Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

D 20873 A

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1 — Donnerstag, den 29. Januar 1976 — Nummer 29

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin
YYGG	2900	2900	2900	2900	2900	2900	
mb (HHHH TT T_dT_d oder T_dT_d ddfff; $P_nP_nP_n$ TT T_dT_d ddfff)							
10							
20	2600 -54 25 93		3064 -49 23 80	3070 -47 22 83	3087 -39 22 82		
30	2338 -53 24 88		2612 -51 23 80	2614 -52 23 73	2621 -49 23 59		
50	2009 -56 25 78		2349 -50 23 73	2352 -52 23 61	2357 -49 23 56	2366 -51 23 33	
70	1795 -55 25 66		2020 -54 24 62	2022 -51 25 63	2025 -53 24 45	2035 -52 23 40	
100	1568 -56 25 48		1804 -54 25 57	1806 -56 24 59	1809 -55 23 52	1817 -54 24 43	
150	1312 -61 26 23		1576 -55 25 49	1578 -53 25 46	1580 -55 24 37	1589 -54 24 36	
200	1133 -63 33 28		1316 -55 27 28	1319 -55 26 37	1320 -52 26 36	1327 -51 25 41	
250	0998 -64 01 45		1134 -58 -73 35 22	1137 -60 -74 33 19	1134 -53 -71 28 05	1139 -49 32 25	
300	0884 -56 02 48		0994 -60 -74 01 43	1000 -62 -77 02 40	0991 -54 -71 35 20	0993 -53 -60 03 15	
400	0695 -40 02 36		0880 -56 -71 02 43	0885 -55 -71 01 45	0875 -53 -68 01 22	0876 -55 -61 10 15	
500	0539 -29 02 28		0691 -42 -59 03 42	0695 -40 -57 03 39	0685 -42 -62 03 26	0686 -40 -49 16 21	
700	0290 -18 05 11		0535 -29 -47 03 46	0538 -29 -47 04 32	0530 -31 -53 04 44	0529 -27 -44 14 16	
850	0142 - 9 11 10		0288 -17 -43 06 12	0290 -16 -37 07 12	0286 -20 -44 06 20	0285 -21 -34 04 18	
1000	0016 -12 00 00		0141 -10 -26 12 10	0140 - 7 -32 14 08	0139 - 9 -30 08 10	0138 -11 -21 31 10	
			0015 - 9 -10 13 07	0013	0014	0013	
Markante Punkte							
				008 -43 22 90			
				014 -46			
				017 -52			
				023 -53			
				037 -54			
			008 -47 24 87	045 23 58			
			016 -51	051 -51			
			026 -53	058 24 70			
			038 -54	071 -56			
			062 -54	140 25 41			
			086 -56	168 -56			
	022 -52		136 -54	188 -60	026 -53	025 -50 23 29	
	037 -55		186 -59	190 32 15	039 23 42	042 -53	
	044 -52		202 -58 -73	210 -60 -74	054 -54	048 -52	
	053 -57		272 -60 -75	245 01 40	060 -53	079 24 43	
	090 -57		346 -50 -66	258 -62 -77	072 -56 24 52	095 -55	
	181 -61		544 -25 -43	362 -45 -61	092 -53	178 -49 26 32	
	195 -60		600 03 27	561 -23 -44	105 -56 24 32	224 35 19	
	209 -67		627 -22 -37	600 04 20	165 -54	353 -47 -54 15 24	
	274 -61		662 -19 -48	668 -16 -47	185 -52	505 -27 -45 13 16	
	600 -19 02 24		744 -16 -40	702 -16 -47	340 -50 -68 02 13	600 -27 -44 06 22	
	645 -17		784 -13 -34	800 12 05	530 -28 -50	708 -20 -32 03 18	
	800 07 07		800 08 09	833 - 7 -40	560 04 52	800 33 13	
	816 -10		827 -12 -28	870 - 7 -32	600 05 38	812 -12 -25	
	860 -11		900 12 10	890 14 10	635 -24 -47 05 24	837 31 11	
	900 -10		907 12 10	910 - 3 -30	800 -13 -38 07 15	854 -10 -19	
	903 13 14		925 - 7 -15	932 - 5 -23	870 -10 -28 08 08	885 -11 -12	
	990 - 4		980 -11 -11	965 - 4 -12	960 - 8 -12	918 - 9 -10	
	014 -11 -13 00 00		012 - 8 - 9 13 06	997 - 8 -10 14 04	977 -10 -11 10 01	950 -12 -14 23 05	
Tropopause	226 -68 36 42		222 -62 -76 02 26	226 -65 -80 36 37	265 -56 -73 36 31	309 -55 -61 11 16	
Maxwind	011 -48 23111				010 -39 22 82		
30/50	0329		0329	0330	0332	0331	
50/100	0441		0444	0444	0445	0446	
100/200	0435		0442	0441	0446	0450	
200/500	0594		0599	0599	0604	0610	
500/1000	0523		0520	0525	0516	0516	

Höhenwinde

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin			
YYGG	2906	2906	2906	2906	2906	2906	2900	2906			
Piloten	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff
Gipfelpunkt km	24.3	24.9	29.1	24.3	23.7	21.0	24.6	12.0			
Gipfelpunkt ddfff	24 94	24 90	31 36	23 75	23 50	24 44	25 63	29 14			
km											
26,4			28 35								
23,7	24 91	24 85	23 38	24 73	23 50		25 63				
20,7	24 80	24 69	24 52	24 55	23 49	24 44	25 56				
18,3	25 65	24 70	24 51	24 50	25 41	25 35	26 56				
15,9	27 50	24 48	24 56	25 50	25 33	24 35	26 44				
13,5	26 33	26 22	24 30	25 30	26 44	26 28	26 36				
12,0	31 20	36 28	36 21	27 24	28 19	27 24	28 18	29 14			
10,5	01 32	03 35	36 28	01 28	32 13	26 10	33 11	35 13			
9,0	04 40	04 31	03 55	03 39	01 22	23 03	36 14	03 17			
7,2	03 48	05 22	04 52	04 32	02 19	16 03	04 36	04 37			
5,4	03 31	06 18	04 39	05 27	03 29	13 03	04 31	04 45			
4,2	04 31	08 14	04 31	05 26	04 29	13 03	06 15	04 28			
3,0	07 12	12 11	06 15	05 18	06 25	09 13	06 13	07 14			
2,1	09 10	14 10	09 15	06 12	08 15	07 11	07 14	09 10			
1,5	11 14	14 10	11 16	08 10	10 16	07 08	07 14	10 10			
0,9	13 16	13 10	12 19	13 12	10 12	07 04	06 07	10 07			
Maximalwinde	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff

Jahrgang 1 Donnerstag, den 29. Januar 1976 Nr. 29

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin
YYGG	2912	2912	2912	2912	2912	2912	
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	3063 -45 23120		3067 -47 24110	3071 -45 22102	3083 -42 23 82		3079 -42 23 98
20	2606 -5o 24 95		2613 -54 23 86	2615 -51 22 81	2623 -50 22 71	2645 -45 22 63	2620 -53 23 74
30	2342 -52 25 96		2350 -51 23 72	2350 -52 23 76	2360 -52 23 52	2375 -47 23 53	2356 -52 23 62
50	2o14 -56 23 79		2020 -54 24 68	2022 -57 23 58	2029 -52 24 47	2037 -50 24 47	2025 -53 23 57
70	18oo -54 24 67		1805 -56 24 58	1807 -65 24 49	1813 -55 23 51	1819 -53 24 41	1808 -53 24 51
100	1573 -58 25 41		1577 -54 24 41	1578 -55 25 45	1585 -55 23 36	1589 -52 25 40	1579 -54 -63 25 43
150	1316 -58 24 23		1317 -56 25 35	1321 -57 25 16	1323 -54 25 38	1327 -51 25 32	1319 -54 -63 26 26
200	1136 -64 01 20		1135 -58 -73 33 10	1138 -60 -74 32 24	1138 -53 -69 29 29	1139 -51 28 26	1135 -56 -64 27 11
250	1000 -65 -73 03 45		0996 -63 -74 03 37	1001 -63 -77 04 31	0996 -57 -73 33 15	0995 -56 -62 30 11	0993 -57 -65 01 12
300	0886 -57 -67 04 48		0882 -56 -68 03 50	0887 -55 -70 04 31	0880 -53 -69 01 14	0878 -53 -58 24 14	0876 -53 -62 03 21
400	0697 -41 -51 04 52		0693 -43 -56 04 47	0697 -41 -58 05 31	0690 -41 -59 03 14	0689 -41 -46 18 14	0687 -42 -52 04 34
500	0542 -30 -40 03 30		0538 -30 -44 05 42	0541 -28 -47 06 29	0534 -28 -48 03 40	0533 -28 -37 21 06	0532 -33 -44 05 35
700	0293 -15 -32 08 21		0290 -18 -44 06 12	0290 -12 -34 07 27	0287 -17 -36 08 23	0286 -19 -23 10 23	0290 -20 -32 07 23
850	0144 - 9 -19 13 21		0142 -10 -28 12 17	0141 - 8 -27 13 17	0139 - 9 -22 11 19	0139 -11 -22 09 19	0143 -12 -23 09 15
1000	0017 - 9 - 9 13 10		0016 - 7 - 8 12 14	0013	0013	0014	0018 - 7 - 9 10 09
Markante Punkte	019 -50 061 -57 064 -54 185 -59 207 -67 232 -63 313 -55 -65 441 -35 -46 575 -22 -34 600 06 28 692 -15 -32 724 -15 -31 800 12 16 843 - 8 -19 901 - 9 -13 905 13 19 972 - 6 - 9 988 - 9 - 9 017 - 8 - 8 13 02		009 -39 24104 012 -49 017 -49 028 -50 123 -53 175 -59 210 -57 -71 319 -52 -65 354 -50 -62 370 04 58 467 -33 -47 600 05 38 611 -19 -35 670 -17 -43 695 -18 -44 800 -11 -34 11 15 900 12 20 908 12 20 915 - 7 -21 940 -12 -12 013 - 6 - 7 12 12	019 -53 021 -50 023 22 71 039 24 78 041 -54 052 23 51 061 -53 068 -55 082 24 56 115 24 27 141 -58 144 23 21 160 26 12 187 -56 188 28 23 217 36 24 335 05 33 359 -47 -63 436 03 27 490 -29 -48 600 06 24 656 -13 -36 677 -13 -34 698 06 27 725 -11 -34 758 -13 -36 800 13 15 833 - 8 -30 890 12 10 943 - 4 -14 955 - 5 -11 997 - 5 -10 11 02	017 -50 035 23 49 060 24 51 095 -55 23 32 110 23 44 126 -52 164 -55 192 -52 -69 270 -56 -72 374 -45 -63 490 -29 -49 525 04 42 600 06 22 608 -21 -43 626 -22 -41 640 08 15 718 09 25 800 10 22 870 11 15 920 - 7 -16 954 -11 -12 976 -10 -12 12 02	015 -40 21 60 028 -48 034 -45 040 23 38 057 -54 23 54 066 -52 076 -55 089 -52 120 -54 158 -50 25 32 186 -52 205 -50 -57 335 -51 -56 18 18 463 -32 -38 22 09 528 -25 -37 20 06 574 -22 -42 600 13 14 650 09 19 710 -19 -22 774 -16 -20 09 26 800 09 24 838 09 20 845 -11 -23 890 -10 -15 932 -12 -13 951 -12 -14 09 04	008 -38 23106 009 -40 012 -46 014 -46 022 -53 025 -50 029 -52 034 -50 039 -53 047 -52 054 -55 24 56 066 -52 072 -54 090 -55 093 -54 -63 112 25 41 116 -55 -64 165 -54 -63 194 25 14 195 -57 -65 207 28 09 212 -55 -64 223 32 07 239 35 10 248 -58 -66 260 -56 -64 276 02 18 354 -48 -57 442 03 39 514 -32 -43 589 -28 -39 600 06 28 755 -16 -29 800 08 18 836 -13 -26 900 09 13 923 -10 -17 934 -11 -11 990 - 8 - 9 017 - 6 -10 10 09
Tropopause	250 -65 -73 03 45		250 -63 -74 03 37	227 -68 -81 01 24	245 -57 -73 33 16	253 -57 -63 30 11	265 -57 -65 02 15
Maxwind	010 -45 23120		010 -47 24110	010 -45 22102	010 -42 23 82	023 22 66	
30/50	0328		0330	0328	0331	0338	0331
50/100	0441		0443	0444	0444	0448	0446
100/200	0437		0442	0440	0447	0450	0444
200/500	0594		0597	0597	0604	0606	0603
500/1000	0525		0522	0528	0521	0519	0514

Höhenwinde

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin
YYGG	2918	29 12	2918	2918	2918	2918	2918
Piloten	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff
Gipfelpunkt km	11.4	25.2	23.7	24.6	19.8	21.9	24.o
Gipfelpunkt ddfff	o2 2o	231oo	23 7o	23 88	24 57	24 53	24 72
km 26,4							
23,7		23 89	23 7o	23 8o			24 72
20,7		23 77	23 64	24 72		24 52	25 58
18,3		24 66	23 5o	24 5o	23 53	24 42	25 52
15,9		25 53	23 45	24 44	24 43	25 37	24 41
13,5		26 24	26 27	25 36	25 44	26 34	25 29
12,0		29 1o	26 17	27 15	26 29	26 37	35 16
10,5	o3 36	o4 32	35 3o	32 17	29 22	26 27	o8 o6
9,0	o5 75	o6 38	36 4o	o3 39	31 27	26 15	o8 12
7,2	o6 47	o7 27	o4 49	o2 49	35 29	23 24	o8 16
5,4	o5 5o	o8 2o	o4 42	o3 33	3[illegible] 31	22 19	o8 25
4,2	o5 44	1o 18	o5 3o	o4 32	o3 22	18 14	o9 21
3,0	o9 33	13 16	o6 19	o5 28	o8 13	12 25	o9 17
2,1	1o 31	14 18	o7 16	11 23	11 28	1o 35	o9 22
1,5	11 23	14 18	o9 17	13 2o	11 37	o8 27	o9 18
0,9	11 28	13 17	o9 14	13 18	11 2o	o7 13	o9 15
Maximalwinde HHHH ddfff	o91o o5 76						