

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1

Mittwoch, den 10. März 1976

Nummer 70

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig		Emden		Hannover		Essen		Stuttgart		München		Berlin					
	1000		1000		1000		1000		1000		1000		1000					
	HHHH	TT T _d T _d oder P _n P _n P _n TT T _d T _d	HHHH	TT T _d T _d oder P _n P _n P _n TT T _d T _d	HHHH	TT T _d T _d oder P _n P _n P _n TT T _d T _d	HHHH	TT T _d T _d oder P _n P _n P _n TT T _d T _d	HHHH	TT T _d T _d oder P _n P _n P _n TT T _d T _d	HHHH	TT T _d T _d oder P _n P _n P _n TT T _d T _d	HHHH	TT T _d T _d oder P _n P _n P _n TT T _d T _d	HHHH	TT T _d T _d oder P _n P _n P _n TT T _d T _d		
10	2642	-55			3079	-53	29 40	3087	-50			3092	-48	33 23	3086	-54	36 13	
20	2383	-54			2636	-55	30 12	2638	-55			2641	-52	32 12	2639	-54	28 07	
30	2053	-50			2376	-54	30 10	2379	-55			2379	-54	29 06	2379	-53	28 03	
50	1834	-51			2046	-52	34 06	2049	-53			2050	-52	33 05	2049	-53	30 11	
70	1601	-49	30 20		1828	-52	31 12	1832	-51			1831	-52	33 07	1832	-53	30 11	
100	1335	-48	33 24		1597	-51	32 12	1601	-52			1601	-52	31 12	1600	-51	26 08	
150	1145	-46	34 25		1331	-50	32 22	1338	-51			1337	-52	31 18	1337	-51	26 18	
200	0996	-46	34 31		1142	-49	33 30	1150	-51	-66		1151	-50	-64	30 25	1151	-51	26 31
250	0876	-47	34 49		0995	-47	-60 33 35	1005	-51	-65		1005	-50	-63 30 40	1006	-53	-67 25 41	
300	0686	-48	-52 35 33		0874	-48	-60 35 40	0886	-49	-61		0886	-47	-60 30 36	0887	-50	-64 25 53	
400	0535	-37	-42 35 30		0684	-45	-54 01 40	0694	-43	-55		0692	-40	-52 30 45	0694	-39	-53 24 66	
500	0295	-22	-28 32 19		0533	-40	-48 01 36	0541	-34	-47		0539	-36	-44 31 46	0539	-36	-44 28 59	
700	0150	-13	-17 32 18		0295	-24	-29 34 19	0299	-22	-34		0299	-22	-30 31 19	0298	-23	-24 29 26	
850	0024	-3	-6 30 08		0151	-13	-17 33 17	0154	-12	-20 34 05		0153	-12	-13 32 11	0152	-12	-15 30 10	
1000					0025	-3	-6 28 06	0027	-2	-5 00 00		0026			0025			
Markante Punkte					007	-51	29 45	009	-49			017	-53					
					015	-56		028	-56			021	-52	32 11				
					040	-52		041	-52			036	-55	30 03				
					082	-52		061	-54			055	-51	34 04				
					116	-49		073	-50			076	-53		005	-45	29 64	
					141	-51		087	-53			090		31 05	015		36 12	
					161	-48		162	-50			116		31 22	021	-55	27 05	
					194	-49	-64	206	-51	-65		132	-50	31 14	035	-52		
		017	-55		224	-46	-60	223	-49	-63		163	-53		060	-54	30 01	
		022	-56		305	-48	-60	307	-49	-61		186	-51		140	-53		
		043	-54		407	-45	-54	420	-41	-53		239	-50	-63 30 37	156	-50		
		137	-49		478	-40	-48	428	-42	-53		364		30 52	167	-53		
		192	-46		510	-39	-47	600				418	-39	-50 30 41	224	-50	26 37	
		407	-48	-52	572	-33	-41	603	-26	-41		440	-40	-50	450	-32	-46 25 48	
		490	-38	-43	600		01 26	648	-23	-38		480	-38	-47 30 50	488	-36	-45 29 62	
	596	-30	-36	614	-31	-36	708	-21	-32		600		31 35	542	-33	-39		
	600		33 20	735	-22	-26	780		32 06		643	-26	-36	600		29 40		
	733	-20	-27	800		33 18	800		32 05		758	-18	-25 30 12	659	-24	-35		
	760	-20	-24	827	-15	-20	807	-14	-26		770	-18	-19	762	-17	-18		
	800		33 18	883	-11	-13	876	-11	-16		800		31 14	780	-17	-17 27 20		
	914		33 16	900		32 13	900		35 09		822	-13	-15 31 15	800		28 17		
	950	-6	-8	919		32 11	905		35 09		888		32 06	852		31 10		
	010	-2	-6	995	-3	-6	996	-2	-5		900		33 07	902		32 04		
	025	-5	-7 30 06	025	-4	-5 27 05	015	-3	-6 00 00		962	-4	-9	950	-4	-11		
											993	-4	-11 34 01	966	-5	-10 27 02		
Tropo- pause	374	-49	-53 35 40		435	-46	-53 01 40	257	-51	-64		277	-52	-65 30 40	250	-53	-67 25 41	
Max- wind																		
30/50	0330			0330			0330				0329			361	-45	-59 25 77		
50/100	0452			0449			0448				0449			0330				
100/200	0456			0455			0451				0450			0449				
200/500	0610			0609			0609				0612			0449				
500/1000	0511			0508			0514				0513			0612				

Höhenwinde

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin		
	1006	1006	1006	1006	1006	1006	1000	1006		
Piloten	dfff		dfff		dfff		dfff		dfff	
Gipfelpunkt	km	km	km	km	km	km	km	km	km	km
	18.9	26.4	27.3	2.1	28.2	30.9	24.0	23.4		
	dfff	dfff	dfff	dfff	dfff	dfff	dfff	dfff	dfff	dfff
	33 08	29 21	32 10	35 12	28 04	30 20	31 12	32 13		
26.4		29 21	32 11		31 08	33 04				
23.7		32 11	33 10		36 03	31 08				
20.7		34 11		35 06	31 04	33 09				
18.3	34 08				34 08	32 11	32 06	33 10		
15.9	33 11	35 16	34 14		33 13	32 10	29 15	33 14		
13.5	34 25	34 34	34 24		34 26	31 20	28 16	32 17		
12.0	34 33	34 39	34 34		32 31	30 34	28 18	31 18		
10.5	35 39	35 48	34 40		33 35	29 30	28 20	31 20		
9.0	35 53	35 70	35 54		33 50	27 44	28 20	33 22		
7.2	35 67	35 79	35 64		35 55	27 43	31 17	35 28		
5.4	35 40	35 50	35 36		34 45	30 30	34 16	35 28		
4.2	34 21	34 30	33 26		33 33	31 28	32 15	34 20		
3.0	34 21	33 19	32 15		34 13	30 21	32 18	34 15		
2.1	34 18	32 14	32 10	35 12	35 05	30 10	31 16	34 17		
1.5	32 15	31 11	32 12	33 15	35 04	30 05	31 16	32 16		
0.9	32 11	29 10	29 09	27 12	28 04	30 01	31 14	31 14		
Maximal- winde	HHHH	dfff	HHHH	dfff	HHHH	dfff	HHHH	dfff	HHHH	dfff
	0780	35 70	0920	35 89	0790	35 68			0675	35 60

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig				Emden				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin												
YGG	1012				1012				1012				1012				1012				1012																
mb	HHH	TT	T _d	d	HHH	TT	T _d	d	HHH	TT	T _d	d	HHH	TT	T _d	d	HHH	TT	T _d	d	HHH	TT	T _d	d	HHH	TT	T _d	d									
	P _n P _n P _n	TT	T _d	d	P _n P _n P _n	TT	T _d	d	P _n P _n P _n	TT	T _d	d	P _n P _n P _n	TT	T _d	d	P _n P _n P _n	TT	T _d	d	P _n P _n P _n	TT	T _d	d	P _n P _n P _n	TT	T _d	d									
10	2650	-53	27	30					3080	-54	31	11	3091	-47			3089	-50	29	24	3088	-51	32	17	3088	-52	30	32									
20	2387	-53	28	10					2640	-57	34	39	2640	-54			2639	-54	32	05	2640	-55	32	07	2641	-53	30	16									
30	2055	-50	29	05					2382	-55	27	08	2379	-54			2378	-53	04	03	2380	-54	32	05	2380	-53	30	10									
50	1836	-52	33	11					2053	-52	33	08	2049	-53			2049	-54	02	06	2051	-53	32	06	2050	-53	34	07									
70	1604	-50	34	14					1835	-51	33	13	1831	-52			1832	-54	34	11	1834	-52	30	08	1831	-51	34	08									
100	1339	-49	35	23					1604	-51	33	21	1601	-54			1602	-52	32	10	1602	-53	31	12	1599	-50	-63	31	10								
150	1149	-48	34	36					1339	-49	34	28	1340	-53			1341	-54	34	21	1340	-52	31	22	1333	-49	-62	31	17								
200	1002	-51	35	59					1150	-49	-61	34	39	1153	-52	-60		1155	-51	-64	34	42	1153	-50	31	28	1144	-47	-60	32	21						
250	0883	-49	35	70					1004	-50	-61	35	52	1009	-55	-63		1010	-53	-64	35	40	1007	-50	-71	31	35	0995	-47	-60	32	25					
300	0693	-45	-53	35	77					0885	-51	-60	35	65	0893	-54	-61		0892	-51	-62	35	77	0888	-48	-67	31	29	0875	-48	-60	33	28				
400	0542	-35	-43	36	40					0695	-43	-52	35	88	0703	-42	-50		0701	-41	-53	36	82	0695	-42	-59	34	32	0685	-47	-56	33	29				
500	0298	-21	-23	36	23					0543	-35	-44	35	50	0548	-31	-44		0546	-33	-46	35	45	0542	-36	-51	34	31	0535	-39	-46	33	26				
600	0152	-12	-14	30	13					0300	-21	-29	34	18	0302	-17	-31	34	21	0302	-18	-34	36	12	0300	-21	-37	33	10	0297	-24	-32	32	21			
700	0025	-1	-5	28	17					0155	-12	-13	30	12	0155	-11	-17	28	07	0155	-12	-21	08	05	0155	-12	-16	23	05	0153	-14	-17	31	18			
800									0027	-1	-4	28	10	0028	-2	-7	23	10	0028					0028					0027	-4	-6	28	14				
900																																					
1000																																					
Markante Punkte	014	-53	26	33					016	-59							016	-54																			
	036	-50							040		31	04					023	-54	33	04					006	-49	32	25									
	040	-53							065	-51			072	-52			035		05	03					008	-48											
	047	-50							083	-53			072	-52			044	-52							012	-54											
	060	-52							124	-50			082	-50	-61		054	-54							016	-51											
	111	-52							227	-49	-60		600				062		35	02					018	-55											
	160	-47							279	-52	-62		610	-22	-37		054	-54							052	-53	32	06									
	390	-44	-52						411	-42	-51		635	-23	-36		062								079	-51											
	435	-43	-51						435	-42	-51		713				098	-52							105	-54											
	600	-25	-35	35	30					582	-27	-37		717	-17	-35		112	-55	33	15					120	-51										
	658	-21	-28							600				730	-18	-34		152		34	20					135	-53										
	725	-19	-23							606	-27	-33	35	33	768	-16	-32		207	-51	-64	34	44					227	-49	-70	30	36					
	742	-18	-18							744	-18	-27		800				242		36	32					374	-43	-61	32	30							
	800			32	12					789	-17	-18		830	-12	-26		243	-53	-64						436	-41	-57	33	36							
	824	-13	-17							800		31	11	800				282	-50	-61						462	-38	-55									
	890	-10	-10							900		29	12	800				600		34	29					477	-39	-55									
	915			28	18					923		28	12	830	-12	-26		610	-22	-37						515	-34	-48									
	927	-7	-7							931	-6	-6		841	-13	-22		635	-23	-36						600		33	19								
	006	-1	-5							028	1	-4	28	10	800				713		36	10					620	-25	-44	33	17						
	026	2	-3	27	08									800				717	-17	-35						657	-24	-43									
													800				730	-18	-34						677	-22	-40										
													800				768	-16	-32						711	-21	-37										
													800				786	-16	-30						735	-20	-32	32	09								
													800				800								769	-19	-19										
													830	-12	-26		800								786	-17	-17										
													841	-13	-22		800								800		29	07									
													890				855								855		22	05									
													900	-8	-13		958	-4	-16						980	-5	-6										
													996	-1	-10	09	01	969	-1	-11	06	03					028	-2	-6	28	10						

Höhenwinde												
Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin					
YGG	1018	1012	1018	1018	1018	1018	1018					
Piloten	dfff		dfff		dfff		dfff		dfff		dfff	
Gipfelpunkt	km	dfff	km	dfff	km	dfff	km	dfff	km	dfff	km	dfff
	23.7		26.7		23.7		3.6		26.4		20.7	
	31 06		26 10		28 10		34 31		32 13		36 04	
26.4			26 11						32 13			
23.7			30 11		28 10				01 07			
20.7	30 12		34 06		33 08				36 10		36 04	
18.3	31 17		34 10		33 12				34 09		35 07	
15.9	35 15		34 18		35 17				34 11		34 11	
13.5	34 29		34 23		35 25				34 22		34 22	
12.0	35 30		35 31		35 32				34 35		32 30	
10.5	35 50		34 53		35 42				34 45		33 28	
9.0	35 71		34 75		35 66				34 58		34 44	
7.2	35 57		34 76		35 62				34 62		35 73	
5.4	35 35		34 50		35 31				34 48		35 45	
4.2	33 24		34 26		34 22				34 26		33 28	
3.0	33 20		33 12		33 10							