

1.12 Klimatische Verhältnisse*)

Beobachtungsstation (Höhe in m über NN) ¹⁾ a = 1982/83 b = langjähriger Durchschnitt ²⁾	Sommertage ³⁾				Sonnenscheindauer in Stunden												
	Mai	Juni	Juli	Aug.	Nov.	Dez.	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	
Flensburg (41)	a	.	5	12	7	57	32	17	83	71	100	109	250	271	272	120	94
	b	1	2	5	2	47	27	52	64	120	190	256	246	247	200	171	99
Emden-Nesserland ⁴⁾ (5)	a	.	6	14	8	46	31	34	100	91	128	115	255	262	235	130	117
	b	2	3	5	3	55	34	50	66	116	192	234	217	202	183	160	100
Bremen (Flughafen) (4)	a	.	8	17	18	58	28	24	86	78	112	109	239	263	257	128	103
	b	2	4	6	4	50	33	47	68	117	185	231	218	207	182	164	104
Hamburg-Fuhlsbüttel (13)	a	.	6	17	17	55	28	27	85	65	112	119	260	294	282	125	106
	b	1	3	5	3	44	28	51	64	131	186	230	222	220	183	171	100
Aachen (Observatorium)(202)	a	.	8	19	15	71	39	41	87	110	111	109	200	265	228	154	121
	b	3	6	8	6	62	49	51	74	125	178	205	200	190	188	160	123
Köln-Wahn (Flughafen) . . (73)	a	.	9	24	21	65	29	38	105	85	118	98	229	263	241	135	109
	b	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Essen (154)	a	.	6	19	17	55	23	35	93	84	124	101	215	260	248	139	112
	b	4	4	7	5	53	34	40	61	119	173	212	204	179	171	150	93
Münster (Westf.) (60)	a	.	8	19	18	49	27	38	97	82	127	121	233	261	250	139	115
	b	4	7	9	6	56	36	43	71	123	187	226	212	194	175	160	102
Hannover-Langenhagen (53)	a	.	8	19	19	43	30	26	67	77	127	115	237	282	259	141	107
	b	2	5	7	5	52	34	47	69	120	184	227	214	206	188	165	105
Lüchow (17)	a	1	9	19	21	69	32	39	91	69	132	148	272	325	264	146	105
	b	—	—	—	—	52	36	53	72	139	196	241	236	226	194	182	106
Lübeck (Burgfeld) (8)	a	.	6	17	17	53	28	20	84	52	114	131	254	323	273	128	99
	b	2	4	6	3	45	31	55	68	138	196	250	239	246	202	189	110
Berlin-Dahlem (51)	a	2	9	22	19	74	45	31	74	74	122	151	254	320	254	126	86
	b	—	—	—	—	50	36	56	78	151	193	239	244	242	212	194	123
Lüdenscheid (444)	a	.	6	15	10	58	27	26	91	76	123	100	216	269	242	137	112
	b	—	—	—	—	49	34	36	67	123	149	186	169	155	145	138	99
Kassel (231)	a	.	6	20	20	56	23	36	88	102	128	120	208	276	247	126	107
	b	4	7	9	7	51	28	48	73	137	188	221	213	203	181	150	103
Trier (Petrisberg) (265)	a	1	10	26	22	44	19	23	92	105	111	89	213	299	247	151	108
	b	5	9	12	9	42	26	41	73	133	187	219	203	207	184	157	102
Saarbrücken-St. Arnual (193)	a	1	12	28	23	46	20	11	82	94	94	67	168	281	202	131	113
	b	—	—	—	—	48	32	45	73	127	189	218	198	207	199	162	102
Bad Kreuznach (159)	a	.	8	25	23	52	34	31	83	106	123	94	193	267	228	161	101
	b	—	—	—	—	38	27	44	69	135	186	230	207	218	199	166	101
Geisenheim (109)	a	.	9	25	23	58	30	37	91	106	136	98	228	294	255	170	100
	b	6	11	13	12	40	27	46	70	142	192	234	214	219	197	163	99
Frankfurt am Main (Stadt) ¹⁰⁾ (125)	a	.	12	24	22	61	26	29	93	100	135	106	233	289	246	167	114
	b	5	9	12	9	44	29	46	69	144	188	230	211	218	196	162	103
Karlsruhe (112)	a	1	14	27	23	74	27	37	95	93	133	126	246	320	249	183	124
	b	5	9	13	10	48	43	52	72	152	188	236	214	239	218	181	128
Stuttgart (Alexanderstr.) (286)	a	2	9	26	21	84	33	49	83	95	134	142	215	313	241	188	122
	b	4	9	13	11	56	48	57	80	141	176	223	200	233	218	176	132
Freiburg (Stefan-Meier-Str.) . . (269)	a	1	10	28	21	89	26	56	97	112	122	126	216	327	226	181	129
	b	5	10	14	11	—	—	—	—	154	180	231	217	235	225	174	132
Freudenstadt (Kienberg) (797)	a	.	3	18	7	90	40	62	80	106	120	127	206	332	249	192	134
	b	1	4	7	6	65	57	60	79	140	169	217	190	224	206	174	136
Würzburg (Stein) (268)	a	.	11	25	23	63	31	31	90	85	130	118	217	292	215	181	114
	b	4	8	12	9	48	31	50	74	149	195	237	222	235	206	168	115
Nürnberg (Flughafen) . . (310)	a	3	12	24	21	74	33	37	97	85	134	161	248	327	238	196	127
	b	—	—	—	—	54	39	55	81	153	189	231	221	229	214	175	125
Weiden/Oberpfalz (438)	a	3	9	26	15	52	33	15	80	74	121	156	212	297	218	177	124
	b	—	—	—	—	49	36	56	74	154	182	228	216	222	206	170	120
Metten (Kr. Deggendorf) (313)	a	3	11	26	18	47	28	20	79	87	127	181	221	295	217	184	107
	b	4	9	13	9	—	—	—	—	161	187	233	217	233	219	174	125
Ulm/Donau (522)	a	1	8	24	12	70	34	63	85	96	133	155	234	328	234	205	137
	b	3	6	10	8	43	38	60	74	142	180	221	203	239	218	173	111
München-Nymphenburg (515)	a	2	7	23	14	93	30	75	104	102	126	176	202	322	220	185	139
	b	1	4	8	6	54	41	56	72	142	173	217	201	226	211	176	130
Konstanz (443)	a	1	10	27	16	49	47	65	95	125	145	162	227	319	214	181	133
	b	3	9	13	11	47	37	46	66	145	180	219	207	236	222	168	100
Oberstdorf (810)	a	.	4	23	8	91	59	75	109	132	122	147	186	289	162	152	158
	b	1	3	7	5	83	70	72	90	146	152	180	155	182	176	155	132

Fußnoten siehe S. 28 f.