Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1 ; Freitag, den 3. September 1976 Nummer 247

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin
YYGG	0300	0300	0300	0300	0300	0300	
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	3144 -40 25 07		3137 -43 22 17	3140 -40 27 08	3144 -41 18 19	3142 -42	
20	2678 -47 23 05		2675 -49 22 03	2678 -49 23 15	2679 -48 20 12	2677 -50	
30	2411 -50 23 06		2411 -51 22 07	2413 -51 26 10	2413 -50 24 10	2410 -49	
50	2079 -51 26 06		2079 -51 22 09	2080 -51 25 06	2081 -51 25 10	2080 -53	
70	1860 -50 32 08		1859 -50 25 12	1861 -49 29 13	1863 -52 25 10	1863 -54	
100	1627 -51 29 11		1627 -52 26 20	1630 -53 28 20	1631 -53 26 30	1632 -54	
150	1361 -48 29 12		1363 -49 26 20	1364 -49 28 21	1370 -53 24 35	1370 -53	
200	1170 -46 31 20		1172 -46 -56 26 31	1175 -47 -59 28 20	1182 -52 -63 24 64	1187 -57 -63	
250	1021 -47 34 16		1024 -49 -58 25 39	1027 -48 -58 27 26	1039 -52 -57 24 82	1045 -53 -59	
300	0902 -51 -55 01 22		0905 -49 -57 26 29	0907 -49 -57 27 24	0918 -43 -48 24 86	0925 -43 -51	
400	0708 -35 -41 34 22		0710 -35 -41 30 21	0713 -36 -45 31 18	0720 -31 -32 23 51	0724 -27 -38	
500	0549 -22 -36 32 33		0551 -22 -27 30 21	0554 -24 -35 32 12	0557 -19 -25 25 51	0560 -17 -22	
700	0293 - 9 -10 36 15		0294 - 5 -18 30 22	0298 - 6 -16 31 19	0298 - 4 - 6 28 16	0299 - 2 - 2	
850	0139 3 - 2 35 16		0140 3 1 31 19	0143 3 1 31 15	0143 3 1 34 13	0142 7 7	
1000	0005 10 6 31 08		0006 10 9 26 05	0009	0010	0006	
Markante Punkte	007 -36 26 10 019 -47 023 -48 041 -53 141 -48 239 -45 291 -52 -56 305 -51 -55 538 -18 -35 597 -13 -32 600 33 18 644 - 9 -25 683 - 8 -14 693 - 9 -10 750 - 5 -10 800 34 15 828 1 - 3 897 35 15 910 8 2 970 11 3		008 -38 25 08 018 -49 036 -53 052 22 10 063 -49 110 -52 125 26 15 196 -46 -57 240 25 40 274 -50 -58 469 -26 -35 600 30 20 660 - 7 -34 800 31 22 805 - 1 - 2 900 31 18 904 31 18 975 12 7 001 10 9 26 04	008 -33 20 08 009 29 05 011 -43 012 24 16 015 28 16 023 22 14 024 -50 035 29 07 048 26 06 066 -51 130 28 14 133 -48 190 -48 28 18 210 -46 -57 255 -48 -58 272 -46 -55 280 25 32 337 -46 -53 355 33 14 426 -32 -41 450 32 09 600 31 17 612 -12 -21 650 31 23 695 - 6 -24 709 - 7 - 7 753 - 4 - 6 776 - 2 - 3 800 31 19 890 33 17 977 11 6 993 11 9 31 06	021 -48 063 -53 084 25 12 088 -51 110 -55 115 26 17 152 25 35 188 -49 330 -39 -42 345 -40 -43 445 -24 -24 575 -12 -31 27 44 600 27 38 730 - 3 - 3 760 32 05 800 33 10 830 1 1 874 34 12 888 6 2 34 12 900 5 5 974 10 8 31 07	005 -39 015 -43 019 -50 040 -54 062 -52 068 -54 086 -51 107 -52 136 -55 148 -53 289 -45 -53 402 -27 -38 436 -25 -31 487 -18 -23 537 -14 -19 568 -12 -14 600 604 - 8 -11 655 - 5 - 5 800 823 6 6 880 10 10 923 10 8 951 12 10 36 05	
Tropopause	271 -51 36 28		312 -48 -56 26 25	291 -49 -57 26 28	218 -56 -64 24 67	226 -59 -64	
Maxwind					300 -43 -48 24 86		
30/50	0332		0332	0333	0332	0330	
50/100	0452		0452	0450	0450	0448	
100/200	0457		0455	0455	0449	0445	
200/500	0621		0621	0621	0625	0627	
500/1000	0544		0545	0545	0547	0554	

Höhenwinde

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin			
YYGG	0306		0306	0306	0306	0306	0300	0306			
Piloten	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff
Gipfelpunkt km	22.8		31.5	24.6	30.9	18.3	21.3	27.0			
Gipfelpunkt ddfff	32 02		29 20	26 09	15 13	24 24	25 11	26 07			
km											
26,4			29 06		29 02			26 07			
23,7			29 07	27 08	27 06			26 09			
20,7	31 07		29 07	30 07	25 11		25 11	25 09			
18,3	27 07		30 07	29 10	27 10	24 24	25 16	25 13			
15,9	33 09		30 14	32 11	27 25	24 42	25 20	25 14			
13,5	32 19		30 20	32 18	27 33	24 60	24 29	25 23			
12,0	34 23		30 20	33 21	25 38	24 71	24 42	25 33			
10,5	34 33		32 17	34 22	24 77	24 76	24 61	25 42			
9,0	34 28		34 19	03 30	24 71	24 81	24 87	25 44			
7,2	32 24		33 20	36 16	24 45	22 47	24 63	27 29			
5,4	33 24		30 17	33 10	29 20	22 51	26 33	28 28			
4,2	34 26		31 17	32 13	33 11	24 34	27 29	28 29			
3,0	36 20		33 20	34 23	33 06	28 28	27 22	29 22			
2,1	36 13		33 14	33 23	33 11	31 18	29 21	30 22			
1,5	36 11		32 15	33 18	32 19	31 17	30 20	30 23			
0,9	35 12		31 20	32 17	32 15	31 11	30 19	30 24			
Maximalwinde	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff
					1020 23 90	0900 24 81	0890 24 88				

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1 — Freitag, den 3. September 1976 — Nummer 247

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin
YYGG	0312	0312	0312	0312	0312	0312	0312
mb	HHHH $P_nP_nP_n$ TT T_dT_d oder TT T_dT_d ddfff	HHHH $P_nP_nP_n$ TT T_dT_d oder TT T_dT_d ddfff	HHHH $P_nP_nP_n$ TT T_dT_d oder TT T_dT_d ddfff	HHHH $P_nP_nP_n$ TT T_dT_d oder TT T_dT_d ddfff	HHHH $P_nP_nP_n$ TT T_dT_d oder TT T_dT_d ddfff	HHHH $P_nP_nP_n$ TT T_dT_d oder TT T_dT_d ddfff	HHHH $P_nP_nP_n$ TT T_dT_d oder TT T_dT_d ddfff
10			3142 -47 22 16	3150 -38 26 12	3145 -41 21 14	3154 -35 23 08	3153 -36 23 16
20	2695 -44		2685 -48 21 08	2683 -46 24 09	2681 -48 20 05	2683 -46 23 12	2682 -45 23 13
30	2424 -47		2418 -49 23 10	2416 -50 26 08	2415 -51 20 07	2415 -49 23 07	2414 -50 23 09
50	2086 -48		2085 -51 26 08	2082 -51 21 05	2083 -51 22 05	2083 -53 23 10	2079 -50 23 08
70	1865 -49		1865 -51 28 09	1864 -53 30 08	1865 -52 26 08	1864 -52 23 13	1860 -50 25 11
100	1632 -49 30 17		1633 -51 30 13	1633 -53 30 16	1634 -52 25 16	1633 -52 23 19	1627 -50 -64 27 14
150	1365 -48 33 32		1369 -49 33 20	1370 -51 34 21	1370 -50 28 14	1369 -52 23 35	1362 -49 -64 27 20
200	1176 -48 36 30		1179 -48 -57 33 27	1182 -51 -61 36 32	1181 -49 -67 27 19	1181 -50 -55 23 56	1173 -48 -61 26 27
250	1029 -51 -57 36 51		1032 -48 -57 33 29	1036 -52 -60 01 64	1035 -52 -70 21 66	1037 -54 -57 22 78	1026 -49 -61 25 32
300	0909 -45 -52 36 54		0911 -46 -55 30 17	0916 -46 -54 01 65	0915 -46 -62 21 63	0918 -47 -49 23 70	0907 -49 -60 25 32
400	0712 -33 -38 34 29		0715 -35 -55 29 20	0719 -32 -42 36 31	0718 -33 -54 23 34	0720 -30 -32 20 44	0713 -35 -47 26 29
500	0552 -24 -27 34 25		0556 -24 -44 31 22	0558 -21 -31 34 21	0558 -22 -45 32 07	0557 -19 -21 22 31	0553 -22 -40 27 26
700	0298 - 8 -20 33 12		0301 - 8 -10 32 18	0301 - 5 -26 34 21	0302 - 7 -12 32 08	0300 - 7 - 8 32 12	0297 - 8 -12 32 23
850	0143 4 - 4 31 06		0147 2 - 3 30 20	0147 4 0 33 17	0147 3 0 32 10	0146 3 2 32 05	0143 1 1 33 18
1000	0009 15 6 30 11		0011 15 8 29 13	0013	0013	0011	0009 14 7 31 07
Mark ante Punkte	015 -42 084 -50 225 -47 422 -30 -34 600 -15 -24 32 18 653 -11 -21 680 - 9 -23 750 - 6 -14 800 31 06 845 4 - 4 861 3 - 2 902 32 17 985 13 4 005 16 7 30 11		005 -37 24 20 011 -48 024 -48 040 -51 108 -52 182 -48 240 34 36 255 -48 -58 322 -46 -55 403 -35 -56 600 33 20 638 -11 -30 658 -10 -16 722 - 7 - 7 755 - 4 - 4 800 30 15 871 4 - 2 900 30 16 912 30 16 940 10 8 006 15 8 29 13	007 -31 20 16 008 26 13 011 -40 014 24 18 018 -46 022 23 09 041 26 06 056 18 05 064 28 06 067 -54 076 32 10 082 -51 094 -54 120 30 16 121 -51 130 34 19 139 -53 160 34 20 165 -49 190 -52 210 02 34 220 -48 -57 314 -44 -52 430 34 28 483 -23 -31 553 -17 -36 600 34 24 650 34 24 692 - 5 -39 733 - 3 -25 758 - 5 - 5 800 33 20 857 4 - 2 895 33 14 998 15 6 32 10	021 -48 031 20 07 065 26 04 088 -54 28 20 112 24 12 125 28 22 140 28 07 182 -47 224 19 26 567 -16 -41 577 -16 -31 600 34 07 670 - 6 -28 800 0 - 8 32 12 879 30 08 880 5 5 910 7 5 917 8 8 30 12 978 13 8 32 08	015 23 14 021 -47 064 -50 074 -53 080 -50 090 -53 120 -51 23 26 198 -50 -56 23 55 245 -54 -57 355 -36 -39 455 -23 -25 20 37 538 -16 -18 553 -17 -20 27 24 600 -12 -26 29 20 664 - 8 -15 703 - 7 - 7 33 12 778 - 2 - 4 800 33 06 834 2 2 846 33 05 868 5 3 887 5 5 957 11 8 30 02	006 -27 26 42 024 -46 21 13 029 -50 031 23 08 036 -49 047 22 08 062 -52 071 -50 078 -51 082 26 12 098 -50 -64 109 -52 -66 125 27 16 143 -50 -65 160 -48 -63 168 -49 -63 183 -47 -61 229 -50 -62 260 -49 -61 268 25 34 324 -47 -57 523 27 26 530 -19 -39 600 29 24 617 -11 -33 656 - 9 -27 665 - 9 -16 696 - 8 -12 750 - 4 -17 761 - 6 - 6 765 32 22 800 33 20 832 1 - 3 847 1 1 859 33 18 889 5 2 894 5 5 900 31 15 948 30 12 005 15 8 30 07
Tropopause	243 -51 -57 36 47		270 -49 -59 32 19	251 -52 -60 01 64	250 -52 -70 21 66	262 -54 -56 23 80	283 -51 -62 25 33
Maxwind	280 -48 -56 36 64			270 -49 -55 01 72	328 -42 -60 20 72	262 -54 -56 23 80	
30/50	0338		0333	0334	0332	0332	0335
50/100	0454		0452	0449	0449	0450	0452
100/200	0456		0454	0451	0453	0452	0454
200/500	0624		0623	0624	0623	0624	0620
500/1000	0543		0545	0545	0545	0546	0544

Höhenwinde

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin				
YYGG	0318		0318	0318	0318	0318	0318				
Piloten	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff
Gipfelpunkt km	31.5		33.9	24.3	28.2	28.2	25.8				
Gipfelpunkt ddfff	25 12		25 06	27 12	30 08	26 03	26 06				
km											
26,4	27 07		27 10		30 10	26 02					
23,7	27 05		27 10	27 09	28 07	26 02	26 06				
20,7	28 08		27 08	27 08	26 03	26 10	26 13				
18,3	29 10		30 10	31 10	27 17	25 17	27 11				
15,9	32 13		31 16	32 19	29 16	27 19	27 14				
13,5	34 23		35 24	35 24	33 08	26 24	31 20				
12,0	34 36		01 35	36 34	33 12	26 18	31 22				
10,5	35 40		02 53	01 52	24 27	22 61	31 23				
9,0	35 55		02 57	02 56	21 53	21 52	30 20				
7,2	35 40		01 47	36 50	32 16	20 41	29 20				
5,4	34 42		35 30	36 41	35 13	27 10	30 20				
4,2	33 32		34 17	35 28	34 11	33 11	30 17				
3,0	32 28		32 20	32 19	35 09	33 07	30 15				
2,1	31 30		31 19	32 21	35 04	34 18	30 21				
1,5	30 29		31 20	32 19	01 06	34 17	30 22				
0,9	31 27		30 20	34 20	03 06	30 10	30 18				
Maximalwinde	HHHH ddfff 0115 35 62	HHHH ddfff	HHHH ddfff 1020 02 86	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff 1020 20 64	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff