

Station	Höhe	06 Uhr GMT						09 Uhr GMT						00-06		06-09		18-04		RR	Esm's
		iii	Ndfff	VwwW	PPFIT	N ₁ ChCuC ₁	T ₁ T ₂ opp	Ndfff	VwwW	PPFIT	N ₁ ChCuC ₁	T ₁ T ₂ opp	T ₁ -T ₂	T ₁ -T ₂	T ₁ T ₂ T ₃	T ₁ T ₂ T ₃ T ₄	RR	Esm's			
Helgoland	4	015	53420	75808	17612	58400	07208	53413	80258	18812	58400	07212	24-37	21-31	79111	13009	91066	o			
List	26	020	33612	70028	16411	32400	07209	53422	75021	17212	58500	05208	34-49	22-31	70109	11808	01060	1			
Schleswig	43	035	13307	62020	15907	12900	04312	13308	82030	16812	11500	05211			70006	10605	91067	1			
Kiel	17	045	02903	7502-	15206	09900	05213	03105	80020	16213	06900	05210			70005	10803	97078	o			
Norderney	13	113	63429	68028	18113	604--	06400	53326	68258	19513	58400	07314	33-43	37-43	79211	13409	92034	1			
Bremerhaven	7	129	43314	75028	17511	42500	08308	63222	80038	18313	68500	08208	31-41	22-28	79111	13109	91064	1			
Cuxhaven	4	131	53420	68038	16012	52400	07304	33310	75028	17413	32400	08214	32-46		70210	12408	02065	1			
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	13106	80020	15907	19600	05209	13207	82020	17112	11500	04212			70007	11005	91048	o			
Lübeck	13	156	03207	75020	15007	09900	04217	03410	75020	16112	06900	04211			70004	10904	00057	o			
Emden-Hafen	6	203	43308	70258	19310	40500	07302	73409	62808	20712	724--	08214			79110	12806	94026	1			
Bremen, Flugh.	4	224	53109	80808	17408	53500	06501	03314	62801	18312	62400	09209			70108	12506	02008	1			
Saltau	77	235	13006	7025-	16908	18500	07301	23408	75030	17413	21400	06207			70108	11306	01045	1			
Lüchow	17	253	12807	7502-	15307	15600	06310	13008	80020	16412	11400	05211			70006	11605	97059	o			
Lingen	21	305	63105	8015-	20409	65500	07500	33109	84031	20613	36500	07102			70008	12007	92002	o			
Münster	64	313	70306	75021	20809	750--	07303	03205	80031	21312	68430	07107			79108	12206	01008	1			
Osabrück	95	317	22903	7501-	20208	25500	05301	23311	80020	20513	28400	06105			70008	11806	94001	1			
Gütersloh	70	320	52808	80012	20708	58600	05303	43111	80030	21212	48500	06200			70008	-----	97---				
Bad Salzflun	98	325	42903	7002-	19008	45500	06400	53206	80031	19112	48540	06103			70008	11906	95000	1			
Hannover-Langenhgn, Flugh.	55	338	52708	65008	18108	58500	06305	32913	82028	19612	38430	08205			79107	11906	01006	1			
Braunschweig-Völknerode	81	348	42811	94258	16908	44500	06303	42913	82031	17411	42500	06200			79308	11706	93001	1			
Berlin-Dahlem	51	361	22609	75021	13507	21200	05306	53011	75031	14412	52500	06110			70007	12104	97033	1			
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	364	22912	75038	13008	21400	05307	53014	75031	13911	52500	06210	---26		79107	12305	91042	1			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	73005	65021	22109	78500	07602	63007	70022	22712	65600	08200			79707	14103	97000	o			
Bocholt	21	406	72806	6802-	21308	7097-	07502	73307	75022	22413	785--	08211			79206	12904	92002	1			
Essen	154	410	73104	62031	21809	785--	06400	03206	68012	22211	685--	07205			79708	12805	97001	1			
Kahler Asten	835	427	93315	02418	40903	9----	03500	73315	82026	49905	783--	03207	---31	---30	70302	07801	07000	1			
Bad Lippspringe	151	430	62803	6525-	20108	683--	05204	03008	75018	20211	685--	05103			79308	11707	01000	1			
Kassel	158	438	52908	75016	19108	50500	09500	43310	75021	19411	38540	05207			79508	11807	01002	1			
Göttingen	176	444	53304	7001-	18706	55000	05302	73309	80252	19210	785--	06200			70008	12006	95000	1			
Braunlage	607	452	72907	8125-	17505	784--	03500	73209	84018	17707	724--	04206			70105	08502	03000	1			
Aachen	202	501	73203	70022	22509	785--	05803	73203	62210	23110	755--	07100			79208	13504	92015	1			
Nürnberg	626	510	53404	66022	22604	59400	04400	73605	75012	22207	754--	05305			70004	10503	00038	o			
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	73304	70011	21609	785--	06501	73505	68022	22211	68530	07206			79308	13604	93000	1			
Koblenz	96	515	72602	81031	21410	755--	09105	63103	80032	21912	68500	05100			70010	140--	00005	o			
Marienberg	547	528	83005	7002-	20505	884--	04400	73207	73022	20508	784--	04209			70004	10002	91000	o			
Giessen	186	532	72709	66011	20109	755--	04102	72807	70252	20611	785--	05300			79108	13405	91000	o			
Bad Hersfeld	176	542	72202	75026	20007	755--	06303	73308	82031	20311	725--	05200			70106	12704	01000	1			
Wasserkuppe	921	544	93321	01475	47702	9----	02500	73319	80284	49005	784--	02209	25-31	22-27	70202	07702	02000	1			
Trier-Petrisberg	265	609	20205	68031	21508	11541	04307	61434	80031	22011	785--	05108			70008	13807	00066	o			
Deuselbach	479	615	10106	9002-	21707	10401	04305	73508	81031	21809	784--	05305			79706	12305	97093	o			
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	63614	65022	49103	63300	02706	53412	68011	50306	38441	02309			79702	09401	97002	1			
Frankfurt, Flugh.	112	637	53306	80031	20206	58400	04305	63207	82032	20512	58540	06106			79707	14605	97011	o			
Darmstadt	133	639	23305	80030	20809	25600	04309	73307	81021	21211	785--	04200			70009	14606	00023	o			
Würzburg	259	655	22803	68030	20207	25740	04306	52903	70032	20610	58500	03204			70006	14005	00002	o			
Bad Kissingen	224	658	62903	75021	20008	65500	04303	65202	80032	20012	68600	04204			79408	13105	94000	1			
Coburg	337	671	72904	70022	19006	755--	04400	63006	80012	19409	38530	04209			79606	12004	96000	1			
Bamberg	239	675	73001	75032	19607	755--	05203	73309	35056	19810	785--	05205			79207	12204	92007	o			
Hof	567	738	73106	75021	18105	755--	03400	73312	75022	17508	7853-	03301			70105	10004	01000	1			
Weiden	438	068	30000	78038	18605	35500	04307	33010	80011	16708	32500	02305			79305	11202	93000	1			
Berus	363	704	33608	7002-	20310	35001	09702	30312	82030	21711	34601	04310			70010	13908	00093	o			
Tholey	396	706	20208	7503-	20303	11431	06602	71312	81031	21610	65531	03310			70008	13006	00097	o			
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	30207	70011	20810	35940	07303	30312	75030	21211	28601	01200			70010	13507	00093	o			
Neustadt/Weinstr.	163	723	70307	8002-	20311	75000	07306	70307	84031	21113	7853-	04200			70011	15409	00084	o			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-3309	80--	21708	-----	05304	-1306	60---	22309	-----	02210			700--	-----	00---				
Karlsruhe	114	727	23506	77011	20011	29000	05303	53609	80011	21313	3867-	04214			70011	15507	00102	o			
Mannheim	96	729	60105	72021	20710	58530	07308	73505	81021	21412	785--	04200			70010	15008	00069	o			
Stuttgart (Stadt)	305	737	73106	68022	19012	755--	04301	73407	70022	20711	785--	03219			70012	143--	00110	o			
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	73508	68012	19211	755--	04302	70210	65032	20211	784--	05210			70011	12209	000--	o			
Öhringen	276	742	60203	80032	19309	658--	04209	41135	82031	20111	48500	03200			70009	13207	00080	o			
Weißenburg/Bay.	422	761	73605	68028	19707	785--	04213	73207	75031	19510	725--	03104			79307	13007	93099	1			

Freitag, den 16. September 1977

Station	12 Uhr GMT							15 Uhr GMT					06-12			13-15			06-12		
	Höhe	iii	Ndfff	VWww	PPFIT	N ₂ O ₂ C ₂ C ₂	T ₂ T ₂ app	Ndfff	VWww	PPFIT	N ₂ O ₂ C ₂ C ₂	T ₂ T ₂ app	t ₁ t ₁ -t ₂ t ₂	t ₁ t ₁ -t ₂ t ₂	JRR--	t ₁ t ₁ -t ₂ t ₂	t ₁ t ₁ -t ₂ t ₂	JRR--			
Helgoland	4	015	53312	80028	18514	52400	08503	63416	82258	17813	63400	07707	21-31	21-31	797--						
List	26	020	43420	80011	17213	48500	05400	13421	81020	17313	18500	05201	24-34	23-30	700--						
Schleswig	43	035	43307	82258	16313	42500	06804	53308	82022	16013	58530	04703			797--						
Kiel	17	045	33305	81030	15915	32500	03802	43304	81021	15813	48500	04502			700--						
Norderney	13	113	63329	68038	19813	684--	08203	73328	68038	19314	784--	07609	32-37	29-35	791--						
Bremerhaven	7	129	43222	75018	18614	32531	08103	43324	82022	18113	32531	08809	25-31	26-24	797--						
Cuxhaven	4	131	33118	75258	17414	39401	07400	73015	75258	16911	794--	08609	21-33	24-35	797--						
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	53110	82031	16816	52600	05803	43010	82018	16314	48600	05609			700--						
Lübeck	13	156	23213	80030	16015	21500	01301	62908	81031	15513	68500	05809			700--						
Emden-Hafen	6	203	63108	70258	20314	624--	10804	53315	70252	19714	52400	07706			701--						
Bremen, Flugh.	4	224	33212	80258	18213	33500	07701	33316	80258	17913	39500	07703			701--						
Soltau	77	235	43306	80030	17215	42600	04801	73411	80801	17212	785--	07801			700--						
Lüchow	17	253	43210	82011	16514	42600	00302	73012	84030	15914	786--	03506			700--						
Lingen	21	305	53410	84018	20614	48600	04400	63512	84152	19814	68600	06608			797--						
Münster	64	313	73307	80031	20715	736--	05805	73207	81032	19914	786--	05708			700--						
Osnabrück	95	317	73314	82158	20413	735--	06801	63312	82018	19614	68530	05607			797--						
Gütersloh	70	320	73011	80801	20813	785--	06604	73210	82018	19714	786--	05610			797--						
Bad Salzungen	98	325	53008	75801	18815	48630	06802	73404	82258	18912	6853-	09000			797--						
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	53209	86258	18313	53500	08502	63209	82258	17911	69400	09809			795--						
Braunschweig-Valkenrode	81	348	53013	84021	17514	52500	04202	52810	84018	17012	58501	07806			797--						
Berlin-Dahlem	51	381	32906	80258	15111	33500	06107	73008	82808	15013	5966-	04501	---	31	794--						
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	32715	80038	14712	22560	05208	63113	82158	14613	43760	50801	---	29	---	25	797--				
Düsseldorf, Flugh.	45	400	63308	86022	22014	68500	05706	63008	84012	21015	68600	06710			700--						
Bocholt	21	406	63308	82012	21715	68500	07806	73510	82022	21015	786--	06707			700--						
Essen	154	410	53309	84012	21513	58600	04805	73409	84032	20713	785--	05608			700--						
Kahler Asten	835	427	73413	83026	50608	785--	02303	73210	83022	50007	785--	04809	---	30	797--						
Bad Lippspringe	151	430	52808	80018	19812	52500	05703	73006	84028	19512	785--	05703			792--						
Kassel	158	438	73207	81021	19212	785--	05801	73108	66252	18911	785--	06509			700--						
Göttingen	176	444	60305	75258	19111	685--	09500	73310	75252	18212	785--	06608			701--						
Braunlage	607	452	43206	86148	17509	43500	01204	73206	84031	17009	785--	04609			794--						
Aachen	202	501	73303	70036	22412	784--	06805	73306	75032	21413	784--	06709			797--						
Nürburg	626	510	53606	81012	23308	52500	03212	63605	80011	20909	62500	01821			700--						
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	43408	84011	21513	42540	05605	73606	80032	20714	786--	04709			700--						
Koblenz	96	515	60105	83032	21414	68500	03804	73409	80032	20315	4863-	04710			700--						
Marientberg	547	526	73205	83022	20009	745--	03603	73105	83032	18910	68540	03608			700--						
Gießen	186	532	73006	81028	19913	785--	01705	73007	81022	19014	785--	03707			797--						
Bad Hersfeld	212	542	73206	82258	20012	785--	05802	73208	85031	19012	786--	04710			797--						
Wasserkuppe	921	544	73314	80024	49406	784--	02101	63313	80255	48906	684--	02604	22-27		700--						
Trier-Petrisberg	265	609	70307	81011	21013	785--	05807	60107	81012	20013	68500	04711			700--						
Deuselbach	479	615	63508	81011	20910	68500	03805	73411	82032	19811	785--	02709			700--						
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	83506	65021	50908	824--	02801	53404	68022	50509	58500	02708			700--						
Frankfurt, Flugh.	112	637	63003	81012	20513	58630	03601	49904	83022	18715	48600	04210			700--						
Darmstadt	133	639	73005	82031	20614	786--	04605	62904	82022	19514	68600	03610			700--						
Würzburg	259	655	52904	80021	20212	58500	02303	63107	82032	18513	68500	04612			700--						
Bad Kissingen	224	658	53205	81022	19314	58600	04805	52806	82011	18314	58600	03708			700--						
Coburg	337	671	73005	83022	18711	725--	04803	73105	81808	17812	785--	04607			700--						
Bamberg	239	675	73109	82026	19113	785--	04804	63208	82012	18114	68600	04709			797--						
Hof	567	685	33414	75252	17510	32500	02104	33311	82028	17010	38600	01804			797--						
Weiden	438	688	63010	80031	17911	68500	02603	53205	83012	17312	58600	03604	---	28	700--						
Beruf	363	704	60509	82021	20912	65600	04805	60307	82012	20212	35630	04707			700--						
Toley	396	706	70411	84021	20911	756--	04805	70208	84032	19712	756--	02709			700--						
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	70307	80022	20712	786--	02705	70305	80022	19413	65630	03711			700--						
Neustadt/Weinstr.	163	723	70225	86012	20414	785--	04805	70304	82022	19114	75600	04713			700--						
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-3608	60---	21310	---	01807	-3606	60---	20210	---	01709			700--						
Karlsruhe	114	727	53607	83031	20514	58600	04607	63603	81022	19014	68602	02715			700--						
Mannheim	96	729	70405	85031	20814	6854-	04805	60206	81022	19714	58630	03611			700--						
Stuttgart (Stadt)	305	737	60205	75022	20012	62600	01805	70107	80032	18613	786-1	01711			700--						
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	43408	80012	19812	48500	03803	40306	81022	18313	45601	02713			700--						
Öhringen	276	742	73101	83011	20012	786--	03000	73603	82032	18813	726--	04611			700--						
Weißenburg/Bay.	422	761	73308	80031	19311	785--	01400	63108	80012	18612	68600	01609			700--						
Nürnberg, Flugh.	319	763	62809	84021	19212	68600	02801	53108	82011	17614	58600	01712			700--						
Regensburg	376	776	63605	82021	19311	62500	03203	63105	82032	17213	62500	03810			700--						
Gr. Falkenstein	1307	791	42308	84014	48505	41400	01106	73210	84031	48304	72400	00801			700--						
Freiburg	269	803	63210	70032	18715	58531	07605	53612	81011	16816	18501	08717			700--						
Freudenstadt	797	815	40903	72021	50811	42500	03803	60603	78021	50311	685--	03708			700--						
Klippeneck	973	818	33404	72015	50610	28401	03804	30104	75020	47911	11501	02610			797--						
Stötten																					

Freitag, den 16. September 1911

Station	18 Uhr GMT							21 Uhr GMT					12-18		18-21		06-18		Mittel vom		Summen	
	Höhe	iii	Nddff	VVwW	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ opp	Nddff	VVwW	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ opp	T ₁ T ₂	T ₁ T ₂	T ₁ T ₂	T ₁ T ₂	T ₁ T ₂	S ₁ S ₂ S ₃	S ₁ S ₂			
Helgoland	4	015	13516	82018	18213	12400	05304	03612	82020	19313	00900	07211	21-31							79715		
List	26	020	13615	80020	18012	18500	05207	10112	84020	19211	15630	06212	25-30							70014		
Schleswig	43	035	33306	82011	17011	38501	04308	03308	80010	18407	00900	03213								79715		
Kiel	17	045	33401	80011	16411	38500	03206													70016		
Norderney	13	113	63626	65258	18913	58431	07804						31-36							79214		
Bremerhaven	7							03507	75060	19011	00900	08309	28-30							79714		
Cuxhaven	4	131	23318	75018	16812	22400	07601						24-35							70114		
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	33006	80018	16712	35700	05304	43204	82030	17708	45700	05310								79316		
Lübeck	13	156	23003	80021	15911	25600	05304	03202	80010	17409	00900	04215								70016		
Emden-Hafen	6	203	53306	80038	19611	52500	06701	63609	70258	20011	62500	07204								70114		
Bremen, Flugh.	4	224	73407	80258	18011	73500	07301	03306	75011	18508	00900	06205	---26							70215		
Soltou	77	235	33305	80018	17310	38500	06000						---29							70115		
Lüchow	17	253	72705	75038	16309	78500	04203													79316		
Lingen	21	305	73611	75252	20410	79500	04306													70116		
Münster	64	313	73505	81252	20312	74500	05303	43104	80011	20510	48500	06103								79715		
Osabrück	95	317	73509	80808	20011	78500	06203													79714		
Gütersloh	70	320	73107	81028	20112	78500	06103	72804	75032	20709	75600	07205								79714		
Bad Salzuflen	98	325	73603	82028	19110	78500	07301													70215		
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	43206	80018	18110	48500	06302	22805	62018	18707	25700	06205								70615		
Braunschweig-Völkenrode	81	348	62810	84258	17410	68500	07204	52707	82020	17908	55700	06204								79215		
Berlin-Dahlem	51	381	52906	80028	15408	45530	05303	62704	80031	16106	65500	06207								70113		
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	33007	81038	15110	34600	03304	73203	82031	15809	35770	04207	21-31							79214		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	63412	84012	21113	68600	05301	73405	82032	21411	75700	06002								70016		
Bocholt	21	406	73306	81022	20812	75600	07603													70016		
Essen	154	410	53406	82012	20911	58500	05400	73405	84031	21210	75700	06103								70014		
Kahler Asten	835	427	73009	80032	49205	78500	03604	83409	65212	48905	85200	04602								79708		
Bad Lippspringe	151	430	73403	82028	19610	78500	06601													79413		
Kassel	158	438	73205	70258	18811	78500	07801	73403	75018	19110	75700	06002								79713		
Göttingen	176	444	83208	60808	19010	88500	07306													70114		
Braunlage	607	452	73008	80258	17806	78400	05400													70210		
Aachen	202	501	63404	70012	21212	68500	06603	63504	70022	21510	65600	06301								79714		
Nürnberg	626	510	23404	70012	21007	20930	05601													70010		
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	73405	80022	20313	78600	05703	53503	84022	20908	55700	06104								70015		
Koblenz	96	515	63605	70032	20314	48630	04601													70015		
Marienberg	547	526	73304	80032	19508	58430	04400													70011		
Gießen	186	532	73105	75022	18812	75500	05603	73003	68022	19111	75500	04102								79714		
Bad Hersfeld	212	542	73302	84028	20310	75500	07303													79414		
Wasserkuppe	921	544	83411	60255	48704	85200	04400	83207	66258	48705	85400	03000								70107		
Trier-Petrisberg	265	609	70503	75022	20012	78500	05601	00603	70011	20809	00900	06204								70014		
Deuselbach	479	615	50202	81031	20109	58500	04601													70012		
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	33307	80021	49906	35600	03702	-3405	-----	---05	-----	04---								70010		
Frankfurt, Flugh.	112	637	33407	75021	18813	35831	04500	73002	80031	19111	75800	05002								70016		
Darmstadt	133	639	33207	75011	19213	35700	04504													70015		
Würzburg	259	655	13105	80021	18711	15600	04801													70014		
Bad Kissingen	224	658	73302	75031	18312	65630	04503													70015		
Coburg	337	671	32802	75028	18409	38500	04400													79113		
Bamberg	239	675	43504	75022	18311	48500	04400													79715		
Hof	567	685	52906	80038	18007	55700	03303	82906	75022	18107	75500	04000								79711		
Weiden	438	688	42703	82031	18209	48500	03603													70012		
Berus	363	704	70307	80032	20311	75500	03601													70013		
Tholey	396	706	30105	81011	19710	35601	03602													70012		
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	73603	80032	19511	65730	04701	53604	75012	19810	55700	04201								70013		
Neustadt/Weinstr.	163	723	53402	80012	19112	55600	05601													70015		
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-3209	60---	20608	-----	01601	-3214	60---	20608	-----	02801								700--		
Karlsruhe	114	727	30404	81011	19214	35602	02302	10000	80010	19607	00901	05400								70016		
Mannheim	96	729	53602	80012	19613	48640	04801	00201	75011	19810	00900	05000								70016		
Stuttgart (Stadt)	305	737	53605	80012	18912	55701	01101	62001	70031	19709	65700	04204								70014		
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	30204	80011	19010	35701	01801	23105	75020	19807	25700	03003								70014		
Öhringen	276	742	52903	80031	18811	58500	04603													70014		
Weißenburg/Boy.	422	761	40000	80011	18609	45530	03505													70013		
Nürnberg, Flugh.	319	763	33004	82011	18311	30600	03303	20000	80020	19507	25700	04105								70014		
Regensburg	376	776	33001	82011	19011	35500	04313	00000	75020	19407	00900	05105								70014		
Gr. Falkenstein	1307	791	23408	82011	48502	21400	00303	03208	82010	48701	00900	51105								70005		
Freiburg	269	803	73507	83031	17812	65641	05105	00603	75012	18112	65600	05103								70017		
Freudenstadt	797	815	60403	81011	49607	55601	01304													70012		
Klippeneck	973	816	20709	75020	48505																	

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 2 Freitag, den 16. September 1977 Nummer 259

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	
YGG	1600		1600	1600	1600	1600		
mb	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	
10			3136 -45		3125 -45	30 11		
20			2681 -50	2673 -50	2468 -51	32 07		
30			2416 -50	2410 -52	2406 -53	30 08		
50			2086 -55	2089 -55	2077 -55	32 07		
70			1873 -60	1868 -58	1865 -60	32 18		
100			1647 -56	1645 -61	1643 -63	29 17	1646 -63	
150			1387 -55	1393 -61	1394 -64	29 38	1397 -65	
200			1205 -52 -57	1214 -57	1217 -57 -65	29 48	1218 -57 -65	
250			1059 -44 -64	1068 -45 -58	1072 -46 -58	29 44	1073 -46 -55	
300	0918 -39 -58		0934 -38 -61 29130	0944 -37 -51 30 80	0949 -37 -45 30 53		0948 -36 -46	
400	0716 -28 -52 31 98		0730 -22 -45 30 94	0739 -23 -42 30 67	0744 -22 -31 30 43		0742 -22 -32	
500	0554 -21 -45 32 65		0562 -12 -42 31 60	0572 -11 -28 31 58	0575 -10 -32 31 35		0574 -9 -27	
700	0297 -7 -27 33 42		0303 -5 -10 32 46	0307 0 -44 32 50	0310 4 -12 31 29		0308 2 -12	
850	0144 -1 -2 33 42		0146 -1 -2 31 39	0151 1 -1 32 26	0152 7 3 31 13		0151 7 4	
1000	0011 10 7 33 17		0014 9 9 29 18	0018 11 9 34 10	0016		0015	
Markante Punkte				026 -53				
				032	32 11			
				041 -52				
				052 -55				
				054	32 10			
				055 -58				
				080	30 35	008 -43	30 14	
				090	30 10	026 -54		
				158 -61		039 -52	31 02	
				170	30 64	084 -62	31 24	
				426 -20 -41		092 -60	30 12	
				520	31 50	107 -64		
				575 -5 -23		147 -63		
				600	32 58	185	29 50	
				634 -3 -31		350 -29 -35		
				670 -1		510 -9 -34		
				699 1 -44		600	31 36	
				733 -1 -41		620 -4 -20		
				765 1 -35		681 3 -18		
				800	32 31	756 6 -4		
			836 2 -18		788 2 1			
			848 1 -1		800	32 13		
			884 3 3		840 7 2			
			900	33 24	883	32 14		
			927 6 3		900 10 8 32 14			
			934 6 5		965 15 8			
			004 11 9 34 10		982 14 9 28 06			
							096 -63	
							121 -63	
							172 -63 -70	
							351 -27 -38	
							367 -27 -35	
							400 -12 -28	
							670	
							712 3 -16	
							734 3 -16	
							749 1 0	
							779 2 = 2	
							796 3 2	
							800	
							891 10 3	
							953 13 7	
							961 11 8 25 03	
Tropopause	266 -44 -61		170 -56 -71	168 -64	30 82	163 -66	29 43	152 -65
Max-wind	366 -31 -52 31 121		300 -33 -61 29130	268 -38 -53 30 82				
30/50			0330	0330	0329			
50/100			0439	0435	0434			
100/200			0442	0431	0426			0428
200/500			0643	0642	0642			0644
500/1000	0543		0548	0554	0559			0559

Höhenwinde

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin			
YGG	1606		1606	1606	1606	1606	1606	1606			
Piloten	dfff	dfff	dfff	dfff	dfff	dfff	dfff	dfff	dfff	dfff	dfff
Gipfelpunkt	km		12.3	29.7	26.7	28.2	22.2	25.8			
km	dfff		30 95	33 10	31 14	31 05	36 14	34 08			
26.4				35 05	31 12	31 10					
23.7				33 06	31 10	31 10					
20.7				33 11	31 13	32 14					
18.3	32 17			33 16	32 15	32 16	34 12	34 08			
15.9	32 22			32 30	31 17	30 27	30 32	32 25			
13.5	32 51			31 54	30 43	28 54	30 44	30 41			
12.0	31 83			30 70	29 53	29 58	30 82	30 70			
10.5	31 83		30 99	30 70	30 56	29 64	30 106	30 91			
9.0	32 107		30 111	30 90	30 56	29 64	30 109	30 113			
7.2	32 03		30 105	30 86	31 54	30 68	30 112	30 106			
5.4	32 63		31 86	31 76	31 54	30 62	30 78	31 79			
4.2	33 53		31 56	31 64	31 44	30 55	30 67	31 59			
3.0	34 46		32 52	32 50	31 39	30 45	31 57	31 54			
2.1	35 35		33 36	33 35	32 26	29 35	31 50	32 35			
1.5	35 33		33 38	33 29	32 16	30 25	31 40	32 33			
0.9	35 20		33 49	34 21	33 12	30 19	30 39	32 30			
	34 21		32 32	34 16	34 09	33 14	29 34	31 28			
Maximalwinde	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff
	1p15 32108		1140 30119	1050 30 90		0840 30 71	0810 30130	0940 30126			

