

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1

Freitag, den 18. Juni 1976

Nummer 170

Station	00 Uhr GMT							03 Uhr GMT							18-00	00-03	18-00
	Höhe	iii	Nddff	VVwwW	PPFTT	N _h C _h C _m C _H	T _d T _e ppp	Nddff	VVwwW	PPFTT	N _h C _h C _m C _H	T _d T _e ppp	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	7RR--		
Helgoland	4	015	02810	81020	17312	00900	11709	52911	81012	16412	58401	11709			700--		
List	26	020						83119	8000-	14512	754--	08711		21-29			
Schleswig	43	035	12708	65021	15510	00901	08805	72812	62021	14511	754--	09710			700--		
Kiel	17	045															
Norderney	13	113															
Bremerhaven	7	129	13207	70020	17612	00901	11707	22507	68030	16612	16401	11710			700--		
Cuxhaven	4	131															
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	22706	70030	16311	00901	09704	12606	65020	15210	00901	09811			700--		
Lübeck	13	156						12709	8000-	14311	00901	10704					
Emden-Hafen	6	203	03004	70010	19011	00900	08708	12504	60020	17211	00901	09718			700--		
Bremen, Flugh.	4	224	13002	75020	17212	00901	06703	22403	59110	16408	20931	04808			700--		
Soltau	77	235															
Lüchow	17	253															
Lingen	21	305															
Münster	64	313	03602	80020	18613	00900	08101	50000	75030	17711	55700	08809			700--		
Osnabrück	95	317															
Gütersloh	70	320	30000	70011	18513	00902	09102	30000	60110	17809	35402	07707					
Bad Salzuflen	98	325															
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	12704	80020	18010	00901	06203	12805	62020	17308	15701	05807			700--		
Braunschweig-Völkenrode	81	348															
Berlin-Dahlem	51	381	32705	80018	14813	00901	07105	22706	75020	14810	00931	08400			792--		
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	33109	81028	14217	00901	04106	33007	65021	14213	00902	08000			797--		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	03402	84020	18512	00900	07301	10903	60020	17810	00901	07707			700--		
Bocholt	21	406															
Essen	154	410	30606	80030	18514	00901	07801	11204	75010	17812	15701	07708			700--		
Kahler Asten <input type="checkbox"/>	835	427	13107	84030	51010	00901	02805	13104	83020	50510	00901	02705			700--		
Bad Lippspringe	151	430															
Kassel	158	438	10801	81030	18212	00901	07203	10000	80020	18009	00901	06804			700--		
Göttingen	176	444															
Braunlage	607	452															
Aachen	202	501															
Nürnberg	626	510															
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	11703	70020	18211	00901	08703	21206	60010	18008	10931	04703			700--		
Koblenz	96	515															
Marienberg	547	526															
Gießen	186	532	00000	70020	17913	00900	07802	10000	65020	17909	00901	06804			700--		
Bad Hersfeld	212	542															
Wasserkuppe <input type="checkbox"/>	921	544	03505	80020	51311	00900	03802	02703	80020	50510	00900	03706			700--		
Trier-Petrisberg	265	609	00403	70020	18014	00900	05203	10201	65030	18210	10940	05803			700--		
Deuselbach	479	615															
Kl.Feldberg/Ts. <input type="checkbox"/>	805	635	-0107	-----	---12	-----	51---	-0604	-----	---12	-----	51---					
Frankfurt, Flugh.	112	637	00202	75020	18011	00900	06301	10901	81020	17609	10940	06705			700--		
Darmstadt	133	639															
Würzburg	259	655	00302	80020	18013	00900	06400	00301	75020	18009	00900	06804			700--		
Bad Kissingen	224	658															
Coburg	337	671															
Bamberg	239	675															
Hof	567	685	02704	75020	19409	00900	03400	12602	75030	19905	10930	03804			700--		
Weiden	438	688															
Berus	363	704															
Tholey	396	706															
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	00503	82020	17417	00900	04602	10402	82030	17213	00901	04807			700--		
Neustadt/Weinstr.	163	723															
Weinbiet/Weinstr.	553	724															
Karlsruhe	114	727															
Mannheim	96	729															
Stuttgart (Stadt)	305	737	02002	70020	17913	00900	07400	12001	70030	17812	15700	07803					
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	00000	80020	18710	00900	05400	10000	70030	18507	10940	04707			700--		
Öhringen	276	742															
Weißenburg/Bay.	422	761	01801	75020	18808	00900	06813	00000	66020	18706	00900	04604			700--		
Nürnberg, Flugh.	319	763	00802	75020	18809	00900	05400	10805	75030	19007	15700	05400			700--		
Regensburg	376	776	00000	65020	19610	00900	07103	00000	65020	20207	00900	05400			700--		
Gr. Falkenstein <input type="checkbox"/>	1307	791						02906	82020	51307	00900	01702					
Freiburg	269	803	01114	80020	16916	00900	06104	11402	80030	17113	00901	05603			700--		
Freudenstadt <input type="checkbox"/>	797	815															
Klippeneck <input type="checkbox"/>	973	818															
Stötten	734	836															
Ulm	522	838															
Augsburg	477	852	00000	65020	18711	00900	06803	02502	65020	18709	00900	05704			700--		
München-Riem, Flugh.	529	866	01703	80020	19009	00900	06804	01904	70020	18808	00900	05705			700--		
Mühlhof	401	875															
Passau	409	893	00403	75020	18909	00900	06104	00203	75020	19007	00900	05603			700--		
Feldberg/Schw. <input type="checkbox"/>	1486	908	01022	82020	51508	00900	01601	11108	81020	51207	00901	07703			700--		
Konstanz	443	929	00304	80020	17215	00900	06802	02703	65020	17711	00900	08603			700--		
Friedrichshafen	401	934															
Kempten-Lenzried	705	946															
Oberstdorf <input type="checkbox"/>	810	948															
Zugspitze <input type="checkbox"/>	2960	961	02323	89020	07551	00900	54801	12324	89020	06951	00901	55705			700--		
Hohenpeißenberg <input type="checkbox"/>	977	962															
Garmisch-Partenkirchen	719	963															
Wendelstein <input type="checkbox"/>	1832	980						02002	80020	51306	00900	50707					

Freitag, den 18. Juni 1976

Station	Höhe	06 Uhr GMT						09 Uhr GMT						00-06		06-09		18-06		RR	E 2000'
		iii	Nddff	Vvww	PPPTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T _g T _g pp	Nddff	Vvww	PPPTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T _g T _g pp	T ₁ T ₂ T ₃ T ₄	T ₅ T ₆ T ₇ T ₈	T ₉ T ₁₀ T ₁₁ T ₁₂	T ₁₃ T ₁₄ T ₁₅ T ₁₆	T ₁₇ T ₁₈ T ₁₉ T ₂₀				
Helgoland	4	015	72510	82022	15413	784--	11710	82513	83022	14514	884--	11709			70012	13711	00156	o			
List	26	020	72818	8203-	13613	784--	06809	82916	56212	12913	6147-	10807			70011	14810	00161	o			
Schleswig	43	035	62811	70031	14013	656--	09704	72714	70212	13118	785--	10709			70010	16209	00161	o			
Kiel	17	045	62706	6502-	14012	56401	09707	72709	70031	13717	785--	10802			70009	18208	00148	o			
Norderney	13	113	72311	7002-	15215	6577-	11712	82718	58205	14514	6542-	13707			70013	14711	00159	o			
Bremerhaven	7	129	42510	70030	15814	25631	12708	72415	70022	14916	756--	10709			70011	15809	00159	o			
Cuxhaven	4	131	52707	75021	14714	28431	10707	72310	75022	13816	6563-	10809			70012	15909	00150	o			
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	22609	80030	14813	11401	11804	82912	75031	14416	1162-	09804			70010	17407	00150	o			
Lübeck	13	156	72810	7001-	14312	624--	11400	72714	75032	14117	785--	11702			---27	70010	19209	00141	o		
Emden-Hafen	6	203	72410	62031	16113	756--	09711	82710	60022	15417	755--	14707			70011	15907	00159	o			
Bremen, Flugh.	4	224	12303	70020	16013	10931	08704	72807	75031	14719	757--	06713			70008	17306	00143	o			
Soltau	77	235	12804	6202-	16112	00901	08605	52608	82031	15219	35732	07707			70008	16405	00129	o			
Lüchow	17	253	22605	8002-	15413	00902	08604	23009	82030	14819	10931	06806			70007	18305	00144	o			
Lingen	21	305	22103	68030	16912	15730	09710	62909	80021	15819	48630	07711			70009	17207	00128	o			
Münster	64	313	12701	70011	17012	15700	08707	62706	70031	16122	5863-	08707			70010	17307	00109	o			
Osabrück	95	317	10000	65020	16814	15400	10706	32508	80030	16020	11630	06706			70009	17505	00097	o			
Gütersloh	70	320	10000	65011	17412	15701	08604	22105	66030	16221	25700	09809			70009	-----	oo				
Bad Salzuflen	98	325	20000	7501-	16612	25700	08707	10000	80020	15519	15700	09808			70009	17007	00112	o			
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	52605	65031	16713	55701	09705	32708	80020	15820	25701	08707			70008	16506	00111	o			
Braunschweig-Völkenrode	81	348	22506	7503-	16512	20931	08603	12407	82010	15319	00901	06809			70010	16806	00120	o			
Berlin-Dahlem	51	381	22906	70020	15013	00902	09003	22712	70020	14820	11502	08801			79209	18607	92100	1			
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	23008	72020	14615	00901	08104	22813	80030	14419	11702	06400			79712	19109	97129	1			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	11702	60020	17714	00901	08000	49904	62030	17021	15751	08806			70009	17806	00111	o			
Bocholt	21	406	19901	6502-	17211	10930	08706	73006	75021	16819	5573-	09603			70006	16804	00113	o			
Essen	154	410	11905	60030	17813	00901	08500	62405	62031	16620	60950	09807			70012	17409	00103	o			
Kahler Asten	835	427	02706	80010	15612	00900	05706	22410	80030	51416	11600	07801			70009	11601	00142	o			
Bad Lippspringe	151	430	20000	7001-	17312	25600	09705	02304	70020	16518	00900	08704			70006	14404	00110	o			
Kassel	158	438	11401	75020	17710	00901	07703	10902	75030	15919	11600	09711			70009	17207	00126	o			
Göttingen	176	444	22201	8202-	17511	10931	07604	12402	81030	16120	12600	09807			70008	15606	00121	o			
Braunlage	607	452	32205	8603-	16013	15501	01605	12207	82020	14617	12630	06703			70008	14703	00155	o			
Aachen	202	501	02304	6001-	17714	00900	08705	12504	65020	17021	00901	08701			70012	17210	00141	o			
Nürburg	626	510	01904	8002-	17415	00900	03603	12506	82020	16717	11501	03801			70013	14710	oo---	o			
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	21201	60030	18011	00901	08400	09902	65020	17319	00900	08804			70007	15606	00137	o			
Koblenz	96	515	11903	62020	18412	10930	09400	13603	66030	17819	11600	07804			70011	192--	oo140	o			
Marienberg	547	526	02602	84020	16514	00900	06603	12804	80030	15418	11600	07802			70012	15005	00120	o			
Gießen	186	532	03202	65010	17711	00900	06400	12402	74030	16420	11600	07805			70009	18504	00137	o			
Bad Hersfeld	212	542	12001	6402-	18608	00901	06801	11705	70020	16521	11700	07809			70006	16204	00124	o			
Wasserkuppe	921	544	12307	82020	50813	00901	05604	12907	81030	51214	11600	05302			70010	11402	00118	o			
Trier-Petrisberg	265	609	10000	75030	18110	00901	07501	12304	68030	16820	11601	08801			70009	18309	00148	o			
Deuselbach	479	615	12101	8002-	17513	00901	07303	33111	80030	16219	34601	06801			70010	15608	00144	o			
Kl.Felberg/Ts.	805	635	02603	78020	15154	00900	05601	32903	81030	52317	32500	03400			70011	12701	00107	o			
Frankfurt, Flugh.	112	637	11101	80020	17813	10940	07204	19903	75020	16921	11730	07805			70008	17202	00137	o			
Darmstadt	133	639	02402	6802-	17413	00900	07301	12406	68030	16621	11600	08801			70011	19108	00130	o			
Würzburg	259	655	23301	80030	17511	00901	06603	11902	81020	16221	12601	06803			70008	17306	00116	o			
Bad Kissingen	224	658	30000	80030	18311	00901	06702	11702	81030	16420	11500	07808			70007	16806	00133	o			
Coburg	337	671	10000	80030	18509	00901	06500	12701	82030	16519	11702	05805			70006	15705	00145	o			
Bamberg	239	675	11601	70030	18509	00902	08602	22201	75010	16720	11702	07807			70005	15904	00139	o			
Hof	567	685	10000	82030	18511	00901	07601	12709	83030	16419	11701	05400			70005	13102	00135	o			
Weiden	438	688	02102	72020	18508	00900	06400	13103	80020	16418	11702	06801			70005	13902	00099	o			
Berus	363	704	00302	65020	17715	00900	07301	22403	68030	16920	11601	09000			70013	17910	00151	o			
Tholey	396	706	00000	84020	17115	00900	08604	12605	80030	16320	11601	07000			70014	17311	00139	o			
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	00000	80020	17615	00900	05306	29902	80030	16520	11600	04603			70011	17203	00148	o			
Neustadt/Weinstr.	163	723	02602	7002-	17212	00900	07400	11405	75020	16322	11600	08803			70010	17709	00131	o			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	11102	82020	15716	10940	06400	12303	75030	15120	11541	04101			70012	16412	00130	o			
Karlsruhe	114	727	10000	8002-	17612	15639	07002	12502	80020	16922	11601	07801			70008	17605	00144	o			
Mannheim	96	729	00000	6001-	17913	00900	10400	12502	50050	17321	11600	10803			70008	17505	00143	o			
Stuttgart (Stadt)	305	737	20000	58020	17913	00901	06303	13305	68020	16420	11700	01805			70010	170--	oo146	o			
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	30000	65010	18011	10981	07303	19902	70030	16620	11631	08001			70006	15604	oo---	o			
Öhringen	276	742	1																		

Freitag, den 18. Juni 1976

Station	12 Uhr GMT							15 Uhr GMT					06-12	12-15	06-12
	Höhe	III	Ndfff	VVwvW	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ opp	Ndfff	VVwvW	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ opp	f ₁ f ₂ -f ₃ f ₄	f ₁ f ₂ -f ₃ f ₄	788--
Helgoland	4	015	72714	75022	14314	756--	12502	73013	65022	14214	754--	10801			700--
List	26	020	82914	62026	12813	754--	11601	82916	60022	12514	755--	10703			797--
Schleswig	43	035	82612	70038	12716	856--	10704	72812	65012	12316	785--	10703			797--
Kiel	17	045	72708	70022	12618	785--	11812	82808	65032	12217	855--	11704			700--
Norderney	13	113	82819	57105	14515	6541-	13400	72812	56102	14515	52401	13400			797--
Bremerhaven	7	129	82817	57512	14516	773--	13604	33219	57101	13816	32400	13807			797--
Cuxhaven	4	131	82612	60025	13716	854--	11501	72716	60032	13215	724--	11705	---	25	797--
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	82514	65032	13418	757--	09609	52911	60016	13218	58500	13202			700--
Lübeck	13	156	82908	75022	12918	756--	11712	72714	60012	12417	785--	13805	---	28	700--
Emden-Hafen	6	203	82106	50052	14818	725--	14606	13108	57050	14419	12501	12804			700--
Bremen, Flugh.	4	224	72910	70021	13721	786--	07710	73212	60022	13121	78600	11706			700--
Soltau	77	235	72908	82021	14121	786--	08710	62810	75022	13321	686--	10708			700--
Lüchow	17	253	73009	82021	13820	4573-	06710	73112	81022	13021	787--	07608			700--
Lingen	21	305	62612	70011	15122	58630	09607	42912	70012	14122	42600	11710			700--
Münster	64	313	62808	75031	15423	4863-	07707	63108	70012	14322	68600	11711			700--
Osnabrück	95	317	62609	81031	14922	11630	05710	22509	80011	14122	22600	09708			700--
Gütersloh	70	320	72412	70031	15624	787--	02706	42711	68011	14723	38730	10809			700--
Bad Salzuflen	98	325	52608	75011	14422	45740	07709	73008	75032	13722	786--	08707			700--
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	72712	70031	14623	7873-	09712	72810	80022	13821	757--	09608			700--
Braunschweig-Völkenrode	81	348	62610	82031	14221	58740	09710	72810	80012	13322	757--	07709			700--
Berlin-Dahlem	51	381	32610	75020	13723	11532	07810	73206	70801	12922	3877-	05708			700--
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	23011	82030	13422	18540	05710	73212	81601	12621	5867-	04708			700--
Düsseldorf, Flugh.	45	400	62810	75021	16722	5577-	08703	53007	70021	14924	42731	09716			700--
Bocholt	21	406	72709	65022	16121	786--	10706	42610	65011	14624	42600	11715			700--
Essen	154	410	72510	65031	16021	3873-	08705	62906	62032	14424	52731	09713			700--
Kahler Asten	835	427	52711	81031	51518	48631	05704	72909	70022	50818	7863-	03708			700--
Bad Lippspringe	151	430	62909	65021	15121	2163-	07712	42911	75011	14023	38640	05709			700--
Kassel	158	438	22506	75020	14124	22700	05714	53306	73021	12824	38830	07713			700--
Göttingen	176	444	33210	80020	14722	31700	08712	73308	75021	13423	68630	08712			700--
Braunlage	607	452	22109	81020	13718	22600	05707	42708	82020	12519	48630	05708			700--
Aachen	202	501	43305	65030	15923	11631	08709	62907	65031	14723	52601	09711			700--
Nürnberg	626	510	12306	82010	15220	11500	01707	12304	82020	13422	11500	00711			700--
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	23208	70030	15724	25800	05712	33307	75020	14624	34700	07711			700--
Koblenz	96	515	20205	70030	15624	11700	06719	13606	72010	13727	11700	05717			700--
Marienberg	547	526	12905	80010	14220	11600	06706	23004	75020	12722	21601	06711			700--
Gießen	186	532	32713	80020	14623	31700	04715	22408	80030	12825	21700	01716			700--
Bad Hersfeld	212	542	22710	67030	14725	22800	06713	52009	68031	12926	42830	04617			700--
Wasserkuppe	921	544	12709	75020	51417	11600	05806	22710	75020	50818	21700	05709			700--
Trier-Petrisberg	265	609	22605	70030	15225	11701	06711	23108	70020	13326	11741	04717			700--
Deuselbach	479	615	12610	80020	14722	11601	04708	13008	80030	13223	11731	02712			700--
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	42806	80020	51819	42500	04709	22508	80020	51621	22500	04710			700--
Frankfurt, Flugh.	112	637	22207	80030	15225	21800	05715	23008	81020	13827	21800	04714			700--
Darmstadt	133	639	22304	80020	15324	21700	06712	12705	80020	13426	11800	05717			700--
Würzburg	259	655	13106	81010	14924	11700	04708	12906	81030	13326	11701	05715			700--
Bad Kissingen	224	658	33206	82030	15024	21601	03711	22404	81020	13226	21700	05716			700--
Coburg	337	671	22704	84010	14823	11700	06711	12708	84020	13224	12700	04713			700--
Bamberg	239	675	22906	80021	15024	21700	05712	12907	81020	13325	11700	04716			700--
Hof	567	685	12708	88020	15521	11700	06804	12709	84020	13922	11800	05712			700--
Weiden	438	688	12706	80010	15021	11701	04708	12808	82020	12923	11800	03716			700--
Berus	363	704	62806	75010	15723	11701	09706	32807	75011	14424	11701	08712			700--
Tholey	396	706	32508	81030	15222	11601	05707	12609	82020	13224	11601	05716			700--
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	39902	80030	15023	11701	04811	32207	82011	13724	11701	05711			700--
Neustadt/Weinstr.	163	723	41706	82021	15125	21701	07709	22005	81020	13127	11702	06719			700--
Weinbiet/Weinstr.	553	724	41510	81031	13523	12601	05807	23410	82021	11426	11702	05715			700--
Karlsruhe	114	727	22504	82030	15825	12702	04710	12406	82011	14327	00901	05713			700--
Mannheim	96	729	19902	75020	15825	11701	06713	12406	80020	14027	11801	07717			700--
Stuttgart (Stadt)	305	737	11503	80030	15223	11701	03709	10302	70010	13225	00901	05716			700--
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	11203	80020	15622	11801	04706	19901	81020	13324	11801	05718			700--
Öhringen	276	742	11604	82020	15323	11701	04708	19903	82020	13725	11801	05713			700--
Weißenburg/Boy.	422	761	11603	82010	14822	11701	04705	19902	82030	12924	11801	04715			700--
Nürnberg, Flugh.	319	763	13507	80020	15024	11701	04711	13109	82010	12926	11700	04717			700--
Regensburg	376	776	12203	82010	15223	11801	05809	11802	82020	13125	11800	04718			700--
Gr. Falkenstein	1307	791	22708	84030	52016	11601	04802	12310	83010	51617	11601	03705			700--
Freiburg	269	803	12507	84020	15523	11600	06708	32904	84030	14325	00902	04709			700--
Freudenstadt	797	815	10504	80030	52319	11540	04805	22604	81020	52021	11501	00708			700--
Klippeneck	973	818	11803	80020	51818	11600	05802	23601	81030	51220	21600	05710			700--
Stötten	734	836	19904	82020	15719	11602	05605	23007	81020	14220	11601	07709			700--
Ulm	522	838	01304	84020	15222	00900	04807	12704	84020	13324	00901	05713			700--
Augsburg	477	852	13603	81020	15022	00902	05808	13306	82020	13124	00901	06715			700--
München-Riem, Flugh.	529	866	13606	82020	15221	00901	06704	10105	86020	13722	11700	07713			700--
Mühlhof	401	875	10601	80020	14921	00901	06712	13404	84030	13423	00901	03712			700--
Passau	409	893	13103	84010	14322	00901	07811	03104	84010	13524	00900	05715			700--
Feldberg/Schw.	1486	908	13309	81020	52113	11200	04102	22716	85030	51713	11202	53804			

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1

Freitag, den 18. Juni 1976

Nummer 170

Radiosondenmessungen																																			
Station	Schleswig				Emden				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin										
YGG	1812				1812				1812				1812				1812				1812														
mb	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff					
	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff					
10	3171	-37	07	41							3152	-42	10	24		2695	-46	09	13		3151	-40	11	25		3147	-44	09	20		3184	-33	10	29	
20	2702	-45	09	14							2687	-47	09	17		2427	-49	08	14		2685	-47	10	14		2685	-48	09	20		2704	-41	09	18	
30	2432	-48	07	13							2420	-49	11	13		2086	-50	12	06		2418	-50	10	11		2418	-50	13	15		2432	-46	10	14	
50	2095	-48	03	10							2086	-52	13	07		2090	-50	12	06		2086	-53	13	07		2085	-52	17	02		2094	-49	11	07	
70	1875	-52	29	06							1868	-52	14	02		1872	-52	16	03		1869	-54	17	07		1869	-54	17	05		1874	-51	13	04	
100	1643	-51	05	03							1637	-52	15	05		1641	-54	29	05		1640	-55	05	05		1640	-54	30	09		1642	-50	-62	19	01
150	1379	-51	29	17							1375	-57	28	19		1381	-55	30	18		1381	-57	28	19		1380	-60	27	25		1378	-52	-62	31	14
200	1193	-54	28	16							1193	-56	-63	28	22	1198	-59	-66	30	30	1200	-58	-71	26	34	1200	-57	-64	27	49	1193	-56	-62	31	25
250	1050	-51	-59	28	22						1050	-52	-60	30	19	1056	-53	-61	31	26	1058	-54	-68	26	29	1057	-51	-58	27	51	1050	-52	-57	30	29
300	0929	-44	-53	29	24						0930	-45	-54	30	25	0936	-43	-52	31	26	0938	-43	-59	29	18	0936	-44	-51	28	29	0930	-44	-48	30	28
400	0729	-28	-41	30	29						0731	-30	-42	30	28	0736	-28	-37	30	25	0737	-27	-46	31	20	0736	-28	-41	28	16	0730	-29	-43	30	27
500	0565	-16	-30	28	20						0568	-18	-21	28	24	0571	-15	-26	30	24	0572	-16	-38	26	12	0572	-17	-32	29	13	0567	-17	-36	30	26
700	0303	-2	-4	27	20						0308	-2	-3	28	20	0309	-1	-8	28	20	0310	1	-23	28	08	0311	1	-21	26	11	0306	-1	-23	29	25
850	0146	7	5	28	30						0150	8	6	27	18	0151	8	5	27	12	0152	9	0	20	02	0151	9	5	14	07	0149	6	-0	29	23
1000	0011	15	10	25	14						0013	21	8	27	10	0014					0014					0014					0013	20	5	30	15
Markante Punkte	017	-44														015	-44																		
	026	-45														035	-47																		
	029	-48														080																			
	052	-49														125	-54																		
	071	-52														205																			
	126	-50														220	-57	-64								014									
	276	-49	-57													229	-57	-64			015	-45				024					131	-50	-61		
	480	-17	-35								027	-49				375	-32	-39			025					040					141	-53	-63		
	530	-15	-25								036	-48				460					038					068	-54				171	-53	-61		
	548	-13	-21								043	-53				529	-12	-26			065	-55				098	-54				195	-56	-62		
	568	-11	-11								090	-52				542	-12	-17			090					134	-55				224	-47	-53		
	600			28	22						094		14	06		580					103					236	-54	-61	27	56	281	-47	-53		
	618	-6	-12								125		30	09		585	-8	-26			115	-54				315	-42	-49			316	-41	-45		
	640	-4	-7								140	-57				600					220					387	-29	-38	27	18	367	-33	-39		
	663	-4	-7								275	-49	-57			618	-6	-10			296	-44	-60	29	19	410	-27	-44			394	-30	-45		
678	-5	-5								432	-25	-47			693	0	-17			404	-27	-46			503	-17	-32			430	-25	-35			
730	1	-3								538	-14	-14			708	-1	-4			445					597	-6	-31			446	-23	-41			
760	3	0								600		28	24		759	2	2			594					600					533	-14	-34			
775	2	1								660	-3	-23			800					597	-6	-31			653	-4	-24	30	12	600					
800			27	22						695	-3	-3			810	6	4			600					760	7	-19			781	4	-20			
827	6	2								794	5	-17			832	6	-3			775	6	-23			800					795					
847	6	5								800		28	20		845	7	5			794	4	-2	24	04	806	8	-10			800					
897	10	7								820	4	4			899					800					824	7	4			800					
904			27	26						900		27	15		902	12	3			882					851					823	5	-17			
915	8	8								914		27	14		980	18	5			900					949	19	7			829	4	-1			
007	17	12	26	12						008	21	6	26	09	999					980	21	3	13	01	960	21	9	06	03	900					
Tropopause	216	-55	-62	28	20						210	-56	-63	28	22	200	-59	-66	30	30	190	-59				153	-60				223	-56	-61	30	29
Max-wind																																			
30/50	0337										0334					0337					0332					0333					0338				
50/100	0452										0449					0449					0446					0445					0452				
100/200	0450										0444					0443					0440					0440					0449				
200/500	0628										0625					0627					0628					0628					0626				
500/1000	0554										0555					0557					0558					0558					0554				

Höhenwinde

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin				
YGG	1818		1818	1818	1818	1818	1818				
Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Gipfelpunkt	23.1		22.2	23.1	31.5	31.5	30.0				
km	10 11		09 06	08 08	09 39	08 14	09 25				
26.4					08 18	08 22	09 19				
23.7					10 14	09 13	09 08				
20.7					12 04	09 02	08 05				
18.3	11 07		09 05	09 13	05 04	01 05					