

Terms and Conditions

The Library provides access to digitized documents strictly for noncommercial educational, research and private purposes and makes no warranty with regard to their use for other purposes. Some of our collections are protected by copyright. Publication and/or broadcast in any form (including electronic) requires prior written permission from the Library.

Each copy of any part of this document must contain there Terms and Conditions. With the usage of the library's online system to access or download a digitized document you accept there Terms and Conditions.

Reproductions of material on the web site may not be made for or donated to other repositories, nor may be further reproduced without written permission from the Library

For reproduction requests and permissions, please contact us. If citing materials, please give proper attribution of the source.

Imprint:

Director: Mag. Renate Plöchl

Deputy director: Mag. Julian Sagmeister

Owner of medium: Oberösterreichische Landesbibliothek

Publisher: Oberösterreichische Landesbibliothek, 4021 Linz, Schillerplatz 2

Contact:

Email: [landesbibliothek\(at\)ooe.gv.at](mailto:landesbibliothek(at)ooe.gv.at)

Telephone: +43(732) 7720-53100

Man sieht aus diesen Mittelgrößen, dass die Aenderungen in der Stärke des Windes während eines Tages ganz regelmässig in allen Monaten erfolgen, und gleichen Schrittes mit den Aenderungen der Erwärmung durch die Sonne gehen; der Wind ist am stärksten um die Zeit der grössten Wärme, am schwächsten in der Nacht kurze Zeit nach der unteren Culmination der Sonne.

Vergleicht man die Maxima und Minima der mittleren täglichen Windes-Stärke in den einzelnen Monaten

	Minimum.	maximum.	(Max. — Min.)
Januar	0.32	0.55	0.23
Februar	0.64	0.93	0.29
März	0.41	0.89	0.48
April	0.40	0.96	0.56
Mai	0.30	0.89	0.59
Juni	0.33	0.91	0.58
Juli	0.28	0.79	0.51
August	0.32	0.81	0.49
September	0.27	0.76	0.49
Oktober	0.33	0.71	0.38
November	0.38	0.59	0.21
Dezember	0.45	0.72	0.27

so findet man, dass in der mittleren täglichen Aenderung der Windes-Stärke ein bestimmtes Gesetz herrsche, welches durch die Differenz des (Maximum—Minimum) deutlich ausgesprochen ist; nämlich die grössten Aenderungen der Stärke des Windes während eines Tages finden statt in den Monaten April bis Julius, in welchen auch die grössten Temperatur-Schwankungen während eines Tages vorkommen; die kleinsten Aen-