Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1 — Donnerstag, den 4. März 1976 — Nummer 64

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin
YYGG	0400	0400	0400	0400	0400	0400	
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			3091 -53 27 10			3096 -49	
20	2648 -54		2645 -53 19 13	2647 -53 24 10	2642 -52 24 06	2643 -52	
30	2386 -53		2383 -52 25 08	2385 -52 22 05	2381 -54 14 03	2382 -53	
50	2056 -53		2053 -53 30 02	2056 -55 22 04	2053 -53 22 03	2053 -53	
70	1839 -55		1838 -55 33 05	1840 -54 23 06	1836 -56 32 03	1837 -56	
100	1611 -55 30 10		1611 -55 32 12	1613 -55 31 09	1610 -57 35 12	1611 -57	
150	1350 -51 33 18		1350 -52 33 20	1352 -53 29 12	1351 -53 32 17	1350 -51	
200	1165 -60 35 19		1165 -59 -65 35 22	1168 -58 -61 33 18	1166 -57 -66 34 15	1164 -55	
250	1027 -61 -66 36 18		1027 -61 -67 36 24	1029 -62 -64 35 12	1026 -64 -73 35 22	1024 -60 -65	
300	0912 -54 -59 35 19		0912 -54 -60 01 16	0914 -53 -56 36 17	0912 -55 -64 36 27	0909 -54 -60	
400	0721 -39 -44 36 20		0721 -39 -45 02 15	0722 -38 -42 35 20	0721 -38 -49 01 18	0718 -38 -46	
500	0563 -26 -33 02 17		0564 -26 -34 02 22	0564 -26 -30 35 16	0563 -26 -38 01 16	0560 -26 -35	
700	0312 -10 -15 06 14		0311 - 9 -17 04 20	0312 - 8 -17 08 18	0309 - 6 -25 05 21	0307 - 9 -24	
850	0160 - 3 -13 08 13		0159 - 2 -17 05 20	0158 2 -13 11 18	0155 1 -25 10 20	0155 - 2 -14	
1000	0030 2 - 8 09 17		0029 2 - 8 08 11	0026 2 - 2 10 11	0025	0025	
Markante Punkte	014 -52 036 -52 170 -53 256 -61 -65 477 -28 -34 600 03 15 625 -15 -23 784 - 5 -12 800 - 6 -13 07 17 915 0 -10 922 09 20 943 - 1 -11 020 3 - 6 032 0 - 5 09 05		006 -50 32 30 014 -54 028 -51 039 -55 044 -52 080 -57 162 -52 288 -56 -62 574 -18 -27 600 02 15 628 -15 -21 736 - 6 -14 760 - 7 -15 800 05 17 814 - 3 -16 900 06 20 904 0 -20 926 07 20 927 - 3 -10 029 0 - 1 08 07	017 -52 25 10 021 -53 032 -52 040 21 04 052 -55 063 -53 076 23 06 083 -57 085 33 06 096 -56 116 -53 122 -54 153 -53 162 -51 170 29 11 190 33 18 252 -61 -64 330 35 20 365 -44 -48 430 -34 -38 490 34 17 600 03 10 606 -16 -20 645 -12 -19 800 10 18 863 3 -12 907 12 16 935 6 -11 969 2 - 3 013 2 - 1 09 10	015 -49 34 09 026 -54 034 12 05 059 -53 078 -57 080 34 04 089 -55 102 -57 165 -52 600 02 15 704 - 6 -25 728 - 6 -23 800 09 13 841 2 -27 888 12 26 890 - 1 -20 11 26 974 2 - 8 991 1 - 6 13 04	008 -48 026 -54 040 -52 096 -57 154 -50 191 -56 207 -55 293 -55 -61 505 -25 -34 600 629 -13 -25 775 - 5 -23 800 887 - 2 - 7 944 2 - 4 966 - 2 - 5 06 05	
Tropopause	224 -64 -68 35 23		232 -64 -69 36 25	232 -62 -65 34 12	250 -64 -73 35 22	229 -62 -67	
Maxwind							
30/50	0330		0330	0329	0328	0329	
50/100	0445		0442	0443	0443	0442	
100/200	0446		0446	0445	0444	0447	
200/500	0602		0601	0604	0603	0604	
500/1000	0533		0535	0538	0538	0535	

Höhenwinde

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin				
YYGG	0406		0406	0406	0406		0400				
Piloten	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff
Gipfelpunkt km	20.4		23.7	31.5	26.4		24.0				
Gipfelpunkt ddfff	29 04		30 07	30 18	02 08		17 05				
km											
26,4				27 07	02 08						
23,7			30 07	24 04	02 05		17 05				
20,7			30 06	19 05	11 06		32 06				
18,3	30 05		32 10	27 09	12 05		34 12				
15,9	32 13		32 17	32 07	34 10		34 21				
13,5	32 18		32 19	32 10	35 15		36 27				
12,0	34 22		32 24	33 19	35 20		36 32				
10,5	35 17		32 22	36 12	01 15		01 38				
9,0	02 24		33 21	01 13	02 20		02 40				
7,2	36 24		36 26	03 14	02 12		02 38				
5,4	02 15		36 21	06 12	03 16		02 24				
4,2	04 17		36 17	06 12	05 14		03 28				
3,0	06 21		05 18	05 10	08 17		03 29				
2,1	04 15		06 16	08 14	09 16		04 23				
1,5	10 24		06 18	10 14	10 12		06 19				
0,9	12 21		08 14	13 13	10 09		07 14				
Maximalwinde	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin
YYGG	o412	o412	o412	o412	o412	o412	o412
mb	HHHH TT T_dT_d oder $P_nP_nP_n$ TT T_dT_d ddfff / ddfff	HHHH TT T_dT_d oder $P_nP_nP_n$ TT T_dT_d ddfff / ddfff	HHHH TT T_dT_d oder $P_nP_nP_n$ TT T_dT_d ddfff / ddfff	HHHH TT T_dT_d oder $P_nP_nP_n$ TT T_dT_d ddfff / ddfff	HHHH TT T_dT_d oder $P_nP_nP_n$ TT T_dT_d ddfff / ddfff	HHHH TT T_dT_d oder $P_nP_nP_n$ TT T_dT_d ddfff / ddfff	HHHH TT T_dT_d oder $P_nP_nP_n$ TT T_dT_d ddfff / ddfff
10			3091 -54 26 20	3100 -49 27 27	3102 -44 32 29	3080 -51 11 15	3103 -45 28 11
20	2652 -53 23 19		2645 -53 18 08	2646 -51 22 12	2646 -51 29 07	2631 -53 10 01	2649 -49 23 08
30	2388 -51 21 13		2382 -52 16 02	2383 -52 19 05	2381 -51 16 08	2368 -53 10 03	2387 -53 13 04
50	2056 -51 22 10		2052 -54 20 02	2051 -52 19 09	2051 -54 16 04	2038 -52 07 04	2054 -52 24 02
70	1839 -55 18 10		1837 -55 27 02	1835 -54 22 05	1836 -54 28 06	1821 -55 01 06	1837 -54 01 06
100	1611 -54 29 10		1609 -55 32 20	1609 -55 31 09	1609 -57 32 05	1606 -55 35 17	1608 -53 -64 35 16
150	1349 -52 35 13		1348 -52 32 19	1348 -54 32 12	1349 -52 31 17	1346 -51 35 20	1345 -51 -62 36 27
200	1165 -60 36 22		1163 -59 -67 36 25	1164 -59 -65 36 14	1163 -56 -70 35 19	1160 -54 36 25	1159 -55 -65 36 35
250	1027 -62 -66 01 19		1025 -62 -70 02 30	1026 -63 -69 01 13	1023 -61 -75 35 22	1020 -61 -80 36 22	1019 -61 -70 01 41
300	0912 -54 -59 03 21		0910 -55 -63 02 25	0912 -55 -62 02 17	0909 -55 -71 35 15	0905 -55 -74 36 32	0904 -54 -65 01 45
400	0721 -39 -45 02 24		0720 -39 -50 02 32	0722 -40 -48 03 14	0718 -40 -58 01 21	0715 -40 -64 36 27	0714 -41 -51 02 41
500	0564 -27 -34 03 20		0563 -26 -37 02 22	0564 -25 -35 04 11	0561 -26 -45 02 20	0559 -28 -55 34 19	0558 -28 -37 02 37
700	0312 - 9 -17 04 22		0310 -10 -24 04 20	0311 - 9 -20 04 09	0309 - 9 -35 04 11	0307 - 7 -36 06 08	0308 -10 -23 04 34
850	0160 - 3 -13 09 22		0158 - 4 -18 10 31	0157 1 -20 11 19	0156 - 1 -22 08 20	0154 - 4 -20 09 14	0157 - 7 -21 04 25
1000	0030 1 - 9 11 09		0029 1 -10 11 14	0026 7 - 4 07 07	0025	0025	0030 - 1 - 8 05 11
Markante Punkte	013 -48 25 17 025 -49 032 -52 161 -51 215 -63 223 -62 350 -47 -52 483 -28 -36 600 04 18 674 -11 -19 744 - 7 -15 756 - 8 -13 773 - 8 -15 800 08 21 806 - 6 -12 826 - 5 -15 897 - 1 -10 923 11 15 926 0 -13 937 - 2 -11 984 - 0 - 9 012 2 - 9 032 5 - 9 09 04		007 29 20 015 -51 027 -52 093 -56 117 -53 138 -54 172 -51 186 -56 275 -60 -68 569 -18 -30 600 04 21 785 - 5 -21 800 08 30 900 11 26 905 - 2 -19 925 11 21 945 - 4 -16 030 3 - 6 11 12	014 27 10 026 19 08 037 -52 042 -50 086 -58 140 -52 31 11 157 -55 182 -55 185 36 16 212 -61 -67 230 36 10 287 -57 -64 492 -26 -36 566 -18 -31 600 04 12 681 - 9 -21 713 - 8 -17 720 04 10 800 09 15 838 0 -18 867 1 -22 902 4 -20 907 12 18 921 0 -14 013 8 - 3 06 06	018 -51 29 08 028 18 04 036 07 15 045 -52 10 08 055 -55 071 -54 27 06 167 -50 32 14 226 -61 -75 35 22 285 -57 -71 330 36 11 390 01 24 600 02 14 656 03 08 800 06 11 820 - 1 -29 07 11 867 - 1 -20 09 20 889 10 15 890 - 0 -18 900 - 2 -16 991 5 - 9 14 03	021 -53 024 -52 045 -53 09 03 052 -51 079 -56 35 07 092 -55 122 -55 156 -50 191 -52 228 -61 280 -58 -76 412 -39 -63 36 27 600 -16 -45 02 13 733 - 4 -32 788 - 6 -28 09 09 800 09 10 855 09 14 859 - 3 -19 897 - 4 -11 09 13 966 2 - 8 06 10	508 -45 28 14 034 -51 041 05 01 043 28 01 046 -51 25 02 048 24 02 054 22 01 057 00 00 061 01 01 073 -54 082 35 10 090 -56 -67 107 -52 -63 114 -54 -65 127 -51 -62 132 35 23 160 -51 -62 199 -55 -65 209 -54 -64 215 -58 -68 229 -62 -71 291 01 45 347 -48 -59 576 -21 -29 600 02 34 609 02 34 689 -11 -23 745 04 33 757 - 8 -24 793 - 9 -25 800 04 29 845 - 7 -21 867 - 7 -21 880 - 8 -21 900 03 21 903 - 9 - 9 924 - 8 - 8 933 03 19 969 - 4 - 9 032 2 - 8 06 07
Tropopause	237 -64 -68 36 17		232 -64 -71 36 24	246 -63 -69 01 12	245 -61 -75 35 21	243 -62 -81 36 22	255 -62 -71 01 42
Max-wind							
30/50	0332		0330	0332	0330	0330	
50/100	0445		0443	0442	0442	0432	0333
100/200	0446		0446	0445	0446	0446	0446
200/500	0601		0600	0600	0602	0601	0449
500/1000	0534		0534	0538	0536	0534	0601 0528

Höhenwinde

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin				
YYGG	o418	o412	o418	o418	o418	o418	o418				
Piloten	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff
Gipfelpunkt km	28.2	26.4	27.9	30.0	29.4	30.9	24.6				
Gipfelpunkt ddfff	23 12	20 10	33 09	32 22	30 05	36 12	24 07				
km											
26,4	24 10	20 10	33 09	26 06	30 05	01 03					
23,7	22 19	20 12	28 08	22 10	23 02	02 02	24 05				
20,7	23 11	20 11	26 05	20 07	21 03	02 04	25 04				
18,3	22 11	24 08	30 07	26 08	32 06	34 09	36 08				
15,9	31 08	29 07	32 14	30 07	34 12	34 20	36 20				
13,5	33 16	34 14	34 20	32 13	33 18	34 28	36 30				
12,0	36 22	36 20	34 26	35 19	34 25	35 32	03 36				
10,5	03 20	01 19	36 33	36 22	36 32	36 41	03 57				
9,0	04 16	01 18	03 23	01 21	01 28	36 42	03 63				
7,2	02 10	36 08	03 20	02 17	01 29	02 32	02 60				
5,4	03 17	01 06	03 23	03 13	02 26	01 22	02 51				
4,2	04 28	07 08	04 25	04 14	04 24	36 19	02 46				
3,0	06 23	09 15	05 20	05 17	04 12	03 10	02 43				
2,1	06 19	12 21	07 20	06 13	07 15	04 04	04 35				
1,5	07 18	13 27	09 19	09 12	08 11	04 05	04 27				
0,9	09 15	14 23	09 14	11 15	07 07	04 07	04 24				
Maximalwinde HHHH							0900				
Maximalwinde ddfff							03 03				