

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 6

Sonntag, den 08. Februar 1981

Nummer 039

Station	00 Uhr GMT										03 Uhr GMT					18-00			00-01			18-00				
	Höhe	iii	Nddff	VVww	PPPT	N <sub>1</sub> C <sub>1</sub> C <sub>2</sub> C <sub>3</sub>	T <sub>2</sub> T <sub>3</sub> opp	Nddff	VVww	PPPT	N <sub>1</sub> C <sub>1</sub> C <sub>2</sub> C <sub>3</sub>	T <sub>2</sub> T <sub>3</sub> opp	'1 <sub>1</sub> ' <sub>1</sub> ' <sub>1</sub>	'1 <sub>2</sub> ' <sub>2</sub> ' <sub>2</sub>	'1 <sub>3</sub> ' <sub>3</sub> ' <sub>3</sub>	'1 <sub>1</sub> ' <sub>1</sub> ' <sub>1</sub>	'1 <sub>2</sub> ' <sub>2</sub> ' <sub>2</sub>	'1 <sub>3</sub> ' <sub>3</sub> ' <sub>3</sub>	'1 <sub>1</sub> ' <sub>1</sub> ' <sub>1</sub>	'1 <sub>2</sub> ' <sub>2</sub> ' <sub>2</sub>	'1 <sub>3</sub> ' <sub>3</sub> ' <sub>3</sub>					
Helgoland	4	015	A2326	58026	11306	856--	05704	72429	60022	10206	756--	05711	27-40	31-45	701--											
List	26	020	A2424	60026	08006	755--	05811	72527	62031	05506	755--	05716	24-36	30-44	796--											
Leck	7	022	A2521	56106	09107	773--	04807	82624	56258	07606	894--	03716														
Husum	28	026	A2622	40586	04606	772--	05710	72526	58026	08806	775--	03708														
Meinerwik	27	033	A2526	40516	08806	772--	05711	72432	62036	07106	75300	04717														
Schleswig	43	035	A2617	57506	04606	773--	05607	82522	60615	07907	754--	04716	---	29								706--				
Hohn	12	038						62628	57106	09907	655--	05757														
Kiel	17	045																								
Norderney	13	113											24-35	34-36												
Songwarden	1	128																								
Bremerhaven	7	129	A2523	70026	13909	755--	06802	82525	72022	13208	855--	06707	27-38	25-36	701--											
Cuxhaven	4	131	72417	60016	12708	745--	05607	72418	62022	11707	755--	05610	---	38	---	35							703--			
Hamburg, Flugh.	16	147	A2616	56536	12704	873--	07708	82620	65035	11608	784--	06711	---	29	23-29								708--			
Lübeck	8	156	A2517	50586	10808	774--	07713	72420	60026	09709	755--	05711	---	30	20-33								704--			
Emden, Hafen	6	203	62423	60012	14408	65500	05707	82421	60022	13808	755--	05706	23-32										700--			
Oldenburg	12	215	62416	62016	14909	65500	06805	62517	65012	14309	65400	06706														
Ahlhorn	49	218	A2318	70036	16309	854--	06105	82420	65032	14709	854--	06716														
Bremen, Flugh.	3	224	82519	62026	14909	855--	06705	82520	65022	13709	854--	06712	24-33	22-30										793--		
Soltau	77	235											---	27	---	29								703--		
Lüchow	17	253	82515	56216	13909	854--	07809	82513	60022	13509	855--	07704	---	31	---	25								797--		
Lingen	21	305											---	33	---											
Münster	63	313	A2319	60026	19709	754--	06804	82310	60022	18609	754--	06711	---	33	---											
Osnabrück	95	317											---	32	---											
Gütersloh	72	320	72618	62026	19409	745--	05804	72617	65022	18309	755--	05711	---	38	---	33								795--		
Bad Salzflun	98	325											---	30	---										702--	
Hannover, Flugh.	55	334	A2517	65026	16410	855--	06807	82514	60022	15909	854--	06705	---	38	---	26								705--		
Braunschweig	81	348	A2615	65026	16210	855--	05803	82615	57205	15904	855--	05704	---	27	---	36								706--		
Berlin-Dahlem	51	381	A2510	50516	14508	872--	08712	82612	60505	13509	854--	06509	---	36	---											
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	82514	50586	14509	873--	08713	82616	72216	13509	855--	06510	---	31	---	26										
Düsseldorf, Flugh.	45	400	A2416	84026	22110	5553-	06807	82416	84022	21409	755--	06707	---	28	21-30									797--		
Bocholt	21	406											---	49	26-44										703--	
Essen	154	410	72414	84025	21709	745--	05604	82316	84022	21008	755--	06808	---	27	---											
Kahler Asten	335	427	A2427	56806	48902	842--	02805	92426	02506	48102	9----	02809	---	27	---											
Bad Lippspringe	151	430											---	26	---											
Kassel	731	438	A2205	70025	21107	755--	04703	82205	75022	19707	756--	03613	---	26	---											
Göttingen	176	444											---	26	---											
Braunlage	697	452											---	26	---											
Aachen	202	501	A2414	75216	23509	855--	04707	82513	70016	23108	854--	04504	20-35											797--		
Nörvenich	117	502	A2416	70032	23309	855--	04707	82519	70016	22209	855--	05710	---	28	---											
Nürburg	627	510	A2514	67616	25204	874--	03705	82515	70586	24103	874--	03812	---	27	---											
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	A2510	84216	24209	855--	04500	82513	86212	23309	884--	05609	---	27	---											
Koblenz	76	515											---	25	---											
Marianberg	547	526											---	26	---											
Ginöden	186	532	A2412	70026	23408	755--	04802	72310	72012	22308	755--	04710	---	26	---											
Bad Hersfeld	212	542											---	26	---											
Wasserkuppe	921	544	92614	00615	50602	9----	02301	92615	00454	49601	9----	01709	---	26	---											
Trier	265	609	72511	65026	26308	754--	06603	82310	59026	25307	854--	05712	---	26	---											
Deuselbach	480	615											---	26	---											
Pferdsfeld	396	626	A2518	61035	25407	854--	04103	82620	61012	24206	855--	02713	---	26	---											
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	92419	05454	51203	9----	03608	92718	03454	50402	9----	02708	20-40	---	38										700--	
Frankfurt, Flugh.	112	637	A2410	68022	24509	855--	05003	82719	75212	23409	5553-	04610	---	26	---										700--	
Darmstadt	109	639											---	26	---											
Würzburg	259	655	A2107	62505	24607	854--	06500	72507	70015	23407	755--	05812	---	26	---											
Bad Kissingen	265	658											---	26	---											
Coburg	317	671											---	26	---											
Bamberg	239	675											---	26	---											
Hof	567	645	A2412	56515	22205	773--	04400	82712	60025	21704	854--	03808	---	26	---											
Weiden	438	688	A2207	56586	24505	852--	04603	82108	60026	23605	755--	03808	---	26	---											
Berus	363	704											---	26	---											
Tholey	396	706											---	26	---											
Saarbrücken, Flugh.	322	708	A2413	62502	26407	753--	06803	82415	59502	25507	773--	05709	---	26	---											
Neustadt/Weinstr.	163	723																								

Sonntag, 08. Februar 1981

Station	06 Uhr GMT							09 Uhr GMT							10-06			10-07			10-08			
	Höhe	III	Nddff	Vvww	PPPT	N <sub>1</sub> C <sub>1</sub> C <sub>2</sub> C <sub>3</sub> C <sub>4</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> T <sub>3</sub> T <sub>4</sub> T <sub>5</sub> T <sub>6</sub>	Nddff	Vvww	PPPT	N <sub>1</sub> C <sub>1</sub> C <sub>2</sub> C <sub>3</sub> C <sub>4</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> T <sub>3</sub> T <sub>4</sub> T <sub>5</sub> T <sub>6</sub>	N <sub>1</sub> -N <sub>2</sub>	N <sub>3</sub> -N <sub>4</sub>	N <sub>5</sub> -N <sub>6</sub>	PER T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> T <sub>3</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> T <sub>3</sub> T <sub>4</sub> T <sub>5</sub> T <sub>6</sub>	RR	RR	RR	ERR	ERR		
Helgoland	4	015	A252A	62022	10207	764--	05500	72622	56102	12406	753--	05222	33-49	27-42	70105	05705	04000	1						
List	26	020	A252A	60021	07306	754--	04308	52721	62012	09206	50931	03214	30-44	29-42	79604	05205	96000	1						
Leck	27	022														05704	02000	1						
Musum	28	026														05705	01004	1						
Meierwick	27	033														---	03---	1						
Schleswig	43	035	A2724	62206	06907	754--	05610	72721	60022	09307	51442	05223	27-43	23-39	70605	06005	06002	1						
Hohn	12	038														---	05---	1						
Kiel	17	045	A2715	60216	08008	754--	06506	72816	65022	09008	753--	06110	---	40	---	70706	06805	08012	1					
Norderney	13	113	A2635	6002-	13007	754--	05702	62730	50102	14606	6083-	04314	36-48	33-42	79706	06606	02000	1						
Sengwarden	1	12A																						
Bremerhaven	7	129	A2623	62516	12807	854--	07604	82722	62025	14409	854--	05316	25-38	25-34	70107	08007	02002	1						
Cuxhaven	4	131	A2525	60016	11208	755--	05505	62720	62012	13407	65500	05222	26-46	23-43	70307	07107	06008	1						
Hamburg, Flugh.	16	147	A2722	57515	11108	873--	07505	82819	65025	12609	854--	06215	24-37	22-33	70907	07807	1007	2						
Lübeck	8	156	A2520	57516	08908	774--	07708	82719	62025	10708	854--	05218	23-42	23-43	70406	07106	04002	1						
Emden, Hafen	6	203	A2522	60212	13704	754--	05801	82516	60022	15609	754--	06319	24-37	22-36	70208	08007	04011	1						
Oldenburg	12	215														---	07	02004	2					
Ahlhorn	49	218															08606	02014	1					
Bremen, Flugh.	3	224	A2523	50612	14208	854--	07305	82619	62216	14908	854--	07207	24-33	23-33	79408	08607	01009	1						
Soltau	77	235	A2614	575A-	13408	854--	07708	82713	57586	14208	854--	07206	---	28	---	70407	07906	05019	1					
Lüchow	17	253	A2517	56516	12709	854--	06708	82615	30585	13408	853--	07307	---	29	---	70307	08007	03010	1					
Lingen	21	305	A2414	5851-	16909	854--	05400	82415	50516	18108	853--	07212	---	30	---	79709	09007	93002	1					
Münster	63	313	A2410	60022	19104	754--	06305	82409	58586	19708	755--	06105	---	26	---	79709	09708	92001	1					
Osnabrück	95	317	A2515	62022	17609	754--	05202	82412	50516	18408	774--	06208	---	30	---	79109	09207	95003	1					
Gütersloh	72	320	A2618	64022	18609	855--	05003	82616	50612	19308	873--	07007				70009	---	93---	1					
Bad Salzuflen	98	325	A2613	6560-	17209	854--	05603	82711	58586	18208	853--	06209	---	28	---	79209	09208	92003	1					
Hannover, Flugh.	55	338	A2518	60212	15609	854--	06803	82516	50596	16208	854--	07106	---	34	---	79508	08608	02001	1					
Braunschweig	81	348	A2514	62215	15409	855--	05705	82718	38586	15808	884--	06304	---	27	---	70207	08908	02005	1					
Berlin-Dahlem	51	381	A2512	61205	12908	855--	06607	82611	63202	12609	854--	05802	---	27	---	70507	07305	05002	1					
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	A2518	68016	13104	855--	06704	82619	68216	12809	854--	06503	---	36	---	70607	07606	07002	1					
Düsseldorf, Flugh.	45	400	72415	84012	21609	755--	06202	82414	84252	22409	754--	06108				79708	10008	97000	1					
Bocholt	21	406	A2514	6002-	19609	855--	05102	82511	58026	20409	854--	06208				79709	09508	97001	1					
Essen	154	410	A2414	84022	21208	755--	05303	82513	60516	21908	754--	05007	---	31	---	79708	09008	91000	1					
Kahler Asten	835	427	A2422	01508	48202	4----	02302	42919	01505	48702	9----	02004	26-45	23-39	70302	03201	04000	75700						
Bad Lippspringe	151	430	A2413	6221-	19108	855--	05002	82511	57612	19708	854--	05106	---	27	---	79608	08708	02000	1					
Kassel	231	438	A2008	68502	19806	755--	04000	82207	75025	20206	755--	03305				79105	05004	93000	60500					
Göttingen	176	444	A2306	6560-	19007	855--	03500	82709	75026	19408	855--	04104				79206	06603	92000	60200					
Braunlage	607	452	A2509	5861-	17403	853--	02500	82313	25506	18003	872--	03205	---	31	---	70603	03902	08000	75600					
Aachen	202	501	A2513	62586	23408	854--	05302	82511	68036	23908	784--	05305	---	30	---	79707	09306	97000	1					
Nürvenich	117	502																						
Nürnberg	627	510	A2609	73586	24603	855--	03305	82612	60205	25303	861--	03306	---	33	---	79203	04503	96000	50500					
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	A2512	75586	23208	884--	05002	82611	75026	23409	755--	06303	---	33	---	79708	10207	97001	1					
Koblenz	96	515	A2306	7250-	24109	755--	04603	82505	80205	24409	785--	04002				79709	104--	97005	1					
Marienberg	547	526	A2610	57616	22203	854--	03701	82508	15106	23203	872--	03109	---	27	---	70103	05102	02000	73800					
Gießen	136	532	A2304	75512	22507	755--	04301	72412	75025	23007	755--	04305	---	25	---	79707	08006	97000	19100					
Bad Hersfeld	212	542	A2509	57515	21506	855--	04501	82412	70035	22206	855--	04307				79206	06904	93000	50200					
Wasserkuppe	921	544	A2614	00516	49401	9----	01501	82517	00455	50001	9----	01006	---	27	---	70201	02400	03000	73700					
Trier	265	609	A2613	62506	25407	854--	05301	82410	63505	26307	854--	04209	---	26	---	79107	08306	93000	1					
Deuselbach	480	615	A2414	70025	25105	752--	04400	82511	58502	25905	752--	03208	---	27	---	79205	06204	96000	50100					
Pfardsfeld	396	626															---	04	93---	50400				
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	A2420	65024	49902	862--	02705	92814	01455	51302	9----	02313	22-48	22-41	70002	03901	91000	73600						
Frankfurt, Flugh.	112	637	A2208	70207	23408	755--	05601	82310	65502	25008	755--	05215				79708	08407	90006	1					
Oarmstadt	109	639	A2008	6802-	24608	756--	05301	82212	65502	25608	755--	04210				70007	08307	00003	1					
Würzburg	259	655	A2607	70025	23107	854--	04503	82508	66607	24507	854--	03213				79707	06606	97000	59100					
Bad Kissingen	265	658	A2210	60022	21807	755--	03705	82106	62615	23306	754--	04213				70006	06905	94000	50200					
Coburg	337	671	A2406	60602	22105	864--	04805	82407	60616	23704	854--	03115				79305	04503	01000	71200					
Bamberg	239	675	A2902	60022	23406	755--	04604	82803	62616	24805	754--	04312				70004	04903	92000	60400					

Sonntag, den 08. Februar 1981

Station	12 Uhr GMT								15 Uhr GMT					06-12	12-15	06-12	
	Höhe	III	Nddff	VvvvW	PPFIT	N <sub>1</sub> C <sub>1</sub> C <sub>2</sub> C <sub>3</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> opp	Nddff	VvvvW	PPFIT	N <sub>1</sub> C <sub>1</sub> C <sub>2</sub> C <sub>3</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> opp	I, I, -I, I	I, I, -I, I	ZRR--		
Helgoland	4	015	52719	60012	14806	55602	04224	62714	60012	16305	45630	03315	27-42	---	27	700--	
List	26	020	62825	65022	11406	67630	03322	62823	62012	13805	65600	03123	29-42	27-38		700--	
Leck	7	022															
Husum	28	026															
Meierwick	27	033															
Schleswig	43	035	77822	62022	12007	11432	03227	52815	68012	13706	48401	03217	24-42	22-36		700--	
Hohn	12	038															
Kial	17	045	52816	70012	11608	74301	03226	52813	70011	13407	31380	02219	---	39	---	35	700--
Norderney	13	113	72720	50102	17206	756--	04126	72718	58012	18806	755--	03216	33-42	21---		700--	
Sengwarden	1	128															
Bremerhaven	7	129	62923	62015	16708	65500	04223	72818	65022	17008	56631	06211	25-37	23-33		797--	
Cuxhaven	4	131	72718	65022	15407	755--	05220	62516	62012	16806	35601	04214	23-43	---	32	700--	
Hamburg, Flugh.	16	147	52921	65015	14408	59500	04218	72917	65031	16007	78531	02216	24-37	25-36		792--	
Lübeck	8	156	62821	68025	12109	52431	03214	72817	65032	14308	3143-	02222	23-43	22-37		791--	
Emden, Hafen	6	203	72710	65012	17809	754--	05222	62708	65012	18608	65500	03208	22-36			700--	
Oldenburg	12	215															
Ahlhorn	49	218															
Bremen, Flugh.	3	224	72819	68026	16909	785--	06220	62816	70022	17508	68500	05206	23-33	---	27	701--	
Soltau	77	235	72713	63016	16009	784--	04218	72911	80032	16909	5853-	03209	---	32	---	29	701--
Lüchow	17	253	72715	62606	14909	784--	07215	32814	70011	15909	12530	03310	---	28	---	32	795--
Lingen	21	305	82610	65026	19609	885--	07215	72911	70012	19809	785--	04102	---	27		701--	
Münster	63	313	82709	58615	20909	754--	08312	82707	56516	20609	754--	08803	---	25		702--	
Danabrück	95	317	82510	60026	19708	754--	07213	82508	65022	19809	754--	06201	---	31		701--	
Gütersloh	72	320	82715	56616	20508	872--	07212	82712	28586	20608	872--	07001					
Bad Salzflun	98	325	82709	68606	19308	884--	07211	82707	68026	19509	854--	07102	---	29		701--	
Hannover, Flugh.	55	338	82617	40596	17708	873--	08214	82707	60026	18209	6847-	07106	---	32	---	29	701--
Braunschweig	81	348	82715	40586	17208	884--	07214	72813	57202	17408	6843-	06202	---	31		701--	
Berlin-Dahlem	51	381	72714	62025	13409	7843-	06108	52813	70012	14810	48430	05213	---	36	---	35	797--
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	72722	68206	13509	68531	06007	52716	80012	14610	48540	05311	22-38	23-41		791--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	82415	56618	22809	754--	07104	82411	30516	22609	862--	08602				791--	
Bocholt	21	406	82511	40506	21009	854--	07106	82609	56606	21009	853--	08000				792--	
Essen	154	410	82412	50606	22508	852--	07105	82410	11516	22008	862--	08804	---	26		791--	
Kahler Asten	835	427	92818	01586	49503	9----	03009	92816	01586	49303	9----	03502	23-39	---	29	703--	
Bad Lippspringe	151	430	82611	30586	20808	852--	07310	82509	15586	20508	772--	08803				702--	
Kassel	231	438	62418	66505	19908	45531	05802	72310	64586	20307	5833-	06203	---	34	---	28	797--
Göttingen	176	444	82907	68216	20308	854--	05209	82807	59506	20107	854--	06602				791--	
Braunlage	607	452	82510	20596	18704	871--	04209	82712	35606	18504	853--	04501				704--	
Aachen	202	501	82310	20516	24108	862--	06002	82210	45505	23508	852--	06706				797--	
Nörvenich	117	502															
Nürnberg	627	510	82512	60025	25204	861--	04202	72415	70012	24205	754--	05709	---	26	---	28	797--
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	72511	80026	23709	754--	06103	72612	80022	23210	754--	06605				797--	
Koblenz	76	515	82207	84035	24710	785--	05304	72208	82022	23811	725--	05608				797--	
Marientberg	547	526	82307	58516	23404	872--	04104	82206	60515	23104	872--	04603	---	28		792--	
Gießen	136	532	72412	75025	23708	755--	04103	72416	73022	22209	755--	04609				797--	
Bad Hersfeld	212	542	82410	68025	22807	856--	04007	82509	68602	22108	855--	05706				791--	
Wasserkuppe	921	544	92514	00455	50401	9----	01004	92513	00454	50201	9----	01802				702--	
Trier	255	604	82413	62505	25908	744--	05803	82410	62505	25108	784--	05708				797--	
Deuselbach	430	615	82114	65025	25706	754--	04000	82312	70032	25006	6547-	04707				797--	
Pferdsfeld	336	626															
Kl.feldberg/Ts.	805	635	82609	68285	51603	850--	02204	72509	75012	51203	751--	02805	22-41			797--	
Frankfurt, Flugh.	112	637	72616	68025	24809	755--	05601	62616	75022	23609	655--	06611				797--	
Darmstadt	109	639	72313	65025	25409	6853-	05801	72412	78022	24409	6853-	04810				797--	
Würzburg	259	655	72407	70036	24208	6843-	04601	62508	68012	23509	65500	03805				791--	
Bad Kissingen	265	658	72208	65026	23407	754--	04001	72210	70032	22408	785--	04608				793--	
Coburg	337	671	82105	65026	23905	854--	04103	82204	65032	23205	755--	03807				701--	
Bamberg	239	675	83305	67036	24607	754--	04000	73004	70012	23607	785--	04809				797--	
Hof	567	685	82516	70036	22503	844--	02400	82516	56502	22203	863--	02503	---	30	22-35		796--
Weiden	438	688	82408	75036	24605	884--	02000	72408	70252	24104	784--	02805				797--	
Beruf	363	704	72414	65205	27706	752--	06003	72410	70015	26207	754--	05714	---	27		797--	
Tholey	396	706	82409	57585	26805	871--	04002	82409	64205	25706	873--	05709				792--	
Saarbrücken, Flugh.	322	708	72409	62505	26706	754--	04103	82308	65212	25207	784--	05713				797--	
Neustadt/Weinstr.	163	723	82608	75026	26609	6842-	04801	52815	70032	24710	58500	03717				797--	
Karlsruhe	112	727	82210	75026	27009	6553-	04805	72307	80012	26109	755--	05710	---	30		797--	
Mannheim	96	724	82709	70025	26410	885--	04801	82706	70022	25509	884--	04809				700--	
Stuttgart (Stadt)	305	737	82107	70022	27608	855--	02803	72106	68012	26508	755--	03611				700--	
Stuttgart, Flugh.	397	738	82509	80026	27707	884--	02703	72408	84022	26407	785--	02711				797--	
Öhringen	276	742	82508	62516	26307	854--	04001	82607	70025	25108	854--	04711	---	29		791--	
Weißenburg/Bay.	422	761	82413	63026	26605	854--	03801	62407	65031	25307	68500	03508				797--	
Nürnberg, Flugh.	319	763	62312	75216	24907	68400	04804	82410	75022	24607	884--	04803				701--	
Regensburg	366	776	82711	65026	26205	784--	03105	62710	65031	25107	59530	03508	---	28		793--	
Gr. Falkenstein	1307	791	92912	00457	51850	9----	05001	92910	00457	51751	9----	05102				704--	
Freiburg	269	803	82308	75022	28609	884--	04400	72309	81012	27009	785--	04716				700--	
Freudenstadt	797	815	82807	67502	54403	852--	02001	72708	71012	53303	783--	01714	---	33		797--	
Klippeneck	973	818	82505	70012	54303	7527-	02000	92903	03472	53102</							

Sonntag, den 08. Februar 1981

Station	Höhe	18 Uhr GMT						21 Uhr GMT						12-18	18-21	06-18	Erdbodentemperatur 5 - 10 - 20 - 50
		III	Hddff	VvwvW	PPFTT	M <sub>1</sub> C <sub>1</sub> C <sub>2</sub> C <sub>3</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> opp	Hddff	VvwvW	PPFTT	M <sub>1</sub> C <sub>1</sub> C <sub>2</sub> C <sub>3</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> opp	T <sub>1</sub> -T <sub>2</sub>	T <sub>1</sub> -T <sub>2</sub>	788 T <sub>1</sub> T <sub>2</sub>		
																T <sub>1</sub> -T <sub>2</sub>	
Helgoland	4	015	62515	60012	17305	55632	03310	72612	60032	17705	756--	03004	---	27	70007	13 Uhr GMT	
List	26	020	72717	60022	15404	757--	03216	32715	6000-	16804	30970	03314	27-38	---	70006		
Leck	7	022						72814	65022	16505	7563-	01219					
Husum	28	026						32812	65020	16404	15701	02208					
Meinewick	27	033						52817	62012	16104	55600	03214					
Schleswig	43	035	52713	75012	15604	45601	02218	22711	70011	15604	25600	02210	22-36		70008	057048 037032	
Kohn	12	038						42709	65021	17104	40931	02207					
Kiel	17	045	52709	75011	15605	55601	02222						---	38	70009	065061 042033	
Norderney	13	113	72816	58022	19205	755--	03204						21--		70007	061055 046040	
Sengwarden	1	128															
Bremerhaven	7	129	72711	65022	19006	65601	04212	72609	70022	19405	55601	03004	23-33		79709		
Cuxhaven	4	131	62511	65022	18205	65500	03214	72610	65022	18606	55601	03204	---	32	70008	055050 038035	
Hamburg, Flugh.	16	147	62711	70031	17505	65700	03215	62608	70031	18504	60430	02210	25-36		79209	058058 049040	
Lübeck	8	156	22812	62011	16406	25600	02220	32510	6002-	17604	30430	02212	22-37		79109	061052 038029	
Emden, Hafen	6	203	52907	62012	19207	55500	02106	72409	62022	19306	755--	03101			70009	068062 044034	
Gldenburg	12	215						72405	65022	19506	756--	02400					
Ahlhorn	49	218						72406	65022	20106	756--	03303					
Bremen, Flugh.	3	224	32814	65021	19206	15630	03217	72508	65031	19305	70430	03101	---	27	70109	064052 044033	
Soltau	77	235	22807	65012	18906	18530	02219						---	29	70109	063052 041025	
Lüchow	17	253	22808	65011	18406	28500	03225	82607	65001	19105	857--	03007	---	32	79510	067054 044033	
Lingen	21	305	72706	65032	20608	756--	03208										
Münster	63	313	72504	58206	21208	3553-	07305	82305	56102	20408	753--	07703					
Osabrück	95	317															
Gütersloh	72	320	82708	45106	21108	853--	07205	82802	40602	20807	852--	07804					
Bad Salzuflen	98	325	82605	67026	19908	854--	06304										
Hannover, Flugh.	55	338	72610	65026	19708	755--	05214	82608	65032	20306	856--	04306	---	29	70109	071062 050034	
Braunschweig	81	344	72810	60016	19209	755--	04318	82808	6002-	19907	856--	04206					
Berlin-Dahlem	51	341	22409	75011	17907	25500	01301	42808	75030	18406	40930	02104	---	35	79710	052043 031014	
Berlin-Temp, Flugh.	50	344	32814	80031	17808	35600	01232	72411	80031	18307	7097-	02204	23-42		79110	056042 033--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	82411	40586	22608	861--	08500	82310	57106	22069	863--	08706					
Bocholt	21	406	82606	50106	21408	855--	07304										
Essen	154	410	82510	18586	21708	862--	08603	82310	20596	21508	872--	07801					
Kahlar Asten	335	427	92816	02586	49903	9----	03306	92712	02586	49603	9----	03803	---	29	71003	505052 501005	
Bad Lippspringe	151	430	82606	45586	21308	772--	08208										
Kassel	231	438	82205	70506	21406	753--	05311	72006	75022	21306	754--	04802	---	28	70409	063059 048029	
Göttingen	176	444	82504	65206	21307	854--	06211	79508									
Braunlage	657	452	82506	40506	20304	853--	04216	79208									
Aachen	202	501	82309	40505	23408	862--	06501	82307	60025	22608	755--	06807					
Nürwäch	117	502						62610	70012	22209	65600	06707					
Nürnberg	627	510	82413	68022	24304	855--	04400	82412	15102	23504	861--	04808	---	28	79705	026025 014014	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	72507	80026	23209	754--	06400	72206	80022	22809	754--	06804					
Koblenz	76	515	62104	75012	23909	88500	05400										
Marienberg	547	526	82208	60205	23104	854--	04400										
Gießen	136	532	72410	73032	22708	755--	04304	52005	68012	22307	35530	04604	---	27	79709	040029 014012	
Bad Hersfeld	212	542						79108									
Wasserkuppe	921	544	92510	00454	50701	9----	01303	92412	00454	50502	9----	02803					
Trier	235	609	82408	62515	25107	784--	05501	82309	62025	24107	854--	05709					
Deuselbach	430	615															
Pferdsfeld	316	626						62408	59012	24005	68400	04710					
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	72409	70012	51403	751--	02302	92911	01414	50802	9----	02806					
Frankfurt, Flugh.	112	637	72409	75022	24308	6554-	05307	72409	70022	23707	756--	05707					
Darmstadt	109	639															
Würzburg	259	655	72308	68022	24207	755--	03304	72306	62022	23906	755--	04604					
Bad Kissingen	265	658	82205	68012	23607	785--	04311										
Coburg	317	671	82302	65022	24005	355--	03308										
Bamberg	239	675	83003	66022	24506	755--	04308										
Hof	567	685	82410	56516	23503	862--	02212	82508	50515	23503	863--	02801	22-35		79707	501503 505001	
Weiden	438	688	82406	69038	24605	755--	02305	82005	65022	24604	755--	02400					
Berus	363	704															
Tholey	396	706	82406	67026	25305	873--	05504										
Saarbrücken, Flugh.	322	708	82307	70026	25206	784--	04501	82402	68022	24306	755--	04809					
Neustadt/Weinstr.	163	723	72505	70012	25809	785--	04303										
Karlsruhe	112	727	82307	80022	26008	856--	04801	82406	80022	25507	855--	03705	---	30	79710	066054 042018	
Mannheim	96	728	82103	70032	25508	856--	05601										
Stuttgart (Stadt)	305	737	82304	68022	26308	8567-	02701	82203	65022	25708	855--	02705					
Stuttgart, Flugh.	397	738	72406	82022	26405	784--	02102	72505	82022	26404	755--	02803					
Öhringen	276	742	82405	70025	25507	855--	03303										
Weißenburg/Bay.	422	761	72305	70021	25705	756--	02500	82105	70022	25605	855--	02601					
Nürnberg, Flugh.	319	763	72205	75012	25306	755--	04305	81905	70022	25305	854--	04801					
Regensburg	366	776	82003	65031	25605	755--	03303	81506	65022	25605	755--	03801	---	28	79307	002000 051010	
Gr. Falkenstein	1307	791	92710	00457	51851	9----	51302	92708	00454	51851	9----	51000					
Freiburg	269	803	82307	80022	26908	856--	02603	82104	80022	26108	856--	02708					
Freudenstadt	797	815	82705	70022	53103	754--	01500										
Klippeneck	973	818	82507	80024	52602	752--	00705										
Stötten	734	836	82515	80032	26903	854--	05051	82507	80022	27202	6847-	01000					
Ulm	522	838	82305	65022	26904	855--	02505										
Augsburg	461	852	83102	68022	26805	855--	03500	83103	65022	26705	844--	03802					
Neuburg/Donau																	

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 6

Sonntag, den 08. Februar 1981

Nummer 039

## Radiosondenmessungen

Station	Schleswig					Hannover					Essen					Stuttgart					München					Berlin												
YGG	0800					0800					0800					0800					0800					0800												
	HHHH	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	ddff		HHHH	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	ddff		HHHH	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	ddff		HHHH	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	ddff		HHHH	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	ddff		HHHH	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	ddff		HHHH	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	ddff				
mb	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	ddff		P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	ddff		P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	ddff		P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	ddff		P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	ddff		P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	ddff		P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	ddff				
10	2981 -70		30 63			2985 -72					2993 -62	28 56				2997 -67	29 60					3012 -54																
20	2582 -76		30 50			2583 -73					2583 -77	29 31				2588 -73	30 27					2587 -70																
30	2340 -64		30 42			2342 -68					2344 -69	30 26				2347 -68	31 16					2347 -69																
50	2030 -65		31 43			2032 -64					2035 -62	30 30				2036 -65	32 11					2037 -62																
70	1824 -63		31 43			1827 -64					1830 -65	31 19				1829 -64	33 25					1830 -62																
100	1602 -60		31 50			1606 -60		32 50			1610 -64	33 43				1613 -66	34 24					1610 -64																
150	1348 -62		31 84			1354 -63		32 68			1361 -64	32 56				1363 -64	33 46					1362 -61																
200	1172 -64	-66	31100			1180 -67	-76	31 72			1186 -66	-82	31 53			1189 -65	-75	33 57				1187 -65	-69	34 60														
250	1033 -55	-58	31 79			1041 -55	-66	31 71			1047 -55	-72	30 53			1050 -56	-68	32 48				1058 -55	-60	34 63														
300	0915 -47	-49	31 92			0922 -46	-59	31 68			0928 -45	-63	30 51			0932 -46	-60	32 48				0930 -46	-51	34 62														
400	0717 -30	-32	30 64			0724 -30	-49	31 64			0730 -30	-55	30 50			0733 -29	-47	32 50				0732 -30	-38	34 56														
500	0554 -20	-22	30 69			0561 -19	-40	30 56			0566 -17	-45	29 49			0570 -19	-38	32 30				0569 -19	-27	33 45														
700	0295 -5	-5	24 50			0302 -3	-9	29 40			0306 -1	-32	28 38			0310 -1	-31	30 33				0310 -4	-7	30 27														
850	0140 2	2	28 39			0146 2	1	27 50			0151 -1	-1	26 42			0155 0	0	28 40				0156 3	-1	29 31														
1000	0008 6	5	27 22			0013 9	5	25 14			0018 9	4	24 18			0023						0023																
Malkane Punkte	007 -63		29 63			010 -72					007 -53	26 80				008 -64	28 70				009 -50	25102																
	015 -79					015 -76					010 -62	28 56				017 -74	29 33				014 -66	27 61																
	017 -80					030 -68					017 -77	29 34				040 -64					024 -72																	
	023 -75					050 -64					020 -77	29 31				063 -61					034 -69	31 20																
	028 -64					060 -66					027 -69					076 -66	33 32				049 -62	01 16																
	034 -64					096 -60					035 -70					091 -68					058 -65																	
	042 -68					100 -60		32 50			040					100 -66	34 24				076 -61																	
	054 -63					168 -65					050 -62	30 30				122 -62					076 -61																	
	065 -64					180 -69	-78	32 72			063 -67					138 -61					114 -66																	
	100 -60		31 50			205 -66	-75				070 -65	31 19				180 -70	33 59				150 -61	34 43																
	118 -57					230 -50	-70	31 75			081 -63					222	32 52				178 -70	-73	34 54															
	180 -66	-68	31 93			260 -52	-63				100 -64	33 43				250 -56	-68	32 48			245 -57	-61	34 64															
	203 -64	-66				280		31 63			110 -62					382	32 52				402	34 56																
	250 -56	-58	31 79			340 -40	-55				120	33 62				478 -20	-44	32 36			442 -25	-30																
	300 -47	-49	31 92			365		31 73			145	32 55				500 -19	-38	32 30			600	32 35																
	400 -30	-32	30 64			423 -26	-47				165 -64	31 64				600	31 34				607 -10	-36																
	500 -20	-22	30 69			530 -17	-39				187 -69	-85	31 56			640 -5	-39				653 -6	-25																
	525 -16	-30				600		30 50			240	30 51				769 -1	-23	30 27			680 -5	-7																
600 -10	-13	29 63			628 -6	-39				450	30 57				798 -3	-3				732 -2	-6	29 24																
660 -6	-7				693 -3	-9				485 -18	-47				800	29 33				758 -5	-5																	
690 -6	-6				750 -1	-3				590 -11	-42				800	29 33				800	29 30																	
765 -1	0				770 -2	-2				600	28 40				884 -2	2				856	29 31																	
786 -0	0				790 -0	-2				689 -1	-38				889 7	5				878 6	0																	
800		28 46			800		29 44			787 3	-15				950 7	5				894 4	4	28 39																
830 2	2				829 2	2				807 3	-5				989 9	6	19 08			856	29 31																	
875 3	3				860 2	0				820 -4	-4									878 6	0																	
901		28 38			900 3	2	27 42			869 0	0									894 4	4	28 39																
933 3	3				911		27 40			900	25 39									969 6	4	26 17																
004 6	5	26 17			010 10	6	25 13			004 9	5	24 16																										
Tropopause	180 -66	-68	31 93																																			

