

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12

DONNERSTAG DEN 20. AUGUST 1987

NUMMER 232

STATION	HOEHE III	IIHV RX	NDDFF	1STTT		4PPPP	5APPP	6RRRT	7MMWW	8NCCC	18-24 FF-FF XX GG
				N	NDDO						
HELGOLAND	4	015	32984	03404	10141	20100	40236	51007			
LIST/SYLT	26	020	33982	03208	10130	20091	40229	51008			
LECK	7	022	42970	03001	10092	20066	40238	52011			
HUSUM	28	026	42982	03305	10093	20087	40237	52008			
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42970	13011	10118	20101	40234	52011		80001	
SCHLESWIG	43	035	32975	02805	10098	20091	40229	52009			
HOHN	12	038	42960	02903	10093	20070	40235	52011			
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	32960	03005	10098	20084	40239	52008			
PUTTGARDEN	1	063	36760	3215	10144	20123	40212	52010			
NORDERNEY	11	113									
BREMERHAVEN	7	129	32982	00106	10142	20101	40233	52009			
CUXHAVEN	5	131	32980	03509	10143	20105	40236	52010			
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32965	03101	10092	20088	40233	52011			
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32962	00000	10092	20083	40225	52009			
EMDEN-HAFEN	5	203	32970	00901	10114	20092	40239	52010			
OLDENBURG	11	215	42965	10000	10088	20072	40245	52010		80001	
AHLHORN	49	218	42580	20302	10114	20094	40244	51009		82500	
BREMEN, FLUGH.	3	224	32762	42902	10097	20091	40236	52012		82530	
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MUENSTER	62	313	32558	73202	10157	20148	40221	51003		875//	
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	11315	60302	10159	20156	40235	52009	69911	72884	865//
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32560	83203	10139	20115	40238	52015		885//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	32560	73402	10143	20122	40229	52013		875//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	31956	33002	10156	20151	40216	52007	71011	83031	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32760	62901	10152	20144	40212	52008		82532	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32762	43403	10162	20151	40212	52008		83501	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	31956	02601	10145	20135	40227	51005		71111	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	11940	03102	10151	20144	40229	51004	69911	71081	
KAHLER ASTEN *	839	427	11/03	93006	10129	20129	48561	51004	69901	74184	
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	31442	72701	10166	20156	40220	50007		71011	875//
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501									
NOERVENICH	117	502	41956	02403	10148	20138	40235	52006		71000	
NUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	31940	00804	10137	20130	40229	51008		71000	
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	32658	20000	10152	20144	40225	52006		82500	
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE *	921	544	31/02	93506	10128	20128	48562	50006		74542	
TRIER-PETRISBERG	265	609	32964	00302	10153	20142	40227	53001			
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	41550	42701	10139	20125	40237	52006		71011	81501
KL.FELDBERG/TS. *	805	635									
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	32961	00702	10149	20137	40228	51007			
DARMSTADT	108	639									
WUERZBURG	268	655									
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	11313	73304	10147	20142	40225	51003	69961	71081	876//
WEIDEN	438	688									
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32970	50605	10175	20139	40229	51004		83031	
WEINBIET	553	724									
KARLSRUHE	112	727	32962	60803	10179	20158	40232	51006		82032	
MANNHEIM	96	729	32668	60201	10173	20151	40227	52011		865//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32970	03205	10146	20119	40226	52002			
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32770	12602	10166	20145	40226	51005		81530	
OEHRINGEN	276	742									
WEISSENBURG	422	761									
NUERNBERG	319	763	32858	23102	10163	20142	40225	51005		82030	
REGENSBURG	366	776	32660	50000	10164	20145	40220	51003		85500	
GR. ARBER *	1437	791									
FREIBURG	269	803	32981	01205	10191	20137	40206	51001			
FREUDENSTADT *	797	815									
KLIPPENECK *	973	818									
STOETTEN	734	836	32570	20603	10150	20129	40213	51001		82500	
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	42965	00000	10139	20131	40219	51003			
NEUBURG/DONAU	381	853	42965	20000	10133	20110	40235	52004		80001	
LANDSBERG	623	857	42967	22101	10137	20112	40231	54000		80001	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42975	02703	10149	20124	40231	53005			
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32970	02303	10144	20129	40227	51002			
ERDING	462	869	42965	02002	10153	20104	40225	54000			
MUEHLDORF	401	875									
PASSAU	409	893	32662	72602	10166	20153	40212	52007		875//	
BREMGARTEN	212	900	42970	03002	10157	20143	40226	52006			
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	32970	00305	10118	20091	48572	54000			
KONSTANZ	443	929	32766	63503	10180	20134	40222	52004		86500	
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	42765	20101	10151	20115	40235	52002		82500	
ORERSTDORF *	810	948									
ZUGSPITZE *	2960	961	31/00	93108	10032	20032	47166	58003		74544	
HOHENPEISSENBERG *	977	962	32980	30306	10151	20116	48569	50003		81501	
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN *	1832	980									

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

STATION	HOEHE III RX	IIHV V	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP SAPPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	03 UHR UTC	
									00-03 FF-FF XX GG	
HELGOLAND	4 015	42984	10000	10133	20101	40234	56002			80001
LIST/SYLT	26 020	42982	12904	10133	20100	40229	50000			80001
LECK	7 022	41982	11111		20047	40240	52002	71200		80001
HUSUM	28 026	42980	13304	10078	20072	40239	52002			80001
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	42970	13008	10116	20112	40235	55000			80001
SCHLESWIG	43 035	42975	22704	10094	20090	40233	52004			80002
HOHN	12 038	41906	12902	10090	20074	40235	54000	74600		80001
KIEL-KRONSHAGEN	17 045									
KIEL-HOLTENAU	31 046	41960	12703	10081	20076	40238	53001	71111		80001
PUTTGARDEN	1 063	46760	73214	10139	20125	40218	52006			
NORDERNEY	11 113									
BREMERHAVEN	7 129	42970	09901	10118	20104	40233	54000			
CUXHAVEN	5 131	42980	13102	10122	20102	40238	53002			80001
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41962	03001	10072	20069	40237	52004	71100		
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	42962	02702	10084	20076	40230	51005			
EMDEN-HAFEN	5 203	42968	00806	10107	20092	40235	56004			
OLDENBURG	11 215	42965	00000	10081	20066	40244	56001			81500
AHLHORN	49 218	42580	10000	10100	20084	40245	54000	74111		81030
BREMEN, FLUGH.	3 224	41962	10000	10086	20086	40236	54000			
SOLTAU	77 235									
LUECHOW	17 253									
LINGEN	21 305									
MUENSTER	62 313	42558	70702	10148	20140	40228	50006			875//
OSNABRUECK	95 317									
GUETERSLOH	72 320	41450	60000	10138	20131	40236	55000	71022		865//
BAD SALZUFLEN	98 325									
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42560	60202	10126	20109	40240	52002			86500
BRAUNSCHWEIG	81 348	42560	83402	10132	20103	40237	52007			885//
BERLIN-DAHLEM	51 381	41440	83301	10152	20147	40221	52005	72511		885//
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41357	72702	10156	20150	40217	52005	72111		875//
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41556	73203	10160	20154	40218	53006	71011		875//
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41920	01202	10138	20133	40228	53001	71200		
BOCHOLT	21 406									
ESSEN	152 410	41915	00000	10141	20140	40229	55000	71140		
KAHLER ASTEN *	839 427	41960	00102	10108	20103	48552	57004	70141		
BAD LIPPSPRINGE	157 430									
KASSEL	231 438	41328	30000	10156	20150	40222	51001	71011		83600
GOETTINGEN	175 444									
BRAUNLAGE	607 452									
AACHEN	202 501									
NOERVENICH	117 502	41915	09901	10132	20121	40232	50003	71100		
NUERBURG	627 510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	41935	01003	10125	20120	40229	55001	71100		
KOBLENZ	70 515									
BAD MARIENBERG	547 526									
GIESSEN	186 532	41940	00000	10139	20131	40226	54000	71011		
BAD HERSFELD	212 542									
WASSERKUPPE *	921 544	41701	90205	10125	20125	48559	58002	74544		
TRIER-PETRISBERG	265 609	41957	00204	10141	20133	40228	54000	71000		
DEUSELBACH	480 615									
PFERUSFELD	396 626	41919	32901	10126	20120	40235	58004	71000		80001
KL. FELDBERG/TS. *	805 635									
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	41950	00000	10132	20125	40229	54000	71100		
DARMSTADT	108 639									
WUERZBURG	268 655									
BAD KISSINGEN	262 658									
COBURG	337 671									
BAMBERG	239 675									
HOF	567 685	41414	83103	10144	20139	40229	53004	71022		875//
WEIDEN	438 688									
BERUS	363 704									
THOLEY	396 706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42965	20802	10152	20132	40229	54000			80001
WEINBIET	553 724									
KARLSRUHE	112 727	42962	20603	10160	20147	40232	58002			80001
MANNHEIM	96 729	42658	40102	10172	20158	40224	58003			82531
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42970	02902	10130	20111	40229	54000			
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	42961	01402	10155	20147	40227	54000			
OEHRINGEN	276 742									
WEISSENBURG	422 761									
NUERNBERG	319 763	41108	80000	10156	20143	40227	53002	74611		886//
REGENSBURG	366 776	42560	20201	10156	20140	40223	53003			82500
GR. ARBER *	1437 791	41700	93512	10107	20107	48560	51001	74544		
FREIBURG	269 803	42982	00903	10170	20123	40204	57005			
FREUDENSTADT *	797 815									
KLIPPENECK *	973 818									
STOETTEN	734 836	42961	00000	10145	20110	40229	58002			
ULM	522 838									
AUGSBURG	461 852	42960	10000	10125	20121	40222	54000			81030
NEUBURG/DONAU	381 853	42960	12103	10116	20103	40235	55001			80001
LANDSBERG	623 857	42961	20000	10128	20116	40232	54000			80001
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	42775	62402	10144	20113	40233	53001			86500
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	42970	42404	10136	20128	40226	56002			83031
ERDING	462 869	42960	00000	10117	20098	40227	54000			
MUEHLDOERF	401 875									
PASSAU	409 893	42659	80000	10160	20150	40216	53002			885//
BREMGARTEN	212 900	42960	00000	10144	20136	40226	56002			
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	42982	01905	10125	20093	48566	58005			
KONSTANZ	443 929	42962	03604	10160	20135	40220	57005			
KEMPTEN	705 946									
MEMMINGEN	634 947	41965	00000	10153	20111	40229	57005	71100		
OBERSDORF *	810 948									
ZUGSPITZE *	2960 961	41689	12912	10017	20013	47161	57004	72841		81041
HOHENPEISSENBERG *	977 962	42980	31102	10150	20113	48566	57003			80001
GARMISCH-PARTENK.	719 963									
WENDELSTEIN *	1832 980	41701	93209	10095	20088	48567	56003	74544		

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

STATION	HOEHE III	IIHV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7MWWW	8NCCC	06 UHR UTC		00-06	06	V.T.	06	06	V.T.	V.T.	
											12	HLMH								
	RX			N	NDDD			R			FF-FF	2STTT	2STTT	3ESTT	4ESSS	7RRRZ	94SSS			
											XX	GG	NNNN	NMMM	NGG			R		
HELGOLAND	4 015	32984	31703	10148	20112	40238	53004			81041			20129	20152	31007					94083
LIST/SYLT	26 020	32982	62504	10136	20106	40232	51003			80008			20124	20146	30010					79922 94112
LECK	7 022	43///	////										20066		30005					70991 94092
HUSUM	28 026	43///	////										20076	20137	31005					79902 94072
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	43///	////										20112		31008					79902
SCHLESWIG	43 035	32970	52601	10111	20104	40237	52004			81032			20091	20147	30007					94069
Hohn	12 038	43///	////										20068		31005					79912 94060
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	32970	20000	10093	20087	40237	52006			80002			20077	20144	31007					79912 94042
KIEL-HOLTENAU	31 046	32962	42702	10111	20104	40248	53009			80001			20075	20143	31006					79942 94046
PUTTGARDEN	1 063	36/60	73313	10148	20100	40226	52008						20138		3/012					79972 94026
NORDERNEY	11 113	32980	31505	10137	20114	40239	53004			81032			20117	20158	31009					79902 94057
BREMERHAVEN	7 129	31945	11603	10118	20102	40239	53006		74000	80001			20110	20156	31008					79902 94035
CUXHAVEN	5 131	32968	31904	10121	20111	40241	51003			80002			20113	20156	31007					94054
HAMBURG, FLUGH.	16 147	32980	10000	10094	20094	40244	53007			80001			20068	20148	31005					79932 94025
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	32960	10000	10087	20079	40239	52009			80002			20076	20153	31005					79952 94017
EMDEN-HAFEN	5 203	32970	21208	10115	20095	40239	53004			80001			20107	20153	31009					79922 94031
OLDENBURG	11 215	43///	////										20081		31006					79902 94011
AHLHORN	49 218	43///	////										20086	20162	31006					79912 94014
BREMEN, FLUGH.	3 224	31972	11402	10102	20096	40243	53006		70041	80001			20070	20160	31006					79902 94010
SOLTAU	77 235	31940	10000	10090	20088	40249	52008		7400/	81031			20080	20150	31007					79902 94005
LUECHOW	17 253	32980	10000	10107	20105	40243	52011			81030			20083	20168	31007					79922 94003
LINGEN	21 305	32675	31003	10130	20111	40236	53006			82530			20125	20182	31012					94006
MUENSTER	62 313	32458	70802	10146	20133	40233	52005			878//			20143	20176	31012					70012 94006
OSNABRUECK	95 317	32475	10903	10131	20115	40237	53006			81500			20126	20178	31010					79902 94002
GUETERSLOH	72 320	12565	70706	10145	20129	40240	53004	69912		875//			20133		31010					70012
BAD SALZUFLEN	98 325	32565	50601	10132	20118	40238	52006			83530			20125	20176	31011					70032 94001
HANNOVER, FLUGH.	56 338	32770	20901	10123	20111	40246	50006			81501			20105	20174	30009					79912 94015
BRAUNSCHWEIG	81 348	32775	60201	10128	20097	40243	53006			84530			20128	20181	31013					79922 94020
BERLIN-DAHLEM	51 381	11340	73202	10152	20140	40230	52009	69902	71081	875//			20144	20175	31013					70012 94003
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	11257	53304	10150	20135	40230	52013	69902	71061	84501			20150	20178	31012					70032 94000
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	31356	73406	10156	20143	40228	51010			71011 878//			20152	20182	31011					70022 94001
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	31007	31401	10143	20140	40231	53003		74200	83600			20127	20191	31011					79912 94014
BOCHOLT	21 406	31403	81202	10155	20147	40233	51002			74622 886//			20139	20181	31012					70062 94012
ESSEN	152 410	11908	01702	10139	20136	40231	53002	69912	74640				20130	20180	31011					79942 94010
KAHLER ASTEN *	839 427	11957	21705	10118	20113	48556	53002	69902	71041	80001			20108	20134	30006					70042 94000
BAD LIPPSPRINGE	157 430	11216	71202	10151	20146	40235	52004	69902	710//	875//			20133	20168	31010					70122 94000
KASSEL	231 438	31220	83201	10158	20153	40227	51005			71011 886//			20156	20175	31012					79912 94007
GOETTINGEN	175 444	32465	63401	10148	20128	40236	52007			86500			20148	20180	31015					79902 94005
BRAUNLAGE	607 452	31/05	90000	10131	20128	40230	52004		7434/				20120	20152	31009					70022 94007
AACHEN	202 501	31930	10000	10139	20132	40229	55002		71000	80001			20133	20180	31012					94049
NOERVENICH	117 502	43333	3///		20126					8///	94072									
NUERBURG	627 510	31918	31303	10141	20134	40232	53001		710//	80002			20136	20160	31010					94086
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	31007	51003	10130	20128	40234	53005		74441	85600			20118	20177	31011					79922 94049
KOBLENZ	70 515	31/05	92801	10146	20143	40230	53006		7434/				20146	20198	31///					79902 94040
BAD MARIENBERG	547 526	31926	20101	10127	20127	40232	53001		711//	80002			20125	20154	31008					79902 94032
GIESSEN	186 532	31/04	93302	10137	20132	40230	53004		74542				20134	20186	31012					79902 94051
BAD HERSFELDE	212 542	31215	82001	10154	20143	40235	53005		710//	876//			20144	20194	31012					79902 94029
WASSERKUPPE *	921 544	31/04	90302	10123	20123	48566	53006		74741				20121	20139	31010					79902 94020
TRIER-PETRISBERG	265 609	31/02	90302	10133	20130	40231	51001		74540				20133	20188	31013					94107
DEUSELBACH	480 615	31950	30501	10143	20130	40225	54000		710//	80001			20134	20168	31011					79902 94088
PFERDSFELD	396 626	43///	////										20124		31010					
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	31932	20902	10138	20125	48567	53002		71000	80001			20122	20149	31008					79942 94057
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	31005	60503	10134	20127	40233	53004		74641	85601			20122	20196	31011					94040
DARMSTADT	108 639	31920	10000	10143	20136	40227	53002		710//	80001			20135	20203	31010					94062
WUERZBURG	268 655	11/01	92401	10138	20135	40232	53007	69902	7454/				20138	20197	31013					79902 94049
BAD KISSINGEN	262 658	31/01	93501	10133	20128	40232	52007		7454/				20132	20191	30011					94036
COBURG	337 671	31/03	90000	10142	20137	40234	52005		7434/				20138	20175	31013					70102 94023
BAMBERG	239 675	31419	83601	10160	20152	40233	52007		7102/	886//			20145	20197	31014					94047
HOF	567 685	11513	80000	10143	20140	40234	52004	69962	71022	875//			20142	20157	31013					70062 94010
WEIDEN	438 688	11/03	93602	10150	20147	40231	52004	69972	74444				20144	20180	31014					70052 94035
BERUS	363 704	31920	33602	10143	20141	40227	55001		71011	80001			20							

STATION	HOEHE III	IIHV RX	NDDFF	09 UHR UTC				7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	ERDBODENTEMP. 07 UHR UTC							
				1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP				05	10	20	50				
				N	NDD						STTT	STTT	STTT	STTT				
HELGOLAND	4 015	42984	52008	10161	20124	40242	51004											
LIST/SYLT	26 020	42582	62007	10168	20103	40237	52006											
LECK	7 022																	
HUSUM	28 026																	
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033																	
SCHLESWIG	43 035	42575	52603	10162	20096	40245	52009											
HOHN	12 038																	
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	42980	42901	10168	20107	40243	52006											
KIEL-HOLTENAU	31 046	42975	53303	10170	20080	40252	51005											
PUTTGARDEN	1 053	46760	73110	10170	20113	40235	52009											
NORDERNEY	11 113	42982	61609	10168	20102	40241	53002											
BREMERHAVEN	7 129	42980	41405	10162	20100	40243	52004											
CUXHAVEN	5 131	42980	61405	10172	20110	40243	50002											
HAMBURG, FLUGH.	16 147	42580	50803	10175	20094	40244	50000											
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	42965	43601	10167	20094	40243	52004											
EMDEN-HAFEN	5 203	42975	51310	10166	20115	40240	51001											
OLDENBURG	11 215																	
AHLHORN	49 218																	
BREMEN, FLUGH.	3 224	42982	41407	10163	20092	40244	51001											
SOLTAU	77 235	42580	41004	10170	20088	40244	58002											
LUECHOW	17 253	42582	30303	10169	20109	40245	51002											
LINGEN	21 305	42675	71103	10172	20115	40236	53001											
MUENSTER	62 313	41540	81004	10167	20156	40234	51002											
OSNABRUECK	95 317	42973	30705	10179	20126	40235	55000											
GUETERSLOH	72 320	41450	51303	10189	20154	40238	50000											
BAD SALZUFLEN	98 325	42560	31802	10187	20133	40236	50000											
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42982	21004	10177	20116	40243	58002											
BRAUNSCHEWIG	81 348	42984	10505	10165	20086	40241	58001											
BERLIN-DAHLEM	51 381	42565	33503	10176	20120	40236	51007											
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42570	33102	10174	20120	40237	51007											
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42570	33303	10174	20118	40236	52008											
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41209	31503	10178	20159	40233	50002											
BOCHOLT	21 406	41413	71303	10174	20160	40234	51001											
ESSEN	152 410	41420	33001	10197	20161	40230	50003											
KAHLER ASTEN *	839 427	41135	72203	10144	20136	48566	50002											
BAD LIPPSPRINGE	157 430	41450	51104	10187	20154	40235	50003											
KASSEL	231 438	41350	70503	10185	20146	40226	50001											
GOETTINGEN	175 444	42461	33202	10174	20140	40237	50002											
BRAUNLAGE	607 452	41458	79902	10157	20129	40225	51002											
AACHEN	202 501	41550	20000	10205	20137	40221	58002											
NOERVENICH	117 502																	
MUERBURG	627 510	41557	31604	10182	20116	40222	50001											
KOELN/BOHN, FLUGH.	91 513	41120	70804	10160	20155	40232	50000											
KOBLENZ	70 515	41215	81401	10164	20150	40229	58001											
BAD MARIENBERG	547 526	41457	21703	10174	20150	40224	51002											
GIESSEN	186 532	41340	80000	10156	20143	40232	51004											
BAD HERSFELD	212 542	41438	72201	10182	20150	40236	51004											
WASSERKUPPE *	921 544	41356	62901	10156	20132	48575	51002											
TRIER-PETRISBERG	265 609	41921	00502	10163	20153	40229	50001											
DEUSELBACH	480 615	42562	10805	10205	20140	40210	58001											
PFERDSFELD	396 626																	
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	41427	41103	10160	20131	48573	53001											
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	41442	10704	10186	20161	40232	51001											
DARMSTADT	108 639	41545	13602	10211	20158	40223	58002											
MUERZBURG	268 655	41223	70401	10169	20155	40229	51001											
BAD KISSINGEN	262 658	41450	13501	10174	20148	40227	54000											
COBURG	337 671	41225	81401	10166	20160	40233	52003											
BAMBERG	239 675	41435	80000	10183	20158	40231	50000											
HOF	567 685	41430	60202	10165	20145	40231	53003											
WEIDEN	438 688	41432	72202	10180	20168	40222	58003											
BERUS	363 704	41456	10302	10203	20163	40213	57004											
THOLEY	396 706	42558	10606	10199	20146	40218	54000											
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	41956	00806	10202	20153	40217	58001											
WEINBIET	553 724	42458	11006	10200	20151	40217	51002											
KARLSRUHE	112 727	41957	00405	10224	20159	40228	58004											
MANNHEIM	96 729	41557	12002	10225	20156	40221	58005											
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42560	19902	10199	20141	40214	57003											
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	42958	01102	10207	20155	40220	56004											
OEHRINGEN	276 742	42559	10802	10212	20149	40217	57004											
WEISSENBURG	422 761	41457	53501	10191	20145	40215	58003											
MUERNSBERG	319 763	41335	80803	10173	20140	40232	50003											
REGENSBURG	366 776	41325	73303	10177	20145	40228	50002											
GR. ARBER *	1437 791	41262	60606	10108	20096	48568	52005											
FREIBURG	269 803	42665	13403	10213	20143	40196	56003											
FREUDENSTADT *	797 815	42465	21107	10184	20126	48576	54000											
KLIPFENECK *	973 818	42475	10906	10180	20127	48570	54000											
STOETTEN	734 836	42560	20904	10186	20131	40211	58002											
ULM	522 838	42559	10602	10198	20164	40217	54000											
AUGSBURG	461 852	41545	30503	10185	20152	40219	50004											
NEUBURG/DONAU	381 853																	
LANDSBERG	623 857																	
FUERSTENFELDBRUCK	519 858																	

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDOFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7MWW 12	8NCCC HLMH	12 UHR UTC	
											FF-FF XX GG	
HELGOLAND	4 015	32984	61610	10173	20121	40237	58005			80002		
LIST/SYLT	26 020	32984	61910	10176	20105	40237	54000			81042		
LECK	7 022											
HUSUM	28 026											
FLensburg/MEIERWIK	27 033											
SCHLESWIG	43 035	32575	31803	10199	20100	40242	58002			81132		
Hohn	12 038											
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	32580	43001	10200	20091	40242	50000			81102		
KIEL-HOLTENAU	31 046	32680	40703	10191	20091	40253	53001			81131		
PUTTGARDEN	1 063	36760	73011	10180	20106	40236	52001					
NORDERNEY	11 113	32980	51606	10205	20098	40233	57008			80002		
BREMERHAVEN	7 129	32982	51205	10193	20101	40236	58007			81032		
CUXHAVEN	5 131	32980	50905	10185	20112	40241	58002			80002		
HAMBURG, FLUGH.	16 147	32680	40904	10199	20098	40241	55002			81101		
LUEBECK-BLANKensee	14 156	32570	39902	10199	20090	40241	58002			81102		
EMDEN-HAFEN	5 203	32575	71310	10198	20121	40229	58011			81102		
OLDENBURG	11 215											
AHLHORN	45 218											
BREMEN, FLUGH.	3 224	32981	50805	10198	20092	40235	58008			80002		
SOLTAU	77 235	32682	41205	10200	20096	40239	58004			81102		
LUECHOW	17 253	32680	79904	10193	20101	40242	58002			82102		
LINGEN	21 305	32570	61304	10208	20128	40225	57011			82801		
MUENSTER	62 313	31450	51004	10202	20158	40227	58006		70522	85200		
OSNABRUECK	95 317	32567	60902	10208	20137	40228	57005			86800		
GUETERSLOH	72 320	31558	40403	10213	20153	40233	56005		70511	84800		
BAD SALZFLEN	98 325	32668	52002	10220	20119	40229	56006			85200		
HANNOVER, FLUGH.	56 338	32982	61204	10201	20114	40236	57006			80002		
BRAUNSCHWEIG	81 348	32984	60303	10201	20095	40236	57003			80002		
BERLIN-DAHLEM	51 381	32680	33204	10198	20114	40234	56002			81101		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	32675	42906	10195	20102	40235	57002			82401		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	32675	32904	10193	20107	40232	57003			81101		
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	32558	42003	10239	20160	40222	57009			83101		
BOCHOLT	21 406	31525	61702	10214	20144	40225	58009		70542	86200		
ESSEN	152 410	31650	39903	10227	20148	40218	57010		70541	83101		
KAHLER ASTEN *	839 427	31563	42104	10179	20108	48575	53002		70241	83201		
BAD LIPPSPRINGE	157 430	32562	71001	10212	20138	40229	56005			87201		
KASSEL	231 438	31556	40902	10212	20150	40218	58006		70522	83201		
GOETTINGEN	175 444	32560	63502	10210	20137	40226	57007			84801		
BRAUNLAGE	607 452	31458	71905	10164	20136	40227	53002		70242	878/1		
AACHEN	202 501	32658	69902	10237	20149	40211	57007			81101		
NOERVENICH	117 502											
NUERBURG	627 510	32663	41505	10222	20124	40205	57006			82101		
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	31558	51001	10232	20154	40217	58012		70141	81101		
KOBLENZ	70 515	31558	50604	10248	20140	40213	57103		70341	81101		
BAD MARIENBERG	547 526	32565	61604	10219	20144	40208	58004			81101		
GIESSEN	186 532	31566	42103	10229	20147	40211	57015		70341	84200		
BAD HERSFELD	212 542	32659	32104	10238	20122	40221	58009			83200		
WASSERKUPPE *	921 544	31456	70404	10154	20131	48577	53002		71041	878//		
TRIER-PETRISBERG	265 609	41562	33503	10237	20153	40208	58011		70240	81201		
DEUSELBACH	480 615	32570	40604	10233	20136	40199	56005			82201		
PFERDSFELD	396 626											
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	31457	51403	10176	20136	48573	56003		70511	85100		
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	31659	20904	10235	20152	40222	57007		70241	81101		
DARMSTADT	108 639	32559	30804	10236	20150	40214	57007			83200		
WUERZBURG	268 655	32658	30702	10234	20147	40216	58007			83200		
BAD KISSINGEN	262 658	31563	33003	10237	20144	40215	57005		70141	83201		
COBURG	337 671	32560	32701	10216	20148	40221	58005			83200		
BAMBERG	239 675	32660	52701	10232	20154	40219	58007			85200		
HOF	567 685	32560	30403	10199	20126	40219	57004			83200		
WEIDEN	438 688	31560	71102	10202	20154	40217	58001		70241	878//		
BERUS	363 704	32562	63502	10247	20156	40202	56004			82102		
THOLEY	396 706	32665	10506	10233	20137	40208	58004			81101		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	32560	40805	10233	20148	40205	57008			81101		
WEINBIET	553 724	32562	30907	10241	20145	40203	57005			83200		
KARLSRUHE	112 727	32666	20507	10262	20133	40217	56008			81201		
MANNHEIM	96 729	32662	21803	10251	20151	40210	58009			82201		
STUTTGART, FLUGH.	396 738	32668	20603	10233	20123	40200	57008			82100		
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	32670	20303	10241	20141	40207	57008			82100		
OEHRINGEN	276 742	32664	20303	10244	20141	40206	57007			82200		
WEISSENBURG	422 761	32659	63302	10229	20128	40200	58008			86200		
NUERNBERG	319 763	31558	22604	10216	20135	40218	58009		70241	82200		
REGENSBURG	366 776	32665	51601	10243	20134	40207	57009			85200		
GR. ARBER *	1437 791	31265	72303	10125	20105	48570	50001		70242	872//		
FREIBURG	269 803	32768	63304	10246	20168	40180	57010			81202		
FREUDENSTADT *	747 815	32573	11103	10216	20120	48579	58005			81101		
KLIPPENECK *	973 818	32580	20905	10206	20127	48572	58003			82100		
STOETTEN	734 836	32565	63103	10199	20132	40207	55000			86200		
ULM	522 838	32568	40602	10240	20144	40198	58009			84200		
AUGSBURG	461 852	32559	30000	10221	20143	40206	58008			83200		
NEUBURG/DONAU	381 853											
LANDSBERG	623 857											
FUERSTENFELDBRUCK	519 858											
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	32560	33303	10236	20153	40205	58005			83200		
ERDING	462 869											
MUEHLDORF	401 875	32560	60702	10226	20145	40203	58010			86800		
PASSAU	409 893	31662	71202	10222	20140	40210	58003		70341	87800		
BREMgarten	212 900											
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	32281	21008	10159	20092	48567	51002			81102		
KONSTANZ	443 929	32575	23503	10255	20143	40190	57009			82100		
KEMPTEN	705 946	32675	10204	10228	20143	40186	58010			81200		
MEMMINGEN	634 947											
OBERSTADT *	810 948	32660	10804	10236	20145	48572	57019			81200		
ZUGSPITZE *	2960 961	32786	32409	10060	20002	47172	52005			82202		
HOHENPEIßENBERG *	977 962	32572	20305	10191	20135	48571	58004			82200		
GARMISCH-PARTENK.	719 963	32784	20605	10230	20145	40179	58013			82200		
WENDELSTEIN *	1832 980	31718	72203	10122	20118	48566	54000		74142	872//		

06-12

FF-FF
XX GG

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	IIHVV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF
		RX			N	NDDO			12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	42984	51205	10181	20116	40230	57007		80002	
LIST/SYLT	26	020	42584	62007	10180	20119	40232	58005		81102	
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	42580	51702	10202	20103	40236	57006		82102	
HÖHN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	42580	70602	10199	20095	40235	58007		81138	
KIEL-HOLTENAU	31	046	42680	60605	10188	20085	40246	57007		81131	
PUTTGARDEN	1	063	46760	73009	10181	20092	40231	57005			
NORDERNEY	11	113	42980	41606	10216	20118	40221	57012		80002	
BREMERHAVEN	7	129	42982	61306	10206	20105	40226	57010		81032	
CUXHAVEN	5	131	42980	51209	10204	20111	40229	57012		80002	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42680	71103	10208	20105	40228	57013		81101	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42970	40404	10200	20082	40239	57002		80002	
EMDEN-HAFEN	5	203	42570	71409	10228	20134	40221	57008		82502	
OLDENBURG	11	215									
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	42981	61004	10215	20105	40224	57011		80002	
SOLTAU	77	235	42682	59903	10213	20093	40226	57012		81102	
LUECHOW	17	253	42682	70202	10210	20102	40229	57013		81101	
LINGEN	21	305	42665	62103	10225	20127	40213	57011		84801	
MUENSTER	62	313	42558	51803	10227	20152	40213	57013		82231	
OSNABRUECK	95	317	42565	71503	10222	20123	40215	57013		84801	
GUETERSLOH	72	320	41658	21803	10239	20133	40217	57015	70500	82101	
BAD SALZUFLEN	98	325	42667	50000	10227	20130	40215	56013		85101	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42984	79902	10221	20132	40225	57011		80006	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42984	53502	10222	20104	40224	57012		80001	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42782	32903	10210	20100	40228	58006		81102	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42780	63002	10213	20097	40228	57006		81502	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42975	33402	10204	20111	40228	58004		80001	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42660	40503	10253	20152	40207	57014		82101	
BOCHOLT	21	406	41956	42004	10239	20131	40210	57014	70511	80001	
ESSEN	152	410	42663	51111	10240	20146	40206	57011		82102	
KAHLER ASTEN *	839	427	42565	61805	10183	20127	48572	58005		85201	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42662	42302	10239	20137	40216	56011		84100	
KASSEL	231	438	41657	30000	10228	20140	40208	57008	70511	83800	
GOETTINGEN	175	444	42562	50302	10229	20120	40215	57010		85201	
BRAUNLAGE	607	452	42462	71203	10168	20133	40219	57005		878/1	
AACHEN	202	501	42660	51102	10251	20150	40196	57014		81101	
NOERVENICH	117	502									
NUERBURG	627	510	42667	61204	10220	20110	40196	57008		81101	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42762	59904	10257	20136	40202	57014		81101	
KOBLENZ	70	515	42570	41503	10268	20127	40197	57014		82101	
BAD MARIENBERG	547	526	42677	71505	10222	20137	40202	58006		81101	
GIESSEN	186	532	42568	41002	10244	20110	40202	57008		83201	
RAD HERSFELD	212	542	42762	33003	10246	20116	40208	58012		82201	
WASSERKUPPE *	921	544	42560	61203	10174	20118	48575	57007		86200	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42663	60301	10255	20154	40194	57012		82202	
DEUSELBACH	480	615	42670	60905	10235	20132	40192	57007		81201	
PFERDSFELD	396	626									
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	42560	31304	10199	20115	48573	58006		82101	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42763	42003	10251	20132	40209	57012		82101	
DARMSTADT	108	639	42664	31204	10263	20132	40200	57012		83200	
WUERZBURG	268	655	42660	40905	10245	20150	40203	57011		84200	
BAD KISSINGEN	262	658	42665	30301	10240	20120	40202	56013		83201	
COBURG	337	671	42665	41502	10242	20125	40206	57012		83201	
BAMBERG	239	675	42667	30401	10247	20131	40209	57008		83201	
HOF	567	685	42562	70604	10205	20131	40213	57004		872//	
WEIDEN	438	688	42560	60203	10226	20165	40206	58005		86800	
BERUS	363	704	42664	60204	10245	20140	40190	56012		81102	
THOLEY	396	706	42770	20807	10248	20120	40191	58014		81101	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42763	30906	10241	20133	40195	57008		81101	
WEINBIET	553	724	42660	20705	10227	20120	40198	57007		81101	
KARLSRUHE	112	727	42672	30706	10275	20122	40204	57012		81101	
MANNHEIM	96	729	42767	40704	10257	20148	40195	57015		82201	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42772	10404	10247	20125	40188	57009		81101	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	42770	20000	10256	20129	40192	57012		81101	
OEHRINGEN	276	742	42664	20703	10254	20132	40196	57009		82200	
WEISSENBURG	422	761	42662	30302	10240	20132	40193	56005		83200	
NUERNBERG	319	763	42762	39903	10246	20085	40204	57010		82201	
REGENSBURG	366	776	42665	60304	10239	20133	40197	57011		86200	
GR. ARBER *	1437	791	42364	63007	10139	20100	48570	54000		86200	
FREIBURG	269	803	42768	33306	10277	20182	40163	57013		81202	
FREUDENSTADT *	797	815	42681	11105	10233	20102	48574	57009		81101	
KLIPPENECK *	973	818	42680	20502	10212	20113	48569	57004		83200	
STOETTEN	734	836	42670	30704	10212	20128	40196	57006		83200	
ULM	522	838	42574	30603	10246	20124	40188	57008		83100	
AUGSBURG	461	852	42662	10306	10237	20136	40194	57007		81200	
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42670	10203	10240	20139	40201	56004		81200	
ERDING	462	869									
MUEHLDORF	401	875	42670	30704	10250	20141	40192	56007		83200	
PASSAU	409	893	42765	11001	10238	20136	40199	56008		81100	
BREMGARTEN	212	900									
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	42268	60307	10161	20128	48564	56002		85202	
KONSTANZ	443	929	42578	30802	10275	20134	40177	56009		81101	
KEMPTEN	705	946	42670	20405	10239	20147	40179	55003		82200	
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTORF *	810	948	42668	20807	10244	20148	48569	58005		82200	
ZUGSPITZE *	2960	961	41720	42605	10070	20053	47174	54000	74100	84202	
HOHENPISSENBERG *	977	962	42570	10207	10202	20136	48564	57008		81100	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42688	40507	10236	20149	40171	55005		84800	
WENDELSTEIN *	1832	980	41715	62603	10148	20134	48562	54000	74142	86200	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

21 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

21 UHR UTC

05 10 20 50

STTT STTT STTT STTT

N N N N

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	STTT N	STTT N	STTT N	STTT N
HELGOLAND	4	015	42980	61311	10173	20142	40208	56007						
LIST/SYLT	26	020	43982	11413	10170	20121	40209	58007						
LECK	7	022	42980	41207	10131	20089	40228	58007						
HUSUM	28	026	42970	21206	10135	20101	40232	57005						
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42975	31410	10138	20087	40223	57001						
SCHLESWIG	43	035	42965	31204	10154	20099	40223	56005						
HOHN	12	038	42965	41205	10148	20089	40222	57006			0166	0167	0165	0150
KIEL-KRONSHAGEN	17	045												
KIEL-HOLTENAU	31	046	42965	11201	10144	20106	40236	55003			0158	0168	0170	0150
PUTTGARDEN	1	063	46/60	/1403	10135	20124	40221	57003						0168 0168 0162
NORDERNEY	11	113	42975	11408	10171	20142	40209	58003			0168	0168	0168	0162
BREMERHAVEN	7	129	42980	31106	10168	20108	40211	57001						
CUXHAVEN	5	131	42968	41407	10165	20110	40214	56005			0179	0186	0188	0171
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42980	31106	10152	20103	40223	56001			0171	0171	0182	0154
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42960	00902	10109	20094	40226	57008			0181	0199	0192	0171
EMDEN-HAFEN	5	203	42965	51009	10171	20126	40201	57004			0172	0176	0176	0159
OLDENBURG	11	215	42965	30904	10157	20111	40216	54000						
AHLHORN	49	218	42970	31004	10159	20117	40213	56006						
BREMEN, FLUGH.	3	224	42981	31107	10171	20113	40209	57002			0169	0180	0182	0165
SOLTAU	77	235	42980	31004	10147	20109	40220	57004						
LUECHOW	17	253	42970	20502	10132	20116	40226	50000			0171	0184	0192	0171
LINGEN	21	305	42965	01004	10181	20144	40200	57003						
MUENSTER	62	313	41956	60804	10179	20155	40196	57003		71022	80001			0190 0195 0196 0173
OSNABRUECK	95	317	42959	00902	10172	20148	40198	56006						
GUETERSLOH	72	320	41956	31004	10185	20146	40203	58003		70511	83001			
BAD SALZUFLEN	98	325	42965	10401	10172	20146	40205	56002						
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42981	21004	10162	20125	40215	56002			0190	0198	0201	0177
BRAUNSCHEWIG	81	348	42980	41104	10161	20120	40220	50002			0192	0203	0205	0177
BERLIN-DAHLEM	51	381	42981	30602	10132	20118	40230	50002			0172	0188	0191	0171
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42980	40704	10163	20115	40229	53003			0154	0176	0188	0182
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42981	21003	10164	20114	40227	51003			0182	0190	0192	0170
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42967	31003	10180	20168	40193	57006			0205	0213	0212	0190
BOCHOLT	21	406	41935	01104	10182	20158	40191	57006		71000				
ESSEN	152	410	42965	11106	10192	20157	40193	57004			0182	0194	0203	0178
KAHLER ASTEN *	839	427	42968	31407	10138	20118	48551	56004			0147	0154	0148	0124
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42960	51108	10180	20139	40208	58002			0187	0192	0193	0167
KASSEL	231	438	42962	20102	10179	20152	40206	53004			0185	0195	0201	0177
GOETTINGEN	175	444	42960	00000	10180	20156	40216	57004						
BRAUNLAGE	607	452	42458	70701	10145	20135	40218	54000			875//			
AACHEN	202	501	42965	51601	10199	20163	40187	57002			0209	0214	0210	0182
NOERVENICH	117	502	42970	31803	10182	20146	40190	57005						
NUERBURG	627	510	42962	11407	10174	20123	40197	58001			0181	0188	0192	0167
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42970	31205	10187	20152	40191	58002			0203	0219	0219	0186
KOBLENZ	70	515	41956	11906	10200	20164	40196	53005		71000	80001			
BAD MARIENBERG	547	526	42965	31005	10159	20124	40205	56002						
GIESSEN	186	532	42962	00701	10179	20163	40200	53001			0199	0209	0208	0188
BAD HERSFELD	212	542	42960	30602	10192	20172	40205	53001			0180	0188	0193	0169
WASSERKUPPE *	921	544	42962	11313	10140	20122	48558	56001			0161	0168	0151	0129
TRIER-PETRISBERG	265	609	42963	20504	10190	20150	40192	53003			0236	0242	0243	0197
DEUSELBACH	480	615	42959	21206	10178	20136	40189	58003						
PFERDSFELD	396	626	41/50	50703	10172	20140	40200	54000		71022	80001			
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	41957	11309	10149	20131	48553	58003		71011	80001			0165 0170 0142
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42963	30903	10184	20165	40201	50000			0231	0239	0239	0196
DARMSTADT	108	639	42965	30703	10211	20154	40194	54000						
WUERZBURG	268	655	42960	10000	10179	20143	40204	54000			0208	0229	0233	0202
BAD KISSINGEN	262	658	46///	/0802	10171	20152	40203	54000						
COBURG	337	671	41956	10601	10166	20156	40213	53002		710//	80001			
BAMBERG	239	675	46///	/0000	10168	20157	40209	50000						
HOF	567	685	41930	00603	10149	20136	40221	50000		71000				0165 0176 0174 0152
WEIDEN	438	688	42964	10000	10161	20140	40212	54000			0180	0188	0193	0169
BERUS	363	704	42970	23603	10186	20161	40188	57005			0180	0188	0193	0169
THOLEY	396	706	42968	10506	10185	20140	40192	57002						
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42962	30804	10195	20144	40189	50000						
WEINBIET	553	724	46///	/1012	10181	20130	40199	56003			0209	0215	0212	0181
KARLSRUHE	112	727	42965	30603	10207	20148	40200	53001						
MANNHEIM	95	729	42970	00404	10184	20154	40194	53001			0244	0253	0254	0224
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42965	30901	10174	20126	40196	54000			0216	0234	0230	0198
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42970	20803	10199	20153	40193	54000			0232	0244	0237	0193
OEHRINGEN	276	742	42960	11001	10175	20156	40196	54000			0212	0224	0226	0195
WEISSENBURG	422	761	42958	51209	10198	20137	40192	50001			0211	0223	0226	0185
NUERNBERG	319	763	42960	20906	10186	20132	40207	51002		81031				0193 0202 0210 0191
REGENSBURG	366	776	42960	03602	10171	20140	40206	50003			0199	0215	0216	0187
GR. ARBER *	1437	791	42960	00909	10107	20097	48563	57001						
FREIBURG	269	803	42662	21204	10217	20174	40166	50000			0215	0215	0210	0188
FREUDENSTADT *	797	815	42974	21201	10165	20121	48554	54000						
KLIPPENECK *	973	818	42970	21013	10162	20133	48555	54000						
STOETTEN	734	836	42970	21006	10168	20120	40201	58003			0192	0196	0198	0160
ULM	522	838	42965	03303	10163	20140	40201	58003			82030			
AUGSBURG	461	852	42965	00000	10168	20142	40201	58001						
NEUBURG/DONAU	381	853	42959	10502	10153	20126	40215	51008			0191	0200	0200	0184
LANDSBERG	623	857	42959	01102	10155	20125	40207	50001						
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42959	10902	10154	20130	40211	51001			0182	0196	0199	0174
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42965	01005	10162	2014								

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12		HOEHNBEOBSACHTUNGEN VOM DONNERSTAG, DEN 20. AUGUST 1987						NUMMER 232										
STATION YYGG	SCHLESWIG 2000			HANNOVER 2000			ESSEN 2000			STUTT GART 2000			MUENCHEN 2000			BERLIN 0000		
	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF
	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF
HPA																		
10	3169			3162 -42	06 10		3168 -43	08 14		2702 -46	12 22		3164					
20	2701 -44	10 05		2698 -46	09 09		2704 -45	11 09		2433 -48	09 13		2701 -48	12 15				
30	2432 -48	07 02		2430 -48	04 04		2435 -48	06 04		2102 -55	03 05		2434 -48	09 16				
50	2099 -52	30 04		2098 -54	32 04		2103 -53	33 04		1887 -55	33 07		2101 -53	01 06				
70	1881 -53	30 11		1882 -54	31 15		1888 -55	30 15		1660 -56	30 18		1886 -56	32 10				
100	1651 -51	30 18		1653 -53	29 23		1659 -53	29 22		1403 -56	31 38		1659 -57	-69 31 15				
150	1387 -53	30 37		1392 -54	30 35		1399 -55	30 47		1222 -60	-69 31 47		1401 -55	-67 31 46				
200	1204 -61	-67 31 51		1210 -63	-67 32 64		1219 -61	-67 30 61		1079 -49	-61 33 59		1218 -60	-71 32 55				
250	1063 -53	-59 31 59		1068 -51	-56 31 62		1077 -49	-55 30 51		0956 -39	-54 31 43		1076 -50	-63 34 59				
300	0943 -42	-49 31 46		0947 -41	-47 32 48		0955 -40	-49 30 43		0752 -23	-43 32 39		0954 -40	-55 34 52				
400	0741 -26	-36 31 40		0744 -24	-32 31 41		0751 -23	-36 29 41		0584 -10	-31 32 36		0750 -23	-41 32 49				
500	0576 -14	-27 31 21		0578 -13	-21 32 29		0583 -11	-24 30 27		0317 4	-6 29 17		0582 -12	-33 33 42				
700	0312 3	-10 30 13		0313 3	-13 30 17		0317 3	-4 31 12		0157 11	10 32 07		0317 2	-3 29 18				
850	0153 9	-10 33 11		0155 9	7 29 10		0157 10	5 27 11		0019			0158 12	7 29 13				
1000	0019 12	10 32 12		0019 14	11 36 10		0020 17	14 30 04					0019					
				010 -42	06 10		014 -45	08 10										
				014 -45	12 08		040 -53	06 02										
				016 -44	12 15		045	04 01										
				025 -48			050 -53	33 04										
				029 -48	04 04		052	31 04					011 -43	09 13				
				035 -51	03 03		066 -56	31 11					016	07 15				
				048 -54	32 03		073 -55						018 -49	13 17				
				065	32 10		090	28 15					023	12 23				
				080 -55	29 17		110 -53						030 -48	09 16				
				096	30 19		130 -56	31 31					037	06 06				
				103	28 25		141	30 51					053 -55					
				110 -52	30 16		150 -55	30 47					063	33 08				
				126 -53	31 27		192 -63	-69 30 60					083	30 16				
				144	30 36		201 -61	-67 30 61					100 -57	-69 31 15				
				172 -55			250 -49	-55 30 51					171 -53	-65				
				184 -60			281	30 41					189 -60	-71 32 57				
				200 -63	-67 32 64		348	29 49					200 -60	-71 32 55				
				210 -60	-64 32 71		365 -28	-43					220 -56	-68 34 62				
				281 -45	-51		444 -17	-29					240 -52	-64 34 60				
				392 -26	-33		540 -7	-20					359	32 47				
				428 -20	-30		550 -7	-19					426 -19	-39				
				468 -16	-26		561	31 26					462	33 48				
				527	31 24		595 -2	-19					482 -12	-34				
				577 -7	-11		600	29 21					486 -12	-34				
				600	31 20		605 -3	-13					504 -12	-32				
				624	31 18		648 1	-16					524 -11	-22				
				709 4	-14		690 4	-5 32 13					530 -10	-20				
				750 5	-4		710 3	-2					545	33 38				
				773 3	3 27 16		739 4	-7					582 -4	-25				
				800	27 15		795 8	0					591 -3	-22				
				822 7	5		800	29 12					600	32 32				
				890 11	9		840 10	0					750 4	3 29 19				
				904 11	11		850 10	5 27 11					800	29 18				
				913	29 12		900 13	7 27 08					869	30 10				
				925 12	12 29 10		904	28 07					870	30 09				
				949 13	13 29 07		925 13	12 29 06					925 17	10 33 12				
				970 14	6		962	31 05					945 18	12				
				984 14	10 34 07		990 17	14					952 18	12 35 10				
				016 14	11 36 06		006 16	15 30 04					959 18	15				
													967 14	13 00 00				
TROPO-PAUSE	200 -61	-67 31 51		200 -63	-67 32 64		192 -63	-69 30 60		194 -61	-70 31 47		200 -60	-71 32 55				
MAX-WIND	225 -59	-65 31 63		210 -60	-64 32 71		201 -61	-67 30 61		241 -50	-63 33 59		220 -56	-68 34 62				
30/50	0333			0332			0332			0331			0333					
50/100	0448			0445			0444			0442			0442					
100/200	0447			0443			0440			0438			0441					
200/500	0628			0632			0636			0638			0636					
500/1000	0557			0559			0563			0565			0563					

Höhenwinde

STATION YYGG	SCHLESWIG 2006	HANNOVER 2006	ESSEN 2006	STUTT GART 2006	MUENCHEN 2006	BERLIN 2006
PILOTEN GIPFEL- PUNKT KM	DDFFF 31.5 6 19	DDFFF 31.2 9 26	DDFFF 31.8 9 23	DDFFF 30.9 8 25	DDFFF 31.8 10 25	DDFFF 32.7 9 22
30.9	6 18	9 23	9 18	8 24	10 30	8 20
26.4	18 4	19 2	4 4	2 13	6 19	7 3
23.7	5 3	11 6	9 5	8 7	8 8	9 3
20.7	35 6	34 11	3 7	8 11	13 4	35 7
18.3	32 10	33 11	32 6	36 8	1 8	32 18
15.9	29 23	30 29	30 24	31 26	33 26	32 27
13.5	31 40	32 44	31 48	31 50	32 49	32 45
12.0	33 56	33 38	31 48	31 58	32 62	33 52
10.5	32 56	32 41	31 45	31 48	32 55	33 49
9.0	32 40	33 37	33 34	31 37	31 47	33 44
7.2	32 39	33 33	32 25	31 34	31 35	33 32
5.4	31 20	32 26	32 25	32 24	34 31	33 18
4.2	30 12	31 17	33 18	32 20	33 26	33 15
3.0	30 10	29 18	30 12	31 8	31 13	32 14
2.1	31 8	32 13	30 13	33 7	28 15	30 13
1.5	35 15	32 6	30 10	33 3	35 4	30 10
0.9	36 14	31 7	27 3	5 4	31 4	31 7
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF
					1197 32 63	

Europäischer Wetterbericht

Anh.blatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12		HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM DONNERSTAG, DEN 20. AUGUST 1987										NUMMER 232						
STATION YYGG	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTT GART			MUENCHEN			BERLIN		
	2012			2012			2012			2012			2012			2012		
	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF
	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF
HPA																		
10		13 09		3168 -42	14 14		3158 -44	09 10		3164 -43	13 11		3167 -42	09 16		3166 -40	07 16	
20		11 08		2703 -46	13 15		2697 -47	11 11		2700 -46	11 21		2703 -49	12 19		2701 -47	11 11	
30		21 04		2434 -50	09 06		2431 -50	10 04		2432 -49	10 09		2435 -49	10 08		2432 -48	08 04	
50		25 03		2102 -52	01 03		2100 -54	05 02		2102 -55	03 05		2102 -52	04 07		2099 -52	34 03	
70	1885	-53 32 04		1885 -55	32 10		1885 -56	31 09		1887 -57	34 07		1886 -55	34 09		1883 -54	33 09	
100	1655	-53 30 13		1657 -52	30 16		1658 -55	31 20		1662 -56	32 15		1659 -56	-66 33 22		1654 -52	32 18	
150	1392	-52 31 28		1398 -58	32 39		1401 -58	31 37		1405 -56	33 34		1401 -54	-63 32 43		1392 -54	-75 32 29	
200	1212	-64 -66 32 65		1218 -61 -66 33 64			1223 -62 -69 32 57			1224 -58 -68 33 53			1218 -59 -67 33 52			1209 -59 -71 34 49		
250	1071	-51 -54 32 57		1076 -50 -54 33 46			1080 -49 -56 33 38			1081 -50 -61 35 52			1076 -50 -59 33 42			1068 -53 -65 34 60		
300	0949	-40 -43 32 44		0954 -38 -44 32 39			0958 -38 -47 31 20			0959 -39 -50 35 44			0954 -40 -49 33 33			0948 -43 -53 34 51		
400	0746	-24 -27 31 30		0750 -24 -32 32 29			0753 -23 -31 30 20			0754 -21 -33 35 27			0751 -24 -33 35 27			0746 -25 -37 34 36		
500	0580	-14 -19 30 21		0582 -10 -21 33 21			0585 -10 -19 29 12			0586 -10 -23 34 20			0584 -11 -20 34 26			0580 -13 -35 34 23		
700	0315	4 -16 28 04		0315 4 -3 32 06			0317 6 -21 29 10			0318 5 -11 31 07			0317 5 -7 32 09			0315 4 -24 34 09		
850	0156	7 3 36 05		0156 8 4 29 03			0157 11 4 24 05			0157 11 7 32 05			0157 11 10 09 01			0156 9 4 29 09		
1000	0020	15 9 20 03		0020 17 10 11 03			0019 20 14 26 02			0019 20 14 26 02			0018 17 10 09 01			0020 17 10 36 05		
				042	12 09		009 -43	07 16										
				019 -46	14 16		018 -47	11 18										
	010	13 09		024 -45			026 -48											
	016	14 13		030 -50	09 06		031 -50											
	025	07 05		035	09 03		045 -53	09 02										
	043	01 05		042 -52			062 -56	35 03					010 -42	09 16		025 -45		
	051	26 01		053 -52	35 04		074	31 10					012	07 15		039	06 01	
	056	34 07		061	33 05		083 -57			010 -43	13 11		020 -49	12 19		040 -52		
	062	30 09		080 -56	31 10		106 -54			021	11 22		025 -46	09 15		041	00 00	
	069 -53	34 02		103 -51	30 16		126 -59	29 28		023 -47	09 16		033	10 07		043	00 00	
	075	31 05		113 -55			134 -56			037	09 06		074	33 09		056	36 05	
	086 -54			130 -55	31 26		165 -59	33 35		043	06 04		086 -57			077	32 11	
	096	29 16		166 -61	33 42		177 -65	32 60		048 -54			095	31 15		086 -55		
	122 -51	29 15		194	33 69		189 -65	-72 32 59		078	33 08		100 -56	-66 33 22		097 -52		
M	147 -51			205 -62 -66 33 61			229 -54 -60			083 -58	32 10		135 -57 -66			100 -52	32 18	
A	169	32 35		223	33 48		265	34 29		107 -55			150 -54	-63 32 43		133 -53 -78		
R	198	32 68		265 -46 -50			305	31 18		127 -60	30 32		199 -59 -67 33 53			145	-60 32 27	
K	250 -51 -54 32 57			296 -39 -45			317 -35 -45			160 -54	33 34		219	32 42		213 -60 -71 34 53		
A	318	32 38		332	32 32		328 -33 -43			186 -62 -71 32 50			232 -54 -63			224 -57 -67		
N	332 -34 -36			406 -23 -31			435	30 19		203 -57 -67			368 -28 -41 36 31			231 -58 -68		
T	373 -27 -31			427 -20 -32			427 -20 -32			213 -58 -68 34 58			385 -25 -36			243 -54	34 62	
E	400 -24 -27 31 30			533 -6 -17			419 -20 -28			271 -45 -56 35 51			472 -15 -23			382 -27 -41		
	548	30 13		568 -6 -14			458	27 13		410 -20 -32			504 -11 -20			442 -20 -35		
P	600	30 13		600	32 14		553 -4 -14			454 -15 -26 35 21			600	33 15		565	34 16	
U	610 -3 -12			649 2 -8			584	30 11		569 -3 -19			617 -0 -23			600	34 14	
N	645 0 -22 29 12			672 2 -6			600	29 11		600	33 15		667 3 -17 31 11			695	34 10	
K	669	30 05		697	32 07		604 -1 -10			642 4 -32 33 12			728 6 -3 33 06			700 4 -24 34 09		
T	720 6 -13			717 4 -3			646 2 -18 26 12			669 5 -24			739 6 -12			762 8 -11		
E	787	24 04		750 7 -7 29 06			706 7 -20			682 4 -13			754 7 -4 30 01			773 8 -23		
	800	24 03		800	29 08		787 8 3 32 06			724	30 04		775 8 -12 04 01			796 8 -9		
	807 9 -16 26 03			832 7 4			800	31 07		739 7 -7 23 03			795 9 3 03 01			800	31 09	
	827 6 -0			853	29 03		823	30 05		795 9 4			800	35 01		812 6 1		
	874 8 6 02 06			891 12 3			851 11 4 24 05			800	29 04		833	28 01		854 9 4		
	900 9 6 06 03			914	26 05		893 14 8			822 11 3			850 11 10 09 01			881	29 08	
	915	09 02		921	26 05		904	20 06		867 12 10 32 03			869	08 02		890 11 -4		
	917 8 7			925 12 7 25 04			908 12 12			887	04 01		888 14 12			909 10 6		
	925 9 7 13 01			938 12 8 25 02			925 14 14 19 04			897	09 01		919	07 02		920 11 7 30 07		
	939	19 02		951	14 01		932 14 14 19 03			925 17 11 09 02			925 17 12 06 02			925 11 7 30 07		
	006 15 9 19 03			983	11 03		992 20 15			931	09 02		942	04 03		950 31 06		
	018 19 11 26 03			017 19 11 13 02			004 21 15 26 02			985 22 10 05 02			966 22 15 12 02			018 19 12 02 05		
TROPO-PAUSE	198	32 68		205 -62 -66 33 61			189 -65 -72 32 59			127 -60	30 32		199 -59 -67 33 53			213 -60 -71 34 53		
MAX-WIND	198	32 68		182 -60	33 69		177 -65	32 60								243 -54	34 62	
30/50				0332			0331			0330			0333			0333		
50/100				0445			0442			0440			0443			0445		
100/200	0443			0439			0435			0438			0441			0445		
200/500	0632			0636			0638			0638			0634			0629		
500/1000	0560			0562			0566			0567			0566			0560		

Höhenwinde

STATION YYGG	SCHLESWIG 2018	HANNOVER 2018	ESSEN 2018	STUTT GART 2018	MUENCHEN 2018
PILOTEN SIPFEL- PUNKT KM	DDFFF 30.9	DDFFF 32.4	DDFFF 31.2	DDFFF 30.9	DDFFF 30.9
	DDFFF 2 11	DDFFF 8 20	DDFFF 7 18	DDFFF 10 24	DDFFF 10 20
30.9	2 11	7 19	7 19	10 24	10 20
26.4	19 2	15 5	13 5	3 10	7 14
23.7	10 4	6 7	8 2	5 8	8 12
20.7	34 8	31 8	35 7	4 9	7 9
18.3	32 9	35 14	36 5	35 11	1 7
15.9	31 22	32 28	32 19	33 24	34 17
13.5	33 48	34 46	31 33	31 40	33 41
12.0	32 49	33 46	31 32	34 52	33 48
10.5	33 37	32 34	3		