

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage I

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 6

Montag, den 12. Oktober 1981

Nummer 285

Station	Höhe	00 Uhr GMT						03 Uhr GMT						18-00	00-03	18-00	
		Nddiff	VVwvW	FFPTT	N ₁ ChC ₀ C ₁	T ₁ T ₀ 999		Nddiff	VVwvW	FFPTT	N ₁ ChC ₀ C ₁	T ₁ T ₀ 999					
Helgoland	4	015	43029	80258	98211	49400	06115	63029	60808	98209	69400	05400		39-60	29-48	702--	
List	26	020	53129	80258	95409	52400	05224	43028	82251	95509	42400	03101		36-52	33-50	702--	
Leck	7	022	43015	70258	96109	48400	05216	22913	70020	96708	22400	03206					
Husum	28	026	32916	70258	96309	39400	05215	33010	75258	96908	29490	04106					
Meinwerick	27	033	52724	60258	94908	59400	08217	32618	62258	96109	38400	07212					
Schleswig	43	035	72916	65258	95908	42500	05214	32810	65020	96507	32500	04106		---	39	701--	
Hohn	12	038	42812	65258	96708	49400	06215	42610	65258	97208	49401	05005					
Kiel	17	045															
Norderney	13	113												37-52	30-45		
Sengwarden	1	128															
Bremerhaven	7	129	72618	75258	00708	784--	07210	72616	80258	00708	724--	06500		22-30	21-27	701--	
Cuxhaven	4	131	52821	65038	99110	58500	05209	72717	68802	99209	785--	04301		26-51	27-50	703--	
Hamburg, Flugh.	16	147	52615	70258	99207	55400	06110	52513	70258	99506	55400	05303		---	33	707--	
Lübeck	8	156	72512	70258	97407	723--	06219	82413	70038	98807	723--	06215		---	30	704--	
Emden, Hafen	6	203	22417	70018	01508	25500	05204	02317	70020	01007	00900	05805		---	28	701--	
Oldenburg	12	215	42510	65028	00407	45500	04104	12310	65010	00506	15500	03301					
Ahlhorn	49	218	42412	70030	03007	45500	02107	22311	68010	02706	00901	04603					
Bremen, Flugh.	3	224	42515	65011	01907	12530	05204	32415	65011	01706	30930	05802		23-40		792--	
Soltau	77	235												---	29		
Lüchow	17	253															
Lingen	21	305															
Münster	63	313	72303	62218	06507	755--	06203	72007	62031	05406	00908	04812		---	28	706--	
Osnabrück	95	317															
Güterloh	72	320	72805	65808	06306	785--	05500	52208	70258	05306	18558	04610					
Bad Salzflun	98	325															
Mannover, Flugh.	55	338	22413	82031	03407	25600	04204	32411	82030	03507	38530	05001		---	33	700--	
Braunschweig	81	348	02815	6502-	03407	00900	03208	12510	65030	03407	09001	04000		21-29		700--	
Berlin-Dahlem	51	381	52916	82016	01008	51500	04212	52509	82021	02007	58400	04110		---	37	701--	
Berlin-Temp, Flugh.	50	384	62519	81018	00709	65500	04215	52417	82031	01708	55500	04210		26-44	22-36	701--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	72312	82038	09008	00902	03400	72312	82031	07507	60921	03715		---	25	797--	
Bocholt	21	406															
Essen	154	410	82310	82031	08406	30937	03001	82209	80032	06806	60957	03716		---	25	700--	
Kahler Asten	835	427	82517	65032	38101	851--	01400	92412	01472	37401	9----	01806		25-44	---	30	700--
Bad Lippspringe	151	430															
Kassel	231	438	72311	75018	07107	784--	03001	22212	68021	06804	10931	02806				792--	
Göttingen	176	444															
Braunlage	607	452												---	37		
Aachen	202	501	72207	70031	09906	00908	02809	82108	75022	07206	00907	02726				700--	
Nürvenich	117	502	62314	80022	09607	20931	03706	72210	80022	07607	40931	04723					
Nürnberg	627	510	72411	80028	11703	00908	02004	82410	80032	09203	8097-	02722				791--	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	72307	86021	10007	10947	03802	81705	86022	08205	30978	03718				700--	
Koblenz	76	515															
Marienberg	547	526															
Gleiden	186	532	71906	75011	09206	15678	02802	61905	75012	08305	10978	02711				700--	
Bad Hersfeld	212	542															
Wasserkuppe	921	544	82618	56104	39700	751--	00801	92414	00472	39200	9----	00805		22-39	---	29	700--
Trier	265	609	72209	75022	12006	00901	02711	72008	75022	09205	7097-	03728				700--	
Deuselbach	480	615															
Pferdsfeld	396	626	72506	62022	12004	00902	01708	72503	62012	09904	35602	02720				700--	
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	82913	75031	40301	10747	00706	72710	34102	38901	55008	01814				700--	
Frankfurt, Flugh.	112	637	71903	82032	11605	10931	02802	72208	80032	10106	20938	03718				700--	
Darmstadt	109	639															
Würzburg	259	655	52509	82021	11305	00902	02003	52206	82022	10305	00902	03709		---	27	700--	
Bad Kissingen	265	658															
Coburg	317	671															
Bamberg	239	675															
Hof	567	685	32612	80011	09803	35500	01104	72408	75031	09203	755--	01805		---	35	700--	
Weiden	438	688	12307	80021	11505	00901	02211	22307	75020	11304	00901	02704				700--	
Berus	363	704															
Tholey	396	706															
Saarbrücken, Flugh.	322	708	82604	75031	12505	00907	03710	82210	70032	09706	2577-	04725				700--	
Neustadt/Weinstr.	163	723															
Karlruhe	112	727	82002	75031	13807	10947	04601	82004	68032	11107	70926	05827				700--	
Mannheim	96	729	82106	80031	12907	00907	03805	61706	80012	10605	00902	04824				700--	
Stuttgart (Stadt)	305	737	72304	75038	14006	18538	03804	82304	75032	11706	35708	03723				7----	
Stuttgart, Flugh.	397	738	72406	80036	14305	25736	02804	72403	80032	11905	25736	02723				793--	
Ühringen	276	742															
Weissenburg/Bay.	422	761															
Nürnberg, Flugh.	319	763	62307	70031	12006	00901	02504	32103	70011	11904	00901	02704				700--	
Regensburg	366	776	22404	80010	12605	15701	02204	32306	80020	12304	15701	03804				700--	
Gr. Falkenstein	1307	791						92712	01454	41251	9----	51807				700--	
Freiburg	269	803	72403	80026	14708	35632	03807	81703	75032	11708	4563-	03629				797--	
Freudenstadt	797	815															
Klippeneck	973	818															
Stötten	734	836															
Ulm	522	838															
Augsburg	461	852	32409	68031	14305	35600	00000	52602	68031	12405	15631	01718				700--	
Neuburg/Donau	381	853	72610	80031	14006	756--	02102	22104	70011	12804	25700	00214					
Landsberg/Lech	623	857	52307	70036	15804	15601	00804	72405	70032	13604	35631	01721					
Fürstfeldbruck	530	858	12308	82010	15406	15601	00000	62301	80032	13905	35604	01715					
München, Flugh.	530	866	22311	81020	14804	15731	01000	72004	82031	13704	45846	0281					

Montag, den 12. Oktober 1981

Station	06 Uhr GMT							09 Uhr GMT					00-06		06-09		18-06		ES	ESM	ESM'
	Höhe	III	Ndflf	VVwwW	PPFTT	N ₁ ChC ₁₀ C ₁₁	T ₁ T ₁₀ ppp	Ndflf	VVwwW	PPFTT	N ₁ ChC ₁₀ C ₁₁	T ₁ T ₁₀ ppp	T ₁ T ₁₀ T ₁₀	T ₁ T ₁₀ T ₁₀	T ₁ T ₁₀ T ₁₀	T ₁ T ₁₀ T ₁₀	ES	ESM			
Helgoland	4	015	72618	82258	97410	794--	04708	83017	84258	96710	4241-	04807	30-48	26-43	70308	11306	11030	1			
List	26	020	32925	82028	94910	22502	01806	62917	80032	95209	39402	03003	33-50	28-42	70208	10606	08011	1			
Lack	7	022														08407	14010	1			
Musum	28	026														07505	14008	2			
Maierwick	27	033														---	21---	2			
Schleswig	43	035	62510	70031	96607	62500	03001	62815	65258	96606	68501	04000		---	70007	07706	17007	1			
Mohn	12	038														---	27---	2			
Kiel	17	045	62506	65258	97007	68400	05203	72205	65258	96907	6841-	06801			70307	---	---	1			
Nordetney	13	113	52719	62038	98909	52500	06708	72218	60298	97708	69462	06712	30-45	---	70207	10307	10008	1			
Sengwarden	1	128																			
Bremerhaven	7	129	72522	80038	99508	28431	06712	72420	80258	98708	3341-	06808	24-30	24-32	70307	08405	14013	1			
Cuxhaven	4	131	82512	40818	98908	794--	06803	72412	65028	97809	784--	06711	27-50	---	70607	08606	17014	1			
Hamburg, Flugh.	16	147	72708	65038	99806	754--	05303	72414	75252	99208	28418	06806	---	30	70906	07805	17038	1			
Lübeck	8	156	72413	62818	98807	794--	06000	72411	65258	98408	784--	06704	---	37	70606	08507	10031	1			
Emden, Hafen	6	203	72420	70031	99908	58501	04711	82416	81028	98208	6841-	05717	20-28	---	70107	09006	07016	1			
Oldenburg	12	215														---	05	07016	1		
Ahlhorn	49	218															07804	01031	1		
Bremen, Flugh.	3	224	52311	68021	00906	11531	04708	62212	65012	99708	15632	05712			79205	07605	05022	1			
Soltau	77	235	62411	6503-	01406	15532	04805	72409	65022	0707	38432	04706			79206	08004	08025	1			
Lüchow	17	253	62510	7003-	01107	28431	05500	72413	68021	00608	28432	06805			79306	09005	02037	1			
Lingen	21	305	72206	65022	02206	50912	04714	82210	66022	01007	4562-	03712			70006	08005	05031	2			
Münster	63	313	82006	65021	03806	3567-	04715	82107	62612	02407	3562-	05713			70606	08004	11020	1			
Osnabrück	95	317	72108	68031	03405	15676	04713	82107	60022	01607	2552-	04817			79605	07504	06026	1			
Gütersloh	72	320	72207	63028	03606	38538	04717	82310	62602	01907	3567-	05716			70505	---	10---				
Bad Salzflun	98	325	72206	6803-	03209	42431	04712	82207	73032	01807	2157-	04714			70106	07805	03015	1			
Hannover, Flugh.	55	338	72309	70031	02806	15632	04707	82211	62032	01708	3851-	05711			70006	08105	97039	1			
Braunschweig	81	348	22610	65030	02807	25701	04706	62310	80011	02008	38432	04708			70006	08205	97028	1			
Berlin-Dahlem	51	381	42510	82021	02407	48400	04105	62510	80021	02109	21502	04803	---	27	70107	08905	01026	1			
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	62315	80021	02207	58440	04104	42414	75031	01909	12541	04602	22-36		70107	09406	02030	1			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	82111	80021	05707	3567-	04718	82209	80602	03607	1557-	05720			79707	09006	16023	1			
Bocholt	21	406	82308	6203-	03506	3552-	04714	82411	56616	02207	3552-	06713			70106	08905	06033	1			
Essen	154	410	82210	70032	04806	1857-	04720	82106	65616	03306	2842-	04714			70006	07904	16016	2			
Kahler Asten	835	427	92414	08414	35900	9---	00717	92410	01718	34400	9---	00717	---	30	70000	02000	15001	1			
Bad Lippspringe	151	430	72105	6501-	04506	755--	04714	82206	70022	03007	2551-	04714			70605	07304	15004	1			
Kassel	231	438	82012	70031	05604	15448	03712	72212	68022	03706	38478	04816			79704	07603	06010	1			
Göttingen	176	444	72406	7502-	04905	28578	03714	82307	80032	03607	2851-	03811			70405	07204	06005	1			
Braunlage	607	452	82409	4010-	04603	862--	02706	72310	56102	03902	752--	02709	---	28	70503	03902	07002	1			
Aachen	202	501	82308	62616	05506	763--	04717	82303	58616	03406	884--	05720			79406	08004	05029	1			
Nörvenich	117	502														---	05	06044	1		
Nürnberg	627	510	82308	75616	06903	856--	02721	82108	58696	04403	771--	03724			79202	04201	05020	1			
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	71705	70022	05907	6852-	04722	81904	58636	04407	7842-	06715			70005	09203	08024	1			
Koblenz	76	515	80000	70612	08108	8092-	04720	81803	62616	05908	754--	05722			79707	091--	03012	1			
Marienberg	547	526	82107	5761-	06402	773--	02720	82205	62636	04103	772--	03719			79102	04600	13007	1			
Gießen	136	532	81504	75032	07505	6857-	03708	82005	64616	05006	4142-	04824			70004	07203	08020	1			
Bad Hersfeld	212	542	71903	7503-	06804	1145-	02712	82304	65616	05205	774--	04715			79304	07601	07016	1			
Wasserkuppe	921	544	93214	00452	37800	9---	00716	92314	00784	36201	9---	01719	---	29	70000	01500	07000	1			
Trier	265	609	82107	75602	06506	5247-	05725	82106	57616	04306	753--	06721			79705	08005	02057	1			
Deuselbach	430	615	81909	7560-	07304	6547-	03724	81908	67616	04705	752--	05723			79704	05802	01033	1			
Pferdsfeld	396	626														---	01	94---	1		
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	82610	68032	37401	38-4-	01619	92408	01716	35401	9---	01720			70001	02800	02011	1			
Frankfurt, Flugh.	112	637	82305	75032	07805	25771	03619	82004	59612	05907	4547-	05718			70005	08502	95037	1			
Darmstadt	109	639	72206	7803-	08006	35678	04620	81805	65616	05107	5852-	06821			70006	09205	97039	1			
Würzburg	259	655	71606	75032	08504	45708	03719	72503	68602	06506	4752-	04717			70003	07602	01041	1			
Bad Kissingen	265	658	51703	7301-	08203	28531	02713	82102	62612	06105	1742-	04717			70003	06700	05012	1			
Coburg	337	671	52005	75031	08504	28432	03714	81804	66602	06905	5847-	03713			70003	06501	03010	1			
Bamberg	239	675	61206	80030	09103	60930	02714	81505	70612	07105	1577-	04718			70001	07500	03043	1			
Hof	567	685	72408	82021	08103	784--	01711	82308	80022	06704	3151-	01711			70003	05801	04032	1			
Weiden	438	688	61303	75031	08701	11531	01727	82006	80032	07904	6577-	02803			70001	07551	04042	1			
Berus	363	704	82312	70616	07505	8087-	05725	82006	20616	04905	871--	05727			79105	07407	92057	1			
Tholey	396	706	82209	6821-	07605	5832-	04730	82107	57616	04905	872--	04726			79704	06702	01053	1			
Saarbrücken, Flugh.	322	708	82007	75616	07005	6522-	05728	82006	58616	03807	6712-	06727			79305	08203	93065	1			
Neustadt/Weinstr.	163	723	82202	7660-	08407	3857-	03717	81													

Montag, den 12. Oktober 1981

Station	Höhe	12 Uhr GMT						15 Uhr GMT						06-12	12-18	06-12		
		III	Nddff	VVuuW	PPPTT	N ₂ CH ₂ Cu ₂ H ₂	T ₂ T ₂ opp	Nddff	VVuuW	PPPTT	N ₂ CH ₂ Cu ₂ H ₂	T ₂ T ₂ opp	1,1,1-1,1,1	1,1,1-1,1,1	788--			
Helgoland	4	015	72813	84298	95710	4947-	04810	63308	80298	94808	69432	03809		26-43	23-35	702--		
List	26	020	62920	84258	94509	59502	03707	43018	82021	93210	49430	02712		28-42	22-30	797--		
Leck	7	022																
Musum	28	026																
Meierwick	27	033																
Schleswig	43	035	52103	75258	95606	48402	04710	72107	80258	94406	43441	04712	---	32		703--		
Mohn	12	038																
Kiel	17	045	82407	58808	96108	774--	06808									706--		
Norderney	13	113	72415	60809	96908	725--	05708	72420	68808	96008	784--	05609	---	32	---	32	702--	
Sangwarden	1	128															702--	
Bremerhaven	7	129	72519	78028	97609	5241-	06711	82517	70022	96508	784--	07711	24-32	---	25		792--	
Cuxhaven	4	131	82414	60618	96807	774--	06710	72310	80258	95708	784--	05711	---	32	---	27	705--	
Hamburg, Flugh.	16	147	82415	65802	97708	884--	06715	82609	65258	96506	5843-	05712					701--	
Lübeck	8	156	72411	68258	97009	68402	06715	82708	60808	95706	884--	05513					701--	
Emden, Hafen	6	203	82319	70258	97708	3742-	05805	82512	63808	97208	784--	05605			---	20	701--	
Oldenburg	12	215															792--	
Ahlhorn	49	218															794--	
Bremen, Flugh.	3	224	72516	65808	98508	42502	05712	72410	67218	96907	52430	05716					792--	
Soltau	77	235	82410	60612	99407	6841-	05713	72508	65606	97608	6847-	03718					794--	
Lüchow	17	253	82311	68601	98909	6842-	05716	82306	60608	98008	5242-	06810					797--	
Lingen	21	305	82508	70616	99608	784--	03714	82706	63616	98507	5841-	06611					791--	
Münster	63	313	72205	68018	00408	4857-	05718	72304	68012	99008	6843-	05614					701--	
Osabrück	95	317	82406	65602	00207	784--	05714	82308	75026	98507	754--	04716					705--	
Gütersloh	72	320	82209	60616	00207	884--	05717	82306	62216	99007	854--	05612					701--	
Bad Salzuflen	98	325	82405	65618	00206	884--	05716	82105	68606	98507	884--	05616					702--	
Hannover, Flugh.	55	338	82409	60602	00008	5852-	05716	82208	60606	98707	7842-	05714					797--	
Braunschweig	81	348	82310	65602	99908	3242-	06720	82506	60616	98707	6842-	06713					797--	
Berlin-Dahlem	51	381	72409	80031	00211	43548	04718	82308	65022	98609	3552-	03616					700--	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	72113	75031	00611	5257-	03713	82114	72022	98910	2257-	03617	---	26			700--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	82210	65602	01108	5847-	06725	82605	65216	00508	784--	06506					796--	
Bocholt	21	406	82408	62216	00108	4842-	06720	82607	65216	99208	884--	06709					796--	
Essen	154	410	82307	59616	00907	5242-	05722	82506	57106	00406	884--	06607					701--	
Kahler Asten	335	427	92211	02718	32501	9--	01722	92508	03718	31601	9--	01611	---	25			702--	
Bad Lippspringe	151	430	82309	68602	01107	5252-	03719	82305	59216	99506	6842-	05716					792--	
Kassel	231	438	82110	65606	01106	754--	04725	82208	59636	99506	752--	04617					792--	
Göttingen	176	444	72610	75602	00808	48578	03727	82406	68616	99506	855--	05614					791--	
Braunlage	697	452	82211	70612	01204	4231-	02721	82406	56636	99303	872--	02620					791--	
Aachen	202	501	82605	70606	00807	884--	05725	82706	62606	00607	854--	05501					703--	
Nürvenich	117	502																703--
Nürburg	627	510	82405	80217	01004	771--	03728	82504	70618	00604	771--	04503					703--	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	81605	68616	01308	5842-	06730	82706	75606	00408	854--	06509					703--	
Koblenz	76	515	81904	66616	01908	6242-	06740	81904	66616	01009	6242-	07508					702--	
Marienberg	547	526	82107	62616	01003	772--	03729	82604	60616	99404	773--	04513					706--	
Gießen	136	532	81404	57616	01606	884--	05733	81802	58616	99807	854--	06616					703--	
Bad Hersfeld	212	542	81805	64616	02106	773--	04729	82003	62616	00306	773--	05718					702--	
Wasserkuppe	921	544	92110	00714	33900	9--	00725	92010	00717	32100	9--	00622					702--	
Trier	295	609	80701	58516	00807	772--	06732	83503	25535	00607	771--	07503					703--	
Deuselbach	430	615	80601	40516	01105	771--	05735	83006	10515	00805	871--	05503					703--	
Pferdsfeld	316	626																703--
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	92106	00687	33202	9--	02729	92606	01686	32402	9--	02611					703--	
Frankfurt, Flugh.	112	637	81804	58582	02208	6527-	06736	82206	50616	00207	6522-	07620					701--	
Darmstadt	109	639	81606	62615	01408	5552-	06727	82506	60616	00208	5242-	07509					703--	
Würzburg	259	655	81603	65616	02607	5842-	05736	82307	64616	00007	754--	06627					794--	
Bad Kissingen	265	658	82002	59606	02606	4847-	05833	81902	56636	99906	782--	05625					795--	
Coburg	337	671	82303	60612	03606	5842-	04731	81603	59616	00306	774--	04732					796--	
Bamberg	239	675	80805	65616	03307	6567-	05734	81107	67616	00207	784--	06730					793--	
Hof	567	685	82310	75612	03804	3242-	02826	81608	70606	00304	5542-	03733					797--	
Weiden	438	688	81402	77216	04505	1242-	03731	81503	62636	01504	6542-	03731					701--	
Berus	363	704	81202	15516	01206	870--	06734	90801	01515	00107	9--	07509					704--	
Tholey	396	706	81302	60616	01206	872--	05634	80000	35516	00106	871--	06610					704--	
Saarbrücken, Flugh.	322	708	81203	56616	00606	851--	06733	80000	40586	99607	770--	07608					703--	
Neustadt/Weinstr.	163	723	81905	45616	02007	872--	06733	82003	30516	00107	872--	06819					702--	
Karlsruhe	112	727	80704	58636	01509	2242-	07739	81901	43596	00009	822--	08615					702--	
Mannheim	96	729	81806	62632	02208	6842-	07735	81902	62616	00608	5842-	07616					702--	
Stuttgart (Stadt)	305	737	80000	57632	01908	6142-	06739	80000	40616	99808	873--	07620					703--	
Stuttgart, Flugh.	397	738	80906	56616	01508	6532-	05741	81403	35616	99808	5722-	06516					702--	
Öhringen	276	742	81501	68616	01708	884--	06740	81901	60636	99808	874--	07717					702--	
Weissenburg/Bay.	422	761	81507	70606	03407	6852-	06732	82105	62636	00506	6842-	06829					797--	
Nürnberg, Flugh.	319	763	80903	65616	03707	6852-	05734	71303	65606	00207	784--	06734					793--	
Regensburg	366	776	81407	58612	04906	5742-	05733	81803	56616	01406	5742-	05733					795--	
Gr. Falkenstein	1307	791	92507	01714	37051	9--	51726	91808	01717	33851	9--	51836					793--	
Freiburg	269	803	81901	70612	00909	883--	08735	72219	58806	99115	7953-	11709					702--	
Freudenstadt	797	815	81601	40636	34005	772--	04738	82707	60596	33207	872--	07714	---	28				

Montag, den 12. Oktober 1981

Station	18 Uhr GMT							21 Uhr GMT					12-18		18-21		06-18		Erdbodentemperatur 5 - 10 - 20 - 50
	Höhe	iii	Ndflf	VvwW	PPFIT	N ₂ ChC ₂ C ₃	T ₂ T ₃ exp	Ndflf	VvwW	PPFIT	N ₂ ChC ₂ C ₃	T ₂ T ₃ exp	T ₁ -T ₂	T ₂ -T ₃	T ₁ T ₂	T ₂ T ₃			
Helgoland	4	015	63018	84809	95109	69432	02303	43018	84018	95709	39402	03306	29-51	27-41	70511		13 Uhr GMT		
List	26	020	63312	82258	94207	58430	02209	53123	82028	93808	59400	52803	23-30	23-37	79711				
Leck	7	022						52904	65258	95104	58500	01204					092090	083---	
Husum	28	026						32305	80258	95404	39400	03208					087094	085107	
Meierwick	27	033						22305	75018	95205	29400	04205							
Schleswig	43	035	62407	80038	94405	53430	02500	42403	75028	95304	48431	03208			---27	70308	090085	083114	
Mohn	12	038						42406	65038	95604	42400	03206				70808			
Kiel	17	045														70211	093095	096114	
Norderney	13	113																	
Sandwarden	1	128																	
Bremerhaven	7	129	82713	70616	97206	755--	06307	32515	75021	97006	38401	05502	21-30		70109				
Cuxhaven	4	131	52501	80258	95907	58433	04002	72607	70278	96107	784--	03302	---27	20-38	70209	093096	101116		
Hamburg, Flugh.	16	147	82609	60808	96607	884--	05301	62607	81028	97105	48571	04105			70209	101109	106117		
Lübeck	8	156	82706	62808	96005	884--	04303	82407	62028	96405	755--	04304			70409	112107	101117		
Emden, Hafen	6	203	32514	60258	97307	38400	04301	33112	60258	98006	38400	03007			70308	092093	097115		
Oldenburg	12	215						72514	58808	98705	794--	03224					102105	105---	
Ahlhorn	49	218						72407	57106	98605	784--	04105					108104	100115	
Bremen, Flugh.	3	224	82709	60808	97306	784--	05304	42507	65018	97905	48400	04106			79308	101098	103118		
Soltau	77	235													70108	119111	108116		
Lüchow	17	253	82308	58618	97706	854--	05503								70210	115115	110120		
Lingen	21	305	82506	68616	98906	4552-	06304	82707	56616	01606	4732-	05217			70508	102102	106124		
Münster	63	313	82606	60602	99807	5737-	05208								70209	112131	116126		
Osabrück	95	317	82505	65606	99206	754--	05306								70107	103102	104122		
Gütersloh	72	320	82509	45616	99107	854--	05301	72610	62216	00506	754--	05314			70110				
Bad Salzuflen	98	325													70208	107104	105125		
Hannover, Flugh.	55	338	82306	56616	98207	855--	05505	72508	60216	09106	5541-	06209			79409	111108	106123		
Braunschweig	81	348	82406	59616	98306	855--	05704	82807	56616	98606	854--	06303			70208	105105	105119		
Berlin-Dahlem	51	381	82303	68602	98507	5552-	05802	72404	64605	98006	754--	06705			79711	111110	112128		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	82206	75606	98707	5562-	03702	72306	68216	98406	753--	05604			79711	110110	112---		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	82508	60606	01407	754--	06308	82705	65026	03107	855--	05218			70208	110108	112128		
Bocholt	21	406	82506	62026	99806	755--	06305								70308	115114	114128		
Essen	154	410	82606	35606	01206	883--	06209	72705	60216	03005	763--	04216			70307	096095	097114		
Kahler Asten	835	427	92710	02688	31601	9---	01301	92812	01717	32300	9---	00209			---25	70402	033046	069085	
Bad Lippspringe	151	430	82404	25616	99606	853--	05301								70108	091092	099115		
Kassel	231	438	82004	58616	99605	752--	05301	82304	70026	00105	855--	04104			70307	---100	103125		
Göttingen	176	444	82702	62616	99406	855--	05601								70109	098099	109123		
Braunlage	697	452	82506	30636	99102	772--	01604								70604	076083	092109		
Aachen	202	501	83007	40616	02107	854--	06214	72508	60216	04006	755--	--218			70407	102102	105119		
Mörvenich	117	502						52710	60216	03706	25530	05211				105103	105126		
Nürburg	627	510	82706	30618	02004	871--	04211	82706	62586	04503	772--	03221			70404	079080	084101		
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	82806	59638	01207	855--	05207	72807	57216	03107	783--	06219			70408	118109	106126		
Koblenz	76	515	83505	50606	01908	884--	06308								70409				
Marienberg	547	526	83006	40616	00304	872--	03209								71005	066075	092114		
Gießen	136	532	82503	63616	00107	883--	06302	82207	62026	01606	855--	05214			70607	100099	102126		
Bad Hersfeld	212	542													70306	---107	114127		
Wasserkuppe	921	544	92808	00717	32101	9---	91500	93012	00517	32801	9---	01208			---27	70601			
Trier	235	609	82704	65216	01807	784--	06212	82706	62802	05007	884--	05231			70507	102106	110124		
Deuselbach	430	615	82708	30105	01605	852--	05208								70506	075080	091108		
Pferdsfeld	316	626						72808	61605	03805	762--	04222				098096	102120		
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	93109	00686	32502	9---	02303	93212	00606	33802	9---	02214			---33	70703	---064	071084	
Frankfurt, Flugh.	112	637	82505	62606	00707	5522-	06205	72810	65216	03007	4843-	05222			70308	120118	118133		
Darmstadt	109	639	82403	58616	00807	4542-	06204								70608	108112	119130		
Würzburg	259	655	72803	65216	99906	784--	06601	83007	70606	01806	784--	05319			70307	101109	117134		
Bad Kissingen	265	658													70407	090098	108124		
Coburg	337	671	82101	58606	99905	774--	04604								70306	097103	107125		
Bamberg	239	675	80000	50616	99807	774--	06504								70207	112122	126137		
Hof	567	685	81907	65616	99903	773--	03606	82908	65216	99904	774--	03303			70105	097097	103117		
Weiden	438	688	81702	58636	00504	6532-	04809	82603	59606	00605	854--	04303			70606	098108	111121		
Berus	363	704													70607	124116	113126		
Tholey	396	706													70706	093102	107119		
Saarbrücken, Flugh.	322	708	72804	58036	01207	6703-	06216	82707	56615	04407	871--	06230			70407	111115	116125		
Neustadt/Weinstr.	163	723	80402	60216	00808	4747-	06308								70408	137136	133147		
Karlsruhe	112	727	82702	65216	01708	884--	08316	82406	72022	04408	884--	07227			70609	143144	144149		
Mannheim	96	729	83302	60616	00908	4732-	08203	82705	60606	03708	4842-	07228			70509	130132	131144		
Stuttgart (Stadt)	305	737	83006	40616	00508	882--	07307	83105	65026	03708	784--	05231			70409				
Stuttgart, Flugh.	397	738	83005	50516	10108	853--	07303	83010	65025	03608	854--	05233			70708				
Öhringen	276	742													70608	117---	127137		
Weissenburg/Bay.	422	761	80000	56616	99706	752--	05708								70307	117120	122131		
Nürnberg, Flugh.	319	763	82104	56618	00007	783--	05603	82709	59216	01507	754--	05314			70307	110118	123136		
Regensburg	366	776	81602	50636	00106	5742-	06713	83603	30616	01206	2722-	06311			70506	1			

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

Jahrgang 6

Montag, den 12. Oktober 1981

Nummer 285

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig		Hannover		Essen		Stuttgart		München		Hohenpeißenberg					
	1200		1200		1200		1200		1200		1207					
	HHHH P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	TT T _d T _d dfff	HHHH P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	TT T _d T _d dfff	HHHH P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	TT T _d T _d dfff	HHHH P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	TT T _d T _d dfff	HHHH P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	TT T _d T _d dfff	HHHH P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	TT T _d T _d dfff				
10	26 10	-5 2	26 23	31 06	-4 3	30 96	-4 5	26 28	30 93	-4 5	28 30	31 00	-4 5	31 16	-4 1	24 11
20	23 6 F	-5 3	27 12 4	26 29	-5 3	26 37	-4 0	26 31	26 40	-5 0	26 15	26 44	-5 1	26 52	-4 4	24 05
30	20 4 4	-4	27 1 6	23 6 F	-5 F	23 7 4	-5 3	27 21	23 77	-5 2	29 10	23 0 7	-5 2	23 0 6	-4 1	27 2 5
40	18 2 5	-4	28 2 7	2 0 4 2	-5 1	2 0 4 F	-5 F	28 2 4	2 0 5 2	-5 7	28 2 3	2 0 5 2	-5 8	2 0 5 7	-5 3	2 4 1 1
50	15 9 5	-4	30 2 7	1 8 2 7	-5 6	1 8 3 6	-5 6	28 3 3	1 8 3 8	-5 0	28 4 5	1 6 4 1	-5 6	1 6 4 4	-5 1	27 3 4
100	13 3 3	-5 0	2 9 4 1	1 6 0 6	-5 4	1 6 0 8	-5 6	30 5 2	1 6 1 6	-5 8	29 4 4	1 6 1 3	-6 1	1 6 1 8	-5 7	30 4 6
150	12 4 F	-5 1	3 0 4 4	1 3 5 1	-5 1	1 3 4 9	-5 4	30 7 4	1 3 5 8	-5 5	3 0 7 7	1 3 5 6	-5 3	1 3 6 1	-5 7	30 8 5
200	0 8 0 0	-5 0	3 0 1 7	1 0 0 7	-5 2	1 0 0 7	-5 2	30 1 0 0	1 1 7 3	-5 3	-6 1	3 1 1 0 1	1 1 7 1	-4 9	-6 0	30 1 2 0
250	0 6 8 3	-5 1	3 0 5 5	0 8 1 7	-4 8	0 8 1 7	-4 8	3 1 1 2 1	1 1 7 3	-4 4	-6 1	3 1 1 1 9	1 0 2 5	-5 1	-6 1	30 1 1 1
300	0 6 6 9	-4 0	3 0 5 0	0 6 6 9	-4 8	0 6 6 9	-4 8	3 1 1 2 0	0 9 1 2	-4 5	-5 7	3 1 1 1 8	0 9 0 6	-4 6	-5 6	3 1 1 4 7
400	0 5 7 2	-3 0	3 0 3 5	0 5 7 3	-4 0	0 5 7 3	-4 0	3 0 8 2	0 7 1 3	-3 0	-4 7	3 1 0 1	0 7 0 8	-3 3	-4 8	3 2 1 0 4
500	0 2 8 2	-1 0	3 0 3 8	0 2 8 7	-1 2	0 2 8 7	-1 2	3 0 3 9	0 5 4 5	-1 9	-4 3	3 0 8 0	0 5 4 8	-2 3	-3 9	3 1 7 2
650	0 1 2 0	-0	3 0 4 3	0 1 2 7	-1 2	0 1 2 7	-1 2	3 0 3 9	0 2 9 6	-1 1	-3 3	2 7 2 7	0 2 9 6	-1 1	-1 4	2 7 3 6
1000	0 0 1 4	-0	3 0 4 3	0 0 1 5	-1	0 0 1 5	-1	2 8 3 1	0 1 4 0	-2	-1	2 7 2 9	0 1 4 1	-1	-2	2 8 3 5
				0 0 0 2		0 0 0 8			0 0 1 2			0 0 1 2		0 0 0 4		0 0 0 4
Markante Punkte				0 0 7	-3 0									0 0 4	-3 4	2 9 1 0
				0 1	-4 2									0 0 9	-4 4	2 9 1 0
				0 1 2	-4 9									0 1 1	-4 2	2 9 1 0
				0 1 3	-4 6									0 1 2	-4 0	2 9 1 0
				0 1 4	-5 4									0 1 5	-4 8	2 9 1 0
				0 2 5	-5 0		0 0 7	-4 2	2 6 3 6	0 1 0	-4 5	2 8 3 0		0 0 6	-4 2	2 9 1 0
				0 2 6	-5 5		0 1 2	-4 9	2 6 2 2	0 1 6	-5 2	2 8 1 5		0 2 0	-5 1	2 9 1 0
				0 3 0	-5 7		0 1 4	-4 9		0 2 2	-4 9			0 3 0	-5 3	2 9 1 0
				0 3 5	-5 7		0 1 8	-4 6		0 3 9	-5 8			0 3 5	-5 3	2 9 1 0
				0 3 6	-5 7		0 1 8	-4 6		0 3 9	-5 8			0 3 6	-5 3	2 9 1 0
				0 3 7	-5 7		0 2 7	-4 6		0 4 5	-5 5	2 8 4 7		0 3 7	-5 3	2 9 1 0
				0 3 8	-5 7		0 4 6	-4 9		0 6 2	-5 5	2 8 4 7		0 3 8	-5 3	2 9 1 0
				0 3 9	-5 7		0 4 6	-4 9		0 6 2	-5 5	2 8 4 7		0 3 9	-5 3	2 9 1 0
				0 4 0	-5 7		0 4 6	-4 9		0 6 2	-5 5	2 8 4 7		0 4 0	-5 3	2 9 1 0
				0 4 1	-5 7		0 4 6	-4 9		0 6 2	-5 5	2 8 4 7		0 4 1	-5 3	2 9 1 0
			0 4 2	-5 7		0 4 6	-4 9		0 6 2	-5 5	2 8 4 7		0 4 2	-5 3	2 9 1 0	
			0 4 3	-5 7		0 4 6	-4 9		0 6 2	-5 5	2 8 4 7		0 4 3	-5 3	2 9 1 0	
			0 4 4	-5 7		0 4 6	-4 9		0 6 2	-5 5	2 8 4 7		0 4 4	-5 3	2 9 1 0	
			0 4 5	-5 7		0 4 6	-4 9		0 6 2	-5 5	2 8 4 7		0 4 5	-5 3	2 9 1 0	
			0 4 6	-5 7		0 4 6	-4 9		0 6 2	-5 5	2 8 4 7		0 4 6	-5 3	2 9 1 0	
			0 4 7	-5 7		0 4 6	-4 9		0 6 2	-5 5	2 8 4 7		0 4 7	-5 3	2 9 1 0	
			0 4 8	-5 7		0 4 6	-4 9		0 6 2	-5 5	2 8 4 7		0 4 8	-5 3	2 9 1 0	
			0 4 9	-5 7		0 4 6	-4 9		0 6 2	-5 5	2 8 4 7		0 4 9	-5 3	2 9 1 0	
			0 5 0	-5 7		0 4 6	-4 9		0 6 2	-5 5	2 8 4 7		0 5 0	-5 3	2 9 1 0	
			0 5 1	-5 7		0 4 6	-4 9		0 6 2	-5 5	2 8 4 7		0 5 1	-5 3	2 9 1 0	
			0 5 2	-5 7		0 4 6	-4 9		0 6 2	-5 5	2 8 4 7		0 5 2	-5 3	2 9 1 0	
			0 5 3	-5 7		0 4 6	-4 9		0 6 2	-5 5	2 8 4 7		0 5 3	-5 3	2 9 1 0	
			0 5 4	-5 7		0 4 6	-4 9		0 6 2	-5 5	2 8 4 7		0 5 4	-5 3	2 9 1 0	
			0 5 5	-5 7		0 4 6	-4 9		0 6 2	-5 5	2 8 4 7		0 5 5	-5 3	2 9 1 0	
			0 5 6	-5 7		0 4 6	-4 9		0 6 2	-5 5	2 8 4 7		0 5 6	-5 3	2 9 1 0	
			0 5 7	-5 7		0 4 6	-4 9		0 6 2	-5 5	2 8 4 7		0 5 7	-5 3	2 9 1 0	
			0 5 8	-5 7		0 4 6	-4 9		0 6 2	-5 5	2 8 4 7		0 5 8	-5 3	2 9 1 0	
			0 5 9	-5 7		0 4 6	-4 9		0 6 2	-5 5	2 8 4 7		0 5 9	-5 3	2 9 1 0	
			0 6 0	-5 7		0 4 6	-4 9		0 6 2	-5 5	2 8 4 7		0 6 0	-5 3	2 9 1 0	
			0 6 1	-5 7		0 4 6	-4 9		0 6 2	-5 5	2 8 4 7		0 6 1	-5 3	2 9 1 0	
			0 6 2	-5 7		0 4 6	-4 9		0 6 2	-5 5	2 8 4 7		0 6 2	-5 3	2 9 1 0	
			0 6 3	-5 7		0 4 6	-4 9		0 6 2	-5 5	2 8 4 7		0 6 3	-5 3	2 9 1 0	
			0 6 4	-5 7		0 4 6	-4 9		0 6 2	-5 5	2 8 4 7		0 6 4	-5 3	2 9 1 0	
			0 6 5	-5 7		0 4 6	-4 9		0 6 2	-5 5	2 8 4 7		0 6 5	-5 3	2 9 1 0	
			0 6 6	-5 7		0 4 6	-4 9		0 6 2	-5 5	2 8 4 7		0 6 6	-5 3	2 9 1 0	
			0 6 7	-5 7		0 4 6	-4 9		0 6 2	-5 5	2 8 4 7		0 6 7	-5 3	2 9 1 0	
			0 6 8	-5 7		0 4 6	-4 9		0 6 2	-5 5	2 8 4 7		0 6 8	-5 3	2 9 1 0	
			0 6 9	-5 7		0 4 6	-4 9		0 6 2	-5 5	2 8 4 7		0 6 9	-5 3	2 9 1 0	
			0 7 0	-5 7		0 4 6	-4 9		0 6 2	-5 5	2 8 4 7		0 7 0	-5 3	2 9 1 0	
			0 7 1	-5 7		0 4 6	-4 9		0 6 2	-5 5	2 8 4 7		0 7 1	-5 3	2 9 1 0	
			0 7 2	-5 7		0 4 6	-4 9		0 6 2	-5 5	2 8 4 7		0 7 2	-5 3	2 9 1 0	
			0 7 3	-5 7		0 4 6	-4 9		0 6 2	-5 5	2 8 4 7		0 7 3	-5 3	2 9 1 0	
			0 7 4	-5 7		0 4 6	-4 9		0 6 2	-5 5	2 8 4 7		0 7 4	-5 3	2 9 1 0	
			0 7 5	-5 7		0 4 6	-4 9		0 6 2	-5 5	2 8 4 7		0 7 5	-5 3	2 9 1 0	
			0 7 6	-5 7		0 4 6	-4 9		0 6 2	-5 5	2 8 4 7		0 7 6	-5 3	2 9 1 0	
			0 7 7	-5 7		0 4 6	-4 9		0 6 2	-5 5	2 8 4 7		0 7 7	-5 3	2 9 1 0	
			0 7 8	-5 7		0 4 6	-4 9		0 6 2	-5 5	2 8 4 7		0 7 8	-5 3	2 9 1 0	
			0 7 9	-5 7		0 4 6	-4 9		0 6 2	-5 5	2 8 4 7		0 7 9	-5 3	2 9 1 0	
			0 8 0	-5 7		0 4 6	-4 9		0 6 2	-5 5	2 8 4 7		0 8 0	-5 3	2 9 1 0	
			0 8 1	-5 7		0 4 6	-4 9		0 6 2	-5 5	2 8 4 7		0 8 1	-5 3	2 9 1 0	
			0 8 2	-5 7		0 4 6	-4 9		0 6 2	-5 5	2 8 4 7		0 8 2	-5 3	2 9 1 0	
			0 8 3	-5 7		0 4 6	-4 9		0 6 2	-5 5	2 8 4 7		0 8 3	-5 3	2 9 1 0	
			0 8 4	-5 7		0 4 6	-4 9		0 6 2	-5 5	2 8 4 7		0 8 4	-5 3	2 9 1 0	
			0 8 5	-5 7		0 4 6	-4 9		0 6 2	-5 5	2 8 4 7		0 8 5	-5 3	2 9 1 0	
			0 8 6	-5 7		0 4 6	-4 9		0 6 2	-5 5	2 8 4 7		0 8 6	-5 3	2 9 1 0	
			0 8 7	-5 7		0 4 6	-4 9		0 6 2	-5 5	2 8 4 7					

