

Badische Landesbibliothek Karlsruhe

Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe

Sonn- und Monds-Finsternisse

[urn:nbn:de:bsz:31-190038](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-190038)

gen Ende Schneeyend- und gefrierenden November, letztlich einen mit Sonnenschein, Regen und Schnee abwechselnden, sich aber mit passirlicher Witterung endigenden December anzugewarten.

Sonn- und Monds- Finsternisse.

In gegenwärtigen Jahr haben wir fünf Finsternisse anzumerken, nemlich drey an der Sonne und zwey an dem Mond.

An der Sonne.

Ist die Erste, den 7 Januar, ist aber bey uns unsichtbar, nur in Asien kan sie gesehen werden.

Die Zweyte, den 4 Junii, ist bey uns sichtbar; der Anfang davon ist Morgens um 7 Uhr 19 Min. die größte Verfinsternung um 8 Uhr 6 Minuten, das Ende aber um 9 Uhr 1 Minute, ihre ganze Währung ist 2 Stunden, 42 Minuten, und wird die Sonnenscheibe auf 4 zwey drittel Zoll Nordwärts verfinstert werden.

Die Dritte, den 27 November, ist aber bey uns ebenfalls unsichtbar, nur in denen südlichen Ländern kan solche gesehen werden.

An dem Mond.

Die Erste, den 18 Junii, bey uns aber unsichtbar.

Die Zweyte, den 13 Dec. ist bey uns sichtbar. Deren Anfang ist Morgens um 5 Uhr 35 Min. die größte Verfinsternung um 6 Uhr 59 Min. das Ende aber um 8 Uhr 23 Minuten, und zwar unter dem Horizont. Ihre Größe zeigt sich fast 9 Zoll Nordwärts.