

Sonabend, den 27. September 1980

Station	Höhe	12 Uhr GMT						15 Uhr GMT					06-12		12-15		06-12	
		III	Ndoff	VVwwW	FFFFT	N _h C _h C _u C _h	T _h T _d opp	Ndoff	VVwwW	FFFFT	N _h C _h C _u C _h	T _h T _d opp	I _h I _d -I _h I _d	I _h I _d -I _h I _d	FR--	FR--		
Helgoland	4	015	11312	70020	20016	00902	11806	51209	70031	19117	00902	11709					700--	
List	26	020	31310	62030	21116	00901	11503	61506	61031	20216	00901	10809					700--	
Leck	7	022																
Husum	28	026																
Meierwick	27	033																
Schleswig	43	035	31005	65030	21416	30901	08808	31007	62020	20716	00902	09707					700--	
Hohn	12	038																
Kiel	17	045	11208	70020	21317	11501	09808	20504	75020	20616	00901	09607					700--	
Norderney	13	113	21607	56050	19717	00902	13809	31509	56050	18518	10932	12712					700--	
Sengwarden	1	128																
Bremerhaven	7	129	61508	62031	20617	00901	08606	41406	60012	19318	00901	08813					700--	
Cuxhaven	4	131	31409	48050	20917	00901	09807	51208	58031	19517	00904	09714					700--	
Hamburg, Flugh.	16	147	21406	70030	21117	11601	09812	51304	70030	20117	11601	09710					700--	
Lübeck	8	156	31502	68034	21517	32501	09705	20505	68020	20417	11501	10711					700--	
Emden, Hafen	6	203	31107	56050	19117	21502	12806	21306	56050	18019	00901	11711					700--	
Oldenburg	12	215																
Ahlhorn	49	218																
Bremen, Flugh.	3	224	41609	60030	19917	00901	10709	41406	62020	18518	00901	10714					700--	
Soltau	77	235	21506	57050	20618	11601	07710	31804	65020	19218	10932	06714					700--	
Lüchow	17	253	51203	65034	21317	52500	09711	21702	60011	20117	21600	07712					700--	
Lingen	21	305	71206	63031	18717	757--	09712	31107	64011	17518	35701	07712					700--	
Münster	63	313	71104	62031	18817	757--	11813	11504	65011	17419	00901	11713					700--	
Osnabrück	95	317	31005	62031	19516	35700	10811	51005	65021	17918	25701	10715					700--	
Gütersloh	72	320	21106	58011	18918	10931	10715	71105	65031	17619	70971	10613						
Bad Salzuflen	98	325	41106	65031	19317	30931	10710	61205	68031	17717	11531	10716					700--	
Hannover, Flugh.	55	338	31305	62031	20418	11501	09712	50906	62031	19118	10931	09713					700--	
Braunschweig	81	348	11205	70011	20218	11500	06712	01503	68020	19218	00900	07710					700--	
Berlin-Dahlem	51	381	40904	65021	21815	42530	08610	20000	65010	20415	22600	08813					700--	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	40504	68011	22115	28630	08808	30901	72020	20817	38600	07713					700--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	31510	59020	18518	20931	11712	41605	65030	17220	35730	11713					700--	
Bocholt	21	406	71305	38051	18216	4573-	12711	61702	56052	16920	48631	12713					700--	
Essen	154	410	31805	65031	18218	10931	11808	42004	65030	16919	31731	11712					700--	
Kahler Asten	835	427	62108	73012	52212	35631	08804	32005	70011	51915	11631	08709					700--	
Bad Lippspringe	151	430	71309	65031	19216	7093-	10812	61207	65022	17917	60930	11712					700--	
Kassel	231	438	20000	57054	19615	11531	11813	71502	95011	17817	1153-	11116					700--	
Göttingen	176	444	30202	50054	19916	32501	11717	61504	70012	18418	657--	10713					700--	
Braunlage	607	452	11704	80011	19414	11500	06709	11806	78020	18114	11530	07712					700--	
Aachen	202	501	20601	60026	16920	21500	13810	30901	58030	16020	31500	14709					797--	
Nürvenich	117	502																
Nürburg	627	510	11306	56106	18015	11401	12808	21606	59011	16517	18501	13710					791--	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	31308	62031	19116	00901	11711	41211	63030	17418	12531	12716					700--	
Koblenz	76	515	81705	50052	20114	724--	11607	11806	56051	18318	00901	12715					700--	
Marienberg	547	526	71506	50102	18911	4634-	10806	61405	40101	17712	66241	10610					700--	
Gießen	136	532	71703	56054	19514	756--	10812	31502	57051	18216	11431	11712					700--	
Bad Hersfeld	212	542	31506	56051	19418	12531	10819	71402	61021	18318	7093-	10711					700--	
Wasserkuppe	921	544	62110	58012	52312	42441	08808	72303	58032	51512	784--	09609					700--	
Trier	265	609	23102	57104	18814	00901	11809	32405	60030	17019	21531	14712					700--	
Deuselbach	436	615	32701	65024	17817	11431	11806	61001	60031	16817	52430	13710					700--	
Pferdsfeld	336	626																
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	31604	34054	52513	18231	09804	71606	14101	51512	65540	10708					700--	
Frankfurt, Flugh.	112	637	80402	50102	20113	763--	11711	72605	56102	18615	5563-	12706					700--	
Darmstadt	109	639	62402	50052	19915	21402	10808	82605	50052	18715	755--	11712					700--	
Würzburg	259	655	31303	56054	19716	11501	09811	61304	57051	17819	58501	11716					700--	
Bad Kissingen	265	658	40000	64031	19517	21501	11809	72601	65032	18217	785--	11613					700--	
Coburg	337	671	51302	60022	19816	12531	09715	60000	60031	18716	52531	10611					700--	
Bamberg	239	675	52503	63034	19917	32502	11716	53301	65012	18318	32531	12715					700--	
Hof	567	685	61403	68034	19914	62501	07813	10000	66011	18016	11500	07715					700--	
Weiden	438	688	31503	66021	19516	00902	07816	22702	70011	18117	12601	06712					700--	
Berus	363	704	90902	06434	20212	9----	12603	21004	50101	19115	26400	13705					700--	
Tholey	396	706	81103	57104	19612	862--	11803	11005	60011	18114	00901	11711					700--	
Saarbrücken, Flugh.	322	708	80804	16284	19112	862--	11705	60904	50102	17614	66300	11712					700--	
Neustadt/Weinstr.	163	723																
Karlsruhe	112	727	80000	37105	20513	863--	11804	80302	20102	19014	863--	12714					791--	
Mannheim	96	729	82201	30104	20314	864--	10808	82601	40102	19315	854--	12709					700--	
Stuttgart (Stadt)	305	737	81502	50102	20214	864--	11805	20301	56052	17817	00901	12719					700--	
Stuttgart, Flugh.	397	738	80000	40102	19813	863--	10505	51002	56052	17516	48501	11717					700--	
Ühringen	276	742	81101	57051	19316	865--	12808	20000	56052	17617	22500	12715					700--	
Weißenburg/Bay.	422	761	62505	50102	19914	68400	11807	42207	56051	17716	12501	11717					700--	
Nürnberg, Flugh.	319	763	50902	59021	19317	32601	09814	52703	65021	18118	21601	08712					700--	
Regensburg	366	776	31805	59010	20016	11511	09809	42404	62031	17917	11682	11618					700--	
Gr. Falkenstein	1307	791	73204	68031	53511	61401	06803	42707	68031	52112	31501	06715					700--	
Freiburg	269	803	13304	60011	18817	11500	12709	23305	59030	16220	00901	12721					700--	
Freudenstadt	797	815	20403	65024	53016	22401	09807	20602	65020	52116	22501	09711					700--	
Klippeneck	973	818	12602	58024	52415	11302	10603	13001	59020	51615	11402	06709					700--	
Stötten	734	836	90806	05434	20810	9----	10803	61106	32284	19310	662-1	10714					700--	
Ulm	522	838	80801	13284	21010	862--	10801	83302	18102	19511	862--	10712					700--	
Augensburg	461	852	81103	30104	20712	863--	10803	81701	35102	19013	862--	11714					700--	
Neuburg/Donau	381	853																
Landsberg/Lech	623	857																
Fürstenfeldbruck	530	858																
München, Flugh.	530	866	80303	45102	20212	863--	11803	81104	50102	18912	863--	10713					700--	
Erding	462	869																
Mühlendorf	401	875	71301	56104	20612	724--	10603	22101	59021	18016	21400	12819					700--	
Bremgarten	213	900																
Passau	409	893	51502	70031	19318</													

Sonnabend, den 27. September 1980

Station	18 Uhr GMT								21 Uhr GMT								12-18	18-21	06-18	Erdbodentemperatur
	Höhe	III	NddH	Vvww	PPFT	N ₂	O ₂	C ₂	C ₁₀	T ₀	T ₂	T ₄	T ₈	T ₁₂	T ₁₈	T ₂₄				
Helgoland	4	015	31013	70011	19316	00902	11302	01215	65010	19915	00900	11106	70017	13	Uhr GMT					
List	26	020	31114	65011	20414	10931	09301	11214	6800-	21212	00901	10208	70017							
Leck	7	022						21106	60110	21108	00901	05204								
Husum	28	026						21108	60031	20910	00901	08209								
Meierwick	27	033						21010	65011	22109	00901	07208								
Schleswig	43	035	70906	58031	20912	00904	08302	21005	58011	21811	00902	08208	70016	160150	132140					
Hohn	12	038						20904	60011	21210	00901	08206	70018	196179	152147					
Kiel	17	045											70018	196179	152147					
Norderney	13	113	41207	57101	18715	00902	13302						70018	216187	154147					
Sengwarden	7	128						11205	50051	20612	00901	07207	70018							
Bremerhaven	1	129	61003	62022	19416	15601	09301	51206	68031	20112	00901	08207	70018							
Cuxhaven	4	131	61011	60021	19616	00902	11301	41113	60011	20513	00902	10109	70018	171161	146147					
Hamburg, Flugh.	16	147	61005	62021	20512	00901	09204	31005	62021	21510	00901	09210	70018	180174	152144					
Lübeck	8	156	50605	65031	20913	00901	10305	10904	62021	21711	00901	09108	70018	178157	137146					
Emden, Hafen	6	203	31104	57050	18215	10981	11302	00806	56100	18812	00900	09206	70019	142140	134147					
Oldenburg	12	215						11005	57100	19711	00901	08209								
Ahlhorn	49	218						10906	58010	19411	00901	07206								
Bremen, Flugh.	3	224	41006	60011	18714	00901	09302	31108	60020	19612	00901	08209	70018	173161	155154					
Soltau	77	235											70019	173164	157159					
Lüchow	17	253	50904	50051	20614	00902	08304						70018	183175	162154					
Lingen	21	305											70019	158153	147153					
Münster	63	313	30903	60011	17815	10931	11303	30903	58030	18214	00901	12204	70019	179169	158158					
Osnebrück	95	317											70018	174166	142152					
Güterloh	92	320	30603	50051	17915	10931	11302	20904	50050	18513	00901	11205	70019							
Bad Salzuflen	78	325	50503	67011	17615	48531	11502						70018	186180	158162					
Hannover, Flugh.	55	338	40807	58021	19214	00901	09201	40906	40100	20311	00902	09210	70018	197176	159156					
Braunschweig	81	348	01004	40050	19413	00900	09301						70019	164157	148153					
Berlin-Dahlem	51	381	31102	70021	21012	25730	08305	00804	70020	21909	00900	07108	70017	169165	157149					
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	10903	63020	21013	15700	08302	10907	68020	21710	00901	07106	70017	170155	150---					
Düsseldorf, Flugh.	45	400	61205	63022	17018	30931	13502	31303	70021	17514	10931	12104	70021	179166	157162					
Bocholt	21	406	51801	35102	16815	00901	13501						70020	175162	148155					
Essen	154	410	41703	60011	17316	21531	12500	21203	65011	17814	00901	11205	70021	170159	147156					
Kahler Asten	835	427	31906	57101	50810	10931	09501	52107	75031	51210	45541	08204	70015	142127	112119					
Bad Lippspringe	151	430											70017	171169	154148					
Kassel	231	438	61302	59011	18015	45531	13400	33303	56101	19113	25501	11208	70017	---	157	144159				
Göttingen	176	444											70018	160146	143159					
Braunlage	607	452											70015	128125	122129					
Aachen	202	501	20901	57100	16117	00901	14602	21803	56100	17016	00901	14308	79721	181165	144151					
Nörvenich	117	502						11404	50101	18813	10931	12206								
Nürburg	627	510	72007	58031	17015	656-8	12500						79117	157151	143143					
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	41107	57101	17116	11601	13604	31007	45100	17814	00901	11306	70019	192175	159157					
Koblenz	76	515	21606	50051	17916	10941	12606						70018							
Marientberg	547	526	21303	20101	17611	10941	10504	91304	01472	18310	9----	10107	70013	160146	140150					
Gießen	136	532	22901	56101	18014	00901	11602	00000	15100	19011	00900	10106	70016	181178	163159					
Bad Hersfeld	212	542											70018	---	164	156158				
Wasserkuppe	921	544	60000	40102	51410	655--	08304	21803	56102	51209	15530	08400	70013	---	112	116120				
Trier	255	609	12403	57101	17016	10930	14504	00000	50100	17812	00900	12204	70019	196178	162160					
Deuselbach	430	615											70019	179173	148143					
Pferdsfeld	376	626						90402	01472	19210	9----	10502								
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	11606	58011	50910	00901	09502	11308	12100	51410	00901	10207	70014	---	132	118116				
Frankfurt, Flugh.	112	637	72405	35102	18314	56331	12504	01902	35100	18712	00900	11203	70017	188184	170171					
Darmstadt	109	639											70016	193180	167174					
Würzburg	259	655	71101	56051	18116	785--	12500	11203	50101	18812	10931	11103	70019	161157	158168					
Bad Kissingen	265	658											70018	172163	153157					
Coburg	337	671	60000	57101	18613	64500	11505						70017	172158	148157					
Bamberg	239	675											70019	175165	155161					
Hof	567	685	20000	60031	19011	28600	07501	00301	58020	19908	00900	06204	70016	160142	136138					
Weiden	438	688	10702	68021	19311	10940	08500	00000	62020	19809	00900	07101	70017	169159	145147					
Berus	363	704	00702	56100	18416	00900	13708						70015	185175	164166					
Tholey	396	706											70014	171163	155163					
Saarbrücken, Flugh.	322	708	30805	30101	17313	36301	11704	90706	03474	17911	9----	11303	70015	161159	158162					
Neustadt/Weinstr.	163	723											70014							
Karlsruhe	112	727	80101	18102	18513	863--	12606	90704	05472	18912	9----	11304	79114	180181	182185					
Mannheim	96	729	83302	15102	18613	854--	11508						70015	175175	171179					
Stuttgert (Stadt)	305	737	10000	45101	17815	00901	13503	00000	43100	19012	00900	11208	70018							
Stuttgert, Flugh.	397	738	00904	50101	17812	00900	11503	00902	20110	19209	00900	08208	70017							
Ühringen	276	742	50201	25101	18014	45630	12500	20801	20101	18612	00901	11003	70018	168163	162170					
Weidenburg/Bay.	422	761	52106	30101	18911	46109	10303	82102	13102	19310	861--	10001	70016	162161	159164					
Nürnberg, Flugh.	319	763	43603	63011	18514	25530	12500	30000	40111	19510	30930	09204	70018	170166	160162					
Regensburg	366	776	22701	62021	19213	00902	11305	92802	01470	20110	9----	10105	70018	172162	156162					
Gr. Falkenstein	1307	791	30508	68011	51607	22501	04500	00508	68010	51506	00900	04400	70012							
Freiburg	269	803	43404	40101	16817	20941	13303	93403	05470	17813	9----	12204	70020	204187	170166					
Freudenstadt	797	815											70017	167160	148148					

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

Jahrgang 5

Sonabend, den 27. September 1980

Nummer 271

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin												
YGG	2700				2700				2700				2700				2700																
	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			
mb	P _n	P _n	P _n	P _n	TT	T _d	T _d	TT	T _d	T _d	P _n	P _n	P _n	P _n	TT	T _d	T _d	TT	T _d	T _d	ddff	P _n	P _n	P _n	P _n	TT	T _d	T _d	TT	T _d	T _d	ddff	
10	3104	-49	29	02		3106	-50				3103	-51	30	04		3103	-50	36	11			3108	-49	28	24								
20	2655	-55	03	11		2654	-54				2654	-53	04	11		2655	-54	36	06			2657	-53	29	03								
30	2398	-58	01	08		2395	-59				2396	-57	02	09		2398	-57	02	07			2396	-54	05	20								
50	2075	-59	36	11		2073	-60				2074	-58	03	05		2077	-59	01	09			2073	-58	36	06								
70	1863	-57	35	06		1862	-58				1862	-59	35	10		1866	-59	02	04			1862	-58	36	22								
100	1638	-57	36	16		1637	-58				1638	-58	36	14		1641	-59	36	07			1637	-59	36	14								
150	1383	-59	36	34		1383	-60				1386	-61	35	23		1388	-61	36	21			1382	-60	35	26								
200	1200	-53	34	37		1202	-57	-65			1204	-58	-65	33	19	1208	-59	-67	01	18		1201	-58	-68	35	37							
250	1056	-50	-57	32	42	1059	-50	-58			1062	-50	-58	32	16	1065	-49	-58	35	28		1059	-50	-61	35	51							
300	0935	-42	-50	33	43	0937	-41	-50			0941	-42	-49	32	31	0943	-41	-51	35	27		0937	-42	-54	35	44							
400	0734	-30	-32	32	24	0737	-30	-35			0740	-27	-43	32	33	0741	-27	-34	34	21		0737	-29	-41	34	27							
500	0571	-17	-23	32	23	0573	-17	-33			0575	-16	-29	24	14	0576	-15	-32	35	11		0573	-17	-37	35	17							
700	0310	-2	-14	31	13	0311	1	-25			0312	2	-20	25	07	0312	-1	-20	31	04		0311	-1	-19									
850	0154	6	-23	31	05	0154	7	-30			0154	9	-31	17	04	0155	7	5	20	05		0154	7	3									
1000	0020	12	6	22	03	0020	11	8			0018	12	9	17	11	0019						0018											
Maximale Punkte											007	-47		23	12																		
											010	-51		30	04																		
											018			05	10																		
											026			01	14																		
											041	-60																					
											056			03	08																		
											074			34	07																		
											100	-58		36	14																		
											146	-62		36	24																		
											185			34	14																		
											193	-56																					
											207	-60	-67	33	21																		
											261	-48	-56																				
											327	-38	-46																				
											368			32	37																		
											386	-29	-46																				
											440			32	27																		
											508	-15	-28																				
											510			23	13																		
											600			23	18																		
										638	-2	-27																					
										648	-2	-28																					
										693	3	-21																					
										710	1	-18																					
										750			25	04																			
										773	6	-9																					
										793	5	-10																					
										800			24	03																			
										820			17	03																			
										848	9	-34																					
										902			18	11																			
										917	12	-5																					
										937	11	8																					
										960			18	22																			
										973	13	9																					
										004	12	9	17	04																			
Tropopause																																	
Max-wind																																	
30/50																																	
50/100	0323					0322				0322						0321						0323											
100/200	0437					0436				0436						0436						0436											
200/500	0438					0435				0434						0433																	