

# **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.