

XXII. Wetterkunde

1. Allgemeine Witterungsverhältnisse 1937

Beobachtungsstationen	Lage über dem Meere m	Lufttemperatur in C°				Sommer-tage ¹⁾		Ge-wit-ter-tage ²⁾		Frost-tage ³⁾		Eistage ³⁾		Feuchtigkeit ⁴⁾ v H		Bewölkung ⁵⁾	
		höchste	Datum	tiefste	Datum	1937	mittl. Zahl	1937	mittl. Zahl	1937	mittl. Zahl	1937	mittl. Zahl	Mittel	45jähr. Mittel	Mittel	45jähr. Mittel
		a. Deutsches Reich (ohne Österreich)															
Helgoland.....	40	24,9	4. 7.	-10,5	26. 1.	—	2	6	38	48	8	13	86	84	7,2	7,1	
Westerland a. Sylt.	5	29,2	11. 6.	- 9,0	31. 1.	10	4	3	73	67	25	18	86	84	7,2	6,5	
Flensburg.....	15	28,8	8. 8.	-12,2	9. 3.	16	11	8	88	79	21	18	83	82	6,9	6,6	
Neumünster.....	20	34,9	11. 6.	-12,7	26. 1.	28	18	19	95	90	29	22	84	84	6,7	6,2	
Hamburg.....	10	33,9	11. 6.	-11,8	26. 1.	23	12	19	75	67	24	20	81	80	7,3	6,9	
Schwerin (Meekl.)	50	33,9	11. 6.	-13,2	26. 1.	22	22	14	92	87	30	23	84	81	6,9	6,6	
Lüneburg.....	40	34,5	11. 6.	-12,7	26. 1.	32	26	17	95	90	29	21	82	81	6,5	6,5	
Bremen.....	5	33,1	11. 6.	-10,4	26. 1.	24	17	22	79	73	22	18	82	81	7,1	6,6	
Emden.....	5	30,5	8. 8.	- 9,5	26. 1.	17	24	15	59	67	12	16	83	83	7,4	6,6	
Hannover.....	50	34,2	11. 6.	-10,0	26. 1.	41	23	17	67	73	19	20	81	81	7,2	6,5	
Kassel.....	200	32,9	10. 6.	- 9,5	29. 1.	35	29	19	62	79	14	24	79	80	8,0	7,2	
Arnsberg.....	190	32,8	8. 8.	-13,3	21. 12.	26	24	24	72	80	10	14	80	79	7,8	6,4	
Münster i. W.....	65	34,9	8. 8.	- 8,5	21.12.38./29.1.	37	31	14	69	75	11	14	81	82	6,6	6,6	
Kleve.....	45	35,0	8. 8.	- 7,4	29. 1.	27	25	18	45	72	8	12	83	83	6,8	6,2	
Köln-Leverkusen..	45	36,0	8. 8.	- 5,9	30. 1.	49	30	13	43	62	6	8	80	80	7,0	6,1	
Aachen.....	200	34,0	8. 8.	- 6,8	29. 1.	33	27	21	41	57	7	12	79	77	7,5	6,6	
Neuwied.....	65	35,5	8. 8.	- 8,7	30. 12.	57	30	16	47	68	5	14	79	79	7,2	6,6	
Frankfurt a. M.....	105	34,8	10. 6.	- 7,7	28. 1.	63	38	22	47	67	7	17	80	76	6,9	6,3	
Geisenheim.....	110	34,2	8. 8.	- 7,0	31. 12.	62	47	25	68	80	8	15	76	77	6,9	6,5	
Trier.....	145	35,1	8. 8.	- 8,9	22. 12.	56	38	24	57	72	6	13	79	78	6,7	6,6	
Putbus.....	50	30,7	11. 6.	-14,6	31. 1.	8	10	15	96	89	35	28	84	85	5,7	6,6	
Köslin.....	40	32,4	10. 6.	-16,6	27. 1.	19	17	22	103	109	43	30	82	83	6,0	6,2	
Stettin.....	35	34,2	10. 6.	-16,0	27. 1.	43	24	22	98	91	34	28	79	78	6,5	6,4	
Kyritz.....	45	35,2	11. 6.	-15,0	21. 1.	39	27	22	99	97	33	25	83	83	6,7	6,6	
Berlin-Dahlem.....	55	34,5	11. 6.	-14,7	26. 1.	43	31	20	88	91	26	23	83	77	6,7	6,1	
Frankfurt a. O.....	35	34,7	11. 6.	-16,1	21. 1.	45	33	29	101	97	39	28	80	79	6,8	6,5	
Torgau.....	85	35,0	11. 6.	-14,6	25. 1.	46	36	17	91	92	26	22	79	78	6,6	6,2	
Magdeburg.....	85	34,3	11. 6.	-11,6	25. 1.	46	37	34	73	79	23	21	77	76	6,9	6,4	
Erfurt.....	180	32,8	11. 6.	-15,7	22. 12.	42	27	35	91	103	18	29	77	79	7,1	6,6	
Plauen.....	370	33,5	10. 6.	-11,2	30. 1.	43	33	20	96	107	22	29	75	76	7,1	6,4	
Leipzig.....	115	34,0	11. 6.	-13,0	25. 1.	40	31	27	78	84	16	23	80	78	6,6	6,5	
Dresden.....	230	32,4	11. 6.	-12,4	25. 1.	34	34	32	91	74	33	19	79	74	7,1	6,6	
Tilsit.....	15	34,5	12. 6.	-21,9	31. 1.	52	33	30	118	126	60	49	80	81	5,5	6,2	
Königsberg i. Pr.....	25	34,5	12. 6.	-19,0	31. 1.	25	26	21	109	110	45	41	80	80	6,2	6,7	
Treuburg.....	155	31,4	12. 6.	-21,5	28. 1.	27	26	18	127	141	62	58	80	82	6,5	6,6	
Osterode i. Ostrp.....	105	33,5	12. 6.	-20,0	31. 1.	38	24	22	111	119	48	44	78	81	6,5	6,8	
Lauenburg i. Pom.....	40	34,4	12. 6.	-18,2	31. 1.	24	23	20	99	116	41	32	79	80	6,7	6,3	
Deutsch Krone.....	120	31,6	11. 12. 6.	-18,3	1. 2.	29	28	26	107	112	50	36	82	79	7,0	6,4	
Grünberg i. Schles.....	170	34,6	11. 6.	-17,8	21. 1.	49	34	36	110	98	42	32	80	78	6,9	6,5	
Görlitz.....	210	33,9	10. 6.	-14,5	23. 26. 1. 1. 2.	44	24	18	95	88	31	29	77	79	6,9	6,2	
Schreiberhau.....	645	29,7	11. 6.	-16,8	25. 1. 26. 2.	14	15	20	134	150	35	40	81	81	6,7	6,0	
Breslau.....	120	34,0	11. 6.	-17,0	21. 1.	54	33	25	97	94	35	29	77	74	6,9	6,8	
Rosenberg (O. S.).....	240	33,6	12. 6.	-17,8	26. 1.	56	33	31	110	119	40	37	80	80	6,5	6,5	
Ratibor.....	185	35,9	11. 6.	-17,6	25. 1.	74	38	16	96	104	28	30	78	78	6,0	6,4	
Kaiserslautern.....	240	34,5	8. 8.	-10,0	22. 12.	54	31	22	60	87	7	17	75	78	7,1	6,5	
Karlsruhe i. B.....	115	35,2	10. 6.	- 9,3	30. 12.	71	40	23	56	75	8	17	76	78	6,7	6,5	
Freiburg i. Br.....	280	32,5	8. 8.	- 8,8	30. 12.	53	43	34	49	74	3	16	76	75	6,5	6,4	
Stuttgart.....	285	34,4	8. 8.	- 9,1	22. 12.	64	40	24	52	69	6	18	71	77	6,9	6,5	
Freudenstadt.....	665	32,2	8. 8.	-12,5	22. 12.	35	19	24	111	124	9	36	80	82	6,6	6,2	
Ulm.....	485	32,4	11. 6.	-11,2	22. 12.	34	28	18	100	116	19	30	79	78	6,7	6,4	
Friedrichshafen.....	400	32,5	11. 6.	-11,1	22. 12.	40	26	22	75	99	9	25	81	80	7,1	6,3	
Würzburg.....	175	35,2	11. 6.	- 8,3	10. 1.	58	34	24	69	82	14	19	78	76	7,0	6,6	
Nürnberg.....	315	33,6	11. 6.	-12,5	31. 12.	46	32	42	97	96	20	23	79	77	7,1	6,5	
Ingolstadt.....	370	33,2	10. 11. 6.	-10,5	30. 12.	57	43	33	110	115	21	27	82	80	6,8	6,8	
München.....	515	31,9	11. 6.	-14,3	22. 12.	36	29	30	93	103	25	31	77	75	7,1	6,5	
Metten.....	330	32,5	10. 6.	-13,0	18. 28. 1.	48	38	41	126	124	23	28	82	82	6,9	6,4	
Kahler Asten.....	840	27,8	11. 6.	-14,7	29. 1.	7	26	143	140	74	53	89	82	6,7	7,6		
Feldberg i. Taunus.....	820	29,2	11. 6.	-11,3	30. 1.	6	3	20	133	137	54	60	86	86	7,4	7,1	
Wasserkuppe.....	925	28,4	10. 6.	-12,0	29. 1.	3	—	—	21	141	—	—	87	87	7,6	7,6	
Brocken.....	1 140	24,3	11. 6.	-18,7	29. 1.	—	0	24	164	185	99	102	91	89	8,0	7,5	
Fichtelberg.....	1 215	24,6	11. 6.	-17,0	25. 1.	—	2	36	152	181	101	101	90	88	7,1	7,3	
Feldberg i. Schwarzw.....	1 495	23,8	10. 6.	-14,6	29. 12.	—	—	—	39	178	—	—	87	87	7,5	7,5	
Schneekoppe.....	1 600	19,8	11. 6.	-20,5	25. 26. 1.	—	0	29	205	219	140	139	91	87	7,2	7,2	
Zugspitze.....	2 960	14,2	11. 6.	-22,7	31. 12.	—	—	—	34	290	315	196	232	87	85	7,3	6,7
b. Österreich																	
Feldkirch.....	485	32,7	11. 6.	-11,2	22. 12.	33	42	28	89	98	21	28	73	73	6,9	6,2	
St. Anton ⁶⁾	1 305	—	—	—	—	—	11	—	179	—	—	51	—	70	—	5,8	
Innsbruck.....	580	35,8	11. 6.	-15,0	10. 1.	60	63	32	119	109	23	24	71	75	6,5	5,8	
Bad Gastein.....	975	29,0	10. 6.	-18,2	30. 12.	26	30	14	153	155	59	51	73	76	7,1	6,3	
Salzburg.....	420	33,8	10. 6.	-14,0	22. 12.	52	47	21	100	97	21	29	79	73	6,5	6,1	
Linz-Urfahr.....	305	32,2	10. 6.	-13,2	23. 12.	55	33	26	94	83	28	31	70	75	6,7	6,0	
Stift Zwettl.....	515	29,0	10. 6.	-19,0	23. 12.	23	22	31	133	149	38	44	77	77	7,7	6,3	
Wien (Hohe Warte).....	205	30,0	10. 6.	-12,9	25. 1.	40	33	30	67	78	29	29	75	74	6,8	6,5	
Semmering.....	1 000	25,8	24. 7.	-16,0	29. 12.	5	7	24	118	125	47	53	67	73	5,9	5,0	
Graz.....	370	28,8	12. 6.	-14,0	30. 12.	37	35	41	91	93	30	30	69	76	6,3	6,1	
Stolzalpe.....	1 160	25,0	6. 8. 9. 8. 9.	-17,0	29. 12.	4	16	30	161	168	48	54	73	74	6,1	5,7	
Klagenfurt.....	450	31,3	5. 7.	-16,6	30. 12.	33	47	28	107	117	40	46	85	77	6,7	6,1	
Lienz.....	680	31,0	14. 6.	-18,3	23. 12.	49	52	28	139	141	30	24	71	74	6,4	5,6	
Feuerkogel.....	1 575	23,2	10. 6.	-16,3	30. 12.	0	0	26	175	181	84	84	66	68	6,6	5,8	
Schöckel.....	1 435	21,6	9. 8.	-19,0	25. 26. 1.	0	0	47	170	164	85	81	80	69	6,5	5,8	
Obir.....	2 045	18,2	12. 8.	-17,5	31. 12.	0	0	33	197	211	151	133	87	84	6,6	5,9	
Sonnblick.....	3 105	10,2	11. 6.	-26,0	31. 12.	0	0	31	324	324	263	262	88	84	7,6	6,5	

¹⁾ Tage, an denen das Maximum der Lufttemperatur über 25° C liegt. — ²⁾ Tage, an denen die Temperatur zeitweise unter 0° C sinkt. — ³⁾ Tage, an denen die Lufttemperatur ständig unter 0° C bleibt. — ⁴⁾ Feuchtigkeit in vom Hundert der Sättigung. — ⁵⁾ 0 = wolkenlos, 10 = bedeckt. — ⁶⁾ Die Messungen 1937 sind größtenteils nicht verwendbar.