

Finis umbræ veræ, quæ exit è limbo
Lunæ circa punctum definitum per Diame-
trum à centro ductam per Cleomedem. 5 48 50

**III. Observationes aliquot Circum-Jovialium ha-
bitæ eodem anno 1724. per eundem Cl. Blan-
chinum. Ex eadem Epistola.**

Dies. Mens.

8 Jun.

T.V. post Med. Noct.

H. M. S.

IN Castro Viscardi supra Vul-
finium in eodem ferè Meridi-
ano cum Vulfiniis (vulgò Bolsena)
Satelles secundus B (*Vide Fig. 2.*)
ex umbra Jovis emerserat, & ita
configuratus viscibatur cum cæ-
teris.

Satelles tertius C subit limbum
Jovis è directo fasciæ mediæ. 3 0 30

Satellitis intimi A incipit lumen
imminui. 3 26 20

Totalis ejusdem immersio, re-
liquis Satellitibus B, D, & fasciis
perspicuè apparentibus. 3 27 10

24 Jun. Romæ observata est tum im-
mersio secundi Satellitis, tum pri-
mi, ita configuratis Jovialibus.
(*Vide Fig. 3.*)

Satellitis secundi B incipit lu-
men debilitari. 1 39 0

Omnimoda ejusdem immercio. 1 40 20
Etiam



Dier. Mens.

H. M. S.

Etiā Satellitis primi A lumen
imminui jam incipit.

Lux ejusdem omnino disparet,
cæterorum lumine, & fasciarum
adspicere nitidissime perseverante.

Kal. Jul. Illucescente Aurora, Romæ im-
mersio totalis intimi Satellitis Jovis
clarissimè spectata est ; cum ante
minuta secunda horaria 55¹¹ circiter,
lumen ejusdem cœperit debili-
tari, cæteris Satellitibus & fasciis
perspicuè apparentibus, cœlo cla-
rissimo.

3 24 29

18. Aug. Romæ intimus Jovis Satelles ex
umbra cœpit emergere, & plenis-
simè lucebat in A, inter limbum
Jovis, & secundum Satellitem B,
(Vide Fig. 4.) qui a limbo Jovis
distabat semidiametro circiter Jo-
vialis disci. Satelles A emersit
ab umbra inter duas fascias corpo-
ris Jovialis inferiores, situ everso
in Telescopio.

T.V. post Merid.

○ 40 45

○ 41 25

Observatio fuit clarissima &
diligentissima, cœlo clarissimo.

25. Sept. Romæ, intimi Jovis Satellitis
initium Emersionis.

T.V. post Merid.

Totalis recuperatio lumen.

27 27 5

Dies. Mens.

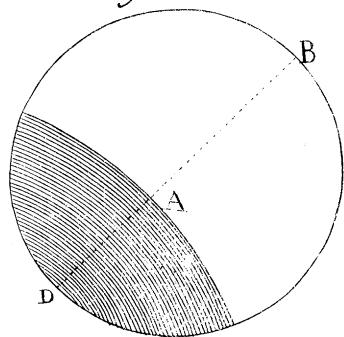
Temp. V. post Merid.

H. M. S.

ii. Octob. Albani, ejusdem intimi Satelli- 9 53 8
tis initium Emersonis.

Ex pluribus observationibus
Romæ habitis, & Ulyssipone, e-
ruitur Meridianorum differentia
1 h. 28' 0'', seu Grad. 22, quæ
fanè differentia aut omnino vera,
aut quam proximè veritati acce-
dere videtur.

Fig. 1.



Philos. Trans. 396.

Fig. 2.



Fig. 3.



Fig. 5.

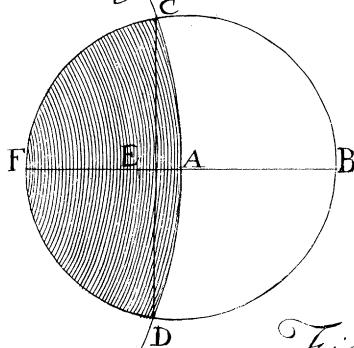


Fig. 4.

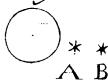


Fig. 6.

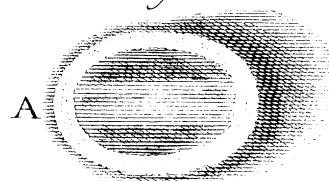


Fig. 7.

