

Freitag, den 03. April 1981

Station	06 Uhr GMT							09 Uhr GMT							00-01		01-07		10-06			
	Höhe	iii	Nddff	VVwvW	PPFTT	N ₁ ChC ₂ C ₃	T ₁ T ₂ o _{pp}	Nddff	VVwvW	PPFTT	N ₁ ChC ₂ C ₃	T ₁ T ₂ o _{pp}	T ₁ T ₂ T ₃ T ₄	T ₅ T ₆ T ₇ T ₈	RR	mm	EsserV					
Helgoland	4	015	83607	18102	21607	764--	06207	83609	15102	22507	864--	06209										
List	26	020	80103	50102	22007	764--	05207	83605	40102	22807	764--	06208										
Leck	7	022																				
Husum	28	026																				
Meierwick	27	033																				
Schleswig	43	035	51002	57051	22205	10911	02309	81504	59022	22409	65708	03103										
Hohn	12	038																				
Kiel	17	045	71504	6503-	21607	00902	02109	71504	62022	22310	00902	03206										
Norderney	13	113	83607	15102	22207	763--	06209	80108	18102	23307	753--	06211										
Sengwarden	1	128																				
Bremerhaven	7	129	71302	49102	21309	755--	05210	71402	57052	22010	755--	04207										
Cuxhaven	4	131	81305	50102	21608	764--	06211	81303	58052	22410	755--	05208										
Hamburg, Flugh.	16	147	41306	60011	21907	00901	03307	31607	59031	22409	00901	03105										
Lübeck	8	156	71002	58022	22506	30972	02208	31406	60022	22810	00902	02104										
Emden, Hafen	6	203	83305	15102	21408	862--	07107	83607	18102	22309	863--	07209										
Oldenburg	12	215																				
Ahlhorn	49	218																				
Bremen, Flugh.	3	224	02902	01444	20903	00900	03310	11705	59034	21609	00901	06108										
Soltau	77	235	71105	5803-	21107	00902	02208	11702	58011	21911	00901	03209										
Lüchow	17	253	71005	58012	21907	7091-	03206	71408	60022	22509	00902	04206										
Lingen	21	305	83504	13284	21009	761--	08209	83406	18102	21810	762--	08108										
Münster	63	313	83402	15102	20810	862--	09205	83506	10102	21710	862--	09108										
Osabrück	95	317	83404	10102	21009	861--	08205	83403	12284	21710	862--	09207										
Gütersloh	72	320	80502	08462	20709	860--	09208	80203	10284	21510	862--	08108										
Bad Salzuflen	98	325	93601	01454	20408	9--	08307	92901	04435	21009	9--	08206										
Hannover, Flugh.	55	338	70900	62030	20905	00902	03110	60704	58012	21410	00902	05206										
Braunschweig	81	348	71005	50101	20707	7093-	04711	71105	45052	21110	00901	04105										
Berlin-Dahlem	51	381	71208	60022	23505	00908	00209	71309	65032	23908	00908	00105										
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	71312	59022	23505	30948	05209	71311	65022	24009	10948	00106										
Düsseldorf, Flugh.	45	400	80105	10504	20810	860--	10206	83605	06444	21810	861--	10110										
Bocholt	21	406	80106	12102	21309	861--	08310	83604	11102	22509	861--	08112										
Essen	154	410	93604	02515	20810	9--	10208	83303	02505	21610	861--	10108										
Kahler Asten	835	427	70707	12102	49906	661-2	05305	60804	30052	51911	00901	05210										
Bad Lippspringe	151	430	90900	0247-	20808	9--	08208	92401	02474	21409	9--	09207										
Kassel	231	438	20101	10284	20007	00902	07310	60503	30104	20609	46202	07109										
Göttingen	176	444	60000	20101	20506	00901	05309	71202	09442	21408	00902	07211										
Braunlage	607	452	70000	6303-	19907	15518	03304	71402	58012	19210	00908	06106										
Aachen	202	501	90202	01515	20809	9--	09309	93604	01515	21609	9--	08208										
Nürvenich	117	502																				
Nürnberg	627	510	93504	00515	20107	9--	07307	93505	00515	21007	9--	07210										
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	83303	10502	20110	860--	10211	83405	13505	21211	861--	10211										
Koblenz	96	515	83103	12505	19811	862--	10110	83105	12505	20811	862--	10110										
Marientberg	547	526	93403	02454	18908	9--	08208	93503	04434	19808	9--	08207										
Gießen	136	532	83404	18282	19309	862--	08216	83405	20102	20310	762--	08210										
Bad Hersfeld	212	542	90302	01474	20107	9--	07315	70404	20104	20610	56401	07107										
Wasserkuppe	921	544	41703	60030	50408	00901	51208	63301	59011	51812	10931	05205										
Trier	265	609	90406	06475	19110	9--	10208	80304	20104	20010	862--	08209										
Deuselbach	430	615	90204	01474	19508	9--	08308	93605	03454	20009	9--	09307										
Pferdsfeld	396	626																				
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	31006	21100	50509	00901	09209	31305	50051	51912	00901	09207										
Frankfurt, Flugh.	112	637	30000	12100	18108	36200	07212	60704	16104	19113	00906	09214										
Derstadt	109	639	80000	1010-	18509	862--	08207	20703	18101	19313	26300	09209										
Würzburg	259	655	40401	22100	18409	00902	08212	11002	42051	18913	00901	05209										
Bad Kissingen	265	658	40302	27101	19008	00901	07211	33601	56051	19114	00901	03108										
Coburg	337	671	70901	60021	19608	00902	04311	31204	62011	19813	00901	04209										
Bamberg	239	675	70000	65031	19507	30931	06212	31502	67012	19913	00901	03211										
Hof	467	685	21305	65021	21603	00901	51315	41209	68020	20809	00908	50107										
Weiden	538	688	50302	65031	21404	00901	51212	60703	70022	20710	00902	02004										
Berus	363	704	80504	40102	19010	862--	10206	80504	25102	20110	862--	10211										
Tholey	396	706	80307	10102	18709	861--	08308	80606	25102	19310	861--	09208										
Saarbrücken, Flugh.	322	708	90603	05474	17511	9--	10308	90602	07454	19210	9--	10214										
Neustadt/Weinstr.	163	723	83103	12102	18711	861--	10215	80505	15102	19812	862--	10111										
Karlsruhe	112	727	80203	08462	18812	863--	10215	90202	05474	19611	9--	10107										
Mannheim	96	729	93402	08474	18610	9--	10211	80000	09444	19612	864--	12111										
Stuttgart (Stadt)	305	737	90000	11102	18312	9--	10212	90203	09472	19212	9--	10208										
Stuttgart, Flugh.	397	738	80000	09462	18210	861--	10211	72501	11284	18512	763--	10207										
Ühringen	276	742	90000	01474	18010	9--	09210	90000	03454	19211	9--	10213										
Weißenburg/Bay.	422	761	72602	63021	18707	00902	03216	73103	63022	18713	00902	03111										
Nürnberg, Flugh.	319	763	60706	63031	19208	00901	00212															

Freitag, den 03. April 1981

Station	Höhe	18 Uhr GMT						21 Uhr GMT						12-18	18-21	06-18	Erdbodentemperatur
		Nddff	VvvvW	PPPTT	H ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ opp	Nddff	VvvvW	PPPTT	H ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ opp	T ₁ , T ₂	T ₁ , T ₂				
Helgoland	4	015	83411	18102	22806	755--	04301	83413	20102	23206	855--	05204				70008	13 Uhr GMT
List	26	020	83517	20102	22606	753--	05400	83516	50102	22806	755--	04103				70009	
Leck	7	022						83410	30102	22407	755--	04804					
Husum	28	026						73305	20102	21906	756--	04204					
Meierwick	27	033						73406	50102	22306	756--	05101					
Schleswig	43	035	83405	35052	21609	756--	05603	23004	56101	21806	25500	05101				70011	107093 072066
Mohn	12	038						73204	56102	21807	755--	05204					
Kiel	17	045	83404	57051	21309	856--	03601									70015	109095 080072
Norderney	13	113	83613	14102	24006	854--	05302									70007	093091 088087
Sengwarden	1	128															
Bremerhaven	7	129	73310	50102	22508	755--	06303	73512	40102	22607	76201	06001				70010	
Cuxhaven	4	131	83210	22102	22308	754--	07400	83314	50102	22807	755--	06105				70010	116110 095084
Hamburg, Flugh.	16	147	73207	57051	21411	756--	07302	73204	59022	21410	756--	07000				70016	125120 100080
Lübeck	8	156	60203	45051	20911	35602	04602	83503	57052	20610	756--	04803				70015	134116 091074
Emden, Hafen	6	203	83409	22102	23208	865--	06302	83509	30102	23507	864--	05103				70011	104100 093092
Oldenburg	12	215						63405	35101	22807	65400	04203					
Ahlhorn	49	218						23206	40101	22605	00901	04205					
Bremen, Flugh.	3	224	83310	38051	21510	755--	06305	73309	40102	22007	755--	05104				70015	110102 101089
Soltau	77	235	73505	60031	20714	70932	06303									70017	141124 106087
Lüchow	17	253	21402	50050	20812	00902	06802									70014	153134 105089
Lingen	21	305														70014	107102 100096
Münster	63	313	83409	30052	21613	862--	09201	83507	35102	22310	862--	08207				70015	111105 103098
Gansbrück	95	317														70015	111110 103091
Gütersloh	72	320	03606	22040	21113	00900	09303	03502	23040	21811	00900	08207				70016	
Bad Salzuflen	98	325	00000	57051	20314	00900	08601									79715	134130 121098
Hannover, Flugh.	55	338	23107	58030	20413	00901	07500	33008	40100	20910	00901	08204				70017	131117 106092
Braunschweig	81	348	13202	38050	20013	00901	06701	63002	3510-	20810	00901	07701				70016	145127 102087
Berlin-Dahlem	51	381	71207	65022	21112	40978	01707	81206	70022	20510	00907	01707				70014	133126 110085
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	71106	68022	21412	30948	05605	71208	75012	20810	00902	50806				70014	128112 101--
Düsseldorf, Flugh.	45	400	83407	15102	21513	863--	10601	83610	30102	22112	854--	09106				79713	108103 100099
Bocholt	21	406														70013	110106 102094
Essen	154	410	83506	25104	21212	862--	09400	83606	30102	22311	864--	09109				79113	099098 092091
Kahler Asten	835	427	00110	03441	51407	00900	07101	90211	01474	51407	9--	07102				70017	151116 083056
Bad Lippspringe	151	430	02402	12101	20812	00900	09602									70013	125120 110095
Kassel	231	438	23409	32051	19113	00902	09301	63409	30051	20211	00902	08108				70016	---120 108097
Göttingen	176	444	00206	50051	19614	00900	07304									70017	118107 097088
Braunlage	607	452	00000	30051	19311	00900	06500									70016	144098 071057
Aachen	202	501	83604	05424	22009	862--	09301	83604	12284	22310	862--	09204				79210	096096 095096
Nürvanich	117	502															
Würzburg	627	510	93508	00505	21108	9--	08400									79308	095090 082--
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	83107	12102	21312	864--	10500	83104	23102	21612	864--	10103				79713	110103 098090
Koblenz	76	515	83106	12102	20912	862--	10500									79713	
Marlenberg	547	526	03106	10100	19210	00900	09301	83309	10101	20008	862--	08103				70016	153120 095079
Gießen	136	532	33402	38050	17718	00901	09604	73505	35052	19512	30931	08212				70019	152139 116098
Bad Hersfeld	212	542	33403	35051	18517	00902	08301									70019	---140 111092
Wasserkuppe	921	544	70504	56052	51812	40931	06500	40404	25052	51911	00901	05102				70016	---099 069044
Trier	255	609	80306	28102	19612	863--	10601	80405	45102	20711	864--	09109				70013	125112 105098
Deuselbach	430	615														70011	105097 090085
Pferdsfeld	376	626						03409	05461	20509	00900	08105					
Kl.feldberg/Ts.	805	635	53404	27101	51410	26041	10301	93609	04434	51409	9--	09104				70015	---157 109079
Frankfurt, Flugh.	112	637	70203	47051	17318	00908	09504	63405	47052	18514	00908	10209				70019	168151 123103
Darmstadt	109	639														70020	168146 120108
Würzburg	259	655	70401	62021	17018	00908	03603	00702	65011	17615	00900	05303				70021	173162 145102
Bad Kissingen	265	658	71702	70031	17218	20932	02301									70021	191166 128093
Coburg	337	671	71503	65021	17517	40936	01605									70020	173147 112091
Bamberg	239	675														70021	189169 129099
Hof	457	685	71407	75021	18912	20912	51000	61607	68012	19908	20912	01101				70017	168126 092074
Weiden	568	688	50905	75021	19412	00901	00303	31107	75021	19711	00901	51000				70016	164140 109081
Berus	363	704	83307	30102	19611	854--	10702									70013	132123 110098
Tholey	396	706	50309	56102	18312	10971	09703									70014	130117 102091
Saarbrücken, Flugh.	322	708	53604	35052	17614	36408	10500	50000	30102	18811	26472	09107				70015	118110 102090
Neustadt/Weinstr.	163	723	03602	19051	18016	00900	10500									70018	152142 126113
Karlsruhe	112	727	23602	25102	17915	26300	10503	70104	25102	19112	764--	10110				70017	131125 119109
Mannheim	96	729	63503	35051	18016	00902	12504	43403	30101	18913	00901	10107				70018	
Stuttgart (Stadt)	305	737	50202	30052	17017	26502	11301									70018	
Stuttgart, Flugh.	397	738	43603	30051	17015	00901	10301	23002	30100	19009	00902	07108				70018	
Öhringen	276	742	21501	60020	17117	00901	05301	31401	22101	18612	00901	10109				70020	144120 104097
Weilburg/Bay.	422	761														70019	212184 138082
Mürnberg, Flugh.	319	763	31105	65020	17517	00901	52603	71103	70031	18912	7095-	51208				70019	182166 128096
Regensburg	366	776	61504	62031	18615	00902	02502	30102	60031	20009	00901	05304				70017	169135 109086
Gr. Falkenstein	1307	791	41807	75021	51406	00901	54501	12302	70010	51304	00901	54301				70011	
Freiburg	269	803	83404	18052	17415	864--	10204	83302	16052	18713	864--	10111					

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

Jahrgang 6

Freitag, den 05. April 1981

Nummer 93

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin												
	o312				o312				o312				o312				o312				o312												
YGG	HHHH	TT	T _d	T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddfff			
mb	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddfff			
10						3058	-62	34	10		3073	-60	03	12		3076	-55	36	06		3060	-53	30	34		3077	-56	01	10				
20	2635	-65	36	38		2632	-63	02	28		2641	-61	03	40		2636	-58	04	30		2623	-61	01	29		2641	-59	02	30				
30	2384	-60	01	28		2381	-61	04	24		2388	-59	03	29		2383	-61	06	31		2371	-61	04	25		2387	-58	04	28				
40	2063	-56	03	15		2062	-59	05	19		2067	-57	05	18		2063	-58	05	20		2054	-62	03	24		2065	-57	03	24				
50	1848	-55	33	15		1849	-56	36	19		1852	-55	36	15		1849	-57	03	19		1844	-58	03	17		1850	-54	01	21				
70	1620	-54	34	11		1622	-56	01	14		1624	-55	36	11		1622	-57	02	14		1618	-57	03	18		1622	-55	02	18				
100	1362	-58	31	18		1366	-60	35	12		1367	-59	36	12		1366	-59	03	14		1362	-60	05	21		1365	-59	-65	36	21			
150	1185	-66	30	30		1189	-68	-73	33	13		1190	-67	-72	35	28		1189	-64	-68	05	12		1185	-68	-78	05	20					
200	1047	-58	-65	29	37	1052	-57	-63	34	18		1052	-56	-62	02	12		1050	-55	-59	09	07		1047	-56	-67	05	14					
250	0929	-47	-54	28	25	0933	-46	-52	33	14		0933	-46	-52	03	09		0931	-46	-50	09	03		0928	-46	-59	06	15					
300	0732	-31	-42	29	27	0735	-30	-35	33	14		0735	-31	-36	02	10		0733	-30	-34	07	09		0730	-30	-48	07	15					
400	0569	-18	-38	28	17	0571	-18	-20	33	11		0573	-18	-26	35	10		0570	-18	-21	07	13		0568	-19	-43	07	20					
500	0308	-1	-4	24	15	0311	-1	-4	34	04		0312	0	-15	13	02		0310	-1	-3	08	11		0308	-2	-24	08	12					
700	0151	4	3	27	06	0152	9	5	33	01		0153	9	-3	07	05		0152	13	6	10	06		0151	7	-16	08	09					
850	0018	9	3	00	00	0017	11	4	02	01		0018	10	10	35	04		0016						0016									
1000																																	
Markante Punkte	013	-61			36	18																											
	019	-65																															
	032	-59																															
	038	-60																															
	054	-55																															
	096	-54																															
	100	-54																															
	147	-58																															
	190	-65																															
	213	-66																															
	425	-27																															
	478	-20																															
	536	-15																															
	600																																
	623	-6																															
	650	-5																															
	695	-1																															
	748	1																															
	800																																
	810	6																															
833	6																																
852	3																																
865	4																																
897	4																																
911																																	
935	6																																
956	6																																
017	10																																
Tropopause	213	-66																															
Max-wind																																	
30/50	0321																																
50/100	0443																																
100/200	0435																																
200/500	0616																																
500/1000	0551																																

Höhenwinde

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin										
YGG	o318		o318		o318		o318		o318		o318		o318		o318		
Piloten	ddfff		ddfff		ddfff		ddfff		ddfff		ddfff		ddfff		ddfff		
Gipfelpunkt	km	ddfff	km	ddfff	km	ddfff	km	ddfff	km	ddfff	km	ddfff	km	ddfff	km	ddfff	
	28.5	34 20	26.7	02 23	28.5	36 16	27.9	01 30	30.9	32 36	26.7	02 27					
26.4	35 27		01 29		03 30		03 19		03 13		02 27						
23.7	36 25		02 24		03 23		05 35		04 32		02 29						
20.7	34 26		01 22		01 12		04 22										

