

## Das barometrische Maximum für Bremen.

In diesen Abhandlungen VII S. 367—374 habe ich aus Anlass der Errichtung einer Wettersäule die bisher zu Bremen angestellten thermometrischen und barometrischen Beobachtungen einer kritischen Besprechung unterzogen. Es ergab sich u. A. dabei, dass sowohl das thermometrische als das barometrische Minimum, welche hier notirt worden sind, auf zuverlässigen Beobachtungen beruhen. Das thermometrische Maximum von 1872 gab namentlich wegen des Beobachtungsortes — im Centrum der Stadt — zu einigen Bedenken Anlass, doch kann es wohl nur um Bruchtheile eines Grades ungenau sein. Dagegen war das barometrische Maximum von 1852 zwar unzweifelhaft ein sehr bedeutendes, doch liess sich seine Höhe nicht genau feststellen, weil der Betrag der erforderlichen Correctionen für Temperatur und Fehler des Instrumentes nicht sicher ermittelt werden konnte. Eine annähernde Berücksichtigung dieser Umstände führte zu der Annahme eines corrigirten Standes von 347.76 Linien. Leider ist diese oben auf S. 374 des angeführten Aufsatzes richtig angegebene Zahl weiter unten bei Zusammenstellung der Schlussergebnisse durch einen Druckfehler — wegen Abwesenheit von Bremen habe ich die Correctur nicht selbst lesen können — falsch wiedergegeben. Es ist indess nicht nothwendig gewesen, dies in seinem wahren Betrage immerhin ziemlich zweifelhafte Maximum von 1852 auf der Wettersäule zu verzeichnen; vielmehr konnte dafür ein am 16. Januar 1882 auf der meteorologischen Station zu Oslebshausen genau beobachtetes Maximum an die Stelle gesetzt werden. Dasselbe beträgt auf 0° Temp. und + 5 m Höhe über Bremer Null reducirt 347.83 P. Linien.

W. O. Focke.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Abhandlungen des Naturwissenschaftlichen Vereins zu Bremen](#)

Jahr/Year: 1882-1883

Band/Volume: [8](#)

Autor(en)/Author(s): Focke Wilhelm Olbers

Artikel/Article: [Das barometrische Maximum für Bremen. 254](#)