

Uebersicht
der
meteorologischen Beobachtungen
in Passau

während der Jahre 1865 bis 1868

von

N. N. HILBER,

f. Forstmeister.

Absolute Höhe des Barometer-Gefäßes 971 par', absolute Höhe beim
Zusammenflusse der Donau und des Inn bei 0 Pegel an der Donau-
Brücke = 894 par'.

Jahr und Monat.	Barometer					Thermometer				
	12h	höch-	tief-	Dif-	12h	3stun- biges Mittel	höch-	tief-	Dif-	
		fer	fer	ferenz			fer	ferenz		
	Partier Sinnen					Séanmure o				
1865.										
Jänner	323 31	328 43	316 68	11 75	8	-0 33	3 50	-5 25	8 75	
Februar	324 52	330 76	317 88	12 68	-2 48	-3 20	1 75	-11 00	12 75	
März	322 97	328 24	318 52	9 72	1 30	0 33	5 00	-8 75	13 75	
April	326 57	329 83	323 97	5 86	10 93	9 18	18 50	-4 50	23 00	
Mai	325 79	327 91	320 72	7 19	16 12	14 05	22 50	-3 50	19 00	
Juni	326 45	329 50	318 40	11 10	14 94	13 50	19 00	-7 00	12 00	
Juli	325 71	327 19	322 58	4 61	18 79	17 18	27 50	-9 00	18 50	
August	325 06	329 74	322 48	7 26	15 63	14 32	23 00	-9 00	14 00	
September	328 47	331 03	326 08	4 95	14 63	12 86	20 75	-5 00	15 75	
Oktober	323 56	329 18	318 97	10 21	9 16	8 11	14 25	-3 25	11 00	
November	326 00	332 04	322 40	9 64	4 27	4 12	8 25	-1 75	10 00	
December	329 26	332 12	322 36	9 76	0 04	-0 27	4 75	-5 50	10 25	
Sahremittel	325 64	332 12	317 88	14 24	8 61	7 48	27 50	-11 00	38 50	
1866.										
Jänner	327 00	332 13	318 62	13 51	1 64	1 34	6 00	-3 25	9 25	
Februar	324 29	327 37	316 36	11 01	3 66	3 26	10 25	-2 25	12 50	
März	322 50	328 49	317 20	11 29	4 87	4 01	9 50	-3 00	12 50	
April	325 09	329 57	319 40	10 17	11 40	9 65	18 25	-2 75	21 00	
Mai	325 04	328 02	317 70	10 32	11 52	9 64	20 00	-1 50	18 50	
Juni	325 60	328 24	320 19	8 05	18 10	15 80	25 25	-8 50	16 75	
Juli	325 10	328 95	321 05	7 90	15 75	14 64	23 00	-10 00	13 00	
August	324 71	327 74	322 18	5 56	14 97	13 25	20 75	-8 00	12 75	
September	325 29	327 91	323 05	4 86	15 03	13 37	21 00	-7 50	13 50	
Oktober	327 05	330 75	323 05	7 70	7 77	6 65	20 00	-2 00	22 00	
November	325 22	328 89	320 81	8 08	3 77	3 29	7 25	-1 50	8 75	
December	326 63	332 23	319 67	12 56	1 46	1 60	6 00	-4 00	10 00	
Sahremittel	325 29	332 23	316 36	15 87	9 16	8 04	25 25	-4 00	29 25	

Himmelschau								Winde								Stürme	
heiter	bewölkt	Regen	Echne	Frühnebel	Frühfröste	Krostage	Gewitter	Nord	Nordost	Ost	Südost	Süd	Südwest	West	Nordwest	östlich	westlich
Tage				Zahl				Tage								Zahl	
3	17	5	6	8	9	14	—	—	2	5	8	3	4	6	3	—	1
7	10	1	10	8	6	19	—	—	1	1	6	2	10	6	1	—	—
5	14	1	11	4	18	8	—	—	1	5	2	2	5	11	5	2	—
17	11	1	1	5	5	—	1	—	1	7	3	3	4	8	4	2	—
10	10	11	—	7	—	—	3	1	2	5	5	3	3	9	3	3	—
3	14	13	—	2	—	—	2	1	1	3	1	—	4	10	10	—	—
12	12	7	—	4	—	—	7	1	1	2	5	3	7	10	4	—	—
7	9	15	—	6	—	—	5	3	2	1	3	1	5	10	6	—	—
18	10	2	—	19	—	—	—	2	2	4	5	3	4	7	3	—	—
7	16	8	—	14	—	—	—	4	4	1	4	2	7	6	3	—	—
6	14	10	—	8	3	—	—	1	5	6	7	3	2	6	—	—	—
2	24	2	3	9	5	14	—	2	6	6	4	1	2	9	1	—	—
97	161	76	31	94	46	55	18	15	28	47	53	26	57	96	43	7	1
3	13	7	2	13	7	4	—	—	8	2	2	1	7	7	4	—	—
3	16	9	—	6	4	—	—	1	1	3	4	1	8	6	4	—	—
6	19	4	2	7	3	—	—	—	4	2	4	2	4	11	4	—	—
8	13	9	—	5	—	—	2	1	1	4	5	4	5	8	2	—	—
4	17	10	—	5	—	—	1	1	6	1	2	2	4	10	5	—	—
9	13	8	—	1	—	—	5	2	3	5	2	4	6	7	1	—	—
4	8	19	—	5	—	—	6	1	2	1	2	2	7	11	5	—	—
6	8	17	—	6	—	—	2	1	—	5	2	3	8	9	3	—	—
11	14	5	—	10	—	—	1	1	1	5	8	1	4	8	2	—	—
23	5	—	—	6	7	—	—	1	6	11	4	1	2	5	1	—	—
6	9	11	4	6	6	1	—	3	3	2	—	1	5	13	3	—	1
2	20	7	2	4	13	7	1	3	2	—	3	1	11	8	3	—	4
85	155	106	10	74	40	12	18	15	37	41	38	23	71	103	37	—	5

Jahr und Monat.	Barometer				Thermometer														
	12h	höch- ster	tiefster	Dif- ferenz	12h	3tün- diges Mittel	höch- ster	tiefster	Dif- ferenz										
	Pariser Linien				Réaumur°														
1867.																			
Jänner	323	13	327	92	318	44	9	48	-1	02	-1	13	4	75	-10	75	15	50	
Februar	327	71	331	92	318	59	13	33	3	42	3	18	8	00	-	05	8	50	
März	323	14	331	92	318	07	13	85	4	26	3	36	11	50	-	4	00	15	50
April	324	01	328	50	319	69	8	81	8	50	7	65	18	50	0	00	18	50	
Mai	325	00	328	43	321	31	7	12	12	76	11	25	22	50	3	00	19	50	
Juni	325	71	328	85	321	33	7	52	15	80	14	14	25	00	7	75	17	25	
Juli	325	29	326	96	322	79	4	17	15	75	14	68	24	00	9	00	15	00	
August	325	97	328	08	322	08	6	00	17	66	15	98	24	00	9	50	14	50	
September	327	02	329	82	324	57	5	25	14	68	13	23	20	50	2	00	18	50	
Oktober	325	58	329	40	320	16	9	24	7	70	7	04	10	50	2	50	8	00	
November	327	50	331	23	321	20	10	03	2	02	1	54	8	50	-	5	00	13	50
Dezember	324	45	329	94	317	50	12	44	-0	98	-1	33	6	00	-10	00	16	00	
Jahresmittel	325	37	331	92	317	50	14	42	8	38	7	46	25	00	-10	75	35	75	
1868.																			
Jänner	325	33	330	85	316	52	14	33	-0	96	-1	35	4	50	-11	00	15	50	
Februar	327	83	331	46	324	46	7	00	2	59	2	25	7	50	-	3	00	10	50
März	325	14	330	46	319	50	10	96	4	58	3	66	7	50	-	0	50	8	00
April	324	72	329	28	318	69	10	59	8	46	7	22	15	00	-	0	50	15	50
Mai	326	02	328	80	323	40	5	40	17	09	15	05	25	25	7	50	17	75	
Juni	326	53	328	18	323	98	4	20	17	56	15	77	25	00	9	25	15	75	
Juli	325	42	328	33	321	99	6	34	18	10	16	39	26	00	10	00	16	00	
August	325	54	328	21	322	42	5	79	17	96	16	64	26	50	9	75	16	75	
September	325	36	328	88	320	75	8	13	15	50	13	82	21	50	6	75	14	75	
Oktober	325	52	329	12	319	61	9	51	10	11	9	22	16	50	3	00	13	50	
November	325	57	330	50	319	99	10	51	2	20	1	66	10	25	-	6	00	16	25
Dezember	324	53	331	34	319	45	11	89	3	30	2	90	11	75	-	1	50	13	25
Jahresmittel	325	62	331	46	316	52	14	94	9	70	8	60	26	50	-11	00	37	50	
17jähr. Mittel	325	41	334	68	313	72	20	96	8	63	7	36	30	00	-15	75	45	75	

Himmelschau								Winde								Stüme	
heiter	bewölkt	Regen	Schnee	Frühnebel	Frühfröste	Fröhtage	Gewitter	Nord	Nordost	Ost	Südost	Süd	Südwest	West	Nordwest	östlich	westlich
Tage				Zahl				Tage								Zahl	
1	17	8	5	4	6	17	—	2	2	4	4	2	3	11	3	—	—
4	10	12	2	5	3	0	2	0	0	4	5	2	3	11	3	—	4
6	13	9	3	6	7	3	—	1	2	10	4	2	4	6	2	—	—
4	8	18	0	5	2	0	2	1	0	1	3	1	7	13	4	—	5
10	8	13	0	7	0	0	0	0	1	6	3	3	7	7	4	—	—
10	10	10	0	10	0	0	6	0	1	7	1	2	5	12	2	—	—
9	13	9	0	6	0	0	1	1	1	3	0	3	5	14	4	—	1
15	9	7	0	8	0	0	3	0	2	3	6	1	6	8	5	—	—
8	18	4	0	10	0	0	3	0	2	4	6	2	5	6	5	—	—
6	13	12	0	11	0	0	—	1	6	2	4	2	11	3	2	—	—
4	15	5	6	9	6	6	—	0	0	0	4	0	14	9	3	—	—
5	13	4	9	6	1	21	0	1	3	2	2	0	11	9	3	—	—
82	147	111	25	87	25	47	17	7	20	46	42	20	81	109	40	—	10
3	20	2	6	3	8	17	0	0	3	1	8	1	9	6	3	—	—
6	11	6	6	5	7	0	0	3	0	0	1	2	16	3	4	—	3
4	16	6	5	4	2	0	1	3	3	2	3	1	9	6	4	—	—
5	14	8	3	4	1	0	1	0	2	2	2	1	14	6	3	—	1
16	4	11	0	7	0	0	7	1	11	4	3	1	7	1	3	—	—
11	13	6	0	2	0	0	2	0	5	5	4	1	8	4	3	—	—
11	14	6	0	3	0	0	4	1	6	4	3	2	5	3	7	1	—
9	16	6	0	2	0	0	1	1	2	4	4	1	7	10	2	—	—
16	10	4	0	9	0	0	0	0	2	5	5	1	8	4	5	—	—
3	21	7	0	6	0	0	0	0	4	1	3	2	11	7	3	—	1
7	14	5	4	5	10	7	0	0	6	3	2	0	8	5	6	—	—
1	20	10	0	5	11	1	0	2	3	4	6	1	8	1	6	—	1
92	173	77	24	55	39	25	16	11	47	35	44	14	110	56	49	1	6
86	171	108	90	—	—	13	—	144 östlich				221 westlich				3	4

Pegel-Tabelle

über die Wasserhöhen an der Maximilians-Donau-Brücke und an der Ludwigs-Inn-Brücke zu Passau.

(Extrahirt aus den gütigst mitgetheilten täglichen Beobachtungen der k. Baubehörde Passau II.)

Jahr und Monat.	Donau				Inn			
	Pegelhöhe im bayer. ' und "							
	Mittlere	Niedrigste	Höchste	Differenz	Mittlere	Niedrigste	Höchste	Differenz
1865.	' "	' "	' "	' "	' "	' "	' "	' "
Jänner	4 11	2 4	16 0	13 8	3 2	1 4	12 10	11 6
Februar	4 2	2 0	9 4	7 4	2 5	1 2	5 7	4 5
März	4 11	2 5	12 10	10 5	2 8	1 1	9 2	8 1
April	10 8	2 2	16 7	14 5	8 1	1 1	12 8	11 7
Mai	6 9	5 8	8 10	3 2	5 5	4 4	8 0	3 8
Juni	6 4	4 5	8 0	3 7	5 6	3 10	7 2	3 4
Juli	6 7	4 8	9 7	4 11	6 0	4 1	9 2	5 1
August	9 4	7 3	12 0	4 9	8 4	6 1	12 6	6 5
September	6 0	3 4	9 5	6 1	5 3	2 10	8 9	5 11
Oktober	2 8	2 2	3 11	1 9	2 3	1 8	3 5	1 9
November	3 0	2 5	3 9	1 4	1 10	1 5	2 6	1 1
Dezember	1 8	0 4	2 9	2 13	1 0	0 8	1 6	0 10
Jahres-Durchschnitt	5 7	0 4	16 7	16 11	4 6	0 8	12 10	12 2
1866.								
Jänner	2 4	0 6	5 1	4 7	1 1	0 5	2 8	2 3
Februar	6 0	2 9	6 9	4 0	2 8	1 0	4 2	3 2
März	4 7	3 9	7 1	3 4	2 6	1 11	4 7	2 8
April	7 9	6 6	9 5	2 11	5 8	4 4	7 9	3 5
Mai	6 10	4 3	10 2	5 11	5 5	3 0	8 8	5 8
Juni	8 3	6 8	9 10	3 2	7 3	5 5	9 1	3 8
Juli	9 2	6 11	11 5	4 6	8 5	6 0	10 10	4 10
August	11 4	8 5	13 7	5 2	10 1	7 2	12 8	5 6
September	7 11	6 4	9 9	3 5	6 7	5 3	7 11	2 8
Oktober	3 10	2 6	6 0	3 6	3 3	2 1	5 0	2 11
November	4 0	2 3	7 9	5 6	2 9	1 9	5 4	3 7
Dezember	7 9	4 7	13 4	8 9	5 2	2 8	9 9	7 1
Jahres-Durchschnitt	6 8	0 6	13 7	13 1	5 1	0 5	12 8	12 3

Jahr und Monat.	Donau				Inn			
	Pegelhöhe in bayer. ' und "							
	Mittlere	Niederste	Höchste	Differenz	Mittlere	Niederste	Höchste	Differenz
1867.	' "	" "	' "	' "	' "	' "	' "	' "
Jänner .	8 2	4 10	15 5	10 7	5 2	2 9	12 0	9 3
Februar	11 10	8 11	16 0	7 1	8 4	6 1	11 8	5 7
März	5 10	6 3	11 3	5 0	6 8	3 11	8 8	4 9
April	13 8	9 4	17 5	8 1	10 9	8 15	1 8	8 5
Mai	13 6	10 7	16 6	5 11	12 2	8 9	15 0	6 3
Juni	13 11	11 3	16 9	5 6	12 6	10 2	16 6	6 4
Juli .	10 5	9 1	12 3	3 2	9 5	8 0	11 5	3 5
August .	7 6	6 9	9 9	3 0	6 10	6 1	8 10	2 9
September	7 8	5 10	10 0	4 2	6 8	4 10	9 6	4 8
Oktober	7 11	4 11	10 2	5 3	6 1	4 2	8 4	4 2
November	5 6	4 1	6 11	2 10	4 0	3 1	5 0	1 2
Dezember	7 2	3 10	14 00	10 2	5 1	2 9	11 6	8 9
Jahres-Durchschnitt	9 5	3 10	17 5	13 7	8 6	2 9	16 6	13 9
1868.								
Jänner .	5 2	2 8	8 1	5 5	3 2	2 2	5 1	2 11
Februar	7 0	4 10	10 7	5 9	4 4	2 8	7 2	4 6
März	8 8	6 4	13 5	7 1	6 0	4 0	9 11	5 11
April	9 9	6 1	14 4	8 3	7 6	3 10	12 3	8 5
Mai	14 6	12 4	16 1	3 9	13 3	11 4	14 9	3 5
Juni	11 5	9 5	14 1	4 8	10 4	8 7	13 8	5 1
Juli .	9 0	7 3	10 7	3 4	7 11	6 3	9 10	3 7
August .	8 6	6 8	11 11	5 3	7 8	5 8	11 7	5 11
September	5 0	3 10	6 9	2 11	4 5	3 3	6 3	3 0
Oktober	5 3	3 7	9 3	5 8	4 4	2 9	9 0	6 3
November	4 2	2 10	5 10	3 0	2 8	1 10	4 1	2 3
Dezember	7 2	2 9	12 0	9 3	4 9	1 8	8 8	7 0
Jahres-Durchschnitt	8 0	2 8	16 1	13 5	5 5	1 8	14 9	13 1
25jähriges Mittel	7 5	— 0	4 33	7 33	11 6	0 0	28 9	28 9

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Berichte des Naturwissenschaftlichen Vereins Passau](#)

Jahr/Year: 1866

Band/Volume: [7-8](#)

Autor(en)/Author(s): Hilber A. N.

Artikel/Article: [Uebersicht der meteorologischen Beobachtungen in Passau während der Jahre 1865 bis 1868 105-111](#)