

von Anfang des Jahres bis 23. Nov. sichtbar / da er verschwindet und unsichtbar  
bis zu Ende des Jahres.

am 30. May in der Abend-Dämmerung verlohren / umb den 18. Julli früh wieder funden.  
am 2. Junii früh sichtbar zu werden / bleibt auch von dieser Zeit an / bis zu Ende

Wenn der erstlich Morgenstern / um den 3. Aprilis wird sie unsichtbar / und um den 19 Aug.  
wird sie zum andern mahl als Abendstern in der Abend-Dämmerung erblicket / wiewol sehr schwerlich.

Mercurius vom 29. Dec. 1692. bis 17. Jan. 1693. in der Abend-Dämmerung zu finden / die  
längste und beste Sichtbarkeit ist um den 10. Jan. täglich eine halbe Stunde. Setnen Untergang hält er  
den 30. Dec. um 5. Uhr 17. Min. Den 7. Jan. um 5. Uhr 30. Min. Den 10. Jan. um 5. Uhr 45.  
Min. Und den 16. Jan. um 5. Uhr 27. Min. alles zu Abends.

Mercurius wird vom 12. April. bis 12. May abermal in der Abend-Dämmerung gesehen / kan um  
den 26. April. alle Tage über eine Stunde lang gar fein und deutlich erkannt werden. Er gehet unter den  
12. April. um 7. Uhr 59. Min. Den 16. um 8. Uhr 30. Min. Den 21. um 9. Uhr 2. Min. Den 26. um  
9. Uhr 21. Min. Den 1. May um 9. Uhr 28. Min. Und den 9. May um 9. Uhr 2. Min. alles zu Abends.

Mercurius wird in der Morgen-Röthe gesehen / vom 29. Septembris / bis 23. Decobr. Um Dionisit  
ist er am längsten und besten zu sehen / täglich bey nahe eine Stunde lang. Sein Aufgang geschiehet den 29.  
Sept. um 5. Uhr 2. Min. Den 2. Octob. um 4. Uhr 45. Min. Den 10. Octob. um 4. Uhr 48. Min. Den  
14. Octobr. um 5. Uhr 1. Min. und den 19. Octobr. um 5. Uhr 31. Min. alles des Morgens.

Mercurius wird endlich vom 16. bis 30. Dec. in der Abend-Dämmerung zu suchen seyn. Die grös-  
ste Sichtbarkeit aber ist kaum eine halbe Stunde lang / um den 24. Dec. Den 18. Dec. gehet er um 5. Uhr  
17. Min. unter / den 24. um 5. Uhr 29. Min. und den 30. um 5. Uhr 12. Min. alles zu Abends.

### Zusammenkünfte der Planeten.

Den 17. Jan. N. R. halten  $\text{♃}$  und  $\text{♀}$  eine Zusammenkunft. Wenn beyde Planeten  
am nächsten beysammen seyn / so stehet  $\text{♃}$  nun 20 Min. von der Venere südlich. Sie  
gehen des Morgens bald nach 5. Uhr auff / und sind gut zu sehen: Jedoch wird  $\text{♃}$  ziemlich  
klein scheinen / weil ihm die helle  $\text{♀}$  / in solcher Nähe / die Straalen ziemlich benimt. Wer  
mit einem Micrometro versehen / der kan etliche Tage zuvor und darnach ihre Distantien  
messen / und also die genaue Zeit der Conjunction erlernen.

Den 10. Mart. N. R. kommen  $\text{♂}$  und  $\text{♀}$  zusammen / und zwar so bleibt  $\text{♂}$  von der  
Venere 21. Min. südlich. Beyde gehen um halbweg 6. des Morgens auff /  $\text{♂}$  aber  
ist blosses Gesicht noch unsichtbar. Gleichwol habe ich diese Conjunction nicht  
ungemeldet lassen wollen / weil doch  $\text{♀}$  bey nahe ein halb Stündchen noch sichtbar:  
Vielleicht zeigt ein Tubus Opticus Marten bey der Venere.

Den 16. Octob. N. R. stehen Jupiter und Mars beysammen / zwey schöne Ster-  
ne / jedoch ist  $\text{♃}$  unter beyden der schönste und grössste. Sie gehen beyde miteinander  
zu Abends nach 10. Uhr auff / und bleiben bis zu Tage sichtbar. In der nächsten  
Zusammenkunft stehet  $\text{♂}$  vom  $\text{♃}$  4 st. Min. Nördlich.

Den 8. Nov. N. R. halten  $\text{♃}$  und  $\text{♀}$  eine Zusammenkunft / sie bleiben aber auff  
2. Gr. 47. Min. voneinander / wenn sie am nächsten beysammen seyn. Man muß  
sie in der Abend-Dämmerung suchen / darinnen sich  $\text{♀}$  schon um 5. Uhr n. zeigt /  
 $\text{♃}$  aber wird erst nach halbweg 6 / können erkannt werden. Um 6. Uhr 10.

Min. n. gehet  $\text{♀}$  unter / und um 6. Uhr 27. Min.

Saturnus.

E R D E.