

Solis Defectus

Die 8. Januarii, anno 1750.

verona & specula Maffeiana

observatus

a Jo. Francisco Seguevio

et Jo. Paulo Gulientio

astronomiae cultoribus

oscillatorium horologium ad medii temporis mensuram probe exactum erat, at in Eclipseos putatione medium in verum convertimus. Catadioptrico Telescopio hunc defectum nitidissimo caelo observavimus. Macula tres insignes in orbe solari apparebant, quarum orientem versus una, duae ad occasum — vergebant: harumque remotior à limbo erat altera triplo major. Lunae appulsam ad eas annotavimus, ut, si qui sint in exteris regionibus quibus eandem observasse contigerit, nostra observatione uti possint. initium et ultimus Eclipseos terminus nobis certissime constiterunt. obscuratorum — digitorum intervalla qua potuit fieri diligentia ex helioscopio deprehendimus.

	Tempore vero	Diei
initium	20. h. 34' 52"	astron 7
Digiti obscurati	1. 41' 17	
	2. 49' 6.	
	3. 57. 54.	
	4. 21. 7. 12.	
	5. 17. 26.	
	6. 28. 48.	
	7. 42. 38.	
Summa Eclipseos	7 $\frac{1}{4}$ 49. 47.	



7.	56.	56.
6.	22 ^h 10.	46.
5.	22.	8.
4.	32.	22.
3.	41.	40.
2.	50.	28.
1.	58.	17.
finis.	23 ^h 4.	42.

Macularum solarium immersiones.

Luna appulit ad occidentalem et minorem maculam	20 ^h 48'	51"
appulsus ad alteram occidentalem et majorem	21.	1. 8.
Ejusdem Limbus ultimus occultus	21.	3. 42.
appulsus ad orientalem maculam	21.	52. 59.

Emersiones.

maculae occidentalis et minoris Emersio	21.	53.	48.
Alterius et majoris emerisio	21.	54.	6.
Macula orientalis emergit	22.	48.	48.

Luna defectum qui accidit die 23. Decembris anno 1749. per nubes observare non licuit.

20. Août 1750

Observation de l'Eclipe du Soleil
du 4. Jan. 1750 faite a Venise
dans l'observatoire de M. Maffei
par M. Francois Seguier, et M.
Paul Guilientius.

Lue le 20. août 1750 par M.
D'Orbison a qui les observations
lont envoyes.

N.º 83.

a imprimé a la suite
des observations correspondantes
faites a Toulouse.

le 18 mai 1780

Copie orig. 2 p. 210.

1779

80088 88