

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12

FREITAG

DEN 10. APRIL

1987

NUMMER 100

STATION	HOEHE	00 UHR UTC										18-24 FF-FF XX GG
		III RX	IIHV V	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	
HELGOLAND	4 015	31925	00904	10051	20045	40071	50000					71011
LIST/SYLT	26 020	31/04	91112	10044	20044	40076	50004					745//
LECK	7 022	41/01	91008	10048	20045	40086	51005					74542
HUSUM	28 026	41/01	90705	10033	20032	40082	54000					74744
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033											
SCHLESWIG	43 035	31/01	90404	10039	20039	40081	54000					74542
HOHN	12 038	41/00	90403	10054	20051	40082	52003					74544
KIEL-KRONSHAGEN	17 045											
KIEL-HOLTENAU	31 046	11/01	91003	10052	20045	40090	53002	60021				74544
PUTTGARDEN	1 063	16/07	/0912	10027	20021	40086	54000	69911				
NORDERNEY	11 113											
BREMERHAVEN	7 129	31345	70904	10084	20078	40071	50000					71011 875//
CUXHAVEN	5 131	11630	71703	10075	20075	40073	50003	60021				71082 875//
HAMBURG, FLUGH.	16 147	31903	39901	10045	20038	40074	54000					74442 83080
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	11520	40402	10060	20052	40076	51001	69921				71062 84500
EMDEN-HAFEN	5 203	31530	72803	10080	20064	40069	53002					71011 875//
OLDENBURG	11 215	41925	81102	10085	20071	40078	51002					71011 8703/
AHLHORN	49 218	41915	81402	10070	20070	40079	52004					71022 8707/
BREMEN, FLUGH.	3 224	31824	71003	10072	20070	40070	57001					71111 8703/
SOLTAU	77 235											
LUECHOW	17 253											
LINGEN	21 305											
MUENSTER	62 313	11750	72102	10078	20072	40073	51002	69921				71086 83502
OSNABRUECK	95 317											
GUETERSLOH	72 320	31707	10000	10062	20062	40079	55001					74611 81500
BAD SALZUFLEN	98 325											
HANNOVER, FLUGH.	56 338	11630	62402	10080	20076	40076	53002	69931				74062 86500
BRAUNSCHWEIG	81 348	11558	83406	10089	20069	40074	55000	69911				7616/ 885//
BERLIN-DAHLEM	51 381	11657	81104	10101	20084	40073	57002	69921				71062 8251/
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	11940	70804	10099	20090	40073	56002	69921				71062 8701/
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	11956	71106	10099	20084	40074	51001	69911				71062 8701/
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	32965	42002	10076	20066	40082	52008					84030
BOCHOLT	21 406											
ESSEN	152 410	11762	72305	10084	20064	40081	52004	69901				70381 81508
KAHLER ASTEN *	839 427	32560	73407	10043	20036	48392	50000					8353/
BAD LIPPSPRINGE	157 430											
KASSEL	231 438	11758	80000	10092	20073	40070	50001	69921				76062 875//
GOETTINGEN	175 444											
BRAUNLAGE	607 452											
AACHEN	202 501											
NOERVENICH	117 502	41765	72402	10090	20077	40083	51003					70182 875//
NUERBURG	627 510											
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	11970	80000	10090	20068	40081	51004	69901				70262 8703/
KOBLENZ	70 515											
BAD MARIENBERG	547 526											
GIESSEN	186 532	11964	52203	10074	20066	40071	53004	60051				70162 82031
BAD HERSFELD	212 542											
WASSERKUPPE *	921 544	31/00	90306	10044	20044	48394	54000					74722
TRIER-PETRISBERG	265 609	32765	71901	10083	20059	40084	51007					875//
DEUSELBACH	480 615											
PFERDSFELD	396 626	42661	73003	10080	20051	40081	53005					8363/
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	11873	53409	10045	20036	48393	50000	69901				70282 82038
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	11750	41401	10088	20077	40075	52004	69911				71161 83570
DARMSTADT	108 639											
WUERZBURG	268 655	11950	80000	10093	20080	40064	58001	69951				71062 8807/
BAD KISSINGEN	262 658											
COBURG	337 671											
BAMBERG	239 675											
HOF	567 685	11214	80307	10069	20063	40059	56007	60061				76366 877//
WEIDEN	438 688	11436	83603	10082	20078	40043	58004	60061				76362 887//
BERUS	363 704											
THOLEY	396 706											
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	32660	80000	10080	20056	40085	55002					885//
WEINBIET	553 724	46/59	/2811	10073	20065	40081	52001					
KARLSRUHE	112 727	11456	82209	10099	20092	40085	51002	69971				76162 8172/
MANNHEIM	96 729	11660	71802	10088	20082	40072	52003	69991				72162 8557/
STUTTGART, FLUGH.	396 738	11459	82503	10086	20074	40075	52003	60021				76162 8272/
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	11656	82601	10091	20081	40075	51003	69961				75165 8351/
OEHRINGEN	276 742											
WEISSENBURG	422 761	11240	83105	10083	20077	40055	51006	60121				76196 8572/
NUERNBERG	319 763	11120	82907	10088	20080	40061	53002	60081				76366 8672/
REGENSBURG	366 776	11458	83210	10096	20087	40039	51001	60061				76362 887//
GR. ARBER *	1437 791											
FREIBURG	269 803	11458	82204	10095	20084	40076	51002	69931				75062 888//
FREUDENSTADT *	797 815											
KLIPPENECK *	973 818											
STOETTEN	734 836	11/00	92914	10068	20068	40074	53004	60111				76364
ULM	522 838											
AUGSBURG	461 852	11240	83207	10087	20081	40055	53007	60081				76366 8672/
NEUBURG/DONAU	381 853	41540	82907	10088	20057	40062	52008					76196 8552/
LANDSBERG	623 857	41235	82512	10076	20068	40067	52002					76366 8677/
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	41335	82908	10082	20068	40067	52006					76366 8562/
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	11350	82510	10090	20082	40062	53004	60181				76398 8572/
ERDING	462 869	41350	82608	10089	20075	40055	50003					76196 8872/
MUEHL DORF	401 875											
PASSAU	409 893	11215	81804	10106	20106	40031	51008	60061				76362 887//
BREMGARTEN	212 900	43650	82101	10091	20091	40092	56019					8552/
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	11/00	93416	10013	20013	48403	50003	60031				76165
KONSTANZ	443 929	11358	82604	10085	20073	40080	54000	60111				76366 8272/
KEMPTEN	705 946											
HEMMINGEN	634 947	41442	82906	10073	20065	40081	53001					76166 8572/
OBERSTDORF *	810 948											
ZUGSPITZE *	2980 961	11/00	93412	11065	21066	47945	57006	60091				77374
HOHENPEIßENBERG *	977 962	11/01	92414	10043	20041	48387	54000	60111				76364
GARNISCH-PARTENK.	719 963											
WENDELSTEIN *	1832 980											

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

\* Bergstation

STATION	HOEHE III	IIHV RX	NDDFF	03 UHR UTC				7WWW 12	8NCCC HLMH	00-03 FF-FF XX GG
				1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP			
HELGOLAND	4 015	41135	81209	10055	20047	40069	58002	76144	887//	
LIST/SYLT	26 020	41/06	91112	10042	20042	40069	57007	74544		
LECK	7 022	41/01	91005	10042	20037	40086	54000	74544		
HUSUM	28 026	41/01	90906	10039	20039	40078	57004	74544		
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	41/01	91010	10030	20026	40083	50006	70060		
SCHLESWIG	43 035	41/00	90505	10038	20038	40081	54000	74744		
HOHN	12 038	41/01	90703	10052	20049	40080	55002	74544		
KIEL-KRONSHAGEN	17 045									
KIEL-HOLTENAU	31 046	41/00	90904	10045	20045	40089	56001	74744		
PUTTGARDEN	1 063	46/02	/0911	10027	20021	40084	57002			
NORDERNEY	11 113									
BREMERHAVEN	7 129	41/65	83402	10083	20065	40070	58001	76086	8702//	
CUXHAVEN	5 131	41/65	82507	10079	20061	40074	53001	76162	875//	
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41/08	69901	10042	20034	40073	57001	74444	86600	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	41/01	90201	10053	20049	40074	57002	74742		
EMDEN-HAFEN	5 203	41/95	11307	10064	20049	40065	56004	70281	81030	
OLDENBURG	11 215	41/95	71102	10067	20047	40081	51003	71011	8703//	
AHLHORN	49 218	41/01	91502	10048	20048	40080	51001	74741		
BREMEN, FLUGH.	3 224	41/01	91201	10066	20066	40071	52001	74742		
SOLTAU	77 235									
LUECHOW	17 253									
LINGEN	21 305									
MUENSTER	62 313	41/90	52302	10051	20049	40074	54000	74642	80001	
OSNABRUECK	95 317									
GUETERSLOH	72 320	41/03	90000	10062	20062	40078	57001	74744		
BAD SALZUFLEN	98 325									
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41/51	82502	10073	20071	40076	54000	71022	885//	
BRAUNSCHWEIG	81 348	41/65	80102	10080	20069	40069	55005	72162	885//	
BERLIN-DAHLEM	51 381	41/55	80905	10094	20077	40069	57005	71022	885//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41/28	70804	10093	20085	40067	58006	71022	8361//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41/30	80804	10089	20079	40066	57008	71022	876//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42/60	22103	10083	20067	40082	54000	82040		
BOCHOLT	21 406									
ESSEN	152 410	42/95	12205	10068	20055	40078	56003	80001		
KAHLER ASTEN *	839 427	42/56	83110	10040	20027	48390	57002	8753//		
BAD LIPPSPRINGE	157 430									
KASSEL	231 438	41/75	63602	10086	20070	40068	56003	72162	8557//	
GOETTINGEN	175 444									
BRAUNLAGE	607 452									
AACHEN	202 501									
NOERVENICH	117 502	42/95	12606	10076	20062	40083	54000	81070		
NUERBURG	627 510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	41/70	70902	10071	20061	40081	54000	72162	875//	
KOBLENZ	70 515									
BAD MARIENBERG	547 526									
GIESSEN	186 532	41/90	52202	10060	20050	40073	54000	74622	85030	
BAD HERSFELD	212 542									
WASSERKUPPE *	921 544	41/60	83407	10048	20048	48391	56004	72842	875//	
TRIER-PETRISBERG	265 609	42/75	62002	10073	20059	40085	50000	865//		
DEUSELBACH	480 615									
PFERDSFELD	396 626	42/95	53203	10072	20041	40080	56003	85030		
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	42/88	53408	10033	20026	48390	56002	81048		
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	41/75	70000	10071	20063	40079	50002	71041	8557//	
DARMSTADT	108 639									
WUERZBURG	268 655	41/65	82904	10090	20079	40064	55000	71022	8557//	
BAD KISSINGEN	262 658									
COBURG	337 671									
BAMBERG	239 675									
HOF	567 685	41/21	80105	10063	20059	40059	56001	76366	877//	
WEIDEN	438 688	41/56	83605	10074	20070	40046	53001	76366	887//	
BERUS	363 704									
THOLEY	396 706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42/60	72802	10062	20049	40087	51003	875//		
WEINBIET	553 724	46/59	/2912	10064	20056	40083	52001			
KARLSRUHE	112 727	41/65	82206	10094	20086	40087	53001	70262	8257//	
MANNHEIM	96 729	42/65	73003	10089	20079	40074	53003	875//		
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41/56	83108	10085	20071	40073	55001	76366	8272//	
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	41/56	82504	10090	20080	40075	54000	76065	875//	
OEHRINGEN	276 742									
WEISSENBURG	422 761	41/23	83207	10084	20078	40054	56001	72166	8672//	
NUERNBERG	319 763	41/20	82906	10094	20076	40060	56002	76166	887//	
REGENSBURG	366 776	41/45	83207	10087	20077	40042	53003	76166	875//	
GR. ARBER *	1437 791	41/00	92209	10035	20035	48367	57008	76364		
FREIBURG	269 803	41/56	82203	10089	20083	40082	52004	72165	885//	
FREUDENSTADT *	797 815									
KLIPPENECK *	973 818									
STOETTEN	734 836	41/00	93008	10062	20062	40074	56001	76164		
ULM	522 838									
AUGSBURG	461 852	41/30	82806	10083	20075	40052	56002	76166	8652//	
NEUBURG/DONAU	381 853	41/35	82806	10082	20057	40064	54000	72166	8651//	
LANDSBERG	623 857	41/23	82806	10068	20065	40069	55000	76166	8577//	
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	41/30	82607	10079	20064	40067	54000	76166	8562//	
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	41/56	82806	10082	20070	40066	53003	76162	885//	
ERDING	462 869	41/56	82809	10079	20068	40057	53001	76166	8872//	
MUEHLDOERF	401 875									
PASSAU	409 893	41/25	82307	10096	20090	40032	55001	76366	887//	
BREMERTEN	212 900	41/60	82006	10088	20086	40094	51002	76066	8452//	
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	41/00	93218	10005	20005	48403	54000	77164		22 28
KONSTANZ	443 929	41/35	82505	10080	20070	40083	53001	76366	8372//	
KEMPTEN	705 946									
MEMMINGEN	634 947	41/20	82704	10070	20062	40082	52002	76162	8672//	
OBERSTDORF *	810 948									
ZUGSPITZE *	2960 961	41/00	93614	11071	21072	47936	57008	77374		
HOHENPEIßENBERG *	977 962	41/01	92806	10040	20038	48386	54000	76364		
GARMISCH-PARTENK.	719 963									
WENDELSTEIN *	1832 980	41/00	92718	11007	21008	48388	56004	77174		21 28

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

STATION	HOEHE	06 UHR UTC				00-06				06				V.T.						
		III	IIHV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	12	12	12	12	12	12	12	12	
		RX			N	NDDO			R	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	
HELGOLAND	4	015	11656	31508	10057	20049	40070	53001	60012	71064	82502									
LIST/SYLT	26	020	31/01	91211	10042	20042	40069	50000		74744										
LECK	7	022	43/11	11111																
HUSUM	28	026	43/11	11111																
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	43/11	11111																
SCHLESWIG	43	035	31/00	91002	10034	20034	40081	55001		74544										
HORN	12	038	43/11	11111																
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	31/01	90802	10053	20053	40078	55001		74544										
KIEL-HOLTENAU	31	046	11/00	90604	10046	20044	40089	54000	69922	74544										
PUTTGARDEN	1	063	16/03	0912	10028	20022	40085	52001	69912											
NORDBEY	11	113	31/15	11705	10064	20052	40068	53002		71000	80001									
BREMERHAVEN	7	129	11640	61004	10079	20063	40069	57001	60032	71086	84501									
CUXHAVEN	5	131	11548	81505	10078	20059	40072	56002	60042	71062	84531									
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31/06	93202	10052	20044	40077	53004		74744										
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11/00	90000	10049	20047	40080	51006	69922	74542										
EMDEN-HAFEN	5	203	11506	61305	10056	20056	40069	51004	69952	74681	86500									
OLDENBURG	11	215	43/11	11111																
AHLHORN	49	218	43/11	11111																
BREMEN, FLUGH.	3	224	31/00	90000	10050	20050	40073	51002		74542										
SOLTAU	77	235	31513	70000	10052	20048	40080	53004		7102/	875//									
LUECHOW	17	253	11518	80702	10076	20070	40073	53001	69922	7612/	885//									
LINGEN	21	305	31923	41901	10048	20044	40077	53006		7101/	80002									
MUENSTER	62	313	11101	62101	10038	20034	40075	53001	69922	74641	86600									
OSNABRUECK	95	317	11923	02201	10045	20038	40079	53003		69922	71011									
GUETERSLOH	72	320	31/01	91602	10059	20059	40085	53007		74744										
BAD SALZUFLEN	98	325	31903	50000	10047	20043	40081	53004		7464/	80001									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11903	42401	10053	20049	40078	53001	69932	74241	82031									
BRAUNSCHWEIG	81	348	11428	82804	10080	20072	40072	53003	60052	76162	885//									
BERLIN-DAHLEM	51	381	11220	80604	10086	20074	40067	57002	69972	76362	8472/									
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11222	80605	10082	20072	40069	50002	69962	76162	877//									
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11226	80605	10082	20074	40066	58001	60012	76362	876//									
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	31656	62605	10061	20051	40088	52006		71011	81531									
BOCHOLT	21	406	31920	32605	10054	20048	40082	53009		7104/	82031									
ESSEN	152	410	11940	72506	10064	20054	40090	52011	69902	71011	82031									
KAHLER ASTEN *	839	427	31/02	93109	10037	20037	48391	53002		74122										
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11435	60901	10043	20039	40089	53004	69952	710/	8463/									
KASSEL	231	438	11935	63302	10072	20056	40075	53005	69922	71061	85032									
GOETTINGEN	175	444	11225	70000	10082	20074	40062	53004	69922	7106/	86538									
BRAUNLAGE	607	452	11560	83203	10055	20029	40065	56001	69902	760/	885//									
AACHEN	202	501	11450	82707	10072	20051	40096	52012	69932	7616/	878//									
NOERVENICH	117	502	43/11	11111																
MUERBURG	627	510	11558	72802	10050	20044	40094	53005	69922	7036/	872//									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	13558	73204	10085	20061	40090	53009	69902		8257/									
KOBLENZ	70	515	31218	81902	10084	20068	40086	53008		71022	876//									
BAD MARIENBERG	547	526	11320	83204	10059	20053	40082	52004	69982	71062	872//									
GIESSEN	186	532	11421	82503	10066	20062	40083	53009	60052	71042	886//									
BAD HERSFELD	212	542	11/09	92702	10068	20068	40077	53009	60012	7477/										
WASSERKUPPE *	921	544	11112	73408	10040	20033	48391	53001	69902	71064	86531									
TRIER-PETRISBERG	265	609	11556	82307	10067	20059	40092	53007	69902	76122	878//									
DEUSELBACH	480	615	32667	82501	10060	20050	40092	53007			875//									
PFERDSFELD	396	626	43/11	11111																
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	11450	73406	10040	20040	48396	53006	69902	71022	86578									
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	31750	72204	10084	20070	40084	53006		71041	8557/									
DARMSTADT	108	639	11918	30000	10064	20060	40080	53012	69922	72811	82031									
MUERZBURG	268	655	11535	62709	10079	20069	40071	52005	69952	71022	82532									
BAD KISSINGEN	262	658	31656	71902	10083	20061	40067	53004		710/	875//									
COBURG	337	671	11640	83302	10068	20064	40065	52003	60042	7106/	875//									
BAMBERG	239	675	11621	82401	10068	20062	40070	53007	60052	71062	875//									
HOF	567	685	11112	83607	10063	20059	40059	55000	60112	75865	877//									
WEIDEN	438	688	11358	83203	10070	20064	40050	52003	60192	76166	877//									
BERUS	363	704	32560	82704	10068	20060	40096	53010			8657/									
THOLEY	396	706	31650	72305	10055	20051	40092	53006		7102/	84531									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	31645	72502	10060	20054	40093	53003		71022	875//									
WEINBIET	553	724	32459	72812	10055	20047	40088	53004			8457/									
KARLSRUHE	112	727	11656	62209	10086	20070	40094	52006	69982	71062	8553/									
MANNHEIM	96	729	11756	20000	10073	20061	40083	53008	69992	71011	82501									
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11450	83008	10084	20066	40081	52007	60032	72166	885//									
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	11450	82705	10084	20070	40085	52008	60032	72165	8752/									
OEHRRINGEN	276	742	11530	82603	10086	20076	40080	53007	60012	71062	886//									
WEISSENBURG	422	761	11227	83106																

09 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

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

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	05	10	20	50	
			RX		N	NDD			12	HLMH	XX GG	N	N	N	N	
HELGOLAND	4	015	41935	61906	10058	20043	40076	51006								
LIST/SYLT	26	020	41/02	91309	10049	20049	40076	52007	71011	83031						
LECK	7	022							74344							
HUSUM	28	026														
FLensburg/MEIERWIK	27	033														
SCHLESWIG	43	035	41/01	90705	10053	20053	40082	51002	74564							
Hohn	12	038										0052	0052	0051	0048	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	41/07	90901	10070	20067	40082	53004	74344							
KIEL-HOLTENAU	31	046	41/01	90702	10064	20062	40093	51004	74344			0070	0070	0074	0070	
PUTTGARDEN	1	063	46/03	11106	10031	20025	40089	52004				0062	0064	0064	0058	
NORDERNEY	11	113	41220	82510	10072	20059	40080	53012	71011	876//		0063	0070	0077	0084	
BREMERHAVEN	7	129	41/03	92104	10079	20079	40076	52007	74722							
CUXHAVEN	5	131	41432	72103	10109	20082	40079	51007	71022	878//		0073	0073	0078	0077	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41109	80503	10080	20070	40079	51002	74442	876//		0066	0065	0068	0067	
LUEBECK-BLANKensee	14	156	41/01	90000	10072	20070	40082	51002	74344			0075	0077	0083	0077	
EMDEN-HAFEN	5	203	41525	82412	10081	20057	40078	52009	71041	875//		0063	0066	0076	0076	
OLDENBURG	11	215														
AHLHORN	49	218														
BREMEN, FLUGH.	3	224	41230	42504	10083	20083	40079	52006	72844	81631		0068	0072	0076	0079	
SOLTAU	77	235	41316	72602	10090	20086	40082	52006	72842	8463/		0062	0059	0064	0067	
LUECHOW	17	253	41312	80000	10087	20087	40080	52007	76164	877//		0082	0084	0087	0084	
LINGEN	21	305	41440	82610	10092	20051	40091	52015	70511	888//		0068	0075	0083	0082	
MUENSTER	62	313	41512	82409	10080	20062	40100	52026	71042	875//		0058	0062	0076	0080	
OSNABRUECK	95	317	41442	72808	10101	20062	40087	52011	70511	872//		0052	0060	0073	0072	
GUETERSLOH	72	320	41214	73003	10078	20072	40098	52014	72844	875//						
BAD SALZUFLEN	98	325	41415	82802	10071	20067	40093	52013	71044	885//		0062	0068	0077	0079	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41730	82708	10100	20084	40082	52006	71041	8457/		0075	0078	0083	0079	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41422	83102	10089	20075	40080	52008	72162	885//		0080	0080	0085	0079	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41235	80304	10081	20077	40068	51001	76366	8672/		0086	0087	0087	0073	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41242	80306	10080	20070	40069	50000	76366	877//						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41336	80306	10080	20072	40067	50001	76366	8672/		0080	0081	0079	0063	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41450	82405	10075	20065	40106	52020	72162	885//		0075	0077	0088	0091	
BOCHOLT	21	406	41220	82605	10075	20063	40097	52015	75151	886//		0063	0070	0082	0085	
ESSEN	152	410	41418	82407	10063	20057	40109	52018	76166	875//		0072	0066	0080	0081	
KAHLER ASTEN *	839	427	41/02	93012	10036	20036	48400	52010	74144			0021	0019	0017	0009	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41325	82806	10080	20070	40098	52010	71022	886//		0058	0060	0074	0073	
KASSEL	231	438	41445	70000	10098	20075	40081	52009	71022	878//		0079	0079	0086	0082	
GOETTINGEN	175	444	41456	73503	10109	20068	40068	51008	70522	878//		0076	0076	0080	0071	
BRAUNLAGE	607	452	41457	83305	10071	20048	40074	53011	76066	8657/		0014	0008	0002	0001	
AACHEN	202	501	41458	82707	10073	20059	40111	52015	78062	877//		0076	0078	0083	0083	
NOERVENICH	117	502														
MUERBURG	627	510	41030	83003	10029	20024	40118	52017	78086	877//		0053	0054	0063	0065	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41558	82806	10072	20056	40113	52022	76362	8312/		0080	0083	0086	0083	
KOBLENZ	70	515	41357	83011	10077	20044	40111	53026	76162	872//						
BAD MARIENBERG	547	526	41256	83008	10052	20046	40104	52019	71062	877//		0055	0056	0057	0039	
GIESSEN	186	532	42560	73006	10104	20079	40090	53010		875//		0079	0076	0081	0082	
BAD HERSFELD	212	542	41456	73208	10102	20061	40082	53008	70542	875//			0074	0080	0080	
WASSERKUPPE *	921	544	41225	53409	10051	20037	48399	52008	72842	84830		0009	0002	0001	0006	
TRIER-PETRISBERG	265	609	41470	72705	10070	20043	40117	52024	70262	878//		0083	0086	0092	0090	
DEUSELBACH	480	615	41459	83009	10050	20044	40112	52017	72162	875//		0059	0064	0067	0069	
PFERDSFELD	396	626														
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	41/02	93110	10050	20050	48405	51008	74142					0043	0044	0047
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42659	42707	10122	20079	40093	52011		82831		0086	0086	0091	0084	
DARMSTADT	108	639	42558	72406	10114	20078	40090	51008		878//		0084	0090	0095	0095	
MUERZBURG	268	655	41450	52606	10112	20076	40081	52013	70522	85800		0087	0090	0092	0090	
BAD KISSINGEN	262	658	42564	73304	10128	20036	40070	52008		878//		0078	0080	0082	0074	
COBURG	337	671	41725	73004	10093	20082	40068	52008	76022	875//		0075	0076	0079	0072	
BAMBERG	239	675	41635	73302	10100	20077	40076	52009	71022	875//		0077	0079	0081	0075	
HOF	567	685	41218	83205	10071	20063	40068	51011	71064	876//		0065	0064	0065	0053	
WEIDEN	438	688	41350	83105	10076	20068	40065	52016	71062	877//		0073	0074	0076	0069	
BERUS	363	704	41475	63210	10067	20046	40117	52020	70162	83830		0074	0074	0086	0085	
THOLEY	396	706	41268	73203	10065	20044	40110	52019	70162	877//		0064	0070	0078	0075	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41470	73009	10073	20039	40110	52018	70262	878//		0067	0071	0079	0078	
WEINBIET	553	724	42260	72714	10070	20056	40092	52007		878//						
KARLSRUHE	112	727	42558	72307	10106	20079	40110	52008		875//		0093	0096	0100	0102	
MANNHEIM	96	729	42558	82204	10119	20080	40096	51015		888//		0083	0090	0094	0083	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41457	72910	10100	20067	40094	52015	71022	8583/						
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41457	82711	10103	20064	40097	52015	70522	81177		0087	0089	0091	0078	
OEHRINGEN	276	742	41450	72808	10098	20069	40092	52012	71022	8623/		0092	0095	0096	0086	
WEISSENBURG	422	761	41438	83009	10094	20073	40073	52011	71022	885//		0088	0090	0091	0080	
MUERNSBURG	319	763	41430	72808	10102	20073	40076	52010	71022	8217/		0082	0082	0084	0081	
REGENSBURG	366	776	41556	83209	10101	20066	40063	52013	70522	82117		0092	0093	0094	0075	
GR. ARBER *	1437	791	41/00	93327	10004	20002	48375	53011	76164		27 35					
FREIBURG	269	803	41450	82506	10090	20079	40109	52016	76122	888//		0090	0091	0096	0087	
FREUDENSTADT *	797	815	41240	82810	10052	20043	48421	52014	76062	877//		0054	0055	0057	0047	
KLIPPENECK *	973	818	41/01	93105	10044	20044	48423	51017	74544			0055	0056	0059	0048	
STOETTEN	734	836	41/01	92913	10057	20057	40096	52014	76064			0068	0071	0077	0055	
ULM	522	838	41357	82904	10078	20066	40093	52016	72166	8782/		0084	0086	0091	0073	
AUGSBURG	461	852	41228	82909	10086	20072	40079	52016	76166	885//		0085	0087	0088	0081	
NEUBURG/DONAU	381	853														
LANDSBERG	623	857														
FUERSTENFELDBRUCK	519	858														
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41445	82907	10094	20077	40080	52013	76166	8552/		0083	0084	0086	0069	
ERDING	462	869														
MUEHLDOERF	401	875	41563													

STATION	HOEHE RX	III	IIHV RX	NDFF	1STTT N	2STTT NDDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMM	06-12	
												FF-FF XX	GG
HELGOLAND	4	015	31113	82308	10054	20042	40087	52011		71011	886//		
LIST/SYLT	26	020	31/04	91808	10065	20065	40081	52005		74742			
LECK	7	022											
HUSUM	28	026											
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033											
SCHLESWIG	43	035	11212	80702	10074	20068	40085	51003	69901	72864	876//		
HOHN	12	038											
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	31215	80902	10095	20078	40086	52004		71042	886//		
KIEL-HOLTENAU	31	046											
PUTTGARDEN	1	063	16/10	/0808	10033	20027	40093	52004	69901				
NORDERNEY	11	113	11359	82710	10060	20050	40093	52013	69901	76061	875//		
BREMERHAVEN	7	129	41557	72612	10102	20061	40085	52009		70584	858//		
CUXHAVEN	5	131	11524	82811	10083	20063	40087	53008	69901	75322	875//		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11420	72003	10099	20077	40084	52005	69941	78042	875//		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	31225	81202	10099	20084	40084	51002		71042	876//		
EMDEN-HAFEN	5	203	11360	82910	10072	20055	40094	52016	69981	76164	875//		
OLDENBURG	11	215											
AHLHORN	49	218											
BREMEN, FLUGH.	3	224	31559	62713	10118	20062	40085	51006		70241	86201		
SOLTAU	77	235	31420	82706	10112	20082	40087	51005		71042	885//		
LUECHOW	17	253	11422	80204	10098	20085	40084	52004	69921	76164	887//		
LINGEN	21	305	11445	82506	10081	20069	40105	52014	60021	76181	888//		
MUENSTER	62	313	11325	82607	10082	20066	40106	51006	69961	72162	878//		
OSNABRUECK	95	317	11458	82712	10090	20058	40102	52014	69901	76011	842//		
GUETERSLOH	72	320											
BAD SALZUFLEN	98	325	31438	82909	10097	20053	40099	52007		70542	8627//		
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31440	82708	10120	20073	40088	50006		70522	888//		
BRAUNSCHWEIG	81	348	11530	83010	10104	20079	40085	52005	60031	76162	885//		
BERLIN-DAHLEM	51	381	11456	80505	10076	20066	40067	56001	60101	76166	8672//		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11356	80704	10076	20062	40067	56002	60111	76366	8672//		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11348	80306	10074	20062	40064	57003	60151	76166	885//		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11461	62912	10108	20054	40115	52008	60031	70262	86800		28
BOCHOLT	21	406	11557	63212	10104	20052	40113	52016	60011	70551	86200		
ESSEN	152	410	11358	82806	10091	20070	40117	52010	60041	72162	868//		
KAHLER ASTEN *	839	427	11135	82810	10028	20015	48408	52011	69901	78082	871//		
BAD LIPSPRINGE	157	430	31345	82713	10089	20046	40108	52010		71022	885//		
KASSEL	231	438	11535	73210	10100	20042	40086	50008	69901	72582	878//		
GOETTINGEN	175	444	11550	72909	10117	20058	40072	52005	69951	70582	878//		
BRAUNLAGE	607	452	11458	73607	10082	20040	40076	52005	69921	70262	878//		
AACHEN	202	501	11575	53008	10091	20027	40126	52016	60021	72586	82360		30
NOERVENICH	117	502											
MUERBURG	627	510	11267	72905	10056	20038	40122	52011	60041	70186	878//		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11459	73308	10097	20064	40114	50003	60031	72562	878//		
KOBLENZ	70	515	11475	73006	10110	20047	40115	50005	60021	70262	872//		
BAD MARIENBERG	547	526	11363	83009	10056	20048	40110	51008	60031	72162	872//		
GIESSEN	186	532	32570	82813	10086	20035	40108	52017		875//			
BAD HERSFELD	212	542	11659	73307	10128	20044	40081	51002	69901	75842	875//		
WASSERKUPPE *	921	544	31440	73611	10060	20038	48409	51008		71042	875//		
TRIER-PETRISBERG	265	609	11480	62406	10101	20021	40122	51008	69961	70362	86300		
DEUSELBACH	480	615	11480	73214	10065	20038	40123	52013	69911	72586	878//		25
PFERDSFELD	396	626											
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	11/02	93216	10024	20024	48406	50006	60021	74184			30
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	11575	63012	10097	20061	40111	53017	60041	72582	84831		26
DARMSTADT	108	639	32580	73010	10104	20047	40109	51018		878//			26
MUERZBURG	268	655	31557	72606	10136	20063	40079	51001		70522	84802		
BAD KISSINGEN	262	658	11564	63608	10116	20043	40078	52006	69901	72582	862//		
COBURG	337	671	11650	73107	10131	20077	40065	53002	69901	70562	85801		
BAMBERG	239	675	11550	80202	10108	20068	40082	53007	60041	78122	872//		
HOF	567	685	11425	83409	10091	20064	40071	51007	69921	71064	8422//		
WEIDEN	438	688	11558	83008	10110	20070	40066	51007	69941	70262	8522//		
BERUS	363	704	11481	53112	10090	20038	40123	52009	69901	70162	85800		
THOLEY	396	706	11581	52708	10090	20012	40118	52012	69981	70162	84830		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11580	63111	10094	20015	40120	50012	69901	70162	86801		
WEINBIET	553	724	11472	62918	10075	20046	40110	52018	69921	70282	84242		
KARLSRUHE	112	727	11570	83010	10115	20049	40118	51008	69901	70282	888//		21 32
MANNHEIM	96	729	11565	73211	10124	20062	40109	52013	69901	72161	872//		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32570	73113	10099	20050	40104	52009		8623//			
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	11562	72717	10109	20064	40104	52008	69901	72582	8783//		28
OEHRINGEN	276	742	32560	72711	10126	20062	40092	52004		878//			
WEISSENBURG	422	761	11558	72914	10117	20070	40075	51006	69931	72522	84801		
MUERNBERG	319	763	11456	82915	10118	20072	40077	51004	69981	78082	878//		
REGENSBURG	366	776	32558	73110	10132	20060	40063	52005		878//			
GR. ARBER *	1437	791	11/00	92329	10011	20006	48384	52010	69941	74564			33 42
FREIBURG	269	803	11573	83007	10094	20030	40127	52018	60031	70286	8787//		
FREUDENSTADT *	797	815	11/00	92915	10040	20038	48430	53013	60011	74762			25
KLIPPENECK *	973	818	11/00	93008	10034	20034	48424	51003	69951	74784			
STOETTEN	734	836	11257	72915	10076	20059	40097	52006	60041	72564	87838		
ULM	522	838	11459	83206	10110	20047	40094	52008	60031	70262	8681//		
AUGSBURG	461	852	11457	82711	10104	20075	40082	50006	60021	71062	885//		
NEUBURG/DONAU	381	853											
LANDSBERG	623	857											
FUERSTENFELDBRUCK	519	858											
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11357	82511	10090	20077	40095	52011	60011	76186	888//		
ERDING	462	869											
MUEHLDORF	401	875	11560	82805	10120	20071	40071	51009	69921	70262	872//		
PASSAU	409	893	11562	83006	10093	20069	40067	52015	69941	70262	885//		
BREMGARTEN	212	900											
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	11/00	93124	11007	21007	48430	52007	60071	78784			25 33
KONSTANZ	443	929	11559	82712	10090	20060	40117	52009	60021	79562	889//		
KEMPTEN	705	946	11458	82107	10052	20034	40112	50004	60161	76162	885//		
MEMMINGEN	634												

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	IIMVV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	SAPPP	7WMMH	8NCCC	FF-FF
		RX			N	NDDO			12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	41156	82411	10045	20040	40097	52010	72165	886//	
LIST/SYLT	26	020	41/02	92310	10050	20050	40087	53006	76164		
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	41218	82404	10073	20063	40089	53004	76198	877//	
HOHN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	41360	82808	10088	20064	40086	55000	76362	875//	
KIEL-HOLTENAU	31	046	41430	83013	10072	20047	40094	55001	78086	878//	
PUTTGARDEN	1	063	46/19	/0909	10035	20029	40088	57005			
NORDERNEY	11	113	41462	32716	10072	20049	40104	52011	70161	83800	
BREMERHAVEN	7	129	41465	72815	10071	20050	40100	52015	76162	878//	
CUXHAVEN	5	131	41460	82914	10061	20047	40100	52013	76165	877//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41356	82808	10084	20063	40092	53008	78182	887//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41335	72701	10109	20077	40082	58002	71022	8563//	
EMDEN-HAFEN	5	203	41470	62717	10080	20037	40113	52019	70162	86200	
OLDENBURG	11	21E									
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	41465	63014	10087	20052	40100	52015	72182	86800	28
SOLTAU	77	235	41445	83105	10096	20077	40093	53006	72998	889//	
LUECHOW	17	253	41426	73003	10120	20087	40081	57003	72162	878//	
LINGEN	21	305	41565	43110	10106	20030	40114	52009	70161	83231	
MUENSTER	62	313	41556	73110	10096	20035	40114	51009	78086	878//	
OSNABRUECK	95	317	41459	43212	10100	20042	40110	51008	72161	84200	
GUETERSLOH	72	320	41560	72908	10103	20055	40119	52009	70282	8687//	
BAD SALZUFLEN	98	325	41464	82907	10089	20046	40112	52012	72186	898//	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41558	72814	10106	20072	40097	52009	70282	8683//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41556	73113	10112	20051	40089	52005	70562	878//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41350	83403	10075	20067	40073	53006	76166	8572//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41356	83504	10075	20065	40071	53003	76386	8782//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41350	83603	10077	20067	40071	53007	76166	8682//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41570	53008	10092	20042	40128	52012	72582	83230	27
BOCHOLT	21	406	42564	52911	10112	20043	40121	51008	84201		
ESSEN	152	410	42570	32809	10094	20026	40127	52010	81230		35
KAHLER ASTEN *	839	427	41265	73012	10029	20016	48413	52006	72582	872//	29
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41462	82913	10077	20048	40118	53009	76082	888//	
KASSEL	231	438	42560	73209	10097	20027	40101	52011	8583//		
GOETTINGEN	175	444	41556	73009	10105	20037	40085	52012	70522	878//	
BRAUNLAGE	607	452	41450	73008	10065	20042	40087	52007	71022	878/1	
AACHEN	202	501	41572	72906	10095	20024	40134	51008	70382	8433//	
NOERVENICH	117	502									
MUERBURG	627	510	41470	73207	10060	20007	40130	52008	78782	878//	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41565	52907	10090	20040	40129	52014	72582	85800	30
KOBLENZ	70	515	41570	73307	10116	20023	40118	51004	70282	878//	28
BAD MARIENBERG	547	526	41470	63008	10067	20037	40118	51009	70182	84201	30
GIESSEN	186	532	42574	72812	10109	20024	40112	53005	86802		
BAD HERSFELD	212	542	41550	73502	10088	20058	40104	52018	76066	875//	
WASSERKUPPE *	921	544	41/00	93614	10032	20032	48413	52011	76186		27
TRIER-PETRISBERG	265	609	42581	63209	10110	21018	40126	52005	85830		
DEUSELBACH	480	615	42580	63211	10083	20012	40122	52003	86801		
PFERDSFELD	396	626									
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	41043	73210	10037	20037	48420	53013	71042	872//	32
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42570	63109	10115	20039	40118	52007	85830		
DARMSTADT	108	639	41575	73604	10089	20048	40119	52010	72522	8696//	
MUERZBURG	268	655	41558	62712	10105	20057	40100	53017	70186	83802	22 36
BAD KISSINGEN	262	658	41558	73005	10107	20062	40094	52014	70182	878//	
COBURG	337	671	41557	72709	10129	20043	40075	53009	78082	878//	
BAMBERG	239	675	41567	73213	10108	20056	40090	53008	70282	8687//	
HOF	567	685	41535	83408	10093	20060	40074	51004	78022	878//	26
WEIDEN	438	688	41562	73608	10082	20070	40082	53011	72522	878//	
BERUS	363	704	42583	63208	10096	21014	40134	52012	83830		
THOLEY	396	706	42684	42611	10107	21045	40121	52005	84800		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42682	62709	10108	21009	40124	52007	86800		
WEINBIET	553	724	42582	73113	10070	20014	40122	51010	8227//		28
KARLSRUHE	112	727	42582	62411	10140	20027	40126	51009	85801		
MANNHEIM	96	729	41570	83208	10120	20012	40123	52013	72582	888//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41573	73014	10094	20038	40119	52014	70182	873//	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41570	82715	10167	20045	40122	52016	70182	878//	22 32
OEHRINGEN	276	742	41570	73011	10108	20035	40114	52019	70282	8523//	
WEISSENBURG	422	761	41462	82912	10080	20060	40098	53015	76082	8587//	25
MUERNBERG	319	763	41559	82517	10099	20057	40096	53015	72588	878//	24 32
REGENSBURG	366	776	42570	83216	10121	20037	40073	53008	8227//		30
GR. ARBER *	1437	791	41/00	93317	10021	20016	48394	52011	74564		31 40
FREIBURG	269	803	41582	82805	10093	20032	40135	52007	72182	8687//	
FREUDENSTADT *	797	815	41464	62710	10050	20027	48441	52011	70142	85501	
KLIPPENECK *	973	818	41075	73008	10026	20024	48435	52014	70244	8783//	
STOETTEN	734	836	41/07	92918	10052	20052	40120	53013	78084		22 28
ULM	522	838	41362	83306	10086	20049	40111	52011	72586	878//	
AUGSBURG	461	852	42560	72814	10103	20055	40088	52007	8357//		
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41456	72311	10083	20062	40104	53007	71036	878//	
ERDING	462	869									
MUEHLDORF	401	875	41563	82510	10095	20075	40079	53004	71782	8397//	
PASSAU	409	893	42665	63105	10123	20063	40063	51006	83571		
BREMERTEN	212	900									
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	41/03	93114	11017	21017	48440	52010	78784		26 34
KONSTANZ	443	929	41570	83005	10086	20054	40129	52011	72198	8782//	
KEMPTEN	705	946	41565	82703	10050	20029	40125	51011	76362	8452//	
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTDORF *	810	948	41258	81701	10045	20025	48433	53007	76366	887//	
ZUGSPITZE *	2960	961	41/01	93609	11082	21084	47953	52009	77374		
HOHENPEIßENBERG *	977	962	41/56	82513	10038	20029	48419	51004	76064	885//	
GARNISCH-PARTENK.	719	963	41470	81101	10065	20049	40112	51009	76166	888//	
WENDELSTEIN *	1832	980	41/00	93124	11015	21017	48411	51001	77174		24 29

STATION	HOEHE	18 UHR UTC										ERDBODENTEMP.						
		III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	SAPPP	6RRRT	7WVWV	8NCCC	12-18	18	14 UHR UTC				
		RX	N	N	N	N	N	N	N	N	N	FF-FF	1STTT	5SSST	STTT	STTT	STTT	STTT
											XX GG	NXXX	R	N	N	N	N	
HELGOLAND	4	015	11575	12711	10044	20035	40108	52011	69992	70265	81500							
LIST/SYLT	26	020	11/08	92609	10043	20043	40092	51004	60012	74764								
LECK	7	022																
HUSUM	28	026																
FLensburg/MEIERWIK	27	033																
SCHLESWIG	43	035	11345	82607	10054	20048	40096	50007	60092	76198	87777							
Hohn	12	038																
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																
KIEL-HOLTENAU	31	046	11350	82710	10057	20040	40107	52022	60082	76166	88577							
Püttgarden	1	063	16/06	1/004	10035	20029	40092	52004	60042									
NORDERNEY	11	113	11465	12712	10056	20039	40116	52012	69922	70261	81200							
BREMERHAVEN	7	129	11475	32914	10068	20042	40113	52013	60022	70162	83200							
CUXHAVEN	5	131	11465	62912	10057	20038	40113	51013	60012	70165	86100							
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11470	73007	10065	20044	40105	52013	60052	70298	87577							
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11360	83006	10071	20057	40100	52018	60022	72162	86577							
EMDEN-HAFEN	5	203	11970	02910	10074	20033	40122	52009	60012	70161								
OLDENBURG	11	215																
AHLHORN	49	218																
BREMEN, FLUGH.	3	224	11481	13011	10068	20026	40116	52016	69912	70286	81201							
SOLTAU	77	235																
LUECHOW	17	253	11460	83109	10088	20064	40099	52018	60042	70398	88877							
LINGEN	21	305																
MUENSTER	62	313	11570	33005	10092	20033	40126	53011	60012	70186	83231							
OSNABRUECK	95	317	11575	23207	10086	20018	40123	52013	60022	70161	82800							
GUETERSLOH	72	320	11662	22907	10089	20041	40130	52011	69902	70181	82500							
BAD SALZUFLEN	98	325	11457	73204	10092	20035	40121	52009	69922	72586	87877							
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11562	53112	10088	20045	40112	52014	69962	70182	85800							
BRAUNSCHEWIG	81	348	11580	53014	10094	20038	40106	52016	60042	70162	84830							
BERLIN-DAHLEM	51	381	11450	53004	10075	20065	40081	52008	60142	70142	83801							
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11357	73205	10077	20065	40079	52009	60182	71062	84831							
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11360	73208	10076	20062	40078	52007	60182	70162	85831							
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11562	53207	10095	20032	40136	52008	60042	70282	83230							
BOCHOLT	21	406																
ESSEN	152	410	12665	32911	10087	20019	40136	52009	60042		81201							
KAHLER ASTEN *	839	427	11050	73114	10009	20004	48421	51014	60032	72784	87277							
BAD LIPPSPRINGE	157	430																
KASSEL	231	438	12563	53303	10085	20027	40117	52015	69902		84830							
GOETTINGEN	175	444																
BRAUNLAGE	607	452	11456	73108	10050	20023	40107	52014	69972	71062	87871							
AACHEN	202	501	11572	43104	10092	20007	40140	52006	60022	70181	83201							
NOERVENICH	117	502																
MUERBURG	627	510	11465	62805	10045	21014	40144	51009	60042	70182	86477							
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11563	50902	10078	20056	40137	52007	60052	70281	85800							
KOBLENZ	70	515																
BAD MARIENBERG	547	526																
GIESSEN	186	532	32572	23112	10091	20024	40132	52018			82800							
BAD HERSFELD	212	542																
WASSERKUPPE *	921	544	11145	83412	10028	20018	48426	52015	60032	76186	87877							
TRIER-PETRISBERG	265	609	11575	43404	10094	21005	40142	52013	69962	70181	84800							
DEUSELBACH	480	615																
PFERDSFELD	396	626																
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	11468	23212	10024	20002	48428	52014	60022	70141	82500							
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32675	43310	10098	20025	40133	52014	60042		83841							
DARMSTADT	108	639	11670	53008	10109	20029	40130	52012	69922	70182	82830							
MUERZBURG	268	655	11565	62707	10096	20030	40119	52017	69922	70286	85802							
BAD KISSINGEN	262	658																
COBURG	337	671																
BAMBERG	239	675	11458	83209	10090	20071	40114	52021	60062	76182	87877							
HOF	567	685	11645	83409	10067	20041	40105	52023	69942	71082	87577							
WEIDEN	438	688	11564	82807	10082	20070	40106	52022	60022	70282	88877							
BERUS	363	704	12582	32707	10084	20028	40146	52008	69902		81530							
THOLEY	396	706																
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11682	63007	10092	21005	40143	52015	69902	70182	86800							
WEINBIET	553	724	46/59	3/113	10071	21022	40135	52012	69922									
KARLSRUHE	112	727	11683	72606	10111	21004	40141	52013	69902	70282	86540							
MANNHEIM	96	729	11675	63502	10105	20037	40133	52009	69902	70182	86577							
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11575	62913	10089	20008	40134	52013	69902	70282	81401							
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	11580	72615	10097	20019	40137	52013	69972	70282	83832							
OEHRINGEN	276	742	11575	62806	10100	20006	40126	52011	69902	70182	85802							
WEISSENBURG	422	761	11465	73109	10080	20041	40118	52019	69952	70186	83831							
MUERNBURG	319	763	11570	72713	10092	20039	40121	52023	60012	70282	87877							
REGENSBURG	366	776	11765	72913	10095	20053	40100	52022	69912	70282	86537							
GR. ARBER *	1437	791	11/00	93226	10010	20005	48407	52013	60022	74564								
FREIBURG	269	803	11584	72604	10097	20008	40146	52012	60032	70186	87877							
FREUDENSTADT *	797	815	11572	72706	10040	20016	48449	52012	60012	70342	87877							
KLIPPENECK *	973	818																
STOETTEN	734	836	11470	72910	10053	20032	40136	52016	60052	70284	87872							
ULM	522	838		</														



# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12		HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM FREITAG, DEN 10. APRIL 1987						NUMMER 100										
STATION YGG	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTT GART			MUENCHEN			BERLIN		
	1000			1000			1000			1000			1000			0000		
	HHHH PPP	TTTTD TTTTD	D DFFF D DFFF	HHHH PPP	TTTTD TTTTD	D DFFF D DFFF	HHHH PPP	TTTTD TTTTD	D DFFF D DFFF	HHHH PPP	TTTTD TTTTD	D DFFF D DFFF	HHHH PPP	TTTTD TTTTD	D DFFF D DFFF	HHHH PPP	TTTTD TTTTD	D DFFF D DFFF
HFA	3045	-52		2595	-56	28 34	2601	-56	28 44	2605	-56	28 65						
10	2599	-56		2339	-59	28 35	2344	-58	28 37	2348	-57	28 43						
20	2024	-59	29 26	2019	-60	28 26	2024	-60	27 29	2027	-59	27 30	2030					
30	1813	-58	25 18	1809	-60	27 24	1813	-60	27 24	1816	-59	26 32	1821	-59	26 30			
50	1587	-58	26 22	1585	-59	26 29	1589	-57	27 25	1592	-59	26 31	1597	-58	25 34			
70	1331	-57	24 24	1330	-59	26 26	1333	-58	25 25	1337	-57	25 33	1341	-58	25 36			
100	1150	-60	-65 23 30	1150	-60	-67 24 32	1151	-58	-65 23 30	1155	-59	-62 23 33	1160	-60	-62 24 35			
150	1011	-58	-63 23 39	1012	-61	-68 23 45	1012	-60	-66 22 35	1019	-62	-64 20 50	1022	-60	-62 20 36			
200	0894	-50	-56 23 36	0897	-52	-60 22 67	0896	-52	-59 21 50	0903	-52	-55 20 41	0906	-50	-52 20 28			
250	0701	-38	-46 21 26	0704	-37	-49 22 51	0703	-37	-47 22 47	0710	-35	-37 21 21	0711	-33	-35 21 21			
300	0544	-27	-34 21 26	0546	-25	-43 21 27	0546	-26	-36 22 28	0550	-22	-24 21 13	0550	-21	-22 22 17			
400	0292	-9	-11 21 12	0293	-8	-10 23 21	0293	-9	-11 22 13	0295	-7	-7 29 09	0293	-6	-6 28 13			
500	0139	0	-2 20 06	0139	3	-1 24 05	0140	1	-2 28 12	0140	3	-1 34 10	0139	3	3 31 17			
700	0007	3	3 04 04	0006	9	8 00 00	0007			0006			0005					
850																		
1000																		
M A R K A N T E	010	-52		014	-53	28 45	033	-58	28 25									
P U N K T	015	-53		018	-56		041		29 27									
E	020	-56		024	-56	28 29	044		28 37									
	030	-59	29 26	032	-60	28 35	048	-60	27 25									
	070	-58	25 18	035		28 19	061	-59	28 28									
	100	-58	28 16	040	-58	29 29	075	-60	27 20	010	-54	28 65	060	-60	26 45			
	141	-57		044		27 27	106	-57		016	-56		071		26 29			
	150	-57	24 24	053	-61		116	-59	26 28	023		27 40	079	-58				
	187	-59	-64	059		29 25	133	-56	27 29	027	-56		096	-59				
	217	-61	-66	065	-60		147	-58		039	-60		107	-58				
	236	-61	-66 23 37	077		26 22	179	-56	25 25	045	-59	27 30	117		26 39			
	300	-50	-56 23 36	091		28 25	198	-57	-64	054		27 29	129		26 46			
	400	-38	-46 21 26	100	-59	26 29	207		22 31	067		26 37	136	-58	25 35			
	462	-31	-40	109		25 25	226	-62	-68 22 34	081		27 32	160	-57				
	497	-27	-34	136	-59		240	-60	-66	100	-59	26 31	177	-59				
	600		21 16	146		26 26	250	-60	-66 22 35	138		24 33	189	-59	-61			
	604	-16	-23	162		25 26	268		22 37	151		25 33	201	-60	-62 24 35			
	700	-9	-11 21 12	188	-59	-66	281	-56	-63	163	-56		233	-64	-66 21 42			
	735	-7	-7	233	-64	-71 23 42	307		21 53	180	-59	24 29	281		20 25			
	800		23 08	243		23 42	345	-44	-52 22 61	198	-59	-61	310	-48	-50			
	818	-1	-4	268	-59	-66	409	-36	-46	220	-68	-71 22 38	425	-30	-31			
	858	0	-1	292	-54	-61 22 69	442	-33	-42	256		20 50	487	-22	-24			
	897		16 05	346	-44	-52	471		22 29	262		20 50	513		22 20			
	900		16 05	398	-37	-48	519	-24	-34	337	-46	-48 20 34	537	-18	-19			
	925	5	1 13 05	452	-30	-50	593	-18	-20 23 22	371		21 27	557		20 22			
	952	6	2	506		21 26	600		23 23	417	-32	-35	600		26 05			
	975	2	1	553	-20	-36 22 24	618	-14	-17	492		21 13	601		26 05			
	002	3	3 04 04	600		22 21	654	-10	-16	534	-19	-21	656	-8	-9			
				647	-13	-16 21 20	676	-11	-14	561		23 13	676	-8	-8			
				707		23 22	724	-7	-8 22 14	600		26 11	711	-5	-5 28 12			
				741	-5	-5	758	-5	-7	633		31 07	722	-1	-1 31 14			
				790	-2	-4 22 11	800		26 14	684	-8	-9 29 09	777	-1	-1 30 22			
				800		23 08	821	-1	-2	737	-5	-5 32 14	800		30 21			
				847	3	-1	870	2	-2 28 11	791	-1	-1	807	-1	-1			
				860	3	0	887		27 10	800		33 16	850	3	3 31 17			
				896		25 05	920	6	5	845		34 10	865	4	4 31 17			
				925	7	3 26 04	925	6	5 26 06	870	4	-3 33 11	911	7	6			
				987	10	6	973	10	7 26 07	870	4	-3 33 11	925	8	7 29 16			
				000	9	8 00 00	970	8	7 18 04	925	7	4 31 11	926	8	8			
										970	10	8 29 09	949	9	8 27 05			
TROPO-PAUSE	236	-61	-66 23 37	233	-64	-71 23 42	226	-62	-68 22 34	220	-68	-71 22 38	233	-64	-66 21 42			
MAX-WIND				292	-54	-61 22 69	345	-44	-52 22 61	010	-54	28 65						
30/50	0320			0320			0320			0321								
50/100	0437			0434			0435			0435								
100/200	0437			0435			0438			0437								
200/500	0606			0604			0605			0605								
500/1000	0537			0540			0539			0544								

### Höhenwinde

STATION YGG	SCHLESWIG 1006	HANNOVER 1006	ESSEN 1006	STUTT GART 1006	MUENCHEN 1006	BERLIN 1006
PILOTEN GIPFEL- PUNKT KM	D DFFF 31.5 27 43	D DFFF 30.9 27 43	D DFFF 31.8 27 60	D DFFF 26.4 28 47	D DFFF 30.9 28 71	D DFFF 30.3 27 40
30.9	27 42	27 43	27 44	28 47	28 71	28 43
26.4	29 28	28 42	28 43	28 40	28 53	28 22
23.7	29 23	29 36	29 29	27 31	28 45	29 23
20.7	29 21	30 20	29 20	28 26	28 32	28 24
18.3	29 17	29 20	29 25	27 25	29 26	27 20
15.9	27 16	27 25	27 26	27 30	26 34	25 24
13.5	24 19	26 23	26 24	25 24	26 30	23 34
12.0	22 21	25 22	24 26	22 22	19 25	23 49
10.5	21 34	21 40	21 45	20 34	18 24	22 28
9.0	21 43	21 54	21 54	20 25	20 19	20 27
7.2	21 35	21 50	21 40	23 14	22 10	17 13
5.4	21 18	23 32	21 24	24 15	25 6	11 6
4.2	20 13	21 11	23 18	28 14	33 18	7 12
3.0	20 16	24 8	23 12	32 13	33 21	4 14
2.1	19 12	23 5	24 13	32 12	33 23	4 13
1.5	18 9	27 4	24 13	32 16	33 21	5 11
0.9	12 4	27 4	25 13			
MAXIMAL- WINDE	HHHH D DFFF	HHHH D DFFF	HHHH D DFFF	HHHH D DFFF	HHHH D DFFF	HHHH D DFFF
			3186 27 60		3090 28 71	

# Europäischer Wetterbericht

Ambicht des Deutschen Wetterdienstes

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

JAHRGANG 12		HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM FREITAG, DEN 10. APRIL 1987						NUMMER 100										
STATION YGG	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTT GART			MUENCHEN			BERLIN		
	1012			1012			1012			1012			1012			1012		
	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF
	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF
HPA																		
10	3040	-49		3047	-50	27 44	3051	-57	26 47				3066	-46	27 69	3062	-46	27 45
20	2594	-57		2600	-57	27 37	2608	-55	28 35	2606			2616	-53	28 46	2611	-55	28 31
30	2340	-60		2344	-59	28 26	2352	-58	29 28	2349	-58	29 37	2358	-56	28 46	2354	-56	28 26
50	2021	-61	28 18	2024	-61	28 27	2030	-60	28 24	2030	-61	27 20	2035	-59	28 34	2032	-58	27 24
70	1811	-59	28 19	1814	-59	27 21	1820	-59	27 20	1819	-59	27 23	1824	-58	27 23	1820	-59	28 20
100	1586	-58	27 18	1590	-58	27 17	1595	-56	28 24	1596	-59	27 26	1599	-58	26 29	1595	-58	27 20
150	1330	-56	25 25	1334	-56	25 25	1337	-55	26 25	1339	-55	26 24	1341	-55	26 28	1339	-56	-73 25 20
200	1147	-55	-62 22 26	1152	-58	-63 23 27	1152	-54	-70 24 26	1155	-56	-60 25 23	1158	-57	-60 24 19	1157	-60	-71 23 29
250	1007	-59	-64 20 55	1011	-57	-61 20 54	1010	-55	-70 23 32	1015	-62	-64 22 17	1018	-61	-63 20 21	1020	-62	-69 22 37
300	0891	-53	-59 19 70	0895	-53	-57 20 64	0893	-51	-67 22 40	0900	-53	-55 20 33	0902	-52	-54 17 15	0904	-52	-58 21 36
400	0700	-38	-45 19 47	0702	-36	-44 20 54	0701	-39	-57 24 38	0708	-36	-39 20 28	0709	-34	-36 20 12	0710	-35	-39 19 29
500	0543	-28	-38 18 25	0544	-28	-34 21 33	0543	-26	-46 25 37	0549	-24	-34 24 18	0549	-23	-25 19 08	0549	-21	-24 18 23
700	0292	-10	-14 19 20	0293	-10	-11 22 10	0293	-12	-13 25 17	0296	-10	-11 29 19	0295	-8	-8 32 19	0293	-5	-7 15 09
850	0139	0	-1 20 06	0140	0	0 26 11	0141	-2	-2 28 17	0143	3	2 29 17	0141	2	1 33 15	0138	1	-1 09 08
1000	0007	7	7 09 04	0007	11	8 27 08	0010			0009			0007			0005	8	7 04 07
				090	-50	27 44	090	-57	26 47				008	-40	26 66			
				024	-57	30 20	064		29 24				020	-53	28 46			
				028	-59	28 32	070	-59	27 20				025	-58				
				033		30 26	076	-57	26 15				032	-55				
				042	-59	29 22	085	-58	29 22				035	-57				
				050	-61	28 27	100	-56	28 24				038	-57				
				058	-61	27 23	111	-57					041		29 38			
				065	-58	28 25	119	-56	28 27				051		27 38	009	-42	27 45
				073	-60		145	-55					057	-60		013	-52	
				084		26 16	164	-55					066		26 24	014		27 46
				127		28 24	196	-53	-69				076	-57	27 21	017	-54	
				158	-56		207	-55	-71				110	-58		024		28 25
				172	-57	-63 24 23	225	-55	-70 22 25				131		28 32	035		29 27
				203	-59	-64	273	-55	-70 22 39				159	-54		046		27 25
				213		22 30	285		22 40				186	-55	-58	066		28 20
				232	-57	-61	307	-49	-65				210	-58	-61 24 20	067	-60	
				249		20 53	312	-50	-66				224	-58	-61 20 17	079	-57	
				277	-57	-61 20 63	331		23 43				240	-62	-64 20 12	100	-58	27 20
				288	-55	-59 20 65	342	-45	-62				250	-61	-63 20 21	153		25 20
				360	-42	-47	361	-44	-61				262	-60	-62	161	-57	-72
				372		19 57	383	-40	-58				307		17 14	201	-60	-71
				435	-32	-44	422	-36	-55				349		20 16	216	-62	-70
				520	-26	-31	478	-28	-49				423	-31	-33	223	-66	-74 22 33
				597	-17	-24 21 19	492		25 38				500	-23	-25 19 08	240	-64	-72
				600		21 17	525	-24	-43				529		20 04	263		21 39
				624		20 13	553	-23	-40				552	-19	-21 30 06	369	-39	-43
				662	-13	-14 20 13	584	-20	-33 21 34				566		31 10	510		18 23
				714	-9	-11	600		21 33				600		31 13	530	-18	-20
				733		24 10	646	-15	-17				643		30 13	600		16 15
				772	-5	-5	750	-9	-9				687	-8	-9	679		15 09
				800		24 11	780		28 15				744	-5	-5	773		15 09
				804	-2	-3 24 11	800		28 15				773	-3	-5 33 15	789	0	-1
				850	0	0 26 11	804	-4	-4				800		33 14	800		14 09
				898		29 12	841	-2	-2				838	1	0 33 15	811		13 09
				904	4	2	889		28 21				853		32 15	850	1	-1 09 08
				925	6	4 30 12	892	1	1				870	4	2	876		06 07
				932	7	20 05	925	3	2 29 19				925	7	6 30 16	902		05 08
				954	7	6	966	5	3 29 17				932	7	7 30 17	925	4	3 04 08
				990	10	7	981	6	5				940	8	7	933		03 09
				002	12	8 27 08	993	7	6 27 10				952	10	8 29 06	001	8	7 04 07
TROPO-PAUSE	235	-61	-66 20 54	277	-57	-61 20 63	273	-55	-70 22 39	246	-63	-65 22 14	240	-62	-64 20 17	223	-66	-74 22 33
MAX-WIND	300	-53	-59 19 70	288	-55	-59 20 65							012	-51	27 73			
30/50	0319			0320			0322			0319			0323			0322		
50/100	0435			0434			0435			0434			0436			0437		
100/200	0439			0438			0443			0441			0441			0438		
200/500	0604			0608			0609			0606			0609			0608		
500/1000	0536			0537			0533			0540			0542			0544		

### Höhenwinde

STATION YGG	SCHLESWIG 1018	HANNOVER 1018	ESSEN 1018	STUTT GART 1018	MUENCHEN 1018	BERLIN
PILOTEN GIPFEL- PUNKT	DDFFF 15.9 27 17	DDFFF 27.9 28 49	DDFFF 32.4 27 52	DDFFF 28.5 28 46	DDFFF 28.2 27 59	DDFFF
30.9			27 34			
26.4		29 44	29 43	29 50	28 44	
23.7		28 36	28 29	28 43	28 48	
20.7		30 25	31 19	28 26	28 34	
18.3		28 20	29 28	29 28	28 32	
15.9	27 17	28 20	28 24	29 25	28 33	
13.5	25 20	27 21	27 23	27 20	26 24	
12.0	23 21	24 21	27 20	26 19	25 21	
10.5	21 37	23 33	25 29	24 19	22 13	
9.0	19 56	20 48	26 30	21 27	18 14	
7.2	18 44	22 41	28 25	23 19	19 7	
5.4	17 27	24 33	28 30	28 10	35 3	
4.2	18 24	25 27	29 26	29 17	30 14	
3.0	21 16	25 18	30 19	28 16	31 13	
2.1	23 13	28 20	29 15	31 18	31 20	
1.5	25 15	29 23	30 21	31 18	32 22	
0.9	26 14	29 20	29 19	30 18	31 21	
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF
					2816 27 59	