

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12

DONNERSTAG DEN 6. AUGUST 1987

NUMMER 218

STATION	HOEHE III	IIHV RX	NDDFF	00 UHR UTC				8RRR R	7MMW 12	8NCC 12	8HMM	18-24 FF-FF XX GG
				1STTT N	2STTT NDD	4FPPP	5APPP					
HELGOLAND	4	015	11482	73316	10129	20069	40120	58006	69941	70281	878//	29
LIST/SYL	26	020	11682	53224	10124	20051	40096	58004	69901	7018/	85500	26 34
LECK	7	022	42670	73311	10113	20068	40107	57005			875//	
HUSUM	28	026	41462	83207	10104	20091	40104	57007		72052	878//	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42670	72911	10105	20081	40100	58001			875//	
SCHLESWIG	43	035	11570	72706	10104	20076	40099	58005	69901	70282	875//	
HOHN	12	038	42470	72910	10112	20076	40104	57006			878//	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	11665	72806	10101	20080	40105	58003	69931	70382	875//	
PUTTGARDEN	1	063	16/60	/3020	10121	20107	40078	57004	60031			22 27
NORDERNEY	11	113										28 35
BREMERHAVEN	7	129	11470	73220	10135	20097	40121	58004	60021	72582	878//	25 34
CUXHAVEN	5	131	11570	53120	10124	20057	40115	58006	69931	70182	85600	23 31
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11360	73008	10104	20090	40112	55000	69901	75122	875//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11565	72703	10104	20089	40100	56002	69941	70282	878//	
EMDEN-HAFEN	5	203	11565	33015	10117	20072	40143	58003	60031	70181	83200	27
OLDENBURG	11	215	41458	72810	10097	20081	40144	58002		78082	878//	
AHLHORN	49	218	41560	82914	10093	20078	40151	54000		78081	878//	
BREMEN, FLUGH.	3	224	11475	72611	10097	20085	40129	57004	60011	78082	878//	
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253										
LINGEN	21	305										28
MUENSTER	62	313	11665	42706	10090	20080	40164	57003	69901	70181	84500	
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	11465	82708	10098	20086	40160	57006	69941	78082	888//	
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11475	52608	10102	20091	40135	57004	69911	72586	85800	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11465	82708	10099	20082	40129	57006	69931	7201/	885//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	32482	42807	10102	20085	40105	58008			84800	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11782	72713	10111	20087	40102	58009	69901	70381	875//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11582	72712	10112	20086	40103	58007	69901	70381	878//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11780	22805	10084	20072	40184	58004	60021	70281	82500	
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	11782	62705	10085	20078	40182	57002	69911	70381	86500	
KAHLER ASTEN *	839	427	11125	82914	10045	20041	48462	58006	60021	72586	887//	32
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	32680	62502	10088	20064	40154	57005			86500	
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501										
NOERVENICH	117	502	42980	22706	10084	20073	40187	50000			82030	
MUERBURG	627	510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11682	52602	10090	20075	40182	58003	69931	78081	85500	
KOBLENZ	70	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	32566	72703	10086	20074	40170	58009			875//	
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE *	921	544	31/00	92708	10044	20044	48466	57010		74542		
TRIER-PETRISBERG	265	609	32675	32002	10072	20062	40194	57007			81530	
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	42959	02102	10055	20040	40187	58006				
KL.FELDBERG/TS. *	805	635										
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	11568	62104	10094	20081	40181	58004	69901	70281	8543/	
DARMSTADT	108	639										
MUERZBURG	268	655										
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	32662	12709	10060	20050	40161	58005			81500	
WEIDEN	438	688										
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32670	52602	10080	20064	40202	52001			82570	
WEINBIET	553	724										
KARLSRUHE	112	727	32982	62304	10106	20093	40197	58004			86070	
MANNHEIM	96	729	11680	71802	10100	20093	40184	57004	60011	70281	875//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32775	72403	10095	20061	40182	57012			875//	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	32670	81903	10105	20070	40184	58009			8657/	
OEHRRINGEN	276	742										
WEISSENBURG	422	761										
MUERNBURG	319	763	32770	20000	10088	20056	40174	57007			82500	
REGENSBURG	366	776	11970	22401	10066	20058	40175	57010	69911	70381	80001	
GR. ARBER *	1437	791										
FREIBURG	269	803	32781	31203	10105	20073	40174	57002			83500	
FREUDENSTADT *	797	815										
KLIPPENECK *	973	818										
STOETTEN	734	836	11970	62806	10059	20053	40190	58008	60011	70198	86030	
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	11680	72204	10085	20065	40184	57005	69921	70282	875//	
NEUBURG/DONAU	381	853	42765	12504	10073	20057	40187	58006			81500	
LANDSBERG	623	857	42665	22103	10058	20046	40194	58008			8111/	
MUERSTENFELDBRUCK	519	858	41670	42406	10082	20068	40191	57008		70381	84500	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11775	42204	10063	20051	40196	56007	69901	70281	84500	
ERDING	462	869	42762	32407	10074	20053	40189	57001			83500	
MUEHLDORF	401	875										
PASSAU	409	893	11260	80000	10081	20077	40172	58007	69971	76081	885//	
BREMGARTEN	212	900	42775	71102	10101	20076	40218	58005			875//	
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	31480	13311	10018	20011	48498	57011		72841	81530	
KONSTANZ	443	929	32968	52603	10090	20077	40192	57007			81041	
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	42662	32406	10068	20044	40196	57011			82501	
OBERSTDORF *	810	948										
ZUGSPITZE *	2960	961	11/00	93116	11073	21074	47033	57007	60011	77874		30
HOHENPEISSENBERG *	977	962	11680	22512	10058	20030	48492	58007	69931	70281	82500	28
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN *	1832	980										

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
\* Bergstation

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	SAPPP	03 UHR UTC		00-03
								7HWWW	8NCCC 12 HLMH	
HELGOLAND	4 015	41482	73218	10121	20074	40114	56006			
LIST/SYLT	26 020	41480	73225	10124	20063	40087	57009	72582	878//	21 28
LECK	7 022	42570	73211	10115	20068	40100	57007	70282	878//	25 34
HUSUM	28 026	42670	63007	10106	20072	40095	57009		878//	
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	42480	63013	10109	20086	40091	58009		85500	
SCHLESWIG	43 035	42565	72807	10101	20072	40090	57009		86800	
HOHN	12 038	42665	62907	10108	20066	40098	57006		875//	
KIEL-KRONSHAGEN	17 045								86500	
KIEL-HOLTENAU	31 046	42565	72606	10105	20078	40099	58006		878//	
PUTTGARDEN	1 063	46/60	/3020	10116	20093	40075	57003			
NORDERNEY	11 113									22 27
BREMERHAVEN	7 129	41470	73113	10118	20104	40119	56002	78082	878//	24 34
CUXHAVEN	5 131	42480	72911	10111	20073	40109	58006		878//	22 30
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41670	62704	10104	20080	40104	57008	70252	86500	29
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	42665	82806	10102	20089	40096	56004		875//	
EMDEN-HAFEN	5 203	42565	72813	10106	20079	40136	57007		875//	
OLDENBURG	11 215	41460	52607	10092	20076	40134	57010	70381	83801	
AHLHORN	49 218	41570	62610	10087	20077	40141	58010	70282	86800	
BREMEN, FLUGH.	3 224	41475	72608	10093	20085	40125	58004	72582	878//	
SOLTAU	77 235									
LUECHOW	17 253									
LINGEN	21 305									
MUENSTER	62 313	42662	12605	10075	20071	40158	58006		81500	
OSNABRUECK	95 317									
GUETERSLOH	72 320	41465	22708	10084	20076	40157	57004	70181	82830	
BAD SALZUFLEN	98 325									
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41460	82811	10095	20090	40133	55002	78082	888//	
BRAUNSCHWEIG	81 348	41462	82711	10094	20074	40126	56003	76162	885//	
BERLIN-DAHLEM	51 381	41557	82707	10101	20092	40099	57006	78111	8292//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41462	82711	10100	20087	40099	57003	75162	887//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41462	82812	10103	20088	40098	57005	76322	885//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42780	32803	10084	20074	40178	58006		83500	
BOCHOLT	21 406									
ESSEN	152 410	41560	32505	10074	20072	40174	57009	70181	83800	
KAHLER ASTEN *	839 427	41260	83014	10041	20034	48453	57009	76082	887//	27
BAD LIPPSPRINGE	157 430									
KASSEL	231 438	42572	72804	10092	20062	40144	57009		875//	
GOETTINGEN	175 444									
BRAUNLAGE	607 452									
AACHEN	202 501									
NOERVENICH	117 502	42470	22706	10072	20062	40180	57008		81870	
NUERBURG	627 510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	41780	23601	10069	20061	40173	57009	70181	82500	
KOBLENZ	70 515									
BAD MARIENBERG	547 526									
GIESSEN	186 532	42566	42506	10084	20068	40166	58005		84500	
BAD HERSFELD	212 542									
WASSERKUPPE *	921 544	41/00	92711	10038	20038	48458	57008	74544		
TRIER-PETRISBERG	265 609	42670	22401	10062	20057	40187	57008		81530	
DEUSELBACH	480 615									
PFERDSFELD	396 626	42759	12204	10053	20041	40181	58008		81500	
KL.FELDBERG/TS. *	805 635									
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	42566	42403	10080	20073	40173	58008		84800	
DARMSTADT	108 639									
WUERZBURG	268 655									
BAD KISSINGEN	262 658									
COBURG	337 671									
BAMBERG	239 675									
HOF	567 685	42462	62710	10059	20051	40151	57009		86800	
WEIDEN	438 688									
BERUS	363 704									
THOLEY	396 706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42758	32502	10058	20047	40192	57013		81530	
WEINBIET	553 724									
KARLSRUHE	112 727	42982	72601	10096	20085	40191	56007		8707//	
MANNHEIM	96 729	42680	20000	10083	20075	40174	57011		82500	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42675	52605	10076	20058	40173	57012		84501	
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	42770	52407	10088	20071	40176	57011		83530	
OEHRINGEN	276 742									
WEISSENBURG	422 761									
NUERNBERG	319 763	41765	21801	10069	20050	40166	57010	71100	81501	
REGENSBURG	366 776	42670	32602	10070	20062	40171	56002		81501	
GR. ARBER *	1437 791	41/00	92716	10012	20007	48462	57007	74544		23 32
FREIBURG	269 803	42780	71303	10097	20068	40169	57007		875//	
FREUDENSTADT *	797 815									
KLIPPENECK *	973 818									
STOETTEN	734 836	42970	62707	10058	20054	40178	57011		83032	
ULM	522 838									
AUGSBURG	461 852	42665	72603	10083	20067	40176	57008		875//	
NEUBURG/DONAU	381 853	42760	62803	10076	20057	40178	57007		86500	
LANDSBERG	623 857	42665	22103	10057	20045	40186	57007		81111	
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	42775	62404	10078	20061	40180	57010		86500	
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	42965	32305	10050	20044	40189	58009		83030	
ERDING	462 869	42760	42405	10077	20052	40178	57009		84500	
MUEHLDOEF	401 875									
PASSAU	409 893	41505	70000	10074	20072	40164	57009	74661	875//	
BREMGARTEN	212 900	42770	50401	10089	20071	40185	57014		85500	
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	42682	73208	10023	20001	48488	57011		8707//	
KONSTANZ	443 929	42966	63103	10076	20054	40182	57012		85031	
KEMPTEN	705 946									
MEMMINGEN	634 947	42662	40000	10053	20032	40183	57015		83530	
OBERSTDOEF *	810 948									
ZUGSPITZE *	2960 961	41/01	92718	11079	21081	47022	57010	77874		22 32
HOHENPEISSENBERG *	977 962	42681	22907	10045	20026	48480	57012		82500	
GARMISCH-PARTENK.	719 963									
WENDELSTEIN *	1832 980	41/00	92612	11001	21003	48489	57008	74544		

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7MWWW	8NCCC	06 UHR UTC				06	06	V.T.	06	06	V.T.	V.T.
												FF-FF	2STT	2STT	3EST							
			RX		N	NDDO					12	HLMH	XX	GG	NNNN	NMMM	NGG			R		
HELGOLAND	4	015	11482	73313	10114	20076	40109	55005	60012	72582	86800		21	28	20110	20129	31009			70022	94013	
LIST/SYLT	26	020	11482	63121	10126	20070	40083	56004	69902	70282	86800		25	34	20117	20134	30010			79902	94012	
LECK	7	022	43	////	////										20103		31009			79902	94016	
HUSUM	28	026	43	////	////										20106	20124	31010			79902	94012	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	43	////	////										20100		31010			70092		
SCHLESWIG	43	035	11570	62809	10107	20083	40089	57002	60012	70182	868//				20101	20121	31009			70032	94039	
HOHN	12	038	43	////	////										20101		30010			79912	94026	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	11570	72703	10105	20090	40087	57005	69922	70182	878//				20102	20127	31010			70022	94036	
KIEL-HOLTENAU	31	046	11470	72608	10107	20082	40094	57005	69932	70152	878//				20100	20125	31009			79962	94020	
PUTTGARDEN	1	063	16/60	73020	10129	20093	40071	57004	60032						20107		31010			70032	94013	
NORDERNEY	11	113	11462	63320	10129	20091	40123	56010	60022	7258/	8423/		22	27	20112		31010			70042	94047	
BREMERHAVEN	7	129	11480	62610	10111	20091	40116	55003	60042	72582	85902		22	30	20107	20136	31010			70072	94047	
CUXHAVEN	5	131	11480	63014	10126	20083	40103	57006	69942	70282	86800		29	29	20109	20126	31009			70022	94012	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11575	62808	10107	20084	40104	54000	60012	70352	85801				20095	20123	31008			70022	94026	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	12470	72604	10098	20079	40094	57000	69942		878//				20096	20126	31009			79942	94034	
EMDEN-HAFEN	5	203	11459	72817	10105	20090	40133	55003	60042	78181	879//				20099	20121	31009			70072	94063	
OLDENBURG	11	215	43	////	////										20089		31008			70082	94064	
AHLHORN	49	218	43	////	////										20079	20119	31007			70052	94088	
BREMEN, FLUGH.	3	224	11480	52709	10094	20082	40121	57004	60022	70188	83232				20086	20121	31008			70042	94066	
SOLTAU	77	235	11360	72608	10093	20087	40121	56001	60032	7028/	878//				20091	20113	31009			70042	94051	
LUECHOW	17	253	11465	72708	10100	20089	40108	53003	69952	7026/	878//				20097	20126	31010			70022	94038	
LINGEN	21	305	11475	62607	10094	20073	40146	57007	69952	715//	86800				20080	20115	31007			70042	94095	
MUENSTER	62	313	12665	22504	10080	20074	40157	56001	69902		82500				20065	20118	31005			70032	94066	
OSNABRUECK	95	317	11470	72708	10088	20070	40147	57004	69952	78081	878//				20075	20116	31006			79982	94078	
GUETERSLOH	72	320	11375	42709	10087	20072	40156	55001	69952	70181	83502				20072		31005			70012		
BAD SALZUFLEN	98	325	11468	72803	10089	20074	40146	55001	69962	7258/	878//				20078	20126	31007			70012	94077	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11382	72809	10092	20084	40132	55001	60022	72582	878//				20090	20117	31009			70022	94070	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11458	82808	10088	20074	40127	53001	60022	76362	885//				20088	20117	31009			70022	94053	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11463	72708	10101	20096	40099	54000	60052	72186	875//				20098	20119	31008			70132	94021	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11365	72712	10105	20092	40093	56005	69952	70165	878//				20100	20131	31008			70082	94025	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11362	82711	10105	20094	40096	56002	60042	72162	875//				20101	20127	31010			70142	94025	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	12768	12804	10086	20076	40175	57003	60022		81500				20073	20116	31006			70032	94065	
BOCHOLT	21	406	12562	22606	10080	20070	40164	57005	69952		82500				20063	20115	31005			70062	94069	
ESSEN	152	410	11450	22605	10078	20074	40170	57004	69942	71081	81230				20068	20108	31005			70022	94059	
KAHLER ASTEN *	839	427	11268	73014	10037	20033	48450	55002	60052	70286	872//		30	20037	20060	31003			70082	94055		
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11256	72807	10081	20071	40157	56001	60062	7108/	875//				20080	20113	31008			70102	94069	
KASSEL	231	438	11470	73004	10093	20057	40146	53003	69902	70282	868//				20082	20112	31007			70022	94057	
GOETTINGEN	175	444	11568	73005	10095	20070	40145	56002	69902	70262	875//				20094	20123	31009			79902	94072	
BRAUNLAGE	607	452	11370	82905	10057	20046	40132	55002	60042	7616/	888//				20051	20079	32005			70092	94054	
AACHEN	202	501	11458	72703	10091	20067	40176	56009	69922	7802/	878//				20086	20114	31008			70042	94061	
NOERVENICH	117	502	43	////	////										20072		31005			70042	94058	
NUERBURG	627	510	11156	82506	10053	20049	40180	56003	69932	71022	886//				20050	20086	31004			79982	94065	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11757	20000	10073	20073	40174	53001	69942	71081	81540				20050	20118	31004			70052	94051	
KOBLENZ	70	515	32562	82305	10094	20069	40168	56002			872//				20094	20127	311//			70012	94045	
BAD MARIENBERG	547	526	31117	82904	10059	20055	40169	55002		71022	886//				20057	20077	31006			70032	94075	
GLESSEN	186	532	32568	52505	10088	20074	40163	56002			85500				20077	20115	31006			70042	94060	
BAD HERSFELD	212	542	11460	82905	10090	20071	40155	56002	69942	7636/	875//				20084	20122	31006			79972	94070	
WASSERKUPPE *	921	544	11100	92808	10035	20035	48456	56002	69902	74564					20034	20057	31004			70022	94050	
TRIER-PETRISBERG	265	609	31601	51901	10058	20058	40183	57004		74641	85500				20055	20111	31006			79952	94050	
DEUSELBACH	480	615	31256	72902	10062	20054	40180	56003		710//	875//				20051	20089	31003			79962	94051	
PFERDSFELD	396	626	43	////	////										20048		31003			70032		
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	11/01	93009	10043	20043	48467	56004	60022	74544					20043	20065	31004			70032	94049	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	12568	52906	10095	20080	40171	55001	69902		84840				20074	20115	31006			70032	94063	
DARMSTADT	108	639	12470	31801	10087	20081	40171	56002	69902		83800				20075	20112	31005			70082	94030	
WUERZBURG	268	655	32560	52505	10081	20065	40166	55001			85800				20073	20113	31006			79992	94052	
BAD KISSINGEN	262	658	33472	42803	10085	20059	40156	55003			84800				20072	20112	31005			70022	94066	
COBURG	337	671	31635	72803	10076	20068	40154	56001		710//	82530				20062	20093	31004			70032	94073	
BAMBERG	239	675	32565	71901	10086	20074	40161	55002			872//				20							

09 UHR UTC

ERDBODENTEMP.  
07 UHR UTC

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDOFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	05 10 20 50			
											STTT N	STTT N	STTT N	STTT N
HELGOLAND	4 015	42484	43118	10135	20071	40107	55002		84800	28				
LIST/SYLT	26 020	41582	43020	10122	20072	40084	51001	70181	84800	25 34				
LECK	7 022													
HUSUM	28 026													
FLensburg/MEIERWIK	27 033													
SCHLESWIG	43 035	41570	72913	10112	20085	40086	56003	72582	878//	25		0124	0129	0131 0139
HOHN	12 038													
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	42575	72807	10133	20083	40085	58002		86801			0130	0132	0145 0159
KIEL-HOLTENAU	31 046	41570	72714	10124	20072	40093	58001	72582	87801			0119	0119	0128 0142
PUTTGARDEN	1 063	46/60	/3021	10138	20086	40074	52003						0130	0134 0148
NORDERNEY	11 113	42575	33118	10139	20084	40121	55002		83230	22 27		0115	0123	0134 0145
BREMERHAVEN	7 129	41480	62615	10125	20092	40115	55001	72582	86800	22 30				
CUXHAVEN	5 131	41480	53017	10135	20065	40106	51003	70282	85200	29		0126	0128	0140 0157
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41580	53007	10128	20096	40104	54000	72581	85801	30		0132	0130	0133 0144
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	42575	52907	10147	20076	40093	58001		84801			0132	0138	0150 0154
ENDEN-HAFEN	5 203	41475	52710	10124	20102	40130	58003	72582	85900			0106	0110	0126 0146
OLDENBURG	11 215													
AHLHORN	49 218													
BREMEN, FLUGH.	3 224	41580	32712	10124	20092	40123	51002	72581	83302			0111	0118	0131 0146
SOLTAU	77 235	41480	62712	10128	20092	40119	50000	70381	86801	27		0122	0122	0135 0150
LUECHOW	17 253	42575	72910	10128	20086	40108	53001		86831			0127	0130	0138 0154
LINGEN	21 305	42578	62910	10141	20082	40142	58003		86800			0119	0127	0139 0154
MUENSTER	62 313	42580	62809	10123	20070	40152	58004		86800			0110	0115	0130 0157
OSNABRUECK	95 317	41581	62808	10131	20068	40142	57003	70381	86800			0109	0115	0133 0151
GUETERSLOH	72 320	42584	62914	10136	20066	40150	58004		868//					
BAD SALZUFLEN	98 325	41480	72807	10125	20076	40142	58002	70282	878//			0127	0131	0143 0161
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42484	62712	10123	20087	40131	54000		85809			0120	0125	0138 0156
BRAUNSCHEWIG	81 348	41475	62912	10120	20078	40125	58001	70381	84230			0101	0110	0120 0139
BERLIN-DAHLEM	51 381	41465	72706	10110	20092	40102	51004	78062	878//			0118	0122	0132 0154
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42470	72812	10122	20081	40099	52006		878//					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42465	73013	10121	20090	40099	52003		878//			0124	0129	0141 0151
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42580	62908	10139	20078	40172	57002		84200			0112	0117	0134 0158
BOCHOLT	21 406	42575	53011	10131	20064	40162	56001		84230			0113	0121	0139 0159
ESSEN	152 410	42580	52804	10119	20062	40165	57002		85200			0125	0112	0130 0156
KAHLER ASTEN *	839 427	42380	62811	10051	20040	48460	52007		862//	26		0073	0083	0094 0104
BAD LIPPSPRINGE	157 430	42470	73007	10114	20072	40153	58002		878//			0117	0119	0135 0147
KASSEL	231 438	41580	72707	10112	20059	40146	50001	78086	878//			0110	0117	0131 0150
GOETTINGEN	175 444	42570	72908	10114	20064	40148	50004		86801			0132	0138	0150 0154
BRAUNLAGE	607 452	41480	72909	10072	20049	40132	51003	78062	872//			0077	0098	0114 0126
AACHEN	202 501	41575	42905	10124	20066	40173	50000	70281	84200			0120	0125	0138 0156
NOERVENICH	117 502													
MUERBURG	627 510	42272	62902	10074	20059	40175	52001		86200			0089	0094	0110 0130
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42582	49905	10128	20071	40166	58006		84200			0106	0110	0129 0155
KOBLENZ	70 515	42568	30204	10130	20069	40166	50000		83200					
BAD MARIENBERG	547 526	42480	42705	10097	20055	40162	51003		84200			0092	0109	0128 0137
GIESSEN	186 532	42580	72806	10125	20061	40161	51002		875//			0112	0120	0136 0155
BAD HERSFELD	212 542	41580	73006	10124	20060	40153	51001	70362	878//				0126	0140 0162
WASSERKUPPE *	921 544	41115	72909	10042	20035	48462	51005	72864	872//			0072	0084	0103 0111
TRIER-PETRISBERG	265 609	41475	39901	10107	20062	40177	50000	70141	83800			0110	0116	0132 0157
DEUSELBACH	480 615	42480	63001	10092	20041	40172	58001		85241			0092	0101	0112 0135
PFERDSFELD	396 626													
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	41262	73407	10064	20064	48476	53006	72844	872//				0098	0107 0119
FRANKFURT/M., FLUGH.	111 637	42575	52307	10116	20080	40171	51001		85800			0119	0123	0136 0164
DARMSTADT	108 639	42570	52703	10122	20075	40170	50001		85800			0124	0132	0149 0167
MUERZBURG	268 655	42568	42707	10122	20066	40163	51001		84200			0102	0113	0127 0164
BAD KISSINGEN	262 658	42580	52905	10112	20048	40157	51004		85201			0105	0114	0130 0158
COBURG	337 671	42465	72704	10104	20063	40151	51001		878//			0112	0127	0139 0160
BAMBERG	239 675	42575	73207	10126	20062	40157	55000		878//			0130	0140	0153 0170
HOF	567 685	41462	72908	10082	20068	40148	53003	72582	878//			0092	0097	0119 0136
WEIDEN	438 688	42577	72507	10098	20051	40155	54000		872//			0095	0101	0118 0146
BERUS	363 704	42575	30606	10126	20067	40171	54000		83500			0102	0105	0135 0158
THOLEY	396 706	42470	33303	10104	20056	40174	54000		83200			0088	0107	0131 0153
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42475	30205	10113	20053	40174	58005		83200			0100	0104	0131 0158
WEINBIET	553 724	42481	53503	10090	20054	40175	50005		84240					
KARLSRUHE	112 727	42580	32904	10133	20075	40163	57003		83230			0140	0147	0160 0186
MANNHEIM	96 729	42570	70105	10127	20068	40175	51001		878//			0129	0140	0156 0174
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41580	69902	10110	20050	40168	53001	72511	85830			0117	0126	0144 0169
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	42675	53204	10126	20069	40169	58003		85200			0118	0115	0145 0168
OEHRINGEN	276 742	42568	63103	10116	20066	40169	50001		86200					
WEISSENBURG	422 761	41570	73105	10109	20065	40157	58001	78022	8783/			0106	0112	0129 0160
MUERNSBERG	319 763	42565	62412	10115	20039	40161	54000		868//			0107	0110	0127 0162
REGENSBURG	366 776	42580	63006	10112	20061	40162	51001		86200			0108	0129	0154 0175
GR. ARBER *	1437 791	41/00	92714	10008	20006	48460	55000	74544		32				
FREIBURG	269 803	42580	33404	10139	20060	40158	54000		83200			0132	0136	0156 0173
FREUDENSTADT *	797 815	42584	53406	10083	20029	48486	51001		85200			0087	0097	0116 0141
KLIPPENECK *	973 818	41475	53104	10086	20040	48487	54000	70341	85200			0118	0126	0143 0162
STOETTEN	734 836	41365	72907	10077	20060	40171	51002	72542	872/2			0096	0105	0125 0140
ULM	522 838	42581	63304	10120	20046	40164	54000		85232			0118	0126	0143 0162
AUGSBURG	461 852	42770	73105	10108	20069	40166	55002		86802			0116	0124	0143 0157
NEUBURG/DONAU														

STATION	HOEHE III	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	SAPPP	6RRRT	7WWW R	8NCCC 12	9HLMH	12 UHR UTC		
													FF	FF	
														XX	GG
HELGOLAND	4	015	32484	53020	10135	20069	40106	55001					85830	21	28
LIST/SYLT	26	020	11582	62920	10137	20079	40083	58001	69911	70181		85830	26	34	
LECK	7	022													
HUSUM	28	026													
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033													
SCHLESWIG	43	035	11580	72711	10131	20079	40086	53001	69951	72582	878//		26		
HOHN	12	038													
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	11475	73005	10138	20087	40088	53003	69911	72582	878//				
KIEL-HOLTENAU	31	046	11570	72816	10134	20066	40094	52002	69901	72582	868//		27		
PUTTGARDEN	1	063	16760	72714	10130	20100	40075	52001	69901				22	27	
NORDERNEY	11	113	32580	33019	10142	20083	40121	55000				83200	22	30	
BREMERHAVEN	7	129	11482	53018	10140	20089	40115	50000	60021	70282	85200		30		
CUXHAVEN	5	131	11480	72916	10138	20074	40106	55000	69901	70381	878//		30		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11581	43113	10139	20064	40102	55002	69961	72581	84800		25		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11575	62910	10156	20056	40091	55002	69901	70282	86800		25		
EMDEN-HAFEN	5	203	11575	52913	10147	20090	40127	57003	60061	70282	85200				
OLDENBURG	11	215													
AHLHORN	49	218													
BREMEN, FLUGH.	3	224	11480	52914	10143	20087	40119	55004	60031	72581	85303		26		
SOLTAU	77	235	11580	52810	10135	20079	40117	58002	69931	72581	86300		27		
LUECHOW	17	253	11575	72713	10130	20098	40104	58004	69971	72582	872//				
LINGEN	21	305	11581	32705	10119	20095	40141	55002	60021	72511	83900				
MUENSTER	62	313	32580	62715	10145	20063	40150	56002				86800			
OSNABRUECK	95	317	11582	32607	10151	20077	40136	57005	69911	72581	83800		29		
GUETERSLOH	72	320	11684	32612	10144	20066	40145	57005	69901	72581	83800				
BAD SALZUFLEN	98	325	11581	63008	10147	20056	40133	57008	69901	78082	868//				
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11575	62816	10122	20089	40125	57006	69981	78082	86300		28		
BRAUNSCHWEIG	81	348	11475	62806	10125	20088	40123	57003	60031	72561	86800				
BERLIN-DAHLEM	51	381	11570	72704	10121	20101	40106	51004	69981	72586	879//				
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11581	62713	10148	20096	40102	53003	69901	72581	86963				
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11465	72713	10116	20094	40104	53005	69941	78086	879//		26		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32684	43510	10151	20064	40162	57010				84200			
BOCHOLT	21	406	11580	62606	10139	20092	40156	57006	60021	72581	868//				
ESSEN	152	410	11484	63310	10121	20076	40161	55004	69901	78081	869//				
KAHLER ASTEN *	839	427	11484	52610	10080	20038	48464	58002	69911	72582	853//				
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11582	62611	10129	20068	40145	57007	69951	70182	858//				
KASSEL	231	438	11681	62709	10133	20043	40138	55005	69901	70186	86800				
GOETTINGEN	175	444	32580	63009	10139	20055	40139	57007				86800			
BRAUNLAGE	607	452	11484	62608	10090	20062	40127	52001	60021	72562	86800				
AACHEN	202	501	11680	53304	10149	20054	40160	57010	69931	70381	84201				
NOERVENICH	117	502													
MUERBURG	627	510	11575	52505	10112	20023	40158	58001	69901	70182	85200				
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32686	59905	10157	20048	40159	58006				84901			
KOBLENZ	70	515	32684	33303	10169	20031	40153	57012				83200			
BAD MARENBERG	547	526	32488	32406	10134	20063	40151	58003				83800			
GIESSEN	186	532	32580	62706	10146	20024	40150	58008				86500			
BAD HERSFELD	212	542	11680	33009	10163	20048	40145	58004	69901	70161	82260				
WASSERKUPPE *	921	544	11470	72710	10072	20031	48471	53003	69951	72164	872//				
TRIER-PETRISBERG	265	609	31682	49904	10157	20045	40160	57011		70241	84800				
DEUSELBACH	480	615	32583	53003	10128	20027	40157	57007				85800			
PFERDSFELD	396	626													
KL. FELDBERG/TS. *	805	635	31581	43007	10098	20054	48482	58003		70241	84200				
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	32681	42409	10150	20068	40163	57005				84800			
DARMSTADT	108	639	32681	31405	10153	20055	40161	57008				83800			
MUERZBURG	268	655	11681	42905	10145	20028	40152	57007	69901	70281	84800				
BAD KISSINGEN	262	658	32682	52907	10146	20032	40147	56005				85800			
COBURG	337	671	11580	63404	10130	20046	40143	55004	69951	70381	86230				
BAMBERG	239	675	11575	52407	10147	20059	40149	57005	69931	72582	85200				
HOF	567	685	11575	53005	10105	20061	40141	58001	69921	72582	85200				
WEIDEN	438	688	32580	42708	10124	20045	40142	57008				84200			
BERUS	363	704	32581	50402	10138	20054	40159	57009				85500			
THOLEY	396	706	32684	72702	10125	20005	40162	58008				872//			
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32681	69902	10136	20047	40163	57006				86400			
WEINBIET	553	724	32582	62704	10130	20036	40158	57006				85230			
KARLSRUHE	112	727	32682	43604	10168	20037	40173	58008				84800			
MANNHEIM	96	729	32680	43205	10165	20041	40163	58011				84200			
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11580	59904	10144	20047	40153	58008	69901	70281	85830				
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	11675	53405	10153	20073	40159	58007	69901	70282	85200				
OEHRINGEN	276	742	32675	63004	10154	20044	40152	57012				86200			
WEISSENBURG	422	761	11580	52709	10136	20035	40146	57005	69911	70182	85200				
MUERNBERG	319	763	11575	62808	10127	20040	40156	55004	69901	72582	86930				
REGENSBURG	366	776	32580	42708	10136	20049	40154	55003				84200			
GR. ARBER *	1437	791	11/02	72720	10013	20008	48461	53002	69921	78384	872//		23	32	
FREIBURG	269	803	32682	63606	10167	20052	40143	57011				86200			
FREUDENSTADT *	797	815	32584	60703	10109	20024	48489	57004				86200			
KLIPPENECK *	973	818	31682	43404	10110	20005	48490	58002		70141	84200				
STOETTEN	734	836	11581	52709	10115	20040	40154	58005	69911	70184	85200				
ULM	522	838	32583	53403	10137	20028	40153	58005				85200			
AUGSBURG	461	852	32580	53009	10132	20046	40154	56003				84231			
NEUBURG/DONAU	381	853													
LANDSBERG	623	857													
MUENCHEN, FLUGH.	519	858													
FUERSTENFELDBRUCK	530	866	32675	52804	10137	20064	40157	58003				85830			
ERDING	462	869													
MUEHLDOERF	401	875	11460	72809	10106	20076	40159	58001	69971	78082	872//				
PASSAU	409	893	11565	72706	10116	20069	40155	55000	69921	78082	878//				
BREMEN	212	900													
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	31286	43609	10043	21005	48480	56001		70141	84200				
KONSTANZ	443	929	32680	30704	10161	20056	40147	58012				83240			
KEMPTEN	705	946	32582	63404	10126	20056	40149	58005				86200			
MEMMINGEN	634	947													
OBERSTDORF *	810	948	32674	43405	10142	20056	48484	58005				84200			
ZUGSPITZE *	2960	961	31/00	92910	11035	21035	47028	53010		74944					
HOHENPEIßENBERG *	977	962	11581	73503	10097	20045	48481	50000	69901	72122	878//				
GARMISCH-PARTENK.	719	963	32680	70507	10126	20056	40146	56003				878//			
WENDELSTEIN *	1832	980	31/10	72510	10014	20009	48481	54000		74142					

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDOFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX	GG
HELGOLAND	4 015	41484	43018	10138	20078	40108	51002	72582	84800	21	29
LIST/SYLT	26 020	41582	53020	10116	20071	40086	52003	72582	85800	23	31
LECK	7 022										
HUSUM	28 026										
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033										
SCHLESWIG	43 035	41580	72714	10141	20077	40092	52006	72522	878//		29
HOHN	12 038										
KIEL-KRONSHAGEN	17 045										
KIEL-HOLTENAU	31 046	42570	52816	10145	20060	40098	53004	858//			28
PUTTGARDEN	1 063	46760	72818	10156	20095	40080	52005			21	28
NORDERNEY	11 113	42580	53120	10140	20077	40121	54000	85200		21	25
BREMERHAVEN	7 129	41482	53018	10143	20086	40118	52003	70282	85200		29
CUXHAVEN	5 131	41475	43016	10140	20080	40109	51003	72581	84800		27
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41682	33012	10146	20077	40105	52004	72581	83800		28
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	42575	52708	10157	20064	40095	50004	85800			28
EMDEN-HAFEN	5 203	41480	42816	10147	20085	40127	50000	70181	84800		
OLDENBURG	11 215										
AHLHORN	49 218										
BREMEN, FLUGH.	3 224	41580	52612	10141	20099	40118	55001	72581	85300		32
SOLTAU	77 235	41582	52710	10158	20063	40116	54000	70182	85330		26
LUECHOW	17 253	41582	62806	10145	20095	40106	52002	72582	86900		
LINGEN	21 305	41581	43210	10153	20055	40135	57005	78081	84900		
MUENSTER	62 313	41680	52610	10150	20074	40143	55006	70282	85800		33
OSNABRUECK	95 317	41684	33008	10155	20062	40133	55002	70281	83900		27
GUETERSLOH	72 320										
BAD SALZUFLEN	98 325	41582	53209	10162	20037	40133	50000	72581	85800		
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41682	52712	10155	20091	40123	57001	71581	85300		30
BRAUNSCHWEIG	81 348	41575	32715	10145	20064	40123	53001	70281	83200		
BERLIN-DAHLEM	51 381	41582	72708	10132	20104	40111	53005	72581	879//		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41681	62806	10132	20100	40105	50003	72586	86963		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41575	73009	10132	20082	40105	53001	72582	85963		
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41684	43007	10158	20073	40156	57006	70280	84800		
BOCHOLT	21 406	41481	73308	10142	20066	40154	56002	70292	873//		27
ESSEN	152 410	41582	43109	10146	20059	40153	58005	70181	82931		
KAHLER ASTEN *	839 427	41484	53014	10097	20042	48467	55001	72582	853//		26
BAD LIPPSPRINGE	157 430	41582	63010	10136	20065	40140	58004	72582	86230		
KASSEL	231 438	41682	42709	10154	20051	40131	58005	70181	84800		
GOETTINGEN	175 444	41680	73010	10138	20042	40140	53001	72522	878//		
BRAUNLAGE	607 452	41482	72907	10103	20082	40124	58001	78082	863/3		
AACHEN	202 501	42682	33505	10166	20060	40146	57012	83800			
NOERVENICH	117 502										
NUERBURG	627 510	42580	63503	10123	20026	40148	57007	86200			
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	41689	43407	10168	20079	40147	56011	70181	83230		
KOBLENZ	70 515	42684	33006	10183	20038	40144	56008	83800			
BAD MARIENBERG	547 526	42584	22506	10134	20042	40146	56006	81230			
GIESSEN	186 532	42580	52705	10176	20039	40140	57008	85200			
BAD HERSFELD	212 542	41680	30606	10148	20071	40140	55005	70181	82260		
WASSERKUPPE *	921 544	42589	32809	10090	20023	48469	57004	83800			
TRIER-PETRISBERG	265 609	42684	50403	10151	20031	40149	57012	85801			
DEUSELBACH	480 615	42586	43002	10135	20012	40146	57009	84801			
PFERDSFELD	396 626										
KL.FELDSBERG/TS. *	805 635	42581	42909	10119	20042	48482	58005	84800			
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	42781	43005	10175	20076	40154	56008	84800			
DARMSTADT	108 639	42784	32505	10174	20016	40146	57014	83200			
WUERZBURG	268 655	42684	43305	10165	20041	40141	57008	84800			
BAD KISSINGEN	262 658	42684	32707	10165	20007	40135	56010	83200			
COBURG	337 671	42680	32804	10153	20023	40134	56006	83200			
BAMBERG	239 675	41680	43109	10169	20034	40140	57007	70282	84200		
HOF	567 685	41580	53106	10105	20061	40144	53003	72582	84941		28
WEIDEN	438 688	41680	32809	10151	20030	40135	58001	70281	83900		
BERUS	363 704	42683	59901	10148	20030	40147	57011	85400			
THOLEY	396 706	42684	40505	10167	20041	40142	57012	84200			
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42782	52402	10140	20021	40151	57012	85400			
WEINBIET	553 724	42686	31503	10158	20036	40144	57006	83200			
KARLSRUHE	112 727	42683	33602	10180	20040	40160	57012	83800			
MANNHEIM	96 729	42681	22603	10187	20024	40150	57012	82200			
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42683	30303	10146	20030	40142	57010	85200			
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	42680	53203	10156	20037	40148	57009	83200			
GEHRINGEN	276 742	42775	33305	10166	20037	40144	57007	83200			
WEISSENBURG	422 761	41682	43305	10160	20037	40135	56006	70281	84200		
NUERNBERG	319 763	42680	32409	10160	20005	40141	57010	83200			
REGENSBURG	366 776	42682	53108	10170	20035	40139	56009	85200			
GR. ARBER *	1437 791	41382	52913	10050	20001	48465	53004	70184	85200		22 33
FREIBURG	269 803	42781	53306	10183	20044	40126	57015	82132			
FREUDENSTADT *	797 815	42584	72901	10130	20041	48490	55004	87200			
KLIPPENECK *	973 818	42686	32703	10128	21006	48486	57008	83200			
STOETTEN	734 836	42583	63005	10112	20032	40149	56005	86200			
ULM	522 838	42582	43103	10156	20017	40140	57008	84200			
AUGSBURG	461 852	42580	43305	10152	20030	40140	57010	84200			
NEUBURG/DONAU	381 853										
LANDSBERG	623 857										
FUERSTENFELDBRUCK	519 858										
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	41680	23508	10153	20046	40148	56005	70181	82840		
ERDING	462 869										
MUEHLDORF	401 875	41580	33005	10156	20044	40143	56007	70281	83230		
PASSAU	409 893	41580	32706	10142	20068	40143	57008	70182	83200		
BREMGARTEN	212 900										
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	42486	60403	10063	20004	48475	58006	85202			
KONSTANZ	443 929	42775	10104	10172	20033	40135	57009	81840			
KEMPTEN	705 946	42680	53305	10136	20037	40138	56007	85200			
MEMMINGEN	634 947										
OBERSTDORF *	810 948	42680	43505	10146	20045	48480	56005	83202			
ZUGSPITZE *	2960 961	41700	92614	11021	21022	47032	52003	74944			
HOHENPEIßENBERG *	977 962	42582	50106	10117	20017	48478	57007	85200			
GARNISCH-PARTENK. *	719 963	42680	60805	10135	20050	40132	56010	85230			
WENDELSTEIN *	1832 980	41370	73212	10036	20013	48479	54000	70242	872//		

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC	12-18	18	EROBODENTEMP.					
													14 UHR UTC					
													FF-FF XX GG	1STTT NXXX	5SSST R	STTT N	STTT N	STTT N
HELGOLAND	4 015	11484	33018	10133	20064	40104	58004	69902	70181	83800	21 29	10142						
LIST/SYLT	26 020	11484	53017	10118	20081	40080	58006	69992	72582	85800	23 33	10142						
LECK	7 022																	
HUSUM	28 024																	
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033																	
SCHLESWIG	43 035	11580	42610	10120	20072	40091	58002	69952	70181	84800	29	10156		0168	0148	0135	0138	
HOHN	12 038																	
KIEL-KRONSHAGEN	17 045							69912						10162	0170	0164	0156	0156
KIEL-HOLTENAU	31 046	32570	42814	10134	20069	40098	54000		848//					10150	0158	0156	0142	0139
PUTTGARDEN	1 063	16760	72714	10129	20078	40081	52001	69902			21 28	10158			0140	0137	0146	
NORDERNEY	11 113							69912			21 25	10145			0184	0170	0150	0144
BREMERHAVEN	7 129	11482	52813	10138	20088	40111	58007	60022	70281	85800	29	10148						
CUXHAVEN	5 131	11481	62913	10131	20086	40106	58003	69932	70381	86800	27	10147			0190	0182	0168	0154
HAMBURG, FLUGH.	16 147	11682	22908	10132	20070	40107	51002	69962	70181	82800	28	10163			0170	0162	0152	0143
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	12575	32809	10134	20049	40100	51005	69902		83800	28	10157			0185	0180	0158	0154
EMDEN-HAFEN	5 203	11480	22911	10140	20077	40121	58006	60072	72581	82200		10149			0140	0140	0137	0144
OLDENBURG	11 215																	
AHLHORN	49 218																	
BREMEN, FLUGH.	3 224	11580	32910	10138	20076	40117	58001	60072	70181	83830	32	10164			0180	0161	0146	0144
SOLTAU	77 235	11570	62506	10117	20085	40117	50000	69952	72582	86831	27	10158			0217	0189	0160	0150
LUECHOW	17 253	11582	22606	10127	20092	40110	53004	60022	72581	82900	27	10154			0188	0179	0163	0152
LINGEN	21 305							60022			27	10155			0185	0170	0156	0151
MUENSTER	62 313	11581	72706	10127	20082	40137	58007	69912	70381	8683/	33	10160			0145	0131	0134	0154
OSNABRUECK	95 317							69912			27	10157			0161	0154	0143	0147
GUETERLOH	72 320	11582	72807	10119	20078	40141	57006	69952	72581	869/3		10171						
BAD SALZUFLEN	98 325							69902				10163			0180	0170	0157	0158
HANNOVER, FLUGH.	56 338	11682	22606	10134	20078	40127	52003	60012	70181	82300	30	10160			0175	0163	0154	0154
BRAUNSCHWEIG	81 348	11580	32707	10130	20080	40125	51001	60042	70181	83800	26	10151			0144	0142	0135	0136
BERLIN-DAHLEM	51 381	11582	32706	10115	20095	40111	50000	60022	72581	83960		10164			0171	0169	0155	0151
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	11681	32412	10121	20090	40107	50002	60032	72586	81963		10148						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	11570	62609	10120	20091	40111	50006	60012	78081	86900		10160			0168	0155	0147	0149
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	11680	50105	10140	20075	40149	57007	69902	70211	84800		10174			0203	0178	0157	0154
BOCHOLT	21 406	11581	52605	10142	20070	40142	57012	60032	70192	85800	27	10156						
ESSEN	152 410	11582	73304	10127	20061	40148	57007	69902	70381	878//		10156			0192	0171	0155	0154
KAHLER ASTEN *	839 427	11486	43010	10075	20035	48457	57006	69912	70281	84800	26	10107			0130	0112	0097	0105
BAD LIPPSPRINGE	157 430	11580	52807	10120	20079	40141	50000	60042	70381	83831		10142			0150	0143	0140	0144
KASSEL	231 438	11684	23104	10141	20043	40131	56001	69902	70181	81840		10163			0156	0150	0137	0147
GOETTINGEN	175 444							69902				10165			0148	0142	0146	0153
BRAUNLAGE	607 452	11482	62604	10074	20058	40133	50001	60052	72581	85802		10115			0147	0119	0114	0125
AACHEN	202 501	12681	30303	10148	20060	40140	58008	69932		83800		10173			0198	0186	0160	0153
NOERVENICH	117 502																	
NUERBURG	627 510	12581	63604	10122	20020	40139	57008	69902		86800		10133			0162	0151	0139	0126
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	11684	33407	10164	20060	40140	56007	69902	70181	82230		10180			0186	0177	0163	0152
KOBLENZ	70 515											10183						
BAD MARIENBERG	547 526	32588	22902	10115	20049	40142	56005			82300		10147			0176	0146	0131	0136
GIESSEN	186 532	32680	23110	10168	20045	40134	56007			82800		10181			0182	0166	0152	0152
BAD HERSFELD	212 542							60012				10171			0174	0158	0158	
WASSERKUPPE *	921 544	12589	22607	10078	20028	48463	57004	69952		82400		10102			0119	0105	0101	0110
TRIER-PETRISBERG	265 609	32684	23602	10155	20040	40136	57011			82800		10178			0251	0219	0172	0153
DEUSELBACH	480 615											10145			0165	0144	0128	0132
PFERDSFELD	396 626																	
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	32582	23003	10106	20033	48473	57007			82800		10121				0142	0132	0116
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	32781	12203	10164	20067	40142	57013			81800		10176			0199	0184	0161	0162
DARMSTADT	108 639	32784	12001	10170	20027	40136	57010			81800		10180			0205	0188	0166	0164
WUERZBURG	268 655	12665	22803	10160	20028	40137	56005	69902		82800		10175			0205	0180	0161	0161
BAD KISSINGEN	262 658	32683	12503	10161	20019	40131	57005			81200		10170			0200	0185	0161	0154
COBURG	337 671							69952				10155			0193	0153	0147	0156
BAMBERG	239 675							69942				10172			0200	0184	0169	0167
HOF	567 685	11683	30000	10106	20062	40141	56003	60022	70181	83840		28 10125			0144	0127	0125	0133
WEIDEN	438 688	11680	12803	10143	20032	40135	56001	69912	70181	81200		10150			0165	0153	0136	0142
BERUS	363 704											10166			0194	0185	0154	0154
THOLEY	396 706	32784	20000	10160	20014	40133	57010			82201		10171			0198	0168	0140	0150
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	32782	33001	10166	20029	40133	57013			82401		10166			0180	0172	0150	0156
WEINBIET	553 724											10164						
KARLSRUHE	112 727	32783	20103	10170	20039	40148	57012			82830		10193			0254	0231	0205	0183
MANNHEIM	96 729	32783	11201	10152	20056	40139	57012			81400		10188			0221	0192	0169	0173
STUTTGART, FLUGH.	396 738	12783	40803	10140	20040	40134	57009	69902		81204		10159						
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	12680	33605	10154	20033	40140	57009	69902		81201		10170			0217	0184	0160	0167
OEHRINGEN	276 742	32775	12803	10165	20025	40136	57008			81200		10170			0202	0176	0159	0165
WEISSENBURG	422 761	11680	13003	10149	20027	40132	58005	69912	70181	81431		10165			0185	0173	0153	

21 UHR UTC

STATION	HOEHE III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	ERDBODENTEMP. 21 UHR UTC				
											05	10	20	50	
											STTT N	STTT N	STTT N	STTT N	
HELGOLAND	4 015	42484	62916	10128	20069	40102	57002		86300						
LIST/SYLT	26 020	42582	52817	10118	20072	40079	58001		85801						
LECK	7 022	41580	32809	10104	20063	40094	56003		72580	28					
HUSUM	28 026	41582	42508	10101	20084	40102	57001		72581						
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	41575	42612	10101	20065	40091	55000		70182						
SCHLESWIG	43 035	41575	32406	10100	20081	40094	53003		72581						
HOHN	12 038														
KIEL-KRONSHAGEN	17 045														
KIEL-HOLTENAU	31 046	41470	72508	10100	20073	40104	52005		72581						
PUTTGARDEN	1 063	46/60	/2712	10106	20073	40088	52007								
NORDERNEY	11 113	41580	62816	10118	20092	40114	57003		72582	29					
BREMERHAVEN	7 129	41580	22509	10114	20086	40113	50002		72511						
CUXHAVEN	5 131	41475	52608	10117	20085	40108	53002		72581						
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41580	52704	10102	20084	40115	52007		72581						
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	42570	12305	10093	20070	40106	52006		81500						
EMDEN-HAFEN	5 203	42475	12414	10113	20081	40120	56001		81800						
OLDENBURG	11 215	42680	12203	10104	20067	40125	50002		81800						
AHLHORN	49 218	41580	22406	10104	20086	40131	53005		72580						
BREMEN, FLUGH.	3 224	42581	12405	10079	20069	40119	50002		81200						
SOLTAU	77 235	42570	32505	10099	20086	40122	53004		83800						
LUECHOW	17 253	42780	32404	10090	20073	40120	52009		83500						
LINGEN	21 305	42680	82504	10116	20070	40133	58001		875//						
MUENSTER	62 313	42680	32404	10105	20084	40136	56001		83500						
OSNABRUECK	95 317	42540	22307	10100	20083	40131	53002		82800						
GUETERSLOH	72 320	42980	11802	10096	20073	40142	50000		81030						
BAD SALZUFLEN	98 325	42981	12301	10101	20072	40139	50004		81041						
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42780	22504	10102	20081	40130	50002		82500						
BRAUNSCHWEIG	81 348	42580	32505	10107	20075	40130	52004		83800						
BERLIN-DAHLEM	51 381	41780	22504	10090	20084	40122	53011		70181						
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42781	12507	10104	20083	40116	52008		81500						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41781	12508	10108	20088	40117	52006		70281						
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42780	20000	10100	20081	40147	55003		82500						
BOCHOLT	21 406	42480	62504	10094	20067	40140	56003		568//						
ESSEN	152 410	42780	30000	10097	20068	40146	57004		83500						
KAHLER ASTEN *	839 427	42682	32805	10039	20030	48452	53002		82440						
BAD LIPPSPRINGE	157 430	42980	11503	10071	20057	40146	50001		81001						
KASSEL	231 438	42983	13001	10099	20050	40139	50004		80040						
GOETTINGEN	175 444	42775	11002	10083	20065	40147	51003		81500						
BRAUNLAGE	607 452	41580	22706	10057	20049	40138	52002		70181						
AACHEN	202 501	42775	11302	10108	20078	40143	58001		81500						
NUERVENICH	117 502	42770	20000	10101	20083	40143	50001		82500						
NUERBURG	627 510	42775	10702	10082	20035	40148	57002		81500						
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42882	29902	10099	20072	40142	56001		82500						
KOBLENZ	70 515	46///	/1601	10130	20071	40138	54000								
BAD MARIENBERG	547 526	42980	13602	10070	20047	40152	56003		81030						
GIESSEN	186 532	42675	10203	10114	20050	40145	51005		81400						
BAD HERSFELD	212 542	42680	33202	10096	20085	40150	51004		81530						
WASSERKUPPE *	921 544	42483	62903	10067	20030	48463	50002		86500						
TRIER-PETRISBERG	265 609	42780	21001	10104	20040	40140	55004		81530						
DEUSELBACH	480 615	42582	11101	10075	20054	40146	56001		81801						
PFERDSFELD	396 626	42759	10201	10074	20043	40157	54000		81500						
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	42684	13502	10064	20030	48462	54000		81500						
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	42882	10000	10109	20081	40143	56001		81500						
DARMSTADT	108 639	42984	20000	10117	20083	40138	54000		82030						
WUERZBURG	268 655	42960	12502	10095	20057	40146	53001		81030						
BAD KISSINGEN	262 658	46///	/0701	10094	20058	40140	56001								
COBURG	337 671	42670	20000	10095	20074	40144	51002		82400						
BAMBERG	239 675	46///	/1901	10082	20070	40147	51003								
HOF	567 685	42780	12801	10071	20040	40154	52004		81500						
WEIDEN	438 688	42980	00000	10068	20047	40155	51005								
BERUS	363 704	42582	13001	10134	20012	40136	57008		81500						
THOLEY	396 706	46///	/0302	10108	20038	40140	56001								
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	41780	30000	10114	20036	40140	56002		71441	8///					
WEINBIET	553 724	46///	/1503	10105	20016	40147	54000								
KARLSRUHE	112 727	42780	70902	10126	20064	40150	56001		8653/						
MANNHEIM	96 729	42675	21102	10096	20073	40142	54000		81130						
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42783	50201	10097	20041	40142	50000		81404						
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	42980	50403	10118	20045	40144	54000		80001						
OEHRINGEN	276 742	42970	11301	10086	20062	40145	54003		81031						
WEISSENBURG	422 761	42975	20000	10079	20063	40146	50000		80002						
NUERNBERG	319 763	42980	00302	10089	20048	40152	53002								
REGENSBURG	366 776	42982	20101	10088	20070	40153	55000		80002						
GR. ARBER *	1437 791	42582	13107	10030	21004	48475	52006		81500						
FREIBURG	269 803	42984	71204	10134	20070	40120	58001		84032						
FREUDENSTADT *	797 815	42972	40000	10080	20040	48468	56002		81031						
KLIPPENBECK	973 818	42980	40913	10073	20025	48464	56003		83032						
STOETTEN	734 836	42982	30705	10079	20023	40152	50001		80002						
ULM	522 838	42668	40000	10086	20066	40151	53003		83532						
AUGSBURG	461 852	42975	30301	10085	20067	40148	56003		81031						
NEUBURG/DONAU	381 853	41965	20102	10081	20048	40157	53002		71100	80001					
LANDSBERG	623 857	42765	10704	10091	20044	40151	50000		81031						
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	42980	30901	10085	20045	40158	50000		81031						
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	42980	11204	10081	20056	40161	53001		81031						
ERDING	462 869	42965	21602	10073	20039	40160	51004		80001						
MUEHLDORF	401 875	42970	11701	10090	20077	40150									

# Europäischer Wetterbericht

Ambt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12		HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM DONNERSTAG, DEN 6. AUGUST 1987										NUMMER 218						
STATION YYGG	SCHLESWIG 0612			HANNOVER 0612			ESSEN 0612			STUTT GART 0612			MUENCHEN 0612			BERLIN 0612		
	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF
	PPP	ODER	DDFFF	PPP	ODER	DDFFF	PPP	ODER	DDFFF	PPP	ODER	DDFFF	PPP	ODER	DDFFF	PPP	ODER	DDFFF
HPA	3181	-39	11 12	3175	-40		3172	-37	17 05	3175	-41		3182	-37	13 19	3179	-38	09 16
10	2710	-43	11 13	2707	-47		2703	-46	11 11	2707	-44		2708	-43	09 11	2706	-44	10 12
20	2438	-45	10 09	2436	-45		2435	-48	11 10	2436	-47		2437	-47	13 14	2435	-46	10 10
30	2099	-48	11 06	2097	-49		2099	-49	12 06	2100	-50		2100	-51	14 05	2097	-49	13 04
50	1876	-46	06 03	1875	-47		1878	-49	28 05	1880	-50		1880	-50	25 10	1876	-47	23 05
70	1638	-44	32 05	1639	-46	28 15	1643	-48	29 18	1647	-50	28 31	1647	-49	-63 27 23	1639	-46	27 11
100	1366	-43	31 13	1368	-43	29 21	1374	-45	29 39	1382	-49	28 56	1382	-51	-65 27 66	1367	-43	-78 28 19
150	1171	-41	-49 31 20	1174	-41	-52 29 38	1182	-44	-55 29 58	1193	-51	-66 29 94	1193	-52	-65 29 93	1172	-41	-77 28 25
200	1019	-42	-49 31 14	1021	-40	-49	1031	-42	-52 29 79	1046	-46	-61 28 114	1046	-46	-60 29 120	1020	-41	-74 27 16
250	0899	-51	-56 32 09	0898	-44	-51	0908	-43	-52 29 81	0923	-39	-54 28 110	0923	-39	-54 29 112	0898	-49	-62 21 07
300	0706	-38	-44 16 09	0705	-41	-45 33 14	0713	-35	-44 30 43	0720	-29	-48 29 82	0720	-29	-47 28 88	0706	-38	-43 14 09
400	0548	-25	-33 19 06	0550	-30	-33 32 12	0554	-25	-35 31 32	0557	-20	-41 29 53	0557	-20	-40 28 56	0548	-26	-33 14 08
500	0295	-6	-14 28 15	0298	-7	-12 30 21	0301	-9	-13 31 12	0302	-9	-14 30 09	0302	-9	-10 27 16	0295	-9	-11 27 11
700	0140	2	-2 29 21	0144	2	2 30 23	0147	2	-1 30 18	0148	2	-1 28 08	0148	3	-1 27 15	0142	1	-1 29 17
850	0007	13	8 27 14	0010	14	8 27 12	0014			0015			0014			0008	12	8 26 12
1000							012	-41					013	-42	10 17	005	-28	08 20
	010	-39	11 12				013		08 15				019	-41	09 17	008	-35	
	013		10 18				018	-45					023	-45		011	-40	
	022	-44	12 17				024		12 15	009	-40		031		14 18	015	-39	
	025		11 10				033		11 08	025	-46		035		10 15	022	-46	
	032	-45	08 08				046	-50		065	-51		038	-46	13 10	035		10 09
	054	-49					052	-48		087	-50	26 17	050	-51	14 05	051		13 03
	059		11 05				056		13 04	106		28 34	056		21 03	057		20 02
	064	-45	09 03	010	-40		062		11 01	114		27 38	061		25 05	090	-48	
	075	-47	33 02	014	-42		068	-49	00 00	138	-51	28 51	100	-49	-63 27 23	100	-46	27 11
	100	-44	32 05	020	-47		072	-49		170	-46	28 60	114	-48	-63 28 32	107		27 12
	113		32 07	023	-44		083		27 16	188	-47		141	-53	-67 27 64	201		28 25
	128		29 10	040	-47		100	-48	29 18	195	-52	-67 29 95	181	-47	-61 29 73	230	-40	-76
	150	-43	31 13	045	-47		110	-49	28 22	218	-48	-63 29 113	195	-52	-65 29 89	281		26 10
M	194	-40	-49	049	-49		120		27 23	232	-49	-64	225	-46	-60 29 102	298	-49	-62
A	203		31 21	075	-47		125	-45	29 22	263	-45	-60 28 115	233	-48	-62	310		18 05
R	221		29 17	120	-46		140	-46		276	-43	-58	245	-47	-61 29 120	325	-49	-56 16 08
K	247	-42	-49	162	-43		150	-45	29 39	327	-34	-49	257	-46	-60 29 120	341		14 10
A	297	-52	-57 32 09	185	-43	-55 29 36	160	-46	-58	350		28 107	357		29 112	370	-43	-47
N	323	-49	-54 33 03	222	-38	-48	255	-42	-52	371	-28	-49	370	-28	-46	426	-35	-44
T	331		34 01	250	-40	-49	280	-44	-53 29 85	388	-31	-49	382	-28	-46	490	-27	-33
E	339		08 01	283	-44	-52	296	-43	-52	442	-23	-45	393	-30	-48	497		14 08
	375		14 07	310	-44	-53	310	-44	-53	458	-23	-45	430	-25	-44	543	-22	-33
P	414		17 09	341		31 29	330	-44	-53 30 78	600		29 29	450	-25	-44 29 67	547		16 05
U	446	-31	-37	368	-45	-49 32 23	370	-39	-47 30 41	608	-13	-32	504	-20	-40	563	-19	-25
N	477		17 08	402		33 13	416	-32	-41	639	-13	-24	553	-16	-36	581	-17	-28
K	511		21 05	440	-37	-41	471		31 36	673	-10	-23	571	-15	-33	600		20 07
A	552	-20	-30	548	-24	-27	540	-21	-32 31 22	690	-10	-14 30 10	583	-15	-19	610	-15	-19
E	600		28 06	597	-18	-20 30 15	583		28 12	729	-6	-11	600		28 41	639	-13	-20
	638	-12	-18 29 10	600		30 15	600		29 13	750	-5	-7	621	-12	-24	671	-11	-12
	732	-3	-12	679	-8	-16	640	-12	-19 31 16	769	-4	-8	630	-12	-29	681		27 09
	775	-4	-4	714	-6	-10	687	-10	-14 31 12	800		29 09	671	-10	-27	762	-4	-9
	800		29 19	728	-7	-10	743	-6	-7	809	-1	-2	697	-9	-10 27 15	794	-3	-3
	850	2	-2 29 21	783	-2	-5 30 25	795	-3	-4	839		28 08	700	-9	-10 27 16	800		30 18
	899		29 24	800		30 24	800		30 19	879		29 07	800		27 21	803		30 18
	903	4	4 29 24	855	2	2 30 23	895		30 17	903	6	2	814		27 21	857	2	-0
	925	6	5 29 23	903		29 19	920	7	2 30 16	920	7	5 30 05	859		28 14	885	4	-2
	931	6	6	910	6	5	925	7	2 29 14	925	7	5 30 05	924	8	3 29 06	905		28 15
	003	13	8 27 14	925	8	6 28 15	986	12	3 27 07	968	11	6	925		28 08	925	7	2 28 14
				006	15	9 27 12	998	16	6 28 10	980	12	6 01 02	960	12	6 33 02	004	13	8 26 12
TROPO-PAUSE	297	-52	-57 32 09	185	-43	-55 29 36	110	-49	28 22	138	-51	28 51	141	-53	-67 27 64	325	-49	-56 16 08
				368	-45	-49 32 23	330	-44	-53 30 78	195	-52	-67 29 95	195	-52	-65 29 89			
MAX-WIND							280	-44	-53 29 85	263	-45	-60 28 115	245	-47	-61 29 120			
30/50	0339			0339			0336			0336			0337			0338		
50/100	0461			0458			0456			0453			0453			0458		
100/200	0467			0465			0461			0454			0454			0467		
200/500	0623			0624			0628			0636			0636			0624		
500/1000	0541			0540			0540			0542			0543			0540		

### Höhenwinde

STATION YYGG	SCHLESWIG 0618	HANNOVER 0618	ESSEN 0618	STUTT GART 0618	MUENCHEN 0618
PILOTEN GIPFEL- PUNKT KM	DDFFF 30.9	DDFFF 32.4	DDFFF 31.5	DDFFF 21.0	DDFFF 30.9
	4 15	10 21	6 23	26 14	6 24
30.9	4 15	5 23	6 22		6 25
26.4	11 10	7 14	9 11		10 14
23.7	10 12	11 10	16 7		8 8
20.7	6 4	8 3	9 2	23 10	22 10
18.3	1 4	26 7	23 11	26 15	27 13
15.9	28 12	27 17	28 17	28 34	27 28
13.5	29 17	29 36	28 40	27 59	27 66
12.0	29 23	28 43	28 56	28 61	27 73
10.5	29 16	28 55	28 91	27 83	27 87
9.0	28 12				

