

XXIII. Wetterkunde

(Nach Mitteilungen des Preussischen Meteorologischen Instituts)

1. Allgemeine Witterungsverhältnisse im Jahre 1933

Beobachtungsstationen	Lage über dem Meere m	Lufttemperatur in C°				Sommer-tage ¹⁾		Ge-wit-ter-tage 1933	Frost-tage ²⁾		Eistage ³⁾		Relative Feuchtigkeit		Bewölkung ⁴⁾	
		höchste	Datum	tiefste	Datum	1933	mittl. Zahl		1933	mittl. Zahl	1933	mittl. Zahl	Mittel 1933 v H	45jähr. Mittel v H	Mittel 1933	45jähr. Mittel
		Helgoland	40	23,7	8. 7.	— 6,7	15. 1.	—	2	11	48	49	16	13	84	84
Westerland a. Sylt	5	27,5	9. 7.	—16,5	23. 1.	5	5	13	74	68	20	18	83	84	6,5	6,5
Flensburg	15	27,8	6. 7.	—12,4	20. 2.	9	11	9	79	78	23	18	81	82	5,5	6,6
Neumünster	20	31,2	9. 7.	—14,6	27. 1.	17	18	19	92	90	33	22	82	84	6,7	6,2
Hamburg	40	31,4	9. 7.	—12,2	14. 12.	18	13	17	73	67	35	20	77	80	6,8	6,9
Schwerin (Meckl.)	50	30,0	9. 7.	—17,0	14. 12.	14	23	9	85	84	42	23	82	81	6,1	6,6
Lüneburg	15	31,0	9. 7.	—20,9	14. 12.	23	26	18	100	90	38	21	82	81	6,1	6,5
Bremen	5	29,7	27. 7.	—14,4	14. 12.	21	17	22	78	73	32	18	78	81	6,2	6,6
Emden	5	28,0	27. 7.	—13,7	27. 1.	10	14	14	74	68	25	16	80	84	6,0	6,6
Hannover	50	32,5	27. 7.	—16,3	14. 12.	29	22	17	85	74	34	19	78	82	5,8	6,5
Kassel	200	31,8	27. 7.	—15,9	15. 12.	29	30	13	89	79	36	24	77	80	7,1	7,2
Arnsberg	190	32,0	27. 7.	—15,6	9. 12.	26	24	23	102	82	30	14	80	79	7,0	6,4
Münster i. W.	65	33,2	27. 7.	—14,7	14. 12.	32	31	16	82	76	28	14	75	82	5,8	6,6
Cleve	45	34,3	27. 7.	—13,5	14. 12.	28	25	14	81	71	27	12	80	81	5,8	6,4
Köln-Leverkusen	45	34,0	27. 7.	—13,1	11., 15. 12.	38	27	21	53	62	16	7	80	80	6,0	6,0
Aachen	200	35,2	27. 7.	—14,0	14. 12.	35	27	25	80	59	30	12	77	77	6,2	6,6
Neuwied	65	34,5	27. 7.	—15,3	15. 12.	49	30	23	91	68	23	14	77	79	6,2	6,6
Frankfurt a. M.	105	34,2	27. 7.	—12,2	15. 12.	53	38	34	84	66	28	17	74	75	6,0	6,3
Geisenheim	95	33,6	27. 7.	—12,2	15. 12.	45	47	27	90	80	22	15	74	77	6,4	6,5
Trier	145	35,2	27. 7.	—13,5	15. 12.	55	39	18	93	73	21	13	75	77	5,9	6,6
Putbus	50	28,2	28. 7.	—13,7	25. 1.	4	10	15	89	87	31	28	81	85	6,4	6,6
Köslin	40	31,9	28. 7.	—19,4	25. 1.	10	17	14	105	109	41	30	82	83	5,9	6,2
Stettin	35	33,7	28. 7.	—19,6	14. 12.	24	24	24	100	91	40	28	77	78	6,4	6,4
Kyritz	45	32,0	28. 7.	—18,6	14., 16. 12.	29	28	24	101	97	41	25	—	—	6,1	6,6
Berlin-Dahlem	55	32,7	28. 7.	—18,0	16. 12.	24	31	22	92	91	43	22	77	76	6,4	6,5
Frankfurt a. O.	35	33,9	28. 7.	—24,0	26. 1.	27	33	22	110	96	44	28	81	79	6,5	6,5
Torgau	85	34,6	28. 7.	—21,5	15. 12.	33	36	18	98	83	41	22	78	78	6,0	6,2
Magdeburg	55	34,0	27. 7.	—17,1	14., 16. 12.	41	38	16	83	79	35	21	73	76	6,3	6,4
Erfurt	185	33,1	27. 7.	—23,8	15. 12.	19	27	18	101	105	42	29	79	79	6,2	6,6
Plauen	370	32,8	28. 7.	—24,0	15. 12.	28	—	20	121	107	47	—	77	76	6,5	6,4
Leipzig	115	33,4	28. 7.	—19,6	16. 12.	24	31	18	83	84	34	23	79	79	6,1	6,5
Dresden	110	34,5	28. 7.	—19,8	15. 12.	32	35	23	84	74	42	19	72	74	6,6	6,6
Tilsit	15	31,5	9. 7.	—26,2	25. 1.	18	23	21	69	126	131	49	80	81	6,1	6,2
Königsberg i. Pr.	20	30,3	10. 7.	—22,2	25. 1.	13	27	18	57	109	135	41	81	80	6,7	6,7
Treuburg	155	29,5	28. 7.	—30,3	25. 1.	11	25	21	81	141	156	57	82	82	6,8	6,6
Osterode i. Ostpr.	105	30,1	28. 7.	—23,7	25. 1.	12	24	12	64	118	127	44	78	81	7,5	6,8
Launenburg i. P.	40	32,6	28. 7.	—23,5	14. 12.	16	23	16	41	115	112	32	81	80	6,5	6,3
Deutsch Krone	120	32,6	28. 7.	—21,9	14. 12.	20	29	15	127	110	54	35	80	79	6,9	6,4
Grünberg i. Schl.	170	34,5	28. 7.	—24,8	15. 12.	26	34	25	112	99	52	31	77	78	6,7	6,5
Görlitz	210	34,0	28. 7.	—20,7	15. 12.	27	24	16	103	89	44	29	76	79	6,6	6,2
Schreiberhau	645	30,1	28. 7.	—22,8	15. 12.	9	13	16	158	147	58	40	79	81	6,5	6,0
Breslau	125	36,7	28. 7.	—25,9	15. 12.	32	33	12	126	95	48	30	74	74	6,5	6,8
Rosenberg (O.-S.)	240	33,6	28. 7.	—27,6	26. 1.	24	33	13	147	119	57	36	—	—	6,6	6,5
Ratibor	185	35,1	28. 7.	—28,1	26. 1.	40	39	19	121	103	46	31	78	79	6,1	6,4
Kaiserslautern	240	31,9	27. 7.	—15,6	15. 12.	25	32	17	98	87	27	17	74	78	7,4	6,5
Karlsruhe i. B.	120	32,8	12. 8.	—14,5	12. 12.	34	40	28	91	76	29	18	76	78	6,1	6,5
Freiburg i. Br.	280	32,0	12. 8.	—13,7	15. 12.	33	44	15	84	75	30	16	74	75	5,8	6,4
Stuttgart	270	34,7	28. 7.	—17,5	16. 12.	42	41	18	85	69	29	19	72	77	6,3	6,5
Freudenstadt	665	32,9	11. 8.	—18,3	17. 12.	21	19	23	129	125	44	37	82	82	6,0	6,2
Ulm	485	30,8	11. 8.	—18,0	12. 12.	20	28	12	116	117	44	30	75	78	6,1	6,4
Friedrichshafen	400	31,5	28. 7.	—15,7	18. 12.	—	26	7	105	99	42	25	78	80	7,2	6,3
Würzburg	180	32,0	28. 7.	—14,4	11., 15. 12.	35	35	11	98	83	31	19	77	76	6,4	6,6
Nürnberg	310	33,6	28. 7.	—18,1	15. 12.	—	32	28	117	96	44	23	76	77	6,3	6,5
München	515	33,3	11. 8.	—19,3	27. 1.	32	29	23	141	104	54	31	80	75	6,5	6,5
Metten	330	31,8	28. 7.	—19,2	27. 1.	26	37	29	143	124	47	28	82	82	6,2	6,4
Feldberg i. Taunus	820	27,2	7. 8.	—16,7	24. 1.	6	3	28	136	137	76	60	82	86	6,7	7,1
Wasserkuppe	925	25,0	7. 8.	—17,5	14. 12.	1	—	28	148	—	89	—	86	—	7,1	—
Brocken	1 140	23,2	27. 7.	—19,4	24. 1.	—	0	23	177	185	109	102	87	89	7,2	7,5
Fichtelberg	1 215	25,0	28. 7.	—21,1	24. 1.	1	—	39	183	181	107	—	87	88	6,9	7,3
Feldberg (Schwarzw.)	1 495	22,6	11. 8.	—20,2	17. 12.	—	—	19	179	—	89	—	84	—	7,0	—
Schneekoppe	1 600	21,1	28. 7.	—21,8	23. 1.	—	0	19	222	219	137	139	88	87	7,2	7,2
Zugspitze	2 960	15,1	27. 7.	—27,7	23. 1.	—	—	30	311	315	178	232	84	85	7,0	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. — ⁴⁾ 0 = wolkenlos, 10 = bedeckt. — ⁵⁾ Köln-Stadt.