

## XV.

Elementa et phaenomena

E c l i p s i s L u n a e t o t a l i s

d. 27. Februarii 1812 mane observandae

a d

Meridianum Speculae astronomicae Regiae ad Calculos revocavit

C A R O L U S F E L I X S E Y F F E R.

T	empus plenilunii veri . . . . .	6 <sup>h</sup> . 49'. 14",5 temp. solari medio.
Longitudo solis eodem temporis puncto .	11 <sup>s</sup> . 07°. 32'. 59",1	
Latitudo lunae vera . . . . .	— 2'. 51",7	
Parallaxis lunae horizontalis . . . . .	54'. 12",9	
Semidiameter horizontalis lunae . . . . .	14'. 47",82	

Mo-

In-

Incursiones quarundam macularum Lunae in umbram Terrae  
ad calculos revocatae, velut:

I.	Grimaldus	.	.	4 <sup>h</sup> . 56'. 37''.
II.	Aristarchus	.	.	5. 01. 14.
III.	Keplerus	.	.	5. 04. 19.
IV.	Heraclides verus	.	.	5. 09. 15.
V.	Pythagoras	.	.	5. 10. 49.
VI.	Copernicus	.	.	5. 12. 37.
VII.	Pytheas I.	.	.	5. 12. 09.
VIII.	Heraclides falsus	.	.	5 <sup>h</sup> . 13'. 12.
IX.	Bullialdus	.	.	5. 16. 42.
X.	Plato	.	.	5. 19. 43.
XI.	Archimedes	.	.	5. 21. 37.
XII.	Ptolemaeus	.	.	5. 23. 45.
XIII.	Hipparchus	.	.	5. 26. 53.
XIV.	Manilius	.	.	5. 27. 50.
XV.	Tycho	.	.	5. 28. 0.
XVI.	Aristoteles	.	.	5. 29. 11.
XVII.	Menelaus	.	.	5. 31. 26.
XVIII.	Dionysius	.	.	5. 33. 24.
XIX.	Possidonius	.	.	5. 36. 10.
XX.	Censorinus	.	.	5. 41. 36.

---

XXI.	Proclus	.	.	5.	45.	48.
XXII.	Taruntius	.	.	5.	47.	22.
XXIII.	Snellius	.	.	5.	51.	13.
XXIV.	Langrenus	.	.	5.	53.	34.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Denkschriften der Akademie der Wissenschaften München](#)

Jahr/Year: 1813

Band/Volume: [04](#)

Autor(en)/Author(s): Seyffer Karl Felix von

Artikel/Article: [XV. Elementa et phaenomena Eclipsis Lunae totalis d. 27. Februarii 1812  
mane obserrrandae ad Meridianum Specalae astronomicae Regiae ad Calculos revocavit  
357-360](#)