

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13

FREITAG DEN 29. APRIL 1988

NUMMER 120

STATION	HOEHE	00 UHR UTC										18-24 FF-FF XX GG
		III RX	IIHV V	NDDFF N	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP N	5APPP N	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	
HELGOLAND	4	015	11356	80919	10060	20045	40143	58023	60011	76162	877//	26 34
LIST/SYLT	26	020	11358	81018	10049	20036	40164	57015	60011	7636/	877//	22 33
LECK	7	022	41758	81111	10048	20019	40174	57013		76162	875//	
HUSUM	28	026	41758	80811	10049	20023	40165			76362	875//	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41970	81111	10049	20025	40176	57017		76122	8802/	
SCHLESWIG	43	035	11360	80710	10049	20036	40166	57018	69911	76162	885//	29
HOHN	12	038	41756	80709	10049	20025	40162	57018		76362	875//	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	11760	80809	10057	20029	40176	57014	69901	76066	8451/	
PUTTGARDEN	1	063	36/60	/0821	10062	20055	40166	57018				33 42
NORDERNEY	11	113	11450	81008	10063	20046	40133	57017	60021	72162	8552/	
BREMERHAVEN	7	129	11665	80808	10066	20052	40140	57015	60011	76162	875//	
CUXHAVEN	5	131	11960	80916	10063	20048	40145	57017	69961	76162	8707/	22 28
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11962	80708	10056	20031	40143	57023	60011	76162	8802/	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11970	80606	10068	20024	40155	57017	69901	72122	8802/	
EMDEN-HAFEN	5	203	11350	81010	10061	20053	40137	57014	60011	71062	8362/	
OLDENBURG	11	215	41213	81203	10068	20052	40137	57019		71066	876//	
AHLHORN	49	218	41212	81305	10062	20053	40143	57013		71062	885//	
BREMEN, FLUGH.	3	224	11220	89903	10064	20060	40138	58013	60021	72166	886//	
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253	32760	80603	10096	20011	40145	57014		885//		
LINGEN	21	305										
MUENSTER	62	313	11630	71603	10064	20056	40133	58005	69901	71062	8650/	
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	11625	61104	10060	20051	40140	58005	69901	71062	8153/	
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11112	80903	10068	20066	40143	57013	60051	76166	8362/	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11214	80000	10067	20061	40144	57009	60021	7636/	8572/	
BERLIN-DAHLEM	51	381	32770	71110	10100	21008	40155	57011		875//		25
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32970	81113	10102	21018	40155	58012		8707/		27
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32972	71210	10101	21007	40158	58010		8707/		25
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11940	////	10077	20059	40141	55003	69901	71082	8603/	
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	11720	31804	10067	20061	40140	57007	60021	71082	83500	
KAHLER ASTEN *	839	427	31259	72308	10024	20019	48436	57006		70242	875//	
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	11222	81906	10052	20046	40154	57004	69931	71062	886//	
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501										
NOERVENICH	117	502	41940	21804	10048	20020	40144	58005		71021	80001	
NUERBURG	627	510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	31950	11305	10052	20043	40141	56006		71111	81030	
KOBLENZ	70	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	11319	80702	10047	20043	40150	58006	69901	71062	886//	
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE *	921	544	11964	02406	10016	20000	48445	57004	69991	70164		
TRIER-PETRISBERG	265	609	32973	02201	10056	20013	40145	56001				
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	41912	00401	10038	20022	40153	57006		71211		
KL.FELDBERG/TS. *	805	635										
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	11003	50902	10043	20043	40148	58008	69911	74682	85600	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648										
WUERZBURG	268	655										
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	11612	82502	10063	20053	40149	50000	60011	71062	875//	
WEIDEN	438	688										
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBUECKEN, FLUGH.	322	708	32960	20000	10068	20019	40149	58003		80001		
WEINBIET	553	724										
KARLSRUHE	112	727	31946	00000	10049	20040	40148	58007		71011		
MANNHEIM	96	729	11950	00402	10041	20037	40151	56005	69911	71061		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	31935	22301	10038	20027	40160	58005		71111	80001	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	11918	01406	10064	20064	40158	57005	69901	71061		
OEHRINGEN	276	742	31915	00000	10046	20040	40155	57005		71011		
WEISSENBURG	422	761										
NUERNBERG	319	763	11540	72502	10074	20060	40155	57003	60011	70262	8357/	
REGENSBURG	366	776	31425	83303	10080	20072	40150	50000		71022	886//	
GR. ARBER *	1437	791										
FREIBURG	269	803	11950	21104	10086	20049	40151	57008	69901	70561	82030	
FREUDENSTADT *	797	815										
KLIPPENECK *	973	818										
STOETTEN	734	836										
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	11930	62502	10059	20049	40166	50003	69901	71062	81031	
NEUBURG/DONAU	381	853	41725	42802	10057	20040	40164	53004		71011	84500	
LANDSBERG	623	857	41440	82304	10062	20041	40163	58004		72162	8557/	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41942	82605	10070	20049	40158	58004		76162	8802/	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11250	82505	10075	20059	40153	50002	69941	76162	885//	
ERDING	462	869	41425	82606	10076	20052	40151	51004		76162	8272/	
MUEHLDOEF	401	875										
PASSAU	409	893	32960	81303	10118	20063	40130	51003		8807/		
BREMGAERTEN	212	900	41950	20901	10064	20044	40163	57005		71021	82030	
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	31159	62104	10015	21013	48468	57005		70142	81572	
KONSTANZ	443	929	11935	62802	10062	20060	40165	57007	69931	71061	80001	
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	41115	32305	10046	20028	40173	58003		71061	83600	
OBERSDORF *	810	948										
ZUGSPITZE *	2960	961	11/00	91107	11061	21061	47002	58002	60021	74574		
HOHENPEISSENBERG *	977	962	11/01	92905	10040	20038	48456	51002	69931	74564		
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN *	1832	980										

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	41356	81118	10064	20052	40124	57019	76062	877//	28
LIST/SYLT	26 020	41335	81017	10051	20044	40138	57026	76366	877//	26
LECK	7 022	41350	81213	10051	20028	40150	57024	76366	8572/	
HUSUM	28 026	41145	80912	10052	20030	40139	57026	76366	8372/	
FLensburg/MEIERWIK	27 033	41650	81212	10054	20027	40151	57025	76366	8152/	
SCHLESWIG	43 035	41358	80706	10052	20045	40144	57021	76366	877//	
HOHN	12 038	41145	80906	10051	20031	40142	57020	76366	8272/	
KIEL-KRONSHAGEN	17 045									
KIEL-HOLTENAU	31 046	41759	81102	10061	20033	40152	57024	76066	875//	
PUTTGARDEN	1 063	46/60	/1013	10069	20041	40150	57016			21 27
NORDERNEY	11 113	41330	81704	10062	20054	40122	57011	71022	886//	
BREMERHAVEN	7 129	41460	81205	10066	20056	40129	57011	76162	877//	
CUXHAVEN	5 131	41458	81216	10060	20056	40128	57017	76062	875//	25
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41960	81106	10056	20039	40140	58003	76166	8802/	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	42970	80000	10063	20023	40142	57013		8802/	
EMDEN-HAFEN	5 203	41/08	91607	10053	20053	40126	57011	74722		
OLDENBURG	11 215	41212	71604	10062	20043	40133	56004	71022	876//	
AHLHORN	49 218	41/00	91806	10046	20046	40135	58008	74722		
BREMEN, FLUGH.	3 224	41016	81506	10055	20053	40132	56007	71022	886//	
SOLTAU	77 235									
LUECHOW	17 253	41658	83301	10068	20051	40140	56005	76062	885//	
LINGEN	21 305									
MUENSTER	62 313	41612	72002	10046	20040	40133	58001	71011	875//	
OSNABRUECK	95 317									
GUETERSLOH	72 320	41820	11104	10051	20044	40137	57004	71011	81500	
BAD SALZUFLEN	98 325									
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41715	31404	10060	20054	40140	56003	71061	83500	
BRAUNSCHWEIG	81 348	41612	82202	10056	20050	40143	55001	71062	885//	
BERLIN-DAHLEM	51 381	42768	71307	10091	21006	40151	56005		875//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42966	71109	10093	21012	40153	56002		8707/	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42770	71210	10093	21003	40151	57007		875//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41930	61704	10073	20063	40139	56002	71022	8603/	
BOCHOLT	21 406									
ESSEN	152 410	41715	51804	10062	20055	40135	57005	71011	85500	
KAHLER ASTEN *	839 427	42958	02308	10027	20020	48436	56001			
BAD LIPPSPRINGE	157 430									
KASSEL	231 438	41235	81906	10056	20048	40149	57004	71022	886//	
GOETTINGEN	175 444									
BRAUNLAGE	607 452									
AACHEN	202 501									
NOERVENICH	117 502	41740	61503	10034	20013	40140	57006	71020	86500	
NUERBURG	627 510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	41935	00000	10038	20029	40136	58005	71111		
KOBLENZ	70 515									
BAD MARIENBERG	547 526									
GIESSEN	186 532	41236	80000	10053	20049	40149	56001	71022	886//	
BAD HERSFELD	212 542									
WASSERKUPPE *	921 544	42962	02307	10018	20000	48446	56001			
TRIER-PETRISBERG	265 609	42971	40000	10040	20017	40140	58006		84030	
DEUSELBACH	480 615									
PFERDSFELD	396 626	41/01	92702	10037	20033	40144	57008	74741		
KL.FELDBERG/TS. *	805 635									
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	41/01	90601	10053	20053	40146	58001	74744		
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648									
WUERZBURG	268 655									
BAD KISSINGEN	262 658									
COBURG	337 671									
BAMBERG	239 675									
HOF	567 685	41218	83002	10060	20052	40153	52003	71022	875//	
WEIDEN	438 688									
BERUS	363 704									
THOLEY	396 706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42960	21901	10057	20014		58005		80001	
WEINBIET	553 724									
KARLSRUHE	112 727	41938	01202	10038	20034	40145	57004	72840		
MANNHEIM	96 729	41901	00000	10039	20037	40148	56003	74440		
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41902	10000	10017	20012	40159	57005	74441	80001	
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	41935	01405	10046	20046	40154	57005	71000		
OEHRINGEN	276 742	41920	00000	10026	20019	40155	57003	71000		
WEISSENBURG	422 761									
NUERNBERG	319 763	41211	80703	10051	20047	40163	51005	74142	886//	
REGENSBURG	366 776	41425	82903	10080	20072	40152	52003	76062	887//	
GR. ARBER *	1437 791	41/00	91710	10032	20030	48455	56002	7454/		
FREIBURG	269 803	41950	00905	10080	20035	40142	57010	70500		
FREUDENSTADT *	797 815									
KLIPPENECK *	973 818									
STOETTEN	734 836									
ULM	522 838									
AUGSBURG	461 852	41120	82703	10052	20048	40163	57004	71022	886//	
NEUBURG/DONAU	381 853	41727	82704	10063	20044	40164	54000	71022	8252/	
LANDSBERG	623 857	41940	71602	10058	20044	40160	58002	71022	8707/	
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	41640	82702	10061	20039	40158	57002	72162	8452/	
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	41658	83104	10069	20049	40148	58006	70262	8653/	
ERDING	462 869	41524	82806	10075	20054	40147	57003	76066	8652/	
MUEHLDORF	401 875									
PASSAU	409 893	41440	82702	10084	20068	40145	52008	76066	887//	
BREMERTEN	212 900	41116	19901	10044	20030	40157	57008	74000	81600	
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	42959	11207	10018	21019	48456	57012		80002	
KONSTANZ	443 929	41/06	93601	10060	20060	40157	57008	74342		
KEMPTEN	705 946									
MEMMINGEN	634 947	41/07	92201	10046	20039	40165	57008	74541		
OBERSDORF *	810 948									
ZUGSPITZE *	2960 961	41/00	91212	11059	21059	47996	57005	74944		
HOHENPEISSENBERG *	977 962	41460	80304	10036	20024	48451	58004	70264	885//	
GARMISCH-PARTENK.	719 963									
WENDELSTEIN *	1832 980	41/01	93311	11010	21015	48470	56005	74544		

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

STATION	06 UHR UTC											00-06 XX GG	06 NNNN	V.T. NMMN	06 NMMN	06 NMMN	V.T. R	V.T. R
	HOEHE III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	9SSSS							
HELGOLAND	4	015	11330	81810	10067	20051	40118	56006	60022	71062	886//							
LIST/SYLT	26	020	11445	81016	10048	20037	40123	57015	60152	76166	875//	28	20057	20063	31005		70052 94048	
LECK	7	022	43///	////								26	20045	20060	31004		70152 94078	
HUSUM	28	026	43///	////									20045		31004		70162 94074	
FLensburg/MEIERWIK	27	033	43///	////									20050	20058	31004		70162 94069	
SCHLESWIG	43	035	11340	81106	10053	20044	40133	57011	60142	72162	877//		20046		32004		70082	
HOHN	12	038	43///	////									20049	20058	32005		70142 94058	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	11340	81203	10057	20046	40134	57010	60042	76062	8267//		20053		31005		70162 94053	
KIEL-HOLTENAU	31	046	11950	81303	10053	20038	40147	57005	60042	72162	8702//		20052	20064	31005		70042 94097	
PUTTGARDEN	1	063	16/60	/1313	10065	20033	40145	57005	69902				20050	20059	31005		70042 94100	
NORDERNEY	11	113	11/00	91707	10046	20046	40117	57005	60022	74542		21	27	20050		3/005	79902 94120	
BREMERHAVEN	7	129	11/08	91808	10062	20059	40129	55000	60012	74762			20045	20058	31005		70102 94015	
CUXHAVEN	5	131	11326	81708	10064	20058	40126	56002	60022	71062	876//		20061	20064	31006		70042 94022	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11956	61609	10067	20044	40136	55004	60072	71062	81031		25	20057	20066	31005	70032 94038	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11756	71405	10056	20048	40140	56002	60032	72162	81522		20054	20085	32004		70072 94029	
													20055	20081	31005		70032 94083	
EMDEN-HAFEN	5	203	11/00	91610	10046	20046	40120	58006	60012	74742			20044	20036	31004		70002 94015	
OLDENBURG	11	215	43///	////									20040		31003		70082 94000	
AHLHORN	49	218	43///	////									20039	20053	31003		70102 94000	
BREMEN, FLUGH.	3	224	31/02	91704	10049	20049	40132	55000		74542			20044	20063	31003		70052 94000	
SOLTAU	77	235	11/09	91604	10065	20061	40139	55000	60052	74564			20059	20082	31004		70052 94000	
LUECHOW	17	253	11940	10000	10062	20054	40144	51004	60012	71061	80001		20060	20106	31004		70012 94004	
LINGEN	21	305	31524	51902	10049	20045	40128	53001		7102/	84530		20044	20062	31004		79922 94000	
MUENSTER	62	313	11615	61702	10055	20051	40132	55001	69902	71011	86500		20039	20071	31000		79902 94000	
OSNABRUECK	95	317	11313	21806	10062	20054	40133	55000	69922	7101/	82600		20047	20057	31100		70052 94000	
GUETERSLOH	72	320	11930	11204	10053	20036	40139	52003	69902	70511	81030		20047		31002		70042	
BAD SALZUFLEN	98	325	11212	71505	10053	20047	40139	53001	69912	728//	876//		20045	20064	31001		70072 94000	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11920	01707	10061	20057	40141	53001	60062	71061			20051	20072	31002		70072 94000	
BRUNSWIG	81	348	11922	12004	10058	20050	40143	55000	60042	71064	80001		20043	20078	31001		70042 94000	
BERLIN-DAHLEM	51	381	32963	61410	10082	20002	40154	53003		86071			20077	20102	30007		94046	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32962	51310	10087	21012	40153	55000		85030			20078	20103	30006		94053	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32964	31309	10082	21004	40155	53004		81031			20073	20100	30005		94032	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11920	11604	10069	20055	40134	57005	69902	71011	80001		20064	20104	31003		79982 94047	
BOCHOLT	21	406	31211	71803	10053	20045	40132	52007		72842	8553/		20042	20093	31001		79902 94070	
ESSEN	152	410	11925	01905	10063	20048	40136	53001	60022	71011			20056	20093	31003		70032 94061	
KAHLER ASTEN *	839	427	32975	02207	10028	20021	48437	53001					20018	20022	3/101	41004	70022 94000	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	31435	31208	10055	20042	40142	53002		71000	82130		20039	20064	31001		70062 94000	
KASSEL	231	438	11218	81804	10059	20049	40149	54000	69932	71022	886//		20050	20051	31004		70122 94000	
GOETTINGEN	175	444	11340	81703	10061	20055	40152	53002	60042	7102/	885//		20052	20057	31003		70132 94000	
BRAUNLAGE	607	452	11230	30000	10023	20021	40154	58001	60082	72864	81600		20013	20046	31102		70082 94012	
AACHEN	202	501	32575	31703	10066	20014	40132	55002			81842		20058	20100	30002		94071	
NOERVENICH	117	502	43///	////									20030		30001		70005 94051	
NUERBURG	627	510	32982	21603	10061	21002	40135	56003			80001		20042	20064	31001		70022 94025	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	31517	21104	10046	20040	40136	54000		71011	82100		20026	20086	30100		79922 94022	
KOBLENZ	70	515	11212	82003	10054	20050	40144	55000	69962	7284/	886//		20054	20100	31100		70022 94000	
BAD MARIENBERG	547	526	31/00	91304	10034	20032	40151	55000		74544			20027	20059	31000		70052 94001	
GIESSEN	186	532	11114	81202	10064	20060	40151	53003	69902	71022	886//		20046	20066	31004		70052 94000	
BAD HERSFELD	212	542	11/06	92201	10051	20049	40157	53002	60012	7434/			20049	20052	31004		70092 94000	
WASSERKUPPE *	921	544	11930	02105	10038	20028	48449	56002	69992	71000			20010	20034	31101	4/998	70122 94000	
TRIER-PETRISBERG	265	609	32960	10102	10034	20018	40140	58002			80001		20024	20101	31000		79902 94070	
DEUSELBACH	480	615	32966	10000	10051	20017	40138	56004			81041		20028	20087	30001		79902 94027	
PFERDSFELD	396	626	43///	////									20021		31102		70032	
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	32965	02902	10039	20005	48445	51001					20032	20043	31000		70012 94000	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	11020	71203	10055	20049	40151	53005	69912	72842	876//		20040	20085	31003		70012 94000	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	11/00	90000	10021	20021	40156	50000	69972	7474/			20010	20072	31101		70062 94002	
MURZBURG	268	655	11/01	91202	10035	20033	40157	56001	69922	7454/			20034	20074	31003		70072 94000	
BAD KISSINGEN	262	658	11/08	90302	10052	20048	40154	50002	69962	7434/			20047	20070	31005		70122 94000	
COBURG	337	671	11225	80101	10064	20054	40153	54000	60062	710//	886//		20058	20086	31004		70072 94002	
BAMBERG	239	675	11/08	91502	10063	20059	40154	56004	60012	7434/			20052	20094	31005		70012 94001	
HOF	567	685	11325	82803	10060	20052	40153	55000	60022	76162	8657/		20058	20089	31004		70022 94002	
WEIDEN	438	688	11435	72902	10073	20063	40147	54000	69902	72162	875//		20064	20104	30005		79902 94002	
BERUS	363	704	31956	10502	10041	20016	40143	54000		71000	80001		20040	20105	30002		79902 94059	
THOLEY	396	706	31960	10303	10040	20036	40143	57003		728//	80001		20034	20091	30001		79932 94045	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32960	10803	10069	20013	40135	56008			80001		20054	20102	31102		79932 94027	
WEINBIET	553	724	32963	11805	10075	20001	40143	53001			80001		20054	20072	31101		79962 94001	
KARLSRUHE	112	727	31940	23602	10040	20031	40143	56001		74040	80001		20029	20098	31101		7	

09 UHR UTC

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

STATION	HOEHE III	IIHV RX	NDIFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP NDD	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	ERDBODENTEMP.						
											07 UHR UTC	05	10	20	50		
											STTT	STTT	STTT	STTT			
											N	N	N	N			
HELGOLAND	4	015	41/07	91814	10058	20058	40123	53005									
LIST/SYLT	26	020	41217	81513	10066	20057	40118	56004	74742								
LECK	7	022							72162	886//							
HUSUM	28	026															
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033															
SCHLESWIG	43	035	41425	71806	10075	20058	40135	53002			71052	875//		0063	0067	0068	0077
HORN	12	038															
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	41440	21506	10104	20060	40139	53005			70561	82100		0072	0073	0084	0094
KIEL-HOLTENAU	31	046	41450	21708	10112	20061	40146	54000			70511	81200		0066	0070	0076	0084
PUTTGARDEN	1	063	46/60	1/1311	10085	20058	40146	52001						0072	0073	0081	
NORDERNEY	11	113	41/05	91909	10052	20050	40123	52006	74344					0069	0075	0083	0092
BREMERHAVEN	7	129	41216	71809	10083	20065	40132	53003			72842	876//					
CUXHAVEN	5	131	41424	71808	10078	20061	40130	52004			71022	876//		0076	0078	0086	0095
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41440	11605	10082	20056	40140	51004			71011	81600		0076	0075	0074	0084
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42958	01506	10125	20076	40142	52002						0091	0095	0099	0095
EMDEN-HAFEN	5	203	41110	81809	10059	20056	40126	52006			71042	876//		0066	0067	0077	0090
OLDENBURG	11	215															
AHLHORN	49	218															
BREMEN, FLUGH.	3	224	41440	51808	10101	20075	40132	50001			71042	85100		0066	0069	0075	0082
SOLTAU	77	235	41115	81604	10087	20069	40143	52004			71042	886//		0078	0076	0080	0084
LUECHOW	17	253	41950	02102	10123	20074	40148	52004			70500			0085	0087	0094	0097
LINGEN	21	305	41650	22205	10118	20025	40129	52002			70511	82200		0074	0076	0083	0095
MUENSTER	62	313	41550	12306	10115	20029	40131	53001			70511	81100		0075	0076	0084	0097
OSNABRUECK	95	317	41443	21906	10102	20056	40133	51002			70511	82200		0062	0065	0077	0092
GUETERSLOH	72	320	41950	12103	10122	20051	40138	51002			70500	81030					
BAD SALZUFLEN	98	325	41957	11505	10108	20063	40138	51002			70511	80001		0073	0073	0082	0102
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41945	01603	10118	20075	40146	52007			70500			0075	0074	0080	0094
BRAUNSCHWEIG	81	348	41438	32405	10118	20076	40144	51004			70500	83100		0070	0070	0074	0085
BERLIN-DAHLEM	51	381	41658	81403	10113	20020	40154	51001			76122	8457/		0094	0092	0095	0095
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41962	61306	10116	20012	40154	53001			72122	86070					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42965	51505	10112	20015	40156	51001			85030			0081	0083	0086	0082
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41957	21804	10128	20034	40135	53002			70500	80001		0089	0090	0102	0116
BOCHOLT	21	406	41520	22506	10111	20049	40132	54000			70511	81101		0084	0093	0106	0112
ESEN	152	410	42959	12306	10110	20045	40134	53001			80001			0088	0073	0090	0104
KAHLER ASTEN *	839	427	42581	12006	10076	20010	48449	53001			81101			0029	0025	0030	0030
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42960	01504	10113	20042	40142	52003						0061	0063	0073	0088
KASSEL	231	438	41220	81605	10059	20049	40153	53004			71022	886//		0068	0071	0079	0096
GOETTINGEN	175	444	41450	81602	10070	20056	40155	52004			71022	885//		0068	0068	0080	0088
BRAUNLAGE	607	452	42458	12105	10097	20024	40132	53001			81100			0034	0050	0054	0053
AACHEN	202	501	42675	32103	10129	20019	40124	57002			81102			0082	0091	0104	0115
NOERVENICH	117	502															
NUERBURG	627	510	42980	12107	10098	20021	40126	51002			80001			0053	0061	0071	0088
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42958	00905	10107	20060	40137	51004						0073	0082	0095	0109
KOBLENZ	70	515	41350	72004	10073	20046	40145	51002			71022	872//					
BAD MARIENBERG	547	526	41138	21604	10077	20071	40140	53001			72844	81601		0056	0068	0080	0080
GIESSEN	186	532	41224	81203	10076	20066	40150	51001			71022	886//		0082	0083	0089	0097
BAD HERSFELD	212	542	41222	81801	10064	20054	40158	51001			71042	876//		0075	0084	0097	
WASSERKUPPE *	921	544	42560	42304	10083	20018	48459	53002			81201			0018	0026	0034	0028
TRIER-PETRISBERG	265	609	42659	23603	10116	20041	40127	58001			81101			0100	0105	0118	0125
DEUSELBACH	480	615	42570	31509	10120	20020	40122	54000			82241			0053	0061	0071	0088
PFERDSFELD	396	626															
KL.FELOBERG/TS. *	805	635	42472	31505	10091	21047	48460	53005			81101			0043	0047	0058	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41130	71302	10080	20068	40150	55000			71022	876//		0082	0084	0093	0104
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	41001	71004	10057	20055	40150	53001			74244	876//		0065	0068	0077	0091
MUERZBURG	268	655	41/02	91601	10056	20052	40156	53002			74344			0077	0080	0089	0103
BAD KISSINGEN	262	658	41217	83402	10063	20053	40154	53003			71042	886//		0074	0082	0086	0101
COBURG	337	671	41440	53502	10088	20049	40151	53001			70522	85100		0096	0094	0105	0112
BAMBERG	239	675	41250	81804	10088	20066	40154	51003			71042	876//		0096	0098	0105	0112
HOF	567	685	41950	70405	10102	20045	40145	53002			70562	8707/		0085	0085	0091	0085
WEIDEN	438	688	41550	73002	10099	20070	40141	56002			71022	875//		0096	0097	0099	0097
BERUS	363	704	42959	10902	10119	20037	40126	57003			80001			0075	0087	0104	0114
THOLEY	396	706	42968	11204	10105	20024	40130	58001			80001			0066	0081	0099	0106
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42964	31307	10128	20009	40126	50000			80001			0067	0067	0086	0099
WEINBIET	553	724	42562	21205	10117	20009	40133	50000			81102						
KALSRUHE	112	727	41950	23603	10115	20065	40135	58003			70500	80001		0079	0082	0097	0121
MANNHEIM	96	729	41/08	93002	10076	20068	40148	50000			74344			0080	0090	0102	0113
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41950	31001	10081	20063	40142	58003			71041	80001		0070	0076	0091	0104
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41958	61103	10098	20047	40144	57003			70241	81031		0066	0076	0094	0111
OEHRINGEN	276	742	41950	30402	10100	20073	40142	56001			71041	80001					
WEISSENBURG	422	761	41456	73602	10095	20056	40143	51001			70542	8113/		0087	0091	0096	0112
NUERNBERG	319	763	41216	63302	10088	20056	40152	52002			71042	84140		0078	0086	0098	

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW R	8NCCC 12 HLMH	06-12	
											FF-FF XX	GG
HELGOLAND	4 015	31115	72209	10079	20055	40131	53008				71042	876//
LIST/SYLT	26 020	11/09	92015	10068	20068	40128	52010	69981	74565			
LECK	7 022											
HUSUM	28 026											
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033											
SCHLESWIG	43 035	11538	61807	10122	20055	40135	52002	69901	70552	868//		
HOHN	12 038											
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	11556	72105	10142	20040	40137	56002	69901	70561	872//		
KIEL-HOLTENAU	31 046											
PUTTGARDEN	1 063	16/60	/1211	10098	20074	40146	54000	60021				
NORDERNEY	11 113	31120	72008	10095	20063	40128	52005		71042	875//		
BREMERHAVEN	7 129	31548	72209	10120	20057	40133	51001		70542	878//		
CUXHAVEN	5 131	31450	72107	10120	20053	40133	51003		70511	872//		
HAMBURG, FLUGH.	16 147	31557	31905	10136	20059	40138	58002		70511	83200		
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	32558	31507	10164	20045	40139	57003			83200		
EMDEN-HAFEN	5 203	31545	22011	10107	20044	40128	51002		70541	82200		
OLDENBURG	11 215											
AHLHORN	49 218											
BREMEN, FLUGH.	3 224	31556	41911	10144	20058	40131	58001		70541	84200		
SOLTAU	77 235	31562	22408	10154	20041	40137	58004		70341	82200		
LUECHOW	17 253	31657	21704	10159	20040	40144	56003		70500	82100		
LINGEN	21 305	32662	22210	10150	21015	40127	56001			82200		
MUENSTER	62 313	32658	42507	10146	20021	40127	58003			84200		
OSNABRUECK	95 317	32660	32607	10148	21002	40128	58003			83200		
GUETERSLOH	72 320	32665	22007	10155	20020	40132	56005			82201		
BAD SALZUFLEN	98 325	32670	52205	10156	20011	40130	58006			85200		
HANNOVER, FLUGH.	56 338	32658	29904	10157	20067	40140	58005			82200		
BRAUNSCHEWIG	81 348	31650	12203	10149	20059	40140	55003		70500	81100		
BERLIN-DAHLEM	51 381	11758	81104	10152	20017	40149	56004	69901	70262	85602		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	11962	61804	10154	20038	40150	58003	69901	70362	86031		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	32760	61904	10164	20047	40149	58005			81530		
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	32762	32207	10161	20024	40124	57010			81101		
BOCHOLT	21 406	31657	42108	10145	20026	40127	58004		70511	84200		
ESSEN	152 410	32675	22107	10148	20027	40127	58006			82101		
KAHLER ASTEN *	839 427	32677	41807	10107	21008	48456	51001			84201		
BAD LIPPSPRINGE	157 430	32662	21606	10144	20042	40137	55003			82200		
KASSEL	231 438	31345	62006	10090	20068	40148	58001		71022	86600		
GOETTINGEN	175 444	32558	32104	10128	20077	40143	57008			83200		
BRAUNLAGE	607 452	32562	31706	10127	20019	40124	54000			82101		
AACHEN	202 501	32775	70702	10161	20035	40112	57009			85181		
NOERVENICH	117 502											
NUERBURG	627 510	32768	71805	10123	21016	40116	56003			86202		
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	32570	61507	10160	20042	40120	57015			83201		
KOBLENZ	70 515	32568	61604	10160	20042	40123	57018			83201		
BAD MARIENBERG	547 526	31665	71707	10118	20015	40128	58001		70341	81102		
GIESSEN	186 532	31450	30902	10116	20068	40140	58007		70522	81101		
BAD HERSFELD	212 542	31540	32703	10132	20067	40141	58009		70541	81101		
WASSERKUPPE *	921 544	32665	42905	10106	20009	48462	56001			83201		
TRIER-PETRISBERG	265 609	32680	62106	10157	20008	40113	57009			83201		
DEUSELBACH	480 615	32680	72505	10136	20003	40109	58009			84201		
PFERDSFELD	396 626											
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	32562	71505	10103	20005	48458	57004			82101		
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	32958	40505	10133	20073	40139	58008			80001		
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648	31560	51004	10126	20055	40132	58005		70341	81101		
WUERZBURG	268 655	31442	70104	10116	20086	40138	58011			71042	875//	
BAD KISSINGEN	262 658	31242	83402	10100	20065	40140	58010			70542	876//	
COBURG	337 671	32658	33603	10150	20025	40129	58012			81101		
BAMBERG	239 675	32660	70303	10147	20049	40130	58018			82151		
HOF	567 685	11656	79903	10121	20049	40133	58006	69921	70562	8457/		
WEIDEN	438 688	31556	72502	10136	20077	40125	56008		70522	8323/		
BERUS	363 704	32675	50902	10151	20015	40112	57009			84501		
THOLEY	396 706	32775	72701	10145	21001	40111	57011			82201		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	32670	51105	10149	20017	40110	57013			82101		
WEINBIET	553 724	32558	61107	10137	20026	40122	58005			81208		
KARLSRUHE	112 727	32658	40607	10170	20060	40118	57013			81101		
HANNHEIM	96 729	31550	63604	10130	20078	40133	57012		70542	81101		
STUTTGART, FLUGH.	396 738	31665	30405	10140	20045	40115	57015		70341	83100		
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	31660	40403	10150	20041	40118	57019		70341	83201		
OEHRINGEN	276 742	31664	30603	10158	20044	40119	57016		70241	82201		
WEISSENBURG	422 761	31562	70205	10134	20047	40117	58018		70342	878//		
NUERNBERG	319 763	31559	70203	10146	20024	40127	57016		70241	8483/		
REGENSBURG	366 776	31645	89901	10132	20074	40130	57010		70522	875//		
GR. ARBER *	1437 791	31/01	91311	10048	20042	48456	54000		74344			
FREIBURG	269 803	32659	73405	10162	20075	40105	57015			878//		
FREUDENSTADT *	797 815	32570	10807	10118	21001	48453	57013			81101		
KLIPPENECK *	973 818	32570	20911	10102	21005	48449	57010			81141		
STOETTEN	734 836	32560	10911	10122	20031	40111	57015			81130		
ULM	522 838	32662	40906	10139	20025	40111	57016			82101		
AUGSBURG	461 852	32558	40407	10129	20038	40123	57019			81130		
NEUBURG/DONAU	381 853											
LANDSBERG	623 857											
FUERSTENFELDBRUCK	519 858											
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	11557	70905	10120	20064	40122	57013	69911	70562	8483/		
ERDING	462 869											
MUEHLDORF	401 875	11450	81501	10104	20068	40128	57012	69901	70562	886//		
PASSAU	409 893	11420	81602	10114	20069	40137	58007	69901	70562	886//		
BREMERTEN	212 900											
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	32364	50611	10044	21004	48441	50000			83202		26
KONSTANZ	443 929	31664	61003	10147	20068	40101	57021		70341	81201		
KEMPTEN	705 946	31565	60805	10117	20055	40106	58015		70242	86800		
MEMMINGEN	634 947											
OBERSDORF *	810 948	32665	41802	10120	20053	48443	57018			84200		
ZUGSPITZE *	2960 961	11/04	41320	10225	21026	47992	51001	69901	74174	83242		34
HOHENPEIßENBERG *	977 962	11566	70607	10085	20046	48444	57009	69901	70362	878//		
GARMISCH-PARTENK.	719 963	32560	72302	10092	20057	40117	57013			878//		
WENDELSTEIN *	1832 980	11/01	90205	10028	20023	48458	56004	69921	74574			

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	15 UHR UTC		12-15	
									12	8NCCC		
			RX		N	NDD			7WWW	8NCCC	FF-FF	
										12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	41324	51202	10091	20055	40131	50000	70522	85600		
LIST/SYLT	26	020	41325	62111	10087	20052	40131	51003	70542	86600		
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	41550	42707	10130	20054	40133	57002	70511	84800		
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	42560	12105	10159	20003	40133	58004		81200		
KIEL-HOLTENAU	31	046	41657	12210	10155	20028	40141	57006	70511	81200		
PUTTGARDEN	1	063	46/59	/1011	10094	20063	40136	57010				
NORDERNEY	11	113	41235	42306	10117	20040	40127	58001	70511	84500		
BREMERHAVEN	7	129	41557	32209	10142	20049	40129	58004	70511	83200		
CUXHAVEN	5	131	41550	52208	10137	20041	40131	58002	70511	85200		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42665	32408	10158	20024	40130	57007		83200		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42560	42106	10172	20021	40135	57004		84200		
EMDEN-HAFEN	5	203	41545	32507	10131	20044	40126	58002	70511	83200		
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	42661	22206	10160	20031	40125	58006		82201		
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253	41657	12605	10175	20040	40132	57012	70500	81100		
LINGEN	21	305	42965	22407	10171	21043	40120	56007		80001		
MUENSTER	62	313	42762	72604	10168	20018	40117	57009		82101		
OSNABRUECK	95	317	42663	52307	10165	21006	40119	57008		82201		
GUETERSLOH	72	320	42765	51403	10171	20021	40121	56011		83201		
BAD SALZUFLEN	98	325	42670	51205	10166	20040	40122	56008		85201		
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42662	39903	10170	20030	40131	57009		83101		
BRAUNSCHWEIG	81	348	41957	12802	10163	20039	40127	57013	70500	80001		
BERLIN-DAHLEM	51	381	41759	70602	10168	20041	40134	57015	72162	8557/		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41762	72901	10160	20052	40139	57011	76062	8557/		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42762	71102	10168	20053	40136	57013		8757/		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42762	61502	10171	20028	40116	57008		82101		
BOCHOLT	21	406	42960	82102	10154	20016	40119	57008		80007		
ESSEN	152	410	42770	59903	10165	20029	40114	57009		82208		
KAHLER ASTEN *	839	427	42680	41807	10112	20013	48450	58006		84201		
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42665	51106	10154	20049	40125	57011		85201		
KASSEL	231	438	42665	61905	10148	20010	40127	57015		82201		
GOETTINGEN	175	444	42665	32005	10165	21006	40122	57017		82201		
BRAUNLAGE	607	452	42565	51902	10132	20012	40115	58008		81101		
AACHEN	202	501	42775	71003	10150	20043	40107	57006		8787/		
NOERVENICH	117	502										
NUERBURG	627	510	42772	71902	10137	21030	40098	57013		85202		
KOELN/BOHN, FLUGH.	91	513	42670	69904	10178	20042	40107	57012		83101		
KOBLENZ	70	515	42670	71105	10174	20022	40111	56011		85201		
BAD MARIENBERG	547	526	42670	71804	10130	20015	40114	57011		82201		
GIESSEN	186	532	42565	70704	10154	20016	40120	56017		81101		
BAD HERSFELD	212	542	42660	53003	10159	20030	40120	57017		81101		
WASSERKUPPE *	921	544	42666	41207	10118	20000	48457	57009		81101		
TRIER-PETRISBERG	265	609	42680	71906	10168	20015	40099	55014		86201		
DEUSELBACH	480	615	42680	70808	10137	20016	40100	56008		86408		
PFERDSFELD	396	626										
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	42968	71106	10113	21027	48450	57011		80002		
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42768	50605	10165	20030	40115	57022		83101		
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	42970	60805	10141	20011	40113	57016		80001		
MUERZBURG	268	655	42958	50305	10151	20039	40116	57017		80001		
BAD KISSINGEN	262	658	42965	40205	10163	20004	40110	57022		80001		
COBURG	337	671	42758	70703	10160	20023	40111	57016		81472		
BAMBERG	239	675	42666	70104	10158	20028	40111	57017		8553/		
HOF	567	685	41656	70606	10128	20067	40116	58014	70522	8757/		
WEIDEN	438	688	41545	82301	10144	20081	40110	57013	70522	8787/		
BERUS	363	704	42575	60905	10157	20009	40101	57010		83808		
THOLEY	396	706	42780	71404	10150	21005	40097	57013		83201		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42775	69902	10158	20014	40095	57013		83401		
WEINBIET	553	724	42958	81207	10143	20017	40111	57009		80007		
KARLSRUHE	112	727	42665	50510	10185	20025	40098	57019		81141		
MANNHEIM	96	729	42658	60204	10167	20044	40110	57021		82202		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42765	70507	10155	20030	40091	57020		8747/		
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	42660	70305	10165	20036	40096	57019		8583/		
OEHRINGEN	276	742	42664	50406	10161	20051	40100	57017		84230		
WEISSENBURG	422	761	42663	70705	10144	20057	40097	57017		8757/		
NUERNBERG	319	763	42660	70706	10159	20038	40107	57018		8787/		
REGENSBURG	366	776	41540	31305	10150	20065	40111	57016	70511	83200		
GR. ARBER *	1437	791	41/00	90908	10057	20051	48451	58006	76142			
FREIBURG	269	803	42665	50308	10187	20047	40079	57021		82830		
FREUDENSTADT *	797	815	42568	70606	10125	20017	48444	57012		8583/		
KLIPPENECK *	973	818	42568	61011	10106	21005	48442	56008		85431		
STOETTEN	734	836	42561	70811	10123	20043	40096	57014		8757/		
ULM	522	838	42664	70704	10144	20042	40093	57016		8787/		
AUGSBURG	461	852	42558	70709	10135	20066	40104	57017		8787/		
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41556	40707	10121	20071	40104	57017	70511	84800		
ERDING	462	869										
MUEHLDORF	401	875	41457	71103	10128	20073	40107	57015	70522	8727/		
PASSAU	409	893	42860	71506	10150	20078	40107	57021		8706/		
BREMSGARTEN	212	900										
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	42365	60912	10054	20003	48436	58005		85202		
KONSTANZ	443	929	42669	30405	10175	20055	40078	57016		83200		
KEMPTEN	705	946	42668	60905	10125	20062	40086	57016		86800		
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTDORF *	810	948	42672	33605	10141	20040	48432	57018		83200		
ZUGSPITZE *	2960	961	41/89	21610	10002	21036	47992	58001	70240	81242		
HOHENPEISSENBERG *	977	962	42662	80606	10091	20047	48437	57009		8857/		
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42560	70000	10115	20062	40093	57015		8787/		
WENDELSTEIN *	1832	980	41/01	91512	10024	20019	48448	57012	74544			

STATION	HOEHE III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	BNCCC HLMH	ERDBODENTEMP.							
											18 UHR UTC							
											12-18 FF-FF XX GG	18 1STTT NXXX	06-18 5SSST R N	14 UHR UTC 10 STTT N	20 STTT N	50 STTT N		
HELGOLAND	4 015	31918	21102	10087	20059	40134	53003		71011	82032								
LIST/SYLT	26 020	11925	01805	10083	20053	40133	53002	69982	71041									
LECK	7 022																	
HUSUM	28 026																	
FLensburg/MEIERWIK	27 033																	
SCHLESWIG	43 035	11940	02803	10117	20053	40135	53002	69902	70511									
Hohn	12 038																	
KIEL-KRONSHAGEN	17 045																	
KIEL-HOLTENAU	31 046	31957	02505	10135	20024	40142	53001		70511									
PUTTIGARDEN	1 063	16750	71109	10084	20062	40135	57001	60022										
NORDERNEY	11 113	31925	33507	10088	20054	40129	51002		70511	81032								
BREMERHAVEN	7 129	32958	72101	10139	20038	40128	56001			80001								
CUXHAVEN	5 131	31930	40205	10109	20080	40131	50000		71011	80001								
HAMBURG, FLUGH.	16 147	32760	32903	10141	20029	40130				81101								
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	32565	20000	10158	20036	40130	57005			81201								
EMDEN-HAFEN	5 203	31948	62401	10132	20031	40126	54000		70511	80002								
OLDENBURG	11 215																	
AHLHORN	49 218																	
BREMEN, FLUGH.	3 224	32961	71801	10139	20041	40126	53001			82032								
SOLTAU	77 235																	
LUECHOW	17 253	32958	21202	10165	20038	40127	56005			80002								
LINGEN	21 305	32960	73102	10149	21024	40121	53001			81038								
MUENSTER	62 313	32960	73506	10154	20028	40116	57002			80002								
OSNABRUECK	95 317	32966	71102	10147	20002	40118	55001			80002								
GUTERSLOH	72 320	32762	71003	10162	20034	40121	55000			81104								
BAD SALZUFLEN	98 325																	
HANNOVER, FLUGH.	56 338	32962	70000	10163	20033	40127	56004			81032								
BRAUNSCHWEIG	81 348	32958	73103	10158	20041	40124	56003			80001								
BERLIN-DAHLEM	51 381	11757	80404	10161	20046	40131	55003	69902	70562	8657/								
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	11758	70205	10159	20045	40130	56009	69902	70262	8657/								
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	11757	70405	10158	20052	40131	56005	69902	70562	8657/								
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	32960	60705	10158	20044	40112	56004			80001								
BOCHOLT	21 406	32964	80502	10150	20033	40115	56004			8801/								
ESSEN	152 410	32670	60802	10152	20036	40114	56002			81108								
KAHLER ASTEN *	839 427	32973	71406	10093	20008	48447	55000			80002								
BAD LIPSPRINGE	157 430	32965	11305	10149	20026	40122	56003			80001								
KASSEL	231 438	32975	60000	10146	21002	40120	56007			80002								
GOETTINGEN	175 444																	
BRAUNLAGE	607 452																	
AACHEN	202 501	32770	80602	10148	20050	40104	56003			81107								
NOERVENICH	117 502																	
NUERBURG	627 510	32770	71103	10116	21012	40104	54000			84432								
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	32675	70903	10168	20048	40103	56004			84431								
KOBLENZ	70 515																	
BAD MARIENBERG	547 526	32970	71204	10114	20012	40116	56002			80002								
GIESSEN	186 532	32975	73602	10152	20016	40110	58009			80001								
BAD HERSFELD	212 542	32961	60603	10150	20029	40115	55007			80001								
WASSERKUPPE *	921 544	32560	70805	10100	20007	48450	55002			875//								
TRIER-PETRISBERG	265 609	32672	71209	10158	20005	40094	58005			85401								
DEUSELBACH	480 615	32768	71111	10123	20017	40102	56001			81501								
PFERDSFELD	396 626																	
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	32975	70804	10094	21046	48445	58002			83032								
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	32975	70106	10153	20032	40111	56005			86071								
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648																	
WUERZBURG	268 655	32658	73504	10147	20031	40105	57011			875//								
BAD KISSINGEN	262 658	32764	70801	10147	20054	40105	56006			83572								
COBURG	337 671																	
BAMBERG	239 675																	
HOF	567 685	11635	30605	10106	20068	40117	56004	69922	70511	82530								
WEIDEN	438 688	32658	70709	10141	20080	40100	56009			878//								
BERUS	363 704																	
THOLEY	396 706																	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	32770	60607	10152	20010	40093	56003			85801								
WEINBIET	553 724																	
KARLSRUHE	112 727	32963	70306	10164	20032	40097	56003			87072								
MANNHEIM	96 729	32960	73404	10158	20044	40106	56004			8707/								
STUTTGART, FLUGH.	396 738	32758	70405	10138	20047	40096	53002			875//								
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	31657	83609	10142	20061	40100	54000			70522	885//							
OEHRINGEN	276 742	32962	80204	10140	20047	40100	56003			8807/								
WEISSENBURG	422 761	32659	71403	10136	20074	40094	56004			875//								
NUERNBERG	319 763	32658	70102	10150	20060	40101	57007			84530								
REGENSBURG	366 776	31540	11303	10145	20070	40102	56008			70511	81101							
GR. ARBER *	1437 791	11262	51213	10062	20034	48445	55006	69962	70186	84201								
FREIBURG	269 803	32666	70906	10166	20037	40083	53001			8683/								
FREUDENSTADT *	797 815	32964	30607	10106	20029	48436	56004			101032								
KLIPPENECK *	973 818	32565	40909	10093	20018	48439	56002			83531								
STOETTEN	734 836	32558	70806	10110	20054	40099	56001			875//								
ULM	522 838																	
AUGSBURG	461 852	31650	20807	10113	20064	40107	55001			70511	81530							
NEUBURG/DONAU	381 853																	
LANDSBERG	623 857																	
FUERSTENFELDBRUCK	519 858																	

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	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	ERDBODENTEMP.			
												12	HLHH	XX	GG
			RX		N	NDD						STTT	STTT	STTT	STTT
HELGOLAND	4	015	41918	50602	10078	20066	40137	51003	71011	80002					
LIST/SYLT	26	020	41950	32104	10074	20036	40138	52005	7110/	82031					
LECK	7	022	42/25	40000	10046	20001	40150	52008		80001					
HUSUM	28	026													
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41940	20303	10071	20035	40151	52016	71010	80001					
SCHLESWIG	43	035	41925	00502	10084	20056	40143	51006	71000			0093	0089	0084	0077
HOHN	12	038	41925	50703	10083	20037	40142	52005	70511	80001					
KIEL-KRONSHAGEN	17	045													
KIEL-HOLTENAU	31	046	41938	09902	10084	20058	40151	52008	71000			0084	0103	0109	
PUTTGARDEN	1	063	46/50	11107	10073	20067	40141	52006							
NORDERNEY	11	113	41930	80203	10078	20056	40136	52007	71011	8801/					
BREMERHAVEN	7	129	42960	50202	10125	20047	40130	51002		80001		0103	0112	0110	0095
CUXHAVEN	5	131	41928	70107	10101	20072	40138	51007	71011	80001					
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42958	13401	10081	20034	40138	52008		80001					
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42960	00502	10078	20049	40138	52008							
EMDEN-HAFEN	5	203	41840	83406	10100	20067	40133	52007	71022	8801/					
OLDENBURG	11	215	41930	80103	10100	20045	40143	52007	70522	8801/					
AHLHORN	49	218	41957	72804	10102	20030	40136	52007	70522	80001					
BREMEN, FLUGH.	3	224	42965	60000	10100	20045	40130	52006		81032					
SOLTAU	77	235	41956	60201	10081	20061	40134	52002	71011	80001					
LUECHOW	17	253	41940	30000	10098	20058	40136	51008	7050/	80001					
LINGEN	21	305	41957	60602	10120	21006	40127	52005	70522	80002					
MUENSTER	62	313	42958	70305	10128	20026	40121	51005		81032					
OSNABRUECK	95	317	42960	70702	10106	20035	40126	51006		80002					
GUETERSLOH	72	320	41958	50703	10115	20050	40128	51005	70522	80001					
BAD SALZUFLEN	98	325	42968	70402	10099	20046	40124	52003		83031					
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42962	70603	10092	20049	40131	50002		81032					
BRAUNSCHWEIG	81	348	42962	73501	10107	20027	40130	52004		80001					
BERLIN-DAHLEM	51	381	41757	70603	10134	20052	40134	51003	70522	8557/					
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42763	70504	10140	20049	40132	51002		8357/					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42961	60303	10130	20053	40132	50000		86070					
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42962	70704	10112	20052	40115	53002		83031					
BOCHOLT	21	406	42960	70504	10103	20039	40120	51004		8701/					
ESSEN	152	410	42968	70605	10126	20034	40119	53004		8601/					
KAHLER ASTEN *	839	427	42980	71006	10070	21029	48442	54000		80001					
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42970	70403	10086	20035	40130	52004		80001					
KASSEL	231	438	42970	40502	10099	20002	40128	51003		80002					
GOETTINGEN	175	444	42960	40302	10108	20059	40127	51004		80001					
BRAUNLAGE	607	452	42960	33003	10068	20043	40130	51002		82031					
AACHEN	202	501	469//	11202	10119	20044	40112	52005		80002					
NOERVENICH	117	502	42975	81605	10126	20029	40115	51003		80007					
MUERBURG	627	510	42970	61305	10092	21009	40120	52009		80006					
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42968	71002	10105	20039	40115	52009		80008					
KOBLENZ	70	515	42665	52004	10128	20015	40118	51004		82541					
BAD MARIENBERG	547	526	42980	60805	10083	21002	40125	51001		83032					
GIESSEN	186	532	42975	70302	10102	20042	40118	51004		85032					
BAD HERSFELD	212	542	42960	73401	10099	20061	40125	53006		84018					
WASSERKUPPE *	921	544	41456	70909	10082	20045	48450	50002	70522	875//					
TRIER-PETRISBERG	265	609	42970	60205	10119	20013	40106	51006		82032					
DEUSELBACH	480	615	42968	61202	10097	20007	40109	53001		80001					
PFERDSFELD	396	626	42961	30403	10081	20018	40121	53002		83030					
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	42977	70708	10083	21017	48444	50001		8703/					
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42975	70503	10125	20047	40116	52004		8703/					
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	42970	70000	10089	20048	40118	50001		8703/					
MUERZBURG	268	655	42662	73302	10128	20045	40109	50002		875//					
BAD KISSINGEN	262	658	41662	80501	10119	20067	40109	51001	72122	875//					
COBURG	337	671	43758	70202	10132	20074	40111	52002		875//					
BAMBERG	239	675	46//	13502	10132	20107	40108	51005							
HOF	567	685	41625	73603	10088	20063	40125	52003	71011	8453/					
WEIDEN	438	688	42762	20808	10121	20057	40107	51003		82500					
BERUS	363	704	42975	20307	10102	21002	40107	52004		80001					
THOLEY	396	706	46//	10305	10103	21004	40110	53007							
SAARBUECKEN, FLUGH.	322	708	42760	50605	10121	20005	40108	53010		82531					
WEINBIET	553	724	46//	10609	10104	20006	40118	51002							
KARLSRUHE	112	727	42960	70602	10130	20065	40103	51004		8703/					
MANNHEIM	96	729	42965	70305	10126	20051	40108	50000		86072					
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41757	70803	10119	20058	40103	53003	70522	875//					
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41657	70303	10126	20062	40105	51004	70522	875//					
OEHRINGEN	276	742	42662	80902	10124	20060	40106	51004		885//					
WEISSENBURG	422	761	42558	60000	10085	20070	40108	51003		86500					
MUERNSBERG	319	763	41657	70601	10122	20081	40110	53005	70522	85501					
REGENSBURG	366	776	42958	00303	10096	20081	40114	51004							
GR. ARBER *	1437	791	42962	21214	10046	20005	48445	54000		82030					
FREIBURG	269	803	42960	11208	10133	20050	40099	52011		80001					
FREUDENSTADT *	797	815	41957	50503	10075	20047	48439	52011	71011	82032					
KLIPPENACK *	973	818	42960	00906	10065	20034	48437	51004							
STOETTEN	734	836	41550	31105	10086	20061	40110	51003	71011	83500					
ULM	522	838	41957	20502	10099	20066	40109	50009	71011	81031					
AUGSBURG	461	852	41650	70000	10105	20074	40107	58002	71011	8457/					
NEUBURG/DONAU	381	853	41537	63102	10082	20052	40118	51002	71011	85530					
LANDSBERG	623	857	41930	60202	10073	20052	40115	50003	71022	80001					
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41956	59901	10063	20030	40117	50002							

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

JAHRGANG 13		HOEHNENBEOBACHTUNGEN VOM FREITAG , DEN 29. APRIL 1988						NUMMER 120										
STATION YGG	SCHLESWIG 2900			HANNOVER 2900			ESSEN 2900			STUTT GART 2900			MUENCHEN 2900			H. PEISSENS 2906		
	HHHH	TTTDTD	DDFFF	HHHH	TTTDTD	DDFFF	HHHH	TTTDTD	DDFFF	HHHH	TTTDTD	DDFFF	HHHH	TTTDTD	DDFFF	HHHH	TTTDTD	DDFFF
	PPP	TTTDTD	DDFFF	PPP	TTTDTD	DDFFF	PPP	TTTDTD	DDFFF	PPP	TTTDTD	DDFFF	PPP	TTTDTD	DDFFF	PPP	TTTDTD	DDFFF
HPA	3098	-52	10 08				3098	-49	21 08	3103	-48	36 02				3120	-45	09 08
10	2649	-52	14 04				2648	-53	06 04	2651	-51	09 06	2646			2660	-50	13 08
20	2387	-52	10 06	2395	-54	08 06	2386	-53	14 08	2389	-54	12 05	2387	-55	10 04	2395	-52	08 09
30	2059	-52	09 01	2067	-53	23 01	2058	-54	20 02	2061	-54	22 07	2060	-54	21 07	2066	-54	12 03
50	1841	-53	18 06	1850	-53	20 08	1841	-54	19 08	1845	-54	20 08	1845	-54	21 06	1850	-54	23 09
70	1612	-54	18 07	1620	-53	20 08	1612	-53	21 09	1616	-53	23 10	1616	-53	23 14	1619	-52	23 09
100	1350	-52	17 15	1357	-51	19 14	1351	-54	21 15	1354	-53	21 16	1355	-53	21 15	1357	-53	22 05
150	1164	-53	-56 17 29	1170	-51	-53 19 28	1164	-49	-66 22 21	1170	-55	-67 22 16	1171	-58	-62 19 16	1172	-58	22 10
200	1022	-59	-62 17 51	1025	-56	-58 17 55	1017	-47	-64 22 22	1028	-57	-67 21 51	1031	-59	-63 20 32	1032	-57	-66 17 13
250	0905	-50	-53 16 61	0907	-49	-51 17 70	0896	-46	-62 21 32	0911	-50	-61 21 45	0914	-49	-54 20 33	0915	-50	-60 18 14
300	0711	-36	-39 15 55	0712	-32	-34 15 57	0702	-39	-54 18 34	0716	-33	-47 22 38	0718	-33	-39 20 31	0720	-33	-46 19 16
400	0553	-25	-27 15 40	0553	-24	-26 16 39	0546	-30	-45 19 33	0556	-22	-37 24 23	0557	-21	-24 21 20	0558	-20	-29 17 18
500	0299	-8	-8 14 37	0298	-7	-7 18 25	0296	-11	-15 21 24	0300	-7	-20 22 13	0301	-6	-6 14 09	0301	-5	-6 13 11
700	0145	-1	-1 15 29	0145	0	-1 19 12	0144	0	-5 23 14	0147	2	-1 29 07	0146	3	2 29 07	0146	2	0 08 10
850	0014	4	-2 09 22	0012	7	7 11 04	0012			0013			0013			0013		
1000																		
							010	-49	21 08				024	-55	14 06			
							011		20 05				026		11 04			
							012		12 02				029	-55	10 03			
							013	-52	15 04				036		14 02			
							016		12 15				038		21 01			
							021		05 04	008	-49	29 01	040		23 02			
							023		07 03	009		32 02	047	-54				
							028	-53	13 04	010	-48	36 02	059		20 08			
							032	-54		011		06 03	064	-55		006	-35	25 03
							039	-53		014	-51		073	-54		006	-35	25 03
							043		11 02	017	-50		083	-56	23 09	009		10 08
							048	-54	20 02	032	-54	14 04	107	-52	20 12	010	-45	
							060	-53		042		22 04	135	-54	25 12	014		05 06
							073	-54		048	-53		157	-53	-59 20 13	020		13 08
							117	-53		059	-55	20 08	178		22 15	033		09 06
							130		22 11	095	-53		193		19 16	037	-55	
							157	-54	20 15	108	-54		228	-61	-65 18 31	059		28 05
							173	-53	21 22	129	-52	23 13	250	-59	-63 20 32	078		21 06
							189		21 13	197	-55	-67 22 14	319		19 36	105		23 10
							193	-49	-66 22 19	211	-53	-64 22 17	413	-31	-37	133		20 06
							210	-48	-65 20 20	233	-59	-69 23 37	443	-28	-37	165	-52	
							245	-47	-64 22 22	254		21 52	469		22 26	172		24 08
							282	-47	-63 21 29	268	-56	-67	490	-22	-25	191	-55	
							360	-40	-56	294		21 46	540	-18	-20	193		24 09
							388	-40	-55	373	-37	-49	550	-18	-20 17 07	204	-59	
							468	-33	-47 17 40	475	-25	-48	600		17 11	231	-60	-69 18 13
							526		20 31	488		25 28	673	-7	-8	255		17 13
							580		19 27	536	-18	-28 22 23	719	-5	-5 14 08	309	-48	-58
							615	-17	-35 21 27	600		21 24	760	-1	-2 16 03	376		19 15
							689	-12	-15	606	-14	-27 21 24	768		26 01	434	-28	-43
							754	-8	-13	682	-8	-22 22 13	784	-1	-1	472		17 20
							800	-5	-5 22 22	768	-5	-13	800		26 06	574	-13	-18
							841	-1	-5 23 13	800	1	-4 28 11	818	1	-0 25 05	581		17 12
							892		25 09	828	1	-4 29 08	852	3	2	590	-13	-14
							910		25 09	845		29 07	858		30 09	600		16 11
							925	5	-3 25 09	877	4	26 77	864	3	1	685	-6	-7
							969	8	-2 23 08	886	4	3 24 08	890	5	1 32 14	800		08 08
							996	7	7 20 08	925	7	1 23 12	913	5	2	808		08 09
										940	8	-1 21 14	925	5	3 31 06	830		07 09
										978	7	6 15 02	958	8	7 24 01	902	4	2 08 06
TROPO-PAUSE	250	-59	-62 17 51	252	-56	-58 17 57	157	-54	20 15	233	-59	-69 23 37	228	-61	-65 18 31	231	-60	-69 18 13
MAX-WIND	284	-53	-56 16 62	280	-51	-54 17 71	282	-47	-63 21 29									
30/50	0328			0328			0328			0328			0327			0329		
50/100	0447			0447			0446			0445			0444			0447		
100/200	0448			0450			0448			0446			0445			0447		
200/500	0611			0617			0618			0614			0614			0614		
500/1000	0539			0541			0534			0543			0544			0545		

Höhenwinde

STATION YGG	SCHLESWIG 2906	HANNOVER 2906	ESSEN 2906	STUTT GART 2906	MUENCHEN 2906	BERLIN 2906
PILOTEN- GIPFEL- PUNKT	DDFFF 31.8	DDFFF 30.9	DDFFF 30.9	DDFFF 23.7	DDFFF 26.4	DDFFF 26.4
	12 16	31 6	14 5	10 1	10 42	9 7
30.9	9 14	31 6	14 5		10 12	9 7
26.4	11 14	11 10	11 6		9 6	13 3
23.7	13 1	6 5	6 9	10 1	21 2	24 3
20.7	16 2	12 1	18 8	18 5	22 14	25 4
18.3	19 5	20 7	18 5	22 10	22 8	20 9
15.9	20 14	20 12	20 10	24 10	23 6	20 23
13.5	18 14	20 17	24 7	22 10	21 13	19 38
12.0	17 22	21 29	21 19	23 14	16 15	19 45
10.5	17 52	20 48	24 36	27 22	20 15	20 47
9.0	16 73	20 57	26 61	23 20	19 18	20 38
7.2	15 60	20 60	26 60	23 16	18 17	19 29
5.4	15 50	20 48	25 46	21 15	18 17	19 23
4.2	16 47	20 39	24 35	21 19	14 10	18 22
3.0	18 28	20 30	24 25	21 13	5 4	17 21
2.1	21 18	22 20	24 24	27 7	2 8	18 20
1.5	22 18	23 16	23 28	15 2	-	18 19
0.9	20 17	23 10	23 22	34 2	-	
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF
	0902 16 73	0755 20 61	0889 26 61			

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13		HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM FREITAG , DEN 29. APRIL 1988					NUMMER 120											
STATION YYGG	SCHLESWIG 2912			HANNOVER 2912			ESSEN 2912			STUTT GART 2912			MUENCHEN 2912			BERLIN 2912		
	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	3098	-48	18 08	3101	-50	17 09	3095	-51	30 07	3100	-51	08 09	3109	-42	23 11	3104	-44	19 10
10	2646	-52	13 03	2652	-52	09 05	2648	-54	11 05	2651	-52	14 04	2650	-50	09 03	2650	-51	12 06
20	2384	-53	11 06	2390	-54	13 07	2388	-55	14 07	2389	-53	14 06	2388	-53	12 04	2387	-52	14 05
30	2055	-54	16 03	2061	-54	19 04	2060	-53	20 06	2061	-53	19 08	2059	-54	17 10	2058	-54	19 02
50	1839	-54	20 06	1845	-54	20 05	1844	-52	19 06	1844	-54	21 04	1844	-55	24 04	1842	-56	23 05
70				1615	-53	21 10				1615	-53	22 11	1615	-54	21 14	1613	-54	22 09
100				1354	-52	20 16				1355	-55	20 12	1354	-54	20 13	1353	-54	-86 20 14
150				1167	-53	-61 21 19				1170	-58	-66 25 15	1171	-59	-64 21 06	1169	-58	-74 20 28
200				1024	-58	-65 22 37				1032	-58	-66 33 09	1032	-58	-63 17 17	1030	-58	-68 20 40
250				0908	-51	-58 24 43				0914	-48	-57 36 12	0915	-50	-55 17 14	0913	-50	-62 20 41
300				0714	-35	-44 21 47				0718	-33	-45 19 16	0720	-33	-41 17 12	0718	-34	-43 20 35
400				0554	-22	-34 22 45				0557	-20	-32 20 15	0559	-20	-24 16 14	0558	-21	-43 20 29
500				0300	-7	-28 22 29				0300	-5	-8 17 15	0301	-4	-6 16 13	0302	-6	-11 19 20
700				0146	3	-3 21 17				0145	3	-6 10 09	0145	3	3 09 10	0147	4	0 18 14
850				0012	13	6 19 06				0011			0011			0013	13	3 15 06
1000																		
M A R K A N T E P U N K T E				009	-47	17 07				010	-51	08 09	058	-53	17 15	007	-24	20 22
				011	-52	17 09				017	-52	06 08	067	-56		008	-41	22 08
				019		09 06				021		15 05	075		25 06	010		19 10
				021	-52	12 05				027		13 06	082	-54		014	-52	
				031	-54					041	-54	19 06	098	-55		015		11 05
				035	-52	14 05				055	-53	18 06	111	-53	22 10	021		12 06
				047		19 03				069	-54		124		26 12	028		15 05
				059	-54					075		22 05	139		22 17	031	-51	
				089	-53					095	-54		155		19 10	042		09 02
				104	-53					105	-52	22 10	166	-55		045		13 01
				124	-54	22 10				116		24 15	195	-58	-63 21 06	047		19 01
				147		20 17				153	-55		219	-63	-67 20 10	060		20 04
				166	-51	-59 21 21				167	-54	18 13	232		20 13	070	-56	
				189		19 19				190	-54	-62	259	-57	-62	070		23 05
				206		22 23				206		25 17	273		16 19	090		20 07
				238	-55	-62				217	-64	-71 27 10	303	-50	-55	100	-54	22 09
				258	-60	-67 23 40				236		32 10	375		16 15	110		23 11
				285	-54	-62				250	-58	-66 33 09	395	-34	-42	154	-53	-85
				300	-51	-58 24 43				298		36 12	416		18 11	158		20 14
				353		21 42				315		34 05	438	-27	-33	205	-58	-73
			390		21 48	010	-51	30 07	323		25 04	500	-20	-24 16 14	224	-63	-72 20 34	
			489	-23	-34 22 47	011		29 06	369		20 14	533	-16	-22	267		19 44	
			562	-18	-41	012		17 05	400	-33	-45 19 16	551	-15	-20	288	-52	-63	
			600		22 34	012	-53	14 05	419		20 19	597	-10	-16 19 09	416	-31	-39	
			637	-12	-38	016	-54	10 07	568	-13	-25 20 17	600		18 10	473	-24	-44	
			694		23 31	023	-54		600	-13	-17 20 18	624	-10	-12	528		21 28	
			715	-5	-26	026	-53	14 05	665	-8	-9	644		16 11	531	-18	-43	
	008	-46	11 05	750	-5	-10	029	-56	708	-4	-8 17 15	697		16 13	564	-17	-19	
	009	12 03		784	-4	-8	035	-53	730	-5	-7	740	-2	-4	600		20 24	
	010	-48	18 08	800		19 21	039		765	-1	-5	778	0	-0	705	-5	-10	
	013	-50	15 19	875	5	-2	049	-53	795	-1	-7	800		10 12	718	-6	-7	
	017	-51	12 16	904		22 12	053	-55	800		12 12	828	3	2	800		19 16	
	020	13 03		925	7	3 22 09	058		865	4	-6	857		09 09	831		19 15	
	023	15 05		934	7	4 22 10	065	-54	875		10 07	861	3	3	911		17 11	
	030	-53	11 06	996	13	6	070	-52	890	5	3	925	8	4 05 04	923	8	1	
	037	10 03		008	14	6 19 06	077	-55	925	8	4 08 03	939	9	4	925	8	1 16 10	
	063	19 05					086	-52	935		07 02	944	10	4	939	7	1	
	080	-54					091	-54	976	13	4 02 04	956	12	5 03 02	010	13	2 15 05	
TROPO-PAUSE				258	-60	-67 23 40				217	-64	-71 27 10				224	-63	-72 20 34
MAX-WIND																		
30/50	0329			0329			0328		0328			0329			0329			
50/100				0446					0446			0444			0445			
100/200				0448					0445			0444			0613			
200/500				0613					0613			0612			0611			
500/1000				0542					0546			0548			0545			

Höhenwinde

STATION YYGG	SCHLESWIG 2918	HANNOVER 2918	ESSEN 2918	STUTT GART 2918	MUENCHEN 2918	WEITERE MARKANTE PUNKTE VON MUENCHEN	
PILOTEN GIPFEL- PUNKT	DDFFF 32.1 16 2	DDFFF 35.4 22 3	DDFFF 30.9 25 8	DDFFF 29.1 36 1	DDFFF 26.4 9 11		
30.9	5 5	32 6	25 8			010	-42 23 11
26.4	9 6	11 7	9 8	8 12	9 11	015	-48 12 07
23.7	0 0	3 4	7 2	27 1	5 3	017	-50 08 06
20.7	28 3	19 4	19 5	35 3	31 2	020	-50 09 03
18.3	25 3	25 5	24 6	21 10	22 8	024	-53 13 05
15.9	21 8	19 11	21 9	20 9	23 8	030	12 04
13.5	23 23	24 21	20 16	23 9	23 7	039	19 05
12.0	23 34	23 27	23 25	24 5	14 7		
10.5	23 57	24 35	24 33	2 10	15 21		
9.0	24 63	24 31	24 30	6 10	15 16		
7.2	— —	23 28	22 31	18 16	14 14		
5.4	— —	22 32	22 32	18 17	15 7		
4.2	24 41	22 17	21 17	18 12	16 6		
3.0	22 28	21 16	20 9	16 10	16 9		
2.1	22 24	20 13	21 7	12 10	15 5		
1.5	20 20	17 10	16 6	9 10	13 7		
0.9	18 11	13 3	12 4	6 11			
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFFF 0961 24 66	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF		