

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 4

Mittwoch, den 21. März 1979

Nummer 80

Station	Höhe	00 Uhr GMT							03 Uhr GMT					18-00	00-03	18-00
		III	Ndflf	Vvww	FFFT	N ₂ ChC ₆ Ch	T _g T _d app	Ndflf	Vvww	FFFT	N ₂ ChC ₆ Ch	T _g T _d app	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	7ER--	
Helgoland	4	015	01312	22101	96501	00900	01710	51810	25216	95902	57400	01806			700--	
List	26	020	31416	30101	97751	00901	52712	81511	30101	96751	8----	52711			700--	
Schleswig	43	035	71106	30102	98451	655--	53703	51105	30102	97552	00901	53709			700--	
Kiel	7	045														
Norderney	13	113														
Bremerhaven	7	129	31509	50101	97502	00901	00808	41604	40101	97103	00901	01704			70a--	
Cuxhaven	4	131														
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	71406	50106	98750	756--	51610	81607	45102	98250	855--	51805			792--	
Lübeck	8	156	81203	40606	99151	854--	52711	81303	40106	98551	854--	53706			791--	
Emden-Hafen	6	203	01804	30212	97204	00900	02701	01906	30100	96503	00900	02708			792--	
Bremen, Flugh.	3	224	61504	22102	97901	35701	00702	61405	20102	97401	35701	00705			700--	
Soltau	77	235														
Lüchow	17	253														
Lingen	21	305														
Münster	63	313	82104	58252	98205	784--	03304	72004	58022	98205	756--	03400			793--	
Osnabrück	95	317														
Gütersloh	72	320	71602	30106	98305	757--	04204	61606	45102	98204	656--	03602				
Bad Salzuflen	98	325														
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	71305	30106	98701	758--	01705	71403	20102	98401	7093-	00703			797--	
Braunschweig-Völkenrode	81	348	80000	3010-	98400	857--	50705	81003	30216	98301	857--	50801			700--	
Berlin-Dahlem	51	381	80804	30102	98300	863-	52713	81703	25617	98100	862--	51602			700--	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	80805	42102	98450	854--	52712	81703	32792	98150	863--	52603			700--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	71607	59036	99207	757--	05303	51608	65012	98606	55700	04706			794--	
Bocholt	25	406														
Essen	154	410	41906	60038	98805	45600	04108	61807	60030	98205	656--	03805			701--	
Kahler Asten	835	427	92512	02417	30600	9----	00301	92412	01414	30801	9----	01101				
Bad Lippspringe	151	430														
Kassel	231	438	81803	35202	98803	5557-	01106	72109	42102	99403	757--	02106			797--	
Göttingen	176	444														
Braunlage	607	452														
Aachen	202	501	52012	60038	98406	55600	03400	42012	60022	97906	28401	02604			791--	
Nürburg	627	510														
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	71805	70036	99405	758--	03108	71305	70021	99204	7093-	03701			797--	
Koblenz	96	515														
Marienberg	547	526														
Gießen	182	532	82105	50616	00405	755--	04211	81505	56106	00805	755--	03104			792--	
Bad Hersfeld	212	542														
Wasserkuppe	921	544	92510	00732	30800	9----	00107	92313	00457	31900	9----	00212			701--	
Trier-Petrisberg	265	609	72210	60012	00705	754--	04105	72305	62258	00505	774--	03803			700--	
Deuselbach	479	615														
Kl.Feldberg/Ts.	805	635														
Frankfurt, Flugh.	112	637	82210	57216	99806	855--	04206	62210	62012	00706	655--	04209			793--	
Darmstadt	133	639														
Würzburg	259	655	82506	57612	01105	754--	04213	72205	70026	01705	755--	03207			702--	
Bad Kissingen	262	658														
Coburg	337	671														
Bamberg	239	675														
Hof	567	685	82412	60216	99403	773--	01313	82208	56616	00902	773--	01211			703--	
Weiden	438	688	82008	58028	01604	754--	03212	82207	60602	02704	754--	03211			705--	
Berus	363	704														
Tholey	398	706														
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	82309	56106	01704	753--	03004	62209	60012	01103	45202	03807			796--	
Neustadt/Weinstr.	163	723														
Weinbiet/Weinstr.	553	724														
Karlsruhe	112	727	62310	75016	01905	35531	03204	72203	75022	02006	755--	03002			701--	
Mannheim	97	729	62107	70016	01906	655--	04111	51910	75031	02405	5095-	03104			795--	
Stuttgart (Stadt)	305	737	82110	65216	02605	755--	02107	52103	65012	03205	15570	02305			7----	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	82311	75606	02704	7557-	01110	42107	70016	03104	40930	01003			703--	
Öhringen	276	742														
Weißenburg/Boy.	422	761														
Nürnberg, Flugh.	319	763	82106	50506	01305	854--	04214	82310	62206	02605	754--	04212			701--	
Regensburg	366	776	52704	60011	01805	25601	04216	52606	70011	03305	55600	03213			700--	
Gr. Falkenstein	1307	791						92512	05454	34652	9----	52207				
Freiburg	269	803	71405	70036	03805	756--	03105	31605	80021	03105	35601	01707	---28		701--	
Freudenstadt	797	815														
Klippeneck	973	818														
Stötten	734	836														
Ulm	522	838														
Augsburg	477	852	72711	75031	03505	756--	01217	62607	70012	04604	657--	01208	---29		700--	
München-Riem, Flugh.	530	866	72615	82031	03605	2557-	50219	52306	82031	05103	25781	51309	23-33	---27	700--	
Mühlhof	401	875														
Passau	409	893	32901	70031	02506	35600	03234	72408	65011	04005	756--	01214	---26		700--	
Feldberg/Schw.	1486	908	92528	01718	35053	9----	53206	42432	82027	34454	15102	54606	30-42	36-42	704--	
Konstanz	443	929	52403	80016	04904	45742	50105	10000	70021	05402	10940	51101			797--	
Friedrichshafen	401	934														
Kempten-Lenzried	705	946														
Oberstdorf	810	948														
Zugspitze	2960	961	91818	00712	84760	9----	60301	92727	00717	85463	9----	63206	---33	29-36	797--	
Hohenpeißenberg	977	962	82517	84026	34401	855--	52211	72413	84022	35201	25632	54208	22-33	---29	797--	
Garmisch-Partenkirchen	719	963														
Wendelstein	1832	980						92721	08454	37955	9----	55210			---29	

Mittwoch, den 21. März 1979

Station	Höhe	06 Uhr GMT						09 Uhr GMT						00-06		06-09		10-06		Ems'v'
		Nddff	VVwvW	PPFTT	N ₁ ChC ₂ C ₃	T _d T _e app	Nddff	VVwvW	PPFTT	N ₁ ChC ₂ C ₃	T _d T _e app	T ₁ -T ₂	T ₃ -T ₄	T ₅ -T ₆	T ₇ -T ₈	RR	SS			
Helgoland	4	015	81713	04464	95702	755--	02502	81813	18216	95902	773--	02102								
List	26	020	71611	08466	96150	762--	50605	71713	09424	96101	756--	01301								
Schleswig	43	035	81706	18101	97251	755--	52702	51707	19101	97502	45631	51303								
Kiel	7	045	81603	20102	97450	755--	51607	71804	19102	97703	756--	00304								
Norderney	13	113	21811	17106	96002	20831	01702	81912	18106	96404	755--	02304								
Bremerhaven	7	129	31805	28101	97202	10931	01301	71908	38101	97205	755--	03400								
Cuxhaven	4	131	21607	10100	96201	20930	01400	81609	22614	96405	855--	03102								
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	41506	14102	98100	45600	50501	61804	30101	98703	65600	02206								
Lübeck	8	156	81603	22106	98151	862--	52704	51504	35102	98802	00901	00307								
Emden-Hafen	6	203	61710	25100	96203	35530	02602	82012	40106	96405	755--	03302								
Bremen, Flugh.	3	224	61805	12111	97701	55601	50303	52013	57052	97807	35501	03301								
Soltau	77	235	71703	1210-	98750	25732	50400	62306	40051	99507	60931	03311								
Lüchow	17	253	81903	1210-	98900	854--	51201	72003	22102	99704	757--	02208								
Lingen	21	305	72010	45606	97005	5557-	04501	62113	65032	97307	48430	04303								
Münster	63	313	51605	60012	98205	25631	03400	72108	60031	98309	784--	04301								
Osnabrück	95	317	72010	45108	98205	784--	52303	32011	63011	98308	35500	04203								
Gütersloh	72	320	51506	50042	98704	15631	03105	71711	65012	98808	18432	04203								
Bad Salzuflen	98	325	71904	6002-	98505	55641	03303	62008	68012	99708	30931	03213								
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	62104	30111	98902	30941	01205	61907	59031	99507	55531	04208								
Braunschweig-Völkenrode	81	348	72107	25106	99003	5572-	02308	42210	40051	99706	15731	03208								
Berlin-Dahlem	51	381	82505	10736	99200	872--	50311	82305	20617	01002	5721-	02119								
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	82505	25717	98801	863--	51307	82510	23617	01002	872--	01222								
Düsseldorf, Flugh.	45	400	71710	65022	99007	6577-	03304	61911	80032	99108	12541	03302								
Bocholt	25	406	61909	5010-	97005	25531	03602	72114	65022	97607	754--	04207								
Essen	154	410	71807	59031	98506	756--	03304	52110	70012	98508	58501	03301								
Kahler Asten	835	427	92412	02414	31301	9----	01306	92213	01784	32001	9----	01207								
Bad Lippspringe	151	430	81905	65022	99605	885--	03306	51905	70216	99707	48441	03203								
Kassel	231	438	72007	45102	00204	55648	03208	81914	59216	00706	754--	04207								
Göttingen	176	444	61904	6001-	00104	25641	02209	62108	65022	00907	685--	04210								
Braunlage	607	452	82506	1510-	00801	853--	00213	72415	56102	01103	784--	01108								
Aachen	202	501	32011	65011	97906	25601	02400	52013	65031	98907	58500	02309								
Nürnberg	627	510	92210	0660-	00102	9----	02400	72210	68016	00802	62201	01308								
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	71506	65031	99506	45731	03303	81710	70032	00008	6847-	03206								
Koblenz	96	515	82003	6802-	01006	885--	03303	72008	68022	01708	785--	03308								
Marienberg	547	526	82109	5610-	00303	872--	02304	81810	56102	00803	862--	02306								
Gießen	182	532	81508	56106	01005	755--	03102	81509	60032	01706	855--	03308								
Bad Hersfeld	212	542	82103	58026	01205	855--	03216	72208	62012	02007	785--	02110								
Wasserkuppe	921	544	92711	00457	32500	9----	00208	52310	40424	33250	55500	50209								
Trier-Petrisberg	265	609	72113	65218	00805	754--	03303	62114	68022	01606	68400	03209								
Deuselbach	479	615	81908	58022	00903	752--	02301	12013	82012	01005	18401	02105								
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	92311	00456	32700	9----	00207	92413	00454	33601	9----	01306								
Frankfurt, Flugh.	112	637	82109	62032	01605	755--	03309	82209	62212	02706	884--	03311								
Darmstadt	133	639	71913	70022	02105	6563-	02305	71812	65212	03206	6553-	03312								
Würzburg	259	655	61403	68026	03004	15731	02111	71911	82031	03406	756--	01107								
Bad Kissingen	262	658	81805	66036	02005	855--	03210	72004	68012	03006	785--	02211								
Coburg	337	671	81906	50106	02904	754--	03320	81805	60012	03805	755--	03211								
Bamberg	239	675	71904	62026	03703	55701	03218	72107	75022	04207	755--	04209								
Hof	567	685	82512	56216	02603	884--	01219	82506	65022	03704	785--	02211								
Weiden	438	688	82104	66026	04904	764--	02220	42104	68011	05006	32402	02105								
Beruf	363	704	82107	6802-	01703	4557-	02400	62011	75012	03105	65500	03216								
Tholey	398	706	82105	65606	01303	723--	01302	62311	68016	02104	52401	02110								
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	72208	59252	02903	784--	03308	72409	65022	02905	783--	03212								
Neustadt/Weinstr.	163	723	72101	72258	02104	5857-	02207	72609	75258	03108	42532	03211								
Weinbiet/Weinstr.	553	724	72003	75022	02505	75501	02205	72309	80022	03507	38541	03211								
Karlsruhe	112	729	72007	81031	02605	756--	03203	71908	70018	03507	785--	04209								
Mannheim	97	737	62206	70022	04105	65530	00308	72106	68031	04208	15742	01205								
Stuttgart (Stadt)	305	738	42402	80036	04101	25731	51205	62208	82031	03907	12541	01209								
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	742	41701	80032	03103	25631	02305	72407	82031	03508	65641	01209								
Öhringen	276	748	41701	80032	03103	25631	02305	72407	82031	03508	65641	01209								
Weißenburg/Bay.	422	761	31809	65011	04203	18441	01207	52010	80021	04606	15741	01209								
Nürnberg, Flugh.	319	763	61004	70026	04004	25731	03212	61506	80022	04207	38581	02207								
Regensburg	366	776	62707	75601	04604	15672	03112	42305	82036	04708	11582	00208								
Gr. Falkenstein	1307	791	92607	08714	35552	9----	52209	92607	08787	36751	9----	52213								
Freiburg	269	803	71606	81021	03706	65641	01308	72211	82012	04308	58542	01208								
Freudenstadt	797	815	62306	81022	34100	45531	51103	52206	81022	35503	35632	50211								
Klippeneck	973	818	62010	84031	35100															

Mittwoch, den 21. März 1979

Station	Höhe	12 Uhr GMT						15 Uhr GMT						06-12	12-15	06-12
		MdHf	VVwW	PPFT	N _h Ch _h C _h C _h	T _h T _h 099		MdHf	VVwW	PPFT	N _h Ch _h C _h C _h	T _h T _h 099				
Helgoland	4	015	71911	25106	96404	755--	04305	31810	40101	95704	25502	03807				
List	26	020	91910	09436	96502	9----	02303	11811	18106	96103	15730	02804			792--	
Schleswig	43	035	82007	25211	97506	755--	02101	42007	45051	97007	484--	02805			795--	
Kiel	7	045	52106	35051	97708	55601	02400	71906	59252	97308	756--	02804			797--	
Norderney	13	113	72115	45106	96406	755--	04400	62112	59258	95308	12501	02811			700--	
Bremerhaven	7	129	72111	58012	97708	755--	04305	72008	68252	97208	784--	04805			797--	
Cuxhaven	4	131	71808	45106	96808	755--	05304	71708	58022	95809	785--	04810			700--	
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	72114	60031	98608	784--	04501	72113	75038	98009	785--	03706	---	28	700--	
Lübeck	8	156	01708	40051	98808	00900	02400	71805	65028	98608	785--	03601			700--	
Emden-Hafen	6	203	82119	58026	96908	784--	04105	72016	62252	95609	78401	02813	---	25	791--	
Bremen, Flugh.	3	224	62215	62022	97910	58501	03101	31909	70251	97807	39500	05701	---	34	700--	
Soltau	77	235	72309	75801	99509	785--	03400	72304	82252	98709	795--	06607			797--	
Lüchow	17	253	42313	68031	99411	42500	05802	72313	70021	99511	43531	04001			700--	
Lingen	21	305	52215	75018	97310	33531	01000	32214	80018	96511	28501	00608	---	29	797--	
Münster	63	313	72211	70021	98410	785--	02101	52210	80258	97609	52501	03708	---	26	700--	
Osnabrück	95	317	72212	75251	98510	785--	03003	72108	80278	98209	725--	04703	---	26	791--	
Gütersloh	72	320	51915	75012	98711	38632	02000	31916	75011	98011	39500	01707			791--	
Bad Salzuflen	98	325	62214	81258	99610	58531	01400	52704	82252	98210	52540	03614	---	25	797--	
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	72013	65021	99510	685-1	04400	72011	80251	98911	785-1	04705	---	29	700--	
Braunschweig-Völkenrode	81	348	42213	65031	99810	32601	05102	72113	70022	99510	28531	02702			700--	
Braun-Dahlem	51	381	32307	45057	01409	12541	05105	52208	70021	01511	52501	03102			702--	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	32206	56057	01609	11501	04108	62112	68032	01611	42501	03400			702--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	52219	88252	98911	42641	02802	72015	80802	98111	785--	03708	---	26	797--	
Bocholt	25	406	62015	80018	97709	624--	05101	72117	80032	96710	52601	02910	---	30	797--	
Essen	154	410	52313	82252	98709	53400	01303	72414	84258	97509	795--	02812	---	25	797--	
Kahler Asten	835	427	72217	75274	32301	782--	01002	62214	77268	32303	63300	50803	---	29	795--	
Bad Lippspringe	151	430	72111	80026	99609	785--	02000	72010	80022	99110	786--	01704	---	28	797--	
Kassel	231	438	72016	80026	00508	725--	03400	52017	80808	99510	58501	02707	---	28	797--	
Göttingen	176	444	72208	70012	01208	785--	02104	52110	81012	00410	58500	01807	---	31	700--	
Bronnloge	607	452	72312	72802	01504	784--	01307	72210	83258	00805	784--	51804			797--	
Aachen	202	501	52215	70021	98809	42501	02201	72215	68258	98208	785--	03807	---	30	700--	
Nürnberg	627	510	72212	70836	01004	724--	02205	72211	82258	00204	7333-	03707	---	36	797--	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	72315	84036	99811	785--	01602	72316	82272	99109	58531	02507	---	27	797--	
Koblenz	96	515	72410	80032	01911	725-1	00003	62010	80258	01708	43403	04503	---	30	700--	
Marienberg	547	526	62112	84022	00106	52501	01801	72115	82252	00005	794--	01504			700--	
Gießen	182	532	71609	70022	01608	725--	03000	31810	81012	00411	38600	01809			700--	
Bod Hersfeld	542	62111	66012	02009	68501	02003		62109	80012	01610	58601	50803			700--	
Wasserkuppe	921	544	82114	12288	34100	761--	00209	52213	81031	34003	58501	52805			797--	
Trier-Petrisberg	265	609	62119	80252	00909	59501	03803	72120	80279	00608	79401	04704	21-32	26-50	797--	
Deuselbach	479	615	61911	82021	01007	68401	03304	62013	81299	01305	63401	03801	---	31	700--	
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	92212	08414	34202	9----	02106	52213	70028	34104	52300	01806	---	27	700--	
Krankfurt, Flugh.	112	637	62213	80036	02210	48541	03803	62318	81028	01511	68602	01708			797--	
Domstadt	133	639	61914	83026	03210	48632	01000	61820	83018	02110	58632	03508			792--	
Würzburg	259	655	72212	84011	03410	48502	01104	42012	85161	02111	22641	51711			700--	
Bad Kissingen	262	658	72210	78026	03208	785--	02105	42208	83011	01511	48500	51813			797--	
Coburg	337	671	72508	67802	03507	724--	02301	52306	82018	02710	48501	00804			797--	
Bamberg	239	675	72807	81252	03710	725--	03801	72910	70032	03211	62501	02804			797--	
Hof	567	685	52210	75012	03207	52600	03204	72012	75022	03306	68501	02801			700--	
Weiden	438	688	52110	81031	04210	42631	50400	42209	82011	03910	39606	52603			700--	
Berus	363	704	52115	81012	02807	38430	02400	32121	30258	02306	39403	05505	23-35		700--	
Tholey	398	706	52115	75016	01707	52500	01400	82215	57819	02105	734--	02400	---	34	797--	
Soarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	82314	66218	02806	6537-	04203	62718	80258	03004	69401	04501			797--	
Neustadt/Weinstr.	163	723	72411	81038	03311	58632	00004	62110	83038	02611	63503	01807			797--	
Weinbiet/Weinstr.	553	727	72314	82022	03412	78542	04002									
Karlsruhe	112	729	71910	81038	03610	42531	64103	22010	84018	03610	22541	05002	---	30	700--	
Mannheim	97	729	71910	81038	03610	42531	64103	52013	82018	03009	39543	05707	---	26	797--	
Stuttgart (Stadt)	305	737	72309	75031	04410	58501	51204	61912	75188	04809	48632	00500	---	31	700--	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	62412	82251	04009	42662	01204	62014	80252	04706	49503	01302	25-40		797--	
Öhringen	276	742	72305	70801	03310	52531	01801	62812	80258	03608	28502	04301	---	28	797--	
Weißenburg/Boy.	422	761	62208	80021	03810	22501	01500	62411	80252	04008	39501	01801	---	32	700--	
Nürnberg, Flugh.	319	763	62107	80032	03811	52601	01101	71813	80252	04209	796--	01301	---	31	700--	
Regensburg	366	776	52411	82026	04012	32601	02601	62309	82152	03613	69600	01603			700--	
Gr. Falkenstein	1307	791	62508	82017	37502	52301	53208	72406	82032	37803	52401	54103			797--	
Freiburg	269	803	82414	82612	05209	3852-	02209	51808	80256	04709	32632	05804			797--	
Freudenstadt	797	815	72106	83022	36404	685--	00107	32405	80018	36205	32501	50804			700--	
Klippeneck	973	818	72411	83032	37305	62502	51205	52311	81039	37203	43003	01003	22-43		700--	
Stütten	734	836	72316	80851	04008	53431	51102	82521	15848	04607	891--	50303	---	52	797--	
Ulm	522	838	42311	82032	03610	32501	51801	72412	83162	03611	69543	52504	---	25	700--	
Augsburg	477	852	62608	84022	04511	48431	51001	72808	84022	03711	31402	53707			700--	
München-Riem, Flugh.	530	866	52705	84012	04611	22641	53400	52902	84021	03312	22632	55710			700--	
Mühlhof	401	875	72105	84031	04412	22642	52802	20301	84012	03313	12641	53608			700--	
Passau	409	893	52703	82032	05810	31601	51400	61903	84032	04613	21601	00807			700--	
Feldberg/Schw.	1486	908	92326	00854	36452	9----	52206	92434	00868	36752	9----	52				

Mittwoch, den 21. März 1979

Station	18 Uhr GMT								21 Uhr GMT					12-18	18-21	24-18	Erdbodentemperatur
	Höhe	iii	Nddff	Vvww	PPPTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ opp	Nddff	Vvww	PPPTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ opp	T ₁ T ₂ -T ₃				
Helgoland	4	015	82515	40697	96702	772--	01310	62109	65267	97601	656--	01309	---	---	---	79705	13 Uhr GMT
List	26	020	61514	40106	95402	25632	01607	82109	70039	96801	75---	00313	---	---	---	79604	
Schleswig	43	035	31604	45108	97204	11440	02301	72603	58601	97603	754--	01204	---	---	---	79708	502000 002012
Kiel	7	045	31604	60018	97705	25532	03304						---	---	---	79109	002002 004014
Norderney	13	113	72716	65218	96803	784--	02315						24-35			70108	002002 003013
Bremerhaven	7	129	61507	62252	97008	48431	06702	82510	65618	98704	774--	03318				79209	
Cuxhaven	4	131	51507	60032	96306	38501	03305									79710	022007 007017
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	41908	65028	98407	35601	03304	72110	70258	98705	755--	03003				79110	023020 015020
Lübeck	8	156	61607	68038	98606	68500	02500	71709	65022	98505	755--	02801				79109	001001 006013
Emden-Hafen	6	203	82608	62608	97204	6542-	01316	82113	65026	98803	255-	01216	20-39			79509	044040 022019
Bremen, Flugh.	3	224	71810	70038	97207	58501	03706	72712	68028	99304	784--	01321	---	25-35		70111	060046 017019
Soltau	77	235	62102	80038	98906	58532	04400									70210	059037 018015
Lüchow	17	253	22004	68011	99709	28600	02301									70011	021017 013021
Lingen	21	305	82813	80608	98404	784--	01319						---	---		79211	071049 033031
Münster	63	313	71604	70028	98206	685-1	04305	82206	60618	01801	772--	01234				70410	082072 050036
Osnabrück	95	317	61907	80258	98705	68400	03203									70710	085065 027028
Gütersloh	72	320	71607	75028	98707	58502	04205	72410	56808	01703	783--	02329				70112	
Bad Salzuflen	98	325	62109	82258	98607	58541	03303									70111	068049 026032
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	71908	75028	98909	735--	03701	31809	70012	99806	30830	02008	---	---		79712	072052 031022
Braunschweig-Völkenrode	81	348	12009	70021	99409	15501	01702	12009	6502-	00406	15500	01309				70011	012010 011019
Berlin-Dahlem	51	381	32007	62011	01908	00902	02103	11906	70030	02706	15600	03108				70211	000002 005007
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	21808	65011	01809	00902	03302	11807	65020	02807	00902	03109				70211	----- --007
Düsseldorf, Flugh.	45	400	72916	75808	00405	785--	02222	61809	65018	02903	58301	01225	21-32			79712	094076 056045
Bocholt	25	406	82711	60028	98703	884--	02319									79110	093072 044037
Essen	154	410	73015	80808	98905	794--	01311	62107	60228	02601	653-1	01234				70111	092062 040039
Kahler Asten	835	427	72117	68028	31901	721--	05000	92218	01858	31700	9----	00601	---	23-31		70103	501----
Bad Lipspringe	151	430	62007	80018	99608	48531	02303									79711	083067 036026
Kassel	231	438	41812	82258	00706	39541	03308	51911	80012	01404	35402	02105				79710	---053 034032
Göttingen	176	444	62113	75802	01009	69501	01305									79111	044026 018026
Braunlage	607	452	32108	75018	01304	38440	51301									79105	503502 502005
Aachen	202	501	82708	30858	00602	794--	00318	02210	70018	03102	00900	50224	---	---		70110	073063 044043
Nürburg	627	510	72009	56848	00803	732--	02303									70105	053037 --023
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	72013	82028	99309	42641	01302	61904	62268	03802	682--	01241				79612	088078 052044
Koblenz	96	515	61907	80258	01708	42403	04500									70111	
Marienberg	547	526	71815	81258	01003	723--	02305									70107	063022 000011
Gießen	182	532	62008	82038	01506	34602	02307	81911	60802	01605	785--	03000				70111	064061 049043
Bad Hersfeld	212	542	62110	80258	02706	58563	02307									79410	---054 041036
Wasserkuppe	921	544	92216	00479	34101	9----	00304	52119	62284	34301	55100	00003	---	---		70103	---003 006012
Trier-Petrisberg	265	609	52020	30019	01006	38401	03301	72310	75019	05302	783--	01337	26-50	21-39		70310	070060 053052
Deuselbach	479	615	61811	80029	01704	58201	03303									70408	051043 035039
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	92315	07418	33601	9----	01400									70204	---024 018010
Frankfurt, Flugh.	112	637	72507	80258	02506	18532	04008	62117	81802	03107	32632	03207				79612	067062 055059
Darmstadt	133	639	71912	82028	03107	38532	03308									79411	066064 064067
Würzburg	259	655	21912	82028	03407	14531	02308	31808	84018	05106	20931	02115	---	---		70211	070055 045057
Bad Kissingen	262	658	21905	80039	03007	19501	02309									70111	056047 032038
Coburg	337	671														79411	054041 024041
Bamberg	239	675														79712	079063 040046
Hof	567	685	71809	70028	03904	785--	01400	02010	80018	05803	00900	01115	---	---		79708	046019 018026
Weiden	438	688	72106	82808	07105	795--	02321	20000	82018	08103	28400	01105				70111	070051 030036
Berus	363	704	62013	75258	02505	58401	04400									70108	052--- 039046
Tholey	398	706	82115	65259	01605	724--	02802									70308	
Soarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	52312	80018	02806	58400	04501	82707	65619	06203	773--	02229	22-35	---		70208	070054 049051
Neustadt/Weinstr.	163	723	62409	82258	03308	23503	02304									79512	106094 065066
Weinbiet/Weinstr.	553	724															
Karlsruhe	112	727	51906	83258	04807	33541	05308	72406	83212	05707	7093-	03309	20-39			70312	096082 070066
Mannheim	97	729	72211	82258	04408	48543	04313	72316	80252	05406	7853-	04109	---	---		79612	098075 060066
Stuttgart (Stadt)	305	737	62108	70038	04209	22631	50503	42004	68038	06406	00901	02117	---	---		79711	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	52210	80038	04707	24603	00302	12205	80018	06605	12601	01214	25-40	---		79211	
Öhringen	276	742	41802	82038	04008	48501	01303									70111	088064 054060
Weilburg/Bay.	422	761	12006	80018	04606	15601	01208									70312	113085 057051
Nürnberg, Flugh.	319	763	71709	80258	05307	59502	02308	21104	80030	06904	25700	03211	---	---		79712	090068 046049
Regensburg	366	776	73605	80141	06108	59633	04316	11804	75021	07905	15500	03014				70014	072056 043046
Gr. Falkenstein	1307	791	22007	80011	38101	12541	54303	92405	08738	40150	9----	51222				79704	
Freiburg	269	803	32408	82256	05809	28531	03108	82409	82211	07508	6567-	03216	---	---		70112	074071 062068
Freudenstadt	797	815	52203	82018	36604	54501	50308									79706	068046 031030
Klippeneck	973	818	72210	80039	37303	69263	52101									70206	071043 027033
Söfren	734	836	42416	81039	05705	21442	50305									70109	062061 034044
Ulm	522	838	22207	82011	05408	12532	51311									70011	085063 051052
Augsburg	477	852	32903	82021	05209	28430	51312	01906	70010	08005	00900	50218	---	---		70012	105090 061055
München-Riem, Flugh.	530	866	5120														

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 4 Mittwoch, den 21. März 1979 Nummer 80

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin									
YGG	2112				2112				2112				2112				2112				2112									
mb	HHH	TT	T _d	T _d	ddfff	HHH	TT	T _d	T _d	ddfff	HHH	TT	T _d	T _d	ddfff	HHH	TT	T _d	T _d	ddfff	HHH	TT	T _d	T _d	ddfff	HHH	TT	T _d	T _d	ddfff
	P _n	P _n	P _n	P _n		P _n	P _n	P _n	P _n		P _n	P _n	P _n	P _n		P _n	P _n	P _n	P _n		P _n	P _n	P _n	P _n		P _n	P _n	P _n	P _n	
10	3074	-53	26	21		3086	-53				3082	-49				3074	-47	29	26		3073	-54	27	21		3084	-48	28	22	
20	2627	-54	25	17		2641	-55				2630	-52				2624	-55	27	17		2629	-56	24	25		2633	-53	26	15	
30	2368	-55	24	18		2392	-56	24	18		2370	-53				2366	-56	25	19		2371	-57	24	20		2372	-54	26	17	
50	2041	-56	22	21		2054	-53	24	22		2042	-54				2041	-56	23	28		2045	-56	24	25		2045	-55	25	22	
70	1824	-52	24	18		1836	-51	23	30		1826	-51				1826	-53	23	25		1828	-54	24	24		1829	-52	22	24	
100	1593	-53	22	19		1604	-51	23	21		1594	-51				1595	-53	23	18		1599	-55	24	30		1598	-53	-70	23	
150	1328	-49	22	37		1337	-47	22	26		1328	-47				1332	-49	23	25		1335	-50	24	20		1334	-50	-68	22	
200	1138	-48	21	32		1146	-46	-49	22	30	1138	-49	-59			1143	-49	-55	23	33		1146	-48	-58	25	20	1145	-48	-66	21
250	0992	-52	21	29		0999	-51	-53	22	26	0992	-54	-60			0997	-51	-55	22	25		1000	-51	-56	25	20	0998	-51	-65	21
300	0875	-56	-59	21	28	0881	-54	-57	23	20	0875	-53	-59			0880	-56	-60	22	28		0884	-57	-60	25	19	0879	-51	-60	22
400	0686	-41	-45	20	33	0691	-40	-45	23	27	0685	-41	-48			0692	-43	-46	22	37		0696	-43	-46	25	24	0691	-42	-49	24
500	0530	-30	-35	22	40	0535	-30	-33	23	30	0530	-31	-36			0537	-30	-34	23	31		0540	-30	-37	24	24	0535	-28	-34	26
700	0281	-13	-13	22	24	0285	-10	-13	23	32	0283	-14	-15			0289	-11	-15	24	32		0290	-11	-12	23	24	0285	-11	-22	27
850	0129	-2	-3	22	23	0132	-0	-3	23	25	0132	-2	-3			0137	-0	-4	22	19		0138	-1	-7	22	09	0132	-1	-1	28
1000	-002					-001					-001					0004						0004					0001			
Markante Punkte						010	-53														006	-52	27	31		007	-42	28	25	
						029	-56															015	-56	27	21		022	-52	26	14
						030	-56	24	18													020	-56	24	25		024	-52		
						040	-53															030	-57	24	20		026	-54		
						070	-51	23	30													040	-53				031	-54		
						100	-51	23	21													050	-56	24	25		043	-56		
						120		22	18													077	-51	23	28		048	-54		
						125	-48															081	-52				048	-54	25	22
						180	-46															091	-54				048	-54		
						185		22	31													097					050	-56		
						297	-54	-57	23	20												100	-51	-56	25	20	068	-52		
						300	-54	-57	23	20												140	-49				073	-53		
						347	-49	-52														155	-51				077	-53	21	25
						450	-33	-39														185	-47	-58			081	-52		
						482	-31	-35														211	-48	-57			091	-54		
						600		23	35													229	-52	-59			097		23	20
						625	-15	-19														253	-51	-56	25	19	194	-48	-66	
						654	-14	-17														288	-59	-62	25	19	238	-49	-64	
						712	-9	-12														307	-56	-59			250	-51	-65	21
						730	-9	-11														316	-56	-59			257	-53	-67	
					767	-6	-8														534	-26	-34			288	-49	-62		
					800		23	28													547	-26	-32			325	-54	-59	23	
					815	-3	-3														589	-21	-28	24	30	374		24	15	
					858	0	-3														600		24	29		489	-30	-36		
					895		23	21													695	-12	-16	24	33	491		26	21	
					898	2	-0														727	-9	-12			568	-21	-25		
					900		23	21													745	-10	-10			594	-20	-21		
					982	9	3														793	-6	-6			600		27	23	
					992	9	2	13													800		23	22		777	-7	-8		
																					837		23	09		800		28	27	
																					869		22	18		818	-3	-7		
																					967	10	-1	21	10	845		28	28	
																					948	11	-3	20	05	848	-2	-2		
																										900		27	23	
																										956		25	19	
																										996	5	2	26	08

Höhenwinde

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin					
YGG	2118	2118	2118	2118	2118	2118	2118					
Piloten	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff
Gipfelpunkt	km	27.3	28.5	28.2	26.4	27.3	25.2					
	ddfff	26 10	24 23	30 32	27 15	25 18	26 15					
26.4	km	25 20	24 23	27 25	27 15	25 18						
23.7	km	25 20	24 28	25 14	26 19	25 20	26 17					
20.7	km	25 18	24 29	25 16	25 21	24 25	24 21					