

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13

MITTWOCH, DEN 09. NOVEMBER 1988

NUMMER 314

STATION	HOEHE	00 UHR UTC										18-24		
		III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT H	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG		
HELGOLAND	4	015	32970	01327	10047	20019	40219	57010						32 42
LIST/SYLT	26	020	33970	01326	10026	21010	40233	58018						26 38
LECK	7	022	42970	31419	10009	21018	40252	57017			80001			
HUSUM	28	026	42962	31218	10306	21029	40258	57012			80001			
FLensburg/MEIERWIK	27	033	42665	21217	10221	21024	40262	58010			82500			
SCHLESWIG	43	035	32968	01112	10011	21017	40259	58010						
HOHN	12	038	42962	31312	10010	21028	40262	57011			80001			
KIEL-KRONSHAGEN	17	045												
KIEL-HOLTENAU	31	046	32965	21309	10314	21029	40261	54000			80001			
PUTTGARDEN	1	063	36760	71417	10024	21025	40281	57007						22 30
NORDERNEY	11	113	31950	61418	10025	20011	40260	57011	71011	80002				30
BREMERHAVEN	7	129	32962	51213	10008	21010	40228	58011			80001			
CUXHAVEN	5	131	32960	01320	10019	21005	40233	57010						24 37
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32960	01315	10003	21027	40253	58010						27
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32960	31208	11007	21029	40271	58007			80002			
EMDEN-HAFEN	5	203	31935	71022	10026	20012	40201	58012	71022	80002				22 27
OLDENBURG	11	215	41340	11010	10019	20007	40226	57011	71011	81601				
AHLHORN	49	218	41930	01315	10022	20008	40222	58009	71011					
BREMEN, FLUGH.	3	224	31950	51315	10018	20003	40231	58009	71011	85600				26
SOLTAU	77	235												
LUECHOW	17	253	31215	81104	11010	21013	40273	58008	71011	886//				
LINGEN	21	305												
MUENSTER	62	313	31950	51110	10041	20021	40199	58006	71022	8////				
OSNABRUECK	95	317												
GUETERSLOH	72	320	31937	71110	10045	20013	40213	57007	70522	80002				
BAD SALZUFLEN	98	325												
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31950	71010	10010	21005	40246	56004	71022	876//				
BRAUNSCHWEIG	81	348												
BERLIN-DAHLEM	51	381	31257	61208	11016	21024	40289	56006	71011	86600				
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	31356	21107	11016	21029	40293	58005	71011	82600				
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	31240	31107	11013	21026	40294	58002	71011	83600				
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32980	01312	10073	20017	40182	57008						
BOCHOLT	21	406												
ESSEN	152	410	32980	01512	10058	20007	40184	57007						
KAHLER ASTEN	839	427	32960	51518	10003	21018	46477	58003			81032			33
BAD LIPPSPRINGE	157	430												
KASSEL	231	438	31937	31301	10018	20003	40235	57004	71011	80001				
GOETTINGEN	175	444												
BRAUNLAGE	607	452												
AACHEN	202	501	32968	10902	10042	20007	40169	56009			81030			
NOERVENICH	117	502	43765	31408	10045	21001	40178	58008			80001			
NUERNBURG	627	510												
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32962	31213	10057	20016	40193	58005			80001			
KOBLENZ	70	515												
BAD MARIENBERG	547	526												
GIESSEN	186	532	32960	20606	10024	20000	40221	58004			80001			
BAD HERSFELD	212	542												
WASSERKUPPE	921	544	32960	41523	10008	21025	48493	58007			80001			27 37
TRIER-PETRISBERG	265	609	31957	20203	10030	21015	40190	55003	70511	80001				
DEUSELBACH	480	615												
PFERDSFELD	396	626	41950	03707	10013	21003	40211	54000	71000					23 31
KL. FELDBERG/TS.	805	635												
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32964	20305	10023	20004	40217	58003			80001			
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648												
WUERZBURG	268	655	31956	01008	10019	21010	40234	54000	71000					
BAD KISSINGEN	262	658												
COBURG	337	671												
BAMBERG	239	675												
HOF	567	685	31345	21411	11019	21028	40264	50001	71000	82600				
WEIDEN	438	688	32958	00903	11002	21015	40260	54000						
BERUS	363	704												
THOLEY	396	706												
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	31656	50309	10032	20003	40193	50001	71011	85501				
WEINBIET	553	724	46777	71318	10005	20003	40204	57003						
KARLSRUHE	112	727	31940	00302	10005	21008	40204	58001	71000					
MANNHEIM	96	729	32958	13206	10024	20010	40207	57003			80001			
STUTTGART, FLUGH.	396	738	31930	02602	11005	21023	40221	58003	71000					
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	31956	21203	10011	20008	40221	58003	71000	80001				
OEHRINGEN	276	742	32960	00704	10022	21006	40221	50001						
WEISSENBURG	422	761	32960	00407	10020	21020	40227	58005						
NUERNBERG	319	763	32956	20806	10005	21019	40245	58007			80001			
REGENSBURG	366	776	31945	00503	11010	21018	40254	58002	71000					
GR. ARBER	1437	791												
FREIBURG	269	803	31735	71902	10039	20021	40203	56005	71011	875//				
FREUDENSTADT	797	815												
KLIPPENECK	973	818												
STOETTEN	734	836	31950	01016	11003	21008	40234	56001	71011					
ULM	522	838												
AUGSBURG	461	852	31956	00904	10002	21014	40237	56002	71000					
NEUBURG/DONAU	381	853	41940	00705	10000	21022	40254	54000	71011					
LANDSBERG	623	857	41701	00904	11008	21009	40236	57005	74700					
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41325	00904	11007	21023	40238	57003	71010	85600				
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	31013	31007	11003	21005	40238	58002	74011	886//				
ERDING	462	869	41335	91212	10008	21013	40245	54000	71011	886//				
MUEHLDOERF	401	875												
PASSAU	409	893	32960	00000	11021	21029	40258	54003						
FELMGARTEN	212	900	41730	71502	10025	20015	40204	57008	71011	875//				
BREMENBERG/SCHW.	1486	908	32881	61710	10053	21001	48502	54000			82032			
KONSTANZ	443	929	31330	32701	10004	20002	40225	56001	71011	886//				
KEMPTEN	705	946												
MEMMINGEN	634	947	41945	00000	11025	21036	40240	56005	71000					
OBERSTDORF	810	948												
ZUGSPITZE	2960	961	32969	12510	11032	21134	47071	50000			80001			
HOHENPEIßENBERG	977	962	32969	21705	10054	21070	48499	56002			80002			
GARMISCH-PARTENK.	719	963												
WENDELSTEIN	1832	980												

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
• Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP 5APPP	TWWWW 12	BNCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	42970	01326	10037	20012	40204 58015			29 38
LIST/SYLT	26	020	42970	01325	10017	21021	40218 57015			26 39
LECK	7	022	42970	41315	10000	21029	40242 57010		80001	
HUSUM	28	026	42962	31216	11003	21038	40253 57008		80001	
FLensburg/MEIERWIK	27	033	42965	31220	10017	21029	40247 57015			
SCHLESWIG	43	035	42965	01113	10005	21027	40247 57012			27
HOHN	12	038	42965	31313	10003	21036	40247 57015		80001	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045								
KIEL-HOLTENAU	31	046	42965	11210	10008	21026	40257 57024		80001	
PUTTGARDEN	1	063	46760	71416	10020	21023	40271 57010			33
NORDERNEY	11	113	41950	21416	10018	20006	40186 57014	71011	80002	29
BREMERHAVEN	7	129	42965	41215	10003	21012	40214 57014		80001	25
CUXHAVEN	5	131	42958	01319	10003	21012	40217 57016			31
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41357	51412	11014	21031	40244 57009	71011	85600	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42960	01210	11013	21039	40257 57014			
EMDEN-HAFEN	5	203	41922	21020	10021	20007	40190 57011	71011	80002	21 26
OLDENBURG	11	215	41935	41110	10013	21002	40214 55012	71011	80001	
AHLHORN	49	218	41933	01316	10012	21002	40204 57018	71000		
BREMEN, FLUGH.	3	224	41350	41315	10006	21006	40218 57013	71011	82601	27
SOLTAU	77	235								
LUECHOW	17	253	41325	31112	11009	21022	40263 57010	71022	88611	
LINGEN	21	305								
MUENSTER	62	313	41950	20909	10030	20006	40184 57013	71011	80001	
OSNABRUECK	95	317								
GUETERSLOH	72	320	41937	61112	10039	21002	40195 57019	70511	80002	
BAD SALZUFLEN	98	325								
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41450	41114	10003	21014	40233 57013	71011	84600	
BRAUNSCHWEIG	81	348								
BERLIN-DAHLEM	51	381	41957	01105	11018	21026	40282 58007	71011		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41957	01108	11014	21032	40287 57006	71000		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41245	11007	11020	21028	40288 57006	71011	81600	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42980	01514	10062	20012	40175 57008		91124	
BOCHOLT	21	406								
ESSEN	152	410	42980	01611	10054	20007	40174 57011			
KAHLER ASTEN	839	427	42962	51716	11002	21029	48469 57008		80002	21 39
BAD LIPPSPRINGE	157	430								
KASSEL	231	438	41942	71901	10010	21010	40227 57009	71022	80001	
GOETTINGEN	175	444								
BRAUNLAGE	607	452								
AACHEN	202	501	42970	11403	10055	20021	40157 57009	81031		
NOERVENICH	117	502	42965	11312	10032	21004	40175 57004	80001		
NUERBURG	627	510								
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42960	31210	10047	20006	40199 57004		80001	
KOBLENZ	70	515								
BAD MARIENBERG	547	526								
GIESSEN	186	532	42959	00904	10025	21007	40216 58004			
BAD HERSFELD	212	542								
WASSERKUPPE	921	544	42962	31426	10000	21009	48464 57006		80001	28 39
TRIER-PETRISBERG	265	609	42558	70304	10031	20000	40184 56005		85501	
DEUSELBACH	480	615								
PFERDSFELD	393	626	41550	50708	10011	21001	40204 57006	71000	85500	
KL. FELDBERG/TS.	805	635								
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42960	00805	10019	20003	40211 57006			
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648								
WUERZBURG	268	655	41955	00808	10005	21019	40232 58004	71000		
BAD KISSINGEN	262	658								
COBURG	337	671								
BAMBERG	239	675								
HOF	567	685	41950	01315	11019	21035	40255 58006	71011		
WEIDEN	438	688	42958	00906	11012	21023	40258 58004			
BERUS	363	704								
THOLEY	396	706								
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41645	30709	10033	20009	40185 58006	71011	83500	
WEINBIET	553	724	46111	71318	10005	20003	40202 57003			
KARLSRUHE	112	727	41640	50000	10009	21001	40202 58001	71011	84501	
MANNHEIM	96	729	42958	23206	10018	20005	40205 58001		82030	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41930	02501	11014	21026	40215 57006	71000		
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41950	01304	10007	20001	40217 57004	71000		
OEHRINGEN	276	742	41956	01003	10015	21002	40215 58007	71000		
WEISSENBURG	422	761	42958	00503	10009	21008	40226 57003			
NUERNBERG	319	763	42958	40804	11003	21022	40245 57001		80001	
REGENSBURG	366	776	41956	00505	11017	21025	40254 57002	71000		
GR. ARBER	1437	791	42989	01321	10014	21576	48504 58004			22 26
FREIBURG	269	803	41738	60401	10043	20023	40199 58004	71022	86511	
FREUDENSTADT	797	815								
KLIPPENECK	973	818								
STOETTEN	734	836	41703	91212	11015	21016	40235 58003	74741		
ULM	522	838								
AUGSBURG	461	852	41110	81108	10000	21005	40235 58002	71011	88611	
NEUBURG/DONAU	381	853	41633	70704	10001	21022	40248 58005	71011	81531	
LANDSBERG	623	857	41701	91003	11011	21011	40235 57002		74540	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41706	91105	10002	20000	40236 58001		74341	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41706	91008	10001	21005	40227 58009		74344	
ERDING	462	869	41226	31110	10007	21010	40241 57004	71022	88611	
MUEHLDOERF	401	875								
PASSAU	409	893	42960	00000	11031	21037	40256 58004			
BREMgarten	212	900	41730	40000	10033	20024	40208 58004	71022	84500	
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42882	51808	10069	21038	48502 54000		84042	
KONSTANZ	443	929	41325	32503	10013	20013	40222 54000	71022	38611	
KEMPTEN	705	946								
MEMMINGEN	634	947	41700	70302	11027	21026	40240 57001	74740		
OBERSDORF	810	948								
ZUGSPITZE	2960	961	42989	12913	11034	21151	47067 57003		80002	
HOHENPEISSENBERG	977	962	42969	13502	10071	21070	48500 58003		80001	
GARMISCH-PARTENK.	719	963								
WENDELSTEIN	1832	980	42989	02904	10050	21153	48512 54000			

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

06 UHR UTC

00-06 06 V.T. 06 06 V.T. V.T.

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	2STTT NNNN	2STTT NMMM	3ESTT NGG	4ESSS	7RRRZ	94SSS R
HELGOLAND	4	015	32775	11323	10029	20006	40195	56003			80002	29 38	20026	20064	31002		79902	94031
LIST/SYLT	26	020	32680	41222	13015	21026	40204	57014			82501	26 40	20011	20040	30000			94063
LECK	7	022	43111	11111									20000		30101			94069
HUSUM	28	026	43111	11111									20000	20026	31101			94064
FLensburg/MEIERWIK	27	033	43111	11111									20012		31000			
SCHLESWIG	43	035	32960	21110	11001	21034	40231	57016			80001	27	21001	20034	31101			94067
HOHN	12	038	43111	11111									21004		34102			94068
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																
KIEL-HOLTENAU	31	046	32965	61310	10006	21040	40245	57012			80001		20006	20034	31100			94065
PUTTGARDEN	1	063	46750	71421	10018	21020	40239	57012				22 33	20017	20034	37001			94080
NORDERNEY	11	113	31950	11413	10006	21004	40181	56005	71011	80002		29	20006	20043	31000			94000
BREMERHAVEN	7	129	32965	51316	10000	21019	40201	58013			80002	29	20000	20043	31101		79902	94018
CUXHAVEN	5	131	31956	41419	10002	21015	40205	57012	71011	80001		21 33	20002	20051	31100			94046
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31957	51415	11014	21028	40235	57009	71011	85600			21014	20032	30102			94075
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32959	21409	11019	21036	40249	57008		80001			21019	20012	34106			94067
EMDEN-HAFEN	5	203	31925	01018	10012	21008	40182	57008	71011			21 26	20012	20047	31100			94000
OLDENBURG	11	215	43111	11111									20003		34101			94000
AHLHORN	49	218	43111	11111									20004	20040	30101			94000
BREMEN, FLUGH.	3	224	31950	41316	10000	21017	40206	57012	71011	80001		29	20000	20040	30101			94000
SOLTAU	77	235	31950	31208	11011	21027	40234	56003	71011	83600			21014	20028	34102			94054
LUECHOW	17	253	31425	31407	11011	21029	40259	56004	71022	88600			21011	20003	31003			94061
LINGEN	21	305	31950	21105	10028	21001	40178	56007	71011	80001			20028	20050	31002			94025
MUENSTER	62	313	31956	31005	10024	20007	40178	57008	71011	81031			20024	20050	31100			94058
OSNABRUECK	95	317	31935	30304	10020	21007	40185	57006	71011	80001			20020	20046	30101			94011
GUETERSLOH	72	320	31940	31311	10036	21014	40191	56004	70511	81031			20036		30001			
BAD SALZFLUEN	98	325	31950	51409	10025	21016	40198	57012	70511	81032			20025	20042	31000			94013
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31450	51213	11006	21019	40227	57006	71011	82601			21006	20040	31101			94000
BRAUNSCHWEIG	81	348	31435	51309	11009	21021	40232	57005	71011	85601			21012	20032	34102			94000
BERLIN-DAHLEM	51	381	32959	11309	11015	21018	40277	56005		80001			21018	21009	34103			94027
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	57	382	31957	21110	11011	21034	40280	57006	71000	80001			21016	21006	34104			94062
BERLIN-TEMP., FLUGH.	30	384	31955	21111	11017	21039	40282	56006	71011	80001			21022	21012	34104			94005
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32980	11517	10059	20008	40168	57007		80001		26	20058	20076	31004			94050
BOCHOLT	21	406	31956	31203	10013	21002	40169	56003	71011	81031			20013	20058	31101			94033
ESSEN	152	410	32970	11612	10052	20016	40169	57005		81031			20050	20069	31002			94050
KAHLER ASTEN	839	427	32958	41611	11013	21028	48466	54000		82031		21 39	21014	20008	34103	47998		94059
BAD LIPPSPRINGE	157	430	31940	51417	10040	21018	40194	57016	70522	81031		30	20024	20045	31000			94052
KASSEL	231	438	31950	72102	10005	21024	40225	58003	71022	80001			20005	20029	31103			94031
GOETTINGEN	175	444	31940	71302	10004	21017	40232	56005	71011	80002			20004	20030	31102			94000
BRAUNLAGE	607	452	31957	30603	11014	21030	40242	58010	70501	82031			21014	20011	34106		79902	94022
AACHEN	202	501	11765	71804	10084	20047	40195	54000	69902	72111	87500		20042	20075	31000		79902	94066
NOERVENICH	117	502	43111	11111									20032		31001			94060
NUERNBERG	627	510	31940	71409	10010	20000	40187	51003	71011	86500			20004	20023	31101			94059
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32959	21211	10044	20009	40186	57004		81601			20044	20065	30002			94059
KOBLENZ	70	515	32960	71204	10051	20004	40193	56004		87800			20047	20058	31100			94059
BAD MARIENBERG	547	526	31656	71003	10004	21011	40210	56003	71022	84572			21003	20032	34103			94061
GIESSEN	186	532	32950	11005	10017	21008	40214	56003		80001			20005	20031	31102			94055
BAD HERSFELD	212	542	31932	50305	11002	21018	40229	51002	71021	81032			21004	20024	31103			94040
WASSERKUPPE	921	544	32962	31923	11010	21049	48482	54000		81031		28 41	21010	20005	34103	47998		94071
TRIER-PETRISBERG	265	609	31950	72205	10021	21004	40187	53001	71011	86500			20021	20052	31100			94061
DEUSELBACH	480	615	32962	21213	10036	20013	40182	58002		81841		25	20024	20039	31002			94066
PFERDSFELD	396	626	43111	11111									20003		31102			
KL. FELDBERG/TS.	805	635	31939	51310	11007	21021	48471	58006	71022	80008		31	21011	20014	34102			94048
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	31957	30405	10011	21007	40212	53001	71000	81501			20008	20035	30101			94055
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	31934	11009	11010	21015	40223	56002	71001	80001			21010	20030	34102			94057
WUERZBURG	268	655	31940	30913	10005	21020	40230	56001	71000	53030			20005	20028	30101			94056
BAD KISSINGEN	262	658	31942	30402	11012	21028	40237	56002	71011				21014	20024	34104			94046
COBURG	337	671	31950	51003	11012	21030	40246	56002	71011	80002			21014	20015	34105			94067
BAMBERG	239	675	31950	31502	11012	21027	40242	56003	71000	80002			21023	20011	34104			94065
HOF	567	685	31950	21416	11023	21043	40251	57006	71011	80001		25	21024	20006	34105			94063
WEIDEN	438	688	32958	10709	11013	21031	40254	57004		80001			21016	20010	34105			94048
BERUS	363	704	31957	70408	10024	20010	40188	52007	71022	87500			20024	20034	30001			94027
TOHLEY	396	706	31950	70407	10017	20007	40193	58002	71021	80002			20014	20041	31000			94070
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	31640	70809	10034	20005	40186	50000	71011	87500			20030	20041	31001			94049
WEINBIET	553	724	31635	41215	10003	21008	40210	56002	71011	83501		26	20005	20018	31000			94070
KARLSRUHE	112	727	31940	50000	10005	21005	40199	56004	71011	82531			20001	20034	31102			94066
MANNHEIM	96	729	31957	53402	11003	21011	40204	56003	71011	85041			21003	20045				

09 UHR UTC

ERDBODENTEMP.  
07 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	II HV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	07 UHR UTC			
												05 STTT N	10 STTT N	20 STTT N	50 STTT N
HELGOLAND	4	015	41457	11426	10034	20006	40187	56009	71000	81600	27 37				
LIST/SYLT	26	020	42965	21421	10012	21032	40203	35001		80002	23 37				
LECK	7	022													
HUSUM	28	026													
FLensburg/MEIERWIK	27	033													
SCHLESWIG	43	035	42956	51111	10006	21030	40224	37007		83032		0030	0041	0049	0068
HOHN	12	038													
KIEL-KRONSHAGEN	17	045													
KIEL-HOLTENAU	31	046	42958	71410	10013	21029	40243	56002		82031		0011	0022	0036	0063
PUTTGARDEN	1	063	46760	71419	10322	21018	40254	57005			22 33	0017	0025	0043	0070
NORDERNEY	11	113	41650	31414	10012	21003	40175	57006	71000	81532		0012	0027	0043	0066
BREMERHAVEN	7	129	42960	11310	10009	21019	40205	56005		80001					
CUXHAVEN	5	131	42959	21414	10001	21018	40206	50001		80001	30	0020	0044	0057	0068
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41456	61416	11008	21031	40229	37006	71022	81638	26	0013	0019	0033	0067
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41450	71312	11001	21017	40247	50002	71011	81132		0011	0017	0031	0044
EMDEN-HAFEN	5	203	41925	71119	10022	20003	40187	52005	71011	87037		0016	0032	0050	0068
OLDENBURG	11	215													
AHLHORN	49	218													
BREMEN, FLUGH.	3	224	41950	21314	10002	21017	40207	50001	71000	81031	29	0025	0034	0049	0071
SOLTAU	77	235	41956	71210	11002	21026	40225	30006	71011	83532		0003	0014	0033	0061
LUECHOW	17	253	41457	71211	11004	21022	40257	37002	71022	87577		0007	0016	0033	0063
LINGEN	21	305	41950	71407	10043	20000	40178	54000	70511	87057		0037	0044	0052	0073
MUENSTER	62	313	41757	41108	10052	20008	40180	53003	70500	83531		0031	0036	0047	0074
OSNABRUECK	95	317	41940	11106	10040	21012	40188	52004	70511	81031		0028	0031	0047	0070
GUETERSLOH	72	320	41950	11312	10058	21012	40191	52001	70511	81031					
BAD SALZFULEN	98	325	41956	21411	10038	21020	40200	50003	70511	81031	25	0024	0031	0043	0070
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41940	51109	10006	21014	40224	38003	71022	83031		0022	0030	0046	0066
BRAUNSCHWEIG	81	348	41935	71314	10006	21019	40234	50003	71022	83032		0007	0018	0029	0058
BERLIN-DAHLEM	51	381	42958	41210	11002	21032	40279	50002		80002		0000	0009	0019	0049
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42958	31212	10001	21040	40280	50000		80001					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42958	51211	11003	21036	40283	30001		80001		0012	0018	0040	0061
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41757	61517	10071	20020	40169	50002	70511	85530	29	0034	0035	0046	0066
BOCHOLT	21	406	41657	71505	10058	20025	40170	51003	70511	83537		0030	0038	0050	0068
ESSEN	152	410	41760	71711	10073	20027	40174	53007	76011	87577		0021	0028	0042	0068
KAHLER ASTEN	839	427	42458	71711	11001	21021	48473	33005		86531		1005	0003	0011	0034
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41956	31416	10047	21015	40197	50004	70511	81031	30	0021	0024	0038	0058
KASSEL	231	438	41950	61907	10024	21032	40225	51003	70522	80001		0010	0019	0031	0047
GOETTINGEN	175	444	41956	51106	10017	21022	40230	50000	70522	83031		0010	0016	0034	0054
BRAUNLAGE	607	452	42560	60602	10000	21037	40237	51003		81131		0001	0018	0028	0054
AACHEN	202	501	42762	51906	10104	20004	40159	51005		83531		0035	0033	0036	0058
NOERVENICH	117	502													
NUERBURG	627	510	41656	71408	10032	20007	40195	51013	71022	81537		0007	0015	0025	0048
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42658	71313	10059	20014	40169	33004		87087		0033	0042	0055	0078
KOBLENZ	70	515	41957	71905	10064	20009	40202	52009	70522	82237					
BAD MARIENBERG	547	526	41657	71208	10012	21008	40216	52007	71022	85531		1004	0004	0020	0058
GIESSEN	186	532	42562	51205	10032	21002	40220	31007		84501		0012	0021	0037	0060
BAD HERSFELD	212	542	41937	30000	10023	21010	40226	54000	70511	80001			0021	0032	0058
WASSERKUPPE	921	544	42962	31414	10009	21042	48494	31010		81031	23 32	0007	0015	0029	0050
TRIER-PETRISBERG	265	609	41956	70301	10034	20011	40194	51003	71022	84031		0025	0027	0033	0055
DEUSELBACH	480	615	42462	70307	10043	20002	40186	30005		82832		0022	0027	0032	0058
PFERDSFELD	396	626													
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41542	31208	10012	21023	48482	50008	70511	81582			1002	0005	0029
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41750	30704	10027	21032	40219	51008	71000	81531		0009	0015	0027	0063
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	41918	21006	11002	21015	40228	51007	71000	81031		0005	0014	0024	0053
WUERZBURG	268	655	41950	30811	10016	21018	40237	32008	70511	80001		0006	0018	0030	0060
BAD KISSINGEN	262	658	41950	30304	11002	21029	40238	30003	71000	80001		1001	0010	0020	0047
COBURG	337	671	41950	51103	10010	21036	40248	51006	70522	81031		0000	0004	0021	0045
BAMBERG	239	675	42958	70000	10004	21021	40248	51007		81032		0007	0011	0022	0052
HOF	567	685	41930	41411	11007	21039	40263	52015	71000	80001		0005	0012	0026	0051
WEIDEN	438	688	42959	71004	11003	21039	40263	30011		80001		1004	0003	0016	0048
BERUS	363	704	41556	60308	10032	20018	40196	51009	71022	87577		0027	0030	0037	0060
THOLEY	396	706	41656	50407	10028	20012	40202	52011	71022	82531		0021	0029	0028	0063
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41545	70806	10034	20011	40200	52013	71022	87577		0035	0038	0045	0063
WEINBIET	553	724	41725	71111	10008	21009	40215	30005	71011	86531					
KARLSRUHE	112	727	41530	70403	10028	20007	40210	53013	71022	84531		0024	0030	0044	0074
MANNHEIM	96	729	41530	50600	10043	20013	40214	32012	71022	82031		0014	0029	0043	0071
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41635	61003	10020	20000	40216	53009	71011	87777					
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41830	70304	10023	21004	40217	51066	71022	86071		0013	0027	0043	0083
OEHRINGEN	276	742	41935	50902	10026	20002	40222	32009	71011	83031		0017	0026	0042	0072
WEISSENBURG	422	761	41945	70402	10010	21012	40235	31011	71011	81033		0010	0019	0021	0063
NUERNBERG	319	763	41857	60907	10015	21019	40245	33006	70522	82038		0007	0015	0030	0060
REGENSBURG	366	776	41945	50502	11004	21026	40261	31011	71011	80001		0006	0016	0026	0061
GR. ARBER	1437	791	42969	31314	10033	21021	48219	32007		85002					
FREIBURG	269	803	41630	33202	10054	20034	40208	32010	71062	87577		0043	0045	0050	0070
FREUDENSTADT	797	815	42588	72403	10089	20027	45505	33010		86542		0013	0018	0027	0051
KLUFFENECK	973	818	42686	31303	10079	21039	49505	31005		82532		0016			

STATION	HOEHE	III	12 UHR UTC				06-12					
			II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	31450	71426	10050	20021	40173	57014				28 37
LIST/SYLT	26	020	32960	21421	10038	21012	40185	57018		71011	87511	24 37
LECK	7	022								81031		
HUSUM	28	026										
FLensburg/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	32958	31211	10033	21034	40210	57013		81032		27
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	31957	21412	10037	21030	40229	57013		70511	81031	30
PUTTGARDEN	1	063	36760	71418	13042	21018	40238	57016				22 33
NORDERNEY	11	113	11650	71412	10044	20010	40165	57010	69901	72161	81572	
BREMERHAVEN	7	129	32960	31414	10046	21011	40193	58012				25
CUXHAVEN	5	131	32960	21416	10036	21014	40190	57016			82030	30
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31950	21416	10020	21019	40215	57014		70511	80002	28
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32959	41417	10030	21018	40228	57019			80002	29
EMDEN-HAFEN	5	203	31940	71217	10054	20015	40173	57014		70511	87037	21 25
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	31956	31412	10043	21006	40193	57014		70500	83031	19
SOLTAU	77	235	32960	31311	10043	21024	40212	57014			80002	25
LUECHOW	17	253	31956	71208	10024	21017	40241	57016		70522	81032	
LINGEN	21	305	31950	71606	10082	20010	40170	56008		70511	83557	
MJENSTER	62	313	32758	41408	13108	20045	40167	58011			83331	
OSNABRUECK	95	317	31850	71104	10078	20013	40175	57011		70511	86531	
GUETERSLOH	72	320	31958	71910	10088	20033	40181	58009		70511	87031	
BAD SALZUFLEN	98	325	31957	31408	10068	21005	40185	58013		70511	85031	25
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31945	31211	10039	21010	40210	56013		70511	81031	
BRAUNSCHWEIG	81	348	31938	61314	10032	21013	40223	57010		70522	82032	
BERLIN-DAHLEM	51	381	32962	41210	10030	21039	40264	57014			81042	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32964	61415	10038	21069	40266	58013			80001	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32968	71212	10033	21042	40272	57010			80001	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	31757	61513	10099	20039	40168	58001		70522	85530	29
BOCHOLT	21	406	31956	51809	10098	20040	40164	58006		70511	86030	
ESSEN	152	410	11761	71807	10098	20040	40167	58005	69901	70161	87511	
KAHLER ASTEN	839	427										
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32958	31805	10086	20032	40191	58003			82031	30
KASSEL	231	438	32960	31606	10072	21024	40210	58009			80001	
GOETTINGEN	175	444	31957	51538	10072	21015	40216	58010		70522	80001	
BRAUNLAGE	607	452	32970	51702	10064	21069	40213	57011			80008	
AACHEN	202	501	32565	71803	10146	20077	40155	53001			84831	
NOERVENICH	117	502										
NUERBURG	627	510	32658	61609	10063	20020	40182	58004			81532	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32859	51312	10089	20019	40184	58004			86087	
KOBLENZ	70	515	31657	52010	10094	20012	40189	58012		70522	81231	
BAD MARIENBERG	547	526	32959	41713	10068	21002	40195	56005			84071	
GIESSEN	186	532	32966	21205	10065	21003	40213	58004			81041	
BAD HERSFELD	212	542	31945	11401	10086	21023	40211	58008		70511	80001	
WASSERKUPPE	921	544	32964	41907	10066	21035	48499	57008			81041	23 32
TRIER-PETRISBERG	265	609	31557	70401	10073	20015	40186	58003		70522	86537	
DEUSELBACH	480	615	32360	71907	10083	20061	40181	50001			87837	
PFERDSFELD	396	626										
KL. FELDBERG/TS.	805	635	31457	21510	10065	21016	48493	58001		70511	81882	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	31756	51005	10063	20003	40211	58007		70511	84531	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	31929	60907	10037	21007	40216	58006		70511	84032	
WUERZBURG	268	655	31957	30907	10053	21007	40226	57007		70511	80001	
BAD KISSINGEN	262	658	31957	40402	10050	21036	40224	58008		70511	81031	
COBURG	337	671	32960	51204	10058	21059	40232	56008			81031	
BAMBERG	239	675	32963	51808	10053	21031	40234	57008			80002	
HOF	567	685	31935	51412	10028	21036	40249	57007		70511	80002	
WEIDEN	438	688	32959	70706	10031	21029	40246	58009			80002	
BERUS	363	704	31356	83307	10062	20027	40188	58003		70522	88511	
THOLEY	396	706	31657	80705	10053	20026	40195	57002		71022	85577	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	31445	73707	10063	20023	40142	58003		70522	85631	
WEINBIET	553	724	31725	71004	10030	20004	40207	58002		71011	85501	
KARLSRUHE	112	727	31650	70504	10066	20019	40204	58004		70522	84531	
MANNHEIM	96	729	31740	72501	10072	20003	40213	58003			87511	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	31750	71003	10057	20010	40207	58001		70511	84531	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	31735	70805	10064	20006	40209	58004		70522	86501	
OEHRINGEN	276	742	31945	70804	10064	20014	40209	58008		70511	87037	
WEISSENBURG	422	761	31950	71505	10042	21011	40226	58003		70511	81032	
NUERNBERG	319	763	42960	71108	10057	21046	40232	57007			81038	
REGENSBURG	366	776	31956	71305	10034	21002	40247	58007		70511	80002	
GR. ARBER	1437	791	32969	71414	10054	21014	48513	58004			90008	
FREIBURG	269	803	11745	72901	10084	20028	40198	54005	69901	70562	86577	
FREUDENSTADT	797	815	32687	72605	10125	20060	48314	58001			86542	
KLIPPENECK	973	818	32686	70000	10115	21010	48311	51003			83532	
STOETTEN	734	836	31505	71310	11009	21013	40236	50000		74244	82532	
ULM	522	838	31212	80801	10002	21006	40234	58002			72844	88611
AUGSBURG	461	852	31225	80805	10015	20000	40236	58002		71022	88611	
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	31340	60803	10031	20009	40226	58008		71022	84601	
ERDING	462	869										
MUEHLDORF	401	875	31956	51108	10035	21008	40237	58008		70511	80001	
PASSAU	409	893	32960	52103	10030	21019	40247	58006			80001	
BREMEN	212	900										
FELDBERG/SCHW.	1486	908	11484	82207	10059	20050	48309	54003	69901	72065	87511	
KONSTANZ	443	929	31440	70901	10056	20025	40219	58002		70522	87511	
KEMPTEN	705	946	32969	63101	10090	20006	40202	58002			85031	
MEMMINGEN	634	947										
OBERSDORF	810	948	32686	53533	10120	20006	48310	58006			83031	
ZUGSPITZE	2960	961	32269	62208	11013	21074	47077	58001			82502	
HOHENPEISSENBERG	977	962	32789	40030	13105	21019	48311	58004			81141	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	32989	50000	10120	21036	40189	57013			80002	
WENDELSTEIN	1832	980	32989	52303	10080	21003	48319	51002			80002	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

15 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	42660	71424	10063	20023	40164	50009		87511	26 34
LIST/SYLT	26	020	41957	71422	10037	21017	40173	57012	70511	82032	22 33
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	41956	21210	10031	21030	40200	57010	70500	81032	28
HOHN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41957	21411	10036	21032	40215	57013	70500	81031	
PUTTGARDEN	1	063	46760	71418	10042	21022	40223	57015			30
NORDERNEY	11	113	41935	81513	10062	20017	40154	50010	71062	88077	
BREMERHAVEN	7	129	42928	71410	10059	21007	40182	50011		85031	
CUXHAVEN	5	131	42462	61410	10042	21007	40180	57010		86032	30
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41956	21412	10031	21030	40203	57010	70500	80002	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42958	11309	10023	21030	40218	57010		80001	27
EMDEN-HAFEN	5	203	41745	81117	10067	20026	40160	57013	70562	87511	
OLDENBURG	11	215									
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	41950	61412	10055	21030	40182	57011	70511	86031	
SOLTAU	77	235	41657	51338	10049	21030	40200	50006	70511	83502	26
LUECHOW	17	253	41957	21309	10039	21025	40227	57013	70511	80002	
LINGEN	21	305	41956	71405	10077	20046	40163	57010	70562	87511	
MUENSTER	62	313	42658	71205	10112	20048	40163	57004		87511	
OSNABRUECK	95	317	42760	71306	10077	20021	40169	50005		83331	
GUETERSLOH	72	320	41958	71310	10095	20002	40176	50005	70522	82531	
BAD SALZUFLEN	98	325	41757	61409	10083	20000	40182	57003	70522	83531	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41938	41111	10049	21000	40199	57010	70500	83031	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41937	51312	10045	21020	40210	57010	70522	80002	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42960	51312	10031	21042	40255	57009		82048	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42955	71312	10032	21044	40257	50010		81036	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42963	71214	10032	21040	40259	57014		82048	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42756	61513	10114	20026	40160	50008		82531	
BOCHOLT	21	406	41626	71805	10108	20040	40160	50005	70522	81531	
ESSEN	152	410	42660	71510	10105	20041	40164	50002		87531	
KAHLER ASTEN	839	427	42660	51712	10042	21014	48480	50004		83541	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42960	61504	10087	20006	40160	50003		85031	
KASSEL	231	438	42962	31904	10079	21017	40200	57009		82031	
GOETTINGEN	175	444	41957	61308	10070	21023	40208	50008	70522	80001	
BRAUNLAGE	607	452	42960	71903	10048	21004	40212	50004		81032	
AACHEN	202	501	42770	71902	10150	20080	40153	50002		82531	
NOERVENICH	117	502									
NUERBURG	627	510	42760	71608	10076	20039	40177	50001		84531	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41758	71210	10077	20034	40177	50006	72122	82511	
KOBLENZ	70	515	41650	72010	10085	20015	40184	50004	70522	83531	
BAD MARIENBERG	547	526	42360	71711	10052	20000	40197	50002		83841	
GIESSEN	186	532	42968	61507	10071	21004	40202	50011		84501	
BAD HERSFELD	212	542	41950	11605	10086	21023	40200	50005	70500	80001	
WASSERKUPPE	921	544	42565	21905	10058	21004	48498	54000		81501	
TRIER-PETRISBERG	265	609	41756	73031	10092	20038	40179	50003	72122	85531	
DEUSELBACH	480	615	42360	71804	10083	20003	40179	50001		87831	
PFERSFELD	396	626									
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41857	41837	10054	20003	43488	50003	70500	84042	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42659	31233	10072	20000	40203	50007		81531	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	41934	41033	10042	21031	40209	50005	70522	82032	
WUERZBURG	268	655	41744	50310	10059	21032	40212	50012	70511	81532	
BAD KISSINGEN	262	658	42959	40303	10060	21031	40214	50008		81031	
CODURG	337	671	42962	51203	10058	21009	40223	50008		80001	
BAMBERG	239	675	42965	71904	10066	21026	40224	50006		80002	
HOF	567	685	41945	61410	10017	21031	40240	57006	70522	81032	
WEIDEN	438	688	42958	70905	10019	21029	40245	50003		81032	
BERUS	363	704	41957	40407	10086	20038	40182	50001	70511	84030	
THOLEY	396	706	42459	70805	10072	20000	40183	50004		82631	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41750	50406	10087	20034	40183	50004	70522	82531	
WEINBIET	553	724	41530	31206	10040	20010	40201	50003	71022	82531	
KARLSRUHE	112	727	41950	70303	10085	20024	40194	57008	70522	86082	
MANNHEIM	96	729	41950	71901	10078	20028	40202	57006	70522	87031	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41756	71033	10065	20008	40201	50002	70522	84532	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41757	70705	10085	20017	40196	50007	70522	85532	
OEHRINGEN	276	742	41935	50706	10053	20014	40200	50004	70522	81032	
WEISSENBURG	422	761	41950	70202	10045	21007	40220	50004	70522	83072	
NUERNBERG	319	763	42960	70806	10055	21042	40227	50005		81036	
REGENSBURG	366	776	41956	71103	10036	21042	40140	50006	70522	80002	
GR. ARBER	1437	791	42989	71514	10047	21506	48505	50007		80008	
FREIBURG	269	803	41748	73032	10093	20530	40193	50004	70522	86531	
FREUDENSTADT	797	815	42685	72306	10114	20003	48010	50001		84532	
KLUPPENECK	973	818	42580	71903	10101	20006	48508	54000		82532	
STOETTEN	734	836	41507	71310	11001	21001	40227	50005	74144	87511	
ULM	522	838	41716	61401	10015	20001	40229	50001	71022	85531	
AUCCBURG	461	852	41230	30305	10021	20002	40231	50004	71022	86611	
NEUBURG/DONAU	351	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41950	30704	10038	20010	40220	50004	71000	81031	
ERDING	462	869									
MUEHLDOERF	401	875	41956	71106	10042	21005	40229	50007	70522	80002	
PASSAU	409	893	42950	52204	10025	21011	40240	50007		80001	
BREMgarten	212	900									
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41702	32214	10061	20051	45007	50002	74164	88511	
KONSTANZ	443	929	41855	71101	10050	20027	40218	50005	70522	87511	
KEMPTEN	705	946	42970	70101	10090	20000	40199	50002		83038	
MEMMINGEN	634	947									
OBERSDORF	810	948	42686	70000	10101	20047	48013	50005		87071	
ZUGSPITZE	2980	961	41288	72714	11034	21053	47077	50001	71022	81111	
HOHENPEIßENBERG	977	962	42960	71003	10061	21039	48504	50000		84032	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42966	70503	10080	20010	40204	50005		81038	
WENDELSTEIN	1832	980	42969	52705	10060	21000	48917	50004		50002	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

STATION	HOEHE	18 UHR UTC										ERDBODENTEMP.							
		III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWWW	8NCCC	12-18	18	06-18	14 UHR UTC	20	50		
		RX			N	NDDD			R	12	HLMH	FF-FF	1STTT	5SSST	STTT	STTT	STTT		
											XX GG	NXXX	R	N	N	N			
HELGOLAND	4	015	11658	81424	10068	20016	40166	53002	69902	76022	85577	26	34	10068					
LIST/SYLT	26	020	11657	81420	10032	21009	40171	56002	69902	72122	87511	23	33	10040					
LECK	7	022																	
HUSUM	28	026																	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033																	
SCHLESWIG	43	035	31956	41209	10021	21020	40199	56001		70511	84032	28	10042		0038	0041	0047	0066	
HOHN	12	038																	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																	
KIEL-HOLTENAU	31	046	31957	01512	10024	21030	40215	58002		70500				10044		0034	0035	0037	0060
PUTTGARDEN	1	063	36760	71516	10025	21018	40224	52001				30	10045		0036	0039	0043	0068	
NORDERNEY	11	113	11630	81510	10056	20032	40156	52002	69942	72162	87511			10064		0044	0043	0045	0062
BREMERHAVEN	7	129	32958	71412	10051	21005	40182	54000						10060					
CUXHAVEN	5	131	32960	71414	10037	21010	40182	53002						10064		0028	0032	0042	0063
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32960	51516	10031	21022	40205	55000						10039		29	10039		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	31940	11409	10015	21022	40216	56002		70500	80001	27	10035		0010	0015	0028	0042	
EMDEN-HAFEN	5	203	11745	81113	10062	20032	40160	55000	69912	76062	87511			10070		0057	0048	0050	0067
OLDENBURG	11	215																	
AHLHORN	49	218																	
BREMEN, FLUGH.	3	224	31950	61310	10049	21005	40183	53001		70511	85032			10058		0037	0039	0046	0070
SOLTAU	77	235												10052		0020	0018	0032	0059
LUECHOW	17	253	31950	01308	10020	21027	40229	53001		70511				10043		0039	0035	0037	0061
LINGEN	21	305	11660	81605	10089	20027	40169	52006	69932	72162	87511			10102		0063	0059	0057	0073
MUENSTER	62	313	11657	81304	10092	20038	40169	53005	69902	76062	82531			10117		0069	0064	0056	0073
OSNABRUECK	95	317	32759	51303	10082	20021	40172	53002			85500			10108		0057	0054	0049	0069
GUETERSLOH	72	320	31758	71309	10081	20006	40181	52005		70522	82531			10097					
BAD SALZUFLEN	98	325												10095		0057	0053	0048	0068
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31838	71109	10038	21011	40200	55000		70511	87031			10052		0033	0034	0043	0066
BRAUNSCHWEIG	81	348	31950	21411	10036	21014	40209	57001		70511	80001			10051		0037	0035	0035	0056
BERLIN-DAHLEM	51	381	32960	51310	10037	21040	40253	55002			82032			10035		0004	0010	0017	0048
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32968	71313	10021	21045	40256	58001			81038			10038					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32964	51211	10016	21039	40257	56001			80001			10036		0034	0017	0039	0059
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32758	71414	10101	20039	40168	52008			81531			10114		0084	0066	0057	0066
BOCHOLT	21	406												10108		0063	0058	0056	0067
ESSEN	152	410	13660	71809	10097	20055	40171	52006	69902		87511			10106		0084	0075	0059	0068
KAHLER ASTEN	839	427	31257	81815	10022	20039	48477	52003		71022	88511			10067		0000	0003	0011	0033
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32959	71805	10079	21002	40191	53002			86031	26	10090		0057	0057	0048	0057	
KASSEL	231	438	32962	51907	10050	21020	40209	53005			84031			10085		0052	0047	0039	0056
GOETTINGEN	175	444	31956	61104	10044	21022	40212	53002		70522	81031			10083		0030	0025	0033	0054
BRAUNLAGE	607	452	31950	53001	11012	21040	40233	50001		71022	80001			10065		0011	0021	0029	0054
AACHEN	202	501	32568	72106	10133	20075	40161	53006			83531			10162		0079	0069	0054	0058
NOERVENICH	117	502																	
NUERBURG	627	510	31450	81707	10060	20047	40169	52007		71022	88611			10084		0068	0050	0038	0049
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11959	71212	10083	20034	40186	52008	69902	70362	87071			10101					
KOBLENZ	70	515	31645	71905	10077	20012	40193	52008		70522	83531			10095					
BAD MARIENBERG	547	526	31956	71509	10036	20003	40205	52006		70511	82831			10072		1001	0007	0021	0056
GIESSEN	186	532	32960	41103	10040	21004	40214	51010			84500			10080		0057	0050	0046	0058
BAD HERSFELD	212	542												10100					
WASSERKUPPE	921	544	32965	21511	10006	21034	48493	51006			81501			10073		0012	0014	0028	0049
TRIER-PETRISBERG	265	609	11656	70202	10082	20042	40186	52005	69902	70562	83531			10093		0057	0053	0045	0055
DEUSELBACH	480	615												10094		0072	0052	0041	0058
PFERDSFELD	396	626																	
KL. FELDBERG/TS.	805	635	31457	71709	10020	21011	48485	53006		70511	81831			10067			0000	0007	0029
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	31657	70904	10062	20012	40209	51005		70522	87511			10075		0060	0050	0039	0061
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648												10049		0033	0033	0030	0053
WUERZBURG	268	655	31756	70908	10049	21009	40221	53007		70511	82571			10062		0067	0052	0043	0058
BAD KISSINGEN	262	658	32758	60603	10027	21022	40227	53008			85531			10068		0038	0030	0025	0046
COBURG	337	671	32960	31304	10026	21042	40235	53006			80001			10068		0031	0016	0021	0042
BAMBERG	239	675	32958	60000	10006	21009	40236	53005			80001			10068		0039	0027	0026	0051
HOF	567	685	31940	01408	11012	21030	40250	53001		71011				10031		0010	0014	0025	0049
WEIDEN	438	688	32959	20907	10000	21021	40251	51001			80002			10035		0001	0004	0016	0047
BERUS	363	704												10090		0056	0049	0044	0060
THOLEY	396	706	31756	60304	10048	20026	40197	51005		71022	81531			10077		0056	0052	0041	0062
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	31746	70806	10067	20025	40193	52006		70522	82531			10094		0062	0055	0050	0063
WEINBIET	553	724	46711	71411	10029	20010	40205	52006						10045					
KARLSRUHE	112	727	31750	40403	10060	20025	40203	53007		70511	81531			10091		0079	0071	0062	0075
MANNHEIM	96	729	31656	73503	10057	20033	40209	52007		71022	81531			10081		0058	0050	0046	0070
STUTTGART, FLUGH.	396	738	31756	70903	10038	20007	40213	53007		71022	83531			10074					
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	31757	81004	10062	20020	40211	53008		70522	87511			10091		0070	0051	0048	0082
OEHRINGEN	276	742	31930	40603	10032	20013	40213	52004		71011	81031			10065		0052	0046	0044	0074
WEISSENBURG	422	761	31950	70903	10027	21007	40225	50001		70522	82072			10053		0050	0044	0032	0062
NUERNBERG	319	763	32960	61006	10030	21040	40236	53005			80002			10064		0037	0037	0037	0060
REGENSBURG	366	776	31950	70603	10003	21029	40250	53004		70522	80002			10043		0022	0019	0025	0060
GR. ARBER	1437	791	32989	61811	10047	21396	48512	53006			80008			10058					
FREIBURG	269	803	11742	70000	10088	20047	40203	53010	69902	70522	87511			10096					
FREUDENSTADT	797	815	32681	62102	10086	20065	48510	53008			84502			10130		0068	0055	0040	0051
KLIPPENECK	973	818												10118		0076	0048	0040	0059
STOETTEN	734	836	31505	61411	11003	21003	40234	53005		74144	84531			11001		0020	0019	0027	0060
UL																			

21 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

21 UHR UTC

05 10 20 50

STTT STTT STTT STTT

N N N N

XX GG

12 HLMH

FF-FF

XX GG

STTT STTT STTT STTT

N N N N

XX GG

STTT STTT STTT STTT

N N N N

XX GG

STTT STTT STTT STTT

N N N N

XX GG

STTT STTT STTT STTT

N N N N

XX GG

STTT STTT STTT STTT

N N N N

XX GG

STTT STTT STTT STTT

N N N N

XX GG

STTT STTT STTT STTT

N N N N

XX GG

STTT STTT STTT STTT

N N N N

XX GG

STTT STTT STTT STTT

N N N N

XX GG

STTT STTT STTT STTT

N N N N

XX GG

STTT STTT STTT STTT

N N N N

XX GG

STTT STTT STTT STTT

N N N N

XX GG

STTT STTT STTT STTT

N N N N

XX GG

STTT STTT STTT STTT

N N N N

XX GG

STTT STTT STTT STTT

N N N N

XX GG

STTT STTT STTT STTT

N N N N

XX GG

STTT STTT STTT STTT

N N N N

XX GG

STTT STTT STTT STTT

N N N N

XX GG

STTT STTT STTT STTT

N N N N

XX GG

STTT STTT STTT STTT

N N N N

XX GG

STTT STTT STTT STTT

N N N N

XX GG

STTT STTT STTT STTT

N N N N

XX GG

STTT STTT STTT STTT

N N N N

XX GG

STTT STTT STTT STTT

N N N N

XX GG

STTT STTT STTT STTT

N N N N

XX GG

STTT STTT STTT STTT

N N N N

XX GG

STTT STTT STTT STTT

N N N N

STATION	HOEHE	III RX	IIHV	NDDF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	STTT N	STTT N	STTT N	STTT N
HELGOLAND	4	015	41440	81522	13066	20038	40167	51303	76362	87777	23 33				
LIST/SYLT	26	020	41956	81518	10030	21037	40174	52003	76122	88027	22 33				
LECK	7	022	41940	61510	10022	21019	40197	52001	70562	80037					
HUSUM	28	026	42045	71514	10024	21022	40203	55002		87037					
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42960	31415	10024	21026	40200	54000		83030					
SCHLESWIG	43	035	42960	31309	10024	21017	40193	57006		82032					
HOHN	12	038	41956	31510	10023	21024	40201	58004	70500	82031		0032	0038	0046	0065
KIEL-KRONSHAGEN	17	045													
KIEL-HOLTENAU	31	046	41956	31612	10027	21022	40211	56003	70500	83030					
PUTTGARDEN	1	063	46760	15151	10022	21012	40217	57007			30	0016	0024	0037	0058
NORDERNEY	11	113	41430	81511	10062	20041	40160	52004	70166	87777		0021	0028	0043	0067
BREMERHAVEN	7	129	41958	11411	10047	21018	40183	53001	70161	80001		0047	0056	0051	0063
CUXHAVEN	5	131	42560	61411	10042	21034	40183	50001		84530		0026	0032	0042	0061
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42960	21514	10030	21021	40204	57001		82030	30	0020	0024	0034	0062
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41756	81413	10018	21021	40213	57003	70511	87577		0011	0015	0027	0040
EMDEN-HAFEN	5	203	41958	81312	10063	20046	40169	53005	76362	88027		0053	0054	0056	0067
OLDENBURG	11	215	41737	81408	10059	20002	40187	51001	70562	87577					
AHLHORN	49	218	41745	51507	10053	20007	40184	52004	70502	81530					
BREMEN, FLUGH.	3	224	41950	61410	10041	21005	40186	52003	70522	82038		0040	0043	0050	0069
SOLTAU	77	235	41750	31408	10031	21020	40204	54000	70507	80001					
LUECHOW	17	253	41940	01306	10009	21031	40228	58001	70507			0010	0019	0036	0061
LINGEN	21	305	42550	61805	10082	20035	40173	52004		86500					
MUENSTER	62	313	41657	81404	10085	20036	40176	52006	71062	86537		0070	0069	0067	0074
OSNABRUECK	95	317	41862	71507	10087	20018	40177	52005	70262	87577					
GUETERSLOH	72	320	41950	71307	10074	20019	40185	52005	70522	87077					
BAD SALZUFLEN	98	325	41957	71407	10067	21004	40194	52004	70522	82031					
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41945	31107	10027	21013	40202	52002	70511	80001		0029	0035	0045	0065
BRAUNSCHWEIG	81	348	42960	31507	10020	21013	40212	52002		80001		0017	0025	0033	0056
BERLIN-DAHLEM	51	381	42958	11308	10006	21041	40252	56002		81031		0004	0010	0018	0046
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42962	21210	10013	21039	40252	57004		80001					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42962	21209	10006	21038	40259	58002		81031		0018	0019	0040	0058
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42960	61413	10093	20032	40177	52009		86030		0064	0064	0063	0068
BOCHOLT	21	406	41956	81808	10092	20040	40173	51008	70522	98077		0065	0065	0064	0069
ESSEN	152	410	42961	81808	10088	20042	40179	51007		86030		0060	0065	0065	0069
KAHLER ASTEN	839	427	41703	92012	10020	20020	48480	52003	74142			1001	0003	0011	0033
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42958	71505	10071	20019	40194	52002		87037		0049	0050	0053	0059
KASSEL	231	438	42959	51908	10040	21016	40215	51005		83031		0036	0040	0046	0058
GOETTINGEN	175	444	41956	51102	10041	21016	40217	50005	70522	82031					
BRAUNLAGE	607	452	41940	03003	10015	21050	40224	50002	70511			0005	0019	0028	0053
AACHEN	202	501	41957	72006	10116	20036	40170	52007	71022	87037		0078	0072	0063	0062
NOERVENICH	117	502	41650	61305	10072	20028	40176	53002	72122	82530					
MUERBURG	627	510	41350	81808	10063	20057	40195	52008	71022	88677		0048	0047	0047	0052
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42961	71311	10075	20027	40193	52007		87037		0062	0065	0068	0079
KOBLENZ	70	515	41540	31904	10078	20016	40198	52005	70522	87577					
BAD MARIENBERG	547	526	42760	31508	10031	20005	40214	53005		81530		0002	0010	0022	0056
GIESSEN	186	532	42558	81502	10052	21003	40214	50001		87577		0043	0044	0049	0062
BAD HERSFELD	212	542	41950	20000	10009	21034	40229	51005	71000	82040					
WASSERKUPPE	921	544	42565	11608	10008	21025	48449	50003		81500		0011	0016	0026	0049
TRIER-PETRISBERG	285	609	41940	70000	10066	20041	40196	52008	71022	87037		0055	0055	0055	0057
DEUSELBACH	480	615	42358	60902	10071	20044	40193	52006		83542					
PFEDSFELD	398	626	41546	81704	10039	20005	40214	52006	71022	83527					
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42459	71709	10028	21008	48491	53005		81537					
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42658	70303	10052	20010	40219	53006		82537		0042	0044	0047	0062
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	41934	31003	10033	20007	40223	53004	71011	80001					
WUEPZBURG	268	655	41756	50812	10028	21019	40230	52005	70522	83530		0032	0039	0046	0059
BAD KISSINGEN	262	658	41956	20701	10006	21023	40237	52008	71011	80001		0013	0020	0028	0045
COBURG	337	671	41956	21101	10000	21033	40252	52012	70500	80001		0009	0012	0025	0042
BAMBERG	239	675	46777	70000	11012	21017	40251	52012							
HOF	567	685	41935	21510	11020	21028	40257	51004	71000	80002		0004	0013		

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13

MITTWOCH, DEN 09. NOVEMBER 1958

NUMMER 314

STATION YGG	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTT GART			MUENCHEN			BERLIN			
	0912			0912			0912			0912			0912			0912			
	HHHH	TTTDTD	DDFFF	HHHH	TTTDTD	DDFFF	HHHH	TTTDTD	DDFFF	HHHH	TTTDTD	DDFFF	HHHH	TTTDTD	DDFFF	HHHH	TTTDTD	DDFFF	
	PPP	TTTDTD	DDFFF	PPP	TTTDTD	DDFFF	PPP	TTTDTD	DDFFF	PPP	TTTDTD	DDFFF	PPP	TTTDTD	DDFFF	PPP	TTTDTD	DDFFF	
HPA																			
10	2998	-64	30 42	3007	-59	29 57	3019	-53	27 56				3021	-58	27 74	3015	-62	28 58	
20	2980	-69	30 48	2980	-59	29 40	2996	-65	29 38				2591	-64	28 38	2591	-67	30 39	
30	2339	-70	32 34	2338	-69	30 30	2350	-65	31 26	2343	-66	30 31	2343	-65	29 32	2346	-65	30 31	
50	2031	-66	32 23	2030	-69	32 25	2039	-65	32 24	2035	-64	31 19	2033	-65	31 20	2036	-64	31 28	
70	1826	-64	31 26	1824	-63	31 26	1832	-63	31 24	1829	-64	31 24	1827	-63	31 25	1829	-62	32 26	
100	1600	-61	32 27	1604	-62	31 25	1612	-62	31 20	1609	-62	-73 32 21	1607	-60	-72 32 23	1608	-62	32 25	
150	1355	-61	31 27	1354	-62	31 22	1359	-60	32 20	1358	-61	-70 31 29	1355	-62	-71 31 25	1355	-61	-84 32 24	
200	1178	-66	-71 26 37	1177	-66	-71 29 19	1182	-66	-70 28 22	1180	-65	-71 29 19	1179	-66	-73 30 24	1179	-69	-83 30 17	
250	1040	-57	-61 21 03	1039	-58	-64 30 23	1044	-58	-63 27 11	1042	-58	-64 27 21	1042	-58	-66 31 19	1042	-58	-67 30 15	
300	0923	-46	-62 19 12	0922	-49	-55 29 27	0926	-47	-52 27 14	0925	-49	-55 26 16	0924	-49	-57 26 13	0925	-49	-56 30 13	
400	0727	-33	-37 21 16	0726	-33	-40 25 16	0729	-31	-35 27 14	0729	-32	-36 26 13	0729	-33	-40 26 13	0729	-33	-59 28 10	
500	0505	-19	-30 23 17	0505	-20	-31 24 13	0507	-19	-23 23 13	0507	-20	-37 25 10	0507	-19	-27 30 10	0507	-20	-40 26 07	
700	0300	-3	-11 19 25	0306	-3	-11 22 10	0307	-2	-2 23 17	0308	-1	-21 24 09	0308	-3	-25 22 08	0309	-3	-45 17 07	
850	0150	5	-9 18 25	0150	5	-1 19 22	0149	9	-2 25 13	0151	7	1 20 14	0151	7	-6 27 04	0153	2	-30 15 16	
1000	0017	1	-4 14 24	0017	2	-2 14 13	0014			0013			0019			0022	1	-4 14 16	
MARKANTE PUNKTE				010	-54	28 57	009	-61	28 65	158	-63	-71 30 30	115	-61	-73	003	-47	27 113	
				014	-51	27 62	026	-65		165	-62	-70	135	-60	-70	004	-54		
				018	-59		038	-60	31 17	170	-63	-71	139	-62	-72	005	-58		
				035	-69	31 29	044		32 24	175	-62	-69 30 27	147	-61	-70 31 36	007	-63		
		008	-61	29 61	047	-56		077	-63		185	-64	-71	170	-63	-71	008		28 65
		010	-64	30 42	053		31 24	091	-61		199	-64	-70	185	-66	-73	008	-60	
		013	-66	29 63	055		33 21	103	-62		201	-65	-71 29 19	192	-65	-72	009	-63	
		018		29 46	062		31 23	123	-59	30 24	239	-60	-66	201	-66	-73 30 24	011	-62	
		025		31 26	070	-53	31 25	137		31 22	277		26 21	218	-64	-71 29 18	024	-69	
		027	-70	32 37	083		31 25	161		31 19	350		27 13	250	-57	-65 31 20	026		30 32
		035		30 32	109	-61		178	-61	-71 29 22	434	-27	-31	284	-52	-60 27 14	030	-65	
		050	-66	32 23	129	-64		196	-67	-71 29 22	451	-25	-29	307	-46	-36	040	-67	
		065		30 27	145	-62		207	-64	-64	469	-23	-35	333		27 11	046	-64	
		092		32 23	169		32 24	228	-63	-68 27 11	466	-23	-35	352	-38	-55	091		32 25
		100	-61	32 27	181	-62		267	-54	-60	499	-20	-37 25 10	339	-34	-41 26 13	100	-62	32 25
		125		30 22	195	-66	-71 29 21	281		28 15	550		21 10	464	-24	-28	124	-59	-89
		141		32 22	212	-65	-71 30 15	340	-40	-40	574	-11	-31	497		30 10	138		32 26
		150	-61	31 27	298		29 27	353		26 17	600		21 09	570	-11	-23	173	-63	-81
		181	-63	29 17	308	-48	-54	404		26 14	690	-5	-26	500		25 05	195	-70	-84 30 18
		194	-69	-73 27 07	349		26 13	429	-26	-31	691	-2	-23	604	-6	-21	209		30 16
		203		26 07	388	-34	-41	451	-25	-27	715	0	-21	693	-5	-28 20 06	284		31 14
		230		26 03	416	-31	-39	470		21 13	721	0	-16	580	-4	-26	324	-44	-50
		260		20 06	463		26 15	530	-15	-21 23 14	728	-3	-6	727	-6	-24	378	-33	-60
		406	-32	-35	515		24 12	600		23 12	731	-3	-3	743	0	-22 23 10	528		25 06
		474		23 13	559	-12	-26	610	-8	-10	738	-2	-3	793	1	-21	550	-14	-44
		500	-19	-30 23 17	591	-11	-24	633	-9	-9	754	0	-1 25 12	769	1	-8	585		23 04
		575		20 16	600		23 15	683	-4	-4	797	3	2	800		28 09	600		22 05
		600	-10	-16 20 17	641	-5	-18 21 16	741	1	-3 22 13	800		23 12	804	3	-6 29 07	705		17 07
		665		21 28	668	-5	-15	781	5	-6	804	3	2	815	4	-4	777	2	-42
		714		19 27	759		24 11	796	5	3	867	8	1 20 14	835	5	-3	794	1	-37
	792	1	-8 20 25	800		21 14	800		24 15	881		20 12	864		25 03	800		16 13	
	800		19 19	838	5	3	840		29 15	895	10	1	871	8	-14 26 04	880	2	-28	
	805		19 19	855	5	-2 20 22	864	10	-4	908	11	2 20 11	908	9	-14	919		14 19	
	904		17 29	869	6	4	896		23 11	922	11	3	895	9	-13	925	5	-37	
	924	8	-12	895	8	-2	933	12	-9	929	10	1 19 10	912	6	-11	945		14 21	
	925	8	-12 17 31	908		19 18	929	12	2 20 17	933	7	-1	925	-6	-11 2 14 03	947	-1	-8	
	956	7	-9 17 35	925	9	-2 19 17	935	12	4	935	4	-2	930	-2	-3	976	-1	-6	
	988	0	-4	950	0	-1 15 14	952	6	2	973	3	-1 17 09	953	0	-1 08 04	022	2	-3 15 14	
	004	1	-3	002	2	-2	981		18 16	983	5	1 07 02	959	2	0 09 06				
	016	3	-2 12 12	014	3	-2 12 12	999	9	4 16 10										
TROPO-PAUSE	194	-69	-73 27 09	212	-65	-71 30 15	196	-67	-71 29 22	201	-65	-71 29 19	201	-66	-73 30 24	195	-70	-84 30 18	
MAX-WIND	013	-68	29 63	014	-61	27 62	009	-62	27 65				013	-54	27 75	003	-47	27 113	
30/50	0308			0308			0311			0311			0310			0310			
50/100	0425			0425			0427			0425			0425			0428			
100/200	0426			0427			0430			0429			0423			0429			
200/500	0613			0612			0615			0613			0512			0612			
500/1000	0546			0548			0553			0549			0543			0545			

### Höhenwinde

STATION YGG	SCHLESWIG		HANNOVER		ESSEN		STUTT GART		MUENCHEN		BERLIN		WEITERE MARKANTE PUNKTE VON STUTT GART	WEITERE MARKANTE PUNKTE VON MUENCHEN
	DOFFF	DOFFF	DOFFF	DOFFF	DOFFF	DOFFF	DOFFF	DOFFF	DOFFF	DOFFF	DOFFF			
PILOTEN- GIPFEL- PUNKT	30.9	27.0	27.9	27.9	27.9	27.9	21.6	DOFFF						
	26 52	31 40	30 35	30 35	26 53	32 28								
309	28 62											030	-66 30 31	
264	31 43	31 39	29 36	29 41								033	29 26	
237	31 34	31 28	32 29	29 22										

