

Mittwoch, den 22. Juli 1981

Station	Höhe	06 Uhr GMT						09 Uhr GMT						00-04		06-09		18-04		Einn'
		III	Nddff	VvwW	PPPT	N ₁ ChC ₂ C ₃	T ₂ T ₃ opp	Nddff	VvwW	PPPT	N ₁ ChC ₂ C ₃	T ₂ T ₃ opp	T ₁ T ₂ T ₃	T ₄ T ₅ T ₆	RR	RR	RR	RR		
Helgoland	4	015	11606	84011	07216	18401	12708	21809	80018	07216	22401	14400								
List	26	020	12702	84020	07514	10931	10707	21809	84030	07416	28501	09601								
Leck	7	022																		
Musum	28	026																		
Meyerwick	27	033																		
Schleswig	43	035	12602	82021	07813	15630	09301	22005	82020	07616	11502	08704								
Hohn	12	038																		
Kial	17	045	32702	7003-	07914	35601	10302	22603	70030	07518	00901	08704								
Norderney	13	113	42408	70021	08115	42500	13504	61909	65021	07616	11432	13805								
Sengwarden	1	128																		
Bremerhaven	7	129	82207	35102	08113	761--	13706	12206	57052	08215	754--	12301								
Cuxhaven	4	131	62004	58031	07914	68500	13504	71807	60022	07916	784--	12500								
Hamburg, Flugh.	16	147	72304	28102	08613	751--	13101	62306	60012	08515	664--	13000								
Lübeck	8	156	72602	75021	08313	755--	10206	62207	75032	08016	58501	10703								
Emden, Hafen	6	203	32209	57100	07713	35501	11703	82209	57101	06916	763--	13708								
Oldenburg	12	215																		
Ahlhorn	49	218																		
Bremen, Flugh.	3	224	62207	19286	08312	66000	12803	32206	61011	07918	31400	13804								
Soltau	77	235	72606	5710-	09113	784--	12304	52504	70012	08517	52400	12804								
Lüchow	17	253	82604	3521-	08714	854--	14304	32507	68011	08718	32501	11000								
Lingen	21	305	92102	09474	08413	9----	13708	71909	45054	07619	725--	14708								
Münster	63	313	72002	25101	09016	762--	14709	72004	50102	08417	784--	14705								
Osabrück	95	317	12103	30101	09015	15400	14706	72107	58021	08419	784--	14705								
Gütersloh	72	320	71803	18102	09315	751--	15704	72006	58802	08818	784--	14705								
Bad Salzuflen	98	325	70000	5610-	08714	755--	14704	72005	63031	08218	784--	13704								
Hannover, Flugh.	55	338	52703	40101	09514	51200	13701	72406	65031	09017	715--	13704								
Braunschweig	81	348	52805	40102	09214	51400	13302	62704	58022	08917	62400	13802								
Berlin-Dahlem	51	381	62706	50108	08716	65300	14107	32806	65011	08720	32500	09001								
Berlin-Temp, Flugh.	50	384	72608	56106	08516	785--	14104	42507	80011	08620	42600	10002								
Düsseldorf, Flugh.	45	400	82207	40518	09516	872--	15709	72313	62026	09318	784--	15602								
Bocholt	21	406	81802	16102	08715	855--	14602	82007	38812	08216	884--	15605								
Essen	154	410	82205	22586	09315	752--	14708	72207	57216	08716	784--	15805								
Kahler Asten	835	427	92106	01615	44311	9----	11704	72208	08806	44512	781--	12603								
Bad Lippspringe	151	430	82101	2063-	09515	862--	14706	72103	57056	08917	784--	14704								
Kassel	231	438	51803	36106	09314	36230	14707	72105	62258	08816	784--	14503								
Göttingen	176	444	72102	5960-	09515	784--	14702	72604	70026	09218	6853-	14501								
Braunlage	607	452	72405	30106	09312	752--	11500	72504	65212	09114	784--	12203								
Aachen	202	501	72305	60036	09415	784--	13709	62310	65022	09217	62500	12400								
Nürvanich	117	502																		
Nürburg	627	510	82406	20616	10512	870--	12607	72309	68218	09814	7227-	12502								
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	71803	59215	09915	782--	15708	72605	82021	09418	784--	15704								
Koblenz	96	515	72006	6402-	11016	784--	14607	72009	68022	10919	724--	14000								
Merlenberg	547	526	92204	03635	09413	9----	13707	82307	60816	09313	772--	13601								
Gießen	136	532	81803	63036	09915	884--	14705	72108	70012	09617	754--	14501								
Bad Hersfeld	212	542	72304	62216	10315	752--	14705	82305	64616	09917	884--	14502								
Wasserkuppe	921	544	92609	00456	45311	9----	11706	92314	00516	45711	9----	11302								
Trier	265	609	72208	60018	10914	753--	14707	82209	30806	10715	772--	15500								
Ouesselbach	430	615	82107	50205	11013	752--	13705	82210	57102	10514	852--	13503								
Pferdsfeld	396	626																		
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	92707	00606	45111	9----	11504	92608	01436	45612	9----	12305								
Frankfurt, Flugh.	112	637	72007	45212	11015	6527-	14803	62309	61252	10917	2243-	15000								
Darmstadt	109	639	81806	40516	11115	754--	14707	72009	60035	10919	784--	15500								
Würzburg	259	655	72305	60016	11514	754--	13704	82209	62036	11316	784--	14400								
Bad Kissingen	265	658	82103	58516	10715	773--	14503	72004	64025	10616	783--	15400								
Coburg	337	671	82205	45516	11114	872--	13601	82105	65255	11215	783--	14303								
Bamberg	239	675	81403	57616	11715	6847-	14703	81505	56636	12215	784--	15304								
Hof	567	685	82203	40636	10813	773--	13801	72409	65206	10415	5843-	13301								
Weiden	438	688	82106	58216	12913	773--	13705	82305	65022	12415	884--	13601								
Berus	363	704	72510	70016	11314	4527-	13705	72512	75026	11015	4247-	14602								
Tholey	396	706	82207	25216	11313	862--	13712	82310	30636	11113	872--	13501								
Saarbrücken, Flugh.	322	708	82408	57616	10914	6512-	13603	72409	65016	10816	6743-	14102								
Neustadt/Weinstr.	163	723	72903	6525-	11716	48572	13707	72609	78022	11718	68532	13500								
Karlsruhe	112	727	82207	62616	12316	6857-	15601	72306	75036	12218	784--	15500								
Mannheim	96	729	81806	65618	11915	784--	15605	82106	65216	11818	7847-	16400								
Stuttgart (Stadt)	305	737	72105	58215	12716	5553-	13601	72204	63602	12318	2857-	13601								
Stuttgart, Flugh.	397	738	72404	80212	12515	4857-	12504	71902	80602	12018	3857-	13601								
Ühringen	276	742	81801	60216	12015	2252-	14506	82504	62606	11917	774--	15001								
Weißenburg/Bay.	422	761	82007	62212	11915	5577-	12705	82006	61606	12116	6857-	13104								
Nürnberg, Flugh.	319	763	81704	58616	12115	6557-	13705	72105	60606	11917	6									

Mittwoch, den 22. Juli 1981

Station	Höhe	12 Uhr GMT						15 Uhr GMT						06-12			12-15			06-12		
		Nddff	Vvww	PPFTT	N ₁ ChC ₂ C ₃	T ₁ T ₂ ppp	Nddff	Vvww	PPFTT	N ₁ ChC ₂ C ₃	T ₁ T ₂ ppp	N ₁ -N ₂	T ₁ -T ₂	TKR--	N ₁ -N ₂	T ₁ -T ₂	TKR--	N ₁ -N ₂	T ₁ -T ₂	TKR--		
Helgoland	4	015	71909	80038	06817	784--	13804	71307	60258	05817	784--	13810									797--	
List	26	020	72211	83031	06617	48532	12608	32008	81211	06218	28531	12804									700--	
Leck	7	022																				
Husum	28	026																				
Meierwick	27	033																				
Schleswig	43	035	62208	81011	07117	68501	12705	62407	75012	06420	62501	12707									700--	
Hohn	12	038																				
Kiel	17	045	72104	70031	07118	785--	11504	62404	70022	06620	62500	11804									700--	
Norderney	13	113	42009	60031	06719	42432	14809	12508	58028	06320	12530	15604									700--	
Sengwarden	1	128																				
Bremerhaven	7	129	42306	62012	07620	42501	13806	72108	56802	06319	724--	15613									700--	
Cuxhaven	4	131	51808	62022	07619	42501	12803	70307	60032	06918	724--	10607									700--	
Hamburg, Flugh.	16	147	42908	70012	08219	41500	12603	20000	70011	06821	22600	12714									700--	
Lübeck	8	156	62506	70012	07619	62500	11704	12405	70011	07222	12500	11804									700--	
Emden, Hafen	6	203	72211	57051	06219	784--	14707	72410	57052	05620	784--	14706									700--	
Oldenburg	12	215																				
Ahlhorn	49	218																				
Bremen, Flugh.	3	224	40000	61021	07020	42401	13709	61708	61022	05920	65500	14711									700--	
Soltau	77	235	52306	78022	07921	52600	12705	51906	75022	07122	52600	12708									700--	
Lüchow	17	253	52410	75031	08121	52600	10706	42306	68021	07223	42600	12709									700--	
Lingen	21	305	62207	60258	06817	62500	16708	42310	65018	06121	42500	14707									701--	
Münster	63	313	62207	68022	07421	62500	13709	32406	70011	07022	32500	14604									700--	
Osabrück	95	317	52009	62022	07320	52500	15710	52410	75028	06721	52500	12708									700--	
Güterloh	72	320	52408	62018	07820	58400	15609	52209	75031	06922	52600	11608										
Bad Salzuflen	98	325	72508	68028	07518	785--	13706	42508	80021	06322	43401	11711									797--	
Hannover, Flugh.	55	338	71706	62031	07920	6353-	14710	12406	70011	06923	12601	14709									700--	
Braunschweig	81	348	62306	62022	08020	68500	14708	62306	65292	07318	69500	16507									700--	
Berlin-Dahlem	51	381	22707	70021	08522	21600	10602	22606	68020	08123	22700	11604									700--	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32411	80011	08522	32700	08801	32608	80030	08223	32700	10603									700--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	62213	80026	08122	52530	14711	72311	84032	07122	785--	12610									701--	
Bocholt	21	406	82310	50058	07618	884--	14706	62408	58022	06421	625--	13711									702--	
Essen	154	410	52510	70026	07621	52530	13707	72208	80031	06920	4257-	12708									702--	
Kahler Asten	835	427	62311	77258	44312	62200	11601	52114	86012	44616	48540	10505									---25	
Bad Lippspringe	151	430	33008	63016	07919	32400	14609	42303	80011	06722	42540	11610									702--	
Kessel	231	438	72111	68008	07919	784--	15806	52106	80038	07220	39530	13805									700--	
Göttingen	176	444	72405	81806	08020	785--	14710	32707	81018	07322	22640	13706									796--	
Braunlage	607	452	82206	65252	08814	883--	13603	62308	84258	08016	58440	14503									791--	
Aachen	202	501	52408	75031	07820	31650	11811	52109	75256	07318	28530	13707									793--	
Nörvenich	117	502																			700--	
Nürnberg	627	510	72110	70608	09015	3247-	11804	72110	65608	08814	7847-	13704										
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	42412	84021	08322	32630	11711	72012	70258	08119	3862-	14502									703--	
Koblenz	76	515	71913	75032	10420	4253-	13604	72504	75256	09819	7353-	15807									700--	
Marientberg	547	526	72212	80028	08017	52430	15803	72207	80022	08016	52430	13702									703--	
Gleßen	136	532	72408	74022	08520	51532	12708	42309	75018	08221	48530	13703									700--	
Bad Hersfeld	212	542	62408	72258	09020	68500	14806	72508	68802	08920	785--	15501									701--	
Wasserkuppe	921	544	72313	25286	46013	751--	13400	72314	70028	46115	723--	13602									---26	
Trier	255	609	72312	68018	09618	784--	16708	62214	75012	08120	685--	16712									---34	
Deuselbach	430	615	71914	68018	09218	6543-	14805	61810	70012	08418	52430	13707									702--	
Pferdsfeld	336	626																			794--	
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	92308	03418	46013	9----	13400	92605	08419	45513	9----	13606										
Frankfurt, Flugh.	112	637	62112	70252	10619	42430	15602	62211	70032	09721	63400	14508										
Darmstadt	109	639	62209	75036	10819	48531	15801	52406	81032	08922	42541	13717										
Würzburg	259	655	62614	73256	10719	59530	14801	52310	80011	09322	48580	14711									702--	
Bad Kissingen	265	658	72306	65805	10218	785--	14801	42307	84018	08921	38530	13709									705--	
Coburg	337	671	72504	66018	10618	784--	15803	32506	75018	09720	33549	13705									797--	
Bamberg	239	675	71806	68216	11219	58531	14805	42005	75028	09922	42630	14709									792--	
Hof	567	685	72309	75256	10616	784--	13204	22308	70298	10017	18533	14603									702--	
Weiden	438	688	72701	68258	12815	784--	14103	42607	80011	10521	32540	13811									702--	
Berus	363	704	82208	80026	10616	784--	15702	52512	81012	08321	32530	15715									702--	
Tholey	396	706	82108	68216	10416	772--	14803	72312	75012	08219	52531	13716									705--	
Saarbrücken, Flugh.	322	708	72310	70018	10117	785--	12706	72612	62959	08317	794--	12717									701--	
Neustadt/Weinstr.	163	723	72310	72022	11021	5853-	12804	42210	72031	09224	42632	12615									700--	
Karlsruhe	112	727	52409	70016	11122	12640	15808	42603	80911	09421	29541	16718									796--	
Mannheim	96	729	72310	75026	10923	5853-	16807	62309	80032	09224	52630	12716									794--	
Stuttgart (Stadt)	305	737	63106	73026	11022	31570	12808	62608	66032	09224	5367-	10515										

Mittwoch, den 22. Juli 1981

Station	18 Uhr GMT								21 Uhr GMT					12-18	18-21	06-18	Erdbodentemperatur 5 - 10 - 20 - 50	
	Höhe	II	Mddff	VwvW	PFFff	H ₂ O-C ₂ H ₄ -C ₂ H ₆		T _a T _g opp	Mddff	VwvW	PFFff	H ₂ O-C ₂ H ₄ -C ₂ H ₆		T _a T _g opp	T _a -T _g	T _a -T _g		T ₁₀ T ₂₀
						H ₂ O-C ₂ H ₄ -C ₂ H ₆	T _a T _g opp					H ₂ O-C ₂ H ₄ -C ₂ H ₆	T _a T _g opp					
Helgoland	4	015	41504	50108	05517	35501	15803		20000	60031	05716	25500	14302					
List	26	020	62012	68016	05917	68530	13803		22109	5802-	05916	25602	14500					
Leck	7	022							20000	50122	05913	23900	09801					
Musum	28	026							51104	50106	06215	45631	13400					
Meierwick	27	033							81701	58038	06115	5853-	11802					
Schleswig	43	035	82104	70801	06119	4352-	12703		71703	58038	06116	784--	13601					
Hohn	12	038							51504	56109	06014	50930	13000					
Kiel	17	045	71901	70031	06420	785--	11603											
Norderney	13	113	13209	60018	06318	12530	14400											
Sengwarden	1	128																
Bremerhaven	7	129	60000	60018	06218	785--	14801		41505	65031	06016	35631	15502					
Cuxhaven	4	131	51806	62028	06118	58400	12608		60000	60252	06217	68500	14301					
Hamburg, Flugh.	16	147	73008	65031	06819	785--	13500		71102	50129	06614	25731	14702					
Lübeck	8	156	31804	70031	06622	24530	10707		70502	62251	06715	785--	14001					
Emden, Hafen	6	203	22208	60011	05320	20930	14603		83102	57812	05217	794--	12801					
Oldenburg	12	215							50803	50111	05316	55600	13802					
Ahlhorn	49	218							81907	56951	06416	835--	12302					
Bremen, Flugh.	3	224	60000	61021	05819	68500	15801		41203	58021	05616	45600	14702					
Soltau	77	235																
Lüchow	17	253	21903	68011	06822	11630	14604											
Lingen	21	305																
Münster	63	313	31805	70011	05920	21530	11811		31603	68020	06317	30930	13203					
Osnebrück	95	317	62103	70018	05920	68500	14706											
Gütersloh	72	320	72109	80251	06520	58631	12505		41503	65031	06616	25630	13001					
Bad Salzuflen	98	325	72303	82021	06021	6563-	12503											
Hannover, Flugh.	55	338	22305	65018	06322	12670	13707		71704	62021	06519	757--	13302					
Braunschweig	81	348	11704	80029	06820	18500	14605		71804	6503-	06617	757--	15603					
Berlin-Dahlem	51	381	22205	70020	07921	28600	13802		31905	75020	08517	15830	14205					
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	22108	72011	07822	28600	12604		11706	72010	08419	14700	13306					
Düsseldorf, Flugh.	45	400	62314	84031	06322	58530	12508		72112	82022	06520	5567-	12302					
Bocholt	21	406	72406	62022	05420	785--	13610											
Essen	154	410	41704	80011	06118	42540	15709		71904	81021	06317	5563-	14101					
Kahler Asten	835	427	92112	06618	43011	9----	11708		32209	89286	43210	28141	10004					
Bad Lippspringe	151	430	72104	80031	06320	785--	11705											
Kassel	231	438	72105	56818	06419	7953-	13709		22104	81019	07913	25500	12208					
Göttingen	176	444																
Braunlage	607	452																
Aachen	202	501	42306	80038	06318	38531	13810		82107	58616	07115	6562-	13306					
Nörvenich	117	502							82104	80038	06917	885--	12400					
Nürnberg	627	510	52307	82039	07615	49340	13708		72304	50802	08013	722--	13503					
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	51406	88028	07118	38530	14710		71404	82032	07017	4563-	14801					
Koblenz	76	515	31804	68019	09119	33530	16507											
Marientberg	547	526	62204	80298	07613	52431	12711		32002	6500-	07712	30940	12801					
Gießen	136	532	61904	70018	07021	55530	13712		70000	68026	07817	7553-	14305					
Bad Hersfeld	212	542																
Wasserkuppe	921	544	32215	66019	45514	13231	12504		32210	70130	45012	24430	11502					
Trier	255	609	72510	75012	07319	735--	14708		60000	70132	07516	38530	14703					
Deuselbach	430	615																
Pferdsfeld	346	626							20404	61171	08114	19531	12400					
Kl.feldberg/Ts.	805	635	52308	70029	45015	38231	13708		52206	65011	44313	22231	12502					
Frankfurt, Flugh.	112	637	71905	81298	07920	43432	15718		41001	80022	07917	28530	15802					
Darmstadt	109	639																
Würzburg	259	655	32503	75011	08222	39501	14711		10000	70139	09015	13500	13000					
Bad Kissingen	265	658																
Coburg	337	671																
Bamberg	239	675	21705	75028	08822	19641	14711											
Hof	567	685	12004	80019	09418	18530	14705		72207	60951	11214	794--	12008					
Weiden	438	688	62101	80031	10020	32560	14605											
Berua	363	704																
Tholey	396	706																
Saarbrücken, Flugh.	322	708	22606	80019	06021	28540	13715		31202	70011	07017	33530	13102					
Naustadt/Weinstr.	163	723																
Karlsruhe	112	727	12502	81019	07624	13640	15716		20601	81130	08018	18642	14500					
Mannheim	96	729	61406	80299	08420	29561	18809		21202	75012	08316	11540	15603					
Stuttgart (Stadt)	305	737	32304	73031	07725	19632	09713		22202	65020	08719	15731	11303					
Stuttgart, Flugh.	397	738	52509	84171	07323	29631	10712		42101	84139	08816	29663	09502					
Öhringen	276	742	20401	70028	07624	23540	14715											
Weidenburg/Bay.	422	761	31803	80029	08421	19563	13711											
Nürnberg, Flugh.	319	763	31505	80298	09320	39603	15508		50904	70171	10116	49403	15302					
Regensburg	366	776	71803	82028	10522	785--	13602		41604	65131	10017	19531	14611					
Gr. Falkenstein	1307	791	42606	82024	48412	12341	10504		62310	82131	47811	29-31	08805					
Freiburg	269	803	31210	84019	07823	11542	12715		71107	68951	07519	5954-	13708					
Freudenstadt	797	815	17304	81011	46720	11540	10712											
Klippaneck	973	818																
Stötten	734	836	52505	81022	08520	24562	11709		61906	84172	09018	59560	10502					
Ulm	522	838	72606	81022	08322	12646	09708											
Augsburg	461	852	40000	82031	08324	1												

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 6

Mittwoch, den 22. Juli 1981

Nummer 203

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig					Hannover					Essen					Stuttgart					München					Hohenpeißenberg																																		
	2200					2200					2200					2200					2200					2206																																		
YYGG	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																									
mb	P _n	P _n	P _n	TT	TT	P _n	P _n	P _n	TT	TT	P _n	P _n	P _n	TT	TT	P _n	P _n	P _n	TT	TT	P _n	P _n	P _n	TT	TT	P _n	P _n	P _n	TT	TT	P _n	P _n	P _n	TT	TT																									
10	3183	-38	08	17		3185	-36	09	17		3176	-37	08	18		3181	-38	10	28		2696	-46	11	21		2712	-43	12	19		2441	-46	10	15		2441	-46	11	14		2435	-44	11	15		2439	-47	11	16		2429	-49	12	12		2440	-46	10	15	
20	2712	-44	11	20		2712	-43	11	14		2705	-44	09	24		2709	-44	09	13		2696	-46	11	21		2712	-43	12	19		2441	-46	11	14		2435	-44	11	15		2439	-47	11	16		2429	-49	12	12		2440	-46	10	15						
30	2441	-46	11	14		2441	-46	10	15		2435	-44	11	15		2439	-47	11	16		2429	-49	12	12		2440	-46	10	15		2105	-49	14	13		2103	-49	15	08		2099	-50	13	08		2103	-51	11	09		2095	-52	14	12		2104	-51	17	05	
50	1884	-49	18	13		1883	-49	20	10		1879	-49	22	09		1885	-51	23	05		1878	-53	19	06		1885	-52	20	13		1649	-48	20	13		1648	-49	24	18		1645	-51	24	16		1653	-53	24	11		1648	-54	24	14		1653	-53	24	30	
100	1649	-48	20	13		1648	-49	24	18		1645	-51	24	16		1653	-53	24	11		1648	-54	24	14		1653	-53	24	30		1380	-46	22	19		1382	-47	25	22		1380	-48	25	20		1389	-48	26	43		1387	-50	25	44		1390	-50	26	40	
150	1380	-46	22	19		1382	-47	25	22		1380	-48	25	20		1389	-48	26	43		1387	-50	25	44		1390	-50	26	40		1186	-45	24	15		1190	-45	27	25		1190	-47	27	33		1199	-48	26	46		1198	-50	27	51		1201	-50	26	56	
200	1186	-45	24	15		1190	-45	27	25		1190	-47	27	33		1199	-48	26	46		1198	-50	25	44		1201	-50	26	40		1037	-48	29	11		1042	-51	27	23		1045	-55	29	42		1054	-53	27	70		1057	-51	28	64						
250	1037	-48	29	11		1042	-51	27	23		1045	-55	29	42		1054	-53	27	70		1057	-51	28	64		0919	-48	30	19		0923	-47	30	17		0926	-46	30	31		0933	-42	30	55		0934	-43	30	56		0936	-42	30	56						
300	0919	-48	30	19		0923	-47	30	17		0926	-46	30	31		0933	-42	30	55		0934	-43	30	56		0721	-39	27	20		0726	-31	29	18		0728	-30	29	25		0733	-28	31	27		0734	-27	32	43		0734	-27	32	43						
400	0721	-39	27	20		0726	-31	29	18		0728	-30	29	25		0733	-28	31	27		0734	-27	32	43		0558	-18	31	28		0563	-17	31	29		0565	-17	30	28		0568	-16	18	27		0568	-18	21	29		0570	-16	27	44						
500	0558	-18	31	28		0563	-17	31	29		0565	-17	30	28		0568	-16	18	27		0568	-18	21	29		0298	-2	10	28		0301	-1	14	27		0303	-2	4	26		0307	1	2	27		0308	0	3	27		0308	1	5	26						
700	0298	-2	10	28		0301	-1	14	27		0303	-2	4	26		0307	1	2	27		0308	0	3	27		0142	5	0	29		0144	7	4	30		0146	7	6	26		0149	9	6	26		0150	9	6	28		0149	10	7	26						
850	0142	5	0	29		0144	7	4	30		0146	7	6	26		0149	9	6	26		0150	9	6	28		0007	12	8	33		0008	15	14	24		0010					0012					0013														
1000	0007	12	8	33		0008	15	14	24		0010					0012					0013																																							

Markante Punkte

Höhenwinde																								
Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin																	
YYGG	2206		2206		2206		2206		2206		2206													
Piloten	ddff		ddff		ddff		ddff		ddff		ddff													
Gipfelpunkt	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff												
km	27.9	09 09	24.3	11 20	27.0	11 21	28.2	08 12	26.1	10 23	25.2	12 16												
26.4	10 15		11 16		10 19		12 10		10 15		12 15													
23.7	12 11		12 09		13 10		18 13		15 12		12 08													
20.7	14 15		18 09		21 13		24 20		21 07		18 09													
18.3	17 07		23 18		25 16		25 20		24 20		22 14													
15.9	20 10		23 21		25 26		26 38		26 40		24 17													
13.5	25 15		26 30		26 33		26 51		26 53		25 20													
12.0	24 15		27 26		25 23		26 64		27 63		28 23													
10.5	27 22		29 20		23 16		26 52		27 52		29 21													
9.0	28 27		27 18		24 20		26 43		27 43		28 20													
7.2	28 20		28 22		26 23		26 45		28 50		28 22													
5.4	26 16		28 20		26 19		26 33		28 40		28 20													
4.2	27 12		28 21		24 16		26 28		26 37		27 30													
3.0	30 15		28 20		25 20		26 18		27 28		28 26													
2.1	29 16		28 18		24 16		26 20		27 19		28 21													
1.5	29 11		27 14		24 11		25 13		27 17		28 16													
0.9	30 07																							
Maximalwinde	HHH	TT	ddff	HHH	TT	ddff	HHH	TT	ddff	HHH	TT	ddff	HHH	TT	ddff	HHH	TT	ddff	HHH	TT	ddff	HHH	TT	ddff
							1020	25	66	1056	27	63												