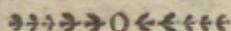


Von den Finsternissen.



In diesem Jahre begeben sich vier Finsternisse, nämlich zwey an der Sonne und zwey am Monde, von welchen in unseren Gegenden die eine Sonnenfinsterniß und die beyden Mondfinsternisse sichtbar seyn werden.

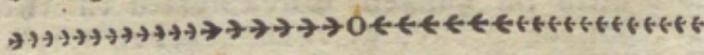
Die erste ist eine partiale Mondfinsterniß in der Nacht vom 20. zum 21. April, welche in ganz Europa und Afrika, wie auch im ganzen Südamerika in ihrer ganzen Dauer gesehen werden wird. Zu Wien ist der Anfang um 0 Uhr 14 Min. den 21. Morgens; die Mitte um 1 Uhr 27 Min.; das Ende um 2 Uhr 40 Min. Größe der Verfinsternung 5 Zoll 35 Min. am südlichen Rande.

Die zweyte ist eine Sonnenfinsterniß den 5. May Vormittag, die in ganz Europa, im größten Theile von Nordafrika, und bey nahe in ganz Asien sichtbar seyn wird; in den beyden zuletzt genannten Gegenden erscheint sie ringsförmig. In Wien ist der Anfang um 6 U. 50 Min. Morgens; das Mittel um 7 U. 54 Min.; das Ende um 9 Uhr 4 Min.; die Größe der Verfinsternung 6 Zoll 16 Min. am südlichen Theile der Sonne.

Die dritte ist eine bey uns zum Theile sichtbare partiale Mondfinsterniß den 24. October Morgens; sie ist in ganz

Amerika, im westlichen Europa und Afrika, wie auch im nördlichsten Theile von Asien sichtbar. Anfang zu Wien um 5 Uhr 55 Min. Morgens; Untergang des Mondes um 6 Uhr 34 Minuten, mithin Mitte und Ende der Finsterniß unsichtbar unter dem Horizonte; die Größe der Verfinsternung ist 1 Zoll 52 Minuten.

Die vierte ist eine bey uns unsichtbare Sonnenfinsterniß den 29. Oct. ab.; sie wird nur im südlichen stillen und atlantischen Ocean, so wie auf der Südspitze von Amerika sichtbar seyn, und in einigen dortigen Gegenden total erscheinen.



V e r z e i c h n i s s

derjenigen Normatage, an welchen alle Spectakel zu halten untersagt sind.

- Am 19. u. 20. Februar wegen des Sterbetages weil. Kaiser Joseph II.
- Am 28. Februar wegen des Sterbetages weil. Kaiser Leopolds II.
- An Maria Verkündigung.
- Die ganze Charwoche u. am Ostersonntage.
- Am Pfingstsonntage.
- Am Fronleichnamsfeste.
- An Maria Geburt.
- Am Tage aller Heiligen.
- An den letzten drey Adventstagen.
- Am Christtage.

