

Mittwoch, den 25. Oktober 1978

Station	Höhe	06 Uhr GMT						09 Uhr GMT						10-06		10-07		10-08		EWS
		III	NddH	VWwW	PPFTT	N ₁ ChC ₂ Ch	T ₂ T ₄ PPP	NddH	VWwW	PPFTT	N ₁ ChC ₂ Ch	T ₂ T ₄ PPP	I ₁ I ₂ -I ₃ I ₄	I ₁ I ₂ -I ₃ I ₄	T ₂ T ₄ T ₆ T ₈	T ₂ T ₄ T ₆ T ₈	ES	ESW		
Helgoland	4																			
List	26	015	53122	75258	15411	48431	06209	53125	82258	16712	49431	06313								
Schleswig	43	020	53028	70018	12510	48402	04103	63132	68258	13609	49401	05311	31-47	28-44	79311	12609	05000	1		
Kiel	7	035	52913	75038	12808	48540	04101	52815	75258	13609	48511	05308		---32	70608	11007	12000	1		
		045	72707	70216	12909	2561-	06302	52810	75018	13610	18502	05207			70409	11007	09000	1		
Norderney	13	113	63023	65012	16912	65500	07110	73225	63031	18612	755--	06217			28-33	27-32	79212	12610	01000	1
Bremerhaven	7	129	82715	68012	16911	5857-	08210	72714	68802	17911	784--	07210					70211	12410	03000	1
Cuxhaven	4	131	82819	7002-	14711	785--	06108	72819	68258	15811	784--	06211	---33	23-35	70211	12209	03000	1		
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	82911	75808	14510	885--	06206	62916	70258	15710	68401	06212			---28	70610	11809	08000	1	
Lübeck	8	156	82813	70021	13710	5561-	04307	72716	75036	14210	58502	04105	---30	---28	70310	118--	05000	1		
Emden-Hafen	6	203	82604	62022	18511	784--	07210	82907	64032	19612	38406	07211					79611	12910	01002	1
Bremen, Flugh.	3	224	72813	80606	17211	2591-	08209	72816	70026	18111	28401	08209	21-28	---27	70311	11810	03000	1		
Soltau	77	235	83008	5710-	16311	3562-	08208	73011	75032	16911	38432	07206			70510	11009	05000	1		
Lüchow	17	253	82807	6502-	15211	3572-	08304	72910	70251	16311	6843-	07211			70110	11609	01000	1		
Lingen	21	305	82808	68026	19711	5551-	08309	72710	70016	20611	58511	10109					70211	12209	02006	1
Münster	63	313	72709	58016	20013	753--	12501	73008	70028	21612	784--	09114					70212	11511	02009	1
Osnabrück	95	317	83008	65026	19911	755--	08308	72713	70026	20812	6843-	08209					70111	11410	01003	1
Güterloh	72	320	82413	32216	19813	853--	12601	72610	65212	20911	2577-	09111					70211	---	02---	
Bad Salzfluten	98	325	83108	63636	18113	853--	11500	72707	70016	19811	38432	08216					70212	11611	02000	1
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	72911	68256	17711	785--	09308	72816	75026	18411	3843-	08207					70211	12310	02013	1
Braunschweig-Völkenrode	81	348	82813	80616	16811	855--	09307	72713	80026	18011	68502	07212	---31		70111	11710	01007	1		
Berlin-Dahlem	51	381	82707	56615	15009	854--	09309	42710	62016	14910	28430	09301	---31		70609	11108	06024	2		
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	72710	60616	14610	756--	09306	52813	68216	14810	58440	09302	23-38		70409	11309	04007	1		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	82513	50606	22613	753--	12702	72611	40605	23613	772--	12210					79212	11610	92011	1
Bocholt	25	406	82712	5010-	21313	853--	12603	72812	62016	22413	2147-	10211					79712	11411	97018	1
Essen	154	410	82811	30216	22012	762--	11500	82811	40216	23012	852--	11309					70111	10910	01004	1
Kahler Asten	835	427	92815	01616	50908	9----	08501	93024	08806	51008	9----	05205	21-34	25-35	70607	05506	07000	1		
Bad Lipppringe	151	430	82710	25506	19512	872--	11501	72810	70016	20711	754--	09211	---26		70311	10810	03000	1		
Kassel	231	438	82209	40596	19611	754--	10607	82305	60406	20212	6527-	10106			79309	08708	93020	1		
Göttingen	176	444	82406	30596	19110	853--	09608	82904	62216	19911	884--	09309			70210	10007	02018	1		
Braunlage	607	452	82508	2559-	17809	853--	08713	63018	68216	18408	48431	06003	---36		71308	06706	13007	1		
Aachen	202	501	82511	40606	24012	772--	11303	82608	25506	24912	873--	11108					79211	11409	92018	1
Nürnberg	627	510	92510	02456	24209	9----	09603	82612	30504	24011	870--	11105					79207	07607	92004	1
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	82809	35532	23013	862--	12503	82808	27586	23913	862--	12209					79209	08605	92007	1
Koblenz	96	515	72110	6202-	23712	785--	09808	82207	58512	24213	884--	10305					70011	096--	00000	1
Marienberg	547	526	92309	0561-	22108	9----	08607	92610	03636	22410	9----	10307					70107	06506	01005	1
Gießen	182	532	82409	5610-	22511	755--	08606	82508	50516	22911	755--	09004					70010	07410	00006	1
Bad Hersfeld	212	542	82509	56105	21411	755--	09710	82411	45596	21511	773--	10301					79710	09108	97014	1
Wasserkuppe	921	544	92519	00455	51306	9----	06712	92517	00515	51506	9----	06001	---29	21-35	79204	04405	92035	1		
Trier-Petrisberg	265	609	82311	45502	26010	753--	08501	82311	35105	26511	863--	10005					79710	08109	97000	1
Deuselbach	479	615	82613	5650-	25909	753--	08500	82313	30105	26010	852--	09001					79708	08208	97002	1
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	92810	00454	53007	9----	07604	92912	00454	53608	9----	08102					70006	05805	00025	1
Frankfurt, Flugh.	112	637	82014	56102	23710	754--	08710	81905	57502	24211	854--	09105					70008	07807	00000	1
Domstadt	133	639	71816	5802-	25010	6553-	08504	81920	50102	24711	7547-	08802					70009	08207	00003	1
Würzburg	259	655	82508	41102	24010	15531	08807	82111	56102	23910	6552-	08501	---26		70008	07706	00036	1		
Bad Kissingen	262	658	72309	50102	22710	754--	08711	82409	50506	23511	854--	09308					70009	08407	00026	1
Coburg	337	671	82307	50102	22709	754--	08712	82108	25516	22609	852--	08601					70008	07207	00047	1
Bamberg	239	675	82405	30102	24110	754--	08609	82706	40606	23710	754--	09704					70009	08108	00049	1
Hof	567	685	82516	56102	21607	773--	07715	82417	45585	21408	872--	07500	---26	21-32	70007	07006	00053	1		
Weiden	438	688	82407	50102	24308	764--	06704	82308	57106	24109	764--	07400					70008	07407	00046	1
Berun	363	704	72413	6202-	26909	755--	08707	82315	50102	27509	862--	09205					70008	07708	00000	0
Tholey	398	706	82407	56102	26308	862--	07604	82411	40205	26609	862--	08304					70008	06907	91000	1
Saarbrücken-Enzheim, Flugh.	322	708	82808	57105	26908	755--	08500	82411	20102	27409	862--	08005					79708	07008	97000	1
Neustadt/Weinstr.	163	723	42708	6001-	25211	38431	08801										70008	08406	00029	1
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-2622	39----	27008	----	07001	-2623	60----	27308	----	07303								
Karlsruhe	112	727	72210	4010-	27109	7543-	08001	82414	50102	26810	854--	08803					70008	09208	97008	1
Mannheim	97	729	72106	50102	26009	755--	08703	82007	57106	26211	7557-	09301					70006	07403	00000	1
Stuttgart (Stadt)	305	737	82103	57102	27009	755--	07500	82108	58032	26611	7857-	07801					70008	091--	00056	1
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	83005	56102	27408	854--	06500	72210	59022	27210	784--	07003								

Mittwoch, den 25. Oktober 1978

Station	Höhe	12 Uhr GMT							15 Uhr GMT							06-12		12-15		06-12	
		iii	Nddff	VvuuW	FFFFT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ PPP	Nddff	VvuuW	FFFFT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ PPP	i ₁ i ₂ -i ₃ i ₄	i ₁ i ₂ -i ₃ i ₄	788--	788--					
Helgoland	4																				
List	26	015	63128	62808	17711	59432	07310	73226	80258	18211	52402	06205			30-44	29-40	792--				
Schleswig	43	020	33228	68258	15110	29401	05215	53333	67252	16509	28431	03313			35-51	36-48	702--				
Kiel	7	035	63018	80258	14410	69500	05208	33017	80251	15609	28502	03211			---32	22-36	702--				
		045	52910	75258	14309	48501	07008	23009	80251	15108	12502	04306			---31	---30	701--				
Norderney	13	113	73228	65252	19212	22502	07206	73331	65252	20212	48408	05310			29---	31---	797--				
Bremerhaven	7	129	72924	75258	18811	58531	07209	73025	68158	19611	58501	06208			27-33	29-37	701--				
Cuxhaven	4	131	72817	68038	16712	52502	05209	73023	70028	17211	784--	06205			23-35	25-41	701--				
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	63120	70258	16110	48501	05304	73015	65258	16809	58501	06307			22-35	24-40	796--				
Lübeck	8	156	42916	80256	14312	22501	05001	43015	75018	15310	28502	03210			21-39	---33	794--				
Emden-Hafen	6	203	83009	65022	20612	38506	06110	83212	65032	21012	15516	05204			---29	---29	700--				
Bremen, Flugh.	3	224	83020	70026	19012	28507	05109	73016	80038	19811	38502	06308			---27	---29	797--				
Soltau	77	235	73113	80258	17811	68438	05008	73012	80808	18811	58538	05310			---29	---	792--				
Lüchow	17	253	73012	75028	16611	28432	06203	72913	80258	16710	48502	04301			---26	---30	701--				
Lingen	21	305	82914	75036	21613	38502	06110	73111	75012	22513	38532	04309					797--				
Münster	63	313	73008	70028	22412	784--	08108	72805	70212	22811	755--	07204			---26	---29	793--				
Osnabrück	95	317	72912	70026	21612	58502	07108	61911	80012	22312	32531	06307					793--				
Gütersloh	72	320	82720	70036	22112	58507	06007														
Bod Salzuflen	98	325	72811	72036	20312	7843-	07006	62909	82018	21011	5853-	07306					701--				
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	72920	75026	19011	785-8	08006	72917	75018	19811	28502	05208			---27	---	797--				
Braunschweig-Völkenrode	81	348	72714	80806	18311	785--	06203	72816	84028	19011	42502	05307			---29	---33	792--				
Berlin-Dahlem	51	381	72913	68028	14811	785--	07901	62911	70022	15010	38548	05302			---30	---29	702--				
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	72818	72038	14612	6243-	06801	52919	70258	14711	32542	05000			22-27	26-35	704--				
Düsseldorf, Flugh.	45	400	73108	60256	24413	784--	11008	82808	68022	24013	784--	09604					702--				
Bocholt	25	406	83012	68026	23713	784--	08213	83312	62602	23611	6567-	09501					796--				
Essen	154	410	82915	62036	23512	784--	09105	72910	68012	23412	4857-	07501					701--				
Kahler Asten	835	427	93025	05418	51308	9----	08801	73122	20288	51006	760--	05301			25-36	27-41	706--				
Bod Lipp Springs	151	430	72813	83026	21412	68432	06007	72811	80022	21911	785--	06305					702--				
Kassel	231	438	82110	65258	20512	5527-	08103	62909	68012	20911	48541	06304					702--				
Göttingen	176	444	83107	70026	20512	884--	07006	83009	75032	20612	855--	05301					703--				
Bräunlage	607	452	72916	80026	18708	684-2	04303	83116	65582	19406	884--	04201			---27	---32	708--				
Aachen	202	501	82707	38506	25113	863--	11003	82607	20506	24513	863--	11705					702--				
Nürnberg	627	510	82708	68215	24411	881--	10002	82909	60602	24111	852--	10703					791--				
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	82907	56506	24014	854--	12001	83007	40206	23913	853--	11501					702--				
Koblenz	96	515	82907	64505	24114	724--	11000	83408	35586	23713	773--	12605					793--				
Marienberg	547	526	92710	03636	22210	9----	10903	83010	17626	22009	872--	09602			---28	---29	710--				
Gießen	182	532	82607	58216	22312	755--	11205	83011	62256	22312	755--	08500					702--				
Bod Hersfeld	212	542	82507	66616	21313	684--	10601	82906	67216	21712	755--	06304					701--				
Wasserkuppe	921	544	92716	00605	51507	9----	07602	93020	00616	51407	9----	07501			21-35	25-39	701--				
Trier-Petrisberg	265	609	82109	30515	26111	762--	10703	82310	50586	25212	784--	11708					797--				
Deuselbach	479	615	82514	30505	25810	762--	09701	82511	18515	24711	772--	10708					797--				
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	93016	00534	53108	9----	08705	93214	00535	53108	9----	08601			---27	---32	701--				
Frankfurt, Flugh.	112	637	82615	60505	23214	6547-	10708	82712	56255	23014	884--	12501					797--				
Darmstadt	133	639	81912	62022	24312	6547-	10903	82413	62022	23614	6857-	10505			---27	---25	700--				
Würzburg	259	655	72609	59025	22712	755--	09909	82508	59605	22811	884--	10500					797--				
Bod Kissingen	282	658	82308	50506	22511	873--	09909	82105	65206	21711	853--	10607					793--				
Coburg	337	671	82507	25636	21710	852--	09908	82705	30616	21110	772--	10705					796--				
Bamberg	239	675	82710	50216	22611	754--	09709	83008	22595	21811	853--	10708					797--				
Hof	567	685	82615	50516	20609	872--	08805	82714	57635	19409	852--	08611			21-32	21-29	794--				
Weiden	438	688	82511	57216	22410	764--	08714	82706	35516	21309	773--	08611					701--				
Berus	363	704	82414	15102	26810	862--	10804	92512	00454	26810	9----	10400					700--				
Tholey	398	706	92412	01455	26110	9----	10904	82511	12505	25310	871--	10707					797--				
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	82609	25205	26810	862--	09804	82609	15102	26410	862--	10603					797--				
Neustadt/Weinstr.	163	723	72712	70012	25213	755--	09803														
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-2622	02---	26409	-----	08606	-2621	01---	26309	-----	08501									
Karlsruhe	112	727	82313	57102	26311	855--	08804	82410	60602	25812	855--	08504					700--				
Mannheim	97	729	82306	60216	25612	7557-	10805	82509	60022	24513	7552-	10711					797--				
Stuttgart (Stadt)	305	737	72406	62022	25413	58572	08709	82304	64022	24814	7857-	08605					700--				
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	72311	65022	25712	3957-	08711	82410	68032	25112	7557-	08706					700--				
Öhringen	276	742	82711	63022	25011	6632-	08707	82710	58026	24411	863--	09605			---25	---26	700--				
Weißenburg/Bay.	422	761	82414	61022	24411	854--	08809	82512	63602	23111	854--	08612					700--				
Nürnberg, Flugh.	319	763	82211	60202	23611	854--	08709	82412	58215	22211	854--	09618					797--				
Regensburg	376	776	82710	50102	24510	754--	08704	82811	40615	22311	754--	10620			---32		700--				
Gr. Falkenstein	1307	791	92712	01595	53103	9----	03908	92510	01616	52004	9----	04712					793--				
Freiburg	269	803	71507	62032	28113	55632	07817	82208	65032	27313	856--	07508					700--				
Freudenstadt	797	815	82507	64025	56607	862--	06805	82307	60502	55707	862--	06611					797--				
Klippeneck	973	818	82407	65022	56807	6527-	06802	82905	75032	56208	854--	06609					700--				
Stötten	734	836	72617	65014	26209	65432	07809	82516	62586	25708	854--	07605					700--				
Ulm	522	838	82310	64022	27010	714--	07812	82208	61022	25610											

Mittwoch, den 25. Oktober 1978

Station	18 Uhr GMT							21 Uhr GMT							12-18	18-21	06-18	Erdbodentemperatur 5 - 10 - 20 - 50
	Höhe	iii	Nddff	VvwvW	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₀ T ₀ esp	Nddff	VvwvW	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₀ T ₀ esp	t ₁ t ₂ -t ₀ t ₀	t ₁ t ₂ -t ₀ t ₀				
Helgoland	4		015	73221	80028	20311	42402	04221									79312	
List	26		020	73328	82022	18409	42402	02220	73216	81032	21811	55638	04215	29-40	23-31		79312	
Schleswig	43		035	53112	68028	17908	25602	02223	73426	82022	20109	48402	03216	36-49	29-41		70211	
Kiel	7		045	53008	70028	17308	25602	03223	53111	68012	19307	25602	03213	22-36			70211	
														---30			70212	
																	106101 096094	
																	101099 098101	
Norderney	13		113	83224	65252	21811	784--	06216									79712	
Bremerhaven	7		129	73124	68808	20911	785--	07213	73219	70028	22111	784--	07212	31--			79712	
Cuxhaven	4		131	53023	68018	19210	32401	05220						29-37	26-29		70111	
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16		147	53013	80018	19009	25601	04222						28-41			70112	
Lübeck	8		156	32811	75018	17708	12502	03224	62910	80031	20407	00901	03214	24-40			70212	
									71910	75021	19008	756--	02213	---33			70112	
																	092094 092096	
																	095091 089098	
Emden-Hafen	6		203	83008	62022	22810	3542-	06218	33207	62012	23310	35500	06105	---29			70013	
Bremen, Flugh.	3		224	83014	80038	21209	55607	05114	72807	70022	22108	25508	06209	---29			79113	
Soltau	77		235	73008	65028	20409	45632	06216									79212	
Lüchow	17		253	72909	63028	18809	45501	06221						---30			70111	
																	100096 090098	
Lingen	21		305	72806	75022	23710	24502	06212									79713	
Münster	63		313	73004	68026	24410	3553-	06214	72804	68022	24810	755--	06104	---29			79313	
Osnabrück	95		317	82806	75022	23810	755--	06214									79312	
Gütersloh	72		320	72708	65026	24209	55638	06213	82508	70022	24609	657-7	06004				70113	
Bad Salzungen	98		325	83105	70038	22510	3567-	05215									70113	
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56		338	82912	75038	21209	65778	05114	72711	70022	22608	557-8	06213				79712	
Braunschweig-Völkenrode	81		348	72811	82018	20410	35601	05213	72710	8002-	21709	3857-	05213	---33			79212	
Berlin-Dahlem	51		381	12911	70018	17307	15600	05222	32908	75020	18606	00908	05212	---36			70211	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50		384	12914	75018	16708	15740	04320	12917	80010	17907	00901	04211	26-35			70412	
																	105096 090---	
Düsseldorf, Flugh.	45		400	83307	62602	25811	855--	08317	83004	65612	26411	6552-	09206				70214	
Bocholt	25		406	52905	62016	25110	25630	07215									70114	
Köln-Bonn, Flugh.	154		410	73008	70216	25310	5857-	07217	83205	62632	25810	1562-	08205	27-41	23-29		70113	
Kahler Asten	835		427	83223	40288	51804	861--	04114	53219	57106	52404	56200	04208	---30			70708	
Bad Lippringse	151		430	72805	68022	23609	35731	07215									70212	
Kassel	231		438	83107	62032	22510	885--	06215	83004	67022	23409	45577	05108				70213	
Göttingen	176		444	33008	70028	22210	35500	06215									70313	
Braunlage	607		452	33113	80016	20805	11401	02211						---32			70809	
Aachen	202		501	82905	35216	26211	854--	10314	83003	20636	26411	872--	10001	---31			70513	
Nürburg	627		510	82808	30602	25310	870--	10309									70111	
Köln-Bonn, Flugh.	91		513	83007	58026	25312	853--	11212	83003	50636	25911	854--	09206				70414	
Koblenz	96		515	83306	25596	25012	773--	11313									70515	
Marienberg	547		526	83007	35606	23708	873--	08213						---29			71410	
Gießen	182		532	82505	56108	23411	755--	09210									70214	
Bad Hersfeld	212		542	83001	66026	23610	855--	07216									70113	
Wasserkuppe	921		544	93017	00516	51905	9----	05210	93320	00586	52004	9----	04204	25-39	22-33		71008	
																	---051 052071	
Trier-Petrisberg	265		609	82410	60216	25713	783--	11305	82606	62026	25712	854--	11000				79713	
Deuselbach	479		615	82512	56515	25311	753--	11305									79211	
Kl. Feldberg/Ts.	805		635	93313	00585	53808	9----	08309						---32			70709	
Frankfurt, Flugh.	112		637	72807	57588	23812	6553-	11307	73109	68216	24412	5557-	10105				70315	
Darmstadt	133		639	82909	45596	24512	754--	11308						---25			70114	
Würzburg	259		655	83005	45655	23511	754--	10307	83106	63216	23910	854--	09003				70612	
Bad Kissingen	262		658														116096 083095	
Coburg	337		671	83006	56216	23008	762--	07016									70212	
Bamberg	239		675														104095 083092	
Hof	567		685	82810	60216	21708	853--	06119									70510	
Weiden	438		688	83010	59636	21710	853--	08304	83010	75022	22906	2557-	04207	21-29			79512	
																	089076 066086	
																	110097 083091	
																	085069 065078	
																	091081 070083	
Berus	363		704	82410	18285	26611	862--	11701									79311	
Tholey	398		706	92509	03435	25710	9----	10304									79711	
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322		708	82608	12285	26511	862--	11301	82706	30202	26212	862--	12801				79511	
Neustadt/Weinstr.	163		723														79014	
Weinbiet/Weinstr.	553		724	-2721	01---	26610	-----	08304	-2816	01---	26910	-----	09303				125116 103112	
Karlruhe	112		727	82408	60026	26412	855--	09206	82307	62602	25912	855--	10804				79713	
Mannheim	97		729	82506	60022	24913	855--	10304	83405	58616	25113	856--	12203				79713	
Stuttgart (Stadt)	305		737	82406	62022	25413	884--	09105	82506	60212	25113	885--	09603				70014	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396		738	72410	65032	25811	755--	08306	72511	70252	25311	785--	09605				70012	
Öhringen	276		742	82711	56206	24611	864--	09301						---26			79211	
																	093089 083103	
Weißenburg/Bay.	422		761	82411	58616	23411	854--	09303	82608	45636	23410	872--	09801				79712	
Nürnberg, Flugh.	319		763	82410	50615	23211	851--	10309	82808	40616	23610	852--	09203	---26			70112	
Regensburg	376		776	82812	57605	22611	754--	10303	83308	57616	23210	853--	09304	---32			79112	
Gr. Falkenstein	1307		791	92713	01616	51705	9----	05604	93217	00616	51504	9----	04703	---25			70505	
Freiburg	269		803	72004	62012	27412	756--	08000	81701	65028	27812	756--	09004					

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 3

Mittwoch, den 25. Oktober 1978

Nummer 298

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin
YGGG	2512	2512	2512	2512	2512	2512
mb	HHHH TT Td Td dfff Pn Pn Pn TT Td Td dfff	HHHH TT Td Td dfff Pn Pn Pn TT Td Td dfff	HHHH TT Td Td dfff Pn Pn Pn TT Td Td dfff	HHHH TT Td Td dfff Pn Pn Pn TT Td Td dfff	HHHH TT Td Td dfff Pn Pn Pn TT Td Td dfff	HHHH TT Td Td dfff Pn Pn Pn TT Td Td dfff
10		3062 -60		3068 -55 29 35	3073 -55 29 40	
20		2630 -60	2643 -56 32 23	2627 -58 32 15	2634 -58 31 13	2626 -58 30 24
30		2377 -60	2386 -57 32 24	2373 -59 33 10	2379 -60 33 15	2374 -60 31 27
50	2051 -59 32 20	2057 -59	2062 -57 32 17	2053 -59 33 15	2058 -58 33 17	2052 -58 34 13
70	1838 -57 31 22	1845 -56	1850 -58 32 20	1842 -58 33 15	1847 -58 33 22	1839 -57 31 31
100	1611 -56 32 43	1617 -54	1625 -58 32 48	1622 -61 33 27	1624 -61 33 29	1612 -54 31 41
150	1352 -53 31 62	1359 -58	1370 -58 31 55	1371 -62 32 56	1371 -60 33 50	1354 -56 -71 31 53
200	1165 -53 31 88	1176 -58 -63	1184 -60 -66 31 68	1192 -67 -69 32 60	1193 -65 -68 31 46	1170 -54 -66 31 71
250	1022 -54 31 107	1037 -58 -62	1050 -55 -61 31 68	1053 -56 -58 31 55	1054 -55 -58 31 45	1028 -58 -63 31 86
300	0904 -51 -57 31 139	0919 -49 -54 31 84	0931 -45 -52 31 71	0934 -46 -49 32 39	0935 -45 -49 32 46	0912 -51 -56 31 92
400	0710 -34 -41 31 121	0721 -32 -45 31 78	0732 -29 -45 30 69	0735 -28 -32 32 48	0735 -29 -32 31 38	0717 -34 -39 30 80
500	0549 -23 -33 30 106	0561 -19 -24 31 66	0568 -16 -29 31 60	0571 -17 -26 30 40	0572 -18 -20 30 34	0556 -20 -32 29 71
700	0296 -11 -11 30 56	0302 -5 -7 30 53	0309 -4 -4 30 46	0311 -2 -7 32 28	0312 -2 -14 31 28	0299 -7 -13 29 56
850	0144 -1 -4 31 47	0148 -0 -1 30 39	0154 -4 -1 30 36	0155 5 3 30 22	0155 5 -2 28 24	0146 0 -4 30 48
1000	0012 10 6 31 26	0015 11 7 28 20	0020 12 9 30 08	0021	0021	0013 10 7 31 18
Markante Punkte						016 -55 30 32
						052 34 14
						064 -55
						068 -57
						069
						075 -56 31 31
						005 -47 28 58
						007 -53 29 49
						010 -55 29 40
						015 31 14
						018 -59
						022 -57 31 13
						032 -61 33 15
						066 -58
						092 -62
						100 -61 33 29
						112 -62
						138 -59
						159 -62 33 52
						171 -61
					185 -64 -67	
					200 -65 -68 31 46	
					205 -65 -68 31 45	
					273 31 46	
					314 -43 -46 33 46	
					359 -35 -37	
					414 30 37	
					450 -23 -28	
					474 -21 -22	
					508 -17 -20	
					536 -15 -15	
					600 31 32	
					643 -6 -17	
					660 -5 -11	
					718 -1 -16	
					729 -1 -3 31 25	
					772 1 -5	
					800 28 24	
					855 5 -2 28 24	
					880 3 3 28 24	
					908 11 7 25 11	
					010 11 7 31 12	
Tropopause	266 -56 -62 31 120	227 -61 -65	207 -64 -64 31 70	200 -67 -69 32 60	205 -65 -68 31 45	132 -59 -74 31 49
Maxwind	300 -51 -57 31 139	300 -49 -54 31 44	287 -48 -54 31 75	178 -65 32 78		281 -54 31 94
30/50		0320		0320		0321
50/100	0440	0440	0437	0431		0434
100/200	0446	0441	0436	0430		0431
200/300	0416	0415	0421	0421		0421
500/1000	0537	0546	0549	0550		0543

Höhenwinde

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin				
YGGG	2518	2518	2518	2518	2518	2518					
Piloten	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff
Gipfelpunkt	km	km	km	km	km	km	km	km	km	km	km
	22.8	12.0	26.1	26.4	25.5	16.2					
	33 19	33 85	30 22	33 18	29 23	32 22					
26.4				33 18							
23.7			33 18	34 15	33 16						
20.7	32 26		34 15	34 16	34 14						
18.3	32 41		34 20	34 15	35 20						
15.9	33 49		33 36	34 29	33 40						
13.5	33 74		34 58	33 57	31 51	32 25					
12.0	33 95	33 85	34 68	32 63	31 55	31 49					
10.5	33 105	33 96	34 89	32 62	31 55	30 104					
9.0	33 126	33 96	33 90	33 60	31 65	30 114					
7.2	32 109	32 81	-	32 52	31 54	30 104					
5.4	32 90	32 69	33 59	31 53	31 39	30 84					
4.2	32 62	32 62	32 56	31 33	31 37	30 66					
3.0	32 48	31 45	32 46	31 32	30 35	31 53					
2.1	32 36	31 40	32 41	30 31	30 33	31 46					
1.5	32 49	31 35	31 28	28 25	29 33	31 45					
0.9	32 42	31 31	31 22	27 14	27 24	31 37					
Maximalwinde	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff
	0865 33127	0960 33100	0970 35102	1230 32 67	0870 31 67	0960 30119					