

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 4

Donnerstag, den 17. Mai 1979

Nummer 137

Station	Höhe		00 Uhr GMT							03 Uhr GMT					18-00			00-03			18-00
	m	ft	Nddff	VvwW	FFFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₂ T ₂ opp	Nddff	VvwW	FFFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₂ T ₂ opp	t ₁ t ₁ -t ₂ t ₂	t ₁ t ₁ -t ₂ t ₂	t ₁ t ₁ -t ₂ t ₂	788--					
Helgoland	4	015	01507	56100	01011	00900	08802	52512	45100	01909	25632	08309				700--					
List	26	020	31707	62290	00714	00901	11808	32416	56100	01111	15601	08003	23-37	---	26	700--					
Schleswig	43	035	02307	57050	01918	00900	07714	51806	50051	01017	35601	10710				700--					
Kiel	7	045														700--					
Norderney	13	113																			
Bremerhaven	7	129	01803	62010	02218	00900	12707	52512	62031	02815	5093-	10306				700--					
Cuxhaven	4	131																			
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	01606	60010	03419	00900	10711	41606	60030	03017	15601	11704				700--					
Lübeck	8	156	01607	58020	03518	00900	09714	11606	58010	02817	15500	10707				700--					
Emden-Hafen	6	203	02404	59021	02517	00900	10400	82414	59032	03314	754--	11308				700--					
Bremen, Flugh.	3	224	11709	65010	02418	00901	12705	22513	65020	03416	00901	09310				700--					
Soltow	77	235														700--					
Lüchow	17	253																			
Lingen	21	305																			
Münster	63	313	22006	65020	03221	00901	11507	72306	65032	05616	755--	11222				700--					
Osnabrück	95	317																			
Gütersloh	72	320	01508	60020	03719	00900	11707	72410	58031	06016	55502	11222									
Bad Salzuflen	98	325																			
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	01807	62020	04419	00900	10706	42009	62030	04318	00901	10501				700--					
Braunschweig-Völkenrode	81	348	01405	6502-	05118	00900	10704	01504	65020	04617	00900	10705				700--					
Berlin-Dahlem	01	381	01606	70020	07815	00900	08605	11805	65020	07314	10930	09705				700--					
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	01503	78020	07817	00900	07705	01504	70020	07315	00900	08705				700--					
Düsseldorf, Flugh.	45	400	62508	60031	05917	35701	10317	82306	62012	06616	757--	11107	---	28		700--					
Bocholt	25	406																			
Essen	154	410	32710	70021	05416	25701	09313	62512	60031	06215	556--	09107	---	27		700--					
Kahler Asten	835	427	32218	75030	42514	00901	09709						---	25		700--					
Bad Lippspringe	151	430																			
Kassel	231	438	11906	72030	05815	00901	11806	32107	75030	05815	15701	09400				700--					
Göttingen	176	444																			
Braunlage	607	452																			
Aachen	202	501	52407	58011	06315	55700	51318	72109	58031	06315	00902	10400				700--					
Nürburg	627	510																			
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	53010	70031	05320	30931	08500	62005	62022	07315	30931	10218				700--					
Koblenz	96	515																			
Marientberg	547	526																			
Gießen	182	532	01604	68020	06219	00900	09704	81605	65031	06817	755--	08105				700--					
Bad Hersfeld	212	542																			
Wasserkuppe	921	544	02217	68020	44915	00900	06803	12217	65030	44213	00901	05704	---	26	---	27	700--				
Trier-Petrisberg	265	609	72416	62031	07516	00902	11309	72110	60032	08614	755--	11308	---	29		700--					
Deuselbach	479	615																			
Kl. Feldberg/Ts.	805	635																			
Frankfurt, Flugh.	112	637	12505	70030	06819	00901	10802	62312	66031	07917	25771	09309				700--					
Darmstadt	133	639																			
Würzburg	259	655	01205	66020	08316	00900	10603	01601	62020	08615	00900	09101				700--					
Bad Kissingen	262	658																			
Coburg	337	671																			
Bamberg	239	675																			
Hof	567	685	01707	65020	09713	00900	09703	01603	60020	10012	00900	09400				700--					
Weiden	438	688	11305	75030	10016	00901	07803	21501	65030	10314	22600	07701				700--					
Berun	363	704																			
Tholey	398	706																			
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	22410	80011	08217	00901	06305	72709	65031	09514	50976	09109				700--					
Neustadt/Weinstr.	163	723																			
Weinbiet/Weinstr.	553	724																			
Karlruhe	112	727	02004	65020	08516	00900	10302	61803	65030	09317	20941	09208				700--					
Mannheim	97	729	01807	80020	08216	00900	11103	51905	80030	09214	556--	09309				700--					
Stuttgart (Stadt)	305	737	02108	60020	08520	00900	05400	12304	59030	09418	10890	05307				700--					
Stuttgart-Echtardingen, Flugh.	396	738	02407	65020	09315	00900	06602	22407	65030	09615	10931	06103				700--					
Öhringen	276	742	12703	70010	08617	11600	10400	02702	70020	09415	00900	08304				700--					
Weißenburg/Boy.	422	761	02008	65011	09219	00900	07500	42010	63030	09217	45600	05803				700--					
Nürnberg, Flugh.	319	763	50805	62031	09416	55700	11801	50904	62022	08916	55700	10804				700--					
Regensburg	366	776	01902	65020	10815	00900	10102	01804	65020	11113	00900	08400				700--					
Gr. Falkenstein	1307	791						41806	70020	47711	41500	02400				700--					
Freiburg	269	803	22003	65030	09718	00901	07204	52012	65031	10319	40931	04207				700--					
Freudenstadt	915	815																			
Klippeneck	973	818																			
Störten	734	836	12014	70011	10017	10830	06804	12212	68020	10315	10830	04801				700--					
Ulm	522	838																			
Augsburg	477	852	02006	65020	11614	00900	08104	12004	62020	11312	10930	06606				700--					
München-Riem, Flugh.	530	866	32102	75030	11913	10881	07400	11904	75020	11911	10380	04704				700--					
Mühlhof	401	875																			
Passau	409	893	00506	65020	11912	00900	08000	10505	62030	12310	15700	08400				700--					
Feldberg/Schw.	1486	908	22323	70030	47111	00902	03806	22324	70020	46308	10832	50708	26-39	31-42		700--					
Konstanz	443	929	00000	67020	11415	00900	08202	71802	62031	11614	60931	07400				700--					
Friedrichshafen	401	934																			
Kempten-Lenzried	705	946																			
Oberndorf	810	948																			
Zugspitze	2960	961	12304	80020	04951	00902	55602	53604	8003												

Donnerstag, den 17. Mai 1979

Station	Höhe	06 Uhr GMT							09 Uhr GMT							08-06			06-09			18-06			
		III	NdHff	VWwW	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ T ₃	T ₄ T ₅ T ₆	NdHff	VWwW	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ T ₃	T ₄ T ₅ T ₆	T ₁ T ₂ T ₃	T ₄ T ₅ T ₆	T ₇ T ₈ T ₉	T ₁₀ T ₁₁ T ₁₂	SS	mm	EmmV'				
		III	NdHff	VWwW	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ T ₃	T ₄ T ₅ T ₆	NdHff	VWwW	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ T ₃	T ₄ T ₅ T ₆	T ₁ T ₂ T ₃	T ₄ T ₅ T ₆	T ₇ T ₈ T ₉	T ₁₀ T ₁₁ T ₁₂	SS	mm	EmmV'				
Helgoland	4	015	82010	30101	03309	762--	08114	82014	60216	04410	5561-	08311	82014	60216	04410	5561-	08311	---	26	70009	14809	00127	o		
List	26	020	62607	56101	02111	25532	08311	82418	50612	04010	8097-	08219	82418	50612	04010	8097-	08219	---	26	70010	17709	00125	o		
Schleswig	43	035	62111	35101	03013	38532	10320	72214	40212	04615	785--	09116	72214	40212	04615	785--	09116	---	28	70013	21512	00139	o		
Kiel	7	045	32608	5605-	03515	22302	11316	32409	50051	04817	28501	10213	32409	50051	04817	28501	10213	---	28	70015	21714	00146	o		
Norderney	13	113	82519	5661-	03713	6547-	11305	82315	59606	04713	2147-	10210	82315	59606	04713	2147-	10210	28-35	---	30	79313	20111	93133	o	
Bremerhaven	7	129	62209	50101	05014	20936	11222	72312	62602	05915	28536	10309	72312	62602	05915	28536	10309	---	27	70014	22413	00136	o		
Cuxhaven	4	131	82006	26101	03114	763--	12220	82114	50052	04415	3542-	09213	82114	50052	04415	3542-	09213	---	27	70014	21912	00133	o		
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	62410	58031	04716	45602	10217	72212	60022	05919	12551	11212	72212	60022	05919	12551	11212	---	27	70016	22214	00143	o		
Lübeck	8	156	22509	70030	04018	00901	11312	12313	65020	06019	00901	10220	12313	65020	06019	00901	10220	---	27	70017	21715	00140	o		
Emden-Hafen	6	203	82412	45802	04413	784--	11211	82219	58588	05013	784--	09206	82219	58588	05013	784--	09206	---	31	---	25	79713	20122	97128	1
Bremen, Flugh.	3	224	72309	57051	05115	00902	11217	82607	56616	05814	6852-	12007	82607	56616	05814	6852-	12007	---	31	70014	20913	00143	o		
Soltau	77	235	22509	5903-	05717	00901	10212	62210	59022	05919	22531	11002	62210	59022	05919	22531	11002	---	31	70016	21915	00144	o		
Lüchow	17	253	22408	6002-	05518	00901	13310	82100	60011	06820	00901	14213	82100	60011	06820	00901	14213	---	31	70013	20610	00140	o		
Lingen	21	305	72210	5660-	05314	2542-	11109	82108	56616	06212	784--	11309	82108	56616	06212	784--	11309	---	31	79714	22614	97133	o		
Münster	63	313	82502	58602	05615	755--	12000	82407	60026	07314	4557-	11316	82407	60026	07314	4557-	11316	---	31	79715	22813	97141	o		
Osnabrück	95	317	82106	5860-	06015	755--	11004	82708	57612	06815	5241-	12208	82708	57612	06815	5241-	12208	---	31	79715	23013	97137	o		
Gütersloh	72	320	71807	45051	05916	35782	11801	82014	59022	07117	2067-	09112	82014	59022	07117	2067-	09112	---	31	70015	---	---	o		
Bad Salzuffeln	98	325	62306	5705-	05716	35631	12210	82311	62032	06518	6851-	10309	82311	62032	06518	6851-	10309	---	25	70016	22014	00141	o		
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	72406	58021	06416	00902	11220	72311	59022	06621	42582	12203	72311	59022	06621	42582	12203	---	25	70016	22113	00131	o		
Braunschweig-Völkenrode	81	348	32507	60030	06417	30930	11317	71906	57021	06920	00901	12006	71906	57021	06920	00901	12006	---	25	70017	21511	00137	o		
Berlin-Dahlem	51	381	11905	60020	07216	10930	09500	12405	65020	07425	11700	11104	12405	65020	07425	11700	11104	---	25	70013	19911	00140	o		
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	11705	65020	07317	15700	09400	12106	65020	07524	11700	10304	12106	65020	07524	11700	10304	---	25	70015	21711	00139	o		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	82217	60212	06316	5557-	10603	82213	82602	07616	38517	07213	82213	82602	07616	38517	07213	---	26	---	31	79715	23814	97128	o
Bocholt	25	406	82607	5061-	05913	4552-	11102	81909	56216	06313	2142-	11104	81909	56216	06313	2142-	11104	---	26	79713	21013	97133	o		
Essen	154	410	82006	58256	05815	3857-	10604	82410	75606	07114	48577	08312	82410	75606	07114	48577	08312	---	26	79714	22412	97119	1		
Kahler Asten	835	427	72313	73031	42210	65632	09107	82214	65616	42410	854--	07303	82214	65616	42410	854--	07303	---	26	---	32	70010	17210	00143	59100
Bad Lippspringe	151	430	71403	4510-	06815	15732	11106	72109	70022	07318	6857-	09307	72109	70022	07318	6857-	09307	---	26	70015	21812	00135	o		
Kassel	231	438	61906	62021	07315	22732	10314	62116	60032	07618	22731	09306	62116	60032	07618	22731	09306	---	26	70015	19211	00138	o		
Göttingen	176	444	63003	65011	07517	10432	09313	72407	68012	07919	30982	09205	72407	68012	07919	30982	09205	---	26	70016	20811	00141	o		
Braunlage	607	452	62213	7203-	07016	42502	08500	62110	60032	07317	22532	08205	62110	60032	07317	22532	08205	---	26	70013	18606	00138	1		
Aachen	202	501	82111	80606	06214	3562-	07501	82113	80606	07114	3151-	08208	82113	80606	07114	3151-	08208	---	27	---	29	79713	22813	97121	o
Nürnberg	627	510	82113	62032	08111	724--	10608	82309	65586	09110	5242-	09307	82309	65586	09110	5242-	09307	---	27	70010	18510	00114	o		
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	71808	62032	07216	55671	10501	72010	84602	08015	6857-	09109	72010	84602	08015	6857-	09109	---	27	70014	22413	00140	o		
Koblenz	96	515	71907	6502-	09117	5257-	10304	82407	60532	08217	725--	11301	82407	60532	08217	725--	11301	---	27	70017	225--	00125	o		
Marienberg	547	526	82010	6503-	07712	10947	10106	81708	60512	08112	4732-	11103	81708	60512	08112	4732-	11103	---	27	70012	19010	00138	o		
Gießen	182	532	71504	63011	08316	756--	09113	71709	62032	07919	68631	10701	71709	62032	07919	68631	10701	---	27	70016	20212	00134	o		
Bad Hersfeld	212	542	52308	5705-	08916	10932	09310	22009	60011	08819	11602	09203	22009	60011	08819	11602	09203	---	27	70011	18807	00127	o		
Wasserkuppe	921	544	52418	60030	04011	00901	08301	82113	60222	43810	755--	08304	82113	60222	43810	755--	08304	---	29	---	26	70011	16109	00136	o
Trier-Petrisberg	265	609	82107	59602	08314	785--	12803	82310	59616	09711	5747-	10311	82310	59616	09711	5747-	10311	---	29	79713	20813	97127	1		
Deuselbach	479	615	71909	5710-	08612	4547-	11605	82008	56616	09412	754--	10307	82008	56616	09412	754--	10307	---	29	70012	19211	00125	o		
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	72710	41101	43710	65501	09206	72611	43102	44313	58512	10301	72611	43102	44313	58512	10301	---	29	70010	17009	00130	o		
Frankfurt, Flugh.	112	637	52008	59012	09216	10941	10213	72207	62022	09018	3557-	11501	72207	62022	09018	3557-	11501	---	29	70015	20910	00139	o		
Darmstadt	133	639	61910	6201-	09517	55601	10111	81911	63032	09318	5567-	11400	81911	63032	09318	5567-	11400	---	29	70016	22013	00139	o		
Würzburg	259	655	10303	67010	09416	00901	08309	62703	65031	09520	58681	11105	62703	65031	09520	58681	11105	---	29	70015	19912	00135	o		
Bad Kissingen	262	658	21905	60010	09813	00901	10307	72206	65031	09418	786--	10201	72206	65031	09418	786--	10201	---	29	70010	18408	00125	o		
Coburg	337	671	01502	58100	09913	00900	11																		

Donnerstag, den 17. Mai 1979

Station	12 Uhr GMT						15 Uhr GMT						06-12 T ₁ -T ₂	13-15 T ₁ -T ₂	06-12 T ₂ ---
	Höhe	III	NdDf	Vvww	FFFF	N ₁ ChC ₁ C ₁₁	T ₁ T ₂ ppp	NdDf	Vvww	FFFF	N ₁ ChC ₁ C ₁₁	T ₁ T ₂ ppp			
Helgoland	4	015	71812	58026	05111	15632	08207	82413	58216	05909	683--	08108			792--
List	26	020	82217	65212	05312	784--	09213	81921	59032	05213	4847-	10801	---	---	795--
Schleswig	43	035	82607	57616	06413	6552-	11318	82011	58026	06913	3552-	10205	---	---	793--
Kiel	7	045	82704	58616	06514	2532-	10216	82105	57606	07113	774--	11007	---	---	797--
Norderney	13	113	72118	59026	05315	6553-	11206	72114	59606	06711	5557-	10214	---	---	793--
Bremerhaven	7	129	82109	62212	06613	784--	12207	82008	60216	07015	5567-	12104	---	---	701--
Cuxhaven	4	131	81810	56216	05813	784--	10214	81812	59022	05715	8092-	10601	---	---	701--
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	82615	62212	07514	4551-	11215	82209	59616	08314	855--	11008	---	---	791--
Lübeck	8	156	82612	60021	06418	725--	11104	82609	58606	08115	755--	11117	---	---	700--
Emden-Hafen	6	203	72117	60028	05515	6843-	10205	82414	63258	06612	784--	08211	---	---	796--
Bremen, Flugh.	3	224	72308	65616	07213	11428	11114	81909	60216	07314	1147-	10201	---	---	701--
Saltau	77	235	72514	70801	07518	6857-	09316	82202	50618	08215	6857-	13006	---	---	797--
Lüchow	17	253	72110	65031	07322	2167-	12205	82710	62602	08317	5857-	11210	---	---	700--
Lingen	21	305	82012	60106	06815	58502	11106	82010	70252	06915	785--	10301	---	---	702--
Münster	63	313	82110	75606	07915	3157-	09307	82110	75026	07217	6852-	09807	---	---	794--
Osnabrück	95	317	82210	65602	07816	4252-	09110	82009	80216	07816	3252-	10000	---	---	791--
Gütersloh	72	320	82013	65606	08316	5857-	09212	81811	80606	08215	5847-	10801	---	---	797--
Bad Salzungen	98	325	82310	70616	07716	6562-	11211	82108	75036	07716	4847-	11000	---	---	797--
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	82414	62612	07918	6857-	11213	82408	59616	09014	5857-	12210	---	---	797--
Braunschweig-Völkenrode	81	348	72111	60021	07221	5567-	10304	82409	58606	07417	855--	09400	---	---	700--
Berlin-Dahlem	51	381	12006	62030	07227	12700	12602	72408	62031	07426	12686	11502	---	---	700--
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	11910	70030	07327	11700	11802	62709	70031	07326	11754	09500	---	---	700--
Düsseldorf, Flugh.	45	400	82010	84602	08116	3857-	09305	71812	80256	07916	5257-	09802	---	---	797--
Bocholt	25	406	82012	70026	06914	6252-	10106	82213	40816	07014	5242-	11101	---	---	702--
Essen	154	410	82006	80606	07815	2857-	08208	82007	81806	07515	6252-	09803	---	---	791--
Kahler Asten	835	427	92115	01636	42510	9----	10201	82215	30618	42708	5212-	08106	---	---	702--
Bad Lippringse	151	430	82308	70606	08216	755--	11207	82104	62216	09015	5857-	11007	---	---	797--
Kassel	231	438	82116	60612	07917	755--	11303	82112	60616	09114	6857-	12108	---	---	797--
Göttingen	176	444	72109	68032	07821	786--	09001	82508	60616	09416	855--	13212	---	---	700--
Braunlage	607	452	62409	72012	08217	12532	09108	82410	58612	09114	6257-	10301	---	---	700--
Aachen	202	501	82112	75606	07915	3852-	09208	72013	80026	07115	785--	09604	---	---	797--
Nürburg	627	510	82110	68586	09710	5242-	08206	82110	65586	09809	724--	08400	---	---	791--
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	72011	84212	08515	4857-	08205	71907	84606	09015	4857-	09205	---	---	797--
Koblenz	96	515	82109	66586	10614	785--	10114	82007	75586	10814	6857-	10002	---	---	791--
Marienberg	547	526	82112	75212	09510	773--	09308	81809	70606	09510	1722-	09400	---	---	701--
Gießen	182	532	82409	62616	09414	755--	11311	81604	58606	09814	755--	12104	---	---	791--
Bad Hersfeld	212	542	82413	59031	08919	3562-	09201	82310	50616	10416	755--	12310	---	---	700--
Wasserkuppe	921	544	82015	62026	45414	754--	10207	82221	57618	44710	754--	08000	---	---	796--
Trier-Petrisberg	265	609	82209	65616	10311	6827-	11005	82109	62616	10311	6837-	10400	---	---	707--
Deuselbach	479	615	82408	69616	10410	752--	09207	81911	58616	10709	6527-	08400	---	---	704--
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	82714	11616	44210	871--	10204	92715	01616	44009	9----	09000	---	---	701--
Frankfurt, Flugh.	112	637	82810	58616	09717	5552-	13206	82112	56616	09614	5551-	12107	---	---	793--
Darmstadt	133	639	82608	59616	09818	3862-	13304	81812	60606	11115	5562-	11011	---	---	797--
Würzburg	259	655	52109	66011	08823	28631	10804	72607	78022	10018	756--	08307	---	---	700--
Bad Kissingen	262	658	62603	62018	08821	38601	11803	82409	62802	10517	786--	08312	---	---	797--
Coburg	337	671	71806	61021	08822	1567-	10804	82406	62012	09021	2562-	09500	---	---	700--
Bamberg	239	675	72406	68021	09023	30942	09808	72906	68022	09222	50932	09301	---	---	700--
Hof	567	685	62310	67031	08122	11704	10801	72710	68022	07522	12708	09605	---	---	700--
Weiden	438	688	52705	62031	08723	22601	10807	72407	68022	08223	42731	08705	---	---	700--
Berus	363	704	82108	30616	10711	771--	11204	82310	67616	11410	755--	09005	---	---	705--
Tholey	398	706	82209	56636	10011	771--	10203	82308	62636	11009	772--	08206	---	---	703--
Soarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	82107	50616	10213	5232-	10103	82701	45628	11610	884--	08307	---	---	705--
Neustadt/Weinstr.	163	723	72512	72606	10417	4572-	07311	82213	65606	11518	5852-	10111	---	---	797--
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlruhe	112	727	82514	70212	10619	1567-	09308	82210	70252	11517	6567-	11207	---	---	797--
Mannheim	97	729	82508	70602	10418	6567-	10307	82210	64216	11516	7857-	10011	---	---	797--
Stuttgart (Stadt)	305	737	82609	68031	09422	1187-	03500	82906	62026	11418	1652-	08213	---	---	700--
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	72612	70021	08921	32738	07703	82511	68026	10817	4562-	08211	---	---	700--
Öhringen	276	742	52910	65011	08922	11732	10503	82910	65022	11116	12537	09215	---	---	700--
Weißenburg/Boy.	422	761	72605	68031	08224	22731	08807	82306	68032	07823	32737	08505	---	---	700--
Nürnberg, Flugh.	319	763	61907	70031	08525	11802	07712	72706	75032	08224	55786	08704	---	---	700--
Regensburg	366	776	41705	65030	08824	12801	07811	71907	65021	07725	12802	07710	---	---	700--
Gr. Falkenstein	1307	791	41803	70011	48417	22531	04400	42406	70011	47616	22408	05607	---	---	700--
Freiburg	289	803	82008	70606	11818	3567-	09216	82002	58606	11716	5562-	12804	---	---	797--
Freudenstadt	797	815	82505	71612	46613	2567-	09313	82609	68606	45611	4847-	09803	---	---	791--
Klippenack	973	818	82511	78602	46815	2852-	05302	82707	80606	46613	48578	07002	---	---	797--
Stütten	734	836	52107	72011	08520	11631	08807	72723	72032	10716	35672	08307	---	---	700--
Ulm	522	838	52205	75011	08722	25602	07705	83308	68022	09120	3251-	08301	---	---	700--
Augsburg	477	852	73203	68021	08423	09008	05710	71005	70022	07424	00902	07609	---	---	700--
München-Riem, Flugh.	530	866	30405	70021	08623	12701	07811	51107	70021	07623	10931	08609	---	---	700--
Mühlrad	401	875	10403	65016	09223	00901	06813	71203	68021	07724	00902	09712	---	---	797--
Passau	409	893	12004	68011	09623	10941	11808	52104	68030	07825	00901	08715	---	---	700--
Feldberg/Schw.	1486	908	82226	58612	46806	7522-	05304	82225	65616	46706	5812-	05501	---	---	796--
Konstanz	443	929	627												

Donnerstag, den 17. Mai 1979

Station	18 Uhr GMT								21 Uhr GMT					12-18	18-21	24-18	Erdbodentemperatur
	Höhe	III	Nddiff	VWwW	FFFFT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ opp	Nddiff	VWwW	FFFFT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ opp	T ₁ -T ₂				
Helgoland	4	015	81915	65216	06709	753--	08308	72010	70022	07609	25532	07109	---	26	79411	13 Uhr GMT	
List	26	020	52213	70018	06411	38438	09212	42013	6500-	07311	30931	09209	23-30	70214			
Schleswig	43	035	82608	70256	07111	884--	08102	71902	62026	08410	755--	09212		70215	238204	190117	
Kiel	7	045	81704	56216	07014	8097-	12602							70219	264229	182133	
Norderney	13	113	51812	62016	06712	00902	11000						---	26	70115	266232	196148
Bremerhaven	7	129	72505	66258	07313	784--	12303	81903	60612	08213	755--	11209		70216			
Cuxhaven	4	131	82005	59618	06812	784--	10211							70215	260225	178138	
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	71908	62016	08514	65510	11302	71603	65022	09114	55802	12206		70219	266248	149127	
Lübeck	8	156	81504	50616	08114	755--	11000	71605	65026	09113	2567-	11210		70320	274240	178127	
Emden-Hafen	6	203	81909	64028	06612	2551-	08400	81905	60032	07712	755--	11311	---	32	70115	226202	172139
Bremen, Flugh.	3	224	81809	62026	07315	756--	09500	82605	58808	08213	884--	12209		70116	246229	182132	
Soltow	77	235	71904	60608	08614	4541-	12303							70219	259231	190140	
Lüchow	17	253	82304	58606	09214	5562-	12209							70122	245222	181144	
Lingen	21	305	82103	50608	07414	884--	12105						---	25	70216	234208	176---
Münster	63	313	72008	75026	07316	5857-	09301	82106	70616	09011	3567-	10214		79417	240224	184144	
Osnabrück	95	317	71908	75016	07616	3557-	09702							79116	247227	172126	
Gütersloh	72	320	71708	82026	07915	15732	10503	72009	82032	09314	755--	10314		79717			
Bad Salzuflen	98	325	72109	78216	07616	3857-	09801							79618	252233	194139	
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	71705	59606	08615	4851-	13804	71807	62616	09114	5567-	12305		70121	262230	199140	
Braunschweig-Völkenrode	81	348	82106	50616	07715	5557-	13202	81806	6060-	09614	856--	12319		79521	209202	172129	
Berlin-Dahlem	51	381	72708	62021	08722	32772	09212	83103	68022	11217	6567-	12224		70028	253230	195126	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	72809	72021	08422	21736	09210	73305	65032	10817	6571-	12123		70028	274237	186---	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	82708	58806	07714	885--	12502	71707	68028	09313	5453-	12116		79317	246218	---157	
Bocholt	25	406	72007	60018	07014	4842-	11500							70315	238214	185143	
Essen	154	410	82609	65806	08213	725--	11305	71903	50608	09112	6853-	11208		79316	229206	170140	
Kahler Asten	835	427	92117	01618	42408	9----	08802	92316	02418	42708	9----	08305	21-30	71011	176136	099069	
Bad Lippspringe	151	430	81807	80026	08814	6561-	10802							70218	259234	184131	
Kassel	231	438	82012	57616	09113	6547-	12601	82009	36616	10012	753--	11308	---	29	70119	---216	168129
Göttingen	176	444	82108	62606	09514	885--	12801							79522	228198	156125	
Braunlage	607	452	82208	30216	09711	6532-	11503							70118	219167	109079	
Aachen	202	501	72108	58808	08013	795--	11304	82010	75018	09312	4567-	09212		70215	270244	192148	
Nürnberg	627	510	82009	75026	09609	722--	08804							79211	245210	164120	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	71708	84026	08615	48541	09704	71505	82022	09814	5577-	09212		79716	294257	207134	
Koblenz	96	515	72007	78206	10614	4857-	11602							79317			
Marienberg	547	526	81709	60606	09310	872--	09803							70413	240194	146111	
Gießen	182	532	81901	57606	09913	5857-	11500	81803	56106	11613	755--	10216		70119	203194	166130	
Bad Hersfeld	212	542	82308	57606	10515	755--	09400							70121	---242	184124	
Wasserkuppe	921	544	82220	56608	44409	854--	07601	82220	40216	44908	853--	07306	23-35	22-32	70114		
Trier-Petrisberg	265	609	82109	75026	09811	6837-	10804	82012	65212	11111	6547-	11212		71014	314259	207151	
Deuselbach	479	615	81812	58616	09910	852--	09805							70713	240214	163118	
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	92614	01616	43808	9----	08400	92612	01416	44508	9----	08208	---	28	70613		
Frankfurt, Flugh.	112	637	82607	57616	10214	5551-	12703	82104	50636	11013	4852-	12308		70318	252236	200155	
Darmstadt	133	639	81810	63606	10715	5852-	12604							70219	218203	178164	
Würzburg	259	655	82405	78028	10616	5862-	08204	82104	65022	12315	4577-	09215	---	26	79724	282246	235142
Bad Kissingen	262	658	82106	61608	10816	756--	09101							79721	282250	192138	
Coburg	337	671	82904	62012	10917	35721	10213							70023	287233	170133	
Bamberg	239	675												70024	275250	188137	
Hof	567	685	52809	62031	10116	10931	08311	82508	68032	11914	8097-	09212		70022	205162	124099	
Weiden	438	688	72810	65022	08820	52631	08301	62805	65022	12815	65700	08228		70024	202181	139110	
Berun	363	704	82111	60616	11011	5542-	11602							70913	260225	182140	
Tholey	398	706	81904	50616	10410	771--	09805							70913	226214	162123	
Soarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	72204	57218	10911	27378	10705	72406	45216	11811	754--	10310		70513	231180	148122	
Neustadt/Weinstr.	163	723	82306	60606	11115	2567-	11805							79719	302280	209164	
Weinbiet/Weinstr.	553	724															
Karlsruhe	112	727	82108	75028	11216	4563-	11803	82105	65606	12915	2567-	11216	---	25	79121	288250	203155
Mannheim	97	729	82208	65606	11315	7567-	11603	82206	72216	12714	6562-	11313		79719	253211	175137	
Stuttgart (Stadt)	305	737	81905	68616	11617	5572-	08201	82703	62606	13115	7562-	10212		79723			
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	82507	68026	11216	4562-	08202	82904	62612	13113	855--	10214		79723			
Öhringen	276	742	82102	64616	11616	7561-	10304	82503	60616	12914	757--	10111	---	26	79723	279221	175144
Weißenburg/Boy.	422	761	83109	60602	11116	58772	09320	80703	60808	12614	787--	10111		79724	269234	181125	
Nürnberg, Flugh.	319	763	82709	67032	11218	60977	09321	70602	62216	12915	5567-	11213	---	29	70025	293248	201130
Regensburg	366	776	71504	65031	07923	18732	09500	63508	70022	12116	65700	08228		70025	242197	153121	
Gr. Falkenstein	1307	791	52003	80021	47514	00908	04400	21803	70021	47812	00902	03304		70017			
Freiburg	269	803	82004	59216	11515	6562-	13503	81310	60606	13014	3562-	11213		70120	246213	174141	
Freudenstadt	797	815	82503	69626	45410	4552-	09601							70217	223182	154108	
Klippeneck	973	818	82407	75606	46212	6567-	08400							79718	228172	127104	
Stötten	734	836	82815	70022	12213	15572	08306	82610	70022	13012	3557-	08206	24-28	70021	194178	124093	
Ulm	522	838	83305	68022	11017	2561-	08211							70023	237202	155119	
Augsburg	477	852	73310	62012	10417	15701	10315	73503	57052	12915	35601	09220	---	29	70025	264253	185139
München-Riem, Flugh.	530	866	61006	70021	08221	13631	10400	43007	65031	12715	45700	09232		70023	312209	150103	
Mühlhof	401	875	71004	68021	07922	00902	12602							79724	24		

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 4 Donnerstag, den 17. Mai 1979 Nummer 137

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin								
	1712				1712				1712				1712				1712				1712								
YYGG	HHHH	TT	T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d	ddfff	
mb	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddfff	
10	3126	-43	09 05		3127	-48			3138	-39	16 02		3113	-45	15 06		3113	-42	25 20		3140	-37	21 10						
20	2609	-50	15 11		2673	-51			2671	-48	13 07		2654	-50	15 06		2653	-53	15 05		2671	-49	12 08						
30	2405	-53	11 04		2410	-53			2406	-52	14 07		2392	-55	16 04		2394	-57	14 05		2406	-52	12 08						
50	2076	-53	17 09		2079	-52			2075	-52	18 09		2066	-55	19 05		2068	-55	19 05		2076	-53	20 06						
70	1858	-52	18 11		1862	-54			1857	-54	21 13		1852	-57	21 12		1853	-56	21 18		1859	-53	20 11						
100	1628	-53	21 21		1633	-55	22 25		1628	-54	21 16		1625	-58	21 10		1626	-57	20 14		1631	-56	18 14						
150	1368	-54	21 24		1374	-56	22 32		1369	-55	21 30		1369	-58	20 13		1370	-56	21 06		1373	-56	19 13						
200	1185	-60	-63 21 56		1193	-59	-62 22 41		1186	-53	-56 23 66		1191	-62	-65 29 28		1191	-63	-70 32 35		1191	-60	-72 21 14						
250	1043	-52	-55 20 54		1050	-51	-54 23 35		1046	-53	-56 23 66		1050	-53	-55 29 30		1050	-54	-62 31 35		1050	-55	-68 21 10						
300	0922	-43	-46 20 60		0929	-42	-45 23 48		0929	-42	-46 22 65		0930	-43	-46 27 27		0930	-44	-53 31 31		0931	-45	-60 20 20						
400	0721	-27	-29 20 63		0727	-25	-29 22 43		0724	-26	-30 22 61		0730	-27	-30 25 23		0732	-29	-44 25 14		0731	-28	-47 19 23						
500	0556	-16	-17 20 62		0561	-15	-15 22 45		0559	-16	-17 21 57		0565	-16	-18 20 22		0568	-17	-32 23 08		0568	-17	-37 20 26						
700	0295	-3	-3 21 45		0300	-2	-2 21 51		0298	-3	-3 23 43		0304	-2	-3 25 32		0307	-1	-3 18 14		0306	-1	-6 22 20						
850	0139	4	2 22 35		0143	5	2 22 30		0142	4	3 23 28		0147	11	-1 24 14		0146	12	0 08 03		0146	13	0 22 19						
1000	0005	13	10 24 10		0006	18	9 24 10		0007	4	3 23 28		0008	11	-1 24 14		0009	12	0 08 03		0009	13	0 21 10						
Markante Punkte					004	-28															004	-18	20 12						
					006	-31																008	-34						
					007	-40																013		19 06					
					015	-50																015		14 08					
					030	-53																019	-49						
					036	-51																028		11 08					
					043	-52																031	-53						
					050	-52																037	-52						
					096	-55				007	-32	20 06										047	-54	18 05					
					100	-55	22 25			011	-41											056		22 08					
					125	-53				025		09 10										015		15 09					
					135	-55				034	-53	17 06										018	-53						
					165	-56				040	-52											030	-57	14 06					
		006	-37	03 03		180	-61	-64 22 36		046		14 10		010	-45	15 06		041		15 06		035	-54	18 14					
		010	-43	09 05		230	-56	-59		050	-52	18 09		015		15 09		061	-56	21 15		041		15 06					
	012	-47			250	-51	-54 23 35		100	-54	21 16		036	-56	10 05		080	-55			061	-56	21 15						
	018	-51			270	-47	-50		131	-56			042	-54			111	-58			080	-55							
	026	-50			276		23 54		140		21 25		058		21 06		125		20 07		093	-57	-71						
	029	-53			350	-33	-37		162	-54			070	-57	21 12		157	-56	32 08		093	-57	-71						
	100	-53	21 21		380		22 39		180		21 48		080	-55			200	-63	-70 32 35		174		19 13						
	110	-55			403	-25	-29		197	-60	-64 22 52		107	-59	21 12		225		32 36		177	-56	-69						
	174	-54			500	-15	-15 22 45		210		24 65		130		24 08		255	-54	-62		184	-59	-71						
	187	-59			548	-12	-13		235	-56	-59		143	-57			300	-44	-53 31 31		202	-60	-72 21 14						
	200	-60	-63 21 56		600		20 48		280	-46	-49 22 71		185	-64	29 20		322		31 21		227	-57	-70 22 14						
	230	-57	-60		618	-7	-7		360		22 56		210	-61	-63 29 31		400	-29	-44 25 14		202	-60	-72 21 14						
	343	-35	-38		635	-6	-6		410	-25	-29		448	-21	-24		500	-17	-32 23 08		227	-57	-70 22 14						
	452	-20	-23		655	-4	-5		430		22 69		480	-19	-19 23 20		593		25 10		407	-27	-46						
	479	-18	-20 20 73		684	-3	-3		508	-10	-10		540	-12	-14 23 16		600		25 10		477		19 25						
	557	-11	-12 21 63		720		21 55		600		21 55		590	-10	-14		633	-4	-13		407	-27	-46						
	600		21 53		790	4	2		649	-6	-6		600		22 26		648	-6	-8 19 11		600		21 27						
	635	-6	6		800	3	3 22 37		680	-4	-9		680	-3	-7 20 35		744		18 15		628	-3	-23						
	781	1	1		855	6	6		760	-1	-1		690	-4	-4		800		12 05		654	-5	-12						
	800		22 40		900		22 29		800		22 28		750		20 16		821	11	2		705		22 28						
	840	4	2		906		22 24		802	1	0		800		22 20		834	10	3		800		22 28						
	897		22 36		922	11	10		889		22 27		877		25 12		847		09 02		806	10	1						
	913	7	7		980	17	8		911	8	6		900		20 10		944	20	5		876		22 18						
	000	13	10 24 10		001	19	10 24 09		990	15	10 22 10		973	22	4 27 12		955	22	0 36 02		900		22 16						
Tropopause	200	-60	-63 21 56		180	-61</																							