

1.10 Klima und Witterungsverhältnisse*)

Beobachtungsstation (Höhe in m über NN) a = 1973/74 b = langjähriger Durchschnitt ¹⁾	Niederschlagsmenge in mm ²⁾								Sonnenscheindauer in Stunden							
	Nov.— Febr.	März— April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.— Okt.	Jahr ³⁾	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.
Flensburg (41) a	280	33	19	49	101	81	215	778	133	241	211	246	202	228	111	80
b	238	93	48	54	88	99	158	778	120	190	256	246	247	200	171	99
Emden-Nesserland ⁴⁾ (6) a	300	48	27	53	102	88	171	789	123	234	197	255	183	255	135	84
b	242	87	54	62	98	93	142	778	116	192	234	217	202	183	160	100
Bremen (Flughafen) (4) a	266	47	56	89	88	52	157	755	134	239	199	207	170	222	131	65
b	219	92	56	59	92	79	118	715	117	185	231	218	207	182	164	104
Hamburg-Fuhlsbüttel (13) a	335	35	64	89	120	56	168	877	153	247	197	247	194	225	137	55
b	219	90	55	64	82	84	120	714	131	186	230	222	220	183	171	100
Aachen (Observatorium) (202) a	230	78	91	97	84	88	228	896	80	216	183	218	170	221	158	56
b	260	112	67	77	75	82	132	805	125	178	205	200	190	188	160	123
Wahn (73) a	248	101	62	70	108	62	164	815	83	230	175	199	146	220	128	37
b	204	89	56	83	75	82	112	701	—	—	—	—	—	—	—	—
Essen (154) a	304	88	81	133	99	72	270	1 047	96	218	156	175	124	210	119	48
b	317	113	71	83	99	98	152	933	119	173	212	204	179	171	150	98
Münster (Westfalen) (63) a	245	76	54	85	70	77	200	807	111	234	182	198	143	218	131	47
b	246	96	51	62	90	79	118	742	123	187	226	212	194	175	160	102
Hannover-Langenhagen . (53) a	206	32	52	83	79	35	132	619	116	209	174	180	153	200	142	57
b	192	86	52	64	84	73	110	661	120	184	227	214	206	188	165	105
Lüchow (17) a	164	44	60	72	52	21	97	510	142	204	186	209	177	206	157	64
b	154	73	50	62	67	66	91	563	—	—	—	—	—	—	—	—
Lübeck (13) a	258	34	31	62	104	40	156	685	154	233	214	245	201	226	130	60
b	204	87	56	62	85	85	119	698	138	196	250	239	246	202	189	110
Berlin-Dahlem (51) a	212	23	68	93	51	87	179	713	173	210	188	183	134	209	174	43
b	170	72	46	62	70	68	93	581	151	193	239	244	242	212	194	123
Lüdenscheid (444) a	442	113	81	108	129	97	273	1 243	106	239	192	202	147	239	138	39
b	487	189	85	99	110	124	199	1 293	123	149	186	169	155	145	138	99
Kassel (158) a	202	42	63	87	60	58	149	661	93	221	175	191	169	203	139	27
b	184	80	60	64	70	66	105	629	137	188	221	213	203	181	150	103
Trier (Petrisberg) (265) a	219	71	45	61	106	42	187	731	67	228	205	214	200	212	143	28
b	233	88	62	74	70	80	112	719	133	187	219	203	207	184	157	102
Saarbrücken (191) a	237	93	46	41	64	45	200	726	70	184	197	184	174	171	109	21
b	279	102	58	70	68	79	125	781	127	189	218	198	207	199	162	102
Bad Kreuznach (132) a	114	45	44	82	45	40	114	484	73	213	191	203	198	226	136	37
b	148	62	50	57	57	66	80	520	135	186	230	207	218	199	166	101
Geisenheim/Rheingau .. (109) a	141	50	51	83	46	37	145	553	75	219	183	216	199	221	140	43
b	162	67	54	56	54	60	83	536	142	192	234	214	219	197	163	99
Frankfurt am Main (125) a	196	60	47	64	63	61	158	649	97	226	180	201	193	215	150	25
b	183	70	49	65	67	74	96	604	144	188	230	211	218	196	162	103
Karlsruhe (114) a	248	87	50	64	89	43	174	755	84	207	195	221	219	196	145	29
b	231	102	66	84	76	80	122	761	152	188	236	214	239	218	181	128
Stuttgart (286) a	198	47	46	84	62	66	143	646	95	215	206	220	233	201	155	43
b	178	89	74	94	79	79	110	703	141	176	223	200	233	218	176	132
Freiburg im Breisgau ... (269) a	255	83	121	107	119	78	229	992	67	218	199	221	250	210	136	28
b	220	109	76	105	96	95	148	849	154	180	231	217	235	225	174	132
Freudenstadt (Kienberg) (797) a	690	112	90	126	88	86	462	1 654	94	197	190	191	232	184	141	24
b	604	213	100	125	122	131	225	1 520	140	169	217	190	224	206	174	136
Würzburg (259) a	195	57	31	86	84	48	130	631	83	217	179	202	188	204	159	29
b	196	80	56	72	72	68	102	646	149	195	237	222	235	206	168	115
Nürnberg (310) a	188	36	47	102	106	69	141	689	110	217	193	213	189	228	192	36
b	165	75	55	71	90	75	92	623	153	189	231	221	229	214	175	125
Weiden in der Oberpfalz (438) a	207	46	75	77	101	39	189	734	129	220	162	191	156	208	192	36
b	193	79	58	76	93	67	106	672	154	182	228	216	222	206	170	120
Melten (313) a	392	39	108	118	186	55	204	1 102	140	216	173	191	214	249	193	51
b	280	105	68	99	121	88	138	899	161	187	233	217	233	219	174	125
Ulra (522) a	213	47	89	74	81	80	137	721	102	202	178	190	219	192	173	33
b	181	84	77	101	110	81	120	754	142	180	221	203	239	218	173	111
München-Nymphenburg (515) a	267	67	121	88	123	117	227	1 010	128	193	184	173	214	220	177	48
b	202	105	103	121	137	96	146	910	142	173	217	201	226	211	176	130
Friedrichshafen (401) a	273	74	104	122	125	88	218	1 004	140	223	225	227	239	219	163	48
b	232	113	95	112	137	113	158	960	158	186	232	216	239	225	177	107
Oberstdorf (810) a	741	126	162	232	245	270	537	2 313	133	154	154	144	210	203	171	45
b	506	229	148	206	218	193	276	1 776	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.

1) Langjährige Durchschnitte: Mittlere Lufttemperatur und Niederschlagsmenge 1931 bis 1960; Sonnenscheindauer 1951 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) Bis Mai 1974 und langjähriger Durchschnitt Emden-Wolthusen.

5) 1 mm = 1 l/m².