

## **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

# Das Jahr 1933

Das Jahr 1933 ist nach dem Gregorianischen Kalender ein gemeines Jahr von 365 Tagen. In demselben ist die goldene Zahl 15, die Epakten oder Mondzeiger III, der Sonnenzirkel 10, der Sonntagsbuchstabe A. Von Weihnachten bis Aschermittwoch sind 65 Tage = 9 Wochen 2 Tage. Fastlingslänge ist 53 Tage = 7 Wochen 4 Tage. Das Kreuz bedeutet die in der römisch-katholischen Kirche gebotenen Fasttage. Die Evangelien sind nach dem römischen Meßbuche geordnet. Alle Zeitangaben sind auf mitteleuropäische Zeit gerechnet.

## Bewegliche Feste

Septuagesimä den 12. Februar.  
Aschermittwoch den 1. März.  
Palmsonntag den 9. April.  
Osterfest den 16. April.  
Bitt-Tage den 22., 23. und 24. Mai.  
Christi Himmelfahrt den 25. Mai.

Pfingstfest den 4. Juni.  
Dreifaltigkeitsfest den 11. Juni.  
Fronleichnamfest den 15. Juni.  
Christus Königsfest den 29. Oktober.  
Erster Adventsonntag den 3. Dezember.

## Die vier Quatemberzeiten

I. 8., 10., 11. März. II. 7., 9., 10. Juni. III. 20., 22., 23. September. IV. 20., 22., 23. Dezember

## Mondesviertel

☉ Neumond. ☽ Erstes Viertel. ☽ Vollmond. ☾ Letztes Viertel.

## Die zwölf Zeichen des Tierkreises

Frühlingszeichen.	Sommerzeichen.	Herbstzeichen.	Winterzeichen.
1. ♈ Widder 	4. ♋ Krebs 	7. ♎ Waage 	10. ♏ Steinbock 
2. ♉ Stier 	5. ♌ Löwe 	8. ♍ Skorpion 	11. ♐ Wassermann 
3. ♊ Zwillinge 	6. ♍ Jungfrau 	9. ♏ Schütze 	12. ♏ Fische 

## Die vier astronomischen Jahreszeiten

Frühlingsanfang 21. März, 2 Uhr 43 Minuten morgens. Sonne im Zeichen des Widderes (♈).  
Sommeranfang 21. Juni, 10 Uhr 12 Minuten abends. Sonne im Zeichen des Krebses (♋).  
Herbstanfang 23. September, 1 Uhr nachts. Sonne im Zeichen der Waage (♎).  
Winteranfang 22. Dezember, 7 Uhr 10 Min. morgens. Sonne im Zeichen des Steinbockes (♏).

## Von den Finsternissen

Im Jahre 1933 finden zwei Sonnenfinsternisse statt, von denen in unserer Gegend nur die zweite sichtbar ist. Der Mond wird in diesem Jahre nicht verfinstert.

I. Ringförmige Sonnenfinsternis am 24. Februar. Beginn um 10 Uhr morgens. Ende 4 Uhr 40 Minuten abends. Diese Finsternis ist sichtbar in der südlichen Hälfte von Südamerika, im südlichen atlantischen Ozean, in Afrika, in Griechenland, Kleinasien, Kaukasus, Arabien, Persien und im westlichen Teil des Indischen Ozeans.

II. Ringförmige Sonnenfinsternis am 21. August. Beginn 3 Uhr 50 Minuten nachts. Ende 9 Uhr 46 Min. morgens M. E. Z. Diese Finsternis ist sichtbar in Mittel- und Osteuropa, im nördlichen Teil von Afrika, in Asien mit Ausnahme des nordöstlichen Teiles, im nördlichen Indischen Ozean, auf den Sunda-Inseln, in Australien und im südwestlichen Stillen Ozean.

## Vom Jahresregenten

Als sogenannter Jahresregent soll nach der abergläubischen Meinung der alten Astrologen im Jahre 1933 die Sonne herrschen. Daß das ganze Menschen-, Tier- und Pflanzenleben und auch die tote Natur von der alles belebenden Sonne abhängt, ist ja bekannt. Ohne Licht und Wärme ist ein Leben unmöglich und die Licht- und Wärmependerin ist nur die Sonne. Dieselbe ist ein Fixstern, eine ungeheure feurigglühende Kugel. Man könnte aus derselben 1,301.200 Erdgugeln machen. Die Temperatur auf der Sonne schätzt man auf 6000 Grad Celsius, im Mittelpunkt auf 40 Millionen Grad. Sie bewegt sich in 25 Tagen um ihre Achse. Außerdem bewegt sie sich im Weltraum mit einer Geschwindigkeit von 30 Kilometern per Sekunde dem Sternbilde des Herkules zu. Die Entfernung von der Erde beträgt 150,000.000 Kilometer. Auf der Sonnenscheibe sieht man dunkle Flecken, die sogenannten Sonnenflecken, die eine ungeheure Ausdehnung haben und eine Periode von 11 Jahren aufweisen, was auch mit dem Polarlicht übereinstimmt.