Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1 — Sonntag, den 25. April 1976 — Nummer 116

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin
YYGG	2500	2500	2500	2500	2500	2500	
mb	HHHH TT T_dT_d ddfff $P_nP_nP_n$ TT T_dT_d oder ddfff	HHHH TT T_dT_d ddfff $P_nP_nP_n$ TT T_dT_d oder ddfff	HHHH TT T_dT_d ddfff $P_nP_nP_n$ TT T_dT_d oder ddfff	HHHH TT T_dT_d ddfff $P_nP_nP_n$ TT T_dT_d oder ddfff	HHHH TT T_dT_d ddfff $P_nP_nP_n$ TT T_dT_d oder ddfff	HHHH TT T_dT_d ddfff $P_nP_nP_n$ TT T_dT_d oder ddfff	HHHH TT T_dT_d ddfff $P_nP_nP_n$ TT T_dT_d oder ddfff
10			3119 -46	3110 -45 11 31	3113 -44 10 40		
20	2663 -47 10 24		2658 -48	2651 -49 09 26	2653 -49 10 31	2648 -51	
30	2395 -50 11 19		2392 -52	2387 -51 09 19	2388 -51 10 23	2386 -52	
50	2061 -50 14 08		2059 -52	2055 -52 15 15	2057 -52 14 05	2055 -53	
70	1842 -53 17 15		1842 -52	1838 -53 16 16	1839 -53 17 10	1838 -53	
100	1611 -53 18 06		1611 -52	1608 -53 16 12	1608 -53 17 11	1609 -53	
150	1349 -54 09 06		1349 -53	1347 -54 11 13	1345 -51 14 13	1346 -51	
200	1164 -57 04 10		1165 -61 -63	1162 -56 -60 07 19	1158 -54 -57 10 19	1158 -53	
250	1024 -58 05 11		1025 -56 -58	1022 -63 -66 07 18	1016 -58 -61 10 23	1016 -58 -62	
300	0907 -51 -70 03 15		0907 -50 -53	0907 -53 -57 09 12	0900 -53 -56 09 31	0900 -53 -57	
400	0714 -36 -57 35 09		0714 -36 -41	0714 -35 -40 07 19	0707 -36 -39 09 18	0707 -36 -40	
500	0555 -24 -50 04 12		0555 -24 -27	0555 -23 -26 07 22	0548 -23 -25 07 17	0547 -23 -27	
700	0302 - 8 -38 06 23		0300 - 7 - 8	0300 - 5 - 9 05 29	0292 - 2 - 2 09 23	0292 - 5 - 7	
850	0149 - 4 - 8 03 19		0146 - 2 -12	0145 0 0 05 39	0137 - 0 - 0 08 30	0137 3 3	
1000	0018 7 1 02 18		0015 6 - 1	0014	0007	0003	
Markante Punkte	014 -47 09 23 037 08 14 058 -49 091 -51 123 -54 133 -51 163 -55 178 -52 600 05 22 777 - 3 -28 800 - 4 -26 04 21 822 - 2 -21 845 - 5 - 8 900 - 0 - 2 910 03 27 016 6 - 2 01 07		024 -48 036 -50 058 -53 088 -52 182 -54 -62 335 -46 -49 424 -32 -38 551 -18 -20 600 636 -10 -15 720 - 6 - 6 800 805 - 1 - 1 844 - 3 -13 938 2 - 6 011 7 1 04 07	007 -44 11 30 013 10 38 026 -51 08 20 130 14 19 155 11 12 190 -53 209 -59 -63 220 08 20 230 -59 -62 480 -24 -28 553 -19 -19 600 07 23 797 0 - 2 800 05 33 857 0 0 860 06 40 875 - 3 - 5 893 05 41 998 7 1 04 18	015 -47 040 -53 048 -51 13 04 054 -53 15 15 090 -51 16 05 106 -53 132 -50 145 -51 15 19 170 -50 195 -54 10 14 210 -53 -56 231 -57 -60 596 -13 -14 600 06 20 660 - 8 - 9 08 27 710 - 5 - 5 760 09 17 800 09 26 810 2 2 833 08 34 868 06 26 890 - 3 - 3 900 34 06 920 - 1 - 1 970 4 3 34 06	017 -50 027 -53 032 -52 062 -55 069 -53 077 -54 120 -51 170 -50 245 -59 -63 368 -41 -45 564 -17 -18 600 633 -10 -13 778 0 - 2 800 835 3 3 910 6 5 936 5 3 947 5 4 25 05	
Tropopause	258 -58 -76 05 13		204 -62 -66	251 -63 -66 07 18	270 -59 -61 09 19	274 -58 -61	
Maxwind							
30/50	0334		0333	0332	0331	0331	
50/100	0450		0448	0447	0449	0446	
100/200	0447		0446	0446	0450	0451	
200/500	0609		0610	0607	0610	0611	
500/1000	0537		0540	0541	0541	0544	

Höhenwinde

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin			
YYGG	2506			2506	2506		2500	2506			
Piloten	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff
Gipfelpunkt km	29.4			29.4	28.2		21.6	12.3			
Gipfelpunkt ddfff	11 24			10 32	10 38		13 14	12 05			
km											
26,4	10 19			10 28	11 32						
23,7	11 22			11 23	12 21						
20,7	11 14			11 14	15 07		15 14				
18,3	13 04			13 11	14 07		17 08				
15,9	20 04			14 10	13 04		16 08				
13,5	08 05			11 21	13 10		16 08				
12,0	04 06			07 16	10 13		15 08	12 05			
10,5	04 17			07 21	09 27		16 13	12 06			
9,0	02 20			06 09	08 47		15 10	10 07			
7,2	03 24			07 16	08 40		12 07	07 06			
5,4	06 21			07 18	08 27		09 07	08 11			
4,2	05 21			07 15	07 31		09 08	08 12			
3,0	06 22			07 20	07 25		10 12	07 13			
2,1	05 28			05 30	07 18		09 16	07 19			
1,5	06 27			05 48	06 22		08 32	07 23			
0,9	06 25			05 39	03 18		08 29	06 23			
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 | Sonntag, den 25. April 1976 | Nr. 116

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin
YYGG	2512	2512	2512	2512	2512	2512	2512
mb	HHHH TT T_dT_d oder T_dT_d ddfff $P_nP_nP_n$ TT T_dT_d ddfff	HHHH TT T_dT_d oder T_dT_d ddfff $P_nP_nP_n$ TT T_dT_d ddfff	HHHH TT T_dT_d oder T_dT_d ddfff $P_nP_nP_n$ TT T_dT_d ddfff	HHHH TT T_dT_d oder T_dT_d ddfff $P_nP_nP_n$ TT T_dT_d ddfff	HHHH TT T_dT_d oder T_dT_d ddfff $P_nP_nP_n$ TT T_dT_d ddfff	HHHH TT T_dT_d oder T_dT_d ddfff $P_nP_nP_n$ TT T_dT_d ddfff	HHHH TT T_dT_d oder T_dT_d ddfff $P_nP_nP_n$ TT T_dT_d ddfff
10			3114 -48	3105 -46 11 32			3127 -40 11 28
20	2656 -50 10 21		2659 -49	2651 -50 10 23	2652 -48 12 30	2655 -47 10 30	2662 -48 11 23
30	2391 -49 10 19		2394 -51	2387 -52 11 18	2387 -51 11 17	2390 -53 10 08	2396 -48 11 18
50	2059 -52 15 08		2060 -50	2056 -53 14 14	2055 -51 14 11	2058 -53 15 15	2062 -52 13 11
70	1840 -52 15 12		1840 -51 16 14	1838 -53 14 15	1837 -53 15 11	1841 -53 15 19	1844 -51 16 09
100	1609 -52 21 05		1609 -52 15 06	1609 -53 13 06	1606 -53 13 10	1610 -53 15 10	1612 -52 -67 19 07
150	1348 -54 05 04		1347 -52 10 05	1347 -55 09 06	1343 -50 11 11	1346 -50 11 14	1350 -51 -66 16 05
200	1164 -56 03 10		1164 -58 -61 09 11	1163 -55 -59 08 14	1156 -53 -57 10 14	1159 -53 10 19	1164 -57 -67 13 04
250	1024 -59 -65 04 07		1024 -61 -63 15 07	1022 -62 -65 08 11	1014 -58 -61 08 26	1016 -57 -64 10 27	1024 -61 -68 12 08
300	0907 -52 -59 05 14		0908 -52 -54 14 03	0907 -53 -56 06 12	0898 -53 -56 07 40	0900 -52 -59 10 30	0909 -52 -60 10 09
400	0715 -39 -46 06 12		0715 -36 -38 08 09	0715 -36 -39 07 13	0706 -37 -40 08 30	0707 -36 -42 10 31	0716 -37 -40 07 10
500	0557 -25 -35 06 14		0556 -24 -24 07 12	0555 -24 -26 06 18	0548 -25 -27 07 26	0548 -24 -27 10 30	0557 -23 -25 07 12
700	0304 - 8 -21 06 22		0301 - 6 -11 06 16	0301 - 7 - 7 08 20	0293 - 7 - 7 08 17	0294 - 6 - 7 10 17	0302 - 6 - 8 07 15
850	0150 - 2 - 6 06 29		0146 - 1 -17 06 30	0146 2 - 4 06 35	0139 0 0 08 19	0139 2 2 34 19	0147 3 3 05 24
1000	0019 9 - 1 06 22		0015 9 - 5 08 21	0014	0008	0006	0014 7 0 04 16
Markante Punkte	011 -45 12 20 022 -52 032 -49 077 -53 109 -54 122 17 04 167 -54 228 -60 353 -45 -52 513 -24 -35 600 05 19 615 -14 -24 683 - 9 -23 731 - 5 -14 750 - 5 -17 800 05 22 820 - 1 - 7 840 - 3 - 7 911 05 26 017 12 - 1 06 16		007 -46 014 -50 035 -52 060 -49 22 15 088 -54 108 -51 118 -53 154 -52 395 -37 -38 558 -18 -18 600 06 17 614 -13 -13 632 -13 -13 680 - 8 -10 780 - 1 -26 800 07 32 835 0 -22 870 - 2 -12 900 06 25 923 06 25 011 10 - 5 08 19	007 -39 11 26 011 -48 016 -51 017 10 20 024 -50 026 12 30 034 10 12 038 14 10 041 -53 061 -51 062 15 18 090 -55 108 -52 155 08 07 180 -52 217 -60 -63 220 09 11 228 -58 -61 260 07 10 376 -40 -43 450 05 18 478 -26 -28 600 07 20 620 07 21 698 - 7 - 7 800 07 23 805 2 - 3 825 2 - 1 862 3 - 6 886 - 1 - 8 895 04 30 930 3 - 7 999 10 - 1 05 18	015 -47 10 37 035 12 12 042 -52 089 -51 14 13 103 -54 160 12 06 174 -50 230 -57 -60 306 08 41 600 -14 -16 08 25 670 - 8 - 9 795 - 1 - 1 09 11 800 09 12 865 1 1 08 21 871 08 21 886 - 1 - 1 946 3 3 973 5 4 36 02	015 -42 10 36 029 -54 10 07 044 -51 15 15 051 -54 057 -52 066 -54 081 -51 096 -54 117 -51 15 17 130 -53 146 -49 159 10 16 198 -53 228 -58 -66 397 -36 -42 518 -22 -25 10 30 600 10 26 620 -12 -16 710 10 15 800 02 19 828 36 21 838 35 20 880 4 4 930 4 4 950 5 5 26 06	007 -35 12 21 063 -53 077 17 08 078 -51 086 -53 089 20 07 093 -52 -67 123 16 09 125 -52 -67 157 -50 -65 162 -52 -67 166 15 03 169 -51 -65 185 13 02 209 -58 -66 230 -59 -66 263 11 08 268 -58 -65 356 -43 -51 379 06 10 387 -39 -41 490 -25 -27 566 -17 -19 583 -16 -25 600 06 14 607 -13 -24 647 -10 -11 721 - 5 - 8 730 - 4 - 5 757 - 2 - 3 760 06 16 800 05 20 813 0 0 875 04 26 895 5 5 900 05 27 911 4 4 921 1 1 05 29 967 05 25 012 8 1 03 13
Tropopause	250 -59 -65 04 07		250 -61 -63 15 07	249 -63 -65 08 11	270 -59 -62 08 32	270 -57 -63 10 32	135 -54 -69 17 07 235 -63 -70 12 06
Max-wind							
30/50	0332		0334	0331	0332	0332	0334
50/100	0450		0451	0447	0449	0448	0450
100/200	0445		0445	0446	0450	0451	0448
200/500	0607		0608	0608	0608	0611	0607
500/1000	0538		0541	0541	0540	0542	0543

Höhenwinde

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin				
YYGG	2518		2518	2518	2518	2518	2518				
Piloten	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff
Gipfelpunkt km	29.4		25.5	31.5	27.6	17.4	27.6				
Gipfelpunkt ddfff	o8 25		1o 2o	1o 24	o9 34	17 o8	11 25				
km											
26,4	11 25			12 26	1o 26		11 23				
23,7	11 15		1o 15	1o 17	11 18		11 16				
20,7	1o o9		14 o7	12 o9	12 o8		12 12				
18,3	23 o6		14 o6	18 o8	15 o4		18 o5				
15,9	27 o9		o7 o2	26 o4	14 o7	17 18	2o o5				
13,5	o2 o9		o7 o2	o7 o4	1o o8	12 14	15 o5				
12,0	o1 o7		o7 o4	o6 13	o7 1o	o8 16	12 o6				
10,5	o2 12		o7 o4	o6 14	o7 21	o8 3o	o8 o9				
9,0	o5 14		o7 o2	o6 o4	o7 28	o8 4o	o7 11				
7,2	o6 22		o7 o5	o6 o9	o7 28	o8 29	o7 13				
5,4	o6 25		o6 15	o7 17	o8 26	o8 2o	o7 13				
4,2	o6 27		o6 13	o7 23	o8 22	o8 26	o7 13				
3,0	o6 22		o7 15	o7 14	o8 17	o6 21	o7 15				
2,1	o8 18		o6 18	o5 18	o7 14	o6 23	o8 18				
1,5	o7 22		o6 2o	o5 26	o6 13	o3 16	o8 22				
0,9	o7 19		o6 25	o5 29	o4 18	28 o9	o6 21				
Maximalwinde	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff