

## 1.10 Klima und Witterungsverhältnisse\*)

Beobachtungsstation (Höhe in m über NN) a = 1974/75 b = langjähriger Durchschnitt <sup>1)</sup>	Niederschlagsmenge in mm <sup>2)</sup>								Sonnenscheindauer in Stunden							
	Nov.— Febr.	März— April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.— Okt.	Jahr <sup>2)</sup>	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.
Flensburg ..... (41) a	328	101	39	11	66	70	152	767	94	135	239	298	236	293	154	67
Flensburg ..... (41) b	238	93	48	54	88	99	158	778	120	190	256	246	247	200	171	99
Emden-Nesserland*) ..... (6) a	303	115	104	48	84	48	113	815	102	133	183	274	267	313	173	77
Emden-Nesserland*) ..... (6) b	242	87	54	62	98	93	142	778	116	192	234	217	202	183	160	100
Bremen (Flughafen) ..... (4) a	253	125	82	30	83	52	84	709	102	107	199	241	255	294	173	97
Bremen (Flughafen) ..... (4) b	219	92	56	59	92	79	118	715	117	185	231	218	207	182	164	104
Hamburg-Fuhlsbüttel .... (13) a	304	126	58	20	120	10	93	731	113	131	249	303	264	292	171	90
Hamburg-Fuhlsbüttel .... (13) b	219	90	55	64	82	84	120	714	131	186	230	222	220	183	171	100
Aachen (Observatorium) (202) a	290	139	17	49	123	55	53	726	65	133	192	195	239	271	132	102
Aachen (Observatorium) (202) b	260	112	67	77	75	82	132	805	125	178	205	200	190	188	160	123
Wahn ..... (73) a	306	133	12	40	81	37	90	699	74	132	179	177	222	260	131	116
Wahn ..... (73) b	204	89	56	83	75	82	112	701	—	—	—	—	—	—	—	—
Essen ..... (154) a	405	153	30	105	83	30	117	923	70	102	183	179	216	262	135	114
Essen ..... (154) b	317	113	71	83	99	98	152	933	119	173	212	204	179	171	150	93
Münster (Westfalen) ..... (63) a	306	141	48	69	58	64	76	762	85	119	188	201	235	288	167	118
Münster (Westfalen) ..... (63) b	246	96	51	62	90	79	118	742	123	187	226	212	194	175	160	102
Hannover-Langenhagen . (53) a	234	112	64	58	55	24	80	627	113	107	194	215	255	287	169	97
Hannover-Langenhagen . (53) b	192	86	52	64	84	73	110	661	120	184	227	214	206	188	165	105
Lüchow ..... (17) a	184	80	36	28	51	16	85	480	122	135	240	267	258	315	174	76
Lüchow ..... (17) b	154	73	50	62	67	66	91	563	—	—	—	—	—	—	—	—
Lübeck ..... (8) a	258	125	55	8	61	33	92	632	113	138	264	317	264	287	175	81
Lübeck ..... (8) b	204	87	56	62	85	85	119	698	138	196	250	239	246	202	189	110
Berlin-Dahlem ..... (51) a	249	74	23	52	58	85	81	622	135	142	237	223	243	280	182	56
Berlin-Dahlem ..... (51) b	170	72	46	62	70	68	93	581	151	193	239	244	242	212	194	123
Lüdenscheid ..... (444) a	553	184	28	75	127	51	134	1 152	81	125	203	193	233	278	141	144
Lüdenscheid ..... (444) b	487	189	85	99	110	124	199	1 293	123	149	186	169	155	145	138	99
Kassel ..... (158) a	217	109	41	120	32	54	84	657	108	124	180	177	248	278	155	74
Kassel ..... (158) b	184	80	60	64	70	66	105	629	137	188	221	213	203	181	150	103
Trier (Petrisberg) ..... (265) a	311	144	44	34	63	76	114	786	77	126	229	213	289	258	134	76
Trier (Petrisberg) ..... (265) b	233	88	62	74	70	80	112	719	133	187	219	203	207	184	157	102
Saarbrücken ..... (191) a	288	108	47	141	54	56	105	799	50	115	180	177	242	208	118	66
Saarbrücken ..... (191) b	279	102	58	70	68	79	125	781	127	189	218	198	207	199	162	102
Bad Kreuznach ..... (132) a	132	90	32	57	95	66	65	537	85	129	205	194	263	242	141	46
Bad Kreuznach ..... (132) b	148	62	50	57	57	66	80	520	135	186	230	207	218	199	166	101
Geisenheim/Rheingau .. (109) a	176	95	21	47	58	84	46	527	89	148	222	207	279	259	146	68
Geisenheim/Rheingau .. (109) b	162	67	54	56	54	60	83	536	142	192	234	214	219	197	163	99
Frankfurt am Main ..... (125) a	241	115	29	71	52	76	77	661	108	143	228	198	271	238	150	75
Frankfurt am Main ..... (125) b	183	70	49	65	67	74	96	604	144	188	230	211	218	196	162	103
Karlsruhe ..... (114) a	227	93	54	160	116	98	101	849	86	144	208	196	274	243	153	73
Karlsruhe ..... (114) b	231	102	66	84	76	80	122	761	152	188	236	214	239	218	181	128
Stuttgart ..... (286) a	191	56	33	146	54	136	74	690	92	144	196	191	267	232	153	107
Stuttgart ..... (286) b	178	89	74	94	79	79	110	703	141	176	223	200	233	218	176	132
Freiburg im Breisgau ... (269) a	256	110	59	196	61	198	128	1 008	66	169	174	171	272	233	137	105
Freiburg im Breisgau ... (269) b	220	109	76	105	96	95	148	849	154	180	231	217	235	225	174	132
Freudenstadt (Kienberg) (797) a	723	218	64	145	82	104	136	1 472	80	146	167	164	273	220	146	120
Freudenstadt (Kienberg) (797) b	604	213	100	125	122	131	225	1 520	140	169	217	190	224	206	174	136
Würzburg ..... (259) a	192	73	33	79	45	56	56	534	93	155	212	209	250	232	176	60
Würzburg ..... (259) b	196	80	56	72	72	68	102	646	149	195	237	222	235	206	168	115
Nürnberg ..... (310) a	212	59	79	146	31	58	64	649	117	153	216	201	246	237	189	82
Nürnberg ..... (310) b	165	75	55	71	90	75	92	623	153	189	231	221	229	214	175	125
Weiden in der Oberpfalz (438) a	245	71	19	108	102	92	76	713	105	138	194	180	224	239	171	67
Weiden in der Oberpfalz (438) b	193	79	58	76	93	67	106	672	154	182	228	216	222	206	170	120
Melten ..... (313) a	470	110	44	98	106	197	89	1 114	111	155	222	198	237	230	181	56
Melten ..... (313) b	280	105	68	99	121	88	138	899	161	187	233	217	233	219	174	125
Ulm ..... (522) a	260	87	51	123	84	128	82	815	105	135	200	175	262	220	179	109
Ulm ..... (522) b	181	84	77	101	110	81	120	754	142	180	221	203	239	218	173	111
München-Nymphenburg (515) a	242	108	58	129	137	194	135	1 003	118	141	201	161	263	211	182	116
München-Nymphenburg (515) b	202	105	103	121	137	96	146	910	142	173	217	201	226	211	176	130
Friedrichshafen ..... (401) a	282	135	94	184	83	304	124	1 206	110	159	204	184	273	237	190	107
Friedrichshafen ..... (401) b	232	113	95	112	137	113	158	960	158	186	232	216	239	225	177	107
Oberstdorf ..... (810) a	662	255	124	281	303	273	236	2 134	108	144	165	142	219	180	165	145
Oberstdorf ..... (810) 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 und Punkt (.) = Merkmal nicht eingetreten.  
<sup>1)</sup> Langjährige Durchschnitte: Mittlere Lufttemperatur und Niederschlagsmenge 1931 bis 1960; Sonnenscheindauer 1951 bis 1960; Frosttage, Eistage, Sommertage = verschiedene Perioden.

<sup>2)</sup> Wasserwirtschaftsjahr (Nov.—Okt.).

<sup>3)</sup> 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.

<sup>4)</sup> Langjähriger Durchschnitt Emden-Wolthusen.

<sup>5)</sup> 1 mm = 1 l/m<sup>2</sup>.