Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

Jahrgang 1 — Sonnabend, den 17. April 1976 — Nummer 108

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin
YYGG	1700	1700	1700	1700	1700	1700	
mb	HHHH TT T_dT_d oder $P_nP_nP_n$ TT T_dT_d ddfff	HHHH TT T_dT_d oder $P_nP_nP_n$ TT T_dT_d ddfff	HHHH TT T_dT_d oder $P_nP_nP_n$ TT T_dT_d ddfff	HHHH TT T_dT_d oder $P_nP_nP_n$ TT T_dT_d ddfff	HHHH TT T_dT_d oder $P_nP_nP_n$ TT T_dT_d ddfff	HHHH TT T_dT_d oder $P_nP_nP_n$ TT T_dT_d ddfff	HHHH TT T_dT_d oder $P_nP_nP_n$ TT T_dT_d ddfff
10							
20					3091 -49 24 73		
30	2368 -58		2627 -54 22 67	2360 -58 22 55	2638 -49 22 51	2643 -51 23 36	
50	2047 -60		2368 -56 22 53	2045 -60 22 18	2376 -54 21 45	2380 -53	
70	1836 -59		2045 -59 22 18	1835 -58 27 05	2050 -57 21 23	2053 -56 21 19	
100	1613 -58 27 02		1834 -58 22 06	1611 -60 10 06	1839 -59 23 09	1839 -56 21 12	
150	1357 -58 35 10		1610 -59 27 05	1357 -57 06 11	1614 -58 19 06	1612 -58 24 07	
200	1179 -67 -75 02 29		1354 -57 04 06	1176 -61 -69 06 36	1357 -56 06 07	1355 -55 06 08	
250	1041 -58 -66 02 42		1174 -61 -74 03 36	1037 -59 -68 05 65	1176 -55 -66 06 14	1170 -54 05 15	
300	0924 -49 -58 01 30		1036 -58 -70 05 57	0921 -51 -61 06 45	1033 -58 -68 06 36	1028 -56 -65 04 29	
400	0728 -33 -46 01 16		0919 -50 -63 05 36	0727 -35 -47 05 20	0916 -51 -62 06 59	0910 -50 -60 04 33	
500	0567 -21 -38 03 11		0726 -36 -52 03 16	0567 -22 -35 06 17	0722 -36 -47 06 33	0716 -37 -47 02 33	
700	0309 - 4 -28 31 05		0566 -21 -42 03 11	0309 - 4 -19 14 08	0563 -23 -33 05 27	0558 -26 -33 36 15	
850	0154 3 - 9 26 10		0309 - 6 -12 09 04	0155 2 0 15 07	0307 - 7 -12 07 12	0305 - 9 - 9 08 12	
1000	0021 4 3 29 11		0155 3 - 1 17 03	0021 9 5 03 10	0153 3 2 10 16	0151 3 1 08 12	
			0021 10 6 02 08		0019	0018	
Markante Punkte	028 -58 083 -60 126 -58 174 -60 260 -57 -65 415 -31 -44 593 -11 -40 600 36 04 717 - 3 -26 732 - 3 -21 765 - 1 -21 780 - 1 -19 800 26 09 893 5 - 4 914 28 08 932 6 4 975 7 4 021 3 3 30 07		055 -60 065 -58 103 -59 145 -57 370 -40 -54 562 -14 -39 600 07 11 651 - 8 -24 675 - 6 -21 694 - 7 -13 768 - 3 - 4 800 13 04 860 4 - 1 900 16 02 920 13 05 955 8 6 999 10 6 019 8 6 01 08	026 -58 22 58 042 21 25 068 28 06 087 18 03 118 36 10 155 06 10 157 -57 240 -60 -69 327 -47 -58 355 04 23 540 06 11 591 -11 -29 600 10 10 652 - 7 -18 695 - 4 -22 730 - 5 - 8 745 15 18 800 15 04 802 - 2 - 3 891 6 2 904 10 17 930 08 19 975 9 5 007 9 5 02 10	016 -51 021 -49 21 49 026 -55 037 -54 20 42 041 -56 065 -60 22 11 085 -57 111 -59 17 03 122 -56 136 -58 151 06 08 192 -54 06 11 545 -18 -37 596 -14 -30 05 17 600 05 17 672 - 6 -23 710 - 7 - 9 740 - 6 - 6 800 08 12 883 11 19 917 8 5 11 22 985 10 5 11 02	014 -49 23 50 026 -51 22 30 033 -55 042 -54 075 21 12 101 24 07 135 -55 07 04 211 -53 255 -56 -65 380 -40 -51 03 40 517 -24 -30 36 14 597 -15 -26 600 03 10 623 -16 -17 654 -14 -14 737 - 6 - 6 800 08 15 820 1 - 2 08 15 851 08 12 925 7 3 10 06 964 3 3 16 02	
Tropopause	195 -67 -75 02 26		225 -63 -75 04 48	217 -62 -71 07 48	240 -60 -70 06 39	255 -56 -65 04 31	
Maxwind	220 -64 -72 03 62		020 -54 22 67	250 -59 -68 05 65	010 -49 24 73 280 -54 -65 06 64		
30/50	0321		0323	0315	0326	0327	
50/100	0434		0435	0434	0436	0441	
100/200	0434		0436	0435	0438	0442	
200/500	0612		0608	0609	0613	0612	
500/1000	0546		0545	0546	0544	0540	

Höhenwinde

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin			
YYGG	1706		1706	1706	1706	1706	1700	1706			
Piloten	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff
Gipfelpunkt km	28.5		27.6	23.1	30.9		25.2	25.8			
Gipfelpunkt ddfff	22 40		23 60	22 44	25 64		22 50	23 55			
km											
26,4	23 54		21 84		25 57						
23,7	22 45		22 53		23 36		22 49	23 46			
20,7	24 25		24 25	23 24	22 33		23 38	23 30			
18,3	22 08		25 13	27 11	23 16		23 17	24 18			
15,9	27 07		27 06	34 03	25 04		23 08	26 08			
13,5	34 13		02 10	04 10	06 03		05 05	35 07			
12,0	03 30		05 28	04 30	06 16		05 21	05 24			
10,5	03 29		06 48	07 50	06 39		05 34	06 42			
9,0	02 26		05 31	06 39	06 52		05 29	06 35			
7,2	34 16		06 23	07 31	06 44		05 23	06 23			
5,4	32 12		05 08	03 10	07 25		06 17	05 09			
4,2	30 10		03 07	03 07	08 13		06 10	05 06			
3,0	28 14		31 03	12 05	08 16		06 04	35 05			
2,1	27 17		23 04	13 07	08 10		06 03	30 06			
1,5	26 14		22 09	09 06	10 14		06 04	30 05			
0,9	26 11		25 06	15 05	10 11		06 05	31 05			
Maximalwinde	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 1 Sonnabend, den 17. April 1976 Nr. 108

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin
YYGG	1712	1712	1712	1712	1712	1712	1712
mb	HHHH TT T_dT_d oder $P_nP_nP_n$ TT T_dT_d ddfff	HHHH TT T_dT_d oder $P_nP_nP_n$ TT T_dT_d ddfff	HHHH TT T_dT_d oder $P_nP_nP_n$ TT T_dT_d ddfff	HHHH TT T_dT_d oder $P_nP_nP_n$ TT T_dT_d ddfff	HHHH TT T_dT_d oder $P_nP_nP_n$ TT T_dT_d ddfff	HHHH TT T_dT_d oder $P_nP_nP_n$ TT T_dT_d ddfff	HHHH TT T_dT_d oder $P_nP_nP_n$ TT T_dT_d ddfff
10			3085 -50 22 75	3088 -49 24 72	3094 -48 24 69		3095 -46 23 45
20	2624 -55 22 55		2636 -54 22 54	2637 -53 23 61	2642 -52 22 48	2643 -52 22 34	2645 -53 23 57
30	2367 -59 22 52		2379 -57 22 35	2377 -55 22 41	2379 -53 22 33	2381 -52 21 31	2382 -53 22 48
50	2047 -61 22 25		2058 -59 22 15	2054 -59 24 17	2053 -58 23 20	2054 -57 21 15	2054 -55 23 31
70	1837 -60 24 13		1847 -59 26 06	1842 -59 24 06	1841 -57 25 08	1841 -56 22 16	1840 -57 23 19
100	1614 -60 29 09		1623 -59 26 05	1619 -59 01 03	1617 -59 26 09	1617 -58 21 16	1614 -59 -71 24 10
150	1360 -58 32 14		1368 -58 33 10	1364 -58 03 09	1360 -55 35 04	1359 -55 33 07	1358 -57 -68 32 06
200	1183 -67 -69 33 21		1188 -61 -67 02 30	1184 -63 -75 05 44	1176 -55 -72 06 06	1176 -53 05 15	1177 -62 -69 03 18
250	1045 -58 -60 33 22		1047 -53 -59 06 34	1046 -57 -69 06 41	1034 -58 -75 07 45	1032 -53 -60 06 31	1039 -60 -67 04 28
300	0927 -48 -50 33 22		0928 -46 -53 06 30	0928 -48 -61 04 42	0917 -50 -68 07 57	0914 -50 -57 06 40	0923 -50 -59 05 27
400	0731 -32 -35 31 17		0731 -33 -43 05 15	0731 -33 -58 07 22	0723 -37 -58 07 39	0721 -38 -45 07 32	0728 -34 -50 05 17
500	0569 -20 -25 26 12		0569 -21 -39 05 09	0570 -21 -49 05 13	0565 -24 -47 07 25	0563 -25 -33 07 24	0568 -22 -41 04 10
700	0310 - 4 -10 28 11		0311 - 4 -18 16 07	0312 - 4 -22 12 02	0309 - 5 -26 08 08	0309 - 7 -11 09 08	0311 - 5 -28 28 01
850	0154 5 -13 26 23		0156 3 - 2 20 05	0156 4 - 2 18 13	0155 3 - 2 09 08	0154 4 0 08 14	0157 4 - 3 28 06
1000	0021 7 3 24 13		0022 10 9 13 01	0022 14 7 32 03	0020	0020	0022 13 3 26 04
Markante Punkte	034 -57 039 -61 056 -60 441 -27 -29 600 28 18 639 - 6 -16 727 - 3 - 8 792 2 -17 800 27 18 903 7 - 5 914 24 22 920 6 - 1 960 7 1 980 5 3 020 9 4 24 11		005 -44 22 58 013 -52 024 -55 040 -59 104 -59 194 -62 -68 343 -41 -48 567 -14 -41 600 07 03 649 - 8 -22 724 - 3 -18 754 - 3 -14 800 20 08 887 6 2 900 18 03 920 18 02 943 9 5 976 11 11 021 9 7 12 01	008 -47 25 54 036 20 36 037 -58 084 36 04 172 -59 205 05 45 410 -31 -58 600 05 10 635 - 8 -37 708 - 3 -20 730 14 04 741 - 3 -11 800 17 08 803 3 -14 823 2 - 5 835 17 14 879 7 1 904 6 5 24 06 997 13 6 008 16 8 33 02	018 -53 023 -51 21 43 056 -59 24 17 068 -57 094 -60 125 29 02 170 -56 222 -54 -71 600 -13 -38 07 14 735 - 2 -22 760 - 4 -16 795 - 0 -10 800 09 12 810 - 1 - 3 09 14 887 09 06 986 15 - 1 09 04	014 -51 24 44 029 -51 21 32 035 -55 061 -58 073 -56 087 -60 136 -55 202 -53 05 15 320 -49 -56 07 43 546 -20 -31 600 08 13 643 -11 -22 08 10 710 - 7 -10 09 08 780 - 1 - 8 800 09 13 843 4 854 08 14 865 4 3 900 08 11 941 10 3 966 15 3 13 08	007 -40 23 31 025 -50 029 -54 035 -52 037 21 43 039 -56 054 23 28 060 -55 066 -57 074 -56 083 23 13 085 -58 092 -58 097 -60 -72 104 -58 -70 120 26 06 127 -57 -69 137 -58 -70 157 -57 -68 183 03 14 194 -60 -68 203 -64 -71 215 -61 -68 222 -63 -70 264 05 31 414 05 16 599 -11 -33 600 03 05 643 02 02 681 00 00 702 - 5 -28 721 25 02 749 - 5 -10 800 27 04 845 28 06 900 7 - 2 27 06 929 9 - 1 938 8 3 975 26 06 021 15 6 27 03
Tropopause	200 -67 -69 33 21		184 -63 -69 35 26	208 -65 -77 05 45	250 -58 -75	225 -55 -63 05 22	235 -63 -70 04 25
Max-wind	014 -53 22 67		010 -50 22 75	011 -49 24 75	010 -48 24 69		
30/50	0320		0321	0323	0326	0327	016 23 62
50/100	0433		0435	0435	0436	0437	0328
100/200	0431		0435	0435	0441	0441	0440
200/500	0614		0619	0614	0611	0613	0437
500/1000	0548		0547	0548	0545	0543	0609 0546

Höhenwinde

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin				
YYGG	1718		1718	1718	1718	1718	1718				
Piloten	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff
Gipfelpunkt km	18.8		26.4	28.5	26.4	31.5	26.4				
Gipfelpunkt ddfff	25 57		23 59	24 63	23 48	27 15	23 53				
km											
26,4	23 51		23 59	24 58	23 48	22 31	23 53				
23,7	23 54		23 42	23 53	22 34	22 20	23 45				
20,7	24 32		23 30	24 25	22 27	22 27	24 31				
18,3	26 18		25 16	28 13	30 08	25 08	26 16				
15,9	31 13		30 08	32 08	26 11	26 20	29 14				
13,5	31 21		31 12	36 08	30 08	28 09	29 15				
12,0	33 17		03 21	04 26	05 09	33 07	01 20				
10,5	32 22		04 23	04 30	06 36	06 23	04 25				
9,0	32 16		04 18	05 31	06 50	06 39	04 26				
7,2	28 17		02 08	06 13	06 31	06 30	04 12				
5,4	29 15		01 04	03 04	05 15	06 12	04 05				
4,2	29 20		30 04	02 05	05 12	05 10	34 06				
3,0	27 18		25 10	21 03	06 02	06 05	27 12				
2,1	27 14		24 14	23 05	11 05	07 08	27 13				
1,5	27 22		22 10	25 08	10 07	07 07	27 12				
0,9	26 27		17 06	32 05	07 07	09 06	27 12				
Maximalwinde HHHH						2920					
Maximalwinde ddfff						25 64					