

Dienstag, den 20. Mai 1980

Station	06 Uhr GMT							09 Uhr GMT							08-04		08-07		18-04		ES	SS	Essen*
	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	T ₁	T ₂	T ₃	T ₄	T ₅	T ₆			
Helgoland	4	015	83606	30104	15609	862--	08705	83604	20102	15409	862--	08602			70008	15308	00154	0					
List	26	020	81105	30602	16810	862--	08209	61008	62012	15312	65400	08815			79709	11909	97152	0					
Schleswig	43	035	91003	06501	15308	9----	08702	81206	45105	15210	854--	07601			79707	15004	97144	0					
Kiel	7	045	71202	60034	15109	763--	07503	71802	65022	14712	753--	08804			70003	15902	00124	0					
Norderney	13	113	10206	62020	16212	00901	11607	90605	05424	16209	9----	08400			70010	13009	00150	0					
Bremerhaven	7	129	73607	57102	15609	754--	08705	53208	60022	15311	15400	09703			70009	14109	00141	0					
Cuxhaven	4	131	83207	57101	14510	764--	08605	83006	25102	14311	763--	09802			70009	13907	00145	0					
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	70000	50104	15408	762--	06702	70000	57102	15209	762--	06000			70008	15903	91122	0					
Lübeck	8	156	21405	60034	15309	00901	07603	71303	62031	14814	755--	08805			70007	17006	00133	0					
Emden-Hafen	6	203	00000	58020	15411	00900	08301	30603	83020	14618	00902	08808			70009	15405	00158	0					
Bremen, Flugh.	3	224	33205	38100	15009	36200	08707	22905	58011	14515	00901	08705			70003	15201	00137	0					
Soltau	77	235	73604	0242-	15007	761--	07707	23504	80034	14614	00901	08801			70006	16303	91111	0					
Lüchow	17	253	10203	70020	14609	10931	07601	20009	80020	14315	11531	10703			70005	15002	91073	0					
Lingen	21	305	10905	75010	15311	12600	05605	10905	80020	14320	18700	04710			70008	17406	93126	0					
Münster	63	313	33604	75010	15312	32600	03607	10000	75010	14519	11700	05704			70008	18103	00141	0					
Osnaabrück	95	317	20000	80030	15512	28500	04606	13503	82020	14520	12500	02707			70007	16902	00136	0					
Gütersloh	72	320	51302	56051	14811	55700	08503	30203	62021	13819	32701	03808			70009	-----	00----						
Bad Salzuffen	98	325	30000	7001-	14710	21630	08604	20000	82010	13817	11631	06807			70108	15606	01138	1					
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	23204	65020	15010	00901	06706	23205	70030	14217	00902	08806			79706	15303	97089	0					
Braunschweig-Völkenrode	81	348	02702	65010	14911	06900	07702	23005	80030	14318	00901	07703			70009	15504	97082	0					
Berlin-Dahlem	51	381	11006	57101	14311	11489	08000	20707	60020	13915	21500	08603			70010	14408	07067	1					
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	30905	58031	14311	11431	08503	10809	59010	14215	11540	08801			70009	15404	03077	1					
Düsseldorf, Flugh.	45	400	31604	57050	14914	15731	08607	23003	35090	14420	20930	10804			70010	16007	00130	0					
Bocholt	25	406	71105	7025-	14612	725--	04712	72306	70179	14020	795--	06706			79707	17605	97128	0					
Essen	154	410	21404	80021	14813	15740	08605	23404	62011	14119	20980	09803			70012	18207	00129	0					
Kahler Asten	835	427	20605	82011	48512	15640	06705	50907	84031	49218	42681	03807			70009	12404	00104	0					
Bad Lippspringe	151	430	30000	80020	15211	11530	09706	22101	80010	14219	11681	08805			70007	16203	00123	0					
Kassel	231	438	20000	60021	14512	20941	08604	31202	66011	13217	11530	09808			70010	16206	00115	0					
Göttingen	176	444	30000	5902-	15210	15780	08709	20102	68010	13718	11631	07709			70008	15305	00116	0					
Braunlage	607	452	33103	8201-	14212	35600	06607	23206	84030	12117	12601	53707			70309	12307	03115	1					
Aachen	202	501	11901	60020	14812	12500	08708	10201	60020	13420	12630	09707			70010	16609	00109	0					
Nürnberg	627	510	13003	67010	15013	00901	05704	20000	68030	13417	22600	05706			70012	14408	00082	0					
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	11101	60020	15310	10930	07607	10000	62020	14219	11630	08707			70006	15005	92096	0					
Koblenz	96	515	12003	56100	16510	16930	07706	22803	58030	15117	12630	06710			79709	158--	97069	0					
Marienberg	547	526	33501	80011	13613	35330	07709	20304	75030	12118	12640	08803			70012	14606	97084	0					
Gießen	182	532	40000	61011	15110	15681	07601	31501	62030	13717	11631	08808			70009	15905	00116	0					
Bad Hersfeld	212	542	30000	58100	15610	30930	07704	31303	70030	13719	22630	08711			70008	13905	00121	0					
Wasserkuppe	921	544	12702	60011	47811	00901	03607	63006	62031	48013	32630	05703			70009	10503	00134	0					
Trier-Petrisberg	265	699	10000	57100	15708	00901	07604	13503	65030	13916	12500	08708			70007	14905	97100	0					
Deuselbach	479	615	10000	7002-	15011	00901	07705	33304	75030	13116	32500	06708			70008	13305	00101	0					
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	63004	60258	48111	48401	05708	52304	60021	48815	58501	07400			79410	12104	94113	0					
Frankfurt, Flugh.	112	637	30000	57100	15110	15680	08604	42003	57051	14515	45600	09804			70007	14705	00120	0					
Darmstadt	133	639	11502	60020	14811	10930	09707	72102	60031	14215	6867-	09804			70008	15704	00107	0					
Würzburg	259	655	61101	45101	15609	55731	07604	71601	30052	14515	757--	08804			70008	14307	00080	0					
Bad Kissingen	262	658	62701	57101	15208	656--	07606	42603	58011	13610	15630	08807			70007	14005	00114	0					
Coburg	337	671	70000	45106	15509	5547-	08609	32102	57051	13417	35770	06808			79209	13406	92122	0					
Bamberg	239	675	17103	50101	15808	755--	08504	72102	56058	14714	785--	09704			70006	12805	00069	0					
Hof	567	685	70000	45101	14610	1573-	07608	33604	65031	12816	22730	07704			70009	10406	00105	0					
Weiden	438	688	60000	40101	15608	65700	07605	72408	56028	14213	5573-	09704			70007	10003	03022	1					
Berun	363	704	00000	65010	15711	00900	06705	00201	58020	14815	00900	08703			70010	15404	00114	0					
Tholey	398	706	10303	75010	14711	10941	05507	11303	75030	13217	12600	08804			70010	15505	00104	0					
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	798	10000	58010	14709	00901	06504	10000	60030	13117	10930	06704			70008	14202	00127	0					
Neustadt/Weinstr.	163	723	00000	56000	15510	00900	06504	41303	57050	13918	12681	07809			70008	15507	00107	0					
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-1202	60----	16414	-----	04504	-1604	60----	15018	-----	05704											
Karlsruhe	112	727	10000	56100	15709	00901	06705	12502	56050	14418	10931	07708			70007	14304	97089	1					

Dienstag, den 20. Mai 1960

Station	12 Uhr GMT							15 Uhr GMT					06-12	12-15	06-12
	Höhe	III	MdHf	VWwW	PPFT	N ₂ ChC ₂ CH ₂	T ₂ T ₂ opp	MdHf	VWwW	PPFT	N ₂ ChC ₂ CH ₂	T ₂ T ₂ opp	I ₁ I ₁ -I ₂ I ₂	I ₁ I ₁ -I ₂ I ₂	782---
Helgoland	4	015	83205	30102	14511	862--	09809	53607	30102	13811	55200	10607			700--
List	26	020	61905	60031	14914	11531	08603	63108	60022	14214	00901	09707			700--
Schleswig	43	035	80808	70025	14713	855--	07604	60910	75022	13915	00901	06807			797--
Kiel	7	1045	70904	68022	13716	755--	07711	70607	68022	13316	00902	06704			700--
Norderney	13	113	30611	58014	15311	26402	08809	70614	50101	14611	762--	08707			700--
Bremerhaven	7	129	73407	59012	14413	755--	10809	63511	58032	13215	21401	11712			700--
Cuxhaven	4	131	83107	24102	13511	763--	10708	73607	50052	12413	45501	08711			700--
Homburg-Fuhlshüttel, Flugh.	16	147	83104	57052	14411	763--	07708	53102	58022	12816	12601	08715			700--
Lübeck	8	156	50904	62021	13719	52500	08711	63610	62022	12618	42501	05711			700--
Enden-Hafen	6	203	30206	70020	13520	00902	03711	20310	70020	12520	00902	05710			700--
Bremen, Flugh.	3	224	43607	70030	12820	00902	04717	33308	75020	11720	12702	03711			700--
Soltau	77	235	73505	70034	12920	11602	08715	63506	75022	11720	22701	10712			700--
Lüchow	17	253	70000	70031	12819	11608	08714	60000	80022	11320	22701	06715			700--
Lingen	21	305	10906	80030	12723	12702	03716	20908	82020	11124	12702	02716			700--
Münster	63	313	10000	80020	12523	11800	04714	33504	80020	10924	32800	04712			700--
Osnabrück	95	317	13305	80020	12823	12780	01716	23407	81010	11223	22800	01715			700--
Gütersloh	72	320	23508	75031	11823	22700	01718	40504	70150	10323	42800	00715			700--
Bad Salzfluten	98	325	13604	82020	12621	11701	03710	23303	82030	10723	21700	04718			700--
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	33107	75020	12622	00902	00715	33209	80030	11222	12802	03714			700--
Braunschweig-Völkenrode	81	348	53607	80031	12320	11602	04720	53307	82022	10922	11702	01714			700--
Berlin-Dahlem	51	381	50705	65031	12917	55600	08709	30606	70021	11819	11741	05811			700--
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	30807	68020	13317	34600	08708	40607	75020	12318	14741	06710			700--
Düsseldorf, Flugh.	45	400	33405	62030	12322	32700	06720	62112	62298	11419	63606	08610	---	26	700--
Bocholt	25	406	42404	75019	13423	22730	06707	61205	70031	10524	52740	06727			700--
Essen	154	410	50000	60031	12021	536--	08718	50000	65029	10622	34563	06713			700--
Kahler Asten	835	427	63006	81169	47913	59431	07704	50000	84038	47417	32631	04714			701--
Bad Lippspringe	151	430	20606	84020	12621	11601	02715	20307	83020	10922	21601	03716			700--
Kassel	231	438	40209	85030	11022	32761	51717	33605	82010	09621	22860	51614			700--
Göttingen	176	444	30205	81011	11523	34701	01718	20206	82020	10323	24801	52612			700--
Braunlage	607	452	53509	86030	11018	32601	52708	63309	84031	09918	22601	52711			700--
Aachen	202	501	72110	60179	13513	796--	09606	71604	65018	11318	785--	11817			703--
Nürburg	627	510	71807	80290	13214	795--	05706	71506	75022	11915	795--	06708			797--
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	40000	65030	11923	43730	06721	71510	70039	12517	6353-	09303			700--
Koblenz	96	515	71909	70171	13320	796--	05718	71308	75809	13218	795--	07702			700--
Morienberg	547	526	71712	75950	12213	796--	07710	71667	81019	10716	12548	08807			791--
Gießen	182	532	40807	70030	11621	46900	06718	61807	65292	12514	54660	07003			700--
Bad Hersfeld	212	542	53204	75031	11922	52700	04715	52107	80022	10621	48760	03713			700--
Wasserkuppe	921	544	61812	62298	47112	494-1	06706	52014	65031	46815	48660	06711			703--
Trier-Petrisberg	265	600	61618	68299	12219	69560	09713	30509	72011	10820	33630	09712	---	27	700--
Deuselbach	479	615	71105	75911	13613	735--	11801	61006	80016	11116	28541	08617			702--
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	70112	58959	47415	734--	08714	43210	65019	46815	43401	09706	---	25	794--
Frankfurt, Flugh.	112	637	22203	60031	12421	29601	08817	71107	75919	11519	74660	10310			700--
Darmstadt	133	639	12205	65011	12021	12731	06718	73408	75030	10720	737--	04514			700--
Würzburg	259	655	21708	60031	11821	28500	07720	50209	65011	11418	58600	08607			700--
Bad Kissingen	262	658	53603	68171	11819	59500	05714	61704	78219	11115	4563-	10711			700--
Coburg	337	671	72105	75918	13014	735--	09708	22305	75018	10819	13771	06715			792--
Bamberg	239	675	70205	65038	12020	725--	06720	51202	75018	11915	28630	12707			792--
Hof	567	685	53609	75031	10917	43530	02815	60000	75032	09817	63600	02709			700--
Weiden	438	688	80307	60958	12415	69502	07712	42702	68019	12214	20931	10704			796--
Berus	363	704	50000	66031	12819	42660	06710	30607	75019	11618	22660	06715			700--
Tholey	398	706	63310	80031	11818	62600	07712	70609	80022	10717	726--	08711			700--
Soarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	41804	68030	11120	42601	06715	60408	68251	10916	62600	11507			700--
Neustadt/Weinstr.	163	723	21005	62031	12921	22701	05717	31304	66030	10123	32701	04716			700--
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-1208	60---	13022	-----	05711	-0204	60---	12019	-----	04715			700--
Karlsruhe	112	727	10606	62010	12223	12731	05719	10905	63020	10323	12700	05718			700--
Mannheim	97	729	41804	60031	12522	22630	08717	61502	75031	12022	39630	05705			700--
Stuttgart (Stadt)	305	737	23405	64030	12318	21600	04819	60704	63031	10619	42630	05615			700--
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	30805	62034	11919	32530	05714	50905	62031	09919	32630	07717			700--
Öhringen	276	742	33302	68031	11920	22631	06716	40303	66030	10122	42700	05716			700--
Weißenburg/Boy.	422	751	73011	63031	11618	785--	05715	70709	60959	11414	795--	09509			700--
Nürnberg, Flugh.	319	753	32006	65011	11919	32700	06716	70409	65028	11716	786--	07704			700--
Regensburg	376	776	51804	59014	12117	38601	08718	70212	62808	12312	786--	09507			700--
Gr. Falkenstein	1307	791	72703	62176	46708	794--	04869	80306	62299	46505	893--	04500			796--
Freiburg	269	803	31305	68030	12219	32600	06716	71802	68011	09219	22630	07719			700--
Freudenstadt	797	815	20904	70020	47816	22500	02712	51205	70031	46617	53531	01716			700--
Klippeneck	973	818	40807	72030	46914	43500	02709	40908	75030	45915	42600	01712			700--
Stötten	734	836	70306	65021	12914	62531	07709	70403	65032	10716	52631	06713			700--
Ulm	522	838	40900	75020	11718	43500	03715	41403	80021	09719	42500	02716			700--
Augsburg	477	852	42702	65020	11618	42600	06718	51611	70292	10917	52600	04709			700--
München-Riem, Flugh.	530	866	30903	70028	12116	23580	05715	30105	70011	10517	12686	05613			797--
Mühlhof	401	875	71207	62954	12814	795--	09613	22804	65039	10118	22600	07718			797--
Passau	409	893	52305	60214	12017	33631	08820	63302	64036	10018	43630	07716			797--
Feldberg/Schw.	1486	908	50405	66031	47208	52100	02003	60906	66258	46007	622--	03711			700--
K															

Dienstag, den 20. Mai 1980

Station	18 Uhr GMT								21 Uhr GMT								12-18			18-21			06-18			Erdbodentemperatur 5 - 10 - 20 - 50
	Höhe	III	NdMf	VWwW	PFYI	% ₁ Ch ₂ CO ₂	T ₁ T ₂ 090	NdMf	VWwW	PFYI	% ₁ Ch ₂ CO ₂	T ₁ T ₂ 090	T ₁ T ₂ T ₃	T ₁ T ₂ T ₃	T ₁ T ₂ T ₃	T ₁ T ₂ T ₃	T ₁ T ₂ T ₃	T ₁ T ₂ T ₃								
Helgoland	4		015	33508	3R101	13112	06902	10507	30112	50101	13610	00902	09205						70012	13 Uhr GMT						
List	26		020	43408	62021	13613	28501	09705	61011	8000-	14612	00902	05305						70015							
Schleswig	43		035	60710	75032	13412	00902	05606	20709	65011	14308	00901	05308						79715	282235						
Kiel	7		1045	70604	68022	13013	00902	04503											70017	253235						
Norderney	13		113	50409	57101	13711	36402	09609											70012	202180						
Bremerhaven	7		129	73409	56022	12414	00904	11708	43506	60012	12612	00901	11302						70015							
Cuxhaven	4		131	73309	35032	11413	00901	09610	40511	70011	12113	00901	09307						70014	237222						
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16		147	70310	75031	11716	00901	06611	50509	75012	12410	00901	06206						70018	248226						
Lübeck	8		156	50308	62022	12114	00902	05705	30605	65011	13311	00901	05311						70020	282217						
Emden-Hafen	6		203	50409	62031	12115	00902	10604	30508	56101	12510	00901	08304						70021	198202						
Bremen, Flugh.	3		224	30108	60030	11017	00901	10607	33506	57100	11712	00901	09307						70021	201179						
Soltau	77		235	33406	70011	11317	10941	10605											70021	245214						
Lüchow	17		253	70102	80032	10519	11741	08708	66603	7002-	11414	15701	07309						70021	265227						
Lingen	21		305	30911	82030	11021	00904	04601											70025	250214						
Münster	63		313	30205	80020	10323	32600	02605	50105	82032	11316	48601	08206						70024	274230						
Osnabrück	95		317	13607	81020	10721	11701	04606											70024	261246						
Gütersloh	72		320	20307	80010	09621	22761	03607	11602	70020	10815	10932	05210						70024							
Bad Salzflun	98		325	00403	84010	10020	00900	04708											70023	262238						
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56		338	33407	80010	10520	12802	01707	30205	57050	11513	10932	09208						70023	257220						
Braunschweig-Völkenrode	81		348	23407	82021	09820	11741	02711	20103	8002-	10914	15701	07209						70022	197191						
Berlin-Dahlem	51		381	70706	80021	11417	00901	04604	10805	70021	12414	10941	03209						70019	211193						
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50		384	60909	75021	11717	14746	04506	70908	80032	12513	10946	03107						70019	186162						
Düsseldorf, Flugh.	45		400	60000	80019	10920	34731	09505	10000	59018	11814	15700	10208						79725	276231						
Bocholt	25		406	62311	65029	11015	32640	11304											70125	233207						
Essen	154		410	63004	65039	10918	34542	09000	10000	62011	11913	15701	08307						79722	217201						
Kahler Asten	835		427	72308	81258	45511	734--	07608	70108	81212	55411	65531	05400						70118	167142						
Bad Lippspringe	151		430	10207	83020	10120	11700	04709											70023	227210						
Kassel	231		438	43604	84030	09120	22860	01606	32102	80011	10215	24601	07305						70023	---197						
Göttingen	176		444	10405	82010	09721	14801	50607											70023	181158						
Braunlage	607		452																70019	192142						
Aachen	202		501	72411	58178	11117	795--	10803	12002	60019	11813	10931	10304						70321	267236						
Nürnberg	627		510	71305	75028	10914	3477-	08712	40903	70022	11513	4473-	08400						79718	175162						
Köln-Bonn, Flugh.	91		513	71104	75029	11218	786--	09612	60902	80031	11313	60930	09501						70024	263222						
Koblenz	96		515																79722							
Marienberg	547		526	61704	80019	10513	14541	09708	60104	7002-	10812	35531	08500						79418	190169						
Gießen	182		532	72704	70039	11616	756--	09707	70502	64032	12013	756--	09002						70622	218198						
Bad Hersfeld	212		542	62309	80032	10618	58660	06503											70022	---202						
Wasserkuppe	921		544	71508	68259	45209	754--	04805	40307	66021	45310	35501	03400						70815	---104						
Trier-Petrisberg	265		609	71103	70021	10018	68632	08711	60404	65012	10515	68600	08501						70022	279232						
Deuselbach	479		615																70318	164149						
Kl. Feldberg/Is.	805		635	61405	65019	45512	48430	07808	71305	71022	45511	5553-	06301						70215	---159						
Frankfurt, Flugh.	112		637	72103	60029	11416	74661	11802	81203	68022	11114	15872	11705						79523	216199						
Darmstadt	133		639	70203	75039	10717	32672	10802											70023	236213						
Würzburg	259		655	61805	62031	10118	56600	07612	73003	60031	11014	5563-	09304						70022	230210						
Bad Kissingen	262		658	63403	75039	10118	56601	06707											71021	234208						
Coburg	337		671																79619	228196						
Bamberg	239		675	41803	70028	10717	38531	10709											70320	205196						
Hof	567		685	72509	70022	09714	786--	07608	02605	80021	10811	00900	05303						70019	162138						
Weiden	438		688	10000	68029	11114	10930	09711	10000	60020	12109	10930	08500						71017	132130						
Beruf	363		704	30207	67039	10316	11641	06716											70019	238208						
Tholey	398		706																70020	213187						
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322		708	60708	70038	09417	44760	08613	50707	68012	09714	30938	07502						79521	198160						
Neustadt/Weinstr.	163		723	20311	64018	10427	24600	08400											79523	261230						
Weinbiet/Weinstr.	553		724	-0513	60---	12714	-----	07705	-1210	59---	13113	-----	06100													
Karlsruhe	112		727	20108	58010	10218	22630	08504	70501	60021	11016	6573-	09106						70023	240218						
Mannheim	97		729	70105	65151	11017	43661	08612	30103	75011	10714	34701	09604						70023	229199						
Stuttgart (Stadt)	305		737	60406	59031	09619	44630	05811	22001	57051	10914	20930	08307						70020							
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396		738	40805	62021	09317	38631	08710	00902	60020	10712	00900	07005						70020							
Öhringen	276		742	61901	62028	10815	68601	09000	30000	60011	10713	35600	10704						79722	190167						
Weißenburg/Boy.	422		761	42103	60019	10713	48600	10808	52201	35101	11410	10941	09301						70218	202169						
Nürnberg, Flugh.	319		763	30000	65018	10317	12731	08611	10401	62020	11711	15700	08105						79120	171168						
Regensburg	376		776	50402	62028	10614	55700	10712	30401	58021	11910	15630	09306						79620	163142						
Gr. Falkenstein	1307		791	10503	75019	45206	00901	03714	11804	65020	45205	00901	03500						71310							
Freiburg	269		803	50904	70031	09020	22731	07711	61310	66032	09516	60930	07500						70021	158150						
Freudenstadt	797		815	32501	68011	4																				

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

Jahrgang 5

Dienstag, den 20. Mai 1960

Nummer 141

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin																
	2012				2012				2012				2012				2012				2012																
	HHHH	TT	T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d	ddfff									
mb	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddfff					
10	3123	-45	11	17					3131	-45	11	16					3129	-44	24	09	3149	-35	10	12													
20	2666	-51	07	07	2665-50	09	08	2674	-49	08	06					2667	-48	12	08	2678	-47	11	09														
30	2401	-51	07	05	2399-50	08	06	2409	-52	07	08	2393	-51	05	08	2402	-51	07	07	2411	-49	09	06														
50	2070	-53	03	05	2066-52	03	05	2077	-52	01	04	2062	-53	02	11	2070	-52	35	06	2077	-49	36	02														
70	1852	-52	33	06	1848-52	30	07	1860	-53	34	07	1847	-53	01	11	1853	-53	29	04	1858	-51	30	04														
100	1621	-53	34	10	1616	-51	34	05	1629	-51	35	08	1617	-52	02	10	1623	-52	29	05	1625	-50	29	06													
150	1358	-52	35	10	1354	-52	31	11	1365	-51	32	10	1355	-52	04	08	1359	-51	03	06	1361	-49	-64	33	10												
200	1172	-56	34	16	1169	-58	-62	26	10	1179	-53	-59	28	06	1172	-59	-65	04	15	1172	-56	-60	02	17	1174	-55	-67	34	16								
250	1032	-59	-61	29	1030	-58	-62	26	06	1037	-57	-63	25	10	1033	-57	-61	04	13	1032	-58	-62	05	27	1033	-57	-67	34	21								
300	0916	-51	-53	30	0913	-50	-54	26	04	0920	-49	-56	28	14	0915	-48	-54	04	08	0914	-49	-54	06	31	0916	-49	-62	34	23								
400	0721	-33	-35	35	0719	-35	-41	33	02	0723	-32	-42	29	22	0720	-34	-37	03	10	0719	-34	-37	06	23	0720	-33	-49	34	18								
500	0559	-22	-28	35	0559	-22	-39	34	05	0562	-23	-31	31	05	0559	-22	-27	05	04	0559	-23	-25	05	15	0559	-21	-24	33	16								
700	0302	-5	-11	35	0304	-5	-19	32	08	0306	-5	-8	07	04	0303	-6	-9	08	05	0303	-6	-7	07	10	0303	-5	-27	32	13								
850	0146	6	-12	06	0148	8	-0	31	20	0149	8	4	01	06	0147	6	-1	08	03	0147	6	2	09	04	0147	7	2	02	09								
1000	0012	11	7	10	0011	21	3	33	07	0012					0011					0011					0012	15	8	09	08								
Marekore Punkte									010	-45	11	16																									
									013	-49																											
									016		09	04																									
									026		08	10																									
									050	-52	01	04																									
									082		32	04																									
									100	-51	35	08																									
									165		33	06																									
									197	-53																											
									228	-60	-66	26	10	030	-51	05	08																				
									280	-53	-59	26	09	059		01	13																				
									365		31	19	065	-55																							
									400	-32	-42	29	22	090		01	08																				
									409	-32	-42			100	-52	02	10																				
									464		27	11	125	-54																							
								530	-20	-31	33	03	150	-52	04	08																					
								595	-14	-14			200	-59	-65	04	15																				
								600		34	04	222	-62	-68	04	11																					
								627	-10	-22			330																								
								656	-8	-10			500	-22	-27	05	04																				
								677	-7	-13			600		08	11																					
								732	-3	-3	08	02	615	-10	-17	08	12																				
								750	-1	-2			635	-10	-13																						
								800		06	02	700	-6	-9	08	06																					
								815	5	3			800		09	06																					
								896		35	04	850	6	-1	08	03																					
								996	21	7	31	02	878		07	03																					
												976	18	5	03	02																					
Tropopause	235	-61	-63	30	13	232	-61	-65	26	07	228	-60	-66	26	10	222	-62	-68	04	11	233	-60	-64	03	23	226	-61	-71	34	19							
Max-wind																																					
30/50	0331				0333				0332				0331				0332				0334																
50/100	0449				0450				0448				0445				0447				0452																
100/200	0449				0447				0450				0445				0451				0451																
200/500	0513				0610				0617				0613				0613				0615																
500/1000	0547				0548				0550				0548				0548				0547																

Höhenwinde

Station	Schleswig		Hannover		Essen		Stuttgart		München		Berlin	
	2018		2018		2018		2018		2018		2018	
Piloten	ddfff		ddfff		ddfff		ddfff		ddfff		ddfff	
Gipfelpunkt	km	27.9	24.9	30.9	27.0	23.7	26.7					
	ddfff	08 05	06 05	02 04	03 09	14 02	09 05					
km												
26.4		07 06		08 04	03 07		09 05					
23.7		06 08	03 04	08 06	04 02	14 02	05 06					
20.7		36 05	02 06	04 09	03 03	02 02	02 02					
18.3		34 09	32 10	33 11	36 06	05 07	31 03					
15.9		34 12	34 10	34 14	34 04	26 07	32 10					
13.5		35 14	34 10	35 10	35 10	35 07	32 13					
12.0		34 19	31 10	03 03	36 07	36 09	33 18					
10.5		34 15	28 10	26 12	36 07	04 24	31 26					
9.0		34 12	25 04	25 16	02 03	04 19	32 26					
7.2		35 09	27 03	30 15	02 02	07 08	33 15					

