

I. Meteorologische Verhältnisse.

(Seite 2 bis 4.)

I. Meteorologische Verhältnisse ¹⁾.

1. Luftdruck, Temperatur der Luft, Dampfdruck, Feuchtigkeit, Niederschlag, Gewittertage, Bewölkung, Ozonmittel, Sonnenschein in den einzelnen Monaten des Jahres 1889.

Monat	Luftdruck in Millimetern				Temperatur der Luft in Graden Celsius				Dampfdruck in Millimetern			Feuchtigkeit in Procenten			Niederschlag				Bewölkung			Ozonmittel	Sonnenschein, Dauer in Stunden
	mittlerer	normaler	Maximum	Minimum	mittlere	normale	Maximum	Minimum	mittlerer	Maximum	Minimum	mittlere	11jähriges Mittel	Minimum	Summe in Milli-		Zahl der Nieder-		Zahl der Gewittertage	1889	30jähriges Mittel		
															metern	schlagstage	1889	30jähriges Mittel					
	1889	40jähriges Mittel	1889	30jähriges Mittel																			
Jänner	749.1	745.7	759.5	738.4	— 2.5	— 2.3	6.0	— 16.0	3.2	5.0	1.3	82	83	54	9	34	8	13	0	7.3	7.2	4.5	69.9
Februar	37.0	44.5	52.9	22.6	— 0.8	0.2	11.8	— 11.2	3.4	8.2	1.6	75	80	42	49	34	15	12	0	6.9	6.7	8.1	82.6
März	42.0	42.7	51.9	25.3	1.3	3.9	12.7	— 12.4	4.0	7.8	1.7	77	70	46	116	43	14	13	0	7.1	6.1	9.0	96.4
April	37.1	41.7	48.4	27.2	9.4	9.7	22.3	— 0.2	6.1	9.1	2.4	69	66	28	45	44	17	12	4	5.9	5.4	8.0	150.5
Mai	41.3	42.2	47.4	35.0	17.8	14.8	27.7	8.6	11.0	13.5	8.2	72	68	43	39	69	10	13	9	4.6	4.8	6.9	269.7
Juni	42.2	43.2	48.2	36.1	20.0	17.8	28.1	10.4	11.7	14.8	6.3	67	67	38	54	67	10	13	9	3.9	4.6	8.0	310.8
Juli	42.4	43.2	47.4	33.8	19.2	19.6	33.3	10.0	11.3	16.1	8.2	68	67	28	78	67	19	13	6	4.7	4.6	7.7	267.0
August	43.9	43.5	51.4	34.4	17.9	19.1	30.0	9.6	11.2	15.6	7.6	73	70	37	40	74	15	13	5	6.0	4.5	7.7	190.2
September	43.8	44.4	50.6	33.8	12.3	15.0	24.5	4.1	8.3	13.1	5.1	76	76	44	64	43	22	9	0	6.6	5.6	8.2	107.9
October	41.3	44.4	51.7	29.1	11.0	9.6	22.4	1.0	8.0	11.6	4.5	81	81	50	94	48	18	12	0	7.6	7.3	6.2	70.5
November	50.7	44.1	62.4	32.9	3.2	3.4	12.0	— 11.2	4.9	7.8	2.8	83	83	52	33	45	10	13	0	7.1	7.3	5.6	57.0
December	51.3	45.2	60.7	33.6	— 4.0	— 0.5	2.6	— 14.5	3.2	4.6	1.9	93	83	70	66	42	16	13	0	9.0	7.3	5.6	15.0
1889	743.5	743.7	762.4	722.6	8.7	9.2	33.3	— 16.0	7.2	16.1	1.3	76	75	28	687	610	174	149	33	6.4	5.8	7.1	1687.5

¹⁾ Nach den Veröffentlichungen der k. k. Reichsanstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus in Döbling bei Wien.

2. Wind-Häufigkeit und -Geschwindigkeit in den einzelnen Monaten des Jahres 1889.

Wind- richtung	Jänner	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	October	November	December	Jahr
a) Windhäufigkeit in Stunden nach dem Anemometer													
N	121	28	54	28	64	79	19	54	60	32	35	60	634
NNO	7	6	7	8	28	22	3	14	39	34	9	20	197
NO	17	11	24	22	32	44	2	14	11	20	22	41	260
ONO	9	10	32	8	26	23	11	19	2	6	6	44	196
O	11	18	15	36	18	35	18	18	15	35	22	13	254
OSO	10	16	14	24	21	27	9	14	22	16	5	56	234
SO	33	18	58	38	101	61	25	21	36	55	66	106	618
SSO	120	14	22	28	144	15	30	22	30	54	25	39	543
S	38	23	11	36	48	22	41	16	21	92	56	40	444
SSW	6	5	9	17	14	2	11	11	4	27	6	22	134
SW	6	17	3	8	28	18	26	21	0	8	17	11	163
WSW	18	11	14	43	33	36	70	40	5	18	15	5	308
W	134	288	209	162	81	86	127	204	273	164	188	39	1955
WNW	91	76	48	111	36	99	240	155	67	77	40	55	1095
NW	39	61	137	93	34	89	83	59	81	65	91	93	925
NNW	38	68	70	53	16	58	19	48	40	23	45	50	528
Calmen	46	2	17	5	20	4	10	14	14	18	72	50	272
b) Windesgeschwindigkeit in Metern per Secunde													
N	6.4	5.7	6.7	6.7	2.2	4.5	3.1	3.4	1.9	3.1	3.4	3.3	4.2
NNO	1.4	2.5	3.1	2.5	2.0	3.0	4.7	1.4	3.0	3.0	1.0	2.0	2.5
NO	2.6	2.4	1.8	1.6	2.0	1.5	2.8	1.0	2.3	1.9	1.6	1.8	2.0
ONO	1.9	3.0	0.9	0.8	1.2	1.1	1.1	1.5	2.2	2.0	1.6	1.3	1.5
O	1.0	1.3	2.2	1.7	1.6	1.5	1.4	1.2	1.3	1.4	1.2	1.1	1.4
OSO	0.9	3.3	1.9	3.9	2.6	2.4	2.8	2.4	2.5	3.1	1.2	2.0	2.4
SO	2.4	2.6	3.1	3.0	2.6	3.2	3.1	3.4	3.8	4.3	2.6	1.6	3.0
SSO	3.6	2.2	4.0	5.8	4.6	3.4	4.1	4.7	4.6	5.1	2.4	4.1	2.4
S	3.0	2.1	3.3	3.6	3.1	4.3	4.6	3.2	2.8	4.8	2.9	2.3	3.3
SSW	3.6	4.1	5.5	2.5	1.7	2.6	3.3	2.2	2.5	6.9	2.3	1.4	3.2
SW	1.8	2.2	2.0	3.0	1.9	2.7	1.9	0.9	0.0	1.8	1.6	1.9	1.8
WSW	2.4	3.8	1.6	10.3	1.9	1.8	5.1	3.0	1.8	2.4	1.7	2.0	3.1
W	9.1	11.5	12.0	8.8	5.5	5.1	6.0	6.6	7.5	7.4	8.1	5.7	7.8
WNW	8.0	9.6	7.3	8.6	5.4	7.1	8.4	7.3	5.7	5.6	4.9	9.6	7.3
NW	5.8	7.4	8.8	7.1	4.0	5.1	5.6	5.8	6.0	2.9	5.5	7.4	6.0
NNW	6.7	7.9	4.9	6.9	3.8	4.6	5.9	5.9	5.4	2.5	4.4	2.5	5.1
Mittel	3.8	4.5	4.3	4.8	2.9	3.4	4.0	3.4	3.4	3.6	2.9	3.1	3.7

3. Fünftägige Temperaturmittel im Jahre 1889.

Datum	Factische	Normale	Datum	Factische	Normale
	Temperatur in Graden Celsius			Temperatur in Graden Celsius	
1.—5. Jänner	— 7.4	— 2.0	5.—9. Juli	20.2	19.6
6.—10. "	— 5.6	— 2.3	10.—14. "	24.8	19.9
11.—15. "	— 1.5	— 2.4	15.—19. "	18.6	20.1
16.—20. "	— 1.3	— 2.3	20.—24. "	19.0	20.3
21.—25. "	— 1.8	— 2.1	25.—29. "	16.8	20.4
26.—30. "	1.2	— 1.7	30. Juli bis 3. August . .	19.4	20.5
31. Jänner bis 4. Februar .	4.8	— 1.2	4.—8. August	21.5	20.4
5.—9. Februar	— 1.7	— 0.6	9.—13. "	17.1	20.1
10.—14. "	— 3.6	0.0	14.—18. "	18.0	19.7
15.—19. "	1.9	0.6	19.—23. "	19.9	19.2
20.—24. "	— 1.8	1.2	24.—28. "	13.8	18.6
25. Februar bis 1. März . .	— 2.6	1.7	29. August bis 2. September	17.4	17.8
2.—6. März	— 5.6	2.2	3.—7. September	14.8	17.1
7.—11. "	— 0.7	2.8	8.—12. "	16.3	16.3
12.—16. "	— 0.2	3.4	13.—17. "	10.8	15.5
17.—21. "	3.7	4.1	18.—22. "	8.5	14.7
22.—26. "	5.2	4.9	23.—27. "	10.4	13.3
27.—31. "	4.3	5.9	28. September bis 2. October	7.3	13.1
1.—5. April	5.7	6.9	3.—7. October	11.3	12.2
6.—10. "	9.3	8.0	8.—12. "	15.8	11.2
11.—15. "	9.3	9.1	13.—17. "	10.3	10.2
16.—20. "	7.4	10.2	18.—22. "	11.7	9.1
21.—25. "	12.7	11.3	23.—27. "	6.8	8.0
26.—30. "	11.6	12.3	28. October bis 1. November	9.2	6.8
1.—5. Mai	16.1	13.2	2.—6. November	7.7	5.7
6.—10. "	16.6	14.0	7.—11. "	7.5	4.6
11.—15. "	19.2	14.8	12.—16. "	1.2	3.7
16.—20. "	18.8	15.4	17.—21. "	3.5	2.9
21.—25. "	17.7	16.0	22.—26. "	— 0.8	2.2
26.—30. "	19.0	16.6	27. November bis 1. December	— 2.0	1.5
31. Mai bis 4. Juni	21.7	17.1	2.—6. December	— 2.9	1.0
5.—9. Juni	20.3	17.6	7.—11. "	— 6.0	0.4
10.—14. "	21.8	18.0	12.—16. "	— 2.0	— 0.1
15.—19. "	19.2	18.4	17.—21. "	— 4.7	— 0.6
20.—24. "	20.7	18.7	22.—26. "	— 2.8	— 1.1
25.—29. "	20.3	19.1	27.—31. "	— 5.3	— 1.6
30. Juni bis 4. Juli	18.9	19.3			