

## 1.11 Klimatische Verhältnisse\*)

Beobachtungsstation (Höhe in m über NN) <sup>1)</sup> a = 1979/80 b = langjähriger Durchschnitt <sup>2)</sup>	Sommertage <sup>3)</sup>				Sonnenscheindauer in Stunden												
	Mai	Juni	Juli	Aug.	Nov.	Dez.	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	
Flensburg . . . . . (41)	a	.	4	.	1	43	18	38	54	83	185	256	200	141	133	168	88
	b	1	2	5	2	47	27	52	64	120	190	256	246	247	200	171	99
Emden-Nesserland <sup>4)</sup> . . . . . (6)	a	.	3	2	4	60	26	37	60	93	189	304	181	141	193	169	94
	b	2	3	5	3	55	34	50	66	116	192	234	217	202	183	160	100
Bremen (Flughafen) . . . . . (4)	a	.	4	4	4	59	19	55	67	93	179	276	196	130	162	170	91
	b	2	4	6	4	50	33	47	68	117	185	231	218	207	182	164	104
Hamburg-Fuhlsbüttel . . . . . (13)	a	1	5	3	4	59	13	49	59	117	180	275	216	154	184	183	103
	b	1	3	5	3	44	28	51	64	131	186	230	222	220	183	171	100
Aachen (Observatorium)(202)	a	.	4	5	4	91	35	55	67	48	144	261	141	134	164	182	113
	b	3	6	8	6	62	49	51	74	125	178	205	200	190	188	160	123
Wahn . . . . . (73)	a	.	4	6	9	75	37	49	68	62	159	273	134	125	161	178	94
	b	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Essen . . . . . (154)	a	.	4	3	5	75	15	55	74	73	154	287	153	129	170	177	91
	b	4	4	7	5	53	34	40	61	119	173	212	204	179	171	150	93
Münster (Westf.) . . . . . (63)	a	.	4	4	7	68	11	64	80	72	163	282	165	136	188	183	87
	b	4	7	9	6	56	36	43	71	123	187	226	212	194	175	160	102
Hannover-Langenhagen (53)	a	1	3	4	4	59	18	37	60	79	152	266	174	135	175	169	81
	b	2	5	7	5	52	34	47	69	120	184	227	214	206	188	165	105
Lüchow . . . . . (17)	a	.	5	5	6	53	27	50	56	94	151	304	215	153	198	175	98
	b	—	—	—	—	52	36	53	72	139	196	241	236	226	194	182	106
Lübeck (Burgfeld) . . . . . (8)	a	1	6	3	4	54	14	43	62	119	177	281	213	153	162	189	109
	b	2	4	6	3	45	31	55	68	138	196	250	239	246	202	189	110
Berlin-Dahlem . . . . . (51)	a	1	9	4	7	38	26	50	65	108	141	300	204	133	200	184	109
	b	—	—	—	—	50	36	56	78	151	193	239	244	242	212	194	123
Lüdenscheid . . . . . (444)	a	.	2	2	2	62	25	63	85	66	143	286	133	127	153	175	75
	b	—	—	—	—	49	34	36	67	123	149	186	169	155	145	138	99
Kassel-Süd . . . . . (231)	a	.	3	4	6	34	21	49	78	65	139	262	151	136	187	163	75
	b	4	7	9	7	51	28	48	73	137	188	221	213	203	181	150	103
Trier (Petrisberg) . . . . . (265)	a	.	5	6	8	43	25	52	85	72	166	243	133	124	150	141	99
	b	5	9	12	9	42	26	41	73	133	187	219	203	207	184	157	102
Saarbrücken-St. Annual (191)	a	.	5	6	8	31	21	27	72	64	135	178	112	93	139	112	51
	b	—	—	—	—	48	32	45	73	127	189	218	198	207	199	162	102
Bad Kreuznach . . . . . (159)	a	.	5	5	11	46	37	30	75	72	156	229	166	138	184	156	88
	b	—	—	—	—	38	27	44	69	135	186	230	207	218	199	166	101
Geisenheim . . . . . (109)	a	.	4	5	9	55	40	51	90	82	174	241	157	141	180	158	88
	b	6	11	13	12	40	27	46	70	142	192	234	214	219	197	163	99
Frankfurt am Main (Stadt) . . . . . (125)	a	.	5	5	—	29	26	36	74	73	156	251	174	119	—	134	65
	b	5	9	12	9	44	29	46	69	144	188	230	211	218	196	162	103
Karlsruhe . . . . . (112)	a	.	5	7	15	54	50	48	93	102	169	237	172	149	198	189	112
	b	5	9	13	10	48	43	52	72	152	188	236	214	239	218	181	128
Stuttgart (Alexanderstr.) (286)	a	.	4	6	12	54	54	51	93	106	148	213	168	159	205	185	103
	b	4	9	13	11	56	48	57	80	141	176	223	200	233	218	176	132
Freiburg (Stefan-Meier-Str.) . . (269)	a	.	5	7	16	62	55	40	68	95	134	185	150	137	215	202	92
	b	5	10	14	11	—	—	—	—	154	180	231	217	235	225	174	132
Freudenstadt (Kienberg) (797)	a	.	1	2	3	59	40	60	103	97	141	205	159	161	220	208	110
	b	1	4	7	6	65	57	60	79	140	169	217	190	224	206	174	136
Würzburg (Stein) . . . . . (259)	a	.	5	6	13	29	32	41	99	81	131	227	172	120	188	124	87
	b	4	8	12	9	48	31	50	74	149	195	237	222	235	206	168	115
Nürnberg (Flughafen) . . (310)	a	.	4	6	12	39	39	44	104	98	136	249	209	150	225	156	86
	b	—	—	—	—	54	39	55	81	153	189	231	221	229	214	175	125
Weiden/Oberpfalz . . . . (438)	a	.	3	5	7	31	34	47	96	89	114	225	172	120	217	145	76
	b	—	—	—	—	49	36	56	74	154	182	228	216	222	206	170	120
Metten, Kr. Deggendorf (313)	a	.	4	6	15	22	45	53	119	119	127	241	202	136	228	149	87
	b	4	9	13	9	—	—	—	—	161	187	233	217	233	219	174	125
Ulm/Donau . . . . . (522)	a	.	3	4	8	38	56	25	90	104	143	216	188	157	227	173	93
	b	3	6	10	8	43	38	60	74	142	180	221	203	239	218	173	111
München-Nymphenburg (515)	a	.	4	4	8	41	59	44	107	113	121	205	170	149	223	168	90
	b	1	4	8	6	54	41	56	72	142	173	217	201	226	211	176	130
Friedrichshafen . . . . . (410)	a	1	6	8	14	40	—	29	76	103	137	193	169	163	227	203	91
	b	2	7	11	7	57	39	51	69	158	186	232	216	239	225	177	107
Oberstdorf . . . . . (810)	a	.	2	5	7	54	45	66	116	111	110	143	125	137	206	185	84
	b	1	3	7	5	83	70	72	90	146	152	180	155	182	176	155	132

Fußnoten siehe S. 26 f.