Gregorianische Zeitrechnung und astronomische Erscheinungen für das Jahr 1900

Objekttyp: **Group**

Zeitschrift: **Nidwaldner Kalender**

Band (Jahr): **41 (1900)**

PDF erstellt am: **23.05.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

Gregorianische Zeitrechnung und astronomische Erscheinungen für das Jahr 1900.

Zeitrechnung.

Goldene Zahl 1.	Sonntagsbuchstabe G.
Sonnenzirkel 5.	Von Weihnachten 1899
Zinszahl der Römer 13.	bis Herrenfastnacht 1900
Epakte, Mondz. XXIX.	sind es 8 Wochen 6 Tage.

Jahresregent ist der Merkur (☿).

Das Jahr ist ein gemeines von 365 Tagen.

Bewegliche Feste.

Septuagesima 11. Feb.	Pfingstsonntag 3. Juni.
Fastnacht 25. Feb.	Dreifaltigk.-S. 10. Juni.
Aschermittwoch 28. Feb.	Fronleichnam 14. Juni.
Ostersonntag 15. April.	Eidg. Bettag 16. Sept.
Auffahrt Chr. 24. Mai.	1. Adventsonntag 2. Dez.

Quatember oder Fronfasten.

1. Reminisc. 7. März.	3. Crucis 19. Sept.
2. Trinitatis 6. Juni.	4. Luciä 19. Dez.

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 2 Uhr 38 Min.

Der Anfang des Sommers oder der Eintritt der Sonne in das Zeichen des Krebses fällt auf den 21. Juni, abends 10 Uhr 39 Min.

Der Anfang des Herbstes oder der Eintritt der Sonne in das Zeichen der Wage fällt auf den 23. September, abends 1 Uhr 19 Min.

Der Anfang des Winters oder der Eintritt der Sonne in das Zeichen des Steinbocks fällt auf den 22. Dezember, morgens 7 Uhr 41 Min.

Von den Finsternissen.

Im Jahre 1900 finden zwei Sonnenfinsternisse und eine Mondfinsternis statt. Sichtbar wird in unsern Gegenden jedoch nur die erste Sonnen- und die Mondfinsternis sein.

1. Totale Sonnenfinsternis am 28. Mai. Beginn abends 1 Uhr 12 Min., Ende abends 6 Uhr 35. Sie ist sichtbar in Nord- und Centralamerika, in der nördlichen Hälfte des atlantischen Ozeans und dem angrenzenden Teile des nördlichen Eismeeres, im nordwestlichen Afrika, in Europa und im westlichen Asien.

2. Partielle Mondfinsternis am 13. Juni. Sie beträgt nur $^1/_{1000}$ des Monddurchmessers, ist demnach äußerst unbedeutend, beginnt morgens 4 Uhr 25 Min., endigt morgens 4 Uhr 30 Min. und ist im Westen Europas, im größeren westlichen Teile Afrikas, im atlantischen Ozean, in Amerika mit Ausnahme des Nordwestens, im südwestlichen Teile des großen Ozeans und in den Südpolargegenden zu beobachten.

3. Ringförmige Sonnenfinsternis am 22. November, sichtbar in der südlichen Hälfte Afrikas, im indischen Ozean, in Australien und auf den Sunda-Inseln. Beginn morgens 5 Uhr 19 Min., Ende morgens 11 Uhr 20 Min.