

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13

SAMSTAG, DEN 12. NOVEMBER 1988

NUMMER 317

STATION	HOEHE	III	00 UHR UTC										18-24
			11HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	
HELGOLAND	4	015	31218	82536	10102	20097	40228	50001				71042	886//
LIST/SYLT	26	020	33760	82637	10091	20084	40223	53002					875//
LECK	7	022	41705	92503	10077	20076	40239	51003				74744	
HUSUM	28	026											
FLensburg/MEIERWIK	27	033											
SCHLESWIG	43	035	31215	82002	10085	20085	40225	50001				71042	886//
HOHN	12	038	41116	81502	10097	20087	40235	57002				75864	885//
KIEL-KRONSHAGEN	17	045											
KIEL-HOLTENAU	31	046	31240	92502	10101	20080	40241	54000				71022	876//
FUTTGARDEN	1	063	36758	72304	10094	20089	40230	52002					
NORDERNEY	11	113	11030	72403	10094	20091	40230	51001	69921			71062	875//
BREMERHAVEN	7	129	31702	92164	10104	20104	40232	53003				74544	
CUXHAVEN	5	131	31704	92693	10103	20103	40232	53001				74722	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31703	90000	10106	20106	40228	57005				74544	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	31702	99901	10102	20097	40239	51005				74744	
EMDEN-HAFEN	5	203	31612	83406	10100	20096	40230	56002				72844	885//
OLDENBURG	11	215	41701	92102	10124	20120	40235	54000				74542	
AHLHORN	49	218	41703	92304	10124	20124	40238	54000				74752	
BREMEN, FLUGH.	3	224	11012	82203	10118	20116	40231	56000	69901			72664	887//
SOLTAU	77	235											
LUECHOW	17	253											
LINGEN	21	305											
MUENSTER	62	313	11450	82002	10126	20119	40234	54000	69931			71062	886//
OSNABRUECK	95	317											
GUETERSLOH	72	320	31445	81904	10122	20107	40241	56002				71022	885//
BAD SALZUFLEN	98	325											
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11425	82001	10109	20105	40240	57002	60021			76165	885//
BRAUNSCHWEIG	81	348											
BERLIN-DAHLEM	51	381	11430	81906	10066	20056	40251	54000	60041			71062	885//
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11434	81904	10077	20055	40251	54000	60021			72162	885//
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11440	81793	10070	20056	40253	55000	60031			72162	885//
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	31450	81507	10126	20105	40240	54000				71022	875//
BOCHOLT	21	406											
ESSEN	152	410	31656	71805	10116	20109	40239	58001				71022	875//
KAHLER ASTEN	839	427	31701	92209	10079	20079	48547	56003				74544	
BAD LIPPSPRINGE	157	430											
KASSEL	231	438	31930	51807	10082	20066	40257	54000				71022	85030
GOETTINGEN	175	444											
BRAUNLAGE	607	452											
AACHEN	202	501	32955	32104	10118	20102	40237	57005				80001	
NOERVENICH	117	502	41940	21603	10096	20060	40243	55002				71011	80001
NUERBURG	627	510											
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	31235	71205	10092	20088	40245	54001				71011	876//
KOBLENZ	70	515											
BAD MARIENBERG	547	526											
GIESSEN	186	532	31945	00000	10094	20048	40262	56002				71011	
BAD HERSFELD	212	542											
WASSERKUPPE	921	544	31700	91610	10070	20070	48560	56001				74541	
TRIER-PETRISBERG	265	609	31702	91103	10083	20079	40255	54000				74344	
DEUSELBACH	480	615											
PFERDSFELD	396	626	41905	90503	10062	20062	40263	57006				74244	
KL. FELDBERG/TS.	805	635											
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	31550	30405	10062	20054	40261	56001				71011	80001
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648											
WUERZBURG	268	655	31935	00000	10033	20022	40278	50000				71000	
BAD KISSINGEN	262	658											
COBURG	337	671											
BAMBERG	239	675											
HOF	567	685	31920	01204	10002	21001	40297	56006				71011	
WEIDEN	438	688	31944	00000	11009	21013	40309	51002				71000	
BERUS	363	704											
THOLEY	396	706											
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	31940	41001	10090	20077	40253	54000				71000	81111
WEINBIET	553	724	46777	71411	10074	20071	40254	57004					
KARLSRUHE	112	727	31918	00000	10056	20050	40256	51001				71200	
MANNHEIM	96	729	31908	03501	10043	20041	40261	51002				74640	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	31908	23102	10029	20022	40275	51001				74600	80001
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	31935	01108	10076	20073	40266	57001				71011	
OEHRINGEN	276	742	31930	00603	10060	20050	40262	56003				71000	
WEISSENBURG	422	761	31925	00000	10013	20008	40288	51002				71011	
NUERNBERG	319	763	32958	00706	10024	20022	40295	56003					
REGENSBURG	366	776	31940	01401	10003	21010	40307	54000				71000	
GR. ARBER	1437	791											
FREIBURG	269	803	31957	01309	10109	20087	40256	56001				71000	
FREUDENSTADT	797	815											
KLIPPENECK	973	818											
STOETTEN	734	836	11593	82109	10102	20072	40240	56009	69931			72162	84577
ULM	522	838											
AUGSBURG	461	852	31925	00303	10006	20003	40251	51003				71000	
NEUBURG/DONAU	381	853	41920	00502	11003	21019	40307	52007				71000	
LANDSBERG	623	857	41906	02602	10018	20014	40292	51004				74240	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41917	21002	10000	20006	40294	57004				71000	80001
530	866	31930	19901	10004	20001	40294	51003					71000	80001
ERDING	462	869	41920	00802	11007	21024	40303	54000				71000	
MUEHLDORF	401	875											
PASSAU	409	893	31920	00000	11014	21019	40309	56001				71011	
BREMENHARTEN	212	900	41901	01702	10053	20052	40270	54000				74640	
FELDBERG/SCHW.	1486	908	31932	01906	10078	20044	40567	56002				70240	
KONSTANZ	443	929	31701	90301	10068	20064	40275	51005				74741	
KEMPTEN	705	946											
MEMMINGEN	634	947	41700	90000	10045	20041	40290	51003				74541	
OBERSTDORF	810	948											
ZUGSPITZE	2960	961	32939	02715	11023	21052	47138	51001					
HOHENPEISSENBERG	977	962	32970	00502	10092	20045	48565	53003					
GARMISCH-PARTENK.	719	963											
WENDELSTEIN	1832	980											

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

* Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE	III	IIHW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDD	4PPPP	5APPP	TWWWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41335	32602	10104	20097	40274	57004	71011	83600	
LIST/SYLT	26	020	42683	32404	10076	20066	40219	56004		E3500	
LECK	7	022	41901	02201	10061	20060	40230	56008	74644		
HUSUM	28	026	41701	97003	10091	20081	40235	56004	74744		
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41130	82105	10099	20077	40220	56002	71022	88500	
SCHLESWIG	43	035	41709	92402	10088	20067	40225	56004	74722		
HOHN	12	038	41703	92701	10093	20064	40237	56002	74765		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41119	80000	10097	20092	40226	56015	72052	87600	
PUTTGARDEN	1	063	40742	71702	10094	20069	40222	57008			
NORDERNEY	11	113	41715	91902	10091	20066	40225	56005	71022	88500	
BREMERHAVEN	7	129	41707	90000	10096	20066	40228	56004	74544		
CUXHAVEN	5	131	41703	90000	10091	20061	40228	56004	74544		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41109	80000	10105	20105	40224	56004	76154	88700	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41701	91602	10098	20062	40232	57007	76144		
EMDEN-HAFEN	5	203	41704	91502	10098	20066	40226	56004	74722		
OLDENBURG	11	215	41700	92601	10114	20114	40235	57004	74744		
AHLHORN	49	218	41705	92302	10120	20120	40233	57005	74344		
BREMEN, FLUGH.	3	224	41702	92301	10117	20117	40226	57005	75054		
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MUENSTER	62	313	41450	81802	10124	20117	40231	57003	71022	86600	
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	41450	81702	10119	20116	40237	57004	71022	86500	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41440	81904	10110	20106	40236	56004	76002	80500	
BRAUNSCHWEIG	81	348									
BERLIN-DAHLEM	51	381	41540	81904	10068	20060	40245	56006	71022	86500	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41540	81803	10061	20059	40246	56005	71022	86500	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41544	81803	10073	20055	40245	56006	71022	86500	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41245	71410	10116	20102	40236	56004	71022	86500	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	41630	71806	10107	20105	40236	57004	71022	87500	
KAHLER ASTEN	839	427	41701	92308	10078	20078	40246	56001	74544		
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	41925	01706	10069	20059	40255	56004	71011		
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501	42965	41903	10125	20109	40231	57005		83031	
NOERVENICH	117	502	41925	11502	10080	20062	40235	56008	71011	81500	
NUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41935	01104	10090	20086	40240	57005	71011		
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	41943	00000	10043	20036	40262	56002	71000		
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE	921	544	41925	01909	10065	20059	40251	56007	71040		
TRIER-PETRISBERG	265	609	41702	90702	10063	20079	40251	56004	74554		
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	41701	90600	10050	20050	40259	57004	74544		
KL. FELDBERG/TS.	805	635									
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41940	40303	10046	20040	40258	56003	71011	80001	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648									
WUERZBURG	268	655	41925	00102	10021	20016	40273	57007	71000		
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	41930	01202	11004	21012	40291	57006	71000		
WEIDEN	438	688	41940	00000	11016	21021	40302	57006	71000		
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41211	70000	10083	20077	40254	54000	71011	87600	
WEINBIET	553	724	46777	72309	10109	20100	40242	57002			
KARLSRUHE	112	727									
MANNHEIM	96	729	41700	90000	10032	20032	40263	56001	74644		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41702	93002	10029	20027	40268	57007	74244		
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41930	01205	10062	20055	40263	57005	71000		
OEHRINGEN	278	742	41930	00502	10050	20041	40259	56004	71000		
WEISSENBURG	422	761	41925	00000	10006	21001	40281	57006	71000		
NUERNBERG	319	763	42654	01003	10012	21006	40287	57009			
REGENSBURG	366	776	41918	00000	11016	21021	40306	57004	71000		
GR. ARBER	1437	791	42989	01407	10049	20044	40265	56003			
FREIBURG	269	803	41950	00303	10086	20060	40257	56002	71000		
FREUDENSTADT	797	815									
KLIPPENACK	973	818									
STOETTEN	734	836	41925	11306	10040	20031	40277	56005	71000	81111	
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	41909	01102	11002	21007	40288	56005	74140		
NEUBURG/DONAU	381	853	41918	00302	11016	21032	40302	56007	71000		
LANDSBERG	623	857	41905	01801	10012	20010	40289	57008	74244		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41915	00000	11013	21022	40295	56009	71000		
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41920	00501	11016	21013	40294	56002	74000		
ERDING	462	869	41917	01125	11009	21024	40303	56000	71000		
MUEHLDOERF	401	875									
PASSAU	409	893	41914	02301	11026	21032	40308	56003	71000		
BREMGARTEN	212	900	41901	02701	10043	20041	40271	54000	74444		
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42982	02110	10077	20056	40266	56001			
KONSTANZ	443	929	41701	90000	10070	20066	40275	56000	74544		
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	41700	92401	10022	20016	40293	56003	74544		
OBERSTDORF	810	948									
ZUGSPITZE	2960	961	42989	02714	11027	21045	47134	56004			
HOHENPEIßENBERG	977	962	42975	02409	10090	20052	40259	56005			
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN	1832	980	42989	00302	10060	21028	40272	56001			

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

09 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

07 UHR UTC

05 10 20 50
STTT STTT STTT STTT
N N N N

STATION	HOEHE	III	IIHW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP SAPPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	05 N	10 N	20 N	50 STTT N		
HELGOLAND	4	015	41365	72412	10098	20077	40225	52003	70262	875//						
LIST/SYLT	26	020	42460	71506	10065	20058	40212	56003		876//						
LECK	7	022														
HUSUM	28	026														
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033														
SCHLESWIG	43	035	41703	91904	10082	20081	40225	51001	76164				CC72	CC69	CC68	CC71
HOHN	12	038														
KIEL-KRONSHAGEN	17	045														
KIEL-HOLTENAU	31	046	41123	82404	10094	20082	40237	52005	76164	876//			CC81	CC80	CC74	CC69
PUTTGARDEN	1	063	46721	72202	10092	20087	40216	52001					CC77	CC78	CC72	CC71
NORDERNEY	11	113	41559	72204	10082	20087	40230	51004	72166	875//			CC80	CC83	CC85	CC86
BREMERHAVEN	7	129	41702	93302	10087	20087	40231	52005	74364							
CUXHAVEN	5	131	41225	82694	10090	20086	40230	51006	72164	8652/			CC83	CC83	CC82	CC79
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41706	92902	10107	20107	40227	53007	74764				CC87	CC87	CC83	CC73
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41701	90000	10104	20100	40225	51005	74544				CC74	CC70	CC64	CC58
EMDEN-HAFEN	5	203	41656	83204	10086	20078	40231	52002	76062	875//			CC86	CC66	CC68	CC82
OLDENBURG	11	215														
AHLHORN	49	218														
BREMEN, FLUGH.	3	224	41015	83302	10115	20115	40225	51004	75865	887//			CC89	CC87	CC81	CC76
SOLTAU	77	235	41704	92293	10111	20109	40230	51003	74564				CC89	CC85	CC77	CC67
LUECHOW	17	253	41415	92102	10106	20104	40233	51005	75862	886//			CC63	CC80	CC75	CC69
LINGEN	21	305	41221	93401	10119	20114	40228	51005	76162	877//			CC106	CC105	CC101	CC92
MUENSTER	62	313	41630	82102	10118	20106	40232	52006	71022	885//			CC105	CC103	CC99	CC92
OSNABRUECK	95	317	41330	82004	10120	20104	40229	53005	71022	876//			CC103	CC102	CC95	CC86
GUETERSLOH	72	320	41637	71604	10119	20102	40237	52005	70522	875//						
BAD SALZUFLEN	98	325	41440	71705	10109	20092	40236	51003	71022	875//			CC90	CC90	CC85	CC83
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41535	81905	10113	20100	40235	51005	71022	885//			CC87	CC83	CC79	CC72
BRAUNSCHWEIG	81	348	41535	72306	10114	20081	40236	51002	71022	875//			CC87	CC85	CC80	CC72
BERLIN-DAHLEM	51	381	41625	72005	10078	20084	40244	51003	71022	8553/			CC54	CC53	CC50	CC52
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41525	71904	10095	20083	40242	54000	71022	875//						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41635	71906	10077	20057	40245	50003	71022	8557/			CC56	CC55	CC55	CC60
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41543	71407	10116	20096	40239	52010	71022	8353/			CC100	CC98	CC99	CC94
BOCHOLT	21	406	41924	72006	10119	20105	40229	52005	71022	8703/			CC101	CC101	CC96	CC90
ESSEN	152	410	41540	71607	10115	20099	40237	50007	71022	8453/			CC97	CC96	CC95	CC88
KAJILER ASTEN	839	427											CC56	CC56	CC51	CC39
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41745	71604	10120	20098	40240	51004	71022	875//			CC88	CC88	CC88	CC81
KASSEL	231	438	41838	71707	10074	20058	40255	53005	71022	875//			CC61	CC63	CC68	CC73
GOETTINGEN	175	444	41930	70000	10093	20066	40253	53004	71022	8763/			CC53	CC56	CC63	CC65
BRAUNLAGE	607	452	41345	72704	10091	20081	40245	51004	71022	81031			CC66	CC66	CC57	CC68
AACHEN	202	501	42968	22104	10127	20092	40237	51013		81031			CC95	CC95	CC92	CC90
NOERVENICH	117	502														
NUERNBERG	627	510	41701	92213	10082	20082	40247	51006	74742				CC76	CC75	CC77	CC76
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41840	31506	10109	20091	40244	51008	71011	82041			CC80	CC83	CC88	CC94
KOBLENZ	70	515	41214	81904	10076	20070	40251	53005	71042	886//						
BAD MARIENBERG	547	526	41701	91605	10077	20077	40255	51005	74742				CC52	CC55	CC57	CC60
GIESSEN	186	532	41935	71406	10065	20056	40259	51002	71022	8703/			CC50	CC54	CC64	CC77
BAD HERSFELD	212	542	41912	70300	10039	20037	40267	50001	72842	8703/				CC50	CC56	CC61
WASSERKUPPE	921	544	42960	52011	10092	20080	48561	50004		81032			CC38	CC43	CC47	CC05
TRIER-PETRISBERG	285	609	41701	90701	10076	20076	40258	53009	74544				CC80	CC81	CC82	CC79
DEUSELBACH	480	615	42462	51908	10119	20088	40241	51004		81841			CC63	CC65	CC70	CC76
PFERDSFELD	396	626														
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42462	42405	10093	20084	46558	53006		81131				CC57	CC54	CC53
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41012	81802	10054	20048	40264	51004	74042	886//			CC43	CC48	CC59	CC76
MICHELSTADT/WIELBRUNN	402	648	41701	90000	10026	20026	40277	51004	74344				CC31	CC34	CC43	CC63
WUERZBURG	288	655	41925	40000	10026	20017	40281	52010	71000	80001			CC20	CC34	CC47	CC69
BAD KISSINGEN	262	658	41925	60711	10025	20011	40279	53006	71011	80001			CC18	CC28	CC38	CC54
COBURG	337	671	41930	61203	10042	20004	40288	52007	70511	80002			CC28	CC32	CC46	CC52
BAMBERG	239	675	41915	61702	10010	20000	40292	50007	71011	80001			CC15	CC22	CC32	CC53
HOF	567	685	41922	31607	10026	20008	40286	53006	71000	81041			CC12	CC19	CC31	CC66
WEIDEN	438	688	41935	61901	11002	21007	40309	52012	71011	80001			CC00	CC06	CC19	CC47
BERLIN	363	704	41700	91703	10061	20061	40263	52002	74544				CC67	CC66	CC73	CC79
THOLEY	396	706	41700	40602	10050	20060	40261	51007	74544				CC58	CC65	CC73	CC78
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41706	50000	10063	20059	40265	52006	74244	83561			CC57	CC64	CC73	CC70
WEINBIET	553	724	42960	72405	10107	20090	40253	51005		80008						
KARLSRUHE	112	727	41702	92502	10081	20077	40265	52008	74344				CC68	CC73	CC76	CC50
MANNHEIM	96	729	41104	80000	10056	20050	40265	53007	74244	886//			CC46	CC58	CC70	CC61
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41907	71001	10037	20033	40279	52011	74641	80002						
STUTTGART/SCHNAPPHENB.	314	739	41938	71007	10058	20058	40277	51009	71042	81032			CC57	CC66	CC74	CC68
OEHRINGEN	276	742	41920	76000	10055	20038	40272	52012	71011	80001			CC48	CC57	CC60	CC79
WEISSENBURG	422	761	41940	61802	10028	20012	40282	51004	71011	80002			CC22	CC31	CC37	CC65
NUERNBERG	319	763	41945	40804	10032	21002	40290	51004	70500	82031			CC21	CC30	CC44	CC66
REGENSBURG	366	776	41914	71203	10002	21016	40310	52009	71011	80001			CC12	CC18	CC22	CC58
GR. ARBER	1437	791	42989	51205	10064	20012	48570	53006		80002						
FREIBURG	269	803	41728	70000	10097	20069	40270	52007	72844	875//			CC70	CC72	CC79	CC86
FREUDENSTADT	797	815	42970	62603	10107	20089	48566	52006		81032			CC48	CC52	CC59	CC68
KLIPPENECK	973	818	42562	50000	10106	20077	48572	52008		80002			CC50	CC60	CC66	CC68
STOETTEN	734	836	41962	60000	10114	20072	40256	50005	74011	80002			CC49	CC51	CC55	CC64
ULM	522	838	41702	92004	10044	20040	40286	51008	74344				CC42	CC44	CC53	CC69
AUGSBURG	461	852	41701	90000	10014	20012	40298	52010	74544				CC31	CC37	CC55	CC67
NEUBURG/DONAU	381	853														
LANDSBERG	623	857														
FUERSTENFELDBRUCK	519	858														
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41216	73101	10016	20004	40301	52006	71041	876//			CC15	CC34	CC49	CC61
ERDING	462	869														
MUEHLDORF	401	875	41700	91602	11016	21016	40312	53011	74742				CC07	CC20	CC36	CC60
PASSAU	409	893	41216	82201	11018	21028	40319	53011	71041	886//			CC10	CC18	CC30	CC62
BREMEN	212	900														
FELDBERG/SCHW.	1496	908	42989	62106	10072	20065	4									

12 UHR UTC

06-12

STATION	HOEHE	III	IIHW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	GRRRT	7WWW	8NCCC	FF-FF
		RX			N	NDDD				R	12	XX GG
											HLMH	
HELGOLAND	4	015	11470	32511	10104	20081	40224	58001	60011	70161	83800	
LIST/SYLT	26	020	31670	32706	10095	20070	40215	53004		70341	83500	
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	11458	72406	10091	20078	40220	58005	60011	70264	878//	
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	11560	72606	10096	20074	40229	57008	60021	72164	81530	
PUTTGARDEN	1	063	16/27	72705	10090	20086	40213	57003	60011			
NORDERNEY	11	113	11668	72505	10089	20061	40229	58001	60021	72166	8757//	
BREMERHAVEN	7	129	11556	83204	10082	20076	40230	58001	69961	76164	875//	
CUXHAVEN	5	131	11568	72706	10091	20078	40228	58002	60021	72164	8257//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11235	83101	10098	20095	40221	58007	69981	75064	875//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11213	82801	10106	20099	40223	58002	69931	76042	887//	
EMDEN-HAFEN	5	203	11660	72703	10092	20075	40231	58000	60011	72162	875//	
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	11237	83505	10105	20099	40226	53001	60031	75865	895//	
SOLTAU	77	235	11/08	92302	10112	20108	40224	58006	60021	74564		
LUECHOW	17	253	11423	82603	10114	20103	40225	58008	69961	76162	887//	
LINGEN	21	305	11119	80303	10104	20100	40228	58000	60131	75062	887//	
MUENSTER	62	313	31535	82206	10137	20113	40225	57006		71022	885//	
OSNABRUECK	95	317	31338	82304	10127	20108	40225	58004		71022	875//	
GUETERSLOH	72	320	31650	82406	10146	20110	40230	58007		70522	885//	
BAD SALZUFLEN	98	325	31550	81603	10124	20093	40230	58006		71022	8253//	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31440	71904	10132	20107	40226	57005		71022	875//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	31640	62207	10130	20088	40227	57008		70522	83530	
BERLIN-DAHLEM	51	381	31630	72206	10118	20080	40228	58014		70522	8353//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	31741	71905	10117	20081	40231	58011		70522	8657//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	31736	71906	10115	20075	40234	58010		70522	8953//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	31556	71805	10142	20103	40234	58004		70522	875//	
BOCHOLT	21	406	31424	82304	10128	20110	40229	58000		71022	886//	
ESSEN	152	410	32558	72005	10135	20105	40233	57002			875//	
KAHLER ASTEN	839	427	31155	52410	10105	20093	48541	58008		70242	82171	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	31556	71903	10134	20106	40233	58006		71022	875//	
KASSEL	231	438	31538	61810	10104	20075	40244	58008		71022	82530	
GOETTINGEN	175	444	31735	72003	10112	20074	40241	58005		70522	8453//	
BRAUNLAGE	607	452	31456	72605	10103	20084	40235	58007		71022	8353//	
AACHEN	202	501	32568	72604	10149	20107	40234	58001			875//	
NOERVENICH	117	502										
NUERNBERG	627	510	31258	62108	10104	20093	40238	58003		70142	81182	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32960	31803	10154	20105	40238	58005			81031	
KOBLENZ	70	515	31325	41904	10106	20080	40244	58005		71041	83231	
BAD MARIENBERG	547	526	31117	31907	10101	20095	40246	58004		71041	82631	
GIESSEN	186	532	31725	81306	10078	20068	40255	58002		71022	875//	
BAD HERSFELD	212	542	31950	32104	10116	20072	40250	58007		70541	83030	
WASSERKUPPE	921	544	31456	42210	10112	20083	48563	58003		71011	81201	
TRIER-PETRISBERG	265	609	31009	73002	10092	20086	40250	58006		74244	876//	
DEUSELBACH	480	615	32460	52407	10133	20085	40233	58005			81841	
PFERDSFELD	396	626										
KL. FELDBERG/TS.	805	635	32165	32208	10104	20088	48559	58002			81131	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11006	80000	10070	20066	40260	58003	69901	74154	886//	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	31116	70000	10076	20084	40262	58005		72842	876//	
WUERZBURG	268	655	31540	31501	10079	20022	40267	57008		70511	80001	
BAD KISSINGEN	262	658	31643	73303	10077	20017	40264	58008		70511	865//	
COBURG	337	671	31940	31703	10094	20007	40266	58014		70511	80001	
BAMBERG	239	675	31935	51804	10072	20011	40269	58016		70511	81032	
HOF	567	685	31735	61607	10105	20027	40252	58012		70511	81552	
WEIDEN	438	688	31950	62402	10059	20011	40260	57016		70511	80001	
BERUS	363	704	31902	50000	10086	20086	40250	57008		74242	85030	
THOLEY	396	706	31650	42101	10103	20086	40248	58005		72841	81531	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	31956	42206	10127	20080	40248	58006		70541	82081	
WEINBIET	553	724	32462	62409	10127	20085	40244	58003			81232	
KARLSRUHE	112	727	31705	90000	10090	20086	40258	58006		74344		
MANNHEIM	96	729	31104	81805	10084	20084	40262	58005		74244	886//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	31938	61094	10101	20082	40258	58008		71041	80002	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	31940	61109	10100	20069	40265	58007		71042	81032	
OEHRINGEN	276	742	31945	63101	10103	20066	40258	58008		70511	82032	
WEISSENBURG	422	761	31950	72404	10088	20022	40264	58005		70511	80001	
NUERNBERG	319	763	31950	51204	10102	20015	40270	57011		70511	80001	
REGENSBURG	366	776	31210	81505	11002	21010	40305	58005		71041	886//	
GR. ARBER	1437	791	32989	52404	10090	20011	48562	57010			80008	
FREIBURG	269	803	31548	70000	10120	20096	40254	58012		71041	84832	
FREUDENSTADT	797	815	32581	72603	10130	20084	48572	58001			8703//	
KLIPPENBECK	973	818	32982	72501	10117	20059	48573	58001			83032	
STOETTEN	734	836	31958	72902	10113	20084	40254	58003		74011	80002	
ULM	522	838	31708	92205	10076	20072	40273	58006		74344		
AUGSBURG	461	852	31705	91201	10052	20050	40281	58008		74544		
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	31428	50903	10074	20047	40276	57012		71041	81601	
ERDING	462	869										
MUEHLDORF	401	875	31705	91004	11002	21002	40304	58006		74342		
PASSAU	409	893	31925	42203	10008	21021	40308	58006		71041	80001	
BREMGARTEN	212	900										
FELDBERG/SCHW.	1486	908	32389	72204	10081	20067	48567	58005			81132	
KONSTANZ	443	929	31335	82902	10089	20079	40278	58006		71042	886//	
KEMPTEN	705	946	32989	60000	10142	20073	40247	58010			80002	
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTDORF	810	948	32784	41801	10132	20058	48572	58010			81102	
ZUGSPITZE	2960	961	32789	62507	11002	21036	47141	58000			81102	
HOHENPEIßENBERG	977	962	32986	52403	10118	20062	48571	58002			80002	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	32986	51501	10124	20032	40252	58014			81102	
WENDELSTEIN	1832	980	32589	62310	10078	21004	48573	58002			81101	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	IIHW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	42680	42709	10102	20076	40217	57007			
LIST/SYLT	26	020	42690	62707	10090	20043	40209	56006		82502	
LECK	7	022								85530	
HUSUM	28	026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	42460	32404	10074	20052	40271	52001			
HOHN	12	038								82802	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41800	22505	10083	20054	40227	52002			
PUTTGARDEN	1	063	46760	72705	10084	20062	40209	57004	70161	82030	
NORDERNEY	11	113	42688	72404	10037	20069	40222	56007		87511	
BREMENVEN	7	129	41660	73202	10092	20076	40225	57005	70262	87511	
CLUXHAVEN	5	131	41965	62704	10092	20075	40226	56002		72162	85072
HAMBURG, FLUGH.	18	147	41658	63002	10086	20061	40221	56000		72065	87511
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41515	82703	10089	20079	40220	56003		75166	85521
EMDEN-HAFEN	5	203	41963	82403	10093	20069	40229	56002	70262	86071	
OLDENBURG	11	215									
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	41567	83203	10097	20035	40223	56003	70262	86511	
SOLTAU	77	235	41450	73506	10103	20092	40224	56000		71064	83871
LUECHOW	17	253	41409	87502	10110	20106	40222	56003		76064	86711
LINGEN	21	305	41536	80601	10101	20095	40225	56003	71052	87511	
MUENSTER	62	313	41422	82704	10127	20117	40223	56002		70522	86611
OSNABRUECK	95	317	41108	32605	10119	20119	40224	56001		75142	86611
GUETERSLOH	72	320	41440	32804	10136	20112	40227	56003		70222	86511
BAD SALZUFLEN	98	325	41540	30000	10134	20108	40225	56004		71022	87511
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41218	82606	10125	20113	40222	57004		75124	86711
BRAUNSCHWEIG	81	348	41638	92303	10129	20094	40222	57005		71022	86511
BERLIN-DAHLEM	51	381	41635	72204	10136	20086	40219	56005		70522	82531
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41538	71902	10130	20066	40221	57010		70522	87511
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41438	72003	10132	20090	40221	57012		70522	86531
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41457	72303	10152	20116	40228	57006	70511	87511	
BOCHOLT	21	406	41206	92702	10129	20119	40225	56004		70522	86611
ESEN	152	410	41550	82205	10136	20109	40226	57005		71022	87511
KAHLER ASTEN	839	427	42262	52405	10095	20061	40226	57007			81241
BAD LIPSPRINGE	157	430	41557	82703	10142	20111	40226	57006		71022	87511
KASSEL	231	438	41225	62008	10089	20077	40239	57007		71022	84631
GOETTINGEN	175	444	41745	32204	10134	20082	40231	56006		70511	81531
BRAUNLAGE	607	452	41640	72408	10089	20071	40225	57006		71022	82531
AACHEN	202	501	42658	73004	10147	20107	40227	56007		87531	
NOERVENICH	117	502									
MUERBURG	627	510	41709	92306	10095	20093	40238	56003	74722		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42695	71503	10143	20104	40232	56006		87511	
KOBLENZ	70	515	41430	62004	10135	20090	40234	56005	70511	84231	
BAD MARIENBERG	547	526	41117	71805	10089	20083	40236	56010		71011	87511
GIESSEN	186	532	41010	81204	10081	20077	40234	56011		71022	86611
BAD HERSFELD	212	542	41950	42405	10113	20069	40240	56012		70500	83071
WASSERKUPPE	921	544	42582	72110	10096	20076	40235	56008		81531	
TRIER-PETRISBERG	265	609	41619	72901	10104	20089	40243	57005	71042	87511	
DEUSELBACH	480	615	42499	73303	10104	20091	40236	56004		86832	
PFERDSFELD	396	626									
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42499	42207	10091	20073	40242	57012		81531	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41702	92102	10076	20074	40253	56006	74544		
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	41728	50000	10095	20076	40247	57011		71011	84531
WUERZBURG	268	655	41542	50000	10096	20064	40256	57008		70511	81531
BAD KISSINGEN	262	658	41950	50201	10091	20064	40251	56011		70522	80002
COBURG	337	671	41750	72002	10095	20061	40256	56008		70510	80531
BAMBERG	239	675	41935	32401	10096	20042	40260	56005		70511	82031
HOF	567	685	42758	32205	10110	20041	40245	56006		82502	
WEIDEN	438	688	41950	62003	10065	20023	40266	57009		70522	80001
EERLUS	363	704	41940	10906	10118	20062	40239	57005	71040	80001	
THOLEY	396	706	42960	42604	10121	20090	40236	57005		81031	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	43758	32404	10134	20078	40237	56011		81531	
WEINBIET	553	724	42565	32406	10131	20068	40237	56006		81032	
KARLSRUHE	112	727	41927	43501	10111	20069	40246	57011	71041	83031	
MANNHEIM	96	729	41235	62304	10078	20085	40249	57012		71042	83631
STUTTGART, FLUGH.	306	738	41940	71003	10118	20063	40245	57009		70522	80502
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41757	71406	10128	20090	40244	57010		70522	84531
OEHRINGEN	276	742	41945	60501	10120	20061	40246	56005		70511	80631
WEISSENBURG	422	761	41235	72206	10055	20045	40267	56004	71022	83602	
MUERBERG	319	763	41930	41504	10106	20028	40259	56009		70511	80001
REGENSBURG	366	776	41709	91405	11002	21002	40294	57011	74722		
GR. ARBER	1437	791	42989	72205	10073	20018	40255	56004		80008	
FREIBURG	269	803	41946	80000	10144	20105	40244	56007	70522	86071	
FREUDENSTADT	797	815	42972	71901	10119	20104	40245	56005		86032	
KLIPPENECK	973	818	42980	72102	10120	20071	40246	57010		86032	
STOETTEN	734	836	41945	71701	10113	20068	40251	56002	71022	83032	
ULM	522	838	41708	92303	10080	20076	40266	56005		74544	
AUGSBURG	461	852	41705	90801	10065	20061	40266	57008		74744	
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41701	90000	10045	20045	40274	56002	74742		
ERDING	462	869									
MUEHLDOERF	401	875	41930	61201	10024	20007	40287	56011	71042	80001	
PASSAU	409	893	41930	52303	10076	21014	40295	56012		71011	80001
BREMENGARTEN	212	900									
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42449	72306	10075	20052	40286	56001		81171	
KONSTANZ	443	929	41230	80000	10090	20082	40267	57010	71022	86011	
KEMPTEN	705	946	42586	70101	10126	20061	40247	57006		81042	
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTDOERF	810	948	42784	63602	10142	20047	40288	56007		82042	
ZUGSPITZE	2960	961	42739	62500	11016	21047	47136	57004		81142	
HOHENPEIßENBERG	977	962	42934	43501	10105	20066	40281	57007		80002	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42934	80000	10131	20058	40244	56005		81002	
WENDELSTEIN	1832	980	42594	72910	10060	21006	40573	56002		81102	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

18 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	IIHW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	ERDBODENTEMP.							
												14 UHR UTC	05	10	20	50			
												FF-FF XX GG	1STTT NXXX	5SSST R N	STTT N	STTT N	STTT N	STTT N	
HELGOLAND	4	015	12475	62412	19102	20079	40218	53001	60012		66002								
LIST/SYLT	26	020	32982	22308	10071	20050	40208	56002			60001								
LECK	7	022																	
HUSUM	28	026																	
FLensburg/MEIERWIK	27	033																	
SCHLESWIG	43	035	12560	72206	10074	20059	40217	57005	60012		875//								
HOHN	12	038																	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																	
KIEL-HOLTENAU	31	046	11759	12334	10067	20045	40226	55002	60022	70261	81500								
PUTTGARDEN	1	063	16760	72507	10063	20059	40211	52002	60012										
NORDERNEY	11	113	12768	72308	10081	20048	40223	53001	60022		875//								
BREMERHAVEN	7	129	11664	71503	10084	20076	40225	54000	60012	70262	875//								
CUXHAVEN	5	131	11560	92506	10060	20072	40224	53002	60022	70362	875//								
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11658	82403	10082	20076	40224	53003	60022	70265	875//								
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11630	82401	10083	20073	40220	54000	60022	71062	875//								
EMDEN-HAFEN	5	203	11860	82405	10086	20068	40230	53001	60012	70262	8607//								
OLDENBURG	11	215																	
AHLHORN	49	218																	
BREMEN, FLUGH.	3	224	11659	82702	10088	20079	40226	53003	60032	70262	865//								
SOLTAU	77	235																	
LUECHOW	17	253	11418	83601	10104	20097	40226	53004	60012	72164	866//								
LINGEN	21	305	11218	83502	10097	20056	40227	52002	60142	71065	885//								
MUENSTER	62	313	11430	82102	10126	20117	40221	55002	69902	71022	886//								
OSNABRUECK	95	317	11225	81003	10090	20090	40224	56001	69902	75064	886//								
GUETERSLOH	72	320	11215	83003	10125	20119	40227	54000	69902	70552	886//								
BAD SALZUFLEN	98	325																	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11350	80102	10100	20093	40225	56003	69902	75065	887//								
BRAUNSCHWEIG	81	348	11538	82402	10122	20089	40223	51001		71022	885//								
BERLIN-DAHLEM	51	381	11525	82304	10112	20084	40219	54000		71022	885//								
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11545	82304	10120	20087	40221	55000		71022	875//								
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11540	82304	10119	20086	40222	54000		71022	875//								
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32458	72404	10136	20119	40229	53001			875//								
BOCHOLT	21	406																	
ESSEN	152	410	31450	82405	10133	20116	40231	53002	60102	71022	875//								
KAHLER ASTEN	839	427	31003	62407	10077	20077	48533	53001		74111	866//								
BAD LIPPSPRINGE	157	430																	
KASSEL	231	438	31226	81008	10084	20076	40241	53001		71022	866//								
GOETTINGEN	175	444	31630	71602	10099	20068	40235	51001		71011	875//								
BRAUNLAGE	607	452	31310	32602	10082	20074	40233	56001		71011	83500								
AACHEN	202	501	31428	82404	10126	20111	40236	53007		71011	885//								
NOERVENICH	117	502																	
MUERBURG	627	510	31703	92403	10088	20088	40240	54000		74542									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	31556	71203	10110	20097	40236	53003		71022	875//								
KOBLENZ	70	515	31425	72006	10107	20085	40235	54000		71011	872//								
BAD MARIENBERG	547	526	31615	71402	10078	20078	40244	51003		71011	875//								
GIESSEN	186	532	31012	81203	10077	20073	40246	53001		71022	886//								
BAD HERSFELD	212	542																	
WASSERKUPPE	921	544	32964	32212	10074	20059	48546	54000			82031								
TRIER-PETRISBERG	265	609	31220	80000	10093	20082	40246	53001		71042	886//								
DEUSELBACH	480	615																	
PFERDSFELD	396	626																	
KL. FELDBERG/TS.	805	635	32660	72506	10084	20076	46543	53002			875//								
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11700	92202	10075	20071	40249	58004	69902	74744									
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648																	
WUERZBURG	268	655	11750	70000	10070	20043	40259	54000		71011	875//								
BAD KISSINGEN	262	658	11740	72101	10064	20038	40254	53001		71022	865//								
COBURG	337	671	11638	70000	10068	20036	40262	55000		71011	875//								
BAMBERG	239	675	11535	72202	10042	20035	40264	55003		71011	875//								
HOF	567	685	32958	21808	10058	20019	40261	52002			80001								
WEIDEN	438	688	31950	51301	10018	20011	40275	56003		71022	81031								
BERUS	363	704																	
THOLEY	396	708	31650	70000	10101	20086	40241	53002		71011	875//								
SAARBRIECKEN, FLUGH.	322	708	31997	60000	10117	20073	40240	56002		70511	8605//								
WEINBIET	553	724	46777	12899	10108	20072	40235	52001											
KARLSRUHE	112	727	31915	70000	10095	20078	40244	55003		74041	8707//								
MANNHEIM	96	729	31215	83602	10089	20081	40250	55000		71042	886//								
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11956	70000	10099	20076	40244	56003	69902	76122	87072								
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	11656	71205	10116	20094	40244	56001	69902	76022	875//								
OERINGEN	276	742	31750	70601	10096	20077	40245	55004		71011	875//								
WEISSENBURG	422	761	31225	51602	10038	20034	40268	55003		71011	83602								
MUERNBURG	319	763	31935	11105	10064	20027	40266	54000		70511	80001								
REGENSBURG	366	776	31217	81603	11001	21005	40295	53001		71042	886//								
GR. ARBER	1437	791	32989	02606	10064	20012	48558	54000											
FREIBURG	269	803	11660	81310	10145	20103	40241	56002	69902	76362	8457//								
FREUDENSTADT	797	815	11662	82204	10111	20095	48562	56001	69902	76122	875//								

21 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

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

STATION	HOEHE	III	II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	TWWW 12	BNCCC HMM	FF-FF XX GG	ERDBODENTEMP.						
												05 N	10 N	20 N	50 N			
HELGOLAND	4	015	42468	72311	10099	20084	40209	56009		85002								
LIST/SYLT	26	020	43980	02009	10064	20006	40197	56011										
LECK	7	022	41950	42004	10034	20038	40208	56011	71122	80001								
HUSUM	28	026	41130	92005	10055	20047	40211	57010	71122	87511								
FLensburg/MEIERWIK	27	033	42670	72006	10064	20033	40207	57010										
SCHLESWIG	43	035	42660	72004	10064	20018	40209	57008										
HOHN	12	038	42650	72005	10072	20019	40225	52002										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																
KIEL-HOLTENAU	31	046	41540	82303	10073	20068	40217	57009	71042	87511								
PUTTGARDEN	1	063	46750	72305	10060	20056	40215	57006										
NORDERNEY	11	113	42768	72405	10090	20062	40212	56011										
BREMERHAVEN	7	129	42655	72103	10081	20072	40224	56004										
CUXHAVEN	5	131	42650	72406	10081	20059	40214	57010										
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42658	82401	10091	20075	40214	56010										
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41418	80009	10076	20068	40220	54000	75662	83521								
EMDEN-HAFEN	5	203	41456	51807	10076	20072	40216	56012	71022	87511								
OLDENBURG	11	215	42658	81901	10084	20046	40226	57009										
AHLHORN	49	218	41570	73103	10081	20068	40222	56011	70262	87511								
BREMEN, FLUGH.	3	224	41357	72302	10084	20060	40217	56009	72162	87511								
SOLTAU	77	235	41540	83204	10084	20076	40224	57006	76162	87511								
LUECHOW	17	253	41457	80104	10092	20084	40222	57004	76062	88511								
LINGEN	21	305																
MUENSTER	62	313	41210	83303	10104	20004	40216	57006	71062	88611								
OSNABRUECK	95	317	41225	80504	10072	20084	40218	57006	72005	86611								
GUETERSLOH	72	320	41010	82605	10123	20117	40218	57009	75265	86711								
BAD SALZURLEN	98	325	41330	82102	10118	20113	40219	57006	76165	88711								
HANNOVER, FLUGH.	56	328	41030	83303	10096	20090	40219	57006	75055	89711								
BRAUNSCHWEIG	81	348	41214	83001	10110	20101	40219	57005	72052	88611								
BERLIN-DAHLEM	51	381	41220	83204	10111	20093	40214	56005	71022	88611								
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41230	83103	10117	20097	40219	56002	71022	88611								
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41240	83003	10115	20101	40218	56004	71022	88611								
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41240	82305	10130	20120	40225	56004	71022	88511								
BOCHOLT	21	406	41102	82403	10108	20101	40223	56006	74011	88611								
ESSEN	152	410	41210	82406	10120	20118	40225	57004	74052	88611								
KAHLER ASTEN	839	427	41701	92507	10076	20078	40224	56010	74144									
BAD LIPPSPRINGE	157	430	46111	11502	10113	20162	40222	56004										
KASSEL	231	438	41222	84705	10079	20071	40237	56004	71022	88611								
GOETTINGEN	175	444	41530	81802	10097	20078	40231	57004	71027	88511								
BRAUNLAGE	607	452	41212	92805	10080	20074	40226	56006	71011	88611								
AACHEN	202	501	41520	82504	10124	20108	40227	56005	71022	88611								
NOERVENICH	117	502	41550	82805	10122	20093	40225	56000	71022	88511								
NUERBURG	627	510	41702	92407	10094	20084	40241	54000	74744									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41436	81405	10115	20104	40231	56005	71052	88611								
KOBLENZ	70	515	41425	72005	10092	20079	40233	57002	71027	87511								
BAD MARIENBERG	547	526	41501	70006	10075	20075	40239	57005	74442	87511								
GIESSEN	186	532	41016	81402	10074	20070	40243	56004	71022	88611								
BAD HERSFELDE	212	542	41530	72601	10084	20072	40241	56000	71022	87511								
WASSERKUPPE	921	544	41120	82210	10070	20064	40238	57006	71011	88611								
TRIER-PETRISBERG	265	609	41701	91302	10091	20088	40243	56002	74722									
DEUSELBACH	480	615	41345	73501	10072	20066	40245	56000	71022	87511								
PFERDGFELD	396	626	41906	02703	10067	20067	40254	57010	74444									
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42650	42804	10079	20075	40253	56006										
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41108	81802	10074	20072	40244	57006	75054	88611								
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	41115	70000	10073	20067	40244	56006	71022	87511								
WUERZBURG	268	655	41750	70006	10062	20041	40248	57012	71022	87511								
BAD KISSINGEN	282	658	41735	80401	10060	20041	40246	57008	71022	87511								
COBURG	337	671	41635	81501	10062	20058	40252	56010	71022	88511								
BAMBERG	239	675	46111	11805	10061	20037	40258	56004										
HOF	567	685	42558	01705	10056	20031	40252	57007										
WEIDEN	438	688	41934	00900	10003	21006	40263	56002	71011									
BERUS	363	704	41956	62403	10090	20075	40241	57001	71020	86000								
THOLEY	396	706	46111	12502	10091	20061	40238	56005										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42759	62101	10103	20074	40240	56003										
WEINBIET	553	724	46111	12411	10108	20065	40234	57006	82531									
KARLSRUHE	112	727	41525	73007	10089	20061	40240	56004	71022	87511								
MANNHEIM	96	729	41703	92303	10092	20080	40243	57006	74542									
STUTTGART, FLUGH.	398	738	41557	73401	10094	20079	40243	56003	72106	81571								
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41757	81304	10110	20094	40245	55000	71022	87511								
OEHRINGEN	278	742	41635	72201	10096	20064	40239	56005	72122	87511								
WEISSENBURG	422	761	41238	82203	10057	20049	40260	57003	72127	88611								
NUERNBERG	319	763	41225	71406	10048	20028	40268	54000	75151	87611								
REGENSBURG	396	776	41230	81503	11008	21013	40285	57010	72041	85000								
GR. ARBER	1437	791	42982	02309	10061	20043	40252	56006										
FREIBURG	269	803	41657	72301	10124	20103	40248	53003	71022	87511								
FREUDENSTADT	797	815	42670	72607	10102	20062	40255</											

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13			SAMSTAG, DEN 12. NOVEMBER 1988												NUMMER 317			
STATION YGG	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTT GART			MUENCHEN			BERLIN		
	1212			1212			1212			1212			1212			1212		
	HHHH	TTTDD	DDFF	HHHH	TTTDD	DDFF	HHHH	TTTDD	DDFF	HHHH	TTTDD	DDFF	HHHH	TTTDD	DDFF	HHHH	TTTDD	DDFF
	PPP	TTTDD	DDFF	PPP	TTTDD	DDFF	PPP	TTTDD	DDFF	PPP	TTTDD	DDFF	PPP	TTTDD	DDFF	PPP	TTTDD	DDFF
HPA																		
10	3016	-65	27 47	3025	-62	29 41	3020	-64	29 42	3035	-63	28 20	3035	-55	28 50	3034	-61	28 47
20	2997	-68	28 37	2601	-67	29 30	2600	-67	30 26	2607	-63	28 18	2604	-65	28 22	2610	-66	29 29
30	2353	-67	29 27	2355	-65	29 20	2354	-64	31 23	2358	-64	28 18	2354	-63	29 15	2361	-63	29 19
50	2042	-64	31 20	2043	-64	30 18	2043	-65	30 15	2045	-65	31 13	2041	-64	34 19	2048	-63	31 18
70	1835	-62	28 20	1838	-65	28 22	1837	-64	28 26	1840	-67	29 20	1837	-68	30 20	1840	-63	31 19
100	1613	-61	27 33	1620	-64	28 32	1619	-64	26 39	1623	-64	-72 28 33	1621	-64	-75 30 32	1620	-63	30 24
150	1359	-54	26 39	1367	-58	27 34	1367	-59	26 40	1372	-59	-67 26 31	1370	-61	-71 29 28	1368	-58	-88 28 30
200	1174	-55	-65 24 58	1185	-56	-64 25 46	1186	-58	-72 27 48	1191	-60	-66 28 34	1191	-61	-68 27 37	1187	-58	-74 27 34
250	1033	-58	-67 26 79	1045	-58	-67 26 59	1046	-59	-73 26 58	1052	-57	-62 27 35	1051	-57	-64 27 33	1046	-56	-65 26 37
300	0915	-50	-60 26 79	0927	-48	-57 27 54	0929	-49	-65 26 47	0934	-47	-52 27 35	0933	-47	-54 29 33	0928	-47	-54 26 37
400	0722	-35	-46 26 74	0731	-32	-40 28 46	0733	-32	-52 28 37	0736	-30	-33 26 28	0736	-31	-35 29 21	0731	-32	-43 27 36
500	0562	-22	-37 26 60	0569	-19	-21 27 31	0571	-19	-41 28 25	0574	-19	-32 28 17	0574	-19	-39 29 16	0569	-20	-32 26 32
700	0305	-8	-9 24 44	0311	-5	-7 26 27	0312	-2	-7 25 16	0314	-3	-9 24 10	0314	-2	-14	0311	-5	-7 26 25
850	0151	4	-1 27 35	0154	6	6 26 25	0155	8	2 26 22	0157	7	4 29 11	0157	8	-0	0155	7	3 26 20
1000	0018	8	7 25 12	0019	12	10 24 08	0020	13	10 22 07	0022			0024			0020	9	6 23 09
MARKANTE PUNKTE							008	-61	28 43									
							010	-64	29 42	127		27 39	102	-66	-76 30 33			
							012		30 34	012			113	-63	-74 29 32			
							019	-68	27 30	144	-60	-68	124	-63	-73 30 39			
							021	-66	30 26	148		26 30	133	-60	-70			
							023	-68	28 24	162	-58	-66 28 24	143		30 24	006	-52	28 61
							030	-64	31 23	179	-58	-65	151	-61	-70	013	-65	
							033	-66		190	-60	-67 27 31	165	-59	-68	018	-66	
							040	-65	28 17	206	-60	-66	175		30 27	024	-63	
							043	-65	29 15	212	-62	-68 28 37	184	-59	-67	029		
							044	-65	31 17	232	-60	-65	208	-62	-69 27 40	040	-63	
							059	-64		264	-54	-59	214		27 39	044	-67	
							064	-65		293	-49	-54	233	-60	-67 26 37	051	-62	
							081	-63		296	-48	-53	252	-57	-64	058	-62	
							087	-65		314			290		29 33	061		31 17
							127		25 40	378	-34	-36	358	-37	-46	100	-63	30 24
							159	-58		398	-30	-33	391	-32	-36	155	-58	-88
							169	-59	-73 26 42	405	-30	-33 26 27	396	-32	-35	235	-59	-68 26 36
							217	-58	-72 27 54	416	-29	-38	436	-25	-44	266		26 37
							227	-61	-75 27 57	437	-27	-38	474	-22	-34	353	-38	-44
						238	-60	-74 26 59	474		28 17	527	-15	-37	400	-32	-43 27 36	
						245	-60	-74 26 59	519		28 16	546	-14	-21	430	-29	-44	
						278	-53	-68 26 51	535	-14	-29	588	-11	-21 30 07	494	-21	-29	
						349	-40	-58	570	-11	-25	625	-7	-19	555	-15	-54	
						477	-21	-43 29 28	600		26 15	658	-5	-14	573	-13	-22	
						584	-11	-33 27 18	618	-6	-21	675	-4	-17	600		26 28	
						600		27 21	623	-6	-22	700	-2	-14	626	-9	-18	
						638	-6	-16	633	-6	-20	725	-1	-9	663	-5	-22	
						672		26 19	692	-2	-14 24 10	742	-1	-9	699	-5	-7	
						714	-3	-8	715	-3	-5	800	5	-7	760	1	-3	
						768		24 19	789	3	-3 27 11	868			800		26 22	
						800		24 20	800		27 12	881	9	0	839		26 21	
						826	6	1	827	6	0	885	9	-1	870	7	5	
						871	9	3 26 22	843	7	3	896	7	-2	919		25 15	
						889	8	8	888		29 11	900	7	0	925	11	7 25 15	
						903	5	25 17	915	11	6	913	8	7	929	11	7	
						925	9	8 25 15	925	11	9 31 05	925	7	6	976		25 12	
						985		24 09	947	12	10 31 03	933	8	7	981	11	8	
						036	13	10 21 06	982	8	7	959	2	1	994	9	6	
									989	9	8 13 08	970	3	3 00 00	018	10	7 22 07	
TROPO-PAUSE	130	-59	26 35						104	-65	-73 26 39				102	-66	-76 30 33	
	248	-58	-67 27 66	246	-59	-68 26 59	227	-61	-75 27 57	212	-62	-68 28 37	208	-62	-69 27 40	235	-59	-68 26 36
MAX-WIND	259	-56	-65 25 84	246	-59	-68 26 59	238	-60	-74 26 59							006	-52	28 61
30/50	0311			0312			0311		0313			0313			0313			
50/100	0429			0423			0424		0422			0420			0428			
100/200	0439			0434			0433		0432			0430			0433			
200/500	0612			0617			0615		0617			0617			0618			
500/1000	0544			0550			0551		0552			0550			0549			

Höhenwinde

STATION YGG	SCHLESWIG 1212		HANNOVER 1212		ESSEN 1212		STUTT GART 1212		MUENCHEN 1212		WEITERE MARKANTE PUNKTE VON STUTT GART	WEITERE MARKANTE PUNKTE VON MUENCHEN
	DDFF	KM DDFF	DDFF	DDFF	DDFF	DDFF	DDFF	DDFF				
	28.8		30.9		30.9		28.5		28.8			
	30 43		31 38		30 45		29 40		28 46			
30.9			31 38		30 45					012	-61	27 43
26.4	30 37		28 29		29 33		28 27		28 33	013	-63	
23.7	30 28		32 18		32 23		31 19		29 20	015	-65	
20.7	30 30		29 25		29 23		32 14		31 22	016	-62	29 28
18.3	29 25		28 25		28 19		30 26		31 20	018	-62	27 20
15.9	25 33		27 34		27 42		26 35		30 30	023	-65	30 26
13.5	26 47		27 49		26 47		26 35		28 34	026	-63	
12.0	26 51		26 57		26 57		28 35		29 30	032	-64	
10.5	26 73		27 63		27 72		28 56		30 52	034	-62	
9.0	27 70		27 47		27 48		28 35		30 37	037	-62	28 16
7.2	27 53		27 49		26 39		26 22		29 13	042	-66	33 13
5.4	27 63		26 34									