

# Gregorianische Zeitrechnung und astronomische Erscheinungen für das Jahr 1913

Objektyp: **Group**

Zeitschrift: **Nidwaldner Kalender**

Band (Jahr): **54 (1913)**

PDF erstellt am: **26.06.2024**

## **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.

# Gregoriansche Zeitrechnung und astronomische Erscheinungen für das Jahr 1913.

## Zeitrechnung.

Goldene Zahl 14.      Zinszahl der Römer 10.  
 Sonnenzirkel 18.      Gregor. Epakte XXII.  
 Von Weihnachten 1911 bis Herrensfastnacht 1913  
 sind es 5 Wochen 4 Tage.

## Bewegliche Feste.

Septuagesima 19. Jan.      Pfingstsonntag 11. Mai  
 Aschermittw. 5. Febr.      Dreifaltigt.=F. 18. Mai  
 Ostersonntag 23. März      Frohnleichnam 22. Mai  
 Auff. Christi 1. Mai.      1. Adventsonnt. 30. Nov.

## Quatember oder Fronfasten.

1. Reminisc. 12. Febr.      3. Crucis 17. Sept.  
 2. Trinitatis 14. Mai      4. Lucia 17. Dez.

## Die 12 Zeichen des Tierkreises.

Widder		Waage	
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	♅

Jahresregent im Jahre 1913 ist die Venus (♀)

## Von den vier Jahreszeiten.

Frühling=Anfang oder der Eintritt der Sonne in das Zeichen des Widders fällt auf den 21. März, morgens 6 Uhr 17 Min.

Sommer=Anfang oder der Eintritt der Sonne in das Zeichen des Krebses fällt auf den 22. Juni, nachts 2 Uhr 9 Min.

Herbst=Anfang oder der Eintritt der Sonne in das Zeichen der Waage fällt auf den 24. Sept., nachmittags 4 Uhr 52 Min.

Winter=Anfang oder der Eintritt der Sonne in das Zeichen des Steinbockes fällt auf den 22. Dez., vormittags 11 Uhr 34 Min.

## Von den Finsternissen.

Im Jahre 1913 finden drei Sonnen- und zwei Mondfinsternisse statt. In unserer Gegend ist jedoch keine sichtbar.

Die erste Finsternis ist eine totale Mondfinsternis und wird am 22. März von vorm. 11 Uhr 13 Min. bis nachm. 2 Uhr 43 Min. stattfinden. Sie wird in Nordamerika, in der westlichen Hälfte Südamerikas, im stillen Ocean und im größten Teil von Asien zu sehen sein.

Die zweite Finsternis ist eine partielle Sonnenfinsternis und wird am 6. April von nachmittags 4 Uhr 54 Min. bis abends 8 Uhr 11 Min. stattfinden. Sie wird in der nördlichen Gegend von Asien, im nordwestlichen Nordamerika und in der nördlichen Polargegend zu sehen sein.

Die dritte Finsternis ist eine partielle Sonnenfinsternis und wird am 31. August von abends 9 Uhr 2 Min. bis 10 Uhr 42 Min. stattfinden. Sie wird im nordöstlichen Gebiete Nordamerikas und in Grönland zu sehen sein.

Die vierte Finsternis ist eine totale Mondfinsternis und wird am 15. Sept. vormittags 11 Uhr 53 Min. bis 3 Uhr 44 Min. stattfinden. Sie wird in Nord- und Zentralamerika, stillen Ocean, Australien, in Asien (ohne Klein-Asien) und im indischen Ocean zu sehen sein.

Die fünfte Finsternis ist eine partielle Sonnenfinsternis und wird am 30. Sept. von morgens 3 Uhr 56 Min. bis morgens 7 Uhr 35 Min. stattfinden. Sie wird im östlichen Südafrika, Madagaskar, im südlichen Teile des indischen Oceans und südliche Polargegend zu sehen sein.

