

1. Klima und Witterungsverhältnisse *)

Beobachtungsstation (Höhe in m über NN) a = 1971/72 b = langjähriger Durchschnitt ¹⁾	Niederschlagsmenge in mm ⁴⁾								Sonnenscheindauer in Stunden							
	Nov.- Febr.	März- April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.- Okt.	Jahr ²⁾	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.
Flensburg (41) {a b}	151 238	126 93	66 48	75 54	88 88	62 99	49 158	617 778	140 120	128 190	197 256	220 246	235 247	230 200	160 171	160 99
Emden- Wolthusen (0) {a b}	181 260	115 87	100 54	85 62	61 98	129 93	82 142	753 778	172 116	128 192	188 234	197 217	208 202	190 183	147 160	128 100
Bremen (Flughafen) (4) {a b}	138 219	124 92	98 56	118 59	92 49	88 79	70 118	685 715	145 117	129 185	163 231	171 218	199 207	205 182	134 164	141 104
Hamburg- Fuhlsbüttel (13) {a b}	139 219	119 90	94 55	104 64	52 82	78 84	87 120	673 714	154 131	143 186	163 230	218 222	218 220	227 183	156 171	163 100
Aachen (Observatorium) ... (202) {a b}	137 260	123 112	107 67	75 77	79 75	71 82	110 132	702 805	193 125	125 178	156 205	148 200	162 190	184 188	147 160	158 123
Wahn (73) {a b}	163 204	96 89	88 56	86 83	67 75	92 82	113 112	705 701	198 —	119 —	153 —	154 —	164 —	166 —	143 —	172 —
Essen (154) {a b}	208 317	137 113	119 71	81 83	78 99	111 98	93 152	827 933	182 119	107 173	156 212	136 204	168 179	155 171	137 150	170 98
Münster (Westf.) (64) {a b}	137 246	96 96	102 51	93 62	78 90	68 79	85 118	651 742	179 123	133 187	139 226	130 212	173 194	173 175	131 160	162 102
Hannover- Langenhagen (53) {a b}	109 192	109 86	75 52	149 64	76 84	67 73	77 110	662 661	136 120	138 184	175 227	199 214	184 206	191 188	124 165	155 105
Lüchow (17) {a b}	77 154	69 73	66 50	89 62	65 67	47 66	48 91	461 563	144 —	188 —	169 —	214 —	196 —	210 —	138 —	137 —
Lübeck (13) {a b}	127 204	115 87	66 56	112 62	68 85	57 85	92 119	637 698	149 138	156 196	188 250	235 239	223 246	244 202	160 189	159 110
Berlin-Dahlem (51) {a b}	104 170	58 72	104 46	73 62	35 70	63 78	69 93	516 581	154 151	116 193	162 239	215 244	216 242	205 194	166 123	132
Lüdenscheid (444) {a b}	235 437	169 189	116 85	91 99	149 110	146 124	97 199	1 003 1 293	180 123	115 149	142 186	160 169	178 155	168 145	142 138	187 99
Kassel (158) {a b}	118 184	107 80	70 60	125 64	72 70	83 66	53 105	628 629	165 137	111 188	140 221	189 213	186 203	161 181	115 150	144 103
Trier (Petrisberg) ... (265) {a b}	150 233	111 88	105 62	55 74	100 70	93 80	62 112	676 719	182 133	114 187	141 219	186 203	186 207	164 184	157 102	162
Saarbrücken (191) {a b}	169 279	84 102	105 58	43 70	40 68	95 79	66 125	602 781	162 127	110 189	127 218	192 198	192 207	167 199	163 162	151 102
Bad Kreuznach (132) {a b}	97 148	54 62	46 50	73 57	42 66	40 66	26 80	378 520	167 140	140 150	150 230	172 207	172 218	168 199	157 166	172 101
Geisenheim/ Rheingau (109) {a b}	90 162	57 67	43 54	52 56	46 54	39 60	48 83	375 536	179 142	139 192	157 234	188 214	196 219	192 197	161 163	177 99
Frankfurt a. Main ... (125) {a b}	124 183	80 70	71 49	108 65	46 67	64 74	46 96	539 604	184 144	130 188	149 230	195 211	188 218	190 196	160 162	180 103
Karlsruhe (114) {a b}	132 231	106 102	97 66	92 84	48 76	80 80	60 122	615 761	168 152	120 188	133 236	215 214	211 239	200 218	146 181	163 128
Stuttgart (286) {a b}	100 178	101 89	76 74	93 94	113 79	98 79	48 110	629 703	168 141	159 176	155 223	190 200	188 233	201 218	148 176	171 132
Freiburg im Breisgau (269) {a b}	149 220	112 109	58 76	150 105	119 96	36 95	55 148	679 849	159 154	121 180	137 231	208 217	200 235	211 225	179 174	159 132
Freudenstadt (Kienberg) (797) {a b}	292 604	244 213	187 100	149 125	77 122	71 131	115 225	1 135 1 520	147 140	115 169	127 217	177 190	202 224	202 206	161 174	191 136
Würzburg (259) {a b}	104 196	88 80	49 56	130 72	22 72	95 68	47 102	535 646	175 149	122 195	140 237	196 222	188 235	183 206	142 168	165 115
Nürnberg (310) {a b}	88 165	73 75	54 55	110 71	75 90	75 78	50 92	528 623	195 153	120 189	147 231	220 221	202 229	207 214	157 175	164 125
Weiden i. d. OPL. (438) {a b}	107 193	87 79	69 58	79 76	153 93	54 67	66 106	615 672	186 154	101 182	123 228	205 216	201 222	193 206	143 170	154 120
Metten (313) {a b}	144 280	123 105	104 68	95 99	80 121	72 88	136 138	754 899	183 161	100 187	168 233	226 217	214 233	251 219	150 174	150 125
Ulm (522) {a b}	123 181	94 84	59 77	85 101	80 110	82 81	39 120	562 754	170 142	113 180	150 221	200 203	188 239	230 218	155 173	158 111
München- Nymphenburg (515) {a b}	113 202	118 105	59 103	92 121	109 137	95 96	84 146	670 910	192 142	91 173	129 217	187 201	193 226	226 211	149 176	166 130
Friedrichshafen (401) {a b}	155 232	117 113	81 95	133 112	112 137	61 113	93 158	752 960	178 158	113 186	176 232	200 216	205 239	219 225	193 177	143 107
Oberstdorf (810) {a b}	209 506	203 229	149 148	161 206	294 218	158 193	238 276	1 412 1 776	171 146	78 152	117 180	161 155	160 182	176 176	152 155	146 132

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

¹⁾ Langjährige Durchschnitte: Mittlere Lufttemperatur und Niederschlagsmenge 1931 bis 1960; Sonnenscheindauer 1951 bis 1960; Frosttage, Eistage, Sommertage = verschiedene Perioden. — ²⁾ Wasserversorgungsjahr (Nov.—Okt.). — ³⁾ 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. — ⁴⁾ 1 mm = 1 l/qm.

Quelle: Deutscher Wetterdienst, Zentralamt, Offenbach am Main