

Zeitschrift: Nidwaldner Kalender
Herausgeber: Nidwaldner Kalender
Band: 50 (1909)

Rubrik: Gregorianische Zeitrechnung und astronomische Erscheinungen für das Jahr 1909

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 17.05.2025

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

Gregorianische Zeitrechnung und astronomische Erscheinungen für das Jahr 1909.

Zeitrechnung.

Goldene Zahl 10. Zinzzahl der Römer 7.
Sonnenzirkel 14. Gregor. Epakte VIII.

Von Weihnachten 1908 bis Herren-Fastnacht 1909
sind es 8 Wochen 3 Tage.

Das Jahr 1909 ist ein gemeines von 365 Tagen.

Bewegliche Feste.

Septuagesima 7. Febr. Pfingstsonntag 30. Mai.
Aschermittwoch 24. Febr. Dreifaltigf.-F. 6. Juni.
Oster Sonntag 11. April. Fronleichnamsf. 10. Juni.
Auff. Christi 20. Mai. 1. Adventsont. 28. Nov.

Quatember oder Fronfasten.

1. Reminisc. 3. März. 3. Crucis 15. Sept.
2. Trinitatis 2. Juni. 4. Lucia 15. Dez.

Die 12 Zeichen des Tierkreises.

Widder		Wage	
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, morgens 7 Uhr 12. Min.

Der Anfang des Sommers oder der Eintritt
der Sonne in das Zeichen des Krebses fällt auf
den 22. Juni, morgens 3 Uhr 5 Min.

Der Anfang des Herbstes oder der Eintritt
der Sonne in das Zeichen der Wage fällt auf
den 23. September, abends 5 Uhr 44 Min.

Der Anfang des Winters oder der Eintritt
der Sonne in das Zeichen des Steinbocks fällt
auf den 22. Dezember, nachm. 0 Uhr 19 Min.

Von den Finsternissen.

Im Jahre 1909 werden sich zwei Sonnen-
und zwei Mondfinsternisse begeben, von denen
nur die erste Mondfinsternis in unserer Gegend
sichtbar ist.

Die erste Finsternis ist eine totale und findet
statt vom 4. Juni, morgens von 0 Uhr 43 Min.
bis 4 Uhr 15 Min. Die totale Verfinsterung
des Mondes währt von 1 Uhr 58 Min. bis
3 Uhr 0 Min. Vor der Finsternis sieht man
eine Stunde lang den Halbschatten der Erde auf
der Mondscheibe. Die Erscheinung wird im süd-
westlichen Afrika, dem Indischen Meere, Europa,
Afrika, dem Atlantischen Ozean, Südamerika u.
der südöstlichen Hälfte von Nordamerika bemerkt.

Die zweite Finsternis ist eine totale an der
Sonne und findet vom 17. auf den 18. Juni
statt, auf der Erde überhaupt von abends 9 Uhr
0 Min. bis morgens 2 Uhr 37 Min. Sie
wird im Norden Europas, in der nordöstlichen
Hälfte Asiens, Nordamerika und den nördlichen
Polargegenden gesehen.

Die dritte Finsternis ist wieder eine totale
am Monde, am 27. November, vormittags von
8 Uhr 11 Min. bis 11 Uhr 38 Min., und
wird im nordwestlichen Europa an der nordwest-
lichen Küste Afrikas, im Atlantischen Ozean,
Amerika, dem Großen Ozean und der östlichen
Hälfte von Asien und Australien beobachtet.

Die vierte Finsternis ist eine partiale an der
Sonne und ereignet sich am 12. Dezember,
abends von 6 Uhr 57 Min. bis 10 Uhr 33
Min. Sie ist an der Südostspitze Australiens,
in der südlichen Hälfte Neuseelands und den
südlichen Polarmeeren sichtbar.

