

Gregorianische Zeitrechnung und astronomische Erscheinungen für das Jahr 1970

Objektyp: **Group**

Zeitschrift: **Nidwaldner Kalender**

Band (Jahr): **111 (1970)**

PDF erstellt am: **10.08.2024**

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.

Gregorianische Zeitrechnung und astronomische Erscheinungen für das Jahr 1970

Zeitrechnung

Goldene Zahl 14
Sonnenzirkel 19
Zinszahl der Römer 8
Gregorianische Epakte XXII

Quatember oder Fronfasten

Mittwoch nach dem ersten Fastensonntag:
18. Februar
Mittwoch nach Pfingsten: 20. Mai
Mittwoch nach Kreuzerhöhung: 16. Sept.
Mittwoch nach dem 3. Adventssonntag:
16. Dezember
Von Weihnachten 1969 bis Herrenfast-
nacht 1970 resp. Aschermittwoch sind
es 6 Wochen und 3 Tage.

Die Zeichen des Tierkreises

Skorpion	♏	Stier	♉	Waage	♎
Widder	♈	Fische	♐	Steinbock	♑
Krebs	♋	Schütze	♏	Zwillinge	♊
Wassermann	♒	Löwe	♌	Jungfrau	♍

Die Zeichen der Sonne und der Planeten

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

Jahresregent im Jahre 1970 ist der ♃

Von den vier Jahreszeiten

Frühlingsanfang oder Eintritt der Sonne
in das Zeichen des Widders fällt auf den
21. März.

Sommeranfang oder der Eintritt der Sonne
in das Zeichen des Krebses fällt auf den
21. Juni.

Herbstanfang oder der Eintritt der Sonne
in das Zeichen der Waage fällt auf den 23.
September.

Winteranfang oder der Eintritt der Sonne
in das Zeichen des Steinbocks fällt auf den
22. Dezember.

Von den Finsternissen

Im Jahre 1970 finden zwei Sonnen- und
zwei Mondfinsternisse statt. Die partielle
Mondfinsternis vom 21. Februar, die totale
Sonnenfinsternis vom 7. März und die ring-
förmige Sonnenfinsternis vom 31. August
sind bei uns nicht sichtbar. Die partielle
Mondfinsternis vom 17. August beginnt
um 03.17 und endet 05.30 Uhr.

..... bedeutet Betreibungsferien.

☾ in Rotdruck sind gebotene Fast- und
Abstinenztage.

Bewegliche Feste	1969	1970	1971	1972
Septuagesima	2. Februar	25. Januar	7. Februar	30. Januar
Aschermittwoch	19. Februar	11. Februar	24. Februar	16. Februar
Ostersonntag	6. April	29. März	11. April	2. April
Landsgemeinde	27. April	26. April	25. April	30. April
Christi Himmelfahrt	15. Mai	7. Mai	20. Mai	11. Mai
Pfingstsonntag	25. Mai	17. Mai	30. Mai	21. Mai
Dreifaltigkeitssonntag	1. Juni	24. Mai	6. Juni	28. Mai
Fronleichnam	5. Juni	28. Mai	10. Juni	1. Juni
Herz-Jesu-Fest	15. Juni	5. Juni	20. Juni	10. Juni
Eidgenössischer Betttag	21. September	20. September	19. September	19. September
Erster Adventssonntag	30. November	29. November	28. November	28. November