

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













Die Mondesviertel.

☾ Neumond. ☾ Erstes Viertel. ☾ Vollmond. ☾ Letztes Viertel.

Die vier astronomischen Jahreszeiten.

Frühlingsanfang am 21. März 8 Uhr 28 Min. — Sommeranfang am 22. Juni 3 Uhr 48 Min. — Herbstanfang am 23. September 18 Uhr 46 Min. — Winteranfang am 22. Dezember 13 Uhr 50 Min.

Die zwölf Zeichen des Tierkreises.

Frühling	Sommer	Herbst	Winter
Widder 	Krebs 	Waage 	Steindorf 
Stier 	Löwe 	Skorpion 	Wassermann 
Zwilling 	Jungfrau 	Schütze 	Fische 

Dem Jahresregenten.

Nach der abergläubischen Meinung der alten Astrologen, soll im Jahre 1934 die Venus regieren. Von der Sonne aus gerechnet ist die Venus der zweite Planet, und beträgt die mittlere Entfernung desselben von der Sonne 15 Millionen Meilen. Die Bahn der Venus befindet sich zwischen den Bahnen des Merkur und der Erde, sie ist somit unser nächster Nachbar und vollendet ihren Lauf um die Sonne in 224 $\frac{1}{2}$ Tagen. Daher ist ein Venusjahr kürzer als ein Erdenjahr. Sie ist, von der Erde aus gesehen, der hellste und glänzendste Stern des Firmamentes und geht zu gewissen Zeiten der aufgehenden Sonne entweder als Morgenstern voran, oder folgt ihr zu anderen als Abendstern nach. In Bezug auf die Größe kommt sie der Erde ziemlich nahe. Da sich dieser Stern innerhalb der Erdbahn bewegt, erscheint er uns bald voll, bald leer, bald halbvoll u. wie der Mond. Venusjahre sind, wenn man alles zusammenfaßt, mehr feucht als trocken, dabei schwül und ziemlich warm.

Sinsternisse im Jahre 1934.

Im Jahre 1934 finden zwei Sonnen- u. zwei Mondesfinsternisse statt.

1. **Partielle Mondesfinsternis am 30. Januar;** sichtbar in Europa, mit Ausnahme des südwestlichen Teils, im nordwestlichen Teil von Nordamerika, im nördlichen Eismeer, im Stillen Ozean, mit Ausnahme des südöstlichen Teils, in Australien, in Asien, im Indischen Ozean, in Afrika, mit Ausnahme des nordwestlichen Teils

2. **Totale Sonnenfinsternis am 13./14. Februar,** in Mitteleuropa nicht sichtbar. Die Finsternis ist sichtbar in Ostasien, im östlichen Teil des Indischen Ozeans, auf den Sunda-Inseln, in Australien, mit Ausnahme der südlichen Teile, im Stillen Ozean, an der pazifischen Küste von Kanada und Alaska.

3. **Partielle Mondesfinsternis am 26. Juli** in Mitteleuropa nicht sichtbar. Die Finsternis ist sichtbar in den westlichen Teilen von Nord- und Südamerika, im Stillen Ozean, im Südlichen Eismeer, in Australien, im Indischen Ozean und in Zentral- und Ostasien.

4. **Ringförmige Sonnenfinsternis am 10. August,** in Mitteleuropa nicht sichtbar. Die Finsternis ist sichtbar in Afrika, mit Ausnahme der Gebiete nördlich von etwa 20° Breite, im südöstlichen Atlantischen Ozean und im südwestlichen Teil des Indischen Ozean.