

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13

MITTWOCH DEN 24. FEBRUAR 1988

NUMMER 55

STATION	HOEHE III	00 UHR UTC										18-24
		IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7MWWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	
HELGOLAND	4 015	11468	80424	10031	20005	40058	52014	69901	72181	875//		24 34
LIST/SYLT	26 020	11570	80418	10012	21020	40073	51020	60011	7038/	885//		23 32
LECK	7 022	42575	80611	10018	21007	40071	52021			875//		
HUSUM	28 026	41465	80415	10014	21011	40068	52022		72782	878//		
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	42580	70416	10011	21022	40064	51020			8453/		
SCHLESWIG	43 035	11559	80314	10007	21010	40057	52021	60011	70281	875//		29
HOHN	12 038	41470	70415	10013	21002	40052	52017			70282	875//	
KIEL-KRONSHAGEN	17 045											
KIEL-HOLTENAU	31 046	32460	70317	10012	21012	40054	52020			875//		25
PUTTGARDEN	1 063	16/60	/0420	10005	21014	40040	52014	69901				23 30
NORDERNEY	11 113											
BREMERHAVEN	7 129	32570	60107	10021	20004	40037	52012			86500		30
CUXHAVEN	5 131	32480	70212	10024	20012	40045	52010			875//		26 36
HAMBURG, FLUGH.	16 147	11565	60209	10011	21003	40029	52015	60011	70276	86500		25
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	11460	80410	10016	20006	40027	52017	60021	76876	885//		
EMDEN-HAFEN	5 203	11665	43410	10029	20005	40056	52013	69991	70186	84500		28
OLDENBURG	11 215	43460	53507	10017	20000	40053	52013			85800		
AHLHORN	49 218	41462	73508	10012	21003	40044	52018		70182	878//		
BREMEN, FLUGH.	3 224	11364	43609	10015	20000	40033	52019	69951	70286	84500		31
SOLTAU	77 235											
LUECHOW	17 253	11250	80211	10010	20005	40003	53013	60041	7687/	886//		
LINGEN	21 305											
MUENSTER	62 313	11465	83510	10022	20000	40044	52013	69971	70286	875//		27
OSNABRUECK	95 317											
GUETERSLOH	72 320	11457	83410	10025	20006	40033	53009	69951	72682	886//		
BAD SALZUFLEN	98 325											
HANNOVER, FLUGH.	56 338	11360	83613	10016	20003	40012	53017	60031	76862	886//		
BRAUNSCHWEIG	81 348	11260	83410	10019	20009	49998	53002	60031	7617/	887//		
BERLIN-DAHLEM	51 381	11350	82204	10018	20013	49994	56006	60031	76876	887//		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	11356	82105	10018	20013	49986	56005	60021	76876	887//		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	11250	82207	10020	20010	49997	57007	60031	76876	885//		
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	11475	83213	10030	20014	40059	55004	60021	72186	885//		25
BOCHOLT	21 406											
ESSEN	152 410	11370	73312	10021	20009	40055	55003	60031	72387	875//		32
KAHLER ASTEN *	839 427	11215	83208	11030	21034	48311	56010	60101	77374	887//		22 38
BAD LIPPSPRINGE	157 430											
KASSEL	231 438	11462	82706	10012	21003	40017	57008	60031	77187	875//		
GOETTINGEN	175 444											
BRAUNLAGE	607 452											
AACHEN	202 501											
NOERVENICH	117 502	41570	73122	10026	20002	40072	54000		70282	878//		29
NUERBURG	627 510											
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	11480	83014	10028	20009	40054	58006	60041	76162	885//		31
KOBLENZ	70 515											29
BAD MARIENBERG	547 526											26
GIESSEN	186 532	11568	82506	10015	21002	40033	57008	60021	70286	875//		
BAD HERSFELD	212 542											
WASSERKUPPE *	921 544	11/00	92712	11032	21032	48315	57016	60021	77174			31
TRIER-PETRISBERG	265 609	11470	72707	10012	20002	40077	57013	69961	72682	878//		
DEUSELBACH	480 615											
PFERSFELD	396 626	41561	62811	10002	21017	40062	57021		72682	865//		33
KL-FELDBERG/TS. *	805 635											
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	11275	72608	10022	20003	40049	57010	69941	72376	875//		
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648											
WUERZBURG	268 655	11156	82511	10009	20002	40044	57015	69931	77171	885//		
BAD KISSINGEN	262 658											
COBURG	337 671											
BAMBERG	239 675											
HOF	567 685	11558	82408	11012	21017	40053	56007	69971	77171	875//		25
WEIDEN	438 688	11460	81906	11003	21013	40050	57011	69921	77872	877//		
BERUS	363 704											
THOLEY	396 706											
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	31457	82608	10002	21003	40087	57014		71022	888//		
WEINBIET	553 724											
KARLSRUHE	112 727	32563	82215	10019	21006	40070	57016			885//		26
MANNHEIM	96 729	32662	82607	10032	21005	40059	57018			83572		
STUTTGART, FLUGH.	396 738	11550	82413	11001	21020	40076	57017	69901	78581	888//		
STUTTGART/SCHNARREN	314 739	11975	82212	10014	21013	40074	57019	69901	77011	8807/		
OEHRINGEN	276 742	11450	82509	10005	21005	40059	57020	69901	77122	887//		
WEISSENBURG	422 761											
NUERNBERG	319 763	11258	82011	10010	21002	40054	57012	69911	77172	875//		
REGENSBURG	366 776	32780	52105	11002	21018	40064	58011			85500		
GR. ARBER *	1437 791											
FREIBURG	269 803	11568	82103	10020	21005	40105	57011	69901	72272	8787/		
FREUDENSTADT *	797 815											
KLIPPENECK *	973 818											
STOETTEN	734 836	11558	82617	11025	21037	40087	58012	69901	72242	885//		21
ULM	522 838											
AUGSBURG	461 852	11665	52310	10001	21009	40087	57008	69901	70271	85500		
NEUBURG/DONAU	381 853	42562	82507	11002	21032	40079	58009			885//		
LANDSBERG	623 857	41562	72308	11022	21035	40096	57007		70372	875//		
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	41570	72610	11010	21028	40089	58010		70271	875//		
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	11970	12607	11014	21035	40082	58007	69971	70171	81030		
ERDING	462 869	41565	22407	11001	21028	40078	58009		70172	82500		
MUEHLDOERF	401 875											
PASSAU	409 873	11657	72403	10000	21010	40072	58007	69901	71072	875//		
BREMGARTEN	212 900	42665	71907	10016	21017	40114	57009			875//		
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	11/01	93014	11077	21077	48379	57008	69911	74984			
KONSTANZ	443 929	11664	82105	10014	21023	40099	58007	69911	72772	885//		22 30
KEMPTEN	705 946											
MEMMINGEN	634 947	42570	72205	11019	21045	40112	57009			875//		
OBERSTDORF *	810 948											
ZUGSPITZE	2960 961	11/00	93509	11173	21175	47860	57012	60181	77374			
HOHENPEIßENBERG *	977 962	11580	22512	11045	21051	48367	58004	60021	70174	82502		
GARMISCH-PARTENK.	719 963											
WENDELSTEIN *	1832 980											

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE	III	IIHVV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	SAPPP	7WWW	8NCCC	FF-FF
			RX		N	NDDD			12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	42580	70323	10023	21021	40071	51013		875//	26 36
LIST/SYLT	26	020	42575	80319	10003	21041	40083	52010		875//	32
LECK	7	022	42565	80312	10011	21022	40084	52013		875//	
HUSUM	28	026	42565	80214	10010	21022	40075	50007		875//	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42570	80222	10012	21020	40068	51004		885//	
SCHLESWIG	43	035	42462	80211	10003	21027	40061	52006		877//	26
HORN	12	038	41560	70412	10002	21019	40060	52008	77072	875//	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41560	70319	10004	21028	40061	51007	77172	875//	
PUTTGARDEN	1	063	46/22	/0324	10000	21004	40040	54000			25 32
NORDERNEY	11	113									
BREMERHAVEN	7	129	41570	70313	10016	21018	40053	52016	70282	875//	27
CUXHAVEN	5	131	41470	70223	10015	21016	40060	51015	70282	878//	25 34
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41462	70211	10004	21020	40042	52013	70272	875//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41460	83609	10004	21014	40035	52008	77072	877//	
EMDEN-HAFEN	5	203	41460	60215	10021	20001	40063	52007	72162	86500	
OLDENBURG	11	215	41458	70210	10016	21004	40058	51005	78372	878//	
AHLHORN	49	218	41360	70109	10013	20002	40049	50005	70382	878//	
BREMEN, FLUGH.	3	224	41358	80311	10012	20000	40043	52010	76876	885//	
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253	41460	83609	10009	20002	40013	52010	70272	885//	
LINGEN	21	305									
MUENSTER	62	313	42565	73304	10013	20001	40049	51004	875//		
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	42465	63410	10015	21010	40043	51010	868//		
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41460	83508	10010	21003	40027	52015	77776	886//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41259	83610	10005	20002	40010	52012	77176	887//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41340	82302	10014	20009	49985	57009	76876	887//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41240	82105	10013	20010	49987	57007	76877	887//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41242	82204	10016	20009	49990	57007	76877	876//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41480	83308	10022	20008	40059	50000	76162	885//	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	41370	83408	10011	21002	40057	50002	77172	855//	
KAHLER ASTEN *	839	427	41/08	93515	11041	21046	48313	52004	77174		31
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	41358	83409	10012	21006	40014	56003	77172	885//	25
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501									
NOERVENICH	117	502	41462	73109	10013	21008	40099	58006	78522	878//	
NUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41375	83112	10028	20009	40054	54000	70262	885//	
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	42575	82708	10014	21001	40027	56005	875//		
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE *	921	544	41/00	92911	11036	21036	48303	57013	77174		
TRIER-PETRISBERG	265	609	41380	82904	10004	21001	40064	57013	78582	883//	
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	41458	73010	10001	21020	40050	57012	78582	878//	
KL.FELDBERG/TS. *	805	635									
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41475	73011	10026	20002	40035	57013	72322	875//	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648									
MUERZBURG	268	655	41459	82513	10007	21008	40025	57019	77172	878//	
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	41460	82410	11012	21017	40026	58025	77177	886//	
WEIDEN	438	688	41445	82007	11007	21012	40025	57026	77177	887//	
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41214	82804	11004	21009	40063	57023	77172	887//	
WEINBIET	553	724									
KARLSRUHE	112	727	42561	82314	10015	21002	40052	57017	8457//		25
MANNHEIM	96	729	41465	82809	10034	21008	40042	57018	72162	878//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41425	82405	11006	21011	40060	57016	77387	885//	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41562	72107	10007	20000	40056	57017	77077	875//	
OEHRINGEN	276	742	41340	82506	10002	21003	40043	57016	77177	887//	
WEISSENBURG	422	761									
NUERNBERG	319	763	41/20	92208	10003	20001	40029	57026	77377		
REGENSBURG	366	776	41440	82206	11003	21011	40039	57025	77172	877//	
GR. ARBER *	1437	791	41/00	92221	11076	21082	48316	57012	77174		21 33
FREIBURG	269	803	41560	82211	10014	21009	40081	57024	77172	888//	
FREUDENSTADT *	797	815									
KLIPPENECK *	973	818									
STOETTEN	734	836	41/03	92620	11027	21031	40062	57023	77174		22 30
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	42670	72513	10000	21018	40061	57025	875//		
NEUBURG/DONAU	381	853	41440	82507	11007	21035	40054	56025	77372	885//	
LANDSBERG	623	857	41560	52312	11023	21042	40068	57026	77071	85500	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41558	82511	11012	21035	40063	57028	77172	885//	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42780	22410	11021	21041	40059	56024	81530		
ERDING	462	869	41670	32509	11002	21034	40051	57026	72210	83500	
MUEHLDOERF	401	875									
PASSAU	409	893	41656	82106	11011	21019	40055	57019	71011	885//	
BREMENGARTEN	212	900	41660	82008	10014	21020	40089	57025	72272	885//	
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	41/00	92519	11077	21077	48345	57025	74944		21 27
KONSTANZ	443	929	41663	22305	10003	21015	40078	57023	72211	81501	
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	41665	62312	11026	21049	40077	57026	72272	86500	
OBERSTDOERF *	810	948									
ZUGSPITZE *	2960	961	41/00	92916	11187	21189	47838	57021	77174		
HOHENPEIßENBERG *	977	962	41578	22321	11051	21058	48343	57026	73600	82502	21 29
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN *	1832	980	41/00	92620	11103	21108	48348	57020	74574		22 31

06 UHR UTC

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	IIVV NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLHM	00-06	06	V.T.	06	V.T.	V.T.			
											FF-FF XX	2STTT NNNN	2STTT NMM	3ESTT NGG	4ESSS	7RRRT R	94SSS		
HELGOLAND	4	015	11570	80421	10017	21025	40077	50006	60012	72222	875//	26	36	20015	20038	31001	70012	94005	
LIST/SYLT	26	020	11565	80321	10000	21043	40087	53005	60012	77022	875//	22	32	20000	20028	34101	70032	94019	
LECK	7	022	43///	////										21001	31100		70052	94010	
HUSUM	28	026	43///	////										20007	20023	31100	70032	94017	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	43///	////										20004	31000		70042		
SCHLESWIG	43	035	11456	80212	11002	21026	40070	52007	60012	77172	877//	26	21002	20019	31100		70042	94004	
HOHN	17	045	11460	80212	10004	21017	40068	52007	69902	77172	875//			20004	31000		70032	94011	
KIEL-KRONSHAGEN	31	046	11460	80306	10007	21022	40060	52005	69902	77872	875//			20006	31000		94012		
KIEL-HOLTENAU	17	045	11460	80306	10007	21022	40060	52005	69902	77872	875//			20006	31000		94012		
PUTTGARDEN	1	063	16/50	0321	10001	21007	40050	52010	69902			27	20001	20030	31000		70032	94004	
NORDERNEY	11	113	12575	80320	10020	21026	40076	52011	69992	885//	25	32	21003	3101		70052	94027		
BREMERHAVEN	7	129	11570	70110	10014	21020	40062	52009	69902	70282	875//	28	36	20018	20044	31001	70032	94015	
CUXHAVEN	5	131	11565	80220	10014	21014	40067	52007	69922	70282	875//	27	20012	20028	31001		70032	94010	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11458	70210	10003	21024	40048	52006	60022	77172	875//	25	34	20013	20030	31001	70032	94005	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11350	80108	11003	21011	40038	51003	60032	77172	877//	26	20001	20021	34100	41997	70062	94016	
												26	21003	20018	3100	44002	70082	94014	
EMDEN-HAFEN	5	203	11762	80216	10017	21031	40075	52012	69992	70362	885//			20013	20040	31001	70032	94032	
OLDENBURG	11	215	43///	////										20003	31001		70032	94018	
AHLHORN	49	218	43///	////										20000	20027	31001	70032	94020	
BREMEN, FLUGH.	3	224	11465	80111	10008	21017	40054	52011	69952	70276	885//	25	20008	20028	31000		70032	94018	
SOLTAU	77	235	12460	83608	10005	21019	40043	52012	60012	885//	26	20000	20023	31101		70062	94013		
LUECHOW	17	253	11460	83411	10005	21005	40017	51004	60042	77772	876//			20003	20021	31100	4/997	70052	94031
LINGEN	21	305	11568	60407	10012	21008	40064	53008	60022	72287	86500			20011	20031	31000	70062	94028	
MUENSTER	62	313	11258	83406	10006	20001	40054	53005	60012	72722	878//	20006	20028	3/000	42997	70042	94038		
OSNABRUECK	95	317	11458	73607	10008	20001	40051	53008	60012	72277	875//	20007	20024	3/101	42997	70032	94025		
GUETERSLOH	72	320	11350	73507	10012	21002	40050	53007	69962	78582	878//	20006		3/102	41998	70062			
BAD SALZUFLEN	98	325	11357	70107	10003	21010	40046	52011	60022	77187	875//	20003	20028	3/100	43001	70062	94011		
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11460	83609	10004	21017	40042	52014	60032	77176	885//	20004	20030	3/100	41997	70052	94022		
BRAUNSCHWEIG	81	348	11562	83510	10004	21011	40026	52015	60042	70276	885//	20004	20030	3/100	41998	70052	94018		
BERLIN-DAHLEM	51	381	11335	83002	10010	20005	49990	53004	60052	77176	887//	20009	20025	32000		70062	94022		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11225	80104	10007	20002	49987	55000	60042	77377	887//	20004	20027	32000		70062	94020		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11368	81903	10017	20010	49990	55000	60032	76877	886//	20013	20026	31001		70052	94030		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11259	83206	10013	20006	40058	58001	60032	77076	886//	20013	20036	31001		70042	94035		
BOCHOLT	21	406	11350	83608	10018	20013	40060	55000	60022	72111	876//	20012	20032	31001		70062	94042		
ESSEN	152	410	11220	83407	10008	20006	40057	50000	60032	77172	886//	20006	20026	31000		70062	94041		
KAHLER ASTEN	839	427	11/04	93614	11051	21058	48314	52004	60082	77874		33	21051	21023	3/106	48056	70182	94011	
BAD LIPSPRINGE	157	430	11458	73306	10004	21009	40044	51010	60052	77111	875//	20001	20021	3/100	42997	70082	94024		
KASSEL	231	438	11465	83409	11001	21009	40026	53011	60042	77172	875//	25	21001	20025	3/101	43003	70062	94032	
GOETTINGEN	175	444	11465	73608	10000	21005	40025	52014	60042	77877	875//	21001	20028	3/100	43002	70052	94029		
BRAUNLAGE	607	452	11111	83613	11032	21039	40006	53006	60092	77377	887//	30	21032	21007	3/104	48043	70152	94019	
AACHEN	202	501	11222	80101	10002	21001	40065	56006	60032	77171	877//	20002	20027	3/000	42997	70052	94039		
NOERVENICH	117	502	43///	////								20003		32000		70032	94046		
MUENSTER	627	510	11/06	93503	11023	21029	40057	50000	60032	77384		26	21025	21005	3/102	48008	70052	94045	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11258	83103	10018	20008	40054	54000	60042	76862	886//	20017	20041	31001		70072	94034		
KOBLENZ	70	515	11457	73304	10017	20005	40047	56004	60022	72687	872//	20016	20046	31///		70042	94037		
BAD MARIENBERG	547	526	11357	73305	11024	21027	40050	53003	60062	71071	877//	21027	21003	3/101	48015	70122	94032		
GIESSEN	186	532	12680	73210	10013	21021	40032	53004	60022	875//	20012	20029	31001		70022	94056			
BAD HERSFELD	212	542	11456	83609	10007	21006	40019	53015	60022	77171	875//	20007	20034	3/101	41000	70042	94035		
WASSERKUPPE	921	544	11/01	93320	11041	21041	48302	54000	60082	77174		22	31	21004	21023	3/104	49048	70122	94020
TRIER-PETRISBERG	265	609	11464	73003	10003	21005	40056	57008	60032	77182	878//	20002	20024	3/102	43003	70032	94025		
DEUSELBACH	480	615	11358	83108	11010	21022	40054	57007	69942	77187	875//	21010	20009	3/102	43002	70012	94025		
PFRDSELD	396	626	43///	////								21007		3/103	47002	70012			
KL.FELDBERG/TS.	805	635	11/05	93508	11039	21039	48317	53005	60072	77874		29	21039	21020	3/104	49033	70092	94005	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	11675	63007	10019	21009	40038	53003	69942	70272	86500	20017	20037	31001		79982	94027		
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	11222	82807	11006	21015	40033	56005	60062	77172	885//	21006	20008	3/101	44005	70092	94012		
WUERZBURG	268	655	11460	82807	10002	21003	40023	56002	69962	72272	888//	20002	20016	3/100	41997	70022	94002		
BAD KISSINGEN	262	658	11464	72503	10004	21009	40009	56005	60022	70387	878//	20002	20023	3/101	47001	70032	94022		
COBURG	337	671	11225	82704	11002	21010	40005	56009	60032	77171	877//	21002	20011	3/101	47005	70072	94003		
BAMBERG	239	675	11430	83004	10004	21001	40013	56010	60012	77887	885//	20004	20012	3/000	42997	70022	94007		
HOF	567	685	11356	82507	11014	21019	40018	56008	60022	77177	886//	21020	21005	3/102	48019	70042	94012		
WEIDEN	438	688	11565	82004	11008	21013	40015	56009	60022	72272	875//	21008	21002	3/102	43003	70032	94000		
BERUS	363	704	11375	23008	11005	21013	40059	57001	69952	70181	82800	21005	20006	3/102	43001	70022	94012		
THOLEY	396	706	11470	73303	1														

09 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

07 UHR UTC

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

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMM	FF-FF XX GG	ERDBODENTEMP.			
											05 STTT N	10 STTT N	20 STTT N	50 STTT N
HELGOLAND	4 015	41240	80324	10006	21023	40093	52016	77172	877//	24 32				
LIST/SYLT	26 020	41460	70320	11003	21032	40098	52011	70172	8583/	23 34				
LECK	7 022													
HUSUM	28 026													
FLensburg/MEIERWIK	27 033													
SCHLESWIG HOHN	43 035	41422	80211	11006	21020	40080	52010	77177	877//		0018	0022	0028	0041
KIEL-KRONSHAGEN	12 038													
KIEL-HOLTENAU	17 045	41560	80308	10004	21027	40070	52010	77877	875//		0009	0016	0025	0040
PUTTIGARDEN	31 046	41360	80319	10001	21029	40080	53012	77077	8452/	29				
NORDERNEY	1 063	46/57	/0322	10001	21013	40061	52011			23 30		0014	0016	0032
BREMERHAVEN	11 113	41440	80322	10004	21009	40090	52014	77377	888//	24 31	0018	0029	0036	0048
CUXHAVEN	7 129	41458	80110	10011	21012	40071	53009	77172	878//					
HAMBURG, FLUGH.	5 131	41459	80221	10011	21011	40079	52012	77872	878//	23 31	0013	0017	0026	0041
LUEBECK-BLANKENSEE	16 147	41460	80213	10000	21024	40065	52016	72272	875//	27	0014	0027	0028	0045
EMDEN-HAFEN	14 156	41356	80209	11002	21010	40055	52017	72222	887//		0020	0021	0032	0038
OLDENBURG	5 203	41458	60216	10010	21025	40091	52016	77072	8312/		0021	0023	0036	0046
AHLHORN	11 215													
BREMEN, FLUGH.	49 218													
SOLTAU	3 224	41438	83609	10004	21013	40065	52011	77172	885//		0018	0024	0035	0045
LUECHOW	77 235	41456	83611	11002	21012	40054	52011	77177	885//		0008	0014	0027	0038
LINGEN	17 253	41460	70109	10017	21003	40032	52015	70272	878//		0013	0018	0028	0042
MUENSTER	21 305	41460	70306	10010	21008	40077	52013	77172	878//		0016	0032	0041	0055
OSNABRUECK	62 313	41457	73610	10010	21008	40068	52014	77182	878//		0021	0025	0036	0053
GUETERSLOH	95 317	41356	83610	10002	21016	40067	52015	77172	888//		0019	0024	0033	0048
BAD SALZUFLEN	72 320	41445	83608	10009	21014	40063	52013	77187	885//					
HANNOVER, FLUGH.	98 325	41335	83607	10003	21021	40057	52011	77372	885//		0018	0023	0032	0048
BRAUNSCHWEIG	56 338	41225	83409	11002	21012	40048	52006	77172	885//		0017	0024	0031	0043
BERLIN-DAHLEM	81 348	41433	83310	11002	21011	40034	52008	77172	885//		0009	0015	0022	0039
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	51 381	41328	80104	10015	20005	49999	51009	76876	887//		0020	0023	0027	0034
BERLIN-TEMP., FLUGH.	37 382	41257	80205	10011	20004	40000	52013	75877	887//					
DUESSELDORF, FLUGH.	50 384	41213	80103	10018	20011	49997	53007	76176	886//		0024	0027	0031	0033
BOCHOLT	45 400	41124	80109	10005	21003	40071	52013	77176	888//					
ESSEN	21 406	41359	70409	10018	21002	40076	52016	70272	8687/		0025	0031	0041	0053
KAHLER ASTEN *	152 410	41320	60208	10004	21003	40062	52004	77172	8623/		0016	0020	0034	0051
BAD LIPPSPRINGE	839 427	41/02	90108	11048	21054	48320	52006	77174			0002	0003	0005	0012
KASSEL	157 430	41330	83608	11005	21018	40056	52012	77172	885//					
GOETTINGEN	231 438	41462	73508	11004	21017	40043	52016	72272	875//		0007	0013	0023	0040
BRAUNLAGE	175 444	41450	83504	11002	21015	40037	52011	77177	885//		0015	0019	0030	0037
AACHEN	607 452	41230	83509	11027	21042	40024	52016	77177	877//	28	1001	0005	0006	0017
NOERVENICH	202 501	41218	83607	10008	20003	40070	53006	78787	877//		0020	0026	0035	0049
NUERBURG	117 502													
KOELN/BONN, FLUGH.	627 510	41/08	93407	11023	21034	40062	53005	77174			0004	0006	0002	0024
KOBLENZ	91 513	41356	63308	10022	20005	40056	53002	71072	863//		0022	0034	0041	0055
BAD MARIENBERG	70 515	41368	73004	10024	20007	40054	51006	70272	872//					
GIESSEN	547 526	41248	73404	11021	21026	40057	53006	77011	877//		1001	0002	0004	0013
BAD HERSFELD	186 532	42480	73206	10011	21023	40042	52009		8883/		0017	0022	0031	0043
WASSERKUPPE *	212 542	41/05	90603	11002	21015	40037	52015	77572				0015	0028	0042
TRIER-PETRISBERG	921 544	41/01	93620	11049	21049	48311	52011	77174		28 35	0002	0004	0009	0016
DEUSELBACH	265 609	41262	60000	10000	21003	40060	52004	72272	85830		0014	0018	0027	0043
PFERDSFELD	480 615	41367	73105	11011	21018	40060	53005	72272	875//		0006	0010	0012	0028
KL.FELDBERG/TS. *	396 626													
FRANKFURT/M, FLUGH.	805 635	41/17	73406	11038	21038	48321	53005	74174	8584/				0006	0012
MICHELSTADT/VIELBRUN	111 637	42580	33206	10026	21026	40048	52010		82841		0014	0018	0026	0041
WUERZBURG	402 648	41221	72808	11010	21019	40043	53008	77177	8687/		0005	0007	0011	0026
BAD KISSINGEN	268 655	41456	83009	10004	21006	40027	52003	77172	878//		0006	0011	0019	0034
COBURG	262 658	41574	70304	10008	21015	40022	53013	72272	878//		0006	0011	0016	0027
BAMBERG	337 671	41320	83103	10002	21008	40016	53010	77177	877//		0004	0006	0012	0021
HOF	239 675	41454	83204	10011	21001	40017	53005	77172	875//		0005	0008	0013	0026
WEIDEN	567 685	41514	83309	11011	21022	40015	55002	77377	8552/		0003	0003	0009	0019
BERUS	438 688	41557	82105	11005	21010	40013	56002	77172	885//		1002	0000	0003	0018
THOLEY	363 704	41360	72908	11003	21006	40059	50001	72682	872//		0006	0009	0026	0033
SAARBRUECKEN, FLUGH.	396 706	41358	83304	11005	21016	40057	55000	72272	877//		0006	0011	0018	0033
WEINBIET	322 708	41356	73203	11006	21015	40061	55000	77077	875//		0004	0006	0014	0033
KARLSRUHE	553 724	41/12	72706	11019	21027	40056	53004	72877	8553/					
MANNHEIM	112 727	41360	72205	10021	20004	40050	53005	72272	8487/		0015	0020	0028	0046
STUTTGART, FLUGH.	96 729	42464	53507	10027	21019	40049	52008		85800		0017	0025	0029	0043
STUTTGART/SCHNARRENB	396 738	41459	73108	10002	21016	40044	53001	77077	878//					
OEHRINGEN	314 739	41565	72712	10006	21009	40046	53003	72287	83201		0008	0012	0019	0038
WEISSENBURG	276 742	41460	82706	10002	21008	40043	53009	77172	887//		0008	0013	0019	0036
NUERNBERG	422 761	41556	72708	10001	21011	40027	53005	78587	83831		0004	0008	0007	0027
REGENSBURG	319 763	41345	72508	10006	21001	40022	52007	72272	878//		0005	0007	0014	0032
GR. ARBER *	366 776	41456	72506	10004	21004	40022	58003	77177	875//		0006	0008	0011	0026
FREIBURG	1437 791	41/00	92011	11074	21080	48304	50000	77374		25				
FREUDENSTADT *	269 803	41459	72504	10010	21003	40065	55001	77072	878//		0009	0012	0019	0038
KLIPPENECK *	797 815	41228	83005	11030	21034	48335	51002	77177	877//		0003	0004	0006	0013
STOETTEN	973 818	41/12	82906	11042	21047	48339	55006	77174	887//		1004	0003	0007	0017
ULM	734 836	41212	82815	11027	21033	40046	53002	77174	887//		1001	0001	0004	0018
AUGSBURG	522 838	41215	82307	11010	21018	40046	54000	77377						

STATION	HOEHE III	IIHV RX	V VV NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRR R	7WWW 12	8NCCC HLMH	12 UHR UTC		
											06-12	FF-FF XX GG	
HELGOLAND	4 015	11480	70421	10012	21028	40088	50005	69901	70272	872//	24	32	
LIST/SYL	26 020	11462	70221	11005	21030	40107	52009	69901	70372	878//	24	34	
LECK	7 022												
HUSUM	28 026												
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033												
SCHLESWIG	43 035	11545	60215	11001	21025	40089	52009	69931	72272	868//		27	
HOHN	12 038												
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	11565	80208	10004	21031	40081	52011	69921	72272	875//			
KIEL-HOLTENAU	31 046	11457	80217	10001	21029	40089	57009	69901	77172	878//		31	
PUTTGARDEN	1 063	36/59	/0221	10001	21015	40066	52005					24	30
NORDERNEY	11 113	11440	80422	10016	21004	40099	51009	69924	72287	878//	25	31	
BREMERHAVEN	7 129	11465	70214	10012	21016	40082	52011	69901	70272	86201			
CUXHAVEN	5 131	11465	60320	10016	21009	40089	51010	69901	72272	86200	23	31	
HAMBURG, FLUGH.	16 147	11456	80212	10003	21017	40074	52009	69901	77172	885//		27	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	11460	80110	10000	21016	40064	51009	60011	77072	887//			
EMDEN-HAFEN	5 203	11561	73616	10016	21018	40096	51005	69901	72787	878//			
OLDENBURG	11 215												
AHLHORN	49 218												
BREMEN, FLUGH.	3 224	11422	80212	10007	21007	40075	52010	69911	77172	888//			
SOLTAU	77 235	11463	70110	10007	21022	40066	52012	69991	70272	878//		27	
LUECHOW	17 253	11460	83608	10013	21007	40045	52013	69901	76872	885//			
LINGEN	21 305	11458	60308	10013	20006	40084	52007	69991	72272	86200			
MUENSTER	62 313	11462	70111	10020	21021	40077	51009	60011	72687	878//			
OSNABRUECK	95 317	11460	83610	10011	21023	40073	52007	69901	70372	888//			
GUETERSLOH	72 320	11335	83508	10011	20000	40070	50007	69911	77177	885//			
BAD SALZUFLEN	98 325	11338	83607	10004	21014	40066	51009	69981	77172	885//			
HANNOVER, FLUGH.	56 338	11458	80109	10003	21005	40062	52014	69951	77072	885//			
BRAUNSCHWEIG	81 348	11359	83510	10004	21006	40050	52016	69951	77772	885//			
BERLIN-DAHLEM	51 381	11335	80505	10020	20011	40012	52014	60021	76187	8652/			
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	11250	80204	10020	20013	40015	52015	60011	76865	876//			
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	11225	80904	10017	20007	40013	52016	69971	76876	886//			
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	11568	63611	10031	21009	40078	51007	60021	70276	86200			
BOCHOLT	21 406	11358	70309	10026	21014	40083	52007	69941	70272	8683/			
ESSEN	152 410	11460	60409	10018	21024	40075	51014	69961	78572	86200			
KAHLER ASTEN *	839 427	11703	93607	11046	21052	48331	52012	60031	77174				
BAD LIPPSPRINGE	157 430	11350	83611	10002	21011	40067	51010	60011	77072	885//			
KASSEL	231 438	11423	83510	11001	21017	40052	52009	69911	77172	875//			
GOETTINGEN	175 444	11360	83508	11003	21011	40047	52010	69941	77172	885//			
BRAUNLAGE	607 452	11220	83608	11022	21042	40033	51011	60021	77377	877//		28	
AACHEN	202 501	11458	70207	10011	21020	40082	52012	60021	70387	878//			
NOERVENICH	117 502												
NUERBURG	627 510	11120	80106	11016	21032	40065	51004	60021	77142	887//			
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	11570	43509	10030	21018	40065	51009	60021	70287	84800			
KOBLENZ	70 515	11360	73608	10032	21016	40059	51006	69921	72272	872//			
BAD MARIENBERG	547 526	11468	70106	11015	21042	40060	51006	69901	70271	878//			
GIESSEN	186 532	11480	63314	10021	21042	40052	52011	69941	70281	85830			
BAD HERSFELD	212 542	11425	83605	10005	21013	40045	52009	60021	78687	872//			
WASSERKUPPE *	921 544	11708	93515	11026	21026	48322	51009	60021	77074		28	35	
TRIER-PETRISBERG	265 609	11470	73005	10019	21006	40063	51005	60021	71572	8683/			
DEUSELBACH	480 615	11475	70106	10008	21028	40061	51005	69901	72687	872//			
PFERDSFELD	396 626												
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	11704	93305	11034	21034	48329	50008	69951	77187				
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	11257	83307	10026	21023	40052	51004	69901	78582	879//			
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648	11570	42906	10023	21030	40040	50004	69991	72271	83830			
WUERZBURG	268 655	11450	73105	10002	21008	40040	51013	60011	78072	8582/			
BAD KISSINGEN	262 658	11575	70304	10020	21034	40029	52008	69911	72272	878//			
COBURG	337 671	11465	73204	10020	21024	40027	51013	69921	72272	8587/			
BAMBERG	239 675	11465	73608	10012	21008	40027	51009	69921	77872	878//			
HOF	567 685	11460	83612	11020	21039	40031	51012	60011	77877	8687/			
WEIDEN	438 688	11565	82705	10003	21010	40015	51004	69931	77772	885//			
BERUS	363 704	11482	70304	10018	21018	40061	51005	60011	70284	872//			
THOLEY	396 706	11475	63404	10007	21037	40060	52005	69931	72672	85232			
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	11350	63203	10003	21005	40064	52004	69921	78587	86800			
WEINBIET	553 724	11456	63508	10009	21058	40048	50000	69941	78574	85932			
KARLSRUHE	112 727	11581	63408	10040	21046	40045	58002	69941	70172	86841		29	
MANNHEIM	96 729	32575	73507	10048	21038	40048	50000			85242			
STUTTGART, FLUGH.	396 738	11465	73307	10006	21026	40048	51003	69961	72687	86331			
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	11450	72812	10012	21019	40050	52004	69921	78587	873//			
OEHRINGEN	276 742	11562	83206	10011	21020	40048	53005	69931	77172	885//			
WEISSENBURG	422 761	11316	82910	10000	21005	40028	51001	69991	78787	887//			
NUERNBERG	319 763	11362	83007	10008	21005	40025	51003	60011	77172	875//			
REGENSBURG	366 776	11580	52806	10026	21026	40017	58001	69941	70172	85800			
GR. ARBER *	1437 791	11700	92110	11068	21077	48310	53006	60071	77074		26		
FREIBURG	269 803	11416	80202	10021	20002	40059	58004	69921	78672	888//			
KREUDENSTADT *	797 815	11420	73007	11018	21026	48340	51003	60031	78587	878//			
KLIPPENECK *	973 818	11257	53002	11031	21038	48343	51002	60031	72874	85831			
STOETTEN	734 836	11115	82816	11028	21037	40047	50000	60061	77174	887//		25	
ULM	522 838	11481	63304	10005	21036	40042	54000	60042	70277	86202			
AUGSBURG	461 852	11470	42709	10007	21019	40038	58007	69911	72671	83231			
NEUBURG/DONAU	381 853												
LANDSBERG	623 857												
FUERSTENFELDBRUCK	519 858												
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	11258	72608	10000	21013	40037	55003	60011	72272	875//			
ERDING	462 869												
MUEHLDOERF	401 875	11458	82403	10010	21010	40029	58005	69901	77172	877//			
PASSAU	409 893	11456	82105	11001	21009	40032	58006	69941	77172	885//			
BREMENGARTEN	212 900												
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	11701	93415	11070	21070	48340	54000	60051	78584		21	29	
KONSTANZ	443 929	11540	73104	10006	21009	40050	58003	69961	78577	8693/			
KEMPTEN	705 946	11312	82905	11013	21020	40047	56005	60021	77387	887//			
MEMMINGEN	634 947												
OBERSTDOERF *	810 948	11425	80601	11018	21029	48333	57010	60031	77377	8			

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	SAPPP	7WWW 8NCCC		FF-FF XX GG
								12	HLMH	
HELGOLAND	4 015	42480	60421	10008	21037	40105	57003		86200	22 30
LIST/SYLT	26 020	42465	70318	11005	21036	40111	53004		878//	22 32
LECK	7 022									
HUSUM	28 026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033									
SCHLESWIG	43 035	41556	80212	11005	21023	40092	52003	77172	878//	28
HOHN	12 038									
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	41462	80206	11001	21023	40083	53002	77172	875//	
KIEL-HOLTENAU	31 046	41457	80216	10001	21029	40091	53002	77177	875//	27
PUTTGARDEN	1 063	46/57	70223	11001	21012	40071	52005			24 29
NORDERNEY	11 113	41457	80318	10012	21012	40104	52005	72288	878//	23 29
BREMERHAVEN	7 129	41460	70310	10012	21019	40084	53002	72682	86200	
CUXHAVEN	5 131	41465	70321	10010	21025	40089	50000	72272	878//	24 31
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41459	80210	11002	21017	40079	52005	77177	885//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	41335	80208	11004	21014	40069	52005	77177	877//	
EMDEN-HAFEN	5 203	41456	80214	10002	21014	40104	52008	78588	877//	
OLDENBURG	11 215									
AHLHORN	49 218									
BREMEN, FLUGH.	3 224	41332	80310	10007	21015	40080	53005	78787	882//	
SOLTAU	77 235	41460	83508	10000	21016	40073	52007	77072	888//	
LUECHOW	17 253	41462	83611	10007	21006	40050	53005	75172	885//	
LINGEN	21 305	41459	70310	10022	21031	40089	52004	71582	878//	
MUENSTER	62 313	41465	70110	10021	21020	40080	53003	70282	878//	
OSNABRUECK	95 317	41456	83509	10011	21026	40079	52006	78782	872//	
GUETERSLOH	72 320	41440	70207	10014	21018	40078	53008	77177	878//	
BAD SALZUFLEN	98 325	41458	63605	10008	21021	40072	53006	77072	865//	
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41470	83509	10007	21010	40066	52004	70272	888//	
BRAUNSCHWEIG	81 348	41456	83412	10002	21012	40055	52005	77172	885//	
BERLIN-DAHLEM	51 381	41357	70405	10022	20013	40019	52007	75186	875//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41256	83605	10020	20015	40019	53004	76876	876//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41356	80307	10023	20006	40018	53005	76876	876//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41458	73607	10014	21006	40081	53003	78582	8623//	
BOCHOLT	21 406	41440	80308	10010	21008	40092	52008	78582	882//	
ESSEN	152 410	41560	70209	10014	21013	40083	53007	72688	878//	
KAHLER ASTEN *	839 427	41/05	90106	11048	21054	48336	52007	77374		
BAD LIPPSPRINGE	157 430	41345	83609	11001	21014	40074	52007	77072	885//	
KASSEL	231 438	41450	83510	11001	21014	40055	53003	77177	878//	
GOETTINGEN	175 444	41345	83509	10001	21007	40053	52006	77177	875//	
BRAUNLAGE	607 452	41425	73611	11027	21039	40040	52004	77377	875//	
AACHEN	202 501	41458	70305	10016	21023	40083	51002	78588	872//	
NOERVENICH	117 502									
MUERBURG	627 510	41/09	93506	11030	21044	40075	53005	78487		
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	41456	70205	10023	21011	40074	52009	78582	8683//	
KOBLENZ	70 515	42465	80309	10028	21021	40063	53004		878//	
BAD MARIENBERG	547 526	41335	63505	11016	21037	40064	51002	78587	84230	
GIESSEN	186 532	42475	83611	10014	21032	40055	53002		8583//	
BAD HERSFELD	212 542	41458	73608	10008	21010	40049	53005	77087	878//	
WASSERKUPPE *	921 544	41/04	93517	11046	21046	48322	53003	77074		
TRIER-PETRISBERG	265 609	41470	53609	10024	21016	40061	56001	72682	85330	
DEUSELBACH	480 615	41475	73512	11008	21019	40063	55001	78582	873//	
PFERDSFELD	396 626									
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	41164	63606	11038	21043	48329	53001	72244	86800	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	41572	60210	10028	21021	40052	54000	72287	85870	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648	41435	72804	11009	21018	40048	51002	78581	878//	
MUERZBURG	268 655	41457	73004	11004	21009	40040	55000	78582	878//	
BAD KISSINGEN	262 658	41566	70306	10019	21048	40031	53001	77872	878//	
COBURG	337 671	41215	83105	10002	21011	40033	53004	77182	877//	
BAMBERG	239 675	41563	73611	10010	21019	40034	53007	78572	878//	
HOF	567 685	41457	83509	11021	21035	40037	53006	77177	875//	
WEIDEN	438 688	41557	83606	11005	21024	40023	53006	77177	885//	
BERUS	363 704	41470	70108	10020	21030	40057	55004	78582	872//	
THOLEY	396 706	41480	73605	10003	21032	40058	55002	72681	872//	25
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	41470	73312	10002	21007	40055	55008	72682	878//	
WEINSIET	553 724	41209	83511	11012	21033	40052	55001	77382	888//	
KARLSRUHE	112 727	41462	73509	10012	21009	40046	55002	72622	879//	
MANNHEIM	96 729	41430	73608	10006	20001	40055	53005	78682	873//	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41465	72909	11001	21022	40044	57005	72687	83363	
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	41468	72810	10017	21027	40045	58004	72287	8327//	
OEHRINGEN	276 742	41562	83504	11003	21011	40044	55005	72687	888//	
WEISSENBURG	422 761	41470	73207	11004	21019	40032	53003	78587	879//	
MUERNSBERG	319 763	41263	82905	10007	21011	40031	52006	77177	878//	
REGENSBURG	366 776	41580	42705	10018	21002	40016	55001	72681	84900	
GR. ARBER *	1437 791	41004	72612	11070	21079	48306	57004	74842	872//	
FREIBURG	269 803	41359	70000	10012	20002	40055	57006	72688	878//	
FREUDENSTADT *	797 815	41411	73405	11015	21059	48336	58005	78682	873//	
KLIPPENECK *	973 818	41/58	53105	11040	21045	48338	56003	72684	84832	
STOETTEN	734 836	41135	73310	11032	21039	40050	53001	78587	878//	
ULM	522 838	41480	73506	10001	21044	40043	53002	72682	878//	
AUGSBURG	461 852	41445	73409	11001	21017	40042	53002	78581	872//	25
NEUBURG/DONAU	381 853									
LANDSBERG	623 857									
FUERSTENFELDBRUCK	519 858									
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	41450	63210	11002	21019	40032	55004	78581	869//	
ERDING	462 869									
MUEHLDOERF	401 875	41570	73105	10023	21025	40017	56009	70372	86201	
PASSAU	409 893	41565	72604	10012	21015	40020	56008	72272	8587//	
BREMERTEN	212 900									
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	41/00	93218	11068	21068	48336	56003	74984		
KONSTANZ	443 929	41575	73105	10042	21027	40034	56009	72772	8687//	
KEMPTEN	705 946	41462	62903	11002	21029	40039	56005	70372	85802	
MEMMINGEN	634 947									
UBERSTADT *	810 948	41558	80000	11014	21040	48329	57005	78587	877//	
ZUGSPITZE *	2960 961	41/01	93410	11182	21184	47814	56005	77374		
HOHENPEIßENBERG *	977 962	41462	73309	11029	21044	48323	56004	78587	878//	
GARMISCH-PARTENK.	719 963	41/40	90901	11014	21027	40038	55000	77377		
WENDELSTEIN *	1832 980	41/01	92916	11085	21092	48321	55005	74574		27

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

STATION	HOEHE III	IIHV RX	NDOFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMM	ERDBODENTEMP.												
											18 UHR UTC					12-18	18	06-18	14 UHR UTC	20	50		
											FF-FF XX GG	1STTT N	5SSST R N	STTT N	STTT N	STTT N	STTT N	STTT N	STTT N	STTT N			
HELGOLAND	4 015	12475	80321	10008	21040	40117	53012	69902		875//	22 31	10019											
LIST/SYL	26 020	12462	70223	11011	21038	40119	52008	69902		878//	23 34	10005											
LECK	7 022																						
HUSUM	28 026																						
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033																						
SCHLESWIG	43 035	11440	80212	11006	21027	40103	52011	69942	77172	875//			28 10004	59972	0021	0021	0026	0041					
HOHN	12 038																						
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	11462	80207	10002	21022	40092	52009	69922	77172	877//					10007		0012	0014	0023	0038			
KIEL-HOLTENAU	31 046	11458	80216	10000	21019	40100	52009	69902	77072	875//					27 10004								
PUTTGARDEN	1 063	36/59	/0322	10002	21015	40080	52009								25 31	10003			0014	0015	0031		
NORDERNEY	11 113	11458	80321	10008	21018	40116	53012	69922	72288	878//					23 29	10021		0021	0017	0032	0046		
BREMERHAVEN	7 129	11468	80310	10006	21012	40096	52012	69902	70282	878//													
CUXHAVEN	5 131	11460	80218	10002	21019	40103	52014	69902	70272	872//					24 31	10016		0022	0024	0028	0039		
HAMBURG, FLUGH.	16 147	11460	80110	11002	21020	40089	52010	60012	77072	885//							10006	59972	0019	0019	0027	0043	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	11350	80208	11001	21014	40080	52011	60022	77177	877//							10001	50022	0018	0019	0029	0036	
EMDEN-HAFEN	5 203	11656	83611	10005	21030	40113	52009	69912	71088	875//							10018		0030	0028	0034	0045	
OLDENBURG	11 215																						
AHLHORN	49 218																						
BREMEN, FLUGH.	3 224	11462	83609	10004	21024	40089	52009	69922	77087	888//							10017	59972	0020	0023	0031	0044	
SOLTAU	77 235	11440	83609	11004	21017	40081	52008	60012	77072	885//							10007	59972	0028	0027	0027	0036	
LUECHOW	17 253	11362	83508	10003	21005	40060	52010	69912	70275	885//							10017		0018	0023	0029	0040	
LINGEN	21 305	11445	70206	10005	21019	40103	52014	60012	71082	878//							10024	59982	0036	0036	0040	0053	
MUENSTER	62 313	11460	83512	10008	21018	40092	52012	60012	78582	878//							10027		0034	0034	0036	0051	
OSNABRUECK	95 317	11460	73509	10001	21017	40090	52010	69922	72782	878//							10014	59972	0028	0029	0031	0046	
GUETERSLOH	72 320	11456	73506	10008	21015	40090	53011	69922	78587	878//							10016						
BAD SALZUFLEN	98 325	11462	80305	10001	21017	40083	52010	60012	72272	885//							10008	59972	0021	0023	0028	0046	
HANNOVER, FLUGH.	56 338	11330	83508	10000	21010	40078	52002	69962	77372	885//							10012	59972	0022	0023	0027	0041	
BRAUNSCHWEIG	81 348	11458	83411	11004	21017	40067	52012	60012	77172	885//							10006	59982	0012	0015	0020	0037	
BERLIN-DAHLEM	51 381	11342	80407	10016	20011	40036	52016	60032	76875	8472//							10023		0026	0027	0027	0033	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	11245	80206	10013	20008	40036	53017	60032	76876	886//							10023						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	11236	80308	10014	20004	40034	52016	60032	76976	886//							10026		0035	0032	0031	0033	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	11462	60109	10008	21015	40094	52013	60032	72682	86800							10036		0055	0050	0045	0054	
BOCHOLT	21 406	11456	80208	10006	21009	40101	52009	69962	77182	885//							10037		0040	0040	0041	0051	
ESSEN	152 410	11565	73607	10003	21021	40095	52011	69992	77088	878//							10020		0028	0034	0037	0049	
KAHLER ASTEN *	839 427	11/03	90116	11057	21064	48345	52012	60052	77174								27 11045	50052	0002	0004	0005	0012	
BAD LIPPSPRINGE	157 430	11357	73609	11005	21021	40085	53010	60012	77172	875//							10004	59972	0019	0022	0024	0035	
KASSEL	231 438	11457	83507	11008	21020	40072	53016	69942	77877	888//							10000	59972	0018	0017	0021	0037	
GOETTINGEN	175 444																10002	50012	0012	0015	0026	0036	
BRAUNLAGE	607 452	11325	73609	11035	21045	40058	52014	60062	77177	875//							11022	50062	1003	0004	0005	0017	
AACHEN	202 501	11440	80203	10002	21014	40097	52011	60022	77188	878//							10015	59972	0031	0030	0033	0047	
NOERVENICH	117 502																						
MUERBURG	627 510	11230	73608	11035	21042	40086	52008	60032	72287	872//							11013	50022	0003	0003	0011	0024	
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	11560	53404	10010	21016	40087	52012	60022	72682	85200							10036		0042	0047	0047	0053	
KOBLENZ	70 515	12462	83606	10022	21025	40077	52014	69922		8684//							10035						
BAD MARIENBERG	547 526	11365	73505	11027	21039	40078	53010	69972	70288	872//							11005	59972					
GIESSEN	186 532	12475	33607	10006	21032	40069	52014	69942		82830							10029		0041	0037	0035	0040	
BAD HERSFELD	212 542	11456	73603	10002	21011	40064	52013	60022	77887	878//							10013	59972		0026	0026	0039	
WASSERKUPPE *	921 544	11/01	93620	11054	21054	48328	52010	60042	77174								21 26	11026	50042	0002	0004	0009	0016
TRIER-PETRISBERG	265 609	11468	80206	10002	21025	40081	52016	60022	72282	878//							10028	50012	0041	0036	0029	0040	
DEUSELBACH	480 615																10022	59972	0023	0018	0014	0027	
PFERDSFELD	396 626																						
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	11/06	90107	11043	21043	48340	53014	60022	74187								11031				0006	0012	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	11565	53607	10012	21019	40067	53014	69962	70187	85800							10037		0021	0024	0029	0039	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648	11225	83005	11013	21025	40063	53013	60032	77081	888//							10026	50032	0005	0007	0010	0025	
MUERZBURG	268 655	11460	83203	11004	21012	40052	53012	60022	77182	8582//							10023	59972	0050	0030	0022	0032	
BAD KISSINGEN	262 658																10024		0024	0023	0021	0025	
COBURG	337 671	11350	73003	11006	21019	40046	52012	69942	72687	878//							10021	59972	0016	0004	0010	0021	
BAMBERG	239 675	11562	73506	10002	21011	40046	52011	69922	72687	878//							10019	59972	0027	0025	0016	0025	
HOF	567 685	11314	83510	11024	21033	40046	52008	60022	77377	877//							11008	50032	0003	0003	0010	0019	
WEIDEN	438 688	11565	83303	11010	21025	40036	52011	60012	77777	885//							10006	5997					

21 UHR UTC

ERDBODENTEMP.
21 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	SAPPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	21 UHR UTC			
												12	HLMH	XX	GG
			RX		N	NDD						STTT	STTT	STTT	STTT
												N	N	N	N
HELGOLAND	4	015	41475	80320	10006	21023	40119	51002	77822	877//	22	31			
LIST/SYLT	26	020	43462	80218	11010	21039	40129	52010		875//	22	30			
LECK	7	022	41460	80413	11003	21032	40128	52008	77772	875//					
HUSUM	28	026	41460	83613	11010	21022	40121	52005	77777	875//					
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41458	80324	10001	21031	40118	52008	77072	885//					
SCHLESWIG	43	035	41458	80212	11003	21027	40110	52007	77072	885//					
HOHN	12	038	41460	80311	10000	21021	40109	52007	77072	875//				0015	0018 0025 0039
KIEL-KRONSHAGEN	17	045													
KIEL-HOLTENAU	31	046	41458	80317	10002	21025	40111	51011	77077	875//					
PUTTGARDEN	1	063	46/59	70321	10001	21013	40091	52011		875//	24	29		0012	0013 0030
NORDERNEY	11	113	41460	80418	10011	21029	40120	51004	72288	878//	21	28		0010	0020 0029 0043
BREMERHAVEN	7	129	41464	80109	10005	21008	40105	51009	77172	886//					
CUXHAVEN	5	131	42460	80117	10006	21017	40109	52006		875//	21	32		0010	0013 0024 0038
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41460	80108	11001	21019	40093	50004	77177	885//				0010	0014 0023 0042
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41340	83607	10000	21018	40084	51004	77077	887//				0016	0017 0027 0034
EMDEN-HAFEN	5	203	41962	80211	10007	21040	40119	51006	70272	8802/				0014	0017 0021 0043
OLDENBURG	11	215	43558	80109	10002	21032	40112	52007		875//					
AHLHORN	49	218	41559	83608	10000	21024	40111	52010	77072	875//					
BREMEN, FLUGH.	3	224	41459	83610	10002	21019	40100	52011	77072	885//				0012	0018 0029 0042
SOLTAU	77	235	41435	83509	11003	21019	40087	52006	77077	887//				0007	0013 0024 0035
LUECHOW	17	253	41360	83504	10007	20003	40069	52009	7707/	886//				0011	0016 0024 0039
LINGEN	21	305	42459	80206	10004	21031	40113	51011		888//				0022	0030 0038 0052
MUENSTER	62	313	42465	83406	10000	21016	40102	52010		878//				0019	0028 0040 0049
OSNABRUECK	95	317	42559	83607	11002	21038	40102	52012		875//				0013	0018 0029 0045
GUETERSLOH	72	320	41558	83607	10003	21023	40100	51010	77087	885//					
BAD SALZUFLEN	98	325	41440	83607	11004	21028	40093	52010	77172	885//					
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41225	83408	11006	21009	40086	52008	77177	886//				0012	0017 0025 0041
BRAUNSCHWEIG	81	348	41350	83510	11003	21016	40075	52008	7107/	886//				0005	0010 0015 0034
BERLIN-DAHLEM	51	381	41318	80206	10009	20002	40045	51009	77376	8562/				0018	0022 0027 0033
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41230	80206	10012	20005	40044	52008	76877	887//					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41220	80206	10008	20006	40045	52011	77376	886//				0024	0028 0032 0033
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41465	70109	10007	21014	40110	52016	70272	878//				0021	0026 0041 0054
BOCHOLT	21	406	41558	80207	10004	21023	40112	52011	70272	885//				0023	0032 0041 0051
ESSEN	152	410	41460	83607	10000	21021	40108	51013	77172	875//				0007	0014 0029 0048
KAHLER ASTEN *	839	427	41/02	90212	11055	21062	48350	52006	77174					0002	0004 0005 0012
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41330	83608	11009	21023	40094	52009	77172	885//	30			0008	0011 0021 0034
KASSEL	231	438	41456	73409	11011	21026	40082	52009	77177	875//				0003	0009 0020 0037
GOETTINGEN	175	444	41340	83506	11010	21017	40076	52006	77177	875//					
BRAUNLAGE	607	452	41/05	93510	11041	21043	40064	52006	77174					1002	0003 0006 0017
AACHEN	202	501	41450	80107	11006	21017	40111	52013	77177	888//				0016	0024 0032 0046
NOERVENICH	117	502	41458	73508	10000	21020	40106	52015	77182	875//					
MUERBURG	627	510	41115	83605	11036	21041	40100	52014	77082	886//				0003	0003 0010 0023
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41460	83406	10008	21018	40097	52010	72287	888//				0021	0031 0041 0053
KOBLENZ	70	515	42465	83606	10018	21018	40089	52011		888//					
BAD MARIENBERG	547	526	41458	83604	11032	21042	40088	51009	77187	877//				1003	0002 0004
GIESSEN	186	532	41567	73607	10001	21026	40078	52008	77087	875//				0014	0032 0031 0039
BAD HERSFELD	212	542	41450	83605	11002	21021	40072	52008	77072	875//					0016 0027 0038
WASSERKUPPE *	921	544	41/01	93519	11056	21056	48334	51007	77074		21	26		0002	0004 0009 0016
TRIER-PETRISBERG	265	609	42562	70105	11005	21033	40092	52010		875//				0022	0026 0033 0040
DEUSELBACH	480	615	41465	83510	11018	21043	40090	52011	7787/	875//					
PFERDSFELD	396	626	41659	73509	11014	21040	40090	52014	77188	875//					
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	41/09	93505	11048	21048	48343	53006	74184						0006 0012
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42566	70107	10009	21023	40078	52010		875//				0009	0017 0025 0041
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	41256	72905	11017	21030	40072	52010	7107/	878//					
MUERZBURG	268	655	41558	73403	11006	21017	40064	52010	77877	875//				0008	0015 0023 0032
BAD KISSINGEN	262	658	46//	70303	10000	21049		52012							
COBURG	337	671	41450	83302	11012	21024	40057	52009	71081	878//				0004	0005 0010 0020
BAMBERG	239	675	41458	83604	11002	21012	40057	51011	77877	875//				0009	0014 0015 0025
HOF	567	685	41220	83509	11025	21031	40061	51013	77377	877//				0003	0003 0010 0019
WEIDEN	438	688	41458	83001	11016	21023	40046	51008	77172	885//				0000	0002 0005 0018
BERUS	363	704	42470	70111	11014	21035	40080	52007		872//					
THOLEY	396	706	42468	20108	11010	21048	40086	52016		82200					
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42670	33607	11008	21045	40082	51007		83541				1002	0014 0021 0032
WEINBIET	553	724	41356	83307	11024	21038	40077	51011	77872	886//					
KARLSRUHE	112	727	42965	50000	11001	21017	40073	51010		84041				0018	0035 0039 0048
MANNHEIM	96	729	42465	63505	11005	21008	40076	52009		868//				0018	0025 0033 0042
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41230	83306	11014	21029	40067	52005	77377	888//					
STUTTGART/SCHNARREN	314	739	41/30	92807	11012	21022	40071	51008	77372					0009	0013 0019 0037
OEHRINGEN	276	742	41560	83304	11010	21024	40068	52011	70272	885//				0014	0017 0022 0035
WEISSENBURG	422	761	41356	83201	11016	21021	40052	51008	77172	887//				0008	0010 0006 0027
MUERNSBERG	319	763	41220	82907	11008	21013	40058	52014	77377	888//				0004	0008 0016 0031
REGENSBURG	366	776	41580	83406	11008	21019	40045	52010	77872	875//				0008	0011 0011 0025
GR. ARBER *	1437	791	41/00	93613	11077	21087	48319	52008	74974						
FREIBURG	269	803	41460	73306	10001	21004	40076	52014	72682	878//				0011	0015 0022 0036
FRE															

Europäischer Wetterbericht

Ambblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13		HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM MITTWOCH , DEN 24. FEBRUAR 1988						NUMMER 55											
STATION YGG	SCHLESWIG 2412			HANNOVER 2412			ESSEN 2412			STUTT GART 2412			MUENCHEN 2412			BERLIN 2412			
	HHHH	TTTDT	DDFFF	HHHH	TTTDT	DDFFF	HHHH	TTTDT	DDFFF	HHHH	TTTDT	DDFFF	HHHH	TTTDT	DDFFF	HHHH	TTTDT	DDFFF	
	PPP	TTTDT	DDFFF	PPP	TTTDT	DDFFF	PPP	TTTDT	DDFFF	PPP	TTTDT	DDFFF	PPP	TTTDT	DDFFF	PPP	TTTDT	DDFFF	
HPA	2964			2981	-69	30 95	2985	-69	31106	3003			3000	-66	29 82	2977	-67	30 91	
10	2556	-70	31 80	2565	-67	30 77	2570	-66	30 75	2578	-69		2583	-68	31 71	2560	-69	30 73	
20	2312	-67	31 69	2319	-63	30 70	2325	-68	32 74	2331	-62		2336	-65	29 61	2318	-65	30 62	
30	2000	-62	32 63	2003	-59	32 51	2013	-60	32 46	2014	-60		2020	-59	31 46	2002	-60	30 48	
50	1791	-60	34 48	1790	-57	32 46	1802	-57	31 37	1801	-55		1807	-54	29 34	1791	-57	31 38	
70	1566	-57	34 41	1564	-55	32 36	1574	-53	33 40	1573	-54		1577	-54	30 38	1564	-54	-85 31 28	
100	1307	-53	36 34	1303	-52	34 33	1312	-52	35 40	1310	-53		1314	-50	29 19	1304	-55	-83 31 17	
150	1122	-53	-62 01 29	1117	-53	-61 35 29	1126	-53	-65 35 28	1123	-50	-64	1126	-50	-61 30 27	1119	-53	-79 31 09	
200	0979	-55	-63 01 28	0973	-52	-58 01 16	0981	-53	-63 36 34	0978	-52	-64	0982	-53	-62 27 26	0975	-53	-74 30 05	
250	0863	-57	-63 02 25	0856	-55	-60 01 25	0864	-54	-63 36 27	0860	-53	-64	0864	-54	-62 24 24	0858	-54	-70 27 03	
300	0679	-49	-56 04 29	0671	-52	-55 03 34	0678	-50	-58 02 28	0673	-48	-58	0677	-46	-54 22 28	0671	-49	-60 18 01	
400	0527	-35	-44 03 27	0522	-39	-43 03 42	0528	-35	-47 02 32	0522	-36	-46	0525	-35	-42 24 18	0521	-37	-42 06 03	
500	0282	-16	-24 04 23	0281	-18	-20 04 18	0283	-17	-25 03 20	0281	-19	-21	0282	-17	-20 29 17	0278	-17	-20 09 06	
700	0135	-10	10 05 15	0133	-8	-9 03 22	0135	-9	-9 02 22	0133	-8	-10	0133	-7	-7 29 20	0130	-7	-8 09 07	
850	0007	-1	-3 02 14	0004			0007			0004			0003			0000			
1000																			
				007	-61	34 69	030		32 72				011	-67	29 82				
				007		31 91	032	-68					016	-68	31 83				
				009	-67	30102	037		30 60				020	-68	31 71				
				010	-69	30 95	041	-63	33 54				027	-63	29 58	003	-31	31128	
				014	-68		044	-64	32 43				030	-65	29 61	003	-35		
				024	-67		048	-60					045	-60		003	-35		
	013	-72	30 83	032	-62		056	-60				050	-59	31 46	005	-45			
	016	-71	31 89	038	-64		070	-57	31 37			069		29 36	005	-49			
	020	-70	31 80	048		32 47	086	-54	34 46			076	-53		005	-48			
	027		31 70	059	-56	30 45	090	-55				090	-52	31 30	007	-57			
	035		32 76	074	-57	32 45	103	-53	33 40			097	-54		008	-60			
	041		33 49	111		33 24	115		34 24			107		28 30	008	-64			
	050	-62	32 63	132		35 33	126	-52				121	-52	29 28	012	-70	29 87		
	061		32 42	152	-52	-62 34 34	133		35 35			138	-53	28 26	014	-67			
	071		34 48	178		01 27	142	-51	35 42			146	-50	29 18	025	-70			
	087		34 36	195		35 27	155	-53				192	-50	-61	031	-65			
	100	-57	34 41	222	-54	-61 36 22	175	-51	34 34			208		29 31	055	-59			
	148	-53		240	-50	-57	192	-53	-65			225	-52	-62	094	-57			
	176	-54	-64	264	-54	-59 02 15	207		36 26			274	-54	-62	099	-54	-85		
	198		01 28	312	-55	-60	227	-51	-62			290		25 22	100	-54	-85 31 28		
	215	-53	-62	341	-53	-56 36 23	242	-53	-63			326	-54	-62 24 30	158	-55	-82		
	308	-57	-63 02 24	384	-54	-57 01 21	286	-53	-62	013	-63	378	-47	-55 22 37	181		32 11		
	337		02 22	425		04 39	340	-55	-63 36 20	020	-69	393	-47	-55	209	-52	-77		
	360	-55	-61	443	-47	-50	372	-51	-60	033	-60	482		23 21	270		30 04		
	399		04 29	463		03 44	392	-51	-59	045	-62	510	-34	-41	325	-54	-67 24 03		
	540	-30	-41 03 26	490	-40	-44	408		02 30	066	-55	538	-33	-36 27 15	386	-50	-59		
	592		05 26	600		03 27	521	-33	-46	094	-54	588	-27	-32 29 15	401		18 01		
	600		04 27	617	-24	-27	600		02 29	140	-51	600		29 16	406	-48	-60		
	657	-18	-32 03 24	679		04 18	618	-22	-30 01 23	150	-53	610	-24	-30	424		08 01		
	767		06 26	719	-17	-19	691	-17	-25 03 20	190	-50	634	-22	-26	435	-46	-49		
	800	-12	-12 06 21	788	-11	-12	745	-14	-19	325	-54	769	-11	-14	449		05 02		
	842		03 14	800		04 22	794	-12	-15 01 22	364	-49	796	-10	-12	600		08 04		
	863	-9	-9	811	-11	-11	800		01 21	379	-50	800		29 16	684	-18	-22		
	895		04 25	882	-5	-7	829	-10	-14 02 24	552	-31	836	-7	-9	781		10 07		
	900	-7	-8	891		04 21	854	-9	-9	564	-31	844		29 20	800		10 07		
	920	-6	-6	913	-5	-5	883		02 19	800	-11	864	-6	-6 29 22	892		09 06		
	925	-5	-5 03 29	925	-5	-5 04 23	894	-6	-6	815	-11	915	-2	-4	925	-2	-3 08 06		
	940	-4	-4 03 31	946		03 23	925	-4	-5 02 16	881	-6	925	-2	-3 27 12	934	-1	-2		
	003	-0	-3 02 12	998	0	-1 01 10	989	2	-2 01 10	925	-3	946	0	-1 26 08	995	3	1 07 05		
TROPO-PAUSE	308	-57	-63 02 24	384	-54	-57 01 21	340	-55	-63 36 20	325	-54	-64	326	-54	-62 24 30	325	-54	-67 24 03	
MAX-WIND	016	-71	31 89	009	-67	30102	010	-69	31106				011	-67	29 87	003	-31	31128	
30/50	0312			0316			0312		3106				0316						
50/100	0434			0439			0439		31 84				0443						
100/200	0444			0447			0448						0450						
200/500	0595			0595			0598						0601						
500/1000	0520			0518			0521						0518						

Höhenwinde

STATION YGG	SCHLESWIG 2418	HANNOVER 2418	ESSEN 2418	STUTT GART	MUENCHEN 2418	BERLIN	WEITERE MARKANTE PUNKTE VON ESSEN	
PILOTEN GIPFEL- PUNKT KM	DDFFF 26.7 31 93	DDFFF 26.4 30 73	DDFFF 27.6 30 92	DDFFF	DDFFF	DDFFF		
30.9			31 86					
26.4	31 93	30 73	32 74		30 69			
23.7	32 72	31 67	32 62		29 65			
20.7	33 57	31 51	33 42		30 54			
18.3	33 60	32 55	33 51		31 35			
15.9	34 39	33 38	36 29		31 30			
13.5	36 32	34 25	35 32		28 19			
12.0	1 30	1 27	36 34		26 23			
10.5	2 23	36 20	1 34		23 14			
9.0	3 25	3 22	1 25		24 14			
7.2	2 21	3 28	2 29		24 12			
5.4	2 22	3 31	2 29		28 7			
4.2	2 19	3 29	3 25		30 13			
3.0	2 17	2 24	1 20		31 15			
2.1	6 19	5 17	2 18		32 18			
1.5	4 24	3 20			32 17			

