

1. Klima und Witterungsverhältnisse in der Bundesrepublik Deutschland\*)

Beobachtungsstation (Höhe in m über NN) a = 1967/68 b = langjähriger Durchschnitt <sup>b)</sup>	Niederschlagsmenge in mm <sup>a)</sup>								Sonnenscheindauer in Stunden								
	Nov.- Febr.	März- April	May	Juni	Juli	Aug.	Sept.- Okt.	Jahr <sup>a)</sup>	März	April	May	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	
	Flensburg .....(41) { a) 251 84 78 99 43 59 270 884 b) 253 101 52 61 85 97 155 804	114	245	200	292	256	247	200	101	74	120	190	256	246	247	200	171
Emden ..... { a) 288 65 70 144 71 55 289 982 b) 229 93 49 67 77 89 132 736	123	224	176	225	226	175	94	72	116	192	234	217	202	183	160	100	
Bremen ..... { a) 213 68 70 110 72 55 263 851 b) 201 92 55 60 78 71 111 668	115	226	170	235	230	196	98	77	117	185	231	218	207	182	164	104	
Hamburg- Fuhlsbüttel .....(14) { a) 228 88 78 78 75 54 230 831 b) 221 101 54 66 85 87 126 740	120	238	168	276	226	217	89	74	131	186	230	222	220	183	171	100	
Aachen (Observatorium) ... (202) { a) 333 66 76 57 91 170 136 929 b) 269 122 60 75 91 78 145 840	119	228	142	175	186	127	134	88	125	178	205	200	190	188	160	123	
Wahn .....(68) { a) 326 66 57 90 90 188 219 1 036 b) 206 91 55 65 81 73 117 688	120	227	152	163	212	120	125	83	—	—	—	—	—	—	—	—	
Essen .....(154) { a) 360 87 79 113 70 120 250 1 079 b) 296 127 70 76 91 86 151 897	114	202	141	166	207	127	122	73	119	173	212	204	179	171	150	98	
Münster (Westf.) .....(64) { a) 269 68 73 87 79 134 252 962 b) 248 109 56 69 84 79 132 777	124	220	163	190	227	164	129	74	123	187	226	212	194	175	160	102	
Hannover- Langenhagen .....(53) { a) 223 59 78 66 76 59 145 706 b) 176 91 54 61 81 73 101 637	122	224	190	244	205	189	101	81	120	184	227	214	206	188	165	105	
Lüchow .....(21) { a) 143 51 80 96 123 51 151 695 b) 164 78 44 52 71 66 91 566	133	235	175	276	226	227	113	96	—	—	—	—	—	—	—	—	
Lübeck .....(13) { a) 220 67 70 123 64 37 165 746 b) 184 85 48 54 76 78 107 632	130	266	196	285	254	242	104	77	138	196	250	239	246	202	189	110	
Berlin-Dahlem .....(51) { a) 178 44 85 44 53 29 166 599 b) 173 79 49 58 80 57 91 587	143	225	181	257	226	221	148	91	151	193	239	244	242	212	194	123	
Lüdenscheid .....(444) { a) 492 134 104 104 120 124 331 1 409 b) 441 174 80 92 112 107 197 1 203	112	227	139	162	213	138	121	89	123	149	186	169	155	145	138	99	
Kassel .....(158) { a) 261 79 61 96 38 109 179 823 b) 169 79 49 55 74 64 105 595	116	232	170	174	212	163	103	73	137	188	221	213	203	181	150	103	
Trier (Petrisberg) ... (265) { a) 301 74 67 57 77 163 185 924 b) 223 98 56 66 75 73 128 719	125	223	140	158	194	122	102	72	133	187	219	203	207	184	157	102	
Saarbrücken .....(191) { a) 343 103 73 44 89 187 150 989 b) 264 116 63 65 71 72 135 786	133	208	151	190	208	132	112	81	127	189	218	198	207	199	162	102	
Bad Kreuznach .....(136) { a) 179 65 50 66 49 179 108 696 b) 143 68 44 53 53 53 95 509	124	232	173	199	215	139	130	64	135	186	230	207	218	199	166	101	
Geisenheim/ Rheingau .....(109) { a) 214 60 47 103 63 172 101 760 b) 152 69 41 54 53 52 96 517	125	235	169	182	211	136	126	70	142	192	234	214	219	197	163	99	
Frankfurt a. Main ... (125) { a) 236 113 47 98 49 144 151 838 b) 182 79 48 57 63 69 106 604	144	188	230	211	218	196	162	103	—	—	178	223	218	133	122	80	
Karlsruhe .....(114) { a) 290 179 73 107 105 178 142 1 074 b) 220 112 57 72 77 78 140 756	136	215	183	228	212	159	135	92	144	185	236	214	239	218	181	128	
Stuttgart .....(305) { a) 204 162 92 100 73 187 199 1 017 b) 160 98 68 77 79 67 113 662	141	176	223	200	233	218	176	132	144	199	172	230	225	144	139	124	
Freiburg im Breisgau*) .....(269) { a) 317 188 127 76 100 201 192 1 201 b) 209 132 88 97 103 94 161 884	143	210	168	248	262	176	144	103	154	180	231	217	235	225	174	132	
Freudenstadt (Kienberg) .....(797) { a) 752 310 159 64 94 182 346 1 907 b) 574 258 116 126 132 120 232 1 558	137	206	176	217	235	155	144	155	140	169	217	190	224	206	174	136	
Würzburg .....(259) { a) 254 125 68 110 27 116 142 842 b) 162 77 51 59 63 56 92 560	138	211	176	231	240	127	134	84	149	195	237	222	235	206	168	115	
Nürnberg .....(310) { a) 215 94 46 65 89 123 177 809 b) 155 80 56 62 80 67 92 592	153	189	231	221	229	214	175	125	150	220	202	246	246	154	147	99	
Weiden i. d. OPf. ....(438) { a) 229 104 39 78 53 125 182 810 b) 191 91 61 66 89 75 107 680	154	182	228	216	222	206	170	120	152	219	202	228	228	148	125	89	
Metten .....(313) { a) 319 112 62 110 73 163 195 1 034 b) 273 119 75 91 110 97 134 899	166	214	227	257	234	150	137	101	161	187	227	233	217	233	219	174	125
Ulm .....(522) { a) 204 106 59 126 49 105 183 832 b) 160 99 68 90 89 84 112 702	145	214	204	233	226	141	126	83	142	180	221	203	239	218	173	111	
München- Nymphenburg ... (515) { a) 186 81 65 97 117 161 176 883 b) 178 123 95 118 127 102 143 886	141	204	188	216	215	132	153	114	142	173	217	201	226	211	176	130	
Friedrichshafen .....(401) { a) 270 130 68 53 139 148 290 1 098 b) 206 128 88 113 124 117 161 937	157	200	207	253	231	172	144	91	158	186	232	216	239	225	177	107	
Oberstdorf .....(810) { a) 631 175 146 176 253 268 308 1 957 b) 464 251 144 210 208 183 262 1 722	157	192	168	179	187	142	120	161	146	152	180	155	182	176	155	132	

\*) Die Stationen sind nach regionalen Klimabereichen geordnet und, soweit möglich, in entsprechenden Gruppen zusammengefaßt. In Abweichung von der Zeichenerklärung bedeutet hier ein Strich (—) = Angaben fehlen.

<sup>1)</sup> Langjährige Durchschnitte: Mittlere Lufttemperatur 1931 bis 1960; Frosttage, Eistage, Sommertage = verschiedene Perioden. — <sup>2)</sup> Wasserwirtschaftsjahr (Nov.—Okt.). — <sup>3)</sup> Frosttag: Die Tiefsttemperatur in 2 m Höhe beträgt weniger als 0°C; Eistag: Die Höchsttemperatur beträgt weniger als 0°C; Sommertag: Die Höchsttemperatur beträgt mindestens 25°C. — <sup>4)</sup> Bis Dezember 1967 = 252 m. — <sup>5)</sup> Langjährige Durchschnitte: Niederschlagsmenge 1891 bis 1930; Sonnenscheindauer 1951 bis 1960. — <sup>6)</sup> 1 mm = 1 l/qm.

Quelle: Deutscher Wetterdienst, Zentralamt, Offenbach am Main