Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1 — Montag, den 22. März 1976 — Nummer 82

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin
YYGG	22oo	22oo	22oo	22oo	22oo	22oo	
mb	HHHH $P_nP_nP_n$ TT T_dT_d oder TT T_dT_d ddfff	HHHH $P_nP_nP_n$ TT T_dT_d oder TT T_dT_d ddfff	HHHH $P_nP_nP_n$ TT T_dT_d oder TT T_dT_d ddfff	HHHH $P_nP_nP_n$ TT T_dT_d oder TT T_dT_d ddfff	HHHH $P_nP_nP_n$ TT T_dT_d oder TT T_dT_d ddfff	HHHH $P_nP_nP_n$ TT T_dT_d oder TT T_dT_d ddfff	HHHH $P_nP_nP_n$ TT T_dT_d oder TT T_dT_d ddfff
10				3084 -53		3083 -54 32 07	
20	2634 -53 27 24		2629 -53 25 18	2638 -52	2637 -54 27 05	2636 -53 25 08	
30	2372 -55 26 23		2367 -53 25 15	2376 -53	2375 -53 25 06	2374 -54 27 06	
50	2044 -54 25 17		2041 -56 25 10	2049 -54	2049 -57 24 07	2047 -55 29 14	
70	1828 -54 23 19		1825 -54 27 12	1833 -55	1835 -55 27 08	1831 -54 30 15	
100	1600 -54 26 05		1598 -55 30 12	1605 -54	1606 -54 31 13	1602 -54 33 15	
150	1337 -51 33 13		1335 -50 32 19	1343 -52	1343 -50 32 28	1338 -50 33 18	
200	1149 -49 35 26		1147 -50 -68 33 34	1156 -57 -67	1157 -53 -70 33 41	1150 -49 33 31	
250	1005 -53 36 39		1002 -52 -70 33 52	1016 -58 -68 33 60	1016 -57 -76 33 64	1004 -52 -64 33 65	
300	0886 -50 -61 35 40		0884 -50 -66 33 65	0898 -49 -60 33 55	0898 -50 -73 33 80	0886 -50 -62 33 91	
400	0694 -39 -51 01 41		0692 -38 -58 35 45	0703 -34 -48 33 54	0704 -35 -61 33 72	0693 -39 -53 33 63	
500	0538 -31 -42 03 30		0535 -28 -49 01 42	0543 -26 -44 34 44	0545 -27 -55 33 52	0536 -27 -42 33 56	
700	0293 -18 -29 09 19		0290 -18 -37 09 15	0292 -11 -28 36 25	0294 -12 -37 34 28	0288 -19 -33 34 06	
850	0146 -11 -20 09 17		0144 -14 -17 09 16	0142 -11 -14 11 09	0145 -11 -21 07 16	0142 -12 -17 08 07	
1000	0019 - 3 - 7 04 13		0018 - 5 - 7 09 09	0015 - 2 - 4 08 12	0018	0014	
Markante Punkte	012 -53 28 28 069 -53 080 -57 093 -53 118 -51 125 -52 196 -48 267 -51 -62 281 -52 -63 350 -45 -57 442 -34 -46 509 -31 -42 522 -32 -43 600 08 18 660 -19 -31 800 10 15 870 -12 -14 908 07 22 003 - 3 - 7 019 - 5 - 8 03 04		015 -54 25 20 025 -52 046 -57 060 -53 092 -56 139 -50 170 -51 193 -49 217 -52 -70 360 -44 -55 511 -27 -48 552 -29 -49 600 09 17 670 -19 -36 750 -18 -41 800 09 16 826 -13 -29 847 -14 -16 900 09 15 911 09 15 016 - 4 - 6 08 08	007 -52 013 -55 036 -55 057 -53 096 -56 128 -51 141 -52 170 -52 177 -49 192 -52 203 -60 -70 312 -47 -58 370 33 52 459 -27 -46 497 -27 -45 600 -17 -35 36 31 717 -10 -27 747 -10 -25 760 36 14 779 -14 -24 800 05 10 817 -11 -21 844 -11 -14 860 12 08 892 11 09 981 - 3 - 9	015 -52 28 02 019 -54 027 -52 094 -53 105 -55 30 10 143 -50 170 -53 195 -52 -70 453 -28 -56 33 74 480 -29 -57 32 55 580 -18 -48 600 33 40 735 -10 -36 34 25 777 -13 -29 35 07 800 -11 -25 02 10 828 -12 -21 878 09 20 920 - 6 -19 12 25 978 - 3 -14 13 02	025 -52 30 06 038 -55 21 06 060 30 18 076 -54 096 -55 130 -50 139 33 18 189 -50 209 -49 33 34 216 -51 238 -50 -62 258 -53 -65 33 83 379 -42 -55 527 -27 -41 578 -22 -39 33 12 600 33 15 670 -19 -34 688 -19 -33 33 08 753 -15 -25 777 -17 -24 800 08 08 807 -15 -20 08 08 841 08 07 937 - 4 - 9 953 - 6 - 9 08 04	
Tropopause	253 -53 -64 36 40		277 -53 -71 33 62	246 -58 -68 33 60	230 -60 -78 33 57	290 -52 -64 33 90	
Maxwind			300 -50 -66 33 65	225 33 62	300 -50 -73 33 80	350 -43 -56 33 92	
30/50	0328		0326	0327	0326	0327	
50/100	0444		0443	0444	0443	0445	
100/200	0451		0451	0449	0449	0452	
200/500	0611		0612	0613	0612	0614	
500/1000	0519		0517	0528	0527	0522	

Höhenwinde

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin			
YYGG	22o6	22o6	22o6	22o6	22o6	22o6	22oo	22o6			
Piloten	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff
Gipfelpunkt km	25.5	25.5	3o.9	27.3	27.9	26.4	24.o	25.2			
Gipfelpunkt ddfff	25 26	24 15	27 26	24 2o	17 1o	26 o6	26 15	25 16			
km											
26,4			25 28	24 14	19 o7	26 o6					
23,7	25 22	25 19	25 14	24 11	24 o3	26 27	26 15	25 1o			
20,7	25 25	24 22	24 28	25 2o	24 o8	26 o6	26 14	25 12			
18,3	24 18	25 18	26 o8	25 21	27 11	28 1o	3o 13	28 1o			
15,9	26 15	27 16	3o 12	25 12	3o 12	32 19	34 13	32 11			
13,5	31 o8	3o 12	33 2o	28 21	31 18	32 25	36 15	35 14			
12,0	34 15	32 24	34 22	3o 19	31 32	33 3o	36 22	35 24			
10,5	34 26	33 49	33 35	32 4o	32 52	33 6o	36 3o	36 27			
9,0	36 3o	34 56	33 47	33 49	32 62	33 91	o1 32	o1 26			
7,2	o4 17	35 3o	33 4o	33 48	32 59	32 85	o4 2o	o3 23			
5,4	o7 17	o6 o9	o4 16	33 32	34 45	32 54	o4 25	o3 25			
4,2	o7 2o	o9 14	31 o9	34 23	35 35	o2 38	o4 23	o3 24			
3,0	o7 17	1o 2o	o7 23	o6 17	36 22	1o o5	o3 19	o3 25			
2,1	o7 23	1o 24	o6 19	1o 26	o2 1o	1o o9	o3 15	o3 27			
1,5	o7 24	1o 23	o6 17	1o 19	o6 16	1o 11	o3 22	o3 25			
0,9	o6 19	1o 16	o6 18	11 22	1o 13	o9 o7	o3 21	o2 21			
Maximalwinde	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff
		o8?o 33 64			o88o 32 63	o9oo 33 91					

Jahrgang 1 Montag, den 22. März 1976 Nr. 82

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig					Emden					Hannover					Essen					Stuttgart					München					Berlin				
YYGG	2212					2212					2212					2212					2212					2212					2212				
	HHHH	TT	T_dT_d oder T_dT_d		ddfff	HHHH	TT	T_dT_d oder T_dT_d		ddfff	HHHH	TT	T_dT_d oder T_dT_d		ddfff	HHHH	TT	T_dT_d oder T_dT_d		ddfff	HHHH	TT	T_dT_d oder T_dT_d		ddfff	HHHH	TT	T_dT_d oder T_dT_d		ddfff	HHHH	TT	T_dT_d oder T_dT_d		ddfff
mb	$P_nP_nP_n$				ddfff	$P_nP_nP_n$				ddfff	$P_nP_nP_n$				ddfff	$P_nP_nP_n$				ddfff	$P_nP_nP_n$				ddfff	$P_nP_nP_n$				ddfff	$P_nP_nP_n$				ddfff
10	3082	-53			27 33						3082	-55			24 30	3075	-54			25 16	3092	-46			28 05	3097	-52			26 05	3095	-48			28 17
20	2635	-54			26 35						2637	-55			23 22	2631	-54			25 12	2638	-53			26 08	2644	-50			25 09	2643	-50			28 19
30	2374	-54			25 28						2376	-51			23 15	2372	-55			26 25	2376	-52			24 07	2381	-51			24 10	2379	-52			25 19
50	2045	-54			24 19						2046	-54			23 19	2043	-54			23 18	2046	-54			12 11	2051	-54			26 11	2049	-52			24 14
70	1828	-53			24 24						1830	-54			23 14	1827	-55			24 25	1830	-55			26 14	1834	-52			30 16	1831	-52			26 11
100	1598	-53			25 17						1601	-54			26 14	1598	-52			25 20	1602	-53			28 18	1605	-54			30 24	1600	-52	-65	28 09
150	1335	-50			27 19						1337	-51			26 19	1336	-51			32 20	1339	-50			28 20	1339	-48			31 41	1334	-48	-61	31 14
200	1146	-49			35 19						1148	-49	-62		28 27	1149	-54	-63			1151	-51	-59		29 27	1151	-56			31 50	1144	-47	-60	32 19
250	1001	-51			35 24						1003	-52	-64		33 44	1008	-58	-67			1009	-57	-64		30 40	1009	-54	-66		31 68	0996	-50	-62	33 23
300	0882	-49	-56		36 28						0884	-49	-61		33 42	0891	-50	-59			0891	-48	-55		30 42	0890	-49	-62		31 59	0877	-50	-62	34 26
400	0692	-44	-49		06 17						0691	-40	-53		36 20	0696	-35	-48			0697	-35	-43		30 57	0695	-35	-52		31 42	0686	-43	-56	36 29
500	0538	-32	-38		08 16						0536	-33	-39		05 24	0538	-28	-42		33 24	0538	-25	-43		29 44	0537	-28	-46		31 33	0532	-32	-47	01 30
700	0291	-15	-21		05 14						0290	-14	-19		05 15	0289	-13	-24		12 18	0288	-12	-32		32 23	0287	-14	-34		11 17	0288	-17	-23	04 21
850	0142	- 9	-12		09 15						0141	- 9	-11		09 14	0140	- 7	-16		15 24	0138	- 9	-19		11 12	0138	-10	-18		11 11	0140	-11	-12	05 15
1000	0015	- 3	- 7		05 09						0014	- 1	- 6		07 07	0012					0009					0010					0013	- 1	- 4	36 06
Markante Punkte	008	-51			28 40						008	-50			24 20	007	-53			24 18										007	-52			27 25
	015	-54									014	-54				013				24 14										012	-52			
	038	-52									024	-54				016				28 18										015				26 17
	080	-55									034	-53				021				24 21										026	-50			
	196	-49									124	-49				028	-56													031	-52			
	416	-43	-48								167	-51				038				22 10										034	-54			24 19
	540	-27	-34								178	-47				040	-52													037	-52			
	600				05 18						318	-48	-60			073				24 25										045	-54			
	800	- 9	-14		08 15						380	-41	-54			085	-56													048	-52			
	835	-10	-13								436	-39	-52			088				25 11										057				24 13
	870	- 8	-11								470	-35	-47			096	-52													065	-51			
	891	-10	-10								504	-33	-38			125	-53													081	-53			
	903				07 14						600				05 24	130				25 12										110				30 08
	994	- 4	- 7								720	-13	-19			164	-49													118	-49	-62		
	014	- 1	- 5	05	08						800				07 16	225	-59	-67								008	-53		26 07	128	-48	-61		
											838	- 9	-12			317	-46	-56								018	-47			145	-48	-61		
											895	-10	-10			345	-44	-54								022	-52		24 10	191	-46	-59		
											900				09 11	415	-33	-47			019	-53				040			24 10	236	-47	-59		
											907				09 11	480				32 27	034				24 05	052	-55			251	-50	-62		
											010	0	- 6	07	07	510	-28	-41			047				23 12	080	-55			270	-49	-61		
																560				32 14	053	-53				095	-53			278	-51	-63		
																567	-21	-36			086	-55			27 10	146	-48			302	-50	-62		
																598	-22	-36			162	-49				187	-50			334				35 28
																600				04 06	188	-53			29 22	242	-54	-66		389	-43	-56		
																640				11 15	370				31 55	338	-43	-56		402	-43	-56		
																720	-11	-22			445	-29	-39			437	-31	-50		527				02 30
																744	-12	-21			518	-25	-48	30	44	452	-31	-50		531	-29	-44		
																778	-10	-21			600			29	25	486	-28	-47		541	-31	-34		
																800				13 18	652			28	28	495	-28	-46	31 33	600				03 26
																805	-10	-19			740	- 9	-33	36	28	600		06	21	606	-24	-29		
																870	- 6	-16			770			06	06	800	- 9	-26	11 13	701	-17	-23		
																883	- 8	-12			800	- 9	-29	10	12	837			11 11	756	-14	-18		
																887				14 25	831	-10	-20			847	-10	-19		800			06 16	
																948	- 4	-12			871			11	09	937	- 3	-14		806			06 16	
																996	1	- 6	05	14	973	2	-14	11	04	948	0	-12	10 09	825	-13	-14		
																														885			04 14	
																														900			03 13	
																														949	- 5	- 5		
																														967			35 07	
																														010	0	- 4	02 06	
Tropopause	266	-53	-61	35	25						248	-52	-59			264	-57	-66			238	-59	-66	30	35	260	-56	-68	31 71	114	-51	-64	29 09	
																														309	-51	-63	34 26	
Max-wind																										260	-56	-68	31 71					
30/50	0329										0330					0329					0330					0330				0330				
50/100	0447										0445					0445					0444					0446				0449				
100/200	0452										0453					0449					0451					0454				0456				
200/500	0608										0612					0611					0613					0614				0612				
500/1000	0523										0522					0526					0529					0527				0519				

Höhenwinde

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin				
YYGG	2218	2212	2218	2218	2218	2218	2218				
Piloten	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff
Gipfelpunkt km	26.7	25.8	28.2	30.0	26.4		25.5				
Gipfelpunkt ddfff	26 20	26 30	26 12	27 22	26 15		26 24				
km											
26,4	26 21		26 15	26 12	26 15						
23,7	26 35	25 25	26 21	27 20	26 09		26 22				
20,7	25 32	25 20	26 23	25 19	25 15		26 22				
18,3	25 26	25 20	26 18	25 23	26 17		26 18				
15,9	24 23	25 18	26 18	25 18	27 15		27 20				
13,5	29 14	27 13	32 20	28 21	28 20		30 16				
12,0	32 15	30 18	32 22	30 18	28 22		32 23				
10,5	34 11	33 36	32 35	31 25	29 21		32 30				
9,0	35 32	33 50	32 40	31 32	30 23		32 32				
7,2	36 15	34 36	34 28	32 41	29 35		36 34				
5,4	01 10	09 14	04 17	32 21	29 30		01 36				
4,2	05 15	09 10	04 12	36 09	29 20		01 26				
3,0	05 11	09 13	04 10	09 13	29 12		34 16				
2,1	04 09	09 16	04 11	12 12	28 06		35 11				
1,5	06 11	09 17	06 12	13 12	17 09		01 08				
0,9	06 15	08 15	08 15	10 16	09 11		02 10				
	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff
Maximalwinde											