

Donnerstag, den 28. Mai 1981

Station	06 Uhr GMT							09 Uhr GMT					00-06			06-07			18-06			RR	SS	Emissiv
	Höhe	III	Ndflf	VvwW	PPFT	N ₁ ChC ₂ Ch ₃	T ₁ T ₂ opp	Ndflf	VvwW	PPFT	N ₁ ChC ₂ Ch ₃	T ₁ T ₂ opp	T ₁ -T ₂	T ₁ -T ₂	T ₁ -T ₂	T ₁ T ₂ T ₃ T ₄ T ₅	RR	SS	Emissiv					
Helgoland	4	015	62211	35101	08811	55402	10312	32014	25102	10111	20932	10313				79610	11509	01000	1					
List	26	020	72412	68021	07911	45602	09214	62220	65031	09413	42431	10216			20-26	70111	12109	08000	1					
Leck	7	022															11709	18000	1					
Husum	28	026															10310	22000	1					
Meierwick	27	033																						
Schleswig	43	035	32307	40101	09111	21401	09221	62110	65032	10413	685--	08214				70610	11409	24000	1					
Hohn	12	038	42106	5610-	12011	20931	09220	72409	63022	12615	58502	09207				70109	11008	22000	1					
Kiel	17	045	72406	6003-	09112	754--	10220	62405	65032	10715	624--	10216				71410	11610	40000	1					
Norderney	13	113	52312	5801-	09712	38430	10309	42113	60012	10813	42400	10111				70011	12410	03000	1					
Sengwarden	1	128																						
Bremerhaven	7	129	52108	56102	10211	20931	09212	52213	60012	11014	52500	10208				70010	12609	09000	1					
Cuxhaven	4	131	42107	25101	10211	10931	09221	62208	62032	11214	68401	08210				70011	12709	09000	1					
Hamburg, Flugh.	16	147	52308	50102	11511	00901	10223	52412	65021	11915	52500	10204				70610	11609	25000	1					
Lübeck	8	156	82109	30108	11211	762--	10229	42110	56052	11815	41300	10205				70310	11410	25000	1					
Emden, Hafen	6	203	22214	60011	09412	25600	10311	62217	68031	10413	62500	08210				70010	13309	93000	0					
Oldenburg	12	215																						
Ahlhorn	49	218																						
Bremen, Flugh.	3	224	72109	50101	11011	60931	10216	42313	60021	11914	42500	10209				79209	12008	31000	1					
Soltau	77	235	42106	5610-	12011	20931	09220	72409	63022	12615	58502	09207				70109	11008	22000	1					
Lüchow	17	253	32207	62011	12512	30930	10220	72209	70031	13416	51501	10210				70109	11508	23000	1					
Lingen	21	305	32208	4010-	11311	36231	09218	82210	68032	12212	785--	08209				70010	12409	01000	1					
Münster	63	313	51903	58011	12211	15530	09214	72407	75032	13513	3857-	06213				79210	12008	04000	1					
Osnabrück	95	317	72008	57101	12311	754--	09313	62308	70012	12714	42581	08105				70010	11809	07000	1					
Gütersloh	72	320	72007	68026	12911	754--	08218	62210	72022	13514	58531	07107				79110	-----	04---	1					
Bad Salzflun	98	325	62204	8002-	12311	35631	08222	72310	80022	13213	58531	07210				79210	11708	19000	1					
Hannover, Flugh.	55	338	72006	65031	12611	785--	09214	62210	75032	13414	52532	09208				70210	11409	28000	1					
Braunschweig	81	348	52309	68012	12811	45730	09017	52311	70022	13714	22501	10210				70110	11008	35000	1					
Berlin-Dahlem	51	381	52105	57101	14412	40951	09118	41905	64031	15217	32641	10109				79409	13408	03000	1					
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	21907	56101	14612	20931	09223	21807	70030	15416	22501	09108				79110	13808	03006	1					
Düsseldorf, Flugh.	45	400	61908	80031	13312	30954	08315	81912	65612	14512	5847-	10212				79111	12410	12000	1					
Bocholt	21	406	32104	5803-	11910	30930	09214	72110	80606	12513	48431	09007				70409	11408	09000	1					
Essen	154	410	42003	60016	12910	20941	08216	72110	62618	14011	485--	09111				79110	11508	04000	1					
Kahler Asten	835	427	92309	01414	44705	9----	05314	92511	04418	45606	9----	06208				79305	06404	13000	1					
Bad Lippespringe	151	430	72007	7503-	13611	785--	08218	72207	75022	14113	78531	07306				79509	10607	23000	1					
Kessel	231	438	72009	58036	14009	752--	08115	72110	70012	14611	784--	09107				79408	10408	25000	1					
Göttingen	176	444	32006	7003-	14210	38430	08215	32806	80011	14614	28531	08207				79709	10606	27000	1					
Braunlage	607	452	71607	4010-	14307	753--	07212	72112	80032	14709	784--	06209				79606	08501	32000	1					
Aachen	202	501	82707	62038	13110	7563-	08310	82206	50618	14610	884--	09214				70409	12208	05021	1					
Nürvenich	117	502																						
Nürburg	627	510	72106	65032	14208	712--	06310	82108	75606	15009	784--	05109				79706	08605	02004	1					
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	61505	70016	13911	45631	08317	81810	80606	14613	784--	10107				79108	12207	02003	1					
Koblenz	96	515	81902	6802-	15010	785--	09313	71904	66802	15514	5357-	08106				79210	114--	12000	1					
Marientberg	547	526	81805	1560-	13907	871--	07310	72010	65016	14409	723--	08110				79506	08504	11000	1					
Gießen	136	532	71305	62032	14809	755--	08220	72103	74252	15112	785--	09305				70207	11102	12000	1					
Bad Hersfeld	212	542	72102	6002-	15309	6543-	08216	72109	68022	15612	724--	08305				70107	10805	24000	1					
Wasserkuppe	921	544	92212	00454	46105	9----	05209	82314	60024	46906	752--	06307			---26	70305	06004	29000	1					
Trier	265	609	72308	60021	14211	5843-	09209	82312	70036	15411	724--	08211				70009	12208	00036	0					
Deuselbach	480	615	71909	70028	14609	754--	08309	71809	75216	15111	6243-	08209				79608	09806	96028	1					
Pförsfeld	396	626																						
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	92008	00472	45905	9----	05312	92009	00454	46907	9----	07209				70005	07104	10000	1					
Frankfurt, Flugh.	112	637	72007	70021	15810	55035	09215	52010	65012	16113	32441	10004				70007	12304	13003	1					
Darmstadt	109	639	81906	6802-	15511	7553-	08312	61909	68012	16914	6843-	09109				70010	11809	14011	1					
Würzburg	259	655	41505	68011	16409	48400	07315	52509	78031	16213	58500	08204				70008	10207	10000	1					
Bad Kissingen	265	658	70000	57102	16108	782--	08215	42205	75031	16212	48500	08304				79706	10605	11000	1					
Coburg	337	671	41704	58031	16009	25732	07108	51904	65011	16312	52400	08006				79307	09905	11000	1					
Bamberg	239	675	61205	70021	16510	11431	08208	61604	82031	16613	58500	08004				70007	10206	13000	1					
Hof	567	685	62107	65021	15608	30932	06207	72406	70022	15712	785--	07211				79706	08604	02009	1					
Weiden	438	688	61503	60012	17109	52401	08210	52405	75012	17411	52500	08007				70006	09803	02002	1					
Berus	363	704	82208	62616	15509	853--	08702	82310	68022	16610	884--	09212				79208	10007	01023	1					
Tholey	396	706	82207	57106	14809	862--	08309	82109	59606	16109	872--	08214				70208	10206	01028	1					
Saarbrücken, Flugh.	322	708	82209	59036																				

Donnersat, den 28. Mai 1981

Station	Höhe	12 Uhr GMT						15 Uhr GMT						06-12 T ₁ -T ₂	13-15 T ₁ -T ₂	06-12 T ₂ -T ₁	
		III	Nddff	VvwvW	FFFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ opp	Nddff	VvwvW	FFFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ opp					
													T ₁ -T ₂				T ₁ -T ₂
Helgoland	4	015	7190	60031	11412	784--	09313	72207	75218	12212	784--	10108			700--		
List	26	020	62220	65031	11014	68401	09216	72417	70032	11812	52432	10207	---	22-29	700--		
Leck	7	022															
Husum	28	026															
Meierwick	27	033															
Schleswig	43	035	62509	65251	11315	52501	09109	72514	62252	12513	6852-	08311		---	25	797--	
Hohn	12	038															
Kiel	17	045	72203	60298	11514	784--	11108	72406	65039	12215	785--	09306			762--		
Norderney	13	113	82116	60608	11712	784--	10209	72512	65258	12512	784--	10215	---	29	---	25	702--
Sengwarden	1	128															
Stramerhaven	7	129	72212	66022	12714	785--	09217	72912	66252	13213	785--	11305	---	25		700--	
Cuxhaven	4	131	72212	65033	12115	68402	07209	82614	62808	13013	724--	07209	---	26	---	27	700--
Hamburg, Flugh.	16	147	62310	65291	12716	69400	11009	52514	80012	13117	32631	06304				702--	
Lübeck	8	156	82114	65172	12316	794--	08005	72206	65959	13016	794--	09107				700--	
Emden, Hafen	6	203	82412	70618	11711	784--	09213	72407	70256	12313	784--	08106	23-29	---	26	702--	
Oldenburg	12	215															
Ahlhorn	49	218															
Bremen, Flugh.	3	224	62212	70011	12915	68500	08210	52214	80038	13016	38502	08001		700--		700--	
Soltau	77	235	72412	70029	13115	69532	08205	62409	80012	13417	48531	07104				796--	
Lüchow	17	253	72108	75039	13617	59502	09302	42108	80019	14417	22602	09108				701--	
Lingen	21	305	72212	80031	12815	785--	07006	52110	83038	12516	48531	07803				700--	
Münster	63	313	72009	75212	14113	2853-	08207	21906	80011	13715	11531	07804				791--	
Osabrück	95	317	82208	70802	14013	785--	08212	11908	82258	13515	18540	07804				797--	
Gütersloh	72	320	72408	80258	14415	785--	09208	61808	82218	14313	585-2	08802					
Bad Salzuflen	98	325	72202	82019	14014	6951-	08108	72505	82808	13815	6253-	08801				793--	
Hannover, Flugh.	55	338	62212	80022	13917	42632	08006	52407	80029	14316	48531	09004				700--	
Braunschweig	81	348	82613	65298	14711	885--	09309	42804	30298	14315	49502	10802				702--	
Berlin-Dahlem	51	381	72008	70141	15118	53662	08500	22207	75029	15019	19760	06801				700--	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	72011	75021	15218	48638	07801	21908	75019	15318	13661	06001	---	34		700--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	71809	80586	14711	794--	09103	42402	80296	13414	49400	10713				702--	
Scholt	21	406	72011	70026	13015	785--	09305	52102	80019	12616	58500	09804	---	28		702--	
Essen	154	410	81905	57638	14710	5547-	09107	73008	56958	14011	6954-	09507				792--	
Kahler Asten	835	427	62511	82218	46708	6244-	05106	82805	60958	46708	891--	06400				702--	
Bad Lippspringe	151	430	72704	75028	14614	62561	09106	72608	81808	14615	785--	08500				701--	
Kassel	231	438	51911	75012	14415	49502	09002	42111	83039	14414	29532	08801				793--	
Göttingen	176	444	42408	80011	14516	19563	08101	22307	82011	14317	28560	08702				700--	
Braunlage	697	452	72205	80298	15609	59432	07208	51803	82258	15011	43532	09500				794--	
Aachen	202	501	31906	65038	13414	32300	09808	62407	84011	12617	21602	05808				707--	
Nürvenich	117	502															
Nürburg	627	510	72312	62878	14610	793--	06002	72010	80038	13413	53501	06704				791--	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	61908	62258	14316	43530	10801	51508	86028	13416	48541	10809				791--	
Koblenz	76	515	72107	70018	15416	3853-	08000	71809	80252	15216	68582	07702					
Marienberg	547	526	71907	60259	14610	724--	08003	81911	60812	14709	835--	08501	---	27		795--	
Gleußen	136	532	73003	62808	16011	725--	09308	62706	80258	15413	68500	09504	---	28	---	29	702--
Bad Hersfeld	212	542	62805	68258	15514	58530	10301	42506	68018	15216	42500	08801				704--	
Wasserkuppe	921	544	72409	75258	48209	78401	08208	72512	80808	48710	724--	06103				793--	
Trier	205	609	72316	70256	15411	53431	10500	72111	81022	13718	42601	06708	---	33		796--	
Deuselbach	430	615	61912	80258	14613	52401	08801	71710	83028	14313	42441	08603				794--	
Pferdsfeld	336	626															
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	72110	62288	47508	721--	07204	61907	80258	47610	58241	08603				795--	
Frankfurt, Flugh.	112	637	72111	70802	16115	42430	10301	72008	75802	16117	42531	10301				797--	
Darmstadt	109	639	62008	75016	16115	58530	08001	61706	84258	15516	48531	09806				797--	
Würzburg	259	655	52407	75031	16215	48531	07101	62608	81038	15517	48530	06804	---	27		700--	
Bad Kissingen	265	658	62403	82258	15514	68530	08803	62206	82258	15714	68500	09301				797--	
Coburg	337	671	21804	81251	16214	22500	08203	62704	80030	15217	68500	07606				793--	
Bamberg	239	675	41307	85028	16316	32530	09400	31906	84018	15817	38640	07804				703--	
Hof	567	685	72210	75031	15513	725--	05400	62407	84012	15015	62500	06400				700--	
Weiden	438	688	72104	81022	16514	785--	06603	72703	81258	17012	786--	09301				700--	
Berus	363	704	52413	80258	16810	48401	09400	72311	82032	15714	4553-	05703	---	30		702--	
Tholey	396	706	52109	65258	15312	52431	09803	52407	81258	14214	22401	07808	---	32		795--	
Saarbrücken, Flugh.	322	708	62210	75158	14714	53401	07801	72210	80032	14014	68501	07707	---	28		795--	
Neustadt/Weinstr.	163	723	72511	80258	16315	63532	09004	62209	81032	15117	58531	06711				701--	
Karlsruhe	112	727	42410	84031	16618	33541	09804	62609	83038	15319	24664	08608				700--	
Mannheim	96	729	52010	82256	16616	58500	11000	42109	83011	15518	38561	08709				793--	
Stuttgart (Stadt)	305	737	73307	73802	17014	7943-	09305	60404	83028	15417	44632	07812				797--	
Stuttgart, Flugh.	397	738	62408	82251	15715	63530	07506	61206	82022	15116	48631	08705				797--	
Öhringen	276	742	62603	80251	16015	58430	09803	32802	80010	15018	38601	06705				701--	
Weißenburg/Bay.	422	761	72005	80168	16613	78500	08101	52107	80152	15816	58600	07603				701--	
Nürnberg, Flugh.	319	763	62208	82028	16416	68600	04501	60000	82252	15917	68600	05604				797--	
Regensburg	366	776	62105	82031	16616	68600	06602	52105	82018	15917	58600	07806				700--	
Gr. Falkenstein	1307	791	62708	82014	50007	52401	02207	62509	89022	50008	52501	01000				700--	
Freiburg	269	803	72208	84036	15917	32502	04709	72411	83012	16116	4857-	05104				792--	
Freudenstadt	797	815	62404	81022	49612	52501	05205	82304	83031	49312	785--	04604				700--	
Klippeneck	973	818	62407	86142	49211	63532	03102	72311	86158	48911	73532	0280					

Donnerstag, den 28. Mai 1981

Station	18 Uhr GMT							21 Uhr GMT					12-18	18-21	06-18	Erdbodentemperatur 5 - 10 - 20 - 50
	Höhe	iii	Nddff	VvuuW	PPFTT	H ₁ Ch ₂ Cu ₃ C ₄	T ₁ T ₂ exp	Nddff	VvuuW	PPFTT	H ₁ Ch ₂ Cu ₃ C ₄	T ₁ T ₂ exp	T ₁ T ₂ -T ₃ T ₄	T ₁ T ₂ -T ₃ T ₄	788 T ₁ T ₂	
Helgoland	4	015	52007	80018	12511	45602	09303	51808	84012	13011	45532	09105			70213	13 Uhr GMT
List	26	020	62212	80018	12412	48531	09207	72113	81000	12811	784--	09304	---30		79715	
Leck	7	022						42004	75026	13208	18531	04206				
Husum	28	026						31706	65011	13909	35631	07703				
Meierwick	27	033						51811	70012	13511	55601	07204				
Schleswig	43	035	42508	75018	13212	48500	07207	32005	70021	13710	35600	07205	---25		79416	128131 135131
Hohn	12	038						21702	65011	13909	25700	07207				
Kiel	17	045	72603	65039	12913	785--	07107								70916	132136 136150
Norderney	13	113	62504	70018	12813	68500	10501						---25		70414	154156 154153
Sandwarden	1	128														
Bremerhaven	7	129	42103	80028	13515	38530	09203	71405	80032	13512	4553-	09400			70117	
Cuxhaven	4	131	52805	80038	13513	48502	07305	61505	75031	13912	65600	07204	---27		79415	150153 156155
Hamburg, Flugh.	16	147	63109	80022	13615	68601	09204	20000	70010	14510	25601	09109			70217	130138 140140
Lübeck	8	156	32207	68019	13116	38530	07301	73302	6002-	14412	755--	11213			79218	135139 148144
Emden, Hafen	6	203	52005	70028	11915	58400	07604	72009	65028	12613	785--	09307	---26		70315	156154 146145
Oldenburg	12	215						60703	58012	13611	64600	09801				
Ahlhorn	49	218						71603	70031	13512	65701	09203				
Bremen, Flugh.	3	224	50000	80038	13214	38532	06202	71504	70022	13312	757--	08001			79717	136139 148147
Soltau	77	235	71809	80022	14014	785--	07205								79617	140139 146154
Lüchow	17	253	62105	80019	14514	68502	09301								70117	134137 145154
Lingen	21	305	61908	83038	12515	68500	07500								79717	155151 146146
Münster	63	313	51504	80028	13513	12531	08703	71304	75032	13513	757--	10000			79116	155162 152152
Osnabrück	95	317													70116	152152 151146
Gütersloh	72	320	71004	65608	14111	785--	10502	61303	65036	13911	685--	10802			70116	
Bad Salzuflen	98	325													70116	150146 149151
Hannover, Flugh.	55	338	71710	80259	14513	69531	11001	11603	75011	14510	15630	09000	---26		70117	137140 150154
Braunschweig	81	348	62703	84039	14714	68500	09303	71603	7002-	14612	755--	11801			70317	127129 137143
Berlin-Dahlem	51	381	32401	80039	15316	29703	08202	12403	80010	16011	11700	09106			79720	163159 154148
Berlin-Temp, Flugh.	50	384	22404	75029	15318	28703	07400	02005	75010	15714	00900	07103	---34		70319	167165 158---
Düsseldorf, Flugh.	45	400	72208	84039	13017	785--	08603	71805	82028	13515	755--	07103	---28		70517	146153 151149
Bocholt	21	406	71603	81029	12414	785--	09602								70116	174166 154144
Essen	154	410	71502	75029	12914	68501	11708	71303	81028	13311	5857-	09301			70616	150150 143142
Kahler Asten	835	427	73211	81039	14608	43442	06400	72111	80212	14607	784--	06103			70410	145117 101099
Bad Lippspringe	151	430	51805	82028	14314	45601	09803								70117	131128 132137
Kassel	231	438	72105	80039	14613	5853-	08500	52003	68038	14910	20931	09101			79715	---170 146145
Göttingen	176	444													70018	132135 143148
Braunlage	607	452													70113	101104 108107
Aachen	202	501	82104	84011	13214	5573-	07303	72003	82022	13112	756--	08802			70717	182170 151143
Nörvenich	117	502						72007	84218	13413	755--	05201				
Nürnberg	627	510	82009	81038	13412	78527	04503								70213	144134 123117
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	71906	89038	13017	58501	07504	81504	86032	13713	757--	08105			70118	163160 150---
Koblenz	76	515											---27		79618	
Marientberg	547	526	71805	86028	13611	15702	07805								70514	125123 127127
Gießen	136	532	61504	80018	14315	25601	08709	81302	68032	14213	755--	08703	---29		70916	145140 139142
Bad Hersfeld	212	542													79516	---147 144146
Wasserkuppe	921	544	72310	82038	48309	42402	05502	72012	70032	47907	4567-	07501			70111	---064 080077
Trier	255	609	82010	80026	13814	7567-	07604	81905	68616	14111	6567-	10000	---33		70118	206176 157143
Deuselbach	430	615													70115	145130 117114
Pferdsfeld	316	626						82105	80212	14511	855--	07702				
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	71905	80038	47610	48432	06501	82211	70602	46908	6827-	06804	---27		70110	---098 098099
Frankfurt, Flugh.	112	637	71904	70032	15316	53508	08708	82004	70022	15114	5562-	09503			79717	159156 151153
Darmstadt	109	639													79217	
Würzburg	259	655	42404	82018	15216	28641	07604	81304	80031	15613	755--	10500	---27		79717	135134 134142
Bad Kissingen	265	658	71901	81038	15115	48631	12804								70218	149141 138143
Coburg	337	671													79317	128128 132141
Bamberg	239	675													70318	127132 137150
Hof	567	685	12006	89018	15613	12501	07301	21903	84020	16909	10941	06303			79715	112114 116121
Weiden	438	688	51902	81258	16314	48601	10604								70116	119121 122126
Berus	363	704	82112	75616	15412	6847-	08705								70215	160151 139142
Tholey	396	706	82109	80038	14412	755--	06501						---32		70215	----- 130129
Saarbrücken, Flugh.	322	708	82109	75608	13713	6843-	07804	81805	50616	14310	5522-	10302	---28		70116	141138 132133
Naustadt/Weinstr.	163	723													70119	175172 161164
Karlsruhe	112	727	82205	83028	15416	857--	08400	82207	81212	15415	856--	08601			79719	172166 158155
Mannheim	96	729	82206	80612	15216	7857-	08503	82107	75616	15614	3562-	10305			79318	143153 154156
Stuttgart (Stadt)	305	737	82204	80038	15417	6863-	05500	82002	80022	16014	3577-	06103			70118	
Stuttgart, Flugh.	397	738	72304	84022	15115	48631	07702	72203	82022	16013	4577-	07105			79717	
Ühringen	276	742	72902	80031	14716	785--	08605								70118	144137 137149
Weißenburg/Bay.	422	761	12402	81011	15316	14601	08604								70117	144133 126133
Nürnberg, Flugh.	319	763	30000	82011	16015	28701	07501	50805	82031	16411	25704	09801			79717	126129 130139
Regensburg	366	776	13002	82018	15518	18631	06502	30000	75030	17211	20954	09205			79718	151145 142144
Gr. Falkenstein	1307	791	12307	89011	50008	12400	01400	12710	80020	50005	00901	01302			70010	
Freiburg	269	803	72004	81212	16015	6863-	08703	81705	65612	16414	856--	09303			79318	146144 135143
Freudenstadt	797	815													70014	102102 100106
Klippeneck	973	818													79713	096086 093106
Stötten	734	836	72307	84038	16112	685-1	06704								79714	094097 1

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 6

Donnerstag, den 28. Mai 1981

Nummer 148

Radiosondenmessungen																																								
Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin																			
YGG	2800				2800				2800				2800				2800				2800																			
mb	HHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHH	TT	T _d	T _d	ddff					
	P _n	P _n	P _n	P _n		P _n	P _n	P _n	P _n		P _n	P _n	P _n	P _n		P _n	P _n	P _n	P _n		P _n	P _n	P _n	P _n		P _n	P _n	P _n	P _n		P _n	P _n	P _n	P _n						
10						3135	-43	22	15		3144	-41	22	11		3134	-42	20	06		3145	-42	17	15																
20						2672	-47	23	12		2679	-45	22	13		2669	-45	19	05		2678	-45	17	12																
30	2406	-50		25	09	2405	-49	22	12		2408	-46	22	10		2400	-48	20	06		2410	-49	18	05																
50	2074	-54		23	07	2074	-54	21	05		2077	-52	21	10		2067	-54	21	04		2076	-52	20	07																
70	1858	-53		23	09	1858	-53	21	10		1860	-53	21	06		1851	-54	21	08		1860	-53	20	08																
100	1627	-52		19	13	1627	-52	20	14		1628	-50	20	16		1622	-51	22	11		1629	-53	08	10																
150	1362	-50		18	20	1362	-49	19	21		1363	-48	20	18		1357	-48	21	15		1365	-50	20	13																
200	1172	-47		19	27	1171	-46	-51	18	23	1171	-46	-58	21	16	1168	-48	-57	20	20	1175	-47	-56	20	36															
250	1024	-49		20	16	1023	-47	-50	17	30	1023	-46	-50	18	13	1020	-46	-53	21	27	1028	-50	-56	19	43															
300	0906	-48	-51	05	02	0904	-52	-53	16	23	0904	-52	-54	14	23	0899	-49	-55	20	22	0908	-49	-52	19	72															
400	0709	-32	-34	29	19	0711	-36	-37	25	15	0711	-38	-39	16	18	0709	-40	-46	20	39	0715	-36	-39	19	41															
500	0548	-21	-23	28	35	0552	-24	-24	26	20	0553	-25	-26	17	11	0552	-28	-37	21	21	0556	-25	-25	20	21															
700	0292	-5	-10	30	39	0296	-7	-9	27	23	0298	-7	-15	23	16	0300	-8	-9	23	11	0302	-7	-13	25	12															
850	0137	3	2	29	36	0142	3	2	25	20	0144	2	2	24	20	0147	2	-1	26	13	0147	3	1	26	17															
1000	0003					0008	11	9	22	07	0009					0013	2	-1	26	13	0014																			
Markante Punkte																																								
											010	-41		22	11											004	-34		28	16										
											018	-46														005	-38													
											022			22	14											010	-42		17	15										
											030	-46		22	10											023	-46													
											033	-52														035	-51													
											035			21	04											042	-50		20	11										
											040	-54														042	-50													
											047	-51														056	-54													
											053	-53														090			20	14										
											100	-50		20	16											100	-53		08	10										
											138	-49														120	-50		23	16										
											175	-45														134	-51													
											210			20	18											158			20	13										
											225	-47	-54													181	-47	-58												
											246	-45	-50													229	-47	-54												
											260			17	10											255	-51	-57												
											298	-53	-54	14	22											278	-48	-53												
											330			14	30											300	-49	-52	19	72										
											453	-30	-31													316	-50	-52	19	59										
										565	-18	-20													428	-32	-36	20	29											
										600			20	08											492	-25	-26													
										630			23	10											550	-19	-20	21	21											
										693	-7	-18													600			22	12											
										714	-7	-9													602	-15	-15													
										783	0	-3													683	-8	-14													
										800			23	19											770	-3	-7	26	09											
										826	1	1													800	-1	-2	26	09											
										849	2	2													847			26	16											
										868	3	3													900			25	22											
										891	3	3	23	20											943	10	4													
										980	13	7													959	5	4	18	02											
										993	10	9	18	06																										
Tropopause	267	-53	-55	15	15	290	-54	-55	16	24	298	-53	-54	14	22	334	-50	-55	21	22	316	-50	-52	19	59															
Max-wind																										300	-49	-52	19	72										
30/50	0332					0331					0331					0333					0334																			
50/100	0447					0447					0449					0445					0447																			
100/200	0455					0456					0457																													

