

Station	Höhe	06 Uhr GMT						09 Uhr GMT						00-04		05-09		10-04	
		III	Nddff	VvwW	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃ C ₄	T ₁ T ₂ T ₃ T ₄ ppp	Nddff	VvwW	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃ C ₄	T ₁ T ₂ T ₃ T ₄ ppp	I ₁ I ₂ -I ₃ I ₄	I ₁ I ₂ -I ₃ I ₄	Z ₁ Z ₂ Z ₃ Z ₄	T ₁ T ₂ T ₃ T ₄	RR	mm	Essiv'
Helgoland	4		015	01108	35100	15813	09000	11305	01307	35100	16314	09000	11205			70012	13411	00016	1
List	26		020	10111	58011	17016	09002	13501	01112	56050	17420	09000	16104			70015	17413	97066	o
Schleswig	43		035	00805	50050	17416	09000	12400	00805	60020	17622	09000	16305			70013	17212	93021	o
Kiel	7		045	01102	5705-	17318	09000	14303	01109	60020	17624	09000	15103			70013	16811	10043	1
Norderney	13		113	01307	3010-	15218	09000	16500	12107	50050	15921	10930	17107			70013	14414	00022	1
Bremerhaven	7		129	01402	60020	15717	09000	12305	01605	58020	16524	09000	14308			70017	20114	00058	1
Cuxhaven	4		131	01010	40050	15217	09000	13303	01112	32050	15421	09000	15102			70015	17614	93053	1
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	14		147	01207	63020	17218	09000	13102	11412	65030	17724	09001	13205			70014	19610	03059	o
Lübeck	8		156	01206	70020	17418	09000	14601	11207	65030	18125	09001	14208			70015	19012	91053	o
Emden-Hafen	6		203	00907	30100	14418	09000	15602	02104	30050	15822	09000	18314	---	29	70017	19814	00085	1
Bremen, Flugh.	3		224	00907	57050	14817	09000	12502	01605	57010	15922	09000	16111			70014	20911	02085	o
Sothau	77		235	01303	5605-	16118	09000	12204	01408	65020	16725	09000	12108			70016	22315	93080	o
Lüchow	17		253	01307	6002-	17219	09000	13304	01308	70020	17925	09000	14007			70015	22613	00066	o
Lingen	21		305	12403	65010	14919	18601	16106	23004	70020	15525	18780	17206			70017	21815	00111	1
Münster	63		313	02701	68011	15118	09000	15306	01803	62020	16524	09000	18207			70017	22614	00112	1
Osnabrück	95		317	11001	50100	14719	09001	16504	12202	50050	15823	12500	19212			70017	21413	00103	o
Gütersloh	72		320	01702	50040	15319	09000	15311	02102	59050	15824	09000	15006			---	---	---	---
Bad Salzuflen	98		325	01503	6501-	14418	09000	13307	01203	65020	15223	09000	15110			70016	21514	92100	1
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56		338	01204	50050	15818	09000	13204	01306	57050	16324	09000	14206			70013	21710	00071	o
Braunschweig-Völkenrode	81		348	01403	40050	16019	09000	13207	01109	60020	16524	09000	11107			70015	21710	00056	o
Berlin-Dahlem	51		381	01006	57050	19019	09000	14302	01205	61020	19325	09000	15104			70017	22215	00131	o
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50		384	01108	58020	19120	09000	14303	01108	62020	19326	09000	15103			70017	21913	00133	o
Düsseldorf, Flugh.	45		400	10902	60011	15519	10940	16209	01405	60020	15624	09000	15102			79716	23313	97120	o
Bocholt	25		406	21505	5610-	15018	20940	16104	01203	57050	15124	09000	17102			70014	22013	00131	1
Essen	154		410	01902	56101	15418	09000	15311	11803	70020	16923	11600	15118			70017	22714	00131	1
Kahler Asten	835		427	01607	65020	16117	09000	11307	02504	80020	53422	09000	12210			70015	18908	00122	1
Bad Lippspringe	151		430	00000	6302-	15119	09000	12502	01804	65020	15426	09000	15107			70015	21212	00108	1
Kassel	231		438	00202	56050	14717	09000	13400	02003	60020	15222	09000	12111			70016	23612	00116	o
Göttingen	176		444	02702	5802-	16316	09000	12206	01801	60020	16024	09000	12203			70014	22912	00110	o
Braunlage	607		452	00000	7002-	15818	09000	09201	01404	75020	15222	09000	11204			70013	20707	00112	1
Aachen	202		501	01408	80018	15116	09000	15308	02202	80020	15124	09000	16207			71715	20213	17069	1
Nürburg	627		510	02505	84020	15217	09000	13206	01603	81020	14822	09000	15210			71712	17912	17116	1
Köln-Bonn, Flugh.	91		513	11003	75021	15218	09001	15106	01704	70020	15124	09000	15003			79114	22812	91123	1
Koblenz	96		515	12104	6202-	16317	16300	14310	01801	67020	15924	09000	14801			70016	249--	00126	o
Marienberg	547		526	00901	8102-	14019	09000	14209	01502	80020	14422	09000	15210			70015	21311	00129	1
Gießen	182		532	00000	63020	14618	09000	14308	02102	66020	15823	09000	14215			70015	24214	00128	o
Bad Hersfeld	212		542	00301	35100	16116	09000	13303	01202	56050	15924	09000	11205			70013	23611	00077	o
Wasserkuppe	921		544	01401	75020	52018	09000	06302	03003	70020	53221	09000	12108			70014	19508	00133	o
Trier-Petrisberg	265		609	00304	02460	15414	09000	14207	10102	57104	16118	11300	16111			71014	19913	10103	1
Deuselbach	479		615	01001	8102-	15415	09000	14206	13502	81030	14822	11500	14108			73212	18611	32121	1
Kl.Feldberg/Is.	805		635	02002	67000	51618	09000	11308	03304	70000	53520	09000	13213			70015	20311	00124	1
Frankfurt, Flugh.	112		637	11903	75020	14718	09001	15215	02103	70020	15423	09000	16209			70014	23511	00127	o
Darmstadt	133		639	01903	7302-	15318	09000	14211	01902	70020	15524	09000	14206			70017	25514	00131	o
Würzburg	259		655	10000	66020	15716	10930	11312	01802	70020	15023	09000	12101			70014	23912	00124	o
Bad Kissingen	262		658	00101	70020	16314	09000	11307	03403	68020	15922	09000	12004			70013	22411	00135	o
Coburg	337		671	00901	75020	16615	09000	11306	01103	75020	16123	09000	12207			70013	23410	00139	o
Bamberg	239		675	00000	70020	16415	09000	11208	02004	70020	16223	09000	11207			70011	21911	00140	o
Hof	567		685	01408	68020	15816	09000	10301	01504	70020	15822	09000	12212			70012	19209	00132	o
Weiden	438		688	00000	75020	17115	09000	10311	01202	77020	15823	09000	12001			70012	21708	00135	o
Beruf	363		704	00506	01444	15914	09000	14203	11202	35104	16220	09001	17212			71414	20210	14102	1
Tholey	398		706	00303	7502-	14916	09000	14206	12101	80020	15420	10940	15211			70513	20311	05111	1
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322		708	11004	59034	15316	11501	15309	20000	75020	15421	10931	16009			71513	20509	15111	1
Neustadt/Weinstr.	163		723	02402	7002-	15717	09000	14307	01302	70020	15425	09000	15103			70016	24014	00127	o
Weinbiet/Weinstr.	553		724																
Karlsruhe	112		727	02205	6502-	15917	09000	15210	12202	65030	16023	11500	17204			70015	22012	00136	o
Mannheim	97		729	01702	62010	15718	09000	16312	01302	60020	15824	09000	17104			70015	24411	00129	o
Stuttgart (Stadt)	305		737	10000	58020	15919	09001	14312	00202	59020	15723	09000	14103			70017	246--	00120	o
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396		738	12901	70020	15316	09001	14210	11202	65020	15423	09001	15212			70013	22110	00--	o
Öhringen	276		742	00000	62010	15416	09000	13211	03001	65020	15422	09000	15207			70014	22911	00128	o
Weißenburg/Boy.	422		761	02702	70020	15315	09000	11207	02104	75020	14624	09000	11208			70012	2		

Donnerstag, den 31. Mai 1979

Station	Höhe	12 Uhr GMT						15 Uhr GMT						06-12			13-15			06-12		
		NdHf	Vvww	PFIT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ °pp		NdHf	Vvww	PFIT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ °pp		f ₁ f ₂ -f ₃ f ₄	f ₁ f ₂ -f ₃ f ₄	ZER--						
Helgoland	4	015	01607	25100	16816	00900	13205	02705	23050	17719	00900	14209								700--		
List	26	020	01116	57050	17123	00900	17503	01712	60020	17924	00900	16308								700--		
Schleswig	43	035	11310	60020	17726	00901	13400	10706	60030	17727	00901	19400								700--		
Kiel	7	045	21208	70030	17527	11501	14801	11207	70020	17729	00901	13302								700--		
Norderney	13	113	03405	20100	17219	00900	17313	00103	22100	18419	00900	17212								700--		
Bremerhaven	7	129	01502	40050	16725	00900	16302	03308	50050	17622	00900	16209								700--		
Cuxhaven	4	131	01309	50050	15727	00900	15303	03107	26050	17121	00900	16214								700--		
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	4	147	11515	75020	17727	11801	10500	01709	75020	17628	00900	13801								700--		
Lübeck	16	156	01307	62010	17929	00900	10801	01407	65020	17730	00900	13602								700--		
Emden-Hafen	6	203	03605	65020	16925	00900	17211	03605	70020	17824	00900	16209								700--		
Bremen, Flugh.	3	224	01504	58020	16226	00900	17203	10000	65020	16527	10930	17103								700--		
Soltau	77	235	01808	75020	16828	00900	12202	01607	80020	16829	00900	11400								700--		
Lüchow	17	253	11108	70020	17329	00901	13705	01406	68020	17130	00900	13702								700--		
Lingen	21	305	13505	75020	16127	11700	15206	10405	75010	16328	11600	16102								700--		
Münster	63	313	13002	60020	15927	11600	18204	23504	62020	16228	21600	16203								700--		
Osnabrück	95	317	13101	50050	16327	12500	18206	23604	56051	16327	22600	16400								700--		
Gütersloh	72	320	10503	64020	16027	10981	16203	13404	65020	16029	11700	17201								700--		
Bad Salzuflen	98	325	01701	65020	15327	00900	15102	00000	70010	15229	00900	17400								700--		
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	01406	60020	16428	00900	14102	01204	60020	16629	00900	13202								700--		
Braunschweig-Völkenrode	348	01411	62020	16426	00900	09400		01405	60020	16428	00900	12400								700--		
Berlin-Dahlem	81	381	01109	68020	18429	00900	13608	21407	68030	17830	22800	11606								700--		
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	11313	65020	18529	11700	13707	11309	72020	18031	11700	12505								700--		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	12403	70030	15728	11640	13102	10000	80020	15430	11640	15603								700--		
Bocholt	25	406	22402	58030	15827	22600	17307	13102	59010	15928	11600	16400								700--		
Essen	154	410	30000	80030	15627	11701	15611	20000	84010	15429	29730	14400								700--		
Kahler Asten	835	427	31708	80030	54825	33600	14203	71606	75171	54724	796--	14103								700--		
Bad Lippspringe	151	430	02003	65020	15829	00900	14106	11802	68020	15930	11700	16202								700--		
Kassel	231	438	01302	66020	14927	00900	12101	10000	66020	14629	11600	12400								700--		
Göttingen	176	444	00604	70020	15628	00900	13701	00602	75020	15529	00900	13400								700--		
Braunlage	607	452	11505	68020	15024	11600	11203	11607	80020	16525	11700	09216								700--		
Aachen	202	501	12303	75030	14928	12600	18001	63504	75171	14928	53603	16400								700--		
Nürburg	627	510	12405	82030	14824	12600	14204	22104	84030	14625	23630	10101								700--		
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	12604	70020	15428	12700	14304	20000	80020	15130	23600	14702								700--		
Koblenz	96	515	13005	75020	15630	12600	14601	12705	82020	15231	14700	13803								700--		
Marienberg	547	526	11403	81020	14225	12600	14304	11804	83020	13926	12600	11400								700--		
Gißen	182	532	13202	66020	15028	11600	15804	13004	74020	14530	12600	14703								700--		
Bad Hersfeld	212	542	00703	61020	15529	00900	13400	10905	66020	15430	11800	10400								700--		
Wasserkuppe	921	544	13604	68030	54322	12600	13208	60905	67030	54722	626--	14104								700--		
Trier-Petrisberg	265	609	12403	75024	15125	12580	19801	12504	80010	14628	12601	15603								700--		
Deuselbach	479	615	13106	81030	14325	12501	15201	32607	82030	14327	22641	14203								700--		
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	22505	72020	55124	22500	15205	21902	78030	55023	28500	12102								700--		
Frankfurt, Flugh.	112	637	12103	73020	14828	11700	16604	23004	75030	14430	22700	16603								700--		
Darmstadt	133	639	12103	80020	15028	11700	15802	13003	82020	14730	18700	11601								700--		
Würzburg	259	655	00702	70020	14428	00900	13801	10202	70020	14429	11700	14101								700--		
Bad Kissingen	262	658	03302	67020	15127	00900	14601	10000	68020	14629	11600	12803								700--		
Coburg	337	671	01603	75020	15427	00900	12603	12402	75020	14729	12700	11704								700--		
Bamberg	239	675	02204	72020	15328	00900	11704	13603	75030	14830	11700	13704								700--		
Hof	567	685	01305	70020	14925	00900	12400	11108	75020	14527	11700	11801								700--		
Weiden	438	688	00405	75020	14927	00900	12400	10603	80020	15629	11800	10309								700--		
Berus	363	704	31205	70034	15824	35700	14101	11802	81020	14727	11601	12705								700--		
Tholey	398	706	11402	75030	14725	11631	14000	12403	80020	14527	12600	13301								700--		
Soarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	20000	80020	14925	11631	14400	20000	82030	14427	22700	12603								700--		
Neustadt/Weinstr.	163	723	21102	75030	14928	12680	16803	43306	78299	15025	49601	17601								700--		
Weinbiet/Weinstr.	553	724																				
Karlsruhe	112	727	32702	70030	15728	12661	16000	10602	75010	14731	13631	12708								700--		
Mannheim	97	729	11703	75010	15528	11700	16801	10903	70030	15230	13650	16703								700--		
Stuttgart (Stadt)	305	737	10105	68020	15127	11700	15801	30205	72030	14429	29602	11604								700--		
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	10000	68020	14427	12782	15803	20105	70020	14228	13783	12501								700--		
Chringen	276	742	10902	75030	15027	11600	14201	12302	81030	13229	19630	15815								700--		
Weißenburg/Boy.	422	761	03003	75020	13828	00900	13801	10602	75030	13528	11600	12503								700--		
Nürnberg, Flugh.	319	763	11504	68030	14629	11700	12803	10303	70020	14230	11700	12603								700--		
Regensburg	366	776	00000	78020	14628	00900	09805	11503	78020	14028	11800	10704								700--		
Gr. Falkenstein	1307	791	12004	80030	54721	12600	08000	22003	80030	54520	22500	08400								700--		
Freiburg	269	803	23305	82010	145																	

Donnerstag, den 31. Mai 1979

Station	18 Uhr GMT							21 Uhr GMT					13-18	18-21	06-18	Erdbodentemperatur 5 - 10 - 20 - 50
	Höhe	III	Ndflf	VvwvW	PPFTT	N ₁ ChC ₂ C ₃	T ₁ T ₂ e _{pp}	Ndflf	VvwvW	PPFTT	N ₁ ChC ₂ C ₃	T ₁ T ₂ e _{pp}	T ₁ -T ₂	T ₁ -T ₂	T ₁ T ₂	
Helgoland	4	015	13109	22100	18717	00901	14210	20111	18100	19714	15541	12210			70019	13 Uhr GMT
List	26	020	03003	50050	18822	00900	14209	13407	35100	20217	10930	14213			70024	
Schleswig	43	035	00504	45050	18523	00900	18307	00505	30100	19518	00900	16210			70028	202190 177129
Kiel	7	045	00701	60020	18226	00900	19206								70029	190185 174155
Norderney	13	113	00405	58020	19218	00900	15208								70023	201192 176146
Bremerhaven	7	129	00106	36050	18523	00900	17209	03506	24100	19319	00900	17208			70027	
Cuxhaven	4	131	13006	18050	17820	10930	15207								70028	221202 178155
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	01704	75010	17927	00900	13303	00000	70020	18921	00900	16210			70029	216205 181146
Lübeck	8	156	01003	62020	17928	00900	14202	00101	62020	19120	00900	15212			70031	248225 190150
Emden-Hafen	6	203	00206	68020	18423	00900	17206	10206	62020	19419	00901	15210			70026	238212 161140
Bremen, Flugh.	3	224	10000	65020	17227	00901	17207	03608	62020	18122	00900	17209			70028	266218 175144
Soltau	77	235	00000	75020	17328	00900	12205								70029	251220 186159
Lüchow	17	253	01404	68020	17429	00900	14303								70030	272244 204168
Lingen	21	305	10605	75010	17028	11700	15207								70029	262233 201157
Münster	63	313	33605	65030	16627	00901	17204	13603	62020	17723	00901	19209			70029	262235 196155
Osnabrück	95	317	13604	57051	17426	12500	19211								70028	266231 193141
Gütersloh	72	320	13504	59050	16728	11702	18207	10202	50050	17823	00901	16309			70029	
Bad Salzuflen	98	325	10402	68030	15926	11500	19306								70030	277255 215156
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	00603	60020	17127	00900	16205	00303	57110	18020	00900	15207			70029	284246 213157
Braunschweig-Völkenrode	81	348	01006	59020	16328	00900	13501	00903	56050	17421	00900	15213			70028	241235 203151
Berlin-Dahlem	51	381	01106	65010	18129	00900	12206	01006	65010	19725	00900	11212			70031	263238 206161
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	01107	70010	18329	00900	12303	01007	70020	19525	00900	11209			70031	294259 210---
Düsseldorf, Flugh.	45	400	33303	60020	16226	11643	18207	10403	58020	17321	15700	18211			70030	270243 203160
Bocholt	25	406	33604	58030	16426	33500	21106								70029	260232 196151
Essen	154	410	10706	65010	15926	12700	15303	20707	60030	17124	00901	17211			70030	267238 192152
Kahler Asten	835	427	60606	80299	54219	49583	14008	50907	73031	55017	25631	13212			70025	206181 130093
Bad Lippspringe	151	430	10704	68020	17025	10960	18207								70030	267247 202150
Kassel	231	438	10306	68020	15327	11800	13304	13504	70010	16923	00901	12312			70029	---258 196151
Göttingen	176	444	00602	75020	16328	00900	16307								70030	273242 192158
Braunlage	607	452	01503	72020	17623	00900	10205								70025	245200 140108
Aachen	202	501	33502	75039	16125	12603	18309	82906	30101	19220	854--	16227			79728	279248 196150
Nürburg	627	510	11602	83020	15125	19663	12304								70026	253229 180143
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	10803	82020	15128	12740	11400	10806	65020	16523	11740	17311			70031	314254 215153
Koblenz	96	515	13003	82020	15331	12630	13301								70032	
Marienberg	547	526	12202	83020	14625	14601	13304								70027	279227 170128
Gießen	182	532	11101	78020	15230	12640	14307	10201	72020	16623	10940	16208			70030	242223 194151
Bad Hersfeld	212	542	00306	66010	16028	00900	12305								70030	---259 215156
Wasserkuppe	921	544	11104	67011	54821	12500	13304	00906	65020	55120	00900	11207			70023	---163 113077
Trier-Petrisberg	265	609	33204	80030	14827	29680	16301	72301	75031	16621	19582	17211			70030	322272 222163
Deuselbach	479	615	30303	80030	14826	12501	17204								70027	271244 196136
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	21203	78030	54922	13442	12302	21202	72010	55220	15542	12310			70024	---238 206135
Frankfurt, Flugh.	112	637	21604	68020	14829	22730	12303	50202	65031	16024	50930	17211			70032	279271 232175
Darmstadt	133	639	23303	83020	14931	12730	12303								70031	253241 212191
Würzburg	259	655	10703	75030	14728	12730	13301	10502	75020	16123	00901	14109			70030	321283 227175
Bad Kissingen	262	658	03601	68020	14829	00900	14301								70030	342305 242172
Coburg	337	671	12501	70030	15128	11700	11303								70029	327277 211170
Bamberg	675	675													70030	326300 237178
Hof	567	685	11306	75010	15025	11700	11301	01406	75010	17220	00900	11211			70027	270213 165135
Weiden	438	688	18803	80020	14527	11800	10513	10812	75020	16722	14700	11313			70029	269239 191153
Beruf	363	704	30000	81030	15027	11630	12302								70028	283248 204151
Tholey	398	706	20000	81030	14427	12701	12601								70027	266241 187131
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	61301	81031	14527	29786	13302	70502	81012	16023	24681	13008			70029	297234 188140
Neustadt/Weinstr.	163	723	42602	75019	15028	00902	18301								79730	376336 240186
Weinbiet/Weinstr.	553	724														
Karlsruhe	112	727	30604	75030	15229	12702	14304	21002	70020	16223	10941	17206			70031	330285 244184
Mannheim	97	729	23502	81020	15328	12633	12400	20000	80020	16323	20931	17308			70030	308260 214163
Stuttgart (Stadt)	305	737	40206	75030	14628	12772	10301	61801	72021	16324	25731	13111			70030	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	30304	75020	14625	13783	13400	33203	65020	16721	30931	14213			70029	
Öhringen	276	742	10302	82010	14429	19663	13311	21302	65030	16221	20940	16209			70030	320262 159181
Weißenburg/Bay.	422	761	21103	75030	13927	21600	11303	20000	68020	16620	24700	10312			70029	322291 236171
Nürnberg, Flugh.	319	763	13503	70020	14529	12800	11301	20601	65030	16322	00901	13209			70031	336294 252175
Regensburg	366	776	12901	80020	14028	11800	12500	10102	80010	16220	14800	14108			70029	308262 214175
Gr. Falkenstein	1307	791	40705	80020	54618	42500	08304	11206	70020	55516	14500	07209			70023	
Freiburg	269	803	53505	93021	14027	12633	16301	30905	75011	15424	25731	15209			70030	296254 206161
Freudenstadt	797	815	20603	78019	54723	14602	14400								70325	271224 188133
Klippeneck	973	818	50809	84019	53219	23563	12501								70126	
Sittgen	734	836	41504	70292	15224	49763	12305	51202	68012	16721	24762	11208			70026	259238 170130
Ulm	522	838	60704	80031	14425	13763	11303								70028	284253 206164
Augsburg	477	852	33603	70030	12227	12703	12304	10000	68010	14818	00901	11210			70028	316298 229178
München-Riem, Flugh.	530	866	13606	75020	14225	12730	12303	10101	80010	16320	00901	12208			70027	349238 196147
Mühlhof	401	875	11001	70030	13827	12700	15301									

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

Jahrgang 4

Donnerstag, den 31. Mai 1979

Nummer 151

Radiosondenmessungen																																				
Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin															
YGG	3100				3100				3100				3100				3100																			
mb	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						
	P _n	P _n	P _n	P _n	oder	P _n	P _n	P _n	P _n	oder	P _n	P _n	P _n	P _n	oder	P _n	P _n	P _n	P _n	oder	P _n	P _n	P _n	P _n	oder	P _n	P _n	P _n	P _n	oder						
10	3152	-39	10	13				14	12		3149	-40	13	10		3134	-41				3134	-40	15	10												
20	2685	-48	10	20				09	15		2653	-44	09	22		2674	-51				2670	-52	10	21												
30	2422	-52	10	20				10	14		2420	-54	09	11		2412	-54	10	10		2409	-54	10	20												
50	2093	-55	08	13				13	10		2093	-56	13	12		2086	-56	13	06		2083	-57	10	13												
70	1878	-54	09	04		1873	-56	15	09		1877	-55	15	13		1871	-55	12	11		1870	-57	10	09												
100	1650	-57	14	10		1645	-55	15	12		1649	-55	15	14		1645	-58	13	12		1645	-59	10	12												
150	1394	-59	22	16		1384	-59	19	10		1394	-58	19	17		1390	-62	15	08		1391	-61	09	12												
200	1216	-61	-65	21	J2	1211	-63	-65	19	13	1215	-59	-62	16	36	1214	-61	-71	15	06	1213	-60	-72	05	16											
250	1074	-50	-54	19	27	1070	-50	-53	17	24	1072	-50	-53	16	48	1071	-50	-61	15	19	1072	-52	-65	04	23											
300	0952	-41	-45	18	30	0949	-40	-43	17	23	0949	-40	-44	16	45	0949	-39	-51	16	28	0950	-41	-55	04	15											
400	0744	-24	-40	19	25	0746	-27	-31	17	23	0746	-23	-30	16	43	0746	-25	-43	17	34	0747	-25	-41	04	05											
500	0582	-13	-29	19	23	0580	-15	-26	17	20	0579	-15	-21	15	44	0579	-13	-26	17	19	0580	-13	-32	07	07											
700	0316	4	1	19	11	0315	6	-9	15	13	0314	4	-2	13	19	0314	4	-1	23	16	0314	6	-5	31	09											
850	0155	14	10	13	13	0153	17	2	13	22	0153	13	10	19	16	0152	17	6	20	06	0152	16	-6	05	04											
1000	0015	15	14	08	13	0014	21	10	09	08	0014					0012					0012															
Markante Punkte											005	-33	11	14																						
											010	-40	13	10																						
											016	-46	09	23																						
											026	-55	06	14																						
											032	-55																								
											035		10	10																						
											051	-56																								
											062	-53																								
											076		16	12																						
											090	-57																								
											100	-55	15	14																						
											115	-60																								
											138	-58																								
											170		20	26																						
											183	-62	-65	19	30						008	-35	18	04												
											223	-56	-58								015	-45	10	19												
											225		16	50		016	-49				020	-52	10	21												
											290		16	40		030	-54	16	10	047	-56															
		007	-36	09	08	006		10	15	290		16	40	031	-55			056	-59																	
		022	-50			070	-56	15	09	363	-29	-31			038		14	15	082	-57	10	08														
	037	-54			095	-54			386	-25	-33			052		13	05	118		10	08															
	060	-54			129	-59			424	-21	-30			077	-56			154	-61																	
	090	-57			146	-58			441	-21	-23			088	-55	12	15	170	-65	-76	07	14														
	100	-57	14	10	182	-65	-66	19	12	450		16	50	102	-59			243	-53	-65	04	23														
	130	-57			197	-64	-66		470	-17	-26			123		15	05	421	-22	-39	05	04														
	180	-66	-69	22	25	287	-43	-46		500	6	-12		133	-58			455	-19	-38																
	300	-41	-45	16	30	342	-33	-37		600		15	39	163	-65			566	5	-23																
	360	-30	-45		424	-24	-28		690	4	-2		200	-61	-71	15	08	578	6	-22	06	15														
	542	-8	-22		512	-12	-25		700	4	-2	13	19	325	-35	-48	16	32	600		04	14														
	557	-8	-11		600		17	13	800		14	18	400	-25	-43	17	34	700	6	-5	31	09														
	600			20	20	620	-2	-12		832	13	10		573	-5	-15		764	11	-9																
	622	-1	-6		686	4	-11		850	13	10	19	16	600		17	17	800	3	-2	31	07														
	764	8	6		800		13	20	960	13	10	19	13	690	3	-2	22	16	830	17	-6	31	05													
	800			15	10	814	14	-2		994		25	20	800	15	10	22	12	852		05	04														
	912			11	23	900	18	6	13	21	924	17	10		882		13	02	870	19	-7	09	03													
	924	19	11		915		12	20	937	16	12		890	19	7	12	01	912	18	6	08	13														
	974	23	4		906	23	7		940		24	20	938	21	12		948	19	8																	
	013	16	14	08	06	004	20	10	09	07	994	20	15	25	10	978	19	16	27	04	959	15	9	07	03											
Tropopause	180	-66	-69	22	25	182	-65	-68	19	12	183	-62	-65	19	30	200	-61	-71	15	08	170	-65	-76	07	14											
Max-wind																																				
30/50	0324										0327					0326					0326															
50/100	0443										0444					0441					0438															

Klimatologische Werte für Mai 1979

(Vollständige Übersicht im "Monatlichen Witterungsbericht")

Station	Höhe m	Kenn- ziffer	Lufttemperatur										Niederschlag							Sonnenschein		Bewölkung		Wind					
			Mittel			Höchster Wert		Tiefster Wert		Som- mer- tage	Herb- tage	Frost- tage	Eis- tage	Nied- erschlag %	Summe		Höchst. Wert		Tage mit			Sum- me Std.	% d. 2) Nor- mal- werts	Heit. Tage	Trübe Tage	Gewit- ter- tage	Wind- tage ö. m	Sturm tage ö. m	
			°C	Abwei- chung	°C	am	°C	am	mm						% 1)	mm	am	≥ 0,1mm	≥ 1,0mm	* -fall	* Decke								
Helgoland	4 015		15.4	9.2	-1.1	19.3	31.	1.6	2.	.	.	85	62	145	13	6.	18	12	5	.	221	90	4	10	3	5	.	.	
List/Sylt	26 020		15.3	10.1	-0.7	24.3	31.	0.4	2.	.	.	79	65	162	21	24.	14	10	2	.	240	96	4	7	3	13	.	.	
Schwesing	28 026		15.4	10.7	-0.3	27.0	31.	-1.1	5.	2	.	77	75	157	13	24.	16	15	2	.	202		4	7	4	2	.	.	
Schleswig	43 035		15.8	11.1	0.1	27.6	31.	-0.5	6.	3	.	73	81	144	16	24.	18	12	.	.	211	85	3	9	4	.	.	.	
Kiel	17 045		15.6	11.7	0.3	29.1	31.	-1.2	5.	4	.	73	103	214	20	24.	15	14	1	.	221	88	4	10	4	.	.	.	
Norderney	13 113		15.6	11.1	0.1	25.0	16.	1.2	1.	1	.	83	77	180	17	1.	18	15	2	.	227	97	4	9	4	12	2	.	
Bremerhaven	7 129		16.0	12.0	0.0	26.6	16.	1.7	1.	4	.	79	102	183	17	24.	16	12	1	.	200	87	3	12	4	3	1	.	
Cuxhaven	5 131		15.0	11.6	-0.3	28.2	31.	0.5	1.	4	.	76	92	171	18	24.	16	13	3	.	210	87	4	11	3	3	.	.	
Hamburg-Flughafen	13 147		16.5	12.5	0.5	28.8	31.	-1.2	5.	4	.	71	80	146	22	23.	14	12	3	.	220	96	4	11	6	3	.	.	
Lübeck	8 156		16.1	12.9	0.7	30.7	31.	1.4	3.	5	1	.	66	66	118	22	24.	15	11	2	.	224	90	3	10	3	2	.	.
Emden-Neserland	6 203		15.6	11.8	0.0	26.0	15.	0.8	1.	3	.	76	83	154	21	1.	19	13	2	.	202	86	3	10	2	2	.	.	
Bromen	4 224		16.7	12.2	-0.6	27.9	31.	-2.8	5.	4	.	74	74	131	22	24.	18	14	2	.	206	89	4	11	4	2	.	.	
Soltau	77 235		16.4	12.4	0.0	29.4	31.	-1.0	11.	6	.	73	78	132	17	24.	15	10	1	.	213	94	4	9	4	.	.	.	
Lüchow	17 253		16.5	13.2	0.3	30.2	31.	0.1	5.	6	1	.	71	69	138	17	23.	12	11	.	222	92	4	9	3	3	.	.	
Lingen	21 305		15.7	12.6	-0.4	28.8	31.	-0.8	5.	6	.	71	121	225	20	3.	17	16	3	1	214	105	4	10	5	1	.	.	
Münster	63 313		16.1	12.9	0.1	28.6	31.	-0.2	7.	5	.	71	112	219	23	20.	17	16	2	.	206	91	3	10	3	.	.	.	
Osnabrück	95 317		16.3	12.5	-0.2	28.1	31.	-0.6	7.	5	.	73	100	199	25	24.	20	15	3	.	204	92	3	11	5	1	.	.	
Bad Salzflun	98 325		15.8	12.8	-0.1	29.5	31.	-0.7	7.	6	.	71	101	180	20	24.	15	13	6	.	200	90	4	14	5	.	.	.	
Hannover-L.	53 338		16.5	12.9	0.3	28.8	15.	-1.5	5.	6	.	71	78	150	18	24.	14	12	3	.	196	86	4	11	4	1	.	.	
Braunschweig-V.	81 348		16.3	13.1	0.2	28.3	31.	-0.3	4.	6	.	70	65	121	24	24.	15	10	1	.	212	96	4	9	4	2	1	.	
Berlin-Dahlem	51 381		17.3	13.9	0.1	30.8	31.	-0.5	4.	9	1	.	65	54	116	16	27.	14	11	1	.	252	105	6	6	5	2	.	.
Berlin-Tempelh.	48 384		17.3	14.5	0.2	30.5	31.	0.6	3.	9	1	.	62	63	144	19	18.	15	12	2	.	261		4	4	5	2	1	.
Bocholt	21 406		15.7	12.3	-0.5	29.2	31.	-0.7	7.	5	.	77	106	193	20	29.	20	17	1	.	213	95	2	12	4	2	.	.	
Essen	154 410		16.2	12.7	-0.4	29.8	31.	0.1	2.	5	.	71	86	122	14	11.	17	16	5	.	208	98	1	9	4	1	.	.	
Düsseldorf-Flugh.	37 400		16.4	13.5		30.1	31.	0.4	7.	6	1	.	68	81		16	11.	18	16	3	.	219		2	8	5	6	1	.
Kahler Asten	835 427		8.1	-0.5		25.3	31.	-3.8	2.	1	.	9	180	159	176	22	11.	21	17	7	9	192	94	2	14	4	5	1	.
Bad Lippspringe	151 430		16.6	12.4	-0.2	30.0	31.	-1.1	7.	6	1	.	72	106	158	20	24.	16	14	4	.	198		4	14	4	1	.	.
Kessel	271 438		16.3	12.4	-0.2	29.2	30.	-2.7	7.	6	.	70	56	90	14	11.	14	10	3	1	218		4	12	4	3	.	.	
Göttingen	176 444		16.9	12.8	-0.1	29.8	31.	-0.9	7.	6	.	67	47	84	11	24.	16	10	5	.	223	104	5	10	4	.	.	.	
Braunlage	607 452		17.1	9.5	-0.4	25.4	31.	-2.5	4.	2	.	73	74	93	12	11.	15	15	6	6	208	98	3	11	4	1	.	.	
Aachen	202 501		16.1	12.6	-0.3	28.2	31.	0.0	4.	5	.	68	96	143	19	3.	20	17	5	1	199	97	3	9	2	1	.	.	
Münster	627 510		16.8	9.8	-0.7	26.5	30.	-4.4	4.	2	.	74	86	121	17	30.	20	16	5	1	193		2	12	2	2	.	.	
Köln-Bonn, Flugh.	73 513		16.6	12.8	-0.6	30.9	31.	-2.9	7.	6	2	.	70	76	135	16	11.	17	14	3	1	206		4	12	4	2	.	.
Marienberg	547 526		16.0	10.2	-0.2	26.7	31.	-2.2	3.	2	.	75	116	162	17	24.	19	18	6	4	199	92	4	10	3	1	.	.	
Gießen	186 532		16.6	13.0	-0.5	30.2	31.	-1.4	7.	6	2	.	66	63	123	17	24.	16	10	3	.	245	108	6	8	3	2	.	.
Bad Hersfeld	212 542		17.2	12.8	0.3	30.3	31.	-1.2	7.	6	1	.	67	57	96	10	24.	16	11	5	.	207	97	3	12	3	1	.	.
Wasserkuppe	921 544		8.2	-0.3		23.6	30.	-4.8	3.	.	.	76	63	73	12	11.	17	13	7	7	206	94	4	12	6	9	.	.	
Trier-Petrisberg	265 609		16.6	12.1	-1.0	29.6	30.	-0.7	1.	5	.	76	132	213	26	29.	21	17	4	.	213	97	2	14	2	9	.	.	
Deuselbach	480 615																												
Geisenheim	109 628		16.7	13.5	-0.7	30.5	31.	-0.1	7.	6	2	.	64	43	79	12	24.	17	11	1	.	248	106	5	9	3	5	.	.
Kl. Feldberg/T.	805 635		17.3	8.9	-0.5	24.4	31.	-4.1	3.	.	.	76	85	122	12	11.	18	14	7	3	205	94	6	8	5	1	.	.	
Frankfurt-Flugh.	111 637		16.5	13.6	-0.2	31.4	31.	-1.9	7.	6	2	.	68	52	97	8	11.	18	11	3	.	244	106	5	9	4	3	.	.
Darmstadt	133 639		16.8	14.6	0.0	31.1	30.	0.4	3.	8	3	.	62	66	130	13	11.	16	12	1	.	252	104	4	8	4	7	.	.
Würzburg	259 655		16.9	13.3	-0.2	30.6	30.	-1.7	7.	7	1	.	65	27	48	9	18.	14	9	3	.	226	95	6	3	4	2	.	.
Bad Kissingen	262 658		17.2	12.5	-0.6	30.1	31.	-2.0	7.	8	1	.	68	39	74	9	11.	16	12	3	.	231	103	6	6	6	.	.	.
Bamberg	239 675		17.5	13.1	-0.1	30.0	31.	-2.4	7.	8	1	.	68	38	63	8	24.	14	9	2	.	266	123	7	7	4	1	.	.
Coburg	337 671		17.3	12.6	-0.3	29.3	31.	-2.2	7.	8	.	69	45	71	10	18.	14	10	3	1	242	104	8	7	4	.	.	.	
Hof	567 685		17.1	11.2	0.7	26.8	31.	-2.8	7.	5	.	70	48	78	21	27.	11	8	5	2	253	119	6	5	3	3	.	.	
Weiden	438 688		17.4	12.5	0.2	28.8	31.	-2.7	7.	7	.	63	26	44	6	11.	7	3	.	.	257	113	9	3	1	.	.	.	
Berua	363 704		17.1	11.8	-1.0	28.5	30.	-1.1	5.	3	.	72	106	168	22	24.	19	16	4	.	215	84	5	8	3	5	1	.	
Saarbr.-Ensheim	323 708		16.8	12.2	-0.9	28.8	30.	-1.6	6.	3	.	69	96	163	22	24.	19	16	4	1	224	92	3	9	3	2	.	.	
Neustadt/Watr.	163 723		16.9	13.9	-0.4	31.4	30.	0.1	7.	6	3	.	63	41	83	7	1.	16	13	2	.	231	102	5	9	3	1	.	.
Karlsruhe	114 727		17.2	14.2	-0.2	31.9	30.	0.0	7.	6	2	.	68	48	73	8	18.	17	11	.	.	259	110	6	11	1	1	.	.
Mannheim	96 729		17.2	13.7	-0.9	30.6	30.	-1.0	7.	7	1	.	68	54	97	17	23.	15	12	.	.	252	101	6	10	4	.	.	.
Stuttgart-Stadt	286 737		17.2	14.2	0.0	31.2	20.	0.8	7.	7	3	.	58	38	51	17	11.	12	8	2	.	250	112	4	7	3	.	.	.
Stg.-Echterdg.	373 738		17.2	12.6	-0.5	30.2	20.	-2.2	7.	7	1	.	68	40	56	11	11.	15	9	6	.	.	.	4	7	2	3	.	.
Öhringen	276 742		17.0	13.1	-0.3	30.0	31.	-0.7	7.	7	1	.	68	40	58	10	11.	14	8	4	.	256	107	6	10	3	.	.	.
Weissenburg/Bay.	422 761		16.9	12.7	0.5	29.0	20.	-2.1	8.	6	.	63	32	46	8	11.	14	7											