

Badische Landesbibliothek Karlsruhe

Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe

[Erläuterungen]

[urn:nbn:de:bsz:31-336264](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-336264)

Die vier Jahreszeiten.

Der Frühling beginnt mit dem Eintritt der Sonne in das Zeichen des Widderes (♈) am 21. März morgens 5 Uhr. Die Sonne befindet sich im Äquator. Tag und Nacht gleich.

Der Sommer beginnt mit dem Eintritt der Sonne in das Zeichen des Krebses (♋) am 22. Juni morgens 7 Uhr. Die Sonne hat ihren höchsten Stand. Längster Tag und kürzeste Nacht.

Der Herbst beginnt mit dem Eintritt der Sonne in das Zeichen der Waage (♎) am 23. Sept. nachm. 3 Uhr. Die Sonne befindet sich wieder im Äquator. Tag und Nacht gleich.

Der Winter beginnt mit dem Eintritt der Sonne in das Zeichen des Steinbocks (♏) am 22. Dezember morgens 10 Uhr. Die Sonne hat ihren tiefsten Stand erreicht. Kürzester Tag und längste Nacht.

Sonnen- und Mondfinsternisse im Jahre 1921.

Im Jahre 1921 werden zwei Sonnen- und zwei Mondfinsternisse stattfinden, von denen in unseren Gegenden die erste Mondfinsternis und die zweite Sonnenfinsternis sichtbar werden.

1. Ringförmige Sonnenfinsternis am 8. April.

Beginn der Finsternis um 7 Uhr 52 Min. vormittags und Ende derselben um 12 Uhr 38 Min. mittags.

2. Totale Mondfinsternis am 22. April.

Anfang der Finsternis 7 Uhr 3 Min. vormittags. Ende derselben um 10 Uhr 26 Min. vormittags.

3. Totale Sonnenfinsternis am 1. Oktober.

Beginn der Finsternis um 11 Uhr 27 Min. vorm. und Ende derselben um 3 Uhr 44 Min. nachm.

4. Partielle Mondfinsternis am 16./17. Oktober.

Beginn der Finsternis um 10 Uhr 14 Min. abends. Ende derselben um 1 Uhr 34 Min. morgens.

Jahresregent ist für 1921 der Merkur. Merkurjahre sind mehr trocken und kalt, als warm, daher selten fruchtbar.