

Von den Finsternissen dieses Jahres.

Im gegenwärtigen 1798sten Jahre haben wir vier Finsternisse, nämlich zwey Sonnen- und zwey Mondfinsternisse zu erwarten, wovon jedoch bey uns nur die erste Mondfinsterniß zur Zeit ihres Endes sichtbar seyn wird.

Die erste ist eine unsichtbare Sonnenfinsterniß, den 15ten May des Abends.

Die zweyte ist eine nur gegen das Ende sichtbare totale Mondfinsterniß, am 29sten May des Abends. Ihr Anfang begiebt sich um 5 Uhr 15 Minuten Abends, da der Mond noch nicht aufgegangen ist, und ist also unsichtbar. Um 8 Uhr 2 Minuten geht der Mond erst auf, und zwar ist da noch ein Stück von ihm verfinstert; das Ende der Finsterniß, welches um 8 Uhr 40 Minuten einfällt, ist daher nur allein zu sehen.

Die dritte ist eine unsichtbare Sonnenfinsterniß, den 8ten November des Morgens.

Die vierte ist eine unsichtbare partielle Mondfinsterniß, den 23sten November des Nachmittags.

Ein mehreres von diesen Himmelsbegebenheiten findet man im verbesserten Calender in Quarto.