

Zeitschrift: Nidwaldner Kalender

Herausgeber: Nidwaldner Kalender

Band: 48 (1907)

Rubrik: Gregorianische Zeitrechnung und astronomische Erscheinungen für das Jahr 1907

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 24.08.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Gregorianische Zeitrechnung und astronomische Erscheinungen für das Jahr 1907.

Zeitrechnung.

Goldene Zahl 8. Zinszahl der Römer 5.
 Sonnenzirkel 12. Gregor. Epakte XVI.
 Von Weihnachten 1906 bis Herren-Fastnacht 1907
 sind es 6 Wochen 5 Tage.

Das Jahr 1907 ist ein gemeines von 365 Tagen.

Bewegliche Feste.

Septuagesima 27. Jan. Pfingstsonnt. 19. Mai.
 Aschermittwoch 13. Febr. Dreifaltigk.-F. 26. Mai.
 Ostersonntag 31. März. Fronleichnamsf. 30. Mai.
 Auff. Christi 9. Mai. Erst. Advsont. 1. Dez.

Quatember oder Fronfasten.

1. Reminisc. 20. Febr. 3. Crucis 18. Sept.
 2. Trinitatis 22. Mai. 4. Lucia 18. Dez.

Die zwölf Zeichen des Tierkreises.

Widder		Waage	
Stier		Skorpion	
Zwillinge		Schütze	
Krebs		Steinbock	
Löwe		Wassermann	
Jungfrau		Fische	

Die Zeichen der Sonne und der Planeten.

Sonne		Erde		Jupiter	
Merkur		Mond		Saturn	
Venus		Mars		Uranus	

Von den vier Jahreszeiten.

Der Anfang des Frühlings oder der Eintritt
 der Sonne in das Zeichen des Widders fällt
 auf den 21. März, abends 7 Uhr 33 Min.

Der Anfang des Sommers oder der Eintritt
 der Sonne in das Zeichen des Krebses fällt
 auf den 22. Juni, nachmittags 3 Uhr 23 Min.

Der Anfang des Herbstes oder der Eintritt
 der Sonne in das Zeichen der Waage fällt
 auf den 24. September, vormittags 6 Uhr 9 Min.

Der Anfang des Winters oder der Eintritt
 der Sonne in das Zeichen des Steinbocks fällt
 auf den 23. Dezember, morgens 0 Uhr 52 Min.

Von den Finsternissen.

Im Jahre 1907 werden sich zwei Sonnen-
 und zwei Mondfinsternisse und ein Merkursdurch-
 gang begeben, von denen nur die zweite Mondfinster-
 nis und der Merkursdurchgang bei uns sichtbar sind.

Die erste Finsternis ist eine totale an der
 Sonne und begibt sich am 14. Januar, auf der
 Erde überhaupt morgens von 4 Uhr 53 Min.
 bis 9 Uhr 19 Min. Sie wird im nordöstlichen
 Afrika, in Osteuropa mit Ausnahme von Nord-
 ostsibirien bemerkt werden.

Die zweite Finsternis ist eine partiale am Monde
 und findet am 29. Januar statt, nachmittags von
 1 Uhr 6 Min. bis 4 Uhr 10 Min. Sie wird
 in Amerika, dem Großen Ozean, Asien, dem In-
 dischen Meere und in Osteuropa bemerkt werden.

Die dritte Finsternis ist eine ringförmige an
 der Sonne und ereignet sich am 10. Juli, auf
 der Erde überhaupt nachmittags von 1 Uhr 35
 Min. bis 7 Uhr 15 Min. Sie ist im südöstlichen
 Teile des Großen Ozeans, in Südamerika, der
 Südhälfte des Atlantischen Ozeans und an der
 Südwestküste Afrikas wahrnehmbar.

Die vierte Finsternis ist eine partiale am
 Monde, am 25. Juli morgens von 4 Uhr 4 Min.
 bis 6 Uhr 41 Min. Bei uns ist nur der An-
 fang kurze Zeit sichtbar und vorher eine Stunde
 lang der Halbschatten der Erde auf dem Monde.
 Die Finsternis wird in der Westhälfte Europas,
 in Afrika, dem Atlantischen Ozean, Amerika und
 der Osthälfte des Großen Ozeans gesehen.

Als seltene Erscheinung findet ein Durchgang
 des Merkurs vor der Sonne statt, am 14.
 November von vormittags 11 Uhr 24 Min. bis
 nachmittags 2 Uhr 50 Min., wobei Merkur als
 schwarzer Punkt in der Richtung von Ost nach
 West vor der Sonne vorüber zieht. Sie wird
 in der Westhälfte Asiens, in Europa, Afrika,
 Südamerika und der Osthälfte Nordamerikas be-
 obachtet werden.