

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12

SAMSTAG DEN 22. AUGUST 1987

NUMMER 234

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	00 UHR UTC		18-24 FF-FF XX GG
									7WWW 12	8NCCC HLMH	
HELGOLAND	4	015	31935	03502	10170	20159	40138	58005		71000	
L1ST/SYLT	26	020	31620	22706	10158	20153	40131	57004		71077	82500
LECK	7	022	41922	01902	10167	20148	40143	57005		71000	
HUSUM	28	026	41945	02303	10177	20163	40145	57008		71000	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42960	02107	10184	20157	40139	58005		71011	
SCHLESWIG	43	035	31940	01705	10189	20155	40137	57009		71000	
HOHN	12	038	41956	01703	10172	20139	40140	57008		71000	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	31950	01503	10191	20146	40147	57010		70500	
PUTTGARDEN	1	063	36/31	71809	10174	20164	40135	57011			
NORDERNEY	11	113									
BREMERHAVEN	7	129	32970	01502	10209	20154	40138	56006			
CUXHAVEN	5	131	31956	01907	10198	20149	40137	57008		70500	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32962	00000	10186	20161	40142	57009			
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	31940	01705	10160	20147	40148	57011		71000	
EMDEN-HAFEN	5	203	31956	00405	10186	20174	40139	56005		71011	
OLDENBURG	11	215	41956	01402	10168	20146	40144	56008		71000	
AHLHORN	49	218	41956	01502	10160	20152	40145	58010		71000	
BREMEN, FLUGH.	3	224	32960	01202	10175	20154	40138	56007			
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MUENSTER	62	313	32960	01404	10167	20157	40137	57008			
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	32960	00802	10187	20166	40147	55007			
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32958	01404	10181	20154	40144	57013			
BRAUNSCHWEIG	81	348	32962	01606	10185	20143	40146	57014			
BERLIN-DAHLEM	51	381	32963	01504	10166	20147	40171	57009			
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32962	01406	10181	20144	40169	58010			
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32964	01305	10179	20147	40172	57007			
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32968	21607	10228	20164	40132	56008		80001	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	32980	21705	10214	20154	40137	57008		80001	
KAHLER ASTEN *	839	427	32978	01809	10171	20124	48521	58011			
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	32960	01802	10172	20154	40149	58004			
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501									
NOERVENICH	117	502	42968	21603	10191	20162	40142	58006		82070	
MUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32961	00804	10184	20167	40139	56007			
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	32965	00701	10166	20148	40149	57009			
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE *	921	544	32962	01610	10153	20117	48525	57011			
TRIER-PETRISBERG	265	609	32962	20203	10180	20161	40141	57008		80001	
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	42959	00501	10171	20131	40152	57011			
KL.FELDBERG/TS. *	805	635									
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	32970	00303	10174	20152	40148	57011			
DARMSTADT	108	639									
MUERZBURG	268	655									
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	31956	01604	10127	20110	40185	57007		71000	
WEIDEN	438	688									
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32970	00807	10200	20142	40138	57013			
WEINBIET	553	724									
KARLSRUHE	112	727	32967	00705	10190	20148	40150	57010			
MANNHEIM	96	729	32970	00000	10161	20145	40145	58011			
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32962	00000	10152	20123	40154	57010			
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	32970	01203	10177	20150	40150	58012			
OEHRINGEN	276	742									
WEISSENBURG	422	761									
NUERNBERG	319	763	32965	00703	10153	20121	40175	55002			
REGENSBURG	366	776	32962	01301	10153	20138	40174	57008			
GR. ARBER *	1437	791									
FREIBURG	269	803	32968	01503	10217	20154	40120	57013			
FREUDENSTADT *	797	815									
KLIPPENECK *	973	818									
STOETTEN	734	836	32970	01107	10172	20125	40161	58008			
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	32960	01301	10148	20124	40168	57006			
NEUBURG/DONAU	381	853	41956	00403	10138	20106	40175	57005		71000	
LANDSBERG	623	857	42959	01902	10141	20116	40170	57009			
FUERSTENFELDRUCK	519	858	41960	00000	10134	20128	40174	58010		71100	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32963	00000	10127	20115	40180	58007			
ERDING	462	869	42960	01203	10124	20102	40176	57007			
MUEHLDORF	401	875									
PASSAU	409	893	32965	03604	10136	20124	40176	58009			
BREMGARTEN	212	900	42965	00000	10183	20167	40145	58011			
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	32980	01512	10185	20089	48533	57014			
KONSTANZ	443	929	32970	00000	10175	20148	40153	57005			
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	42959	00702	10148	20116	40168	57014			
OBERSTDORF *	810	948									
ZUGSPITZE *	2960	961	31989	03313	10068	21085	47155	57005		70240	
HOHENPEISSENBERG *	977	962	32965	01005	10179	20128	48529	58006			
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN *	1832	980									

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

03 UHP UTC

00-03

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	ND0FF	ISTTT N	2STTT ND00	4PPPP	SAPPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	41620	33604	10167	20158	40133	57005	71000	83500	
LEIST/SYLT	26 020	41706	93104	10152	20150	40130	56001	74700		
LECK	7 022	41704	90000	10147	20138	40143	54000	74740		
HUSUM	28 026	41920	00000	10158	20151	40140	57005	71000		
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	41930	02503	10173	20162	40140	54000	71000		
SCHLESWIG	43 035	41915	01904	10168	20153	40137	55000	71000		
HOHN	12 038	41940	00000	10153	20125	40139	58011	71000		
KIEL-KRONSHAGEN	17 045									
KIEL-HOLTENAU	31 046	41940	00000	10161	20139	40145	56003	71000		
PUTTGARDEN	1 063	46721	71808	10167	20159	40133	57003			
NORDERNEY	11 113									
BREMERHAVEN	7 129	42962	01401	10188	20151	40132	56005			
CUXHAVEN	5 131	41956	00000	10177	20146	40133	56004	71000		
HAMBURG, FLUGH.	16 147	42960	01303	10171	20158	40138	57005			
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	41930	00000	10151	20143	40142	57006	71000		
EMDEN-HAFEN	5 203	41950	00305	10172	20167	40131	58008	71000		
OLDENBURG	11 215									
AHLHORN	49 218	41950	01502	10160	20144	40132	58013	71000		
BREMEN, FLUGH.	3 224	41950	01203	10156	20146	40131	57007	71000		
SOLTAU	77 235									
LUECHOW	17 253									
LINGEN	21 305									
MUENSTER	62 313	42960	01102	10158	20150	40128	57010			
OSNABRUECK	95 317									
GUETERSLOH	72 320	41958	01004	10181	20150	40137	57010	70500		
BAD SALZUFLEN	98 325									
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41957	01504	10154	20145	40140	58005	71100		
BRAUNSCHWEIG	81 348	41956	01604	10166	20137	40145	57002	71000		
BERLIN-DAHLEM	51 381	42963	01503	10146	20131	40164	57007			
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42960	01304	10159	20134	40163	57006			
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42962	01304	10163	20138	40164	57009			
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41956	31707	10210	20155	40126	58007	70500	80001	
BOCHOLT	21 406									
ESSEN	152 410	42980	11705	10200	20146	40127	57010	81030		
KAHLER ASTEN *	839 427	42977	01910	10163	20108	48512	57008			
BAD LIPPSPRINGE	157 430									
KASSEL	231 438	42958	01802	10152	20144	40147	58004			
GOETTINGEN	175 444									
BRAUNLAGE	607 452									
AACHEN	202 501									
NOERVENICH	117 502	42965	31404	10180	20158	40130	57012	83030		
NUERBURG	627 510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42960	00903	10170	20154	40128	57010			
KOBLENZ	70 515									
BAD MARIENBERG	547 526									
GIESSEN	186 532	42962	00602	10146	20133	40144	58007			
BAD HERSFELD	212 542									
WASSERKUPPE *	921 544	42962	01609	10147	20112	48515	57009			
TRIER-PETRISBERG	265 609	42959	20305	10164	20154	40130	57013	80001		
DEUSELBACH	480 615									
PFERDSFELD	396 626	42959	00505	10163	20137	40141	58013			
KL.FELDBERG/TS. *	805 635									
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	42965	00606	10164	20148	40142	57007			
DARMSTADT	105 639									
WUERZBURG	268 655									
BAD KISSINGEN	262 658									
COEBURG	337 671									
BAMBERG	239 675									
HOF	567 685	41950	01603	10113	20102	40179	57009	71000		
WEIDEN	438 688									
BERUS	363 704									
THOLEY	396 706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42970	00808	10186	20130	40124	57015			
WEINBIET	553 724									
KARLSRUHE	112 727	42965	00501	10152	20140	40146	56007			
MANNHEIM	96 729	42965	03601	10146	20131	40139	57007			
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42962	03002	10129	20108	40151	57007			
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	42970	01203	10166	20148	40146	57005			
CEHRINGEN	276 742									
WEISSENBURG	422 761									
NUERNBERG	319 763	42965	00801	10147	20120	40165	56009			
REGENSBURG	366 776	42962	00000	10141	20126	40171	56006			
GP. ARBER *	1437 791	42965	00407	10118	20083	48522	57010			
FREIBURG	269 803	42965	01103	10194	20144	40115	58007			
FREUDENSTADT *	797 815									
KLIPPENECK *	973 818									
STOETTEN	734 836	42970	01106	10161	20122	40152	56010			
ULM	522 838									
AUGSBURG	461 852	41956	00000	10131	20121	40165	56007	71000		
NEUBURG/DONAU	381 853	41950	00204	10133	20104	40173	57004	71000		
LANDSBERG	623 857	42958	01702	10123	20112	40160	57012			
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	41945	00903	10124	20122	40167	57008	71100		
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	42960	01401	10108	20119	40176	57007			
ERDING	462 869	42959	01705	10119	20100	40166	58008			
MUEHLDOEF	401 875									
PASSAU	409 893	42965	00103	10118	20109	40171	57008			
BREMGARTEN	212 900	42960	00000	10157	20148	40146	54000			
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	42984	01604	10172	20084	48527	57006			
KONSTANZ	443 929	42960	03502	10158	20140	40146	56009			
KEMPTEN	705 946									
MEMMINGEN	634 947	42958	00000	10130	20108	40164	57008			
OBERSTDORF *	810 948									
ZUGSPITZE *	2960 961	42989	02615	10059	21057	47142	57011			
HOHENPEISSENBERG *	977 962									
GARMISCH-PARTENK.	719 963									
WENDELSTEIN *	1832 980	42981	02212	10126	20078	48523	57010			

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 • Bergstation

STATION	06 UHR UTC										00-06			06			V.T.		
	HOEHE	III	IIHV	NDFF	1STT	2STT	4PPP	5APP	6RRR	7NWW	8NCC	FF-FF	2STT	2STT	3EST	4ESS	7RRR	9455	
		RX		N	N	NDDO		R	R	12	HLMH	XX	GG	NNNN	NMM	NGG		P	
HELGOLAND	4	015	31910	30710	10169	20161	40120	58013			71000	81032			20163	20184	30013		94097
LIST/SYLT	26	020	31/00	93607	10151	20151	40125	58005			74741				20147	20178	30014		94091
LECK	7	022	43///	////										20135		31013			94103
HUSUM	28	026	43///	////										20144	20196	30013			94099
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	43///	////										20160		31014			
SCHLESWIG	43	035	31928	41803	10170	20146	40132	56005			71011	80001			20163	20209	30014		94114
HOhN	12	038	43///	////										20145		30014			94112
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	31935	51501	10162	20157	40134	55001			71011	80001			20145	20208	31013		94112
KIEL-HOLTENAU	31	046	31930	11602	10184	20160	40142	58002			71000	80001			20165	20204	31013		94115
PUTTGARDEN	1	063	16/21	2/2007	10179	20169	40131	57002	69902					20165		3/015		79902	94124
NORDERNEY	11	113	31612	71207	10181	20172	40108	56025			72842	8453/			20165	20200	30016		94113
BREMERHAVEN	7	129	31940	61003	10176	20154	40122	58010			71011	81032			20171	20219	31013		94107
CUXHAVEN	5	131	31928	51503	10183	20166	40124	58009			71011	81031			20174	20212	30014		94103
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31930	21402	10172	20162	40136	58002			71000	80001			20162	20205	30014		94012
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	31925	11601	10162	20156	40138	57004			71000	80001			20147	20191	31012		94109
EMDEN-HAFEN	5	203	31940	70909	10179	20162	40111	57020			71011	8703/			20167	20216	31015		94108
OLDENBURG	11	215	43///	////										20153		30013			94105
AHLHORN	49	218	43///	////										20149	20209	30011			94111
BREMEN, FLUGH.	3	224	31932	21204	10161	20153	40126	57005			71000	81031			20141	20206	30012		94121
SOLTAU	77	235	31918	01403	10159	20148	40136	57005			71000				20149	20194	30013		94121
LUECHOW	17	253	31908	00000	10141	20139	40143	57003			7424/				20118	20204	30011		94111
LINGEN	21	305	31957	11504	10193	20175	40110	58013			7100/	81031			20184	20217	31017		94111
MUENSTER	62	313	31956	11102	10170	20159	40118	57008			71000	80001			20156	20207	31013		94125
OSNABRUECK	95	317	31938	11104	10172	20156	40121	57011			7100/	80001			20158	20212	30011		94117
GUETERSLOH	72	320	31959	11105	10190	20146	40127	57009			70500	80001			20176		30013		
BAD SALZUFLEN	98	325	32960	11202	10161	20150	40133	56004				80001			20147	20218	31012		94129
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31956	01605	10179	20162	40132	57007			71000				20151	20210	30013		94126
BRAUNSCHEWIG	81	348	31940	11705	10175	20149	40140	57004			71000	80001			20161	20216	31014		94116
BERLIN-DAHLEM	51	381	31956	01503	10155	20133	40159	58005			71000				20140	20190	31013		94110
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32959	01505	10166	20138	40158	58005							20156	20204	30012		94100
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	31957	01403	10164	20132	40159	57004			71000				20149	20200	31013		94108
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42965	11707	10211	20160	40115	57011				81030			20206	20232	30018		94126
BOCHOLT	21	406	31922	11502	10172	20154	40109	57015			7100/	81030			20162	20218	31014		94125
ESSEN	152	410	32970	11404	10200	20153	40104	56013				80001			20188	20234	31015		94127
KAHLER ASTEN *	839	427	32970	11710	10164	20117	48502	57011				80001			20159	20184	30012		94132
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32965	01403	10208	20140	40132	57010							20182	20234	31014		94125
KASSEL	231	438	31956	11802	10145	20138	40140	57008			71000	80001			20143	20200	31010		94103
GOETTINGEN	175	444	31956	10000	10144	20137	40148	57006			710//	80001			20142	20201	31012		94116
BRAUNLAGE	607	452	32966	10000	10145	20132	40149	57008				80001			20130	20171	31009		94118
AACHEN	202	501	32975	11702	10194	20149	40108	57013				80001			20193	20238	30016		94121
NOERVENICH	117	502	43///	////										20174		30013			94124
NUERNBERG	627	510	32968	21508	10187	20132	40120	57011				80002			20184	20224	30016		94128
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32962	11209	10180	20153	40116	57012				80001			20166	20224	30014		94130
KOBLENZ	70	515	31935	22006	10166	20156	40126	57007			71000	80001			20164	20228	30///		94102
BAD MARIENBERG	547	526	32965	11207	10164	20134	40137	56010				80001			20162	20199	31010		94130
GIESSEN	186	532	32960	00000	10142	20134	40134	57008							20140	20209	31012		94103
BAD HERSFELD	212	542	31/01	90000	10130	20128	40156	56008			7474/				20126	20199	31011		94095
WASSERKUPPE *	921	544	32960	11612	10148	20108	48509	56007				80001			20140	20172	31009		94124
TRIER-PETRISBERG	265	609	32958	10203	10152	20145	40120	57011				80001			20152	20210	30015		94115
DEUSELBACH	480	615	32980	11214	10202	20129	40114	57013				80001			20177	20211	31015		94129
PFERDSFELD	396	626	43///	////										20161		30013			
KL./FELDBERG/TS. *	805	635	32962	11413	10170	20126	48501	57011				80002			20157	20192	31010		94118
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	32958	10305	10167	20146	40135	56006				80001			20159	20218	30013		94117
DARMSTADT	108	639	31956	00000	10149	20142	40130	56008			71000				20136	20229	30010		94125
WUERZBURG	268	655	31945	00000	10144	20136	40150	58007			71000				20136	20200	30012		94117
BAD KISSINGEN	262	658	31938	00302	10133	20124	40152	58007			710//				20129	20196	30010		94104
COBURG	337	671	32960	10000	10132	20123	40164	57005				80001			20126	20191	30010		94107
BAMBERG	239	675	31901	00000	10114	20109	40166	56005			7444/				20110	20186	30011		94110
HOF	567	685	31956	01504	10124	20115	40172	57004			71000				20105	20173	31008		94114
WEIDEN	438	688	32961	02201	10109	20104	40173	57004							20105	20190	30008		94121
BERUS	363	704	32962	00000	10178	20159	40120	57005							20174	20238	30010		94127
THOLEY	396	706	32975	10205	10179	20135	40124	56006				80001			20175	20226	30015		94127
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32962	10805	10184	20149	40122	56003				80001			20163	20230	30012		94129
WEINBIET	553	724	32958	11112	10169	20141	40135	58006				80001			20164	20217	30014		94121
KARLSRUHE	112	727	32965	00102	10158	20147	40138	55007							20144	20231	30012		94129
MANNHEIM	96																		

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	SAPPP	7WWW	BNCCC	FF-FF	ERDBODENTEMP.										
												RX	N	NDDD	12	HLMH	XX	GG	07 UHR UTC			
																			STTT	STTT	STTT	STTT
HELGOLAND	4	015	41612	70606	10175	20166	40110	57010	71011	875//												
LIST/SYLT	26	020	41918	30907	10176	20167	40124	58001	72844	81031												
LECK	7	022																				
HUSUM	28	026																				
FLensburg/MEIERWIK	27	033																				
SCHLESWIG	43	035	41756	61102	10239	20177	40117	56013	70511	85502			0167	0166	0164	0154						
HOHN	12	038																				
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	41945	61202	10237	20185	40122	57012	70522	81032			0169	0168	0176	0176						
KIEL-HOLTENAU	31	046	41503	10242		20171	40128	57014	70511	81031			0166	0168	0167	0159						
PUTTGARDEN	1	063	46745	1706	10227	20174	40122	57009														
NORDERNEY	11	113	41925	53502	10196	20176	40104	56004	71022	84032			0186	0190	0193	0187						
BREMERHAVEN	7	129	41750	71306	10221	20173	40111	56011	70522	82531												
CUXHAVEN	5	131	41928	51605	10223	20178	40111	56018	70511	85030			0181	0183	0187	0181						
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42958	41306	10234	20183	40121	57015		80001			0175	0172	0172	0163						
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41935	41607	10243	20172	40128	57010	70511	80002			0173	0180	0187	0181						
EMDEN-HAFEN	5	203	41940	21207	10219	20180	40107	57004	70511	82031			0166	0165	0172	0165						
OLDENBURG	11	215																				
AHLHORN	49	218																				
BREMEN, FLUGH.	3	224	42958	21404	10234	20187	40115	57011		82031			0169	0169	0178	0177						
SOLTAU	77	235	41957	11304	10242	20162	40126	57008	70500	80001			0165	0174	0171	0171						
LUECHOW	17	253	41940	21203	10235	20175	40133	57009	70540	80001			0156	0160	0169	0177						
LINGEN	21	305	42960	41804	10240	20180	40103	57007		83041			0186	0186	0187	0175						
MUNSTER	62	313	42958	31505	10245	20176	40107	57009		83031			0173	0176	0188	0181						
OSNABRUECK	95	317	42959	41707	10250	20156	40108	57010		81031			0170	0175	0183	0175						
GUETERSLOH	72	320	42962	11306	10252	20167	40113	58013		80001												
BAD SALZUFLEN	98	325	42963	11305	10235	20159	40117	57012		80001			0173	0178	0187	0187						
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42960	11609	10255	20174	40120	57010		80001			0186	0187	0192	0187						
BRAUNSCHWEIG	81	348	41957	11905	10249	20152	40127	57010	70500	80001			0175	0174	0176	0177						
BERLIN-DAHLEM	51	381	41957	01706	10215	20134	40151	56006	70500				0163	0163	0171	0179						
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42960	01407	10218	20143	40149	58008														
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42959	01607	10217	20149	40151	58007					0166	0169	0178	0173						
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42980	41611	10254	20153	40110	57005		84039			0195	0198	0204	0201						
BOCHOLT	21	406	41930	41806	10254	20171	40101	57007	70500	81031			0183	0187	0194	0191						
ESSEN	152	410	42975	21807	10265	20148	40102	57007		82081			0196	0185	0192	0187						
KAHLER ASTEN *	839	427	42970	31811	10201	20128	48503	57008		80001			0139	0140	0142	0131						
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42965	11506	10249	20154	40121	57008		80001			0177	0181	0191	0179						
KASSEL	231	438	41957	21906	10216	20157	40124	57008	70500	80001			0169	0172	0174	0184						
GOETTINGEN	175	444	42965	31904	10223	20154	40133	57009		80001			0164	0172	0180	0176						
BRAUNLAGE	607	452	42969	21906	10213	20130	40128	57005		80001			0137	0142	0147	0142						
AACHEN	202	501	42975	42105	10267	20147	40098	55003		80001			0192	0196	0202	0193						
NOERVENICH	117	502																				
NUERBURG	627	510	42968	41611	10222	20138	40106	55007		80002			0172	0173	0179	0165						
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42962	41310	10246	20159	40110	55004		80001			0188	0191	0198	0196						
KOBLENZ	70	515	42960	21903	10232	20156	40108	57013		80001												
BAD MARIENBERG	547	526	42965	21513	10213	20152	40115	57009		80001			0155	0169	0182	0165						
GIESSEN	186	532	42964	11206	10230	20146	40127	56003		80001			0174	0180	0191	0193						
BAD HERSFELD	212	542	41956	11301	10214	20153	40136	58011	70540	80001				0172	0184	0190						
WASSERKUPPE *	921	544	42962	11615	10183	20127	48514	56004		80001			0130	0137	0149	0133						
TRIER-PETRISBERG	265	609	42964	13401	10228	20160	40106	55004		80001			0193	0199	0211	0207						
DEUSELBACH	480	615	42980	11305	10241	20148	40099	56007		80001			0167	0172	0178	0179						
PFERDSFELD	396	626																				
KL.FELOBERG/TS. *	805	635	42961	21515	10208	20134	48506	56004		80002				0142	0147	0149						
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42962	11006	10236	20157	40126	56006		80002			0196	0200	0213	0204						
DARMSTADT	108	639	42962	12702	10252	20163	40117	58008		80001			0198	0207	0218	0217						
WUERZBURG	268	655	42958	11205	10216	20153	40134	57007		80001			0178	0192	0206	0210						
BAD KISSINGEN	262	658	42960	30302	10204	20145	40137	57007		80001			0162	0177	0191	0193						
COBURG	337	671	42967	01404	10214	20127	40143	57008		80001			0164	0181	0190	0188						
BAMBERG	239	675	41960	02002	10216	20130	40144	56009	70240		90506		0172	0184	0196	0195						
HOF	567	685	42958	01608		20196	40146	57008					0140	0142	0161	0156						
WEIDEN	438	688	42968	00907	10210	20125	40141	57012					0136	0143	0160	0170						
BERUS	363	704	42965	10000	10221	20172	40108	55006		80001			0180	0180	0192	0190						
THOLEY	396	706	42975	10906	10235	20161	40105	57010		80001			0180	0194	0205	0193						
SAARBUECKEN, FLUGH.	322	708	42970	21109	10225	20134	40106	57008		80001			0183	0189	0201	0187						
WEINBIET	553	724	41957	11006	10210	20155	40121	56004	70500	80001												
KARLSRUHE	112	727	42965	13302	10237	20145	40129	58004		80001												
MANNHEIM	96	729	42960	01305	10256	20144	40118	58008					0201	0208	0220	0227						
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42960	01105	10224	20152	40119	57006					0188	0199	0211	0204						
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	42958	01008	10226	20158	40124	58005					0185	0196	0209	0199						
OEHRINGEN	276	742	42970	11104	10246	20143	40118	58008		80001			0192	0198	0214	0198						

STATION	HOEHE III	12 UHR UTC										06-12	
		IIHVV Rf	ND0FF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG		
HELGOLAND	4 015	31915	51108	10202	20174	40099	57011					71022	82032
LIST/SYL	26 020	31920	70804	10205	20180	40106	58007					71041	87037
LECK	7 022												
HUSUM	28 026												
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033												
SCHLESWIG	43 035	31757	41206	10269	20172	40107	57010					70511	83530
HOHN	12 038												
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	32960	21504	10280	20169	40113	57009						81032
KIEL-HOLTENAU	31 046	32958	41606	10276	20160	40117	57010						82031
PUTTIGARDEN	1 063	36729	71005	10220	20167	40113	57009						
NORDERNEY	11 113	31930	32605	10239	20198	40090	57014					70511	80002
BREMERHAVEN	7 129	32962	51808	10275	20176	40101	57010						81032
CUXHAVEN	5 131	31945	41608	10277	20193	40101	57010					70511	84030
HAMBURG, FLUGH.	16 147	32965	61608	10284	20190	40107	57014						83081
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	32958	41708	10279	20164	40113	57014						81032
EMDEN-HAFEN	5 203	31956	71608	10260	20190	40095	58012					70511	80002
OLDENBURG	11 215												
AHLHORN	49 218												
BREMEN, FLUGH.	3 224	32962	61911	10281	20173	40101	57014						81031
SOLTAU	77 235	32965	21808	10288	20151	40110	57014						81031
LUECHOW	17 253	31957	21707	10281	20157	40119	57013					70500	80002
LINGEN	21 305	32962	51805	10284	20175	40091	57011						81031
MUENSTER	82 313	32965	11606	10288	20153	40093	57012						82001
OSNABRUECK	95 317	32963	51607	10282	20155	40096	57010						80001
GUETERSLOH	72 320	32975	61905	10293	20135	40100	57011						81041
BAD SALZUFLEN	98 325	32975	62107	10282	20139	40104	57012						80001
HANNOVER, FLUGH.	56 328	32963	51614	10281	20172	40109	57011						80002
BRAUNSCHWEIG	81 348	32964	21803	10290	20145	40114	57014						80001
PERLIN-DAHLEM	51 381	32962	01707	10265	20151	40140	57009						
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	32965	01509	10263	20134	40136	57012						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	32964	01509	10259	20146	40138	57012						
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	32970	32607	10286	20182	40101	57008						81101
KOCHUM	21 404	31940	32708	10278	20185	40098	56003					70500	80001
ESSEN	152 410	32970	12707	10279	20160	40099	57003						81031
NAHLER ASTEN *	839 427	32975	31911	10221	20130	48502	56004						81041
BAD LIPPSPRINGE	157 430	32968	21810	10279	20145	40109	57010						80001
KARREL	231 438	32962	21708	10263	20142	40105	57015						80001
GOETTINGEN	175 444	32970	22007	10270	20137	40115	57014						80001
DRAUNLAGE	607 457	32964	52009	10229	20141	40114	56008						80001
AACHEN	202 501	31650	73007	10244	20183	40108	52008					70511	86202
NOERVENICH	117 502												
MUERBURG	627 510	32972	22002	10263	20149	40090	58004						80001
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	32670	31408	10285	20162	40096	58012						81241
KOBLENZ	70 515	32968	21908	10291	20137	40094	57014						80001
BAD MARIENBERG	547 526	32967	21408	10255	20177	40098	58006						80001
GIESSEN	186 532	32970	01308	10274	20109	40107	57006						80001
BAD HERSFELD	212 542	31962	01808	10278	20128	40112	57017					70140	
WASSERKUPPE *	921 544	32965	11514	10219	20149	48513	56008						80001
TRIER-PETRISBERG	265 609	32670	22704	10282	20160	40090	57011						81102
DEUSEL BACH	480 515	32980	12407	10276	20162	40087	58005						80001
PFFRDSFELD	396 626												
KI. FELDBERG/TS. *	805 635	32960	11407	10233	20142	48508	58005						81032
HANFURTH/FLUGH.	111 637	32968	11505	10290	20159	40109	57008						80001
DARMSTADT	105 639	32968	01206	10296	20138	40100	57015						
MUERZBURG	268 655	32968	11309	10269	20132	40112	57016						80001
BAD KISSINGEN	262 658	32964	02104	10263	20120	40111	57019						
COBURG	337 671	32967	11503	10255	20128	40120	57018						80001
BAMBERG	239 675	31967	11704	10262	20121	40118	57021					70240	80001
HOF	567 685	32962	01807	10235	20123	40122	57013						
WEIDEN	438 686	32972	10705	10247	20125	40119	57014						80001
BERUS	363 704	32968	10603	10281	20190	40091	57008						80001
HOLEY	396 706	32980	11503	10272	20161	40095	57004						80001
SAARRUECKEN, FLUGH.	322 708	32970	21602	10269	20162	40097	57004						81031
WEINBIET	553 724	32960	01405	10266	20157	40104	57004						
KARLSRUHE	112 727	32965	02602	10292	20154	40113	57013						
MANNHEIM	95 729	32968	02005	10299	20148	40105	57012						
STUTTGART, FLUGH.	396 738	32970	05902	10281	20151	40097	56012						
SCHWABINGEN/SCHNARRENB.	314 779	32969	00303	10288	20160	40101	58015						
GERHARDEN	276 742	32970	00702	10283	20156	40100	57013						
WEISSENBURG	422 761	32965	11206	10252	20104	40107	57017						80001
NEUMUNSTER	219 763	32965	11305	10260	20096	40117	57018						80001
REGENSBURG	356 775	32960	01605	10244	20100	40122	57014						
GR. ARBER *	1437 791	32970	01505	10200	20050	48515	54000						
FREIBURG	269 803	32975	01905	10280	20165	40086	57007						
FRIEDENSTADT *	797 815	32578	12706	10272	20128	48515	56007					81100	
LIPPENBERG *	973 818	42980	02405	10248	20137	48517	56001						
STOETTEN	784 836	32963	01303	10235	20144	40107	56009						
ULM	522 838	32961	09902	10264	20151	40103	55016						
AUGSBURG	461 852	32962	01602	10261	20147	40117	57009						
NEUBURG/ROTH	581 853												
LANDSBERG	623 857												
FURSTENFELDRUCH	549 860												
MUENCHEN, FLUGH.	630 866	32965	00403	10254	20150	40115	57013						
LEHRINGEN	582 866												
ROSENLOCH	401 875	32965	01303	10246	20154	40116	57015						
RADSAU	409 893	31970	00902	10248	20151	40120	58013					70240	
PEPMGARTEN	212 900												
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	32281	13010	10200	20141	48513	54000						81100
BONSTANZ	443 929	32969	00701	10258	20167	40104	57014						
BEMPTEN	705 945	32889	12801	10268	20148	40093	58013						81100
BEMMINGEN	634 947												
NEUSTADT *	810 948	32789	10302	10260	20118	48513	57015						81100
ZUGMUTZLE *	960 951	32789	12407	10091	20001	47138	54000						81100
HOHENFELSBERG *	977 962	32684	10305	10228	20153	48506	58007						81100
ARMINGEN-PARTENK.	719 963	32785	10606	10266	20153	40089	57014						81100
WINDSTETTEN *	1832 980	32969	12310	10178	20059	48511	54000						80001

26

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	IIHVV	ND0FF	1STTT	2STTT	4PPPP	SAPPP	7HWW	8NCCC	FF-FF
		RX			N	ND00			12	HLMM	XX GG
HELGOLAND	4	015	41918	41613	10219	20179	40087	56012	70511	83032	
LIST/SYLTY	26	020	41935	20807	10244	20188	40086	57020	70511	82080	
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
FLensburg/MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	42660	41706	10285	20168	40094	57012		81831	
HOHN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	42965	11303	10288	20164	40098	57015		81031	
KIEL-MOLTENAU	31	046	42958	11504	10290	20162	40103	57014		81030	
PUTTGARDEN	1	063	46757	1307	10242	20184	40099	57014			
NORDERNEY	11	113	41930	62606	10226	20195	40083	58007	71011	84032	
BREMERHAVEN	7	129	42964	52010	10288	20170	40089	57012		81032	
CUXHAVEN	5	131	42959	31608	10291	20182	40088	57013		80001	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42970	51608	10291	20162	40093	57014		81031	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42958	51507	10293	20170	40102	57011		80002	
EMDEN-HAFEN	5	203	41956	62511	10257	20196	40091	58004	70522	80002	
OLDENBURG	11	215									
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	42968	31709	10282	20168	40089	57012		81031	
SOLTAU	77	235	42968	41607	10298	20143	40096	57013		80001	
LUECHOW	17	253	42958	62407	10291	20145	40106	57013		81031	
LINGEN	21	305	41940	62906	10272	20196	40087	58004	70522	81082	
MUENSTER	62	313	42960	33108	10279	20178	40089	58005		83031	
OSNABRUECK	95	317	42666	72406	10302	20142	40086	57009		81182	
GUETERSLOH	72	320	42975	32106	10304	20131	40090	57010		82081	
BAD SALZUFLEN	98	325	42980	42004	10304	20141	40092	57011		84031	
HANNOVER, FLUGH.	55	338	42970	31609	10294	20179	40095	57013		81031	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42963	31702	10295	20145	40098	57014		80001	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42961	01804	10268	20145	40125	57014			
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42963	01508	10270	20137	40123	57013			
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42964	01707	10267	20145	40126	57012			
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41657	43303	10271	20195	40098	58003	70511	84800	
BOCHOLT	21	406	41950	63404	10270	20186	40096	56002	70511	86030	
ESSEN	152	410	42658	32802	10279	20183	40092	58007		81181	
KAHLER ASTEN *	839	427	42980	21907	10237	20127	48498	57009		81041	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42975	11607	10295	20143	40094	57014		81080	
KASSEL	231	438	42970	21505	10278	20138	40090	57013		81041	
GOETTINGEN	175	444	42970	21505	10287	20138	40098	57015		80001	
RRAUNLAGE	607	452	42966	11907	10237	20138	40096	58015		80001	
AACHEN	202	501	41950	60403	10258	20186	40094	57013	70582	82032	
NOERVENICH	117	502									
NUERBURG	627	510	42670	10105	10250	20175	40085	58006		81142	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42759	23210	10280	20186	40088	57008		81149	
KOBLENZ	70	515	42968	21908	10308	20158	40081	57012		80001	
BAD MARIENBERG	547	528	42975	11708	10259	20157	40088	57009		81040	
GIESSEN	136	532	42970	01306	10290	20096	40092	57013			
BAD HERSFELD	212	542	42963	01905	10290	20130	40096	57016			
WASSERKUPPE *	921	544	42965	11810	10229	20142	48508	57008		80001	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42675	22703	10299	20172	40077	57009		81132	
DEUSELBACH	480	615	42680	11607	10277	20162	40078	57008		81201	
PFFERSFELD	396	626									
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	42968	11607	10238	20153	48502	57008		81039	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42970	21506	10305	20162	40093	57015		81041	
DARMSTADT	103	639	42978	22104	10317	20138	40084	57014		82080	
MUERZBURG	268	655	42968	01006	10286	20120	40099	56011			
PAD KISSINGEN	262	658	42967	02703	10288	20125	40095	57013			
COBURG	337	671	42965	01801	10276	20129	40103	57013			
BAMBERG	229	675	42968	01903	10280	20111	40106	57011			
HOF	567	685	42975	01506	10250	20079	40110	56008			
WEIDEN	438	688	42975	00905	10260	20140	40105	56011			
BERUS	363	704	42670	12105	10297	20184	40082	57005		81101	
THOLEY	396	706	42781	11506	10288	20168	40079	57013		81101	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42670	11805	10288	20170	40083	57011		81101	
WEINBIET	553	724	42569	21608	10278	20157	40094	57007		81139	
KARLSRUHE	112	727	42772	33204	10325	20154	40097	57013		81281	
MANNHEIM	95	729	42968	41706	10308	20152	40091	57010		83089	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42975	21206	10300	20137	40081	57012		82030	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	42968	20507	10306	20178	40084	57015		82080	
OERRINGEN	276	742	42970	10502	10295	20143	40089	56009		81040	
WEISSENBURG	422	761	42968	02404	10275	20097	40097	56006			
NUERNBERG	319	763	42970	19904	10281	20090	40106	58008	80001		
REGENSBURG	366	776	42970	01603	10260	20086	40108	57012			
GR. ARBER *	1437	791	42975	01804	10207	20054	48503	57012			
FRIBURG	267	803	42980	22207	10324	20154	40071	57010		82030	
FREUDENSTADT *	797	815	42580	30304	10280	20110	48515	58003		81130	
KLIPPENECK *	773	818	42684	32703	10274	20137	48516	58006		81149	
STOLTZEN	724	836	42963	11203	10254	20160	40094	58007		81030	
ULM	522	838	42968	01002	10285	20145	40088	58009			
AUGSBURG	441	852	42968	00301	10276	20127	40106	58008			
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42968	00105	10268	20152	40103	57010			
ERDING	462	867									
MUEHLHOF	401	875	42970	00706	10264	20149	40100	56013			
PASSAU	409	893	42975	01206	10264	20118	40101	57016			
CREMGARTEN	212	900									
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	42380	32612	10215	20107	48511	58001		81281	
KONSTANZ	443	929	42774	11004	10281	20185	40092	56008		81980	
KEMPTEN	705	943	42786	12706	10278	20140	40088	56002		81200	
HEMMINGEN	634	947									
OBERSDORF *	810	949	42789	12703	10267	20120	48521	53006		81200	
ZUGSPITZE *	2960	961	42789	22803	10091	20053	47137	56001		82100	
HOHENPEISSENBERG *	977	962	42683	13407	10244	20139	48507	57002		81200	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42886	10507	10270	20151	40083	56004		81200	
WENDELSTEIN *	1832	960	42489	12310	10192	20106	48502	56005		81100	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

18 UHR UTC

ERDBODENTEMP.
14 UHR UTC

STATION	HOEHE III	IIHV RX	N0DF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	ERDBODENTEMP.					
											12-18 FF-FF XX GG	18 1STTT NXXX	06-18 5SSST R N	14 UHR UTC 05 N	20 STTT N	50 STTT N
HELGOLAND	4 015	31618	51707	10204	20176	40071	57016		71011	82532						
LIST/SYLT	25 020	31950	61513	10219	20184	40066	57020		70511	82082						
LECK	7 022															
HUSUM	28 026															
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033															
SCHLESWIG	43 035	32959	51504	10260	20170	40082	57013			82042						
HOHN	12 038															
KIEL-KRONSHAGEN	17 045															
KIEL-HOLTENAU	31 046	32958	61304	10250	20163	40094	57010			85031						
PUTTIGARDEN	1 063	16760	71505	10213	20175	40090	57009	69902								
NORDERNEY	11 113	31525	61606	10238	20205	40071	56012		71011	81982						
BREMERHAVEN	7 129	32968	61504	10269	20182	40077	57012			82032						
CUXHAVEN	5 131	31957	61607	10274	20180	40075	57013		70511	81032						
HAMBURG, FLUGH.	16 147	32970	61705	10262	20172	40083	57010			84041						
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	32958	61402	10251	20167	40093	57009			83054						
EMDEN-HAFEN	5 203	11950	61505	10244	20200	40078	56013	69902	72162	85032						
OLDENBURG	11 215															
AHLHORN	49 218															
BREMEN, FLUGH.	3 224	32968	41404	10254	20175	40079	57010			81049						
SOLTAU	77 235															
LUECHOW	17 253	31957	41304	10258	20156	40098	57008		70511	81031						
LINGEN	21 305	31840	52203	10257	20210	40079	56008		70522	81582						
MUENSTER	62 313	32958	53002	10260	20193	40082	57007			83031						
OSNABRUECK	95 317															
GUETERSLOH	72 320	31958	10103	10265	20186	40084	57007		70511	81081						
BAD SALZUFLEN	98 325	32975	32101	10263	20178	40085	56008			83031						
HANNOVER, FLUGH.	56 338	32763	11207	10271	20174	40085	57011			81531						
BRAUNSCHWEIG	81 348	32962	41803	10244	20159	40093	57006			83032						
BERLIN-DAHLEM	51 381	32967	11503	10224	20134	40120	56007			80001						
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	32965	11506	10246	20122	40115	56008			80001						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	32966	11505	10253	20125	40116	56010			80001						
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	31757	30000	10270	20193	40085	57013		70500	82501						
BOCHOLT	21 406															
ESSEN	152 410	31740	41204	10255	20195	40081	57012		70511	81102						
KAHLER ASTEN *	839 427	32981	31606	10200	20129	48485	56006			81041						
BAD LIPPSPRINGE	157 430	32973	11404	10260	20157	40088	57008			81081						
KASSEL	231 438	32968	11703	10244	20150	40083	58009			81031						
GOETTINGEN	178 444															
BRAUNLAGE	607 452															
AACHEN	202 501	11630	83602	10242	20190	40082	57013	69902	79582	87977						
NOERVENICH	117 502															
MUENSTER	627 510	32658	43502	10223	20185	40084	57008			81841						
KOELN/BOEN, FLUGH.	91 513	32859	50000	10270	20201	40077	57011			81144						
KORLENZ	70 515															
BAD MARIENBERG	547 526															
SIESEN	186 532	32973	11003	10280	20111	40085	56008			81041						
BAD HERSFELD	212 542	32962	12103	10267	20160	40091	57006			80001						
WASSERKUPPE *	921 544	32966	11511	10194	20123	48492	57009			81031						
TRIER-PETRISBERG	265 609	32770	51604	10266	20193	40073	56008			81881						
DEUSELBACH	480 615															
PFERSFELD	396 624															
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	32972	11409	10200	20149	48485	57008			81082						
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	32975	11204	10281	20153	40084	57011			81031						
DARMSTADT	108 639															
MUERZBURG	268 655	32965	11006	10254	20126	40093	58011			81040						
BAD KISSINGEN	262 658															
COBURG	337 671	32965	01501	10250	20121	40098	56008			81078						
BAMBERG	239 675															
HOF	567 685	32975	01703	10219	20121	40106	57011			10256						
WEIDEN	438 688	32975	01601	10240	20111	40100	57008			10274						
FERUS	363 704	32675	31905	10276	20178	40076	57009			82530						
THOLEY	395 706															
SAARBUECKEN, FLUGH.	322 708	32970	62005	10268	20182	40082	55004			83051						
WEINBIET	553 724	32965	21807	10252	20147	40091	57008			10299						
NARLBRUHE	112 727	32775	13102	10299	20172	40091	56008			81131						
MANNHEIM	96 729	32970	21105	10281	20157	40082	57009			81031						
STUTTGART, FLUGH.	396 738	32975	31103	10261	20176	40079	57008			83081						
STUTTGART/SCHNARRENB.	314 739	32968	20604	10273	20176	40082	56007			81980						
OEHRINGEN	276 742	32968	11003	10272	20155	40085	57007			81080						
WEISSENBURG	422 761	32968	01303	10242	20111	40096	56006			10277						
MUERNBERG	319 763	32970	00903	10256	20108	40101	56007			10281						
REGENSBURG	366 776	32970	01002	10248	20106	40099	58010			10265						
GR. ARBER *	1437 791	32967	01804	10165	20115	48500	58003			10209						
FREIBURG	269 803	32778	32307	10302	20183	40070	56003			81241						
FREUDENSTADT *	797 815															
KLIPPENECK *	973 818	32982	12603	10248	20122	48508	56002			81030						
STOETTEN	734 836	32763	11005	10235	20162	40094	57005			81881						
ULM	522 838															
AUGSBURG	461 852	32968	10602	10251	20151	40108	58003			81030						
NEUBURG/DONAU	381 853															
LANDSBERG	623 857															
FUERSTENFELDBRUECK	519 858															
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	32968	00803	10232	20162	40107	55002			10273						
ERDING	482 869															
MUELDORF	401 875															
PASSAU	409 893	32975	01003	10242	20128	40102	58003			10271						
REIMSBERG	212 900									10267						
FELDBERG/SCHW. *	1486 905	32776	12214	10189	20144	48503	57007			81031						
KONSTANZ																

21 UHR UTC

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

STATION	HOEHE III	IIHVV Rz	NDOFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP SAPPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	05 STTT N	10 STTT N	20 STTT N	50 STTT N	
HELGOLAND	4 015	41615	22505	10189	20175	40075	50004	71011	81501					
LIST/SYLT	26 020	41540	72305	10221	20178	40070	53004	71727	85932					
LECK	7 022	41956	72806	10215	20165	40081	57001	70522	82031					
HUSUM	28 025	41957	41703	10204	20191	40085	57008	71011	84001					
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	41950	81510	10223	20173	40078	57006	70511	84071					
SCHLESWIG	43 033	42958	31803	10223	20176	40076	57006		81042					
HOHN	12 038	42959	51602	10208	20163	40078	57004		81031	0203	0194	0186	0160	
KIEL-KRONSHAGEN	17 045													
KIEL-HOLTENAU	31 046	42958	11504	10221	20161	40090	57004	80001		0207	0210	0204	0163	
PUTTIGARDEN	1 063	46757	71605	10206	20174	40083	57007				0198	0190	0169	
NORDERNEY	11 113	41540	72006	10218	20185	40076	53005	71011	8323/					
BPEMERHAVEN	7 129	42965	61803	10226	20164	40078	53001		80001					
CUXHAVEN	5 131	41956	52106	10232	20192	40076	51001	70522	81031	0225	0227	0223	0190	
HAMBURG, FLUGH.	16 147	42970	21708	10225	20165	40081	58002		80001	0214	0215	0210	0157	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	41656	41405	10198	20162	40090	57004	71011	82502	0234	0245	0223	0187	
EMDEN-HAFEN	5 203	42658	82111	10219	20177	40085	53007		8553/	0202	0204	0196	0170	
OLDFENBURG	11 215	41919	32604	10216	20183	40086	53002	70511	80001					
AHLHORN	49 216	41920	32403	10224	20195	40083	57005	71321	81031					
BREMEN, FLUGH.	3 224	42965	71501	10216	20174	40075	56004		85031	0220	0222	0214	0180	
SOLTAU	77 235	42960	01303	10187	20152	40089	58002							
LUECHOW	17 253	41956	21702	10211	20149	40096	58003	70511	82030	0200	0210	0210	0183	
LINGEN	21 305	41550	60000	10223	20213	40076	58003		71792 879//					
MUENSTER	62 313	41458	73019	10153	20148	40098	53012		79698 879//	56	0195	0206	0217	0184
OSNABRUECK	95 317	41558	72902	10215	20191	40076	55003		70262 83922					
GUETFRSLOH	72 320	41640	71502	10226	20185	40085	55000		75591 8196/					
RAD SALZUFLEN	98 325	41975	11003	10205	20171	40084	58003		71300 81031		0214	0220	0221	0190
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42962	11603	10222	20160	40085	57001		81030	0226	0234	0234	0194	
BRAUNSCHWEIG	51 345	42960	21503	10222	20149	40090	57004		82030	0209	0219	0215	0183	
PERLIN-DAHLEM	51 351	42968	01504	10183	20139	40116	57006			0183	0193	0199	0185	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42967	01404	10209	20129	40112	58004							
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42968	01705	10216	20141	40114	58003			0204	0207	0202	0175	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41550	80501	10202	20190	40092	53006		79598 8692/	26	0227	0238	0236	0206
ROCHOLT	21 406	41440	72405	10210	20191	40083	56006		71792 879//					
ESSEN	152 410	41558	80503	10189	20180	40086	51002		79598 8696/	25	0207	0220	0226	0189
KAHLER ASTEN *	839 427	41970	21610	10131	20123	46473	58008		71300 81081		0175	0182	0164	0132
BAD LIPSPRINGE	157 430													
KASSEL	231 438	42970	02304	10205	20155	40087	50000			0210	0221	0223	0184	
GOETTINGEN	175 445	42962	00000	10196	20165	40099	56004							
BRAUNLAGE	607 452	42955	13001	10159	20136	40105	58007		80001					
AACHEN	202 501	41965	82202	10185	20179	40091	50004		70198 8606/		0215	0221	0222	0194
NOERVENICH	117 502	43545	72706	10190	20184	40087	54000		873//					
NUERBURG	627 510	41541	42306	10225	20172	40079	55004		71300 84900		0215	0215	0212	0177
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	41425	82217	10240	20180	40091	53012		79582 8897/	26	0243	0247	0242	0200
KOBLENZ	70 515	42542	42003	10245	20197	40070	50001		81131					
BAD MARIENBERG	547 526	41975	51409	10196	20145	40088	57006		71311 84032		0225	0230	0227	0197
GIESSEN	186 532	42963	41202	10220	20151	40089	55001		84030					
BAD HERSFELD	212 542	42960	03201	10190	20175	40102	51004			0225	0230	0227	0197	
WASSERKUPPE *	921 544	42964	01713	10171	20117	48483	58003			0176	0182	0163	0134	
TRIER-PETRISBERG	245 609	42665	42405	10232	20192	40082	53004		81831		0269	0272	0266	0209
DEUSELBACH	480 615	42570	51805	10227	20165	40084	54000		81241					
PFERSFELD	396 626	41659	40101	10197	20170	40090	50003		71300 81901					
KL. FELDBERG/TS. *	805 638	41972	21708	10184	20132	48479	57003		71300 80002		0182	0190	0154	
FRANKFURT/H., FLUGH.	111 637	42973	20203	10220	20156	40088	53002		81032	0259	0265	0262	0205	
DARMSTADT	104 639	42970	10000	10221	20168	40083	53003		81030					
WUERZBURG	268 655	42962	10000	10201	20141	40098	50000		81030	0241	0257	0257	0212	
BAD KISSINGEN	262 656	467//	72501	10188	20163	40100	50002							
COBURG	337 671	42965	00000	10184	20165	40106	57001							
BAMBERG	239 675	467//	71901	10169	20158	40103	57003							
HOF	567 685	42965	01804	10163	20120	40119	50000			0181	0194	0186	0157	
WEIDEN	434 688	42970	01203	10190	20146	40112	53003			0195	0208	0212	0174	
BERUS	363 704	42570	52106	10191	20146	40089	54000		84530					
THOLEY	395 706	42975	22404	10230	20192	40087	52007		81082					
SAARRUECKEN, FLUGH.	322 708	42668	42407	10244	20186	40087	51001		81231	0247	0250	0236	0188	
WEINBIET	553 724	467//	71909	10241	20150	40091	55000							
KARLSRUHE	112 727	42970	20000	10235	20194	40094	55000		80001	0260	0264	0270	0232	
MANNHEIM	95 729	42970	20000	10213	20168	40088	53003			0240	0253	0244	0202	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42965	22501	10199	20158	40094	52004		82031	0255	0261	0248	0199	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314 739	42962	01205	10238	20176	40090	53005			0246	0254	0250	0201	
DEHRINGEN	276 742	42966	00702	10222	20158	40091	55000							
WEISSENBURG	422 761	42966	10000	10173	20136	40108	54000		81040	0230	0244	0247	0201	
MUFENBERG	319 763	42975	00907	10198	20106	40107	57002			0208	0214	0221	0197	
REGENSBURG	366 776	42965	00401	10171	20145	40116	50006			0210	0225	0224	0191	
GR. ARBER *	1437 791	42970	03217	10142	20111	48495	58004							
FREIBURG	269 803	42973	41606	10254	20166	40081	52006		82041	0238	0237	0226	0191	
FREUDENSTADT *	797 815	42980	12408	10222	20150	48498	51001		80001					
KLIPPENECK *	973 816	42982	02506	10217	20163	48506	51001							
STOETTEN	734 826	42970	11106	10204	20137	40100	52001		81040	0225	0228	0218	0166	
ULM	522 838	42765	10000	10201	20176	40103	53003		81500					
AUGSBURG	461 852	42962	01403	10194	20155	40117	56002			0215	0224	0215	0190	
NEUBURG/DONAU	381 853	42960	13401	10183	20124	40120	58003		81030					
LANDSBERG	623 857	42965	21806	10181	20139	40118	51002		82030					
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	42966	10000	10178	20153	40121	51001		81050					
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	42966	01403	10183	20163	40119	54000			0194	0205	0207	0175	
ERDING	462 869	42750	11805	10171	20143	40119	50000		81030					
UEHLHOF	401 875	467//	70000	10180	20163	40113	51001							
PASSAU	409 883	42965	02304	10178	20154	40113	53005			0223	0231	0226	0164	
KREMGARTEN	212 900	42970	11705	10246	20163	40100	52005		81081					
FELDBERG/SCHW. *	1466 908	47751	12419	10168	20134	48502	56001		81032	24 30				
KONSTANZ	443 929	42966	00000	10217	20179	40103	51004			0230	0236	0239	0201	
KEMPTEN	705 946	42786	11503	10179	20165	40116	51005		81500					
MEMMINGEN	834 947													
OPPERTSDORF *	810 948	42984	11702	10189	20143	48495	51011		81040					
WUGSPITZE *	2960 961	42684	13112	10072	21021	47134	55000		81040					
HOHENPEISSENBERG *	977 962	42962	11706	10212	20125	48501	51001		81030	0185	0192	0180	0152	
GARMISCH-PARTENK.	719 963	42984	00000	10165	20152	40124	53008							
WENDELSTEIN *	1832 980	42487												

Europäischer Wetterbericht

Amblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

JAHRGANG 12		HOEHNBEOBSACHTUNGEN VOM SAMSTAG , DEN 22. AUGUST 1987					NUMMER 234											
STATION YGG	SCHLESWIG 2212			HANNOVER 2212			ESSEN 2212			STUTT GART 2212			MUENCHEN 2212			BERLIN 2212		
	HHHH	TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF
HPA	PPP	TTTTD	DDFF	PPP	TTTTD	DDFF	PPP	TTTTD	DDFF	PPP	TTTTD	DDFF	PPP	TTTTD	DDFF	PPP	TTTTD	DDFF
10	3171			3159			3154 -44	09 05		3151 -43	08 15		3165 -41	07 07		3161 -42	11 07	
20	2704 -47	10 09		2696 -47	11 10		2694 -48	12 09		2690 -49	12 16		2700 -47	11 12		2697 -47	09 05	
30	2436 -49	13 05		2429 -50	10 09		2428 -50	10 09		2427 -53	10 16		2433 -49	09 11		2431 -50	08 04	
50	2103 -51	10 01		2098 -53	11 01		2098 -54	14 05		2099 -55	10 06		2100 -53	10 08		2099 -54	11 03	
70	1885 -53	21 04		1883 -56	17 03		1883 -56	17 05		1886 -56	10 05		1885 -56	04 06		1883 -55	05 03	
100	1656 -55	25 16		1656 -56	26 05		1656 -56	23 14		1660 -58	25 02		1658 -57	-66 01 06		1655 -56	34 08	
150	1398 -57	23 32		1400 -57	24 18		1399 -57	21 26		1404 -57	25 15		1404 -59	-67 32 18		1399 -59	-79 32 16	
200	1214 -57	-62 25 42		1216 -57	-62 24 36		1215 -58	-62 22 49		1222 -58	-68 25 24		1221 -55	-64 35 08		1218 -59	-69 31 17	
250	1071 -51	-56 25 47		1074 -50	-55 24 24		1072 -50	-54 22 34		1078 -47	-58 19 18		1077 -48	-57 36 03		1075 -49	-59 32 14	
300	0950 -39	-45 24 34		0952 -39	-45 23 22		0950 -39	-44 20 35		0955 -38	-50 19 09		0955 -38	-49 34 04		0952 -39	-54 32 12	
400	0745 -23	-29 23 32		0747 -23	-30 21 17		0746 -23	-28 19 35		0750 -22	-34 23 08		0749 -21	-38 23 05		0748 -23	-34 33 08	
500	0578 -12	-14 21 30		0580 -13	-17 22 11		0579 -11	-14 22 33		0582 -12	-18 35 03		0582 -11	-22 21 09		0581 -12	-20 24 05	
700	0312 5	-3 21 22		0313 7	-2 20 13		0313 7	-4 20 29		0314 8	-9 30 06		0314 8	-12 27 07		0314 7	-6 07 07	
850	0150 16	9 19 11		0150 18	4 18 11		0150 16	7 21 16		0151 18	5 24 05		0151 16	3 27 08		0152 14	-1 15 08	
1000	0010 24	17 12 05		0010 27	15 17 12		0009			0009			0011			0013	22 14 17 06	
										010 -43	08 15					008 -30	12 08	
										020	12 16					012 -45		
										031 -53	11 21		010 -41	07 07		016 -44		
										039	08 08		011	09 09		022 -49		
										047 -55			013	11 11		038 -50		
										059	11 06		017 -47	11 18		052		12 03
										082	09 01		047	10 08		078		02 03
										084	00 00		091	36 04		081 -56		
										086	00 00		100 -57	-66 01 06		087 -54		
										094	23 01		112	02 12		093		34 06
										104	26 03		126	31 17		100 -56		34 08
										126	27 14		133	-60 -68		144 -59	-81	
										137 -59	24 18		146	-60 -68 31 23		172		31 19
										158	23 15		159	35 14		180 -50	-69	
										177 -55	23 10		174	32 23		192 -61	-72 31 17	
										197 -58	-68 25 23		188	-54 -63		220 -56	-64	
										210	24 25		205	-56 -65 35 06		288 -61	-56	
										263 -45 -56			225	-54 -63 04 03		451 -17	-32	
										300 -38 -50 19 09			370	31 08		477 -14	-23	
										378 -25 -38			387	-23 -39		493		33 05
										426 -19 -29 22 04			427	-19 -36		542 -7	-17	
										447	31 02		459	-16 -29 21 14		556 -7	-13	
										469 -13 -26			503	-11 -22		600		05 05
										483 -14 -19			532	-7 -17		606		05 06
										498	35 03		555	-5 -20		709		7 -9
										545	36 05		568	20 03		733		10 -1
										600	34 06		600	24 03		750		11 -10
										624	1 -6		668	29 06		756		07 05
										675	6 -11 30 05		717	26 09		800		11 08
										733	11 -6		780	14 -8		801		14 -25
										774	13 -3 30 05		800	17 12 12		826		13 -3
										800	27 04		814	16 -7		864		15 0
										835	19 0		863	27 05		881		18 08
										857	18 6		864	27 05		882		15 10
										879	23 06		896	17 13 07 03		914		18 08
										908	22 8		924	05 03		925		18 9 17 07
										925	22 14 20 05		925	19 13 07 03		957		20 9
										963	25 13		950	22 14		975		20 12
										975	28 15 08 02		958	24 16 18 01		009		23 15 17 06
TROPO-PAUSE	150 -57	23 32		207 -59	-63 25 36		156 -57	22 30		197 -58	-68 25 23		146 -60	-68 31 23		192 -61	-72 31 17	
	206 -59	-63 25 41					203 -59	-63 22 51					205 -56	-65 35 06				
MAX-WIND																		
30/50	0333			0331			0330			0328			0333			0332		
50/100	0447			0442			0442			0439			0442			0444		
100/200	0442			0440			0441			0438			0437			0437		
200/500	0636			0636			0636			0640			0639			0637		
500/1000	0568			0570			0570			0573			0571			0568		

Höhenwinde

STATION YGG	SCHLESWIG 2218		HANNOVER 2218		ESSEN 2218		STUTT GART 2218		MUENCHEN 2218	
PILOTEN GIPFEL- PUNKT	DDFF	DDFF	DDFF	DDFF	DDFF	DDFF	DDFF	DDFF	DDFF	DDFF
KM	30.9	31.5	22.2	30.9	31.5	22.2	30.9	31.5	22.2	30.9
DDFF	5 22	7 16	13 9	9 17	12 6	9 17	9 17	9 17	9 17	9 17
30.9	5 22	6 18		9 17	9 13		9 17	9 13		9 13
26.4	34 3	35 5		8 19	7 18		8 19	7 18		7 18
23.7	15 7	11 3		9 4	9 8		9 4	9 8		9 8
20.7	13 4	1 2	7 1	10 10	1 3		10 10	1 3		1 3
18.3	22 5	29 4	18 4	12 2	9 6		12 2	9 6		9 6
15.9	25 17	24 17	22 16	25 3	33 12		25 3	33 12		33 12
13.5	21 43	22 34	22 33	24 27	27 16		24 27	27 16		27 16
12.0	21 46	21 36	21 47	22 26	27 16		22 26	27 16		27 16
10.5	21 46	22 35	20 50	25 27	22 11		25 27	22 11		22 11
9.0	21 45	20 26	21 43	24 19	27 14		24 19	27 14		27 14
7.2	21 39	19 28	21 40	23 17	25 4		23 17	25 4		25 4
5.4	21 39	21 29	21 41	24 5	22 13		24 5	22 13		22 13
4.2	21 37	24 23	21 36	27 9	26 8		27 9	26 8		26 8
3.0	22 33	21 18	23 30	28 14	28 17		28 14	28 17		28 17
2.1	20 21	21 16	22 23	25 16	28 16		25 16	28 16		28 16
1.5	20 20	23 11	20 13	23 10	28 13		23 10	28 13		28 13
0.9	18 17	19 9	20 6	15 5						