

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin
YYGG	2712	2712	2712	2712	2712	2712	2712
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				3112 -48 10 10	3117 -44 12 28	3110 -48	3126 -41 11 15
20	2659 -47		2655 -50 19 08	2656 -50 10 18	2655 -48 12 13	2652 -50	2660 -47 10 19
30	2391 -49		2390 -50 19 06	2391 -51 10 07	2389 -51 11 12	2388 -53	2393 -48 11 11
50	2057 -49		2057 -51 19 09	2059 -51 25 06	2058 -52 02 04	2058 -53	2058 -51 15 04
70	1838 -50 27 10		1838 -51 23 13	1840 -51 25 11	1841 -53 20 05	1841 -53	1838 -50 23 08
100	1603 -50 29 15		1605 -50 24 17	1609 -50 27 14	1609 -51 27 12	1610 -51	1605 -50 -67 27 14
150	1338 -51 31 20		1341 -52 28 22	1345 -52 30 20	1346 -51 30 14	1347 -53	1340 -50 -67 27 18
200	1150 -50 30 35		1154 -50 -58 31 42	1160 -53 -63 31 32	1161 -56 -64 31 19	1161 -54	1152 -51 -67 27 24
250	1003 -49 31 40		1009 -53 -60 30 49	1019 -61 -69 32 40	1021 -61 -69 32 30	1021 -61 -69	1007 -55 -65 27 32
300	0883 -46 -63 32 41		0892 -53 -60 30 50	0904 -52 -61 32 47	0905 -52 -60 32 26	0905 -52 -60 25 21	0891 -53 -60 26 38
400	0689 -41 -58 32 50		0701 -40 -49 30 45	0711 -36 -48 32 50	0712 -36 -48 31 25	0711 -37 -48	0699 -39 -44 27 37
500	0535 -34 -50 33 40		0544 -27 -35 30 50	0552 -24 -36 32 40	0553 -25 -38 30 32	0552 -25 -39	0542 -26 -38 27 32
700	0291 -18 -23 33 22		0293 -13 -15 31 24	0298 -9 -35 33 15	0300 -8 -21 31 16	0298 -8 -22	0291 -12 -32 28 25
850	0143 -8 -8 35 22		0142 -5 -5 35 22	0147 -5 -5 34 14	0146 0 -6 28 07	0145 0 -1	0140 -5 -5 30 23
1000	0014 4 -5 01 19		0012 4 3 30 11	0016 8 -1 31 12	0014	0012	0010 6 -3 30 11
Markante Punkte				008 -48 11 10			034 -48
				021 12 17			038 -50
				058 26 08			047 -50
				090 -53			048
				125 29 17			053 -52 13 05
				141 -53			054
				162 -51			056 16 02
				182 -55			059 20 02
				194 -53 -63			069 -49
				210 32 34			073 -51
				225 -57 -66			078 -49
				430 -31 -43			079
				450 32 40			097 -51 -68
				538 -20 -33			114 -49 -66
				600 32 33			117 -51 -68
				647 -12 -41			128 -52 -69
				742 -7 -32			132 26 17
				745 33 18			134 -49 -66
				767 -7 -26			144 -51 -68
				798 -5 -14			166 27 18
			800 01 20			168 -49 -66	
			805 -8 -9			206 -52 -68	
			825 02 18			224 -51 -65	
			866 -4 -4			255 -56 -65	
			896 32 10			324 26 41	
			984 5 -3			359 -44 -52	
			001 8 -1 31 12			380 -42 -46	
						499 -26 -38	
						600 27 29	
						603 -17 -35	
						671 28 26	
						756 -11 -31	
						797 -8 -21	
						800 29 22	
						826 -7 -7 30 22	
						879 -4 -4	
						900 29 25	
						914 29 25	
						007 6 -2 30 10	
Tropopause	252 -49 -66 31 40		274 -56 -63 30 51	237 -63 -71 32 38	246 -62 -70 32 29	254 -61 -69	276 -56 -63 27 35
Maxwind				360 -42 -52 32 64			
30/50	0334		0333	0332	0331	0330	0335
50/100	0454		0452	0450	0449	0448	0453
100/200	0453		0451	0449	0448	0449	0453
200/500	0615		0610	0608	0608	0609	0610
500/1000	0521		0532	0536	0539	0540	0532

Höhenwinde

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin
YYGG	2718	2718	2718	2718	2718	2718	2718
Piloten	ddiff	ddiff	ddiff	ddiff	ddiff	ddiff	ddiff
Gipfelpunkt	km	km	km	km	km	km	km
	28.2	24.3	23.7	31.8	27.9		26.4
	09 14	12 10	31 06	09 16	07 16		11 08
26.4	07 09			10 12	07 12		11 08
23.7	10 09	12 10	31 06	10 07	07 06		11 06
20.7	02 07	18 06	31 06	35 03	18 03		17 04
18.3	25 07	25 06	28 08	27 09	25 09		25 05
15.9	31 13	29 14	27 16	28 11	26 11		27 15
13.5	32 24	30 22	30 22	31 24	30 16		29 25
12.0	32 30	32 33	30 35	32 29	30 26		29 29
10.5	33 38	33 55	30 50	33 43	30 38		29 30
9.0	35 61	34 73	31 73	33 55	30 34		28 41
7.2	35 81	33 69	33 76	33 54	30 37		28 44
5.4	34 51	33 55	33 59	32 47	30 37		29 37
4.2	34 38	34 42	33 42	33 45	30 34		30 30
3.0	35 27	36 26	33 27	33 34	29 28		32 28
2.1	35 32	01 24	33 23	34 18	30 21		33 28
1.5	35 27	01 24	35 24	36 18	32 15		34 31
0.9	36 28	01 21	35 18	36 24	33 09		34 26
Maximalwinde	HHHH ddiff	HHHH ddiff	HHHH ddiff	HHHH ddiff	HHHH ddiff	HHHH ddiff	HHHH ddiff
	0735 35 85	0860 34 74	0780 33 82				