Europäischer Wetterbericht

D 20873 A

Beilage 2

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1 — Freitag, den 9. Januar 1976 — Nummer 9

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin
YYGG	0900	0900	0900	0900	0900	0900	
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						3030 -57 29 70	
20			2588 -65	2584 -66 29 64		2598 -63 29 57	
30			2342 -67	2337 -65 29 50	2350 -64 29 56	2350 -66 29 47	
50	2021 -65		2033 -66	2027 -67 29 42	2038 -64 30 41	2038 -64 30 33	
70	1815 -63		1827 -63 28 57	1821 -63 29 47	1832 -65 28 42	1832 -63 29 27	
100	1594 -61		1608 -64 28 54	1601 -64 28 54	1614 -63 29 44	1613 -63 28 44	
150	1344 -62		1356 -61 29 62	1352 -64 28 63	1363 -63 30 45	1363 -62 29 33	
200	1166 -69		1179 -67 -73 30 69	1179 -68 -77 28 53	1188 -65 -78 29 24	1187 -67 30 35	
250	1030 -60 -68 29 98		1042 -58 -65 30 63	1042 -60 -70 30 34	1049 -56 -70 30 25	1048 -56 -74 31 31	
300	0913 -49 -59 29109		0924 -48 -56 29 57	0925 -50 -61 29 29	0931 -48 -64 31 24	0930 -47 -67 31 27	
400	0718 -33 -44 28 90		0727 -31 -42 29 63	0730 -33 -48 28 43	0735 -34 -52 31 22	0733 -32 -53 32 20	
500	0556 -19 -26 28 86		0565 -19 -40 29 58	0569 -20 -40 28 46	0574 -21 -41 31 29	0573 -21 -44 31 26	
700	0300 - 8 - 8 28 47		0306 - 3 -29 28 53	0310 - 2 -23 28 45	0314 - 1 -24 30 24	0315 - 2 -32 29 27	
850	0146 1 - 1 28 44		0150 - 1 - 2 28 27	0153 3 - 4 28 35	0155 10 -14 28 21	0157 7 -28 28 25	
1000	0014 7 6 27 23		0018 6 4 24 19	0022 5 5 23 13	0025	0024	
Markante Punkte	040 -66 139 -63 171 -61 350 -41 -51 472 -22 -32 489 -21 -28 511 -18 -26 525 -17 -23 539 -19 -22 589 -13 -19 600 29 65 618 -12 -13 750 - 5 - 5 800 28 49 816 - 1 - 1 844 0 - 0 863 1 - 2 905 29 38 940 4 - 3 966 5 5 980 6 6 011 7 6 27 12		015 -64 040 -68 066 -63 28 60 094 -65 134 -58 292 -50 -57 456 -23 -35 518 -17 -45 600 29 57 609 - 9 -33 678 - 4 -36 773 2 -16 788 2 -22 800 28 37 810 3 -10 830 - 3 - 3 900 4 - 0 27 33 916 27 32 963 4 4 016 7 5 24 15	031 28 50 038 28 58 045 28 38 051 -67 076 -62 130 29 52 157 -63 174 -68 225 30 51 460 -25 -44 600 28 56 650 28 62 663 - 4 -30 710 29 45 800 29 48 841 6 - 9 860 - 2 - 2 903 28 27 950 5 2 968 3 3 008 6 4 23 12	040 30 34 063 30 49 068 -65 082 27 28 090 28 46 113 -61 123 -63 144 -62 220 29 31 600 30 29 787 5 -19 800 28 26 842 10 -20 870 9 - 8 890 10 -12 27 27 891 27 24 938 9 -10 950 - 1 - 1 991 2 1 27 01	017 -64 032 -66 042 -63 29 36 060 -66 30 30 072 -63 28 27 093 -65 28 45 163 -62 30 32 281 -50 -69 347 -41 -61 31 20 408 -31 -52 32 20 433 -29 -49 528 31 26 600 31 26 664 - 5 -33 753 3 -30 800 29 25 836 28 25 858 28 26 924 12 -20 26 25 965 0 - 1 22 07	
Tropopause	205 -70 -77		206 -68 -74 30 66	195 -69 -78 28 54	187 -68 29 17	192 -68 30 36	
Maxwind	310 -47 -57 29113		195 29 71	020 -66 29 64 155 29 66		010 -57 29 70	
30/50			0309	0310	0312	0312	
50/100	0427		0425	0426	0424	0425	
100/200	0428		0429	0422	0426	0426	
200/500	0610		0614	0610	0614	0614	
500/1000	0542		0547	0547	0549	0549	

Höhenwinde

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin			
YYGG	0906	0906	0906	0906	0906	0906	0900	0906			
Piloten	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff
Gipfelpunkt km	19.8	25.5	21.9	26.4	26.1	22.8	16.5	19.8			
Gipfelpunkt ddfff	29 43	29 80	29 49	29 82	30 70	29 41	29 54	30 50			
km				29 82							
26,4				29 74	30 62						
23,7		29 69		29 46	29 40	29 35					
20,7		29 51	29 52	29 48	29 34	29 37		30 52			
18,3	29 42	29 49	29 52	29 53	30 36	30 41	29 54	30 51			
15,9	29 72	28 61	29 61	29 65	29 39	30 35	29 68	30 69			
13,5	29 75	28 75	29 72	29 61	30 36	30 30	29 74	30 80			
12,0	29 84	28 80	29 67	29 48	30 22	31 20	30 80	30 70			
10,5	29 99	28 78	28 63	27 40	30 24	31 15	29 66	30 79			
9,0	28 97	28 78	28 59	28 46	31 41	32 25	29 70	29 75			
7,2	28 80	28 75	29 62	29 62	30 29	33 35	30 66	30 68			
5,4	29 79	29 71	29 67	29 60	30 38	32 26	30 56	30 60			
4,2	29 63	29 68	29 62	28 61	30 34	30 28	29 48	30 47			
3,0	28 48	29 44	29 40	28 50	29 29	28 30	29 39	30 40			
2,1	29 38	28 40	29 29	28 32	29 25	27 31	29 39	30 40			
1,5	29 31	27 37	28 34	28 26	29 14	24 15	29 35	29 35			
0,9	29 27	27 33	26 30								
Maximalwinde	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff
	1080 29100	1000 28 80	1290 29 80 0600 29 63	1350 29 65			1080 30 83	1150 30 88			

Jahrgang 1 Freitag, den 9. Januar 1976 Nr. 9

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin
YYGG	o912	o912	o912	o912	o912	o912	o912
mb	HHHH TT T_dT_d oder T_dT_d ddfff $P_nP_nP_n$	HHHH TT T_dT_d oder T_dT_d ddfff $P_nP_nP_n$	HHHH TT T_dT_d oder T_dT_d ddfff $P_nP_nP_n$	HHHH TT T_dT_d oder T_dT_d ddfff $P_nP_nP_n$	HHHH TT T_dT_d oder T_dT_d ddfff $P_nP_nP_n$	HHHH TT T_dT_d oder T_dT_d ddfff $P_nP_nP_n$	HHHH TT T_dT_d oder T_dT_d ddfff $P_nP_nP_n$
10							
20							
30	2580 -67		3009 -63	3014 -64 29 88		3031 -63 29 89	3003 -67 27111
50	2333 -65		2587 -67	2590 -67 29 72	2604 -62 27 70	2605 -64 29 65	2587 -71 28 70
70	2023 -67		2343 -68	2344 -57 29 62	2356 -66 28 60	2356 -63 30 39	2343 -64 29 50
100	1818 -63		2031 -63	2032 -64 29 48	2041 -63 29 40	2039 -62 30 43	2025 -63 29 63
150	1596 -61 28 63		1824 -64	1825 -63 28 39	1833 -64 29 40	1831 -63 30 39	1818 -63 29 56
200	1341 -60 28 81		1604 -60	1606 -62 30 47	1613 -61 30 44	1611 -61 30 40	1598 -61 -75 29 49
250	1163 -68 -71 28 89		1350 -60 29 64	1354 -61 29 41	1362 -61 29 43	1360 -62 30 38	1345 -59 -71 29 58
300	1026 -59 -63 28 99		1173 -68 -72 29 75	1177 -67 -78 29 62	1185 -65 -76 29 37	1183 -65 30 35	1167 -69 -76 29 67
400	0909 -49 -53 29 94		1036 -59 -63 29 64	1040 -59 -69 28 50	1046 -58 -68 31 50	1045 -58 -72 28 27	1031 -60 -69 29 74
500	0713 -34 -36 28 90		0919 -49 -54 29 63	0923 -50 -63 29 42	0929 -49 -61 31 62	0927 -49 -64 31 33	0914 -49 -61 29 74
700	0553 -24 -24 28 78		0723 -33 -39 29 61	0728 -35 -51 28 50	0733 -33 -48 31 48	0732 -35 -52 32 50	0718 -33 -44 29 72
850	0299 -10 -26 29 40		0562 -22 -31 29 63	0567 -22 -42 28 65	0572 -21 -37 29 43	0571 -21 -37 32 35	0558 -23 -25 29 71
1000	0147 - 2 - 9 29 27		0305 - 4 -13 29 46	0309 - 3 -22 28 54	0314 - 1 -30 28 30	0314 - 2 -31 30 33	0303 - 8 - 8 28 54
	0016 6 5 28 20		0151 0 0 28 32	0153 - 3 - 3 28 31	0157 7 -18 27 24	0157 7 -24 27 31	0150 - 0 - 0 28 43
			0018 7 5 25 20	0022 6 4 24 12	0025	0025	0018 7 5 26 18
Markante Punkte	012 -75 019 -67 026 -64 051 -68 091 -60 29 55 137 -58 181 -60 218 -66 -70 307 -47 -52 405 -33 -36 443 -30 -30 493 -24 -25 513 -22 -22 533 -21 -21 556 -19 -20 600 28 78 610 -15 -15 650 -12 -17 663 -13 -22 732 - 6 -30 798 - 5 -16 800 30 29 833 - 3 -14 878 - 1 - 5 895 - 0 - 5 907 29 26 958 3 3 990 5 5 014 7 6 28 11		022 -69 042 -63 079 -64 106 -59 145 29 64 164 -61 407 -32 -38 600 29 55 624 -10 -25 650 - 8 -28 29 62 710 - 3 -11 739 - 5 - 6 773 - 2 - 5 787 - 3 - 3 800 29 30 837 - 1 - 1 900 27 40 915 6 5 917 27 42 952 6 6 016 8 5 25 14	012 -63 021 -68 066 -62 080 -66 130 30 39 152 -61 595 -12 -32 600 28 60 800 28 43 812 4 -12 837 - 4 - 4 903 28 29 935 4 2 953 3 3 008 7 4 24 12	043 -61 28 36 049 -63 063 -62 29 48 074 -65 080 29 30 096 29 47 106 -60 29 40 143 -63 157 -60 233 -62 -73 423 30 42 530 -17 -34 29 45 540 -17 -29 600 -11 -33 28 40 717 1 -27 800 27 29 840 7 -18 27 25 890 26 20 927 8 -17 949 - 2 - 2 970 0 0 992 2 0 16 01	008 -49 30100 014 -60 023 -65 039 -60 064 -64 113 -63 169 -62 210 -64 -77 258 -57 -71 28 27 385 -37 -54 32 55 527 -18 -34 569 -16 -29 600 31 38 724 0 -33 790 3 -25 800 28 33 855 8 -24 27 31 857 27 31 903 10 -14 929 6 - 7 951 - 4 - 4 966 - 3 - 3 01 02	004 -39 28161 005 -46 006 28130 007 -47 008 -52 011 -66 27108 019 -72 022 -69 028 -67 30 49 032 -62 041 -60 054 -64 060 -62 084 -65 096 -61 -75 108 30 47 118 -61 -74 145 -58 -71 181 -60 -69 185 -64 -72 231 -64 -72 325 -45 -58 424 -30 -40 485 -24 -26 498 29 71 528 -20 -24 572 -15 -16 598 -14 -26 600 29 61 625 -13 -32 691 - 9 - 9 744 - 5 - 7 774 - 4 - 4 800 29 47 896 29 40 900 28 40 941 4 4 016 8 5 26 15
Tropopause	200 -68 -71 28 89		205 -69 -74 29 72	210 -67 -78 29 59	192 -66 -77 29 34	186 -66 30 38	199 -69 -76 29 67
Max-wind	250 -59 -63 28 99		187 -66 29 82 428 -29 29 73	180 30 66 480 28 66	015 -60 27 75 300 -49 -61 31 62		050 -63 29 63 258 29 75
30/50	0310		0312	0312	0315	0317	0318
50/100	0427		0427	0426	0428	0428	0427
100/200	0433		0431	0429	0428	0428	0431
200/500	0610		0611	0610	0613	0612	0609
500/1000	0537		0544	0545	0547	0546	0540

Höhenwinde

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin				
YYGG	o918	o912	o918	o918	o918	o918	o918				
Piloten	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff
Gipfelpunkt km	22.8	26.4	2o.7	24.3	26.1	21.6	22.2				
Gipfelpunkt ddfff	3o 71	29 98	31 58	29 8o	31 64	31 4o	31 6o				
km											
26,4		29 98									
23,7		29 7o		29 78	31 55						
20,7	3o 64	29 52	31 58	3o 49	3o 41	31 43	31 55				
18,3	29 64	29 52	31 61	3o 41	3o 35	3o 33	31 53				
15,9	29 52	29 6o	29 55	29 48	3o 38	3o 37	3o 52				
13,5	3o 61	28 64	19 54	29 55	3o 38	3o 45	3o 6o				
12,0	29 75	28 75	29 76	29 7o	29146	3o 42	3o 75				
10,5	3o1o6	28 81	29 8o	28 6o	3o 58	31 5o	3o 91				
9,0	29 98	28 77	29 75	28 54	3o 67	31 68	3o 86				
7,2	29 92	28 7o	29 72	29 59	3o 54	31 46	3o 78				
5,4	28 69	29 88	29 56	29 52	29 43	31 45	3o 67				
4,2	29 57	28 54	29 49	29 52	29 43	3o 4o	3o 57				
3,0	3o 35	28 42	29 48	29 41	29 31	28 39	3o 4o				
2,1	31 23	28 37	29 42	3o 31	29 3o	28 31	3o 28				
1,5	32 19	28 3o	28 37	3o 3o	29 3o	31 23	31 26				
0,9	3o 14	28 23	28 31	27 27	28 1o	35 11	31 21				
Maximal-winde	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff
	1ooo 3o1o8	o52o 29 9o	19oo 31 64 116o 29 81	118o 29 7o	o915 3o 68	o9oo 31 68	1o4o 3o 92				