

# **Badische Landesbibliothek Karlsruhe**

**Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe**

Astronomische Kalender-Praktik

[urn:nbn:de:bsz:31-257642](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-257642)

# Astronomische Kalender - Praktik

auf das Jahr 1805,

in welchem der Jupiter der regierende Planet ist.

## Von dem Winter.

Das Winter-Quartal gegenwärtigen Jahrs hat bey uns angefangen den 22. Dec. Abends um 5 Uhr 44 Min., wenn die Sonne in das Zeichen des Steinbocks tritt.

## Von dem Frühling.

Das Frühlings-Quartal erscheint bey uns den 21. März Morgens um 1 Uhr 27 Min., wo die Sonne in das Zeichen des Widders tritt.

## Von dem Sommer.

Das Sommer-Quartal fängt bey uns an, den 21. Juny Nachts um 11 Uhr 21 Min., wo die Sonne das Zeichen des Krebses erreicht, und wir den längsten Tag haben.

## Von dem Herbst.

Das Herbst-Quartal findet sich ein, den 23. Sept. Nachmittags um 1 Uhr 12 Min., wo die Sonne in das Zeichen der Waage tritt, und uns Tag und Nacht wieder gleich macht.

## Von den Finsternissen.

In diesem Jahr ereignen sich sieben Verfinsterungen, nemlich 5 an der Sonne und 2 am Monde, wovon aber in unserer Gegend nur die beyden Mondsfinsternisse zum Theil sichtbar werden.

Die erste ist eine unsichtbare Sonnenfinsterniß den 1. Jan. Morg. zwischen 1 und 2 Uhr.

Die zweyte ist eine totale Mondfinsterniß den 15. Jan. des Morgens, von welcher in unserer Gegend nur der Untergang sichtbar wird. Der Anfang ist Morg. 7 Uhr 15 M. und das Ende um 10 U. 51 M.

Die dritte ist eine kleine unsichtbare Sonnenfinsterniß den 30. Jan. des Abends.

Die vierte ist eine unsichtbare Sonnenfinsterniß, in der Nacht vom 26. zum 27. Jun. Der Anfang ist Abends 10 Uhr 18 Min., und das Ende Morg. 2 Uhr 9 Min.

Die fünfte ist eine größtentheils sichtbare totale Mondfinsterniß den 11. Jul. des Nachts. Der Anfang ist vor Aufgang des Mondes Abends 7 Uhr 36 Min., und das Ende der ganzen Finsterniß um 11 Uhr 26 Min.

Die sechste ist eine kleine unsichtbare Sonnenfinsterniß den 26. Jul. des Morgens.

Die siebente ist eine unsichtbare Sonnenfinsterniß in der Nacht vom 20. zum 21. Dec. Der Anfang ist um 10 Uhr 11 Min. Abends, und endet sich um 3 Uhr 27 Min. Morgens.

## Ordentliche Zeitrechnung auf das Jahr

1805.

Jahr:

Nach Erschaffung der Welt	—	5754
Nach Erbauung der Stadt Rom	—	2558
Nach Anfang des deutschen Kaiserthums	—	1009
Nach Erfindung der Buchdruckerey	—	365
Nach der Reformation D. Martin Luthers	—	288
Nach dem westphälischen Frieden	—	157
Nach Erbauung der kurfürstl. Residenzstadt Carlshube	—	90
Nach der Geburt Carl Friedrichs, Kurfürsten zu Baden	—	77
Nach dem Antritt Dero Regierung	—	59
Nach Dero Erhebung zum Kurfürsten des Heil. Röm. Reichs	—	2
Nach der Wahl und Krönung Sr. jetzt regierenden Kaiserl. Majestät Franz des Zweyten	—	13

## Die gewöhnliche Zeitrechnung.

Im Gregorianischen oder neuen Kalender:  
 Die goldene Zahl 1.  
 Die Epacten 0.  
 Der Sonnensirkel 22.  
 Der Römer Zinszahl 8.  
 Der Sonntags-Buchstabe F.  
 Zwischen Weihnachten und den Fasten sind 9 Wochen.

## Erklärung und Benennung der Himmels- und anderer Zeichen.

Die sieben Planeten, womit man auch die Wochentage zu bezeichnen pflegt

- ♄ Saturnus bezeichnet den Samstag.
- ♃ Jupiter den Donnerstag.
- ♂ Mars den Dienstag.
- ☉ Sonne den Sonntag.
- ♀ Venus den Freytag.
- ☿ Mercurius den Mittwoch.
- ☾ Mond den Montag.
- ♅ Uranus ist der neu entdeckte Planet.

Die zwölf himmlischen Zeichen.

♈ Widder.	♋ Waag.
♉ Stier.	♌ Scorpion.
♊ Zwilling.	♍ Schüb.
♋ Krebs.	♎ Steinbock.
♌ Löw.	♏ Wassermann.
♍ Jungfrau.	♐ Fische.