

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 14

SAMSTAG, DEN 14. JANUAR 1969

NUMMER 14

STATION	HOEHE	00 UHR UTC										18-24	
		III RX	IIHW NDDFF	1STTT N	2STTT NDDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG		
HELGOLAND	4	015	32968	82124	10057	20035	40238	58020			8802/	26 39	
LIST/SYLT	26	020	33460	82124	10057	20041	40221	57022			8467/	24 34	
LECK	7	022	42958	82215	10043	20034	40247	57021			875//		
HUSUM	28	026	42960	72118	10043	20017	40263	57017			8703/		
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42965	82218	10041	20016	40291	57017			8007/		
SCHLESWIG	43	035	32962	62211	10042	20024	40246	57020			84076		
HOHN	12	038	42970	72113	10046	20018	40255	57023			873//		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045											
KIEL-HOLTENAU	31	046	32958	72214	10043	20014	40260	57024			87030		
PUTTGARDEN	1	063	36740	72012	10029	20022	40257	57018					
NORDERNEY	11	113	32461	82115	10049	20032	40248	56020			876//	30	
BREMERHAVEN	7	129	32970	72016	10045	20019	40264	58019			84032		
CUXHAVEN	5	131	32960	72114	10051	20025	40256	57017			8703/		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32962	52315	10035	20009	40271	58020			82031		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32958	02008	10031	20017	40276	57015					
EMDEN-HAFEN	5	203											
OLDENBURG	11	215	42962	52012	10053	20014	40274	57020			83031		
AHLHORN	49	218	42970	52212	10045	20012	40280	56022			82031		
BREMEN, FLUGH.	3	224	32965	62110	10039	20013	40279	57018			83362		
SOLTAU	77	235											
LUECHOW	17	253	32967	32005	10017	21008	40298	58012			80001		
LINGEN	21	305											
MUENSTER	62	313	32962	52106	10042	20022	40298	57015			82360		
OSNABRUECK	95	317											
GUETERSLOH	72	320	32970	61706	10037	20008	40303	58016			81031		
BAD SALZUFLEN	98	325											
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32980	52006	10033	21004	40297	57016			83031		
BRAUNSCHWEIG	81	348											
BERLIN-DAHLEM	51	381	32962	02206	10008	21007	40316	56002					
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32980	02402	10012	21016	40319	55001					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32975	02306	10024	21011	40319	58001					
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32975	51510	10050	20032	40303	57019			81031		
BOCHOLT	21	406											
ESSEN	152	410	32982	72011	10050	20028	40303	57014			8707/		
KAHLER ASTEN	839	427	32978	72322	10000	21013	48598	57006			87272 91223		
BAD LIPPSPRINGE	157	430											
KASSEL	231	438	32975	21707	10014	21003	40333	56005			82076		
GOETTINGEN	175	444											
BRAUNLAGE	607	452											
AACHEN	202	501	32984	72711	10072	21021	40298	57015			80002	29	
NOERVENICH	117	502	42982	61909	10054	20012	40312	57013			80001		
NUERBURG	627	510											
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32975	31406	10035	20021	40322	57011			83075		
KOBLENZ	70	515											
BAD MARIENBERG	547	526											
GIESSEN	186	532	32960	41505	10018	20013	40339	57009			71000 84030		
BAD HERSFELD	212	542											
WASSERKUPPE	921	544	31065	52318	11004	21012	49227	57010			70241 85600	26	
TRIER-PETRISBERG	265	609	32962	22106	10026	20014	40343	57008			82361		
DEUSELBACH	480	615											
PFERDSFELD	396	626	41750	32508	10013	20010	40347	57009			71000 80001		
KL. FELDBERG/TS.	805	635											
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42975	21801	11006	21011	40349	55003			80001		
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648											
WUERZBURG	268	655	32965	01303	10004	21001	40361	57007					
BAD KISSINGEN	262	658											
COBURG	337	671											
BAMBERG	239	675											
HOF	567	685	32965	02005	10002	21011	40364	58004					
WEIDEN	438	688											
BERUS	363	704											
THOLEY	396	706											
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32970	22406	10026	20012	40354	56004			82075		
WEINBIET	553	724											
KARLSRUHE	112	727											
MANNHEIM	96	729	32975	52005	10000	21008	40353	57007			81041		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	31960	03000	11003	21016	40370	58002			71100		
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32965	01808	10020	20010	40362	56004					
OEHRINGEN	276	742	32962	03000	10000	21000	40359	57008					
WEISSENBURG	422	761	32965	22302	10000	21008	40366	57007			80001		
NUERNBERG	319	763	31970	00902	11018	21028	40372	57008			71100		
REGENSBURG	366	776	31904	01703	11007	21015	40379	57005			74600		
GR. ARBER	1437	791											
FREIBURG	269	803	32975	11702	10032	21004	40366	56001			81075		
FREUDENSTADT	797	815											
KLIPPENECK	973	818											
STOETTEN	734	836	32964	22106	10020	21009	40367	57007			80001		
ULM	522	838											
AUGSBURG	461	852	32960	01603	11012	21017	40377	56004					
NEUBURG/DONAU	381	853	41940	03101	11017	21039	40384	57009			71000		
LANDSBERG	623	857	42970	02004	11014	21020	40384	58007					
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42975	02306	10009	21009	40376	58010					
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32980	01902	11016	21023	40381	57011					
ERDING	462	869	42962	01501	11007	21030	40385	57006					
MUEHLDORF	401	875											
PASSAU	409	893	33700	03000	11004	21004	40385	56004			89700		
BREMENGARTEN	212	900	42965	11801	11010	21016	40377	56001			80001		
FELDBERG/SCHW.	1486	908	32889	32411	10026	21052	48611	53002			81402		
KONSTANZ	443	929	33702	92903	10006	20006	40381	53002			69701		
KEMPTEN	705	946											
MEMMINGEN	634	947	41960	12104	11010	21020	40369	56003			74011 80001		
OBERSTDORF	810	948											
ZUGSPITZE	2960	961	32989	22730	11046	21215	47163	51002			80002	30 40	
HOHENPEISSENBERG	977	962	32989	02009	10013	21025	48603	58008					
GARMISCH-PARTENK.	719	963											
WENDELSTEIN	1832	980											

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

* Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE	III	11HV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP 5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41456	82122	10057	20038	40212	58026	71022 876//	25 38
LIST/SYLT	26	020	41350	82126	10057	20046	40193	57028	71062 886//	28 40
LECK	7	022	41356	82217	10047	20037	40217	57030	71022 876//	
HUSUM	28	026	41360	82116	10040	20016	40231	57032	72122 8653/	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41362	82118	10049	20017	40217	57035	76022 877//	
SCHLESWIG	43	035	41960	72113	10041	20021	40220	57026	72162 8707/	26
HOHN	12	038	42970	22110	10047	20020	40235	57020	82030	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045								
KIEL-HOLTENAU	31	046	42860	72211	10044	20009	40244	57016	87030	
PUTTGARDEN	1	063	46760	72016	10034	20022	40225	57032		
NORDERNEY	11	113	42361	82014	10052	20047	40219	56029	876//	31
BREMERHAVEN	7	129	42970	82017	10050	20025	40239	57025	8703/	25
CUXHAVEN	5	131	42960	72112	10052	20029	40233	56023	80002	26
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42962	72211	10049	20017	40246	57025	8707/	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42958	72008	10032	20011	40249	57031	83032	
EMDEN-HAFEN	5	203								
OLDENBURG	11	215	42965	72012	10050	20021	40247	57027	8707/	
AHLHORN	49	218	42975	72214	10054	20018	40254	57025	8703/	
BREMEN, FLUGH.	3	224	42965	42109	10047	20021	40253	57026	82031	
SOLTAU	77	235								
LUECHOW	17	253	42965	31907	10030	20001	40275	58023	80001	
LINGEN	21	305								
MUENSTER	62	313	42962	61904	10051	20029	40289	57008	82031	
OSNABRUECK	95	317								
GUETERSLOH	72	320	42970	61905	10047	20017	40291	56021	80001	
BAD SALZUFLEN	98	325								
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42980	31910	10046	20007	40275	57022	80001	
BRAUNSCHWEIG	81	348								
BERLIN-DAHLEM	51	381	42959	02106	10011	21007	40296	57020		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42980	02107	10015	21008	40300	58019		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42970	01906	10014	21003	40303	57016		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42980	61609	10061	20030	40292	57011	80001	
BOCHOLT	21	406								
ESSEN	152	410	42984	62110	10062	20029	40287	57015	8603/	
KAHLER ASTEN	839	427	42982	62421	10010	21005	48551	57011	81042	23 33
BAD LIPPSPRINGE	157	430								
KASSEL	231	438	42968	41811	10027	20010	40317	56015	80002	
GOETTINGEN	175	444								
BRAUNLAGE	607	452								
AACHEN	202	501	42984	82713	10084	20023	40283	57013	85077	33
NOERVENICH	117	502	42980	51607	10055	20008	40298	57013	80001	
NUERBURG	627	510								
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42980	51507	10055	20024	40306	58015	80001	
KOBLENZ	70	515								
BAD MARIENBERG	547	526								
GIESSEN	186	532	42960	81404	10010	20003	40330	57010	80007	
BAD HERSFELD	212	542								
WASSERKUPPE	921	544	41702	92319	10000	20000	48573	57006	74722	21 31
TRIER-PETRISBERG	265	609	42960	32406	10028	20016	40333	57009	81031	
DEUSELBACH	480	615								
PFERDSFELD	396	628	41750	42805	10013	20010	40338	57009	71011 80001	
KL. FELDBERG/TS.	805	635								
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42965	01802	11002	21002	40345	57009		
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648								
WUERZBURG	268	655	42962	01305	10000	21003	40354	57006		
BAD KISSINGEN	262	658								
COBURG	337	671								
BAMBERG	239	675								
HOF	567	685	42962	01907	10006	21001	40350	57012		
WEIDEN	438	688								
BERUS	363	704								
THOLEY	396	706								
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42968	32204	10020	20000	40347	57008	80001	
WEINBIET	553	724								
KARLSRUHE	112	727								
MANNHEIM	96	729	42975	21810	10022	20015	40347	58004	71100 80001	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41965	00501	11024	21030	40369	58004		
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42970	01705	10009	20002	40362	57001		
OEHRINGEN	276	742	42965	00000	10003	21005	40354	57003		
WEISSENBURG	422	761	42965	00000	10001	21007	40362	58004		
NUERNBERG	319	763	42970	00904	11010	21019	40367	58003		
REGENSBURG	366	776	41701	91703	11009	21012	40379	55000	74540	
GR. ARBER	1437	791								
FREIBURG	269	803	42970	10401	10024	20000	40363	57004	80001	
FREUDENSTADT	797	815								
KLIPPENECK	973	818								
STOETTEN	734	836	42980	42306	10024	21027	40362	58004	80002	
ULM	522	838								
AUGSBURG	461	852	42960	01404	11017	21022	40378	55000		
NEUBURG/DONAU	381	853	41903	00000	11026	21041	40385	54000	74640	
LANDSBERG	623	857	42980	01802	11018	21025	40366	54000		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42975	00000	11009	21020	40383	53002		
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42975	01902	11019	21024	40381	56001		
ERDING	462	869	42960	02001	11014	21031	40385	57002		
MUEHLDOERF	401	875								
PASSAU	409	893	41700	90000	11006	21036	40382	58003	74544	
BREMGARTEN	212	900	42960	01804	10007	20001	40371	55004		
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42989	22013	11005	21016	48608	58003	80002	
KONSTANZ	443	929	41701	92701	11004	21004	40382	56002	74544	
KEMPTEN	705	946								
MEMMINGEN	634	947	42965	02206	11012	21023	40387	56003		
OBERSTDORF	810	948								
ZUGSPITZE	2960	961	42789	32918	11054	21202	47162	57001	81042	31 41
HOHENPEIßENBERG	977	962	42989	02107	10031	21041	48608	54000		
GARMISCH-PARTENK.	719	963								
WENDELSTEIN	1832	980	42989	02520	11004	21149	48617	54000		21 26

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

06 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW	8NCCC 12 HLMM	00-06	06	V.T.	06	06	V.T.	V.T.	
												FF-FF XX GG	2STTT NNNN	2STTT NMMM	3ESTT NGG	4ESSS	7RRRZ R	94SSS	
HELGOLAND	4	015	31456	82125	10065	20046	40178	58034			71022	876//	27 38	20054	20065	31005		79912	94056
LIST/SYLT	26	020	11225	82025	10060	20055	40157	57035	69902	72065	876//	28 42	20053	20062	31005		79902	94055	
LECK	7	022	43///	////										20035		31002		94055	
HUSUM	28	026	43///	////										20042	20049	31003		79912	94047
FLENSBURG/MEIERWK	27	033	43///	////										20041		31003		70012	
SCHLESWIG	43	035	11458	82215	10052	20032	40194	57026	69902	70262	876//	26	20036	20047	31003		79922	94047	
HOHN	12	038	43///	////										20037		31001		79912	94042
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																	
KIEL-HOLTENAU	31	046	32462	82213	10051	20018	40210	57034			875//	25	20036	20050	31003		79922	94034	
PUTTGARDEN	1	063	16760	72013	10040	20027	40202	57023	69902					20024		37002		79902	94064
NORDERNEY	11	113	32460	82116	10064	20047	40184	58035			876//	31	20048	20060	31005		79902	94042	
BREMERHAVEN	7	129	32370	82116	10062	20036	40213	57026			875//	25	20044	20053	31003		79902	94055	
CUXHAVEN	5	131	32962	72114	10059	20039	40204	58029			8703/			20048		31003		94048	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32962	72312	10056	20023	40227	57019			8707/			20023	20046	31002		70032	94013
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32658	52010	10042	20019	40226	57019			82531			20024	20041	31001		70022	94016
EMDEN-HAFEN	5	203	32960	81821	10064	20043	40203	57037			8802/	22 27	20045	20057	31003			94057	
OLDENBURG	11	215	43///	////										20049		31003		94055	
AHLHORN	49	218	43///	////										20044	20050	31003		94048	
BREMEN, FLUGH.	3	224	32975	82111	10075	20038	40228	57025			85077			20030	20046	31000		94052	
SOLTAU	77	235	32965	51906	10037	20009	40244	57023			83031			20027	20045	31001		94015	
LUECHOW	17	253	32962	51908	10042	20014	40252	56022			80001			20014	20045	31102		79902	94016
LINGEN	21	305	32580	82216	10084	20028	40233	57027			8257/	27	20046	20052	31004			94053	
MUENSTER	62	313	32962	72007	10072	20031	40250	57038			8703/			20036	20048	31002		94048	
OSNABRUECK	95	317	32980	82013	10076	20028	40244	57027			8802/			20040	20047	31003		94063	
GUETERSLOH	72	320	32965	81807	10063	20024	40263	56020			85032			20029		31100			
BAD SALZFUEN	98	325	32982	72106	10077	20030	40258	57023			82032			20040	20052	31001		94063	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32880	31806	10052	20023	40259	57020			83031			20029	20054	31101		94045	
BRAUNSCHWEIG	81	348	32965	32209	10050	20014	40264	57020			80001			20035	20050	31001		79902	94024
BERLIN-DAHLEM	51	381	32962	12107	10013	21007	40280	56016			80001			20007	20045	30102		79902	94014
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32959	12206	10014	21003	40281	57019			80001			20010	20046	34103		79902	94009
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32962	12008	10017	21008	40285	56017			80001			20012	20051	31101		79902	94012
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32980	81710	10067	20028	40271	57021			82051			20045	20054	31002		94070	
BOCHOLT	21	406	32962	62110	10070	20033	40251	57017			82031			20041	20046	31003		94056	
ESSEN	152	410	32984	71912	10066	20024	40267	56019			84072			26	20037	20046	31001		94067
KAHLER ASTEN	839	427	32984	72322	10023	20005	48545	57011			82041	23 34	21015	21001	31103	47998		94052	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32975	71810	10063	20023	40274	57020			82031			20020	20042	31101		94072	
KASSEL	231	438	32968	52009	10031	20012	40304	59012			81031			20014	20040	31100		94075	
GOETTINGEN	175	444	32970	61710	10054	20020	40292	57017			82031			20031	20054	31101		94064	
BRAUNLAGE	607	452	32472	62510	10012	20002	40290	57020			81531			21004	20010	34104		79902	94032
AACHEN	202	501	32984	72716	10088	20042	40266	57017			81078			37	20050	20055	31004		94075
NOERVENICH	117	502	43///	////										20036		31002		94077	
KUERBURG	627	510	32162	32220	10027	20020	40302	57012			83700			27	20012	20011	31001		94050
NOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32980	51509	10062	20024	40290	57016			81031			20006	20037	31101		94076	
KOBLENZ	70	515	32970	02006	10024	20012	40312	57012						20017	20047	311//		94070	
BAD MARIENBERG	547	526	32968	01607	10012	20007	40322	57015						21002	20015	34101		94056	
GIESSEN	186	532	32963	31608	10022	20020	40315	56013			80002			20010	20043	31102		94078	
BAD HERSFELD	212	542	32960	02403	10027	20018	40317	58016						21005	20034	34103		94074	
WASSERKUPPE	921	544	31270	32320	10006	21007	48565	58011			70341 83500	21 31	21012	21005	34103	47998		94040	
TRIER-PETRISBERG	285	609	32962	22207	10032	20018	40322	57011			80001			20026	20038	31001		94024	
DEUSELBACH	480	615	32968	72505	10037	20011	40317	56011			81041			20030	20032	31001		94039	
PFERDSFELD	396	626	43///	////										20001		34105			
KL. FELDBERG/TS.	805	635	31745	52414	10014	20014	48569	57009			71011 82531	26	21002	20005	31101			94043	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	31257	22204	10004	21001	40332	57008			71000 81601			21010	20038	34103		94073	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	12965	41801	10002	21003	40342	57009	69912		80001			21009	20030	34103		79912	94062
WUERZBURG	268	655	32962	01606	10007	21001	40345	57009						21005	20039	31102		94072	
BAD KISSINGEN	262	658	31702	92402	11009	21012	40341	56012			7454/			21020	20030	34104		94049	
COBURG	337	671	31940	21602	11020	21025	40349	56011			710// 80001			21020	20022	34105		94057	
BAMBERG	239	675	32960	01804	11008	21013	40351	56010						21014	20023	34103		94057	
HOF	567	685	32962	02111	10009	21001	40336	57012						20000	20018	34103		94057	
WEIDEN	438	688	31956	01602	11008	21013	40361	56005			71000			21023	20031	34105		94052	
BERUS	363	704	32970	31808	10026	20019	40330	57003			80001			20024	20041	31000		94025	
THOLEY	396	706	32965	22403	10016	20006	40334	57009			80001			20014	20040	31102		94022	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32965	02310	10019	21001	40336	57011						20014	20046	31102		94033	
WEINBIET	553	724	33961	42417	10042	21001	40330	57008			81031			25	20034	20037	31001		94066
KARLSRUHE	112	727	32960	21803	10011	20006	40345	57008			80001			21003	20047	31103		94065	
MANNHEIM	96	729	32970	11711	10020	20010	40339	57008			80001			20000	20038	31103		94064	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	31960	30901	11026														

09 UHR UTC

ERDBODENTEMP.
07 UHR UTC

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

STATION	HOEHE	III	II HW RX	NODFF	1STTT N	2STTT NDDD	4PPPP	SAPPP	TWWWW 12	BNCCC HLMH	FF-FF XX GG	05 N	10 N	20 N	50 N
HELGOLAND	4	015	41345	82124	10071	20053	40161	56017	75822	877//	30 40				
LIST/SYLT	26	020	41222	82232	10076	20061	40133	57024	75162	877//	34 47				
LECK	7	022													
HUSUM	28	026													
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033													
SCHLESWIG	43	035	42460	82117	10071	20045	40170	57023		875//	32	0040	0040	0043	0053
HOHN	12	038													
KIEL-KRONSHAGEN	17	045													
KIEL-HOLTENAU	31	046	42562	82113	10071	20030	40187	57023		875//	25	0037	0037	0039	0048
PUTTGARDEN	1	063	46760	72118	10065	20051	40176	57026			25	0031	0034	0038	0050
NORDERNEY	11	113	41457	82117	10081	20057	40175	56009	76022	877//	31	0046	0046	0047	0057
BREMERHAVEN	7	129	42570	82118	10079	20052	40191	57022		8457//	28				
CUXHAVEN	5	131	42462	82117	10083	20054	40183	57021		875//	27	0036	0037	0040	0050
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42570	72214	10076	20039	40206	57020		8458//	25	0036	0037	0040	0055
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42965	72012	10063	20028	40203	57022		85072		0027	0029	0036	0043
EMDEN-HAFEN	5	203	41457	81925	10074	20056	40189	56014	76122	875//	28 33	0046	0044	0047	0055
OLDENBURG	11	215													
AHLHORN	49	218													
BREMEN, FLUGH.	3	224	42970	72115	10084	20047	40210	57017		86078		0041	0039	0046	0057
SOLTAU	77	235	42670	61908	10061	20033	40226	57018		81531		0016	0017	0026	0044
LUECHOW	17	253	42872	72008	10060	20034	40236	57016		8357//		0017	0020	0029	0048
LINGEN	21	305	41475	82315	10090	20058	40227	55006	75022	8652//	29	0046	0045	0046	0059
MUENSTER	62	313										0043	0040	0042	0058
OSNABRUECK	95	317	42975	72111	10088	20040	40231	57013		8707//	31	0035	0035	0035	0043
GUETERSLOH	72	320													
BAD SALZFULEN	98	325										0035	0034	0036	0055
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42882	62110	10075	20036	40243	57011		84072		0020	0023	0034	0050
BRAUNSCHWEIG	81	348	42780	72310	10065	20024	40252	57012		82532		0020	0023	0026	0046
BERLIN-DAHLEM	51	381	42959	62110	10035	20006	40265	57014		82038		0007	0015	0021	0041
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42960	72108	10035	20009	40267	57013		81032					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42960	72111	10037	20006	40273	57012		82032		0020	0023	0038	0045
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42680	71712	10081	20039	40265	56006		85531		0040	0038	0042	0059
BOCHOLT	21	406	41570	82217	10094	20055	40244	56007	72162	8557//	26	0041	0042	0045	0056
ESSEN	152	410	42689	71911	10083	20044	40261	56005		8557//		0030	0032	0036	0054
KAHLER ASTEN	839	427	41701	72520	10035	20035	48540	55002	76164	82642	21 37	0002	0003	0007	0017
BAD LIPPSPRUNGE	157	430	42575	72210	10092	20040	40263	57009		81132		0026	0027	0032	0045
KASSEL	231	438	42955	72018	10033	20014	40297	56007		86072	27	0015	0021	0030	0050
GOETTINGEN	175	444	42980	71706	10054	20020	40285	58007		82048		0014	0017	0030	0044
BRAUNLAGE	607	452	42477	72412	10024	20010	40283	57004		81678		0002	0010	0015	0027
AACHEN	202	501	42782	72716	10104	20050	40267	51003		8753//	36	0049	0046	0045	0057
NOERVENICH	117	502													
NIJERBURG	627	510	42170	72420	10042	20030	40297	54000		82571	32	0019	0021	0025	0041
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42675	71610	10076	20038	40286	58003		84521		0032	0033	0042	0062
KOBLENZ	70	515	42970	72004	10034	20018	40313	51001		86032					
BAD MARIENBERG	547	526	42478	61804	10025	20011	40317	55000		81142		0004	0014	0022	0036
GIESSEN	186	532	42570	71409	10022	20015	40315	50000		82502		0016	0022	0033	0053
BAD HERSFELD	212	542	42767	72506	10043	20020	40312	58004		81548		0015	0027	0037	0050
WASSERKUPPE	921	544	42960	62321	10016	21002	48568	51001		85031	22 32	0002	0004	0009	0017
TRIER-PETRISBERG	265	609	42778	52309	10045	20025	40322	53003		81542		0024	0028	0036	0057
DEUSELBACH	480	615	42470	62117	10058	20028	40314	50001		81141		0027	0029	0033	0052
PFERDSFELD	396	626													
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41745	42416	10012	20012	48569	50000	72842	82141	34		0007	0012	0027
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41957	32206	10018	20008	40331	50000	71011	81031		0009	0014	0028	0058
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42968	42505	10041	20008	40333	57001		80002		0008	0012	0020	0045
WUERZBURG	268	655	42970	41405	10021	20002	40344	55000		80002		0006	0015	0026	0048
BAD KISSINGEN	262	658	41702	92401	11002	21005	40340	55000	74544			0000	0007	0019	0039
COBURG	337	671	41122	70000	11010	21014	40350	53002	71011	875//		0003	0006	0020	0032
BAMBERG	239	675	42960	51804	10002	21002	40350	55000		81041		0007	0009	0010	0039
HOF	567	685	42262	51907	10013	20001	40334	56001		81631		0005	0008	0016	0031
WEIDEN	438	688	41225	81504	11008	21013	40367	51005	71011	886//		0000	0004	0013	0033
BERUS	363	704	42975	31912	10041	20021	40336	52008		80001		0020	0024	0033	0055
THOLEY	396	706	42965	32406	10021	20009	40337	53004		80002		0008	0019	0031	0055
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42975	52210	10031	20005	40338	52004		82031		0009	0025	0048	0054
WEINBIET	553	724	42984	42518	10044	21010	40332	53002		81031	31				
KARLSRUHE	112	727	42958	11902	10021	20012	40347	53002		81031		0011	0017	0029	0059
MANNHEIM	96	729	42954	21712	10031	20012	40343	53004		81041		0013	0023	0037	0056
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42968	30902	10003	21007	40360	52004		81041					
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42970	21707	10020	20000	40355	53003		81041		0012	0021	0033	0055
OEHRINGEN	276	742	42970	40000	10017	21001	40345	50003		81031		0011	0019	0033	0054
WEISSENBURG	422	761	41145	52003	10004	21009	40359	53002	71011	81601		0004	0010	0023	0044
NIJERBURG	319	763	42965	50904	11005	21016	40361	51001		80001		0005	0012	0025	0048
REGENSBURG	366	776	41702	91505	11011	21015	40375	50000		74344		0008	0014	0020	0034
GR. ARBER	1437	791	41981	52224	11039	21053	48584	53006	72341	80002	24 32				
FREIBURG	269	803	42986	21908	10053	21002	40361	53003		81041		0018	0022	0036	0054
FREUDENSTADT	797	815	42989	22506	10028	21016	48596	53003		81042		0005	0008	0013	0023
KLIPPENACK	973	818	42989	42208	10038	21074	48610	53006		81042		0004	0016	0020	0027
STOETTEN	734	836	42984	62309	10032	21020	40356	53002		81042		0004	0011		0033
ULM	522	838	41709	92306	10004	20003	40370	53003	74344			0004	0012	0023	0044
AUGSBURG	461	852	42968	51506	11007	21013	40369	55000		80001		0005	0013	0028	0041
NEUBURG/DONAU	381	853													
LANDSBERG	623	857													
FUERSTENFELDBRUCK	519	858													
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42989	62304	10020	21013	40374	53007		80001		0001	0014	0024	0037
ERDING	462	869													
MUEHLDOERF	401	875	41955	50000	11014	21014	40379	54000	71011	81041		0006	0015	0027	0042
PASSAU	409	893	41701	90000	11017	21017	40384	50000	74944			0010	0012	0017	0029
BREMGARTEN	212	900													
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42989	32323	10010	21013	48611	51007		80001					
KONSTANZ	443	929	41705	92703	11005	21006	40388	52007	74344	81032		0012	0016	0026	0046
KEMPTEN	705	946	42989	21602	10010	21044	40382	530							

12 UHR UTC

06-12

STATION	HOEHE	III	IIHWV RX	NDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW R	8NCCC 12 HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	11368	72715	10066	20043	40192	53031	60021	76062	8372/	30 40
LIST/SYLT	26	020	11570	72616	10055	20037	40163	53029	60021	76065	8257/	34 47
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLensburg/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	11350	83018	10060	20047	40172	53001	60021	76162	878//	35
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	11450	82522	10077	20050	40180	55006	60021	76165	875//	24 38
PUTTGARDEN	1	063	16760	72321	10083	20069	40158	57018	69901			23 30
NORDERNEY	11	113	11475	82513	10067	20036	40212	51037	60021	72166	86800	29 37
BREMERHAVEN	7	129	11360	82828	10071	20037	40214	53023	69961	76162	877//	28 49
CLUXHAVEN	5	131	11357	83017	10064	20052	40203	53020	69951	76162	875//	37
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11357	82516	10079	20066	40196	55010	69921	76165	875//	35
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11268	82317	10087	20061	40187	55016	69911	72122	885//	32
EMDEN-HAFEN	5	203	11865	82519	10062	20038	40228	53039	60021	76162	8802/	29 39
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	11450	82718	10086	20073	40217	53007	69961	76162	885//	32
SOLTAU	77	235	11570	82513	10086	20071	40216	55008	69911	76162	885//	33
LUECHOW	17	253	11470	82215	10093	20050	40218	56018	69901	75122	8562/	25
LINGEN	21	305	11475	83013	10065	20046	40258	53021	60021	76152	875//	29
MUENSTER	62	313	11465	82821	10090	20071	40258	53017	69961	72162	888//	21 35
OSNABRUECK	95	317	11458	82414	10084	20072	40242	53011	60011	75862	875//	31
GUETERSLOH	72	320	11460	82414	10091	20072	40256	53006	69921	76162	885//	
BAD SALZUFLEN	98	325	11356	82513	10089	20071	40247	53002	69921	75822	885//	27
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11558	82514	10103	20066	40235	55007	69901	75811	885//	29
BRAUNSCHWEIG	81	348	32480	72319	10087	20034	40228	57013			85832	34
BERLIN-DAHLEM	51	381	32962	82111	10075	20022	40238	57026			84049	25
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32962	82212	10088	20023	40241	57026			83082	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32865	82116	10078	20016	40244	57028			82542	26
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11359	82714	10091	20078	40280	53005	69971	76062	875//	28
BOCHOLT	21	406	11380	83014	10076	20047	40275	52031	69991	70262	8687/	32
ESSEN	152	410	11230	82915	10093	20075	40281	53019	60011	75862	877//	33
KAHLER ASTEN	839	427	11704	92422	10038	20038	48542	55006	69911	76164		25 40
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11458	82413	10090	20071	40260	55003	69901	76165	885//	29
KASSEL	231	438	32767	72014	10066	20029	40274	55019			8157/	27
GOETTINGEN	175	444	32581	62111	10092	20035	40264	57017			85841	
BRAUNLAGE	607	452	32481	72315	10048	20018	40254	58019			878//	30
AACHEN	202	501	11481	83409	10078	20054	40302	52032	69981	76062	8227/	38
NOERVENICH	117	502										
MUERBURG	627	510	11150	82415	10042	20038	40305	52006	69921	76111	886//	32
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11470	82310	10088	20068	40290	53004	60011	75065	8652/	
KOBLENZ	70	515	11568	72506	10088	20056	40303	55007	69901	76011	87832	
BAD MARIENBERG	547	526	11359	82410	10044	20037	40307	55007	69931	76011	877//	
GIESSEN	186	532	32570	71407	10058	20032	40294	56017			875//	
BAD HERSFELD	212	542	32570	62407	10090	20023	40288	56018			84840	
WASSERKUPPE	921	544	32281	62321	10033	20016	48563	58010			85840	22 35
TRIER-PETRISBERG	265	609	11462	72312	10070	20051	40321	53001	69921	75861	8573/	26
DEUSELBACH	480	615	11467	82215	10066	20052	40315	53003	69941	76162	875//	25
PFERSFELD	396	626										
KL. FELDBERG/TS.	805	635	31702	92415	10017	20017	48562	57010		74142		35
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32664	62110	10069	20028	40312	58016			81542	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	32680	52405	10085	20024	40317	58007			82532	
WUERZBURG	268	655	32981	32113	10080	20018	40323	57012			81032	
BAD KISSINGEN	262	658	31770	52104	10051	20014	40314	58018		70341	82531	
COBURG	337	671	32958	32105	10044	20004	40326	58014			82042	
BAMBERG	239	675	32968	21806	10052	20013	40332	58012			81041	
HOF	567	685	32981	62309	10039	20002	40318	56008			84032	26
WEIDEN	438	688	31230	51804	10009	20002	40353	58009		71011	83632	
BERUS	363	704	32575	72116	10084	20047	40327	57003			8353/	
THOLEY	396	706	32370	72407	10064	20038	40327	58002			875//	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32570	52312	10076	20038	40332	50001			85800	
WEINBIET	553	724	32582	52517	10082	20026	40318	58004			82552	21 36
KARLSRUHE	112	727	32670	32314	10100	20035	40331	58010			81542	
MANNHEIM	96	729	32872	61713	10088	20020	40328	58012			82541	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32984	22307	10098	20039	40338	57003			81041	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32980	11907	10101	20013	40338	58005			81042	
OEHRINGEN	276	742	32970	22202	10081	20006	40332	58005			81031	
WEISSENBURG	422	761	32860	42208	10043	21002	40344	58006			81531	
MUERNBURG	319	763	32765	11604	10061	20005	40340	58010			81541	
REGENSBURG	366	776	11702	91606	11006	21009	40366	58007	69901	75644		
GR. ARBER	1437	791	31760	52222	11014	21018	48986	50000		70341	82601	25 34
FREIBURG	269	803	32683	32214	10116	20012	40358	53006			81141	
FREUDENSTADT	797	815	32489	32513	10073	20010	48612	50004			81142	
KLIPPENECK	973	818	32989	12411	10067	21016	48620	51004			81041	
STOETTEN	734	836	32984	32612	10065	20002	40346	58002			81042	
ULM	522	838	31459	32108	10036	20020	40362	58001		70144	82101	
AUGSBURG	461	852	32975	42410	10062	20009	40351	56002			80001	
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32984	12407	10094	21008	40345	56010			80001	
ERDING	462	869										
MUEHLDORF	401	875	32965	31303	10050	20000	40362	58004			81041	
PASSAU	409	893	31701	90000	11007	21008	40378	58004		74544		
BREMENGARTEN	212	900										
FELDBERG/SCHW.	1486	908	32282	72521	10013	20005	48613	51002			8754/	29 37
KONSTANZ	443	929	31704	90000	10014	20012	40369	52004		74344		
KEMPTEN	705	946	32969	12407	10037	21026	40356	50000			80001	
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTDORF	810	948	32986	11706	10072	21081	48626	50000			80001	
ZUGSPITZE	2960	961	32789	22918	11051	21237	47174	53005			81042	39
HOHENPEIßENBERG	977	962	32989	12412	10062	21029	48610	58002			80002	29
GARMISCH-PARTENK.	719	963	32989	11901	10004	21020	40380	56001			81041	
WENDELSTEIN	1832	980	32789	22618	10025	21210	48620	54000			81041	22 32

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	IIHW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	TWWWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41480	22727	10076	20045	40221	51029	70161	82200	28 39
LIST/SYLT	26	020	41665	42624	10070	20038	40187	52025	70161	84500	25 37
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
FLensburg/MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	41562	62516	10065	20039	40207	52035	70262	868//	34
HOHN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41562	62518	10067	20026	40220	52039	70362	86800	22 33
PUTTGARDEN	1	063	46160	72517	10054	20044	40199	52041			29 41
NORDERNEY	11	113	42570	52722	10073	20048	40242	52030		85900	24 40
BREMERHAVEN	7	129	41480	62517	10069	20042	40246	52032	70362	86100	21 30
CUXHAVEN	5	131	41965	02615	10069	20039	40231	51028	70161		33
HAMBURG, FLUGH.	18	147	41570	72610	10063	20035	40240	52043	70286	875//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41470	62710	10060	20039	40226	52039	72162	86800	31
EMDEN-HAFEN	5	203	41680	62527	10076	20033	40257	52029	70361	86500	28 34
OLDENBURG	11	215									
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	41575	32716	10069	20034	40260	52042	70386	83100	24 38
SOLTAU	77	235	41480	32608	10059	20042	40260	52042	70196	82130	36
LUECHOW	17	253	41484	72912	10073	20046	40251	53033	72165	8683//	38
LINGEN	21	305	41582	22612	10076	20033	40289	52031	70161	82800	26
MUENSTER	62	313	41480	62612	10080	20052	40289	52031	70152	86201	31
OSNABRUECK	95	317	41482	22510	10070	20043	40290	52047	70265	82200	30
GUETERSLOH	72	320	41570	62508	10069	20053	40301	52043	70162	868//	
BAD SALZFLUEN	98	325	41480	72706	10076	20028	40293	52045	70362	875//	31
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41484	22711	10069	20043	40274	52038	70161	82600	23 36
BRAUNSCHWEIG	81	348	41484	62913	10070	20050	40277	52048	72162	8483//	36
BERLIN-DAHLEM	51	381	42662	82411	10090	20035	40234	52003		8557//	25
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42664	82412	10094	20033	40231	52010		8657//	25
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42562	82313	10092	20033	40235	52008		875//	27
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41582	32610	10088	20036	40315	52035	70161	83100	
BOCHOLT	21	406	42582	42811	10092	20040	40306	52031		84200	27
ESSEN	152	410	42584	42911	10082	20040	40315	52034		84200	26
KAHLER ASTEN	839	427	41005	82818	10018	20018	48554	52020	74164	885//	23 38
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41381	72907	10060	20047	40303	52040	72162	875//	30
KASSEL	231	438	41468	73011	10066	20041	40302	53027	76062	8487//	25
GOETTINGEN	175	444	41466	72608	10075	20052	40292	53027	76062	8787//	
BRAUNLAGE	607	452	41230	92711	10044	20040	40270	53012	76165	885//	33
AACHEN	202	501	41581	33210	10081	20037	40328	52025	70361	83200	25
NOERVENICH	117	502									
NUERNBERG	627	510	41275	32710	10038	20030	40338	52030	72161	83110	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41589	52811	10093	20044	40326	52036	70165	85800	
KOBLENZ	70	515	41580	72702	10083	20037	40321	52025	72065	878//	26
BAD MARIENBERG	547	526	41258	82807	10047	20043	40321	53016	72162	877//	27
GIESSEN	186	532	41478	82308	10083	20072	40315	53022	70262	875//	
BAD HERSFELD	212	542	41461	82308	10072	20058	40307	53017	72065	878//	
WASSERKUPPE	921	544	41700	92518	10024	20024	48567	53010	76164		25 38
TRIER-PETRISBERG	265	609	41464	72409	10077	20059	40343	52023	72565	878//	26
DEUSELBACH	480	615	41259	82713	10063	20053	40336	52019	76065	875//	
PFERDSFELD	396	628									
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41700	93214	10033	20033	48581	53015	75854		34
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41559	82507	10072	20051	40321	53009	75822	885//	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	41475	82608	10078	20049	40326	53007	72161	885//	
WUERZBURG	268	655	42581	82215	10087	20039	40315	53007		875//	31
BAD KISSINGEN	262	658	41564	82106	10077	20030	40307	53004	72122	875//	
COBURG	337	671	42575	82405	10069	20015	40312	53010		875//	
BAMBERG	239	675	42875	82506	10095	20029	40314	53012		84531	
HOF	567	685	42681	82214	10057	20015	40303	53009		875//	32
WEIDEN	438	688	41450	61408	10008	20033	40340	53013	71011	82639	
BERUS	363	704	41450	82412	10067	20063	40348	52019	76162	887//	
THOLEY	396	706	41256	82610	10068	20058	40338	53012	76162	887//	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41133	82708	10073	20069	40346	52012	76166	877//	
WEINBIET	553	724	41745	82622	10061	20055	40332	53008	75862	875//	31 46
KARLSRUHE	112	727	41667	82408	10094	20045	40344	52013	75052	885//	
MANNHEIM	96	729	42568	92407	10099	20044	40340	53012		8557//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42886	72407	10107	20032	40334	53002		8754//	
STUTTGART/SCHNARFENB.	314	739	42585	92707	10114	20036	40332	53004		875//	
OEHRINGEN	276	742	42670	72707	10093	20030	40334	53004		875//	
WEISSENBURG	422	761	42853	22110	10063	20012	40336	53004		81932	
NUERNBERG	319	763	42670	71605	10088	20013	40326	53009		875//	
REGENSBURG	366	776	41703	91607	10001	21002	40362	53004	74754		
GR. ARBER	1437	791	42289	72631	11011	21027	48577	53008		875//	31 38
FREIBURG	269	803	42681	72514	10120	20030	40357	53001		875//	
FREUDENSTADT	797	815	41580	82610	10071	20020	48618	53007	76011	8557//	26
KLIPPENECK	973	818	42582	62512	10071	20011	48619	53002		82531	
STOETTEN	734	836	42580	62516	10082	20027	40330	53001		83572	
ULM	522	838	42670	32111	10062	20024	40353	53002		82542	
AUGSBURG	461	852	42975	32509	10087	20017	40344	53000		83040	
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42884	42511	10092	20004	40344	53002		84040	
ERDING	462	869									
MUEHLDORF	401	875	42975	72704	10070	20018	40351	53006		8703//	
PASSAU	409	893	41701	90000	10000	20000	40370	53006	74544		
BREMGGARTEN	212	900									
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42284	62525	10019	21003	48618	53004		85840	31 40
KONSTANZ	443	929	41707	91102	10015	20013	40384	53004	74544		
KEMPTEN	705	946	42989	32606	10095	21024	40353	53000		83040	
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTDORF	810	948	42989	32101	10052	21044	48625	53003		83040	
ZUGSPITZE	2960	961	42389	42317	11063	21176	47166	53006		82542	22 35
HOHENPEISSENBERG	977	962	42989	52915	10070	21018	48617	53005		84042	31
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42689	32001	10017	21016	40372	53004		81541	
WENDELSTEIN	1832	980	42789	52522	10013	21159	48618	53003	84071		25 37

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

18 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

14 UHR UTC

05 10 20 50

STTT STTT STTT STTT

N N N N

FF-FF 1STTT 5SSST

XX GG NXXX R N

12-18 18 06-18

14 UHR UTC

05 10 20 50

STTT STTT STTT STTT

N N N N

FF-FF 1STTT 5SSST

XX GG NXXX R N

12-18 18 06-18

14 UHR UTC

05 10 20 50

STTT STTT STTT STTT

N N N N

FF-FF 1STTT 5SSST

XX GG NXXX R N

12-18 18 06-18

14 UHR UTC

05 10 20 50

STTT STTT STTT STTT

N N N N

FF-FF 1STTT 5SSST

XX GG NXXX R N

12-18 18 06-18

14 UHR UTC

05 10 20 50

STTT STTT STTT STTT

N N N N

FF-FF 1STTT 5SSST

XX GG NXXX R N

12-18 18 06-18

14 UHR UTC

05 10 20 50

STTT STTT STTT STTT

N N N N

FF-FF 1STTT 5SSST

XX GG NXXX R N

12-18 18 06-18

14 UHR UTC

05 10 20 50

STTT STTT STTT STTT

N N N N

FF-FF 1STTT 5SSST

XX GG NXXX R N

12-18 18 06-18

14 UHR UTC

05 10 20 50

STTT STTT STTT STTT

N N N N

FF-FF 1STTT 5SSST

XX GG NXXX R N

12-18 18 06-18

14 UHR UTC

05 10 20 50

STTT STTT STTT STTT

N N N N

FF-FF 1STTT 5SSST

XX GG NXXX R N

12-18 18 06-18

14 UHR UTC

05 10 20 50

STTT STTT STTT STTT

N N N N

FF-FF 1STTT 5SSST

XX GG NXXX R N

12-18 18 06-18

14 UHR UTC

05 10 20 50

STTT STTT STTT STTT

N N N N

FF-FF 1STTT 5SSST

XX GG NXXX R N

12-18 18 06-18

14 UHR UTC

05 10 20 50

STTT STTT STTT STTT

N N N N

FF-FF 1STTT 5SSST

XX GG NXXX R N

12-18 18 06-18

14 UHR UTC

05 10 20 50

STTT STTT STTT STTT

N N N N

FF-FF 1STTT 5SSST

XX GG NXXX R N

12-18 18 06-18

14 UHR UTC

05 10 20 50

STTT STTT STTT STTT

N N N N

FF-FF 1STTT 5SSST

XX GG NXXX R N

STATION	HOEHE	III	IIHW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW R	8NCCC 12 HLMH	12-18 FF-FF XX GG	18 1STTT NXXX	06-18 5SSST R	14 UHR UTC 05 N	20 STTT N	50 STTT N	
HELGOLAND	4	015	11481	22722	10074	20043	40255	52034	60022	70161	82200	28 40	10078					
LIST/SYLT	26	020	11565	72722	10070	20037	40224	52036	60022	70361	87511	27 39	10076					
LECK	7	022																
HUSUM	28	026																
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033																
SCHLESWIG	43	035	11670	72711	10060	20032	40239	52032	60032	70361	87511	38	10077		0048	0044	0045	0053
HOHN	12	038																
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																
KIEL-HOLTENAU	31	046	11662	72617	10066	20022	40255	52035	60012	70262	87511	22 33	10081		0052	0050	0054	0046
FUTTGARTEN	1	063	16760	72622	10062	20044	40231	52032	69962			29 41	10086		0050	0050	0043	0050
NORDERNEY	11	113	12965	02717	10069	20053	40274	52032	60022			24 40	10084		0058	0055	0055	0077
BREMERHAVEN	7	129	11472	52516	10060	20039	40271	51025	69962	70162	85100	21 32	10090					
CUXHAVEN	5	131	11562	62615	10067	20042	40268	52037	69992	70161	86500	36	10088		0053	0050	0048	0050
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11570	72813	10068	20032	40271	52032	60022	70286	87511	10095		0055	0052	0050	0053	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11470	72611	10065	20031	40258	52032	69972	70262	87811	31	10094		0050	0045	0040	0043
EMDEN-HAFEN	5	203	11970	02320	10061	20030	40290	52033	60022	70261		29 35	10085		0058	0056	0052	0055
OLDENBURG	11	215																
AHLHORN	49	218																
BREMEN, FLUGH.	3	224	11580	12615	10061	20027	40294	52034	69992	70266	81500	38	10094		0055	0052	0050	0056
SOLTAU	77	235							60012				10101		0053	0048	0038	0043
LUECHOW	17	253	11582	72411	10064	20038	40280	52029	69942	70265	87511	38	10097		0055	0048	0040	0047
LINGEN	21	305	11981	02512	10062	20017	40316	51027	60022	70161		26	10092		0058	0056	0054	0059
MUENSTER	62	313	11981	02509	10067	20037	40327	52037	69962	71051		31	10103		0060	0056	0052	0058
OSNABRUECK	95	317							60012			30	10093		0053	0035	0035	0043
GUETERSLOH	72	320	11570	22610	10060	20034	40331	52030	69982	70161	82800		10105					
BAD SALZUFLEN	98	325	11575	22606	10065	20033	40323	52029	69952	70161	82500	31	10100		0058	0055	0048	0054
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11582	62711	10064	20036	40305	52030	69992	70261	86500	23 36	10105		0051	0044	0040	0049
BRAUNSCHWEIG	81	348	11982	52711	10058	20022	40302	52025	60012	70361	85030	36	10096		0055	0047	0040	0045
BERLIN-DAHLEM	51	381	11581	52910	10070	20029	40281	52046	69912	70261	85500	33	10094		0034	0028	0025	0037
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11570	72913	10071	20018	40278	52047	69902	70361	87811	32	10101					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11582	52916	10073	20027	40279	52043	69902	70361	85170	24 43	10100		0046	0034	0038	0043
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11980	02506	10044	20021	40348	52032	60012	70161			10096		0065	0058	0052	0058
BOCHOLT	21	406	12980	02609	10060	20020	40336	52029	69992			27	10096		0061	0056	0055	0057
ESSEN	152	410	11682	12711	10059	20015	40348	52031	60012	70161	81500	26	10083		0055	0052	0048	0056
KAHLER ASTEN	839	427	11009	72715	10013	20013	48577	52028	60032	74164	87611	23 38	10041		0017	0009	0008	0001
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11481	42507	10060	20036	40331	52028	60012	70161	84500	30	10105		0056	0053	0044	0044
KASSEL	231	438	11582	11903	10049	20017	40336	52032	69962	70161	81800		10071		0043	0039	0034	0048
GOETTINGEN	175	444	11575	52506	10067	20035	40325	51031	69962	70186	85800		10095		0039	0033	0034	0042
BRAUNLAGE	607	452	11481	62709	10030	20011	40315	52029	69982	70265	86500	33	10055		0018	0013	0014	0026
AACHEN	202	501	11581	12907	10065	20030	40357	52027	69992	70261	81100	25	10105		0060	0056	0052	0057
NOERVENICH	117	502																
NUERNBERG	627	510	11980	12707	10020	20012	40372	52026	60012	70161	80001		10049		0039	0031		

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	7WWW	8NCCC 12	9NCCC HLM/H	FF-FF XX GG	STTT N	STTT N	STTT N	STTT N
HELGOLAND	4	015	42968	72522	10073	20048	40270	51015		82504		25 35				
LIST/SYLT	26	020	43562	42520	10057	20044	40238	51014		81501		22 33				
LECK	7	022	42960	42717	10059	20037	40256	52015		82501						
HUSUM	28	026	42970	32517	10058	20035	40272	51015		80004						
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42670	32527	10061	20026	40248	51016		83500						
SCHLESWIG	43	035	42570	72513	10064	20038	40254	50015		87511		28	0047	0045	0047	0053
HOHN	12	038	42565	72413	10064	20037	40273	50014		87511						
KIEL-KRONSHAGEN	17	045														
KIEL-HOLTENAU	31	046	42562	72515	10067	20035	40273	52028		87511			0046	0048	0047	0047
FUTTGARDEN	1	063	46760	12521	10063	20041	40254	52023				24 32	0045	0047	0045	0050
NORDERNEY	11	113	42970	32414	10060	20047	40291	51017		80002		26	0043	0049	0053	0059
BREMERHAVEN	7	129	42970	62518	10060	20032	40297	52026		80002		28				
CUXHAVEN	5	131	42562	72515	10058	20039	40286	51018		87511		29	0045	0045	0048	0052
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42470	32715	10063	20040	40292	52020		83500		28	0048	0050	0052	0055
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42470	62509	10062	20024	40280	52022		86800		25	0046	0044	0045	0044
EMDEN-HAFEN	5	203														
OLDENBURG	11	215	42970	22411	10054	20022	40314	50017		80001						
AHLHORN	49	218	42975	12313	10047	20019	40322	53016		81001						
BREMEN, FLUGH.	3	224	42980	42513	10054	20030	40314	51020		80002			0045	0047	0052	0056
SOLTAU	77	235	42981	12610	10050	20025	40315	52025		80001		31				
LUECHOW	17	253	42982	72611	10067	20032	40309	52029		87511		27	0043	0043	0045	0049
LINGEN	21	305	42780	32310	10052	20018	40335	51018		81501			0040	0045	0051	0060
MUENSTER	62	313	42680	12308	10050	20025	40346	52019		81500			0044	0046	0052	0059
OSNABRUECK	95	317	42975	02511	10048	20021	40343	52025								
GUETERSLOH	72	320	42965	12509	10046	20018	40354	51022		81030						
BAD SALZUFLEN	98	325	42575	12507	10053	20024	40346	51022		81500						
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42962	22509	10053	20026	40331	52026		80001			0035	0039	0045	0055
BRAUNSCHWEIG	81	348	42582	62710	10058	20022	40328	51025		86500			0035	0039	0040	0046
BERLIN-DAHLEM	51	381	42681	62710	10065	20020	40305	51024		86500		26	0035	0036	0035	0038
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42680	62815	10066	20022	40303	52025		86500		27				
BERLIN-TEMP, FLUGH.	50	384	42682	72816	10070	20021	40308	51029		87511		31	0043	0041	0042	0043
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42980	12108	10052	20016	40362	51014		80001			0030	0036	0048	0060
BOCHOLT	21	406	42970	02409	10046	20016	40352	52016					0044	0050	0052	0059
ESSEN	152	410	42982	12510	10045	20018	40363	50014		80002			0018	0028	0042	0053
KAHLER ASTEN	839	427	41220	82514	10001	21002	48596	52026	71042	87611		31	0009	0010	0011	0017
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42581	12304	10044	20021	40357	52024		81500			0034	0037	0044	0046
KASSEL	231	438	42982	01803	10037	20004	40365	52027					0007	0024	0034	0047
GOETTINGEN	175	444	42575	12508	10058	20017	40351	52025		81500			0034	0034	0039	0042
BRAUNLAGE	607	452	42575	72709	10027	20003	40342	52033		87511		28	0015	0017	0016	0026
AACHEN	202	501	42980	42809	10052	20016	40371	52012		83031			0035	0043	0052	0058
NOERVENICH	117	502	42980	02508	10053	20003	40367	53017								
NIERBURG	627	510	42975	02710	10016	20006	40389	51015					0006	0017	0029	0041
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42982	31905	10028	20014	40374	52017		80001			0036	0042	0052	0061
KOBLENZ	70	515	42570	12106	10046	20031	40383	52022		81100						
BAD MARIENBERG	547	526	42470	22604	10021	20014	40385	52020		82100						
GIESSEN	186	532	42970	01907	10036	20025	40379	51027					0028	0033	0042	0050
BAD HERSFELD	212	542	42962	02303	10025	20018	40373	52029								
WASSERKUPPE	921	544	41700	92711	10005	20005	48608	52002	74544				0004	0005	0010	0017
TRIER-PETRISBERG	265	609	42970	02206	10032	20021	40399	52022								
DEUSELBACH	480	615	42475	12307	10025	20013	40392	52021		81201						
PFERDSFELD	396	626	42961	02708	10030	20006	40387	52019								
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41180	33114	10007	20007	48610	52021	70341	83800		26		0015	0021	0026
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42581	11905	10046	20028	40382	52028		81500			0029	0035	0040	0054
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	41475	12806	10035	20022	40382	52029		70161	81500					
WUERZBURG	268	655	41470	10000	10050	20039	40383	52028		72111	81100		0035	0043	0045	0045
BAD KISSINGEN	262	658	42566	42003	10050	20021	40374	52034		84500			0022	0026	0030	0036
COBURG	337	671	42565	12603	10036	20027	40373	51028		81500			0010	0010	0017	0030
BAMBERG	239	675	46711	13105	10060	20034	40381	52032								
HOF	567	685	41960	32707	10037	20023	40370	51032	70161				0019	0021	0021	0029
WEIDEN	438	688	41565	30000	10030	20025	40374	51024	70151	83500			0016	0015	0017	0031
BERUS	363	704	42968	02408	10033	20036	40399	52027								
THOLEY	396	706	46711	12405	10038	20034	40393	52020								
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41257	62702	10045	20036	40391	52018	71011	86611						
WEINBIET	553	724	46711	12717	10031	20026	40388	52023				30				
KARLSRUHE	112	727	41770	12406	10060	20032	40391	52021	70161	81500			0043	0047	0051	0053
MANNHEIM	96	729	42575	13002	10060	20036	40394	52025		81101			0038	0043	0046	0054
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42580	82506	10059	20032	40392	52024		88511						
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42970	53009	10076	20031	40392	52027		85030			0052	0050	0047	0053
OEHRINGEN	276	742	42460	72603	10073	20035	40387	52027		87611			0052	0046	0042	0050
WEISSENBURG	422	761	41460	82906	10068	20034	40380	52029	75862	88511			0042	0040	0036	0042
NUERNBERG	319	763	41570	32810	10060	20034	40385	52030	70161	83800			0044	0044	0040	0046
REGENSBURG	366	776	41540	81704	10016	20009	40388	52024	72162	88511			0016	0016	0018	0035
GR. ARBER	1437	791	41700	92925	11002	21032	48607	52024	74974							
FREIBURG	269	803	41459	83402	10089	20039	40396	52019	76162	88811			0051	0048	0042	0052
FREUDENSTADT	797	815	41063	83008	100											

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 14			SAMSTAG, DEN 14. JANUAR 1939			NUMMER 14													
STATION YGG	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTT GART			MÜNCHEN			BERLIN			
	1412			1412			1412			1412			1412			1412			
	HHHH	TTTDT ODER PPP	DDFF TTTDT	HHHH	TTTDT ODER PPP	DDFF TTTDT	HHHH	TTTDT ODER PPP	DDFF TTTDT	HHHH	TTTDT ODER PPP	DDFF TTTDT	HHHH	TTTDT ODER PPP	DDFF TTTDT	HHHH	TTTDT ODER PPP	DDFF TTTDT	
HPA																			
10				3068	-52		3077	-51		2631	-51	26 45	3093	-46	26 89	3079	-48	2710	
20	2611	-58		2621	-53		2628	-53	25 66	2534	-48	25 55	2628	-53	25 55	2628	-53	26 59	
30	2396	-58		2360	-55		2366	-55	26 59	2368	-54	26 46	2370	-54	25 37	2368	-55	26 52	
50	2034	-58		2036	-57		2042	-58	24 52	2044	-60	25 37	2045	-59	26 36	2043	-57	26 43	
70	1823	-60	25 60	1824	-59		1831	-59	26 41	1834	-61	26 29	1835	-58	27 32	1831	-59	26 39	
100	1600	-59	26 67	1601	-59	25 38	1607	-57	26 40	1612	-62	-70	1611	-60	-58	1608	-59	26 41	
150	1346	-59	25 67	1348	-52	25 59	1354	-66	-69	1356	-63	-71	1359	-64	-71	1355	-62	-79	27 42
200	1166	-66	-68	1170	-64	-66	1178	-66	-69	1188	-68	-75	1186	-68	-75	1180	-67	-76	28 44
250	1028	-57	-59	1032	-55	-58	1040	-57	-60	1050	-57	-65	1049	-58	-65	1042	-58	-67	28 50
300	0910	-48	-50	0913	-47	-48	0922	-49	-51	0932	-48	-54	0932	-48	-55	0924	-48	-56	27 51
400	0715	-34	-36	0719	-36	-38	0726	-33	-34	0736	-32	-37	0735	-32	-38	0728	-33	-39	26 45
500	0559	-23	-25	0560	-24	-27	0566	-21	-26	0574	-21	-26	0574	-21	-25	0567	-22	-31	26 40
700	0299	-6	-7	0306	-5	-14	0310	-7	-7	0317	-4	-9	0317	-5	-13	0310	-4	-8	25 32
850	0145	0	0	0151	1	1	0155	2	2	0161	3	-3	0161	4	-20	0154	5	-3	26 31
1000	0013	7	7	0019	8	4	0022	8	7	0028	3	-3	0029	4	-20	0021	5	1	22 20
MARKANTE PUNKTE							063	-57		161	-65	-72	25 22	220		005	-43	27133	
							073	-60	26 42	164	-68	-75		235	-60	-67	008	-47	
							089	-60	25 52	171	-69	-76		245		29 21	009	-51	
							100	-57	26 40	175	-73	-80	28 44	260	-57	-64	010	-47	
							107		26 51	182	-72	-79	26 42	302		29 15	012	-51	
							123	-61		193			25 37	327		30 18	019		
							148	-61		222	-62	-70		354		28 22	025	-52	
							175	-63	24 61	258	-55	-63		429	-28	-34	028	-57	
							186	-68	-71	273	-53	-61		447		27 16	036	-57	
							215	-64	-66	304	-48	-54		467	-24	-30	042	-54	
							237	-59	-62	411	-30	-35	25 30	493	-22	-25	055	-59	
							253	-56	-59	444			27 23	537	-17	-22	062		
							297	-49	-52	469	-25	-27		561	-15	-19	075	-60	
							371	-37	-40	497			25 21	574	-14	-23	100	-59	
							395	-34	-35	531	-18	-24		579	-14	-23	110	-58	
							446	-28	-29	559	-14	-32		600		28 19	120	-62	
							464		24 70	572	-13	-29		607	-11	-26	140	-59	
							492	-22	-27	585	-13	-20		618	-10	-24	188	-69	
							590	-17	-20	600			23 31	624		28 18	197		
							590	-14	-24	617	-10	-16	28 33	644	-8	-20	207	-67	
						600		24 66	645	-8	-15		670	-6	-18	280			
						651	-9	-17	655	-7	-14		678	-6	-14	420	-30		
						666	-9	-10	676	-6	-12		689	-6	-14	474	-24		
						676		25 67	703	-3	-8		695		27 29	510	-21		
						692	-8	-8	730	-2	-4		714	-4	-10	544	-17		
						703	-7	-7	774	1	-3		738	-2	-10	592	-11		
						752		25 53	800	2	-13	27 33	760	0	-22	600			
						793		25 51	805	2	-16		784	2	-21	622	-11		
						800		25 51	820	2	-3		800		27 29	686			
						822	3	2	827	2	-2		811		26 30	741	0		
						865	1	1	834	2	-1		859	5	-19	797	2		
						884	3	3	885	4	0	27 28	874		27 25	800			
						900	3	3	892			26 27	880	4	-18	854	5		
						904		27 46	919	7	1		901	4	-15	869	4		
						925	5	5	925	7	1	26 27	912	4	-7	912			
						934	6	6	950	8	0		923	4	-4	920			
						950	5	5	970	8	0		929	4	-3	925	8		
						973	7	7	986	8	0		938	4	-2	968	9		
						008	8	7	995	6	2	20 04	977	6	0	986	4		
																020	6		
TROPO-PAUSE	202	-66	-69	24105	216	-64	-67	25 74	186	-68	-71	25 81	162	-72	-79	26 42	176	-72	
MAX-WIND	229	-61	-64	24113	247	-56	-58	26 81	237	-59	-62	25 90		009	-45	27 91	005	-43	
30/50	J322			0324			J324			0324			0325			0325			
50/100	J434			0435			0435			0432			0435			0435			
100/200	J434			0431			0429			0424			0425			0428			
200/500	J611			0610			0612			0614			0612			0613			
500/1000	J542			0541			0544			0546			0545			0546			

Höhenwinde

STATION YGG	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTT GART	MÜNCHEN	BERLIN	WEITERE MARKANTE PUNKTE VON		WEITERE MARKANTE PUNKTE VON	
	1418	1418	1418	1418	1418	1418	ESSEN	STUTT GART	MÜNCHEN	MÜNCHEN
PILOTEN- GIPFEL- PUNKT	DDFF 29.1 27.82	DDFF 21.3 29.46	DDFF 29.8 26.87	DDFF 27.9 26.80	DDFF 30.9 28.101	DDFF				
30.9					26 101					27 91
26.4	25 84		25 73	25 62	26 63					011 -49
23.7	26 67		25 61	27 49	25 48					012 -47
20.7	26 61	29 49	26 43	27 38	28 38					016 -46
18.3	26 62	25 46	26 48	25 40	26 36					018 -45
15.9	26 59	27 60	-	26 37	29 41					022 -51
13.5	27 66	27 62	26 56	26 42	29 46					027 -50
12.0	29 72	28 64	28 62	27 47	27 38					029 -55
10.5	31 71	27 87	27 61	25 60	26 46					035 -54
9.0	33 100	31 58	32 52	26 64	26 45					043
7.2	32 94	33 83	33 59	26 56	27 44					045
5.4	31 74	31 72	32 56	27 52	28 40					050
4.2	29 54	30 56	31 51	27 50	28 37					053
3.0	29 51	29 46	30 41	28 39	29 33					055
2.1	26 42	29 41	30 31	28 31	28 31					059
1.5	29 47	29 42	29 34	28 30	29 29					060
0.9	29 44	28 42	27 28	26 24	27 30					062
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFF 2799 26 93 0845 33 106	HHHH DDFF 1635 25 73 0750 33 93	HHHH DDFF 2866 26 87 1099 27 66	HHHH DDFF 2795 26 80 0825 26 84	HHHH DDFF 3390 28 101	HHHH DDFF				
							009 -51			009 -51
							011 -50			011 -50

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 14

SAMSTAG, DEN 14. JANUAR 1989

NUMMER 14

STATION YGG	SCHLESWIG 1400			HANNOVER 1400			ESSEN 1400			STUTT GART 1400			MUENCHEN 1400			BERLIN 1400			
	HHHH	TTTDT	DFFF	HHHH	TTTDT	DFFF	HHHH	TTTDT	DFFF	HHHH	TTTDT	DFFF	HHHH	TTTDT	DFFF	HHHH	TTTDT	DFFF	
	PPP	TTTDT	DFFF	PPP	TTTDT	DFFF	PPP	TTTDT	DFFF	PPP	TTTDT	DFFF	PPP	TTTDT	DFFF	PPP	TTTDT	DFFF	
HPA																			
10	3651			3072	-53		3063	-55	26109	3093	-50	27 93	3095	-50	28 85				
20	2615	-56	25 64	2627	-56	25 64	2621	-54	25 64	2637	-50	25 54	2638	-49	25 53				
30	2397	-55	24 52	2369	-57	25 60	2362	-54	24 39	2375	-54	26 39	2375	-55	26 35				
50	2035	-60	26 47	2044	-56	25 43	2038	-57	25 40	2049	-57	26 29	2048	-57	26 21				
70	1824	-61	25 49	1832	-59	26 44	1827	-62	25 39	1837	-59	26 27	1836	-58	26 29				
100	1601	-60	27 47	1609	-59	27 39	1606	-59	26 40	1613	-59	27 28	1613	-60	-72 27 23				
150	1450	-63	28 50	1356	-62	30 39	1355	-66	28 42	1359	-63	-71 31 33	1358	-60	-69 32 28				
200	1175	-68	-71 30 74	1181	-69	-70 32 64	1183	-68	-70 30 41	1185	-69	-76 35 48	1183	-68	-76 36 51				
250	1037	-58	-60 30 67	1044	-58	-59 30 55	1045	-58	-61 30 48	1048	-58	-66 35 41	1046	-59	-68 36 57				
300	0920	-49	-52 30 66	0926	-48	-49 31 51	0928	-48	-50 29 44	0931	-49	-57 33 34	0929	-49	-59 35 48				
400	0725	-33	-30 29 39	0729	-31	-32 31 44	0731	-32	-35 29 35	0735	-33	-43 32 23	0734	-34	-45 34 39				
500	0564	-21	-30 30 46	0568	-19	-24 33 41	0559	-20	-28 30 27	0574	-21	-31 29 28	0573	-21	-34 32 32				
700	0307	-6	-6 28 37	0311	-5	-9 30 29	0312	-4	-7	0317	-3	-21 30 19	0317	-5	-28 29 26				
850	0152	2	-8 26 33	0156	2	-12 27 30	0156	2	-14	0161	2	-28 28 20	0161	2	-22 26 20				
1000	0020	3	2 23 23	0024	5	2 23 20	0025	4	1	0029			0030						
MARKANTE PUNKTE				010	-53		012	-56	27402	176	-69	-76	151	-61	-70				
				015	-52		013	-55		182		32 28	157		32 35				
				017		27 66	017		25 54	169	-69	-76 35 35	162	-63	-72				
				018	-57	25 68	020	-54	25 64	200	-69	-76 35 48	175	-62	-71 32 21				
		011	-56	24110	025	-55		025	-56		207		35 52	183	-68	-76			
		014	-60	29 72	030	-57	25 60	030	-54	24 39	219	-65	-72 35 52	193	-69	-77 35 45			
		016		25 64	034		24 24	040	-58		246	-59	-67	199		36 51			
		020	-56	25 64	039	-55	23 42	050	-57	25 40	268	-55	-63	214	-66	-74 36 64			
		023		25 54	045		27 38	078	-63		281	-52	-60	268	-56	-65			
		030	-55	24 52	055	-57	25 43	095	-58		314	-46	-55	318	-47	-56			
		050	-60	26 47	080	-61		113	-63	26 42	323	-45	-55	349		35 35			
		060	-57		106	-58		122	-60	27 27	349		34 28	410		34 40			
		070	-61	25 49	115	-60	26 44	140		28 44	372	-37	-47	435	-28	-45			
		082		25 49	138	-50	29 37	157	-68		391	-34	-42 33 22	478	-23	-41 32 30			
		089		27 38	166	-65		167	-66	28 35	399	-33	-42	519	-19	-30			
		100	-60	27 47	175	-63	28 39	183	-72	-74 30 36	412	-31	-49	528	-19	-28			
		109		27 49	194	-71	-72 32 60	211	-66	-68	462	-24	-46	555	-16	-27			
		121		26 37	202	-68	-69 32 65	237		30 49	505	-20	-29	578	-14	-25			
		131		28 51	249		30 55	260	-57	-59	521		29 29	597	-12	-26			
		145		28 52	356		31 40	327	-43	-45	564	-15	-24	600		31 31			
		166		28 39	400	-31	-32 31 44	425	-28	-31	595	-13	-20	614	-12	-22			
		178	-64		415		31 45	460		29 22	600		30 20	645	-9	-29 31 31			
		189	-71	-73 30 66	448	-27	-27 32 37	485	-22	-32	654	-7	-20	684	-5	-27			
		200	-68	-71 30 74	495	-20	-24 33 42	521		31 24	716	-3	-24 30 18	720	-3	-26			
		300	-49	-52 30 66	549	-16	-19 32 42	543	-16	-21	735	-1	-28	774	-1	-23 27 19			
		427	-30	-32 30 63	584	-14	-19	600		29 25	772	2	-29	784	1	-23			
		536		30 48	600		31 36	611	-9	-20	798	2	-29	800		26 21			
		562	-15	-32	636	-10	-10	620	-10	-18	800		29 20	812	2	-22			
		600		29 45	698	-5	-9	658	-7	-11	824	1	-29 29 21	832	1	-23			
		663	-7	-7	755	-1	-2 29 27	674		28 28	840	2	-28	853	2	-22			
	746		27 33	800	2	-13 28 29	757	1	-1	879	2	-23	867	1	-8 26 20				
	800		27 32	832		28 29	808	4	-2	893		26 13	875		26 19				
	816	3	-1 27 32	860	2	-12	835	-1	-20	895	3	-20	893	3	-11				
	867	1	-14	915		25 33	852	-0	-13	925	4	-5 25 12	904	2	-7				
	912	4	-6 25 34	918	4	-0	882	-2	-6	935	4	-4 25 12	925	3	-3 25 08				
	961	5	-3 24 40	925	3	-0 25 33	906		5 1	962	5	1	931	4	-2				
	962	3	2	950	2	-1 24 33	925	1	-4	971	4	1	958	4	3 25 05				
	992	3	2	011	5	2	948	2	-4	991	3	2	966	4	4				
	019	4	3 22 13	023	4	-2 22 08	012	5	2 18 14	997	2	1 19 08	977	-3	-3 00 00				
TROPO-PAUSE	189	-71	-73 30 66	194	-71	-72 32 60	183	-72	-74 30 36	189	-69	-76 35 35	193	-69	-77 35 45				
MAX-WIND	011	-58	24110	018	-57	25 68	010	-55	26109	010	-50	27 93	009	-50	28 86				
	206	-68	-71 30 74	202	-68	-69 32 65				214	-66	-74 36 64							
30/50	J322			0325			0324			0326			0327						
50/100	J434			0435			0432			0436			0435						
100/200	J426			0428			0423			0428			0430						
200/500	J611			0613			0614			0611			0610						
500/1000	J244			0544			0544			0545			0543						

Höhenwinde

STATION YGG	SCHLESWIG 1406	HANNOVER 1406	ESSEN 1406	STUTT GART 1406	MUENCHEN 1406	BERLIN 1406	WEITERE MARKANTE PUNKTE VON STUTT GART	WEITERE MARKANTE PUNKTE VON MUENCHEN
PILOTEN- GIPFEL- PUNKT KM	DFFF 31.5	DFFF 27.9	DFFF 30.9	DFFF 30.9	DFFF 30.9	DFFF		
	26 164	26 63	25 90	27 99	28 86			
30.9	26 100		25 90	27 99	28 86			
26.4	25 72	26 68	26 70	26 51	26 66			
23.7	26 63	25 52	24 53	25 44	27 47			
20.7	25 58	25 47	24 46	25 30	26 36	010	-50	27 93
18.3	26 53	24 51	26 52	26 37	26 28	015	-49	
15.9	26 53	27 50	26 51	27 28	28 30	016	-47	
13.5	27 58	27 41	26 43	30 27	32 14	018		24 74
12.0	27 66	28 52	26 51	31 19	34 26	020	-50	25 54
10.5	27 71	28 51	27 57	32 26	35 30	022	-49	25 39
9.0	26 61	28 46	26 46	30 28	34 30	024		
7.2	25 61	27 43	26 44	30 16	31 27	026	-54	
5.4	26 57	26 45	25 43	29 16	31 25	031	-54	26 34
4.2	26 50	27 31	24 35	28 22	31 24	036	-56	24 26
3.0	25 48	26 27	24 30	26 18	30 18	039	-54	24 30
2.1	25 49	25 26	25 35	26 20	29 23	044		26 30
1.5	25 53	26 34	25 41	27 16	28 15	050		
0.9	25 45	26 44	25 46	26 15	27 14	077	-61	
						100	-59	-72 27 26
						118	-58	-69 27 26
						124	-60	-70
						141	-60	-68 28 19
						150	-63	-71 31 33
						167	-63	-71
						171	-68	-75
MAXIMAL- WINDE	3145 26 104 1066 26 71	2547 24 74	3090 25 90	3090 27 99	3090 28 86	HHHH DFFF		