610	10069	21022	40069	52010		83232	
BAD MARIENBERG	547	526	41363	53106	10011	21018	40073	52011	72682	83932	
GIESSEN	186	532	42575	43010	10063	21037	40063	52010		84800	
BAD HERSFELD	212	542	41575	63310	10068	21043	40047	51009	70282	86230	
WASSERKUPPE *	921	544	41466	62914	11007	21053	48349	52013	70372	862//	26
TRIER-PETRISBERG	265	609	42582	73305	10060	21031	40076	52005		878//	
DEUSELBACH	480	615	41481	73410	10035	21039	40075	52009	70382	878//	
PFERDSFELD	396	626									
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	41468	33210	11001	21031	48356	53020	70181	83201	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41682	53109	10071	21039	40071	52011	70282	83241	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	41480	72909	10037	21021	40066	52011	70381	8683//	
WUERZBURG	268	655	42575	52810	10062	21013	40057	53011		83202	
BAD KISSINGEN	262	658	41581	53306	10053	21052	40054	52012	72611	84932	
COBURG	337	671	42580	63106	10040	21061	40051	52014		86831	
BAMBERG	239	675	42580	63408	10048	21038	40055	52013		86800	
HOF	567	685	42580	73009	10011	21067	40050	52018		86802	
WEIDEN	438	688	41465	73009	10020	21027	40048	52020	72782	879//	
BERUS	363	704	41580	72806	10046	21019	40081	52008	70262	8583//	
THOLEY	396	706	42582	62705	10049	21044	40078	53009		83830	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42565	72905	10054	21018	40078	52009		878//	
WEINBIET	553	724	42470	62810	10040	21033	40070	52011		85830	
KARLSRUHE	112	727	41575	72704	10064	21005	40077	52012	70182	82872	
MANNHEIM	96	729	42575	73310	10070	21037	40075	52012		8783//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41356	83208	10020	20003	40083	52019	76876	885//	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41456	72609	10022	21003	40085	53015	72376	8687//	
OEHRINGEN	276	742	41570	62709	10054	21027	40068	52015	70162	85830	
WEISSENBURG	422	761	41460	83209	10020	20004	40062	52018	76076	882//	
NUERNBERG	319	763	41470	72908	10022	20003	40063	52019	72782	878//	
REGENSBURG	366	776	41468	82811	10039	20001	40052	52013	72522	878//	
GR. ARBER *	1437	791	41/00	92924	11051	21058	48329	52011	74944		30 41
FREIBURG	269	803	41460	83503	10050	20041	40085	52011	76366	8802//	
FREUDENSTADT *	797	815	41233	82707	10002	21006	48375	52013	77177	877//	
KLIPPENECK *	973	818	41/01	93005	10000	20000	48382	52015	77174		
STOETTEN	734	836	41215	82912	11007	21013	40082	52011	77174	887//	
ULM	522	838	41360	83506	10024	20015	40073	53017	76166	888//	
AUGSBURG	461	852	41462	83112	10030	20011	40070	53014	76166	8752//	
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41359	82807	10025	20016	40058	52010	76877	878//	
ERDING	462	869									
MUEHLDORF	401	875	41460	82706	10042	20029	40049	53008	76166	877//	
PASSAU	409	893	42666	82705	10038	21010	40043	52011		885//	
BREMgarten	212	900									
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	41/01	92719	11018	21018	48377	52009	74974		24 35
KONSTANZ	443	929	41572	82309	10057	20031	40072	53007	76162	8752//	
KEMPTEN	705	946	41456	82307	10023	20018	40072	53006	76977	885//	
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTDORF *	810	948	41218	81502	10008	21012	48374	53009	76977	887//	
ZUGSPITZE *	2960	961	41/00	93319	11115	21116	47881	53006	77174		23 47
HOHENPEISSENBERG *	977	962	41268	82521	10005	20000	48357	53009	77177	885//	22 36
GARMISCH-PARTENK.	719	963	41560	80801	10048	20011	40054	53010	76062	885//	
WENDELSTEIN *	1832	980	41/00	92428	11045	21048	48361	52003	77174		31 45

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

STATION	18 UHR UTC											ERDBODENTEMP.							
	HOEHE	III	IIHVV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWWW	8NCCC	12-18	18	06-18	14 UHR UTC				
	RX			N	N	DDDD		R		12	HLMH	FF-FF	1STTT	5SSST	STTT	STTT	STTT	STTT	
												XX	GG	NXXX	R	N	N	N	N
HELGOLAND	4	015	12584	13214	10041	21019	40059	52019	69902		81400	27	10049						
LIST/SYLT	26	020	12582	23216	10024	21042	40043	52013	69912		82800	26	10033						
LECK	7	022																	
HUSUM	28	026																	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033																	
SCHLESWIG	43	035	11570	52907	10008	21036	40045	52019	69902	70182	84801	30	10045		0056	0036	0028	0033	
HOHN	12	038																	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																	
KIEL-HOLTENAU	31	046	11662	43110	10010	21043	40052	52021	69932	70281	84500	26	10037		0052	0046	0036	0037	
PUTTGARDEN	1	063	36/60	3218	10013	21034	40032	52020				28	37	10017			0026	0025	0031
NORDERNEY	11	113	12480	53112	10042	20000	40069	52017	69952		84102	30	10034		0050	0048	0039	0040	
BREMERHAVEN	7	129	11580	23012	10039	21005	40062	52018	69912	70181	82100	26	10044						
CUXHAVEN	5	131	12475	13112	10035	21018	40058	52017	69902		81101	27	10045		0069	0058	0046	0040	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11670	23106	10019	21030	40052	52022	69922	70181	81201	29	10040		0045	0041	0036	0037	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11575	33008	10014	21048	40043	52022	69912	70381	83800	30	10040		0053	0053	0043	0042	
EMDEN-HAFEN	5	203	12570	32811	10042	21024	40075	52017	69902		83200	21	29	10062		0049	0046	0039	0040
OLDENBURG	11	215																	
AHLHORN	49	218																	
BREMEN, FLUGH.	3	224	11575	23007	10025	21024	40065	52021	69902	70281	82201	27	10057		0050	0043	0038	0037	
SOLTAU	77	235	11580	32910	10027	21037	40063	52023	69902	70181	83200	30	10037		0067	0058	0039	0031	
LUECHOW	17	253	11580	22908	10024	21048	40050	52028	69932	70181	82200	28	10048		0073	0065	0048	0041	
LINGEN	21	305	32684	13404	10048	21064	40081	52016			81401			10072		0067	0061	0054	0050
MUENSTER	62	313	12680	23005	10041	21029	40081	52016	69912		81101	26	10071		0060	0060	0051	0049	
OSNABRUECK	95	317	11580	23306	10038	21046	40078	52019	69912	70281	82400	31	10062		0055	0050	0042	0043	
GUETERSLOH	72	320	12682	23106	10044	21042	40083	52021	69922		81541			10072					
BAD SALZUFLEN	98	325	11682	23505	10040	21057	40078	52021	69922	70181	82400			10069		0061	0056	0047	0044
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11675	23006	10023	21027	40066	52022	60012	70181	82800	26	10051		0045	0043	0037	0040	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11582	23109	10027	21031	40061	52021	69962	70287	82400	29	10050		0048	0042	0037	0038	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11581	33006	11003	21021	40041	52035	69922	72681	82841	39	10051		0060	0055	0048	0037	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11570	32908	10002	21028	40036	52035	60012	70188	81830	34	10049	59972					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11570	13113	10005	21030	40036	52035	60022	72681	81841	24	37	10052	59982	0047	0040	0036	0030
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11784	63402	10050	21032	40087	53016	69912	70381	81402			10082		0076	0070	0056	0052
BOCHOLT	21	406	32980	43505	10045	21033	40088	52015			80001			10078		0063	0058	0052	0052
ESSEN	152	410	11582	23606	10050	21046	40088	52017	69912	70281	81401	25	10074		0080	0071	0051	0044	
KAHLER ASTEN *	839	427	11482	23210	11025	21064	48362	51018	60012	70181	82800	29	11007	59972	0002	0003	0004	0010	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11680	13104	10032	21051	40082	52021	69912	70181	81101	30	10058		0053	0051	0038	0034	
KASSEL	231	438	11681	13307	10034	21059	40076	51021	69932	70181	81200			10060		0068	0053	0039	0036
GOETTINGEN	175	444	11575	43206	10038	21064	40071	52022	69932	70172	84800	26	10054		0042	0036	0034	0034	
BRAUNLAGE	607	452	11480	33109	11016	21037	40069	52025	60022	72287	83200	28	10002	50022	1002	0002	0003	0012	
AACHEN	202	501												10065		0069	0057	0047	0046
NOERVENICH	117	502																	
NUERBURG	627	510	11582	62806	10010	21041	40094	52012	69922	70381	82201			10025		0041	0031	0020	0019
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11668	62605	10049	21004	40088	52015	69912	70381	82401	25	10078		0077	0071	0059	0051	
KOBLENZ	70	515							69912					10089					
BAD MARIENBERG	547	526	11475	22703	11006	21025	40093	52013	60012	70181	81831			10028	59972	1002	0001	0003	0006
GIESSEN	186	532	32674	22707	10038	21011	40083	52018			81501			10065		0064	0054	0048	0045
BAD HERSFELD	212	542							69982					10069			0052	0042	0037
WASSERKUPPE *	921	544	11470	63215	11023	21053	48364	52019	60022	70287	86200	27	11006		1000	0002	0006	0011	
TRIER-PETRISBERG	265	609	32580	63603	10041	21025	40093	52014			84831			10067		0082	0072	0058	0051
DEUSELBACH	480	615							69922					10046		0046	0036	0032	0036
PFERDSFELD	396	626																	
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	11368	63208	11015	21023	48369	52019	69942	70288	84241			10004					
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	11780	42906	10042	21027	40088	52015	69902	70281	82841			10074		0078	0066	0052	0047
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648							69902					10043		0034	0028	0023	0020
WUERZBURG	268	655	12675	12805	10038	21026	40081	52021	69902		81500			10066		0069	0059	0044	0036
BAD KISSINGEN	262	658	11681	22506	10039	21044	40075	52019	69912	70281	82200			10064		0071	0054	0037	0025
COBURG	337	671	12580	22803	10026	21056	40073	52019	69922		82200			10048		0050	0036	0015	0012
BAMBERG	239	675	12680	13104	10036	21045	40079	52021	69902		81100			10056		0051	0046	0036	0028
HOF	567	685	12575	32909	10004	21045	40070	52017	69902		83200			10015		0001	0000	0006	0015
WEIDEN	438	688	11580	22805	10013	21057	40077	52025	69902	70181	82801			10031		0015	0011	0008	0016
BERUS	363	704	11480	52605	10041	21011	40095	52012	69952	70262	83831			10059		0063	0057	0049	0047
THOLEY	396	706	12582	73205	10049	21048	40092	52012	69912		8563/			10055		0066	0058	0043	0043
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	12565	62801	10047	21015	40093	52014	69912		83831			10066		0062	0060	0052	0050
WEINBIET	553	724	46/59	3009	10014	21032	40102	52022	69922					10042					
KARLSRUHE	112	727	11575	72103	10055	20020	40092	52014	60012	70282									

21 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

21 UHR UTC

05 10 20 50

STTT STTT STTT STTT

N N N N

STATION	HOEHE	III	IIHVV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	SAPPP	7WWW	BNCCC	FF-FF	ERDBODENTEMP.				
												12	HLMH	XX	GG	STTT
			RX		N	NDD						N	N	N	N	
HELGOLAND	4	015	42682	13108	10041	21002	40069	51010		81502						
LIST/SYLT	26	020	41480	53217	10016	21009	40056	52013	7261/	85977	32					
LECK	7	022	42680	73106	10010	21021	40070	52016		87577						
HUSUM	28	026	42970	02908	10006	21015	40060	52008								
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42670	63112	10011	21024	40057	52013		86500						
SCHLESWIG	43	035	42965	02607	11001	21020	40057	52012								
HOHN	12	038	42980	02809	10000	21020	40063	52015								
KIEL-KRONSHAGEN	17	045														
KIEL-HOLTENAU	31	046	42760	12708	10000	21027	40064	52012		81500						
PUTTGARDEN	1	063	46760	73013	10013	21030	40045	52013								
NORDERNEY	11	113	42980	02910	10042	20002	40078	51009			26					
BREMERHAVEN	7	129	42580	12509	10023	21007	40074	52012		81500						
CUXHAVEN	5	131	42665	22806	10024	21006	40072	52014		82500						
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42975	02905	10000	21026	40070	52017								
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42975	02804	10001	21026	40061	52018								
EMDEN-HAFEN	5	203	42570	12610	10022	21011	40084	51009		81100						
OLDENBURG	11	215	42662	22604	10010	21022	40094	52011		82500						
AHLHORN	49	218	42580	12704	10011	21021	40090	52008		81500						
BREMEN, FLUGH.	3	224	42575	12506	10003	21018	40082	52010		81500						
SOLTAU	77	235	42980	12807	10008	21033	40074	52010		81030						
LUECHOW	17	253	42980	02805	10003	21027	40067	52017								
LINGEN	21	305	42975	02702	10013	21031	40094	51013								
MUENSTER	62	313	42980	02903	10002	21019	40093	51011								
OSNABRUECK	95	317	42970	02705	10014	21038	40093	51014								
GUETERSLOH	72	320	42982	00000	10002	21031	40099	51014								
BAD SALZUFLEN	98	325	42980	00202	10002	21034	40098	52018								
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42775	12706	10005	21026	40087	52020		81500						
BRAUNSCHWEIG	81	348	42975	02705	10008	21033	40083	52021								
BERLIN-DAHLEM	51	381	42782	12805	11006	21025	40062	51020		81500						
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42770	22709	11005	21027	40057	52021		82500						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42680	32909	10002	21028	40056	52020		83500						
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42984	30000	10010	21021	40100	52012		80001						
BOCHOLT	21	406	42970	10000	10008	21036	40099	52010		80001						
ESSEN	152	410	42980	20102	10029	21051	40100	51010		80001						
KAHLER ASTEN *	839	427	42983	13313	11034	21081	48371	51012		80001						
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42975	01103	11011	21031	40100	51015								
KASSEL	231	438	42980	02502	10008	21049	40099	52020								
GOETTINGEN	175	444	42970	03201	10010	21027	40095	52021								
BRAUNLAGE	607	452	42970	03108	11025	21058	40090	52017								
AACHEN	202	501	42675	32404	10035	21009	40100	52008		82501						
NOERVENICH	117	502	42980	42404	10015	21014	40101	51005		80004						
NUERBURG	627	510	42982	62704	11004	21031	40109	51011		80001						
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42975	21303	10000	21021	40104	52014		80001						
KOBLENZ	70	515	42570	62005	10015	21019	40103	52018		83502						
BAD MARIENBERG	547	526	42962	02705	11016	21023	40116	52020								
GIESSEN	186	532	42974	00000	10006	21007	40109	52022								
BAD HERSFELDE	212	542	42975	03303	11004	21020	40105	51024								
WASSERKUPPE *	921	544	42367	33109	11037	21054	48377	51017		83500						
TRIER-PETRISBERG	265	609	42870	49902	10020	21021	40107	52011		82031						
DEUSELBACH	480	615	42975	71901	10001	21009	40111	51013		86048						
PFERSFELD	396	626	42761	60000	11010	21040	40119	52010		80001						
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	42973	22906	11024	21032	48380	52015		80001						
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42770	11702	10015	21013	40102	51013		81500						
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	42670	22502	11007	21020	40108	52014		82500						
MUERZBURG	268	655	42975	02903	10017	21016	40106	51021								
BAD KISSINGEN	262	658	42672	11702	10011	21026	40099	51020		81100						
COBURG	337	671	42970	02501	10000	21039	40102	52024								
BAMBERG	239	675														
HOF	567	685	42968	02906	11013	21034	40100	52024								
WEIDEN	438	688	42780	32201	11010	21032	40107	52024		83500						
BERUS	363	704	42675	22504	10029	20000	40108	52011		82500						
THOLEY	396	706	46777	73402	10023	21024	40105	52010								
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42762	70000	10036	20003	40105	52010		84531						
WEINBIET	553	724	46777	72907	10007	21047	40108	52005								
KARLSRUHE	112	727	42659	72103	10037	20021	40104	52011		87577						
MANNHEIM	96	729	42980	00502	10016	21007	40107	52016								
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42762	72502	10022	20008	40111	52016		87577						
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	42762	32002	10029	20005	40113	52015		83500						
OEHRINGEN	276	742	42960	01402	10005	21016	40114	52019								
WEISSENBURG	422	761	42768	32203	10009	21011	40107	51020		82530						
NUERNBERG	319	763	42781	12301	10006	21023	40105	52016		81500						
REGENSBURG	366	776	42675	52706	10004	21017	40115	52025		85500						
GR. ARBER *	1437	791	41260	73123	11078	21088	48371	52022	72842	87577	29	40				
FREIBURG	269	803	42570	81203	10048	20028	40114	52015		87577						
FREUDENSTADT *	797	815	42561	82402	10000	21010	48401	52015		88577						
KLIPPENECK *	973	818	41701	93102	11014	21014	48405	52016	74574							
STOETTEN	734	836	42562	72504	11012	21022	40126	52020		87577						
ULM	522	838	41559	70000	10011	21007	40116	53016	72272	87577						
AUGSBURG	461	852	42762	72502	10012	21008	40118	52017		87577						
NEUBURG/DONAU	381	853	42765	62706	10008	21020	40115	52012		86500						
LANDSBERG	623	857	41558	82206	10000	21										

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13		HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM DONNERSTAG, DEN 17. MAERZ 1988						NUMMER 77										
STATION YYGG	SCHLESWIG 1700			HANNOVER 1700			ESSEN 1700			STUTT GART 1700			MUENCHEN 1700			BERLIN 0000		
	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	3030	-41	05 38	3025	-46		3018	-47	02 23	3028			3024	-36				
10	2549	-52	36 55	2573	-52	35 43	2575	-60	35 47	2579	-58		2572	-59				
20	2308	-60	32 71	2315	-59	33 56	2321	-57	33 56	2328	-63		2320	-63				
30	1990	-61	32 57	1998	-61	31 57	2006	-65	31 47	2012	-63		2005	-63				
50	1782	-63	31 61	1789	-61	31 58	1799	-60	31 51	1806	-64		1800	-65				
70	1562	-60	31 46	1567	-60	31 54	1574	-58	32 49	1584	-58		1579	-58				
100	1306	-55	30 48	1311	-56	31 46	1317	-56	31 50	1326	-56		1320	-56				
150	1123	-57	-65 30 44	1128	-57	-67 30 45	1134	-56	-68 31 49	1141	-54	-63	1137	-55	-64			
200	0982	-58	-65 30 43	0987	-58	-66 31 44	0993	-59	-70 31 52	0999	-58	-66	0995	-58	-66			
250	0866	-54	-62 30 41	0871	-54	-65 31 54	0878	-55	-66 31 59	0884	-54	-62	0880	-54	-62			
300	0676	-41	-51 31 39	0680	-39	-52 32 53	0688	-39	-53 31 54	0693	-38	-47	0689	-40	-48			
400	0520	-28	-40 32 30	0523	-27	-39 32 50	0531	-26	-43 32 48	0535	-27	-30	0533	-28	-35			
500	0270	-11	-16 32 16	0271	-10	-18 32 28	0278	-9	-19 32 37	0284	-11	-11	0282	-11	-15			
700	0118	-3	-4 33 16	0120	-2	-4 30 26	0126	-4	-4 31 32	0132	-1	-1	0130	-1	-3			
850	-013			-011			-004			0000			-002					
1000																		
							009	-43	06 13									
							010		03 22									
							012	-55	03 47									
							014	-52	04 52									
							018	-61	35 60									
							021	-60	35 46									
							029	-56	32 42				010	-36				
							035	-65	33 65				012	-48				
							043	-66					014	-51				
							049		32 47				016	-53				
							061	-62	32 61				018	-58				
							078	-58					031	-64				
							086	-58					038	-62				
							104		32 50				046	-62				
							121	-57					060	-65				
							132	-55					072	-64				
							143	-57					082	-61				
							161	-55					086	-62				
							175	-57		013	-50		117	-54				
							193	-55	-67	027	-64		145	-56				
							210	-58	-69	034	-61		177	-56	-65			
							226	-56	-67 30 48	068	-65		205	-54	-63			
							244	-59	-69 31 52	084	-59		220	-57	-65			
							276	-58	-69	092	-60		232	-56	-64			
							327	-52	-64 31 62	122	-54		258	-58	-65			
							434	-34	-49	140	-58		288	-62				
							600		32 40	173	-52	-62	300	-54	-62			
							615	-15	-34	260	-59	-66	360	-45	-53			
							673	-11	-27	277	-58	-65	424	-37	-45			
							729	-7	-13	328	-49	-58	525	-26	-32			
							741	-8	-9 33 37	364	-43	-51	554	-23	-33			
							770	-6	-7	421	-35	-44	598	-19	-28			
							792	-7	-8	519	-25	-27	640	-14	-23			
							800		31 33	533	-25	-25	679	-13	-17			
							873		31 33	596	-17	-20	750	-7	-10			
							879		31 33	645	-15	-16	770	-6	-6			
							925	0	0 30 27	821	-2	-2	877	1	-2			
							935	1	1	869	0	0	925	4	0			
							976	4	3 30 14	925	4	1	935	5	0			
										962	6	2 26 12	940	4	2 27 13			
TROPO-PAUSE	253	-58	-65 30 42	277	-57	-67 31 49	244	-59	-69 31 52	140	-58		258	-58	-65			
	017	-49	01 67															
MAX-WIND	027	-57	34 76	027	-58	33 66	035	-65	33 65									
	080	-64	31 70				327	-52	-64 31 62									
30/50	0318			0317			0315			0316			0315					
50/100	0428			0431			0432			0428			0426					
100/200	0439			0439			0440			0443			0442					
200/500	0603			0605			0603			0606			0604					
500/1000	0533			0534			0535			0535			0535					

Höhenwinde

STATION YYGG	SCHLESWIG 1706	HANNOVER 1706	ESSEN 1706	STUTT GART	MUENCHEN 1706	BERLIN 1706
PILOTEN GIPFEL- PUNKT	DFFF 30,9 2 53	DFFF 30,9 4 27	DFFF 30,9 4 41	DFFF	DFFF	DFFF 15,0 30 44
30.9	2 53	4 27	4 41			
26.4	36 52	36 44	1 56			
23.7	33 69	34 71	2 36			
20.7	32 64	32 66	32 69			
18.3	32 59	31 60	32 63			
15.9	30 56	30 59	31 54			30 50
13.5	30 54	31 51	31 54			30 42
12.0	30 45	31 42	31 57			29 40
10.5	30 47	29 45	31 49			30 40
9.0	29 62	30 49	29 44			31 40
7.2	29 65	30 50	29 40			31 43
5.4	29 60	30 48	30 40			30 34
4.2	29 50	30 45	29 29			31 35
3.0	29 39	31 41	30 31			30 31
2.1	31 40	31 35	30 23			29 33
1.5	32 39	31 37	31 20			29 32
0.9	33 39	31 37	32 22			28 32
	HHHH DFFF	HHHH DFFF	HHHH DFFF	HHHH DFFF	HHHH DFFF	HHHH DFFF
MAXIMAL- WINDE	2350 33 73 0592 29 68	2369 34 72	2199 33 70 1224 32 62			

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13		HOHENBEOBACHTUNGEN VOM DONNERSTAG, DEN 17. MAERZ 1988				NUMMER 77												
STATION YYGG	SCHLESWIG 1712			HANNOVER 1712			ESSEN 1712			STUTT GART 1712			MUENCHEN 1712			BERLIN 1712		
	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF
	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF
HPA																		
10	3033	-41	03 59	3030	-45		3047	-47	03 28	3019	-54		3040	-43		3052	-30	19 06
20	2575	-50	33 56	2576	-56	34 59	2591	-55	35 52	2579	-57		2590	-60		2582	-44	34 39
30	2316	-57	33 68	2319	-57	33 45	2336	-58	33 49	2325	-61		2337	-59		2320	-57	32 48
50	1995	-61	32 60	1998	-61	32 63	2013	-60	32 60	2010	-63		2014	-61		1998	-61	32 51
70	1786	-62	31 64	1790	-64	31 67	1805	-62	32 62	1802	-62		1809	-64		1790	-61	31 53
100	1565	-59	31 64	1570	-61	32 55	1582	-57	31 56	1580	-59		1587	-58		1567	-60	31 54
150	1309	-56	31 53	1314	-55	31 53	1325	-54	31 57	1324	-59		1329	-53		1313	-56	-87 30 39
200	1124	-53	-64 30 46	1130	-54	-63 31 51	1140	-53	-61 32 63	1141	-56	-58	1143	-54	-59	1128	-53	-82 29 41
250	0979	-52	-63 30 56	0987	-56	-65 30 54	0997	-55	-62 32 60	0999	-57	-59	1002	-56	-60	0985	-58	-70 29 43
300	0861	-50	-60 29 52	0871	-55	-64 29 61	0880	-54	-61 32 49	0883	-54	-56	0885	-53	-57	0870	-56	-66 29 45
400	0670	-45	-55 30 45	0682	-41	-52 28 63	0690	-40	-47 31 45	0694	-42	-44	0695	-40	-44	0681	-41	-54 28 47
500	0517	-35	-45 31 40	0526	-30	-46 28 59	0534	-28	-35 30 44	0538	-28	-30	0538	-28	-32	0525	-29	-40 28 49
700	0275	-20	-32 32 34	0279	-16	-23 31 33	0284	-14	-27 30 31	0287	-12	-13 28 31	0287	-11	-12	0276	-13	-28 29 42
850	0128	-10	-10 33 25	0130	-7	-10 30 30	0135	-7	-8 33 28	0136	-3	-3 29 16	0135	-2	-2	0126	-8	-12 30 35
1000	0000			0002			0005			0005			0005			0006		
							009	-47	03 31							006	-13	18 55
							017	-49	01 57							008	-17	
							019	-54								009	-25	
							022	-56	34 62							009	-25	
							026	-60								010		19 06
							031		33 49							011		26 01
							034		34 42							011		35 05
							038	-56	35 47							014	-40	
							050	-60	32 60							015	-47	35 30
							062	-64								018	-48	
							082	-59								020	-43	
							086	-61								021	-49	
							103	-56								023	-55	
							117	-58								025	-53	
							155	-53								026		32 47
							163	-55								014	-51	
							182	-52								015	-52	
							198	-52	-60 32 57							018	-59	
							219	-56	-63 31 77	007	-46					026	-61	
							232	-54	-61							033	-57	
							257	-56	-62 32 61							044	-56	
							291	-55	-62 32 50							057	-66	
							347	-48	-56							100	-60	31 54
							494	-28	-35							129	-60	-90 30 44
							523		30 41							147		30 38
							590	-19	-33							176	-54	-65
							600		30 37							216	-52	-63 30 43
							614	-19	-33							235	-50	-61
							644	-16	-29							253	-52	-63 31 58
							712	-13	-26 30 32							275		29 51
							741	-12	-20							286	-51	-61 29 50
							756	-14	-14							335	-46	-56 30 57
							800		32 27							408	-44	-54
							823		33 27							550	-30	-41
							847	-7	-8							600		32 39
							876		32 28							634	-24	-31
							882		32 27							710	-19	-31
							925	-0	-4 32 22							800	-13	-19 32 27
							975	4	-3							845	-11	-11
							987	5	-2 31 10							886		32 25
																925	-4	-7 32 24
																956		33 23
																994	2	-5 31 17
TROPO-PAUSE	286	-51	-61 29 50	278	-59	-68 29 57	291	-55	-62 32 50	146	-59		254	-57	-59	129	-60	-90 30 44
MAX-WIND	029	-57	33 68	074	-54	36 88	022	-56	34 62							271	-60	-69 29 44
30/50	0321			0321			0323			0315			0323			0322		
50/100	0430			0428			0431			0430			0427			0431		
100/200	0441			0440			0442			0439			0444			0439		
200/500	0607			0604			0606			0603			0605			0603		
500/1000	0517			0524			0529			0533			0533			0528		

Höhenwinde

STATION YYGG	SCHLESWIG 1718	HANNOVER 1718	ESSEN 1718	STUTT GART 1718
PILOTEN GIPFEL- PUNKT	DDFFF 29.4 35 49	DDFFF 30.9 35 28	DDFFF 26.4 36 58	DDFFF 10.5 33 108
30.9		35 28		
26.4	33 72	33 68	36 58	
23.7	32 71	32 62	34 58	
20.7	32 72	32 58	32 67	
18.3	32 68	32 60	32 58	
15.9	32 70	31 67	31 66	
13.5	31 62	31 62	32 67	
12.0	31 68	31 66	32 79	
10.5	32 60	31 72	32 95	33 108
9.0	32 68	32 93	32 141	33 114
7.2	32 58	31 80	32 67	32 56
5.4	32 48	31 54	31 61	32 40
4.2	33 46	32 42	31 49	31 34
3.0	33 46	34 39	32 24	29 30
2.1	33 42	33 31	32 16	29 26
1.5	33 31	32 27	31 10	30 21
0.9	31 23	31 21	32 10	30 18
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFFF 2499 33 75 0798 32 71	HHHH DDFFF 0858 32 95	HHHH DDFFF 0902 32 141	HHHH DDFFF 0883 33 113