

Montag, den 14. August 1978

Station	Höhe	06 Uhr GMT						09 Uhr GMT						00-06		06-09		10-06		Einn'
		III	NddT	VVwW	PPFT	N ₂ ChC ₂ C ₂	T ₂ T ₂ opp	NddT	VVwW	PPFT	N ₂ ChC ₂ C ₂	T ₂ T ₂ opp	T ₁ -T ₂	T ₂ -T ₃	T ₃ -T ₄	T ₄ -T ₅	T ₅ -T ₆	RR	mm	
Helgoland	4	015	72512	60032	14316	784--	13603	72113	25102	14216	754--	14801								
List	26	020	72511	35806	13116	784--	14715	22513	60018	13416	28400	12003								
Schleswig	43	035	32006	23106	14313	15631	11609	52610	62018	14017	58500	13601								
Kiel	17	045	51903	22100	14514	15601	12710	82304	57052	14217	784--	13803								
Norderney	13	113	62309	4010-	14715	30832	13605	82213	23216	14716	763--	14400								
Bremerhaven	7	129	72212	28102	15714	752--	13400	82110	36102	15716	754--	14400								
Cuxhaven	4	131	72306	34102	13615	55501	13602	72309	56052	14017	7093-	13302								
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	62308	28102	15314	55701	12704	62411	60022	15716	62500	12004								
Lübeck	13	156	51805	50052	15214	35601	10707	72310	57052	15217	785--	12500								
Emden-Hafen	6	203	82212	10102	15313	862--	12804	82214	18616	15215	772--	14701								
Bremen, Flugh.	4	224	82410	12284	16212	761--	12302	72311	40102	16116	3853-	13801								
Soltau	77	235	82607	1210-	16713	863--	12703	72709	56052	16816	6243-	12002								
Lüchow	17	253	72204	2510-	16713	30931	11603	72608	56052	16817	3253-	12302								
Lingen	21	305	72007	1010-	16612	763--	11604	82207	30212	16914	853--	13003								
Münster	64	313	72104	20101	17612	756--	11603	72405	50052	17617	7097-	12500								
Osnabrück	95	317	52106	22101	17413	35401	12801	82208	50052	17216	754--	12500								
Gütersloh	70	320	11903	14284	17913	15500	12500	72208	47041	17917	4853-	12101								
Bad Salzuflen	98	325	31902	1610-	17213	15741	12400	62405	60022	17316	684--	12203								
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	62406	40102	17014	00902	12702	72609	58021	17417	68532	12005								
Braunschweig-Völkenrode	81	348	72107	40101	17013	757--	11501	72408	57052	17216	52531	11103								
Berlin-Dahlem	51	381	72102	50101	17412	757--	12600	62205	56052	17218	6097-	13000								
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	394	72403	56102	17514	757--	11301	52207	56052	17318	30932	12801								
Düsseldorf, Flugh.	45	400	61605	35101	18613	00901	12500	71905	56602	18717	4577-	12001								
Bocholt	21	406	31805	1210-	17212	30930	11705	82107	40051	17316	7097-	12302								
Essen	154	410	72006	10284	18012	20932	12601	72106	50602	17916	7097-	11803								
Kahler Asten	835	427	92611	01414	50409	9----	09400	72511	65014	51813	61431	09307								
Bad Lipsprünge	151	430	81902	3010-	18214	764--	12500	72306	62031	18317	6153-	11103								
Kassel	158	438	72009	20101	18611	752--	11102	72006	59032	18315	5244-	11101								
Göttingen	176	444	81604	4010-	18313	854--	11400	62206	58022	18317	42530	11203								
Braunlage	607	452	82404	2010-	17511	862--	10502	52409	62012	17313	41430	10203								
Aachen	202	501	72104	57101	18314	5563-	11703	82207	58216	18116	8097-	11500								
Nürnberg	626	510	72506	56101	19011	30979	10502	52407	60031	18515	12439	11106								
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	71303	35101	18812	15738	11601	41405	58022	19017	3573-	13004								
Koblenz	96	515	81702	1210-	19411	861--	11302	71901	59022	19515	1143-	12002								
Marienberg	547	526	92201	0045-	18610	9----	10500	72405	57104	18314	3243-	11106								
Gießen	186	532	91103	02434	19111	9----	11302	81302	50104	19414	753--	12105								
Bad Hersfeld	212	542	82304	4010-	19312	864--	10501	72405	58022	19615	755--	12107								
Wasserkuppe	921	544	42308	01424	50809	30971	09501	62509	62014	52112	52301	10206								
Trier-Petrisberg	265	609	90000	00474	19810	9----	10303	52501	05424	19512	55100	12400								
Deuselbach	479	615	70000	6702-	19610	30941	09501	42204	70012	18316	12441	12001								
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	52504	25101	51210	00901	09502	52607	56102	52713	52209	10208								
Frankfurt, Flugh.	112	637	82305	06411	19212	860--	12201	62605	50104	19415	61400	12204								
Domstadt	133	639	71905	23101	19611	00901	10500	41907	57052	19716	11431	12005								
Würzburg	259	655	11305	31101	19910	00901	09204	62105	57101	19814	58501	11104								
Bad Kissingen	224	658	41902	22101	20011	20931	10301	42304	50101	19715	21501	12601								
Coburg	337	671	71402	22102	19811	757--	10500	71805	45052	19417	68501	11104								
Bamberg	239	675	71801	50102	20312	756--	11204	62205	65032	19717	62531	10000								
Hof	567	685	82202	58022	19311	758--	09301	72505	66022	19015	3153-	10205								
Weiden	438	688	71901	60022	19912	758--	10306	12203	62011	19615	12530	09003								
Berus	363	704	61601	06444	20410	00901	10601	31802	07444	19914	00901	13202								
Tholey	396	706	90000	0147-	20009	9----	09602	11903	56284	19513	10931	12302								
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	90000	02474	19709	9----	09500	70000	40104	20013	762--	12209								
Neustadt/Weinstr.	163	723	70000	2210-	19510	16202	09303													
Weinbiet/Weinstr.	553	724																		
Karlsruhe	114	727	30000	40100	20811	00901	10702	52402	35054	20615	31501	11301								
Mannheim	96	729	11905	25101	20112	00901	12500	52305	40051	20216	11532	13103								
Stuttgart (Stadt)	305	737	62101	57101	20710	00901	08304	51703	60022	19715	32502	11803								
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	30000	20404	21108	10931	07305	62303	63021	19816	21405	11000								
Öhringen	276	742	41101	30101	20210	15531	09302	62702	60011	19816	12506	12203								
Weißenburg/Bay.	422	761	72103	40102	19412	756--	10303	32106	56051	19415	11601	10101								
Nürnberg, Flugh.	319	763	70000	45022	20013	7083-	11204	52401	70021	20016	12501	09003								
Regensburg	376	776	71503	36102	20910	757--	09305	41303	56101	20515	48501	12004								
Gr. Falkenstein	1307	791	72005	65021	53207	755--	03305	71803	65022	53809	756--	05105								
Freiburg	269	803	60000	56101	20511	00902	10204	72706	18101	20314	66401	11203								
Freudenstadt	797	815	52202	72031	51809	00901	08301	20403	72011	53213	22431	10004								
Klippeneck	973	818	60000	80022	51809	30831	08302	42203	80012	52611										

Montag, den 14. August 1978

Station	Höhe	12 Uhr GMT						15 Uhr GMT						06-12	12-15	06-12
		III	NdHf	Vvww	FFFFT	N ₂ ChCuCh ₁	T ₁ T ₂ opp	NdHf	Vvww	FFFFT	N ₂ ChCuCh ₁	T ₁ T ₂ opp	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	788--	
Helgoland	4	015	A2216	23536	13A15	773--	14804	82412	40535	13215	772--	14706			793--	
List	26	020	A2317	40608	12916	6847-	13705	72514	65216	12416	783--	14705			797--	
Schleswig	43	035	72413	65038	13618	785--	12603	82108	42618	13315	784--	13703			702--	
Kiel	17	045	62706	68028	13719	68500	12704	82505	50502	13716	854--	14500			795--	
Norderney	13	113	82214	60216	14116	8097-	14806	82113	20606	13617	6732-	15605			793--	
Bremerhaven	7	129	82009	36512	15716	774--	14400	82112	57106	14816	755--	14809			797--	
Cuxhaven	4	131	82108	28102	13816	754--	14802	82109	56105	13116	764--	14707			700--	
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	72411	60032	15018	746--	12706	72209	60808	14717	784--	12803			700--	
Lübeck	13	156	62310	65022	14819	62501	11804	82412	65032	14618	725--	09702			700--	
Emden-Hafen	6	203	82215	25606	14715	754--	14705	82213	40216	14117	5552-	14706			702--	
Bremen, Flugh.	4	224	82309	57606	15717	5852-	14704	72208	68022	14718	2567-	12710			797--	
Soltau	77	235	82608	58602	16317	885--	12704	72406	58028	15419	785--	12709			797--	
Lüchow	17	253	72509	65032	16019	5253-	11708	72605	65012	15619	785--	12704			700--	
Lingen	21	305	82109	62026	16217	3542-	10707	72308	65212	15119	4543-	09711			791--	
Münster	64	313	72106	56602	17618	7097-	12400	72206	65016	15719	3573-	09816			797--	
Osnaabrück	95	317	82207	65026	16817	8097-	12807	72310	60012	15818	1557-	11709			797--	
Gütersloh	70	320	82410	58606	17319	4542-	12705	72110	59016	16219	3867-	12711				
Bad Salzuflen	98	325	82707	65602	16718	685--	11605	82406	70016	15719	4577-	11710			797--	
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	82509	59021	16819	6851-	13706	72509	65012	15919	2863-	12709			700--	
Braunschweig-Völkenrode	81	348	72509	59032	16518	4257-	11606	82507	60032	16018	6857-	11705			700--	
Berlin-Dahlem	51	381	72509	65802	16220	4863-	12610	32711	72018	15222	22740	10609			797--	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	62506	59252	16120	22531	12812	32814	75028	15222	22749	09605			797--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	72210	62026	17720	4557-	11709	72405	80022	16520	1563-	09712			797--	
Bocholt	21	406	82007	45216	16716	8097-	12806	72008	62606	15519	2577-	14712			797--	
Essen	154	410	72309	57216	17118	4857-	13707	62408	80012	16119	35772	10709			797--	
Kahler Asten	835	427	72510	75604	51815	6857-	09805	82508	82216	50913	7857-	09606			797--	
Bad Lipprunge	151	430	82607	65031	17418	5257-	11708	82407	65032	16319	2257-	10710			700--	
Kassel	158	438	72106	60022	17018	4253-	11809	72106	65022	15920	2263-	09709			700--	
Göttingen	176	444	62506	65012	17318	4953-	11809	82405	68032	16618	5857-	11707			700--	
Braunlage	607	452	72407	72032	16615	4243-	10801	72205	70022	15816	3247-	09705			700--	
Aachen	202	501	72208	62016	17019	1573-	11808	62406	70022	15421	21639	09713			797--	
Nürnberg	626	510	82408	68601	18015	3247-	10804	52206	72036	16017	22539	10714			797--	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	82210	65022	17619	6857-	13718	71804	68012	16421	5867-	12712			700--	
Koblenz	96	515	72105	72202	18120	1257-	11712	72106	75022	16822	3867-	10712			797--	
Marienberg	547	526	72108	75034	16717	3257-	09809	72208	80026	15418	22572	10709			700--	
Gießen	186	532	72103	66022	17520	6253-	11713	72306	70022	16221	2163-	10712			700--	
Bad Hersfeld	212	542	72507	63022	17720	42630	10815	72706	63022	16621	32670	09709			700--	
Wasserkuppe	921	544	52508	60014	51913	42431	10805	72507	65032	15914	2854-	08705			700--	
Trier-Petrisberg	265	609	52508	65034	17619	28531	12811	72305	70032	15921	38531	12715			700--	
Deuselbach	479	615	62305	75021	17019	52531	12708	61705	80012	16019	32541	11709			700--	
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	62505	64022	52615	52281	10708	52505	70012	52116	42301	09808			700--	
Frankfurt, Flugh.	112	637	32307	63024	17920	12640	11713	72805	65021	15923	22650	11718			700--	
Darmstadt	133	639	21805	62011	18320	12640	11711	42105	65030	16822	12730	09713			700--	
Würzburg	259	655	41707	68031	17820	32601	08812	31904	75011	16322	32630	09713			700--	
Bad Kissingen	224	658	32407	67011	18119	22601	10711	52206	73021	16520	32631	10714			700--	
Coburg	337	671	62206	70022	17920	52501	10809	42605	70031	16721	32630	10711			700--	
Bamberg	239	675	72305	70022	18520	726--	10709	63003	75032	17121	48602	10712			700--	
Hof	567	685	62308	68012	17318	42531	09809	32408	75011	16419	22640	09705			700--	
Weiden	438	688	51805	65031	17919	52601	09709	52506	68022	16820	58630	09709			700--	
Berus	363	704	32306	68024	18419	31500	12806	42405	75030	16921	31601	10712			700--	
Tholey	396	706	22207	63024	17818	22501	10808	32404	75020	16020	22501	10714			700--	
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	22406	75034	18118	11501	11712	42105	80030	16320	21601	09715			700--	
Neustadt/Weinstr.	163	723	41705	66031	18120	42500	12807								700--	
Weinbiet/Weinstr.	553	724														
Karlsruhe	114	727	22906	65014	19020	22500	10813	12304	78010	17423	12631	11714			700--	
Mannheim	96	729	12206	70011	18721	12531	11813	22304	75020	16923	12631	10716			700--	
Stuttgart (Stadt)	305	737	50405	65022	18220	52602	10709	30603	68021	17021	32701	09709			700--	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	42703	75031	18118	42501	09711	40303	80021	16222	42600	09711			700--	
Öhringen	276	742	33104	70011	18119	32530	11813	12903	65010	16721	12630	10711			700--	
Weißenburg/Bay.	422	761	42407	70031	18019	32601	08807	42204	70030	16919	42601	08711			700--	
Nürnberg, Flugh.	319	763	62502	70021	18419	54601	08712	32603	72011	16721	34700	08713			700--	
Regensburg	376	776	51504	64021	18819	52601	10709	51203	70022	17420	58601	11713			700--	
Gr. Falkenstein	1307	791	32204	62011	53811	32401	05602	52407	61031	53413	58501	07706			700--	
Freiburg	269	803	13104	70021	17919	12500	11617	33104	81030	16023	11501	08813			700--	
Freudenstadt	797	815	42403	78031	53417	42500	07708	50000	82012	52717	52500	08708			700--	
Klippeneck	973	818	22702	82021	53016	22500	09805	32603	85020	52717	32500	08708			700--	
Stätten	734	836	72404	70022	19115	624-1	10803	32605	80012	17317	32500	07711			700--	
Ulm	522	838	52105	80022	18318	52500	09711	40403	82012	16720	42500	07711			700--	
Augsburg	477	852	63006	65022	18817	42471	09811	43107	68012	16920	42400	09712			700--	
München-Riem, Flugh.	529	866	72302	70022	18318	31601	08712	40303	68021	16720	22641	10712			700--	
Mühdorf	401	875	42502	80022	18120	21601	09814	31801	80011	16621	32700	08711			700--	
Passau	409	893	52103	67012	19218	52600	11811	22102	70010	17121	11701	11714			700--	
Feldberg/Schw.	1486	908	60403	80022	52909	62200	07802	53102	83012	52611	41201	07704			700--	
Konstanz	443	929	43602	75012	18918	12542	12711	10503	82011	16920	11600	11714				

Montag, den 14. August 1978

Station	18 Uhr GMT								21 Uhr GMT						12-18	18-21	06-18	Mittel vom:	Summen
	Höhe	iii	Ndflf	VWwW	PFPTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ opp	Ndflf	VWwW	PFPTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ opp	T ₁ T ₂ T ₃	T ₁ T ₂ T ₃	T ₁ T ₂ T ₃	T ₁ T ₂ T ₃	S ₁ S ₂ S ₃	S ₁ S ₂	
Helgoland	4		015	72312	35105	12617	1627-	14706											
List	26		020	82511	56615	12115	753--	14703	71916	57102	12217	756--	14804						
Schleswig	43		035	82605	13618	13214	854--	13702	72315	80026	11816	785--	14703						
Kiel	17		045						81904	45216	13114	864--	13601						
Norderney	13		113	82010	56106	12817	855--	14708											
Bremerhaven	7		129	82007	60026	13918	757--	12709	81906	65022	13616	756--	13501						
Cuxhaven	4		131	82007	56055	12417	755--	13707											
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16		147	82205	60028	14116	856--	13607	72308	62012	14117	757--	12301						
Lübeck	13		156	82306	65028	14616	725--	13500	81604	62022	14216	755--	13704						
Emden-Hafen	6		203	82111	50106	13117	757--	13710	81907	59022	13016	757--	13601						
Bremen, Flugh.	4		224	72206	59026	14017	3562-	12707	71805	68022	13815	7093-	12802						
Soltau	77		235	82405	58028	14618	857--	11708											
Lüchow	17		253	72303	62012	15018	7567-	12706											
Lingen	21		305	72108	62026	14418	4543-	11707											
Münster	64		313	72101	68022	14919	757--	10708	31502	65011	14317	10931	10607						
Osnabrück	95		317	72104	68212	15117	4577-	11707											
Gütersloh	70		320	72002	62036	15119	5577-	12711	71305	60032	14817	757--	13704						
Bad Salzufflen	98		325	72305	65256	14819	4567-	12709											
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55		338	72305	62022	15219	7583-	11607	71904	60022	15017	7583-	12802						
Braunschweig-Völkenrode	81		348	62306	62012	15319	38570	11706	71704	6002-	15316	757--	11802						
Berlin-Dahlem	51		381	62904	65028	15418	35740	11301	73103	65022	16116	757--	13106						
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50		384	42909	70018	15220	34830	10400	62702	70022	16018	60930	11107						
Düsseldorf, Flugh.	45		400	51805	68012	14621	20942	11718	61606	65031	14619	40942	13400						
Bocholt	21		406	72003	68026	14019	7097-	14715											
Essen	154		410	52002	68012	14519	15782	12616	51704	65022	14517	10931	13801						
Kahler Asten	835		427	72210	81026	50013	65632	10809	62112	65032	49812	50832	09500						
Bad Lippspringe	151		430	52205	65012	15419	15731	11709											
Kassel	158		438	72203	74012	15319	3574-	10708	62101	62022	15416	50941	11501						
Göttingen	176		444	70000	70016	15718	3577-	13709											
Braunlage	607		452	82302	68026	15714	856--	10705											
Aachen	202		501	42106	68021	14421	10931	10711	51703	70021	14517	00901	12503						
Nürnberg	626		510	62106	70016	15217	10986	10708											
Köln-Bonn, Flugh.	91		513	61102	75012	14821	14631	14716	61305	82031	15015	30931	12301						
Koblenz	96		515	42004	72021	15722	10941	10711											
Marienberg	547		526	61906	65036	14716	30931	11709											
Gießen	186		532	61303	70012	15421	45731	10708	11401	60011	15417	00901	12504						
Bad Hersfeld	212		542	72203	62216	15920	4573-	11709											
Wasserkuppe	921		544	62207	65012	51013	55631	09706	22209	65011	50711	00901	08003						
Trier-Petrisberg	265		609	62204	72012	14920	14641	12711	31704	70011	15016	10931	11604						
Deuselbach	479		615	51904	80012	15218	18541	11709											
Kl.Feldberg/Ts.	805		635	32406	74012	51315	12461	10705											
Frankfurt, Flugh.	112		637	31806	65021	15122	11731	11708	31605	68021	15217	00901	11501						
Darmstadt	133		639																
Würzburg	259		655	21806	75021	16020	12601	10605	21103	70020	16417	00901	10301						
Bad Kissingen	224		658	32204	72021	15920	12631	10605											
Coburg	337		671	52401	67021	16419	50930	10605											
Bamberg	239		675	12402	80011	16321	11601	11708											
Hof	567		685	22505	75031	16517	20940	09504	21902	70010	17712	20930	10400						
Weiden	438		688	22103	70011	16519	28500	10605											
Berus	363		704	11804	80011	15820	10931	10712											
Tholey	396		706	22104	70010	15219	11631	10709											
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322		708	61805	80011	15020	14782	11712	41204	75021	15616	20931	11400						
Neustadt/Weinstr.	163		723																
Weinbiet/Weinstr.	553		724																
Karlsruhe	114		727	30000	82010	16523	10931	09709	11101	80020	16518	10931	12603						
Mannheim	96		729	22005	81030	15322	11631	11712	11601	80010	16315	10931	11103						
Stuttgart (Stadt)	305		737	20901	70011	16021	11701	09711	22702	65010	16417	10931	11500						
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396		738	21203	75011	15619	00901	11711	20201	65030	17114	10931	10304						
Öhringen	276		742	10000	66010	15820	00901	09709											
Ansbach	413																		
Weißenburg/Boy.	422		761	12203	70010	16419	00901	09704											
Nürnberg, Flugh.	319		763	22301	75011	16021	14701	09607	40904	70021	17415	00901	10105						
Regensburg	376		776	11503	70011	16620	15700	11708	00000	68020	18114	00900	12365						
Gr. Falkenstein	1307		791	12406	61011	52811	14500	07704	12206	62020	52908	00902	06103						
Freiburg	269		803	30601	80030	14922	14601	08712	31311	80020	15717	00901	11001						
Freudenstadt	797		815	30000	82022	52518	14501	09704											
Klippeneck	973		818	11403	83010	51516	11501	09710											
Stötten	734		836	33601	80021	16917	14701	03705											
Ulm	522		838	31402	82021	16319	00902	09607											
Augsburg	477		852	13303	65010	16520	00901	09703	12002	65020	17714	00901	10500						
München-Riem, Flugh.	529		866	10203	68011	16419	11601	09605	11601	75010	17814	00901	10301						
Mühlhof	401		875																
Passau	409		893	00000	75021	16919	00900	10606	00703	68020	18313	00900	11103						
Feldberg/Schw.	1486		908	3190															

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 3

Montag, den 14. August 1978

Nummer 226

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig					Hannover					Essen					Stuttgart					München					Hohenpeißenberg											
YGG	1400					1400					1400					1400					1400					1407											
	HHHH	TT	T _d	T _d	ddiff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddiff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddiff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddiff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddiff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddiff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddiff		
mb	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddiff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddiff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddiff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddiff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddiff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddiff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddiff		
10	3178	-37	08	11		3163	-42	07	08		3162	-42	09	18		3162	-40	07	14		3160	-44				3168	-38	12	21								
20	2703	-44	10	05		2697	-46	08	07		2696	-46	11	06		2693	-46	09	08		2695	-46				2696	-45	10	15								
30	2431	-46	13	06		2428	-47	12	04		2427	-48	09	05		2425	-50	10	05		2428	-50				2426	-48	10	08								
50	2093	-48	31	05		2090	-48	31	08		2091	-50	33	04		2092	-51	05	03		2094	-50				2090	-50	31	05								
70	1871	-49	31	13		1870	-50	31	17		1872	-52	31	16		1874	-52	31	05		1874	-52				1871	-52	30	10								
100	1637	-50	30	13		1638	-52	31	18		1641	-53	31	19		1644	-53	31	18		1643	-52				1641	-55	31	18								
150	1373	-51	31	28		1376	-53	32	25		1381	-54	32	37		1383	-54	32	25		1380	-52				1381	-54	33	37								
200	1187	-54	32	38		1190	-55	-64	32	42	1198	-57	-63	33	52	1198	-54	-63	35	51	1193	-52	-62			1197	-58	34	67								
250	1045	-56	-65	33	42	1047	-55	-64	33	35	1057	-53	-60	34	68	1055	-52	-63	35	74	1049	-52	-61			1056	-54	33	65								
300	0927	-46	-57	31	40	0928	-46	-57	33	32	0937	-44	-52	33	56	0935	-43	-55	35	51	0929	-46	-56			0936	-44	33	47								
400	0728	-29	-49	30	25	0730	-29	-42	32	21	0736	-26	-42	33	35	0735	-28	-45	34	28	0731	-30	-41			0736	-27	33	35								
500	0565	-17	-40	26	10	0566	-18	-25	27	07	0570	-15	-28	32	25	0571	-16	-32	32	18	0568	-18	-26			0571	-16	33	24								
700	0305	-3	-15	27	14	0307	-5	-5	24	15	0309	-3	-7	26	14	0309	-1	-9	02	05	0309	-3	-3			0310	-3	-9	24	04							
850	0149	6	3	27	18	0151	6	4	24	08	0152	7	0	27	16	0152	6	3	22	05	0152	6	3			0154	5	-1	26	06							
1000	0014	13	10	23	08	0015	16	10	23	05	0016	14	12	25	04	0017					0017					0018											
Mallensee Punkte											004	-30	08	20												009	-37	11	18								
											006	-37														009	-37										
											010	-42	09	18												025	-47										
											012		05	09												038	-47										
											020	-46	11	06												043		09	06								
											025		12	09												046	-51										
											041		35	03												052		30	06								
											090		28	18												065		28	07								
											100	-53	31	19												081		26	11								
											157	-54														087	-52										
											250	-53	-60	34	68											100	-55										
											274	-49	-56													175		31	18								
											382	-28	-43													192	-55										
											450		32	25												202		34	69								
											520	-13	-26													232		33	72								
										600		31	20												254	-53											
										655	-4	-13													438	-21											
										716	-3	-4													487	-19	-28										
										750		25	12												575	-12	-16										
										755	1	-4													677	-5	-12										
										800		26	15												717	-2	-7										
										840		27	17												734	-2	-4										
										900		25	19												745		21	07									
										914	11	4													779	3	-6										
										952	13	12													800		24	06									
										987	15	13													805		24	06									
										001	14	12	26	04											875		26	06									
																									909	11	8	18	04								
Tropopause	230	-59	-68	32	40	240	-57	-66	33	39	214	-56	-91	33	85	226	-57	-67	35	77	240	-53	-62			207	-57	34	72								
Max-wind																																					
30/50																																					
50/100	0338					0338				0336					0333					0334					0336												
100/200	0456					0452				0450																											

