

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 6

Sonntag, den 26. April 1981

Nummer 116

Station	00 Uhr GMT								03 Uhr GMT								18-00			00-03			18-00		
	Höhe	iii	Nddff	Vvw-W	PPPTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T _a T _g Θ _{pp}	Nddff	Vvw-W	PPPTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T _a T _g Θ _{pp}	T ₁ T ₂ -T ₃ T ₄	T ₁ T ₂ -T ₃ T ₄	T ₁ T ₂ -T ₃ T ₄	7XX--									
Helgoland	4	015	80727	65022	12306	755--	51805	80726	75022	11306	755--	00810	29-41	27-38	700--										
List	26	020	50713	8203-	15104	55700	52601	60617	82012	14303	65600	54708	---	26	700--										
Leck	7	022						70610	80022	13803	757--	54710													
Husum	20	026	80709	70022	13604	7093-	53804	80709	70022	12604	757--	51710													
Meinwick	27	033	60710	75012	15104	6093-	53602	80511	75032	14304	5577-	51708													
Schleswig	43	035	80711	82021	14004	757--	52803	80612	80022	13204	756--	52508													
Hohn	12	038	80714	70022	13605	857--	52803	70818	70012	12604	7083-	51710			700--										
Kiel	17	045																							
Norderney	13	113																							
Sengwarden	1	128																							
Bremerhaven	7	129	40814	75022	10705	00901	50807	50814	75022	10104	00901	50606	---	30	700--										
Cuxhaven	4	131	30816	70021	11905	00902	00802	60818	70031	11204	00902	00607	24-31	---	27										
Hamburg, Flugh.	16	147	30810	80011	11604	35701	52805	20710	80020	11703	00901	50301			700--										
Lübeck	8	156	80609	75021	13004	756--	51602	70409	75012	12204	756--	00608			700--										
Emden, Hafen	6	203	80617	60032	09006	756--	00705	80615	60026	08605	755--	51704	---	29	---										
Oldenburg	12	215	80510	58032	09405	3563-	51805	60611	58012	08604	1563-	52708			700--										
Ahlhorn	49	218	70613	57052	08306	40932	50804	50611	60022	07705	20931	50706													
Bramen, Flugh.	3	224	60713	65022	09006	25731	51803	60715	65032	08405	55701	51706			700--										
Soltau	77	235																							
Lüchow	17	253																							
Lingen	21	305																							
Münster	63	313	70905	65022	06110	3573-	02805	80905	63022	05710	5577-	02705			700--										
Osnabrück	95	317																							
Gütersloh	72	320	71005	56052	06711	50972	51702	70405	56052	05809	40972	02709													
Bad Salzuflen	98	325																							
Hannover, Flugh.	55	338	70710	60012	09108	00902	50704	80807	62032	08707	50932	51704			700--										
Braunschweig	81	348	70707	6502-	08908	00901	50400	70806	62022	08406	00902	51706			700--										
Berlin-Dahlem	51	381	30805	65031	10907	30951	54602	30905	65020	10705	30931	53602			700--										
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	10806	80011	11106	00901	53500	20806	80020	11104	00901	53601			700--										
Düsseldorf, Flugh.	45	400	61105	82012	05910	6091-	02301	60709	80022	04308	2573-	01716			700--										
Bocholt	21	406																							
Essen	154	410	71703	75012	05411	00901	50803	81005	75031	04410	756--	01711			700--										
Kahler Asten	835	427	81410	70032	39307	4567-	51602	61206	70012	38105	25672	51709			700--										
Bad Lippspringe	151	430																							
Kassel	231	438	73505	64022	06609	30938	00803	83504	60022	05808	40978	50708													
Göttingen	176	444																							
Braunlage	607	452																							
Aachen	202	501	81504	75036	04011	3563-	01711	81601	75032	03610	756--	01504			797--										
Nörvenich	117	502	81902	70032	04811	856--	02706	21002	70011	03908	25700	03708													
Nürburg	627	510	71205	70022	05208	00901	51806	21206	70030	04507	00902	01710	---	27	700--										
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	70902	80212	05210	15731	02803	71305	80021	04008	55731	03711			797--										
Koblenz	76	515																							
Marienberg	547	526																							
Gießen	186	532	80103	62022	05410	7097-	02702	80202	62012	05007	00908	02604			700--										
Bad Hersfeld	212	542																							
Wasserkuppe	921	544	71619	64022	39806	00901	52802	71722	62032	38906	55531	51710			25-30										
Trier	265	609	41104	75021	05008	10931	00708	72505	68211	04807	45631	02503	21-26		700--										
Deuselbach	480	615																							
Pferdsfeld	396	626	50304	61012	05407	00901	51806	70505	61032	04607	3573-	50707													
Kl.Falderberg/Is.	805	635	51007	70022	38707	20838	51810	51606	71011	38207	30832	00805			700--										
Frankfurt, Flugh.	112	637	50605	70012	04510	10931	02701	70604	62032	04107	70971	02705			700--										
Darmstadt	109	634																							
Würzburg	259	655	31203	68020	06208	00901	00801	61004	65011	05808	40971	02604			700--										
Bad Kissingen	265	658																							
Coburg	377	671																							
Bamberg	239	675																							
Hof	567	685	01406	58021	09603	00900	51400	71304	56101	09702	7093-	50803			700--										
Weiden	438	688	01803	60021	09106	00900	02701	30000	58030	09903	00901	02301			700--										
Berus	363	704																							
Tholey	396	706																							
Saarbrücken, Flugh.	322	708	71006	70022	03211	60938	00710	72109	70022	03011	7093-	00602			700--										
Neustadt/Weinstr.	163	723																							
Karlruhe	112	727	50000	65012	05108	25631	02702	60000	62022	04406	35632	04708			700--										
Mannheim	96	729	20000	70011	05308	25701	03601	70000	70021	05207	70930	04605			700--										
Stuttgart (Stadt)	305	737	70000	60022	05011	35731	01400	82004	65022	04510	857--	62705			700--										
Stuttgart, Flugh.	397	738	62102	70021	05410	55701	00001	80201	65022	04807	2573-	02710			700--										
Öhringen	276	742																							
Weissenburg/Bay.	422	761																							
Nürnberg, Flugh.	319	763	20804	65030	07707	00901	50303	20908	65011	07406	00901	01604			700--										
Regensburg	366	776	00102	65021	08605	00900	02601	60205	68031	08603	00901	01802			700--										
Gr. Falkenstein	1307	791						22703	65020	40802	00901	53804													
Freiburg	269	803	11407	75011	04712	00901	00704	61505	73021	03910	45731	01709			700--										
Freudenstadt	797	815																							
Klippeneck	973	818																							
Stötten	734	836	41104	65021	07207	15601	01002	71105	62212	06107	755--	01711			700--										
Ulm	522	838																							
Augsburg	461	852	72505	62031	06809	7567-	02804	60000	60012	06307	15678	03709			700--										
Neuburg/Donau	381	853	50304	58031	08707	50950	01400	30605	58011	08805	30930	00703													
Landsberg/Lech	623	857	71706	58032	08006	25701	02400	41306	60012	07403	15731	01712													
Fürstenfeldbruck	530	858	41103	58030	07607	30931	01805																		
München, Flugh.	530	866	51204	60031	08005	50930	02802	60802	60012	06706	3573-	03711			700--										
Erding	462	869	01602	58020	08905	00900	51702	71304	58031	07905	50931	01708													
Mühldorf	401	875																							
Bramgarten	213	900	20000	70021	05608	00901	01703	51605	62216	05209	1562-	01703</													

Sonntag, den 26. April 1981

Station	Höhe	06 Uhr GMT						09 Uhr GMT						00-06		06-09		18-06		RR III	Emiss'V
		Nddff	VVwwW	PPFTT	N ₁ ChC ₂ U ₁	T ₂ T ₁ opp	Nddff	VVwwW	PPFTT	N ₁ ChC ₂ U ₁	T ₂ T ₁ opp	T ₁ ' ₁ -T ₁ ' ₂	T ₁ ' ₁ -T ₁ ' ₂	T ₁ ' ₁ -T ₁ ' ₂	T ₁ ' ₁ -T ₁ ' ₂	T ₁ ' ₁ -T ₁ ' ₂	T ₁ ' ₁ -T ₁ ' ₂				
Helgoland	4	015	7077	81022	11105	756--	01502	20724	68011	10807	00901	03803	28-39	25-37	70005	06005	00030	0			
List	26	020	60718	81022	14003	15731	53603	70819	82031	13708	00901	54502	20-31	20-27	70003	05601	00084	0			
Leck	7	022													----	04502	00058	0			
Husum	28	026													----	04803	00053	0			
Meinewick	27	033													----	---01	00---	0			
Schleswig	43	035	30511	75011	13204	25731	50000	40514	70031	13207	11531	01000		---26	70004	05103	00080	0			
Hohn	12	038													----	---02	00---	0			
Kiel	17	045	40606	6502-	12705	15732	02605	30710	65010	12709	00901	03500			70004	05103	00070	0			
Norderney	13	113	50923	6001-	09605	45502	01604	40825	59031	09208	00902	02804	26-36	26-37	70005	06203	00046	0			
Sengwarden	1	128																			
Bremerhaven	7	129	30910	70011	09604	10931	00605	70911	65031	09608	757--	02500	---26		70004	06703	00066	0			
Cuxhaven	4	131	40918	70021	10705	40930	01505	70820	68022	10508	756--	03802	22-34	20-27	70004	06203	00062	0			
Hamburg, Flugh.	16	147	70811	65031	11404	756--	01503	70610	68022	11408	4573-	02500			70002	06601	00086	0			
Lübeck	8	156	70406	70022	12205	756--	01300	80609	70031	12108	864--	03400			70004	05603	00108	0			
Emden, Hafen	6	203	60716	62026	07904	656--	00507	00718	65011	07409	00900	02805	---26	20-31	79704	09403	97045	0			
Oldenburg	12	215																			
Ahlhorn	49	218																			
Bremen, Flugh.	3	224	70714	62022	08504	65701	50500	70813	60216	08609	756--	01201			70004	07304	00068	0			
Soltau	77	235	70808	6301-	09405	785--	51802	70908	65212	09508	755--	01302			70004	07703	00074	0			
Lüchow	17	253	80605	6502-	10505	856--	51801	60907	62032	10712	60930	01302			70004	07004	00081	0			
Lingen	21	305	70607	6002-	06207	756--	01503	70711	60031	05712	00902	03705			70006	10205	00072	0			
Münster	63	313	60503	62011	05309	2573-	04804	70908	62022	04914	2573-	05803			70008	10605	00043	0			
Osnabrück	95	317	60705	5705-	06407	55731	01503	70708	60031	09013	00901	03701			70007	08605	00065	0			
Gütersloh	72	320	40503	57051	05709	25731	03501	71011	58051	05015	20932	03805			70008	-----	00---	0			
Bad Salzuflen	98	325	70502	6502-	05608	755--	03505	70911	67031	05214	20931	05602			70008	09306	00066	0			
Hannover, Flugh.	55	338	70610	59022	08006	7563-	50707	70811	56056	08409	756--	02204			70005	07604	00053	0			
Braunschweig	81	348	71008	59012	08206	35632	01602	81005	50052	08510	5567-	02004			70006	08205	00078	0			
Berlin-Dahlem	51	381	00904	56050	11105	00900	52004	10806	56050	11112	00901	50001			70004	08402	00075	0			
Berlin-Temp, Flugh.	50	384	00806	57050	11205	00900	51001	10908	57050	11212	00901	01302			70002	07853	00064	0			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	71802	80022	03811	5573-	03705	41705	60011	04213	40910	02005			70007	11503	00057	0			
Bocholt	21	406	61005	4505-	04009	5563-	03609	81207	50052	03813	8094-	04501			70006	10904	00054	0			
Essen	154	410	70908	70031	03611	4563-	01705	72405	65016	03812	15638	04301			70010	11003	00067	0			
Kahler Asten	835	427	71508	73021	38005	55631	50804	71209	75022	38810	10938	01501			70003	05205	97036	59100			
Bad Lippspringe	151	430	71210	5705-	05610	756--	00804	31219	60021	05014	10931	03504			70009	09109	00037	0			
Kassel	231	438	73505	38052	06208	7097-	02303	11509	45051	05014	10931	03605			70007	09405	00044	0			
Göttingen	176	444	80802	5621-	07307	855--	05500	21205	56051	06313	00901	05602			79107	09905	91043	1			
Braunlage	607	452	70804	6201-	07706	756--	51604	71110	62212	07104	35632	51003			70004	05402	00054	1			
Aachen	202	501	82903	70032	03908	2561-	03301	82608	35606	05106	854--	04209			79708	11805	97011	0			
Nürvenich	117	502													----	---02	0035	0			
Nürnberg	627	510	71306	75021	03906	65741	51707	81803	67602	03109	3571-	02101			70006	07504	00047	0			
Köln-Bonn, Flugh.	91	518	81207	65032	03410	4557-	02806	70000	65022	03313	8587-	02001			70007	09804	97063	0			
Koblenz	76	515	71803	62022	04907	1557-	03610	71702	60022	04213	20978	04604			70006	113--	00041	1			
Marienberg	547	526	70706	6402-	03807	3567-	01504	70908	65012	02411	00908	05705			70006	07404	00042	0			
Gießen	136	532	60302	64012	04507	65500	03705	60202	66032	03314	00902	05705			70006	10201	00061	0			
Bad Hersfeld	212	542	70204	57052	06407	6553-	03102	60811	59022	05414	00902	02603			70005	08903	00060	0			
Wasserkuppe	921	544	61712	62012	38906	55501	51500	81324	60032	39109	21607	01604	25-30	24-28	70005	05303	00057	1			
Trier	265	609	72604	65036	05007	4567-	05001	82613	62212	05406	7567-	03303			79706	09704	97028	0			
Deuselbach	430	615	72101	6502-	03706	50972	01703	72903	60012	03408	55538	06301			70006	09004	00056	0			
Pferdsfeld	316	626													----	---02	00---	0			
Kl.feldberg/Is.	805	635	70907	70021	37607	6543-	00707	80913	60022	37404	25577	00605			70007	06401	00067	1			
Frankfurt, Flugh.	112	637	70905	60012	03609	15731	03804	70810	62032	02913	18548	03605			70006	11106	00082	0			
Oarmstadt	109	639	70604	6502-	04009	30938	03806	80604	65022	03214	40937	03506			70005	12203	00092	0			
Würzburg	259	655	81108	59021	05309	5557-	01804	71112	60022	04014	36501	02807			70007	10306	00090	0			
Bad Kissingen	265	658	63602	58011	06407	25771	01603	53604	59022	04913	10931	03608			70006	09003	00061	0			
Coburg	337	671	51404	59011	07506	35731	02504	41105	60012	05314	00901	04809			70006	08402	00098	0			
Bamberg	239	675	60000	62031	07204	65700	03502	10607	62021	04915	00901	02711			70002	07801	00110	0			
Hof	567	685	11304	50101	08803	00901	01605	61411	60021	06111	00901	01805			70001	05852	00087	0			
Weiden	438	688	52502	50100	09303	00901	02704	11009	65020	06313	00901	03712			70001	08452	00075	0			
Berus	363	704	72907	65022	04006	26371	05709	82714	70022	05604	3547-	03212			70006	09204	00051	0			
Tholey	396	706	72605	6601-	03406	20932	03708	82311	67032	04606	576--	04311			70005	09803	00069	0			
Saarbrücken, Flugh.	322	708	83004	59012	02808	15637	04507	82708	59022	04406	4552-	02213			70006	10304	00097	0			
Neustadt/Weinstr.																					

Station	Höhe	12 Uhr GMT						15 Uhr GMT						06-12	13-15	06-12
		Ndflf	VVwwW	PPFTT	N ₀ ChC ₀ C ₀	T ₀ T ₀ exp	Ndflf	VVwwW	PPFTT	N ₀ ChC ₀ C ₀	T ₀ T ₀ exp	I ₀ I ₀ -I ₀ I ₀	I ₀ I ₀ -I ₀ I ₀	ZRR--		
Helgoland	4	015	40618	65030	11209	00902	04304	70620	70031	10209	15601	05710	27-37	21-30	700--	
List	26	020	30918	75021	13211	00901	50605	40916	70030	12711	00901	51805		--28	700--	
Leck	7	022														
Husum	28	026														
Meierwick	27	033														
Schleswig	43	035	50613	70031	12610	25501	02704	50713	65021	12010	15536	01706	---	--26	700--	
Mohn	12	038														
Kiel	17	045	60709	62031	12511	656--	04601	20606	62030	11711	00901	04708			700--	
Norderney	13	113	70922	59031	09210	00908	04000	70820	59022	09410	00907	04302	26-37	22-30	700--	
Sengwarden	1	128														
Bremerhaven	7	129	71015	60031	09212	15731	03804	70713	60022	08214	00908	04710	---	--28	700--	
Cuxhaven	4	131	80922	62032	10311	756--	03602	50818	60012	09512	00901	04708	25-31	22-28	700--	
Hamburg, Flugh.	16	147	70916	68022	10614	6563-	50708	60616	62032	09414	10931	04612			700--	
Lübeck	8	156	70308	62031	11511	25631	04807	10311	60021	10811	15701	04707			700--	
Emden, Hafen	6	203	60817	60031	06913	6093-	03805	70717	60022	06215	00902	03707	20-31	---	29	700--
Oldenburg	12	215														
Ahlhorn	49	218														
Bremen, Flugh.	3	224	60916	58036	07714	15631	02809	70814	60022	06516	40931	01712			797--	
Soltau	77	235	61113	60016	08515	30932	00707	70811	60022	07616	30938	00709			797--	
Lüchow	17	253	61209	62031	09616	20931	50710	61011	62012	08116	45738	50715			700--	
Lingen	21	305	60812	58021	05116	00902	06706	60812	58022	03918	00902	06712				
Münster	63	313	31108	62011	03418	10931	06813	51010	62031	02419	25732	04709			700--	
Danabrück	95	317	80909	62031	05016	10937	05709	60911	60012	04017	10938	03709			700--	
Gütersloh	72	320	71012	60051	04218	10932	04707	71013	62032	03119	20936	01710	---	--25	700--	
Bad Salzufflen	98	325	71011	68021	04217	00908	06809	60909	67012	03617	15701	05708			700--	
Mannover, Flugh.	55	338	70916	58036	07415	11631	02708	70814	59022	06316	30938	00711	---	--28	797--	
Braunschweig	81	348	31211	57051	07115	35701	02711	51015	58031	06116	30931	01710			700--	
Berlin-Dahlem	51	381	41008	60021	09715	11601	01613	50910	64021	08316	11701	01613			700--	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11010	59030	10015	11700	00711	20812	62020	08716	21701	00713			700--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	72711	58031	04214	00901	06000	82810	56052	04310	755--	05000			700--	
Bocholt	21	406	70906	45052	03316	20931	04805	72712	40052	03311	7097-	07500			700--	
Essen	154	410	62405	63026	03116	00908	05804	82610	45052	03710	755--	05301			700--	
Kahler Asten	335	427	61414	73012	38913	11648	03805	71118	73022	37912	40978	01709	---	--26	797--	
Bad Lippspringe	151	430	71215	65021	04517	20938	04803	71116	68022	03717	20938	01708	---	--28	700--	
Kassel	231	438	81009	58021	04216	00907	02806	70909	62022	03016	10937	50711			700--	
Göttingen	176	444	61509	65031	05217	45601	02608	71309	60032	03918	25738	03712			700--	
Braunlage	607	452	81112	65026	06012	10937	52703	80811	68032	04912	40917	52711			700--	
Aachen	202	501	82708	57106	05706	884--	03006	82808	60022	05406	5857-	02803			797--	
Nürvenich	117	502														
Nürnberg	627	510	80605	66026	02212	11607	03802	82707	61022	04105	763--	04000			797--	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	62913	59022	03313	6091-	07000	83111	58022	03910	7552-	05104			700--	
Koblenz	76	515	82903	62022	03316	1261-	04808	73210	59032	03013	786--	05504			700--	
Marienberg	547	526	71014	68012	08815	00902	06605	70909	70032	99715	32672	04710			700--	
Gießen	136	532	81809	74031	02618	15607	06704	60910	78032	01020	52501	04714			700--	
Bad Hersfeld	212	542	80811	61032	03418	11737	01717	70612	61022	02318	25738	50610			700--	
Wasserkuppe	921	544	81424	68022	39113	00907	00706	61318	75022	38213	22701	00711	27-33	22-30	700--	
Trier	295	609	82706	70026	05606	7567-	04102	82611	68602	05904	6842-	02000			797--	
Deuselbach	430	615	82509	67022	05005	754--	03209	82511	80022	05004	854--	01703			700--	
Pferdsfeld	336	626														
Kl.feldberg/Ts.	805	635	80916	64022	37512	00907	03808	70913	70022	36614	6267-	04712			700--	
Frankfurt, Flugh.	112	637	80711	65022	00718	10937	04719	71114	65032	98321	4563-	01722			700--	
Darmstadt	109	639	71010	65012	00820	32702	04821	72514	65022	00316	68731	04506			700--	
Würzburg	259	655	71017	62032	01419	11601	50720	71017	70022	99620	11602	51716			700--	
Bad Kissingen	265	658	63605	68021	01620	00901	01723	70107	73032	00019	11671	51717	---	--28	700--	
Coburg	337	671	51008	75011	02719	00901	00717	70810	75022	01019	11731	51717			700--	
Bamberg	239	675	30311	70031	02220	00901	00721	70311	81031	00520	00901	52716			700--	
Hof	567	685	41010	68031	03616	11701	51712	41012	70030	01616	11704	52719			700--	
Weiden	438	688	41010	70020	04316	00901	02713	10914	78020	01617	00901	50722			700--	
Berus	363	704	82612	81022	06204	754--	03205	82610	65682	06603	755--	02203			700--	
Tholey	396	706	82511	70022	05005	755--	03304	82613	75022	05004	855--	02803			700--	
Saarbrücken, Flugh.	322	708	72709	65216	04507	784--	02302	82710	75022	04806	6547-	01202			700--	
Neustadt/Weinstr.	163	723	72714	62022	01916	11538	06507	42619	68011	02211	11531	04001			797--	
Karlsruhe	112	727	72215	65032	02514	18646	05506	62316	70032	03510	28672	03307	22-32		700--	
Mannheim	96	729	52802	58012	00919	52501	05816	62905	62012	01217	11702	05301			700--	
Stuttgart (Stadt)	305	737	70706	75022	99320	22778	10619	62810	65022	01111	48738	03307			700--	
Stuttgart, Flugh.	397	738	71012	80032	98719	4867-	02717	73115	75032	00311	4257-	03302			700--	
Ühringen	276	742	61209	81022	99621	12702	02717	72912	80022	99415	42602	06608			700--	
Weißenburg/Bay.	422	761	20911	70031	00718	11701	03821	70910	75031	98918	22736	02717			700--	
Nürnberg, Flugh.	319	763	20817	70030	02119	00901	52617	60717	70031	99620	11732	53722			700--	
Regensburg	366	775	21507	70011	02219	00901	02726	50710	70021	99519	11701	03725			700--	
Gr. Falkenstein	1307	791	41407	65020	39410	22501	54712	10912	67020	37909	12500	56716			700--	
Freiburg	269	803	82411	80022	05207	7562-	02211	82310	59515	06305	884--	03108			700--	
Freudenstadt	797	815	5712	68012	35708	22531	04508	82911	62602	34802	854--	01304			700--	
Kluppenack	973	818	72807	80022	36115	38642	03607	82909	50102	34702	851--	02306			700--	
Stätten	734	836	50917	80022	99216	21602	01717	60812	80012	97517	32718	00713			700--	
Ulm	522	838	71206	81031	98519	11706	02720	70706	80142	96519	63706	50719	---	--28	700--	
Augsburg	461	852	22214	75031	99417	11601	01721	62209								

Sonntag, den 26. April 1981

Station	18 Uhr GMT										21 Uhr GMT					12-18	18-21	06-18	Erdbodentemperatur 5 - 10 - 20 - 50
	Höhe	iii	Nddff	VvwW	PPFTT	N ₁ ChC ₂ C ₃ C ₄	T _g T _e exp	Nddff	VvwW	PPFTT	N ₁ ChC ₂ C ₃ C ₄	T _g T _e exp	T ₁ , T ₂ , T ₃		T ₁ , T ₂ , T ₃				
													T ₁ , T ₂ , T ₃	T ₁ , T ₂ , T ₃					
Helgoland	4	015	80620	65021	10208	40912	04400	80624	65022	11408	756--	02312	21-30	25-38	70010	13 Uhr GMT			
List	20	020	60819	65031	12909	00902	51302	60814	7000-	14006	00901	01211	---	28	70012				
Leck	7	022						30710	65012	13605	00901	51209							
Musum	28	026						30710	65021	12806	00901	00207							
Meinwerick	27	033						70611	60031	14106	30938	02008							
Schleswig	43	035	60711	65022	12308	10936	51302	60710	65022	13306	20941	00210	---	26	70011	119096 066066			
Hohn	12	038						40714	62011	12405	00901	02006			70011	140119 091080			
Kiel	17	045																	
Nordtney	13	113	70423	59032	09309	40932	04501						24-34		70011	132117 092080			
Sandgarden	1	128																	
Brämerhaven	7	129	70714	61032	08612	25632	05304	70713	64022	10009	35632	03214	---	28	70015				
Cuxhaven	4	131	60618	60032	09910	35502	06204	70717	62032	10808	7093-	04209	22-28		70013	130117 097084			
Hamburg, Flugh.	16	147	80614	65022	09709	20936	83303	40612	65012	10906	00901	03211	---	26	70016	126120 093076			
Lübeck	8	156	70307	58031	10709	40942	03501	80305	60032	11607	865--	02312			70012	136112 084082			
Emden, Hafen	6	203	70520	60022	06413	00902	02302	20615	61011	07910	00902	04215	20-29	---	25	70015	115105 080082		
Oldenburg	12	215						50611	60012	08409	00901	01113							
Ahlhorn	49	218						10612	60011	07509	00901	03113							
Bremen, Flugh.	3	224	50415	59012	06714	20931	50302	30614	65011	08110	10931	03214	---	28	79716	104088 082084			
Soltau	77	235																	
Lüchow	17	253	70906	60032	07915	20932	02502								70016	124106 089078			
Lingen	21	305	60713	58022	04117	15702	04302								70018	141116 091084			
Münster	63	313	60406	60021	03217	35732	04307	62402	58032	05809	55601	06224			70019	144124 103093			
Osnabrück	95	427	51017	63012	04116	20938	01301						---	25	70018	133111 090087			
Gütersloh	72	320	60510	60032	03516	20932	02302	60705	56051	05013	25732	02214			70019				
Bad Salzfluten	98	325																	
Hannover, Flugh.	55	338	70712	59022	06114	00901	01602	00612	59011	07210	00900	02310	---	28	79717	125114 095081			
Braunschweig	81	348	30811	58011	05915	00901	03502	00911	5802-	07011	00900	01210			70016	115047 071065			
Berlin-Dahlem	51	381	60812	64021	08314	00902	51601	40908	70021	09311	00901	01109			70017	139125 100073			
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	70812	65031	08513	00906	50603	00911	68011	09410	00900	01109			70017	140110 090---			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	82713	58606	05608	755--	04312	82607	70026	07606	773--	04220			79715	174145 113100			
Bocholt	21	406													70017	113102 084084			
Essen	154	410	82708	45106	04808	754--	04209	82808	60022	07105	764--	03220			79716	134126 095084			
Kahler Asten	835	427	51017	73012	37811	20972	00301	31015	73011	37707	10941	51207	---	33	70014	083051 029033			
Bad Lippspringe	151	430	40912	65012	03515	10931	03603						---	28	70017	125106 075067			
Kassel	231	438	50407	60012	02815	15732	01502	50305	57052	03912	15732	01307			70017	---			
Göttingen	176	444													70018	102085 070072			
Braunlage	607	452													79713	090055 042048			
Aachen	202	501	82505	50628	06703	884--	02310	82405	60606	07802	854--	01210			70108	163134 102094			
Nörvenich	117	502																	
Nürnberg	627	510	82707	68688	06102	772--	01310	82907	07717	07700	855--	00010			79712	136098 ---068			
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	82813	61616	05507	854--	03315	82810	75026	07405	863--	02218			79715	203157 123093			
Koblenz	76	515	83109	66212	04510	856--	04113								79717				
Marienberg	547	526	83204	15602	02806	872--	05307								79715	147104 073075			
Gießen	136	532	70514	70032	94818	65631	04813	31805	66011	03408	25630	04227	---	26	70021	154136 112095			
Bad Hersfeld	212	542													70019	---			
Wasserkuppe	921	544	70916	70012	37611	00902	51503	21019	61012	37208	00901	01002	22-30		70014	---			
Trier	215	609	92205	04736	07400	9---	00109	91701	04737	08350	9----	50209			70308	202167 128104			
Deuselbach	410	615	82509	50687	06501	772--	00208								79409	151120 080070			
Pferdsfeld	310	626						83016	59212	05702	853--	00811							
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	83111	58022	35807	753--	05205	93311	01472	35502	9----	02108	---	27	70015	---			
Frankfurt, Flugh.	112	637	62515	62022	01311	4563-	04225	83013	63032	03208	3563-	03117			70021	184163 124104			
Darmstadt	109	639																	
Würzburg	259	655	60815	75022	49317	30932	51607	72809	75602	02309	3563-	03320	---	31	70021	160140 108095			
Bad Kissingen	265	658													70022	155140 108088			
Coburg	337	671	60407	67012	01216	50931	50508								70020	140116 081080			
Bamberg	239	675	70607	78021	00218	20931	5170-								70020	179150 112097			
Hof	567	685	71213	65021	02013	00902	5160-	20708	65012	03509	00901	01305			70017	140094 063064			
Weiden	438	688	70815	75021	01714	00901	03604	30919	75011	02411	00901	06400	---	26	70018	169127 087069			
Berus	363	704	82504	30616	07102	870--	02203								70206	066143 116105			
Tholey	396	706													70107	174144 096088			
Saarbrücken, Flugh.	322	708	82807	56618	05904	872--	02207	83203	40616	06903	772--	01108			70108	155125 098095			
Naustadt/Weinstr.	163	723	83015	78601	03907	7857-	02313						22-33	---	28	79717	206182 139120		
Karlsruhe	112	727	82613	60616	05705	7842-	03219	82208	56636	07503	873--	03016			79216	203185 151117			
Mannheim	96	729	83007	68022	04609	6572-	02231	82707	70022	06007	5862-	02213			70019	239159 114102			
Stuttgart (Stadt)	305	737	81010	81606	04407	4857-	02227	92004	20734	07401	9----	01121			79720				
Stuttgart, Flugh.	397	738	82812	59802	04806	894--	02223	92002	12738	07400	9----	50224			79720				
Ühringen	276	742													70019	186146 113106			
Weidenburg/Ray.	422	761													70019	185156 117089			
Nürnberg, Flugh.	319	763	70616	70031	49617	30432	53704	60716	65022	00414	60930	02204			70020	170154 112087			
Regensburg	366	776	70609	65021	98915	11601	04710	00706	65020	00612	00900	06110			70019	153123 101095			
Gr. Falkenstein	1307	791	60417	65031	37105	11508	02608	70919	60022	36803	00908	03601			70011				
Freiburg	269	803	82111	57685	07104	6842-	02107	82107	40687	08804	854--	03113			79210	186165 118108			
Freudenstadt	797	815	82910	62026	35301	854--	05308								79714	130112 079072			
Klippeneck	973	818	83009	58104	35550	852--	05010								70015	154105 090083			
Stötten	734	836	83019	70808															

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 6

Sonntag, den 26. April 1981

Nummer 116

Radiosondenmessungen																																									
Station	Schleswig					Hannover					Essen					Stuttgart					München					Berlin															
YGG	2600					2600					2600					2600					2600					2600															
mb	HHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHH	TT	T _d	T _d	ddff						
	P _n	P _n	P _n	TT	TT	P _n	P _n	P _n	TT	TT	P _n	P _n	P _n	TT	TT	P _n	P _n	P _n	TT	TT	P _n	P _n	P _n	TT	TT	P _n	P _n	P _n	TT	TT	P _n	P _n	P _n	TT	TT						
-10																																									
-20																																									
-30	2377	-49		26	25																																				
-50	2041	-50		25	30	2047	-51		25	26	2050	-48		25	20	2053	-51		24	28	2058	-50		25	30	1839	-50		25	36	1807	-54		24	45	1344	-52		24	44	
-70	1821	-49		27	16	1824	-50		25	37	1829	-51		25	30	1833	-49		24	27	1839	-50		25	36	1607	-54		24	45	1344	-52		24	44	1159	-60	-64	24	33	
-100	1588	-53		26	30	1596	-54		25	35	1597	-52		25	33	1602	-52		24	27	1607	-54		24	36	1344	-52		24	44	1159	-60	-64	24	33	1020	-58	-62	27	25	
-150	1327	-53		25	29	1335	-54		25	35	1336	-54		25	32	1340	-51		25	38	1344	-52		24	44	1159	-60	-64	24	33	1020	-58	-62	27	25	0904	-51	-56			
-200	1143	-55		25	33	1151	-56	-59	24	49	1151	-53	-55	23	39	1156	-59	-62	23	36	1159	-60	-64	24	33	1020	-58	-62	27	25	0904	-51	-56			0709	-35	-42	23	21	
-250	1003	-62		25	52	1011	-63	-65	24	56	1011	-62	-63	23	51	1017	-59	-62	24	37	1020	-58	-62	27	25	0904	-51	-56			0709	-35	-42	23	21	0550	-24	-27	23	19	
-300	0889	-58	-60	25	40	0895	-53	-56	24	41	0895	-54	-55	22	46	0901	-51	-54	24	34	0904	-51	-56			0709	-35	-42	23	21	0550	-24	-27	23	19	0296	-7	-9	24	09	
-400	0701	-40	-42	25	36	0705	-39	-43	24	26	0704	-38	-39	22	37	0707	-36	-40	22	24	0709	-35	-42	23	21	0550	-24	-27	23	19	0296	-7	-9	24	09	0141	6	-2	21	06	
-500	0544	-27	-30	26	33	0547	-25	-34	23	18	0546	-25	-25	22	19	0549	-24	-28	23	23	0550	-24	-27	23	19	0296	-7	-9	24	09	0141	6	-2	21	06						
-700	0293	-10	-11	23	15	0294	-11	-12	22	14	0293	-8	-8	22	12	0294	-8	-9	23	15	0296	-7	-9	24	09	0141	6	-2	21	06											
-850	0142	-3	-6	12	10	0141	1	-5	13	16	0139	3	-3	19	10	0139	5	-6	21	10	0141	6	-2	21	06																
-1000	0012	4	-1	07	17	0007	9	1	06	08	0005					0004					0007																				
MAXIMALE WINDGEGSCHW.																																									
		025	-44		26	29	050	-51		25	26	061	-47		26	33	085	-59		26	33																				
		035	-50				060	-51				085	-59																												
		045	-44				067	-44				100	-52																												
		086	-50				100	-54		25	35	125	-54																												
		100	-54		26	30	130	-52				155																													
		104	-55				150	-54		25	35	175																													
		150	-53		25	29	170			24	33	197	-53																												
		200	-55		25	33	195	-55				224	-61	-62																											
		241	-62				222			24	59	246	-62	-64	23	50	260																								
		269	-62	-64	25	51	250	-63	-65	24	56	260																													
		300	-58	-60	25	40	325	-49	-52			317	-51	-52																											
		500	-27	-30	26	33	340	-47	-50			385																													
		600			25	20	415	-37	-39			480																													
		625	-15	-17			493	-26	-34			513	-23	-25																											
	647	-15	-15			543	-21	-26			550																														
	700	-10	-11	23	15	580	-17	-25			600																														
	734	-10	-10			600			23	15	633	-14	-14																												
	754	-10	-12			647	-12	-13			704	-8	-8	22	12																										
	764	-9	-10			667	-12	-14			741	-5	-5																												
	800			16	07	710	-11	-11			763	-5	-5																												
	843	0	-6						20	12	800			18	09																										
	892	0	-6	10	24	800			12	20	886			20	11																										
	921	0	-6			905			12	20	894	6	-3																												
	962	2	-6			963	9	-3			930			20	16																										
	985	3	-1			983	9	1			975	12	0																												
	009	4	-2	07	12	002	9	1	06	08	988	11	-0	17	02																										
Tropopause	269	-62	-64	25	51	250	-63	-65	24	56	246	-62	-64	23	50	226	-63	-65	23	41	230	-61	-65	27	25																
Maxwind																																									
30/50	0336										0336					0335					0337																				
50/100	0453					0451					0453					0451					0451																				
100/200	0445					0445					0446					0445					0448																				
200/500	0504					0604					0605					0607					0609																				
500/1000	0532					0540					0541					0545					0543																				
Höhenwinde																																									
Station	Schleswig					Hannover					Essen					Stuttgart					München					Berlin															
YGG	2606					2606					2606					2606					2606					2606															
Piloten	ddff					ddff					ddff					ddff					ddff					ddff															
Gipfelpunkt	km					km					km					km					km					km															
	27.6					27.6					27.3					29.1					31.2					25.2					24.9										
	26 50					27 35					26 32					25 26					25 20					26 34					25 25										
km																																									