

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 6

Montag, den 02. November 1981

Nummer 02

Station	Höhe	00 Uhr GMT						03 Uhr GMT						18-00	00-03	18-00
		Höhe	Hddff	VvwwW	PPFTT	N <sub>1</sub> C <sub>1</sub> C <sub>2</sub> C <sub>3</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> ppp	Hddff	VvwwW	PPFTT	N <sub>1</sub> C <sub>1</sub> C <sub>2</sub> C <sub>3</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> ppp	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> -T <sub>3</sub> T <sub>4</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> -T <sub>3</sub> T <sub>4</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> -T <sub>3</sub> T <sub>4</sub>	
																T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> -T <sub>3</sub> T <sub>4</sub>
Helgoland	4	015	82429	60026	13212	773--	11815	82328	58022	10613	773--	12726	30-40	29-40	701--	
List	26	020	82521	6020-	10412	763--	11737	82523	58602	07412	773--	11730	21-30	25-37	704--	
Leck	7	022	82516	20216	11911	772--	09736	82518	30612	09011	772--	10729				
Husum	28	026	82520	48106	12112	772--	10735	82526	56212	09612	752--	11725				
Melerswick	27	033	82427	58216	11110	863--	09739	82427	50612	08612	772--	11725				
Schleswig	43	035	82515	62206	11712	862--	10738	82520	65635	09412	872--	11723	---	30	20-40	705--
Hohn	12	038	82620	58216	12812	773--	10730	82622	65602	10213	763--	10726				
Kiel	17	045														
Norderney	13	113											---	29		
Sengwarden	1	128														
Bremerhaven	7	129	82521	65615	15713	754--	11716	82523	80026	13513	764--	11722	21-27	25-35	793--	
Cuxhaven	4	131	82416	42105	14113	763--	11723	82416	45202	12113	764--	11720	---	31	701--	
Hamburg, Flugh.	16	147	82512	57206	15113	853--	12623	82614	57618	12713	863--	12724	---	26	701--	
Lübeck	8	156	82310	18516	13911	772--	11727	82517	20586	11213	773--	12727	---	27	701--	
Emden, Hafen	6	203	82320	40606	15513	764--	11818	82422	45606	13513	764--	11720	22-33	24-36	796--	
Oldenburg	12	215	82414	50616	16413	773--	10609	82417	58256	14513	773--	10819				
Ahlhorn	49	218	82316	50106	17113	764--	11813	82419	56606	15313	773--	12818				
Bremen, Flugh.	3	224	82519	57216	16414	874--	12714	82519	56602	14414	874--	13820	---	26	701--	
Soltau	77	235														
Lüchow	17	253	82206	35586	16711	854--	10723	82411	30505	14813	854--	12719			701--	
Lingen	21	305														
Münster	63	313	82306	56106	20813	863--	12705	82410	60022	19914	754--	12709	---	26	792--	
Osnabrück	95	317														
Gütersloh	72	320	82415	50586	20514	864--	12707	82315	60026	19314	854--	12712				
Bad Salzuflen	98	325														
Hannover, Flugh.	55	338	82413	56506	18213	853--	12716	82416	56205	17114	863--	13711	---	27	791--	
Braunschweig	81	348	82511	56106	18613	855--	11711	82615	56102	16614	854--	12719	---	27	701--	
Berlin-Dahlem	51	381	82206	30586	18309	855--	09615	82408	50216	15511	855--	10727	---	27	701--	
Berlin-Temp, Flugh.	50	384	82107	56586	18510	853--	09812	82210	61606	15512	853--	10729			792--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	82415	70215	22914	854--	12607	72416	84022	21814	754--	11711	---	28	794--	
Bocholt	21	406														
Essen	154	410	82413	57216	22913	863--	12604	82513	65022	22013	854--	11709			792--	
Kähler Asten	835	427	92519	00506	53209	9----	09804	92419	00585	52009	9----	09713	22-39	22-39	702--	
Bad Lippspringe	151	430														
Kassel	231	438	72408	68012	21113	755--	10807	82409	65032	20414	854--	10805			700--	
Göttingen	176	444														
Braunlage	607	452														
Aachen	202	501	82210	62036	24313	755--	11505	82311	60216	23113	884--	11812			797--	
Nürvenich	117	502	52514	70015	23614	55600	11604	62409	70012	22814	654--	12808				
Nürnberg	627	510	82513	65505	25010	861--	09606	82414	58505	24309	861--	09710			791--	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	62204	82025	24013	65500	10806	72409	82022	23314	754--	10806			791--	
Koblenz	76	515														
Marienberg	547	526	92306	05475	23710	9----	10802	82310	25284	22610	862--	10711			702--	
Gießen	186	532	82207	63026	23713	755--	10603	82207	65022	22913	855--	10708			793--	
Bad Hersfeld	212	542														
Wasserkuppe	921	544	92216	00616	54208	9----	08803	92520	00456	53108	9----	08710	---	32	703--	
Trier	265	609	82211	40505	26511	871--	11805	82314	57205	25411	873--	10711			797--	
Deuselbach	480	615														
Pferdsfeld	396	626	82210	50516	25910	871--	09806	82410	20515	24810	852--	09710				
Kl.feldberg/Is.	805	635	92812	00455	55209	9----	09807	92808	00454	54609	9----	09706	---	35	791--	
Frankfurt, Flugh.	112	637	72211	65032	25513	25500	11000	82308	65022	24612	854--	10707	---	27	700--	
Oermsstadt	109	639														
Würzburg	259	655	62613	65015	24913	65500	10803	82608	65032	24711	784--	09704			797--	
Bad Kissingen	265	658														
Coburg	317	671														
Bamberg	239	675														
Hof	567	685	82611	65516	23211	772--	10001	82514	60515	21910	773--	09813	---	28	794--	
Weiden	438	688	82710	65026	24212	854--	10809								792--	
Berus	363	704														
Tholey	396	706														
Saarbrücken, Flugh.	322	708	82410	70025	26911	753--	09606	82512	70022	25811	753--	08710			797--	
Neustadt/Weinstr.	163	723														
Karlsruhe	112	727	72305	84022	27912	757--	08602	72306	84032	26512	75700	09713			700--	
Mannheim	96	729	82108	65022	26713	855--	11804	82107	70022	25713	855--	10811			700--	
Stuttgart (Stadt)	305	737	80000	62022	27313	763--	10805	80000	60032	26412	5537-	10811			7----	
Stuttgart, Flugh.	397	738	82205	80012	27313	7553-	09803	72205	80011	26511	2563-	09710			700--	
Ühringen	276	742														
Weißenburg/Bay.	422	761	52607	75012	26212	55500	10400	82707	75032	26111	854--	09803			700--	
Nürnberg, Flugh.	319	763	82409	70025	25613	854--	10601	82103	70022	24911	854--	09809			797--	
Regensburg	366	776	82710	80032	25512	754--	10802	72710	80022	25611	754--	09000	---	26	700--	
Gr. Falkenstein	1307	791						92910	00616	55506	9----	06400				
Freiburg	269	803	51806	85031	28313	55600	08801	41907	84011	27311	35630	08712			700--	
Freudenstadt	797	815														
Klippeneck	973	818														
Stötten	734	836	92715	06434	27609	9----	09802	82512	50104	27108	862--	08708			700--	
Ulm	522	838														
Augsburg	461	852	42304	70011	27511	45500	10801	32303	65011	27109	15730	08805			700--	
Neuburg/Donau	381	853	52603	65011	27011	35430	09804	82702	65032	26911	854--	09801				
Landsberg/Lech	623	857	22305	70021	28109	00901	08703	42805	59031	27809	41201	08705				
Fürstenfeldbruck	530	858	32610	81021	29110	10931	08400	52408	80021	27309	50930	07708				
München, Flugh.	530	866	42308	86011	27409	25731	08602	62306	84032	27309	6093-	08801			700--	
Erding	462															

Montag, den 02. November 1981

Station	06 Uhr GMT							09 Uhr GMT					00-06		06-09		18-06		RE	RE	Essen
	Höhe	III	Ndflf	VVwW	PPFT	N <sub>1</sub> C <sub>1</sub> C <sub>2</sub> C <sub>3</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> ESP	Ndflf	VVwW	PPFT	N <sub>1</sub> C <sub>1</sub> C <sub>2</sub> C <sub>3</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> ESP	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> T <sub>3</sub>	T <sub>4</sub> T <sub>5</sub> T <sub>6</sub>	T <sub>7</sub> T <sub>8</sub> T <sub>9</sub>	T <sub>10</sub> T <sub>11</sub> T <sub>12</sub>	T <sub>13</sub> T <sub>14</sub> T <sub>15</sub>				
Helgoland	4	015	A2531	50205	08413	773--	12722	73029	75016	11412	4547-	08330	33-47	35-50	70110	11509	02003	1			
List	26	020	A2635	59506	04213	774--	11732	63035	65016	08210	11431	04239	35-48	37-52	70509	10009	07000	1			
Leck	7	022																			
Husum	28	026																			
Meierwick	27	033																			
Schleswig	43	035	A2522	58596	06012	872--	11733	72820	65215	07710	45641	07316	22-42	26-51	70909	09609	09008	1			
Hohn	12	038																			
Kiel	17	045	A2714	5758-	07012	774--	12728	82812	58216	07610	4742-	09306		44	70610	099--	06--	1			
Norderney	13	113	82426	60026	10713	854--	12718	72923	65206	13611	784--	09329	26-46	28-41	79511	10510	95000	1			
Sengwarden	1	128																			
Bremerhaven	7	129	A2529	65616	11713	773--	11718	82827	59536	12713	753--	11310	29-41	30-42	70110	10209	01000	1			
Cuxhaven	4	131	82422	32516	10113	773--	12720	82822	60206	11312	755--	10212	22-39	26-50	70110	10109	02002	1			
Hamburg, Flugh.	16	147	A2618	56518	10313	853--	12724	82818	45515	10213	873--	12501	33	33	70309	09609	03029	2			
Lübeck	8	156	82420	30586	08413	773--	13728	82625	30516	07613	773--	13607	37	43	70310	09809	03011	1			
Emden, Hafen	6	203	82423	50616	12612	852--	10709	83018	60586	14513	883--	11319	27-40	26-41	70110	11212	01000				
Oldenburg	12	215																			
Ahlhorn	49	218																			
Bremen, Flugh.	3	224	82422	58606	12814	854--	12716	82625	38616	13313	853--	13305	23-36	25-36	70210	10812	02001				
Soltau	77	235	82617	2058-	13113	852--	12720	82617	20596	13212	852--	11500	35	34	70210	09809	02009	1			
Lüchow	17	253	82518	57606	12014	854--	11727	82520	59506	11114	854--	11709	39	34	70109	09209	01007	1			
Lingen	21	305	82519	78616	16314	755--	10612	82514	30616	17213	772--	12309		32	79213	11712	01004	1			
Münster	63	313	82312	65022	18714	754--	10812	82310	40512	19013	753--	12303	27	29	79213	11812	01001				
Osabrück	95	317	A2514	70026	17214	754--	10713	82515	56582	17112	754--	10502		27	79213	11412	02001				
Güterloh	92	320	82416	62026	17714	854--	10715	82419	35586	18412	873--	11205			79113	-----	01--				
Bad Salzuflen	78	325	82411	75026	16714	855--	10717	82413	50582	17113	873--	11103		27	79413	11413	02000				
Hannover, Flugh.	55	338	82517	60025	15314	854--	12718	82616	40585	15113	854--	12602	32	29	79111	10611	91003	1			
Braunschweig	81	348	82309	56102	14914	855--	11717	82521	58512	14413	854--	11605	31	36	70110	09910	01008	1			
Berlin-Dahlem	51	381	82512	30586	13213	872--	12722	82615	65605	11314	884--	11819	26	37	70209	09208	02017	1			
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	82416	40636	13613	773--	12719	82422	68606	11215	6542-	10723		43	70109	10108	01012	1			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	72418	84022	21014	754--	11808	82616	39596	21914	854--	11209	28	26	79413	12413	03001	1			
Bocholt	21	406	82416	65022	19214	856--	11802	82514	25636	20112	852--	12308	29	29	70014	12213	96001	1			
Essen	154	410	82414	66502	20813	854--	10712	82514	30585	21212	753--	11304	27	25	79213	11812	02001				
Kahler Asten	835	427	92526	05416	50408	9----	08714	92525	01585	50408	9----	08702	27	47	70208	07607	08001	1			
Bad Lippspringe	151	430	82413	6502-	18413	754--	10812	82411	22592	18912	852--	11305	28	33	79413	10512	04001				
Kassel	231	438	72309	65012	19313	755--	10611	82413	75602	19013	755--	09504		31	70012	10410	01001				
Göttingen	176	444	82606	6020-	18114	854--	11712	82609	59502	18413	854--	09303		27	79512	10811	02001				
Braunlage	607	452	82416	3050-	16710	854--	09611	82514	40585	16210	853--	08705	38	34	70707	07906	08010	2			
Aachen	202	501	82314	60586	22612	854--	10806	82517	60206	23113	854--	10106	28	32	79112	12811	02001				
Nürvenich	117	502																			
Nürnberg	627	510	A2514	59025	23609	872--	08706	82518	57502	23710	862--	09002		33	79209	10209	96001	1			
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	72513	84022	22414	755--	08709	82614	82022	22714	854--	10303		32	79113	12710	02001				
Koblenz	96	515	82205	6502-	23614	784--	10802	82109	66022	23814	785--	10001			70013	134--	02001				
Marienberg	547	526	82310	58014	22009	862--	09506	82408	50202	22310	872--	08304			70209	09609	09001				
Gießen	136	532	72310	68022	21813	755--	09710	82308	65022	21713	784--	09802			79312	11212	01001				
Bad Hersfeld	212	542	82312	62506	20713	854--	10614	82511	65025	20913	855--	08103			79213	11411	94001	1			
Wasserkuppe	921	544	92526	00456	51707	9----	07715	92620	00514	51607	9----	07400	26	37	70507	07507	09001	1			
Trier	265	609	82410	60505	25411	853--	09500	82409	50205	26111	752--	10207			79711	12410	02001				
Deuselbach	430	615	82615	5710-	25410	853--	08500	82511	50516	26110	852--	10205	28		79210	11209	04001				
Pferdsfeld	396	626																			
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	92910	00454	53508	9----	08710	92915	00454	53608	9----	08004	32	32	79108	08808	05001				
Frankfurt, Flugh.	112	637	82413	73032	23912	854--	10609	82412	64022	24213	855--	10003			70012	12411	02001				
Darmstadt	109	639	82210	65012	24413	755--	09505	82212	66022	24813	855--	09103			70012	13312	06001				
Würzburg	259	655	82412	63022	24011	784--	09708	82612	68022	24212	755--	08304			79711	11811	02001				
Bad Kissingen	265	658	82408	62512	22612	774--	10611	82410	56515	22611	772--	09801			70112	10111	03001				
Coburg	337	671	82406	60028	22311	855--	10712	82608	50512	22011	772--	09703			79511	10111	02001				
Bamberg	239	675	81903	70022	23312	755--	09711	82106	64022	23912	784--	09305			79212	11110	03001				
Hof	567	685	82416	62205	20409	772--	09817	82522	56512	20209	772--	08603	35	37	79409	09009	01001				
Weiden	438	688	82405	70022	23110	754--	09707	82609	57022	23010	755--	07801			79210	10409	02001				
Berus	363	704	A2412	80022	26210	854--	09705	82415	56515	27310	870--	10210			79210	11410	01001				
Tholey	396	706	82409	68022	25510	854--	08604	91409	02615	26309	9----	09309			79506	11109	04001				
Seabrücken, Flugh.	322	708	82510	70022	25611	754--	08802	82511	58205	26311	752--	09307			79710	11810	91001				
Neustadt/Weinstr.	163	723	72613	6802-	25013	785--	07807	72617	70012	25613	68502	08									

Montag, den 02. November 1981

Station	Höhe	12 Uhr GMT						15 Uhr GMT					06-12	13-15	06-12
		III	Nddff	Vvuuw	PPFTT	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	Vvuuw	PPFTT	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	f <sub>1</sub> -f <sub>2</sub>	f <sub>1</sub> -f <sub>2</sub>	788--
Helgoland	4	015	53030	81026	15112	32432	06237	73125	80032	18211	18432	05231	35-50	30-44	793--
List	26	020	53035	65036	12211	52400	04240	63131	65022	16110	32401	04240	39-55	38-51	792--
Leck	7	022													
Husum	28	026													
Meierwick	27	033													
Schleswig	43	035	33026	75036	11410	31500	04237	53021	75022	15509	21501	03240	26-51	26-42	702--
Mohn	32	038													
Kiel	17	045	52914	75036	11011	52500	05234						---44		703--
Norderney	13	113	63023	65026	17311	68431	07137	53025	65012	19911	32432	07226	28-44	26-32	797--
Sengwarden	1	128													
Bremerhaven	7	129	63025	81026	16312	22431	07236	62924	80032	19411	32531	07231	31-42	27-35	701--
Cuxhaven	4	131	62918	62036	15511	20932	05242	72920	65031	18311	12431	04228	26-50	22-37	796--
Hamburg, Flugh.	16	147	42821	81025	13611	31531	05234	62918	80021	17310	11531	05237	24-42	22-39	704--
Lübeck	8	156	52928	75016	11311	21431	04237	52921	75012	14711	21401	03234	30-47	28-48	701--
Eaden, Hafen	6	203	63012	65016	18112	4843-	08136	53010	62032	70711	52431	07126			796--
Oldenburg	12	215													
Ahlhorn	49	218													
Bremen, Flugh.	3	224	62920	75026	16612	21431	09233	62917	75022	19711	48432	06231	26-38	23-32	702--
Soltau	77	235	73114	70216	15912	58432	08227	63014	80022	18511	22531	05226	21-35		705--
Lüchow	17	253	53019	75206	13313	48431	09222	73019	80022	16712	42502	04233	22-42	23-37	792--
Lingen	21	305	82912	75216	19811	754--	10226	73009	82022	22211	784--	04224	---32		703--
Münster	63	313	82509	56215	20813	853--	12217	82806	65252	22611	756--	09213	---29		702--
Osnabrück	95	317	82611	45586	19213	773--	11222	82708	80026	21611	754--	08223	---29		703--
Gütersloh	72	320	82617	59586	19713	873--	12213	83012	72216	21611	854--	07319			
Bad Salzuflen	98	325	82511	58582	18413	873--	12313	82806	60026	20412	755--	09220	---33		701--
Hannover, Flugh.	55	338	82719	75505	17513	853--	12224	72916	80025	19711	58432	06221	---34	24-36	701--
Braunschweig	81	348	82618	58512	15313	873--	12209	73018	80028	18812	6843-	06234	---36	23-35	792--
Berlin-Dahlem	51	381	82718	62605	10714	884--	11606	73017	80026	14212	11548	03234	---41	38-53	794--
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	82626	61586	10714	755--	11506	72821	82016	13812	18508	04231	27-46	30-50	701--
Düsseldorf, Flugh.	45	400	82515	45516	23113	853--	12212	82611	25512	24013	851--	12208	---26		701--
Bocholt	21	406	82612	40516	21413	851--	12213	83408	40615	23212	853--	12218	---29		701--
Essen	154	410	82612	15586	22612	872--	12213	82712	17506	23712	872--	12211	---25		701--
Kahler Asten	335	427	92620	01596	51509	9----	09310	92822	01586	52509	9----	09211	26-43	25-40	703--
Bad Lippspringe	151	430	82413	15592	19812	872--	12208	82912	30585	21312	872--	12215	---33	---28	704--
Kassel	231	438	82411	56586	19613	853--	11206	82407	56516	20813	4732-	11311	---35		792--
Göttingen	176	444	83009	58582	19213	854--	11107	83010	60616	20413	854--	11312	---41		793--
Braunlage	607	452	82712	30595	16410	853--	09303	82810	30596	18010	873--	09214	---36	---29	705--
Aachen	202	501	82513	50516	24213	853--	11211	82410	40535	25012	853--	11307	---32		797--
Nürvenich	117	502													
Nürburg	627	510	82412	62502	24310	862--	09007	82611	62505	24710	862--	09102	---32	---28	791--
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	72918	56502	23614	754--	11209	72815	58505	24014	784--	12204	---28		797--
Koblenz	76	515	82007	68022	24315	725--	11206	82204	68022	24415	725--	11001			700--
Marienberg	547	526	82612	60505	22410	873--	09001	82710	20535	23010	872--	10205	---28		797--
Gießen	136	532	82510	63512	22213	784--	10006	72410	50586	22613	784--	11204			797--
Bad Hersfeld	212	542	82512	65025	21213	855--	10003	82509	58515	22013	854--	11108	---27		797--
Wasserkuppe	921	544	92520	00514	52107	9----	07004	92817	00516	52508	9----	08304	27-42	---38	795--
Trier	265	609	82713	57585	26212	754--	10303	82609	65022	26513	754--	10304	---26		791--
Deuselbach	430	615	82617	50516	26011	852--	10303	82709	30515	26011	772--	10500	---26		793--
Pferdsfeld	336	626													
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	93015	00454	53909	9----	09002	92913	00505	54509	9----	09205	---42	---41	700--
Frankfurt, Flugh.	112	637	72617	68022	24015	7843-	11601	82515	68022	24214	855--	11302			700--
Darmstadt	109	639	82210	70022	24814	855--	10500	82308	68022	24814	855--	11400			700--
Würzburg	259	655	82610	70022	23913	755--	09801	82813	68022	23713	855--	10503	---33		700--
Bad Kissingen	265	658	82310	62515	22512	773--	09000	82006	58515	22912	772--	11304			797--
Coburg	337	671	82407	56105	21912	754--	09000	82607	57582	22212	753--	11304	---26		797--
Bamberg	239	675	82107	66022	23712	884--	09801	82205	66022	23613	855--	10500			700--
Hof	567	685	82623	56512	19909	772--	08803	82716	57515	20510	772--	09308	24-39	23-38	792--
Weiden	438	688	82609	65022	22910	854--	08000	82709	62022	23011	855--	08500			700--
Berus	363	704	82416	59515	27311	871--	11102	82513	63515	26911	871--	11804			792--
Tholey	396	706	82412	12516	26111	871--	11400	82510	30535	26411	876--	10303			795--
Saarbrücken, Flugh.	322	708	82513	56205	26212	772--	11100	82610	56515	26112	871--	10501			797--
Neustadt/Weinstr.	163	723	72515	75022	25915	68502	09103	72510	72205	25614	785--	09603	---27		700--
Karlsruhe	112	727	82211	72206	26514	885--	10806	82410	70022	27114	855--	10303			797--
Mannheim	96	729	82408	68032	26014	855--	11500	82408	65022	26014	855--	11500			700--
Stuttgart (Stadt)	305	737	72807	63032	26115	38531	09308	53006	65022	25716	34501	10703			700--
Stuttgart, Flugh.	397	738	62608	81021	26015	58501	09504	62711	81022	25317	31501	10505			700--
Ühringen	276	742	82613	75022	25113	655--	09807	82612	75022	25613	855--	10305			700--
Weißenburg/Bay.	422	761	82707	82022	25511	885--	08305	72611	80012	24912	785--	09504			700--
Nürnberg, Flugh.	319	763	82416	70022	24212	854--	09804	82514	70022	24013	854--	09500			700--
Regensburg	366	776	82713	80022	24112	755--	09001	82813	80012	24212	755--	09301	---30	---31	700--
Gr. Falkenstein	1307	791	92515	00414	53305	9----	05806	92723	00516	53605	9----	05302	21-32	25-31	700--
Freiburg	269	803	22408	82020	27716	11501	10707	12407	83010	26119	11501	10713			700--
Freudenstadt	797	815	42707	70021	57912	32401	08001	22709	77010	57612	11401	09607			700--
Klippeneck	973	818	52409	89030	58714	11542	09002	22511	89011	58715	11542	09602			700--
Stötten	734	836	72718	78036	26111	68331	09400	72910	75022	26210	784--	08503	21---		797--
Ulm	522	838	62508	78022	25015	11502	10811	62708	81022	241					

Montag, den 02. November 1981

Station	Höhe	18 Uhr GMT						21 Uhr GMT						13-18			18-21			06-18			Erdbodentemperatur 5-10-20-50
		III	NdRH	VvwW	PPFT	N <sub>1</sub> C <sub>1</sub> C <sub>2</sub> C <sub>3</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> exp	NdRH	VvwW	PPFT	N <sub>1</sub> C <sub>1</sub> C <sub>2</sub> C <sub>3</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> exp	T <sub>1</sub> -T <sub>2</sub>	T <sub>1</sub> -T <sub>2</sub>	T <sub>1</sub> -T <sub>2</sub>	T <sub>1</sub> -T <sub>2</sub>	T <sub>1</sub> -T <sub>2</sub>	T <sub>1</sub> -T <sub>2</sub>					
Helgoland	26	015	73115	80022	20911	755--	06227	52616	75012	22611	55400	07217	30-44		79313		13 Uhr GMT						
List	26	020	43122	70022	18910	45500	05227	12918	8200-	20809	15530	05219	26-31	---	79213								
Leck	7	022						02806	80020	21506	00900	03222											
Husum	28	026						02909	70020	21308	00900	05223							093086	075---			
Meierwick	27	033						02714	75021	20707	00900	05223							096091	070072			
Schleswig	43	035	13014	75011	18507	10940	04230	02908	70020	21006	00900	04224	26-46		70212				091086	075075			
Hohn	12	038						02803	65011	21307	00900	05222											
Kiel	17	045											---	40	70313								
Norderney	13	113											26-32		79713				097092	085085			
Sengwarden	1	128																					
Bremerhaven	7	129	72812	70032	22120	785--	06227	72612	75022	23509	755--	07214	27-35		70114								
Cuxhaven	4	131	83016	68031	21210	3563-	05229	82708	8200-	23210	7093-	06220			79613				095087	080081			
Hamburg, Flugh.	16	147	62912	82031	20409	6093-	05231	72706	80032	22608	7093-	05222	23-37		79613				103092	081083			
Lübeck	8	156	32915	75011	18809	30930	04241	02708	70020	21308	00900	05225	28-48		70114				086073	068079			
Emden, Hafen	6	203	72706	70022	23009	756--	05323	72508	70022	24109	756--	05211			79614				094088	080085			
Oldenburg	12	215						72504	65032	24308	30931	04218							096089	080---			
Ahlhorn	49	218						22406	75011	24908	20940	06218							094087	075079			
Bramen, Flugh.	3	224	62912	75022	22110	1143-	06224	42609	75011	23908	40930	06218	23-32		70214				081075	075081			
Soltau	77	235											---	28	70513				100087	078078			
Lüchow	17	253	72909	70022	19910	2843-	05232	82809	7002-	22709	2573-	06228	23-37		79214				097093	083081			
Lingen	21	305	72506	81022	24110	756--	06219								70314				098091	085090			
Münster	63	313	82702	62028	24811	4557-	08223	82202	65022	25510	4567-	09207			70214				095092	090096			
Osnabrück	95	317	82606	80026	24110	755--	06224								70514				092088	079097			
Gütersloh	72	320	82806	75026	24410	5567-	09226	82202	65022	25409	857--	08210			70114								
Bad Salzuflen	98	325	82804	70026	23510	2567-	07229								70113				096091	083090			
Hannover, Flugh.	55	338	72913	70025	22710	7093-	07230	62606	70012	24709	60970	07219	24-36		70114				101093	080083			
Braunschweig	81	348	72915	81028	21910	2843-	05230	72711	7002-	24109	7097-	06221	23-35		79214				092088	076082			
Berlin-Dahlem	51	381	23016	84026	18009	11501	03237	23011	84020	21108	11530	04231	23-53	---	79414				083078	078085			
Berlin-Temp, Flugh.	50	384	22820	82026	17710	11511	03238	12819	83011	20809	11500	04231	30-50	34-44	70114				089084	073---			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	82606	20512	25613	871--	13216	82506	25516	26413	871--	13308			70514				112104	095097			
Bocholt	21	406													70114				100095	090092			
Essen	154	410	82708	12596	25212	870--	12214	83205	17536	26511	860--	11312			70513				100100	090093			
Kahler Asten	835	427	92919	06616	54109	9----	09218	92313	01586	55108	9----	08213	25-40	---	70709				063051	048050			
Bad Lipspringe	151	430	83006	80026	24210	655--	07227						---	28	70514				094089	084086			
Kessel	231	438	83308	62216	22613	4547-	10319	83503	80022	25410	755--	05224			70114				---	083	077098		
Göttingen	176	444	73504	75016	23512	4567-	06230								70214				082077	078085			
Braunlage	607	452	63008	80016	22306	15631	02229								71010				067060	061071			
Aachen	202	501	82608	25516	26212	862--	12211	82507	25515	26912	762--	11207			70113				115109	100096			
Nörvenich	117	502						82708	58206	26312	853--	11207							115107	102100			
Nürnberg	627	510	82706	50505	26410	862--	09215	82410	75205	27409	851--	09208	---	28	79210				095086	079076			
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	82810	56505	25513	853--	12214	82708	57105	26413	854--	12209			79715				112100	095100			
Koblenz	76	515	82107	68022	25315	755--	10309								70015								
Marienberg	547	526	92707	06535	24410	9----	10214	92707	03515	25410	9----	10209	---	28	70611				091078	070097			
Gießen	136	532	72307	56516	24112	783--	11115	82308	50515	25612	884--	11315			79613				103098	092095			
Bad Hersfeld	212	542													79314				---	094	086091		
Wasserkuppe	921	544	92915	00516	53808	9----	08213	93010	00585	55308	9----	08215	---	38	70208								
Trier	255	609	82408	65026	27112	784--	10204	82307	65026	28312	784--	10212			79113				116111	104097			
Deuselbach	430	615	82710	60515	27210	853--	10209								79611				108107	092084			
Pferdsfeld	316	626						82507	59015	27711	854--	09212							109100	090088			
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	93012	00586	55709	9----	09213	93111	00516	56309	9----	09208	---	41	79509				---	080	067084		
Frankfurt, Flugh.	112	637	72612	68012	25714	755--	11214	62307	66012	26813	65500	11211			70015				120111	099090			
Darmstadt	109	639	82409	65022	26014	855--	11209								70014				136116	100096			
Würzburg	259	655	82812	70022	25213	855--	10215	72813	70022	26113	755--	10208			70013				113101	093097			
Bad Kissingen	265	658													70113				106098	089090			
Coburg	337	671	82707	30592	23711	752--	11213								70112				094086	079086			
Bamberg	239	675	82206	60022	24713	855--	11210								70013				100096	100096			
Hof	567	685	82813	40585	22210	772--	09216	82910	58206	24010	753--	09117	23-38		70010				072064	064074			
Weiden	438	688	82710	62515	23911	774--	10211	82709	45535	25311	772--	10212			79711				095088	082083			
Berus	363	704													79211				121114	103092			
Tholey	396	706	82406	22535	27111	871--	10207								70111				111109	097090			
Saarbrücken, Flugh.	322	708	82507	56505	27011	773--	11307	82405	57515	27811	773--	10308			79712				118111	101095			
Neustadt/Weinstr.	163	723	72509	70025	26714	755--	09311								79715				138131	118110			
Karlsruhe	112	727	82408	75022	27413	855--	10202	82304	73022	28813	884--	10314			79714				132129	124117			
Mannheim	96	729	82306	70212	26914	855--	10309	71907	65012	27813	756--	11208			79715				128120	107108			
Stuttgart (Stadt)	305	737	72904	62021	27713	755--	10216	83004	63022	28813													

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 6.

Montag, den 02. November 1951

Nummer 307

### Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin								
YYGG	o212					o212					o212				
mb	HHHH TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dfff P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dfff	HHHH TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dfff P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dfff	HHHH TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dfff P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dfff	HHHH TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dfff P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dfff	HHHH TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dfff P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dfff	HHHH TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dfff P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dfff	HHHH TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dfff P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dfff								
10		3072 -56	3081 -53	29 32	3090 -49	34 22	3087 -50								
20	2628 -59	2632 -58	2636 -56	29 16	2638 -53	34 14	2638 -54								
30	2372 -58	2378 -59	2379 -56	29 24	2379 -56	34 10	2378 -57								
50	2051 -61	2055 -58	2057 -60	30 25	2057 -60	33 14	2058 -61								
70	1840 -60	1843 -57	1850 -61	30 29	1848 -63	31 21	1850 -65								
100	1616 -58	1621 -64	1630 -65	30 48	1630 -67	31 30	1631 -65								
150	1363 -59	1373 -68	1385 -67	29 60	1384 -68	32 50	1385 -64								
200	1186 -62	1199 -63	1211 -61	-66 29 64	1211 -62	-68 31 35	1211 -62								
250	1045 -52	1058 -50	1068 -51	-57 29 74	1070 -52	-61 31 44	1070 -51								
300	0924 -40	0936 -40	0947 -40	-48 30 72	0949 -41	-52 31 47	0948 -41								
400	0721 -28	0733 -25	0742 -24	-30 30 70	0745 -24	-32 30 51	0746 -24								
500	0557 -16	0568 -15	0576 -14	-18 29 85	0579 -14	-24 30 53	0579 -14								
700	0294 -3	0304 -2	0312 -1	-2 29 66	0315 -2	-7 29 38	0316 0								
850	0141 1	0148 5	0154 6	6 29 32	0157 9	1 27 30	0157 10								
1000	0009 10	0013 12	0019 12	12 25 14	0022		0021								
Markante Punkte			005 -56	29 68											
			010 -53	29 32											
			012 -55												
			016 -54												
			019	29 17											
			041 -60												
			045 -57												
			058 -65												
			065 -60	30 27											
			100 -65	30 48											
			122 -68												
			155 -67												
			162 -72	-77 29 65	010 -49	34 22									
			220 -56	-61	033	34 08									
			252 -51	-57	044 -60										
			325 -35	-43 30 78	070 -63	31 21									
			358 -29	-39	089 -66										
			442 -18	-23	117 -67	31 41									
			451 -20	-22 30 67	138 -64	32 37									
			540	29 73	162 -73	32 64									
			597 -4	-8	192	31 34									
			600	29 63	343 -32	-45									
			620 -4	-19	370	30 56									
			644 -1	-7	410 -23	-32									
			653 -2	-18	460 -18	-33									
		668 -0	-10	500 -14	-24 30 53										
		684 -1	-10	577 -6	-22 30 47										
		709 2	2	600	29 46										
		727 0	0 29 55	642 -1	-15										
		758 3	3	720	29 35										
		800	29 41	800	27 45										
		845	29 32	810 7	3 27 45										
		874 7	7	850 9	1 27 30										
		895 7	7	875 6	6										
		902	27 42	889	28 14										
		988 12	12	908 7	7 28 06										
		004 12	12 25 12	988 14	9 27 10										
		010 -56													
		028 -60													
		033 -57													
		073 -57													
		090 -64													
		135 -64													
		160 -71	-78												
		205 -62	-70												
		287 -42	-54												
		295 -41	30 96												
		390 -26	-34												
		420 -23	-24												
		462 -19	-21												
		545 -9	-12												
		580 -6	-10												
		600	29 81												
		670 -2	-3												
		755 0	-16												
		780 1	1												
		800	29 56												
		900	28 52												
		912	28 50												
		009 13	12 26 18												
		010 -56													
		028 -60													
		033 -57													
		073 -57													
		090 -64													
		135 -64													
		160 -71	-78												
		205 -62	-70												
		287 -42	-54												
		295 -41	30 96												
		390 -26	-34												
		420 -23	-24												
		462 -19	-21												
		545 -9	-12												
		580 -6	-10												
		600	29 81												
		670 -2	-3												
		755 0	-16												
		780 1	1												
		800	29 56												
		900	28 52												
		912	28 50												
		009 13	12 26 18												
		010 -56													
		028 -60													
		033 -57													
		073 -57													
		090 -64													
		135 -64													
		160 -71	-78												
		205 -62	-70												
		287 -42	-54												
		295 -41	30 96												
		390 -26	-34												
		420 -23	-24												
		462 -19	-21												
		545 -9	-12												
		580 -6	-10												
		600	29 81												
		670 -2	-3												
		755 0	-16												
		780 1	1												
		800	29 56												
		900	28 52												
		912	28 50												
		009 13	12 26 18												
		010 -56													
		028 -60													
		033 -57													
		073 -57													
		090 -64													
		135 -64													
		160 -71	-78												
		205 -62	-70												
		287 -42	-54												
		295 -41	30 96												
		390 -26	-34												
		420 -23	-24												
		462 -19	-21												
		545 -9	-12												
		580 -6	-10												
		600	29 81												
		670 -2	-3												
		755 0	-16												
		780 1	1												
		800	29 56												
		900	28 52												
		912	28 50												
		009 13	12 26 18												
		010 -56													
		028 -60													
		033 -57													
		073 -57													
		090 -64													
		135 -64													
		160 -71	-78												
		205 -62	-70												
		287 -42	-54												
		295 -41	30 96												
		390 -26	-34												
		420 -23	-24												
		462 -19	-21												
		545 -9	-12												
		580 -6	-10												
		600	29 81												
		670 -2	-3												
		755 0	-16												
		780 1	1												
		800	29 56												
		900	28 52												
		912	28 50												
		009 13	12 26 18												
		010 -56													
		028 -60													
		033 -57													
		073 -57													
		090 -64													
		135 -64													
		160 -71	-78												
		205 -62	-70												
		287 -42	-54												
		295 -41	30 96												
		390 -26	-34												
		420 -23	-24												
		462 -19	-21												
		545 -9	-12												
		580 -6	-10												
		600	29 81												
		670 -2	-3												
		755 0	-16												
		780 1	1												
		800	29 56												
		900	28 52												
		912	28 50												
		009 13	12 26 18												
		010 -56													
		028 -60													
		033 -57													
		073 -57													
		090 -64													
		135 -64													
		160 -71	-78												
		205 -62	-70												
		287 -42	-54												
		295 -41	30 96												
		390 -26	-34												

