

Zeitschrift: Nidwaldner Kalender

Band: 49 (1908)

Rubrik: Gregorianische Zeitrechnung und astronomische Erscheinungen für das Jahr 1908

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: 16.10.2024

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

Gregorianische Zeitrechnung und astronomische

Erscheinungen für das Jahr 1908.

Zeitrechnung.

Goldene Zahl 9. Zinszahl der Römer 6.
 Sonnenzirkel 13. Gregor. Epakte XVII,
 Von Weihnachten 1907 bis Herren-Fastnacht 1908
 sind es 9 Wochen und 4 Tage.

Das Jahr 1908 ist ein Schaltjahr von 366 Tagen.

Bewegliche Feste.

Septuagesima 26. Febr. Pfingstsonntag 7. Juni.
 Aschermittwoch 4. März. Dreifaltigl.-F. 14. Juni.
 Ostersonntag 19. April. Fronleichnamsf. 18. "
 Auff. Christi 28. Mai. Erst. Advsontt. 29. Nov.










Quatember oder Fronfasten.

1. Reminisc. 11. März. 3. Crucis 16. Septb.
 2. Trinitatis 10. Juni. 4. Lucia 16. Dezemb.

Die zwölf 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 1 Uhr 26 Minuten

Der Anfang des Sommers oder der Eintritt der Sonne in das Zeichen des Krebses fällt auf den 21. Juni, abends 9 Uhr 18 Minuten.

Der Anfang des Herbstes oder der Eintritt der Sonne in das Zeichen der Wage fällt auf den 23. September, morgens 11 Uhr 57 Min.

Der Anfang des Winters oder der Eintritt der Sonne in das Zeichen des Steinbocks fällt auf den 22. Dezember, morgens 6 Uhr 52 Min.

Von den Finsternissen.

Im Jahre 1908 werden drei Sonnenfinsternisse stattfinden, von denen in unsern Gegenden jedoch nur die zweite als partielle Finsternis etwas bemerkbar sein wird.

Die erste ist eine totale Sonnenfinsternis, die in der Nacht vom 3. auf den 4. Januar stattfindet. Sie beginnt am 3. Januar 8.7 abends, endigt am 4. Januar 1.23 morgens und ist auf der nordöstlichen Spitze Australiens, in New-Guinea, im mittleren Amerika und im großen Ozean sichtbar.

Die zweite, eine ringförmige Sonnenfinsternis, findet in den Nachmittags- und Abendstunden des 28. Juni statt. Sie beginnt nachmittags 2.29, endigt abends 8.30 und ist im östlichen Teile des großen Ozeans, in Nordamerika mit Ausnahme der Polargebiete, auf den nördlichen Küstengebieten Südamerikas, im nördlichen Teil des atlantischen Ozeans, im nordwestlichen Afrika und auf der südwestlichen Hälfte Europas sichtbar. In unseren Gegenden beginnt die Finsternis abends 6.18 und endigt abends 7.10; die Größe der Verfinsterung ist jedoch sehr gering; sie beläuft sich nur auf 0.08 des Sonnendurchmessers.

Die dritte ist eine ringförmige Sonnenfinsternis, die um die Mittagsstunden des 23. Dezember herum stattfindet. Sie beginnt vormittags 10.6, endigt nachmittags 3.22 und ist in Südamerika mit Ausnahme des nordwestlichen Teils, in Südafrika und auf Madagaskar, im südlichen Teil des atlantischen Ozeans und in den südlichen Polargegenden zu beobachten.

