

1. Klima und Witterungsverhältnisse *)

Beobachtungsstation (Höhe in m über NN) a = 1969/70 b = langjähriger Durchschnitt ²⁾	Niederschlagsmenge in mm ³⁾								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 }	293 253	163 101	20 52	15 61	151 85	49 97	200 155	891 804	60 120	105 190	254 256	323 246	207 247	260 200	141 171	106 99
Emden- Wolthusen (0) } a } b }	259 229	170 93	33 49	28 67	171 77	46 89	132 212	919 736	112 116	110 192	233 234	287 217	166 202	207 183	141 160	91 100
Bremen (Flughafen) (4) } a } b }	192 201	163 92	44 55	24 60	108 78	65 71	149 111	745 668	88 117	89 185	193 231	284 218	177 207	214 182	135 164	76 104
Hamburg- Fuhlsbüttel (13) } a } b }	211 221	170 101	34 54	53 66	107 85	61 87	241 126	877 740	84 131	103 186	231 230	326 222	174 220	246 183	152 171	81 100
Aachen (Observatorium) .. (202) } a } b }	284 269	173 122	47 60	35 75	117 91	96 78	132 145	884 840	83 125	87 178	189 205	250 200	188 190	207 188	175 160	80 123
Wahn (73) } a } b }	279 206	156 91	78 55	103 65	115 81	75 73	144 117	950 688	94 —	88 —	178 —	268 —	163 —	203 —	171 —	84 —
Essen (154) } a } b }	309 296	206 127	61 70	33 76	178 91	39 86	186 151	1 012 897	87 119	75 173	184 212	267 204	173 179	208 171	160 150	91 98
Münster (Westf.) (64) } a } b }	263 248	152 109	44 56	61 69	148 84	32 79	167 132	867 777	114 123	94 187	183 226	302 212	166 194	203 175	155 160	100 102
Hannover- Langenhagen (53) } a } b }	211 176	139 91	36 54	50 61	76 81	91 73	148 101	751 637	104 120	94 184	189 227	300 214	176 206	209 188	133 165	55 105
Lüchow (21) } a } b }	155 164	141 78	34 44	85 52	97 71	60 66	96 91	668 566	122 —	112 —	221 —	337 —	222 —	229 —	167 —	56 —
Lübeck (13) } a } b }	226 184	157 85	39 48	55 54	92 76	38 78	164 107	771 632	82 138	117 196	250 250	347 239	219 246	264 202	167 189	89 110
Berlin-Dahlem (51) } a } b }	182 173	140 79	45 49	69 58	46 80	74 57	96 91	652 587	127 151	86 193	186 239	308 244	212 242	228 212	180 194	61 123
Lüdenscheid (444) } a } b }	442 441	257 174	75 80	75 92	209 112	67 107	254 197	1 379 1 203	96 123	91 149	169 186	274 169	169 155	194 145	174 138	86 99
Kassel (158) } a } b }	273 169	117 79	87 49	53 55	77 74	58 64	171 105	836 595	122 137	102 188	157 221	290 213	180 203	176 181	143 150	75 103
Trier (Petrisberg) ... (265) } a } b }	361 223	150 98	136 56	97 66	112 75	39 73	92 128	987 719	82 133	102 187	219 219	238 203	192 207	212 184	173 157	69 102
Saarbrücken (191) } a } b }	364 264	148 116	151 63	76 65	84 71	76 72	103 135	1 002 786	78 127	98 189	181 218	211 198	187 207	189 199	184 162	76 102
Bad Kreuznach (136) } a } b }	211 143	56 68	70 44	56 53	64 53	24 56	56 53	537 509	124 135	120 186	175 230	248 207	203 218	238 199	190 166	95 101
Geisenheim/ Rheingau (109) } a } b }	206 152	79 69	65 41	55 54	76 53	22 52	73 96	576 517	107 142	112 192	183 234	254 214	201 219	225 197	193 163	91 99
Frankfurt a. Main ... (125) } a } b }	244 182	99 79	56 48	108 57	61 63	26 69	86 106	680 604	99 144	99 188	234 230	251 211	192 218	197 196	178 162	83 103
Karlsruhe (114) } a } b }	331 220	134 112	162 57	62 72	73 77	41 78	94 140	897 756	97 152	102 188	202 236	248 214	237 239	219 218	210 181	90 128
Stuttgart (286) } a } b }	265 160	67 98	99 68	48 77	56 79	43 67	79 113	657 662	87 141	93 176	238 223	247 200	237 233	194 218	212 176	120 132
Freiburg im Breisgau (269) } a } b }	362 209	138 132	153 88	164 97	79 103	67 94	138 161	1 101 884	100 154	100 180	221 231	232 217	244 235	216 225	216 174	103 132
Freudenstadt (Kienberg) (797) } a } b }	885 574	439 258	206 116	130 126	155 132	104 120	263 232	2 182 1 558	86 140	100 169	192 217	220 190	241 224	204 206	219 174	117 136
Würzburg (259) } a } b }	268 162	96 77	49 51	46 59	41 63	53 56	82 92	635 560	101 149	105 195	180 237	268 222	193 235	191 206	186 168	93 115
Nürnberg (310) } a } b }	227 155	134 80	69 56	47 62	61 80	75 67	105 92	718 592	90 153	105 189	181 231	283 221	227 229	204 214	211 175	102 125
Weiden i. d. OPf. (438) } a } b }	253 191	148 91	82 61	45 66	81 89	187 75	129 107	925 680	89 154	102 182	137 228	262 216	215 222	184 206	202 170	90 120
Metten (313) } a } b }	365 273	194 119	109 75	63 91	72 110	213 97	267 134	1 283 899	99 161	104 187	158 233	267 217	234 233	216 219	207 174	84 125
Ulm (522) } a } b }	285 160	127 99	103 68	92 90	49 89	82 84	99 112	837 702	99 142	109 180	165 221	235 203	243 239	173 218	214 173	71 111
München- Nymphenburg (515) } a } b }	304 178	144 123	106 95	78 118	119 127	213 102	130 143	1 094 886	90 142	104 173	156 217	260 201	210 226	185 211	205 176	113 130
Friedrichshafen (401) } a } b }	382 206	153 128	96 88	90 113	67 124	166 117	147 161	1 101 937	108 158	110 186	170 232	254 216	235 239	193 225	202 177	98 107
Oberstdorf (810) } a } b }	723 464	372 251	181 144	123 210	204 208	434 183	405 262	2 442 1 722	116 146	88 152	132 180	209 155	195 182	161 176	197 155	132 132

*) 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.

¹⁾ Langjährige Durchschnitte: Mittlere Lufttemperatur 1931 bis 1960; Frosttage, Eistage, Sommertage = verschiedene Perioden. — ²⁾ Wasserwirtschaftsjahr (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⁾ Langjährige Durchschnitte: Niederschlagsmenge 1891 bis 1930; Sonnenscheindauer 1951 bis 1960. — ⁵⁾ 1 mm = 1 l/qm.

Quelle: Deutscher Wetterdienst, Zentralamt, Offenbach am Main