

SCAFFALI ONLINE
<http://badigit.comune.bologna.it/books>

Waldseemüller, Martin
Cosmographiae introductio, cum quibusdam geometriae ac astronomiae principiis...
(Vrbs Deodate : [Vautrin & Nicolas Lud], finitum vij. kalendas Maij [25 IV] 1507)
Collocazione: 16. K. V. 39
<http://sol.unibo.it/SebinaOpac/Opac?action=search&thNomeDocumento=UBO2889140T>

Questo libro è parte delle collezioni della Biblioteca dell'Archiginnasio.

L'ebook è distribuito con licenza Creative Commons solo per scopo personale, privato e non commerciale, condividi allo stesso modo



[4.0:http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/legalcode](http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/legalcode)

Per qualsiasi altro scopo, o per ottenere immagini a risoluzione superiore
contattare: archiginnasio@comune.bologna.it

COSMOGRAPHIA

AC

A. VESPUCHII

NAVIGAT.

K^{16.}
V. 39.

COSMOGRAPHIAE INTRODVCTIO/
CVM QVIBVS DAM
GEOMETRIA E
AC
ASTRONO
MIAE PRINCIPIIS
AD EAM REM NECESSARIIS

Insuper quatuor Americi Ves
spucij navigationes.

A. B. Ferri, de Genesia
Vniuersalis Chosmographiae descriptio
tam in solido cyp plano/cis etiam
insertis que Ptholomgo
ignota a nupenis
reperta
funt.



DISTICHON

Cum deus astra regat/& terrae climata Cæsar
Nec tellus nec cis sydera maius habent.



DIVO MAXIMILIANO CAESARI SEM,
PER AVGVSTO/GYNNASIVM VOS
AGENSE NON RVDIBVS INDO
CTISVE ARTIVM HVMANI
TATIS COMMENTATORI
BVS NVNC EXVL,
TANS: GLORIAM
CVN FOELICI
DESIDERAT
PRINCIPAL
TV.

Boetius

SI MVLTAS ADIISSE REGIONES/ ET
populorū vltimos vidisse/nō solum voluptarium/
sed etiam in vita conducibile est(quod in Platone/
Apollonio, Thyanœ atq; alijs multis philosophis
q̄ īdagandarū rerū causa remontissimas oras peti-
uerunt, clarum euadit) Quis o Cæsar inuictissime
regionum atq; vrbium situs, & externorum homi-
num.

Quos videt condens radios sub vndas
Phcebus: extremo veniens ab ortu:
Quos premunt septem gelidi Triones:
Quos Nothus sicco violentus estu
Torret ardentes recoquens harenas:

Qui inquā illorū omniū ritus ac mores/ex librīs
cognoscere:iucundum ac vtile esse inficias ibit: Sa-
ne(vt sapientum fert opinio) sicut longissime per-
egrinari laudabile est/ ita de quo quis mortalium cui
prēmensus ipse terrarum orbis vel ex sola charta-
rum traditione longe lateq; spectabilis atq; cognis-
tus est non absurde repeti potest quod ab ipso poe-
tarum principe Homero musa Clyo de Naricio du Home-
rus

Dic mihi musa virum captæ post tempora Troie
Qui mores hoīm multorum vdit et vrbes.

Hinc effectum est/ vt nobis(qui librariam offici-
nam apud Lotharingie Vosagum in oppido cui vo-
cabulū est Sancto Deodato/nuper ereximus) Ptho
Iomq; libros post exēplar Grēcū recognoscētibus:
neenon quatuor Americi Vespuçij nauigationū lu-
strationes adiūcientibus: totius orbis typū tam in so-
lido q̄ plano(velut pr̄ciuam quandam ysagogēn)
pro communi studiorum vtilitate parauerimus:
Quē tuę sacratissimę maiestati/ cū terrarum dñs ex-
istas dicare statuimus. Rati nosip̄los voti compo-
tes & ab emulorum machinamentis tuo(tamq;
Achillis) clipeo tutissimos fore/ si tuę Maiestatis
acutissimo in eis rebus iudicio/ aliquantula saltem

A ij

ANTILOQVIVM

ex parte nos satisfecisse intelleximus. Vale cæsar in
cylissime. Ex superius memorato sancti Deodati
oppido. Anno post natum Saluatorē supra sesqui-
millesimum septimo.

TRACTANDORVM ORDO

Cum Cosmographiæ noticia sine prœvia quadā
astronomiæ cognitione / & ipsa etiam astronomia
sine Geometriæ principijs plene habere nequeat: di-
cemus primo in hac succincta introductiōe paucu-
la de Geometriæ inchoamentis ad spherae materia-
lis intelligentiam seruientibus.

- 2 Deinde quid sphaera/axis/poli &c,
- 3 De ecclī circulis.
- 2 Quaudam ipsius spherae secundum graduū ratio-
nes Theoricam ponemus.
- 5 De quincū Zonis cœlestibus earundēcū & graduū
ecclī ad terram applicatione.
- 6 De Parallellis.
- 7 Declimatibus orbis.
- 8 De ventis cum eorū & aliarū rerū figura vniuersali
- 9 Nono capite quēdam de diuisione terrę/de sinibus
maris/de insulis/& locorū abinuicē distātia dicent
Addetur etiam quadrans Cosmographo utilis.

Vltimo loco q̄tuor Americi Vespuçij subiuge: p-
fectiōes. Et Cosmo, tā solidā c̄planā desenbemus.

DE PRINCIPIIS GEOMETRIAE Ad SPHERAE NOTICIAM NE- CESSARIIS CAPVT PRIMVM



VIA IN SEQVENTIBVS
circuli/circumferentię/centri/dia-
metri/et id genus aliorum cerebra
mentio fiet: ideo primum nobis
singillatim de talibus breuissime
tractaupum venit.

Est igitur Circulus / figura plana vna quidem
circumducta linea contenta: in cuius medio pun-
ctus est/ a quo omnes rectæ lineæ ad circūdantem
lineam educuntæ adinuicem sunt equaes.

Figura plana/est cuius mediū nō subsultat/neq;
ab extremis egreditur.

Circūferentia/est linea circulū continens ad quā
omnes rectæ lineæ a centro circuli eiusq; inter se sūt
æquaes/quæ & ambitus /& circuitus/curuaturaq;
ac circulus a latinis/græce autem peripheria dicitur.

Centrū circuli/est punctus ille a quo omnes rectæ
ad lineā circulū continentē educuntæ adinuicem sunt
æquaes.

Dimidius circulus/est figura plana diametro cir-
culi & medietate circumferentiæ contenta.

Diameter circuli/ est quæcūq; linea recta per cen-
trum

A in

SPHERAE MATE.

se habet/vel a zoe quod est vita: quia omniū inferiōrū vita secundū planetarū motus sub ipsa esse dīgnosci. Latini eū signiferū vocāt/q. xij. signa in se ferat. Atq; obliquū circulū. Hinc & Maro insit Obliquus qua se ignorum verteret ordo.

In media zodiaci latitudine circularis linea ipsum in duo equa partiens et vltro citroq; sex latitu. gra. relinqns intelligit: quā eclipticā vocāt/ eo quod nū q; solis aut lunæ deliquiū & eclipsis contingat/ nisi eorum vterq; sub ea linea in eodem vel oppositis gradibus decurrat. In eodem si solare futurū sit deli quiū. In oppositis vero si ipsius lunæ. Et sol semper sub ea linea medius incedit/ neq; vltro deviat. Luna autē & cæteri planetarum nunc sub ea/ nunc citra vel vltra expaciati vagantur.

Duo sunt in sphaera coluri/ qui solsticia & equinoctia distinguunt. Ita a Colon græce quod membrum significat/ & vfris bobus(quos magnitudine Elephantū Cæsar comentariorū lib. iij. in Hercinia silua esse ait) dicti/qm sicut cauda bouis membrū/ erecta semicirculū & non completū facit/ ita nobis colurus semper imperfectus apparet. Vna em̄ mes dietas videtur/ enī alia sit occultata.

Colurus solsticiorū qui & declinationū dicitur est circulus maior per principia cancri & capricorni/ p polos eclipticę parū & polos mundi transiens & Aequinoctiorum colurus itidem circulus maior

RUDIMENTA

est per principia arictis ac librae / & mundi polos transiens.

Meridianus est circulus maior per punctū verticis, cis & polos mundi transiens. Tales in generalibus nostris tam solido q; plano decem gradibus ab invicē distinximus. Est autē punctū verticis quod & zenith dicitur in celo pūctus directe rei suppositus.

Horizon(quem finitorem quoq; dicūt) est sphæra circulus maior superius hemispherium(id est dimidiū sphaeræ) ab inferiori dividens. Est q; is in quē sub diuo consistentiū/circūducentiūmq; oculos videt obtutus deficere: qui et partem cœli visam a nō visa dirimere cernitur. Diversarū autē regionū varius est horizon: & omnū horizontium capitū vertex/polus dicitur. Nam tale punctū omniquaq; ab finitore atq; ipso horizonte que distat. Et hæc de circulis maioribus/nunc ad minores veniamus.

Circulus arcticus ē circulus minor quē polus zodiaci ad motum primi mobilis circa polum mundi arcticum describit.

Antarcticus/ est circulus minor quē alter polus zodiaci circa polū mundi antarcticū causat atq; describit. Nuncupamus autē polū zodiaci(de quo etiā superiori capite diximus) punctū vnde cūq; ab ecliptica que distante. Sunt em̄ poli zodiaci axis eclipticę extremitates. Et q;ta ē maxia solē declinatio(de q; mox plura)tata ē poli zod. a polo mūdi distantiā

SPHERAE MATE.

Tropicus Cancri est/circulus minor quem sol in principio canceri existens ad motū primi mobilis de scribit/qui & solsticium estiuum dicitur.

Tropicus capricorni/ est circulus minor quē sol initū capricorni tenens ad motū primi mobilis de scribit. Hunc etiam circulum brumę dicimus.

Ceterum quia declinationis mentionē fecimus ideo annotandum.

Declinationē esse quando sol de equinoctiali ad Tropicū cancri scandit/vel ad capricorni tropicum a nobis descendit.

Ascensionē pro cōtrario accipimus/qñ.s.a tropis equatori propinquat. Licet a cyros & impro prie a quibusdam dicāt ascendere quando nobis propinquat/& descendere cū a nobis discedit. Hactenus de circulis iam ad spherę Theoricam et latiorē quandam graduū quibus tales abinuicem distent speculationem accedamus.

CAPVT QVARTVM

De quadam sphaeræ Theorica secundū graduum rationes.

Sphera cœlestis quinqꝫ ligatur circulis principali oribus uno maiore et quatuor minoribus/Arctico s.cancri/equatore/capricorni/& antarctico. E quibus equator est maior/ alij quatuor minores. Nos ipsos vel potius quę intersunt spacia authores Z Virgili. nas vocare asueuerunt. Hinc & Virgilius in Geor-

RVDIMENTA

gicis ait.

Quinqꝫ tenent cœlū zonæ: quarū vna corusco Semper sole rubens/ & torrida semper ab igni est Quam circū extremæ dextra lœuacꝫ trahuntur Cerulea glacie concretæ atqꝫ himbris atris/ Has inter medianas duæ mortalibus ægris Munere concessę diuū: & via secta per ambas Obliquus qua se signorū yerteret ordo.

De quarū qualitate in sequentibus plura dicenē. Quia yō superius tetigimus q̄ polus Zodiaci/ circulū arcticū describat: ideo pro vltiori speculatio ne sciendū hoc de superiori Zodiaci polo (qui in 66.gradu &.9.miñ.elevatiōis situs ē/atqꝫ a polo ar ctico. 22.gradibus ac.51.mi.distat) intelligi oportere.

Vbi & illud non ignorandū. Gradum tricesimā Grad. signi partem esse. Et Signū duodecimam circuli. Signū. At triginta duodecies multiplicata. 360. reddūt.

Quare liquidū euadit quod gradus iterū tricente sima et sexagesima circuli pars esse definiri posset.

Circulum aut Antarcticum polus Zodiaci inferior describit: qui in eodē gradu declinationis situs est et cque a polo antarctico distat sicut superior ab arctico.

Tropicū cancri/eclipticæ reflexio/ siue maxima solis ylūs septentrionē declinatio(que ab equino ctiali ad.33:grad:&.51.miñ.sita est)designat.

Tropicū capricorni alia Eclypticæ reflexio/ siue B

SPHERAE MATE.

maxima solis ȳsus Austrum declinatio (quę ad totidem gradus sicut prędicta sita est) describit.

Distantia inter tropicū cancri & circulū arcticū est. 22. graduū & .18. miñ. Totidem etiam graduū est distantia inter tropicū capricorni & circulum antarcticum.

Aequatorem media cœli amplitudo a polis mū di e quedistans efficit.

Huc usq; de quinq; zonis & earum abinuicem distantia. cōsequenter etiam strictim de reliquis quędam trademus.

Circulū zodiaci eius ipsius poli ostendūt/a quibus usq; ad tropicos (id est maximas solis declinationes & solsticia). 22. grad. & .18. mi. sūt. Estq; zodiaci latitudo ab ecliptica ȳsus utroq; tropicos sex graduum & in vniuersum. 12. grad.

Coluros declinationū & ascensionū signant solsticia & equinoctia/hijq; sub polis mundi sece per axem cœli ad angulos rectos spherales intersecat. Similiter per equatorē Sed per Zodaciū aequinoctiorum coluri vadentes cōstituunt angulos obliq; quos cū per solsticiorum zod. rectos causet.

Circulum meridionalem (mobilem quidem) axis idem sub ipsis polis continet.

Horizontis circulū declarat zenith. Ipsum enim tanq; polus eius superior existēs ubiq; ab eo eque distat. Atq; diuidit idem circulus horizontis / hemi

RVDIMENTA

spheriū nostrū ab altero per solis ortū & occasum. His vero qui sub æquinoctiali sunt per utroq; mū di polos. Et distat semper zenith in omni horizōte ab ipsis circūferentia. 90. gradibus qui sunt quarta pars circuli. Estq; peripheria horizontis quater distantiam inter zenith & horizonta superans.

Id demū animaduersione nō est indignum axem mūdi in materiali sphaera diametaliter ab eiusdem polis per centrū mundi (quę est terra) transire.

Axīs vero zodiaci in sphaera nō apparet sed intellegendus est. & hic axem mundi medium ad angulos impares siue obliquos in centro intersecat.

Hoc modo in ipsa mundi fabrica mirabilis series & rerū ordo pręcipuus esse videtur: cuius imaginē veteres astronomi describentes factoris ipsis quā tum fieri potuit vestigia (qui omnia in numero pōdere & mensura fecit) sequuti sunt. Nos quoq; ea de re tractantes spacij iniquitate sic exclusi vt ratio minutorū non vel vix possit obseruari / & si obseruaretur etiam tedium cum errore gigneret / a plenis graduum annotationibus circulorum positio nem sumemus. Nam non multum distat inter .51. miñ. & plenum gradum qui sexaginta minuta continet sicuti supradiximus / atq; in libro de sphaera & aliubi ab harum rerum studiosis examissim declaratur. Itaq; in figura quam pro talium intelligentia hoc loco subiungemus ipsi bini tropici cancri. f.

B ij

GEOMETRIAE

trū circuli transiens vtrinq; ad circuli peripheriam
ejecta.

Linea recta/est a puncto ad punctū extensio bre
uissima.

Angulus/est duarū linearē mutuus cōtactus. Est
ēm figuræ particula a linea contactu in amplitudi
nem surgens.

Angulus rectus/est angulus ex linea supra linea
cadente/& vtrinq; altrinsecus duos adinuicē equa
les angulos faciente causatus: quē si recte linea con
tinent rectilineus: si curuē/curuus sphaerisq; dicitur
Obtusus ē q; ē recto maior. Acutus recto minor.

Solidū/est corpus longitudine/latitudine/altitu
dineq; dimensum.

Altitudo/crasficies/profunditas idem:
Integrum est res tota/aut rei pars quę sexagenaria
partitione non prouenit.

Minutum/est sexagesima integri pars.

Secundum/sexagesima pars minuti.

Tertiū sexagesima secundi/& ita deinceps

CAPVT SECUNDVM QVID SPHERA/
axis/poli &c. strictissime perdocet.

Anteaq; aliquis Cosmographiæ noticiā habere
possit/necessum est vt spheræ materialis cognitio
nem habeat. Postquod vniuersi orbis descriptionē
primo a Ptholomēo atq; alijs traditam/& deinde
per alios amplificatā/nuper vero ab Americo Ve-

INCHOAMENTA

sputio latius illustratā facilius intelliget. Igit.

Sphera(vt eā Theodosius in libro de spheris defi
nit) ē solida & corporea figura vna quidē cōuexa **Theo**
superficie cōtentā/ in cuius medio pūctus ē/ a quo dosius
omnes rectæ ad circūferentiā educte adinuicē sunt
equales. Et cū(vt neoteris placet) decem sint sph
erae cœlestes fit materialis sphaera ad instar octauē(q;
quod stellifera sit aplanes dicitur) ex circulis artifici
cialiter adinuicem iunctis per virgulam & axē me
dium centrum(quę terra est) tangētem cōposita.

Axīs sphaeræ/est linea per centrū sphaeræ trāiens
ex vtraq; parte suas extremitates ad sphaeræ circū
ferentiā applicās: circa quam sphaera /sicut rota cir
ca axem carri(qui stipes teres est) intorq; tur & cō
uertitur/estq; ipsius circuli diametru. De q; Mani
lius ita loquitur.

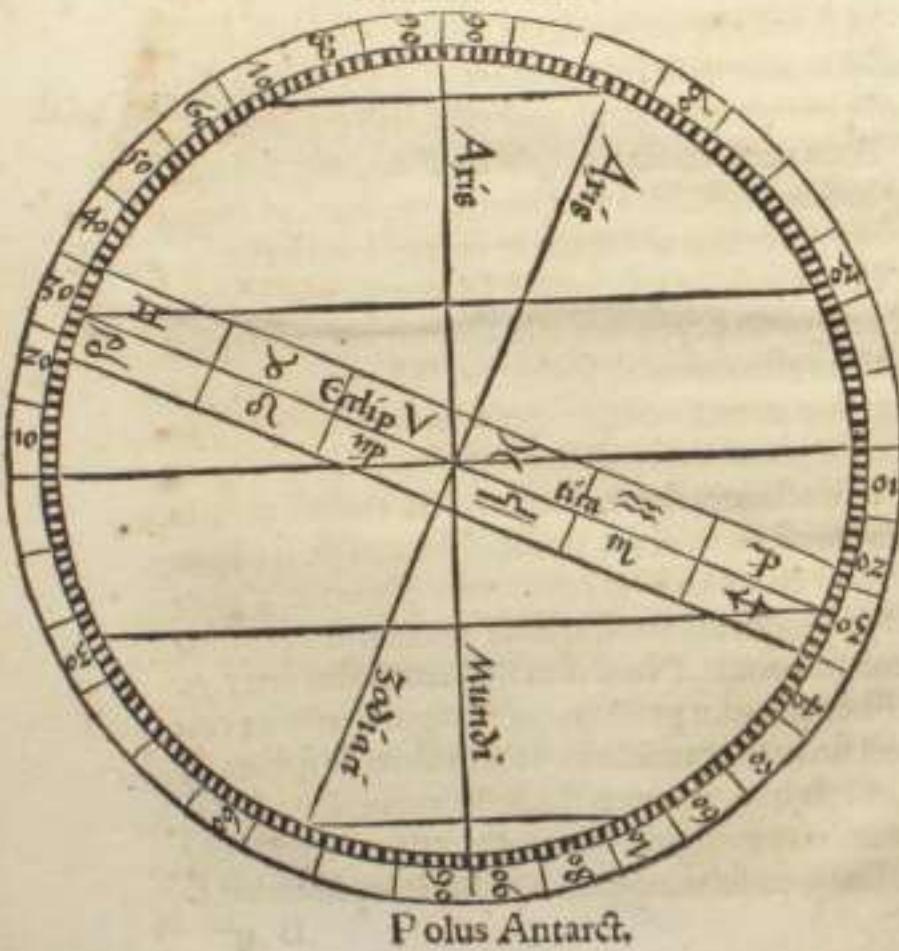
Manili
us,
Aera per gelidum tenuis deducitur axis
Sydereus medium circa quem voluitur orbis

Poli(qui & cardines & vertices dicuntur) sunt
puncta coeli axem terminantia/ita fixa ut nūq; mo
ueantur sed perpetuo eodē loco maneant. Et quę
hic de axe ac polis dicuntur ad octauā spheram re
serēda sunt. Quoniam in pr̄sentiarum materialis
sphaeræ determinationē(q; ut diximus) octauē sphe
rae similitudinem habet/fuscēpimus. Sunt itaq; eos
rū duo principales/vnus Septemtrionalis(qui &
Arcticus & Borealis appellatur/alter Australis/quę
A iiiij

SPHERAE MATE.

& capricorni/ atq; maximq; solis declinationes ab
equinoctiali. 28. gradibus distabunt. Quantu& po-
li ipsius zodiaci/ iive circuli arcticus & antarcticus a
polis mundi sunt distantes super sexagesimū sextū
declinationis gradum siti.

Polus Arcticus



RUDIMENTA

De quinq; Zonis cœlestibus / earundemq;
& graduū cœli ad terrā applicatione.

CAPVT QVINTVM

Hactenus breuissime de nōnullis Geometrię pri-
cipijs/de sphera/polis/quinq; Zonis/atq; ipsis mū-
di circulū/rerūq; taliū quadā Theorica diximus:nūc
recto(ni fallor) ordine de applicatione horū circu-
lōrum & graduū ad ipam terrā fuscipienda determi-
natio venit.Ergo igit sciendū est in terra quīq; pla Oui.d:
gas per zonas p̄dictas distingui.Vnde et Ouidius
in Methamorphosi ait.

Vtq; duæ dextra cœlum totidemq; sinistra
Parte secant zonæ/quinta est ardentior illis
Sic onus inclusum numero distinxit eodem
Cura dei:totidemq; plaq; tellure premuntur
Quarū que media est non est habitabilis c̄stu
Nix tegit alta duas/totidem inter vtrascq; locauit
Temperiemq; dedit mixta cū frigore flamma.

Et vt res apertior fiat / quatuor minores circuli
Arcticus/cancri/capricorni/ & antarcticus distin-
minant distinguuntq; quinq; cœli zonas.Vt(verbis
causa) esto in sequenti figura.a. polus mundi arcti-
cus/b.c. circulus Boreus/d.e. circulus Cancri/f.g. cir-
culus capricorni/h.k. antarcticus/l. yō polus Nothi-
cus.Erit prima zona.f. Borea arcticaq; totū inter.b
a.c.interceptū spaciū/que perpetuo frigore rigens
inhabitata est. Secunda erit totū int et.b.c. et.d.e;

B iii

SPHERAE MATE.

Virgili. Antarcticū vocant / de hījs Vergilius ait:
 Hic vertex nobis semper sublimis / at illum
 Sub pedibus stix atra videt manesq; profundū;
 Nos em in Europa & Asia degētes polū Arctis
 cū ppetuo videmus: q sic dicit ab Arcto vel Arctu
 ro maiore Vrsā q & Calisco & Elice nomia& & Se
 ptētrionalis a septē stellis plaustrī/q Triones voci
 tanī: & sūt minoris Vrsae/ quam etiam Cynosurā
 adpellant. Vnde Mantuanus Baptista,
Baptif. Carmel Tu nobis Elice nobis Cynosura / per altum
 Te duce vela damus. &c. Item Borealis & Aquilo
 nicus ab eius mūdi parte vento. Nautæ stellam ma
 ris vocare asueuerunt. Huic oppositus est antarcti
 cus/vñ & nomē sortiī. Nam anti gr̄eca dictio lati
 ne cōtra significat. Is & Nothicus & Austronothi
 cus dicit: atq; a nobis propter terræ circulū qui est
 deuexus videri non potest/ sed ab antipodibus(q̄s
 esse cōpertū ē) cernit. Vbi & obiter ānotādū/ quod
 Deuexū/rei spherice tu morē & ventrē significat.
 Cōuexū o eius cōtrariū est/ et cōcavitatē notat.
 Sunt prēterea duo alij poli ipsius zodiaci / duos in
 coelo círculos arctiū. f. & antarctiū describentes.
 Verū quia zodiaci & arctici atq; antarctici (qui in
 coelo sūt círculi) mentionē fecimus; ideo capite se
 quenti de círculis tractabimus.

DE CIRCVLIS CELI CAPVT TERTIVM:
 Duplices sūt círculi q & segmā ab antonibus

RVDIMENTA

dicuntur in sphaera & cœlo nō reuera' quidem exis
 stentes sed imaginabiles: maiores. f. & minores.

Maior círculus is est/ qui incōuexa superficie sphe
 rę descriptus ipsam in duo cqua diuidit/ horū sunt
 sex. Aequator. f. Zodiacus/ Colurus cquinoctiorū/
 Colurus solsticiorū/ Meridianus/ & Horizon.

Círculus minor in sphaera est qui in eadē sphē
 superficie descriptus sphēram minime in duo cqua
 diuidit. Tales sunt quatuor. Arcticus/ Cancri/ Ca
 pricorni/ et Antarcticus. Ita summatim sunt decem
 de quibus debita serie & primo quidem de maioris
 bus dicemus.

Aequator (qui et primi mobilis cingulus/ et cqui
 noctialis dicit) est círculus maior sphēram in duo
 aequalia diuidens/ secundum quamlibet sui partem
 ab utro q; polo cque distans. sic dictus quoniam so
 le ipsum transeunte (quod bis in anno in principio
 arietis. f. mense Martio/ et principio librę mense se
 ptembri contingit) toto terrarū orbe cquinoctium
 & dies nocti cqualis est.

Aequinoctiū Marcij/ arietis/ vernale.

Aequinoctiū Semp̄tembris/ librę/ authumnale:

Zodiacus/ est círculus maior cquatorem in duo
 bus punctis quē sunt principia arietis & librę) diri
 mens/ cuius vna mediatū ad septentrionē/ altera
 vero ad Austrum declinat. Ita dictus vel a zodion
 quod animal significat/ qm̄ duodecim animalia in

SPHERAE MATE.

interceptū spaciū temporata atq; habitabilis. Tertia totū inter .d.e.f.g. medium spaciū feruore male egreç; habitabilis. Sol em̄ illic secundū lineā. f.e. (q; nobis eclipticā designat) assidua volubilitate gyros ducēs suo feruore eā reddit torridā atq; inhabitā. Quarta est totū inter. f.g. et.h.k. spaciū temperatā atq; habitabilis / si aquarū vastitas & altera coeli facies id impune sinat. Quinta est totum inter. h.k.i. interclusum spaciū frigore semper horrens atq; in-

Cum aut̄ dicimus aliquā coeli zōe (habitata; nam vel habitatā vel inhabitātā / hāc denominatio nem a simili zona terrae illi cœlesti plagæ subiecta intelligi volumus: & qn̄ habitatā aut habitabile di cimus/bene & facile habitabilem. Cū vero inhabitatam vel inhabitabiliē/egre difficileç; habitabilem intelligimus. Sunt em̄ qui exustam torridam zōnam nūc habitant multi. Vt qui Chersonesum australē incolūt / vt Taprobanenses / Aethiopes / et maxima pars terræ semper incognitæ nuper ab Americo Vesputio repertæ. Qua de re ipsius quatuor sub iungentur navigationes ex Italico sermone in Gallicum / & ex Gallico in latinum versæ.

Itaq; sciendū quod (vt & subsequēs indicat figura) prima zōa q; polo arctico proxima est. 23. gradus latitudinis &. 51. miñ. habet. Secunda queç; antarctica atq; illi ipsi par est/totidem Tertia temperata. 82. &. 18. miñ.

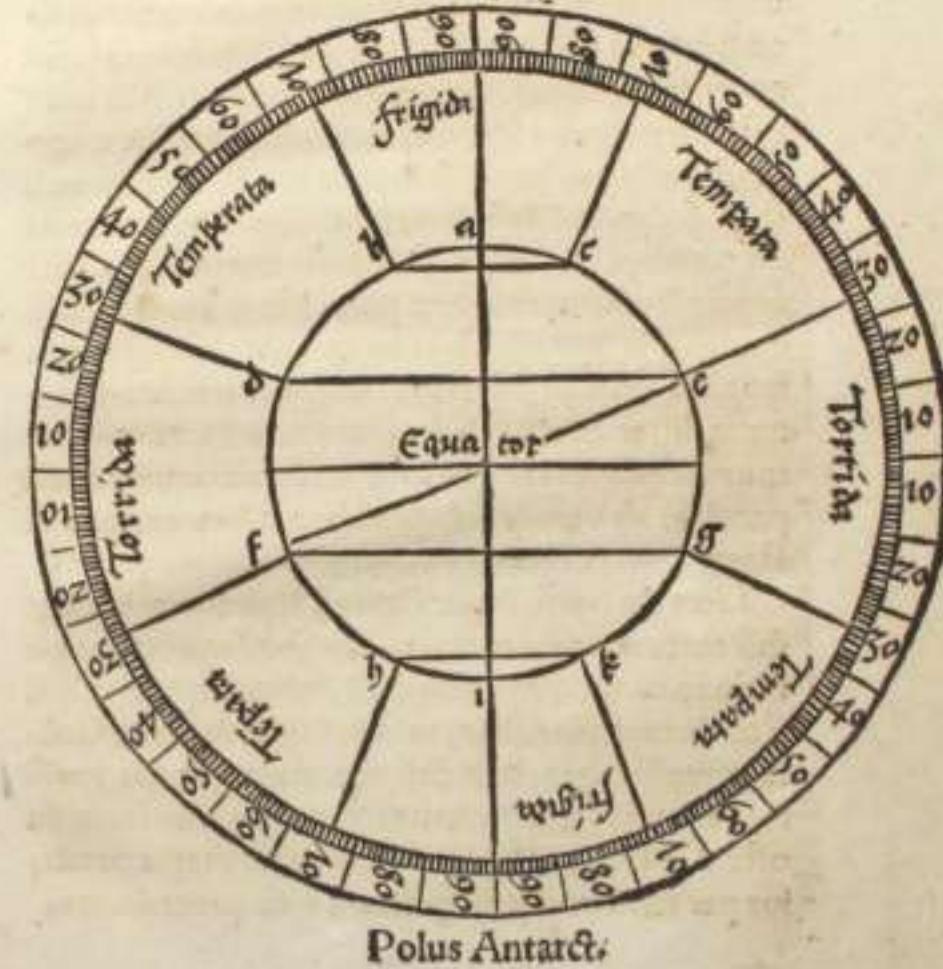
RUDIMENTA

Quarta queç; par est /totidem'

Quinta yō torrida & media gradus. 97. &. 92. mi

Sed horū quendam typum ponamus.

Polus Arcticus



Polus Antarc.

SPHERAE MATE.

se habet/vel a zoe quod est vita: quia omniū inferi
orū vita secundū planetarū motus sub ipsa esse di-
gnoscit. Latini eū signiferū vocāt/q. xij. signa in se
ferat. Atq; obliquū circulū. Hinc & Maro insit Ob-
liquus qua se ignorum verteret ordo.

In media zodiaci latitudine circularis linea ipsum
in duo equa partiens et vltro citroq; sex latitu. gra.
relinqns intelligit: quā eclipticā vocāt/ eo quod nū
q; solis aut lunæ deliquiū & eclipsis contingat/ nū
eorum vterq; sub ea linea in eodem vel oppositis
gradibus decurrat. In eodem si solare futuriū sit deli-
quium. In oppositis vero si ipsius lunæ. Et sol semper
per sub ea linea medius incedit/ neq; vltro deviat.
Luna autē & cæteri planetarum nunc sub ea/ nunc
citra vel vltra expaciati vagantur.

Duo sunt in sphaera coluri/ qui solsticia & equi-
noctia distinguunt. Ita a Colon græce quod mens-
brum significat/ & vfris bobus/ quos magnitudine
Elephantū Cæsar commentariorū lib. iij. in Hercinia
silua esse ait/ dicti/ qm̄ sicut cauda bouis membrū/
erecta semicirculū & non completū facit/ ita nobis
colurus semper imperfectus appetet. Vna em̄ me-
diatas videtur/ enī alia sit occultata.

³ Colurus solsticiorū qui & declinationū dicitur
est circulus maior per principia canceri & capricor-
ni/ p polos eclipticę parit & polos mundi transiens

² Aequinoctiorum colurus itidem circulus maior

RUDIMENTA

est per principia arietis ac librae / & mundi polos
transiens.

⁵ Meridianus est circulus maior per punctū verti-
cis & polos mundi transiens. Tales in generalibus
nostris tam solidō q; plano decem gradibus ab in-
vīcē distinximus. Est aut punctū verticis(quod &
zenith dicit) in celo pūctus directe rei suppositus.

⁶ Horizon(quem finitorem quoq; dicūt) est sphē-
ræ circulus maior superius hemispherium(id est di-
midiū sphaerae) ab inferiori dividens. Estq; is in quē
sub diuo consistentiū/circūducentiūmq; oculos vi-
deū obtutus deficere: qui et partem cœli visam a nō
visa dirimere cemitur. Diuersarū autē regionū vari-
us est horizon: & omniū horizontium capitū ver-
tex/polus dicitur. Nam tale punctū omniquaq; ab
finitore atq; ipso horizonte eque distat. Et hæc de-
circulis maioribus/nunc ad minores veniamus.

⁷ Circulus arcticus ē circulus minor quē polus zo-
daci ad motum primi mobilis circa polum mundi
arcticum describit.

⁸ Antarcticus/ est circulus minor quē alter polus
zodiaci circa polū mundi antarcticū causat atq; de-
scribit. Nuncupamus autē polū zodiaci(de quo etiā
superiori capite diximus) punctū vnde cūq; ab edi-
ptica eque distantē. Sunt em̄ poli zodiaci axis edi-
pticę extrēmitates. Et q;ta ē maxia soñ declinatio(de-
q; mox plura)tata ē poli zod. a polo mudi distantiā

SPHERAE MATE.
CAPVT SEXTVM
DE PARALELLIS

Paralelli (qui & Almucantharat dicuntur) sunt circuli vel lineæ quoquo versus atque ex omni parte æquedistantes / & nunquam si possent etiam in infinitum protrahi cōcurrentes. Qualis est in sphaera equator cum alijs quatuor circulis minoribus. Nō quia quantū primus a secundo / tantum secundus a tertio distet : nam hoc falsum est / vt ex praecedētibus liquet / sed quilibet duo circuli simul iuncti secundū quālibet sui pte equae abinuicē sint distātes. Nō enim est equator ex una parte altero tropicoru[m] q[ue] ex alia vicinior aut distantior / cum omniquacq[ue] a tropicis sicut prædictimus . 23. gradibus & .51. minutis distet. Simili modo de tropicis ad duos extre mos dicendum est: quorum vterq[ue] ex omnibus sui partibus ab utroq[ue] .91. gradibus & .92. minutis distant.

Licet yō possent paralelli ad libitum cuiuslibet distantes describi nobis tamen pro facilitiori supplicatione conuenientissimum visum est (quod et ipsi Ptholomeo placuit) vt tam in solida t[er]r[ae] plana Cosmographiae generalis descriptione ipsos tot gradibus abinuicē secerneremus / quot sequens formula ostendit. Cui etiā figura subiungetur in qua paralelos per terrā utrīq[ue] ad spheram cœli protrahemus.

Paralelli ab equat.	gradus cœli	Horæ dies rūma.	Quot milli. fa.gra.vnus
21 Diatiles 9	63	20	29. $\frac{1}{2}$
20	61	19	
19	58	18	32. $\frac{1}{2}$
18	56	17	32
17	58	17	37. $\frac{1}{2}$
16 Diarhip. 7	51. $\frac{1}{2}$	16. $\frac{1}{2}$	20. $\frac{1}{2}$
15 Diabor. 6	48. $\frac{1}{2}$	16	22. $\frac{1}{2}$
14	45	15. $\frac{1}{2}$	22
13	43. $\frac{1}{2}$	15. $\frac{1}{2}$	25
12 Diarhō. 5	40. $\frac{1}{2}$. $\frac{1}{3}$. $\frac{1}{2}$	15	27
11	38. $\frac{1}{4}$. $\frac{1}{2}$	14. $\frac{1}{2}$. $\frac{1}{2}$	28. $\frac{1}{2}$
10 Diarhod. 4	36	14. $\frac{1}{2}$	30
9	33. $\frac{1}{4}$	14. $\frac{1}{2}$	
8 Diaalex. 3	30. $\frac{1}{3}$	12	52
7	27. $\frac{1}{2}$. $\frac{1}{3}$	13. $\frac{1}{2}$. $\frac{1}{2}$	
6 Diasienes 2	23. $\frac{1}{2}$. $\frac{1}{3}$	13. $\frac{1}{2}$	57
5	20. $\frac{1}{2}$	13. $\frac{1}{2}$	
4 Diamero. 1	16. $\frac{1}{3}$. $\frac{1}{2}$	13	
3	12. $\frac{1}{2}$	12. $\frac{1}{2}$. $\frac{1}{2}$	
2	8. $\frac{1}{3}$. $\frac{1}{2}$	12. $\frac{1}{2}$	
1	8. $\frac{1}{2}$	12. $\frac{1}{2}$	59
Aeqtor a polis cōdistans	12 cōtinuç		60
1	8. $\frac{1}{2}$	12. $\frac{1}{2}$	59
2	8. $\frac{1}{3}$. $\frac{1}{2}$	12. $\frac{1}{2}$	
3	12. $\frac{1}{2}$	12. $\frac{1}{2}$. $\frac{1}{2}$	
4 Diameroes .	16. $\frac{1}{3}$. $\frac{1}{2}$	13	
5	20. $\frac{1}{2}$	13. $\frac{1}{2}$	

Climata cū gradibus paralellorū simul horas Insinuat numeris ista figura suis.

SPHERAE MATE.

Tropicus Cancri est/circulus minor quem sol in principio cancri existens ad motū primi mobilis describit/qui & solsticium estiuum dicitur.

Tropicus capricorni/est circulus minor quē sol initū capricorni tenens ad motū primi mobilis describit.Hunc etiam circulum brumę dicimus.

Ceterum quia declinationis mentionē fecimus ideo annotandum.

Declinationē esse quando sol de equinoctiali ad Tropicū cancri scandit/vel ad capricorni tropicum a nobis descendit.

Ascensionē pro cōtrario accipimus/qñ. f.a tropicis equatori propinquat. Licet a cyros & impro prie a quibusdam dicāt ascēdere quando nobis propinquat/& descendere eū a nobis discedit. Hactenus de circulis/iam ad spherę Theoricam et latiorē quandam graduū quibus tales abinuicem distent speculationem accedamus.

CAPVT QVARTVM

De quadam spherae Theorica secundū graduum rationes.

Sphera cēlestis quinq; ligatur circulis principali oribus uno maiore et quatuor minoribus/Arctico s.cancri/equatore/capricorni/& antarctico. E quibus equator est maior/ alij quatuor minores. Nos ipsos vel potius quę intersunt spacia authores Z Virgili, nas vocare asuerunt.Hinc & Virgilius in Geor-

RVDIMENTA

gicis ait.'

Quinq; tenent ccelū zonæ: quarū vna corusco Semper sole rubens/ & torrida semper ab igni est Quam circū extremae dextra lœuac; trahuntur Cerulea glacie concretæ atq; himbribus atris/ Has inter medianaq; duæ mortalibus ægris Munere concessę diuū:& via secta per ambas Obliquus qua se signorū verteret ordo.

De quarū qualitate in sequentibus plura dicent. Quia ylo superius tetigimus q; polus Zodiaci' circulū arcticū describat: ideo pro vltiori speculatio ne sciendū hoc de superiori Zodiaci polo (qui in 66.gradu &.9.miñ. eleuatiōis situs ē/atq; a polo ar ctico. 22.gradibus ac.51.mi.distat) intelligi oportere:

Vbi & illud non ignorandū. Gradum tricesimā Grad. signi partem esse. Et Signū duodecimam circuli. Signū. At triginta duodecies multiplicata.360. reddūt. Quare liquidū euadit quod gradus iterū tricente sima et sexagesima circuli pars esse definiri posset.

Circulum aut̄ Antarcticum polus Zodiaci inferior describit: qui in eodē gradu declinationis situs est et que a polo antarctico distat sicut superior ab arctico.

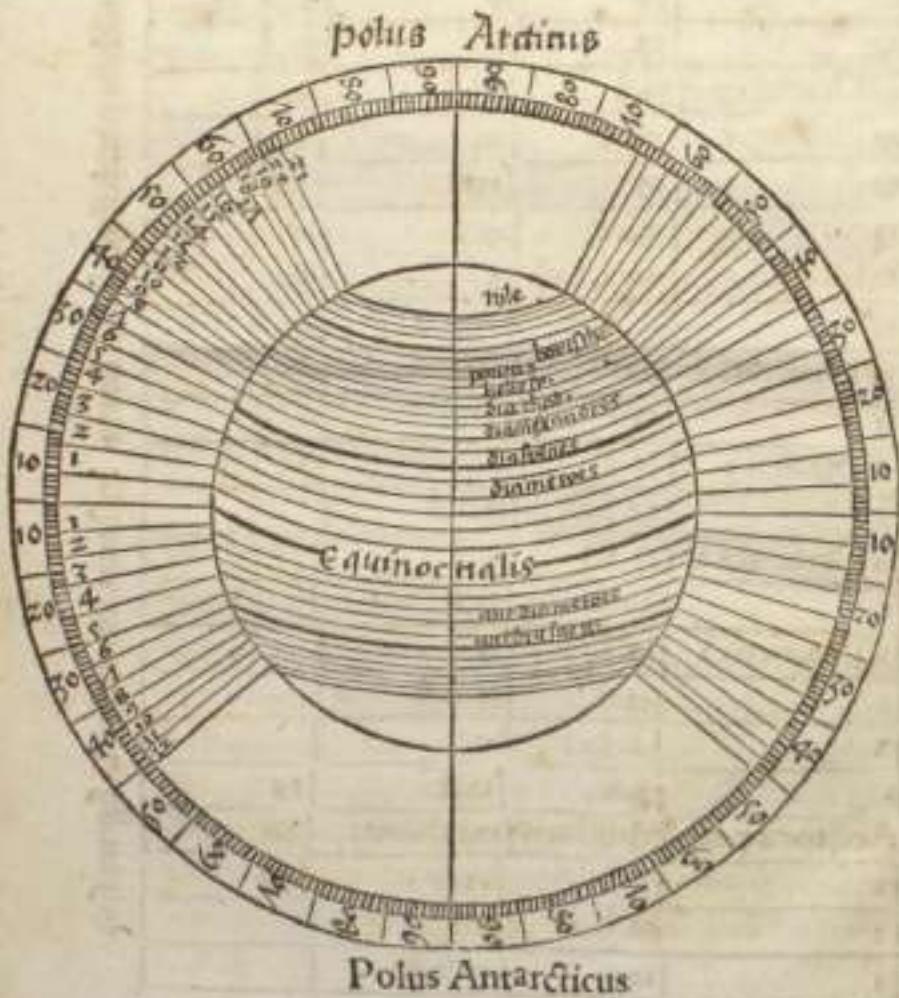
Tropicū cancri/eclipticæ reflexio/ siue maxima solis ylus septemtrionē declinatio(quę ab equino ctiali ad.33:grad:&.51.miñ.sita est)designat.

Tropicū capricorni alia Eclypticæ reflexio/ siue

B

Para. & cl.	Gradus	Horæ	Millaria
6 Antidiſienſes	23. $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$	13. $\frac{1}{2}$	52
7	27. $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{6}$	13. $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$	

Et ita deinceps yſus Antarcticum polū. Quod
& subsequens figura cōmonstrat.



RUDIMENTA

De climatibus caput. viij.

Licet clima proprię regio interpretetur/ hoc tamen loco ſpaciuſ terre inter duas cōquedistantes appellatur/in quo porrectiſſimę diei ab initio climatis vīcę ad finem dimidię horę variatio eſt. Et quottū aliquod clima ab equatore fuerit/tot ſemihorū iongiſſima eius loci dies ſuperat diem nocti cōualem. Suntq; ipsorum Septem gemina: q̄uis ad auſtrum nō fit leptimum adhuc luſtratum. Sed Boream verſus Ptholomeus terram ſeptem ſemihorarū ſpacio hospitalem & habitabiliē inuenit: que ſeptem clima ta ab inſigni aut Vrbe/aut fluui/o/aut mōte ſua no mina ſunt fortita.

Climata. 1
Primū dicitur DiaMeroes/a dia quod apud grēcos per ſignificat/& caſu patro iungit. Atēs a Meroc que ē Africę ciuitas in torrida zona citra equatorē. 15. gradib; ſita/in quo paralello & ipſe Nilus eſſe inuenit. Eius/& ſubsequētiū etiā initū medium & finem atq; maximę diei in quolibet iporum horas generale noſtrū(pro cuius intelligentia hęc ſcribimus) tibi liquido oſtendet.

Dia Siennes a Siene Aegipti vrbe/quod ē pūicię Thēbaidos principium 2

Dia Alexandrias .Ab Alexandria inſigni vrbe 3 Africę Aegipti Metropoli: quam Alexander Ma gnius condidit: de quo dictū eſt a poeta. Vnus Pel leo iuueni non ſufficit orbis.

a ij

SPHERAE MATE.

maxima solis ȳsus Austrum declinatio (quę ad tos
tidem gradus sicut p̄dicta sita est) describit.

Distantia inter tropicū cancri & circulū arcticū
est. 92. graduū & .18. miñ. Totidem etiam graduū
est distantia inter tropicū capricorni & circulum
antarcticum.

Aequatorem media cœli amplitudo a polis mū
di e quæ distans efficit.

Huc vſcq; de quinq; zonis & earum ab initioem di-
stantia. cōsequenter etiam strictim de reliquis quę
dam trademus.

Circulū zodiaci eius ipsius poli ostendūt/a qui-
bus vſcq; ad tropicos (id est maximas solis declina-
nes & solsticia). 92:grad. & .18. mi. sūt. Estq; zodiaci
latitudo ab ecliptica ȳsus vtroſcq; tropicos sex gra-
duum & in vniuersum. 12. grad.

Coluros declinationū & ascensionū signant sol-
sticia & equinoctia/h̄nq; sub polis mundi seſe per
axem cœli ad angulos rectos spherales interfecat.
Similiter per equatorē Sed per Zodaciū æquino-
ctiorum coluri vadentes cōſtituunt angulos obli-
quos cū per solsticiorum zod.rectos cauſent.

Circulum meridionalem (mobilem quidem) axis
idem sub ipsis polis continet.

Horizontis circulū declarat zenith. Ipsum enim
tanq; polus eius superior existēs vbiq; ab eo eque
distant. Atq; diuidit idem circulus horizontis / hemi-

RUDIMENTA

spheriū nostrū ab altero per solis ortū & occasum.
His vero qui sub æquinoctiali sunt per utroſcq; mū
di polos. Et distat semper zenith in omni horizōte
ab ipsius circūferentia. 90. gradibus qui sunt quarta
pars circuli. Estq; peripheria horizontis quater di-
stantiam inter zenith & horizonta superans.

Id demū animaduſione nō est indignum axem
mūdi in materiali ſphera diametaliter ab eiusdem
polis per centrū mundi (quę est terra) tranſire.

Axis vero zodiaci in ſphera nō appetet ſed intel-
ligendus eſt. & hic axem mundi medium ad angu-
los impares ſiue obliquos in centro interfecat.

Hoc modo in ipſa mundi fabrica mirabilis ſeries
& rerū ordo p̄cipiuſ eſſe videtur: cuius imaginē
veteres astronomi d eſribentes factoris ipsius quā
tum fieri potuit vestigia (qui omnia in numero pō-
dere & mensura fecit) ſequuti ſunt. Nos quoq; ea
de re tractantes ſpacij iniquitate ſic exclusi ut ratio
minutorū non vel vix poſſit obſeruari / & ſi obſer-
uaretur etiam tedium cum errore gigneret / a plae-
nis graduum annotationibus circulorum positione-
nem ſumemus. Nam non multum diſtat inter .51.
miñ. & plenum gradum qui ſexaginta minuta con-
tinet ſicuti ſupradiximus / atq; in libro de ſphera &
aliubi ab harum rerum ſtudiosis examiniffim declas-
ratur. Itaq; in figura quam pro talium intelligen-
tia hoc loco ſubiungemus ipſi bini tropici cancri. f.

B. ij

SPHERAE MAT.

Rho
dos

* DiaRhodon /a Rhodo Asie minoris insula:que
& sui nominis in ea sitam nostra tempestate clarā
ciuitatem habet/fortiter Thurcarū efferos bellicos
q̄ impetus sustinentem/atq̄ profligantem genero
fissime.

5 DiaRhomes /ab vrbe Europę notissima/iter Ita
licas maxime clara/& insigni olim gentiū 'domitri'
cc/atq; orbis capite/nūc patris patrū maximī sede.

6 DiaBorischenes /a magno Scytharū fluvio qui
est quartus ab Histro.

7 DiaRhipheon/a Ripheis montibus qui in Sar-
matica Europa insignes sunt perpetua niue candē-
tes.

Ab his insignibus locis per quę ferme climatum
lineae medię transeunt septem climata (quę Ptholo-
meus posuit) sua sortiuntur nomina.

Octauū Ptholomęs nō posuit/cum illud terrę
(quodcunq; est) ipsi incognitū a nuperioribus lu-
stratū sit.& dicitur Diatyles/quod ipsius principiū
(qui est Paralellus ab equatore .ii.) rectissime per
Tylem sit p̄tensus.Est aut̄ Tyle Septemtrionalis in
Virgili sula de qua Maro noster/Tibi seruiet vltima Tyle.
us.

Et hęc de climatis ab equatore Septemtrionē
ęsus.Pari mō dicendū est de eis quę sūt vltra equi
noctialē ad Austrum/quorū sex contraria nomina
habentia sunt lustrata et dici possunt antidiaMero-
es/antidiaAlexandrias/ AntidiaRhodon Antidia

RUDIMENTA

Rhomes/ antidiaBorischenes; a gręca ḡticula anti-
q̄ oppositū vel cōtra denotat. Atq; in sexto climate
Antarcticū versus/& pars extrema Africæ nuper
reperta &/Zamzibar/Iaua minor/& Seula insulę
& quarta orbis pars (quam quia Americus inueuit
Amerigen /quasi Americi terrā / siue Americā nun Ameri-
cupare licet) sita sunt. De quibus Australibns dīs ge-
matibns hęc Pomponij Mellę Geographi verba in
telligēda sunt /vbi ait. Zonę habitabiles paria agūt Pōpo:
anni tempora/verū nō pariter. Antichthones alies Mellę
ram/nos alteram incolimus. Illius situs ob ardorē in
tercedentis plage incognitus/huius dicendus est.
Vbi animaduertendum est quod climatū quo dīs
alios t̄p̄ aliud plerūq; scetus p̄ducat/cū diuersę sūt
nature/& alia atq; alia syderū virtute moderentur.
Vnde Virgilius.

Nec vero terrę ferre omnes omnia possunt

Hic segetes/illuc veniunt fœlicius vuę

Vergi-
lius

Arborei scetus alibi/atq; iniussa virescunt

Gramia.Nōne vides croceos vt Thmolus odores

India mittit ebur;mittūt sua thura Sabę

At Calybes nudi ferrū:virosaç̄ pontus

Costerea.Eliadū palmas Ep iros equarū &c.

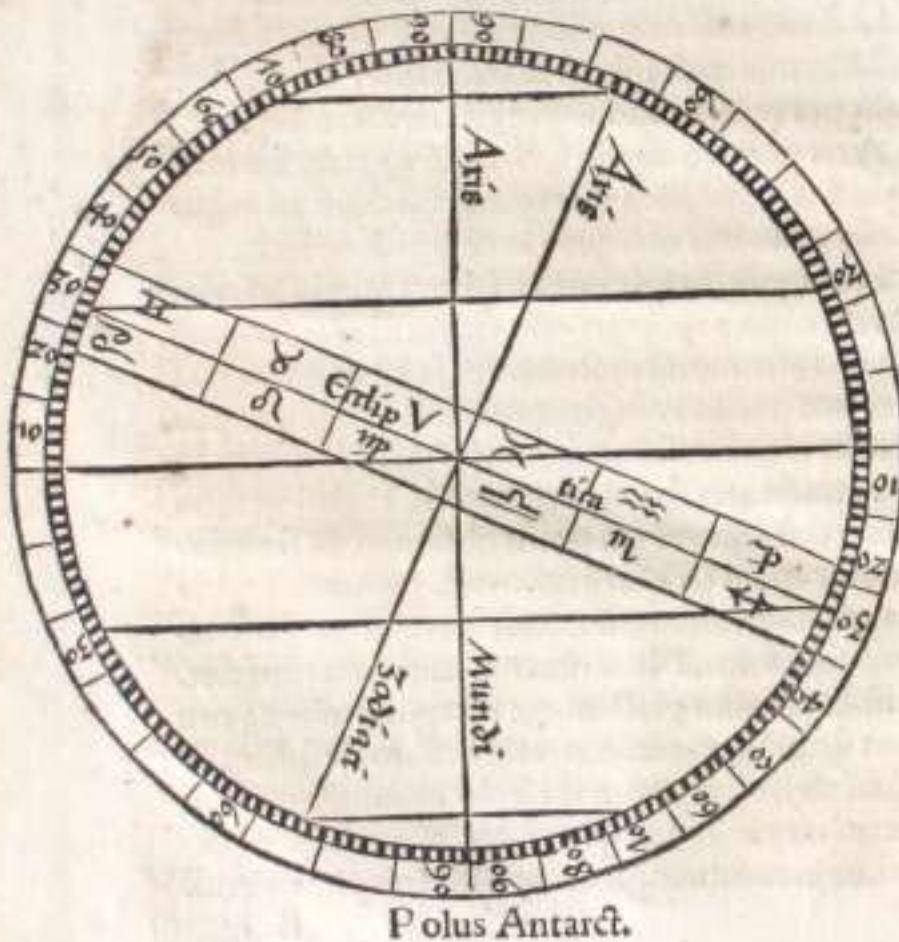
OCTAVVM CAPVT DE VENTIS.

Quoniā in superioribus ventorū aliquando in-
cidenter memores suimns (cū s. polū Boreū/ polū
Nothicū/atq; id genus alia diximus)& ipsorū co-
a ij

SPHERAE MATE.

& capricorni/ atq; maxim; solis declinationes ab equinoctiali. 28. gradibus distabunt. Quantu & posib; ipsius zodiaci/ inue circuli arcticus & antarcticus a polis mundi sunt distantes super sexagesimū sextū elevationis gradum siti.

Polus Arcticus



Polus Antarc.

RUDIMENTA

De quinq; Zonis cœlestibus / earundemq;
& graduu cœli ad terrā applicatione.

CAPVT QVINTVM

Hactenus breuissime de nōnullis Geometrię pri
cipijs/de sphera/polis/quinq; Zonis/atq; ip̄is mū
di circul/rerūq; taliū quadā Theorica diximus:nūc
recto(ni fallor) ordine de applicatione horū circu
lorū & graduū ad īpam terrā suscipienda determi
natio venit.Ergo igit sciendū est in terra quīq; plā Oui.
gas per zonas p̄dictas distingui.Vnde et Ouidius
in Methamorphosi ait.

Vtq; duæ dextra cœlum totidemq; sinistra
Parte secant zonæ/quinta est ardentior illis
Sic onus inclusum numero distinxit eodem
Cura dei:totidemq; plagæ tellure premuntur
Quarū quæ media est non est habitabilis estu
Nix tegit alta duas/totidem inter vtrafq; locauit
Temperiemq; dedit mixta cū frigore flamma. ■

Et vt res apertior fiat / quatuor minores circuli
Arcticus/cancri/capricorni/ & antarcticus distin
minant distinguuntq; quin q; cœli zonas.Vt(verbī
causa) esto in sequenti figura.a. polus mundi arcti
cus/b.c.circulus Boreus/d.e.circulus Cancri/f.g.cir
culus capricorni/h.k.antarcticus/l. y/o polus Nothi
cus.Frit prima zona.s. Borea arcticaq; totū inter.b
a.c.interceptū spaciū/quæ perpetuo frigore rigens
inhabitata est. Secūda erit totū inter.b.c.ct.d.e;

B iii

SPHERAE MAT.

gnitio nō nihil momēti imo magnā utilitatē ad Cosmographiā habere dignoscit; ideo hoc subsequenti capite quędā de ventis (qui & spiritus & flatus dicuntur) trademus. Est igitur ventus (ut a Philosophis definitur) exhalatio calida & sicca lateraliter circa terram mota &c.

Quia vero sol secundū binos tropicos / & ipm
ęq̄tore triplicē ortū atq̄ occasū / estiualē. s. equino^c
ctialē / ac hyemalē seruat: et meridei similiter q̄ ipius
septētrionis vtrinq̄ sint latera / quare quęlibet pro-
priū ventū habēt: iō summatim. xij. sunt vēti / tres ori-
entis / tres occidentis / totidē meridei / & medie no-
ctis totidē: ex q̄bus q̄tuor qui i seq̄nti formula me-
diū locū tenebūt p̄cipaliores sūt / alijs minus prīci-

Oriens. Occidens.

Collat.	Trop. Canc.	Ritaria	Chorus
Medij.	Aequator.	Subsolāus.	Fauoni. q et Zephi.
Collat.	Trop. Cap.	Eurus qui & Vultum.	Atricus q et Lybs

Vento rū for- ma.	Collat.	Meridies		Media nox
		Euronothus	Deptēmo.	Aquilo qui & Boreas.
	Medij	Auster / qui & Nothus		
	Collat.	Lybonothus	Trachias q & Circius.	

RVDIMENTA

Poetē tñ mīus p̄incipales (q̄ et collat̄ales dicūt)
p̄ principalioribus ex licentia (vt suus sibi mos est) Ouidi:
v̄surpare cōsueuerunt. Hinc & Ouidius ait
Eurus ad Aurotā Nabathęaq̄ regna recessit
Persidaq̄ & radijs iuga subdita matutinis.
Vesper & Occiduo quę littora sole tepescunt
Proxima sūt Zephiro: Scythiam / septēq̄ Triones
Horrifer iuuasit Boreas / contraria tellus
Nubibus affiduis / pluuiio q̄ madescit ab Austro
Est autē Subsolani aura saluberrima / quę a sole
purior & subtilior alijs efficitur.

Zephyrus Caloris et humoris temperiem habēs Vergi:
montiū pruinās resoluit. Vñ ē illud Vergiliū Liqui-
tur et putris Zephiro se ḡleba resoluit.

Austri flatus crebro tempestatū / p̄cellarū / atq̄
himbriū p̄lagus ē. Quare & Nazo insit. Madidis Ouidi:
Nothus euolat alis.

Aquilo suo rigore aquas ligat / atque constringit Virgi:
Vir. Et glacialis hyems Aquilōibus asperat vndas Virgi:

His de ventis Gallinariū nostrū multę doctrinę Gallina
virū sequētes quatuor edere versiculos memini. rius.
Eurus et Eoo flat Subsolanus ab ortu.

Flatibus occasum Zephyrusq̄ Fauoniūs implent:
Auster in extremis Lybiæ et Nothus c̄stuant oris.
Sudificus Boreas Aquilo q̄ minatur ab axe.

Et licet vēti septentrionales sint natura frigidī/
nihilo tamen minus quando torridam zonam per a iiiij

SPHERAE MATE.

interceptū spaciū temporata atq; habitabilis. Tertia totū inter d.e.f.g. medium spaciū seruore male egre q̄ habitabilis. Sol em̄ illie secundū lineā f.e. (q̄ nobis eclipticā designat) assidua volubilitate gyros ducēs suo seruore eā reddit torridā atq; inhabitatā Quarta est totū inter f.g. et h.k. spaciū temperata atq; habitabilis si aquarū vastitas & altera cœli facies id impune sinat. Quinta est totum inter h.k.i. interclusum spaciū frigore semper horrens atq; in-

Cum aut̄ dicimus aliquā cœli zonā (habitata nam vel habitatā vel inhabitatā) hāc denominatio nem a simili zona terræ illi cœlesti plague subiecta intelligi volumus: & qn̄ habitatā aut habitabilē dicimus/bene & facile habitabilem. Cū vero inhabitatam vel inhabitabilē egre difficileq; habitabilem intelligimus. Sunt em̄ qui exustam torridam q̄ zonam nūc habitant multi. Ut qui Chersonesum australē incolūt/ut Taprobanenses/Aethiopes/et maxima pars terræ semper incognitæ nuper ab Americo Vesputio reperte. Qua de re ipsius quatuor subiungentur nauigationes ex Italico sermone in Gallicum/& ex Gallico in latinum versæ.

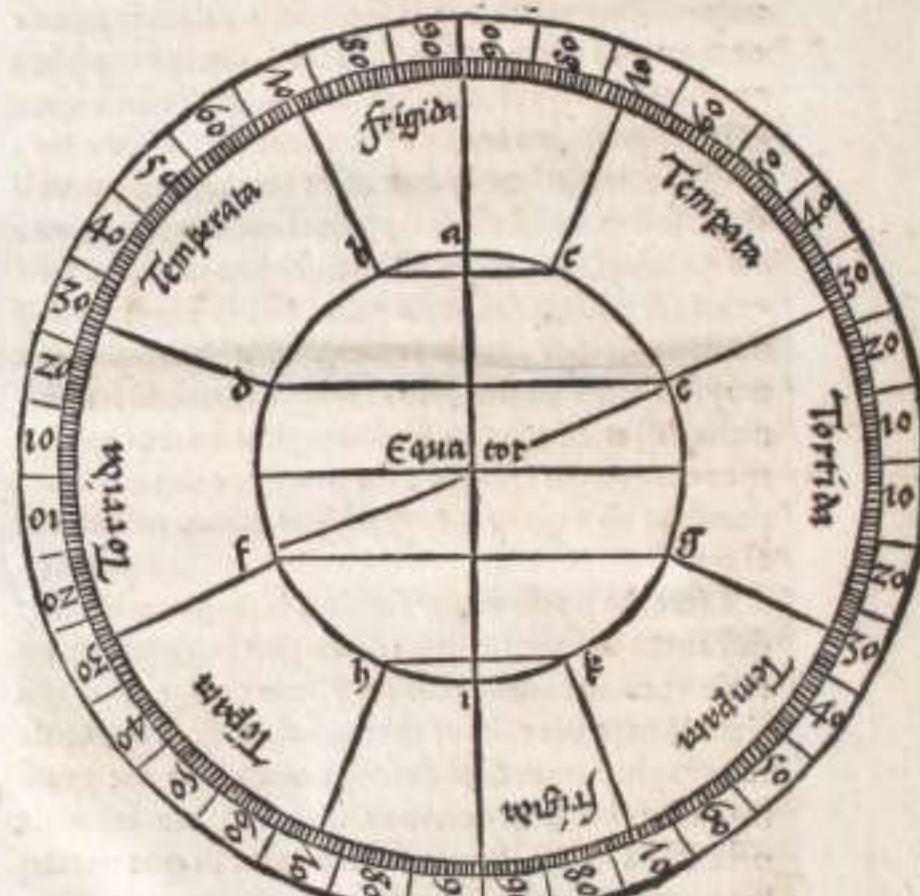
Itaq; sciendū quod (ut & subsequēs indicat figura) prima zona q̄ polo arctico proxima est. 23. gradus latitudinis &. 51. miñ. habet. Secunda quę antarctica atq; illi ipsi par est/totidem Tertia temperata. 22. &. 19. miñ.

RUDIMENTA

Quarta quę par est/totidem

Quinta yō torrida & media gradus. 27. &. 22. miñ. Sed horū quendam typum ponamus.

Polus Arcticus



Polus Antartici

COSMOGRAPHIAE

transeunt/mitigantur:sicut & de Austro torridam
Zonam anteacq; ad nos veniat transeunte/cōpertū
est.Q uod sequentibus versibus insinuatur.

Quoq; loco prodit gelidus furit Auster/ & arctis
Cogit aquas vinclis/at dum per torrida flatu
Sydera transierit/nostras captandus in oras
Cōmeat:& Boreq; seuiissima tela retorquet

At contra Boreas nobis grauis/orbe sub imo
Fit ratione pari moderatis leuior alis.

Cætera mox varios qua cursus flamina mittunt
Imutant proprię naturam sedis cundo.

Hucusq; de ventis dictū sufficiat.Ponamus nūc
harę omniū figurāvniuersalē:in qua sint poli/axes/
circuli cū maiores tum etiam minores/oriens/occis
dens/quincq; zonae/gradus lōgitudinis/latitudinis
tam ipsius terrę q; cœli/paralelli/climata/venti &c.

*

CAPVT.IX.DE Q VIBVSDAM COSMOGRAPHIAE RVDIMENTIS.

Omnē terrę ambitū ad cœli spaciū puncti obti
nere rationem Astronomicis demonstrationibus
constat.Ita vt si ad coelestis globi magnitudinē cō
feraſ/ nihil spaciū prorsus habere iudiceſ.Et huius
quidem tam exiguę in mundo regionis quarta fere
portio est que Ptholomeo cognita a nobis animan
tibus icoliſt. Atq; in tris partes haſtenus ſciſſa fuit.
Europam/Africam/& Asiam.



SPHERAE MATE.
CAPVT SEXTVM
DE PARALELLIS

Paralelli (qui & Almucantharat dicuntur) sunt circuli vel lineæ quoquo versus / atque ex omni parte æquedistantes / & nuncq; si possent etiam in infinitum protrahi cōcurrentes. Qualis est in sphaera equator cum alijs quatuor circulis minoribus. Nō quia quantū primus a secundo / tantum secundus a tertio distet : nam hoc falsum est / vt ex præcedētibus liquet / sed q; quilibet duo circuli simul iuncti secundū quālibet sui pte eque ab inuicē sint distantes. Nō enim est equator ex una parte altero tropicoruū q; ex alia vicinior aut distantior / cum omniquaque a tropicis sicut prædictimus . 23. gradibus & . 51. minutis distet. Simili modo de tropicis ad duos extremos dicendum est: quorum vterq; ex omnibus sui partibus ab utroq; . 82. gradibus & . 82. minutis distant.

Licet & o possent paralelli ad libitum cuiuslibet distantes describi nobis tamen pro facilitiori suppuratione conuenientissimum visum est (quod et ipsi Ptholomeo placuit) vt tam in solida q; plana Cosmographiae generalis descriptione ipsos tot gradibus ab inuicē secerneremus / quot sequens formula ostendit. Cui etiā figura subiungetur in qua paralelos per terrā utrīq; ad spheram cœli protrahemus.

Paralelli ab equat.	gradus cœli	Horæ dies rū ma.	Quot milli- fa. gra. vnum
21 Diatiles 8	63	120	23. $\frac{1}{2}$
20	61	119	
19	58	118	32. $\frac{1}{2}$
18	56	117	$\frac{1}{2}$
17	52	117	37. $\frac{1}{2}$
16 Diarhip. 7	51. $\frac{1}{2}$	116. $\frac{1}{2}$	20. $\frac{1}{2}$
15 Diabor. 6	48. $\frac{1}{2}$	116	22. $\frac{1}{2}$
14	45	115. $\frac{1}{2}$	22
13	43. $\frac{1}{2}$	115. $\frac{1}{2}$	25
12 Diarhō. 5	40. $\frac{1}{2}$. 3. 12	115	27
11	38. $\frac{1}{2}$. 12	112. $\frac{1}{2}$. $\frac{1}{2}$	28. $\frac{1}{2}$
10 Diarhod. 8	36	112. $\frac{1}{2}$	30
9	33. $\frac{1}{2}$	110. $\frac{1}{2}$	
8 Diaalex. 3	30. 3	112	52
7	27. $\frac{1}{2}$. 6	113. $\frac{1}{2}$. $\frac{1}{2}$	
6 Dialientes 2	23. $\frac{1}{2}$. 3	113. $\frac{1}{2}$	57
5	20. $\frac{1}{2}$	113. $\frac{1}{2}$	
4 Diametro. 1	16. $\frac{1}{2}$. 12	113	
3	12. $\frac{1}{2}$	112. $\frac{1}{2}$. $\frac{1}{2}$	
2	8. $\frac{1}{2}$. 12	112. $\frac{1}{2}$	
1	8. $\frac{1}{2}$	112. $\frac{1}{2}$	59
Aequator a polis eisdistantes	12 cōtinuç		60
1	8. $\frac{1}{2}$	112. $\frac{1}{2}$	59
2	8. $\frac{1}{2}$. 12	112. $\frac{1}{2}$	
3	12. $\frac{1}{2}$	112. $\frac{1}{2}$. $\frac{1}{2}$	
4 Diametres .	16. $\frac{1}{2}$. 12	113	
5	20. $\frac{1}{2}$	113. $\frac{1}{2}$	

Climata cū gradibus paralellorum simul horas insinuat numeris ista figura suis.

COSMOGRAPHIAE

transiunt/mitigantur; sicut & de Austro torridam
Zonam anteaq; ad nos veniat transiunte/cōpertū
est. Quod sequentibus versibus insinuatur.

Quoq; loco prodit gelidus fuit Auster/ & arctis
Cogit aquas vīndis/at dum per torrida flatu
Sydera transiit/nostras captandus in oras
Cōmeat: & Boreā ſeuiflma tela retorquet

At contra Boreas nobis grauis/orbe ſub imo
Fit ratione pari moderatis leuior alis.

Cætera mox varios qua cursus flamina mittunt
Imutant proprię naturam ſedis eundo.

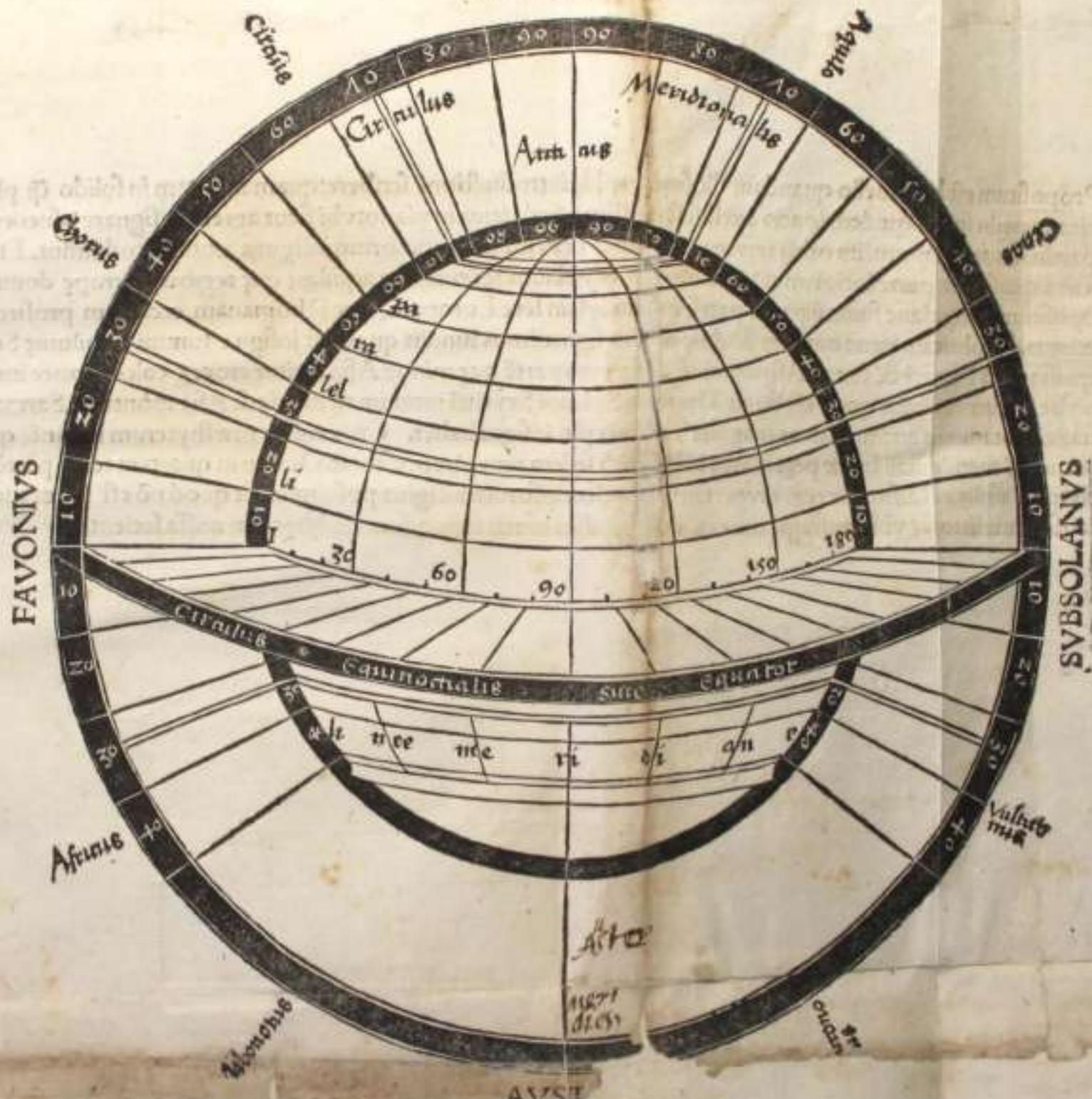
Hucusq; de ventis diſtū ſufficiat. Ponamus nūc
hārē omniū figurāvniuersalē: in qua ſint poli/axes/
circuli cū maiores tum etiam minores/oriens/occis-
dens/quinc; zonae/gradus lōgitudinis/latitudinis
tam ipſius terrę q; celi/paralelli/climata/venti &c.

*

CAPVT.IX.DE QVIBVSDAM COS- MOGRAPHIAE RVDIMENTIS.

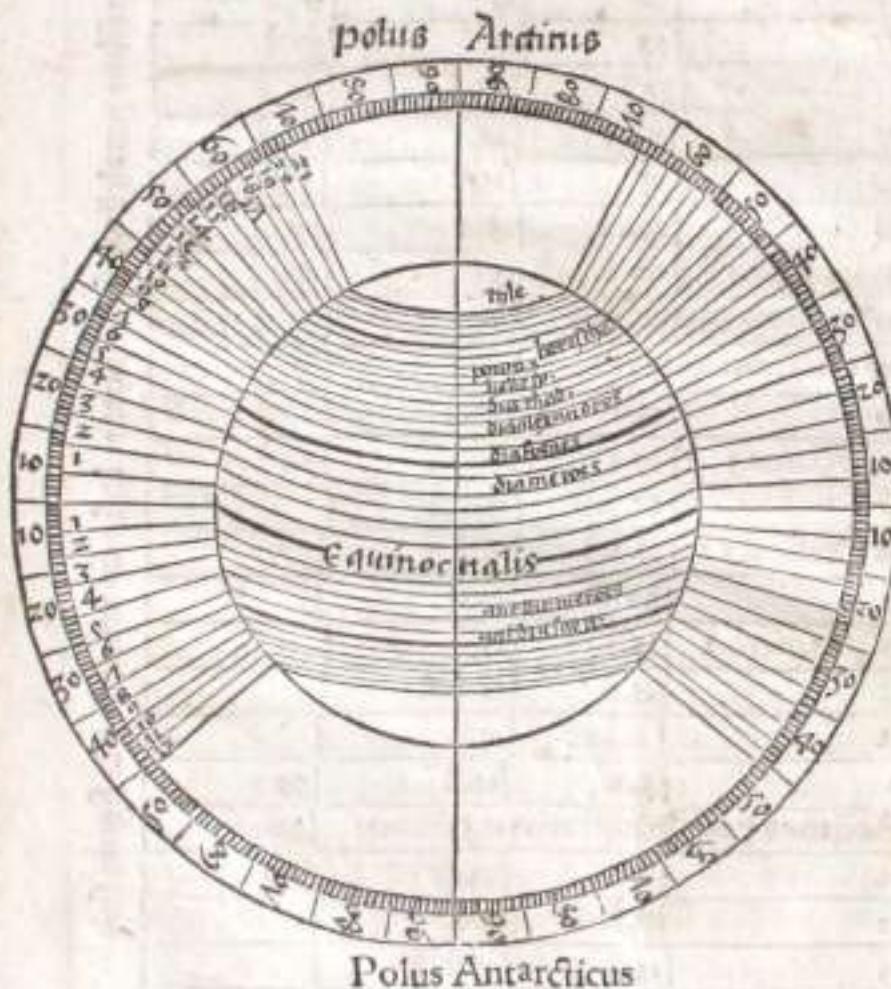
Omnē terre ambitū ad ecclī ſpacium puncti obti-
nere rationem Astronomicis demonstrationibus
conſtat. Ita vt ſi ad cœleſtis globi magnitudinē cō-
ferat/ nihil ſpacij prorsus habere iudiceſ. Et huius
quidem tam exiguę in mundo regionis quarta fere
portio eſt que Ptholomeo cognita a nobis animan-
tibus icoliſ. Atq; in tris partes haſtenus ſciſſa fuit.
Europam/Africam/& Asiam.

crift
SEPTENTRIO



Para. & cl.	Gradus	Horæ	Milliana
6 Antidiſienſes	23. $\frac{1}{2}$	13. $\frac{1}{2}$	52
7	27. $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$	13. $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$	

Et ita deinceps yſlus Antarcticum polū. Quod & ſubsequens figura cōmonſtrat.



RUDIMENTA

De climatibus caput. vii.

Licet clima proprię regio interpretetur/ hoc tamen loco ſpaciū terrę inter duas cōquedistantes appellatur/in quo porrectissimę diei ab initio climatis vſcq; ad finem dimidię horę variatio eſt. Et quottū aliquod clima ab cōequatore fuerit/tot ſemihorū ion gillima eius loci dies ſuperat diem nocti cōualem. Sunctq; ipſorum Septem gemina: q̄uis ad auſtrum nō ſit ſeptimum adhuc luſtratum. Sed Boream ver ſus Ptholomeus terram ſeptem ſemihorarū ſpacio hospitalem & habitabilem inuenit: que ſeptem clima ta ab inſigni aut Vrbe/aut fluuio/aut mōte ſua no mina ſunt ſortita.

Primū dicitur Dia Meroes/a dia quod apud grecos per ſignificat/& eaſu patro iungit. Atq; a Meroe que ē Afrię ciuitas in torrida zona citra cōuatorē. 10. gradib; ſita/in quo paralello & ipſe Nilus eſſe inuenit. Eius/& ſubsequētiū etiā initium medium & finem atq; maximę diei in quolibet ipo rum horas generale noſtrū(pro cuius intelligentia hęc ſcribimus) tibi liquido oſtendet.

Dia Sienes a Siene Aegipti vrbe/quod ē pūicię Thēbaidos principium

Dia Alexandria. Ab Alexandria inſigni vrbe Africę Aegipti Metropoli: quam Alexander Ma gnus conuidit: de quo dictū eſt a poeta. Vnus Pel leo iuueni non ſufficit orbis.

Climata. 7

a ij

RUDIMENTA

ntroductionē scribere: quam nos tam in solido q̄s piano
Sed latius in piano: vbi sicut agrestes signare asueuerunt
recipias dominorum insignijs notare studuimus. Et (ut
lium Rhomanas aquilas (quę regibus Europę dominan
n sere Europam (quę Rhomanam ecclesiam profitetur)
auimus lunulis quod est insigne summi Babilonię Solda
partē quę minor Asia dicitur crocea coloris cruce iuncto
ni Scythia intra imā maximū Asie montē & Sarmaticā
in signi habet. Crux rubea præsbyterum Ioannē, qui et
em tenet representat. Deniq; in quartam terrę partē per
ipsorum insignia posuimus. Et quod nō est ignorandum
s crucis signauimus sed hęc iam missa facientes.

Europa ab occidente mari Atlantico / a septē. Bri
tānico / ab oriēte Thanai / Meotide palude / et pōto:
a meridie mari mediterraneo claudiī / habetq; in se
Hispaniam / Galliam / Germaniā / Rhētiā / Italiam /
Grēciā / & Sarmatiā. Sic dicta a filia regis Ages
noris eius nominis: quę dum virginibus Tirij co
mitata in marino littore puellari studio luderet &
canistra floribus stiparet / ab Ioue in thaurē riueum
verso rapta illius tergo insedisse / & per eoruā pō
ti in Crētam delata terrę contra iacenti nomen de
dissē creditur.

Africa ab occidente mari Atlantico / a meridie
oceano Aethiopico / a Septentrione mari mediter
raneo / & ab ortu Nili flumine terminatur. Ea in se
cōplectitur Mauritania Tingitanam & Cæsarien
sem / Libiam interiorem / Numidiā (quā & Mapa
liam dicunt) minorem Africam (in qua est Charta
go Rhomani imperij olim pertinax æmula) Cyre
neicā / Marmaricā / Lybiam (quo etiā nomine to
ta Africa a Libe rege Maurithāiq appellat) Aethio
piam interiorē / Aegiptū &c. Et dicit Africa quod
frigoris rigiditate careat.

Asia (quę cæteras magnitudine & opibus lōgis
sime vincit) ab Europa Thanai fluvio / atq; ab Afri
ca Ischmo (qui in Australēm plagā distentus Ara
bię & Aegpti sinum percindit) secernit. Hęc prin
cipalissimas regiones habet Bithiniā / Galatiā /

SPHERAE MAT.

* DiaRhodon /a Rhodo Asię minoris insula: que
 & sui nominis in ea sitam nostra tempestate clarā
 ciuitatem habet/fortiter Thurcarū efferos bellicos
 q; impetus sustinentem/atq; profligantem genero
 fissime.

⁵ DiaRhomes /ab vrbe Europę notissima/iter Ita
 licas maxime clara/& insigni olim gentiū domitri-
 ce/atq; orbis capite/nūc patris patrū maximī sede.

⁶ DiaBorischenes /a magno Scytharū fluvio qui
 est quartus ab Histro.

⁷ DiaRhipheon/a Ripheis montibus qui in Sar-
 matica Europa insignes sunt perpetua niue candē-
 tes.

Ab his insignibus locis per quę ferme climatum
 lineaꝝ mediꝝ transeunt septem climata (quę Ptholo-
 meus posuit) sua sortiuntur nomina.

Octauū Ptholomęs nō posuit/cum illud terre
 (quodcunq; est) ipsi incognitū a nuperioribus lu-
 stratū sit.& dicitur Diatyles/quod ipsius principiū
 (qui est Paralellus ab equatore .21.) rectissime per
 Tylen sit p̄tensus. Est aut Tyle Septemtrionalis in
 Virgili/ſula de qua Maro noster/Tibi seruiet yltima Tylc.
 us.

Et hęc de climatibus ab equatore Septemtrionē
 yl̄sus. Pari mō dicendū est de eis quę sūt vltra c̄qui
 noctialē ad Austrum/quoꝝ sex contraria nomina
 habentia sūt lustrata et dici possunt antidiaMero-
 es/antidiaAlexandrias/ AntidiaRhodon Antidia

RVDIMENTA

Rhomes/antidiaBorischenes: a gręca p̄ticula anti-
 q; oppositū vel cōtra denotat. Atq; in sexto climate
 Antarcticū versus/& pars extrema Africæ nuper
 reperta &/Zamzibar/laua minor/& Seula insulę
 & quarta orbis pars (quam quia Americus inueuit
 Amerigen /quali Americi terrā / siue Americā nun Ameri-
 cupare licet) sitae sunt. De quibus Australibns di- ge-
 matibus hęc Pomponij Mellę Geographi verba in-
 telligēda sunt /vbi ait. Zonę habitabiles paria agūt Pōpo:
 anni tempora/verū nō pariter. Antichthones alte/ Mellę
 ram/nos alteram incolimus. Illius situs ob ardorē in-
 tercedentis plage incognitus/huius dicendus est.
 Vbi animaduertendum est quod climatū quodq;
 alios q; aliud plerūq; scetus p̄ducat/cū diuersę sūt
 naturę/& alia atq; alia syderū virtute moderentur.
 Vnde Virgilius.

Nec vero terre ferre omnes omnia possunt
 Hic segetes/ illic veniunt fœlicius vuę

Vergi-
lius
 Arborei scetus alibi/atq; iniussa virescunt
 Gramia. Nōne vides croceos vt Thmolus odores
 India mittit ebur:mittūt sua thura Sabę
 At Calybes nudi ferrū:virosaç̄ pontus
 Costerea. Eliadū palmas Ep iros equarū &c.

OCTAVVM CAPVT DE VENTIS.

Quoniā in superioribus ventorū aliquando in-
 cidenter memores suimns (cū. s. polū Boreū/ polū
 Nothicū/atq; id genus alia diximus)& ipsorū co-

RUDIMENTA

Propositum est hoc libello quandam Cosmographiæ introductione scribere: quam nos tam in solido q̄s piano depinximus. In solido quidem spacio exclusi strixissime. Sed latius in piano: vbi sicut agrestes signare asueuerunt & partiri limite campum/ ita orbis terrarum regones præcipuas dominorum insignijs notare studuimus. Et (ut ab ea in qua sumus parte incipiamus) ad Europæ meditullium Rhomanas aquilas(quæ regibus Europæ dominantur) posuimus atq; clave summi patris patrū in igni ipsam sere Europam(quæ Rhomanam ecclesiam profitetur) cincimns. Africam pene omnem & Asię patrem signauimus lunulis quod est insigne summi Babilonię Soldani quasi totius Egypti & partis Asię domini. Asię vero partē quæ minor Asia dicitur crocea coloris crucis iuncto chalybe circumdedimus quod est signū Thuretū Soldani Scythiā intra imaū maximū Asie montē & Sarmaticā Asiaticā notauimus anchoris quas magnus Tatarus pro insigni habet. Crux rubea præbyterum Ioannē, qui et orientali & meridionali Indiæ præcessat atq; in Biserith sedem tenet representat. Deniq; in quartam terrę partē per inclitos Castilię et Lusitanias reges repertam eorundem ipsorum insignia posuimus. Et quod nō est ignorandum vadosa maris littora(vbi naufragia timentur) imaginibus crucis signauimus sed hęc iam missa facientes.



Europa ab occidente mari Atlantico/a septē. Britanico/ab oriēte Thanai/Meotide palude/et pōto: a meridie mari mediterraneo claudit/ habetq; in se Hispaniam/Galliam/Germaniā/Rhētiā/Italiā/Grēciā/ & Sarmatiā. Sic dicta a filia regis Agesoris eius nominis: quę dum virginibus Tirīs commata in marino littore puellari studio luderet & canistra floribus stiparet/ab Ioue in thaurę niueum verso rapta illius tergo infedisse / & per equestra pōti in Crētam delata terrę contra iacenti nomen desisse creditur.

Africa ab occidente mari Atlantico/a meridie oceano Aethiopico/a Septemtrione mari mediterraneo/ & ab ortu Nili flumine terminatur. Ea in se cōplectitur Mauritania Tingitanam & Cæsariensem/Libiam interiorem/Numidiā(quā & Mapā liam dicunt)minorem Africam(in qua est Chartago Rhomani imperij olim pertinax armula)Cyreneicā/Marmaricā/Lybiam (quo etiā nomine tota Africa a Libe rege Maurethāi appellat) Aethiopianam interiore/Aegiptū &c. Et dicit Africa quod frigoris rigiditate careat.

Asia(quæ cæteras magnitudine & opibus lōgis simē vincit) ab Europa Thanai fluvio/ atq; ab Africā Ischmo(qui in Australēm plagā distentus Arabię & Aegpti sinum percindit) secesserit. Hęc principaliſſimas regiones habet Bithiniā/Galariā/

SPHERAE MAT.

gnitio nōnihil momēti imo magnā vtilitatē ad Cosmographiā habere dignoscit: ideo hoc subsequenti capite quędā de ventis (qui & spiritus & flatus dīcuntur) trademus. Est igitur 'ventus (vt a Philosophis definitur) exhalatio calida & sicca lateraliter circa terram mota &c.

Quia vero sol secundū binos tropicos / & ipm̄
ēquorē triplicē ortū atq̄ occasū / estiualē. s. equinoctialē / ac hyemalē seruat: et meridei similiterq; iplius septētrionis vtrinq; sint latera / quare quęlibet pro priū ventū habēt: iō summatim. xij. sunt vēti / tres orientis / tres occidentis / totidē meridei / & medie noctis / & tis totidē: ex q̄bus q̄tuor qui ī seqnti formula mediū locū tenebūt p̄cipaliores sūt / alijs minus p̄ci.

Oriens. Occidens.

Collat.	Trop. Canc.	Kūkīad	Chorus
Medij.	Acquator.	Subsolāus.	Fauoni. q et Zephi.

Vento rū for- ma.	Collat.	Trop. Cap.	Eurus qui & Vultum.	Africus q et Lybs
----------------------	---------	------------	------------------------	----------------------

Collat.	Meridies	Media nox
	Euronothus	Dēptētrio.
Medij	Auster qui & Nothus	Aquilo qui & Boreas.
Collat.	Lybonothus	Trachias q & Circius.

RVDIMENTA

Poetē tñ mīus p̄cipales (q̄ et collat̄ales dicūt) p̄ principalioribus ex licentia (vt suus sibi mos est) usurpare cōsueuerunt. Hinc & Ouidius ait Ouidi:
Eurus ad Aurorā Nabathēaq; regna recessit Persidaq; & radijs iuga subdita matutinis.
Vesper & Occiduo quę littora sole tepescunt Proxima sūt Zephiro: Scythiam/ septēq; Triones Horrifer iuuasit Boreas/ contraria tellus Nubibus assiduis/ pluuioc; madescit ab Austro
Est autē Subsolani aura saluberrima / quę a sole purior & subtilior alijs efficitur.

Zephyrus Caloris et humoris temperiem habēs Vergi: montiū pruinās resoluit. Vñ ē illud Vergilij Liquitur et putris Zephiro se gleba resoluit.

Austri flatus crebro tempestatū/ pcellarū / atq; himbriū p̄slagus ē. Quare & Nazo insit. Madidis Ouidi:
Nothus euolat alis.

Aquilo suo rigore aquas ligat/ atque constringit Virg. Et glacialis hyems Aquilōibus asperat vndas

His de ventis Gallinariū nostrū multę doctrinę Gallina virū sequētes quatuor edere versiculos inemini. rius.

Eu rus et Eoo flat Subsolanus ab ortu.

Flatibus occasum Zephyrusq; Fauonius implent.

Auster in extremis Lybiæ et Nothus cstuant oris.

Sudificus Boreas Aquiloq; minatur ab axe.

Et licet vēti septentrionales fint natura frigidū/ nihilo tamen minus quando torridam zonam per aiiij

COSMOGRAPHIAE

Capadociam/Pamphiliam/Lidiam/Ciliciā/Armenias maiore & minorē. Colchiden/Hircaniam/Hiberiam/Albania: et præterea m̄ltas quas singulatim enumerare longa mora esset. Ita dicta ab eius nominis regina.

Nūc yō & h̄e partes sunt latius lustratae & alia quarta pars per Americū Vesputiū (vt in sequenti bus audietur) inuenta est/ quā non video cur quis iure vetet ab Americo inuentore sagacis ingenij vi Amerīca Amerigen quasi Americi terrā / siue Americam dicendā: cū & Europa & Asia a mulieribus sua sortita sint nomina. Eius sitū & gentis mores ex his bis nūis Americi nauigationibus quæ sequunt̄ liquide intelligi datur.

Hunc in modū terra iam quadripartita cognoscit: et sunt tres prime partes cōtinentes/quarta est insula: cū omni quaq; mari circūdata conspiciat. Et licet mare vñū sit quēadmodū et ipsa tellus/multis tamen sinibus distinctum / & innumeris repletum insulis varia sibi noīa assumit: quę et in Cosmographiae tabulis cōspiciunt̄/ & Priscianus in tralatione Dionisij talibus enumerat versibus.

Circuit Oceani gurges tamen vndiq; vastus
Qui q̄uis vñus sic plurima nomina sumit.
Finibus Hesperijs Atlanticus ille vocatur
At Boreq; qua gens furit Armiaspa sub armis
Dicit ille piger necnō Satur. idē Mortuus est alijs;

RUDIMENTA

Vnde tamen primo conscedit lumine' Titan
Eoum̄q; vocant atq; Indum nomine pontum
Sed qua deuexus calidū polus excipit Austrum
Aethiopumq; simul pelagus Rubruq; vocatur
Circuit oceanus sic totū maximus orbem
Nominibus varijs celebratus.

Perfecat Hesperiā primus qui porgit vndis
Pamphilicūq; latus Lybię pr̄tendit ab oris
Sic minor est reliquis/ maior quem Caspia tellus
Suscepit intrantē vastis Aquilonis ab vndis
Nomine Saturni quod Thetis possidet e quor
Caspius iste sinus simul Hircanusq; vocatur

At duo qui veniunt Australis ab e quore ponti
Hic supra currēns mare Persicus efficit altum
Eregione situs/qua Caspia voluitur vnda

Fluctuat a st alter Panchę q; littora pulsat
Euxeni contra pelagus protentus in Austros
Ordine principiū capiens Athlantis ab vnda
Herculeo celebrant quam m̄te munere' Gades.
Cēliferaſq; tenet stans Athlas monte columnas
Est primus vastis qui pontus Hibericus vndis
Diuidit Europen Lybia cōmunis vtricq;
Hinc atq; hinc statuę sunt: ambę littora cernunt
Hęc Lybies hęc Europe aduersa tuendo.

Gallicus hunc gurges: qui Celtica littora pulsat
Excipit: hunc sequitur Ligurū cognomine dictus
Qua domini renū terms creuere Latinis.
Ad petram leucen Aquilonis ab axe reductus

Mare'
Eoum;
Indicū;
Aethio
picum;

Pāphi
licum.

Caspiū.

Hirca;
Persicū

Athlan
ticum
Hercu
leum.

Gallicū

COSMOGRAPHIAE

transcunt/mitigantur:sicut & de Austro torridam
Zonam anteāq; ad nos veniat transente/cōpertū
est.Q uod sequentibus versibus insinuatur.

Quoq; loco prodit gelidus furit Auster/ & arctis
Cogit aquas vinclis/at dum per torrida flatu
Sydera transierit/nostras captandus in oras
Cōmeat:& Boreq; seuissima tela retorquet

At contra Boreas nobis grauis/orbe sub imo
Fit ratione pari moderatis leuior alis.

Cætera mox varios qua cursus flamina mittunt
Imutant proprię naturam sedis eundo.

Hucusq; de ventis dictū sufficiat.Ponamus nūc
harę omniū figurāvniuersalē:in qua sint poli/axes/
circuli cū maiores tum etiam minores/oriens/occis
dens/quinc; zonae/gradus lōgitudinis/latitudinis
tam ipsius terrę q; celi/paralelli/climata/venti &c.

CAPVT.IX.DE Q VIBVSDAM COSMOGRAPHIAE RVDIMENTIS.

Omnē terrę ambitū ad cceli spaciū puncti obti
nere rationem Astronomicis demonstrationibus
constat.Ita vt si ad cœlestis globi magnitudinē cō
ferat/ nihil spaciū prorsus habere iudicet.Et huius
quidem tam exiguę in mundo regionis quarta fere
portio est que Ptholomę cognita a nobis animan
tibus icolit. Atq; in tris partes hactenus scissa fuit.
Europam/Africam/& Asiam.



COSMOGRAPHIAE

Quæ freta Sicaniæ concludit littore curuo
Insula sed Cynnos proprijs pulsatur ab vndis.

Mare Intra sardonium pelagus Celtumq; refusis
Thyrre Inde salis tumidus Tyrrheni voluitur ęstus
Ad partes vergens australes/excipit istum
Siculū Sicanię gurges solis deflexus ad ortus:
Qui procul effusus Pachynis tenditur oris
Ad Crēten summā(quæ prominet ęquore)rupem:
Qua Gortyna potēs medijs qua Phœtos in aruis
Arietis hanc rupem similantem vertice frontem
Pro merito graj Criu dixere metopon.
Hoc mare Gargani concludit Iapygis ora:
Adria, Illinc incipiens extenditur Adria vastus:
ticum. Ad Boream penetrans pelago solemp; cadentē
Ioniū. Ionius pariter sinus hic perhibetur ab orbe/
Diuidit & geminas diuersis partibus oras:
Quas tamen extremas cōiungit terminus unus
Illiricū. Ad dextram partē protenditur Illyris alma:
Post hanc Dalmatię populorū martia tellus
Ad Ieuam Ausonię porrectus continet Isthmos
Quē tria circundant maria vndiq; littore curuo
Tyrrhenum/Siculum/ neenon simul Adria vastus
Finib; at proprijs exceptant singula ventos
Tyrrhenum Zephyro: Siculum sed tundit Austro:
Adria succurrens Eoo frangitur Euro.
At post Sicaniam tractu diffunditur alto
Syrtis Ad Syrtim pelagus/Lybicas quæ cingitur oris:

RUDIMENTA⁷

Maiorem postquam minor excipit: ęquora longe
Atc; sinu gemino resonantia littora pulsant
Finibus a Siculis Cretum tenditur ęquor
Ad solis veniens ortus Salmonida poscens
Dicitur Eous qui Crēte terminus esse:
Post hanc est geminū mare vastū fluctibus atris
Fluctibus Hismarici Boreq; quod tunditur atris.
Quod ruit aduersus celę de partibus Arcti
Quod prius est Phariū perhibet: hoc littora tāgit Phariū,
Pr̄cipitis casu montis: post vnda secunda
Sidonijū est pelagus: penetrat qua gurgite pontus. Sidoni
Isicus Arctoas ad partes ęquore vergens.
Non longe rectus: Cilicum nam frangitur oris.
Hinc Zephiros poscens veluti draco flectit vndis
Quod iuga montiuagus vastat: siluasq; fatigat:
Partibus extremis Pamphilia clauditur isto:
Atc; Chelidonię rupes cinguntur eodem
At procul hunc zephyrus finit Patareide summa:
Post hęc Arctoas ad partes aspice rursus
Aegeum/superat qui fluctibus ęquora cuncta:
Dispersas vasto qui gurgite Cycladas ambit
Terminat hūc imbros pariter Tenedosq; coercēs
Angusta trahiēt qua fauce Propontidis vnda
Asia: quam supra populis distenditur amplis
Ad Notiam partem: qua latus ducitur Isthmos:
Threicius sequitur post Bosphorus ostia ponti:
Hoc nullum perhibent terras angustius orbis

Mare
Crēte
um
Aegaeū
bosphorus

COSMOGRAPHIAE

transfunt/mitigantur:sicut & de Austro torridam
Zonam anteaç ad nos veniat transfunte/cōpertū
est.Q uod sequentibus versibus insinuatur.

Quocq; loco prodit gelidus furit Auster / & arctis
Cogit aquas vinclis / at dum per torrida flatu
Sydera transierit / nostras captandus in oras
Comeat: & Boree scuissima tela retorquet

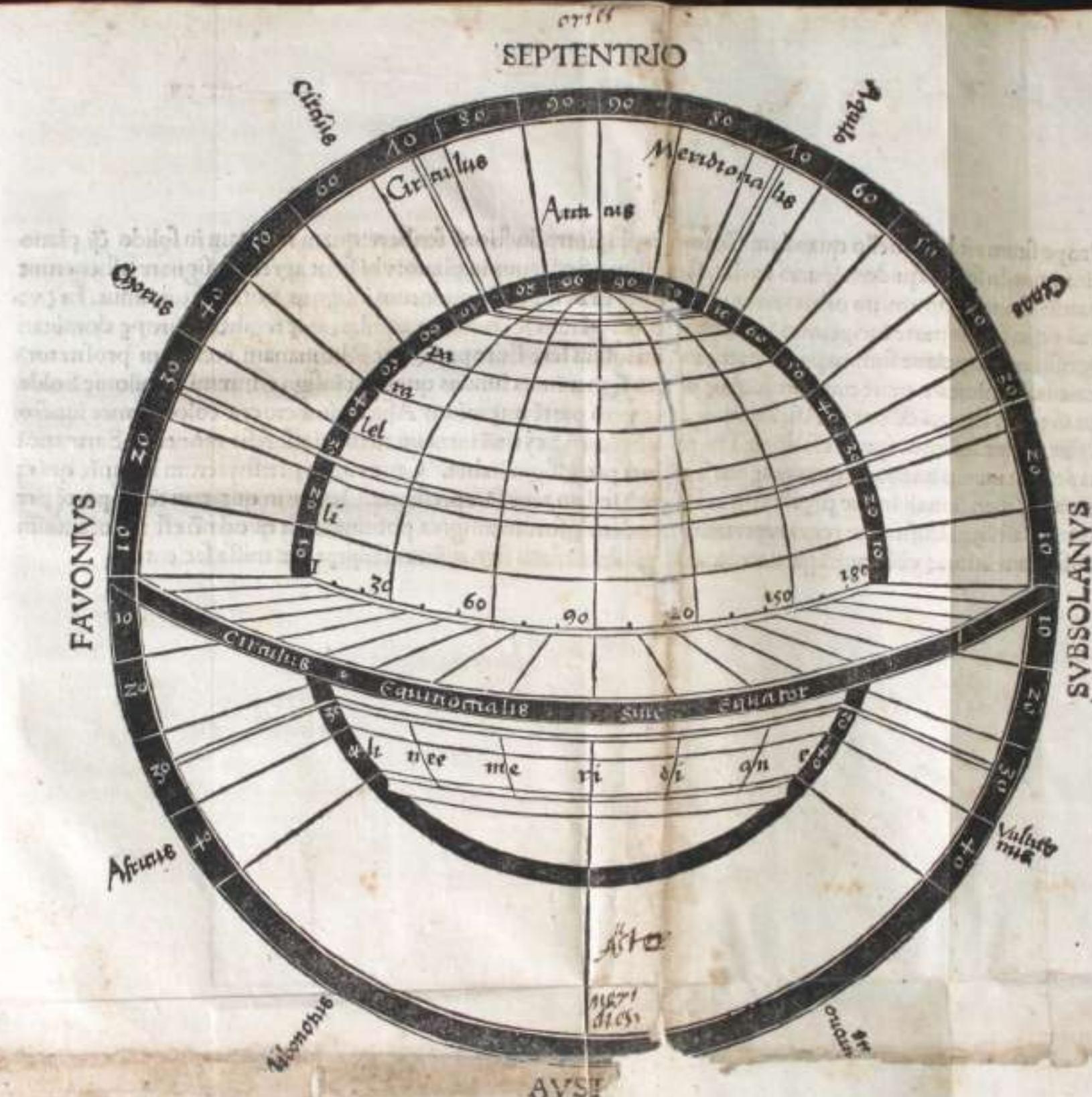
*At contra Boreas nobis grauis/orbe sub imo
Fit ratione pari moderatis leuior alis.*

Cætera mox varios qua cursus flamina mittunt
Imutant proprię naturam sedis eundo.

Hucusq; de ventis dictū sufficiat. Ponamus nūc
harē omnīū figurāvniuersalē: in qua sint poli / axes /
circuli cū maiores tum etiam minores / oriens / occi-
dens / quincq; zonae / gradus lōgitudinis / latitudinis
* tam ipsius terre q; coeli / paralelli / climata / venti &c.

CAPVT.IX.DE QVIBVS DAM COS.
MOGRAPHIAE RVDIMENTIS.

Omnē terrę ambitū ad cœli spaciū puncti obtinere rationem Astronomicis demonstrationibus constat. Ita ut si ad coelestis globi magnitudinē cōsiderat nihil spaciū prorsus habere iudicet. Et huius quidem tam exiguę in mundo regionis quarta fere portio est quę Ptholomęo cognita a nobis animantibus īcoliēt. Atq; in tris partes haec tenus scissa fuit. Europam/ Africam/ & Asiam.



COSMOGRAPHIAE

**Simple
gades** Esse fretum dirimens: hic sunt Symplegades arctę
 Panditur hic ponti pelagus Titanis ad ortus
 Quod petit obliquo Boream solemcji meatu
 Hinc atq; hinc medio percurrunt e quore colles:
 Vnus qui veniens Alię de parte Carambis
 Dicitur australi: sed contra finibus alter
 Prominet Europę hunc eriu dixere metopon:
 Ergo conueniunt aduersi gurgite tanto
 Distantes quantū ternis transire diebus
 Eualeat nauis: bimarem sic e quore pontum
 Aspicias similem cornu quod flectitur arcus
 Neruo curuati distento dextera neruum
 Assimilat: recto trahitur nam linea ductu
 Extra quam Boream quo scandit sola Carambis
 Sed formam cornu geminatis flexibus edit
Meotis Littus: quod pontum cingit sub parte sinistra
 In quam Meotis penetrans Aquilonis ad axes
 Quam Scythic gentes circundant vndiq; ripis
 Et matrem ponti perhibent Meotidis vndam.
 Scilicet hic ponti vis exit gurgite multo
Thauri Cimmeriū torrens per Bolphoron hic vbi Thaurū
 Cimmerij gelidis habitant sub finibus imum
 Hęc maris est species splendens hęc forma pfundi.
 Est aut̄t p̄diximus mare plenum insulis e qui
 bus maximę & principaliores iuxta Ptholomęcum
 hęsunt
 Taprobana in mari Indico sub e quatore

RUDIMENTA

Albion quę & Britannia & Anglia
 Sardinia in mari mediterraneo
 Candia quę & Creta in sinu Aegeo
 Selandia
 Sicilia in mari mediterraneo
 Corsyca
 Ciprus
 Extra Ptholomęcum
 Madagascar in mari Praefodo
 Zamzibar
 Iaua in Oceano Indico orientali
 Angama
 Peuta In oceano Indico
 Seula
 Zipangri in Oceano occidentali
 He sunt ingentes quas cingit Tethyos vnda
 Insulę: adhuc alię diuersis partibus orbis.
 Diuersę plures fama latuere minores
 Auris difficiles nautis vel portibus aptę
 Quarū non facile est mihi promere nomina versu:

Cęterū vt vnius loci ab altero distantiam cogno
 scere possis poli eleuatio tibi cū primis cōsideranda
 venit. Annotandū igiū paucis quod (vt ex superiori
 bus liquet) viuentibus sub paralelo e quinoctiū ali
 vterq; polus in horizonte est. Eunti autē ad septē
 trionem eo magis subleuař polus quanto plus alie
 quis ab e quatore discesserit. Quę poli eleuatio re

Prisia
nus

RUDIMENTA

Propositum est hoc libello quandam Cosmographiæ introductione scribere: quam nos tam in solido & piano depinximus. In solido quidem spacio exclusi strissime. Sed latius in piano: vbi sicut agrestes signare asueuerunt & partiri limite campum/ ita orbis terrarum regones præcipuas dominorum insignis notare studuimus. Et (ut ab ea in qua sumus parte incipiamus) ad Europæ meditullium Rhomanas aquilas (quæ regibus Europæ dominantur) posuimus atque clave summi patris patrū in igni ipsam sere Europam quæ Romanam ecclesiam proficitur) cincimns. Aphricam pene omnem & Asiac partem signauimus lunulis quod est insigne summi Babiloniæ Soldani quasi totius Egypti & partis Asie domini. Asiac vero partē quæ minor Asia dicitur crocea coloris cruce iuncto chalybe circumdedimus quod est signū Thurceū Soldani Scythia intra imam maximū Asie montē & Sarmaticā Asiaticā notauimus anchoris quas magnns Tatarus pro insigni habet. Crux rubea præbyterum Ioannē, qui et orientali & meridionali Indiae præest atque in Bikerith sedem tenet representat. Deniq; in quartam terrę partē per inclitos Castiliæ et Lusitaniae reges repartam eundem ipsorum insignia posuimus. Et quod nō est ignorandum vadosa maris littora (vbi naufragia timentur) in aginibus crucis signauimus sed hęc iam missa facientes.



Europa ab occidente mari Atlantico/a septē. Britanico/ab oriente Thanai/Meotide palude/et poto: a meridie mari mediterraneo claudit/ habetq; in se Hispaniam/Galliam/Germaniā/Rhētiam/Italiā/Gr̄ciam/ & Sarmatiā. Sic dicta a filia regis Agenoris eius nominis: quę dum virginibus Tīrris commata in marino littore puellari studio luderet & canistra floribus stiparet/ab Ioue in thaurēniueum verso rapta illius tergo infedisse / & per equora pōti in Cr̄tam delata terrę contra iacenti nomen disse creditur.

Africa ab occidente mari Atlantico/a meridie oceano Aethiopico/a Septemtrione mari mediterraneo/ & ab ortu Nili flumine terminatur. Ea in se cōplectit Mauritanias Tingitanam & Cæsariensem/Libiam interiorem/Numidiam (quā & Mapam dicunt) minorem Africam (in qua est Chartago Rhomani imperij olim pertinax æmula) Cyreneicā/Marmaricā/Lybiam (quo etiā nomine tota Africa a Libe rege Maurithāię appellat) Aethiopiam interiorē/ Argiptū &c. Et dicit Africa quod frigoris rigiditate careat.

Asia (quæ cæteras magnitudine & opibus lōgis simē vincit) ab Europa Thanai fluuiio/ atque ab Africa Ischmo (qui in Australēm plagā disensus Arabię & Aegpti sinum percindit) secernit. Hęc principaliſſimas regiones habet Bithiniam/Galatiam/

COSMOGRAPHIAE

Prolo- gionū & locorū ab equatore distantī demōstrat.
quiū. Est em̄ tantus loci tractus ab equatore cuius mē-
 surā scire desideras / quāta ē eleuatio poli ad zenith
 eiusdē. Ex quibus milliarū numerus facilis cogni-
 tu euadit / dū eundē p̄ numerū eleuatiōis poli multi-
 plicaueris. Verū tñ nō sunt secūdū Ptholomēi sen-
 tentiā millaria a circulo eqnoctiali ad Arcton vbi
 q̄ gētiū c̄quales. Nā a primo equatoris gradu vscq̄
 ad duodecimū / q̄libet graduū sexaginta Italica mil-
 liaria cōtinet quę faciūt. ¹⁵ Germanica. Cōmuniter
 em̄ quatuor Italica pro vno Germanico reputant.
 Et a. i. 2. gradu vscq̄ ad. 25. quilibet. 59. millaria facit
 quę sunt Germanis. ^{12. 1. 2.} Atq̄ vt res fiat apertior
 ponemus formulam sequentem.

Gradus Gradus Millia Ital. Mil. Ger

Aequator.	1	12	60	15
Tropi- cus,	12	25	59	14 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{4}$
	25	30	54	15 $\frac{1}{2}$
	30	31	50	12 $\frac{1}{2}$
	31	41	41	11 $\frac{1}{4}$
	41 <small>w̄q̄ ad</small>	51 <small>fancint</small>	40	10
	51	51	32	8
	51	63	28	1
	63	66	26	6 $\frac{1}{2}$
	66	70	21	5 $\frac{1}{4}$
	70	80	6	1 $\frac{1}{2}$
Circu. Arcti. Polus Arcti.	80	90		0

RVDIMENTA

Et ita quoq; ab eqnoctiali ȳsus polos tam an-
 tarcticum q̄ arcticum graduū latitudinis cōtinens
 tia variatur. Quod si scire volueris quot ab vno
 loco ad alium millaria sint / perpende diligenter in
 quibus gradibus latitudinis sint talia loca & quot
 gradus medient / deinde vide in formula superiori
 quot millaria talis gradus habeat & multiplica nu-
 merū millariū per numerū mediorū graduū / atq;
 millariū numerus resultabit: quę cū Italica fuerint
 diuidas per quatuor / & Germanica habebis.

Hęc p̄ inductione ad Cosmographiā dicta sufficiat
 si te modo amonuerimus prius/nos in depingendis
 tabulis typi generalis nō omnimodo sequutos esse
 Ptholomēi / pr̄sertim circa nouas terras vbi in car-
 tis marinis aliter animaduertimus cōstī
 tui c̄ Ptholomēus ficerit. Et p̄inde nō debēt nos
 statim culpare qui illud ip̄m notauerint. Consulto
 em̄ fecimus quod hic Ptholomeū / alibi cartas ma-
 rinas sequuti sumus. Cū & ip̄se Ptholomēus quin-
 to capite primi libri. Non omnes continentis par-
 tes ob suę magnitudinis excessum ad ipsius perues-
 nisse noticiam dicat / et aliquas quemadmodum se
 habeant ob peregrinantur negligentiam sibi mis-
 nus diligenter traditas / alias esse quas aliter atq; ali-
 tes se habere cōtingat ob corruptiones & mutatio-
 nes in quibus p̄ parte corruiſſe cognitę sunt. Fuit
 igit̄ necesse (quod ip̄se sibi etiā faciundū ait) ad nos

Notes:

Ptholo-
mēus.

b

RUDIMENTA

ntroductionē scribere: quam nos tam in solido ēs piano
Sed latius in piano: vbi sicut agrestes signare asueuerunt
recipias dominorum insignijs notare studiuimus. Et (vt
lium Rhomanas aquilas(quę regibus Europę dominan
n sere Europam(quę Rhomanam ecclesiam profitetur)
auimus lunulis quod est insign e summi Babilonię Solda
partē quę minor Ásia dicitur crocea coloris cruce iuncto
ni Scythia intra imaū maximū Ásie montē & Sarmaticā
, insigni habet. Crux rubea præsbyterum Ioannē, qui et
em tenet)representat. Denic̄ in quartam terrę partē per
ipsorum insignia posuimus. Et quod nō est ignorandum
s crucis signauimus sed hęc iam missa facientes.

Europa ab occidēte mari Athlantico/a septē.Bri
tānico/ab oriēte Thanai/Meotide palude/et pōto:
a meridie mari mediterraneo claudiū /habet ēs in se
Hispaniam/Galliam/Germaniā/Rhetiam/Italiā/
Grēciam/ & Sarmatiā. Sic dicta a filia regis Ages
noris eius nominis: quę dum virginibus Tīrīs co
mitata in marino littore puellari studio luderet &
canistra floribus stiparet/ab Ioue in thaurę niueum
verso rapta illius tergo insedisse /& per ēquora pō
ti in Crētam delata terrę contra iacenti nomen des
disse creditur.

Africa ab occidente mari Athlantico/a meridie
oceano Aethiopico/a Septemtrione mari mediter
raneo/& ab ortu Nili flumine terminatur. Ea in se
cōpletebitur Mauritania Tingitanam & Cæsarien
sem/Libiam interiorem/Numidiā(quā & Mapa
liam dicunt)minorem Africam(in qua est Charta
go Rhomani imperij olim pertinax armula)Cyre
neicā/Marmaricā/Lybiam (quo etiā nomine to
ta Africa a Libe rege Maunithāē appellat)Aethio
piam interiore/Aegiptū &c. Et dicit Africa quod
frigoris rigiditate careat.

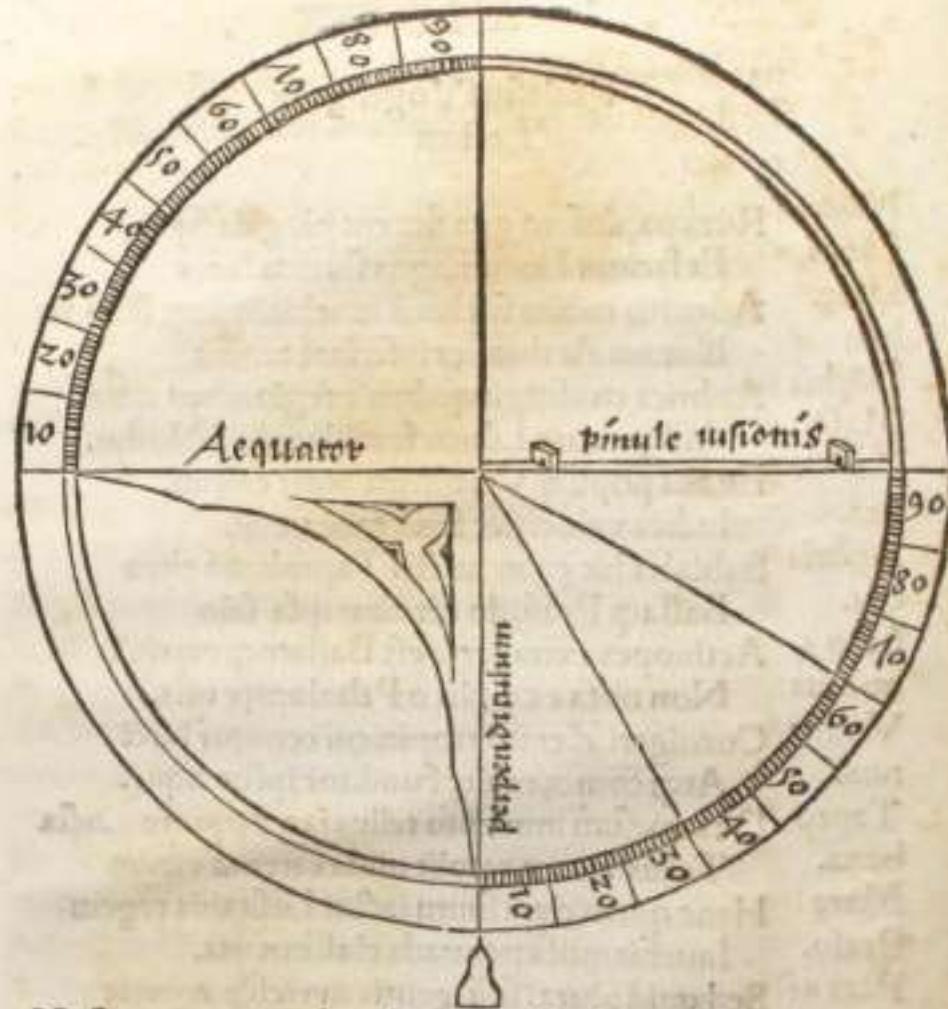
Ásia(quę cæteras magnitudine & opibus lōgis
sime vincit)ab Europa Thanai fluvio/ atq̄ ab Afri
ca Ischmo(qui in Australem plagā distentus Ara
bię & Aegipti sinum percindit) secernit. Hęc prin
cipalissimas regiones habet Bithiniam/Galatiā/

APPENDIX

tas temporis nostri traditiones magis intendere:
Et ita quidem tempora uimus rem / ut in plano circu-
ea nouas terras & alia quepiam Ptholomēū in so-
lido vero quod plano additur descriptionē Ameri-
ci subsequentem sectati fuerimus.

APPENDIX

Annectamus adhuc superioribus anteaq; rece-
ptui canamus elevationis poli atq; ipsius zenith ac
centri horizontis & climati quadrante velut parer-
gon & quoddā corolariū. Quamuis si recte con-
siderauerimus is quadrans de quo dicemus non sit
ad has res impertinēs. Cosmographū em vel maxi-
me poli supra caput elevationē/zenith/& terrę cli-
mata cognoscere oportet. Format itaq; idem qua-
drans hoc pacto. Diuide quēcuncq; circulū in par-
tes quatuor/ita quod duę diametri se in centro ad
angulos rectos inter secent: quarū unaq; quę altera
sui parte pinnulas habet axem polarū mudi/& al-
tera equatorem significabit. Deinde eā partē circulū
quę est inter semiaxem pinnulas habentem & alte-
ram semidiametrum in partes. xc. diuidas/atq; op-
positā in totidem/figasq; perpendicularū ad cētrum
& paratus erit quadrans. Cuius hic est usus. Verte
eū ita ut p̄ pinnulas foramina polū directe videas
& ad quod clima atq; in quē gradū perpendicularū
eccedent/ eo ipso climate et elevationis gradu tua re-
gio/quinetiā zenith atq; horizontis centrū existit.



Hactenus exequuti capita proposita/hic ipsas lon-
ginquas expaciaciones sequēter introducāmus Ve-
sputij / singulorum factorum exitum circa institutū
tradentes.

Finis introductionis

|b ij

COSMOGRAPHIAE

Capadociam/Pamphiliam/Lidiam/Ciliciā/Armenias maiore & minore. Colchiden/Hircaniam/Hisberiam/Albaniā: et præterea mltas quas singulatim enumerare longa mora esset. Ita dicta ab eius nomine regina.

Nūc & hę partes sunt latius lustratæ & alia
quarta pars per Americū Vesputiū (ut in sequenti
bus audietur) inuenta est / quā non video cur quis
iure vetet ab Americo inuentore sagacis ingenij vi-
ro Amerigen quasi Americi terrā / siue Americam
dicendā: cū & Europa & Asia a mulieribus sua for-
tita sint nomina. Eius sitū & gentis mores ex his bi-
nis Americi nauigationibus quæ sequunt̄ liquide
intelligi datur.

Hunc in modū terra iam quadripartita cognoscit: et sunt tres prime partes continentes / quarta est insula: cū omni quaç̄ mari circūdata conspiciat. Et licet mare vñū sit quēadmodū et ipsa tellus / multis tamen sinib⁹ distinctum / & innumeris repletum insulis varia sibi noīa assumit: que et in Cosmographiae tabulis cōspiciuntur / & Priscianus in tralatione Dionisij talibus enumerat versibus.

Circuit Oceani gurges tamen vndic^s vastus
Qui q̄uis vnus sic plurima nomina sumit.
Finibus Hesperijs Athlanticus ille vocatur
At Bore^s qua gens fuit Armiaspa sub armis
Dicit ille piger necnō Satur. idē Mortuus est alijs:

RUDIMENTA

Vnde tamen primo conscendit lumine Titan
Eoum̄q; vocant atq; Indum nomine pontum
Sed qua deuexus calidū polus excipit Austrum
Aethiopumq; simul pelagus Rubruq; vocatur
Circuit oceanus sic totū maximus orbem
Nominibus varijs celebratus.

Perfecat Hesperiā primus qui porgit vndis
Pamphilcūç latus Lybię pretendit ab oris
Sic minor est reliquis/ maior quem Caspia tellus
Suscepit intrantē vastis Aquilonis ab vndis
Nomine Saturni quod Thetis possidet e quor
Caspicus iste si nus simul Hircanusç vocatur

At duo qui veniunt Australis ab equore ponti Hirca:
Hic supra currens mare Persicus efficit altum Persicū
Eregione situs /qua Caspia voluitur ynda

Fluctuat a st alter Panchēa q̄ littora pulsat
Euxeni contra pelagus protentus in Austros
Ordine principiū capiens Athlantis ab vnda
Herculeo celebrant quam mēte munere' Gades.
Cēliferasq; tenet stans Athlas monte columnas
Est primus vastis qui pontus Hibericus vndis
Diuidit Europen Lybia cōmunis vtriq;
Hinc atq; hinc statuē sunt: amb̄ littora cernunt
Hec Lybies hec Europe aduersa tuendo.

Gallicus hunc gurges: qui Celtica littora pulsat Gallicū
Excipit: hunc sequitur Ligurū cognomine dictus
Qua domini rerum terris creuere Latinis.
Ad petram leuēn Aquilonis ab axe reductus

**Mare'
Eoum;
Indicū;
Aethio
picum;**

Pāphiē
licum.

Caspiū

i Hirca:
Persicū

Athlan
ticum
Hercus
Icum.

Gallicū

Philesius Vogesigena
Lectori

Nilus: Rura papirifero qua florent pinguia Syro
Lacus Et faciunt Lunę magna fluenta lacus
Lunę Ad extris mōtes sūt Ius/Danchis/quoq; Mascha
Ius. Illorum Aethiopes inferiora tenent
Dāchis Aphrica consurgit quibus e regionibus aura
Masch. Afflans cum Libico feruida regna Notho.
Aethio Ex alia populo Vultureus parte calenti.
pes. Indica veloci per freta calle venit.
Aphri- Subiacet hic e quo noctis Taprobana circo
cus. Bassaq; Praesodo cernitur ipsa salo
Libo, Aethiopes extra terra est Bassamq; marinā
nothus Non nota e tabulis o Ptholomē tuis.
Vultur Cornigeri Zenith tropici cui cernitur hirci
nus. Atq; comes multe funditor ipsius aquę.
Tapro Dextrorsum immenso tellus iacet e quore cincta
bana. Tellus/quam recolit nuda caterua virum
Març Hanc quem clara suum iactat Lusitania regem
Praeso. Inuenit missa per vada classe maris.
Pars a- Sed quid plura: sitū/gentis moresq; reperte
phricę i Americi parua mole libellus habet.
uenta. Candide syncero volutas hunc pectore lector
Ameri Et lege non nasum Rhinocerontis habens

o Teodo,

QVATVOR AMERICI VE-
SPUTII NAVIGATIONES

Eius qui subsequentē ter-
rarum descriptio,
nē de vulgari
Gallico in
Latinū
trāstu
lit.

Decastichon ad lectorē:

Aspices tenuem quisquis fortasse logiam
Nauigium memorat pagina nostra placens:
Continet inuentas oras/gentesq; recenter
Lēnificare sua quę nouitate queant.
Hęc erat altiloquo prouincia danda Maroni
Qui daret excelię verba polita rei.
Ille quot ambiuit freta cantat Troius heros:
Sic tua Vesputi vela canenda forent.
Has igitur lectu terras visurus/in illis
Materiam libra:non facientis opus.
Item distichon ad eundem
Cum noua delectent fama testante loquaci
Que recreare queunt hic noua lector habes

o Teodo,

b ij

COSMOGRAPHIAE

Quæ freta Sicaniæ concludit littore curuo
Insula sed Cynos proprijs pulsatur ab vndis;
Mare Intra sardonium pelagus Celtumq; refusis
Thyrre Inde salis tumidus Tyrheni voluitur eflus
Ad partes vergens australes/excipit istum
Siculū Sicaniæ gurges solis deflexus ad ortus:
Qui procul effusus Pachynis tenditur oris
Ad Cræten summâ quæ prominet equo rupem:
Qua Gortyna potes medijs qua Phæstos in aruis
Arietis hanc rupem similantem vertice frontem
Pro merito graj Criu dixere metopon.
Hoc mare Gargani concludit Iapygis ora:
Adria Illinc incipiens extenditur Adria vastus:
ticum. Ad Boream penetrans pelago solemp; cadentē
Ioniū. Ionius pariter sinus hic perhibetur ab orbe/
Diuidit & geminas diuerfis partibus oras:
Quas tamen extremas cōiungit terminus unus
Illicū. Ad dextram partē protenditur Illyris alma:
Post hanc Dalmatiæ populorū martia tellus
Ad Ieuam Ausoniæ porrectus continet Isthmos
Quæ tria circundant maria vndiq; littore curuo
Tyrrenum/Siculum/ necnon simul Adria vastus
Finibus at proprijs exceptant singula ventos
Tyrrenum Zephyro: Siculum sed tun dī Austro:
Adria succurrens Eoo frangitur Euro.
At post Sicaniam tractu diffunditur alto
Syrtis Ad Syrtim pelagus/Lybicus quæ cingitur oris:

RUDIMENTA³

Maiorem postquam minor excipit: equa longe
Atq; sinu gemino resonantia littora pulsant
Finibus a Siculis Cretum tenditur equeor
Ad solis veniens ortus Salmonida poscens
Mare Cretum
Dicitur Eous qui Cræte terminus esse:
Post hanc est geminū mare vastū fluctibus atris
Fluctibus Hismarici Boreq; quod tunditur atris.
Quod ruit aduersus celē de partibus Arcti
Quod prius est Phariū perhibet: hoc littora tāgit Phariū
Præcipitis casu montis: post vnda secunda
Sidoniu est pelagus: penetrat qua gurgite pontus. Sidoni
Ilicus Arctoas ad partes equo vergens. um
Non longe rectus: Cilicum nam frangitur oris.
Hinc Zephiros poscens veluti draco fleciū vndis
Quod iuga montiuagus vastat: siluasq; farigat:
Partibus extremis Pamphilia clauditur isto:
Atq; Chelidoniq; rupes cinguntur eodem
At procul hunc zephyrus finit Patareide summa:
Post hēc Arctoas ad partes aspice rufus
Aegeum/superat qui fluctibus equa cuncta:
Dispersas vasto qui gurgite Cycladas ambit
Aegaeū
Terminat hūc imbroz pariter Tenedosq; coercēs
Angusta trahiū qua fauce Propontidis vnda
Asia: quam supra populis distenditur amplis
Ad Notiam partem: qua latus dicitur Isthmos:
Threicius sequitur post Bosphorus ostia ponti:
Hoc nullum perhibent terras angustius orbis
bospho
rus. :

Illustrissimo Renato Iherusalem
& Sicilię regi/duci Lotho
ringię ac Barñ. Ames
ricus Vesputius huę
milē reuerentiā &
debitā recōmē
dationem.

Fieri pōt illustrissime Rex vt tua maiestas mea
ista temeritate ducatur in admirationē: propterea
quod haſce litteras tam prolixas adte ſcribere non
ſubuerear/ cum tamen ſciam te continuo in arduis
iſ consilijs & crebris reipublice negocij occupatiſ
ſum. Atq; exiſtimabor forte non modo preſum
ptuosus/ ſed etiam ociosus: id mihi muneris vendiſ
cans/ vt res ſtatui tuo minus cōuenientes non deſ
lectabili ſed barbaro preſus ſtilo (veluti amuſus ab
humanitatis cultu alienus) ad Fernandū Caſtilię re
gēm nominatim ſcriptas/ ad te quoq; mittam. Sed
ea quā in tuas yttutes habeo cōfidentia/ & cōperta
ſequentiū rerū neq; ab antiquis necq; neotericis ſcri
ptarum veritas me corā. t. M. fortallis excuſabunt.
Mouit me imprimis ad ſcribendum preſentiū lator
Beneuenutus. M. t. humilis famulus/ & amicus me
us nō pōenitendus/ qui dum me Liſbonę reperiret
precatus eſt vt. t. M. rerū per me quatuor proſectiſ
onibus in diuerſis plagiis mundi viſarum/ participē
facere velle. Peregri em̄ bis binas nauigationes ad
nouas terras inueniendas: quarū duas ex mandato
Fernandi inclyti regis Caſtilię per magnū oceanū

ſinum occidentē yſus ſocci/ alteras duas iuſſu Ma
nuelis Lufitanię regis ad Austrū. Itaq; me ad id ne
gocij accinxī ſperās q; .t. M. me de clientuloꝝ nu
mero nō excludet: vbi recordabiſ q; oī mutuā ha
buerimus inter nos amiciciā tēpore iuuentutis nīę
cū grāmaticę rudimēta imbibentes ſub p̄bata vita
& doctrina venerabil& religioſi fratriſ de. S. Mar
co Fra. Georgij Anthoni Vefputij auunculi mei
pariter militaremus. Cuius auunculi veſtigia vtis
nam ſequi potuiffem/ alius profeſtoꝝ vt & ipſe Pe
trarcha ait) eſſem q; ſum. Vt cūq; tñ ſit/ nō me pu
det eſſe qui ſum. Semper em̄ in ipla yttute & rebus
ſtudioſis ſummā habui delectationē. Quod ſi tibi
he narrationes omnino non placuerint: dicam ſicut
Plinius ad Męcenatē ſcribit Olim facetijs meis deſ
lectari ſolebas. Et licet. M. t. ſine fine i reipublice ne
gocij occupata ſit/ nihilominus tantū tēporis qñ
q; ſuffuraberis/ vt has res q; uis ridiculas (que tamē
ſua nouitate iuuabūt) pellegere poſſis. Habebis em̄
hiſce meis līris poſt curarū ſomēta & meditamēta
negociorū nō modicā delectationē/ ſicut et ipſe ſcē
niculus prius ſumptis eſculentis odorē dare & me
liorē digestionē facere aſueuit. Enim vero ſi plus eq;
plixus fuero/ veniā peto. Vale.

Inclitiſſime rex ſciat. t. M. quod ad has iplas re
giones mercādi cauſa primū veneſim. Dumq; per
qdrennij reuolutionē i eis rebus negociosus eſſem

COSMOGRAPHIAE

Simple gades Esse fretum dirimens: hic sunt Symplegades arcti
 Panditur hic ponti pelagus Titanis ad ortus
 Quod petit obliquo Boream solemcipi meatu
 Hinc atque hinc medio percurrunt equore colles:
 Vnus qui veniens Asie de parte Carambis
 Dicitur australi: sed contra finibus alter
 Prominet Europae hunc criu dixere metopon:
 Ergo conueniunt aduersi gurgite tanto
 Distantes quantu ternis transire diebus
 Eualeat nauis: bimarem sic equore pontum
 Aspicias similem cornu quod flectitur arcus
 Neruo curuati distento dextera neruum
 Assimilat: recto trahitur nam linea ductu
 Extra quam Boream quo scandit sola Carambis
 Sed formam cornu geminatis flexibus edit
 Littus: quod pontum cingit sub parte sinistra
Meotis In quam Meotis penetrans Aquilonis ad axes
 Quam Scythie gentes circundant vndicis ripis
 Et matrem ponti perhibent Meotidis vndam.
 Scilicet hic ponti vis exit gurgite multo
Thaurus Cimmeriu torrens per Bolphoron hic vbi Thauru
 Cimmerii gelidis habitant sub finibus imum
 Hec maris est species splendens hec forma profundi.
 Est autem prædictimus mare plenum insulis e qui
 bus maxime & principaliores iuxta Ptholomæum
 hec sunt
 Taprobana in mari Indico sub equatore

RUDIMENTA

Albion que & Britannia & Anglia
 Sardinia in mari mediterraneo
 Candia que & Creta in sinu Aegeo
 Selandia
 Sicilia in mari mediterraneo
 Corsyca
 Ciprus
 Extra Ptholomæum
 Madagascar in mari Præsido
 Zamzibar
 Iaua in Oceano Indico orientali
 Angama
 Peuta In oceano Indico
 Seula
 Zipangri in Oceano occidentali

Hec sunt ingentes quas cingit Tethyos vnda
 Insulæ: adhuc aliæ diuersis partibus orbis.
 Diuersæ plures fama latuere minores
 Auris difficiles nautis vel portibus aptæ
 Quarum non facile est mihi promere nomina versu:
 Ceterum ut unius loci ab alterio distantiam cogno
 scere possis poli eleuatio tibi cum primis consideranda
 venit. Annotandum igit paucis quod (ut ex superiori
 bus liquet) viventibus sub parallelo equinoctiali
 vterque polus in horizonte est. Eunti autem ad septentrionem eo magis subleuat polus quanto plus alie
 quis ab equatore discesserit. Que poli eleuatio res

ANTELOQVIVM

et varias fortunę mutatiōes animaduerterem / atq; vide rem quo pacto caduca & transitoria bona hominem ad tempus in rotę sumo tenerēt / & deinde ipsum pr̄cipitarent ad imū qui se possidere multa dicere poterat: constitui mecum varijs taliū rerum cibis exandatis istiusmodi negotia dimit̄e / et meorū laborum finem in res laudabiliores ac plus stables ponere. Ita disposui me ad varias mundi partes cōtemplandas / & diuersas res mirabiles videntas. Ad quā rem se & tēpus & locus oportune obtulit. Ipse em Castilię rex Fernandus tunc quatuor parabat naues ad terras nouas occidentem versus discooperiendas / cuius celitudo me ad talia inuestiganda in ipsam societatē elegit. Et soluimus vigesima die Maij. Mcccc. xcviij. de portu Caliciæ iter nostrū per magnū oceanī sinū capientes: in qua profectione. xviij. consumauimus menses / multas inuenientes terras firmas / & insulas pene innumerabiles vt plurimū habitatas / quarū maiores nostri mentionem nullam fecerunt. Vnde & ipsos antiquos taliū non habuisse noticiā credimus. Et nisi memoria me fallat memini me in aliquo legere / quod mare vacuum et sine hominibus esse tenuerint. Cuius opinionis ipse Dantes Poeta noster fuit / vbi duo deuigesimo capite de inferis loquens Vlissis mortē cōfingit. Quę autē mirabilia viderim / in sequentium processu. T. M. intelliget.

PRINCIPIVM

TERRARVM INSVLARVMQ VE VARIANUM Descriptio : quarum vestuti nō meminerūt autores Nuper ab anno incarnati domini. M.cccc xcviij. bis geminis nauigationibus in mari discursis / inuentarū: duabus videlicet in mari occidentali per dominū Fernandum Castilię / reliquis vero duabus in Australi ponto per dominū Manuelē Portugalie serenissimos reges / Americo Vespucio uno ex Naucleris nauiumq; pr̄fectis pr̄cipuo / subsequētem ad pr̄fatum dominū Fernandum Castilię regem / de huiusmodi terris & insulis edente narratio nem.



NNO DOMINI . M. CCCC. xcviij. xx. mensis Maij die / nos cum iiii. conseruantiq; nauibus Calicum exeuntes portum / ad insulas olim fortunatas / nūc vero magnam Canariam dictas in fine occidentis habitati positas in tertio climate: sup quo / extra horizontem earum / se. xxvij. gradibus cū duobus teritijs / septentrionalis eleuat polus / distātesq; ab hac ciuitate Lisbona in qua cōscriptum extitit hoc pressens opusculum. cc. lxxx. leucis: vento inter meridiem & Lebeccium ventum spirante / cursu primo pertigimus. Vbi (nobis de lignis / aqua / ceterisq; necessarijs prouidendo) cōsumptis octo fere diebus nos (facta in primis ad deum oratione) eleuatis des-

COSMOGRAPHIAE

Prolo- gio nū & locorū ab equatore distantiā demonstrat.
quiū. Est em̄ tantus loci tractus ab equatore cuius mē-
 surā scire desideras / quāta ē eleuatio poli ad zenith
 eiusdē. Ex quibus milliarī numerus facilis cogni-
 tu euadit/dū eundē p numerū eleuatiōis poli multi-
 plicaueris. Verū tñ nō sunt secūdū Ptholomei sen-
 tentiā millaria a circulo eqnoctiali ad Arcton vbi
 q̄ gētiū cōquales. Nā a primo equatoris gradu vscq;
 ad duodecimū/q̄libet graduū sexaginta Italica mil-
 liaria cōtinet quę faciūt. ¹⁵ Germanica. Cōmuniter
 em̄ quaruor Italica pro uno Germanico reputan̄.
 Et a.12. gradu vscq; ad.25. quilibet.59. millaria facit
 quę fuit Germanis. ^{19. 2. 2.} Atq; vt res fiat apertior
 ponemus formulam sequentem.

Gradus Gradus Millia Ital. Mil.Ger

Aequa- tor.	1	12	60	15
Tropi- cus.	12	25	59	14 $\frac{1}{2}$ $\frac{3}{4}$
	25	30	54	13 $\frac{1}{2}$
	30	31	50	12 $\frac{1}{2}$
	31	41	41	11 $\frac{1}{4}$
	41 usq; ad	51 faciunt	40	10
	51	51	32	8
	51	63	28	1
	63	66	26	6 $\frac{1}{2}$
	66	10	21	5 $\frac{1}{4}$
	10	80	6	1 $\frac{1}{2}$
Arcti. Polus Arcti.	80	90		0

RUDIMENTA

Et ita quoq; ab eqnoctiali ȳsus polos tam an-
 tarcticum q̄ arcticum graduū latitudinis cōtinen-
 tia variatur. Quod si scire volueris quot ab uno
 loco ad alium millaria sint/ perpende diligenter in
 quibus gradibus latitudinis sint talia loca & quot
 gradus medient/ deinde vide in formula superiori
 quot millaria talis gradus habeat & multiplica nu-
 merū millariū per numerū mediorū graduū/ atq;
 millariū numerus resultabit: quę cū Italica fuerint
 diuidas per quatuor/ & Germanica habebis.

Hęc, p inductione ad Cosmographiā dicta sufficiat
 si te modo amonuerimus prius/nos in depingendis
 tabulis typi generalis nō omnimodo sequitos esse
 Ptholomeū/pr̄sertim circa nouas terras vbi in car-
 tis marinis aliter animaduertimus equatorem cōsti-
 tui q̄ Ptholomeus fecerit. Et pinde nō debēt nos
 statim culpare qui illud ipm̄ notauerint. Consulto
 em̄ sc̄ecimus quod hic Ptholomeū/alibi cartas ma-
 rinas sequuti sumus. Cū & ipse Ptholomeus quin-
 to capite primi libri. Non omnes continentis par-
 tes ob suę magnitudinis excessum ad ipsius perues-
 nisse noticiam dicat/ et aliquas quemadmodum se
 habeant ob peregrinantium negligentiam sibi mis-
 nus diligenter traditas/ alias esse quas aliter atq; ali-
 tes se habere cōtingat ob corruptiones & mutatio-
 nes in quibus p parte corruisse cognitę sunt. Fuit
 igit necesse (quod ipse sibi etiā faciundū ait) ad no-

Notes:

Ptholo-
męs.

b

NAVIGATIO

hinc' vento traditis velis/nauigationem nostrā per
Ponentē incipiētes : sumpta vna Lebeccij quarta;
tali nauigio transcurrimus vt. xxvij. vix elapsis die
bus terrę cuidā applicaremus: quā firmā fore existi
mauimus. Distatq; Canarię magnę ab insulis. M.
(vel circiter) leucis: extra id quod in zona torrida
habitatiū est. Quod ex eo nobis constitit: q; Septē
trionalē polū extra huiuscemodi telluris horizontē
xvi. gradibus se eleuare/imagisq; occidentalē. lxxv.
q; magnę Canarię iſulas gradibus existere cōspexi
mus: put instrumēta oīa mōstrabāt. Quo ī loco (ia
ctis de prora āchoris) classē nostrā/leuca a littore cū
media distantē/restare coegimus: nonnullis solutis
phaselis armis & gēte stipatis/cū quibus ipm vſc
ad littus attigimus. Quo q; primū puenimus: gentē
nudam secundū littus euntem innumeram percepi
mus. Vnde nō paruo affecti fuimus gāudio. Omes
em qui nudi incedere conspiciebant: videbant quo
q; propter nos stupefacti vehementer esse. Ex eo
(vt arbitror) q; vestitos/alteriusq; effigiei q; forēt/
nos esse intuiti sunt. Hj postq; nos aduenisse co
gnouerunt/omnes in propinquū montē quendam
aufugerūt: a quo tunc nec nutibus nec signis pacis
et amicici vllis/ut ad nos accederēt allici potuerūt. Ir
tuente vero interea nocte/nos classem nostrā male
tuto in loco (vbi nulla marinas aduersus procellas
tuta residentia foret)cōsidere timentes:cōuenimus

PRIMA

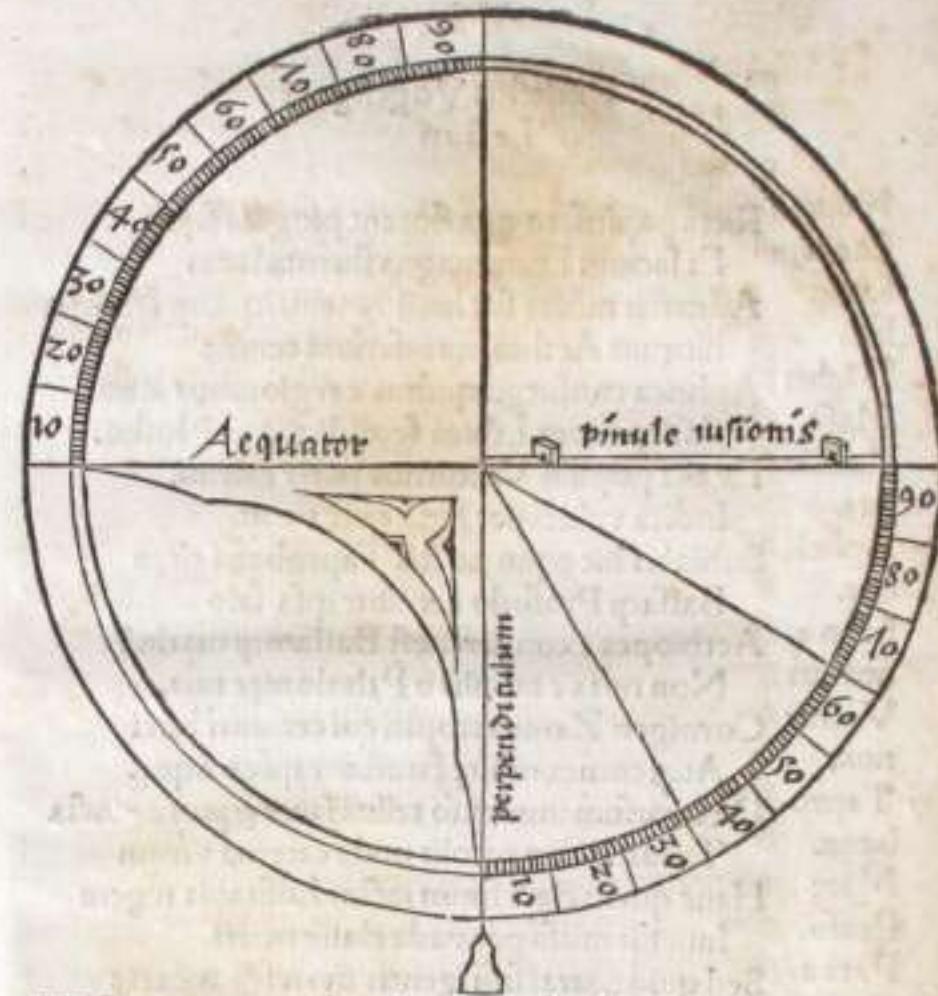
vna/vt hinc (mane factō) discederemus: exquireres
musc; portū quempiam/vbi nostras statione in tu
ta collocaremus naues. Q ua deliberatiōe arrepta/
nos vento secundū collē spiranti traditis velis/post
q; (visu terram ipsam sequendo/atq; ipso plage in
littore/gentes cōtinue percipiendo) duos integros
nauigauimus dies: locum nauibus satis aptum com
perimus. In quo media tantū leuca distantes ab ari
da/constitimus: vidimusq; tunc inibi innumerabi
lem gentiū turbam/quam nos minus inspicere/
& alloqui desiderantes: ipsamet die littori cū cymo
bis & nauiculis nostris appropiauimus: necnon &
tunc in terram exiuimus/ordine pulchro. xl. circiter
viri huiuscemodi gente se tamen a nobis & cōfor
tio nostro penitus alienam prēbēte. Ita vt nullis eā
modis ad colloquii cōmunicationemue nostrā alli
cere valuerimus: prēter ex illis paucos/ q; multos
post labores ob hoc susceplos/tandem attraximus
ad nos dando eis nolas/specula/ certos cristallinos
alia q; similia leuia/ qui tum securi de nobis effecti/
conciliatum nobiscum/necnon de pace & amici
cia tractatum veneunt. Subeunte autem interim
nocte/nos ab illis nosimet expedientes (relictis eis)
nostras regressi sumus ad naues. Postea vero sub
sequentis summo diluculo diei/infinitam in littore
virorum & mulierum paruulos suos secum ve
ctantium gentem rursum conspeximus. cognoui-

APPENDIX

tas temporis nostri/ traditiones magis intendere;
Et ita quidem temporaūmus rem /vt in plano circu-
ca nouas terras & alia quępiam Ptholomēi; in fo-
lido vero quod plano additur descriptionē Ameri-
ci subsequentem lectati fuerimus.

APPENDIX

Annectamus adhuc superioribus anteaq; rece-
ptui canamus eleuationis poli atq; ipsius zenith ac
centri horizontis & climatū quadrantē velut parer
gon & quoddā corolariū. Quamuis si recte con-
siderauerimus is quadrans de quo dicemus non sit
ad has res impertinēs. Cosmographū em vel maxi-
me poli supra caput eleuationē/zénith/& terre cli-
mata cognoscere oportet. Formāt itaq; idem qua-
drans hoc pacto. Diuide quēcunq; circulū in par-
tes quatuor/ita quod duę diametri se in centro ad
angulos rectos inter secent: quarū una(quę altera
sui parte pinnulas habet) axem polarū mudi/ & al-
tera equatorem significabit. Deinde cā partē circuli
quę est inter semiaxem pinnulas habentem & alte-
ram semidiametrum in partes.xc. diuidas/ atq; op-
positā in totidem/figasq; perpendiculū ad cētrum
& paratus erit quadrans. Cuius hic est usus. Verte
enī ita vt p̄ pinnulae foramina polū direcťe videas
& ad quod clima atq; in quē gradū perpendiculū
eccederit/ eo ipso climate et eleuationis gradu tua re-
gio/quinetiā zenith atq; horizontis centrū existit.



Hactenus exequuti capita proposita/hic ipsas lon-
ginquas expaciaciones sequēter introducamus Ve-
sputij /singulorum factorum exitum circa institutū
tradentes.

Finis introductionis

|b ij

Philesius Vogeligena
Lectori

Nilus. Rura papirifero qua florent pinguia Syro
Lacus Et faciunt Lunę magna fluenta lacus
Lunę Ad extris mōtes sūt lus/Danchis/quoq; Mascha
lus. Illorum Aethiopes inferiora tenent
Dāchis Aphrica consurgit quibus e regionib; aura
Masch. Afslans cum Libico feruida regna Notho.
Aethio Ex alia populo Vulturinus parte calenti.
pes. Indica veloci per freta calle venit.
Aphri. Subiacet hic equo noctis Taprobana circo
cus. Bassaq; Prasodo cernitur ipsa salo
Libo. Aethiopes extra terra est Bassamq; marinā
nothus Non nota e tabulis o Ptholomēe tuis.
Vultur Cornigeri Zenith tropici cui cernitur hirci
nus. Atq; comes multe funditor ipsius aquę.
Tapro Dextrorsum immenso tellus iacet equore cincta
bana. Tellus/quam recolit nuda caterua virum
Març Hanc quem clara suum iactat Lusitania regem
Prafo. Inuenit missa per vada classe maris.
Pars a. Sed quid plura sitū/gentis moresq; reperte
phricę Americi parua mole libellus habet.
uentu. Candide syncero voluas hunc pectore lector
Ameri Et legere non naſum Rhinocerontis habens
g. e.

o Teλοδ,

QVATVOR AMERICI VE
SPUTII NAVIGATIONES

Eius qui subsequentē ter
rarum descriptio
nē de vulgari
Gallico in
Latinū
trāstu
lit.

Decastichon ad lectorem:

Aspices tenuem quisquis fortasse logiam
Nauigium memorat pagina nostra placens;
Continet inuentas oras/gentesq; recenter
Lētificare sua quę nouitate queant.
Hęc erat altiloquo prouincia danda Maroni
Qui daret excelsę verba polita rei.
Ille quot ambiuit freta cantat Trojus heros:
Sic tua Vesputi vela canenda forent.
Has igitur lectu terras visurus/in illis
Materiam libra:non facientis opus.
Item distichon ad eundem
Cum noua delectent fama testante loquaci
Que recreare queunt hic noua lector habes

o Teλοδ,

b iii

NAVIGATIO

musq; multitudinē illam supellecītem suam secum
deferre totam / qualem infra suo locum diceſ. Quo
rum c̄plures c̄plurimum terrę appropiauimus ſe
met in c̄quor prōncientes (cum maximi natatores
existent) quantus eſt balistę iactus nobis venerunt
natantes obuiam / ſuſc̄perūtq; nos humaniter: atq;
ea ſecuritate & confidentia ſeipſos inter nos com
mifuerunt ac ſi nobifcū diutius antea cōueniſſent
& pariter frequentius practicauiffent: pro qua re
tunc per parum oblectati fuimus. De quorum mo
ribus (quales eos habere vidimus) hic / quando qui
dem ſe cōmoditas offert / interdum etiam interſer
mus.

De moribus ac eorum viuendi modis.

VANTVM AD VITAM EORVM

q; mores omnes: tam mares q; ſeominę nu
di penitus incedunt tectis non aliter ve
rendis q; cum ex vtero p̄dierunt. H̄i mediocris ex
iſtentes ſtaturę multum bene proporcionati ſunt
quorū caro ad rufedinē (veluti leonū pili) ygit: qui
ſi veftimētis operti mearēt albi (credo) tāq; nos ex
tarēt. Nullos habēt in corpe pilos p̄terq; crines q;

PRIMA

peiros nigreſcētesq; gerunt / & p̄ſertim ſeominę
que propterea ſūt tali longo nigroq; crine decorē.
Vultu non multū ſpeciosi ſunt qm latas facies tar
tarijs adſimilatas habēt / nullos ſibi ſiunt in ſuper
cilijs oculorumue palpebris ac corpore toto (crinis
bus demptis) excrēſcere villos / ob id quod habitos
in corpore pilos quid bestiale brutaleq; reputant.
Omnes tam viri q; mulieres ſiue meando ſiue cur
rendo leues admodum atq; velociſ exiſtūt: qm (vt
frequenter experti fuimus) ipſe etiam mulieres vñā
aut duas pcurrere leucas nihil putat / & in hoc nos
christicolas multū p̄cellunt. Mirabiliter ac ultra
q; ſit credibile natant: multo quoq; melius ſeominę
q; masculi quod frequenti experimento didicimus
cum ipſas etiā ſeominas omni prorsus ſuſtentamis
ne deficientes duas in c̄quore leucas pernatare per
ſpeximus. Arma eorum arcus ſunt & ſagittę / quas
multū ſubtiliter fabricare norunt. Ferro metallisq;
alijs carent: ſed pro ferro bestiarum pſciuumue den
tibus suas ſagittas armant / quas etiam (vt fortiores
exiſtant) vna quoq; ſepe p̄curunt. Sagittarij ſunt
certiſſimi. Itavt quicquid voluerint iaculis ſuis ſeri
ant: non nullisq; in locis mulieres quoq; optimę ſa
gittatrices extant. Alia etiam arma habēt veluti lan
ceas p̄acuteſ ſudeſ / necnō & clauas capita mi
riſice laborata habentes. Pugnare potiſſimū affue
ti ſunt aduersus ſuos alienigenę lingue confines cō

Illustrissimo Renato Iherusalem

& Sicilię regi/duci Lotho
ringię ac Barñ. Ames
ricus Vesputius hu
mīlē reuerentiā &
debitā recōmē
dationem.

Fieri pōt illustrissime Rex vt tua maiestas mea
ista temeritate ducatur in admirationē: propterea
quod hasce litteras tam prolixas adte scribere non
subuerear/ cum tamen sciam te continuo in ardu
is consilijs & crebris reipublicę negocj̄s occupatiſ
simum. Atq; existimabor forte non modo pr̄fum
ptuosus/sed etiam ociosus:id mihi muneris vendiſ
cans/ vt res statui tuo minus cōuenientes non de
lectabili sed barbaro p̄fus stilo (veluti amusus ab
humanitatis cultu alienus)ad Fernandū Castilię re
gēm nominatim scriptas/ad te quoq; mittam. Sed
ea quā in tuas ȳtutes habeo cōfidentia/& cōperta
sequentū rerū neq; ab antiquis neq; neotericis scri
ptarum veritas me corā.t. M. fortassis excusabunt.
Mouit me imprimis ad scribendum pr̄sentiū lator
Beneuenutus. M.t. humilis famulus/ & amicus me
us nō p̄cenitendus/ qui dum me Lisbonę reperiret
precatus est vt.t. M. rerū per me quatuor profecti
onibus in diuersis plagiis mundi visarum/participē
facere vellem. Peregī enī bis binas nauigationes ad
nouas terras inueniendas: quarū duas ex mandato
Fernandi incliti regis Castilię per magnū oceanū

finum occidente ȳsus foeci/alteras duas fuisse Ma
nuclis Lusitanię regis ad Austrū. Itaq; me ad id ne
gocij accinxī sperās q̄.t. M. me de clientulorū nu
mero nō excludet: vbi recordabit̄ q̄ oī mutuā ha
buerimus inter nos amiciciā tēpore iuuentutis nīq;
cū grāmaticę rudimēta imbibentes sub p̄bata vita
& doctrina venerabil̄ & religiosi fratris de. S. Mar
co Fra. Georgij Anthoni Vesputij auunculi mei
pariter militaremus. Cuius auunculi vestigia vtis
nam sequi potuissēm/alius profecto; vt & ipse Pe
trarcha ait) essem c̄p sum. Vt cūq; tñ sit/nō me pu
det esse qui sum. Semper em in ipsa ȳtute & rebus
studiosis summā habui delectationē. Quod si tibi
hę narrationes omnino non placuerint: dicam sicut
Plinius ad M̄cenatē scribit Olim facetijs meis de
lectari solebas. Et licet. M.t. sine fine i reipublicę ne
gocij̄s occupata sit/nihilominus tantū tēporis q̄n
q; suffuraberis/ vt has res q̄uis ridiculas (que tamē
sua nouitate iuuabūt) pellegere possis. Habebis em
hisce meis l̄ris post curarū somēta & meditamēta
negociorū nō modicā delectationē/sicut et ipse fœ
niculus prius sumptis esculentis odorē dare & me
liorē digestionē facere asueuit. Enim vero si plus eq̄
plixus fuero/veniā peto. Vale.

Inclitissime rex sciat.t. M. quod ad has ipsas re
giones mercādi causa primū venerim. Dumq; per
qdrennij reuolutionē i eis rebus negociosus essem

b iii

NAVIGATIO

tra quos nullis partendo(nisi vt eos ad aciora tors
menta reseruent)multum crudeliter dīmicāt. Et cū
in prēlium properant suas secum vxores(non bel
ligeraturas/sed eorum post eos necessaria perlatis
ras)ducūt/ob id q̄ sola ex eis mulier tergo sibi plus
imponere possit /& deinde,xxx.xl.ve leucis subue
here(prout ipsi s̄epe vidimus)q̄ vir(etiam validus)
a terra leuare queat.Nulla bellī capita nulosue prē
fectos habent/quinymmo(cū eorum quilibet ex se
dominus extet)nullo seruato ordine meant. Nulla
regnandi dominiūue suum extendendi aut alterius
inordinatē cupiditatis gratia pugnant sed veterem
solum ob inimiciciam in illis ab antiquo insitam: cu
iñsquidem iñimicicię causam interrogati nullā aliā
indican nisi vt suorum mortes vendicent antecels
orum.Hęc gens sua in libertateviens nulliq̄ obe
diens nec regem nec dominū habet. Ad prēliu autē
se potissimum animant & accingunt cum eorū ho
stes ex eis quempiam aut captiuum detinent aut in
teremerunt.Tūc em̄ ejusdem captiui interemptiue
consanguineus senior quisq̄ exurgens exit cito in
plateas & vicos passim clamitans iñuitansq̄ om̄es
& suadens vt cum eo in prēlium consanguinei sui
necem vindicaturi properent:qui omnes cōpassio
ne moti mox ad pugnam se accingunt atq̄ repens
te in suos inimicos irruunt. Nulla iura/nullamue iu
sticiam seruant:malefactores suos nequaquam pu

PRIMA

nunt/quinymmo nec parentes ipsi paruulos suos
edocent aut corripiunt. Mirabiliter eos inter se se
conquestionari nonnunq̄ vidimus. Simplices in lo
quela se ostentant verum callidi multum atq̄ astus
ti sunt.Perraro /& summissa voce loquuntur / eisdē
quibus utimur accentibus vtentes. Suas vtpluri
mum voces inter dentes & labra formantes:alijs
vtuntur vocabulis q̄ nos. Horū plurimę sunt ydio
matū varietates quoniā a centenario leucarum in
centenariū diuersitatem linguarum se mutuo nulla
tenus intelligentiū reperimus. Cōmessandi modū
valde barbarum retinent:nec quidem notatis man
ducant horis/sed siue nocte siue die quotiens eden
dilibido suadet.Solo manducantes accumbunt /&
nulla mantilia nullaue gausapa(cū lineamentis pan
nisq̄ alijs careant) habent. Epulas suas atq̄ cibaria
in vascula terrea quę ipsimet cōsingunt/aut in me
dias cucurbitarum testas ponunt.In retiaculis qui
busdam magnis ex bombice factis & in aere suspē
sis dormitant :qui modus q̄uis insolitus & asperi
or fortassis videri queat /ego nihilominus talē dor
mitandi modum suauem plurimum iudico.Etenim
cum in eisdem eorū retiaculis mihi plerumq̄ dor
mitasse contigerit/in illis mihi meti ipsi melius q̄ in
tapetibus quas habebamus esse persensi. Corpore
valde mūdi sūt et expoliti/ex eo q̄ scip̄os freqntissi

ANTE ELOQVIVM

et varias fortunę mutatiōes animaduerterem / atq; vide rem quo pacto caduca & transitoria bona hominem ad tempus in rotę sumo tenerēt / & deinde ipsum pr̄cipitarent ad imū qui se possidere multa dicere poterat: constitui mecum varijs taliū rerum casibus exanclatis istiusmodi negotia dimit' e / et meorū laborum finem in res laudabiliores ac plus stables ponere. Ita disposui me ad varias mundi partes cōtemplandas / & diuerfas res mirabiles videntas. Ad quā rem se & tēpus & locus oportune ob tulit. Ipse em̄ Castilię rex Fernandus tunc quatuor parabat naues ad terras nouas occidentem versus discooperiendas / cuius celitudo me ad talia inuestiganda in ipsam societatē elegit. Et soluimus vigesima die Maij. Mcccc. xcviij. de portu Caliciae iter nostrū per magnū oceanī sinū capientes: in qua prosectione. xvij. consumauimus menses / multas inuenientes terras firmas / & insulas pene innumerabiles vt plurimū habitatas / quarū maiores nostri mentionem nullam fecerunt. Vnde & ipsos antiquos taliū non habuisse noticiā credimus. Et nisi memoria me fallat memini me in aliquo legere / quod mare vacuum et sine hominibus esse tenuerint. Cuius opinionis ipse Dantes Poeta noster fuit / ubi duo deuigesimo capite de inferis loquens Vhissis morte cōfingit. Quę autē mirabilia viderim / in sequentium processu. T. M. intelliget.

PRINCIPIVM

TERRARVM INSVLARVMQ; VE
RIARUM Descriptio : quarum vestuti nō meminerūt
autores Nuper ab anno incarnati domini. M. cccc
xcviij. bis geminis nauigationibus in mari discursis /
inuentarū: duabus videlicet in mari occidentali per
dominū Fernandum Castilię / reliquis vero duabus
in Australi ponto per dominū Manuelē Portugal
lię serenissimos reges / Americo Vespucio uno ex
Naucleris nauiumq; pr̄fectis pr̄cipuo / subsequē
tem ad pr̄fatum dominū Fernandum Castilię regem /
de huiusmodi terris & insulis edente narratio
nem.



NNO DOMINI . M. CCCC.
xcviij. xx. mensis Maij die / nos cum
iiiij. conseruantę nauibus Calicum
exeuntes portum / ad insulas (olim
fortunatas / nūc vero magnam Ca
nariam dictas) in fine occidentis ha
bitati positas in tertio climate: sup quo / extra ho
rizontem earum / se. xxviij. gradibus cū duobus ter
tijs / septentrionalis eleuat polus / distātesq; ab hac
ciuitate Lisbona in qua cōscriptum extitit hoc pr̄
fens opusculum. cc. lxxx, leucis: vento inter meri
diem & Lebeccium ventum spirante / cursu primo
pertigimus. Vbi (nobis de lignis / aqua / ceterisq; ne
cessarijs prouidendo) cōsumptis octo fere diebus
nos (facta in primis ad deum oratione) eleuatis de-

NAVIGATIO

melauant. Et cum egestum ire (quod salua dixerim
reuerentia) coacti sunt / omni conamine nituntur ut a
nemine perspici possint: qui quidem in hoc quanto
honesti sunt tanto in dimittenda vrina se in mun-
dos inuerecundosq; tam mares q̄b sc̄minē pr̄bēt/
cum siquidem illos nobiscum loquentes & coram
positos suam impudicissime vrinam s̄epius emin-
xisse perspexerimus. Nullā legē / nullū legitimū tho-
ri foedus i suis cōnubij obseruāt / quinymmo quot
quot mulieres quisq; cōcupiscit / tot habere & dein
de illas quandocūq; volet (absq; hoc q̄ id pro iniu-
ria aut opprobrio habeant) re pudicare potest. Et in
hac re vtiq; tam viri q̄b mulieres eadē libertate fru-
untur. Z̄œlosi parū / libidinosi vero plurimū extāt;
magisq; sc̄minē q̄b masculi: quarum artifia ut insa-
tiabili suę fatissitant libidini hic honestatis gratia
subticenda censuimus. Eę ipse in generandis paruu-
lis secundę admodū sunt: nec dū grauidę effectę
sunt penas aut labores euitant. Levissimo minioq;
dolore patiunt. Ita vt in crastinum alacres sanatęq;
vbiq; ambulent: pr̄sertimq; post partū in flumen
quodpiam se se ablutū vadunt / tumq; sanę munda-
tęq; inde (veluti p̄scis) apparent. Crudelitati aut ac
odio maligno adeo deditę fūt / vt si illas sui forsitan
exacerbauerint viri / subito certū quoddā efficiunt
maleficū: cū q̄ p̄ingēti ira p̄prios fētus i p̄prijs vte-
ris necāt abortiūtq; deinde: cuius rei occalioe iſiniti

PRIMA

eorum paruuli pereunt. Venusto & eleganti ppor-
tione cōpacto corpore sunt Ita vt in illis quāquā
deforme nullo inspici modo possit. Et quāuis diſ-
nude ambulent inter fæmina tamen earum / pudis-
bunda sic honeste reposta sunt vt nullatenus vide-
ri quęant pr̄terquam regiuncula illa anterior quā
verecundiore vocabulo pectusculum ymū voca-
mus quod & in illis vtiq; non aliter q̄b honeste na-
tura ipsa videndum reliquit Sed & hoc nec quidē
curant qm̄ vt paucis expediam nō magis in suorū
visione pudendorū mouent q̄b nos in otis nostri/
aut vultus ostentatiōe. Admirandā per valde
rem ducerent mulierē in eis mammillas pulpas ve-
laxas aut ventrem rugatū ob nimiū partū habentē
cum omnes equę integre ac solide post partū sem-
per appareant ac si nūq; peperissent. Hee quidem
te nostri cupientissimas esse monstrabant. Nemis-
nem in hac gente legem aliquam obseruare vidi-
mus nec quidem iudici aut mauri nuncupari soli-
de qneuut cum ipsis gentilibus aut paganis mul-
to deteriores sint Etenim nō persensimus q̄ sacrifici-
cia vlla faciant aut q̄ loca orationisue domos ali-
quas habeant. horum vitā (quę omnino voluptu-
osa est) Epycuream existimo illorum habitationes
singulis ipsis sunt communes / Ipsęq; illorum do-
mus campanarum instar cōstrūcte sunt firmiter ex
magnis arbonibus solidate palmarū folijs desuper

NAVIGATIO

hinc vento traditis velis/nauigationem nostrā per
Ponentē incipiētes: sumpta vna Lebeccij quarta:
tali nauigio transcurrimus vt.xxviij. vix elapsis die
bus terre cuidā applicaremus: quā firmā fore existi
mauimus. Distatq; Canariē magnē ab insulis. M.
(vel circiter) leucis: extra id quod in zona torrida
habitā est. Q uod ex eo nobis constitit: q; Septē
trionalē polū extra huiuscemodi telluris horizontē
xvi. gradibus se eleuare/magisq; occidentalē. lxxv.
q; magnē Canariē iſulas gradibus existere cōspexi
mus: put instrumēta oīa mōstrabāt. Q uo ī loco (ia
ctis de prora āchoris) classē nostrā/leuea a littore cū
media distantē/restare coegimus: nonnullis solutis
phaselis armis & gēte stipatis/cū quibus ip̄m vſcq;
ad littus attigimus. Q uo q; primū puenimus: gentē
nudam secundū littus euntem innumeram percepi
mus. Vnde nō paruo affecti fuimus gatidio. Omnes
ēm qui nudi incedere conspiciebant: videbant quo
q; propter nos stupefacti vehementer esse. Ex eo
(vt arbitror) q; vestitos/alteriusq; effigiei q; forēt/
nos esse intuiti sunt. H̄i postq; nos aduenisse co
gnouerunt/omnes in propinquū montē quendam
aufugerūt: a quo tunc nec nutibus nec signis pacis
et amiciciyllis/ut ad nos accederēt allici potuerūt. Ir
tuente vero interea nocte/nos classēm nostrā male
tuto in loco (vbi nulla marinas aduersus procellas
tuta rēsidentia foret)cōfidere timentes;cōuenimus

PRIMA

vna/vt hinc (mane factio) discederemus: exquirere
musq; portū quempiam/vbi nostras statione in tu
ta collocaremus naues. Q ua deliberatiōe arrepta/
nos vento secundū collē spiranti traditis velis/post
q; (visu terram ipsam sequendo/atq; ipso plage in
littore/gentes cōtinue percipiendo) duos integros
nauigauimus dies: locum nauibus fatis aptum com
perimus. In quo media tantū leuca distantes ab ari
da/constitimus: vidimusq; tunc inibi innumerabi
lem gentiū turbam/quam nos cominus inspicere/
& alloqui desiderantes: ipsamet die littori cū cymo
bis & nauiculis nostris appropiauimus: necnon &
tunc in terram exiuimus/ordine pulchro. xl. circiter
viri huiuscemodi gente se tamen a nobis & cōfor
tio nostro penitus alienam prēbēte. Ita vt nullis ē
modis ad colloquiū cōmunicationemue nostrā alli
cere valuerimus: prēter ex illis paucos/ q; s multos
post labores ob hoc susceplos/tandem attraximus
ad nos dando eis nolas/specula/ certos cristallinos
aliaq; similia leuia/ qui tum securi de nobis effecti/
conciliatum nobiscum/necnon de pace & amici
cia tractatum venerunt. Subeunte autem interim
nocte/nos ab illis nosmet expedientes (relictis eis)
nostras regressi sumus ad naues. Postea vero sub
sequentis summo diluculo diei/ infinitam in littore
virorum & mulierum paruulos suos secum ve
stantium gentem tursum conspeximus. cognoui-

NAVIGATIO

musq; multitudinē illam supellecilem suam secum
deserre totam / qualem infra suo locum diceſ. Quo
rum c̄plures c̄plurimum terrę appropiauimus ſe
met in eſquor proijcientes (cum maximi natatores
existent) quantus eſt balistę iactus nobis veneſunt
natantes obuiam / ſuſcepérūtq; nos humaniter: atq;
ea ſecuritate & confidentia ſeipſos internos com
mifuerunt ac ſi nobifcū diutius antea cōueniſſent
& pariter frequentius practicauiffent: pro qua re
tunc per parum oblectati fuimus. De quorum mo
ribus (quales eos habere vidimus) hic / quando qui
dem ſe cōmoditas offert / interdum etiam interſen
mus.

De morib; ac eorum
viuendi modis.

VANTVM AD VITAM EORVM

q; mores omnes: tam mares q; foemine nu
di penitus incedunt tectis non aliter ve
rendis q; cum ex vtero p̄dierunt. H̄i mediocris ex
iſtentes ſtaturę multum bene proporcionali ſunt
quoru caro ad rufedinē (veluti leonū pilī) ygit: qui
ſi veſtimētis operti mearēt albi (credo) tāq; nos ex
tarēt. Nullos habēt in corpe pilos p̄terq; crines q;

PRIMA

p̄cros nigreſcētq; gerunt / & p̄fertim foemine
que propterea ſunt tali longo nigroq; crine decore.
Vultu non multū ſpecioſi ſunt qm latas facies tar
tarijs adſimilatas habēt / nullos ſibi ſiunt in ſuper
cilijs oculorumue palpebris ac corpoſe toto (crini
bus demptis) excreſcere villos / ob id quod habitos
in corpoſe pilos quid beſtiale brutaleq; reputant.
Omnes tam viri q; mulieres ſiue meando ſiue cur
rendo leues admodum atq; veloceſ existūt: qm (vt
frequenter experti fuimus) ipſe etiam mulieres vna
aut duas pcurrere leucas nihil putat / & in hoc nos
chrifticolas multū p̄cellunt. Mirabiliter ac ultra
q; ſit credibile natant: multo quoq; melius foemine
q; masculi quod frequenti experimento didicimus
cum ipſas etiā foeminas omni prorsus fuſtentam
ne deficienteſ duas in eſquore leueas pernatare per
ſpeximus. Arma eorum arcus ſunt & ſagittę / quas
multū ſubtiliter fabricare norunt. Ferro metalliſq;
alijs carent: ſed pro ferro beſtiarum pſciuumue den
tibus ſuas ſagittas armant / quas etiam (vt fortiores
existant) vna quoq; ſepe p̄curunt. Sagittarij ſunt
certiſſimi. Itavt quicquid voluerint iaculis ſuis ſeri
ant: non nulliſq; in locis mulieres quoq; optimę ſa
gittatrices extant. Alia etiam arma habēt veluti lan
ceas p̄eacuteſ ſudeſ / necnō & clauas capita mi
riſice laborata habenteſ. Pugnare potiſſimū affue
ti ſunt aduersus ſuos alienigenę lingue confineſ cō

NAVIGATIO

concreto & aduersus ventos & tempestates tutissimi
me nonnullisq; in locis tam magnis ut in illarū vnica
sexcentas esse personas inuenierimus. Inter quas
octo populosissimas esse cōperimus sic ut in eis es-
sent habitarentq; pariter animarū decē milia. Octē
nio quolibet aut septennio suas sedes habitationes
ue transferūt qui eius rei causam interrogati natus
rāle responsum dederūt dicentes q; phebi vhemē
tis estus occasionē hoc facerēt ob id q; ex illo & lon-
giore in eodem loco residentia aer infectus corru-
ptusq; redderetur que res in eorū corporibus vari-
as cauaret egritudines quequidē eorū ratio nō ma-
le sumpta nobis visa est. Eorum diuitiēs sūt variorē
colorū auium plumis aut in modū lapillorum illo
quos vulgariter pater nost̄er vocitamus lamine si-
ue calculi quos ex piscium ossibus lapillis ve viridi-
bus aut candidis faciunt & hos ornatus gratia sibi
ad genas labia vel aures suspendunt. Alia quoq; si
milia futilia & levia pro diuitijs habēt que nos om̄i
no parui pendebamus. Cōmutatiōibus aut merci
monijs in vendendo aut emendo nullis vtuntur qui
bus satis est quod natura sponte sua propinat. Au-
rum uniones iocalia ceteraq; similia que in hac Eu-
ropa pro diuitijs habemus nihil extimant imo pe-
nitius spernunt nec habere curant. In dando sic na-
turaliter liberalissimi sunt ut nihil quod ab eis ex-
petatur abnegent. Et quemadmodum in dando lis-

PRIMA

berales sunt sic in petendo & accipiendo cupidissi-
mi postq; le cuiquam amicos exhibuerint. Maxi-
mum potissimumq; amicis sue signum in hoc p̄er
hibent q; tam vxores q; filias proprias amicis suis
pro libito habendas offenserunt in qua re parens vter
q; se longe honoratū in existimat cum natūri eius &
si virginem ad concubitū suum quispiam dignatur
& abducit & in hoc suam inter se amiciam potissi-
mum cōciliant. Varijs in eore decessu multi q; mo-
dis exequijs vtuntur. Porro suos nonnulli defunctos
in humo cum aqua sepelunt & inhumanitatem illis ad ca-
put victualia ponentes quibus eos posse vesci &
alimentari putant nullum dcinde ppter eos alium
planctum aut alias ceremonias efficiētes. Alij qui
busdam in locis barbarissimo atq; inhumanissimo
sepeliendi vtuntur modo. Quippe cū eorum que
piam mortis momento proximum autumant illū
eius propinquiores in silvam ingentem quamdam
deserunt ubi eū in bombicis reti aculis illis in quis-
bus dormitant impositum & recubantē ad duas
arbores in aera suspendunt ac postmodum ductis
circa eū sic suspensum vna tota die choreis intuente.
iterim nocte ei aquā viēlūq; aliū ex q; quatuor aut
cincis dies viuere qat ad caput apponunt & deinde
sic inibi solo pendēte relicto ad iuas habitationes re-
deut quibus ita pactis si idē egrotus postea mādu-
cet & bibat ac inde ad cōualēcentiam sanitatemq;

NAVIGATIO

tra quos nullis parcendo(nisi vt eos ad acriora tors
menta reseruent)multum crudeliter dimitat. Et cū
in prēlium properant suas secum vxores non bē
ligeraturas/sed eorum post eos necessaria perlatu
ras)ducūt/ob id q̄ sola ex eis mulier tergo sibi plus
imponere possit /& deinde.xxx.xl. ve leucis subue
here(prout ip̄i s̄epe vidimus)q̄ vir(etiam validus)
a terra leuare queat. Nulla belli capita nulosue pre
fectos habent/quinymmo(cū eorum quilibet ex se
dominus extet)nullo seruato ordine meant. Nulla
regnandi dominiūue suum extendendi aut alterius
inordinate cupiditatis gratia pugnant sed veterem
solum ob inimiciam in illis ab antiquo insitam: cu
iūsquidem i n imicicię causam interrogati nullā aliā
indican nisi vt suorum mortes vendicent antecels
forū. Hęc gens sua in libertate viens nulliq̄ obe
diens nec regem nec dominū habet. Ad prēliū autē
se potissimum animant & accingunt cum eorū ho
stes ex eis quempiam aut captiuum detinent aut in
teremerunt. Tūc eīm eiusdem captiuū interemptiue
consanguineus senior quisq̄ exurgens exit cito in
plateas & vicos passim clamitans inuitansq̄ om̄es
& suadens vt cum eo in prēlium consanguinei sui
necem vindicaturi properent: qui omnes cōpassio
ne moti mox ad pugnam se accingunt atq̄ repens
te in suos inimicos irruunt. Nulla iura/nullamue iu
sticiam seruant: malefactores suos nequaquam pu

PRIMA

niunt/quinymmo nec parentes ipsi parvulos suos
edocent aut corripiunt. Mirabiliter eos inter se se
conquestonari nonnunq̄ vidimus. Simplices in lo
quela se ostentant verum callidi multum atq̄ astu
ti sunt. Perraro /& summissa voce loquūtur / eisdē
quibus utimur accentibus vtentes. Suas vtpluri
mum voces inter dentes & labra formantes: alijs
vtuntur vocabulis q̄ nos. Horū plurimę sunt ydio
matū varietates quoniā a centenario leucarum in
centenariū diuersitatem linguarum se mutuo nulla
tenus intelligentiū reperimus. Cōmessandi modū
valde barbarum retinent:nec quidem notatis man
ducant horis/sed siue nocte siue die quotiens eden
dilibido suadet. Solo manducantes accumbunt /&
nulla mantilia nullaue gausapa(cū lineamentis pan
nisq̄ alijs careant) habent. Epulas suas atq̄ cibaria
in vascula terrea que ipsimet cōfingunt/aut in me
dias cucurbitarum testas ponunt. In retiaculis qui
busdam magnis ex bombice factis & in aere suspe
sis dormitant :qui modus q̄uis insolitus & asperis
or fortassis videri queat /ego nihilominus talē dor
mitandi modum suauem plurimum iudico. Etenim
cum in eisdem eorū retiaculis mihi plerumq; dor
mitasse contigerit/in illis mihi meti pli melius q̄ in
tapetibus quas habebamus esse persensi. Corpore
valde mūdi sūt et expoliti/ex eo q̄ scip̄os freqntissi

NAVIGATIO

redeat & ad habitationē p̄priam remeet illū eius
affines ac propinquī/cū maximis suscipiūt cerimo-
nijs At perpanci suut qui tā grande pr̄tereant pe-
riculū cū eos ibidem nemo postea viſitetur qui si tūc
inibi forsan deceđū nullā aliam habent postea se-
pulturā. Alios quoq; complures barbaros habent
ritus quos euitande plixitatis hic omittimus gra-
tia. Diuersis varijsq; medicamib; in suis morbis
& egreditudinib; vtūnī que sic a nostris discrepant
& discōueniunt ut miraremur haud parū qualiter
inde quis euadere posset Nempe vt frequenti didi-
cimus experientia cū eorū quempā febricitare cō-
tigerit hora qua febris eum asperius inquietat ipm
in frigentissimā aquā immergit & balneant post-
modumq; per duas horas circa ignem validū (do-
nec plurimum calefacit) currere & recurrere cogūt
& postremo ad dormiendum deferunt quoqui-
dem medicamento cōplures eorū sanitati restitus
vidimus. Dietis etiā (quibus tribus quatuor ve die-
bus absq; cibo & potu persistunt) frequentissimis
vtūnī. Sanguinē quoq; sibi persepe cominūt nō
in brachīs (salua ala) sed in lumbis & tibiarū pul-
pis. Scipios etiam ad vomitū cū certis herbis quas
in ore deferunt medicaminis gratia plerūq; prouo-
cant & multis alijs remedijis antidotisq; vtūnī que
longum dinumerare foret Multo sanguine multo-
q; flegmatico humore abundant cibariorū suorū

PRIMA

occasiōe q̄ ex radicibus/ fructibus/ herbis/ varijsq;
piscibus faciunt. Omni farris granorūq; aliorum le-
mine carent Cōmunis vero eorum paſtus ſive vi-
ſus arborea radix quedam eſt quā in farrinā ſatis
bonā cōminuunt & hanc radicem quidam eorum
iucha alijs chambi alijs vero ygnami vocitant. Alijs
carnibus/pr̄terq; hominū per raro vescunt in qui-
busquidem hominū carnibus vorandis ſic in huma-
ni ſunt & in manuſueti ut in hoc omnē feralem om-
nem ve bestialē mo dū ſuperent. omnes eīm hostes
ſuos quos aut perimunt aut captos detinēt tam vi-
ros q̄ fæminas indiſtincte cum ea feritate degluti-
unt ut nihil ferum/nihil ve brutū magis dici vel in-
ſpici queat quoſquidē ſic eferos imaneſcq; fore / va-
trīs in locis mihi frequentius contigit aſpexiſſe mi-
rantibus illis q̄ inimicos noſtros ſic quoq; nequaſ
quam manducaremus. Et hoc pro certo maiestas
veſtra regia teneat Eorū cōſuetudines (quas pluri-
mas habent) ſic barbare ſunt ut hic nunc ſufficien-
ter ſatis enarrari nō valeat. Et qm̄ in meis hiſce bis
geminis nauigatōibus/tam varia diuersacj; ac tam
a noſtris rebus & modis differētia perſpexi Idcir-
eo libellū quēpiam (que quattuor dietas ſive qua-
tuor nauigationes appello) cōſcribere paraui con-
ſcriptiſq; in quo maiorem rerū a me viſarū partē di-
ſtincte ſatis / iuxta ingenioſi mei tenuitatē / collegi.
Verūtamen non adhuc publicauit In illo vero qm̄

c in

NAVIGATIO

melauant. Et cum egestum ire (quod salua dixerim reuerentia) coacti sunt / omni conamine nituntur ut a nemine perspici possint: qui quidem in hoc quanto honesti sunt tanto in dimittenda vrina se in munidos inuerecundoſq; tam mares q̄b ſcēminē p̄geb̄t/ cum ſiquidem illos nobiscum loquentes & coram positos ſuam impudiciflme vrinam ſepius eminēxisse perſpexerimus. Nullā legē/ nullū legitimū thori ſcedus i ſuis cōnubij obſeruāt/ quinymmo quot quot mulieres quicq; cōcupiſcit/ tot habere & dein de illas quandocūq; volet (abſcq; hoc q; id pro iniuria aut opprobrio habeant) re pudiare potest. Et in hac re utiq; tam viri q̄b mulieres eadē libertate fruuntur. Zcelofisi parū/ libidinosi vero plurimū extāt: magisq; ſcēminē q̄b masculi: quarum artificia ut inſatiabili luç fatiſſaciant libidini hic honestatis gratia ſubticenda censuimus. Eę ipſe in generandis paruulis ſcēcundę admodū ſunt: neq; dū grauidę effeſtę ſunt penas aut labores euitant. Leuissimo minioq; dolore patiunt. Ita vt in craſtinum alacres ſanateq; vbiq; ambulent: p̄ſcertimq; poſt partū in flumen quodpiam ſeſe ablutū vadunt/ tumq; ſanę munda tēq; inde (veluti pīſcis) apparent. Crudelitati aut ac odio maligno adeo deditę ſūt/ vt ſi illas ſui forſitan exacerbauerint viri/ ſubito certū quoddā efficiunt maleficium: cū q̄ p̄ ingēti ira p̄prios ſētus i p̄prijs vteſis necāt abortiuſq; deinde: cuius rei occallioē iſiniti

PRIMA

eorum paruuli pereunt. Venusto & eleganti ppor-
tione cōpacto corpore ſunt Ita vt in illis quicquā
deforme nullo inſpici modo poſſit. Et quāuis diſ-
nude ambulent inter famina tamen earum/ pudia-
bunda ſic honeſte repoſta ſunt vt nullatenus vide-
ri quęant p̄terquam regiuncula illa anterior quā
verecundiore vocabulo peſtusculum ymū voca-
mus quod & in illis utiq; non aliter q̄b honeſte na-
tura ipſa videndum reliquit. Sed & hoc neq; quidē
curant qm̄ vt paucis expediam nō magis in ſuotū
viſione pudendorū mouent q̄b nos in otiſ noſtri/
aut vultus oſtentatiōe. Admirandā per valde
rem ducent mulierē in eis mammillas pulpas ve-
laxas aut ventrem rugatū ob nimiu partū habentē
cum omnes equæ integre ac ſolide poſt partū ſem
per appareant ac ſi nūq; peperiſſent. Hee quidem
ſe noſtri cupientiſſimas eſſe monſtrabant. Nem-
nem in hac gente legem aliquam obſeruare vi-
diuimus nec quidem iudici aut mauri nuncupari ſoli-
de qncuut cum ipſis gentilibus aut pagani mul-
to deteriores ſint Etenim nō perſenſimus q; ſacrifi-
cia vlla faciant aut q; loca orationiſue domos ali-
quas habeant. horum vitā (quę omnino voluptu-
oſa eſt) Epycuream exiſtimò illorum habitationes
ſingulis ipſis ſunt communes/ Ipſeq; illorum do-
mus campanarum iſtar cōſtructe ſunt firmiter ex
magnis arboribus ſolidate palmarū folijs defuper

NAVIGATIO

omnia particulariter magis ac singillatim tangentur
idcirco vniuersalia hic solūmodo psequens ad na-
vigationem nostrā priorem perficiendā a qua pau-
lisper digressus fueram iam redeo.

IN HOC NAVIGII NOSTRI PRIMORDio
notabilē cōmoditatis res/nō vidimus idcirco vt opī
nor) q̄ eorū lingua nō capiebamus pr̄terēt nōnul-
la auri denotantiā/quod nōnulla indicia in tellure il-
la esse monstrabant. Heccine yō tellus quo ad sui
sitū positionēq; tam bona est vt vix melior queat.
Cōcordauimus aut̄ vt illā derelinquētes lōgius na-
vigationē p̄duceremus. Qua vnanimitate suscep-
ta/nos dehinc aridā īpam collateraliter semp̄ sectā-
tes necnō gyros m̄ltos scalafq; plures circueentes
& interim cū m̄ltis varijsq; locorū illorū incolis cō-
serentiā habentes /tandē certos post aliquot dies
portui cuidā applicuimus/in quo nos grandi a peri-
culo altitono spiritui cōplacuit eripere. Huius c̄m̄
modi portū c̄primū introgressi fuimus populatio-
nē vnā eorū hoc est pagū aut villā super aquas (vt
Venetię) positā cōperimus/in qua īgētes. xx. edes
aut̄ circiter erāt in modū campanarū vt pr̄tactum
est effecte atq; sup̄ ligneis vallis solidis & fortibus
firmiter fundatē/ pr̄e quarū porticibus leuatici pō-
tes potrecti erant per quos ab altera ad alterā tam
q̄ per cōpactissimam stratā transitus erat. Igit̄ hu-
iusmodi populatōis incole c̄primū nos intuitu ita

PRIMA

sunt magno propter nos timore affecti sunt/q̄ ob-
rem suos confestim pontes omnes cōtra nos eleua-
uerunt & se se deinde in suis domib; abdiderunt
Quā rem p̄spectantibus nobis & haud paq; admī-
rantibus ecce duodecim eorū lntres v̄l circiter/ sūn-
gulas ex solo arboris caudice cauatas (quo nauium
genere vtunū) ad nos interim per equor aduentare
conspeximus/quorū naucleri effigiem nostrā habi-
tūc̄ mirantes ac se se circū nos vndiq; recumferen-
tes nos eminus aspicebāt. Quos nos quoq; ex ad-
uerso prospicientes/plurima eis amiciciē signa des-
dimus/quibus eos/ vt ad nos intrepidi accederent/
exhortabamur/quod tñ efficere cōtēpserunt. Quā
rem nobis p̄cipientibus mox ad eos remigare incē-
pimus/ qui nequāc̄ nos p̄stolati sūt quinymmo
om̄s cōfestim in terram fugeūt datis nobis interim
signis vt illos paulisper expectaremus. Ipi eī extē-
plo reuersuri forent. Tumq; in montē quendā ppe-
rauerūt/a q̄ eductis bis octo iuuencul & i lintribus
suis p̄fatis vna secū assūptis mox ȳsus nos regre-
si sūt. Et post hēc ex iuuēcul ip̄is q̄tuor i singulū na-
uū nr̄at̄ posuerūt/ quē faciēdi modū no shaud paq;
admirati tūc̄ fuimus/ put v̄fa satis p̄pēdere p̄t ma-
iestas. Ceterūq; cū lintribus suis p̄missis in̄ nos na-
uelq; nr̄al cōmixti sūt & nobiscū sic pacifice locuti
sūt vt illos amicos nr̄os fidelissimos esse reputare-
mus. Inſea yō ecce q̄q; ex domibus eorū p̄mōrati
c iiiij

NAVIGATIO

contecte & aduersus ventos & tempestates tutissime nonnullisq; in locis tam magnis ut in illarū vnicā sexcentas esse personas inuenierimus. Inter quas octo populosissimas esse cōperimus sic ut in eis essent habitarentq; pariter animarū decē milia. Octēnio quolibet aut septennio suas sedes habitationes ue transserūt qui eius rei causam interrogati natus rale responsum dederūt dicentes q; phebi vchemētis estus occasionē hoc facerēt ob id q; ex illo & longiore in eodem loco residentia aer infectus corrūptusq; redderetur quę res in eorū corporibus vari as causaret cęritudines quęquidē eorū ratio nō male sumpta nobis visa est. Eorum diuitiēs sūt variorē colorū auium plumę aut in modū lapillorum illore quos vulgariter pater noster vocatūnus lamine siue calculi quos ex piscium ossibus lapillis ve viridi bus aut caudidis faciunt & hos ornatus gratia sibi ad genas labia vel aures suspendunt. Alia quoq; si milia sutilia & leuia pro diuitijs habēt quę nos omni no parui pendebamus. Cōmutatiōbus aut merci monijs in vendendo aut emendo nullis vtunē quibus satis est quod natura sponte sua propinat. Aūrum vñiones iocalia ceteraque similia quę in hac Europa pro diuitijs habemus nihil extimant immo penitus spernunt nec habere curant. In dando sic naturaliter liberalissimi sunt ut nihil quod ab eis exceptatur abnegent. Et quemadmodum in dando lis-

PRIMA

berales sunt sic in petendo & accipiendo cupidissimi postq; le cuiquam amicos exhibuerint. Maximum potissimumq; amicicię sue signum in hoc perhibent q; tam vxores q; filias proprias amicis suis pro libito habendas offerunt in qua re parens uter q; se longe honoratū iri existimat cum natā eius & si virginem ad concubitū suum quispiam dignatur & abducit & in hoc suam inter se amiciam potissimum cōciliant. Varijs in eorū deceſſu multiq; modis exequijs vtuntur. Potro suos nonnulli defūctos in humo cum aqua sepeliūt & inhumant illis ad caput victualia ponentes quibus eos posse vesci & alimentari putant nullum deinde pp̄ter eos alium planctum aut alias ceremonias efficiētes. Alī qui busdam in locis barbarissimo atq; inhumanissimo sepeliendi vtuntur modo. Quippe cū eorum quępiam mortis momento proximum autumant illū eius propinquiores in siluam ingentem quamdam deferunt ubi eū in bombiceis retiaculis illis in quibus dormitant impositum & recubantē ad duas arbores in aera suspendunt ac postmodum ductis circa eū sic suspensum vna tota die choreis irruente iterim nocte ei aquā vichnūq; aliū ex q; quauor aut circif dies viuere q;at ad caput apponunt & deinde sic inibi solo pendēte relicto ad suas habitationes redēt quibus ita pacis si ilde cęgrotus postea mādet & bibat ac inde ad cōualeſcentiam sanitatemq;

c. ij

NAVIGATIO

gens non modica per mare natitans aduentare ce-
pit quibus Ita aduentibus & nauibus n̄is iam
appropinquare incipientibus nec tñ proinde mali
quitq̄ adhuc suspicaremur rursū ad earūdē domo-
rū eorū fores/vetulas nōnullas cōspeximus quē im-
maniter vociferantes & coelū magnis clamoribus
implentes sibimet/in magnē anxietatis indicū pro-
prios euellebāt capillos quē res magnā mali suspe-
ctionem nobis tunc attulit Tumq; subito factū est
vt iuuencule ille quas in n̄is imposuerant nauibus
mox i mare p̄siderent ac illi qui in lītrībus erant se-
se a nobis elongantes mox contra nos arcus suos
intenderent nosq; durissime sagittarent. Qui yō
a domībus per mare natantes adueniebant singuli
latentes in vndis lanceas ferebant ex quibus eorū
proditionē cognouimus Et tum nō solum nosmet
magnanimiter defendere verū etiam illos grauitate
offendere incepimus Ita vt plures eorum fasellos
eum strage eorū nō parua perfregerimus & p̄ci-
tus in ponto submerserimus ppter quod reliquias
faselis suis cū damno eorū maximo relictis per ma-
re natantes omnes in terram fugerunt inter emptis
ex eis. xx. vel circiter vulneratis yō pluribus & ex
nostris quiq; dumtaxat Iesis qui omnes ex dei gra-
tia incolumenti restituti sūt Comprehēdimus autē
& tunc ex pretactis iuuenculis duas & viros tres
ac dehinc domos eorū visitauimus & in illas introi-

PRIMA

uimus vero i eis quicquā(nisi vetulas duas et e gro-
tantem virū vnicū)non inuenimus. qualsiquidē eos
rum domos igni succendere nō voluimus ob id q̄
cōscientię scrupulū hoc ipsum esse formidabamus
Post hēc antem ad naues nostras cū pr̄tactis ca-
ptiuis quinq; remeauimus & eosdē captiuos/pr̄s-
terq; iuuenculas ipsas/in compedibus ferreis alliga-
uimus Eedē yō iuuencule captiuorēq; viroꝝ vnuſ
peruenienti nocte a nobis subtilissime euaserūt his
itaq; peractis. Sequenti die concordauimus vt re-
licto portu illo longius secundū collem procedere
mus percurſiſ. lxxx. fere leucis gentem aliā quam
dam cōperimus lingua & conuersationē p̄enitus a
priore diuersam Cōuenimusq; vt classem inibi no-
stram anchoraremus & deinde in terram īpam/cū
nauiculis nostris accederemus. Vidiſimus autē tunc
ad littus in plaga gentī turbam. iiiij. M. personarū
vel circiter existere qui cū nos appropiare persen-
serunt nequaq; nos p̄estolati sunt quinymmo cun-
ctis quē habebant relictis omnes in siluas & nemo
ra diffugerūt Tum vero in terrā prosiliētes/& viā
vnam in siluas tendentē /q̄tus est baliste iactus /p
ambulantes mox tentoria plura inuenimus que ibi
dem ad p̄scandū gens illa tetenderat & in illis co-
piosos ad de coquendas epulas suas ignes accende-
rat/ac p̄fecto bestias ac p̄les variarē ſpeciemū p̄ſces
iam affabat Vidiſimus autē inibi certū affari animal

NAVIGATIO

redeat & ad habitationē p̄priam remeet illū eius
affines ac propinqui/cū maximis suscipiūt cerimo-
nijs At perpanci suut qui tā grande pr̄tereant pe-
riculū cū eos ibidem nemo postea visitet qui si tūc
inibi forsan deceđūt nullā aliam habent postea se
pulturā. Alios quoq̄ complures barbaros habent
ritus quos euitande plixitatis hic omittimus gra-
tia. Diuersis varijsq; medicamībus in suis morbis
& egreditudinibus vtunq; que sic a nostris discrepant
& discōueniunt vt miraremur haud parū qualiter
inde quis euadere posset Nempe vt frequenti didi-
cimus experientia cū eorū quempiā febricitare cō-
tigerit hora qua febris eum asperius inquietat ipm
in frigentissimā aquā immergūt & balneant post-
modumq; per duas horas circa ignem validū (do-
nec plurimum calefacat) currere & recurrere cogūt
& postremo ad dormiendum deferunt quoquis
dem medicamento cōplures eorū sanitati restitutus
vidimus. Dietis etiā (quibus tribus quatuor ve die-
bus absq; cibo & potu persistunt) freqnentissimis
vtunq;. Sanguinē quoq; sibi persepe cominuūt nō
in brachj̄s (salua ala) sed in lumbis & tibiarū pul-
pis. Seipsoſ etiam ad vomitū cū certis herbis quas
in ore deferunt medicaminis gratia plerūq; prouo-
cant & multis alijs remedijs antidotisq; vtunq; que
longum dinumerare foret Multo sanguine multo-
q; flegmatico humore habundant cibariorū suorū

PRIMA

occasiōe q̄ ex radicibus/ fructibus/ herbis/ varijsq;
piscibus faciunt. Omni farris granorūq; aliorum se-
mine carent Cōmunis vero eorum pastus siue vi-
etus arborea radix quedam est quā in farrinā satis
bonā cōminuunt & hanc radicem quidam eorum
iucha alijs chambi alijs vero ygnami vocitant. Alijs
carnibus/ pr̄terq; hominū per raro vescunt in qui-
busquidem hominū carnibus vorandis sic in huma-
ni sunt & inmansueti vt in hoc omnē feralem ome-
nem ve bestialē modū superent. omnes cīn hostes
suos quos aut perimunt aut captos detinēt tam vi-
ros q̄ s̄feminas indistincte cum ea feritate deglutis-
unt vt nihil ferum/nihil ve brutū magis dici vel in-
spici queat quosquidē sic eseros imanesq; fore / va-
rijs in locis mihi frequentius contigit aspexisse mis-
tantibus illis q̄ inimicos nostros sic quoq; nequa-
quam manducaremus. Et hoc pro certo maiestas
vestra regia teneat Eorū cōsuetudines (quas pluri-
mas habent) sic barbare sunt vt hic nunc sufficien-
ter satis enarrari nō valeat. Et qm̄ in meis hisce bis
geminis nauigatōibus/tam varia diuersacj̄ ac tam
a nostris rebus & modis differētia perspexi Ideijs
eo libellū quēpiam (quē quattuor dietas siue qua-
tuor nauigationes appello) cōscribere paraui con-
scriptisq; in quo maiorem rerū a me visarū partē dī-
stincte satis iuxta ingeniali mei tenuitatē collegi.
Verūtamen non adhuc publicauit. In illo vero qm̄
e in

NAVIGATIO

quod erat (demptis alis quibus carebat) serpenti si
millimū tamq; brutū ac siluestre apparebat ut eius
nō modicū miraremur feritatem. Nobis vero per ea
dem tentoria longius p̄gredientibus plurimos hu-
iuscemodi serpētes viuos inuenimus qui ligatis pe-
dibus ora quoq; finibus ligata ne eadē aperire pos-
sent habebāt/put de canibus aut feris alijs ne mor-
dere queant effici solet. Aspectū tam serū eadē prē
seferūt animalia vt nos illa venenosa putantes nul-
latenus auderemus cōtingere. Capreolis in magni-
tudine brachio vero cū medio in longitudine equa-
lia sunt. Pedes longos materialesq; multū ac fortis-
bus vngulis armatos neconon & discolorē pellē di-
uerfissimā habēt/rostrūq; ac faciē veri serpētis ge-
stant/a quorū naribus vlcq; ad extremā caudam se-
ta quedā per tergū sic protendit vt animalia illa ve-
ros serpentes esse iudicaremus /& nihilominus eis
gens p̄fata vescī. Panē suū gēs eadem ex piscibus
quos in mari piscant efficiunt. Prīmū em̄ pisciculōs
ip̄sos inferuentl aqua aliquantis per excoquūt. De-
inde vero contundunt & cōpistant & in panes cō-
glutinant q̄s super prunas insuper torrēt & tandem
unde postea manducāt/hosquidē panes pbātes q̄
bonos esse repimus. Alia quoq; q̄sm̄ta esculēta ci-
bariacq; tam in fructibus q̄ in varijs radicibus reti-
nent q̄ longū enumerare foret. Cum aut a siluis ad
q̄s aufugerāt nō redirēt nihil de rebus eorū vt am-

PRIMA

plus de nobis securi fierēt) auferre voluimus q̄n-
nymmo in eisdē eorū tentorijs q̄mlta de reculis no-
stris in locis q̄ perpēdere possent derelinquētes ad
naues nřas sub noctē repedauimus. Sequenti yō
die cū ex orī titan inciperet infinitā in littore gen-
tē existere p̄cepimus ad q̄s in terrā tūc accessimus.
Et q̄uis se nři timidos ostēderēt seiōs tñ iter nos
permiscuerūt & nobiscū practicare ac cōuersari cū
securitate cēperūt amicos nřos se plurimū fore per
simulantes/insinuantesq; illic habitatiōes eorū non
esse/verē q̄ piscandi ḡra aduenerāt. Et idcirco rogi-
tates vt ad eorū pagos cū eis accederemus ip̄i etenim
nos tamq; amicos recipere vellent et hāc quidē de
nobis cōcēperāt amicīciā captiuore duorū q̄s
tenebamus)occasiōe/qui eorū inimici erāt. Vista at
eorū magna rogādi importunitate cōcordauimus.
xxij. ex nobis cū illī bono appātu cū stabili mente
(si cogeret necessitas)oēs strenue moriCū itaq; no-
biscū per tres exitissent dies & tres cū eis p̄ plagā
terrāq; illā excessissimus leucas/ad pagūvnū nouē
dumtaxat domorū venimus vbi cū tot tamq; baro-
baris ceremonijs ab eis suscepiti fuimus vt scribere
penna nō valeat/vtputa cū choreis & cāticis ac plā-
ctibus hilaritate & lēticia mixtis/necnō cū sercul' ci-
barijsq; mītis. Et ibidē nocte illa requieuimus vbi
pprias vxores suas nobis cū oī pdigalitate obtule-
rūt/q̄ quidē nos sic īportūe solicitabāt vt vix eisdē

NAVIGATIO

ōmnia particulariter magis ac singillatim tangentur
idcirco vniuersalia hic solūmodo psequens ad na-
vigationem nostrā priorem perficiendā a qua pau-
lis per digressus fueram iam redeo.

IN HOC NAVIGII NOSTRI PRIMORDio
notabilē cōmoditatis res/nō vidimus idcirco (vt opī
nor) q̄ eorū linguā nō capiebamus pr̄terq; nōnul-
lā auri denotantiā/quod nōnulla indicia in tellure il-
la esse monstrabant. Heccine yō tellus quo ad sui
situū positionēq; tam bona est vt vix melior queat.
Cōcordauimus aut̄ vt illā derelinquētes lōgius na-
vigationē pduceremus. Qua vnanimitate suscep-
ta/nos dehinc aridā iāpam collateraliter semp̄ sectā-
tes necnō gyros m̄ltos scalasq; plures circūcuntes
& interim cū m̄ltis varijsq; locorū illorū incolis cō-
serentiā habentes /tandē certos post aliquot dies
portui cui dā applicuimus/in quo nos grandi a peri-
culo altitono spiritui cōplacuit eripere. Huius enī
modi portū q̄pprimū introgressi fuimus populatio-
nē vñā eorū hoc est pagū aut villā super aquas (vt
Venetijs) positā cōperimus/in qua ingētes. xx. edes
aut circiter erāt in modū campanarū vt p̄tactum
est effecte atq; sup̄ ligneis vallis solidis & fortibus
firmiter fundat̄/pr̄ quarū porticibus leuaticij pō-
tes potrecti erant per quos ab alterā ad alterā tam
q; per cōpactissimam stratā transitus erat. Igī hūs
iūsmodi populatōis incole q̄pprimū nos intuitu ita-

PRIMA

sunt magno propter nos timore affecti sunt/c̄pob-
rem suos confestim pontes omnes cōtra nos eleua-
uerunt & se se deinde in suis domib; abdiderunt
Quā rem p̄spectantibus nobis & haud parē admī-
rantibus ecce duodecim eorū līntres v̄l circiter/ sin-
gulas ex solo arboris caudice cauatas (quo nauium
genere vtunū) ad nos interim per eorum aduentare
conspeximus/quorū naucleri effigiem nostrā habē-
tūq; mirantes ac se se circū nos vndiq; recumferen-
tes nos eminus aspiciebāt. Quos nos quoq; ex ad-
uerso prospicentes/plurima eis amiciciē signa des-
dimus/quibus eos/ vt ad nos intrepidi accederent/
exhortabamur/quod tñ efficere cōtēpserunt. Quā
rem nobis p̄cipientibus mox ad eos remigare incē-
pimus/ qui nequāq; nos p̄estolati sūt quinymmo
ōm̄s cōfestim in terram fugeūt datis nobis interim
signis vt illos paulisper expectaremus. Ipiē em̄ extē-
plo reuersuri forent. Tumq; in montē quendā ppe-
rauerūt/a q̄ eductis bis octo iuuencul̄ & i lintribus
suis p̄fatis vna secū assūptis mox ȳsus nos regres-
si sūt. Et post hēc ex iuuēcul̄ ip̄is q̄tuor i singul̄ na-
uiū n̄rare posuerūt/ quē faciēdi modū nos haud parē
admirati tūc fuimus/put v̄ta satis p̄pēdere p̄t ma-
iestas. C̄tierūq; cū lintribus suis p̄missis in' nos na-
uesq; n̄ras cōmixti sūt & nobiscū sic pacifice locuti
sūt vt illos amicos n̄nos fidelissimos esse reputare-
mus. Inſea yō ecce q̄q; ex domib; eorū p̄mēorati

NAVIGATIO

resistere sufficeremus postq; aut illuc nocte vna cū media die perstitimus/ingēs ad mirabilq; ppis abs q; cūctatiōe stuporeq; ad nos inspiciēdos aduenit q; se seniores nos q; rogabāt vt secū ad alios eorū pagos (qui lōgius in terra erāt) cōmearemus quod et quidē eis ānuimus Hic dictu facile nō ē q;tos iipi nobis ipēdeēt honores Fuimus aut apud q;mlitas eorū populatōes/periētros nouē dies cū ipis euntes ob quod nobis nrī q; in nauibus remāserāt retulēt socij se idcirco pleruq; i anxietate timoreq; nō minio extitisse. Nobis aut bis nouē leucis aut circiter i eorū terra existētibus ad naues nrās repedare proposuimus Et quidē nostro in regressu tam copiosa ex eis virorū ac mulierū multitudo accurrit qui nos vsc; ad mare prosecuti sunt/ut hoc ipsum mirabile foret. Cumq; nostri quēpiā ex itinere fatigatū iri cōtingeret ipsi nos subleuabāt & in suis retiaculis i quibus dormitāt studiosissime subuehebant. In transitu quoq; fluminū quē apud eos plurima sunt & maxima/sic nos cum suis artificijs secūt; transmittebāt vt nulla vsc; pericula pertimescerimus. Plurimi etiā eorū nos comitabant rerū suarū onusti/quas nobis/dederāt illas in retiaculis illis quibus dormiūt vectantes plumaria videlicet prēditia neenō arcus multos/sagittasq; multas/ ac infinitos diuersorū colorum pslacos Alij quoq; complures supellecūlem suā totā ferentes animalia etiā

PRIMA

fortunatū se felicemq; putabat qui in transmeanidis aquis nos in collo dorso ve suo trāsuectare pogterat Quā primū autē ad mare pertigimus & fasēlos nostros cōscendere voluimus in ipso faseloru nostrorū ascensu tanta ipsorum nos cōmitantiū et nobiscū ascendere cōcertantiū ac naues nostras videre cōcupiscentiū pressura fuit vt nostri Idem fasēli pene pre pondere submergerent/in ipsis autē nostris eisdem faselis recepimns ex eis nobiscū quot quot potuimus ac eos ad naues nostras vsc; perduximus Tanti etiam illorū per mare natantes & vna nos cōcomitantes aduenerūt vt tot aduentare molestiuscule ferremus cū siquidē pluresq; milie in nostras naues licet nudi & inermes introiūsent/apparatum artificiūq; nostrū neenō & nauū ipsarū magnitudinem mirantes Ast tunc quiddam risu dignū accidit Nam cū machinare/torrentorū q; bellicorū nostrorū quedā exonerare cōcuperemus et ppter hoc(imposito igne)machinę ipse horridissime tenuissent pars illorū maxima(audito huiuscemodi tonitruo)sese in mare natitans percipiebat veluti solite sunt rane in tipa sidētes quē si fortassis tumultuosum quitquā audiunt sese in pfun dum luti latitaturq; immergūt / quemadmodum & gens illa tunc fecerunt illicq; eorū qui ad naues auffegerant:sic tunc perterriti fuerūt vt nos facti nostri nosmet reprehenderemus. Verū illos mox secu-

NAVIGATIO

gens non modica per mare natitans aduentare ce-
pit quibus Ita aduenientibus & nauibus n̄is iam
appropinquare incipientibus nec tñ proinde mali
quitq; adhuc suspicaremur rursū ad earūdē domo-
rū eorū sores / vetulas nōnullas cōspeximus quē im-
maniter vociferantes & cōlū magnis clamoribus
implentes sibimet / in magnē anxietatis indicū pro-
prios euellebāt capillos quē res magnā mali suspe-
ctionem nobis tunc attulit Tumq; subito factū est
vt iuuencule ille quas in n̄is imposuerant nauibus
mox i mare p̄silerent ac illi qui in līntribus erant se-
se a nobis elongantes mox contra nos arcus suos
intenderent nosq; durissime sagittarent Qui yō
a domibus per mare natantes adueniebant singuli
latentes in vndis lanceas ferebant ex quibus eorū
proditionē cognouimus Et tum nō solum nosmet
magnanimitter defendere verū etiam illos grauitate
offendere incepimus Ita vt plures eorum fasellos
cum strage eorū nō parua perfregerimus & peni-
tus in ponto submerserimus ppter quod reliquis
faselis suis cū damno eorū maximo relicts per ma-
re natantes omnes in terram fugerunt inter emptis
ex eis. xx. vel circiter vulneratis yō pluribus & ex
nostris quīq; dumtaxat lesis qui omnes ex dei gra-
tia in columitati restituti sūt Comprehēdimus autē
& tunc ex pretactis iuuenculis duas & viros tres
ac dehinc domos eorū visitauimus & in illas introi-

PRIMA

uimus verū i eis quīquā(nisi vetulas duas et egro-
tantem virū vnicū) non inuenimus. qualquidē eos
rum domos igni succendere nō voluimus ob id q
cōscientię scrupulū hoc ipsum esse formidabamus
Post hēc antem ad naues nostras cū prētactis cas-
piuis quinq; remeauimus & eosdē captiuos / p̄s-
terq; iuuenculas ipsas / in compedibus ferreis alliga-
uimus Eedē yō iuuencule captiuosq; viroq; vnuſ
peruenienti nocte a nobis subtilissime euaserūt his
itaq; peractis. Sequenti die concordauimus vt res-
lichto portu illo longius secundū collem procedere
mus percurſiſq;. lxxx. fere leucis gentem aliā quam
dam cōperimus lingua & conuersationē p̄enitus a
priore diuersam Cōuenimusq; vt classem inibi no-
stram anchoraremus & deinde in terram i p̄am / cū
nauiculis nostris accederemus. Vidimus autē tunc
ad littus in plaga gentī turbam. iiiij. M. personarū
vel circiter existere qui cū nos appropriare persen-
serunt nequaq; nos prēstolati sunt quinymmo cun-
ctis quē habebant relictis omnes in siluas & nemo
ra diffugerūt Tum vero in terrā prosiliētes / & viā
vnam in siluas tendentē / q̄tus est baliste iactus / p
ambulantes mox tentoria plura inuenimus quē ibi
dem ad p̄scandū gens illa tetenderat & in illis co-
piosos ad de coquendas epulas suas ignes accende-
rat / ac pfecto bestias ac p̄les variarē ſpeciem p̄ſces
iam affabat Vidimus autē inibi certū affari animal

NAVIGATIO

ros esse fecimus nec amplius stupidos esse permisimus insinuantes eis q̄ cū talibus armis hostes nos siros perimeremus. Postq; aut illos illa tota die in nauibus n̄is festiuç tractauimus ipsos a nobis abi tuos esse monimus qm̄ seq̄nti nocte nos ab hinc abscedere cupiebamus. Quo audito iþpi cū summa amicicia benevolentiaç mox a nobis egressi sunt. In hac gente eorūq; terra q̄ multos eorū ritus vidi cognouiç in quibus hic diutius imoran nō cupio. Cum postea nosse v̄c̄stra queat maiestas qualiter in quauis nauigationū harē m̄carū magis admiranda annotatuç digniora cōscrip̄ sc̄rm ac in libellum vñū stilo geographicō collegarem quē libellū qua tuor dietas intitulaui & in quo singula particularic & minutim notaui sed hactenus a me non emili ob id q̄ illū adhuc revisere collationareq; mihi necesse est. Terra illa gente multa populosa est ac multis di uerisq; animalibus & nostris paucissime similibus vndiq; densissima. Dēptis leonibus vris ceruis sui bus capreolisq; & dāmis quę & quidē deformitas tem quādā a nostris retinent equis ac mu'lis aliniis q; & canibus ac omni minuto pecore (vt sunt oves & simili) neenō & vaccinis armētis p̄enitus carēt/ verū tamen alij q̄ plurimis variorū generū anima libus (quę nō facile dixerim) habundantes sunt sed tamen omnia silvestria sunt quibus in suis agendis minic vtunt. Quid plura. H̄i tot tantisq; diuersos

PRIMA

rum modorū ac colorū p̄ennarūq; alītibus fecūdā sunt vt id sit visu enarratuç mirabile regio siquis dem illa multum amena fructiferac; est/ siluis ac nemoribus maximis plena quę omni tempore virēt nec eorum vñū folia fluunt. Fructus etiam innu metabiles & nostris omnino dissimiles habent hec cine tellus in torrida zona sita est directe sub parabolō qui cancri tropicū describit vñ polus orizontis eiusdē se. xxij. gradibus eleuat in fine climatis secundi Nobis aut imbi existentibus nos cōtēplatū populus multus aduenit effigiem albedinemq; nostram mirantes quibus vnde veniremus seiscitantes e ccelo inuisende terre gratia nos descendisse respondimus quod & vtiq; ipsi credebāt in hac te lute baptisteria fontesq; sacros plures instituimus in quibus eorum infiniti seipso baptisari fecerunt se eorū lingua charabi hoc est magnē sapientiē viros vocantes Et prouincia ipsa Parias ab ipsis nun cupata est. Postea aut portū illum terramq; deres linquētes ac secundū collē trans nauigantes & terram ipsam visu semper sequentes. Dece. lxx. leucas a portu illo percurrimus facientes gyros circuitusq; interim multos & cum gentibus multis conuer santes practicantelq;. Vbi in plerisq; locis aur; sed nō in grandi copia emimus cū nobis terras illas re perire & si i eis aur; foret tūc sufficeret cognoscere Et quia tunc. xiij. iam mensibus in nauigationē n̄a

NAVIGATIO

quod erat (demptis alis quibus carebat) serpenti si
millimū tamq; brutū ac siluestre apparebat vt eius
nō modicū miraremur feritatē. Nobis vero per ea
dem tentoria longius, pgradientibus plurimos hu-
iuscemodi serpētes viuos inuenimus qui ligatis pe-
dibus ora quoq; finibus ligata ne eadē aperire pos-
sent habebāt, put de canibus aut feris alijs ne mor-
dere queant effici solet. Aspectū tam serū eadē prē
seferūt animalia vt nos illa venenosa putantes nul-
latenus auderemus cōtingere. Capreolis in magni-
tudine brachio vero cū medio in longitudine equa-
lia sunt. Pedes longos materialesq; multū ac fortis-
bus vngulis armatos necnon & discolorē pellē di-
uersissimā habēt, rostrūq; ac faciē veri serpētis ge-
stant, a quorū naribus vscq; ad extremā caudam le-
ta quedā per tergū sic protendit, vt animalia illa ve-
ros serpentes esse iudicaremus, & nihilominus eis
gens p̄fata vescit. Panē suū gēs eadem ex piscibus
quos in mari p̄iscant efficiunt. Primū em̄ pisciculos
ip̄sos inferuenti aqua aliquantis per excoquūt. De-
inde vero contundunt & cōpistant & in panes cō-
glutinant q̄s super prunas insuper torrēt & tandem
unde postea manducat, hosquidē panes pbātes q̄t
bonos esse repimus. Alia quoq; c̄jm̄ta esculēta ci-
bariacq; tam in fructibus q̄t in varijs radicibus reti-
nent q̄ longū enumerare foret. Cum aut̄ a siluis ad
q̄s aufugerāt nō redirēt nihil de rebus eorū (vt am-

PRIMA

plus de nobis securi fierēt) auferre voluimus quis
nymmo in eisdē eorū tentorijs p̄m̄ta de reculis no-
stris in locis q̄ perpēdere possent derelinquētes ad
naues n̄ras sub noctē repedauimus. Sequenti yō
die cū ex oriri titan inciperet infinitā in littore gen-
tē existere p̄cepimus ad q̄s in terrā tūc accessimus.
Et q̄puis se n̄ri timidos ostēderēt seīpos tñ iter nos
permiscuerūt & nobiscū practicare ac cōuersari cū
securitate cēperūt amicos n̄ros se plurimū fore per
simulantes/inſinuantesq; illic habitatiōes eorū non
esse/verē q̄ p̄iscandi ḡra aduenerāt. Et idcirco rogi-
tates vt ad eorū pagos cū eis accederemus ip̄i etenim
nos tamq; amicos recipere veillent et hāc quidē de-
nobis cōcēperāt amiciā captiuorū duorū illorū q̄s
tenebamus occasiōe/qui eorū inimici erāt. Visā at
eorū magna rogādi importunitate cōcordauimus:
xxij. ex nobis cū ill'i bono appātu cū stabili mente
(si cogeret necessitas) oēs strenue mori Cū itaq; no-
biscū per tres extitissent dies & tres cū eis p̄ plagā
terrāq; illā excessissemus leucas/ad pagūvnū nouē
dumtaxat domorū venimus vbi cū tot tamq; baro-
baris ceremonijs ab eis suscepti fuimus vt scribere
penna nō valeat/vtputa cū choreis & cāticis ac plā-
ctibus hilaritate & lēticia mixtis/necnō cū fercul' ci-
barijsq; m̄ltis. Et ibidē nocte illa requieimus vbi
apprias vxores suas nobis cū oī pdigalitate obtule-
rūt/q̄ quidē nos sic iportūe solicitabāt vt vix eisdē

NAVIGATIO

perstiteramus et naualia nra apparatusq; nostri toti penç consumpti erant hominesq; labore perfracti Cōmunem inter nos de restaurandis nauiculis nostris quę aquā vndiq; recipiebant & repetunda hyspania iniuiimus cōcordiam in qua dum persiste remus vnanimitatę prope portū vnū eramus totius orbis optimū in quem cū nauibus nostris introeentes gētem ibidē infinitā inuenimus quę nos cū magna suscepit amicicia in terra autē illa nauiculā vnā cum reliquis nauiculis nostris ac doljs nouam fabricauimus ipsasq; machinas nostras ac tormenta bellica quę in aquis vndiq; pene peribant in terram suscepimus nostrasq; naues ab eis exoneravimus & post hęc in terrā traximus et refecimus cor teximusq; & penitus reparauimus. In qua re ciudem telluris incole nō paruū nobis adiuuamen exhibuere quinymmo nobis de suis vietualibus ex affectu largiri sponte sua fuere propter quod inibi per pauca de nostris cōsumplimus quāquidē rem ingenti pro beneplacito duximus cum satis tenuiatur teneremus cum quibus hyspaniam nostram nō (nisi indigentes) repetere potuissimus. In portu aut illo. xxxvij. diebus perstitimus frequentius ad populationes eorū cum eis eentes ubi singuli nobis non paruum exhibebant honorem. Nobis aut portum eundem exire & nauigationē nostrā refletere concupiscentibus conquesti sunt illi gentem

PRIMA

quamdā valde ferocē & eis infestam existere/ qui certo anni tempore per viam maris in ipsam eorū terrā per insidias ingressi nunc p̄ditorie/nūc q; vim q̄ multos eorū interimerent manducarentq; deinde. Alios yō in suā terrā suasq; domos captiuatos ducerent/ contra quos iipi se vix defendere possent nobis insinuantes gentē illam quamdā inhabitatē insulā quę i mari leucis centū aut circiter erat. Quā rem ipsi nobis cū tanto affectu ac querimonia com memorauerūt vt eis ex condolentia magna crederemus/ p̄mitteremusq; vt de tantis eos vindicaremus iniurijs/ ppter quod illi lictantes nō parū esse cti/ se se nobiscum venturos sponte sua propria obtulerūt/ quod plures ob causas acceptare recusauimus demptis septem quos data conditione recepiimus vt soli in suis lintribus i propria remearēt/ qm̄ reducendorū eorū curā suscipere nequaquā inten-debamus cui conditioni ipsi q̄ gratanter acquieuerūt. Et ita illos amicos nostros plurimū effectos de relinquentes ab eis abcessimus. Restauratis autē repatriansq; naualibus nostris/ septē per gyrū maris (vento int̄ grēcū & leuantē nos ducente) nauigauimus dies Post quos plurimis obuiavimus insulis quarū quidē alię habitatę alię yō desertę erat. Harū igitur vnitandē appropinquātes & naues nostras inibi fistere facientes/ vidimus ibidem q̄ maximū gentis acerū qui insulam illā līy nuncuparent quibus d

NAVIGATIO

cessitatem sufficeremus postq; aut illuc nocte vna cū media die perstitimus/ingēs ad mirabīsq; ppīs abs q; cūctatiōe stuporeq; ad nos inspiciēdos aduenit q; seniores nos q; rogabāt vt secū ad alios cor pāgos (qui lōgius in terra erāt) cōmearemus quod et quidē eis ānuimus Hic dictu facile nō ē q; ipsi nobis ipēdēt honores Fuimus aut apud q; mltas eōte populatōes/ per itegros nouē dies cū spīs eun tes ob quod nobis nī q; in nauibus remāserāt retu leēt socj se idcirco pleruq; i anxietate timoreq; nō mino extitisse. Nobis aut bis nouē leucis aut circi ter i eorū terra existētibus ad naues nīas repedare proposuimus Et quidē nostro in regressu tam copiosa ex eis viroru ac mulierū multitudo accurrit qui nos vscq; ad mare prosecuti sunt/ vt hoc ipsum mirabile foret. Cumq; nostri quempiā ex itinere fatigatū iri cōtingeret ipsi nos subleuabāt & in suis retiaculis i quibus dormitāt studiosissime subuehe bant. In transitu quoq; fluminū quē apud eos pluri ma sunt & maxima/sic nos cum suis artificijs secū retransmittebāt vt nulla vscq; pericula pertimescerimus. Plurimi etiā eorū nos comitabant rerū sua rū onusti/quas nobis/dederāt illas in retiaculis illis quibus dormiūt vectantes plumaria videlicet prēditia neenō arcus multos/sagittasq; multas/ ac infinitos diuersorū colorum psitacos Alij quoq; complures supellectilem suā totā ferentes animalia etiā

PRIMA

fortunatū se fōelicemq; putabat qui in transmeans dis aquis nos in collo dorso ve suo trāsuectare poēterat Quāprimū autē ad mare pertigimus & false los nostros concendere voluimus in ipso faselorū nostrorū ascensu tanta ipsorum nos cōmitantiū et nobiscū ascendere cōcertantiū ac naues nostras videre cōcupiscentiū pressura fuit vt nostri Idem faseli pene pre pondere submergerentur in ipsis autē nostris eisdem faselis recepimns ex eis nobiscū quot quot potuimus ac eos ad naues nostras vscq; perduximus Tanti etiam illorū per mare natantes & vna nos cōcomitantes aduenerūt vt tot aduentare molestiū scule ferremus cū siquidē pluresq; milie in nostras naues licet nudi & inermes introiūsent/apparatum artiliciūq; nostrū neenō & nauī ipsarū magnitudinem mirantes Ast tunc quiddam risu dignū accidit Nam eū machinare/tmentorū q; bellicorū nostrorū quedā exonerare cōcupere mus et pp̄ter hoc(imposito igne) machinę ipse horridissime tenuissent pars illorū maxima(audito huiuscemodi tonitruo)sese in mare natitans percipie tanit veluti solite sunt rane in ripa sidētes quē sifortassis tumultuosum quitquā audiunt sese in pfunē dum luti latitaturq; immergūt / quemadmodum & gens illa tunc fecerunt illici eorū qui ad naues ausefugerant: sic tunc perterriti fuerūt vt nos facti nostri nosmet reprehenderemus. Verū illos mox secu-

NAVIGATIO

prospectis & nauiculis phafelisq; nostris viris validis & machinis tribus stipatis terrę eidem vicinius appropinquātes. iij. C. viros cū mulieribus q̄mstis iuxta littus esse confleximus qui vt /de prioribus, habitū est oīns nudi meantes/corpe strēnuo erāt/ neenō bellicosī plurimū validiq; apparebant/cum siquidē oīns armis suis arcubus videlicet & sagittis lanceisq; armati esset/ quorum quoq; cōplures parmas etiā q̄drataue scuta gerebāt q̄bus sic opertune sese p̄muniebāt vt eos i iaculādis fagittis suis in aliquo nō impedirēt. Cumq; cū phafelis nostris terre ipsi c̄ptus est sagittę volatus appropiassemus oīns citius in mare plūlierunt & infinitis emissis sagittis sese contra nos strēnue(ne in terrā descendere possemus) defendere occēpēt. Oīns vero p̄ corporis diuersis coloribus depicti & varijs volucrū pēnis ornati erant/quos h̄j qui nobiscū venerāt aspicientes illos ad prēliandū paratos esse quotiescunq; sic picti aut avium plumis ornati sunt nobis insinuerūt. Instantū aut̄ introitū terrę nobis impediēt vt faxiuomas machinas nostras in eos coacti fuerimus emittere/quare auditō tumultu imperuq; viso necnō ex eis plerisq; in terrā mortuis decidisse prospectis/oīns interrā sese recēperunt. Tumq; factō inter nos consilio. xlj. de nobis in terrā post eos cōcordauimus exilire & aduersus eos magno animo

PRIMA

pugnare quod & quidē fecimus. Nā tū aduersum illos in terram cū armis nostris profulimus / cōtra q̄ illi sic sese nobis opposueit vt duabus ferme hominēs cōtinui inuicē gesserimus bellū/p̄ter id q̄ de eis magnā faceremus victoriam demptis eorū perpauis quos balistarj colubrinarij; nostri suis interemerunt telis quod idcirco ita effectū ē quia scipios a nobis ac lāccis ensibusq; nostris subtū iter subtrahēbāt. Verūtamen tanta demū in eos incurrimus violentia vt illos cū gladijs mucronibusq; nostris cominus attingeremus. Quosquidē cū p̄fensissent oīnes in fugā per silvas & nemora conuersi sunt/ ac nos campi vīctores(interfectis ex eis vulneratisq; plurimis) deseruerunt. Hos aut̄ pro die illa longiorē fuga nequaquam insequi voluimus/ob id q̄ fatigati nimiū tūc essemus quinpotius ad naues nīras cum tanta septem illorum quę nobiscum venerant remeauimus læticia vt tantum in se gaudium vix ipsi suscipe possent. Sequēti aut̄ aduētāte die vidi mus per insulam ipsam copiosam gentium appro pinquare cateruam cornibus instrumentisq; alijs quibus in bellis vtuntur buccinantem/qui & quos que depicti omnes ac varijs volucrū plumis ornati erant. Ita vt intueri mirabile foret quibus percēp̄tis ex initio rurū int̄ nos deliberauimus cōsilio vt si gens h̄c nobis inimicicias pararet/nosmet oīns d. ij

NAVIGATIO

ros esse fecimus nec amplius stupidos esse permisimus insinuantes eis q̄ cū talibus armis hostes nos siros perimeremus. Postq; aut̄ illos illa tota die in nauibus n̄is festiuē tractauimus ipsos a nobis abitueros esse monuimus qm̄ seq̄nti nocte nos ab hinc abscedere cupiebamus. Quo audito iipi cū summa amicicia benevolentiaq; mox a nobis egressi sunt. In hac gente corūq; terra q̄ multos eorū titus vidi cognouiç; in quibus hic diutius imoran nō cupio. Cum postea nosse vēstra queat maiestas qualiter in quavis navigationū harē mēcarū magis admiranda annotatuq; digniora cōscripsim ac in libellum vñū stilo geographicō collegarem quē libellū quatuor dietas intitulaui & in quo singula particulariē & minutim notavi sed haec tenus a me non cmili ob id q̄ illū adhuc reuiscere coillationareq; mihi necesse est Terra illa gente multa populosa est ac multis diversisq; animalibus & nostris paucissime similibus vndiq; densissima. Dēptis leonibus vrsis ceruis suis capreolisq; & dāmis quę & quidē deformitas tem quādā a nostris retinent equis ac mulis asinisq; & canibus ac omni minuto pecore (vt sunt oves & similia) necnō & vaccinis armētis pēnitus carēt/ utrātamen alijs q̄ plurimis variorū generū anima libus (quę nō facile dixīrī) habundantes sunt sed tamen omnia silvestria sunt quibus in suis agendis minie vtunt. Quid plura. H̄i tot tantisq; diuersos

PRIMA

rum modorū ac colorū pēnnarūq; alitibus secūdi sunt vt id sit visu enarratuq; mirabile regio siquis dem illa multum amena fructiferaq; est/liluis ac nemoribus maximis plena quae omni tempore virēt nec eorum v̄m̄q; folia fluunt. Fructus etiam innu merabiles & nostris omnino dissimiles habent hec cine tellus in torrida zona sita est directe sub parallello qui cancri tropicū describit vñ polus orizons tis eiusdē se. xxij. gradibus eleuat in fine climatis secundi Nobis aut̄ inibi existentibus nos cōtēplatū populus multus aduenit effigiem albedinemq; nostram mirantes quibus vnde veniremus seiscitanti bus e cōcelo inuisende terre gratia nos descendisse respondimus quod & vtiq; ipsi credebāt in hac tel lute baptisteria fonteis sacros plures instituimus in quibus eorum infiniti scipios baptisari fecerunt se corū lingua charabi hoc est magnē sapientiē viros vocantes Et prouincia ipsa Parias ab ipsis nūrē cupata est. Postea aut̄ portū illum terramq; deres linquētes ac secundū collē trans nauigantes & terram ipsam visu semper sequentes. Dccc. lxx. leucas a portu illo percurrimus facientes gyros circuitusq; interū multos & cum gentibus multis conuerstantes practicanteſq;. Vbi in plenisq; locis aure (sed nō in grandi copia) emimus cū nobis terras illas reperire & si i cis aure foret tūc sufficeret cognoscere Et quia tunc. xiij. iam mensibus in navigationē nra

NAVIGATIO

in vnu cōgregaremus videremusq; mutuo semper
ac interim satageremus vt amicos nobis illos effe
ceremus / quibus amiciciā nostrā nō recipientibus
illos quasi hostes tractaremus / ac quotquōt ex eis
cōprehendere valeremus seruos nostros ac manci
pia perpetua faceremus / & tunc armatiōres vt po
tuimus circa plagā ipsam i gyrū nos collegimus. Ille
li vero (vt puto prē machinariū nostrarū stupore)
nos in terram tunc minime phibuerunt exilire. Ex
iūimus igitur in eos in terram quadrifariam diuīsi.
Ivij. viri limguli decurionē suū sequentes / & cū eis
longū manuale gessimus bellum. Verūtamen post
diutumam pugnā plurimūq; certamen necnō ins
teremptos ex eis multos / omnes in fugā coegimus
& ad vscq; populationē eorum vnam prosecuti fui
mus vbi comprehensis ex eis. xxv. captiuis candē
eorum populationē igni cōbussumus & insuper ad
naues nostras cū ipsis. xxv. captiuis repedauimus
interfectis ex eadem gente vulneratisq; plurimis /
ex nr̄is aut̄ intercepto dūtaxat vno sed vulneratis.
xxij. qui oēs ex dei adiutorio sanitatē recuperauē
rūt. Ceterū aut̄ recursu i patriā p nos deliberato or
dinatoq; viri septem illi qui nobiscū illuc venēt
quorū quinq; in prēmissō bello vulnerati extiterāt
phaselo vno in insula illa arrepto sū captiuis septē
(quos illis tribuimus) tres videlicet viros & quatu
ormulieres in terram suā cū gaudio magno et naas

SECVNDA

gna viriū nostrarū admiratione regressi sūt. Nosq;
hyſpanię viam sequentes Caliciū tandem repetiuī
mus portū cum. CC. xxij. captiuatis perōnis. xv.
Octobris die Anno dñi. M. cccc lxxxix. Vbi legitissi
me suscepit iūimus / ac vbi eosdē captiuos nostros
vendidim̄s. Et hęc sunt quę in hac navigatiōe no
stra priore annotatu digniora cōspeximus.

De secundarię nauigatiōis cursu

VANTVM AD SECUNDARIE
nauigationis cursum & ea quę in illa me
moratu digna conspexi / diceā in sequen
tibus. Eandem igit̄ inchoantes nauigatio
nem Calicum exiūimus portū Anno dñi M. cccc
lxxxix. Maij die. Quo exitu facto nos cursum no
strum Campiūridis ad insulas arripientes necnō
ad insularum magnę Canarię vīsum transabeun
tes in tantū nauigauimus vt insulę cuidam quę ig
nis insula dicit̄ applicaremus / vbi facta nobis de lis
gnis & aqua pūsione & nauigatione nostra rurs
sum p Lebecciu vētū incēpta est. Post enauigatos
xix. dies terrā quādā nouā tandē tenuimus / quam
quidē firmā existere censuimus cōtra illā de qua fa
cta in luperioribus mētio est / & quę quidē terra in
zona torrida extra lineam equinoctialem ad partē
Auslī sita ē supra quā meridionalis polus se. v. cx
d ij

NAVIGATIO

perstiteramus et naualia nra apparatusq; nostri toti penç consumpti erant hominesc; labore perfracti Cōmunem inter nos de restaurandis nauiculis nostris quę aquā vndiq; recipiebant & repetunda hyspania iniuiimus cōcordiam in qua dum persistente remus vnanimitatę prope portū vnū eramus totius orbis optimū in quem cū nauibus nostris introeuntes. gētem ibidē infinitā inuenimus quę nos cū magna fuisse amicicia in terra autē illa nauiculā vnā cum reliquis nauiculis nostris ac dolijs nouam fabricauimus ipsaſq; machinas nostras ac tormenta bellica quę in aquis vndiq; pene peribant in terram suscepimus nostrasq; naues ab eis exoneravimus & post hęc in terrā traximus et refecimus correximusq; & penitus reparauimus. In qua re eiusdem telluris incole nō paruū nobis adiuuamen exhibuere quinymmo nobis de suis virtualibus ex affectu largiti sponte sua sucre propter quod inibi per pauca de nostris cōsumplimus quāquidē rem ingenti pro beneplacito duximus cum satis tenuia tunc teneremus cum quibus hyspaniam nostram nō (nisi indigentes) repetere potuissimus. In portu aut illo. xxxvij. diebus perstitimus frequentius ad populationes eorū cum eis euntes ubi singuli nobis non paruum exhibebant honorem. Nobis aut portum eundem exire & nauigationē nostrā reflexe concupiscentibus conquesti sunt illi gentem

PRIMA

quamdā valde serocē & eis infestam existere/ qui certo anni tempore per viam maris in ipsam eorū terrā per insidias ingressi nunc p̄ditorie/nūc q; vim q̄ multos eorū interimerent manducarentq; deinde. Alios yō in suā terrā suasq; domos captiuatos ducerent/ contra quos ip̄i se vix defendere possent nobis insinuantes gentē illam quamdā inhabitare insulā quę i mari leucis centū aut circiter erat. Quā rem ipsi nobis cū tanto affectu ac querimonia com memorauerūt vt eis ex condolentia magna crederemus/ p̄mitteremusq; vt de tantis eos vindicaremus iniurijs/ ppter quod illi loetantes nō parū esse cōti/ se nobiscum venturos sponte sua propria obtulerūt/ quod plures ob causas acceptare recusauimus demptis septem quos data conditione receperimus vt soli in suis lintribus i propria remearēt/ qm̄ reducendorū eorū curā suscipere nequaquā intensē debamus cui conditioni ipsi q̄ gratanter acquieuerūt. Et ita illos amicos nostros plurimū effectos de relinquētes ab eis abcessimus. Restauratis aut reparatisq; naualibus nostris/ septē per gyrū maris (vento int̄ grēū & leuantē nos ducente) nauigauimus dies Post quos plurimis obuiauimus insulis quarū quidē alię habitare alię yō desertę erat. Harū igitur vni tandem appropinquātes & naues nostras inibi fistere facientes/ vidimus ibidem q̄ maximū gentis acerū qui insulam illā lty nuncuparent quibus

d

NAVIGATIO

altat gradibus extra quodcunque clima distatque ea/
dem terra a pronominatis insulis vt per Lebeccum
ventum cōstabat leucis.cccc. In qua terra dies cū no
tibus cōquales. xxvij. lunij cum sol in canceri tropis
eo est existere reperimus . Eandē terrā in aquis oī
no submersam necnon magnis fluminibus profusam
esse iuuemus/que et quidem semet plurimū viri
dem et proc̄eras altissimasque arbores habentē mon
strabat vnde neminē in illa esse tunc perc̄pimus.
Tum vero cōstitimus & classem nostrā anchorauim
mus solutis nonnullis phaselis cū quibus.in terram
ipsam accedere tentauimus. Porro nos aditum in il
lam querētes & circū eam secundum gyrantes ipsam vt
praetactū est sic fluminū vndis vbique perfusam in
uenimus vt nusque locus esset qui maximis aquis
nō imminaderet. Vidimus tñ interim per flumina
ipsa signa cōmulta quemadmodū ipsa eadem tellus
inhabitata esset & incolis mltis frecunda. At quod ea
dē signa cōsideraturi in ipsam descendere nequies
camus/ad naues nostras reuerti cōcordauimus quod
& quidē fecimus. Quibus ab hinc ex anchoratis/
postea inf Leuantē & Seroccū ventū/ collateralē
secundū terram(sic spirante vento) nauigauimus/
pertantentes secundum interim pluribus quod. xl. duranti
bus leucis si in ipsam penetrare insulam valeremus
Qui labor oīs inanis extitit. Cū siquidē illo in late
re maris fluxū qui a Serocco ad Magistralē abibat
sic violentū cōpercruis ut idem mare se nauigabi

SECVNDA

le nō praeberet. Quibus cognitis incōuenientib⁹
consilio factō cōuenimus/ vt nauigiū nostrū pro mā
re ad Magistralē reflecteremus. Tumque secūdū ter
ram ipsam intātū nauigauimus vt tandem portui vni
applicaremus/ qui bellissimā insulam bellissimūque
finū quendam in eius ingressu tenebat / supra quē
nobis nauigantibus vt in illū introire possemus ins
mensam in insula ipsa gentiū turbam a mari quatu
or leucis aut circiter distatē vidimus . Cuius rei grā
lētati nō parū extitimus. Igitur paratis nauiculis nostris
vt in eandē insulā vaderemus lintrē quādā in qua pro
sonc complures erant ex alto mari venire vidimus
ppropter quod tūc couenimus vt eis inuasim ipsos cōs
prehenderemus . Et tūc in illos nauigare in gyrum
(ne euadere possent) circūdare occēpimus/ quibus
sua quoque vice nitentibus vidimus illos (aura tem
perata manēte) remis suis oībus sursum erectis qua
si firmos ac resistentes se significare velle/ quā rē sic
idcirco illos efficere putauimus vt inde nos in admī
rationem cōuerterēt. Cū yo libi nos cominus app
pinquere cognouissent remis suis i aquā cōuersis ter
rā yolus remigare iceperet. Attū nobiscū carbasū vnā
xlv. doliorū volatu cclerimū educebamus/ que tūc
tali nauigio delata est vt subito ventū super eos obti
neret. Cumque irruendi in illos aduenisset cōmodi
tas ipsi sese apparatūque suū in phaselo suo ordinate
spargētes/se quoque ad nauigandū accinxeret. Itaque
cū eos preterissemus/ ipsi fugere conatisūt. At nos
d. iiiij

NAVIGATIO

prospectis & nauiculis phaselisq; nostris viris val-
dis & machinis tribus stipatis terrę eidem vicinius
appropinquātes. iij. C. viros cū mulieribus q̄mstis
fuxta littus esse conspeximus qui vt /de prioribus;
habitū est oīns nudi meantes /corpe strēnuo erāt/
neenō bellicosi plurimū validiq; apparebant /cum
siquidē oīns armis suis arcubus videlicet & sagit-
tis lanceisq; armati esset /quorum quoq; cōplures
parmas etiā q̄drataue scuta gerebāt qbus sic opor-
tune seſe p̄muniebāt vt eos i iaculādis fagittis suis
in aliquo nō impedirēt. Cumq; cū phaselis nostris
terre ipsi ēptus est fagitte volatus appropiassemus
oīns citius in mare p̄slierunt & infinitis emissis fa-
gittis seſe contra nos strēnue(ne in terrā descende-
re possemus) defendere occēperēt. Oīns vero p̄ cor-
pus diuersis colonibus depicti & varijs volucrū pē-
nis ornatī erant /quos h̄j qui nobiscū venerāt aspi-
cientes illos ad prēliandū paratos esse quotiescun-
q; sic picti aut avium plumis ornati sunt nobis insi-
nuerūt. Intantū aut̄ introitū terre nobis impediēt
vt saxiuomas machinas nostras in eos coacti fueri-
mus emittere /quare audito tumultu impetuq; viso
neenō ex eis plerilq; in terrā mortuis decidisse pro-
spectis /oīns interrā seſe recēperunt. Tumq; facto
inter nos consilio. xlj. de nobis in terrā post eos cō-
cordauimus exilire & aduersus eos magno animo

PRIMA

pugnare quod & quidē fecimus. Nā tū aduersum
illos in terram cū armis nostris proſiliuimus / cōtra
q̄ illi ſeſe nobis oppofueūt vt duabus ferme ho-
ris cōtinuū inuicē gellerimus bellū / p̄ter id q̄ de eis
magnā faceremus victoriam demptis eorū perpa-
cis quos balistarj colubrinarij q̄ nostri ſuis intereſ-
merunt telis quod idcirco ita effectū ē quia ſeipſos
a nobis ac lāceis ensibusq; nostris ſubtiliter ſubtra-
hebāt. Verūtamen tanta demū in eos incurrimus
violentia vt illos cū gladijs mucronibusq; nostris
cominus attingeremus . Quosquidē cū pſenſiſſent
oīnes in fugā per ſiluas & nemora conuerſi ſunt / ac
nos campi victores (interfectis ex eis vulneratisq;
plurimis) defuerunt. Hos aut̄ pro die illa longio/
re fuga nequaquā inſequi voluimus / ob id q̄ fati-
gati nimii tūc eſſemus quinpotius ad naues nīas
cum tanta ſeptem illorum que nobiscum venerant
remeauimus lāetitia vt tantum in ſe gaudium vix
ipſi fuſcipe poſſent. Sequēti aut̄ aduētāte die vidi
mus per iſulam ipſam copiosam gentium appro-
pinquare cateruam coriubus instrumentisq; alijs
quibus in bellis vtuntur buccinantem / qui & quo-
que depictedi omnes ac varijs volucrū plumis orna-
ti erant. Ita vt intueri mirabile foret quibus perce-
ptis ex inito rurū in ſe nos deliberauimus cōſilio vt
ū gens h̄c nobis inimiciſias pararet / noſmet oīns

d. ij

NAVIGATIO

nōnullis tunc expeditis phaselis / validis viris stipatis illos tunc cōprehendere putantes mox in eos in currimus contra q̄s bis geminis fere horis / nobis nitentibus / n̄isi carbasus nostra quē cursu eos p̄terierat rursum super eos reuersa fuisset / illos penitus amittebamus. Cum vero ipsis se eisdem nostris phaselis carbasoq; vndiq; constrictos esse perspicerent oīs q̄ circif. xx. erāt & a terra duabus fere leuis distabat / in mare saltu p̄flierunt . Quos nos cū phaselis nostris tota p̄sequentes die / nullos ex eis nisi tantummodo duos p̄chēdere potuimus alij oībus in terram saluis abeuntibus. In lintre autē eorū quam deseruerant bis gemini iuuenes extabant nō de eorum gente geniti sed quos in tellure aliena rā puerāt / quorū singulis ex recenti vulnere virilia abscederant / quē res admirationē nō paruam nobis at tulit. Hos autem cū in nostras suscep̄semus nauiculas nutibus nobis insinuarunt quemadmodū illi eos ab ipsis manducandos abducerent / indicantes interim quod ḡes h̄ec tā effera & crudelis / hūanarū carnū comestrix Cambali nūcupare. Postea aut nos ipsam eorū lintrem nobiscum trahentes / & cū nauiculis nostris cursum eorū terrā versus arripientes parūper interim cōstitimus & naues n̄as media tantū leuca a plaga illa distātes anchorauimus / quam cū populū plurimū oberrare vidissemus in illam cum ipsis nauiculis nostris subito properauis-

SECVNDA

mus ductis nobiscum duobus illis quos in lintre a nobis inuasa cōprehenderamus. Quā primū autē terram ipsam pede contigimus oīs trepidi & se ipsos abdituri in vicinas nemorū latebras diffugērunt . Tum vero uno ex illis quos p̄chenderamus abire permisso & plurimis illi amiciciē signis neccnō nolis cymbalis / ac speculis plenisq; datis / dimicimus ei ne ppter nos ceteri qui aufugerant expausecerent / qm̄ eorū amicos esse plurimum cupiebamus / qui abiens iussa nostra solerter impleuit gente illa tota .cccc. videlebet fere viris / cum faminis multis a siluis secū ad nos eductis. Qui inermes ad nos vbi cum nauiculis nostris eramus omnes venērunt / & cū quibus tūc amiciciam bonā firmauimus restituto quoq; eis alio quem captiuū tenebamus & pariter eorum lintrem quam inuaseramus p̄ nauiculū nostrarū socios apud quos erat eis restitui mandauimus. Porro h̄e eorū linter quē ex solo arboris trunko cauata & multū subtiliter effecta fuerat / lōga .xxvi. passibus et lata duobus brachijs erat. Hāc cū a nobis recuperassent & tuto ī loco fluminis re posuissent oīs a nobis repente fugerunt nec nobiscum amplius conuersari voluerunt. Quo tam barbaro facto comperto illos malae fidei malēq; conditionis existere cognouimus. Apud eos aure dūrata pauculū quod ex auribus gestabant vidimus. Itaq; plaga illa relicta & secundum eam navigatis /

NAVIGATIO

in vnu cōgregaremus videremusq; mutuo semper
ac interīm satageremus vt amicos nobis illos effe-
ceremus / quibus amiciciā nostrā nō recipientib⁹
illos quasi hostes tractaremus / ac quotquot ex eis
cōprehendere valeremus seruos nostros ac manci-
pia perpetua faceremus / & tunc armatiōres vt po-
tuimus circa plagā ipsam i gyrū nos collegimus. Ille
li vero (vt puto prē machinarū nostrarū stupore)
nos in terram tunc minime phibuerunt exilire. Ex
iūimus igitur in eos in terram quadrifariam diuisi.
Ivij. viri sumguli decurionē suū sequentes / & cū eis
longū manuale gessimus bellum. Verūtamen post
diuturnam pugnā plurimūq; certamen necnō ins-
teremptos ex eis multos / omnes in fugā coegimus
& ad vsc⁹ populationē eorum vnam prosecuti fuimus
vbi comprehensis ex eis. xxv. captiuis eandē
eorum populationē igni cōbussumus & insuper ad
naues nostras cū ipsis. xxv. captiuis repedauimus
interfectis ex eadem gente vulneratisq; plurimis /
ex nr̄is aut̄ interēpto dūtaxat vno sed vulneratis.
xxij. qui oēs ex dei adiutorio sanitatē recuperauer-
tūt. Ceterū aut̄ recursu i patriā p nos deliberato or-
dinatoq; viri septem illi qui nobiscū illuc venerant
quorū quinq; in p̄missō bello vulnerati extiterāt
phaselo vno in insula illa atrepto sū captiuis septē
(quos illis tribuimus) tres videlicet viros & quatu-
or mulieres in terram suā cū gaudio magno et mas-

SECVNDA

gna viriū nostrarū admiratione regressi sūt. Nos p
hypaniq; viam sequentes Caliciū tandem repetiuimus
portū cum. CC. xxij. captiuatis per ionis. xv.
Octobris die Anno dñi. M.cccclxxxix. Vbi leuissi
me suscepit suimus / ac vbi eosdē captiuos nostros
venidimus. Et hēc sunt quę in hac nauigatiōe no-
stra priore annotatu digniora cōspeximus.

De secundarię nauigatiōis cursu

VANTVM AD SECUNDARIE
nauigationis cursum & ea quę in illa me
moratu digna conspexi / dicet in sequen-
tibus. Eandem igit̄ inchoantes nauigatio-
nem Calicum exiūimus portū Anno dñi M.cccc
lxxxix. Maij die. Quo exitu facto nos cursum no-
strum Campiuiridis ad insulas arripiētes necnō
ad insularum magnę Canarię viūum transabeun-
tes in tantū nauigauimus vt insulę cuidam quę ignis
insula dicit applicaremus / vbi facta nobis de li-
gnis & aqua pūsione & nauigatione nostra rure
sum p Lebecciu vētū incepta est. Post enauigatos
xix. dies terrā quādā nouā tandē tenuimus / quam
quidē firmā existere censuimus cōtra illā de qua fa-
cta in luperioribus mētio est / & quę quidē terra in
zona torrida extra lineam equinoctialem ad partē
Austris sita ē supra quā meridionalis polus se. v. ex
d ij

NAVIGATIO

Ixxx. circiter leucis stationē quandā nauiculis tutā reperimus / in quam introeūtes tantas inibi cōpenimus gētes vt id mirabile foret. Cū q̄bus facta amicitia iūimus deinde cū eis ad plures eorū pagos vbi mſtū secure mſtūq; honeste ab eis fūsepti fuimus & ab eis iterim. ccccc. vniones vnica nola emimus cum auro modico quod eis ex gratia cōtulimus. In hac terra vinū ex fructibus semētibusq; expressum vt ciceram ceruifiamue albam et rubentē bibūt; me lius autē ex myrre pomis valde bonis cōfectū erat ex quibus cū multis cōbonis alijs fructibus gustui sapidis & corpori salubribus habūdanter comedimus. ppterēa q̄ tēpestiue illuc adueneramus. Hęc eadē insula eorū rebus suppellectiliue cōmultū habundans est/ gensq; ipsa bone cōversationis & maioris pacificetię est cō vscōq; alibi repererimus aliā. In hoc portu. xvij. diebus cū ingenti placito perstisimus veniētibus quotidie ad nos populis mſtis nos effigiemq; nostrā & albedinem necnō vestimenta armaq; nostra & nauīū nostrarū magnitudinē admirantibus. H̄j etiā nobis gentem quandā eis infestam occidentē yslus existere retulerunt/ quę gens infinitā habebant vnionum quantitatē/ q̄t q̄ quos ipsi habebant vniones eisdē inimicis suis in belligeratiōibus aduersus eos habitis abstulerāt nos q̄q; & quēadmodū illos pīscaren̄ & quēadmodū nascerent edocentes. quorū dicta vera pfecto esse co-

SECVNDA

gnouimus put et maiestas vīa posthęc amplius intelligere poterit. Relicto autē portu illo & secundū plagā eandē in quā cōtinue gentes affluere pspiciebamus cursu nostro pducto portū quendā aliū resūciēdę vnius nauiculę nostrę grā/ in quo gētē multā esse cōperimus / cū quib; nec vi nec amicitia cōversationē obtainere valuimus / illis si q̄nq; in terrā cū nauiculis nostris descenderemus se cōtra aspere defendantib; & si q̄nq; nos sustinere nō valerēt in siluas aufugientibus / & nos nequaq; expectantibus / quorū tantā barbariē nos cognoscentes ab eis exhibe discessimus. Tuncq; inter nauigandū insulā quandā in mari leucis a terra. xv. distante vidimus quam si in ea populus quispiā esset inuisere cōcordauimus. In illam igit̄ accelerantes quandā inibi inuenimus gentem / quę oīm bestialissima simplicissimaq; / omniū quoq; gratiosissima benignissimaq; erat / cuiusquidē gentis ritus et mores eiusmodi sūt.

De eiusdem gentis ritu & moribus.

II VVLTV AC GESTV CORPO
ris brutales admodum extant / singuliq; maxillas herba quadā viridi itrorsum resplētas habebāt / quā pecudum instar vscōrum ruminabant / ita vt vix quicq; eloqui possent / quorū quoq; singuli ex collo pusilias fūccatasq; cucurbitas duas / alteram earum herba ipsa quam in ore tenebāt / alteram vero ex ipsis farina quadam albida gipso

NAVIG ATIO

altat gradibus extra quodcunq; clima distatq; ea/
dem terra a pr̄nominatis insulis vt per Lebeccium
ventū cōstabat leucis.ecccc.In qua terra dies cū no
ctibus cōquales.xxvij.lunij cum sol in cancri tropis
eo est existere reperimus.Eandē terrā in aquis oī*
no submersam necnon magnis fluminibus p̄fusam
esse iuuenimus/quę et quidem semet plurimū viri
dem et proceras altissimasq; arbores habentē mon
strabat vnde neminē in illa esse tunc perceperimus.
Tum vero cōstitimus & classem nostrā anchorauis
mus solutis nonnullis phaselis cū quibus.in terram
ipsam accedere tentauimus.Porro nos aditum in il
lam querētes & circū eam s̄epius gyrantes ip̄am vt
pr̄tactū est sic fluminū vndis vbiq; perfusam in
uenimus vt nūc locus esset qui maximis aquis
nō immadesceret.Vidimus tñ interim per flumina
ipsa signa c̄multa quemadmodū ipsa eadem tellus
inhabitata esset & incolis mltis fēcunda.At qm ea
dē signa cōsideraturi in ipsam descendere nequies
camus/ad naues nīas reuerti cōcordauimus quod
& quidē fēcimus.Qibus ab hinc exanchoratis/
postea int̄ Leuantē & Seroccū ventū/collateralic
secundū terram(sic spirante vento) nauigauimus/
pertantentes s̄epius interim pluribus c̄j. xl. duranti
bus leucis si in ipsam penetrare insulam valeremus
Qui labor oīs inanis extitit.Cū siquidē illo in late
re maris fluxū qui a Serocco ad Magistralē abibat
sic violentū cōpererimus vt idem mare se nauigabi

SECVNDA

Ie nō pr̄cberet. Quibus cognitis incōuenientib⁹
consilio factō cōuenimus/vt nauigiū nostrū p̄ mas
re ad Magistralē reflecteremus.Tumq; secūdū ter
ram ip̄am int̄ātū nauigauimus vt tandem portui vni
applicaremus/qui bellissimā insulam bellissimūq;
sinū quandam in eius ingressu tenebat / supra quē
nobis nauigantibus vt in illū introire possemus in
mensam in insula ipsa gentiū turbam a mari quatu
or leucis aut circiter distātē vidimus .Cuius rei ḡra
letati nō parū extitimus.Igit̄ paratis nauiculis nīis
vt in eandē insulā vaderemus lītrē quādā in qua p̄
sonę complures erant ex alto mari venire vidimus
ppter quod tūc couenimus vt eis inuasis ip̄os cōs
prehenderemus .Et tūc in illos nauigare in gyrum
(ne euadere possent)circūdare occēpimus/ quibus
sua quoq; vice nitentibus vidimus illos(aura tem
perata manēte)remis suis oībus sursum erectis qua
si firmos ac resistentes se significare velle/quā rē sic
idcirco illos efficere putauimus vt inde nos in admī
rationem cōuerterēt. Cū yō sibi nos cominus app
pinq;re cognouissent remis suis i aquā cōuersis ter
rā yōs remigare iceper̄. Att̄ nobiscū carbasū vnā
xlv.doliorū volaq; celerrimū educebamus/quę tūc
tali nauigio delata est vt subito ventū sup̄ eos obti
neret.Cumq; irruendi in illos aduenisset cōmodi
tas ipsi se se apparatūq; suū in phaselō suo ordinate
spargētes/se quoq; ad nauigandū accinxer̄t. Itaq;
cū eos pr̄terissemus/ i p̄i fugere conati sūt. At nos
d iij

NAVIGATIO

nōnullis tunc expeditis phaselis / validis viris stipatis illos tunc cōprehendere putantes mox in eos in currimus contra q̄s bis geminis fere horis / nobis nitentibus / n̄isi carbasus nostra quē cursu eos p̄terierat rursum super eos reuersa fuisset / illos penitus amittebamus. Cum vero ipsi se eisdem nostris phaselis carbasoq; vndiq; constrictos esse perspicereant oīs q̄ circū. xx. erāt & a terra duabus fere leuis distabāt / in mare saltu p̄slierunt. Quos nos cū phaselis nostris tota p̄frequentes die / nullos ex eis nisi tantumodo duos p̄rehēdere potuimus alij oībus in terram saluis abeuntibus. In lintre autē eorū quam deseruerant bis gemini iuvenes extabant nō de eorum gente geniti sed quos in tellure aliena rāpuerāt / quorū singulis ex recenti vulnere virilia abscederant / quē res admirationē nō paruam nobis at tulit. Hos autem cū in nostras fuscepissimus nauiculas nutibus nobis insinuarunt quemadmodū illi eos ab ipsis manducandos abducerent / indicantes interim quod ḡes h̄ec tā effera & crudelis / hūanarū carnū comedtrix Cambali nūcupare. Postea autē nos ipsam eorū lintrem nobiscum trahentes / & cū nauiculis nostris cursum eorū terrā versus arripientes parūper interim cōstitimus & naues n̄as media tantū leuca a plaga illa distātes anchorauimus / quam cū populū plurimū oberrare vidissimus in illam cum ipsis nauiculis nostris subito properauis-

SECVNDA

mus duchiis nobiscum duobus illis quos in lintre a nobis inuasa cōprehenderamus. Quā primū autē terram ipsam pede contigimus oīs trepidi & se ipsos abdituri in vicinas nemorū latebras diffugērunt. Tum vero uno ex illis quos p̄rehenderamus abire permisso & plurimis illi amiciciē signis neccnō nolis cymbalis / ac speculis plerisq; datis / dimicimus ei ne ppter nos ceteri qui aufugerant expāuescerent / qm̄ eorū amicos esse plurimum cupiebamus / qui abiens iussa nostra solerter impleuit gente illa tota .cccc .videlicet fere viris / cum satminis multis a filiis secū ad nos educitis. Qui inermes ad nos vbi cum nauiculis nostris eramus omnes venērunt / & cū quibus tūc amiciciam bonā firmauimus restituto quoq; eis alio quem captiuū tenebamus & pariter eorum lintrem quam inuaseramus p̄ nauiculū nostrarū socios apud quos erat eis restitui mandauimus. Porro hēc eorū linter quē ex solo arboris trunko cauata & multū subtiliter effecta fuerat / lōs ga. xxvi. passibus et lata duobus brachijs erat. Hāc cū a nobis recuperassent & tuto i loco fluminis / re posuissent oīs a nobis repente fugerunt nec nobiscum amplius conuersari voluerunt. Quo tam barbaro facto comperto illos malae fidei malēq; conditionis existere cogouimus. Apud eos aure dūta xat pauculū quod ex auribus gestabant vidimus. Itaq; plaga illa relicta & secundum eam natigatis /

NAVIGATIO

mittuto simili plenam gerebant/habito bacillo quo
dam quē in ore suo madefactū masticatum q̄; sepi-
us in cucurbitam farrina repletā mittebant/ & dein
de cum eo de eadem farrina extrahebat/ quam sibi
post hęc in ore vtrumq; ponebant/herbam ipsam
quā in ore gestabant eadē farrina respergitādo/ &
hoc frequentissime paulatimq; efficiebāt/quā rem
nos admirati/ illius causam secretūq; aut cur ita sa-
cerēt satis nequiuinus cōprghēdere. Hecce gens
(vt experimento didicimus) ad nos adeo familiaris
ter aduenit/ ac si nobiscū sepius anteā negotiati fu-
issent & longuā amiciciā habuissent. Nobis autē
per plagam ipsam cū eis ambulantibus colloquen-
tibusq; & interim recentem aquam bibere deuide-
rantibus/ ipsi per signa se talibus aquis penitus ca-
terc insinuantes vltro de herba farinaq; quam in
ore gestabant offerebant/propter quod regionem
eandem aquis deficientem q̄; q̄; vt sitim iubile-
uarent suam herbam farinam talem in ore gesta-
rēt intelleximus. Vnde factum est vt nobis ita me-
antibus & circū plagam eandem vna die cum me-
dia illos cōcomitantibus vniuersitatem aquam nūsc̄p in
uererimus/cognoverimusq; q̄ ea quam bibeant
aqua ex rore noctu super certis solis auriculis asini
similibus decidēte collecta erat. Quęquidem folia
eiusmodi rore nocturno tpe se implebat ex q̄ rore
(qui optius c̄idē pp̄ls bibebat/sed tñ talibus solis)

SECUNDIA

plerāq; eorū loca deficiebant. Hecce gens victus
alibus quę in terra solida sunt penitus carent quin
ymmo ex piscibus quos in mari pescantur viuunt.
Etenim apud eos qui magni pescatores existunt pi-
scium ingens habundat copia/ex quibus ipsi pluri-
mos tutures ac q̄; bonos pisces alios plures/vltro
nobis obtulerunt. Eorum vxores herba quā in ore
viri ipsi gerebant nūsc̄p vtebantur. Verum singulę
cucurbitam vnam aqua impletam ex qua biberent
habebant. Nullos domorum pagos nulla ve tugu-
ria gens hęc habent pr̄pterq; folia grandia quedam
sub quibus a solis feruore sed nō ab ymbribus se p-
tegunt/propter quod autumabile est q̄; parum in
terra illa pluicit. Cum autē ad pescandum mare adie-
rint folium vnu adeo grande secum quisq; pescatu-
rus effert vt illo in terram defixo & ad solis mea-
tum versato sub illius umbra aduersus estū totum
se abscondat. Haccine in insula q̄; multa variorū ge-
nerum animalia sunt quę omnia aquam lutulentā
bibūt. Videntes aut̄ q̄ in ea cōmodi nihil nanciscē
remur/nos relicta illa aliā quamdā insulā tenuimus
in quam nos ingredientes & recentem vnde bibe-
remus aquā inuestigantes/putantes interim ipsam
eandem terrā a nullis esse habitatam/propterea q̄
in ea neminē inter adueniendum, pspexeramus/dū
per arenā deambularemus vestigia pedum q̄; ma-
gna nōnulla vidiimus/ex quibus cēluimus q̄; si eis

NAVIGATIO

Ixxx. circiter leucis stationē quandā nauiculis tutā reperimus/in quam introeūtes tantas inibi cōperi-
mus gētes vt id mirabile foret. Cū q̄bus facta ami-
cicia iuimus deinde cū eis ad plures eorū pagos vbi
m̄stū secure m̄stūq; honeste ab eis suscep̄ti fuimus
& ab eis iterim. ccccc. vniones vnica nola emimus
cum auro modico quod eis ex gratia cōtulimus. In
hac terra vinū ex fructibus semētibusq; exp̄ressum
vt ciceram ceruſiamue albam et rubentē bibūt/me
lius aut̄ ex myrra pomis valde bonis cōfectū erat
ex quibus cū multis q̄sbonis alijs fructibus gustui
sapīdis & corpori salubribus habūdanter comedī-
mus. ppter ea q̄ tēpestiue illuc adueneramus. Hęc
eadē insula eorū rebus suppellectiliue q̄smultū ha-
bundans est/gensq; ipsa bone cōuerſationis & ma-
ioris pacificetię est q̄ vscq; alibi repererimus aliā. In
hoc portu. xvij. diebus cū ingenti placito perſtitī-
mus vniētibus quotidie ad nos populis m̄stis nos
effigiemq; nostrā & albedinem neenō vestimenta
armaq; nostra & nauīū nostrarū magnitudinē ad-
mirantibus. H̄j etiā nobis gentem quandā eis infe-
stam occidentē ȳsus existere retulerunt/quę gens
infinitā habebant vnionum quantitatē/q̄t q̄s quos
ip̄i habebant vniones eisdē inimicis suis in bellige-
ratiōibus aduersus eos habitis abstulerāt nos q̄q;
& quēadmodū illos pilcarent & quēadmodū na-
scerent edocentes, quorū dicta vera, pfecto esse co-

SECVNDA

gnouimus p̄t et maiestas vīa posthęc amplius in-
telligere poterit. Relicto aut̄ portu illo & secundū
plagā candē in quā cōtinue gentes affluere p̄spicie-
bamus cursu nōstro p̄ducto portū quendā aliū res-
ficiēdę vnius nauiculę nostrę grā/in quo gētē mul-
tā esse cōperimus/cū quibus nec vi nec amicicia cō-
uerſationē obtinere valuimus/illis si q̄nq; in terrā
cū nauiculis nostris descendeteremus se cōtra aspere
defendentibns/& si q̄nq; nos sustinere nō valerēt
in siluas aufugientibus/& nos nequaq; expectantib-
us/quorū tantā barbariē nos cognoscentes ab eis
exhinc discessimus. Tuncq; inter nauigandū insulā
quandā in mari leucis a terra. xv. distante vidimus
quam si in ea populus quispiā esset inuisere cōcor-
dauimus. In illam igit̄ accelerantes quandā inibi in/
uenimus gentem/quę oīm bestialissima simplicissi-
maq;/omniū quoq; gratosissima benignissimaq;
erat/cuiusquidē gentis ritus et mores eiusmodi sūt.

De eiusdem gentis ritu & moribus.

II VVLTV AC GESTV CORPO

Hris brūtales admodum extant/singuliq;
maxillas herba quadā viridi itrorsum re-
p̄lectas habebāt/quā pecudum instar vscq; ruminā-
bant/ita vt vix quicq; eloqui possent/quorū quo-
q; singuli ex collo pusilas siccataſq; cucurbitas du-
as/alteram earum herba ipsa quam in ore tenebāt/
alteram vero ex ipsis farina quadam albida giplo-

NAVIGATIO

dem pedibus reliqua membra respondebant/ ho-
mīnes in eadem terra grandissimi habitabant. No-
bis aut̄ ita per arenam deambulantibus/viā vnam
in terram duecentē cōpenimus secundum quam. ix.
de nobis cūtes insulam ipsam inuiscere paravimus
ob id q̄ non c̄spaciam illam nec c̄pmultas in ea
habitare gentes existimauimus. Pererrata igitur se-
cundū eamdem viam vna fere leuca quinq; in con-
valle quadam(que populeā apparet) vidimus
casas/in quas introeentes quinq; in illis reperimus
mulieres/vetulas videlicet duas & iuuenulas tres
que quidem om̄s sic statura p̄ceres erāt vt inde val-
de miraremur. Hę aut̄ protinus vt nos intuitę sunt
adeo stupefactę permanserunt vt auſugiendi animo
penitus deficerent. Tumq; vetulę ipſę lingua eorū
nobiscum blandiusculę loquentes/et sese omnes in
casam vnam recipiētes pmulta nobis de suis victu
alibus obtulerunt Eodem yō om̄s longissimo viro
statura grandiores erant & quidē que grandes vt
Franciscus de Albicio/sed meliore q̄ nos lūmus p̄
portioē compactę. Quibus ita compertis posthęc
vna cōuenimus/ut iuuēculis ipsiſ per vim arreptis
eas in Castiliam quasi rē admirādā abduceremus/
in qua deliberatioē nobis existentibus ecce. xxxvi.
vel circiter viri m̄stoq; feminę ipſę altiores/ & adeo
egregię cōpoliti/ut illos inspicere delectabile foret
calam ipsam intrōire occuperūt/ppter quos tanta

SECVNDA

tūc affecti fuimus turbatiōe vt satius apud nauicu-
las n̄as q̄ cū tali gente esse duxissemus. H̄i & em̄
ingentes arcus & sagittas neenon & fudes p̄ticasō
ue magnas instar clauarū ferabant/qui ingressi lo-
quebantur quoq; inter se mutuo ac si nos compre-
hendere vellēt. Quo tali periculo p̄cepto diuersa
etīā iter nos tūc ſecimus cōſilia. Vnis vt illos ī ipsa
eadē caſa inuaderemus/alijs yō nequaq; ſed foris
potius & ī platea/& alijs vt nuſq; aduersus eos pu-
gnam quereremus donec quid agere vellēt itellige-
remus affuerantibus. Inter quę cōſilia caſam illā ſi-
mulate exiūimus & ad naues n̄as remcare occipi-
mus ipſiq; (q̄ptus eſt lapidis iactus)mutuo ſp̄ loquē-
tes nos inſecuti ſunt/haud minore q̄ nos vt autu-
mo trepidantes formidine/cū nobis mirantibus ip̄i
quoq; eminus manerent/& niſi nobis ambulanti-
bus nō ambularent. Cū yō ad naues noſtras perti-
giffemus & in illas ex ordine itroiremus/mox ōes
in mare proſilierunt/& c̄pmultas poſt nos sagittas
ſuas iaculaſi ſunt/ſed tūc eos ppaucū metuebamus
Nam tum machinariū n̄iarū duas in eos(potius vt
terrēt q̄ vt iterirēt)emiliſimus/quarūquidē tumul-
tu p̄cepto/ōes cōfertim in mōte vnu ppiquū fuga
abieſt/et ita ab eis etepti fuimus disceſſimusq; p̄it
H̄i ōes nudi ut de ponibus h̄iū ē eunt. Appellauis-
musq; iſulā illā/gigātū(ob p̄ceritatē eorū)iſulā. No-
bis atylius et atra paulo diſtatiuſ trāſremigātibus

NAVIGATIO

mittit simili plenam gerebant/ habito bacillo quo
dam quē in ore suo madefactū masticatum q; sēpius
in cucurbitam farrina repletā mittebant/ & dein
de cum eo de eadem farrina extrahebat/ quam sibi
post hēc in ore vitrumq; ponebant/herbam ipsam
quā in ore gestabant eadē farrina respergitādo/ &
hoc frequentissime paulatimq; efficiebāt/ quā rem
nos admirati/ illius causam secretūq; aut cur ita fa-
cerēt satis nequiūnus cōprēhēdere. Hecce gens
(vt experimento didicimus) ad nos adeo familiaris
ter aduenit/ ac si nobiscū sepius antea negociati fi-
issent & longuā amiciciā habuissent. Nobis autē
per plagam ipsam cū eis ambulantibus colloquen-
tibusq; & interim recentem aquam bibere deti-
rantibus/ ipsi per signa se talibus aquis penitus ca-
rare insinuantes vltro de herba farinaq; quam in
ore gestabant offerebant/ propter quod regionem
eandem aquis deficiente m̄ q; q; vt sitim suble-
uarent suam herbam farinam talem in ore gesta-
rēt intelleximus. Vnde factum est ut nobis ita me-
tibus & circū plagam eandem vna dic cum me-
dia illos cōcomitantibus viuidam aquam nūsc̄q; in
uenerimus/ cognouerimusq; q; ea quam bibeant
aqua ex rōre nocturno super certis folijs auriculis alini-
similibus decidēt collecta erat. Quęquidem folia
eiūsm̄di rōre nocturno tpe se implebat ex q; rōre
(qui optius ē) idē pp̄ls bibebat/ sed tñ talibus folijs

SECYNDĀ

plerāq; eorū loca deficiebant. Hecce gens viciū
alibus quē in terra solida sunt penitus carent quin
ymmo ex pīscībus quos in mari pīscantur viuunt.
Etenim apud eos qui magni pīscatores existunt pi-
scīum ingens habundat copia/ex quibus ipsi pluri-
mos turtures ac q; bonos pīscēs alios plures/vltro
nobis obtulerunt. Eorum vxores herba quā in ore
viri ipsi gerebant nūsc̄ vtebantur. Verum singulē
cucurbitam vnam aqua impletam ex qua biberent
habebant. Nullos domorum pagos nulla ve- tugu-
ria gens hēc habent pr̄terq; folia grandia quedam
sub quibus a solis feruore sed nō ab ymbribus se p-
tegunt/ propter quod autumabile est q; parum in
terra illa pluieret. Cum autē ad pīscandū mare adie-
rint folium vnu adeo grande secum quisq; pīscatu-
rus effert vt illo in terram defixo & ad solis meas-
tum versato sub illius umbra aduersus estū totum
se abscondat. Haccine in insula q; multa variorū ge-
nerum animalia sunt quē omnia aquam lutulentā
bibūt. Videntes autē q; in ea cōmodi nihil nancisce-
remur/nos relicta illa aliā quamdā insulā tenuimus
in quam nos ingredientes & recentem vnde bibe-
remus aquā inuestigantes/ putantes interim ipsam
eandem terrā a nullis esse habitatam/ propterea q;
in ea neminē inter adueniendum pīspexeramus/ dū
per arenā deambularemus vestigia pedum q; ma-
gna nōnulla vidimus/ex quibus cēluimus q; si eis

NAVIGATIO

sepius interdum cum eis pugnasse nobis accidit ob
id q̄ quicq̄ a tellure sua sibi tolli nequaquam permittit
terc vellent. Et utiq̄ quidē repet undē Castillie p̄
positum iam nobis in mentem subierat/ob id potis
sum qvno iam fere anno in mari perstiteramus
nec nisi tenuem alimentorū necessariorū q̄ aliorū
munitionē retinebamus. Quę & quidē adhuc ex
vehementibus/quos pertuleramus solis caloribus
iā cōtaminata inquinataq̄ erāt/cū ab exitu nostro
à Campiuridis insulis vlcq̄ tunc cōtinue per tomis
dam nauigauissemus zonam/& transuersim per li
neam cquinoctialem bis/vt p̄chabitū est. In qua
quidem voluntate nobis perseverantibus/nos a la
boribus subleuare nostris sanctifico cōplacuit sp̄ni
tui. Nempe receptū quempiam pro rursum nouan
dis nauali bus nostris nobis quęrentibus ad gen
tem quandā penuenimus quę nos cū maxia sulcē
pit amicicia/& quasquidem vniōnū perlarū ve
orientalium comperimus in numero maximo tenet
pter quod. xlviij. diebus ibi perstitimus & C. xix.
vniōnū marchas/precio vt estimabamus). xl. non
superante ducatos/ab eis cōparauimus. Nā nolas/
specularia/cristallinosq̄ nōnullos/neenō leuissima
electri folia quędā/eis tantū ppter ea tradidimus.
Nempe quotquot quilibet eorum obtineret vnio
nes eos p̄ sola nola donabat. Didicimus quoq̄ in
terdum ab eis quomodo & vbi illos p̄scarentur/

SECVNDA

qui & quidem ostreolas in quibus nascunt nobis
plures largiti sunt. Et pariter nonnullas mercati sui
mus/vbi in quibusdam .C. & .xxx. vniōnes in qui
busdam vero nō totidem reperieban̄. Noueritq̄
maiestas vestra/q̄ nisi permaturi sint & a conchi
ljs in quibus gignunt̄ per se excidant omnino p̄
fecti nō sunt. Quinymmo in breuiç vt s̄epius ipse
expertus sum) emarcescūt/& i nihil redacti sūt. Cū
vero maturi fuerint in ostrea ipsa inter carnes(p̄
ter id q̄ ipsis carnis h̄creant) se separant/ & hu
iuscemodi optimi sūt. Efluxis igit̄. xlviij. diebus nec
non gente illa quam nobis plurimū amicā effecera
mus relicta hinc ab eis excessimus ob plunimarum
rerum nostrarū indigentiam/venimusq̄ ad Antio
chę insulam quā paucis nuper ab annis Cristopho
rus Columbus discooperuit in qua reculas nostras
ac naualia reficiendo mensibus duobus & diebus
totidē permansimus/plures interdum Christicolas
rum inibi conuersantū contumelias perpatiendo
quas prolixus ne nimiū siam hic omitto. Eandē yō
insulam. xxij. luli deserentes/percursa vnius men
sis cum medio nauigatione Caliciū tandem portū
viij. mensis Septembri subiuimus /vbi cum hono
re pfectuq̄ suscep̄ti suimus. Et sic per dei placitum
finem nostra c̄epit secunda nauigatio.

De tertio facta nauigatione

NAVIGATIO

sepius interdum cum eis pugnasse nobis accidit ob
id q̄ quicq̄ a tellure sua sibi tolli nequaquam permitt
tere vellent. Et utiq̄ quidē repet unde Castilię p̄
positum iam nobis in mentem subierat/ob id potis
sum qvno iam fere anno in mari perstiteramus
nec nisi tenuem almentorū necessariorūq; aliorū
munitionē retinebamus. Quę & quidē adhuc ex
vehementibus/quos pertuleramus solis calonbus
iā cōtaminata inquinataq; erāt/cū ab exitu nostro
a Campiuridis insulis vscq; tunc cōtinue per torri
dam nauigauissemus zonam/& transuersim per li
neam equinoctialem bis/vt pr̄ehabitū est. In qua
quidem voluntate nobis perseuerantibus/nos a la
boribus subleuare nostris sanctifico cōplacuit sp̄itu
tui. Nempe receptū quempiam pro rursum nouan
dis nauali bus nostris nobis querentibus ad gen
tem quandā peruenimus quę nos cū maxia sulcē
pit amicicia/& quasquidem vniōnū perlarū ve
orientalium comperimus in numero maximo tenere/
ppter quod. xlviij. diebus ibi perstitimus & C. xix.
vniōnū marchas/precio(vt estimabamus). xl. non
superante ducatos/ab eis cōparauimus. Nā nolas/
specularia/cristallinosq; nōnullos/neenō lēuissima
electri folia quedā/eis tantū ppter ea tradidimus.
Nempe quotquot quilibet eorum obtineret vnio
nes eos p sola nola donabat. Didicimus quoq; in
terdum ab eis quomodo & vbi illos p̄scentur/

SECVNDA

qui & quidem ostreolas in quibus nascunt nobis
plures largiti sunt. Et pariter nonnullas mercati-fui
mus/vbi in quibusdam .C.&.xxx. vniōnes in qui
busdam vero nō totidem reperiēban̄. Noueritq;
maiestas vestra/q̄ nisi permaturi sint & a conchi-
ljs in quibus gignunt̄ per se excidant omnino p̄
fecti nō sunt. Quinymmo in brevi ut saepius ipse
expertus sum) emarcescūt/& i nihil redacti sūt. Cū
verō maturi fuerint in ostrea ipsa inter carnes p̄
ter id q̄ ipsis carnibus h̄creant se separant/ & hu
iuscemodi optimi sūt. Efluxis igit̄. xlviij. diebus nec
non gente illa quam nobis plurimū amicā effecera
mus relicta hinc ab eis excessimus ob plurimarum
rerum nostrarū indigentiam/venimusq; ad Antio
glię insulam quā paucis nuper ab annis Cristopho
rus Columbus discooperuit in qua reculas nostras
ac naualia reficiendo mensibus duobus & diebus
totidē permanēmus/plures interdum Christicola
rum inibi conuersantiū contumelias perpatiendo
quas prolixus ne nimiū siam hic omitto. Eandē yō
insulam. xxij. Iulij deferentes/percursa vnius men
sis cum medio nauigatione Caliciū tandem portū
vij. mensis Septembris subiuimus/vbi cum hono
re pfectuq; suscep̄ti fuimus. Et sic per dei placitum
finem nostra cepit secunda nauigatio.

De tertio facta nauigatione

NAVIGATIO

IN SIBILLIA EXISTENTE/ ET

m a poenis atq; laboribus quos iter p; memo
ratis pertulerā navigationes paulis per re
quiescente/desiderateq; posthęc in perlārū terram
remere: fortuna fatigationū mear; nequaq; adhuc
satura serenissimo illi dño Manueli Portugalię Re
gimisit in cor(nescio vt quid) vt destinato nuncio
litteras regales suas ad me trāsmitteret quibus plu
rimū ro gabat vt ad eū apud Lisbonā celerius me
transferrē/iþe etem mirabilia mihi plurima faceret.
Super qua re nondū tunc deliberaui quinymmo ei
per eundemmet nunciū/ me minus bene dispositū
& tunc male habere significaui. Verū si quandoq;
recoualescerē & maiestati eius regię meum forsan
cōplaceret obsequiū omnia quęcunq; vellet ex ani
mo perficerē. Qui rex percipiēs q; me ad se tūc tra
ducere nequirē Iulianū Bartholomeū locundū qui
tunc in Lisbona erat rursum ad me destinauit eum
cōmissione vt oībus modis me ad eundē regē secū
perduceret: ppter cuius Iuliani aduentū et preces/
coactus tūc fui ad regē ipū meare/ quod(q; me
nouerant omnes) malū esse iudicarunt. Et ita a Ca
stilia vbi honor mihi non modicus exhibitus exti
terat/ ac rex ipse Castilię existimationē de me bo
nam conceperat profectus sum/ & quod deterius
fuit hospite insalutato/ ac mox coram ipso rege do
mino Manuele meipsum obtuli: qui rex de aduen-

TERTIA

tu meo non paruam viſus est concepisse Icticiam
plurimū me interdum rogitans/ vt vna cum tribus
eius cōseruantę nauibus/ quę ad excundum & ad
nouarū terrarum inquisitionē prēparatę erant pro
ficiſci vellem. Et ita: quia regum preces prēcepta
sunt) ad eius votum consensi.

Tempus profectionis tertię

IGITVR AB HOC LISBONE PORTV
cum tribus conseruantę nauibus die Maij deci
ma. M. ccccc. & primo abeuntes / cursum nostrum
versus magnę Canarię insulas arripiimus: secun
dū quas & ad earū prospectū instanter enauigātes
idem nauigiū nostrū collateraliter secundū. Affi
cam occidentē yſus secuti fuimus. Vbi pīciū quo
rundam(quos Parghi nuncupant) multitudinē ma
ximam in ēquore prendidimus/ tribus inibi diebus
moram facientes. Exinde autem ad partem illam
Ethiopię/ quę Besilicca diciē deuenimus/ quę quidē
sub torrida zona posita est/ & super quam. xiij:
gradibus se Septentrionalis erigit polus in clima
te primo vbi diebus. xi. nobis de lignis & aqua pro
uisionē parantes restitimus/ ppter id q; Austrū y
sus p Athlanticū pelagus nauigandi mihi inesset af
fectus. Itaq; portū Ethiopię illu post hęc relinque
e ij

NAVIGATIO

EIN SIBILLIA EXISTENTE/ ET

m a p̄cenis atq̄ laboribus quos īter p̄memor
ratis pertulerā nauigationes paulisper re
quiescente/desiderāteq̄ posthęc in perlarū terram
remeare:fortuna fatigationū mearū nequaq̄ adhuc
satura serenissimo illi dño Manuele Portugallie Re
gi misit in eorū nescio vt quid) vt destinato nuncio
litteras regales suas ad me trāsmitteret quibus plu
rimū ro gabat vt ad eū apud Lisbonā celerius me
transferrē/iþe etē mirabilia mihi plurima faceret.
Super qua re nondū tunc deliberaui quinymmo ei
per eundemmet nunciū/ me minus bene dispositū
& tunc male habere significaui. Verū si quandoq̄
recoualecerē & maiestati eius regiē meum forsitan
cōplaceret obsequiū omnia quęcunq̄ yellet ex ani
mo perficerē.Q ui rex percipiēs q̄ me ad se tūc tra
ducere nequirē Julianū Bartholomeū locundū qui
tunc in Lisbona erat rursum ad me destinauit cum
cōmissione vt oībus modis me ad eundē regē secū
perduceret: ppter cuius Juliani aduentū et preces/
coactus tūc fui ad regē iþum meare/ quod (qui me
nouerant omnes) malū esse iudicarunt.Et ita a Ca
stilia vbi honor mihi non modicus exhibitus exti
terat/ ac rex ipse Castilię existimationē de me bo
nam conceperat profectus sum/& quod deterius
fuit hospite insalutato/ ac mox coram ipso rege do
mino Manuele meipsum obtuli:qui rex de aduen
to

TERTIA

tu meo non paruam viſus est concepisse loctiam
plurimū me interdum rogitans/ vt vna cum tribus
eius cōſeruantię nauibus/ quę ad exeundum & ad
nouarū terrarū inquisitionē prēparatę erant pro
ſicisci vellem. Et ita(quia regum preces prēcepta
ſunt)ad eius votum consensi.

Tempus profectionis tertię

IGITVR AB HOC LISBONE PORTV
cum tribus conseruantię nauibus die Maij deci
ma.M.cccc.& primo abeuntes /cursum nostrum
versus magnę Canarię insulas arripuimus: ſecun
dū quas & ad earū prospectū inſtanter enauigātes
idem nauigiū noſtrū collateraliter ſecundū Afric
cam occidentē yſus ſecuti fuimus. Vbi pīſciū quo
rundam(quos Parghi nuncupant) multitudinē ma
ximam in equo predidimus/tribus inibi diebus
moram facientes . Exinde autem ad partem illam
Ethiopię/quę Beſilicca dicit deuenimus/ quę quidē
ſub torrida zona poſita eſt/ & ſuper quam. xiiij.
gradibus ſe Septemtrionalis erigit polus in clima
te primo vbi diebus. xi.nobis de lignis & aqua pro
uifionē parantes reſtitimus/ ppter id q̄ Austrū y
ſus p Athlanticū pelagus nauigandi mihi inefſet af
fectus. Itaq̄ portū Ethiopię illū poſt hęc relinquer
e η

NAVIGATIO

tes tunc per Lebecciū ventū in tantū nauigauimus
 vt.lx. et. viij. infra dies insulę cuidam applicuerimus
 quę insula. DCC. a portu eodem leucis ad Lebeccij
 partem distaret. In quibusdā diebus prius perpe-
 sit cōpus fuimus q̄b vñc̄b in mari quisq̄ anteā pertu-
 lerit. pp̄t ventorū nimborūue impetus/ qui q̄plu-
 rima nobis intulere grauamina ex eo q̄ nauigium
 nostrū lineę pr̄fertum equinoctiali cōtinue iunctū
 fuit. Inibiq̄ in mense lunio hyems extat ac dies no-
 tūbus cōquales sunt/ atq̄ ip̄sē vmbre n̄rē continue
 versus meridiem erant. Tandem vero omnitonan-
 ti placuit nouā vnam nobis ostendere plagā. xvij.
 scilicet Augusti/ iuxta quam leuca se positi ab eadē
 cum media restitimus/ et postea assumptis cymbis
 nōnullis in ipsā vñsuri si inhabitata esset p̄fecti fui-
 mus: quam & quidē incolas plurimos habitare re-
 perimus qui bestijs prauiores erāt/ quēadmodum
 maiestas regia vestra posthęc intelliget. In hoc yō
 introitus nostri principio gentem non percēpimus
 aliquā c̄p̄uis oram ip̄lam per signa plurimā(quę vi-
 dimus) populo multo replētā esse intellexerimus.
 De qua quidē ora pro ipso serenissimo Castilię re-
 ge possessionū c̄p̄imus/ iuuenimusq̄ illā multum
 amoenā/ ac veridē esse & apparentē bonę. Est au-
 tē extra lineam equinoctialem Austrum versus .vi.
 gradibus/ et ita eadem die ad naues nostras repeda-
 uimus. Quia vero lignorum & aquę penuriam pa-

TERTIA

tiebamur / concordauimus iterū in terrā altera dīe
 reuerti vt nobis de necessarijs p̄uidercemus: in qua
 quidem nobis extantibus/ v idimus stantes in vni-
 us montis cacumine gentes quę deorsum descēde-
 re non auderent/ erantq̄ nudi omnes necnō consi-
 milis effigie colorisq̄ vt de superioribus habitū est.
 Nobis aut sat agentibus vt nobiscū conuersatū aces-
 cederēt/ nō sic securos eos efficere voluimus vt de
 nobis adhuc nō diffiderent. Quorū obstinatiōe p̄
 teruiac̄ cognita/ ad naues sub noctē remeauimus
 relictis in terra(videntibus illis) nolis speculisq̄ nō
 nullis ac rebus alijs. Cūq̄ nos in mari eminus esse
 prospicerēt/ oīns de ipso mōte(ppter reculas quas
 reliqueramus) descendēt plurima inter se admi-
 rationis signa facientes. Nec tunc de aliquo nisi de
 aqua nobis p̄uidimus. Castino autē effecto manē
 vidimus e nauibus gentem eandem numero q̄s an-
 tea maiore passim per terrā ignes sumosq̄ faciē-
 tem. Vnde nos existimantes q̄ nos per hoc ad se in-
 titarent iuimus ad eos in terrā/ vbi tunc populū
 plurimū aduenisse cōspeximus: qui tamen a nobis
 longe seip̄os tenebant/ signa facientes interi m nō
 nulla vt cum eis interius in insulā vaderemus. Pro-
 pter quod factū est vt ex Christicolis n̄ris duo p̄-
 tinus ad hoc parati periculo ad tales eundi semet-
 ip̄sos exponerent/ vt quales gentes eodem forent/
 aut si quas diuitias speciesue aromaticas villas habe-

NAVIGATIO

tes tunc per Lebeccij ventū in tantū nauigauimus
vt. ix. et. viij. infra dies insulę cuidam applicuerimus
quę insula. DCC. a portu eodem leucis ad Lebeccij
partem distaret. In quibusdā diebus / peius perpē-
stēpus suimus q̄b vnc̄b in mari quisq; ante a pertus-
terit / pp̄i ventorū nimborūue impetus / qui q̄b plus
nima nobis intulere grauamina ex eo q̄b nauigium
nostrū lineę pr̄sertim equinoctiali cōtinue iunctū
fuit. Inibiq; in mense lunio hyems extat ac dies no-
ctibus q̄uales sunt / atq; ipſe vmbre nře continue
versus meridiem erant. Tandem vero omnitonan-
ti placuit nouā vnam nobis ostendere plagā. xvij.
scilicet Augusti / iuxta quam (leuca sepositi ab eadē
cum media) restitimus / et postea assumptis cymbis
nōnullis in ipsā visuri si inhabitata esset pfecti fui-
mus: quam & quidē incolas pluriinos habitare re-
perimus qui bestijs prauiores erāt / quēadmodum
maiestas regia vestra posthęc intelliget. In hoc yō
introitus nostri principio gentem non percēpimus
aliquā / q̄uis oram ipsam per signa plurima (quę vi-
dimus) populo multo repletā esse intellexerimus.
De qua quidē ora pro ipso serenissimo Castilię re-
ge possessonū cēpimus / iuuenumusq; illā multum
amoenā / ac veridē esse & apparentię bonę. Est au-
tē extra lineam equinoctialem Austrum versus .v.
gradibus / et ita eadem die ad naues nostras repeda-
vimus. Quia yero lignorum & aquę penuriam pa-

TERTIA

tiebamur / concordauimus iterū in terrā altera die
reuerti vt nobis de necessarijs puidetremus: inqua
quidem nobis extantibus / v idimus stantes in vni-
us montis cacumine gentes quę deorsum descēdes-
re non auderent / erantq; nudi omnes necnō consi-
milis effigie colorisq; vt de superioribus habitū est.
Nobis aut satagentibus vt nobiscū conuersatū ac-
cederēt / nō sic securos eos efficere voluimus vt de
nobis adhuc nō diffiderent. Quorū obstinatiōe p-
teruaq; cognita / ad naues sub noctē remeauimus
relictis in terra (videntibus illis) nolis speculisq; nō
nullis ac rebus alijs. Cūq; nos in mari eminus esse
prospicerēt / oīns de ipso mōte, ppter reculas quas
reliqueramus / descendērunt plurima inter se admī-
rationis signa facientes. Nec tunc de aliquo nisi de
aqua nobis puidimus. Crastino autē effecto mane
vidimus e nauibus gentem eandem numero q̄b an-
teā maiore passim per terram ignes fumosq; faciē-
tem. Vnde nos existimantes q̄ nos per hoc ad se in-
vitarent iuimus ad eos in terram / vbi tunc populū
plurimū aduenisse cōspeximus: qui tamen a nobis
longe seipso tenebant / signa facientes interi m nō
nulla vt cum eis interius in insulā vaderemus. Pro-
pter quod factū est vt ex Christicolis nřis duo p-
tinus ad hoc parati periculo ad tales eundi semet-
ipſos exponerent / vt quales gentes eodem forent /
aut si quas diuitias speciesue aromaticas villas habe-

NAVIGATIO

rent/ ipsi cognoscerent: qua propter in tantū nauis
prætorem rogitauerunt/ vt eis quod postulabat an
nueret. Tum vero illi ad hoc se le accingētes ne cō
plerasq; de rebus suis minutis secū sumentes/ vt in
de a gentibus eisdem mercariēt alias/ abierūt a nos
bis data conditione vt ad nos post quincq; dies ad
summū remeare solicii esset / nos etenim illos tam
diu expectaremus. Et ita tūc iter suum in terrā arri
puerunt/ atq; nos ad naues nostras regrellum cęs
pimus vbi expectando eos diebus . viij . perstite
mus. In quibus diebus gens per multa noua dietim
fere ad plagā ipsam adueniebat / sed nūsc̄ nobiscū
colloqui voluerūt Septima igit aduentāte die nos
in terram iām iterū tendentes/gentē illam mulies
tres suas omnes secū adduxisse reperimus. Quā yō
primū illuc peruenimus/mox ex eisdem vxoribus
suis ad colloquendū nobiscū cęplures miserunt/ se
minis tamen eisdem non satis de nobis confidenti
bus: quod quidem nos attendentes cōcordauimus
vt iuuenem vnum e nobis (qui validus agilisq; ri
mum esset) ad eas quoq; trāmitteremus/ & tunc
vt minus fæminę eadem metueret in nauiculas no
stras introiuimus. Quo egresso iuene cū seipsum
inter illas immiscuisset/ ac illę omnes circumstantes
contingerent palparentq; eum/ & propter eum nō
parum admirarentur: ecce interea de monte fæmi
na vna vallum magnū manū gestans aduenit quæ

TERTIA

postq; vbi iuuenis ipse erat appropiauit/tali eū val
li sui iētu a tergo percussit vt subito mortuus in ter
ram excideret: quē confessim mulieres alię corripi
entes/ illū in montē a pedibus p̄traxerūt/ viri q; ipsi
qui in monte erāt ad littus cum arcubus & sagittis
adueniētes ec sagittas suas ī nos cōjciētes tali gētē
nostrā afflēcerūt stupore (ob id q; nauiculę illę ī qui
bus erāt harenā nauigando radebat/ nec celerit̄ au
fugere tunc poterant) vt sumendorū armorum suo
rum memoriam nemo tunc haberet. Et ita cęplus
res cōtra nos sagittas suas eiaculabantur. Tum ve
ro in eos quatuor machinarum nostrarum fulmina
licet neminem attingētia emisimus / quo audito to
nitruo omnes rursum in montē fugerunt / vbi mu
lieres ipsę erāt/ quę iuuenē nostrum quem trucida
uerant(nobis videntibus) in frusta secabant/ necnō
frusta ipsa nobis ostentantes / ad ingentem quem
succenderant ignem torrebaut/ & deinde posthæc
manducabūt. Viri quoq; ipsi signa nobis similiter
facientes / geminos Christicos nostros alios se
pariformiter peremisse manducaſſeq; insinuabant
quibus qui & vtic̄ vera loquebantur/ in hoc ipso
credidimus. Cuius nos impropriū vehementius pi
guit/ cum inmanitatem quam in mortuum exerce
bant/ oculis intueremur ipsi proprijs. Quamob
rem plures q; quadraginta de nobis in animo sta
biliueramus vt om̄es pariter terram ipsam impetu

NAVIGATIO

rent/ipsi cognoscerent: quapropter in tantū nauis
prætorem rogitauerunt/ vt eis quod postulabat an
nueret. Tum vero illi ad hoc se se accingentes necno
plerasq; de rebus suis minutis secū sumentes/ vt in
de a gentibus eisdem mercantib; alias/ abierunt a no-
bis data conditione vt ad nos post quinq; dies ad
summū remeare solliciti esset/ nos etenim illos tam
diu expectaremus. Et ita tūc iter suum in terrā arri-
puerunt/ atq; nos ad naues nostras regressum cęs
pimus vbi expectando eos diebus . viij. perstitti-
mus. In quibus diebus gens per multa noua dietim
fere ad plagā ipsam adueniebat / sed nusq; nobiscū
colloqui voluerūt Septima igit aduentāte die nos
in terram ipam iterū tendentes/gentē illam mulie-
res suas omnes secū adduxisse reperimus. Quā yō
primū illuc peruenimus/mox ex eisdem vxoribus
suis ad colloquendū nobiscū cęplures miserunt/ fē
minis tamen eisdem non satis de nobis confidenti-
bus: quod quidem nos attendentes cōcordauimus
vt iuuene vnum e nobis (qui validus agilisq; ni-
mum esset) ad eas quoq; trāmitteremus/ & tunc
vt minus fæminę eçdem metuerēt in nauiculas no-
stras introiuimus. Quo egresso iuuene cū seipsum
inter illas immiscuissit/ ac illę omnes circumstantes
contingerent palparentq; eum/ & propter eum nō
parum admirarentur: ecce interea de monte fæmi-
na yna vallum magnū manu gestans aduenit quæ

TER TIA

postq; vbi iuuenis ipse erat appropiauit/tali cū val-
li sui iictu a tergo percussit vt subito mortuus in ter-
ram excideret: quē confestim mulieres aliq; corripi-
entes/ illū in montē a pedibus p̄traxerūt/viricq; ipsi
qui in monte erat ad littus cum arcubus & sagittis
aduenientes & sagittas suas ī nos cōiectantes tali gētē
nostrā affligerūt stupore (ob id q; nauiculę illę ī qui-
bus erat harenā nauigando radebāt/ nec celeriſ au-
fugere tunc poterant) vt sumendorū armorum suo-
rum memoriam nemo tunc haberet. Et ita cęplu-
res cōtra nos sagittas suas eiaculabantur. Tum ve-
ro in eos quatuor machinarum nostrarum fulmina
licet neminem attingētia emisimus / quo auditō to-
nitruo omnes rursum in montē fugerunt/ vbi mu-
lieres ipse crāt/ quę iuuene nostrum quem trucida-
uerant (nobis videntibus) in frusta secabant/necnō
frusta ipsa nobis ostentantes / ad ingentem quem
succederant ignem torrebant/ & deinde posthac
manducabūt. Viri quoq; ipsi signa nobis similiter
facientes / geminos Christicos nostros alios fe-
pariformiter peremisse manducasseq; insinuabant
quibus qui & vticq; vera loquebantur/ in hoc ipso
credidimus. Cuius nos improprij vehementius pi-
guit/ cum inmanitatem quam in mortuum exerce-
bant/ oculis intueremur ipsi proprijs. Quamob-
rem plures q; quadraginta de nobis in animo sta-
biliueramus vt om̄es pariter terram ipsam impetu

NAVIGATIO

pecentes tam immane factū tamq; bestialem fero-
ciā vindicatū vaderemus. Sed hoc ipsum nobis nā
uiprētor nō permisit / & ita tam magnā ac tam gra-
uem iniuriā passi cū maluolo animo & grandi op-
probrio nostro (efficiēte hoc nauiprēceptore nō)
impunitis illis abcessimus. Postq; autē terram illam
reliquimus / mox iter Leuantē et Seroccū ventum
(secudū quos se cōtinet terra) nauigare occēpimus
plurimos ambitus plurimosq; gyros interdum se-
stantes / quibus durātibus gentes nō vidimus quę
nobiscū practicare aut ad nos appropinquare vo-
luerint. In tantū yō nauigauimus vt tellurem vñā
nouā (quę secundū Lebecciū se porrigeret) inueni-
zimus. In qua cū campū vnū circuiuissimus (cui san-
cti Vincentij campo nomen indidimus) secundum
Lebecciū ventū posthęc nauigare occēpimus. Dis-
statq; idem sancti Vincentij campus a priore teatā
illa vbi Cristicolę nostri extiterit interempti. cl. leu-
cis ad partem Leuātis. Qui et quidē campus vñā
gradibus extra lineam cōquinoctialem versus au-
strum est. Cum igit̄ ita vagantes iremus / quadā die
copiosam gentiū multitudinē m/nos nauiumq; no-
stranum vastitatē mirantiū in terra vna alia esse cō-
speximus: apud quos tuto in loco mox restitimus
& deinde in terram ipsum ad eos ex nauiculis no-
stris descendimus / quos quidē mitioris esse con-
ditionis q; priores repenimus. Nam & si in edomā

TERTIA

dis illis diu elaborauimus / amicos tamē nostros eos
tandem effēcimus: cum quibus negociendo practi-
candoq; varie. v. mansimus diebus vbi cauas fistu-
las virides plurimū grossas / & etiam nōnullas in ar-
borū cacuminibus siccas inuenimus. Concordauis-
mus autē vt ex eadem gente duos qui nos eorū line-
guam edocerent inde traduceremus. Quamobrem
tres ex eis vt in P ortugallia venirent nos vltro co-
mitati sunt. Et qm̄ me omnia prosequi ac describes-
re piget / dignetur vestra nosse maiestas q; nos por-
tum illum linquentes / per Lebecciū ventū / & in vis-
tu terrę semper transcurrimus plures continue facie-
endo scalas pluresq; ambitus / ac interdū cū multis
populis loquendo: donec tandem versus Austrum
extra Capicorni tropicū fuimus. Vbi sup horizon-
ta illū meridionalis polus. xxxij. sese extollebat gra-
dibus / atq; minorem iam perdidimus vrsam / ipa-
q; maior vrsa multū infima videbāt fere in fine Ho-
rizontis se ostentans: & tūc per stellas alterius me-
ridionalis poli nos meti pos dirigebamus / quę mul-
to plures m̄sto q; maiores ac lucidiores q; nostri po-
li stelle existūt: propter quod plurimarū illarū figu-
ras confinxī / & pr̄fertim earū quę prioris ac maio-
ris magnitudinis erant / vna cū declinatione diamet-
rorū quas circa polum Austrī efficiunt / & vna cū
denotatione earūdem diametrorū & semidiame-
trorū earum prout in meis quatuor dictis siue nauis

f

NAVIGATIO

petentes tam immane factū tamq; bestialem sero-
cā vindicatū vaderemus. Sed hoc ipsum nobis nā
uprētor nō permisit / & ita tam magnā ac tam gra-
uem iniuriā passi cū maluolo animo & grandi op-
probrio nostro (efficiēte hoc nauiprēceptore n̄o)
impunitis illis abcessimus. Postq; autē terram illam
reliquimus / mox iter Leuantē et Seroccū ventum
(secūdū quos se cōtinet terra) nauigare occēpimus
plurimos ambitus plurimosq; gyros interdum se-
stantes / quibus durātibus gentes nō vidimus que
nobiscū practicare aut ad nos appropinquare vo-
luerint. In tantū yō nauigauimus vt tellurem v nā
no uā (que secundū Lebeccū se porrigeret) inueni-
zimus. In qua cū campū vnū circuiuissimus (cui san-
cti Vincentij campo nomen indidimus) secundum
Lebeccū ventū posthęc nauigare occēpimus. Di-
stacq; idem sancti Vincentij campus a pnoire terra
illa vbi Cr̄sticolę nostri extiterit interempti. cl. leu-
cis ad partem Leuātis. Qui et quidē campus · vijn.
gradibus extra lineam equinoctialem versus au-
strum est. Cum igit̄ ita vagantes iremus / quadā die
copiosam gentiū multitudinem / nos nauiumq; no-
strarum vastitatē mirantiū in terra vna alia esse cō-
speximus: apud quos tuto in loco mox restitimus
& deinde in terram ipsum ad eos ex nauiculis no-
stris descendimus / quos quidem mitioris esse con-
ditionis cō priores reperimus. Nam & si in edomā

TERTIA

dis illis diu elaborauimus / amicos tamē nostros eos
tandem effēcimus: cum quibus negociendo practi-
candoq; varie. v. mansimus diebus vbi cauas fistu-
las virides plurimū grossas / & etiam nōnullas in ar-
borū cacuminibus siccas inuenimus. Concordauis-
mus autē vt ex eadem gente duos qui nos corū lin-
guam edocerent inde traduceremus. Quamobrem
tres ex eis vt in P ortugallia venirent nos vltro co-
mitati sunt. Et qm̄ me omnia prosequi ac describer-
re piget / dignetur vestra nosse maiestas q; nos por-
tum illum linquentes / per Lebeccū ventū / & in vis-
su terre semper transcurrimus plures continue faci-
endo scalas pluresq; ambitus / ac interdū cū multis
populis loquendo: donec tandem versus Austrum
extra Capicorni tropicū fuimus. Vbi sup horizon-
ta illū meridionalis polus. xxxij. sese extollebat gra-
dibus / atq; minorem iam perdidimus vrsam / pā
q; maior vrsa multū infima videbāt sere in fine Ho-
rizontis se ostentans: & tūc per stellas alterius me-
ridionalis poli nosmetipſos dirigebamus / que mul-
to plures m̄toq; maiores ac lucidiores q; nostri po-
li stellę existūt: propter quod plurimā illarū figu-
ras confinxī / & pr̄fertim earū que prioris ac maio-
ris magnitudinis erant / vna cū declinatione dia-
metrū quas circa polum Austris efficiunt / & vna cū
denotatione earūdem diametrū & semidiame-
trū earum prout in meis quatuor dictis sive nauis

f

NAVIGATIO

gationibus inspici facile poterit. Hoccine yō nauigio nostro a campo sancti Augustini incepto. Dcc. percurrimus leucas videlicet yſus ponentem. c. / et versus Lebecciū. Dc. quasquidē dū peragraremus si quis quę vidimus enumerare vellet non totidem ei papireq; cartę sufficerent . Nec quidem interdum magni cōmodi res inuenimus demptis infinitis casis arboribus: et pariter plurimis quę laminas ceras producunt/ cū quibus & miranda alia per multa vidimus quę fastidiosa recēitu forent. Et in hac quidem peragratōe. x. fere mensibus extitimus. In qua cognito q; mineralia nulla reperiebamus/conuenimus vna vt ab inde surgētes alio p mare euagaremur. Quo inito iter nos consilio/ mox edictū fuit ac in omnem cętū nostrū vulgatū vt quicquid in tali nauigatione prēcipiendū censerem idipsum integriter fieret. Propter quod cōfestim edixi māda uicq; vbiq; vt de lignis & aqua. p sex mensibus mutationē omnes sibi pararent. Nam per nauī magistros nos cum nauibus nostris adhuc tantūdem nauigare posse indicatū est) quaquidem(quam edixeram) facta prouisione/nos oram illā linquētes & inde nauigationē nostram per Seroccū ventū initi antes Februarj. xij. videlicet/ cum sol equinoctio iam appropinquaret et ad hoc Septentrionis hemispheriū nostrū ygeret in tantū peruagati fuimus vt meridianū polū super horizonta illū. Ij. gradibus

TERTIA

sublimatū inuenerimus. Ita vt nec minoris vrisq; nec maioris stellæ ammodo inspici valerent. Nam tūc a portu illo a quo per Seroccum abieramus .ccccce leucis longe iam sancti eramus. ij. videlicet Aprilis. Qua die tempestas ac procella in mari tam vehes mens exorta est/ vt vela nostra omnia colligere & cum solo nudoq; malo remigare cōpelleremur per flante vehementissime Lebeccio ac mari intumesēcē & aere turbulentissimo extante. Propter quę turbinis violentissimū impetum nostrates omnes non modico affecti fuerunt stupore. Noctes quoq; tunc inibi cēmaxime erant. Etem Aprilis. viij. sole circa arietis finem extante ipsæ eodem noctes horarum. xv. esse reperte sunt: thyems q; etiā tūc inibi erat vt vestrā fatis perpēdere potest maiestas. Nobis autem sub hac nauigātibus turbulentia/terram vnam Aprilis. ij. vidimus penes quam. xx. circiter leucas nauigantes appropiauimus. Verū illam omnimodo brutalem & extraneam esse comperimus in quaquidem nec portū quempiam nec gentes ali quas fore cōspeximus: ob id (vt arbitror) q; tā asperum in ea frigus algeret vt tam acerbū vix quisquā perpeti posset. Porro in tanto periculo in tantacq; tempestatis importunitate noīmet tum reperi mus/ vt vix altero prē grandi turbine nos videremus. Quamobrem demum cum nauium prētore pariter concordauimus vt connauitis nostris

f. ij

NAVIGATIO

gationibus inspici facile poterit. Hoc sine yō nauigio nostro a campo sancti Augustini incepto. Dcc. percurrimus leucas videlicet ȳlus ponentem. c. / et versus Lebecciū. Dc. quasquidē dū peragraremus si quis quę vidimus enumerare vellet non totidem ei papireę cartę sufficienter. Nec quidem interdum magni cōmodi res inuenimus demptis infinitis casis arboribus: et pariter plurimis quę laminas certas producunt/ cū quibus & miranda alia per multa vidimus quę fastidiosa recēsitu forent. Et in hac quidem peragratōe. x. sere mensibus extimus. In qua cognito q̄ mineralia nulla reperiebamus/ conuenimus vna vt ab inde surgētes alio p̄ mare euagaremur. Quo inito iter nos consilio/ mox edictū fuit ac in omnem cętū nostrū vulgatū vt quicquid in tali nauigatione prēcipiendū censerem idipsum integrer fieret. Propter quod cōfestim edixi māda uicę vbiq; vt de lignis & aqua p̄ sex mensibus munitionē omnes sibi pararent. Nam per nauī magistros nos cum nauibus nostris adhuc tantūdem nauigare posse indicatū est) quaquidem (quam edi xeram) facta prouisione/ nos oram illā linquētes & inde nauigationē nostram per Seroccū ventū initi antes Februarij. xiij. videlicet/ cum sol ēquinoctio iam appropinquaret et ad hoc Septentrionis hemisferiū nostrū ȳgeret in tantū peruagati fuimus vt meridianū polū super horizonta illū. Iij. gradibus

TERTIA

sublimatū inuenerimus. Ita vt nec minoris vrſę nec maioris stellæ ammodo inspici valerent. Nam tūc a portu illo a quo per Seroccum abieramus .cccc leucis longe iam sancti eramus. iij. videlicet Aprilis; Qua die tempestas ac procella in mari tam vehemens exorta est/ vt vela nostra omnia colligere & cum solo nudoq; malo remigare cōpelleremur per flante vehementissime Lebeccio ac mari intumescentē & aere turbulentissimo extante. Propter quē turbinis violentissimū impetum nostrates omnes non modico affecti fuerunt stupore. Noctes quoq; tunc inibi q̄ maxime erant. Etem Aprilis. viij. sole circa arietis finem extante ipsae eodem noctes horarum. xv. esse repertę sunt: hyems q̄ etiā tūc inibi erat vt vestra satis perpēdere potest maiestas. Nobis autem sub hac nauigātib⁹ turbulentia/ terram vnam Aprilis. ij. vidimus penes quam. xx. circiter leucas nauigantes appropiauimus. Verū illam omnimodo brutalem & extraneam esse comperimus in quaquidem nec portū quempiam nec gentes ali quas fore cōspeximus: ob id (vt arbitror) q̄ tā asperum in ea frigus algeret vt tam acerbum vix quā perpeti posset. Porro in tanto periculo in tantacę tempestatis importunitate nosmet tum reperi mus/ vt vix alteri alteros p̄ grandi turbine nos videremus. Quamobrem demum cum nauium p̄store pariter concordauimus vt connauitis nostris

ſ. ij

NAVIGATIO

omnibus/terram illā linquendi/seçq; ab ea elongan
di /& in Portugalliam remeandi signa faceremus
Quod cōsiliū sanū quidem etvtile fuit/cum si inibi
nocte solū adhuc illa perstissemus disperditi oīs
eramus. Nempe cū hinc abiōsssemus tā grandis die
sequentī tempestas in mari excitata est/vt penitus
obrui perdite metueremus. Propter quod plurima
peregrinationū vota necnon alias cōsplices cerimo
rias(prout nautis mos esse solet) tunc fecimus. Sub
quo tempestatis ifortunio.v. nauigauimus diebus
demissis omnino velis. In quibusquidem.v. diebus
cc. et.l. in mari penetrauimus leucas/lineę interdum
equinoctiali necnō mari & aurę temperatori sem
per appropinquando/per quod nos a p̄missis cr̄i
pere periculis altissimo deo placuit. Eratq; huiuscē
modi nostra nauigatio ad transmontanū ventū &
grecū/ob id q̄ ad Ethiopię latus pertingere cupie
bamus:a quo p̄ maris Athlantici fauces eundo M:
ccc. distabamus leucis. Ad illā aut̄ persummitonan
tis gratiam Maij bisquina pertigimus die. Vbi in
plaga vna ad latus Austric (quę Serraliona dicitur)
xv. diebus nosipos refrigerando suimus. Et post
hęc cursum nostrum versus insulas Lyazoni dictas
arripiuimus/quęquidē insulę a Serraliona īp̄a. Dcc.
&l. leucis distabant/ ad quas sub Iulij finem per
uenimus/& pariter.xv.inibi nos refiendo perstis
timus diebus. Post quos inde exiuimus & ad Lis

OVARTA

bonę nostrę recursum nos accinximus/ a qua ad oc
cidentis partem. ccc. sepositi leucis eramus/et cuius
tandem deinde portum. M.D.ij. cū prospera salua
tione ex cunctipotentis nutu rursum subiuimus/cū
duabus dumtaxat nauibus: ob id q̄ tertia in Serra
liona(qm̄ amplius nauigare nō posset) igni com
busseramus. In hac autē nostra tertio curla nauiga
tione. xvi. circiter mensis permāsimus/e quibus.xi.
absq; transmontanę stellę necnon & maioris vrſę
minorisue aspectu nauigauimus/quo tempore nos
metipos per aliam meridionalis poli stellam rege
bamus. Quę superius commemorata sunt/in ea
dem nostra tertio facta nauigatione relatu magis
digna conspexi.

De quartę nauigationis cursu

ELIQ VVM AVTEM EST /VT
quę in tertia nauigatione nostra prospes
xerim edifferā. Quia ȳo iā p̄elonga nar
ratione fatisco/et quoq; hęc eadem nostra nauiga
tio ad speratum a nobis finē minime producta est/
ob aduersitatem ifortuniuue quoddam quod in
maris Athlantici nobis accidit sinu:idecirco breuior
fiam. Igitur ex Lisbonę portu cum sex cōseruantę
nauibus exiuimus cū proposito insulam vnam ver
sus horizontem positam inuisendi /quę Melcha di
f. ij

NAVIGATIO

omnibus terram illā linquendi seç; ab ea elongandi / & in Portugalliam remeandi ligna faceremus
 Quod cōsilii sanū quidem etvtile fuit / cum si imbi nocte solū adhuc illa perstissemus disperditi oīns eramus. Nempe cū hinc abijssemus tā grandis die sequenti tempestas in mari excitata est / vt penitus obrui perdite metueremus. Propter quod plurima peregrinationū vota necnon alias cōplures cerimoniae (prout nautis mos esse solet) tunc fecimus. Sub quo tempestatis iſortuio. v. nauigauimus diebus demissis omnino velis. In quibusquidem. v. diebus cc. et l. in mari penetrauimus leucas / lineę interdum equinoctiali necnō mari & aurę temperatori semper appropinquando / per quod nos a prēmissis eri pere periculis altissimo deo placuit. Eratq; huiuscmodi nostra nauigatione ad transmontanū ventū & grēcū / ob id q̄ ad Ēthiopię latus pertingere cupiebamus: a quo p̄ maris Athlantici fauces eundo M; ecc. distabamus leucis. Ad illā aut̄ per sumitonantis gratiam Maj bisquina pertigimus die. Vbi in plaga vna ad latus Austri (quę Serraliona dicitur) xv. diebus nosipos refrigerando fuimus. Et post hęc cursum nostrum versus insulas Lyazori dictas arripiimus / quęquidē insulę a Serraliona īp̄a. Dcc. & l. leucis distabant / ad quas sub Iulij finem pervenimus / & pariter. xv. inibi nos refiendo perstisimus diebus. Post quos inde exiuimus & ad Lis-

OVARTA

bonę nostrę recursum nos accinximus / a qua ad occidentis partem. ccc. sepositi leucis eramus / et cuius tandem deinde portum. M. D. ij. cū prospera saluatione ex cunctipotentis nutu rursum subiuimus / cū duabus dumtaxat nauibus: ob id q̄ tertia in Serraliona (q̄m amplius nauigare nō posset) igni combusseramus. In hac autē nostra tertio cursu nauigatione. xvi. circiter menses permāsimus / e quibus. xi. absq; transmontanę stellę necnon & maioris virtus minorisue aspectu nauigauimus / quo tempore nos metipos per aliam meridionalis poli stellam regebamus. Quę superius commemorata sunt / in eadem nostra tertio facta nauigatione, relatu magis digna conspexi.

De quartę nauigationis cursu

ELIQ VVM AVTEM EST / VT
 quę in tertia nauigatione nostra prospexit edisserā. Quia yō iā prē longa narratione fatisco / et quoq; hęc eadem nostra nauigatione ad speratum a nobis finē minime producta est / ob aduersitatem infortuniue quoddam quod in maris Athlantici nobis accidit sinu: idcirco breuifiam. Igitur ex Lisbonę portu cum sex cōseruantę nauibus exiuimus cū proposito insulam vnam versus horizontem positam inuisendi / quę Melcha di

NAVIGATIO

citur & diuitiarum multarū famosa necnō nauijum
omniū siue a Gangetico siue ab indicō mari venie-
ntium receptus siue statio est/ quemadmodū Ca-
sicia receptus siue hospitale omniū nauigantiū est
qui ab oriente in occidente & econuerso vagantur
prout de hoc ipso per Calicutiē viā fama est. Quę
quidem insula Melcha plus ad occidentē Calicutia
yo ipsa plus ad meridiem respicit: quod idcirco co-
gnouimus quia ipsa in aspectu. xxxiiij. graduū poli
antarctici sita est. Decima ergo Maij die. M. D. iij.
nobis vnde supra egredientibus cursum nostrū ad
insulas virides nuncupatas primo dixerimus. Vbi
rerum necessariarū munimina neenon et plura di-
uersorū modorū refrigeramina sumentes et. xij. in-
terdum inibi diebus cessantes/ per ventum Serocū
post hęc euaniigare occēpiimus: cū nauidominus no-
ster tamq; prēlumptuosus capitosuſq; prēter necel-
litatem & omniū nostrum vnanimitatem (sed solū
vt sese nostri & sex nauiu prēpositū ostentaret) ius-
sit vt in Serralionā Australem Ethiopię terram ten-
deremus. Ad quā nobis accelerantibus & illā tan-
dem in cōspectu habentibus tam immanis & acer-
ba suborta tempestas est/ ac ventus contrarius &
fortuna aduersa inualuit/ vt in ipsam (quam nostris
ipſi videbamus oculis) per quadrū applicare
non valuerimus: quinymmo coacti fuerimus vt illa
reclīcta ad priorem nauigationē nostram regredere

QVARTA

mur. Quamquidem nos per Euduesium (qui ven-
tus est inter meridiem et Lebecciu) reallumentes
ccc. per illam maris artitudinē nauigavimus leucas
Vnde factū est vt nobis extra lineam equinoctia-
lem tribus pene gradibus iam tunc existentibus ter-
ra quedam (a qua. xij. distabamus leucis) apparues-
rit/ quę apparitio nō parua nos affēcit admiratione
Terra etem illa/ insula in medio mari multū alta &
admirabilis erat/ quę leucis duabus longior & vna
dilatator nō existebat: in quaquidem terra nūquā
quisq; hominū aut fuerat aut habitauerat/ & nihil
minus nobis infelicissima fuit. In illa em p stolidū
consiliū suum & regimen prēfectus nauium noster
nauem suā perdidit. Nempe illa a scopulo quodam
elisa/ & inde pppter hoc in rīmas diuisa sancti Lau-
rētij nocte (quę Augusti. x. est) in mari penitus sub
mersa extitit/ nihil inde saluo manente demptis tan-
tūmodo nautis. Eratq; nauis eadem doliorū. ccc. in
qua nostrę totius turbę totalis potentia erat. Cum
aut omnes circa illam satageremus vt si forte ipam
a periculo subtrahere valeremus: dedit mihi in man-
datis idem nauium prēfectus/ vt cū uauicula vna in
receptū quemq; iam bonū vbi pupes nostras secure
omnes recipere possemus apud insulam eandē ins-
uentū pergerē/ nolens tamen ipse idem prēfectus
vt nauem meā (quę nouem nautis meis stipata/ &
in nauis periclitantis adiutorio intēta forct) mēcū

f iij

NAVIGATIO

erit & divitiarum multarū famosa necnō nauium omnī ſue a Ganetico ſue ab īndico mari venientium receptus ſiuę ſtatio eſt quemadmodū Caſſicia receptus ſue hospitale omnī nauigantū eſt qui ab oriente in occidente & econuerſo vagantur prout de hoe ipſo per Calicutię viā fama eſt. Quę quidem iſula Melcha plus ad occidente Calicutia yō ipſa plus ad meridiem respicit: quod idcirco cognouimus quia ipſa in aspectu. xxxiiij. graduū poli antarctici ſita eſt. Decima ergo Maij die. M. D. iiij. nobis vnde ſupra egredientibus curſum noſtrū ad iſulas virides nuncupatas primo dixerimus. Vbi rerum neceſſariarū munimina necnon et plura diuerſorū modorū refrigeramina ſumentes et. xiij. interdum inibi diebus ceſſantes: per ventum Serocū post hęc euaniigare occēpiṇus: cū nauidominus noſter tamq; prēlumptuosus capituloſuſq; prēter neceſſitatem & omniū noſtrum vnanimitatem (ſed ſolū ut ſeſe noſtri & ſex nauiū prēpoſitū oſtentaret) iuſſit vt in Serralionā Australem Ethiopię terram ten deremus. Ad quā nobis accelerantibus & illā tandem in cōſpectu habentibus tam immanis & acerba ſuborta tempeſtas eſt: ac ventus contrarius & fortuna aduersa inualuit: vt in ipsam (quam noſtris ipſi videbamus oculis) per quatriduum applicare non valuerimus: quinymmo coaſti ſuerimus vt illa ſeſta ad priorem nauigationē noſtrā regredere

QVARTA

mur. Quamquidem nos per Euducium (qui veni-
tus eſt inter meridiem et Lebecciuſ) reaſſumentes
ccc. per illam maris artitudinē nauigauimus leucas
Vnde factū eſt vt nobis extra lineam cōquinoctia-
lem tribus pene gradibus iam tunc exiſtentibus ter-
ra quedam (a qua. xij. diſtabamus leucis) appa-
reſit: quę apparitio nō parua nos affeſcit admiratione
Terra etem illa iſula in medio mari multū alta &
admirabilis erat: quę leucis diuabus longior & vna
diſtatiōnē nō exiſtebat: in quaquidem teſtra nūquā
quiſcq; hominū aut fuerat aut habitauerat: & nihil
minus nobis inſoliciſſima fuit. In illa em p ſolidū
conſiliū ſuum & regimen prēfectus nauium noſter
nauem ſuā perdidit. Nempe illa a scopulo quodam
elifa: & inde ppter hoc in rimas diuifa ſancti Lau-
rētij nocte (quę Auguſti. x. eſt) in mari penitus ſub
merita extutit: nihil inde ſaluo manente demptis tan-
tummodo nautis. Eratq; nauis eadem doliorū. ccc. in
qua noſtrę totius turbę totalis potentia erat. Cum
aut̄ omnes circa illam ſatageremus vt ſi forte ipam
a periculo ſubtrahere valeremus: dedit mihi in man-
datis idem nauium prēfectus: vt cū uauicula vna in
receptū quempiam bonū vbi pupes noſtras ſecure
omnes recipere poſſemus apud iſulam eandē in-
uentū pergerē: nolens tamen ipſe idem prēfectus
vt nauem meā (quę nouem nautis meis ſtipata: &
in nauis periclitantus adiutorio intēta ſoret) mecum
fuij

NAVIGATIO

tunc traducerē/sed solū vt edixerat portū vnum in
quisitū irem /et in illo nauem meā ipsam mihi resti
tuerat. Qua iussione recepta/ego vt mādauerat(sū
pta mecū nautarū meorū medietate)in insulā ipam
(a qua.iiij.distabamus leucis)properans/pulcherri
mum inibi portū/vbi classem nostrā omnē tute fas
tis suscipere possemus inueni. Quo cōpertō. viij.
ibidem diebus eundē nauīū prēfectum cū reliqua
turba expectādo perstitti. Qui cū nō aduenirēt mo
lestē nō perum pertuli/atq; qui mecū erant sic ob
stupescabant vt nullo consolari modo vellent. No
bis aut̄ in hac existentibus angustia/iþa octaua die
puppim vnā per q̄uor aduentare cōlpeximus/cui
vt nos percipere possent mox obuiam iuimus con
fidentes speratēs q̄vna quod ad meliorē portū quē
piam nos secū ducerēt. Quibus dū appropinquas
semus/& vicissim nos resalutassēmus:retulerut illi
nobis/eiusdē prēfecti nři nauē in mari penitus(dē
ptis nautis) p̄ditā extitisse: quę nūcia (vt cōtēplari
v̄a p̄t regia maiestas)me nō parua affecēt mole
stia/cū a Lílbona(ad quā reuerti habebā). M.longe
existens leucis in longo remotoq; mari me esse sen
tirem. Nihilominus tamen fortunę nosmet subiecti
entes vltterius pcessimus/reuersiq; i primis fuimus
ad memoratā insulā vbi nobis de lignis & aq; in cō
seruatiq; meę naui puidimus:Erat ȳo eadē îsula pe
nitus inhospitata ihabitataq; m̄ta aqua viuida &

QVARTA

suam in illa scaturiente/cum infinitis arboribus in
numerisq; volucribus marinis & terrestribus/que
adeo simplices erant vt se se manu comprehendendi
intrepide permetterent. Propter quod tot tūc pren
didimus vt nauiculā vnam ex illis adimpleuerimus
In ea autē nulla alia inuenimus animalia p̄terq; mu
res q̄maximos/et lacertas bifurcam caudam habē
tes cum nōnullis serpentibus quos etiam in ea vidi
mus. Igitur parata nobis inibi prouisione sub ven
to inter meridiem & Lebecciū ducēte petreximus
ob id q̄ a rege mandatū accepferamus/vt qualicun
q; non obstante periculo prēcedentis nauigationis
viam in sequeremur. Incepto ergo huiuscemodi na
uigo portum tandem vnum inuenimus quē om
nium sanctorū Abbaciam nūcupauimus/ad quem
(prosperam annuente nobis auram altissimo)infra
xvij.pertigimus dies.Distatq; idem portus.ecc.a p̄
fata insula leucis/in quoquidē portu nec prēfectum
nostrū nec quemquā de turba alium reperimus/&
si tamē in illo mensibus duobus & diebus quatuor
expectauerimus/ quibus esfluxis viso q̄ illuc nemo
veniret conseruantia nostra tunc & ego cōcordau
mus/vt secūdū latus longius progrederemur. Per
cursis itaq;.cc.lx.leucis portui cuidam aliq; applicui
mus in quo castellum vnu erigere proposuimus/
quod & quidē p̄fecto fecimus relictis in illo.xxiij.
Christicolis nobiscum existentibus/qui ex prēfecti

NAVIGATIO

tunc traducerē/sed solū vt edixerat portū vnum in
quisitū irem /et in illo nauem meā ipsam mihi resti-
tuerat. Qua iussione recepta/ego vt mādauerat(su-
pta mecū nautarū meorū medietate)in insulā ipam
(a qua.iiij.distabamus leucis)properans/pulcherri-
mum inibi portū/vbi classem nostrā omnē tuē fa-
tis fūscipere possemus inueni. Q uo cōperto. viij.
ibidem diebus eundē nauī prēfectum cū reliqua
turba expectādo perstuti. Qui cū nō aduenirēt mo-
lestie nō perum pertuli/atq; qui mecū erant sic ob-
stupescabant vt nullo consolari modo vellent. No-
bis aut̄ in hac existentibus angustia/iþa octaua die
puppim vnā per eþuor aduentare cōlpximus/cui
vt nos percipere possent mox obuiam iuimus con-
fidentes sperātesq; vna quod ad meliorē portū quē
piam nos secū ducerēt. Quibus dū appropinqua-
semus/& vicissim nos refalutassemus: retulerūt illi
nobis/eiusdē prēfecti nři nauē in mari penitus(dē-
ptis nautis) p̄ditā extitisse: quę nūcia (vt cōtēplari
v̄ra pōt regia maiestas)me nō parua affeçēt mole-
stia/cū a Líbona(ad quā reuerti habebā). M.longe
existens leucis in longo remotoq; mari me esse sen-
tirem. Nihilominus tamen fortunę nosmet subiçie-
entes ulterius pcessimus/reuersiq; i primis fuimus
ad memoratā insulā vbi nobis de lignis & aq; in cō-
seruatię meę nauī puidimus: Erat yō eadē ilula pe-
nitus inhospitata ihabitataq; m̄ita aqua yiuida. &

QVARTA

suam in illa securiente/cum infinitis arboribus in-
numerisq; volucribus marinis & terrestribus/ que
adeo simplices erant vt se se manu comprehendē
intrepide permetterent. Propter quod tot tūc pren-
didimus vt nauiculā vnam ex illis adimpleuerimus
In ea autē nulla alia inuenimus animalia p̄terq; mu-
res q; maximos/et lacertas bifurcam caudam habē-
tes cum nōnullis serpentibus quos etiam in ea vidē-
mus. Igitur parata nobis inibi prouisione sub ven-
to inter meridiem & Lebecciu ducēte perreximus
ob id q; a rege in a ndatū accēperamus/ vt qualicun-
q; non obstante periculo prēcedentis nauigationis
viam in sequeremur. Incepto ergo huiuscemodi na-
vigo portum tandem vnum inuenimus quē om-
nium sanctorū Abaciam nūcupauimus/ad quem
(prosperam annuente nobis auram altissimo)infra-
xvj.pettigimus dies. Distatq; idem portus.ccc.a p̄
fata insula leucis/in quoquidē portu nec prēfectum
nostrū nec quemquā de turba alium repertimus/&
si tamē in illo mensibus duobus & diebus quatuor
expectauerimus/ quibus effluxis viso q; illuc nemo
veniret conferuantia nostra tunc & ego cōcordau-
mus/ vt secūdū latus longius progrederemur. Per
curlis itaq;.cc.lx.leucis portui cuidam alijs applicui-
mus in quo castellum vnu erigere proposuimus/
quod & quidē p̄fecto fecimus relicts in illo. xxiiij.
Christicolis nobiscum existentibus/qui ex prēfecti

NAVIGATIO

nostrī pupe perdita collecti fuerant. Porro in eodē portu pr̄efatū cōstruendo castellū & bresilico pū pes nostras onustas efficiendo. v. perstitimus mensibus/ob id q̄ pr̄e nautarū perpaucitate et plurimo rū apparatuū necessitate lōgius p̄gredi nō valebam⁹. Quibus superionibus ita peractis concordauimus post hēc in Portugalliam reuerti/quam rem per gr̄ecū transmontanūq̄ ventum necesse nobis erat efficere. Relictis igitur in castello pr̄efato Chri sticolis. xxiiij. et cum illis. xij. machinis ac alijs pluri bus armis vna cū prouisione pro sex mensibus sufficiente/neenō pacata nobiscum telluris illius gen tez de qua hic minima fit mentio. licet infinitos ini bi tūc viderimus/et cum illis practicauerimus. Nā xl. fere leucas cum. xxx. ex eis in insulam ipsam penetrauimus. Vbi interdum plurima perspeximus quę nunc subticescens libello meo. iiij. nauigationū reseruo. Estq; eadem terra extra lineā equinoctialis sem ad partem Austri. xvij. gradib⁹ & extra Lis bonę meridianū ad occidentis partem. xxxv. prout instrumenta nostra monstrabant nos nauigatiō niem nostrā per Nornordensium (qui inter gr̄ecum transmontanūq; ventus est) cū animi proposito ad ad hanc Lisbonę ciuitatē pfiscendi iniciantes/tan dem post multos labores multaq; pericula in hunc eiusdē Lisbonę portū iſra. lxxviij. dies. xxviij. Iunij. M.D.iiij. cum dei laude introiuimus. Vbi honoris

QVARTA

ce multū & ultraq; sit credibile festiuę suscep̄ti fuimus: ob id q; ipsa tota ciuitas nos in mari disperditos esse existimabat/quēadmodū reliqui omnes de turba nostra p̄ pfecti nři naviū stultā pr̄esumptio nē extiterāt. Quo superbiā modo iustus omniū cē sor deus cōpensat. Et ita nūc apud Lisbonā ipsam subsisto ignorans quid de me serenissimus ipse rex deinceps efficere cogitet/q; a tantis laboribus meis iam exnunc requiescere plurimū peroptarem/hūc nunciū maiestati vestre plurimū quoq; interdū cō mendans. Americus Vesputius in Lisbona.

Vrbs Deodate tuo clarescens nomine p̄fus
Qua Vogeli montis sunt iuga p̄fus opus



Finitū. vij. kl. Maij
Anno supra sesqui millecūlum. vij.

NAVIGATIO

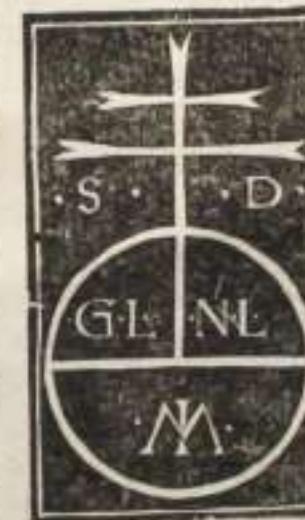
nostri pupe perdita collecti fuerant. Porro in eodē portu pr̄efatū cōstruendo castellū & bresilico pu-
pes nostras onustas efficiendo. v. perst̄itimus men-
sibus / ob id q̄ p̄e nautarū perpaucitate et plurimo
rū apparatu necessitate lōgius p̄gredi nō valeba-
mus. Quibus superioribus ita peractis concorda-
vimus post hēc in Portugalliam reuerti / quam rem
per gr̄ecū transmontanūq; ventum necesse nobis
erat efficere. Relictis igitur in castello pr̄efato Chri-
sticolis. xxiiij. et cum illis. xij. machinis ac alijs pluri-
bus armis yna cū prouisione pro sex mensibus suf-
ficiente / neenō pacata nobiscum telluris illius gen-
teſ de qua hic minima fit mentio. licet infinitos ini-
bi tūc viderimus / et cum illis practicauerimus. Nā
xi. sere leucas cum. xxx. ex eis in insulam ipsam pe-
netrauimus. Vbi interdum plurima perspeximus
quę nunc subticescens libello meo. iij. nauigationū
referuo. Estq; eadem terra extra lineā equinoctias
lem ad partem Austri. xvij. gradibus & extra Lis-
bonę meridianū ad occidentis partem. xxxv. prout
instrumenta nostra monstrabant nos nauigatio-
nem nostrā per Normordensium (qui inter gr̄ecum
transmontanūq; ventus est) cū animi proposito ad
ad hanc Lisbonę ciuitatē pfiscendi iniciantes / tan-
dem post multos labores multaq; pericula in hunc
eiusdē Lisbonę portū ifra. lxxviij. dies. xxviij. lunij.
M.D. iiij. cum dei laude introiuimus. Vbi honoriſ

QVARTA

ce multū & vltraq; sit credibile festiuę suscep̄ti sui-
mus: ob id q̄ ipsa tota ciuitas nos in mari disperdi-
tos esse existimabat / quē admodū reliqui omnes de
turba nostra p̄ p̄fecti n̄ri nauī stultā pr̄sumptio-
nē extiterāt. Quo superbiā modo iustus omniū cē-
sor deus cōpensat. Et ita nūc apud Lisbonā ipsam
subsisto ignorans quid de me serenissimus ipse rex
deinceps efficere cogitet / q̄ a tantis laboribus meis
iam exnunc requiescere plurimū peroptarem / hūc
nunciū maiestati vestre plurimū quoq; interdū cō-
mendans. Americus Vesputius in Lisbona.

Vrbs Deodate tuo clarescens nomine praesul
Qua Vogesi montis sunt iuga preslit opus

Pr̄ficit & ipsa eadē Christo monimēta saute
Tempore venturo caticea multa premet.



Finitū. viij. kpl. Maij
Anno supra sesqui
milleſimum. viij.

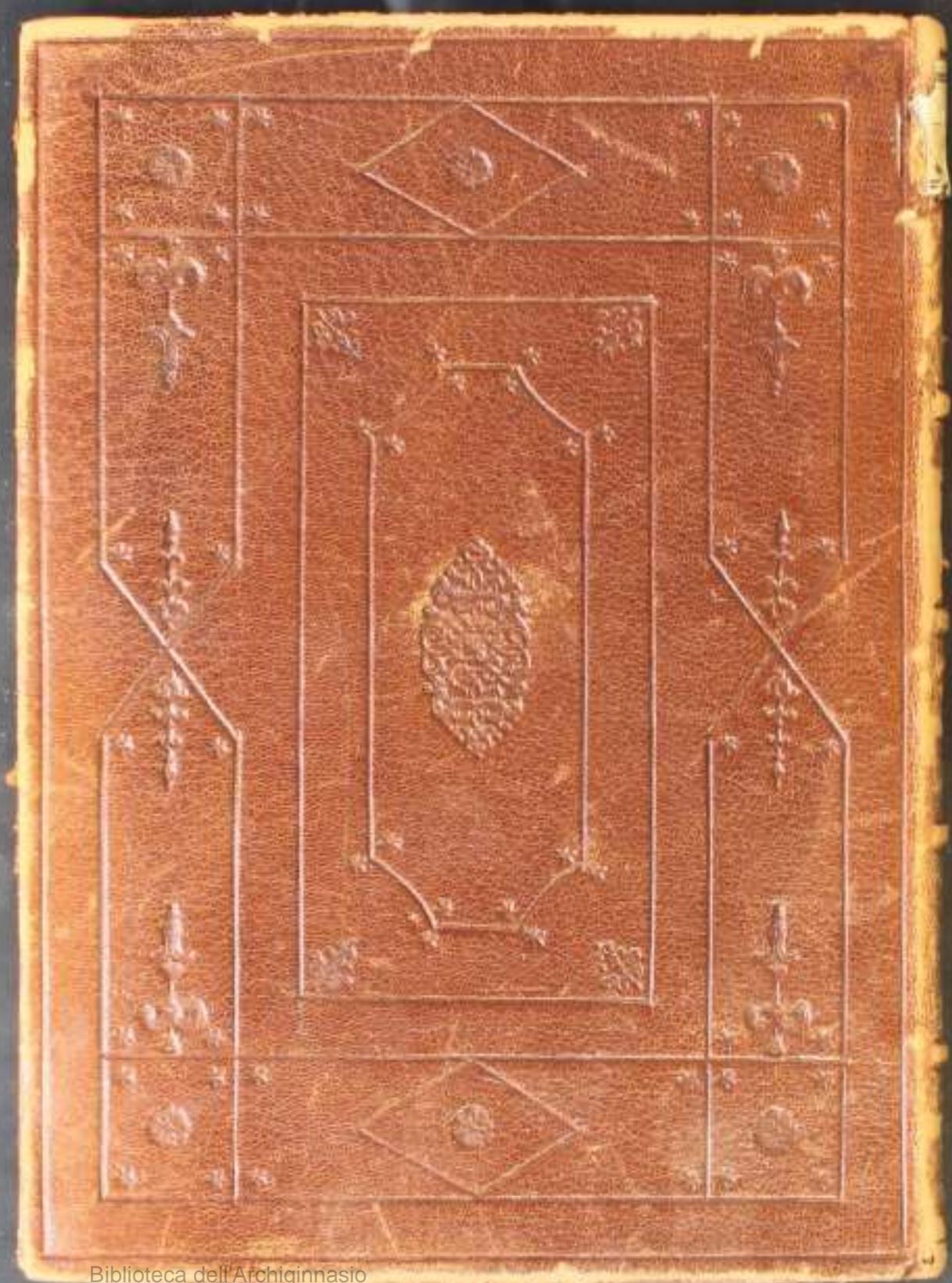
32151

Instrumentum scapharum et Regio Octo

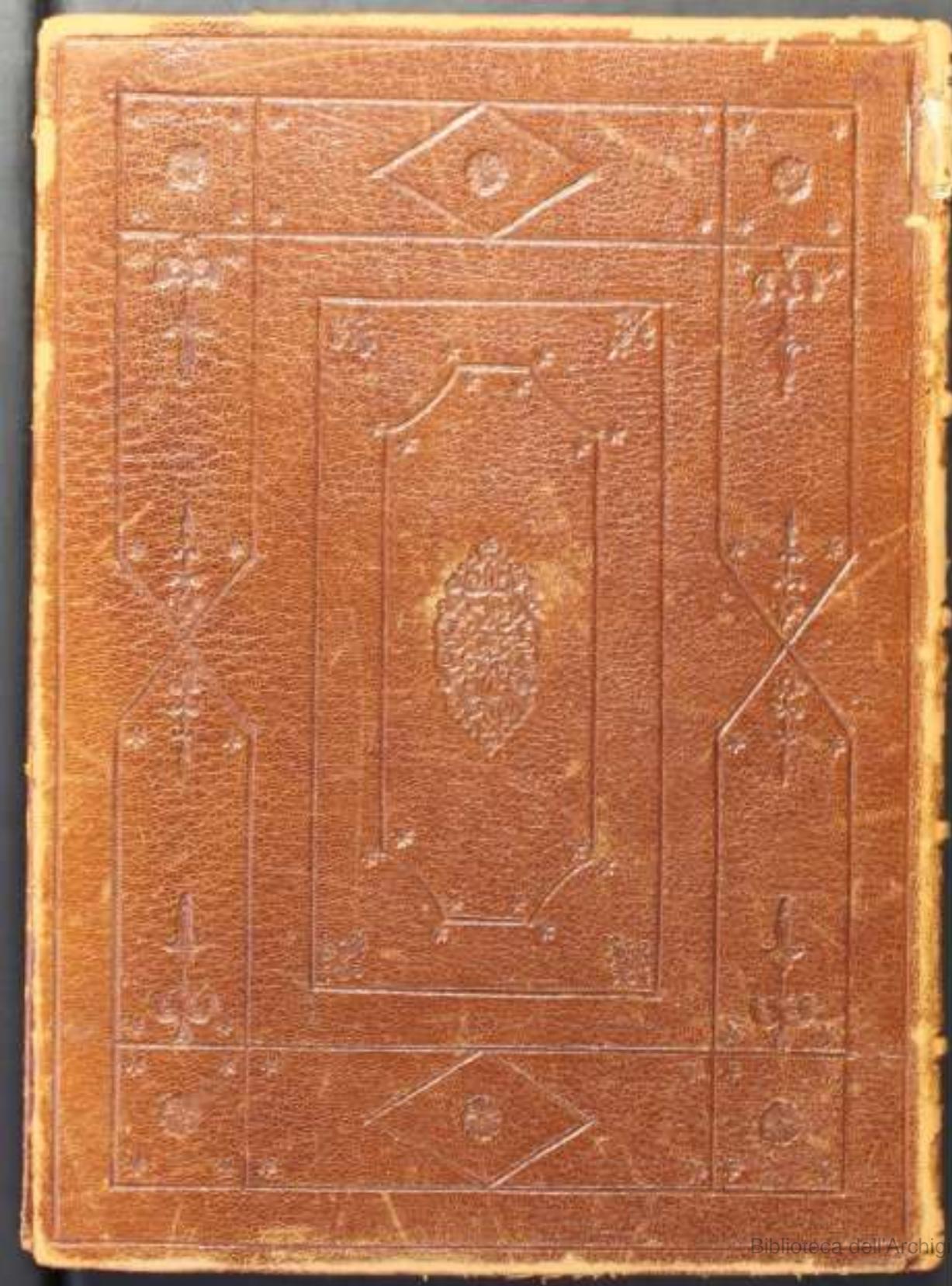


Instrumentum scapharum et Regio Octo

32151







Biblioteca dell'Archiginnasio