©Naturwissenschaftlicher Verein Passau, download unter www.biologiezentrum.at

Uebersicht

der

meteorologischen Beobachtungen

in Passau

während der Jahre 1865 bis 1868

von

N. N. HILBER,

k. 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		höchster		tiefster		Differenz		12h		3stündiges Mittel		höchster		tiefster		Differenz	
	Pariser Linien								Réaumure°									
1865.																		
Jäner	323	31	328	43	316	68	11	75	—0	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
Dezember	329	26	332	12	322	36	9	76	0	04	—0	27	4	75	— 5	50	10	25
Jahresmittel	325	64	332	12	317	88	14	24	8	61	7	48	27	50	—11	00	38	50
1866.																		
Jäner	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
Dezember	326	63	332	23	319	67	12	56	1	46	1	60	6	00	—4	00	10	00
Jahresmittel	325	29	332	23	316	36	15	87	9	16	8	04	25	25	—4	00	29	25

©Naturwissenschaftlicher Verein Passau, download unter www.biologiezentrum.at

©Naturwissenschaftlicher Verein für Steiermark, download unter www.biologiezentrum.at

Himmelsschau								Winde								Stürme	
heiter	bewölkt	Regen	Schnee	Frühnebel	Frühfröste	Frosttage	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	2	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	8	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

©Naturwissenschaftlicher Verein Passau; download unter www.biologiezentrum.at

Jahr und Monat.	Barometer								Thermometer									
	12h		höchster		tiefster		Differenz		12h		3stündiges Mittel		höchster		tiefster		Differenz	
	Pariser Linien								Réaumure°									
1867.																		
Jäner	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	— 0	50	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.																		
Jäner	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

©Naturwissenschaftlicher Verein Passau, download unter www.biologiezentrum.at

Himmelsschau								Winde								Stürme	
heiter	bewölkt	Regen	Schnee	Frühnebel	Frühfröste	Frosttage	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

©Naturwissenschaftlicher Verein Passau, download unter www.biologiezentrum.at

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.	'	"	'	"	'	"	'	"	'	"	'	"	'	"	'	"
Jäner	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	00	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.																
Jäner	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

©Naturwissenschaftlicher Verein für Kärnten, Klagenfurt, download unter www.biologiezentrum.at

Jahr und Monat.	Donau								Inn							
	Pegelhöhe in bayer. ' und "															
	Mittlere		Niederigste		Höchste		Differenz		Mittlere		Niederigste		Höchste		Differenz	
	'	"		"	'	"	'	"	'	"	'	"	'	"	'	"
1867.																
Jäner	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.																
Jäner	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	11	1	8	14	9	13	1
25jähriges Mittel	7	5	—0	4	33	7	33	11	6	0	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 meterologischen Beobachtungen in Passau während der Jahre 1865 bis 1868 105-111