



Montag, den 27. März 1978

Station	Höhe	06 Uhr GMT					09 Uhr GMT					00-06		06-07		18-06		RR mm	EinnV'
		III	Nddff	VvwW	PPFTT	N <sub>1</sub> Ch <sub>2</sub> C <sub>3</sub> H <sub>4</sub>	T <sub>d</sub> T <sub>e</sub> opp	Nddff	VvwW	PPFTT	N <sub>1</sub> Ch <sub>2</sub> C <sub>3</sub> H <sub>4</sub>	T <sub>d</sub> T <sub>e</sub> opp	T <sub>1</sub> -T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub> -T <sub>4</sub>	T <sub>5</sub> -T <sub>6</sub>	T <sub>7</sub> -T <sub>8</sub>	T <sub>9</sub> -T <sub>10</sub>		
Helgoland	4	015	62218	68216	04405	55402	03305	62213	40106	05305	66201	03209			79404	04203	09001	2	
List	26	020	42313	70258	03104	48401	03307	72320	57102	04305	752--	04212	33---	20-29	70203	03802	04010	1	
Schleswig	43	035	82311	58608	04604	784--	02307	82311	45216	05904	754--	02213			79503	03402	05009	1	
Kiel	17	045	52205	60038	05204	38501	02207	72207	65026	06006	755--	03108			79203	03701	07002	1	
Norderney	13	113	52017	5802-	05304	58430	03303	81917	56601	05405	6632-	04001	26---		70103	04803	09013	1	
Bremerhaven	7	129	72013	68031	06903	55531	01305	82014	57102	07505	863--	04106			70103	03801	13000	1	
Cuxhaven	4	131	72113	6002-	05204	755--	02307	82012	50102	05805	863--	03106	26---		79103	03502	15000	1	
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	32212	60028	07203	20931	01208	62213	62022	07806	52431	03106			79102	03001	12000	1	
Lübeck	13	156	21911	75028	06703	25500	01306	72113	68031	08005	755--	02214			79402	03401	06000	1	
Emden-Hafen	6	203	62115	56108	06804	35530	03305	82114	40602	06506	863--	04803			79104	05102	04025	1	
Bremen, Flugh.	4	224	62311	62038	07303	65600	01104	72313	62032	07206	754--	03105			70102	03401	07008	1	
Soltau	77	235	32408	6502-	06803	30930	01306	72410	65021	09806	784--	03106	41-23		70106	02200	08000	1	
Lüchow	17	253	62209	6003-	09402	65700	51204	42315	65011	10507	48530	02211			79701	03050	03015	1	
Lingen	21	305	42107	5802-	08104	35701	03500	82109	58612	08106	4742-	04400			70003	04402	01030	1	
Münster	64	313	72107	65022	09505	755--	03501	82108	62618	09805	784--	03303			70003	04001	92042	1	
Osnabrück	95	317	82009	57108	09504	754--	03603	81910	57612	09505	754--	04201			79304	03902	01034	1	
Gütersloh	70	320	71710	64022	10204	754--	02500	81812	58602	10205	854--	03201			70003	----	95--		
Bad Salzuflen	98	325	52208	6503-	10004	55500	01500	82209	70026	10005	755--	02000			70003	04401	01016	1	
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	62109	63011	09804	1573-	01304	72315	75032	10407	38531	02207			70002	03750	02014	1	
Braunschweig-Völkenrode	81	348	52109	80021	10303	55700	50106	42010	81031	10806	28431	02206			79202	03400	01013	1	
Berlin-Dahlem	51	381	72006	65271	12202	6856-	50209	32210	65011	12606	35730	01105			79201	04252	01028	1	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	52010	59801	12002	58530	51309	32211	64028	12706	11630	01209			79701	04651	01034	1	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	81810	70212	10506	755--	03708	81710	65606	10506	5552-	03000			79704	05102	94074	1	
Bocholt	21	406	82012	6021-	09105	3567-	04704	82014	57606	08406	3567-	04607			79703	03903	01058	1	
Essen	154	410	72006	68602	10204	785--	03605	81908	60606	09805	4537-	03804			79704	03650	04042	1	
Kahler Asten	835	427	91911	02778	39452	9----	52603	91813	01787	39751	9----	51302			79453	52555	04008	94097	
Bad Lippspringe	151	430	72007	7521-	10804	784--	01604	81809	80022	10905	755--	01301			79701	03151	92017	1	
Kassel	158	438	72012	60028	12301	784--	00001	82013	57607	12303	852--	01101			79150	02452	01056	1	
Göttingen	176	444	71905	7002-	12403	755--	00303	81908	80606	12704	855--	01204			70002	03051	01023	1	
Braunlage	607	452	82308	8002-	12351	863--	52201	82210	20227	12650	862--	50205			70152	50654	03013	93301	
Aachen	202	501	82110	68616	10605	854--	02704	81914	70216	09106	5551-	02714			79604	05402	96083	1	
Nürburg	626	510	82209	30702	12301	871--	00707	82113	62706	11901	871--	01704	---	25	79450	00652	01069	69797	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	81906	70606	11605	5557-	03707	81708	70616	11506	2852-	03501			79503	04650	96048	1	
Koblenz	96	515	81904	66602	13305	6857-	03608	81906	68605	13105	784--	03602			79704	065--	97035		
Marienberg	547	532	81508	68211	13202	755--	00603	81507	64602	13004	754--	02400			70150	01252	01034	70401	
Gießen	186	542	82305	6060-	14002	754--	00305	82205	61606	14003	774--	02102			79702	04250	91067	1	
Bad Hersfeld	212	544	92214	00494	41252	9----	52400	92116	00714	41252	9----	52500			79700	03153	91060	1	
Wasserkuppe	921	609	82213	60618	13404	853--	03503	82113	65616	12504	853--	04608	---	25	79203	03602	02050	1	
Trier-Petrisberg	265	615	82010	5861-	13402	6732-	02708	82108	59616	13002	5732-	02704			70101	01851	02045	1	
Deuselbach	479	635	92308	00717	41051	9----	51604	92209	01717	41251	9----	51303			79352	51354	01032	92497	
Kl. Feldberg/Ts.	805	637	82011	50585	13803	752--	02701	82011	50516	13904	7527-	03302			79101	05152	91051	1	
Frankfurt, Flugh.	112	639	81814	62586	14503	753--	02506	81818	62586	14604	7522-	03301			79102	05450	91044	1	
Darmstadt	133	655	61809	75601	15402	68500	01303	82015	75606	15503	755--	02301			79701	03951	01043	1	
Würzburg	259	658	71905	70011	15303	755--	00305	81806	66586	15303	754--	01400			70001	03751	93048	1	
Bad Kissingen	224	671	82004	65021	15502	884--	50305	81506	68602	16002	884--	00104			79701	02851	93061	1	
Coburg	337	675	82305	75022	16402	755--	00205	82107	67212	16503	755--	01201			70000	02652	02053	1	
Bamberg	239	685	82109	65028	15700	754--	51305	82208	65858	16101	854--	51105			79251	01052	02065	70197	
Hof	567	688	72105	70012	17501	755--	51309	71905	75032	17402	785--	50103			79151	01553	95049	70197	
Weiden	438	704	82413	62616	14703	852--	03706	82113	62616	14303	852--	03704			70102	03251	04042	1	
Berus	363	706	82213	5861-	13702	772--	01711	82314	60616	13503	772--	02601			70101	01750	02039	1	
Tholey	396	708	82010	60586	14703	763--	02708	82013	58616	13903	6632-	02806			70101	02500	03039	1	
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	723	82105	62586	15103	854--	02603	82106	65516	14705	5742-	02603			79303	05201	02064	1	
Neustadt/Weinstr.	163	724	-2615	20----	15300	-----	51605	-2519	57----	14901	-----	00604			7----	-----	00----		
Weinbiet/Weinstr.	553	727	82310	65616	16204	874--	02705	82311	70216	15405	6857-	03708			70103	05601	02052	1	
Karlsruhe	114	729	82009	60618	15603	5542-	02604	82111	60616	15405	7532-	03501			70202	06050	04043	1	
Mannheim	96	737	82007	70618	16403	1562-	51505	81907	60612	16104	1562-	01801			70102	042--	02056	1	
Stuttgart (Stadt)	305	738	71903	65717	16701	2557-	52506	82105	75617	16403	4542-	01001			70100	02851	01----	79797	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	742	81802	80516	16002	6543-	01703	82006	62616	16004	864--	03101			79302	03252	02042	1	
Öhringen	276	761	72008	70012	17301	784--	51400	72011	70601	16903	784--	00500			70000	01952	02060	59100	
Weißenburg/Bay.	422	763	51905	75031	16702	56630	51304	81106	65227	16803	5847-	01203			79550	03252	01015	1	
Nürnberg, Flugh.	319	776	42406																

Montag, den 27. März 1978

Station	Höhe	III	12 Uhr GMT						15 Uhr GMT						06-12	12-15	06-12
			Ndoff	VWwW	PPFIT	N <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> C <sub>2</sub> H <sub>2</sub>	T <sub>2</sub> T <sub>4</sub> opp	T <sub>2</sub> T <sub>4</sub> opp	Ndoff	VWwW	PPFIT	N <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> C <sub>2</sub> H <sub>2</sub>	T <sub>2</sub> T <sub>4</sub> opp	T <sub>2</sub> T <sub>4</sub> opp			
Helgoland	4		015	82020	57216	04206	773--	04811	81920	30586	01505	772--	04727	21---	22-26	797--	
List	26		020	82121	50102	03606	862--	04807	81924	25636	99505	772--	04841	24-35	25-36	700--	
Schleswig	43		035	82110	45106	05706	754--	03802	81810	57618	03406	854--	04723			702--	
Kiel	17		045	72006	58018	06308	48531	04004	81907	60216	04807	855--	04816			791--	
Norderney	13		113	81918	60606	04207	7542-	05812	81919	20516	01707	7632-	05725	---	---	791--	
Bremerhaven	7		129	81812	62602	06707	754--	04808	81713	25616	04706	773--	06720	---	---	797--	
Cuxhaven	4		131	81814	59022	05407	754--	04804	81715	35616	03106	854--	05723	---	---	700--	
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16		147	82114	65032	07607	785--	03802	82013	60612	05607	754--	03720	---	---	700--	
Lübeck	13		156	72013	70021	08008	68501	03000	81811	70026	06208	785--	02718			700--	
Emden-Hafen	6		203	82016	56602	05307	884--	05712	82018	45586	03007	774--	05723	20-	25	792--	
Bremen, Flugh.	4		224	82217	65606	07207	854--	04606	82115	62616	05407	854--	04718			797--	
Soltau	77		235	72211	68251	08807	785--	03804	72112	68612	07207	785--	04716			797--	
Lüchow	17		253	72213	70031	09809	3853-	03807	82110	70602	08508	6852-	03713			700--	
Lingen	21		305	82013	65216	07007	5742-	05811	82112	58616	05308	774--	07717	---	---	793--	
Münster	64		313	82110	68608	08307	4847-	04814	82110	65606	06608	4842-	05716	---	---	793--	
Osnabrück	95		317	81912	65602	08207	754--	04812	81912	70506	06607	754--	06715			701--	
Gütersloh	70		320	81916	62616	08707	854--	04815	81813	80606	07707	853--	06710				
Bad Salzuflen	98		325	72109	68216	08807	654--	03807	82108	68586	07207	854--	05716			791--	
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55		338	82015	75212	09808	6857-	03806	81917	65612	08107	6552-	04717			797--	
Braunschweig-Völkenrode	81		348	82013	75031	10507	4841-	03803	82113	75612	08907	4562-	03716			700--	
Berlin-Dahlem	51		381	72112	70031	12210	726--	05603	72111	65032	11410	786--	05609			700--	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50		384	52015	68018	12309	42630	00803	62115	65031	11509	22650	51708			797--	
Düsseldorf, Flugh.	45		400	81715	70606	10107	755--	05604	82313	58586	08611	754--	09714			702--	
Bocholt	21		406	81914	60616	07507	854--	06709	82212	30636	06610	854--	09708			701--	
Essen	154		410	81910	59636	09105	4822-	04707	82110	57616	08008	6532-	08708			702--	
Kahler Asten	835		427	91815	01777	39650	9----	50803	92013	01617	39802	9----	02702			701--	
Bad Lippspringe	151		430	81810	65606	10307	6541-	04804	81909	62636	09007	855--	04613			793--	
Kassel	158		438	82017	65617	11404	854--	03606	82016	62616	10505	884--	04709	---	---	793--	
Göttingen	176		444	81808	70026	11706	855--	03808	81910	70606	10506	855--	04712	---	---	791--	
Braunlage	607		452	82211	25682	12301	871--	00000	82110	35697	11701	853--	01805			794--	
Aachen	202		501	82211	58616	09608	5542-	06307	82116	40616	09610	5542-	08801	---	---	701--	
Nürburg	626		510	82213	30617	11503	871--	03301	82513	65615	11206	872--	06105	---	---	701--	
Köln-Bonn, Flugh.	91		513	81710	62636	10907	5582-	05706	81606	70586	10008	5552-	08807			701--	
Koblenz	96		515	81906	68615	12907	754--	04801	82109	68216	12209	784--	06706			701--	
Marienberg	547		526	81712	50587	11602	872--	02801	92007	03476	10904	9----	04801			796--	
Gießen	186		532	81411	70616	12405	754--	03805	81507	70616	12006	754--	04703			791--	
Bad Hersfeld	212		542	82109	70616	13405	774--	02806	82111	67616	12405	754--	03709			701--	
Wasserkuppe	921		544	92014	00714	41651	9----	51003	92118	00717	41450	9----	50604			796--	
Trier-Petrisberg	265		609	82213	62586	12506	872--	05301	82312	59516	12509	853--	08104	---	---	702--	
Deuselbach	479		615	82015	60616	12605	753--	05302	82512	40516	12707	753--	07206	---	---	701--	
Kl. Feldberg/Is.	805		635	92210	00697	41450	9----	50801	92512	00617	41701	9----	01400	---	---	702--	
Frankfurt, Flugh.	112		637	82111	56586	13305	753--	04805	82109	45616	12906	872--	06604			701--	
Darmstadt	133		639	81816	60586	14106	7532-	04804	81918	59616	13806	872--	05502	---	---	701--	
Würzburg	259		655	81911	82606	15005	6542-	03601	82009	68636	14206	784--	04607			791--	
Bad Kissingen	224		658	82006	70606	14905	855--	02801	82106	66616	14105	755--	04608			792--	
Coburg	337		671	81707	67612	15503	754--	02803	81706	58616	14404	853--	03609			797--	
Bamberg	239		675	82009	68616	16404	755--	03000	82109	67616	14806	754--	04713			797--	
Hof	567		685	72110	65258	15203	754--	01804	82013	80612	14103	6542-	01809			797--	
Weiden	438		688	82209	78252	16805	885--	01400	82107	75602	16005	5257-	01608			797--	
Berus	363		704	82315	65616	13806	852--	05400	82416	65586	14108	852--	08207	---	---	702--	
Tholey	396		706	82312	30636	13204	871--	04400	82514	56616	13107	872--	07304	---	---	705--	
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322		708	82210	50616	14005	6722-	04304	82213	50616	13907	6722-	06102			703--	
Neustadt/Weinstr.	163		723	82009	65606	14306	6842-	04804	82406	64616	13908	6742-	06601			793--	
Weinbiet/Weinstr.	553		724	-2516	60----	14902	-----	01803	-2819	02----	14105	-----	04301				
Karlsruhe	114		727	82216	75606	15007	7747-	04701	82315	70616	15607	7547-	06305			701--	
Mannheim	96		729	82112	64616	15406	7542-	05000	82111	59636	14707	7732-	07707			702--	
Stuttgart (Stadt)	305		737	82109	82606	15607	4152-	03701	82110	62616	15507	6552-	04501			795--	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396		738	82410	82617	15606	5542-	02803	82414	65637	15406	5532-	04502			797--	
Öhringen	276		742	81905	70216	15506	5552-	04801	82303	66616	14906	6752-	06505			701--	
Weißenburg/Bay.	422		761	82007	75611	16804	784--	02400	82011	66606	15805	754--	03507			797--	
Nürnberg, Flugh.	319		763	81806	70587	16405	6542-	01801	81808	65516	15306	6842-	03709			791--	
Regensburg	376		776	72508	80031	17107	785--	00801	82306	70616	16706	785--	03706			700--	
Gr. Falkenstein	1307		791	72004	80287	46053	722--	53006	82208	20412	45053	82--	53710			793--	
Freiburg	269		803	82218	84616	17506	4842-	04207	82118	84606	17707	6842-	06104	---	---	702--	
Freudenbach	797		815	82308	30717	44401	772--	01104	82508	35637	45102	772--	02304	---	---	704--	
Klippeneck	973		818	92312	07717	44700	9----	50103	92311	01617	45701	9----	01208			792--	
Stätten	734		836	82009	50717	17801	872--	00101	82111	62637	17202	5512-	01603			796--	
Ulm	522		838	82109	72617	18003	7842-	02000	82312	75616	17404	6242-	03604	---	---	795--	
Augsburg	477		852	82408	65616	19304	856--	02000	82610	65616	17204	875--	02615			792--	
München-Riem, Flugh.	529		866	82111	60615	19303	855--	01304	82110	65616	18104	874--	03610			792--	
Mühlhof	401		875	72309	82031	17907	5577-	51801	82107	75612	18005	884--	02603			700--	

Montag, den 27, März 1978

Station	Höhe	18 Uhr GMT							21 Uhr GMT							12-18		18-21		06-18		Mittel vom:		Summen								
		iii	Nddff	Vvww	PPPTT	N <sub>2</sub>	O <sub>2</sub>	C <sub>2</sub>	C <sub>4</sub>	C <sub>6</sub>	T <sub>0</sub>	T <sub>4</sub>	PPP	Nddff	Vvww	PPPTT	N <sub>2</sub>	O <sub>2</sub>	C <sub>2</sub>	C <sub>4</sub>	C <sub>6</sub>	T <sub>0</sub>	T <sub>4</sub>	PPP	T <sub>0</sub> -T <sub>4</sub>	T <sub>0</sub> -T <sub>4</sub>	PKR T <sub>0</sub>	T <sub>0</sub> T <sub>4</sub> T <sub>8</sub>	T <sub>0</sub> T <sub>4</sub> T <sub>8</sub>	T <sub>0</sub> T <sub>4</sub> T <sub>8</sub>		
Helgoland	4	015	72419	35616	01906	3727-	05304	02513	60016	04606	00900	04227	26-30												26-30	21-33	70207					
List	26	020	72321	57216	08406	771--	06511	12616	68011	03105	10930	04247	28-43														70206					
Schleswig	43	035	82213	35636	01806	772--	05716	02612	65016	03706	00900	05318														70507						
Kiel	17	045	81908	40636	02506	773--	05523																			70208						
Norderney	13	113	72625	56606	02908	7087-	06312						29-39													---	25	70408				
Bremerhaven	7	129	82013	40616	03407	774--	07713	22415	70016	06908	25600	07332															70308					
Cuxhaven	4	131	82311	30616	02608	773--	07505						---	30													70408					
Hamburg-Fuhlabüttel, Flugh.	16	147	81911	45616	04206	773--	04614	82510	57206	05608	754--	08314															70208					
Lübeck	13	156	81613	50616	04306	763--	05719	82008	62606	05307	763--	06310															70109					
Emden-Hafen	6	203	82515	57616	04109	773--	07311	02413	58011	06908	00900	05228	20-25														70109					
Bremen, Flugh.	4	224	82414	50586	04408	872--	07710	72711	70216	06910	754--	08325															70107					
Soltau	77	235																									70307					
Lüchow	17	253	81911	56586	07406	854--	04711																				70109					
Lingen	21	305											26-29														70110					
Münster	64	313	82312	65586	07511	753--	09309	82709	58636	09110	755--	09216															70211					
Osnabrück	95	317	82314	62206	06910	754--	08306																				70210					
Gütersloh	70	320	82114	50216	07910	853--	09303	82216	38626	09410	853--	09215															70110					
Bod Sulzflun	98	325	82210	50536	06908	862--	08603																				70108					
Hannover-Langenhgn, Flugh.	55	338	82014	58586	07107	754--	06710	72411	58026	08010	755--	09210															70208					
Braunschweig-Völkenrode	348	348	82011	62616	07907	855--	04710	72215	6001-	08408	755--	06305															---	28	79108			
Berlin-Dahlem	81	381	72008	70022	11108	757--	01503	82011	60612	10406	6542-	05707															---	28	70011			
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	81912	66211	11008	2477-	01606	82013	57616	10406	854--	04806															79710					
Düsseldorf, Flugh.	45	400	82313	58616	09911	754--	09313	82412	62216	11711	754--	09218															70311					
Bocholt	21	406																									70311					
Essen	154	410	82414	45616	09110	882--	10312	82514	60606	10910	854--	09217															70510					
Kahler Asten	835	427	92217	01587	40804	9----	04307	92321	01618	41805	9----	05208	---	35	22-40												70304					
Bod Lippspringe	151	430	82108	50216	08808	854--	07501																				70209					
Kassel	158	438	82014	45506	10305	872--	04501	81913	41586	11207	772--	06010															70105					
Göttingen	176	444	81810	60616	10006	855--	05605																				79306					
Braunlage	607	452	82410	20617	10402	872--	01709																				70302					
Aachen	202	501	82416	65038	10410	6542-	08212	72214	62606	11810	774--	09213	---	31	---	26											70210					
Nürnberg	626	510	82515	25515	12307	861--	06313																				70107					
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	72210	70606	10911	7547-	08209	62007	84256	12710	68500	09217	---	28													70311					
Koblenz	96	515	72307	80016	12511	5243-	08304																				70211					
Marienberg	547	526	92110	07586	11106	9----	06306																				70206					
Gießen	186	532	81406	40616	12107	772--	06302	81805	56616	13209	773--	08212															70107					
Bad Hersfeld	212	542	82305	56616	12506	754--	04301																				70106					
Wasserkuppe	921	544	92222	00617	42302	9----	02307	92522	00456	43803	9----	03212	22-30	24-37												70402						
Trier-Petrisberg	265	609	82317	59618	13609	872--	08111	82217	57516	14809	873--	08312	---	30	---	29											70309					
Deuselbach	479	615	82316	57606	13508	753--	07209																				70208					
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	92511	00617	43003	9----	03310																				70903					
Frankfurt, Flugh.	112	637	82013	25616	13107	871--	07303	82010	30616	14408	854--	08213															70507					
Darmstadt	133	639	81819	56616	14108	852--	07305																				70408					
Würzburg	259	655	82113	72606	14506	774--	05103	82315	75606	15008	784--	07207	---	27													70206					
Bad Kissingen	224	658																									70406					
Coburg	337	671	81806	50616	14804	852--	03304																				70105					
Bamberg	239	675	81909	65616	15405	853--	04105																				70106					
Hof	567	685	82210	65612	14403	774--	02103	82211	70616	14804	772--	03005															79204					
Weiden	438	688	82106	60616	16604	6642-	03304																				70106					
Berus	363	704	82320	56606	15308	772--	08212						22-30														70609					
Tholey	396	706	82414	57616	14208	872--	07211																				71008					
Saarbrücken-Ersheim, Flugh.	322	708	82114	50586	15208	5722-	07214	82114	56515	16708	772--	06213	</																			

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 3

Montag, den 27. März 1978

Nummer 85

## Radiosondenmessungen

Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin								
YGG	2700				2700				2700				2700				2700												
mb	HHHH	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	ddff	
	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	ddff	
10					3065	-51	35 18		3069	-51	35 19		3061	-50	35 19		3069	-51											
20	2622	-56	34 20		2619	-53	35 18		2622	-54	35 04		2614	-56	35 04		2618	-54											
30	2364	-56	33 11		2359	-57	35 08		2363	-56	35 08		2357	-58	35 08		2360	-57											
50	2040	-58	32 16		2037	-58	35 12		2039	-58	34 06		2035	-60	34 06		2037	-58											
70	1827	-56	32 13		1825	-58	34 13		1826	-60	33 16		1824	-58	33 16		1825	-59											
100	1601	-56	32 15		1599	-56	33 15		1601	-56	33 12		1600	-57	33 12		1599	-56											
150	1337	-47	32 21		1337	-49	33 24		1341	-51	32 31		1339	-51	32 31		1339	-52											
200	1145	-42	32 28		1146	-44	-57 33 39		1153	-50	-69		1151	-49	-67 34 48		1149	-46	-59										
250	0995	-45	32 48		0997	-45	-58 32 54		1007	-50	-66		1004	-48	-67 33 71		1001	-48	-61										
300	0872	-44	32 50		0875	-46	-58 32 57		0887	-47	-63		0884	-47	-60 33 94		0881	-48	-60										
400	0681	-46	-57 27 25		0683	-47	-56 29 30		0691	-37	-52		0691	-41	-53 32 56		0690	-43	-51										
500	0529	-35	-48 27 21		0531	-34	-45 28 21		0535	-33	-43		0538	-35	-47 31 27		0537	-36	-46										
700	0283	-15	-21 28 27		0287	-16	-23 29 27		0290	-16	-17		0292	-17	-17 28 18		0293	-16	-25										
850	0134	-5	-6 27 36		0137	-6	-7 29 30		0140	-5	-5		0143	-6	-7 28 17		0144	-5	-7										
1000	0003	3	-		0007	3	- 0 24 07		0010	5	-		0013	3	-		0014	0											
Markante Punkte					008	-51	35 15						010	-50	35 19														
					011	-51							015	-54															
					014	-56							018		35 03														
					018		35 20						029	-58															
					022	-53							035		34 11														
					030	-57	35 08						036	-57															
		012	-55	34 14		060	-58						052	-60															
		037	-57			096	-57						060		34 02														
		044	-58			105		33 15		006	-45																		
		070	-56	32 13		125	-52			016	-54																		
		091	-58	33 14		134	-53			021	-54																		
		100	-56	33 15		164	-47			047	-58																		
		203	-42			220	-44	-58		056	-57																		
		242	-45			290		32 58		070	-60																		
		306	-44			370		32 42		100	-56																		
		364	-48	-59 30 36		400	-47	-56 29 30		180	-48																		
		415	-46	-57		450		25 16		192	-51																		
		600		30 29		494	-35	-46		202	-50	-69																	
		655	-18	-31		574	-27	-34		256	-51	-67																	
		693	-16	-22		600		31 27		350	-40	-56																	
	744	-11	-18		753	-12	-18		497	-34	-44																		
	781	-10	-11		783	-11	-13		647	-19	-28																		
	800		28 33		800		29 27		686	-15	-21																		
	821	-7	-7		882	-3	-3		705	-16	-16																		
	892		27 33		900		28 29		784	-8	-11																		
	900		26 32		903		28 29		889	-2	-2																		
	955	2	1		944	2	-3		908	-0	-0																		
	998	3	1 23 09		002	4	0 24 07		993	5	2 22 08																		
Tropopause	091	-58	33 14		400	-47	-56 29 30		256	-51	-67																		
	364	-48	-59 30 36																										
Maxwind																													
30/50	0324				0322				0324				0322				0323												
50/100	0439				0438				0438				0435				0438												
100/200	0456				0453				0448				0449				0450												
200/500	0616				0615				0618				0613				0612												
500/1000	0526				0524				0525				0525				0523												

## Höhenwinde

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin					
YGG	2706		2706		2706		2706		2706		2706	
Piloten	ddff		ddff		ddff		ddff		ddff		ddff	
Gipfelpunkt	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff
	32.7		16.8		26.4		28.2		26.7		26.7	
	03 28		33 15		33 08		35 07		35 14		31 16	
	30 18											
	26.4				33 08		34 12		35 14		31 16	
	23.7				35 04		34 08		35 12		35 12	
	20.7				36 08		34 10		33 12		32 12	
	18.3				33 12		34 21		32 15		32 14	
	15.9		33 15		35 13		34 20		32 14		33 16	
	13.5		32 25		33 21		34 32		31 17		33 19	
	12.0		33 48		34 37		34 46		31 19		33 30	
	10.5		34 95		34 87		34109					

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 3

Montag, den 27. März 1978

Nummer 86

## Radiosondenmessungen

Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin											
	YYGG	2712				2712				2712				2712				2712														
mb	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff		
	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff		
10	3060	-56	33	06	3065	-52				3067	-53				3068	-49	34	10								2621	-56	34	19			
20	—	—	32	18	2621	-53				2623	-55				2620	-55	33	07								2363	-55	32	11			
30	2362	-57	32	05	2362	-57				2366	-58				2362	-58	33	07	2366	-54	33	04			2040	-59	32	10				
50	2039	-57	29	03	2041	-58				2043	-58				2040	-57	33	08	2043	-58	32	10			2040	-59	32	10				
70	1826	-60	29	05	1828	-58				1832	-59				1830	-60	32	10	1831	-59	31	14			1827	-57	30	10				
100	1602	-57	27	19	1604	-59				1608	-58				1605	-59	32	11	1607	-56	32	18			1602	-57	-70	32				
150	1341	-50	27	24	1342	-62				1350	-56				1348	-55	33	24	1349	-54	33	26			1343	-51	-65	31				
200	1157	-61	-67	29	1165	-62	-68	32	57	1170	-62	-66			1169	-65	-70	33	68	1166	-60	-64	34	59		1156	-52	-63	33			
250	1015	-52	-59	30	1024	-54	-60	32	92	1030	-55	-59			1029	-55	-60	33	87	1025	-55	-59	34	85		1013	-55	-64	34			
300	0896	-46	-53	30	0904	-45	-51	32	100	0911	-46	-50			0911	-46	-51	33	84	0906	-46	-51	34	98		0894	-47	-57	34			
400	0700	-34	-38	30	0705	-29	-34	32	71	0713	-31	-34			0713	-31	-35	32	68	0709	-32	-35	34	90		0697	-32	-48	34			
500	0540	-22	-33	31	0543	-22	-25	33	58	0551	-21	-23			0552	-21	-24	31	53	0547	-23	-25	34	73		0537	-29	-47	32			
700	0286	-13	-23	26	0290	-13	-17	30	24	0294	-6	-6			0297	-8	-8	28	28	0297	-13	-14	29	37		0291	-14	-30	25			
850	0136	-4	-5	23	0139	-3	-5	26	25	0140	0	0			0144	-2	-3	25	24	0146	-4	-4	26	17		0142	-4	-10	24			
1000	0005	5	3	21	0008	6	2	20	13	0008	6				0013	6				0015	4					0011	8	1	22			
Markante Punkte	007	-52	33	13																												
	009	-57																														
	013	-54																														
	024	-58																														
	063	-57																														
	070	-60	29	05	007	-50																										
	100	-57	27	19	015	-57																										
	150	-50	27	24	040	-60					006	-41																				
	186	-56			053	-57					010	-53																				
	195	-62	-68	29	063	-57					030	-58																				
	249	-52	-59		095	-59					034	-56																				
	260	-53	-60		167	-52					038	-59																				
	309	-45	-52		190	-63	-69	32	53		042	-58																				
	395	-35	-39		237	-56	-62				077	-60																				
	515	-20	-34		280	-48	-55	32	101		100	-58																				
	534	-19	-31		461	-24	-33				141	-55																				
	568	-17	-43		486	-22	-27				173	-58																				
	600			30	510	-22	-24				190	-65	-69																			
	637	-13	-34		583	-15	-17				212	-60	-64																			
	712	-13	-21		600			31	43		219	-61	-65																			
800			24	693	-13	-18				337	-41	-44																				
826	-6	-6		763	-8	-8				417	-28	-31																				
853	-4	-5		800	-6	-6	28	24		472	-24	-25																				
891	-1	-1		868	-2	-4				573	-14	-15																				
894			22	900			23	24		786	-1	-2																				
900			22	904			23	24		907	2	2																				
935	0	0		926	-0	-0				951	3	2																				
000	5	3	21	003	7	2	20	13		991	6	4	19	10																		
Tropopause	195	-62	-68	29	40	190	-63	-69	32	53	190	-65	-69		197	-66	-71	33	65	208	-62	-65	34	67		112	-57	-70	32	12		
Maxwind																																
300	-46	-53	30	103	280	-48	-55	32	101					225	-60	-65	32	92	332	-40	-45	34	102		323	-43		34	96			
30/50	0323				0321					0323				0322						0323						0323						
50/100	0437				0437					0435				0435						0436						0438						
100/200	0445				0439					0438				0436						0441						0446						
200/500	0617				0622					0619				0617						0619						0619						
500/1000	0535				0535					0543				0539						0532						0526						

## Höhenwinde

Station	Schleswig		Hannover		Essen		Stuttgart		München		Berlin		Berlin	
	YYGG	ddff	YYGG	ddff	YYGG	ddff	YYGG	ddff	YYGG	ddff	YYGG	ddff	YYGG	ddff
Piloten	2718		2718		2718		2718		2718		2718		2718	
Gipfelpunkt	25.8		17.1				24.0				24.9			
km	31.16		29.22				32.07				32.19			
26.4														