

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

Winter	69.02'''	Sommer	164.65'''
Frühling	96.14'''	Herbst	84.93'''

In Procenten ausgedrückt, entfallen auf vorgenannte Jahreszeiten 16.6%, 23.2%, 39.7% und 20.5% der jährlichen Wassermenge.

Die Höhe des als Schnee gefallenen atmosphärischen Wassers stellt sich an dem gleichen Beobachtungsorte im Mittel von 42 Jahren für den

Jänner auf	13.45'''	Mai auf	0.48'''
Februar "	12.73'''	October "	1.08'''
März "	10.88'''	November "	9.46'''
April "	4.47'''	December "	10.63'''

mit einer Jahressumme von 63.13 Pariser Linien.

Rücksichtlich der Schneegrenze führen die in Kremsmünster erscheinenden Beiträge zur Klimatologie von Oberösterreich an, daß im Mittel von 61 Jahren der erste Schnee im Herbst auf den 7. November, der letzte Schnee im Frühjahr auf den 8. April kommt. Als Extreme in Bezug auf den letzten Schneefall in der ersten Hälfte des Jahres sind verzeichnet: der 18. Februar des Jahres 1846 und der 10. Mai 1838; dann rücksichtlich des ersten Schneefalles: der 9. October 1829 und der 3. Jänner 1822.

Die größte Menge Schnee's innerhalb 24 Stunden fiel am 16. März 1824; sie gab eine Wasserhöhe von 23.7 Pariser Linien, was einer Schneehöhe von 22.6 Zoll entspricht.

Für die meteorologischen Beobachtungsstationen zu Linz (Freinberg) und Kirchdorf beschränken sich die gesammelten Daten zwar auf eine kürzere Zeitdauer, aber immerhin noch auf eine solche, welche vollkommen berechnete Anhaltspunkte zu Vergleichen bietet. Auf eine und dieselbe Vergleichungsperiode von 7 Jahren gebracht, stellt sich die jährliche Wassermenge

für Kirchdorf auf	480.22	Pariser Linien
" Kremsmünster "	428.08	" "
" Freinberg "	324.55	" "

Wie erheblich die in Oberösterreich fallende Wassermenge ist, tritt besonders dann hervor, wenn man sie, in Procenten ausgedrückt, mit verschiedenen Beobachtungsorten in Vergleich bringt. Beträgt z. B. die Wassermenge