

Handwritten notes on the left edge of the book cover, including dates and names:

- 1601
- 1602
- 1603
- 1604
- 1605
- 1606
- 1607
- 1608
- 1609
- 1610
- 1611
- 1612
- 1613
- 1614
- 1615
- 1616
- 1617
- 1618
- 1619
- 1620
- 1621
- 1622
- 1623
- 1624
- 1625
- 1626
- 1627
- 1628
- 1629
- 1630
- 1631
- 1632
- 1633
- 1634
- 1635
- 1636
- 1637
- 1638
- 1639
- 1640
- 1641
- 1642
- 1643
- 1644
- 1645
- 1646
- 1647
- 1648
- 1649
- 1650
- 1651
- 1652
- 1653
- 1654
- 1655
- 1656
- 1657
- 1658
- 1659
- 1660
- 1661
- 1662
- 1663
- 1664
- 1665
- 1666
- 1667
- 1668
- 1669
- 1670
- 1671
- 1672
- 1673
- 1674
- 1675
- 1676
- 1677
- 1678
- 1679
- 1680
- 1681
- 1682
- 1683
- 1684
- 1685
- 1686
- 1687
- 1688
- 1689
- 1690
- 1691
- 1692
- 1693
- 1694
- 1695
- 1696
- 1697
- 1698
- 1699
- 1700

C V D

A I G G

1 6 0 6

1719
L
1771

R.a. 2

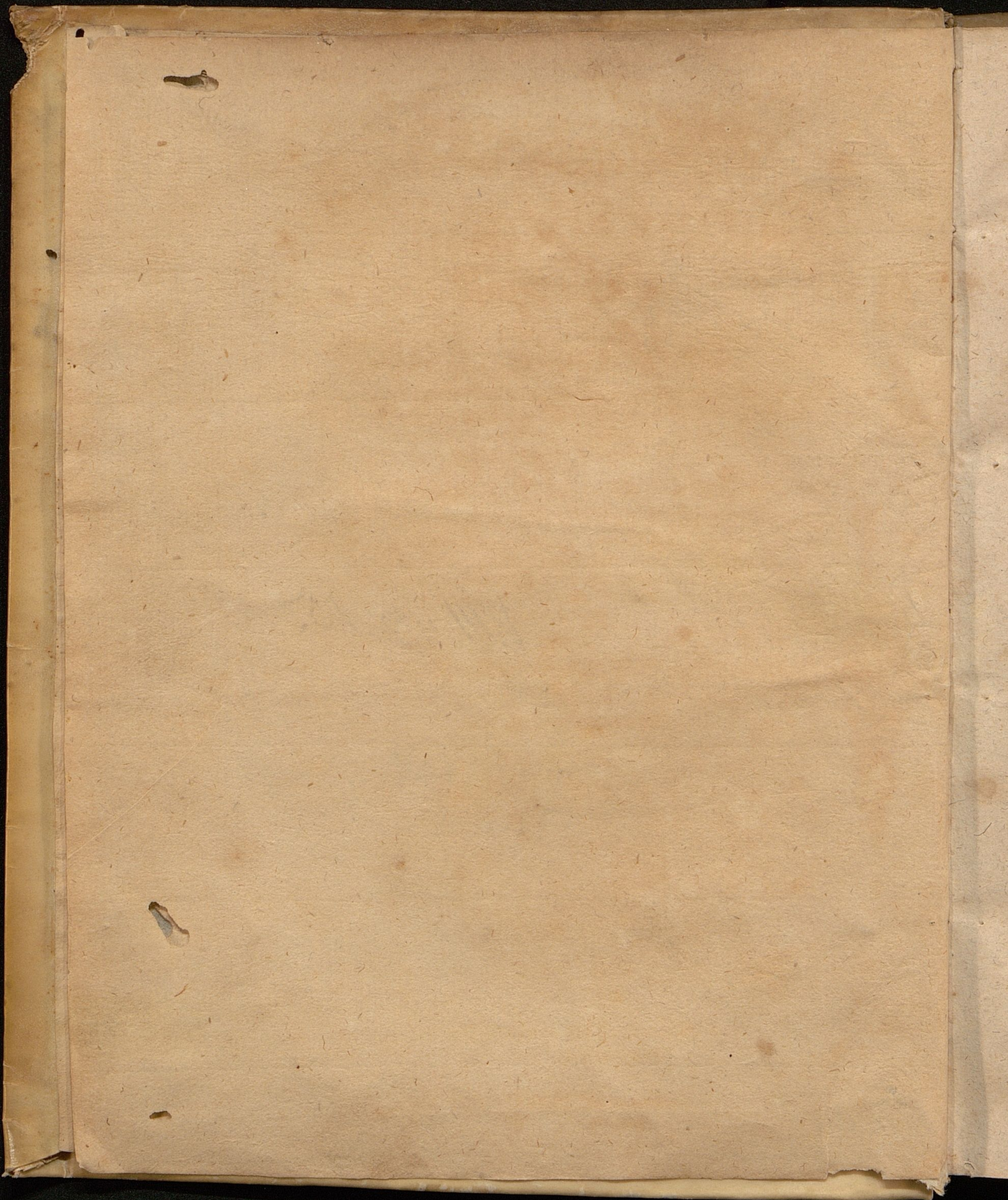
Cl. 2

VIII

Nat. K. Gew.
2 V. 15.

VIII. 4^{to} 15.







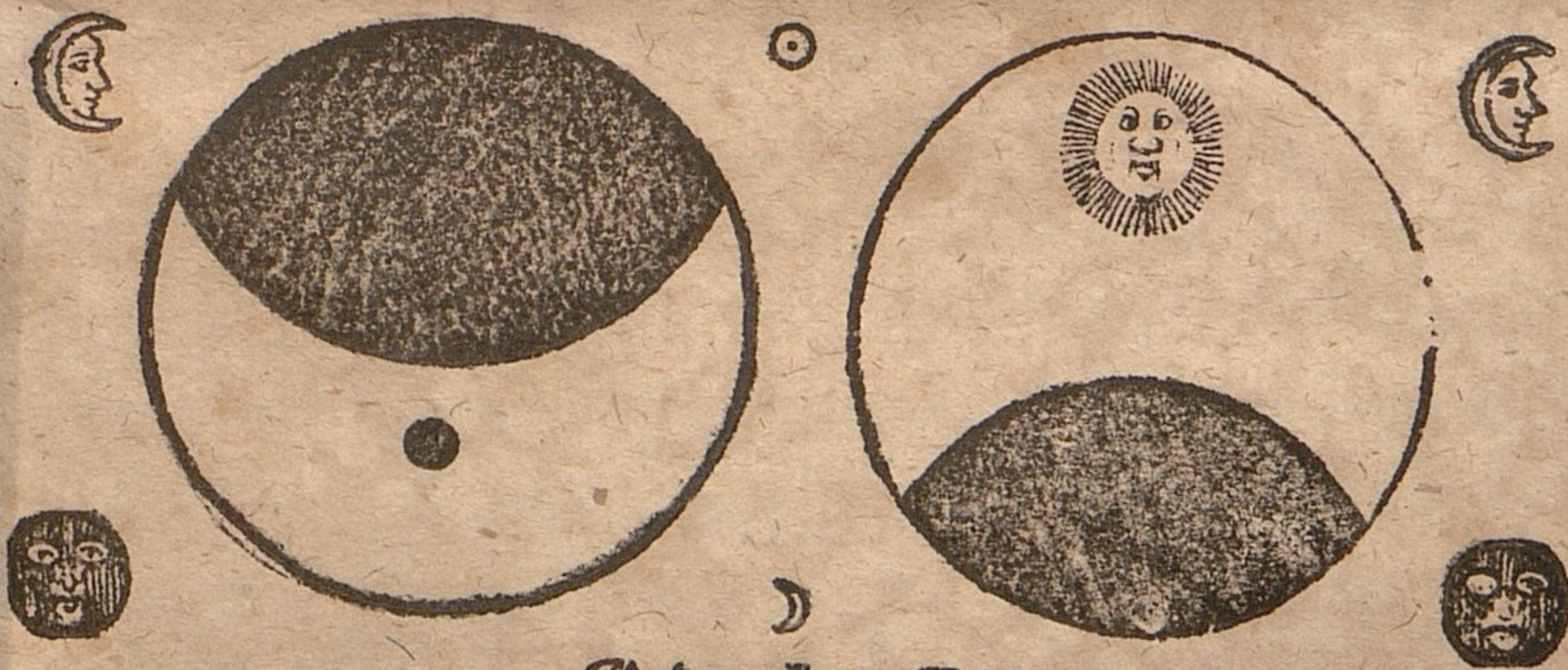
**ECLIPSIOPGRAPHIA
TRIACONTETES.**

2
an 1

**Aller Finsternissen so
sich in xxx Jahren / von dem 1601. bis
auff das 1631. beide an Sonnen vnd Mondt / so
wol am vndtern / als am obern Hemisphario, das ist / sichtlich
vnd unsichtlich zu tragen werden / eigentliche beschreibung
zu gleich nach dem Alten vnd Newen Calender
gerichtet / neben deren bedeu-
tungen.**

Auff die { Longit. 36. part. 0 Min.
 { Latit. 52. part. 20. Min.

Durch
HENRICVM VINANDVM
Von Gorbach / der Osnabrug.
Schulen. Lect.



Gedruckt zu Colln/

**Durch Balthasarum Glipsum zum Baum vor
S. Pauls Kirch Anno M. D. CII.**



5



Dem Wolgebornen

Grauen vnd Herren/ Herren Arnolden
Grauen zu Bentheim / Zecklenburg / Steinfurt
vnd Limburg/ Herren zu Rheda/ Weuelinghoffen/
vcht vnd Freudenberg / Erboogten des Stiffs
Göllen / 2c. Seinem Gnedigen Herren/
vnderthenig.



Dolgeborner Graffe Gnediger
Herr/ Als Thales Milesius bey den
Athenienfern die semina derselbi-
gen lere / welche er von den Egnp-
tiern entpfangen vnd gelernet hat-
te/ nemlich die motus vñ effectus

der himlischen sternenn / wie vñd auff wasz weise der
Mondt seinen schein bekomme vñd habe/ auch wie er
denselben widderumb verliere / Item / die vrsache/
warumb die Sonne vñd der Mondt Eclipsirt vñd
verfinstert werden / erstlichen an den tag gegeben
vñd außgebreitet hatte/ vñd den gewissen tag/ zeit/
vñr vñd stunde des nachfolgenden Jares / zu wel-
chem die Sonne iren schein verlieren vñd Eclipsirt
werden solte / als der König Assyages regierte / of-
fentlich prædicirt vñd verkündiget hatte / Ist dasz
volck von stunden an ganz sehr / von wegen der

A ij newen

Vorrede.

neuenzeitung / dar sie gar keine wissenschaft von
hätten / vñnd wegen der grossen kunheit / daß er sol-
ches reden durffte / verbittert / vñnd einen haß auff in
geworffen / weilen er sagen wolte / daß an den Cor-
poribus, so vnserm gesichte ferne abgelegen / etwas
geschehen solte / Ja / das Volck ist gleich als wan es
toll vñnd vnfinnig gewesen were / zu im eingefallen /
hat keine rühe noch raste gehapt / biß so lange / daß
sie innen in dem tumult hin nemen / für daß gerichte
brachten / vñnd also verdampften / nemlich / daß er in e-
wiger gefengnisse sitzen / vñnd durch hunger vñnd kum-
mer erbermlichen ombkommen vñnd sterben solte.
Wiewol nun die weitberuhmete Stadt Athenæ in
Griechenlandt gelegen / allezeit ist gehalten worden
vor ein Domicilium, vñnd herberge / der gutten kun-
ste / disciplinen vñnd wissenschaften / dānoch als
dar keine wissenschaft der Sternekunst gewesen /
vñnd die Mathematischen studia nicht in dem ge-
brauch weren / darinnen auch nicht erfahren / haben
sie eine vnbillliche Rechenenschaft widder disen ihren
Prophetē vññ Barsager gebrauchet / welchen sie ver-
meinten auß vnstedlicher kunheit vñnd vermessenheit /
von hohen vñnd wichtige dingen / so der Menschlichen
vernunft oberlegen / so klärlich differiren vñnd reden.

Derhalben haben sie geachtet vñnd beschlossen /
daß

Vorrede.

daß er zu solcher schrecklicher straffe solte verdammet werden / weilen sie wol wisten / darzu auch allen bekandt vnd offenbar / daß er auff der erden geboren / vnd niemals hinauff zum Himmel vnd Sternen geflogen / auch nicht alleine was gegenwertig am Himmel geschehen / sondern auch / was ober lange zeit / nach etlichen vielen hundert jaren geschehen solte / sich zu wissen berhumete.

Also hette dieser Philosophus durch des volckes vngestumtigkeit gewißlichen vmbkommen müssen / wo nicht der Pericles diesen vnschuldigen vnd gelereten man / durch seine eloquentiā vñ beredenheit / von des Volckes vnsinnigkeit vñ rasenheit errettet hette.

Viel toller vnd vnsinniger sindt zu dieser vnser zeit / nicht alleine vnder dem gemeinen vnd einfeltigen Manne / sondern auch viele vnder den gelertten / (nach dem innen nun zur zeit die finsternissen viel besser / als den Atheniensibus domals gewesen / bekandt) zu finden / welche kindtlich ex Mathematicorum scriptis disse meinunge geschöpffet vnd eingenommen als solten nun zu dissen zeiten die finsternisse / beide der Sonnen vnd des Mondts / heufftiger vnd mehr einfallen / dan vormals zu zeiten Ptolomæi, Hipparchi, Thaletis vnd anderer / welche vor der Sündtfluß gelebt / geschehen ist.

A iij

Disse

Vorrede.

Diese leutte wen die nun sehen / daß ich nit allein die finsternisse / so oben am Himmel / vns sichtlich / sondern auch welche vnder vns geschehen / vns vnsichtlich / von andern völkern aber gesehē werde / beschreibe / vñ so heuffig auff dise 30. folgende jare Meniglich vor die augen stelle / was wolle sie dā sagē? Ich glaube gewiß / sie werden in irer gefasseten Meinunge gestercket werden / welche doch gantz falsch vñ keine demonstrationes vnd probabiles rationes, noch opticas, noch Astronomicas, hat / welche M. David Origanus Glacensis Mathematicū professor in Academia Francof. ad Oderam in seinen Ephemerid. auß welchen ich disse Eclip. gezogen / weitläuffig gesetzt vñ beschreiben / zu welchen ich den günstige Leser remittirt haben wil / weilen die selben alhir zu repetirn / wie dan auch im gleichen die vrsachen / vñ auff was weise die Sonne vñ der Mond eclipsirt vnd verfinstert werden / vnnötig. Bin aber der zuuersicht vnd hoffnung / die leute werden sich hirinnen besser zu halten vnd zu schicken wissen gegen mich vñ andere / welche sie neben mir prædiciren, als die Athenienles gegen den Thaletem Milesium, welcher nur eine / ich aber 116. hirtin beschreibe. Nachdem aber / Gnediger Herr / manniger vber seine zuuersicht vnd hoffnung betrogen ist vnd wirdt / welches an mir / wie andern geschehen / villicht auch zuvermuten / hab ich vñ ver-
sich

Vorredt.

sicherung dessen/mir zum besten/vñ hoherm ansehen/
ein feste Maur vnd Schutzweer/darvor zu bauen/
vnd den Calumniatoribus den weg vnd paß zu bele-
gen/mir ganz nötig erachtet/Vñ derhalben in Ewr.
G. hochlöblichen Namen / disse Eclipsiographiam,
durch den druck außgehen lassen vnd publicirt, wei-
len Ewr G. jetziger zeit / vnder die billig / welche die
freyen künste lieben/fordern/fortsetzen vnd mit gros-
sem eiffer ernehren vñ halten/wie Nenniglichen vor-
augen vnd bekandt/gezehlet werden. Ganz vnder-
thenig bittendt/ E. G. wollen sich deren an vnd auff-
nehmen / sich auch den geringen hie an gewendten ar-
beit Gnedigen gefallen lassen / mein Gnediger Herz
sein vñ bleiben. Der Allmechtige Gott verleihe Ewr
G. neben derselben Gemahl / jungen Herren vñnd
Grewlein/langwirige gesundtheit/ Mit Glücklicher
Regierung Landt vnd Leute. Geben zu Osnabrugk
den 5. Martij/ alters Calenders zu 8. vhr 53. Min.
42. sec. vor Mittag / als die Sonne berurte den 1.
punct Arietis vñnd machte das æquinoctium Ver-
nale, im Jar 1602.

Ewr G.

Dienstwilliger

Henricus VVinandus

Corbach. Scholæ Osnabrug.

Leet.

Beschreibung der Finsternisse disses 1601. Jahr.

In den beiden himlischen Liechtern begeben sich in diesem
Jare III finsternisse. II am Mondt vnd II an der Sons
nen/vnder welchen die erste am Mondt/vnd die erste der
Sonnen/von vnß nicht/die ander aber des D /vnd die ander
der O /von vnß können obseruiet vnd gesehen werden.

Vonder ersten D .

Nach dem alten Calender begibt sich die erste finsternis
se den 5. Junij; den 15. aber nach dem Newen Grego
rianischen/an dem Mond/auff den abendt zu 6. vhren/
19. Min. 25. sec. Zu welcher zeit der volle monat ist in dem 24.
gradt/3. Min. 40. sec. in dem \rightarrow /in seiner 19. Mansion/genen
net Allatha, hoc est, cauda scorpion, darinnen der großmech
tiger Spiritus Amutiell sein herschafft führet/ Disse finsternis
se ist groß/3. Punct/14. Min. 32. sec. vnd geschicht nahe bey
dem R /in dem 12. himlischen Hause/die O ist in dem 24. gradt
 II /3. Min. 40. sec. in dem 6. Hause.

Der anfang solcher verfinsternung ist zu 5. vhr/15/10.

Das Mittel/zu 6. vhren/19. Min. 25. sec.

Das ende/zu 7. vhren/23. Min. 40. sec.

Verlauffen sich also von anfang bis zum ende 2. stunde/8.
Minut. 30. secunden.

Disse finsternisse werden sehen können/welche gegen auff
gang der O wohnen/in Assyria, Babylonia, Media, Persia
vnd in den innersten Landen Asiae.

Vonder andern. O .

Au 20. Junij im alten im newen Calender den 30/
wurde sich ein finsternisse zu tragen an der O den Mors
gen zu 4. vhren/vnd 4. Minut. wen sie das erste himli
sche Haus erreicht vnd daringangen/da sie sampt dem Neons
de ge

der Finsternisse.

de gefunden wurde in dem 7 grade / 49 Min. 42' secund. der
69 vnd geschicht solche verfinsterung bey dem 7 / wurde groß
sein / 7 punct. 21 Min. 58 secund. Von anfang bis zum ende
werden sich verlauffen 3 stunde / 17 Min. 18 secund.

Disse werden die Völcker sehen können / welche wohnen ad
ortum in extremitate Australi regni Chinarum & adja-
centibus insulis, Iaua maiore, Luconia & alijs.

Von der Dritten. ♃.

In unsern horisonte werden wir am vollen Mondt eine
finsternisse haben / den 29 Nouembris, des alten Ca-
lenders / des Nemen aber den 9. Decemb. auff den a-
bent zu 6 vhren / 59 Min. 6 secund. zu welcher zeit die ☉ /
welche sich dem ♃. zuwidersetzet / gefunden wirdt in dem 17
grade / 21 Min. 8 secund. des ♃ im 6 himlischen Hause / der
verfinsterte vollemondt aber wirdt gefunden in dem 17 grade /
21 Min. 8 secund. der ♃ in dem 12 Hause / vnd 5 Mansion
Alchataya genendt / welcher Administrator ist ein hochmüt-
iger Spiritus, mit namen Gabel.

Disse finsternisse ist groß 11. punct / 16. Min. 37. secund nahe
bey dem ♃ / gegen Mitternacht bleibt nur ein wenig weisses
an dem Mondt.

Der anfang ist zu 5 vhren 24 Min. 6 sec.

Das Mittel zu 6 vhr. 59 Min. 6 sec.

Das ende zu 8 vhr. 34 Min. 6 sec.

Verlauffen sich also von anfang bis zum ende / 3. stunde /
10 Minut.

Von der Vierten. ☉.

In der Sonnen werden wir ein finsternisse sehen / wo ferre
ne trube vnd tuncckel wettersolchs nicht verhindert / den
14. Decemb. des alten Calenders / den 24 aber des ne-
wen / den nachmittag zu 1 vhr / 54 Minut. 36. secund. zu wels-
cher zeit die ☉ ist in dem 2 grade / 24 Min. 15. secund. des
B Steine

Beschreibung

Steinbocks der ν in dem 2 gradt/38 Min. 15 secund auch des
ich vnd ihren Congressum halten.

Diese finsternisse der \odot wirdt groß sein 9 punct/55 Minu.
51. secund. also bleibt die Sonne gegen Mittag ein wenig
weiß.

Der anfang ist zu 0. vhr/16 Min. 2 secun.

Das Mittel zu 1 vhr/54 Min. 35 secund.

Das ende zu 3 vhr/33 Min 10 secun.

Verlauffen sich also von anfang bis zum ende / 3 stunde/ 17
min. 8 secund. der anfang ist in dem 9 himlischen Hause / in
dem 8 Hause findet sich das ende.

Beschreibung der Finsternisse
des 1602. Jarß.

A In den beiden himlischen Lichtern werde sich diß Jar se-
he lassen III erschreckliche finsternisse/ II an dem Mond/
I aber an der Sonnen. Vnder welchen wir alleine die
ersten an dem ν / in vnserm Horizont/ Wen das ende vorhan-
den/ sehen werden/ Von den andern werden wir nicht sehen.

Von der ersten. ν .

S En 25 Maij / nach dem alten / den 4 Junij aber nach
dem Newen Calender/ begibt sich die erste finsternisse
am vollen Mondt/auff den abend zu 7 vhren 18 minu.
37 secund. in dem 13 gradt/20 minu. 17 secu. des \rightarrow / bey dem δ /
vnd ist differ ort die 19 Mansio ν / genandt Allatha, hoc est,
cauda scorpion, darinnen der großmechtiger Spiritus Amutiel
seine herschafft führet.

Diese verfinsterung ist groß 19 punct / 55 min. 32 secund. die
 \odot welche sich dem ν widderseheth ist in dem 6 Hause / vnd 13
gradt/20 min. 17 secund. II.

Der anfang geschicht in dem ersten himlischen Hause zu 5
vhren/16 min. 0 sec. Das mittel/in dem 12 himlischen Hause/

der Finsternisse.

zu 7 vhr/ 18 min. 37 secund. Daß ende fellet in daß 11 hauß/ zu 9 vhr/ 21 min. 6 secund.

Verlauffen sich also von anfang biß zum ende 4 ganze stunde/ 4 min. 58 secunden.

An dem Monde wirdt nichts weisses bleiben.

Vor der andern. ☉.

¶ In der Sonnen wirdt sich zu tragen ein finsternisse/ nach dem alten Calender den 9 Junij/ nach dem newen den 19 auff den abendt zu 9 vhren 22 min. 23 sec. wen die ☉ vnd der ☽ iren Coitum halten in dem 27 grad ♀.

Disse verfinsterung wirdt groß sein 7 punct 10 min. 10 secund. in dem 5 himlischen Hause.

Von anfang biß zum ende werden sich verlauffen 2 stunde/ vnd 14 min.

Disse finsternisse werden die Völcker sehen / welche wohnen in ea terra Magellanica parte, quæ sub meridiano novæ Granatæ ad Antarcticum circulum accedit, & longit. 255 part. lat. 60 partes habet.

Von der dritten. ☽.

¶ In Völkern / welche von vns gesessen gegen Niddergang/ als in Holland/ Seelandt / Englandt / Schotlandt/ Franckreich Hispanien/ vñ andern vielen umbliegenden Inseln/ Spaniola, Cuba, Iamaica, &c. Ja / allen welche die ☉ vnderu vnd der ☽ oben ist/ wird ein grosse schreckliche finsternisse sich sehen lassen/ an dem vollen Monde bey dem 8 / den 19 Nouemb. im alten/ den 29 Im Newen Calend. den vormittag zu 9 vhren 57 min. 21. sec.

Als dan widdersehset sich die ☉ dem ☽ in dem 6 grade 34. min. 3 sec. in dem 11 himlischen Hause.

Der Mond lesset sich finden in dem 5 Hause/ in dem 6 grad/ 34 min. 3. sec. ♀ / welches ist sein 4 Mansio, Aldebaram odder

W ij

Alde-

Aldelamen genennet / welche verwalter der grosser Spiritus Azariel.

Diese finsternisse wirdt gross sein 19 punct 16 min. 46 sec.

Der anfang ist zu 8 vhr 1 min. 45 sec.

Das mittel ist zu 9 vhr 57 min 21 sec.

Das ende ist zu 11 vhr 52 min. 57 sec.

Der Monde wirdt vber all schwarz werden / vnd 7. minut. vor 12 vhren sich gar darausz reissen.

M. DC. III.

In diesem Jare werden an den beiden himlischen grossen Liechtern IIII finsternisse gespüret II an der ☉ vnd II am ☽. Was der ☉ anlangt / werden wir keine / am ☽. aber beide obseruiren vnd sehen.

Von der ersten. ☉.

In den eussersten grenzen des Königreichs China, da sich das abschiedet von dem mechtigen Königreich des grossen Cham / wirdt sich ein grosse finsternisse an der ☉ zu tragen / den I Maij des alten / den II des newen Calend. frue morgens zu 2 vhr / 13 min. II sec. bey dem ♀ / da beyde ☉ vnd ☽ gefunden werden in dem 19 gradt / 20 min 41 sec. 8.

Solche finsternisse fellet in das ander himlische Haus / wirdt gross sein II punct / von anfang bis zum ende 2 stund. 44 minu.

Von der andern. ☽.

In vnserm Horizonte wirdt sich ein finsternisse zu tragen am vollen mondt / nach dem alten Calend. den 14 Maij / nach dem newen den 24 / auff die nacht zu 12 vhren / 26 minu. 28 secund. Zu welcher zeit der mondt gefunden wirdt in dem 2 grad 45 min. 19 secund. ♃ / bey dem ♁ / in seiner 18 Mansion Alchas odder Altoh, hoc est, Cor Scorpij, genent / darinnen der vortrefflicher Spiritus Egibiel höchste gewalt hat. Diese

der Finsternisse.

5

Disse finster / ist groß 8 punct / 37 minut.

Der anfang ist zu 10 vhr 51 minu. 48 sec.

Das mittel zu 12 vhr / 26 min. 28 sec.

Das ende zu 2 vhr 1 min. 8 sec.

Verlauffen sich also von anfang bis zum ende 3 stunde / 9 min. 20 secund. Gegen mitternacht odder Norden wirdt der mondt etwas weiß bleiben.

Von der dritten. ☉.

Den Völkern so dar gegen Auffgang der Sonnen / vñ gegen mittag odder in das Suiden wohnen / wirdt sich ein sehr schreckliche finsternisse an der Sonen erzeigen / den 24 Octobris, nach dem alten / den 3 Nouemb. nach dem newen Calend. des vormittags zu 10 vhren 56 min. bey dem ♀ / Zu welcher zeit die ☉ ist in dem 10 gradt / 0 min. 4 sec. m.

Disse finsternisse wirdt groß sein 12 punct / 9 min. 45 sec.

Derhalben wirdt die Sonne ganz schwarz werden / vnd etwas noch daruber. Bedenck D Christ Gottes werck / vnd den lauff der natur.

Von anfang bis zum ende verlauffen 2 stund. 36 minut.

Von der vierten. ♃.

Ir werden in vnserm Horizonte / nach dem alten Calend. den 8 Nouemb. nach dem newen den 18 ein finsternisse zu sehen haben an dem mondt / auff den abend zu 7 vhr / 18. min. 2 sec.

Zu welcher zeit der mond gefunden wirdt in dem 25 gradt / 35 min. 31. sec. 8. bey dem ♀.

Diß ist die 3 Mansio des ♃ genennet Achoazome, darin der Gestrenge vnd manhaffte Spiritus Amiziel Obrister Gubernator ist.

Disse finsternisse wirdt groß sein / 3 punct. 25 min. 11 sec.

Das schwarze theil des monds stehet in das Norden.

Der anfang ist zu 6 vhren / 13 min. 12 sec.

¶

Das

6

Beschreibung

Das mittel ist zu 7 vhr/ 18 min. 2 sec

Das ende ist zu 8 vhr 22 min. 52. sec

Verlauffen sich also von anfang bis zum ende 2 stunde/ 9 min. 40 secund.

M. DC. III.

In diesem Jare werden sich an der Sonnen 11 finsternisse zu tragen/ wir werden aber deren keine sehen können.

Von der ersten.

Die Völcker welche wohnen in Arabia felici, vnd Ost Indien/ auch in den zwischen gelegenen Insulen/ in dem Indischen vnd Arabischen Meer/ werden ein finsternisse an der ☉ haben/ den 19 Aprilis des alten/ des neuen Calend. den 29 auff den vormittag zu 7 vhren 23 min. als dan lassen sich beide ☉ vnd ☾ mit irem Coitu finden in dem 8 gradt/ 40 min. 8 sec. 8 bey dem ☽.

Disse finsternisse ist groß 10 punct ungefehr/ von anfang bis zum ende werden sich verlauffen 3 stunde.

Von der andern. ☉.

Nach dem alten Calender den 12 Octobris, nach dem Newen den 22/ werden die Völcker/ welche wohnen in den neuen Landen von den Hispanis gegen vndergang der ☉ erfunden/ an der Sonnen eine finsternisse sehen können/ auff den abendt zu 1 vhr 23 min. 28 sec Zu welcher zeit/ beide Sonne vnd mondt gefunden werden in dem 29 gradt/ 24 min. 18 secund. 2/ bey dem ☽.

Disse finsternisse ist groß 5 punct/ 4 minu von anfang bis zum ende werden sich verlauffen 2 stund 4 min.

M. DC. V.

Dies Jar wirdt mit bringen 1111 finsternisse/ 11 an dem mondt/ vnd 11 an der Sonnen. Die erste an der ☉ können wir

wir nicht/ die andern können wir alle woll sehen.

Von der Ersten/ an dem. D.

Den 24 Martij des alten/ den 3 Aprilis aber des neuen Calenders/ werden wir an dem vollen monde ein finsternisse haben/ auff den abende zu 8 vhr/ 32 minu. 33 secund.

Zu welcher zeit der D gefunden wirdt in dem 13 grade/ 34 min. 9 sec. bey dem R. Dieser ort ist die 14 Mansion D/ genennet Achureth, darinnen Ergediel ein berumbter Felto- brister ist.

Sie ist groß 11 punct/ 56 min. 36 secu. wirdt sehr schrecklich sein an zu sehen/ dan der monde wirdt nur ein sehr wenig behalten das weiß ist/ also das man es kaum mercken kan.

Der anfang ist zu 6 vhr 50 min. 33 sec.

Das mittel ist zu 8 vhr 32 min. 33 sec.

Das ende ist zu 10 vhr 14 min 33 sec.

Verlauffen sich also von anfang bis zum ende 3 ganzer stunde/ 24 minut Was an dem D weiß bleibe/ siehet in mittag.

Von der andern an der O.

Diese finsternisse/ welche sich nach dem alten den 8 Aprilis, nach dem neuen aber den 18 begeben wirdt an der Sonnen den vormittag zu 7 vhr 59 minu. 12 secund. werden sehen können dieselben/ welche wohnen in den grossen Insulen Madagascar, Romeras, vnd andern Insulen gelegen in dem Arabischen vnd Judischen Meere gegen mittag.

Sie wirdt groß sein 5 punct 56 min zu welcher zeit die O gehet in dem 27 grade 36 min. V.

Von der dritten D.

An dem vollen monde werden wir ein finsternisse haben/ den 17 Septemb nach dem Newen aber den 27 den Morgen zu
 B iij 5 vhr/

3 vhr/ 10 min. 56 secund. Zu welcher zeit der monde gefunden wurde in dem 3 grade 42 min. 23 secund. V nicht ferne von dem 7^o / dieser ort ist des mondis 27 Mansio / genennet Alhaigalmoad, welche verwaltet der vber auß gestrenger Spiritus Alheniel

Disse finst. ist groß 8 punct. 58 min. 17 secund. in dem andern himlischen Hause hat sie iren anfang/ daß ende in dem 12.

Der anfang ist zu 3 vhr 34 min 20 sec.

Daß mittel ist zu 5 vhr 10 min. 56 sec.

Daß ende ist zu 6 vhr 47 min. 32 sec.

Verlauffen sich also von anfang bis zum ende 3 ganser stunde 13 min. 12 sec. Gegen mitternacht wurde der monde et was weiß bleiben.

Von der vierten. ☉.

Nach dem alten Calender den 2 Octobris, nach dem neuen aber den 12 werden wir ein erschreckliche finsternisse haben an der Sonnen/ auff den nachmittag zu vhr/ 59 min. 20 sec. als dan siset der monde vnder der Sonnen/ als beyde in dem 18 grade 53 min. 53 secund. bey den Drachenkopff in der himlischen wage.

Disse finsternisse ist groß 10 punct 35 min. daß also hir durch viel menschen erschrecken werden / wo ferne trube vnd tuncel Wetter solchs an zu sehen nicht verhindern wirdt.

Der anfang ist zu 1 vhr/ 47 min. 34 sec im 9 Hause.

Daß mittel ist zu 2 vhr 59 min. 51. sec.

Daß ende ist zu 4 vhr 12 min 8 sec im 7 Hause.

Verlauffen sich also von anfang bis zum ende 2 stunde / 24 min. 34 secund. Disse finsternisse hat in vielen Jaren an grose keinen gleichen gehabt/ wirdt auch in vielen Jaren keine ires gleichen bekommen/ dan es wirdt sein als wen es nacht were.

M. DC. VI.

Das Jar bringet mit sich III finsternisse / II an der ☉ vnd II am ☽. wir werden aber keine daruon sehen.

Von

der Finsternisse.

Von der ersten. ☉.

Die Völcker welche wohnen in Mexicana, gegen das eufferste von Norden/als in Bergen vnd im Reich Anian, sub longit. 216 part. latitudine Septentrionali 60 part. & vltra, werden ein finsternisse haben an der ☉ den 26 Februarij des alten Calenders/ des newen aber den 8 Martij, auff den abende zu 3 vhr 46 min. 21 sec. Zu welcher zeit beide Sonne vnd mond gefunden werden in dem 17 gradt / 35 min. 34 sec. der Wische/ bey dem Drachenschwanz.

Sie wirdt groß sein 3 punct. 16 min hat iren anfang in dem 5 Hause des Himmels / Im 4 nimpt sie ein ende / verlauffen sich also die ganze zeit anderthalb stunde.

Von der andern. ☽.

Welche wohnen gegen vndergang der Sonnen/ werden ein finsternisse an dem mondt haben / den 14 Martij nach dem alten/ nach dem newen Calend den 24/ auff den morgen fru zu 2 vhr / 33 min. 47 secund Zu welcher zeit der ☽ gefunden wirdt in dem 3 gradt 2 min. 58 sec. ☽ / bey dem drachenkopff / welcher ort ist des ☽ mansio/ genennet Alheyre, darinnen felt Obrister ist der Gestrenger helt lazeriel.

Disse finsternisse ist groß 18 punct/3 min also daß der monde vber all wirdt Schwarz werden.

Von anfang biß zum ende werden sich verlauffen 3 stunde/ 56 min. daß ist 4 stunde weniger 4 minut.

NOTA.

Den 28 Martij im alten/ den 7 Aprilis im Newen / werden die Völcker welche dem polo Antarttico nahe wohnen/in longit. terræ 100 part. als in terra Magellanica, sehen / daß der Mondt das eufferste der Sonnen ein wenig wirdt anrühren.

Von der dritten ☉.

☽

Den

Den 23 Augusti des alten / den 2 Septembris des Newen Calenders / begibt sich ein finsternisse an der Sonnen / in illa terræ Magellanicæ parte, quæ extremitati per Vanæ Australi, è regione versus meridiem opponitur, & terra Dei Fugo appellatur. Es geschicht aber auff 1 vhr / 6 min. 7 9 sec. nach mittag / da beide himlische Liechter gefunden werden in dem 2 gradt / 23 min. 40 sec. der η / bey dem Drachen kopffe.

Sie wird groß sein 6 puncte Bund werden von anfang bis zum ende sich verlauffen 2 stunde.

Von der vierten. ν .

Allen Völkern / welchen der mondt vber der erden / vnd die Sonne dar vnder ist / zur zeit der verfinsternung / als dar sein welche von vns abgessen sein gegen auffgang / begibt sich ein finsternisse am ν / den 6 Septemb nach dem alten / den 16 nach dem newen Calend. auff 1 vhr / 27 min. 8 sec. in dem 23 gradt / 1 min. 46 sec. der κ .

Differ ort ist des ν 26 mansio genennet phtagol Mocaden, darinnen Felthauptman ist der hoger Spiritus Tagriel.

Sie ist groß 19 punct / 28 min.

Der anfang ist zu 11 vhr 29 min. 25 sec. im 10 Hause.

Das mittel ist zu 1 vhr 27 min. 8 sec. im 9.

Das ende ist zu 3 vhr / 24 min. 52 sec. im 8 Hause.

Denen welche sie sehen / erscheinet sie schrecklich / dan der ν wirdt gang vnd gar schwarz.

M. DC. VII.

A den beyden himlischen Liechtern werden dis jar sich begeben IIII finsternisse / II am ν vnd II an der \odot die ersten der \odot vnd die zwey am ν werden wir sehen / die letzten der \odot werden wir nicht sehen.

Von der ersten. \odot .

Des alten Calenders den 16 Februarij / des newen aber den 26 / auff den morgen zu 8 vhr / 47 min. 12 secund. werden wir haben

der Finsternisse.

11

Haben ein finsternisse an der \odot / in dem 6 grade / 50 minu 12 sec.
der Bische / dar beide die Son vnd der mondt iren Coitum hab-
ten bey dem Drachenkopff.

Disse finsternisse wirdt groß sein 3 punct 31 min.

Der anfang ist zu 7 vhr / 56 min. 23 sec. im 12 hause.

Das mittel ist zu 8 vhr 47 min 12 sec.

Das ende ist zu 9 vhr 38 min. 1 sec im 11 hause.

Verlauffen sich also von anfang bis zum ende 1 st 41. min.
36 sec das verfinsterte theil der \odot stehet gegen mittag.

Von der andern. \odot .

In den monde werden wir ein kleine finsternisse haben / vnges-
sehr anderthalb punct groß / den 3 Martij des alten den 13
aber des newen Calend. auff den abent zu 5 vhr / 44 minu. 48
secund. in dem 22 grade 11 minu. 15 sec. der himlischen Jung-
frawen / nicht ferne von dem Drachenkopffe. Welcher ort ist
des Δ 12 mansio / genennet Alzarpha, Vnder der herschafft
des sehr gestrengen Spiritus Nicielis.

Der anfang ist zu 5 vhr 0 min. 19 sec.

Das mittel ist zu 5 vhr 44 min. 48 sec.

Das ende ist zu 6 vhr 29 min. 17 sec.

Verlauffen sich also die zeit vber 1 stund. 28 min. 58 sec.

Von der dritten. \odot .

In sehr grosse finsternisse an der Sonnen / werden die
Völcker welche wohnen in Meridionali America par-
te, welchs Brasilia genent wirdt / zu sehen haben / den 12
Augusti nach dem alten nach dem newen aber den 22 / auff den
nachmittag zu 3 vhr / 19 min. 58 sec. Zu welcher zeit \odot vnd Δ
gefunden werden in den 28 grade 36 min. 23 sec. \odot . Disse ist
groß 11 punct. Von anfang bis zum ende verlauffen 4 stund 3
min. vngesehr.

G ij Von

Van der vierdten. D.

Den 27 Augusti im alten / den 6 Septemb. im neuen
Calender / werden wir bekommen eine kleine finsternisse
an dem Mondt / den morgen zu 1 vhr / 9 min. 38 sec. in
dem 12 gradt 40 minu 30 secum. der vische / nicht ferne von dem
Drachenschwanz / disser ort ist des D 26 Mansio / genennet
phtagol Mocaden welcher verwalter ist der Manhaffter Spi-
ritus Tagriel.

Sie wirdt groß sein 5 punct. 2 min 25 sec.

Der anfang ist zu 2 vhr / 56 min. 55 sec im 2 Hause.

Das mittel ist zu 4 vhr 9 min. 38 sec.

Das ende ist zu 5 vhr 22 min. 21 sec. im 12 Hause.

Verlauffen sich also von anfang bis zum ende / 2 ganzer
stunde / 26 min 25 secund

Das theil des mondts so finster ist / stehet gegen Mitter-
nacht.

M. DC. VIII.

In diesem Jare / werden sich an den beyden grossen himli-
schen Liechtern 111 finsternisse zu tragen / 11 an der ☉ / vnd 1
an den ☽. Vnder welchen die letzte der Sonnen allein in vn-
serm Horizonte gesehen wirdt / die andern nicht.

Von der ersten ☉.

Es werden die Antipodes, das ist / die Völcker welche vns
der vns / odder vns zu gegen wohnen / vngesehr sub Tropico
☉ / eine finsternisse haben an der Sonnen / den 6 Februarij nach
dem alten / den 16 aber nach dem neuen Calender / gar frue in
der nacht zu 1 vhr / 4 min 42 sec. Zu welcher zeit beide himlische
Lichter die ☉ vnd der ☽ jren Congressum halten in dem 26
gradt / 12 min 30 sec dasz =. Nahe bey dem Drachenschwanz.
Sie wirdt groß sein 1 punct / 4 minu gar schrecklich den Leu-
ten anzusehen. Dan obs wol alhir vns nacht ist / so ist es doch an
den orten tag

Von

Von der andern. D.

Den 17 Julij im alten / den 27 im neuen Calend. werden die Völcker qui Scythiam extra Imaum montem, Sericam regionem, Indiam extra Gangem, Chayram prouinciam Chatay & Sinarum regionem &c. incolunt, ein finsternisse an dem vollen Monde haben auff den mittag zu 0 vhr / 47 min. 55 secu. in dem 1 grade / 14 minut. 43 secun. \approx / bey dem drachensschwanz. Dieser ort ist des D 23 Mansio/genennet Sabadola, darinnen der Mechtiger Spiritus Requieli Stathalter ist.

Sie wirdt groß sein 2 punct 16 min.

Der anfang ist zu 11 vhr / 16 min 23 sec.

Das mittel zu 0 vhr / 47 min. 55 sec.

Das ende ist zu 1 vhr 29 min. 27 sec.

Von anfang bis zum ende verlaufen 1 stunde / 13 min. 4 sec.

Ob es wol vmb disse zeit bei vns heller tag ist / So ist doch bei genenten Völckern finsternacht / dan wir haben die \odot / sie den \odot .

Von der dritten. \odot .

In unserm Horizonte werden wir ein kleine finsternisse an der Sonnen mercken / den 31 Julij im alten / im neuen Sabar den 10 Augusti / auff den nachmittag zu 4 vhr / 20 min. 48 sec.

Zu welcher zeit \odot vnd Monde gefunden werden in dem 17 grade Ω an dem ende des 7 Hauses.

Disse finsternisse ist nur 1 punct. 46 min.

Der anfang ist zu 4 vhr 24 min. 9 sec.

Das mittel ist zu 5 vhr 59 min. 30 sec.

Das ende ist zu 5 vhr 34 min. 51 sec.

Gegen mittag stehet das schwarze theil der \odot .

M. DC. IX.

In diesem Jare werden wir an den beiden himlischen Liechs Stern VI finsternissen zu gewarten haben / III an der \odot vnd I I

am D / von welchen wir nur die ersten zwey am D in vnserm Horizonte sehen werden / die andern durch auß nicht.

Von der ersten. D.

DEn 10 Januarij im alten / den 20 im neuen Calend. werden wir an dem vollen Mondt eine finsternisse haben / sehr frue in der nacht zu 2 vhr 47 minu. 45 sec. wender D gefunden wirdt in dem 29 gradt / 41 min. 26 secu. so nicht ferne von dem Ω . Welcher ort ist des Mondts 8 mansio / genennet. Alnaza, darin Selt Obrister ist einer von den vornehmsten Spiritibus mit namen Annediel. Sie wirdt groß sein 9 punct 28 min. 55 sec.

Der anfang ist zu 1 vhr / 9 min. 2 sec im 9 Hause.

Das mittel ist zu 2 vhr 47 min. 45. sec. im 8 Hause.

Das ende ist zu 4 vhr 26 min 28 sec im 7 Hause.

Verlauffen sich also von anfang bis zum ende 3 ganzer stunde / 17 min. 26 secund.

Gegen mittag behelt der Mondt etwas weisses.

Von der andern. \odot .

DEn 25 Januarij nach dem alten / den 4 Februarij nach dem neuen Calender / werden die jenigen / so dar Schiffen auff der Suder See / non procul ab ea terra Magellanicae parte, quæ Terradel Fugo appellatur, ein grosse finsternisse der Sonnen sehen / auff den nachmittag zu 1 vhr 8 min. 21 secund. in dem 15 gradt 27 min. 57 sec. \equiv / bey dem Drachenschwanz / Sie ist groß 7 punct / 46 min. Von anfang bis zum ende verlauffen 2 stunde 32 min.

Von der dritten. D.

DEn 6 Julij im alten / den 16 im neuen Calend. werden an dem Mondt ein grosse finsternisse haben / auff die nacht zu 12 vhr / 21 min. 32 sec. in dem 23 gradt 56 minu. 54 sec. γ / bey dem dem

dem drachenschwanz/differ ort ist des ν 22 Mansio/genennet
Zandeldena, vnder der herschafft des berumpten Spiritus
Gelielis.

Sie ist groß 17 punct / vnd wirdt der ν ganz schwarz.

Der anfang ist zu 10 vhr 23 minu. 34 sec im 10 Hause.

Das mittel ist zu 12 vhr / 21 min. 32 sec im 9 Hause.

Das ende ist zu 2 vhr 19 min. 30 sec im 8 Hause.

Verlauffen sich also von anfang biß zum ende 3 ganzer stund
de / 55 Min. 56 secund.

Von der vierten. \odot .

Die Völcker welche gegen vndergang der Sonnen wohnen/
werden den 20 Julij / im alten / im newen Calender aber den
30 ein kleine finsternisse haben an der Sonnen / auff 10 vhr / 30
Min. 44 sec nachmittag / in dem 7 gradt / 16 min. 20 sec. Ω nahe
bey dem β .

Sie wirdt groß sein 4 punct / 51 min. Von anfang biß zum
ende verlauffen 2 stund 2 min.

Von der funfften. \odot .

Die Völcker gegen auffgang der Sonnen / werden ein fin-
sternisse an der Sonnen mercken / den 16 Decemb nach dem
alten / nach dem newen Calend. aber den 26 / den Morgen zu 7
vhr / 54 min. 41 sec. in dem 4 gradt / 12 min / τ / bey dem ν . Sie
wirdt groß sein 3 punct 49 minut.

Von anfang biß zum ende werden sich verlauffen 2 st. 12 min.

Von der sechsten. ν .

Alle die Völcker / welche den monde vber die erden haben
den 30 Decemb. nach dem alten / den 9 Ianuarij aber
des 1610 Jarß nach dem newen Calend. zur zeit wen er
volle ist / die werden ein finsternisse daran haben / welche aber
den monde nicht vber / sonder vnder dem erdtreich haben / als wir /
die werden keine verfinsterung sehen / dan das plenilunium

fellet vns zu 0 vhr / 57 Min. 9 secund nachmittag / in dem 18
 gradt / 40 minu. 0 sec. 5 / bey dem R / welcher ort ist des D 7
 Mansio / Aldimiach genandt / vnder der herschafft des groÿen
 mechtigen Geistes Selielis.

Diese finsternisse ist groÿ 10 punct / 40 minu. 13 sec. wirdt der
 mondt also ganz schwarz werden. Derhalben wirdt sie nach
 vnser stunde gang nemen.

Der anfang zu 11 vhr 1 min. 16 sec.

Das mittel zu 0 vhr 57 min 29 sec.

Das ende zu 2 vhr 31 min. 43 sec.

Verlauffen also von anfang biß zum ende 3 stunde / 52 min.
 26 secund.

M. DC. X.

In diesem Jare werden wir IIII finsternisse haben / II
 an der O vund II an dem D / von welchen wir allein die
 letzten desmonds in vnserm Horizonte werden haben /
 die andern aber alle außserhalb

Von der ersten. O.

Nach dem alten Calend. den 11 Junij / nach dem neuen
 aber den 21 / werden die Völcker gegen auffgang vund
 mittag eine grosse finsternisse der O haben / den morgen
 zu 4 vhr / 20 minu. 17 sec wen beide die Sonne vund der mondt
 gefunden werden in dem 29 gradt 2 min 5 sec II / bey dem dra-
 chenkopffe.

Sie wirdt groß sein 12 punct / 12 minu 8 secund. das ist / die
 Sonne wirdt ganz vund gar bedeckt werden von dem mondt.
 Von anfang biß zum endt verlauffen 3 stunde / 2 Minut.

Von der andern. D.

An dem Monde wirdt ein grosse finsternisse sich sehen las-
 sen / den 26 Junij / des alten / des neuen Calend. aber den
 6 anff den morgen zu 5 vhr 1 minu. 8 secu. zu welcher zeit
 der

der Finsternisse.

17

der D gefunden wurde in dem 3 gradt/ 23 minu. 19 secun. des Steinbocks / bey dem Drachenschwanz / dieser ort ist die 21 Mansio Luna, genennet Albeldach, vnder der Regierung Bethnaelis. Sie ist groß 10 punct/ 37 min. 19 sec. Von anfang bis zum ende verlauffen 3 st. 30 min. das ist / vierte halbe stunde. Dan der anfang ist zu 3 vhr 16 min. 8 sec. vnd das ende zu 5 vhr 46 min. 8 sec. Gegen mittag bleibet der D etwas weiß.

Wir werden allein den anfang sehen können / weilen der Mond bei nahe auff die helffte verfinstert zum vndergang vnd die Sonne zum auffgange eilet / die Völcker aber gegen vndergang / in Hispanien / Franckreich / Englande / Schotlandt / Irlande / odder auch in den Newen erfundenen Landen / werden die ganken verfinsterung sehen / Gleich als widderumb / welche gegen auffgang wohnen / in Mysia, Thracia, Asia minore &c. nichts hiruon sehen.

Von der dritten \odot .

Die Völcker welche gegen auffgang der Sonnen wohnen / in klein Asia, Syria, Rhodis / Cypren, vnd anstossenden Landen gegen mittag / werden ein finsternisse der \odot haben den 5 Decemb. nach dem alten / nach dem newen den 15 / des vormittags zu 7 vhr / 27 min / 31 sec. in dem 22 grad / 44 min. 17 sec. \rightarrow bey dem Drachenschwanz / an welchen \odot vnd D sich zusamen finden lassen.

Diese wirdt groß sein 9 punct 17 minu. In Septentrionalioribus & orienterioribus locis major, imo & totalis ferè conspici potest, relinquente Luna circumcirca de sole coronam lucidam, quando diameter \odot major est diametro. D .

Von anfang bis zum ende verlauffen 3 stund 2 minu. Sonnen wirdt das theil der \odot gegen mittag weiß bleiben.

Von der vierten. D .

D

Wir

W Ir werden disse finsternisse am Monde sehen den 20 Decemb im alten den 30 aber im neuen Calend. des Morgens zu 4 vhr 18 min. 7 secund. Zu welcher zeit der M ist in dem 7 gradt 52 min. 10 sec. 25. Welcher ort ist des Mondis 7 Mansio, genennet Aldimiach, darin der gewaltiger Spiritus Scheliel sein Hofflager hat.

Sie wirdt groß sein 6 punct vnd bynabe 5 min.

Der anfang ist zu 3 vhr 0 min. 7 sec. im 8 Hause.

Das mittel ist zu 4 vhr 18 min. 7 sec. im 7 Hause.

Das ende ist zu 5 vhr 36 min. 7 sec. im 6 Hause.

Verlauffen vnder des 2 stund 36 min. Gegen mitternachte bleibt der mondt halb weiß.

M. DC. XI.

S Ich Zar wirdt mit sich bringen in superficie globi cœlestis, II finsternisse an der Sonnen / von welchem wir keine zu sehen haben werden.

Von der ersten. ☉.

S Ich ist ein grosse vnd schreckliche finsternisse an der Sonnen / den 21 Maÿ nach dem alten / nach dem neuen den 10 Junij / auff den abendt zu 9 vhr / 29 minu. 28 sec. wen beide die ☉ vnd der Mondt gefunden werden in dem 18 grad / 57 min. 57 secund. II / bey dem drachenkopff.

Sie wirdt groß sein 12 punct 2 minut vnd an dem ort da sie gesehen wirdt / wirdt die ☉ ganz verdunckelt sein.

Von anfang biß zum ende verlauffen 2 stund 46 minuten. Die Völcker / welche wohnen vnd schiffen gegen vndergang / auff dem Occidental schen Meer / welchs genennet wirdt mare del sur, è regione Californiae Versus æquatorem, werden disse finsternisse sehen / vnd damit ein gewisser ort gesehet werde dar sie gesehen wirdt / so geschicht sie in longitudine terræ 255 part. Welchs 9 stunde 24 min. gegen vndergang der ☉ gelegen ist.

Von

Von der andern. ☉.

Den 24 Nouemb. des alten / des neuen Calend. den 4 Decemb. begibt sich ein grosse finsternisse widderumb an der Sonnen / auff den vormittag zu 8 vhr / 59 min. 51 secund Zu welcher zeit die ☉ vnd der ☽ iren Congressum halten in dem 11 gradt / 22 min. 2 sec. + / bey dem drachenkopffe.

Sie wirdt groß sein 11 punct 33 min. also daß sie auff ein wenig nahe widderumb schwarz wirdt.

Von anfang biß zum ende verlauffen 3 stunde 22 Minut. Diffe finsternisse werden sehen die Völcker / welche wohnen gegen auffgang vnd mittag / prope maximam Aphricæ ad Austrum declinantem Insulam Madagascar, quæ & S. Laurentij Insula dicitur, Odder zum bessern verstande / welche gegen vns zu rechen 3 stunde vnd 4 min. ferner in daß Disten / oder auffgang der ☉ wohnen.

M. DC. XII.

In diesem Jare werden sich zu tragen 1111 finsternisse / 11 an dem ☽ vnd 11 an der ☉. Von welchen die erste des ☽ vnd erste der ☉ allein von vns / die ander aber des ☽ vnd die ander der ☉ nicht / gesehen werden.

Von der ersten. ☽.

Disse erste begibt sich nach dem alten Calend. den 4 Maij / nach dem neuen aber den 14 / auff den abend zu 10 vhr / 28 minut. 23 secund. da der volle mondt gefunden wirdt in dem 23 gradt 48 min. 28 secu. des m / bey dem drachenkopff. Disser ort des ☽ ist die 17 mansio / genennet Achil, vnder der administration des Gestrengen Spiritus Adrielis.

Sie wirdt groß sein 7 punct 0 min. daß ist / sie wirdt ein wenig vber die helffte verfinstert werden.

Der anfang ist zu 9. vhr / 1 Min. 22 sec. im 11 Hause.

Daß mittel ist zu 10 vhr / 28 min. 23 sec. im 10 Hause.

Daß ende ist zu 11 vhr / 55 Min. 2 sec. im 10 Hause.

D i j

Vers

Beschreibunge

Verlauffen also von anfang bis zum ende 2 ganker stunde/
54 min. 2 sec. Gegen mittag wirdt der ☾ schwarz sein.

Vor der andern. ☉.

Nach dem alten Calend. den 20/ nach dem newen den 30
Maij/ werden wir auff den vormittag zu 11 vhr 22
min. 45 secu eine finsternisse haben an der Sonnen/ in
dem 8 gradt 44 min. 46 sec. der ☽ wirdt groß sein 8 punct/ 38 sec.
Der anfang ist zu 10 vhr 3 min. 26 sec. Im 10 Hause.
Das mittel ist zu 11 vhr/ 22 min 45 sec. Im 10 Hause.
Das ende ist zu 12 vhr 24 min. 4 sec. Im 9 Hause.
Verlauffen sich also von anfang bis zum ende 2 stunde/ 38
min. 38 secund. Das schwarze theil der ☉ stehet gegen Mitter-
nacht.

Von der dritten. ☽.

Am 29 Octobris des alten/ am 8 tag Nouemb. des neu-
wen Calend. auff den nachmittag zu 3 vhr/ 18 min. 25 sec.
begibt sich am vollen Monde ein finsternisse in dem 16
gradt/ 7 min. 44 sec. 8/ bey dem drachenkopffe / vnd ist differ ort
des ☽ 3 Mansio genennet Achoazome, darin der vortreffli-
cher Spiritus Amiziel Obrister feltherr ist.

Sie wirdt groß sein 8 punct. 58 min 28 sec.

Der anfang ist zu 1 vhr/ 24 min. 47 sec im 3 Hause.

Das mittel ist zu 3 vhr 18 min 25 sec im 2 Hause.

Das ende ist zu 4 vhr 54 min. 2 sec. im 1 Hause.

Verlauffen also von anfang bis zum ende/ 3 ganker stun-
de/ 11 min. 16 sec. Gegen mitternacht ist der ☽ schwarz.

Von der vierdten. ☉.

Diese Sonnen finsternisse geschicht den 12 Nouemb im
alten/ den 22 im newen Calend. auff den abende zu 5
vhr 12 min 30 secund. in 0 gradt/ 19 min. 17 secund. +/-
nicht ferne von dem drachenkopffe. Wirdt groß sein 10 punct/
11 min. 47 secund. Verlauffen von anfang bis zum ende 3
stunde 4 minut.

Dise

Disse finsternisse wurde gesehen gegen vndergang / von denen welche nach mittag greuzen / von vnß 8 stunde abgesehen / vnd 20 minut. In longit. 301 part. & latit. australi 61 part. qualis est ejus Magellanicae terrae partis, quae Terra del Fugo appellatur. An welchem ort die Coniunctio geschicht zu 10 vhr 52 minut. den vormittag.

M. DC. XIII. ✓

In diesem Jare werden gesegen **I** finsternisse / **IIII** an der Sonnen / vnd **I** an dem mondt / von welchen nur eine / Nemblich die letzte des **D** vnß erscheinet / die andern funffe geschehen außserhalb vnserm Horezonte / als daß wir sie nicht obseruiren noch sehen können.

Von der ersten. ☉.

Den 10 Aprilis, nach dem alten / den 20 nach dem neuen Calender / wirdt disse finsternisse gesehen werden / in ea terra Magellanicae parte, quae ad polum Antarcticum proximè accedit. Disse Coniunctio geschicht vnß des morgens frue zu 3 vhr / 4 min. 7 secund. vor dem drachenkopffe / in dem 29 gradt / 31 min. 16 sec. ✓.

Sie wirdt groß sein 2 punct. 25 mir. vnd verlauffen von anfang bis zum ende 1 stunde 42 minut.

Von der andern. ☽.

Die Antipodes, oder die völker so vnder vnß / oder so vnß zu gegen wohnen / werden den 24 Aprilis nach dem alten / den 4 Mais aber nach dem neuen Calend. ein finsternisse haben an dem vollen mondt / 5 minut. 33 sec. nach 12 vhr am mittag / in dem 3 gradt / 29 min. 17 sec. ✓.

Dissen ort ist des **D** 16 Mansio, genennet Azubene, welche verwaltet der Großmechtiger Spiritus Azeruel.

Sie wirdt den völkern gar schrecklich erscheinen / 22 punct groß / 5 minu. von anfang bis zum ende verlauffen 3 stunde 48 minut. 22 secund.

D iij

Von

Von der dritten ☉.

Den 9 Maij im alten / den 19 aber im neuen Calend ge-
schicht ein finsternisse der Sonnen / auff den abendt zu 1 vhr
25 min. 48 secund. in dem 28 gradt / 12 min 42 sec. 8 / bey dem
N. Ist bynabe 30 minut groß / odder eines halben fingers.
Welche völker von vns abgesehen sein gegen auffgang der
Sonnen 8 stunde 34 min werden es obseruiren können. In Bar-
gu namque magni Chami regione, non longè à Coras la-
cu, ad quem Catacora ciuitas sita est, in long. 164. in lat.
sept. 70 part. hora 3 antemerid. obseruatur.

Von der vierten. ☉.

Die Völker welche 7 stunde 20 sec. von vns ferner gegen vns
dergang der ☉ wohnen / in longit. 286 part. in latit. 60
part. Werden die Sonnen vber die helffte verfinstert sehen/
den 7 Octob. im alten / den 13 im neuen Calender / auff den ab-
endt zu 10 vhr 24 min 16 secund. in dem 20 gradt 12 minut. 30
secund 2 / bey dem drachenkopffe / dan sie ist groß 6 punct / 30
minu. Verlauffen von anfang biß zum ende 1 stunde 59 min.
6 secund.

Von der funfften. ☽.

Nach dem alten Calend. den 18 / nach dem neuen aber
den 28 wirdt ein finsternisse groß vnd schrecklich an zu
sehen sich begeben an dem vollen Mondt / also / daß er vber
all schwarz vnd seines scheines beraubt sein wirdt / auff den
abendt zu 4 vhr 17 min. 24 sec. in dem 4 gradt 54 min 2 sec. 8 bey
dem drachenkopffe. Ist groß 19 punct. 20 min. 48 sec.

Der anfang ist zu 2 vhr / 15 min. 53 sec.

Daß mittel zu 4 vhr / 17 min. 24 sec.

Das ende ist zu 6 vhr 28 min. 55 sec.

Verlauffen also von anfang biß zum ende 4 stunde / 1 minu.
2 sec. Weilen aber an dem tage die Sonne in vnserm Horizont
se zu

te zu vhr 52 min. vndergehet/ wirdt der Mondt vber all gang
schwarz/ vnd verfinstert vber den Horizonten auff steigen/ vnd
in kurzer frist vom schatten widderumb befreit werden/ Der
halben werden wir allein den ende hirvon sehen/ Gegen auffga-
ng erscheinet sie gang/ gegen vndergang wirdt nichts dar
von gesehen.

Von der sechste. ☉.

Diese finsternisse der Sonnen geschicht den 2 Nouemb. in
dem alten/ den 12 aber in dem newen Calender/ den Mor-
gen zu 7 vhr/ 43 min. 27 sec. in dem 19 gradt/ 35 min 6 sec. w.
bey dem drachenschwanz Sie ist groß 4 punct/ 41 min. 12 sec.

Diese finsternisse werden obseruiren vund sehen können die
Völcker welche von vns gegen vndergang der Sonnen geses-
sen sein 3 stunde/ 43 min. 27 sec. in latit. Australi 70 part. &
longit. 340 part. in ea nempe terræ, Magellanicæ parte,
quæ sub meridiano Terræ del Fugo versus polum Antar-
cticum vergit.

M. DC. XIII.

Dies jar bringet mit sich IIII finsternisse/ II an der ☉
vnd II andem ☾/ von der ersten der Sonnen/ werden
wir in vnserm Horizonte nichtes sehen/ von den 3 wer-
den wir etwas sehen können.

Von der ersten. ☉.

Nach dem alten Calender den 30 Martij/ nach dem
newen den 9/ wirdt sich an der Sonnen eine grosse fins-
sternisse zu tragen/ auff den morgen zu 3 vhr/ 21 minu.
49 secun. in dem 18 gradt/ 42 min. 13 secu. V/ bey dem drachens-
kopffe.

Sie wirdt groß sein II punct/ 23 min. 2 Von anfang bis
zum ende werden sich verlauffen 4 st. 8 min.

Die völcker welche wohnen in Medietate Australis terræ,
werden sie sehen können/ in primis illi, qui circa nouam Gui-

D iiii

neam

neam habitant, oder zum bessern verstande / welche von uns
gegen auffgang abgesehen sein 9 stunde / 44 min in longit. ter-
rae 182 part. latit. australi 31 part. &c.

Von der andern. D.

Wir werden an dem mondt ein finsternisse haben / den 14
Aprilis des alten / des neuen Calend. aber den 24 / den
morgen frue zu 4 vhr 54 min. 25 sec. in dem 3 gradt / 15
min. 8 sec m / bey dem drachenschwanz.

Differ ort ist des D 16 Mansio genennet Alhayre, vnder der
administration lezerielis, des großmechtigen Spiritus.

Sie wirdt groß sein 7 punct / 3 min.

Der anfang ist zu 3 vhr / 31 min. 43 sec.

Das mittel ist zu 4 vhr 54 min. 25 sec.

Das ende ist zu 6 vhr 17 min. 7. sec.

Verlauffen also von anfang bis zum ende 2 st 45 min. 24 sec.
Weilen aber der D zum vndergang eilet / vnd die O auffgehet /
welchs geschicht vmb das mittel der finsternisse / werden wir den
ende nicht sehen / welche aber wohnen gegen vndergang in His-
panien / Portugall / Mexicana / America / vnd anstossenden
Insulen / werden die ganken wehrung ganz bequeme sehen
können.

Der mondt wirdt ein wenig vber die helffte verfinstert wer-
den / das theil gegen mittag bleibt weiß.

Von der dritten. O.

Den 23 Septemb. im alten / den 3 Octobris im Newen
Calenders / begibt sich ein Sonnen finsternis / auff vhr /
44 minu. 49 secu. nach mittag / zu welcher zeit die O ist in dem 9
gradt / 44 min. 38 sec. bey dem drachenschwanz.

Disse ist groß 5 punct / 44 min. 11 sec von anfang bis zum en-
de werden sich verlauffen 2 stunde / 19 min. 26 sec. dan

Der anfang ist zu 0 vhr / 25 min. 47 sec. im 9 hause.

Das mittel ist zu 1 vhr 35 min 30 sec im 9.

Das

der Finsternisse.

25

Das ende ist zu 2 vhr 45 min. 13 sec im 8 hause.

Das schwarze theil der ☉ stehet gegen mittag.

Von der vierten. D.

Diese finsternisse begibt sich / nach dem alten Calend. den 7 Octobris nach dem neuen aber den 17 / auff den abend zu 4 vhr / 46 min. 4 sec. in dem 23 grade 42 min. 54 sec. V / nicht ferne von dem drachenkopffe / dieser ort ist des 11 mansion / genennet Alnath, dar vber Geniel ein vortrefflicher Spiritus herschet.

Sie wirdt groß sein 4 punct / 19 min. Von anfang bis zum ende verlauffen st. 25 min. 52 sec. dan

Der anfang ist zu vhr 23 min. 29 sec.

Das mittel ist zu 4 vhr 46 min. 25 sec.

Das ende ist zu 5 vhr 59 min. 21 sec.

In vnserm Horizonte werden wir noch anfang / noch mittel sehen / sondern allein den ende / dan welche wohnen gegen auffgang / als in Gracia, Macedonia, Asia &c. werden die vollen wehrung sehen / Hirgegen die da wohnen gegen vndergang / als in Gallia, Hispania, Anglia, Scotia, Hybernia, America, Mexicana vnd anstossenden Inseln / werden gar nichts darvon sehen.

Das schwarze theil des D stehet gegen mittag.

M. DC. XV.

In diesem Jare werden sich zu tragen 11 finsternisse an der Sonnen / wir aber werden jrer keine in vnserm Horizonte sehen können.

Von der ersten ☉.

Den 19 Martij nach dem alten / den 29 aber nach dem neuen Calend. wirdt ein finsternisse der Sonnen sich begeben / den Morgen zu 7 vhr / 23 min. 17 sec. in dem 7 grade / 38 min. 17 sec. V / nicht ferne von dem drachenkopff.

E

Sie

Sie wirdt groß sein 11 punct 47 min. Von anfang bis zum ende werden verlauffen bynabe 4 stunde.

Die völder so dar wohnen an den ortten in Ost Indien/welche von vnserm Meridiano 4 stunde 41 min. gesehen/vnnd haben in longit. 107 part. latit. Sept. 10 part. als dar sein vmb die gewaltigen Rauff Stette in India, Goam vn̄ Caleculur.

Es wirdt solche finsternisse den leuten dar selbst sehr schrecklich sein anzusehen / dan sie behelt kaum so viel weisses als ein fingerbreit/gegen Mitternacht.

Von der andern. ☉.

Dnsere Antipodes, das ist / die leute welche vnder vns wohnen/werden den 12 Septemb im alten / den 22 im neuen Calender eine finsternisse haben an der Sonnen/auff den abende zu 11 vhr/ 45 min. 45 sec in dem 29 gradt 6 min. 12 sec. m /bey dem drachenschwanz.

Sie ist groß 11 punct/ 47 min. vngesehrlich/als die vorhergehende/vnd werden sich auch bey nahe verlauffen 4 stunde.

Die völder / welche 11 stunde 24 min. von vns gegen auffgang gesehen sein/circa longit. terræ 207 part. & latit. Merid. 10 part. werden sie sehen/cuiusmodi est Isabella Insula, quæ nouam Guineam versus occasum sibi adjacentem habet.

M. DC. XVI.

Dies jar bringet mit sich 1111 finsternisse / 11 an dem Mond 11 an der ☉ / vnder welchen die leste des 11 etlicher Massen in vnserm Horizonte kan gesehen werden / die andern drei aber nicht.

Von der ersten. ☾.

An dem Monde wirdt sich ein finsternisse zu tragen / den 22 Februarij nach dem alten / nach dem neuen Calender den 3 Martij / zu 1 vhr 12 min. 28 sec. nachmittag / in dem 12 gradt / 47 minu. 41 sec. m / bey dem U .

Sie

Sie wirdt groß sein 10 punct/ 8 min. vnd ist

Der anfang ist zu 11 vhr 28 min 28 sec.

Das mittel ist zu 1 vhr 12 min. 28 sec.

Das ende ist zu 2 vhr 56 min. 28 sec.

Verlauffen von anfang bis zum ende 3 stunde / 8 min. die
völcker so stunde vnd ferner gegen auffgang vns abgefessen/
werden sie sehen/ Gegen mitternacht bleibet der D etwas weiß.

Von der andern. O.

Nach dem alten Calend. den 7 Martij/ nach dem neuen
aber den 17/ wirdt sich e nsch eckliche finsternisse an der
Sonnen zu tragen/ auff de. 1 abendt zu 6 vhr/ 2 min. 52
secund. in dem 26 gradt/ 57 minu. 36 secu. X bey dem drachens
kopffe.

Sie wirdt groß sein 11 punct 5 minut. von anfang bis zum
ende verlauffen 2 stunde 52 min. ist 3 stund weniger 8 minu.

Disse finsternisse werden die völcker sehen/welche wohnen ge
gen vndergang der Sonnen/in dem vierten tteil der Welt Me
xicana oder das ichs deutlicher sehe/welche von vns gegen vne
dergang abgefessen sein 7 stunde 43 min in longit. terra 281
part. & latit. sept. 36 part. Cuiusmodi est in provincia Mexi
cana primaria, Florida dicta, prope flumen Spiritus San
cti, & ciuitatem Chague.

Von der dritten D.

Zu sehr erschreckliche finsternisse wirdt sich an dem vol
len Mondt zu tragen den 17 Augusti des alten Calend.
des neuen aber den 27/des Morgens zu 4 vhr/ 7 min. 28
sec. in dem 3 gradt 44 min. 34 sec. X. Nicht ferne von dem dra
chenkopffe.

Differ ort ist des mondts 25 Mansio, Sodalabra genennet/
vnder der administration des gewaltigen Spiritus Azielis.

Sie wirdt groß sein 13 punct/ 28 min. 23 sec.

Der anfang ist zu 2. vhr/ 22 Min. 27 sec. im 2 Hause.

E ij Das

zum
wel
has
omb
am.
reck
ein
vns
im
nen/
min.
erge
auff
Me
fida,
tem
m D
icher
/ die
den
nder
dem
Sie



Das mittel ist zu 4 vhr / 7 min 28 sec. Im 1 Hause.
 Das ende ist zu 5 vhr 52 min. 29 sec. Im 12 Hause.
 Verlauffen also 3 stunde / 30 min. 2 secund. vnnnd wirdt der
 D gang schwarz sein.

Von der vierten. ☉.

ES wirdt sich ein Sonnen finsternisse begeben / den 1.
 Sept. im alten / den 11 in dem newen Calender / zu 2 vhr /
 54 min. 43 sec. zu welcher zeit beide ☉ vnnnd D gefunden
 werden in dem 18 gradt / 14 min. 54 secund bey dem ☉.

Sie wirdt groß sein 9 punct 20 min. Von anfang biß zum en-
 de verlauffen 2 stunde / 54 minut.

Disse wirdt gesehen von den völkern / welche von vnserm
 Meridiano abgefessen sein 6 stunde 51 minut. gegen auffgang
 der Sonnen.

M. DC. XVII.

Dis Jar bringet mit sich V finsternisse / III an der ☉ /
 vnnnd II an dem D. Vnder welchen wir die letzten allein
 D / in vnserm Horizonte sehen werden / die andern 4 as
 ber nicht

Von der ersten. ☉.

Nach dem alten Calend den 16 Januarij / nach dem ne-
 wen den 5 Februarij / begibt sich ein finsternisse der Sö-
 nen / auff die nacht zu 12 vhr 23 minu. 11 sec. in dem 16
 gradt / 50 min. 59 sec. / nicht ferne von dem drachenkopffe.

Sie wirdt groß sein 4 punct. 4 minut. Von anfang biß zum
 ende werden verlauffen 1 stunde / 42 min. 43 sec.

Die völker welche von vns gelegen sein gegen vndergang
 10 stunde / 24 minu. in longit. terræ 240 part. & latit. Aufst. 63
 part. werden solche sehen / vt qui in parte terræ Australi Ma-
 gellanicam prope polum Antarcticum incolunt.

Von

Von der andern. D.

Die Antipodes, oder die völker so vnder vns wohnen werden nach dem alten Calend den 10 Februarij/nach dem neuen den 20/ eine schreckliche finsternisse am D haben/ den nachmittag zu 1 vhr 7 minu. 25 secu. in dem 1 gradt/ 30 min. 30 sec. m/ nicht ferne von dem drachenschanze.

Sie wirdt groß sein 17 punct 46 minu. Von anfang bis zum ende werden geredt ein verlauffen 4 stunde.

Anfang zu 11 vhr/ 7 min. 25 sec.

Mittel zu 1 vhr 7 min. 25 sec.

Ende zu 3 vhr 7 min. 25. sec.

Von der dritten. O.

Nach dem alten Calend. den 25 Februarij/ nach dem neuen den 8 Martij/ wirdt sich ein geringe finsternisse der Sonnen begeben/ den vormittag zu 10 vhr/ 7 min. 45 sec. in dem 6 gradt 25 min. X/ nicht ferne von dem drachenkopffe.

Sie wirdt groß sein 1 punct/ 14 minu. Von anfang bis zum ende/ verlauffen sich 0 punct/ 56 min. 28 secund.

Welche wohnen in Rußlandt vnder dem Großfürsten der Muscho/ vnd andern umbliggenden Mitternechtigen lendern/ an den orten welche von vnserm meridiano abgefessen sein 1 stunde/ 50 minut. in longit. terræ 63 & latit. sept. 63 part. wers den sie sehen können zu 8 vhr/ 18 minut.

Von der vierdten. O.

An der Sonnen begibt sich abermal ein finsternisse / nach dem alten Calender den 23 Julij/ den 2 Augusti nach dem neuen/ gar frue in der nacht/ zu halb 1 vhr 15 minut. 38 sec. in dem 8 gradt/ 49 min. 40 sec. N/ nicht ferne von dem drachenschanz.

Sie wirdt groß sein 3 punt 39 min.

Von anfang bis zum ende verlauffen 1 stunde 47 min. 22 sec.

E iij

Welche

Welche wohnen in Finlandt / Laplandt / Corelia, Biermia,
an dem weissen Meere / vnd an den orten von diesem Maridias
no abgelegen 1 stunde / 0 minut. in longiterra 60 part.

Von der funfften. D.

Diese finsternisse werden wir in vnserm Horizonte se-
hen / den 6 Augusti im alten / den 6 im neuen Calend.
auff den abende zu 8 vhr / 50 min. 23 sec in dem 23 grad /
33 minu. 47 sec. / bey dem Ω / differ ort ist des D 24 Mansio,
genennet Sadabad oder Chadezoad. Darinnen der grosse Spi-
ritus Abrinael herschet.

Sie ist groß 16 punct / 40 min. 39 sec. ist also der Mond vber-
all schwarz / verlauffen von anfang bis zum ende 3 st. 45 minu.
2 secund.

Der anfang ist zu 6 vhr 57 minu. 52 sec im 12 Hause.

Das mittel ist zu 8 vhr / 50 min. 23 sec. im 11 Hause.

Das ende ist zu 10 vhr 42 min. 54 sec im 10 Hause.

M. DC. XVIII.

Der himlisch lauff wirdt diß Jar mit bringen III fin-
sternis / II an der Sonnen / vnd I an dem mondt / wir a-
ber werden in diesem Horizonte keine sehen.

Von der ersten. C.

Wiewol daß der Congressus C vnd D vnß geschicht
auff den 16 Januarij im alten den 26 im neuen Ca-
lend zu 1 vhr / 56 min 57 secund. nachmittag / in dem
6 gradt / 1 min 21 secund. des π / nicht ferne von dem drachens
kopffe / doch werden wir denselben nicht sehen / vnangesehen / daß
beide Sonne vnd mondt vber vnserm Horizonte sein.

Welche aber wohnen in ea terræ Magellanicæ parte, quæ
medio loco inter promontorium Aphricæ vltimum,
quod caput bonæ spei appellatur, & inter Brasiliam Perva-
næ terræ partis, versus polum Antarcticum Constituitur,
werden

werden disse finsternisse obseruiren. Oder zum bessern verstande / welche wohnen auff der halbschiedt des mittags / von vnserm Horizont gegen vndergang 1 stunde / 12 min. in longit. 18 part. & latit. meridiana 49 part. Dan an dem ort begibt sich der Congressus zu 0 vhr / 45 minu. Circa 90 grad. Eclipticae.

Den völkern wirdt sie sehr schrecklich erscheinen / dan sie ist groß 11 punct. 49 min daß ist / die ☉ wirdt auff ein kleins nahe gang schwarz Von anfang bis zum ende seint 2 st. 48 min.

Von der andern. ♃.

Den 20 Januarij des alten / den 9 Februarij des neuen Calenders / begibt sich ein finsternisse am ♃ / allen denen welche den mundt vber dem Horizonte / vnd die Sonnen darunder haben / auff den nachmittag zu 2 vhr / 44 min. 45 sec in dem 20 grade / 14 min. 19 sec. ♃ / bey dem drachenschwanz.

Sie wirdt groß sein 3 punct / 24 min. 8 secum von anfang bis zum ende verlauffen 2 stunde / 3 min. 52 sec

Die vöcker gegen auffgang der Sonnen / als in Asia werden sie sehen / daß schwarze theil des ♃ stehet gegen mitternacht.

Von der dritten. ☉.

Es wirdt die Sonne ganz verfinstert werden / vnd schrecklichen anzusehen / den völkern welche von vnß abgesehen gegen vndergang der Sonnen / in Mexicanae terrae partibus, Noua Francia, quæ & Virginea dicitur, Terra Florida, Regno Tolm, Noua Granada & adjacentibus Solchs geschicht den 11 Iulij des alten / den 21 / des neuen Calend auff den abendt zu 8 vhr / 57 min. 30 sec. wen ☉ vnd ♃ zusammen sein / in dem 28 grade / 23 min. 25 secund. ☉ / nicht ferne von dem ♃.

Sie wirdt groß sein 12 punct / 2 minu. vnd werden von anfang bis zum endt verlauffen 2 stunde 58 min.

E iij

Daß

Daß aber der günstiger Leser einen gewissen ort haben muge/
wilen beide ☉ vnd ☽ von vnserm Horizonte vorlangst ante
Veram coniunctionem gewichen vnd vndergangen / ist es
vns vnmüglich disse finsternisse zu sehen / welche aber wohnen
gegen vndergang 8 stunde 36 min. von vnserm Meridiano, in
longit. terræ 267 part. & latit. sept. 41 part. Cuiusmodi cir-
ca Sualam montem Nouæ Granadæ, werden sie sehen 23 mi-
nut. nach dem glockenschlag 12 zu Mitternacht

M. DC. XIX.

Dies Jar bringet mit sich V finsternisse / III an der ☉
vnd II an dem ☽ / was die beiden desmonds betrifft/
die werden wir sehen / die drei aber der Sonnen nicht.

Von der ersten. ☉.

Nach dem alten Calender der 5 Januarij / nach dem neuen
den 15 / wird sich begeben disse finsternisse der Sonnen / auff
den abende zu 8 vhr 42 min. 75 secund. in dem 24 gradt 52 min.
37 sec. des Steinbocks.

Wirdt groß sein 8 punct 28 min 17 secund. In latitudine Au-
strali 32 part. wirdt sie viel grosser / vnd beinahe ganz verfin-
stert werden.

Welche ihr Schiffart halten supra Mare del Sur, prope
Hispaniam nouam & Californiam, in ipso æquatore, wer-
den disse sehen / Oder zum bessern verstande / welche von vns
gegen vndergang ferner wohnen 8 stunde 52 Minut. si. b. æqua-
tore in longit terræ 263 part.

Von der andern. ☽.

Disse finsternisse werden wir an dem vollen Monde sehen/
nach dem alten Calend. den 17 Junij / nach dem neuen an-
ber den 17 gar frue in der nacht 11 minut. 49 secu. vor 1 vhr / in
dem 4 gradt 25 min. 30 sec. 70 / bey dem ♀. Dieser ort ist des ☽
20 Mansio / genennet Abnahaya, welche ein außbunde vnder
den

den Spiritibus, mit namen Kyriel, verwaltet.

Sie wirdt groß sein 1 punct/28 minut. 38 secu. Von anfang
 bis zum ende verlauffen 1 stunde 29 minu. 10 secund. Dan der
 Anfang ist zu 21 vhr/5 min. 14 sec in der nacht.
 Mittel ist zu 12 vhr 49 min. 49 sec.
 Ende ist zu 1 vhr 34 min. 24 sec.

Von der dritten. ☉.

Diese finsternisse der Sonnen begibt sich nach dem alten Cal
 lend den 1 Julij nach dem newen den 11. Den vormittag zu
 11 vhr/41 min. 40 sec. in dem 18 gradt 13 min 41 secu ☿ / nicht
 ferne von dem drachenschwang.

Sie ist groß 12 punct 36 minu. hat von anfang zum ende 2 st.
 Wie wol die ☉ zu dieser zeit Oben am himmel stehet mit dem
 D / wirdt sie vns keine finsternisse geben / quia luna in Meri-
 diem à sole, non tantum ob latitudinem, sed & paralaxin,
 plus aggregato semidiametrorum defleat. Verum in A-
 fricæ regnis Manicon & Damut, non longè, à Zacre lacu,
 vnde Nilus principium suum occidentale habet, Conspi-
 cua erit.

Von der vierten. ♃.

In vnserm Horizonte / vnd allen denen welchen der
 Monde vber / vnd die Sonne vnder der erden ist / wirdt
 sich an dem vollen Mond / den 11 Decembris nach dem
 alten / den 21 nach dem newen Calend. ein grosse finsternisse of-
 fenbaren / den Morgen frue zu nacht zeit / auff 3 vhr 20 min. 34
 secund. in dem 28 gradt / 26 minu. 19 secund. II / nicht ferne von
 dem drachenschwang.

Dissen ort ist des D 6 mansio / genennet Alhanna, vnder der
 administration Dirachielis, des berumpten Spiritus.

Sie wirdt groß sein 11 punct 4 min. 38 sec. das ist / der Monde
 wirdt nur ein wenig weisses behalten / gegen mitternacht.

Der anfang ist zu 1 vhr 42 min 37 sec.

☿

Das

Das mittel ist zu 3 vhr 20 min. 34 sec.

Das ende ist zu 4 vhr 58 min. 31 sec.

Verlauffen also von anfang bis zum ende 3 st. 15 min. 54 sec.

Von der funfften. ☉.

Disse finsternisse der Sonnen begibt sich den 25 Decembris/ ist im alten der Christag/ im newen aber den 4 Januarij des 1620 Jarß/auff den abendt zu 9 vhr/ 13 min. 49 secund. in dem 13 gradt 26 min. 4 sec. & nicht ferne von dem drachenkopffe.

Sie wirdt groß sein 9 punct 32 min. Von anfang bis zum ende werden verlauffen 3 stunde 24 minut.

Disse finsternisse werden sehen die vöcker/ qui in nostro parallelo, longit. nempe terræ 52 part. Versus occasum ad horas 948 min. ferè à nostro meridiano remouentur.

M. DC. XIX.

Dis Jar bringet mit sich V finsternisse/ III an der ☉/ vnd II an dem Monde/ die Zwey an dem Monde werden wir in vnserm Horizonte zu sehen haben/ die drei aber der ☉ mugen ander vöcker in achtung nemen.

Von der ersten. ☉.

In kleine finsternisse der Sonnen wirdt sich zu tragen den 21 Maij/nach dem alten/den 1 Junij aber nach dem newen Calender/auff den abendt zu 9 vhr/ 20 minut. 10 secu. in dem 10 gradt/ 8 minu. II / nicht ferne von dem drachenschwanz.

Sie ist 1 punct/ 14 min. vngesehrlich groß.

Die vöcker von vnß gegen vndergang gefessen II stunde 48 min vnder des Poli höhe 80 gradt/ werden ein wenig darvon sehen/den vormittag zu 9 vhr 8 min.

Sonsten werden die vöcker gegen mitternacht vltra Circulum Arcticum sub eodem cum Bergi regione meridiano disse in augenschein nemen.

Von

Von der andern. D.

Diese finsternisse werden wir an dem Monde sehen / den
5 Junij nach dem alten / den 15 nach dem newen Ca-
lender / den Morgen frue in der nacht zu 1 vhr 57 min.
22 sec in dem 3 gradt 43 min. 17 secund. \rightarrow / nicht ferne von dem
drachenkopffe.

Differ ort des D / ist seine 19 Mansion / genennet Allatha,
welcher der berumpter Spiritus Amutiel zum fleissigsten ver-
waltet.

Sie wirdt groß sein 18 punct / 18 minut. das ist / der Monde
wirdt ober all schwarz werden

Der anfang ist zu 11 vhr 55 minu. 52 sec im 19 Hause.

Das mittel ist zu 1 vhr / 57 minu. 22 sec im 9 Hause.

Das ende ist zu 3 vhr 8 minu. 52 sec. im 8 Hause.

Verlauffen also von anfang bis zum ende 4 stunde , minu.

Von der dritten. O.

Nach dem alten Calend. den 20 Junij / nach dem newen
aber den 30 / begibt sich ein finsternisse / des Morgen zu
4 vhr 58 min. 3 secund. an der Sonnen / in dem 8 gradt /
10 min. 30 sec. \rightarrow / nicht ferne von dem drachenkopffe / ist groß 8
punct / 46 min. Welche von uns abgesehen sein gegen auffgang
6 stunde / 40 minut. in Australi terræ medietate, & quidem
Magellanicae terræ parte. da der polus Antarcticus 60 grade
hohe ist / werden disse obseruiren.

Von der vierten. O.

Derderumb begibt sich ein finsternisse der Sonnen / den
14 Nouembris nach dem alten / den 24 nach dem newen
Calend den morgen zu 7 vhr / 14 minu. 8 secu. in dem 1
gradt 51 min. 25 sec. \rightarrow nicht ferne von dem drachenkopffe / wird
groß sein 2 punct. 12 minut. vngesehr.

Welche von unserm meridiano gegen auffgang der \odot ge-
sehen

S ij

essen sein 1 stunde 24 minu. in longit. terræ 57 part. & qui in Magellanicæ terræ parte latit. Aust. habent 80 part. werden sie sehen zu 6 vhr/38 minut.

Von der fünfften D.

In vnserm Horizonte haben wir ein schreckliche finsternisse an dem Mondt/den 29 Nouembris im alten / den 9 Decemb. aber in dem Newen Calend. auff den abende zu 6 vhr/23 min. 43 sec. in dem 17 grad 37 min 21 sec. II bey dē 8°.

Vnd ist differ ort des D 5 Mansio/genennet Alchataya, darinnen der grosse Spiritus Gabiel Obrister Feldtherr ist.

Sie ist groß 19 punct/31 minu 19 secund. darumb wurde der Mondt ganz schwarz.

Der anfang ist zu 4 vhr 26 min. 46 sec.

Das mittel ist zu 6 vhr 23 min. 43 sec.

Das ende ist zu 8 vhr 20 min. 40 sec.

Also verlauffen von anfang bis zum ende 3 stunde 53 minu. 54. secund.

M. DC. XXI.

Dies Jar bringet mit sich IIII finsternisse / II an der Sonne vnd II an dem D / vnder welchen die erste der Sonnen vnd letzte des Mondts in vnserm Horizonte gesehen werden/die andern aber nicht.

Den 11 Maij/nach dem alten/den 21 nach dem neuen Calend. begibt sich ein grosse finsternisse an der Sonnen/in vnserm Horizonte/den vormittag zu 9 vhr/28 minut. 48 secu. in dem 29 grad/49 min. 4 sec. 8/nicht ferne von dem 8°.

Ist groß 10 punct/30 min. 23 secund.

Der anfang ist zu 7 vhr/36 min. 8 sec.

Das mittel ist zu 8 vhr/55 min. 29 sec.

Das ende ist zu 10 vhr 14 min. 50 sec.

Verlauffen also von anfang bis zum ende/2 st. 38 min. 42 sec. Gegen mittag bleibt die ☉ ein wenig weiß.

Von

Von der andern. D.

Die vollen Mondt begibt sich ein finsternisse/nach dem alten Calend. den 25 Maij / nach dem newen den 4 Junij / den vormittag zu 7 vhr / 34 min. 35 secu in dem 13 gradt / 10 min. 5 sec. + nicht ferne von dem drachenkopffe. Wird groß sein 10 punct 1. minut. 36 secund.

Der anfang ist zu 5 vhr / 53 min. 42 sec.

Das mittel ist zu 7 vhr 34 min. 35 sec.

Das ende ist zu 9 vhr 15 min. 28 sec.

Verlauffen also von anfang bis zum ende 3 st. 21 min. 46 sec.

Disse finsternisse werden sehen die völkter so ferne gegen vndergang der Sonnen gelegen / in Mexicana pervana, vnd umbligenden Insulen / ja auch die so dar wohnen am eussersten des Meers in Africa vnd Insulis fortunatis.

Der monde wirdt ein wenig weiß bleiben gegen mitternacht.

Von der dritten. O.

Disse finsternis felleet auff den 3 Nouemb. im alten / auff den 13 aber im newen Calendar / zu 3 vhr 38 min. 16 sec. nachmittag / nicht ferne von dem drachenkopffe / in dem 20 gradt 56 min. 33 sec. Ist groß 11 punct 33 min. also wirdt die Sonne beinahe ganz verfinstert.

Ob wir wol disse finsternis mit obseruiren können / werden sie doch die völkter / in plaga Meridionali, 4 stunde 44 minu. von vnserm Meridiano gegen vndergang gesehen / sehen / in freto Magellanico & locis circumjacentib. dan denselben begibt sie sich den vormittag zu 10 vhr 54 min.

Von der vierten. D.

D vnserm Horizonte begibt sich disse finsternisse des D / den 19 Nouemb. im alten / den 29 aber in dem newen Calendar. den morgen frue in der nacht zu 3 vhr / 11 min. 58 sec. in dem 6 gradt / 35 min 0 sec. + nicht ferne vom U.

S iij

Differ

Differ ort ist des Mondis 18 Mansio / Altob genennet /
welche verwaltet der vortrefflicher Spiritus Egibiel.

Sie wirdt groß sein 3 punct/44 min.

Der anfang ist zu 2. vhr/ 2 Min. 11 sec.

Das mittel ist zu 3 vhr 11 min. 58 sec.

Das ende ist zu 4 vhr/ 21 min. 45 sec.

Verlauffen also von anfang bis zum ende 2 stund. 19 minu.
34 sec. Das schwarze theil des Mondis / welchs doch nicht zu
groß ist/ stehet gegen Mitternacht.

M. DC. XXII.

Dies Jar bringet mit sich 11 grosse schreckliche finsternisse an
der Sonnen/wir aber werden keine darvon sehen.

Von der ersten. ☉.

Diese finsternisse begibt sich im alten Calend. den 30 A.
prilis / im neuen aber den 10 Maij auff den nachmit
tag zu 2 vhr/ 29 min. 11 sec. in dem 19 gradt/ 10 minu. 35
sec 8 / nicht ferne vom drachenschwanz/ wirdt groß sein 11
punct/ 20 min Sie wirdt sich auch an verschiedenen enden / ver
schieden offenbaren vnd sehen lassen. Von anfang bis zum en
de werden verlauffen 2 stunde/ 36 minut.

Diese Coniunctio ☉ vnd ☽ ob sie wol droben in vnserm
Horizonte geschicht/ kan sie vns keine Ecliptin geben.

Welche aber von vnserm meridiano gegen vndergang ge
fessen sein 2 stun. 32 min. in longit. err 2358 part. & latit. Sept.
14 part. als dar sein in extremitate Africae Occidentali, quae
inter aequatorem & Tropicum Cancrisita est, & insulis
capitis Viridis, vt sunt, S. Luciae, S. Nicolai, S. Antonij &c.
die werden solche in augenschein nemen können.

Von der andern. ☉.

Diese finsternisse der Sonnen begibt sich den 24 Octob des
alten/ den 3 Decemb. des neuen Calend. den vormittag zu
7 vhren/

7 vhren/ 14 minut 32 sec. in dem 10 grad 18 min. ω / bey dem Ω .
 Sie wirdt groß sein 12 punct/ 20 minu. Von anfang biß zum
 ende verlauffen 2 stunde 14 minut.

Weilen beide \odot vnd D noch nicht zu dieser zeit vber vnsern
 Horizont gestiegen/ können wir die Conjunction nicht seher.

Sie wirdt aber gar schrecklich erscheinen denen so von vn-
 serm Meridiano gegen auffgang vnd mittag gefessen sein 4
 stunde 48 minut in longit. terræ 108 part. & latit. meridiana
 seu eleuatione poli Antartici 10 part. alß in der Insel de
 poluora, in extremitate Indiæ Orientalis, quæ Calecutien-
 se, Malaccense, Narfingense, & adjacentia regna continet.
 Item/ in Zeilana, Sumatra, olim Taprobana dicta, Iava ma-
 jore alijsque vicinis Insulis.

M. DC. XXIII.

Die Jar bringet IIII finsternisse mit sich / II an dem D /
 vnd II an der Sonnen / vnder welchen die erste des mon-
 des/ in vnserm Horizonte / die andern drei aber aufferhalb ge-
 sehen werden.

Von der ersten. D .

Nach dem alten Calender den 5 Aprilis / nach dem neuen
 den 15 / auff den morgen zu 1 vhr/ 43 min. 6 secu. fellet disse
 finsternisse mit dem vollen Monde/ in dem 24 grade/ 15 minu. 5
 sec. ω / nicht ferne von dem drachenfopffe.

Differ ort ist des Mondes 15 Mansio/ genennet Algarpha,
 darinnen Stathelter ist ein vornemer Spiritus Ataniel.

Sie wirdt groß sein 11 punct/ 3 min. 1 sec.

Der anfang zu 3 vhr/ 3 min. 36 sec.

Das mittel zu 4 vhr 43 min. 6. sec.

Ende zu 6 vhr 22 min. 36 sec.

Verlauffen sich also von anfang biß zum ende/ 3 st. 39 min.
 0 sec. Gegen mittag bleibe der D nur ein wenig weiß/ also daß
 man es kaum erkennen mag.

I iij

Von

Beschreibung
Von der andern. ☉.

Diese Sonnen finsternisse begibt sich den 19 Aprilis des
alten/ der 29 des neuen Calend. auff den nachmittag
zu 3 vhr/ 6 min. 48 secund in dem 8 gradt/ 8 min. 50 se-
cund. & nicht ferne von dem ☉.

Sie wirdt groß sein 11 punct/ 35 min. 22 secu. Von anfang
biß zum ende werden verlauffen 3 st. 40 min.

Wie woll beide ☉ vnd ☽ vber vnserm Horizonte sein zu
differ zeit/wirdt vnß doch keine finsternisse fallen/ Cum ratione
latitudinis, tum ratione parallaxeos, quia ☽ est à ☉ in
Aust. remota.

Welche aber von vnserm meridiano abgesehen gegen vns
dergang 1 stunde 44 minu. werden sie sehen. Wie Im gleichen
auch sie obseruiet wirdt in freto Magellanico, & terris vi-
cinis, extremitate pervanæ, & terræ Del Fugo in Magella-
nica.

Von der dritten. ☽.

Nach dem alten Calender begibt sich disse finsternisse den
28 Septemb. den 8 Octob aber nach dem neuen/ auff
den mittag zu 0 vhr/ 43 minu. 59 secund in dem 14 gradt
24 min 48 secund. v. nicht ferne von dem ☉. wirdt groß sein 8
punct 4 min.

Von anfang biß zum ende werden verlauffen 3 st. 8 minu 48
secund. Gegen mittag aber wirdt der ☽ etwas weiß bleiben.

Der anfang ist zu 11 vhr 9 min. 53 sec.

Das mittel ist zu 0 vhr 43 min 59 sec.

Das ende ist zu 2 vhr 18 min. 23 sec.

Welche den ☽ vber/ vnd die ☉ vnder sich haben/ werden
disse finsternis sehen/ als in extremitate Orientali Asiæ, vt in
regno Chinarum, & Vicino magni Chami, Item/ in re-
gnis Mexicanæ, vt sunt Anian, Quivira, regnū Tolm. &c.

Von

Von der vierten. ☉.

Dieser Sonnen finsternis fellet nach dem alten Calend. den 13 Octobris/den 23 nach dem newen / auff den abende zu 11 vhr/5 minu. 41 secund in dem 29 gradt 43 min. 21 sec. ☿/nicht ferne vom ♄.

Die ☉ wirdt bey nahe ganz verfinstert / dan sie ist groß 11 punct/49 minu. Verlauffen also von anfang biß zum ende 2 st. 40 min. 4 sec.

Sie wirdt gesehen von denen qui in parte terræ Mexicana, Californiam, Regnum Tolm, Novam Granatam & loca circumjacentia incolunt.

M. DC. XXIII.

Dies Jar bringet mit sich V finsternisse / III an der ☉ / vñ II an dem ♃. von welchen wir nur die 2 des mondts / die 3 aber der ☉ nicht sehen.

Von der ersten. ☉.

Nach dem alten Calend. den 9/nach dem newen aber den 19 / fellet ein finst. auff den morgen zu 4 vhr 43 minu. 13 sec. in dem 28 gradt / 24 min. 8 secu. ♁ / nicht ferne von dem drachenschwang.

Wirdt groß sein 4 punct 42 min. Von anfang biß zum ende verlauffen also 1 stunde / 56 minut.

Sie wirdt erscheinen denen/welche wohnen in extremitate Boreali & occidentali Mexicana, regno nimirum Anian, & Bergi regione.

Von der andern. ♃.

In erschreckliche finsternisse werden wir sehen an dem vollen Mondt/den 24 Martij des alten / den 3 Aprilis aber des newen Calenders / auff die nachmittag zu 6 vhr/30 minu. 9 secu. in dem 13 gradt/47 min. 2 sec. ☿/nicht ferne
☉
von

von dem \mathcal{N} vnd ist diß des \mathcal{D} 14 Mansio genennet Alhayre,
welche verwaltet ein grosser Spiritus Ergediel.

Sie wirdt groß sein 18 punct/5 min. Es ist der

Anfang zu 4 vhr/31 min. 44 sec im 1 Hause.

Mittel zu 6 vhr 30 min. 9. sec. im 12 Hause.

Ende zu 8 vhr 28 min 34 sec im 11 Hause.

Verlauffen also von anfang biß zum ende/ 3 st. 56 minu. 50
sec. dan der \mathcal{D} wirdt vber all schwarz werden.

Von der dritten. \odot .

Den 7 Aprilis im alten/den 17 im neuen Calend. wer
den die völker gegen mittag/ nicht ferne von dem Cir-
culo Antartico ein sehr kleine verfinsterung der Sö-
nen mercken/ vngesehr 23 min. eines puncts / auff den abendt zu
6 vhr/4 min secund. In dem 27 grade/ 19 minu. 3 secund. v/
nicht ferne von dem drachenschwanz.

Von der vierdten. \odot .

Widderumb begibt sich ein Sonnen finsternis etwas
grosser als die vorige / den 2 Septemb nach dem al-
ten/den 12 nach dem neuen Calend. auff den abendt
zu 9 vhr/19 min. 35 secund in dem 19 grade/ 57 min. 29 secund.
v/nicht ferne von dem \mathcal{N} . Ist vngesehr 5 punct groß / wehret 2
stunde 4 minut.

Weilen die \odot vns vndergangen werden wir nichts darvon
sehen/ sondern die /welche von vnserm Meridiano gegen auff-
gang 11 stunde/ 48 min. gefessen sein/ als in Magellanica inte-
riore.

Von der funfften. \mathcal{D} .

Nachmals werden wir an dem \mathcal{D} ein schreckliche finster.
haben/den 16 Septemb Im alten/den 26 im neuen Cal-
lend auff den abendt zu 1 vhr/1 min. 9 secund in dem 3
grade 41 min. 2, sec. v. nicht ferne von dem \mathcal{V} . differ ort ist des

der Finsternisse.

43

D 27 Mansio/Alhagalmoad genennet / welcher administra-
tor ist/ Alheniel ein berumpfter Spiritus.

Sie wirdt groß sein 20 punct/27 min. 46 secund.

Der anfang ist zu 7. vhr/ 20 min. 18 sec. im 12 Hause.

Das mittel ist zu 9 vhr 14 min. 9 sec im 11 Hause

Das ende ist zu 11 vhr/ 18 min 0 sec im 10 Hause.

Von anfang bis zum end verlauffen 3 stunde 57 min. 42 sec.

M. DC. XXV.

D 36 Jar bringet mit sich IIII finsterniß / II an der ☉/
vnd II an dem ☾/von welchen wir allein die erste des ☾ se-
hen die andern nicht.

Von der ersten. ☉.

Nach dem alten Calend den 26 Februarij, nach dem neuen
den 8 Martij, begibt sich ein Sonnen finsternis auff den ab-
bendt/wen sie ist vndergangen/zu 5 vhr/ 24 min. 53 secu. in dem
17 gradt/ 44 min 18 sec. K. Die Sonne wirdt zu der zeit bey
nahe ganz verfinstert/dan sie ist groß 11 punct 53 min. vnd ver-
lauffen von anfang bis zum ende 3 st. 16 minut.

Die vöcker gegen vndergang werden solche zu obseruiren
haben/in Hispania/vnd in den newlich erfunden Lande Mexi-
cana, sampt den benachbarten Insulen / dan 6 stunde von vns-
serm Meridiano gegen vndergang vnd 16 min. als in der Insel
Cuba, felleet die vera Coniunctio ☉ & ☾. bey dem ♄.

Von der andern. ☾.

D 36 finsternisse des Mondts wirdt klein sein / vnd begeben
sich in vnserm Horizonte den 14 Martij/des alten / den 24/
des neuen Calend. frue in der nacht zu 1 vhr/ 21 minu. 2 secu. in
dem 2 gradt/ 28 min 16 sec. ♄/nicht ferne von dem ♄.

D 36 ort des ☾ ist seine 13 Mansio/genennet Alhayre, vns-
er der administration Iazerielis eines grossen Spiritus.

Sie wirdt groß sein 2 punct 15 min. 29 sec.

G ij

Der

Der anfang ist zu 12 vhr/ 28 min. 25 sec.

Das mittel ist zu 1 vhr/ 21 min. 46 sec.

Das ende ist zu 2 vhr/ 14 min. 57 sec.

Verlauffen also die zeit 1 stunde 46 min. 22 secu. das verfinsterte theil stehet gegen mittag.

Von der dritten ☉.

Dyßer newmondt bringet vns ein finsternisse der Sonen/ den 22 Augusti des alten/ den 1 Septemb des neuen Calend. auff den abend zu 10 vhr/ 11 min. 6 secund. in dem 9 gradt 6 mi. 8 secund. 11 nicht ferne von dem drachenkopffe.

Sie wirdt sehr groß sein/ nemblich 11 punct/ 19 minut das also verlauffen von anfang bis zum ende/ 4 stund. 52 min.

Weilen vns die Sonne vndergangen können wir sie nicht sehen/ aber welche vöcker von vns abgefessen sein gegen vndergag 11 stunde/ 1 min. also in Insulis fortunatis, werde sie sehe.

Von der vierten. ☽.

Dyße finsternisse begibt sich an dem vollen mondt den 7 Septemb. im alten/ den 17 in dem neuen Calend auff den mittag zu 12 vhr/ in dem 23 grad 17 min. 9 secu. 11 mit ferne von dem 18.

Sie wird groß sein 6 punct/ 4 min wirdt von anfang bis zum ende wehren 2 stunde/ 37 min. 12 secund.

Vnsere Antipodes/ oder die leute so vnder der erden wohnen/ oder/ alle welche den mondt oben/ vnd die Sonnen vnder sich haben/ werden den Mondt halb verfinstert sehen.

M. DC. XXVI.

Dyß Jar bringet mit sich 111 finsternisse/ 11 an der ☉/ vnd 1 an dem Mondt/ welche sehr klein wirdt sein/ vnd in vnsern Horizont fellen/ die andern nicht.

Von der ersten. ☉.

In schreckliche finsternisse 12 punct 15 minut groß an der Sonnen/ wirdt sich offenbaren/ denen welche von vns abgefessen

der Finsternisse.

45

essen sein 2 stunde 3⁶ min. gegen auffgang in longit. terræ 75 part. & latit. Merid. 13 part. alß in der Insel Madagascar, welche auch S. Laurentij genennet wirdt / den 14 minu. nach mittag fellet innen die Coniunctio in 90 Eclipticæ gradu. Auff den 16 Februarij im alten / den 26 im neuen Calend. fellet vnß der Coitus zu 9 vhr / 38 min. 23 sec vormittag / in dem 7 gradt 9 minu. 40 sec. X / bey dem ☿. wehret 2 stunde 50 minut.

Von der andern. ♃.

Disse finsternis ist nur 58 minu. 12 sec. groß / also daß sie einer stunde / 8 min. 4 secund ein anfang vnd ende nimpt. Sie begibe sich aber den 28 Julij des alten / den 7 Augusti aber des neuen Calend. auff den abendt zu 8 vhr 20 min. 2 secu. in dem 14 gradt / 40 min. 56 sec. ☿ nicht ferne von dem ☿.

Der anfang ist zu 7 vhr 46 min. 0 sec.

Daß mittel ist zu 8 vhr 20 min. 2 sec.

Daß ende ist zu 8 vhr 54 min. 4 sec.

Von der dritten. ☉.

Nach dem alten Calender den 11 Augusti / nach dem neuen den 21 / begibe sich ein Sonnen finsternis / auff den abendt zu 11 vhr / 15 min 6 sec. in dem 28 grad 16 min. 14 sec. ☿ / bey dem drachenkopffe. Vnd wirdt die ☉ bei nahe gar verfinstert / dan sie erstreckt sich auff 11 punct 41 minut also daß von anfang bis zum ende verlauffen 4 stunde 46 minut.

Wir können disse nicht sehen / sondern dieselben welche von unserm meridiano gegen vndergang gefessen sein 10 stunde 55 minue. in longit. terræ 232 part. & latit. Boreali 24 part. alß dar ist / in oceano occidentali, prope La Vezinam & Los Mongos Insulas, non procul à Cicuit ciuitate maritima Mexicanæ. dan aldar begibt sich die vera Coniunctio 20 minut nachmittag / in 90 Eclip. gradu.

Ⓞ iij

M. DC.

Dies Jar bringet mit sich V finsternisse III an der Sonnen/
vnd II an dem Monde/von welchen wir keine sehen.

Von der ersten. ☽.

Den 21 Januarij nach dem alten/den 31 nach dem neuen
Calender / begibt sich ein finsternisse zimlich groß an dem
vollen Monde / den vormittag zu 11 vhr / 2 minu 25 secund in
dem 10 gradt 44 minu. 18 sec. u. 31 / nicht ferne von dem drachen-
schwanz.

Sie wirdt groß sein 9 punct 18 min Von anfang bis zum
ende werden verlauffen 3 stunde / 9 min. 20 sec dan der

Anfang ist zu 9 vhr 27 minu. 45 sec vormittag.

Mittel ist zu 11 vhr / 2 minu. 25 sec vormittag.

Ende ist zu 0 vhr 37 minu. 5 sec. nachmittag.

Die völker welche von vnserm Meridiano gegen auffgang
gefessen sein ein wenig ober 3 stunde / werden disse sehen / In groß
Asia / in de Königreich des grossen Chams / in Persen / China /
vnd angrenzenden Insulen / Sumatra, in Klein vnd grossen I-
va, Borneo, Luconia &c. vnd alle welche den ☽ oben / vnd die
☉ vnder sich haben.

Von der andern. ☉.

Den 5 Februarij nach dem alten / den 15 nach dem neuen Cal-
lender / begibt sich ein grosse finst. an der Sonnen / die folgen-
de nacht zu 12 vhr / 23 min. 5. secund in dem 26 gradt 28 minu. 5.
sec. 33 / bey dem ☽. Die Sonne wirdt beinahe ganz verfinstert
werden / dan sie ist groß 11 punct 59 min. 15 sec wehret 2 st. 18 mi-
nut. vngesährlich.

Weilen disse Coniunctio vnder der erden geschicht / können
wir sie nicht obseruiren / welche aber von vns abgefessen sein ge-
gen vndergang 9 stunde 15 min. in longit. terræ 257 part. & lat-
tit. australi 66 part. als circa interiorem terræ Magellanica
partem, werden solche sehen.

Von

Von der dritten. ☽.

In sehr grosse finsternisse begibt sich an dem mondt den
18 Julij / nach dem alten / den 28 nach dem neuen Ca-
lender / den vormittag zu 5 vhr / 23 min. 47 secun. in dem 4
grade / 20 min 35 sec. ☾ / nicht ferne von dem drachenschwanke.

Sie verstretchet sich auff 15 punct / 25 min. 49 secu. daß ist / der
mondt wirdt vberall schwarz werden. Vnd ist der

Anfang zu 5 vhr 27 min. 37 sec.

Mittel zu 7 vhr 23 min. 47 sec.

Ende zu 9 vhr 19 min. 57 sec.

Verlauffen also von anfang bis zum ende 3 st. 52 min. 20 sec.
diffe finsternisse worden sehen welche von vns abgesehen sein
gegen vndergang / an den eussersten enden Franckreich / Hispanien /
Hybernia, Mexicana, America, Pervana, vnd angren-
zenden Insulen / vnd alle die / welche den ☽ vber sich vnd die ☉
vnder sich haben.

Von der vierten. ☉.

Disse Sonnen finsternisse fellet auch zimlich groß / den 1 Aus-
gusti im alten / den 11 in dem neuen Calender / den morgen
zu 5 vhr 47 min. 14 sec. in dem 17 grade 24 min. 22 secu. ☽ / nicht
ferne von dem drachenkopffe.

Sie wirdt groß sein 9 punct / 12 min. wehret 2 stunde / 14 min.
Von rechtswegen solten wir disse finsternisse sehen / weilen die
☉ vber vnsern Horizont auffgangen / Nun gehet aber Visa
Conjunctio, Vera Conj. zuuor vnder dem Horizonte / Es
werden sie aber welche ferne von vns abgesehen sein gegen auff-
gang / desto mehr können obseruiren / ja mehr sie gegen mitter-
nacht wohnen / Zum bessern verstande aber / will ich setzen / daß
eusserste theil im auffgang / im Königreich des Grossen Chams
der Tartern König / welchs von vns abgelegen ist 8 stunde 52
min vnd hat in longit. 169 part. in latit. 66 part. dan aldar fel-
let zu gleich visa & vera Conjunctio zu 2 vhr 40 minut.

G iij

Von

Von der fünfften. ☉.

In dem alten Calend. den 27 Decemb. den 6 Januarij
des folgenden Jarß in dem newen/begibt sich ein finsternisse der Sonnen/auff den nachmittag zu 3 vhr / 35 min. 47 sec. in dem 15 grade 16 min. 20 sec. nicht ferne von dem ☉. Ist groß 3 punct 47 minu. von anfang bis zum ende verlauffen 2 stunde 14 min.

Die völker gegen vndergang wohnende werden disse fein obseruiren vnd sehen können.

M. DC. XXVIII.

Dies Jar bringet mit sich V finsternisse / III an dem ☽ vnd II an der ☉. vnder welchen die erste des Mondts allein von vns gesehen wirdt/die andern nicht.

Von der ersten. ☽.

Disse finsternisse werden wir sehen / den 10 Januarij im alten/den 20 in dem newen Calend. auff den abende zu 9 vhr / 33 min. 2 sec. in dem 29 grade 45 minu. 27 sec. bey dem ☽. Dieser ort ist des ☽ 8 mansio/genennet Alnaza, darinnen Obrister Feltherr ist der Gestrenger Spiritus Aninediel.

Disse ist groß 20 punct 1 minu. 2 secun. dan der monde wirdt vber all schwarz werden.

Der anfang ist zu 7 vhr 38 min. 1 sec. im 12 Hause.

Das mittel ist zu 9 vhr 33 min. 2 sec im 11 Hause.

Das ende ist zu 11 vhr 28 min. 2 sec im 10 Hause.

Wñ verlauffen also von anfang bis zu ende 3 st. 50 min. 2 sec.

Von der andern. ☉.

Nach dem alten Calend den 21 Junij / nach dem newen den 1 Julij / begibt sich ein Sonnen finsternisse sehr groß vnd schrecklich/den vormittag zu 11 vhr / 55 min. 26 sec. in dem 9 grade / 26 min. 32 sec der ☉/nicht ferne von dem ☽. Ist groß 12 punct / 33 min. dan die ☉ wirdt gang bedeckt vnd vberzogen / von anfang bis zum ende verlauffen 2 stunde 52 min. 50 secund.

Ob

der Finsternisse.

Ob wol disse Coniunctio recht auff die mittags zeit fället/
da die ☉ oben am Himmel in vnserm Horizonte ist/ doch wirdt
sie vns keine Eclipsin geben/ ob D magnam latitudinem Au-
stralem, quam parallaxis adauget. Derhalben werden disse
sehen/qui circa extremitatem Australem Africae, quę caput
bonę spei appellatur, degunt.

Von der dritten. D.

Die völker welche vnder vns wohnen / vnd Antipodes
genennet werden/vnd alle welche den D oben/vnd die
☉ vnder sich haben / bekommen ein finsternisse an dem
vollen monde sehr groß vnd schrecklich anzusehen / den 6 Julij
im alten / den 16 im neuen Calender / auff den vormittag zu 11
vhren / 34 min. 40 sec in dem 23 gradt / 45 min. 25 sec. 7 / bey dem
drachenkopffe 12 punct 18 min. groß.

Anfang zu 9 vhr / 45 min. 54 sec.

Mittel zu 11 vhr / 34 min 40 sec.

Ende zu 1 vhr 23 min. 26 sec.

Verlauffen von anfang bis zum ende 3 stunde / 37 min. 32 sec.

Von der vierten. ☉.

Den 15 Decemb. des alten / den 25 des neuen Calen-
ders / begibt sich ein grosse Sonnen finst. den abende zu
5 vhr / 32 min 5 sec in dem 3 gradt 47 min. 41 sec. 7 / nicht
ferne vö dem drachenkopffe. Sie wirdt groß sein 8 punct 44 min.
Von anfang bis zum ende werden verlauffen 3 st. 32. min. 20 sec.

Disse werden sehen/welche gegen vndergang der ☉ wohnen/
als in Gallia, Hispania, Anglia, Hybernia, Aforū & Canarijs
Insulis, Mauritania & occidentalibus Africae regionibus.

Von der fünften. D.

Die völker welche vnder vns wohnen / werden widderumb
ein finsternisse an dem D haben/nach dem alten Calend. den
30 Decemb. nach dem neuen den 9 Januarij / folgend 1629
Jahr / auff 0 vhr 59 mi. 39 secu. nach mittag / in dem 18 gradt 57
min.

50
Beschreibunge
min. 58 sec. \mathcal{E} /nicht ferne von dem \mathcal{B} . Wird groß sein 6 punct/
14 min 48 sec. daß ist/der \mathcal{D} soll in halb verfinstert werden.

Anfang zu 11 vhr 40 min. 33 sec vormittag.

Mittel zu 0 vhr 59 min. 20 sec. nachmittag.

Ende zu 2 vhr 8 min. 7 sec. nachmittag.

Verlauffen also von anfang zum ende 2 stunde 37 min. 34 sec.

M. DC. XXIX.

\mathcal{D} ß Jar bringet mit sich 11 finsterniß an der \odot / aber in
vnserm Horizonte werden wir deren keine sehen.

Von der ersten. \odot .

\mathcal{N} ach dem alten Calender den 11 Junij, den 21 aber nach
dem newen begibt sich an der Sonnen ein schreckliche
finster. den morgen zu 5 vhr/2 min. 25 sec. \mathcal{D} ü werden bei-
de \odot vnd \mathcal{D} gefunden in dem 29 gradt 22 min. 35 secu. \mathcal{H} /nicht
ferne von dem \mathcal{B} .

Sie wirdt groß sein 12 punct 20' minu. also/daß die \odot ganz
bedeckt wirdt Von anfang bis zum ende werden verlauffen
viertelhalb stunde.

Wir können disse finsterniß nicht sehen ob \mathcal{D} latit. Australé
& parallaxim in eandem partem inclinantem, auch weilten
die sichtliche Coniunctio vnder dem Horizonte geschicht.

Welche von vnserm meridiano abgessen sein gegen auff-
gang 7 stunde/werden sie sehen/als in sinu Gangetico, qui v-
litate Golfo de Bengala dicitur, & regionibus ex vtraque
parte ad occasum & ortum adjacentibus, vt in regnis Nar-
singæ & Sian. Item Ceilana & Sumatra insulis.

Von der andern. \odot .

\mathcal{D} en 4 Decemb des alten/den 14 aber des newen Calend. be-
gibt sich disse Sonnenfinsternisse / auff den abendt zu 5 vhr/
5 min. 25 sec. in dem 22 gradt 24 min. 53 sec. \mathcal{H} /mit ferne von dem
drachenschwanz Sie ist groß 11 punct 36 min. 28 secun. wirdt
wunderbarlich sein anzusehen/ dan weilten der \mathcal{D} kleiner ist als
die

die ☉/wirdt die Sonne mitten von dem mondt bedeckt / vmbher
aber rund wirt die ☉ einen weissen frantz geben

Welche von vnß abgesehen sein gegen vndergang 5 stunde / 6
min in longit. terræ 3 21, & latit. Merid. 27 part. werden disse
finsterniß sehen / als im theile America gegen mittag / welches
Pervana genennet wirdt.

Von anfang bis zum ende / daß die ☉ iren glantz vnd vollens
kommen schein widderumb erlange / verlauffen 4 ganger stunde /
vnd 5 2 minut.

M. DC. XXX.

Diß Jar bringet III finsternisse II an dem ☽ / vnd II an der
☉ / vnder welchen wir die ersten der ☉ / vnd letzten des monds
allein sehen können / die andern gar nichts.

Von der ersten. ☽.

Disse finsternisse des monds / geschicht nach dem alten Ca-
lender den 16 Maij / den 6 nach dem neuen / den morgen zu
5 vhr 49 min. 23 sec in dem 4 gradt / 16 min. 18 sec. + / nicht ferne
von dem drachenschwanz. Sie ist groß 5 punct 45 min. 13 sec.

Der anfang zu 4 vhr 29 min 19 sec im 7 Hause.

Daß mittel zu 5 vhr 49 min. 23 sec im 7 Hause

Daß ende zu 7 vhr 9 min 27 sec. im 6 Hause.

Verlauffen also von anfang bis zum ende 2 stunde 40 min. 8
sec. Weilen vns der ☽ vndergangen / wollen wir solche zu obser-
uiren befholen haben denen so im vndergange wohnen.

Daß schwarze theil des monds stehet gegen mittag.

Von der andern. ☉.

Disse schreckliche finsternisse der Sonnen / begibt sich im alten
Calend. den 31 Maij / Im neuen den 10 Junij / auff den ab-
end zu 7 vhr / 41 min 24 sec. in dem 19 gradt / 9 min. 45 sec. II / nit
ferne von dem ♀. Ist groß 12 punct 8 min. 41 sec.

Von anfang bis zum ende werden verlauffen 1 st. 56 min. 34 sec.

Der anfang ist zu 6 vhr / 43 min. 7 sec.

Das mittel ist zu 7 vhr 41 min. 24 sec.

Das ende ist zu 8 vhr 39 min. 41 sec.

Von

Beschreibunge
Von der dritten. D.

Disse finsternisse des mondes begibt sich im alten Ca-
lend den 9 Nouemb. im neuen den 19/auff den abende
in der nacht zu 11 vhr/ 3 min. 51 sec. in dem 27 gradt 4
min. 42 sec. & / nicht ferne von dem drachenkopffe. Disser ort
ist des D 3 mansio/ Achoamazonc. welche verwaltet der groÿe
mechtiger Spiritus Amiziel. Disse finsternis ist groÿ 8 punct/ 23
mi 9 sec.

Der anfang ist zu 9 vhr 8 min. 36 sec. im 11 Hause.

Das mittel ist zu 11 vhr 3 min. 51 sec im 10 Hause.

Das ende ist zu 12 vhr 29 min. 6 sec im 9 Hause.

Also verlauffen von anfang biß zü ende 3 stunde 10 minu. 30
sec. Der Monde wurde aber die helffte schwarz/ das theil aber
gegen mittag bleibt weiß.

Von der vierten. O.

Disse erschreckliche finsternisse der Sonnen / begibt sich
Juz 24 Nouemb. im alten / den 4 Dec. im neuen Ca-
lend auff 1 vhr/ 31 min. 46 secu. Des morgens frue in
der nacht / da beide O vnd D gefunden werden in dem 11 gradt
21 min. 12 sec. +>. Disse finsternisse ist groÿ 11 punct/ 55 minut.
Von anfang biß zum ende verlauffen 2 stunde / 32 minut. Dar-
nach bekompt die O iren vollen schein.

Weilen disse finsternis vnder der erden geschehen können wir
sie nicht sehen/ Sondern dieselben/welche von vnserm meridia-
no gegen auffgang gessen sein 9 stunde/ 13 min in longit ter-
ra 175 part. & latit. merid. 67 part. Cuiusmodi sunt qui
Magellanicam interiorem inhabitant, sub meri-
diano novæ Guineæ.

Gloria sit soli qui regit astra DEO.

Bedeu.

Bedeutung der Fin-

sternissen beyde der Sonnen vnd des Mons in ge-
mein / durch Proclum Diadochum, einen
Griechischen Astrologum
beschriben.

v. ♈. ♉.

Wenn ein Finsternisse der Sonnen oder des Mons in ei-
ner feurigen tripliciret geschicht / alßda ist / widder/
Löwe/Schütze / so bedeuts verderbung der lufft / Pes-
silenz / allerley fieber / vnzeitige geburt / truckene lufft / auffruhr /
viel freige.

v. ♈. ♉.

Wirdt ein finsternisse im Stier / Jungfrauen / vnd Steins-
bock welche die Irdischen triplicitet machen / So wirdt grosser
mangel an fruchten vnd saar gespuret.

II. ♈. ♉.

Wirdt ein finsternisse in disser lufftigen triplicitet, alß Zwil-
ling / Wag / Wasserman / so bedeuts hunger / krankheit / vnd
mancherley bose feuche vnter den Menschen.

♈. ♉. ♊.

Wirdt ein finsternisse in disser wasserigen triplicitet / Krebs /
Scorpion / Fisch / so bedeuts vndergang des gemeinen manß /
vnd erschreckliche auffruhr vnd krieg / auch grossen nachtheill
oder schaden vnder denen die am Meer wohnen.

Von bedeutung der Finsternissen der Sonnen /
durch die XII Himlische Zeichen / von 10 zu 10 graden
Specialiter beschriben.

S III

Wider,

WEn ein Sonnen finsternisse geschicht / vornemlich in dem ersten 10 graden des Widers / so bedeuts scharmusgel / auffruhr / tumult / viel vneinigkeith vnd vngesunde lufft.

In dem andern 10 graden bedeut sie / daß ein Regent sol gefangen werden / trurigkeith / vñ in thodes gefahr stehen / auch schaden der beume vnd fruchten / vnd derselben verfaulung.

In den letzten 10 graden / so folget trurigkeith / bekummernisse / vnd ander vngluck vnder den Menschen / auch eines vortrefflichen weibs absterben / vnd ein groß verderben des viehes.

Stier. 8

In Sonnen finsternisse in den ersten 10 graden des Stiers / verhindert verbundniß / kauffmanschafft / vnd aller kauffleut vorhaben / bringt grossen schaden dem getreide vnd der saat.

In den mittelsten 10 graden / bedeuts den schwangern frauen in der geburt grosse gefahr.

In den letzten 10 graden / muß man sich vor Pestilenz vnd grossem hunger besorgen.

Zwilling. II.

In Sonnen finsternisse in den ersten 10 graden der Zwillinge bedeut vnder Geistlichen / Priestern vnd andern geleerten vneinigkeith / auffruhr / hader / zant / verachtung der geses vnd Gottsfurchtigkeit.

In den mittelsten 10 graden / bedeut Mord vnd thodtschlag.

In den letzten 10 graden / bedeuts absterben grosser Herren / mancherley vnrat in gemeinem Regiment / vnd kein gutt ende weltlicher sachen.

Krebs.

Krebs. ♋.

In Sonnen finsternisse in den ersten 10 graden der Krebs-
 se / bedeut das die lufft sol vergiffet vnnnd verendert
 werden.

In dem mittelsten 10 graden / bedeuts / das die flusse vñ brun-
 nen werden außtrucknen / vnd nachlessigkeit der leute.

In den letzten 10 graden / drawet es ganzem Teutschland A-
 merica, Africa vnnnd andern Landtschafften vnder dem Krebs
 gelegen mancherley frackheit / auffruhr vnd vngluck.

Loewe. ♌.

In den ersten 10 graden des Lowen / bedeut ein Sonnen
 finsternis / eines Hochgebornen / vornemen vnnnd treffli-
 chen Fürsten thodt / vnd mangel an getreide.

In den andern 10 graden bedeuts einem Könige vnd grossen
 Herren angst vnd grossen schaden.

In den letzten 10 graden bedeuts / gefengnis / belegerung / hins-
 derliß / vnd entheiligung der Gotsheuser.

Jungfrawe. ♍.

In finsternisse in den ersten 10 graden der Jungfrawen / ver-
 kundiget einem Könige gar ein erbermlichen außgang vnnnd
 ende / auch andern schaden vnd vnraht.

In den mittelsten 10 graden / bedeut hunger / Pestilenz auff-
 ruhr vnd sterben vnter den menschen.

In den letzten 10 graden / drawts Doctorn / Poeten / vnd den
 Mercurialischen / allen die da hoch berumyt vnnnd verstendige
 leut sein / allerley vngluck / Thodtschlag / ellendt vnd dergleichen
 vnraht viele mehr.

Wage. ♎.

In Sonnen finsternis in den ersten 10 graden der Wage /
 vergiffet die lufft / bringt sterben vnd theure zeit.

H iij

In



In den mittelsten 10 graden / bedeut eines grossen Herren oder Königs Thodt vnd abgang / dra wet hunger vnd auffruhr.

In den letzten 10 graden / zeigt sie an grossen zant vnd hader vnter denen vom Adell / vnd bringet innen vngluck.

Scorpion. m.

In den ersten 10 graden / bringe sie Krieg / auffruhr / Mordt / Haß Neidt / gefengnisse vnd verretterey.

In den andern 10 graden / bedeut sie wie in vorriges zeichen 10 graden / Einem grossen Herren wirdt grosser vnrat^h zuges fugt / wirdt in reihen zu Kriege vnd andern vngluck.

In den letzten 10 graden / bedeuts eines frembden Tyrannen zukunfft / vnd nachlässigkeit des vorrigen Regenten.

Schutz. +

In den ersten 10 graden / bedeut auffruhr vnder den Menschen vnfridt vnd Krieg.

In den andern 10 graden / zeigt an absterbender Camelen vnd anderer thieren die da tragen müssen.

In den letzten 10 graden / bringts schaden den Pferden vnd dem Kriegsherr.

Steinbock. +

In den ersten 10 graden / bringet sie vngluck vnd schaden den grossen Herren / auch eines Königs verenderung / vnd der Edlen vnd vuedlen halstarrigkeit.

In den mittelsten 10 graden / reiset sie die Kriegslcut widder fre Oberherren / vnd machet innen jr vornemen zu nichte / odde bringet ja ein böses ende

In den letzten 10 graden / beweget sie keinen König zu auffruhr vnd bringet hunger.

Wasserman. +++

In den ersten 10 graden / brings trawrigkeit vnd bekummer^{is} In

der Finsternisse.

97

In den andern 10 / todtschlag / diebstall / Raubereye / Erdbie
den / hunger.

In den letzten 10 vndergang der schaffe / vñ der wilden thiere.

Bisch. x.

In den ersten 10 graden / bringet sie groß gewesser.

In den andern 10 / bedeut sie eines vortrefflichen mans
Lones Todt / in den Landtschafften am Meer gelegen / ver-
derben der Bische / zerstorung vnd erdtbieden.

In den letzten 10 graden / auffruhr / Tyrannye / grausamkeit
der Kriegsknechte.

Von des Mons finsternisse was die durch
die XI Zeichen bedeute.

Wider. v.

In finsternisse an dem mondt in den ersten 10 graden / bes
deut kunnfftige sieber / Todtschlag / brandt / verzehrung
der Walde / vnd trucken lufft.

In den mittelsten 10 graden / bedeuts Pestilenz.

In den letzten 10 graden / zeigt sie an / vnzeitige geburt / vñ
ander vnratz mehr vnder den weibern.

Stier. 8.

In den ersten 10 graden des Stiers / wirdt das Viehe mit
Thodt vnd krankheit geplaget.

In den andern 10 deutet einer Königin thodt / vñ
fruchtbarkeit der saat vnd samen auff dem felde.

In den letzten 10 / grausamkeit an schlangen / vñ andern
kriechenden thieren.

Zwilling. II.

In den ersten 10 graden / bedeuts ein lauff vnd raub der fiende.

In den andern / zeigt es an vnuersehende Plogliche auff-
ruhr des Kriegs / vnd sorge der weltlichen sachen.

J

In

In den andern 10 / zeigt es an vnuersehende Plötzliche auff-
rhur des Kriegs / vnd sorge der weltlichen sachen

In den letzten / bedeuts eines vortrefflichen manß thode.

Krebs. 5.

In den ersten 10 graden erregt es Krieg.

In den andern 10 grad vntregliche vnd vnleidliche schaa-
ung / Zoll / vnd dergleichen beschwerung mehr.

In den letzten 10 grad. trowets den weibern plötzliche franck-
heit / ellendt vnd thode.

Lowe. 6.

In den ersten 10 grad. bringet ein plötzliche franckheit eines kö-
nigs / odder eines vortrefflichen mannes thode.

In den mittellien 10 grad. Eines Königs zug vnd reise / vnd
ein verenderung etlicher dinge.

In den letzten 10 graden / Kriegs heer / vnd zu neuen dingen
beweget sie das volck.

Jungfraw. 7.

In den ersten 10 graden / drowet sie eines Königs franckheit
vnd zweitracht / auffruhr vnder den leuten.

In den andern 10 / machet sie viel vnrath den Rahts Perso-
nen / Rahtschreibern vnd verstandigen leuten.

In den letzten 10 graden bedeut sie allerley franckheit vnder
den leuten.

Wage. 8.

In den ersten 10 graden bedeut sie hagel vnd vngewitter.

In den andern 10 graden werden alle fleffer vnd vnruhe leu-
te grossen schaden leiden.

In den letzte 10 graden zeigt sie eines berumpten manß thod.

Scorpio. 9.

In den ersten 10 graden bedeut sie donner vnd vngewitter.

In den andern 10 / verderbnis der Selböh / durre luft vnd
hitzige fieber.

In

der Finsternisse.

59

In den letzten 10 graden wie in den vorigen / vber das wurde
sich Franckheit / hader / auffruhr vnd thodtschlag erheben.

Schutz. →

In den ersten 10 graden / drowets todtschlag vnd rauberye.

In den mittelsten / vnglueck an pferden vnd Mauleseln.

In den letzten / böse seuche vnd vnglueck vnder den menschen.

Steinbock. ♄.

In den ersten 10 graden erhebt sich scheltung vnder den leu-
ten / vnd eines vortrefflichen mans schendlicher thodtschlag.

In den andern 10 / aufflauff der Kriegsleut / todtschlag / vnd
gefengnis

In den letzten 10 drowet sie eines Königs thodt / vnd auffruhr.

Wasserman. ♉.

In den ersten 10 graden / zeigets kunfftige Franckheit eines
Königes

In den mittelsten / verderbets ganz vnd gar die saat vnd den
samen auff dem felde.

In den letzten graden bedeuts verenderung grosser vnd vie-
ler dinge.

Fische. ♋.

In den ersten 10 graden / drowets angst vnd nott den Pries-
stern / Bischoffen vnd andern Geistlichen / betrubnis.

In den andern 10 / Eines vornemen mannes thodt.

In den letzten / 10 / thodtschlag / Rauberye vnd vnglueck auff
dem land vnd wasser.

O Got vnd Herre Kehre vnd wende /
All dinge zum gluckseligen endt.

ENDE.



[Pd Bl. 126]



79d 1071

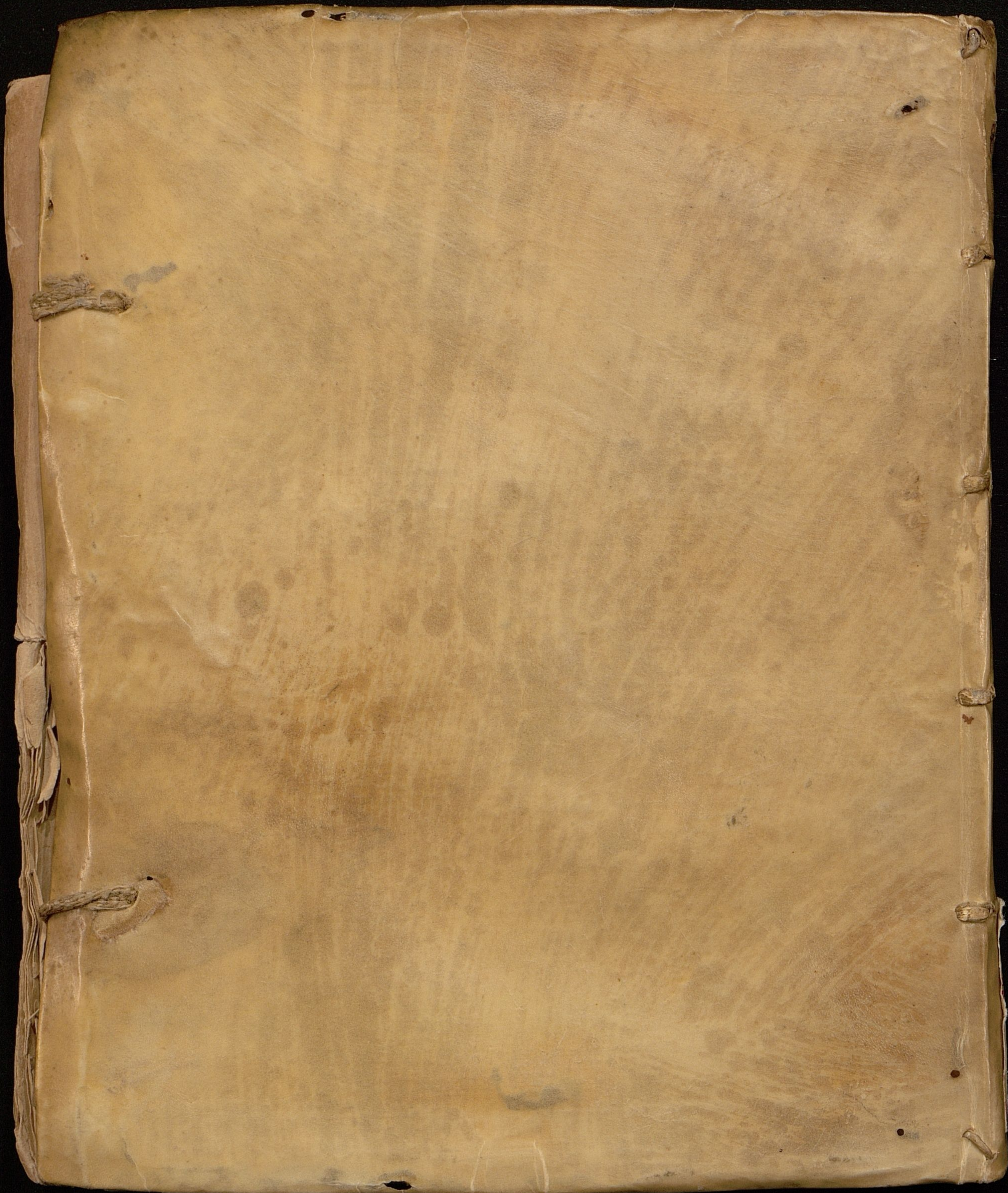


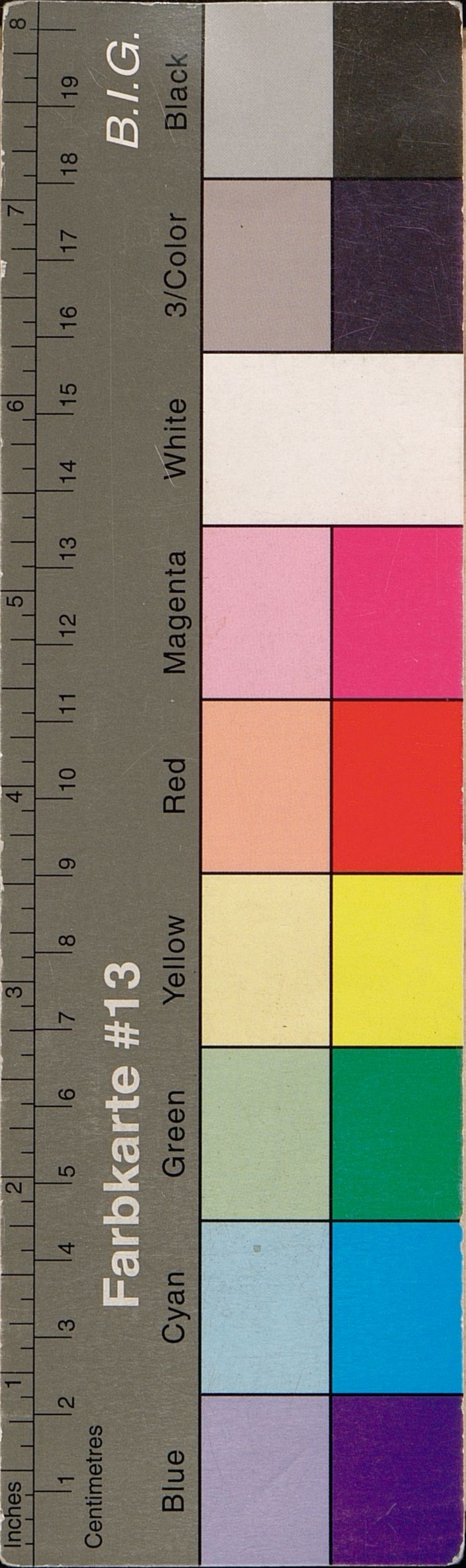
ULB Halle 3
003 269 54X


an 7 = Handschrift 5b.

1071







**ECLIPSIOPGRAPHIA
TRIACONTETES.**

2
au 1

**Aller Finsternissen so
sich in xxx Jahren / von dem 1601. bis
auff das 1631. beide an Sonnen vnd Mondt / so
wol am vndtern / als am obern Hemisphario, daß ist / sichtlich
vnd vsichtlich zu tragen werden / eigentliche beschreibung
zu gleich nach dem Alten vnd Newen Calender
gerichtet / neben deren bedeu-
tungen.**

Auff die { Longit. 36. part. 0 Min.
 { Latit. 52. part. 20. Min.

Durch
HENRICVM VVINANDVM
Von Gorbach / der Osnabrug.
Schulen. Lect.



Gedruckt zu Colln/
Durch **Balthasarum Glipsum** zum Baum vor
S. Pauls Kirch Anno M. D. CII.

