

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

D 20873 A

Beilage 2

Jahrgang 1

Montag, den 5. Januar 1976

Nummer 5

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin
YGG	0500	0500	0500	0500	0500	0500	
mb	HHHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff
10					2991 -59 29101		
20					2565 -67 29 90		
30					2320 -66 30 72	2573 -66	
40					2010 -65 31 61	2326 -64	
50					1805 -66 31 62	2012 -63	
60					1589 -65 32 56	1805 -64	
70					1341 -68 33 65	1587 -66	
80					1168 -67 -71 33 70	1339 -65 33 61	
90					1030 -57 -62 33 55	1165 -64 33 74	
100	1566 -66 31 98		2298 -65	2009 -68 31 61	0912 -49 -53 33 60	1026 -58 -63 33 70	
110	1319 -66 32 91		1993 -69	1805 -66 31 69	0717 -33 -37 32 55	0909 -50 -55 33 67	
120	1145 -64 32124		1790 -66	1588 -66 31 71	0556 -21 -24 32 52	0714 -33 -38 33 67	
130	1009 -61 -63 32115		1572 -65 34 70	1341 -63 32 70	0301 -13 -24 30 14	0553 -22 -25 33 65	
140	0892 -51 -53 32107		1152 -65 -67 34105	1166 -68 -70 33 86	0151 -8 -9 25 12	0301 -14 -33 33 15	
150	0698 -36 -38 32 96		1015 -60 -61 33113	1028 -58 -61 33 81	0023	0152 -9 -9 30 11	
160	0540 -27 -27 31 59		0899 -51 -52 33104	0910 -48 -51 33 77			
170	0292 -19 -23 23 25		0705 -36 -36 33 81	0714 -33 -35 32 62			
180	0145 -9 -34 21 22		0546 -25 -25 32 55	0553 -21 -23 32 58			
190	0017 -2 -5 19 13		0297 -17 -18 27 16	0299 -10 -10 29 38			
200			0148 -7 -28 27 10	0148 -7 -15 22 33			
210			0019 1 -5 17 14	0019 2 -1 18 11			
220							
230							
240							
250							
260							
270							
280							
290							
300							
310							
320							
330							
340							
350							
360							
370							
380							
390							
400							
410							
420							
430							
440							
450							
460							
470							
480							
490							
500							
510							
520							
530							
540							
550							
560							
570							
580							
590							
600							
610							
620							
630							
640							
650							
660							
670							
680							
690							
700							
710							
720							
730							
740							
750							
760							
770							
780							
790							
800							
810							
820							
830							
840							
850							
860							
870							
880							
890							
900							
910							
920							
930							
940							
950							
960							
970							
980							
990							
1000							
Tropo- pause	215 -67 -69 32125		206 -66 -67 34110	192 -68 -71 33 83	198 -67 -71 33 72	167 -69 33 64	
Max- wind	215 -67 -69 32125		275 -56 -57 33120	210 -67 -69 33 87	010 -59 29101 138 -63 33 76 198 -67 -71 33 72	187 -65 33 75	
30/50			0305		0310		
50/100			0421	0421	0421	0314	
100/200			0420	0422	0421	0425	
200/500			0606	0613	0612	0422	
500/1000			0527	0534	0533	0612	
						0530	

Höhenwinde

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin		
YGG	0506		0506	0506	0506	0506	0500	0506		
Piloten	diff	diff	diff	diff	diff	diff	diff	diff	diff	diff
Gipfelpunkt	km		21.0	19.8	24.6	18.3	21.6	18.9		
	diff		31 72	29 72	28 97	32 54	31 98	31 74		
km										
26.4					29 87					
23.7					31 80					
20.7					32 57					
18.3			31 76		32 62	31 90				
15.9			31 76	31 74	32 70	31 75	31 74			
13.5	32 85		31 82	32 79	32 62	32 76	32 80			
12.0	32102		32 72	32 71	32 62	33 95	32 88			
10.5	31 97		32 78	32 71	32 60	34118	33101			
9.0	32 85		32 86	30 64	32 64	34124	33110			
7.2	31 74		32 71	30 50	32 50	33 67	33 96			
5.4	31 71		32 62	31 54	32 50	32 57	33 82			
4.2	31 66		32 56	31 53	32 43	32 54	32 50	30 67		
3.0	28 62		31 56	31 47	31 31	32 45	33 27	30 60		
2.1	27 61		31 47	31 37	31 34	30 31	35 23	27 36		
1.5	25 56		29 45	31 39	28 24	28 25	35 20	25 31		
0.9	24 45		26 45	28 43	26 24	28 20	34 16	24 28		
			23 41	26 49	25 14	24 11	32 14	23 24		
Maximal- winde	HHHH ddiff	HHHH ddiff	HHHH ddiff	HHHH ddiff	HHHH ddiff	HHHH ddiff	HHHH ddiff	HHHH ddiff	HHHH ddiff	HHHH ddiff
	1140 31110		1440 31100	1590 32 79	1410 32 79	1470 32 77 1100 34 76	1100 34126	1050 33110		

Jahrgang 1

Montag, den 5. Januar 1976

Nr. 5

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin
YYGG	o512	o512	o512	o512	o512	o512	o512
mb	HHHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff
10	2943 -67		2946 -64	2982 -70	2994 -62	29100	2967 -57
20	2535 -76		2524 -66	2568 -66	2569 -64	29 79	2542 -67
30	2298 -72		2283 -73	2322 -66	2321 -65	30 81	2299 -70
40	1995 -73		1983 -72	2016 -68	2009 -66	30 64	1992 -67
50	1795 -69		1784 -69	1812 -66	1806 -68	30 73	1789 -68
60	1578 -62		1569 -66	1595 -66	1592 -66	30 63	1573 -67
70	1330 -65		1324 -70	1349 -63	1345 -64	31 65	1325 -62
80	1156 -68 -72		1151 -66 -73	1171 -60 -63	1168 -63 -67	31 59	1149 -67
90	1019 -58 -63 31107		1014 -63 -70	1032 -57 -59	1030 -59 -62	31 55	1013 -60
100	0901 -48 -54 31112		0899 -52 -60	0914 -48 -50	0913 -49 -53	32 50	0897 -51
110	0704 -30 -36 31 94		0706 -36 -41	0718 -33 -35	0718 -34 -37	32 55	0702 -35
120	0542 -21 -27 30 88		0546 -23 -27	0557 -21 -22	0558 -21 -25	31 51	0543 -23
130	0284 -3 -22 30 77		0291 -7 -16	0300 -4 -4	0301 -4 -12	32 50	0288 -8
140	0130 -4 -5 29 64		0137 1 -3	0144 3 3	0147 0 0	30 44	0134 -3
150	- 01		0006 6 5	0011	0016 0 0	27 42	0005 1 -1
160							005 -23
170							008 -48
180							009 -57
190							013 -65
200							015 -65
210							018 -67
220							019
230							024 -68
240							034
250							035 -67
260							038 -69
270							052 -66 -79
280							064 -69 -82
290							089 -66 -80
300							101 -67 -80
310							102
320							141 -61 -73
330							152 -62 -74
340							190 -64 -75
350							282 -54 -67
360							369 -39 -53
370							412 -33 -41
380							433
390							457 -28 -44
400							570 -16 -18
410							595 -15 -17
420							600
430							620 -13 -13
440							658 -10 -13
450							672 -10
460							680 -10 -10
470							794 -2 -2
480							800
490							804 -4 -4
500							834 -2 -2
510							837
520							848
530							860 -0 -1
540							907 -2 -4
550							920
560							001 1 -1
570							204 -69 -79
580							31 91
590							053
600							169 -67 -78
610							30 98
620							32 94
630							0307
640							0419
650							0424
660							0606
670							0538

Höhenwinde

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin
YYGG	o518	o512	o518	o518	o518	o518	
Piloten	diff	diff	diff	diff	diff	diff	diff
Gipfelpunkt	km	km	km	km	km	km	km
15.9	26.4	15.9	19.8	24.0	18.6		
31 87	30 108	31 90	31 90	30 82	32 80		
26.4	30 108						
23.7	30 100			30 72			
20.7	31 91			30 81			
18.3	31 76			31 64			
15.9	32 82	31 90	31 69	31 47	32 78		
13.5	32 80	31 77	31 73	31 68	32 65		
12.0	32 79	31 94	31 66	31 68	32 61		
10.5	31 87	31 78	31 76	33 67	32 66		
9.0	31 97	31 89	32 73	33 65	32 55		
7.2	30 90	31 75	32 72	32 62	32 50		
5.4	31 95	31 70	32 73	32 58	32 47		
4.2	31 94	30 67	32 57	31 41	31 47		
3.0	31 84	30 60	30 51	31 48	30 48		
2.1	33 55	30 54	30 50	31 47	29 47		
1.5	33 54	29 50	29 40	30 50	29 43		
0.9	32 60	28 44	29 35	29 33	28 39		
			29 33	27 32	27 34		
Maximalwinde	HHHH ddiff	HHHH ddiff	HHHH ddiff	HHHH ddiff	HHHH ddiff	HHHH ddiff	HHHH ddiff
1200	32120	0990	31 90	1170	32 97	1230	31 78
						2100	30 82
						1310	32 73
						1220	32 67