

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 6		Sonntag, den 26. September 1981										Nummer 269																						
Station	Höhe	00 Uhr GMT							03 Uhr GMT							18-00			00-03			18-00												
		ddff	VVwW	PPPT	N ₁	C ₁	C ₂	T ₂ d. exp	ddff	VVwW	PPPT	N ₁	C ₁	C ₂	T ₂ d. exp	ddff	VVwW	PPPT	N ₁	C ₁	C ₂	T ₂ d. exp	ddff	VVwW	PPPT	N ₁	C ₁	C ₂	T ₂ d. exp					
Helgoland	4	015	42115	65012	03415	45600	12305		71916	65021	04114	763--	12207		---	26															700--			
List	26	020	42110	5010-	03414	40930	13209		32011	50100	04214	35600	13208																		700--			
Leck	7	022	01704	35101	04211	00900	08207		51806	35101	04812	55500	09206																					
Husum	28	026	31806	58011	04412	30930	11208		81806	57102	05013	854--	12206																					
Meierwick	27	033	71810	60012	04414	755--	12210		81711	58022	05213	855--	12208																					
Schleswig	43	035	62105	62016	04513	755--	10208		52006	62021	05212	55500	10107																		797--			
Mohn	12	038	71905	60011	04413	756--	11209		21704	30101	05210	25500	10208																					
Kiel	17	045																																
Norderney	13	113																																
Sengwarden	1	128																																
Bremerhaven	7	129	72004	65022	04713	756--	12209		01603	62021	04712	00900	11500																		700--			
Cuxhaven	4	131	81908	60022	04515	755--	12207		51706	62012	05012	55500	11105																		700--			
Hamburg, Flugh.	16	147	82109	58026	05514	755--	12209		52006	60016	06112	55500	11106																		797--			
Lübeck	8	156	82006	60026	05413	753--	12210		71703	58022	06213	755--	11208																			793--		
Emden, Hafen	6	203	31908	60031	03313	35500	12105		01506	59020	03512	00900	11102																		700--			
Oldenburg	12	215	41804	62012	04513	45600	11307		41304	57101	04612	45600	10101																					
Ahlhorn	49	218	81905	58032	04813	755--	11103		41506	60011	05112	25501	10102																					
Bremen, Flugh.	3	224	71705	68036	04913	755--	12209		71607	65032	05113	755--	12102																			797--		
Soltau	77	235																																
Lüchow	17	253																																
Lingen	21	305																																
Münster	63	313	01403	62016	05112	00900	11105		01304	58020	04411	00900	10807																			797--		
Osnabrück	95	317																																
Gütersloh	72	320	01405	62026	05112	00900	10001		01106	58020	04811	00900	09803																					
Bad Salzuflen	98	325																																
Hannover, Flugh.	55	338	81704	60026	06314	855--	12210		01405	58011	06512	00900	11101																			791--		
Braunschweig	81	348	52203	6001-	06313	50930	11209		01203	60021	06712	00900	11003																			700--		
Berlin-Dahlem	51	381	62203	61251	07811	6082-	11211		02004	60011	09011	00900	10111																			797--		
Berlin-Temp, Flugh.	50	384	82203	66031	07613	8097-	10211		12003	68011	08813	10930	10212																			700--		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	31510	65031	04613	10931	11804		01512	70020	04312	00900	10804																			700--		
Bocholt	21	406																																
Essen	154	410	01506	70011	04612	00900	10801		01408	70020	03712	00900	10709																			700--		
Kahler Asten	835	427	92012	06416	40208	9----	08002		91813	01414	40008	9----	08702																			701--		
Bad Lippspringe	151	430																																
Kassel	231	438	72107	65026	06513	755--	11007		01903	66011	06511	00900	10803																			797--		
Göttingen	176	444																																
Braunlage	607	452																																
Aachen	202	501	01906	75021	03513	00900	10805		01303	75020	02212	00900	10714																			700--		
Nörvenich	117	502	01205	65020	05110	00900	09803		01108	65020	03910	00900	09710																					
Nürburg	627	510																																
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	01107	65021	05210	00900	09805		01107	65020	04211	00900	10709																			700--		
Koblenz	76	515																																
Marienberg	547	526																																
Gießen	186	532	01204	30106	07011	00900	11000		10603	18100	06310	15500	09808																			791--		
Bad Hersfeld	212	542																																
Wasserkuppe	921	544	91913	01476	42108	9----	08003		01820	70024	41808	00900	07704																			---	27	794--
Trier	265	609	41103	65031	05610	45600	10807		10305	62010	03310	15630	09721																				700--	
Deuselbach	480	615																																
Pferdsfeld	396	626	30403	59011	06709	35400	08808		90507	04471	05609	9----	09709																					
Kl. Feldberg/Is.	805	635	91909	02416	41008	9----	08000		01508	43104	40108	00900	08709																				792--	
Frankfurt, Flugh.	112	637	00802	20405	07709	00900	09000		20603	62030	06409	20950	09713																			792--		
Darmstadt	109	639																																
Würzburg	259	655	01503	60026	08409	00900	08004		00000	40100	07809	00900	09605																			791--		
Bad Kissingen	265	658																																
Coburg	337	671																																
Bamberg	239	675																																
Hof	567	685	02004	58011	09809	00900	08211		01504	50100	09608	00900	07804																			700--		
Weiden	438	688																																

Sonabend, den 26. September 1981

Station	Höhe	06 Uhr GMT						09 Uhr GMT						00-06			06-09			15-06			RR mm	E mm/h
		iii	Nddff	VVwW	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₂ T ₃ PPP	Nddff	VVwW	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₂ T ₃ PPP	T ₁ T ₂ -T ₃ T ₄	T ₁ T ₂ -T ₃ T ₄	T ₁ T ₂ -T ₃ T ₄	T ₁ T ₂ -T ₃ T ₄	T ₁ T ₂ -T ₃ T ₄							
Helgoland	4	015	61614	65031	03814	68402	12803	51417	75031	03415	16602	12704							70014	14812	97045	o		
List	26	020	71711	45101	04714	754--	13205	51415	40102	04814	56401	12001							70014	14012	01056	1		
Leck	7	022																		14009	00068	1		
Husum	28	026																		13110	91057	1		
Meierwick	27	033																		--10	91----	1		
Schleswig	43	035	51805	30101	05512	55300	11803	41407	50101	05615	28501	11001							797--	13811	97084	o		
Hohn	12	038																			13811	97084	o	
Kiel	17	045																		--08	00----	1		
Norderney	13	113	01507	40100	02911	00900	11805	61212	58031	02013	5573-	11709							79711	13609	97020	1		
Sengwarden	1	128																						
Bremerhaven	7	129	21407	50101	04712	00901	11400	51511	60031	03915	00906	12708							70012	13610	97049	1		
Cuxhaven	4	131	21407	35101	05011	00901	10400	61311	62031	04315	00901	12807							70011	13309	00062	1		
Hamburg, Flugh.	16	147	11506	45106	06412	15600	11202	41512	60030	06116	10932	11802							79711	14308	97082	1		
Lübeck	8	156	11404	40101	06712	15600	11205	21503	60020	07115	11501	13004							79312	15010	93093	1		
Emden, Hafen	6	203	51206	50100	02911	00902	10806	71109	60031	01514	00902	12814							70010	14109	00021	1		
Oldenburg	12	215																		--09	00041	1		
Ahlhorn	49	218																			13608	00054	o	
Bremen, Flugh.	3	224	11207	50101	04711	00901	10704	61311	62031	04015	00904	12807							79710	13609	97065	1		
Soltau	77	235	11505	4010-	06311	00901	10000	11409	65020	05317	00901	10708							79711	13609	97079	1		
Lüchow	17	253	11504	3010-	07311	00901	10302	21406	60030	07317	00902	12001							79111	13610	91086	1		
Lingen	21	305	41406	68031	02511	00901	09709	71309	74021	00614	35608	10719							70011	13610	97021	1		
Münster	63	313	41205	58030	02911	00901	09714	71207	65021	01416	50932	10713							79710	13609	97035	1		
Osnabrück	95	317	50902	62031	03910	00902	08611	71208	65021	02216	10982	11714							79710	13607	97045	1		
Gütersloh	72	320	50909	57050	03511	00902	09812	61313	66012	01918	20932	10714							79710	-----	97----			
Bad Salzuflen	98	325	21407	6203-	04411	00901	10507	71410	82031	03215	60931	11710							79711	13909	97064	1		
Hannover, Flugh.	55	338	11105	50101	06011	00901	10805	31410	62030	05217	00902	11707							79111	14808	91069	1		
Braunschweig	81	348	11405	58031	06511	00901	10802	21209	65030	05617	00902	11708							70011	14607	00087	1		
Berlin-Dahlem	51	381	01705	50101	09410	00900	10104	11506	62030	09417	00901	11002							79709	12807	97048	1		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11305	58021	09212	10940	10304	11106	65030	09518	00902	11004							70012	14806	00021	o		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	41413	70030	01213	20941	10730	81517	80031	99817	35672	09714							---28	70012	13410	97016	1	
Bocholt	21	406	31106	4010-	00910	00901	09719	81307	56051	99216	2577-	11717							70010	13409	97004	1		
Essen	154	410	51512	80031	01413	10982	10721	81614	82032	99817	3571-	09713							---29	70011	12609	97028	1	
Kahler Asten	835	427	91613	03414	39008	9----	08710	51720	80034	39713	35582	07503							21-36	70108	08406	01046	1	
Bad Lippspringe	151	430	31807	7003-	04812	16201	09713	51511	84031	03317	20931	10711							---26	70011	14008	97063	1	
Kassel	231	438	22307	70030	06110	10941	09503	42107	75030	04516	00902	10708							79710	11908	97055	1		
Göttingen	176	444	21901	68031	06810	00901	10605	62006	70031	05417	00901	12809							70010	13207	97072	1		
Braunlage	607	452	12702	7003-	07509	16401	09601	51605	82031	06115	00902	08101							70008	10503	00083	1		
Aachen	202	501	21503	70030	99414	20931	09725	71608	80011	98018	5577-	09611							70011	13408	97008	1		
Nörvenich	117	502																		---07	92008	1		
Nürnberg	627	510	71610	62284	03209	00902	09716	81411	65602	02111	857--	08604							79708	09408	97023	1		
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	41313	65031	02012	30951	10722	71316	70031	00715	50931	10711							70010	11208	02020	1		
Koblenz	96	515	41810	6503-	04213	12441	10820	81811	70031	02216	7097-	10818							70012	134--	00032	1		
Marientberg	547	526	41312	7003-	03610	10941	08714	71316	84032	01514	40976	08810							79109	10207	01042	1		
Geßau	136	532	20403	30410	05409	10941	08709	71204	74021	04016	10942	11708							79108	12205	94021	1		
Bad Hersfeld	212	542	20000	08444	07108	00901	08608	60602	67024	05316	40931	12809							70007	12906	91040	1		
Wasserkuppe	921	544	21822	70024	41609	00901	07805	61634	68031	42013	10942	08704							70007	08906	97071	1		
Trier	265	609	71506	75031	01811	60931	09713	81520	75602	99715	756--	14716							21-29	70009	10708	01010	1	
Deuselbach	430	615	71125	8002-	01611	11431	08615	81124	82602	00913	785--	08503							27-35	70010	10608	92027	1	
Pfaffenfeld	396	626																		---05	91----	1		
Kl.feldberg/Ts.	805	635	31513	50104	39409	00901	07710	71321	75032	38912	30854	07712							22-38	79208	08705	01040	1	
Frankfurt, Flugh.	112	637	30106	59024	05310	10931	09709	70611	75031	04014	60971	11711							79208	12606	01010	1		
Darmstadt	109	639	60403	6803-	04710	20931	09615	82903	65032	03314	7097-	12612							70108	12606	03023	1		
Würzburg	259	655	10000	56100	07009	10931	08808	60000	58031	04915	10932	11713							79108	13407	93052	1		
Bad Kissingen	265	658	90103	01474	07709	9----	08805	70204	56102	06213	30932													

Bei Flughäfen : Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

Jahrgang 6

Sonnabend, den 26. September 1981

Number 269

[illegible]

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 6

Sonnabend, den 26. September 1981

Nummer 269

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	
YGG	2612	2612	2612	2612	2612	2612	
	HHHH TT T _d T _d ddff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddff	HHHH TT T _d T _d ddff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddff	HHHH TT T _d T _d ddff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddff	HHHH TT T _d T _d ddff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddff	HHHH TT T _d T _d ddff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddff	HHHH TT T _d T _d ddff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddff	HHHH TT T _d T _d ddff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddff
mb							
10	3130 -40 27 45	3111 -47 25 32	3112 -49	3118 -48 25 03	3116 -50 23 15	3143 -40 29 20	
20	2668 -51 25 30	2659 -53 25 22	2660 -52	2666 -52 22 06	2667 -54 25 06	2678 -50 27 20	
30	2405 -53 24 22	2399 -55 22 16	2400 -57	2404 -54 18 08	2408 -56 18 07	2415 -53 24 16	
50	2077 -55 21 32	2073 -56 22 30	2075 -56	2078 -55 21 09	2083 -57 18 14	2087 -55 23 17	
70	1861 -54 22 21	1858 -55 22 22	1859 -54	1864 -54 21 18	1869 -54 23 31	1871 -54 22 20	
100	1632 -53 21 33	1630 -56 22 32	1631 -54	1635 -54 21 28	1640 -56 19 30	1641 -56 21 24	
150	1373 -54 22 27	1372 -55 22 35	1372 -56	1377 -57 22 36	1384 -61 22 24	1382 -55 -63 22 30	
200	1189 -59 24 54	1190 -62 -65 22 52	1190 -62 -64 21 47	1196 -63 -66 22 47	1204 -59 -61 26 44	1197 -54 -61 25 36	
250	1048 -53 -54 24 59	1050 -52 -55 23 50	1050 -52 -55 20 60	1055 -51 -55 21 49	1063 -52 -54 25 37	1055 -53 -60 28 42	
300	0928 -43 -44 23 55	0929 -42 -45 23 42	0929 -42 -44 20 55	0934 -41 -45 21 37	0942 -42 -43 24 28	0935 -43 -50 28 39	
400	0727 -27 -28 21 47	0728 -26 -29 21 43	0726 -25 -27	0731 -24 -28 20 48	0739 -25 -29 23 26	0734 -27 -38 26 28	
500	0563 -15 -34 20 40	0563 -14 -29 21 36	0560 -14 -15	0564 -15 -15 21 42	0572 -12 -16 22 35	0569 -14 -31 23 21	
700	0300 0 -14 20 34	0301 -1 -4 22 30	0297 -0 -0	0302 2 -3 20 11	0306 5 -0 22 22	0305 2 -6 21 25	
850	0141 9 2 19 31	0142 12 3 19 27	0138 11 5 19 54	0141 16 1 20 22	0144 15 3 20 13	0146 12 1 21 21	
1000	0005 17 12 14 10	0004	0000	0002	0005	0008 19 10 16 11	
Markante Punkte						009 -39 29 20	
						048 -56	
						052 -54	
						059 -55	
						066 -53	
						068 -54	
						079 -51	
						085 -54	
						103 -56	
						112	
						118 -53 -62	21 25
						129 -55 -64	
						145 -54 -62	
						153 -56 -64	
						178	23 32
						181 -53 -61	
						192 -55 -63	
						206 -53 -60	
						211 -54 -61	
						218 -59 -65 26 38	
Tropopause						226 -58 -64	
						262	29 43
						325 -39 -45	
						420	25 27
						506	22 20
						550 -8 -27	
						562 -9 -28	
						566	20 21
						600	20 22
						659 0 -16	
						681	21 25
						742 3 -1	
						800	22 23
						812	22 23
						867 13 1	
						871	21 20
						900	19 19
						933	17 18
						949 14 9	
						004 20 11 16 10	
Max-wind							
30/50	0328	0326	0325	0326	0325	0328	
50/100	0445	0443	0444	0443	0443	0446	
100/200	0443	0440	0441	0439	0436	0444	
200/500	0626	0627	0630	0632	0632	0628	
500/1000	0558	0559	0560	0562	0567	0561	

Höhenwinde

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin			
YGG	2618	2618	2618	2618	2618					
Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Gipfelpunkt km	18.9	26.4	20.7	28.2	25.2					
Gipfelpunkt dfff	21 21	24 15	21 12	20 10	35 10					
30.0				20 7						
26.4				20 6	16 7					
23.7				19 12	18 11					
20.7				20 29	20 20					
18.3	21 22		21 14	20 31	20 36					
15.9	20 30	20 35	20 54	21 47	21 24					
13.9	20 43	21 41	19 78	20 66	24 57					
12.0	20 48	21 56	20 75	21 69	23 50					
10.5	20 72	20 54	20 70	21 58	21 43					
9.0	19 53	20 48	19 61	21 49	21 43					
7.2	19 50	21 48	20 49	23 45	22 32					
5.4	19 45	21 47	19 30	21 37	22 22					
4.2	19 50	21 52	19 28	19 18	24 21					
3.0	20 46	18 43	21 31	17 18	21 20					
2.1	20 46	20 27	21 33	9 12	19 19					
1.5	20 48	20 25	20 34	3 7	19 23					
0.9	19 48	17 20								
Maximalwinde	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff
	1050 20 72		1170 19 84	1140 20 76	1191 24 58					