

Station	06 Uhr GMT										09 Uhr GMT					00-04		04-09		18-04			
	Höhe	III	Ndflf	VWwW	PFPTT	N ₁ ChC ₁ C ₁	T ₁ T ₁ 499P	Ndflf	VWwW	PFPTT	N ₁ ChC ₁ C ₁	T ₁ T ₁ 499P	f ₁ f ₁ -f ₁ f ₁	f ₁ f ₁ -f ₁ f ₁	ZRR T ₁ T ₁	T ₁ T ₁ T ₁ T ₁ T ₁	RR	mm	Estm'				
Helgoland	4	015	70207	82031	13350	755--	53217	60506	84031	15800	65600	52325			70050	01352	00032	3					
List	26	020	40206	82011	13854	25732	56215	50606	80031	16153	55530	57223			70055	52258	00055	3					
Schleswig	43	035	23404	70030	12956	25600	56214	53206	58101	15655	55800	56227			70056	51057	97053	3					
Kiel	7	045	33102	68037	12453	35500	54214	62801	60787	15253	65500	54228			79153	00555	94018	89797					
Norderney	13	113	82303	58852	13301	855--	51215	82605	50718	15900	855--	51226			79701	02054	97003	89797					
Bremerhaven	7	129	00403	70020	13251	00900	54213	30604	65011	15751	20931	55225			70051	00654	00013	3					
Cuxhaven	4	131	33606	68030	12151	31400	53217	70106	68031	14951	784--	55228			70052	00955	97031	3					
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	20000	65030	12556	25600	57218	10000	62010	15256	15630	56227			70056	50058	97019	3					
Lübeck	8	156	83502	70031	12451	865--	54220	82703	60717	14951	854--	53225			70153	00756	01000	3					
Emden-Hafen	6	203	52203	65032	13151	55600	53214	72902	57700	16050	5553--	53229			70053	00755	00006	3					
Bremen, Flugh.	3	224	03204	58020	12656	00900	56216	22704	57100	15455	15630	55228			70056	00158	94002	3					
Soltau	77	235	00203	5010-	12454	00900	55218	13302	40100	15355	10930	55228			70054	50056	97000	3					
Lüchow	17	253	73401	6002-	11953	757--	53222	23601	58031	14752	25630	54228			79152	00153	92000	99797					
Lingen	21	305	10602	5610-	13154	00901	56218	31903	38100	15854	35600	55227			70054	00456	11000	60200					
Münster	63	313	83605	60032	12852	754--	53220	70903	58012	16152	783--	54234			70052	01453	09000	60100					
Osnabrück	92	317	80000	0746-	13454	861--	54217	60000	07424	16354	66200	54228			70054	00354	02000	60100					
Gütersloh	75	320	73402	45021	12951	764--	53220	13402	57011	15952	00901	54228			79752	----	05----						
Bad Salzfl. u.	98	325	63401	6001-	11851	655--	53223	10000	60021	14953	15400	54229			79152	01454	03000	59700					
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	73304	40101	12655	756--	56220	13002	50101	15655	15600	56229			70056	50458	05000	70300					
Braunschweig-Völkenrode	81	348	80000	56712	11651	856--	52218	93602	56717	14652	855--	52229			79753	50356	03000	90297					
Berlin-Dahlem	51	381	83205	70712	10352	856--	54223	73406	63707	13351	783--	54230			79753	50753	03000	60200					
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	83310	70702	09952	856--	54222	63406	65717	13051	65500	53231			79753	50955	03000	79797					
Düsseldorf, Flugh.	45	400	60204	58021	13252	65400	53226	60403	56102	16552	65401	54232			79752	03454	02000	1					
Bocholt	25	406	40504	5802-	12953	00901	54221	81204	17102	15953	854--	53230			70054	01856	02000	3					
Essen	154	410	70605	56101	12752	754--	53221	70807	40102	15952	684-1	53230			79752	02052	07000	1					
Kahler Asten	835	427	30411	82037	36359	00901	60218	70206	62011	39357	762--	59231			70259	51064	05000	90202					
Bad Lippringe	151	430	80502	6002-	12952	754--	53220	10000	57101	15856	16300	56226			79656	01458	10000	70697					
Kassel	231	438	03406	59027	11154	00900	54221	50402	59787	14354	55500	55231			70154	01855	01000	90101					
Göttingen	176	444	80000	5803-	12155	855--	56221	80000	20717	14953	855--	54229			70356	01460	11000	90504					
Braunlage	607	452	70000	4071-	11957	754--	58218	70000	30717	14656	3643-	57228			79258	52363	06000	90597					
Aachen	202	501	70504	58022	12852	754--	53221	70302	30101	15752	56401	54228			79452	03253	03000	1					
Nürnberg	627	510	50208	7001-	11453	52200	54220	20307	65011	15055	11241	56229			79653	00854	01000	4					
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	03505	65021	12052	00900	54226	43601	63030	15853	00901	55234			79153	04254	04000	3					
Koblenz	96	515	70605	6501-	11202	756--	53227	10305	75011	14601	15702	55233			79302	058--	02001	1					
Marienberg	547	526	00306	6501-	10954	00900	57225	13505	80020	14555	00901	57232			79154	02056	02000	1					
Gießen	182	532	20105	68017	10551	25500	54223	20105	66020	14752	21400	55240			79351	03951	02000	1					
Bad Hersfeld	212	542	20203	7002-	11653	25600	55228	20403	68020	15754	25500	56239			70253	03655	05000	79797					
Wasserkuppe	921	544	80510	12107	35257	850--	58220	90507	05412	37958	9----	59332			70357	00058	03000	90202					
Triar-Petrisberg	265	609	80308	60707	09300	853--	51223	70511	62017	13050	754--	53235			70600	09500	06001	59797					
Deuselbach	479	615	80109	60716	09951	753--	52224	60408	75017	13752	65440	54233			7--51	03851	06000	69797					
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	50614	28101	36456	56131	57224	60514	18101	38457	56131	57226			79456	50059	94000	39797					
Frankfurt, Flugh.	112	637	60412	62022	08900	656--	54225	40314	75012	13050	18440	52240			70259	06151	03009	3					
Darmstadt	133	639	73613	68026	09600	6567-	53230	73612	75022	13150	6563-	55234			70700	06650	07000	1					
Würzburg	259	655	80306	39108	09351	754--	53231	80306	65022	13152	884--	54235			70851	05152	08000	70505					
Bad Kissingen	262	658	70206	62227	09351	755--	54221	50204	70012	13252	45630	56236			70151	05152	01007	69797					
Coburg	337	671	70406	56057	09252	754--	56228	30305	80021	13453	38400	57239			70152	04253	01000	70101					
Bamberg	239	675	80605	35717	09252	855--	53226	70707	67017	12652	755--	55233			70252	04052	02000	70303					
Hof	567	685	70412	60017	09655	754--	57221	70209	20717	13055	754--	56232			70255	01055	02000	90303					
Weiden	438	688	80209	61737	08652	4557-	54225	80107	68787	12253	755--	56232			70152	03552	02000	80101					
Beruf	363	704	90207	03716	09300	9----	00225	80411	73287	12751	6557-	51231			70300	04500	03000	1					
Tholey	398	706	80515	60717	08150	853--	51226	80413	68017	12152	6547-	53235			70550	04851	05000	70101					
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	80709	58717	08301	854--	50223	80709	40707	12051	7537-	51234			70201	04601	03000	1					
Neustadt/Weinstr.	163	723	80207	5771-	09000	6557-	51331	80206	63707	12450	2752-	54233			70300	06400	03000	59797					
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-3612	14----	10553	-----	54224	-0116	58----	13954	-----	56230											
Karlsruhe	112	727	80106	56686	08601	873--	00223	80205	30737	12000	873--	51232			70401	06401	08000	1					
Mannheim	97	729	83605	12737	08600	872--	51224	83604	56717	12251	874--	52235			70600	05800	06000	70707					
Stuttgart (Stadt)	305	737	83108	57616	07004	5522-	03219	80107	40716	11001	872--	50235			70404	057--	08000	1					
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	82508	35637	06603	5722-	02216	83407	18717	10501	851--	00232			70403	04002	07----	1					
Öhringen	276	742	80505	12736	07700	874--	50232	80607	50707	11651	1742-	52236			70600	05650	08000	70101					
Weißenburg/Boy.	422	761	83605	50616	05902	755--	01219	80206	57716	10050													

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 3

Sonntag, den 17. Dezember 1978

Nummer 351

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin																		
	1700				1700				1700				1700				1700																						
YGG	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	HHH	TT	T _d	T _d	ddff				
mb	P _n	P _n	P _n	P _n	ddff	P _n	P _n	P _n	P _n	ddff	P _n	P _n	P _n	P _n	ddff	P _n	P _n	P _n	P _n	ddff	P _n	P _n	P _n	P _n	ddff	P _n	P _n	P _n	P _n	ddff	P _n	P _n	P _n	P _n	ddff				
10	2548	-78	29	39	2553	-72	29	28			28	70			28	44	2990	-65																					
20	2312	-72	31	35	2314	-70	29	16	2323	-67	28	44	2311	-68			2567	-65																					
30	2006	-65	30	13	2006	-64	28	19	2013	-65	30	16	2004	-68	28	30	2320	-65																					
50	1798	-61	31	27	1799	-61	30	23	1805	-61	30	20	1800	-64	27	17	2009	-65																					
70	1575	-57	30	18	1576	-58	29	20	1582	-57	29	21	1579	-61	27	18	1803	-64																					
100	1318	-54	31	20	1319	-56	28	19	1324	-55	29	22	1324	-57	27	27	1582	-60																					
150	1132	-52	32	18	1134	-52	29	22	1138	-51	-60	29	22	1139	-54	-58	26	25	1326	-55																			
200	0987	-54	32	22	0990	-54	31	23	0994	-54	-62	29	14	0995	-54	-58	26	26	1141	-53	-57																		
250	0871	-55	33	22	0873	-55	30	20	0877	-55	-63	30	15	0879	-57	-60	26	27	0997	-53	-56																		
300	0683	-44	32	16	0685	-43	33	15	0688	-43	-42	32	12	0690	-43	-46	27	20	0880	-55	-58																		
400	0529	-32	33	12	0530	-30	31	15	0534	-30	-42	31	09	0536	-29	-32	27	21	0691	-41	-44																		
500	0283	-17	36	24	0282	-14	32	12	0285	-13	-20	01	10	0286	-11	-12	28	11	0534	-28	-30																		
650	0135	-10	01	15	0133	-10	-11	01	14	0135	-5	-13	05	23	0134	-2	-2	31	09	0284	-11	-11																	
1000	0008	-4	-5	34	08	0005	-1	-2	02	04	0006					0002					0132	-2	-2																
Markenpunkte											010	28	70																										
											022	28	45																										
											026	30	38																										
											030	-67	31	32																									
											048		31	17																									
											052	-65																											
											053		28	16																									
											062		31	22																									
											100	-57	29	21																									
											145	-56																											
											155		29	22																									
											185	-51																											
											250	-54	-62	29	14																								
											285	-56	-64	31	14	030	-68																						
											319	-53	-61		050	-68	28	30																					
										420		32	08	073		28	16																						
										530	-27	-40		090	-61																								
										560		31	18	100	-61	27	18																						
										600		32	13	120		27	20																						
										720	-11	-18		185	-52			010	-65																				
										740		02	03	250	-54	-58	26	36	045	-66																			
										790	-6	-22		300	-57	-60	26	27	075	-63																			
										800		03	14	500	-29	-32	27	21	190	-52	-56																		
										856	-5	-13		600		27	16	268	-52	-56																			
										871	-8	-8		700	-11	-12	28	11	278	-56	-60																		
										883		05	25	800		30	08	325	-53	-56																			
										900		05	26	840	-2	-2		508	-27	-29																			
										936	-2	-4		863	-4	-4	31	10	750	-7	-7																		
										950	-3	-4		880	0	0	31	12	814	-4	-4																		
										970		05	17	950	6	3		887	0	-0																			
										989	-1	-2	02	12	965	4	3	23	03	918	3	1																	
																				943	3	2	00	00															
Tropopause	292	-55	33	22	288	-56	30	18	285	-56	-64	31	14	300	-57	-60	26	27	278	-56	-60																		
Maxwind																																							
30/90	0306				0308				0310		28	70	0307			0311																							
50/100	0431				0430				0431				0425			0427																							
100/200	0443				0442				0444				0440			0441																							
200/500	0603				0604				0604				0603			0607																							
500/1000	0521				0525				0528				0534			0533																							

Höhenwinde

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin				
YGG	1706	1706	1706	1706	1700	1700	1706				
Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Gipfelpunkt	km	km	km	km	km	km	km	km	km	km	km
ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
km	27.3	24.0	23.4	23.7		19.5	23.7				
ddff	29 52	28 50	30 32	27 39		31 19	30 35				
26.4	29 44			27 39			30 35				
23.7	31 36	28 49		30 27			30 28				
20.7	31 25	28 34	31 17	29 21			29 28				

