

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 4

Montag, den 19. März 1979

Nummer 78

Station	Höhe	00 Uhr GMT						03 Uhr GMT						10-00			00-03			10-00										
		NdHf	VVwW	PPFT	N ₁	C ₁	C ₂	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	00705	65022	03752	764--	54400	00405	00022	05052	764--	54301																	700--	
List	26	020	00608	65022	07354	754--	55600	00400	07102	05954	754--	55804																	700--	
Schleswig	43	035	00003	65022	06253	754--	55703	00000	02022	05053	755--	55704																	700--	
Kiel	7	045																												
Norderney	13	113																												
Bremerhaven	7	124	00607	65022	04652	764--	53801	00410	00022	04752	764--	53301																	700--	
Cuxhaven	4	131																												
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	70707	75012	05253	755--	54000	00507	05022	04954	2554-	56503																	700--	
Lübeck	8	156	60704	65032	05054	65500	57400	70503	05032	05154	755--	56707																	700--	
Emden-Hafen	6	203	00607	57102	04852	464--	54204	00410	00022	05652	864--	54208																	700--	
Bremen, Flugh.	3	224	00710	65022	02252	7097-	54705	00400	05022	03452	0047-	56305																	700--	
Soltau	77	235																												
Lüchow	17	253																												
Lingen	21	305																												
Münster	63	313	03608	25227	00700	462--	50305	03609	30717	03250	062--	51221																	702--	
Osnabrück	95	317																												
Gütersloh	72	320	00209	15737	00350	4--	50304	03507	15717	02551	073--	52322																		
Bad Salzuffeln	98	325																												
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	00610	20732	02252	074--	53706	00305	25737	02252	053--	53400																	701--	
Braunschweig-Völkenrode	81	348	00610	19737	01552	4--	52404	00407	20737	01552	071--	52400																		702--
Berlin-Dahlem	51	381	70908	70031	03051	7047-	54615	00707	02022	01452	4532-	54715																	700--	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	70910	61031	03052	40939	54715	00709	56702	01752	054--	54713																	700--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	03511	30616	01902	5522-	01226	03108	35606	03002	053--	01019																		709--
Bocholt	25	406																												
Essen	154	410	03507	10717	01101	072--	00320	03908	10227	03500	062--	50122																		712--
Kohler Asten	835	427	01006	01717	20651	3--	51603	03414	02737	20053	9--	54316																		702--
Bad Lippspringe	151	430																												
Kassel	231	438	03506	40106	04201	354--	01710	03506	25006	08001	053--	01505																		702--
Göttingen	176	444																												
Braunlage	607	452																												
Aachen	202	501	03005	40617	02902	052--	01230	02905	20106	04102	062--	01212																		708--
Nürnberg	627	510																												
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	03111	35507	00402	052--	01130	03210	30215	03002	072--	01225																		711--
Koblenz	96	515																												
Marienberg	547	526																												
Gießen	182	532	02209	57206	07105	755--	03303	02514	59026	09602	755--	01222																		797--
Bad Hersfeld	212	542																												
Wasserkuppe	921	544	02414	00717	20351	4--	51500	02418	00717	20552	9--	52304																		---30
Trier-Petrisberg	265	609	02510	62026	02702	772--	01242	02705	65022	04202	753--	01215																		---29
Deuselbach	479	615																												
Kl.Feldberg/Ts.	805	635																												
Frankfurt, Flugh.	112	637	02314	75616	04004	054--	03113	02613	01026	00704	5041-	01223																		703--
Darmstadt	133	639																												
Würzburg	259	655	02510	75028	09205	055--	03325	02415	70256	00303	055--	00208																		23-42
Bad Kissingen	262	668																												
Coburg	337	671																												
Bamberg	239	675																												
Hof	567	685	01510	56106	04703	064--	01707	02413	60612	09002	774--	01400																		---29
Weiden	438	688	01505	00024	01004	054--	03109	02108	00022	01604	756--	00305																		702--
Berun	363	704																												
Tholey	398	706																												
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	02813	75026	03102	754--	00230	02806	65012	04202	754--	50110																		20-30
Neustadt/Weinstr.	163	723																												
Weinbiet/Weinstr.	553	724	02924	60--	02450	-----	52226	02823	60--	03751	-----	52223																		
Karlsruhe	112	727	72515	02038	02705	756--	01226	72412	02022	04105	755--	01214																		25-35
Mannheim	97	729	72513	00038	01405	755--	01229	62408	00022	03304	455--	50119																		---30
Stuttgart (Stadt)	305	737	02106	65018	02406	11501	51224	11503	05021	03604	00901	5110																		

Montag, den 19. März 1979

Station	Höhe	06 Uhr GMT						09 Uhr GMT						00-06		06-09		18-06		Emiss
		III	NddH	VVwW	PPFT	N ₁ Ch ₂ C ₃ H ₄	T ₁ T ₂ opp	NddH	VVwW	PPFT	N ₁ Ch ₂ C ₃ H ₄	T ₁ T ₂ opp	T ₁ -T ₂	T ₁ -T ₂	T ₁ T ₂ T ₃ T ₄	T ₁ T ₂ T ₃ T ₄	SS	SS		
Helgoland	4		015	00305	70222	06351	754--	53295	70505	60787	06951	784--	53106							
List	26		020	00310	59712	07155	754--	54303	70404	62027	07754	15531	50105							
Schleswig	43		035	00000	62707	06353	754--	53395	70501	65747	06851	32500	58205							
Kiel	7		045	00701	65022	05453	754--	56302	70402	70017	06351	28400	55205							
Norderney	13		113	00505	60022	06951	754--	55205	81202	40777	07752	78522	52106							
Bremerhaven	7		129	00604	60022	06852	754--	54213	81003	64022	06851	755--	54205							
Cuxhaven	4		131	00505	60022	05252	754--	55205	80302	60022	06251	755--	55210							
Homburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16		147	00404	59032	05754	754--	55104	70404	80011	06851	28400	58211							
Lübeck	8		156	00103	62031	05554	754--	56304	80105	65022	06453	755--	55209							
Emden-Hafen	6		203	00305	60022	06751	754--	55211	80502	50102	07651	755--	54210							
Bremen, Flugh.	3		224	00204	60102	05154	754--	56312	80404	64021	05352	764--	55212							
Soltau	77		235	00407	60102	04954	754--	56214	70506	62031	06052	784--	57212							
Lüchow	17		253	00308	60022	04953	754--	56213	70210	60011	05452	21400	55215							
Lingen	21		305	00506	57102	05651	754--	54218	80707	56777	06951	863--	54213							
Münster	63		313	00510	57102	05051	862--	52214	83404	56782	06751	854--	53216							
Osnabrück	95		317	00607	60107	05552	862--	54222	83302	50712	06652	862--	54214							
Gütersloh	72		320	00306	52717	05051	873--	52224	83102	35107	06651	863--	53216							
Bad Salzuffeln	98		325	00605	12737	04152	852--	52230	83303	50107	06052	854--	53219							
Bad Lippspringe	56		336	00606	35737	04352	854--	54221	73304	59027	06152	703--	54218							
Braunschweig-Völkenrode	81		348	00609	35717	03153	871--	84314	83504	60227	05253	854--	53221							
Berlin-Dahlem	51		391	00506	30717	01252	853--	83503	80206	40717	03352	854--	54221							
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50		384	00511	40712	01152	853--	83507	80209	34717	03252	853--	54222							
Düsseldorf, Flugh.	45		400	00204	20106	05501	862--	50217	80503	30102	06801	863--	50213							
Bocholt	25		406	00209	12106	05451	862--	51217	80404	17102	07151	862--	52217							
Essen	154		410	00505	12107	05452	862--	51214	81305	20102	06451	863--	51209							
Kahler Asten	835		427	00312	01417	31555	862--	86222	80207	02414	33554	862--	54221							
Bad Lippspringe	151		430	00104	08737	04452	862--	83204	82404	35107	06652	364--	54219							
Kassel	231		438	00604	18717	02151	853--	51230	81106	59017	05051	45400	53228							
Göttingen	176		444	00606	50706	02452	872--	52227	73604	40707	05552	754--	53230							
Braunlage	607		452	01202	40712	01454	854--	55212	73305	40777	04153	37438	55228							
Aachen	202		501	00303	45106	04902	862--	50208	80303	50102	05702	873--	00108							
Nürnberg	627		510	00306	11244	04751	871--	51212	83503	18104	05751	861--	51310							
Köln-Bonn, Flugh.	91		513	00504	10106	04802	862--	01214	80003	40102	06302	854--	00015							
Koblenz	96		515	00309	40106	04603	754--	01215	83605	58052	05304	754--	00115							
Marienberg	547		526	00107	03455	03351	754--	51124	83102	30104	05151	862--	51317							
Gießen	182		532	00211	62026	03102	754--	51234	73502	58022	05203	755--	51221							
Bad Hersfeld	212		542	00008	28717	02400	873--	81332	70204	80017	05300	754--	52228							
Wasserkuppe	921		544	02615	00717	30753	862--	83212	92712	00457	32654	964--	54228							
Trier-Petrisberg	265		609	00302	68032	04502	754--	50303	70504	70031	04903	785--	00104							
Deuselbach	479		615	00303	50106	04001	754--	51103	70504	62032	05102	753--	52312							
Kl. Feldberg/Is.	805		635	00314	01417	32152	862--	52221	80610	00414	34052	862--	52224							
Frankfurt, Flugh.	112		637	00108	60026	03103	854--	00224	82208	68021	04404	50603	51214							
Darmstadt	133		639	00209	40022	03704	754--	50220	83209	60012	04605	51003	51009							
Würzburg	259		655	00210	75036	01903	854--	51215	73904	63012	04503	785--	51224							
Bad Kissingen	252		658	00210	63026	02202	754--	00325	80107	59022	04022	754--	51221							
Coburg	337		671	00508	32718	01301	854--	01315	82908	60027	04602	784--	60228							
Bamberg	239		675	00110	70026	02204	854--	01214	83410	58022	05103	864--	01227							
Hof	567		685	00313	62442	09801	774--	51305	82711	30237	03200	853--	81229							
Weiden	438		688	00210	40022	02403	754--	51205	82806	75022	04402	754--	51218							
Berus	363		704	00207	47031	05100	85430	60302	80705	78021	05402	44401	51205							
Tholey	398		706	00505	65022	04201	854--	52205	10005	70011	04903	11501	51207							
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322		707	00603	62031	04501	774--	51302	71207	58032	04703	784--	51205							
Neustadt/Weinstr.	153		723	00701	80030	04304	754--	51216	70404	75032	06208	754--	51209							
Weinbiet/Weinstr.	563		724	00113	60--	00350	862--	54215	01001	00--	04401	862--	54314							
Karlsruhe	112		727	00404	75021	04902	18441	10105	70009	75022	05605	784--	51211							
Mannheim	97		729	00106	80022	04005	754--	00197	73403	62012	05206	784--	50212							
Stuttgart (Stadt)	305		737	00107	80021	04402	15501	51205	73203	58033	05604	58431	61211							
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	376		734	00202	42030	05452	15631	53207	82204	68030	06204	38401	60209							
Öhringen	276		742	00505	70022	04003	754--	50211	72705	05612	04104	784--	50212							
Weißenburg/Bay.	422		761	00413	75021	02203	754--	51311	72410	60312	04903	784--	51116							
Nürnberg, Flugh.	319		763	00413	82022	02704	854--	60311	82410	58022	04604	854--	50217							
Regensburg	366		776	00204	40031	04103	85809	01206	82709	36032	05004	784--	01209							
Gr. Falkenstein	1307		791	00314	00457	11353	862--	53301	82305	04454	34853	862--	53316							
Freiburg	269		803	00504	83031	04902	10942	01504	73503	58022	04305	10942	01305							
Freudenstadt	797		815	11903	40011	34351	11401	52105	70500	40031	35102	11415	54101							
Klippeneck																				

Montag, den 19. März 1979

Station	Höhe	12 Uhr GMT							15 Uhr GMT							06-12		13-15		06-12	
		Nddff	Vvww	PPFT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ opp	Nddff	Vvww	PPFT	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	T ₁ -T ₂				
Helgoland	4	015	00400	05707	00251	04400	03313	00704	00027	07451	04400	03704						797--			
List	26	020	00305	05027	00752	00930	05311	00000	00010	00252	02500	05605						797--			
Schleswig	43	035	00000	07027	07451	745--	04211	70000	04707	00051	745--	04002						797--			
Kiel	7	045	00603	00149	07701	03500	07215	00702	70031	07750	04500	07000						791--			
Norderney	13	113	00000	00107	00451	755--	03200	00000	02012	00250	05500	03803						797--			
Bremerhaven	7	129	02303	02022	07700	744--	04211	73204	00022	07950	755--	03002						700--			
Cuxhaven	4	131	00402	00032	07250	744--	04210	72401	02032	07251	744--	05400						700--			
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	00400	00031	00250	05500	04214	00202	75011	07201	05500	07803						700--			
Lübeck	8	156	00205	00027	07752	774--	05213	00501	00028	00051	02500	07203						792--			
Emden-Hafen	6	203	02203	00027	00351	744--	04207	00000	00022	00000	755--	04003						797--			
Bremen, Flugh.	3	224	00603	00221	07450	754--	05011	01202	01022	07500	07451	05101						797--			
Soltau	77	235	03601	02021	07500	745--	04214	00403	70022	07702	05600	04202						700--			
Lüchow	21	253	03605	00021	07351	745--	04214	70205	70022	07600	755--	05204						700--			
Lingen	21	305	00400	00027	07450	754--	04105	00003	00022	07401	754--	05400						797--			
Münster	63	313	00603	00227	07350	054--	03007	00002	00027	07201	055--	02801						797--			
Osneröck	95	317	00003	00107	07451	754--	03206	00000	00102	07500	754--	03102						797--			
Gütersloh	72	320	01202	00047	07350	053--	02207	00000	00042	07400	063--	02201						797--			
Bad Salzuffeln	98	325	00002	00107	00051	054--	03200	00000	00102	07450	055--	03206						701--			
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	02405	00027	07451	744--	04214	72205	00031	07900	755--	03204						797--			
Bronschweig-Völkenrode	81	348	03304	00107	07251	744--	04220	00005	00012	07750	05600	04206						791--			
Berlin-Dahlem	51	391	03600	00027	00751	05422	04125	72004	00712	07751	744--	04219						701--			
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	394	03600	00107	00151	054--	04229	73407	00207	07551	0543--	05214						795--			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	01002	00102	07102	064--	00203	00000	00022	06304	754--	00707						700--			
Bocholt	25	406	00704	00102	07150	063--	02101	01005	025102	07001	063--	02102						700--			
Essen	154	410	01005	00102	00001	054--	01307	00707	035102	06302	054--	00005						700--			
Kahler Asten	835	427	01102	00100	00452	063--	03210	01004	00102	00052	062--	02104						700--			
Bad Lippspringe	151	430	00000	00107	07451	064--	03100	00002	00102	07851	064--	02304						701--			
Kassel	231	438	00203	00027	00501	754--	02217	00000	00031	06001	754--	02203						796--			
Göttingen	176	444	03304	00027	00401	04400	02109	73502	02012	07002	755--	02107						702--			
Braunlage	607	452	01501	00017	00701	02400	03109	02003	00102	06551	063--	05212						792--			
Aachen	202	501	00405	00102	00503	054--	01400	01005	00052	04506	01400	00600						700--			
Nürnberg	627	510	01305	00224	00050	072--	01105	72004	07102	05101	722--	01605						797--			
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	01101	00054	00400	054--	00002	71404	00022	05004	755--	01605						700--			
Koblenz	96	515	01303	00022	00405	744--	01004	71205	00022	00006	705--	01606						700--			
Marienberg	547	526	01202	00014	00500	05422	02105	71004	00012	04502	72400	00004						700--			
Gießen	182	532	03305	00012	00505	02500	02305	00403	00012	05105	05200	02704						700--			
Bad Hersfeld	212	542	03603	00027	00402	754--	02315	00703	00022	06703	055--	02303						794--			
Wasserkuppe	921	544	02700	01407	00453	044--	03213	72706	00104	00453	702--	03103						792--			
Trier-Petrisberg	265	609	00400	00012	00407	04501	02001	70307	00032	03204	00532	01712						700--			
Deuselbach	479	615	01211	00012	00003	755--	00201	71207	72022	02406	0053--	00012						700--			
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	01403	00104	00451	061--	01200	70002	01102	03500	72200	00301						700--			
Frankfurt, Flugh.	112	637	00400	00012	00104	04500	01107	00309	00021	04707	00001	01703						700--			
Darmstadt	133	639	00304	00012	00000	04501	00106	00405	00021	04700	11601	01502						700--			
Würzburg	259	655	03203	00012	00304	705--	01110	00402	00022	05207	00631	01103						700--			
Bad Kissingen	262	656	02304	01002	00703	754--	02213	73401	00022	00604	755--	01400						700--			
Coburg	337	671	03202	00017	00702	054--	00215	00000	00022	06202	754--	00205						792--			
Bamberg	239	675	03304	00022	00404	755--	00209	73203	00012	06205	755--	00304						700--			
Hof	567	685	03605	00227	00451	053--	02223	00403	00012	06500	0052--	01108						701--			
Weiden	438	688	03007	00022	00103	745--	01216	73503	00022	06104	755--	01203						700--			
Serau	363	704	00505	00031	00400	11500	00404	01207	70032	03005	10932	02710						700--			
Tholey	398	706	00300	75011	00305	02501	01102	00400	75032	02907	11637	02811						700--			
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	01300	00022	00300	01532	00000	71000	01032	02507	00976	01715						700--			
Neustadt/Weinstr.	163	723	00405	00012	00100	02502	02101	00404	00032	04400	00978	01803						700--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	00707	00000	00205	05401		00005	00000	04704	00000	00000						700--			
Karlsruhe	112	727	03600	00012	00700	02531	01101	70302	00022	04900	10436	00007						700--			
Mannheim	97	729	03503	00032	00407	745--	00203	70000	00032	04500	00472	00000						700--			
Stuttgart (Stadt)	305	737	03600	00032	00407	15672	00405	03505	00022	04000	25610	01804						700--			
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	00405	00021	00400	11500	00403	70205	75032	03507	11676	02707						700--			
Öhringen	276	742	03603	00012	00200	00502	00303	70301	00032	04207	00978	00607						700--			
Weißenburg/Boy.	422	741	02900	00022	00700	02202	00304	70103	75032	04400	00976	01503						700--			
Nürnberg, Flugh.	319	743	02707	00022	00205	004--	00200	73304	00032	05200	25632	01101						700--			
Regensburg	366	776	03305	00031	00407	02514	02104	03305	00022	04000	11532	01807						700--			
Gr. Falkenstein	1307	791	02310	75014	00450	15301	03211	02704	02011	06302	00902	04105						700--			
Freiburg	269	803	03405	00022	00307	11452	00403	73204	00012	02800	11452	00607						700--			
Freudenstadt	797	815	01502	00031	00900	11442	00400	70003	02012	03507	11438	03805						700--			
Klippeneck	973	818	01403	00021	00300	11478	04202	72301	00022	06200	11552	03804						700--			
Sösten	734	836	02404	75021	00405	01448	01001	00205	00032	03700	03617	00604									

Montag, den 19. März 1979

Station	Höhe	18 Uhr GMT						21 Uhr GMT						12-18	18-21	06-18	Erdbodentemperatur
		III	Mddff	VWwW	FFFFT	N _h Ch _h C _h	T _h T _h pp	Mddff	VWwW	FFFFT	N _h Ch _h C _h	T _h T _h pp	T _h - T _h				
Helgoland	4	015	71304	68037	07551	744--	53603	21704	70021	06451	28400	54807				79751	13 Uhr GMT
List	26	020	10000	68030	07953	15500	54603	80500	7500-	07554	8----	56804				79751	
Schleswig	43	035	32202	60037	08152	30940	56500	40000	62021	07753	755--	56804				79750	502000 001012
Kiel	7	045														79101	000002 006015
Norderney	13	113	80904	62032	07951	855--	53703									79750	001003 003013
Bremerhaven	7	129	81702	68032	07400	855--	54301	71005	68022	07451	755--	55704				70000	
Cuxhaven	4	131	81304	62022	06951	755--	56603									70001	001005 006017
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	78905	62032	08452	755--	57205	71205	60021	08252	755--	54602				70001	502004 008020
Lübeck	8	156	81303	80018	08053	32500	57400	81003	62031	08153	755--	56101				79600	004002 007013
Emden-Hafen	6	203	81104	60022	07600	755--	57704	51604	60022	07350	55500	55703				79701	020020 016020
Bremen, Flugh.	3	224	70000	58022	07400	755--	56601	81405	59022	07150	854--	72703				79701	020018 011019
Soltau	77	235	72601	63022	07901	755--	54301									70002	007004 006014
Lüchow	17	253	80300	70022	08100	455--	52205									70000	002004 009022
Lingen	21	305	71205	45052	06400	754--	58505									79701	051040 034034
Münster	63	313	81003	56107	06400	855--	52705	00904	40101	06150	00900	52605				79701	077071 054044
Osnabrück	95	317	81103	40102	07350	754--	53802									79700	067055 033031
Gütersloh	72	320	80505	38042	07050	853--	52804	00704	30041	06251	00900	52708					
Bad Salzuflen	98	325	81502	40102	07351	854--	53802									70100	079067 050038
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	02401	40101	08251	00900	54203	51304	50101	07852	654--	53804				79702	025026 027026
Braunschweig-Völkenrode	81	348	11803	40021	07952	15400	55201	81403	5010-	07852	855--	53801				79102	021020 021026
Berlin-Dahlem	51	381	83202	57107	08451	854--	55211	81703	62022	08451	864--	54001				70150	014012 008008
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	80000	58027	08451	755--	54212	81505	57102	08451	854--	54101				79550	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	60505	50102	05303	655--	01710	00405	50101	05300	00900	50801				70004	086076 060050
Bocholt	25	406	80804	23102	05901	857--	52810									70002	088076 059044
Essen	154	410	60405	40102	05502	55501	51908	80709	30101	05150	862--	51605				70003	080062 048044
Kahler Asten	835	427	91305	06412	34353	9----	53805	91602	02614	33954	9----	54503				70051	001--- --0099
Bad Lippringse	151	430	71303	50102	07451	754--	52804									70150	041070 051034
Kassel	231	438	80000	58022	06401	754--	51401	41202	58022	06202	754--	52805				79602	--052 033030
Göttingen	176	444	80000	62022	07201	865--	52301									70202	074050 030028
Braunlage	607	452	81704	30102	07352	862--	53204									79202	502501 501005
Aachen	202	501	50704	40051	04204	00901	50505	80603	50102	04003	756--	50803				70006	045045 042045
Nürburg	627	510	71108	58022	04501	2827-	50607									79702	022014 021026
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	40902	59011	04403	20932	51710	31005	65030	04802	10941	50601				70005	073075 059049
Koblenz	96	515	40905	65011	04407	20931	52610									70008	
Marienberg	547	526	60305	68032	04301	10945	51604									70002	053022 000008
Gießen	182	532	70305	64021	05503	755--	52102	10203	60021	05501	15600	52802				70006	070067 055043
Bad Hersfeld	212	542	80405	60022	06703	855--	51900									79405	---066 061036
Wasserkuppe	921	544	80305	02472	34653	9----	53102	00905	12284	34255	00900	55802				79252	---002 005012
Trier-Petrisberg	265	609	81208	65032	05007	755--	51503	80504	50022	03105	5563-	01400				70008	053044 041049
Deuselbach	479	615	81104	70032	03104	7097-	01503									70007	058041 024038
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	81011	65021	34351	24301	51408									70001	
Frankfurt, Flugh.	112	637	40506	63030	04006	35730	51707	70408	59021	04504	757--	00303				70008	081075 051048
Darmstadt	133	639	20608	63011	03407	10941	51509									70009	068054 061056
Würzburg	259	655	70505	60022	05404	15708	00501	00405	62011	05802	00900	50301				70007	087070 052057
Bad Kissingen	262	658	70204	60022	05003	755--	52103									70004	088076 054041
Coburg	337	671														79202	090074 044041
Bamberg	239	675														70005	090078 058049
Hof	567	685	81003	38102	07000	755--	51305	81305	58102	06850	856--	51804				70101	073047 026022
Weiden	438	688	60503	68012	07902	30911	52204	00000	58011	07301	00900	52601				70004	083062 040037
Berchtesgaden	363	704	81204	75022	01507	6557-	52715									70008	054045 034046
Tholey	398	706	80808	62032	02805	6577-	51502									70007	055046 036044
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	81206	75032	02507	5577-	00500	81009	70012	02705	4577-	02000				70008	070050 043052
Neustadt/Weinstr.	163	723	70000	58052	04007	10938	00508									70009	105095 065063
Weinbiet/Weinstr.	553	724	80807	60----	04703	-----	53503	-1312	60----	04504	-----	53602					
Karlsruhe	112	727	60606	65022	03608	28532	01713	80707	68032	03607	55632	01003				70010	097084 072064
Mannheim	97	729	30103	64011	03708	20932	00703	73504	75031	03905	60971	01101				70009	108067 062065
Stuttgart (Stadt)	305	737	60203	59022	03609	65741	00504	31902	62011	04005	30930	01400				70008	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	70104	65022	03106	14774	51505	50000	70011	03604	20971	50001				70008	
Öhringen	276	742	30805	68012	03607	15670	01507									70008	083059 051058
Weißenburg/Bay.	422	761	70405	64022	04006	28772	51504									70007	105043 056051
Nürnberg, Flugh.	319	763	70303	62032	05604	60971	41301	00604	62011	05402	00900	51601				70006	081066 049050
Regensburg	366	776	60304	70032	05206	30478	01304	00404	64011	05402	00900	01002				70009	077059 043044
Gr. Falkenstein	1307	791	72505	84031	37351	7191-	66211	21803	60011	37051	20940	66603				70002	
Freiburg	269	803	83404	63022	03009	50872	03000	73504	52022	02008	20942	04704				70010	086073 060067
Freudenstadt	797	815	81201	75011	35004	20931	51500									70007	064040 025027
Klippeneck	973	818	71205	68032	34304	15578	52502									70008	016016 022034
Stötten	734	836	70810	70022	04005	35674	01803									70007	048050 030043
Ulm	522	838	70905	74012	03407	28675	51500									70010	073060 047051
Augsburg	477	852	70805	80022	04007	60974	51301	50602	60012	04405	10932	51306				70011	083077 057054
München-Riem, Flugh.	530	866	70205	75012	04007	10941	01304	21004	80031	05002	00901	00400					

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 4

Montag, den 19. März 1979

Nummer 78

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin													
	YYYY	HHHH	TT	Td	Td	ddff	HHHH	TT	Td	Td	ddff	HHHH	TT	Td	Td	ddff	HHHH	TT	Td	Td	ddff	HHHH	TT	Td	Td	ddff	HHHH	TT	Td	Td	ddff			
mb	P _n P _n P _n	TT	Td	Td	ddff	P _n P _n P _n	TT	Td	Td	ddff	P _n P _n P _n	TT	Td	Td	ddff	P _n P _n P _n	TT	Td	Td	ddff	P _n P _n P _n	TT	Td	Td	ddff	P _n P _n P _n	TT	Td	Td	ddff				
10	3064	-53	27	26		2524	-54	29	19		3043	-52	27	22		3065	-52	26	26		3075	-47	26	23										
20	2618	-51	29	17		2365	-55	29	23		2609	-54	27	15		2617	-54	26	23		2620	-51	24	20										
30	2758	-55	30	27		2073	-55	29	23		2350	-55	28	19		2359	-56	26	25		2359	-54	27	21										
50	2031	-57	30	30		2073	-55	29	23		2026	-55	27	26		2034	-59	26	23		2032	-57	28	29										
70	1817	-55	31	30		1524	-55	31	22		1812	-55	26	17		1822	-56	26	22		1817	-55	28	34										
100	1588	-53	30	28		1544	-54	27	24		1544	-53	26	23		1594	-54	26	32		1589	-55	-77	28	32									
150	1326	-52	30	13		1322	-49	26	26		1322	-49	26	14		1332	-52	26	34		1327	-49	-73	27	29									
200	1140	-53	34	05		1144	-51	-61	24	11	1143	-48	-60		1138	-48	-63	26	31		1144	-48	-55	26	34									
250	0998	-54	-67	06	40	0944	-49	-59	34	04	0905	-52	-53		0906	-52	-55	26	28		0998	-52	-54	26	41									
300	0879	-50	-63	04	51	0479	-49	-54	04	27	0477	-40	-60		0479	-57	-60	26	43		0481	-56	-61	27	50									
400	0686	-37	-55	07	51	0547	-42	-44	24	10	0607	-44	-53		0592	-43	-44	26	45		0594	-43	-44	25	44									
500	0528	-28	-53	35	13	0532	-30	-42	24	16	0533	-32	-42		0537	-30	-31	26	35		0539	-29	-36	26	37									
700	0280	-16	-39	28	21	0225	-14	-23	29	11	0246	-13	-29		0287	-10	-27	27	11		0289	-10	-22	26	20									
850	0132	-13	-13	33	05	0135	-5	-5	28	11	0135	-5	-10		0135	-1	-19	29	03		0132	-5	-5	27	14									
1000	0005	-1	-5	01	02	0005	-1	-1	26	04	0006				0004						0003													
Markante Punkte	004	-43	29	45		015	-51	24	25							004	-52																	
	009	-44				025	-56																											
	010	-53	27	26		034	-55																											
	018	-54				044	-56																											
	020	-51	29	17		043	-55																											
	025	-55				103	-52																											
	037	-54				163	-54																											
	052	-58				148	-51	-51																										
	062	-54				220	-51	-51																										
	080	-56				243			12	04																								
	100	-53	30	24		254	-48	-54																										
	150	-51				284	-40	-44	04	24																								
	210	-54				300	-44	-55	04	27																								
	224	-58	-71	05	14																													
	273	-50	-63			323	-48	-46																										
	290	-51	-60			374	-45	-52																										
	349	-34	-56			430			24	13																								
	550	-24	-47			442	-32	-40																										
	600			28	29																													
	655	-10	-36			713	-13	-21																										
692	-17	-41			728	-4	-14																											
731	-14	-32			809			26	05																									
800			31	11		846	-5	-7																										
830	-12	-13			899			27	10																									
849	-14	-13			940			27	10																									
879	-11	-11			972	-4	-5																											
942			35	03		941	-5	-5																										
001	-1	-5	36	32		001	-1	-3	24	04																								
Tropopause	229	-54	-71	25	18	245	-50	-54	04	26	307	-50	-50		240	-49	-61	25	26		309	-58	-62	27	52									
Max-wind																																		
30/50	0327				0327						0324					0325																		
50/100	0443				0443						0445					0440																		
100/200	0448				0451						0452					0448																		
200/500	0612				0512						0510					0501																		
500/1000	0522				0526						0527					0533																		

Höhenwinde

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin					
YGG	1918	1918	1918	1918	1918	1918	1918					
Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Gipfelpunkt	16.5	23.7	27.6	26.4	25.5	18.3						
km	27 18	29 14	27 22	29 22	26 25	29 38						
26.4			27 19	29 22								
23.7		29 14	2									