

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 6

Donnerstag, den 14. Mai 1981

Nummer 134

Station	Höhe	00 Uhr GMT						03 Uhr GMT					18-00			00-03			18-00
		ddff	VvwW	PPPT	N ₁	Ch	C ₀ C ₁	T ₂ T ₀ exp	ddff	VvwW	PPPT	N ₁	Ch	C ₀ C ₁	T ₂ T ₀ exp	f ₁ f ₂ -f ₀ f ₀	f ₁ f ₂ -f ₀ f ₀	7ER--	
Helgoland	4	017	61306	56299	09312	69402	10311	52911	40101	09411	35602	09301						791--	
List	26	020	51012	6517-	10912	59400	11008	71015	60029	11811	756--	10108			25-34			700--	
Leck	7	022	31012	59020	10411	30930	06000	50911	57100	11310	35631	06009							
Husum	28	026	01210	58139	10410	00900	08206	50809	35101	11109	00902	08207							
Meierwick	27	033	00913	60010	11411	00900	08801	31010	58030	12410	12481	08310							
Schleswig	43	035	20809	50100	10609	26300	08108	30707	40108	11709	36300	07311						700--	
Mohn	12	038	2n905	59020	10809	00901	08212	20707	40100	10908	00901	08001							
Kiel	17	045																	
Norderney	13	113																	
Sengwarden	1	128																	
Bremerhaven	7	129	52414	60298	09915	25602	14025	10805	48100	10214	15500	13303						703--	
Cuxhaven	4	131	72206	60039	10116	785--	13219	30308	28102	10114	35500	12000						700--	
Hamburg, Flugh.	16	147	30504	62298	10114	15701	13215	30807	58030	10411	15731	10103						701--	
Lübeck	8	156	30000	58030	10811	35600	10308	20304	58020	10811	00901	09400						700--	
Emden, Hafen	6	203	82406	25139	09714	795--	13016	73005	57109	09713	755--	11500						704--	
Oldenburg	12	215	82917	50959	09114	793--	11002	31601	57109	10513	35600	11314							
Ahlhorn	49	218	83105	45179	09114	795--	13001	82204	12119	10113	55601	12209							
Bremen, Flugh.	3	224	63109	65299	08914	656--	12010	11002	32121	10112	15600	11312						704--	
Soltau	77	235																	
Lüchow	17	253																	
Lingen	21	305																	
Münster	63	313	80000	20109	10114	756--	14210	80000	20102	10614	756--	14105						706--	
Osnabrück	95	317																	
Gütersloh	72	320	72202	16109	09814	7097-	13206	72202	03462	10613	762--	12207							
Bad Salzuflen	98	325																	
Hannover, Flugh.	55	338	00000	60259	09813	00900	12315	00000	03460	10410	00900	10209			---30			704--	
Braunschweig	81	348	52103	50109	10013	55600	12215	02403	30101	10512	00900	11206						703--	
Berlin-Dahlem	51	381	01104	75020	10518	00900	08110	11003	65020	11316	10941	10207						700--	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11006	80020	10417	00901	09108	10905	64030	11314	10941	10208						700--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	72808	80028	11114	756--	10113	72504	70022	11914	755--	10208						792--	
Bocholt	21	406																	
Essen	154	410	82608	70212	10813	756--	10109	72405	80022	11712	15632	09308						792--	
Kahler Asten	335	427	73608	65289	44310	3466-	09303	93514	02414	44410	9----	10102						76--	
Bad Lippspringe	151	430																	
Kassel	231	438	63501	50019	09713	6093-	12316	70000	18106	09813	7097-	12301						704--	
Göttingen	176	444																	
Braunlage	607	452																	
Aachen	202	501	72504	75031	11413	757--	07108	72306	75022	11712	756--	08302						700--	
Nürvenich	117	502	22704	65019	11312	25600	09210	72503	65022	12312	757--	09209							
Nürnberg	627	510																	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	73304	82019	10814	35638	11115	83302	84022	11412	756--	11105						709--	
Koblenz	76	515																	
Marienberg	547	526																	
Gießen	186	532	82602	59172	09015	6957-	12211	80000	56456	09513	795--	11304						700--	
Bad Hersfeld	212	542																	
Wasserkuppe	921	544	83306	60959	44311	755--	10001	83502	40109	44411	756--	10702						701--	
Trier	265	609	62403	81011	11611	6093-	07207	72402	75022	12310	7093-	07205						700--	
Deuselbach	480	615																	
Pferdsfeld	396	626	72910	80021	10512	7093-	06205	72910	80022	11111	795--	06205							
Kl.Feldberg/Is.	805	635	83208	70618	44009	856--	09102	93107	00926	44209	9----	09204						703--	
Frankfurt, Flugh.	112	637	82105	70176	09915	1361-	11206	82203	62616	10813	8092-	12208						702--	
Darmstadt	109	639																	
Würzburg	259	655	82302	70619	10013	884--	11015	82603	70026	10512	884--	11103						716--	
Bad Kissingen	265	658																	
Coburg	317	671																	
Bamberg	239	675																	
Hof	567	685	21502	65019	10009	20930	08107	21503	60121	10708	25600	07104						792--	
Weiden	438	688																	
Berus	363	704																	
Tholey	396	706																	
Saarbrücken, Flugh.	322	708	72801	84031	11011	2577-	05209	72803	80032	11111	2573-	05301						700--	
Neustadt/Weinstr.	163	723																	
Karlsruhe	112	727	82209	75216	10812	857--	10104	82306	63618	12212	857--	11114						796--	
Mannheim	96	729																	
Stuttgart (Stadt)	305	737	80000	50638	11811	1712-	10315	62104	62016	11811	60970	09400						7----	
Stuttgart, Flugh.	397	738	61801	56818	11411	625--	09210	72604	65038	11810	785--	09302						701--	
Öhringen	276	742																	
Weissenburg/Bay.	422	761																	
Nürnberg, Flugh.	319	763	80000	50219	10612	852--	11311	80602	25102	10812	851--	11301						721--	
Regensburg	366	776	80602	65022	10413	756--	11116	82701	56102	12112	755--	11214						700--	
Gr. Falkenstein	1307	791						60000	65022	44506	3547-	04302							
Freiburg	269	803	81405	75022	12012	856--	07204	81305	75032	12612	4567-	07305						700--	
Freudenstadt	797	815																	
Klippeneck	973	818																	
Stötten	734	836																	
Ulm	522	838																	
Augsburg	461	852	82605	59022	10911	854--	08106	82705	58022	11411	854--	08104						700--	
Neuburg/Donau	381	853	82304	56608	11511	854--	08306	82203	50106	11811	853--	09203							

Donnerstag, den 14. Mai 1981

Station	06 Uhr GMT							09 Uhr GMT					00-06		06-09		18-06		RR min	Einn'y
	Höhe	III	Ndflf	VvwWw	PPFTT	N ₁ ChC ₂ C ₃	T ₁ T ₂ opp	Ndflf	VvwWw	PPFTT	N ₁ ChC ₂ C ₃	T ₁ T ₂ opp	T ₁ ' - T ₂ '	T ₁ ' - T ₂ '	T ₁ ' - T ₂ '	T ₁ ' - T ₂ '	T ₁ ' - T ₂ '			
Helgoland	4	015	92106	01471	11709	9----	09323	72706	23284	13010	762--	09313			79109	13108	91119	o		
List	26	020	21213	59029	12212	00901	10504	21409	59021	13416	00901	12213			70011	15810	00127	o		
Leck	7	022														15009	00125	o		
Husum	28	026														13809	00122	o		
Maierwick	27	033																		
Schleswig	43	035	10808	58018	12212	00901	09205	20807	60020	13417	00901	11213			79209	13208	92128	1		
Hohn	12	038														---	00---	o		
Kiel	17	045	10602	5610-	11812	00901	10307	11304	60030	12921	00901	12212			70009	13608	00131	o		
Worderney	13	113	12909	5802-	12512	00901	09220	32907	59030	13914	35600	10214			71511	15810	17126	1		
Sengwarden	1	128																		
Bremarhaven	7	129	80000	20101	11914	863--	13217	63407	28102	13015	66400	14211			70313	20412	03116	1		
Cuxhaven	4	131	01502	35101	11914	00900	12318	02806	35050	12917	00900	12210			70013	16711	00124	o		
Hamburg, Flugh.	16	147	00802	57100	11814	00900	12214	11507	57050	12920	00901	12212			70111	18209	01134	1		
Lübeck	8	156	10402	60020	11713	00901	08209	01204	62020	13021	00900	13212			70010	13609	00130	o		
Emden, Hafen	6	203	33501	40059	12113	35500	10224	63604	57051	13717	64400	11216			70612	17611	10091	2		
Oldenburg	12	215														---	07115	1		
Ahlhorn	49	218														19912	07127	1		
Bremen, Flugh.	3	224	92704	09474	11513	9----	12214	13006	20104	12616	16400	14111			70410	20209	04134	1		
Soltau	77	235	73301	0146-	11313	761--	13211	22901	25054	12618	21400	14214			70111	18410	01123	1		
Lüchow	17	253	21304	6001-	11315	00901	11213	41504	56051	12921	00901	13216			79513	20610	95115	1		
Lingen	21	305	83203	2810-	12412	756--	11224	73304	57052	13316	756--	10109			70912	18512	09083	1		
Münster	63	313	83202	15102	12314	755--	13216	83203	35102	13615	784--	12213			70614	16713	06091	1		
Osnebrück	95	317	52901	12101	11813	55600	12211	83203	15102	13314	754--	13215			70212	16808	03094	1		
Gütersloh	72	320	82404	25284	11814	862--	13213	82402	35052	13315	863--	13215			70113	---	01---			
Bad Salzuflen	98	325	92101	0345-	11413	9----	13313	53001	50104	12416	22401	14211			70911	15310	20884	1		
Hannover, Flugh.	55	338	12705	25104	11312	10930	12106	82601	50101	13016	884--	15216			70410	17909	04135	1		
Braunschweig	81	348	02401	12104	11313	00900	12207	41902	45050	12318	21501	15212			70311	18101	03132	1		
Berlin-Dahlem	51	381	21205	59020	12617	00901	12214	11405	60020	13722	00901	11110			70015	21312	97114	o		
Berlin-Temp, Flugh.	50	384	31106	59020	12517	00901	11213	11409	65020	13522	00901	10211			70013	21807	97120	o		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	82505	70032	13313	856--	10315	82607	56585	14813	855--	10213			79213	15712	01048	1		
Bocholt	21	406	82502	4010-	12413	3567-	11213	82702	30636	14113	6562-	11217			70012	15711	01059	1		
Essen	154	410	82805	62032	13013	5567-	09213	82705	30606	14811	5562-	10316			79212	15410	02051	1		
Kahler Asten	835	427	93412	02418	45108	9----	08211	93310	01614	46208	9----	08211			70308	12708	03035	1		
Bad Lippspringe	151	430	82301	2510-	11913	854--	12212	82403	35102	13414	864--	11215			70313	17313	06075			
Kassel	231	438	73603	14286	11414	751--	13316	70103	45102	12415	754--	13211			70512	16411	05076			
Göttingen	176	444	90000	0347-	11612	9----	11215	82302	40102	13013	862--	13215			70410	16809	04093			
Braunlage	607	452	13501	6003-	11212	00901	10209	41003	70030	11317	12501	12213			70308	15804	03108			
Aachen	202	501	72205	75012	13411	785--	08215	82803	65032	14912	5857-	08215			70011	15711	00085	1		
Nörvenich	117	502														---	01091	1		
Nürnberg	627	510	82503	70612	13409	5562-	07314	83303	67616	14710	772--	08215			79709	12208	97075	1		
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	82606	70212	13213	3577-	09219	82904	56636	14812	6847-	11215			70912	15611	09063	1		
Koblenz	76	515	82601	57636	13612	4837-	11113	83105	62586	14913	724--	11214			71612	172--	16067	2		
Marienberg	547	526	83106	4063-	12109	872--	09018	83207	15516	13409	872--	09311			70509	13109	07053	1		
Gießen	136	532	82704	58059	12212	3567-	11225	82708	62216	13912	755--	10216			70812	15812	11052	1		
Bad Hersfeld	212	542	82403	4010-	11215	763--	13313	61704	50052	12317	2256-	13213			79314	16212	95052	1		
Wasserkuppe	921	544	92903	00479	44910	9----	10308	92002	02472	46511	9----	10214			70109	12409	02055	1		
Trier	265	609	72403	75022	13410	40932	09211	72403	80022	14413	11471	07213			70009	14008	00089	o		
Deuselbach	430	615	72002	8002-	13410	5557-	08210	83004	80022	14112	4257-	09211			70010	12210	00084	o		
Pferdsfeld	396	626														---	0106--	1		
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	93210	00619	44507	9----	07310	93309	00456	46108	9----	08214			71107	11007	11042	2		
Frankfurt, Flugh.	112	637	82907	60619	12212	5557-	10213	82205	59516	13812	4547-	11216			70512	16111	05077	1		
Darmstadt	109	639	82504	56586	12312	5537-	11312	82306	56586	14212	6537-	10219			70412	15712	04082	1		
Würzburg	259	655	80000	56106	11712	884--	10312	82804	57102	13113	884--	11215			71612	16912	16071	1		
Bad Kissingen	265	658	61704	36108	11213	651--	13313	72303	56102	12216	784--	13213			71413	15312	14074	1		
Coburg	337	671	82403	15502	11613	861--	11311	81303	57105	12814	853--	11215			70412	15711	06077	1		
Bamberg	239	675	80000	40102	11713	764--	12310	80000	56102	13114	854--	12215			71512	15312	17069	1		
Hof	567	685	21503	16281	11909	00901	08313	51704	60011	12015	52501	11215			79207	13805	95084	1		
Weiden	438	688	91801	08434	12310	9----	10211	80000	35104	13313	854--	11213			70410	13907	06094	1		
Berus	363	704	52905	67031	14509	15631	08312	72602	70032	15411	3843-	09212			70008	12607	00069	o		
Tholey	396	706	62304	6801-	12909	35731	08314	82205	70032	14111	1137-	09214			70009	13109	97057	o		
Saarbrücken, Flugh.	322	708	82704	65602	12810	15777	08314	82703	56612	14011	1552-	08212			79710	13606	97071	o		
Neustadt/Weinstr.	163	723	82706	62586	12812	4557-	11309	82805	59616	14612	3552-	10217			79312	15811	93051	o		
Karlsruhe	112	727	82405	59588	13311	3577-	11310	82406	60606	14513	5857-	11114			70911	15111	09052	1		
Mannheim	96	729	82901	56636	12912	7532-	11212	83203	58016	14413	7847-	11215			70512					

Donnerstag, den 14. Mai 1981

Station	18 Uhr GMT								21 Uhr GMT					Erdbodentemperatur			
	Höhe	III	Nddff	Vvww	PPPTT	M _h C _h C _u C _n	T _g T _e app	Nddff	Vvww	PPPTT	M _h C _h C _u C _n	T _g T _e app	12-18	18-21	24-18	788 1,1, 12	
													t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	788 1,1, 12		5 - 10 - 20 - 50
Helgoland	4	015	73114	70021	15812	15632	09305	73211	68012	17311	4567-	09315				70014	13 Uhr GMT
List	26	020	63210	40950	15812	54402	11208	73006	35179	16811	6943-	11211				79720	
Leck	7	022						80904	50959	17215	2942-	11019					
Husum	28	026						80603	45959	16614	4952-	13210					
Meinerwick	20	033						60903	57178	17216	69500	11218					
Schleswig	43	035	70303	60179	15217	49503	11310	82207	57179	15816	895--	14006				79722	236212 170132
Hohn	12	038						83303	15299	15715	885--	15013					
Kiel	17	045	70802	62171	14019	52532	12304									70025	270231 184143
Norderney	13	113	73115	62022	17210	655--	09308									70015	249218 186152
Sengwarden	1	128															
Bremerhaven	7	129	73419	65026	16213	2552-	11209	73416	62022	17213	754--	11210		---	22	79117	
Cuxhaven	4	131	83113	32106	15312	4561-	10208	83213	35216	17111	5551-	10218				79717	242234 187148
Hamburg, Flugh.	16	147	72906	56299	14817	794--	16214	70403	58952	16215	794--	14213				70726	272256 210137
Lübeck	8	156	73303	58171	14319	69503	12309	73504	58029	15717	63503	13215				70027	260210 166140
Emden, Hafen	6	203	83205	60022	16514	755--	09305	83604	60031	17512	755--	09210				70019	226222 178153
Oldenburg	12	215						73303	59132	17812	2564-	08214					
Ahlhorn	49	218						80510	58952	18413	794--	09333					
Bremen, Flugh.	3	224	23314	60021	15115	20930	09208	73105	40959	17712	794--	10026				70021	236210 190139
Soltau	77	235														79724	259233 202157
Lüchow	17	253	73302	57609	13818	4267-	15310									70226	291258 202156
Lingen	21	305	83308	50106	16314	885--	12304									79717	235218 188148
Münster	63	313	82704	40612	16612	853--	11204	83002	40106	17412	864--	11208				70216	220199 174150
Osnabrück	95	317	83105	58022	16014	754--	11107									70017	241215 179142
Gütersloh	72	320	82505	45602	16513	873--	11309	82602	28216	16912	862--	11304				79116	
Bad Salzuflen	98	325	82604	57102	15515	854--	11309									70018	217229 203149
Hannover, Flugh.	55	338	72708	40109	14418	2257-	15103	83408	40178	15912	792--	12214		---	35	79720	282247 212153
Braunschweig	81	348	83506	75959	14814	5952-	10314	73301	50109	15713	3257-	11209				79222	237143 174140
Berlin-Dahlem	51	381	21306	70020	14023	22700	09207	72303	75029	16118	6873-	10220				70027	262250 215147
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	21211	75020	13923	12801	07206	71204	70039	15920	757--	09219				70026	272252 201---
Düsseldorf, Flugh.	45	400	81601	56026	17113	855--	11304	80602	40102	17512	856--	12004				70414	173172 169159
Bocholt	21	406	80000	38616	16413	3557-	12302									70613	193184 176150
Essen	154	410	80301	35606	17112	5567-	10301	80000	15106	17711	855--	10105				70713	187172 162144
Kahler Asten	835	427	93411	01505	47808	9----	08105	90109	01416	48507	9----	07106				79209	166145 120090
Bad Lippspringe	151	430	82403	15929	16412	763--	11107									70114	237220 177136
Kassel	231	438	70000	50299	15113	753--	12211	82102	50102	16012	753--	11007				70519	
Göttingen	176	444														70522	222194 166144
Braunlage	607	452												---	26	70920	205158 118090
Aachen	202	501	70601	60016	16214	2567-	09501	71103	58032	16912	6097-	09205				79114	222205 167139
Nürvenich	117	502						81001	39102	17612	757--	10304					
Nürburg	627	510	83502	60026	16709	1612-	08400									79411	178151 129114
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	80000	57106	16613	755--	10500	81201	57112	17212	5567-	11106				70513	219184 161139
Koblenz	36	515	73404	57055	17014	4843-	09202									70214	
Marlensberg	547	526	83304	62012	15809	852--	08303									70210	186153 135120
Gießen	136	532	82705	66012	15713	755--	10400	72504	66022	16612	55530	10307				79414	210191 160137
Bad Hersfeld	212	542														79119	
Wasserkuppe	921	544	92905	00454	48509	9----	09304	93403	00454	49009	9----	09207				70012	---097 091061
Trier	255	609	73503	81026	15315	786--	08500	20605	65011	16712	20930	10211				79717	278219 172130
Deuselbach	430	615	60203	75016	15113	18431	07400									70114	189175 136114
Pferdsfeld	316	626						80204	80012	16911	3573-	07308					
Kl.Feldberg/Is.	805	635	93311	01415	47808	9----	08500	73308	09414	48307	52-3-	07308				79508	---147 116102
Frankfurt, Flugh.	112	637	73107	65022	15914	1147-	10301	70101	68032	16813	5543-	10308				79715	223200 168143
Darmstadt	109	639														70114	227199 156144
Würzburg	259	655	82507	57102	15213	854--	10301	73007	56102	16312	754--	10109				70015	219200 167133
Bad Kissingen	265	658														70017	243221 184143
Coburg	337	671														79119	246618 171140
Bamberg	239	675	72203	62012	14216	58531	12101									70018	259235 187150
Hof	567	685	80605	47929	15511	2552-	09319	32302	25106	15211	30930	10704				70519	236189 147118
Weiden	438	688	62906	62021	13216	38531	11601									70019	235203 163119
Berus	363	704														79716	
Tholey	396	706														79115	198174 137118
Saarbrücken, Flugh.	322	708	62602	82012	14015	38530	06604	20806	75021	15613	15630	08213				79216	207176 145120
Neustadt/Weinstr.	163	723														70216	256238 189157
Karlsruhe	112	727	70703	80016	15814	6563-	10400	30000	70011	16413	15730	10105				79116	253232 196153
Mannheim	96	729	73302	70026	15515	1147-	11600									70116	245197 161140
Stuttgart (Stadt)	305	737	73305	62016	15514	1253-	09400	61802	60022	17012	3563-	10312				79115	
Stuttgart, Flugh.	397	738	73605	62016	15213	785--	08602	30000	62012	17110	35600	07312				79714	
Öhringen	276	742	82703	50106	15212	864--	11801									70113	208177 150138
Weißenburg/Bay.	422	761	73105	63025	14014	684--	10303									79715	198175 153133
Nürnberg, Flugh.	319	763	73603	50109	14415	784--	13207	72603	35212	15713	784--	11111				70118	222204 172139
Regensburg	366	776	72908	62032	12918	785--	12302	70202	59032	15213	756--	12215				70020	192172 156135
Gr. Falkenstein	1307	791	60000	70019	48307	62500	03203	20906	75011	49007	25500	03208				70710	
Freiburg	269	803	30308	80011	14816	28631	07501	11103	75020	15713	10930	08205				79117	152154 141134
Freudenstadt	797	815	53403	72012	48110	5843-	0										

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

Jahrgang 6

Donnerstag, den 14. Mai 1981

Nummer 134

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin																								
YGG	1400				1400				1400				1400				1400																												
mb	HHH	TT	T _d	T _d	ddfff	HHH	TT	T _d	T _d	ddfff	HHH	TT	T _d	T _d	ddfff	HHH	TT	T _d	T _d	ddfff	HHH	TT	T _d	T _d	ddfff	HHH	TT	T _d	T _d	ddfff	HHH	TT	T _d	T _d	ddfff										
	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddfff										
10	3111	-43	10	10		3121	-43	07	13							3113	-45	04	14		3110	-45	20	12																					
20	2653	-52	04	03		2661	-50	03	08							2657	-51	06	11		2654	-52	02	09																					
30	2393	-55	04	07		2398	-53	04	10		2401	-54	05	06		2395	-54	07	03		2393	-54	07	06																					
50	2067	-55	05	02		2070	-55	01	02		2073	-56	05	05		2068	-56	07	03		2067	-56	08	06																					
70	1851	-56	07	02		1853	-54	07	07		1857	-55	13	02		1853	-54	12	06		1852	-55	35	02																					
100	1623	-54	09	06		1624	-53	07	08		1626	-53	14	08		1624	-52	15	04		1623	-54	28	05																					
150	1365	-54	13	16		1363	-53	11	10		1365	-54	12	12		1361	-53	11	06		1363	-53	11	05																					
200	1181	-59	14	18		1179	-57	-61	11	21		1179	-56	-61	14	30		1176	-54	-56	11	09		1176	-52	-61	10	16																	
250	1043	-58	14	14		1040	-58	-61	09	17		1039	-58	-62	12	40		1034	-57	-59	10	18		1034	-59	-66	10	45																	
300	0925	-48	-52	15	11		0923	-48	-51	11	12		0921	-48	-52	12	33		0916	-49	-51	10	40		0917	-49	-57	10	38																
400	0728	-31	-35	13	11		0726	-31	-35	12	20		0724	-31	-36	15	29		0720	-33	-35	10	40		0720	-32	-44	10	32																
500	0565	-18	-22	13	23		0563	-19	-29	12	27		0562	-18	-24	14	16		0559	-20	-22	11	34		0558	-20	-23	10	27																
700	0305	-1	-5	13	14		0303	-2	-5	13	28		0302	-3	-3	15	12		0300	-3	-3	13	11		0300	-4	-6	09	15																
850	0146	12	4	13	13		0144	12	3	13	14		0145	7	4	29	05		0144	6	3	36	10		0143	6	4	13	05																
1000	0009	9	7	07	12		0006	15	13	31	07		0009						0009						0009																				
Markante Punkte											025	-53		05	10																														
											031	-55																																	
											035	-51																																	
						008	-42		09	15		052	-57		05	05												007	-42		27	13													
						015	-46					069			13	10												015	-50		02	09													
						025	-53					083	-51															042	-56																
						051	-55					100	-53		14	08												060			10	03													
						061	-53					155			13	10												090			17	04													
						078	-56					177	-52															128			10	02													
						096	-52					185	-55															140	-55		20	01													
						115	-55					190	-54		14	27		010	-45		04	14							162	-51	-63	11	07												
						141	-53					225			13	23		020	-51		06	11							216	-53	-61														
						196	-55					238	-61	-65	12	33		054	-56		07	05							225			10	23												
						215	-63	-66				272	-53	-56	11	42		082	-53										250	-59	-66	10	45												
	010	-43		10	10		225	-64	-68	09	23		330			13	23		091	-54		16	07							400	-32	-44	10	32											
022	-53					310	-47	-49				370	-36	-39	14	29		110	-50										513	-19	-21	10	26												
040	-56					395	-32	-35				459	-23	-31	15	17		145											582	-12	-20	09	17												
100	-54	09	06			436	-26	-35				540	-14	-24				255	-58	-60	10	18							600	-12	-12	09	18												
180	-55					540	-14	-24				598	-10	-11	13	19		350	-41	-44	11	41							657			10	22												
200	-59	14	18			575	-10	-10				600			15	14		411			10	41							750	1	-4														
213	-65	-68	14	14		600			12	26		712	-2	-2	2	15	08		584	-11	-12									760	1	-2	03	02											
240	-60	-64				645	-6	-6				750	0	0	15	08		600			12	16							800			06	03												
475	-21	-26				686	-3	-7				800			21	04		714	-2	-2	13	10							843			12	04												
542	-15	-19				765	4	2				871	6	2	7	32	08		755	0	-1									905	9	7	26	07											
577	-12	-14				800			13	20		892	8	2	30	13		800	2	2									954	8	7	24	03												
600		13	16			845	11	2	13	08		907	11	7				800		08	05																								
750	3	-1				900			13	08		927	12	10				874		34	12																								
800		13	14			907			13	08		954	11	8	27	19		900		31	14																								
903		12	13			955	18	7				993	14	12	26	08		921	10	4																									
946	20	7				001	15	14	30	07								973	12	8	17	05																							
005	9	7	07	12																																									
Tropopause	213	-65	-68	14	14		225	-64	-68	09	23		238	-61	-65	12	33		255	-58	-60	10	18		250	-59	-66	10	45																
Max-wind																																													
30/50	0326					0328						0328						0327						0326																					
50/100	0444					0446						0447						0444						0444																					
100/200	0442					0445						0447						0448						0447				</																	

