Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1 — Sonntag, den 15. August 1976 — Nummer 228

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin
YYGG	1512	1512	1512	1512	1512	1512	1512
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			3164 -43 14 05	3175 -39 11 12	3166 -36 10 19	3157 -41 10 10	3178 -38 11 07
20			2700 -46 10 07	2707 -45 12 08	2694 -46 12 04	2693 -45 11 10	2706 -44 11 11
30			2432 -48 11 06	2437 -46 11 10	2425 -49 11 06	2425 -49 11 12	2435 -48 10 07
50			2098 -51 11 06	2098 -49 09 06	2092 -53 10 09	2092 -52 12 06	2098 -51 10 07
70	1879 -51		1878 -50 10 02	1880 -52 06 02	1874 -52 23 01	1873 -52 20 08	1878 -49 11 05
100	1645 -50 17 06		1645 -51 36 03	1648 -51 28 04	1644 -53 26 11	1643 -53 29 09	1645 -50 -65 07 01
150	1380 -51 36 05		1382 -51 35 08	1384 -52 32 07	1381 -53 29 12	1381 -54 28 16	1380 -50 -64 35 07
200	1194 -56 03 13		1195 -54 36 12	1198 -54 -62 31 10	1197 -59 -73 29 34	1195 -57 -67 29 41	1192 -51 -61 36 17
250	1053 -55 -63 09 22		1054 -55 -64 01 11	1056 -55 -62 33 08	1055 -54 -69 29 55	1054 -54 -65 30 49	1048 -55 -63 01 25
300	0934 -46 -54 03 18		0935 -46 -57 01 10	0937 -46 -54 35 10	0936 -45 -61 29 32	0935 -45 -57 30 46	0930 -48 -56 02 25
400	0736 -30 -41 03 12		0737 -30 -44 03 14	0738 -29 -40 02 10	0736 -28 -50 31 17	0735 -29 -43 31 20	0733 -32 -45 03 19
500	0573 -19 -36 05 15		0574 -17 -36 04 15	0574 -17 -31 05 20	0572 -16 -42 33 03	0573 -18 -31 30 17	0571 -19 -31 03 14
700	0314 - 1 -14 07 08		0313 - 2 -19 07 12	0313 1 -23 07 11	0310 - 2 -14 09 04	0312 - 1 - 5 27 08	0312 - 1 -20 04 09
850	0156 8 6 03 10		0156 9 6 07 15	0155 8 5 05 10	0153 10 6 09 10	0153 11 5 07 11	0155 6 4 02 14
1000	0019 21 8 05 08		0018 22 7 08 05	0018 22 11 07 14	0015	0015	0019 18 9 04 07
Markante Punkte							006 -29 07 06 029 -48 033 12 07 039 -48 048 10 08 052 -51 068 12 05 074 -49 085 -51 098 00 00 108 -50 -65 03 01 118 35 02 119 -51 -65 129 -50 -65 142 34 05 148 -51 -65 155 -49 -63 202 -51 -61 265 -54 -62 269 01 27 376 -35 -50 432 -27 -37 483 -21 -39 508 -18 -27 524 -16 -36 550 -14 -34 558 -14 -20 600 03 10 628 - 6 -25 03 09 753 04 10 754 3 -16 800 03 12 806 5 -15 818 4 2 841 5 3 856 02 14 900 03 15 931 04 15 972 05 12 016 20 10 03 04
	060 -46 080 -48 175 -52 350 -37 -47 458 -24 -34 562 -13 -24 600 05 14 743 2 -14 777 2 0 800 06 13 809 5 1 823 5 4 915 03 11 017 24 10 06 08		008 -43 12 05 045 -51 058 14 03 075 -50 110 -52 175 -51 -62 225 36 13 275 -51 -61 520 -15 -35 600 03 16 621 - 7 -27 732 1 -17 775 2 1 800 07 13 835 7 3 877 11 10 900 07 11 921 06 10 015 23 5 09 05	014 14 11 027 -47 040 11 08 059 -50 061 -53 083 36 02 182 -52 222 -58 -65 320 36 12 477 -19 -32 503 -16 -30 515 06 22 516 -16 -23 600 08 14 693 2 -25 707 0 -20 745 1 - 5 800 07 08 807 6 - 3 828 7 2 893 12 9 903 06 12 987 20 10 003 22 11 07 14	059 -51 096 -53 118 -51 135 -54 170 -52 29 13 600 - 6 -25 35 08 690 - 3 -16 09 04 760 2 - 6 800 09 12 810 6 4 885 08 09 981 21 8 07 04	014 -47 025 11 14 047 -52 11 08 105 -54 124 -52 162 -55 29 19 181 -52 195 -57 -67 276 30 48 373 -31 -45 421 -28 -41 32 17 590 - 8 -22 600 28 17 717 1 - 5 27 06 794 6 - 2 800 02 07 853 07 11 873 12 8 900 07 09 949 18 8 962 21 12 09 05	
Tropopause	219 -58 -66 03 18		228 -59 -67 36 12	237 -57 -64 32 08	200 -59 -73 29 34	228 -58 -68 30 51	239 -56 -63 01 25
Maxwind					240 -56 -70 28 60		
30/50			0334	0339	0333	0333	0337
50/100			0453	0450	0448	0449	0453
100/200	0451		0450	0450	0447	0448	0453
200/500	0621		0621	0624	0625	0622	0621
500/1000	0554		0556	0556	0557	0558	0552

Höhenwinde

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin				
YYGG	1518			1518	1518	1518	1518				
Piloten	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff
Gipfelpunkt km	27.3			25.8	30.0	30.9	21.6				
Gipfelpunkt ddfff	10 03			10 05	07 18	26 09	13 06				
km											
26,4	10 02				07 10	24 13					
23,7	10 07			08 06	08 03	30 09					
20,7	10 02			07 06	12 03	18 03	10 06				
18,3	09 05			22 02	22 03	28 11	01 04				
15,9	01 06			33 06	28 05	28 31	34 03				
13,5	03 08			32 09	29 26	29 46	34 09				
12,0	02 14			31 11	29 34	29 52	34 16				
10,5	02 26			30 12	29 57	29 42	34 22				
9,0	01 18			30 05	29 35	29 32	34 16				
7,2	02 10			02 09	31 21	29 21	34 08				
5,4	03 18			03 15	33 08	28 13	02 08				
4,2	02 10			03 14	05 08	28 05	04 08				
3,0	02 11			07 07	08 12	35 06	03 08				
2,1	02 15			07 05	07 08	06 05	02 08				
1,5	04 18			07 15	07 08	06 04	04 08				
0,9	07 14			06 14	07 07	06 02	07 07				
Maximalwinde	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1 — Sonntag, den 15. August 1976 — Nummer 228

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin
YYGG	1500	1500	1500	1500	1500	1500	
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			3167 -38 14 08	3173 -40 08 10		3164 -41 10 07	
20	2705 -45		2698 -46 07 09	2704 -45 12 09	2696 -44 14 07	2697 -46 10 15	
30	2435 -47		2430 -49 09 07	2434 -49 09 13	2427 -49 20 09	2428 -50 10 04	
50	2099 -50		2095 -51 05 08	2099 -50 09 09	2094 -50 25 10	2096 -51 10 04	
70	1879 -51		1876 -51 03 05	1879 -52 25 09	1875 -51 28 13	1877 -51 19 02	
100	1646 -50 01 04		1644 -52 31 04	1647 -52 34 08	1645 -52 30 07	1647 -53 26 04	
150	1383 -51 03 07		1381 -52 33 07	1383 -53 34 12	1382 -52 30 08	1384 -51 30 20	
200	1197 -54 03 11		1195 -55 -60 36 09	1197 -53 -60 34 15	1196 -56 -65 30 35	1197 -54 -66 30 31	
250	1056 -54 -59 02 18		1053 -55 -60 04 15	1054 -53 -61 03 19	1055 -54 -64 29 35	1055 -55 -67 30 36	
300	0936 -45 -51 02 20		0934 -46 -52 04 17	0935 -45 -54 01 19	0935 -46 -60 29 25	0936 -45 -59 30 29	
400	0738 -30 -36 03 21		0736 -31 -38 02 17	0736 -30 -44 03 17	0737 -29 -43 29 18	0737 -29 -47 30 21	
500	0575 -19 -25 03 19		0573 -18 -28 02 14	0573 -18 -35 04 13	0573 -17 -36 29 07	0573 -16 -42 30 16	
700	0314 - 2 -17 04 11		0312 - 3 - 6 04 11	0313 - 2 - 5 10 04	0311 - 1 -12 36 04	0311 - 1 - 5 30 11	
850	0156 8 4 04 08		0155 9 8 05 08	0155 10 3 08 09	0153 10 5 09 03	0153 10 7 06 06	
1000	0019 17 10 04 07		0018 17 11 04 10	0018 17 11 06 11	0015	0016	
Markante Punkte	011 -40 016 -44 026 -47 152 -51 173 -53 194 -52 213 -59 458 -22 -28 480 -21 -25 540 -14 -28 600 04 11 638 - 4 -23 655 - 5 -18 748 2 - 9 773 1 - 1 800 04 12 808 4 4 893 12 4 914 04 08 920 14 8 995 18 9 018 15 12 03 02		008 -38 10 05 012 -39 015 -45 040 13 13 086 29 12 092 -53 105 -51 184 -52 225 05 14 256 -54 -59 460 -22 -29 600 - 8 -28 05 14 658 - 4 -16 678 - 5 - 8 743 0 - 5 800 6 6 04 06 888 11 10 900 07 11 920 07 14 960 07 20 982 18 11 015 16 10 04 06	007 -35 08 20 012 -42 12 08 016 -42 018 -46 09 09 025 15 11 034 06 14 046 06 10 060 18 08 072 -52 084 33 10 085 -49 109 -54 117 -51 120 26 08 145 34 12 194 -52 215 34 18 240 02 18 340 36 22 519 -16 -34 568 -10 -33 578 -10 -27 600 05 11 605 - 7 -26 665 11 06 695 - 3 - 5 723 - 1 - 6 759 2 0 800 07 06 846 10 3 877 11 7 903 07 15 940 07 18 963 18 10 979 17 11 988 18 11 997 17 11 003 17 9 05 10	015 -40 10 09 024 -47 041 -52 053 -50 064 28 16 084 -54 090 30 04 116 -51 129 -53 168 -51 483 -19 -39 566 -10 -26 600 29 12 628 - 3 -28 650 - 4 -20 29 08 745 08 01 800 09 03 823 8 4 885 10 05 949 18 7 981 13 9 13 02	025 -46 042 -52 054 -51 10 02 081 -54 26 10 120 -50 29 08 141 -53 162 -48 194 -55 -67 212 -54 -66 244 -56 -68 30 37 494 -16 -41 525 30 14 600 30 23 619 - 5 -32 30 24 724 0 - 1 756 3 - 1 30 06 800 35 04 853 06 06 883 13 10 11 08 926 17 8 962 12 10 08 01	
Tropopause	227 -59 -63 03 16		224 -58 -63 04 14	228 -58 -65 01 18	218 -59 -68 30 42	225 -58 -70 30 35	
Maxwind							
30/50	0336		0335	0335	0333	0332	
50/100	0453		0451	0452	0449	0449	
100/200	0449		0449	0450	0449	0450	
200/500	0622		0622	0624	0623	0624	
500/1000	0556		0555	0555	0558	0557	

Höhenwinde

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin			
YYGG	1506		1506	1506	1506	1506	1500	1506			
Piloten	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff
Gipfelpunkt km	28.5		28.8	18.3	27.9	20.7	27.6	28.5			
Gipfelpunkt ddfff	07 07		10 05	01 05	10 14	33 04	10 10	08 07			
km											
26,4	09 05		10 10		10 11		10 09	08 07			
23,7	10 08		09 08		10 02		10 07	08 08			
20,7	09 04		09 04		09 03	33 04	10 05	08 03			
18,3	08 04		05 05	01 05	08 04	33 05	04 03	06 04			
15,9	04 06		02 06	34 02	29 08	28 09	01 04	02 06			
13,5	03 10		35 09	33 07	30 09	28 18	36 09	36 08			
12,0	04 08		02 14	33 14	30 33	28 36	36 14	36 16			
10,5	05 11		02 20	02 12	30 44	28 47	36 23	36 32			
9,0	04 15		02 14	02 10	30 42	29 37	01 22	01 33			
7,2	03 18		03 16	04 14	30 18	29 24	01 21	04 20			
5,4	04 20		03 18	05 16	32 09	29 16	02 15	04 11			
4,2	05 16		04 15	06 12	34 08	29 15	03 12	04 11			
3,0	05 11		04 12	09 06	07 04	29 14	01 10	02 11			
2,1	02 09		04 08	09 07	08 08	29 12	36 08	02 16			
1,5	03 07		04 08	08 14	09 07	34 10	01 08	02 16			
0,9	04 10		04 08	08 15	09 04	05 05	04 08	03 14			
Maximalwinde	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff