

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 4

Montag, den 10. September 1979

Nummer 253

Station	00 Uhr GMT										03 Uhr GMT					18-00			00-03			18-00
	Höhe	III	Nddff	VvwvW	PPFT	N ₂	Ch	C ₀	C ₁	T ₂ T ₀ °PP	Nddff	VvwvW	PPFT	N ₂	Ch	C ₀	C ₁	T ₂ T ₀ °PP	f ₁ f ₂ -f ₀ f ₀	f ₁ f ₂ -f ₀ f ₀	7ER--	
Helgoland	4	015	20309	82030	21415	20930	11001			00703	82011	21114	00900	10603								700--
List	26	020	10208	82010	21412	00901	09103			50000	82031	20813	55601	09605								700--
Schleswig	43	035	03306	65021	21210	00900	08209			33004	65030	21209	30930	07000								700--
Kiel	7	045																				
Norderney	13	113																				
Bremerhaven	7	129	00207	62020	21515	00900	13306			00206	60020	21713	00900	11302								700--
Cuxhaven	4	131																				
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	03201	02440	20411	00900	11102			12402	50124	20809	15700	09104								700--
Lübeck	8	156	02903	28101	19613	00900	12101			73505	65031	19913	755--	11303								700--
Emden-Hafen	6	203	03502	14100	22213	00900	12206			03302	58020	21912	00900	11803								700--
Bremen, Flugh.	3	224	03206	06464	20912	00900	12204			03004	07464	20809	00900	09101								700--
Saltau	77	235																				
Lüchow	17	253																				
Lingen	21	305																				
Münster	63	313	13401	50101	21413	10931	12004			13601	25100	21211	10930	11803								700--
Osnabrück	95	317																				
Gütersloh	72	320	40000	01411	21611	00901	11002			80000	16284	22013	860--	13204								
Bad Salzuflen	98	325																				
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	93306	03471	20714	9----	14105			93202	01454	21013	9----	13203								700--
Braunschweig-Völkenrode	81	348	83005	0446-	19814	863--	14205			92703	02454	20313	9----	13204								700--
Berlin-Dahlem	51	381	72902	15116	17816	762--	16101			83005	25102	18415	862--	15206								792--
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	83203	18106	17617	862--	16601			83110	18102	18115	762--	15305								791--
Düsseldorf, Flugh.	45	400	33503	12411	21315	00901	14102			70103	14104	21414	7093-	13001								700--
Bocholt	25	406																				
Essen	154	410	10603	12101	21415	10930	14101			20403	08444	21513	10931	13301								700--
Kahler Asten □	835	427	90209	01412	53310	9----	10101			22307	40100	53315	28400	13706								700--
Bad Lippspringe	151	430																				
Kassel	231	438	53304	45106	19915	00902	14204			40403	25102	20113	00901	12400								797--
Göttingen	176	444																				
Braunlage	607	452																				
Aachen	202	501	80000	05609	20917	3557-	17400			83602	03466	21016	862--	16000								725--
Nürnberg	627	510																				
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	41602	35111	20615	16310	14102			61002	20284	20911	6093-	11101								700--
Koblenz	96	515																				
Marienberg	547	526																				
Gießen	182	532	73603	50102	20016	3561-	14106			53503	56102	20114	20931	12400								700--
Bad Hersfeld	212	542																				
Wasserkuppe □	921	544	93509	00454	53312	9----	12500			92804	00474	52912	9----	12804								700--
Trier-Petrisberg	265	609	82406	20974	20815	894--	14205			70502	50219	20115	753--	14808								723--
Deuselbach	479	615																				
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635																				
Frankfurt, Flugh.	112	637	70403	56109	19016	7097-	15000			70305	50102	19416	6584-	15203								701--
Darmstadt	133	639																				
Würzburg	259	655	63102	40102	19215	65600	14101			93402	00471	18715	9----	14604								700--
Bad Kissingen	262	658																				
Coburg	337	671																				
Bamberg	239	675																				
Hof	567	685	73104	40102	19214	754--	13101			83405	35102	19114	763--	13803								700--
Weiden	438	688																				
Berus	363	704																				
Tholey	398	706																				
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	73605	65808	20016	4957-	12102			70000	56259	19814	745--	13804								793--
Neustadt/Weinstr.	163	723																				
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-3409	59---	21517	-----	15001			-3204	30---	21216	-----	15605								
Karlsruhe	112	727	80000	59602	19919	8092-	16204			80000	57106	19218	854--	15806								797--
Mannheim	97	729	73401	60022	19918	6563-	16104			83601	25102	19417	756--	15605								700--
Stuttgart (Stadt)	305	737	72003	60030	19917	15632	15801			82202	60022	19316	6563-	15707								7----
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	52503	62028	19715	3573-	13803			42302	57102	19114	35730	13707								797--
Öhringen	276	742	83201	19102	19516	863--	15304			80000	18102	18716	864--	15808								700--
Weißenburg/Bay.	422	761	70000	60022	19115	757--	13400			80000	40102	18914	855--	12604								700--
Nürnberg, Flugh.	319	763	70602	25106	19415	764--	14400			70704	20104	19014	764--	12805								701--
Regensburg	376	776	23602	40101	19813	20930	13202			53602	06464	19412	50930	11805								700--
Gr. Falkenstein □	1307	791								62902	65020	53810	655--	08710								
Freiburg	269	803	70000	50102	20018	3563-	15000			70603	40959	19017	5956-	17711								700--
Freudenstadt □	797	815																				
Klippeneck □	973	818																				
Stätten	734	836	62709	68038	20315	15532	12400			82205	60032	19813	754--	13808								791--
Ulm	522	838																				
Augsburg	477	852	51904	65011	19416	5563-	14000			81802	62031	19315	5563-	14804								

Montag, den 10. September 1979

Station	Höhe	06 Uhr GMT						09 Uhr GMT						00-06			06-09			10-06		
		III	Nddff	VvwW	FFFFT	N ₂ ChC ₆ H ₆	T ₂ d ₄ esp	Nddff	VvwW	FFFFT	N ₂ ChC ₆ H ₆	T ₂ d ₄ esp	T ₁ T ₂ T ₃	T ₄ T ₅ T ₆	T ₇ T ₈ T ₉	RE	ms	Estv'				
Helgoland	4	015	71807	82031	21815	755--	11307	72212	82022	21916	754--	13201										
List	26	020	62505	84021	20914	65401	09101	82314	84032	20616	754--	12803			70014	16409	00078	0				
Schleswig	43	035	53003	65031	21808	555--	07306	52106	80012	21713	25602	09400			70011	15006	00088	0				
Kiel	7	045	10000	6003-	21309	15500	08208	62204	70011	21415	65600	09001			70008	15406	05033	0				
Norderney	13	113	22203	7502-	22414	28430	12106	62407	68031	22717	48432	14303			70007	14407	02014	1				
Bremerhaven	7	129	40701	60031	22312	45600	10106	62205	78022	22615	58501	12303			70012	16110	97032	0				
Cuxhaven	4	131	30404	80030	21213	35630	08309	32006	80011	21515	35600	08303			70013	16309	00029	1				
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	22602	65114	21608	15701	08108	51803	75021	22215	55600	11008			70008	15406	97009	0				
Lübeck	8	156	10000	70021	20911	10940	09210	42402	75031	21916	45500	10210			70011	16008	00000	1				
Emden-Hafen	6	203	61902	58030	22314	656--	13304	12306	65011	23116	11500	13208			70011	16509	00071	0				
Bremen, Flugh.	3	224	22703	02444	22007	00901	07212	12503	60024	22715	10930	12207			70006	15706	00026	0				
Soltou	77	235	91303	0145-	21911	9----	11212	82401	09424	23112	861--	12212			70011	16009	97000	0				
Lüchow	17	253	93004	0251-	21313	9----	13210	82704	14285	22114	871--	14208			79712	15411	01008	1				
Lingen	21	305	90902	01474	22513	9----	12109	82103	12284	23014	861--	13305			70012	16812	12043	1				
Münster	63	313	90303	02434	22212	9----	12311	80000	08424	23413	862--	13212			70011	15809	20014	1				
Osnaabrück	95	317	80802	25102	22513	863--	12305	82101	30102	23614	863--	13210			70012	15709	33000	1				
Gütersloh	72	320	90000	01474	22713	9----	13307	82002	16204	23814	861--	13111			70010	15500	03----	1				
Bad Salzfluren	98	325	80000	0550-	21414	861--	14209	82902	25505	22714	862--	13113			79713	16811	19005	1				
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	93104	02455	21813	9----	13108	82805	20284	22913	861--	13210			79113	15712	12000	1				
Braunschweig-Völkenrode	81	348	83105	04424	21313	862--	13210	72904	29104	22414	754--	13212			70013	16613	19000	1				
Berlin-Dahlem	51	381	83306	40102	19715	862--	13213	73406	60022	21215	784--	12115			79215	17714	07014	1				
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	73408	50102	19415	754--	13213	73306	56102	21115	754--	12217			79115	18014	12017	1				
Düsseldorf, Flugh.	45	400	33605	09464	22413	15730	13310	63201	22104	23017	35730	15006			70013	17410	03007	1				
Bocholt	25	406	70202	0144-	21811	760--	11103	00000	15104	22916	00900	15212			70010	17009	05036	1				
Essen	154	410	31203	01464	22413	36230	13208	71403	10281	22817	6573-	15307			70013	17211	03002	1				
Kahler Asten	835	427	10308	08424	53409	00901	09506	33608	65034	55614	22301	10311			70009	13707	02011	1				
Bad Lippspringe	151	430	80000	1010-	22114	862--	13208	82703	20102	23315	852--	13213			70013	16011	21006	1				
Kassel	231	438	52502	35102	20813	35402	12308	43604	58012	21816	42400	12212			79712	16909	92004	0				
Göttingen	176	444	70000	2510-	21813	763--	12207	63602	57052	22816	58401	12212			70013	17011	97015	1				
Braunlage	607	452	10000	6001-	21809	15501	08307	41603	68030	21815	32501	10215			70008	15203	00013	0				
Aachen	202	501	70000	11286	21715	755--	14307	60000	12284	23216	60930	15214			72515	18414	25021	1				
Nürburg	627	510	93503	0045-	21414	9----	14307	20205	62014	22415	11202	11212			70013	15813	01023	0				
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	71302	20114	21614	6553-	13208	43102	57101	22817	4098-	14214			70011	16710	07001	1				
Koblenz	96	515	80303	2010-	21516	862--	15310	63104	50052	22217	68400	14208			79116	190--	02016	1				
Marienberg	547	526	23606	0346-	21211	25500	10308	10302	60034	21016	12400	11209			70010	15808	03006	1				
Gießen	182	532	73503	15101	21312	764--	11310	13405	56101	21915	11400	13108			70012	17810	02006	1				
Bad Hersfeld	212	542	60000	2010-	21613	26201	12310	60902	50104	22616	62500	13112			79713	16810	01012	1				
Wasserkuppe	921	544	93608	00454	53011	9----	11304	00208	06414	54211	00900	11214			70011	14611	11049	1				
Trier-Petrisberg	265	609	73603	07469	20914	3523-	14308	63301	56104	21716	45130	15207			72824	18514	29042	1				
Deuselbach	479	615	73301	0244-	20813	756--	13308	73403	45104	21215	3517-	14008			70513	17613	05050	1				
Kl.Feidelberg/Is.	805	635	13407	18104	53211	00901	11304	13501	45050	54914	12500	09209			70011	14611	15041	1				
Frankfurt, Flugh.	112	637	70704	35102	20515	4263-	14211	30308	50051	21317	30930	13209			70115	18213	05026	1				
Darmstadt	133	639	70506	20101	20416	755--	14310	70505	35102	21316	3743-	14210			70116	18515	04053	1				
Würzburg	259	655	93103	00451	19914	9----	14311	70302	45104	20617	784--	16211			70014	16414	27039	1				
Bad Kissingen	262	658	93101	09434	20513	9----	13308	10502	50104	21216	18500	14209			70013	16712	92047	1				
Coburg	337	671	90202	01454	20513	9----	13307	63401	56104	21017	68502	14111			70013	16213	97063	0				
Bamberg	239	675	93603	03474	20115	9----	15208	83505	45104	21516	862--	15215			70014	16414	07054	1				
Hof	567	685	83303	13102	20014	861--	13308	80302	20502	21314	854--	13212			70013	15612	02062	1				
Weiden	438	688	90000	01454	19613	9----	12301	73603	30104	20316	754--	15212			79513	15311	10047	1				
Berus	363	704	73302	5902-	20915	4553-	14603	80403	62022	21717	3557-	16211			70114	18411	07057	1				
Tholey	398	706	83603	40108	20115	5627-	13307	80601	50102	21515	5557-	13214			70915	17914	10047	1				
Soarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	80000	17119	20514	764--	13307	73502	25102	21216	783--	15209			70314	18712	03044	1				
Neustadt/Weinstr.	163	723	80404	2810-	19817	863--	15307	80203	35206	21518	854--	12217			70217	19417	02065	1				
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-3510	10--	21916	-----	14306	-3606	60--	23016	-----	14212										
Karlsruhe	112	727	80000	39586	19918	855--	16306	83403	28106	21318	864--	16213			79718	20716	97086	1				
Mannheim	97	729	80105	18102	20017	856--	16307	40204	38102	21218	40930	15212			70017	18816	10067	1				
Stuttgart (Stadt)	305	737	82002	32102	20217	863--	15308	83205	18102	21117	862--	14211			79716	188--	11064	1				
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	82805	25102	19416	862--	15206	83105	30502	20617	864--	15213			79714	18413	91--	1				
Öhringen	276	742	93201	01472	19116	9----	16204	70702	57102	20418	724--	15115			70016	18214	01068	1				
Weißenburg/Boy.	422	761	10101	30101	19413	10931	12303	80101	18101	19916	862--	14111			70013	17111	02049	1				
Nürnberg, Flugh.	319	763	60000	05464	19714	662--	14307	73102	45284	20817	754--	15214			70113	17712	24043	0				
Regensburg	376	776	93602	01474	20012	9----	12305	93504	08454	20614	9----	14210			70011	17011	00074	0				
Gr. Falkenstein	1307	791	93202	03472	54211	9----	11304															

Montag, den 10. September 1979

Station	Höhe	12 Uhr GMT						15 Uhr GMT						06-12 T ₁ -T ₂	13-15 T ₁ -T ₂	06-12 ZEE--
		III	NdHf	Vvww	FFFT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ 999	NdHf	Vvww	FFFT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ 999				
Helgoland	4	015	32518	65012	21817	22531	14801	62615	70011	21317	52402	14505				
List	26	020	72517	65022	20518	28431	13701	62918	75022	20017	32402	11805	---	27	21-30	
Schleswig	43	035	72310	82032	21316	785--	11804	82509	60022	20317	885--	13709				
Kiel	7	045	72705	70021	21218	58502	10502	72606	70022	20318	785--	13808				
Norderney	13	113	32409	59031	22718	32431	14400	32715	59011	22117	21401	15806				
Bremerhaven	7	129	62509	75032	22319	21502	13803	72710	62032	22319	12502	14500				
Cuxhaven	4	131	52710	70021	21217	31401	12503	52708	68022	20818	00901	13804				
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	32608	80031	22319	11602	10002	72810	75031	21719	68632	12504				
Lübeck	8	156	62710	80031	21918	65500	07000	82711	70032	21119	785--	11508				
Emden-Hafen	6	203	22706	62011	23118	21500	13400	22609	58011	22520	22500	13806				
Bremen, Flugh.	3	224	42607	63034	22419	11601	11703	62608	62031	21820	11601	12706				
Soltau	77	235	42404	58034	22320	31501	11805	62606	62031	21920	626-1	12604				
Lüchow	17	253	42704	60015	22417	31401	13104	72805	68021	21619	735--	13703				
Lingen	21	305	42703	50054	23217	11501	13002	42806	50051	22620	00901	11606				
Münster	63	313	22102	60014	23717	22400	13104	12203	65020	23120	00901	12805				
Osnabrück	95	317	42204	50102	23717	42400	13203	22504	58031	23119	00909	13705				
Gütersloh	72	320	72502	42045	24116	764--	13203	12802	56051	23320	00901	12706				
Bad Salzuflen	98	325	50000	60015	22917	51400	13303	12702	62021	22120	11501	12806				
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	22605	58014	23118	11401	14204	32806	65030	22520	21501	12606				
Braunschweig-Völkenrode	81	348	63305	40104	22816	62400	14204	22904	58021	22019	22501	13707				
Berlin-Dahlem	51	381	72703	62022	21817	785--	12206	52904	60011	21618	42502	12802				
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	73307	60022	21617	785--	12205	22709	68021	21319	22601	12802				
Düsseldorf, Flugh.	45	400	13402	60024	23221	11500	12303	22903	56050	22722	21600	14805				
Bocholt	25	406	00000	56054	23120	00900	15102	42803	58031	22921	00901	14502				
Essen	154	410	10303	60024	22820	11600	10103	12501	59030	22521	11601	11503				
Kahler Asten	835	427	43609	70024	56416	42500	11203	53406	70022	56416	52500	11202				
Bad Lippspringe	151	430	33203	62011	23118	31500	13000	22703	65020	22720	21500	13703				
Kassel	231	438	40105	61031	21819	42500	12203	32304	68011	21720	22600	11701				
Göttingen	176	444	53503	60012	22419	51500	11802	53503	70012	21920	58500	12704				
Braunlage	607	452	62905	62031	21517	62501	11103	60903	65022	21915	68401	11701				
Aachen	202	501	23601	40054	22521	21500	13803	23602	58010	22521	21500	13301				
Nürnberg	627	510	10205	65024	21818	11400	07001	23403	63020	21519	22500	09500				
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	10104	62011	22821	11500	13400	33404	60030	22422	11631	13804				
Koblenz	96	515	13602	62021	22021	11500	12801	23604	66030	21724	22600	11602				
Marienberg	547	526	13603	65024	20419	12500	10101	13304	73010	20819	12500	10104				
Gießen	182	532	10303	60011	21719	11500	13002	10303	62020	21321	11500	12702				
Bad Hersfeld	212	542	40603	61034	21920	42600	11502	40303	64012	21821	42600	11400				
Wasserkuppe	921	544	30605	45104	54712	32300	10002	73611	56050	55714	78400	10306				
Trier-Petrisberg	265	609	20902	62014	21620	22430	16004	10303	67010	21123	12500	13701				
Deuselbach	479	615	20703	68014	21618	12441	12308	13606	70020	20720	12500	12803				
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	13302	62020	55816	12500	09105	13406	70020	56417	11500	10104				
Frankfurt, Flugh.	112	637	20405	60021	21521	11630	12103	10104	64030	21023	12600	13603				
Darmstadt	133	639	13610	61021	21221	11600	12203	03607	64010	21223	00900	11001				
Würzburg	259	655	63504	57054	20521	62500	14203	43503	60031	19923	42500	12804				
Bad Kissingen	262	658	50205	62014	21020	58600	12204	23605	65020	20821	21600	12601				
Coburg	337	671	63601	60024	21019	68502	13203	30000	62021	20422	32500	12801				
Bamberg	239	675	50506	62024	20821	52500	15501	50302	63032	20422	52500	14603				
Hof	567	685	83604	40106	21814	755--	12207	73606	56052	21417	785--	12301				
Weiden	438	688	70304	68024	19919	785--	13101	63504	65012	20418	68500	11104				
Berus	363	704	40406	62012	21520	38430	16202	60304	68032	21720	68400	15203				
Tholey	398	706	60304	59012	21418	32431	14104	20604	65011	20920	22501	11802				
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	73605	50102	21418	4243-	15205	40505	60012	21120	12531	13601				
Neustadt/Weinstr.	163	723	50607	57056	21322	58500	16101	20510	70031	20723	11530	13807				
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-0106	60---	22919	----	13205	-0306	60---	22122	----	09400				
Karlsruhe	112	727	73602	57056	21222	784--	16101	33403	56051	21122	28501	14801				
Mannheim	97	729	43507	57051	21222	22530	14101	20204	60030	21123	12630	11400				
Stuttgart (Stadt)	305	737	73302	52522	20619	734--	15400	63404	57052	20521	42570	15801				
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	70101	35105	20518	754--	15101	61003	45052	20320	68500	15400				
Öhringen	276	742	70603	62032	20620	52502	15204	30302	60010	20421	38500	13400				
Weißenburg/Boy.	422	761	70000	50052	19719	784--	15103	63606	60022	19221	38530	13601				
Nürnberg, Flugh.	319	763	60000	62034	20220	32502	13503	33404	65011	19921	11630	11601				
Regensburg	376	776	33405	56054	19420	32500	15803	32505	59030	16026	32600	14821				
Gr. Falkenstein	1307	791	73602	65034	55314	724--	10203	63402	65012	55413	62400	10201				
Freiburg	269	803	63103	58036	20920	3353-	15101	71404	58152	20621	5353-	15603				
Freudenstadt	797	815	71901	66032	55616	63431	14103	83001	30638	55615	854--	14303				
Klippeneck	973	818	73401	68026	54914	2213-	13104	60302	68152	55416	59333	13400				
Süßen	734	836	83403	30285	20915	881--	15202	83305	30102	21016	822--	15301				
Ulm	522	838	81501	32818	20517	733--	15104	80502	60038	20419	884--	15103				
Augsburg	477	852	70305	58022	19819	6253-	15102	43403	60011	19820	12530	14101				
München-Riem, Flugh.	530	866	52406	65022	19319	32540	14000	73101	58251	19619	49533	14302				
Mühlhof	401	875	80000	58258	20217	725--	16103	73102	60171	19420	795--	15604				
Passau	409	893	62109	60024	19918	35630	16400	82603	62032	19220	886--	15803				
Feldberg/Schw.	1486	908	90207	01474	55410	9----	10204	70103	05418	55810	384-	09105				
Konstanz	443	929	72603	75019	20918	58642	13001	42102	68011	20421	18541	14400				
Friedrichshafen	401	934														
Kempten-Lenzried	705	946	60101	59016	21417	22570	13001	63304	70012	21218	48570	13400				

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

Jahrgang 4

Montag, den 10. September 1979

Nummer 253

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin									
	1000				1000				1000				1000				1000													
YGG	HHHH	TT	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	ddff		
mb	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddff		
10	3140	-42			3141	-43	29 10		3142	-43			2676	-48	36 09		3135	-45	25 20											
20	2680	-50			2684	-50	33 10		2681	-49			2412	-52	36 05		2675	-50	35 08											
30	2417	-53			2419	-51	33 11		2417	-53			2084	-56	35 08		2412	-54	35 13											
50	2090	-55	33 11		2091	-55	34 11		2089	-56			1871	-57	34 13		2085	-56	35 03											
70	1874	-55	33 15		1875	-56	33 18		1875	-55			1646	-57	33 17		1871	-57	35 10											
100	1647	-56	32 22		1650	-56	32 18		1648	-57			1389	-56	30 13		1646	-58	35 14											
150	1389	-55	34 30		1391	-55	34 27		1391	-54			1205	-55	26 26		1390	-56	29 22											
200	1204	-54	32 30		1207	-53	33 18		1205	-52	-57		1063	-54	23 20		1207	-57	26 35											
250	1061	-52	33 24		1064	-52	29 23		1063	-54	-58		0943	-43	24 20		1065	-53	26 19											
300	0940	-42	33 25		0943	-43	29 28		0943	-44	-48		0741	-25	22 15		0945	-44	26 23											
400	0738	-27	31 23		0742	-26	28 30		0741	-25	-30		0576	-14	20 31		0745	-26	26 20											
500	0572	-15	25 31	22	0576	-14	26 31	20	0575	-14	-20		0310	0	3		0579	-14	16 26	22										
650	0310	-1	11 30	19	0311	-1	6 33	15	0314	0	3		0153	7	5 33	11	0315	1	1 28	20										
850	0153	7	5 33	11	0153	10	2 36	10	0155	10	3		0017	12	8 35	12	0155	11	10 28	12										
1000	0017	12	8 35	12	0017	14	14 29	07	0018	16	14		0016				0017													
Markante Punkte					008	-41	29 13						020	-48	36 09		010	-45	25 20											
					014		33 04						036	-54			015	-45	25 14											
					015	-50							046		35 05		018	-49												
					033	-51							059		35 16		020	-50	35 08											
		006	-40		040	-54							083	-59			032	-54												
		012	-44		080	-57			005	-33			112	-57			050	-56	35 03											
		020	-50		135	-56			007	-39			122	-58			100	-58	35 14											
		047	-55	35 10	205				028	-52			180	-53			140	-58												
		100	-56	32 22	210	-53	-60		100	-57			231	-58	-60	23 22	157	-55												
		174	-53		230	-57	-65	30 23	117	-58			348		23 24		170	-56	-58	26 27										
		-235	-55	-62 34 27	360				207	-51	-56		408	-25	-26		200	-57	-58	26 35										
		374	-29	-45	435	-21	-31		231	-58	-62		473	-18	-19		222	-58	-58	26 25										
		517	-13	-23	470	-17	-22		373	-30	-32		560		24 09		277	-49	-50	26 18										
		590	-7	-29	515	-12	-33		428	-21	-28		595	-6	-15		440	-20	-21											
		600		31 21	600			31 15	438	-22	-26		600		25 12		565	-8	-11											
		648	-3	-37	635	-4	-21		551	-10	-14		674		26 18		600			26 17										
		707	-1	-10	735	3	-2		566	-11	-12		740	4	3		630	-4	-4											
		718	-2	-4	800			34 12	596	-7	-11		770	6	8		647	-3	-3	26 18										
		754	1	-3	810	8	1		605	-8	-9		780	6	-1		670	-1	-4											
		800		33 11	840	10	-1		733	3	-4		800		27 08		695	1	1	28 20										
	839	7	4	870	9	7		753	2	-4		848	11	11		792	7	4												
	857	7	6	900			36 11	838	9	2		880	13	13	28 08	800			28 15											
	911		29 08	917			36 11	926	15	6		884		27 08		854			28 11											
	921	10	8	955	13	11		947	13	11		925	18	14		856	12	11												
	945	12	8	970	14	14		984	17	12		940	17	15		940	17	12	28 11											
	974	13	5	014	14	14	29 07	004	16	15	09 02	966	19	14		950	16	15												
	015	11	9 33 09									982	17	15	17 01	964	16	14	26 02											
Tropopause	235	-55	-62 34 27	230	-57	-65 30 23		231	-58	-62		231	-58	-60 23 22		222	-58	-58	26 25											
Maxwind																														
30/50	0327			0328				0328				0328				0327														
50/100	0443			0441				0441				0438				0439														
100/200	0443			0443				0443				0441				0439														
200/500	0632			0631				0630				0629				0628														
500/1000	0555			0559				0557				0560				0562														

Höhenwinde

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin				
YGG	1006	1006	1006	1006	1006	1000	1006				
Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Gipfelpunkt	29.1	30.9	29.4	27.6	27.5	23.7	25.8				
km	34 12	01 07	27 10	36 06	01 10	35 06	35 08				
26.4	34 05	31 10	36 08	36 05	36 09						
23.7	34 06	02 06	36 09	35 08	36 09	35 06	35 07				
20.7	34 10	35 12	36 14	35 05	35 12	35 12	35 12				
18.3	34 12	34 18	35 16	35 10	34 20	32 16	33 14				
15.9	34 31	34 30	36 24	34 09	33 17	31 20	33 24				

