

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

Jahrgang 1

Freitag, den 25. Juni 1976

Nummer 177

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	
YGG	2500		2500	2500	2500	2500	2500	
mb	H H H H TT T _d T _d d d f f f P _n P _n P _n TT T _d T _d d d f f f	H H H H TT T _d T _d d d f f f P _n P _n P _n TT T _d T _d d d f f f	H H H H TT T _d T _d d d f f f P _n P _n P _n TT T _d T _d d d f f f	H H H H TT T _d T _d d d f f f P _n P _n P _n TT T _d T _d d d f f f	H H H H TT T _d T _d d d f f f P _n P _n P _n TT T _d T _d d d f f f	H H H H TT T _d T _d d d f f f P _n P _n P _n TT T _d T _d d d f f f	H H H H TT T _d T _d d d f f f P _n P _n P _n TT T _d T _d d d f f f	H H H H TT T _d T _d d d f f f P _n P _n P _n TT T _d T _d d d f f f
10								
20	2701 -46 08 23		3156 -40 09 30	3163 -37 10 32	3156 -36 09 35	3152 -42		
30	2433 -49 08 19		2690 -48 09 19	2696 -48 08 26	2689 -49 08 22	2688 -48		
50	2100 -52 08 10		2424 -50 09 15	2430 -50 08 21	2424 -51 07 21	2422 -50		
70	1882 -54 08 10		2093 -54 09 12	2098 -53 08 11	2094 -54 07 13	2099 -53		
100	1654 -57 03 15		1877 -54 02 14	1882 -54 05 13	1880 -55 06 08	1875 -56		
150	1399 -60 01 27		1650 -57 02 18	1655 -57 02 14	1652 -56 03 19	1648 -56		
200	1221 -60 -65 01 44		1395 -61 02 40	1401 -61 02 20	1395 -58 03 26	1390 -56		
250	1078 -49 -55 02 36		1217 -59 -62 02 55	1222 -59 -63 05 44	1214 -59 -61 04 59	1208 -59 -65		
300	0955 -40 -48 02 30		1074 -48 -54 03 46	1079 -49 -54 04 39	1072 -52 -53 02 47	1067 -54 -61		
400	0751 -24 -34 01 22		0951 -39 -44 03 37	0957 -39 -45 04 25	0951 -42 -43 01 27	0947 -43 -52		
500	0584 -12 -19 01 14		0748 -25 -30 04 19	0752 -23 -29 02 15	0749 -26 -29 01 17	0746 -28 -37		
700	0319 2 -9 30 11		0582 -13 -15 02 14	0585 -13 -17 02 14	0583 -15 -24 02 15	0581 -14 -33		
850	0159 14 10 25 13		0319 2 -9 33 06	0320 4 -4 36 06	0319 4 -13 03 07	0317 2 -6		
1000	0020 23 14 18 03		0159 13 3 33 03	0159 17 -3 03 04	0158 15 9 09 07	0157 14 6		
	0020 23 14 18 03		0019 25 11 08 02	0018 22 11 08 06	0018	0018		
Markante Punkte	013 -41 09 23							
	025 -48							
	055 -52							
	103 -58							
	109 -56							
	202 -60 -65				018 -47 09 26	017 -48		
	334 -33 -42				023 -49	063 -56 06 07		
	392 -25 -36				056 08 11	079 -55		
	416 -23 -30				094 02 16	105 -57	005 -36	
	514 -10 -16				238 -51 -56	127 -56	023 -50	
	540 -10 -13			054 -54	350 03 25	165 -60 04 35	042 -51	
	600			074 -55	353 -28 -35	182 -57	058 -56	
	607 -4 -7			371 -28 -34	386 -26 -32	244 -54 -55	089 -57	
	624 -3 -9			513 -12 -14	422 -21 -28	318 -38 -39 02 21	140 -56	
	648 -2 -5			555 -10 -13	440 -20 -23	387 -27 -30	354 -33 -45	
704 3 -8			600 33 09	512 -12 -17	527 -12 -23 02 11	390 -30 -38		
728 3 1			630 -2 -16	530 -11 -16	600 02 15	465 -18 -36		
773 7 4			702 2 -9	600 36 06	660 1 -13	548 -9 -29		
800			770 8 -6	603 -5 -15	742 8 -11 05 10	600		
847 13 10			800 33 04	744 8 -9	760 6 4	680 2 -13		
903 18 8			900 29 03	800 01 07	800 08 09	725 3 -3		
917			923 23 03	905 06 08	880 18 10	800		
993 24 12			004 26 12	920 09 09	890 11 05	829 13 6		
018 20 17 17 02			016 19 14 07 03	977 25 12	970 24 11	944 21 7		
				004 22 11 08 06	985 21 13 14 01	945 16 11 00 00		
Tropopause	177 -64 -69 01 45		182 -63 -67 02 55	182 -63 -67 05 41	200 -59 -61 04 58	220 -61 -67		
Max-wind					220 -56 -58 04 71			
30/50								
50/100	0333		0331	0332	0330	0333		
100/200	0446		0443	0443	0442	0441		
200/500	0433		0433	0433	0438	0440		
500/1000	0637		0635	0637	0631	0627		
	0564		0563	0567	0565	0563		

Höhenwinde

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin			
YGG	2506		2506	2506	2506	2506	2500	2506			
Piloten	d d f f f	d d f f f	d d f f f	d d f f f	d d f f f	d d f f f	d d f f f	d d f f f	d d f f f	d d f f f	d d f f f
Gipfelpunkt	km 28.5		21.6	22.8	27.9		21.3	26.4			
	km d d f f f		08 19	10 20	09 18		06 21	08 26			
26.4	10 21				09 28			08 26			
23.7	09 18				08 20			08 24			
20.7	08 14				08 20			07 17			
18.3	06 07		08 18	08 20	08 20		06 18	07 17			
15.9	04 09		05 13	05 09	05 13		06 10	06 15			
13.5	03 26		05 16	04 14	03 19		04 20	05 18			
12.0	03 28		04 36	05 28	03 37		04 50	04 43			
10.5	01 24		04 46	06 38	05 71		04 82	04 67			
9.0	01 23		04 43	07 33	05 66		04 65	04 73			
7.2	04 17		04 36	05 24	04 46		02 46	04 60			
5.4	04 10		04 25	04 14	03 38		02 32	03 44			
4.2	33 06		01 15	01 10	02 16		01 15	03 19			
3.0	29 12		01 10	03 09	04 16		01 14	03 10			
2.1	27 11		03 11	06 09	06 13		36 12	04 10			
1.5	25 09		04 07	06 08	07 13		01 10	05 08			
0.9	23 10		04 06	10 08	07 07		04 05	02 06			
			16 06	10 09	07 03		07 03	29 04			
Maximalwinde	H H H H d d f f f	H H H H d d f f f	H H H H d d f f f	H H H H d d f f f	H H H H d d f f f	H H H H d d f f f	H H H H d d f f f	H H H H d d f f f	H H H H d d f f f	H H H H d d f f f	H H H H d d f f f
					1140 05 77		1200 04 82	1050 04 73			

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1

Freitag, den 25. Juni 1976

Nummer 177

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin
YGG	2512		2512	2512	2512	2512	2512
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	3174 -36 09 32		3163 -40 11 21	3166 -39 09 30	3155 -39 07 33	3144 -45	3187 -34 10 28
20	2704 -45 10 19		2695 -45 10 19	2700 -48 09 28	2690 -47 08 18	2684 -49	2711 -42 10 22
30	2436 -49 10 22		2428 -50 10 09	2433 -49 09 20	2424 -50 08 21	2419 -51	2440 -47 10 19
50	2102 -51 10 09		2097 -53 10 33	2099 -55 09 16	2092 -53 06 15	2086 -53	2103 -50 09 14
70	1885 -54 10 13		1881 -56 08 28	1883 -55 09 16	1877 -56 07 15	1874 -56	1885 -53 09 13
100	1657 -56 05 08		1655 -57 05 10	1656 -57 04 11	1650 -57 04 13	1647 -57	1656 -54 -65 06 16
150	1403 -62 05 12		1400 -62 04 30	1402 -62 06 25	1393 -57 04 27	1391 -56	1398 -57 -66 05 37
200	1225 -59 -63 03 17		1223 -59 -65 06 39	1224 -59 -66 06 30	1213 -61 -64 05 72	1208 -57 -61	1218 -59 -67 05 52
250	1082 -49 -55 02 14		1079 -48 -55 05 41	1081 -49 -57 06 30	1070 -51 -55 04 64	1066 -51 -55	1075 -49 -58 04 63
300	0959 -38 -46 02 13		0957 -39 -48 05 35	0959 -39 -48 06 23	0949 -42 -48 05 61	0945 -44 -47	0953 -40 -50 04 59
400	0754 -23 -31 05 11		0753 -25 -35 06 23	0755 -24 -35 04 16	0748 -27 -33 03 34	0745 -27 -29	0750 -25 -40 04 44
500	0587 -11 -20 10 08		0587 -12 -22 06 19	0588 -12 -22 03 11	0583 -15 -18 03 27	0581 -16 -20	0584 -14 -25 03 28
700	0321 3 - 2 29 06		0322 3 - 7 04 09	0322 5 - 8 04 10	0320 3 -10 06 17	0317 3 -16	0321 1 - 3 04 11
850	0161 14 8 25 13		0161 14 5 12 06	0161 16 - 4 08 09	0159 15 8 05 04	0158 13 8	0162 12 8 05 06
1000	0021 26 12 20 10		0021 28 13 19 04	0020 30 12 10 04	0018	0018	0022 25 13 10 04
Markante Punkte							007 -24 10 32
							009 -33
							016 -42
							021 -42
							025 -46
							031
							051 10 19
							063 -53 09 14
							066 10 13
							077 -52
							084 -56
							090 -55 -66
							099 06 15
							110 -57 -67
							119 -56 -65
							138 -58 -67
							158 -56 -65
							166 -61 -69
							174 -60 -68
							228 -54 -63
						342 04 55	
						405 -24 -39	
						419 -24 -37	
						512 -13 -24	
						532 -13 -15	
						569 - 9 -12	
						579 03 17	
						585 - 8 - 9	
						600 03 16	
						607 - 7 - 8	
						654 - 2 -11	
						708 2 - 2	
						728 4 - 4	
						776 8 - 1	
						800 04 07	
						861 13 9	
						900 05 04	
						914 05 03	
						020 27 13 10 04	
Tropopause	164 -66 -70 04 12		170 -65 -71 05 40	183 -63 -70 06 34	192 -63 05 74	207 -57 -61	182 -62 -70 05 47
Max-wind					192 -63 05 74		250 -49 -58 04 63
30/50	0334		0331	0334	0332	0333	0337
50/100	0445		0442	0443	0442	0439	0447
100/200	0432		0432	0432	0437	0439	0438
200/500	0638		0636	0636	0630	0627	0634
500/1000	0566		0566	0568	0565	0563	0562

Höhenwinde

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin
YGG	2518		2518	2518	2518	2518	2518
Piloten	ddiff	ddiff	ddiff	ddiff	ddiff	ddiff	ddiff
Gipfelpunkt km	22,8		31,5	24,6	27,6	30,9	22,5
km	08 09		09 32	10 20	07 23	09 22	10 14
26,4			09 16		10 17	08 23	
23,7			09 15	10 12	07 22	09 20	
20,7	09 10		10 14	08 12	09 15	07 14	09 13
18,3			08 08	08 07	07 12	07 19	07 10
15,9			06 12	06 10	05 15	06 17	06 19
13,5			07 30	06 24	06 34	05 34	06 39
12,0			05 33	07 32	06 66	05 48	06 54
10,5			05 39	06 27	05 76	08 40	06 57
9,0			02 05	05 24	05 59	08 25	06 46
7,2			06 20	06 22	06 29	07 18	06 38
5,4			06 16	06 13	06 16	07 16	06 22
4,2			07 07	05 10	05 21	07 20	04 14
3,0			08 10	07 07	06 11	08 13	05 11
2,1			06 08	06 08	07 06	08 20	06 10
1,5			06 06	06 12	08 11	06 15	07 08
0,9			08 08	04 10	09 07	08 12	09 06
Maximalwinde	HHHH ddiff	HHHH ddiff	HHHH ddiff	HHHH ddiff	HHHH ddiff	HHHH ddiff	HHHH ddiff
					1000 05 00		