

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

nächst Linz, das bei Raab der heilige Brunnen bei Gmunden, die heiligen Bründln zu St. Veit, Leonfelden, St. Oswald und Guttau.

Klima (Klimatologie, Meteorologie).

Entsprechend der geographischen Lage ist das Klima des Landes ein gemäßigtes.

Beeinflusst durch verschiedene Höhenverhältnisse, sowie der Lage nach Süd oder Nord ergeben sich einige Unterschiede.

Die Jahrestemperatur beträgt nach vieljährigen Beobachtungen auf der Sternwarte zu Kremsmünster im Mittel 6.20° R., hingegen sich in dem nördlichen Theil jenseits der Donau, die mittlere Jahrestemperatur niedriger und nach Angabe in Meynerts Geografie mit $5\frac{1}{2}^{\circ}$ R. beziffert.

Die rauheren klimatischen Verhältnisse der nördlichen Gegenden beschränken den Anbau von Getreide vornehmlich auf Hafer und Gerste, wie auch in jenen den rauhen Nordwinden ausgesetzten Vertlichkeiten die Kultur der Obstbäume nicht gedeiht.

In spezieller Darstellung folgen die Beobachtungs-Resultate der Hauptstation Kremsmünster und der andern im Lande befindlichen Stationen, Freinberg bei Linz, Kirchdorf, Ischl*), sowie die Beobachtungen von Professor Simony.

Den meteorologischen Beobachtungen von Kremsmünster zu Folge, deren Standort 196.8 Toisen (1181 F. F. nach andern Erhebungen 1213 W. F.) über dem Meere, in der geographischen Länge von $31^{\circ} 47' 50''$ östlich von Ferro, in einer nördlichen Breite von $48^{\circ} 3' 23''$ liegt, ist der jährliche mittlere Luftdruck des Ortes nach vieljährigen Bestimmungen = 26.909 Par. Zoll.

*) Dr. Ignaz Meyr's klimatische Verhältnisse Oberösterreichs.