

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

Jahrgang 1

Sonntag, den 4. April 1976

Nummer 95

## Radiosondenmessungen

Station	Schleswig					Emden					Hannover					Essen					Stuttgart					München					Berlin									
YGG	0400					0400					0400					0400					0400					0400														
	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddiff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddiff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddiff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddiff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddiff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddiff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddiff					
mb	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddiff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddiff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddiff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddiff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddiff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddiff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddiff					
10	2623	-52									3082	-48				2628	-50	24	26		3084	-45	25	17		3085	-50													
20	2359	-52									2629	-52				2363	-51	24	43		2629	-53	19	19		2636	-55													
30	2029	-55									2365	-51				2034	-56	24	51		2369	-54	23	32		2375	-56													
50	1815	-58									2036	-54				1820	-59	24	52		2041	-55	23	34		2047	-54													
70	1589	-60	25	43							1821	-57				1826	-56	24	30		1826	-56	24	30		1833	-57													
100	1334	-57	25	44							1596	-58				1600	-58	23	34		1600	-58	23	34		1608	-58													
150	1153	-62	26	47							1341	-60				1340	-58	24	43		1343	-58	24	32		1351	-57													
200	1015	-60	-64	26	51						1163	-64	-67			1160	-65	-67	25	41	1163	-62	-66	27	32	1171	-64													
250	0899	-51	-56	26	45						1024	-58	-61			1022	-60	-62	25	58	1027	-62	-65	27	48	1033	-59	-66												
300	0706	-36	-42	25	40						0907	-50	-53			0906	-52	-53	25	54	0911	-52	-56	29	29	0917	-51	-58												
400	0547	-25	-33	25	34						0713	-36	-39			0713	-36	-37	24	50	0718	-35	-39	25	28	0722	-34	-44												
500	0294	-9		27	17						0553	-23	-37	24	55	0553	-23	-24	24	48	0559	-22	-29	22	27	0561	-21	-35												
700	0142	-2	-12	29	23						0297	-5	-39	24	21	0298	-6	-13	24	41	0302	-5	-11	23	25	0304	-3	-14												
850	0012	2	-1	29	12						0144	-2	-15	25	09	0144	-2	-6	26	06	0147	6	-1	22	13	0146	9	-4												
1000	0012	2	-1	29	12						0014			36	03	0013					0012					0016														
Markante Punkte	013	-51									007	-46																												
	023	-50									076	-57																												
	032	-53									126	-58																												
	038	-50									410	-35	-38																											
	162	-56									560	-16	-47																											
	216	-65	-70								600			24	33																									
	455	-30	-36								712	-5	-39																											
	533	-22	-30								737	-8	-34																											
	600			25	24						800			24	10																									
	800			28	21						820	-2	-24																											
	859	-2	-11								900			29	07																									
	902			28	22						905	-1	-4																											
	919	-3	-3								909			29	07																									
	969	1	-2								985	4	0																											
	010	3	0	29	08						010	3	0	36	03																									
Tropopause	214	-65	-70	26	52						215	-64	-68								200	-65	-67	25	41						215	-66	-73							
Max-wind																																								
30/50	0330										0329										0329																			
50/100	0440										0440										0439																			
100/200	0436										0433										0435																			
200/500	0606										0610										0607																			
500/1000	0535										0539										0540																			

## Höhenwinde

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin				
YGG	0406		0406		0406		0400		0406			
Piloten	ddiff		ddiff		ddiff		ddiff		ddiff		ddiff	
Gipfelpunkt	km	ddiff	km	ddiff	km	ddiff	km	ddiff	km	ddiff	ddiff	
	27.6	22 28	23.7	22 40	30.6	18 12	30.9	21 04	24.6	23 29	25.2	23 28
26.4	22 32				22 35			21 15				
23.7	23 46		22 40		23 45			22 26		23 32		23 29
20.7	23 55		22 43		24 46			23 37		25 40		24 36
18.3	24 56		22 49		23 52			24 30		25 42		24 38
15.9	24 49		23 43		25 46			24 27		25 37		26 40
13.5	25 50		25 42		24 40			24 23		25 38		26 38
12.0	25 50		25 48		24 47			23 37		26 37		26 44
10.5	23 50		26 58		24 51			23 38		27 39		27 55
9.0	24 42		26 63		24 61			24 34		27 51		27 58
7.2	25 51		26 56		24 52			24 37		27 62		27 49
5.4	25 41		25 44		24 44			25 32		27 55		27 40
4.2	24 29		25 40		24 35			23 25		27 57		27 44
3.0	24 20		25 33		24 28			22 16		27 41		27 34
2.1	25 19		25 25		24 26			21 08		27 27		27 26
1.5	25 16		23 18		23 21			20 09		27 24		27 19
0.9	24 14		18 12		18 12			19 05		30 18		27 10
Maximalwinde	HHHH	ddiff	HHHH	ddiff	HHHH	ddiff	HHHH	ddiff	HHHH	ddiff	HHHH	ddiff
			0840	26 64	0930	24 63			0690	27 63		

**Radiosondenmessungen**

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin		
YYGG	o412			o412			o412		
mb	HHHH TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> ddiff	HHHH TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> ddiff	HHHH TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> ddiff	HHHH TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> ddiff	HHHH TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> ddiff	HHHH TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> ddiff	HHHH TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> ddiff		
	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> ddiff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> ddiff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> ddiff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> ddiff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> ddiff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> ddiff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> ddiff		
10	3087 -48		3081 -50	3097 -44		3080 -54	3097 -48 14 15		
20	2631 -49		2631 -53	2638 -50 23 45		2635 -54	2641 -50 21 24		
30	2365 -49		2368 -51	2373 -50 23 42		2368 -54 22 24	2377 -51 22 33		
50	2032 -55		2037 -54	2041 -53 23 58		2040 -55 23 31	2045 -53 23 42		
70	1817 -56		1823 -57	1826 -56 23 52		1826 -57 23 41	1828 -54 24 41		
100	1591 -58 24 49		1597 -57 24 42	1600 -58 23 45		1601 -58 24 30	1601 -56 -68 24 39		
150	1335 -56 24 52		1340 -57 24 45	1343 -57 24 42		1345 -57 23 33	1344 -67 -67 25 36		
200	1154 -61 25 55		1160 -63 -65 24 54	1163 -62 -65 24 57		1166 -70 -73 23 33	1163 -68 -68 25 44		
250	1016 -61 -63 24 76		1023 -61 -63 24 68	1026 -62 -65 23 66		1030 -62 -64 23 49	1027 -61 -66 26 51		
300	0901 -52 -54 25 85		0907 -51 -53 24 58	0909 -51 -53 23 60		0915 -51 -53 22 47	0911 -62 -68 26 50		
400	0707 -36 -37 24 74		0713 -35 -36 24 57	0715 -34 -37 23 51		0720 -34 -35 21 32	0717 -35 -40 26 44		
500	0548 -25 -30 24 52		0553 -23 -24 24 42	0554 -22 -24 23 42		0559 -21 -22 23 26	0557 -22 -26 25 39		
700	0295 -8 -27 23 27		0298 -8 -8 23 32	0298 -6 -7 22 28		0303 -3 -10 19 23	0302 -5 -7 25 31		
850	0142 -3 -14 20 13		0144 2 -1 21 26	0143 2 2 22 21		0146 8 -3 12 06	0147 2 -9 23 15		
1000	0012 6 0 18 09		0012 7 1 11 07	0011		0010	0015 6 -1 16 04		
Markante Punkte							004 -39 13 25		
							018 -48		
							026 -53		
							029 -50		
							031 -52		
							034 -50		
							045		
							053 -54 23 42		
							056 -53		
							059 -58		
							080 -50		
							091 -55		
							132 -58 -69		
							159 -57 -66		
							165		
							186 -59 -65		
							192 -64 -70		
							207 -63 -68		
							227 -66 -71		
							262 26 53		
						015 -48 20 12			
						027 -54			
						046 -53			
						062 -57 24 45			
						072 -56			
						072 -56			
						092 -59 24 28			
						120 24 37			
						155			
						166 -58 23 41			
						205 -62 -65			
						453 -27 -30			
						575 -14 -16			
						598 -14 -16			
						600			
						670 -8 -9 22 26			
						800			
						870 3 3 21 25			
						890 2 1			
						891 21 14			
						927 3 3			
						995 8 5 00 00			
						015 -48			
						096 -59			
						120 -56			
						128 -58			
						155			
						166 -58 23 41			
						205 -62 -65			
						453 -27 -30			
						575 -14 -16			
						598 -14 -16			
						600			
						670 -8 -9 22 26			
						800			
						870 3 3 21 25			
						890 2 1			
						891 21 14			
						927 3 3			
						995 8 5 00 00			
						015 -48			
						027 -54			
						046 -53			
						062 -57 24 45			
						072 -56			
						072 -56			
						092 -59 24 28			
						120 24 37			
						155			
						166 -58 23 41			
						205 -62 -65			
						453 -27 -30			
						575 -14 -16			
						598 -14 -16			
						600			
						670 -8 -9 22 26			
						800			
						870 3 3 21 25			
						890 2 1			
						891 21 14			
						927 3 3			
						995 8 5 00 00			
						015 -48			
						027 -54			
						046 -53			
						062 -57 24 45			
						072 -56			
						072 -56			
						092 -59 24 28			
						120 24 37			
						155			
						166 -58 23 41			
						205 -62 -65			
						453 -27 -30			
						575 -14 -16			
						598 -14 -16			
						600			
						670 -8 -9 22 26			
						800			
						870 3 3 21 25			
						890 2 1			
						891 21 14			
						927 3 3			
						995 8 5 00 00			
						015 -48			
						027 -54			
						046 -53			
						062 -57 24 45			
						072 -56			
						072 -56			
						092 -59 24 28			
						120 24 37			
						155			
						166 -58 23 41			
						205 -62 -65			
						453 -27 -30			
						575 -14 -16			
						598 -14 -16			
						600			
						670 -8 -9 22 26			
						800			
						870 3 3 21 25			
						890 2 1			
						891 21 14			
						927 3 3			
						995 8 5 00 00			
						015 -48			
						027 -54			
						046 -53			
						062 -57 24 45			
						072 -56			
						072 -56			
						092 -59 24 28			
						120 24 37			
						155			
						166 -58 23 41			
						205 -62 -65			
						453 -27 -30			
						575 -14 -16			
						598 -14 -16			
						600			
						670 -8 -9 22 26			
						800			
						870 3 3 21 25			
						890 2 1			
						891 21 14			
						927 3 3			
						995 8 5 00 00			
						015 -48			
						027 -54			
						046 -53			
						062 -57 24 45			
						072 -56			
						072 -56			
						092 -59 24 28			
						120 24 37			
						155			
						166 -58 23 41			
						205 -62 -65			
						453 -27 -30			
						575 -14 -16			
						598 -14 -16			
						600			
						670 -8 -9 22 26			
						800			
						870 3 3 21 25			
						890 2 1			
						891 21 14			
						927 3 3			
						995 8 5 00 00			
						015 -48			
						027 -54			
						046 -53			
						062 -57 24 45			
						072 -56			
						072 -56			
						092 -59 24 28			
						120 24 37			
						155			
						166 -58 23 41			
						205 -62 -65			
						453 -27 -30			
						575 -14 -16			
						598 -14 -16			
						600			
						670 -8 -9 22 26			
						800			
						870 3 3 21 25			
						890 2 1			
				</					