

## XXII. Wetterkunde

(Nach Mitteilungen des Preussischen Meteorologischen Instituts)

## 1. Allgemeine Witterungsverhältnisse im Jahre 1928

Beobachtungsstationen	Lage über dem Meere m	Lufttemperatur in C°				Sommer- tage <sup>1)</sup>		Gewitter- tage 1928	Frost- tage <sup>2)</sup>		Eistage <sup>3)</sup>		Relative Feuchtigkeit		Bewölkung (0 = wolkenlos 10 = ganz bed.)	
		Mittel	Abwei- chung von der normal.	höchste	tiefste	1928	mittl. Zahl		1928	mittl. Zahl	1928	mittl. Zahl	Mittel 1928 0/0	30jähr. Mittel 0/0	Mittel 1928	20jähr. Mittel
Westerlanda.Sylt	6	8,2	+ 0,2	26,0	- 6,3	2	4	8	67	70	6	20	82	.	6,9	6,5
Flensburg	12	7,9	+ 0,1	28,7	- 11,2	7	10	16	71	76	11	20	83	82	6,7	6,6
Neumünster	22	8,0	+ 0,2	30,9	- 12,5	8	19	20	85	91	13	24	85	.	6,6	.
Hamburg	26	8,6	+ 0,2	33,5	- 8,7	11	12	21	69	71	11	23	79	81	6,7	6,9
Schwerin (Meckl.)	56	8,6	+ 0,5	32,5	- 10,6	15	.	14	83	.	13	.	82	81	6,2	.
Lüneburg	25	8,4	+ 0,2	33,8	- 11,2	15	25	24	86	91	14	23	82	81	5,9	6,4
Bremen	16	9,1	+ 0,2	32,5	- 8,3	14	16	16	65	78	11	19	84	81	6,4	6,8
Emden	4	8,8	+ 0,3	29,6	- 7,2	6	14	14	58	71	10	17	79	85	6,1	.
Hannover	51	9,0	+ 0,6	32,1	- 8,7	16	.	23	73	.	13	.	78	82	6,4	6,8
Kassel	201	8,8	+ 0,6	32,8	- 9,5	19	30	13	66	81	14	26	79	79	7,3	.
Arnsberg	212	8,8	+ 0,3	31,4	- 10,5	18	22	26	69	85	9	16	74	79	6,7	6,5
Münster i. W.	64	9,4	+ 0,6	32,4	- 9,0	17	30	23	55	83	11	16	78	84	6,4	6,6
Cleve	47	9,5	+ 0,4	34,2	- 7,4	20	25	15	51	74	7	13	80	84	6,1	6,0
Köln	57	10,9	+ 0,7	33,1	- 6,5	32	28	24	23	50	2	11	73	.	6,1	6,1
Aachen	205	9,7	+ 0,6	32,7	- 7,5	19	27	28	45	61	6	12	81	76	6,7	6,6
Neuwied	66	10,3	+ 0,8	34,9	- 12,9	44	.	18	50	.	6	.	74	79	6,7	6,5
Frankfurt a. M.	120	10,2	+ 0,4	36,4	- 9,5	51	39	27	53	68	10	18	76	76	6,5	6,1
Geisenheim	98	10,2	+ 0,7	35,0	- 6,7	51	49	18	57	84	8	17	74	.	6,6	.
Trier	148	10,0	+ 1,0	34,8	- 8,0	50	38	19	48	73	5	14	78	77	6,5	6,7
Putbus	53	7,5	0,0	29,6	- 9,9	5	10	10	80	90	22	29	81	86	4,9	6,6
Köslin	46	7,2	0,0	31,1	- 16,8	12	17	10	92	114	20	32	81	.	6,4	6,2
Stettin	26	8,1	- 0,3	33,0	- 12,3	16	23	28	97	92	17	29	78	80	6,3	6,4
Kyritz	44	8,4	+ 0,5	34,4	- 10,0	21	.	23	88	.	20	.	-	.	5,9	.
Berlin	55	8,6	+ 0,3	33,8	- 11,5	28	34	17	93	77	17	25	76	76	6,2	6,4
Frankfurt a. O.	34	8,3	- 0,2	34,0	- 16,5	35	.	14	98	.	16	.	79	.	5,9	.
Torgau	94	9,3	+ 0,4	34,3	- 9,7	32	36	8	65	89	14	25	77	79	5,9	6,1
Magdeburg	54	9,4	+ 0,5	35,0	- 9,5	36	36	19	70	83	14	23	74	77	6,2	6,4
Erfurt	219	8,7	+ 0,9	34,2	- 18,8	36	.	13	81	.	23	.	76	79	5,7	6,6
Plauen	369	8,1	+ 1,0	36,6	- 12,2	41	.	11	102	.	19	.	78	.	6,5	.
Leipzig	113	9,3	+ 0,7	32,8	- 12,3	32	30	9	76	85	12	24	77	80	5,8	6,7
Dresden	110	9,7	+ 0,6	36,0	- 12,7	42	.	14	65	77	16	.	70	75	6,4	6,7
Tilsit	17	6,5	- 0,1	30,5	- 19,6	9	.	17	109	.	40	.	83	.	6,8	6,2
Königsberg i. Pr.	23	7,0	0,0	29,6	- 17,4	11	25	11	95	109	32	41	80	81	6,6	6,7
Marggrabowa	169	5,9	+ 0,2	29,6	- 19,0	12	.	21	137	.	52	.	.	.	6,7	.
Osterode i. Ostpr.	112	7,1	+ 0,4	32,0	- 20,0	15	.	17	106	.	35	.	79	83	7,3	.
Lauenburg i. P.	43	7,2	+ 0,1	31,7	- 16,3	12	.	14	100	.	26	.	80	81	6,6	.
Deutsch Krone	124	7,6	+ 0,3	33,7	- 20,0	22	30	22	101	111	26	37	.	.	6,7	.
Grünberg i. Schl.	154	8,4	+ 0,5	34,9	- 17,2	35	34	28	95	101	27	34	74	79	6,2	6,2
Görlitz	214	8,7	+ 0,5	32,7	- 13,6	29	25	15	74	94	21	32	75	79	6,0	6,3
Breslau	125	8,6	+ 0,8	36,3	- 16,3	29	33	16	103	98	21	31	76	74	6,3	6,9
Rosenberg (O.-S.)	240	8,1	+ 0,9	34,8	- 16,6	38	.	12	122	.	32	.	-	.	6,3	.
Ratibor	191	8,8	+ 0,9	36,2	- 12,8	50	37	19	105	105	21	34	75	79	5,7	6,4
Kaiserslautern	238	9,9	+ 1,3	32,8	- 6,2	31	33	20	66	93	9	19	74	78	6,6	6,6
Karlsruhe i. B.	120	.	.	35,4	- 7,9	54	40	.	80	.	20	.	77	6,6	6,5	.
Stuttgart	269	10,9	+ 1,2	36,0	- 6,2	60	38	22	45	73	6	21	68	78	6,2	6,6
Freudenstadt	723	.	.	31,8	- 12,8	31	17	14	108	131	14	44	.	81	6,1	6,2
Ulm	479	8,9	+ 0,8	32,5	- 10,8	48	30	14	83	124	15	34	78	78	6,2	6,2
Friedrichshafen	408	9,3	+ 0,8	33,4	- 9,1	50	29	29	81	103	9	27	81	81	7,0	6,3
Würzburg	179	9,7	+ 0,9	35,8	- 10,8	54	34	15	59	88	9	21	76	76	5,6	6,7
Nürnberg	309	9,6	+ 1,2	35,7	- 12,0	53	32	29	.	105	.	25	.	77	5,6	6,4
München	526	8,3	+ 0,4	34,0	- 17,4	50	28	31	98	113	18	35	78	75	6,2	6,4
Metten	328	8,5	.	33,8	- 15,3	45	.	31	97	.	15	.	81	.	6,4	.
Feldberg i. Taunus	801	5,5	+ 0,3	29,8	- 11,8	7	.	15	140	.	50	.	84	.	6,9	.
Wasserkuppe	923	4,5	.	27,3	- 12,7	5	.	16	157	.	67	.	85	.	7,2	.
Brocken	1 153	2,5	+ 0,2	24,9	- 14,8	-	.	21	187	.	100	.	87	.	7,2	.
Fichtelberg	1 213	2,7	+ 0,2	26,3	- 13,9	3	.	10	193	.	115	.	87	88	6,9	.
Schneekoppe	1 610	0,1	+ 0,3	28,0	- 16,8	-	0	30	223	220	142	140	86	86	7,3	7,1
Zugspitze	2 962	- 4,5	+ 0,7	12,6	- 20,6	-	.	26	303	.	228	.	84	.	6,5	.
Feldberg (Schwarzw.)	1 497	.	.	24,6	- 13,0	-	.	.	.	.	.	.	.	.	7,1	.

<sup>1)</sup> Tage, an denen das Maximum der Lufttemperatur über 25° C liegt. — <sup>2)</sup> Tage, an denen die Temperatur zeitweise unter 0° sinkt. — <sup>3)</sup> Tage, an denen die Lufttemperatur ständig unter 0° bleibt.