Notice des MSS. n° XI

Volume de 215 feuillets
Juin 1884

441 (354)

Beatissimo pri Alexandro pontifici max. Ja. Angri.

Q tempora claudij ptholomei viri
alexandrini mi cogitanti mihi illud
occurrit vt quemadmodum in rebus
reteris que a natura egregiuntur se
cula alignando ipsi seu eo celestium
siderum meatu que in inferiora dum
mittant seu ipsius aeris terreq; tem
pere. seu eo vtroq; id tamen causam vna habere potest
velutatem quadam insolitam parunt. Sic et in preclaris
obtigisse mihi etiam visum est. Apud enim diuum platonem
seculum per multos expectes floruisse phos nominis
per multos etiam oratores eademq; demosthenes tulerunt
tempora. Quot prestantissimi claruere viri diui augusti
imperio. diuinaq; scriptura aui principes qui in hac re
publica habentur. et apud graecos. et apud nos. nomina
eo vna tamen matre vel mundo vna gemuerunt sorula. Nec
in liberalibus tantis diuinesq; doctrinis. animadversio
hoc licet. Sed in re nra militari minoribusq; alijs disci
plinis sculptores pictoresq; aliarum artium quae etas pdi
vna excellentissime sibi vsurpauisse est optima. Et si
pauia componere maxime licet. hoc nostri nostri seculum
in ciuitate precipue nra florentina. quot emerserunt ingenia
que ppemodum sopita liberalium studia maxima sui gloria
suscitauerunt. tuleruntq; et auctore dno mathematicorum
doctissimum hunc ptholomeum diui Antonij tempora que
habuimus clarissimus et alia floruere ingenia quorum
immortalitati ipsi seculum illud consecrauit alij quidem alia
ptholomeus vero ipse qui multa diuinitus edidit mirq;

Ite alexander tuut ipse magni sesimu
tus. factus in pisano concilio. anno. 1409.

Fratrum
Sancti
Conuentus

F. Ctiariorum
Franciscj
Florentinj

et orbis situm diligentissime ut ceteris a mathematicis
non discedens exhibuit. hic enim alio quodam modo
si mi latini inter quos plinius secundus. cosmogra-
phorum palmam ferre dicetur. rem hanc tractauit
Illi enim licet habitabilem vniuersi orbis situ describ-
serunt. non tamen eo eorum preceptis plene captari
potest. qua arte totius orbis pictura formari valeat
vt proportio cuiusque partis ad totum vniuersale fructur.
Preterea nemo ab illis dicere potest nisi expressiori quo-
dam modo que seu quante mensurationes sint ad qua-
tuor celi plagas eorum situm quos in pictura fieri ve-
decreuerunt. Nedum quippe longitudine locorum a fino
quodam tocius vrbe habitabilis terminos ductam que
tamen aliqua inuentio est. si nec latitudine ponunt.
Vtinam etiam nullus preceptor tradidit habitabilem
vrbem in pluries picture tabulas posse diuidi
mensura cum toto eque seruata. Eorundem etiam nemo
predicit qua ratione orbis rpe me qui sperienc est in
superficiem plana deducatur. Non ipsi mos qui ipsa
tissimi in cartarum ductione viri extiterunt aut qui ei
tantisper tenseam. sed qui fuit contenti limitibus christo
rum more. rem sua summa industria et complexi sut
et profecerunt qui et alia quidam habent que ab auctore
hoc ptholomeo videntur pretermissa. Vt autem ea q
ab illo absoluta diuino quidam ingenio fuit cum mos
etiam habeantur in latinum ipsa curam transferre
sermone. Opus nempe impeditum et si ut de suo mot
mela eloquentie minime capax. eo hoc magis erit qd
precepta ipsa tradituri cum elegantia etiam materia
non nisi diuendi ipsius ab elegantia sermonis semotum
posse admittere videntur. Preterea cuncta celestes

maxime versentur circulos obos id eu obscuriora et
sint suauia mmus sicuti sunt ita et uidentur suauia
sacru presesor mume expectata celitiorum vere salus
quem nulla diuinarum et humanarum rerum arcana
latent quem ad perfundandum orbis qui nunc tibi subi
tuus regnum humana pietas et diuinum alluit primum
quod ve ad hoc nom desiderandum opus fuerum quodda
presagum futuri iam iam mperij tui mpulit vt pla
ne hic cognosceres quia amplissima ptotem totius
orbis mox esses adeptuus. Romam cabis pontifex
maxime Jeronimi prestim mterpretis memor qui de
mterprete cicerone quie eloquentie aureum flumen ap
pellat. se admiuari loquitur op mterdum m transfe
ita hesitet vt qua a cicerone dea nesciat a cicerone dea
non erecat. Cetevum cosmographiam hoc est terre des
cmptione actor hu nr hoc ome opus greece nuncupat
cuam appellatione diu seculi nri eruditissmi Manuel
conflantinopolitanus suauissmi lixuuis greecaum
seculi nri apud nos preceptor dum m latinum eloquium
id transferre ad verbum licet pauter mterpretatio nio mutaa
uit. Sed nos m cosmographia id verbum quod vocabulum
licet ceam gracum sit tm apud latinos ita vsitatum
est ut iam pro uro habeatur. Ceterum si
hoc quod transtulit emendasset omino illud m cosmo
graphiam mutaturi fuisse. Nam sicuti ceteri qui
latim qui terre situ descripserunt opus suum appellat
et autores cosmographi dicuntur, nostro tempore ptho
lomei opus qui idem tractat eodem vocabulo apud
nos appellari non debet. Si non velint ptholomeum
qm ut dicimus longe aliud differre cosmographus
nam assertione huius operis ipsi mtrinsecus celestibus

sunt tum magis nobiscum sentiunt cum cosmographie vocabulo plus quidem ipsa nota terra quam geographie nomen tribuit. Cosmos enim grece latine mundus qui terram celumque simul quod per totum hoc opus tamquam rei fundamentum adducitur plane significat quod ergo geographiam dicunt greci in omnibus cosmographorum operibus exemplo monstrat hoc maxime in opere cosmographiam visum est proprius dici. Sed de his satis iam. Ut ptholomeum ipsum latine loquentem audiamus.

Claudii ptholomei cosmographi liber primus hec habet

i In quo differt cosmographia a chorographia
ii Que ad cosmographiam presupponenda sunt
iii Quo modo ex stadiorum dimensione cuiuscumque recte distantie licet non sit sub eodem meridiano mensure habitus terre sit percipienda et econtra.
iv Quot ex superioribus observata ponenda sint notitie partium
v Et hystorias magis nouas credendum sit. ob mutationes que diuersis temporibus in orbe continguunt
vi De edictione cosmographie maximi
vii Emendatio latitudinis maximi ab obseruatione superiorum
viii Eadem emendatio ab itinerum peraggratione
ix Eadem emendatio a nauigationibus factis
x Et non ponendi ethiopes sunt magis australes qui parallelus oppositus parallelo per Meroem
xi Que in longitudine a Marino male tradita sunt
xii Emendatio longitudinis note terre a peregrationibus
xiii Eadem emendatio a nauigationibus
xiiii De nauigatione ab Aurea chersoneso ad Cattigaram
xv De his qui in expositione particulari Marinus dissentit

ad tropicum hyemis pertinet. australem polum supra orizonte
eleuari septentrionalem vero deprimi. Vnde per hec euentus
sub equinoctiali aut inter geminos tropicos solum navigat.
Quod autem aliqua et noticia per observacione fixarum vere
habita fuerit in locis magis australibus qui circulus equinoctialis
minime tradidit. veluti si alicubi stellae australiores qui equinoctialis
alis supra verticem ponent. seu si meridionales umbrae in
equinoctio ad austrum declinari dicerent. aut si omnes stellae
minoris vrse oriri aut occidere ostenderent seu paucis aliquas
non omnino videri australi polo supra orizontem dato. Per ea
autem quae deinde tradit. quasdam narrat fixas observatas
fuisse. quae tamen mentem suam omnino non asserunt. Inquit
enim eos qui ab indis ad limyricam navigant ut Diodotus sa
minus navigat in tertio tauri in altiori eius loco ad medium celum
habere et pliadem ad medium autem mag. qui aut solunt ab ara
bia ad arama recta ad meridiem navigant et adversus cano
bum stellam qui illic hippos hoc est equus appellatur et longe
australis est. Stellae autem quae illic videntur apud nos haud
nominantur et canis prius qui prius oritur. ac orion totus am
primetur ubi sol ad tropicum estivum convertitur lucet. Ex his qui
stellarum observationibus quasdam habitationes manifeste
ostendit magis septentrionales qui equinoctiales veluti cum
dicit tauri et pliadem fixi supra verticem navigantibus
hic enim stellae circa equinoctialem sunt. quasdam aut non
australes magis qui septentrionales ostendit. Nam canobus
videri ed pt a longe magis septentrionalibus. qui sit tropicus
estivus. pluresque ex fixis quae apud nos semper latent in locis
magis qui australibus ac magis etiam septentrionalibus qui equi
noctialis ut circa sitim metres supra orizonte videri possit quae
admodum ipse canobus. hic supra terram eleuatur minimeque
ab his videtur qui magis qui nos septentrionales sunt. hinc
quippe qui ad meridiem magis tendunt hippum hoc est equum
appellant. nec hoc nomine alia dicitur stella ex nobis noctuitis
Deinde etiam infert se ex mathematicis demonstrationibus pre
cepisse quod orion totus apparet. ante tropicum estivum hi
qui sub equinoctiali habitant. apud quos etiam canis prior

ꝗ precams oriri incipit / quod usq; ad syenem seruatur / Ex
quibus etiam observacionibz nichil proprii aut necessa
rii esse videtur / qd habitationū situs magis australes
sint ꝗ aequinoctialis

Eadem emendacio ab itinerum paragraciones

Hum paragracionibus autem computans itinerum dies
sigillatim a magna lepti ad ciysimbam regionem
hanc viginti quatuor milibus ac sexcentis et octuoginta
stadijs magis australem ꝗ equinoctialem ostendit / Nam
quando vero dies solucionis a ptolemaide que est in troglo
ditica regione ad prasum promontorii colligens / concludit
hoc esse australius equinoctiali stadijs viginti et septem
milibus ac octingentis / Unde infertur prasum promontorii
et agisymbam regione ethiopum que etiam vt ipse fatetur
ab australi plaga non terminat ethiopiam in frigida zona
oppositi nri orbis iuxta eiusdem viri racione sitam esse / Na
viginti et septem milia stadiorū ac octuaginta in meridia
no constituunt gradus quinquaginta et quinq; cū triplici iuxta
quot gradibus ex altera equatoris parte iuxta easdem celi
qualitates scythe se reddunt et sarmate qui septentriona
lia paludis meotidis incolunt / Reducit igitur et ipse minerv
stadiorū ad dimidiū minimsne hoc est ad stadia duodecim mi
lia / quot hyemalis tropitus ferme distat ab equinoctiali
causas huiusce sectionis in esse tradit diuersiones ac inequa
litatem itinerū / Missis his racionibus ex quibus nō tantū
arrripere necesse videbatur sz etiam minerū ad incertā
optatam redigere / Primū enim in paragracionū narracione
refert / Septimū flaccum qui in libya in litauerat a garra
mantibus ad ethiopes totū mensiū spacio peruenisse versus
meridiem iter agentem / Iuliū vero maternū a magna lepti
et a garamante vna cū rege garamantū qui ethiopibus bellū
indixerat / iniuit versus meridiem semper profectū in qua
tuor mensibus venisse ad agysimbā ethiopū regionē quo
scilicet in loco viuoceuontes conuenirit / Horū vtrūq; ex serpo
inerredibile est / partim q; ethiopes non adeo a garamantibz
absunt vt spaciū totū mensiū requiratur cū garamantes

qui maxime ethiopes sunt. et sub eodem reganturq; imperio. paucum
quia ridiculum est regem per subditas sibi provincias / recta
a septentrione ad meridiem iter egisse / et cum versus solis
ortum ac occasum tendentes ille longissime effundantur spacio
quod necubi moras nota dignas invenerit. Ex quibus non
ab racione est vivos aut hyperbolice locutos fuisse aut sic
ad meridiem intellexisse quemadmodum multo dici solet ad
austrum vel ad notum / hisque abusos magis ex diligentie veni
tatis inimicos.

Eadem emendacio a nauigacionibus factis

Deinde nauigaciones inducens inter aromata et raptus
refert quedam dyogenem ex his unum qui in India na
uigauerunt. cum diuertisset et profectus iuxta aromata
esset / ab arctico borrea impulsum fuisse / cumque ad dexteram tro
gloditicam haberet regionem viginti et quinque diebus ad palu
des unde nilus fluit penetrauisse / quibus raptorum promotorum
paulo ad austrum magis extenditur. Theophilum etiam navigat
unum ex his qui maxima soluerant a raptis impulsu austri
vicesima die ad aromata venisse / horum uterque quot dierum
ea nauigacio foret non expressit / Theophilus quidem ut in
quit die vigesima applicuit. dyogenes vero vigesima quinta
die iuxta troglodyticam nauigauit / Uterque enim licet retulit
quot diebus nauigauerit non tamen aperuit quot dierum ea
esset nauigacio ob ventorum varietatem atque mutacionem quam
fas fuit in tanto temporis spacio fuisse. Preterea neque ad stri
onem vel ad austrum continuo se nauigasse meminit / sed aut
dyogenes se tantum ab arctico impulsum borrea / Theophilus vero
se nauigasse per austrum. Reliqua autem nauigacionem quod eam
dem equalitate continuo seruauisset / neutrum retulit / Non
enim credendum est tam multis diebus eundem flatus tenorem
fuisse seruatum. unde cum dyogenes ab aromatibus ad palu
des quibus raptorum promontorum paulo australius est.
vigesima et quinta die nauigauerit / et theophilus a raptis
ad aromata que distancia maior est die vigesima pertran
sierit / Preterea asserente theophilo / unius naturalis diei
nauigacionem si secunda fiat mille stadiorum esse / tamen minut

nauigacionem a raptis ad prasum promontorium que multorum
dierum est: a Dyoschoro quemque milium stadiorum tantumodo
pon. Nam facillime maiuit ut decet sub equinoctiali vari
antur venti. Preterea arcessus uxota equinoctialem eo vtique
solis parte pernciores sint. Eo his igitur equus erat
numero dierum non assentiri. Preterea quod efficacius est
ip computacio facta. ethiopas et rhinocerontum
in frigidam alteram zonam opposite habitabilis terre cote
dit Ratio enim rpa asserit omnia animalia omnesq plantas
eque similitudine vna trahere. sub vna celi qualitate aut
aeris temperie. hoc est sub eisdem parallellis aut sitibus eq
liter ab vtroq polo distantibz. uxota proportione. vna dim
qualitate esse. Quare marmus uxota hyemale tropicum
latitudine perstrinxit. nulla prebita racione tante contrac
tionis. Si admittat quis numerum dierum et patracionum na
uigacionilq seriem qua rpe exprimit. Sed hoc animaduertens
ille numerum tantum modo diurnorum stadiorum minuit. idq pter
modum atq consuetudine agit. quonsq ad optatum et oportu
num parallellum deuenatur. Agendum aut contra fuit. Nam diu
ne quidem patracionem eideq possibili facile fuit credendum
equalitati vero itinerum seu nauigacionum aut ip per lineam
rectam omnino itum fuerit assentiri minime decuit. cum eo his
distantia quesita non posset haberi. Sed nouisse fas fuit qd
eadem latitudo vltra equinoctialem protenderetur. Sed hoc
rpm ex certiori modo. observacione. e. quorundam supiorum
cognoscere erat equum. Quod omnino diligentissime explo
rasset quis. si ex mathematicis plane considerasset. que
in illis regionibus accidunt. Cum vero animaduersio hec
haud habita fuerit. relinquitur. ut quod magis racio dictat
simplicius quantitate distancie que equinoctiale egreditur.
animaduertamus. habetur aut id per generis atq formas
coloresq animalium ibi degencium. Ex quo no videtur consequens
esse parallelli australissimbe regiones qua liquet ethiopum esse
vsq hyemalem attingere. sz citra equinoctiale terminari. Non
enim apud nos in locis illi oppositis. hoc est sub estuo tropico
colores habentur ethiopum neq rinocerontes aut elephantes

sunt

sunt. sed in locis non multum australioribus modice minuet quemad
modum qui intra syenem. Triacontaschoenum habitant quales ob
eandem causam. Alexandrinus ipse describit esse garamantas. quos nec
in ipso estuali tropico nec magis eodem tropico septentrionales sed
longe australiores esse tradit. In locis autem circa Meroen ha
bundent mirri, et tui primum puri ethiopes ubi et elephantum
et monstruosorum animantium genus alitur.

Quod non ponendi ethiopes sunt magis australes qui parallelus oppositus parallelo per Meroen.

Quare nuncupatum bene videri potevit hoc est quomodo
traditio illuc nauigancium navigat ethiopes Agisimbam
regionem et Prasum promontorium ceterasque ipse et in eodem parallelo
sunt sita in opposito per meroen parallelo describere. id autem
erit in situ distanti ab equinoctiali versus meridiem. gradibus
paruitem sedecim ac tertia et duodecima. Stadiis vero octo milibus
ac ducentis ferme. Eiusque pacto tota eiusdem habitabilis latitudo
pene colligitur quadruum septuagynta et nonem ac tertie et duode
cime. vel ad summum octuagynta. Stadiorum vero quadragynta milium
distantia quippe inter magna leptem et aprarima quadrinodum
flactus et maximus tradiderunt stadiorum pontium quinque milium
paruitem ac quadringentorum. vicesima nacque dies secunda profectio
est emendata. post primum iter vt tota ad meridiem vel ad septe
trionem directa sit. cum primum iter ob flexiones. dierum triginta
fuerit. Numerum autem stadiorum cumque diei eos exposuisse
memorat. qui id iter sepius pagrauerunt. Quod non tam pulcre
si nectio animadiuersum est. ob aquandi diuersiones. quemad
modum aut de rauis magnisque ac nondum ante explorates distan
cias dubitandum est. sic illis que nec magne nec longe si sepius
a multis pagrante sunt credi fas est.

Que de longitudine a Marino male tradita sunt

Ad quantum igitur spacium situs nire habitabilis congruit
extendi in latitudine possit ex his nobis manifestum est
Longitudine vero marinus inter duos meridianos notat quin
decim horarum spacia continentes. Nobis autem videtur distancia
hanc versus solis ortum plusquam decem extendi. que si contraheretur
iuxta fas debitumque. non integram duodecim horarum spacia constitue

posse videbitur, cum in ultimo occidentis termino similiter
ponantur insule fortunate. Plagam vero maxime orientalem
seres sinaeque atque cattigara terminet. Distant iam enim ab
insulis fortunatis ad transitum eufratis per hierapolim sub
paralello per rhodum similiter seruamus et nos cum numero
stadiorum ab ipso singillatim exposito partim ob frequentem itinere
usum. partim quia in maioribus distantiis videtur. et ipse rete
collegisse id quod ex flexionibus et inequalitatibus itinerum
emendandum fuerat. Deinde etiam quia ponit unum quadrum qua
lum est turculus magnus trecentorum et sexaginta in superficie terre
quingenta stadia interaxe. quod ex notis terrisque dimensionibus
liquet. Similem autem circumferentiam rhodiensis paralelli. hoc
est distantiis ab equinoctiali trigintia et sex quadribus quadri
gentorum ferme stadiorum esse exponit. Quod enim in eis quali
tatem rectam excedit secundum rationem paralellorum ex paucitate
sua pingiuori donantur computo. Distantiam vero que ab ipso
exitu euphratis usque ad turrem lapideam comprehendit ut
ipse schinos octingentorum ac septuaginta et sex esse. Stu
diorum vero viginti et sex milium ac ducentorum et octuaginta.
Deinde a turri lapidea usque seras metropolim seruum iter ex
ducit septimestre. Stadiorum autem triginta et sex milium ac ducentorum
Verum vt ambas distantias ad eundem paralellum vel ad aliam
uiotra equidem contractione vtrique emendemus. In ambabus
quippe peraegrationibus non videtur ipse defecisse quod ex enor
mitate circumflexionum fuit. Preterea et in secundo itinere
etiam in eadem videtur meruisse fallacias in quibus a tarantinis
tibus ad hypsimbam lapsus est. Ibi enim computato stadi
orum numero per menses quatuor evactus est cum plusquam ad me
dum vestimentum possibile quippe non fuerat per totum iterum
spatium iter semper uniforme fuisse quod in septimestri pe
regrinatione etiam contigisse haud absurdum est. Primo mactis
consonum ipsum itinere garamantum. Illud enim iter a veteribus pro
uincie actum est cum non parua sicuti decuit diligentia. Deinde
sub celo omnino sereno. Peregrinatio aut a turri lapidea ad
seras validiores sustinuit hyemes. subiacet namque et ipse
ponti paralellis per bizantium elleponticum. Ex quibus distantiis

multas in itinere ipso fieri necesse sint cum etiam eius profectionis causa negociacio esset. Refert enim macedonem quidem macedone qui etiam tirannus dicebatur patre et ipso negociatore genitum hinusce itineris dimensionem notauisse non ipse ad ferme peregerit sed eo aliquem destinauerit. Sed negociatorum relatibus et ipse haud assentire videtur. Unde philemon no annuit qui longitudinem pleurae insule ab ortu solis ad occasum viginti dierum exponit. Memorat enim ipsum a negociatoribus eam percipisse quos negligenciores veritatis esse scribit circa ipsorum commercia occupatos. Eosdem etiam ipse inquit perscipuis exinanis quadam ambicione distancias maxime auxere. Hic autem in septimestri profectione nichil memoratu dignum retulisse eos qui id iter dimensi fuerunt pro magnitudine temporis monstrum est.

Emendacio longitudinis inde habitabile a paganorum

Quam ob causam et quoniam id iter sub uno solo parallello non est sed lapidea turris circa byzantij parallelli et ferme australes magis sunt ipsi parallelli per ellesponti medium videtur multitudinem stadiorum ex septimestri collectorum hoc est trigintta et sex milium ac ducentorum ad minus ad medium secare sed pro expeditiori intellectu ad solam medietatem ut computari possit data distancia stadiorum decem et octo milium atque centum quadruum vero quinque et quadragintta cum quarta. Etenim preter rationem est et omino absurdum in utraque hac peraggracione tante sectionem non assentiri ac in itinere gravamantum eandem contractionem concedere quod in proptu racio ibi est differentia scilicet animantium differentium in atque simba rectione que nequaquam possunt preter naturalia sibi loca traduci. A turri vero lapidea ad ferras id parvi modo non acceptare quod eadem racio illic adduci nequeat. Sed per totam distancia sive minor ea sit seu amplior similis ipsius aeris qualitas et impressio sit. Cruc ad modum si ignis quia in fluvio deprehendi nequeat iustitia negligat contra ipsius philosophie documenta. Unde prima distantia quae scilicet est ab euphrate ad turrim lapideam octingentorum ac septuagintta et sex schinos ob itinerum flexiones ad octingentos

tantum schmos contrahimus. Stadia autem viginti et quatuor
milia. quod ita esse creditur ob itineris particulares dimen
siones ac regionum crebros additus quibus id iter potitum est
Sed autem diverticula plura habeat manifestum est ex his que
mavimus ipse posuit. Peraguratione enim a transitu euphratis
iuxta hierapolim per mesopotamiam ad tigrim et hinc per tigri
mantis iter assyrie medorum ad ecbatana portas caspias. Pre
terea parthie ad hecatompylon. fras est per paralellum Rhodi. fusti
pere. hic enim circulus per dictas regiones scribitur. Viam vero
ab hecatompylo ad hyrcaniam civitate in medio propemodum po
sita paralellorum hinvine et ellesponti. Nam paralellus hinvine
sub ipsa regione hyrcanie designatur. Ellesponti vero per austr
les platias pelagi hyrcam que parvum maris septentrionales sint
ipsa hyrcanorum civitas a nomine regionis sue appellata. Deinde
iter ab hac ad mauziana antiochia per aviam primo ad midie
respicit. cum avia sub eodem paralello quo porte caspie sita sit
post ad aveton inclinat. cum Anthiochia circa ellesponti palellum
sit posita. a qua aditus ad baccea versus solis ortum extenditur
Ad ascensum post montium comedorum iter versus septentrionem.
Via preterea que montana hic efreditur. ac perducit ad valle
que campestria excipit. ad meridiem tendit. Horum quippe mo
tum septentrionalia et ad maris occidentalia sunt ubi ascensus
est. ponit sub paralello byzantij que vero australia et ad ortum
solis vergunt sub paralello ellesponti. Nam montana ipsa tradit
ad ortum solis palam quasi extensa ad austrum quodammodo de
clinare. Inde penticontastimum inquit ad lapidem vsque turrim
ad aveton eque vergere vallem enim effosse turris ut inquit
lapidea excipit aqua montes qui ad oriente solem protenduntur
Imaos dominatur qui a palimbrothis ad septentrione protenditur.
Simul ergo collectis gradibus sexaginta qui notati sunt per
viginti et quatuor milia stadiorum cum gradibus quadraginta
et quinque et quarta tot enim sunt a turri lapidea ad serres com
prehenditur tota distantia ab euphrate ad serres in paralello
Rhodiensi gradum centum et quinque cui iunguntur. Colligunturque
preterea ex dimensionibus quas ipse supponit sub eodem paral
lello gradus alij vt dicetur. Primo a meridionali notato per

insulas fortunatas usque ad sacrum hyspanie promontorium
gradus duo et semis. Deinde ad veteri fluuii ostia post hec a veteri
ad angusta athlantici pelagi atque calpem similiter gradus duo
et semis in una quaque distantia hinc a prefatis angustiis usque
ad calaurum saudime gradus viginti et quinque. A calauri autem
ad lylibeum sicilie quatuor et semis. A lylibeo ad pachinum tres
Item quoque a pachino ad tenarum laconie decem. Inde ad rhodum octo
cum quarta. A rhodo ad hissum undecim cum quarta. Deinde ab
hisso ad eufratem duo et semis. Colligimus itaque totius huius
distantie gradus septuaginta et duo. Cruare omnes longitudo
terre nobis cognite. hoc est a meridiano designato seu terminante ab ultimo oceasu insulas fortunatas usque ad seras tra
duum centum ac septuaginta et septem cum quarta adnotatur

Eadem emendatio a nauigationibus

Quinectare quis posset tantundem esse longitudinis spa
tium ex distantiis etiam que a maximo tractantur na
uigando ab india usque ad sinum sinarum atque caetigara si ymagine
prius tracto habeatur ac inequalitatum nauigationum situumque regi
onum. Post enim cochos sinum a promontorio quod nuncupatur
corii suscipi monet sinum arcuatum constareque usque ad curulim
urbem stadiis tribus milibus ac quadraginta. Aditque ea cum
sitam esse ex parte boree eiusdem corii promontorii. Colligi igitur
posset ea transfretatio tertia parte deducta iuxta norma gran
getica sinus stadiorum ferme duorum milium ac triginta cum tota de
torum equalitate. Ex quibus vt ad continuum vnumque cursum demat
tertia etiam parte sublata relinquentur stadia mille ac trecenta
et fere quinquaginta iuxta boree situm. quo reducto ad sinum
equinoctialis paralelli et auentum a peliota deductione medietatis
iuxta reductione anguli transsumpti habebimus distantiam interceptam a duobus meridianis. hoc est ab eo qui per corii promontorium
scribitur et ab illo qui per curulim adnotatur stadiorum sexcentorum.
ac septuaginta et quinque/gradum vero vnius cum simplici tertia. hoc
enim situm paralelli nulla memorabili nota a maximo circulo dif
ferunt. Deinde a circuli urbe nauigationem dicit esse versus hyemale
solis ortum vsque parvula constareque stadiis nonem milibus ac qua
dringentis et quinquaginta. A quibus tertia etiam parte dempta

ob ventorum cursuum inequalitatem habebimus ad vnum totius
motum ad eurum ferme directum distantiam stadiorum pene sex mi
lium ac trecentorum. A quibus septam partem deducentes ut
redigatur distantia ad parallelum equinoctialem inuenimus
distantiam horum meridionalium stadiorum esse quinque milium
ac ducentorum et quinquaginta. Graduum vero decem et semis.
Hinc gangeticum sinum ponit decem et nouem milium stadiorum
A pluri quidem ad sandam vrbem quasi versus ortum solis equi
noctialem per eundem nauigando sinum tradit tredecim milium
stadiorum. Et quoniam ad equinoctialem ortum diuigitur ferme
cursus ex motuum inequalitate tertia tantum pars ab eodem de
ducitur numero. quo facto relinquetur vt horum meridionalium
sit distantia stadiorum octo milium ac sexcentorum et septuaginta.
Graduum vero decem et septem cum tertia. Deinde nauigacionem
a sanda ad vrbem camala facit stadiorum tuum milium ac quingen
torum aduersus hyemalem solis ortum pro inequalitate aut
cursus itinerum partem tertia deducentes habebimus in motu
continuo stadia duo milia et trecenta ac triginta ob inclina
cionem vera ad eurum partem septam inde sumentes inuenimus
distantia expositorum meridionalium stadiorum mille ac nongen
torum et quadraginta. Graduum aut ferme trium et semis cum tertia.
Post hec transitum a tamala ad auream chersonesum tradit
stadiorum mille ac sexcentorum ad versus hyemalem ortum. Quare
et ab hoc numero eque deductis similibus partibus relinquetur
meridionalium pro distantia stadiorum octingentorum. Graduum
vero omnis cum quadruplici quinta. Vnde colligi pt distantia a
corym promontorio ad auream chersonesum. Graduum triginta
et quatuor cum quadruplici quinta esse.

De nauigatione ab aurea chersoneso ad taprobanam

XIIII

Numerum stadiorum nauigationis ab aurea chersoneso
ad taprobanam maximus non tradit. Alexandrum aut
referre dicit terram hinc oppositam meridiei cosp quinsecus prius
littora nauigant die decima ad rabas vrbem peruenire.
Inde a rabis contra notum transfretantes et presertim ad
leuam diebus aliquot taprobanam apprehendere. Auget quidem
distantiam ipse positam intelligens dies aliquot pro pluribus

inquit enim ob multitudinem eos numero minime comprehensos fuisse quod ego ridiculum existimo. Quis enim dicet numerus infinitus est etiam si totus orbis ambitus exprimendus sit. Quid alexandrinus egit vt cum diceret aliquot intelligeret plures cum de dioscoro dicat pluvium diebus nauigacione a raptis ad prasum descripsisse. Equum quippe iniquum est vt intelligat quis aliquot pro paucis quo scilicet modo dici solitum est. Sed vt non videamur et ipsi ad multitudinem quadam certam distantiarum directare conferamus nauigationem ab aurea chersoneso ad cattigara nauigacionem facte ab aromatibus ad prasum promontorium positam scilicet viginti dierum ad zabas et aliquot aliorum ad cattigara et viginti similiter dierum ad rapta iuxta theophilum ac aliorum pluvium ad prasum secundum dioscorz ne quemadmodum fecit mauvmus aliquot dies pro plibz eque admittamus. Cum ergo et ex racione manifesta et ab ipsorum etiam observacione superiorum ostendevimus prasum situm habere sub parallello distanti contra meridiem ab equinoctiali gradibus septem cum tercia parte ac duodecima et ab eodem equinoctiali versus septentrionem parallelus per aromata distet gradibus quatuor cum quarta. Colligitur distantiam ab aromatibz ad prasum constare gradibz viginti cum duplici tertia. Vnde non inconcinne totidem gradum ab aurea chersoneso ad zabas et hinc ad cattigara ponenda distantia est. Ab aurea autem chersoneso ad zabas corrupere distancia non oportet. quia perinde transigitur ac si sub equinoctiali circulo sita foret cum ea que interiacet loca meridiei opposita protendantur. Distancia vero a zabis ad cattigara ostendere decet cum nauigacio ea si versus notum et plagam orientalem vt situm ad normam equinoctialis habere possimus. Si ergo medietate gradum tribuamus vtrique distantie ppter ignotum expressum deinde tertiam partem gradum qui sunt a zabis ad cattigara decem cum tercia demamus ob mensuracionem ad notatam habebimus distancia ab aurea chersoneso ad cattigara equatam situi equinoctialis gradum decem ac septem ferme cum septa. Ostensum est aut a toro promontorio vsque

ad auxam chersonesum gradus esse trigynta ac quatuor cum
quadruplici quinta. Unde tota distancia a Corcy usque ad Cartigi
ra gradum fere quinquaginta et duorum colligitur. Sed meridio
nalis quidem qui scribitur per principium indi fluminis pau
lo iuxta maximum est occidentalior promotorio septentrionali
insule taprobanes quod corcy opponitur, et ab hoc distat meri
dionalis designatus per ostia veteris fluminis horarum sextis octo
gradibus vero centum et viginti. Preterea meridianus
huius ce veteris a meridiano notato per insulas fortunatas
abest gradibus quinque. Unde colligitur meridianum p Corcy
a meridiano per insulas fortunatas descripto distare paulo
plus centum et viginti et quinque gradibus. Meridianum
vero per Cartigiam a meridiano earundem insularum paulo et
plus centum et septuaginta ac septem gradibus. iuxta eamde
ferme distantiam graduum collectorum in parallelo Rhodiensi
sed ponatur longitudine usque metropolim Smarum interior
esse gradum centum ac octuaginta. horarum vero duodecim
cum fateantur omnes eam magis orientalem esse cy Cartigiam
Colligitur ergo longitudine per insulam Rhodum stadiorum
esse septuaginta et duorum milium

De his que in exposicione particulari maximis dissentit

xb

Distancias generales sic ergo contrarum longitudie
scilicet in plagam orientalem ac latitudines in Aione
ex causis prenotatis. Preterea quamplurium civitatum situs in
locis pluribus emendatos extimavium vbi repugnantes et
reprobas expositiones tradidit iuxta diversas annotaciones
ex variis et incertis sumptas editionibus quadrinodum in locorum
oppositionibus minimus perceptis. Tarraconem enim magnit
oppum Cesarie que ioa appellatur ac per hanc dicit mediam
diuci et per montes pyrenes qui non parum magis orientales
sunt cy Tarracon. Pachinum oppum magnie lepti ecia memorat
himeram theemis. A pachino vero ad himeram distanciam
esse colligit quadrimcentorum stadiorum. A lepte aut ad theenar
vltra mille et quingenta stadia tradit esse. Ex quibus Thimo
stenes asserit Armdi tertestum dicit oppum Kaueme ab inte
riori vero sinu adriatici maris qui iuxta tilauentum est flu

mum distare magnit terrestrium versus estium solis ortum sta
dijs quadringentis et octuaginta. Kauema vero versus hye
malem ortum stadijs mille. Similiter celidoneas refert oppo
sitas esse canopo. A camanta plapho. paphum sbemnito. Distan
tiam vero a celidoneis ad atamanta ipse etiam ponit stadiorum
mille. A canopo ad sbemnitu athimostene ponitur ducentorum
et nonaginta. Atqz si sub eisdem meridiaries hec distantia esset
proculdubio maioz esse deberet. quia subiacet circumferentie
maioris parallelli. Deinde dicit Pisam a Kauema distare ver
sus notum stadijs septingentis per partitione vo climatum
et horarum. Pisam in tertia. Kauema autem in quarta hora dest
bit. Londinio etiam britannie. Noionatu cu retulerit australi q
quinquaginta et nouem milibus passuu in climatibz octiden
talius id figit. Et athos mons cum in parallello per ellespotu
situs ab ipo esset amphipolim et loca sibi circumstancia. supra
athim et strimonis fluuij ostia sita sub ellespponto in quarto
climate ponit. Similiter cum trachia fere tota sub parallello
bizantij locata sit omes ipsius vrbes mediterraneas in climate
quod supra eundem parallellum est adnotat. Trapezos etiam
dicit se locatuu in parallello bizantij. Dein satala armenie
ostendens abesse a trapezunte versus meridiem sexaginta
milibus passuu in descriptione parallellorum. Bizantij palellum
per satala non per trapezos ducit. Nilum preterea policetur
ad vnguem se descripturu ex quo primu a meridiana plaga
ad septentrione usqz Meroem descendisse dicitur. Similiter
et nauigacione ab aromatibus ad lacus ex quibus defluit
nilus. septentrionali vento fieri magnit aromata aut multo
orientalia magis sunt qz nilus. Ptolemais enim thebaru magis
orientalis est qz Meroe et qz Nilus. decem aut duodecim dieru
profectione. Deinde angustiora que inter eclem thersonesum
et diuersum sunt. magis orientalia esse constat ptolemaide et
sinu adulitico stadijs tribus milibus et quingentis. Preterea
ecia illis orientalis est magnorum aromatu promontorium sta
dijs quinq; milibz

Quod qda primsit de regionu finibus.

Omisit autem ipse quedam in referendis regionu finibus
quemadmodum cum totam mysiam a plaga orientali

xbi

mari pontico terminat. Thraciam ab oriente mysia superiori
preterea Italiam a septentrione non Retia aut Norico tantum
sed Pannonia finit. Pannonie autem fines a meridiana plaga
ponit esse dalmatiam, tim Italia omissa. Mediterraneos
eciam sogdianos et Saccis a meridie indis coterminos esse
tradit. qui duo autem paralelli magis septentrionales sunt
qm mons Imaus qui maxime tendit ad aquilonem per bizancium
et ellespontum, neqz per gentes prefatas ab ipso describuntur
sed precipue per medium ipsum pontum.

In quibus dissentit ab hystoria nri temporis.

xlvi. Hic atqz hinusce modi alijs non recte animaduitit mari
nis sue ob multitudinem disumctionemqz voluminum sue
quia vt ipse refert ad postremam sue edicione tabule describen
dum peruenerit, per quam vt inquit climatum et distanciarum
horarum emendacione fecisset. Cuedum deinde preter hec ponit
quibus motum temporis contincio non consentit qua modo
de sinu sachalitis quem tradit situm esse a parte occidentali
Syaqui promontorij. Omnes autem vnanimiter qui per ea nauigant
loca, plane fatentur eum ab orientali parte syaqui esse.
et sachalitem rectione dicunt arabie, et ab ea sinum denominatum
semilla eciam indorum emporium tradit non solum magis orien
talem esse qm trinarum promontorium, sed qm indus amnis id
aut tantum australius pluribus qm ipsius fluminis ora. vt ab
his fertur qui hinc eo nauigauerunt pluriumque ea exploraue
runt loca. et ab his qui illinc ad nos peruenere. Dicitur enim
id Tinnula ab indicibus a quibus plura alia circa indiam eidem
pronuncia particularium didicimus. Preterea interiunc milta
hausimus ab hac scilicet pronuncia usque aurea chersonesum, et
hinc usque cacigava. Nouimus eciam qm illic tinussi retanorum
cursus ad ortum solis est. indeque redeunt ad occasum. Referunt
eciam intractabile et inquiunt nauigacionum tempus quoque vltra
sinae serum regio est. Sereque metropolis. Deinde qm ea que
magis ad ortum vergunt incognita sunt que statuna habet
paludosa in quibus arundines adeo magne spisse oriuntur
qm ex apprehensu cauum fiat transitus, quoque non solum inde ad
bactrianam est iter per lapidem turrim, sed ad indes qm palim

bothra. Que autem via est a metropoli simarii ad portu cacti
gara cetasinn respicit ac meridiem. Quare ea non incidit in
meridianu per seras atq; cacticara ductum vt a maximo
traditur. sicut in quibusdam mapis orientalibus. Didicimus
etiam a negotiatoribus qui a felici arabia ad aromata navi
gant. ac azaniam atq; rapta que omnia barbaria minciport
navigacione hanc non esse proprie ad meridiem. sed ad occa
sum atq; meridiem. transitu autem a raptis ad prasium ad
ortum solis et meridiem. Stagna etiam a quibus Nilus de
fluit non esse penes mare ipsum sed interius in multu ac seriem
profectione a littore aromatu et a copis ad rapta promotoriu
aliam esse qm maximus exposuerit. Preterea navigatione diei
naturalis illic multorum stadiorum non colligi ex frequenti ventorum
mutacione qui sub equinoctiali sunt. sed circiter quadringen
torum aut quingentorum stadiorum existere. Esse autem sinum
primu continuu aromatibus in quo post omnem diei iter. ab
aromatibus panacome esse ac horizonem emporii distantem a
panacome diebus sex. Post autem id emporium alium triduum
excipi sinu. Azanie oriente in eius exordio. Zingium esse promo
toriu et phalangida tribus insignem capitibus versus ipsum solu
hunc sinu approcopa transitum habere duorum dierum natura
lium. Deinde post hunc suscipi aiunt id quod pavium litus
dicitur. hocq; totum esse distanciarum. post quod aliud quod
magnu litus appellatur. quoq; distanciarum. qui ambo minu
navigacionem habere feruntur naturalium dierum quatuor.
Coniungi autem et istis alium sinu navigant. in quo emporium
est nomine essmacf. post duorum dierum etiam naturalium transi
tum. postq; hunc seraporione nauticam stacione ad omnis
diei navigacione. hincq; incipi sinu memorat qui ad rapta
ducit. transitu huius dierum trium etiam naturalium. Ac in
hunus principio emporii esse aiunt Tomei dicti. Inde in pota
raptum promontoriu fluuium esse memorat raptu appella
tum et metropolim eodem noie dictam non procul a mari pro
distantem. Sinu postea qui a raptis ad promotoriu prasium
qui se licet maximus sit non tam vaste altitudinis circum
habitant barbari antropophagi.

xlvm

De incomoditate qua marmorum usus in designandis orbis

Que uiuta traditionem historie memoratu quodam
digna fuerunt hucusque tractata sunt. ne forte qui
busdam videamur scrupulum mouisse cum meque solui sse
Erunt quippe nobis omnia per particulare propo exposita cognita
Reliquum est ut que ad descriptionis ipsius rem pertinent animaduertamus
Duplex ergo cum forma sit huius operis nam cum primo ea sit qui superficiem mundi habitabilis in sperico ponit. deinde ea que in plano notatur. unum ambobus commune est. facilitas scilicet operis hoc est quomodo etiam absque expeditis picture ex solis commentariis ipsinapme fieri possit. descriptio commoda habilisque in tabula fiat. Sedulo enim a prioribus exemplaribus noua condere per uetum paulatim conceptum ad dissimilitudinem maximam duci solitum est. Sicque modi qui per commentaria tantatum forte non sufficit ad condendam tabulam his quibus exemplar primatum deest omnino impossibile fiet optato quodam potiri. Id modo pluribus accidit in maximi opere. Non enim ex ultima eius editione explanari tabule possunt. sed ex commentariis eam exprimere conantur fallunturque plane in plurimis ob inertiam operis illius formidatique confusione. veluti cuilibet rem experto mutuari licet. Cum enim ex quolibet notatorum locorum necesse sit situm longitudinis simul ac latitudinis habere vt loca ubi oporteat possint figi. in editione maximi id confestim inuenire non potest. Alibi enim latitudines solum diuisum tradit ut res tulit in notandis parallelorum. Alibi tantum longitudines ceu in descriptione meridionalium mihique amborum simul haberi communiter potest sed in his parallelos in aliis meridionales inuenimus positos vt habita una positione desit altera. Sed cum per commentaria rem aptam necesse fiat utrorumque coniunctione simul haberi cum in omnibus aliquid semper de altero situ dicatur si singillatim in eo non perquirimus que per totum opus de uno loco tridentur in multis fallemur que animaduersione digna sunt. Preterea in ciuitatum positione. eas facilius describemus que in littoribus site sunt quadam in ipsis seruato ordine. In locatione vero earum que intra continente sunt id idem obtinet cum ipsarum situs minime

simul notatus sit preterea paucarum in omnibus quodammodo contigit longitudine hic, et latitudine ibidem prenotatam fuisse.

De comoditate nostri operis in designacione orbis

XIX Unde nos laborem suscipimus huiusmodi. primum ut intencionem viri quam per totum opus habuit teneamus presertim in his que emendacione potita sunt. Deinde ut ea que eidem haud nota fuerunt, partim ob historie noticiam haud habitam partim ob seriem diligentiorum tabularum congrue hoc maxime fieri potest destribantur. Cuiam preterea eciam adhibimus de comodiori usu in omnibus regionibus statuentes naturum limites quos particulariter situs habebant in longitudine ac latitudine. Deinde de regionum naturis gentibus nota dignis, quomodo inter sese locate sint. De insignioribus preterea urbibus, fluviis, fontibus, montibusque ac ceteris omnibus que in tabula nata prebere posset distancias animaduersione quapiam dignas hoc est quot ciborum qualium est maximus circulus per centum et sexaginta distat in longitudine meridionalis per locum descriptus a meridionali qui ultimum finem octasus terminat. Secundum vero latitudinem quantum distat parallelus per nostrum descriptus locum ab equinoctio in nostro meridiano. Sic enim extemplo cognoscere poterimus cuiuslibet loci posicionem particulariter, et naturum regionum situs quomodo inter sese ad totum orbem locate sint.

De inequalitate dimensionis tabule marinis

XX Ad traque autem descriptio per se quodam proprium habet. Nam in sphera orbem notari propria figure similitudinem trahit nec ad hoc artificioso quodam esset opere, non tamen magnitudo facile captatur que continere loca plicerma possit corporis necesse est collocari neque prebere potest id opus ut figuram simul totam inspiciamus. Sed e duobus alterum oportet eo traducere quo fertur intencio. hoc est aut oculum aut speram. In plano autem nihil horum impedimentorum est. Modus vero quidam requiritur ut similitudo ad imaginem sperica habeat. ne distancie in plano constitute minus proportione seruent, sed inter sese equate ipsinaxime sint in superficie plana quid medium sunt in vera hoc maximus non parum existimamus rejectis omnibus modis descriptionis in plano. tum et ipse usus esse videtur ea

tabule forma que maxime dimensiones magnas faceret. Sine
ac enim que pro circulis scribuntur parallelorum ac meridiona
lium rectas omis nisi tunc meridionales etiam inter scripas in
modum rectorum parallelorum inscribens. Solum autem Rhodi parallelum
dimensurabilem ipse servavit cum meridiano iuxta rationem
ferre epitetarum similium circumferentiarum sphericarum maximi cir
culi ad parallelum distantem ab equinoctiali gradibus tigynta
et sex. Aliorum vero circa non habuit neque de proportione dimen
sionum neque de aspectu spherico. Primum enim constituto oculo in
medio quarte partis spere septentrionalis in qua prima pars
habitabilis terre describitur, meridionales quidem possunt
fantasiam rectarum linearum habere, quando ex circulatione
quilibet nobis ex opposito statuatur, caditque planum eiusdem
vt oculus supra verticem illi sit, hec parallelis inclinorum
non contingit propter elevationem poli septentrionalis, sed per
circulorum clave demonstrant circumactiones ad meridianum verti
Deinde iuxta veritatem ac fantasiam cum idem meridiam
similes quidem, sed inequales circumferentias in differentibus
magnitudine parallelis interceptant et sed maiores sunt,
quomagis ad equinoctialem accedunt, ipse maximus omnes
equales facit, spatia climatum magis septentrionalium ipse para
llelus per Rhodum ultra equum extendens, et alia que eadem
magis australia sunt polus equo diminuens. Ex iis sequitur
distantias locorum nunc adaptari posse stadiorum dimensionibus
ab eodem expositis, sed eas que sub equinoctiali sunt maxime
sua quinta parte deficere, quota parallelus per Rhodum equi
noctiali minor est. Distantias autem que sub parallelo per
tilem sunt augent quadruplia sua quinta, quota parte para
llelus per Rhodum maior est parallelo per tilem. Nume
enim qualium graduum equinoctialis est centum et quadraginta talium
est circulus ab equinoc.li distans gradibus tigynta et sex et p
Rhodum descriptus nonagynta et trium circulus vero qui ab eod
equinoc.li distat sexagynta et tribus gradibus et p tilem de
scriptus quinquagynta et duorum.

Que servari oportet ad designationem orbis in plano

XXI Propterea actum bene erit lineas que pro meridiane po
nentur rectas servare, que vero pro parallelis nota
buntur in circulorum arcubus scribere, omni et idem centrum
habentibus, a quo tamen pro septentrionali polo supposito. me
ridianorum linee recte ducende sunt, ut pro ceteris similitudo
iuxta formam ac aspectum sphere superficies servetur. Ma
nentibus deinde meridiane absque declinare ad parallelos,
ac etiam ab eadem omnium polo exeuntibus tu nequaquam possi
bile sit per omnes parallelos proportione que est in sphera ser
vare abunde erit eam in parallelo per Thylem et in equinoc.
tenere, vt latera que latitudinem complectuntur sint veris la
teribus ac naturalibus terre coequata. Parallelli vero per
Rhodum in quo plurime probationes longitudinis distan
ciarum fiere sunt notare oportebit. iuxta proportionis predicam
quemadmodum maximus retulit. hoc est secundum epitetaxi circuli
cencie maximi circuli ad ipsum vt longitudo nre habitabilis
que maxime nota est latitudini cuius dimensurabilis sit. Sua
autem forma modique hec tractabuntur manifestum denique
erit si quemadmodum opus est descriptione in sphera preservemus.

Quomodo habitabilis nra in sphera designanda sit

XXII Cum magnitudinem intencio constituentis iuxta magni
tudinem locorum designandorum discernere potest.
vt facilitas ac ambicio poscunt. quanto enim maior institu
etur tanto enim locorum descriptio compositior clariorque fiet.
Quantitatemque ea sit cuius sphere polis assumptis, cui diligen
per nos semicirculum suspendemus pauciissime ita a sphera
superficie distantem ut tantummodo in ipsius circulacione
nulla fricacio fiat. hic semicirculus strictus sit vt per latitu
dinem loca plura non occupet, habeatque alterum latus directe
per primeta polorum extensum vt per ipsum meridianos inscribere
possimus. Deinde idem latus diuidentes in centum et octuaginta
particulas signabimus numeros, ac a media sectione que equi
noctialem intersecat vtrumque primarium numerorum faciemus.
Similiter equinoctiali descripto alterum ipsius semicirculum
diuidentes in similes centum ac octuaginta particulas princi
pium numeri in eisdem singillatim positi faciemus ab vltimo

illo fine per quem meridianum extremum occidentis habebimus. De
inde descriptione incipiemus ab annotationibus graduum longi
tudinis et latitudinis quum commentarius sint et iuxta eos
locum quelibet in sphera sinistralem scribemus primo in sec
tionibus semicirculorum equinoctialis et meridiani mobilis re
perto ut premittitur. Hunc quippe transferentes ad notatio
longitudinis gradum hoc est ad sectionem equinoctialis que
quesitum numerum continebit. et distantia latitudinis ex ipsa
meridiani diuisione sumentes iuxta notatio vtrumque numerum
loco figemus quemadmodum in sphera solida stellas figi solitum
est. Meridianos similiter licebit nobis inscribere per quotcumque
longitudinis gradus placitum erit vtentibus ipso canone
semicirculi pro linea. Preterea paralellos adnotare licebit
per distantias latitudinis ponentes instrumenti quod eos in
scribet in propria distantia quam quemque in meridiani nu
mero. Demde illud traducemus usque ad amboos meridianos qui
totam nostram habitabilem interripiunt.

Expositio meridianorum ac paralellorum in orbe designandorum

xxm Siquidem complectentur horarum spatia duodecim iuxta
ea que ex habita demonstratione secimur. Scribetur
autem paralellus qui plagam australem vltimo terminabit
tantudem ab equinoctiali distans versus meridiem quantum
ab eodem abest paralellus per Meroem versus septentrione
Nobis tamen equum visum est meridianos scribere inter se di
stantes per terciam partem vnius hore equinoctialis hoc est
per particulas quinque eorum que in equinoct. circulo signate sunt.
Paralellos autem magis septentrionales qui equinoctiales
ita notare libuit. 1 Vt primus paralellus distet ab eodem equi
noctiali quarta parte vnius hore. et ab eodem absit ut geome
trice rationes ingerunt gradibus quatuor seu cum quarta
parte. 2 Secundum differre facimus ab ipso equinoctiali per dimi
dium hore. et ab eodem distare gradibus octo ac tercia et duo
decima. 3 Tercium hora dimidia et quarta distante gradibus
duodecim et semis. 4 Quartum hora vna distantem gradibus
sedecim cum tercia ac duodecima. Hicque per Meroem descriptus
est. 5 Quintum hora vna et quarta differre distante gradibus

6 vigiti ac quarta. ¶ Sextum qui sub estuo tropico est vna hora
et semis differre distantem gradibus vigiti et tribus et semis
7 ac tertia ¶ Septimũ vna hora et semis ac quarta differre di
stantem gradibus vigiti et septem et semis cum sexta.
8 ¶ Octauũ horis duabus differre distantem gradibus trigiita
9 cum tertia ¶ Nonũ horis duabus cum quarta differre dista
10 tem gradibus trigiita et tribus cum tertia ¶ Decimũ horis
duabus et semis differre distantem gradibus trigiita et sex
11 hicq; per Rhodum describitur ¶ Vndecimũ horis duabꝫ ⁊ semis
cũ quarta differre distantem gradibus trigiita et octo ac
12 semis et duodecima ¶ Duodecimũ horis tribus differre dista
tem gradibus quadragiita et semis ac tertia et duodecima.
13 ¶ Tertiũ et decimũ horis tribus et quarta differre distantem
14 gradibus quadragiita et tribus et duodecima ¶ Quartum
et decimũ horis tribus et semis differre distante gradibus
15 quadragiita et quinq; ¶ Quintũ et decimũ horis quatuor
differre distantem gradibus quadragiita et octo et semis
16 ¶ Sextũ et decimum horis quatuor et semis differre distante
17 gradibus quinquagiita et vno et semis ¶ Septimũ ⁊ decimũ
horis quinq; differre distantem gradibus quinquagiita et
18 quatuor ¶ Octauũ et decimũ horis quinq; et semis differre
19 distantem gradibus quinquagiita et sex. ¶ Nonũ et decimum
horis sex differre distantem gradibus quinquagiita ⁊ octo.
20 ¶ Vigesimũ horis septem differre distante gradibꝫ sexagiita
21 et vno. ¶ Vigesimũ primũ horis octo differre distante gradibꝫ
sexagiita et tribus qui per Tylem scribitur. Notabitur et
alius versus meridiem post equinoctialem continẽs differe
tiam horae dimidie qui per Raptum promotorii et Cattigaur
describetur ferme per aequales cum appositis distans ab equi
noctiali gradibus octo cum tertia ac duodecima.

Qualiter in plano terra designetur

Prim

Modus describendi in tabula plana vbi minor pulchior
est; semper aequales vero situ, talis erit ⁊ faciemus
tabulam rectorum quatuor angulorũ vt. A. B. C. D. et sit
A. B. ferme in duplo maior q̃ A. C. et supponatur q̃ latus
A. B. in superiori locatum sit qui erit plaga septentrionalis

Deinde. A. B. diuidamus in partes equales et ad angulos rectos
et sit ea linea. E. F. cui lineam aequalem et rectam ita
adaptemus ut per eandem mediam lineam que est. E. F.
hoc est recte per ipsius longitudinem crescat linea usque. G.
et diuidatur. E. G. in triginta et quatuor tales partes qua
lium est. E. G. centum et triginta una et tertia ac duodecima
Et per centum. G. et per punctum in recta ipsius linea
qui distet a centro partibus septuaginta et nouem circulum
describemus qui habeatur pro paralello per Rhodum. vt
. H. K. L. circa longitudinem vero que ex utraque parte
spacia seu horarum continebit. sumentes distantiam que
est in. K. E. linea meridionali quatuor sectionum seu par
cium in paralello per Rhodum per quinque diuisam tum
maximus circulus sit sive expletaceus ad ipsum ac talium
decem et octo sectiones ab utraque parte centri signantes in
. H. K. L. circumferencia habebimus puncta per que deduce
di erunt meridiani a centro. G. quorum quilibet ab alto
distabit tertia parte unius horae. Et quare meridianos ha
lebimus terminantes ultima. G. H. M. atque. G. L. N.
Deinde notabitur paralellus per tylem in linea. G. F. qui
distet a centro. G. sectionibus quinquaginta ac duabus ut
. O. P. Q. Equinoctialis vero describetur distans a centro
. G. partibus centum et quindecim ut. R. S. T. Paralellus
autem qui est ultimus versus austrum et oppositus para
lello per Meroem notabitur distans a centro. G. partibus
centum et triginta ac una cum tertia et duodecima vt M
. V. N. Colligitur etiam ratio. R. S. T. circumferentie ad cir
cumferenciam. O. P. Q. in eadem esse proportione in qua
centum et quindecim sunt ad quinquagita et duo (iuxta
rationem paralellorum qui in sphera sunt. Cum qualium
parcium supponitur linea. G. S. esse centum et quindecim
talium est. G. P. quinquagita et duarum. Et ad modum
eum se habet linea. G. S. ad. G. P. sic se habet circumferentia
. R. S. T. ad circumferencia. O. P. Q. Reliquitur ergo
distancia. P. Q. meridiani hoc est ea que intercapit a para
lello per Rhodum parcium viginti et septem. Distancia vero

.F.H. ea scilicet que a parallello rhodiensi equinoctialem at
tinget similiū parcium restabit triginta et sex. Demde
.S.V. hoc est distancia que fit ab equinoctiali ad parallelū
oppositum parallello per mercem velinquetur parcium
similium sedecim cum tercia ac duodecima. Preterea qua
lium parcium est .P.V. in latitudine orbis nri orbis sep
tuaginta ac nouem cum tercia ac duodecima. aut vt ad
integra demamus parcium octuaginta taliū erit .H.F.L
media longitudinis distancia centum ac quadraginta et
quatuor habita eorū racione que supponūtur. Eandem enim
ferme proporcionē habent quadraginta milia stadiorū latitu
dinis ad septuaginta et duo milia stadiorū longitudinis in
parallello per Rhodum. Scribemus et ab eodem centro et per
primeta distanciarū .A. G. ad .S. Reliquos quotcūq; voluū
mus parallellos. Licebit autem nobis lineas que pro meri
dianis assumentur non describere restas usq; ad .M.V.N.
sed tantum usq; ad equinoctialem .P.S.T. Demde diuidendo
.M.V.N. tu circumferentiā in nonaginta aequales sectiones
cum sectionibz parallelli per Mercem in minus ac mensura
dabitur his coniūgere lineas meridionaliū que usq; ad equi
noctialem recte perueniūt. ut quodāmodo videatur situs
qui vltra equinoc.lem est declinare ceu .P.V. et .T.Y. Relin
quitur autem ut pro faciliori locorū describendorū notitia.
strictam iterum regulam construamus equalē in longi
tudine .G.F. aut .G.S. tantū quamq; ita in polo .G. figa
mus ut traducta per totam longitudinē tabule alterū eius
latus diligentissime adaptetur cum rectis meridionalium
linieis. quod fieri poterit. si regule ipius acies recte per me
diū polum ducta erit. Ipsum demde latus siue aciem in ceti
ac triginta et vnū spacia cum tercia et duodecima diuidem.
aut in partes linee .G.S. centum et quindecim numerosq;
ipius singillatim notabimus. exordiū ab equinoctiali sume
tes. In his itaq; numeris in regula positis poterimus ducere
parallellos vt meridionalis qui in tabula notatus est si
easdem haberet ipe sectiones non confundat descripciones
vocabulorū in locis sibi obtemptis diuidentes. Demde equi

novialem in gradus centum et octuaginta qui spacia duode
cim horarum amplectuntur numerisque eorum anotatis in
ipso iupta meridianum magis occidentalem exordientes acce
regule traducemus ad notatum gradum longitudinis de
inde per ipsius regule sectionem habito latitudinis quam volu
eximus minimo utriusque spacii locum in puncto captabimus in q
cum describemus quemadmodum in sphera notatum est Magis
etiam similem atque aequalem fiere poterimus designaverem
habitabilis mundi in plano si meridionales lineas per fantasiam
assumamus ad normam linearum meridionalium que in sphera sunt
ut axis ipse mundi aspectus in positione spere transeat per sectionem
meridiani qui in aspectu nostro diuidit longitudinem mundi habita
bilis et per sectionem paralelli qui ipsius latitudinem secat Pre
terea per centrum spere ut equaliter opposita fines compre
hendantur appareantque

Primo autem propter quantitatem melinaciones aculorum
paralellorum et auctiuia retti notate sectionis ac centri spe
ad meridianum qui medius plana longitudinem diuidit constituatur
maximus circulus emispherium terminans .A.E.C.D.
et ipsius meridiani diuidentis emispherium sit semicirculus
.A.E.C. Sectio autem que ad aspectum est tum huius tum para
lelli diuidentis latitudinem sit .E. punctus ducatur per .E.
maximum circulum iterum semicirculus retus ad .A.E.F.C.
qui sit .A.E.D. cuius videlicet planum secundum axem aspectus
supponetur dimissaque .E.F. circumferencia gradum viginti
et trium et semis cum tercia . tot enim equinoctialis distat a
paralello per hyemem qui medius fere totus latitudinem con
stituitur, scribatur per .F. semicirculus equinoc. .A.F.D.
melinatum ergo videbitur tunc planum equinoctialis et cetera
paralellorum aliorum ad planum axis aspectus per .E.F. circum
ferencia que gradus habet viginti et tres et semis cum tercia
Supponatur igitur .A.E.F.C. et .E.D. recte pro circumfe
rencias .A.E. rationem habent ad .E.F. quia habent nonagin
ta ad viginti et tres et semis cum tercia et producta .C.A.
cadit centrum in quo scribetur .K.F.D. pars circuli, sitque
illud .G. propositumque sit inuenire rationem .G.F. ad .E.K. ducat

ergo. B. F. recta, et hac per medium diuisa in puncto. H. pro
ducatur et. H. G. perpendicularis ad. E. F. cum igitur qua
lium est. E. B. recta nonaginta talium. E. F. ponitur vi
ginti et trium et semis cum tertia eorundem erit. et. B. F.
hypotenusa nonaginta et trium cum decima Angulus aut
sub. B. F. E. talium centum et quinquaginta cum tertia qua
lium duo recti trecenti ac sexaginta Reliquus vero angulus
sub. H. G. F. viginti et nouem cum tertia, obq; id racio
. G. F est ad. F. H. eademq; est centum et octuaginta ac
vnus et semis cum tertia ad quadraginta et sex et semis
cum vigesima, et qualium est. H. F. recta quadraginta et sex
et semis cum vigesima, talium est. B. E. recta nonaginta
Vnde et qualium est. E. B. recta nonaginta et. F. E. eo
rundem viginti et trium et semis cum tertia talium habebimus
. G. F. recta centum et octuaginta et vnus et semis cum tertia.
et. G. punctum ad quem sic scribentur omnes in tabula plana
parallelli his prelibatis ponatur. A. B. C. D. tabula in
duplo maiore itemum. A. B. sit. A. C. equalem aut. A. E.
et ad nras directam habeat. E. F. diuidaturq; que equalis
est. E. F. rete ad nonaginta quarta graduum parte. Dimis
sis igitur in. F. G. gradibus sedecim cum tertia et duodeci
ma, et in. G. H. viginti et tribus et semis cum tertia et. G. K.
eorundem gradibus sexaginta et tribus et posito. G. pro
equinoctiali erit quidem. H. circulus per spenem fermen
in medio habitabilis terre locatus. F. vero parallellus ex
australem plagam habitabilis terminans et oppositus
circulo per mercem. K. autem circulus erit per que ter
minabitur situs septentrionalis per insulam tylem ductq
deinde producta linea eorundem sectionum centum et octuaginta
vnius et semis cum tertia aut solum centum et octuaginta cum
in milla memorabili nota ob id designacio a se differt a ceto
1. per distancias. F. et. H. et. L. describemus. Q. et. L.
et. K. atq;. O. et. H. et. P. atq;. M. et. G. et. N. circumferen
tias propria igitur racio parallellorum inclinacionis ad planum
axis ipius affectus sic obseruabitur Cum et hic axis incli
nari debet ad. H. et rectus esse ad planum tabule ut equaliter.

oppositi fines designacionis in aspectu comprehendantur vt
autem et longitudo aequalis latitudini sit tum in sphera qualiū
est maximus circulus quinq; taliū fere parallelus per tylem
est duo cū quarta. per syenem autem quatuor et semis cum
duodecima. per meroen quatuor et semis cū tercia. oriusq;
est ad vtraq; partem linee meridionalis. ff. F. Arte et octo
scribere meridianos per terciam scilicet partem vnius hore
equinocialis. vt contineatur per semicirculos totū longitu
dinis spacium sumemus sectiones secundū quelibet trium
parallelorū que equivaleant quinq; gradibus pro tercia
parte vnius hore ab F quidem per duos gradus cū quarta
sectiones facientes qualiū. E. ff. est nonaginta. Ab. H. vero
per quatuor et semis cū duodecima. Ab. ff. aut cū quatuor
et semis tum tercia in eisdem vpis. Post hec scribentes p tria
puncta distantiarū equipollentū circūferencias que erunt
pro reliquis meridianis veluti terminates totā longitudinē
scilicet. S. T. V. X. Y. Z. supplebimus circumferencias pro ce
teris parallelis a centro quidem. I. per partes vero notatas
in. ff. K. secūdum distantias vpaorum ad vpm equinocialem
Et aut modus hic magis sit similis sphere cū alius hinc clare
patet cum illic manente sphera nec circumducta quod tabule
continget necesse est cum aspectus in medio designacionis
figitur vt vnus quidem meridianus qui medius est (et sub
axe mundi aspectus cadit ymaginē rectam linee prebeat. Reli
quū vero qui eo vtraq; parte vsitus sunt omes vertantur
ad hunc in vporū circuitibus (et magis qui ab vpo plus distet
quod hic animadvertetur cum detenti circuitionū proceres
Preterea coniugacione circumferenciarū parallelorū nullus
non solum ad equinocialem et ad parallelum per Tylem
quemadmodum illic est propriam rationē habere (sed etia
in alijs cū maxime possibile sit (veluti in tuenti fac est. Inde
locus etiam latitudinis ad totam longitudinē. Neq; solum
in parallelo per Rodum vt ibi sed fere in omnibus. Si enim
hic perducamus. S. et. Y. rectam quemadmodū in priori picta
. H. et circūferentia minore rationē habebit ad. ff. S. et. K. V.
cū oporteat in presenti cum comprehensa hic sit pro tota. H. T.

Quod in equinoctiali paritev accidit. G. M. Si vero hanc
aequalem faciemus ad .h. f. latitudinis spatium di. f. s.
et .k. v. maiores erunt ipsi aequationes ad .f. k. veluti
.h. t. Si autem .f. s. et .k. v. seruemus aequales .h. et
minor erit ad .k. f. ipsi aequatio veluti .h. t. Ex his it
modus iste melior habebitur sicut primus sed ab illo etiam
deficiet in facilitate destinationis. Cum illic ab vni reigle
circumductione destrepto vno parallello duo simul locari pos
sit quilibet locus. hic autem non similiter contingit ob
meridionalium lineas ad mediam flexas. Omnes enim tricu
los inscribere simultatim oportebit et loco situs inter
parallellos meridentes ex vtroque rationibus connectere hic
autem sic habitis magis et hic tenendum est quod fit
equius quodque seruosius ipsi id quod debilius facilius quoque
tri forme seruande sint ob ea ipsi facilia in opere adducuntur.

Qualium est equinoctialis quinque talium est per Meroem
quatuor et semis cum tercia. Inde rationem habet ad ipsum
ipsi triginta ad viginti et nouem

Qualium est equinoctialis quinque talium est per Syenem
quatuor et semis cum duodecima. Inde rationem habet
ad eum ipsi sexaginta ad quinquaginta quinque. hoc est ipsi
duodecim ad undecim

Qualium est equinoctialis quinque talium est per Rhodum
quatuor. Inde rationem habet ad ipsum expytaui

Qualium est equinoctialis quinque talium est per Tylem
duo cum quarta. Inde rationem habet ad ipsum ipsi viginti
ad nouem

Claudij ptolomei cosmographie
liber primus explicitur

Europa.

Claudij ptolomei cosmographie secundus hec ht

Eiusdem tractatus exposicionem platte magis octidentalis europe. iuxta has prouincias seu satrapias. Britanniam Ispaniam Galliam Germaniam Retiam Vindelicos Noricum Pannoniam Illiricos atq; Dalmatiam.

Que ad vniuersalem cosmographie descripcionem requiruntur. et que ipius emendacio uno noticia certioris hystorie fuerit circa ortum nobis orbem hoc est circa nam habitabilem. que ue proporcio dimensionis locorum haberi debeat. que ue forma ut q̃ maxime possibile sit similitudo seruetur. quis ue in describendo modus sit assumendus nunc usq; prenotatum sit. Demceps uo mo pendum est particularius hec tractare. Id proponentes qd descripciones locorum longitudinis simul et latitudinis. que magis explorata fuerunt existimande sint veritati q̃ minus miti. ob continuam et communiter seruatam tradicionis noticia. Que autem loca minus peratrata fuerunt propter rarum mercatorum ortum nonem non ita emendate scribi putandum est. sed iuxta vicinitatem propinquiorem eorum situm at figuram q̃ diligencius tradite sint. hoc quippe ita decreuimus vt ad complementum descripcionis totius nre habitabilis nulla modum imperfectum heant. Quare graduum positiones in exterioribus annotatum spatiis iuxta consuetam tabularum formam. priori tamen in serie longitudinis gradus preferentes gradibus latitudinis. vt si que emendationes inciderint ex hystoriarum tercaori noticia fas sit in spatiis ipis addenda subiungere. Preterea in descripcione tractanda faciliorie semper curam habuimus hoc est ut ad dexteram procedamus manum traducendo ab his que iam perfecta fuerunt ad ea que nondum formata sunt. Id autem fieri poterit. si magis septentrionalia describentur prius q̃ ea que ad austrum magis tendunt. et magis octidentalia q̃ ea que magis vergunt ad ortum solis. Nam ad oculum describentis seu rem hanc tractantis in excelsiori loco septentrionalia sita sunt et ad dexteram orientalia in spera pit. in tabula

Vnde Europam que ue m ea sunt prius describemus eam et nos ab Affrica dmidentes freto herculeo ab Asia vero post mavia que mteviacent paludemq; Meotis fluuio Tanay atq; meridiano qui ab hoc ad meotymtam terram extenditur.

¶ Demde Affricam exponemus nam etiam ab Asia separantes post mavia que excipiuntur a Praso promontorio ethyopie vsq; ad sinu arabicum histmo qui a ciuitate heroii que m mteriori sinu sita est ad nvm mare se mterens egyptum non semdamus. fines affrice m Nilo ponentes Preterea qua prestat cu facultas se offert cotmete relatio ip p sliminia ipa ptiui.

Vltimo Asiam describemus que ue m ea sunt ad idem niten ti propositu uupta quaq; partem hauu tuu maxmazu q ad vniuersum orbem habuimus. hoc est ut alcuis vepetamus ut primo platam matis septentrionalem atq; occidentalem et proxima sibi mavia msulasq; cum his que m specie qualibet dignora feruntur describamus. Secabimus aut et has ptes cucumseripsde satrapiauu aut prouinciauu eas tractantes ut ante polliciti sumus ad noticia tantu locoru adnotandorum ceterisq; multis omino dmissis eorumque ab hystoricis tradita sunt de nationu vitu moribusq; m forte quicq; huiusce modi vecitacione quadam pbreuem exposcitulet. hic utiq; modus vo lenti cuilibet dabit facultatem m diuersis tabulis particulariu describendi prouincias vna pluresq; ut mtev se proportio tabu larum cu equa dmensione figurisq; seruetur iuxta formam seriemq; iam adnotatum. Nullo etiam m magno differt si pro parallelis vtamur lineis meridiams, sicq; rectis vtamur pro parallelis dumodo distancia graduu meridionaliu proportione equa habeant ad distancia parallelorum qua habet maximus ci culus ad parallelu qui huius tabule fiet medius. his exqo prius notatis particularis exposicio hinc incipienda est.

Iterme britannice insule situs

Septentrionalis latetis descriptio. quod ab hyperboreo oce ano abluitur

	gd. m	g. m	
Horcium promontorium	15	61	c 11
Vemeneu promontorium	12	61 ½	20

	g.	m.	g.	m.		
Sedre fluuij ostia	17		61			
Mutte fluuij ostia	18		61	1/6 10		
Roboydum promontorium	17	1/3 20	61	1/6 10		

Occidentale latus moliunt venetii deinde orientale Roboydi. Descriptio autem lateris occidentalis quod ab occidentali oceano abluitur post Aloreum promontorium quod est 11 61

Tauuij fluuij ostia	11	1/3 20	63		c	60 1/3
Magnata ciuitas	11	1/6 14	61			
Ibm fluuij ostia	14		60		c	11
Nusob fluuij ostia	17		49	1/2 30	c	10
Sim fluuij ostia	9	1/2 30	49	1/2 30		
Douris fluuij ostia	9	1/3 20	48	1/3 20		
Iberm fluuij ostia	8		48			
Notum promontorium	8	1/3 20	48	1/3 20		

Post venetos idem habitant latus hispeditani sub quibus magante deinde autem post quos ganganii sub quibus vtelabri

Meridionalis deinde lateris sequitur descriptio quod versus fundit oceanus post Notum promontorium

Dauronae fluuij ostia	17		48	
Biuri fluuij ostia	12	1/2 30	48	1/2 1/3 40
Hieron vel sacrum promontorium	12		48	1/2 1/3 40

Habitant idem latus post vtelabros Iberm supra quos vsdiac et qui magis orientales sunt brigantes.

Orientalis lateris descriptio quod Iberucus oceanus abluit post sacrum promontorium

Modumom fluuij ostia	17	2/3 20	48	2/3 20
Manapia	17	1/2 1/3 40	48	2/3 20
Obacae fluuij ostia	17	1/3 20	49	
Eblana	18		48	
Zubmdae fluuij ostia	18	2/3 20	48	2/3 20
Isamnum	14		60	
Iuderis fluuij ostia	14		60	1/2 14
Logiae fluuij ostia	14	1/3 20	60	2/3 20

Post Roboydium est promontorium

Idem habitant latus post Roboydios Daurii sub quibus

dsuntu deinde ebdam post cauci sub quibus Manapn post coriondi supra brigantes. Ciuitates mediterranee he

Petria	12	52	
Peba	12	49 ½ ¼ 15	
Laberos	13	49 ¼ 11	
Maolicum	11 ½ 30	48 ⅔ 20	
Petria altera	11	49 ½ 30	
Dumum	12 ½ 30	48 ½ ¼ 15	
Levms	11	48 ⅙ 10	

Iberne superiacent quinque insule Ebude nomine quarum occidentalior est

Ebuda	14	62

Deinde que ad ortum magis tendunt

Ebuda	14 ½ 20	62
Engavicenna	14	62
Post Maleos	14 ½ 30	62 ½ 30
Post Epidium	18 ½ 30	62

Iuxta orientalem plagam Iberne insule he sunt

Monavina	14 ⅔ 20	61 ½ 30
Mona	14	61 ⅔ 20
Adros que deserta est	14	49 ⅓ 20
Limnos que deserta est	14	49

Albione insule britannice situs.

Septentrionalis litoris descriptio quod duo alle domine ablluit oceanus.

Nouantum thersonesus et Nouantum promontorium	21	61 ⅔ 20
Peuigonius sinus	20 ½ 50	60 ½ ⅓ 40
Vindogara sinus	21 ½ 30	60 ½ 30
Clotius estus	22 ¼ 14	49 ½ 20
Lemanionius sinus	26	60
Epidium promontorium	27	60 ⅔ 20
Longi fluuij ostia	26 ½ 30	60 ⅔ 20
Itis fluuij ostia	21	60 ⅔ 20
Volas sinus	29	60 ½ 30

Nauari fluuii ostia	30	60 ½ 30
Tauriedume et Orcas promontorium	31 ⅓ 20	60 ⅙ 40

Occidentalis lateris descriptio quod Iberiae ac Verginiae abluit oceanus post Nouantum promontorium

Abrauam fluuii ostia	19 ⅓ 20	60 ⅙ 40
Emec estue	19	60 ⅓ 20
Dea fluuii ostia	18	60
Minii fluuii ostia	18 ⅓ 20	60 ½ 30
Iturae estue	18 ½ 30	58 ½ ⅙ 40
Moriacambeae estue	18 ½ 30	58 ⅓ 20
Setanaorum portus	18 ½ 30	58 ½ ⅙ 40
Helisamae estue	18 ⅓ 20	58 ⅓ 20
Seteiae estue	18	58
Iantianorum promontorium	19 ½ 30	56 ½ 30
Tisobii fluuii ostia	19 ⅔ 20	56 ⅓ 20
Tuctuet fluuii ostia	19 ⅓ 20	56 ½ ⅓ 40
Tuerobis fluuii ostia	19 ½ 30	55 ⅙ 10
Octaxotarum promontorium	19 ⅓ 20	55 ½ 30
Toebii fluuii ostia	19 ½ 30	55 ½ 30
Patostabii fluuii ostia	16 ½ 30	55 ½ 30
Sabriae estue	18 ⅓ 20	55 ½ 30
Vrellae	16	57 ½ 30
Herculis promontorium	15	52 ½ ⅙ 40
Altuieteum promontorium quod et dicitur		
Solerium	11 ½ 30	52 ½ 30
Tamnonium quod et dicitur		
Ocrum promontorium	12	51 ½ 30

Meridionalis deinde lateris descriptio quod Brittanicus oceanus abluit post Ocrum promontorium

Cemomes fluuii ostia	10	51 ½ ⅙ 40
Tamari fluuii ostia	19 ⅓ 20	52 ⅙ 10
Isacae fluuii ostia	18 ⅔ 20	52 ⅓ 20
Alauii fluuii ostia	18 ⅓ 20	52 ⅓ 30
Magnae portus	19	53
Trisantonae fluuii ostia	23	53
Nouae portus	21	53 ½ 30

Nucantium promontorium	22	46

Orientalis deinde ac Australis plagae latera quae Germaniae alluuntur oceano destribuuntur. Post Trucedimen et Orcada promontorium quod iam dictum est.

Vinuedeum promontorium	30 ½ 20	49 ⅔ 20
Verminum promontorium	30 ½ ⅓ 40	49 ⅔ 20
Tile fluuii ostia	30	49 ⅔ 20
Tipra alta	29	49 ⅔ 20
Vi aurbis estus	28	49 ⅔ 20
Loae fluuii ostia	28 ½ 30	49 ⅓ 20
Tuesis estus	28	46
Celie fluuii ostia	28 ⅓ 20	48 ½ ⅙ 24
Taualorum promontorii	28 ½ 30	48 ½ 30
Linae fluuii ostia	26	48 ½ 30
Tamaris estus	24	48 ½ ⅓ 40
Tmae fluuii ostia	26	48 ½ 30
Roydeuaus estus	22 ½ 30	49
Alabii fluuii ostia	21 ⅓ 20	48 ½ 30
Vedrae fluuii ostia	20 ⅙ 10	48 ½ 30
Dunus sinus	20 ½ ⅙ 24	48 ½ 30
Grauantiorum portuosus sinus	21	48
Oclum promontorium	21 ⅙ 14	46 ⅔ 20
Albi fluuii ostia	21	46 ½ 30
Metaris estus	20 ½ 30	44 ⅔ 20
Gauiemni fluuii ostia	20 ½ ⅓ 24	44 ⅔ 20
Sidumane fluuii ostia	20 ½ 30	44
Lamisaus estus	20 ½ 30	42 ½ 30

Post hanc Nouantum promontorium.

Tuota septentrionale latus sub chersoneso eodem appellati nomine Nouante habitant, apud quos Ciuitates hae.

Lucopibia	19 ½ 30	53	60 ⅓ 20
Verigonium	26	60 ⅔ 20	

Sub his Elgouae, apud quos Ciuitates hae.

Carbantorigum	19	49 ½ ⅓ 40
Vxellum	18 ½ 30	49 ⅓ 20
Corta	20	49 ⅔ 20

	g. m.	g. m.
Lvimontium.	19	49

Versus solis ortum magis septentrionales dannonii sunt quorum ciuitates hę.

Colamia	20 ½ ⅔ eh	49
Vandogara	21 ⅔ eo	60
Coria	22 ½ 30	49 ½ 30
Alabna	22 ½ ⅔ eh	49 ½ ⅓ ho
Lindum	23	49 ½ 30
Victoria	23 ½ 30	49

Otalini deinde qui magis australes sunt quorum ciuitates

Coria	20 ½ 30	49
Alabna	23	48 ⅔ eo
Bremenium	21	48 ½ ⅓ eh

Post dannonios versus solis ortum magis septentrionales ad ortum uergentes ab Epidio promontorio epidii sunt deinde creones post carnones deinde cerini et orientales vltimi cuvnanii Alteinanomio sinu postę estum xanaris sunt caledonii supra quos caledonia silua Magis deinde orientales cauteae post quos lugi coniuncti cornauii supra lugos Mertae sub caledonijs vicomagi apud quos hę sunt ciuitates

Gamatia	26	49 ½ 30
Tamia	24	49 ⅓ 20
Alata castra	24 ⅔ ih	49 ⅓ 20
Tuesis	26 ½ ⅔ eh	49 ⅙ 10

Sub his qui magis occidentales sunt habitant Venicomes quorum ciuitas

Orrea	22	48 ½ ⅔ eh

Deinde qui magis orientales sunt Tarzali quorum ciuitas

Denana	26 ⅔ ih	49

Inde sub Elgomis et Otalinis qui ad vtraque maria pertinent Brigantes sunt quorum ciuitates

Epiacum	18 ½ 30	48 ½ 30
Vinnonium	18 ½ ⅓ ho	48
Caturacetonium	20	48
Calatum	19	48 ½ ⅔ eh

	g. m.	g. m.
Isurium	20	41 ⅔ 40
Rigodunum	18	41 ½ 30
Olicona	19	41 ½ 30
Eboracum legio victrix	20	41 ⅓ 20
Camulodunum	18 ½ ¼ 45	41

Apud hos penes suum portuosum Parisi et Ciuitas
Petuaria 20 ⅔ 40 46 ⅔ 40
Sub his et brigantibus habitant maris ad oceanum tendentes Ordouices quorum Ciuitates
Mediolanium 16 ½ ¼ 45 46 ⅔ 40
Bramiotrium 16 ½ ¼ 45 46 ¼ 15
Hic occidentaliores sunt Cornauii quorum Ciuitates
Oma et legio victrix 15 ½ 30 46 ½ ¼ 45
Viuocomii 16 ½ ¼ 45 44 ⅙ 10
Post quos Coritani quorum Ciuitates he sunt
Lindum 18 ⅓ 20 44 ⅙ 10
Ratae 18 44 ½ 30
Post hos Catieuclani quorum Ciuitates
Salinae 20 ½ ¼ 45 44 ½ ⅓ 60
Velamium 19 ⅓ 20 44 ½ 30
Post hos Simeni quorum Ciuitas
Venta 20 ½ 30 44 ⅓ 20
Et maris orientales penes Iamnsanis estum habitantes quorum Ciuitas
Camudolanum 21 ¼ 15 44
Iterum sub dictis populis maxime occidentales sunt Dimetae quorum Ciuitates he
Leuentinum 14 ½ ¼ 45 44 ⅙ 10
Maridunum 14 ½ 30 41 ⅔ 40
Hic maris orientales Silites sunt quorum Ciuitas
Bulleum 16 ½ ⅓ 60 44
Post quos Iobrum et Ciuitas
Corinium 18 46 ½ ¼ 45
Post Atrebati et Ciuitas
Calena 19 46 ½ 30

	g. m	g. m
Post quos maxime orientales Cantij quorum Ciuitates.		
Londonium	20	42
Dauuerinum	21	43 $\frac{2}{3}$ 20
Rutupiae	21 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{6}$ 15	42
Rursus Atrebatijs et Cantijs subiacent Rictm et Ciuitas		
Niomagus	19 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{6}$ 15	46 $\frac{1}{6}$ 10
Lobinis subiacent Belgae quorum Ciuitates		
Iscalis	16	43 $\frac{2}{3}$ 20
Aque calide	18 $\frac{1}{3}$ 20	43 $\frac{2}{3}$ 20
Venta	18 $\frac{2}{3}$ 20	43
Deinde versus oriens et austrum Duuotriges sunt In quibus Ciuitas		
Dunium	18	42 $\frac{2}{3}$ 20
Post quos maxime occidentales Damnonii quorum Ciuitates		
Voliba	12 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{6}$ 15	42
Vzella	14	42 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{6}$ 15
Tamara	14 $\frac{1}{2}$ 30	42 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{6}$ 15
Insule adiacent Albion iuxta Orcada promontorium		
Sciis insula	32 $\frac{2}{3}$ 20	60 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{6}$ 15
Dumna insula	30	61 $\frac{1}{3}$ 20
Supra quam Orcades insule sunt numero triginta quas medium gradus habet	30	61 $\frac{2}{3}$ 20
Thile supra has est Ciuus insule pars que maxime ad oriens tendit gradus habet	29	63
Que maxime ad ortum	31 $\frac{2}{3}$ 20	63
Que maxime ad arctos	33	63 $\frac{1}{6}$ 15
Que maxime ad austrum	33	62 $\frac{2}{3}$ 20
Medium insule	33	63
Iuxta Dumnantas Insule he		
Toliatis insula	23	42 $\frac{1}{3}$ 20
Conemnos insula	22	42 $\frac{1}{2}$ 30
Sub magno portu Insula est		
Vectis Ciuus medium gradus habet	19 $\frac{1}{2}$ 20	42 $\frac{1}{3}$ 20

In insulis britannie non sunt montes neq; paludes neq; fluuiorum fontes

Iterume situs

Spanie situs

Hspame que apud greecos Iberia dicitur tres regiones
sunt Betica. Lusitanica. ac Tarraconensis
Betice latus que uersus octasim atq; septentrionem termi
natur a Lusitania. et pro parte a Tarraconensi sic se habet

Treditanorum		
Onobalis curia		
Betis fluuii orientalius		
Fontes fluuii		
Astacanae estus		
Tuidulorum		
Menestei portus		
Promontorium a quo fixum Ibi		
Iunone templum		
Benone fluuii ostia		
Belon Ciuitas		
Basculorum. qui dicuntur Itmi		
Menalia		
Transducta		
Barbesola Ciuitas		
Calpe mõs et columna in exteriori mari		
In Iberico mari		
Besole fluuii ostia		
Suelum		
Saduba fluuii ostia		
Malaca		
Manoba		
Sex		
Selambina		
Albaia		
Portus magnus		
Charidemii promontorium		

Reliqua pars prouincie versus hyemalem solis ortum
penes balearicum pelagus fines habet. linea que a deo Cha
ridemi promontorio extenditur usque finem. In quo
Balaria Ciuitas

Oram uero litoris a Menualia ciuitate usque Auia urbem Vasculi tenent, supra quos mediterranea versus Tarraconensem incolunt Turduli, quorum ciuitates

	gr.	min.
Setida	9 $\frac{1}{6}$ 10	38 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ 40
Iluriis	9 $\frac{1}{2}$ 30	38 $\frac{2}{3}$ 20
Ogiá	9	38 $\frac{1}{2}$ 30
Calpurnana	9 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{8}$ 45	38 $\frac{1}{2}$ 30
Cecilia	9 $\frac{1}{8}$ 15	38 $\frac{1}{3}$ 20
Emmana	10	38 $\frac{1}{8}$ 15
Corduba	9 $\frac{1}{3}$ 20	38 $\frac{1}{3}$ 20
Iulia	8 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{8}$ 45	38
Obulcum	10 $\frac{1}{6}$ 10	38
Archilaliis	8 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{8}$ 45	31 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{8}$ 45
Detunda	8 $\frac{2}{3}$ 20	31 $\frac{2}{3}$ 40
Munigis	8 $\frac{1}{8}$ 15	31 $\frac{1}{3}$ 20
Salduba	8 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{8}$ 45	31 $\frac{1}{3}$ 20
Tucci	8	31 $\frac{1}{6}$ 10
Salaw	7 $\frac{1}{2}$ 30	31
Barbaw	7	36 $\frac{2}{3}$ 40
Hebora	6 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{8}$ 45	36 $\frac{1}{2}$ 30
Onoba	6 $\frac{1}{2}$ 30	36 $\frac{1}{3}$ 20
Illipula magna	9 $\frac{1}{2}$ 30	38
Selia	9 $\frac{1}{12}$ 5	31 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{8}$ 45
Vesci	9 $\frac{1}{2}$ 30	31 $\frac{1}{2}$ 30
Escua	9 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ 40	31 $\frac{1}{2}$ 20
Artigis	9 $\frac{2}{3}$ 40	31 $\frac{2}{3}$ 40
Calicula	10 $\frac{1}{6}$ 10	31 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{8}$ 45
Lacibis	10 $\frac{1}{8}$ 15	31 $\frac{1}{2}$ 30
Sacilis	10 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ 40	31 $\frac{1}{2}$ 30
Lacippo	10 $\frac{1}{8}$ 15	31 $\frac{1}{3}$ 20
Illiberis	11 $\frac{1}{2}$ 30	31 $\frac{1}{3}$ 20

Interiora et uicina Lusitaniam tenent Ciuitatum 17 ciuitates

Canaca	8 $\frac{2}{3}$ 40	38
Seria	8 $\frac{2}{3}$ 40	31 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{8}$ 45
Osca	7	31 $\frac{1}{8}$ 15
Cerana	7 $\frac{1}{6}$ 10	38 $\frac{1}{8}$ 15

	gr.	min.	gr.	min.
Yvium	4	2/3 20	38	1/3 20
Illiberula	6		38	
Setida	4	1/2 30	31	1/2 1/6 40
Ptuci	4	1/6 10	31	1/2 30
Sala	4	2/3 40	31	1/2 30
Nabrissa	4	2/3 40	31	1/3 20
Ptia	4	1/2 30	31	1/6 10
Asca	6		31	
Corticata	6	1/12 15	38	1/3 20
Celia	6	1/2 30	38	1/12 15
Italica	1		38	
Massilia	6	1/3 20	31	1/2 1/3 50
Carisca	6	1/2 30	31	1/2 30
Calduba	6	1/12 15	31	1/6 15
Pesula	1		31	1/3 20
Saguntia	6	1/3 20	31	1/12 15
Asnidum	6	1/2 30	36	1/2 1/3 50
Contributa	1	2/3 40	38	1/2 1/3 1/12 45
Pigma	1	1/6 10	38	1/2 1/3 1/12 45
Cursus	8		38	2/3 40
Micobrigia	1		38	1/3 1/12 25
Spoletinum	1	1/3 20	38	1/3 20
Illipa magna	1	2/3 40	38	1/6 10
Hispalis	1	1/6 15	31	1/2 1/3 50
Obucala	8		31	1/2 1/3 50
Calicula	1	2/3 40	31	1/2 30
Oleastrum	1	1/6 10	31	1/2 30
Urbona	1	1/2 30	31	1/12 15
Nesippo	1	1/6 15	31	1/12 15
Fluvinaris	8	1/2 20	38	1/2 1/3 50
Axsa	8	2/3 40	38	1/2 1/3 1/12 45
Asula	8	1/2 1/12 35	38	1/12 15
Astrius	8	1/6 15	38	1/3 20
Carmona	8	1/6 10	38	
Celticorum				
Ituci	4	1/2 1/3 50	38	1/2 1/3 50

	g. m.	g. m.
Arunda	6 ½ 30	38 ½ ⅓ 40
Acuvgia	6	38 ⅔ 20
Acmpo	6 ½ 30	38 ⅓ 12 24

Montes in Betica nominantur.

Temariamis cuius medium	6	31 ⅔ 20
Illipa cuius medium	1 ⅓ 20	31 ½ 30

Adiacet betice insula in extibri mari In qua Ciuitas

Gadira	4 ⅙ 10	36 ½ ⅙ 20

Lusitanie situs

Lusitania Hispania australe latus quod idem est cum septentrionali latere Betice dictum est. latus vero septentrionale Lusitanie coniungitur cum tarraconensi Hispania iuxta occidentalem plagam Dorie fluuij cuius ostia ad exterius erumpunt mare tradunt habent 4 ⅓ 20 21 ½ ⅓ 40 Pars vero lusitanie que finem habet in ipso fluuio tradus tenet 9 ⅓ 20 21 ½ ⅓ 40 Fontes autem fluuij 11 ⅔ 20 21 ⅔ 20 Occidentale autem latus coniungitur et ipsi tarraconensi. Fines vero iungit in Anafluuio atque Doria. Latus eius occidentale quod abluit oceanus sic se habet. Post ane fluuij ostia

Balsa	3 ⅔ 20	31 ½ ⅙ 24
Ossonoba	3	31 ½ ⅓ ⅙ 44
Sacrum promontorium	2 ½ 30	38 ⅙ 14
Calloxodie fluuij ostia	4	39
Salacia	4 ⅙ 4	39 ⅓ ⅙ 24
Cetobriu	2 ½ ⅓ ⅙ 44	39 ½ ⅓ 40
Barbarium promontorium	2 ½ ⅓ 40	39 ½ ⅓ 40
Olisipon	4 ⅙ 10	40 ⅙ 14
Tagi fluuij ostia	4 ½ ⅙ 20	40 ½ 30
Pars ipsius ad tarraconensem	9	40 ½ 30
Fontes fluuij	11 ⅔ 20	40 ½ ⅙ 24
Lune motis promontorii	4	40 ⅔ 20
Mundie fluuij ostia	4 ⅙ 10	40 ½ ⅓ 40
Vaci fluuij ostia	4 ½ 30	41 ⅓ 20
Post que		
Dorie fluuij ostia	4 ⅓ 20	41 ½ ⅓ 40

Que circa sacrum promontorium sunt habitant prefati

	G. M.	G. M.
Tueditam quorum ciuitates in lusitania mediterranee he		
Pax iulia	4 1/3 20	39
Julia myritiles	4 1/2 1/6 15	38 1/2 1/6 25
Interiora habitant celtici quorū ciuitates in lusitania he		
Lacobriga	4 1/2 1/6 25	40 1/6 15
Cepiana	4 1/3 20	40
Bretoleum	6	40
Munobriga	4 1/3 30	39 1/2 1/6 25
Arcobriga	4 2/3 40	39 1/2 1/12 35
Merebriga	6 1/6 10	39 2/3 40
Catraleucos	4 2/3 40	39 1/3 20
Turres albe	6 1/6 10	39 1/3 20
Arandis	6 1/2 30	39 1/12 5
Supra hoc tenent lusitam quorum ciuitates mediterranee he		
Lauara	4 1/2 1/3 50	41 1/2 1/6 25
Arytium	4 2/3 40	41 1/2 30
Selium	6	41 1/3 20
Elbocoris	7 1/2 30	40 1/2 1/3 50
Araducta	6 2/3 40	40 1/2 30
Veouium	7 1/6 15	41 1/12 5
Vevladis	6 2/3 40	41 1/12 5
Eminium	7 2/3 40	41
Cherxtma	4 1/2 30	40 1/2 1/3 50
Arabriga	4 2/3 40	40 1/2 30
Scalabis coloma	6	40 1/2 1/3 1/12 55
Tacubis	6 1/3 20	40 1/2 1/6 25
Concordia	6 2/3 40	40 1/2 30
Talabriga	7 1/6 10	40 1/2 1/6 25
Pustricana	7 2/3 40	40 1/2 30
Mendeculeia	6 1/2 1/3 50	40 1/6 15
Cauium	6 2/3 40	40
Turmogum	8	40 1/6 15
Eurdua	7 1/3 20	40
Colauium	7 1/2 1/3 50	39 1/2 1/6 25
Salleces	7 2/3 40	39 1/2 30
Ammea	7	39 1/3 20

	g°	m'		g°	m'	
Ebura	A			39	1/12	4
Norba cesarea	A	1/2	1/3	39	1/2	1/3 1/12
Lucinniana	A	1/3	20	39	2/3	20
Augusta emerita	S			39	1/2	30
Euandria	A	1/3	20	39	1/2	14
Geva	A	2/3	40	39	1/12	4
Cecilia ttemillina	S	1/2	30	39	1/2	30

Omne orientales sunt vetyones quorum Ciuitates he

Lacia oppidana	S	1/2	30	40	2/3	40
Cottaeto bruta	S			41	1/2	30
Salmatica	S	1/2	1/3	40	1/2	1/3 10
Augustobruta	S			41	1/4	14
Otelim	S	1/2	1/3	40	1/2	1/4 14
Capara	S	1/6	10	41		
Manliana	S	1/2	1/3	41		
Lacommuretti	S	1/2	20	40	1/2	1/4 14
Decobriga	S	2/3	40	40	2/3	40
Obila	S	1/2	1/3	40	1/2	1/12 24
Lama	S	1/2	30	40	1/12	4
Adiacet Lusitanie insula						
Londobrica	3			41		
Lusitania montes non habet						

Tarraconensis situs.

Occidentale latus quod octidinus abluit oceanus sic se habet. Post Doriae fluuij ostia

Callaecorum bretaorum						
Minii fluuij ostia	4	1/2	30	42	1/4	14
Nauium promontorium	4	1/2	30	42	1/2	30
Ibis fluuij ostia	4	2/3	40	42	1/2	1/4 14
Limiae fluuij ostia	4	1/2	30	43	1/4	14
Minii fluuij ostia	4	1/3	20	43	2/3	20
Fontes fluuij	4	1/2	30	44	1/4	14
Callaecorum lucensium						
Orubium promontorium	4	1/2	30	40	1/4	14
Vrae fluuij ostia	4	2/3	40	44	1/3	20
Artabrorum						

	g. m.	g. m.
Tamarae fluuii ostia	4 $\frac{2}{3}$ 40	44 $\frac{2}{3}$ 40
Arvtabrorum portus	4 $\frac{2}{3}$ 40	44
Onevium promontorium	4 $\frac{1}{6}$ 15	44 $\frac{1}{6}$ 10

Septentrionale latus quod ad tanc Cantaberico est obiectum sic describitur. Post onevium promontorium Aliud promontorium in quo

Sestri solis axe	4 $\frac{2}{3}$ 40	44 $\frac{1}{6}$ 10
Vxe fluuii ostia	6 $\frac{1}{6}$ 15	44 $\frac{1}{2}$ 30
Promontorii deinde proximum	6 $\frac{1}{2}$ 30	44 $\frac{1}{2}$ 30
Callaicorum lucensium in magno portu		
Flauium brigantium	6 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{6}$ 45	44
Lapatacorum promontorii quod et		
Trilentum dicitur	8 $\frac{1}{6}$ 15	44 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ 50
Meari fluuii ostia	9	44 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{6}$ 45
Naui fluuii ostia	13	44 $\frac{2}{3}$ 40
Mabialmonis fluuii ostia	11 $\frac{2}{3}$ 40	44 $\frac{1}{2}$ 5 45
Pesicorum		
Flamonauia	11 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{6}$ 45	44 $\frac{2}{3}$ $\frac{1}{12}$ 25
Neli fluuii ostia	12	44 $\frac{1}{6}$ 10
Cantabrorum		
Neptaurestiae fluuii ostia	13	44 $\frac{1}{2}$ 30
Antrigonium		
Nerui fluuii ostia	13 $\frac{1}{6}$ 10	44 $\frac{2}{3}$ 40
Flamobriga	13 $\frac{1}{2}$ 30	44 $\frac{1}{2}$ 30
Caristorum		
Diuae fluuii ostia	13 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ 50	44 $\frac{1}{12}$ 5
Varduliorum		
Menosca	14 $\frac{1}{3}$ 20	44
Varsonum		
Easo ciuitas	15 $\frac{1}{2}$ 30	44 $\frac{1}{12}$ 5
Easo promontorii pyrenei	15 $\frac{1}{6}$ 10	45 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ 50

Latus estuii ortus solis terminii habet pyrenei a dicto promontorio usque montes qui iam mare attingunt quo loco sedet veneris templii cuius gradus sunt 22 et $\frac{1}{3}$ 20. Curuat ueri mons palum versus Hispaniam Vnde sinuacionis medium tarraconensis gradus habet 18 et seluinorii laterum

tarraconensis alia circa lusitaniam et beticam ducta sunt ps
alia que circa balearicum pelagus est et ad ortum hyemale
flectitur sic destribitur. Post betice finem

Lestitanorum qui in ora ipsius pelagi sunt	G.	M.			
Yti	12		37	$\frac{1}{3}$ $\frac{1}{12}$	2h
Ontestanorum qui in ora maritima etiam sunt					
Lucentum	12	$\frac{1}{2}$	30	37	$\frac{1}{3}$ 20
Cartago nona	12	$\frac{1}{6}$	1h	37	$\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ $\frac{1}{12}$ 4h
Scombraria promontoria	12	$\frac{1}{2}$	30	38	$\frac{1}{6}$ 10
Staberis fluuii ostia	12	$\frac{1}{2}$	30	38	$\frac{1}{2}$ 30
Alonae fluuii ostia	12	$\frac{1}{2}$	30	38	$\frac{1}{2}$ $\frac{1}{12}$ 3h
Setabis fluuii ostia	12			38	$\frac{1}{2}$ $\frac{1}{6}$ 2h
Illicitatus portus	12	$\frac{1}{2}$	30	38	$\frac{1}{2}$ $\frac{1}{6}$ 2h
Sucronis fluuii ostia	12			38	$\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ 40
Idetanorum litus					
Hallantiae fluuii ostia	12	$\frac{1}{2}$	30	38	$\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ $\frac{1}{12}$ 4h
Turis fluuii ostia	14			39	
Diamu	14	$\frac{1}{12}$	4	39	$\frac{1}{2}$ 30
Ilexanum litus					
Tenebrum promontorium	14	$\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$	40	39	$\frac{1}{3}$ 20
Tenebris portus	14	$\frac{1}{2}$	30	40	
Iberi fluuii ostia	16			40	$\frac{1}{2}$ 30
Medium ipsius fluuii	12			42	
Fonteo fluuii	12	$\frac{1}{2}$	30	40	$\frac{1}{2}$ 30	5 42
Cossitanorum littus					
Tarracon	16	$\frac{1}{3}$	20	40	$\frac{2}{3}$ 40
Subur	16	$\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$	40	40	$\frac{1}{2}$ $\frac{1}{6}$ 2h
Leitanorum litus					
Taormon	18	$\frac{1}{6}$	1h	41	
Publicati fl ostia	18	$\frac{1}{2}$	30	41	$\frac{1}{6}$ 1h
Betulon	18	$\frac{1}{2}$ $\frac{1}{6}$	2h	41	$\frac{1}{3}$ 20
Lunarium promontorium	18	$\frac{1}{2}$	30	41	$\frac{1}{3}$ 20
Diluron	18			41	$\frac{1}{2}$ $\frac{1}{6}$ 2h
Blanda	18	$\frac{1}{6}$	1h	41	
Indigetorum litus					
Sambrocae fluuii ostia	18	$\frac{1}{2}$	30	42	$\frac{1}{6}$ 10

	g.	m.	g.	m.
Emporiae	18	½ ⅙ 24	22	⅓ 20
Clodiani fluuij ostia	19		22	½ 30
Rhoda Ciuitas	19	½ 30	22	½ 30
Post hanc dictum Venerij templum	23		22	⅓ 20

Montes in Tarraconensi insignes sunt

Pyrenaeum cuius fines	9	24	Et 11 ½ 30	22 ⅙ 24
Edubius mons cuius fines	16	⅔ 20	22 ½ 30	Et 16 23
Iubeda mons cuius fines	16	21 ⅙ 24	Et 16 ⅓ 20	29
Vrtospeda mons cuius fines	12	31 ⅔ 20	Et 16	29 ⅔ 20

Tenent aut ora Nerium promontorium Artabra quoque Ciuitates

Claudionerium	4	½ ⅙ 24	24	⅙ 10
Nouum	6	⅙ 10	22	½ ⅙ 24

His herent Callaici qui et Lucenses dicti sunt quorum Ciuitates mediterranee he sunt

Iuuium	8	⅙ 14	24	1/12 4
Olma	8	½ 30	24	⅓ 20
Veta	9	⅓ 30	24	⅓ 20
Lumba	10	⅙ 10	24	⅓ 20
Amtia	10	½ 30	24	1/12 4
Caronium	11		22	½ ⅙ 24
Tuoxiana	6	⅓ 20	23	½ ⅙ 24
Glandomirum	11		23	½ ⅙ 20
Otelum	8	⅓ 20	22	⅓ 1/12 24
Tuuiga	8	½ ⅓ 40	22	½ 1/12 34
Cepozorum				
Ira flauia	6	⅓ 1/12 24	22	½ 30
Lucus augusti	11	⅓ 1/12 24	22	⅓ 1/12 24
Ilmorum				
Aque calide	6	⅓ 20	22	⅓ 20
Lemanorum				
Dactonium	11	⅙ 10	22	
Edyorum				
Flauialambres	11	½ ⅓ 40	22	½ ⅙ 24
Seburorum				
Talamina	8	½ 30	22	½ 30

Europa.

	℔ ℥ ℈	℔ ℥ ℈
Aque quintiane	8 ½ 30	xlj ½ h

Ad hiis uersus ortum solis teniditur asturia cum cum tes

Lucus asturiorum	11	xlj
Laberus	11 ½ 30	xx ½ 30
Interamnium	11	xx ½ ½ 3h
Avisenteola	9 ⅓ 20	xx ½ ¼ xh
Ancastae		
Aliaca	13 ½ 30	xx ½ ¼ xh
Gyra	11 ⅙ 10	xx ½ ¼ xh
Lexidium flauium	8 ½ 30	xx ⅙ 10
Interamnii flauium		
Germanica legio	9	xx ½ 30
Albecmorum		
Ligetium	10	xx ½ ½ 3h
Bedunensium		
Beduna	10 ⅔ xx	xx ⅓ ½ 2h
Oznacum		
Interatia	11 ½ 30	xx ¼ 1h
Lugonum		
Peloutum	11 ½ ½ 3h	xx ½ ⅓ h0
Selinum		
Nauduum	10 ⅓ 20	xx ½ ¼ xh
Superacorum		
Paranomum	9 ½ 30	xx ⅔ x0
Amacum		
Asturica augusta	9 ½ 30	xx
Tibuum		
Memerobriga	8 ½ 30	xx ½ ¼ xh
Gigurum		
Forum gigurum	8	xx ½ ¼ xh

Que ad mare protenduntur inter fluuios Minium et Doriam tenent Callaici bracari In quibus Ciuitates

Bracara augusta	6	xx ⅓ ½ xh
Caladunum	6 ½ ⅓ h0	xx ½ 30
Pinetus	8 ⅔ x0	xx ⅓ ½ 2h
Cõmplutica	8 ⅓ 20	xx ⅓ ½ 2h

	g. m.	g. m.
Luntobrutia	s ½ 30	£3 ½ 4
Laducta	6	£1 ½ ⅓ ½ 4 4
Tudorum		
Aque lare	6 ½ 30	£3 ½ 4
Nemetauorum		
Polubrutia	6	£2 ½ ½ 3 4
Celeumorum		
Celiobrutia	6	£2 ½ 30
Bibalorum		
Forum bibalum	1 ⅓ 20	£3 ⅓ 20
Lunicum		
Forum lunicum	6 ½ ⅓ 40	£2 ½ ¼ 8 4
Gruorum		
Tude	s ⅓ 20	£2 ½ ¼ 8 4
Luanorum		
Nerua	1 ⅛	£2 ⅔ 80
Luacernorum		
Aque luacernorum	1 ⅓ 20	£2 ⅓ 20
Lubenorum		
Cambetum	s ⅙ 10	£2 ⅙ 10
Navbasorum		
Forum navbasorum	s	£2

Forum interiora tenent vacciani in quibus hæ sunt Civitates.

Partiacis	9 ½ ¼ 8 4	£3 ⅓ ½ 2 4
Intercatia	10 ¼ 1 4	£3 ⅓ ½ 2 4
Iminacium	11	£3 ½ 30
Porta angusta	9 ⅔ 80	£3 ⅓ 20
Intarca	10	£3 ¼ 1 4
Secobriga	10 ⅔ 80	£3 ⅓ 20
Iuua	10 ⅔ 20	£0 ⅓ 20
Segestria paramica	9 ⅙ 10	£0 ⅓ 20
Pella	9 ⅔ 80	£0 ½ ⅓ ½ 4 4
Albucella	9 ½ 4	£2 ⅔ 80
Funda	9 ⅓ 20	£2 ½ ½ 3 4
Setisama ulia	9 ½ ⅓ 40	£2 ⅔ 80
Vallantia	10 ½ 30	£2 ½ 30

	g.	m.	g.	m.
Elbina	9		42	1/3 20
Conguum	9	2/3 20	42	1/3 1/12 24
Lauca	10		42	1/3 20
Octoduum	9	2/3 20	42	1/6 10
Pmtia	10	1/6 10	42	
Smtica	9		41	1/2 1/3 1/12 44
Sarabris	9	2/3 20	41	1/2 1/3 1/12 44

Orientalia Asturie tenent Cantabi quorũ Ciuitates mediterranee he sunt

Coneana	12	1/2 30	42	1/2 1/3 1/12 44
Ongamolca	12	2/3 20	42	1/2 1/3 40
Argenomescum	12		42	1/2 30
Padma	11	1/2 1/3 40	42	1/3 1/12 24
Pellica	12	1/2 30	42	1/6 24
Canatrica	11	2/3 20	42	1/12 4
Juliobriga	12	1/6 10	42	
Moreca	11	1/2 1/6 24	43	1/2 1/3 40

Sub his Mus burgi quorum Ciuitates

Brauum	12		43	2/3 20
Cisarrica	11	1/2 30	43	1/2 30
Cebrugula	11	1/2 1/3 40	43	1/3 1/12 24
Ambisna	11	1/6 10	43	1/12 4
Egisamum	12		43	1/6 10

Orientaliores his et cantabris sunt Antrigones quorũ Ciuitates mediterranee

Paramabaca	13		44	1/6 24
Segisamonculum	13		43	1/2 1/3 1/12 44
Pudubesca	12	1/2 30	43	1/2 30
Antcua	13		43	2/3 40
Deobriga	13	1/6 24	43	1/2 30
Pendelia	12	2/3 20	43	1/6 24
Salionca	13		43	1/12 4

Et sub mus burgis pelendones sunt quorũ Ciuitates

Visontum	11	1/2 30	42	1/2 1/3 40
Augustobriga	11	1/2 30	42	2/3 20
Sama	12	1/6 10	42	2/3 20

Sub antrigombus Aserones habitant quorum Ciuitates

	g. m.	g. m.
Citium metallum	12	22 ½ ⅓ 40
Olibar	12	22 ⅔ 20
Pauia	12 ½ 30	22 ½ ⅙ 20

Sub pelendombus ac berombus auenaites sunt quorum Ciuitates

Conflocenta	11	22 ½ 12 30
Cluma coloma	11	22
Termes	11 ½ 30	22 ⅓ 12 20
Pamaartela	11 ½ ⅓ 40	22 ⅓ 12 20
Segortia lanca	12 ½ 30	22 ⅓ 12 20
Peluta	11 ½ ⅓ 40	22 ½ ⅓ 12 40
Tuetis	12 ⅔ 20	22 ⅙ 10
Numantia	12 ½ 30	21 ½ ⅓ 40
Setubia	12 ½ 40	22 ⅓ 12 20
Noua augusta	12 ⅙ 40	22 ⅙ 10

Iterum australiores Vaccei et auenaitibus sunt Cauetam quorum ciuitates

Luribida	9 ⅔ 20	21 ⅔ 20
Telesta	10 ½ 30	21 ⅔ 20
Larcuris	11	21 ½ 12 30
Pauada	11 ½ 30	21 ½ 30
Termeda	12	21 ½ 12 30
Tiulcia	12	21 ⅓ 20
Mantua	11 ⅔ 20	21 ⅙ 40
Toletum	10	21
Complutum	10 ½ ⅓ 40	21 12 40
Caracta	11 ⅓ 20	20 ½ ⅓ 40
Iboza	9 ⅓ 12 40	20 ½ ⅓ 40
Pomin	10 ½ ⅙ 20 40	20 ½ ⅙ 20 40
Henterosa	12	20 ½ 12 30
Varnacis	11	20 ½ 30
Sterma	10 ½ 30	23 12 40
Pateomana	9 ½ ⅓ 40	22 ⅙ 40
Tigusa	10 ½ ⅙ 20 40	20 ⅙ 40
Lamimin	10 ½ ⅓ 40	29 ½ ⅓ 12 40 40

	g.	m.		g.	m.	
Hæc magis orientales sunt Celtiberes quorum Ciuitates						
Helsmum	13	2/3	40	41	1/2 1/3	1/12 4h
Turasso	13	1/2	1/6 40	41	1/2	1/3 50
Nertobriga	12			41	1/2	1/4 4h
Bilbis	12	1/2	1/4 4h	41	1/2	30
Arbocrica	13	1/3	1/12 2h	41	1/3	1/12 2h
Caussaida	12	1/6	10	41		
Mediolum	13			41		
Attacum	13	1/2	30	41	1/12	4h
Cerauica	12	1/2	30	40	1/2	1/4 4h
Segobriga	13	1/2	30	40	1/2	1/3 50
Contrebora	13	1/2	1/3 50	40	1/2	30
Arusida	12	1/2	1/4 4h	40	1/2	1/12 3h
Laxta	13	1/3	20	40	1/2	30
Valeria	11	1/2	30	42	1/12	4h
Tiornium	11	1/2	30	40	1/4	2h
Alaba	12			40	1/3	20
Celama	12	1/3	20	40	1/6	10
Vzeca	11	2/3	40	39	1/2	1/4 4h
Hæc de Lusitania rusticiores sunt eorum quorum Ciuitates						
Salaria	9	1/3	20	40		
Sisapona	10			39	1/2	1/3 1/12 4h
Exoton germanorum	9	1/6	10	39	2/3	40
Emilianae	10			39	2/3	40
Murobriga	9	1/2	30	39	1/6	10
Salica	10	2/3	40	39	1/3	1/12 2h
Libisosa	11	1/3	1/12 2h	39	1/2	30
Castulon	9	1/2	30	39		
Luxavia	9	1/2	1/4 4h	39	1/2	30
Mentesa	10	1/3	1/12 2h	39		
Cerouaria	11			39	1/12	4h
Iriatia	10			38	1/2	1/4 4h
Laminis	10	2/3	40	38	1/2	30
Tuia	10	1/3	20	38	1/2	30
Et sub orientalibus celtiberorum sunt lobetam quorum Ciuitates						
Lobetum	13	1/2	30	40	1/3	20

Subhis et penes Oretanos sunt Bastetani quorum
ciuitates mediterranee

	gr.	m.	gr.	m.
Dullia	12	½ 20	39	½ ⅓ 40
Salaria	12		39	⅔ 40
Turbula	12	½ 30	39	½ ½ 45
Saltiga	12		39	½ 30
Bigerra	12	½ 30	39	½ 30
Abula	11	⅔ 40	39	½ 1/12 35
Asso	12		39	⅙ 15
Berguda	11	⅓ 20	39	½ 30
Cauca	11		39	½ ⅓ 1/12 45
Flumen	11	½ 30	38	½ 1/12 35
Arialbe	10	½ ⅓ 40	38	⅔ 40
Segisa	11	⅙ 10	38	⅓ 20
Circebra	11	½ 30	38	⅓ 20
Lauria	11	½ 30	38	½ 1/12 35
Ati	11	½ ⅔ 45	38	½ 1/12 35

Qui hos versus mare habitant contestam quorum
mediterranee ciuitates

Kemlaria	12	½ 30	39	⅙ 15
Valentia	12		39	1/12 5
Setabia	13	⅙ 10	39	
Setabicula	13	⅔ 40	38	½ ⅓ 1/12 55
Illicis	12	⅓ 20	38	½ ⅓ 40
Lahore	12	⅓ 20	38	⅙ 15

His et Bastetanis atque Celtiberis maris orientalis
sunt Extani quorum ciuitates mediterranee

Cesarea augusta	12	½ 30	41	½ 30
Bernaua	12	⅙ 10	41	⅙ 15
Ebora	12	⅔ 40	41	
Bellia	12	⅙ 10	40	½ ½ 45
Irsi	12	⅔ 40	40	⅔ 40
Samana	12	⅙ 10	40	½ 30
Leomer	12	⅔ 40	40	⅙ 15
Osicorda	12	⅙ 15	40	⅙ 10
Etobesa	12	⅓ 20	39	½ ⅔ 45

	5°	9°	15°	9°
Lassura	18	1/2 1/3 40	39	2/3 20
Edeta et Lerida	18	1/3 1/12 24	39	1/3 1/12 24
Saguntum	18	1/2 1/12 34	39	1/3 20

Hec magis orientales sunt Hispanie quorum Civitates mediterranee

Cartago uetus	16	1/3 20	41	2/3 20
Biscargis	19	1/2 1/3 40	41	1/6 10
Theana	14	1/2 44	40	2/3 20
Adeba	14	2/3 20	40	1/2 30
Tiarulia	14	1/2 30	40	1/3 1/12 24
Sigaura	14	1/12 4	40	1/6 14
Lerosa	14	1/6 14	40	

Inter Hiberum fluuium et pyrenem Antrigonibus quos medius interluit fluuius adiacent versus solis ortu Carisi quorum mediterranee

Suestasium	13	2/3 20	44	
Tullica	13	2/3 20	43	1/2 1/6 24
Velia	13	1/2 1/3 1/12 44	43	1/3 20

Hec etiam magis orientales sunt Vacculi quorum mediterranee Civitates

Gebala	18		43	1/2 1/3 40
Gebalaica	18	1/2 30	43	1/2 1/6 24
Tullonium	13	1/2 1/3 40	43	1/2 30
Albia	18	1/2 1/12 34	43	1/2 30
Segontia pennica	18	1/2 30	43	1/2 30
Tertium tuborucum	13	2/3 20	43	1/2 30
Albuca	18		42	1/2 1/3 40

Post hos Vascones quorum mediterranee Civitates

Iturissa	14	1/2 1/12 34	43	1/2 1/3 1/12 44
Pompelon	14		43	1/2 1/6 24
Bituris	14	1/2 30	43	1/2 1/6 24
Andilus	14	1/2 30	43	1/2 30
Menanturissa	14	1/2 1/12 34	43	1/3 1/12 24
Curnonium	18	1/2 1/3 40	43	1/6 14
Iacca	14	1/2 30	43	1/6 14
Gracuris	14		41	

Calaiorra	12	2/3 20	22	1/2 1/3 1/12 4h
Casconum	14		22	1/2 1/6 2h
Ergauica	12	1/2 30	22	1/3 1/12 2h
Tarauaga	12	1/2 1/6 2h	22	1/2 30
Muscauia	12	1/3 20	22	1/3 1/12 2h
Setia	12	2/3 20	22	1/6 4h
Alauona	12	2/3 20	21	1/2 1/3 1/12 4h
Et post hos etiam Hergetes In quibus Ciuitates				
Ergusia	16	1/2 30	23	
Celea	16		22	1/2 1/6 2h
Ergidum	14	1/2 30	22	1/2 30
Eraga	16	1/6 10	22	1/2 1/3 40
Succosa	14	1/6 10	22	1/2 30
Osca	16		22	1/6 10
Iuctma	14	1/6 10	21	1/2 1/3 1/12 4h
Gallica flauia	14	1/2 30	21	2/3 20
Ozeia	14		21	1/2 30
Ilerda	14	1/2 1/12 3h	21	1/3 1/12 2h
Sub hiis maxime orientales sunt Cerretam quorum Ciuitas				
Iulia libica	18	1/3 20	22	1/2 1/6 2h
Hi ab octasu herent Antheetam quorum Ciuitates				
Aquetalide	15	2/3 20	22	1/6 10
Iusa	16	1/6 10	22	1/2 30
Beculi	18		22	1/6 1h
Gerunda	18	1/2 1/3 1/12 4h	22	1/6 1h
Post hos Castellum quorum Ciuitates				
Sebellunum	16	2/3 20	22	1/6 10
Basi	18	1/2 1/3 1/12 4h	22	1/12 h
Egosa	18	1/6 10	21	1/2 1/6 2h
Besesda	18	1/2 30	21	1/2 1/3 40
Hi magis etiam occidentales sunt Aretam quorum Ciuitates				
Tesa	16	1/3 20	22	
Duru	16	1/2 30	21	1/2 1/6 2h
Asertis	16		21	2/3 20
Setelsis	16	2/3 20	21	1/2 1/12 3h
Tebolis	16		21	1/6 10

	g. m.	g. m.
Cerresus	14 2/3 40	41 1/3 20
Bacasis	16 1/2 1/2 45	41 1/2 1/12 35
Jessus	14 1/2 30	41
Anabis	15 1/3 20	41
Cynna	14 1/2 1/3 50	40 1/2 1/3 50

Sunt et in digitum ciuitates mediterranee

Seciana	14 1/2 1/3 50	42 1/2 1/12 35
Juncaria	18 1/6 10	42 1/3 20

Cetanorum ciuitates mediterranee

Fibricata	14 1/3 20	41 1/3 1/12 25

Insule tarraconensis

A diacent tarraconensi in cantabrico quidem oceano que nominantur scopuli toleni insule tres quarum medius gradus habet 9 et 46 1/2 1/2 45. In occidentali autem oceano insule decem cantecrides dicte quarum medius gradus est 9 et 45 1/2 30. Preterea deorum insule duo quarum medius gradus habet 9 2/3 40 45 1/3 20. In baleario vero pelago insule duo pythiusae nomine harum minor que ophiusa dicitur gradus habet 10 1/2 1/3 50 38 1/3 20. Et que vero maior ebossus dicta ciuitatem habet eiusdem nomis gradum 10 35 1/12 50. Et balearicae insule duo que gyare appellantur. Gymnesiae in quarum maiori ciuitates sunt

Palma	16 1/6 10	39 1/2 15
Polentia	16 1/2 1/2 45	39 1/2 15

In minori he sunt ciuitates

Jamna	15 1/6 10	39 1/2 20
Mago	15 1/2 5	39 1/2 30

Celtogalacie situs

Celtogalacia que et gallia dicitur in quatuor est diuisa regiones. Aquitaniam. Lugdunensem. Belgicam et Narbonensem. Aquitania fines habet ab oriente aquitanie ciuitatem iuxta littoris deserpentis lacus. post lassium pyrenes promontorium

A pyrene fluuii ostia	16 1/2 1/2 45	42 1/2 1/2 45
Signatis fluuii ostia	15	44 1/2 20

	g.	m.	g.	m.
Luranum promontorium	16	30	46	
Garone fluuij ostia	18	30	46	30
Media ipius longitudo	18		46	
Fontes fluuij	19	30	44	15
Santonum promontorii	16	30	44	45
Carentelli fluuij ostia	18	15	45	45
Pictonum promontorii	18		48	
Situs portus	18	30	48	15
Ligeris fluuij ostia	18	20	48	30

A Septentrione autem terminatur parte lugdunesis prouincie uxota prefati fluuii ligeris. usque quo flectit ad meridiem ubi gradus habet 20 48 30 Orientale aut latus lugdunen comunitur uxota ligeris fluuii usq; ad eius origine. cuius situs gradus habet 20 44 30 et parti Narbonense usq; finem uxota pyrenem cui gradus sunt 19 42 10 Meridionale uero latus parti pyrenes comunetur est et parti Narbonense. Narbonense quod a capite ligeris fluuij usq; ad dictum finem uxo pyrenem. Pyrene uero uxota partem que nice ad lassim promontorii tenditur. que autem maxime septentrionalia sunt Aquitanie et pene mare tenent pictones quorum Ciuitates

Fratatum	18	30	48	20
Limonum	18		48	30

Sub his santones quorum Ciuitas

Medolanum	18	20	46	45

Sub quibus Petrugies Eburos quorum Ciuitates

Nemoratges	18	20	46	15
Burdigala	18		45	30

Sub his usq; ad pyrenem montem tarbeli quorum Ciuitas

Lune Augusta	18		44	20

In mediterranea autem pictombus subiacet limnei quorum Ciuitas

Augustoritum	18	20	45	45

Sub his cadurci et Ciuitas

Cuerona	18		45	15

Sub his petrocorij et ciuitas	gr. min.	gr. min.
Vesuna	19 ½ ⅓ 40	46 ⅓ 20

Horum omnium fines ab ortu solis sunt attingunt et vsque ligerim fluuium Bituriges Cubisci quorum ciuitas

Anauricum	20	46 ⅔ 40

Iterum sub petrocorijs habitant Nitiobriges quorum ciuitas

Agennum	19 ½ 30	46 ⅓ 20
Sub his nassauij et ciuitas		
Cossium	18 ½ 30	46
Sub his Tabali et ciuitas		
Anderedum	19 ½ ¼ 45	45 ½ 30
Et sub tabalis Datij et ciuitas		
Tasta	19	44 ½ ¼ 45
Augusta	18	45

Horum ab ortu partem habent Aruerni quorum ciuitas

Augustonemetum	20	45
Et sub auscijs vellauij quorum ciuitas		
Uesunum	18	44 ½ 30
Sub his Nitam et ciuitas		
Segodunum	18 ½ ¼ 45	43 ½ 30

Contigui monti pyrenaeo sunt Cotuem quorum ciuitas

Lugdunum coloma	18	40 ½ ¼ 45

Situs lugdunensis

Altera galliae lugdunensis quae contigua sunt Aquitaniae dicta sunt Ego reliquus quod oceanum spectat et oceano abluitur sic describitur. Post ligeris fluuij ostia

Brituatis portus	18 ⅔ 40	48 ½ ¼ 45
Et vij fluuij ostia	18	49 ¼ 15
Vidana portus	15 ½ 30	49 ⅔ 40
Gabrum promontorium	14 ¼ 15	49 ½ ¼ 45

Latus autem quod septentrionem aspicit uersus britannicum oceanum sic se habet. Post gabrum promontorium

Salioncanus portus	16 ½ 30	40
Titi fluuij ostia	18 ⅓ 20	40 ⅓ 20
Riduensium		
Argenuae fluuij ostia	18	40 ½ 30

	g.	m.	f.	m.
Venellorum				
Curiosolitum	18	½ ⅓ 40	40	½ ⅓ 40
Olmae fluuij ostia	18	½ ⅔ 24	41	
Lexouiorum				
Meomagus Ciuitas	19	½ 30	41	⅙ 10
Baletorum				
Sequane fluuij ostia	20		41	⅙ 10

Orientalis lateris pars Belgis diuinitus uiuta sequana fluuium cuius medium Iradus habet 24 41 ½ 30 Preterea Imec recte que ab ipso prodit usque in finem cuius situs 24 44 ½ 30 Meridionale autem latus hinc terminat parte Narbonensis usque ad dictum aquitanie finem. Montiu cenomanorum medium 23 44 ½ 30

Littus septentrionale a sequana fluuio tenent Calletes quorum Ciuitas

Iulibana	20		41	⅙ 10

Post quos Lexubij Post uenelli Post hos Biducesij et Veltim usque ad Iabeum promontorium fisiniij quorum Ciuitas

Vorgonium	18	⅔ 20	40	⅙ 10

Occidentale autem littus sub asiniis tenent ueneti quorum Ciuitas

Darioritum	18		44	½ 14

Sub quibus samnitae approximantur Ligeri fluuio In mediterranea autem ueneti magis orientales sunt Aulercij diablitae quorum Ciuitas

Neodunum	18		40	

Post quos Aruerni et Ciuitas

Vatorritum	18	⅔ 20	40	

Post quos usque ad sequanam fluuium Velij cadij quorum Ciuitas

Ratomagus	20	⅙ 10	40	⅓ 20

Et iterum samnitis orientaliores sunt Andicum quorum Ciuitas

Iuliomagus	18	½ ⅓ 40	49	

Post hos aut Aulerci qui et Cenomani dicunt quorum Ciuitas

Vindinis	20	½ ⅔ 24	49	⅓ 20

Post quos Namnitae quorum Ciuitas

	·g·.·h·.	g·.·h·.
Sindunum	22 ½ 15	40
Postea usq; sequanam fluuium	Abrincatui et Ciuitas	
Ingena	21 ½ ⅓ 45	40 ½ ⅓ 45
Sub prefatis omnibus porrigunturq; a ligeri fluuio ad sequanam Auuxi qui Eburouici appellantur quorum Ciuitas		
Mediolanum	20 ⅔ 20	48
Sub quibus uiota ligerem fluuium Redones quorum Ciuitas		
Condate	20 ⅔ 40	48 ⅓ 20
Et hic magis orientales sermones quorum Ciuitas		
Gedecan	21 ⅓ 15	48 ⅓ 10
Iuxta sequanam Caenomanos et Ciuitates		
Iuxeum	21 ⅔ 40	48 ⅓ 15
Cenabum	22	48 ½ ⅓ 40
Sub quibus parisij et Ciuitas		
Lugudunum	23 ½ 30	48 ½ ⅓ 45
Iterum sub prefatis gentibus uiota ligerem sunt turones et Ciuitas eorum		
Cesarodunum	22	46 ½ 30
Sub quibus finitimi auuernis sunt qui cemenos montes incolunt Setusiani quorum Ciuitates		
Rudunna	22	45 ½ ⅓ 40
Forum setusianum	23 ½ 30	45 ½ 30
Prefatis orientaliores sunt Melde et Ciuitas		
Latinum	23	45 ½ ⅓ 40
Post quos gentes Belgae uidentur et Ciuitas		
Remarum	24 ½ 20	46 ½ 30
Parte orientali auuernorum usq; ad sequanam fluuium ad septentrionem gens Eduorum habitat quorum Ciuitates		
Augustodunum	22 ⅔ 40	46 ½ 30
Cabullinum	23 ⅓ 20	45 ⅔ 20
Lugdunum metropolis	23 ½ 15	45 ⅓ 20

Situs Belgice.

Occidentale latus Galliae belgicae et quod lugdunensem attingit dictum est Eius septentrionalia et quae britannis spectant oceanum sic se habent. Post sequanae fluuij ostia

Phoudis fluuij ostia	21 ½ ⅓ 45	52 ⅓ 20

	h. m.	h. m.	h. m.
Litum promontorium	22 ½ 15	42 ⅔ 30	5 42 ⅓ 20
Aremorum			
Oforiacum nauale	22 ½ 30	42 ½ 30	5 42 ½ 30
Tabule fluuij ostia	22 ⅓ 20	42 ½ 30	5 42 ½ 30
Mosae fluuij ostia	22 ⅔ 20	42 ½ 30	5 42 ½ 30
Catanorum			
Lutodmii	26 ½ 30	42 ⅓ 20	5 42 ⅓ 20
Rem fluuij occidentalis ostium	26 ½ ½ 45	42 ⅓ 20	5 42 ⅓ 30
Medium fluuij ostium	21	42 ⅙ 10	
Orientalis eius ostium	21 ⅓ 20	42	

Latus autem quod ad solis ortum spectat a dicto fluuio terminatur usque magna germania cui caput gradus habet 29 ½ 20 26 Pare vero que iuxta flexum obtinet fluuij ad occasum 28 40 Quod autem in monte est qui a fontibus dicti fluuij ad alpes tenditur et adulae mons appellatur 29 ½ 30 24 ½ 15 Jurassus mons 26 ½ 15 26

Latus vero meridionale coniungitur cum reliqua parte gallie narbonensis protenditur autem a prefato communi termino gallie lugdunensis et narbonensis usque ad summum finem alpium et adule montis cui gradus est 29 ½ 30 24 ½ 15

Tenent autem littus multi etiam in mediterranea provincia iuxta sequanam fluuium Attribacij quorum ciuitas

Metacum	22	41

Post hos ad ortum versentes Aelluaci quorum ciuitas

Cesaromagus	22 ½ ⅓ 40	41 ⅓ 20

Post hos similiter Ambiam quorum ciuitas

Samarobriga	22 ½ 15	42 ⅙ 10

Post quos Morini quorum mediterranea ciuitas

Tarouanna	23 ⅓ 20	42 ½ ⅓ 40

Item post tabulam fluuium Tamesi et ciuitas Noriorum

Ituanutium	28 ½ 30	42 ½ ⅓ 40

Deinde post mosam fluuium Monapij et horum ciuitas

Castellum	24	42 ½ 15

Sub his gentibus habitant maxime septentrionales Eburij quorum ciuitas

Bazacum	24 ½ 15	41 ⅔ 20

Sub his vbianeci quorum Ciuitas ab oriente Sequane fluuij		
Vatomagus	22 ½ 30	40
Sub quibus Romandissorum Ciuitas		
Augusta Romandissa	24 ½ 30	40
Sub his vessones quorum Ciuitas ab oriente sequane fl'		
Augusta vessonum	23 ½ 30	28 ½ ½ 24
Post quos urpta fluuium Remi et eorum Ciuitas		
Durocortorum	23 ½ ½ 24	28 ½ 30
Orientaliores Remis sed magis septentrionales Treberi quorum Ciuitates		
Augusta Treberorum	26	28 ⅙ 10
Hi magis meridionales sunt mediomatrices quorum Ciuitas		
Diuodurum	24 ½ 30	27 ⅓ 20
Sub his et Remis sunt Leuci quorum Ciuitates		
Tullium	26 ⅙ 10	27
Vasium	27 ½ ⅓ 40	26 ⅔ 20
Regio que circa renum fluuium est a mari usque obrincam fluuium superior germania appellatur in qua Ciuitates ab occidentali parte Remi he sunt		
Batanorum mediterranee		
Butaudurum	27 ½ 24	42 ⅙ 10
Sub hac uetera Ciuitas	27	41 ½ ⅓ 40
Legionum Iuppia	27 ½ 30	41 ½ ⅓ 40
Postea Agrippinensis	27 ⅔	41 ½ 30
Post Bona	27 ⅔	40 ½ ⅓ 40
Legio prima post trame	27 ½	40 ½ 30
Legio vigesima secunda		
Postea Moguntiacum	27 ⅓ 20	40 ½ 24
Quod autem ab obrinca fluuio ad meridiem tenditur germania superior appellatur In qua Ciuitates sunt ab obrinca incipiendo		
Nemetorum		
Neomagos	27 ⅔ 20	29 ½ ⅓ 40
Rufiniana	27 ⅔ 20	29 ½ 30
Vangionum		
Berbetomagus	27 ½ ⅓ 40	28 ½ ½ 24

	gr.	min.	gr.	min.
Argentoracum	21 ½ ⅓	40	28 ½ ⅙	45
Legio octaua augusta				
Tribonum				
Brecuonagus	21 ½ ⅓	40	28 ⅓	20
Elebus	28		28	
Rauricum				
Augusta Rauricum	28		21 ½	30
Argentuaria	21 ½ ⅓	40	21 ⅓	20
Sub his et leucis habitant longones quorum ciuitas				
Aiduinatium	26 ⅙	45	26 ⅓	20

Et post montem qui ipis subiacet qui de appellatur Iurassus sunt Eluetij iuxta Renum quorum ciuitates

Camaduum	28 ½	30	26 ½	30
Forum tiberij	28		26	
Sub his sequani quorum ciuitates				
Diatauium	24 ⅙	10	24 ⅔	20
Visontium	26		26	
Equestre	21		24 ⅔	20
Iuanticum	28		24 ½	30

Gallie narbonensis situs

Narbonensis gallie latera que iuncta sunt tribus vegi ombus iam sunt dicta Reliquorum duo latus quod ortum spectat terminatur a parte alpium occidentali hoc est ab Adula monte usq; ad vari fluuij ostia quorum quadrans 21 ½ 30 22 ½ 20 Latus autem meridianum terminant reliqua pyrenei montis ab aquitania scilicet usq; ad iuga que in ipsum mare prouehuntur vbi venneris templum est a quo deinde mare gallicum finditur usq; ad varii ostia cuius latus sic destribitur Post venne explicit qd in monte pyreneo quadrat 22 22 ½ 30

Illeris fluuij ostia	22		22 ⅔	20
Rusiome fluuij ostia	21 ⅙	15	22 ½ ⅙	45
Atagis fluuij ostia	21 ½	30	22 ½ ⅙	45
Orobij fluuij ostia	21 ½ ⅙	45	22 ½ ⅙	45
Atauij fluuij ostia	22		22 ½ ⅓	40
Agathopolis	22 ⅙	15	22 ½ ⅓	40
Seuie mons	22 ½	30	22 ½	30

Fossae marianae	22 $\frac{2}{3}$ 20	92 $\frac{2}{3}$ 20
Padam occidentale ostium	22 $\frac{1}{2}$ 30	92 $\frac{2}{3}$ 20
Padam orientale ostium	23 $\frac{1}{3}$ 20	92 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ 40

Elepo fluuij que sub lugduno versus alpes fit 23 24 $\frac{1}{2}$ 14
Pare ripus rupta paludem lemenem appellatam 21 $\frac{1}{2}$ 14
24 $\frac{1}{2}$ 14 Fone fluuij 28 $\frac{1}{3}$ 20 22 $\frac{1}{3}$ 20

Fluuiorum qui eidem adniscentur a septentrionali pte
Lugdunopolis fluunt Arar et Ardes qui mutuem adni
scentur. Fontes autem Araris ab alpibus Germanicis
gradus habent 28 $\frac{2}{3}$ 00 22 $\frac{2}{3}$ 00 Fontes vero Ardis super
eundem fluentes 28 $\frac{1}{2}$ 30 22 $\frac{1}{2}$ 30 Cum ab alpium montibus
fluxerunt versus septentrione ad oceanum flectuntur et
eorum commixtio gradus habet 24 $\frac{1}{3}$ 20 24 $\frac{1}{2}$ 30 Eorumdem com
mixtio cum vadano 29 24 $\frac{1}{2}$ 30 A meridiana plaga fluuij
a montibus alpium versus viennam Ciuitatem fluunt
Sicauus et druentius
Sicari fontes 26 20 $\frac{1}{2}$ 14 C 20
Druentij capud 28 $\frac{1}{2}$ 30 22 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{2}$ 24
Idem Sicari commixtio cum vadano 22 $\frac{2}{3}$ 00 23 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ 40

Post Vodanum mari itemum adiacent
Anatialorum
Maritima colonia 23 $\frac{1}{2}$ 30 23 $\frac{1}{12}$ 4
Post Cennae fluuij ostia 23 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{2}$ 24 23
Comanorum
Massilia greca Ciuitas 29 $\frac{1}{2}$ 30 23 $\frac{1}{12}$ 4
Turentium 29 $\frac{2}{3}$ 20 22 $\frac{1}{2}$ $\frac{2}{3}$ 40
Et citaviscia promontorium 24 22 $\frac{2}{3}$
Olbia Ciuitas 24 22 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{2}$ 24
Arigentae fluuij ostia 24 $\frac{2}{3}$ 00 22 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{2}$ 24
Forum iulium colonia 26 $\frac{1}{2}$ 30 22 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ 40
Decatiorum
Antipolis 21 23
Et varus fluuij ostia 21 $\frac{1}{3}$ 20 23

Iuxta occidentalia galliae narbonensis tenent insulae
tectosages quorum Ciuitates mediterranee
Illiberis 19 $\frac{1}{2}$ 14 23 $\frac{1}{2}$ 14

	g.	m.	g.	m.
Ausernum	20		43	1/2 30
Tolosa colonia	20	1/6 10	43	1/2 15
Cypro	21	1/2 15	44	
Carcasso	21		43	1/2 1/2 45
Betuas	21	1/2 30	43	1/2 15
Narbon colonia	21	1/2 30	44	1/2 15

Post hos usque Rodani fluminis sunt Volce Arecomici quorum mediterranee civitates

Nicomagus	21	1/2 30	44	1/2 30
Nemausum colonia	22		44	1/2 30

Postea a parte orientali Rodani fluvii maxime septentrionales sunt allobruges sub mendulis quorum civitas mediterranea

Vienna	23	45

Sub quibus Matrie occidentales sunt setallum quorum civitas

Valentia colonia	23	44 1/2 30

Orientaliores autem Tricastini quorum civitas

Acomagus	26	1/2 30	45

Postea sub setallinis Cavari quorum civitates mediterranee

Arausion colonia	23	44 1/2 30
Avenion colonia	23	44
Avausion	24	44 1/2 30

Et sub his Salies quorum civitas

Tarusson	23	43 2/3 40
Glanum	23	1/2 30 43 1/2 30
Massilia vetera	24	1/2 30 43 2/3 40
Arlatum colonia	22	1/2 1/6 45 43 1/3 20
Aquisextie colonia	24	1/2 30 43 2/3 40
Ernatinum	24	43 1/2 30

Sub Ernatinis vocanty et civitas

Vasion	26	44 1/2 30

Sub quibus Memini et civitas

Forum Neronis	24 2/3	44 1/2 1/6 45

Sub quibus Eluoti et civitas

Alauguista	26	43 1/3 20

Vocatys et Meminis orientaliores sunty quorum civitas

Dinia	21 1/2 1/6 45	44 1/2 1/3 50

	7. a	4. a
Insule subiacent narbonensi Agatha cuius ciuitas		
Eiusdem nominis Agatha	22 ½ 30	42 ⅙ 10
Post quam Blascon	22 ½ 30	42 ⅙ 10
Sticades sub citaristam quinque numero quarum medium gradus habet	24	42 ⅙ 14
Sub varo fluuio		
Leromis insula cuius medium	21 ½ ⅓ 24	42 ⅙ 14

Germanie situs

Germanie latus occidentale Reni terminat. Septentrionale uero germanicus oceanus. Cuius descriptio sic se habet. Post Reni fluuij ostia

Vidri fluuij ostia	21 ⅓ 20	46 ⅓ 20
Nauarinamis portus	28	4 ⅙ 14
Amasi fluuij ostia	29	44
Fontes fluuij	32	42
Visurgi fluuij ostia	31	44
Fontes fluuij	36	42 ½ 30
Albis fluuij ostia	31	46 ⅙ 14
Fontes fluuij	39	40
Cimbrorum cersonesus		
Extensio que post Albim fluuium	32	46 ½ ⅓ 40
Extensio que subsequitur	34	48 ⅓ 20
Que etiam subsequitur et maxime		
Septentrionalis est	34 ⅔ 40	48 ⅓ 20
Pare eius maxime orientalis	44	49 ½ 30
Post extensionem prima extensio	39 ⅓ 20	49 ⅙ 14
Que deinde subsequitur	31	41
Que ad ortum flectitur	34	46
Chalusi fluuij ostia	31	46
Suenij fluuij ostia	39 ½ 30	46
Viadri fluuij ostia	42 ⅙ 10	46
Iscubre fluuij ostia	44	46
Fluuij caput	44	42 ½ 30
Que ab oriente ad albim ducit	45	42 ⅔ 40

Pridianum autem latus terminatur a parte occidentali Danubij fluuij sic

	gr. min.	gr. min.
Danubij caput	30	26 $\frac{1}{3}$ 20
Hæc fluuij quæ ad Germaniam primam scinditur	32	41 $\frac{1}{2}$ 15
Scissio fluuij secunda vbi ad meridiem deflectitur et appellatur Enos	32	41 $\frac{1}{3}$ 20
Scissio secunde partis fluuij ubi ad septentrionem vertit versus Hercetam siluam	36	46 $\frac{2}{3}$ 40
Quod in sequenti scissione apud limam siluam ad septentrionem vertit	39 $\frac{1}{3}$ 20	41 $\frac{1}{3}$ 20
Hepus qui deinde sequitur a quo ad meridiem fluit et appellatur Nababon	41	41 $\frac{2}{3}$ 40
Hepus deinde subsequens ad Caupum qui omnium maxime septentrionalis est	42 $\frac{1}{2}$ 30	48

Orientale autem latus terminat distantia quæ est a Hepo prefato ad Sarmatarum montes qui superemnent quorum finis australis gradus habet 22 $\frac{1}{2}$ 30 48 $\frac{1}{2}$ 30 Septentrionalis vero 42 $\frac{1}{2}$ 30 60 $\frac{1}{2}$ 30 Preterea distantia quæ est post montes ad dictum caput Istule fluuij et ipse etiam fl' usque mare

Montium autem qui Germaniam cingunt notissimi sunt hi qui iam sunt dicti et Sarmatici proprie appellati et idem cum alpibus nomen habentes qui ne supra caput Danubij sunt quorum extrema gradus habent 29 et 41 ac 33 et 48 $\frac{1}{2}$ 30 Preterea qui vocantur Abnobi quorum extrema gradus sunt 31 et 49 Ac mons Melibotus et fines 33 et 62 $\frac{1}{2}$ 30 ac 34 et 62 $\frac{1}{2}$ 30 Sub his Hercynia est silua et Asciburgius mons cuius fines 39 62 et 42 62 $\frac{1}{2}$ 30 Ac montes Sudetae appellati quorum extrema gradus habent 32 60 et 40 60 Sub quibus Gabrita silua cuius medium atque Sarmaticarum montium est Orcynij nemus habitant autem Germania que circa Renum fluuium est a parte primum septentrionali Vsipetes parui appellati ac Sycambri Oguem Longobardi postea Tegatri et Juerones inter Renum et Abnobos montes Preterea Juerti et Bavorones et Cauritis. Sub quibus Vispi et Eluetiorum extremus usque ad dictos alpium montes Gaute vero que secus oceanum est habitant supra Bacterros phrisij usque ad amusim fluuium Post hos cruchi qui appellantur parui usque ad fluuium Visuorgim deinde Cauchi maiores

dicti usq; ad albim fluuium. deinde supra dorsum Cimbrice cersonesi Saxones. Jpsam autem chersonesum supra saxonas ab oriente habitant Sigulones. Postea Saballingi. Post Cobandi. supra quos Chali. Preterea sub his qui magis occidentales sunt Phudusij. et qui magis orientales sunt Charudes. Omnium autem magis septentrionales Cimbri. post saxones a Chaluso fluuio usq; ad sueuum fluuium tenent phaeodini. Post sidini usq; ad Paduam fluuium. Sub quibus Rutichij usq; ad fluuium Jsculam. Interiora autem atq; mediterranea maxime tenent Sueui Angili qui magis orientales sunt. Longobardi protensi ad septentrionem usq; ad medium Albie fluuij. et uersus sueuos Semnones qui habitant post albim a prefata parte uersus ortum usq; ad sueuum fluuium. Preterea protendunt ad mugotas qui ita tenent que inde subsequuntur usq; Jsculam. Minores autem gentes et que inter cauchos patuos atq; sueuos iacent sunt Vinfactori qui minores nominantur. Sub quibus sunt Chernae. Inter cauchos autem maiores ac sueuos iacent angriuari. Post longobardi. Sub quibus dulgubi. Inter saxones et sueuos Teutonari et Vreum. Inter pharauandinos sueuosq; teutones et Auarpi. Inter Rutilios et buntutas Eluones. Jterum sub Semnonibus habitant selingi. Sub buntutas lugij omani. Sub quibus lugi diuini usq; ad asbiburgium montem. Sub silingis Caluones et ultra albis fluuij parte. Sub his chariri et tauruani usq; meliborum montem quorum orientalia tuta albim fluuium tenent Vonochemae. Supra quos Batini supra quos etiam sub monte asbiburgio Cortoni et lugij biuri usq; Jsculi fluuij caput. Sub his primi sunt Sidones. post cogni post visburgij post Oremini nemus. Jterum ab ortu abnoborum montium habitant sub sueuis casuari. Post Nertesine post Danduti. Sub quibus Tiuurgi et marimigi. Sub camabis Chauptre et Tubanti. et supra sudetos montes Tiuochemeae. Sub montibus uero varistae. Postea hyabrita silua. Sub marimigis Curiones. Postea Chetauri. et usq; ad danubium fluuium parmeciani. Sub hyabrita

In ista parte septentrionali Europe omittit Tholomeus primas regiones ad Aquilonem de quibus quia ipse Australis fuit credo eum ne habuisse noticiam omittit enim magnum sinum Codanum qui ex oceano directo Anglie et Scotie exiens transit usq; ad Prussiam et Poloniam et diuidit Almaniam a Nordwegia et Suesia in quo sinu est Dacia Insula 2 regnum quia forte alio nomine vocat et in isto sinu maris capiuntur Alecia habundanciis. Omittit etiam mare ad diutur congelatum quia per tempus parte anni est glaciatum et est inter Nordwegiam et Grelandiam. quam etiam omittit maxime Aquilonalem regionem ad Oceanum Aquilonalem versus Occidentem et Insulam Lisle

Et per hunc nauigatur de Prussia ad Galliam et contra

silua noricamque sub quibus siedini et usque ad danu
bium fluuium Drabocampi, sub nemusque cer
nunt saeui, sub quibus Ferrunnica et Luna silua
sub qua gens magna Romorum usque danubii ripis
contigit, sunt ultra fluuium Teuratae et gens cam
pos Tuetes Cructores in germania in climate magis
septentrionali sunt hi

	g	m	g	m
Vbiorum	28	2/3	49 eh	2/3	49 eh
Secunda	29	30	49	30
Colonia	29		49	
Mediomatri	31	1/2 30	49	1/2 20
Treuia	32		49	1/2 20
Leuchorum	32	1/2 10	49	1/2 20
Remorum	32	1/2 30	49	
Mattiacorum	29	1/2 30	49	1/2 1/2 40
Mattiacorum altera	30		49	1/2 1/2 40
Cruciniacum	31	1/2 20	49	1/2 30
Cuphua	31	1/2 20	49	1/2 30
Lupia	31		49	
Lauriacum	32		49	
Boiorum	29	1/2 30	49	1/2 30
Vinuinum	30	1/2 30	49	
Vinuinum	31		49	1/2 30
Augusta	32	1/2 30	49	2/3 20
Sauagum	32		49	
Aquilie	32		49	1/2 10

In inferiori climate cruciatus hi sunt

Aquisgranum	28	1/2 30	42	1/2 30
Nouasia	28	1/3 20	49	
Moselcrum	28	1/6 10	43	1/2 1/2 eh
Tridorum	30		49	
Mantinum	30		42	
Steuo tum	31		42	1/6 10
Amisia	31	1/2 30	41	1/2 30
Monasterium	31	2/3 20	42	1/2 30
Tuiphalonum	32		42	

	g.	m.	g.	m.
Ascalingium	32	30	43	½ ⅙ 40h
Tulisurgium	32	⅔ 40	43	⅔
Pheugarum	32	⅔ 40	42	½
Edum	32		41	⅔
Trophea drusi	33	½ ⅙ 40h	42	½ ⅙ 1h
Lupte	32	½ 30	42	½ ⅙ 1h
Noemum	34	½ 30	43	½ ⅙ 1h
Arregema	36	½ 30	42	⅓
Galegia	37	½ 30	42	⅓
Lupsiredum	38	⅙ 10	41	⅔
Supsudata	38	½ 30	43	½ ⅓ 20
Colancorum	39		43	½
Lugidunum	39	½ 30	42	½
Sragona	39	⅓ 20	42	⅔
Lmnopalenum	41		43	½
Budorigum	41		42	⅔
Leucavistus	41	⅙ 10	42	⅔
Avsemum	43	½ 30	42	⅓
Calisia	43	½ ⅙ 40h	42	½ ⅓ 20
Setidana	44		43	½

In clymate quod sub hac est Ciuitates hae sunt

Alisum	28		41	½ 30
Budoris	28		49	
Mactiadum	30		40	½ ⅓ 40h 0
Artaum	36		40	
Nuesum	31		41	⅙ 10
Melomabus	31	½ 30	40	⅔ 40
Gramonavum	31	½ 30	46	
Laoriton	31	½ 30	49	⅓ 20
Setsodunum	31	½ 30	49	
Tuiona	32	½ 30	48	½ ⅙ 40h
Bertum	36		49	½ 30
Monostoda	34		49	½ 30
Vindum	34	½ 30	41	⅙ 1h
Mavobudum	34		49	
Pedmtunum	38	½ 30	40	½ 30

	g	m	y	m
Nomistevum	39		41	
Meliodunum	39		49	
Casuvgis	39	1/6 16	46	
Streumta	39	1/6 16	49	1/2 30
Hetritmatia	39	2/3 40	41	
Lindorgis	40		40	1/2 30
Ebuvum	41		49	1/2 30
Lysiena	41	2/3 40	49	
Pavrema	42		49	1/2 30
Setua	42	1/2 30	40	
Cavrodunu	42	2/3 40	42	1/2 30
Lsanca	43		43	

In reliquo climate et penes danubium Ciuitates hę

Tavridunum	28	1/3 20	48	1/2 1/3 40
Lure flamane	30	2/3 40	48	
Pusiana	31		41	1/2 30
Aleniume	32	1/2 30	41	1/2 30
Cantoebie	32	2/3 40	48	2/3 40
Libacum	33		48	
Prondentia	33	1/2 1/6 46	48	
Setuacotum	34		48	1/3 20
Vsbium	34		41	
Albinnum	34	1/3 20	41	1/3 20
Phuvgisata	36		48	
Coridorgis	31	1/6 11	48	1/2 30
Mediolanu	38		41	1/6 10
Bhiletia	39		48	1/2 30
Prutodunum	39		48	
Anduatum	40	1/2 30	41	2/3 40
Celmantia	41		46	1/3 20
Smusona	41	1/2 30	48	1/6 11
Anauum	41	1/3 20	41	1/2 30

Insule germanie adiacent uvota albis fluuij ostia tree sauonum appellate quarum medu gradus habet 31 41 2/3 40 Supra autem Cymbricam chersonesum alie tree Aloae de quarū medu gradus habet 31 49 1/3 20 Ab orientali parte

chersonesi quatuor scandie nuncupatur quarum tres parvae
mediam habent gradum xi ½ 30 lvs Vna quae maxima earum
est et maxime orientalis iuxta Istule fluvii ostia finem
magis occidentalem habet grad xi lvs
Eius maxime orientalis pars eo lvs
Pars maxime septentrionalis xx ½ 30 lvs ½ 30
Pars eius meridionalis xlv lvi ⅔ 20
Hi octaui aut et hec proprie scandia. et tenent ipsius occi
dentalia Chedini. Orientalia phamonae et phinesi Meridionalia dutae et dauciones Media aut tenent Lenoni

Retie situs

Retie occidentale latus terminat monte adula et
linea que est inter capita ammis Rem atq; danubij
Latus septentrionale parte terminatur danubij que a fon
tibus est usq; ad Em fluvij fossione que gradus habet xx
xl ½ 30 Orientale latus ipso Eno terminatur Cum Austrialie
finis est gradum xx xlv ½ 15 Meridionale alpium montibus
hinc supra italiam extensis quorum qui apud greas sunt
gradus habent xo xlv ⅓ 20 Eum aute apud poenas iuxta
principium lucij ammis qui in danubium exit, qui de Retiam
a vindelicia disiungit gradus tenet xi ½ 30 xlv ½ 30 Eum vero
extrema tenent gradus hinc xxx ½ 30 xlv ½ 30 habitant magis
septentrionalia Retie brisante, magis australia Suanet
et Regusere Eue inter hec sunt tenent Calucones et ven
nones Ipsorum Ciuitates sub danubio fluuio he sunt

Brigodiuum	xo		xo	⅔ 20
Bracuina	xxx		xo	⅔ 20
Viana	xi		xo	⅔ 20
Phamana	xo	½ ½ xlv	xo	⅓ 20
Iuxta caput Rem fluuij				
Tawetium	xv	½ 30	xo	½ 15
Brigantium	xo		xo	
Post has				
Vicus	xx		xlv	⅓ 20
Ebodrum	xo	⅔ 20	xlv	⅓ 20

Drusomagus	31 ½ 30	26 ½ 40
Ectoduvum	31 ⅓ 20	24 ⅓ 20

Vindelicie situs

Que magis septentrionalia sunt vindelicie tenent Rumtatae. Sub his leum et consonate post velaum post Abreum et uxota lpciam fluuium licatq; Ciuitates aut sunt in vindelicia penes danubium

Arvtobriga	32 ½ 40	21 ⅙ 10
Aroeduvum	33 ½ ⅓ 40	21 ½ 40
Sub his augusta vindelicorum	32 ½ 30	26 ½ 20
Carodunum	33 ½ ⅓ 40	26 ½ ⅓ 40
Abudiacum	32 ½	26 ½ 40
Cambodunum	32 ½ ⅓ 20	26
Medullum	33 ½ ⅓ 20	24 ⅔ 20
Imetvum	32 ½ ⅓ 20	24 ½ 30

Norica situs

Norcum terminos habet ab ortu Enii fluuii. A septentrione danubij partem que est ab Eno vsq; ad Cetium montem Cuius gradus 31 ½ 30 26 ½ ⅓ 40

Ab ortu solis ipm montem cetium. A meridie partem pannonie que sub dicto est monte cuius fines maxime occidentalis gradus habet 36 24 ⅓ 20 Et hunc montem supra Istriam qui Carnantas appellantur. Cuius medii gradus habet 34 24 ⅓ 20 Tenent autem occidentaliora regionis a septentrione incipientes senates et Alane qui et Ambesuntes dicuntur Magis vero orientalia Norici et Ambidrani Ac Ambilia Ciuitates autem sub danubio sunt

Aredata	34	21
Claudonum	36	26 ⅔ 20
Cesodunum	34 ⅔ 20	26 ½ 30
Radacum	32 ½ 40	24 ½
Agontum	36 ½ 30	26 ⅓
Vacorum	36	24 ½ ½ 24
Podicum	31	26
Virunum	36 ⅔ 20	22 ½ ⅓ 40
Teuvna	32 ⅔ 20	24 ⅔ 20

Europa.

	g	m	g	m
Iuvavum	36	30	44	15
Santicum	36		44	30
Celia	31		44	30
Inter Italiam et Noricum				
Iulium Mavricum	32	30	44	15

Pannonie superioris situs

Pannonia superior limites habet ab occasu montem Cetium et pro parte Cariniam. A meridie parte Istrie ac Illiridis iuxta lineam paralellam que a prefato fine occidentaliori per Albanii montem exit usq; ad Rebios montes et limites inferiores Pannonie qui gradus habent e1 30 et e4 20. A septentrione terminatur monte prefato Norici et parte Danubii que est a Cetio monte usq; ad stissione arabonis fluvii que gradus habet e1 e1 20. Ab ortu vero solis inferiori Pannonia per lineam que prefatos limites habet. Tenent autem prouinciam a parte septentrionis Azali qui magis occidentales sunt. Et qui magis sunt orientales Citi. A meridie vero Latobici qui sub Norico et versus ortum Vaccian. Inter eos autem versus occasum Rey. et sub his colletiam Lassy vero versus ortum. Et sub ipis Deviates Ciuitates sub Danubio he sunt.

Iuliobona	31	30	e6	20
Legio Germanica decima				
Carnunc	39		e1	
Vhlesum	e0		e1	15
Legio Germanica quartadecima				
Cerobalus	e0	30	e1	30
Aregetum	e1		e6	40
Legio prima auxiliatrix				
Vrcul a fluuio Ciuitates he sunt				
Sala	38	20	e6	15
Vtobium	31	20	e4	30
Salaria	38	20	e6	40
Vispia	38	40	e6	30
Vmundria	38	10	e4	20
Bonoma	38	40	e4	40
Andautonum	38	10	e4	10

	g	m	g	m
Nouidunum	31	½ ⅓ 40	24	⅙ 10
Sacrabantia	39	½ 30	25	
Mutela	39	¼ 15	26	⅙ 10
Lentidium	39	⅙ 10	24	½ ¼ 45
Carrodunum	39	⅔ 40	26	
Sisca	39		24	¼ 15
Olimacum	39	⅔ 20	24	½ 30
Vlma	40	½ 30	26	½ ¼ 45
Volentum	40	½ 20	26	
Sogora	40	⅙ 10	24	
Sisopa	40		24	¼ 15
Visontum	40	½ ¼ 45	24	¼ 15
Retorium	40	½ ¼ 45	26	¼ 15
Magmana	41		26	

In limite Italie sub Norico iterum Pannonie ciuitas

Mona	36		24	⅓ 20

Pannonia inferior terminatur ab oriente superiori Pannonia a septentrione arabonis fluuij iuxta predictos limites. A meridie parte Illyridis que a dicto limite usque ad Flexum danubij iuxta quem sendit suauis fluuius cui Drauo 24 ½ 30. A septentrione et ab oriente terminatur parte danubij que est a septentrione arabonis fluuij usque ad Sauum amne. Et situm habet hinc. Post Arabonem fluuium

Flexus qui fit iuxta ciuitatem	22		24	
Maxime septentrionalia danubij	22	½ 30	25	

Quo iuxta flexum ad oriente extenditur et per termines Pannonias fluens sendit in Carrodunum ciuitate versus montem Cetium iuxta maxime eius septentrionalia que vocantur Sabaria et versus meridiem

Date	22	⅔ 40	24	⅔ 40
Eiusdem danubij conuersio iuxta Cornacum	24		24	⅓ 20
Eiusdem conuersio iuxta Pittium	24	½ 30	24	

Quod iuxta stationem Drau fluuij qui et ipse per duas extensus Pannonias Cetio monti iungitur primo ad septentrione postea ad oriente versus 24 22 ½ 30

Tenent autem et ipam prouincia in partibus quidem occidentalibus Amantini magis septentrionales, sub quibus Hertumatae, postea Andiantes, postea Arcena. In partibus vero orientalibus qui maxime septentrionales sunt Arauisci et qui magis meridionales sunt Scordici. Ciuitates autem sub Amubio he sunt

	p	m
Cuta	ꝛ	ꝛ
Salua	ꝛ	½ 30
Caspis	ꝛ	½ 30
Aquicum	ꝛ	
Salmum	ꝛ	½ 30
Lussonium	ꝛ	½ ⅙ 24
Lugionii	ꝛ	
Teutobustum	ꝛ	⅙ 14
Corniacum	ꝛ	⅓ 20
Aquimetii legio	ꝛ	
Pittium	ꝛ	½ 30
Tauruorum	ꝛ	

Flumio procul Ciuitates he

Serbis	ꝛ	
Serbinum	ꝛ	½ 30
Inollum	ꝛ	½ 30
Certissa	ꝛ	½ 30
Muusella	ꝛ	
Vibalis	ꝛ	
Marsoma	ꝛ	
Patontia	ꝛ	½ 30
Mundia colonia	ꝛ	½ 30
Sablis	ꝛ	
Tarsium	ꝛ	½ 30
Siuonium	ꝛ	½ ⅓ 40

Illyridis situs

Illyris terminatur a septentrionali plaga vtraque Pannonia iupta montes exposito ab occasu Istria per limeam cuius gradus habetur versus finem superioris pannonie 46 ½ 30 64 ⅙ 10 Ipsius vero qui in sinu hadriatico

est 36 ½ 30 42 ½ ⅓ 10 Ab ortu superiori mysia per lineam que a dicta stissione seu fluuij usq; ad finem qui iuxta thotem sandomii est extenditur cuius gradus 41 21 ⅔ 20 A meridie terminos habet partem macedonie iuxta lineam que a prefato fine usq; ad hadriaticum attingit cuius gradus 44 21 Et hinc latere hadriatici usq; ad dictum Istrie limite huius lateris destripeio sic se habet post Istriam Italie ora inde libiurnie aut Illyridis.

	g°	m°	g°	m°
Aluona	36	½ ⅓ 10	44	
Flauona	37		42	½ ⅓ 10
Tarsatica	37	⅔ 20	42	½ ⅓ 24
Semá	39		42	⅔ 20
Lopsica	39	⅓ 14	42	⅔ 20
Tedanij fluuij ostia	39	⅓ 20	42	½ 30
Ortopula	40		42	½ 30
40 ⅓ Yetia	43		42	½ 30
Arpiuitum	40	½ ⅓ 24	42	⅙ 10
Corinium	41	⅙ 10	42	
Enonum	41	½ 30	42	
Iadere colonia	42		43	½ ⅓ 24
Titi fluuij ostia	42	⅓ 20	43	⅙ 10
Scardona	42	⅔ 20	43	½ 30
Dalmatie autem Ciuitates iuxta litus				
Situm	43		43	¼ 20
Salona colonia	43	¼ 20	43	⅙ 10
Epetum	43	⅔ 20	43	
Pigintum	44		42	½ ⅓ 24
Oneum	44		42	
Narbone fluuij ostia	44	½ 30	42	⅓ 20
Epidaurus	44	⅔ 20	42	
Ridinum	44	⅔ 20	42	⅓ 14
Astrinum	44	½ ⅓ 24	42	
Risonsaus sinus	44		42	
Bulua	44		41	½ 30
Vletinum	44		41	⅓ 20
Drilone fluuij ostia	44		41	⅙ 10

Issus				

Fluit autem Drilon fluuius a monte scardo et ab altero monte sito apud mediam superiorem misie cuius tractus est $\frac{2}{3}$ 40 est $\frac{2}{3}$ 40 Ab eodem etiam alius amnis defluit drinus nomine qui in sauu fluuium exit ab occidentali parte tauvme ciuitatis. Tenent aute prouinciam qui Istrie herent Japydes. Supra vero liburniam magis occidentales metzei. Post dervriopes et Arij. Et supra aut drios ceraunum Interiora dalmatie tenent dauvsij supra quos comenij et va dei. Supra hos Naventij et Saudatae. Preterea supra hos siculote. et Ducleates et piruse et Sictones penes macedonias ciuitates mediterranee liburnorum quidem he sunt.

Vediasenm	30		22	$\frac{1}{2}$ 20
Aruccia	30	$\frac{1}{2}$ 30	22	$\frac{1}{2}$ $\frac{1}{2}$ 24
Arotum	20		22	$\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ 40
Stuspi	30	$\frac{1}{2}$ 30	22	$\frac{2}{3}$ 40
Cuvum	20	$\frac{1}{2}$ 30	22	$\frac{1}{2}$ 30
Aupancala	21	$\frac{1}{6}$ 10	22	$\frac{1}{2}$ $\frac{1}{2}$ 24
Vavnavia	21	$\frac{1}{6}$ 10	22	$\frac{1}{6}$ 10
Salnia	21	$\frac{1}{2}$ 20	22	$\frac{1}{2}$ 20
Adra	22	$\frac{1}{2}$ 30	22	$\frac{2}{3}$ 40
Arausona	22	$\frac{1}{2}$ 30	22	$\frac{1}{3}$ 20
Assesia	22	$\frac{1}{2}$ 14	22	$\frac{1}{3}$ 20
Zuvnii	22	$\frac{1}{2}$ $\frac{1}{2}$ 24	22	$\frac{1}{3}$ 20
Sidrona	23	$\frac{1}{2}$ 30	22	$\frac{1}{2}$ 30
Blanona	22	$\frac{1}{2}$ 30	22	$\frac{1}{2}$ 30
Outorum	23		22	
Nedinum	22	$\frac{1}{2}$ 30	22	$\frac{1}{2}$ 14

Dalmatie autem Ciuitates mediterranee

Andcovum	23	$\frac{1}{2}$ 30	23	$\frac{1}{2}$ 30
Aseta	22		23	$\frac{1}{6}$ 10
Herona	22	$\frac{1}{3}$ 20	23	$\frac{1}{2}$ 30
Delminium	22	$\frac{1}{2}$ $\frac{1}{2}$ 24	23	$\frac{1}{2}$ 14
Equum coloma	22	$\frac{2}{3}$ 40	23	$\frac{1}{2}$ 30
Salomana	24		23	$\frac{1}{3}$ 20
Naubonatulum	22	$\frac{1}{3}$ 20	22	$\frac{1}{2}$ $\frac{1}{2}$ 24
Endevum	24	$\frac{1}{2}$ 30	22	$\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ 40

Illuredis.			Liber Secundus.		
	g	m	g	m	
Chimma	64	2/3 40	62	1/2 30	
Doxea	64	1/3 20	62	1/6 15	
Prizana	64	1/6 15	62		
Scodra	64	1/2 30	61		
Thevmdana	66		61	1/2 1/6	45
Sparvmtum	66	1/2 30	62	1/6 10	
Epicavum	64	1/2 30	61	1/6 15	
Eminacia	66		61	1/6 15	
Insule adiacent libvme					
Apsorus m qua Cuitates duc					
Crepsa	76	2/3 40	66	1/2 30	
Apsorus	76	1/2 1/3 half	66	1/2 38	
Et Cuvieta m qua Cuitates tuam duc					
Arbi	60	2/3 40	63	2/3 40	
Collentum	61	2/3 40	63	1/2 30	
Insule adiacent Dalmatie					
Issa et Cuitas	62	1/3 20	63	1/2 30	g 62 1/12 15
Tragurium et Cuitas	67		62	1/2 1/6 45	
Pharia et Cuitas	67		62	1/2 30	
Corcyra nigra	66		61	1/2 1/6 45	
Melitma insula	66	1/6 10	61	1/3 20	

Claudij ptolomei Cosmographie liber secundus explicit.

Claudij ptholomei cosmographie tertius li habet

Exposicionem partis orientalis europe iuxta sub
iectas prouincias aut satrapias Italiam tota
Cypruum insulam. Sardiniam insulam. Si
cilia insulam. Armaniam europe Tau
ricam chersonesum Lazicam metanastrie Dacia. Mysia
superiore. Mysiam inferiore. Thraciam. Chersone
sum. Macedoniam Epirum. Achaiam. Peloponesum. Euboeam insulam. et Cretam insulam.

Italie situs

Italia limites habet ab occidente alpium iuga iuxta
lucam que extenditur a monte adula usque vari fl
ostia quorum gradus 28 ½30 42 Preterea littus Tyrreni
pelagi a neapoli scilicet usque leucopetram. A septentrione ter
minatur alpium iugis que retic imminent preterea poenis et
ocra et carusadio monte qui sub norico est. quorum gradus
dicti sunt. Preter hec littore hadriatico finis a lanapo fluuio usque
garganum montem et hydruntum. A meridie littore hadriatico
pelagi a lauampo fluuio usque ad Illyricam metam. Preterea
ligustico littore atque tyrreno a vari scilicet ostiis usque Nea
polim. ac a leucopetra usque hydruntum. Describitur autem
in hunc modum Post vari fluuij ostia in ligustico pelago

	g.	m.	g.	m.
Massiliensium	28		43	½ ½ 34
Nicea massiliencum	28	½ 14	43	½ ½ 24
Herculis portus	28	½ 30	42	½ 30
Trophea augusti	28	⅔ 40	42	⅔ 40
Momci portus	28			

Iguria apud grecos ligustice pence ligustricum pelagus

Albinimnium	29	½ 30	42	½ ½ 24
Albitaunum	29	½ 30	42	½ ½ 24
Genua	30		42	½ ⅓ 40
Entelle fluuij ostia	30	½ 30	42	½ ⅓ 40
Tigullia	30	½ 30	42	½ ⅓ ½ 44
Macre fluuij ostia	30	½ 30	42	½ ⅓ 40

Scissio boacti fluuij	31 ½	23
Cinsorum apud graecos tyrrenorum uxta tyrrenum pelagus		
Luna	32	22 ½ ¼
Lune promontorium	32	22 ⅔ 40
Herculis fanum	32 ⅔ 40	22 ½ ¼ 15
Arum fluuij ostia	33 ⅓ 20	22 ⅔ 40
Populoma	33 ½ 30	22
Trauanus portus	34	22 ½ 30
Telamon promontorii	34 ¼ 15	22
Hosae fluuij ostia	34 ½ 30	22
Cossae	34	21 ½ ⅓ 1/12 115
Graustae	34 ⅓ 20	21 ½ ¼ 15
Castrum nouum	34 ⅔ 40	21 ⅔ 40
Pyrgi	36	21 ⅔ 40
Alsium	36 ¼ 15	21 ⅔ 40
Atmorum similiter uxta tyrrenum pelagus		
Tyberis fluuij ostia	36 ½ 30	21 ½ 30
Leonis ad octasum	36 ½ 30	22
Ostia	36 ½ 30	21 ½ 30
Antium	36 ½ ⅓ 40	21 ⅓ 20
Clostra	37 ⅙ 10	21 ⅓ 20
Tyrrenum promontorium	37 ½ 30	21 ⅓ 20
Taurasine	37 ½ ¼ 15	21 ¼ 15
Forme	38 ⅙ 10	21 ¼ 15
Amparorum similiter uxta tyrrenum pelagus		
Liris fluuij ostia	38 ½ 20	21 ¼ 15
Soessa	38 ½ 30	21 ½ 20
Vulturnum	38 ½ ¼ 15	21 1/12 1
Liternum	39 ½ 30	21 ½ 30
Cume	39 ⅙ 10	21 ½ 30
Misenum	39 ½ 30	21
Puteoli	39 ½ ⅓ 40	21
Neapolis	40	40 ¼ 15
Picentinorum similiter uxta tyrrenum pelagus		
Sarni fluuij ostia	40 1/12 1	40 ½ ⅓ 1/12 115
Surentum	40	40 ⅔ 40

	h. m.	h. m.
Saleurmm	20	20 ½ 30
Lucanorum similiter uxta tyrrenum pelagus		
Silari flumij ostia	20 ½ 12 h	20 ½ 1 h
Pescum	20 ½ 6 10	20
Veliae	20 ⅓ 20	39 ½ ½ 2 h
Suventum	20	39 ½ 30
Putiorum similiter uxta tyrrenum pelagus		
Lai flumij ostia	20	39 ½ 1 h
Tempsa ciuitas	20	39 ½ 30
Tauriancue scopulus	20 ⅓ 20	38 ½ ½ 2 h
Ipsomasca smus	20 ⅓ 20	38 ½ ½ 2 h
Scyleum promontorium	39 ½ ½ 6 36	38 ⅓ 20
Petynum unum	39 ½ ⅓ 40	38 ½ 1 h
Leucopetra promontorium	39 ½ ⅓ 40	38
Malyne greciae uxta Adriaticum pelagus		
Sephiuum promontorium	20 ½ ½ 2 h	38 ½ ½ 3 h
Sevis ciuitas	20 ½ ⅓ 40	38 ⅓ ½ 2 h
Soram flumij ostia	20 ½ ⅓ 40	38 ½ ½ 3 h
In smu uxta scylaceum ciuitas		
Scilacium	20 ½ ½ 2 h	38 ½ ½
Intima smus	20 ½ ½ 2 h	38 ⅓ ½
Lacinium promontorium	21 ½ 30	39 ½
In Tarantino smu		
Carton ciuitas	21 ½ 30 4 h	39 ½ 10
Thurium	21 ½ ⅓ ½	39 ½ 30
Metapontium	21 ½ ⅓ ½ 4 h	39 ½ ⅓ ½ 4 h
Taxentum	22 ½ 10	20
Salentinorum		
Garganum promo. quod et Salentinum dicit.	22 ⅓ 20	38 ½ ½ 2 h
Calabrie uxta Jonium pelagus		
Hidra	22	39 ½ 1 h
Lupiae	22 ⅔ 20	39 ½ 1 h
Brendesium	22 ½ 30	39 ⅔ 20
Colorum plurcetorum In Jonio pelago		
Egnatia	22 ½ 30	39 ½ ⅓ 40
Pavium	22 ½ 30	40 ½ 4

	gr. min	gr. min	
Aufidi fluuij ostia	42 ½ 30	40 ¼ 15	
Apulorum montorum in longo prelatio			
Salpie	42 ½ ⅓ 40	45	60 ½ ⅓ 20
Supra	42 ½ ⅓ 40	40 ½ 30	
Apenestre	42 ½ ⅓ 40	40 ½ ¼ 45	
Garganus mons	42 ⅓ 70	41	
Et uuota sinum hadriaticum			
Hydruntum	42 ½ 30	41 ¼ 15	
Brentanorum similiter			
Fiteum fluuij ostia	42	41 ½ 30	
Euba	41 ⅔ 40	41 ⅔ 40	
Isonium	41 ⅙ 10	41 ½ ¼ 45	
Heliquorum similiter			
Saui fluuij ostia	41 ⅓ 20	42	
Otton	40 ½ ¼ 45	42 ¼ 15	
Mutuenorum similiter			
Aprum fluuij ostia	40 ½ 30	42 ½ 30	
Matrum fluuij ostia	39 ⅓ 20	42 ½ ¼ 15	
Piscenorum similiter			
Castrum	38 ½ 30	43	
Cupra maritima	38	43 ½ 30	
Truentij fluuij ostia	37 ⅔ 40	43 ½ ⅓ 20	
Potentia	37 ¼ 15	43 ⅙ 10	
Numana	36 ½ ⅓ 40	43 ½ ⅓ 20	
Aucon	36 ½ 30	43 ⅔ 40	
Semnonum similiter			
Asij fluuij ostia	36 ⅓ 20	43 ⅔ 40	
Senagallica	36	43 ⅔ 40	
Fanum fortune	34 ⅔ 40	43 ½ ¼ 45	
Pisauum	34 ⅔ 40	43 ½ ¼ 45	
Arimini	34	43 ½ ¼ 45	
Gallorum boum similiter			
Rubicone fluuij ostia	32 ½ ⅓ 1 hl	43 ½ ¼ 45	
Rauenne	32 ⅔ 40	44	
Padi fluuij ostia	32 ½ ¼ 45	44	
Fluuij tap. qd inter laurā paludem est	29 ⅓ 20	44 ½ ⅓ 40	

Ubi admiscetur Dorie fluuio	33	2/3	20	22	1/2	30		
Caput Dorie fluuij uno ꝓximum lacui	28	1/2	1/6	14	22	1/2	1/6	14
Vbi sendit ad lacu vergens Benacum	31	1/2	1/6	14	22	1/2	30	
Huius lacus situs	30	1/2	30		24			
Post ostia Padi fluuij Venetie similiter								
Atiram fluuij ostia	32				22	1/2	30	
Canorum similiter in flexione hadriatici sinus								
Intimus sinus in quo est								
Tilauenti fluuij ostia	33				22	1/2	1/3	40
Natisone fluuij ostia	32				22	1/2	2/3	40
Istrie similiter post flexum hadriatici sinus								
Tergestum coloma	32	1/2	30		22	1/2	1/3	1/12 44
Formione fluuij ostia	34				22	1/2	1/3	1/12 44
Parentium	34	1/3	20		22	1/2	1/3	1/12 44
Pola	36				22	2/3	20	
Polissimus Italie fines	36	1/6	14		22	1/2	1/3	1/12 44
Ciuitates autem sunt mediterranee								
Istrie								
Nucmum	32	1/2	1/6	14	24			
Nigrentum	34	1/2	30		24	1/12	4	
Album	36				24			
Canorum mediterranee								
Forum iulium coloma	32	1/2	1/3	40	22	1/2	1/3	1/12 44
Concordia coloma	33	1/6	14		22	1/2	1/3	40
Aquileia	32				24			
Venetie Ciuitates mediterranee he sunt								
Helium	32	1/2	30		22	2/3	20	
Vicentia	32	1/6	10		22	1/2	30	
Opitergium	32	2/3	20		22	1/2	1/6	14
Acedum	32	1/4	20		22	1/2	30	
Ateste	32	2/3	20		21	1/6	14	
Patauium	32	1/2	1/3	40	22	1/2	30	
Altinum	33	1/6	14		21	1/2	1/12	34
Genomanorum qui sub Venetia sunt Ciuitates he								
Brixonium	32				22	1/3	20	
Forum Diuiuiorum	31	1/2	1/6	14	22			

	g.	ch	g	ch
Friuria	xx	½ xx	xx	½ xx
Cremona coloma	xx		xx	⅔ xx
Verona	xx		xx	
Mantua	xx	½ ¼ xlv	xx	⅔ xx
Tridentum	xx	⅔ xx	xx	½ ¼ xlv
Brixinum	xx		xx	½ ⅓ lv
Bechmorum qui sunt ab octasu venetie Ciuitates he				
Vanma	xl		xx	⅔
Carrara	xl	⅓ xx	xx	⅔
Bretma	xl	⅔ xx	xx	½ ¼ xlv
Anonium	xl	½ xx	xx	½
Insubrum qui sunt ab octasu Cenomanorum Ciuitates he				
Nouaria	xx	½ xx	xx	½ xx
Mediolanum	xx	⅔ xx	xx	¼ xlv
Comum	xl		xx	⅓ xx
Ticinum	xl		xx	
Alasiorum qui sub insubribus sunt Ciuitates he				
Augusta pretoria coloma	xx		xx	
Eporedia	xx	¼ xlv	xx	½ ⅓ lv
Taurinorum qui sub salpis sunt Ciuitates he				
Augusta Taurina	xx	½ xx	xx	⅔ xx
Augusta Bariennorum	xx	½ xx	xx	⅓ xx
Iria	xx		xx	½ xx
Dertona	xx	½ xx	xx	⅓ xx
Libicorum qui sub insubribus sunt Ciuitates he				
Vercelle	xx	½ ¼ xlv	xx	⅓ xx
Laumellum	xl	½ xx	xx	⅔ xx
Ingreis alpibus Centronorum Ciuitates he				
Forum claudii	xx		xx	½ ½ ⅓ lv
Axima	xx	½ ¼ xlv	xx	½ ⅓ ⅓ lv
Intutis alpibus Lepontinorum				
Oscella	xx		xx	⅔ xx
Catuvgidorum in greis alpibus				
Ebuvodunum	xx	⅔ xx	xx	½ xx
Susianorum in greis alpibus				
Segusium	xx	½ xx	xx	½ ⅓ ⅓ lv

Brigantium	29		44	1/2 40

In alpibus litoreis crusiorum

Nexium				
Vmeum	28	1/2 30	43	2/3 40
Suetuorum in litoreis alpibus				
Salene	28	1/2 30	43	1/3 20
Vendiatorum in alpibus litoreis				
Cameneleum	28	1/2 30	43	1/6 40
Samitium	28	1/2 30	42	1/2 1/3 40

Apennina iuga fere liguriae imminent et ab alpibus incipiunt deinde usque ad Anconam protendunturque. hinc quoque versa diuin ad hadriaticum inclinantur usque ad montem gravisanum ducuntur post ad meridiem inclinata in Leucopetra fines habent. in Liguria apenino imposita mediterranee ciuitates hec sunt

Sabata	29	1/3 20	40	1/3 20
Polentia	29	2/3 40	43	
Alba colonia	33		43	1/2 30
Alba pompeia	30	2/3 40	43	1/2 30
Albiuinum	31		43	1/2 30

Gallia togata inpis subiacet montibus usque Rauenna producta ciuitates hec sunt

Placentia	31	1/3 20	43	1/2 30
Fidentia	31	2/3 40	43	1/2 30
Brixellum	32		43	1/2 30
Parma	32		43	1/2 30
Regium lepidi colonia	32	1/2 30	43	1/2 30
Mutina	32	1/2 30	43	1/3 20
Tanetum	33	1/3 20	43	2/3 40
Rutinum	33		43	1/3 20
Bononia	33	1/2 30	43	1/2 30
Claterne	33	1/2 1/3 40	43	1/2 30
Forum cornelij	34	1/2 45	43	1/2 30
Cesena	34	2/3 40	43	2/3 40
Faventia	34	1/3 20	43	1/2 1/2 45

Tuscorum mediterranee ciuitates hec sunt

Arretallum	31	1/2 1/2 45	43	1/6 10

	℔	℥	℔	℥
Fossa Papiriana	31		22	½ ⅓ 40
Fondelia	32	½ 30	22	½ ⅓ 40
Luca	33		23	½ 30
Luca Ferome coloma	32	⅓ 1/12 24	22	½ ⅓ 1/12 44
Pistoria	33	½ 30	23	
Florentia	33	½ ⅓ 40	23	
Pisae coloma	33	½ 30	22	½ 1/6 24
Volaterrae	33	½ 30	22	⅔ 20
Rusellae	33	½ 30	22	⅓ 20
Fesulae	32	⅓ 20	23	
Perusia				
Perta	34	⅓ 20	22	½ 30
Arretium	32	⅔ 20	22	½ 1/6 24
Cortona	34		22	⅔ 20
Ceulia	32	⅔ 20	23	
Pituria	34		22	½ ⅓ 1/12 44
Manliana	32	½ 30	22	⅔ 20
Vetulgnium	32		22	½ 30
Sena	32	⅓ 20	22	½ 30
Suana	32	⅔ 20	22	⅓ 20
Saturnana coloma	32		22	⅓ 20
Eba	32	½ 30	22	½ 24
Volci	32	⅔ 20	22	1/6 10
Clusium	32	⅔ 20	22	⅔ 20
Volsinium	34		22	⅓ 20
Suderium	34	½ 30	22	1/12 4
Ferentia	34	½ 30	22	⅓ 20
Sutrium	36		22	1/6 10
Tarquinae	34	½ 24	22	
Veiens	34	⅔ 20	21	½ ⅓ 1/12 44
Forum claudij	34	½ ⅓ 1/12 44	21	½ ⅓ 1/12 44
Nexeta	36		21	⅓ 20
Falerium	36	½ 30	21	⅓ 1/12 24
Tere	36	½ 30	21	⅓ 1/12 24

Semnonum mediterranee ciuitates hæ sunt

Scala	34	½ 30	23	⅔ 20

Europa

	35 47	45 47
Ostia	36	43 ½ 30
Penorum mediterranee ciuitates hec sunt		
Ferrariana	36 ½ 30	43 ½ 1/12 34
Nersa balma	36 ½ ⅓ 40	43 ⅓ 20
Septempeda	36 ½ ⅓ 40	43 ⅓ 20
Cupramontana	41 ½ 30	43 ½ 30
Fiumum	41 ½ 30	44 ½ ⅓ 1/12 44
Asculum	38 ⅓ 20	44 ½ ⅓ 40
Hadria	38 ½ ¼ 44	44 ½ ⅓ 40
Umbrorum ciuitates que sunt supra tuscos		
Ritinum	34 ⅔ 20	43 ¼ 14
Tiberinum	34 ⅔ 20	43 ⅓ 20
Forum sempronii	34 ½ ⅓ 40	43 ⅓ 20
Iesinum	34	43 1/12 4
Assis	34 ⅓ 20	43 ⅓ 20
Iuferinum	34 ½ 30	43 1/12 4
Centinum	34 ½ 30	42 ½ ⅓ 40
Efisinum	34 ⅓ 20	42 ½ ¼ 44
Camarinum	34	43
Veteria coloma	34 ½ ⅓ 40	42 ⅓ 20
Ulimbrorum que umbrie magis orientales sunt		
Arna	34 ½ 30	42 ⅔ 20
Ispolium	34 ⅔ 20	42 ½ 30
Turder	34 ½ ⅓ 40	42 ⅓ 20
Forum flamminii	36	42 ⅔ 20
Spoletum	36 ½ 30	42 ½ ¼ 44
Menana	36 ¼ 14	42 ½ 30
Imeria	36 ½ 30	42 ½ 30
Sabinorum que sunt magis orientales q̃ vlimbri		
Nursia	36 ½ 30	42 ½ ⅓ 40
Equiculorum ciuitates que sunt magis orientales sabinis		
Citerinum	41 ½ 30	42 ⅔ 20
Calfiolo	41 ½ 30	42 ⅓ 20
Marsorũ ciuitates que sunt magis orientales equiculis		
Erosen capra	41 ⅔ 20	42 ½ 30
Alfabucelis	38	42 ⅓ 20

	gr	min	les	min
Praguttiorum ciuitates qui sunt magis orien. marsie				
Pertica	38	½ 30	42	½ 30
Interamna	38	⅓ 20	42	⅓ 20
Esemorii qui sunt orientaliores Praguttise				
Pinna	39		42	⅔ 40
Aua	39		42	½ 1/12 34
Aminternum	39		42	¼ 15
Angolus	39	½ 30	42	½ 30
Aruicinorum mediterranea				
Teatea	39	½ ¼ 45	42	½ 30
Latinorum mediterranee ciuitates				
Urbs Romana	36	⅔ 40	41	⅔ 40
Tybur	36	½ ⅓ 50	42	
Praeneste	37	½ 30	41	½ ⅓ 1/12 55
Tusculum	36	½ ⅓ 50	41	½ ¼ 45
Aricia	37		42	⅔ 40
Ardea	36	½ ¼ 45	41	½ 30
Nimentum	37	½ 30	42	
Treba	37	½ 30	41	½ ¼ 45
Anania	37	⅓ 20	41	⅔ 40
Pempsum	37	½ 30	41	½ 30
Lanuium	37	¼ 15	41	½ 1/12 34
Atina	38	¼ 15	42	
Fidenae	38		40	½ ⅓ 1/12 55
Frusinum	37	½ ⅓ 50	41	½ ¼ 45
Ferentinum	38		42	⅔ 40
Priuernum	37	½ ¼ 45	41	½ 30
Setia	38		41	½ 30
Signinum	38	½ 30	41	½ ⅓ 1/12 55
Sora	38	⅓ 20	41	⅔ 40
Minturne coloma	38	⅓ 20	41	½ ⅓ 1/12 55
Fundi	38	⅙ 10	41	½ 30
Peligniensium mediterranee ciuitates sic				
Corfelinum	40		42	⅓ 20
Sulmo	40	½ 30	42	
Pentanorum mediterranee ciuitates sic				

Europa

Auranum	£1 ½ 30	£1 ½ ⅓ ⅙ 4s
Lavinum	£1 ½ 30	£1 ½ 30
Caracenorum qui sub frentane sunt		
Lucidena	£0 ⅔ £0	£1 ½ ⅓ £4
Sammitum Ciuitates qui sub pelignis et caracenis sunt		
Eumanum	£9 ⅙ 4	£2
Esernia	£9	£1 ½ £4
Septinum	£9 ½ 30	£1 ½ ⅓ 40
Alifa	£0	£1 ½ 30
Telesia	£0 ½ 30	£1 ⅓ 20
Beneuentum	£0	£1 ⅓ 20
Clusium	£1 ⅓ 20	£1 ⅓ ⅙ £4
Tuticum	£0	£1 ⅔ £0
Campanorum mediterranee Ciuitates		
Venafrum	£8 ⅓ 20	£1 ⅔ £0
Teanum	£9 ⅔	£1 ½ 30
Suessa	£8 ⅔ £0	£1 ½ ⅓ £4
Cales	£9 ⅔ £0	£1 ½ 30
Casilinum	£9 £4	£1 ½ 20
Trebula	£9 ½ ⅙ £4	£1 ½ 30
Forum populi	£9 ½ ⅔ £4	£1 ½ £4
Capua	£0	£1 ⅓ 20
Abella	£0 ⅓ 20	£1 ⅙ 10
Atella	£0 ⅙ 20	£1 ⅙ £4
Picentinorum mediterranee		
Nola	£0 ⅔ £4	£0 ½ ⅔ £4
Nuceria colonia	£0 ½ 30	£0 ⅔ £0
Lucanorum mediterranee		
Vla	£0 ⅔ £0	£0 ⅙ 10
Campsa	£0 ½ 30	£0 ½ 30
Potentia	£0 ⅔ £0	£0 ⅔ £4
Blanda	£0 ⅓ 20	£0 ⅙ 10
Grumentum	£0 ⅙ 10	£9 ½ ⅔ £4

Pymorum mediterranee ciuitates qui sunt orientalioes

Picentinis et Lucanis	g.	m.	g.	m.
Aquilonia	21		21	1/3 20
Bellinum	20	1/2 1/3 40	20	1/2 1/6 24
Tulanum	21	1/3 20	20	1/2 1/6 24
Ratuolum	21		20	1/3 20

Apulorum daunum mediterranee ciuitates

Canum	21	2/3 40	20	1/2 1/12 34
Ucetia appullorum	21	1/2 30	21	
Ibauna	22	2/3	21	
Ape	21	2/3 40	21	1/6 14
Edoma	21	1/3 20	20	2/3 40
Canusium	22	1/12 14	20	1/12 14

Apulorum penucetiorum mediterranee ciuitates

Temsia	21	2/3 40	22	1/12 14
Celia	22	1/6 10	20	

Frutiorum mediterranee ciuitates

Numistrum	22		29	1/6 10
Cosentia	22		29	1/2 30
Tonualentia	22		29	1/2 1/12 34

Igne graecie mediterranee ciuitates

Petilia	20	1/2 1/6 24	29	
Lybistrum	20	1/2 1/6 24	29	1/2 1/12 24

Salentinorum ciuitates mediterranee

Fidia	21	1/2 1/3 14	29	1/2 1/6 24
Nexitum	22		29	1/2 1/12 24
Letum	22		29	
Paubota	22	1/6 14	29	1/6 14
Ventum	22	1/3 20	29	
Extum	22	1/3 20	29	

Calabrie mediterranee ciuitates

Tarum	22	1/2 30	29	1/3 20
Retum	22	1/2 30	29	1/2 30

adiacent Italie in ligustico quidem pelago

Ethalia insula	20	2/3 40	22	
Capraria insula	22		22	

Ilua msula	33		42			
In Tyreno autem pelago msule hę						
Planasia msula	38		41			
Pontia msula	38	1/4 20	40	1/2	1/2 15	
Pandatoria msula	38	1/2	1/3 10	40	1/2	1/2 15
Pauthenope msula	38	1/4	20	40	1/2	1/2 15
Protyta msula	38	1/2	1/2 15	40	2/3	20
Pthecusa msula	39	1/3	20	40	1/2	30
Caprea msula	39	1/2	30	40	1/6	10
Sirenum msule	39	1/2	30	39	1/2	1/3	1/12 1/15
In Jonio mari Jnsule diomedeae	40	2/3	20	43		

Jnsule cyrni. i. Corsice situs

Jnsula cyrnus que Corsica appellatur cingitur ab ora su quidem et septentrione mari ligustico. Ab ortu aut Tyreno mari. A meridie pelago quod inter ipam atq; Sardiniam interiacet. Eius litus sic describitur a medio lateris septentrionalis.

Volerij fluuij ostia	30	2/3 20	41			
Tilos promontorium	30	1/2 30	41			
Ceste litus	30		41	1/2 30		
Occidentalis lateris descriptio						
Actium promontorium	30		41	1/2 30		
Casalus fmis	30	1/4 15	40	1/3	1/12 25	
Viriballum promontorium	30		40	1/2 30		
Curisij fluuij ostia	30	1/6 10	40	1/3	1/12 25	
Porcus mons	30		40	1/3 20		
Pium promontorium	30		40	1/4 15		
Vrcinium Ciuitas	30	1/6 10	40	1/6 10		
Arenosum littus	30	1/4 15	40			
Stracę fluuij ostia	30	1/6 10	39	1/2	1/3	1/12 1/15
Palica Ciuitas	30	1/4 15	39	1/2	1/12 35	
Tiauij fluuij ostia	30	1/4 15	39	2/3 20		
Titanus portus	30	1/6 10	39	1/2	1/12 35	
Fisera Ciuitas	30	1/2 30	39	1/2 30		
Pitam fluuij ostia	30	1/2	1/4 15	39	1/3 20	
Marianum promoto.m et Ciuitas	31		39	1/3 20		

Meridionalis lateris descriptio

	g.	m.	g.	m.
Falla ciuitas	31	1/3 20	39	1/3 20
Syracusanus portus	31	1/3 20	39	1/2 1/12 7h
Fubra ciuitas	31	1/3 20	39	1/2 30
Gramanum promontorium	31	1/2 30	39	2/3 40
Alisca ciuitas	31	1/3 20	39	1/2 1/4 45h
Philomi portus	31	1/2 30	39	1/2 1/3 1/12 6h

Orientalis lateris descriptio

Hieri fluuij ostia	31	1/2 30	40	
Alerria colonia	31	1/2 30	40	1/12 5h
Potam fluuij ostia	31	1/2 30	40	1/6 10
Diane portus	31	1/3 20	40	1/3 20
Tutela aua	31	1/2 30	40	1/2 30
Tuole fluuij ostia	31	1/2 30	40	1/2 1/12 7h
Maviana ciuitas	31	1/3 20	40	2/3 40
Vagum promontorium	31	1/2 30	40	1/2 30
Mantoron ciuitas	31	1/3 20	41	
Cumium ciuitas	31	1/3 20	41	1/6 10

Reliqua septentrionalis lateris

Satrum promontorium	31	1/2 30	41	1/2 30
Centuromium ciuitas	31	1/4 15h	41	1/2 30
Canelata ciuitas	31		41	1/12 5h

Tenent autem insulam populi villarum more

Fenum occidentale latus sub auseo monte habitant
qui gradus habet

	30	1/2 1/4 45h	40	1/2 1/4 45h
Sub quibus Tarabenn	30	1/4 15h	40	1/2 1/4 45h

Postea Titum Postea balaom

Iyome autem septentrionales fines tenent Vanaem
sub quibus Celebensi Post Lignim et macrom sub qui
opm Post simbei et Coymam sub quibus qui mayome
meridionales sunt Sufabam Ciuit. mediterranee he sunt

Popitum	30	1/4 15h	41	
Cevsinum	30	1/2 30	41	
Palanta	30	1/3 20	40	1/2 1/4 45h
Surnii	31		40	1/2 1/4 45h
Aluca	30	1/3 20	40	1/2 30

	g.	m.		g.	m.	
Osmeum	30	1/6	10	40	1/2	30
Sevmitium	30	1/3	20	40	1/3	20
Talemium	30	1/2	30	40	1/2	30
Vemeium	30	1/2	1/3 10	40	1/3	20
Cenesenm	31			40	1/6	15
Opimum	31	1/3	20	40	1/3	20
Mora	30	1/2	30	40		
Matisa	30	1/2	1/6 45	39	1/2	1/3 1/12 45
Albiana	31			39		

Sardinie insule situs

Sardiniam insulam amplectitur ab oriente Tyrrenum pelagus. A meridie africum. Ab occasu sardoum. A septentrione maxe quod inter mium et corsum fundit. Eius littora sic describuntur ab occidentali latere.

Gorsidanum promontorium	29	1/2	1/3 10	38	1/2	1/6 45
Tilium Ciuitas	30			38	2/3	40
Nymphene portus	30	1/6	10	38	1/2	30
Hermeum promontorium	30			38	1/6	15
Tem fluum ostia	30	1/6	15	38		
Coracodes portus	30	1/3	20	38		
Tarrin Ciuitas	30	1/3	20	38	1/2	30
Thysi fluum ostia	30	1/2	30	38	1/3	20
Selipolis oloma	30	1/2	30	36	1/3	20
Sacer fluum ostia	30	1/2	30	36	1/2	1/3 1/12 45
Oscaypolis	30	1/2	30	36	2/3	40
Sardopateris fluum	30	1/2	30	36	1/2	30
Nicapolis	30	2/3	40	36	1/3	20
Tythia promontorium	30	2/3	40	36	1/6	10

Ex dionalis lateris descriptio

Copullum Ciuitas	30	1/2	1/3 10	34	2/3	40
Sadie portus	31	1/6	15	34	1/2	30
Chersonesus	31	1/2	30	34	1/2	1/6 45
Giare portus	31	2/3	40	34	1/2	1/3 10
Heraclis portus	32			34	1/2	1/3 10
Nora Ciuitas	32			34	1/3	1/12 25
Pittus preches	32	1/6	15	34	1/2	1/12 35

Furiochevium promontorii.	32		34	1/2	1/3	1/12 4h

Orientalis lateris descriptio

Carados Ciuitas et uiguium	32	1/2 30	36			
Caralliomes sinus	32	1/6 10	36	1/3 20		
Sulcalea ulla	31	1/2	1/3	1/12 4h	36	2/3 40
Septi fluuij ostia	32		38			
Supicus portus	31	1/2	1/3 40	38		
Cedri fluuij ostia	32		38	1/2 30		
Feroma Ciuitas	31	1/2	1/3 40	38	1/6 10	
Olbia Ciuitas	31	2/3 40		38	1/2 30	
Olbianus portus	30	2/3 40		38	1/2	1/2 4h
Colimburium promontorii	31	1/2	1/2 4h	39		
Areti promontorium	31	1/2	1/2 4h	39	1/2 30	

Septentrionalis lateris descriptio

Erebantium promontorii	31	1/2 30		39	1/2 30	
Plimbium Ciuitas	31	1/2 30		39	1/12 4h	
Fuliola Ciuitas	31	1/6 10		39		
Tibula Ciuitas	30	2/3 40		38	1/2	1/3 40
Turris bissome Ciuitas	30	1/2 4h		38	1/2	1/3 40

Tenent autem plagam magis septentrionalem Tibu Lacij et Cuetij sub quibus Coratensis et Cumeitam. Sub quibus Salemtam et Luquidonensis. Post Esauonesis. Sub quibus Corensis qui Anchilensis dicuntur. Post Ricensis sub quibus Celsitam et Corpicensis. Postea Scapitam et Sicubensis. Sub quibus Neapolite et Valentini. et qui maxime meridionales sunt Solcitam. Ciuitates mediterranee he.

Ericinum	31		38			
Herum	31	1/2 30		38	2/3 40	
Surullis Vetus	30	1/2 30		38	1/2 30	
Bossae	30	1/2 30		38	1/2 4h	
Macopissa	31	1/2 4h		38	1/2 4h	
Sub quibus Menomeni montes	31			38		
Surullis nouua	31			38	1/3 20	
Saulapis	31	1/2 4h		38	1/2	1/2 4h
Cornus	30	1/2 30		38	1/2 30	
Aque hispuanae	30	2/3 40		38	1/2 4h	

	gr.	m.	gr.	m.
Aque lesitane	31	½ 30	36	½ ¼ 15
Lesa	31	½ 30	36	½ 1/12 30
Aque neapolitane	31	½ ¼ 15	36	1/6 10
Valeria cuitas	31	½ ⅓ 12	36	

Insule circa sardiniam sunt

Plinitoms insula	30	⅔ 20	39	¼ 15
Glua insula	30	1/6 10	39	⅓ 20
Ampha insula	29	½ ¼ 15	39	½ 30
Herculis insula	29	½ 30	39	
Diabasia insula	29	½ 30	38	½ ¼ 15
Hieracum insula	30		34	½ ¼ 15
Molibodes seu plumbea insula	30	½ 30	34	½ 30
Fitaruma insula	33		31	⅓ 20
Hermea insula	33		39	

Scilie situs

Scilia ambitu ab octasu et septentrione mari tuscano. A meridie affro. Ab oriente hadriatico pelago. Eius littora sic se habent. Septentrionalis lateris medium quod acutissimu et maxime ad boream tendit dicitur

Pelori promontoriu	39	⅓ 20	38	½ 30

Occidentalis lateris descriptio in mari tyrreno

Falacrium promontoriu	39	⅓ 20	38	½ 30
Mylie	39		38	½ 30
Elicoms fluuij ostia	38	½ ⅓ 15	38	⅓ 1/12 15
Tyndarium	38	½ 30	38	⅓ 20
Timethi fluuij ostia	38	⅓ 20	38	⅓ 20
Agathyrium	38		38	¼ 15
Alontium	31	½ ⅓ 15	38	1/12 15
Chydrie fluuij ostia	31	½ ¼ 15	38	1/12 15
Calacta	31	⅓ 20	31	⅓ 1/12 15
Alesia	31	⅓ 20	31	½ ⅓ 1/12 15
Monali fluuij ostia	31	½ 30	31	½ ¼ 15
Cefaledis	31	⅓ 20	31	⅓ 20
Himerae fluuij ostia	31	¼ 15	31	⅓ 20
Thermemerae cuitas	31	1/12 15	31	¼ 15
Olulis	31		31	⅓ 20

	g. m.	g. m.
Elatheri fluuij ostia	31	31 1/12 h
Panormus	31	31
Citavia	31	36 2/3 x0
Lathie fluuij ostia	31	36 1/2 1/2 xh
Drepanum	31	36 1/2 30
Emporium segestanum	36 1/2 30	36 1/2 30
Eythaufus promontorium	36 1/2 1/3 h0	36 1/2 1h
Septentrionalis lateris descriptio uiuota primum pelagus		
Tyliberum ciuitas et promotorium	31	36
Achitij fluuij ostia	36 1/2 30	36 1/12 h
Selemuntis fluuij ostia	31 1/3 20	36 1/2 1h
Matauri fluuij ostia	31 1/2 30	36 1/2 1h
Pintia	31 2/3 x0	36 1/3 20
Sossu fluuij ostia	31 2/3 x0	36 1/3 20
Isburi fluuij ostia	38 1/12 h	36 1/3 1/12 2h
Heraclea	38 1/3 20	36 1/3 1/12 2h
Hipsae fluuij ostia	38 1/2 30	36 1/3 1/12 2h
Agragantinum emporium	36 1/2 1/3 h0	36 1/3 1/12 2h
Himeraae fluuij ostia	39 1/2 1h	36 1/3 20
Isbori fluuij ostia	39 1/3 20	36 1/3 20
Biuca promontorium	39 1/2 30	36 1/3 20
Cautanae portus	39 2/3 x0	36 1/2 1h
Motcam fluuij ostia	39 1/2 1/3 h0	36 1/3 20
Odissia seu vlyria promotorium	39 1/2 1/3 h0	36 1/2 1h
Orientalis lateris descriptio in hadriatico mari		
Pachynus promontorium	x0	36 1/3 20
Pinceus portus	39 1/2 1/2 xh	36 1/2 30
Ozy fluuij ostia	39 1/2 1/2 xh	36 2/3 x0
Longinum promontorium	39 1/2 1/3 h0	36 1/2 1/2 xh
Chersonesus	39 2/3 x0	36 1/2 1/12 3h
Siracusa colonia	39 1/2 30	31
Alabi fluuij ostia	39 1/2 30	31 1/2 30
Taurus promontorium	39 1/2 30	31 1/3 20
Pantachi fluuij ostia	39 1/3 1/12 2h	31 1/2 30
Tantana colonia	39 1/2 1/12 3h	31 2/3 x0
Smethi fluuij ostia	39 1/2 1/3 h0	31 1/2 1/2 xh

E. 31 1/12 h

	15	m	9	m
Lauromemium colonia	39	½ 30	31	½ ⅙ 25
Regenum promontorium	39	½ 30	38	½ 30
Messana m sexto	39	½ 30	38	⅙ 10
Montes m Sicilia notadum hi sunt				
Etna	39		38	
Cyrtos	31	⅔ 20	36	⅔ 20

Tenent autem ipsus septentrionalia mesem Media orbite et Catanati Meridionalia Segestam et Syracusin Ciuitates mediterranee m Sicilia he sunt

Caputium	38	½ 20	38	⅙ 15
Ibacena	39		38	⅙ 15
Emicata	38	½ 30	38	
Tissa	38	½ ⅓ 10	38	
Ilete	31	½ ⅓ 10	31	½ ⅓ 10
Centuripe	38	½ 30	31	½ ⅓ 10
Dymytius	38	½ ⅓ 10	31	½ ⅓ 10
Etna	39	½ 30	31	½ ⅙ 25
Ityvium	38	⅙ 15	31	
Hebuta	38	⅔ 20	31	½ 30
Segentium	38	½ 30	31	½ 30
Hidia	38	½ 30	31	½ 30
Leontium	39		31	½ 30
Hebessius	31	½ ⅓ 10	31	⅓ 20
Acetum	38	⅓ 20	38	⅓ 1/12 35
Menae	38	½ ⅓ 10	31	⅓ 1/12 25
Ratorius	31	⅓ 20	31	⅓ ⅙ 10
Assevus	31	⅔ 40	31	⅙ 15
Emma	38	1/12 15	31	1/12 5
Megara	39	⅙ 15	31	⅙ 15
Petra	38	⅔ 40	31	1/12 5
Hybla	38	⅓ 20	31	
Siggium	39		31	
Cortyra	38		36	½ ⅙ 25
Matuvum	38	⅔ 40	36	½ 1/12 35
Acrea	39	⅙ 15	36	⅔ 40
Schera	31	½ 30	36	½ ⅓ 40

E. 38 ½ 30

Triocla	38		36	1/2 1/2 xh
Agrayias	38	1/2 30	36	2/3 20
Motuca	39	1/3 1/12 2h	36	2/3 20
Senesca	38	1/12 h	36	1/2 30
Legimn	38	1/2 30	36	1/6 10
Entella	38	1/2 1/2 xh	36	1/2 30
Aneuma	38	1/6 10	36	1/3 1/12 2h
Ffinthia	38	2/3 20	36	1/2 30
Gela	39		36	1/2 30
Macarma	39	1/3 20	36	1/3 1/12 2h
Eforus	39	2/3 20	36	1/2 30
Jna	39	1/2 30	36	1/3 1/12 2h
Elaethium	38	1/2 1h	36	1/2 1h

Insule uxta Siciliam he sunt

Didyme insula	39		39	
Hieresia insula	39	1/3 20	39	
Eviodes insula	38	1/3 20	38	1/2 1/2 xh
Phoeniodes insula	38	1/2 30	38	1/2 1/3 ho
Vultan insula	38	1/2 1/3 ho	38	1/2 1/12 3h
Lipara insula et Cinitas	39		38	1/2 1/2 xh
Euonimos insula	39	1/2 30	38	1/2 1/2 xh
Stromgile insula	39	1/2 30	39	1/2 1/2 xh
Vstica insula et Cinitas	38	1/2 30	38	1/2 1/2 xh
Ostrades insula	36	1/2 1h	38	
Phorbantia insula	36		36	1/3 20
Egusa insula	36	1/2 1h	36	1/12 1h
Sacca insula	36		36	
Paroma insula	36	1/2 30	36	1/2 1/3 ho
Eoli insula	38		39	

Sarmatie europe situs

Sarmatia europe terminatur a Septentrione oceano sarmatico uxta Germaniam et parte terre marsunte secundum descriptionem hanc. Post istule fluuij ostia

Chirome fluuij ostia	40	46
Rubone fluuij ostia	42	41
Tuuinti fluuij ostia	46	43 1/2 30

	5°	9'	5°	9'
Cheysm fluuij ostia	48	½30	49	½30

Situs littoris quod per parallellum Thules insule notatur hoc est fines pelagi tire argente 62 63

Fines ingrata meridionalem sarmatie plagam qui per fontes tanaysis fl. describitur gradus habet 62 64 et 62 48 Ab occasu terminatur Jscula flumio et parte germanie que est inter caput ipsius et sarmatarum montes Preterea montibus ipsis quorum gradus dicti sunt. A meridie Jazibus metanastis ab australi fine sarmaticorum montium usque principium Caucasi montis qui gradus habet 66 68 ½30 Preterea continuo per dariam ingrata eundem parallellum usque ad Boristenis fluuij ostia. Et hinc pontico littore usque caremitum fluuium Huius autem littoris descriptio sic se habet

Boristenis fluuij ostia	41	½30	48	½30
Hypanis fl. ostia	48		48	½30
Nemus diane promontorium	48	½30	41	½ ½eh
Jschimos Achilli cursus qui dicitur				
Sacrum promontorium	41	½ ⅓h0	41	½30
Pharos orientalis que notatur				
Misaris promontorii	49	½ ½eh	41	½ ½eh
Cephalonesius	49	½ ½eh	41	½ ⅓h0
Bonus portus	49	½30	41	½ ½eh
Tamyraca	49	⅓20	48	½30
Caremiti fluuij ostia	49	⅔x0	48	½30

Post que sequitur Jschimos qui excludit Taurica chersonesum. cui quod in caremito est sinu 62 48 ⅓20 Quod autem in Asyce est paludi 60 ½30 48 ½30 Ab oriente terminatur Jschimo a flumine caremito et per Asycem paludi et latere paludis meridie usque ad tanaim fluuium preterea ipso flumine ac parte que est a fontibus tanais ad mediterraneam terram usque ad predictum finem. Circuscribitur autem latus hoc in hunc modum post Jschimum qui in caremitum est fluuium paludis meridie.

Nouaemema	60	½30	48	⅔x0
Phasiaeti fluuij ostia	60	⅓20	48	½ ⅓h0

	g°	m°	g°	m°
Danum ciuitas	60		49	1/6 40
Duci fluuij ostia	60	1/2 30	49	1/2 30
Aera ciuitas	60	1/2 30	49	2/3 20
Cori fluuij ostia	61		49	1/2 1/3 40
Cuema ciuitas	62	1/2 30	49	1/2 1/6 40
Agarum promontorium	63		49	2/3 20
Agari fluuij ostia	62	1/2 30	50	1/2 30
Lucus Dei saltus	62	2/3 20	51	1/6 40
Lyci fluuij ostia	63		50	1/2 30
Hypyris ciuitas	63	1/2 30	50	1/2 30
Boriti fluuij ostia	63	1/2 30	53	
Tarcea uilla	64		53	1/2 30
Ostium occidentale tanais fluuij	66	1/2 30	52	1/6 10
Ostium orientale ipsius	68		52	1/2 30
Sarpio fluuij	72	1/2 30	56	
Montes eiusdem	63		58	

Post hoc pfectus fines ad meotidem terram 63 63.

Alpes autem montibus sarmatia cingitur quorum hi nouant.

Teuca mons	58		54	
Amadoti montes	59		51	
Rodnius mons	58		54	
Alaunus mons	62	1/2 30	54	
Carpates mons vt dicitur est.	56		58	1/2 30
Venedici montes	51	1/2 30	54	1/2 30
Et Riphei quorum medium	63		51	1/2 30

Borysthenis fluuij qui iuxta amadocie paludem est 51 1/2 53

Fons qui maxime septentrionalis est borysthenis 52 53

Fluuiorum autem qui sub borysthene sunt. Tyras fluuius terminat partes dacie et sarmatie a plexione cuius quadrant 52 es 1/2 30 usque finem eius gradus 49 1/2 30 es 1/2 30. Ararcates uero fluuius sarmatiam diuidit et paululum supra daciam peucem et Basternae et per totam meotim Lazigis ac Rosolani. Et qui interiores sunt his Amazobij et Alani scythae. Pauciores autem gentes tenent sarmatiam penes Vistulam fluuium sub venedibus Githones sunt post phinnij post sulones sub quibus phrungudiones post Anarum

5 40 1/3 20

uuota caput istule amnis sub quibus Ombriones post anar
tophraeti post burtziones post Arsietae post Saboci post
poengitae et biessi penes Caupatum montem Hic omnibus
magis orientales sunt sub venedibus Iterum Galidam et
Sudm ac scauam usque ad alannos sub quibus Gilliones
post Cysoboci et Tranomontam usque peucios montes Pursus
oram maritima que deinde ad venedicum sinum attingit hinc ut
uelit supra quos hossi postea Carbones qui maxime ad sep
tentrionem uergunt quibus magis orientales sunt Carcotae
et Sali sub quibus agathyrsi post Aorus et parutitae sub
quibus Sauri et Karusci usque riphaeos montes postea Aeti
et Nasci sub quibus Obriones et Prae et sub vibiombz usque
ad Alannos Sturm Inter autem Alannos et amazobios sunt
Carones et Saugatn et penes flexum tanais fluuij oslones
et tanaitae sub quibus osili usque ad Tapolanos post Kuca
chali et Nobigitz Et iterum inter peucios et hasternas sit
Caupiam sub quibus Gerum postea Aedm Inter Hasternas
autem et Popolanos sunt Cuny et sub Physe montibus Amadei
et Nauari penes quidem hyrcem paludem Torectadae penes
autem Achilleum cursum sunt Taurosciti sub hasternis
uuota claciam tagri et sub ripis Taraugitae Sub flexione
autem tanais fluuij locantur Alexandri Arx sub gradibus
62 et 51 Ac Cesaris arx sub gradibus 68 et 46 ½30 Et
inter ora est Tanais Cuntas 61 42 ½30 Cuntates autem
sunt mediterranee inter flumina uuota quidem Carcintu

fluuium hc	gr.	m.	gr.	m.
Carcina Cuntas	49	½30	68	½ ¼h
Torocta	48	½30	49	
Phasis	48	½30	49	½30
Hectabium	48	½30	49	¼h
Tarcana	48	½30	49	½ ¼h
Hubarum	48	½30	40	

Ultra autem Boristenem fluuium hc

Azagarium	46		41	¼h
Amadera	46		40	½30
Sarum	46		40	¼h

Sarmium	41		40	
Metropolis	46	1/2 30	49	1/2 30
Olbia que et Boristenes dicitur	41		49	
Supra vero Ayiacem fluuium				
Odessus	41		48	1/2 30
Et apud fessionem boristenes fluuij				
Leinum	42		40	1/2 40
Bavsacum	44		40	
Niosum	46		49	2/3 20
Supra autem Tyram fluuium penes Daciam				
Carrodunum	49	1/2 30	48	2/3 20
Metonium	41		48	1/2 30
Clepidaua	42	1/2 30	48	2/3 20
Vibantauarum	43	1/2 30	48	2/3 20
Heracleum	43	1/3 20	48	2/3 20
Insula autem est penes ostia tanais fluuij Alopecia				
que Tanais dicitur	66	1/2 30	43	1/2 30

Taurice chersonesi situs

Taurica chersonesus sic circumambitur Istmo primete a caremito sinu usque ad Asyicem paludem et littoribus ponti et Cimmerij bosphori et paludis meotidis secundum descriptores has. Post Istmum secus fluuium caremitum

Eupatoria Ciuitas	60	1/2	1/2 40 h	41	2/3 20
Dandata	60	1/2	1/2 40 h	41	1/3 20
Symbolorum portus	61	2/3 20		41	1/2 10 h
Parthenium promontorium	60			41	
Chersonesus	61			41	
Cteme portus	61	1/2 10 h		41	1/6 10
Arictis frons promotorium	62			46	2/3 20
Charaxo	62			46	1/2 1/3 40
Latyra	62	1/2 30		41	
Coray promontorium	63			41	
Istriam fluuij ostia	63	1/2 30		41	1/6 10
Theodosia	63	1/3 20		41	1/3 20
Nymphaeum	63	1/2	1/2 40 h	41	1/2 30
Cimmerium bosphoru					

	15	45	15	45
Turcata	63	1/2 23	41	2/3 40
Panticapea	62		41	1/2 1/3 1/12 41
Hmnetium promontorium	62		45	1/2 30
Meotidis paludis				
Parthemum	62	1/2 1/2 41	45	1/2 15
Senoms chersonesus	63		45	1/2 1/2 45
Heraclium	62		45	1/2 30

Ciuitates autem sunt in Tauurica chersoneso meditranee

Taphros	60	2/3 40	45	1/2 15
Tarona	62	1/3 20	45	1/2 15
Postugia	63		45	1/2 15
Parosta	61	1/2 30	45	1/2 1/3 1/12 45
Emmerium	62		45	
Portacia	61	1/12 1/3 50	41	2/3 40
Zion	62	1/2 1/3 50	41	1/12 1/2 45
Fluuatium	63	1/2 30	41	1/2 1/2 45
Sataurchae	61	1/2 15	41	2/3 40
Badatium	61	1/2 30	41	1/2 30
Cyteum	62	1/2 15	41	1/2 30
Tazue	62	2/3 40	41	1/2 30
Arpola	62	1/2 1/2 45	41	1/2 15
Tabana	62	1/3 20	41	1/2 15

Azigum metanastarum situs

Azigeus metanastae terminos habet A septentrione sarmatiam europe hoc est eam sarmatie partem que est ad austrum sarmaticorum montium usque montem caucatum. Ab ortu et austro prefata germane parte a sarmaticis scilicet montibus ad caucatum danubij fluuij usque sassione tybisci amnis qui ad auctum fluit cuius gradus sunt 46 41 1/2 15 Ab oriente datiam iuxta ripam tybiscum fluuium qui ad auctum versus sub monte caucato desinit a quo ducitur hinc gradus sunt 46 48

Ciuitates Azigum he sunt

Vscenum	43	1/2 15	48	1/3 20
Bormanum	43	2/3 40	48	1/2 15
Abinta	43	2/3 40	48	

E 46

	g.	m	g.	m
Trissum	22	1/6 10	21	1/2 1/2 25
Mavra	23	1/2 30	21	2/3 20
Candanum	22		21	1/3 20
Masium	22	2/3 20	21	
Mavisium	24		26	2/3 20

Dacie situs

Dacia terminatur a septentrione parte Sarmatie europe a carpato scilicet monte usque fine presate flexionis tyre fluvii cuius gradus sunt ut dictum est 46 et 29 1/2 30. Ab occasu Jazibus metanastis iuxta Tybiscii amnem a meridie usque danubium a fossione tibisci fluvii usque ad avium danubii civitatem. a qua danubius usque pontum et ostia Istri appellatur. Cuius parte situs sic se habet. Post fossionem tibisci fluvii prima flexio ad austrum 21 1/3 20 22 1/2 1/2 25. Scissio Tatarcabonis fluvii qui ad dacia fertur 29 23 1/2 30. Parx que iuxta fossionem est Alutati amnis qui ad septentrionem cum impetu nectus daciam diuidit 42 22 flexio iuxta oscum 41 21 flexio iuxta Apii civitatem 42 1/3 20 24 1/2 1/2 25. Hinc danubius usque ostia ut supra diximus Istri appellatur. Ab oriente autem terminatur inde ab istro fluvio usque flexionis qui iuxta diogetiam civitate est cuius gradus 43 26 2/3 20. Preterea terminatur Tersso fluvio qui iuxta diogetiam fossus ab Istro ad septentrionem et orientem fertur usque presitam flexionem tyre fluvii ut dictum est gradum 43 28 1/2 30. Tenent autem daciam maxime septentrionalem a plaga occidentali Jnarti et temisci ac Canoensis ac Cotensis. et preterea sub his albotensis et potulatensis et Sensis. Sub quibus qui maxime australes sunt saldensis et Ciagmisi et Piephigi. Civitates in dacia notissime he sunt

Ucromium	22	1/2 30	28	1/6 10
Doriana	24	1/3 20	28	
Aurelissium	29		28	
Vuphulium	42	1/2 45	28	1/2 30
Atridana	43		28	1/6 10
Avsidana	43	1/3 20	28	1/3 20
Petrodasa	43	1/2 1/3 40	21	2/3 20

Cuncta.

		g m	g s	g s	g s
	Iulpianum	21	½ 30	21	½ 30
	Papuca	29		21	⅔ 20
	Patrussa	29		21	⅓ 20
	Salluc	29	½ 15	21	⅓ 20
	Retoriaugusta	40	½ 3	21	
	Sandana	41	½ 30	21	½ 30
	Angustia	42	½ 15	21	½ 15
	Vtidana	43	⅙ 10	21	⅔ 20
	Lauadana	29	½ 30	21	
c 60 ½ 30	Surdana	24	½ 30	26	⅓ 20
	Smegidana	28		26	⅓ 20
	Apulum	29	½ 15	26	⅔ 20
	Commizuga	29	½ 30	26	½ 15
	Comidana	41	½ 30	26	⅔ 20
	Tamidana	41	½ ⅓ 10	26	⅓ 20
	Prum	41	½ 15	26	
	Usidana	42	⅔ 20	26	⅔ 20
	Palada	43		21	
	Suobiua	24	⅔ 20	24	⅔ 20
	Isisis	26	½ 15	24	⅓ 20
	Aregidana	29	½ 30	24	½ 15
	Tiriscum	28	½ 30	24	½ 15
	Saumisegethusa vegia	23	½ ⅓ 10	24	½ 15
	Aque	29	½ 30	24	⅔ 20
	Netindaua	42	½ ½ 15	24	½ 30
	Tiassum	42		24	½ 30
	Seuesma	21	⅔ 20	22	⅔ 20
	Tibiscum	26	⅔ 20	22	½ ⅓ 10
	Dieuna	21	½ 15	22	½ 30
	Acmonia	28		24	
	Dzupsegis	21	½ ½ 25	22	½ 30
	Phrateria	29	½ 30	22	½ 30
	Axenna	29		22	½ ½ 15
	Pnum	40	½ 30	22	⅔ 20
	Amitrium	40		22	½ ½ 15
	Sornum	41	½ 30	24	

Mysie superiores situs

Mysia superior limites habet ab occidente dalmaciam secundū lineam predictam a scassione scilicet Sau flumen usq; ad Scardum montē. A meridie inde usq; macedoniā per Orbalium montem usq; finem tui gradū sūt ℓ9 ℓ2 ½ 30 Ab oriente partem Tracie que est a fine predicto usq; Ciabrū flumiū iuxta terminū tui gradus 40 ℓ3 Preterea ipsum Ciabrum flumiū iuxta inferiorē misiam usqueqno Ciabrus danubio adiunctur ubi gradus sunt ℓ9 ½ 30 ℓ4 ½ 30 A septentrione inde danubij parte usq; saum amnē. Tenent aut prouinciā iuxta dalmaciā Triconenses. Tribus aut locis iuxta Ciabrum flumen sunt tenent Alysi. Et que interiacent Pyrenses. Tribus vero apud macedoniam sunt habent Darsam Iuxta danubium autem amnem Ciuitates hic sunt.

Smedunum	ℓ4	½ 30	ℓℓ	½ 30
Triconium	ℓ6		ℓℓ	½ 30
Iuxta Moschij scassionem a danubio				
Eteta	ℓ1	ℓ14	ℓ3	⅔ ℓ0
Dortum	ℓ8		ℓ3	½ 30
Petiaria Alysorum	ℓ9		ℓ3	½ 30

Alie aut Ciuitates que sunt procul a danubio hic sunt

Orbea	ℓ6	½ ℓ24	ℓ3	½ 30
Timacum	ℓ1	½ 30	ℓ3	
Pendeme	ℓ6		ℓ2	½ 30
Pelame	ℓ9		ℓ2	½ ℓ14

Ardame autem Ciuitates

Atrabantium	ℓ1	⅓ 20	ℓ2	
Nessmij	ℓ1	⅓ 20	ℓ2	½ 30
Vlpianū	ℓ8	½ 30	ℓ2	½ 30
Scupi	ℓ8	½ 30	ℓ2	½ 30

Mysie inferiores situs

Mysia inferior terminatur ab oriente parte prefata Ciabri amnis. A meridie parte Thracie que est a Ciabro supra hemū monte usq; finem per pontum ipsum gradū habet 44 ℓℓ ⅔ ℓ0 A septentrione prefatis limitibus Ciabri

fluuij atq; danubij usq; ad axiuum ciuitatem et deinde danu
bio Istro appellato usq; ad ppnes ostia que in pontum exeunt
Eius quidem flexio iuxta diogemam ciuitatem dicta T gradus
habere G; ꝛ 6 $\frac{2}{3}$ 20 Ostia vero hoc ordine se habent Prima
eorum sectio que iuxta lodinum ciuitatem est quid ht G ꝛ $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ 40
et ꝛ 6 $\frac{1}{2}$ 30 Inde pars quidem maxime australis circumplectens
insulam Peucam appellatam gradus habet G G $\frac{1}{3}$ 20 ꝛ 6 $\frac{1}{2}$ 30
Exit autem in pontum ostio quod dicitur sacra Peuta ad
gradus G 6 ꝛ 6 $\frac{1}{2}$ 16 Pars eius que magis ad boream vergit
scinditur et ipsa iuxta gradus G G ꝛ 6 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ 40 Pars ipsius
sectionis maxime septentrionalis parum quiescit ante eius
exitum in pontum paludesq; facit Thiagolam nomine cui
magis septentrionalia gradus habent G G $\frac{2}{3}$ 20 et ꝛ A $\frac{1}{2}$ 16 Exit
deinde in pontum ex ostio quod et thiagolam appellant ad Ido
G 6 $\frac{1}{2}$ 16 ꝛ A Pars magis australis secunde sectionis scinditur
et ipsa in gradibus G G $\frac{1}{3}$ 20 ꝛ 6 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ 40 Et que magis ad boream
vergit huius sectionis in pontum exit ostio quod appellatur Ro
xium cuius gradus G 6 $\frac{1}{2}$ 30 ꝛ 6 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ 40 Pars aut australior
diuiditur et ipsa ad gradus G G $\frac{2}{3}$ 20 ꝛ 6 $\frac{1}{2}$ 30 et huius australior pars
in pontum exit ostio quod mutiratus in aviacum cuius gradus
G 6 $\frac{1}{2}$ 30 ꝛ 6 $\frac{1}{3}$ 20 Que autem pars magis septentrionalis T scindi
et ipsa iuxta gradus G 6 ꝛ 6 $\frac{2}{3}$ 20 Et quod maxime ad boream ver
git huius sectionis exit ostio pseudostomio appellato ad gradus
G 6 $\frac{1}{2}$ 16 ꝛ 6 $\frac{2}{3}$ 20 Quod vero australius est exit ostio quod calo
stomid dicitur cui gradus G 6 $\frac{1}{2}$ 16 ꝛ 6 $\frac{1}{2}$ 30 Orientalis autem
pars misie terminatur littore deinde ponti usq; ad prefatum tra
cie limitem qui gradus habet G G ꝛ 0 $\frac{2}{3}$ 20 Huius laterum situs
sic se habet Post parum ostium Istri amnis

P terum promontorium	G 6 $\frac{1}{3}$ 20	ꝛ 6
I strupolis	G G $\frac{2}{3}$ 20	ꝛ 6
Tomi	G G	ꝛ G $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ 40
Callacis	G ꝛ $\frac{2}{3}$ 20	ꝛ G $\frac{1}{2}$ 30
Diomysipolis	G ꝛ $\frac{1}{3}$ 20	ꝛ G $\frac{1}{2}$ 16

	g.	m.	g.	m.
Turstre promontorium	44		24	10
Odessus	42	½	⅓ 40	24
Danusi fluuij ostia	42	½ 30	22	½ 30
Lesembria	42	⅔ 20	22	⅔ 40

Tenent autem inferiorem misiam versus maris occidentem Triballi. Eorum que ad ortum uergunt. Per quidem que sub ostio penea sunt tenent Troglodite. ostia vero peuceni. Ciue autem apud pontum Crybiti. Et supra eos Tensi ac bulesi que interiacent a dmensis et epiarensis moliunt. Ciuitates penes danubium hec sunt.

Pegianum	40		23	⅔ 20
Oesus triballorum	41		22	
Diacum	41	⅓ 20	22	⅓ 20
Nouae	42		22	⅔ 20
Trimamum	42	⅓ 20	24	⅙ 10
Tristapolis	42		24	⅙ 10
Duroforum legio	43	½ 14	24	½ 14
Legio prima Italica				
Romarista	43	½ 30	24	½ 30
Sucadana	42		24	⅔ 20
Dium Ciuitas	42	⅓ 20	24	½ ½ 24
Carsium	42	⅙ 10	24	½ ½ 24
Transmirie	42		25	⅓ 20
Diogetia	43		25	½ ⅓ 40
Mucdunum	42	⅔ 20	25	½ 30
Sitio esta	44		25	½ 30
Intra fluuium Ciuitates hec				
Dausdana	43		22	⅔ 20
Tibisca	44		25	½ 30

Istora autem ab ostio Istri maxime septentrionali usque ad ostia Borysthenis fluuij et interiore regionem usque ad hierassum annis moliunt. Arpis quidem sub Tyranigetas hormatas brutolatae aut supra peucinos sunt. Ora autem maritima habet descriptione hanc. Post borysthenis fluuij ostia que ut dictum est quadue habent 41 ½ 30 22 ½ 30

A vlaci fluuij ostia	41		28	
Physca ciuitas	46		41	2/3 20
Tyrie fluuij ostia	46	1/2 20	41	2/3 20
E vmonactue villa	46	1/2 14	41	1/2 30
Lupisfolis	46		41	1/2 14

Ciuitates autem sunt in latere hac mediterranee penes hiera[illegible]sim amnem

Sarpidrua	44	2/3 20	41	1/2 1/2 24
Tamnsidrua	44	1/3 20	41	1/2 30
Pyroboridrua	46	1/2 30	41	

Intra autem hieraspim fluuium

Amomum	46	1/2 30	28	1/6 10
Ophiusa	46		28	
Tymfolis	46		41	2/3 20

Insule autem adiacent in superiori insie iuxta predictam partem ponti

Insula dicta Boristhenes	41	1/2 14	41	2/3 20
Insula Achillis leuca	41	1/2 30	46	2/3 20

Tracie situs

Tracia circunscribitur a septentrione in superiori insia iuxta dictam lineam. Ab ortu insia superiori et parte macedonie que est a monte prefato orbesi usque finem eius gradus sunt 29 41 1/2 1/2 14 A meridie parte macedonie a prefato scilicet fine usque ad Nessi fluuij ostia per pancen pelagus et parte melanie sinus et hinc linea que diuidit chersonesum huius lateris descriptio hec est 1/3 20

Nessi fluuij ostia	41	1/2 1/2 24	41	1/2 2/3 40
Abdera	42	1/6 10	41	1/2 1/2 24
Maroma	42	2/3 20	41	2/3 20
Ebri fluuij ostia	43		41	1/2 30
Enos ciuitas	43	1/6 10	41	1/2 30
Et in menale sinu				
Melanie vel minori fluuij ostia	43	1/2 30	41	1/2 30

Terminus chersonesi qui in melane est sinu 43 1/2 1/3 40 41 1/2 30

Terminus similiter chersonesi qui in ponticie est 42 1/3 20 41 1/2 30

Ab oriente terminatur propontide et ore ponti quod vo

ratur thracicus bosphorus et deinde littore ponti usque terminum
inferiorem insie qui gradus habet 44 ee 2/3 20 Ab hoc termino
descriptio sic se habet. Post Mesembriam insie

Anchiadus	46	1/2 1/3 40	ee	1/2 30
Apollonia	46	1/2 1/3 40	ee	1/3 20
Tonzum	44		ee	1/6 10
Peuontucum	44	1/6 10	ee	
Thynie promontorium	44	2/3 40	ee	
Halmidossum littus	44	1/3 20	e3	2/3 40
Philia promontorium	44	1/2 30	e3	1/2 30
Phinopolis	44	1/2 30	e3	1/3 20
Et in ore ponti				
Bizancium	46		e3	1/12 4
Postea in propontide				
Lithinii fluuii ostia	44	1/2 30	e3	
Athyrae fluuii ostia	44	1/2 30	e3	1/2 1/12 34 et e2 1/2 1/3 1/12 44
Selimbria	44		e3	1/2 30 et e2 1/2 30
Perinthos	46	1/2 1/3 40	e2	1/3 20
Atzi fluuii ostia	46	1/2 1/3 40	e2	1/6 10
Bysalta	46	1/2 1/3 40	e2	

Deinde predictus est terminus chersonesi insignorum
autem thracie montium est Emus penes inferiorem insia
pertinens Rodope et mons supra Nessum fluuium atque Ebru
et ferme interea secus mare palus est Bisonis nomine
que gradus habet 42 1/2 30 e1 1/2 1/3 40 In promuntia pretura
sunt insula insiam utraque et emum monte Ab ostia dni
cheletica Sardica Vsdrecesica Selletica penes macedonia et
egeum mare similiter pretura sunt Medica Drosica Crino
letica Saparica Corpialica Cemta. Et cura metica Bessica
sub qua Bennica postea Samaica insula aut littus a pe
vnitio ciuitate usque apollonia pretura est Vbana ciuitates
mediterranee in Thracia he sunt

Paradidum	41	1/2 30	e3	1/2 30
Nicopolis iuxta emu	42	1/2 30	e3	1/2 30
Oscaphoe	42	1/2 30	e3	1/6 10
Valla	42	2/3 40	ee	

	g°	p°		
Apesena	43	1/3 20	42	1/6 10
Deueltus coloma	42	1/3 20	42	1/2 1h
Crellis	46		43	1/3 20
Carpudunum	42		43	1/12 1h
Hizyia	42	1/2 1/3 1h0	43	1/2 1/2 2h
Chersonesus				
Teica	41	2/3 20	43	1/12 1h
Philippopolis que et tormontium que et				
Hadrianopolis	42	1/2 30	42	1/2 1/2 2h
Arzos	43	1/2 1h	43	1/6 10
Tonzos	42	1/6 10	43	1/3 20
Cabylla	42	1/2 1/3 1h0	43	1/2 1h
Heruzula	42	1/2 30	43	
Pautalia	40		42	1/2 30
Nycopolis que uocata nesim	41	1/2 1/2 2h	42	1/3 20
Topiris	41	1/3 20	42	
Heryanu	42		42	1/2 30
Traianopolis	43		42	1/2 1h
Plotmopolis	43	2/3 20	42	2/3 20
Drusipeara	42	1/2 30	42	2/3 20
Dyma	42	1/2 1/3 h0	41	1/2 1/2 2h
Aphrodisia	43	1/2 30	41	2/3 20
Cypsella	43	1/3 20	41	2/3 20
Apros coloma	42		42	
Heraclia	42	1/3 20	41	1/2 1/3 h0
Sufimasalia	42	1/6 10	41	1/2 30

Insule adiacent Thrace sub bosphoro quidem que ori dentalior est

Cyaneis que gradus habet	46	1/3 20		
In proponide autem				
Insula proconesus	44		42	
In Egeo mari				
Thalassia insula et ciuitas	41	1/2 30	41	1/2 30
Samothrace insula et ciuitas	42	1/2 30	41	1/2 1h

Chersonesi situs

Chersonesus circumscribitur a septentrione linea
prefata sub Thracia. A melane scilicet sinu ad pro
pontidem. Et inde parte propontidis que est versus ad calli
polim cuius situs hh el $\frac{1}{2}$30 Ab oriente reliqua parte me
lanes sinus. in quo Ciuitas est Cardiopolis que grad^{us} hb
he el $\frac{1}{12}$h et Maselia promontorium he $\frac{1}{2}$30 eo $\frac{2}{3}$20 A meridie
inde egreo pelago in quo Ciuitas adeus he $\frac{1}{2}$30 eo $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{6}$eh
Et echomenum promontorium he $\frac{2}{3}$20 eo $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{6}$eh Ab oriente
hellesponto In quo Ciuitates he gr. ay.

Cyzicus	he	$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{3}$	$\frac{1}{12}$hh	el	
Sestos	he	$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{3}$	$\frac{1}{12}$hh	el	$\frac{1}{6}$eh
Deinde et dicta Ciuitas						
Callipolis	hh				el	$\frac{1}{2}$30

Macedonie situs

Macedonia limites habet. A septentrione Liteta expo
sita Dalmacie. et Misie superioris et Thracie. Ab
oriente sinuum pelagus quod a Dyrracio et epidamno usque
ad pepylichum peritmet fluuium iuxta destructione hanc
Tulantiorum Ciuitates he

Dyrracium	eh		eo	$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{3}$	$\frac{1}{12}$hh
Hampassi fluuij ostia	eh		eo	$\frac{2}{3}$20		
Apsi fluuij ostia	eh		eo	$\frac{1}{2}$30		
Apolloma	eh	$\frac{1}{12}$h	eo	$\frac{1}{6}$10		
Lai fluuij ostia	eh		eo			
Aulon Ciuitas maritalis	ee	$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{3}$h0	39	$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{3}$ $\frac{1}{12}$hh
Helimmotorum oppidum						
Eulis	eh		39	$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{6}$eh	
Colydij fluuij ostia	eh		39	$\frac{1}{3}$20		

A meridie terminatur inde per lineam

Amantia	ee	$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{3}$	$\frac{1}{12}$hh	39	$\frac{1}{2}$30
Iuxta quidem Epyrum usque fine et gr.	eq				38	$\frac{1}{2}$30

Deinde per lineam protenditur

Pindus mons cui medium	e3	$\frac{2}{3}$20	38	$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{6}$eh	c	eq	$\frac{2}{3}$20

Iuxta autem achayam inde usque maliacum sinum circa finem
eius gradus sunt 41 38 $\frac{1}{3}$ $\frac{1}{12}$2h Super qua etiam linea.
est mons Oeta cuius medium gradus habet 40 $\frac{1}{2}$30 38 $\frac{1}{3}$ $\frac{1}{12}$2h

In Oriente parte Thracie predicta et sinubus egei pelagi
qui sunt a Nesso fluuio usque ad finem maliaci sinus / quorum
descriptio sic se habet. Post Nessum fluuium qui terminus est
Thracie et quidus habet 41 ½ ¼ 15 41 ⅔ 20

Edomidis littus

Meapolis 41 ¼ 15 41 ½ ¼ 15

Cessima 40 ½ ⅓ 40 40 ½ ¼ 15

Stymonis fluuij ostia 40 ¼ 15 41 ⅓ 1/12 25

Amphaoritidis 40 ⅙ 10 41 ⅓ 20

Arethusa 40 ⅙ 10 41 ⅓ 20

Stantiri 40 ⅓ 20 41 ⅙ 10

Calcidite

Panormus portus et Ciuitas 40 ⅓ 20 41

Athos mons 41 40 ⅙ 10 Eu 41 ⅙ 10

Athosa promontorium et Ciuitas 41 ¼ 15 41 ¼ 15

Medium montis 41 ⅙ 10 41

Nimpheum promotorium 41 ⅙ 10 40 ½ ¼ 15

Et in sinu Singitico sinu

Stratonica 40 ½ ⅓ 1/12 40 40 ½ ⅓ 1/12 45

Acanthus 40 ⅔ 40 40 ½ ⅓ 1/12 45

Syngus 40 ½ 30 40 ⅔ 40

Parayorum

Ampelus promotorium 41 ¼ 15 40 ½ 30

Tervis promontorium 41 ¼ 15 40 ⅓ 20

Torone 40 ½ ¼ 15 40 ⅓ 1/12 25

Toroneisimus mirima 40 ⅓ 20 40 ⅓ 1/12 25

Patalenes chersonesi dorsum 41 40 1/12 5

Canastreum promontorium 41 ¼ 15 39 ½ ⅓ 1/12 45

Cessandria 41 ½ 30 40

Et in sinu Thermaico

Chabri fluuij ostia 40 ⅔ 40 40 1/12 5

Hetyone promontorium 40 ½ 30 40 1/12 5

Amphaoritidis

Thessalonica 39 ½ ⅓ 40 40 ⅓ 20

Echedori fluuij ostia 39 ½ ¼ 15 40 ¼ 15

Apij fluuij ostia 39 ⅔ 40 40 ⅙ 10

	15°	45′	37°	30′
Pieria	29	2/3 20	39	1/2 1/2 45
Liacmonis fluuij ostia	29	1/2 1/3 10	39	2/3 20
Dion coloma	40		39	1/2 1/12 35
Haypbi fluuij ostia	40	1/6 10	39	1/2 30
Peneiflluuij ostia	40	1/2 30	39	1/3 1/12 25
Elasgiotorum				
Magnesia promontorium	41	2/3 20	39	1/2 30
Sepias promontorium	41	1/2 1/4 45	39	1/4 15
Canthum	41	2/3 20	39	1/4 15
Olchos	41	1/2 30	39	1/4 15
Phthiomachi in sinu pelasgico				
Pegasos	40	1/2 1/6 20	38	1/2 1/12 35
Demetrias	40	1/2 30	38	1/2 1/3 1/12 55
Posidium promontorium	41	1/2 30	38	1/2 1/3 10
Larissa	41	1/2 20	38	1/2 1/3 10
Cichinus	41	1/6 10	38	1/2 1/4 45
Sperchia	41	1/3 20	38	1/2 1/3 10
Thebae phthiotidis	41	1/3 20	38	1/2 1/12 35
Sperchij fluuij ostia	41		38	1/2 30

Exortus autem Strymon fluuius in montibus Thracia et macedonia duodecimbus uxota gradus 48 2/3 42 Apsus vero fluuius athesardo monte uxota gradus 41 et 2/3 20 A montibus qui sub dalmatia sunt fluuius qui vocatur Erigonon uxota gradus 46 et 1/4 15 Admiscentur mucem uxota gradus 49 1/2 30 et 1/4 15 Alicmon autem fluuius ortus a canulijs montibus uxota gradus

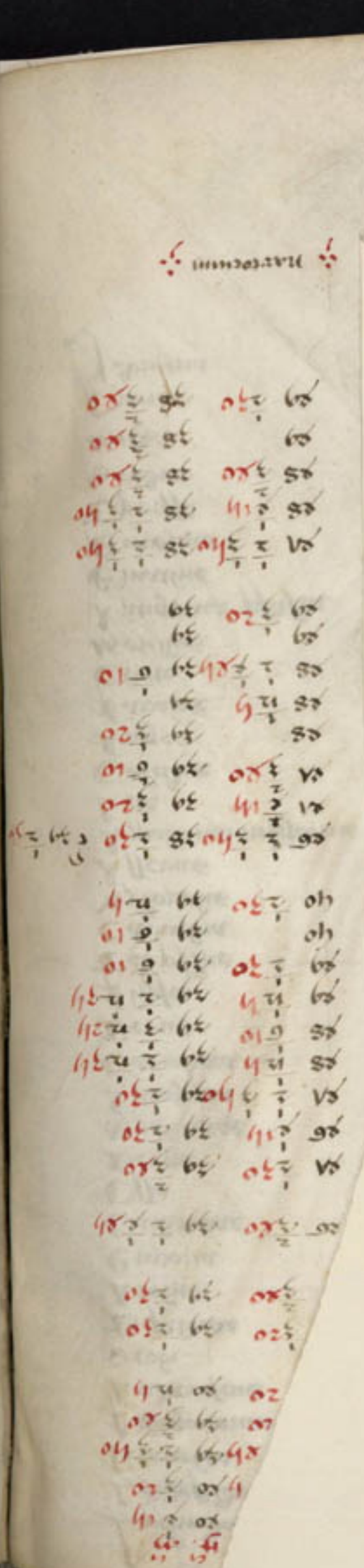
	46	2/3 20	46	
Peneus a primo monte uxo. gr.	41	1/2 30	39	
Sperchius fluuius uxota gradus	48	1/2 30	38	2/3 20
Insignium autem montium				
Bootisci medium	49	1/6 10	41	1/4 15
Bermij vero montis	48	1/2 30	39	1/2 30
Cerceteij autem montis	46	2/3 20	39	2/3 20
Cithaeij montis	48	2/3 20	39	1/2 1/3 40
Olympi montis	40		39	1/3 20
Ossae montis	40	2/3 20	39	1/3 20
Pelei montis	41	1/6 10	39	1/3 20

	° ′	° ′
Othrys montis	40	38 $\frac{1}{3}$20

Ciuitates autem in Macedonia mediterranee he sunt

Taulantiorum		
Aruissa	24 $\frac{1}{3}$20	40 $\frac{2}{3}$40
Elymiotorum		
Elyma	24 $\frac{2}{3}$40	39 $\frac{2}{3}$40
Orestidis		
Aumantia	46	39 $\frac{2}{3}$40
Albanorum		
Albanus Ciuitas	46	41 $\frac{1}{12}$44
Almoporum		
Orma	46 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{4}$24	41 $\frac{1}{12}$44
Europus	46 $\frac{1}{2}$30	41 $\frac{1}{3}$20
Absalus	46 $\frac{1}{3}$20	41 $\frac{1}{12}$44
Orbeliae		
Caresaus	41 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$40	41 $\frac{2}{3}$40
Eordaiorum		
Scampeis	24 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{4}$24	40 $\frac{1}{3}$20
Diboma	24 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{4}$24	40 $\frac{1}{6}$10
Daulia	24 $\frac{1}{2}$30	40
Estiaeis		
Estreum	46 $\frac{1}{3}$20	40 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$40
Deborus	46 $\frac{2}{3}$40	40 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{4}$24
Jaorum		
Jorum	41 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{4}$24	41 $\frac{1}{4}$44
Jorus	41 $\frac{1}{4}$44	41 $\frac{1}{2}$30
Smticae		
Trisolius	48	41 $\frac{1}{2}$30
Pawropolis	48 $\frac{2}{3}$40	41 $\frac{2}{3}$40
Heraclea smtica	49 $\frac{1}{6}$40	41 $\frac{2}{3}$40
Berga	49 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$40	41 $\frac{2}{3}$40
Gassarus	40 $\frac{1}{4}$44	41 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ $\frac{1}{12}$44
Amphipolis	40	41 $\frac{1}{2}$30
Philippi	40 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{4}$24	41 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ $\frac{1}{12}$44
Dessaretiorum		
Euia	46 $\frac{1}{12}$44	40 $\frac{1}{4}$44

Lycimdu
Lyntestidi
Heraclea
Philagonorum
Andariscus
Stobi
Bisaltiae
Arolus
Emporia
Calliteraae
Ossa
Berga
Myrgdomae
Antigonia
Calindoea
Berus
Physcae
Tempylus
Caracabia
Dylopolis
Assenus
Appolloma myrgdome
Leta
Calcidice
Augea
Paraxie
Chete
Morillus
Antigonia psaphra
Emathie
Europus
Tyrissa
Scydra
Mieza
Cyrrus
Idomena



[illegible]

40 $\frac{1}{4}$ 15
5 40 $\frac{1}{3}$ 20
45 39 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ 50
40 39 $\frac{2}{3}$ 40
20 40 $\frac{1}{12}$ 5

$\frac{1}{3}$ 20 39 $\frac{1}{2}$ 30
$\frac{2}{3}$ 40 39 $\frac{1}{2}$ 30

46 $\frac{2}{3}$ 40 39 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{4}$ 45

47 $\frac{1}{2}$ 30 39 $\frac{2}{3}$ 40
46 $\frac{1}{4}$ 15 39 $\frac{1}{2}$ 30
47 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ 50 39 $\frac{1}{2}$ 30
48 $\frac{1}{12}$ 5 39 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{12}$ 35
48 $\frac{1}{6}$ 10 39 $\frac{1}{3}$ $\frac{1}{12}$ 25
49 $\frac{1}{12}$ 5 39 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{12}$ 35
49 $\frac{1}{2}$ 30 39 $\frac{1}{6}$ 10
50 39 $\frac{1}{6}$ 10
50 $\frac{1}{2}$ 30 39 $\frac{1}{12}$ 5

46 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ 50 38 $\frac{1}{2}$ 30 $\overset{5}{4}$ 39 $\frac{1}{2}$ 30
47 $\frac{1}{4}$ 15 39 $\frac{1}{3}$ 20
47 $\frac{2}{3}$ 40 39 $\frac{1}{6}$ 10
48 39 $\frac{1}{3}$ 20
48 $\frac{1}{12}$ 5 39
48 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{4}$ 45 39 $\frac{1}{6}$ 10
49 39
49 $\frac{1}{3}$ 20 39

47 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ 50 38 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ 50
48 $\frac{1}{4}$ 15 38 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ 50
48 $\frac{2}{3}$ 40 38 $\frac{2}{3}$ 40
49 38 $\frac{2}{3}$ 40
49 $\frac{1}{2}$ 30 38 $\frac{2}{3}$ 40

⁘ nartocuum ⁘

Grecia. Epirus.

	g.	m.	g.	m.
Nartocium	40	1/6 10	38	1/2 1/2 24
Corona	40	1/2 30	38	1/2 1/3 40
Melipata	40	2/3 20	39	
Eretrie	41		38	1/2 1/3 40
Lecia	40	1/2 30	38	1/2 1/12 34
Heraclea phthiriotidis	40	1/2 30	38	1/2 1/12 34

Insule adiacent Macedonie in Jonio mari

Sasonis insula	42	1/6 10	39	1/2 30

In Egeo pelago

Lesbos insula in qua Ciuitates due

Myrina	42	1/3 20	40	1/2 1/3 1/12 44
Et hephestia mediterranea	42	1/2 30	41	
Scythios insula et Ciuitas	42	1/6 10	39	1/2 14
Pelarnethos insula et Ciuitas				
Scopelos	42	1/2 30	39	1/3 20
Scires insula et Ciuitas	42		39	

Epiri situs

Epiri latus maxime septentrionale terminatur pte Macedonie iuxta dictam lineam. Latus vero orientale inde per lineam que est iuxta Achaiam usque ad ostia achelois fluuij que gradus habent es 1/3 1/12 24 1/2 35 plus eius occidentale littore quod extenditur iuxta acroceraunia Jonij maris. Cuius descriptio hec est.

Chaonie				
Horicum	24		39	1/2 14
Iugum acroceraunorum montium vel culmen	22	1/3 1/12	39	6 10
Panormus portus	24		38	2/3 20
Onthesmus portus	24	1/3 20	38	1/2 1/12 34
Cassiopolis portus	24	1/2 30	38	1/3 1/12 24

Iustrale latus terminatur inde usque ad achelous amnem iuxta adriatico iuxta littoris descriptionem sunt

Thesprotorum				
Posidium promontorium	24	1/2 1/2 24	38	1/6 10
Eutrotorum sinus	24	1/2 1/2 24	38	1/3 20
Pilodes portus	25	1/6 10	38	1/3 20
Thialmis promontorium	25	1/2 30	38	

Almeme				
Thiame fluuij ostia	26 ½ 1h		38 1/12 h	
Sybote portus	26 ½ ⅓ h	0	38	
Torona	26 ½ ½	1h	38	
Acheronis fluuij ostia	21 1/6	10	38	
Eleae portus	21 ½	1h	31 ½	⅓ h0
Nicopolis	21 ⅓ 1/12	2h	31 ½	⅓ 1/12 hh
Insinu ambraciae				
Acarnanum				
Araxi fluuij ostia	21 ½	⅓ h0	38	½ 1h
Ambracia	28		38	⅓ 20
Actium	28	⅓ 20	31 ½	½ 1h
Leucas promontorium	28 ½	⅓ h0	31	⅓ 20
Azilia	28	⅓ 20	31	⅓ 1/12 2h
Acheloi fluuij ostia	28 ½	1/12 3h	31	½ 30
Ciuitates epiri mediterranee				
Chaonorum				
Antigonia	24	¼ 1h	39	1/6 10
Phoenice	24	⅓ 20	38	½ ½ 1h
Hecatompedum	24	⅔ 20	39	½ 30
Omphalium	24	⅔ 20	38	⅔ 20
Elene	24	⅔ 20	38	½ 30

Assopeorum supra quos sunt Molopes

Cassiopa	21		38	½ ½ 1h

Amphilocorum quibus athamantes magis oriundi sunt

Argos amphilochium	28	⅓ 20	38	½ 30
Actanaon	28	½ 1h	31	½ ⅓ h0
Astacus	28	½ 1h	31	½ ½ 1h

Insule autem adiacent Epiro

Corcyra que magna est et sic describitur.

Cassiopipolis promontorium	24	1/12 h	38	½ 1h
Phycha	24	½ 30	38	
Corcyropolis	24	⅔ 20	31	½ ⅓ 1/12 hh
Leucimma promontorium	26	⅓ 20	31	½ ½ 1h
Alpinopolis promontorium	24	½ 30	31	⅔ 20
Phalacrum promontorium	24	1/6 10	38	

Et Chephaloma insula tinus ciuitas eiusdem nomis cyrus
ius habet ℓ 1 2/3 ℓ 1 1/6 10 Eius maxime septentrionale pro
montorium ℓ 1 2/3 80 ʒ 1 1/2 30 Meridionale aut ℓ 1 1/2 1/4 ℓ 1 ʒ 6 2/3 ℓ 0
Et Ereusa insula graduum ℓ 0 2/3 ℓ 0 ʒ 8 r ℓ 1 2/3 ℓ 0
Et Skopolis ℓ 1 1/2 1/4 ℓ 1 ʒ 1 1/2 1/12 ʒ 1
Et echinades insule ℓ 8 1/6 10 ʒ 1 1/3 2
Et Ithiater in qua ciuitas eiusdem nomis ℓ 8 ʒ 1 1/6 10
Et lothoa insula ℓ 1 ʒ 6 1/2 30
Et zacintus in qua eiusdem nomis ciuitas ℓ 1 1/2 30 ʒ 6 1/2 30

Achaye situs

Achaya que prefinitis coniugitur rethombus usque
Istmum peloponesiacum quam de hellada appellat
limites habet ab oriente epyrum. A septentrione macedonia
iuxta predicta latera et partem ethei pelagi. Ab ortu solis
deinde partem ethei maris usque summum promontorium. A
meridie hadriaticum pelagus iuxta littus quod ab acheloo
amne corinthiaci sinus tenditur. et hinc Istmum. et hinc ete
ticum mare usque ad summum promontorium. Et est littoris des
cripcio hec. Post acheloum amnem qui terminus est Epyri
in hadriatico pelago

Et tole chersonesi promontorium ℓ 8 1/2 30 ʒ 1 1/3 1/12 2
Et iuxta fluuii ostia ℓ 9 ʒ 1 1/2 30
L. ocorum ozelorum
Molicria ℓ 9 1/6 1
Antirrium promontorium ℓ 9 1/3 20 ʒ 1 1/3 1/12 2
Naupactus ℓ 9 1/2 30 ʒ 1 1/2 1/12 3
Euanthia ℓ 9 1/2 1/6 1 ʒ 1 1/2 1/6 1
Chalcis ℓ 9 1/2 1/12 3 ʒ 1 1/2 1/3 4
Phocidis
Turia 40 ʒ 1 1/2 30
Crissa 40 1/6 1 ʒ 1 1/2 30
Anticira 40 1/2 30 ʒ 1 1/2 30
Locriae
Syphe 41 1/12 1 ʒ 1 1/2 1/12 3
Creusa 41 1/6 1 ʒ 1 1/2 30
Megaridis

	gr.	min.	gr.	min.
Post ysthmum Misae que et mettura dr.	42		31	1/2 30
Attice				
Eleusis.	42	1/3 20	31	1/6 15
Piraeus	42	1/2	1/6 25	31	1/6 10
Ilissi fluuij ostia	42	1/2	1/3 10	31	1/12 5
Munichie portus	43	1/2 30	36	1/2	1/3 10
Sunium promontorium	43	1/2	1/12 35	36	1/2	1/6 15
In Egeo pelago orientalis lateris destrupeio				
Panormus portus	43	2/3 40	31	
Diane Artemidis sacrum	43	2/3 40	31	1/12 5
Cynosura promontorium	43	1/2	1/3 10	31	1/3 20
Asopi fluuij ostia	43	1/12 30	31	1/3	1/12 25
Chersonesus promontorium	43	1/12 30	31	1/2 30
Oropus	43	1/2 30	31	2/3 40
Boetie				
Aulis	43	1/6 15	31	1/2	1/6 25
Isimem fluuij ostia	43	1/6 10	31	1/2	1/3 10
Salaminus	43		38	
Antedon	43		38	1/2 30
Thebe	42	2/3 40	38	1/6 10
Oeti sinus intima	42	1/6 15	38	1/3 20
Opuntiorum				
Cnemides	42	1/6 10	38	1/3	1/12 25
Cyme	42		38	1/3 20
Locorum epicnemidii				
Boagri fluuij ostia	40	1/2 30	38	1/3	1/12 25
Scarphia	41	1/6 15	38	1/3	1/12 25

e 41 1/2 30

Montes autem sunt in prefato membro

Caldromus mons cui medii	29		38	1/6 15
Coray mons	29	1/3 20	38	
Parnasus mons	41		31	1/2	1/6 25
Citeron mons	42	1/2 30	31	2/3 40

Fluuiorum Achelous quidem habet ortum in primo monte Etolie in Caldromo monte qui ad ortum solis vertitur in eliceplisium amnis. qui et nec ab eisdem defluens montibus, Asopo fluuio adminscetur. et Ysmeno iuxta boetiam in Egeadibus

Quintarie in hellade he sunt mediterranee

Etolie mediterranee	5°	4°	5°	4°
Chalcis	20		38	1/12 h
Anactorius	28	1/2 1/3 ho	31	1/2 1/3 1/12 hh
Pleuroma	28	1/2 30	31	2/3 20
Olenus	29		31	1/2 1/3 ho
Calydon	29		31	2/3 20
Oxedis				
Eumenus	29		38	1/2 30
Cytemenum	29	1/3 20	38	1/3 20
Zium	29	1/2 30	38	1/2 1h
Silea	40	1/12 h	38	1/2 1h

Locorum ozelorum mediterranee

Pythia	40	1/2 30	31	1/2 1/2 2h
Delphi	40		31	2/3 20
Daulis	40	1/3 20	31	1/2 1/3 ho
Elatha	41		38	
Egostena	40	1/2 1/2 2h	31	1/2 1/2 2h
Zulia	40	1/2 30	31	1/2 1/12 3h

Opuntiorum mediterranee

Opunis	42		38	1/6 10

Boetie mediterranee

Thiste	41		31	2/3 20
Thespie	41	1/3 1/12 2h	31	2/3 20
Ozchomenus	41	1/2 20	31	2/3 20
Coronia	41	1/3 20	31	1/2 1/2 2h
Hyampolis	41	1/2 30	31	1/3 1/12 2h
Chyroma	42	1/2 30	31	1/2 1/3 ho
Labadia	41	1/2 1/2 2h	31	1/2 1/3 1/12 hh
Cope	41	1/2 1/2 2h	31	1/2 1/2 ~~hh~~ 2h
Siantie	41	1/2 1/3 ho	31	1/2 1/2 ~~hh~~ 2h
Sateae	42	1/12 h	38	1/12 h
Acrephia	42	1/3 20	38	1/12 h
Tanagra	42	1/2 30	31	1/2 1/3 1/12 hh
Thebe boetie	42	2/3 20	31	1/2 1/3 1/12 hh
Delium	43		31	1/2 1/2 2h

Europa.

Egaurdis mediterranea	45	45	45	45
Megara	42		31 $\frac{1}{3}$ $\frac{1}{12}$ 24	
Attice mediterranee				
Oenoe	43		31 $\frac{1}{2}$ 30	
Athene	42 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{6}$ 24		31 $\frac{1}{6}$ 14	
Rammus	43 $\frac{1}{6}$ 14		31 $\frac{1}{2}$ 30	
Marathon	43 $\frac{1}{6}$ 14		31 $\frac{1}{3}$ 20	
Anaphystus	43		31 $\frac{1}{6}$ 10	

Insule adiacent Achaie in mari quidem egeo

Euboea que magna est et circunscribitur sic

Euboee insule situs

Geneum promontorium	42 $\frac{1}{3}$ 20		38 $\frac{1}{2}$	$\frac{1}{12}$ 34
Atalante nesium	42		38 $\frac{1}{2}$ 30	
Epsedus	43		38 $\frac{1}{2}$	$\frac{1}{12}$ 34
Chalcis uiota euripum	43 $\frac{1}{2}$ 30		38	
Eretria	43 $\frac{1}{2}$ 30		31 $\frac{1}{2}$	$\frac{1}{3}$ 40
Amarinthus	42 $\frac{1}{12}$ 30		31 $\frac{1}{2}$	$\frac{1}{6}$ 24
Leonacra	42 $\frac{1}{6}$ 14		31 $\frac{1}{3}$ 20	
Cala acta vel boni littus	42 $\frac{1}{2}$ 30		31 $\frac{1}{2}$ 30	
Carystus	42 $\frac{1}{2}$ 30		31 $\frac{2}{3}$ 20	
Cerestus portus	42 $\frac{2}{3}$ 20		31 $\frac{1}{2}$	$\frac{1}{6}$ 24
Caphareus promontorium	44		31 $\frac{1}{2}$	$\frac{1}{3}$ 40
Contaua euboee	42 $\frac{1}{3}$ 20		31 $\frac{1}{2}$	$\frac{1}{6}$ 24
Chersonesus promontorium	42 $\frac{1}{2}$ 30		38 $\frac{1}{6}$ 10	
Budori fluuij ostia	42		38 $\frac{1}{6}$ 10	
Cerintus	43 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ 40		38 $\frac{1}{6}$ 10	
Artemidis vel diane sacrum	43 $\frac{1}{3}$ 20		38 $\frac{1}{6}$	14
Sorenus	43 $\frac{1}{6}$ 10		38 $\frac{1}{3}$ 20	
Phalassia promontorium	43 $\frac{1}{3}$ 20		38 $\frac{1}{2}$ 30	
Cion promontorium	43		38 $\frac{1}{2}$	$\frac{1}{12}$ 34

Insula autem atticam et sub euboea insula est Thera nomine in qua ciuitates due

Eleusin	43 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ 40		36 $\frac{1}{3}$ 20	
Cepe	42		36 $\frac{1}{3}$	$\frac{1}{12}$ 24

Aia etiam insula in qua ciuitates tres

Taurestus	42 $\frac{1}{3}$	$\frac{1}{12}$ 24	31	

Euboea insula actuc. Peloponesus. Liber Tertius

Julus	42	1/3 20	31		
Carthea	42	1/2 1h	36	1/2	1/2 2h
Insule ciuitates	42	1/3 20	31	1/2	1/3 1/12 4h
Polypetos insula deserta	42	2/3 40	31	1/2 1h	
Theraesiae insula ciuitas	42	1/2 1/2 2h	31		
Deli insule ciuitas	44	1/3 1/12 2h	31	1/3 20	
Olearus	44	1/3 20	36	1/2 30	
Cythnos	42	1/2 1/3 1/12 4h	36		
Siena	44	1/12 4h	36	1/6 10	
Myconi insule					
Alchorbium promontorium	44	1/2 1/2 2h	31	1/6 10	
Myconi ciuitas	44	2/3 40	31	1/6 10	
Archadum insularum ciuitates					
Andri insule	44		31	1/2 30	
Tenii insule ciuitas	44	1/12 4h	31	1/2 50	
Scyri insule ciuitas	42	1/2 1/2 2h	31	1/2 1h	
Naxi insule ciuitas	44	2/3 40	31		5 1/2 20
Paxi insule ciuitas	44	1/2 30	36	1/2 1/3 40	
Subium ipsius promontorium	44	2/3 40	36	1/2 2/3 40	
Siphni insule ciuitas	44	1/2 1h	36	1/2 1/2 2h	
Ciuitates siphni mediterranee					
Seriphum	44		36	1/2 1/3 40	
Helocandrum	44		36	1/2 50	
Sicinum	42	1/2 1/3 40	36	1/2 1/12 4h	

Peloponesi situs

Peloponesus limites habet A septentrione corinthiacum sinum et Aschimum et deinde euxicum pelagus Ab octasu atque meridie hadriaticum pelagus Ab ortu solis euxicum mare. Cuius littora sic circumscribimus. Post foteque quem metaxide dicte sunt in sinu chorintiaco achaye gradus habet 41 1/3 1/12 2h

Sacrum unome corinthiace	41	1/2 1h	31	1/2 1h
Lechaeum nauale	41	1/3 20	31	1/2 1/12 3h 5 36 1/2 1/12 3h
A sopi fluuij ostia	41	1/12 4h	31	
Sicyonae				
Sicoi fluuij ostia	40	2/3 40	31	

Que proprie appellatur Achaya Ciuitates habet

Egira	40	1/2	1h	36	1/2 1/3	1/12 hh
Egium	40	1/2	1/2 1h	36	1/2 1/3	1/12 hh
Eumenes portus	40	1/2	30	36	1/2 1/3	1/12 hh
Fium pmon. vel quod et Drepanii dr	40	1/3	20	31	1/6	10
Posidon vel neptunii sacrum	40	1/2	1h	31		
Patrae	40			36	1/2	1/3 ho
Olenus	48	1/2	1/3 ho	36	1/2	1/2 1h
Dyme	48	2/3	40	36	2/3	40
Araxus promontorium	48	1/2	30	36	1/2	1/2 1h
Helidis						
Cyllene nauale	48	1/2	30	36	1/2	30
Peneyi fluiij ostia	48	1/3	20	36	1/2	30
Chelonita promontorii	48			36	1/3	20
Chelonite sinus	48	1/3	20	36	1/2	1h
Ithythe promontorium	48	1/12	h	36		
Alphei fluiij ostia	48	1/3	20	34	1/2	1/3 1/12 hh
Fluiij ipius origo	40	1/2	1/3 ho	36	1/2	30
Mesemae						
Cyparissia	48	1/2	1/12 3h	34	1/2	1/2 1h
Cyparissium promontorii	48	1/3	1/12 2h	34	2/3	40
Selae fluiij ostia	48	1/2	30	34	1/2	1/12 3h
Pylus	48	1/2	1/12 3h	34	1/2	30
Corypphasium promon. vel	48	1/2	30	34	1/3	1/12 2h
Motone	48	1/2	1/12 3h	34	1/2	30
Colone	48	1/2	1/2 2h	34		
Acrite promontorii	48	1/2	30	34		
In sinu mesene						
Asine	48	1/2	1/3 ho	34		
Corone	40			34	1/12	h
Mesena	40	1/2	1h	34	1/2	1h
Pamisi fluiij ostia	40	1/3	20	34	1/2	1h
Eius cum alpheo admixtio	40			34	1/2	1/3 1/12 hh
Phere	40	1/2	30	34	1/2	1h
Alea	40	1/2	1/2 2h	34	1/6	10
Laconice						

Leuctrum	39	½ ⅓ 1/12 hh	36	⅓ 20		
Tenaria promontorium	40		36	⅓ 20		
Et in sinu laconico						
Navium	40		36	½ ⅓ 1/12 hh		
Cenae	40	1/12 h	36	½ ⅓ ho		
Teuthrona	40	1/6 10	36	½ ⅓ 1/12		
Las	40	1/8 1h	34			
Gythium	40	⅓ 20	34	1/12 h		
Trinnassus nauale	40	⅓ 1/12 2h	34	1/6 10		
Eurotae fluuij ostia	40	½ 30	34	1/6 10		
Fluuij origo	40	½ 30	34	½ 1/8 4h		
Leuia	40	½ 1/12 3h	34	1/6 10		
Eiandia	40	½ 1/8 4h	34	1/6 10		
Asopus	40	½ ⅓ ho	34	1/12 h		
Omignathos promontorium	41		34			
Et in Argolico sinu etiam laconicae						
Minai portus	41	1/6 10	34			
Dios sotheros hoc est Jouis saluatoris portus	41	1/6	34	1/8 1h		
Epidaurus	41	1/12 h	34	½ 30		
Sarnio	41		34	⅔ 40		
Typhanta portus	41	1/6 10	34	½ 1/8 4h		
Prasia	41	⅓ 20	34	½ ⅓ ho		
Artiae						
Inachi fluuij ostia	41	½ 30	34	1/8 1h	36	1/8 1h
Fluuij ipsius origo	41		34	½ 30	36	½ 30
Naupalia nauale	41	½ ⅓ 1/12 hh	36			
Philus	41	½ 1/8 4h	34	½ ⅓ 1/12 hh		
Hermione	42		36			
Scyleum promontorium	42	½ 30	36	1/12 h		
In saronico sinu Argie						
Trezena	42	⅓ 20	36	1/12 h		
Post hanc Chersonesus	42	1/6 10	36	⅓ 20		
Epidaurus	41	½ ⅓ ho	36	⅓ 1/12 2h		
Spireum promontorium	41	½ 1/8 4h	36	½ 30		
Athenensium portus	41	½ 1/8 4h	36	½ 1/12 3h		
Enchephalum portus	41	⅓ 1/12 2h	36	½ 1/8 4h		

	F°	M°	F°	M°
Cornthiae				
Cenevium naiale	41 ½	1/12 3h	36 ½	⅓ 1/12 hh
Echoenis portus	41 ⅓	20	34	
Montes in Peloponeso sunt				
Pholoe mons	29 ⅙	1h	36 ⅔	40
Stymphalius mons	40 ⅙	10	36 ½	30
Minoe mons	29		34 ½	30
Taygeta mons	29		34 ½	30
Cronius mons	40 ½	30	34 ½	⅙ 4h
Lavinio mons	41		34 ⅓	20
Ciuitates autem sunt mediterranee in regione que				
proprie Achaia est				
Pherae	29 ⅙	1h	36 ½	30
Helice	29 ⅙	⅓ 40	36 ½	⅙ 4h
Pharu	40		36 ½	⅓ 40
Pellena	40 ⅓	20	36 ½	⅙ 4h
Achaiae mediterranee ciuitates				
Phlius	40 ½	⅓ 40	36 ⅔	40
Sycion	41		36 ½	⅓ 40
Cornthiae mediterranee ciuitates.				
Cornthus	41 ⅙	1h	36 ½	⅓ 1/12 hh
Helidis mediterranee				
Helis	29		36 ⅓	1/12 2h
Olimpia pisa	28 ⅔	40	36	
Corena	28 ½	30	36 ⅓	20
Hypana	29 ½	30	36 ⅓	20
Lepreum	28 ½	⅓ 40	29 ½	⅓ 1/12 hh
Cyllana	29 ½	30	36	
Arcadiae				
Hera	29 ⅓	40	36	
Phalia	29 ⅓	30	34 ½	1/12 3h
Cotyea	29 ½	⅓ 40	36 ⅓	20
Psophidus	29 ⅔	40	34 ½	⅙ 4h
Lysiace	29 ½	⅓ 40	36	
Antigonia q̃ et mantinia	29 ⅔	40	34 ½	⅙ 4h
Stymphalus	40 ⅓	20	36 ⅓	20

	gr.	m.		gr.	m.
Elitev	40	1/3	1/12 2h	36	
Elsea	40	1/2	1/3 40	36	2/3 20
Megalepolis	40	2/3 20		36	1/6 10
Hyriae mediterranee					
Nemea	41	1/12 h		36	1/3 1/12 2h
Celione	41	1/2 30		36	2/3 20
Argos	41	1/3 20		36	1/2 4h
Mycenae	41	1/2	1/2 2h	36	1/6 10
Asinae	41	1/2	1/12 3h	36	1/6 10
Ephemae mediterranee					
Aliarthus	28	1/2	1/3 40	34	1/2 1/2 2h
Ithoma	28	1/2	1/3 40	34	1/3 1/12 2h
Troezen	29	1/6 10		34	1/3 20
Alcomee mediterranee					
Caudamyla	40			34	1/3 1/12 2h
Lacedemon	40	1/2 4h		34	1/2 30
Cyphanea	41			34	1/2 1/2 2h
Levna	41	1/2 4h		34	1/2 1/3 1/12 4h
Thuvium	40	1/2 4h		34	1/2 30
Alemma	40	2/3 20		34	1/2 1/2 2h
Thlama	41			36	
Gerema	40	1/2	1/3 40	34	2/3 20
Oenoe	40	2/3 20		34	1/3 20
Bityla	40			34	

Insule adiacent peloponeso he

Strophades	28	1/3 20		36	
Et prima insula	28	1/2	1/3 40	34	1/2 30
Sphasia insula	28			34	
Thetrannusa insula	28	1/2 30		32	2/3 20
Scothera insula et Cnutas	46			32	2/3 20
Epula insula	42	1/2 4h		31	2/3 20
Salacis insula	42			36	2/3 20
Etyme insule Cnutas	42	1/3 20		36	1/2 1/2 2h

Crete insule situs

Creta insula terminatur ab octasu mari hadriatico
A septentrione pelago extensi A meridie primo Ab

oriente Carpathio. Eius littora sic describuntur. Latus oc-
dentale.

	g.	m.	g.	m.
Corycis promon. vid. et Ciuitas	42	1/12 h	36	2/3 20
Phola auna	42	1/3 20	36	2/3 20
Cherysonesus	42	1/2 30	36	1/2 1/12 3h
Pammes portus	42	1/2 30	36	1/2 1/12 3h
Inachorum	42	1/2 1/12 3h	36	1/2 30
Cyu hoc e Arietis siue promon. vid.	42	1/2 30	36	1/6 10
Australis lateris destructio				
Lissus	43	2/3 20	36	1/12 h
Taxa	43	1/2 1/3 h0	36	1/2 30
Pocalasium	43		36	1/2 30
Eunica promontorium	43	1/6 1h	36	1/2 1/12 2h
Phoenices portus	43	1/2 1/6 2h	36	1/3 20
Phoenice Ciuitas	43	1/2 30	36	1/6 1h
Masaluae fluuij ostia	43	1/2 1/6 2h	36	1/3 20
Phrchium	46		36	1/2 30
Electrae fluuij ostia	46	1/6 10	36	1/2 30
Matalia	46	1/3 20	36	1/2 30
Leon promontorium	46	1/2 1/12 3h	36	1/2 30
Solia helia				
Catureti fluuij ostia	46	1/2 1/6 2h	36	1/2 1/3 h0
Ithei fluuij ostia	46	1/2 1/3 h0	36	1/2 1/3 h0
Inacopolis	44		36	1/2 1/3 h0
Hieron oros. i. sacer mons	44	1/6 20	34	
Scarpena	44	1/6 1h	34	
Cytherenum promontorium	44	1/3 20	34	
Impelas promontorium	44	2/3 30	34	
Tinopolis	44	2/3 20	34	1/6 1h
Orientalis lateris destructio				
Sunium promontorium	44	1/2 1/3 h0	34	1/3 1/12 2h
Malpa portus	44	1/3 20	34	1/6 1h
Camara Ciuitas	44	1/6 10	34	1/3 20
Olus	44		34	1/2 20
Cherysonesus	46	1/2 1/3 1/12 1h	34	1/3 20
Ephyrium promontorium	46	1/2 1/6 2h	34	1/3 20

Septentrionalis latevis descriptio

Heraclium	42	1/6 10	34	1/6 1h
Panormus	42	1/2 20	34	1/6 1h
Cytreum	42	1/6 10	34	1/6 1h
Dion	43	1/2 30	34	1/6 10
Pantomatrion	43	1/2 1/6 9h	34	1/12 h
Ethymma	43	1/2 30	34	1/12 h
Amphymalis sinus	43	1/6 1h	34	
Derpanum promontorium	43	1/6 10	34	1/6 10
Amor	43		34	
Item fluuij ostia	42	1/2 1/2 40	34	
Cydonis	42	1/2 1/6 8h	34	
Cisnum promontorium	42	1/2 30	34	
Dictamnum	42	1/3 1/12 7h	32	1/2 1/3 40
Sacum promontorium	42	1/3 20	32	1/2 1/3 40
Chamospolis	42	1/2 1/12 7h	32	1/2 1/6 8h

Insignores aut notes in Creta sunt hi quos appellantur

Leuca	42	2/3 80	32	2/3 80
Ad mons	42		34	
Et Dicta mons	44	1/2 30	34	1/6 1h

Mutates in Creta mediterranee sunt

Polyrrhenia	42	2/3 80	32	1/2 1/6 8h
Apteria	43		32	1/2 1/3 1/12 4h
Ptaema	43	1/12 h	32	1/2 1/6 8h
Lapsa	42		32	1/2 1/3 1/12 4h
Subrita	43	2/3 80	32	2/3 80
Et leuterne	42	1/2 30	34	
Gortina	42	1/6 1h	32	1/2 1/3 40
Hamona	42	2/3 80	34	1/6 10

Insule autem adiacent Crete

Claudos insula in qua Ciuitas	42	1/2 30	32	
Lita insula	42	1/2 30	32	1/2 30 1/12 h
Dia insula	42	1/2 30	32	2/3 80
Cimolis insula	42	1/2 30	32	1/2 30
Melos insula in qua Ciuitas	42		34	1/2 30

Claudij ptolomei cosmographie liber tertius explicitur..

Claudij ptholomei cosmographie quartus hec lit

Exposicionem terrius Affrice iuxta subiectas prouincias seu satrapias Mauritaniam tingitanam Mauritaniam cesariensem Numidiam Affricam Cyrenaicam Marmaricam Libiam Egiptum totam inferiorem et superiorem Libiam interiorem sub presatis prouincijs Ethiopia que sub Egypto est

Mauritanie tingitanie situs.

Mauritanie tingitanie latus quod octasu spectat terminatur usque extinis mare quod oceanum occidentale vocamus oceano quod a sexto incipit hercules usque montem maioris atlantis iuxta descriptorem hanc

Cotes promontorium	σ		ζη	½	⅓	ζη
Salae fluuij ostia	σ		ζη	⅔	20	
Iuo fluuij ostia	σ	⅓ 20	ζη	½	14	
Saburis fluuij ostia	σ	⅓ 20	ζκ	⅓	20	
Amporicus sinus	σ	⅙ 10	ζκ	⅓	20	
Sala fluuij ostia	σ	⅔ 20	ζσ	½	⅓	10
Sala ciuitas	σ	⅔ 20	ζσ	½	⅓	10
Dij fluuij ostia	σ	⅙ 10	ζζ	⅓	20	
Atlas minor mons	σ		ζσ	⅓	20	
Cusae fluuij ostia	σ	⅔ 20	ζε	½	⅙	14
Rusibis portus	σ	⅔ 20	ζβ	½	30	
Asamae fluuij ostia	σ	¼ 15	ζβ			
Duris fluuij ostia	Λ	⅓ 20	ζα	⅔	20	
Solis mons	σ	½	¼	14	ζα	¼ 14
Misocaras portus	Λ	⅓ 20	ζ0			
Tamusia	ϛ		29	½	⅓	⅙ 15
Vssadum promontorium	Λ	½ 30	29	¼	14	
Suriga	ϛ		29			
Vnae fluuij ostia	ϛ		28	½	30	
Agne fluuij ostia	ϛ	½ 30	2Λ	½	⅓	10
Sale fluuij ostia	ϛ	⅔ 20	2Λ	⅓	20	
Atlas maior mons	ϛ		2σ	½	30	

Septentrionale latus terminatur sexto in quo est post

	gr°	min°		gr°	min°			
Dictum promontorium								
Tingis cesarea	6	½ 30		34	12 h		5 34	½ 30
Deinde uallomis fluuij ostia	1			34	½	⅓ ho		
Epillissa ciuitas	1	⅙ 10		34	½	⅓	12 hh	
Heptadelphi mons	1	½ 30		34	½	⅓ ho		
Et Iberico oceano uuota descriptionem hanc								
A bibis columpna	1	½	⅓ ho	34	⅔ x			
Phoebi promontorii	8			34	12 h			
Iagathum	8	⅓ 20		34	12 h			
Thalide fluuij ostia	8	½ 30		34				
Oleastrum promontorii	8	½	⅓ ho	34	⅙ 10			
Acarthum	9			32	½	⅓	12 hh	
Teomlonga	9	½ 30		32				
Hestiaria promontorii	10			34				
Psadium	10			32	½	⅔ xh		
Metagomites promontorii	10	⅔ 1h		32	½	⅔ xh		
Molochthi fluuij ostia	10	½	⅔ xh	32	½	⅔ xh		
Malue fluuij ostia	11	⅙ 10		32	½	⅓ ho		

Orientale latus terminatur Mauritania cesarensi uuota meridiani qui a malue fluuij ostijs usque fine pertinet cuius gradus 11 ⅔ 20 26 Australe finem habet mediterraneis mediterrani libijs adiacentibus uuota linea que prefatos terminos uniuit. Tenent autem prouincia uuota fretum Metagomite uuota Iberiam Pelagius Saossij sub qui vetus et sub Metagomite regione Masites post Verbibae sub quibus Salusae et Caum post Macuatae post Pirwon Pdium cui gradus 9 ½ 30 30 Sub quibus Tingitanij post Mamoe orbae et Vacuates. Orientale latus tenent omne Macenij et pars Hesperitanorum

Montes autem sunt notandi in regione

Mons Diernus cui medium 8 ½ 30 32

Et Phocea mons extensus a minori Atlante ad Psadium promontorium quod est in littore

Et duodus h. oriden. ora grad. sut 10 29 ½ et 14 29 ½ 30

Ciuitates mediterranee insignes in Tingitania he sunt

Siliae 6 ⅙ 10 34 ½ 30

Lio	5	1/2 1/2 ch	32	1/2 1/3 1/12 hh	
Ostomum	4	1/2 30	34	1/2 30	
Subuo	5	1/2 1/3 ho	32	1/3 20	
Bonasa	5	1/2 30	32	1/3 20	
Tamusida	4		32	1/6 1h	
Silda	4	1/2 1/3 ho	33	1/2 1/3 1/12 hh	
Gontiana	4	2/3 20	32	1/2 30	
Baba	8	1/6 10	32	1/3 20	
Ptisciana	9		32	2/3 20	
Pobuo	9	1/3 20	32	1/6 1h	
Polubilis	8	1/6 1h	33	2/3 20	
Eupis	10	1/3 20	33	1/2 1/6 ch	
Tocolosida	4	1/6 10	33	1/2 30	
Trisidis	9		33	1/6 10	
Molochath	10	1/6 10	33	1/12 h	
Zenta	9	1/2 30	33	1/2 1/3 ho	
Galapha	11		32	2/3 20	
Oethath	8	1/2 30	32	1/2 30	
Dorath	9		31	1/6 1h	
Octanium hemerum	9	1/3 20	29	1/2 30	
Nala	8	1/6 10	28	1/6 1h	

Insule autem sunt ab octasu pronuncie in oceano maui

Mena insula	4	32
Euthia insula	6	29

Mauritanie situs

Mauritania que Cesariensis dicitur terminos habet Ab octasu prefitum Tingitanie mauritanie latus A septentrione Sardoum pelagus iuxta Malue fluuij ostia usque ad Ampsagae fluuij ostia. Cuius litus sic inscribitur

Post Malue fluuij ostia

Acra magnum promontorium	11	1/2 30	34		
Syphavia portus	11	1/2 1/3 ho	32	1/2 1/6 ch	
Siffezolis coloma	12		32	2/3 20	
Asarath fluuij ostia	12	1/2 30	32	1/2 30	
Portomagnus	12	1/2 1/6 ch	32	1/2 30	
Chylmath fluuij ostia	13		32		

Cinza coloma

	g.	m	g'	m'
Emza coloma	12	20	22	
Eorum portus	12	30	22	2
Lysenavia coloma	12	1/2 1/3 ho	22	1/2 1/3 ho
Cautem fluuij ostia	12	1/2 1h	22	2/3 20
Cauenae	12	1/2 30	22	2/3 20
Cauepula	12	1/2 1/3 ho	22	2/3 20
Cucoma	14	1/6 10	22	1/2 30
Lagnutum	14	1/2 30	22	1/2 30
Pollume promontorium	14	1/2 30	22	2/3 20
Castra germanorũ	14	1/2 30	22	1/2 1/12 3h
Cimitie	16	1/2 30	22	1/2 30
Chilmaph fluuij ostia	16	2/3 20	22	1/3 20 20
Jol cesare	18		22	1/3 20
Tipasa	18	1/2 30	22	1/2 30
Ria	18	2/3 20	22	
Josium	18		22	
Say fluuij ostia	18	1/6 10	22	
Rustonium	18	1/2 30	22	1/2 1/2 2h
Rusicabar	18	1/2 1/2 2h	22	1/2 1/3 ho
Odunga	19	1/6 10	22	1/2 1/3 1/12 2h
Sebetis fluuij ostia	19	1/2 30	22	1/2 1/3 ho
Tissa	19	1/2 1/2 2h	22	1/2 1/3 ho
Adyma	20		22	1/2 1/3 ho
Rusippurum	20	1/2 1h	22	1/2 1/2 ah
Jomnium	20	1/2 30	22	1/2 1/2 2h
Rusubiscium	20	1/2 1/2 2h	22	2/3 20
Rusazus	21		22	2/3 20
Saldae	21	1/2 30	22	1/2 30
Saldae coloma	22		22	1/2 30
Mapath fluuij ostia	22	1/6 10	22	1/2 30
Chobath	22	2/3 20	22	1/3 20
Siavis fluuij ostia	23		22	1/2 1h
Javath	23	1/3 20	22	1/12 h
Indum promontorium	23	2/3 20	22	1/2 1h
Et in Numidia sunt				
Indi fluuij ostia	23	1/2 1/3 ho	22	

	gr	m		gr	m	
Hysilgila	24			22		
Mulu fluuij ostia	22	$\frac{2}{3}$	40	31	$\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$	40
Asarath	24	$\frac{1}{6}$	10	31	$\frac{1}{2}$ $\frac{1}{2}$	45
Ampsagae fluuij ostia	26	$\frac{1}{2}$	15	31	$\frac{1}{2}$ $\frac{1}{2}$	45
Fontes fluuij	26			26		

Ab oriente limites habet Affricam iuxta ampsagam fluuium usq; finem eius gradus sunt 26 $\frac{1}{2}$ 26. A meridie libyae iuxta lineam que supra getulios australes terminos iungit

In prouincia montes sunt insigniores hi

Diuidus mons eius orientalis pars gradus habet	12			29	$\frac{1}{2}$	30
Occidentalis eius pars	14			29	$\frac{1}{2}$	30
Zalacus mons et						
Garaphi montes	16			28	$\frac{2}{3}$	40
Madethubadus mons eius fines	12	26	$\frac{2}{3}$ 40 et	15	$\frac{1}{2}$	30 26
Cimaba mons	19	$\frac{1}{2}$	30	26		
Ayrum mons	20	$\frac{1}{2}$	30	21		
Et phruxsus mons eius fines	18	$\frac{1}{2}$	30 28	$\frac{2}{3}$ 00 et	21	26 $\frac{1}{2}$ 30

Tenent autem regionem ab octasu hesperiam sub montibus chaloorycis appellatis. Sub quibus Taladusij post Sore quibus maris meridionales sunt Maseyli sub quibus Dryptie postea post Diuidi monte helulij et Tolotae ac Nabusij usq; montes garaphos. Taladusijs aut maris orien. sunt usq; ad ostia Cinalaphi fluuij Machusij sub quibus zalacus mons et post hunc Mazices postea Mantuanij et sub garaphis montibus Aenensij et inytem et Maciue et sub monte Cimaba Enabasi qui maris orientales sunt usq; zalacus mons supra mare Macluebium sub quibus Tulensij post Mamuui sub quibus Machuues post Salasij et Malchuby Iterum maris orientales Tulensijs sunt Muchium et Chituae usq; ad ampsagam fl. Sub hic autem Cidamusij post Todi et apud fontes ampsagae fl. Ciuitates autem sunt in regione mediterranee hae

Vasbaria	12	$\frac{1}{2}$	30	32		
Cclama	12	$\frac{1}{6}$	10	33	$\frac{1}{2}$	30
Vbiua	12	$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{3}$ 40	33	$\frac{1}{2}$	30

	gr.	m	gr.	m
Lunigara	12		33	
Villaroma	12	2/3 20	32	
Atoae	12	1/2 30	31	1/6 10
Mmapa	12	1/2	1/3 10	33	1/6 10
Tmmti	13	1/2	1/3 10	33	1/2 30
Afactilis	13	1/2 30	33	1/6 10
Avina	13	1/2 30	30	1/2	1/3 10
Avippa	14		30	1/2	1/3 10
Victoria	14	1/2 30	33	
Giglu	14	1/2 30	32	1/2 30
Eunobina	14	1/2 30	31	1/2 30
Vagae	14	1/2 30	30	1/2	1/2 40
Manliana	14	1/2	1/3 10	28	1/2	1/3 10
Amphavum	14	2/3 40	33	1/3 20
Opidoncon coloma	14		32	2/3 40
Buxa	15	1/2	1/3 10	30	1/2	1/2 40
Tavonum	15	1/2 10	30
Gaura	15	1/6 10	32	1/2	1/3 10
Suchabbara	14	1/2	1/3 10	32	2/3 40
Jurch	15		32
Temsa	14	1/2	1/3 10	31	1/6 10
Lamida	14	1/2 30	32	1/3 20
Vassana	18	1/3 20	31	2/3 40
Casmara	18	1/6 10	30	1/2	1/3 10
Bimsuta	18	1/2 30	30	2/3 40
Pigrua	18	1/2	1/3 10	30	1/2 30
Migilgia	18	1/2 10	30	1/2 10
Thisizma	18	1/2 30	29	1/2 30
Chazala	18	2/3 40	32	1/2 30
Aque calide coloma	18		32	1/6 10
Phloria	14	1/3 20	32	2/3 40
Ostridu	18	1/6 10	31	1/6 10
Laudia	19	1/2	1/3 10	29	1/2	1/3 10
Tucca	19		31	1/2 30
Zadra	20		30	1/2	1/2 40
Gasmara	18		32	2/3 40

	g.	m.	g.	m.
Sirmacha	20	½ 20	22	½ 1h
Thibnie	21		21	⅙ 10
Zeutha	21		33	
Iuonnie	21		29	½ 30

Et iuxta phalmm fl fontes qui amm habite admiscetur

Subiuvgia	21		28	⅓ 20

Postea iterum ab alio principio ciuitates he

Thindica	20	½ ⅓ 40	22	⅓ 20
Tigie	19	½ 30	22	½ 30
Turuphilum	21	⅓ 20	22	½ ¼ 1h
Sidrua	22	⅓ 20	22	
Tusiatath	22	⅓ 20	21	½ 30
Vssara	22		20	⅔ 20
Vsargada	22	½ 30	20	⅙ 10
Aniegia	22	⅙ 10	29	⅔ 40
Tubusuxtus	23	½ ¼ 1h	21	⅔ 40
Robonda	23	⅓ 20	21	⅓ 20
Ausum	23		20	⅔ 40
Samatha	23	½ 30	20	½ 30
Nabibuvum	23		30	
Vitica	23	½ ¼ 1h	29	½ 30
Thubina	23	½ ⅓ 40	28	½ 30
Thamavitha	23	⅙ 10	27	½ 1h
Autala	24	½ ⅓ 40	31	⅓ 20
Suptus	24	⅓ 20	30	½ ¼ 1h
Hypa	24	½ ⅓ 40	31	⅓ 20
Vsmcarga	24	⅙ 10	30	
Sitica aloma	25		29	⅓ 20
Tummata	25		29	
Gevmiana	25		28	½ 30
Pepia	25	½ ⅓ 40	28	¼ 1h
Vsbetta	25	½ 30	27	½ 30
Tavuda	26	½ ¼ 1h	25	½ 30

Insula huic adiacet cui ciuitate insictm Insula et ipsi Iulia cesarea dicitur. In qua ciuitate eodem nomine ciuitates gradus sunt

17	½ 30	33	⅔ 40	

Affrice situs

Affrice latus occidentale terminatur Mauritania Cesarensi iuxta expositam lineam ampsagae fluuij septentrionale pelago affricano quod ab ampsaga fl usque fiumen interiore magne syrtis pertinet cuius descriptio sic se habet.

Post ampsagae ostia in sinu numidico					
Cirtis minor	21		31	½	¼ lh
Caloxe magna	21	⅔ lo	32	⅓	20
Tviton promontorium	21	⅔ lo	32	½	30
Rusicada	21	½ ¼ lh	32	½	30
Saccath	28	⅙ 10	32	½	30
Olchachites sinus	28	⅔ lo	32		
Tacatua	29		32	½	50
Coloxe parvus	29	⅓ 20	32	½	1/12 3h
Duo portus	29	⅔ lo	32	⅔	lo
Hippi promontorium	30		32	½	¼ lh
Stiborum promontorium	30	⅙ 10	32	⅔	lo
Aphrodisium colonia	30	⅓ 20	32	½	30
Hippon regia	30	½ 30	32	¼	1h
Rubricati fluuij ostia	30	½ ¼	32	¼	1h
Thabraca colonia	31	¼ 1h	32	⅓	20
Apollinis sacrum	31	⅔ lo	32	½	⅓ ho
Tyca	33	⅓ 20	32	½	¼ lh
Neptuni ara	32		32	½	¼ lh
Hippon vel cognomen citatio	32		32	½	¼ lh
Tunisia	33	½ 30	32	½	30
Apollinis promontorium	33	⅔ lo	33	¼	1h
Corneli castrametatio	33		32	½	30
Lacrade fluuij ostia	31		32	⅔	lo
Cartago vrbs nona	36	½ ⅓ ho	32	⅔	lo
Catidre fluuij ostia	36	½ ⅓ ho	32	½	30
Magnum	34		32	⅔	lo
Carpis	34		33		
Nisua	34		33	¼	1h
Thyrea	34		33	⅓	20

Affrica

	g°	m'	g°	m'
Hevnica promontorium	34		33	½ 30
Aspis	34	½ 15	33	⅓ 20
Curobis	34	½ 30	33	⅙ 10
Neapolis coloma	34	½	½ 45	33
Siacul	36		32	½ ⅓ 40
Aphrodisium	36	½ 15	32	⅔ 40
Adrumentum coloma	36	⅔ 40	32	⅔ 40
Pesma	36	½	⅓ 40	32	⅔ 40
Leptis parua	36	⅙ 10	32	½ 30
Thapsus	37	½ 30	32	½ 30
Achola	37	½ 30	32	½ 30
Pusparc	38		32	⅓ 20
Lirachidis promontorium	38	½ 30	32	⅓ 20
Ysilla	38	⅙ 10	32	⅙ 10
Taphrura	38	½ 30	32	
Syrtis parua				
Theenae	38	½ 30	31	⅔ 40
Macodama	38	½ 30	31	½ 15
Trigome flumij ostia	38	⅔ 40	30	½ 30
Tacapa	38	½	⅓ 40	30	½ 30
Sichthis	39	⅓ 20	30	½	⅓ 40
Hedura ciuitas uxota finem	36		31	½ 15
Scetha promontorium	40	⅔ 40	31	⅓ 20
Sabratha	41		31	½ 30
Misindon portus	41	½ 15	31	½ 30
Eoa	41	½ 30	31	⅔ 40
Gauapha portus	41	½	½ 45	31	⅔ 40
Neapolis cij et leptis media	42		31	⅔ 40
Cinizphi flumij ostia	42	½ 15	31	½ 30
Garatha	42	⅔ 40	31	½ 30
Cinsternae	42	½ 30	31	⅓ 20
Triceorum promontorium	42	½ 15	31	
Syrtis magne				
Macomata villa	43	½ 30	30	½	⅓ 40
Aspis	43	⅔ 40	30	⅓ 20
Sacmata coloma	43	½	⅓ 40	30

Prigisephrania	22	1/6 10	29	2/3 20
Phatrica nulla	24	1/2 30	29	
Thoris nulla	24		29	
Hipi promontorium	26		29	
Philem nulla	26	1/2	1/2 40	29

Sub hanc eiusdem nomine ac terminus affricae sunt Orientale vero latus terminatur post interiorem suum sibtis mdi linea versus austrum ducta iuxta cyrene usque finem cuius tyradus sunt 21 24 Meridionale vero latus terminatur linea que exposito duos fines iungit iuxta getuliam et deserta libie Montes in provincia insignes habentur

Auzara cuius pars orien. lis et hst	28		21	
Et mons Audus	28	1/2 30	29	1/2 30
Et tamnes mons cui limites	29	1/2 30	21	1/2 30 et 22 28 1/2

Ex quo bricatus fluit et mons qui dr Cyrena 33 30

hipponetes scilicet palus que tyradus habet	32	2/3 40	32	1/2 30
Et sisara palus	33		31	
Et mapsavius mons cui fines	33	29 1/2 30	et 36	1/2 30 26 1/2 40

A quo Aragardas fluvius decurrit

Deinde ipse vocat dios mons vel Jomes.	31	1/2 30	31	1/2 40
Et vsaletus mons cui fines	31	28	et 29	1/2 30 26 1/2 30

A quo fluit triton amnis et in ipo paludes

Tritone scilicet	38	2/3 20	29	2/3 20
Et pallas palus	38	1/2 30	29	1/2 40
Et que vocat libia palus	38	1/2 30	28	1/2 40
Et silius mons	20	1/2 30	29	1/2 30
Et thizibius mons	22	1/2 40	28	
Et zuchabari cui fines	20	26 1/2 40	et 23	1/2 30 26 2/3 20

A quo defluit cuyphus fluvius et Acabe fons cui gradi sunt 24 1/2 40 26 1/6 10 Tenent aut occidentalia affricae usque ad mare cirtensis cannabathrae Post quos versus solis ortum fontis Et numidia nova scilicet provincia usque tabracem Post Amdem et qui iuxta cartagine sunt Sub quibus libiphoenices Post usque parva syrtim Machim et cum qui magis ad ortum vergunt et usque

Cynyphum fluuium Nigritum et extra fluuium ipsum Lothophagi. Postea apud magnam Syrtim Samamycy et Zemde nicty, quibus subiacent Eleones. Iterum aut Certesyse et Numidia australiores sub Audo monte sunt Musulami, sub quibus Nattabutae. Post Nysibes Misenes aut Mieny sub quibus musiti. Postea sub Thamme monte Sabubures, sub quibus Garamanti et Sytaphius campus. A meridionali aut Lybiphoenicum est bizacites regio: sub qua Zoetae. Postea Cerophei et Manaxi supra eusdem nomis monte. Sub monte aut sunt Matutiuy. Sub Machmas sunt Mochrues. Post Gephei post quos Minaches et sub Vagalatum montem Vzaui et principium Lybie deserte. Similiter autem sub Chinithia sunt Sycipholy. Post Achemones. Post Mutiu cyures. Sub quibus Muchrium. Sub Nigritmos aut sunt Astacures. Sub Lothophagos Eropei. Postea Dolopes sub quibus Exebide. Sub Samamycos sunt Zamensy. Post Nigbeny. Sub quibus Nycepy Nycepus aut eleos. Macey Syrtie et deserta Lybia. Ciuitates in prouincia mediterranee inter Ampsagam fluuium et Thabracam Ciuitatem sunt

Cirtesiorum	g°	m°	g°	m°
Cirta iulia	26	½ ⅓ ho	21	⅓ zo
Milenum	26	⅔ xo	22	
Vtica	28		21	⅔ go
Saldes	21	½ go	20	⅔ xo
Iaroi	21	⅔ xo	21	⅔ xo
Izma	21		21	½ ⅓ ho
Numidie none				
Cuiuica coloma	28	½ go	21	½ ch
Thimidromi coloma	28	⅓ zo	20	½ go
Aspucia	21	½ go	22	⅓ zo
Simisci	21		21	⅓ zo
Thubuvnica	20		21	⅔ xo
Tucca	21	½ go	21	⅓ zo
Thiebi coloma	21	½ go	20	½ ½ xh
Thubursica	21	⅓ zo	20	½ go
Vcibi	20		21	½ ½ xh

c 30 ½ 20

	g. m.	g. m.
Gausaphna	29 ½ 15	31
Lambesa	30	30
Legio augusta		
Thubuvgis	29 ½ 30	28 ½ 20
Villaria	30 ⅔ 40	31 ½ 30
Sicauendrut	30 ½ 30	30 ½ ⅓ 40
Assuvus	30 ½ ⅓ 40	30 ½ 30
Maranganar	30	30 ⅙ 10
Thebeseba	30 ½ 30	29 ½ ½ 45
Timisda	31 ⅔ 40	32
Maduvus	32	31 ½ 30
Immedaur	32 ⅙ 10	30 ½ 30
Thamatida	32	29 ½ ½ 45
Gazacupada	31 ⅙ 10	29 ½ 15
Gedna	31 ⅔ 40	29 ½ ½ 45

Illtev autem Thabracam Cmutate et Virgrada fl.

Canopesi	32 ½ 15	32 ½ 30
Pzanum	33 ½ 15	32 ½ 30
Thisica	33 ½ 15	32
Cipizar	32	31 ½ ½ 45
Thendale	33 ⅓ 20	31 ⅔ 40
Iuitta	33 ½ 30	30 ½ 15
Tobzos	32	30 ½ 30
Eliar	32 ½ 30	30 ⅓ 20
Tucca	32	29 ½ ⅓ 40
Dabia	33	29 ½ ½ 45
Vendena	32 ½ 30	29 ⅓ 20
Pazua	33 ⅓ 20	29 ⅙ 10
Mensa	32 ⅙ 10	28 ½ ½ 45
Ivne calide	33 ⅔ 40	28 ½ 15
Sitiua	33 ⅙ 10	28 ½ ⅓ 40
Thasia	33	28 ½ ½ 45
Thumeba	33 ⅔ 40	28 ½ 30
Musca	33 ⅔ 40	28 ½ 30
Themsat	32 ⅔ 40	28 ⅔ 40
Samaczon	32 ⅓ 20	28

	℔	⅀	℔	⅀
Tunnai	32	½ ⅓ 10	21	⅓ 20
Tyrtubis	34	½ 30	28	⅙ 10
Inter Kaquidam amne et tritone fluuiu sub Cartagine				
Mapula vetus	32	⅙ 10	32	½ 30
Pol	32	½ ¼ 15	32	½ 30
Thimissa	34		32	⅙ 10
Cuina coloma	34	½ 30	31	⅓ 20
Albua	32	½ 30	30	½ ¼ 15
Mediana	34	½ 30	31	⅙ 10
Thubuvba	34		30	⅙ 10
Tucma	34	½ 30	30	⅙ 10
Bullamensa	32	⅓ 20	30	
Carbica	36		30	
Nuvoli	32	⅓ 20	29	½ 30
Ticelia	32	⅔ 40	29	
Sasura	36		29	⅔ 40
Cilma	34	½ 30	29	⅙ 10
Vetillum	36	¼ 15	29	
Thabba	34	⅓ 20	28	⅔ 40
Tiresa	36		28	⅔ 40
Neceta	36		21	½ ⅓ 50
Buntlum	36	¼ 15	29	⅓ 20
Sub Adrumento Ciuitates				
Almena	34	¼ 15	33	
Vtica	34	⅔ 40	32	½ ¼ 15
Chzarusa	36		32	⅔ 40
Turza	34	⅔ 40	31	½ ⅓ 15
Vlizibirra	36		31	⅓ 20
Orbita	36	⅓ 20	32	⅓ 20
Vzita	36	½ ⅓ 50	32	⅔ 20
Gizira	36	⅓ 20	31	½ ¼ 15
Humantum	31		31	½ ½ 50
Salapa	36	½ ¼ 15	31	½ ¼ 15
Augustu	36	⅔ 20	30	⅔ 40
Scac	36	⅔ 20	30	½ 30
Audus	34	⅔ 40	30	

	g°	m°	g°	m°
Ubata	36	½ ½ xh	29	⅓ 20
Cisurue	36	½ ⅓ 40	28	⅔ 40
Psdrue	31	½ 1h	32	⅙ 10
Pzetia	31	½ ½ xh	32	⅙ 10
Setiensis	31	½ ½ xh	31	½ 30
Lasita	31	⅙ 10	31	⅓ 20
Byzacena	31	½ ⅓ 40	30	½ ½ xh
Tavgarum	31	½ 1h	30	½ 30
Uavarue	31		30	⅓ 40
Capsa	31	½ 30	29	½ ½ xh
Putea	31	½ ⅓ 40	29	⅙ 10
Cavarta	38	⅙ 10	31	⅔ 40
Mutrus	38	⅙ 10	31	⅓ 20
Sutzar	38		30	½ 30

Inter autem Syrtes Ciuitates he

Chuzie	39	½ 30
Summutie	40	½ 30
Pisuida	41	
Sabrata	41	½ 1h
Sydeme	41	⅔ 40
Azuis	42	½ ½ xh
Gevisa	43	
Istma	43	⅓ 20
Immome	42	
Amuncla	42	
Austa uilla	42	⅔ 40
Butta	42	⅓ 20
Tecta	42	⅔ 40
Duvga	43	⅔ 40
Speapha	43	
Vdita	43	½ 30
Galyba	43	⅓ 20
Galyba	43	⅔ 40
Thagulis	44	½ 30

Insule aduacent Affrice uuota continentem he.

Hydras insula	28	33

	g.	m.	g.	m.
Galatia insula	31		32	1/2 20
Dracontinus insula	32	1/6 10	32	1/6 10
Egymi insula	31	1/6 10	33	1/6 10
Lavinesiae insulae duae	31		33	1/2 30
Lopadusa insula	29		33	1/3 20
Ethusa insula	29	1/2 30	33	1/3 20
Cercina insula et Civitas	29		32	1/6 10
Lotofagites insula In qua Civitates duae				
Giarpolis	29	1/6 10	31	1/6 10
Minor Civitas	29	1/2 30	31	1/3 20
Misynis insula	26	2/3 40	30	2/3 40
Pontina insula	26	1/3 20	30	1/6 10
Gea insula	26		29	2/3 40

Pelagiae insulae Affricae hae sunt

Cosyra insula et Civitas	31	1/3 20	32	1/3 20
Glaucomis insula et Civitas	31	1/3 20	32	2/3 40
Melita insula in qua Civitas Melita	28	1/2 1/6 10	32	2/3 40
Et Chersonesos	28	2/3 40	32	1/2 1/6 10
Et Junonis sacrum	29		32	2/3 40
Et Herculis sacrum	28	1/2 1/6 10	32	1/12 5

Cyrenaice situs

Cyrenaica provincia limites habet ab occasu Syrtem magnam et affricae iuxta limam quae a Phileme ante versus meridiem pertinet usque finem cui gradus est 1/6 10 29 A septentrione libycum pelagus hoc est vicinum insulae quod est ab interiori sinu Syrtis usque Alexandriam civitatem Cuius descriptio sic se habet

Post Philem villam	31			
Automalax presidium	33		29	1/6 10
Zes 1/6 10 — Zeparum promontorium	31	1/6 10	29	1/3 20
Hypsilocorynus	31	1/3 20	29	2/3 40
Diawca portus	31	1/6 10	30	
Heracla	31	1/3 20	30	1/2 30
Dicherse presidium	31	1/3 20	30	1/2 1/3 40
Zoreu promontorium finis Syrtis	31	1/6 10	31	1/6 10
Azion situs	31	1/2 30	31	1/6 10

Pentapolis	55	55	55	55
Eromce et hesperides	61	½30	71	½20
Atheme fluuij ostia	68	½14	71	½20
Ysmoe que et theuchiren	68	⅔20	71	⅓20
Tolemaie	69	⅙14	71	⅙10
Usigida	69	½30	71	½30
Ptuchi sacrum	69	½30	71	⅔20
Hycie promontorii et castellu	70		71	½ ⅓10
Polloma	70	⅙10	71	⅔20
Austrachmos portus	70	⅓20	71	⅔20
Rythiron locus	70	½30	71	½30
Hersis ulla	70	½ ½14	71	⅓20
Ephirium promontorii	71		71	⅓30
Dawme	71	½14	71	½14

A ortu solis fines habet marmarice partem iuxta extensam lineam a dardanide versus austrum usque finem aiuus tradus 71 ½14 24 In meridie deserta libye uno linea iungente duos terminos. habet aut prouincia montes hercules cenas appellatos quorum medium tradus habet 61 ½ ½24 71 ⅙10 Tenent aut prouincia sub pentapoli quidem Ammonitare ab orientali plaga orti hesperidum quibus et ipsis magis ad ortum tendunt Arauuncles. Sub ortis vero hesperidum sunt hercules tene. Et qui magis orientales sunt Asbite. Post uero affricam sub velpis montibus Mactitutae et deinde lacsamorum specus. magis aut orientales ipsis sunt psylle et deinde loca sunt ferarum plena. et Silphyrophoea uetio.

Ciuitates mediterranee in prouincia he sunt

Cyrene	70		71	½20
Velyla	70	½30	71	½14
Hexela	68	½30	71	⅓20
Capolis	69		71	⅓20
Utamie villa	69	½ ½14	71	⅙10
Simithue	69	½ ½14	71	½ ½14
Auche	69	½14	71	½ ⅓10
Siaga	69	⅔20	71	
Celida	70	½30	70	⅔20

Hydra	40	½ ⅓ 10	30	½ 30
Hybrida	29	⅙ 10	30	⅙ 10
Thantis	40		30	⅙ 10
Cenopolis	40	½ ⅙ 40	30	⅔ 40
Phalacra	29	½ ⅙ 40	30	½ 30
Marabena	28		30	
Muetma	29	½ ⅙ 40	29	½ ⅓ 10
Acabis	40	½ 30	29	⅔ 40
Mauanthis villa	31	½ 30	29	⅔ 40
Gydanum villa	31	½ ⅙ 40	29	
Ethmus villa	29	½ 30	28	⅔ 40
Philomis villa	41		28	⅔ 40
Vmantis villa	41		28	½ ⅓ 1/12 44

Insule autem penes Regionem sunt

Mypumep	28	⅔ 40	31	½ ⅓ 10
Lea veneris insula	40	⅙ 10	31	½ ⅓ 10

Marmarice egypti situs

Marmarica cum Egipto terminatur ab oriente Cyrenaica unpta linea que extenditur p Daudandem ciuitatem et partem interiorem libye sub eadem meridionali usq; fmem Cuius gradus 41 ⅙ 23 A septentione Egiptiaco relacto usq; litorius destrecem hic Marmarice prefecture seu nomi

Azylis villa	41	⅔ 40	31	½ ⅙ 14
Chersonesus magna	42		31	⅔ 40
Phythia portus	42	⅙ 10	31	½ ⅙ 14
Alimus	42	½ 14	31	½ ⅙ 14
Ptrachus portus	42	½ 30	31	½ ⅙ 14
Petre parue portus	42	½ ½ 40	31	½ ⅙ 14
Antypyrgos	43	⅔ 20	31	½ ⅙ 14
Senthram portus	43	½ 30	31	⅙ 10
Cateomium promontorium	43	½ ½ 40	31	½ ⅙ 14
Adumis extrema	42		31	⅙ 10
Petre magne portus	42	⅙ 10	31	⅙ 10
Libye Nomi litus				
Panormus portus	42	⅓ 20	31	⅙ 10

	g°	m°	g°	m°
Cirtabathmos magnus	46	½ 30	31	½ 1h
Enesippyra portus	44		31	⅙ 10
Sigyris villa	44		31	⅙ 10
Chetea uilla	44	½ 30	31	⅙ 10
Sagylis villa	44	½ ⅔ 20h	31	⅙ 10
Selmis portus	46		31	½ 30
Trisauchi villa	46	⅓ 20	31	1/12 h
Aspis	46	⅔ 20	31	1/12 h
Paretonium	41		31	⅙ 10
Pythis promontorium	41	⅙ 10	31	⅙ 10
Seasgony portus	41	⅙ 10	31	1/12 h
Tally promontorium	41	½ 30	31	1/12 h
Zygis portus	41	⅔ 20	31	1/12 h
Leuca acta vel albu littus	41	½ ⅓ 40	31	⅙ 10
Hermea promontorium	48		31	½ 1h
Phoenice portus	48	⅓ 20	31	⅙ 10
Antphra villa	48	⅔ 20	31	1/12 h
Devous promontorium	48	½ ⅓ 40	31	⅙ 10
Leucasis portus	49		31	1/12 h
Glaucum promontorium	49	⅙ 10	31	⅙ 10
Marioti nomi littora				
Chrma villa	49	½ 30	31	1/12 h
Plinthina villa	49	½ ½ 2h	31	
Chersonesus parua portus	60		31	1/12 h
Octus egypti metropolis				
Alexandria	60	½ 30	31	
Menelautes metropolis				
Canobos	60	½ ½ 2h	31	1/12 h
Nili ostia				
Heracleoticum ostium	60	½ ⅓ 40	31	1/12 h
♄ 61½ Bolbitinum ostium	61	½ ½ 2h	31	1/12 h
♃ ♂ 61½ ½ Sebennyticum ostium	61	½ 30	31	1/12 h
♂ 62 Tmeptim pseudosomum	61	½ ½ 2h	31	1/12 h
Diolcos pseudosomum	62	⅙ 10	31	⅙ 10
Pathmuticum ostium	62	½ 30	31	⅙ 10
Mendesicum ostium	62	½ ½ 2h	31	⅙ 10

Lamticum ostium	67	½ 30	34	½ 40
Pelusiacum ostium	67	½ ¼ 40	31	⅙ 10
Pelusium ciuitas	67	¼ 10	31	¼ 40
Serenozum	67	½ 30	31	¼ 10
Casiotidis				
Casium	67	½ 30	31	¼ 10
Astregma strobondis palus	67	½ ⅓ 40	31	¼ 10
Ostracina	66	¼ 40	31	½ ⅓ 40
Pmocurium	66	⅔ 80	31	½ ⅓ 40
Antheadn	66	½ ⅓ 40	31	⅔ 80

In Oriente terminatur parte Mare hoc est ab anthedone usq; fmē ciuis tractus 66 ½ 30, 30 ⅔ 80 Et mdē Arabia petreia usq; fmū arabicum ciuis tractus 67 ½ 30 29 ½ ⅓ 40 iuxta ciuitatē Arsinoen nem hanc post mteriorē fmum prefatum ipsu tractus habet 67 ½ 30 29 ½ ⅓ 40

Arsinoe	67	⅓ 20	29	⅙ 10
Crisma presidium	67	⅓ 20	28	½ ⅓ 40
Zeparum promontorium	66		28	½ ⅓ 40
Apsorinus	66	½ 30	28	½ 30
Philotera portus	66	¼ 10	26	½ ¼ 40
Iay mons	66	⅓ 20	26	½ ¼ 40
Leucos hoc est albus portus	66	½ 30	26	
Rabe mons	66	½ 30	24	½ ¼ 40
Ecclesia	66	½ 30	24	½ 30
Smaragdus mons	66	½ ⅓ 40	24	
Lepta promontorium	66	⅔ 80	22	⅔ 80
Berenice	66	½ 40	22	½ ⅓ 40
Pentadactilium mons	66	½ ⅔ 80	22	½ 30
Apitum promontorium	64		22	

In Meridie limites habet lineam deinde extensam usq; prefatum finem in libra iuxta ipsa post egyptum ethiopia sita est. Montes autem in prouincia insignes sunt

Fascisaorum ciuis medii	62	⅓ 20	30	
Et Anagombri montes	62		28	½ 30
Et Asphine mons	64		30	½ 30
Et Aspis mons	61	½ 30	30	⅔ 80

	V	m	H	m
Et egdamus mons	48		29	½
Et thmodis mons vel avenosus	48	½ 30	29	⅔
Et Azav mons cuius fines	41	½ 30 22	½ 30 et 43	22 ½ 30

Et libyci montes ab occidentali plaga vsq; ad mmm cuius fines 61 29 et 66 22 ½ 30

Paludes autem he sunt

Cleartis palus	42		26	½
Lacti palus	44	½ 30	26	⅔
Lycomedis palus	41		26	
Solis fons	48	½ 15	28	
Maria palus vel lacus	66		30	½ ⅓
Mercidis lacus	63	60 ½ 20	29	⅓
Et Firbons lacus	66	½ 15	31	

Tenent autem plagam magis septentrionalem mauma vice nom libyarchae et Amoritae et Kassachite sub quibz apothomitae. Postea qui etiam his australiores sunt ausoles qui gradus habent 42 ½ 30 28 Post quos Nasamones et Garatae. Postea Anachisae et Tapantae Post quos zentites et obile Postea Ezavy. libycae aut nomy que supra maui sunt volunt zigritae et chattamy et zigeces. Australia vero Auzeces et Ogdem Post quos ad ysmachidnae. Postea ammonica regio cuius situs 44 ½ 30 28 Post Angrambz Post Jobacthi et Fiditae. Maccoti vero pars que mari mi minet Tema diritiv. Interiora autem tenent ego mottae et prosiditae. Post quos Satiaca regio cui situs 6 ⅔ 20 36 Et post Maseite. His etiam australiora incolunt Nitriatae et Oasitae quorū gradus 40 ½ 30 26 ½ 30 Post quos libyes ethyopes aut totam lineam laterie mauriace ac libye pertinent diammios et abrodios regio litora vero totius arabie tenent Arabes ethyopes Jchthiophagi in quibus dorsa montium sunt

Trigi lapidis montis	63	28	
Et Arabistreny montis	63	28	
Et porphiriti montis	63	29	⅔ 20
Et migri lapidis	63	26	⅔ 20
Et Basanti lapidis	66	23	½ 30

In Mauramica ville he sunt mediterranee

Leuce	41	1/6 10	31	
Macrhyne	42	1/3 20	31	
Leuce vel albe cammi	43	1/6 10	30	1/2 1/3 40
Menelaus	43	2/3 00	31	
Cephara	42		30	1/3 20
Musuchis	43	1/2 30	30	2/3 00
Masadalie	41	1/3 20	30	1/2 30
Abadebe	41	1/2 30	30	
Leuce vel albe Napae	42	1/2 30	30	1/2 15
Tacaphoris	43	1/4 1/3 40	30	1/6 10
Diosoron	42	1/2 30	28	1/2 1/3 40
Migo	43	1/2 30	28	1/2 30
Suratyma	43	1/2 15	28	
Alo	43	1/2 15	28	1/2 30
Mazacila	42	1/3 20	26	1/2 30
Villa	42	1/2 30	24	2/3 00
Et in Antilis et in Nasamonibus				
Musila	42	1/2 30	28	
Et magni locus	42	1/3 20	21	1/2 1/3 40
Labiae aut Nomi ville he				
Tachorsa	42	1/2 30	30	1/2 30
Azicis	44		31	
Nemesium	44	1/2 15	30	1/2 1/3 40
Tysavchi	44	1/2 1/3 40	30	1/2 1/3 40
Pholomis	44	1/2 1/3 40	30	1/2 30
Sophanis	46	1/2 30	30	1/2 1/3 40
Bibliaforum	46	1/3 20	30	2/3 00
Scopa	41		30	1/2 1/3 40
Calliae	41		30	1/2 1/3 40
Adamantinu	41	1/2 30	31	
Catanathos prius vel prisidias	48		30	1/2 1/3 40
Pedonia	48	1/3 20	31	
Megens	48	1/2 30	30	1/2 30
Glaucum	49		30	1/2 30
Tucitora	44	1/6 10	30	1/2 15

Thanuthis	44	2/3 20	29	1/2 1/6 40
Pednopum	41	1/6 10	29	2/3 20
Climax	41	2/3 20	30	1/6 10
Syoopum	40	1/3 20	28	1/2 1/6 40
Mureotis	48		28	1/3 20
Et in Ammonica				
Alexandri statio	40	1/2 30	28	1/6 10
Et Ammon ciuitas	44	1/2 30	28	
Mareotice nomi ciuitates et ville he				
Anotaminu	49	1/6 10	30	1/2 1/3 60
Halmyra	49	2/3 40	30	1/2 1/3 60
Taposyris	49	1/2 1/3 60	31	
Cobui	49	1/6 10	30	1/2 30
Anthiphilu	49	1/2 30	30	1/3 20
Hieraxo	49	2/3 40	30	2/3 40
Phamothis	60		30	2/3 40
Palemaria villa	60		30	1/6 10
Et in Scytiaca regione				
Scyathis	60	2/3 40	30	1/3 20
Et circa lacum meridie				
Xacthis	60	1/2 30	29	2/3 40
Dionysia	60	1/2 30	29	
Et in Oasitis				
Oasis parua	60	1/6 10	28	1/2 1/3 60
Oasis magna	49	1/2 1/3 60	28	1/2 1/3 1/12 44

Ipse autem Nilus et Nomi que circa ipm sunt pre
terea insignores ciuitates sic se habent
Ad ayim delta vocatur id quod inpta scinditur fluuius
dictus agathos demon hoc est bonus genius qui per ostiu
heracleoticu defluit in amne appellatum Rubasticum
qui effluit per ostium pelusiacum. Situs aute est sassiors
ad deltam 62 30 Vocatur et parui delta id inpta qd
scinditur Rubasticus fluuius fluens in amne Busiri
ticum qui exciuit per pathmeticu ostiu habet autem
parui delta gradus 62 2/3 40 30 1/3 20 posset et appellari ter
cium delta aliud a predictis id inpta quod scindit rubastic

ad fluuium per urbem Ciuitatem egrediente et per neptunij ostium
egredientem eunte et prius terrij delte transeuntes sunt 62 $\frac{1}{2}$ 40 $\frac{1}{12}$ 4
Juxta autem magnum delta educitur ab athatho demone fla
uio ad septentrionem prior qui vocatur phermuthiacus flu
uius qui fluit per ostium sebennyticum cuius deductio grad
habet 61 $\frac{1}{2}$ 30 40 $\frac{1}{2}$ 14 Dein secundus amnis Talis nomine qui
exit per ostium bolbitinum et prius talis deductio transeuntes
61 40 $\frac{1}{2}$ 30 $\frac{1}{3}$ 20 Inde ambo flumina iuxta ferme eunde littoris
parallelum iungunt phermuthiacum et athribaticum et busi
tinum et bubastiticum amnes a quibus alij quidem ad mare per
fluctus paludesque exeunt per reliqua ostia. alij vero pfatis
amnibus magnis miscentur dicitur autem totum vocabulo
regio que cuncta hoc est fluuius. Regio inferior cui nomen et
metropolis sunt Ab octasu magni fluuij tu a mari meridiem

Prouincie Alexandrinorum nomos et metropolis

Mercury Ciuitas parua 61 40 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ 40
Andropolis nomus et metropolis
Andron hoc est virorum Ciuitas 61 $\frac{1}{2}$ 20 40 $\frac{1}{2}$ 20
Letopolis nomus et metropolis
Latone Ciuitas mediterranea 61 $\frac{1}{2}$ 30 40 $\frac{1}{12}$ 4

Inter autem magnum fluuium Ab octasu eiusdem maioris
fluuij Metelites nomos et metropolis
Metelis 61 41
Inter vero magnum fluuium et phermuthiacum amnis Ci. tas
Pithenuti nomos et metropolis
Pitos 61 $\frac{1}{2}$ 30 40 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{2}$ 24
Cabasite nomos et metropolis
Cabasa 61 $\frac{1}{2}$ 30 40 $\frac{2}{3}$ 20
Saite nomus et metropolis
Sais 61 $\frac{1}{2}$ 30 40 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{2}$ 24

Et apud magnum fluuium ab octasu
Naucratis Ciuitas 61 $\frac{1}{2}$ 14 40 $\frac{1}{2}$ 30
Prosopite nomus et metropolis
Ab ortu solis iuxta magnum fluuium
Nisy 61 $\frac{1}{2}$ 30 40 $\frac{1}{3}$ 20

Inter phermuthiacum et athribiticum amnes

Hermuteris inferior nomus et metropolis ipozum
Pachneumunie 60 $\frac{2}{3}$ 40 21
Pati nomus et metropolis
Tana 61 $\frac{2}{3}$ 40 30 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{12}$ 24
Inter Athribiticum et Busiriticum annes
Onuphite nomus et metropolis
Onuphis 62 $\frac{1}{12}$ 4 30 $\frac{2}{3}$ 40
Athribite nomus et metropolis
Athribis 62 30 $\frac{1}{2}$ 30
Mendesie nomus et metropolis
Sebennitus 62 $\frac{1}{4}$ 20 30 $\frac{1}{4}$ 20
Busirite nomus et metropolis
Busiris 62 $\frac{1}{2}$ 30 30 $\frac{1}{6}$ 14
Contapolite nomus et metropolis
Conton 62 $\frac{1}{6}$ 14 30 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{12}$ 34
Inter Busiritici et Bubastiticum annes
Meutie nomus et metropolis
Panephysis 62 $\frac{2}{3}$ 40 31 $\frac{1}{12}$ 4
Egipti
Tanites nomus et metropolis
Tanis 62 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{6}$ 24 30 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ 130
Phaebeites nomus et metropolis
Phaebethus 62 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{6}$ 24 30 $\frac{1}{6}$ 10
A parte orientali parte bubastici fluuij
Sethroites nomus et metropolis
Sethroe 63 $\frac{1}{3}$ 20 31
Arabie nomus et metropolis
Phacusa 63 $\frac{1}{6}$ 10 30 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ 40
Bubastie nomus et metropolis
Bubastus 63 $\frac{1}{12}$ 4 30 $\frac{2}{3}$ 80
Heliopolite nomus et metropolis
Omij 62 $\frac{1}{2}$ 30 30 $\frac{1}{6}$ 30
Et in finibus arabiae et aphrodisitopolis
Babulis 62 $\frac{1}{6}$ 14 30
Heliopolis 62 $\frac{1}{2}$ 30 29 $\frac{1}{2}$ 30
Heronum ciuitas 63 $\frac{1}{6}$ 10 30

Per hanc et Babilonem ammis Tuuamus fluit Austra
liora autem magis delte et inferioris regiones heptanomis
dicuntur et est primus nomus.
Memphites metropolis ab ortasu fluuij
Memphis 61 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ 40 29 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ 40
Similiter ab ortasu fluuij mediterranea Ciuitas
Acathion 61 $\frac{2}{3}$ 20 29 $\frac{2}{3}$ 20
Postea iuxta eam partem qua scinditur fluuius
insulam faciens heracleopolitem nomii 62 28 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{6}$ 14
Et insula nili Ciuitas mediterranea 62 29 $\frac{1}{2}$ 30
Et metropolis apud occidentalem partem fluuij herail
Ciuitas magna 61 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ 40 29 $\frac{1}{6}$ 10
Ab ortasu vero insule
Arsinoite nomus et metropolis
Mediterranea arsinoe 61 $\frac{2}{3}$ 20 29 $\frac{1}{2}$ 30
Et statio ptolemais 61 $\frac{2}{3}$ 20 29 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ 40
Ab orientali parte insule
Aphrodito polite nomus et metropolis
Eiusdem nomis aphrodito pol 62 $\frac{1}{6}$ 14 29 $\frac{2}{3}$ 20
Postea similiter ab orientali parte insule
Acyron Ciuitas 62 $\frac{1}{3}$ 20 29 $\frac{1}{3}$ 20
Conuenimt autem fluuij qui insulam faciunt
iuxta situm 62 28 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{6}$ 14 hic coniungitur ab ortasu
nomus Oxyrinchites et metropolis mediterranea
Oxyrinchos 60 $\frac{2}{3}$ 20 28 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ 40
Postea similiter nomus Cynopolite et metropolis ab
ortasu fluuij 61 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ 40 28 $\frac{2}{3}$ 20 cui opponitur in insula
Cynos vel canis Ciuitas 62 $\frac{1}{6}$ 10 28 $\frac{2}{3}$ 20
Et Xerxis ab orientali parte fluuij
Aoris 62 28 $\frac{1}{2}$ 30
Et mediterranea alabastros Ciuitas 62 $\frac{1}{2}$ 30 28 $\frac{1}{3}$ 20
Postea hermopolites nomus et metropolis ab ortasu
fluuij mediterranea
Hermis vel mercurij Ciuitas magna 61 $\frac{1}{3}$ 20 28 $\frac{1}{3}$ $\frac{1}{12}$ 24
Et ab ortasu fl adiacet custodie 61 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ 340 28 $\frac{1}{2}$ 14
Ab orientali fluuij nomos antinoe vel noeti et in ipsi

metropolis. ij° iij° j° iij°
Antinoe ciuitas 62 1/12 h 28 1/6 10
His nomi attribuuntur duae aliae
Que autem australiora heptanomie fluuij vocantur.
Thebais Et superiores loca sunt et hic ab oriente quidem
fluuij lycopolites Nomus et metropolis mediterranea
Lycon ciuitas 61 1/2 1/2 40 h 28
Hypsolitus nomus et metropolis
Hypele 62 21 1/2 1/3 h0
Aphroditopolis nomus et metropolis mediterranea
Crocodilorum ciuitas 61 2/3 40 21 1/3 20
Thinites nomus et metropolis
Ptolemais Hermij 61 1/2 1/3 h0 21 1/6 10
Postea mediterranea ab oriente fluuij
Abydus 61 2/3 40 26 1/2 1/3 h0
Diopolites nomus et metropolis in locis superioribus
Diospolis hoc est Iouis ciuitas parua 61 1/2 1/3 h0 26 2/3 40
Et villa mediterranea
Lampanis 61 1/2 30 24 1/2 1/3 h0
Postea Memnon et mediterranea villa
Thatyris 61 1/2 30 24 2/3 40
Hermonthites nomus et metropolis
Hermonthis 61 1/2 1/3 h0 24 1/3 20
Et deinde latorum ciuitas 61 1/2 1/2 40 h 24 2/3 40
Apollinis ciuitas magna 61 1/2 1/3 h0 22 2/3 40
Postea villa mediterranea
Phonthis 61 2/3 40 22 1/3 20
Et insula elephantina 61 1/2 30 23 1/2 1/3 1/12 h40
Ab oriente pte fluuij Anteopolites nomus et metropolis
Antei mediterranea 62 1/3 20 21 2/3 40
Et deinde passalus 62 1/6 10 21 1/2 30
Panopolites nomus et metropolis
Panon hoc est omnium ciuitas 62 21 1/3 20
Postea Epidorum ciuitas 62 26 1/2 1/3 h0
Postea Chenoboscia 62 26 1/3 20
Postea Cena vel varcua ciuitas 62 1/6 26 1/3 20

Comptites nomus et metropolis mediterranea

Comptis ciuitas	62	½ 30	26	
Postea apollinis ciuitas parua	62	½ 30	24	½ ⅓ 40

Thebaium nomus et metropolis

Dia ciuitas magna	62		24	½ 20
Postea Tuphium	62		24	⅓ 20
Postea Chmmbisus	62		24	
Postea Eilithia hoc est luema ciuitas	62	½ 40	22	½ ⅙ 40
Postea Toi mediterranea	62	⅙ 40	22	⅓ 20
Postea Ombi	62		22	1/12 40
Postea Syene	62		22	½ ⅓ 40

Postea Dodecaschoenum Acinus orientali parte sit Arabes dicti Adei in quibus ab orientali parte fluuij post cataractis paruam ciuis situs

	61	½ ⅓ 40	23	½ ⅙ 40
Hiera hoc est sacra Sigaminus	61	½ ⅙ 50	23	⅔ 50
Metacompso	61	⅔ 50	23	1/12 40

Contra hanc ab octasu fluuij

Pselchis	61	1/6 10	23	1/12 40

Insule autem Affrice et Egipto adiacent

In Egipto pelago

Andome insula	42	⅔ 50	21	½ ⅓ 40
Tyndaui scopuli tres	44	½ ⅓ 40	21	½ 30
Ensepta insula	48	½ 30	21	½ 30
Phoniciae insule due	46	½ ⅓ 40	21	½ 30
Pedoma insula	48	½ 30	21	½ 30
Didymae insule due	60		21	½ 30
Pharos insula	61	½ 20	21	½ 30

In Arabico sinu insule he

Saphiena insula	62	½ ⅓ 40	28	
Aphrodite insula hoc est Veneris	64	⅙ 44	23	⅔ 50
Agathome insula	64	⅙ 44	22	⅔ 50

Libie interioris situs

Libia interior terminatur a septentrione duabus Mauritanis et affrica atque Cyrene uxta expositas partium meridionales lineas Ab ortu solis parte maurusie uxta meridiem laudamus ciuitatis usque expositum

mauriacie finem. Preterea Ethiopia que sub egipto est eo
eodem meridionali usque finem eiusdem situs 41 ℓ 4h 42 ½ 10
ℓ 23 ½

In meridie interiori ethiopia in qua Agisimba est Retro
uota lineam que a predicto fine usque limitem hesperium
magni sinus mediterranei interioris prelati protenditur
eiusdem situs 15 ℓ 4h Ab octasi terminatur occidentem oceano a prefato
sinu usque Tingitanes mauritanie fine eiusdem litorea sic se
habent cum parte tingitanie mauritanie
ℓ A

Subi fluuij ostia	9		24	
Salathi fluuij ostia	9	⅔ 20	22	
Salathoe ciuitas	9	⅔ 20	22	
Chusais fluuij ostia	10		21	⅔ 20
Canaria promontorium	9	½ 30	20	½ 30
Aphiadie fluuij ostia	10		20	
Tagaza ciuitas	11		19	
Nuii fluuij ostia	10		18	½ 20
Solentia promontorium	9	½ 30	18	½ 30
Massee fluuij ostia	10	½ 30	16	½ 30
Iauzita ciuitas	10		14	½ 30
Caradie fluuij ostia	10		14	
Magnus portus	10		13	
Tabila ciuitas	10	½ 30	13	
Asmarium promontorium	8		12	
Isadium promontorium	8	½ 30	11	½ 30
Ostia in sinu hesperio				
Stachiris fluuij ostia	9	½ 30	11	
Zephasius portus	11		10	½ 30
Cathavium promontorium	12	½ 30	9	½ 30
Ice fluuij ostia	12	½ 30	9	
Hesperi chatas promontorium	12		10	
Asothili fluuij ostia	12		6	⅔ 20
Hypodromus ethiopie	12		4	½ 4h

Montes autem in libya insignes sunt Temandrus
mons a quo fluunt qui a Salatho fluuio usque massam
amnem exeuunt cuius montis medium 22 22 Et qui
appellatur Satyrpola mons a quo Subos fluuius exeunt

cuius medium gradus habet 20 ½ 22 Et Rsadiorus mons
a quo fluit stachirus fluuius faciens cloma paludem
cuius medii 18 11 Et mons qui vocatur theonochema
hoc est deorum curvus a quo excurrit Bagradas amnis
cui medii 30 ⅓ 20 20 ½ 30 Hic per Affricam delatus in mare
exit iuxta gradus 32 32 ⅔ 60 Et mons chirgiris a quo
cirnps fluuius excurrit et oriturne hi mp duos sitq 20 21
et 24 21

Et mons qd dr Thala cui medii	38	10
Et Garamantica vallis	40	10
Et Arnaltes mons	33	3
Et Arangas mons	41 ½ 30	1 ½ 30

In mediterranea excurrunt fluuij maximi videlicet
Cerras oriens vsartalam montem et vallem gara
mantum a quo amnis scinditur iuxta gradus 42 16
qui paludes facit chelomdas quarum medii 29 20 qui
se deficiens et ut aiunt terra absorptus est alium educat
fluuium cui occidentalis pars gradus habet 26 16 Ori
entalis autem nusam paludem facit cui situs 40 14
Et Neiger fluuius iungens mandii et Thala montes
facit autem hic migritem paludem cui gradus 14 18 et
ad septentrionem scissiones duas constituit ad Satapila
scilicet et vsartala montes ad ortum autem scissione vna
supra paludem libye cuius gradus 34 16 ½ 30 ad meridie
scissione vna supra dadarum iuxta duos situs 21 11 et
21 13 ½ 30 Subiacet aut Mauritanie Getulia affrice et cy
renaice deserta libye Maxime vero gentes libyam inolunt
Garamantes scilicet A bagrade fluuij fontibus usq ad mbi
paludem Et menalogetuli qui tenent quecumq; inteiacent
inter Satapila montem et vsartala Preterea Tyreorum ethi
opum genus qui magis ad austrum tendunt q gere fluuij
Et migritorum ethiopum gens qui magis septentrionales
sunt q migris amnis Et Darados populi qui tenent
que supra mare sunt ab eodem fluuij nomine Et perorsore
genus qui procul a mari magis orientales sunt q mons
qui deorum curvus appellatur. Et Odrangigorum ethiopum

qui tenent inter Capha et Thala montes. Et minachii qui sub
ipso ~ Thala monte sunt. Et nuborum qui tenent occidentalia
vallis ipsius montis. Et derbicorum qui magis ad occasum
vergunt ꝗ Avanga mons. Mmores deinde gentes tenent
que supra mare sunt post getuliam Antolalae et Sinagge
et Mausoli usque mandru monte. postea versus ipsum et Rabi
et Meleae et Mandori usque dorsadas. Post quos sophuceti
Et sub Rigadio monte leucethiopes quorum media tu pyrorsie
pyrous campus attingit. Postea Sagapula monte maiores
septentrionales sunt phorcy. Osavigala vero monte septen
trionaliores sunt Natembres Gyvgivi aut monte hymar
natae et Samampcy. Et inter mandru monte et Sagapula
Sagalthy et daphinitae et Zamazy et Avoctae et Cetiam usque
nigritee ethiopes sunt. Sub Osavigala vero monte subiupores
sub Gyvgivi monte veluti supra chavamantas Macroy et diu
ficae et Caleytae usque nubam paludem. Postea diuadis ori
entaliores sunt Macthureti et Copha ecia monte inter quae
et deorum turrum tenent ophzeis. Sub quibz Tavualtae
et Maricae et Affricewones magnu genus Puosus Odran
gilis australiores sunt avcemae et minacibus Gongalae
Post quos canubis. Postea Nabathrae usque avualtu mo
tem inter aut hibiae paludem et Thala monte sunt Al
tambi et Mauvali. Et inter hos et nubos Avmae et Thi
lae ac dolopes et astacuri usque vallem montis et magis
septentrionales ꝗ Avanca mons sunt Avantae. Orien
taliores vero Asavacae inter derbicos aut et Avualtam
monte sunt Dormeneis et sub affricewombz quasi ad af
austru sunt aganigmae ethiopes quibus orientaliores
sunt sub ipso Arualta monte usque avanga montem
villicei ethiopes. Post quos caleeis Ethiopes.

Ciuitates in regione nominant motu litus he

Antolale	10		23	$\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ 40
Thulath	11	$\frac{1}{2}$ 50	21	$\frac{2}{3}$ 80
Tagana	12	$\frac{1}{2}$ 50	20	$\frac{1}{2}$ 14
Magura	12	$\frac{1}{2}$ 50	14	
Pbryo	10	$\frac{1}{3}$ 20	13	$\frac{1}{3}$ 20

	g.	m.	g.	m.
Nezitha	16	⅓ 20	12	½ 1h
Sub Nigro flumine inde procul ciuitates hæ				
Talubath	18	⅔ 40	22	⅔ 40
Malacath	20	⅓ 20	20	½ 1h
Tucabi	18		19	½ 30
Lyntha	20	¼ 1h	21	
Et sub flumine ciuitates hæ				
Lymgath	20		19	
Apud flumen nym a parte eius septentrionali				
Pessidi	19		18	
Thiga	21		18	½ 30
Cupha	23	¼ 1h	18	
Nigra metropolis	24	⅔ 40	18	⅔ 40
Pellegua	28	½ 30	18	⅔ 40
Tagama	30		18	
Danagra	31		16	⅔ 40
A parte meridionali fluminis				
Thusbu	26		18	⅔ 40
Dimsa	18		18	
Salluca	19	½ 30	18	
Tamondrana	23		18	
Dudum	31		14	
Terrum nuda principium Lagrade fluminis				
Silica	24		26	½ 30
Luthuvie	31		26	
Impgath	33		26	
Thabridis	36		22	
Siccenchorum	36		23	
Tapse	36		21	½ 30
Ultra originem Cinyphis fluminis				
Gelanus	40		26	½ 30
Panuie	41		22	½ 30
Sabe	43		23	
Lauta	39		21	½ 30
Fedionum	41		21	⅔ 40
Gauum metropolis	43		21	½ 30

Thumelitha	21	19	
Sub Nigre fluuio			
Nigra metropolis	36	18	
Et apud nos a septentrione			
Thrichmath	38		
Gena	39		
Radiath	40		
Jsebevi	41		½30
Tuetumuda	41		½30
Thusza	42		
Artagira	42		
Rubima	46		
Syuaana	48		½30

Insule autem libyae adiacent mo oceano occidentali

Aerna	4	24	⅔30
Junome hi et autolala insula	8	23	½ ⅓ 40

Et fortunate insule seu mimero

Oprositus insula	1	16	
Here hoc est iunome insula	1	14	⅓14
Plutana insula	1	14	⅓14
Cazzera insula	1	12	½30
Canaria insula	1	11	
Pintugaria insula	1	10	½30

Ethiopie egypti situs

Ethiopia que sub egypto est terminos habet a septentrione latus libye ac egypti predictis ab ortu vero interiore libye iuxta lineam exposita per meridionalem duodecimo usque australem libyae finem qui gradus habet hi ⅓ 14h et australior est ⅓ ⅙ 14h meridie linea que extenditur a fine mo circa religiua interiore ethiopiam usque ad raptum promontorii cui situs 21 ½ ⅓ 40 et australior 8 ½ ⅓ 24h Ab ortu solis religiua arabici sinus partem et deinde rubrum ac Zaebaritum pelagus quod usque raptum promontorii pertinet iuxta descriptionem hanc litoris post Azium quod dictum est

Peronotus mons	64	21	½30

Chersonesus	64		22	
Apennum promontorium	64	½ 30	21	½ 30
Issus mons	64	½ 30	21	½ 20
Profundus portus	64		21	⅙ 10
Diosorum portus uel castoris et pollucis	64		21	
Dimetros h est ceteris pmon.	64	⅓ 20	20	½ 1h
Aspis extrema	64	½ 30	19	½ ½ 2h
Diogymnos promontorium	64	⅔ 40	19	⅔ 40
Syrtium mons	64	⅔ 40	19	
Monodactilus mons	64	½ 30	18	½ 30
Gauvus mons	64	½ 30	18	
Theon sotheron hoc est deorum salutarium port	64	½ 30	17	½ 30
Euangelus portus	64	½ ½ 1h	17	
Ptolemais theron	66		16	½ ⅙ 3h
Ara erati promotorij	66	½ 30	16	
Sebasterum os	67		17	
Magnum litus	66		15	½ 1h
Colobon promontorium	68		13	⅔ 40
Et in adulico sinu				
Sabat ciuitas	68		11	½ 30
Montuosa chersonesus	68		11	½ 30
Adulia	67		11	⅔ 40
Crom uel satm promotorium	68		11	⅔ 40
Antioch silen	72		10	½ 1h
Post angusta in rubro mari				
Dire ciuitas in extremo mote	72	½ 30	11	
Postea in aulite sinu				
Aulites emporium	72		8	½ ⅙ 2h
Malac emporium	78	½ 8	6	½ 30
Mondi emporium	79		9	
Cobe emporium	80		8	
Elephas mons	81		7	½ 30
Atanne emporium	82		7	
Aromata promotorium et emporium	83		6	
In Barbarico sinu				
Pano villa	82		4	

Ethiopia.

Dpane emporiu	81		4	½ 1h
Zmigis promontoriuim	81		3	½ 30
Phalancis mons	80		3	½ 30
Apocopa	79			⅓ 80
Notiorum promontoriuim	79		1	
Pauum litus	78		1	
Magnum litus	76		2	
Essma euemporiu	73	½ 30	3	½ 30
Sauaprioms sinus et promon.ria	73	Austrat	3	
Tomica emporiu	73	Austrat	4	½ 1h
Rapti fluuij ostia	72	Austrat	7	
Rapta metropolis barbarie				
Pauum a mari absens	71	Austrat	7	
Raptum promontoriu	73	⅔ 1 ho Austrat	8	½ ½ 12 2h

Raptiu promontoriu

Quod superest Nili post maiorem extructa eu gradus sunt 60 ½ 30 22 ½ 30 Ab occidentali parte villas has habet

- Nilus -

Tapsiam	60	½ 30	22	
Zoorum	62		21	⅔ 80
Autobam	61	½ 30	21	½ 30
Phthur	61	½ 1h	21	⅓ 80
Pistram	61		20	⅔ 80
Ptemithim	61		20	½ 1h
Abunerthim	49	½ 30	20	
Cambysim eraviam	49		18	
Exchoam	49	½ 30	18	
Satachtham	60	½ 30	18	
Mozum	61	½ 30	18	⅔ 80
Nacim	62		19	½ 30
Tathim	61		18	

Ab orientali parte fluuij ville he sunt

Pimpis	62		22	
Zerethis	62		21	½ 30
Gerbo	62		21	
Pateta	61	⅔ 80	20	½ 30
Pontyris	61		20	
Pimis parua	60		19	½ 30

Arbie	60	½30	18	½30
Mangata	62		20	½14
Sacole	62		19	½30
Sandrar	62		18	½30
Obliduri	62	⅔20	18	
Azmue magna	62		18	

Hic insula efficitur Mere vetere a Nilo fluuio ab oriente prouincie interiores. et ab astabora fluuio qui a parte orientali. Et Ciuitates in ea sunt

Mere	61	½30	16	½ ⅓40
Sacolcha	61	⅔20	14	½14
Esev	61	⅔20	13	½30
Cauorum villa	62		12	½30

Postea diuisio Nili et Astapodis ame 61 12

Postea diuisio Astaborae fl et Astapodis 62 ½30 11 ½30

Postea vbi Nilus vnus efficitur confluentibus amnibus duabus paludibus superiacentibus 60 2

Paludum autem que maxime occidentalis est tyradies habet 61 et Australis 6 Que vero orientalior est 64 Australis 1 Colona palus ex qua Astampus fluit 60 et equinoctialis. Et procul ab amnibus meditanee Ci. sunt

Iuxima in qua Rhyta	64	½30	11	
Et colona Ciuitas	62	et Atlantalis	e	½14
Et pasca Ciuitas	64	et Australis	e	½14

Montes autem nominantur in Rhyrione ab oriente Nili prodeuntes per totum Nilum

Caubata mons et medium	60		⅙	10
Et Elephas	11		4	½30

Iuxta vero paludes montes yrlei nomine 64 equinoctial.

Et masca mons 62 Australis 4

Appellatur aut vniuersaliter totum litus quod est iuxta Arbitum et Analitem sinum Rhyrio tryglodytica usque montem elephantem. In qua et adulitate et Analite iuxta eusdem nomine sinus sunt et Mosoly iuxta eusdem nomen promoto" et emporium. Quod deinde sequitur litus usque prasium promontorium omne barbaricum est Azama aut in secundo est

simum qua plurimum sunt elephantes. Plautem aut regionem ab orientali plaga flumen post barium promontorium quod ego habet 64 22 ½30 tenent Colobi. Post quos versus meridiem Tabem post Syrtibes post quos Apiri. Postea Zabillenij et Pirophagi post quos Anonimitae quorum situs 64 12 Et Soboridae postea molibae et Metabaudi et nubae qui maior occidentales sunt Analitae. Postea sub molibae Blemynice sub quibus didarae Et inter Ascapodum amnem et cerauatum montem pelium. quibus occidentaliores sunt Strutophagi ethiopes. Australiores aut monte sunt Catadae et Simyb nostra regio attingens usque ad Colaae paludem. Post quam mastitae usque ad Nili paludes. Regione aut que ab oriente est huius partis Nili flumen tenent post magna cataracta qui Thauontasehmii maoliunt inter montes ethiopii et Nilum amnem Post quos similiter versus austrum Euonimitae. Post media ethiopia et Sebride. Comprehendunt aut generum hec Meroem insulam. Post que subiacent Capachi sub quibus proemphanes. Sub quibus maddupi. Post quos elephanto phagi ethiopes. Sub quibus posendaure. Et supra paludes Regio est cinamifera. Inter Nilum aut et Ascapodem flumen prope Meroem insula Memnones. et qui australiores sunt axi Kliqua regione que occidentaliora sunt ethiopii mo tibus tenent. Post lamnii et abrochim regione qui inter phazanum et Barcaliorum sunt. Postea scenitae et trullitae Post quos Arcadorum est genus. Postea Orphei [illegible]atores Post quos omigbemitae ethiopes

Insule autem iuxta ethiopiam que sub egipto est he sunt. In arabico quidem sunt.

Iscavia insula	66		22	½30
Iuxta palladis insula	66	6 10	21	½30
Cypsitis insula	61		14	⅔20
Comadorum insule duc	61	½30	14	
Minonis insula	61		18	
Catarbiae et Chelonitides insule duc	68		11	½30
Magorum insula	68		16	
Daphnina insula	68	½30	14	⅓20

	gr.	min.	gr.	min.
Acanthima insula	68	½30	14	
Machavia insula	68	½30	12	
Orneon insula	69		12	
Bacchi et Antibacchi	69	½30	13	½14
Planis insula	68	⅔20	12	
Diodori insula	70		12	½30
Isidis insula	70		11	½30
In sinu aut Analitis				
Mondi insula	71		8	½30
Post Aromata insule he				
Meiri insula	84			½14
Menac insule duc	82		2	½30
Myrsiaca insula	84		1	

Ab oriente hanum insularum relatus est hinc ridis dem cum adiunguntur ab ortu solis usque orientem mare indicum

Ethiopie situs

Que huic regioni et toti libyae subiacet ethiopia est hec terminatur ad septentrione lineis compositis meridionalibus dictarum regionum (que scilicet a magno sinu interioris maris usque ad raptum educuntur promontorium quod gradus habet 13 ½ ⅓ 40 Australis 8 ⅓ 12 24 Preterea parte oceani hydatici inuota magnum sinum. Ab occasu et me vidie terra montuosa. Ab ortu vero barbarico sinu qui de breue mare qui extenditur a rapto promontorio usque prassum promontorium deinde terra montuosa. Prassum aut promontorium gradus ht 80 australis 14 cum adiacet ab estuo ortu solis insula nomine Menuthias cui situs 84 Australis 12 ⅓ 34 hinc quippe sinu circumtenent ethiopes anthropophagi a quorum occidentali parte pervenit hinc mons a quo nili paludes minues suscipiunt cuius fines gradus hnt 61 australis 12 ½ 30 et 61 australis 12 ½ 34 Supra autem eos sunt Repty ethiopes. Magnum vero sinum qui apud occidentale oceanum est tenent Ichtiophagi ethiopes et hic australiores sunt maxime usque ad montuosa terra qui omnium vocabulo hesperij appellantur ethiopes. Orientales autem magis sunt Aethiopie ethiopes adhuc aut versus

Prassum

ortum uuota totam libram regio magna ethiopum est in
qua elephantes albi omes et vuoreuontes et tyeres uuota
ante mocsymtil terram regio ethiopum est pernauigme
extensa Atisimba nomine habet autem regio alia multa Atisimba
et magna usqz ad mocsymtam terram. Que ad notitia
pervenere hec sunt

Dauchis mos et med.	14	Australis	17		
Ius mos et medii	10	Australis	8	$\frac{1}{3}$	$\frac{1}{12}$ 24
Syphe motis medii	24	Australis	8	$\frac{1}{3}$	$\frac{1}{12}$ 24
Esthae motis medii	24	Australis	17		
Aediti motis med.	24	Australis	16		

A b austro enim nre habitabilis usqz polum australem gradus sunt 17 $\frac{1}{2}$ 30 aut integri gradus 17

Claudij ptolomei cosmographie
quartus liber explicitur.

Claudij ptolomei cosmographie quintus hec habet.

Descriptionem primarii parcii magne Asie ...
Ponti bithynie que proprie asia dicitur
Phrygie Pisidie Galathie Paphlagonie. Cappadocie Armenie minoris
Cilicie Sarmathie asiatice Colchidis Iberie
Albanie Armenie maioris. Cypri insule Syrie
curte Phoenice. Palestine Judeae Arabie petrosie
Mesopotamie. Arabie deserte. Babilonie.

Ponti et Bithynie situs

Pontus et Bithynia terminatur ab octassin ore
ponti et thracio bosphoro et parte propontidis
iuxta descriptionem hanc litoris bithynie. In ore ponte

Sacrum diane promontorium	46	½	⅙ 2h	27	1/12 h
Chalcedon	46	1/12 h		27	1/12 h
Acritae promontorium	46	⅙ 1h		27	1/12 h
Parium	46	½	⅙ 6h	27	
Olbia	41			22	⅔ 20
Astacus	41	⅓ 20		22	½ ⅓ h0
Nicomedia	41	½ 30		22	½ 30
Posidium promontorium	46	½ 30		22	½ 1/12 3h
Asamitie fluuij ostia	41	½	⅓ 4h	22	⅙ 1h
Asania palus	41	½	⅙ 8h	22	
Daphnium	46	⅔ 20		22	1/12 h
Apamia	46	½	⅓ h0	21	½ ⅓ 1/12 4h
Phyndaci fluuij ostia	46	⅓ 20		21	½ ⅙ 8h
Fontes fluuij	41			20	½ 30

A Septentrione parte ponti euxini terminatur. Cui
descriptio post os et austrum hoc est diane sacrum

Bithynie extrema	46	½	⅙ 8h	27	⅓ 20
Arcaae	41			27	1/12 h
Psyllidis fluuij ostia	41	⅙ 1h		27	1/12 h
Calpae fluuij ostia	41	⅔ 20		27	
Sangaron fluuij ostia	48			22	½ ⅙ 8h
Pyrma fluuij conuersio	48	½	⅙ 8h	21	
Fontes fluuij	60	½	⅓ h0	20	½ ⅓ h0

Teria fluum commersio	48	½ ½ 15	41	
Aptn fluum ostia	48	½ 20	42	½ 15
Eliae fluum ostia	48	½ ⅓ 10	43	
Diopolis	48	½ ½ 15	43	⅓ 20
Heraclea ponti	49		43	⅙ 10
Psillium	49	½ 30	43	½ 30
Tion	50		43	½ 30
Nauthen fluum ostia	50	½ 15	43	½ 30
Pontes fluum	52	½ 30	42	½ 20
Amastris	50	½ 30	43	½ 30
Cromna	50	½ 30	43	½ 30
Citorium	50	½ ½ 15	42	½ ½ 35

Hemidie terminatur regione que proprie asia dicitur et linea producta a Hypnidaro fluuio usque fine eius sit 51 41 ½ 30 Ab ortu galatia usque paphlagoniam per linea exeunte a fine predicto qui est traduin 51 41 ½ 15 ad citarum ciuitatem pontii

Montes autem in regione insigniores sunt

Ormnius mons cui medium	49	½ 20	42	½ 20
Et Mysie Olympus mons	41		41	½ 30

Tenent autem littora ab ore usque hypnium amnem Caucheduum. Litora vero ab heraclea ciuitate usque cithorum ciuitatem Mariandeni. Sub monte autem ormnio cyclones. et sub caucheduum extenditur semonitis regio et sub hac bogadma ins in qua versus solis ortum zygiam

Ciuitates mediterranee he sunt

Ibyssa	41	½ 15	42	½ 15
Eriboea	41	⅙ 10	42	⅓ 20
Gallica	41	½ ½ 15	42	½ ½ 25
Patrunum	41	½ ½ 15	42	
Pusa iuxta hypnum fluuium	48	½ 30	42	½ ½ 35
Cedrana	49		42	⅓ ½ 25
Potomatia	48	½ ½ 15	42	
Laudiopolis et Bithynium	49	½ 30	42	½ ½ 15
Sanopolis et Cratia	50		43	
Tmea	49	½ ½ 15	42	½ 20
Cite	50	½ 30	43	

Latama	60	½ ½ 3h	42	½ 30
Nicea	41		41	⅔ 40
Cesarea que et Sampsiana	46	⅔ 40	40	⅔ 40
Prusa penes olympum	41		41	⅔ 40
Agrilum	41	½ 30	41	⅓ 20
Dablis	48	⅔ 40	41	⅔ 40
Dadastana	49	½ 30	41	½ ½ 4h
Juliopolis	60	⅙ 10	42	

Insule autem adiacent regiom Cpanicae quarum orientalior ht gradus

Et thymas insula	46	½ 30	43	½ ½ 3h
Et cythym scopule insule	41	⅔ 40	43	⅓ 20
	48	½ 30	43	½ 1h

Hic propre situs

Regio que propre Asia dicitur terminatur a septentrione Bithynia iuxta expositam lineam ab occasu reliqua propontidis parte et helesponto et Egeo pelago. at Cario Mutoaq; iuxta descriptionem hanc

Ostius propontidis minoris Mysia que helesponto innet.

Cyzicus	46		41	½ 30
Esepi fluuij ostia	46		41	⅓ 20
Pavium	44	½ ½ 4h	41	½ 3
Cerenij fluuij ostia	44	½ 30	41	½ 3
Lampsacus	44	⅓ 20	41	⅓ ½ 2h
Hellesponti				
Abydus	44	⅓ 30	41	⅙ 10
Simoentis fl ostia	44	⅓ 20	41	⅙ 10
Dardanum	44	½ 1h	41	½ 1h
Scamandri fluuij ostia	44	½ 1h	41	
Sigeum promontorium	44	⅙ 10	41	

In Egeo autem pelago phrygiae minoris oriae Troas Dicitur

Alexandra troas	44	½ ½ 2h	40	⅔ 40
Lectum promontorium	44	⅔ 40	40	⅔ 40
Assum	46		40	½ 1h
Mysiae maioris				

	gr	m	gr	m
Lariarum	46	1/6 10	40	2/3 40
Palescepsis	46	1/2 1h	40	1/2 30
Antandrus	46	1/2 30	40	1/3 20
Adramitium	46	1/2 30	40	
Poroselena	46	1/2 30	39	1/2 30
Pitina	46	1/2 30	39	1/2 1h
Ceci flumi ostia	46	1/2 30	39	1/2 1/2 40h
Fontes flumi	48	1/2 30	40	1/2 30
Eolidis				
Cene extrema	46	1/2 1h	39	1/2 30
Elea	41		39	1/12 h
Myrina	41	1/2 1h	39	1/2 1h
Cuma	48	1/2 30	39	
Hydrae extrema	41	1/2 30	39	1/12 h
Phocea	48	1/2 30	38	1/2 1/3 40h
Hermi flumi ostia	48	1/2 30	38	1/2 1/2 40h
Commictio hermi ame et pactoli flumi	48	1/6	39	1/3 20
Fontes hermi flumi	60		40	
Fontes pactoli flumi	49		39	
Lomae				
Smyrna	48	1/3 1/12 2h	38	1/2 1/12 3h
Clazomene	41		38	1/2 1/12 3h
Arcemi promontorii	41	2/3 40	38	2/3 40
In Icario pelago				
Erythrae	46	2/3 40	38	1/2 1/12 3h
Teos	41		38	1/3 1/12 2h
Lebedus	41	1/2 30	38	1/3 20
Colophon	41	2/3 40	38	1/6 10
Chrysti flumi ostia	41	1/2 1h	37	1/2 1/3 40h
Fontes flumi	60	1/2 1h	39	1/3 20
Ephesus	41	2/3 40	37	2/3 40
Panormum promontorii	41	2/3 40	37	2/3 40
Meandri flumi ostia	41	2/3 40	37	1/3 20
Commictio hyri fl. cum ipo	60		37	1/3 20
Fontes Meandri flumi	62	1/2 30	39	1/2 30
Fontes hyri flumi	60		37	1/2 1h

Ly

Lariae uxta myrtoum pelagus	5	25		5	25	
Prasa	41	1/2 1/3	40	31	1/3 1/12	24
Heraclea pence latmos	41			31	1/6	10
Miletus	48			31		
Jassus	41	1/2	30	36	1/2 1/3	40
Barcylia	41	1/2 1/3	40	36	2/3	20
Mendus	41	2/3	20	36	1/3 1/12	24
Doridis						
Sopiae extrema	41	1/2	20	36	1/2 1/12	24
Alicarnassus	41	1/2 1/3	40	36	1/6	10
Ceramus	41			36		
Cnidus Ciuitas et promontorium	46	1/2	14	36		
Meridie Rhodiensi pelago In quo						
Omnignatos extrema	46	2/3	20	34	1/2 1/3	40
Lorima	41	2/3	20	34	1/2 1/12	34
Cresso portus	41	2/3	20	36		
Phoenix oppidum	48			36	1/3	20
Phusca	48	1/2	14	36	1/6	10
Calbis fluuij ostia	49			36	1/12	4
Comne	49	1/6	10	36		

Ab oriente lycia a Metacimo fine usq; ad apechontem fluuium 49 1/2 30 31 1/2 1/3 40 quo et a meridie terminatur per lyciam uxta Miliadem ciuitatem usq; fine eiusdem gradus 61 31 1/2 1/3 40 Et pamphilia per lineam a fine predicto usq; Apechontem amne 61 1/3 20 31 1/2 1/3 1/12 44 Et galatia per lineam que inde ad communem Bythinie terminum flectitur versus ortum uxta fere medium eiuus flexionis situs 62 1/2 39 1/2

Montes autem in Asia nominantur hi quorum media sunt

Idamos	46		21	
Et Cimius mons	46		20	2/3 20
Et Cimmius mons	41	2/3 20	20	1/2 30
Et Didymi occidentalia	61		20	2/3 20
Et Sypilus mons	49		39	1/2 30
Et Tmolus mons	48		38	1/2 30
Et Mesotes mons	48	2/3 20	38	1/2 30
Et apicale mons	48		31	2/3 8

Et Cadmus mons	49	2/3 20	37	2/3 20
Et minas mons	41	1/2 30	38	1/2 30
Et phoemp mons	48		36	2/3 30

Ciuitates mediterranee minoris Asyie et sup hellespronto

Scepsa	46	1/2 30	41	
Scala nouia	46	1/6 1h	41	1/6 1h

Phrygie que et Troas mediterranee

Ilium	44	1/2 1/3 40	41	

Mysiae maioris mediterranee

Cyzica	41	1/2 30	41	1/2 30
Apollonia penes rhyndacu ane	41		41	1/6 1h
Lampanopolis	46	2/3 20	40	1/6 1h
Adrida	41	1/2 30	40	1/6 1h
Pergemissus	46	1/2 1/3 40	40	1/3 1/12 2h
Pergamus	41	1/3 1/12 2h	39	1/2 1/6 6h

Et populi magis quidem septentrionales sut Olympi occidentaliores autem Trymenothuritae quorum est Tarianopolis Magis aut meridionales sunt petodimitae et inter hos misomacedones

Phrygiae autem meomae Ciuitates he sunt

Pexeri	41	1/2 1/3 40	40	
Nosana	48		39	1/2 1/12 3h
Hierocesarea	41	1/6 1h	39	1/2 30
Acarsa	48	1/3 20	39	1/2 30
Thyatira	48		39	1/3 20
Magnesia penes Sypylum	48	2/3 40	39	1/6 10
Iuliopordus	49		39	1/2 1/12 3h
Egara	41	1/2 1/3 40	38	1/2 1/3 40
Hypepa	48		38	1/3 1/12 2h
Sardis	48	1/3 20	38	1/6 1h
Philadelphia	49		38	1/2 1/3 40
Ionis fanum	49	2/3 40	38	1/3 1/12 2h
Metropolis	48		38	

Cariae autem

Tripolis	49		38	1/2 30
Laodicia super lyco	49	1/6 1h	38	2/3 40

	♈	♉	♊	♋
Antiochia penes meandrum	49	½ 30	38	½ 30
Ioana	49	½ 1h	38	⅓ 1/12 2h
Trapezopolis	49	½ 30	38	½ 1h
Nysa	49		38	½ 1h
Aphrodisia hoc est veneres	49	⅔ 20	38	⅙ 10
Tralles	48	⅔ 20	38	1/12 3h
Magnesia penes meandrum	48	½ 30	31	½ ⅓ 40
Apollonia penes labanum	49	⅓ 1/12 2h	31	½ 1/12 3h
Heraclea apud olbam	49	½ 30	31	½ ⅓ 1/12 4h
Tyena	48		31	⅔ 20
Apasa	48	1/12 h	31	½ 1/12 3h
Orthosia	49		31	½ 1/12 3h
Neapolis	49	⅓ 1/12 2h	31	½ 1/12 3h
Sauraza	48	⅓ 20	31	½ 1/12 3h
Amizon	48	½ 1h	31	⅙ 10
Alabanda	48	⅔ 20	31	⅔ 20
Stratonice	49		31	⅙ 10
Alinda	49	⅙ 10	36	½ ⅓ 40
Adessus	48		36	½ 1h
Aplassa	48		36	½ 1h
Hydissa	48	½ 30	36	½ 30
Idemus	48		36	½ 1/12 3h
Thera	49		36	½ 1h
Hydrus	49		30	½ 1/12 3h

Et gens penes phrygiam Eryzela meonae in finibus Mysiae et lydiae atqz phrygie

Septae	48	⅙ 20	20	½ 1h
Daelis	48		21	½ 1h
Dorylaeum	48	½ 1h	21	⅓ 20
Midaeum	49	½ 30	21	⅓ 20
Triconma	60		21	½ 30
Aneyra phrygie	48	⅓ 20	20	½ ⅓ 1/12 4h
Nacolia	49		21	
Tribanta	49	⅔ 20	20	½ 1/12 3h
Diochia	60		20	½ ⅓ 1/12 4h
Amuruum	60	½ 30	21	½ 1h

	g°	ar'	g°	ar'
Abrosola	60	½ 30	40	½ ⅓ 40
Cotiaum	48	⅔ 40	40	⅔ 40
Azam	49		40	⅓ 20
Coma	49	½ 15	40	½ 30
Cevcopia	49	⅓ 1/12 25	40	½ 15
Eucavpia	60		40	1/12 5
Pzymnesia	60	⅓ 20	40	⅔ 40
Ditimeum	60	½ 15	40	½ 30
Synanda	60	½ ⅓ 40	40	1/12 15
Gammausa	61	½ 15	40	⅔ 40
Melitaea	61	½ 30	40	⅓ 20
Juliopolis	62		39	⅙ 10
Atmoma	49	½ ⅓ 40	39	⅓ 20
Eumenia	60	⅙ 10	39	½ ⅙ 10
Drusum	60	⅓ 20	39	½ ⅓ 1/12 55
Tiberiopolis	60	½ 15	39	½ 30
Alexandrus	60	½ 30	39	⅙ 10
Stectorum	61		39	½ 15
Silbum	61	⅔ 40	39	½ 15
Philomelium	62	½ 15	39	⅔ 40
Pelte	62	⅓ 20	38	½ 30
Metropolis	61	½ 15	38	⅓ 1/12 25
Apamea noua	61	⅙ 10	38	½ ⅓ 1/12 55
Hierapolis	60		38	½ 15
Cibyra	60	⅙ 10	38	½ 1/12 75
Diocesarea	61		38	½ 1/12 35
Sams	61		38	½ 30
Themisonium	60	⅙ 10	38	½ 30
Phylacenum	60	⅓ 20	38	⅓ 20
Sala	60	½ 15	36	⅓ 20
Gazena	60	⅔ 40	38	

Et populi sunt apud lyciam lycaones et themisonij
Apud Bithyniam Mocadyni et Cydisses. Sub eisdem
peltenj postea moxiani postea phylacensij

Insule adiacent asie apud hellespontum

Tenedos insula et ciuitas	44	40	½ ⅓ 1/12 55	

In egeo autem pelago

Insboe insula cum suo descriptio sic se habet				
Sitrum promontorium	44		20	
Pyrra	44	1/2 14	39	2/3 20
Eressus	44	1/3 1/12 24	39	1/2 30
Mania extrema	46		39	1/3 1/12 24
Mytilene	44	2/3 20	39	1/3 20
Lesbenum promontorium	44	2/3 20	39	1/2 1/3 50
Methymna	44	1/3 1/12 24	20	1/3 1/12 24
Antissa	44	1/2 14	20	1/3 20
In scario pelago insule				
Scaria	46	1/2 1/2 24	41	2/3 20
Syndus	41	2/3 20	36	1/3 1/12 24
Chim civitas	44	1/3 20	38	1/2 1/12 34
Phanea promontorium	46	1/3 20	38	1/2 14
Posidium	46	1/3 1/12 24	38	1/3 1/12 24
Samy insule civitas	41		31	1/2 1/12 34
Impelos extrema	46	1/6 10	31	1/2 30
In myrteo pelago insule				
Tresena insula	46			
Ietialus	46	1/6 10		
Minoa	44	1/2 1/3 40		
Cea civitas	41			
Ios stylantigua et civitas	46	2/3 20		
Cesi civitas	46	1/2 30		
Curopati insule descriptio				
Thoantium promontorium	41		34	1/3 20
Ephyraltium promontorium	41	1/3 20	34	1/3 20
Posidium civitas	41	1/3 20	34	1/3 1/12 24
Rhodi insule circumscriptio				
Rhamus extrema	48		34	1/2 1/3 1/12 44
Camirus	48	1/3 20	34	1/2 14
Lindus	48	2/3 20	30	
Ielysius	48	1/3 20	36	

Hic situs

Hscia terminatur ab occasu et septentrione Asia uno
expositus limite. Ab ortu parte Pamphilie que a
fine asie usque mare per masitiu montem pertinet cuius
finis qui supra mare est gradus habet 61 ½ ⅓ 36 ½

A meridie maui lycio uno litoris deseptem hac post cauum

Calinda	49	⅓ 20	34	½ ⅓ 1/12 44
Chyde	49	⅔ 40	34	½ ⅓ 1/12 44
Caupa	49	½ ⅓ 40	34	½ ⅓ 1/12 44
Dedala lota	60		34	½ ⅓ 1/12 44
Telmesus	60	1/6 10	34	½ ⅓ 1/12 44
Pantiflumy ostia	60	1/6 00	36	
Fontes flumy	60		31	⅔ 20
Patara	60	½ 30	31	
Antiphelus	60	½ 30	36	⅓ 20
Andriaca	61		36	⅓ 20
Simyri flumy ostia	60	½ ⅓ 40	36	⅓ 1/12 24
Apice	61		36	⅓ 1/12 24
Hicia vel facia extrema	61	½ 30	36	½ 14
Olimpus ciuitas	61	½ 30	36	½ 14
Phaselis	61	½ ⅓ 40	36	⅓ 1/12 24
Et cragus mons cum medumy	60		36	⅔ 20

Ciuitates in lycia mediterranee extra monte cragante.

Cydna	49	½ 30	31	1/6 10
Symbra	49	⅔ 40	36	½ ⅓ 40
Cetapolis	49	½ 1/12 34	36	½ 1/12 34
Cambi	49	½ 30	36	½ 30
Sydma	49	½ ⅓ 40	36	⅔ 40
Pmaur	49	½ ⅓ 40	36	1/12 4
Arxar	49	½ ⅓ 40	36	1/12 4
Clo	60		36	⅔ 40
Agythus	60	1/6 14	36	1/6 10

Apud autem montem masicytem Ciuitates he

Corydalla	60	1/6 24	36	½ ⅓ 40
Satyalassus	60	⅔ 40	36	½ ⅓ 1/12 44
Phodia	61		36	½ ½ 44
Arabendre	61	1/6 10	36	½ 14

	gr.	min	gr.	min
Phellos	60	½ ⅙ 3h	36	½ ⅙ 3h
Myrina	61		36	⅔ 40
Smyrna	60	⅓ ⅙ 2h	36	½ ⅙ 3h
Myliadis				
Podalea	60		37	½ 30
Nisa	60		37	½ 1h
Choma	60	⅓ 20	37	⅓ 20
Condyla	60	⅔ 40	37	⅙ 10
Cabaliae pars				
Abubon	60	⅓ 20	37	⅔ 40
Oneanda	61		37	⅔ 40
Tabura	60	⅔ 40	37	½ 30
Insulae adiacent hiciae				
Mayoma vel megisca insula	60	⅔ 40	34	½ 1h
Doliehista insula	60	½ ⅙ 2h	34	½ 1h
Chelidonia insula	61	½ 30	30	⅙ 10

Galatie situs

Galatia limites habet ab oriente Bithynia et parte asie uersus expositam lineam. A meridie Pamphylia a predicto asie fine usque terminum qui per parallelum gradus habet de ⅙ 1h 2s ½ ⅙ 3h. Ab ortu parte Cappadocie cuius est ab hoc fine usque pontum uersus gradus 64 ½ 30 et 63 ⅙ 10. A septentrione parte pontus secundum descriptionem hanc quod est circum litoream Cumitatem

Cimiaw hoc est scala oppidum	61	⅙ 10	62	½ ⅓ 40
Teuthrania	61	½ 30	62	⅙ 1h
Carambis extrema	61	⅓ 20	62	½ ⅙ 3h
Sephyrium	61	½ 30	62	⅙ 1h
Allistracia	61	½ ⅙ 2h	62	⅙ h
Albonymena	62		62	
Cimolis	62	½ 30	62	
Armena	62	½ ⅓ ⅙ 4h	63	½ ⅓ ⅙ 4h
Stephana villa	63	⅓ 20	63	½ ⅓ ⅙ 4h
Sinope	63	½ ⅓ 40	62	
Ciptasia	63	⅔ 40	63	⅔ 40
Halisa fluuius ostia	62		63	½ 30

	45	45	45	45
Halorum	62	1/2 1h	43	1/3 20
Alys flum ostia	62	1/2 30	43	1/6 10
Flum connexio	62	1/2 1h	43	1/2 1h
Amisus	64		43	1/12 h

Montes in Galatia sunt memoratu dignum

Olugas mons tumus medium	63		42	2/3 40
Et didym orientalia	62		41	1/3 20
Et qui vocatur celenozu infra tu medium	62	1/2 30	39	1/2 30

Et que supra mari sut tenentur ab his qui inolunt.

Paphlagonie situs

Paphlagonia in quibus ciuitates et ville inditerranee hi sunt

Gangra	61	2/3 40	42	2/3 40
Pleura	62	1/2 30	43	1/2 30
Sacora	63	1/3 20	43	2/3 40
Helna	61	2/3 40	43	
Tobata	62	2/3 40	43	
Germanopolis	63		43	
Gelata	63	2/3 40	43	1/2 1h
Doana	63	1/2 1h	43	
Dacaspia	61	2/3 40	42	2/3 40
Mosum	61	1/12 h	41	1/3 20
Sacorsa	62		42	1/2 1h
Pompeiopolis	62	1/2 30	42	1/2 1h
Comea	62	1/2 1h	42	1/2 30
Andrapa et nouaclaudiopolis	63	1/2 1h	42	1/3 20
Sabame	63	1/2 1/3 ho	42	1/3 20
Titum	62	1/2 1h	42	1/2 30
Eusena	62	2/3 40	42	2/3 40

Intra paphlagoniam magis occidentales sunt Tolibsa

In quibus ciuitates

Germacoloma	61	1/2 30	42	
Pepnuns	61		41	1/2 30
Vmdia	61	2/3 40	41	2/3 40
Anauus	61	1/2 30	41	1/3 20
Tholascahoma	61	1/2 1h	40	1/2 1/3 1/12 hh

Vetescum	62	2/3 20	20	1/3 20

POst quos ferme versus ortum solis Tectosachae sunt in quibus ciuitates

Aneyra metropolis	62	2/3 20	22	
Olenus	62	1/2 14	22	
Corbuntus	62	1/3 20	21	2/3 20
Agrizama	62		21	1/2 30
Vmzatta	62	1/2 30	21	1/3 20
Orosologia	63		21	1/3 1/12 24
Sauualia	63	1/3 20	21	1/12 4
Dictis	62	2/3 40	20	1/2 1/3 40
Carma	63		20	2/3 20
Landosia	63	2/3 20	20	1/2 14

HIs etiam orientaliores sunt Trocm in quibus ciuitates

Lanin	63	1/2 1/12 34	21	2/3 20
Laforia	64	1/2 14	22	
Androsia	62	1/3 20	22	1/12 4
Claudiopolis	63	1/2 1/3 40	22	
Carissa	62	2/3 20	21	2/3 20
Phubatmae	62	1/6 10	21	1/2 30
Cudusa	63	1/2 1/3 40	21	1/3 20
Sacalus	62	1/2 30	20	1/3 20
Peneca	62	1/6 10	20	1/2 1/3 1/12 44
Pascia	62	1/2 30	21	

SUb prefatis gentibus proseuliminitae sunt vpis con iuncti, subex vpis byzem et paus hydaome in quibus ciuitates

Pentenessus	62	1/2 14	20	1/2 30
Erdaumana	63	1/3 20	20	1/2 1/12 24
Suuata	62	1/2 14	20	1/3 1/12 24
Ardiscama	62		20	1/6 10
Cmma	63	1/3 20	20	
Concustus	63	2/3 40	39	1/2 1/3 40
Pradm	60	1/3 20	39	1/2 14
Laodicia combusta	62	2/3 40	39	2/3 40
Vsedi	62		39	1/2 1/3 40
Pezta	62	1/3 20	39	1/2 30

Postea sub his ab occidentali plagia pars est pisidie et

Ciuitates	g° a°	g° a°
Apolloma	62	39
Antiochia pisidie	62 ½30	39
Amblada	61 ½ ⅓40	½ ⅓40
Capolis	62 ⅔20	38 ⅙15
A parte ortu vero solis est Panura et Ciuitates		
Misthium	63	36 ⅙15
Pasa	63 ½20	38 ½ ⅓40

Pamphilie situs

Pamphilia terminatur ab oriente Cilicia et parte Asie iuxta coniunctam lineam. A septentrione Galatia iuxta dictum Galatie latus. Ab oriente Cilicia et parte Cappadocie iuxta lineam que producitur a fine ipsius ubi Galatiam est versus Pamphiliae pelagus. Cuius fines supra mare gradus finit 63 ½30 36 ⅔20. A meridie uero Pamphiliae pelago iuxta descriptionem hanc. Post phasilidem Ciuitate.

Pamphiliae Ciuitates litorea

Olbia	62	36	½	⅓	⅙15
Attalia	62 ⅙15	36	½30		
Catarracti fluuij ostia	62 ⅙15	36	½	⅙	35
Magydis	62 ⅔20	36	½	⅓	⅙15
Eurymedontis fluuij ostia	63	36	½	⅓	⅙15
Cestri fluuij ostia	62 ½ ⅓40	36	½30		
Side	63 ⅙15	36	⅔20		

Asiae litorea Ciuitates Turchie

Coracensium	63 ½ ⅙35	36	⅔20		
Sydra	63 ½ ⅓40	36	½	⅙	25

Ciuitates aut sunt in prouincia mediterranee

Phrygie quidem pisidie

Selencia pisidiae	62	38	½30
Antiochia	62 ½30	39	
Antiquum Cendos	61 ½30	38	½30
Baris	61 ½ ⅓40	38	½20
Conana	61 ½ ⅓40	38	⅙15
Isima	61 ⅙15	38	⅙15

	g.	m.	g.	m.
ormas	61	1/6 10	38	1/2 1/3 12 h
Curbaliae autem.				
Cretopolis	61	1/2 1 h	31	1/2 30
Pogla	61	2/3 20	31	2/3 20
Menedmium	61	1/3 20	31	2/3 20
Pranopolis	61	2/3 20	31	1/3 20
Pisinda	61	2/3 20	31	1/6 10
Amassus	62	1/12 h	31	1/6 10
Corbasa	62	1/3 20	31	1/12 h
Milias	62	1/2 30	31	1/3 1/12 2 h
Termessus	62	1/6 10	31	1/2 1 h
Amphyliae mediterranee Ciuitates				
Pevga	61	1/2 1 h	31	1/2 1/3 40
Siluum	62	1/3 1/12 2 h	36	1/2 1/3 40
Aspendus	62	1/2 1 h	36	1/2 30
Pisydiae autem				
Postrama	62	1/2 1 h	38	1/3 20
Adada	62	1/2 1/3 1/12 4 h	38	1/2 1 h
Olbasa	62	2/3 20	38	
Diozela	63	1/6 10	38	1/3 20
Ozbanasa	63	1/3 20	38	
Talbonda	63	1/2 1/2 2 h	38	
Cremna coloma	62		31	1/2 1/3 40
Commacum	62	1/2 1/3 40	31	2/3 20
Aletemissus	63	1/2 30	31	1/2 1/3 40
Inzela	63	1/2 1 h	31	1/2 30
Selga	63		31	1/3 20
Insulae Thraciae mediterranee				
Lacrium	63	2/3 20	31	1/3 1/12 2 h
Cassae	63	1/2 1/3 40	31	1/2 30
Colobrassus	63	1/3 20	31	1/6 10
Cyrba	63	1/2 1/2 2 h	31	1/12 h
Cebyra	62		36	1/2 1/2 2 h
Apelbusa insula	63	1/2 1 h	34	1/2 1/3 40

Cappadociae situs

Cappadocia terminatur ab occasu Galatia et parte Pamphilie uiota expositam lineam a Ponto usque finem cuius gradus sunt 66 51 $\frac{2}{3}$ 20 A meridie Cilicia uiso lineam que inde per Tauri montem producitur usque finem cuius gradus 50 51 $\frac{1}{3}$ 20 Preterea parte Syriae cui deinde est per Amani montem super Eufratis parte cuius gradus 51 $\frac{2}{3}$ 20 38 Ab oriente Armenia maiori uiota Eufratem A prefata parte Amani montis usque conuersione que maxime septentrionalis ad ortum fit cuius gradus 52 $\frac{1}{3}$ 20 42 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{2}$ 40 Postea linea que producitur uiota montes Mosthoos usque finem cuius gradus 52 42 $\frac{1}{2}$ 30 et linea que inde uniget finem preditum a septentrione parte Ponti Euxini que ab aniso Galatie tenditur usque finem cuius gradus 52 $\frac{1}{3}$ 20 44 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{2}$ 40 Situs quidem huius partis habet descriptionem hanc

L eucosyrorum cubitus	64	$\frac{2}{3}$ 20	43	$\frac{1}{3}$ 20
J uie fluuij ostia	66		43	
P rima fluuij flexio	61	$\frac{1}{4}$ 10	41	$\frac{1}{3}$ 20
S ecunda fl flexio	66		41	$\frac{1}{3}$ 20
F ontes fluuij	68		41	
P onti Galatie circa Phanagoriam campum				
T hemisuum	66	$\frac{1}{3}$ 20	43	$\frac{1}{12}$ 10
H erculis promontorium	66	$\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ 40	43	$\frac{1}{3}$ 20
P onti polemoniaci				
T hemodontis fluuij ostia	61		43	$\frac{1}{6}$ 10
F ontes fluuij	68	$\frac{1}{2}$ 30	42	$\frac{1}{2}$ $\frac{1}{6}$ 40
P olemonium	61	$\frac{1}{6}$ 10	43	$\frac{1}{12}$ 10
T ryonium promontorium	61	$\frac{1}{2}$ 30	43	$\frac{1}{6}$ 10
C yteorus	61	$\frac{1}{2}$ 43 $\frac{1}{12}$ 30	43	$\frac{1}{12}$ 10
H eymonasa	61	$\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ 40	43	$\frac{1}{6}$ 10
P onti Cappadocum uiota Sidonem				
J sthopolis	68	$\frac{1}{3}$ 20	43	$\frac{1}{3}$ 20
C erassunus	68	$\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ 40	43	$\frac{1}{3}$ 20
P haunacia	69	$\frac{1}{3}$ 20	43	$\frac{1}{12}$ 10
H ysi portus	50	$\frac{1}{2}$ $\frac{1}{6}$ 40	43	$\frac{1}{3}$ 20
T rapezos	50	$\frac{1}{2}$ 30	43	$\frac{1}{12}$ 10

J uiota autem Cissios.

	g	gj	ff	fg
Tuisa	A1		E3	1/2 1/12 2h
Phirus portus	A1	1/6 80	E3	1/2 1/3 40
Athenarium promontorium	A1		E3	1/2 1/2 2h
Chorduba	A1	1/3 20	E3	1/3 1/2 3h
Morthula	A1	2/3 80	E3	1/2 1/2 2h
Archadie fluuij ostia	A2		E2	
Vilma	A2	1/12 4	E2	1/6 10
Cissare fluuij ostia	A2	1/6 10	E2	1/3 20
Apsorus	A2	1/3 20	E2	1/2 30
Apsori fluuij ostia	A2	1/3 20	E2	2/3 80
Vbi scadit ad ciliciam ane et ad hyem	A2	1/2 30	E3	1/2 1/2 2h
Fontes Apsori fluuij	A2	1/2 30	E3	
Schasopolis	A2	1/3 20	E2	1/2 1/2 2h

Montes autem nota digni Cappadociam circumeunt

Argeus mons cuius fines	G4	1/2 30 eo	1/2 30 et G6	F4 2/3 80
Vnde fluuius maximus appellatus fluens eufrati m				
medium iuxta gradus	A1		F4	1/2 20

Et Antitaurus mons transiens a monte tauro usque eufratem fluuium per spacium cuius medii iuxta tauri montem gradus habet G4 1/2 30 F8 1/2 30 et G7 1/2 1h F4 1/2 1h fines autem iuxta eufratem fluuium gradus et ipse habet G7 1/2 30 F4 2/3 80 et A1 1/2 30 E1 1/2 1h Et Sordistus mons cui fines G8 E1 et G4 E2 1/2 30

In Cappadocia ciuitates mediterranee et ille post leuo Tyros qui in confinibus galatie sunt

Ponti galatici mediterranee

Laxenassa	G4	1/2 30	E1	1/2 1/2 2h
Schasopolis alia	G6		E1	1/2 20
Tebenda	G6	2/3 80	E2	1/6 10
Amasia	G4	1/2 30	E2	
Chologi	G6		E2	
Ethoma	G4		E1	1/2 30
Pialc	G4	1/2 1/2 2h	E1	2/3 80
Pleuramis	G4	1/2 1h	E1	1/3 20
Pide	G6	2/3 80	E1	1/2 1/2 2h

Hermucha	60	⅓ 20	£1	⅓ ½ 24
Comana pontica	61		£1	½ 30

Pontu polemomaci mediterranei

Gazalere	60	½ 30	£2	⅔ £0
Eudiphus	61	⅓ 20	£2	⅙ 10
Cauriane	61	⅔ £0	£2	⅙ 10
Kaubamsa	68		£2	⅙ 10
Iblata	68	⅓ 20	£2	
Neocesarea	61	⅓ 20	£1	½ ⅓ 40
Samarana	68		£1	
Megalula	61	⅔ £0	£1	⅔ £0
Zela	61	½ 30	£1	⅓ 20
Danati	68		£1	
Sebastia	68		£0	⅔ £0
Mesoroma	68	½ 30	£1	½ ⅓ 40
Sebaspa	68	⅓ 20	£1	⅔ £0
Megalipus	68	⅙ 10	£1	⅙ 10

Pontu Cappadocum mediterranee

Zephirium	68	⅓ 20	£0	⅓ 20
Iza	69		£2	½ 30
Colacia	69	½ 30	£2	½ ¼ £4
Codula	60		£7	
Tarazusa	10	½ 30	£7	⅙ 4
Asiba	11	½ 30	£7	¼ 4
Maidma	11	½ 30	£7	⅔ £0
Camarasabum	12	⅔ £	£7	½ 30

Prefectura uel prefectura Camanesis

Zama	64		£0	½ ¼ £4
Andrata	64		£0	⅓
Gadasena	64	½ ¼ £4	£0	½ ⅓ ⅙ 44
Valdata	64	⅓ 20	£0	
Saruena	64	⅔ £0	£0	½ 30
Odoga	64		£0	⅓ 20

Prefectura Sacrapunasenae

Phiara	61		£1	
Sadagena	60	⅓ 20	£0	½ ¼ £4

Alya

Haurena	61		40	½30
Sabalassus	66	½30	40	½ ⅓ ½12 ½h
Maranthina	61		40	½ ½ ½ ½h
Maroga	61	½30	40	½30
Prefecture Carduenorum				
Phreata vel putei	64		40	
Arbelaus	62	½ ½ ½h	39	⅔40
Manessus	64	½30	39	½ ½ ½h
Diocesarea	64	½30	39	½ ½ ½ ½h
Salambriae	64	½h	39	⅓20
Tetrapyrgia	66		39	⅙10
Prefecture Ciliciae				
Musilia	66	½h	39	½ ½ ½h
Sina	66	½30	40	½12h
Campae	66	½ ½h	39	½ ½ ½h
Maza que et Cesarea	66	½30	39	½30
Cyzicu	61		39	⅓20
Ebatena	61	⅙10	40	½h
Arballa	61	½30	40	
Sobara	61	⅙10	39	⅔40
Pyromae				
Adopissus	62	⅔40	39	½h
Cama	62	½ ½ ½h	38	½ ½ ½h
Comum	62	½30	38	½ ½ ½h
Pavalaus	62	½ ½ ½h	38	½ ½ ½h
Corna	64		38	½12h
Chasbia	64	⅙10	38	½ ½ ½h
Baxaetha	64	½30	38	½30
Antiochianae				
Derba	62	⅓20	38	½h
Laranda	62	½ ½ ½h	38	½12h
Olbassa	64	⅓20	38	⅙10
Musbanda	64	½ ½ ½h	37	½ ⅓40
Prefecture Thracie				
Dzatae	64	½30	39	
Tyana	66		38	½ ⅓ ½12 ½h

Armenie minoris situs

Armenie minoris ciuitates parte maxime septentrionali uocatur Orbalesena et que sub ipa etulana post quam Cretica et sub hac Orsena. Et parte maxime australi post Orsenam Orbisena Ciuitates sunt uicta euphrate he

Simbra	A1		C2	½ 30
Azure	A1		C2	
Chadana	A1		C1	⅔ 40
Sisimara	A1	½ 30	C1	⅓ 1/12 2h
Zimara	A1	½ 30	C0	⅔ 40
Dasuta	A1		C0	⅓ 1/12 2h

Interius autem et uicta montana

Satala	G9	½ 30	C2	1/6 10
Domana	A0		C2	1/12 h
Tapuia	A0	½ 30	C2	1/6 10
Nicopolis	G9		C1	⅔ 40
Chorsabia	G9	⅔ 40	C1	½ 1/4 4h
Chauap	A0	½ 30	C1	½ 1/4 4h
Datona	G8	⅔ 40	C0	⅓ 20
Seleoberia	G9	½ 30	C1	
Catorissa	G9	½ ⅓ h	C1	1/4 1h
Inalibla	A0	⅓ 20	C1	1/6 10
Disimara	G8	½ 30	C0	½ ⅓ 1/12 hh
Godasa	G9		C0	½ 1/4 4h
Endyrata	G8	1/4 1h	C0	⅓ 1/12 2h
Cauapa	A0	½ 20	C0	
Masora	A0	½ 30	C0	⅔ 40
Ozomandus	G9	⅔ 40	C0	
Ippa	A0	½ 30	C0	⅓ 20
Phuphena	G9		C0	1/4 1h
Izana	G9	½ 1/4 4h	C0	1/6 10
Phuphatena	G8	½ 30	C9	½ ⅓ h0
Maudara	G9	1/12 h	C9	⅓ 1/4 2h
Vasapa	G7	½ ⅓ h	C9	½ 30
Ipa	G8	½ 30	C9	⅓ 20

Melitenae uicta Euphratem fluuium.

Alya.

Ragusa	41		60	1/2 h
Symscolon	41		39	1/2 1/6 xh
Melitena	41		39	1/2 30
Intra autem Syce				
Zaxaviscus	40		40	
Citavissus	69	1/2 1/6 xh	39	1/2 1/6 xh
Ciamica	69	1/2 30	39	1/2 30
Phusiparra	40	1/2 30	39	2/3 40
Cusmara	40	1/6 10	39	1/2 30
Jassus	69		39	1/2 30
Ciacus	69	1/2 30	39	1/6 1h
Leugesa	40	1/6 1h	39	1/6 10
Caumala	40	2/3 40	39	1/3 20
Semsus	40	1/2 30	39	
Saleneris	69	1/2 30	38	1/2 1/3 40
Prefectura Cataome				
Cabassus	61	1/6 1h	38	1/2 1/12 3h
Cyma	66	1/2 1/3 40	38	1/2 30
Cinissus	61		38	1/3 50 20
Cybistra	66		38	1/6 1h
Claudiopolis	64	2/3 40	31	1/2 1/3 40
Dalisandus	60	1/3 20	31	1/2 1/3 40
Padiandus	61		38	
Comana Cappadocum	68		38	
Nompsi fons	61	1/2 20	31	1/2 30
Canadaus	68		31	1/2 1/6 xh
Candis	68	2/3 40	31	2/3 40
Prefectura Mitraunae				
Sindita	61	1/2 30	39	1/6 10
Cochena	68	1/6 1h	39	1/6 10
Zoropassus	69	2/3 40	39	
Nyssa	68	1/3 20	38	2/3 40
Arusaxa	61	1/2 30	38	1/2 30
Cavnalis	68	1/2 1/6 xh	38	1/2 30
Sauata	68	1/2 30	38	1/2 30
Prefectura Lybianae penes Euphratem fluuium				

	45° 15′		35° 45′	
Lorna	41		39	1/6 1h
Netita	41		39	
Claudia	41		38	1/2 1/6 1h
Inter hos vero sunt				
Napavcellis	40	1/2 30	39	
Isoatra	40		38	1/2 1/6 1h
Paphuna	40	1/2 30	38	1/2 30
Cisara	39	1/3 20	38	1/2 30
Sabrigena	38	1/2 1/3 40	38	1/6 10
Hosalena	39	1/2 1/3 40	38	1/3 20
Lantasa	39	1/3 20	37	1/2 1/3 40

Prefecture Armeniae iuxta Euphratem fluuium

Iuliopolis	41		38	1/2 1/12 2h
Lauzalo	41		38	1/6 10
Inter hos vero hic				
Scarstera	40	2/3 40	38	1/6 1h
Lacrissus	40	1/6 1h	38	1/6 10
Entelia	40		37	1/2 1/6 1h
Idattha	39	1/2 30	37	1/2 30

Cilicia situs

Cilicia terminatur ab occasu parte pamphylie exposita. Ab oriente parte Amam montis que a fine cappadocum usque terminum qui iuxta Issicum est simul extenditur et usque prylas amam huius finis tyradius sunt 39 1/2 30/36 1/3 20 A septentrione parte exposita cappadocie iuxta Tauurum montem A meridie angustiae Cilicie et Issico simul iuxta descriptionem sic se habentem post Syddram Ciuitate pamphylie In litore quod sequitur

Secundis Trachie hoc est aspere regionis

Jotapa	62		36	1/2 1/6 1h
Selemis	62	1/3 20	36	1/2 1/6 1h
Antiochia super tragio	62	2/3 40	36	1/2 1/3 40
Nephelis	62	1/2 1/3 40	36	1/2 1/12 3h
Cetidis				
Anemurium	64	1/6 10	36	1/2 1/3 40
Oxygmady fluuij ostia	64	1/3 20	36	1/2 1/3 40

Asya.

Arsmoe	64	½ 30	36	½	⅓ 10
Celenderis	64	½	⅙ 2h 36	½	⅓ 10
Aphrodisia vel venerea	66		36	½	⅓ 10
Sarpedon extrema	66	⅙ 10	36	½	⅙ 2h
Calydi fluuij ostia	66	⅓ 20	36	½	⅓ 10
Zephyrium	66	⅓ 20	36	⅔	20
Myopre Cilicie					
Corycus	66	½ 30	36	½	⅓ 10
Sebasta	67	½	⅙ 2h 36	½	⅙ 2h
Lamij fluuij ostia	67		36	½	⅙ 2h
Pomperiopolis que et Solae	67	⅙ 1h	36	⅔	20
Cydni fluuij ostia	66	½	⅙ 2h 36	⅔	20
Fontes fluuij	68		38	½	30
Sari fluuij ostia	68		36	½	30
Pyrami fluuij ostia	68	⅙ 1h	36	½	30
Mallus	68	½ 30	36	½	30
Serepollis nulla	68	½	⅙ 2h 36	½	30
Egeae	69		36	½	30
Issus	69	⅓ 20	36	⅓	1/12 2h

Mediterranee ciuitates in Cilicia sunt

Tracheias vel aspere leontidis

Caystrus	62	½	⅙ 2h	37	½ 30
Domiciopolis	64	⅓	1/12 2h	37	1/12 h
Philadelphia	66			37	1/12 h
Selentia aspera	66	⅙ 10		36	½ ⅓ 1/12 hh
Diocesarea	66	⅙ 10		37	⅙ 10

Cetidis autem

Olbasa	62	½ 30		37	½ 30

Palassidis vero

Semea	64	½ 30		37	½ 30

Chavarmae

Flamiopolis	66	⅓ 20		37	½ 30

Amotidis

Amus	67			37	

Acamtidis

Vmiopolis	67	½	⅓ h 6	37	⅓ 20

Iriclitee				
Augusta	68	½30	31	½
Propie Cilicie mediterranee				
Tarsos	61	⅔20	36	½ ⅓40
Adana	68	½14	36	½ ½24
Cesarea penes Anazarbum	68	½30	31	
Mompsi ostia	68	½ ⅓40	36	½ ½24
Castabala	69		31	
Nicopolis	69	½30	31	½14
Epiphania	69	½30	36	
Hermaniae pile vel porte	69	⅓20	36	½30

Sarmatie asiatice situs

Sarmatia que in asia est terminatur a septentrione terra meotynta. Ab occasu Sarmatia europe usque fontes Tanais fluvii et iuxta Tanai fluvio usque eius ostia ad meotim paludem. et ab his orientali parte Tanais usque Cimmerium bosphorum. Cuius partis situs hic est. Post Tanais fluvii ostia

Panadis	61	½30	43	⅓20
Panubi fluvii ostia	68		43	
Platana	68		42	¼30
Porhombiti magni fl. ostia	68	½30	42	
Theophani fluvii ostia	68	½30	41	⅔20
Azara civitas	68	½30	41	⅓20
Porhombiti parvi fl. ostia	69		40	½30
Pabtiscema	68		40	
Tyramba	69	⅔20	39	½ ⅓40
Attici fluvii ostia	69	½30	38	½ ½24
Napeta	69		38	½30
Pardani fl. ostia	68		38	⅓20
Cimmerii promontorii	66	½30	38	½30
Patrogus	66	½30	38	½14
Achilleum supere	66	½30	38	½30
Et in bosphoro Cimmerico				
Phanagoria	66	½30	38	½30
Corocondama	66	½14	41	½30

A Meridie terminatur deinde parte eorum pontum usque corcem fluuium per litus. et hinc limam Colchidie et Iberie ac Albaniae usque latus hyrcanum maris quod caspium etiam appellatur. Litteris huius descriptio sic se habet

Post Corocodamam pontum Ciuitatem

Hermonassa	64		41	½ 30
Sindicus portus	66	½ 30	41	½ ⅓ 40
Sinda villa	66		45	
Bata portus	66	½ 30	41	⅔ 40
Bata villa	66	⅓ 30	41	½ 30
Psychri fluuij ostia	68	⅔ 40	41	½ 30
Achea villa	61		41	½ 30
Cercetidis fluuius	61	½ 30	41	½ 30
Tarsos	68		45	½ 30
Doretica promontorium	68		41	
Imperialis Ciuitas	68	½ 30	41	⅙ 15
Burcae fluuij ostia	69		41	⅙ 15
Denaurhia	69	⅔ 40	41	⅙ 15
Thessiuie fluuij ostia	69	⅔ 40	41	
Portus memi	10		46	½ ⅓ 40
Corates fluuij ostia	10		41	
Hinc qui hic est ad colchidie lat.	19		41	½ 30

Qui deinde est ad terminum Iberie

In quo Sarmatice pyle	11		41	
Deinde qui ad Albaniam usque hyrcanum pelagus in quo post				
Soane fluuij ostia quorum gradus dicti sunt	86		41	
Alentie fluuij ostia	86	½ 30	41	⅔ 40
Vdome fluuij ostia	81		45	½ 20
Phar fluuij ostia	81	½ 30	45	½ ⅓ 40

Et Scythia iuxta Ytha fluuium usque flexione eius sit 84 40 ⅓ 15 Et hinc iuxta meridiem usque ad montanam terram. Est et alia Ytha fluuij flexio proxima flexioni Tanais fluuij cuius gradus sunt 82 40 supra quia adinscentur duo amnes a montibus hyperboreis fluentes. Eius commotionis gradus sunt 19 42 ½ 30 fontes alterius amnis magis occidentalis gradus sunt 10 61

Alterius vero magis orientalis go 61 tendunt ur montes
versus sarmatiam qui nominantur hypici et Ceraunij et
Coraco mons in quo finiuntur montes qui per Colchidem
et Iberiam producuntur Caucasij nomine propter flexio
supra hircaniam est Caucasus appellata et ma hypicorum
quidem montium extrema gradus habent Ae 4e et 81 42
Ceraunorum vero 82 ½ 30 ea ½ 30 et 8e 42 Coracis autem
60 es et A4 es Caucasi A4 eA et 84 es Et alexandri
columpne quidem gradus hnt 80 41 ½ 30 Pile vero sar
matice 81 es ½ 30 Albane autem pile 80 eA Colunt aut
Sarmatia in climatibz iuxta terram montem hypborei
sarmate Sub his basilica hoc est regij Sarmate et Maxae
gentes et hyppophagi sarmate. Et sub his etiam Zacatae
et Suaudem et Rasei. Postea iuxta quidem flexione septen
trionalem tanaie fl. perrecubidi sunt numerosum gentes
et iuxta australem Saxamatarum gens Cimiteres vero

E xapolis	A2	44	½ 20
Tanais	61	4e	½ 20

Sub Suaudem autem Chendes et ab orientali Phasi fl.
phthiophagi et Mateni et Nesiotie regio Postea Samaratie
Siracem Inter aute meotim paludem et hypicos montes post
Siraenos pfectij Post themeotide sub quibus Tiranbie Post
Asturicam postea usq: Coracem montem Armichi et Zmichi
Supra aut predos Coracis montes Conapsem et Metibi
et Aforite Inter vero Phasi fl. et hypicos montes sub Sua
cemis est Mithriditis regio sub qua Melandium Post Sa
pothrem. Sub quibus Scymnitae Post Amazones et in hy
picos montes et Ceraunos Surium et Satam Inter autem
Ceraunos montes et Phasiuin Orinej et Vali et Seri et
inter Caucasum montem et Ceraunos Tusci et didurij et
iuxta mare Caspium Vlae et Olude et Isendre et Geri
Sub Arsis autem montiu bosphorum quidem supra vtriusq:
Cimerij bosphori partem Iuxta autem pontiu Achei et cer
titae et Aeniochi ac Suanocolchi Supra aut Alanum
Samatei Cui tes vo noiant et ville iuxta quide iniore habitem

Azuraba	10		40	½30
Iuxta autem psathum fluuium				
Auchie	12	⅔20	29	⅔20
Suruba	12		28	⅓20
Corusia	13	⅔20	28	½30
Euriapa	14	⅓20	28	½30
Seraca	14		28	⅔20
Et iuxta Eurchum fluuium				
Cucunda	10		27	½30
Iuxta autem Thessauum amnem				
Patrache	11		27	½30
Iuxta autem Coranta fluuium				
Arana	13	½30	27	¼14
In montiu aute Dorsis Ciuitates he				
Abimie	13		28	
Arsima	12		28	
Alima	14		28	

Colchidis situs

Colchis terminatur a septentrione parte Sarma tie ab ortasu ponti euxini parte ea que exten ditur a corace amne usq; in interiore sinu iuxta phasim flu uium secundum descripcionem hanc

Diosciuria	11	⅙10	26	½30
Hippi fluuij ostia	11		26	½30
Cyanei fluuij ostia	11	½30	26	⅙10
Sitanenum	11	½30	24	½ ¼24
Apolis	11	½30	24	⅔20
Capolis	12		24	½30
Chariscii fluuij ostia	12		24	¼14
Phasis fluuij ostia	12	½30	24	

Hinc meridie terminatur hinc parte cappadocie iuxta expositam lineam et deinde parte maioris Armenie per eam lineam usq; finem eius quae sunt 16 26 ⅔20
Ab oriente Iberia iuxta lineam coniungente fines eorum per Caucasios montes usq; 13 27 Tenent aut litora col chidis Zalae superiora vero mauralis et qui iuxta

Euxeticam vectionem sunt. Mediterranee horum Ciuitates et ville he

	g.	m	g.	m
Mechlessus	46	½30	46	½ ½40
Madia	46	½10	46	½10
Sauacia	43		44	
Suuin	43	⅓20	42	⅔40
Sadrus	46		42	⅔40

Yberie situs

Yberia terminatur a septentrione parte Sarmatie exposita. Ab oriente Colchide iuxta dictam Lineam. A meridie parte maioris Armenie sub limite iuxta Colchidem usque finem eiusdem situs 46 42 ⅔40. Ab oriente Albania iuxta lineam dictos fines iungente usque M 41. Sunt autem in ea Ciuitates et ville he

Cubium nulla	44	⅔40	46	½ ⅓40
Acynna	44		46	½30
Vsanda	46		46	⅓20
Mavica	44	⅓20	46	
Avtamissa	44	⅔40	46	
Sura	44		41	⅓20
Mesdeta	46	⅔40	41	
Salissa	46		42	⅔40
Zymatica	44		42	½30

Albanie situs

Albania terminatur a septentrione exposita parte Sarmatie. Ab oriente Yberia iuxta lineam ad notatam. A meridie parte maioris Armenie que est iuxta Yberie fines usque hyrcanum mare secundum Cyri fluuij ostia que gradus habet 49 ⅔40 42 ½30. Ab ortu solis parte qua hinc extenditur usque ad Samam fluuium hyrcani maris iuxta descriptionem hanc. Post Same fl. ostia qui gradus habet 86 41

Celeba Ciuitas	84		41	
Geri fluuij ostia	82	½30	46	½30
Gelda Ciuitas	83		46	½30
Lesy fluuij ostia	82	½30	46	
Albana Ciuitas	81	⅔40	41	½ ⅓40

	g	℥	ʒ	℈
Albam fluuii ostia	81	½ ʒ20	℔	
Cetrea ciuitas	19	½ ʒ0	℔	
Post quam Cyri fluuii ostia	19	⅔ ʒ20	℥	½

Ciuitates autem in Albania sunt villeq; inter quidem Albaniam fluuium a Cancaso ad Cyrum meandiente qui per totam Iberiam et Albaniam excurrit diuinene ab ipsis Armeniam

Tagodi	M	½ ʒ0	℥	½ ½ ʒ℔0
Baethia	M		℥	½ ʒ0
Sama	M	⅔ ʒ20	℥	⅔ ʒ20
Cetglana	M	⅓ ʒ0	℔	½ ½ ʒ℔
Nigra	M	⅓ ʒ0	℔	½ ʒ℔

Inter aut pfatiũ fl et Albaniũ amnes q et pe a cancaso fluit

Mosiga	19		℔	
Sammus	19		℥	⅔ ʒ20
Jobula	18		℥	⅓ ʒ0
Juna	19		℥	
Embolea	18	½ ʒ0	℔	⅔ ʒ20
Jduabla	19		℔	½ ʒ0
Jbliana	18		℔	½ ʒ℔
Kamechia	19	½ ½ ʒ℔	℔	⅔ ʒ20
Osica	M	½ ʒ0	℥	½ ʒ0
Siodi	18	½ ʒ℔	℥	⅔ ʒ20
Karuca	19	⅓ ʒ0	℥	⅔ ʒ20

Exeunt aut Albane porte quarũ ut dictũ est 80 ℔

Chobota	80	½ ʒ0	℥	½ ½ ʒ℔
Bozitae	80		℥	⅓ ʒ0
Misia	81		℥	⅓ ʒ0
Chadrcha	81		℥	
Alamus	82		℥	½ ʒ℔

Inter autem Casiũ fl et Cerium amnẽ

Chrauna	82	½ ʒ℔	℥	⅔ ʒ20
Chabilaca	82	½ ½ ʒ℔	℥	½ ½ ʒ℔0

Inter Cerium et Samum fluuios

Chelbis	82	½ ʒ℔	℥	½ ½ ʒ℔0
Helades insule due quarũ medium	81	½ ʒ0	℔	

Armenie maioris situs

Armenia maior terminatur a septentrione parte Colchidis et Iberia et Albania iuxta expositam per eiusdem fluminis lineam. Ab ortasii parte Cappadocie secundum expositam ponti Cappadocum usque Colchidem per Moschichos montes lineam. Ab oriente parte hyrcani maris que extenditur ab ostiis eiusdem amnis usque finem eius gradus 19 ½ 42 ½ 87 ⅓ 20. Preterea Medie iuxta lineam traditam super monte caspio eius fines gradus habent 19 42 ½ 30 et 80 ½ 30 eo. A meridie parte mesopotamie iuxta tauri montis lineam que quidem euphrati fluuio iunctitur ad gradus 41 ½ 30 74 ⅔ 40. Tigridi autem amni iuxta situm gradus huitem 19 ½ 78 ½ 30. Preterea Assyria iuxta lineam per Niphate montem egredientem usque rectam que sub eadem incidit usque pratis finem caspy montis per quam lineam Niphates mons extenditur. Montes autem Armenie nominantur hi qui Moschici appellantur se efferentes supra partem ponti Cappadocum. Et Mons qui Periardes dicitur cuius fines gradus habent 19 43 ½ 20 et 41 42. Et Vdurespie mons cuius medii gradus habet 80 ½ 30 eo. Et mons ethitauruus iuxta euphratem cui medii 42 41 ⅔ 40. Et mons qui amis dicitur cui medium 41 41. Et gordiei montes quorum medii gradus habent 19 19 ⅔. Fluuii autem per regionem oriuntur et Araxes fluuius qui ostia quidem habet iuxta hyrcani maris situm in gradibus 19 ½ 37 40 43 ½ 15 fontes vero iuxta situ gradus habentem 16 ½ 30 42 ½ 30. Ab hinc impetu ad oriente rectus usque monte Caspium et ad septentrione flexus vno quidem amne ad hyrcanum mare cort. altero admisceturus cyro fl. secundum situ gradus habente 18 ½ 30 42 ½ 30. Et euphratis fl. pars a predicto flexu ad orientem uersa usque fontes qui et in gradus habent 19 ⅔ 40 42 ⅔ 40. Sunt et alij montes notadum a predicta sassione euphratis fl. fines aut montis dicto euphrati iuncti gradus habent 41 ½ 30 eo ½ 30. Et in vero fines iuxta ipsius est fontes 41 41. Et Tigridis pars in Armenia comprehensa a sectione facta a latere meridiano usque fontes ipsius tigridis qui gradus habet 18 ⅔ 40 39 ⅔ 40.

vbi palus est Thosphita appellata. Sunt et alie paludes ea
que vocatur hichmitis cuius medii gradus hit As ⟨illegible⟩ ½ 14
Et Arsiosa palus cu medii gradi hit As ½ 20 ½ ⅓ Pro
uinciae autem in Armenia sunt in comprehensa parte
ab Euphrate et Cyro et Araxe amnibus penes quidem
Moschicos montes Cotazena sub his qui Rochae appel
lantur Penes autem Cyrum amnem Torasena vel Tosa
rena et Totena Penes vero Araxem fl. Colthena et 14
sub ea est Soducena Penes autem Pariadem montem
Suacena et Satatena Et Ciuitates in ma parte

Sala	A3	⅓ 20	E2	⅓ 20
Asewa	A2		E2	⅙ 10
Azaraza	A4	⅓ 20	E2	⅙ 10
Sala	A6	⅙ 10	E2	
Santuta	A3	⅓ 20	E2	⅓ 20
Sathaphaua	A2		E2	⅓ 20
Toga	A2	½ ⅓ 40	E3	⅙ 10
Yuauutha	A3		E3	
Azotha	A3	½ ⅙ 24	E3	½ ⅙ 24
Cholua	A2		E3	⅙ 10
Sedala	A2	⅔ 20	E3	½ ⅙ 24
Suuta	A2	½ 30	E3	⅔ 20
Tastmea	A2	⅔ 20	E3	
Cozala	A4	⅓ 30	E3	½ 30
Cotomana	A4	⅙ 14	E3	⅔ 20
Batena	A6	⅙ 10	E3	⅔ 20
Drzaca	A6	½ ⅓ 40	E3	⅙ 10
Ptusa	A1		E3	½ ⅙ 24
Glisma	A8	⅓ 20	E3	⅔ 20
Choluata	A8	½ ⅙ 24	E3	⅔ 20
Sachalbma	A9	⅔ 20	E3	⅙ 14
Lysawata	A9	½ 30	E3	⅙ 14

Et penes Euphratem fluuium

Olessus	A2		E2	½ ⅙ 24
Oletia	A3	⅓ 20	E2	½ ⅙ 24
Chasua	A2		E2	⅔ 20

Thorsa	16	⅔ 20	42	½ ⅓ h0
Talma	14	⅔ 20	42	½ ½ 24
Ivmauria	16	⅔ 20	42	½ ½ 24
Ivtavata	18		42	⅔ 20
Mayonana	18	½ 20 ⅓ h0	42	½ ½ 24

In parte superius concepta usque ad stissione euphratis sunt magis quidem septentrionales regiones magientibus ab occasu Basilissena et Hobordena et Rusia subque hac Achilesena et Ascaunitis, et penes flumen stissionem Sophena. Ciuitates autem sunt in parte hac.

Achua	11	½ 30	42	½ 30
Tinissa	13	½ 30	42	
Arizata	16	½ ⅓ h0	42	½ 30
Sama	17	½ 30	42	
Sorcta	11	½ 30	42	
Daramissa	16		42	½ 30
Sogocata	11	½ 24	42	⅓ 20
Cubma	18	½ 30	42	⅓ 20
Codana	11	½ 30	41	⅓ 20
Cachma	12		41	⅓ 20
Cholua	13	½ 30	41	
Sorsocata	16		41	
Phausia	16	½ 24	41	½ ½ 24
Phandalia	16	½ ⅓ h0	41	½ 30
Saviana	14	⅔ 20	41	½ ½ 24
Citamu	16		41	½ 30
Anavium	16	½ ⅓ h0	41	½ 30
Sufua	11		41	
Teoua	18		41	½ ½ 24
Surzua	18	½ 30	41	⅔ 20
Matustana	18		41	⅔ 20
Astacua	18		41	
Tavma	12	⅔ 20	41	
Balisbiga	13	⅔ 20	40	⅔ 20
Babila	13	½ 24	40	½ ½ 24
Sagauana	14	½ 24	40	½ ½ 24

	g	m	g	m
Azora	16	6 10	40	½ 6 40

IN reliqua et Australior parte inter euphratem et Tigridis fontes Entetena est et que sub ea Thospitis postea coziana et Ciuitates similiter in membro hoc

Legerda	12	½ 40	40	½ 40
Mazaua	11	⅓ 20	39	½ ⅓ 50
Anzeta	12		39	½ 30
Sorta	12	½ ⅓ 50	39	½ 30
Velcania	13	½ 30	39	⅔ 40
Selcia	12		40	
Thospia	12	⅓ 20	39	½ ⅓ 50
Cholas	14	½ 30	39	
Siauana	11	½ 30	38	
Ysamozata	13		38	⅓ 20
Cozua	12	½ 30	38	⅔ 40

IN Orientali plaga fontium Tigridis amnis Eufrau diuena est et que sub ipa Ichordena qua matris orientales Et que sub ipa sunt Maudi. Ciuitates aut sibi in hoc membro sunt hc

Tasta	14	½ 30	40	½ 30
Phora	16		40	⅙ 10
Kepa	16		40	⅔ 40
Buana	16	½ ⅔ 40	40	
Cholma	16	½ ⅔ 40	40	⅔ 40
Terbia	16	⅔ 40	40	½ ⅓ ⅙ 40
Daudiana	11	⅔ 40	40	½ 20
Caputa	14	½ 20	40	⅙ 10
Artemita	12	⅔ 40	40	½ 20
Thelbalana	16	⅔ 40	39	½ ⅓ 50
Siae	14	½ ⅓ 50	39	⅔ 40
Phrendis	12	⅔ 40	39	⅔ 40
Tigranocerta	16	½ ⅔ 40	39	⅔ 40
Saldma	14	½ ⅓ 50	39	⅙ 10
Chossa	18		39	½ ⅓ 50

Cipri insule situs

Cipri insula quadrauersus pelago terminatur Ab oriente Pamphylio secundum desarpoem hanc

	g	m	g	m
Acamas extrema	62	6.10	34	1/3 20
Paphos nova	62	1/3 20	36	1/6 10
Ephytrum promontorium	62	1/6 10	34	1/12 4
Paphos vetus	62	1/2 30	32	
Zepanu promontorii	62	1/2 30	32	1/2 1/2 40

Meridie maris cypri atq; Syro secundum descriptionem hac

Post Dzepanum promontorii				
Huius promontorii	62	1/2 1/2 40	32	1/2 1/3 40
Curium Ciuitas	64		34	
Pyri fluuij ostia	64	1/2 30	34	1/12 4
Curie extrema	64	1/2 30	32	1/2 1/2 40
Amathus	64	1/2 1/2 40	34	
Cetij fluuij ostia	66	1/6 10	34	
Citium Ciuitas	66	1/2 40	34	
Cades extrema	66	1/2 30	34	
Throm Ciuitas et extrema	66	1/2 1/2 40	34	

A oriente relatio Syro secundum descriptionem hac post throm extrema

Pedalium promontorii	61		34	1/6 10
Pedieri fluuij ostia	66	1/2 1/3 40	34	1/3 20
Solamis	64	2/3 50	34	1/2 30
Ceia extrema	61		34	2/3 50
Clides extrema	61	1/2 30	34	1/2 1/3 40

A septentrione Angustie Italie uno descriptionem hanc

Cupasia	66	1/2 1/3 40	34	1/2 1/3 40
Cheorum aeta vel litus	66	2/3 50	34	2/3 50
Phrodisii vel veneteum	66	1/2 30	34	2/3 50
Macaria	66	1/2 30	34	1/2 1/2 30
Ceruma	64	2/3 50	34	1/2 1/2 40
Capithi fluuij ostia	64	1/2 30	34	1/2 1/3 40
Capithos Ciuitas	64	1/2 30	34	1/2 1/3 40
Comorum extrema	64	1/6 10	36	1/2 30
Celi	64		36	1/2 30
Calymsa extrema	62	2/3 50	34	1/2 1/2 40
Cysmoe	62	2/3 50	34	1/2 1/12 3 40

Occidentalia insule Solamina comprehendunt occidentem paphia. Meridionalia Amathusia et Olympus mons.

Septentrionalia campedia Cretes aut meditrance he sunt.

Chytrus	66	½30	34	½	1/12 5h
Chremmitis	66	⅓	1/12 2h	33	⅓ 1/12 2h
Tamassus	66	⅔20	34	⅓	1/12 2h

Insule penes ipam he sunt que appellantur cliden
quarum medium Cyprus habet 61 1/12h 34 ½ 1/12 2h

Syrie situs

Syria terminatur a septentrione Cilicia et pte
Cappadocie iuxta exposita per Amanum monte
Lineam. Ab oriente Syro pelago sedm desarpeem hanc
Post Issum et Cilicie portis
Alexandria penes Issum 69 ½30 36 1/6 10
Kyriandrus 69 ½30 34 ½ ⅓ 1h0
Rhosus 69 ⅓30 34 ⅔20
Seopulus Rosicus 69 34 ⅔20
Selentia pieria 68 ½ 1/12 35 34 ½ 1/12 3h
Orontis fl. ostia 68 ½30 34 ½30
Fontes flumin 10 33 ⅓20
Posidium 68 ½30 34 ½ 1h
Heraclea 68 ½30 34 1/6 10
Rodicia 68 ½30 34 1/12 1h
Gabala 68 ⅓20 34 ½ ⅓ 1/12
Plaos 68 ⅓20 32 ½ ½ 2h
Balanea 68 ½30 32 ½ 1/12 3h

Phoenicie situs

Euthen fl. ostia 68 32 ⅓ 1/12 2h
Amyra 61 ½ ⅓ 1h 32 ⅓ 20
Orthosia 61 1/6 10 32 ⅓ 20
Tripolis 61 ½30 32 ½30
Theuprosopon vel frons 61 ⅓20 32 ⅓20
Bothrys 61 ½30 32 1/12 1h
Biblus 61 ⅔20 33 ½ ⅓ 1/12 1h
Adonis flumin ostia 61 ⅔20 33 ½ ½ 2h
Berytus 61 ½30 33 ⅔20
Leontis flumin ostia 61 ½30 33 1/12 1h
Sidon 61 33 ½30

Cyprus	61	1/6 10	33	1/3 20
Cedrya	61	1/2 1/3 40	33	1/6 15
Ptolemais	66	1/2 1/3 40	33	
Sycamon	66	1/3 1/12 25	32	1/2 1/3 1/12 45
Carmelus mons	66		32	1/2 1/3 1/12 45
Cora	66	1/2 30	32	2/3 40
Chorsei fluuij ostia	66	1/3 20	32	1/2 1/12 35

Ex meridie Judea uxota linea inde descriptam versus orientem que ad meridiem flectitur et situm habet 61 1/2 30 32 1/3 30 finitiuoque uxota situm 68 31 1/2 15 et parte Arabie petree uxota lineam productam a fine predicto quasi ad predictam Arabiam usque fine cui situs gradus habet 10 1/2 30 31 1/2 1/3 40 Ab ortu solis linea inde producta uxo Arabiam desertam usque alueum euphratis uxota Cappadocie cuius finis super euphrate gradus habet 13 34 1/12 4 Et deinde parte euphratis fl penes Mesopotamiam usque fine fl versus Cappadociam qui gradus habet 11 2/3 40 38.

Montes autem in Syria insignes sunt

Niara mons cuius medium	69	2/3 40	34	2/3
Casius mons cuius medium	68	1/2 1/6 45	34	1/2 1/6
Libanus cuius fines	68	1/2 1/6 45 1/2 6 et	33	1/6 15
Antilibanus cuius extrema	68	33 1/3 20 et	69	2/3 40 32 1/2 30

Et uxota quidem Arabie deserta

Galaanus mons cui medium	11	33

Penes autem Judeam

Hippus mons cui medium	68	1/2 30 32

Irrigant regionem et alij fluuij

Palinauris fl cuius fines	11 1/6 15 1/2 1/6 45 et	11 2/3 40 33 1/3 20

Et a damascis montibus fluuius Chrysoroas cui fines 69 1/6 15 33 1/2 30 et 66 1/2 1/6 45 32

Et Jordanis fl pars que penes Gennesaretidem est lacum cui lacus medium 61 2/3 40 32 1/3 20 Et fluuius Sinyas nomine qui a monte Pieriae ductus ad septentrionem et ad ortum solis versus gradus habet 11 31 1/2 30 qui re ad insertur euphrati uxota situ 12 31 2/3 40 Ciuitates in Syria sunt mediterranee a septentrionali primum

Plagam Comagena he				
Atuca	10	½ ⅓ho	21	⅔ 20
Antiochia penes Tauum monte	10	⅙ 1h	31	½ 30
Sniga	11		31	½ 30
Sermanicia	10		31	
Catamana	10	⅔ 20	31	
Dolicha	10	⅔ 20	36	⅔ 20
Eida	10	½ 30	36	½ 30
Chaoma	10	⅓ 20	36	⅓ 20
Et apud euphratem fluuium				
Cholsamaua	10	⅙ 1h	31	½ ⅓ho
Samosata secorum	11	½ 30	31	½ ⅓ 3h
Pharae autem Ciuitates he				
Dmaua	69	½ ⅓ho	36	½ 30
Datare	10		36	⅓ 1h
Et Syriae pyle	69	⅔ 20	36	⅙ 1h
Africe autem Ciuitates he				
Aviseria	11		31	
Pegia	11	⅙ 1h	36	½ ⅓ho
Euba	11	⅓ 20	36	⅔ 20
Heraclea	11		36	½ 30
Miaua	10	½ ⅓ho	36	⅙ 10
Hierapolis	11	⅙ 1h	36	⅙ 1h
Cybra	10	⅙ 10	36	
Berroia	11		36	
Bena	10	½ ⅓ho	36	
Paphaua	11	½ 30	36	
Et penes Euphratem Ciuitates he				
Pymna	11	½ ⅙ 1h	31	½ 30
Audie	11	½ ⅓ ⅓ 1h	31	⅙ 1h
Zeucma	12		31	
Europus	12		36	½ ⅓ho
Carlia	11	½ ⅓ ⅓ 1h	36	⅔ 20
Bethammaua	11	½ ⅓ho	36	½ 30
Gerra	11	½ ⅓ho	36	⅓ 1h
Eruzigi	11	½ ⅓ho	36	⅓ 1h

Seleucidis ciuitates he.	g°	m°	g°	m°
Gephyra	69	½ 30	34	½ 30
Gindarus	10		34	⅔ 40
Imma	60	½	½ 40	34	⅓	1/12 24

Assiatidis autem ciuitates he

Antiochia que super Orontem est fl	69		34	½ 30
Daphna	69		34	⅓	1/12 24
Decatulli	69		34	
Lydia	69	½ 30	34	
Seleucis penes Axium	69	½ 30	32	½	½ 24
Larissa	69	⅔ 40	32	½	1/12 34
Epiphania	69	½	1/12 34	32	½	⅓ 40
Theophanea	69	½ 14	32	½ 14
Antaradus	68	½ 14	32	½ 14
Arathus	68	⅔ 40	32	½	1/12 24
Mariama	69	⅓ 20	32
Mamniga	69	⅓ 20	22	½	½ 24

Chalybonitidis ciuitates he.

Thema	11	½ 30	34	½ 30
Acoraba	11	½ 14	34	½ 14
Cerroma	12		34
Chalybon	11	⅓ 20	34
Speluema	11	⅔ 40	34	½ 14

Et penes Euphratem

Barbarissus	11	½	⅓	1/12 14	34	½	½ 24
Anthis	12		34	½ 14

Seleucidis autem ciuitates

Chalcis	10	½ 30	34	⅔ 40
Asphis	10	½ 30	34	½	½ 24
Solimdesa	10	⅓	1/12 24	32	½ 30
Marroma	11	⅙ 10	32	½ 30
Coara	10	½	⅓ 40	32	⅙ 10

Apamenae ciuitates he

Hazama	10	½ 30	32	1/12 4

Et ab orientali parte Orontis sunt

Chelbemsius	69	⅔ 40	34

Alya.

Apamia	10		32	½ ½ xlij
Emessa	69	⅔ xl	32	
Laodiciae ciuitates he				
Scribiosa laodicie	69	⅔ xl	33	½ ½ xlij
Parudissus	69	½ ½ xlij	33	½ ½ xij
Tabruda	10		33	½ xx
Phoenicie ciuitates he				
Arca	68	⅙ x	32	
Paleobiblus	68	½ ½ xlij	32	
Gabala	61	½ xlij	33	⅙ x
Cesarea prime	61	⅔ xl	33	
Surie Syrie ciuitates he				
Abila cognomine lysanium	68	½ ½ xlij	33	⅓ xx
Saana	69	⅓ xx	33	⅓ ½ xij
Tyna	68	½ xx	33	
Damascus	69		33	
Samulis	61	½ xx	32	½ xx
Libda	68	½ xlij	32	½ ½ xlij
Hippus	68		32	½ xx
Capitolia	68	½ ½ xlij	32	½ xx
Gadara	68		32	⅙ x
Adra	68	⅔ xl	32	⅙ x
Scytopolis	61	⅓ xx	32	½ ⅓ ½ xlij
Gerasa	68	½ xlij	31	½ ½ xlij
Pella	61	⅔ xl	31	⅔ xl
Gum	61	½ ⅓ xl	31	½ ½ xlij
Gadara	61	½ ½ xlij	31	½ xx
Philadelphia	68		31	⅓ xx
Canatha	68	½ ⅓ xl	31	½ ½ xlij
Palmyrenae ciuitates he				
Phesapha	12	½ xlij	34	½ ½ xlij
Cholla	11	½ ½ xlij	34	½ xx
Oriza	12	½ xlij	34	½ xx
Tutea	11	⅓ xx	34	½ xx
Aida	12	⅓ xx	34	½ xx
Palmira	11	½ xx	34	

	gr	min	gr	min
Adacha	12		32	
Danama	10	½ ⅓ 40	33	½ 20
Gaara	10	½ 30	33	½ 30
Aueria	11	½ 30	33	⅔ 40
Cesama	10	⅔ 40	33	⅓ 20
Ogdamana	10	⅙ 10	33	⅙ 10
Atevea	11	⅙ 10	32	

Et penes euphrantem ciuitates hc

Alalis	12	⅓ 20	34	¼ 15
Sura	12	⅔ 40	34	⅔ 40
Alamatha	13		34	⅓ 12 15

Batanaue prouincie a cuius orientali parte est Sara ia et hc sub Alsadamo monte sunt Trachomte Arabes

Gerra	10		32	½ ⅓ 40
Elera	10		32	⅔ 40
Melaya	10	⅙ 10	32	½ 30
Adrama	69	⅙ 10	31	½ 30

Insule autem adiacent Syrie

Aradus	68		32	⅓ 20
Et Tyrus fere mcontmenti	61		33	⅓ 20

Palestine Judee situs

Palestina Syrie que Judea Syria appellatur terminatur a septentrione Syria uiota lineam oppositam. Ab oriente atq; meridie Arabia petrea uiota lineam que ab orientali terminio uiota Syriam usq; finem uiota Egiptum extenditur. Huius fines vt dictum est gradus habet 62 ¼ 15 30 ⅔ 40

A b occasu parte deinde usq; mare predictum egipti protensa et inde pelago usq; ad Syrie limitem per Ascripcione hanc. Post Chrysoroi fluuij ostia

Cesarea stratonis	66	¼ 15
Apollonia	66	
Joppa	64	⅔ 40
Jamnetorum portus	64	
Azotus	64	¼ 15
Ascalon	64	

		ij	m		ij	m
Anthedon	66	½	⅓ ho	31	⅔ xo	
Gazaeon portus	66	½	⅙ xh	31	½ 30	

Hinc autem per Judeam Jordanis fl. pars inuenitur Asphaltitidem lacum cuius medium 60 ½ ⅙ xh 31 ⅙ 10

Et ciuitates in ea mediterranee sunt

Galilee quidem

Iaphnia	64	⅔ xo		32	½ ⅓	⅙ hh
Caparotia	66	½	⅓ ho	32	½	⅓ 3h
Iuliae	61	⅙ h		31	½	1h
Ephebriadis lacus	61	⅙ 1h		32		⅙ h

Samarie autem

Neapolis	66	½	⅓ ho	31	½	⅓ ho
Chena	61	⅙ h		31	½	⅙ xh

Iudee autem ab oriente Jordanis fluuius

Pharphia	64			31	½	30
Gaza	64	⅓	⅙ 2h	31		⅙ 1h
Iamnia	64	⅔	xo	32		
Lyda	64			32		
Antipatris	66		⅓ 20	32		
Drusiae	66	½	30	31	½ ⅓	⅙ hh
Sebaste	64	⅔	xo	32	½	30
Betogabra	64	½	30	31		
Sebine	64	⅔	xo	31	⅓	⅙ 2h
Emmamuta	64	½	⅙ xh	31	½	⅓ ho
Gophna	66		⅙ 10	31	½	⅙ xh
Archelais	66	½	30	31	½	⅙ xh
Phaselis	66	½	⅓ ⅙ hh	31	½	⅙ 3h
Ericus	66	½	⅙ xh	31	½	⅓ ⅙ hh

Hierosolima que nunc dicitur

Capitolia	66			31		⅔ xo
Thamna	66		⅙ 1h	31		⅙ 1h
Engaddi	66	½	30	31		⅙ 1h
Lydda	66	½	30	31		
Thamaro	66	⅓	20	31	½	⅙ 3h

A Orientali parte Jordanis fluuius

Cosmos	61		⅙ 1h	31	½	⅙ 3h

	gr	min	gr	min
Libias	61	1/6 10	31	1/2 1/12 24
Callirre	61	1/12 4	31	1/6 10
Gazorus	61	1/2 30	31	1/2 14
Epycerus	61		31	

Indumeae que tota est ab oriente Jordan fluvij

Bersamma	60	1/2 1/3 40	31	1/2 14
Caparorsa	64	1/2 30	31	1/2 14
Semnaruvis	64	1/2 1/3 30	31	1/6 10
Elusa	64	1/6 10	30	1/2 1/3 40
Mapsa	64	2/3 20	30	1/2 1/2 40

Arabie situs

Arabia terminatur. Ab oriente parte Syrie exposita. A septentrione Palestina iudea et parte Syrie iuxta notitiae provinciarum lineas. A meridie interiore sinu arabici pelagi qui gradus habet 62 1/2 30 29 1/2 1/2 40 et sinu iuxta heroopolitem a notato fine apud egiptum usque ad promontorium quod iuxta pharanam est et gradus habet 66 29

Genet aut pharanam villa gradus 64 29 2/3 20 Villa vero Elana que iuxta sinum est eiusdem nomis gradus habet 64 1/2 1/6 20 29 1/2 14 Ab oriente linea emissa supra expositiones Syrie orientalem terminum et iuxta Arabiam felicem usque sertione que gradus habet 40 30 1/2 30 Iuxta autem extremum Arabie supra reliquam lineam tendit. Protenduntur autem in regione montes qui melanes vel niger appellantur a sinu scilicet qui iuxta pharanam est fere ad iudam. Populique sunt ab oriente quidem horum motum iuxta egiptum Sarartem. Unde commentum quidam est sub quo in eo sinu sunt pharanaritae. Iuxta aut montana felicis Arabie Phateni. Civitates mediterranee et ville in provincia he sunt.

Ebda	64	1/2 14	30	1/2 30
Malatha	64	1/2 1/2 14	30	1/2 30
Calama	60	1/3 20	30	1/2 30
Lysa	64	1/2 1/3 40	20	1/2 14
Gubba	64	1/2 1/2 44	30	
Gypsaria	64	2/3 20	29	1/2 1/2 44

Alya.

Oenassa				
Petra				
Charachmoba				
Auan				
Sancha				
Adros				
Saan				
Tana				
Mocha				
Clethaw				
Mecla				
Esbuta				
Sua				
Marqusa				
Medma				
Lydia				
Phabmathom				
Anitha				
Sumatha				
Bostra legio				
Mesada				
Adra				

De Esopotamie situ

Esopotamia terminatur a septentrione exposita parte maioris Armenie. Ab octasu parte notata euphratis fluuij iuxta Syriam. Ab oriente parte iuxta assyriam tigridis amnis. Hoc est a sectione que iuxta Armenia est usque ad herculis aras que gradus habet 80 ge $\frac{1}{3}$ 20. A meridie reliqua parte euphratis iuxta quidem desertam arabiam usque fine eius gradus 16 $\frac{1}{2}$ 41 $\frac{1}{3}$ 20 iuxta aut Babilonia usque iuxta tigridi amni admittitur et usque aras predas huius sectionis gradus sunt 80 ge $\frac{1}{3}$ 20.

Montes in mesopotamia celebres sunt

Casius mons cui medius est ht	16		31	$\frac{1}{3}$ 20
Sinyarius mons	16	$\frac{2}{3}$ 20	36	$\frac{1}{2}$ 41

Fluuij per regionem euuuunt eo dictis montibus plerq; et qui Chaboras appellatur cuius fons gradus habet le za ½ 1h Comictio autem eius cū euphrate gradus hī 12 34 Et qui Saccoras dicitur cuius fontes 14 zA Et eius cum euphrate comunitio 16 ze Tenet aute regionem uicta Armeniam Anthemisia supra qua Chalcitis Subes hac gauzanitis et penes tigridem fluuiū Acabena sub gauzanti aut mygena et perlonge uicta euphrate Ancobanitis ciuitates in mesopotamia et ville uicta quide euphratem fluuium he sunt

Norsica	12		zA	½ 30
Amana	12	½ 20	36	⅔ 20
Barsampsa	12	½ 30	36	½ 1h
Sarmica	12	⅙ 10	34	½ ⅓ 10
Zeusma	12	⅕ 20	34	½ ⅓ 10
Naube	12	½ ⅓ 10	34	⅓ 20
Nicephorium	13	½ 30	34	⅓ 20
Nagida	13	½ 1h	34	⅙ 10
Chabora	14		34	⅙ 10
Chelda	14	½ 1h	32	½ ½ 1h
Aphphadana	14	½ 30	32	½ 1/12 3h
Zanaba	14	½ ½ 1h	32	⅓ 1/12 2h
Sitha	14	⅙ 10	32	⅓ 20
Bethamma	15		32	½ 1h
Phesimpha	15		32	
Igamma	15	½ 30	33	½ 30
Endrapa	11	⅙ 10	33	⅔ 10
Adea	11	½ 1h	32	
Dacoria	11	⅕ 20	32	½ ½ 1h
Cendata	11	½ 30	33	⅓ 20
Naarda	11	⅔ 10	34	½ 30
Symhara	18	½ 1h	34	⅔ 10

Euphrates in anime per Babiloma fluentem semditur et per Selenciam tam in medio iport est Regius fluuius appellatur Eius sasaoms situs gradus habet 14 34 ⅔ 1h Selentia Ciuitas 14 ⅓ 20 34 ⅔ 10

Iuxta autem Euphratem fluuium ciuitates hæ sunt

Dorbeta	16		38	
Sappha	16		31	⅔ 40
Deba	16		31	½ 20
Sinigaar	16		31	½ ½ xlij
Letorum	11		36	½ ½ xlij
Labbana	11	½ ⅓ ho	36	½ 30
Lurtha	18	½ ½ xlij	26	½ 20
Carchaar	19		36	½ xlij
Manchana	19	⅙ 10	36	
Et post Seleuciam				
Sapha	19	½ ½ xlij	30	½ 30
Apamia	19	½ ⅓ ho	32	⅓ 20

Sub qua commotio regni fluuij cum triguide est et media prope regio.

In alia autem media regione ciuitates hæ

Lithiae	12	⅓ 20	31	⅔ 40
Edessa	12	½ 30	31	½ 30
Ombrea	13		31	⅙ 10
Amea	12	⅓ 20	31	½ ⅓ ho
Sinna	12	½ 30	31	⅔ 40
Phisma	13	½ 30	31	½ 30
Oliberi	13	½ 30	31	
Sarrura	12		38	½ xlij
Sacana	13		31	½ ½ xlij
Varma	12	⅔ 40	31	½ xlij
Gizama	12	⅓ 20	31	½ xlij
Sinna	12	½ xlij	31	½ 30
Cambita	12	½ ½ xlij	31	⅓ ⅙ 2ij
Nisibie	14	⅙ 10	31	½ 30
Pithiga	14	⅙ 10	31	½ ½ xlij
Bazala	14	⅓ 20	31	
Uladie	13		38	⅔ 40
Ballata	13	½ ½ xlij	38	⅔ 40
Carrae	13	½ ⅓ ho	36	½ xlij
Turtha	13	½ ⅓ ho	36	½ xlij

	g.	m.	g.	m.
Lengubie	42	2/3 40	36	1/2
Ozthaga	42	2/3 40	36	
Elera	42	2/3 40	36	1/2 1/2 45
Sama	44	1/2 30	36	1/2 30
Emma	46	1/3 20	36	2/3 40
Gozbatha	44		36	1/2 15
Gabrusa	44	2/3 40	36	
Gavana	44	2/3 40	36	
Acraba	45	1/6 10	34	1/2 1/3 50
Apphadana	42		34	1/2 30
Phesena	42	2/3 40	34	2/3 40
Pelala	44	1/2 1/2 45	34	1/2 1/3 50
Aluame	42	1/2 15	34	1/3 20
Ematra	46	1/2 15	34	1/3 20
Dauemma	46	1/3 20	34	

Arabie deserte fines

Arabia deserta terminatur a septentrione pte Mesopotamie iuxta expositam eupbratis fl partem usq; finem eius graduum 46 1/2 15 1/3 1/3 20 Ab oriente Babilonia per montana que a predicto fine usq; eupbratem fl usq; interiorem sinu persicum nomine Mesanite cuius fines graduum sunt 49 30 1/6 10 Et parte deinde sinus quo post eius interiorem partem predictam

Amnica	49	30
Idicara	49	29 1/2 30
Ineara	49	29 1/2 45
Et prouincie fines	49	29

A Meridie terminatur felix Arabia per montes qui ab exposito iuxta petraam limite ad predictum finem iuxta persicum mesantem sinum cuius limes est 49 29 Ab occasu a notatis partibus Syrie et Arabie petree. Tenent autem hanc desertam Arabiam iuxta quidem eupbratem fl. Cauchabem et iuxta Syriam Batanea iuxta vero felicem arabiam Augubem post quos Thaabem Et apud persicum sinum orchem. Iuxta aut Babilonia sub Cauchabem Esitae Et supra Thaabenos magam Intrap: hec

agri quidem nota Saturnos Martem aut nota Babilonia
Ciuitates et ille m regione nota Euphrate fluuiu he.

Thapsacus	13	½ 30	34	1/12 14
Siutha	13	⅔ 20	34	
Gadura	13	½ ⅓ 10	32	½ 1/2 24
Ineana	12	1/12 14	32	½ 30
Nattha	12	1/2 14	32	⅓ 20
Cadura	12	⅓ 20	32	1/6 10
Balatea	14		32	
Phavya	14	⅔ 20	32	
Colauma	14	½ 30	33	⅔ 20
Beliynea	16		33	½ 30

Inota autem Mesopotamiam Ciuitates he

Barathena	13	⅓ 20	33	
Gana	13		33	
Chora	12	½ 30	32	⅔ 20
Gauara	13	⅔ 20	32	⅔ 20
Iuana	13	1/2 14	32	⅔ 20
Phegema	14	⅔ 20	33	⅓ 20
Alate	12	½ 30	32	
Euupa	12	½ 30	31	1/2 14
Thenma	14		31	⅔ 20
Limma	14	⅔ 20	31	
Thauba	12	½ 1/2 24	30	½ 30
Sema	13	½ 30	30	½ 30
Dapha	12	1/2 14	30	½ 30
Sora	14		30	⅓ 20
Odagana	16	1/2 14	30	⅔ 20
Tedum	11		30	½ 30
Zagmadis	16	½ 30	30	1/6 10
Iuadda	12	1/2 14	30	1/2 14
Autemiu	11	1/2 14	30	½ 1/2 24
Banacha	12	1/2 14	30	1/6 10
Dumetha	13		29	½ ⅓ 1/12 44
Bern	14	⅔ 20	29	½ 30
Calachna	11	½ 30	29	½ 30

	g	m	g	m
Salma	18	1/3 20	29	1/2 30

Babilome situs

Babiloma terminatur a septentrione Mesopotamia uxota exposita m eufratis fluuij parte Ab occasu Arabia deserta uxota predicta montana Ab oriente Susiana uxota reliquam Tigridis fl parte usq; eius ostia m sinu persicum que gradus habent 80 1/2 30 31 A meridie parte idem persici sinus ad predictu Mesamitis sinu mtrmu uxota finem Arabie deserte notatum 19 30 1/6 10 Abluunt autem regionem Regius flumen et qui per Babiloma fluit Marsyas nomine qui eufrati ministratur uxota gradus 18 1/3 20 34 2/3 40 Hunc aute commutatur Regi amnis m gradibus 19 32 1/2 Faciunt aut flumina et inundationes lacus atq; paludes quor situs 18 1/2 30 32 1/2 30 Adiacet Eufrati quidem Anchamitis regio deserte vero arabie Chaldea regio circa autem paludes Mardoce subiectos habens Strophades appellatos Ciuitates m babiloma et ville sunt uxota quidem partem Tigridis usq; mare sub Apamia he

Bibla	19		32	
Digna	19	1/2 30	33	2/3 40
Pinda	19	2/3 40	33	
Matracharta	19	2/3 40	32	2/3 40
Chalatha	80		32	1/6 10
Iftha	19	1/2 30	31	1/2 45

Et inter Tigridis fluuij ostia que dicta sunt 80 1/2 31 et occidentale ostium 19 1/2 1/2 45 30 2/3 40

Teredon	80		31	1/6 10

Uxota vero Eufratis fluuij partem

Idicara	11		33	1/3 20
Duraba	11	2/3 40	34	
Thacrona	11	1/2	1/2 45 32	1/2 30
Thelbenchana	18	1/2 30	34	1/2 30

Et super flumo per Babilonem fluente

Babylon	19	34

Uxota autem Marsyas fluuium

	g°	m°	g°	m°
Volegresia	18	⅓ 20	32	½ 30
Bavsita	18	½	½ 30	⅓ 20

Sub his autem et uuota paludes et deserta arabia

Beana	19		32	⅔ 40
Chiduta	18		33	½ 30
Cumana	19		33	⅓ 20
Cesa	16	⅔ 40	32	½ ⅓ 40
Beranda	11	½ 30	32	½ 30
Orchoa	18	½ 30	32	⅔ 40
Beththana	19		32	½ ⅓ ½ 44
Thelma	11	⅔ 40	32	
Soditha	11		32	½ 30
Jamba	18		31	⅓ 20
Phatia	18	⅔ 40	31	⅓ 20
Chuzoha	19	½ 44	30	½ ⅓ 40

Claudij ptolomei cosmographiae quintus liber explicitur.

Claudij ptolomei cosmographie sextus hec habet.

Quo posicionem pauciorum que secuntur Asie maiores Assirie Susiane Medie Persidis Persidis Arabie Arabie felicis Armenie Armenie Cappadocie Albanie Iberie Sarmatie Scythie interioris Scythie exterioris Insularum Serica Arie Parapanisadum Drangianae Arachosiae Gedrosie. Regiones xxiii tabule v

Assirie situs

Assiria terminatur a septentrione prefata Armenie parte iuxta Niphatem montem Ab occasu Mesopotamia iuxta expositum finem Tigridis fluuij A meridie Susiana iuxta lineam a Tigridi fluuio que sub hercules arce est et gradus habet so $\frac{1}{12}$ 59 $\frac{1}{12}$ usque finem se 36 Ab oriente parte Medie iuxta lineam mediam iungentem Armenie finem supra qua est charethras mons cuius fines so 39 $\frac{1}{2}$ 30 se 38 Regione vero pars que supra Armeniam est vocatur Arrapachitis. Cui iuxta Susiana est Sittacena Media tenent Garamei vocatur autem pars que inter Arrapachiditem et Garameos est Adiabena que inter Garameos et Sittacenam Apollimatis cui superiacet gens Sambritae Et supra Adiabenam Calacena Garameis aut Arbilitis regio iminet Amnes per regionem excurrunt Tigridi fluuio se immisceri lycus cuius fontes as 39 Et cum tigride mixtio 49 36 $\frac{1}{2}$ 20 Et Capros fluuius cuius fontes 49 39 $\frac{1}{2}$ 30 Et cum Tigride mixtio 49 $\frac{1}{2}$ 30 36 $\frac{1}{2}$ 15 Et Gorgus cuius fontes so $\frac{1}{2}$ 20 45 Et ad Tigrim mixtio so 39 $\frac{2}{3}$ 40 Cum autem et ville assirie iuxta partem tigridis ame sit

Marda	46		38	$\frac{1}{2}$ 15
Sauara	46	$\frac{1}{2}$ 45	41	$\frac{1}{2}$ 15
Bessara	44		41	$\frac{1}{3}$ 20
Beleiana	44	$\frac{1}{2}$ 30	41	
Hanne	48		36	$\frac{2}{3}$ 40
Saradi	48	$\frac{1}{2}$ 30	36	$\frac{1}{2}$ 30

Dzoba	19	⅓ 20	36	⅓ 20
Chelda	80		36	
Ctesiphon	80		34	
In media Regione				
Bithabi	11	⅔ 20	38	⅔ 20
Cartha	18	½ 30	38	½ ½ 15
Sigrea	19	⅔ 20	38	½ ½ 15
Davna	80	½ 30	39	½ 30
Obana	81		39	
Theava	81	½ 15	38	½ 30
Corcura	11	⅓ 20	38	⅙ 10
Ozoba	18	⅓ 20	38	⅙ 10
Degia	80	½ ½ 15	38	⅙ 10
Comopolis	81	½ 30	38	⅙ 10
Dosa	19		31	½ ½ 15
Gaugameda	19		31	
Sarbma	19	½ 30	31	
Arbila	80		31	½ 15
Comana	81	⅓ 20	31	½ 30
Phrosiana	82	⅙ 10	31	⅔ 20
Isona	82	½ 30	31	⅙ 10
Sura	83		36	⅔ 20
Chatrachavta	80	½ 30	36	⅙ 10
Apollonia	81		36	½ 30
Thebura	82	⅓ 20	36	½ 30
Avarta	83		36	½ 30
Cmna	83	⅓ 20	36	⅙ 10
Avtemita	81	½ 15	36	
Sittaca	82		34	½ 30

Media situs

Media terminatur a septentrione parte hyrcanam matris inpta descriptionem hac post dictum Armeme finem 19 ½ ½ 15 23 ⅓ 20

Samma	80		23	
Cambysis fluuij ostia	81		22	½ ½ 15
Fontes fluuij	80		21	

			g°	m°
Luzma	81	½ 40	42	½ 30
Sabeae arae	82	½ 30	42	½ 30
Cyri fluuij ostia	86		42	½ 10
Fontes fluuij	82		39	½ 30
Cadusiarum vallum	86	½ 40	42	
Cypropolis	84	½ 30	41	½ 30
Amardi fluuij ostia	86	½ 30	41	½ 30
Fontes fluuij	84		38	½ 30
Modium lacus sibi commungitur vocatur que				
Mardiana	82	½ 30	39	⅓ 20
Amana	81	½ 30	40	⅔ 40
Aola	88	½ 10	40	½ 10
Stratonis fluuij ostia	90	⅓ 20	40	
Fontes fluuij	88		39	½ 30
Mandagarsis	92		40	
Chaumdae fl ostia	93		40	½ 30
Finis uiota regionem hyrcanie	96		40	½ 30

Et ortasu terminatur maiori Armenia et Assyria uiq; propositas partium orientales lineas. A meridie perside uiota lineam a fine assyria et Susiane usq; fine 92 38 ½ 30 supra qua est occidentalis pars parchathrae montis. Ab oriente hyrcania a fine maritimo usq; ad 92 39 et parthia uiota linea duos fines iungente 92 38 ½ 30

Montes apud Medos insignes sunt

Zagros mons tui medium	84		38	
Orontis	88	½ 30	38	
Asomum	90	½ 30	36	
Et Coryi occidentalia tui fines	92	38	101	39

Tenent autem occidentalia penes armenia caspij 92 38 subiacet mardiana uiota totum latus assyrie. Supra mare vero caduszi et Geli et dribyces. Post quos usq; media terre pertinent Amaritae et mardi. Tenent autem que uiota regionem Cadusiorum sunt caudii et mardi usq; latum mardianum. Interiora vero Gelorum Magnusi. Post quos propatena pertinet usq; amaracos orientalora zagri montis Sagartij attingant. Post quos ep

tenditur usque parthiam Choromithrena magis septem
trionalem habens helymaidem cuius que ad ortu vergunt tenent tapuri A meridie choromithrene regiones sunt Thesidices et Sugriana et Phatiana et hec simpliciter super asomii montem vadaffi sunt et daritis regio et mapta totam per sidem Syromedia regio detinet aut zagri porte se ½ 30 ⁄ 71 Caspie porte ae ⁄ 71 Cimiriges et ville mediterranee nedorum sunt he

Stabma	69	½ 30	e2	½ 30
Gabala	80		e2	
Ysa	80	⅔ e0	e2	½ 30
Yavna	81		e2	
Candyo	83	½ 30	e2	
Gabris	83		e1	½ 4h
Sazar	83		e1	½ 30
Tonzauma	81	½ 30	e1	½ ½ e4h
Azaga	81	½ 4h	e1	⅙ 10
Morunda	81	⅓ 20	e1	½ 30
Tigrana	82	⅔ e0	e1	½ 30
Phaumbaua	82	⅙ 10	e1	⅓ 20
Tachasaua	8e	⅓ 20	e1	
Salaca	86	½ 4h	e1	
Aluaca	80	⅔ e0	e0	½ 30
Ganzama	82		e0	⅔ e0
Phazaba	82	½ 30	e0	⅙ 10
Phaaspa	84	½ 30	e0	½ 30
Tuvna	86	½ 4h	e0	½ 30
Phanaspa	86	½ 30	e0	
Gabris	8A	⅔ e0	e0	⅓ 20
Aunda	81	⅔ e0	79	⅔ e0
Saraca	83	⅔ e0	79	⅓ 20
Saraca	84	½ 4h	79	⅓ 20
Mandrgaza	8A	½ ½ e4h	79	½ 30
Agansima	89		79	½ 30
Galla	90	⅙ 10	79	½ 4h
Ozacana	91		79	½ 30

	Medya.			
	g	m	g	m
Alcadra	92		39	
Alhaca	92		39	½ 30
Mazada	83		38	⅙ 10
Alinza et mone	82		38	
Alvisaca	84		38	⅔ 20
Alfidaca	84	⅔ 20	38	½ ¼ 15
Davianta	81	½ 30	38	½ 30
Smeav	88		38	½ 30
Batena	80		38	⅔ 20
Vchaza	80	⅔ 20	38	⅔ 20
Mighsa	80	90 ¼ 15	38	
Sanaus	92		38	⅓ 20
Fhazmda	92	⅓ 20	38	⅔ 20
Vencea	92	⅓ 20	38	¼ 15
Bithia	84	½ 30	31	⅔ 20
Alinza	86	½ 30	31	½ ¼ 15
Sauans	86		31	
Gabena	81		31	½ 30
Farassa	81	⅙ 10	31	⅙ 10
Achatana	88		31	½ ¼ 15
Charsena	80		31	⅔ 20
Mphauanda	88	½ ⅓ 50	31	⅙ 10
Guvianna	91		31	⅓ 20
Chaana	92		31	¼ 15
Tauaan	92		31	⅔ 20
Amadis	92	⅔ 20	31	¼ 15
Thebrozza	82	⅓ 20	36	⅔ 20
Cavma	84	⅙ 10	36	⅔ 20
Cabezasa	86		36	½ 30
Mazachana	81	⅔ 20	36	
Asaca	88	⅓ 20	36	½ 30
Ouna	88	½ ¼ 15	36	½ 30
Hezaclea	89		36	⅔ 20
Sana	90	¼ 15	36	½ ⅓ 50
Anzis	91		36	½ 20
Sauma	92	½ 30	36	½ 30

	gr	min	gr	min
Lauica	93	½ 30	36	½ 24
Europus	92	⅔ 20	36	⅔ 20
Ibacena	92		36	
Cigbena	88		34	½ ½ 34
Dorhtha	88	⅓ 20	34	½ ½ 34
Cerepa	89	⅔ 20	34	⅓ 20
Thapsa	90	⅙ 10	34	⅔ 20
Indriaca	91		34	⅙ 10
Caluaca	92	⅔ 20	34	⅙ 10
Izgrauudica	93	⅓ 20	34	⅓ 20
Canatha	93	½ 30	34	½ ½ 24
Izadrupha	93	⅓ 20	34	½ ½ 24

Susiane situs

Susiana terminatur a septentrione Assyria mota destruptum eius latus. Ab occasu Babyloma mota partem Tigridis expositam usque mare. Ab oriente perside mota limeam pertinetem a predicto mota assyriam atque medos fine usque ad ostia in mari persico oriantidis amnis. A meridie pte persici sinus que ab hoc flumio usque tigridem flumen pertinet mota destructione hant. Post ostia orientaliora tigridis

80 ½ 30 71

Vallum pasini	81		71	
Mosei flumij ostia	82		70	⅔ 20
Fontes flumij	82	½ 30	73	
Pelodes vel cenosus sinus	83		71	
Eulei flumij ostia	82	½ 30	70	⅔ 20
Fontes flumij	83		34	
Tenagos arenosum	82	½ ½ 45	70	½ 30
Oriantidis fl ostia	86	½ 30	70	½ 30
Fontes flumij	88	½ 30	72	⅔ 20

In Susiana que supra mare sunt tenent Eldymei que mota Assyria Cossei regio que mota tigrim est Meletena dictum que mota persidem Cabaudena que supra vallum Characena. Inter hec autem quod est sup Eldymeos Cyssia supra quam Chaltapitis. Inter quia

et Cyssiam campus dicta. Ciuitates in Susiana et ville
iuxta tigrim fl. sub aris hercules 80 39 ½ h

Agira	80	½ 30	33	½ ½ lh
Azara	80	⅙ 10	32	⅔ 20
Asia	80	⅙ 10	31	⅔ 20

In mediterranea interiori Ciuitates he sunt

Sacrona	82	½ ½ lh	34	
Bergan	82	½ lh	32	½ ½ lh
Susa	82		32	½ lh
Saura	84		33	½ ½ lh
Dera	81	½ 30	33	⅔ 20
Athara	83	⅔ 20	33	½ 30
Abima	84	⅙ 10	33	⅓ 20
Ariana	82		32	⅙ 10
Sela	82		32	½ 30
Graan	82		31	½ 30
Amichtha	82	½ 30	31	½ 30
Azan	82	⅔ 20	31	⅔ 20

Insule adiacet Susiane

Tapriana	82		29	½ lh

Persidis situs

Persis terminatur a septentrione media iuxta
oppositam per pachoatram monte lineam. Ab
occasu Susiana iuxta dictum orientale latus. Ab ortu
solis duabus caumanis iuxta productam meridionale
lineam. ab fine iuxta mediam et Parthia adnotato usque
ad ostia bayrade fl. que in persicum sinu exeunt ad ge
29 ½ lh. A meridie parte persici sinus. ab ostijs oroatidis
usque usque bayradam fluuie iuxta desarpodem hanc

Post oroatidis fl. ostia	86	½ 30	30	½ 30
Cuorae extrema	81	½ 30	30	⅙ 10
Phoyomanes fl. ostia	88	½ 30	30	
Fontes fluuij	92		34	
Chersonesi extrema	89	⅔ 20	29	½ 30
Jonaca ciuitas	90		29	½ ½ lh
Bizsamae fl. ostia	92		29	⅔ lh

	5°	6°	5°	6°
Fontes fluuij	93		38	½30
Musmza	93		29	⅓20
Eartandre fl ostia	96		29	⅙1h
Fontes fluuij	96		24	⅙1h

In perside pars que iuxta medos est vocatur omnis pauetatmis ad quam a meridie tendunt Mesabitae et Rapsij sub quibus Mysdia et usdr: mare Maudyena et Tacrena et hyppophagi et Susei et sub maudyena Negores. Supra aut Suzeos Gabej. Ciuitates autem et ville mediterranee In perside sunt

Gazar	84	½ ⅙1h	34	⅓20
Canagar	86		38	½30
Marasium	92	½30	38	½30
Sardina	86		22	⅔20
Axma	81	½ ⅙1h	22	½ ⅓40
Maruosana	89		22	½ ⅓40
Persopolis	91		22	⅓20
Misezga	90	⅙1h	38	
Speta	91	½30	38	
Arbua	92	⅙1h	22	
Cotamba	97	½30	22	⅔20
Poticara	81	⅙1h	32	⅙1h
Aidea	88		32	½30
Cauphiacar	89		32	½30
Bacthma	90		32	⅓20
Cnma	92	⅓20	32	⅓20
Maudana	93	½ ⅓40	32	⅙1h
Cupa	81		31	½ ⅙xlv
Tarsomea	81	⅔xx	31	⅔xx
Metona	89	⅙10	31	½ ⅙xlv
Chozodna	90		31	⅙1h
Cozna	91	⅓20	31	½30
Gabza	92	⅙1h	31	½30
Ozobatis	81		30	½ ⅓40
Taoca	89		30	⅓20
Pauta	90		30	⅓20

	g°	m'	g°	m'
Naimmdia	91		30	½ 20
Vsia	91	⅔ 20	30	
Vasarracha	97		30	½ 30
Gabae	97	⅔ 20	30	⅙ 10
Insule persidi adiacent				
Tabiana	81		29	⅙ 15
Sophitha	88		29	½ 20
Alexandria que et Arracia	90		29	

Parthie situs

Parthia terminatur ab octasu parte medii oppo sita. A septentrione hyrcania secundum equidistantem lineam que per Corom montem exit usque finem eius gradus 101 29. Ab oriente Aria iuxta lineam a predicto fine per masarzam montem exeuntem usque terminum eius gradus sunt 101 ½ 31 ⅓. A meridie deserta Carmania iuxta lineam ut egentem expositos fines per paucharum montem. Vocatur autem pars parthie que iuxta hyrcaniam est comisena et que sub hac est parthyena. Post Choro ana est et parratacena. Post quam iuxta Carmaniam Tabiena iuxta se habens sobidas. Ciuitates et ville parthie he sunt.

Cemma	94		38	⅔ 20
Cavipraca	91	⅙ 15	38	⅔ 20
Suphitha	100		38	½ 30
Ambrodax	98	½ 30	38	⅓ 20
Pharna	98	½ 30	38	⅓ 20
Anciana	98	½ 30	38	
Hecatomphylon Regum	94	⅙ 15	31	½ ⅓ 40
Dordomana	98	⅙ 15	31	⅓ 20
Darbura	98	½ ⅓ 40	31	½ 30
Rysia	100	½ 30	31	½ 30
Sindrata	96	⅙ 10	31	
Chauro seu nallum	98	⅙ 15	36	⅔ 20
Semma	96		36	⅔ 20
Marcha	98		36	⅔ 20
Asia	94		36	½ 20

	g.	m.	g.	m.
Lasterha	99		36	½ 20
Havmana	101		36	⅙ 10
Apamia	96	½ 1h	36	
Simpsimda	96	½ 30	34	⅔ 20
Chaana	94	½ 1h	34	½ 20
Appha	98		34	½ 30
Pasacutia	96	½ 1h	34	½ 1h
Phuda	94		34	
Artacana	96		34	⅓ 20
Phatura	98		32	⅓ 20

Carmane deserte situs

Carmana deserta terminatur ab octasu parte persidis iuxta bactardam fl que scilicet a parchoatra monte extenditur usq; fine cui gradi 96 31 A septentrione parthia iuxta oppositam per parchoatram montem lineam ab oriente parte Arie secundu lineam productam a predicta linea usq; fine cui gradi 101 21 ½ ⅓ 40 A meridie reliqua carmania per lineam iungentem prefatos limites. Colunt autem hanc desertam carmania a plicta quidem meridionali Isachitae et chuthi media aut Gadi nopydes. A septentrione vero et ab ortu solis Medomasica totum id latus appellatur.

Arabie felicis situs

Arabia feliz terminatur a septentrione oppositis latteribus Petree et deserte arabie et parte australi persici sinus. Ab octasu sinu arabico. A meridie mari rubro. Ab oriente parte persici sinus et mari quod ab ore rubro effunditur usq; Syathum promontorium Eius quidem ora litorea destructionem haut habent. Post limitem Arabia sinus iuxta Elamitem sinum interiore qui limes dictus est here gradus 66 ⅓ 20 28 ½ 6 40

Modiana	66	⅔ 40	28	½ ⅙ 4h
Hippos mons	66	½ 30	28	⅓ 20
Hippos villa	68		26	⅔ 40
Phoenicu villa	68	⅓ 20	26	⅓ 20
Phaunathi nulla	68	½ 1h	24	⅔ 40

	g	m	g	m
Chersonesi extrema	61		24	½20
Iambia nulla	68		22	

Hanc litoream partem primo quidem habitant Thamyditae et deinde Sidem postea Davae post quos Tamnibavi postea Arsae

Copav villa	68	½30	23	⅙45
Areta villa	69		22	⅔40
Sabram vetera	69	½20	22	
Centos nulla	69	½20	21	½30
Thebe ciuitas	69	⅔40	21	
Betij fluuij ostia	69	½30	20	⅔40
Fontes fluuij	15		22	½30
Cassanitorum regionis				
Eadeo regium	10		20	⅙45
Amba ciuitas	10	⅔40	19	½30
Namala villa	11	½ ⅔45	18	⅙10
Adedium villa	12	⅙45	18	⅙10
In Elesaro regione				
Pudm ciuitas	12	½30	16	½30
Elu villa	13	½30	14	
Saratia ciuitas	12	⅙45	12	½30
Musa emporium	12	½30	12	
Sotipi portus	12	½ ⅙45	13	
Pseudocelis	14		12	½30
Ocelis emporium	14		12	
Palindromos promontorium	12	½30	12	⅔40
Fubri maris post Angusta				
Posidium promontorium	14		11	½30
Samma ciuitas	14	½30	11	½30
Cabulathra mons	15	⅙45	11	⅙45
Homeritorum regionis				
Madoca ciuitas	14		11	½ ⅙45
Mardacha	18		11	½ ⅙45
Sees villa	18	⅔40	11	½30
Arminonium promotorium	14	⅓20	11	⅙10
Arabia emporium	80		11	½30

	g	m	g	m
Agnamsyha villa	80	⅔ 40	11	½ ⅙ 4h
Melas mons	81	½ 30	11	½ ⅙ 8h
Bisama ciuitas	82		11	½ ⅙ 8h
Magni litus	82	½ 30	11	½ 30
Ada villa	83		11	½ 30
Eyscha ciuitas	83	½ 30	11	½ ⅙ 4h
Pauum litus	83	⅔ 40	11	½ 30
Cana emporium et promontorium	84		12	½ 30
Cilla portus	84	⅙ 1h	12	⅔ 40
Mecha villa	84	⅓ 20	13	
Prionotus mons	84	⅔ 40	13	
Prione flumen ostia	84		13	½ 30
Fluuij fontes	85		14	½ 30
Emboium villa	85	½ 30	13	½ 30
Teos portus	86		13	½ ½ 8h
Thalemath villa	87		14	
Mescha portus	88	½ 30	14	
Sagiye extrema	90		14	
In sinu satalice in quo Colybisie primi sup utribus nauigauit				
Sachalitorum regione				
Metacum villa	88		16	
Ansata ciuitas	89	⅓ 20	16	½ ⅛ 4h.
Anysa villa	89	½ 30	17	½ 30
Seon villa	88	½ 30	18	½ 30
Mecotilla nauale	89		19	
Hozman fluuij ostia	89	½ 30	20	⅙ 10
Didymij montes	90	⅙ 1h	19	⅓ 20
Cosenda	91		20	
Vatienium diane	91	⅔ 40	20	
Bissa	92	⅓ 20	20	½ 4h
Corodamij promontorium	93		20	⅙ 1h
Et in Anetistyne sinus persici				
Cryptos portus	92	⅔ 40	20	½ 30
Melanes montes asaborum dicti quorum medium supra mare	93		22	

	g	m	g	m
Arabicum promontorium	92	30	23	20
Persicus sinus				
Ichthiophagorum sinus maxime se extendit eos aut inter eius tenent Mare Postea				
Inaritorum				
Phegama ciuitas	88		23	10
Saarsolis promontoria	81	20	23	30
Lanis fluuij ostia	86	30	22	30
Fontes fluuij	81		18	
Capsma ciuitas	86		23	10
Cauana ciuitas	84		23	
Postea Egeorum				
Saxar ciuitas	82	14	23	
Caraba ciuitas	83	40	23	30
Itta ulla	82		23	14
Postea Cerixorum				
Magindanapa ciuitas	81		23	20
Gerra ciuitas	80		23	30
Gillana ciuitas	80		22	10
Postea Themorum				
Ithra ciuitas	80		24	
Maxorum sinus	80		24	20
Istriana ciuitas	80		24	40
Postea Leamtorum				
Malladi ciuitas	80	10	26	10
Chersonesus promontorium	80	20	26	30
Leamtis sinus	19	14	21	
Itamos portus	19	40	21	20
Aduri ciuitas	19	14	21	40
Postea Abuccorum				
Sacer sinus	19	14	28	14
Coromanis ciuitas	19		21	14
Est qua pstat inuo extrema sinus et mesamites sinus	19	20	6	10

Rethorum montes insignes habetur hi qui iam dicti sunt comprehendentes multis Mediterranee et hi qui extrinsecus

Annes mons	16	24

	g	m	g	m
Et Mavithu montes	80	½30	21	½30
Et Climap mons	16	½30	16	

Post quem fons est appellatus Stygis aqua Cuius gradus 18 14 Et alii ignobiles montes supra Cmedocalpitas 11 24

Et supra Cassamitas	13		20	
Et sub Mavithius	82		11	⅔80
Et supra Asoborum montes	88		22	½30

Tenent autem mediterranea urpta quidem motrina que ad septentrionem vergunt fere in totu Scemte Preterea supra nos Oaditae maris autem australes qui sunt eis Savatem et Thamudem Postea urpta Sameta monte ab oriente Apatei et Athritae et apud nos Mesemanes et idem Ab oriente Seem et Asapem et Polisite Amerridie Catamite Postea Tamutae et horu ab oriente manitae supra quos alapem et urpta Cmedocalpitae Malichae et sub manitis interior Smyrnophoros Postea Minei thens numerosa sub quibus dorem et Moerite Postea Sabei et Achchite supra montem Climata Sup autem Mavithos montes Malanchite quidem a septentrione et dacharemoezae dicti sunt aute amerridie Eliuley et Omamite quibus orientaliores sunt cottabum usque montes Asaborum sub quibus libanophoros Postea urpta Sacalitas Jobavite Sub geveis aut Alumeotae Postea Sophamite et Chithebamthe et usque ad climata Avibamtae Sub his aut omnibus Chatramomitae A climate usque Sabeos Amerridiana vero plaga climatis Nasomitae sunt Postea Thasaritae et urpta Omeritas Tapphavitae et Phathmae supra quos Maphovitae quibus versus orientem urpti quidem Chatramonitis est exterior Smyrnophoros urpta autem Syagrii usque mare Nathae sunt Cumutites aut sunt felices arabie et ville mediterranee he.

Atamana	61	½30	29	½30
Ostama	69	½30	29	
Thapana	11	⅔80	29	

	g	min	g	min
Macna	61		28	½ ½ 15
Aneala	68	½ 15	28	½ ½ 15
Madiama	68		28	½ 15
Achorna	70		28	½ 15
Obrata	71	½ 30	28	⅓ 20
Phadi villa	73	½ 30	28	½ 30
Phauata	73	⅔ 40	28	⅔ 40
Satula	73	½ 30	28	⅙ 10
Laba	68	⅙ 10	27	⅔ 40
Thema	71		27	
Ora ciuitas	71	½ 15	27	⅓ 20
Soata	68		26	½ 15
Negran	70	½ 30	26	
Salma	72	½ 30	26	
Aua nulla	74	⅔ 40	26	⅙ 10
Digma	71		26	⅙ 10
Saphtha	78	½ 15	26	⅓ 20
Phigia	79		26	
Zadais	68	½ 30	24	½ 30
Anfara	71		24	½ 30
Jabri	72	½ 30	24	
Alata ciuitas	61	⅓ 20	24	½ 30
Mochuua	69	⅔ 40	24	½ 30
Thimma	71	⅙ 10	24	½ ⅓ 40
Aluara	71		24	½ 15
Phalbmi	73	½ ½ 15	24	
Salma	73	⅓ 20	24	⅓ 20
Gorda	76	⅙ 10	24	½ 30
Marata	79	⅓ 20	24	⅓ 20
Jbrotha	79	⅔ 40	24	⅔ 40
Lathrippa	71	⅔ 40	23	½ 20
Cauna	73	⅙ 10	23	½ 15
Zabana	76	½ 30	23	
Giata	77	⅔ 40	23	
Catana	79	½ 30	23	⅓ 20
Zeba	71	½ 30	22	½ 30

Alya.

	g°	m°	g°	m°
Macoraka	17	½ 20	22	
Sata	81	⅙ 10	22	⅓ 20
Maschala	81	½ ½ 45	22	½ 30
Domana	82	⅓ 20	22	½ 30
Atia	84		22	½ 15
Habana rectia	84		22	
Habuata	19	½ 45	22	
Humata	11	⅔ 40	21	⅓ 20
Olapha	11	⅔ 40	21	½ ½ 45
Napha	19	⅙ 10	21	⅔ 40
Iagaz	84		21	⅓ 20
Appa	91		21	
Agdamum	17	½ 30	20	⅓ 20
Cavman regium	81	½ 15	20	½ 15
Jula	82		20	½ 15
Macosmos metropolis	81	½ 15	20	⅔ 40
Sebis	82		20	½ 30
Sattha	82	⅓ 20	20	½ 15
Hierarum nilla	82	⅙ 10	20	½ 30
Albana	12	½ 30	20	½ 15
Charratha	16	½ 30	19	½ 15
Saththa	14	⅓ 20	19	⅓ 20
Omanu emporiu	11	⅔ 40	19	½ ½ 45
Maxasum	12	½ 30	18	½ 30
Mara metropolis	81	½ ½ 45	18	⅔ 40
Jula	84	⅔ 20	18	½ 15
Magulana	14	½ 30	11	
Spleum	16	⅔ 40	11	
Marama	18	⅙ 10	11	⅙ 10
Thumna	19		11	½ 15
Yabna	80		11	⅓ 20
Marmatha	84	⅙ 10	11	⅔ 40
Saba	17	⅔ 40	16	½ ⅓ 1/15 44
Menambie rectia	14	½ ½ 45	16	½ 30
Thauba	18	⅔ 40	16	⅙ 10
Sabbata metropolis	11		16	½ 30

	g°	m°	15°	m°
Mudisam	41	½ ⅙ 45	16	⅓ 20
Gorda	82	½ 30	16	
Thabana	84	⅔ 40	16	⅓ 20
Aliba	42	⅓ 20	14	⅓ 20
Stregie aque fons	43		14	
Dacga	44	⅙ 10	14	⅙ 14
Saruum	80	⅔ 40	14	⅙ 14
Nepha metropolis	83	⅙ 14	14	
Saurea	44		12	½ 30
Sapphar metropolis	88		12	½ 30
Aru ciuitas regia	80	½ 30	12	½ 30
Theda	83	⅔ 40	12	⅙ 10
Benum	82	½ 30	12	⅙ 14
Thuuie	44	⅙ 14	13	
Sachebar	41	½ 30	13	½ 30
Hyela	44		13	½ ⅓ 40
Marala	81		13	½ ⅙ 45
Sachla	82	⅔ 40	13	⅓ 20
Galba regia	46		13	
Tena	41	⅔ 40	12	½ ⅙ 45
Sochebor	48	½ 30	12	⅔ 40
Baua	80	⅓ 20	12	⅔ 40
Dela	82		12	⅔ 40
Tya	83		12	½ 30

Insule. regiom adiacent iuxta sinu Arabicum

Em	64	½ ⅙ 45	21	⅓ 20
Tmaysens	66		24	½ ⅙ 45
Zigena	66	⅙ 14	22	⅓ 20
Demonii	66	½ ⅙ 45	23	⅙ 14
Polybij	61	⅔ 40	21	⅔ 40
Hieracum	69	½ 30	19	
Socotie	10		16	⅔ 40
Tardumma	11		16	
Aru	11		14	⅓ 20
Combusta	10	½ 30	14	½ 30
Malichi due	12	½ 30	12	½ 30

Asya

	gr	min	gr	min
Adim	12	30	11	30
In Rubro mari Insule				
Igathoclei due	80	20	10	
Coronati tres	83		9	
Diostoridi insula et Cinutae	86	20	9	30
Occidentale eius promontorium	84		12	30
Creta	86	30	12	
Et iuxta Sachalitem sinum				
Zenobij septem	91		16	30
Organa	92		19	
Sarapidis in qua phanum	93		18	30
In sinu persico				
Iphana	81	20	28	20
Ichara	82		24	
Thaw	84	40	24	40
Ylus	90		24	20
Arathos	91	20	24	20

Armame situs

Armama terminatur a septentrione ab eo posito meridionali latere Carmane deserte Ab oriente Gedrosia iuxta persicos montes in linea p opos montes emissa a fine iuxta desertam usque medium pelagus iuxta grados 102 20 Ab occasu pte psidis a fine iuxta desertam Carmania usque ad Zagrade fl ostia et hinc parte persici sinus que versus et ma sinus Carmaneus iuxta descriptione hanc post

Zagrade fluuij ostia	93		29	30
Carx fluuij ostia	94	40	28	20
Cathrappi fluuij ostia	94	30	27	20
Ory fluuij ostia	96		26	
Ichmdanae fluuij ostia	94	20	26	
Indrus fluuij ostia	96		24	
Sagam fluuij ostia	94	20	24	30
Ivuuza Cinutes	93	30	23	30
Ivuuzum promontorium	93		22	20
Carepella promontorium	93		22	10

Hinc ad ipsa parte indici maris usque ad presentem finem
cuius descriptio sic se habet. Post Cavpellam promotorium
in sinu paraitonite

Canthacie ciuitas	96	½ 30	23	
Agrie ciuitas	96	½ 30	23	
Nomnana	97	½ 30	23	
Phogana	98	½ 14	22	½ 30
Salari fluuij ostia	98	½ 30	22	⅔ 20
Sammdara	99	½ ½ 24	22	⅔ 20
Sammdachis fl. ostia	100	½ 30	22	⅓ 20
Fontes fluuij	102	½ 30	24	
Tisa ciuitas	101	⅙ 10	22	
Candriacis fl. ostia	101	½ 14	21	⅔ 20
Lagia promontorium	101		21	
Cyza portus	101	½ 14	20	⅔ 20
Lambatorum promontorii	101		20	

Hucusque sinus est paragon appellatus postea

Detrana insula	101	20	⅙ 10
Cophanta portus	101	20	
Zombe fluuij ostia	102	20	
Badara	103	20	⅙ 10
Musauna	103	20	⅙ 10

Post hy prefatus limes usque indici pelagi ht 102 20

Montes autem sunt in regione predicta inpta desita et Gedrosiam qui vocant semiramidis et Stroneto lis a figura dictus cuius medii gradus ht 96 ½ 30 23 et alij quodammodo eque distantes a persicis a quibus fluunt amnes qui maris occidentales sunt qui Sammdaces quorum medii 99 26 Tenent aut que inpta deserta sunt Camelobosti Sozotre appellati. Sub his aut procul a mari extenduntur. et Phudiana et Ayzdentis Postea Paxpapohitis. Sub qua Arae et Charadrae gentes Postea Cabadena et Canthemma et supra mare Pasagardie et chelonophagi cum tres et ville mediterranee dicunt in Carmania he

Portosyrana	96	28 ½	½ 24

	gr.	min.	gr.	min.
Carmania metropolis	100		24	
Thaspis	98		21	½ 20
Nipisca	91	½ 30	26	
Chadda	101	½ 30	24	
Taviana	96		22	⅙ 10
Alexandria	99		22	⅓ 20
Sabis	91	½ 30	22	½ 30
Thyuarsca	99	⅔ 20	23	⅔ 20
Oza	102	⅓ 20	23	⅔ 20
Cophanta	102	⅙ 15	23	

Insule autem adiacent carmanie in persico quide pelago

Cadana m qua multus	92		21	⅙ 15
Porochtha	92	⅓ 20	24	½ 30

In medio autem mari

Polla	98		19	
Carmina	102		18	
Siba m sula	102		19	

Hircanie situs

Hircania terminatur a septentrione parte hyrcani pelagi que est a fine medorum usque ostia Oxi fluuij qui gradus habet 100 et 43 in quo membro latent

Saxamana ciuitas	92	½ ⅙ 15	40	½ 30
Maxerne fluuij ostia	92	½ 30	41	½ 30
Fontes fluuij	98		38	⅔ 20
Sacandre fl ostia	91	½ 30	42	
Et statim oxae fluuij ostia	100		43	

Ab oxasu exposita parte medie usque finem 92 29 a meridie Parthia iuxta expositi ipsius latus per comum Ab oriente Mardiana per montana prefatos montes ingentia. Colunt aut hircania que sub mare sunt maxerne et ascaueny et sub maxerne chirmidi post quos Arsitis adiacet Corono. Sub ascaueme aute Siracena Ciuitates aut in ea feruntur.

Barangia	99		42	
Adrapsa	98	½ 30	41	½ 30

	gr	m	gr	m
Casiana	99	½ 30	20	⅓ 20
Alarbma	91		20	⅙ 10
Sorba	98		20	½ 30
Hyrcania metropolis	98	½ 30	20	
Sirina	100		39	½ ⅓ ⅙ 44
Maropa	96		39	⅔ 40
Saca	96	½ 30	39	½ 30
Asmirena	91	⅛ 45	39	½ 30
Mesora	99		39	½ 30
Et insula iuxta litus ipsum (nomine				
Talca	94		37	⅙ 45

Margiane situs

Margiana terminatur ab ortu hyrcania uno
corpositu latine A septentrione parte Scythie
que ab ostro Oxare amnis usq; sectione extenditur que
iuxta bactriana est cuius situs gradus hi 103 ee
A meridie parte Arie iuxta equidistante linea que
a termino qui adnotatur iuxta hyrcania atq; parthia
per Sariphos montes exit usq; fine cuius situs 104 39
Ab oriente Bactriana iuxta montana q; prescitos fines
iungunt. habet autem regione fluminis mysymis maxi
cuius gradus 104 39 eius conuectio cu oxo fl 102 ⅔
ez ½ Tenent regione qui iuxta oxum sunt Derbitis
qui sub his Massagetae post quos parum et datae sub
quibus eius Aserta et qui magis orientales sunt Tapuri
Ipsius autem Ciuitates hi.

Arria	103		37	⅙ 10
Sena	102	½ 30	42	¼ 20
Aratha	103	½ 30	41	½ 30
Artacadena	101	⅓ 20	41	⅔ 40
Tasomum	103	½ 30	41	½ 30
Apud ipsum conuenitur fluuio margo alius fluuius				
a Sariphis defluens montibus cui fontes			103	39
Phea	102		40	½ 30
Antiochia margiana	106		40	⅔ 40

Hec inter duo principia Margi fluuii sita est

Oxiana		100	40	6 10
Hycea		104	41	1/6 10

Bactriane situs

Bactriana terminos habet Ab ortu Margiana nam uxota expositum latus A septentrione et ortu solis Sogdianos uxota reliqua parte oxe amnis A meridie parte Arie que a fine qui uxota margiana est extenditur usqui finem cuius situs est 39 Regione autem perfluunt flumina oxe se iungentes Ochus et fontes gradus habent 110 39 Et dargamanes et fontes 116 36 2/3 Et zaviaspis eius fontes 117 39 Et atawnes cuius fontes 116 39 Et dargidos eius fontes 116 39 Hic quidem admiscetur oxe amni uxota situm habentem gradus 116 1/2 30 42 Reliquor vero Artames quidem et zaviaspis immixti prius minuten uxota situm 117 40 oxe admiscentur in gradibus 112 1/2 30 42 Dargamanes autem et Ochus et ipi prius immixti simul uxota gradus 109 2 1/6 10 in oxam exeunt in gradibus 109 42 1/3 20 Paropamisi vero montis situs 111 1/2 30 39 Et 119 1/2 30 30 In Bactriana que septentrionalia sunt uxota oxi flumini tenent Salatarae et zaviaspae horsi a meridie sub Salateris Chomari sunt sub quibus com postea Aemarae. Postea Tambizi. Sub zaviaspis quidem Tochari maximi genus sub quibus Mavrnei et Scorde et Darvy et etiam sub his Sabady. Sub Sabadys orisiti et Anaves Ciuitates autem sunt Bactriane uxota oxam amnem

Chaurrichaura	110		42	1/6 10
Zavispar	114		42	
Choana	118		42	
Surrigana	118	1/2 30	40	1/2 30
Phatvua	119		39	1/3 20
uxota autem alios amnes				
Siodra	108	1/2 30	43	1/2 30
Chomara	106	1/2 30	42	1/2 30
Curiandra	109	1/2 30	42	1/6 10
Cuiaris	111	1/3 20	43	

Sogdiana . Saca.

	g	m	g	m
Asfacana	112		42	20
Et biwm regma	108	20	41	20
Menapia	113		41	20
Et neratidia	114		42	
Aractar regia	116		41	
Et scobara	109	30	39	40
Maracanda	112		39	45
Maracodra	114	40	39	40

Sogdiane situs

Sogdiana terminatur Ab occasu parte Scythie que a sectione Oxe fluuij per oxios montes iuxta Aretriam et Margiana extenditur usque sectione Jaxarti fluuij que gradus habet 110 41 A septentione similiter parte Scythie iuxta sectione inde Jaxarti fl. usque eius flexionis finem cui gradus sunt 120 48 30 Ab oriente sacis iuxta flexionem inde Jaxarti usque eius fontes qui gradus hnt 124 43 et iuxta lineam ab his productam usque ad 124 38 30 A meridie et etia occasu Aractiana iuxta expositam Oxe sectione et montibus qui proprie Caucasi appellantur iuxta lineam uingente prefatum finem et oxe fontes Protendunturque ante montes fere inter duos fluuios qui Sogdij dicuntur quorum fines gradus hnt 111 41 et 122 42 30 Ab his defluunt fluuij amnes pluues ignobiles seu adiuscentes Eorum omnis latum oxiam fecit cui medii 111 24 Et alij duo ab ipsis eisdem montibus a quibus Jaxartes ipse feruntur. Vocantur autem montana hec comedon et ipsi fluuio adiuscentur. Appellatur aut prop alter Demus cuius fontes gradus hnt 122 43 Iuxta aut eum Jaxartes 123 41 Alter vero Basentis dr cuius fontes gradus hnt 123 43 et huius cum Jaxarte com iuxta 121 41 30 Tenent autem sectionem iuxta Oxis montes Pasitae Et hic autem maxime septentrionalia sunt Jaxartis tenent Jati et Tachery Sub quibus Angali Postea iuxta montes Sogdios Drancae et Dribaetae et Pandari Sub montibus aut Madieni

Et iuxta oxam Oxiam et Chorasmij hic vero orientali-
ora habent Drepsiam ambos fluuios communicentes
Postea his orientaliores Amesee iuxta Jaxartum
Curodees autem iuxta oxam Et inter Caucasum
montem et Jmaum est Regio nomine Vandabanda Mon-
tane autem Ciuitates Sogdianorum sunt iuxta Jaxartum.

Cyrestbata	122		ee	$\frac{2}{3}$
Juxta Oxam				
Oxiana	111	$\frac{1}{6}$ 10	ee	$\frac{2}{3}$ 20
Mavuta	111	$\frac{1}{2}$ 15	ez	$\frac{2}{3}$ 20
Cholbisma	120	$\frac{2}{3}$ 20	ez	$\frac{1}{2}$ 15

Interea autem et in superiore fluuiorum parte

Turbacta	112		ey	$\frac{1}{2}$ 30
Alexandria	113		ee	$\frac{2}{3}$ 20
Indicomordana	114		ee	$\frac{2}{3}$ 20
Drepsa metropolis	120		ey	
Alexandria vltima	122		e1	

Scythae situs

Scythae terminantur ab oriente Sogdiane iuxta ex positum orientale mozum latus. A septentrione Scythia iuxta equidistante lineam que a flexione Jaxarti amnis educitur usque finem eius situs 120 ey Ab oriente similiter Scythia iuxta inde productae per monte Jmii astatantae dicitur usque presidium siue oppidum eorum apud seras proficiscuntur penes Jmaii montem et oppidi gradus sunt 120 ez Et per montem Jmaum versus versus gentem ad axta usque finem eius gradus sit 164 34 A meridie 120 Jmao monte iuxta linea prefatos fines communicente Saccarum regio nomadii est Ciuitates eius non sunt. Nemora autem et spelunceae habitant Sunt aut in ea predicta Comedorum montana quorum ascensio a Sogdiane gradus sit 124 ez Que autem iuxta vallem comedorum sunt gradus sunt 120 24 Et tunne que lapidea dicitur gradus sit 134 ez Appellantur aut eius iuxta Jaxartum sunt Taxatae et Comari eius per supra montana sunt omes Comedre Cum iuxta

Asiaticam Massagete. Cui vero inteviacent Cevinei
Scythae et Doznae sub quibus iuxta Imaui mote Bytiae

Scythie intra Imaum montem situs

Scythia intra Imaum montem terminatur
ab oriente Sarmatia asiatica secundu lineam
expositiam A septentrione terra incognita. Ab oriente
Imao monte ad austrum vergente secundu meridiana
semie lineam que a predicto oppido usq; ad terram
incognitam extenditur. A meridie ac etiam oriente
Bactis quidem et Sogdiane et Margiana iuxta priorum
expositas lineas usq; ostia Oxe amnis in Hyrcanium
mare exeuntis ac etiam parte que hinc est usq; Tha
amnis ostia que gradus habet BA ½ 30 CS ½ ⅓ 4 Ad oriente
autem vergitur in gradibus BG GE
Phymm fluuij ostia 91 CS ½ 14
Diacis fluuij ostia 92 CS ½ 14
Jaxarti fluuij ostia 91 CS
Jsci fluuij ostia 100 CA ⅓ 20
Polytimeti fluuij ostia 102 CG ⅓ 30
A Baborie ciuitas 102 CE
Post quam Oxae fluuij ostia 100 CZ

Ontes Scythae intra Imaui montem inpigues sunt
magis orientales et qui appellantur Alani quorum fines
104 G9 ½ 30 et 118 G9 ½ 30 Et qui appellantur Phymmici
quorum fines 90 GE et 99 GA ½ 14 A quibus defluunt
Phymmius et alij quidam ad Tha fluuium et Daucian
se committentes. Et Norussus mons cuius fines 91 GZ
et 106 G2 ½ 30 Ab hoc autem defluit Daix amnis et alij
quidam admiscentes se Jaxarto fluuio. Et montes qui
Aspesij dicuntur quorum extrema gradus habent 111 G4 ½ 30
et 111 G2 ½ 30 Et ab his quidam defluunt in Jaxartum
fluuium. Et Tapuri montes quorum fines 120 G6 et 124 E9
A quibus iterum ad Jaxartum quidam amnes excurrunt
Apud aut hos inter una amnium montes fungunt Sybi
quorum fines gradus habent 121 G8 et 122 G2 Et qui
vocantur Amarci montes quorum fines 120 G6 et 121 G0

Post quos est flexio montis Imai ad septentrione versus
Colunt autem hanc scythiam omnem uersus septentri
onem prope terram incognita qui omnium uocibulo
alam scythe nominantur et Suobem et Alanorsi Pau
tem autem que sub his est tenent Setiani et massei
et Sycbi et iuxta Imaü montem Tectosages Iuxta aut
orientaliores Pha fluuij fontes Phobosti sub quibus
Romani Postea Pamaudi sub quibus Iam apud flu
uium est Canodipsa regio et sub ipa Corapi Post Or
gasi Post quos usq; mare Chymmij quorü versus octu
plies sunt Asiotepodorsi Post quos Paparutae tyrenus
magnü iuxta eusdem nomis fluuiü usq; flexione ad
Tapuros montes Iterum sub Setianis molegem Sub
quibus usq; ad Phymmicos montes sunt Sammitae
Sub Masseis et Alanis montibus Zavatae et Sasones et q
orientaliores Phymmicis montibus sunt Tybiatae
Post quos sub Zavetis Thabieni et Jassae et Macheteni
Iuxta Norossum monte sub quibus Norosbes et Norossi
et Sub his Cacagae Scythae iuxta Paryautas Sunt
autem et Aspezis montibus magis occidentales aspesi
scythe Orientaliores autem Galactophagi Similiter
autem et Tapuris montibus et Suebis orientaliores
ff. Tapuri Anaxis vero montibus et Asartunae
monti iuxta eusdem nomis scythae Anaxi quidem
sub Tectosagibus Astatunae autem orientaliores Ta
puris montibus sunt et usq; montem Imaü incolunt
Inter autem Oxios montes et sectione que apud ostia
est Paparti et litorea que iacent inter duos amnes tenet
Aviatae iuxta Paparum sub his aut Namastae Post
ea Sagaraucae Et iuxta oram fluuiü Phiby in quibus
Donaba ciuitas est 10c 24

Scythie extra Imaum montem situs

Extra montem Imaü Scythia terminatur
Ab ortu Scythia interior et Saces iuxta
totum montiü diuersione ad arctos A septentrione
terra incognita Ab oriente Seres secundü lineam

rectam cuius fines gradus hnt 140 62 et 160 34 A
meridie parte Indie que extra gangem et flumium mō
lineam equidistante priori opposito fines unitente
Jacet autem in membro hoc pars occidentalis auzacio
montū quorū fines 129 29 et 164 42 Et pars mon
tium qui Casij appellantur etiam ad occasum versus
horum fines gradus hnt 142 30 et 164 36 Juxta
auzacios fons est Oethardi fl cui gradus 142 42
Tenent autem Scythiam hanc a septentrione Abij Scy
thae que sub his sunt hippophagi scythae Post quos
Auzacitis extenditur regio et sub hac etiam iuxta pre
fatum opidum regio Casia sub qua chatae scythae
Postea Athassa regio et sub hac iuxta emodos montes
Cauvanei scythae Emutates autem in hoc membro sunt

Auzacia	129	29	$\frac{2}{3}$ 20
Sota	164	34	$\frac{1}{3}$ 20
Issedorum scythica	140	28	$\frac{1}{2}$ 30
Chauvana	140	31	$\frac{1}{2}$ 15

Serice situs.

Serica terminatur ab occasu Scythia q extra
Imaum est iuxta lineam exposita A septe
trione terra incognita iuxta parallellum insule Thyle
Similiter et ab oriente terra incognita iuxta meri
dionalem lineam cuius fines sunt 180 62 et 180 34
A meridie veligna parte indie extra gangem p caude
parallelli lineam usq; finem eius situs 143 34 Preter
ea fines per lineam hinc productam usq; fine exposito
terre incognite. Montes autem cingunt Seras qui
Amibj appellantur quorū fines gradus hnt 142 60
et 141 46 Et Auzaciorū pars occidentalis que dicta e
Et Casiorū montū pars etiam orientalis sicut expo
situm est. Similiter et orientalia Emodorū montium
qui Serici appellantur ut dictum etiā est. Et Asmirei
montes quorū fines gradus hnt 161 41 $\frac{1}{2}$ 30 et 141 41 $\frac{1}{2}$ 30
Et Taphrus mons cuius medium 140 42 Et qui vocat
Octorocoras mons cuius fines 169 36 et 142 39

† Regionem maxime procurvunt fl. Oechardes amnis cuius fontes iuxta Anzaricos dictus est Cum vero iuxta asmireos montes fons est gradus habet 146 et 21 Stassio ad Casios ferre montes gradus ht 160 et ½ fons autem qui in his est 161 et ⅓ Cum maxime quidem septentrionalia sunt Serice colit gens Anthropophagorum sub quibus sunt Ammibi gens que eiusdem noie montibus superiaret inter hos et Anzaricos sunt Sizuges sub quibus Damnae post Prialae usq; Oechardum fl. et sub hoc eodem nomine Oechardae etiam qui vocatur Azautisus amnis cuiusquidem fons qui apud Casios montes est gradus ht 160 et Cum vero apud octocora est 146 29 Stassio aut ad emodos 168 29 fons vo qui in his est 160 21 Sterum orientaliores Ammibi sunt Carmei et Phabbanei. Subq; his Asmirea est regio supra eiusdem nomis montes. Sub his autem usq; ad montes casios sunt Issedones magni gentes et ipsis orientaliores Thraam Postea sub his quidem Thaqum ab orientali parte eiusdem nomis montis sub Issedibus vo Sparoene et sb his battae. et maxime australes usq; emodos montes et Sericos octorocatae. Cum tres aut noiant in Serica hic

Dama	146		41	⅔ 20
Viada	160		29	⅔ 20
Asmirea	110		28	½ 20
Thraama	146		21	⅔ 20
Sedon serica	162		24	
Asarcea	162	½ 20	22	⅔ 20
Phosaca	161	⅔ 20	22	½ 30
Dalliana	162	½ 30	21	
Thogara	141	⅔ 20	29	⅔ 20
Ibraqana	162	½ 30	30	½ 30
Daxata	146		29	⅔ 20
Grosana	162		31	½ 30
Octorocora	169		31	½ 14
Solana	169		31	½ 30
Sem metropolis	111	24	28	½ ½ 34

De situ

Aria terminatur a septentrione Margiana et parte Bactriane uxta eorpositas partem meridionales lineas. Ab oriente parthia et Caumania deserta uxta lineas orientales partem notitas. A meridie Drangiana uxta lineam que incepta a prefato fine uxta Caumaniam et ad aquas influens per montem bargoium pervenit ad orientem usque finem cuius latitudo iii ze. Situs autem flexionis montis gradus habet 104 zz. Ab oriente Paropamisadis uxta meridionalem lineam iungentem fines corpositos per occidentales partes paropamisi. Est autem Paropamisi situs uxta signa tria quorum

Quod septentrionale est	iii	½ 30	39
Quod Australe	iii		36
Quod maxime orientale	iia	½ 30	39

Quindit autem regionem fluminis insignis Arius cum fontes qui in paropamisadis quidem sunt iii 38 ⅙ 14. Ciu autem apud Sarizhos 102 38 ⅔ 20. Pars aut uxta latum ab eo factum appellata et ita Aria latitudo hit 102 ⅔ 20 36. In Aria que septentrionalia sunt tenent Nesei et Ascauem. Cue autem uxta Parthiam et Caumaniam desertam Masdoram. Cue uxta Drangiana Cesiortae. Cue uxta paropamisadis Pauerti. Sub quibus aubares. Cue autem interiacent tenent Drachemae sub quibus Etymandri. Postea bozeri. Sub quibus vetro scorpiosem. Ciuitates et ville in Aria sunt hc.

Disca	102	½ 30	38	⅙ 14
Namaris	104	⅔ 20	38	⅓ 20
Tarua	103		38	½ ⅙ 18
Negaar	102		38	
Bitaxa	102	⅔ 20	38	
Samaorgana	104	⅓ 20	38	⅙ 10
Sphrar	101	⅙ 14	38	⅙ 14
Phaugara	103	½ 30	38	⅙ 10
Zamuchana	102		37	
Ambrodax	102	½ 30	37	⅔ 20

	g°	g'	g°	g'
Horadia	102	41	31	2/3 40
Parpua	104	1/2 30	31	
Godana	110	1/2 30	31	1/2 30
Phorana	110		31	
Chatrischa	103		36	1/2 30
Chauvma	102	1/3 20	36	1/3 20
Orchiana	104	41	36	1/3 20
Tauciana	106	1/6 10	36	
Asauda	108	2/3 40	36	
Avicauidna	109	1/3 20	36	1/6 10
Alexandria in Aria	110		36	
Babarsana	103	2/3 40	34	1/3 20
Capotana	102	1/2 30	34	1/2 30
Aria ciuitas	104		34	
Casta	101	1/3 20	34	1/3 20
Sotira	108	2/3 40	34	1/6 10
Oxitana	109	1/3 20	34	1/2 30
Nisibis	111		34	1/3 20
Parracanaca	104	1/3 20	32	1/3 20
Sarica	106	2/3 40	32	2/3 40
Daucama	111		32	2/3 40
Cotata	101	1/2 30	32	2/3 40
Tribazma	106		33	
Aspasana	104		34	
Zipitia	102	1/2 30	33	1/2 41

Paropamsadum situs

Paropamsades terminantur ab oriente Aria usq predictum latus. A septentrione exposita parte Bactriane. Ab oriente parte inde emissam usq meridionalem lineam. A fontibus oxe fluuij per Caucasios montes usq finem eius qui arduus sunt 119 32 2/3 40. A meridie Arachosia uiota lineam que per montes parueros fines uniuit exposita. Admittuntur autem in regione dauxi maius amnis abactriana situs cuius dictus est 116 1/2 30 34 2/3 40. Et fluuius choae se emittens cuius fontes arduj sunt 114 32 1/2 30. Septentrionalia regionis tenent Politie

Septentrionalia Aristophili. Orientalia Ambautae. Meridionalia Parocetae et sub hac parte Ciuitates et ville prouinciadum he sunt

	g°	m°	g°	m°
Prasiana	115	½ 30	35	½ ¼ 15
Barzaura	116	½ 30	31	½ 30
Arcauta	116	½ 30	31	½ 30
Baborana	115		31	½ 30
Cutisa	115	⅔ 20	31	½ 30
Niphanda	119		31	
Drasoca	116		31	½ 30
Gausaca	115	½ 30	30	½ 15
Maulibis	118		34	½ 30
Parsia	115	½ 30	34	
Cholaena	115		32	
Dorcatina	118	½ ¼ 15	32	½ ¼ 15
Caviura que et Ortotosana	115		34	
Talbacana	115	½ 30	33	⅔ 20
Zarauda	116	⅔ 20	33	⅔ 20
Arguda	115	½ ¼ 15	33	⅙ 10

Drangiane situs

Drangiana terminatur Ab occasu et septentrione Aria mota expositam lineam per bactron montem extentem. Ab oriente Arachosia mota meridionalem lineam a fine primus apud arios et paroparnisadas emissam usque ad limitem cuius gradus 111 ½ 25. A meridie parte Gedrosie mota lineam commisete expositos fines per montes Aetios. Diuidit autem extrinsecus fluuius ab Arabi fessus cuius fontes gradus hnt 109 32 ½ 30. Tenet et ipsam apud Ariam drangiane apud Arachosiam latius. Plaus aut hq mteriacet Tauretena appellatur. Ciuitates et ville drangiane he sunt

Prophthasia	110		32	⅓ 20
Phuda	106	½ 30	31	½ 30
Tima	109		31	½ 30
Arcada	115		31	⅓ 20
Asca	101	½ 30	30	⅔ 20

	g	m	g	m
Parviana	106	½ 20	29	½ 14
Moscana	108		29	⅔ 20
Phausana	110		30	
Ligis	111		29	⅔ 20
Luaspa	108	⅔ 20	28	⅔ 20
Luana	111		26	½ 14

Arachosie situs

Archosia terminatur ab occasu Drangiana a septentrione regione parvorum sadum iuxta exposita navium latera. Ab oriente parte indie iuxta lineam meridionale emissam per limite parvorum sadum usque fine cui gradus sunt 118 a meridie veliana parte gedrosie iuxta linea expositos fines ingente per mote Betium. Admittitur aut in regione flumen ab indo fluvius cuius fontes gradus habet 112 ½ 30 sassio aut 122 ½ 30 21 ½ 30 Vocant aut qui septentrionalia tenent regionis Parapanisie Qui vero sub axe sunt Sidri post quos Poplutie et Eoritie Ciuitates autem et ville Arachosie sunt hec

Arola	116	½ 14	32	½ 30
Phochie	118	½ 14	32	⅙ 10
Alexandria	116		31	
Phizana	114		31	⅙ 10
Arbiaca	118		31	⅓ 20
Sigrum	112	½ 14	30	
Charsia	114	½ 14	30	⅙ 10
Arachotis	118		30	⅓ 20
Asiaca	112	⅓ 20	28	⅓ 20
Gammaica	116	⅓ 20	28	⅓ 20
Malliana	118		28	⅓ 20
Gammana	112		29	⅔ 20

Gedrosie situs

Gedrosia terminatur ab occasu Carmania iuxta meridionale expositam lineam usque mare a septentrione Drangiana et Arachosia iuxta adnotatas navium meridionales lineas. Ab oriente parte indie iuxta medium amnis per emissam linea a limite

Arachosie usq; terminiū qui mare attingit et grad sūt 109 20
A meridie parte indici pelagi Cuius destinpcio hec est
Q est finem qui apud Carmaniam est
A rabie fluuij ostia 104 20 ½ 4h
F ontes fluuij 110 21 ½ 30
S ciscio et ad dragianā metropolen 101 ⅔ 40 24
P hatiana Ciuitas 106 20
M uliere portus 101 20
C osamba 108 20
Q hizana 108 ⅔ 40 20 ½ 4h
Q est quia predictus finis qui mare attingit 109 20
Q ostendunturq; montes per mediam gedrosiam qui appellantur Arbeti quorum fines 101 22 et 112 26 ½ 30 A quibus modo adminstrentur profluentes quidam quorum omnis fons 111 24 ½ 30 Et similiter a betis montibus per gedrosiam labuntur amnes In regione que penes mare sunt tenent Arbitorū ville que uota Carmania Pasinae Que uota Arachosiam musaroneī. Medū aut regionis ome vocatur Paradena et que sub ipa est pavisena Post quia ipsi ap medū fl tenet Phianae. Ci teo et ville gedosie he st.
C ymi 110 21
P adura 112 21
M usaeua 114 21 ½ 30
C ottobara 116 21 ½ 30
S ocota 118 ½ 30 21 ½ ½ 4h
C sana 114 26
P arsis metropolis 106 ½ 30 22 ½ 30
C ymia 110 22 ½ 30
A rbis Ciuitas 104 ⅓ 20 22 ½ 30
Insule adiacent Gedrosiae
A sciea 104 18
C odana 101 11

Claudij ptolomei Cosmographie Septimus liber explicitur

Claudij ptolomei cosmographie septimus liber

Exposicionem vltimarum partium maioris Asie Indie intra gangem Indie vero gangem fluuium Sinarum Cyrobanes insule et pylorum tabule nostre habitabilis Circularis breuis cum habitabili terrarum descripcionem et pylorum prefate extensiones

Indie intra gangem situs

Que intra gangem est media terminatur Ab occasu regione parapanisidum et Arachosia et Gedrosia iuxta mare latera orientalia iam exposita A septentrione Imao monte iuxta superiacentes Sogdianos et Saras Ab oriente gange fluuio A meridie ac etiam occasu parte mdici pelagi. Cuius situs sic describitur. In sinu Canthicolpo appellato

Syrastrenae		gr	min	gr	min	
Canthmastathmus statio	100	½	¼ lh	20		
Occidentale ostium indi fl quod Satapa dr	110	½	20	19	½ ½ ½	40
Quod deinde et appellat Sinthii	110	⅔	40	19	½	⅓ 40
Ostium terreii Aureii appellatur	111	½	20	19	½	⅓ 40
Quartum quod Cauiphi vocat	111	⅔	40	19	½	⅓ 40
Quintii quod Sarapa vocatur	112	½	30	20	⅓	1h
Sextii quod Sabalessa dicitur	112			20	⅓	1h
Septimii lombare dictum	112	⅓	20	20	⅓	1h
Bardaoma ciuitas	112	⅔	40	20	⅔	40
Syrastra nulla	113			19	½	30
Menoyloffum emporii	113	⅙	10	18	⅔	40
Laviere						
Mophidis fluuij ostia	113			18	⅓	20
Paradava nulla	113	½	⅓ 40	17	½	⅓ 40
Namadi fl ostia	112			17	½	⅓ 4h
Maleon promontorium	111			17	½	30
In sinu Barigazeno						
Camanee	112			17		
Nusarisa	112	½	30	16	½	30
Pulipula	112	½	30	16	½	30

	g°	a'	g°	a'
Aviacae sandranorum				
Supara	112	½ 30	14	½ ⅓ 40
Gaoris fluuij ostia	112	½ 15	14	⅙ 10
Cunyra	111	½ 30	14	
Phendrae fluuij ostia	111	½ 30	14	
Simylla emporiū et promontoriū	110		15	½ ⅕ 45
Balepatna	111		15	⅓ 20
Hipporura	111	½ ⅕ 45	15	⅙ 10
Piorum pruttuum				
Mandagora	113		15	⅙ 10
Bizantium	113	⅔ 40	15	⅔ 40
Chersonesus	115	½ 30	15	½ 30
Nanagunnae fl ostia	115	½ 30	13	½ ⅓ 40
Harmagura	114		15	⅓ 20
Nitra emporium	114	½ 30	15	⅔ 40
Smyrnae				
Tyndis ciuitas	116		15	½ 15
Iamagara	116	½ ⅕ 45	14	⅓ 20
Calecuae promontorium	116	⅔ 40	15	
Musiris emporium	117		15	
Pseudostomi fluuij ostia	117	⅓ 20	15	
Padopeuca	117	⅔ 40	15	½ 15
Semma	118		15	⅓ 20
Cerura	118	⅔ 40	15	⅓ 20
Bacare	119	½ 30	15	½ 30
Baryfluuij ostia	120		15	⅓ 20
Piorum				
Meleyndra	120	⅓ 20	15	⅓ 20
Palacon emporiū	120	⅔ 40	15	
Cottiara metropolis	121		15	½ 30
Bammala	121	⅓ 20	15	
Commaria promontoria	121	½ ⅕ 45	13	½ 30
In sinu Colchico In quo Colymbesis pemci				
Carorum				
Sosicura	122		15	½ 30
Colchi emporium	123		14	

Asya.

	G°	m°	G°	m°
Solome fluuij ostia	126		16	2/3 20
In sinu Argarico				
Pandione regione				
Corypmon viii. ad et calligrienij	124	2/3 20	13	1/3 20
Argur ciuitas	124	1/2 14	16	1/3 20
Salur emporium	124	1/3 20	14	1/6 14
Latorum				
Nigramus metropolis	126		16	
Thelchin	128		16	1/6 10
Cinula ciuitas	128		16	
In illa que proprie dicitur parralia				
Sorctorum				
Chabetis ciuitas	128	1/3 20	14	1/2 1/2 24
Chabeti fl ostia	129		14	1/3 20
Sobura emporium	130		16	1/2 30
Podyca emporium	130	1/2 14	16	1/2 1/2 24
Melanga emporium	131		16	1/3 20
Tynac fl ostia	131	2/3 20	12	1/2 1/2 24
Cottis	132	1/3 20	12	1/2 30
Maliarpha emporium	132	1/6 10	12	
Mesoliae				
Mosoli fluuij ostia	132		11	1/2 30
Cantacofila emporium	132	1/2 30	11	1/2 30
Cadura	134		11	1/3 20
Alosigna emporium	134	2/3 20	11	1/6 10
Etapheterium hoc e dimissum ad Auream nauifanctum	136	1/3 20	11	
In sinu Gangetico				
Palura ciuitas	136	2/3 20	11	1/2 30
Manigena	136	1/2 30	12	
Catticardama	136	1/3 20	12	2/3 20
Canagara	136	1/2 30	13	1/2 30
Menadre fluuij ostia	138		16	
Cottobara	138	1/6 14	16	2/3 20
Sipara	138	2/3 20	14	1/2 30
Tyndis fluuij ostia	138	1/2 30	16	

	g	m	g	m
Matura	120		16	½30
Manichiam	120		11	½10
Dosaromē fluuij ostia	121		11	
Covala	122		18	
Adamantis fluuij ostia	122	⅔40	18	
Cosamba	123	½30	18	½14
Gangis fl ostiū maꝯ occidentale qd cambisiū dr	122	½30	18	½14
Palura ciuitas	124		18	½30
Secundū ostiū qd dicit maysim	124	⅔40	18	½30
Tertiū qd dicitur cambeyticum	125	½30	18	⅔40
Tilogrammū ciuitas	125		11	½30
Quartū qd dicit pseudostomū	125	⅔40	18	½30
Quintū quod dr Antibola	125	½30	18	½14

Montes autem nominantur in hac indie parte Apo
cypi qui dorum pene iuncti parantur quorū fines gradū
habent 116 23 et 122 26 Et Sauboro mons in quo
eiusdem nomis lapis est cuius medius 114 ½30 21 Et vm
iuus mons cuius fines gradus habent 124 23 et 124 24
Et beetigo mons cui⁹ fines gradus habent 123 21 130 20
Et adisathrus mons cuius medius 132 23 Et vocutus
mons cuius fines 126 22 et 123 24 Et ozudij montes
quorū fines 138 18 et 133 16

Ado autem fluuiorū in india exeuntiū a monte
imaro sic se habent

Coe fluuij fontes	120		31	
Suasa fluuij fons	122	½30	36	
Indi fl fons	124		31	
Bidaspi fl fons	121	½30	34	
Sandabalis fluuij fons	124		36	
Vadris fluuij fons	130	½30	31	
Hibasis fl fons	131		34	
Sarudri fl fons	132		36	
Cassio coe ad paropamisadas	121	½30	33	
Commixtio coe et Suasi fluuij	122	½30	31	⅔40
Commixtio coe et Indi	122	½30	31	
Commixtio Bidaspi et Sadabalis	126	⅔40	32	⅔40

Asya.

	gr.	m.	gr.	m.
Commixtio Hidaspi et Indi	126	½30	31	½30
Commixtio Zaradri et Asiaticis	130		32	
Commixtio Zaradri et Hidaspi	124		30	
Commixtio Zaradri et Indi	126		30	
Stadio Indi ad vmbilicum montis	122		29	½30
Fons scissionis	121		28	
Stadio Indi ad Acharachosiam	122	½30	28	½30
Stadio Indi ad Arbetos montes	118		29	
Fons scissionis	111		29	½50
Stadio Indi ad os satrapa	113	⅔40	27	½15
A satrapa ad Smithum	111		21	½30
Stadio Indi ad aureum os	112	½30	22	
Stadio Indi ad os Caviphum	113	½30	22	⅔40
A Caviphio ad Saparam	112	½30	21	½15
Stadio Caviphi ad os Sabali	113		21	⅓20
Stadio a Caviphio ad Lombare	113	⅓20	21	⅔40

Ordo fluviorum Gangi se admiscentium sic se habet

Diamuna fl. fons	132	½30	36	
Gangis fluvii fontes	136		38	
Sarabi fl. fontes	140		36	
Commixtio Diamunae et Gangis	136		32	
Commixtio Sabari et Gangis	136	½30	32	½30
Stadio a Gange ad vmbilicum coe. fl.	136	½30	31	½30
Fontes fluvii	131		28	
Stadio Gangis ad vertex montis	132		28	
Fontes scissionis	131		23	
Stadio Gangis ad Cambysi os	136		22	
Stadio a Cambyso ad magnum os	134		20	
Stadio a magno ore ad Caberium os	134	½30	19	½30
Stadio a Gange fl. ad pseudostomum	136	½30	20	
Stadio a Gange fl. ad Atibolistomum	136	½30	21	

Et aliorum fluviorum situs sic se habet

Hamadi fl. fontes a monte vmbrio	121		26	½30
Fluvii flexio usque Surpalla	116	½30	22	
Iusque ad mysterium mophidi fl.	114		18	½30
Hamatymae fl. fontes a monte vmbrio	122		26	½30

	g°	m°	g°	m°
Cibi fenditur ad Gaarm et Azinda fl	115		16	
Pseudostomi fl fontes a beetigo monte	122		21	
Leoro fluuij	118	½	18	½
Aures fl fontes in eodem	124	½	21	
Solomis fl fontes in eodem monte	128		20	½
Leoro fluuij	120		18	
Chaberi fl fos in monte Adisathro	132		22	
Tynae fl fontes in Arauxeis montibus	133		18	
Mesoli fl fontes in eisdem montibus	136	½	18	½
Mandae fluuij fontes in eisdem	136	½	16	½
Tyndis fl fontes in Vxento monte	138		22	½
Dosiromis fluuij fontes in eod monte	140		24	
Adamantis fl fontes in eodem	142		24	

Ordo autem ciuitatum atq; villarum que sunt in Regionis huius parte sic se habent. Sub fontibus eiusdem Caucasi montis locantur Lambatae et horum montana pertinent usque montes Comedorum. Sub fontibus autem Suasei et Suastena. Sub fontibus Indi Daradrae et horum montana superiminent. Sub fontibus Aridaspi et Sandabalis et vadis est Caspiria. Sub bibasis fontibus et Zavadri et diamune et Gangis est Cylindrina et sub lambastis et Suamsta sita est Gorgea et Ciuitates hae

Cavnasa	120		36	⅔ 40
Zaveborana	120	½ 14	33	⅔ 40
Gorgia	122		36	½ 14
Nagara q; et Dionysiopolis	121	½ 30	32	½ 30
Drasoca	120	½ 30	32	½ 30

Inter autem Suasei et indum sunt Sandaure et Ciuitates

Poclaus	123		33	
Naulibi	122	½ 30	33	

Inter indum et bidaspim uix quid indum versa et Ciuitates hae

Ithagurus	124	⅔ 40	33	⅓ 20
Tavida	124		33	½ 14

Circa autem Aridaspim pandanorum regio et Ciuitates

Labaca	128	½ 30	36	½ 14
Sagala que et Euthymedia	126	⅔ 40	32	

Asya.

	g°	m°	g°	m°
Bucephala	124	½30	33	
Nomusa	122	⅓14	30	

Que inde versus solis ortum sunt tenent usque vsque vmdm montem Caspium et in ipsis ciuitates he

Galagissa	129	½30	31	½30
Iscrassus	131	⅓14	31	⅓14
Carbola	128		33	⅓20
Catanagra	130		33	½20
Arispara	130		32	½ ⅓40
Imacatis	128	⅓14	32	⅓20
Osobalassara	129		32	
Aspira	131		31	⅓14
Pasicana	128	½30	31	⅓14
Cedala	128		30	½30
Ardona	126	⅓14	30	⅙10
Indara	131	⅓14	30	
Ingarmara	124	½30	29	
Chomanagara	128		29	½20
Modura que Deorum dicitur	124		31	⅙10
Gazasmira	126	⅔40	31	½30
Heraussa metropolis	123		26	
Conandrua	122		26	

Hic etiam orientaliores sunt Gymnosophiste et nuc hoc cura ytage maiff quide stonales detrehae in gbz et tos he

Conta	133	½30	32	⅓20
Margara	134		32	
Batanesara	132	⅔40	33	⅓20

Et ab orientali parte fluuij

Orsala	131		32	⅓14
Cesa	136		32	⅓20

Sub his autem Mamchae in quibus ciuitates

Persicia	132		32	⅔40
Sammaba	134		32	½30

Et ab orientali parte fluuij

Tama	136	½30	32	

Sub hac prasiaca in qua ciuitates he

Sambolaca	132	½ 30	31	½ ⅓ 40
Idisara	136		31	½ 30
Canagora	131		30	⅔ 40
Cmdria	131		30	½ 30
Sagala	130		30	⅓ 20
Et ab orientali parte fluuij				
Immacha	131	½ 30	31	½ ⅓ 40
Corrica	131	½ 30	31	½ ⅓ 40
Sub hac autem Sabdrabati m quibus Ciuitates				
Empelathra	130		30	
Radubanthapar	131	⅔ 40	29	
Camasse	133		30	⅓ 20
Curraporma	130		29	

Iterum Regio que est iuxta occidentalem mdi pte omne communi vocabulo Indoscythia appellatur Et huius pare que circa diuisione ostiorum est paralena et que ei subiacet Abiria. Que aut ita ostia Indi et Cathnechou Syrastrena. Sut aut ciuitates mdoscythie ab occidentali quidem parte fluuij remociores ab ipo he.

Ivoarta	121	½ 30	31	½ 1h
Indrapana	126	½ 1h	30	⅔ 40
Sabana	122	⅙ 10	32	
Kanagara	122	½ 1h	30	⅓ 20
Codana	121	½ 1h	29	⅔ 40
Et iuxta ipm fluuium				
Embolima	128		31	
Pentagramma	128		30	⅓ 20
Asigramma	127		29	½ 30
Tiausa	121	⅔ 40	28	½ ⅓ 40
Aviscobathra	120		28	½ 30
Azica	119	½ 30	28	
Paradbathra	118		28	½ 1h 30
Pisca	116	½ 30	28	
Pasixeda	116	½ 30	28	
Susiana	112		22	⅓ 20
Bomé	111		21	½ 30

	g°	m°	g°	m°
Colata	110	½30	20	½20

In insulis autem ab xpo fluuio factis sunt ciuitates he

Natala	112	½½40	21	
Barbaria	113	½14	22	½30

Ab oriente latere fluuij vemociores ab eo ciuitates he

Podrata	116		24	
Sarbana	116		22	½½40
Almoamis	114	½30	22	⅓20
Alusinda	116	½30	22	
Ozbadam	114		22	
Thophila	112	½14	21	⅙10
Astarapza	112	½20	20	½14

Iuxta xpm fluuium ciuitates he

Panassa	122	½30	29	
Iudea	121	½14	28	½14
Naagramma	120		27	
Caniziara	119		26	⅓20
Emagara	118		24	⅓20
Parabali	116	½30	24	½30
Sidrus	112		22	½30
Epitausa	113	½½40	22	½30
Yonana	113	½30	21	½30

In dostythiam ab oriente plaga super mare tenet la vita regio. In qua ciuitates mediterranee ab occasu namadis fluuij sunt

Bavyzaza emporium	113	½14	17	⅓20
Ab orientali xpne parte				
Ayomagara	118	½14	22	½30
Swipalla	116	½30	21	½30
Bammoguira	116		20	½½40
Salautum	114	½30	20	½30
Veroyeos	116	⅓20	19	½⅓10
Ona Petra				
Tiasarum	117		20	
Nmagara	114	½14	19	½30
Tiatura	114	½⅓10	18	½⅓10

	g.	m.	g	m.
Nasica	116		18	

Que superiorem colunt pulindae agyrophagi et su
pra hos etiam chatrei In quibus ab occidentali et oriente
parte mdi ciuitates he

Nigramgramma	124		28	½ 15
Antrachara	122		21	
Sudarganna	123		26	½ ⅓ 40
Syomsica	121		26	½ 30
Dartisama	121		24	
Tisapatmiga	123		20	⅓ 20

Interum autem inter Sardomchum monte et Zutti
gum tenent Tabasi magorum gene que autem supra
hos sunt usq; vmdum montem iuxta quidem Nama
dem fluuium a parte orientali tenent Parapiotae In
quibus sunt Phammae et Ciuitates he

Cognabanda	120	½ 15	23	
Ozoabie	120	½ 30	23	⅔ 40
Ostha	122	½ 30	23	½ 30
Cosam qua adamas	121	⅓ 20	22	½ 30

Circa autem Nanagma phillitae et Zittigi In qu
bus Gondam quidem iuxta phillitas et flumen ambasore
autem iuxta Zittigos et montem ipm et Ciuitates he

Ignara	129	⅓ 20	34	
Adisathra	128	½ 30	24	½ 30
Saara	126	⅓ 20	24	
Nisdosora	124		24	
Inara	122	½ 30	22	

Inter Zittigum mote et Adisathru sunt Sore nomades
et Ciuitates he

Sangamarta	133		21	
Iparti regia Sora	130		20	½ 15

Interum ab orientali parte vmdy montis tenent
Biolingae In quibus Ciuitates he

Stagabaza	133		28	½ 30
Zaudrotis	131	½ 30	28	½ 30

Quesb hic sit habitant pornari In quibus Ciuitates

Dadrima	136	½30	21	½30
Tholobana	136	½20	21	
Maleta	137	½20	24	½ ½40

Et sub eis versus ventum monte Adisathra in quibus Ciuitates he

Maliba	130		21	
Asparthis	135	½30	24	½20
Manassa	131	½20	22	½30
Sageda metropolis	133		23	½30
Galantypyrgum	136	½	23	½30

Hi orientaliores versus Gangem Mandalae sunt in quibus Ciuitates

Asthagura	132		24	

Et apud eum fluuium

Sambalaca	131		29	½30
Sigalla	132		28	
Palimbothra regia	133		21	
Camalites	132	½30	26	½30
Orcophanta	136		22	½30

Similiter quoque sub Vittigo monte sunt tenent Burtina nae magi in quibus Ciuitates

Azachma	128		19	

Que sub Adisathro versus aquilonem tenent Baldamei in quibus est Ciuitas

Tatilla	132		18	½ ½40

Que sub vento sut tenet dryllophillitae quorum Ciuitates

Sibzum	129		22	½20
Epotura	131	½30	21	½40
Cyana	128	½40	20	½30

Orientaliores versus Gange sut Coronagrae in quibus Ciuitates

Dosara	132	½30	22	½30

Et apud fluuium magis occidentalem

Carmagra	136		23	
Cartasma	134	½30	21	½40

Supra autem Mesoloe Salacem quidem unta Arme de montes in quibus Ciuitates he

India intra grangem liber viij.

	g°	m'	s	m'
Cinatiuum	120		20	½ 1h
Caftzu	128		19	½ 30
Magarie	131	½ 30	18	½ 20

Iuxta autem grangem fluuium sunt Saburre apud quos habundant Adamas Et in ambus Ciuitates he sunt

Tasopium	120	½ 30	22	
Cauicaudama	121		20	½ 1h

Que autem circa ostia grangis fluuij sunt tenent gran gauidae In quibus Ciuitas

Gangeregia	126		19	½ 1h

Reliqua uero sunt secundum quorum diuisionem quidem regionis mediterranee sunt ciuitates et ville ab ostia fluuij Indi sunt he

Mampalla	119	½ 30	20	½ ½ 1h
Sauisabis	119		20	
Tagara	118		19	
Betana regia Siuiptolemei	111		18	⅙ 10
Deopalli	114	⅔ 40	11	½ ⅓ 40
Gamaliba	114	½ 1h	11	⅓ 20
Omenosam	112		16	⅓ 20

Inter Indam amnem et pseudostomum

Malauuaris	120		20	½ 1h
Tabasso	121	½ 30	20	⅔ 40
Jnda	122		20	½ ⅓ 40
Tuiprantalida	121	½ 1h	19	⅔ 40
Hypocura regia				
Beleocorum	119	½ ½ 1h	19	⅙ 10
Subuttum	120	½ 1h	19	⅙ 10
Summatala	119	⅓ 20	18	½ 30
Callicerie	118		18	
Modosulla	119		18	
Netiuetala	111	½ ½ 1h	11	½ 1h
Bynaua	116		16	½ ½ 1h

Horum pertinent mediterranee Ciuitates he.

Clochaera	112		14	

Jnuice mediterranee ab occidentali parte pseudostomatis he

Dallura	111	½ ½ 1h	14	½ ⅓ 40

Alya.

	gra	min	gra	min
Euba	111		14	
Galura	111	½ 1h	12	⅔ 20
Inter pseudostomu et Gavm fluuiu cuutates hc				
Pasaga	122	⅓ 20	21	½ ⅓ h0
Rastanuv	121	½ 30	18	⅔ 20
Curellus	119		11	½ 30
Pumnata m qua bevillus	120	⅔ 20	11	½ 30
Haloa	120	⅔ 20	11	
Caviuxvetia				
Cevobothrum	119		16	⅓ 20
Rembuv	121		16	⅓ 20
Beudevis	119		14	½ ⅓ h0
Pantipolis	118		14	⅓ 20
Davma	119	½ 30	14	⅓ 20
Curcuv	120		14	
Iorum meditevranea				
Morunda	121	⅓ 20	12	⅔ 20
Arcorum meditevranee				
Mendela	123		11	⅓ 20
Selev	121	½ ½ 1h0	15	½ 30
Tittua	122	½ 30	14	⅔ 20
Mantittuv	123		14	½ ½ 1h
Pandromi meditevranee				
Tenuv	124	½ ½ 1h	18	⅔ 20
Pevmtavi	123	⅓ 20	18	
Corindiuv	124		11	⅔ 20
Tangala	123	½ 30	16	½ ⅓ h0
Moduxvegra				
Pandromi	124		16	
Ieuv	124	½ ½ 1h	14	⅓ 20
Batavum meditevranee				
Calindoea	121	⅔ 20	11	½ 30
Bata	125	½ 30	11	
Tallura	125		16	½ ½ 1h
Oretavum penes litus meditevranee				
Calium	124		11	⅔ 20

India Intra grangem. Iter. Vij.

	g	m	g	m
Lemagora	132		14	
Jeur	129		16	⅔ 40
Orchura vetra				
Sornatus	130		16	⅔ 40
Jent	130	½ 20	16	½ 1h
Abur	129		16	
Carmara	130	½ 30	14	⅔ 40
Matsur	130		14	½ 1h
Ex uanorum mediterranee				
Cerangi	133		14	½ 1h
Phuvium seu presidia	132		14	
Carnga	132	⅔ 40	14	
Polenr	131	½ 30	15	⅔ 40
Pierendara	131	½ 30	15	
Jatur	132	½ 30	15	
Scopolura	130	½ 1h	14	½ 1/12 3h
Jerura	133	½ 30	13	⅔ 40
Malanga vetra				
Casarvonatus	133		13	
Candpatna	133	½ 30	12	⅓ 20
M esolorum mediterranee				
Calligi	138		18	
Baudamana	136	½ 1h	14	½ 1h
Corunrala	134		18	
Phaurtu	130	⅔ 40	13	⅓ 20
Mytrunda metropolis	134	½ 30	12	½ 30
I nsule adiacent prefate parti mdie				
In Cantichopo				
Barrea	111		18	
I n litorea usq; ad cochinum				
Heptanesia insula	113		13	
Tricadeba	113	½ 30	11	
Peprma	114		12	⅔ 40
Tunesia insula	116	½ 30	12	
Leuca	118		12	
Nauigerie	122		12	

	gr	m	gr	m
In sinu arabico				
Conymsula	126	½30	13	

Situs Indie extra gangem

Extra gangem media terminatur Ab octasi gangis fluvio A septentrione exposite ptibus Scythiae et Sevum Ab oriente Smaui regione inuota meridionalem lineam emissam a fine Sevum usq; ad sinu magnu appellatum et sinu iuo. A meridie medio pelago et parte maris prassodis quod ab insula Menuthiade per lineam paralellam pertinet usq; ad opposita magno sinu huius partis litorea per hunc modu se finit

In sinu thalatico post gangis ostiu Antiboleu appellatu

Dentapolis	140		18	
Tarabede fluuij ostia	141	½20	14	
Taracura emporium	142	½30	18	
Toosame fluuij ostia	143		12	½30
A vrgentee regione				
Samba ciuitas	143	½30	13	½ ½ 24
Sadi fluuij ostia	143	½30	12	½30
Sadi ciuitas	148	⅓30	11	⅓20
Lerabona emporium	144	½30	10	⅔20
Chemalae fluuij ostia	145	½30	9	
Promontoriu post ipsi	145	⅔20	8	
In sinu Sabaraco				
Pesynthitoru antropophagorum				
Sabara ciuitas	149		8	½30
Pessingae fluuij ostia	162		9	
Pessinga ciuitas	162	½20	8	⅓ 1/12 24
Corobe ciuitas	162	½30	6	
Promontoriu post ipsam	149		4	⅔20
Aurea chersonesi				
Tacola emporium	160	¼14	¼14	
Promontoriu post ipsm	148	⅔20	2	⅔20
Chrysoanae fluuij ostia	149		1	
Sabana emporium	160	Australis	½	
Palandae fluuij ostia	161	Australis	2	

Malvi colon promontorii	162	Austrat	2	
Attabre fluuij ostia	162	Austrat	1	
Colipolis	162	½ 20	Equinoctialis	
Vermula	162	½ 15	2	⅔ 20
Vermulicus sinus	162	½ 30	2	½ 15
Lestor regione				
Samarada	163		2	½ ⅓ 10
Naprasa	164		2	½ ⅓ 10
Sobam fl ostia	164	⅔ 40	2	½ 2 2h
Thynobasa emporium	166	⅓ 20	2	½ ½ 2h
Acadra	167		2	½ ⅓ 10
Cabe ciuitas	168	⅓ 20	2	½ ½ 2h
Agni sinus				
Iuxta principium magni sinus	169		2	½ 1h
Thagora	168		6	
Palongra metropolis	167	½ 30	7	
Thoana	167		8	½ 30
Daonae fluuij ostia	167		10	
Corthata metropolis	167		12	½ 30
Sinder ciuitas	167	½ 1h	13	⅔ 40
Naprasa	167		14	½ 30
Dorij fluuij ostia	168		14	½ 30
Ganagara	169		16	⅔ 40
Seri fluuij ostia	171	½ 30	17	½ ⅓ 20
Finis magni sinus versus finis	172		17	½ ⅓ 20

Montes autem in hoc membro nominantur.

Epyrrous ciuis finis	158	32	et 152	26
Meandrus ciuis finis	152	26	et 160	16
Damasi montes ij finis	162	22	et 162	22
Semathim ciuitatis occidentalis oma	170	33	et 180	24

A b Epyrro ad Gangem exeunt fluuij duo quorum qui magis septentrionalis est fontes habet 158 ⁄ 33

Commixtio eius cum Gange	160	½ 1h	30	½ 20
Fluuij qui post ipsum est fontes	152		21	
Commixtio eius cum Gange	158		26	

A Meandro fluunt qui post Gangem sunt ciuitates usque

Lechyngha. Secus autem fluuius a monte Semanthmo e duobus fontibus fluit quorum qui occidentalior est qua dus ht 1/0 ½ 30 32 Cum maiori orientalis 1/3 ½ 30 30 iunguntur autem circa 1/1 2/ Adamasis montibus fluunt daonas et dorus. Extenditur autem usq; ad Lepyrum daonas et dorus quidem a situ 162 ½ 28 Daonas vero a damasis montibus 162 20 ½ 30 Ab Epyro autem 163 ½ 30 2/ ½ 30 et coniunguntur fluuius m 160 ½ 19 Sobanus autem a 162 ½ 30 13 Et qui per Aure am chersonesum effluit absq; nomine se misceant primusq; a dorsis superiacentibus chersoneso vocatur ad chersonesum fluens primo Attam deuiat circa 161 ½ ⅓ 4 Chrysoam vero circa 161 ⅓ Reliquus autem est Ma landas. Tenent autem hanc ab orientali latere gangis per totum latus ipsius. qui maiori septentrionales sunt Gangaridae per quos Saxabus excurrit fluuius. Et in his Ciuitates he sunt

Sapolus	139		34	½ 20
Storna	135	⅔ 20	32	⅔ 20
Pappha	131	⅔ 20	33	⅔ 20
Horta	128	½ 30	32	

Sub his sunt Mauriade usq; Gangaridas in quibus Ciuitates sunt apud Gangem a parte orientali

Boreta	142	⅓ 20	29	
Corytaza	142	½ 30	23	½ 14
Condota	144		26	
Chydra	146	½ 30	24	½ 30
Iamatora	146	½ 30	22	½ 30
Talaviza	146	⅔ 20	21	⅔ 20

Inter montem Imaum et Lepyrum Tacorei sunt maxime ad arctos vergentes Coranali sub eis post ea passalae post quos supra meandrum Tiledae vo cant aut sit Besadae. Sunt enim mutilati crassi et fronte latiores colore albi. Supra aut Cyriadiam in qua dicunt fieri optimum malabathrum habitant mota quidem meandrum montem Tamenae Anthropophagi

Supra autem argenteam regionem in qua dicuntur metalla
imperfecta esse sita est aurea regio Aethiopiis propria
et hec metalla auri copiosa habet. Erui eam incolunt
similiter dicuntur albi colore et crassi et mutilati et
simi. Sterum inter Aeppybium montem et montes da
masos que magis ad arctum vergunt Ammachae
et sub his sunt indiapratthae post quos Iberingae
post dabasae et iuxta meandri Nangalotae quod purum
significat mundum. Interiacent montes damasos et limite
qui versus est smas maxime septentrionales sunt caro
bae et sub his Azasanarae postea chalatis regio in
qua plura metalla eris sunt. Subiacet hac iuxta magnum
sinum Cudupae et Azarae post quos Sindi et post ipsos
montana sunt iuncta regioni lesorum Typpos hinia
et Elephantes. hanc lesorum regionem qui colunt sil
vestres ee dicuntur et in specubus habitant et pelle
hint similem hippopotamus que sagittis minime tanci
potest. Ciuitates aut et ville huius membri meditera
nee nominantur post eas que iuxta ganges opposite sunt he.

Salampura	128	½30	33	⅓20
Canogiza	123		32	
Cassida	126		31	½30
Eldana	142		31	
Asanamara	144		31	½30
Arhimara	163		31	
Vratene	110		31	⅓20
Siuanagura	124	½30	29	½30
Sagoda	144	⅓20	29	⅓20
Anthima	162		29	
Salatha	164	⅔40	28	⅓20
Phandamarrotta	112		28	
Athenaguvum	126	½30	27	
Mamena	121	½15	26	⅔40
Tosale metropolis	140		23	⅓20
Aloganga	142		22	½15
Adisaga	149	½30	23	

	g°	m°	g°	m°
Emaui	150		23	½ 1h
Darisaua	149		22	½ 1h
Cuesma metropolis	142	½ 30	22	½ 1h
Avisabium	145	½ 30	22	½ 30
Posmava	162	½ 1h	22	½ ⅓ 40
Pandarsa	164		21	⅓ 20
Spiberis	150		21	½ 1h
Tricthyphon regia vel tricimesu	145		18	
In hac thalli thallmacei barbari esse dicuntur et octu expittaci albi				
Laviatarii	162	½ 30	18	½ 1h
Phimesiberi	166		18	
Ithmoetha	150	⅔ 40	18	⅔ 40
Tomaui	152		18	
Daona	164		14	⅔ 40
Maxuua metropolis	145		12	½ 30
Lasipa	161		12	½ 30
Bardroza	162		10	½ ½ 40
Et in Aurea chersoneso				
Ialonca	162		6	⅔ 40
Coronagaui	160		2	
Chauua	162	Australis	1	⅔ 40
Malanda	161	Australis	1	½ 30
Insule adiacent in opposita parte mdie hc				
Bizzaccata	169	½ 30	9	⅔ 40
In hac dicitur conchae multae fieri et qui hac inco lunt mdi continuo degere feruntur varaque gymnatae sunt et insule tres sunt de anthropophagorum quarum medium	142	½ 20	Australis	8 ⅔ 40
Lone fortune	169	½ 1h	½	
Bavisae quinque	142	⅔ 40	Australis	4 ⅓ 20
In his anthropophagi mole esse perhibent				
Similiter alie anthropophagorum insule tres que sabadicae appellantur	160	Australis	8	½ 30
Iladium hoc est orde insula feracissima enim hc insula dicitur et preterea auri multum efficere hc met°				

polim habet a parte seu fine eius occidentali dictam avicie
tam que tpadus habet 161 Australis s ½ 30
Orientalis pars insule 169 Australis s
Satyrorum insule tres 141 Australis 2 ½ 30
Qui has habitant caudas habere dicuntur quales satyrorum pingunt feruntur et hic alie continue insule nuncupatam Camolae appellate in quibus dicuntur navigia que clauos ferreos habent detineri ne quando lapis herculeus qui circa mare tpigitur illa traheret obiq hoc superq trabibus ea in sicco firmari asseruntur Tenere aut pte dicuntur Antropophagi manuoli dicti harum medium tpadus ht 142 Australis 2

Sinae situs

Sinae terminantur a septentrione parte seru exposita Ab ortu solis atq meridie terra incognita. Ab occasu india extra gangem iuxta lineam ad notatam usq ad magnum sinum. ac uno magno sinu et partibus que deinde adiacent silueftribus scilicet appellatis et parte sinarum quam habitant Ichthiophagi ethiopes iuxta descriptione hanc Post limite sinus qui uno indeprotatus est

Ispitharae fluuij ostia	149		16	
fluuij fontes qui ab eois partibus semanthim sunt				
montis	180		26	
Izamma ciuitas	146	⅔ 20	12	½ 30
Imbasa fluuij ostia	144		10	
fontes fluuij	149		14	
Thabana ciuitas	144		8	½ 30
Sen fl ostia	146	½ 20	6	½ 30
Notium promontorium	149		4	
Therodis sinus	146		3	
Sinus interior	146		2	
Satyrorum promontorium	149	Equinoctialis		
Sinarum sinus	148	Australis	½ 20	
Hunc habitant Ichthiophagi ethiopes				
Cottiaris fluuij ostia	144	Australis	1	

Juxta quod mscetur Sino amnis	180	Australis 2
Fontes fluvii	189	Equinoctialis
Cattigara sinarum statio	181	Australis 8 ½ 30

In regione que maxime ad arctos vergit tenent Semanthini supra eusdem nomine montem. Sub his autem atq; monte Acadrae post quos Sporae postea apud magnum sinum Ambascae et circa alios sinus Ichthyophagi Smae. Cui tres Sinarum meditrance he noiant

Acathra	185 ½ 20		21 ½ 14	
Aspithra	186 ½ 30		16 ½ 14	
Cocorananagara	189	Australis 2		
Sarapa	180	Australis 2		
Et metropolis Thinae	180	Australis 4		

Non tamen mema extra eam habere dicunt, nec ejusdem memoratu dignum. Ambitus aut a Cattigaris versus octasinum terra incognita, mare prasode amplectens usq; promontorium prasinum a quo incipit ut dictum est mare asperi sinus terram coniungens Phapto promontorio et partibus australibus Azamae

Taprobanes insule situs.

Ortus Indie promontorio opponitur promontorium insule Taprobanes, que diu antea Simondi insula dicebatur nunc autem Salica. Cum ea habitant communi notabulo Salae dicuntur, muliebribus illis omne fere tecti. Nascitur apud hos Oriza, Melsingiberi, Asevillus, Jacinthus, et omnium metallorum genere aurum argentum; habundat. Elephantes gignit et Tygres. Cinis promontorium quod dictum est contra oppon gradus ht 126 12 ½ et vocatur Asveii promontorium. Alia circunscriptio hetur in hunc modum post dictum Asveum promontorium.

Galiba extrema	124		11	½ 20
Margara Civitas	123	½ 20	10	
Jogana Civitas	123	½ 20	8	½ ½ 40
A navis mundi promontorium	122		1	½ ½ 14
Saonae fluvii ostia	122	½ 20	6	½ 14

Fontes fluuij	126	2	
Sindocanda ciuitas	122	4	
Triapidie portus	122	⅓ 20	⅔ 20
Arubmesara	121	2	⅔ 20
Prasodie sinus	121	2	
Iomes extrema	120	½ 30	1
Nubartha ciuitas	121	⅔ 20	Equinoctiale
Azam fluuij ostia	122	⅓ 20	Australe 1
Fontes fluuij	126	1	
Hodoca ciuitas	122	Australe 2	
Orneorum extrema	121	Australe 2	½ 30
Ataxana ciuitas Saccar lima	126	Australe 2	
Corcobara ciuitas	121	⅔ 20 Australe 2	½ 30
Dionysi seu Bacchi ciuitas	120	Australe 1	½ 30
Ceteum promontorium	122	½ 30 Australe	⅔ 20
Barari fluuij ostia	121	½ 30	1
Fontes fluuij	126	2	
Zocana ciuitas	121	1	⅓ 20
Mordulae portus	121	2	⅓ 20
Albaurchra ciuitas			
Enancira	121	4	½ 1h
Solis portus	120	2	
Citus magnus	120	½ 1h	⅔ 20
Porcura ciuitas			
Enancira	121	4	⅔ 20
Phitula portus	120	⅔ 20	6 ½ 30
Opia promontorium	120	1	½ 30
Gangis fluuij ostia	129	1	⅓ 20
Fontes fluuij	121	1	½ 1h
Spatana portus	129	8	
Magadiba ciuitas	129	8	½ 30
Palti sinus	128	½ 30	9
Arubmesara ciuitas	128	⅔ 20	9 ⅔ 20
Modotti emporium	128	12	
Phasis fluuij ostia	121	12	⅓ 20
Fontes fluuij	126	8	

Talaori emporium	126	½ 20	11	⅔ 20
Post quod et Boreum promoto.	126		12	½ 30

Montes in insula insignes sunt qui Calibi appellantur. Co quibus fluunt Phasis et Ganges. Et mons qui malea dicitur a quo fluunt Saonas et Izanos et Baraces et sub hoc monte usque mare sunt elephantum pascua. Tenent autem insulam a parte maxime Atrio. Calibi et mudunti. Sub quibus Annuogrammm et Nanagadibi et Annuogrammis Sonay. Sub Nanagadibis autem Senny. Sub his etiam Sandoande quae versus oriens et sub his usque elephantum pascua Bunasani. Thaiati autem versus solis ortum tenent. Sub quibus Bocam et morduli et qui maxime australes sunt Phogandani et Nauigiui. Ci. autem mediterranee in insula sunt

Annuogrammin regia	128	⅙ 10	8	⅔ 20
Naagrammum regia	124		1	½ 20
Disanin	129		4	
Oduca	128		5	⅔ 20
Lisyade	126	½ 20		⅔ 20
Naaduma	128	½ 30		Equinoctialis

Ante Taprobanem cohortes insularum sunt quas dicunt esse mille trecentas et septuaginta et octo numero quarum tamen nomina traduntur. hec sunt

Vangana	120	⅙ 15	11	½ 20
Canthra	121	⅔ 20	11	⅙ 15
Oxicon	129		8	½ 30
Egidion	118		8	½ 30
Monacha	116	⅙ 15		⅙ 15
Ammina	114		2	½ 30
Caveus	118	Australis		⅔ 20
Philetus	116	½ 30	Australis	2 ⅔ 20
Axena	120	Australis	2	½ 30
Calandrina	121	Australis	4	½ 30
Arana	124	Australis	2	⅙ 15
Bassa	126	Australis	6	½ 30

	gr		gr	m
Balaca	129	Australis	4	½ 30
Alaba	131	Australis		½ 1h
Gumara	133	Australis	1	⅔ 20
Saba	134	Equinoctialis		
Sabala	134		2	½ 1h
Nagada	134		8	½ 30
Senuga	230		11	½ 30

Habitabilis nre descripcio per regiones atq; earum prouincias in hunc modum particulariter sit exposita Verum cum in minori operis ostenderimus, qua figura pars totius orbis describi possit in spera et in plano vt ipsi naturae vero similis ac eque dimensionibus sit cum spera certa, coniunctaq; huiusce totius orbis explanationibus epilogum quedam asserere ad eorum demonstrationem que generaliter exposita sunt. hoc eque fiet si sic habebitur. **Summaria descripcio tabule nri orbis**

Postre habitabilis situs in tres maximas partes diuisus est, quemad modum a vetustioribus qui sigillatim hec perscrutati sunt qui de horum omni commentaria reliquerunt et ut nostri partim ex visu partim ex illorum traditione cognouimus Tabulam totius habitabilis figure proposuimus ut studiosis doctrinarum cupidis michil meo proprium sit rerum earum que mente pro parte exornare, immo greci pro christo conserue et ipsum ad naturale quoddam acumen excitare possint. Pars totius nre habitabilis terminat ab ortu solis terra incognita que populis orientalibus maiore asie finarum scilicet atq; Seruum adiacet. A meridie silua terra incognita que indicum pelagus cingit que se amplectitur meridionalem ethiopiam Ethione atissimba appellatam. Ab occasu etiam terra incognita que finis africe ethiopum cingit. Et deinde occidentali oceano qui vltra occidentis partibus adiacet. A septentrione oceano qui inde perpetuus insulas brittannie circumplectitur ac partes europe maxime septentrionales claudit ductalli domus ac Sarmaticus se appellatur. Preterea limites

reliquos habet terra incognitam que partibus Asie ma
xime septentrionalibus minet Sarmatie scythie scili
cet atq; serum. Ceterum ex equoribus que a terra ad
mittuntur nom quidem mare cum similibus sibi iunctis
in Adriam in Egeum pelagus in Propontidem in
Pontum paludemq; meotim exit in oceanum per fretu
tantum herculeum faciens in similitudine chersonesi
hec angusta pelagi ferme ischmum. Hyrcanum vero
quod et caspium dicitur ab omni parte ambitur atq;
insule similitudine ex opposito ducens haud aliter
de mari indico dicimus. Omne enim cum suis similibus
Arabico persico Gangetico eosq; qui proprio vocabulo
magnus sinus appellatur a terra similiter ex omni pte
clauditur. Unde ex tribus maxime totius orbis par
tibus Asia cognoscitur. Affrica per dorsum arabie qd
non mare ab arabico sinu excludit preterea per ter
ram incognita que indicum pelagus circumplectitur.
Europe autem iungitur per dorsum quod inter paludem
meotim et Sarmaticum oceanum est in tanais fluuij al
ueo. Affrica ab Europa disiungitur Atlantico solum
fretto per serpam europe nulla ex parte contigua. Sed
per Asiam maxime cum Asia vtrique earum conterminia
sit obuiam ambabus accedens penes orientes pelagus.
Harum tum parvum pre magnitudine Asia prima est
Secunda Affrica. Tertia Europa. Similiter inter
maria que a terra circumplectuntur ut dictum est pre
maiori parte Indicum pelagus primum est. Secundum
mare nostrum. Tertium hyrcanum seu caspium. Preterea
insularum sinum primus et similiter maior est Gan
geticus sinus. Secundus persicus. Tertius is qui ma
gnus dicitur. Quartus Arabicus. Quintus Ethio
picus. Sextus Ponticus. Septimus Egei pelagi.
Octauus paludis meotidis. Nonus hadriaticus. De
cimus sinus propontidis. Insularum prima
est Taprobane. Secunda Albionis insula britannorum
Tertia Aurea chersonesus. Quarta Iberna britanno

Quinta Peloponesus. Sexta Sicilia. Septima Sardinia.
Octaua Corsica dicta Cyrnos. Nona Creta. Decima Cyprus.
Meridionalem limitem terre nre habitabilis terminat
parallelus qui australior est circulo equinoctiali gra
dibus 16 $\frac{1}{3}$ $\frac{1}{12}$ 24 Eorum graduum quales magnus e
circulus totidem gradibus parallelus per Meroem
magis septentrionalis est q̃ equinoctialis. Parallelu
autem maxime septentrionalem terminat Ge qui sep
tentrionalior est equinoct. gradibus 63 hic autem
parallelus per Thylem insulam ducitur. Quare lati
tudo terre nobis cognite omis constat gradibz 49 $\frac{1}{3}$ $\frac{1}{12}$ 24
aut integris gradibus 80 Stadijs vero quadragynta
milibus fere. Veluti gradu uno quingenta stadia co
plectente. Vt ex diligentiori dimensione comprehensum
est. Totus autem ambitus constat stadijs centum et
octuagynta milibus. Deinde extremam orientale plaga
noti orbis terminat meridianus ductus per metropo
lim Sinarum distans a meridiano descripto per alexa
driam versus solis ortum super equinoctiali gradibz
110 $\frac{1}{2}$ 37 Octo autem horis equinoctialibus fere occidentale
finem claudit meridianus qui per insulas fortunatas
describitur distans et iste a meridiano alexandrie gra
dibus 60 $\frac{1}{2}$ 30 horis aut equinoctialibz quatuor. At
semicirculo vero qui maxime occidentalis est gradibz
180 et horis equinoctialibz duodecim. Vnde colligitur
totius mundi orbis longitudine super arcu equinoctial
circuli nonagynta milium stadiorum esse. Super aute
parallelo maxime australi octuagynta et sex milium
ac trecentorum et triginta trium fere. In parallelo vero
maxime septentrionali quadragynta milium et octingen
torum ac quinquagynta et quatuor. Rursus in para
llelo Rhodiensi in quo potissime fiunt dimensiones
distante ab equinoctiali gradibus triginta et sex.
Stadiorum septuagynta ac duorum milium fere. In
parallelo per Syenem qui ab equinoctiali distat gra
dibus 23 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ 40 qui de fere medium tenet totius lati

latitudo terre cognite

Secundo tractatu

tudinis octuagynta similiter et duorum milium ac tre
centorum tregynta et sex iuxta proporcionem parallelorum
predictorum ad equinoctialem. Fit igitur longitudo
me habitabilis maior latitudine in climatibus quidem
que maxime septentrionalia sunt quinquagesima fer
me parte latitudinis. In climatibus vero per Rhodum
dimidia quodamodo et tercia parte. In climatibus vero
que sub parallelo per Syenem sunt eque cum priore et
fere sexta. In plagis maxime australibus tantudem
ac etiam sexta parte fere. In climatibus que sub pa
equinoctiali sunt tantudem ac etiam quarta. Magni
tudo autem maxime diei aut noctis in parallelo quid
em maxime australis est horae equinoctiales hi 12
Similiter in parallelo per Meroem In eqnoc. hor. hi 12
In parallelo per Syenem 13 ½ 30
In parallelo per Rhodum 14 ½ 14
In max. Septentrionali p Thylem 20
Omnis differentia totius latitudinis est novem
horarum equinoctialium

Circularis spere cum habitabili terra descripcio

Que supra scripta sunt de universali situs dispos
cione, usque huc cum equa dimensione initur
Non autem monendum est his adde quomodo
hemispherium terre quod ostenditur describi possit in pla
no sub spera circulari. Cum igitur plures ad id ostendend
elaborarunt et abundantissime hac demonstracione usi
sunt proponatur circularem speram esse describendam
in plano terra interius comprehensa. Aspectus itaque
oculi situm habeat per quem recta linea fiat in omnibus
sectionibus. meridianus qui per signa tropicorum tran
sit qui de habitabilis terre longitudine secat. Et pa
rallelus per Syenem notatus in terra dividens et
hic latitudinem habitabilis. Sic autem habeantur
rationes magnitudinum circularis spere et terre et
absencie nostri aspectus vt in distantia que colligitur
inter circulum iuxta equinoctialem et tropicum estimu.

tota pars orbis nobis noti apparebat australiori semicirculo
per medium signifevi circulum super terram constituto
ne ultra ipm quedam addicio fiat ipius habitabilis ad
horee hemisphevii inde protense. Et quod igitur subiectis
huic dicti circuli meridiani. omnis recte linee secundum
ipm axem prebeant phantasiam tamq; aspectu ipo ca
dente per illos in plano: et q; parallelius sphenes rectis
sit ad illam ex simili ratione. Circuli vero qui describun
flexi in modum arcuum ad rectas ipsis apparebant meridiani
quidem ad lineam que per polos transit. parallelli vero
ad eam que per sphenem: et hi magis qui ab illis ex
utraque parte plus distant illinc manifestius est
Et uno modo autem ostendamus descriptione similem sph
maximefieri possit in ymaginibus oculorum fieale nobis
erit in modum hunc. Sit meridianus qui p signa
equinoctialia in sphera circulari transit. A. B. C. D.
circa centrum. E. et diametrum. A. E. C. et intelligi
. A. quidem in polo arctico. C. vero in antarctico similiter
. B. F. et. D. G. et. A. H. et. D. K. circumferentie in distan
cias tropicorum ab equinoctiali. A. aut et. L. et. A. M.
et. N. C. et. G. O. in distancias polorum arctici et antarc
tici, et diuidatur diameter estimus. A. E. in puncto. P. cum
ergo parallelum per sphenem inter. E. et. P. oportet
situ esse, et ratio circumferencie a parallello sphenes ad
equinoctialem ad tetartimoriu hoc est quatuor fere sit
ad quindecim, medietas autem. E. P. ad. E. A. P. eorum
quatuor fere ad quindecim sit. Epitricus erit. E. A.
linee. E. centro terre exemptis. Assimatur aut. E. Z.
talium trium qualium est quatuor. E. A. et centro. E.
Distantie aut. E. P. Describatur que in eodem plano
ambiat terram circulus. Q. F. et diuisa quadri linea
recta equa. E. Z. in nonagintta equas portiones vno
tetartimoro scilicet relinquatur. E. P. portionu. 62. E.
autem et. S. portionu. 16. $\frac{1}{2}$. $\frac{1}{12}$. 24 E. aut et. T. eorundem
62. et producatur. V. S. T. ad cadente super recta videlicet
secundum parallelum sphenes, erit ergo. S. quidem

per quod scribetur parallelus secans australem finem
habitabilis et oppositum parallelo per Meroem .V. aut
per quod scribetur parallelus aversum fine terminans
descriptus per Thylem et sumatur aliquid australis
ut .T. ut .Z. et ungatur .Z.A. et producte .S.V. et .Z.
.D. concidant in .H. Si ergo oppositos circulos intelli
gamus in plano per signa Tropicorum et polorum et
aspectum oculi ab .H. M. G. D. F. et .O. E. producte
ad .A. C. facient ipsius sectiones per quas scribentur
ad aspectum oculi sectiones quinque parallelorum ad .Z.
per quas scribetur id quod est equinoctialis circa .D. Que
autem ungentur ab .H. ad .D. et .L. et .K. et .I. et .G.
facient .IX. sectiones scilicet ad .A. C. per quas scriben
tur fines terre porciones eorundem parallelorum
Similiter autem et in parallelis describendis in terra
sumentes in .Q. F. propriae equinoctialis abscisse
ut .Z. et .T. sectiones factae ab eisdem iuncte rectis ab
.H. ipsius semicirculi .Q. .Y. .F. et oppositae ipsis secundum
situs equidistantes habebimus sectiones describendas
ad aspectum oculi Quinque parallelorum ad .H. per quod
scribetur id equinoctialis quod circa .D. est. Que aute
ab .A. C. sectiones predictorum parallelorum porciones ut
.A. T. L. et .C. D. a quibus sumentes distantias meridi
anorum ordinatorum ab utraque parte .A. V. et .V. Y. recta
in proprios tum parallelorum vacuombus scribemus
per similia tria puncta porciones subiectorum meridia
norum ut terminantur longitudine .E. Y. .F. G. Multi
tudo vero describendorum in terra ad magnitudinem
descriptionis adaptanda erit In deductione aute cir
culorum illud est observandum ut quadratur quilibet
per assumpta quatuor signa et in pictura ne in acutum
in sectione ad optimum circulum finiat ne contra ordi
nem planitasiam inducat sed etiam hic ad ea que
sequentur equalitas est tenenda licet optimi circuli
continentem picturam ipsam cadant circumtites Aspectu
ipsum finientes cum circulo quin in vera ipsa principie insp

fuerit metiere / animaduertendum etiam est ut linee solis
ipsi sint circuli cum quadam commensurabili latitudine
et colore differenti / Preterea ut portiones que vltra terram
ponentur obscuriores colores habeant et portiones com
cidentes a propinquioribus metiantur per additiones
paritet verarum quantitatum in circulis nris et terra ipsa
preter hec et signorum circulus super terram quidem
metiat iuxta semicirculum australiorem et per tropicum
hyemalem / Incidatur autem ab ipsa secundum horizontalem
et per ipsum estiuum tropicum / Ascribamus et his in opor
tunioribus locis propriae denominationes / et in ipsius tre
circulis numeros distantiarum et horarum ipsius habitabilis
circiter autem exteriorem circulum ventorum paritet de
nominationes apponemus quemadmodum in sphera circulan
ad adiacentes quinque parallelos et polos ipsos.

Epilogus prefate extensionis.

Huiusce extensionis epilogus continere hic bi
debitur descriptio circularis spere in plano cu
terra in eadem comprehensa habebitur / si oculum in as
pectus figent in situ / secundum quem in communibus sectionibus
meridianus circulus per puncta transiens tropicorum
linea recta fiet / qui circulus me habitabilis diuidit
longitudinem / Preterea parallelus per syenen descri
tus qui circulus latitudinem ipsius habitabilis fere
partitur equalitet / Sic autem habeantur mensiones
magnitudinis spere et ipsius terre / et distantie ipsius
aspectus / ut in spatio quod interiacet / inter circulum
iuxta equinoctialem / et circulum iuxta tropicum esti
uum tota appareat habitabilis nobis nota australiori
semicirculo / per medium circuli signorum constituto sup
terram / ne sub hac quedam addicio habitabilis me
fiat que ad arcticum emisperium extendatur / Ex quo
dicti quidem meridiani secundum axem ipsum vnus recte
linee facient phantasiam tamquam aspectu ipso in plano
per ipsos cadente / et parallelus qui scribitur per syenen
rectus etiam ob similem causam videatur / reliqui duo

circulorum annotandorum versi per civitates ad
vant ad lineas que vectas meridiam quidem ad eas
que transit per polos parallelli vero ad illam que per
Syenem. Illis magis qui ex utraq; parte ab illa plus
distant. Ut circulus arcticus magis ab estiuus tropicus
quod magis ad arcton vertat. Hyemali vero tropicus
magis q; equinoctialis quod ad meridiem inclinatur.
Preterea antiarcticus magis ab ipse hyemalis tropicus
Situm autem habet ipsius terrae octauta pars ut oceanus
quidem ipse nulla ex parte ipsam circumfluat nisi tan
tummodo in fimbrias descriptis in septis ex parte affri
ce et Europe iuxta vetustiorum traditiones.

Claudij ptolomei cosmographie
septimus liber explicatur.

Claudij ptolomei cosmographie octauus hec habet.

Quam qua presupposicione facere oportet habitabilis me diuisionem ad tabulas. Que decet ad quasq tabulam adaptare. Proposicionem omnium summarum quibus continentur in Europa tabule decem. Prouincie quatuor et triginta. In Affrica tabule quatuor. Prouincie duodecim. In Asia magna tabule duodecim. Prouincie quadragintaq et octo.

Quam qua presupposicione facere oportet habitabilis me diuisionem ad tabulas

Quotquot quidem opportuerit ad cosmographie operum, eo assidua partim diligentia eorum qui regiones mille peruagauerunt. Partim eo considerate habita ad rem faciliorem simul et magis propriam satis expositum arbitror. Verum quemadmodum predecessorum nostrorum exemplia monent, ut scilicet per epiplorum repetatur per que loca quilibet parallelus atq meridianus in tabula sua notatus sit ne fiat vidiculum omnia simpliciter loca ac ea que sub expositis non cadentia circulis et huiusmodi distantias interiacentes inter parallelos vtq meridianos confuse pom. cum ostensum fuerit quo modo totius habitabilis me descriptio in vna contenta tabula ad oculorum aspectum comensurabilis sit. Superest demonstrare summarie futuras descriptiones. si eam tabulam in plures tabulas partiamur ut explorata loca omnia possint cum liquidiori ac certa comensuratione ordinari. Cum enim in vna tabula sit necessarium eam obseruare oporteat equalitatem ad situs ceterarum partium. alia prolongi propter frequentiam locorum. alia protendi et describendorum situum penuria quemadmodum discriminis fecere plurimum qui in tabulis ipsis multa peruertere arcti fuere sub mensuris rectionum figuris q; ne ab hystoria abscessisse uideantur. ut illi qui maximam tabule partem tribuerunt europe secundum longitudinem et latitudinem quia frequentiores situs et loca in ea ponenda essent minimum autem spacium reliquerunt. Asie secundum

longitudinem et Affrice itidem secundum latitudinem
ob rationem priori diuersam. Ob quam causam indicii
pelagius post Taprobanem ad septentrionem defluxerit
cum ipsa tabula indum suggereret spatium versus pro
gressum ad ortum solis et nihil haberent describere
in Scythia versus Aqiloniam. Occidentalem vero oceanum
ad orientalem verterunt plagam. Cui eque supa
ret eis tabula ad meridiana distantiam. Cum affrice
vastitas aut indie nil frequens atque continuum habet
quod occidentali litori posset oppon. ex simili locorum
frequentia. Vnde ut undique orbem oceano cingerent
huiuscemodi opinione imbuti ceperunt cui descriptione
fallaci. uerti ad hystoriam incomposite ineptique pictu
Partione igitur tabule cuitare poterimus errore hunc
si eam sic diuidemus ut frequentiores ex locis regiones
vel sole uel cum paucis aliis unam tabulam sortiantur
cum maioribus distantiis circulorum. Alium vero ha
bitate minusque sitibus occupate cum pluribus similibus
sub vna tabula in minoribus circulorum distantiis conti
neantur. Non enim et hic oportet omne tabulae com
mensurabiles simul esse. sic q; sola in quolt solo servet
proportione. Circa ad modum cui vnum solum caput des
cribimus que solius capitis sint. aut cum solam manum
que solius manus sint figuramus nisi cum sub vna
figura totum hominem faciamus. Vnde quia ad modum nihil
impedit aliquod totum aliquando auferre. aliquando
vero minuere. sic nec in partibus. qm disiuncte sint
quas possumus et auferre inutillatim et minuere sedum
frequentiam locorum in tabulis notando. Nec procul
a veritate fiet sicut in initio operis diximus si pro ci
culis rectas lineas describemus. Preterea particula
ribus in tabulis adnotabimus meridianos qui non incli
natos et flexos sed inuicem eque distantes. Cum aute
m vniuersa habitabili latitudinis et longitudinis terminus
uxta magnas simpti distantias non fierunt in exte
rnis circulis nisi quos quam excessus sic nec in quasq;

tabularum. Deinde tum iuxta proporcione paralelli tabulam diuidentes ad maximum circulum dicimus fieri dere gradum comparaciones id quaq; ad totam distanciam tabule non queramus, sed id solum quod ab vno extremo ad alum extremum distat.

Que decerat ad quaq; tabulam adaptare

Hic igitur presuppositis huiuscemodi diuisionem aggredientes. Europe tabulas decem constituimus. Affrice tabulas quatuor. Totius Asie tabulas duodecim. In tabula vero qualibet summam quadam addiciemus, preponentes cuius continentie tabula quaq; sit et quam magna et quas habet regiones seu prouincias, quam racionem habeat paralellus qui per mediam ipsam incedit, qui certius fieri potest ad ipm meridianum et que totius tabule fiat circumscriptio subordinates per regionem qualibet insignium ciuitatum elevaciones assumptas ad magnitudinem maximorum dierum in ipsis. Distancias vero secundum longitudinem capiemus per absencias a meridiano per alexandria sue ad ortum solis sue ad occasum ex magnitudine seu minuciis horarum equinoxialium. Preterea quibus signorum circulis subiaceat et quibus semel aut bis sol supra verticem fiat, et quo modo situm habeat ad tropicos ipos. Addidissemus etiam quas supra verticem haberent, si observando apparerent latitudines ad ipm equinoxialem, hoc est si semper per easdem paralellos discurrentur. Cum aut ostendendum in opere mathematico ipsi fixarum sperae volunturur ad consequentes orbi revolutiones et equinoxialibus sumus negq; circa polos equinoxialis, sed circa polos circuli per medium zodiacum incedentis, que ad modum in erraticis non possunt eadem astra eorundem locorum semper supra verticem esse, sed necessario transferri alia ad loca magis septentrionalia ipsi primus, alia vero ad magis australia, firmum fuisset additio talis syllogi. Cum liceat in sphera astrorum secundum hanc hypotesim in quesitis temporibus ipsius situ ad cir

culum amborum polorum constituentes et circuf-
ferentes totam permanentie meridiem duum latus
considerare signum ipsius tot absente gradibus ab equino
diali quot parallellus ipse quesiti loci. Quod p vtrosq;
poloe fiiale fiet. Summa ducere sive millatenus loci
alique subducetur per signum illud fixum sive plures
et quibus aliqui. His g. premissis que restat merpieda
Exposito omni summarum quibus continentur. Sunt.
In Europa tabule decem promincie quatuor et triginta

Europe tabula prima

Prima Europe tabula insulas Britannicas con-
tinet cum ceteris insulis que circa ipsas sunt ..
Parallellus per medium ipsarum inscriptus proporcione
hit ad meridianum cf vnidecim fere ad viginti. Terminat
aut tabula ab omni parte Oceano. Ab oriente germa-
nico. Ab austro Britannico et eo qui Vertrium appellat
Ab oceasu occidentali. A septentrione hyperboreo. et eo
qui Dacallidum dicitur
Thyle ergo maxima diem hit horarum equinoc. 20 et distat
ab Alexandria versus oceasum hor equinocti. 2.
Ibernie. Cuntre Ibernie max. diem hit horarium 18
et distat ab Alexandria versus oceasum horis 2 ½ 16
Kheba maxiam diem habet horarii 18 ½ 30 et distat ab
Alexandria versus oceasum horis 2 ¼ 12
Albione. Londonii maxima diem hit horarii 18 Et
distat ab Alexandria versus oceasum horis 2 ⅔ 20
Caturactonii maxima die hit horarii 18 et distat ab
Alexandria versus solis oceasum horis 2 ⅔ 20
Vterecon senalatus oceanus maxiam diem hit horarii 18 ½ 30
Et distat ab Alexandria versus oceasum horis 2 ⅙ 10
Dumna insula maxiam diem hit horarii 19 et distat
ab Alexandria versus oceasum hor. 2
Octes insula max. diem hit horarii 16 ⅔ 20 et distat
ab Alexandria versus oceasum hor 2 ⅔ 20

Europe tabula secunda

Secunda Europe tabula continet Hispania totam

in tribus prouincie partitam cum insulis sibi adiacentibus
parallellus per eius medium ductus proporcione hit ad me
ridianum quam tres ad quatuor fere. Circumscribitur
autem tabula Ab oriente montibus pyreneis A meridie
Balearico et Iberico mari fretap; herculeo ac parte ex
terioris pelagi Ab occasu oceano occidentali Ab aqlone oc
eano centauriico

Lusitanie. Norba cesarea maior. dies hit horarum 16 ½ ⅓ ⅙ 44
Et distat ab Alexandria versus occasum hor. 2 ½ 30
Augusta emerita maxima die habet horarum 16 ½ ⅓ 40
Et distat ab Alexandria versus occasum horis 2 ½ 30
Betice. Hispalis maximam die habet horarum 16 ⅔ 20
Et distat ab Alexandria versus occasum hor. 2 ½ 30
Corduba maximam diem habet horarum 16 ⅔ 20
Et distat ab Alexandria versus occasum hor. 2 ⅓ 14 30
In Tarraconensi. Asturica augusta maior. die habet
horarum 14 ½ ⅙ Et distat ab Alex. versus occasum hor. 2 ⅓ 14 20
Nouacartago maxima die habet horarum 16 ⅔ 20
Et distat ab Alexandria versus occasum hor. 2 ⅙ 10
Tarracon maximam diem habet horarum 14 fere
Et dista ab Alexandria versus occasum horis 2 ½ ⅓ ⅙ 44
Clunia maximam diem habet horarum 14 ⅓ Et
distat ab Alexandria versus occasum hor. 2 ⅓ 14
Cesarea augusta maximam die hit horarum 14 ⅙ 4
Et distat ab Alexandria versus occasum hor. 2 14 20
Gadira insula maximam diem hit horarum 16 ½ 30
Et distat ab Alexandria versus occasum horis 2 ⅔ 20

Europe tabula tertia

Tertia Europe tabula continet Galliam tri
partitam cum insulis sibi adiacentibus Me
dius parium parallellus proporcione hit ad meridianum
sicut duo ad tres Circumscribitur autem tabula Ab oriente
Italia et Retia et Germania A meridie mari gallico
Ab occasu montibus pyreneis et oceano aquitanico
Ab aqlone Britannico oceano

Aquitanie. Mediolanum maior. die habet horarum 14 ½ ⅓ 24

Et distat ab Alexandria versus octasum horas 2 ½ ⅓ 1h
Burdigala maximam diem habet horarum 14 ½ 30
Et distat ab Alexandria versus octasu hor 2 ½ ⅓ 40
Lugdonensis. Autunstodanum max.m die ht hor 14 ½ ½ 24
Et distat ab Alexandria versus octasu hor 2 ⅓ ½ 2h
Lugdunu maximam diem habet horarum 14 ½ 40
Et distat ab Alexandria versus octasu hor 2 ½ 30
Belgice. Orutiacum maxiam die habet horar 16 ½ 30
Et distat ab Alexandria versus octasu hor 2 ½ 30
Durocotturu maximam diem habet horarum 16 Et
distat ab Alexandria versus octasum hor 2 ⅓ ½ 2h
Narbonensis. Massilia maxiam die ht horaru 14 ½ 1h
Et distat ab Alexandria versus octasu hor 2 ⅓ ½ 2h
Narbon maximam diem habet horarum 14 ½ 1h
Et distat ab alexandria versus octasu hor 2 ½ ½ 3h
Vienna maximam diem habet horarum 14 ½ 30
Et distat ab Alexandria versus octasu hor 2 ½ 1h
Nauna sus maximam diem habet horaru 14 ⅓ ½ 2h
Et distat ab Alexandria versus octasum hor 2 ½ 30

Europe tabula quarta

Quarta Europe tabula continet germania tum insulis sibi adiacentibus. Medius ipius parallelus proportione habet ad meridiaru qd tres ad quinq. Terminatur aute tabula ab oriente Sarmatis metrinastis et Sarmatia europe. Ab austro Retlia et Norico et duabz pannoniis. Ab occasu gallia belgica. Ab aurto oceano germanico. Insignioz germane ciuitatum

Amasia quidem maximam diem habet horaru 16 ½ 30
Et distat ab Alexandria versus octasum hor 2 fere
Lupia aut maximam die habet horarum 16 ½ ⅓ 40
Et distat ab Alexandria versus octasum hor 1 ½ ½ 2h
Prohobodunu maximam diem habet horarum 14 ½ ⅓ ½ 4h
Et distat ab Alexandria versus octasum hor 1 ½ 20
Scandia insula maximam diem ht horaru 18 Et
distat ab Alexandria versus octasum hor 1

Europe tabula quinta.

Quinta Europe tabula continet Retiam et vindelicos ac Noricum duasq; pannonias ac totam Illiridem cum adiacentibus insulis. Medius enim pars tellus proporcione habet ad meridiaum qua quadragintatres ad sexaginta. Circumscribitur autem tabula. Ab Oriente Jazybus metanastis et Mysia superiori. A meridie Italia et sinus hadriaticus ac parte Macedonie. Ab occasu parte Gallie et Germanie. Ab aquilone maiori germania.

Pethiae. Brutantii maximam diem habet horarum 14 $\frac{2}{3}$ 40
Et distat ab Alexandria versus occasum hor 2
Vindelicorum. Augusta vindelicorum maximam die habet hor 14 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{2}$ 45 h
Et distat ab Alexandria versus occasum horis 1 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ 40
Norici. Hadriana maximam die habet horarum 14 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ 40
Et distat ab Alexandria versus occasum hor 1 $\frac{2}{3}$ 40
Pannonie superioris. Patavium maximam die habet horarum 14 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ 40
Et distat ab Alexandria versus occasum hor 1 $\frac{1}{2}$ 30
Julium Carnicum maximam die habet horarum 14 $\frac{1}{2}$ 30 et quid parum. Et distat ab alexandria versus occasum hor 1 $\frac{2}{3}$ 40
Saravantia maximam die habet horarum 14 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ 40
Et distat ab Alexandria versus occasum hor 1 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ 40
Decemona maximam diem habet horarum 14 $\frac{1}{2}$ 30
Et distat ab Alexandria versus occasum hor 1 $\frac{1}{2}$ 14 32
Pannonie inferioris. Serbinum maximam die habet horarum 14 $\frac{1}{3}$ 40
Et distat ab Alexandria versus occasum hor 1 $\frac{1}{6}$ 10
Siminum maximam diem habet horarum 14 $\frac{1}{2}$ 30
Et distat ab Alexandria versus occasum hora 1
Illyridis. Jadra maximam diem habet horarum 14 $\frac{1}{3}$ 20
Et distat ab Alexandria versus occasum hor. 1 $\frac{1}{4}$ 12
Sidrona maximam diem habet horarum 14 $\frac{1}{3}$ $\frac{1}{12}$ 24 fere
Et distat ab Alexandria versus occasum hor 1 $\frac{1}{3}$
Salone dalmatie maximam diem habet horarum 14 $\frac{1}{6}$ 14
Et distat ab Alexandria versus occasum hor 1 $\frac{1}{14}$ 8
Scardona insula maximam diem habet horarum 14 $\frac{1}{3}$ 20
Et distat ab Alexandria versus occasum hor 1 $\frac{1}{4}$ 14 16

Europe tabula sexta.

Europe.

Sexta Europe tabula Italiam continet et Corsicam insulam cum cetteris sibi adiacentibus insulis parallelus rpius medius proporcionem habet ad meridianum quam tria ad quatuor. Cuiusscribitur autem tabula. Ab Oriente hadriatico sinu et mari Ionio A meridie ligustico pelago atq; tyrreno et parte hadriatici. Ab occasu alpium montibus atq; Gallia. A septentrione Rhetia et Norico et parte hadriatici sinus. Insignium Italie ciuitatum

Urbs Roma vetera maximam diem habet horarium 14 $\frac{1}{12}$ 4
Et distat ab Alexandria versus occasum hor 1 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{5}$ 30 oi scin
Nicea Massiliensium maxima diem habet horarium 14 $\frac{1}{2}$ 15
Et distat ab Alexandria versus occasum hor 2 $\frac{1}{5}$ 8 9 scin
Taranctine maxima die habent horarium 14 $\frac{1}{14}$ 2
Et distant ab Alexandria versus occasum hor 1 $\frac{1}{2}$ 30
Neapolis maxima diem habet horarium 14 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ 10
Et distat ab Alexandria versus occasum hor 1 $\frac{1}{3}$ 20
Brendesium maximam diem habet horarium 14 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ 20
Et distat ab Alexandria versus occasum hor 1 $\frac{1}{6}$ 10
Ancon maximam diem habet horarium 14 $\frac{1}{3}$ 20
Et distat ab Alexandria versus occasum hor 1 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{14}$ 38
Rauenna maximam diem habet horarium 14 $\frac{1}{3}$ $\frac{1}{12}$ fere 24
Et distat ab Alexandria versus occasum hor 1 $\frac{2}{3}$ 20
Aculia maximam diem habet horarium 14 $\frac{1}{2}$ 30
Et distat ab Alexandria versus occasum hor 1 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{2}$ 24
Beneuentus maxima diem habet horarium 14 $\frac{1}{12}$ 5 fere
Et distat ab Alexandria versus occasum hor 1 $\frac{1}{2}$ 14
Capua maximam diem habet horarium 14 $\frac{1}{12}$ 4
Et distat ab Alexandria versus occasum hor 1 $\frac{1}{3}$ 20
Cum Alexia maxima diem habet horarium 14 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ $\frac{1}{12}$ 44
Et distat ab Alexandria versus horis occasi 2 fere
Mariana maximam diem habet horarium 14 fere
Et distat ab Alexandria versus occasum horis 2 fere

Europe tabula septima

Septima Europe tabula continet Sardiniam et Siciliam insulas parallelus rpius medius

proporcionem habet ad meridianum quam quatuor ad
quinq; Circumscribitur autem tabula ab omni pte pelago
Ab ortu hadriatico. A meridie Affricano. Ab occasu Sar
do A septentrione ligustico. In Sardinia insula
Sulcis maximam diem habet horarum 15 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{12}$ 3h
Et distat ab Alexandria versus occasum hor 1 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ $\frac{1}{14}$ 4h
Caralis maximam diem habet horarum 15 $\frac{1}{2}$ 30
Et distat ab Alexandria versus occasu hor 1 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ 40
Turris Rassome maximam diem habet horarum 15 $\frac{1}{2}$ 30
Et distat ab Alexandria versus occasu hor. 2 fere
Gurullis nova maximam diem hit horarum 15 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{8}$ 3A 9 fere
Et distat ab Alexandria versus occasum hor 1 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ $\frac{1}{8}$ 4A 9 fere
In Sicilia vo. Lilybeum maximam die hit horarum 15 $\frac{1}{2}$ 30
Et distat ab Alexandria versus occasu hor. 1 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{14}$ 3h
Syracuse maximam diem hit horarum 15 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{8}$ 3A 9 fere
Et distat ab Alexandria versus occasu hor 1 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{14}$ 2e
Mesena maximam diem habet horarum 15 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{8}$ 4h
Et distat ab Alexandria versus occasum hor 1 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{8}$ 2A 9 fere
Segesta maximam diem habet horarum 15 $\frac{1}{2}$ 30 et quid
parum. Et distat ab Alexandria versus occasu hor 1 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{14}$ 3e
Catana maximam diem habet horarum 15 $\frac{1}{2}$ 40
Et distat ab Alexandria versus occasum hor 1 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{14}$ 2e

Europe tabula octaua

Octaua Europe tabula continet Sarmatiam
que in ea est et Tauricam chersonesum. Para
lellus vnus medius proportionem habet ad meridianum
quam vndecim ad viginti. Terminatur autem tabula
ab ortu solis Bosphoro Cimmerico et Meoti palude ac
Tanai fluuio uersus Sarmatiam Asie. A meridie pontico
mari et parte Asie minoris et Dacia ac Jazibus me
tanastis. Ab occasu montibus Sarmaticis appellatis
et Germania et Viscula fluuio. A septentrione venedico
sinu et Sarmatico oceano ac terra incognita. Insigni
um autem Ciuitatum Sarmatie.
Tamyraca maximam diem habet horarum 16 et
Distat ab Alexandria versus occasum hor 1 $\frac{1}{14}$ e

Saubavum maximam diem habet horarum 16 ½ 20
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 1 ⅓ 40 scrupulos
Olbia que et Boristenes max.m die ht horarum 16 ½ 12 h
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 1 ¼ 12
In Taurica Chersoneso. Theodosia max.m die ht horare
14 ½ ½ Et distat ab Alexandria versus ortum hor 1 ⅓ 1 h

Europe tabula nona

Hona Europe tabula continet Jazigies metanastas. Daciam. Utraq; mysiam Thraciam et Chersonesum. Parallellus ipius medius proportione habet ad meridianum qua quadratum ita tres ad sexagita. Terminatur aut tabula ab ortu Pontico mari et thracio Bosphoro atq; propontide et hellesponto. Ab austro Ethropelago ac macedonia. Ab occasu pannonia inferiori ac dalmatia. Ab aucto Sarmatia europe.
Bornanum. Jazigum maximam die habet horarum 16
Et distat ab Alexandria versus occasum hor 1 ½ 12 h
In Dacia. Salme maximam diem habet horarum 14 ½ ⅓ 40
Et distat ab Alexandria versus occasum hor 1 ⅔ aut ½ ⅓ ¼ 44 h
Jazmisegethusa vetera max.m die ht horarum 14 ½ 40
Et distat ab Alexandria versus occasum hor 1 ½ ⅓ 20
In mysia superiori. Phetiaria max.m die ht horarum 14 ⅓ 1 h
Et distat ab Alexandria versus occasum hor 1 ½ ⅓ 48 h
Scupi maximam diem habet horarum 14 ½ 30
Et distat ab Alexandria versus occasum hor 1 ½ ⅓ 48 h
In mysia inferiore. Odissus max.m die ht horarum 14 ½ 30
Et distat ab Alexandria versus occasum hor 1 ½ 1 h
Oestus maximam diem habet horarum 14 ½ ⅚ 22 9 scrupulos
Et distat ab Alexandria versus occasum hor 1 ½ 4 h
In Thracia. Enos maximam die habet horarum 14 ½ 4 h
Et distat ab Alexandria versus occasum hor 1 ½ ⅚ 28 9 s
Apollonia maximam diem habet horarum 14 ½ ½ 2 h
Et distat ab Alexandria versus occasum hor 1 ½ 20
Bizantium maximam diem habet horarum 14 ⅓ 1 h
Et distat ab alexandria versus occasum hor 1 ⅓ 4 h
Sevmthos maximam diem habet horarum 14 ⅙ 10

Et distat ab Alexandria uersus octasim hor 1 $\frac{1}{2}$ 20
Nicopolis maximam diem habet horarum 14 $\frac{1}{6}$ 10
Et distat ab Alexandria versus octasim hor 1 $\frac{1}{2}$ 14 30
Lysimacha maximam diem habet horarum 14 $\frac{1}{12}$ 4
Et distat ab Alexandria versus octasim hor 1 $\frac{1}{2}$ 14 30
Porconesus maximam diem habet horarum 14 $\frac{1}{8}$ ∧ min 8
Et distat ab Alexandria versus octasim hor 1 $\frac{1}{3}$ fere
In Chersoneso. Hedeus maximam diem hi horarum 14 $\frac{1}{8}$ ∧ min 8
Et distat ab alexandria versus octasim hor 1 $\frac{1}{3}$ 20
Scyros maximam diem habet horarum 14 $\frac{1}{8}$ ∧ min 8
Et distat ab Alexandria versus octasim hor 1 $\frac{1}{3}$ 20

Europe tabula decima.

Decima Europe tabula continet Macedoniam et Epyrum et Achaiam et Peloponesum et Cretam insulam et Euboeam cum insulis adiacentibus Parallellus ipius medius proportionem hi ad meridianum iguam septem ad nouem Terminatur aut tabula Ab oriente Egeo pelago Myrtoo et Carpathio. Ab Austro. Hadriatico. Ab aquilone Dalmatia et Mysia superiori ac Thracia. Insignior Macedonie Ciuitatium Durachium maximam diem habet horarum 14
Et distat ab Alexandria versus octasim hor 1
Thessalonica maximam diem habet horarum 14 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ $\frac{1}{12}$ 44
Et distat ab Alexandria versus octasim hor $\frac{2}{3}$ 20
Amphipolis maximam diem habet horarum 14 $\frac{1}{12}$ 4
Et distat ab Alexandria versus octasim hor 1 $\frac{2}{3}$ 8
Heraclea maximam diem habet horarum 14 Et distat ab Alexandria versus octasim hor 1 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ 40
Pella maximam diem habet horarum 14 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ $\frac{1}{12}$ 44
Et distat ab Alexandria versus octasim hor 1 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{4}$ 44 fere
Larissa Pelasgientium maximam die hi horarum 14 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ 40
Et distat ab Alexandria versus octasim hor 1 $\frac{2}{3}$ 20
Cassandria maximam diem habet horarum 14 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ 40
Et distat ab Alexandria versus octasim hor 1 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{12}$ 34
Lemnos insula maximam diem habet horarum 14
Et distat ab alexandria versus octasim hor 1 $\frac{1}{12}$ 30

In Epiro. Nicopolis maior. diem habet horarum 16 ½ 40
Et distat ab Alexandria versus octasium hor 1 ½ ⅓ 50
Ambracia maximam diem habet horarum 16 ½ ¼ 42
Et distat ab Alexandria versus octasium hor 1 ½ ⅓ 50 40
Corcyre insule cit. Corcyrea maior. die ht horarum 16 ½ 40
Et distat ab Alexandria versus octasium hor 1 ½ ⅓ 40
In Achaia. Thebe boetiae maior. die ht horarum 16 ½ 40
Et distat ab Alexandria versus octasium hor ½ 30
Megara maximam diem habet horarum 16 ½ ⅓ 40
et distat ab Alexandria versus octasium 1 ½ ⅓ 32
Athene maximam diem habent horarum 16 ½ ⅛ 38 45
Et distat ab Alexandria versus octasium hor 1 ½ 30
In Peloponeso. Mesena maximam die ht horarum 16 ½ ⅓ 24
Et distat ab Alexandria versus octasium hor ⅓ ¼ 9
Corinthus maximam diem habet horarum 16 ½ ⅓ 34
Et distat ab Alexandria versus octasium hor 1 ½ ⅛ 38 45
Tegea maximam diem habet horarum 16 ½ 30
Et distat ab Alexandria versus octasium hor 1 ½ ¼ 42
Argos maximam diem habet horarum 16 ½
Et distat ab Alexandria versus octasium hor 1 ½ ⅛ 38 45
Lacedemon maximam diem habet horarum 16 ½ ⅓ 24
Et distat ab Alexandria versus octasium hor 1 ⅔ 40
In Euboea insula. Chalcis maior. die ht horarum 16 ⅔ 40
Et distat ab Alexandria versus octasium hor 1 ½ 30
Cavisius maximam diem habet horarum 16 ⅔ 40
Et distat ab Alexandria versus octasium hor 1 ⅓ ⅓ 22
In Creta insula. Gortina maior. die ht horarum 16 ⅓ 20
Et distat ab Alexandria versus octasium hor 1 ⅓ ¼ 28
Cnossos maximam diem habet horarum 16 ⅓ 20
Et distat ab Alexandria versus octasium hor 1 ⅓ 20
Finis Europe Tabule decem.

Hic tabule quatuor quarum prima

Prima libri tabula continet ambas Mauritanias Tingitanam et Cesariensem, parallelus primus medius proportionem habet ad meridianum

quam tredecim ad quindecim. Terminatur autem tabula
Ab ortu Affrica. A meridie interiore lybia iuxta Getuliam
Ab occasu occidentali oceano. Ab aucto fixto herculeo et
pherico ac Gaudo pelago. Insignior ciuitatū in Tingitana
T Tingis maximam diem habet horarum ie $\frac{1}{2}$ 30
Et distat ab Alexandria versus occasum hor 3 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{12}$ 3h
L Iuo maximam diem habet horarum ie $\frac{1}{2}$ 30
Et distat ab Alexandria versus occasū hor 3 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{14}$ 3e
V olbilis maximam diem habet horarum ie $\frac{1}{2}$ 1h
Et distat ab Alexandria versus occasū hor 3 $\frac{1}{2}$ 30
Z elic maximam diem habet horarum ie $\frac{1}{3}$ $\frac{1}{12}$ 2h
Et distat ab Alexandria versus occasū hor 3 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{12}$ 3h
J n cesariensi. Cartma maximam die hī hor ie $\frac{1}{2}$ 1h
Et distat ab Alexandria versus occasū hor 3
J ol cesarea maximam diem habet horarum ie $\frac{1}{2}$ 1h
Et distat ab Alexandria versus occasū hor 2 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ $\frac{1}{14}$ 4h
Salde maximam diem habent horarum ie $\frac{1}{6}$ 10
Et distat ab Alexandria versus occasum hor 2 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{14}$ 3e
H oppidum maximam diem habet horarū ie $\frac{1}{12}$ h
Et distat ab Alexandria versus occasū hor 2 $\frac{2}{3}$ $\frac{1}{14}$ 2e
Z uchabari maximam diem habet horarū ie $\frac{1}{4}$ 12
Et distat ab Alexandria versus occasū hor 2 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ $\frac{1}{14}$ 4e
B usuptus maximam diem habet horarum ie $\frac{1}{6}$ ∧ cū ß
Et distat ab Alexandria versus occasū hor 2 $\frac{1}{3}$ $\frac{1}{14}$ 2e

Affrice tabula secunda

Secunda Affrice tabula continet Affricam
et insulas que circa eam sunt. Parallelus
medius proportionem habet ad meridiānū quam tre
decim ad quindecim. Terminatur autem tabula Ab
oriente Cyrenaica. A meridie interiori lybia iuxta
Getuliam ac eremū. Ab occasu Mauritania cesariensis
Ab aucto pelago Affro. Insignioruṁ Affrice ciuitatum
T habraca maximam diem habet horarum ie $\frac{1}{6}$ 10
Et distat ab Alexandria versus occasum hor 2 fere
J trcia maximam diem habet horarum ie $\frac{1}{4}$ 12
Et distat ab Alexandria versus occasum hor 1 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{2}$ 1h

Chartago maximam diem habet horarum 15 $\frac{1}{4}$ 12 Et
distat ab Alexandria versus occasum hor 1 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ 40
Adrumentum maximam diem habet horarum 15 $\frac{1}{4}$ 12
Et distat ab Alexandria versus occasum hor 1 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{12}$ 34
Magna leptis maximam diem habet horarum 15 $\frac{1}{8}$ A 75
Et distat ab Alexandria versus occasum hor 1 $\frac{1}{4}$ 12
Curtenlia maximam diem habet horarum 15 $\frac{1}{12}$ 4
Et distat ab Alexandria versus occasum hor 2 $\frac{1}{2}$ 14
Sicca veneria maximam diem habet horarum 15 et 3d parum
Et distat ab Alexandria versus occasum hor 2
Bullaria maximam diem habet horarum 15 $\frac{1}{12}$ 4
Et distat ab Alexandria versus occasum hor 2
Utica maximam diem habet horarum 15 $\frac{1}{12}$ 4
Et distat ab Alexandria versus occasum hor 1 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ 44
Thisbros maximam diem habet horarum 15 $\frac{1}{8}$ A 75
Et distat ab Alexandria versus occasum hor 1 $\frac{1}{2}$ 30
Cemy insula maximam diem habet horarum 15 $\frac{1}{12}$ 4
Et distat ab Alexandria versus occasum hor 1 $\frac{1}{3}$ $\frac{1}{14}$ 28
Cossera insula maximam diem habet horarum 15 $\frac{1}{3}$ 20
Et distat ab Alexandria versus occasum hor 1 $\frac{1}{6}$ 10
Heleta insula maximam diem habet horarum 15 $\frac{1}{3}$ 20
Et distat ab Alexandria versus occasum hor 1 $\frac{1}{3}$ $\frac{1}{8}$ 28 75

Affrice tabula tertia

Tertia Affrice tabula continet Cyrenaicam et Egyptum cum adiacentibus insulis. Palestine ipsius medius proportione habet ad meridianum quam quinquaginta tres ad sexaginta. Terminatur autem tabula. Ab ortu Iudea et Arabia petrea ac Arabicus sinus. Ab austro interiori deserta lybia et ethiopia que sub egypto est. Ab occasu Affrica et magna Syrte et parte interioris lybie. Ab aucto lybico et egypcio pelago. Insignioruum in Cyrenaica ciuitatum
Berenice que et Esperides maximam diem hit horarum 15 $\frac{1}{12}$
Et distat ab Alexandria versus occasum hor 1 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ 40
Arsinoe que et Theuchira max^{am} die hit horarum 15 $\frac{1}{12}$ 4
Et distat ab Alexandria versus occasum hor 1 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{5}$ $\frac{1}{14}$ 48

Ptolemais maximam diem habet horarum 15 $\frac{1}{12}$ h
Et distat ab Alexandria versus orientem hor 1 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ $\frac{1}{9}$ hh
Apolloma maximam diem habet horarum 15 $\frac{1}{8}$ ∧ cui f
Et distat ab Alexandria versus orientem hor 1 $\frac{2}{3}$ xo
Cyrene maximam diem habet horarum 15 $\frac{1}{12}$ h
Et distat ab Alexandria versus orientem hor 1 $\frac{2}{3}$ xo
In maximarica, Chersonesus magna max. dies ht
horarum 15 $\frac{1}{8}$ Et distat ab Alexa. versus orientem hor 1 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{14}$ ze
In lybia, Plautho min maximam die ht horarum 15 $\frac{1}{12}$ h
Et distat ab Alexandria versus orientem hor 1 $\frac{1}{6}$ ih
Alexandria maximam diem habet horarum 15 $\frac{1}{12}$ Et
distat a mediano fortunatarum insularum ad ortum sol hor e
Pelusium maximam diem habet horarum 15 $\frac{1}{12}$ h Et
distat ab Alexandria versus ortum hor 1 $\frac{1}{4}$ 12
Memphis maximam diem habet horarum 15 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{6}$ $\frac{1}{4}$
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 1 $\frac{1}{8}$ ∧ cui f
In Thebaide, Ptolemais maximam die ht horarum 15 $\frac{2}{3}$ xo
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 1 $\frac{1}{8}$ ∧ cui f
Magna diopolis maximam diem habet horarum 15 $\frac{2}{3}$ xo
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 1 $\frac{1}{8}$ ∧ cui f
Syene maximam diem habet horarum 15 $\frac{1}{2}$ xo Et distat
ab Alexandria versus ortum hor 1 $\frac{1}{8}$ Hic sol semel
in anno fit supra verticem capitis qn in estuo e tropico
Ammon maximam diem habet horarum 15 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ ho
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 1 $\frac{1}{3}$ 20
Magna Oasis maximam diem habet horarum 15 $\frac{2}{3}$ eo
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 1 $\frac{1}{14}$ e
Ayzonimis maximam diem habet horarum 15 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{6}$ eh
Et distat ab Alexandria versus ortum 1 $\frac{1}{6}$ ih
Berenice maximam die ht horarum 15 $\frac{1}{2}$ ih Et distat ab
Alexandria versus ortum hor 1 $\frac{1}{6}$ ih Hic sol semel
in anno fit supra verticem quando est in tropico estuo

Hic incipit tabula quarta et vltima

Quarta et vltima Affrice tabula continet inter
viorem lybiam et Ethiopiam que sub egypto
est et que est inter eam insulis ei adiacentibus, para

sellus qnuc medio proportionem habet ad meridiem eadem
fere terminatur aut tabula. Ab ortu sinus arabicus et mari
rubro ac sinus persicus et parte mdiei pelagi. A meridie
terra incognita. Ab occasu terra incognita et oceano occidentali
A septentrione vero magna mauritania et Affrica ac Cyrenaica
Egiptorum insignior. Civitatum secdm interiore libyam.
A utole maxiam die hnt horarum 13 $\frac{1}{2}$ 30 Et distat ab Alexan
dria versus occasum hor 3 $\frac{1}{3}$ 20 Nec sol semel in anno
fit supra verticem capitis in tropico estivo
Jarzita maxima diem hit horarum 12 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ $\frac{1}{12}$ 44 Et distat
ab Alexandria versus occasu hor 3 $\frac{1}{3}$ 20 Nec sol bis in
anno fit supra verticem capitis quando distat a tro
pico estivo ex vtraq parte graduibus. es $\frac{2}{3}$ 20
Thamondeana maxima diem hit horarum 13 Et distat
ab Alexandria versus occasu hor 2 $\frac{1}{2}$ 30 Minuit autem
bis in anno solem supra verticem quando distat a tro
pico estivo ex vtraq parte graduibus ex
Cita maxima diem hit horarum 12 $\frac{1}{12}$ 4 Et distat ab Alexan
dria versus occasu hor 1 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{8}$ 24 Habet autem solem bis in
anno supra verticem quando distat a tropico estivo
ex vtraq parte graduibus ex
Oaxane maxima diem hit horarum 13 $\frac{1}{2}$ 14 Et distat ab
Alexandria versus occasum hor 1 $\frac{1}{6}$ 10 Nec sol bis in anno
fit supra verticem cum distat a tropico estivo ex vtraq pte gr 24
In Ethiopia sub equipto
Nuxata maxima diem hit horarum 13 $\frac{1}{6}$ 14 Et distat ab Alexan
dria versus ortum hor 1 $\frac{1}{6}$ 10 Nec sol fit supra verticem bis
in anno cum distat a tropico estivo ex vtraq parte graduibus 21 $\frac{1}{6}$ 10
Meroe maximam diem habet horarum 13 Et distat
ab Alexandria versus ortum hor 1 $\frac{1}{14}$ 8
In ea sol bis in anno fit supra verticem quando distat
a tropico estivo ex vtraq parte graduibus 24
Ptolemaus Feravii maxima diem hit horarum 13 Et distat
ab Alexandria versus ortum hor 1 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{14}$ 28
In ea sol bis in anno fit supra verticem cum distat
a tropico estivo ex vtraq parte graduibus 24

Adulis maximam diem habet horarum 12 $\frac{2}{3}$ 20 Et distat
ab Alexandria versus ortum hor 1 $\frac{1}{3}$ $\frac{1}{8}$ 28 cū semis
Hic sol bis in anno fit supra verticem cum distat a
tropico estuo ab utraq; parte gradibus 62
Dera maximā diem habet horarum 12 $\frac{2}{3}$ 20 Et distat
ab Alexandria versus ortum hor 1
Sumit autem solem bis in anno supra verticem cū
distat a tropico estuo ex utraq; parte gradibz 62 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{6}$
Mosylum maximam diem habet horarum 12 $\frac{1}{2}$ 30
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 1 $\frac{1}{2}$ 30 fere
Ibiq; sol fit in Anno bis supra verticem cum distat
a tropico estuo ab utraq; parte gradibz 68 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{6}$ 24
Aromata maximam diem habent hor 12 $\frac{1}{3}$ $\frac{1}{8}$ 28 cū semis Et
distat ab Alexandria versus ortum hor 1 $\frac{1}{2}$ 30
In his bis in anno fit sol supra verticem quando distat
a tropico estuo ab utraq; parte gradibus 16
Hinc affrice Tabule quatuor.

Asie maioris Tabule duodecim quarū prima

Prima Asie tabula continet Pontum et Bythiniam et regionem que proprie Asia dicit. ac Lyciam et Galatiam ac Pamphiliam et Cappadociam et Ciliciam. Paurlellus ipsius medius proportionem habet ad meridianū quam tria ad quatuor Circum scribitur autem tabula Ab ortu quidem Armenia maiori et parte Syrie Ab occasu Carpathio Icariano et pamphylio mari Antyphiq; Cilicie et sinu Issico. Ab occasu Thracio Bosphoro et propontide ac hellespponto et egeo pelago ac Scirio et Myrtoo mari pontico. In signorum Arithmie Cuiitatum
Calcedon maximā diem habet horarum 14 $\frac{1}{6}$ 14
Et distat ab Alexandria versus occasum hor 1 $\frac{1}{6}$ 14
Nicomedia maximam diem habet horarum 14 $\frac{1}{6}$ 10
Et distat ab Alexandria versus occasum hor 1 $\frac{1}{6}$ 10
Apamia maximā diem habet horarum 14 $\frac{1}{8}$ 8 cū sexta
Et distat ab Alexandria versus occasum hor 1 $\frac{1}{6}$ 10

Hye:

Heraclea ponti maximam die habet horarum 14 ½ 20
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 1 ⅒ 6
Nicea maximam diem habet horarum 14 ⅛ ∧ min ß
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 1 ∧
In Asia proprie dicta
Cyzicus maximam diem habet horarum 14 ⅙ 4
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 1 ½ 14
Alexandria tros maximam diem habet horarum 14 fere
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 1 ½ 20
Pergamus maximam diem habet horarum 14 ½ ⅓ ⅛ 43 ∧ ß
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 1 ¼ 12
Smyrna maximam diem habet horarum 14 ½ ⅓ 24
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 1 ⅛ ∧ min ß
Ephesus maximam diem habet horarum 14 ⅔ 40
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 1 ⅙ 10
Miletus maximam diem habet horarum 14 ½ ⅙ 4
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 1 ⅙ 10
Cnidos maximam diem habet horarum 14 ½ 30
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 1 ⅓ 14
Sardis maximam diem habet horarum 14 ½ ⅓ 14
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 1 ⅛ ∧ min ß
Magnesia maximam diem habet horarum 14 ⅔ 40
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 1 ⅛ ∧ 24 ß
Apamia maximam diem habet horarum 14 ½ ⅓ 24
Et distat ab Alexandria versus ortum hor fere mch
Cibera max. am die hit hor. 14 ½ ⅓ 24 Et distat ab Alex. mch
Mithylene maximam diem habet horarum 14 ½ ⅓ 24
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 1 ⅓ 14
Rhodos maximam diem habet horarum 14 ½
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 1 ⅛ ∧ 24 ß
In lycia. Patara maximam die hnt horarum 14 ½ 30
Et sub eodem Alexandrie meridiano sita est.
Chios maximam die hit horarum 14 ½ 30 et quid parum
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 1 ⅓ 14
Andriaca maximam diem hit horarum 14 ½ 30 et quid
parum Et distat ab Alex. versus ortum hor parum quid

Acyra maximam diem habet horarum 15 ½ 1/12 3h
Et distat ab Alexandria versus ortu quod parum.
In Galatia. Smope maior die hꝫ horarum 15 ½ 20
Et distat ab Alexandria versus ortu hor ¼ 1h
Amisos maximam diem habet horarum 15 ¼ 1h
Et distat ab Alexandria versus occasum hor 1 ½ 20
Angyra maximam die habet horarum 14 ⅚ A cum sene
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 1 ⅙ 10
Gaxia maximam diem habet horarum 14 ⅚ A cum f
Et distat ab Alexandria versus ortu parum quod
Pessenuns maximam diem habet horarum 14 1/12 h
Et distat ab Alexandria versus ortum parum qd
In pamphylia. Sida maior die hꝫ horarum 15 ½ 30 et qd
Et distat ab Alexandria versus ortu hor 1 ¼ 12
Pergya maximam diem habet horarum 15 ½ 1/12 3h
Et distat ab Alexandria versus ortu hor 1 ⅓ A cum f
Aspendus maximam diem habet horarum 15 ½ 1/12 3h
Et distat ab Alexandria quantum Pergya
Tauriscus maximam diem hꝫ horarum 15 ½ ⅚ 3A cum f
Et distat ab Alexandria quantum Pergya et Aspendus
In Cappadocia Trapezos maior die hꝫ hor 14 ¼ 1h
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 1 ½ 20
Comana pontica maximam die hꝫ horarum 14 1/12 h
Et distat ab Alexandria versus ortu hor ½ ⅓ 3A qf
Maza que et Cesarea maior die hꝫ hor 15 ½ ⅓ ho
Et distat ab Alexandria versus ortu hor 1 ¼ x
Comana cappadoce maior die hꝫ horarum 15 ½ ¼ fere xh
Et distat ab Alexandria versus ortu hor 1 ½ 30
Militina maximam diem habet horarum 15 ½ ⅓ ho
Et distat ab Alexandria versus ortu hor 1 ½ ¼ eh
Nicopolis minoris armeme maior die hꝫ hor 14 ⅚ A cum f
Et distat ab Alexandria versus ortu hor 1 ½ 1/14 3e
Satala maximam diem habet horarum 14 ⅚ A qferum
Et distat ab Alexandria versus ortu hor 1 ½ ⅚ 3A cum f
In Cilicia Selinuns maior die hꝫ horarum 15 ½ 1/12 3h
Et distat ab Alexandria versus ortu hor 1 ¼ 1h

Pompeiopolis maximam diem habet horarum 15 ½ ½ 3h
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 1 ½ 30 fere
Malos maximam diem habet horarum 15 ½ ¼ 30
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 1 ½ 30
Tarsos maximam diem habet horarum 15 ½ ½ 3h
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 1 ½ 30
Adana maximam diem habet horarum 15 ½ ½ 3h
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 1 ½ 30

Asie tabula secunda

Secunda Asie tabula continet Sarmatiam ipsius. Parallellus ipsius medius proportionem habet ad meridianum quam septem ad duodecim. Terminatur autem tabula ab ortu Scythia intra Imaum montem et parte Caspii maris. Ab austro Albania et Iberia et Colchide et parte euxini ponti. Ab occasu Cimerio Bosphoro et Palude meotide atque Sarmatia europe. Ab aquilone terra incognita. Insignioribus eius Civitatibus.

Hermonassa maximam diem habet horarum 15 ½ ⅓ 40
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 1 ⅓ 20 fere
Oenanthia maximam diem habet horarum 15 ½ ⅓ 40 fere
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 1 ⅔ 40 fere
Tyramba maximam diem habet horarum 16 ⅓ 20
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 1 ⅔ fere 40
Tanais maximam diem habet horarum 16 ⅙ 10
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 1 ⅓ 10 26
Naubaris maximam diem habet horarum 16 ⅓ 14
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 1 ⅔ 20

Asie tabula tertia

Tertia Asie tabula continet Colchidem Iberiam Albaniam et maiorem Armeniam. Parallellus ipsius medius proportione habet ad meridianum quam undecim ad quindecim. Terminatur tabula. Ab ortu parte Caspii maris et Medorum. Ab austro Assyria et Mesopotamia. Ab occasu Cappadocia et parte euxini ponti. Ab aquilone Sarmatia asiatica. Insignioribus Colchidis Civitatibus

Dioscurias maximam habet diem horarum 14 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{6}$ 24
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 1 $\frac{2}{3}$ 14
Phasis maximam diem habet horarum 14 $\frac{1}{2}$ 30
Et distat ab Alexandria versus ortu hor 1 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ 40
In Iberia Artamissa maxima die hit horarum 14 $\frac{2}{3}$ 20
Et distat ab Alexandria versus ortu hor 1 $\frac{1}{40}$
Armatica maxima diem habet horarum 14 $\frac{1}{2}$ 30 fere
Et distat ab Alexandria versus ortum hora una
In Albania Getara max.ma die hit horarum 14 $\frac{1}{2}$ 30
Et distat ab Alexandria versus ortu hor 1 $\frac{1}{6}$ 14
Albana maximam diem habet horarum 14 $\frac{2}{3}$ 20
Et distat ab Alexandria versus ortu hor 1 $\frac{2}{3}$ $\frac{1}{10}$ 22
In maiori Armenia Artaxata max.ma diem habet
hor. 14 $\frac{1}{6}$ Et distat ab Alex.a versus ortu hor 1 $\frac{1}{6}$ 10
Armauria maximam diem habet horarum 14 $\frac{1}{6}$ 14 fere
Et distat ab Alexandria versus ortu hor 1 $\frac{1}{10}$ 6
Thospia maximam diem habet horarum 15 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{6}$ $\frac{1}{8}$ 42 cum F
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 1 fere
Artemita maximam diem habet horarum 15 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ $\frac{1}{12}$ 44
Et distat ab Alexandria versus ortu hor 1 $\frac{1}{6}$ 14

Hic sia tabula quarta

Quarta hic tabula continet Cyprum et Syria et Judeam et vtramque Arabiam Petream et desertam ac Mesopotamiam et Babiloniam parallel lus vnus medius proportione habet ad meridianum quam ynnmp ad sex Terminatur autem tabula Ab ortu Assyria et Susiana et parte sinus persici A meridie parte vnus yspia sinus et felici Arabia et interiore parte sinus arabici Ab occasu pte egipti et egipcio Syriaco et pamphilio mari ac Issico sinu et Cilicia Ab aqeto Angustiae Ciliciae et parte cappadociae ac maioris armeniae Insignioru Cypra Ciuitatum

Paphos maximam diem habet horarum 15 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{12}$ 24
Et distat ab Alexandria versus ortu hor 1 $\frac{1}{6}$ 14
Amathusa maxima diem habet horarum 15 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{12}$ 24
Et distat ab Alexandria versus ortu hor 1 $\frac{1}{3}$ $\frac{1}{14}$ 28

Salamine maxima diem habet horarium 1e ½ 3e fere
Et distat ab Alexandria versus ortu hor 1 ½ ⅛ 2A min 5
In syria. Laodicia maxima die ht horariu 1e ½ 1/12 2h
Et distat ab Alexandria versus ortu hor 1 ½ 1/14 3e
Hierapolis maxima diem habet horarium 1e ½ 3o
Et distat ab Alexandria versus ortu hor 1 ½ ⅙ 2h
Anthiocia maxima diem habet horariu 1e ½ 3e fere
Et distat ab Alexandria versus ortu hor 1 ½ 1/12 3h
Apama maximam diem habet horariu 1e ½ 1/12 fere 2h
Et distat ab Alexandria versus ortu hor 1 ⅔ 2o
Palmyra maximam diem habet horarium 1e ½ 2e fere
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 1 ½ ⅙ 2h
Heliopolis maximam diem habet horarium 1e ⅙ 4h et qd
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 1 ½ 1/14 3e
Cesarea maximam diem habet horariu 1e ⅙ 4h fere
Et distat ab Alexandria versus ortu hor 1 ½ 3o
Damascus maximam diem habet horariu 1e ⅙ fere 4h
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 1 ½ 1/12 3h
In Judea aut palestina. Cesarea Stratome max. am die
ht hor 1e ⅙ Et distat ab Alex. versus ortu hor 1 ⅓ 1/14 2e
Ascalon maximam diem habet horariu 1e ⅛ Et 1A min 5
distat ab Alexandria versus ortum hor 1 ⅓ 2o
Hierusalem maximam diem habet horariu 1e ⅛ fere 1A 2f
Et distat ab alexandria versus ortu hor 1 ⅓ 1/14 2e
In Arabia petrea. Petra max. am die ht horariu 1e
Et distat ab Alexandria versus ortu hor 1 ⅓ 1/10 2c
Medina maxima diem habet horarium 1e et qnd
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 1 ½ 1/14 2e
Bostra maximam diem habet horarium 1e 1/12 4h
Et distat ab Alexandria versus ortu hor 1 ⅔ fere 2o
In mesopotamia. Edessa maxima die habet hor 1e ½ ⅛ 3A 2f
Et distat ab Alexandria versus ortu hor 1 ½ ⅓ 4o
Nisibis maximam diem habet horarium 1e ½ ⅛ 3A 2f
Et distat ab Alexandria versus ortum hora una
Nicephorium maxima diem habet horarium 1e ½ 1/12 3h
et qd. Et distat ab Alexadria versus ortu hor 1 ½ ⅓ 4o

Labbana maximam diem habet horarum 15 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{10}$ et quod
Et distat ab Alexandria versus ortu hor 1 $\frac{1}{6}$ 10
Seleucia maximam diem habet horarum 15 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{30}$ fere
Et distat ab Alexandria versus ortu hor 1 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{4}$ 15
In Babiloma. Babilon maximam die ht hor 15 $\frac{1}{3}$ $\frac{1}{12}$ 21
Et distat ab Alexandria versus ortu hor 1 $\frac{1}{4}$ 15
Barseta maximam diem habet horarum 15 $\frac{1}{3}$ 20
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 1 $\frac{1}{4}$ fere 15
Orchoa maximam diem habet horarum 15 $\frac{1}{6}$ 10 et quod
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 1 $\frac{1}{4}$ 12
Teredon maximam diem habet horarum 15 $\frac{1}{12}$ 15 fere
Et distat ab Alexandria versus ortu hor 1 $\frac{1}{3}$ 20

Asie tabula quinta

Quinta Asie tabula continet Assyriam Susiam Medos Persidem Parthiam et Carmaniam deserta. Parallelus triuc medius proportione habet ad meridiam quam quatuor ad quinque. Terminatur autem tabula Ab ortu Aria Ab austro Carmania et sinu persico. Ab occasu Babyloma et Mesopotamia et parte maioris Armenie. Ab aquilone hyrcanum mare parte et regione hyrcanie. In Assyria civitatum insignior
Nomis maximam diem habet horarum 15 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{12}$ 31
Et distat ab Alexandria versus ortu hor 1 $\frac{1}{4}$ 15
Arabia maximam diem habet horarum 15 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{8}$ 31 min 8
Et distat ab Alexandria versus ortu hor 1 $\frac{1}{3}$ 20
Ctisiphon maximam diem ht horarum 15 $\frac{1}{3}$ $\frac{1}{12}$ fere 21.
Et distat ab Alexandria versus ortu hor 1 $\frac{2}{3}$ 40
In susiana eiusdem nomis Susa maximam die ht horarum
15 $\frac{1}{3}$ 20 Et distat ab Alexa. versus ortu hor 1 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{12}$ 31
Caviana maximam diem habet horarum 15 $\frac{1}{6}$ 10
Et distat ab Alexandria versus ortu hor 1 $\frac{1}{2}$ 30 fere
In Media. Cyropolis maximam diem ht horarum 14
Et distat ab Alexandria versus ortu hor 1 $\frac{2}{3}$ 40
Ecbatana maximam diem ht horarum 15 $\frac{2}{3}$ 40
Et distat ab Alexandria versus ortu hor 1 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ 40
Arsacia maximam diem habet horarum 15 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{12}$ 31

Et distat ab Alexandria versus ortum hor 1 ½ ⅓ 40
Eumopus maximam diem habet horarum 15 ½ 1/12 34
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 2 ½ 24
In pyside Ioma maximam die ht horarum 15 ⅓ 20
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 1 ½ ⅓ 40
Persopolis maximam diem habet horarum 15 ½ 24
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 2 14 8
Marassium maximam diem habet horarum 15 ⅓ 20
Et distat ab Alexandria versus ortu hor 2 ⅙ 10
Caoma maximam diem habet horarum 15
Et distat ab Alexandria versus ortu hor 2 fere
In parthia. hecatompolis max.m die ht hor 15 ⅔ 40
Et distat ab Alexandria versus ortu hor 2 ⅓ 14 38
Ambrodax maximam diem habet horarum 15 ½ ½ 24
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 1 ⅓ 24 fere
Iurtacana maximam diem habet horarum 15 ½ ⅛ 22 min 5
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 2 ⅓ 14 28

Hic tabula sexta

Sexta Asie tabula continet Arabiam felicem atq; Caymamam cum adiacentibus insulis. Hanc lellus ipsius medius proportione habet ad meridianum suam vndecim ad duodecim. Terminatur autem tabula ab ortu Bedrosia et mdico pelago. Ab austro ipso mdico pelago et mari Rubro. Ab occasu sinu Arabico. ab aurto vtraq; Arabia Petrea et deserta ac sinu persico et Caymania deserta. Insignioru ciuitatu felicis Arabie.
Eadeo maximam diem habet horarum 15 ½ 24
Et distat ab Alexandria versus ortu hor 1 ⅓ 20
Hic aut sol bis in anno fit supra verticem distans ab vtraq; parte estiui tropici gradibus 30
Pidnos maximam diem habet horarum 15 Et distat ab Alexandria versus ortu hor 1 ½ ⅓ 40
hicq; sol bis in anno fit sup verticem distans a tropico estiuo ab vtraq; parte gradib 25 ⅔ 20
Muza maximam diem habet horarum 15 ½ ⅓ 40
Et distat ab Alexandria versus ortu hor 1 fere

Hicq; sol bis in Anno fit supra verticem distans a tropico estuo ab vtraq; parte gradibus 45 $\frac{1}{3}$ 20

Cerlic maximam diem habet horarum 15 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{8}$ 24 fere

Et distat ab Alexandria versus ortu hora vna

hicq; sol bis in Anno fit supra verticem distans a tropico estuo ab vtraq; parte gradibus 61 $\frac{1}{4}$ 14

Arabia emporiu maximam diem hat horarum 12 $\frac{2}{3}$ 40

Et distat ab Alexandria versus ortu hor 1 $\frac{1}{3}$ 20

hicq; sol bis in anno fit supra verticem cum distat a tropico estuo ab vtraq; parte gradibus 62 $\frac{1}{3}$ 20

Cana maximam diem habet horarum 12 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{8}$ 24

Et distat ab Alexandria versus ortu hor 1 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{10}$ 36

hicq; sol bis in Anno fit supra verticem distans a tropico estuo ex vtraq; parte gradibus 5 $\frac{1}{3}$ 20

Mava maximam diem habet horarum 13 $\frac{1}{8}$ 1 min 5

Et distat ab Alexandria versus ortum hor 1 $\frac{1}{14}$ 5

hicq; sol bis in anno fit supra verticem distans a tropico estuo ex vtraq; parte gradibus 31 $\frac{1}{2}$ 30

Cmanum maximu diem habet horarum 13 $\frac{1}{6}$ $\frac{1}{20}$ 30

Et distat ab Alexandria versus ortu hor 1 $\frac{1}{4}$ fere 12

hicq; sol bis in anno fit supra verticem distans a tropico estuo ab vtraq; parte gradibus 32

Menambic maximam diem habet horaru 13 00

Et distat ab Alexandria versus ortum hor 1 $\frac{1}{20}$ 3

hicq; sol bis in anno fit supra verticem distans a tropico estuo ab vtraq; parte gradibus 24

Sabbadi maximam diem habet horarum 13

Et distat ab Alexandria versus ortu hor 1 $\frac{1}{8}$ 1 min fere

hicq; sol bis in anno fit supra verticem distans a tropico estuo ab vtraq; parte gradibz 24

Sabba maximu diem habet horarum . 12 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{4}$ $\frac{1}{30}$ 41

Et distat ab Alexandria versus ortu hor 1 $\frac{1}{14}$ 4

hicq; sol bis in anno fit supra verticem distans a tropico estuo ex vtraq; parte gradibus 45

Sapphar maximam diem habet horarum 12 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{4}$ $\frac{1}{8}$ 42 min 5

Et distat ab Alexandria versus ortum hor 1 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ $\frac{1}{30}$ 42

Hicq; sol bis in anno fit supra verticem distans a
tropico estuo ab vtraq; parte gradibus 62 $\frac{1}{2}$ 30
Insula diosoridis maxima die ht horarū 12 $\frac{2}{3}$ 20
Et distat ab Alexandria versus ortū hor 1 $\frac{2}{3}$ 20
hicq; sol bis in anno fit supra verticem distans
a tropico estuo ab vtraq; parte gradibus 62 $\frac{1}{2}$ 30
Sarapidis insula maxima die ht horarū 13 12 fere
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 2 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{60}$ 16
hicq; sol bis in anno fit supra verticem distans
a tropico estuo ab vtraq; parte gradibus 41
Insigniorum Caramane ciuitatum
Caramana regia maxima diem ht horarū 13 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{4}$ $\frac{1}{8}$ hr m f
Et distat ab Alexandria versus ortū hor 2 $\frac{2}{3}$ 20
Armuza maxima diem habet horarum 13 $\frac{1}{2}$ fere
Et distat ab Alexandria versus ortū hor 2 $\frac{1}{4}$ $\frac{1}{20}$ 16
hicq; sol bis in anno fit supra verticem distans a
tropico estuo ab vtraq; parte grad 1
Carmina insula maximam diem ht horarū 13 $\frac{1}{8}$ fere
Et distat ab Alexandria versus ortū hor 1 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{4}$ $\frac{1}{20}$ 28
hicq; sol bis in anno fit supra verticem distans
a tropico estuo ab vtraq; parte gradibus 20 fere

Hic sie tabula septima

Septima Asie tabula continet hyrcaniam
Margianam Bactrianam Sogdianos Saras
et Scythiam citra Imaū montem. Parallelus qui
medius proportione ht ad meridianū qua duo ad tra
terminatur aut tabula. Ab austro monte Imao
qui supra modos est qui citra et extra ganges fluit
preterea paropamisadibus et Aria et Parthia et pte
hyrcani maris. Ab ortu parte Medorum et hyrcani
pelagi. et Sarmatia asiatica. Ab arcto terra incognita.
Insigniorum hyrcanie ciuitatū eius dē nomis cū regione
Hyrcania ciuitas maxima die ht horarū 14 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ $\frac{1}{12}$ hh
Et distat ab Alexandria versus ortū hor 2 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{4}$ 38
Amarusa maxima diem ht horarum 14 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{4}$ $\frac{1}{8}$ hr m f
Et distat ab Alexandria versus ortū hor 2 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{4}$ 38

Insigmorum Cuuitatum in marciana

Antiochia maximam diem habet horarum 14 fere
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 1 $\frac{1}{4}$ 8

Nigra maxima diem habet horarum 14 $\frac{1}{6}$ 10
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 3

In Bactriana. Charathavta maior. diem ht hor 14 $\frac{1}{3}$ $\frac{1}{12}$ 24
Et distat ab Alexandria versus ortu hor 3 $\frac{1}{3}$ 20

Zarispa maximam diem habet horarum 14 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{8}$ 11 cu f
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 3 $\frac{2}{3}$ 40

Bactra maximam diem habet horarum 14
Et distat ab Alexandria versus ortu hor 3 $\frac{2}{3}$ $\frac{1}{4}$ 44

Maracanda maxima diem habet horarum 14 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ 40
Et distat ab Alexandria versus ortu hor 3 $\frac{1}{3}$ fere 20

In Sogdiane. Oxiana maxima die ht hor 14 $\frac{1}{2}$ fere 30
Et distat ab Alexandria versus ortu hor 3 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ fere 40

Maruca maximam diem habet horarum 14 $\frac{1}{3}$ fere 20
Et distat ab Alexandria versus ortu hor 3 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ fere 40

Drepsa maximam diem ht horarum 14 $\frac{1}{2}$ 30
Et distat ab Alexandria versus ortu hor 4 11

Vltima Alexandria maxima die ht horarum 14
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 4 $\frac{1}{8}$ 1 cu fere

In Scythia que infra montem Imaum est.

Arabota maximam diem habet horarum 14 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{8}$ 31 cu fere
Et distat ab Alexandria versus ortu hor 2 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ fere 40

Danaba maxima diem habet horarum 14 $\frac{1}{2}$ 30
Et distat ab Alexandria versus ortu hor 2 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ $\frac{1}{4}$ 45

Hic tabula octaua

Octaua Hic tabula continet Scythiam que extra Imaum est et Seres. Parallelus ipsi medius proportione habet ad meridianum quod duo ad tria. Circumscribitur autem tabula Ab arcto et Oriente terra incognita. Ab austro Seres et parte Indie Ab occasu Sacis et Scythia que infra montem Imaum est

Ciuitatum in Scythia insigmorum

Issidon scythica maximam die ht horarum 16
Et distat ab Alexandria versus ortu hor 6

Anzaria maximam diem habet horarum 16 $\frac{1}{2}$ fere 14
Et distat ab Alexandria versus ortum 4 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{10}$ 30
Civitatum apud Serias insignioruⁿ
Issidon Serica maximam diem habet horarum 14 $\frac{1}{2}$ 30
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 6 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ fere 40
Drosica maximam diem habet horarum 14 $\frac{1}{6}$ 10
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 1 $\frac{1}{6}$ fere 10
Ottorocora maximam diem habet horarum 15 $\frac{1}{2}$ fere 30
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 1 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ 40 aut
S mitetyre

Asie tabula nona

Hanc Asie tabula continet Iberiam et Albaniam Armeniam et Drangianam et Arachosiam et Gedrosiam Parallelus qui medius proportionem habet ad meridiem quam tria ad septentrionem Circumscribitur autem tabula ab ortu India Ab meridie mari Ab occasu Utraque Carmania et Parthia Ab Aquilone Margiana et Baktriana Insignioruⁿ In Aria Civitatum
Aria maximam diem habet horarum 15 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{12}$ 24
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 3
Bitaxa maximam diem habet horarum 15 $\frac{1}{2}$ 30
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 3 $\frac{1}{3}$ $\frac{1}{12}$ 24
Alexandria Arie maximam diem habet horarum 15
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 3 $\frac{1}{3}$ 20
Paropamisadum Naulibis maximam die habet horarum 15 fere
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 3 $\frac{1}{3}$ 20
Carura que et Ortospana maximam die habet horarum 15 $\frac{1}{3}$ $\frac{1}{12}$ 24
Et distat ab Alexandria versus ortum hor
In Drangiana Prothithasia maximam die habet horarum 15 $\frac{1}{6}$ 10
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 3 $\frac{1}{6}$ 10
Arasza maximam diem habet horarum 12 $\frac{1}{3}$ et quid
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 3 $\frac{1}{2}$ 14
In Arachosia Alexandria maximam die habet hor 15 $\frac{1}{12}$ 4
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 3 $\frac{1}{10}$ 6
Arachotus maximam diem habet horarum 15

Et distat ab Alexandria versus ortum hor 3 30 2
In Cedrosia cum maior diem hr horarum 13 ½ 20 sex
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 3 ½ 20
Musarna maximam diem habet horarum 13 ½ 111
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 3 ½ 20
Arbis maximam diem habet horarum 13 sex
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 3
hicq; sol semel in anno fit supra verticem in tpe estuo tropico. Dicimus aut hec qua sol prope tpm est tropicum sciendum aut q distat tercia parte omnis magni gradus qui in zodiaco tres gradus, et hic non semel in anno sed bis necesse fit solem supra verticem fieri. quando. e. distat a tropico ab utraq; parte gradibus tribus sicut in alys cmutatibus scriptum est que in eadem parte latitudinis site sunt

De Asie tabula decima

Decima Asie tabula continet mediam inter eufratem fluminum cum insulis sibi adiacentibus parallelus tpine medius proportione habet ad meridianum quam indicem ad duodecim. Cui inservibitur ante tabula. Ab ortu media extra gangem. Ab austro parte gangetici fluminis et medii pelagi. Ab occasu Cedrosia et Arachosia et paropanisadis. Ab aquilone parte Imaij montis que sub Sogdiane et Sacie est. Insignior earum cmutatio

Similla maxima diem habet horarum 12 ½ ⅓ 12'' sexa 4h
Et distat ab Alexandria versus ortu hor 3 ½ 20
hicq; sol bis in anno fit supra verticem quando distat a tropico estuo ab utraq; parte gradibus 4 ½ 30
Chaberis maiorem diem hr horarum 12 ½ ⅓ 12 4h aut 13 sex
Et distat ab Alexandria versus ortu horis 2 12 4
hicq; sol fit supra verticem cum distat a tropico estuo ab utraq; parte gradibus 21 ½. 12 3h
Paliura maximam diem hr horarum 12 ⅔ 40 5 ad
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 4 ⅓ 5 ad
hicq; sol bis in anno fit supra verticem cu distat a tropico estuo ab utraq; parte gradibus 1
Caspiria maximam diem habet horarum 2 12 sex

Et distat ab Alexandria versus ortu hor x ½ fere
Acephala maxima diem habet horarum xi ½ fere
Et distat ab Alexandria versus ortu hor x ⅓ ⅓o
Palimbothra maxima diem habet horarum xv ½ ½ fere
Et distat ab Alexandria versus ortu hor vi ½ ⅓o
Patala maximam diem habet horarum xv ½ fere
Et distat ab Alexandria versus ortu hor v ½ ⅓o
hicq; sol bis in anno fit supra verticem distans a
tropico estuo ab utraq; parte gradibus xxv ½ ⅓
Barbara maximam diem habet horarum xv ⅓ ⅓
Et distat ab Alexandria versus ortum hor v ½ ⅓o
hicq; sol bis in anno fit supra verticem distans a
tropico estuo ab utraq; parte gradibus xxv ½ ⅓
Barizaga maximam diem habet horarum xv ⅓
Et distat ab Alexandria versus ortu hor v ⅓o
hicq; sol bis in anno fit supra verticem distans a
tropico estuo ab utraq; parte gradibus xi ⅓o
Ozena maximam diem habet horarum xv ½ fere
Et distat ab Alexandria versus ortum hor x
hicq; sol bis in anno fit supra verticem distans a
tropico estuo ab utraq; parte gradibus xi
Bethana maximam diem habet horarum xv ⅓ fere
Et distat ab Alexandria versus ortu hor i ⅓ fere
hicq; sol bis in anno fit supra verticem distans a
tropico estuo ab utraq; parte gradibus xxs ½
Hippocura maximam diem habet horarum xv ½
Et distat ab Alexandria versus ortu hor x
hicq; sol bis in anno fit supra verticem distans a
tropico estuo ab utraq; parte gradibus xx ⅓
Cavura maximam diem habet horarum xv
Et distat ab Alexandria versus horis ortu v ½ ⅓
hicq; sol bis in anno fit supra verticem distans a
tropico estuo ab utraq; parte gradibus xvi ⅓
Medura maximam diem habet horarum xv
Et distat ab Alexandria versus ortum hor x ½
hicq; sol bis in anno fit supra verticem distans
a tropico estuo ab utraq; parte gradibus xvi

Orthura maximam diem habet horarium xv
Et distat ab Alexandria versus ortu hor. x ½ xo
Hicq; sol bis in anno fit supra verticem distans a
tropico estuo ab utraq; parte gradibus xo
Pentandra maximam diem hat horarium xii ½ ¼ xh
Et distat ab Alexandria versus ortu horis iij
Hicq; sol bis in anno fit supra verticem distans a
tropico estuo ab utraq; parte gradibus xo

Asie tabula vndecima

Vndecima Asie tabula continet indiam intra gangem et Sinas. Paralellus qui medius est eandem hat proportionem qua meridianus. Circumscribitur autem tabula. Ab ortu terra incognita. Ab austro parte Gangetici sinus et pelago indico et sinu magno et terra etiam incognita. Ab occasu india extra gangem. Ab aquilone Scythie atq; Seres. Insignioribus ciuitatibus indie intra gangem.

Taprobana maximam diem habet horarium xv equinoc. xii
Et distat ab Alexandria versus ortu hor. vi ½ xo
Hicq; sol bis in anno fit supra verticem distans a
tropico estuo ab utraq; parte gradibus xix ½ xo
Zamae maximam diem habent horarium xii ½ xh
Et distat ab alexandria versus ortum hor. x ½ xo
Hicq; sol bis in anno fit supra verticem distans a
tropico estuo ab utraq; parte gradibus xx ½ ½ xh
Tosala maximam diem habet horarium xv ½ xo
Et distat ab Alexandria versus ortu horis vi
Hicq; sol semel in anno fit supra verticem in ipso
tropico estuo
Sagma maximam diem habet horarium xv ½ xh
Et distat ab alexandria versus ortu hor. vi ½ x min ß
Hicq; sol bis in anno fit supra verticem distans a
tropico estuo ab utraq; parte gradibus xi
Trilingum maximam diem habet horarium xv
Et distat ab Alexandria versus ortum hor. vi ½ xh
Hicq; sol bis in anno fit supra verticem distans a
tropico estuo ab utraq; parte gradibus ix

Naxuia maximam diem habet horarum 12 ½ ½ ch
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 1 ½ 30 ferx
In Smie. Aspithra maximā die ht horarū 12 ½ 1 min 8.
Et distat ab Alexandria versus ortū hor 1 ⅔ ½ 4 h
hicq; sol bis in anno fit supra verticem distans a tropico estuo ab vtraq; parte gradibus 24 ½ ½ ch
Tmac metropolis maximā diem habet horarū 12 ½ 1 9 8
Et distat ab Alexandria versus ortū hor 1 ⅔ ½ 3 h
hicq; sol bis in anno fit supra verticem distans a tropico estuo ab vtraq; parte gradibus 42 ½ 1 min 5 min
Cattigara statio maximā die habet horarum 12 ½
Et distat ab Alexandria versus ortū horas 1 ½ ½ ch
polo australi supra terram elato
hic sol bis in anno fit supra verticem distans a tropico estuo ab vtraq; parte gradibus 68 ½ ½ ch
Delta Ibade, insula. vbi metropolis nomine in Argentea maximā diem ht horarum 12 ½ 30 similiter australi polo supra terram elato. Et distant ab Alexandria versus ortum hor 1 ⅔ 20
hic sol bis in anno fit supra verticem distans a tropico estuo ab vtraq; parte gradibus 68 ½ ½ ch

Asie tabula duodecima et vltima

Duodecima et vltima Asie tabula continet Taprobanem insulam cum ceteris insulis adiacentibus parallelus spius medius proporcione habet ad meridianū eandem. Circumscribitur autē tabula ab omni parte mdico pelago. Insignioru insule Cinitatū Talacorie emporiū maximā die ht horarum equinoctiū 12 ⅔ 00 Et distat ab Alexandria versus ortū hor 2 ½ 14 28
hicq; sol bis in anno fit supra verticem distans a tropico estuo ab vtraq; parte gradibus 62 ½ 20
Igadiba maximam diem habet horarum 12 ½ 30
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 2 ½ 14 28
hicq; sol bis in anno fit supra verticem cum distat a tropico estuo ab vtraq; parte gradibus 60 ½ ½ ch
Maugraminū metropolis maximam die ht horarū 12 ½ 12 3h
Et distat ab Alexandria versus ortum hor 2 ⅓ ½ 2 8 9 8

Hucusque solbus in anno fit supra verticem cum distat a tropico estivo ab utraque parte graduibus 42 ½ ¼ 24

Provincie seu satrapie note he sunt. In europa 39

In sedo libro	Iberia insula britanica	11		48	½ 30
	Albion insula britanica	20		42	
	Hispania betica	1	½ 20	38	½ 20
	Hispania lusitanica	8		39	½ 30
	Hispania Tarraconensis	11		42	
	Gallia aquitanica	18		43	½ 30
	Gallia lugdunensis	23		48	
	Gallia belgica	26		41	
	Gallia Narbonensis	22		44	½ 30
	Germania magna	38		42	
	Retia et vindelica	32	½ 30	26	½ 20
	Noricum	31		46	
	Pannonia superior	39	½ 30	41	
	Pannonia inferior	41		44	
	Illyrie	41		44	
	Dalmatia	44		42	
In tercio	Italia	46	⅔ 20	41	⅔ 20
	Cyprus insula	30		40	
	Sardinia insula	31		38	
	Sicilia insula	39		36	
	Sarmatia in Europa	41		40	
	Taurica chersonesus	62		48	
	Tarziges metropolis	43		48	
	Dacia	49		44	
	Mysia superior	43		43	
	Mysia inferior	46		44	
	Thracia	44		44	
	Chersonesus	42		41	
	Macedonia	40		41	
	Epyrus	44		38	
	Achaia	40		31	
	Euboea insula	42		31	
	Peloponesus	41		30	

Creta insula	45		34

In Affrica prouincae seu satrapie duodecim

In quarto Mauritania	8		33
Mauritania cesariensis	18		32
Numidia	30	½ 30	30
Affrica	36		31
Cyrenaica ⁊ et petrapol	40		28
Marmarica	42		28
Lybia	41		29
Egyptus inferior	51		30
Egyptus thebais	52		24
Lybia affrice	18		22
Ethiopia ⁊ egyptum	52		12
Ethiopia omibus his australior	40	Australis	12

Asie magne Prouincie seu satrapie quadragita et octo

In quinto Pontus	48		48
Bythinia	48		38
Que proprie Asia dicit	48		38
Phrygia magna	60		38
Lycia	60		31
Galatia	62		41
Paphlagonia pisidia	62		43
Pamphilia ⁊ isauria	61		31
Cappadocia	64		39
Armenia minor	11		39
Cilicia	58		31
Sarmatia asiatica	12		48
Colchis	13		24
Iberia	14		24
Albania	18		24
Armenia maior	11		21
Cyprus insula	56		34
Syria cuoria	11		36
Syria phenicia	11		33
Syria palestina ⁊ iudea	61		31
Arabia petrea	68		31

Mesopotamia	13	31
Arabia deserta	14	32
Babylonia	18	32
In Sexto Assiria	80	31
Susiana	82	32
Media	83	39
Persis	90	32
Parthia	96	31
Carmania deserta	96	32
Carmania altera	99	24
Arabia felix	86	22
Hyrcania	94	40
Margiana	103	40
Bactriana	116	41
Sogdiana	113	42
Saces	130	43
Scythia mt̃ Imaũ monte	120	46
Scythia ex̃ Imaũ monte	140	28
Serica	162	24
Ina	102	31
Paropamisade	111	34
Bactriana	108	29
Arachosia	114	30
Gedrosia	114	29
In Septio India intra gangem	122	21
India extra gangem	142	22
Simarum regio	112	16
Taprobane insula	122	3

Omnes prouincie nre habitabiles sunt nonaginta et quatuor

Quotquot gentes subiacent zodiaco. Hic sol fit supra verticem Arozea descendens ad austrũ ascendensq; similiter. Hisq; semel in anno. Alis bis

Omnes autem qui sub zodiaco habitant ab occasu ad ortum solis ethiopes sunt pari modo coloribus nigri et hi maxime qui sub circulo equinoctiali sunt habunde nigri

fiunt. Qui autem extra lineam catheton zodiaci minus ut
demissiores colore sunt et in austrinem tendunt secundum
distantie rationem rationem usque ad sarmatas hyperbo-
reos. Eadem est ratio ab utraque parte equinoctialis
versus boream atque austrum usque ad utrosque polos zodi-
aci.

Deo gracias

Claudij ptolomei viri Alexandrini
Cosmographie octauus et vltimus
explicit

Feliciter

Iguia vero situs totius nri orbis habitabilis secundum
ptholomeum sic describitur in plano vt habetur supra
libro primo capitulo xxiiij.

Sit linea quatuor rectorum angulorum A B C D cuius
linea A B sit fere dupla ad lineam A C Et similiter
ad lineam A D Et supponatur quod latus A B sit ad pla-
gam Aquilonalem, et latus C D ad Austrum

Sit linea E F diuidens per medium lineam A B ad
angulos rectos Et similiter lineam C D in puncto F

Protenditur in directum linea E F vsque G quod erit
centrum super quo circumferentur omnes parallelli, et a
quo protrahentur omnes meridiani vsque ad parallellum equi-
noctialis

Habebit autem linea G E F centum triginta vnam partes sive tres cum vna tercia et vna duodecima. Cuius linee pars G E habebit triginta quatuor partes sive tres duas alias equales

Ad a centro G per E in dicta linea partibus septuaginta et nouem equalibus predictis describitur circulus qui erit parallellus per Rhodum H L

Hic parallellus ex vtraque parte linee meridionalis L E spacia sex horarum equinoctialium continebit, quarum quelibet in tres partes quinque tres duas diuidetur

Et sic habebimus in circumferencia H L decem et octo sectiones per quarum puncta ducendi erunt meridiani a centro G quorum quilibet distabit ab altero tercia parte vnius hore

Horum meridianorum duo terminantes vltima orbis habitabilis erunt G H M versus occidens. Atque G L N versus oriens

Deinde notabitur parallellus per Tilem in linea G F qui distat a centro G partibus quinquaginta duabus. et erit O P Q

Equinoctialis vero describetur distans a centro G partibus centum et quindecim, et erit R S T

Parallellus autem qui est vltimus versus austrum et oppositus parallello per meridiem notabitur distare a centro G partibus centum triginta vna cum tercia et duodecima et erit M V N

Deinquitur ergo distancia P L a meridiani hoc est a quinto interscipitur a parallello per Tilem et parallello per Rhodum partem vigintiquinque et septem distancia vero L S ea scilicet qui a parallello Rhodiensi equinoctialem attingit similium partium

restabit triginta et sex

DEinde S V hoc est distantia que fit ab equinoctiali ad paralellum oppositum paralello per Mercem reliquetur partium similium sexdecim cum tertia ac duodecima

POterunt autem proportionaliter ad premissa describi ceteri paralelli quos notauit ptholomeus. xx. co. libri primi secundum distantias ab equinoctiali. ibidem descriptas. Et ab alio ptholomeo descriptas in secunda distinctione almagesti capitulo sexto.

LIcebit autem nobis lineas que pro meridiano assumentur non describere rectas usque ad M V N sed tantum usque ad equinoctialem P S T

DEinde diuidendo M V N circumferentiam videlicet iqualibet eius medietatem in nonaginta aequales sectiones cum sectionibus paralelli per Mercem in numero et mensura. Dabitur his connectere lineas meridionalium quousque ad equinoctialem recte peruenient. Vt quodammodo videatur situs ipsi vltra equinoctialem est declinare.

AD intelligendum numeros ptolomei sciendum quod primus numerus qui est positus sine ista figura — significat numerum graduum vel horarum de quibus agit. Vbicumque autem in eadem linea ponitur secundus numerus. et desup ista figura — significat tantam partem gradus vel hore quota ipse numerus. Verbi gratia gradus. 2. sed ista figura in eadem linea 2. significat secundam. id est dimidiam partem gradus. que sunt 30 minuta. et ita est gradus cum dimidio. Et si sequitur figura. 3. est tertia pars gradus. et sunt 2. gradus 20. minuta. Et sic de omni alio numero. Et aliquando ponuntur tres numeri. 2. 3. 4. et sunt gradus duo. et tertia et quarta pars vnius gradus. quod faciunt pro tertia 20 minuta. et pro quarta 15. minuta. Et sic sunt grad. 2. et 35 min. Et sic de omni numero. Et sciendum quod ptolomeus in partitione graduum vel horarum non vtitur minutis. sed partibus solum. vidi 3. vel. 2. aut. 4. vel. 6. Et sic de singulis etiam minutis partibus —

Sequuntur nunc tres tabule quas supra in [illegible] libro describit Ptholomeus. Vnus scilicet de Europa. Quatuor de affrica uel libia qd idem est. Et duo de asia. Quorum quidem descriptionem quot et quae continet ut patet. et ideo quam ista partem ad orientem. occidentem. aquilonem uel septentrionem respiciant in quo climate sint quae parallelis ac [illegible] quantitates [illegible] quantitate [illegible] potest in ipsis tabulis [illegible] nulli illarum in primo libro. [illegible] potest illarum tabularum [illegible] quemquamque [illegible] tabulam ante positam quae [illegible] in [illegible] tabulas et locum quilibet [illegible] ipso poleat [illegible] in maiori quantitate [illegible] in [illegible]. Quelibet enim illarum tabularum potest fieri ita magna sicut tota tabula describitur.

Prima europe tabula continet insulas Britannia seu albion que nunc anglia et scocia yberma tyle orcades et alias insulas adiacentes et hec in oceano, ex oceanum ad orientem partem cimbrane, ad austrum partem thalie, inter quas per venus fluvius intrat oceanum. Cuibus ab septentrionibus circumstribi. Et nomina insularum civitatum vide in libro vny Sup. Et sta d. Smetlie tables.

Et nota q vbi tabula tenet duas partes linde est ac si pictura esset simul iuncta. sta q medium vacuum inter duo folia nihil facit. Et oportuit primo ab vna parte solum q. pergamenum no potuisse sustinere picturam magis ab vtraque parte pp minam humiditatem picture. Et ideo fuit pictura solum ab vna parte. Et in crosso pergameno qd postea fuit rasum et ateniatum.


Iberia
Albion
La britanie
Iberni
Brigantes
Danum
Dabem
Damnoni
Vienna

tabula prima.

21 palell et dya tilen maxima diez hi hora 20

20 palell maxima diez hi hora 19

19 palell maxima diez hi hora 18

Dues

18 palell maxima diem hi hora 17

17 palell maxima diem hi hora 16

Secunda Europe tabula continet totam hispaniam
in tres olim provincias primum. hodie in Vetera castelle
Legionis portugalie aragonie — Ab austro vero
Granate arragonie et cathalonie et navarre,
Ab oriente ad montes pirenaeos tota inclusa
mari preter montes pirenaeos. Ab austro
mari nostro qd dicitur mediterraneum, Ab occidente
et septentrione oceano. Ab oriente hz pirenaeos
montes qui attingit a mari usqz ad mare
videlz a sinu magno oceani qui venit ad
Burdegalem usqz ad mare nostrum versus barchinona
in cathaloma. Continet etiam herculeum fretum
qd dicitur distrectus marochi ubi mare nostrum
intrat oceanum. Ubi hercules ferunt montes
diremisse colles vt duo maria miscerentur
qd prius non erant


Oceanus cantabricus
Callaicos
Lucens
Tarraconensis
ysp
ania
ysp lusitanea
ysp betica
Celtiberia
Tudulos
Turdetani
Celtici
Lusitani
Oretani
Oceanus

trio. bula·ij·

Duces.

ster.

Tabula europe tercia continet italiam
yberiam totam cum insulis adiacentibus et partes
scotie in insula albionis ad septentrionem
et partem hyspanie ad austrum et est in
cathalonia per pirenos montes. Sunt at
tres italie. Lucedunen que tenet aquitaniam
francia britannia. Belgica que tz normannia
picardia flandria hanonia hollandiam
zelandiam lotharingia burgundiam.
Narbonen que tz brecha ortitaniam provincia
dal phinatus sabaudiam venetiam.

¶ 16 parallel. maxima die habet hor. 16.

¶ 14 parallel. et diabrosten maxima die bt hor. 16 Clima 4m

¶ 15 parallel. et diamscopo tucest maxima die bi hor 15 Clima 5m

¶ 13 parallel. et diabysium maxima die bi hor. 14.

tria.

tula tercia.

ster.

Quarta europe tabula continet germania
que multas hz partes cum illis adiacentib;
(pms In qua tabla est lxxiiii. Et ad austrū parte
pānonia que fuit hungaria z dalmacia. In
Bassa alamania fuit prussia holzacia frisia
mazchia pomerania saxonia thuringia luthsalia,
In alia fuit mitzena slesia bussia franconia
bozma moravia suevia Bavaria

Owides.

¶ 19 palell⁹ maxima dies habet horas 18.

¶ 18 palell⁹ maxima dies hē horas 17.

¶ 17 palell⁹ maxima dies habet horas 16.

¶ 16 palell⁹ maxima dies hē horas 16.

¶ 15 palell⁹ et diabozistōrū maxima dies hē horas 15.
Clima a⁷⁷


Germania oceanus
Saxones
teutones
Sidni
Sueui
Sueui angeli
Sueui semones
Sidones
Sarmatie
Germania magna
Pannonie
Danubius
Rhenus
Albis
Vistula
Oder

Quinta autem tabula continet septentrionem partem germanie provinciarum que sunt hungaria dalmatia sclavonia et alias regiones et provincias italie. Alpes montes qui dividunt germaniam et italiam et sinum adriaticum in cuius fine est venecia


Europa
Superior
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
Germanie pars
Danubij fluuij ostia
Rezie
Vindelicia
Noricis
Panonia
Italie pars
Venetia
Adriatici maris pelagi pars
Tuscii pelagi pars

Au

bula quinta.

ster.

Sexta europe tabula continet yttaliam · insulam
arum · corsicam et alias insulas adiacentes ·
partem sardinie et pticlam sicilie ultz dalmacie ·
et a septentrione has alpes · ab austro mare
nam ·


alpes montes
Italia
Sardinie in sule pars


bula . vij.
Illirie dalmacie pt
adriatic sinus
Roma
Sicilie pars
Dies.
Clima 6m
Clima 6m

Septima Europe tabula continet Scaham
Sardiniam et alias insulas partem paruam
insule corsice


Sardinia
insula
hinca
sicania
tire
nu
pela
Ser
do
nu
pe
la
olbia
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39

Tio palell maxima dies habet horas 18.

Dies.

Tio palell et diarodies maxiam diē hē hōras 18. Clima 6.

Ser.

Octaua europe tabula continet Sarmatiam
europe i. Illas regiones que sunt ab elermania
ad septentrionem versus orientem quibus est
Polonia prussia lituania et alie aple regiones
vsque ad terram meotidis ad septentrionem pte
dacie et tauritam chersonesum vsque ad paludem
meotis et fluvius thanay fluvius qui dividit europam
ab asia in pte septentrionali versus orientem
Item continet vltra ipsum tholomeus norwegia
suessiam russiam vtramque versus sinum codanum dividit
elermania a norwegia et suessia. Est alius sinus
vltra ad septentrionem qui omni anno gelatus in
tertia pte anni. Et vltra illum sinum est islandia
que est versus insulam tyle magis ad orientem
et ita vsque totam illam plagam septentrionalem
vsque ad terram meotidis. de quibus tholomeus
nullam facit mentionem et creditur de illis non habuisse
notitiam. Preter vna tabula ex mito aphor de stbenda.
Propter quod quod claudius cymbricus illas
septentrionales partes de sphera et secundum de illis
tabulam que Ptolemeus europe et sic est vsq.

Et tn nullam facit mentionem de illis duobus
simbris maris norwegie et islandie sin hys regionibus
septentrionalibus sunt elementes diuerse inter quas
vnipedes et pygmei. Item thrassones sicut in oriente
vt vide in tabula.


Sarmaticus oceanus
Scandia
Sarmatia europe
Gallones
Stapham
Carriones
Saxaturi
Suhones
Galidini
Sudini
Finnigudiones
Burgiones
Saboch
Penkini
Bastarnae
Carpsis mons
Dacia pars
Sarmatie montes
Tauzin
Bustnios flu?
Tyras flu
Typhei montes
Alanni
Alanni fluvii
Amadoci palu
Amadoci
Tauzin ex no cesa
Sali
Aorsi
Pagute
Sauromatae
Ubiones
Udine
Germania

tulA·Um·

Tzi et vltra diatilens palell maxi-
mam diem habet horarū·20·

Tzo palell maxima diem habet
horarum·19·

Tzg palell maxima die habet
horarū·18·

Tzh palell maxima die habet
horarū·1a·

Tzi palell maxima die habet
horarū·1a·

Tzk palell maxima die habet
horarū·16·

Tzl palell et dia borystenoens
maxima die ht horarū·16·
Clima a·m

Dnes·

tlett·

Hona europe tabula continet pacisenum
que est albania methaneste dicta missiam
superiorem et inferiorem tracia cersonesum
propontu 2 elespontu vbi constantinopolis
Et est illud mare qd est inter asyam minorem
que est nizynia / 2 threciam / que threcia in
illa pte dicitur tracia et romania Et per
hoc nauigatur ad mare pontiu qd in illis
partibz intrat danubius vn ostijs et ibi est
parte maris pontici.


Iaxseus
Albazti
Metanastae
Dacia
Illuridis dalma
Assia superior
Strategie
Strategie macedonie
Macedonie par
6

tabula . ix.

Tra palelly et diabystenoeus maxima die hē horarū . 16 .
Clima 4m

Tra palelly et diamastupotucs maxima die habet horarū . 14 .
Clima 6m

Tra palelly et dabystices maxima die hē horarū . 14 .

Tra palelly et dialespontices maxima die hē horarū . 14 .

Decima tertia tabula continet thesaliam et suas
partes macedoniam peloponesum achaiam epirum
insulam creta[m] que dicitur candia et plures
alias insulas inter quas creta que est
nec[tre]pont quas hodie tenent venete in mari
nro qd ibi dicitur esteu[m] sculz ab oriente. ab
occidente vero dicitur ionium


Illirios
dalmatie
parte
Macedonia
Epirus
Achaia
peloponesus
Thrace

bula decima.

¶ 12 paralelli et dialespontices maxima die habet horas 14.
Clima 4m

¶ 11 paralelli maxima die habet horas 15.

¶ 10 paralelli maxima die habet horas 14.
Clima 4m

Quens.

Ster.

Sequitur de septem regionibus septentrionalium
videlicet dānmarchie que alias dana vel dacia dicit.
Item suessie norueigie thiolandie et nifilarum
adiacentium de quibus tholomeus non egit. Ipse omisit
forsan illas regiones ignorans vt videtur sed
in 3.o libro vbi agit de dacia et ipsis septentrionalibus
Et in hac descriptione est tabula de illis regionibus
que est vnderema europe. Hec descp.o et tabula
edite fuit a quod claudio cymbrico de hac superiori
scribimus in descriptione octaue tabule europe
in qua erant omittuntur iste regiones

Scire debes q̃ dupliciter dicitur africa · scilz
ignalis que totam continet / et hispalis que in
ignali continetur · Ita asya ignalis e hispalis
cuc hispalis hodie est turquia In qua dim tia
Ita libia ignalis et hispalis

Prima africe tabula continet mauritania
tingitana cesarien / Et ab oriente ad oriden
mare nrm / In oriden oceanum in quo nrm
mare intrat in fretto herculeo de quo in ha
europe tabula que hic sicitur in totali
fictura Et ob hoc continet ytem hyspame
et iste duc mauritame tenent longitu africe
sm mare nrm a fretto herculeo usq; ad africa
spalem ubi sunt cartricho mis thimis · Et
machna interiora terminat ad austrum ·
Interiore ecia continet predictum fretu herculeu
qd tamen in secunda europe tabla p medm
finditur

Africe ta Septen

Au

tabula prima.

Europe dania que dicitur dannemarchia vel dacia.

Dannmarchia que dania dr ĩ ts Juisae ptes Skania uel Skandmiaz sive Skandmania · halmstram q Jutiaz · Juta em q e Chimbroz chersonesus dicebat, fines hr aborientente Germania Oceano mare litoris descriptones hanc post albim fluuium

Ripis	72		76	70
Mendesiusel	71		78	20
Salingtesiusel	77	20	78	21
Skagen	79		78	17
Pars q eig marie septentionalis e	80		79	

Aborie tiat mari baltico 2m descp hanc

Tibingh	80	30		40
Arnis	80	20		24
Kalsingh	79	40		14
Velstis	79	30		
Obersina	78	20		30
Flenseborgh	78			14
Glesuigh	76	30		24
Eghternesiordh	71			
Plone	76	40	76	40
Kil ciuitas	76		76	30
~~Cimbris~~				
Tram fluui ostia	71		76	

Insule iuxe adiacent 1 baltico qh mari plicoma q mar ma cay e 2 diuisibiz sic

Medehpsar porta	71	10	71	10
Agarnes promotorii	80	10	71	10
Bogens uilla	80	10	71	10
Ellemose fing	80	10	71	80
Kinstholm promotorii	80	10	71	10
Viborg portus	81	10	71	71
Gulnborg portus	81	10	71	10

Agernake milia	20	40	71	17
Afnes milia porte	39	70	71	30
Porro aut 2 hic ppe Oslos insula vni cui meditrameni				
ensis est Ottonia id est Osterzhov 2 oes insule tenet				
ntq occidentalia Vuezellingh. Hogmingh. 2 Fogellingh.				
orientalia Vinigh. meridionalia Galingh. 19 pte e Galiga				
patria milia Claudij et Gauii fuerunt insule melius pet' tritsoies				
filii 2 Margarete Ingredis et ex hac ofca strengoms vnmigli				
gentq pcu estq pcu atq; plus 1 gradbz	20		71	30
et septentrionalia eis tenet Bloghmingh. media aut tenent				
Odhomingh.	20	4	71	30
Circa aut hac 1 sula se pluies pue insule 2 magne deserter				
subsequenti descripte 1 eodem mari baltico				
Hielm insula	20	10	78	10
Asse insula	39		41	20
Hwde insula	39	10	41	30
Rhasmdh insula	21		71	10
Lamidh cum Ate lia	21	70	71	30
Et ntq meridionalia	21	30	76	20
Bprone deserta	22		41	30
Lalandia 1 sula cum occidentalia	23		41	
Et cum orientalia	23		41	
Ste adiente Eghernefiordh 1 mari appellato thobiergh lede est				
Semcrem insula	31	30	76	77
Et illius pua insula	39		76	70
Entq Halindhie Latera Hallindhie q contigua est Norwegie				
1 lotho in' pmotorii sturroteis cum se ad ius	36		61	20
2 ptensu lmea albior loco usq; ad medii tagrnie				
Lacus siacie 1 situ cum gradus se	26	10	66	
Eius meridia q sucia spectat 2 oceano alm sic dscribit ptq stur				
toteris pmotorii Nosfotentis	31	17	61	70
Olani milia	38	70	61	10

dannemarchia uel dacia.

Somerzlam portus	20	60		
Lodese ciuitas	21	60	70	
hamer ciuitas	23	60	10	
Groholm	22	60	10	
¶ Sitq; stame meidhie sacq; descpcio i ore fiudhi ubi cmpiunt allecia				
hessmghorgh	24		49	
Gritstadh	26	30	48	40
Ellebij portus	21	4	48	20
Glamor portus	21	10	48	20
Falster bede	28		40	20
Aboretesie describit vsqhedh insula	40		49	
¶ Ablsie cuntte Onek usq; admedin sacq; pdce i gronlandie p linea extensam tmat i fidim i gronlandie dumoz i clusine. Hisla ma insule meditrancee sicut ¶ Lundis ciuitas	2A	20	49	30
aadhstierudh	29		41	
Insule adiacet halmdie Limsberghi insula	31	30	61	20
Tiendel pua	20	20	49	20
vdhestzanu	22	40	48	40
holmz insula	22		60	
Gellandia q a tame mario sic appllata i Orasundh sit sita est ecclesia				
Slagh slosia no longe a mari cmq gradq st	23		48	
Vestuedh	24		41	20
vardhighi bmghi	24		41	20
Crucis portus	24	30	41	30
Trobmghi portus	25		48	
hessmghor	24		48	20
holbek	22	20	48	30
Meditrancea cq; cuntus c Roskilghi	24		48	
Cmior abacia hic septimt Reges danie	22	20	41	40
Essieron abacia	22	20	41	30
Insula falster	25		41	20
Monh insula	2A		48	

Europe suecia que est gothia.

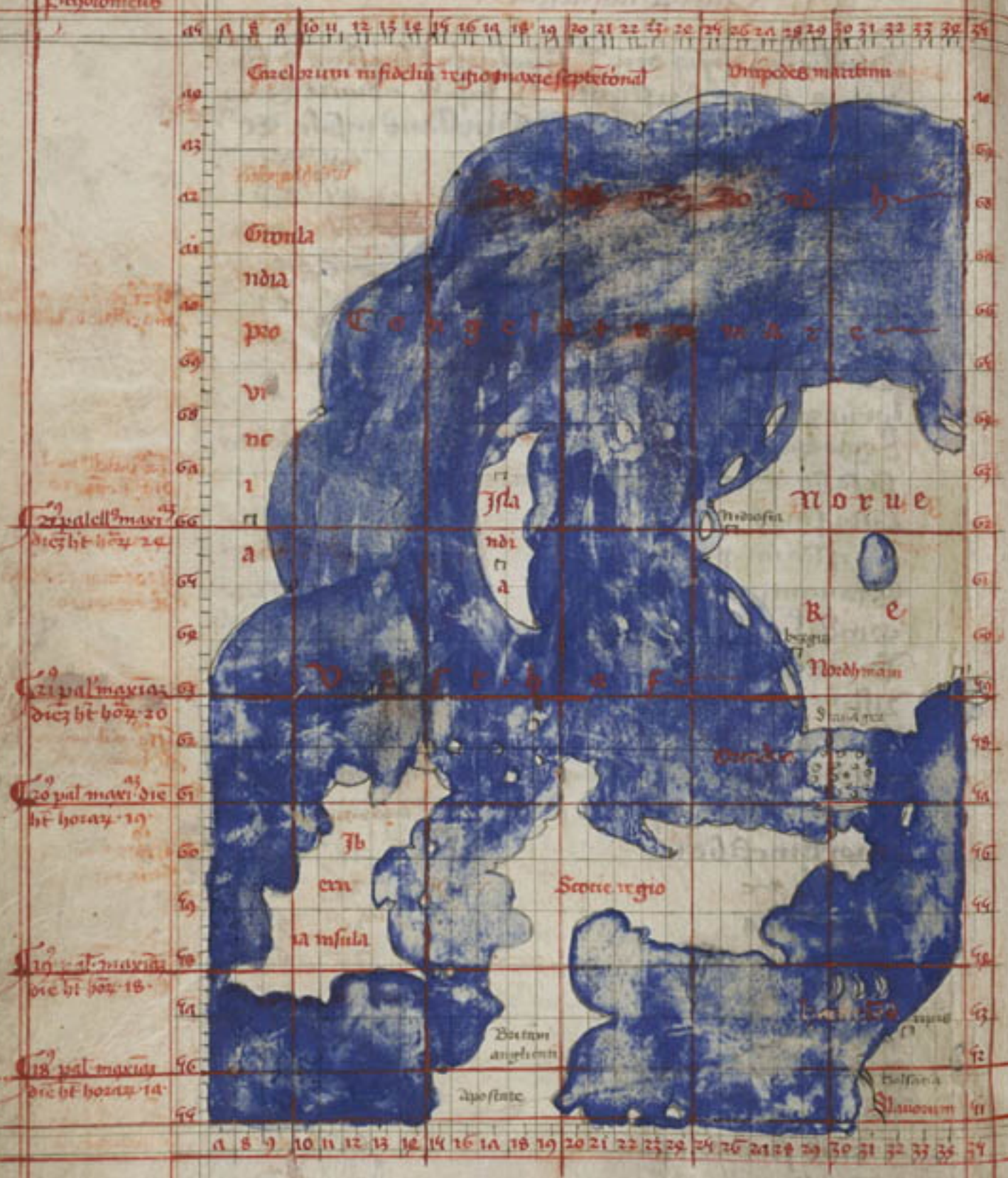
Dragsor prima	20	43 4
Bornholm	29 4	48 20
¶ Suecia olim Gothia edta tmnos hst aborasi pfatu dame		
lacq q oriet Norwegie ex ead pte usq septe ne usq adsita		
cunis gradus st	41	51
Pb erq medi lis littoris quod extendit i sarmatico oce		
ano tmq descrpto her e pq ystedis Quet cuitas	42	60
Calmarn cuitas	49	60 20
Strengenes cuitas	48	62
Arus cuitas	60	62 20
Castru vibor q insula	61 30	62 20
Pb erq Aten i mari qeto extendit hor mo pteq fines		
marie Aten les Norwegie q suecie pdcte (prima erq ex		
tensio usq orientem gradq habz	52	40 20
Post extensione prima extensio	46	40
Dalinflin o st	48	38
Cum deinde subscribitur	43	41
Qui adortum flectitur i ostio oc li i as flu	60	68
Osbu orie le i asis fluuij	62	68
Afferus fluuij	61	66
Est q Wismych lacq magnq i dulc i gdlq	41	62 30
Et Wenone lacq ne eiusdq mag mis i gdlbus	51	66 30
Medietne cuitas i lis Regno st hoc		
Upsale		
Skare		
Lynctobingh		
Vestgode		
Strengenes		
Ougard		
Verson		
Abo		
Tenet at erq Aterslia Dalingi		

Europe norwegia.

Stalberga ripa orie lia finalappi silnestres & fin
nones / & mei lia vestgoti Insule adiacet Gocia
In oceano qd sarmatico Gyylland insula Et
nulla ibi urbs 49 67
Oland insula 44 60
In mari qd ipso quinq; habet qz pa 43 41 30
grady est 44 30 40 20
Geda uno gradus est 41 69
Et tertia gradus est 49 71 30
Quarta uno ri ultra gdy est
Norwegie situs
Ego eq qui usq; modie timal i Oriano deucadomo
sic se habet / post starcoteis promotorium
Liste sinus 34 67 30
Corsham portus 35 72 30
Stauanger ciuitas 29 72 30
Oslede eq latis sic describit 29 69
Bergh ciuitas 24 64
Ustrin regni promotorium 29 30 66 20
Nidrosia metropolis 26 66
Promotorium qd subsequitur 24 66 30
Septen latis desp sic se habet pri p m promotorium
i norwegie ad bomd 29 68
Ite sedn 37 68 20
Ri cuius sinus 36 61 20
Ite trium 36 69
Ri cuius sinus 38 72 20
Ite quartum 39 30 40 24
Ri cuius sinus 23 40
Ite quintum 24 41
Ri cuius sinus ultimus 21 41
Est a latis penarum i norwegia situs 32 64 30

Europa

Claudius Ptholomeus



Equalell maxi diez ht hor 20

Equal maxi diez ht hor 20

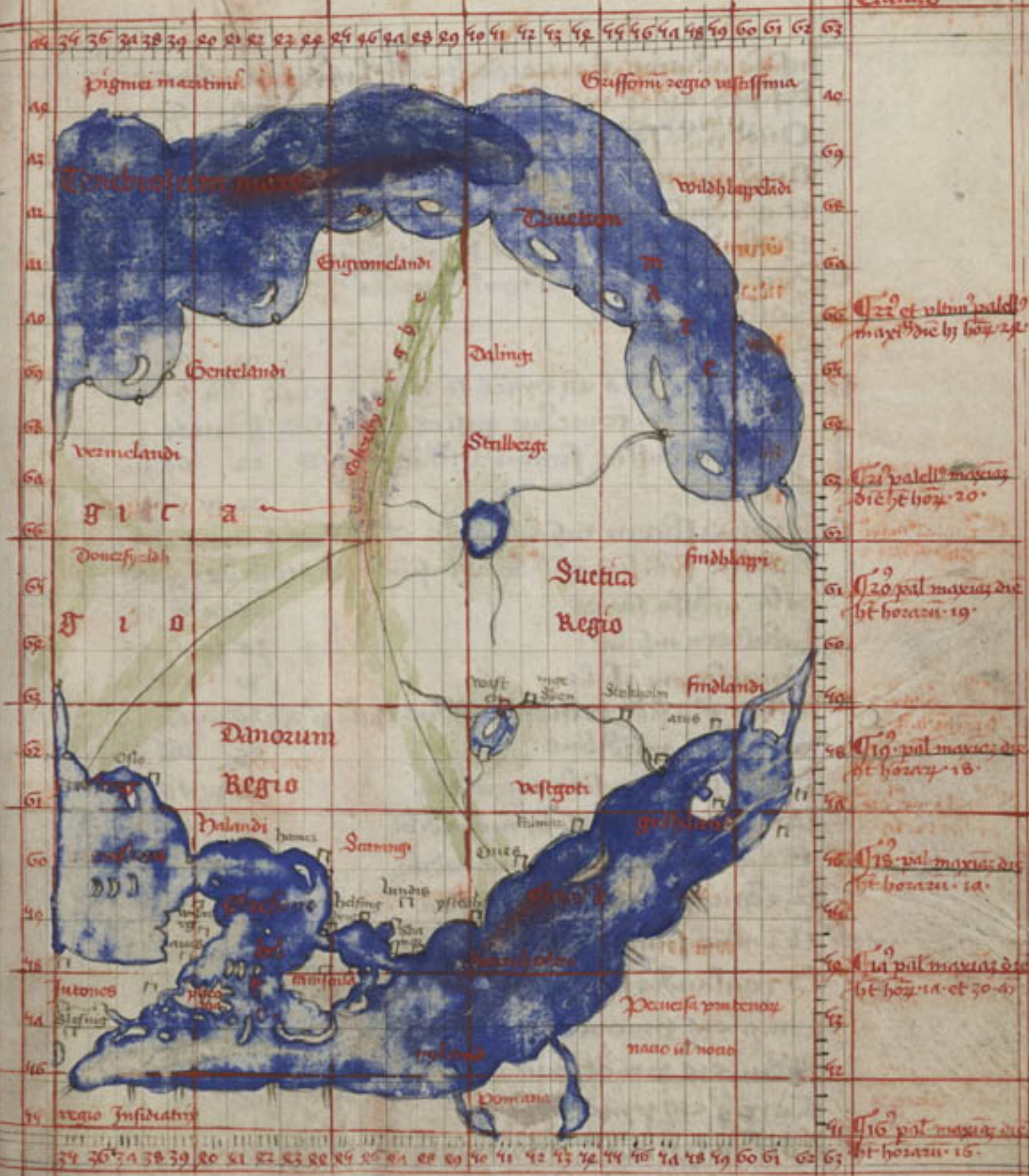
Equal maxi die ht horar 19

Equal maxi die ht hor 18

Equal maxi die ht horar 17

tabula .xi.

Claudius Clavius



Circ. et ultim. paralel. maxi. die hz hor. 24.

Circ. paralel. maxi. die ht hor. 20.

Circ. pal. maxi. die ht horam. 19.

Circ. pal. maxi. die ht horam. 18.

Circ. pal. maxi. die ht horam. 17.

Circ. pal. maxi. die ht hor. 16. et 30. m.

Circ. pal. maxi. die ht horam. 16.

Insule adiacet Norwegie hec Islandia cuius hec e
descriptio eius q magis aten le e promotorium 19 10 61 10
Quod inde sequit a illo est versus sequiet 19 61 30
Quod autem magis meridi le e 19 61 40
Et q i dorso eius e ipsi occidente gdi fit 18 62
Et aliud ia pdem sequiet promoto i cad pteia 61
But autem i hac insula cum tes medit nos hec
Rollensis 18 64 20
Grulotensis 19 61
In hac enim insula ei omes sit gdarij pui i albi et ipi
admodu fem comedunt pisces et iacatos femore i
q single nascunt femo et mugi maes 22 62 10
fare o 22 10 68
Gunnarshaum insula iq ste Olaus rex et mart de
bellabat fim sim i fidelem insibili adiutorio dei quod
octies indisse fuiet 24 30 63 10
Ladehorn insula 25 30 64 30
Trunthejem insula 30 66
Insinu p i i sedi p mon sit due i sule p a qe 26 30 61
Becinda e mgdibus 28 68
Insedo sinu e insula mgradibz 32 30 68
Ita metio sinu e i sula mgradibz 38 69
Et i qi to sinu e i sula mgradibz 43 30 70 30
Ita i qinto sinu e et i sula psita 46 71
Et i ultio sinu e insula mgdibz 48 30 72
O roulandie sitq pse eiq mai e medi gdibz a 74 14
Pmu eiq promontorium 60 64
Bedn eiq promotorium 11 68
Tarcin eiq promotorium 14 71
Albis aut pmo no i isq oriente extendit pata uesf
tussia usq i russiand extinsime Tenet aut aten lia eiq
areli i fidelis qd ergo colledit sub polo aten li isq s
res oit qd polq nob aten e eis medi gdibz 66
Gatpatenter : explicit claudius

Secunda africe tabula continet africam
spalem cum alijs adiacentibz prouincijs et
interiora terrarum ad austru vbi sunt
multa deserta


Sardinia insula
Sicilia
Creta
Cipri
Rhodus
Cyprus
Indicus
Decimus
Nonus
Octavus
Septimus
Tritonis
Lybia
Syrtes
Cyrenaica
Libia
Cirtha
Mauritania
Numidia
Mauri
Gaetulia
Mazax
Musitanus mons
Mauritanus mons
Usara
Lybia
Ubur
me
su
per
io
ris pars
princ

tula · ii ·

Parallellus maximam diem habet horarum · 14

Parallellus diarodon maximam diem habet horarum · 14 ·

· Clima · 4um ·

Parallellus maximam diem habet horarum · 14 ·

Oriens.

Parallellus maximam diem habet horarum · 14 ·

· Clima · 3um ·

Parallellus maximam diem habet horarum · 13 ·

ster.

Tertia africe: tabula continet: cyrenem libiam
Spartam: egiptum et inde ubi est: cammy
Sedes: soldam licet: sint alios egiptus: sit

Tertia africe tabula continet cyrenem
libiam spartam egiptum et inde
ubi est cammy sedes soldam licet sint
alios egiptus sic de asya et ita est ab
oriente ultra

Tertia africe tabula cont

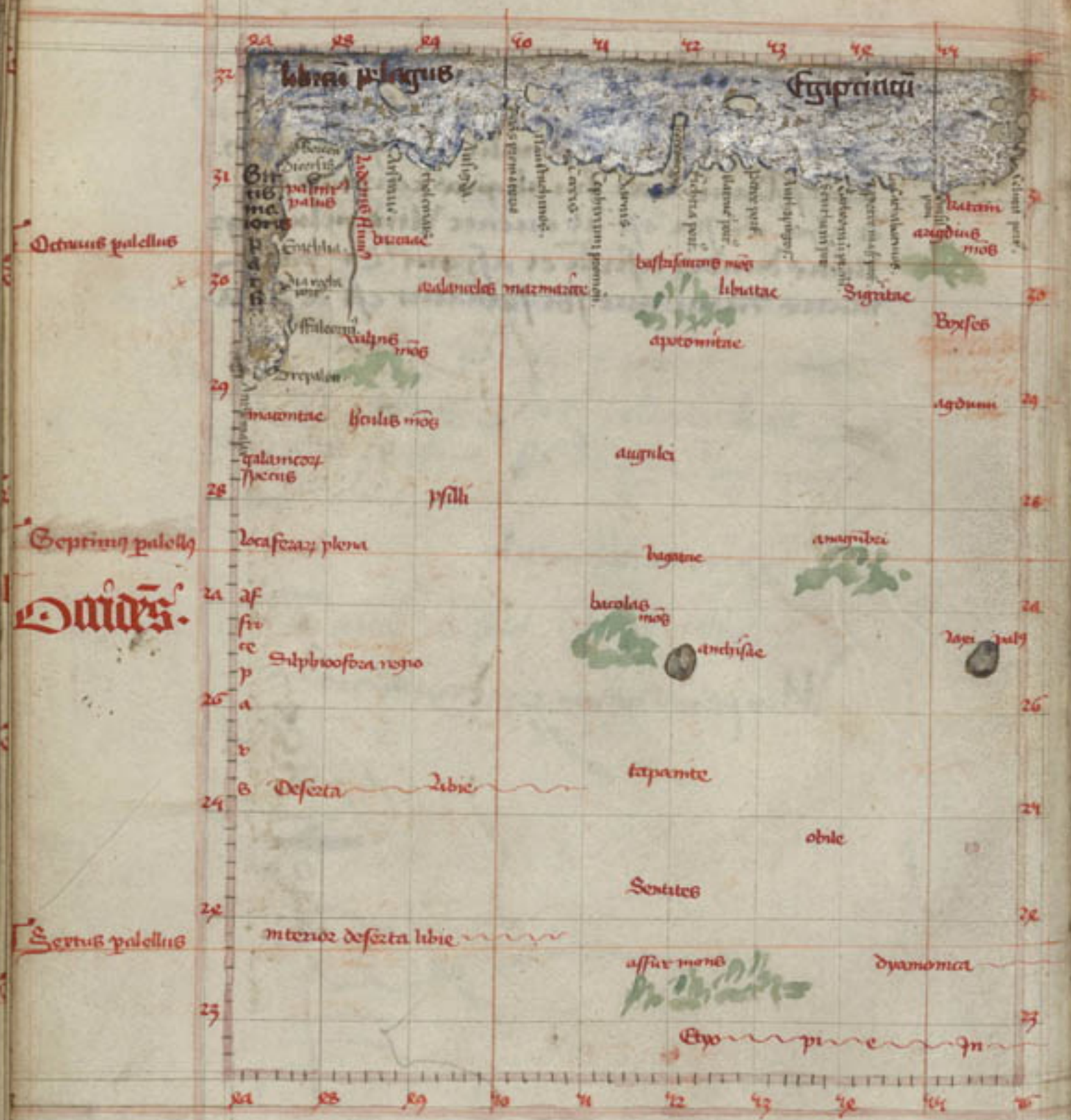
Tertia

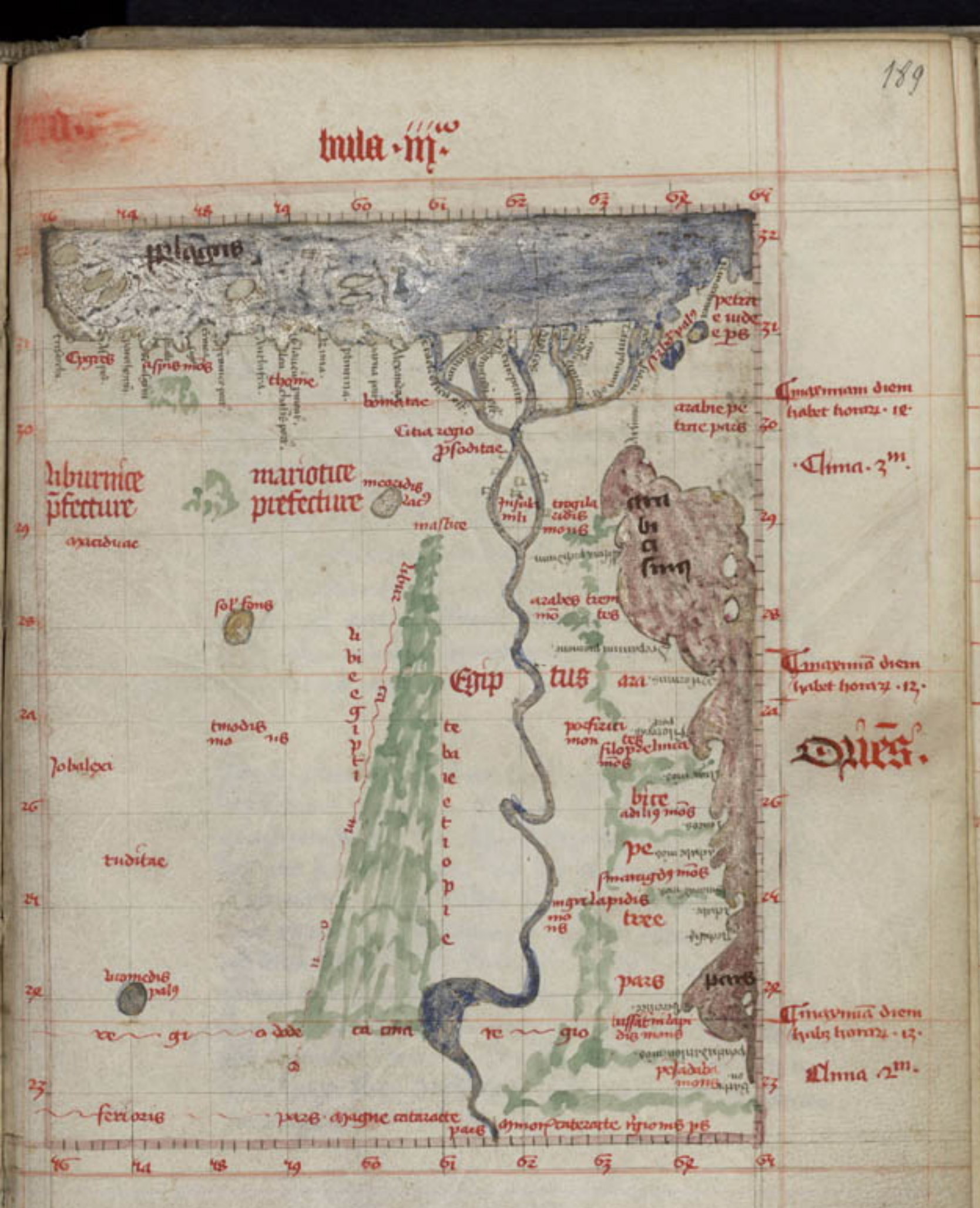
Tercia Africe tabula continet syrenem
libiam syrtem egyptum et nilum vbi est caium
sedes soldani. licet sint aliquot egyptus sit
de asia Et ita est ab oriente vltra nilum/qz
nilus diuidit africam et asiam/ Et parte
maris rubri que ibi signatur est de asia.

Mon pere nubleement

Mon pere gemme de raymond

Mon pere


Libyae pelagus
Egipti
Octavius palellus
Septimus palellus
Sertius palellus
Dauces.
Cirtis
palmi
palus
Ladrus flum
Cirtha
Bucinae
Ulfilacum
Cuiyns mons
Drepalon
Marmitae
Hoilus mons
galamicos
Psecis
Psilli
Locafezay plena
af
fri
ce
p
a
v
Silphiosfora regio
Desera
libie
Sertites
mtenor deserta libie
Cyro
pi
e
gn
Bastasmanes mons
Libuttae
Sigritae
Boyses
Augdum
Augilae
Hagarne
Bucolas mons
Anchisae
Amagribei
Tapante
Oblie
Dyamonica


Cyprus
thome
Cirta regio
Psodrae
Mauriciae
prefecture
Egyptus
Clima 3m.
Clima 2m.
Dies.

Quarta africe tabula tota pene ad austrũ
et vltra egiptum continet getulia libiam
interiorem ethiopia subtam egipto nubiam
india inferiorem que ad ethiopia mictit et
ipam ethiopia que sũt sub zodiaco et omes
ethiopes ecia vltra linea equinoctialem in tota
latitudine zodiaci. Et in istis india et ethiopia
est terra pbri johis. yopiam qui dicitur
regnare sup 12 regies. quorũ 12 sũt infideles
reliqui yopiani. 52 diuersorũ ritũ et sectarũ.
Vltra equinoctialem pauca est habitacio nisi
p ibi est amplissima regio adhisimba que
sub istra tabula comprendituꝝ et signatur
in fine ad austrũ.

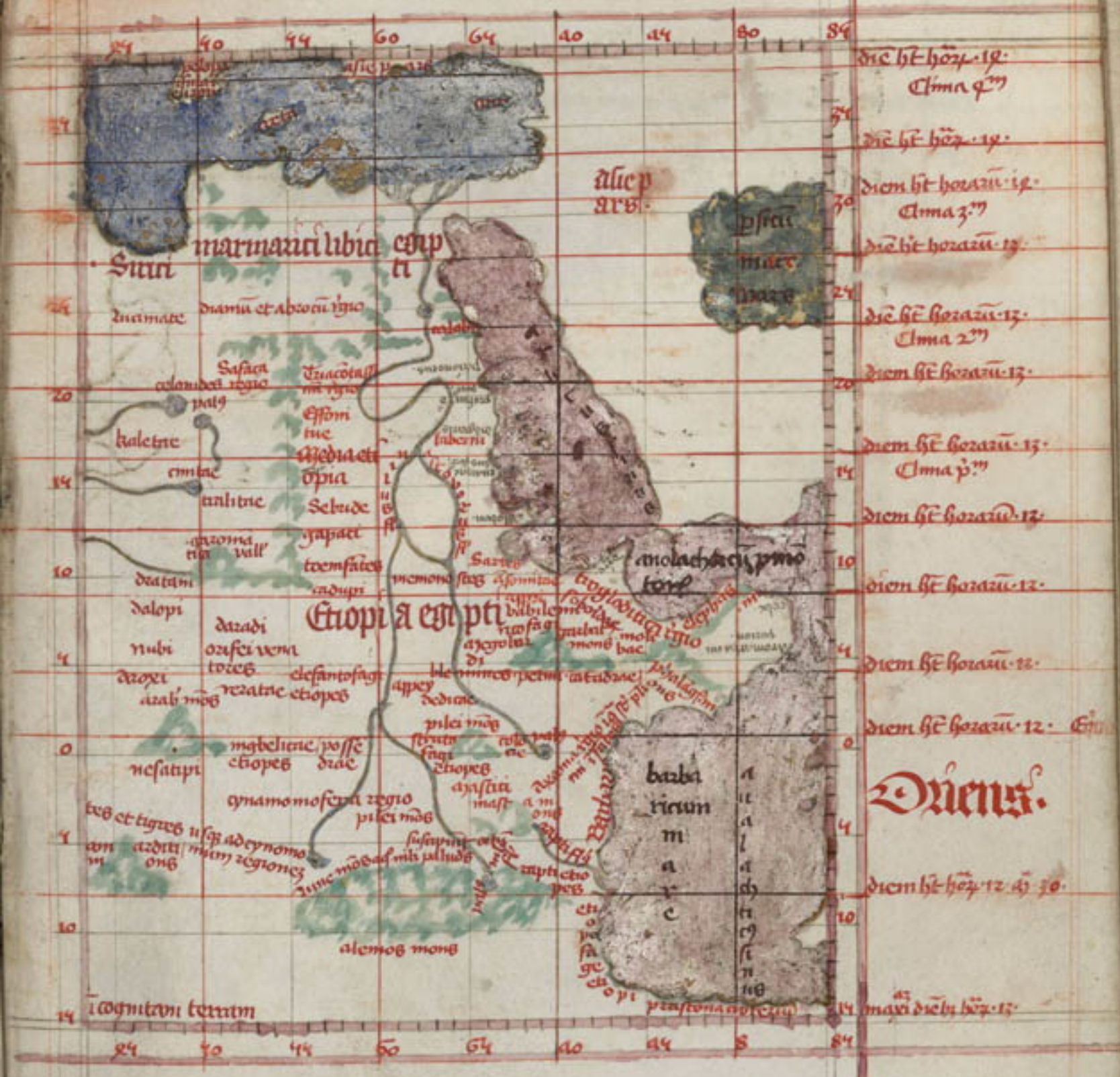
Istius pbri johis duo ambassiatores venerũt
yopianus z alter infidelis hoc ano dñi millo
quadringentesimo vicesimo septimo quo hec table
descripte fuerunt venerũt ad regem aragonum
Alfonsum quos vidit cũ rege in valencia
dnus cardinalis de furno legatus sedis apostolice
ad dcm regem. Et dixerunt ei q̃ venerunt ad
ipam martinum quintũ. quem yopianus
reputabat yopi vicariũ. hꝰ dnus cardinalis
ipe retulit me cardinali scti marci pnte
qui has scripsi de scribi tabulas. Et ex chroco
exemplaui.

Africa ta


Mauritani
Getulia
Libia inferior
Etiopia inferior
Etiopium

Au

tula · iii ·



ster.

Prima ex tabula continet asiam minorem
pontum bithiniam hiam thalathiadiam a thalis
et dicuntur thalathe quibus subest asiae
pamphiliam cappadociam siliciam armeniam
inferiorem. quae primas tenet imperator
turchorum


Gallacia
paphlagonia
pontia et bitinia
Asia minor
paphagonia
licia
paphilia
pontus

trio.

tabula prima.

Oriens.

ster.

Secunda asie tabula a septentrione finitur
cum octaua europe Et sic repetit paludem
meothim et ptem tamen cersonesi tanaim
fluuium qui diuidit in septentrione europa
z asiam z tenet ista tabula ptes septentrionales
usq; ad yperboreos montes sarmatie o Ptie. Et
alias amplas sectiones inter quas secto olim
amasenus usq; ad armenia maiorem

Asie ta- Sept

Vicesimus primus parallelus et

Vicesimus parallelus max[illegible]

Decimus nonus parallelus

Decimus octavus para

Decimus septimus parallel

Oriens.

Sextus decimus parallelus

Quintus decimus parallelus

Au-

Tabula secunda.

Dies diatilesi maxime septeto. maxima diem hē horarū. 20.

diem hē horarū. 19.

maxima diem hē horarū. 18.

Stellus maxima die hē horarū. 14.

Dies.

Stus maxima die hē horarū. 14.

maximam diem hē horarū. 16.

Et dia oristonotesi maxima die bz hōz. 16. Cima a.

Tertia asye tabula tenet armeniam maiorem
yberiam albaniam colchidem et montes caucasi
eufratem et orientem tigridis / Et ad oriente
ptem caspij seu hircani maris z ptem medie
Et ista est hodie tartaria


Colchis
Iberia
albania
caucasi montes
caucasi montes
caucasi montes
caucasi montes
caucasi montes
tiras flu
maurali
gallai
arsis
phasis
Septimus paralellus
Tredecimus palellus
Duodecimus palellus
Undecimus palellus
botae
eufrates flu
basilisena regio
armenia maior
azsia regio
asilisena regio
astamitis regio
sophena regio
asitena regio
vducessus mons
sodiena regio
curiana regio
tauro mons
mesopotamia
assyria
sedusena regio
cotaia regio
sograndasena regio
wyphates mons
Oriens.

tula · m.

Quis.

Clima 6m

Et dies longissimus maxima diem habet horas 14

Et dies longissimus maxima diem habet horas 14.

Et dies longissimus maxima diem habet horas . 14.

Et maxima die habet horas · 18 ·

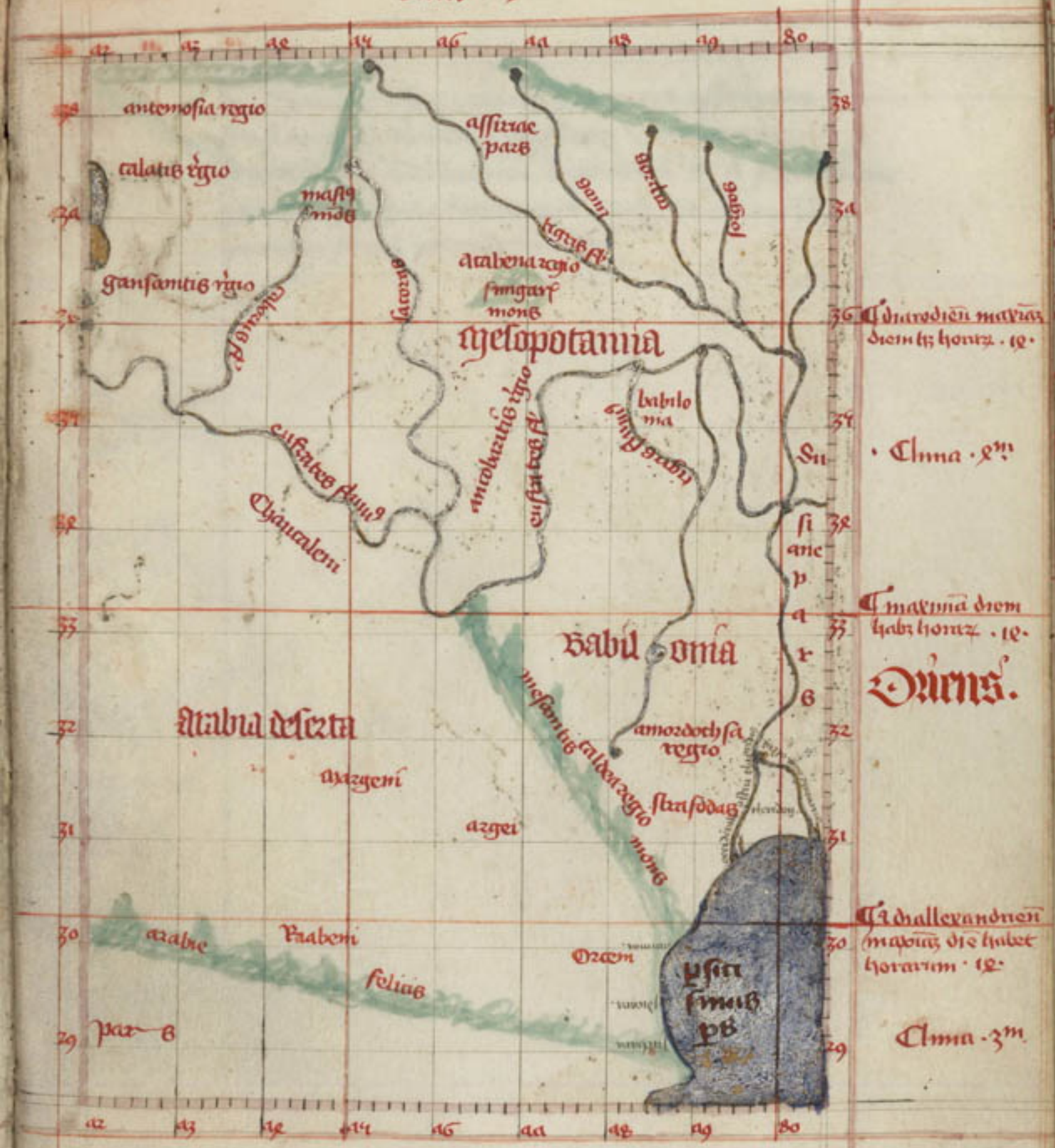
ster.

Quarta tabula asye continet Cypru Item
Judeam palestinam phenicia mesopotamiam
et her sunt de syria. Item arabiam petram
z desertam et Babiloniam


Capidoce
Galia
Cipri m
Suria
Fœnicia
palestina
Arabia petrea
arabie felicis
Palmirenae
betanica
pnicia
arabie felicis montes
pharamitae
Egipti pars
Iudea
Idumea
galilea
lacus genesaret
samaria
Egipti pe
Egipti pe

tria·

tula·mj.



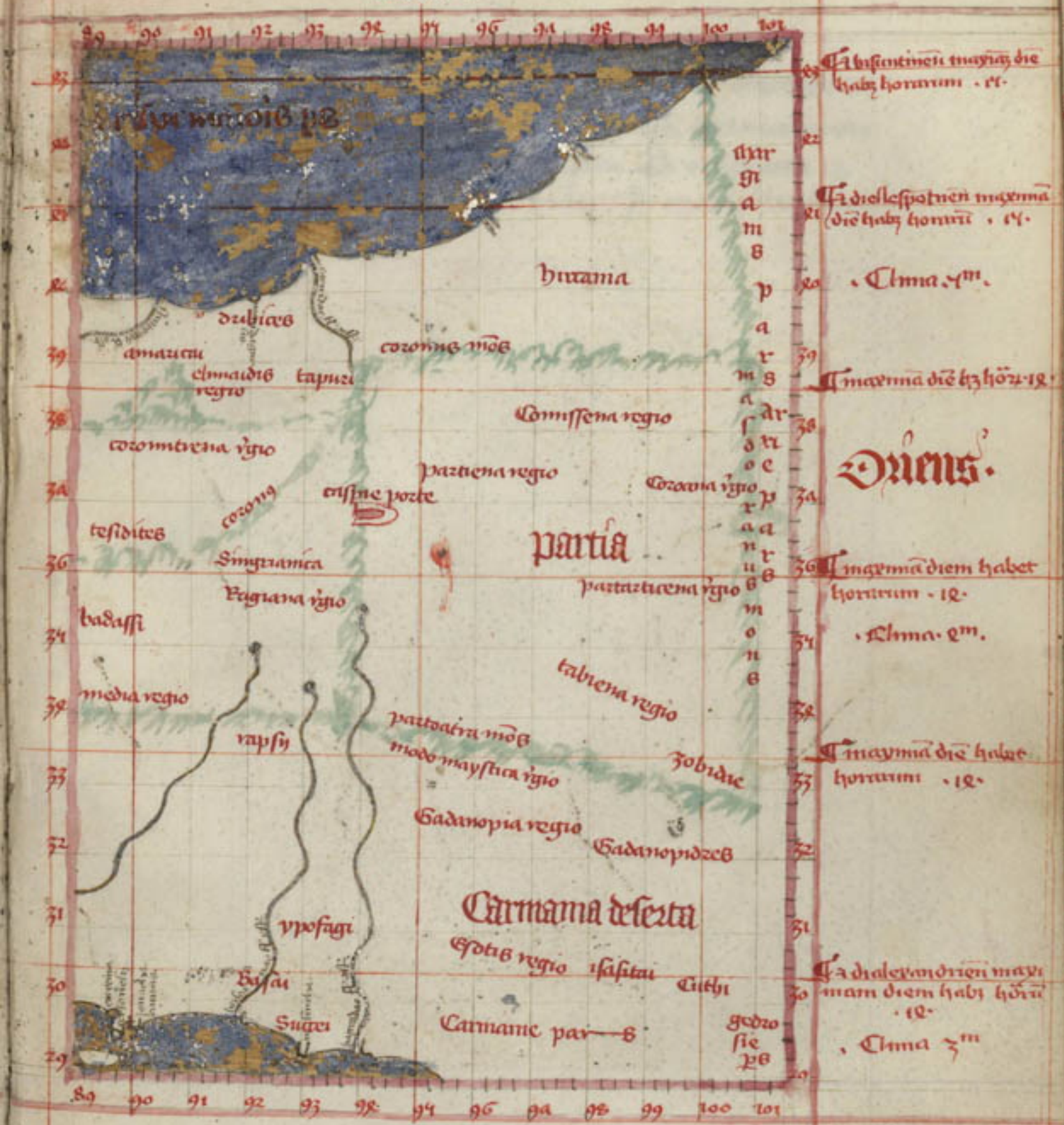
ster.

Quinta asye tabula continet assyriam
Susianam mediam persidem parthyam
hircaniam carmaniam desertam et a septentione
ptem caspij siue hircanij maris et ab austro
partem sinus persici maris


Asie ta
Septē
Hirca
tybie are
Caspij
Chadusij
Caspia
Gely
Mazgitesi
Patena regio
Mesopotamie par
Assiria
Media
Sambatae
Appollmatis regio
Siffia
Babylonia
Suliana
Cassera regio
Elymaida
Mesalatne
Mardiena regio
Persis
Mesopotamie par
Ocean palellus

Au

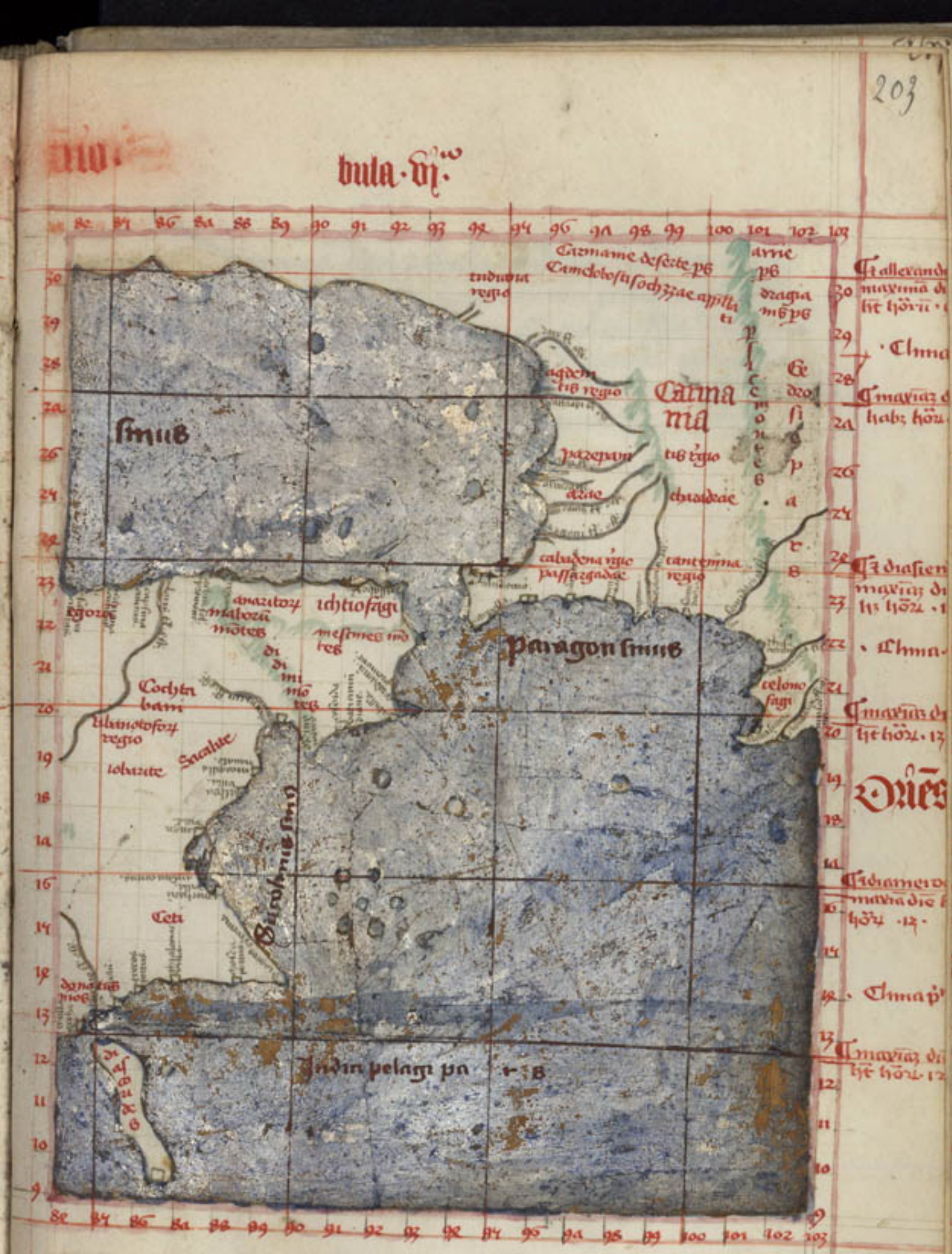
tula .v.


Albisentinen maynaz die habz horarum . 14.
Ci dieslespotnen maxima die habz horum . 14.
. Clima 4m.
Cmaxima die hz hor. 15.
Oriens.
Cmaxima diem habet horarum . 15.
. Clima. 5m.
Cmayma die habet horarum . 15.
Ca dialexandrien maximam diem habz hor. 15.
. Clima 3m
Ethiopia
hirtama
drubices
amaucii
clmaidis regio
tapuzi
coronne mos
Commsena regio
cozomtiena regio
partiena regio
cozoana regio
cozoni
cissne porte
tesidites
partia
Smyriamica
Pagiana regio
partaziena regio
badassi
media regio
tabiena regio
partoatra mos
modo mayslica regio
zobidie
rapsij
Gadanopia regio
Gadanopidzes
Carmania deserta
ypofagi
Esdris regio
isasitai
Cithi
Bassai
Sugei
Carmanie par—s
gedrosie pe

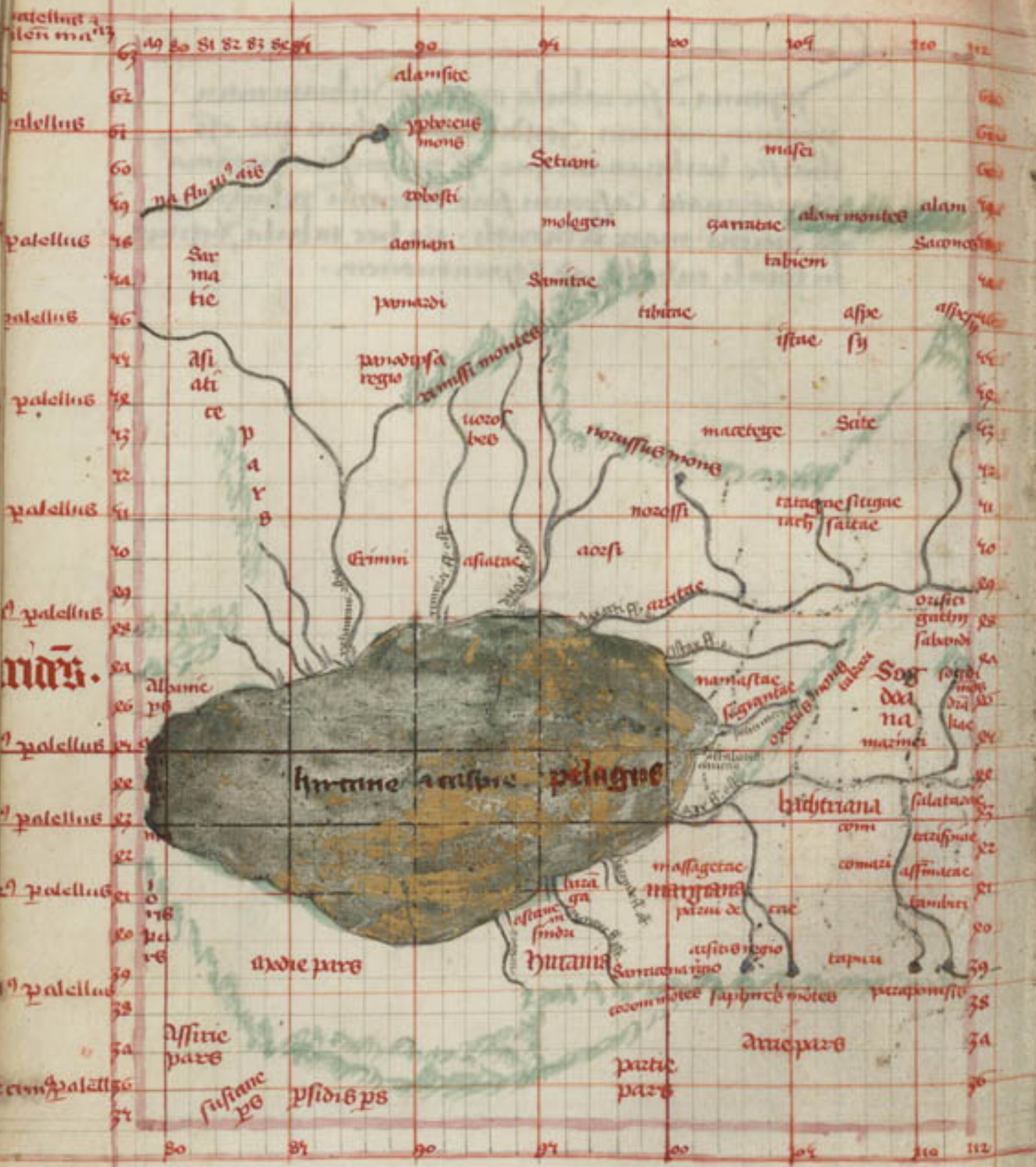
ster.

Sexta aspe tabula continet ab oriente in
austrum partem indici pelagi carmaniam
a septentrione sinum persicum ab occidente 2
parte austri rubrum mare / in medio arabiam
felicem


Persis
Arabia felix
Zabei
Ethiopia
Sinus Persicus
Sinus Arabicus

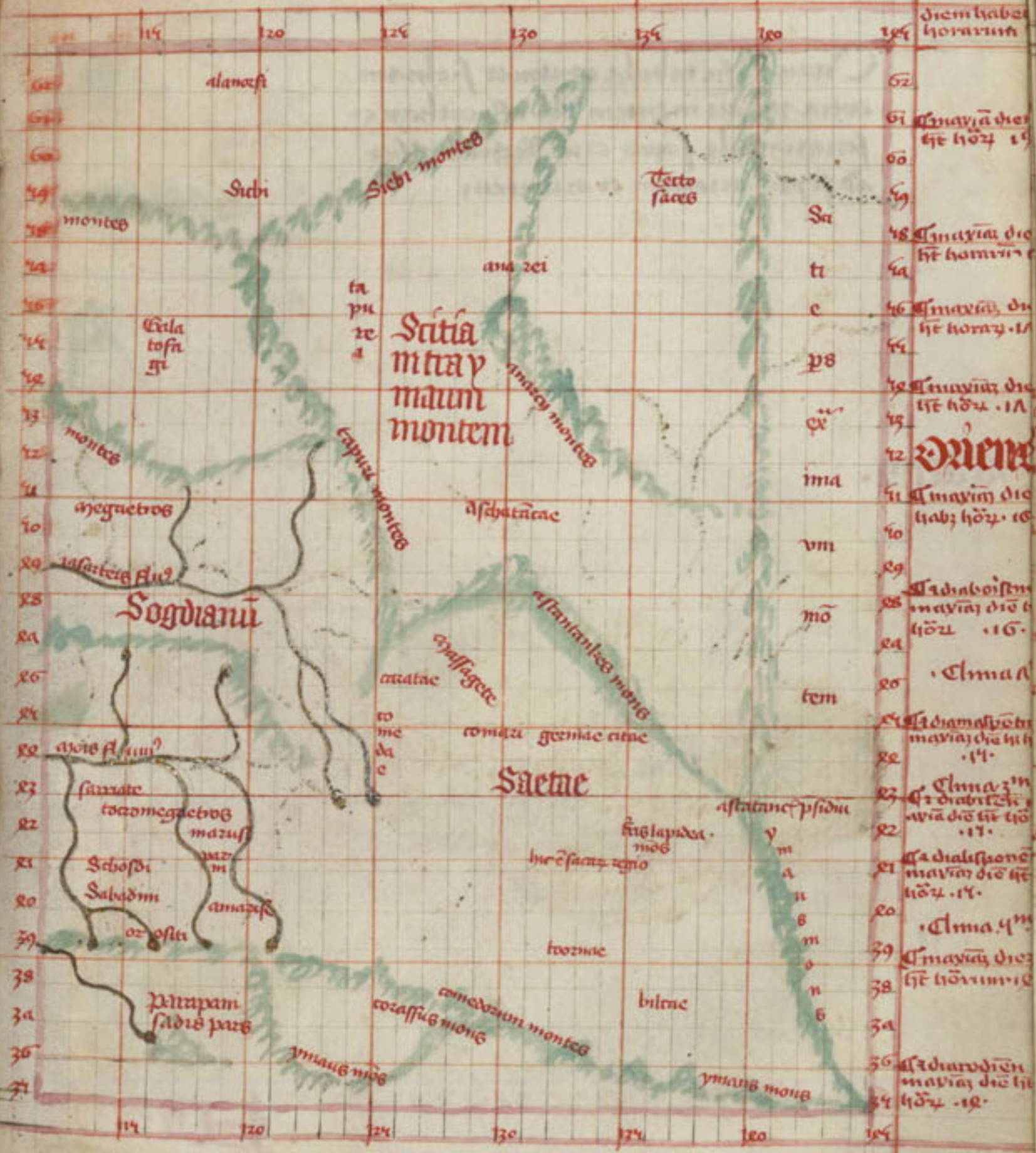

Sinus
Paragon sinus
Indin pelagi pn
Cathayna
Ichtiofagi
Cochytibam
Ceta
Sinus magnus
Gangetis regio
Taprobana
Geographia
Clima
Oriens

Septima ipse tabula continet Sithiam intra
ymaum montem Sogdianam sethem que est
tharsis bathmanam que est inquestre hurama
Mazthanam caspium sive hurann pelagus
qd dicitur mare detrouth. Et hec tabula ponitur
in totali tabula ad septentrionem.


Sarmatie
Asiatice
Parte
Hircane
Caspie
pelagus
Hyrcania
Bactriana
Sogdiana
Scythie pars
Assirie pars
Persidis ps
Susiane ps
Parte pars
Arie pars
Arie pars
Sarmatie
Scythi
Massagetae
Sacae
Saite
Sarmatae
Tabiem
Tibiene
Istae
Asiatae
Crimi
Aorsi
Rosalani
Rosaxi
Rosaxi mons
Ypbreus mons
Alamsite
Alani montes
Garnatae
Molegem
Samitae
Aomani
Tobosti
Masci
Tatagne
Sitigae
Tarch
Saitae
Macthyge
Tibiene
Aspe
Sy
Assyrie
Sacae
Sogdiana
Maximi
Bactriana
Comi
Comazi
Massagetae
Mazyana
Pizni de
Cne
Arsiv regio
Tapiri
Tapiri
Hyrcania
Sarmaria
Sarmatie
Arie pars
Parte pars
Mare.

trio.

bula ·viij·



ster.

Octaua sex tabula continet sithiam
cotra ymaũ montem vbi est cathay et
sericam stilz seres cũ ue sectiones sũt
ad septentrionem et orientem

Oriens.

¶ 21 palelli diatesseron maior
maximaq; diem habet

¶ 22 palelli septentrionalis
maxima diem h

¶ 10 palelli maxima die

¶ 18 palelli maxima die

¶ 16 palelli maxima die

¶ 16 pal maxima die

¶ 14 pal 4 diehoistone
diem h̃ hor 16

¶ 13 pal 2 diamasemp
diem h̃ hor

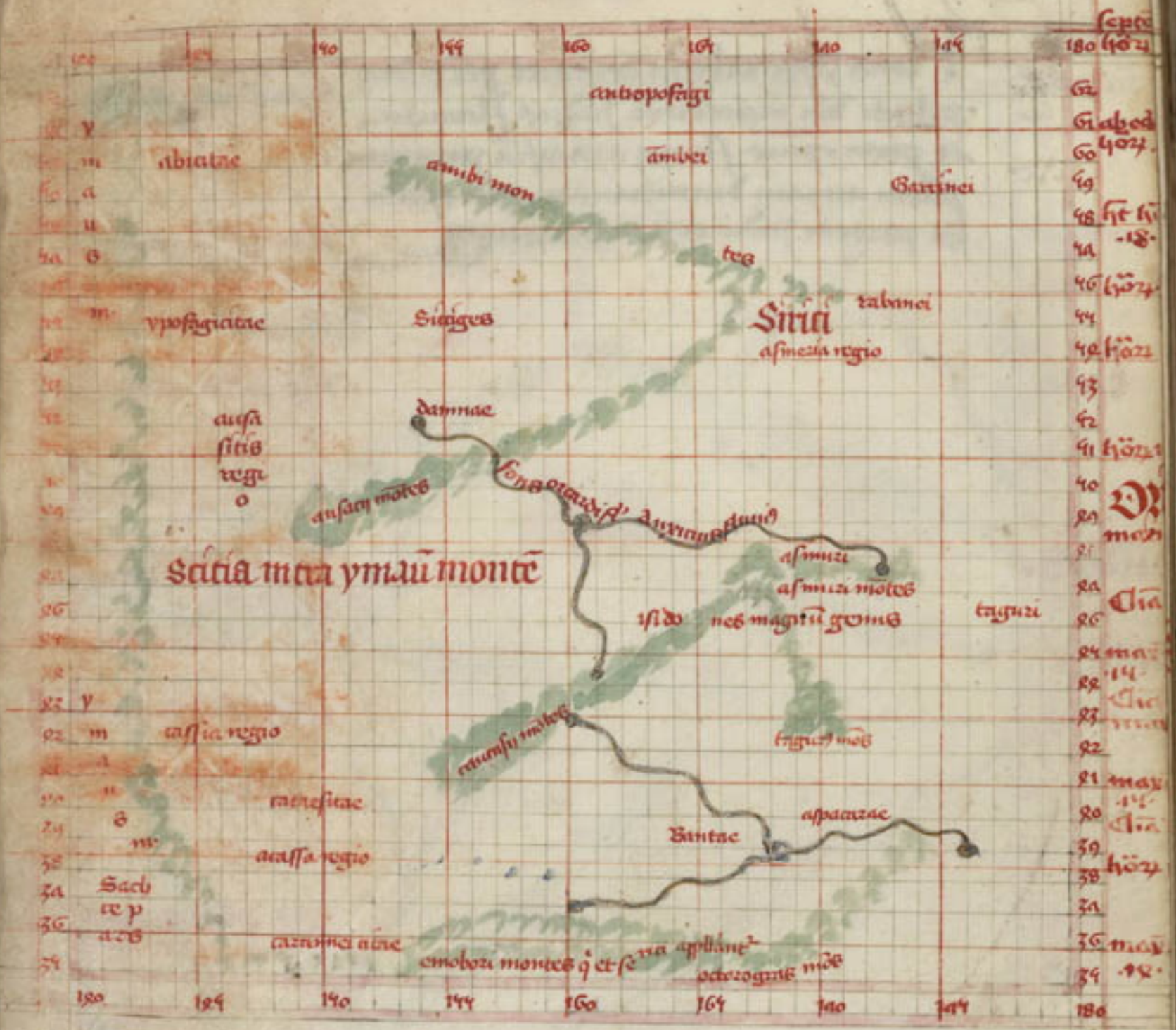
¶ 12 pal 2 diabasiteren
die h̃ hor

¶ 12 pal 2 dialesseron
diem h̃ hor

¶ 11 palelli maxima die

¶ 10 pal 4 diamesten
die in habet ho

bula octaua.



Iter.

Hona Asye tabula continet ptē indiē
pelagi vbi mediterraneū indiē fluuius
et ptem ripē fluuij armenosia parapam
sadem arriam drangianam arcrosiam
et partem indie optia tharsisem

Indies.

Qui pāt maior die hr

Qui pāt diurodieū
diem hr horarū

Qui pāt maior die hr

Qui pāt diallavandēt
diem habet horarū

Qui pāt maior die hr

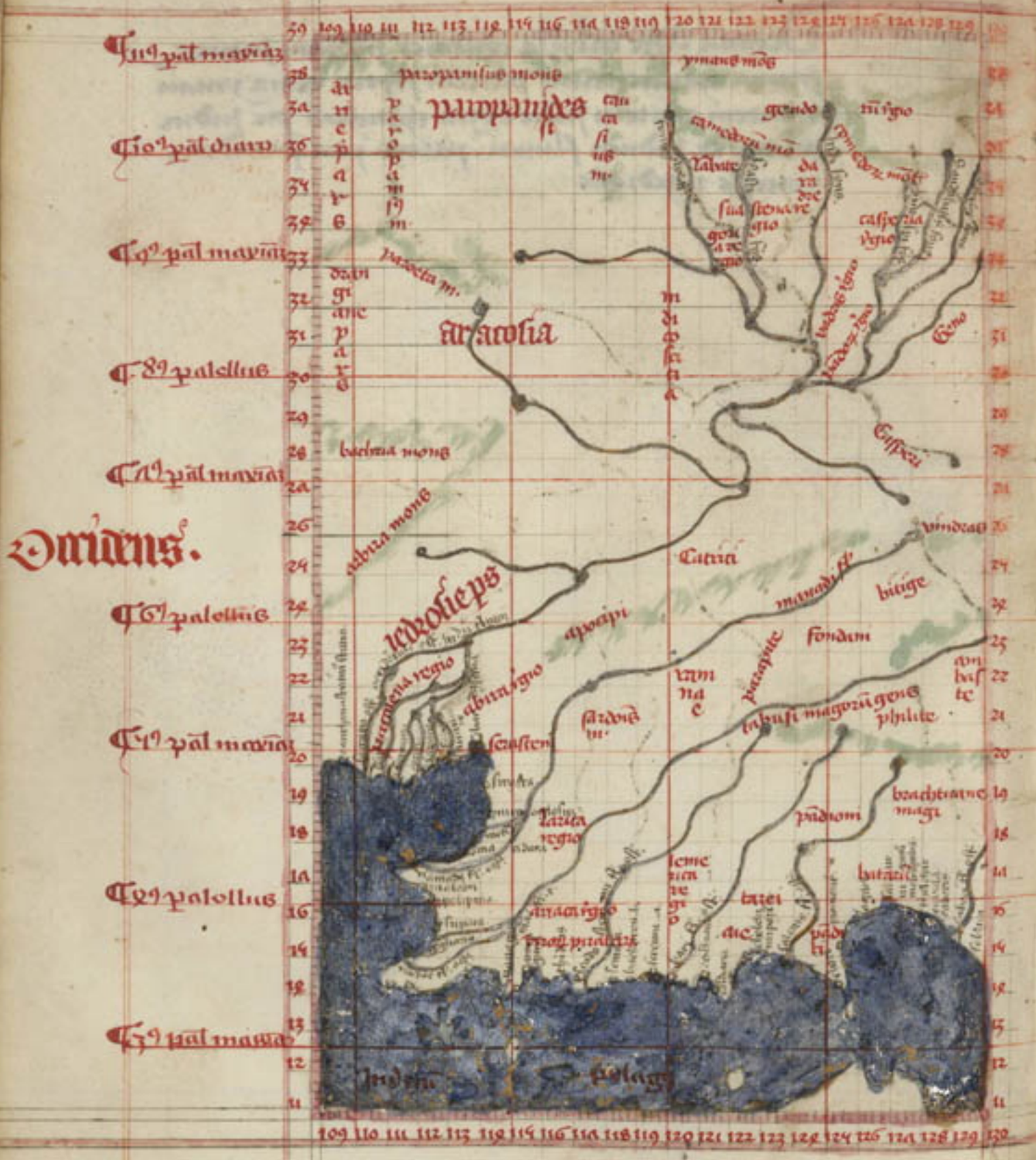
Qui pāt diasienēn
diem habet horarū

Qui pāt maior die hr

tabula · ix.

Iter.

Decima asyr tabula continet yndiam yntra
fynum thanchetienum partem syrie extra ymaũ
montem partem yndie extra thanchem pte yndie
pelagi et yndum fluuiũ partes par paradis
arcrosie z chedrosie


Paropamisus
Arachosia
Indoliceps
Cissea
Cutria
Indus
Pelagus

Tabula · x.ª

diolit hõra · 15 ·

diem maxim dio lit hõrum · 15 ·

Clima 6m

diem lit hõra · 15 ·

diellaxand'ẽ maxim diem lit horar · 15 ·

Clima 7m

diem lit hõra · 13 ·

diasiemẽ maxim dio lit hõrũ · 13 ·

Clima 8m.

diem lit hõra · 13 ·

diamerodẽ maxim diem lit hõra · 13 ·

· Clima 9m ·

diem lit hõra · 12 ·

Quem

ster.

Undecima asyre tabula continet maytrin syrin
et ille est in totali tabula in angulo superiori ad
sinistram Sinae. Item indicum pelagus indiam
extra ganchem et ipsum ganchem fluvium

Asie ta… Septim…

Au

tula · xi ·

Clmaracion maxiaz die hē hōz 18

Clma 6m
maxiaz die hē hōz 18

diallaranden maxiaz die hē hōz 18

Clma 3m
maxiaz die hē hōz 17

diasienen maxiaz die hē hōz · 17 ·

Clma 2m
maxiaz die hē horaz 17

diameroen maxiaz die hē hōz · 17 ·

Clma 1m

maxima die hē horaz 17

maxiaz die hē horaz 17 ? Sunis

maxiaz die hē hōz 12

maxima die hē horarum 12

meridionali abegnoziah maxiaz diem habet horarum · 12 ·

Ster.

Alie tabula duodecima

Septentrionalis

Iuxta hanc tabulam continet predicta prolatione
2 m. 20 insulam Taprobanam per quam transit
linea equinoctialis

Auster.

Tabula prima.

Hibernia	Islandia		12	30	69	40	Lingua spalis
	Hibernia	patricij					
Albion	Anglia	marchia	20	30	61	20	Lingua spalis
		Anglia	19		64	30	
	Scotia	Corinnalia	15		62	30	Lingua spalis
		Scotia	26		59	30	
Orcades	Orkeno		30	30	61	30	

Tabula secunda.

Hispania	Betica	Granata	9		38		Lingua spalis
	Lusitanica	Galicia	6		40	40	
		Portugalia	6	30	44		
	Tarraconensis	Castella	10	30	44	30	Lingua spalis
		Navarra	14		33	30	
		Aragonia	13		40	30	
		Cataloma	18		42	30	
		Vistamj	12		42		Lingua spalis

Tabula tertia.

Gallia	Aquitanie	Vasconia	18	30	46		
	Lugdunensis	Armorica	20	30	43		
		Britannia	18	30	40		Lingua spalis
	Belgica	Normannia	23		40		Lingua latina
		Picardia	28		41	30	
		Hanonia	24	30	42		
		Lotharingia	24	30	44		
		Brabantia	23	30	46	30	
		Flandria	28	30	43		
		Zelandia	26	30		40	Lingua almanica
		Holandia	24	40	43		
	Narbonensis	Delfinatus	26		44	30	
		Sabaudia	28	30	44		
		Lingua occitana	21		44		Lingua latina
		Provincia	24		44		
		Provincia	24	30	43	30	

Tabula quarta.

Germania magna	Almania Rassa	Livonia	34		54	Lingua almana
		Holzacia	33		56	
		Frizia	30		44	Lingua spalia
		Ormisia	36	40	42	30	
		Marchia	40		44	20	
		Pomeria	43		44	20	
		Saxonia	34		42	30	
		Guelria	28	30	42	30	
		Westfalia	31	30	42		Lingua spalia almana
		Mitzena	40		41		
		Slesia	34		40	30	
	Almania alta	Hassia	31	30	49	30	
		Franconia	34	30	40	30	
		Boemia	34	30	48	40	Lingua spalia
		Norimia	34	30	41	20	
		Suevia	32	30	46	40	
		Bavaria	34	30	46	40	

Tabla V.a

Terra videlicet Norica	Stiria	31		44	40	Lingua almana
	Austria	34		41	30	
	Stilia	34		44	30	
Istria	Stiria	40		44	40	Lingua latina
Iatzisse metinasti	Sclavonia	44		44	40	Lingua spalia
Illiria	Dalmatia	40		43	30	
Panonia	Hungaria	40		41		Lingua spalia

Tabla VI.a

Italia	Salucia	28	40	43	40	Lingua latina
	Pidemonti	30		43	40	
	Mosferrati	29	30	43	30	
	Lombardia	30	40	44	40	
	Marina tie					
	tusana	33		44		
	Archontina	36		43	30	

Europa.

Italia	Tuscia	30		42	40	Imgna latina
	Campania	31		42		
	Apuritima					
	Terralabor	38	30	41	39	
	Apulia	41		41		
	Calabria	41	30	40		
Cirnus	Corsica	40	20	31		

Tabula septima.

Sardinia et Sicilia retinent nomina sua

Tabula viii.

	Iuorna	48	30	48	30	Imgna spalis
Almania	Prussia	42		44	30	Imgna almana
	Poloma	44		42	30	Imgna slauona
	Bulgaria	41		49	20	
Sarmacia europe — Pustia	Alania	62	30	43		Imgna prussie
	Comana	64	30	46	10	
Cersonesus taurica	Sazara	62		41	30	

Tabula ix.

	Iuassens metanasti — Albania	44		46		Imgna spalis
Grecia	Dacia — Vngaria	48		46	30	Imgna spalis
	Mysia superior et inferior	40	30	43	30	Imgna grecia
	Tracia	43	30	43	30	
	Cersonesus	44	30	41	30	

Tabula decima.

Grecia	Macedonia	40	30	48	Imgna grecia

Europa.

Grecia	Peloponesus	Archadia	40		34	30	Lingua greca
	Achaya et epirus retinent nomina sua						
Pōma	Elxea	Nigroponte	42		38		
	Lesbum	ayona	44	30	40	20	
	Creta.						

Provincie affrice

Tabla prima.

Mauritania	Tingitana	Septe	10	30	31
		Fees	6	30	32
	Cesarien	Tiumes	20		29	30

Tabula .ii.a

Affrica	Tripolitana	Tremesana	29		30	30	Lingua Arabica
	Bizoncena	Bona	36		40	40	

Tabla .iii.a

Sirenaica	Pentapolus	29		28	30
Libie ayr marca	Marco	43	30	29	30
Egipt) retiet nom sui					
Kayro	sedes soldam	61	40	29	20

Tabla iiii

Interior Libia	Getulia	21	4
	Libuma	21	23
	Inferior	20	4
Ethiopia egipti			
	Nubia	6	4
Ethiopia inferior	Nubia Senapi Serui eunuchi qui hunt sub se. 12. reges quor. 12. sunt infideles	30	30	4	30
Prouincie Asye.			

Tabla prima

Pontus Bithynia Asia Licia Galatia Pamphilia Capadocia Cilicia Armenia minor	Turquia z brachiu sti georgij	29.	20

Tabla ii

Sarmatia asie	Sara	83	62
	Cimania	83	46
	Alana	12	43

Tabula tercia.

Tartaria — Colchis, Iberia, Albania — Georgia, Albeas

Georgia	16	26
Albeas	16	23

Armenia retinet nomen suum

Tabula iiii.

Cypri retinet nomen suum

Iudea, Petra, deserta, Palestina, Phenicia, Siria — Siria

Siria	69	33

Arabia — Petra, deserta

Petra	10	30	31	20

Mesopotamia pars tartarie

Mesopotamia	11	31

Babilonia retinet nomen suum

Tabula quinta.

Assiria, Susiana, Media, Persidis, Persia, Carmania deserta — retinent nomina sua

Tabula vii.

Arabia felix	Saba regio	19	19	20
Carmania deserta retinet nomen suum				

Tabula viii.

Hircania			
Bartiana	Tinistre	112	24
Bosdriana			
Sathyra			
Sethe	Tarsis	130	51
Mare caspium	Mare de Hyrcania		

Tabula viii.

Serica	Zeriad	140	44
Inaui mote	Katay	140	21

Tabla ix.

Continet nomina sua

Tabula x.

Continet nomina sua

Tabla xi.

Sine	Syn	144	14

Residua tabule continet nomina sua

Tabla xii.

Continet nomina sua

Armachie — armachiam — Archiepi
Canueren — Comeren
Durren
Clororen — Eyonen
Meriden
Comeren
Arthaden
Nicolonen
Warthen
Elnaren
Dudallchtae — dunn
Lundmen
Tubuen
Obuenara — Eblana
Drumeren
Dutlmen — Archiepi
Duclm
Gendlaren — Gladatreen
Farren
Ysorren
Camtleglum
Lidmen — legtlum
Alen
Yldeiren — durn
Castillen
Castelee
Laonen — limuren
Scriam

Lofen
Watrafordi
Lismoren — Mulieren
Clonen — Cloam
Cortaren — Conarenum
Yosditerm — Arferum
Euamen — Archiepi
Duaten
Marho — Mathuaca
Enachydum
Dorostamene
Decolanen
Clofenreum — Clunaferum
Caden
Alcheden — Aladen
Dechelmudnach
Ebsinen

Jehan regnant bon

Si possessiuum sub fine tenetur in anus
Anus producas: sed dardanus excipiatur.

¶ Hic deteriat ac. de pductōe ⁊ correptōe aliquoꝝ possessiuoꝝ. ⁊ dicit q̄ noia possessiua terminata in anus descendētia a noibus ppriis in penultima syllaba pducūtur. vt de darius darianus na. num. ⁊ de cesar cesarianus na. nū. sed excipit dardanus vel garganus. vñ. Mōs est garganus sed gargan' incola montis.

Ac possessiuum semper producat in inus
Crastinus est faginus oleaginus excipiantur
Sicq̄ diutinus ⁊ claudestinus ac tinus omno

¶ Possessiuū terminatū in inus semp in penul. pducit: vt thaurin' na. nū. bouin' na. nū: sed excipit crastin' ⁊ fagin' ⁊ oleagin'. q̄ in penul. syllaba corripiūt. Postea dicit q̄ derinatiua de homo sc. homorin' na. nū. i. vni' anni de homo aduerbio tēporis qd̄ valet m[illegible] sicut hoc a[illegible] excipiūtur: qz corripiūt. i. aū nus.

Neuter vter prior alt[illegible] el vterq̄ vel alter
Hec sunt diuidua: sed [illegible] duo dicta

¶ Hic resumit actor noia disti[illegible] oicēs [illegible]im distributiuoꝝ seu diuiduorū quedā sunt duoꝝ ⁊ quedā plu[illegible] ta autēs [illegible] distributiua duoꝝ: sc. neuter vter prior alter alteruter. non enim [illegible]atur vter nisi per respectum duorum.

Quilibet aut aliquis aut vnus quisq̄ vel omnis
Nullus vel primus ⁊ cetera talia dicas
Distri[illegible]tiua tribus aut pluribus: illa duobus

¶ Ita [illegible]nt distributiua pluriū: sc. quilibet aliquis vnus quisq̄ oīs nullus primu[illegible]ia. vt quilibet istorum currit. nullus istoꝝ currit ⁊ sic de alijs. ⁊ differunt sup[illegible]tis: qz illa solū sunt distributiua inter duo: ista vero inter tria vel inter plura: sed conueniunt in hoc: qz oīa tam ista q̄ illa sunt distributiua: ⁊ cōstructionē habent cum genitiuo plurali: vt patet cuilibet istorum.

Omne suppellatiuum cum casu quoq̄ dicas
Significare magis: sine casu dat tibi valde
Ut minimus valde paruus: minimus mage paruus

¶ Omne suppellatiuū qñ cōstruit cuz casu sc. cū gtō exponit p magis ⁊ suū positiuuz: vt iste doctissimus illoꝝ. i. magis doctus: ⁊ qñq̄ ponit absolute. i. sine casu exponit p valde aduerbiū ⁊ suū positiuū: vt deus iustissimus. i. valde iustus. iste est doctissimus. i. valde doct'. Suppellatiu' ē qd̄ ad plures res sui generis cōparatū oībus supponit: vel p se platū vim hz sui positiui cū hoc aduerbio valde.

Illud idem voces finales continet octo
Has simus atqz limus rimus adde timus quoq̄ remus
Inde nimus siue rimus ⁊ fimus his superaddas
Pessimus ⁊ primus vel agilimus optimus atqz
Extremus minimus vel proximus infimus adde

¶ Hic ponit actor terminationes suppellatiui: ⁊ dicit q̃ suppellatiu⁹ hꝫ octo voces terminabiles. i. octo terminatões: vt ponit in lra. aliqñ terminat in sim⁹ vt pessim⁹. i. imus vt prim⁹. in limus vt agilim⁹. in rimus vt nigerrim⁹. in timus vt optim⁹. i. rem⁹ vt extrem⁹ ⁊ sic de alijs: vt pꝫ in lra. Sed videt q̃ ac. iste sit cõtrar⁹ priscia no cũ priscia. dicat q̃ oia suppellatiua terminant in us. ⁊. d. iste ac. q̃ octo sunt terminationes. Dicẽdũ q̃ pris. locut⁹ fuit in gnali: qꝛ oia suppellatiua gnaliter terminant in us. hoc ẽ verũ quãtũ ad istã terminatõẽ us. sꝫ ac. iste loqtur i spãli: qꝛ varie ⁊ diuerse ꝓnõtes precedũt hanc terminatoẽ us. ⁊ act. recolligit illas consonantes.

Suppellatiuum sit proximus et positiuum
A prope dic ipsum: sed ab ipso proximior sit

¶ Dicit q̃ ista vox primus potest eẽ terminatio suppellatiui vel positiui: tamẽ differenter: qꝛ quando est suppellatiui: tunc venit de ꝓpe ꝓpior proximus: sed quãdo est positiui: tunc comparatur sic primus proximior primissimus.

Sitq̃ suppellatus extremus sit positiuus.
Nobis sit primus: sit apud grecosq̃ secundus
Utq̃ probes vere dic extremissimus inde

¶ Extrem⁹ sitr ẽ positiui ⁊ suppellatiui grad⁹: ⁊ q̃ tũ ad nos ẽ terminatõ suppellatiui vt extra exterior extrem⁹: sꝫ apd̃ grecos ẽ positiui. ⁊ pbat ac. p suppellatiuũ indefinitũ: vt extremissimus: qꝛ greci dicunt extremus extremior extremissimus:

Utq̃ suppellatiuum non significat positiuum
Unde nouus dicis eritq̃ nouissimus inde

¶ Omne suppellatiuũ sigñt suũ positiuũ cuꝫ hoc aduerbio valde: vt de [illegible]m⁹. i. valde doctus attamẽ iste suppellatiu⁹ nouissim⁹ nõ sigñt idẽ q̃ positiu⁹: sed aliud s. vltim⁹ deberem⁹ eni dicere nouissim⁹. i. valde nouus: ⁊ nõ dicimus sꝫ nouissim⁹ i. valde vltim⁹: ⁊ sic a positiuo descendit suppellatiuus secũm vocẽ tñi. vñ nota q̃ tripliciter fit cõparatio. s. sensu tñi: vt bon⁹ melior optim⁹. voce tñi vt nou⁹ or. nouissimus. sensu ⁊ voce simul: vt doctus or. doctissimus. vñ ꝛ. Sensu vel voce collatio fit vel vtroq̃. Voce nouus sensuq̃ bonus fit doctus vtroq̃:

Comparat at sepe nomen non canonicale
Absq̃ gradu primo quoniam caret ocior illo

¶ Noia aliquãdo recipiũt comparationem irregulariter: ⁊ hoc quando deficiunt in positiuo vt ocior ocissimus. non haber positiuum de se. sed ocis est grecum.

Plurimus et multus se comparat absq̃ secundo
Ante senex iuuenisq̃ suppellatiua carent his

¶ Ista cõparatio multus plurimus deficit cõpatiuo. dicim⁹ eni multus plurim⁹ multa plurima multũ plus plurimũ: ita q̃ deficit ibi cõpatiu⁹ in mascu. ⁊ fe. nõ eni dicim⁹ multior. sed incu. bñ hꝫ cõpatiuũ. s. plus. ista aũt tria noia ante senex iuuenis q̃b⁹ addit adolescẽs carẽt suppellatiuo gradu: vt ãte anterior caret suppellatiuo. senex senior. iuuenis iuuenior. ⁊ istd̃ cõpatiuꝫ ẽ irregu. qꝛ deberem⁹ dicere iuuenior: ⁊ dicim⁹ iunior. adolescẽs adolescẽtior ista nõ hñt suppellatiuũ: qꝛ nõ dicim⁹ senissim⁹. ⁊ iuuenissim⁹: ⁊ sic de alijs. suppellatiua carent hꝫ is. hic ypcilage.

tur i vbus rōc volēte. i. cā dñic. artꝰ facit artibus ad drāz dc ars artj. qd facit arti
bus prius ad drāz nepos tlqd facit ptibꝰ. ⁊ alia fa. iūt in vbꝰ ex solo vsu: qz vsu ita ꝯ
min a ti ut ⁊ vocatiui: qz vocatiuus est alter rectus scōm priscianū. ⁊ intellige hoc i
masculino genere tñ ⁊ in numero singulari: vt infera infcruz. supera ruz. cetera ce
teram. non dicimus superus nec inferus nec ceterus: quia non reperimus in vsu. ⁊
in plurali declinantur per omnes casus ⁊ genera.

Cuncta metallōrum dic nomina singula tantum
Excipis es eris dicens pluraliter era.

¶ Nomina metallorum tantummodo declinantur in numero singulari tnō in plu
rali: vt hoc aurum hoc argentum in singulari tantum. sed excipitur hoc es: quia in
plurali dicimus era. sed nominativo hec era ere accipitur pro domina.

Nomina sunt octo faciunt in ius genitiuum
Unus cum solus alius totus quis vterqz
Alter ⁊ nullus compositis simul enumeratis
Cuncta vocatiuo preter tria sola carebunt
Sed totus quidam quinto priuare tulerunt

¶ Octo sunt noia q̄ faciūt gtiū in ius: vt vnꝰ na nū. solꝰ la lū. q̄s cuiꝰ vterqz nullus
vllus. ⁊ oia carēt vtō exceptis tribꝰ q̄ hñt vtiū iuxta illos. ⁊ sus. Pone vocatiuos
in totus solus ⁊ vnus. Et nō in reliquis quorum genitiuus in ius.

A quis composita bis septem dic fore cuncta
Bis duo quis primi dant sexus sed qua secundi
Hinc aliquis neqnis nunquis sequis bene dicis
Quattuor ac primi retinent qui queue secundi
Quilibet aut quiuis quidam ⁊ quicunqz notabis
Sex autem primi retinent quis queue secundi
Ut quisquis quisqz quisqꝫ quisnam quepiamue
Inde putas addis sic bis septem numerabis
Ast vnusquisqz quidam simul apposuere.

¶ Quattuordecim sunt ꝯposita de q̄s vel qui. ⁊ ostēdit qualiter cōponūt bis duo
cū q̄s mas. ge. cū qua fe. ge. cōponūt bis duo. s. quattuor: vt aliq̄s aliqua aliquod
vel aliq̄d. neq̄s q̄ qd q̄d. ⁊ nūquis nūq̄ nūqd vel nūquid. ⁊ siq̄s siqua siqd vl siq̄d.
⁊ alia q̄ttuor ꝯponūt cū qui ⁊ cū q̄ ma. g. ⁊ fe. ita q̄ nō cū alijs. s. cū q̄s ⁊ cū q̄. sz tā
tū cū q̄ ma. ge. ⁊ cū q̄ fe. vt q̄libz quodlibz ⁊ q̄libz. quis q̄uis quoduis vel q̄duis. q̄
dam q̄dā quoddā vel quiddam. ⁊ q̄cūqz q̄cūqz ⁊ quodcūqz vl q̄dcūqz. sic hēmꝰ cō
posita. Itē hēmꝰ alia sex noia q̄ ꝯponūt a q̄s ma. ⁊ a q̄ fe. ita q̄ nō cū alijs. ⁊ prio
p geminationē: vt quiq̄s q̄quis quodq̄s q̄dq̄s. secō vt q̄sqz q̄qz quodqz vl quidqz
tertio vt quisq̄ quecq̄ quodq̄ vel quidq̄. quarto: vt quisnā quenam quodnam vel
quidnā. quinto: vt quispiam quepiam quodpiam vel quidpiam. syllabica adiectio
est. sexto: vt quisputas quepuras quodputas. ⁊ similiter est syllabica adiectō: ⁊ sic
sunt bis septem. i. quattuordecim. ⁊ alij addunt vnusquisqz vnaquecqz ⁊ vnūqd qz
⁊ hęc per appositionē ly vnus addit cum quis ⁊ sunt quindecim.

Ex rectis quotiens nomen componitur vnum
Utrasq; in partes fore declinabile credas
At nunq̃ dicas ex obliquis variari
Ast ex his mixtum rectus variabitur inde
Obliquis vere datur inuariabilis esse

Supus ac. deteriauit de cõpositis de quis vel q̃: in h ac preponit tres regulas cõpositõis. ⁊ dicit q̃ qficũq; fit cõpositio ex duob⁹ rectis integris a pte vtriusq; declinat: vt respublica. gtõ reipublice: ⁊ sic ꝯ alijs. Itẽ qñ fit cõpositio ex duob⁹ obliq̃ ex pte vtriusq; remanet indecliabile: vt hmõi hui uscemõi istiusmõi: ⁊ sic ꝯ alijs Itẽ qñ fit cõpositio ex recto ⁊ obliquo a pte recti tantũmõ decliat. ⁊ a pte obliq̃ remanet indeclinabile. vt legisperitus ti. to. semp decliat a pte recti. Cõpositio est duarũ dictionũ vel pluriũ ad vnã dictionem constituendũ coniunctio.

Neutrum nomen in us faciens in eris genitiuum
Ex se formabit in ero verbum quoq; prime
Demitur ac vello quod terne dicitur esse

Noia teriata in us ter. decli. faciẽtia gtiũ in eris ꝛbũ prie ꝓiuga. teriatũ in ero ex se faciũt: vt depõdus põdero as. de onus onero as. sed excipit vellus q̃ nõ dicimus vellero as. sed vello is. ⁊ facit vulsi in ꝑterito. ⁊ tũ intellige q̃ vello is. non descẽdit de vellus. sed vellus de vello is. si. suz similiter esset dicẽdũ de alijs.

Derinatiue tor trix tio sunt speciei
A propijs verbis quia sunt verbalia semper

Nomia verbalia terminata in tor ⁊ in trix ⁊ in tio sunt derinatie speciei ⁊ descendunt a verbis ⁊ sunt nomia verbalia: vt amator amatrix amatio lectio.

Nomina sunt septem que casibus in tribus extant
Singula si fuerint: sed nil pluralia perdunt
Vis vicis ⁊ fors ⁊ precis ⁊ necis ac opis ⁊ daps
Et tamen ex istis vis casus quattuor ambit
Virgilio teste qui dicit odora canum vis.

Septẽ sunt noia tertie decliatõis q̃ in nũero singulari nõ reperiũtur nisi in trib⁹ casibus scz gtõ actõ ⁊ ablo: tamẽ in plurali nihil perdunt: sed declinãtur in oibus casibus. vt vis vim ab hac vi. ⁊ plr he vires. vicis vicez a vice. plr he vices. ⁊ sic in oibus. tamẽ vis hz ntũi: ⁊ hoc virgilio testante qui dicit. odora canum vis.

Que faciunt in ubus quarte sunt nomina septem
Artus vel partus arcus ratione volente
Ex solo portus acus ⁊ tribus et lacus vsu
Sed quidam ficus quercus penus specus addunt
Qui verubus dicunt veribus mage dicere debent

In hac pte ostẽdit ac. veritatẽ in istis noibus quarte declinatõis q̃ faciũt dtiũ ⁊ ablriũ plales in vbus: vt artus artubus. ptus ptub⁹. arcus arcub⁹. ⁊ ista teriau

Geographia Ptolomei.

tur i vbus rōc volēte. i. cā dīc. art⁹ facit artubus ad dzāz de ars art]. qō facit arti
bus ptus ad dzāz de ps t] qō facit ptib⁹. ⁊ alia fa. iūt in vb⁹ ex solo vsu: qz vsu ita
sueuit: vt acus acub⁹. fic⁹ ⁊ querc⁹ bus. ⁊ penus b⁹. ꝑ celario. ⁊ spec⁹ cub⁹. ⁊ q̄dā
dicūt vub⁹: sz mag] debēt dicere vibus ⁊ meli⁹ ꝓm actorē: q̄uis in virgilio inueniat
verubus. qō tñ nō latuit nostrū actorē. sz autumo ista ab aliquo ligue latine ⁊ gre-
ce piritissimo accepisse. nō aūt poto eū absq̄ ratione istud asseruisse.

Nomina bis quinq̄ dic quarte siue secunde
Laurus vel quercus pignus cornusq̄ domusq̄
Et colus ⁊ ficus cantus vel cetus ⁊ ortus
Nunq̄ prima suum: sed mutant vltima sensum.

¶ Hic pōit ac. quedā noia q̄ vario mō declinant: qz p secdaz declinationē vl p q̄rtā
⁊ dicit q̄ decē sunt noia q̄ secdm secda declinationē vl secdm q̄rtā possunt declinari: vt
hec laurus lauri ro: vel hec laur⁹, r⁹ rui. ⁊ quercus ci. co. vel quercus cus cui. ⁊ sic in
tellige de alijs: tamē intellige q̄ illa que ponūt in primo versu nō mutant significa
tum. ⁊ q̄uis vario modo declinent: sed alia bene mutant significatū: vt colus li lo.
ꝑ illo instrumēto cum quo colatur vinum vel cera. vel pro intestino quodā a quo di-
cit colica passio. vñ ỷ⁹. Ad entis habere colum colātis pocula colum. vel hec colus
lus. lui. ꝑ illo instrumento mulierum. ⁊ hic ficus ci co. pro morbo. ⁊ hec ficus. cus
cui. ꝑ arbore ⁊ ꝑ fructu eius. ⁊ hic cantus ti. to. ꝑ parte rote. ⁊ hic cant⁹ tus tui.
pro cantu. ⁊ hic cetus ti to. ꝑ balena. ⁊ cetus tus tui. pro societate. ⁊ hic ort⁹ ti. to.
ꝑ pomerio. ⁊ ortus tus tui. ꝑ natiuitate. ⁊ dicitur de orior oriris ortussum.

Si preit es pure fuerint si nomina quinte
Quattuor exceptis res spes plebesq̄ fidesq̄.

¶ Noia quīte decli. hūt i. ante es: vt dies progenies maneries: sed quattuor exce-
ptis q̄ nō habēt. s. res spes plebes ⁊ fides. dixerunt enim antiqui plebes plebei:
sed nunc dicimus hec plebs plebis tertie declinationis

Addunt vel minuūt genitiuo nomina terna
Si proceres u tolle boues u suscipit ales.

¶ Hic dicit ac. q̄ tria sunt noia tertie decli. q̄ addūt vel minuūt i gtō plī: vt pceres
remouet i. qz deberem⁹ dicere pceriū. ⁊ dicim⁹ pcerū. ⁊ bos remouet u qz debere
mus dicere bouū ⁊ dicimus boum. ⁊ ales suscipit. u. vt ales alituū ⁊ nō alitū.

Inceps a capio pis suscipit in genitiuo
Si venit a capite tunc suscipiet pitis apte
Precipitis preceps: sed dicis ab aucupis auceps.

¶ Hēmus quedā noia terminata in ceps q̄ descendūt a capio vel caput itis. inq̄-
tū descendūt de capio suscipiūt pis. in gtio: vt princeps pis. municeps pis. ⁊ inq̄
tū veniūt de caput recipiūt tis in gtō vt biceps tis. triceps tis. praeceps tis.

Nomen in es vel in is si rectus par genitiuo
Pluralem faciet in ium statim genitiuum
E is tribus exceptis canis ⁊ panis inuenisq̄.

¶ Noia ter. decli. teriata in es ⁊ i is hnia gtiii parē suo ntō ī syllabis faciūt gtiii pluralē in iū: vt sedes dis diū. ⁊ in is: vt vallis liū. collis liū. ⁊ sic de alijs. sz ab ista regl'a excipiūt tria noia q̄ faciūt gtiii pluralē ī um ⁊ nō ī iū: vt panis panū: canis canū. iuuenis nū. Sz diceret aliqs ī doctrinali pl'a excipiūt: ergo ac. nr ē diminut? Rūdet q̄ cetera ab istis trib? q̄ excipiūt ī doctrinali tpe actoris faciebāt gtōs plurales in iū: sz tpe mgri alex. de villa dei recesserāt ab vsu nec mirū. nā vt mqt hoza bula si volet vsus. Quem penes arbitriū est ⁊ ius ⁊ norma loquendi.

Hec adiectiua sunt hospita sospita dicta
Neutraq̄ sunt tantum: necnon pluralia tantum.

¶ Ista noia hospita ⁊ sospita sunt adie. ⁊ neu. ge. ⁊ pluralit declinata tiii: vt pl'r hec sospita. actō hec sospita. vtō o sospita. sil'r hospita: sed q̄liter sunt adie. intelligē q̄ antiquit? declinabant adiectiue: vt hospit? ta tū. mō nō pdicim? sed retinem? illā terminationē in qua terminabant in a. ⁊ dicimus hec hospita ⁊ pl'r hec hospita. actō h' hospita. vtō o hospita. ⁊ hec sospita. ⁊ pl'r hec sospita. actō ta. vtō o sospita ⁊ sil'r possumus dicere in trib? casib? in singulari: vt ntō hec hospita. actō hospita. abl'o ab hac hospita. ⁊ similiter sospita potest declinari.

Si sit in al neutrum tunc dico perifoze sextum
Sicut vectigal animal sicutq̄ bidental.

¶ Nomina tertie decli. terminata in al terminantur in. i. in abl'o singulari: vt hoc vectigal. abl'o ab hoc vectigali. animal animali. bidental tali. ⁊ est bidental locus vbi cadebat fulgur. dict? qz ibi bidētes cedebant: h' est oues ibi sacrificabātur. ⁊ dicuntur bidentes quasi habentes duos dentes.

Neutrum nomen in e dat in i sextum tibi vere
Preter presepe vel preter gausape cepe
Istis preneste superaddes atq̄ socracte.

¶ Noia ter. decli. teriata in. e. terminant in. i. ī abl'o sing. vt mare mari. sedile li. sz ab ista regl'a excipiunt ista noia. hoc psepe pis. gausape pis. ⁊ alia q̄ ponunt in littera q̄ faciūt ablatiuū in. e. presepe ē locus in quo comedūt animalia. gausape ē mapa quasi gaudiū sapiens. cepe a cephas grece qd est rotundū latine. qz ē simile in rotunditate capiti. pneste ē nomē ciuitatis. ⁊ socracte ē nomē montis.

Neutrum nomen in ar producens a genitiuo
Sextum finit in i breuiantia dant in e sextum
Debes nectar in e: sed calcar in i retinere.

¶ Hic ponit ac. duas regulas de noibus terminatis in ar. ⁊ dicit q̄ nomina teriata in ar neutra tertie decli. pducētia penul. genitiui faciūt ablatiuū in. i. vt torcular ri. ⁊ sic de alijs. Alia regl'a est q̄ nomina terminata in ar tertie declinationis corripientia penul. genitiui faciunt ablatiuum in. e. vt gaspar re. nectar re.

Non in e dant sed in i potius sua nomina menses
Sicut september sicutq̄ nouember aprilis.

¶ Dicit ac. q̄ nomina mensium terminata in ber faciunt ablatiuum in. i. tantuz ⁊

¶ Hic ponit actor. xiiij. speciem nominuz ⁊ dicit ꝙ nomen ordinale est quod ordinem significat: vt primus secundus tertius quartus.

Dic vnus duo tres nomen facies numerale

¶ Quindecima nominū species est nomē numerale qd numerꝰ significat: vt vnus duo tres. ⁊ est numerus scdm logicos multitudo ex vnitatibus aggregata.

Ut deus ⁊ ratio nomen dic esse solutum
Nec ex voce sui dant collateralia sciri.

¶ Sedecima species nominū est absolutorꝰ: ⁊ dicit ꝙ nomē absolutū est qd nō indiget adiunctione alteri' nois. vt deus ⁊ ratio. nec dant ex voce sui sciri collateralia idest correlatiua: qz non habent correlatiua cum sint absoluta.

Temporis est nomen: sicut mensisq; diesq;
Vicinus vel longinquus sit vtrumq; locale.

¶ Hic subiungit duas nominum spēs: scz: xvij. que est nominum temporaliuz: vt mensis hora dies. ⁊. xviij. que est loqualium: vt longinquus propinquus.

In tor ⁊ in trix a verbis verbalia dicas

¶ Hic annectit noīm decimānonā speciē que ē noīm verbaliū in tor vel in trix terminatorꝰ que a verbis deriuātur. vt de amo amas amator amatrix. vel nomē verbale est qd a verbo descendit: vt doctor de docco. lector de lego gis. ⁊ sic de alijs.

Ac ex se faciunt quandoq; aduerbia nomen

¶ Hic ponit actor. xx. spēm noīm aduerbialiū. ⁊ dicit ꝙ nomen aduerbiale est qd descendit ab aduerbijs. vt de cras crastinus na. num. ⁊ sic de alijs.

Aut a participe quod dico participale

¶ Hic ponit. xxi. speciem nominum participialium: ⁊ dicit ꝙ nomen participiale est quod a participio descendit: vt de amans amantis amāti addita or fit amantior. de vincens vincentis fit vincentius tia. tium. i. victoriosus sa. sum.

A patribus vel auis fieri patronomica dicas

¶ Hic ponit. xxij. speciē noīm patronomicorꝰ ⁊ dicit: ꝙ nomē patronomicū est qd a ppris tantūmodo patruz noibus deriuat. ⁊ scdm grecā formā teriat in des vl in is. ⁊ cum genitiuꝰ sui primitiui significat filium vel nepotē: vt priamides. i. filius vel nepos priami. vel filia vel neptis: vt priamus priamidis vl priamidos.

Dic possessiua quia primi possideant res

¶ Hic ponit. xxiij. speciē noīm possessiuorꝰ: ⁊ dicit ꝙ nomē possessiuū est qd significat rem sui primitiui cū possessione: vt aureus rea. reū. ⁊ de istis possessiuis scdm priscia. in maiori volumine sunt multe spēs ⁊ multe forme: qz quedā deriuātur a noibus: vt de cesar cesarius rea. reū. quedā a verbis: vt d opto optatiuus. quedaz ab aduerbijs: vt de extra extraneus. oia sunt mobilia: vt martius tia. tiū. vel fixa: vt sacrarium donarium armarium. sed actor resumet inferius de istis

Quot notat excessus tu dicis comparatiuum

¶ Hic ponit. xxiiij. spēm noīm cōparatiuorꝰ: ⁊ dicit ꝙ nomē cōparatiuū est iuxta priscianuz in maiori qd cū positiui intellectu magis aduerbiū significat. vt fortior id ē magis fortis. excessuz signat seu denotat sup positiuū: vt doctior. i. magis doctꝰ.

Indeq; relatum super vlterius facit illud.

¶ Hic agit de vicesima quinta spē nomi. s. de suppetitiis. d. dicit q nomi
uum ē id qd relatū sup suū positū idē cū ipo significat mediante isto ad
v. fortissim? grecoꝝ fuit achilles. i. fortis sup oēs grecos. simaurem
uuis hercules fuit non addens quorum intelligo valde fortis.

Diminuit primi rem semper diminutiuum.

¶ Hic pōit vicesimāsextā spēm nomi. s. diminutiuoꝝ. ⁊ dicit q nomē dim
ē cum diminutōe id qd primitiuū demōstrat: vt de rex regulus. i. parus ⁊ re
homo homūcio. i. paruus homo. ⁊ clericulus de clericus. ⁊ leonculus de le

Quod de nomine fit dicas denominatiuum

Iuxta quod dici reor a nigredine nigrum.

¶ Vicesima septima spēs nomi ē denoiatiuoꝝ. sūt ā denoiatiua ꝗ philo
ab aliquo solo casu ōra sunt: ⁊ secōm illud nomē. s. fm abstractū hūt app
denoiationē: vt a nigritudine niger. vñ duplex ē denoiatio. s. rec ⁊ n
uiatio realē illa cui? fōra denoians distinguit realit a noiatō: vt nig
dicit. Mō realē ē q̄ duplex. pma ē q fit a realitate respectiua distincta a denoiato tñ
formalit: vt hō ē risibilis. secda ē q fit a realitate absoluta fōralit tñ distincta
tro: vt aial ē rōnale. tertia q fit a intrinseco distincto a denoiato ex natur
deus ē infinitus ab infinite. pertus ē hō ab hūanitate. quarta que fit a
est pure ens rationis: vt voce significatiua ad placitum

Dicis in eus possessiua si materiam des

Populnus quernus ficulnus tolle columnus

Ac oleaginus excipias fagnusq; abienus.

¶ Supen? ac. posuit multas spēs generaliter. nc pre resumit pos
ua noia ⁊ alia mul. ut meli? ce declarer. ⁊ dicit q noia possei
q̄ terminant in eus significat mat. vt de aur. bem? aure? a uz. ⁊
rem rotā de auro factā. ⁊ de argen. ⁊ de ferr. ferrne?. ⁊ de lignu
gne?. ⁊ ab ista regula excipiūt ista nomina possessiua. populn? na nū. quern
um. ficuln?. columnus. oleagin? ⁊ fagin? ⁊ abien?. oia ist possessiua ⁊ ao
ua: ⁊ materiā rei significāt: ⁊ nō terminant in eus sz in nus. populus ē arbor. ⁊
populn?. ⁊ deberem? dicere populneus a um ⁊ sig. rē factam de materia illi? a
ris. sic de quercus quernus a um. ⁊ de corylus que ē arbor abienus columnu
num. ⁊ de olea oleaginus. de abies abienus nanum.

Possessum fac in us ex animalibus ortum

Nam vere sunt diminutiua suillus ⁊ ouillus.

¶ Hic. d. ac. q noia possessiua descendentia a noibus aliq̄ terminātur in inus:
taur? taurin? a ū. de bos bouin?. ō porc? porcin?. Mā remo hic ac. dubiū. no
derer aliq̄s q ista noia suillus de sus is. ⁊ de ouis ouillus esse possessiua. iō
q nō sunt possessiua sed sunt diminutiua: q̄ non descendunt a nominibus supradi
cta sub ista terminatione: sed sunt diminutiua aliorum nomi. vt de sus hēmus.
suillus. a lum. ⁊ de ouis ouillus. a lum. parua ouis.