Gregorianische Zeitrechnung und astronomische Erscheinungen für das Jahar 1919

Objekttyp: **Group**

Zeitschrift: **Nidwaldner Kalender**

Band (Jahr): **60 (1919)**

PDF erstellt am: **25.05.2024**

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 1919.

Zeitrechnung.

Goldene Zahl 1. Zinszahl der Römer 2. Sonnenzirkel 24. Gregor. Epakte XXIX. Von Weihnachten 1918 bis Herrenfastnacht 1919 sind es 9 Wochen und 4 Tage.

Bewegliche Feste.

Septuagesima 16. Febr. — Aschermittwoch 5. März. — Ostersonntag 20. April. — Auffahrt Christi 29. Mai. — Fronleichnam 19. Juni. — Erster Adventsonntag 30. Nov.

Quatember oder Fronfasten.

Reminiscere 12. März. — Trinitatis 11. Juni. — Crucis 17. September. — Luciä 17. Dezember.

Die zwölf Zeichen des Tierkreises.

Krebs ♋	Steinbock ♑	Stier ♉
Zwillinge ♊	Widder ♈	Schütze ♐
Wage ♎	Skorpion ♏	Fische ♓

Die Zeichen der Sonne und der Planeten.

Sonne ☉	Erde ♁	Jupiter ♃
Merkur ☿	Mond ☽	Saturn ♄
Venus ♀	Mars ♂	Uranus ♅

Jahresregent im Jahre 1919 ist die Sonne.

Von den vier Jahreszeiten.

Frühlings-Anfang oder der Eintritt der Sonne in das Zeichen des Steinbockes fällt auf den 21. März morgens 5 Uhr 19 Minuten.

Sommer-Anfang oder der Eintritt der Sonne in das Zeichen des Krebses fällt auf den 22. Juni nachts 12 Uhr 54 Min.

Herbst-Anfang oder der Eintritt der Sonne in das Zeichen der Wage fällt auf den 24. September, nachmittags 3 Uhr 35 Minuten.

Winter-Anfang oder der Eintritt der Sonne in das Zeichen des Widders fällt auf den 22. Dezember, vormittags 10 Uhr 27 Minuten.

Von den Finsternissen.

Im Jahre 1919 finden zwei Sonnen- und eine Mondfinsternis statt, von welchen die erste Sonnenfinsternis in unserer Gegend nicht sichtbar ist.

Die erste Finsternis ist eine totale Sonnenfinsternis und wird am 29. Mai von vormittags 11 Uhr 30 Min. bis nachm. 4 Uhr 40 Min. stattfinden. Sie wird in Süd-Amerika, im Atlantischen Ozean, in der südlichen Hälfte Afrikas und in Madagaskar zu sehen sein.

Die zweite Finsternis ist eine partielle Mondfinsternis und wird in der Nacht vom 7. auf den 8. November von 11 Uhr 50 bis 1 Uhr 30 stattfinden. Sie wird in Europa, im westlichen Asien, Afrika, Südamerika und im östlichen Gebiete Nordamerikas zu sehen sein.

Die dritte Finsternis ist eine ringförmige Sonnenfinsternis und wird am 22. Nov. von mittags 1 Uhr 15 bis nachmittags 7 Uhr 15 Min. stattfinden. Sie wird im westlichen Teile Europas, in unserer Gegend kurz vor Sonnenuntergang, im Atlantischen Ozean, im östlichen Nordamerika und im nordwestlichen Teile Afrikas zu sehen sein.