Europäischer Wetterbericht

D 20873 A
Beilage 2

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1 — Sonntag, den 1. Februar 1976 — Nummer 32

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin
YYGG	o1oo	o1oo	o1oo	o1oo	o1oo	o1oo	
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			2984 -44		3029 23141		
20			2536 -61	2542 -64 25 93	2570 -56 24111	2572 -54 24122	
30	2278 -67 25 92		2287 -64	2295 -66 25 74	2314 -59 24 93	2315 -61 24 98	
50	1971 -68 27 52		1976 -66 26 58	1983 -65 27 56	1995 -61 26 71	1995 -61 24 81	
70	1769 -68 27 44		1772 -66 27 38	1778 -65 28 41	1787 -62 26 50	1785 -60 25 60	
100	1556 -69 29 27		1555 -67 27 20	1560 -64 30 19	1565 -61 26 27	1563 -59 25 43	
150	1311 -67 31 12		1309 -65 31 10	1311 -63 01 11	1312 -62 27 14	1309 -61 25 26	
200	1137 -68 04 15		1134 -66 -80 31 07	1134 -64 -71 09 14	1133 -61 -68 10 12	1130 -62 18 14	
250	1002 -64 -74 07 26		0998 -65 -79 31 07	0999 -66 -73 06 11	0995 -62 -69 11 21	0992 -63 -70 15 18	
300	0888 -56 -67 08 22		0885 -56 -73 31 08	0886 -56 -63 05 06	0831 -57 -65 11 25	0879 -57 -64 15 28	
400	0700 -42 -55 08 27		0696 -41 -66 09 17	0696 -40 -51 06 11	0693 -42 -52 11 32	0690 -42 -51 16 14	
500	0545 -30 -43 09 20		0540 -28 -58 10 27	0539 -26 -38 08 08	0536 -29 -39 16 23	0535 -30 -39 16 19	
700	0295 -10 -29 10 27		0289 -11 -17 10 39	0287 -11 -18 09 20	0287 -11 -15 22 09	0286 -11 -16 26 06	
850	0143 - 2 -22 09 29		0137 - 4 - 8 11 36	0135 - 4 - 9 08 13	0134 - 1 - 9 27 15	0134 1 - 8 24 06	
1000	0015 - 3 - 9 09 19		0011 - 9 -11 09 12	0008	0006	0006	
Markante Punkte				029 -67 033 25 68			
			008 -35	035 -64			
			023 -64	056 -65		039 -57	
			045 25 55	140 36 13	037 -61 24 86	046 -61	
			077 -66	190 -63	044 -60	063 25 69	
			108 -67	195 09 14	066 -63 26 57	086 -61	
			116 -65	235 -66 -73	085 -60	113 -59	
			140 -66	253 -66 -73	117 -59	152 -61 25 26	
			163 -64	270 06 08	145 -62	188 -60	
			340 30 07	335 -50 -58	160 26 12	205 -63	
			370 09 09	480 -28 -38	175 -60	222 -62 -69 15 10	
			380 -44 -65	550 -21 -40	225 10 06	318 -55 -62	
			600 09 40	570 -20 -26	350 -50 -60 10 39	438 -37 -47	
			608 -17 -48	600 09 09	450 -34 -44	483 -32 -41 16 21	
	025 -68		705 -11 -17	714 -10 -17	600 18 14	600 22 17	
	162 -65		800 10 39	800 09 24	685 -12 -15	648 -14 -21	
	600 08 20		805 - 4 -15	803 - 3 -15	780 - 5 -10 24 08	728 - 9 -13	
	800 09 25		823 - 5 - 8	838 - 2 -10	800 25 14	800 26 08	
	876 - 3 -21		856 - 4 - 8	870 - 8 - 9	820 26 23	812 26 08	
	897 09 30		900 10 31	882 10 05	860 0 - 8	833 25 07	
	908 - 6 -22		903 10 30	931 - 4 - 7	865 26 10	867 1 - 7	
	954 - 6 -11		915 - 6 - 9	940 09 16	915 - 5 - 7	889 - 7 - 8	
	990 - 3 - 9		964 -11 -12	973 - 7 - 8	950 - 4 - 8	924 - 4 - 6	
	013 - 4 -10 09 09		007 - 9 -11 08 10	990 - 6 - 8 07 12	968 - 6 - 8 18 02	942 - 8 - 9 21 05	
Tropopause	206 -68 -78 05 15		243 -67 -81 31 07	224 -68 -74 07 16	260 -63 -70 11 24	237 -65 -72 15 15	
Maxwind	030 -67 25 92			020 -64 25 93	010 23141	015 -50 24132	
30/50	0307		0311	0312	0319	0320	
50/100	0415		0421	0423	0430	0432	
100/200	0419		0421	0426	0432	0433	
200/500	0592		0594	0595	0597	0595	
500/1000	0530		0529	0531	0530	0529	

Höhenwinde

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	BERLIN			
YYGG	o1o6		o1o6	o1o6	o1o6	o1o6	o1oo	o1o6			
Pilaten	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff
Gipfelpunkt km	2o.4		6.6	21.3	27.o	21.3	2o.7	2o.7			
Gipfelpunkt ddfff	29 51		1o 34	29 64	261o6	26 69	26 75	26 58			
km											
26,4					261o2						
23,7					26 79						
20,7				29 61	27 58	26 68	26 75	26 58			
18,3	3o 46			3o 44	28 44	26 5o	26 6o	28 49			
15,9	32 34			31 38	3o 28	27 37	26 39	29 29			
13,5	33 21			34 18	27 11	27 18	28 17	31 14			
12,0	o3 13			o3 18	26 o3	25 15	3o o8	36 o9			
10,5	o7 32			o7 17	14 15	17 1o	3o o6	o6 o8			
9,0	o8 29			o6 o6	13 3o	19 16	o1 o6	o9 1o			
7,2	o8 25			o8 o4	18 15	22 23	1o 12	11 1o			
5,4	o7 24		1o 26	o8 12	2o 14	23 o7	11 23	11 18			
4,2	o8 21		1o 28	o3 11	21 o9	21 o5	11 29	11 28			
3,0	o9 22		1o 34	11 18	16 o3	16 o6	12 34	11 27			
2,1	o9 23		1o 36	11 19	15 o4	13 o5	13 31	11 21			
1,5	1o 29		1o 34	o9 17	16 o4	12 o3	13 27	12 25			
0,9	o9 33		1o 23	11 o8	17 o3	12 o2	13 24	12 3o			
Maximalwinde HHHH											
Maximalwinde ddfff											

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin
YYGG	o112	o112	o112	o112	o112	o112	o112
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	2962 -47 26122		2987 -47 26103		3029 -40	3033 -39 25130	3003 -39 25142
20	2525 -66 28 92		2539 -61 27 75	2550 -59 27103	2569 -53 25 96	2573 -55 25 80	2544 -55 26104
30	2282 -70 28 66		2291 -65 28 64	2300 -64 29 78	2311 -60 26 83	2314 -57 27 69	2291 -62 27 80
50	1976 -68 31 55		1980 -67 29 45	1988 -65 31 45	1994 -62 27 52	1993 -62 27 51	1978 -64 28 51
70	1774 -69 32 46		1776 -66 31 42	1784 -65 32 47	1787 -64 29 44	1786 -63 27 38	1773 -66 29 39
100	1560 -67 33 34		1560 -65 32 15	1564 -63 33 40	1566 -61 29 30	1564 -60 28 31	1556 -66 -75 30 27
150	1315 -67 02 15		1311 -63 36 11	1314 -62 03 17	1313 -61 30 17	1311 -61 25 17	1309 -66 -74 32 12
200	1141 -69 08 29		1135 -63 -71 08 17	1136 -62 -67 03 13	1134 -60 -67 13 06	1132 -63 17 09	1134 -66 -74 05 12
250	1006 -63 -70 09 30		0999 -63 -71 10 16	0999 -63 -68 10 11	0995 -59 -66 11 15	0994 -63 -71 16 13	0999 -64 -73 08 17
300	0891 -54 -62 09 30		0885 -56 -64 11 08	0885 -56 -60 10 13	0881 -61 -68 16 16	0882 -60 -68 16 16	0885 -56 -66 09 16
400	0700 -40 -48 09 19		0696 -42 -54 10 18	0695 -40 -45 10 13	0694 -43 -51 18 20	0695 -43 -54 15 26	0697 -42 -53 10 14
500	0544 -29 -38 08 18		0540 -29 -43 10 18	0539 -27 -32 12 19	0539 -30 -40 16 09	0539 -28 -41 15 21	0541 -29 -43 10 15
700	0294 -12 -27 09 19		0290 -11 -20 10 26	0288 -10 -18 12 20	0289 -10 -18 15 04	0288 -10 -23 10 10	0292 -10 -26 11 28
850	0143 - 3 -19 10 24		0138 - 4 - 6 11 34	0136 - 6 - 8 15 14	0136 - 1 - 7 05 06	0136 0 - 8 07 05	0140 - 4 -16 11 28
1000	0014 - 2 - 6 08 18		0011 -10 -10 09 12	0008	0007	0008	0012 - 9 -12 09 09
Markante Punkte	009 -45 25122 011 -50 016 -64 028 -71 039 -68 057 -69 092 -69 107 -66 132 -67 160 -66 230 -67 -74 334 -48 -55 600 07 18 630 -17 -29 800 - 5 -23 10 24 895 - 1 -15 903 09 26 920 - 3 -13 940 - 6 - 8 012 - 1 - 5 08 10		007 -40 25125 013 -50 024 -66 038 -63 044 -68 066 -66 085 -67 120 -63 134 -65 148 -63 178 -66 197 -63 245 -64 -72 325 -52 -60 387 -44 -56 461 -33 -45 516 -28 -44 600 10 17 612 -17 -30 636 -15 -25 663 -13 -29 713 -10 -17 763 - 6 -10 800 11 32 865 - 4 - 6 890 - 6 - 8 900 11 25 903 11 25 921 - 5 - 7 990 -11 -11 007 -10 -10 09 11	025 -64 045 -64 049 30 50 054 -67 192 -61 260 10 10 289 -58 -62 495 11 19 542 -23 -27 558 -23 -26 600 10 24 638 -14 -26 738 - 7 -12 800 14 18 808 - 2 - 9 842 - 2 - 8 858 - 9 - 9 887 17 12 953 - 4 - 6 966 - 6 - 8 991 - 5 - 8 06 10	024 -58 033 26 69 039 -63 047 -61 069 -64 122 -59 32 10 144 32 20 167 -62 184 -59 -67 16 02 212 -61 -68 247 11 15 268 -58 -65 346 -52 -60 18 31 450 15 17 600 16 14 603 -18 -31 693 -10 -20 752 - 8 -12 800 12 07 868 06 06 876 2 - 6 900 - 1 - 3 955 - 6 - 8 970 - 5 - 9 08 02	021 25 77 037 -59 28 63 061 -64 104 -59 118 27 26 232 -60 -68 498 -28 -42 518 -28 -42 600 13 12 623 -16 -34 727 - 8 -20 772 - 6 -14 800 09 06 832 - 1 -10 835 08 05 870 1 - 7 929 - 8 - 8 944 - 7 - 7 06 03	007 -32 24 166 022 -61 027 -60 045 -66 051 27 50 054 -64 061 -66 072 -66 078 -65 085 -67 097 -66 -75 113 -65 -74 124 -66 -75 129 30 18 146 -65 -74 147 31 12 151 -66 -74 160 -64 -73 168 35 08 184 -67 -75 194 04 11 195 -65 -74 242 08 17 258 -64 -73 471 10 13 600 10 22 697 -11 -27 725 - 9 -25 750 - 8 -17 772 - 6 -20 796 10 33 800 10 33 813 - 5 -15 846 - 4 -18 885 - 5 - 7 900 10 23 922 - 3 - 3 968 - 7 - 7 11 16 979 -10 -10 010 - 9 -13 07 07
Tropopause	207 -70 -77 09 31		218 -66 -74 07 15	236 -66 -70 09 13	292 -62 -69 15 24	270 -66 -73 16 14	212 -68 -76 06 13
Max-wind				018 -57 26110	018 25102	010 25130	
30/50	0306		0311	0312	0317	0321	0313
50/100	0416		0420	0424	0428	0429	0422
100/200	0419		0425	0428	0432	0432	0422
200/500	0597		0595	0597	0595	0593	0593
500/1000	0530		0529	0531	0532	0531	0529

Höhenwinde

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin
YYGG	o118		o118	o118	o118	o118	o118
Piloten	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff
Gipfelpunkt km	19.2		25.5	24.3	26.1	26.4	21.6
Gipfelpunkt ddfff	32 58		27 69	28 9o	27 94	261oo	29 67
km 26,4							
23,7			28 56	29 81	27 83	27 78	
20,7			31 54	31 68	28 63	3o 55	3o 62
18,3	32 54		32 55	32 57	31 48	3o 4o	31 48
15,9	33 47		34 32	33 35	33 2o	31 36	33 35
13,5	35 18		35 19	35 28	32 15	29 16	34 16
12,0	o6 15		o7 19	o1 o8	27 13	25 1o	o4 17
10,5	o9 24		1o 25	o9 17	22 15	24 27	1o 24
9,0	o9 22		1o 24	o9 23	22 52	24 53	1o 2o
7,2	o9 19		11 o8	1o 27	19 15	24 29	1o o8
5,4	o8 13		11 o9	14 18	17 1o	24 11	13 o8
4,2	o8 17		11 12	17 o9	14 1o	18 o8	13 1o
3,0	o9 14		1o 21	14 15	1o 13	14 12	11 23
2,1	1o 18		1o 29	14 o8	o7 11	13 18	11 29
1,5	1o 25		1o 3o	13 o5	o7 13	12 22	11 25
0,9	o9 22		1o 22	11 o7	o8 o8	12 1o	11 21
Maximalwinde	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff