

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1 Donnerstag, den 16. September 1976 Nummer 269

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin
YGG	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600
	HHHH TT T _d T _d ddiff oder P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d ddiff oder P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d ddiff oder P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d ddiff oder P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d ddiff oder P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d ddiff oder P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d ddiff oder P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff
mb							
10			3124 -46	3141 -47	3145 -41 03 11	3138 -45 13 05	
20			2667 -50	2680 -48	2679 -46 01 07	2679 -48 13 08	
30	2411 -51		2403 -51	2414 -50 22 12	2411 -50 05 06	2412 -49 13 11	
50	2078 -52		2070 -51	2080 -50 21 11	2079 -51 18 08	2079 -52 20 16	
70	1860 -52		1851 -51	1859 -49 21 09	1860 -52 22 07	1861 -50 22 13	
100	1627 -50 16 10		1619 -51	1626 -52 20 10	1626 -50 23 16	1627 -51 22 20	
150	1363 -49 16 11		1356 -51	1361 -48 19 07	1361 -49 21 22	1363 -50 22 35	
200	1175 -52 16 15		1168 -52 -57	1171 -48 -56 16 09	1172 -49 -55 20 17	1176 -50 -58 22 45	
250	1033 -58 -61 16 35		1025 -56 -59	1027 -56 -61 16 16	1026 -53 -57 19 29	1031 -53 -59 22 52	
300	0916 -50 -53 16 25		0909 -51 -54	0910 -52 -57 12 21	0909 -51 -53 17 32	0912 -48 -53 20 49	
400	0720 -33 -37 13 20		0715 -36 -39	0716 -35 -39 17 12	0714 -33 -35 14 26	0716 -33 -38 20 33	
500	0558 -20 -29 15 07		0555 -23 -25	0555 -21 -27 13 15	0553 -21 -22 13 20	0555 -20 -24 20 24	
700	0300 -7 -7 14 06		0298 -5 -5	0297 -4 -6 14 09	0296 -5 -5 07 13	0297 -3 -7 20 14	
850	0144 6 2 12 05		0143 6 5	0142 6 1 14 10	0140 4 4 32 08	0140 6 5 28 07	
1000	0008 14 12 08 08		0006 14 10	0007	0006	0005	
Markante Punkte				006 -42			
				015 -45			
				029 -51			
				042 -49			
				086 -51			
				088	19 10		
				089 -49			
				099 -52			
				120	21 08		
				167 -48			
				223 -51 -57			
				305	12 20		
				368 -39 -45			
				391 -36 -40			
				395	16 13		
				460	12 14		
				533 -16 -22		041 -52	
				551 -16 -19		045 15 04	
				570 -15 -22		089 -48 24 13	
			004 -40	600	13 07	114 -51	
		005 -46	642 -7 -16		187	21 14	
		007 -45	653 -7 -10		223 -48 -53		
		026 -51	753 -1 -3		396 -34 -36		
		088 -8 -8	189 -51		600	12 17	
		726 -4 -6	577 -14 -16		614 -11 -12		
		767 -1 -2	600	11 13	756 -2 -2		
		800	817 4 0		800	35 05	
		847 5 1	873 8 3		858 4 4		
		866 7 4	888	15 13	872	30 08	
		902	813 3 3		890 8 5		
		974 16 8	976 17 7		975 12 7		
		004 14 12 08 05	001 14 10 06 02		990 11 9 19 06		
Tropopause	243 -58 -61 15 35		265 -57 -60		261 -59 -63 15 17		273 -57 -59 18 32
Max-wind							
30/50	0333		0333		0334		0332
50/100	0451		0451		0454		0453
100/200	0452		0451		0455		0454
200/500	0617		0613		0616		0619
500/1000	0550		0549		0548		0547

Höhenwinde

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin
YGG	1606		1606	1606	1606	1606	1600	1606
Piloten	ddiff	ddiff	ddiff	ddiff	ddiff	ddiff	ddiff	ddiff
Gipfelpunkt	km			9.3	15.9	21.0	22.5	21.0
	ddiff			04 12	22 11	23 05	21 05	21 10
26.4	26 27							
23.7	27 17							
20.7	25 13					23 06	21 07	21 10
18.3	19 11					23 13	20 11	19 14
15.9	35 06				22 11	21 20	19 14	18 10
13.5	13 12				22 09	21 16	19 19	17 13
12.0	13 12				20 19	21 24	17 29	16 17
10.5	14 57				15 17	21 27	14 64	13 28
9.0	14 38			04 12	11 31	14 15	14 45	10 52
7.2	09 24			05 16	11 23	14 21	14 25	10 19
5.4	05 16			06 20	11 12	14 16	13 17	10 05
4.2	06 12			06 15	10 14	18 20	06 14	04 07
3.0	03 09			10 11	06 12	18 12	05 09	04 15
2.1	07 11			15 10	36 06	25 07	07 10	04 10
1.5	08 14			19 06	30 11	25 08	07 10	03 07
0.9	07 19			23 05	28 13	25 10	07 10	03 08
Maximalwinde	HHHH ddiff	HHHH ddiff	HHHH ddiff	HHHH ddiff	HHHH ddiff	HHHH ddiff	HHHH ddiff	HHHH ddiff
	1030 14 61						1010 14 69	

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1

Donnerstag, den 16. September 1976

Nummer 260

Radiosondenmessungen																																								
Station	Schleswig				Emden				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin															
YGG	1612				1612				1612				1612				1612				1612																			
	HHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHH	TT	T _d	T _d	ddff										
mb	P _n	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	3142	-45			27 26						3137	-46				3144	-42					3143	-41				3140	-42				2682	-47				27 12			
20	2681	-49			26 24						2678	-49				2682	-48					2677	-46				2678	-48				20 08	2414	-50				25 10		
30	2415	-49			25 20						2412	-50				2415	-49					2409	-49				2412	-51				14 07	2081	-52				22 06		
50	2082	-51			21 14						2078	-50				2081	-50					2077	-51				2079	-52				19 10	1861	-49				20 10		
70	1863	-49			20 09						1858	-50				1860	-49					1857	-51				1860	-50				19 10	1628	-51				20 13		
100	1629	-49			15 10						1625	-51				1626	-49					1624	-51				1627	-51				26 14	1364	-51	-70			18 13		
150	1365	-51			13 10						1359	-50				1361	-49					1359	-49				1362	-49				21 12	1176	-52	-69			17 23		
200	1177	-53			12 20						1171	-55	-61			1172	-50	-55				1170	-48	-56	22 05	1172	-46	-62	20 20	1176	-52	-69				17 23				
250	1036	-57	-59		11 45						1026	-54	-57			1028	-57	-59				1023	-52	-57	12 15	1025	-52	-65	17 24	1030	-53	-67				16 27				
300	0918	-47	-49	09	33						0908	-49	-52			0912	-51	-53				0906	-52	-56	07 34	0906	-48	-60	15 26	0911	-48	-62				16 23				
400	0720	-30	-32	07	30						0713	-35	-37			0717	-34	-36				0712	-34	-38	06 20	0711	-36	-45	14 20	0716	-34	-51				16 16				
500	0557	-20	-22	08	25						0553	-23	-24			0557	-22	-23				0551	-21	-25	07 20	0552	-23	-29	17 19	0555	-21	-31				13 08				
700	0300	-5	-11	04	17						0298	-6	-6			0300	-5	-5				0295	-6	-8	33 05	0295	-5	-7	24 14	0297	-5	-5				36 08				
850	0145	5	-0	06	30						0143	4	3			0144	5	5				0141	0	-0	32 11	0140	2	2	27 26	0142	3	2				04 10				
1000	0010	15	11	06	07						0008	12	11			0009						0008				0007				0008	14	11				33 02				
Makariens Punkte	008	-43			27 22																																			
	011	-46																																						
	012	-44																																						
	032	-49																																						
	034	-53																																						
	054	-50																																						
	080	-51																																						
	098	-49																																						
	142	-52																																						
	174	-50																																						
	210	-54																																						
	352	-37	-39																																					
	438	-25	-26																																					
	520	-19	-20																																					
	555	-16	-17																																					
578	-16	-19																																						
600				05 14																																				
650	-9	-18																																						
720	-4	-8																																						
742	-3	-8																																						
800				06 18																																				
903				07 24																																				
905	9	4																																						
923	9	9																																						
938	10	10																																						
006	16	11	06	06																																				
Tropopause	230	-61	-63	12 42							242	-55	-58				257	-58	-60				286	-55	-59	07 35				250	-52	-65	17 24				190	-53	-70	17 21
Max-wind																																								
30/90	0333										0334						0334						0332						0333											
50/100	0453										0453						0455						0453						0452											
100/200	0452										0454						0454						0454						0455											
200/500	0620										0618						0615						0619						0620											
500/1000	0547										0545						0548						0543						0545											

Höhenwinde																																				
Station	Schleswig				Emden				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin											
YGG	1618				1618				1618				1618				1618				1618															
Piloten	ddff				ddff				ddff				ddff				ddff				ddff															
Gipfelpunkt	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff
	30.0				27.0				22.5				29.7				26.4				29.4															
	27	28			23	10			22	07			07	03			10	04			27	19														
26.4	27	22			23	10							15	03			10	04			27	13														
23.7	26	21			22	10							18	04			10	04			25	09														
20.7	21	09			22	09							20	04			22	05			22	05														
18.3	21	11			21	07							21	12			24	03			25	13										</				