

XXII. Wetterkunde

(Nach Mitteilungen des Preußischen Meteorologischen Instituts)

1. Allgemeine Witterungsverhältnisse im Jahre 1930

Beobachtungsstationen	Lage über dem Meere m	Lufttemperatur in C°				Sommer-tage ¹⁾		Gewit-ter-tage 1930		Frost-tage ²⁾		Eistage ³⁾		Relative Feuchtigkeit		Bewölkung (0 = wolkenlos 10 = ganz bed.)	
		Mittel	Abwei-chung von der normal.	höchste	tiefste	1930	mittl. Zahl	1930	mittl. Zahl	1930	mittl. Zahl	Mittel 1930 v H	45jähr. Mittel v H	Mittel 1930	45jähr. Mittel		
Westerlanda.Sylt	7	9,0	+ 1,0	27,0	— 5,8	6	5	15	54	68	3	18	84	84	7,0	6,5	
Flensburg	16	8,7	+ 0,9	29,5	— 6,5	6	11	13	59	78	3	18	83	82	6,9	6,6	
Neumünster	22	8,8	+ 1,0	32,4	— 6,7	17	18	19	79	90	7	22	84	84	7,0	6,2	
Hamburg	40	9,2	+ 0,8	32,5	— 5,5	22	13	22	59	67	5	20	81	80	7,2	6,9	
Schwerin (Meckl.)	57	9,0	+ 0,9	31,7	— 4,6	15	23	17	75	84	8	23	82	81	6,3	6,6	
Lüneburg	25	8,9	+ 0,7	32,5	— 10,2	26	26	18	86	90	9	21	83	81	6,1	6,5	
Bremen	16	9,8	+ 0,9	31,1	— 5,3	24	17	21	61	73	5	18	80	81	6,5	6,6	
Emden	4	9,3	+ 0,8	28,7	— 5,2	13	14	16	56	68	3	16	81	84	6,6	6,6	
Hannover	49	9,6	+ 1,2	31,6	— 6,3	27	22	25	64	74	4	19	79	82	6,5	6,5	
Kassel	189	9,5	+ 1,3	31,5	— 7,0	27	30	26	66	79	6	24	81	80	7,4	7,2	
Arnsberg	212	9,4	+ 0,9	31,7	— 8,8	26	24	30	67	82	2	14	76	79	6,7	6,4	
Münster i. W.	64	10,0	+ 1,2	34,5	— 5,0	28	31	26	52	76	3	14	78	82	6,4	6,6	
Cleve	47	9,7	+ 0,6	32,4	— 6,7	22	25	17	58	71	1	12	83	81	6,3	6,4	
Köln	56	11,2	+ 1,0	33,0	— 4,5	27	29	27	29	46	1	9	78	75	6,3	6,1	
Aachen	205	10,2	+ 1,1	34,9	— 6,3	30	27	30	39	59	4	12	79	77	6,6	6,6	
Newied	66	10,6	+ 1,1	33,8	— 7,5	37	30	19	53	68	5	14	78	79	6,7	6,6	
Frankfurt a. M. .	111	10,5	+ 0,7	32,9	— 6,8	39	.	32	52	.	3	.	81	75	6,4	6,3	
Geisenheim	98	10,4	+ 0,9	32,3	— 8,0	37	47	32	62	80	5	15	77	77	6,8	6,5	
Trier	149	10,4	+ 1,4	33,9	— 7,4	35	39	20	51	73	1	13	79	77	6,5	6,6	
Putbus	53	8,2	+ 0,7	29,4	— 4,5	6	10	14	75	87	10	28	82	85	5,4	6,6	
Köslin	47	8,2	+ 1,0	30,7	— 7,8	12	17	27	95	109	15	30	81	83	6,1	6,2	
Stettin	39	8,9	+ 1,2	31,5	— 6,4	19	24	21	85	91	11	28	79	78	6,2	6,4	
Kyritz	44	9,1	+ 1,2	33,3	— 5,5	27	28	19	79	97	9	25	.	.	6,6	6,6	
Berlin	58	9,3	+ 1,0	33,6	— 8,4	25	31	22	87	91	9	22	79	76	6,3	6,5	
Frankfurt a. O. .	39	8,9	+ 0,8	34,6	— 8,5	35	33	16	91	96	7	28	81	79	6,2	6,5	
Torgau	94	9,8	+ 0,9	33,7	— 7,1	32	36	10	65	83	10	22	79	78	5,9	6,2	
Magdeburg	54	10,0	+ 1,1	34,0	— 5,9	37	38	22	65	79	6	21	77	76	6,6	6,4	
Erfurt	188	9,1	+ 1,3	33,6	— 11,2	31	27	19	79	105	14	29	73	79	6,1	6,6	
Plauen	369	8,7	+ 1,1	34,4	— 13,5	33	.	12	89	107	14	—	78	76	6,6	6,4	
Leipzig	113	10,0	+ 1,2	34,0	— 8,5	31	31	10	70	84	3	23	79	79	6,1	6,5	
Dresden	110	10,1	+ 1,0	34,6	— 9,3	35	35	21	67	74	7	19	74	74	6,6	6,6	
Tilsit	17	7,7	+ 1,1	30,6	— 21,4	26	23	24	112	126	31	49	81	81	6,7	6,2	
Königsberg i. Pr.	23	8,0	+ 1,0	30,8	— 17,2	13	27	20	92	109	26	41	80	80	6,8	6,7	
Treuburg	163	6,9	+ 1,2	29,4	— 24,7	10	25	16	120	141	50	57	74	82	6,8	6,6	
Osterode i. Ostpr.	112	8,1	+ 1,4	32,0	— 15,4	19	24	13	103	118	30	44	79	81	7,5	6,8	
Lauenburg i. P. .	43	8,0	+ 0,9	33,3	— 11,5	18	23	14	88	115	13	32	82	80	6,5	6,3	
Deutsch Krone..	127	8,4	+ 1,1	33,1	— 8,9	23	29	22	107	110	22	35	82	79	6,9	6,4	
Grünberg i. Schl.	169	9,0	+ 1,1	34,0	— 8,6	31	34	34	100	99	11	31	76	78	6,3	6,5	
Görlitz	214	9,3	+ 1,1	31,6	— 8,6	21	24	17	82	89	12	29	76	79	6,1	6,2	
Breslau	129	9,2	+ 1,4	32,0	— 10,4	42	33	33	102	95	8	30	78	74	6,0	6,8	
Rosenberg (O.-S.)	240	8,8	+ 1,6	31,7	— 12,6	30	33	25	105	119	13	36	—	.	6,3	6,5	
Ratibor	188	9,4	+ 1,5	31,8	— 16,2	41	39	15	90	103	10	31	78	79	5,3	6,4	
Kaiserslautern ..	238	10,2	+ 1,6	31,3	— 7,5	28	32	26	60	87	2	17	76	78	7,2	6,5	
Karlsruhe i. B. .	120	10,8	+ 1,0	32,4	— 6,1	39	40	36	68	76	4	18	79	78	6,5	6,5	
Stuttgart	269	10,8	+ 1,1	33,3	— 6,6	41	41	30	50	69	4	19	74	77	6,2	6,5	
Freudenstadt ..	667	7,7	+ 1,1	29,7	— 14,8	23	19	30	107	125	12	37	75	82	6,3	6,2	
Ulm	484	8,9	+ 0,8	30,4	— 9,2	27	28	22	76	117	18	30	78	78	6,7	6,4	
Friedrichshafen..	400	9,4	+ 0,9	31,3	— 9,6	42	26	24	83	99	12	25	83	80	7,0	6,3	
Würzburg	179	9,9	+ 1,1	34,2	— 8,0	45	35	15	75	83	3	19	79	76	6,2	6,6	
Nürnberg	311	9,9	+ 1,4	34,1	— 9,3	43	32	38	90	96	8	23	75	77	6,0	6,5	
München	514	8,2	+ 1,0	32,6	— 20,2	37	29	37	114	104	22	31	80	75	6,4	6,5	
Metten	328	8,6	+ 0,9	33,0	— 12,2	42	37	25	115	124	24	28	81	82	6,2	6,4	
Feldberg i. Taunus	801	6,1	+ 0,9	25,5	— 9,7	4	.	24	117	.	42	.	86	86	6,9	7,1	
Wasserkuppe	926	5,9	.	25,8	— 12,3	2	.	18	140	.	50	.	84	.	7,1	7,5	
Brocken	1 153	3,5	+ 1,2	23,6	— 12,3	—	0	25	167	185	77	102	86	89	7,2	.	
Fichtelberg	1 213	3,6	+ 1,0	25,5	— 13,6	1	.	10	170	.	75	.	86	.	6,9	.	
Feldberg (Schwarzv.)	1 493	3,7	.	22,4	— 15,1	—	.	34	158	.	68	.	84	.	7,6	.	
Schneekoppe	1 610	1,2	+ 1,4	21,2	— 17,8	—	0	31	199	219	98	139	87	87	7,0	7,2	
Zugspitze	2 992	— 4,2	+ 1,1	13,3	— 19,4	—	.	39	294	315	235	232	83	85	6,6	6,7	

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