

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12

DONNERSTAG DEN 10. SEPTEMBER 1987

NUMMER 253

00 UHR UTC

18-24

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	FF-FF	XX GG
		RX			N	NDD			R	12	HLMH		
HELGOLAND	4	015	32562	72110	10155	20135	40142	57015			875//		
LIST/SYLT	26	020	33960	72312	10142	20092	40129	57015			82032		
LECK	7	022	42670	72007	10119	20092	40147	57015			83506		
HUSUM	28	026	42665	51905	10115	20098	40148	57019			82501		
FLensburg/MEIERWIK	27	033											
SCHLESWIG	43	035	32662	71804	10120	20098	40146	58015			875//		
HOHN	12	038	41660	52107	10126	20084	40152	57014		70162	85500		
KIEL-KRONSHAGEN													
KIEL-HOLTENAU	31	046	11665	81805	10134	20094	40160	57013	69901	72161	875//		
FUTTARDEN	1	053	36760	72007	10121	20102	40154	57007					
NORDERNEY	11	113											
BREMERHAVEN	7	129	32958	31908	10138	20117	40154	57010			80001		
CUXHAVEN	5	131	32660	52007	10141	20117	40149	57013			84502		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32762	62004	10127	20103	40159	57015			86500		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32660	71802	10102	20091	40165	57010			8553/		
EMDEN-HAFEN	5	203	32558	61915	10146	20126	40154	56011			865//		
OLDENBURG	11	215	41735	21804	10137	20109	40163	58012		71011	82650		
AHLHORN	49	218	41735	81906	10147	20117	40172	57010		71022	875//		
BREMEN, FLUGH.	3	224	31956	81905	10132	20113	40160	58009		71022	8707/		
SOLTAU	77	235											
LUECHOW	17	253											
LINGEN	21	305											
MUENSTER	62	313	32958	21803	10135	20116	40170	57010			82030		
OSNABRUECK	95	317											
GUETERSLOH	72	320	31730	21404	10126	20115	40179	58008		71011	81502		
BAD SALZUFLEN	98	325											
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31657	51806	10130	20105	40177	57008		71011	82531		
BRAUNSCHWEIG	81	348	31756	71705	10120	20093	40185	57006		7102/	875//		
BERLIN-DAHLEM	51	381	32960	32403	10101	20096	40193	51003			80001		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32970	00000	10103	20094	40190	51003					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32963	00000	10122	20104	40190	51003					
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32970	31707	10144	20113	40181	57007			80001		
BOCHOLT	21	406											
ESSEN	152	410	32982	31904	10131	20106	40180	57007			81031		
KAHLER ASTEN *	839	427	32680	51910	10098	20074	48509	58006			81532		
BAD LIPPSPRINGE	157	430											
KASSEL	231	438	31957	71803	10108	20097	40187	58005		71022	85058		
GOETTINGEN	175	444											
BRAUNLAGE	607	452											
AACHEN	202	501											
NOERVENICH	117	502	42970	71906	10126	20086	40180	57003			87030		
MUERBURG	627	510											
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32980	31203	10129	20116	40184	57003			80001		
KOELN	70	515											
BAD MARIENBERG	547	526											
GIESSEN	186	532	32762	70000	10117	20110	40189	58003			81548		
BAD HERSFELD	212	542											
WASSERKUPPE *	921	544	32962	61912	10092	20080	48519	58007			82032		
TRIER-PETRISBERG	265	609	32965	69901	10120	20109	40194	58004			83031		
DEUSELBACH	480	615											
PFERSFELD	396	626	41665	72606	10126	20114	40174	50003		70165	83530		
KL.FELDBERG/TS. *	805	635											
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	31973	60000	10125	20107	40191	58004		71122	85031		
DARMSTADT	108	639											
WUERZBURG	268	655											
BAD KISSINGEN	262	658											
COBURG	337	671											
BAMBERG	239	675											
HOF	567	685	32958	22002	10081	20071	40217	54000			80001		
WEIDEN	438	688											
BERUS	363	704											
THOLEY	396	706											
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32965	50000	10128	20107	40197	57003			83031		
WEINBIET	553	724											
KARLSRUHE	112	727	32865	70000	10126	20117	40206	58004			83531		
MANNHEIM	96	729	32870	71903	10132	20118	40192	58004			83581		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32965	30000	10110	20093	40206	58004			82031		
STUTTGART/SCHNARREN	314	739	32965	31304	10128	20116	40202	58005			82081		
OERRINGEN	276	742	32959	10901	10121	20103	40198	58005			81031		
WEISSENBURG	422	761											
NUERNBERG	319	763	32959	60803	10098	20087	40215	50000			80001		
REGENSBURG	366	776	31/01	90000	10116	20116	40214	51002		74541			
GR. ARBER *	1437	791											
FREIBURG	269	803	32980	51212	10154	20113	40181	57004			80001		
FREUDENSTADT *	797	815											
KLIPPENECK *	973	818											
STOETTEN	734	836											
ULM	522	838											
AUGSBURG	461	852	31950	31001	10096	20085	40217	58006		71000	80001		
NEUBURG/DONAU	381	853	41750	30000	10088	20067	40219	58008		71011	81501		
LANDSBERG	623	857	42958	31603	10098	20076	40215	57008			80001		
FUERSTENFELDRUCK	519	858	42958	30000	10091	20068	40221	58009			80001		
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32962	11701	10106	20095	40217	56001			80001		
ERDING	462	869	42958	30000	10092	20078	40224	54000			80001		
MUEHLDORF	401	875											
PASSAU	409	893	31/01	90402	10100	20096	40217	54000		74700			
BREMGARTEN	212	900	42965	02002	10126	20110	40212	56007					
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	32982	12313	10086	20057	48541	56002			80002		
KONSTANZ	443	929	32770	33501	10137	20127	40206	54000			83500		
KEMPTEN	705	946											
MEMMINGEN	634	947	42965	20000	10091	20068	40220	57006			80001		
OBERSTDORF *	810	948											
ZUGSPITZE *	2960	961	31/80	22324	11005	21006	47118	58003		70141	81801		24 36
HOHENPEIßENBERG *	977	962	32980	11605	10116	20088	48534	58003			80002		
GARMISCH-PARTENK.	719	963											
WENDELSTEIN *	1832	980											

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE III	IIHV RX	NDFF	1STTT N	2STTT NDDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	41550	52116	10155	20136	40124	57018	71062	82502	
LIST/SYLT	26 020	42670	62112	10149	20110	40114	57015		83502	
LECK	7 022	41918	72204	10127	20109	40134	57013	71011	87007	
HUSUM	28 026	41422	72107	10131	20126	40135	57013	72052	87577	
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	41630	81913	10127	20111	40130	57014	71021	85527	
SCHLESWIG	43 035	41456	81807	10121	20114	40130	57016	76162	87777	
HOHN	12 038	41525	72008	10128	20098	40137	57015	76062	84537	
KIEL-KRONSHAGEN	17 045									
KIEL-HOLTENAU	31 046	41560	82006	10129	20104	40145	57015	71011	84537	
PUTTGARDEN	1 063	46760	72111	10126	20108	40139	57015			
NORDERNEY	11 113									
BREMERHAVEN	7 129	41657	61910	10140	20119	40139	57015	71011	83532	
CUXHAVEN	5 131	41650	81806	10139	20125	40134	57015	72111	87577	
HAMBURG, FLUGH.	16 147	42762	32207	10132	20105	40149	57010		83500	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	42660	72106	10129	20104	40154	57011		85537	
EMDEN-HAFEN	5 203	41557	71816	10142	20119	40134	57020	71011	87577	
OLDENBURG	11 215	41735	51807	10144	20109	40147	57016	71011	82504	
AHLHORN	49 218	41940	21906	10131	20103	40155	58017	71021	80001	
BREMEN, FLUGH.	3 224	41740	22006	10119	20105	40147	57013	71011	81501	
SOLTAU	77 235									
LUECHOW	17 253									
LINGEN	21 305									
MUENSTER	62 313	42958	21803	10122	20108	40159	57011		80001	
OSNABRUECK	95 317									
GUETERSLOH	72 320	41930	21405	10113	20099	40167	57012	71000	81032	
BAD SALZUFLEN	98 325									
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41957	01805	10120	20102	40164	57013	71011		
BRAUNSCHWEIG	81 348	41956	51806	10106	20078	40171	57014	71022	80001	
BERLIN-DAHLEM	51 381	41956	52103	10090	20086	40184	57009	71011	85030	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41775	52403	10103	20094	40182	57008	71111	85500	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41957	42003	10108	20108	40184	58006	71100	84030	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42770	61708	10140	20112	40167	57014		86577	
BOCHOLT	21 406									
ESSEN	152 410	42975	71806	10134	20111	40166	57014		86031	
KAHLER ASTEN *	839 427	42980	62409	10083	20060	48494	57013		81032	
BAD LIPPSPRINGE	157 430									
KASSEL	231 438	42959	61705	10103	20088	40177	57011		81041	
GOETTINGEN	175 444									
BRAUNLAGE	607 452									
AACHEN	202 501									
NOERVENICH	117 502	42670	72209	10138	20085	40163	57017		83530	
MUERBURG	627 510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42980	41205	10120	20108	40175	57009		81031	
KOBLENZ	70 515									
BAD MARIENBERG	547 526									
GIESSEN	186 532	42660	70000	10111	20106	40184	57005		82548	
BAD HERSFELD	212 542									
WASSERKUPPE *	921 544	42560	82110	10096	20084	48510	57010		87577	
TRIER-PETRISBERG	265 609	42962	51901	10109	20102	40187	57008		82031	
DEUSELBACH	480 615									
PFERDSFELD	396 626	42959	72802	10110	20098	40188	56006		83031	
KL.FELDBERG/TS. *	805 635									
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	42773	62001	10121	20109	40184	57007		84531	
DARMSTADT	108 639									
MUERZBURG	268 655									
BAD KISSINGEN	262 658									
COBURG	337 671									
BAMBERG	239 675									
HOF	567 685	41956	52106	10075	20067	40213	58005	71011	85070	
WEIDEN	438 688									
BERUS	363 704									
THOLEY	396 706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42960	40000	10117	20106	40194	57004		82031	
WEINBIET	553 724									
KARLSRUHE	112 727	42662	72103	10135	20121	40199	57007		81832	
MANNHEIM	96 729	42670	71807	10145	20119	40185	57007		87577	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42862	62001	10099	20084	40198	57009		83031	
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	42662	61505	10122	20110	40201	56003		86501	
OEHRINGEN	276 742	41956	70601	10110	20097	40189	57009	71011	87030	
WEISSENBURG	422 761									
MUERNSBERG	319 763	42962	61003	10093	20082	40208	57008		81031	
REGENSBURG	366 776	41215	80000	10115	20115	40207	56007	71044	88677	
GR. ARBER *	1437 791	42975	02412	10064	20036	48528	57005			
FREIBURG	269 803	42975	60000	10137	20110	40182	56001		83071	
FREUDENSTADT *	797 815									
KLIPPENECK *	973 818									
STOETTEN	734 836									
ULM	522 838									
AUGSBURG	461 852	41950	71202	10095	20084	40212	57005	71011	80009	
NEUBURG/DONAU	381 853	41920	50000	10082	20068	40220	54000	71011	84031	
LANDSBERG	623 857	41957	22101	10096	20076	40208	57007	71000	80001	
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	41925	42504	10098	20079	40212	57006	71000	80001	
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	42965	61801	10092	20084	40217	56004		86030	
ERDING	462 869	41945	32004	10086	20078	40218	57007	71000	83031	
MUEHLDOERF	401 875									
PASSAU	409 893	41/00	90402	10088	20086	40211	57008	74544		
BREMERTEN	212 900	42960	41702	10117	20108	40206	57006		81031	
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	42880	42319	10081	20068	48536	58007		82042	
KONSTANZ	443 929	42865	53502	10126	20119	40207	58001		85030	
KEMPTEN	705 946									
MEMMINGEN	634 947	42765	52004	10093	20069	40212	58008		85501	
OBERSTOERF *	810 948									
ZUGSPITZE *	2960 961	42986	32420	10004	21004	47118	56001		80002	24 32
HOHENPEISSENBERG *	977 962	42981	72007	10114	20072	48529	57005		87037	
GARMISCH-PARTENK.	719 963									
WENDELSTEIN *	1832 980	42984	22310	10074	20039	48547	57006		80001	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation



STATION	HOEHE III IIVVV NDDFF								09 UHR UTC			ERDBODENTEMP.						
	III	IIVVV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	07 UHR UTC							
											XX	GG	05	10	20	50		
HELGOLAND	4	015	41357	72119	10153	20130	40089	56012	71022	876//								
LIST/SYL	26	020	41450	82121	10153	20133	40074	56015	76062	8662//	21	28						
LECK	7	022																
HUSUM	28	026																
FLensburg/MEIERWIK	27	033																
SCHLESWIG	43	035	41540	82014	10148	20125	40099	57012	71022	83877			26		0131	0134	0136	0142
HORN	12	038																
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	42560	72005	10158	20113	40105	57013		82532					0132	0134	0145	0158
KIEL-HOLTENAU	31	046	42558	82112	10156	20106	40113	57014		84821					0130	0129	0134	0143
PUTTGARDEN	1	063	46760	72017	10170	20119	40107	57016								0133	0135	0150
NORDERNEY	11	113	41350	82015	10148	20132	40097	56010	75822	877//			29		0140	0146	0154	0162
BREMERHAVEN	7	129	41562	72117	10150	20121	40111	57010	72122	85832			26					
CUXHAVEN	5	131	41945	82113	10154	20118	40105	57010	71022	8707//			27		0136	0142	0152	0162
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42659	72214	10154	20111	40119	57015		8353//					0130	0131	0137	0147
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41556	72109	10162	20110	40122	57014	70522	81131					0131	0139	0149	0155
EMDEN-HAFEN	5	203	41556	82023	10142	20124	40108	57009										
OLDENBURG	11	215							75122	8657//			23	27	0132	0135	0142	0150
AHLHORN	49	218																
BREMEN, FLUGH.	3	224	41765	62213	10158	20111	40123	57006	72122	82530					0126	0131	0142	0156
SOLTAU	77	235	42660	62110	10160	20112	40137	56008		81531					0122	0124	0138	0153
LUECHOW	17	253	42962	72007	10181	20124	40141	57011		8703//					0121	0126	0137	0155
LINGEN	21	305	42560	72211	10164	20109	40131	56003		8357//					0142	0149	0156	0163
MUENSTER	62	313	42658	62407	10168	20117	40142	58004		82530					0134	0137	0149	0165
OSNABRUECK	95	317	41562	72312	10161	20109	40138	56003	72511	85832					0135	0139	0150	0160
GUETERSLOH	72	320	42662	72211	10174	20132	40150	57002		82531								
BAD SALZUFLEN	98	325	42965	62307	10163	20115	40148	57004		85031					0126	0133	0146	0167
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42760	72212	10163	20118	40142	56007		8457//					0126	0133	0144	0159
BRAUNSCHWEIG	81	348	42758	62208	10162	20104	40150	57007		83531					0116	0121	0130	0150
BERLIN-DAHLEM	51	381	41557	52106	10168	20117	40165	57007	70511	81530					0120	0124	0137	0162
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	31946	71804	10129	20108	40173	57009	71011	8707//								
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41557	51910	10161	20111	40166	57008	70511	81131					0129	0134	0152	0159
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42575	72214	10186	20115	40157	58001		81151					0144	0149	0160	0174
BOCHOLT	21	406	42970	72210	10158	20108	40142	55003		8707//					0141	0146	0159	0169
ESSEN	152	410	42575	62413	10170	20108	40154	55000		81831					0137	0136	0154	0171
KAHLER ASTEN	839	427	41360	72311	10104	20099	48490	57004	72162	872//					0096	0102	0111	0117
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42665	72209	10163	20113	40156	56002		81531					0130	0134	0146	0159
KASSEL	231	438	41735	82008	10134	20117	40160	56004	71022	875//					0123	0129	0147	0164
GOETTINGEN	175	444	42670	81705	10155	20121	40161	57005		885//					0124	0134	0150	0161
BRAUNLAGE	607	452	42470	72208	10127	20096	40157	56002		8487//					0091	0107	0121	0133
AACHEN	202	501	42680	72411	10167	20112	40159	55000		875//					0139	0143	0152	0164
NOERVENICH	117	502																
NUERBURG	627	510	42570	62410	10137	20104	40168	53001		81242					0123	0126	0139	0151
KOELN/DONN, FLUGH.	91	513	42575	51907	10177	20127	40164	54000		82831					0144	0156	0165	0176
KOBLENZ	70	515	42965	62203	10177	20112	40167	54000		81049								
BAD MARIENBERG	547	526	42575	72305	10130	20096	40171	55000		8583//					0132	0128	0146	0152
GIESSEN	186	532	41545	71303	10136	20126	40175	54000	71022	8253//					0112	0143	0158	0170
BAD HERSFELD	212	542	41556	72706	10172	20123	40171	58004	70511	8115//						0136	0152	0171
WASSERKUPPE	921	544	42360	52309	10122	20099	48511	53001		82231					0099	0105	0119	0124
TRIER-PETRISBERG	265	609	41660	62206	10157	20120	40179	51005	70242	81501					0138	0144	0157	0172
DEUSELBACH	480	615	42470	72107	10159	20119	40171	53001		83841					0119	0126	0135	0150
PFERDSFELD	396	626																
KL-FELDEBERG/TS.	805	635	42265	62509	10124	20092	48513	55000		85832						0105	0112	0127
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42960	62106	10173	20130	40182	53001		84031					0146	0149	0152	0172
DARMSTADT	108	639	42862	71908	10172	20131	40181	53003		83531					0153	0162	0176	0184
WUERZBURG	268	655	42960	41803	10164	20122	40184	53001		82032					0130	0141	0153	0177
BAD KISSINGEN	262	658	41757	41904	10144	20109	40178	58001	71011	81531					0127	0140	0153	0172
COBURG	337	671	41756	71704	10135	20097	40187	56001	70522	8557//					0129	0134	0151	0168
BAHBERG	239	675	42562	71707	10144	20111	40190	54000		878//					0132	0140	0155	0173
HOF	567	685	42559	32009	10149	20107	40183	54000		81131					0104	0115	0131	0144
WEIDEN	438	688	41450	72103	10132	20123	40196	53001	71022	878//					0126	0126	0133	0149
BERUS	363	704	42668	62505	10163	20131	40183	52004		85501					0128	0131	0156	0173
THOLEY	396	706	42960	52406	10134	20108	40185	53003		82032					0132	0145	0160	0170
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42660	62305	10145	20125	40190	53002		82531					0122	0132	0152	0172
WEINBIET	553	724	42570	32511	10152	20093	40185	53003		81831								
KARLSRUHE	112	727	42568	72208	10179	20138	40198	50000		86830					0153	0161	0173	0183
MANNHEIM	96	729	42959	31508	10186	20137	40186	53003		82031					0144	0158	0168	0178
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42580	21702	10171	20113	40188	53006		81830					0142	0150	0163	0179
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41557	31003	10170	20123	40170	51005	70511	83800					0136	0145	0163	0176
OEHRINGEN	276	742	42964	31801	10170	20121	40189	52004		82031								
WEISSENBURG	422	761	42762	62207	10157	20109	40183	53001		82532					0125	0130	0146	0168
NUERNBERG	319	763	42661	71701	10152	20105	40193	53001										

12 UHR UTC

06-12

STATION	HOEHE	III	IIHVV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	SAPPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	FF-FF
		RX			N	NDDD			R	12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	11360	72220	10159	20146	40084	56005	60011	72162	878//	24 32
LIST/SYLT	26	020	11465	72421	10156	20140	40061	55013	60031	72162	878//	24 40
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLensburg/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	11440	82011	10138	20125	40088	57012	60021	76162	875//	27
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	11362	82105	10162	20121	40091	57013	69901	76122	877//	
KIEL-HOLTENAU	31	046	11450	82111	10149	20118	40101	57012	69931	76162	877//	
PUTTGARDEN	1	063	36/60	72218	10173	20102	40093	57014				29
NORDERNEY	11	113	11460	82413	10170	20135	40095	56002	69901	72565	878//	30
BREMERHAVEN	7	129	11565	82220	10158	20128	40106	57005	69901	72165	875//	21 30
CUXHAVEN	5	131	11357	82112	10154	20129	40097	58008	69921	76065	875//	29
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11670	82315	10162	20109	40108	57010	69901	76022	8557//	26
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32562	72311	10181	20105	40105	57017		878//		26
EMDEN-HAFEN	5	203	11559	82121	10164	20138	40103	57005	69901	78052	8557//	23 27
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	11570	72416	10162	20122	40117	56006	69901	72162	8553//	32
SOLTAU	77	235	32768	72311	10179	20099	40127	57010			8653//	27
LUECHOW	17	253	32562	72313	10195	20125	40127	57014			82832	
LINGEN	21	305	11459	82210	10154	20134	40124	58007	69941	76062	875//	
MUENSTER	62	313	11565	72411	10171	20120	40140	58002	69901	72582	8487//	26
OSNABRUECK	95	317	11670	82312	10176	20119	40131	57007	69901	70386	878//	28
GUETERSLOH	72	320										
BAD SALZUFLEN	98	325	32570	72609	10187	20096	40138	57009			8683//	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11560	82412	10184	20118	40135	55007	69901	76022	8387//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	32660	62313	10180	20106	40139	55010			83831	
BERLIN-DAHLEM	51	381	32664	42308	10211	20128	40143	57020			82241	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32667	32012	10204	20115	40143	57018			82231	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32660	32111	10203	20112	40146	57019			81231	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32582	72316	10196	20121	40150	57007			8583//	28
BOCHOLT	21	406	11770	82311	10175	20125	40133	57009	69921	70362	8557//	
ESSEN	152	410	11480	72310	10174	20124	40148	58006	69901	72161	8487//	
KAHLER ASTEN *	839	427	11481	72415	10129	20080	48493	56004	69921	70162	8527//	31
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32580	72512	10188	20105	40146	57008			86832	
KASSEL	231	438	11564	72011	10185	20116	40144	58011	69901	70362	86831	
GOETTINGEN	175	444	32566	72210	10193	20111	40147	57011			82842	
BRAUNLAGE	607	452	32472	72211	10152	20105	40141	58010			8783//	
AACHEN	202	501	32575	72312	10173	20113	40153	58006			82872	31
NOERVENICH	117	502										
NUERBURG	627	510	32575	82316	10149	20103	40161	57004			872//	30
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32584	82309	10201	20123	40152	58011			85878	
KOBLENZ	70	515	32570	72208	10205	20120	40159	57006			8327//	
BAD MARIENBERG	547	526	32580	72307	10157	20110	40160	56004			8487//	
GIESSEN	186	532	32573	72412	10196	20099	40159	57010			84502	
BAD HERSFELD	212	542	32661	82708	10198	20117	40158	57010			81207	
WASSERKUPPE *	921	544	32470	72314	10137	20092	48511	55004			83231	
TRIER-PETRISBERG	265	609	11570	72410	10179	20109	40173	58004	69901	76042	8687//	
DEUSELBACH	480	615	32475	72214	10173	20117	40165	58003			8683//	
PFERDSFELD	396	626										
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	32465	72507	10155	20111	48517	55003			84238	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	32668	72315	10209	20119	40170	57010			8483//	
DARMSTADT	108	639	32675	72212	10208	20120	40170	56009			82832	
MUERZEG	268	655	32680	62415	10195	20110	40170	58009			82202	
BAD KLISSINGEN	262	658	32572	72606	10209	20105	40161	57010			878//	
COBURG	337	671	32665	42107	10195	20082	40167	58012			83231	
BAMBERG	239	675	32665	33207	10206	20093	40173	58009			82230	
HOF	567	685	32564	42409	10172	20104	40167	57009			84201	
WEIDEN	438	688	32562	42105	10184	20131	40175	58011			84800	
BERUS	363	704	32481	82512	10168	20121	40182	50001			8683//	
THOLEY	396	706	32580	72311	10175	20106	40175	58003			8583//	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32580	72512	10183	20093	40181	57004			8323//	
WEINBIET	553	724	32570	72518	10164	20097	40179	56003			85838	
KARLSRUHE	112	727	32575	72206	10213	20137	40193	56002			84832	31
MANNHEIM	96	729	32670	72411	10218	20118	40175	56009			8683//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32682	62811	10211	20097	40175	55006			84834	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	32675	62805	10206	20140	40180	56005			86881	
OEHRRINGEN	276	742	32670	52808	10200	20124	40176	58009			82232	
WEISSENBURG	422	761	32666	62611	10204	20111	40171	58003			84231	
NUERNBERG	319	763	32665	52005	10200	20110	40178	58008			85800	
REGENSBURG	366	776	31557	21704	10187	20131	40182	58009		70541	81102	
GR. ARBER *	1437	791	31270	72111	10105	20078	48529	56001		72842	8524//	
FREIBURG	269	803	32678	72114	10203	20120	40179	58003			81242	
FREUDENSTADT *	797	815	32580	62509	10165	20094	48542	50000			84201	
KLIPPENECK *	973	818	32589	42508	10158	20091	48542	54000			83102	
STOETTEN	734	836	32580	62714	10178	20105	40176	58006			86302	
ULM	522	838	32575	62505	10200	20104	40174	57009			85831	
AUGSBURG	461	852	32680	32511	10200	20096	40184	55006			82201	
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32684	32410	10212	20107	40178	58004			82231	
ERDING	462	869										
MUEHLDORF	401	875	31684	52002	10213	20123	40178	57010		70242	82231	
PASSAU	409	893	31578	52304	10192	20133	40189	56007		70242	81232	
BREMgarten	212	900										
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	31282	62421	10094	20056	48537	52002		70244	83242	26 35
KONSTANZ	443	929	32683	52406	10212	20121	40184	57011			81201	
KEMPTEN	705	946	32686	32507	10194	20079	40181	58005			81241	
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTDORF *	810	948	32680	32701	10210	20094	48546	57013			82202	
ZUGSPITZE *	2960	961	32/89	22421	10021	21029	47126	53002			81142	26 35
HOHENPEIßENBERG *	977	962	32682	22910	10180	20088	48546	58003			81201	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	32780	10605	10207	20104	40168	57013			81202	
WENDELSTEIN *	1832	980	32483	32902	10122	20073	48539	54000			83201	

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE III	IIHV RX	NDOFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	7WWW 12	BNCCC HLMH	FF-FF XI GG	
HELGOLAND LIST/SYLT	4 015	41475	72816	10159	20127	40082	56002	72582	878//	27	
LECK	7 022	41480	72813	10151	20110	40067	50006	70282	8583/	21 35	
HUSUM	28 024										
FLensburg/MEIERWIK SCHLESWIG	27 033	43 035	41420	82411	10141	20127	40076	57011	76366	878//	32
Hohn	12 038										
KIEL-KRONSHAGEN	17 045										
KIEL-HOLTENAU PUTTGARDEN	31 046	41458	82213	10148	20126	40085	57016	76166	8582/		
NORDERNEY	1 063	46760	72215	10153	20137	40081	57012			29	
BREMERHAVEN	11 113	41365	82613	10157	20140	40088	58007	72586	85832	26	
CUXHAVEN	7 129	41335	82215	10153	20143	40096	57010	76166	875//	27	
HAMBURG, FLUGH.	5 131	41356	82509	10144	20137	40090	56007	76362	877//	28	
LUEBECK-BLANKENSEE	16 147	41445	82312	10149	20137	40096	57012	75862	875//	28	
	14 156	41457	82213	10162	20127	40097	57008	72162	875//	28	
EMDEN-HAFEN	5 203	41957	82219	10147	20135	40095	57008	76186	8707/	21 25	
OLDENBURG	11 215										
AHLHORN	49 218										
BREMEN, FLUGH.	3 224	41325	82211	10152	20141	40103	57014	76365	885//		
SOLTAU	77 235	41660	82206	10154	20141	40114	57013	76162	885//		
LUECHOW	17 253	41762	82309	10172	20123	40118	57009	76122	875//		
LINGEN	21 305	41356	82412	10148	20140	40114	57010	76166	877//	26	
MUENSTER	62 313	41460	82209	10174	20136	40121	57019	76162	8482/		
OSNABRUECK	95 317	41465	82210	10176	20126	40112	58018	76162	8652/	27	
GUETERSLOH	72 320	41670	82212	10192	20135	40123	57021	76062	8487/		
BAD SALZUFLEN	98 325	42570	82409	10189	20113	40124	57014		8317/	29	
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41565	82308	10185	20124	40119	57016	76062	8487/	26	
BRAUNSCHWEIG	81 348	41560	72508	10186	20110	40126	58014	72162	8557/		
BERLIN-DAHLEM	51 381	42770	72308	10191	20107	40130	57014		8457/		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42968	82212	10204	20107	40128	57015		82037		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41766	72411	10200	20104	40130	57015	72111	8553/		
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42582	72417	10189	20133	40140	57010		875//	31	
BOCHOLT	21 406	41460	82408	10158	20140	40126	56007	72162	885//	25	
ESSEN	152 410	41525	82415	10162	20133	40139	57009	78062	878//	33	
KAHLER ASTEN *	839 427	41470	82317	10125	20092	48481	57011	78082	872//	32	
BAD LIPPSPRINGE	157 430	42580	82308	10185	20108	40129	57016		8517/		
KASSEL	231 438	42572	72110	10186	20107	40129	58015		8287/		
GOETTINGEN	175 444	42570	82208	10200	20122	40132	57014		83847		
BRAUNLAGE	607 452	42473	82313	10149	20105	40130	57011		81177	29	
AACHEN	202 501	42575	72312	10171	20129	40147	58005		878//	31	
NOERVENICH	117 502										
NUERBURG	627 510	41472	82413	10136	20121	40160	57004	72522	872//	28	
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	41570	82412	10190	20123	40145	57007	71522	873//	29	
KOBLENZ	70 515	42670	72207	10198	20123	40151	57008		878//		
BAD MARIENBERG	547 526	42482	72210	10143	20121	40156	57007		872//		
GIESSEN	186 532	42574	82410	10192	20104	40150	57010		885//	25	
BAD HERSFELD	212 542	42670	82911	10200	20104	40145	57013		878//		
WASSERKUPPE *	921 544	42475	82316	10131	20093	48498	57013		8683/	31	
TRIER-PETRISBERG	265 609	41575	82110	10167	20122	40167	57007	70262	8587/	25	
DEUSELBACH	480 615	41475	82413	10165	20120	40162	58004	71562	873//	29	
PFERDSFELD	396 626										
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	42380	82512	10133	20105	48505	58009		878//		
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	42675	72415	10192	20128	40167	55004		855//		
DARMSTADT	108 639	42875	72310	10200	20122	40163	57008		8257/		
HUERZBURG	268 655	42681	82207	10185	20121	40164	56007		878//		
BAD KISSINGEN	262 658	42677	72404	10195	20118	40152	57011		878//		
COBURG	337 671	42675	72302	10182	20090	40159	56008		878//		
BAMBERG	239 675	42673	82604	10191	20099	40167	55008		878//		
HOF	567 685	42675	72409	10171	20089	40156	57011		878//		
WEIDEN	438 688	42564	62005	10182	20141	40163	57012		86200		
BERUS	363 704	42482	72512	10173	20123	40177	56005		878//		
THOLEY	396 706	41468	82411	10166	20120	40172	57004	76022	855//		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42580	72611	10178	20115	40173	57008		878//		
WEINBIET	553 724	41570	72519	10162	20110	40174	57005	70282	878//	21 33	
KARLSRUHE	112 727	42575	72410	10211	20129	40185	58008		8483/		
MANNHEIM	96 729	42670	82306	10198	20121	40169	57007		8587/		
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42783	72711	10197	20102	40171	55006		83832		
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	42682	82510	10197	20115	40177	56004		8651/		
OEHRINGEN	276 742	42775	72606	10195	20110	40165	58011		875//		
WEISSENBURG	422 761	42670	72707	10211	20112	40160	56010		83832		
NUERNBERG	319 763	42775	62508	10206	20067	40167	57010		84801		
REGENSBURG	366 776	42580	72805	10189	20126	40169	56012		8683/		
GR. ARBER *	1437 791	42475	72315	10099	20072	48522	57007		878//	31	
FREIBURG	269 803	42681	62112	10216	20126	40170	57007		84842		
FREUDENSTADT *	797 815	42580	62710	10171	20105	48535	58009		83231		
KLIPPENECK *	973 818	42689	42605	10182	20068	48540	57006		81142		
STOETTEN	734 836	42570	72810	10182	20118	40169	57006		82235		
ULM	522 838	42680	72603	10205	20120	40166	56007		84842		
AUGSBURG	461 852	42780	42508	10210	20094	40179	55004		82801		
NEUBURG/DONAU	381 853										
LANDSBERG	625 857										
FUERSTENFELDBRUCK	519 858										
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	42786	42907	10220	20093	40168	56008		81132		
ERDING	462 869										
MUEHLDORF	401 875	42784	32904	10216	20106	40166	57011		83200		
PASSAU	409 893	42674	52302	10210	20133	40167	58017		83941		
BREMERTEN	212 900										
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	42281	72416	10095	20074	48535	58002		83242	21 28	
KONSTANZ	443 929	42683	52608	10217	20113	40173	57009		81131		
KEMPTEN	705 946	42682	52405	10201	20093	40169	57009		81131		
MEMMINGEN	634 947										
OBERSTADT *	810 948	42786	42704	10218	20100	48547	58001		81242		
ZUGSPITZE *	2960 961	41789	52515	10028	20010	47130	51003	72841	81242	21 31	
HOHENPEISSENBERG *	977 962	42682	52407	10183	20097	48539	57007		81242		
GARMISCH-PARTENK.	719 963	42780	50505	10203	20097	40163	57005		81132		
WENDELSTEIN *	1832 980	42370	73303	10108	20087	48538	56004		872//		

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 • Bergstation

18 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

14 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	14 UHR UTC							
												12-18	18	06-18	05	10	20	50	
			RX		N	NDD						FF-XX	15TTT	55SST	STTT	STTT	STTT	STTT	
												GG	XXXX	R	N	N	N	N	
HELGOLAND	4	015	11482	32819	10155	20100	40086	53004	60012	70181	83301	21	28	10167					
LIST/SYLT	26	020	11481	42819	10148	20096	40064	56003	60032	70181	84800	21	35	10156					
LECK	7	022																	
HUSUM	28	026																	
FLensburg/MEIERWIK	27	033																	
SCHLESWIG	43	035	11462	62305	10132	20115	40074	56002	60152	70262	84831	32	10156		0142	0140	0138	0141	
Hohn	12	038																	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045							60042										
KIEL-HOLTENAU	31	046	11462	72407	10143	20121	40085	54000	60042	72166	8583/								
PUTTGARDEN	1	063	16/60	2511	10137	20131	40072	57009	60022			29	10194						
NORDERNEY	11	113										25	31	10170		0156	0157	0155	0159
BREMERHAVEN	7	129	11360	72315	10145	20130	40096	55000	60062	76062	872//	27	10165						
CUXHAVEN	5	131	11465	62808	10149	20132	40088	55002	60132	70162	86800	26	10163		0160	0161	0160	0160	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11358	72606	10133	20128	40095	55002	60122	76166	8657//	28	10170		0160	0154	0150	0146	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11330	82306	10148	20143	40085	57012	60112	76162	877//	28	10184		0171	0172	0157	0155	
EMDEN-HAFEN	5	203	11570	22817	10152	20097	40108	53013	60052	70186	82200	22	27	10167		0146	0144	0142	0148
OLDENBURG	11	215																	
AHLHORN	49	218																	
BREMEN, FLUGH.	3	224	11465	62409	10130	20123	40105	50002	60062	72165	85131	27	10173		0157	0153	0149	0145	
SOLTAU	77	235							60062										
LUECHOW	17	253	11760	82005	10160	20133	40099	57019	69922	76162	875//								
LINGEN	21	305							60082			26	10164		0156	0158	0158	0161	
MUENSTER	62	313	11468	62508	10140	20126	40131	52010	69982	70186	84830	31	10186		0180	0172	0162	0165	
OSNABRUECK	95	317	11570	72709	10136	20122	40125	53011	60052	72162	86572	27	10180		0167	0163	0156	0158	
GUETERSLOH	72	320	11562	72710	10150	20128	40138	53013	69982	72165	8757//								
BAD SALZUFLEN	98	325							69982			31	10194		0168	0164	0159	0163	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11350	83019	10143	20134	40117	55003	60042	76162	885//	30	10192		0184	0169	0162	0156	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11540	82205	10170	20119	40110	57015	69902	72065	8482//				0170	0160		0146	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11768	72206	10170	20127	40117	57013	69902	72122	8657//				01212				
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11666	82107	10183	20117	40113	57015	69902	72111	8257//				01215				
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11661	72106	10186	20117	40120	57011	69902	72161	8357//				01210				
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	13582	72808	10160	20098	40145	53004	69902		85831	31	10200		0180	0176	0169	0171	
BOCHOLT	21	406	11975	52508	10142	20120	40139	52013	60042	70186	82031	32	10188		0164	0161	0160	0167	
ESSEN	152	410	11762	52807	10135	20112	40152	53011	60022	72186	83531	33	10185		0167	0169	0164	0170	
KAHLER ASTEN	839	427	11/03	92519	10110	20110	48475	56004	60022	74184		22	37	10138		0137	0123	0114	0115
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11460	82409	10163	20131	40129	58002	69902	72582	878//	27	10190		0176	0170	0159	0156	
KASSEL	231	438	11465	82405	10170	20121	40132	53001	69902	76062	875//				0169	0166	0155	0162	
GOETTINGEN	175	444	32572	82106	10176	20120	40131	56003			885//				0164	0152	0152	0159	
BRAUNLAGE	607	452										29	10158		0145	0130	0125	0132	
AACHEN	202	501	32480	62507	10166	20126	40149	53002			84231	31	10185		0166	0165	0160	0162	
NOERVENICH	117	502																	
MUERBURG	627	510	11156	82408	10127	20120	40161	57001	69972	75882	877//	28	10152		0151	0150	0148	0148	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32581	72408	10181	20130	40146	54000			85831	29	10202		0188	0189	0182	0174	
KOBLENZ	70	515	32675	72004	10183	20134	40151	58001			8587//				10207				
BAD MARIENBERG	547	526																	
GIESSEN	186	532	32573	72308	10175	20125	40148	54000			875//	29	10167		0166	0151	0145	0151	
BAD HERSFELD	212	542																	
WASSERKUPPE	921	544	32265	82416	10116	20101	48494	58001			875//	31	10149		0154	0137	0120	0123	
TRIER-PETRISBERG	265	609	11570	82111	10166	20129	40163	57004	69902	70262	888//	25	10183		0183	0178	0168	0169	
DEUSELBACH	480	615							69902			29	10173		0161	0153	0145	0148	
PFERDSFELD	396	626																	
KL.FELDBERG/TS.	805	635	11275	82709	10122	20109	48502	55000	69902	70262	878//	27	10157						
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	32675	72309	10187	20133	40163	55004			8653//				0192	0190	0178	0173	
DARMSTADT	108	639													0205	0198	0184	0182	
MUERZBURG	268	655	32570	72110	10180	20139	40161	56004			8287//				0202	0198	0181	0176	
BAD KISSINGEN	262	658													0204	0202	0182	0168	
COBURG	337	671													0203	0200	0187	0166	0165
BAMBERG	239	675	32664	82302	10182	20120	40164	56004			8687//				0207	0193	0171	0169	
HOF	567	685	32670	72409	10151	20101	40154	57007			875//				0185	0175	0151	0138	0142
WEIDEN	438	688	32764	82403	10172	20108	40159	56005			875//				0180	0178	0160	0148	
BERUS	363	704													10185	0176	0175	0168	0170
THOLEY	396	706							69902						10177	0171	0170	0163	0169
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32675	82506	10166	20115	40174	54000			878//				10186	0189	0183	0167	0166
WEINBIET	553	724							69902			22	33	10177					
KARLSRUHE	112	727	32680	72407	10191	20136	40182	55004			83531				10226	0235	0224	0208	0190
MANNHEIM	96	729	32670	72406	10194	20137	40168	55001			878//				10224	0208	0192	0177	0178
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32780	72503	10186	20113	40172	56001			84531				10217				
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	32681	82305	10191	20121	40175	56004			885//				10224	0225	0199	0178	0178
OEHRRINGEN	276	742	11668	82502	10180	20146	40168	53001	69902	72122	885//				10215	0219	0196	0181	0175
WEISSENBURG	422	761	32768	70000	10177	20145	40165												

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 NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	BNCCC HLMM	FF-FF XX GG	ERDBODENTEMP. 21 UHR UTC						
											STTT N	STTT N	STTT N	STTT N			
HELGOLAND LIST/SVLT	4 015	42482	62620	10156	20103	40092	50006		86800	22 30							
LECK	7 022	42565	12711	10126	20081	40085	52007	7131/	84300	23 32							
HUSUM	28 026	41670	42711	10128	20093	40094	51010	70381	84500								
FLENSBURG/MEIERWIK SCHLESWIG	27 033	43 035	41575	22308	10120	20098	40088	71381	82800			0128	0136	0137	0141		
HOHN KIEL-KRONSHAGEN	12 038	41575	12507	10114	20084	40094	52012	70281	81200								
KIEL-HOLTENAU PUTTGARDEN	31 046	42760	12407	10122	20108	40098	52012		81500			0125	0134	0141	0143		
NORDERNEY BREMERHAVEN	11 113	41560	82410	10127	20080	40108	51009	76162	875//	30			0144	0144	0149		
CUXHAVEN	5 131	42475	72209	10139	20106	40104	52016	70281	81500								
HAMBURG, FLUGH. LUEBECK-BLANKENSEE	16 147	41968	02609	10124	20114	40110	52015	70186	878//	26		0136	0143	0154	0160		
EMDEN-HAFEN OLDENBURG	5 203	42565	52015	10129	20106	40115	50007	70162	85200			0135	0140	0146	0146		
AHLHORN	11 215	41460	11905	10113	20092	40125	56009	70162	85200			0154	0159	0161	0157		
BREMEN, FLUGH. SOLTAU	3 224	42975	02307	10113	20106	40123	52018	7016/	82500			0126	0139	0148	0154		
LUECHOW	77 235	41562	22509	10120	20113	40125	52017	72166	875//			0145	0152	0158	0156		
LINGEN	21 305	42960	12206	10124	20117	40133	51017		81030								
MUENSTER	62 313	42968	12204	10120	20113	40148	52015		81031			0145	0151	0162	0163		
OSNABRUECK	95 317	41450	22407	10124	20115	40142	52016	710//	81601								
GUETERSLOH	72 320	42460	42205	10120	20114	40154	51015		82531								
BAD SALZUFLEN	98 325	41465	32604	10131	20122	40146	53020	70181	81130								
HANNOVER, FLUGH. BRAUNSCHWEIG	56 338	41865	12508	10124	20119	40137	52020	70161	81030			0144	0155	0161	0160		
BERLIN-DAHLEM	81 348	41970	72709	10135	20112	40131	52019	7016/	8703/	25		0140	0148	0150	0148		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	51 381	41775	82407	10160	20127	40112	56005	76162	8652/			0160	0164	0168	0164		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	37 382	41666	82108	10164	20132	40109	58005	72162	875//								
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41667	82210	10171	20128	40111	56009	72162	875//			0162	0164	0165	0159		
DUESSELDORF, FLUGH. BOCHOLT	45 400	42970	62306	10148	20106	40158	52013		80001			0144	0154	0166	0100		
ESSEN	21 406	42970	42405	10120	20102	40145	52006		81031								
KAHLER ASTEN	152 410	42962	52204	10119	20110	40156	51003	70262	872//			0121	0133	0158	0169		
BAD LIPPSPRINGE	839 427	41375	82812	10081	20075	48478	52011	70384	888//	36		0112	0117	0118	0115		
KASSEL	157 430	41465	72506	10127	20111	40155	52023	70182	875//	33		0145	0153	0159	0158		
GOETTINGEN	231 438	41475	82907	10133	20103	40149	51014	72162	875//			0145	0154	0161	0160		
BRAUNLAGE	175 444	41468	82503	10136	20112	40154	53020	70286	885//								
AACHEN	607 452	41460	82804	10110	20101	40137	53006	761//	885//	26							
NOERVENICH	202 501	42675	72304	10151	20098	40162	52010		875//			0148	0153	0160	0163		
MUERBURG	117 502	42680	62405	10155	20112	40164	52008		82530								
KOELN/BONN, FLUGH.	627 510	41465	72510	10121	20112	40171	52008	70262	872//			0136	0136	0145	0149		
KOBLENZ	91 513	42670	60000	10145	20119	40161	52014		83501			0153	0170	0175	0176		
BAD MARIENBERG	70 515	46//	/2403	10176	20150	40159	53007										
GIESSEN	547 526	42260	72405	10122	20117	40164	51005		85831								
BAD HERSFELD	186 532	42570	22006	10155	20142	43160	51007		82500			0160	0164	0172	0169		
WASSERKUPPE	212 542	41670	72810	10167	20122	40149	53002	72162	875//								
TRIER-PETRISBERG	921 544	41700	92519	10109	20109	48498	51005	76142		21 31		0124	0129	0126	0122		
DEUSELBACH	265 609	41465	82107	10151	20139	40172	53005	76162	855//			0164	0166	0169	0168		
PFERDSFELD	480 615	41263	82208	10140	20133	40169	53003	75065	875//								
KL.FELDBERG/TS.	396 626	41259	72405	10139	20127	40170	50003	72165	875//								
FRANKFURT/M, FLUGH.	805 635	41708	92810	10117	20117	48501	50001	74164					0128	0132	0128		
DARMSTADT	111 637	41770	82309	10166	20135	40169	51005	72162	855//			0172	0175	0179	0174		
MUERZBURG	108 639	42670	82108	10174	20134	40170	50007		845//								
BAD KISSINGEN	268 655	42665	62106	10161	20135	40169	53005		865//			0165	0178	0181	0177		
COBURG	262 658	41565	72405	10164	20131	40159	52006	70262	878//								
BAMBERG	337 671	42458	82404	10165	20132	40159	52003		875//								
HOF	239 675	46//	/2401	10171	20138	40167	51003										
WEIDEN	567 685	42565	82409	10144	20124	40160	53004		888//			0142	0144	0147	0141		
BERUS	438 688	46//	/2406	10160	20121	40164	51009										
THOLEY	363 704	41375	82309	10150	20147	40177	54000	76362	885//								
SAARBRUECKEN, FLUGH.	396 706	46//	/2307	10141	20134	40178	53002										
WEINBIET	322 708	41668	82205	10152	20139	40180	50002	76052	885//			0160	0165	0169	0167		
KARLSRUHE	553 724	46//	/2617	10140	20126	40182	51003										
MANNHEIM	112 727	42681	72406	10180	20138	40187	52004		82531			0187	0197	0201	0195		
STUTTGART, FLUGH.	96 729	42675	82307	10180	20130	40176	52007		86571			0174	0183	0183	0177		
STUTTGART/SCHNARRENB	396 738	42775	72505	10164	20109	40185	52009		8353/								
OEHRINGEN	314 739	42770	81903	10176	20126	40186	52009		885//			0174	0181	0184	0177		
WEISSENBURG	276 742	42566	72502	10166	20131	40178	52008		875//			0171	0180	0183	0175		
MUERZBURG	422 761	42768	72303	10165	20127	40173	53007		875//			0174	0178	0179	0166		
REGENSBURG	319 763	42770	82306	10171	20126	40176	53007		8453/			0163	0167	0170	0164		
GR. ARBER	366 776	42770	70000	10160	20142	40179	52007		8553/			0165	0172	0170	0172		
FREIBURG	1437 791	41470	82520	10092	20075	48519	54000	70242	885//	23 29							
FREUDENSTADT	269 803	42775	72111	10190	20125	40178	52005		8554/			0172	0173	0175	0174		
KLIPPENECK	797 815	42568	72607	10137	20115	48533	53007		8353/								
STOETTEN	973 818	42586	72509	10126	20097	48533	51006		82132								
ULM	734 836	42580	72513	10146	20101	40182	51004		84801			0154	0158	0163	0148		
AUGSBURG	522 838	42570	72104	10144	20131	40190	51010		86531								
NEUBURG/DONAU	461 852	42975	31505	10142	20125	40190	51004		83030</								



# Europäischer Wetterbericht

Abblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12		HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM DONNERSTAG, DEN 10. SEPTEMBER 1987						NUMMER 253										
STATION	SCHLESWIG		HANNOVER		ESSEN		STUTT GART		MUENCHEN		BERLIN							
YGG	1012		1012		1012		1012		1012		1012							
	HHHH	TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF						
	PPP	TTTTD	DDFF	PPP	TTTTD	DDFF	PPP	TTTTD	DDFF	PPP	TTTTD	DDFF						
HPA	3129	-43	25 15	3126	-43	27 28	3133	-43	28 25	3131	-42	27 19	3136	-43	28 20	3131	-44	27 24
10	2670	-50	29 12	2670	-50	29 10	2675	-51	29 15	2670	-50	28 09	2676	-49	26 15	2672	-51	28 08
20	2407	-53	28 13	2407	-53	29 12	2411	-53	29 09	2408	-54	29 08	2412	-53	30 08	2409	-54	29 13
30	2078	-53	27 16	2079	-55	27 12	2083	-54	27 16	2082	-56	28 11	2083	-54	29 11	2080	-54	27 10
50	1861	-51	27 23	1863	-53	28 26	1867	-53	29 17	1867	-55	27 20	1868	-56	27 17	1863	-53	28 18
70	1630	-54	28 31	1635	-57	27 32	1638	-57	27 30	1641	-58	28 20	1641	-59	28 21	1634	-55	28 27
100	1369	-53	27 50	1377	-54	27 43	1381	-56	26 39	1388	-59	28 27	1386	-57	28 26	1376	-54	28 38
150	1183	-51	27 48	1192	-53	28 55	1197	-51	28 53	1205	-55	29 44	1203	-54	30 40	1190	-54	29 45
200	1040	-54	27 64	1049	-53	27 60	1053	-53	28 64	1062	-52	29 53	1060	-52	31 49	1048	-55	28 43
250	0921	-46	25 55	0929	-44	28 54	0933	-43	28 66	0941	-42	30 43	0939	-44	30 42	0929	-45	27 40
300	0723	-30	25 45	0728	-28	31 26	0732	-28	30 27	0740	-27	30 29	0739	-28	31 49	0730	-30	26 36
400	0559	-18	25 41	0565	-18	26 39	0568	-17	27 45	0575	-15	27 35	0575	-16	29 31	0566	-17	25 33
500	0299	-2	24 36	0305	-1	25 27	0306	-1	27 35	0311	2	27 26	0312	1	27 28	0306	-2	25 28
700	0142	6	24 37	0147	6	25 33	0149	6	26 28	0153	9	25 14	0154	9	25 18	0150	7	23 24
850	0007	15	20 12	0011	18	11 22	0013			0016			0017			0013	18	11 21 10
1000																		
M				009	-41	28 29	009	-42	28 20	008	-39	27 21	009	-41	28 21			
A				013	-49	24 19	012	-44	25 40	011		28 23	111		29 18			
R				016	-50	30 09	017	-53	23 15	013		24 18	159	-57	29 30	005	-31	27 25
K				019	-50	28 10	018	-49		022	-52	29 07	168		31 27	009		27 27
A				025	-51		020	-51	29 15	044	-56	28 11	189	-54	30 36	013	-48	
N				034	-54	29 16	022	-50		062	-55	29 15	218	-57	31 39	014		26 14
T				039		27 18	025		28 07	074		26 15	226		31 46	016	-47	
E				050	-55	27 12	035	-55		084	-57		235	-55	29 30	018		28 06
				065	-52	26 15	040	-53		091	-56		250	-52	31 49	031	-54	
				069		29 27	044	-55		106		29 20	285	-45	29 30	033		29 14
				080		27 17	055	-53		129	-62	29 26	304	-43	29 30	034	-52	
				098	-57	27 32	077	-53	29 22	150	-59	28 27	331	-38	29 30	039	-55	
				115	-58	28 24	085	-55	25 20	160		29 28	377	-31	30 40	043	-52	
				135	-54	26 43	091	-54	27 21	170		30 33	424	-25	29 30	050	-54	
				160	-55	27 55	100	-57	27 30	182	-54	29 30	503	-15	30 40	053		28 10
				190	-52	28 55	133	-57		195		29 43	542	-12	30 40	074	-53	
				200	-53	28 55	144	-55		230	-56	30 51	563	-10	30 40	100	-55	28 27
				232	-56	28 57	157	-57	27 35	243		30 53	580		29 30	117	-58	28 88
				258	-51	27 61	177	-56	27 43	270		30 53	600		29 31	184	-52	28 78
				285	-47	28 56	206	-50	28 56	307	-29	30 41	601	-6	30 41	194	-58	29 46
				340	-35	29 32	221		28 68	377	-29	33	615	-4	30 41	220	-58	28 44
				387	-27	32	238	-55	28 72	420	-25	33	627	-4	30 41	250	-55	28 43
				408	-28	30	265	-50	28 72	477	-17	29	640	-3	30 41	419	-27	29 29
				428		26 38	321	-39	41	530	-11	23	657	-2	30 41	501	-17	22 22
				470	-22	25	448	-22	24	540	-12	16	666	-2	30 41	528	-15	21 17
				574	-10	12	468		26 46	566	-9	17	681	-0	30 41	588	-9	22 31
				600		25 36	554	-12	15	595	-6	7	701	1	30 41	600		24 31
				628	-7	14	600		27 44	600		27 34	716	1	30 41	603	-10	13 13
				648		24 31	660	-1	7	615		27 34	745	3	30 41	630	-7	10 10
				678	-4	4	688	-3	4	685	2	28 30	760	3	30 41	670	-3	24 24
				706	-1	1	716		27 34	750	1	1	773	3	30 41	729	-1	20 20
				764	3	1 27 31	800		26 33	800		26 17	789	4	2	736	-2	8 8
				793	6	9	822	6	6	814	6	4	800	4	2	754	-1	3 3
				800		26 31	844	5	1	835	8	8	807	5	4	800		23 26
				810	6	4	890	8	26 27	854	9	8	819	5	4	831		23 26
				825	7	4	896	8	25 28	880	11	11	866		25 16	864	8	5 5
				860	6	5 25 33	915	10	9	883		25 11	890		26 15	913		22 18
				904		24 23	925	10	9 24 31	925	14	12 27 06	925	15	8 27 14	925	13	7 22 17
				925	12	9 24 20	944		24 30	947		28 04	957	18	9 29 11	954	14	7 7
				007	19	11 22 12	998	17	12 24 10	982	19	12 33 02	964	20	11 24 02	010	19	12 21 09
TROP-PAUSE	235	-57	-59 26 60	115	-58	28 24	177	-56	-62 27 43	129	-62	29 26	159	-57	-69 30 27			
				232	-56	-59 28 57	238	-55	-57 28 72	230	-56	-58 30 51	218	-57	-67 31 39	220	-58	-68 28 44
MAX-WIND	253	-54	-56 26 64	258	-51	-55 27 61	238	-55	-57 28 72									
30/50	0329			0328			0326			0329			0329			0329		
50/100	0448			0444			0445			0442			0442			0446		
100/200	0447			0443			0441			0438			0438			0444		
200/500	0624			0627			0629			0628			0628			0624		
500/1000	0552			0554			0555			0558			0558			0553		

### Höhenwinde

STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTT GART	MUENCHEN
YGG	1018	1018	1018	1018	1018
PILOTEN	DDFF	DDFF	DDFF	DDFF	DDFF
GIPFEL-	32.7	20.7	32.1	28.2	30.9
PUNKT	DDFF	DDFF	DDFF	DDFF	DDFF
KM	31 31	27 13	26 13	30 20	30 18
30.9	29 25		31 15		30 18
26.4	28 11		29 14	22 24	30 19
23.7	29 10		28 9	28 10	30 11
20.7	26 14	27 13	28 13	27 16	29 15
18.3	28 26	26 26	28 29	29 24	29 13
15.9	27 40	27 38	27 40	28 23	27 26
13.5	26 53	26 65	27 62	27 43	28 35
12.0	26 61	27 74	28 84	30 67	29 30
10.5	25 70	26 60	28 77	30 73	31 66
9.0	25 69	25 66	28 68	30 46	29 40
7.2	24 51	26 53	27 60	28 47	29 39
5.4	25 54	27 55	27 56	27 34	