

Dienstag, den 20. Januar 1981

Station	06 Uhr GMT						09 Uhr GMT						00-04		06-09		18-04		RR mm	E max'
	Hohe	III	Nddff	VvwvW	PPPT	N ₁ ChC ₂ C ₃	T ₂ T ₄ opp	Nddff	VvwvW	PPPT	N ₁ ChC ₂ C ₃	T ₂ T ₄ opp	T ₁ -T ₂	T ₃ -T ₄	T ₁ -T ₂	T ₃ -T ₄	T ₁ -T ₂	T ₃ -T ₄		
Helgoland	4	015	70412	45227	07350	773--	51230	00419	65012	11550	00900	52242			79151	50152	04000	90697		
List	26	020	40414	58017	08453	45500	53228	10314	60010	12853	15600	55243			79253	53257	02000	90397		
Leck	7	022																		
Husum	20	026																		
Meierwick	27	033																		
Schleswig	43	035	80106	50107	06752	773--	54227	50210	58012	10753	55700	55240			70253	53454	06000	91001		
Hohn	12	038																		
Kiel	17	045	80408	6002-	06151	763--	52226	70408	65012	09551	755--	53234			70153	52953	04000	91105		
Norderney	13	113	80512	58227	07150	6531-	52225	70518	60022	11601	784--	53244			70551	01251	11005	90202		
Sangwarden	1	128																		
Bremerhaven	7	129	80308	58707	06351	755--	52225	70310	58012	09951	754--	52236			79751	50651	08000	90697		
Cuxhaven	4	131	80512	58227	07150	6531-	52225	60319	60012	10551	65500	53241		---	79152	51652	06000	92097		
Hamburg, Flugh.	16	147	80110	57717	05451	753--	52325	80111	57107	09351	864--	53239			70153	52253	05000	93002		
Lübeck	8	156	70109	40717	04551	772--	51226	80210	65027	08551	872--	52240			70253	53657	07000	92102		
Emden, Hafen	6	203	70405	50227	06351	754--	52226	70206	56102	10851	755--	52245			70751	01751	08024	90606		
Oldenburg	12	215																		
Ahlhorn	49	218																		
Bremen, Flugh.	3	224	73408	28712	05152	773--	52222	70112	50107	09151	754--	52240			79252	01252	06004	91000		
Soltau	77	235	83606	3022-	04552	854--	53225	73607	57717	08251	754--	52237			70253	00453	11000	92197		
Lüchow	17	253	83308	20777	02952	854--	53221	83609	50227	06151	854--	52232			70253	50453	08000	91101		
Lingen	21	305	80406	2271-	05650	773--	51320	70406	42107	10051	763--	54244			70150	02250	06005	90201		
Münster	63	313	73007	62031	05301	756--	51303	23608	62017	09150	15631	52238			70201	02650	05011	60100		
Osabrück	95	317	80107	25716	05451	773--	51316	80207	35221	09652	763--	53241		---	70351	02051	07000	90702		
Gütersloh	72	320	93009	11728	05101	9--	00310	80206	45057	09251	863--	53241			79350	---	05--	-		
Bad Salzuflen	98	325	80205	6071-	04551	853--	52320	80207	57777	08152	864--	54236			70351	01850	09006	91003		
Hannover, Flugh.	55	338	83207	30716	04552	853--	53221	83107	38787	07851	873--	52223		---	70152	01253	09000	70701		
Braunschweig	81	348	83310	25737	03552	873--	53221	73210	40107	06752	754--	53232		---	79652	01253	06000	70597		
Berlin-Dahlem	51	381	83407	30716	09953	863--	54326	83205	12737	02753	863--	53228			70153	50753	06000	71901		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	83510	25717	09753	853--	54222	83309	15737	02752	873--	53230			70353	50654	07000	91901		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	23004	75018	06801	25500	00502	73107	60031	08901	755--	50221			79101	03250	03003	1		
Bocholt	21	406	42906	65021	05700	42400	51601	83607	65012	08901	855--	50237			79300	02552	06005	39100		
Essen	154	410	72807	58031	06101	753--	00503	83207	62702	08401	884--	51222			70200	01650	04000	60297		
Kahler Asten	835	427	73418	65022	33054	721--	54304	90116	02878	34454	9--	54214		---	70554	53055	22000	96205		
Bad Lippspringe	151	430	82907	09737	04200	862--	50500	60109	57107	08052	22432	54236		---	70300	01100	13000	91102		
Kassel	231	438	82912	57717	03101	853--	52805	83610	56227	06351	752--	54328		---	70401	01200	13003	71802		
Göttingen	176	444	90306	15737	02901	9--	00303	70306	56227	07052	754--	53237		---	70500	01400	12007	92003		
Braunlage	607	452	93407	2073-	02054	9--	55216	83608	25717	06156	872--	56232		---	70954	52054	23000	96113		
Aachen	202	501	83405	45717	07500	862--	50502	73303	20102	10100	763--	51225			70300	03600	08001	70202		
Nörvenich	117	502																		
Nürnberg	627	510	93204	09868	07152	9--	52709	93306	01478	08752	9--	52313			70552	50853	07000	95904		
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	63006	62028	06702	654--	00501	73007	59027	08601	783--	50218			79102	04101	02006	1		
Koblenz	76	515	82702	56599	07501	764--	00812	73207	65266	08602	724--	50312			70501	042--	09017	70101		
Marienberg	547	526	83108	1071-	05352	872--	52607	83007	25227	06652	872--	52313			70652	50452	16000	95806		
Gießen	136	532	82104	63037	05500	755--	50607	72607	66032	06001	755--	51305			70200	01753	09008	91402		
Bad Hersfeld	212	542	72407	65027	04400	784--	52502	83302	35718	06100	864--	51217			70400	01253	10000	71402		
Wasserkuppe	921	544	92613	00497	33054	9--	54503	92714	00494	33655	9--	55307			70254	53254	04000	95502		
Trier	265	609	82405	65786	07701	854--	50713	73603	56267	08900	782--	50311			79200	02951	02007	40397		
Deuselbach	480	615	82609	50717	07251	772--	51119	73205	59227	08651	752--	52313			70251	01153	02000	71703		
Pferdsfeld	396	626																		
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	93007	01854	33853	9--	53710	93206	01498	34154	9--	54306			79153	52254	03000	95797		
Frankfurt, Flugh.	112	637	62407	60028	06401	68400	50610	22707	62018	07451	28431	51308			70101	02450	05004	70597		
Darmstadt	109	639	82207	30858	06400	754--	50714	22004	57108	07450	28400	51309			79200	02252	01005	60397		
Würzburg	259	655	52504	60268	06451	58400	52712	73104	59222	06150	754--	51500			70451	01453	06000	71302		
Bad Kissingen	265	658	41904	70038	05050	48400	52608	62105	70021	05500	58401	52305			70150	01252	07000	71797		
Coburg	337	671	82508	60022	04451	854--	52707	72405	60712	04951	755--	52305			70351	00254	08000	72403		
Bamberg	239	675	73505	67037	05700	756--	51507	73404	66022	05800	68530	51301			70100	01251	05000	71397		
Hof	567	685	72711	57717	03452	755--	53805	82611	35717	03752	5747-	53303			70652	51254	12000	75008		
Weiden	438	688	82505	68787	05651	854--	53709	72306	70227	06151	784--	53305			70352	50653	08000	72903		
Berus	363	704	82708	60717	08000	873--	00732	93308	03757	08800	9--	00308			70150	01702	04002	50100		
Tholey	396	706	82508	20708	07151	872--	51726	73403	63227	07950	762--	51309			79751	01452	02006	93197		
Saarbrücken, Flugh.	322	708	82505	50851	06401	784--	00722	63206	50228	07001	58202	00305			79100	02050	04001	60797		
Neustadt/Weinstr.	163	723	63204	65256	06702	38460	51519	63204	57607	077										

Dienstag, den 20. Januar 1981

Station	12 Uhr GMT									15 Uhr GMT									06-12	12-15	06-12
	Möhe	III	NDIFF	VVVVV	PPPTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ APP	NDIFF	VVVVV	PPPTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ APP	T ₁ T ₂ T ₃	T ₁ T ₂ T ₃	788--						
Helgoland	4	015	20218	65021	16300	26300	53348	10316	75030	19950	11400	53236	22-30	---	27	700--					
List	26	020	20214	63018	16951	15600	54242	10410	68020	20252	00901	54232				797--					
Leck	7	022																			
Husum	28	026																			
Meierwick	27	033																			
Schleswig	43	035	10209	60021	15051	10830	55243	10110	65018	18751	11500	55237				700--					
Hohn	12	038																			
Kiel	17	045	70408	65022	13751	756--	54242	70408	65032	17950	756--	54242				700--					
Norderney	13	113	50419	60031	16601	52500	53250	20414	68011	19900	22400	52333	21-25			700--					
Sengwarden	1	128																			
Bremerhaven	7	129	70310	59027	15351	754--	52254	00309	62010	18651	00900	54233				797--					
Cuxhaven	4	131	20114	60011	15251	25500	54247	33614	62030	19351	35500	53241	---	26	---	25	700--				
Hamburg, Flugh.	16	147	40110	58222	13651	45400	53243	70215	62011	18052	754--	54344				796--					
Lübeck	8	156	80210	60707	13051	874--	52245	80210	65027	16851	754--	53239				791--					
Emden, Hafen	6	203	40207	60031	15900	41500	53251	03605	59011	19150	00900	53232				700--					
Oldenburg	12	215																			
Ahlhorn	49	218																			
Bramen, Flugh.	3	224	73611	58027	13851	755--	53247	23612	56101	18052	28400	54242				797--					
Soltau	77	235	83608	57222	12751	854--	52245	83609	59777	16951	854--	54241				792--					
Lüchow	17	253	83511	50777	10350	854--	51242	83611	40717	14551	853--	52241				793--					
Lingen	21	305	70308	45107	15550	764--	52255	70208	60031	19000	755--	54235				700--					
Münster	63	313	83506	56107	14851	854--	52256	53608	58022	18750	52400	54239				792--					
Osentrück	95	317	83506	45781	14651	754--	52250	73406	56107	18151	754--	54335				792--					
Gütersloh	72	320	70206	50207	14250	763--	52150	73608	50051	18150	784--	53338									
Bad Salzuflen	98	325	83605	65277	13351	854--	52251	73605	68017	16651	784--	53233				794--					
Hannover, Flugh.	55	338	83309	57227	12551	853--	52247	83310	59022	16150	854--	52236				791--					
Braunschweig	81	348	83513	57777	11151	854--	52244	83513	50717	15151	854--	53239				797					
Berlin-Dahlem	5	381	83508	30227	06151	862--	52235	83507	45712	10300	863--	53241				701--					
Berlin-Temp, Flugh.	50	384	83609	36707	05950	854--	53233	83611	36717	09900	854--	53239				794--					
Düsseldorf, Flugh.	45	400	70112	60025	14901	754--	52260	73610	60022	19101	754--	53241				797--					
Bocholt	21	406	70207	57102	15200	756--	52263	70108	56102	18701	755--	52235				700--					
Essen	154	410	80208	57707	14450	855--	53257	73407	59027	18750	785--	53241				797--					
Kahler Asten	835	427	90214	02858	37856	9----	57246	90213	01418	40456	9----	57232	23-34	---	27	702--					
Bad Lipspringe	151	430	83506	40717	13151	763--	53251	73608	56227	16551	723--	54232				701--					
Kassel	231	438	73511	56707	11452	4547-	54250	73512	56787	14451	754--	53230				701--					
Göttingen	176	444	80206	50777	11251	854--	52242	80209	60787	15351	854--	52240				701--					
Braunlage	607	452	83509	18717	09855	872--	55238	83509	20737	13855	871--	55237				702--					
Aachen	202	501	83506	40107	14401	763--	51243	80106	57102	18651	884--	53239				702--					
Nürvenich	117	502																			
Nürburg	627	510	93310	00778	12852	9----	52239	83410	35777	17754	872--	54247				702--					
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	73210	59028	12602	724--	50240	73509	57028	17701	784--	53250				791--					
Koblenz	76	515	83305	64508	11803	824--	00132	73611	64012	16902	724--	53349				791--					
Marienberg	547	526	83106	12777	10351	872--	51237	83505	58857	15753	722--	54246				702--					
Gießen	136	532	73508	62227	11200	755--	52250	73308	56031	15100	655--	54238				793--					
Bad Hersfeld	212	542	73606	61038	10950	755--	53247	73307	56707	14951	755--	53237				701--					
Wasserkuppe	921	544	92708	01497	35756	9----	56228	92710	00714	38556	9----	56232				701--					
Trier	265	609	23502	72018	12202	22400	51235	70311	68267	15501	784--	51231				702--					
Deuselbach	436	615	53012	80027	12351	58300	52135	73014	59018	16051	752--	53235				701--					
Pferdsfeld	336	626																			
Kl.feldberg/Ts.	805	635	93207	00718	36953	9----	53231	33614	65287	39855	31100	55239				702--					
Frankfurt, Flugh.	112	637	73313	67028	00003	784--	50229	20410	60018	14401	28400	53242				792--					
Darmstadt	109	639	73005	68028	10102	784--	51228	30206	62228	14101	28430	52239				795--					
Würzburg	259	655	83106	62717	08401	884--	51223	73510	65027	12600	784--	55240				791--					
Bad Kissingen	265	658	73405	70708	08401	784--	53229	73607	65037	12850	756--	55240				797--					
Coburg	337	671	73407	60227	08351	45636	54332	83105	58782	12452	755--	54239				792--					
Bamberg	239	675	80309	60027	07901	785--	51221	70710	62027	12350	725--	55241				797--					
Hof	567	685	83411	18717	07453	6747-	54232	83312	45717	11154	774--	55232				702--					
Weiden	438	688	82607	35858	07351	884--	52211	83407	62038	11452	885--	56236				791--					
Berus	363	704	63609	75037	12601	68400	00235	73607	75031	15901	755--	52234				703--					
Tholey	396	706	73513	81037	12201	724--	54242	73306	58718	14800	723--	52224	---	26		701--					
Saarbrücken, Flugh.	322	708	63411	75038	11202	58402	53242	73205	70262	13902	78501	51226				701--					
Neustadt/Weinstr.	163	723	53310	80037	10604	22540	51131	73406	72032	13403	6853-	52228				701--					
Karlsruhe	112	727	33605	75038	10804	32440	51232	70105	80141	13904	785--	52231				791--					
Mannheim	96	729	43407	65028	10304	48540	00228	83609	58788	13802	835--	01233				701--					
Stuttgart (Stadt)	305	737	63210	60038	10401	62430	50228	73209	63022	13102	785--	51227				702--					
Stuttgart, Flugh.	397	738	33305	62228	10000	32341	52227	73211	57852	12701	724--	52227				701--					
Ühringen	276	742	62806	70037	09402	58430	50223	83307	62717	12001	874--	50224				794--					
Weißenburg/Bay.	422	761	72808	68038	08000	6853-	52213	83109	23718	10750	864--	51225				794--					
Nürnberg, Flugh.	319	763	82712	50711	07501	884--	51218	73410	58027	11850	784--	51236				797--					
Regensburg	366	776	82909	70037	07101	785--	53311	82909	56717	09500	855--	51219				797--					
Gr. Falkenstein	1307	791	92703	01707	34756	9----	57209	92908	01717	35856	9----	57212				702--					
Freiburg	269	803	93005	20736	10902	9----	01228	60604	70017	14302	68400	00233				703--					
Freudenstadt	797	815	73407	66227	37652	782--	53222	73106	66852	39952	784--	54227				702--					
Klippeneck	973	818	93105	05437	37353	9----	53220	40108	68018	39754	480-2	55329				797--					
Stötten	734	836	92910	01727	10053	9----	53221	82815	01717	13053	9----	53227				702--					

Dienstag, den 20. Januar 1981

Station	18 Uhr GMT							21 Uhr GMT					12-18	18-21	06-18	Erdbodentemperatur 5 - 10 - 20 - 50
	Höhe	III	Nddff	VVww	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T _g T _a exp	Nddff	VVww	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T _g T _a exp	T ₁₂ -T ₁₈	T ₁₈ -T ₂₁	T ₀₆ -T ₁₈	
Helgoland	4	015	10412	70020	23051	00902	53231	30605	80030	25851	00901	54328	---	---	70000	13 Uhr GMT
List	26	020	20507	65020	23354	00901	56231	20704	6302-	25455	00901	57221			79751	
Leck	7	022						00102	35400	25861	00900	64228				
Musum	28	026						00203	57100	25060	00900	61223				
Meinerwick	27	033						03602	58020	25256	00900	57218				
Schleswig	43	035	03607	58018	23055	00900	56242	03604	60020	25157	00900	58220			79751	503000 005019
Hohn	12	038						03202	08484	25561	00900	61228				
Kiel	17	045													70050	504503 000017
Norderney	13	113	30711	75011	23350	32400	53234								70001	506501 005021
Sangwarden	1	128						10704	70020	26553	00901	57225				
Bremerhaven	7	129	50310	62031	23052	55500	54244	00605	68020	25753	00900	55227			79751	
Cuxhaven	4	131	30214	60020	23552	35500	54242	00407	60020	25253	00900	55217	---	---	70051	002005 009019
Hamburg, Flugh.	16	147	73607	68011	22352	755--	54243	13103	63011	24756	15500	57224			79650	510502 002023
Lübeck	8	156	70108	65027	20752	756--	54239	83604	65022	24153	765--	56234			79151	502000 004017
Emden, Hafen	6	203	00204	60011	22552	00900	54234	53103	60031	25754	00902	55232			70001	003002 006018
Oldenburg	12	215						20403	60010	25553	00901	56226				
Ahlhorn	49	218						13603	58011	25255	00901	56234				
Bremen, Flugh.	3	224	73609	70021	21951	755--	54239	20207	65021	24653	00901	55227			79750	002503 005015
Soltau	77	235	83607	58027	21051	855--	54241								79251	001002 008017
Lüchow	17	253	83610	58787	19451	874--	53249	83509	6502-	22651	855--	54232			79500	501000 005016
Lingen	21	305	70306	60022	22551	755--	55235								79151	002004 008022
Münster	63	313	73607	60032	22751	754--	54240	73605	60022	25851	754--	55217			79201	
Osnebrück	95	317	83508	56107	22452	754--	54242								79251	000003 006022
Gütersloh	72	320	70206	45051	22451	763--	53143	80306	45052	25752	864--	55131			79101	
Bad Salzflun	98	325	82204	58037	21752	854--	53250								79651	
Hannover, Flugh.	55	338	83409	58032	20852	854--	53246	73408	62012	24451	754--	54236			79100	000002 006030
Braunschweig	81	348	83611	60027	19651	855--	53245	80112	6002-	23551	854--	54238			79151	001002 009018
Berlin-Dahlem	51	341	83608	57717	14901	855--	51246	83608	57107	18901	864--	51240			70101	000001 005016
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	80112	56707	14901	854--	51250	83609	56107	18801	854--	51239			79401	503504 -----
Düsseldorf, Flugh.	45	400	40106	59012	23651	35501	54245	63505	60022	26050	655--	54224			79702	
Bocholt	21	406	33604	35101	22651	25501	52239								70001	
Essen	154	410	70105	62037	23051	755--	54243	60604	66027	25852	655--	54227			79701	
Kahler Asten	835	427	90115	01418	44056	9----	58243	80212	50108	46457	762--	58228	---	---	70253	
Bad Lippspringe		151	430												70100	
Kassel	231	438	80111	58787	19852	784--	54352	73606	59027	23052	754--	54330			70101	
Göttingen	176	444	80208	60227	19951	854--	53245								70101	002005 010020
Braunlage	607	452	83609	15717	18755	871--	55245								70354	504001 007013
Aachen	202	501	73605	56052	23151	755--	54244	10203	60011	26152	00901	55228			70201	
Nörvenich	117	502						73405	62031	26351	754--	53232				
Nürburg	627	510	83609	58017	22255	844--	55243	83605	60707	25755	863--	55232			70351	004004 008017
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	63306	62018	22350	5563-	54245	73404	62022	25250	755--	54229			79102	
Koblenz	76	515	83508	60032	21601	725--	54246								79103	
Marienber	547	526	83405	58028	20754	753--	56244								70251	000000 006015
Gießen	136	532	73203	60022	19751	655--	55244	43203	62012	23552	35531	55236			79302	005006 011022
Bad Hersfeld	212	542	83506	57107	19451	855--	53244								70101	
Wasserkuppe	921	544	93615	00497	41956	9----	56240	93614	00714	44556	9----	56231			70154	
Trier	235	609	73607	62028	21250	784--	54253	73607	62022	24951	755--	56235			70203	019014 011021
Deuselbach	430	615	83510	60028	21352	853--	55248								70250	003002 005016
Pferdsfeld	346	626						23406	59012	24853	25400	56231				
Kl.Feldberg/Is.	805	635	73410	62027	43956	712--	57248	73510	60012	46257	711--	58230			70353	
Frankfurt, Flugh.	112	637	70104	65038	19600	756--	54251	70206	65032	23550	755--	53241			79303	
Darmstadt	109	639	63604	64038	19300	55530	54250								70103	
Würzburg	259	655	83212	57107	17551	755--	53245	83314	57782	20951	755--	53233			79301	
Bad Kissingen	205	658													79702	
Coburg	317	671	83205	56782	17352	855--	54247								79250	
Bamberg	239	675	80407	56107	16951	756--	53244								79701	
Hof	567	685	83515	30717	15253	773--	54241	83516	20717	19053	774--	54235			70352	
Weiden	438	688	82905	59788	15653	855--	55239	83306	58787	18452	755--	54228			79351	
Berus	363	704													70302	005003 005016
Tholey	396	706	70115	63028	19851	754--	54246								70101	002003 008020
Saarbrücken, Flugh.	322	708	83408	65718	19201	855--	52249	33405	62011	23851	25640	56241			70103	003007 010022
Neustadt/Weinstr.	163	723	80307	65028	19701	854--	53259								70105	045040 025026
Karlsruhe	112	727	80207	65028	19801	884--	52256	70107	7003-	23901	5576-	54240			79105	
Mannheim	96	729	73506	65038	19950	5563-	54259	73606	62022	23200	3563-	54233			70104	
Stuttgart (Stadt)	305	737	83511	59228	18501	854--	54251	83209	59022	22450	854--	54236			70202	
Stuttgart, Flugh.	397	738	83611	60718	18251	854--	53249	83309	59707	22751	854--	54242			70101	
Ühringen	276	742	83503	62037	17950	856--	54256								79502	
Weidenburg/Bay.	422	761	83507	56108	16752	855--	55353								70101	
Nürnberg, Flugh.	319	763	82909	61027	16851	855--	54247	83010	57717	20151	854--	53232			79401	
Regensburg	366	776	83409	65027	15151	755--	55251	83211	60717	18351	755--	54231			79301	
Gr. Falkenstein	1307	791	93610	01717	38758	9----	59233	93605	01457	41259	9----	60227			70656	
Freiburg	269	803	83203	70718	18602	855--	51241	82708	70027	22601	856--	52237			70503	
Freudenstadt	797	815	83205	59268	43453	874--	54240								70252	
Klippeneck	973	818	93209	05708	42754	9----	54233								70353	
Stötten	734	836	83512	50707	18754	7527-	55346	83013	56707	22655	852--	55235			70352	
Ulm	522	838	83512	56718	16751	855--	52239								70200	

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang

Dienstag, den 20. Januar 1961

Nummer

Radiosondenmessungen																																			
Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin														
YYGG	2000				2000				2000				2000				2000																		
mb	HHHH	TT	T _d	T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddfff					
	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddfff					
10						3046	-37				3057	-41				3077	-43	25110			3077	-37				3077	-37				3077	-37			
20	2559	-60		27111		2584	-54		27100		2596	-51				2614	-45	26 92			2617	-49				2617	-49				2617	-49			
30	2305	-62		27107		2323	-55	29 87			2336	-56				2347	-52	27 95			2351	-52				2351	-52				2351	-52			
50	1990	-62	29 65			2001	-62	30 66			2013	-63				2021	-58	29 40			2019	-55				2019	-55				2019	-55			
70	1781	-62	30 56			1793	-59	30 47			1802	-54				1807	-58	29 35			1807	-55				1807	-55				1807	-55			
100	1558	-60	30 49			1567	-57	30 51			1575	-58	31 60			1590	-52	31 52			1578	-58				1578	-58				1578	-58			
150	1303	-57	31 43			1310	-55	31 46			1320	-56	32 63			1321	-54	32 56			1320	-53				1320	-53				1320	-53			
200	1120	-55	32 33			1125	-53	-65	31 48		1135	-54	-68	32 68		1137	-54	-68	32 72		1133	-52	-59	32 62		1133	-52	-59	32 62		1133	-52	-59	32 62	
250	0977	-55	31 30			0981	-53	-61	32 46		0991	-51	-65	32 80		0994	-54	-68	32 73		0989	-55	-68	32 74		0989	-55	-68	32 74		0989	-55	-68	32 74	
300	0860	-54	33 22			0863	-51	-60	33 38		0873	-49	-63	32107		0877	-51	-64	32 98		0873	-54	-58	32 83		0873	-54	-58	32 83		0873	-54	-58	32 83	
400	0674	-47	-48	03 16		0674	-48	-51	33 22		0682	-43	-57	32 91		0687	-43	-56	31 92		0684	-45	-48	31 77		0684	-45	-48	31 77		0684	-45	-48	31 77	
500	0522	-34	-35	33 22		0523	-35	-40	32 26		0528	-33	-46	32 65		0533	-32	-47	31 73		0532	-35	-37	28 60		0532	-35	-37	28 60		0532	-35	-37	28 60	
700	0277	-16	-18	03 15		0278	-16	-18	32 43		0285	-17	-21	31 26		0288	-17	-22	30 43		0286	-15	-16	28 54		0286	-15	-16	28 54		0286	-15	-16	28 54	
850	0128	- 9	-10	07 14		0129	- 6	- 7	31 43		0136	- 7	- 7	30 40		0136	- 6	-10	31 36		0137	- 5	- 8	30 39		0137	- 5	- 8	30 39		0137	- 5	- 8	30 39	
1000	0001					0001					0006					0009					0007					0007					0007				
M O L K O N O P U N K T E						015	-48				006	-38																							
						017	-50				009	-40																							
						020	-54	27100			022	-52																							
						025	-53				028	-56				010	-43	25110			007	-37				010	-37				010	-37			
						055	-63				043	-57				015	-47				014	-51				014	-51				014	-51			
						040		30 44			051	-64				022	-45				025	-47				025	-47				025	-47			
						085	-56				072	-54				024	-49	27 86			030	-52				030	-52				030	-52			
		012	-42	27190		115	-58				078	-55	31 74			030	-52	27 95			047	-51				047	-51				047	-51			
		020	-60	27111		145	-55				100	-58	31 60			049	-58	29 40			056	-61				056	-61				056	-61			
		024	-58			207	-53	-64			126	-60	31 58			062	-55				074	-53				074	-53				074	-53			
		033	-64			253	-53	-63			160	-54				073	-59	29 32			086	-51				086	-51				086	-51			
		044	-61			353	-49	-56			175		32 80			100	-52	31 52			100	-58				100	-58				100	-58			
		100	-60	30 49		400	-48	-51	33 22		215		32 67			122	-57	31 44			106	-56				106	-56				106	-56			
		119	-58			420		33 16			276	-52	-66			150	-54	32 56			120	-58				120	-58				120	-58			
		129	-59			540	-28	-35			294	-50	-64	32109		245		32 70			150	-53				150	-53				150	-53			
		141	-57			590	-25	-29			312	-48	-62			260	-55	-67	32 83		166	-50	-59			166	-50	-59			166	-50	-59		
		229	-53			600		31 35			400	-43	-57	32 91		295	-52	-65	32 98		200	-52	-59	32 62		200	-52	-59	32 62		200	-52	-59	32 62	
	344	-55	-57	02 17	667	-18	-22			515		32 63			350	-49	-62	32105		260	-55	-60			260	-55	-60			260	-55	-60			
	573	-27	-28		694	-17	-18			560	-28	-38			550	-27	-43			318	-53	-57	32 86		318	-53	-57	32 86		318	-53	-57	32 86		
	600		01 11		747	-12	-14			577	-29	-36			600		30 57			390	-46	-49	31 79		390	-46	-49	31 79		390	-46	-49	31 79		
	652	-19	-22		778	-11	-13			600		31 32			615	-23	-35	30 55		518	-33	-35	27 58		518	-33	-35	27 58		518	-33	-35	27 58		
	785	-11	-12		800		31 45			613	-25	-32			640	-23	-26			600		28 53			600		28 53			600		28 53			
	800		05 10		805	- 9	- 9			700	-17	-21	31 26		775	-11	-17			620	-21	-23			620	-21	-23			620	-21	-23			
	827	-10	-11		835	- 7	- 8			755	-14	-14			800	-10	-13	31 39		660		28 60			660		28 60			660		28 60			
	887		07 18		893		30 38			800		30 35			850	- 6	-10	31 36		800	- 9	- 9	29 35		800	- 9	- 9	29 35		800	- 9	- 9	29 35		
	891	- 8	- 8		900		30 35			883		29 41			869		31 35			835		30 38			835		30 38			835		30 38			
	917	- 6	- 6		945	- 1	- 1			894	- 4	- 4			905	- 1	- 7			900	- 2	- 9	31 43		900	- 2	- 9	31 43		900	- 2	- 9	31 43		
	995	- 2	- 3	03 08	993	- 2	1 26 19			989	- 2	- 0	28 04		972	- 2	- 1	26 14		950	- 0	- 1	30 13		950	- 0	- 1	30 13		950	- 0	- 1	30 13		
Tropopause	344	-55	-57	02 17	400	-48	-51	33 22	366	-47	-61	32 89	260	-55	-67	32 83	318	-53	-57	32 86															
Max-wind	012	-42	27190	020	-54	27100	008		31 74	294	-50	-64	32109	010	-43	25110	010	-37	27102	318	-53	-57	32 86												
30/10	0315				0322				0323				0326			0332																			
50/100	0432				0434				0438				0441			0441																			
100/200	0438				0442				0440				0443			0445																			
200/500	0598				0602				0607				0604			0601																			
500/1000																																			

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang

Dienstag, den 20. Januar 1961

Nummer

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig					Hannover					Essen					Stuttgart					München					Berlin									
YGG	2012					2012					2012					2012					2012					2012									
mb	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff
	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff
10	3022	-45			26155	2586	-58			26106	2595	-51				3079	-32			30 97	3002	-34				2579	-53			26102					
20	2565				28105						2330	-57			26 77	2335	-59				2344	-53			28 44	2355	-52				2322	-59			27 85
30	2314	-62			29 79	2008	-57			33 65	2015	-59				2017	-56			31 60	2027	-51				2001	-58			29 63					
50	1997	-62			31 74	1796	-58			33 66	1804	-60				1805	-58			31 59	1808	-53				1788	-56			30 57					
70	1789	-62			32 60	1572	-59			33 67	1581	-56			35 67	1579	-56			33 57	1579	-53				1562	-58			-74 32 51					
100	1566	-61			33 70	1316	-57			35 70	1324	-58			35 82	1321	-56			34 68	1318	-52				1307	-58			-75 34 45					
150	1313	-59			35 67	1133	-55			-68 36 80	1143	-58			-72 36 109	1136	-52			-65 35 79	1132	-50			-62	1123	-54			-71 35 40					
200	1133	-57			36 85	0990	-53			-65 36 80	1002	-53			-68 36 174	0991	-48			-61 35 86	0988	-51			-61	0979	-54			-71 01 36					
250	0990	-54			35 85	0872	-51			-63 36 59	0882	-44			-59 36 159	0870	-46			-59 36 90	0867	-49			-58	0862	-55			-70 02 33					
300	0873	-54			01 70	0686	-46			-54 02 33	0686	-44			-53 36 53	0678	-47			-57 36 40	0677	-47			-53	0675	-45			-63 03 28					
400	0686	-44			02 36	0530	-33			-41 02 32	0533	-33			-43 01 36	0527	-36			-44 03 28	0526	-38			-40	0523	-37			-46 03 22					
500	0532	-33			03 32	0284	-17			-19 02 20	0288	-17			-22 36 35	0285	-18			-24 36 20	0284	-18			-19	0279	-18			-19 02 17					
700	0286	-17			03 25	0136	-9			-11 02 23	0139	-8			-10 02 19	0137	-8			-12 34 18	0135	-7			-7	0131	-8			-8 02 21					
850	0138	-12			05 24	0009	-1			-2 33 08	0011					0008					0006					0003									
1000	0010	-2			02 15																														
Markante Punkte	006	-35			26190	020	-58			26106	010	-34				005	-32			27113						020	-53			26102					
	008	-38				035	-57				012	-43				009	-33			29 91						022	-54								
	010	-45			26155	042	-59				018	-52				012	-30			30112						024	-58								
	020				28105	050	-57			33 65	022	-51				020	-56			26 78						028	-57								
	037	-63				054				28 61	030	-59				027	-52									030	-59								
	085	-60				092	-60				036	-60				031				28 43						034	-60								
	100	-61			33 70	096				33 72	072	-62				040	-55									042	-58								
	200	-57			36 85	110				33 50	079	-58				044	-53									046	-59								
	232	-57			36 91	133	-57				089	-61				047				31 64						050				29 62					
	268	-53				173	-54			-67 36 83	100	-56			35 67	060	-60			31 47						088	-57								
	300	-54			01 70	228	-54			-67 36 83	103	-55				075	-57			32 62						093	-58			-74					
	315	-55			-61 01 60	350				01 42	112	-59			35 76	080	-58									142	-59			-75					
	336	-53				317	-51			-59	129	-57			36 119	100	-56			33 57						170	-55			-72					
	415	-42			03 32	386	-45			-56	140				35 76	118	-54									223	-53			-70					
	600					408	-47			02 32	215	-59			-73 36 119	137	-56									243	-54			-70					
	635	-20			-28	441	-42			-48	257	-52			-67 36 174	163	-55									275	-54			-70					
	680	-18			-28	520	-30			-39	317	-40			-54	292	-46			-59 36 94						294	-56			-71 01 34					
	723	-14			-34	600				02 30	350	-40			-54 36 109	308	-47			-60						366				03 30					
787	-10			-25	632	-20			-26	409	-44			-54 36 49	324	-46			-58						422	-43			-60						
800				03 25	754	-15			-15	440				01 37	400	-47			-57 36 40						459	-41			-50						
815	-10			-18	800				02 30	478	-35			-44	425				03 38						600				03 17						
829	-13			-13	800				02 23	520	-32			-43	500	-36			-44 03 28						606				03 17						
898				05 25	805	-13			-13	600				36 37	600	-27			-38 02 17						634	-22			-28						
930	-5			-8	868	-8			-10	704	-15			-22	670				02 17						689	-19			-19						
958	-5			-5	900				02 21	717	-15			-19	740				34 23						724				02 17						
007	-2			02 08	902				01 21	800				35 27	789	-12			-15						737	-16			-18						
					965	-4			-4	850	-8			-10 02 19	800				34 21						766	-13			-13						
					004	-1			-2 33 08	887	-6			-7	812	-11			-13						800	-11			-11						
										888				02 16	870	-6			-11 34 17						826	-9			-9						
										907	-7			-7	939	-1			-5						895	-4			-5						
										943	-4			-4	949	-2			-2						920	-3			-3						
										994	0			-2 02 10	971	0			-1 28 06						949	0			-2 27 03						
Tropopause	315	-55			-61 01 60	408	-47			-54 02 32	215	-59			-73 36 119	400	-47			-57 36 40	332	-50			-58	294	-56			-71 01 34					
Max-wind	006	-35			26190	020	-58			26106	005	-32			27113											020	-53			26102					
3050	0317					0322					0320					0320										0328									
50/100	0431					0436					0434					0438										0448									
100/200	0433					0439					0438					0443										0447									