

**Zeitschrift:** Nidwaldner Kalender

**Band:** 60 (1919)

**Rubrik:** Gregorianische Zeitrechnung und astronomische Erscheinungen für das Jahr 1919

### **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:** 07.10.2024

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://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. — Lucia  
 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.

Frühling = Anfang oder der Ein-  
 tritt der Sonne in das Zeichen des Stein-  
 bockes 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 Widderes 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 Sonnen-  
 finsternis und wird am 29. Mai von vor-  
 mittags 11 Uhr 30 Min. bis nachm. 4 Uhr  
 40 Min. stattfinden. Sie wird in Süd-  
 Amerika, im Atlantischen Ozean, in der süd-  
 lichen 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 west-  
 lichen Teile Europas, in unserer Gegend kurz  
 vor Sonnenuntergang, im Atlantischen  
 Ozean, im östlichen Nordamerika und im  
 nordwestlichen Teile Afrikas zu sehen sein.

