

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1

Freitag, den 24. September 1976

Nummer 258

## Radiosondenmessungen

Station	Schleswig				Emden				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin					
YGG	2400				2400				2400				2400				2400				2400									
mb	HHH P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	ddff ddff	HHH P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	ddff ddff	HHH P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	ddff ddff	HHH P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	ddff ddff	HHH P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	ddff ddff	HHH P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	ddff ddff	HHH P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	ddff ddff		
10	3092	-50	27	33					3093	-51	29	22					3106	-48	27	30	3102	-51	27	31						
20	2642	-54	28	18					2643	-53	29	17					2653	-52	27	23	2653	-53	27	21						
30	2383	-56	31	13					2384	-57	29	13					2391	-53	29	11	2392	-54	27	16						
50	2059	-56	32	10					2059	-57	30	09	2064	-56	33	05	2064	-55	31	10	2064	-54	28	16						
70	1846	-58	31	07					1846	-57	30	07	1850	-57	29	06	1849	-56	31	09	1850	-58	29	08						
100	1620	-57	32	07					1621	-58	30	08	1625	-58	31	07	1624	-58	28	10	1626	-59	30	12						
150	1365	-57	27	16					1366	-59	28	18	1370	-59	25	20	1371	-62	29	17	1373	-62	32	22						
200	1182	-57	25	38					1187	-63	-65	27	34	1190	-61	-65	25	29	1194	-64	-67	28	23	1196	-64	-69	32	30		
250	1041	-55	-61	25	54				1048	-55	-55	27	35	1050	-55	-59	24	37	1055	-54	-56	27	20	1056	-53	-59	32	21		
300	0922	-46	-53	25	56				0929	-45	-47	27	32	0931	-44	-48	26	25	0935	-44	-46	27	15	0936	-43	-49	32	18		
400	0724	-31	-39	24	41				0730	-29	-31	26	26	0731	-28	-30	26	28	0735	-27	-29	26	10	0735	-28	-38	29	10		
500	0563	-21	-25	22	23				0566	-17	-23	24	23	0567	-17	-18	26	26	0570	-15	-17	24	14	0570	-16	-28	26	11		
700	0306	-5	-6	17	11				0306	-2	-5	24	08	0306	-2	-5	21	20	0308	-1	-2	25	12	0308	-1	-11	28	13		
850	0150	6	1	13	10				0149	8	3	22	08	0148	9	6	19	07	0149	12	5	25	07	0150	11	-2	20	06		
1000	0014	13	8	09	13				0013	14	10	08	05	0011					0012					0013						
Markante Punkte	007			29	38																									
	008	-49																												
	033	-57																												
	073	-59																												
	090	-56																												
	136	-59																												
	166	-56																												
	190	-56																												
	229	-59	-65																											
	332	-40	-48																											
	409	-30	-36																											
	425	-30	-31																											
	511	-20	-25																											
	555	-15	-27																											
	600			20	14																									
	608	-11	-12																											
	635	-10	-14																											
	660	-7	-18																											
691	-6	-6																												
735	-2	-3																												
800			12	11																										
852	6	1																												
867	6	4																												
908			13	12																										
963	13	5																												
993	13	8																												
012	14	10	08	06																										
Tropopause	215	-60	-66	24	44				208	-64	-66	27	35	218	-62	-65	25	36	185	-65	28	21	190	-66	-71	32	35			
Maxwind																														
30/50	0324								0325										0327											
50/100	0439								0438					0439					0440											
100/200	0438								0434					0435					0430											
200/500	0619								0621					0623					0624											
500/1000	0549								0553					0556					0558											

## Höhenwinde

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin			
YGG	2406		2406	2406	2406	2406	2400	2406			
Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Gipfelpunkt	km	km	km	km	km	km	km	km	km	km	km
km	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
26.4	29 21		23 20	29 25	28 18		28 25	29 25			
23.7	31 11		23 17	28 19	28 18		29 20	29 19			
20.7	31 10		23 12	30 11	28 12	29 11	30 14	29 13			
18.3	32 10		27 12	30 11	29 08	29 13	31 09	31 10			
15.9	31 10		27 13	28 10	29 10	30 16	31 13	31 14			
13.5	29 16		27 24	27 19	28 19	30 21	28 20	30 23			
12.9	27 29		27 40	26 32	26 22	28 15	28 26	27 36			
10.5	26 44		25 50	26 34	25 21	28 23	28 29	27 36			
9.0	26 59		26 35	25 37	27 16	28 16	27 23	27 32			
7.2	25 46		26 38	25 33	28 11	28 12	27 22	27 30			
5.4	25 21		27 21	23 20	27 16	28 15	23 16	24 17			
4.2	24 12		23 15	22 19	25 25	30 08	20 15	2			

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1

Freitag, den 24. September 1976

Nummer 268

Radiosondenmessungen																																							
Station	Schleswig				Emden				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin														
YGG	2412				2412				2412				2412				2412				2412																		
mb	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff									
	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff									
10											3107	-48		28	32						3102	-48		28	21	3126	-39		27	48	3097	-46		26	40				
20	2654	-49		28	20						2655	-52		27	24	2655	-51		28	18	2648	-52		28	18	2659	-46		28	38	2643	-52		27	26				
30	2390	-53		26	18						2391	-53		28	16	2393	-54		28	18	2386	-54		28	18	2393	-51		27	22	2382	-55		28	18				
50	2062	-55		32	12						2064	-55		29	08	2066	-56		29	08	2059	-55		27	04	2064	-54		27	20	2056	-56		30	12				
70	1847	-56		31	11						1850	-56		29	09	1852	-56		29	09	1845	-57		30	09	1849	-57		27	10	1843	-58		30	12				
100	1620	-58		31	07						1623	-58		27	14	1626	-57		27	14	1620	-59		28	13	1623	-58		29	16	1618	-59		30	14				
150	1363	-57		28	17						1368	-58		27	30	1371	-59		27	30	1368	-63		28	13	1371	-62		29	22	1364	-59		-66	29				
200	1179	-55		26	35						1187	-60		-62	28	37	1191	-63		-67		1191	-64		-72	30	20	1193	-63		-66	29	28	1184	-63		-67	28	31
250	1037	-55		-68	26	59					1047	-55		-57	28	56	1052	-55		-60		1052	-55		-64	31	35	1053	-55		-58	28	25	1045	-57		-62	27	38
300	0918	-46		-61	26	68					0928	-45		-47	26	41	0933	-44		-50		0933	-44		-55	31	29	0934	-45		-48	29	23	0927	-47		-51	27	39
400	0720	-31		-50	25	51					0729	-29		-31	25	33	0732	-27		-39		0733	-27		-36	28	21	0735	-28		-30	29	13	0729	-30		-32	27	32
500	0559	-21		-39	26	34					0565	-17		-18	25	34	0568	-16		-24		0569	-16		-21	27	16	0570	-16		-18	30	11	0566	-18		-20	27	25
700	0302	-7		-9	34	09					0304	-2		-2	22	16	0306	0		-2		0308	-1		-1	24	20	0308	0		-5	25	20	0306	-1		-5	27	15
850	0147	5		1	22	09					0147	6		6	17	04	0146	9		8		0149	10		7	24	20	0149	11		6	27	12	0148	7		0	24	07
1000	0012	13		11	09	13					0011	13		12	02	04	0010					0011					0013					0012	16		10	14	03		
MALKONER BUNDE	013	-50		26	30						006			28	50											013	-47		27	30	005	-38		26	54				
	034	-54				007	-45				015	-50				019	-51				023	-53				008	-42				009	-45		25	44				
	092	-55				015	-50				027	-55				027	-55				043	-56				011	-46				017	-53							
	175	-54				067	-56				045	-55				045	-55				052	-55		27	03	015	-49				021	-51							
	335	-57		-70		095	-58				051	-57				051	-57				093	-60				017	-53				025	-54							
	463	-25		-45		165	-58				051	-57				051	-57				097	-59				021	-51				027	-53							
	580	-14		-29		185	-60				067	-56				067	-56				097	-59				029			27	19	037	-56							
	600	-11		-22	28	16	273	-50		-52	095	-58				095	-58				185	-60				052	-56				053			30	11				
	617	-12		-14		375	-33		-35	137	-60				137	-60				185	-60				057	-57				057	-57								
	680	-5		-13		474	-19		-20	162	-58				162	-58				205			29	35	081	-57				119	-60								
	717	-5		-5		600	09		-11	187	-62				187	-62				205			30	18	122			29	15	127	-59								
	747	-3		-3		650	-3		-9	007	-45				007	-45				235			31	40	145	-59		-66	145	-59		-66							
	800				25	03	675	-2		-6	015	-50				015	-50				235			31	40	167	-61		-67	167	-61		-67						
	906				16	10	719	2		0	067	-56				067	-56				235			31	40	178	-60		-65	178	-60		-65						
	939	11		6		728	1		1	095	-58				095	-58				235			31	40	194	-63		-67	194	-63		-67							
965	11		10		782	5		5	165	-58				165	-58				235			31	40	245	-58		-63	245	-58		-63								
989	12		10		800	5		-5	185	-60				185	-60				235			31	40	274			26	41	274			26	41						
009	15		12	09	06	855	7		7	273	-50		-52	273	-50		-52	273	-50		-52	273	-50		-52	273	-50		-52	273	-50		-52						
						900	11		03	375	-33		-35	375	-33		-35	375	-33		-35	375	-33		-35	375	-33		-35	375	-33		-35						
						910	09		03	474	-19		-20	474	-19		-20	474	-19		-20	474	-19		-20	474	-19		-20	474	-19		-20						
						975	14		12	600	09		-11	600	09		-11	600	09		-11	600	09		-11	600	09		-11	600	09		-11						
						007	12		11	02	04	660	-5		-5	660	-5		-5	660	-5		-5	660	-5		-5	660	-5		-5								
											800	23		13	800	23		13	800	23		13	800	23		13	800	23		13									
											822	8		6	822	8		6	822	8		6	822	8		6	822	8		6									
											838	8		8	838	8		8	838	8		8	838	8		8	838	8		8									
											877	10		9	877	10		9	877	10		9	877	10		9	877	10		9									
											952	13		13	952	13		13	952	13		13	952	13		13	952	13		13									
											994	15		14	20	04	994	15		14	20	04	994	15		14	20	04	994	15		14	20	04					
Tropopause	235	-57		-70	26	57					235	-59		-60	29	54						218	-63		-71	31	29	200	-63		-66	29	28	227	-61		-65	27	35
Maxwind																																							
30/30	0328					0328					0327					0327					0327					0329					0326								
50/100	0442					0437					0440					0439					0439					0441					0438								
100/200	0441					0436					0435					0435					0435					0430					0434								
200/500	0620					0622					0623					0622					0622					0623					0618								
500/1000	0547					0554					0558					0558					0558					0557					0554								
Hö																																							