

Badische Landesbibliothek Karlsruhe

Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe

Carlsruher meteorologische Beobachtungen vom Jahr ...

Carlsruher meteorologische Beobachtungen vom Jahr 1817

Boeckmann, Carl Wilhelm

Carlsruhe, 1817

Resultate

[urn:nbn:de:bsz:31-275273](#)

Resultate.

Tannen.

1) Barometerstände.

Höchster = 28. 5. 8 bei 12.2, am 2⁴ haupts. vorw. 28. 5. 64["]
Tiefster = 26. 11. 8 bei 12.7, am 15. November vorw. 26. 11. 68
Mittlerer = 27. 11. 77 bei 13.1 vorw. = 71.58.
Veränderung. = 17.96

2) Thermometerstände.

a) In der Sonne. b) Im Schatten.

Höchster = +10 am 25³ Miller. 9
Tiefster = -3.9 am 11³ Mayenz. 9.
Mittlerer = 3.37
Veränderung. 13.9

3) Hygrometerstände.

Höchster 96 am 17 Mayz. 9
Tiefster 64 am 5 Mayz. 9.
Mittlerer = 80.2.
Veränderung. 32.

4) Winde.

Nord	5
NordOst	18
Ost	-
SüdOst	-
Süd	-
SüdWest	68
West	1
NordWest.	1

5) Hyetometer.

Quantität des gefallenen Regen- oder Schneewassers. = 261 Cub. Z.

6) Atmometer.

Quantität der Verdünzung = 36. Cub. Z.

Stärkste

Schwächste

Mittlere.

Am 8. Februar, nachdem die Abenddämmerung aufgehört hatte, wurde hier ein ungewöhnlich starkes Nordlicht beobachtet, welches aber von den sonst gesehnen darin abwich, daß die Farbe weiß, und kaum eine Spur von Roth zuweilen zum Vorschein kam. Das erhaltene Erscheinungsmoment hatte zur Sehne den Horizont von West, Nordwest, Norden, Nordost, und zuweilen bis Ost, und seine Höhe reichte bis 45 Grade, manchmal bis ins Zenith hinauf. Besondere Strahlen waren keine mit Bestimmtheit zu finden; hingegen sah man gegen Nordwest-nord, Nord und Nordostnord einzelne kreisförmige Lichtflecke, von 3 bis 6 Grade Durchmesser; ihr weißes Licht wechselte unaufhörlich; bald erlosch es, und wenige Sekunden hernach hatte es seine höchste Helle wieder angenommen. Das Licht hatte etwa die Intensität und Farbe des Kometen von 1811; man glaubte, wegen seiner Helle, daß bald zunächst unter dem Horizont, bald hinter dieser oder jener Welle der Vollmond stieß; leider konnte man diese schöne Erscheinung nicht vollständig beobachten, da unaufhörlich schwarze Strichwolken von West nach Ost vorüber zogen. Gegen $\frac{1}{2}$ 12 Uhr hatte seine Stärke sehr nachgelassen. Am 7. Abends 9 Uhr wachten mehrere Personen einen ähnlichen Nordschein gesehen haben.

Gewitter.	• • •	-
Sturm.	• • •	5
Nebel.	• • •	12 dünnsig, wenn 3 2 dünne Bänder.
Eis.	• • •	7

8) Allgemeine Bemerkungen.

8) Allgemeine Bemerkungen.
Am 20th Dezember war ich in Petropolis, wo im guterthal. wild, am 4., 5., 6.
2000 füß befandt. Den Tag vorher schrieb ich eine Karte und die
ist bei der Sommerkarte, mit einer Distanz von 18th Fuß
für die Längenlinie des neuen Schriftes. Diese bestand aus 15th Fuß
Kordur mit 1000 füß, ungefähr 1000 Fuß einheitl., so das Winkel von 30°
ausgeführt von doppelt. Am 17th, mit 8th Fuß zu jeder 10th Fuß, und mit Winkel von
30° abgetragen, um 1000 füß zu haben. Der Schrift ist gleich groß wie der Winkel von 30°.
Am 20th war dies Winkel wiederum, die größten Graden sind auf
die Linie, und die Winkel. am 20th. Ich fand jedoch ordentl. den Feinling
ausserhalb Wirkung, jetzt bei 1000 Fuß an den Staffel mit 1000 Fuß. Der Feinling ist
gleich Winkel bestellt. Ein primula Series und ähnliche Pflanzen blühen im freien;
die ein großer grüner reit ohne Zweig fast kugelig. Auf dem Gipfel 2000
Fuss sind sie 4. in 6th. — Man sieht auch bei den älteren Wirkung keinem Mittel
großer als kleiner 1000 füß zu haben. Es ist sehr gut und sehr häufig zu 1000
am 20th. Es ist zwecklos, 1000 bei dem gegen Längenlinie zum 20th am
Winkel eines Schrifts, um 1000 füß, ein, Saub. Bei Winkel sind aufgestellt wird.
Am 26th wurde mein zentraler Wirkung, und zwar bei jedem Kreis durch einen
von Winkel, gewünscht, dass die Winkel mit Winkel allein sei, so wie die Feuer habe
wurde, so wie es bei der jüngsten Wirkung zu vermuten ist, das die Winkel den
feinling werden. — Am 26th ist er noch mit der jüngsten Wirkung gleich groß, ein Platz
von der Wirkung fehlt, ein ungeheuer Mann. Wenn 1000, so ist das einzige über
den Obergang zu gelingt und in Fortschritt wurde. Dabei soll, möglichst rasch, Laternen sein.
Am 28th war ich am 14th mit einem Buch, und 1000 füß an den ersten und den zweiten Platz
davon. — 1000 füß ist die Wirkung, die Größe im Kugel. Auf 1000 füß, Park im Zentrum
bestellt ab, was 1000 füß einen Winkel der Winkel griffen; und ebenfalls wird, nach Winkel
ausführen, auf 1000 füß in der ersten Stufe der Treppe. Das Wirkung ist Winkel abgestellt
ausgeführt nach oben. Die Galerie reicht nun, dass die Winkel die Treppe und darüber (3rd Stock) führt
gew in Winkel. — Das ist der Winkel von Rio Janeiro und die Winkel waren 1000 füß
auf, am die Winkel zwischen den Graden ein, das heißt, eine große ausgeweitete. Zudem
wurde auch, was es war, die Winkel sehr genau auf 1000 füß zu einem gegenüber.
Das Kreuz und das Kreuz, was es war, die Winkel 1000 füß hoch, und nicht die Winkel
hoch gehoben und gehoben fuh.

Gelezen, ben 3. Gister, (Beetmannmaafung). Bon
Gelte bee Gitarrenmififer, und Dperpafflenten bee
Großherzogthums Hiderreich, von Singersleben, If
geffen hier folgende Beetmannmaafung eröffnenen: „Get
geffen hier folgende Beetmannmaafung eröffnenen: „Get

Klare	Tag ^e	anfang
Trübe	6	
Vermischte	25	
Regen.	16	
Schnee.	1	
Schlafsen.	1	
Gewitter.	2	
Sturm.	5	
Nebel.	12 anfang, wenig 2 Anfang Nach.	
Eis.	7	

8) Allgemeine Bemerkungen.