Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes — Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1 — Sonnabend, den 18. September 1976 — Nummer 262

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin
YYGG	1800	1800	1800	1800	1800	1800	
mb	HHHH $P_nP_nP_n$ TT T_dT_d oder T_dT_d ddfff	HHHH $P_nP_nP_n$ TT T_dT_d oder T_dT_d ddfff	HHHH $P_nP_nP_n$ TT T_dT_d oder T_dT_d ddfff	HHHH $P_nP_nP_n$ TT T_dT_d oder T_dT_d ddfff	HHHH $P_nP_nP_n$ TT T_dT_d oder T_dT_d ddfff	HHHH $P_nP_nP_n$ TT T_dT_d oder T_dT_d ddfff	HHHH $P_nP_nP_n$ TT T_dT_d oder T_dT_d ddfff
10			3129 -45 31 25	3130 -47 28 09	3127 -44 11 08	3125 -48 20 04	
20	2676 -51 27 26		2670 -50 25 12	2674 -50 25 06	2669 -51 10 05	2671 -50 07 03	
30	2415 -53 27 20		2407 -52 25 09	2410 -52 26 05	2405 -52 07 04	2406 -51 10 03	
50	2084 -52 25 12		2076 -53 21 09	2079 -51 21 07	2074 -52 26 04	2076 -53 24 03	
70	1866 -51 19 04		1859 -51 21 04	1861 -52 24 05	1856 -52 24 02	1858 -52 21 04	
100	1635 -52 19 05		1627 -52 18 03	1630 -52 28 04	1627 -53 29 04	1628 -52 24 06	
150	1373 -53 15 08		1365 -52 16 05	1368 -52 28 10	1365 -54 30 14	1366 -52 31 27	
200	1187 -54 16 20		1178 -53 -62 18 14	1181 -51 -61 25 08	1179 -53 -63 30 13	1180 -54 -63 27 13	
250	1045 -53 -61 19 64		1036 -58 -66 16 36	1037 -55 -63 19 15	1038 -58 -66 30 25	1038 -57 -65 19 09	
300	0926 -44 -53 17 50		0919 -48 -58 16 51	0920 -50 -58 21 16	0920 -49 -58 30 18	0920 -49 -58 15 03	
400	0726 -29 -42 15 46		0723 -33 -44 17 27	0724 -34 -45 25 12	0724 -34 -46 29 12	0724 -33 -44 05 08	
500	0563 -20 -31 16 36		0562 -21 -32 19 12	0564 -21 -29 24 13	0564 -21 -41 27 05	0563 -21 -30 36 12	
700	0305 - 4 -11 21 09		0305 - 4 - 9 26 06	0306 - 6 - 6 20 10	0306 - 7 -11 30 08	0306 - 7 - 8 31 18	
850	0150 4 - 1 25 13		0150 4 1 25 07	0151 4 - 1 23 11	0152 4 1 27 10	0151 4 1 30 14	
1000	0016 11 6 19 06		0016 11 8 11 02	0017 12 10 21 06	0018	0017	
Markante Punkte	015 -50 27 28 040 -53 093 -54 135 -54 175 -51 213 -56 350 -35 -45 546 -15 -28 600 16 18 733 - 3 - 9 773 1 - 8 800 25 09 900 6 4 909 23 12 923 7 1 970 9 3 014 8 7 17 04		025 -53 040 -51 065 21 05 075 -51 085 22 06 110 -53 190 -52 276 16 58 350 -40 -52 495 -22 -33 600 22 04 660 - 7 -13 755 28 12 800 27 10 830 3 1 890 8 3 900 23 05 914 21 04 920 9 6 980 14 9 012 10 9 10 02	009 -45 29 10 012 -49 015 24 05 032 25 06 044 20 07 046 -53 051 -50 059 -54 093 -51 121 -53 207 -51 -61 280 18 20 361 -38 -49 370 24 13 376 -38 -49 488 -23 -31 591 -12 -28 600 23 13 605 -12 -24 658 - 7 -15 670 20 11 679 - 8 - 9 697 - 7 - 7 800 23 08 899 24 14 913 8 2 950 23 16 978 13 9 001 12 11 21 06	019 -51 024 -50 028 10 04 032 -53 040 30 06 053 -51 060 -54 067 24 02 068 -52 093 -55 113 -51 130 29 16 167 -51 181 -53 248 -58 -66 30 25 600 27 04 638 - 8 -22 658 - 9 -17 678 - 7 -17 710 - 7 - 7 800 3 - 4 27 06 822 2 1 883 28 12 898 7 - 7 29 13 920 7 3 937 9 4 974 11 8 984 10 9 17 03	005 -44 32 11 015 -51 022 -50 04 03 044 -54 27 02 064 -52 20 03 091 29 05 126 -53 165 -52 -61 31 30 393 -34 -45 570 -14 -22 32 14 600 32 15 670 - 7 -12 716 - 6 - 6 30 17 800 30 14 851 4 1 30 14 870 4 4 30 13 938 10 7 963 9 8 24 01	
Tropopause	225 -60 -68 16 37		240 -60 -68 16 29	268 -55 -62 18 19	192 -52 30 12	255 -57 -65 19 08	
Maxwind	264 -51 -59 17 68						
30/50	0331		0331	0331	0331	0330	
50/100	0449		0449	0449	0447	0448	
100/200	0448		0449	0449	0448	0448	
200/500	0624		0616	0617	0615	0617	
500/1000	0547		0546	0547	0546	0546	

Höhenwinde

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin			
YYGG	1806		1806	1806	1806	1806	1800	1806			
Piloten	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff
Gipfelpunkt km	31,2		24.9	27.6	29.4	26.4	21.3	25.2			
Gipfelpunkt ddfff	29 50		27 14	30 18	32 04	07 02	24 03	28 14			
km											
26,4	28 24			27 12	36 02	07 02					
23,7	28 17		25 07	24 10	09 06	07 03		28 09			
20,7	23 12		26 06	22 09	34 02	32 07	24 03	28 03			
18,3	24 05		21 02	31 04	27 05	32 04	19 04	19 02			
15,9	19 02		09 02	31 13	31 13	32 11	17 04	12 03			
13,5	16 06		15 02	29 11	31 12	32 16	15 10	12 04			
12,0	16 26		16 18	28 08	31 14	01 19	14 30	13 25			
10,5	17 58		16 56	24 10	32 14	05 14	14 43	14 40			
9,0	16 47		15 44	24 12	32 17	07 17	14 37	12 29			
7,2	16 32		16 29	22 14	32 07	07 09	13 25	10 20			
5,4	16 23		16 10	23 15	30 05	03 07	11 18	12 16			
4,2	17 15		16 06	22 12	25 01	36 18	09 10	12 19			
3,0	18 08		27 06	19 17	28 04	36 12	05 07	09 15			
2,1	25 04		29 06	19 17	28 06	33 11	01 11	02 14			
1,5	24 08		28 06	22 17	33 09	31 11	35 16	35 16			
0,9	15 08		23 05	22 11	34 07	28 06	34 16	34 15			
Maximalwinde	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1 — Sonnabend, den 18. September 1976 — Nummer 262

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin
YYGG	1812	1812	1812	1812	1812	1812	1812
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	—		3125 -46 27 10		3133 -43 08 07		3124 -49 27 32
20			2672 -52 27 14		2674 -49 31 06	2683 -48 10 06	2671 -50 28 19
30	2413 -51		2410 -54 24 12	2414 -52 22 08	2410 -51 12 02	2416 -49 10 03	2409 -53 27 12
50	2082 -52		2080 -53 24 04	2081 -50 24 07	2079 -51 17 02	2084 -52 07 05	2079 -52 32 03
70	1864 -53		1862 -51 25 02	1862 -52 30 04	1861 -53 35 03	1866 -53 01 06	1861 -53 19 02
100	1634 -53		1632 -53 27 04	1632 -54 30 12	1631 -54 32 09	1636 -53 31 11	1631 -53 28 01
150	1373 -54 18 07		1370 -53 18 04	1372 -54 30 12	1370 -53 32 21	1375 -53 31 14	1370 -54 -79 11 02
200	1188 -57 17 25		1185 -56 -58 16 28	1186 -52 -57 26 13	1184 -54 -62 31 15	1189 -55 -64 08 11	1188 -60 -67 13 14
250	1048 -55 -58 16 45		1044 -55 -57 16 48	1042 -55 -59 22 19	1042 -56 -62 26 06	1047 -57 -66 12 19	1048 -56 -63 13 22
300	0929 -47 -48 16 39		0926 -46 -49 16 45	0924 -49 -53 20 19	0924 -49 -56 27 02	0929 -47 -56 12 15	0930 -46 -53 12 23
400	0731 -30 -33 16 28		0728 -32 -35 16 28	0728 -33 -36 21 21	0728 -33 -43 29 05	0731 -30 -41 07 05	0732 -31 -35 11 18
500	0569 -19 -21 15 17		0567 -20 -37 16 19	0567 -21 -21 23 23	0567 -20 -31 36 06	0568 -19 -48 02 07	0569 -19 -27 09 13
700	0310 - 3 -12 15 10		0309 - 4 -13 16 03	0309 - 3 - 8 26 07	0309 - 7 -11 23 03	0309 - 7 - 9 35 13	0310 - 3 - 3 11 10
850	0154 5 1 16 03		0154 4 0 28 06	0154 4 - 1 25 06	0154 4 - 4 35 06	0154 3 3 30 10	0154 6 4 08 16
1000	0019 13 8 12 04		0019 15 11 28 05	0019 16 7 22 06	0020	0019	0020 10 9 33 07
Markante Punkte	008 -39 014 -44 026 -52 055 -51 060 -53 123 -55 130 32 06 178 -54 325 -42 -44 453 -24 -25 552 -14 -18 593 -11 -23 600 15 17 650 - 7 -18 750 - 0 - 8 800 15 05 878 6 3 913 14 07 931 9 5 960 10 8 018 11 03		007 -44 27 26 008 -46 016 -51 032 -54 040 -51 057 -54 088 -53 182 -53 190 16 16 238 16 48 388 -33 -35 484 -21 -39 600 16 06 703 - 4 -13 717 - 4 - 7 799 1 - 4 800 30 06 883 6 3 900 28 05 919 27 04 922 8 8 016 16 11 28 05	040 21 09 041 -49 046 -52 063 -50 064 29 02 080 -54 089 -52 119 -55 139 -52 140 31 12 154 -54 175 28 10 222 -51 -56 247 -55 -59 280 20 21 480 22 24 506 -20 -21 582 -12 -19 600 660 28 10 710 - 2 - 8 729 - 4 - 6 740 22 05 800 812 1 - 2 912 9 - 1 928 9 4 005 16 7 22 06	015 -48 018 09 08 027 11 04 040 -53 049 -51 17 03 060 -54 066 36 03 080 -52 113 -55 32 11 129 -52 152 -53 178 33 21 213 -52 -59 475 -23 -31 30 05 585 -11 600 10 02 691 - 4 -16 707 - 8 - 8 25 03 800 02 05 832 4 - 5 36 07 882 34 05 932 9 6 986 14 6 31 01	013 -46 10 12 015 -44 035 -49 10 03 039 -53 184 -53 -62 219 -58 -67 12 15 230 -56 -65 330 12 11 420 -27 -38 473 -21 -49 02 06 568 -12 -41 02 10 600 01 10 670 - 5 -16 689 - 8 - 9 746 - 3 - 8 800 32 11 822 3 1 32 11 853 3 3 854 30 10 966 12 9	006 -42 29 41 144 -54 -85 146 11 01 161 13 05 166 -55 -74 237 -59 -65 269 13 25 330 -41 -49 357 -37 -41 398 -31 -35 463 -23 -42 469 -23 -26 481 -22 -37 501 -19 -27 540 -15 -28 547 -15 -36 548 09 11 578 -11 -14 600 09 10 605 - 9 -14 611 -10 -11 646 10 09 652 - 4 - 4 691 - 2 - 2 710 - 4 - 4 716 12 11 732 - 2 - 2 759 - 1 - 5 787 2 - 0 789 12 14 800 11 14 836 5 0 857 7 7 861 08 16 893 8 8 898 05 16 900 05 16 914 7 7 976 34 12 018 11 9 33 03
Tropopause	219 -62 -64 16 60		223 -60 -63 16 37	276 -53 -57 20 21	243 -57 -63 26 07	242 -58 -67 12 20	206 -62 -68 13 15
Maxwind	219 -62 -64 16 60						
30/50	0331		0330	0333	0331	0332	0330
50/100	0448		0448	0449	0448	0448	0448
100/200	0446		0447	0446	0447	0447	0443
200/500	0619		0618	0619	0617	0621	0619
500/1000	0550		0548	0548	0547	0549	0549

Höhenwinde

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin				
YYGG	1818		1818	1818	1818	1818	1818				
Piloten	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff
Gipfelpunkt km	30.0		30.9	23.4	27.9	27.0	24.6				
Gipfelpunkt ddfff	26 27		19 08	26 04	01 08	32 05	29 11				
km											
26,4	29 29		19 08		36 04	33 05					
23,7	28 15		26 05		35 03	03 03	29 11				
20,7	25 06		27 06	26 04	34 02	01 03	30 07				
18,3	30 05		31 06	26 09	32 04	33 08	35 04				
15,9	36 06		34 06	33 18	33 14	33 05	02 04				
13,5	19 05		34 08	33 18	32 26	33 16	03 08				
12,0	16 29		17 27	30 13	32 12	35 15	12 18				
10,5	16 42		16 45	24 09	35 10	03 12	11 25				
9,0	16 35		16 31	21 15	30 01	11 08	11 21				
7,2	17 31		15 21	23 15	28 05	08 13	11 21				
5,4	18 23		16 09	21 11	01 04	01 07	10 11				
4,2	15 14		18 04	23 05	02 05	01 08	08 10				
3,0	11 03		15 01	23 04	21 02	35 11	08 10				
2,1	10 06		09 02	22 05	11 02	34 13	08 10				
1,5	10 03		02 03	21 06	07 02	32 11	06 10				
0,9	09 02		36 03	19 06	04 03	32 05	36 12				
Maximalwinde	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff