## 1.11 Klimatische

-	Beobachtungsstation (Höhe in m über NN)¹) a = 1979/80							-	-		-	-		-			Ciscine
Lfd. Nr.			Mittlere Lufttemperatur in °C³)														Frost- Eis- tage <sup>4</sup> )
	b = langjähriger Durchschnitt	t <sup>2</sup> )	Nov.	Dez.	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Jahr <sup>7</sup> )	Dez.	— März
1	Flensburg (41)	a b	4,5 5,1	3,0 2,3	-2,4 0,2	0,0	1,2	5,9	10,3	14,5 14,7	15,3 16,6	15,2	13,0	7,8	7,4	84	24
2	Emden-Nesserland <sup>8</sup> ) (6)	a b	5,3 5,7	4,9	-0,9 1,0	2,9	3,9 4,0	7,6 7,9	11,1	14,9	15,7	16,2	13,3	9,0	8,7	62 48	18
3	Bremen (Flughafen) (4)	a	4,5 5,3	4,5	-1,7 0,6	2,3	3,5 4,0	7,5	12,1	15,4	17,0	16,8	14,1	9,8	9,0	55	15
4	Hamburg-Fuhlsbüttel (13)	a b	5,0	4,1	-2,4 0,0	1,6	2,5	6,7	12,8	16,0	17,4	17,1	14,0	9,4	9,0	57 70	17 21
5	Aachen (Observatorium) (202)	a b	6,2	5,8	0,6	0,4 5,7	5,4 5,5	7,6	12,1	15,6	17,3 15,6	16,8	13,6	9,1	9,7	. 32	19
6	Wahn (73)	a b	4,9	5,8	-0,2	2,1 4,7 2,3	5,5	8,8 7,9	12,8	15,9	17,5	17,2	14,5	10,0	9,6	47 51	11 7
7	Essen(154)	a	5,2 5,8	5,2	0,2	5,0	5,6	9,4	13,5	16,6	18,2	17,6	14,8	10,2	9,9	37	9
8	Münster (Westf.) (63)	a	5,4	5,5	0,1	1,9	5,3	8,9	13,1	16,0	17,5	17,3	14,6 15,4	10,0	9,6	46	10
9	Hannover-Langenhagen (53)	a	5,8	2,7	1,3	1,8	5,0 3,5	9,0 7,0	13,3	16,3 15,2	17,7 15,6	17,4 16,8	14,4	9,8 8,7	9,5 8,6	58 65	14
10	Lüchow (17)	a	5,1	1,9	0,2	0,6	3,7 2,8	8,2 6,7	12,9	16,1 15,5	17,6 15,8	17,2	13,9	9,1	8,9 8,1	57 77	18 24
11	Lübeck (Burgfeld) (8)	a	4,6	1,2	-0,4 -2,8	-0,1 0,9	3,3	6,7	12,9	16,3 15,7	17,8	17,4	14,1	8,8 9,0	8,7	77	23
12	Berlin-Dahlem (51)	b	5,2	2,0	0,1 -3,5	0,5	3,2	7,5 7,1	12,0	15,7	17,7	17,1	13,9	9,4 8,3	8,7 8,1	65 80	21 26
13	Lüdenscheid(444)	a	4,5 3,4	1,0	-0,7 -1,5	0,0	3,6	8,6	13,8	17,1	18,7	17,9	14,2	9,1	9,0	55	14
14	Kassel-Süd (231)	b a	3,9	0,8	-0,5 -2,0	0,0	3,6	7,2	11,6	14,6	16,0 15,3	15,7	13,0	8,3	7,8 8,3	59	_
15	Trier (Petrisberg) (265)	b a	4,8	1,3	-0,1 -0,5	0,8	4,6	8,8	13,2	16,4	17,9	17,3	14,1	9,1	9,0	62	17 22
16	Saarbrücken-St. Arnual (191)	b a	5,2 5,3	1,7 5,4	0,7	1,5	5,5	9,0	13,2	16,3	17,9	17,3	14,5	8,3 9,4	8,8 9,4	57	10 12
17	Bad Kreuznach(159)	b	5,4 4,8	2,0	0,9	1,7	5,4	9,4	13,7	16,8	18,2	17,4	15,5	9,0	9,9	35	8
18	Geisenheim(109)	b	5,2	1,7	0.5	1,4	5,4	9,7	12,8	15,8 17,2	16,5	18,8	15,5 14,7	8,8 9,5	9,7	41	8
19	Frankfurt am Main	Ь	5,4	1,9	0,7	4,8 1,7	6,4 5,8	8,4 9,9	13,2 14,2	15,7 17,2	16,2	18,2 18,1	15,3	8,8 9,7	9,8	33 62	14
	(Stadt)(125)	a b	4,4 5,6	5,2	-0,3 0,8	4,2	5,8	8,1 10,4	12,2 14,6	15,9 17,8	16,2 19,4	18,6	14,9 15,2	8,5	10,2	40 55	8
20	Karlsruhe (112)	a b	5,5 5,3	5,8 1,7	0,1	4.7 1,8	6,7	8,7 10,1	13,0	16,0	16,6	19,1 18,6	16,0 15,2	9,4 9,8	10,1	45	16
21	Stuttgart (Alexanderstr.) (286)	a b	5,5 5,4	5,9 1,8	0,1	4,9	6,5 5,8	7,6 9,8	12,3	15,9 17,3	16,5	19,1	16,0	9,6	10,1	30	16
22	Freiburg (Stefan-Meier-Str.) (269)	a		6,4		5,4	6,8	8,3				18,4	15,2	10,0	9,9	56	18
23	Freudenstadt (Kienberg) (797)	b	6,2 5,5 2,2	2,0	1,1 1,2 -3,2	2,3	6,4	10,3	13,2 14,3 8,4	16,2 17,6	17,2	19,8	17,0	10,2	10,7	39 59	15
24	Würzburg (Stein) (259)	b	2,8	-0,6 4,7	-1,9 -1,5	-1,2 3,6	2,4	5,9	10,1	11,6	12,4	15,2	12,9	6,4	6,3	79 89	25 32
25	Nürnberg (Flughafen) (310)	Ь	4,4	0,7	-0.7	0,4	5,5	7.0	12,0	15,7	15,8	18,3	14,9	8,3 9,1	9,0	53 65	17 18
		b	3,8	0,1	-2,0 -1,4	3,0	4,9	6,1 8,2	11,8	16,2 16,6	15,8 18,2	18,3 17,4	14,6 13,8	7,9 8,4	8,7 8,5	57	17
26	Weiden/Oberpfalz(438)	a b	2,1	-0,9	-3,7 -2,5	1,6	3,0	4,9 7,3	9,8	14,5 15,4	14,1	16,3	13,3 12,6	6,7	7,1	71	21
27	Metten, Kr. Deggendorf (313)	a b	2,5	3,2 -1,1	-3,9 -3,1	1,4 -1,8	4,0	5,4 8,0	11,1	15,1 15,9	14.8 17,3	16,5 16,6	13,1 13,2	7,3 7,8	7,5 7,6	82 92	18 26
28	Ulm/Donau(522)	a b	2,9	-0,5 -0,5	-2,9 -1,8	2,0 -0,4	3,9	5,2 8,3	10,5 12,8	14,3 16,0	14,7 17,7	17,2 17,0	13,8 13,7	7,0 8,1	7,6 8,2	77 87	20 28
29	München-Nymphenburg (515)	a b	3,3	-0,7	-2,8 -2,1	-0,9	3,3	5,0	10,6 12,5	14,7 15,8	15,0 17,5	17,7 16,6	14,0 13,4	7,7 7,9	7,9 7,9	74 91	19 36
30	Friedrichshafen, (410)	a b	3,6 4,2	0,5	-0,7 -1.0	3,4 0,2	5,8 4,1	7,5 8,6	12,9 13,2	16,3 16,7	17,1 18,4	19,0 17,6	15,4 14,3	8,8	8,8	44 80	13 24
31	Oberstdorf (810)	a b	1,1	1,5 -2,2	-4.2 -3.4	0,3 -2,3	1,8 1,4	2,5 5,6	8,6 10,2	11,9 13,6	13,0 15,3	16,1 14,5	12,4 11,7	6,6	6,0	99 105	19 25

<sup>\*)</sup> Die Stationen sind nach regionalen Klimabereichen geordnet. In Abweichung von der Zeichenerklärung bedeutet hier ein Strich (—) = Angaben fehlen und ein Punkt (.) = Merkmal nicht eingetreten. Nähere Erläuterungen in »Monatlicher Witterungsbericht« (Amtsblätt des Deutschen Wetterdienstes), Offenbach am Main.

1) Normal-Null.

Mittlere Lufttemperatur und Niederschlagsmenge: 1931 bis 1960; Sonnenscheindauer: 1951 bis 1960; Frost-, Eis- und Sommertage: verschiedene Perioden.
 In 2 m Höhe über dem Erdboden gemessen. Die Tagesmittel sind berechnet nach der Formel 7<sup>h</sup> + 14<sup>h</sup> + 2 × 21<sup>h</sup>

<sup>4</sup>