

Badische Landesbibliothek Karlsruhe

Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe

Von der Finsternissen

[urn:nbn:de:bsz:31-296847](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-296847)

Die vier Jahreszeiten.

Der **Frühling** beginnt am 21. März vormittags 8 Uhr mit dem Eintritt der Sonne in das Zeichen des Widder.

Der **Sommer** beginnt am 22. Juni morgens 4 Uhr mit dem Eintritt der Sonne in das Zeichen des Krebses.

Der **Herbst** beginnt am 23. September abends 6 Uhr mit dem Eintritt der Sonne in das Zeichen des Waage.

Der **Winter** beginnt am 22. Dezember nachmittags 1 Uhr mit dem Eintritt der Sonne in das Zeichen des Steinbocks.

Von den Finsternissen.

Im Jahre 1905 werden zwei Sonnen- und zwei Mondfinsternisse stattfinden, von denen in unseren Gegenden die beiden Mondfinsternisse und die zweite Sonnenfinsternis sichtbar sein werden.

Die erste Mondfinsternis findet in den Abendstunden des 19. Februar von 6 Uhr 53 Min. bis 9 Uhr 7 Min. statt. Die Finsternis ist eine partielle und wird in der westlichen Hälfte des Großen Ozeans, in Australien, Asien, Afrika und Europa sichtbar sein.

Die erste Sonnenfinsternis ist eine ringförmige und ereignet sich in den letzten Morgen- und ersten Vormittagsstunden des 6. März. Sie ist in unserer Gegend nicht sichtbar.

Die zweite Mondfinsternis ist ebenfalls eine partielle und ereignet sich in den letzten Morgenstunden des 15. August. Sie dauert von 3 Uhr 39 Min. bis 5 Uhr 43 Min. In unseren Gegenden geht der Mond bereits vor dem Ende der Finsternis unter.

Die zweite Sonnenfinsternis ist eine totale und findet am 30. August in den ersten Nachmittagsstunden statt. In unseren Gegenden ist die Finsternis nur partiell und zwar werden im äußersten Westen Deutschlands etwa nur drei Viertel, im Osten die Hälfte des Sonnendurchmessers vom Monde bedeckt werden.

Mond-Zeichen.

☾ Neumond. ☽ Erstes Viertel. ☽ Vollmond. ☾ Letztes Viertel.

Die goldene Zahl ist 6. — Die Epakten XXIV. — Der Sonnen-Zirkel 10. — Der Sonntags-Buchstabe A.

Das Jahr 1905 ist ein Gemeinjahr mit 365 Tagen oder 52 Wochen und 1 Tag.