

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig				Emden				Hannover				Essen				Stuttgart				Berlin				München																
YGG	o312				o312				o312				o312				o312				o312																				
mb	HHHH	TT	T _d T _d	ddff	HHHH	TT	T _d T _d	ddff	HHHH	TT	T _d T _d	ddff	HHHH	TT	T _d T _d	ddff	HHHH	TT	T _d T _d	ddff	HHHH	TT	T _d T _d	ddff	HHHH	TT	T _d T _d	ddff													
	P _n P _n P _n	TT	T _d T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d T _d	ddff									
10	3081	-45							3075	-49			3080	-46	18	28	3085	-44	20	14	3100	-44	18	17																	
20	2624	-49							2623	-52			2626	-50	21	32	2628	-53	23	29	2639	-50	21	28					2628	-55											
30	2360	-52							2361	-54			2364	-53	23	44	2365	-53	22	25	2375	-50	21	30					2370	-56											
50	2031	-54							2035	-55			2036	-54	23	48	2039	-55	23	30	2044	-54	23	36					2045	-55											
70	1816	-56							1820	-60			1821	-58	23	49	1826	-57	24	31	1827	-55	24	41					1831	-57											
100	1590	-59	25	51					1595	-58			1596	-58	24	46	1600	-58	24	32	1601	-57	-70	25	40					1606	-57										
150	1335	-56	25	45					1338	-56	26	49	1340	-57	24	40	1345	-60	24	32	1343	-56	-68	24	44					1351	-59										
200	1152	-57	25	55					1157	-56	-78	26	52	1158	-60	-75	25	43	1166	-62	-65	24	46	1162	-59	-67	24	52					1173	-63							
250	1011	-57	27	58					1016	-57	-78	25	50	1019	-59	-74	26	35	1028	-60	-63	23	41	1023	-60	-67	24	57					1034	-58	-64						
300	0893	-49	-66	27	64					0899	-51	-74	25	56	0902	-51	-67	26	29	0912	-52	-54	23	43	0906	-51	-59	24	62					0917	-50	-57					
400	0698	-35	-57	27	58					0706	-37	-63	24	60	0709	-36	-55	26	45	0718	-35	-40	24	24	0713	-36	-43	24	55					0722	-34	-42					
500	0539	-22	-43	26	64					0547	-24	-53	25	54	0550	-24	-45	26	43	0558	-23	-27	25	36	0553	-22	-32	24	48					0561	-21	-29					
700	0286	-14	-20	25	39					0293	-9	-32	25	65	0295	-7	-28	25	58	0302	-5	-15	23	26	0298	-7	-10	25	38					0304	-3	-10					
850	0136	-6	-6	24	36					0141	-3	-6	25	35	0144	-5	-6	27	19	0147	4	-1	24	13	0143	4	-1	25	31					0148	7	-1					
1000	0006	5	1	24	17					0010	8	4	28	14	0013	5	-6	27	19	0012	4	-1	24	13	0008	14	5	26	25					0015							
Markante Punkte	008	-42																			006	-39	22	10																	
	012	-49																			026	-49																			
	014	-46																			029	-51																			
	025	-53																			031	-49																			
	035	-51																			035	-54																			
	044	-56																			045	-51																			
	048	-54																			061	-53																			
	123	-59																			067	-56																			
	163	-55																			072		25	41																	
	220	-58																			073	-55																			
	242	-56																			082	-56																			
	520	-20	-41																			091	-59	-72																	
	565	-16	-34																			108	-56	-69																	
	600			26	51																	123	-56	-68																	
	615	-20	-31																			125		24	40																
	680	-16	-20																			127	-58	-70																	
	720	-12	-19																			145	-55	-67																	
	760	-9	-15																			152	-56	-67																	
	800			24	36																	163	-55	-66																	
	815	-8	-8																			174	-59	-68																	
895			24	35																	186	-59	-67																		
900	-3	-3																			193	-60	-68																		
002	5	1	24	16																	204	-59	-67																		
Tropopause	257	-57	-73	26	50					266	-56	-78	25	50	238	-61	-78	25	39	225	-64	-67	23	49	229	-62	-69	24	55					206	-64	-70					
Max-wind	320	-46	-64	28	70					374	-41	-66	24	63									310		23	63															
30/50	0329								0326				0328				0326								0325																
50/100	0441								0440				0440				0439								0439																
100/200	0438								0438				0438				0434								0439																
200/500	0613								0610				0608				0608								0609																
500/1000	0533								0537				0537				0546								0545																

Höhenwinde

Station	Schleswig		Emden		Hannover		Essen		Stuttgart		München		Berlin	
YGG	o318		o318		o318		o318		o318		o318		o318	
Piloten	ddff		ddff		ddff		ddff		ddff		ddff		ddff	
Gipfelpunkt	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff
	20.4		21.6		25.2		30.9		27.0				27.0	
	22	60	23	45	23	27	24	08	21	24				
26.4														
23.7														
20.7														
18.3	24	58	23	45	23	37	24	16	22	26				
15.9	25	38	23	48	23	50	23	31	23	33				
13.5	25	44	23	44	24	49	24	30	24	37				
12.0	25	48	24	41	25	47	24	27	24	37				
10.5	26	50	24	45	25	37	24	30	25	45				
9.0	26	46	24	44	24	42	24	47	25	45				
7.2	26	46	25	55	25	65	25	37	25	39				
5.4	26	48	25	57	25	70	26	31	27	44				
4.2	27	37	25	46	25	64	25	24	27	53				
3.0	29	36	26	34	24	56	25	24	27	49				
2.1	29	26	28	22	25	55	25	24	27	40				
1.5	29	30	28	20										