

Montag, den 12. Januar 1981

Station	06 Uhr GMT							09 Uhr GMT							05-04		06-09		18-06		RR min	Emin'
	Höhe	III	Nddff	VvwvW	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ PPP	Nddff	VvwvW	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ PPP	T ₁ -T ₂	T ₁ -T ₂	ZRR T ₁	T ₁ T ₂ T ₃ T ₄	RR min	Emin'				
Helgoland	4	015	82230	65027	10903	854--	01762	82228	50517	05902	772--	01750	30-42	32-44	79702	03502	97031	1				
List	26	020	82429	65618	07503	774--	01765	82229	50236	02203	773--	02752	31-49	33-47	79303	02501	93017	1				
Leck	7	022														00152	00000	3				
Husum	28	026														00152	97000	3				
Meierwick	27	033														00152	97000	59797				
Schleswig	43	035	82220	75022	11101	755--	53757	82220	35717	06250	753--	51749	---36	20-33	70000	50200	00025	3				
Hohn	12	038														---51	92---	59100				
Kiel	17	045	82209	7003-	12000	856--	53750	82210	60712	07550	854--	51744	---	25	70050	00052	00012	3				
Norderney	13	113	82219	65022	13702	754--	00755	82320	56507	08801	752--	50749	21-35	22-36	70001	02801	00030	1				
Sengwarden	1	128														---53	00---	3				
Bremerhaven	7	129	82214	75022	14750	856--	52755	82216	59772	10050	854--	52747	---26	---28	70051	01452	00034	3				
Cuxhaven	4	131	82116	70031	13301	756--	52758	82118	09737	08251	772--	51751	---35	---33	70000	01552	00042	3				
Hamburg, Flugh.	16	147	82215	62031	15351	753--	52749	82215	58032	11251	754--	53741	---	27	70052	51255	00037	3				
Lübeck	8	156	82013	58032	15251	854--	52744	82213	58022	10751	754--	53745	---	27	70052	00252	00047	3				
Emden, Hafen	6	203	82220	60021	14300	754--	52755	82224	50702	09400	773--	52749	24-30	24-32	70000	00851	00034	3				
Oldenburg	12	215														---54	00027	3				
Ahlhorn	49	218														51054	00055	3				
Bremen, Flugh.	3	224	62112	60031	16553	663--	53741	72114	25101	11852	755--	54747			70054	52056	00045	3				
Soltau	77	235	82207	2510-	17754	862--	54743	72108	40102	13254	16372	56744			70054	52054	00000	3				
Lüchow	17	253	82110	45107	18554	862--	54733	62008	57101	14955	10931	58736			79754	51554	97065	3				
Lingen	21	305	42110	50100	17653	00901	54746	82215	40101	13153	854--	55745			70054	51554	00056	3				
Münster	63	313	72309	18101	19554	763--	54739	82109	20102	15553	753--	54740			70054	51857	00045	3				
Osnabrück	95	317	42204	2210-	19154	16201	55735	82011	40101	14753	6537-	55743			70054	51855	00031	3				
Gütersloh	72	320	72409	30101	20154	762--	55732	72113	42052	16253	763--	55738			70056	---	00---					
Bad Salzuflen	98	325	81804	5610-	19956	862--	58728	82209	60031	16754	853--	57730			70056	51657	00009	59100				
Hannover, Flugh.	55	338	01904	58021	19456	00900	57734	51911	58031	15355	15632	58741			70057	51959	00002	69700				
Braunschweig	81	348	02309	70020	19357	00900	58730	72209	58031	15956	20932	59832			70057	52457	00000	70300				
Berlin-Dahlem	51	381	82309	15102	20255	862--	56725	62108	30102	17056	66200	57731			70055	51455	00004	70200				
Berlin-Temp, Flugh.	50	384	82208	27102	20355	863--	57729	71911	32102	17456	763--	57729			70055	51455	97000	70200				
Düsseldorf, Flugh.	45	400	62410	40104	22053	663--	54727	61912	57102	17752	45470	55742			70057	52059	00041	3				
Bocholt	21	406	82109	1410-	20154	861--	54727	72110	25102	15453	3567-	54747			70055	51856	00061	3				
Essen	154	410	72110	30107	21554	762--	55726	62108	57107	17253	21406	56741			79754	52457	97021	3				
Kahler Asten	835	427	62615	82031	43258	66200	59726	92611	40774	40660	9----	61727			70059	56966	97060	93700				
Bad Lippspringe	151	430	00000	6502-	21257	00900	59720	61904	62031	18156	20942	59730			70057	52460	00006	39100				
Kassel	231	438	82109	25107	22257	852--	58721	72106	50102	18357	55301	58638			79158	53457	91044	91397				
Göttingen	176	444	22203	5010-	21558	26300	59728	70000	58031	18858	25404	59626			70058	53659	00047	91900				
Braunlage	607	452	02609	7002-	20958	00900	62725	82509	30101	17657	861--	58725			70061	55866	00076	94400				
Aachen	202	501	02104	65020	21954	00900	57726	72306	62031	19053	30932	56727			70055	51457	00012	59100				
Nürvenich	117	502														---58	00045	3				
Nürnberg	627	510	82309	5010-	22256	862--	57718	72410	61032	19655	722--	56721			70058	54661	97006	92300				
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	31803	59011	22654	35300	56723	61305	58012	19655	20972	56730			70057	52057	00062	3				
Koblenz	96	515	82401	5902-	23253	883--	55822	71904	60012	20353	754--	55628			70054	002--	97029	3				
Marienberg	547	526	82102	2010-	22359	863--	59725	72204	15402	19557	56001	57522			70062	55267	00050	92500				
Gleßen	136	532	82902	24102	22356	863--	57729	81601	40102	19555	754--	56727			70056	52860	00054	50900				
Bad Hersfeld	212	542	81604	3510-	22658	862--	59727	82105	50102	19856	864--	58725			70058	52360	00054	71100				
Wasserkuppe	921	544	82415	12284	43857	861--	58729	92716	00492	42256	9----	56721	---	26	70059	57165	97021	92800				
Trier	265	609	70705	60022	22753	755--	54519	72106	60012	20553	755--	54721			70053	50854	00005	70700				
Deuselbach	430	615	83101	6002-	22755	754--	56623	82305	59772	19953	754--	54823			70057	53059	97000	71500				
Pferdsfeld	396	626														---58	00---	71800				
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	42110	65021	44956	00901	57721	92609	06414	42856	9----	56724			70057	56062	97031	92500				
Frankfurt, Flugh.	112	637	83501	50102	22255	855--	56623	82203	45102	20154	855--	55620			70055	51358	00012	70700				
Darmstadt	109	639	83503	6002-	21854	756--	56723	72004	58022	20253	754--	55717			70054	50959	00012	70500				
Würzburg	259	655	83002	56102	22054	754--	55724	71505	40102	20053	755--	54719			70054	51054	00000	91200				
Bad Kissingen	265	658	83401	58022	22355	855--	56526	82102	56102	19554	854--	56626			70056	52558	00037	91100				
Coburg	337	671	83302	50102	22456	863--	57733	81601	50102	20454	863--	56716			70057	52758	00028	90700				
Bamberg	239	675	80603	45102	22354	864--	56---	82102	50707	20654	854--	55716			70054	50354	00000	90800				
Hof	567	685	81605	58022	22156	864--	57723	82105	16782	19254	862--	54721			70058	55160	91000	91600				
Weiden	438	688	80000	58027	22254	754--	55724	81603	40782	20953	754--	54711			79754	51354	91000	90997				
Berus	363	704	80000	75022	23453	855--	54717	82506	59022	22053	853--	54710			70053	51855	00000	91000				
Tholey	396	706	82401	62032	22153	855--	55731	82404	58032	20453	864--	54716			70053	51854	00000	92300				
Saarbrücken, Flugh.	322	708	80000	58022	21152	755--	54720	82602	50102	19752	755--	53713			70053	50953	00000	91200				
Naustadt/Weinstr.	163	723	70000	4510-	21952	354-	54621	80000	40102	20352	755--	54715			70052	00252	97000	70500				
Karlsruhe	112	727	80602	57102	21752	855--	54729	82														

Montag, den 12. Januar 1981

Station	Höhe	12 Uhr GMT						15 Uhr GMT						06-12	12-15	06-12
		Mddff	VvwwW	FFFFT	N _h ChC _u Ch _i	T _g T _g opp	Mddff	VvwwW	FFFFT	N _h ChC _u Ch _i	T _g T _g opp	T _g T _g opp	T _g T _g opp			
Helgoland	4	015	R2127	30687	01101	772--	01748	82225	35687	96802	772--	01643	33-47	29-41	701--	
List	26	020	R2225	65627	98603	773--	02836	83108	50716	96401	772--	00622	33-47	28-42	796--	
Leck	7	022														
Husum	28	026														
Mäierwick	27	033														
Schleswig	43	035	R2217	08737	01951	862--	51743	92113	06737	97751	9----	51742	20-34		702--	
Hohn	12	038														
Kiel	17	045	R2209	04737	03151	773--	52744	82106	10717	98152	772--	52750	---	28	702--	
Norderney	13	113	R2220	11717	03000	771--	50758	82416	50687	98401	853--	01646	22-36	23-37	701--	
Sengwarden	1	128														
Bremerhaven	7	129	R2116	16737	04451	871--	52756	82215	22717	99351	873--	51751	---	32	793--	
Cuxhaven	4	131	R2115	09737	03551	772--	52747	82016	08737	98551	772--	51750	20-33	---	701--	
Hamburg, Flugh.	16	147	R2217	18732	06151	854--	52751	82116	07757	01851	873--	52743	---	30	701--	
Lübeck	8	156	R2016	56712	05851	874--	53749	81912	12717	00852	872--	52749	---	33	792--	
Emden, Hafen	6	203	R2224	50687	03850	773--	51756	82222	11737	98400	773--	50754	26-35	26-34	797--	
Oldenburg	12	215														
Ahlhorn	49	218														
Bremen, Flugh.	3	224	R2117	16717	06152	5562-	53757	92119	06754	00752	9----	52754	---	27	791--	
Soltau	77	235	R2110	60022	07953	3577-	56752	82009	16732	02553	7722-	54754	---	26	700--	
Lüchow	17	253	R2113	60032	09252	857--	57757	82115	15737	04253	853--	53750	---		700--	
Lingen	21	305	R2315	40717	06951	754--	54762	82216	18717	01551	773--	52754	---	28	791--	
Münster	63	313	R2111	40102	09251	755--	54761	82112	12737	03651	862--	52756	---	29	700--	
Osnabrück	95	317	R2014	56701	08852	1552-	54758	82012	11737	03252	5732-	53755	---	26	797--	
Gütersloh	72	320	R2112	59032	09952	2577-	55862	82213	16717	04251	873--	52856	---	30	797--	
Bad Salzuflen	98	325	R2109	75022	10252	2577-	57764	82108	18732	04452	772--	53757			700--	
Mannover, Flugh.	55	338	R1816	59021	09353	2567-	57759	91813	15732	04453	9----	54748	---	29	700--	
Braunschweig	81	348	R2213	63031	09952	2567-	57759	82315	58712	05252	3562-	56746			700--	
Berlin-Dahlem	51	381	R2108	30052	11754	30931	57752	82210	40052	06952	8091-	55748			700--	
Berlin-Temp, Flugh.	50	384	R2010	38051	12654	10932	57747	72113	42051	07552	30932	56750			700--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	R1915	62022	11850	1567-	54758	92016	12737	06151	9----	51757	---	27	700--	
Bocholt	21	406	R2213	45227	09351	3552-	53761	82116	08737	03151	863--	51762	---	27	791--	
Essen	154	410	R2011	63037	11552	2577-	55754	82009	06737	05052	862--	52764			797--	
Kahler Asten	835	427	R2522	58365	36857	56277	59751	82621	40713	33357	771--	58744	22-28	23-38	797--	
Bad Lipspringe	151	430	R2108	70031	11452	45572	57763	82111	15717	06752	853--	55746			700--	
Kassel	231	438	R2012	59022	13155	45308	56847	82117	59022	07153	754--	55656	---	30	700--	
Göttingen	176	444	R2409	68031	11852	1847-	55764	82509	70032	07252	856--	55745			700--	
Braunlage	607	452	R2214	40101	12156	862--	57851	82412	56102	06956	853--	57748			700--	
Aachen	202	501	R2212	60022	13251	5573-	56754	82218	10737	05751	863--	52773			700--	
Nürvenich	117	502														
Nürburg	627	510	R2209	63032	15255	42307	56740	82216	62032	08855	2622-	57760	---	26	700--	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	R2209	80022	14000	3557-	55753	91810	10732	08151	9----	53759			700--	
Koblenz	96	515	R1909	66032	16401	32508	54837	82005	70022	10001	9257-	54763			700--	
Marlenberg	547	526	R2008	57104	14355	762--	55744	82013	62022	08454	724--	56751			700--	
Gießen	136	532	R1407	45102	14454	754--	56749	81806	63022	08852	755--	54752			700--	
Bad Hersfeld	212	542	R2406	57102	14053	864--	55755	82410	62022	08451	854--	55751			700--	
Wasserkuppe	921	544	R2716	00497	39256	9----	56839	92421	00494	35156	9----	56843	---	28	792--	
Trier	265	609	R2312	60022	16251	884--	53739	82317	65027	11152	884--	54751	---	29	700--	
Deuselbach	430	615	R2111	59777	16053	754--	54736	82114	63367	10253	754--	55755	---	25	797--	
Pferdsfeld	336	626														
Kl.feldberg/Ts.	805	635	R2310	03414	39856	9----	56733	92311	00494	35756	9----	56750			700--	
Frankfurt, Flugh.	112	637	R2209	43102	15952	785--	54841	72312	45102	10551	785--	51752			797--	
Darmstadt	109	639	R1910	40102	15852	754--	54742	72011	50102	11051	754--	52747			700--	
Würzburg	259	655	R0000	33772	16852	855--	53729	81908	45107	12351	855--	52743			791--	
Bad Kissingen	265	658	R2003	50712	15853	884--	55834	82004	50102	10151	884--	53752			797--	
Coburg	337	671	R1803	32712	16453	862--	55737	81806	18227	11353	762--	54748			791--	
Bamberg	239	675	R2203	35717	16853	854--	54739	82705	45107	11850	855--	52745			797--	
Hof	567	685	R2211	17712	15453	762--	54733	82111	16717	09853	862--	54752			797--	
Weiden	438	688	R1905	40227	17552	854--	54730	81807	30717	13552	854--	54737			797--	
Berus	363	704	R2413	56102	18552	872--	53732	82417	60022	13451	853--	53745			700--	
Tholey	396	706	R2409	57207	16853	862--	53832	82416	57712	12153	863--	54745	---	27	797--	
Saarbrücken, Flugh.	322	708	R2209	45222	16251	854--	53732	82410	50772	11351	854--	52747			797--	
Naustadt/Weinstr.	163	723	R1801	45107	17051	5542-	53832	82311	60782	11401	855--	53753			797--	
Karlsruhe	112	727	R2209	38777	17950	854--	52825	82213	58027	12201	854--	52755			797--	
Mannheim	96	729	R1906	25772	17251	864--	53733	82209	57107	12200	855--	52749			797--	
Stuttgart (Stadt)	305	737	R1905	58027	17801	854--	53723	82106	61025	12700	855--	54751			797--	
Stuttgart, Flugh.	397	738	R2106	56107	17651	854--	53722	72309	58012	12851	754--	54746			797--	
Ühringen	276	742	R2605	35777	17451	864--	52721	82506	56107	12250	865--	58749			797--	
Weidenburg/Bay.	422	761	R2305	35712	17751	863--	53721	72108	56107	12951	754--	54745			797--	
Nürnberg, Flugh.	319	763	R1805	35777	16851	854--	52734	71808	56107	11650	754--	52748			797--	
Regensburg	366	776	R2205	23102	18051	755--	53726	82005	35102	13952	755--	54740			700--	
Gr. Falkenstein	1307	791	R1403	00494	42758	9----	59723	91611	00494	39858	9----	60732			700--	
Freiburg	269	803	R2609	20102	19750	864--	52713	72317	45052	14651	5843-	55749	---	28	700--	
Freudenstadt	797	815	R2704	60022	42654	862--	55721	82406	60022	38554	863--	55747			700--	
Klippeneck	973	818	R2505	40104	43055	861--	56716	42007	56102	39754	25101	54840			700--	
Stötten	734	836	R2414	56702	18654	863--	54721	82315	59027	13654	863--	55845			797--	
Ulm	522	838	R2506	57772	18552	864--	54717	72205	60017	13652	754--	54745			797--	
Augeburg	461	852	R2706	50102	18352	864--	54827	72606	57107	14152	754--	54739			700--	
Nauburg/Donau	381	853														

Montag, den 12. Januar 1981

Station	18 Uhr GMT							21 Uhr GMT					12-18	18-21	06-18	Erdbodentemperatur	
	Höhe	iii	Nddff	VVww	PPPTT	N ₂ Ch ₂ C ₂ H ₆	T _g T _a opp	Nddff	VVww	PPPTT	N ₂ Ch ₂ C ₂ H ₆	T _g T _a opp	T ₁₂₋₁₈ -T ₁₈₋₂₁	T ₁₈₋₂₁ -T ₀₆₋₁₈	T ₀₆₋₁₈ -T ₁₂₋₁₈		
													T ₁₂₋₁₈	T ₁₈₋₂₁	T ₀₆₋₁₈		5 - 10 - 20 - 50
Helgoland	4	015	53211	81017	97103	45302	02303	53210	82012	98903	32402	50318	29-41		70403	13 Uhr GMT	
List	26	020	73208	75017	96602	45501	00302	23209	83020	98101	28400	00214	28-42		70404		
Leck	7	022						33104	65021	98252	15501	54220					
Husum	28	026						23005	60031	97751	00901	51216					
Meierwick	27	033						02707	58281	97750	00900	50213					
Schleswig	43	035	82607	15717	96350	872--	50514	52904	08427	97751	56100	51214	---	28	70801	502000 004023	
Hohn	12	038						72603	25107	98151	761--	51216					
Kiel	17	045	A2206	40717	96551	772--	52615								70700	501503 001021	
Worderney	13	113	A3620	62688	99502	784--	01311						27-37		70403	030027 020029	
Sangwarden	1	128						53105	65022	00201	55600	51210					
Bremharven	7	129	A2418	60027	97900	854--	51614	73006	68837	99101	755--	00312	---	30	70200		
Cuxhaven	4	131	A2311	15107	97800	764--	00507	73106	62262	98503	755--	01207	---	31	70401	001005 010026	
Hamburg, Flugh.	16	147	A2215	10737	98450	872--	51723	82706	50227	98100	863--	51503	---	33	70250	506000 006028	
Lübeck	8	156	A2010	12717	98452	872--	52724	82307	65027	48451	874--	52400			70351	000001 006022	
Emden, Hafen	6	203	A2405	59877	99001	794--	00306	83303	70268	00301	784--	00313	26-35		70101	002005 013028	
Oldenburg	12	215															
Ahlhorn	49	218						83006	40717	00400	871--	00212					
Bremen, Flugh.	3	224	A2315	20734	98651	874--	51721	82709	30717	99250	753--	50306	---	27	70151	002501 009025	
Soltau	77	235	A2210	18712	99852	6722-	52726								70552	002003 008022	
Lüchow	17	253	A2013	15712	00852	854--	53733	82213	45717	99551	854--	53713			79651	001003 008020	
Lingen	21	305	A2411	20737	99650	772--	51619						---	29	70550	004008 014034	
Münster	63	313	A2210	10717	01051	862--	51625	82604	12717	01150	4727-	51301			70351	005011 017032	
Osnabrück	95	317											---	30	70751	000005 011032	
Gütersloh	72	320	A2314	18737	01251	872--	52629	82409	24717	01251	872--	51500			70251		
Bad Salzflun	98	325	A2107	18717	01151	862--	52732								70351	004004 008029	
Hannover, Flugh.	55	338	A2011	50222	01151	854--	52733	82310	16712	00251	872--	51709	---	27	70151	000003 007024	
Braunschweig	81	348	A2313	50717	01552	854--	54737	82412	56107	00451	862--	53510	---	26	70251	002002 010026	
Berlin-Dahlem	51	381	A2107	62022	03652	8091-	54733	82107	25737	01952	7722-	53716			70052	501000 003021	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	A2010	57051	03951	50917	55736	82011	42717	02352	5542-	53716			70051	503503 001---	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	Q2114	15737	03050	9----	51731	82810	40707	03001	872--	51500	---	27	70601	006008 016033	
Bocholt	21	406	A2316	15717	01150	863--	51720						---	27	70250	035032 030036	
Essen	154	410	Q2212	06737	02551	9----	51724	82508	20227	02351	862--	51511	---	26	71251	002003 013033	
Kahler Asten	835	427	Q2619	03737	30957	9----	58727	82716	08737	29956	761--	57713	23-38	---	29	70256	505502 501006
Bad Lippspringe	151	430													70352	000002 008023	
Kassel	231	438	A2118	22717	03452	772--	53736	82113	56227	01752	752--	53716	---	30	79552	---002 007022	
Göttingen	176	444	A2308	20737	03652	855--	53735						---	28	70151	000005 011024	
Braunlage	607	452	A2314	16733	03556	872--	57733						---	29	70155	501004 009017	
Aachen	202	501	Q2217	06737	03651	9----	52721	92608	11737	03951	9----	51303	20-37		70100	005010 016032	
Nörvenich	117	502						82613	25717	02750	862--	51704					
Nürzburg	627	510	Q2215	10712	05155	9----	55734						---	28	70255		
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	A1804	16737	04351	861--	51738	92006	13737	03451	9----	51709			70400	018019 020035	
Koblenz	76	515	80603	30702	06251	854--	53739								70102		
Marienberg	547	526	A1913	12732	05155	863--	55734						---	26	70354		
Gießen	136	532	A1807	40717	05652	754--	53732	81806	44717	04752	754--	53708			79351	012008 011026	
Bad Hersfeld	212	542													79151	---006 010026	
Wasserkuppe	921	544	Q2525	02494	32657	9----	57728	92622	01717	31556	9----	56716	25-35	25-35	79256	---000 018028	
Trier	265	609	A2218	20737	07852	773--	53732	82313	20737	05752	862--	53720	21-34	---	29	79251	
Deuselbach	430	615	A1916	12737	06954	862--	54733						---	30	79752		
Pferdsfeld	376	626						72413	19707	05153	722--	54719					
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	Q2217	00737	32956	9----	56734	92512	00737	31456	9----	56718	---	26	79555	---000 ---009	
Frankfurt, Flugh.	112	637	Q2414	20732	06751	9----	51738	92312	16717	04851	9----	51718			79700	004004 009025	
Darmstadt	109	639													79600	501001 008019	
Würzburg	259	655	A2205	56107	08451	855--	54737	81909	15732	06252	864--	53623			79251	501002 004022	
Bad Kissingen	265	658	A2104	58012	06951	765--	54630								79751	502501 003016	
Coburg	337	671	A2108	40107	08152	764--	54733								79152	503502 000015	
Bamberg	239	675													79700	503502 002015	
Hof	567	685	A2411	40107	07453	854--	56723	82210	66022	05554	884--	56719	---	26	79153	501001 007020	
Weiden	438	688	A1807	56227	10553	754--	54731	81607	56102	08853	755--	54716			79752	504502 002016	
Berus	363	704													79152		
Tholey	396	706											---	33	79751		
Saarbrücken, Flugh.	322	708	A2410	65027	07551	853--	53737	82311	15737	05452	872--	52721			79751		
Neustadt/Weinstr.	163	723	A2510	62027	07501	855--	54739								79701		
Karlsruhe	112	727	A2212	56107	08650	854--	53636	92210	10732	06751	9----	52620			79701	006007 012027	
Mannheim	96	729	A2209	58027	08400	855--	52737								79700	005009 017030	
Stuttgart (Stadt)	305	737	A2503	59035	08850	1511-	54739	82404	57052	07750	4522-	54711			79701		
Stuttgart, Flugh.	397	738	A1901	58032	09353	864--	55637	82709	60022	07052	6547-	54720			79750		
Öhringen	276	742	A2404	60037	08651	855--	54736								79700	004007 012025	
Weissenburg/Bay.	422	761	A2107	64027	09551	855--	55632	82007	56102	07051	855--	54724			79751	502000 ---022	
Nürnberg, Flugh.	319	763	A1907	59027	08450	855--	53731	71903	59022	07451	755--	53712			79700	503000 005024	
Regensburg	366	776	A1605	35102	10352	755--	54735	81407	32102	08452	754--	54618			70051	501000 003020	
Gr. Falkenstein	1307	791	Q2908	00494	36859	9----	60733	93210	00494	35159	9----	60719			70057		
Freiburg	269	803	A2122	60022	10050	885--	54743	82214	60022	08200	855--	53717	22-33	---	70001	014011 015035	
Freudenstadt	797	815	A2407	30102	35155	862--	56738								70054	001000 004011	
Klippeneck	973	818	A2311	65021	36654	65332	55637										

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 6

Montag, den 12. Januar 1981

Nummer 12

Radiosondenaussparungen

Station	Schleswig					Hannover					Essen					Stuttgart					München					Berlin																
YGG	1212					1212					1212					1212					1212					1212																
mb	HHHH P _n P _n P _n	TT T _d T _d	T _d T _d	ddff ddff	ddff ddff	HHHH P _n P _n P _n	TT T _d T _d	T _d T _d	ddff ddff	ddff ddff	HHHH P _n P _n P _n	TT T _d T _d	T _d T _d	ddff ddff	ddff ddff	HHHH P _n P _n P _n	TT T _d T _d	T _d T _d	ddff ddff	ddff ddff	HHHH P _n P _n P _n	TT T _d T _d	T _d T _d	ddff ddff	ddff ddff	HHHH P _n P _n P _n	TT T _d T _d	T _d T _d	ddff ddff	ddff ddff	HHHH P _n P _n P _n	TT T _d T _d	T _d T _d	ddff ddff	ddff ddff							
10	2917	-76	26117			2948	-70	27120			2956	-70	27110			2987	-65	28108			2995	-60	27120			2964	-63	27105			2964	-63	27105			2964	-63	27105				
20	2518	-76	26 98			2545	-75	27 95			2549	-73	28 79			2571	-70	28 78			2571	-69	28 78			2545	-70	27 91			2545	-70	27 91			2545	-70	27 91				
30	2285	-75	27 91			2308	-71	27 77			2310	-70	28 77			2326	-65	28 58			2327	-66	28 59			2307	-73	28 68			2307	-73	28 68			2307	-73	28 68				
50	1984	-69	26 74			2000	-64	27 60			2002	-66	27 48			2015	-63	28 45			2014	-62	28 57			1999	-65	28 59			1999	-65	28 59			1999	-65	28 59				
70	1780	-66	26 59			1794	-63	27 57			1796	-62	27 49			1806	-61	28 52			1805	-60	27 42			1793	-64	27 51			1793	-64	27 51			1793	-64	27 51				
100	1559	-62	26 58			1574	-59	26 52			1574	-59	27 54			1584	-60	27 44			1581	-59	27 45			1573	-60	27 42			1573	-60	27 42			1573	-60	27 42				
150	1305	-56	26 60			1319	-58	25 48			1320	-59	27 46			1328	-59	28 34			1326	-59	28 27			1318	-62	-73	26 37			1318	-62	-73	26 37			1318	-62	-73	26 37	
200	1125	-63	25 62			1139	-62	24 56			1141	-63	-65	26 46			1150	-65	-73	29 28			1146	-62	-73	32 10			1139	-64	-74	26 35			1139	-64	-74	26 35				
250	0987	-66	-69	24 72		1002	-64	24 52			1005	-64	-67	26 55			1012	-61	-69	30 21			1008	-61	-72	36 18			1003	-62	-72	26 34			1003	-62	-72	26 34				
300	0874	-57	-60	23 87		0888	-54	24 54			0891	-55	-58	26 55			0897	-54	-63	32 12			0893	-54	-66	36 15			0888	-56	-67	26 33			0888	-56	-67	26 33				
400	0686	-42	-45	24 72		0697	-39	24 49			0700	-38	-41	25 56			0705	-37	-48	33 13			0703	-39	-53	01 09			0699	-40	-56	26 31			0699	-40	-56	26 31				
500	0531	-29	-32	25 64		0539	-27	24 48			0543	-27	-33	26 48			0547	-25	-37	30 10			0545	-26	-43	30 11			0542	-27	-36	25 29			0542	-27	-36	25 29				
700	0283	-14	-15	25 34		0287	-10				0291	-10	-23	26 38			0294	-11	-28	26 30			0295	-11	-22	25 19			0290	-11	-22	25 26			0290	-11	-22	25 26				
850	0132	-5	-5	26 33		0137	-7				0140	-6	-20	24 41			0143	-9	-10	26 11			0144	-4	-12	25 36			0141	-6	-27	25 25			0141	-6	-27	25 25				
1000	0003					0009	-4	-7			0012						0015						0016						0013	-6	-7	22 15			0013	-6	-7	22 15				
Markante Punkte																																										

Höhenwinde

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin					
YGG	1218		1218		1218		1218		1218		1218	
Piloten	ddff		ddff		ddff		ddff		ddff		ddff	
Gipfelpunkt	km		km		km		km		km		km	
	18.9	21.9	23.4	26.4	27.9	20.7						
	27 94	26 86	28 96	28 82	25 08	26 70						
km												
26.4				28 82	26 94							
23.7				28 66	27 78							
20.7				28 71	28 64	26 70						
18.3	26 89	26 70	27 86	27 60	27 60	26 63						
15.9	25 62	25 59	27 66	26 53	28 50	26 50						
13.5	26 55	26 51	26 44	26 46	27 46	26 46						
12.0	26 46	25 50	26 43	26 43	26 46	25 50						
10.5	25 42	24 60	25 56	26 34	25 34	24 57						
9.0	23 65	22 87	24 86	25 39	27 22	23 57						
7.2	23 65	23 65	24 63	25 43	26 21	23 53						
5.4	24 44	24 46	25 54	26 38	26 31	24 47						
4.2	26 32	25 40	26 43	27 43	-	24 33						
3.0	30 21	25 38	27 24	25 32	-	24 28						
2.1	32 17	25 33	28 27	25 48	-	23 26						
1.5	32 16	25 28	26 36	25 36	-	24 16						
0.9	32 15	23 21	24 40	23 16	-	23 26						
Maximalwinde	HHHH	ddff	HHHH	ddff	HHHH	ddff	HHHH	ddff	HHHH	ddff	HHHH	ddff
	0840	23 74	0930	22 90	0900	24 86						