2495

PTOLOMEI

COSMOGRAF

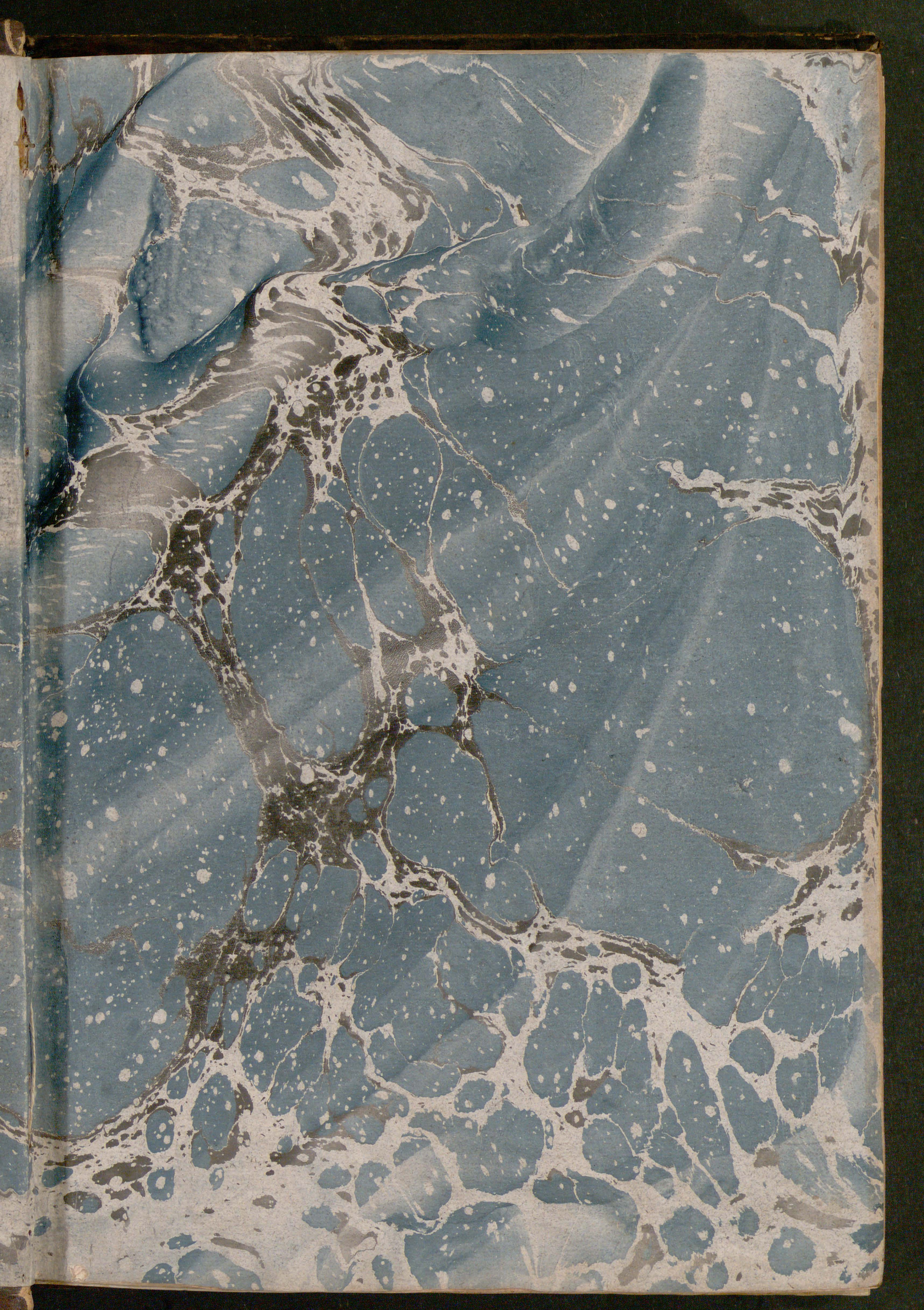
2495

2-K-4



VII Y 1

1495



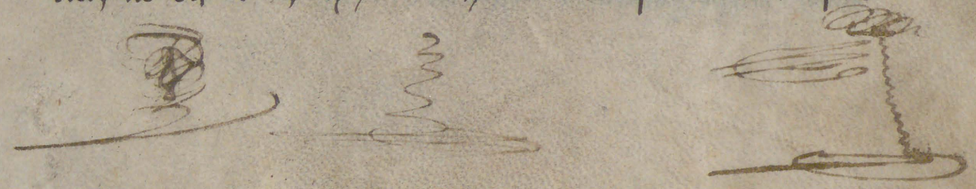
J. B art. 85

Cosmographia Tolomæi. 27 graduum Insularum
Indiæ. 7 graduum per angulum Fortunatæ

N.° 85.

Beatissimo patri Gregorio .xiij. pontifici maximo. Jacob⁹ angelus.

Ad tempora Claudij ptolemei uiri Alexandrini cogitanti michi illud occurrit: ut quēadmodū in rebus ceteris quae a natura gignūt̄ secula aliqn ipa seu ex celestiū siderū meatu quae in inferiora uim mutant seu ex ipius aeris terraeqz tēperie seu ex utroqz quod tamen causam unā habere potest ubertatem quandā insolitam pariūt sic ⁊ in preclaris obtigisse ingenijs uisū ē. Apud eniz diuini platonis seculū ꝑ multos egregios floruisse philosophos nouim⁹. per multos etiā oratores cadē quae demosthenis tulerūt tempora. Quot prestantissimi claruere uiri diui Augusti imperio: diuinarū scripturarū prīcipes qui in nostra religione habent̄: ⁊ apud gretos ⁊ apud nos: nō ne ex una tanquam matre ul' nido una genuerūt secula? Hec in liberalibus tantū diuinisqz doctrinis animaduertisse hoc licet: sed in re ipa militari minoribusqz alijs disciplinis scultorū pictorūqz aliarūqz artiū quas ętas quedam una excellentissime sibi usurpauisse ē cognita. Et si parua componere magnis licet hoc ipm nostrū seculū in ciuitate precipue nostra florētina quot emicuit ingenijs quae propēmodū sopita liberaliū studia maxima sui gloria suscitauerūt? Tulerunt ⁊ auctorē omniū mathematicorū doctissimū hunc ptolemeū diui Antonini tempora quae abunde clarissimis ⁊ alijs floruere ingenijs quorū opera immortalitati ipi seculū illud consecrauit. Alij quidē alia. Ptolemeus nō ipe quā multa diuinitus edidit inter quae ⁊ orbis situ diligentissime ut cetera a mathematicis nō discedens exhibuit. Hic enī alio quodā modo quā



Beatissimo patri Gregorio xiij pontifici maximo. Jacob⁹ angelus.

Ad tempora Claudij ptolemei uiri Alexandrini cogitanti mihi illud occurrit: ut quēadmodū in rebus ceteris quae a natura gignūt: secula aliqn ipa seu ex celestiū siderū meatu quae in inferiora uim mutant: seu ex ipius aeris terraeqz tēperie: seu ex utroqz: quod tamen causam unā habere potest ubertatem quandā insolitam pariūt: sic 7 in preclaris obtigisse ingenijs uisū ē. Apud eniz diuini platonis seculū p multos egregios floruisse philosophos nouim⁹. per multos etiā oratores: cadē quae demosthenis tulerūt tempora. Quot prestantissimi claruere uiri: diui Augusti imperio: diuinarū scripturarū prīcipes: qui in nostra religione habent: 7 apud gretos 7 apud nos: nō ne ex una tanquam matre ul' nido una genuerūt secula? Hec in liberalibus tantū diuinisqz doctrinis animaduertisse hoc licet: sed in re ipa militari minoribusqz alijs disciplinis: scultorū pictorūqz aliarūqz artiū: quas ętas quedam una excellentissime sibi usurpauisse ē cognita. Et si parua componere magnis licet: hoc ipm nostrū seculū: in ciuitate precipue nostra florētina quot emicuit ingenijs quae propēmodū sopita liberaliū studia: maxima sui gloria suscitauerūt? Tulerunt 7 auctorē omniū mathematicorū doctissimū hunc ptolemeū diui Antonini tempora: quae abunde clarissimis 7 alijs floruere ingenijs: quorū opera immortalitati ipi seculū illud consecrauit. Alij quidē alia. Ptolemeus uō ipe quā multa diuinitus edidit: inter quae 7 orbis situ diligentissime ut cetera: a mathematicis nō discedens: exhibuit. Hic enī alio quodā modo quā

nostri latini: inter quos plinius secundus cosmographorū palmā ferre uidet: rem hanc tractauit. Illi enī licet habitabilem uniuersi orbis situ descripserint: nō tamen ex eorū preceptis plane captari potest: qua arte: toti orbis pictura formari ualeat: ut proportio cuiqz partis ad totū uniuersale seruet. Preterea nemo ab illis doceri potest: nisi grossiori quodā modo: quae seu quantae inclinationes sint: ad quatuor celi plagas: coz situū quos in pictura figere decreuerimus. Nedum quippe lōgitudinē locorū: afixo quodā totius nostrae habitabilis termino ductam: quae tamen rara inuentio ē: sed nec latitudinē ponūt. Nostrorū etiā nullus precepta tradidit: habitabilē ipm orbē: in pluēs picturae tabulas posse diuidi: mensura cū toto eque seruata. Eorūdē etiā nemo prodit: qua ratione orbis ipe noster: q sphericus ē: in superficiē planā deducatur. Nō quod nostrō qui prestantissimi in ea traditione uiri extiterūt: arguendos tantisper censeam: sed quod suis contenti limitibus: historicorū more: rem suā sūma industria: q complexi sūt q prosecuti: qui q alia q̄dam habent: quae ab auctore hoc ptolemeo uidentē pretermissa. Vt autē ea quae ab illo absoluta diuino quodā ingenio sūt: cū nostris etiā habeantē: in latinū ipa curaui transferre sermonē. Opus nempe impeditū: q si ut de suo inquit Mela eloquentiae minime capax: eo hoc magis erit: quod precepta ipa traduntē: quae in eleganti etiā materia: non nisi dicendi genus: ab elegantia ferme semotū: posse amittere uidentur. Preterea cū circa celestes maxime uersentur circulos: obqz id cū obscuriora etiā sint: suauia min? sicuti sunt

ita q̄ iudicant̄. Quare ſacrū preſenſq; numen expectata re
ligionis uerae ſalus. quē nulla diuinarū q̄ humanarū rerum
archana latent. quē ad peſſundandū orbis qui nūc tibi ſubiect̄
regnū. humana pietas q̄ diuinū allicit premiū quē ue ad hoc
noſtrū deſiderandū opus ſupernū quoddā preſagiū futuri iam
iam imperij tui impulit. ut plane hinc cognoſceres. quā āpliſ
ſimā poteſtatē totius orbis mox eſſes adeptur⁹. ueniam dabis
pontifex maxime. hieronymi preſertim diuini interpretis
memor. q̄ de interprete Ciceronē. quē eloquētiae aureū
flumen appellat. ſe admirari loq̄t⁹. quod interdū in tranſ
ferendo ita heſitet. ut qui a Cicerone dicta neſciat. a Ci
cerone dicta nō credat. Ceterū geographiā hoc eſt ter
rae deſcriptionē. auctor hic noſter. hoc omne op⁹ grece
nuncupat. Quā appellationē. uir ſeculi nīri eruditiſſimus
Manuel Conſtantinopolitan⁹ ſuauiſſim⁹ litterarū grecarus
ſeculi noſtri apud nos preceptor. dū in latinū eloquium
id tranſferre. ad uerbū licet. pariter incipit. nō mutauit.
Sed nos in Coſmographiā id uertimus. quod uocabulū licet
etiā grecū ſit. tamen apud latinos ita uſitatū ē. ut iā pro
noſtro habeatur. Credamuſq; uirū eū. ſi id quod trāſtulit
emendaſſet. omnino illud in Coſmographiā mutaturū fuiſſe.
Nā ſi plinius ceteriq; latini. q̄ terrae ſitū deſcripſerūt. op⁹
ſuū Coſmographiā appellāt. q̄ auctores ipī coſmographi
dicunt̄. neſcio cur ptolemei op⁹ qui idē tractat. eodē uoca
bulo apud nos appellari nō debeat. Si uō uelint ptolemeū
ipm ut dixim⁹ longe a nīris differre coſmographis. nam

assertiones huiꝰ operis: quā maxime ex celestibus sumit-
tum magis nobiscū sentiunt: cū in cosmographiae voca-
bulo: plus quiddam quā ipa notetᵉ tēra: quae geogra-
phiae nomen tribuit. Cosmos enī grece: latine mūdꝰ:
qui terrā celumqz ipm: quod per totū hoc opus: tanquā
rei fundamentū adducitur: plane significat. Quod er-
go geographiam dicūt greci in omnibus cosmographo-
rū operibus: exemplo nostrorū: hoc maxime in ope: co
smographiam usū est propius dici. Sed de his satis.
Jam iam ptolemeū ipm latine loquētē audiamus.

Claudij ptolemei cosmographiae primꝰ haec habet.

i Jn quo differt cosmographia a chorographia.

ii Quae ad cosmographiā presupponenda sunt.

iii Quomodo e stadiorū dimensione cuiuscunqz rectae di-
stantiae: licet nō sit sub eodē meridiano: mensura am-
bitus terrae sit percipienda: q ecōtra.

iiii Quod ex superioribus observata: preponenda sūt noticiæ
peragrantium.

v Quod historijs magis nouis credendū sit: ob mutationes
quae diuersis temporibus in orbe contingunt.

vi De editione cosmographiae Marini.

vii Emendatio latitudinis Marini: ab observatione supiorū.

viii Eadem emendatio: ab itinerū: peragratione.

viiii Eadem emendatio: a nauigationibus factis.

x Quibus non ponendi: ethiopes sunt magis australes:

quā parallelus oppositus parallelo per mesoem.
xi Que in longitudine a marino male tradita sunt.
xij Emendatio lōgitudinis notae terrae: a peragrationibus.
xiij Eadem emendatio a nauigationibus.
xiiij De nauigatione ab aurea chersoneso ad Cattigara.
xv De his quae in expositione particulari marinus dissentit.
xvj Quod quedā pretermisit de regionū finibus.
xvij In quibus dissentit ab historia nostri temporis.
xviij De ī commoditate marini in designatione orbis.
xviij De cōmoditate nostri operis in designatione orbis.
xx De inequalitate dimensionis tabule marini.
xxi Quae seruanda sint ad designationē orbis in plano.
xxij Quomodo habitabilis nostra in sphera designanda sit.
xxiij Expositio meridianorū 7 parallelorū ī orbe designandorū.
xxiiij Qualiter ī plano terra designetur: sperico coequalis.

Claudij ptolemei liber primus cosmographiae īcipit feliciter.

In quo differt cosmographia a chorographia. ·I·

COsmographia designatrix imitatio est: totī cogniti orbis: cum his quae fere uniuersaliter sibi iūguntē. A chorographia haec differt: nam chorographia particulariusq; a toto loca abscidens: per se de quolibet ipōz agit: describens ferme singula: etiam minima conceptorū a se locorū: quēadmodū portus: uillas: uicos: fluuiorum scissiones: ac huiuscemodi alia. Cosmographiae uō pprium est: unā eandemq; continuā habitabilē terrā: nobis co-

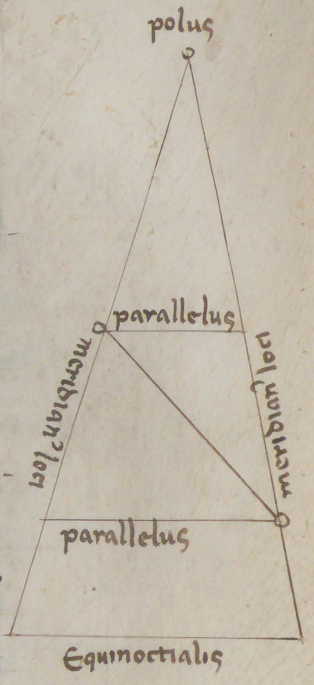
gnitam ostendere: quomodo natura situq; se habeat: circaq; ea tantū intendit: quę per descriptiones orbis magis generales sibi iunguntur: ueluti circa maiora oppida: magnas ciuitates: montes etiā fluuiosq; īsigores: preterea circa ea omnia: quae iuxta quālibet speciem maiori nota digna sunt. finis chorographiae est: partē totius singillatim animaduertere. Vt siquis aurē tātū: aut oculum pingat. Cosmographiae uero: totū inspicere iuxta proportionē: ut si integrū quis caput designaret. Jntegris enī imaginibus cū oporteat potiora membra primū adhiberi: deinde ea quae imagines picturasq; suscipiūt: ita equa dimensione inter se se locari: ut ex iusta distantia uisu possint discerni: an totū seu pars sint illius quod pingit: sequitur nō indigne: nec preter rem: chorographiae: quecunq; etiā minima: cosmographiae uero: regiones ipas: cū his quae generalius sibi adnectuntur: propriū esse tribui. Nā potiores nostrae habitabilis partes: quae equa dimensionū proportione notabunt: prouīciae siue regiones sūt: q harū priora habentur membra: differentię magis insignes: quae in ipis regionibus sunt. Versatur autē chorographia quā maxīe: circa quale magis quā circa quātū eorū quae describit. Circa enī pingendi similitudinē omnino uertit: cura situū proportionūq; dimissa. Cosmographia uero: magis ad quantitatē quā qualitatē intendit. Nā de proportione distantiarū animaduertit in omnibus: de pingendi uero

proprietate : non nisi solum in imaginibus maiorū descriptionū. Vnde chorographia pictura eget : nullusq; eam recte componet nisi homo pictor. Cosmographia autem non idē expostulat. Nam poterit quis per puras lineas nudasq; denotationes loca figere : ac figurationes generales inscribere. Quare : illi mathematica opus non est : cosmographiae ea est potior pars. Contemplari enim in hac oportet : totī orbis magnitudinem ꝙ formā : preterea situs ad totū orbē ut fas sit : partē conceptā qualis ꝙ quanta sit dicere : ꝙ sub quibus celestis spherae parallelis locetur. Vnde de dierū ac noctiū magnitudine : de fixis quae supra uerticē nobis sunt : de stellis quae supra orizontē semper feruntur : de his quae perpetuo nobis nō oriunt : de omnibus deinde quae ad rationē habitationū nostrarū spectant : disserere poterit. Quae humanis ingenijs : mathematico iure demonstrari : altissimū atq; pulcherrimū est : ut celū scilicet ipm : natura se habeat : cum ueluti ambiens nos ostendi possit : ut terrā ipam per imaginē intueri ualeamus : quae cum certa ꝙ maxima sit : neq; uel tota uel pars nos circū ambiat : ab eisdem quibus celū peragrari potest.

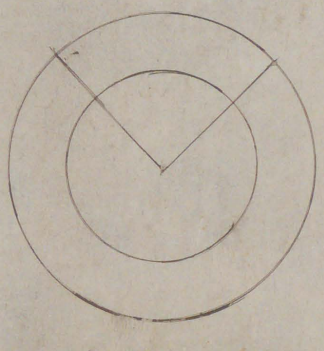
Quae ad cosmographiam presupponenda sunt. .ij.

Qvis cosmographiae finis : ꝙ in quibus a chorographia differat : strictim in prioribus adnotatū sit. Cū autē impresentiarū propositū sit : habitabilem nostri orbis describere : quā maxime fieri possit intra se se coequalē : necesse arbitramur : in exordio haec preponere : quod huius

rei primū est: historia peragrationis: plurimā noticiam nacta ex illorū traditione: qui diligentissime regiones quasq; explorauerūt. quodq; huiusce animaduersionis atq; traditionis: ad geometricam hoc: illud ad obseruationē fixarū pertinet. Quod geometricū est: per purā dimensionē distantiarū ostendit: qualiter loca inter se se sint sita. Quod ad superiora refertē: eorūdem locorū positiones per fixas docet: cū organis astrolabicis ad captandas umbras inuentis. Idq; certū quidē est: nec in aliqua re anceps. Aliud uero genus: est imperfecti q; altero eget. Nam primo cū necesse sit: utroq; in modo: presuppoui ad quē situm duorū locorū distantia uergat: nō enī solū scire oportet: quantū hic locus ab illo distet: sed uersus quam celi plagam: hoc est an ad septentrionē: seu ut ita loquamur: ad solis ortū: aut alias particulares inclinationes: impossibile est hoc considerari diligentius: absq; dictorū instrumentorum ope. Ex ipis enī omni in loco omniq; in tempore: facile inueniri potest linea meridiani: perq; hanc: distantiarū peragratarū noticia. Deinde hoc etiā dato: dimensio quae fit ex numero stadiorū: nobis certā noticiam haud prebet: ob itinera quae raro recta sūt: diuersionibus multis: terra mariq; ita actis: ut opus sit ex terrestri itinere secundū qualitatē q; quātitatē distantiarū obliquarū: id quod rectū iter excedit coniectare: atq; e stadiorū sūma minuere: ut uia recta inueniatē. Quod etiā in nauigationibus ea ex causa contingit: q; ex uentorū pariter flatu per totū iter cū equalitate minime seruato. Preterea etsi eorū locorū distantia diligenter habita est: nō tamen



habet ratio ad totum terrae ambitū: neqz captatur situs eiusdē ad equinoctialē circulū: uel ad polorū situm. Distantia autē quę ex obseruatione superiorū acquirit: horum quodlibet diligenter ostendit: preterea quātas circūferētias uicissim circuli paralleli meridianiqz: qui per loca ipa sunt descripti intercipiūt. Hoc est quales circunferētias in meridionalibus: paralleli q equinoctialis intercipiunt: quales uc in parallelis q in equinoctiali: meridionales. Deinde docet quotam partē occupent ipa duo loca: circūferentię maximi circuli: qui per eadem in terra circūscribitur. Quae dimensio parta ex superioribus: stadiorū numeratione non eget: habita ratione partiū terrae: ad totius descriptionis ambitū. Nam fat est: circulationē ipius terrę supponere tot esse partiū/quot libuerit: q harū totidē contineri a distantijs prenotatis: in circulis ipius terrę maximis. Sed ad diuidendū totū terrę ambitū aut ipius partes: in distātias: nostris stadiorū dimensionibus notas: haec eque nō sufficit. Quare ob hoc solū necesse fuit: quandā rectā in tēra distantiā: alicui circūferentię maximi cuiusdā celestis circuli adaptare: q ex fixis habita hui proportione ad totū circulū: ac percepto numero stadiorū: ipius partis: seu datę i terra distantię: poterimus toti orbis ambitū per stadia metiri. Concessū enī cū sit ex mathematicis demonstrationibus toti terrae q aquae superficiē: ad totū sphericam esse: q idem centrū cum sphera celestiū simul habere: q quod plana quelibet: quę per centrū emittuntur: in cōmunibus sui



q ipārū celi terrēqz superficierū sectionibus: maximos circulos faciūt: quodqz eorūdem planorū anguli qui circa centrū sūt: circunferentias circulorū ipōrū interceptas: eiusdē uniꝰ rationis efficiūt: sequitur: distantiarū quas in terra suscipimus: quātita tē quippe stadiorū: si distantiē rectae sint: exdimensionibus posse percipi: rationē uero ab eisdē stadijs ad totū tērē ambitū minime inueniri quia nulla ad totū proportio hinc dari potest. Asimili autē circūferentia celestis. circuli datur. Nā celestis circūferetiae ratio: in propria totiꝰ terrē circulatione captatur: eademqz ratio est: similis portionis in circulo tērē quē ad maximū ipius circulum.

Quomodo ex stadiorū dimensione cuiuscunqz rectē distātiē: licet nō sit sub eodē meridiano: mensura ambitus terrae sit percipienda q ecōtra. .uj.

PRiores nō tantū rectā querebant distantiam in terra: ut circūferētiā maximi circuli captarent: sed eam etiā quae situ teneret in plano sub uno ipō meridiano. Vnde per instrumenta quae diximus: obseruātes puncta quae supra uerticē erant: utriusqz finis distantiae datae: ex his signis: per interceptam meridiani circūferentiā: sub equa proportione distātiā in tēra notatā habebant. Nā ut dictū est: signa prefata in uno plano assumebant: q lineae transeuntes per extrema distantiae: ad puncta quae supra uerticē erant: necessario concurrebāt: q huius coincidentiae punctus: cōmune circulorū ipōrū erat centrū. Quota ergo pars circuli per polos descripti uidebatur interceptā ab utroqz puncto supra uerticem

J

assumpto · totam esse constabat circūferētiam · ad totum terrae ambitū · Sed si huiusmodi distātia nō est sub circulo per polos descripto · sed sub alio quolibet maximorū · idem ostendi potest · obseruatis pari modo elcuationibus poli in terminis ipius distātię · ꝙ animaduerso simul situ · quē habet ipa distantia ad alterum meridionaliū · Quae plane demonstrauim⁹ nos per organū quod ad obseruationē umbrarū struximus · per quod facile utillima alia quā multa captamus · ꝙ die quolibet noctuqz · elcuationē poli septentrionalis · omniqz hora meridionalē situ habemus distantiae datae · huiusqz dimensionē · hoc est quales facit angulos · maximus circulus descriptus per lineā distantię cum circulo meridiano · iuxta pūctū qui supra uerticē est · Ex quibus ꝙ quesitā circūferentiam per ipm instrumentū ostendimus · ꝙ circūferētiā equinoctialis a duobus meridianis interceptā · si paralleli alij sint quā equinoctialis · Vnde iuxta demōstrationē hāc · si metiemur unā solā rectāqz in terra distantiam · numeruꝫ stadiorū totius ambit⁹ terrae inueniri potest · Perqz autē hoc reliquū est · ut ꝙ omniū ceterarū distantiarū dimensio · licet rectae omnino nō sit · neqz sub eodē meridiano aut parallelo · percipiat⁹ · elcuatione poli · ꝙ inclinatione distantie ad meridianū diligēter seruata · Contra enim per rationē circūferētię ad maximū circulū · stadiorū numer⁹ facile haberi potest · a cognita ꝛculatiōe toti⁹ terrae ·

Quod obseruata ex supioribꝫ ꝓponēda sit notitię peragratū · iij ·

His ergo sic habitis: qui regiones singillatim circumambulauere: si huiusmodi obseruationibus usi fuissēt: omnino certā descriptionē nostrę habitabilis facere potuissent. Sed cum solus Hipparcus: paucarū admodū ciuitatū: pro earū copia quae in cosmographia notantē: elcuationes poli artici nobis tradiderit: ac loca per pauca sub eisdē sita parallelis notauerit: aliqui uero post ipm quedā rettulerint locorū oppositorū: non tamen quae equaliter distarent ab equatore: sed simpliciter sub eisdē sita meridianis: id sumētes ex nauigationibus: uel borea uel austro secundo factis: quam plures autē distantiarū: presertim quae ad ortū solis siue ad occasū uergerent: conceptae fuerint: ex generali quadā traditione: nō ex auctorū iporū ignauia: sed quod nondum diligentioris mathematicae usus foret: preterea quia nō multi defectus lunares in eodē tempore diuersis in locis tum obseruati fuerant: quēadmodū eclipsis illa: quae in Arbilis sub hora quinta: in Cartagine uō sub secunda notata fuit: ex quibus uideri posset: quot horis equinoctialibus: seu quot temporū spatijs: loca inter se se distarent ad ortum solis uel ad occasū: equū quoqz est: descripturū cosmographiam: quae nouerit diligentiori obseruatione notata: tā quā operis sui fundamenta preponere: alia autē a ceteris tradita his adaptare: quousqz iporū inuicē sit: quā maxīe fieri possit: cū primis traditionibus certiores inueniāt.

Quod nouioribus historijs credendū magis sit: ob mutationes quę diuersis temporibus in orbe contingunt. .V.

J

INitiū nostrae descriptionis his prelibatis: sic eque haberi poterit. Sed cū loca omnia quę aut ob infinitā eorū magnitudinē: aut quia non semper eodē modo se se habent: nō omnino satis explorata sunt: q diuturniusq tempus: eorū noticiam semper certiorē faciat: circaq cosmographiam hoc animaduertendū uidet: cū concessum sit: ex traditionibus uario in tempore editis: non unas nostri continētis partes: ob excessum suę magnitudinis: nōdū ad nostrā peruenisse noticiam: aliquas uero: non quēadmodū se se habent: ob peragrantiū negligentiā: nobis minus diligenter traditas: alias autē esse: quae nūc aliter quā hactenus se se habent: siue ob corruptiones siue ob mutationes in quibus pro parte corruisse cognitę sunt: necesse nobis fit: ad nouas temporis nostri traditiones: magis intendere: librando tamen in expositione illoz quae nunc tractantur: q in selectione eorū quae hactenus tradita fuerint: quid sit: quidue nō sit credendū.

De editione Cosmographiae Marini. Vi.

MArinus igitur tyrius: tempestatis nostrę cosmographorū postremus: summo uidetur studio: huic materię se intulisse. Nam plura explorauisse cognoscit: preter ea quae hactenus nota fuerant: deinde omniū ferme historicorū qui eū preuenerant: noticia diligentissime habita: nō tantū quęcunq ab alijs errata fuerant emendauit: sed illa etiā quae ipe idē male tracta uerat quēadmodū in editionibus pictae suae cosmogra-

phiae : quę quã multa elimant : licet animaduertere. Sed si inspiceremus ultimo eius operi nichil deesse : satis ꝙ nobis foret : ex istis eius tantum commentarijs : absqz aliorũ uestigatione : habitabilem nostram describere. Verum cũ ipe uideatur : quibusdã : animaduersione haud satis fidei digna assentiri : preterea circa modũ designationis : nostatur sepius : neqz dimensionũ : neqz oportunae facilitatis debitã curã agere : non indigne moti sumus : uti ad rationẽ usũqz putauim⁹ fore cõmodius : operi cõferre ꝙ uiro. Quod quippe absqz uerborũ insolentia : quã maxĩe id fieri poterit : efficere conabimur : utrũqz erroris gen⁹ attingentes breuiter : uti ratio ipa dictabit. Primũqz id quod ad historiã attinet queram⁹ : ex qua opinat ipe : ad maiorẽ longitudinẽ uersus ortũ solis : ac ad maiorẽ latitudinẽ in meridiem : quã fas sit : terram nobis notã produci. Non autẽ iniquius superficiei distantiã tendentẽ ab occasu ad ortũ solis lõgitudinẽ appellamus : atqz distantiã a septentrione in meridiẽ latitudinẽ : cũ in motibus celestibus parallelos : similiter nuncupem⁹. Preterea quod quã maxime maiorẽ distantiã : lõgitudinẽ dicim⁹. Plane quidẽ concessũ est ab omnibus : distantiam nostrae habitabilis : quae ab ortu solis in occasum extenditur : multo maiorem ea esse : quae a septẽtrione in meridiem uergit.

Emendatio latitudĩs Marini : ab obseruatione superiorũ. Cvij.

PRimũ igitur latitudinis terminũ ponit ꝙ ipe thylẽ insulã : sub parallelo qui plagã maxĩe septẽtionalẽ

terrae nobis notae diuidit · quē parallelū ostendit quā potest clare · ab equinoctiali distare sexaginta ⁊ tribus gradibus · qualiū est meridianus circulus trecentorū ⁊ sexaginta · Eam autē latitudinē notat · treginta ⁊ uno milibus ac quingētis stadijs · uelut gradus quilibet ex quingentis stadijs propemodū constet · Post haec regionē ethiopū Agisymbam nomine · ⁊ prasū promontoriū ponit sub parallelo · qui plagā maxīe australē nobis cognitam finit · quē parallelū sub hiemali tropico sistit · Quare omnis latitudo inter equinoctialē ⁊ tropicū hiemalē · ac inter thylem ⁊ eundem equinoctialem · in unū coacta · gradus fere septem ⁊ Octuaginta complet · stadia uero quadraginta ⁊ tria milia ac quingenta · Conatur autē rationē australis finis ostendere · per obseruationes quasdam fixas · ut ipe putat · ⁊ p itinera quędam terra mariq; facta · quoz quodlibet attingemus breuiter · In obseruatione quidē fixarū · in tertio operis sui uolumine sub his uerbis memorat · Zodiacus supra torridā zonā totus fertur · ex quo in ipa umbre mutantur · ⁊ omnes fixae oriuntur ⁊ occidunt · Sola autē minor ursa incipit supra orizontē tota uideri · in Occle plaga septentrionali · stadijs quinque milibus ⁊ quingentis · Parallelus enī per Occlem · gradibus undecim ⁊ duplici quīta eleuatur · Ab hippartho autē traditē · minor ursae stellam · quae australior in ea est · quae ue ultima in eiusdem cauda notatur · a polo distare gradibus duodecim ⁊ quinta dupli · ac ab equinoctiali profectis ad tropicū estiualē · polum arcticū continuo ferri supra orizontē · australem uero

magis demergi · Preterea his qui ab equatore ad tropi
cū hiemis pergunt: australē polū supra oriçōtē eleuari:
septentrionalem uero deprimi · Vnde p hāc: euent²
sub equinoctiali aut inter geminos tropicos solū nārat.
Quod autem aliqua noticia per obseruationē fixarū: uere
habita fuerit in locis magis australibus quā ecclus
equinoctialis: minime tradit: ueluti si alicubi: stellas
australiores quā equinoctialis supra uerticē poneret: seu
si meridionales umbras: in equinoctijs: ad austrū declinari
diceret: aut si omnes stellas minoris ursae oriri aut
occidere ostenderet: seu ipārū aliquas nō omnino uideri:
australi polo supra oriçontē elato · Per ea autē quae
deinde tradit: quasdā narrat fixas obseruatas fuisse: quę
tamen: mentem suam omnino nō asserūt · Inquit enī: eos
qui ab indis ad limyricā nauigant: ut Diodorus Samius
narrat in tertio taurū: in altiori eius loco: ad mediū celū
habere: ⁊ pliadem: ad mediū antennarū · Qui autē soluūt
ab Arabia ad Açaniam: recta ad meridiem nauigant: ⁊ ad-
uersus Canobū stellā: qui illic hippos hoc est equus appellat:
⁊ longe australis est · Stellae autē quae illic uidentē: apud
nos haud nominantur: ⁊ canis prius quā precanis oritur:
ac orion totus: ante punctū ubi sol ad tropicū estiuū con-
uertitur lucet · Ex his ergo stellarū obseruationibus: quas-
dam habitationes manifeste ostendit: magis septētriona-
les quā equinoctialis: ueluti cū dicit taurū ⁊ pliadē: fieri
supra uerticē nauigantibus · Hę enim stellę citra equino-

T

ctialē ſunt. Quaſdā autē non auſtrales magis quā ſeptētrionales oſtendit. Nam canobus uideri etiam poteſt: a longe magis ſeptentrionalibus: quā ſit tropicus eſtiuus: pluresq; ex fixis: quae apud nos ſemper latent: in locis magis quā nos auſtralibus: ac magis etiā ſeptentrionalibus quā æquinoctialis: ut circa ſitū Meroes: ſupra oriçontē uideri poſſunt: quēadmodum ipē canobus: hic ſupra terram eleuatur: minimeq; ab his uidet: qui magis quā nos ſeptentrionales exiſtunt. Hunc quippe qui ad meridiē magis tendunt: hippū hoc eſt equū appellāt: nec hoc nomine alia dicitur ſtella ex nobis incognitis. Deinde etiā infert ſe ex mathematicis demōſtrationibus percepiſſe: qd orion totus apparet: ante tropicū eſtiuū: his qui ſub eqnoctiali habitant: apud quos etiā canis prior quā pretanis oriri incipit quod uſq; ad Syenem ſeruatur. Ex quibus etiā obſeruationib? nichil propriū aut neceſſariū eſſe uidetur: quod habitationū ſitus magis auſtrales ſint quā circulus æquinoctialis.

Eadem emendatio ab itinerū peragratione. Viij.

IN peragrationibus autē computans: itinerū dies ſingillatim a magna Lepti ad Agiſymbam regionē: hanc uigintiquatuor milibus: ac ſexcentis ⁊ octuaginta ſtadijs magis auſtralē: quā æquinoctialē oſtendit. Nauigando uero: dies ſolutionis a Ptolemaide: quę eſt in troglodytica regione ad praſū promontoriū colligens: concludit hoc eſſe auſtralius equinoctiali: ſtadijs uiginti ⁊ ſeptem milibus ac octingentis. Vnde infertur Praſum promontoriū ⁊ agiſymbā regionē ethiopū: quę etiā ut ipē fatetur ab auſtrali plaga nō terminat ethiopiam:

in frigida ẓona oppoſiti noſtri orbis · iuxta eiuſdē uí
ri rationem ſitā eſſe · Nam uiginti ⁊ ſeptē milia ſtadio
rū ac octuaginta in meridiano conſtituūt gradus · qui-
quaginta ⁊ quinque cū triplici quīta · quot gradibus ex al-
tera ẓquatoris parte · iuxta eaſdē celi qualitates ſcythe
ſecedunt ⁊ ſarmatae · qui ſeptentrionalia paludis meo
tidos incolunt · Reducit igitē ⁊ ipē numerū ſtadiorum
ad dimidiū minuſue · hoc eſt ad ſtadia duodecim milia ·
quot hiemalis tropicus ferme diſtat ab ẓquinoctiali ·
Cauſas huiuſce ſectionis eſſe tradit · diuerſiones ac
inequalitatē itinerū · miſſis his rationibus · ex quibus
nō tantū corripere neceſſe uidebatē · ſed etiam numerū
ad medietatē optatam redigere · Primū enī in peragra
tionū narratione refert · Septimiū flaccū qui in libya
militaūerat · a garamantibus ad ethiopas · triū menſiuz
ſpatio peruenisſe uerſus meridiē iter agentem · Juliū
uero Maternū a magna lepti ⁊ agarame unā cū rege
garamantū · qui ethiopibus bellū indixerat · inquit uer-
ſus meridiem ſemper profectū · in quatuor menſibꝫ ue-
niſſe ad agiſymbā ethiopū regionē · quo ſalicet in loco
rinocerontes cōueniūt · horū utrūq; ex ſe ipo incredibile ē ·
partim quod ethiopes nō adeo a garamātibus abſunt · ut
ſpaciū triū menſiū requiratē · cū garamantes ipi maxime
ethiopes ſint · ⁊ ſub eodē regantē imperio · partim quia
ridiculū eſt · regem per ſubditas ſibi prouīcias · recta a
ſeptentrione ad meridiem iter egiſſe · ⁊ cū uerſus ſolis

J

ortum ac occasum gentes illę longissimis effundant spaciis quod necubi moras nota dignas traxerit. Ex quibus nō ab re tiose est uiros aut hyperbolice locutos fuisse aut sic ad meridiem intellexisse quēadmodū uulgo dici solet ad austrum uel ad notū hisq; abusos magis quā diligentię ueritati innixos.

Eadem emendatio a nauigationibus factis. Xiiij.

Deinde nauigationes inducens inter Aromata & rapta refert quendam diogenem ex his unum qui in indiā nauigauerāt cū diuertisset & profecturus iuxta aromata esset ab arctico borea impulsū fuisse cumq; ad dextrā troglodyticam haberet regionē uiginti & quinq; diebus ad paludes unde nilus fluit penetrauisse quibus Raptorū promontoriū paulo ad austrū magis extenditur. Theophilū etiā narrat unū ex his qui in Aęaniam soluerāt a Raptis impulsu austri uigesima die ad Aromata uenisse. Horū uterq; quot dierū ea nauigatio foret nō expressit. Theophilus quidē ut inquit die uigesima applicuit. Diogenes uero uigesima quinta die iuxta troglodyticā nauigauit. Uterq; enī licet retulerit quot diebus nauigauerint nō tamen aperuit quot dierū ea esset nauigatio ob uentorū uarietatē atq; mutationes quā fas fuit in tanto temporis spatio fuisse. Preterea neq; ad septentrionē uel ad austrū continuo se nauigasse inquiunt sed ait diogenes se tantū ab arctico impulsū borea. Theophilus uero se nauigasse per austrū. Reliquā autem nauigationē quod eandem equalitatē continuo seruauisset neuter retulit. Non enim credendū est tam multis dieb?

eundē flatus tenorem fuisse seruatū · Vnde cū diogenes ab Aromatibus ad paludes quibus Raptorū promontorium paulo australius est / uigesima q quinta die nauigauerit / q Theophilus a Raptis ad Aromata / quę distantia maior est / die uigesima pertransierit / preterea asserent Theophilo uni naturalis diei nauigationē si secunda fiat / mille stadiorum esse / tamen inquit nauigationē a Raptis ad prasū promontoriū / quę multorū dierū est / a Dioscoro quinq milliū stadiorū tantūmodo poni · Nam facillime inquit / ut decet sub equinoctiali / uariant uenti / preterea accessus iuxta equinoctialē ex utraq; solis parte perniciores sē. Ex his igitur equius erat / numero dierū nō assentiri / preterea / quod efficacius est / qđ computatio facta / ethiopas q rinocerontū conuentū / in frigidā alterā zonā oppositę habitabilis terre extendit · Ratio enī ipa / asserit / omnia animalia / omnesq; plantas eque similitudinē unā trahere / sub una celi qualitate / aut aeris temperie · hoc est sub eisdē parallelis aut sitibus / equaliter ab utroq; polo distātibus / iuxta proportionē / unā omniū qualitatem esse · Quare marinus iuxta hiemalē tropicū latitudinē perstrinxit / nulla prebita ratione tantę contractionis / si admittat quis dierū numerū / q peragrationū nauigationūq; seriem quā ipe exprimit. Sed hoc animaduertens ille / numerū tantūmodo diurnorum stadiorū minuit / idq; preter modū atq; cōsuetudinē agit / quousq; ad optatum q oportunū parallelum deueniat. Agendū autē contra fuit · Nam diurnae quidē peragrationi / eidēq;

possibili

J

possibili: facile fuit credendū: equalitati uero itinerū seu nauigationū: aut qđ per lineā rectam omnino itum fuerit: assētiri minime decuit: cum ex his distantia quesita nō posset haberi: sed nouisse fas fuit quod eadem latitudo ultra equinoctialem protenderetur. Sed hoc ipm: ex certiori modo: obseruatione scilicet q̄rūdā superiorū: cognoscere erat equius. Quod omnino diligentissime exploraſſet quis: si ex mathematicis plane considerauisset: quae in illis regionibus accidunt. Cum uero animaduersio hec haud habita fuerit: relinquit ut quod magis ratio dictat: simplicius quantitatē distantie que equinoctialē egredit: animaduertamus. Habet autē id per genera atq; formas coloresq; animantiū ibi degentiū. Ex quo nō uidetur consequens esse: parallelū Agisymbae regionis: quā liquet ethiopum esse: usq; tropicū hiemalē attingere: sed circa equinoctialē terminari. Nō enī apud nos in locis illi oppositis: hoc est sub estiuo tropico: colores habent ethiopū. neq; rinocerantes aut elephantes sunt: sed in locis nō multo australioribus modice nigrent: quēadmodū qui intra Syenem Triacontaschinū habitāt: quales ob eandē causā Marinus ipe describit esse garamantas: quos nec in ipo estiuali tropico: nec magis eodem tropico septentrionales: sed longe australiores esse tradit. In locis autē circa Meroem: abunde sunt nigri: & tū primū puri ethiopes: ubi & elephantū & monstruosorū animantiū genus alitur.

Qđ non ponendi ethiopes sunt magis australes quam parallelus oppositus parallelo per Meroem. X.

QUare nūc usq; actum bene uideri poterit: hoc est quousq; traditio illuc nauigantiū narrat ethiopes: Agisymbā regionē:

q̄ prasum promontorium: ceteraq̄ que in eodē parallelo sunt sita: in opposito per meroem parallelo describere. Id autē erit in situ distanti ab equinoctiali uersus meridiem gradibus pariter sedecī ac tertia q̄ duodecima: stadiis uero octo milibus ac ducentis ferme: quo pacto tota eiusdē habitabilis latitudo pene colligit̄: graduū septuaginta et nouē: ac tertie q̄ duodecimae: uel ad summum octuaginta: stadiorum uero Quadraginta miliū. Distantia quippe inter magnam leptem et garamā: quēadmodū flacous atq̄ Maternus tradiderūt: stadiorū ponitur quinq̄ milium pariter ac quadrīgentorū. Vigesima nanq̄ dies: secunda p̄fectio est: emendata post primū iter: ut tota ad meridiē uel ad septentrionē directa sit: cū primū iter obflexiones: dierū tregin ta fuerit. Numerū autē stadiorū cuiusq̄ diei: eos exposuisse memorat: qui id iter sepius peragrauerūt. Quod nō tantū pulchre sed necessario animaduersū est: ob aquandi diuersiones. Quēadmodū autē de rariis magnisq̄ ac nōdū recte exploratis distantijs dubitandū est: sic illis: que nec magnae nec rarae: sed sepius a multis peragrate sunt: credi fas est.

Que de longitudine a Marino male tradita sunt. xi.

Ad quantū igitur spatiū: situs nostre habitabilis: congrue extendi in latitudinē possit: ex his nobis manifestū est. Longitudinē uero Marinus: inter duos meridianos notat: quindecim horarū spatia continentes. Nobis autē uidet̄: distantiam hanc uersus solis ortū plusquā decreat extendi: que si contrahatur iuxta fas debitūq̄: non integra duodecim horarū spatia consti-

tuere posse uidebit: cum in ultimo occidentis termino similiter po-
nantur insule fortunate: plagā uero maxime orientalē: seres: sine-
qz atqz cattigara terminēt. Distantiā enī ab insulis fortunatis ad
transitū euphratis per hierapolim: sub parallelo per rhodū simili-
ter seruamus q nos: cum numero stadiorū ab ipo singillatim exposito:
partī ob frequentē itineris usum: partim quia in maioribus distan-
tijs: uidetur q ipe recte collegisse: id quod ex flexionibus q inequa-
litatibus itinerū emendandū fuerat. Deinde etiā quia ponit gradū
unū: qualiū est circulus maximus trecentorū q sexaginta: in sup-
ficie terre quingenta stadia intercipere: quod ex notis certisqz
dimensionibus liquet. Similem autē circūferentiā rhodiensis paral-
leli: hoc est distantis ab equinoctiali treginta q sex gradibus: qua-
dringentorū ferme stadiorū esse exponit. Quod enī in eis equa-
litatē rectā excedit: secundū rationē parallelorū: ex paucitate
sua pinguiori donatur computo. Distantiā uero quae ab ipo tran-
situ euphratis usqz ad turrē lapideam comprehendit: inquit ipe
schinorū octigentorū ac septuaginta q sex esse: stadiorū uero ui-
ginti q sex miliū ac ducentorū q octuaginta. Deinde a turri lapi-
dea usqz Seras metropolī Serum iter esse dicit septimestre: sta-
diorū autē treginta q sex miliū ac ducentorū. Verū ut ambas
distantias ad eundem parallelū redigamus: iuxta equā contracti-
onē: utrāqz emendem. In ambabus quippe peragrationib: non
uidet ipe defalcasse: quod ex enormitate circunflexionū supereſt.
Preterea q in secundo etiā itinere: in easdē uidet incidisse fallaciā:
inquibus agaramantibus ad agisymbā lapsus est. Ibi enī computa-
to stadiorū numero per menses quatuor: coactus est eū: plus

quā ad mediū restringere. Possibile quippe nō fuerat: per tot dierū spatiū: iter semper uniforme fuisse: quod in septimestri peragratione etiā contigisse haud absurdū est: imo magis consonū quā in itinere garamantū. Illud enī iter a rege prouincię actū est: cum nō parua sicut decuit diligentia: deinde sub celo omnino sereno. Peragratio autē a turri lapidea ad seras: ualidiores suscipit hiemes. Subiacet nanqz ut ipe ponit parallelis per byçantiū ellespontumqz. Ex quibus dilationes multas in itinere ipo fieri necesse fuit: cum etiam eius profectionis causa: negociacio esset. Refert enim Maem uirū Macedonem: qui etiā Titianus dicebatur: patre q ipo negociatore genitū: huiusce itineris dimēsionē notauisse: nō qd ipe ad Seras pĕrexerit: sed eo aliquē destinauerit. Sed negociatorū relatibus q ipe haud assentiri uidet. Unde philemoni non annuit: qui longitudinē ibernię insule ab ortu solis ad occasum: uiginti dierū exponit. Memorat enī ipm: a negociatoribus eam percepisse: quos negligentiores ueritatis esse scribit: circa iporū cōinertia occupatos. Eosdē q ipe inquit: persepius exinani quadā ambitione: distantias maxime augere. Hic autē in septimestri profectione: nichil memoratu dignū rettulisse eos qui id iter dimensi fuerint: pro magnitudine temporis mōstrū est.

Emendatio longitudinis nostrę habitabilis a peragratoibz. xiij.

Quam ob causam: q quoniā id iter sub uno solo parallelo non est: sed lapidea turris circa byçantiī parallelū: et Serę australes magis sunt: quā parallelus per ellespontum: equum uidetur ——— multitudinē stadiorū ex septimestri colle-

J

ctorū: hoc est treginta q sex miliū ac ducentorū: nō ad minus quā ad mediū secare: sed pro expeditiori intellectu ad solam medietatē. Vt computari possit data distantia stadiorū decem q octo miliū atq; centū: graduū uero quinq; q quadraginta cū quarta. Etenim preter rationē est: q omnino absurdū: ī utraq; hac peragratione: tantę sectioni nō assentiri: ac in itinere garamantū eandē contractionē concedere: quod in prōptu ratio ibi est: differentia scilicet animantiū degentiū in Agisymba regione: quę nequaquā possūt: preter naturalia sibi loca traduci: a turri uero lapidea ad seras id pari modo nō acceptare. qđ eadem ratio illic adduci nequeat: sed per totā distantiā: siue minor ea sit: seu amplior: similis ipius aeris qualitas q impressio sit. Quēadmodū siquis quia in furto deprehendi nequeat: iusticiā negligat: contra ipius philosophiae documēta. Vnde primam distantiā quę scilicet est ab euphrate ad turrē lapideā octingentorū ac septuaginta q sex schinorū: ob itinerū flexiones: ad octingentos tantū schinos contrahim̄: stadia autē uiginti q quatuor milia. Quod ita esse credit̄: ob itineris particulares dimēsiones: ac regionū crebros aditus quibus id iter potitū ē. Quod autē diuerticula plura habeat: manifestū est: ex his quę Marinus ipē ponit. Peragrationē enī a transitu euphratis iuxta hierapolim per Mesopotamiā ad tigrī: q hinc per garamantas iter Assyrię medorūq; ad Ecbatana portasq; caspias: preterea parthię ad hecatompylon: tas ē per parallelū rhodi suscipere. hic enī circulus per dictas regiones scribit̄. Viam uero ab hecatompylo ad hyrcaniā ciuitatē: necesse est ad arcton declinare: hyr-

cania ciuitate in medio propemodū posita paralleloru smyrne
7 elleſponti · Nam parallelus ſmyrnę ſub ipa regione hyrcaniae de
ſignatur · elleſponti uero per auſtrales plagas pelagi hyrcani · quae
paru magis ſeptentrionales ſunt · qua ipa hyrcanoru ciuitas · a nomi
ne regionis ſuę appellata · Deinde iter ab hac ad margianā antiochiā
per ariam · primo ad meridiē reſpicit cū aria · primo ad meridiē
reſpicit · cū aria ſub eodē parallelo quo portę caſpię ſita ſit ·
poſt ad arcton inclinat · cū antiochia circa elleſponti parallelū
ſit poſita · a qua aditus ad bactra uerſus ſolis ortū extenditur ·
Ad aſcenſū poſt montiū comedoru itur · uerſus ſeptētrionē · Syria
preterea quę montana hęc egreditur ac perducit ad uallē quae
campeſtra excipit · ad meridiē tendit · horū quippe montiū ſeptētrio
nalia 7 quę magis occidentalia ſunt · ubi aſcenſus eſt · ponit ſub
parallelo byzantij · quę uero auſtralia 7 ad ortū ſolis uergunt · ſub
parallelo elleſponti · Nam montana ipa tradit ad ortū ſolis palam
quaſi extenſa · ad auſtrū quoda modo declinare · Inde penticonta
ſchinū inquit ad lapideam uſq turrim ad arcton eque uergere ·
Vallē enim egreſſos · turris ut inquit lapidea excipit · a qua mon
tes qui ad orientē ſolē progrediuntur · imao coniungit · qui a pa
limbrothis ad ſeptentrionē protenditur · Simul ergo collectis gradi
bus ſexaginta · qui notati ſunt · per uiginti 7 quatuor milia ſtadio
ru · cū gradibus quadraginta 7 quinq 7 quarta · tot eni ſut a turri
lapidea ad Seras · comprehenditur tota diſtantia ab euphrate ad
Seras in parallelo rhodienſi graduū centū 7 quinq cum quinta ·
Colliguntur preterea ex dimenſionibus quas ipe ſupponit · ſub
eodē parallelo gradus alij ut dicetur · primo a meridionali no-

tato per insulas fortunatas usqz ad sacrū ispaniae promōtoriū gradus duo ⁊ semis. Deinde ad Vetis fluuis ostia. post hęc a Vetio ad angusta atlantici peligi atqz calpem. similiter gradus duo ⁊ semis in unaquaqz distantia. Hinc a prefatis angustijs usqz ad Calarim sardinię gradus uiginti ⁊ quinqz. A calari autē ad lilybeū sicilię quatuor ⁊ semis. A lilybeo ad pachynū tres. Moxqz a pachyno ad tenarū laconię decē. Inde ad rhodū octo cū q̄rta. A rhodo ad hissum undecim cum quarta. Dehinc ab hisso ad euphraten duo ⁊ semis. Colliguntur itaqz totius huius distantiae gradus septuaginta ⁊ duo. Quare omnis longitudo terre nobis cognitę. hoc est a meridiano designato. seu terminātę ab ultimo occasu insulas fortunatas usqz ad Seras graduū Centum ac Septuaginta ⁊ septē cum quarta adnotatur.

Eadem emendatio a nauigationibus. .xiij.

Quiectare quis posset. tantūdem esse longitudinis spatium etiā ex distantijs quae a Marino tractantur. nauigando ab Jndia usqz ad sinū Sinarū. atqz cattigara. si quā maxime propius ratio habeatur sinuū ac inequalitatū nauigationū. situū-qz iparū regionū. Post enī colchorū sinū. a promontorio quod nuncupatur Cory. suscipi inquit sinū argaricū. constareqz usqz ad Curulis urbem. stadijs tribus milibus ac quadraginta. Additqz eam ciuitatē sitam esse ex parte boreae eiusdem Cory promontorij. Colligi igit posset ea transfretatio. tertia parte deducta. iuxta normā gangetici sinus. stadiorū ferme duorū miliū ac treginta. cum tota uentorum inequalitate. Ex quibus ut ad continuū unūqz cursū deueniatur. tertia etiam parte sublata. relinquent stadia mille ac trecenta ⁊

fere quinquaginta · iuxta boreae situ · quo redacto ad situm
æquinoctialis parallelu · & ad uentu apeliota · deductione medie
tatis · iuxta ratione anguli transsumpti · habebim⁹ distantia
interceptā a duobus meridianis · hoc est · ab eo qui per cory
promontoriu scribit · & ab illo qui per Curuli adnotatur · sta
diorū secentorū ac septuaginta & quinq · graduū uero fere uni⁹
cū simplici tertia · horū enim situū parallelu · nulla memorabili nota
a maximo circulo differūt · Deinde a Curuli urbe · nauigatione iquit
esse · uersus hiemalē solis ortū · usq parula · constareq stadijs no
uē milibus ac quadringentis & quinquaginta · Λ quibus tertia
etiā parte dempta · ob uentorū cursuūq inequalitatē · habebim⁹
ad unū continuū motū · ad curū fere directū · distantia stadiorū ·
pene sex miliū ac trecentorū · Λ quibus · sextam partē deducen
tes · ut redigatur distantia ad parallelū equinoctialē · inuenie⁹
distantia horū meridionaliū · stadiorū esse quinq miliū ac ducen
torū & quinquaginta · graduū uero decem & semis · Hinc gange
ticū sinū ponit decem & nouē miliū stadiorū · Λ paluri quidem
ad Sandam urbē quasi uersus ortū solis æquinoctialē · per eundē
nauigando sinū · tradit tredecim miliū stadiorū · Et quonia ad
æquinoctialē ortū dirigitur ferme cursus · ex motuū inequalita
te · tertia tantū pars ab eodē deducitur numero · Quo facto ·
relinquetur · ut horū meridionaliū sit distantia · stadiorū octo
miliū ac secentorū & septuaginta · graduū uero decem & septem
cum tertia · Deinde nauigatione a Sanda ad urbē Tamala ·
facit stadiorū triū miliū ac quingentorū aduersus hiemalem
solis ortū · Pro inequalitate autē cursus · iterū partē tertia

deducentes ⁊ habebimus in motu continuo stadia duo milia ⁊ trecenta ac treginta. Ob inclinationē uero ad eurū ⁊ partē sexta inde sumentes ⁊ inueniemus distantiā expositorū meridionaliū ⁊ stadiorū mille ac noningentorū ⁊ quadraginta ⁊ graduū autē fere triū ⁊ semis cū tertia. Post hęc transitū a tamala ad auream Chersonesum ⁊ tradit stadiorū mille ac sexcentorū ⁊ etiā uersus hiemalē ortū. Quare ⁊ ab hoc numero ⁊ eque deductis similibus partibus ⁊ relinquetur meridionaliū iporū distantia ⁊ stadiorū octingentorū ⁊ graduū uero uniuſ cū quadruplici quīta. Vnde colligi potest distantia a Cory promontorio ad auream chersonesū ⁊ graduū treginta ⁊ quatuor cū quadruplici qnta esse.

De nauigatione ab aurea chersoneso ad cattigara. ·xuij·

Numerū stadiorū nauigationis ab aurea chersoneso ad cattigara Marinus nō tradit. Alexandrū autē referre dicit ⁊ terram hmc opponi meridiei ⁊ eosq; qui secus ipius litora nauigāt ⁊ die uicesima ad ẓabas urbem peruenire. inde a ẓabis contra notū transfretantes ⁊ presertim ad leuā ⁊ diebus aliquot Cattigara apprehendere. Auget quidem distantiā ipe posita ⁊ intelligens dies aliquot pro pluribus. Inquit enī ob multitudinē eos numero minime comprehensos fuisse. quod ego ridiculū existimo. Quis enī dierū numerus infinitus est ⁊ etiam si totius orbis ambitus exprimendus sit ⁊ Quid Alexandrū coegit ⁊ ut cū diceret aliquot ⁊ intelligeret plures ⁊ cum de dioscoro dicat ⁊ pluriū dierū nauigationē a Raptis ad prasum descripsisse. Equū quippe magis est ⁊ ut intelligat quis aliquot pro paucis ⁊ quo scilicet modo ⁊ m̄o ⁊ dici solitū est. Sed ut nō uideamur ⁊ ipi ⁊

ad multitudinē quandā certā: distantiaꝫ coniectare: conferamus nauigationē ab aurea chersoneso ad cattigara: nauigationi factae: ab Aromatibus ad prasū promontorium: positā scilicet uiginti dierū ad ẓabaꝫ: ꝙ aliquot aliorum ad cattigara: ꝙ uiginti similiter dierū: ad Rapta iuxta theophilū: ac aliorū pluriū ad prasū secundū dioscorū: nequēadmodū fecit Marinus: aliquot dies: pro pluribus eque admittamus. Cū ergo et ex ratione manifesta: ꝙ ab īpoz etiā obseruatione superiorū: ostenderimus prasū sitū habere: sub parallelo distanti contra meridiē ab equinoctiali gradibus sexdecim cum tertia parte ac duodecima ꝙ ab eodē equinoctiali uersus septentrionē parallelus per aromata distet gradibus quatuor cū quarta: colligitur distantiā ab Aromatibus ad prasum constare gradibus uiginti cum duplici tertia. Vnde non incongrue totidē graduum ab aurea chersoneso ad ẓabaꝫ: ꝙ hinc ad cattigara: ponēda distantia est. Ab aurea autē chersoneso ad ẓabaꝫ: corripere distantiam nō oportet: quia perinde transigitur: ac si sub equinoctiali circulo sita foret: cum ea quę interiacent loca: meridiei opposita protendantur. Distantiā uero a ẓabis ad cattigara contrahere decet: cum nauigatio ea sit uersus notū ꝙ plagā orientalē: ut sitū ad normā equinoctialis habere possimus. Si ergo medietatē graduū tribuamus utriqꝫ distātie propter ignotū excessum ipius: deinde tertiā partē graduū qui sunt a ẓabis ad cattigara decem cū tertia demam⁹ ob inclinatioꝫ adnotatam: habebim⁹ distantiā ab aurea chersoneso ad cattigara

J

equatā situi equinoctialis · graduū decem ac septē ferme cū sexta ·
Ostensum est autē a Cory promontorio usqz ad aureā cherſonesum
gradus esse treginta ac quatuor · cū quadruplici quinta · Vnde tota
distantia a Cory usqz cattigara graduū fere quinquaginta ⁊ duorū
colligitur · Sed meridionalis quidē qui scribitur per principiū indi flu-
minis · paulo iuxta marinū est occidentalior promontorio septētrio
nali · insulae taprobanes · quod Cory opponitur · ⁊ ab hoc distat me-
ridionalis designatus per ostia Getis fluuii · horarū spatijs octo ·
gradibus uero centū ac uiginti · Preterea meridianus huiusce
Getis · a meridiano notato per insulas fortunatas abest gradib⁹
quinque · Vnde colligitur · meridianū per Cory · a meridiano per
insulas fortunatas descripto · distare paulo plus · centū ac uiginti
⁊ quinqz gradibus · Meridianū per cattigara · a meridiano earūdē
insularū paulo etiā plus centū ⁊ septuaginta ac septem gradibus ·
iuxta eandē ferme distantiā graduū collectorū in parallelo rhodi-
ensi · Sed ponatur · longitudinē usqz metropolim Sinarū integrorū
esse graduū Centū ac Octuaginta · horarū uero duodecim · cū fatean-
tur omnes eam magis orientalē esse quā cattigara · Colligit ergo
longitudinē per insulam rhodū · stadiorū esse septuagīta ⁊ duoz miliū ·

De his quę in expositione particulari Marinus dissentit · xv ·

DJstantias generales sic ergo contraximus · longitudinis scili-
cet in plagā orientalē · ac latitudinis in septentrionē · ex
causis prenotatis · preterea quarundā ciuitatū situs · in locis plu-
ribus emendandos existimauimus · ubi repugnātes ⁊ reprobas ·
expositiones tradidit · iuxta diuersas annotationes ex uarijs ⁊
incertis sumptas editionibus · quēadmodū in locorū oppositiōib⁹

iniquius perceptis · Tarraconem etenim inquit opponi Caesarię quę Ioa appellatur · ac per hanc dicit meridianū duci q per montes pyreneos · qui nō pauco magis orientales sunt quā Tarracon · Pachynū opponi magnę lepti etiā memorat · Himeram Theenis · A pachyno uero ad himeram distantiā esse colligit quadrigentorū stadiorū · A lepte autē ad theenas ultra mille ac quingenta stadia tradit esse · ex quibus Timosthenes asserit · Deinde Tergestū dicit opponi rauennae · Ab interiori uero sinu hadriatici maris · qui iuxta tilauentū est fluuiū · distare inquit Tergestum · uersus estuū solis ortū · stadiis quadringentis ac octuaginta · Rauennā uero uersus hiemalē ortū stadiis mille. Similiter chelidoneas refert · oppositas esse canopo · Acamanta papho · Paphū Sbennyto · Distantiā uero a Chelidoneis ad Acamāta ipe etiā ponit stadiorū mille · A canopo ad Sbennytū a Timosthene ponitur ducentorū q nonaginta · Atqui si sub eisdē meridianis haec distantia esset · proculdubio maior esse deberet · qa subiacet circunferentiae maioris paralleli · Deinde dicit pisam a rauenna distare uersus notū stadiis septingentis · per partitionē uero climatū q horarū · pisam in tertia · rauennā autem in quarta hora describit · Londinio etiam britannie Noiomagū cū rettulerit australius · quinquaginta q nouē milibus passuū · in climatibus occidentalius id figit · Et athos mons cū in parallelo per ellespontū situs ab ipo esset · amphipolim q loca sibi circūstantia · supra athū q strymonis fluuii ostia sita · sub ellesponto in quarto climate ponit · Similiter cū thracia fere tota sub parallelo byçantij locata sit · omnes ipius

urbes mediterraneas in climate quod supra eundē paralle-
lū est adnotat. Trapezos etiā dicit se locaturū in parallelo
byzantij: dein fatala Armeniae: ostendens abesse a trapezun-
te uersus meridiē sexaginta milibus passuū: in descriptione pa
rallelorū: byzantij parallelū per fatala nō per trapezos ducit.
Nilum preterea policetur ad unguem se descripturū: ex quo
primū a meridiana plaga ad septentrionē usqz meroē descen-
disse uidetur. Similiter q nauigationē ab aromatibus: ad la?
ex quibus defluit nilus: septentrionali uento fieri inquit: Aro-
mata autē multo orientalia magis sunt quā nilus. Ptolema-
is enī thebarū: magis orientalis est quā meroe: q quā nilus:
decem aut duodecim dierū profectione. Deinde angustiora:
que iuxta Ocelem cherſonesum q diren sunt: magis orien-
talia esse constat ptolemaide q sinu adulitico: stadijs trib?
milibus q quingentis. Preterea etiā illis orientaliūs est: magno-
rum aromatū promontoriū stadijs quinqz milibus.

Quod quedam pretermisit de regionū finibus. ·xvi·

Omisit autē ipe quedam in referendis regionū finibus: quēadmo-
dū cū totā Mysiam: a plaga orientali mari pontico terminat:
Thraciā ab occasu Mysia superiori: preterea italiā a septentrione:
nō Retia aut Norico tantū: sed pannonia finit. Pannoniae autē
fines: a meridiana plaga: ponit esse dalmaciam tantū: italia o-
missa. Mediterraneos etiā Sogdianos q Sacas a meridie indis
conterminos esse tradit. Qui duo autē paralleli magis septētrio-
nales sunt quā mons himaus qui maxime tendit ad arctū: per
byzantiū q ellespontum: neqz per gentes prefatas ab ipo de-

scribunt: sed precipue permedium ipm pontum.

In quibus dissentit ab historia nostri temporis. xvij.

Hjs atqz huiusmodi aljs: non recte animaduertit Marinus: siue ob multitudinē disiunctionēqz uoluminū: siue quia ut ipe refert: ad postremā suā editionē tabulę describendę nondū peruenerit: per quā ut inquit: climatū et distantiarū horarū emendationē fecisset. Quedam deinde preter hec ponit: qbus nostrorū temporū cognitio non consentit: quēadmodū de sinu Sachalitis: quē tradit situ esse a parte occidentali syagri promontorij. Omnes autē unanimiter: qui per ea nauigāt loca: plane fatentur eū ab orientali parte syagri esse: ꝛ Sachalitem regionem dicunt arabiae: ꝛ ab ea sinū denominatū. Semylla etiā indorū emporiū tradit nō solum magis occidentalē esse: quā cumarrū promōtoriū: sed quā indus amnis. Jd autē tantū australius perhibet: quā ipi? fluminis ora: ut ab his fertur qui hinc eō nauigauerunt: plurimūqz ea explorauerunt loca: ꝛ ab his qui illinc ad nos peruenere. Vocatur autē id Timula ab indigenis: a qb? plura alia circa indiā eiusqz prouincias particularius didici mus: preterea interius multa hausimus: ab hac scilicet prouincia usqz auream chersonesū: ꝛ hinc usqz cattigara. Nouim etiā quod illuc transfretatiū: cursus ad ortū solis est: indeqz redeuntiū ad occasum. Referunt etiā intractabile ꝛ iniquum nauigationū tempus: quodqz ultra Sinas: Serū regio est Seraeqz metropolis. Deinde quod ea quae magis ad ortū uergunt: incognita sunt: quae stagna habēt pa-

J

ludosa: in quibus arundines adeo magnae spissaeq; fiunt: qđ ex apprehensu earū fiat transitus: qđq; nō solū inde ad bactrianā est iter per lapideam turrim: sed ad indos per palimbothra. Quae autē uia est a metropoli Sinarū ad portū Cattigara occasū respicit ad meridiem. Quare ea non incidit in meridianū: per Seras atq; Cattigara ductū: ut a Marino traditur: sed in quibusdam magis orientalibus. Didicimus etiā a negotiatoribus qui a felici Arabia ad Aromata nauigant ac Açaniam atq; Rapta: quae omnia barbariam nuncupant: nauigationem hanc: non esse proprie ad meridiē: sed ad occasū atq; meridiē. Transitū autē a Raptis ad prasum: ad ortū solis q meridiem. Stagna etiam a quibus nilus defluit: non esse penes mare ipm: sed interius per multū: ac seriem profectionis a litore aromatū q a copis ad Rapta promontoriū: aliā esse quā Marinus exposuerit. Preterea nauigationē diei naturalis: illic ml'torū stadiorū non colligi: ex facili uentorū mutatione qui sub equinoctiali sunt: sed circiter quadringentorū aut quingentorū stadiorum existere. Esse autē sinū primū: continuū Aromatibus: inquo post unius diei iter ab Aromatibus: panocomen esse ac hoponē emporium distans a panocome diebus sex. Post autē id emporiū: aliū tradunt excipi sinū Açanię origo: in cuius exordio Çingim esse promontoriū q phalangida tribus insignē capitibus: uocariq; solum hunc sinū Apocopa: transitūq; habere duorū dierū naturaliū. Deinde post hunc suscipi aiunt: id quod paruū litus dicitur: hocq; trium esse distantiarū. Post quod aliud quod magnū litus appellat: quīq; distantiarū: qui ambo numeri: nauigationē habere feruntur: naturalium dierū quatuor. Coniungi autē q isti aliū sinū narrant.

in quo emporiū est nomine Essinaef: post duorū dierū etiā naturaliū transitū. Postq hunc Serapionis nauticā stationem: ad uniꝰ diei nauigationē: hincq incipi sinū memorant: qui ad Rapta ducit: transitū habenꝫ dierū triū etiā naturaliū. Ac in huius principio emporiū esse aiunt Tonici dictū. Inde iuxta Raptū promontorium fluuiū esse memorant Raptū appellatū: q metropolim eodem nomine dictā non procul a mari ipo distantem. Sinū postea qui a Raptis ad promontorium prasum extenditur: qui ue licet maximus sit: nō tamen ua stae altitudinis est: circū habitant barbari Anthropophagi.

De cōmoditate qua Marin⁹ usus est ī descriptione orbis. xviij.

Quae iuxta traditionē historiq memoratu quodā digna fuerint: huc usq tractata sint: ne forte quibusdā uideam⁹ scrupulū mouisse: minimeq solui sse. Erunt quippe nobis omnia per particularē ipōrū expositionē nota. Reliquū est: ut quę ad descriptiōis ipi⁹ vē pertinent animaduertamus. Duplex ergo cū forma sit huius operis: nā cum primo ea sit: quę superficiem nostrę habitabilis in spherico ponit: deinde ea quae in plano notatur: unū ambobus commune est: facilitas scilicet operis: hoc est quomodo etiā absq exemplari picturę: ex solis cōmentarijs quā maxīe fieri possit: descriptio cōmoda habilisq in tabula fiat. Sedulo enim a prioribus exemplaribus noua condere: per uitiū paulatim conceptū: ad dissimilitudinē maximā duci solitū est: Siq modus qui per cōmentaria captatur: forte nō sufficit: ad condendā tabulā: his quibus exemplar imaginis deest: omnino impossibile fiet optato quodā potiri. Eo modo plumbus accidit in Marini opere. Nō enim ex ultima

eius editione / exemplari tabulae potunt / sed ex cōmentarijs eam exprimere conantur / fallunturq; plane in plurimis / ob ineptam operis illius formā atq; confusionem / ueluti cuilibet rem experto intueri licet. Cum enī ex quolibet notatorū locorū / neteſſe ſit / ſitū lōgitudinis ſimul ac latitudinis / habere / ut loca ubi oporteat poſſint figi / in editione Marini / id confeſtī inueniri nō poteſt. Alibi enim latitudines ſolū diuiſim tradit / ut reſ tulit in notatione parallelorū / alibi tantū longitudines / ceu in deſcriptione meridionaliū / nichilq; amborū ſimul haberi cōmuniter poteſt / ſed in his parallelos / in alijs meridionales inuenimus poſitos / ut habita una poſitione / deſit altera. Sed / cum per cōmentaria rem agimus / neteſſe fiat utrorūq; cognitionem ſimul haberi / cum in omnibus aliquid ſemper de altero ſitu dicatur / ſi ſingillatim in eo non perquiremus / quae per totū opus de uno loco traduntur / in multis fallemur / quę animaduerſione digna ſunt. Preterea in ciuitatum poſitione / eas facilius deſcribemus / quae in litoribus ſitae ſunt / quodam in ipſis ſeruato ordine. In locatione uero earū / quę intra continentē ſunt / non idē obtigit / cū iparū ſitus / minime ſimul notatus ſit / preter quā paucarū / in quibus quodam modo contingit / longitudinē hic / q latitudinē ibidē prenotatā fuiſſe.

De commoditate noſtri operis in deſignatione orbis. ·χvuu·

Vnde nos laborem ſuſcipimus geminū / primū ut intentionē uiri quā per totum opus habuit / teneamus / preter quā in his quae emendatione potita ſunt. Deinde ut ea quę eidem haud nota fuerūt / partim ob hiſtorię noticiam haud habitā / partim ob ſeriem diligentiorū tabularū / congrue quam maxime fieri poteſt deſcribantur. Curam preterea etiam adhibuimus / de cōmodiori uſu / in omnibus regionib / ſtatuentes iparū limites / quos particulariter ſitus habeant in lōgitudi

ne ac latitudine: deinde de regionū iparū gentibus nota dignis: quo modo inter se se locate sint. De insignioribus preterea urbibus: fluuijs: finibus: montibusqz: ac ceteris omnibus quae in tabula ipa prebere + possent: distantias: animaduersione quapiam dignas: hoc est: quot gradibus qualium est maximus circulus: trecentū q sexaginta: distat in longitudine: meridionalis per locum descriptus: a meridionali q ultimū finē occasus terminat. Secundū uero latitudinē: quantū distat parallelus per ipm descriptus locum ab equinoctiali in ipo meridiano. Sic enī ex templo cognoscere poterimus: cuiuslibet loci positionem particulariter: q iparum regionū situs: quo modo inter se se ac ad totum orbem locate sint.

De inequalitate dimensionis tabule marini. xx

TTraqz autē descriptio per se quoddam propriū habet. Nam in sphera orbem notari: propriā figure similitudinē trahit: nec ad hoc artificioso quodam eget opere. Non tamen magnitudo facile captatur: que continere loca plurima possit: eorū que necesse est collocari: neqz prebere potest id opus: ut figuram simul totā inspiciamus: sed e duobus alterū oportet eō traducere quo fertur intentio: hoc est aut oculū aut spheram. In plano autē nichil horū impedimentorū est. Modus uero quidā requiritur: ut similitudo ad imaginē sphericam habeatur: ne distantie in plano cōstitute minus proportionē seruent: sed inter se se equatae quā maxime sint in superficie plana queadmodū sunt in uera. Hoc Marinus nō parui existimans: reiectis omnibus modis descriptionis in plano: tamen q ipe usus esse uidet ea tabule

forma · quę maxime dimensiones iniquas faceret · Lineas enī
quę pro circulis scribuntur parallelorū ac meridionaliū · rectas
omnes instituit · meridionales etiā inter se ipas · in modū rec-
torū parallelorū inscribens · Solū autē rhodi parallelū cōmē-
surabilē ipe seruauit · cum meridiano · iuxta rationē fere epi-
tetarti · similiū circunferentiarū sphericarū maximi circuli · ad
parallelū distantē ab equinoctiali gradibus treginta ⁊ sex · Ali-
orū uero curam non habuit · neq; de proportione dimensionū ·
neq; de aspectu spherico · Primū enī cōstituto oculo in medio
quarte partis sphere septentrionalis · in qua plurima pars habi-
tabilis terre describit · meridionales quidē possunt · phantasiā rec-
tarū linearū habere · quando ex circulatione quilibet nobis ex
opposito statuatur · cadatq; planū eiusdem · ut oculus supra uerti-
cē illi sit · Hoc parallelis nichilominus non contingit · propter ele-
uationē poli septentrionalis · sed partes circulorū · clare demon-
strāt curuationes ad meridianū uerti · Deinde iuxta ueritatē ac
phantasiam · cum ijdem meridiani · similes quidem sed inequales
circunferentias · in differentibus magnitudine parallelis interci-
piant · ⁊ semper maiores sint · quanto magis ad equinoctialem
accedunt · ipe Marinus · omnes equales facit · spatia climatum
magis septentrionaliū quā parallelus per rhodū · ultra equum
extendens · ⁊ alia quę eodē magis australia sunt · plus equo dimi-
nuens · Ex quo sequitur · distantias locorū · minime adaptari pos-
se · stadiorum dimensionibus ab eodem expositis · sed eas quę sub
equinoctiali sunt maxime sua quinta parte deficere · quota paral-
lelus per rhodū · equinoctiali minor est · Distantias autē quae

ſub parallelo per thylem ſunt auget / quadruplici ſua quinta / quota parte parallelus per rhodū / maior est parallelo per thylem. ferme enī qualiū graduū equinoctialis eſt centum q quindecim / taliū eſt circulus ab equinoctiali diſtans gradibus treginta q ſex / q per rhodū deſcriptus / nonaginta q triū. Circulus uero qui ab eodem equinoctiali diſtat ſexaginta q tribus gradibus / q per thylem deſcriptus / quinquaginta q duorum.

Q-uę ſeruari oportet ad deſignationē orbis in plano. xxi.

PRopterea actum bene erit / lineas quę pro meridianis ponentur rectas ſeruare / quę uero pro parallelis notabūtur / in circulorū arcubus ſcribere / unū q idem centrū habentibus / a quo tanquā pro ſeptentrionali polo ſuppoſito / meridianorū lineę recte ducende ſunt / ut pro ceteris ſimilitudo iuxta formā ac adſpectū ſpheriçę ſuperficiei ſeruetur. Manentibus deinde meridianis abſq; declinatione ad parallelos / ac etiā ab eodem cōmuni polo exeuntibus / cū nequaquā poſſibile ſit per omnes parallelos / proportionē quę eſt in ſphera ſeruare / abunde erit eam in parallelo per thylem q in equinoctiali tenere / ut latera quae latitudinē complectuntur / ſint ueris lateribus ac naturalibus terrae coequata. Parallelum uero per rhodum / in quo plurimę probationes longitudinis diſtātiarū factę ſunt / notare oportebit / iuxta proportionē predictā / quēadmodū Marinus rettulit / hoc eſt ſecundū epitetartū circunferentiae maximi circuli ad ipm / ut longitudo noſtrę habitabilis quę magis nota eſt / latitudini eius cōmenſurabilis ſit. Q-ua autē forma modoq; haec tractabuntur / manifeſtū deinceps erit / ſi quēadmodū opus eſt / deſcriptionem in ſphera

preferemus.

J

preferemus · Quomodo habitabilis nra ī sphera designanda sit. ·xxij·

Cuius magnitudinē intentio constituentis · iuxta multitudinē locorū designandorū discernere poterit · ut facilitas ac ambitio porriget · Quanto enī maior instituetur · tanto locorū descriptio copiosior clariorqz perficietur · Quātacunqz tamen ea sit eius sphere polis assumptis · cū diligentia per ipos semicirculū suspendemus · paucissime ita a spherica superficie distantē · ut tantūmodo in ipius circulatione · nulla fricatio fiat · Hic semicirculus strictus sit · ut per latitudinem loca plura non occupet · habeatqz alterū latus directe per puncta polorū extensum · ut per ipm meridianos inscribere possimus · Deinde idem latus diuidentes in centū ac octuaginta particulas signabimus numeros · ac a media sectione quae equinoctialē intersecat · utriqz principiū numerorū faciemus · Similiter equinoctiali descripto · alterū ipius semicirculū diuidentes in similes Centū ac octuaginta particulas · principiū numeri in eisdem singillatim positi faciemus · ab ultimo illo fine · per quem meridianū extremi occidētis habebimus · Deinde descriptionē incipiemus ab annotationibus graduū longitudinis 7 latitudinis · qui in cōmentarijs sunt · 7 iuxta eos locū quēlibet in sphera singillatim scribemus · reperto principio in sectionibus semicirculorū equinoctialis 7 meridiani mobilis ut premittitur · huc quippe transferentes ad notatū longitudinis gradum · hoc est ad sectionē equinoctialis que quesitū numerū continebit · 7 distantiā latitudinis ex ipa meridiani diuisione sumentes · iuxta notatū utrūqz numerum · locū figemus · quēadmodū in sphera solida · stellas figi solitū est · Meridianos similiter licebit nobis inscribere · per quotcunqz longitudinis gradus

placitum erit ⁊ utentibus ipō canone emicirculi pro linea. Preterea parallelos adnotare licebit per distantias latitudinis ⁊ ponentes instrumentū quod eos inscribet in propria distantia quā quaeremus in meridiani numero ⁊ deinde illud triducemus usq; ad ambos meridianos ⁊ qui totam nostrā habitabilem intercipiunt.

Expositio meridianorū ac parallelorū in orbe designandorū. ⁊ xxuj

Hi quidem complectentur horarū spacia duodecim ⁊ iuxta ea quae ex habita demonstratione sequuntur. Scribetur autē parallelus qui plagam australem ultimo terminabit ⁊ tantundem ab equinoctiali distans uersus meridiem ⁊ quantū ab eodē abest parallelus per meroem uersus septentrionē. Nobis tamē equū uisum est ⁊ meridianos scribere inter se distantes p tertiā partē unī horę equinoctialis ⁊ hoc est ⁊ per particulas quinq; earū quę in equinoctiali circulo signatę sunt. Parallelos autē magis septentrionales quā equinoctialis ⁊ ita notare libuit ⁊ ut primus parallelus distet ab eodē equinoctiali ⁊ quāta parte unī horę ⁊ q ab eodē absit ⁊ ut geometricę rationes ingerūt gradib⁹ quatuor fere cū quarta ꝑte. Secūdū differē faciā ab ipō equinoctiali per dimidiū horę ⁊ q ab eodem distare gradibus octo ac tertia q duodecima. Tertiū hora dimidia q quarta ⁊ distantē gradibus duodecim q semis. Quartū hora una ⁊ distantē gradibus sedecim cū tertia ac duodecima ⁊ hicq; per meroem descriptus est. Quintū hora una q quarta differre ⁊ distantē gradibus uiginti ac quarta. Sextū qui sub estiuo tropico est ⁊ hora una q semis differē ⁊ distantē gradibus uiginti q tribus q semis ac tertia. Septimū hora una q semis ac quarta differre ⁊ distantē gradibus uiginti q

septē ⁊ semis cū sexta · Octauū horis duabus differre · distantē gradibus treginta cum tertia · Nonū horis duabus cū quarta differre · distantē gradibus treginta ⁊ tribus cum tertia · Decimū horis duabus ⁊ semis differre · distantem gradibus treginta ⁊ sex · hicqz per rhodū describitur · Undecimū horis duabus ⁊ semis cū quarta differre · distantem gradibus treginta ⁊ octo ac semis ⁊ duodecima · Duodecimū horis tribus differre · distantē gradibus quadraginta ⁊ semis ac tertia ⁊ duodecima · Tertiū ⁊ decimū horis tribus ⁊ quarta differre · distantē gradibus quadraginta ⁊ tribus ⁊ duodecima · Quartū ⁊ decimū · horis tribus ⁊ semis differre · distantē gradibus quadraginta ⁊ quinqz · Quintum ⁊ decimū horis quatuor differre · distantē gradibus quadraginta ⁊ octo ⁊ semis · Sextū ⁊ decimū horis quatuor ⁊ semis differre · distantē gradibus quinquaginta ⁊ uno ⁊ semis · Septimū ⁊ decimū horis quinqz differre · distantē gradibus quinquaginta ⁊ quatuor · Octauū ⁊ decimū horis quinqz ⁊ semis differre · distantem gradibus quinquaginta ⁊ sex · Nonū ⁊ decimū horis sex · differre · distantem gradibus quinquaginta ⁊ octo · Vicesimū horis septem differre distantē gradibus sexaginta et uno · Vicesimū primū horis octo differre · distantem gradibus sexaginta ⁊ tribus · qui per thylem scribitur · Notabitur ⁊ alius uersus meridiē post equinoctialem · cōtinens differentiā horæ dimidiae · qui per Raptum promontorium ⁊ Cattigara describetur · ferme per coequales cum oppositis distans ab equinoctiali gradib⁹ octo cū tertia ac duodecia ·

Qualiter in plano terra designetur · ·xxiiii·

Modus describendi in tabula plana ultimos parallelos: eosdemq; coequales uero situi: talis erit. Faciemus tabulā rectorū quatuor angulorū ut. a.b.c.d. q sit. a.b. ferme in duplo maior quam. a.c. Et supponatur quod latus. a.b. in superiori situ locatum sit: qui erit plaga septentrionalis. Deinde. a.b. diuidamus in partes equales q ad angulos rectos: q sit ea linea .e.f. cui regulam coequalem ac rectam ita adaptemus: ut per eandem mediā lineā quae est .e.f. hoc est rectae: per ipius lōgitudinē cresc̄at linea usq; g. Et diuidatur. e.g. in tregínta q quatuor tales partes: qualiū est .g.f. Centū q tregínta una q tertia ac duodecima. q per centrū .g. q per punctū in recta ipius linea qui distet a cētro partibus septuagínta q nouē: circulū describemus qui habeat pro parallelo per rhodū ut .h.k.l. Circa lōgitudinē uero quę ex utraq; parte centri spatia sex horarū continebit: sumentes distantiā quę est in .k.e. linea meridionali quatuor sectionū seu partium in parallelo per rhodum: per quinq; diuisam: cū maximus cculus sit fere epitetartus ad ipm: ac taliū decem q octo sectiones ab utraq; parte centri signantes in .h.k.l. circunferentia: habebimus puncta per quae ducendi erunt meridiani: a centrō .g. quorum quilibet ab altero distabit: tertia parte unius horae. Quare meridianos habebimus terminātes ultima .g.h.m. atq; .g.l.n. Deinde notabitur parallelus per thylem in linea .g.f. qui distet a centro .g. sectionibus quinquaginta ac duabus ut .o.p.q. Equinoctialis uero describetur distans a centro .g. partib; centū q quindecim ut .r.s.t. Parallelus autē qui est ultim' uersus austrū: q oppositus parallelo per Meroem notabitur

J

distans a centro .g. partibus Centum ⁊ treginta ac una cum tertia ⁊ duodecima ut .m.u.n. Colligitur etiã ratio .r.s.t. circũferentię ad circũferentiã .o.p.q. in eadẽ esse proportione in qua centũ ⁊ quindecim sunt ad quinquaginta ⁊ duo: iuxta rationẽ parallelorũ qui in sphera sunt. Cũ qualiũ partiũ supponitur linea .g.s. esse centũ ⁊ quindecim: talium est .g.p. quinquaginta ⁊ duarũ. Quẽadmodũ enĩ se habet linea .g.s. ad .g.p. sic se habet circũferentia .r.s.t. ad circũferẽtiã .o.p.q. Relĩquetur ergo distantia .p.q. meridiani: hoc est ea quę intercipitur a parallelo per thylem: ⁊ parallelo per rhodum partiũ uiginti ⁊ septem. Distantia uero .k.s. ea scilicet quę a parallelo rhodensi equinoctialẽ attingit: similiũ partiũ restabit treginta ⁊ sex. Deinde .s.u. hoc est distantia quę fit ab equinoctiali ad parallelũ oppositum parallelo per Meroem: relĩquetur partiũ similiũ sedecim cum tertia ac duodecima. Preterea qualium partium est .p.u. in latitudine cogniti nostri orbis septuaginta ac nouẽ cũ tertia ⁊ duodecima: aut ut ad integra ueniamus partiũ Octuagĩta: talium erit .h.k.l. media longitudinis distantia centum ac quadragĩta ⁊ quatuor: habita eorũ ratione quę supponuntur. Eandẽ enĩ ferme proportionẽ habent quadraginta milia stadiorum latitudinis: ad + septuaginta ⁊ duo milia stadiorum longitudinis in parallelo per rhodum. Scribemus ⁊ ab eodem centro: ⁊ per puncta distantiarũ a .g. ad .s. reliquos quottunqz uoluerimus parallelos. Licebit autem nobis: lineas quae pro meridianis assumentur: non describere rectas: usqz ad .m.u.n. sed tantum usqz ad equinoctialem + .r.s.t. Deinde diuidendo .m.u.n. circunferentiam in nonaginta coequales sectiones: cum sectionibus paralleli per Meroem in

numero ac mensura / dabitur hic comungere lineas meridionalium que usq; ad equinoctialem rectae perueniunt. ut quodāmodo uideatur situs qui ultra equinoctialē est declinare ceu ·r·x·et·t·y· g

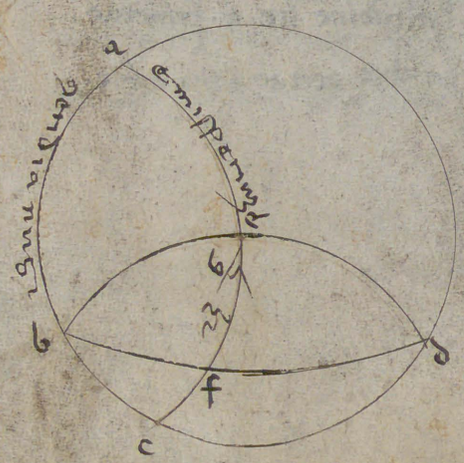


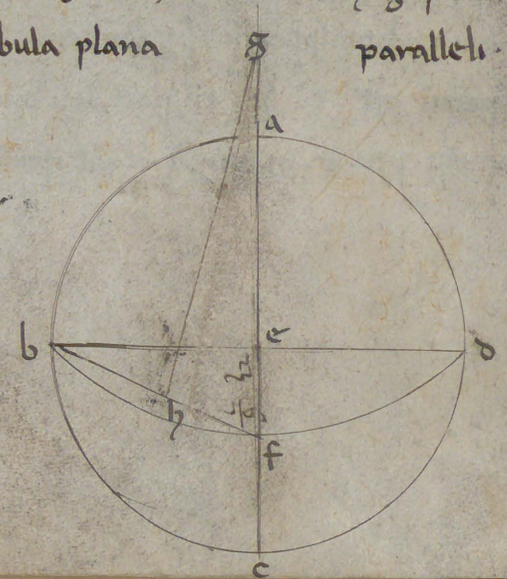
Relinquitur autem ut pro faciliori locorū describendorū noticia / strictam iterum regulam construamus / equalē in longitudine lineae ·g·f· aut ·g·f· tantum / ipāmq; ita in polo ·g· figamus / ut traducta per totam longitudinē tabule / alterum eius latus diligentissime adaptetur / cum rectis meridionaliū lineis / quod fieri poterit / si regule ipius acies / recte per medium polum directa erit · Jpm deinde latus siue aciem / in cētū ac treginta q unū spatiū cum tertia q duodecima diuidemus /

aut in partes lineae ·g·ſ· centū ⁊ quindecim numeroſq; in ipīs ſingillatim notabimuſ · exordiū ab equinoctiali ſumentes · Jn hiſ itaq; numeriſ in regula poſitiſ · poterimuſ ducere paralleloſ · ut meridionaliſ qui in tabula notatuſ eſt · ſi eadem haberet ipe ſectioneſ · non confundat deſcriptioneſ uocabuloruū in locis ſibi conterminis · diuidenteſ deinde equinoctialē in gradus centū ⁊ octuagīta · qui ſpatia duodecim horarū amplectuntur · numeriſq; eorū adnotatis in ipo iuxta meridianū magis occidētalē exordienteſ · aciem regulae traducemuſ · ad notatū gradum lōgitudiniſ · Deinde per ipīuſ regulae ſectioneſ · habito latitudiniſ quā uoluerim⁹ numero · utriuſq; ſpatij locū in pūcto captabimuſ in quo eum deſcribem⁹ · quēadmodū in ſphera notatū eſt · Magis etiā ſimilē atq; cocquilē facere poterimuſ deſignationē habitabiliſ noſtre in plano · ſi meridionaleſ lineas per phantaſiā adſumamuſ ad normā lincarum meridionaliū quę in ſphera ſunt · Vt axiſ ipe noſtri aſpectuſ in poſitione ſpherę tranſeat per ſectionē meridiani · qui in aſpectu noſtro diuidit longitudinē noſtre habitabiliſ · ⁊ per ſectionē paralleli · qui ipīuſ latitudinē ſecat · preterea per centrū ſpherae · ut equaliter oppoſiti fineſ comprehendantur apparentq; ·

PRimo autē propter quantitatē inclinationiſ circulorum parallelorū · ⁊ anguli recti notatę ſectioniſ ac centri ſphere ad meridianū qui mediuſ planā longitudinē diuidit · conſtituat⁹ maxim⁹ ctulus hemiſpheriū terminans · a·b·c·d · Et ipīuſ meridiani diuidentiſ hemiſpheriū · ſit ſemicirculuſ · a·e·c · Sectio autē quę ad aſpectū eſt · tū hui⁹ tū paralleli diuidētiſ latitudinē ſit · e · punctuſ · ducatq; per · e · maximū ctulū iterū ſemicirculuſ rectuſ ad · a·e·f·c ·

qui sit ·b·e·d· cui uidelitet planū ſecundū axem aſpectus ſupponet· dimiſſaq; ·e·f· circūferentia graduū uiginti q triū q ſemiſ cū tertia ſtot enī equinoctialis diſtat a parallelo per Syenem ſqui medi fere toti latitudiniſ conſtituitur ſcribat· per ·f· ſemicirculus eqnoctialis ·b·f·d· Jnclinatū ergo uidebitur tunc planū eqnoctialis q cetera parallelorū aliorum ad planū axis aſpectus ſper ·e·f· circunferentiā quę graduſ habet uiginti q tres q ſemiſ cū tertia. Supponat· igitur ·a·e·f·c· q ·e·d· rectę pro circūferentiis ·b·e· rationē habēte ad ·e·f· quā habent nonaginta ad uiginti q tres q ſemiſ cū tertia. Et producta ·c·a· cadat centrū in quo ſcribetur ·b·f·d· parſ circuli ſitq; illud ·g· propoſitūq; ſit inuenire rationē ·g·f· ad ·e·b· Ducatur ergo ·b·f· recta q hac per mediū diuiſa in pūcto ·h· producatur q ·h·g· perpendicularis ad ·b·f· Cū igit· qualiū eſt ·e·b recta nonaginta ſtaliū ·e·f· ponitur uiginti q triū q ſemiſ cū tertia ſeorundē erit q ·b·f· hypotinuſa nonaginta q triū cū decima. Angulus antē ſub ·b·f·e· taliū centū q quinquaginta cū tertia ſqualiū duo recti trecēti ac ſexagīta. Reliquus uero angulus ſub ·h·g·f· uiginti q nouē cū tertia· obq; id ratio ·g·f· ē ad ·f·h· eadē quę ē cētū q octuagīta ac uni q ſemiſ cū tertia ad quadraginta q ſex q ſemiſ cū uicesima. Et ē qualium ·h·f· recta quadraginta q ſex q ſemiſ cū uicesima ſtaliū eſt ·b·e· recta nonaginta. Vnde q qualiū eſt ·e·b· recta nonaginta· q·f· ·e· eorūdē uiginti q triū q ſemiſ cū tertia ſtaliū habebimus ·g·f· recta Centū q octuaginta q uni q ſemiſ cū tertia q ·g· punctū ad quē ſic ſcribēt· omneſ in tabula plana parallelı·



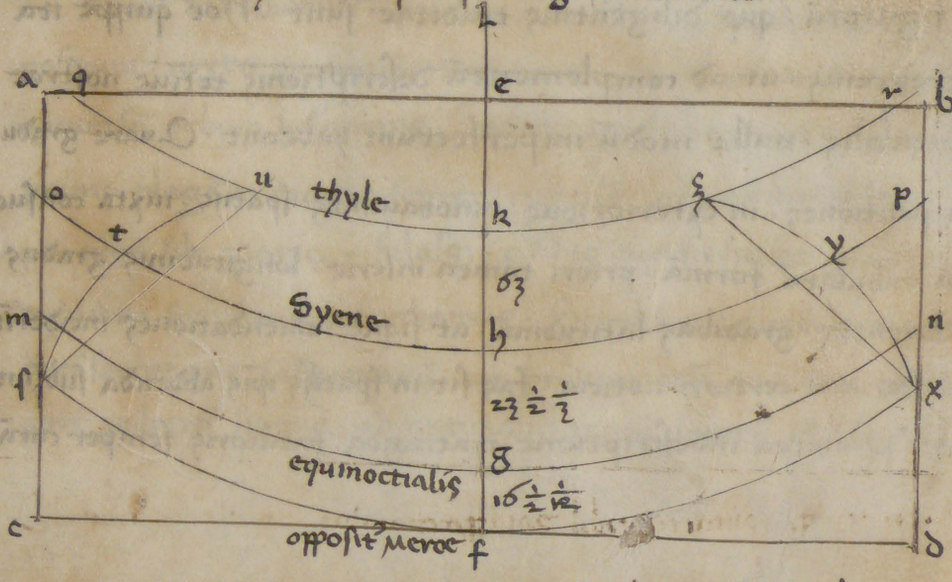


.J.

His prelibatis ponatur .a.b.c.d. tabula in duplo maiorem iterum habens .a.b. quā .a.c. equalē autē .a.e. ⁊ ad ipas directā habeat .e.f. diuidaturqz quae equalis est .e.f. rectę ad nonaginta quartā graduū partē. Dimissis igitur in .f.g. sedecim cū tertia ⁊ duodecima et in .g.h. uiginti ⁊ tribus et semis cū tertia ⁊ .g.k. corundem gradibus sexaginta ⁊ tribus. Et posito .g. pro equinoctiali erit quidē .h. circulus per Syenem ferme in medio habitabilis terre locatus .f. uero parallelus erit australem plagam habitabilis terminans et oppositus circulo per meroem .k. autē circulus erit per quē terminabitur situs septentrionalis per insulā thylem ductus. Deinde producta linea earūdem sectionū centū ⁊ octuaginta unius ⁊ semis cū tertia aut solū centū ⁊ octuaginta cū in nulla memoriabili nota ob id designatio a se differet a centro .l. per distantias .f. ⁊ .h. ⁊ .k. describemus .q. ⁊ .k. ⁊ .r. atqz .o. ⁊ .h. ⁊ .p. atqz .m. ⁊ .g. ⁊ .n. circūferentias. Propria igitur ratio parallelorū inclinationis ad planum axis ipius aspectus sic obseruabitur. Cum ⁊ hic axis inclinari debet ad .h. ⁊ rectus esse ad planum tabule ut equaliter oppositi fines designationis in aspectu comprendantur. Vt autem ⁊ longitudo coequalis latitudini sit cū in sphera qualium est maximus circulus quinqz talium fere parallelus per thylem est duo cū quarta per Syenem autē quatuor ⁊ semis cū duodecima per meroem quatuor ⁊ semis cū tertia opusqz est ad utranqz partem lineae meridionalis .f.k. decem ⁊ octo scribere meridianos per tertiā scilicet partē unī horę equinoctialis ut contineatur per semicirculos totū longitudinis spatiū. Sumemus sectiones secundū quēlibet triū parallelorū quę equiualeāt quinqz gradibus pro tertia parte unī horę ab .h. qdē

per duos gradus cum quarta sectionis facientes · qualiū · e · f · est nonaginta · Ab · h · uero per quatuor ꝙ semis cum duodecima · Ab · f · autē per quatuor ꝙ semis cum tertia · in eisdem ipis · Post haec scribentes per tria puncta distantiarū equipollentiū circunferentias quae erunt pro reliquis meridianis · ueluti terminātes totam longitudinē scilicet · s · t · u · et · x · y · z · supplebimus circūferentias pro ceteris parallelis · a centro quidē · l · per partes uero notatas in · f · k · secundū distantias ipārū ad ipm equoctialē. Quod autē modus hic · magis sit similis spherae quā alius hinc · clare patet · Cum illic · manēte sphera nec circunducta · quod tabule contingit · necesse est · cū aspectus in medio designationis figitur ut unus quidē meridianus · qui medius est · ꝙ sub axe nostri aspectus cadit · imaginē rectā lineae prebeat · reliqui uero qui exutraqz parte istius sint · omnes uertantur ad hunc in iporū curuationibus · ꝙ magis qui ab ipo plus distent · quod hic animaduertetur cū decenti curuationū proportione · Preterea · coequationem circūferentiarū parallelorū inuicē nō solū ad equinoctialē ꝙ ad parallelū per thylē quēadmodū illic · est propriā rationē habere · sed etiā in aliis · quā maxime possibile sit · ueluti intueri fas ē · Inde toti etiā latitudinis ad totā longitudinē · neqz solū in parallelo ꝓ rhodū ut ibi · sed fere in omnibus · Si enī hic producam · s · et · y · rectā quēadmodū in priori pictura · h · ꝙ · circūferētia · minorē rationē habebit ad · f · s · et · k · u · quā oporteat in presenti figura · cū comprehensa hic sit ꝓ totā · h · t · Quod in equinoctiali pariter accidit · g · m · Si uero hanc coequalem faciem ad · k · f · latitudinis spatiū · tum · f · s · et · k · u · maiores erūt quā coequationes ad · f · k ·

ueluti · h·t · Si autē f·s · et · k·u · seruemus coequales · h·q · minor erit ad · k·f · quā coequatio ueluti · h·t · Ex his igitur modus iste melior habebit quā primus · Sed ab illo etiā deficiet · in facilitate designationis · Cum illic ab uni⁹ regule circunductione · descripto uno parallelo diuisoq; locari possit qulibet locus · Hic autē nō similiter cōtingit · obmeridionaliū lineas ad mediam flexas · Omnes enī circulos inscribere singullatim oportebit · q locorū situs inter parallelos incidētes ex utroruūq; rationibus coniectare · His autē sic habitis · magis q hic tenendū est · quod sit equius · quodq; serioſius · quā id quod debili⁹ faciliusq; · Utracq; tamen formę seruandę sūt · ob ea quę faciliuſ in opere adducūt · Qualiū est equinoctialis quīq; taliū est per meroem quatuor q semis cū tertia · Unde rationē habet ad ipm quā tregīta ad uiginti q nouē · Qualiū est equinoctialis quinq; taliū est per Syenē quatuor q semis cū duodecima · Unde rationē habet ad eū quā sexaginta ad quīquagīta q quinq; · hoc est quam duodecim ad undecim · Qualiū est equinoctialis quinq; · taliū est per rhodū quatuor · Unde rationē habet ad ipm epitetarti · Qualiū est equinoctialis quinq; taliū est per thylē duo cū quarta · Unde rationē habet ad ipm quā uiginti ad nouem ·



Claudij ptolemei cosmographiae liber prim⁹ explicitur.

Claudij ptolemei cosmographiae secundus haec habet.

Eiusdem tractatus expositionē plagę magis occidentalis Europę: iuxta has prouincias seu Satrapias. Britaniam. Jspaniam. Gallią. Germaniā. Retią. Vindelicos. Noricum. pannoniam. Jllyricos. atq; Dalmaciam.

Quae ad uniuersalē cosmographię descriptionem requirūt: q; quae ipius emendatio: iuxta noticiam certioris historię fuerit: circa cognitū nobis orbē: hoc est circa nostram habitabilē: quę ue proportio dimensionū locorū haberi debeat: quae ue forma: ut quā maxime possibile sit similitudo seruetur: quis ue in describendo modus sit adsumendus: nunc usq; prenotatū sit. Deinceps uero incipiendū est: particularius hęc tractare: id preponentes: quod descriptiones locorū longitudinis simul q latitudinis: quę magis explorata fuerint: existimandae sunt ueritati quā maxime inniti: ob continuam q cōmuniter ferme certam traditionū noticiam. Quę autē loca minus peragrata fuerunt: propter rarā incertāq; eorū cognitionē: nō ita emendate scribi putandū est: sed iuxta uicinitatē propinquiorē cog. situi ac figurarū: quę diligentius traditae sunt. Hoc quippe ita decreuimus: ut ad complementū descriptionis totius nostrae habitabilis: nulla modū imperfectum habeant. Quare graduum positiones: in exterioribus annotauimus spatijs: iuxta consuetam tabularū formā: priori tamen inserie: longitudinis gradus preferentes: gradibus latitudinū: ut siquę emendationes inciderit: ex historiarū certiori noticia: fas sit in spatijs ipis addenda subiungere. Preterea indescriptione tractanda: facilioris semper curā

habuimus · hoc est · ut ad dexterā procedamus · manū traducendo ab his · quę iam perfecta fuerint · ad ea quę nondū formata sunt · Id autem fieri poterit · si magis septentrionalia · describentur prius quā ea · quę ad austrū magis tendunt · & magis occidentalia · quā ea quę magis uergunt ad ortū solis · Nā ad oculos describentis seu rem hanc tractantis · in excelsiori loco septentrionalia sita sunt · & ad dextrā orientalia · in sphera pariter & in tabula · Vnde europam quaecue in ea sunt prī describemus · eam & nos ab africa diuidentes fretro herculeo · ab Asia uero · post maria quae interiacent paludemqz Meotim · fluuio tanai atqz meridiano · qui ab hoc ad incognitā terram extenditur · Deinde Africam exponemus · ipām etiā ab Asia separantes · post maria quę excipiuntur a praso promontorio ethiopū · usqz ad sinū Arabicū · hischino qui a ciuitate heroū quę in interiori sinu sita est · ad nostrū mare se ingerens · egyptū ab Arabia uideaqz disterminat · ut egyptū non scindamus · fines Africae in nilo ponentes · Preterea quia prestat · cum facultas se offert · continētem pelago · quam per flumina ipa partiri · Vltimo Asiam describemus · quaecue in ea sunt · ad idem intenti propositum · iuxta quanqz partem harū triū maximarū · quod ad uniuersū orbem habuimus · Hoc est ut altius repetamus · ut primo plagam magis septentrionalē atqz occidentalem · & proxima sibi maria insulasqz · cū his quę in specie qualibet · digniora feruntur describamus · Secabimus autē & has ptes · circūscriptione satrapiarū aut prouinciarū · eas tractantes ut ante policiti sumus · ad noticiam tantū locorū adnotandorū ·

ceteris quā multis omnino dimissis eorū · quae ab historicis tra
dita sunt · de nationū ritu moribusq; · ni forte quicquā huiu
sce modi · recitationē quandā per breuē expostulet · Hic utiq; mo
dus · uolenti cuilibet dabit facultatē in diuersis tabulis particula
riter describendi prouincias · unā pluresq; · ut inter se proportio ta
bularū cum equa dimensione figurisq; seruetur · iuxta formā se
riemq; iam adnotatū · Nullo etiam in magno differet · si pro paral
lelis utamur lineis meridianis · siq; rectis utamur pro parallelis ·
dūmodo distantia graduū meridionaliū proportionē equā habeāt
ad distantiā parallelorū · quam habet maximus circulus ad paral
lelum qui huius tabule fiet medius · His ergo priusq notatis par
ticularis expositio hinc incipienda est ·

Iberniae britānicae īsulę situs ·

Septentrionalis lateris descri
ptio quod ab hyperboreo oce
ano alluitur ·

Boreū promōtoriū	11	61
Venicneū pmōtoriū	12	61 ½
Vedię fluuij ostia	13	61
Argitę fl' ostia	14	61 ⅙
Robogdiū pmotoriū	13 ½	61 ⅙

Occidentale latus incolunt
Vennieni · deinde orietale
Robogdy · Descriptio autē
lateris occidentalis quod ab
occidentali oceano alluitur

post boreū promontorium		
qđ est xi · 61 ·		
Rauij fl' ostia	11 ⅓	60 ⅓
Magnata ciuitas	11 ¼	61
Libnij fl' ostia	11	60
Ausobę fl' ostia	10	59 ½
Simi fl' ostia	9 ½	59 ½
Durię fl' ostia	9 ⅓	58 ⅓
Jerni fl' ostia	8	58
Notiū pmōtoriū	7 ½	57 ¼

Post Vennienios idē habitāt
latus Herpedicani sub qbus
Magnatę · Deinde Autini ·
post quos Gangani sub qbus

II

Vtelabri.

Meridionalis deinde lateris se-
quitur descriptio quod Vergiuu
fundit oceanus. Post Notium
promontorium.

Daurone fl' ostia	13	48
Birgi fl' ostia	12 ½	47 ½ ⅓
Hieron ul' sacrū pmō.	14	47 ½ ⅓

Habitant idē latus post Vtela-
bros Iberni. supra quos Vsdie
ꝯ qui magis orientales sē Bri-
gantes.

Orientalis lateris descriptio qđ
ibernicus oceanus alluit. post
sacrū promontorium

Modnunni fl' ostia	13 ⅔	48 ⅔
Manapia	13 ½ ⅓	48 ⅔
Obocae fl' ostia	13 ⅓	49
Eblana	14	49
Bubindę fl' ostia	14 ⅔	48 ⅔
Ilaunium promitorii	14	60
Junderis fl' ostia	14	60 ¼
Logiae fl' ostia	14 ⅓	60 ⅔

Post Robogdiū est promōtoriū.
Idē habitant latus post robogdi
os Darini. sub quibus Vsluntis.
deinde Ebdani. post Cauci. sub
quibus Manapii. post Conondi
supra Brigantes.

Ciuitates mediterraneae hae.

Regia	13	60 ⅓
Reba	12	49 ½ ¼
Laberos	13	49 ¼
Macolicum	11 ½	48 ⅔
Regia altera	11	49 ½
Dunum	12 ½	48 ½ ¼
Jernis	11	48 ⅓

Ibernіae superiacent. quinqꝫ insu-
lae ebudae nomine quarum occi-
dentalior est.

Ebuda	14	62.

Deinde quę ad ortū magis tendūt.

Ebuda	14 ⅔	62
Engaricenna	17	62
Post Maleos	17 ½	62 ½
Post Epidium	18 ½	62

Juxta orientalem plagā ibernię
insulae hae sunt.

Monarina	17 ⅔	61 ½
Mona	14	47 ⅔
Adros quę deserta ē	14	49 ⅓
Limnos quę desēta ē.	14	49

Aluionis insulę britannicę situs.

Septētrionalis lateris descriptio quod Duecaledonius alluit oceanus.

Nouantū chersonesus ?		
Nouantū pmōtoriū	21	61 2/3
Rerigonius sinus	20 1/2	60 1/2 1/3
Vindogara sinus	21 1/2	60 1/2
Clotais estus	22 1/4	49 1/3
Lemānonius sinus	24	60
Epidiū pmōtoriū	23	60 2/3
Longi fl' ostia	24 1/2	60 2/3
Itis fl' ostia	27	60 2/3
Volas sinus	29	60 1/2
Nauari fl' ostia	30	60 1/2
Taruedume et		
Orcas pmōtoriū	31 1/3	61 1/4

Occidentalis lateris descriptio quod ibernicus ac uergiuus alluit oceanus. post Nauantū promontorium. que est. 2-2-47

Abrauanni fl' ostia	19 1/3	60 1/4
Eines estus	19	60 1/3
Dei fl' ostia	18	60
Nouis fl' ostia	18 1/3	49 1/2
Itucais estus	18 1/2	48 1/2 1/4
Moriacambeis estus	17 1/2	48 1/3
Setantiorū portus	17 1/2	47 1/2 1/4
Belisamais estus	17 1/3	47 1/3
Sete iais estus	17	47
Janganorū pmōtoriū	14 1/2	46 1/2
Tisobii fl' ostia	14 2/3	46 1/3
Tucciae fl' ostia	14 1/3	46 1/2 1/3
Tuerobis fl' ostia	14 1/2	44 1/6
Octapotarū pmōtoriū	14 1/2	46 1/2
Toebii fl' ostia	14 1/2	49 1/2
Ratostabii fl' ostia	16 1/2	49 1/2
Sabrinais estus	17 1/3	49 1/2
Vxellais estus	16	43 1/2
herculis pmontoriū	19	42 1/2 1/4
Altiuceū pmōtoriū quod ? dicitur		
Bolerium	11 1/2	42 1/2
Damnonium quod et dicitur		
Ocriū promōtoriū	12	41 1/2

Meridionalis deinde lateris descriptio. quod britannicus oceanus alluit. post ocriū promōtoriū.

Cennionis fl' ostia	14	41 1/2 1/4
Tamari fl' ostia	14 1/3	42 1/6
Iscae fl' ostia	17 2/3	42 1/3
Alaunii fl' ostia	17 1/3	42 1/3
Magnus portus	19	43

4

Triſantonis fl' oſtia	23	43
Nouus portus	21	43 ½
Nuantiũ pmõtoriũ	22	44
Orientalis deinde ac auſtralis		
plagę latera: quę germanico		
alluunt oceano deſcribunt poſt		
Taruedumem q orcada promon-		
toriũ: quod iam dictũ eſt.		
Viruedrũ pmõtoriũ	30	49 ⅔
Verulium pmõtoriũ	30 ½ ⅓	49 ⅔
Jlae fl' oſtia	30	49 ⅔
Ripa alta	29	49 ⅔
Vararis eſtus	27	49 ⅔
Loxae fl' oſtia	27 ½	49 ⅓
Tueſiſis eſtus	27	49
Celis fl' oſtia	27 ⅓	48 ½ ¼
Taiçalorũ pmõtoriũ	27 ½	48 ½
Luae fl' oſtia	26	48 ½
Tauais eſtus	24	48 ½ ¼
Tinae fl' oſtia	24	48 ½
Bogderiais eſtus	22 ½	49
Alabni fl' oſtia	21 ⅓	48 ½
Vedrę fl' oſtia	20 ⅙	48 ½
Dunus ſinus	20 ½ ¼	47 ½
Grauãtuicorũ portu-		
oſus ſinus	21	47

Octlũ pmõtoriũ	21 ¼	46 ⅔
Abi fl' oſtia	21	46 ½
Megaris eſtus	20 ½	44 ⅔
Garienni fl' oſtia	20 ½ ⅓	44 ⅔
Sidumanis fl' oſtia	20 ½	44
Jamiſais eſtus	20 ½	44 ½
Poſt hanc Nouatũ pmõtoriũ	22	54
Juxta ſeptẽtrionale latus ſub cher-		
ſoneſo eodẽ appellati nomine		
Nouãtę habitãt: apud quos ciui-		
tates hae.		
Lucopibia	19 ½	63 60 ½
Rerigonium	20 26	60 ⅔
Sub his Elgouae: apud quos		
ciuitates hae.		
Carbantorigum	19	49 ½ ⅓
Vçellum	18 ½	49 ⅓
Corda	20	49 ⅔
Trimontium	19	49
Verſus ſolis ortũ magis ſeptẽ-		
trionales Damnonii ſunt: quo-		
rum ciuitates hae.		
Colanica	20 ½ ¼	49
Vandogara	21 ⅔	60
Coria	21 ½	49 ½
Alabna	23	48 ⅔
Alnd ———	23	59 ½
victoria	22 ½	59

Gadim q magna ſeptentrionali
octalim deinde q magno auſtralios ſint quę ciuit
Coria 20 ½ 59.

Bremenium	21	48 ½ ¼

Post Damnonios uersus solis ortum magis septentrionales ad ortum uergentes ab Epidio promontorio Epidij sunt. deinde Creones. post Carnones. Deinde Cerini. et oriētales ultimi Cornauij. A lemannonio sinu usq; estum Vararis. sunt Caledonij. supra quos Caledonia silua. Magis deinde oriētales sunt Canteae. post quos Iugi coniuncti Cornauijs. Supra Iugos Mertae. Sub Caledonijs Vicomagi apud quos hae sunt ciuitates.

Banatia	24	49 ½
Tamia	24	49 ⅓
Alata castra	27 ¼	49 ⅓
Tuesis	26 ½ ¼	49 ⅙

Sub his qui magis occidentales sunt. habitant Venicomes quorum ciuitas.

Orrea	24	48 ½ ¼

Deinde q magis oriētales sunt. Taizali quorū ciuitas.

Deuana	26 ¼	49

Inde sub Elgouis q Otalinis q ad utraq; maria pertinēt Brigantes sunt quorū ciuitates.

Epiacum	18 ½	48 ½
Vinnonium	17 ½ ⅓	48
Taturactoniū	20	48
Calagum	19	47 ½ ¼
Isurium	20	47 ⅔
Rigodunum	18	47 ½
Olicana	19	47 ½
Eboracū legio uictrix	20	47 ⅓
Camūlodunum	18 ½ ¼	47

Apud hos penes sinū portuosum parisi q ciuitas.

Petuaria	20 ⅔	46 ⅔

Sub his q Brigantibus habitant magis ad occasū tendentes Ordouices quorū ciuitates.

Mediolanium	16 ½ ¼	46 ⅔
Brannogrium	16 ½ ¼	46 ¼

His orientaliores sunt Cornauij quorum ciuitates.

Dina q legio uictrix	17 ½	46 ½ ¼
Viroconium	16 ½ ¼	45 ⅙

Post quos Coritani quorum a-

uitates hę sunt.

Lindum	18 ½	44 ⅙
Rate	18	44 ½

Post hos Catyeuclani q̄z ciuitates

Salinae	20 ½ ¼	44 ½ ⅓
Vrolanium	19 ⅓	44 ½

Post hos Simeni q̄z ciuitas

Venta	20 ½	44 ⅓

Et magis orientales: penes + Jamisanis estum Trinoantes sunt: quorū ciuitas.

Camudolanum	21 ¼	44

Jterū sub dictis populis maxīe occidentales sunt Dimicitae: quorū Ciuitates hae.

Leuentinū	14 ½ ¼	44 ⅙
Maridunū	14 ½	41 ⅔

His magis orientales Silures sunt quorū ciuitas.

Bullcum	16 ½ ⅓	44

Post quos lobuni q ciuitas

Corinnium	18	44 ½ ¼

Post Atrebatis q Ciuitas

Caleua	19	44 ¼

Post quos maxime orientales Cantis quorū ciuitates

Londinium	20	44
Daruernum	21	43 ⅔
Rutupiae	21 ½ ¼	44

Rursus Atrebātijs q Cantijs subiacēt Regni q ciuitas

Niomagus	19 ½ ¼	46 ⅙

Lobunis subiacēt Belgę quoz ciuitates.

Jscalis	16	43 ⅔
Aquaecalidae	17 ⅓	43 ⅔
Venta	18 ⅔	43

Deinde uersus occasū q austrū Durotriges st īqbz ciuitas.

Dunium	18	42 ⅔

Post quos maxime occidētales Damnonij quorū ciuitates.

Voliba	14 ½ ¼	42
Vęela	14	42 ½ ¼
Tamara	14 ½	42 ½ ¼

Jnsulae adiacent Aluioni iuxta Orcada promōtoriū.

Scitis insula	32 ⅔	60 ½ ¼
Dumna insula	30	61 ⅓

Supra quā orcades insulę st nūo treginta quarum mediū gradus habet 30 61 ⅔

II ista . 17 ½ 52 ⅔
legio ßda augusta 17 52 ½ 1/12.

Thyle supra has est : cuius insulae pars quae maxime ad occasum tendit gradus hꝫ 29 · 63
quę maxime ad ortū 31 2/3 63
quę maxime ad arctos 33 63 1/4
quę maxime ad austrū 33 62 2/3
Medium insulę 33 63
Juxta Trinoantas īsulę hae
Toliatis insula 23 49 1/2
Couennos insula 24 49 1/2
Sub magno portu īsula est
Vectis cui medīū gd̄ hꝫ 19 1/2 52 1/2
Jn insulis britannię non sunt montes · neqꝫ paludes · neqꝫ fluuiorum fontes ·

Jspaniae situs ·

Spanię quę apud grecos Jberia dicitur tres regiones st̄. Betica · Lusitania · ac Tarraconēsis.
Beticae latus · quę uersus occasū atqꝫ septentrionē terminatur a Lusitania ꝙ pro parte a Tarraconē si sic se habet
Turditanorum
Os orietali Anę fl' 4 1/3 37 1/2
flexio fluuij ad ortū 6 1/3 39
pars fl' iuxta finē lusitanię · 9 · 39 ·
Hinc descripta linea iuxta Tarraconensem Jspanię · uersus balearicū pelagus finē habet 12 39 1/4
fontes Anae fluuij 14 40
Australe latus Beticę fines habet in exteriori pelago oceanū ꝙ herculeū fretū in interiori nostro mari · ibericū pelagus · Describitur autē post Anę fl' ostia in exteriori mari sic ·
Turditanorum ·
Onobalisturia 4 2/3 37 1/3
Betis fl'os orietalius 4 1/3 37
fontes fluuij 12 38 1/2
Astacanae estus 6 36 1/2 1/4
Turdulorum 6 36 1/2 1/2
Menesthei portus 6 36 1/2
Promontorū a quo fretū · ibi
Junonis templū 4 1/2 1/4 36 1/12
Belonis fl'ostia 6 1/2 36 1/12
Belon ciuitas 6 1/4 36 1/12
Bastulorū qui dicuntur Jtini
Menralia 6 1/2 36 1/2
Transducta 6 1/2 1/3 36 1/12
Barbesola ciuitas 7 1/4 36 1/2
Carteia 7 1/2 36 1/2

Calpe mons

II

Calpe mons q colũna m exteriori mari (Interior)	7 ½	36 ¼
In iberico mari		
Besolae fl' ostia	7 ⅔	36 ⅔
Suelum	8	36 ½ ⅓ 1/12
Sadubae fl' ostia	8 ½	37
Malaca	8 ½ ⅓	37 ½
Manoba	9 ¼	37 ½
Sex	9 ½ ¼	37 ½ ¼
Selambina	10 ¼	37 ¼
Abdara	10 ½ ¼	37 ½
Portus magnus	11 ⅓	37 1/12
Caridemũ pmõtorũ	11 ½	36 ½ ⅓
Reliqua pars prouinciae uersus hiemalẽ solis ortũ penes balearicũ pelagus fines habet lineam quae a dicto Charidemi promõtorio extenditur usqz finẽ ĩ quo Balaria ciuitas	11 ½ ¼	37 ½
Oram uero litoris a Menralia ciuitatẽ usqz Bariam urbẽ Bastuli tenent: supra quos mediterranea uersus Tarraconensẽ incolunt Turduli quorũ ciuitates.		
Setida	9 1/6	38 ½ ⅓
Ilurgis	9 ½	38 ⅔
Vogia	9	38 ½
Calpurniana	9 ½ ¼	38 ½
Cecila	9 ¼	38 ½
Biniana	10	38 ¼
Corduba	9 ⅓	38 ⅓
Julia	8 ½ ¼	38
Obultum	10 1/6	38
Arcilalis	8 ½ ¼	37 ½ ¼
Detunda	8 ⅔	37 ⅔
Murgis	8 ¼	37 ⅓
Salduba	8 ½ ¼	37 ⅓
Tucci	8	37 1/6
Salar	7 ½	37
Barlar	7	36 ⅔
Hebora	6 ½ ¼	36 ½
Onoba	6 ½	36 ⅓
Illipula magna	9 ½	38
Selia	9 1/12	37 ½ ¼
Vesis	9 ½	37 ½
Escua	9 ½ ⅓	37 ⅓
Artigis	9 ⅔	37 ⅔
Calicula	10 1/6	37 ½ ¼
Lacibis	10 ¼	37 ½
Sacilis	10 ½ ⅓	37 ½
Lacippo	10 ¼	37 ½
Illiberis	11 ½	37 ⅓

Jnteriora q̃ iuxta lusitaniã tenent Turditani q̃rũ ciuitates

Canaca	4 2/3	38
Seria	4 2/3	37 1/2 1/4
Osca	4	37 1/4
Ceriana	4 1/6	38 1/4
Vrium	4 2/3	38 1/2
Jllipula	6	38
Setida	4 1/2	37 1/2 1/4
Ptuci	4 1/6	37 1/2
Sala	4 2/3	37 1/2
Nabrissa	4 2/3	37 1/3
Vtia	4 1/2	37 1/6
Nsta	6	37
Corticata	6 1/12	38 1/2
Lelia	6 1/2	38 1/12
Jtalica	7	38
Maxilua	6 1/2	37 1/2 1/3
Caristha	6 1/2	37 1/2
Calduba	6 1/12	37 1/4
Pesula	7	37 1/2
Saguntia (al' magũtia)	6 1/2	37 1/12
Nsindum	6 1/2	36 1/2 1/3
Contributa	7 2/3	36 1/2 1/3 1/12
Rigina	7 1/6	38 1/2 1/3 1/12
Cursus	8	38 2/3
Mirobriga	7	38 1/3 1/12
Spoletinum	7 1/3	38 1/3
Jllipa magna	7 2/3	38 1/6
Jspalis	7 1/4	37 1/2 1/3
Obucala	8	37 1/2 1/3
Calicula	7 2/3	37 1/2
Oleastrũ	7 1/6	37 1/2
Vrbona	7 1/2	37 1/12
Besippo	7 1/4	37 1/12
furnacis	8 1/2	38 1/2 1/3
Nrsa	8 2/3	38 1/2 1/3 1/12
Nsula	8 1/2 1/12	38 1/12
Nstisis	8 1/4	38 1/3
Carmonia	8 1/6	38

Celticorum

Nrucci	4 1/2 1/3	38 1/2 1/3
Nrunda	6 1/2	38 1/2 1/3
Ncurgia	6	38 2/3
Ncinippo	6 1/2	38 1/2 1/12
Vlma	6 1/4	38 1/3 1/12

Montes in Betica nominantur.

Temarian' cui' mediũ	6	37 2/3
Jllipa cui' medium	7 1/3	37 1/2

Nd iacet Betice msula in exterioĩ mari inqua ciuitas

Gadira	4 1/6	(alias) 36 1/2 1/6

4

Lusitaniae situs

Lusitanię ispanę australe latus quod idē est cū septentrionali latere Betice dictū est latus uero septētrionale lusitanię coniungitur cum Tarraconensi ispana iuxta occidentalē plagā doriae fluuij cuius ostia ad exterius erumpunt mare graduſq; habent 4 ½ 41 ½ ½ · Pars uero lusitanię quae finem habet in ipō fluuio gradus tenet 9 ½ 41 ½ ½
fontes autē fluuij 11 ⅔ 41 ⅔
Orientale autē latus cōiungitur q ipm Tarraconensi · fines uero iungit in Ana fluuio atq; doria ·
Latus eius occidentale quod alluit oceanus sic se habet post Anę fl'ostia ·
Balsa 3 ⅔ 37 ½ ¼
Ossonoba 3 37 ½ ⅓ 1/12
Sacrum promōtoriū 2 ½ 38 ¼
Calopodis fl'ostia 4 39
Salacia 4 1/12 39 ½ 1/12
Cetobrix 4 ½ ⅓ 1/12 39 ½ ⅓
Barbariū ymontoriū 4 ½ ½ 39 ½ ½
Olisiporum 4 ⅙ 40 ¼
Tagi fl'ostia 4 ½ ⅙ 40 ½

pars ipi' ad tāraconēsē 9 40 ½
fontes fluuij 11 ⅔ 40 ½ ¼
Lunę mōtis ymōtoriū 4 42 ⅔ 40 ⅔
Mondę fl'ostia 4 ⅙ 40 ½ ⅓
Vaci fl'ostia 4 ½ 41 ½
post quae
Doriae fl'ostia 4 ½ 41 ½ ⅓
Quę circa sacrū promontoriū sūt habitant prefati Turditani quorū ciuitates ī lusitania mediterranę hę ·
Pax iulia 4 ½ 39
Julia Myrtiles 4 ¼ 38 ½ ¼
Interiora habitant celtici quorū ciuitates ī lusitania hę ·
Lactobriga 4 ½ ¼ 40 ¼
Cepiana 4 ½ 40
Bretoleum 6 40
Mirobriga 4 ½ 39 ½ ¼
Arcobriga 4 ⅔ 39 ½ 1/12
Merebriga 6 ⅙ 39 ⅔
Catraleucos 4 ⅔ 39 ½
Turres albae 6 ⅙ 39 ⅓
Arandis 6 ½ 39 1/12
Supra hos tenent lusitani quoz ciuitates mediterranee hę ·
Lauara 4 ½ ⅓ 41 ½ ¼

40 ⅔

Arytium	4 2/3	41 1/2
Selium	6	41 1/3
Elbocoris	7 1/2	40 1/2 1/3
Araducta	6 2/3	40 1/2
Veruium	7 1/4	41 1/12
Velladis	6 2/3	41 1/12
Eminium	7 2/3	41
Chretina	4 1/2	40 1/2 1/3
Arabriga	4 2/3	40 1/2
Scalabis colonia	6	40 1/2 1/3 1/12
Tacubis	6 1/3	40 1/2 1/4
Concordia	6 2/3	40 1/2
Talabriga	7 1/6	40 1/2 1/4
Rusticana	7 2/3	40 1/2
Mendeculeia	6 1/2 1/3	40 1/4
Caurium	6 2/3	40
Turmogum	8	40 1/4
Burdua	7 1/3	40
Colarnum	7 1/2 1/3	39 1/2 1/4
Sallecus	7 2/3	39 1/2
Ammea	7	39 1/3
Ebura	7	39 1/12
Norba caesarea	7 1/2 1/3	39 1/2 1/3 1/12
Licinniana	7 1/3	39 2/3
Augusta emerita	8	39 1/2
Euandria	7 1/3	39 1/4

Gerea	7 2/3	39 1/12
Cecilia gemillina	8 1/2	39 1/2

Maxime orientales sunt Vetgones quorū ciuitates hę.

Latia oppidana	8 1/2	40 2/3
Cotgagobriga	8	41 1/2
Salmatica	8 1/2 1/3	41 1/2 1/3
Augustobriga	8	41 1/4
Ocelum	8 1/2 1/3	40 1/2 1/4
Capara	8 1/6	41
Manliana	8 1/2 1/3	41
Laconimurgi	8 1/3	40 1/2 1/4
Deobriga	8 2/3	40 2/3
Obila	8 1/2 1/3	40 1/3 1/12
Lama	8 1/2	40 1/12

Adiacet lusitaniae insula

Londobries	3	41

Lusitania montes non habet.

Tarraconensis situs.

Occidentale latus quod occiduū alluit oceanus sic se habet. post Doriae fluuij ostia

Callaicorū Brecarorum.		
Auii fl' ostia	4 1/2	42 1/4
Nuarū promontoriū	4 1/2	42 1/2
Nibis fl' ostia	4 2/3	42 1/2 1/4

4

Limnis fl' ostia 4 ½ 43 ¼
Minij fl' ostia 4 ½ 43 ⅔
fontes fluuij 11 ½ 44 ¼
Callaicorū lucensium
Orubiū promōtoriū 4 ½ 44 ¼ 40 ¼
Uiae fl' ostia 4 ⅔ 44 ⅓
Artabrorum
Tamarae fl' ostia 4 ⅔ 44 ⅔
Artabrorū portus 4 ⅔ 44
Oneriū promōtoriū 4 ¼ 44 ⅙
Septentrionale latus quod occeano cantabrico est obiectū sic describitur · Post Oneriū promōtoriū ·
Aliud promōtoriū in quo
Sestij solis arae 4 ⅔ 44 ⅙
Uir fluuij ostia 6 ¼ 44 ½
Promōtoriū deinde pyrimū 6 ½ 44 ½
Callaicorū lucensiū in magno pōtu
flauium brigantiū 6 ½ ¼ 44
Lapatiacorū promōtoriū quod 7
Trileucum dicitur 8 ¼ 44 ½ ⅓
Meari fl' ostia 9 44 ½ ¼
Narij fl' ostia 10 ⅓ 44 ⅔ 13 44 ⅔
Nabialuionis fl'ostia 11 ½ 44 ½ ¼
Pesicorum
flauionauia 11 ½ ¼ 44 ⅓ 12
Neli fl' ostia 12 44 ⅙
Cantabrorum
Negauicesis fl' ostia 13 44 ½
Nutrigonum
Neruae fl' ostia 13 ⅙ 44 ⅔
flauiobriga 13 ½ 44 ¼
Caristorum
Diuae fl' ostia 13 ½ ½ 44 ½
Uardulorum
Oenosca 14 ½ 44
Uasconum
Easo ciuitas 14 ½ 44 ½
Easo pmōtoriū pyrenei 14 ⅙ 44 ½ ⅓
Latus estiui ortus solis · terminū habet pyrenem a dicto promōtorio usq; monte ℈ · qui ad nostrū mare attingunt · quo loco sedet ueneris templū cuius gradus sunt 23 42 ½ Curuatur uero mons paulū uersus ispaniam · Unde sinuationis medium in Tarraconensi gradus hꝫt 17 · 43 ·
Reliquorū laterū Tarraconēsis · alia circa lusitaniā ⁊ Beticā dicta sunt · pars alia quę circa balearicū pelagus est · ⁊ ad ℈ 20 ½ 42 ⅓

ortum hiemalē flectitur: sic
describit: post Betiçę finē
Bestitanorū qui in ora ipiūs
pelagi sunt/ cōtostano y 4 Vrq 12 Tora maritima 37 1/2 1/12 2 sunt
Lucentum 12 1/2 37 1/2
Cartago noua 12 1/4 37 1/2 1/3 1/12
Scombraria pmōtoria 12 1/2 38 1/6
Staberis fl'ostia 12 1/2 38 1/2
Alonę fl'ostia 12 1/2 38 1/2 1/12
Setabis fl'ostia 13 38 1/2 1/4
Illicitat portus 13 1/2 38 1/2 1/4
Butronis fl'ostia 14 38 1/2 1/2
Idetanorū litus
Pallantię fl'ostia 14 1/2 38 1/2 1/3 1/12
Turis fl'ostia 14 39
Dianium 14 1/12 39 1/2
Illercaonū litus
Tenebriū pmōtoriū 14 1/2 1/3 39 1/2
Tenebris portus 14 1/2 40
Iberi fl'ostia 16 40 1/2
Mediū ipi' fluuij 14 42
Fontes fluuij 12 1/2 40 1/4
Cossitanorū lit?
Tarracon 16 1/2 40 2/3
Subur 16 1/2 1/3 40 1/2 1/4
Leitanorum litus.

terebonis en griego.

Sucronis en griego. muy celebran

44 de latitud.

Barcinon 17 1/4 41
Rubricati fl'ostia 17 1/2 41 1/4
Betulon 17 1/2 1/4 41 1/3
Lunariū pmōtoriū 18 1/2 41 1/3
Diluron 18 41 1/2 1/4
Blanda 18 1/4 41
Indigetorū litus
Sambrocę fl'ostia 18 1/2 42 1/6
Emporiae 18 1/2 1/4 42 1/3
Clodiani fl'ostia 19 42 1/2
Rhoda ciuitas 19 1/2 42 1/2
Post hanc dictū uenis tēplū 23. 42 1/3
Montes i Tarraconēsi signes sē
Viundūi cui' fines 9. 44 q 11 1/2 44 1/4
Eduli' mons cui' fines 14 2/3 42 1/2 q 16 42
Iubeda mons cui' fines 14 41 1/4 q 14 1/3 39
Ortospeda mōs cui' fines 12. 37 2/3 q 14 39 2/3
Tenent autē circa Neruī pmontoriū Artabri quoz ciuitates
Claudioneriū 4 1/2 1/4 44 1/6
Nouium 6 1/6 44 1/2 1/4
Compostella de lēg iacobg. 6 2/3 1/6
His herent Calaici qui q lucensis dicti sunt: quorū ciuitates mediterraneae hae sunt
Burum 8 1/4 41 1/12
Olina 8 1/2 41 1/3

4

Vecca	9 ½	44 ½
Libunca	10 ⅙	44 ½
Pintia	10 ½	44 ½ 12
Caronium	7	44 ½ ¼
Turuptiana	6 ½	43 ½ ¼
Glandomiru	7	43 ½ ⅙
Ocelum	8 ½	44 ½ ½ 12
Turriga	8 ½ ½	44 ½ 12
Cepororum		
Jria flauia	6 ½ 12	44 ½
Lucus augusti	7 ½ 12	44 ½ ½ 12
Cilinoru		
Aquę calidę	6 ½	44 ½
Lemauorum		
Dactonium	7 ⅙	44
Edyorum		
flauialambręs	7 ½ ½	44 ½ ¼
Seburrorum		
Talamina	8 ½	44 ½
Aquę quintianę	8 ½	44 12
Ab hiç uersus ortu soliç tendit		
Asturia cuius ciuitates.		
Lucus Asturiorū	11	44
Labernis	11 ½	44 ½
Jnteramnium	11	44 ½ 12
Argenteola	9 ½	44 ½ ¼
Anciastae		
Aliaca	13 ½	43 ½ ¼
Gipa	11 ⅙	43 ½ ¼
Bergidiu flauium	8 ½	44 ⅙
Jnteramniu flauiu		
Germanica legio	9	44 ½
Bribecinoru		
Bigetium	10	44 ½ 12
Bedunensium		
Bedunia	10 ½	44 ½ ½ 12
Orniacum		
Jntercatia	11 ½	44 ¼
Lugonum		
pelontium	11 ½ 12	44 ½ ½
Selinum		
Nardinium	10 ½	43 ½ ¼
Superatiorum		
pepauoniu	9 ½	43 ½
Amacum		
Austurica augusta	9 ½	44
Tiburum		
Nemerobriga	7 ½	43 ½ ¼
Gigurrum		
foru gigurru	8	43 ½ ¼
Quę ad mare protendunt inter fluuios Minium q doriā tenēt		

Callaici brecarii in quib' ciuitates

Brecariaugusta	6	q3 s1/2 t1/12
Caladunnū	6 1/2 1/3	q3 1/2
Pinetus	7 2/3	q3 s1/2 t1/12
Complutica	8 1/3	q3 s1/2 t1/12
Tuntobriga	8 1/2	q3 1/12
Araducta	6	q1 1/2 s1/3 t1/12
Tudorum		
Aquae laiç	6 1/2	q3 1/12
Nemetauorum		
Volubriga	6	q2 1/2 1/12
Celerinorū		
Celiobriga	6	q2 1/2
Bibalorum		
forū bibalū	7 1/3	q3 1/2
Limicum		
forū limicum	6 1/2 1/3	q2 1/2 1/4
Gruiorum		
Tude	8 1/3	q2 1/2 1/4
Luancorum		
Merua	7 1/8	q2 2/3
Luacernorū		
Aquae luacernorū	7 1/3	q2 1/3
Lubenorū		
Cambetum	8 1/6	q2 1/6
Narbasorum		

forum narbasorū 8 q2

Horū interiora tenēt Vaccaj in quibus hę sunt ciuitates.

Bargiacis	9 1/2 1/4	q3 s1/3 t1/12
Intercatia	10 1/4	q3 s1/3 t1/12
Viminacium	11	q3 1/2
Porta augusta	9 2/3	q3 1/3
Antraca	10	q3 1/4
Laccobriga	10 2/3	q3 1/3
Auia	10 1/3	q0 1/3
Segentia paramica	9 1/6	q0 1/3
pella	9 2/3	q2 1/2 s1/3 t1/12
Albucela	9 1/12	q2 2/3
Rauda	9 1/3	q2 1/2 1/12
Segisama iulia	9 1/2 1/3	q2 2/3
Pallantia	10 1/2	q2 1/2
Eldana	9	q2 1/3
Cougium	9 2/3	q2 s1/3 t1/12
Cauca	10	q2 1/3
Octodurum	9 2/3	q2 1/6
Pintia	10 1/6	q2
Sentica	9	q1 1/2 s1/3 t1/12
Sarabris	9 2/3	q1 1/2 s1/3 t1/12

Orientalia Asturię tenēt Cantabri quorū ciuitates mediterraneae hae sunt

Concana 12 ½ 44 ½ ⅓ 1/12
Ongauíolca 12 ⅔ 44 ½ ⅓
Argenomeſcū 12 44 ½
Vadinía 11 ½ ⅓ 44 ⅓ 1/12
Vellica 12 ½ 44 ¼
Camarica 11 ⅔ 44 1/12
Juliobriga 12 ⅙ 44
Moreca 11 ½ ¼ 43 ½ ⅓
Sub hiſ Muſburgi q̄z ciuitatē
Brauum 12 43 ⅔
Siſaraca 11 ½ 43 ½
Deobrigula 11 ½ ⅓ 43 ⅓ 1/12
Ambiſna 11 ⅙ 43 1/12
Egiſamum 12 43 ⅙
Orientaliores hiſ ꝙ cantabri
ſunt Autrigones quorū ciui-
tates mediterranę.
Vaxamabarca 13 44 ¼
Segiſamonculū 13 43 ½ ⅓ 1/12
Virdubeſca 12 ½ 43 ½
Antecuia 13 43 ⅔
Deobriga 13 ¼ 43 ½
Vendelia 12 ⅔ 43 ¼
Salionca 13 43 1/12
Et ſub Muſburgis pelendo-
nes ſunt quorū ciuitates.

Viſontium 11 ½ 42 ½ ⅓
Auguſtobriga 11 ½ 42 ⅔
Sauia 12 ⅙ 42 ⅔
Sub Autrigonibus Beroneſ habi-
tant quorū ciuitates
Tritiū metallū 13 42 ½ ⅓ con vna ele
Olibar 13 42 ⅔ oliua
Varra 13 ½ 42 ½ ¼ Varia
Sub pelendonibus ac Beronibus
Arcuacceſ ſt̄ quoz ciuitates
Confloenta 11 42 ½ 1/12
Clunía colonía 11 42
Termeſ 11 ½ 42 ⅓ 1/12
Vxamargela 11 ½ ⅓ 42 ⅓ 1/12
Segortia lanca 12 ½ 42 ½ 1/12
Veluca 11 ½ ⅓ ⅓ 42 ½ ⅓ 1/12
Tucris 12 ⅔ 42 ⅙
Numantía 12 ½ 41 ½ ⅓
Setubía 13 ½ 42 ⅓ 1/12
Nouga auguſta 13 ¼ 42 ⅙
Jterū auſtraliores Vacceis ꝙ arc-
uacttibus ſunt Carpetani quorū
ciuitates
Jlurbida 9 ⅔ 41 ⅔
Steleſta 10 ½ 41 ⅔
Jlarturis 11 41 ½ 1/12

Varada	11 ½	41 ½
Thermeda	12	41 ½ ½12
Titulcia	13	41 ½
Mantua	11 ⅔	41 ¼
Toletum	10	41
Complutum	10 ½ ⅓	41 ½12
Caracca	11 ½	40 ½ ½
Libora	9 ½ ½12	40 ½ ⅓
Jspinum	10 ½ ¼	40 ½ ¼
Mentercosa	13	40 ½ ½12
Barnacis	11	40 ½
Alternia	10 ½	43 ½12
Paterniana	9 ½ ⅓	44 ¼
Riguſa	10 ½ ¼	40 ¼
Laminium	10 ½ ½	39 ½ ⅓ ½12
His magis orietales ſunt Celtiberes quorũ ciuitates		
Belſinum	13 ⅔	41 ½ ⅓ ½12
Turiaſſo	13 ½ ⅙	41 ½ ⅓
Nertobriga	14	41 ½ ¼
Bilbis	14 ½ ¼	41 ½
Arbocriga	13 ⅓ ½12	41 ½ ½12
Caiſada	12 ⅙	41
Mediolum	13	41
Attacum	13 ½	41 ½12
Ergauica	12 ½	40 ½ ¼
Sigobriga	13 ½	40 ½ ⅓
Condabora	13 ½ ⅓	40 ½
Burſada	12 ½ ¼	40 ½ ½12
Laxeta	13 ⅓	40 ½
Valeria	12 ½	43 ½12
Jſtonium	11 ½	40 ¼
Alaba	12	40 ⅓
Lebana	12 ⅓	40 ⅙
Vrceſa	11 ⅔	39 ½ ¼
His ac Carpitanis auſtraliores ſunt Erotani quoꝝ ciuitates		
Salaria	9 ⅓	40
Siſapona	10	39 ½ ⅓ ½12
Eroton germanoꝝ	9 ⅙	39 ⅔
Emilliane	10	39 ⅔
Mirobriga	9 ½	39 ⅙
Salica	10 ⅔	39 ⅓ ½12
Libiſoca	11 ⅓ ½12	39 ½
Caſtulon	9 ½	39
Luparia	9 ½ ¼	39 ½
Menteſa	10 ⅓ ½12	39
Ceruaria	11	39 ½12
Biatia	10	38 ½ ¼
Laccuris	10 ⅔	38 ½
Tuia	10 ⅓	38 ½
Et ſub orientalibus Celtibero-		

rum sunt Iobetani quorū ci-
uitates.

Lobetum	13 1/2	40 1/2

Sub his q̄ penes Oretanos sūt Bastetani quorū ciuitates mediterraneae

Pullia	13 1/2	39 1/2 1/3
Salaria	13	39 2/3
Turbula	13 1/2	39 1/2 1/4
Saltiga	12	39 1/2
Bigerra	12 1/2	39 1/2 1/12
Abula	11 2/3	39 1/4
Asso	12	39 1/2
Berguda	11 1/2	39 1/2 1/3 1/12
Carca	11	39 1/2 1/12
Ilunum	11 1/2	38 2/3
Arcilacis	10 1/2 1/3	38 1/3
Segisa	11 1/8	38 1/3
Orcelis	11 1/2	38 1/12
Vergilia	11 1/2	37 1/2 1/12
Aecí	11 1/2 1/4	37 1/2 1/12

Post hos uersus mare habitant Contestani quorū mediterraneae ciuitates

Menlaria	13 1/2	39 1/4
Valentia	14	39 1/12
Setabia	13 1/8	39
Setabicula	13 2/3	37 1/2 1/3 1/12
Illicis	12 1/2	38 1/2 1/3
Jaspis	12 1/2	38 1/4

His q̄ Bastetanis atq̄ Celtiberis magis orientales sunt Edetani quorū ciuitates mediterraneę.

Caesarea augusta	14 1/2	41 1/2
Bernaua	14 1/8	41 1/4
Ebora	14 2/3	41
Bellia	14 1/8	40 1/2 1/4
Arsi	14 2/3	40 2/3
Damania	14 1/8	40 1/2
Leonica	14 2/3	40 1/4
Osicerda	14 1/4	40 1/8
Etobesa	14 1/3	39 1/2 1/4
Lassira	14 1/2 1/3	39 2/3
Edeta q̄ Ieria	14 1/3 1/12	39 1/3 1/12
Saguntum	14 1/2 1/12	39 1/3

His magis orientales sunt Ilercaones quorū ciuitates mediterraneae

Cartago uetus	15 1/3	40 2/3
Biscargis	14 1/2 1/3	41 1/8
Theaua	14 1/4	40 2/3
Adeba	14 2/3	40 1/2

Tiariulia	14 ½	40 ½ ½ 1/12
Sigarra	14 1/12	40 ¼
Lercosa	14 ¼	40

Inter Iberū fluuium ⁊ pyrenem: Nutrigonibus quos medios interluit fluuius: adiacent uersus solis ortum Caristi: quorū mediterranea

Suestasium	13 ⅔	44
Tullica	13 ⅔	43 ½ ¼
Uelia	13 ½ ⅓ 1/12	43 ½ ⅓

His etiā magis orientales sunt Varduli quorū mediterraneae ciuitates

Gebala	14	43 ½ ⅓
Gebalaica	14 ½	43 ½ ¼
Tullonium	13 ½ ⅓	43 ½
Alba	14 ½ 1/12	43 ½
Stegontia pemica	14 ½	43 ¼
Tritium tuboricū	13 ⅔	43 ½
Abuca	14	42 ½ ⅓

Post hos Vascones quorū mediterraneae ciuitates

Iturissa	14 ½ 1/12	43 ½ ⅓ 1/12
Pompelon	14	43 ½ ¼
Bituris	14 ½	43 ½ ¼
Andilus	14 ½	43 ½
Memanturissa	14 ½ 1/12	43 ½ ⅓ 1/12
Curnonium	14 ½ ⅓	43 ¼
Iacca	14 ½	43 ¼
Gracuris	14	41
Calacorina	14 ⅔	42 ½ ⅓ 1/12
Cascontum	14	42 ½ ¼
Ergauica	14 ½	43 ½ 1/12
Tarraga	14 ½ ¼	42 ½
Muscaria	14 ⅓	42 ½ 1/12
Setia	14 ⅔	42 ¼
Nauona	14 ⅔	41 ½ ⅓ 1/12

Et post hos etiam Ilergetes in quibus ciuitates

Bergusia	16 ½	43
Celea	16	42 ½ ¼
Bergidium	14 ½	42 ½
Eraga	16 ⅛	42 ½ ⅓
Succosa	14 ⅛	42 ½
Osca	16	42 1/8
Burtina	14 ⅛	41 ½ ⅓ 1/12
Gallica flauia	14 ½	41 ⅔
Oreia	14	41 ½
Ilerda	14 ½ 1/12	41 ½ 1/12

Sub his maxime orientales sunt Cerretani quorū ciuitas

Julia Libyca	17 ⅓	42 ½ ¼

His ab occasu herent Luthetani quorū ciuitates

Lquae calidae	13 2/3	42 1/6
Lusa	16 1/6	42 1/2
Betula	17	42 1/4
Gerunda	17 1/2 1/3 1/12	42 1/4

Postq; hos Castellani q̄z ciuitates

Sebellunū	16 2/3	42 1/6
Bassi	17 1/2 1/3 1/12	42 1/12
Egosa	17 1/6	41 1/2 1/4
Beseda	17 1/2	41 1/2 1/3

His magis etiā occidētales sūt Lcce-tani quorū ciuitates

Lesa	16 1/3	42
Vdura	16 1/2	41 1/2 1/4
Lscertis	16	41 2/3
Setelsis	16 2/3	41 1/2 1/12
Tebolis	16	41 1/6
Cerresus	14 2/3	41 1/3
Bacasis	16 1/2 1/4	41 1/2 1/12
Jessus	14 1/2	41
Lnabis	16 1/3	41
Cinna	14 1/2 1/3	40 1/2 1/3

Sunt q indigetū Ciuitates mediterraneae

Decíana	17 1/2 1/3	40 1/2 1/12
Juncaria	18 1/6	42 1/3

Leitanorū ciuitates mediterraneę

Rubricata	17 1/3	41 1/2 1/12

Jnsulę Tarraconensis

Hdiacent Tarraconensi in Cantabrico quidē oceano quae nominantur scopoli Trileuci. insulę treș. quarum mediū gradus habet 9 et 46 1/2 1/4

Jn Occidentali autē oceano insulae decem Cateteridęs dictę. quarum medium gradus habet 4 et 44 1/2.

Preterea decorū insulę duę quarū medium gradus habet 4 2/3 42 1/3.

Jnbalearico uero pelago insulę duę Pithyusę nomine. harū minor quę Ophiusa dicitur gradus habet 14 1/2 1/3 38 1/2 Quę uero maior Ebyssus dicta. ciuitatem habet eiusdē nominis graduum 14 38 1/12.

Et balearides insulę duę. quae grece appellantur Gymnesię. in quarū maiori ciuitates sunt

Palma	16 1/6	39 1/4
Polentia	16 1/2 1/4	39 1/4

Jn minori hae sunt ciuitates

Lamna	17 1/6	39 1/2

Mago 17 ½ 39 ½

Celtogalatia situs.

Celtogalatia quae & Gallia dr̃ in quatuor diuisa est regiones: Aquitaniam: lugdunensem: Belgicã: & Narbonẽsem. Aquitania fines habet ab occidente: Aquitanicum oceanum: iuxta litoris descriptionem hanc: post Jassum Pyrenes promontorium.

Apsuris fl' ostia	16 ½ ¼	44 ½ ¼
Sigmatis fl' ostia	17	44 ½
Curianũ pmotoriũ	16 ½	46
Garũne fl' ostia	17 ½	46 ½
Media ipi logitudo	18	44
fontes fluuij	19 ½	44 ¼
Santonũ pmõtoriũ	16 ½	44 ½ ¼
Canentelli fl' ostia	17 ¼	47 ½ ¼
Pictoniũ pmõtoriũ	17	48
Sicus portus	17 ½	48 ¼
Ligiris fl' ostia	17 ½	48 ½

A septentrione autẽ terminatur parte lundunensis prouincie: iuxta prefatũ fluuiũ ligiris: usq; quo flectitur ad meridiem ubi grad̃ hꝫt 20 · 48 ½

Orientale autẽ latus: lugdunensi coniungitur iuxta ligirem fluuium usq; ad eius originẽ cui? sit? gd̃ hꝫt 20 · 44 ½: et parti Narbonensis usq; finẽ iuxta Pyrenem cuius gradus sunt 19 · 43 ½. Meridionale uero latus: parti pyrenes coniũctum est: & parti Narbonensis. Narbonensi quidẽ: a capite ligiris fluuij usq; ad dictũ finẽ iuxta pyrenẽ: pyrene uero iuxta partẽ que inde ad Jassũ promontoriũ tendit. Que autẽ maxime septentrionalia sunt Aquitaniae & penes mare: tenent pictones quorum ciuitates

Ratiatum	17 ½ ⅓	48 ½
Liminum	18	47 ½ ⅓

Sub his Santones q̃z ciuitas

Mediolanũ	17 ⅔	46 ½ ¼

Sub quibus biturges Cubisci quorũ ciuitates

Nuiomagus	17 ⅔	46 ¼

4

Burdigala 18 46 ½
Sub hiꝫ uſqꝫ ad pyrenē montē Tarbelli quorū ciuitaꝫ
Aquęꝫ auguſtęꝫ 17 44 ½
In mediterranea autē pictonibus ſubiacent lemouici quorū ciuitaꝫ
Auguſtoricum 17 ½ 47 ½ ¼
Sub hiꝫ Cadurci q ciuitaꝫ
Ducona 18 47 ¼
Sub hiꝫ petrocoriꝫ q ciuitaꝫ
Veſſuna 19 ½ ½ 46 ½ ½
Horū omniū fineꝫ ab ortu ſoliꝫ ſt̄.
Attingunt q uſqꝫ ligirem fluuiū
Biturgeꝫ Eubiſci. quorū ciuitaꝫ
Anaricum 20 46 ½
Iterum ſub Petrocoriꝫ habitāt
Itiobrigeꝫ quorū ciuitaꝫ
Aginnum 19 ½ 46 ½
Sub hiꝫ Vaſſariꝫ q ciuitaꝫ
Coſſium 18 ½ 46
Sub hiꝫ Tabali q ciuitaꝫ
Anderedum 19 ½ ¼ 44 ½
Et ſub Tabaliꝫ datiꝫ q ciuitaꝫ
Taſta 19 44 ½ ¼
Sub hiꝫ autē Auſciꝫ q ciuitaꝫ
Auguſta 18 44

Horum ab ortu partē habent
Aruerni quorū ciuitaꝫ
Auguſtonemetū 20 44
Et ſub Auſciꝫ Vellenes q ciuitaꝫ
Rueſſium 18 44 ½
Sub hiꝫ Rutani q ciuitaꝫ
Segadunum 17 ½ ¼ 42 ½
Contigui monti Pyreneo ſunt
Cotueni quorū ciuitaꝫ
Lugdunū colonia 17 40 ½
Situꝫ lugdunenſiꝫ.
Latera gallię lugdunenſiꝫ quę contigua ſunt Aquitanię dicta ſunt. Ex reliquiꝫ. quod occaſū ſpectat q occeano alluitur. ſic deſcribitur. poſt ligiriꝫ fl' oſtia
Briuatiꝫ portuꝫ 17 ½ 48 ½ ¼
Eriꝫ fl' oſtia 17 49 ¼
Vidana portuꝫ 16 ½ 49 ½
Gabeū ꝓmōtoriū 14 ¼ 49 ½ ¼
Latuꝫ autē quod ſeptētrionem aſpicit iuxta britannicū occeanū ſic ſe habet poſt Gabeum promontorium
Salioncanuꝫ portꝰ 16 ½ 40
Titi fl' oſtia 17 ½ 40 ½

Biducensium

Argenuae fl'ostia 18 40 ½

Bienellorū

Cruciatonnū 18 ½ ½ 40 ½ ½

Olinae fl'ostia 18 ½ ¼ 41

Lexubiorum

Neomagus ciuitas 19 ½ 41 ⅓

Baletorum

Sequanę fl'ostia 20 41 ⅓

Orientalis lateris pars Belgis coniungitur iuxta sequanam fluuiū: cuius mediū gradus habet 24 · 47 al' 46 ½ preterea lineae rectae quae ab ipō prodit: usqz ī finē cuius situs 24 44 ½.

Meridionale autē latus hinc terminatur parte Narbonēsis: usqz ad dictū Aquitanię finē

Mōtiū Cēmenoz mediū 23 · 44 ½

Litus septētrionale a sequana fluuio tenent Calletae quorū ciuitas

Julibana 20 41 ⅓

Post quos Lexubii: post Venelli: post hos Viducesii ꝯ ultimi usqz ad Gabeum promōtorium

Sismii quorū ciuitas

Vorgonium 17 ⅔ 40 ⅓

Occidentale autē litus sub Osmijs tenēt Veneti q̄z ciuitas

Darioritum 17 44 ¼

Sub quibus Samnite appropīquantur ligeri fluuio. Jn mediterranea autē Venetis magis orientales sunt Aulirgii diablitae quorū ciuitas

Neodunnum 18 40

Post quos Arubii ꝯ ciuitas

Vagoritum 18 ⅔ 40

Post quos usqz ad Sequanā fluuium Velii Casii quorū ciuitas

Ratomagus 20 ⅓ 40 ⅓

Et iterū Samnitis orientaliorē sunt Andicani quorū ciuitas

Juliomagus 18 ½ ⅓ 49

Post hos autē Aulierci qui et Cenomanni dicunt̄ q̄rū ciuitas

Vindinum 20 ½ ¼ 49 ⅓

Post quos Namnitae q̄rū ciuitas

Condeuincum 24 ¼ 40

Postea usqz Siquanā fluuium Abrincatui ꝯ ciuitas

Jngena 21 1/2 1/4 49 1/2 1/4
Sub prefatis omnibus protenduntur a ligire fluuio ad Siquanam Jurirti qui Eburuici appellantur quorū ciuitas
Mediolanum 20 2/3 48
Sub quibus iuxta ligirē fluuium Reedones quorū ciuitas
Condate 20 2/3 47 1/3
Et his magis orientales Sennones quorū ciuitas
Agedecum 21 1/4 47 1/6
Juxta siquanam Carnuntę ⁊ ciuitates
Autricum 21 2/3 48 1/4
Cenabum 22 47 1/2 1/3
Sub quibus Parisij et ciuitas
Lucotecia 23 1/2 48 1/2
Sub quibus Triccasij ⁊ ciuitas
Augustobona 23 1/2 47 1/2 1/4
Jterū sub prefatis gentibus iuxta ligirē sunt Turupij et ciuitas eorum
Caesaradunum 24 46 1/2
Sub quibus finitimi Jruernis sunt: qui Cemmenos montes incolunt Segusiaci q̄z ciuitatē
Rudumna 24 44 1/2 1/3
forum Segusiantū 23 1/2 44 1/2
Prefatis orientaliores sunt Melde et ciuitas
Jatinū 23 44 1/2 1/3
Post quos penes Belgas Vadicassij et ciuitas
Niomagus 24 1/3 46 1/2
Jparte orientali Jruernorum usq̄z ad scissionem rhodani fluuij ad septentrionē: gens Eduorū habitat quorū ciuitates
Jugustodunum 23 2/3 46 1/2
Cabullinū 23 1/3 44 2/3
Lundunum metropolis 23 1/4 44 1/3
Situs Belgicae
Occidentale latus galliae Belgicae ⁊ quod lugdunēsē attingit: dictum est. Eius septentrionalia et quae britannum spectant oceanum: sic se habēt.
Post siquane fluuij ostia
phrudis fl' ostia 21 1/2 1/4 42 1/2
Jtium promontorū 22 1/4 43 1/2 ⁊ 42 1/3
Morinorum

Gesoriacum nauale 22 ½ 43 ½

Tabulę fl' ostia 23 ½ 43 ½

Mosę fl' ostia 24 ⅝ 43 ½

Batanorum

Lugodinū 26 ½ 43 ½

Reni fl' occidētali' ostiū 26 ½ ¼ 43 ½

Mediū fl' ostiū 27 43 ⅙

Oriētali' ei' ostiū 27 ½ 44

Latus autem quod ad solis ortū spectat: a dicto fluuio terminatur iuxta magnā germaniā cuius caput gradus habet 29 ½ 46. Pars uero quae iuxta flexum Obrinci fluuij ad occasū 28. 50. Quod autē in monte est qui a fontibus dicti fluuij ad alpes tenditur et Adulas mons appellatur 29 ½ 41 ¼

Jurassius mons 26 ¼ 46

Latus uero meridionale coniungitur cū reliqua parte galliae Narbonensis. Protēditur autē a prefato cōmuni termino galliae lugdunēsis et Narbonensis usq; cōmunē finē alpiū et adulę montis qui gradus habet 29 ½ 44 ¼

Tenent autē litus multū etiā in mediterraneaz prouecti iuxta siquanā fluuium Atribatij q; ciuitas

Metacum 22 41

Post hos ad ortū uergentes Bellouaci quorū ciuitas

Caesaromagus 22 ½ ½ 41 ½

Post hos similiter Ambiani quorū ciuitas

Samarobriga 22 ¼ 42 ⅕

Post quos Morini quorum mediterranea ciuitas

Taruanna 23 ⅓ 42 ½ ⅓

Deinde post Tabullam fluuiū Tungri et ciuitas ipōrum

Atuacutum 24 ½ 42 ½ ⅓

Deinde post Mosam fluuiū Monapij et horū ciuitas

Castellum 24 42 ¼

Sub his gentibus habitant maxime septentrionales Etrusij quorum ciuitas

Basacum 24 ¼ 41 ⅔

Sub his Ubanecti quorū ciuitas ab oriente siquanę fluuij

Ratomagus 22 ½ 40
Sub quibus Romandissorū ciuitas
Augusta Romandissa 24 ½ 40
Sub his Vellones quorū ciuitas ab
oriente siquanę fluuij
Augusta Vellonum 23 ½ 48 ½ ¼
post quos iuxta fluuiū Reni et
eorū ciuitas
Durocottorum 23 ½ ¼ 48 ½
Orientaliores Remis sed magis se-
ptentrionales Triberi sē q̄rū ciuitas
Augusta Triberorū 26 48 ⅕
His magis meridionales sunt
Mediomatrices quorū ciuitas
Diuodurum 24 ½ 47 ½
Sub his q Renus sunt Leuci q̄-
rū ciuitates
Tullium 26 ⅕ 47
Nassium 27 ½ ½ 46 ½
Regio quae circa renū fluuiū
est a mari usq; Obrincā fluui
um inferior germania appella-
tur in qua ciuitates ab occiden-
tali parte reni hae sunt
Batanorū mediterraneae
† Butaiodurum 27 ¼ 42 ⅕
Sub hac Veterra ciuitas 27 41 ½ ½
Leguorū Iuppia 27 ½ 41 ½ ½
postea Agrippinēsis 27 ½ 41 ½
post Bonna 27 ½ 40 ½ ½
Legio p̄ma post Traine 27 ½ 40 ½
Legio vigesima secunda
postea Mocontiacū 27 ½ 40 ¼
Quod autē ab Obrinca fluuio ad
meridiē tenditur Germania sup-
ior appellatur in qua ciuitates sē
ab Obrinca incipiendo
Nemetorum
Neomagos 27 ½ 49 ½ ½.
Rufiniana 27 ½ 49 ½
Vangionum
Berbetomagus 27 ½ ½ 48 ½ ¼
Argentoratū 27 ½ ½ 48 ½ ¼
Legio octaua augusta
Tribonum
Brucomagus 27 ½ ½ 48 ½
Elcebus 28 48
Rauricum
Augusta rauricū 28 47 ½
Argentuaria 27 ½ ½ 47 ½.
Sub his q leucis habitāt lōgo-
nes quorū ciuitas

Andumatunnū 26 ¼ 46 ½
Et post montē qui ipis subiacet
qui ue appellatur Jurassus · ſt
Eluetiis iuxta renū q̄z ciuitatē
Cannodurum 28 ½ 46 ½
forum Tiberii 28 46
Sub his Sequani q̄z ciuitates
Diatauium 26 44 ⅔
Visontium 26 46
Equestris 27 44 ⅔
Nauarum 28 44 ½
Narbonensis galliae situs
Narbonensis gallię latera quę iuncta
sunt tribus regionibus iam ſt
dicta · Reliquorū uero · latus
quod ortū spectat terminatur
a parte alpiū occidentali · hoc
est ab Adula monte · usq; ad
Vari fluuii ostia · quorū grad⁹
27 ⅓ 43 40 ½ · Latus autē meri-
dianū terminat reliqua py-
tenei montis · ab Aquitania
scilicet · usq; ad iuga quę in
nostrū mare prouehunt · ubi
ueneris templū est · a quo
deinde mare gallicū fundit
usq; ad Vari ostia · cui⁹ litus
sic describitur · post ueneris
templū quod ī monte pyreneo
gradus habet alias 23 42 ½
Illeris fl' ostia 21 42 ⅔
Ruscionis fl' ostia 21 ¼ 42 ½ ¼
Atagis fl' ostia 21 ½ 42 ½ ¼
Orobii fl' ostia 21 ½ ¼ 42 ½ ¼
Arauris fl' ostia 22 42 ½ ½
Agathopolis 22 ¼ 42 ½ ½
Scius mons 22 ½ 42 ½
fossę Marianę 22 ⅔ 42 ⅔
Rodani occidētale ostiū 22 ½ ⅓ 42 ⅔
Rodani orietale ostiū 23 42 ½ ⅓
flexio fluuii quae sub lugduno
uersus alpes fit 23 44 ¼
pars ipius iuxta paludē Leeme-
nem appellatam 27 ¼ 44 ¼
fons fluuii 28 ½ 44 ½
fluuiorū qui eidē admiscentur
a septentrionali parte lugdu-
nopolis fluunt Anar. et Budes ·
qui inuicē admiscentur · fontes
autē Anaris ab alpibus deriuā-
tes gradus habent 28 ⅔ 44 ⅔
fontes uero Budis super eūdē

fluentes

fluentes 28 ½ 44 ½
Cum ab alpiū montibus fluxerint
uersus septentrionem ad occasum
flectuntur · & eorū commixtio gra-
dus habet 24 ½ 44 ½
Eorūdē cōmixtio cū rodano 24 · 44 ½
Meridiana plaga similiter amō-
tibus alpiū uersus Vienna ciui-
tatē fluunt Sicarus & Druenti?
Sicari fontes 28 40 ¼
Druentiꝭ caput 28 ½ 43 ½ ¼
Iterū Sicari cōmixtio
cum rodano 22 ½ 44 ½
Druentiꝭ silr cōmixtio 22 ½ 43 ½ ½
Post rodanū mari iterū adiacēt
Anatialorum
Maritima colonia 23 ½ 43 ½
Post Cenuae fl'ostia 23 ½ ¼ 43
Comanorum
Massilia greta ciuitas 24 ½ 43 ½
Turoentium 24 ½ 42 ½ ½
Et Citharista pmōtoriū 24 42 ½
Olbia ciuitas 24 42 ½ ¼
Argentae fl'ostia 24 ½ 42 ½ ¼
forū iulium colonia 26 ½ 42 ½ ½

Decianorum
Antipolis 27 43
Et Varī fl'ostia 27 ½ 43
Maxime occidentalia galliae Narbonē-
sis tenēt Volcae Tectosages quorum
ciuitates mediterraneae
Illiberis 19 ¼ 43 ¼
Ruscinum 20 43 ½
Tolosa colonia 20 ⅓ 43 ¼
Cepero 21 ¼ 44
Carcaso 21 43 ½ ¼
Betirae 21 ½ 43 ¼
Narbon colonia 21 ½ 43 ¼
Post hos usq; rodanū fluuiū sunt
Volcae Arecomiꝭ quorū mediterranea
Vindomagus 21 ½ 44 ½
Nemausum colonia 22 44 ½
Postea a parte orientali rodani flu-
uiꝭ · maxime septentrionales sunt
Allobrigeꝭ sub Mendullis quorum
ciuitas mediterranea
Vienna 23 44
Sub quibus magis occidentales sē
Setallini quorū ciuitas
Valentia colonia 23 44 ½

Orientaliores autē Tricatini quorū ciuitas

Neomagus 26 ½ 44

Postea sub Setallinis Cauari ⁊ 27 ciuitates mediterraneae

Acusion colonia 23 44 ½

Auennion colonia 23 44

Arausion 24 44 ½
Cabellio ⁊ colonia 24 44

Et sub his Salies quorū ciuitas

Taruscon 23 43 ½

Glanum 23 ½ 43 ½

Massilia greca 24 ½ 43 ½

Arelatū colonia 22 ½ ¼ 43 ½

Aquę Sextiae colonia 24 ½ 43 ½

Ernatinum 24 43 ½

Sub Tricattinis Vocontiī ⁊ ciuitas

Vasion 26 44 ½

Sub quibus Memini ⁊ ciuitas

forum Neronis 24 ½ 44 ½ ¼

Sub quibus Elucoti ⁊ ciuitas

Albaugusta 26 43 ½

Vocontiis et Meminis orietaliores Sentiī quorū ciuitas

Dinia 27 ½ ¼ 44 ½ ⅓

Insulę subiacent Narbonēsi

Agatha cuius ciuitas eiusdē nominis Agatha 22 ½ 42 ⅙

Post quā Blascon 22 ½ 42 ⅙

Stichades sub Citaristā quinq; numero quarū medium gradus habet 24 42 ¼

Sub Varo fluuio

Leronis insula cui? mediū 27 ½ ¼ 42 ¼

Germanię situs

Germaniae latus occidētale renus terminat · septentrionale uero germanicus ocean? · cuius descriptio sic se habet · ·

Post reni fluuiī ostia

Vidri fl' ostia 27 ⅓ 44 ⅓

Mararmanis port? 28 44 ¼

Amasi fl' ostia 29 45

fontes fluuiī 34 42 ½

Visurgi fl' ostia 31 45

fontes fluuiī 34 42 ½

Albis fl' ostia 31 46 ¼

fontes fl' 34 40

Cymbrorū chersonesus

Extensio quę post Albim ē fl' 32 46 ½ ⅓

Extensio quę subsequē 34 48 ½

Quę etiā subsequitur q maxime septentrionalis est 34 2/3 48 1/2
Pars ei maxīe orietalis 44 49 1/2
Post extēsionē pma extēsio 39 1/2 49 1/4
Quę deinde subsequ 37 47
Quę ad ortū flectit 34 46
Chalusi fl' ostia 37 46
Sueui fl' ostia 39 1/2 46
Viadi fl' ostia 42 1/6 46
Jstulae fl' ostia 44 46
fluuij caput 44 42 1/2
Quę ab occasu ipius ad Albim ducit 40 1/6 46 42 2/3
Meridianū autē latus terminat a parte occidentali danubij fluuij sic
danubij caput 30 46 1/3
Pars fluuij quę ad germaniā prima scinditur 32 47 1/4
Scissio fl' secunda ubi ad meridiē uergit q appellat Enos 34 47 1/3
Scissio secundę partis fluuij ubi ad septentrionē uergitur uersus
Goretam siluam 36 46 2/3
Quod in sequenti scissione apud
lunā siluā ad septētōēz ugit 39 1/3 47 1/3
flexus qui deinde sequit a quo ad
meridiē fluit 40 2/3 47 1/3
Quod in scissione fluuij ad meridiē fluit q appellat Narabon 41 · 47 2/3
flexus deinde subsequens apud
Carpim qui omnium maxime
septentrionalis ē 42 1/2 48
Orientale autē latus terminat
distantia quae fit a fluxu prefato ad Sarmatarū montes qui
supereminēt · quorū finis australis gradus habet 32 1/2 48 1/2
Septentrionalis uero 43 1/2 40 1/2
Preterea distantia quae est post
montes ad dictū caput Jstulę fluuij · q ipe etiā fluui usq; mare ·
Montium autem qui germaniam
cingunt · notissimi sunt hi qui iam
sunt dicti · q sarmatici proprie appellati · q idem cū alpibus nomen
habentes · qui ue supra caput danubij sunt · quorū extrema grad
habent 29 et 47 ac 33 et 48 1/2
Preterea qui uocantur Abnobi
quorū extrema grad habēt 31 · 49

ac 31 et 42. Ac mons Melibocus cuius fines 33 et 42 ½ ac 37 et 42 ½ Sub his Semana est silua ⁊ Albicurgius mons cuius fines 39. 44. et 44. 42 ½ Ac montes Sudetae appellati: quorū extrema gradus habēt 34. 40. et 40. 40. Sub quibus est Gabrita silua cuius mediū atq; sarmatarū montiū est Orcyniū nemus. Habitant autem germaniam quę circa renum fluuiū est: a parte primū septēntrionali Busactori parui appellati: ac Sycambri Oqueui longobardi: postea Tegatri ⁊ Jneriones inter renū ⁊ Albnobos mōtes: Preterea Jntuergi ⁊ Vargiones: ⁊ Caritni: sub qb⁹ Vispi: ⁊ Eluetiorū eremus: usq; ad dictos alpiū montes. Partē uero quę setus oceanū est: habitant supra Bacteros phrisij usq; ad Amusiū fluuiū. post hos Cauchi qui appellātē parui usq; ad fluuiū Vigurgim deinde Cauchi maiores dicti usq; ad Albim fluuiū. Deinde supra dorsū Cymbricę chersonesi Saxones. Jpām autē chersonesū supra Saxonas ab occasu habitant Sigulones. postea Sabalingij: post Cobandi: supra quos Chali: preterea super his qui magis occidentales sunt phunduslij: ⁊ qui magis orientales sunt Charudes. Omnium autē maxime septentrionales Cymbri. post Saxones a Chaluso fluuio usq; ad Sueuū fluuiū tenēt pharodani: post Sidini usq; ad Jaduam fluuiū: sub ipis Rutichlij usq; ad fluuium istulam. Jnteriora autē atq; mediterranea maxie tenēt Sueui Angili qui magis orientales sunt quā lōgobardi: protēsi ad septentrionē usq; ad mediū Albiq; fluuij: ⁊ uersus Sueuos Semnones qui habitant post Albim a prefata parte uersus ortū usq; ad Sueuum fluuiū: preterea protē-

duntur ad Mugootas qui cetera tenent quę inde subsequuntur usqz Jstulam · Minores autē gentes q quae inter Cauchos paruos atqz Sueuos iacent : sunt Busactori qui minores nominantur : sub quibus sunt Chemae · Jnter Cauchos autē maiores ac Sueuos iacēt Angriuarii : Post longobardi : sub quibus dulgumi · Jnter Saxones q Sueuos Teutonoari q Viruni · Jnter pharadinos Sueuosqz Teutones q Nuarpi : Jnter Rutichios et Buntutas Eluones · Jterū sub Semnonibus habitant Selingae · Sub Buntutas Lutii Omani : sub quibus lugi Diduni usqz ad Albigurgium montē · Sub Silingis Calucones ex utraqz Albis fluuii parte · Sub his Charticí et Caumai usqz Melibocū mōtē : quorū orientalia circa Albim fluuiū tenent Bonochemae : supra quos Batini : supra quos etiam sub monte Albicurgio : Cortoni q lutii Buri usqz Jstulae fluuii caput · Sub his primi sūt Sidones : post Cogni : post Visburgii post Orcyniū nemus · Jterū ab ortu Abnoborū montiū habitant sub Sueuis Casuari : post Nerteanae : post danduti : sub quibus Turogi q Maruingi · Sub Camabis Chauptae q Tubanti Et supra Sudetos montes Tiriochemae : Sub mōtibus uero Variste : postea Gabrita silua : Sub Maruingis Curiones : postea Chetaori : q usque danubiū fluuiū parmetāti · Sub Gabrita silua Marcomanni · Sub quibus Sudini : q usqz ad danubiū fluuiū Adnbocampi · Sub nemus autē Orcyniū Caudi : sub quibus ferri minera : q luna silua : sub qua gens magna Bemorū usqz danubiū : quibus contigui sunt iuxta fluuiū Teracatriae et penes Campos Ractae.

Ciuitates in germania in dima-

re magis ſeptentrioli ſt hac-		
phileum	28 ½ ¼	44 ½ ¼
Setutanda	29 ⅓	44 ½
Terelia	31	44
phabiranū	31 ½	44 ⅓
Treua	33	44 ⅔
Leuphana	34 ¼	44 ⅔
Lirimiris	34 ½	44
Marionis	34 ½	44 ½ ⅓
Marionis altera	36	44 ½ ⅓
Coenogium	36 ⅓	44 ½
Ciſtuia	37 ⅓	44 ½
Aliſtus	38	44
Laciburgium	39	46
Buritium	39 ½	44 ½
Virunum	40 ½	44
Viruntium	41	44 ½
Rugium	42 ½	44 ⅔
Seurgum	43	44
Aſcaulis	44	44 ¼
Jn inferiori climate ciuitates hae ſunt		
Aſcaburgium	27 ½	42 ½
Naualia	27 ⅓	44
Mediolanū	28 ⅙	43 ½ ¼
Tuderium	30	44
Bogadium	30 ¼	42
Stereontium	31	42 ⅙
Amiſia	31 ½	41 ½
Munitium	31 ⅔	42 ½
Tuliphordum	32	44
Aſcalingium	32 ½	43 ½ ¼
Tuliſurgium	32 ⅔	43 ⅔
Pheugarum	32 ⅔	42 ¼
Ceduum	32	41 ⅓
Trophea druſi	33 ½ ¼	42 ½ ¼
Lupte	34 ½	42 ½ ¼
Moeuium	34 ½	43 ½ ¼
Aregeuia	36 ½	42 ⅓
Galegia	37 ½	42 ⅓
Lupfurdum	38 ⅙	41 ⅔
Suſudata	38 ½	43 ½ ⅓
Colancorū	39	43 ½
Lugidunum	39 ½	42 ½
Stragona	39 ⅓	42 ⅔
Limioſaleum	41	43 ½
Budorigum	41	42 ⅔
Leucariſtus	41 ⅙	42 ⅔
Arſenium	43 ½	42 ⅓
Caliſia	43 ½ ¼	42 ½ ⅓
Setidana	44	43 ½
Jn climate quod ſub hiſ eſt ci uitates hae ſunt		
Aluſum	28	41 ½

Budoris	28	49
Mactiadum	30	40 ½ ⅓
Arctaunum	30	40
Nuesium	31	41 ⅙
Melomabus	31 ½	40 ⅔
Grauionariū	31 ½	40 ⅙
Locoritum	31 ½	49 ½
Segodunum	31 ½	49
Tuuona	32 ½	48 ½ ¼
Bergium	36	49 ½
Monosgada	39	49 ½
Bicurdium	39 ½	41 ¼
Marobudū	34	49
Redintuium	38 ½	40 ½
Nomisteriū	39	41
Meliodunum	39	49
Casurgis	39 ¼	46
Streuinta	39 ¼	49 ½
Hegitmatia	39 ⅔	41
Budorgis	40	40 ½
Eburum	41	49 ½
Arsicua	41 ⅔	49
Parienna	42	49 ½
Setuia	42 ½	40
Carrodunum	42 ⅔	41 ½
Asanca	43	43

Jn reliquo climate q̄ penes danubiū ciuitates hae

Taridunum	28 ½	48 ½ ½
Arae flauiane	30 ⅔	48
Riusiana	31	47 ½
Aleimunnis	32 ½	47 ½
Cantiocebis	32 ⅔	48 ⅔
Bibacum	33	48
Brondentia	33 ½ ¼	48
Setuacotum	34	48 ½
Vsbium	34	47
Abilunum	34 ⅓	47 ⅓
Phurgisata	36	48
Coridorgis	37 ¼	48 ½
Mediolaniū	38	47 ⅙
Philetia	39	48 ½
Eburodanū	39	48
Anduatium	40 ½	47 ⅔
Celmantia	41	46 ½
Singona	41 ½	48 ¼
Anauum	41 ½	47 ½

INsulae germaniæ adiacēt iuxta Albis fluuij ostia Tres Saxonū appellatae quarū mediū gradus habet 31 47 ⅔

Supra autē Cymbricā chersonesū aliae tres Alociae dictae quarū mediū gd̄ habet 37 · 49 ⅓

Ab orientali parte chersonesi quatuor Scandiæ nūcupatæ · quarū tres paruæ mediā habēt gdūs 41 ½ 48 · una quæ maxima earū est · q maxime orientalis iuxta Istulae fluuij ostia · finem magis occidētalē habet graduum 43 48
Ei⁹ maxime orietal' 45/46 48
45 maxīe septēt̄onalis 44 ½ 48 ½
pars ei⁹ meridionalis 44 47 ½
Vocatur autē q haec proprie · Scandia · q tenēt ipi⁹ occidētalia Chedini · orietalia phanonae · q phiresi · Meridionalia dutae q daucionęs · Media autē tenēt Leuoni ·

Retiae et Vindeliciae situs.

REtiae occidentale latus terminatur monte Adula q linea quę est inter capita amniū reni atq; Danubij · latus septentrionale · parte t̄minatur Danubij quę a fontibus est usq; ad Eni fluuij scissionē · quae gradus habet 34 · 47 ½ · Orientale lat⁹ ipo Eno terminatur · cuius australior finis est graduū 34 al' 41 44 ¼ · Meridionale · alpiū mōtibus hinc supra italiā extensis · quorum qui apud greas st̄ grad⁹ habēt 30 · 44 ½ Qui autem apud Poenas iuxta principiū Lucij amnis qui in Danubiū exit · qui ue Retiam a Vindelicia disiungit gd⁹ tenēt 31 ½ 44 ½ Qui uero extrema tenēt gradus habent 33 ½ 44 ½ Habitant magis septēt̄rionalia Retiae · Hēlvetiae · magis australia Suanetę et Reguscae · Quae inter haec sunt tenent Calucones et Vennontes ·

Ipōrum ciuitates sub Danubio fluuio hae sunt

Bragodurum	30	46 ½
Dracuina	al' 30 · ⅔ 33	46 ½
Viana	31	46 ½
phaniana	31 ½ ¼	46 ½ ⅓

Juxta caput reni fluuij

Taxgetium	29 ½	46 ¼
Brigantium	30	46

Post has

Vicus	34	44 ½
Ebodorum	30 ⅔	44 ½
Drusomagus	31 ½	46 ½
Ectodurum	31 ½	44 ½

Vindelicae Situs.

Quae magis septentrionalia sunt + Vindelici ꝙ tenent Runicatae: sub his Leuni et Consuatae: post Velauni: post Breuni: ꝙ iuxta licyam fluuiū licacij. Ciuitates autē sunt in Vindelicia penes danubiū.

Artobriga	32 ¼	47 ⅓
Boeodurum	33 ½ ½	47 ¼
Sub his Augusta Vindelicorū	32 ½	46 ½
Carnodunum	33 ½ ½	46 ½ ½
Abudiacum	33 ½	46 ¼
Cambodunum	32 ½ ½	46
Medullum	33 ½ ½	44 ⅔
Inutrium	32 ½ ½	44 ½

Norici situs.

Noricum terminos habet ab occasu Enum fluuiū a septē-trione danubij partē: quae est ab Eno usq; ad Cetium montē cui? gradus 37 ½ 46 ½ ½

Ab ortu solis: ipm montē Cetiū: Meridie partem pannonię quae sub dicto est monte: cuius finis maxime occidentalis 3d' h't 36. 44 ½

Et hinc montē supra Istriam: qui Caruancas appellatur: cuius mediū gradus habet 34. 44 ½

Tenent autē occidentaliora regionis a septentrione incipiētes Seuaces ꝙ Alanae qui ꝙ Ambe-sontij dicuntur Magis uero orientalia Norici ꝙ Ambidraui ac Amblici. Ciuitates autem sub danubio sunt.

Aredata	34	47
Claudonium	36	46 ⅔
Cesodunum	34 ⅔	46 ½
Badacum	34 ¼	44 ¼
Aguntum	36 ½	46 ⅓
Vacorium	36	44 ½ ¼
Poedicum	37	46
Virunum	36 ⅔	44 ½ ½
Teurnia	34 ⅔	44 ⅔
Idunum	36 ⅙	44 ¼
Sianticum	36	44 ½
Celia	37	44 ½

Inter Italiam ꝙ Noricum

Julium Marnicum 34 ½ 44 ¼

Pannoniae Situs.

PAnnonia superior limites habet ab occasu montem Cetium et pro parte Caruaicam. A meridie parte Istriae ac Illyridis iuxta lineam parallelam quae a prefato fine occidentaliori per Albanum monte exit usq; ad Bebios montes et limites inferioris pannoniae qui gradus habent 41 ½ et 44 ½ A septentrione terminatur monte prefato Norici et parte danubij quae est a Cetio monte usq; ad sessionem Arabonis fluuij quę gradus habet 41 · 47 ½ Ab ortu uero solis inferiori pannonia p lineā quae prefatos limites habet. Tenet autē prouinciā a parte septentrionis Aęali qui magis occidentales sunt et qui magis sunt orientales Citi. A meridie uero Latobici qui sub Norico et uersus ortum Varciani. Inter eos autē uersus occasū Bij et sub his Coletiani. Iassij uero uersus ortū et sub ipis Oderiates. Ciuitates sub danubio hae sunt.

Juliobona 37 ½ ¼ 46 ½
Legio germanica decima
Carnuns 39 47
phlexum 40 47 ¼
Legio germanica quarta decima
Cherotobalus 40 ½ 47 ½
Bregetium 41 46 ½
Legio prima auxiliatrix
Procul a fluuio Ciuitates hę sę
Sala 38 ½ 46 ¼
Potobium 37 ½ 44 ½
Sauaria 38 ½ 46 ½
Rispia 38 ½ 46 ½
Vinundria 38 ⅙ 44 ½
Bononia 38 ½ 44 ½
Andautonium 38 ⅙ 44 ⅙
Nouidunum 37 ½ ½ 44 ⅙
Sacarbantia 39 ½ 47
Murocla 39 ¼ 46 ⅙
Lentudum 39 ⅙ 44 ½ ¼
Carrodunum 39 ½ 46
Siscia 39 44 ¼
Olimacum 39 ½ 44 ½

Vllina	40 ½	46 ½ ¼
Bolentium	40 ½	46
Sogora	40 ⅓	44
Sisopa	40	44 ¼
Visontium	40 ½ ¼	44 ¼
Pretorium	40 ½ ¼	46 ¼
Magniana	41	46

In limite italiae sub Norico iterū Pannoniae ciuitas

Mona	36	44 ½

Pannonia inferior terminatē ab occasu superiori pannonia · a sessione Arabonis fluuij · iuxta prefatos limites · A meridie parte Illyridis · quae a dicto limite usqz ad flexum danubij · iuxta quē scinditur Saus fluuius cuius gradus 44 · 44 ½ A septentrione q ab oriente terminatur parte danubij · quae est a sessione Arabonis fluuij usqz Saumamnē · q situ habet hunc · post Arabonē fluuiū

flexus q fit iuxta Curtā (ciuitatem)	42 ·	47
Maxiē septētonalia danubij	42 ½	48

Quod iuxta flexum ad occasū extenditur · q per geminas pannonias fluens · scinditur in Carroduno ciuitate uersus mōtem Cetium iuxta maxime ei septentrionalia quae uocātur Sabaria · q uersus meridiem

Daros	44 ⅔	44 ⅔

Eiusdē danubij conuersio iuxta

Cornacum (Eiusdem iuxta conuersio)	44 ·	44 ½
Eiusdē cōuersio iuxta Rittiū	44 ½	44

Quod iuxta scissionē Sai fluuij · qui q ipe per duas extensus pānonias Cetio monti iungitur · prius ad septentrionē postea ad occasum uersus 44 · 44 ½

Tenent autē q ipām prouinciā · in partibus quidē occidentalibus Amantini · magis septentrionales · sub quibus Hertuniatae · postea Andiantes · postea breuci · In partibus uero orientalibus · qui maxime septentrionales sunt Arauisci · q qui magis meridionales sunt Scordisci · Ciuitates autē sub danubio hae sunt ·

Curta	42	47

Salua	42 ½	47 ½
Carpis	42 ½	47 ½ ⅓
Aquicum	43	47 ½
Salinum	43 ½	47
Lussonium	43 ½ ¼	46 ½ ¼
Lugionum	44	46 ½
Teutoburgium	44 ¼	44 ⅔
Cornacum	44 ½	44 ¼
Arumictū legio	44	44 ⅔
Rittium	44 ½	44
Taururum	44	44 ½
A fluuio procul ciuitates hę sę		
Berbis	42	46
Serbinum	41 ½	44 ¼
Iuollum	42 ½	46
Certissa	42 ½	44 ½
Mursella	43	46
Bibalis	43	44 ½
Marsonia	43	44
Vacontia	43 ½	46 ½
Mundia colonia	43 ½	44 ½ ¼
Sallis Basiana	44 43 ¾	44 ⅓ 44 ⅓
Tarsium	44 ½	44 ½
Sirmium	44 ½ ⅓	44

Illyridis aut liburniae seu dalmatię situs.

Illyris terminatur a septētrionali plaga: utraq; pannonia: iuxta montes expositos. Ab occasu. Istria per lineā cuius gradus habetur uersus finē superioris pannonię 36 ½ 41 ⅙ finis uero qui in sinu hadriatico est 36 ½ 44 ½ ⅓. Ab ortu superiori Mysia per lineā quae a dicta scissione Sai fluuij: usq; ad finē qui iuxta montē Sardonium est extenditur: cui grad⁹ 47. 41 ⅔ A meridie terminos habet: partē Macedoniae: iuxta lineam quae a prefato fine usq; ad hadriaticū attingit cuius gradus 44. 41. Et hinc latere hadriatici usq; ad dictū Istriae limitē. Huius lateris descriptio sic se habet. post Istriā italię: ora inde liburniae: aut Illyridis.

Aluona	36 ½ ⅓	44
flauona	37	44 ½ ⅓
Tarsatica hinaj fl' ostia	37 ⅔ 38	44 ½ ¼ 44 ⅓
Senia	39	44 ⅔
Lopsica	39 ¼	44 ⅔
Tedanij fl' ostia	39 ½	44 ½

Ortopula 40 44 ¼
93 Vetia 40 ⅓ 44 ½
Argiruntum 40 ½ ¼ 44 ⅙
Corinium 41 ⅙ 44
Enonum 41 ½ 44
Jader colonia 42 43 ½ ¼
Titi fl' ostia 42 ⅓ 43 ⅙
Scardona 42 ⅔ 43 ½
Delmaciae autē ciuitates iuxta lit?
Sicum 43 43 ⅓
Salona colonia 43 ⅓ 43 ⅙
Epetium 43 ⅔ 43
Piguntium 44 42 ½ ¼
Oneum 44 42
Narbonis fl' ostia 44 ½ 42 ½
Epidaurus 44 ⅔ 42
Ridinum 44 ⅔ 42 ¼
Ascruium 44 ½ ¼ 42
Risoniscus sinus 44 42
Bulua 44 41
Vlcinium 41 41 ½
Drilonis fl' ostia 44 41 ⅓
Lissus 44 41 ⅙
fluit autē Drilon fluuius amō-
te Scardo · 7 ab altero monte
sito apud media superioris My-
siae cuius gradus 44 ⅔ 42 ⅔.
Ab eodem etiā alius amnis defluit Drinus nomine · qui in Saum fluuiū exit ab occidentali parte Taurini ciuitatis · Tenent autem prouinciam qui Istrię herent Japyeres · Supra uero liburniam magis occidentales Meçei · post derriopes 7 derij · Et supra derriopas dindarij · supra quos ditiones · Supra autē derios Ceraunij · Interiora delmatię tenent daursij · supra quos Comenij 7 Vardei · Supra hos Narensij 7 Sardoatae · Preterea supra hos Siculotę 7 ducleatę 7 pirusae 7 Scirtones penes Macedonas · Ciuitates mediterraneae liburnorū quidē hę sunt
Tediastum 39 44 ⅓
Aruccia 39 ½ 44 ½ ¼
Ardotium 40 44 ½ ⅓
Stuspi 39 ½ 44 ⅔
Curum 40 ½ 44 ½
Ausancala 41 ⅙ 44 ½ ¼
Varuaria 41 ⅙ 44 ⅙

cl.

Saluia
Adra
Arauçona
Asselia
Burnum
Sidrona
Blanona
Outorum
Nedinum

Delmaciae autem ciuitates mediterraneae.

Andetrium
Aleta
herona
Delminium
Equum colonia
Saloniana
Narbonaciluū
Enderum
Chinna
Doclea
Riçana
Scodra
Thermidana
Siparuntū
Epicaria
Eminacium

Insulę adiacent liburnię

Apsorus in qua ciuitates duę
Crepsa
Apsorus

Et Curita in qua ciuitates etiā duę
Arba
Collentum

Insulae adiacent Delmatiae
Issa ꝛ ciuitas
Tragurium ꝛ ciuitas
Pharia ꝛ ciuitas
Corcyra nigra
Meligina insula

Claudij ptolemei cosmographiae liber secundus explicitur.

Claudij ptolemei cosmographię tertius haec habet.

Expositionē partis orietalis Europae. iuxta subiectas prouincias aut Satrapias. Italiā totam Cyrnū insulā. Sardiniam insulam. Siciliam insulā. Sarmatiā Europae. Tauricam chersonesum. Jazyges Metanastas. Daciam.

Mysiam superiorē · Mysiā inferiorē · Thraciam · Chersonesum · Macedoniā · Epirū · Achaiā · Peloponensum · Euboeam insulam · q Cretam insulam ·

Italiae situs ·

Italia limites habet ab occidēte alpiū iuga · iuxta lineā quę extenditur a monte Adula · usq; ad Vari fluuij ostia · quorū gradus 29 ½ 42 · preterea litus tyrreni pelagi · a Neapoli scilicet usq; leucopetrā · A septentrione terminatur alpiū iugis · quae Retiae imminēt · preterea Poenis et Ocra q Carusadio monte · qui sub Norico est · quorū gradus dicti sunt · preter haec · litore hadriatici sinus · a lauampo fluuio · usq; garganū montē · q hydruntū · A meridie · litore hadriatici pelagi · a lauampo fluuio usq; ad illyricā metam · preterea ligustico litore atq; tyrreno · a Varo scilicet ostijs usq; Neapoli · ac a Leucopetra usq; hydruntū ·

Describitur autē in hunc modum · post Varo fluuij ostia in ligustico pelago ·

Massalienſium

Nicea Massalienſiū	28	43 ½ ⅓
Herculis portus	28 ¼	42 ½ ¼
Trophea augusti	28 ½	42 ½
Monici portus	28 ⅔	42 ⅔

Liguriae apud grecos ligusticę penes ligusticū pelagus ·

Albiniminiū	29 ½	42 ½ ¼
Albitaunum	29 ½	42 ½ ¼
Genua	30	42 ½ ⅓
Entellae fl' ostia	30 ½	42 ½ ⅓
Tigullia	30 ½	42 ½ ⅓ 1/12
Macrae fl' ostia	30 ½	42 ½ ⅓
Scissio boacti fl'	31 ½	43

Tuscorū apud grecos Tyrrenorū iuxta tyrrenū pelagus

Luna	32	42 ½ ¼
Lunae promōtoriū	32	42 ⅔
Herculis fanū	32 ⅔	42 ½ ¼
Arni fl' ostia	33 ⅓	42 ⅔
Populonia	33 ½	42
Traianus portus	34	42 ½
Telamon promōtorū	34 ¼	42

Hosae fl' ostia	39 1/2	42
Cossae	34	41 1/2 1/3 1/12
Grauiscae	34 1/3	41 1/2 1/4
Castrū nouū	34 2/3	41 2/3
Pyrgi	36	41 2/3
Alsium	36 1/4	41 2/3

Latinorum similiter iuxta tyrrenum pelagus

Tiberis fl' ostia	36 1/2	41 1/2
flexus ei' ad occasū	36 1/2	42
Ostia	36 1/2	41 1/2
Antium	36 1/2 1/3	41 1/3
Clostra	37 1/6	41 1/3
Circeū pmotoriū	37 1/2	41 1/3
Tarracinae	37 1/2 1/4	41 1/4
formae	38 1/6	41 1/4

Campanorū similiter iuxta tyrrenū pelagus

Liris fl' ostia	38 1/3	41 1/4
Soessa	38 1/2	41 1/3
Vulturnum	38 1/2 1/4	41 1/12
Liternum	39 1/2	41 1/2
Cumae	39 1/6	41 1/2
Misenum	39 1/2	41
Puteoli	39 1/2 1/3	41
Neapolis	40	40 1/2

Picentinorū similiter iuxta tyrrenum pelagus

Sarni fl' ostia	40 1/12	40 1/2 1/3 1/12
Surentum	40	40 2/3
Saleurnum	40	40 1/2

Lucanorū similiter iuxta tyrrenum pelagus

Silari fl' ostia	40 1/2	40 1/4
pestum	40 1/6	40
Veliae	40 1/3	39 1/2 1/4
Buxentum	40	39 1/2

Brutiorū similiter iuxta tyrrenum pelagus

Lai fl' ostia	40	39 1/4
Tempsa ciuitas	40	39 1/2
Taurianie? scopulus	40 1/3	38 1/2 1/4
Jsponiasta sinus	40 1/3	38 1/2 1/4
Scyleū pmōtoriū	39 1/2 1/6	38 1/3
Regium iunium	39 1/2 1/3	38 1/4
Leucopetra pmōtoriū	39 1/2 1/3	38

Magnae greciae iuxta hadriaticum pelagus

Cephyriū pmōtoriū	40 1/2 1/4	38 1/2 1/12
Locris ciuitas	40 1/2 1/3	38 1/2 1/12
Locani fl' ostia	40 1/2 1/3	38 1/2 1/12

Jn sinu iuxta scylaceū ciuitas

·uj·

Scylacium 40 1/2 1/4 38 1/2 1/4
Intima sinus 40 1/2 1/4 38 1/2 1/4
Laciniū promotoriū 41 1/2 39 1/6
In Tarantino sinu
Croton ciuitas 41 1/2 39 1/6
Thurium 41 1/2 1/3 1/12 39 1/2
Metapontiū 41 1/2 1/3 1/12 39 1/2 1/3 1/12
Tarentum 42 1/6 40
Salentinorū
Japygiū promotoriū quod
Salentinū dicitur 42 1/3 38 1/2 1/4
Calabriae iuxta ioniū pelagus
Hydra 43 39 1/12
Luspiae 42 2/3 39 2/3
Brendesium 42 1/2 39 2/3
Etolorū pleuretiorū in ionio pelago
Egnatia 42 1/2 39 1/2 1/3
Barium 42 1/2 40 1/12
Aufidi fl' ostia 42 1/2 40 1/4
Appulorū Dauniorū in ionio pelago
Salpiae 42 1/2 1/3 43
Sipa 42 1/2 1/3 40 1/2
Apeneste 42 1/2 1/3 40 1/2 1/4
Garganus mons 42 1/3 41

Et iuxta sinū hadriaticum
Hyrium 42 1/2 41 1/4
Frentanorū similiter
Fiterni fl' ostia 42 41 1/2
Buba 41 2/3 41 2/3 +
Jstonium 41 1/6 41 1/2 1/4
Peligenorum similiter
Sari fl' ostia 41 1/3 42
Orton 40 1/2 1/4 42 1/4
Marucinorum similiter
Aperni fl' ostia 40 1/2 42 1/2
Matrini fl' ostia 39 1/3 42 1/2 1/4
Picenorum similiter
Castrum 38 1/2 43
Cupra maritima 38 43 1/2
Trucentij fl' ostia 37 2/3 43 1/3
Potentia 37 1/4 43 1/6
Numana 36 1/2 1/3 43 1/3
Ancon 36 1/2 43 2/3
Semnonum similiter
Asij fl' ostia 36 1/3 43 2/3
Senagallica 36 43 2/3
fanum fortunae 34 2/3 43 1/2 1/4
Pisaurum 34 2/3 43 1/2 1/4
Ariminum 34 43 1/2 1/3
Gallorum Boum similiter

40 1/3

Rubiconis fl'ostia 39 1/2 1/3 1/12 43 1/2 1/4
Rauennae 39 2/3 44
padi fl' ostia 39 1/2 1/4 44
fluuij caput quod iuxta lariam
paludē est 29 1/2 44 1/2 1/3
Vbi admiscetur dorie fluuio 33 2/3 43 1/2
Caput doriae fluuij iuxta poe-
ninum lacum 28 1/2 1/4 al' 41 43 1/2 1/4
Vbi scinditur ad lacū uergēs
benacum 31 1/2 1/4 43 1/2
huiꝰ lacus situs 30 1/2 44
Post ostia padi fl' Venetiae
similiter
Atriani fl' ostia 39 44 1/2
Carnorū similiter in flexione
hadriatici sinus
Intimus sinus in quo est
Tilauempti fl'ostia 33 44 1/2 1/3
Natisonis fl'ostia 39 44 1/2 1/3
Istriae similiter post flexum
hadriatici sinus
Tergestū colonia 39 1/2 44 1/2 1/3 1/12
formionis fl'ostia 34 44 1/2 1/3 1/12
Parentiū 34 1/3 44 1/2 1/3 1/12
Pola 36 44 2/3
Nouissimꝰ italie finis 36 1/4 44 1/2 1/3 1/12

Ciuitates autē sunt mediterranee
Istrie
Pucinum 39 1/2 1/4 44
Piquentum 34 1/2 44 1/12
Aluum 36 44
Carnorū mediterraneae
forū iulij colonia 32 1/2 1/3 44 1/2 1/3 1/12
Concordia colonia 33 1/4 44 1/2 1/3
Aquileia 39 44
Venetiae ciuitates mediterra-
neae hae sunt
Belunū 32 1/2 44 2/3 b
Vicentia 32 1/6 44 1/2 a
Opipergium 32 2/3 44 1/2 1/4 g
Aceedum 32 1/2 44 1/2 c
Ateste 32 2/3 44 1/4 e
Platinum 32 1/2 1/3 44 1/2
Alginum 33 1/4 44 1/2 1/12
Cenomanorū qui sub Venetia atria 33 1/6 d
sunt ciuitates hae.
Bergomū 32 44 1/2
forū diuguntorū 31 1/2 1/4 44
Brixia 32 1/2 44 1/2
Cremona colonia 32 43 2/3
Verona 33 44
Mantua 32 1/2 1/4 43 2/3

Tridentum xxij ß qq ½ ¼

Butrium xx qq ½ ß

Berhunorū qui sunt ab occasu Venetiae ciuitates hae

Vannia xj qq ß

Caraca xj ⅓ qq ß

Bretina xj ß qq ½ ¼

Anonium xj ½ qq ½

Insubriū qui sunt ab occasu Cennomānorū ciuitates hae.

Nuaria xo ½ qq ½

Mediolanum xo ß qq ¼

Comū xj qq ⅓

Ticinum xj qq

Salasiorū qui sub Insubribus st ciuitates hae

Augusta pretoria colonia xo·qq.

Eloredia xo ¼ qq ½ ⅓

Taurinorū qui sub Salpijs sunt ciuitates hae

Augusta taurica xo ½ qq ß

Augusta Batienorū xo ½ qq ⅓

Iria xo qq ½

Dertona xo ½ qq ⅓

Libicorū qui sub insubribus sūt ciuitates hae

Vercellae xo ½ ¼ qq ⅓

Gaumelum xj ½ qq ß

In Greis alpibus Centronorum ciuitates hae

forum claudij xo qq ½ ⅓ ⅟12

Axima xo ½ ¼ qq ½ ⅓ ⅟12

In Cutijs alpibus Lepontinorū

Oscela xo qq ß

Caturgidorū in Greis alpibus

Eburodunū xo ß qq ½

Siusianorū in Greis alpibus

Segusium xo ½ qq ½ ⅓ ⅟12

Brigantium xo qq ⅟12

In alpibus litoreis Erusiorū

Nerciū

Vintium xo ½ qq ß

Suetriorū in litoreis alpibus

Salenae xo ½ qq ⅓

Vendiatiorū in alpibus litoreis

Cemeneleum xo ½ qq ¼

Sanitum xo ½ qq ½ ⅓

Apennini iuga fere liguriae imminent. q ab alpibus incipiunt. deinde usqz ad Anconā protenduntur. hinqz uersadum ad hadriaticū inclinantur.

usqz ad montē garganū ducī-
tur : post ad meridiē inclina-
ta : in leucopetra fineꝫ habēt.
Jn liguria Appennino suppo-
sita mediterraneae Ciuitatēs
hae sunt

Sabata	29 ½	40 ⅓
polentia	29 ⅔	43
Asta colonia	33	43 ½
Alba . pōpeia	30 ⅔	43 ½
Libarnium	31	43 ½

Gallia togata ipiꝫ subiacet x
montibus usqz Rauennā pro-
ducta : cuiuꝫ ciuitateꝫ hae sūt

placentia	31 ½	43 ½
fidentia	31 ⅔	43 ½
Brixellum	32	43 ½
parma	32	43 ½
Regiū lepidi colonia	32 ½	43 ½
Nuceria	32 ½	43 ⅓
Tanctum	33 ⅓	43 ⅔
Mutina	33	43 ⅔
Bononia	33 ½	43 ½
Claternae	33 ½ ½	43 ½
forū cornelij	34 ¼	43 ½
Cesena	34 ⅔	43 ⅔
fauentia	34 ½	43 ½ ¼

Tuscorū mediterraneae ciuitateꝫ
hae sunt

Biracellum	31 ½ ¼	43 ⅛
fosse papirianę	31	42 ½ ½
Bondelia	32 ½	42 ½ ½
Luca	33	43 ½
Lucus feronię colonia	32 ½ ½ 12	42 ½ ½ ½ 12
pistoria	33 ½	43
florentia	33 ½ ½	43
pisae colonia	33 ½	42 ½ ¼
Volaterae	33 ½	42 ⅔
Rusellae	33 ½	42 ½ ½ ½ 12
fesulae	33 ½ ⅓	43
percia	34 ½	42 ½
Aretium	34 ⅔	42 ½ ¼
Cortona	34	42 ⅔
Eculia	34 ⅔	43
Biturgia	34	42 ½ ½ ½ 12
Manliana	34 ½	42 ⅔
Vetulgniū	34	42 ½
Sena	34 ½	42 ½
Suana	34 ⅔	42 ½
Saturniana colonia	34	42 ½
Eba	34 ½	42 ¼
Volci	34 ⅔	42 ⅙

Clusium 34 2/3 42 2/3
Volsinium 34 42 1/3
Sudernum 34 1/2 42 1/12
ferentia 34 1/2 42 1/3
Sutrium 36 42 1/6
Tarquinae 34 1/4 42
Blera 34 2/3 41 1/2 1/3 1/12
forum Claudij 34 1/2 1/3 1/12 41 1/2 1/3 1/12
Nepeta 36 41 1/2 1/3
falerinum 36 1/2 41 1/2 1/3 1/12
Cere 36 1/2 41 1/2 1/3 1/12

Semnonū mediterraneae ciuitates hae sunt

Scasa 34 1/2 43 2/3
Ostra 36 43 1/2

Picenorū mediterraneae ciuitatē hae sunt

Traiana 36 1/2 43 1/2 1/12
Vrsa Baluia 36 1/2 1/3 43 1/3
Septempeda 36 1/2 1/3 42 1/3
Cupramontana 37 1/2 43 1/2
firmium 37 1/2 42 1/2 1/3 1/12
Asculum 38 1/2 42 1/2 1/3
hadria 38 1/2 1/4 42 1/2 1/3

Vmbrorū ciuitates q̄ ſt̄ ſup̄ tuſcos

pitinum 34 2/3 43 1/4
Tifernum 34 2/3 43 1/3
forū Sempronij 34 1/2 1/3 43 1/3
Iſuium 34 43 1/12
Naſſis 34 1/3 43 1/3
Juficum 34 1/2 43 1/12
Centinum 36 1/2 42 1/2 1/3
Eſiſium 34 1/3 42 1/2 1/4
Camarinū 36 43

Nuceria colonia 34 1/2 1/3 42 1/3

Vilumbrorū qui Vmbris magis orientales ſunt

Arna 34 1/2 42 2/3
Iſpolum 34 2/3 42 1/2
Turder 34 1/2 1/3 42 1/3
forū flaminij 36 42 2/3
Spoletium 36 1/2 42 1/2 1/4
Meuania 36 1/4 42 1/2
Ameria 36 1/2 42 1/2

magna 36 1/2 42 1/2
obricolen 36 3/4 42 1/2

Sabinorū qui ſunt magis orietales Vilumbris

Nurſia 36 1/2 42 1/2 1/3

Equiculorū ciuitates qui ſunt magis orientales ſabinis

Cliternum 37 1/2 42 2/3
Calſioli 37 1/3 42 1/3

Marſorum ciuitates qui ſunt ma-

gis orientales Equiculis
Ex seu Capra 37 2/3 42 1/2
Alfabucelis 38 42 1/2
Pragutiorū ciuitates qui sunt magis orientales Marsis
Beretra 38 1/2 42 1/2
Interamnia 38 1/2 42 1/2
Vestinorum qui sunt orientaliores pragutijs
pinna 39 42 2/3
Auia 39 42 1/2 1/12
Amiternū 39 42 1/4
Angolus 39 1/2 42 1/2
Marucinorū mediterranea
Teatea 39 1/2 1/4 42 1/2
Latinorū mediterraneę ciuitates
VRBS Roma 36 2/3 41 2/3
Tybur 36 1/2 1/3 42
preneste 37 1/2 41 1/2 1/3 1/12
Tusculum 36 1/2 1/3 41 1/2 1/4
Aricia 37 42 2/3
Ardea 36 1/2 1/4 41 1/2
Numentū 37 1/2 42
Treba 37 1/2 41 1/2 1/4
Anania 37 1/3 41 2/3
Vempsum 37 1/2 41 1/2
Lanubiū 37 1/4 41 1/2 1/12
Atina 38 1/4 42
fidenae 38 40 1/2 1/3 1/12
frusinū 37 1/2 1/3 41 1/2 1/4
ferentinum 38 42 2/3
priuernum 37 1/2 1/4 41 1/2
Setia 38 41 1/2
Aquinum 38 1/2 41 1/2 1/3 1/12
Sora 38 1/3 41 2/3
Minturnę colonia 38 1/3 41 1/2 1/3 1/12
fundi 38 1/3 41 1/2
Pelignensium mediterraneae ciuitates hae
Curfelinium 40 42 1/3
Sulmo 40 1/2 42
frentanorū mediterraneae ciuitates hae
Auxanum 41 1/2 41 1/2 1/3 1/12
Larinum 41 1/2 41 1/2
Caracenorum q sub frentanis ſt
Aufidena 40 2/3 41 1/2 1/4
Samnitū ciuitates qui sub pelignis et Caracenis sunt
Buianum 39 1/12 42
Esernia 39 41 1/4
Sepinum 39 1/2 41 1/2 1/3

Alifa	40	41 ½
Tuticum	40	41 ⅔
Telesia	40 ½	41 ⅓
Beneuentum	41	41 ⅓
Clusium	41 ⅓	41 ⅓ ⅟12

Campanorū mediterrancę ciuitatę

Venafrum	38 ⅓	41 ⅔
Teanum	39	41 ½
Suessa	38 ⅔	41 ⅓ ⅟12
Caleș	39 ⅔	41 ½
Casilinum	39 ¼	41 ⅓
Trebula	39 ½	⅟12 41 ½
forū populij	39 ½	¼ 41 ¼
Capua	40	41 ⅓
Abella	40 ½	41 ⅙
Atella	40 ⅙	41 ⅟12

Picentinorum mediterranear

Nola	40 ¼	40 ½ ¼
Nuceria colonia	40 ½	40 ⅔

Lucanorū mediterranear

Vlci	40 ⅔	40 ⅙
Campsa	40 ½	40 ⅓
Potentia	40 ⅔	40 ¼
Blanda	40 ⅓	40 ⅙
Grumentū	40 ⅙	39 ½ ¼

Irpinorū ciuitateș mediterra-

neae · qui sunt orientaliores ·

picentiniș et lucaniș

Aquilonia	41	41 ⅓
Abellinum	40 ½ ⅓	40 ½ ¼
Aculanum	41 ⅓	40 ½ ¼
fratuolum	41	40 ½

Apuloꝝ daunū mediterrancę ciuitatę

Teanum	41 ⅔	40 ½ ⅟12
Nuceria appulorum	41 ½	41
Vibarna	42	41
Arpae	41 ⅔	41 ¼
Erdonia	41 ⅓	40 ⅔
Canusium	42 ⅟12	40 ½

Appulorū peucetiorū mediterra-

neae ciuitateș

Venusia	41 ⅔	43 ⅟12
Celia	42 ⅙	40

Brutiorum mediterraneae ci-

uitateș

Numistrum	43	39 ⅙
Cosentia	43	39 ½
Vionualentia	44	38 ½ ⅟12

Magne gretiae mediterraneș

ciuitateș

Petilia	40 ½	¼ 39
Abystrum	40 ½	¼ 39 ⅓ ⅟12

Salentinorū ciuitates mediterranee

Rudia	41 1/2 1/3	39 1/2 1/4
Neritum	42	39 1/2 1/12
Aletium	42	39
Baubota	42 1/4	39 1/4
Uxentum	42	39 1/3
Veretum	42 1/2	39

Calabrie mediterranee ciuitates

Sturni	42 1/2	39 1/3
Uretum	42 1/2	39 1/2

1 Insulae adiacent italiae. i ligustico quidem pelago

Ethala insula	30 2/3	42
Capraria insula	32	42
Ilua insula	33	42

In Tyrreno autem pelago insule hae

Planasia insula	34	41
Pontia insula	37 1/3	40 1/2 1/4
Pandataria īsula	37 1/2 1/3	40 1/2 1/4
Parthenope īsula	38 1/3	40 1/2 1/4
Procyta insula	38 1/2 1/4	40 2/3
Pithecusa insula	39 1/3	40 1/2
Caprea insula	39 1/2	40 1/6
Sirenum īsule	39 1/2	39 1/2 1/3 1/12
In Ionio mari īsule Diomedee	40 2/3	43

Cyrni insule situs seu Corsice.

1 Insula Cyrnus que Corsica appellatur. cingitur ab occasu quidem q septentrione. mari ligustico. Ab ortu autē tyrreno mari. A meridie pelago quod inter ipam atq; Sardinā iteriacet. Eius litus sic describitur a medio lateris septentrionalis

Volerii fl' ostia	30 2/3	41
Tilox promōtoriū	30 1/2	41
Cesiae litus	30	41 1/2

Occidentalis lateris descriptio

Actium promōtoriū	30	41 1/2
Casalus sinus	30 1/4	40 1/3 1/12
Viriballū promōtoriū	30	40 1/2
Circilii fl' ostia	30 1/6	40 1/3 1/12
Roctius mons	30	40 1/3
Rium promōtoriū	30	40 1/4
Vreiniū ciuitas	30 1/6	40 1/6
Arenosū litus	30 1/4	40
Locrae fl' ostia	30 1/6	39 1/2 1/3 1/12
Pauca ciuitas	30 1/4	39 1/2 1/4
Ticarii fl' ostia	30 1/4	39 2/3
Titanis portus	30 1/6	39 1/2 1/12
Fysera ciuitas	30 1/2	39 1/2
Pitani fl' ostia	30 1/2 1/4	39 1/3

Marianum promontorium et ciuitas 31 39 1/3

Meridionalis lateris descriptio

palla Ciuitas 31 1/3 39 1/3

Syracusanus port? 31 1/3 39 1/2 1/12

Rubra ciuitas 31 1/3 39 1/2

Granianū pmōtoriū 31 1/2 39 2/3

Alista ciuitas 31 1/3 39 1/2 1/4

philonij portus 31 1/2 39 1/2 1/3 1/12

Orientalis lateris descriptio

hieri fl'ostia 31 1/2 40

Aleria colonia 31 1/2 40 1/12

Rotani fl'ostia 31 1/2 40 1/6

Dianae portus 31 1/3 40 1/3

Tutela ara 31 1/2 40 1/2

Tuolae fl'ostia 31 1/2 40 1/2 1/12

Mariana ciuitas 31 1/3 40 2/3

Vagū promōtoriū 31 1/2 41 1/2

Mantoicon ciuitas 31 1/3 41

Cunium ciuitas 31 1/3 41 1/6

Reliqua septētrionalis lateris

Sacrū pmōtoriū 31 1/2 41 1/2

Centurinū ciuitas 31 1/4 41 1/2

Canelata ciuitas 31 41 1/12

Tenent autē insulam populi + uillarū incolae

Ceruini occidentale latus sub aureo monte habitant qui gradus habet 30 1/2 1/4 40 1/2 1/4

Sub qbus Tarabenij 30 1/4 40 1/2 1/4

postea Titiani · postea Balatoni

Maxime autē septētrionales fines tenent Vanacini sub quibus Cilebensij · post lignini 7 Macrini · sub quibus Opini · post Simbri 7 Coymanni · Sub quibus qui maxime meridionales sunt Subasani ·

Ciuitates mediterrance hę sūt

Ropicum 30 1/4 41

Cersunum 30 1/2 41

palanta 30 1/2 40 1/2 1/4

Lurinum 31 40 1/2 1/4

Aluca 30 1/3 40 1/2

Osincum 30 1/6 40 1/2

Sermitium 30 1/3 40 1/3

Talcinum 30 1/2 40 1/2

Venicium 30 1/2 1/3 40 1/3

Cenestum 31 40 1/4

Opinum 31 1/3 40 1/3

Mora 30 1/2 40

Matisa 30 1/2 1/4 39 1/2 1/3 1/12

Albiana 31 39

Sardiniae insulae situs.

SArdiniam insulam amplectit ab oriente tyrrenū pelagus · a meridie Africum · ab occasu Sardoum · a septētrione · mare quod inter ipam et Cyrnū funditur. Eius litora sic describuntur ab Occidentali latere

Gorsidanū pmōtoriū 29 ½ ⅓ 38 ½ ¼
Tilium ciuitas 30 38 ⅔
Nympheus portus 30 ⅙ 38 ½
Hermeū pmōtoriū 30 38 ¼
Temi fl' ostia 30 ¼ 38
Coracodes portus 30 ⅓ 37 ½
Taran ciuitas 30 ⅓ 37 ⅓
Thyrsi fl' ostia 30 ½ 37 ½
Vselipolis colonia 30 ½ 36 ½ ⅓ 1/12
Sacri fl' ostia 30 ½ 36 ⅔
Oseapolis 30 ½ 36 ½
Sardopatiris fanū 30 ½ 36 ⅓
Neapolis 30 ⅔ 36 ½
Ptythia pmōtoriū 30 ⅔ 36
Meridionalis lateris descriptio
Popullū ciuitas 30 ½ ⅓ 34 ⅔
Soclae portus 31 ¼ 34 ½
Chersonesus 31 ½ 31 ½ ¼
Bioea portus 31 ⅔ 34 ½ ⅓
Herculis portus 32 34 ½ ⅓
Nora ciuitas 32 34 ⅓ 1/12
Litus preches 32 ¼ 34 ½ 1/12
Curiocheriū pmōtoriū 32 34 ½ ⅓ 1/12
Orientalis lateris descriptio
Caradoc ciuitas q iugū 32 ½ 36
Caralitonis sinus 32 ⅛ 36 ½
Sulalea uilla 31 ½ ⅓ 1/12 36 ⅔
Sepri fl' ostia 32 37
Supias portus 31 ½ ⅓ 37
Cedri fl' ostia 32 38 ½
feronia ciuitas 31 ½ ⅓ 38 ⅛
Olbia ciuitas 31 ⅔ 38 ½
Olbianus portus 30 ⅔ 38 ½ ¼
Colūbariū pmōtoriū 31 ½ ¼ 39
Arcti promōtoriū 31 ½ ¼ 39 ½
Septentrionalis lateris descriptio
Erebantiū promōtoriū 31 ½ 39 ½
plubiū ciuitas 31 ½ 39 1/12
Juliola ciuitas 31 ⅛ 39
Tibula ciuitas 30 ⅔ 38 ½ ⅓
Turris bissonis ciuitas 30 ¼ 38 ½ ⅓
Tenent autē plagā insule magis

ſeptētrionalē Tibulatij ⁊ Curtij· ſub qb⁹ Coracenſij ⁊ Cuncitani· ſub quibuſ Salcintani ⁊ luquidonenſij· poſt Eſaroneſij· ſub qbuſ Corenſij qui Anchilenſij dicuntur· poſt Rucenſij ſub qbuſ Celſitani ⁊ Corpicenſij· poſtea Scapitani ⁊ Siculenſij ſub qbuſ Neapolitae ⁊ Valentini et qui maxime meridionales ſt̄ Solcitani·

Ciuitateſ mediterrancę hae

Ericinū	ʒ1	ʒ8 ½
Hereum	ʒ1 ½	ʒ8 ⅔
Surullię uetuſ	ʒ0 ½	ʒ8 ½
Boſſae	ʒ0 ½	ʒ8 ¼
Macopſiſa	ʒ1 ¼	ʒ8 ¼
Sub qbuſ Menomeni mōteſ	ʒ1·	ʒ8
Surullię noua	ʒ1	ʒ7 ½
Saralapię	ʒ1 ¼	ʒ7 ½ ¼
Cornuſ	ʒ0 ½	ʒ7 ½
Aquae hypſirancę	ʒ0 ⅔	ʒ7 ¼
Aquae leſitancę	ʒ1 ½	ʒ6 ½ ¼
Leſa	ʒ1 ½	ʒ6 ½ 1/12
Aquę Neapolitancę	ʒ1 ½ ¼	ʒ6 ⅒
Valeria ciuitaſ	ʒ1 ½ ⅓ 1/12	ʒ6

Inſulę circa Sardiniā ſūt

phintonię inſula	ʒ0 ⅔	ʒ9 ¼
Ilua inſula	ʒ0 ⅒	ʒ9 ⅓
Nympha inſula	ʒ9 ½ ¼	ʒ9 ½
herculię inſula	ʒ9 ½	ʒ9
Diabaſta inſula	ʒ9 ½	ʒ8 ½ ¼
Hieracū inſula	ʒ0	ʒ4 ½ ¼
Molibodeſ ſeu plūbea īſula	ʒ0 ½	ʒ4 ½
Ficarnia inſula	ʒ3	ʒ7 ⅓
Hermea inſula	ʒ3	ʒ9

Siciliae inſulae ſituſ·

Sicilia ambitur ab occaſu et ſeptentrione mari tyrreno· Ab meridie Afro· Ab oriente hadriatico pelago· Eius litora ſic ſe habent· Septentrionalię lateriſ mediū quod acutiſſimū ⁊ maxime ad boream tendit dicturq; pelori ꝓmōtoriū ʒ9 ⅓ ʒ8 ½

Occidentalię lateriſ deſcriptio in mari tyrreno

Falacriū ꝓmōtoriū	ʒ9 ½	ʒ8 ½
Myle	ʒ9	ʒ8 ½
Eliconię fl'oſtia	ʒ8 ½ ⅓	ʒ8 ⅓ 1/12
Tyndarium	ʒ8 ½	ʒ8 ⅓
Timethi fl' oſtia	ʒ8 ⅓	ʒ8 ⅓
Agathyrium	ʒ8	ʒ8 ¼

Alontium	37 ½ ⅓	38 1/12
Chidae fl' ostia	37 ½ ¼	38 1/12
Calacta	37 ⅔	37 ⅓ 1/12
Alisa	37 ⅔	37 ½ ⅓ 1/12
Monali fl'ostia	37 ½	37 ½ ¼
Cefaloedis	37 ⅓	37 ⅔
Himerae fl'ostia	37 ¼	37 ⅓
Thermeimere ciuitas	37 1/12	37 ¼
Olulis	37	37 ⅓
Elatheri fl'ostia	37	37 1/12
Panormus	37	37
Citaria	37	36 ⅔
Bathis fl'ostia	37	36 ½ ¼
Drepanum	37	36 ½
Emporiū segestanū	36 ½	36 ½
Egitharsus pmōtoriū	36 ½ ⅓	36 ¼
Meridionalis lateris descriptio iuxta punicū pelagus		
Lilybeum ciuitas et promontorium	37	36
Acithis fl'ostia	36 ½	36 1/12
Selenūtis fl'ostia	37 ⅓	36 ¼
Matari fl'ostia	37 ½	36 ¼
pintia	37 ⅔	36 ⅓
Sossis fl'ostia	37 ⅔	36 ⅓
Jsburi fl'ostia	38 1/12	36 ⅓ 1/12

heraclea	38 ⅓	36 ⅓ 1/12
hypsae fl'ostia	38 ½	36 ⅓ 1/12
Agragantinū emporiū	36 ½ ⅓	36 ⅓ 1/12
himerae fl'ostia	39	36 ⅓
Jspori fl'ostia	39 ¼	36 ⅓
Bruca pmōtoriū	39 ⅓	36 ⅓
Caucanę portus	39 ½	36 ¼
Motycani fl'ostia	39 ⅔	36 ⅓
Odissia seu Ulixia pmōtoriū	39 ½ ⅓	36 ¼
Orientalis lateris descriptio in hadriatico mari		
Pachynus pmōtoriū	40	36 ⅓
Puniceus portus	39 ½ ¼	36 ½
Orij fl'ostia	39 ½ ¼	36 ⅔
Longū promōtoriū	39 ½ ⅓	36 ½ ¼
Chersonesus	39 ⅔	36 ½ 1/12
Syracusa colonia	39 ½	37
Alabi fl'ostia	39 ½	37 1/12
Taurus promōtoriū	39 ½	37 ⅓
Pantachi fl'ostia	39 ⅓ 1/12	37 ½
Catana colonia	39 ½ 1/12	37 ⅔
Simethi fl'ostia	39 ½ ⅓	37 ½ ¼
Tauromeniū colonia	39 ½	37 ½ ¼
Argenū pmōtoriū	39 ½	38 ½
Messana in fretro	39 ½	38 1/6
Montes in Sicilia nota digni hi ste.		

Etna 39 38
Cratos 37 2/3 36 2/3
Tenent autē ipīus ſeptentrionalia Meſenij · media Orbitę ⁊ Catanati · Meridionalia Segeſtani ⁊ Syracuſij ·
Ciuitateſ mediterraneae in Sicilia hae ſunt ·
Caputium 38 1/2 38 1/4
Abacena 39 38 1/4
Emichara 38 1/2 38
Tiſſa 38 1/2 1/3 38
Alete 37 1/2 1/3 37 1/2 1/3
Centuripe 38 1/2 37 1/2 1/3
Dymytuſ 38 1/2 1/3 37 1/2 1/3
Etnae 39 1/2 37 1/2 1/4
Agurium 38 1/4 37
Herbita 38 2/3 37 1/2
Sergentium 38 1/2 37 1/2
Hydia 38 1/2 37 1/2
Leontium 39 37 1/2
Erbeſſuſ 37 1/2 1/3 37 1/3
Neetum 38 1/3 38 1/3 1/12
Menae 38 1/2 1/3 37 1/3 1/12
Patioruſ 37 1/3 37 1/6
Aſſeruſ 37 2/3 37 1/4
Enna 38 1/12 37 1/12
Megara 39 1/4 37 1/4
petra 38 2/3 37 1/12
hybla 38 1/3 37
Engyum 39 37
Cortyca 38 36 1/2 1/4
Matyrū 38 2/3 36 1/2 1/3
Acrea 39 1/4 36 2/3
Schera 37 1/2 36 1/2 1/3
Triocla 38 36 1/2 1/4
Agragaſ 38 1/2 36 2/3
Motuca 39 1/3 1/12 36 2/3
Seneſta 37 1/12 36 1/2
Legum 37 1/2 36 1/6
Entella 37 1/2 1/4 36 1/2
Ancrina 38 1/6 36 1/3 1/12
finthia 38 2/3 36 1/2
Gela 39 36 1/2
Macarina 39 1/3 36 1/3 1/12
Eloruſ 39 2/3 36 1/2
Jna 39 1/2 36 1/3 1/12
Elcethium 37 1/4 36 1/4

INſulae iuxta Siciliā hę ſūt

Didyme inſula 39 39
Hiceſia inſula 39 1/3 39
Ericodeſ inſula 38 1/3 38 1/2 1/4

Phoeniçodes insula	38 ½	38 ½ ⅓
Vulcani insula	38 ½ ⅓	38 ½ 1/12
Lipara īsula q ciuitas	39	38 ½ ¼
Euonymos insula	39 ½	38 ½ ¼
Strongyle insula	39 ½	39 ½ ¼
Vstica īsula q ciuitas	37 ½	38 ½ ¼
Osteodes insula	36 ¼	37
Phorbantia insula	36	36 ⅓
Eguſa insula	36 ¼	36 1/12
Sacra insula	36	36
Paconia insula	36 ½	36 ½ ⅓
Eoli insula	37	39

Sarmatiae europae ſitus.

Sarmatia europae terminatur a ſeptentrione oceano Sarmatico iuxta Vennedicū. q parte terrae incognitę ſecundū deſcriptionem hanc

Poſt Jſtulae fluuij oſtia

Chronis fl' oſtia	40	46
Rubonis fl' oſtia	43	47
Turunti fl' oſtia	46	48 ½
Cherſini fl' oſtia	48 ½	49 ½

Situs litoris quod per parallelum thyles insulae notat. hoc eſt finis pelagi terrae cognitę 62. 63. finis iuxta meridionalē Sarmantiae plagā qui per fontes Tanais fluuij deſcribitur gradus habet 64. 64 et 64. 48. Ab occaſu terminatur iſtula fluuio q parte germaniae quae eſt inter caput ipius q Sarmatarū montes. preterea montibus ipis quorū gradus dicti ſunt. A meridie Jaçibus Metanaſtis. Ab auſtrali fine Sarmaticorū montiū. uſqz principiū Carpati montis q gradus habet 46. 48 ½. Preterea continuo per daciā iuxta eundē parallelū. uſqz ad Boryſthenis fluuij oſtia. Et hinc pontico litore uſqz Carcinitum fluuium. Huiꝰ autē litoris deſcriptio ſic ſe hꝫ.

Boryſthenis fl' oſtia	47 ½	48 ½
Hypenis fl' oſtia	48	48 ½
Nemꝰ dianę pmōtoriū	48 ½	47 ½ ¼
Jſthmos Achillei curſus q dicitur		
Sacrū pmōtoriū	47 ½ ⅓	47 ½

Pars orientalis quae uocatur

Myſaris pmōtoriū	49 ½ ¼	47 ½ ¼
Cephaloneſus	49 ½ ¼	47 ½ ⅓

Bonus portus 49 ½ 47 ½ ¼
Tamyraca 49 ⅓ 48 ½
Carcinitī fl' ostia 49 ⅔ 48 ½
Post quae sequitur Jsthmos qui excludit tauricā chersonesum · cui quod ī Carcinito est sinu 63 48 ⅓
Quod autē ī Byce ē palude 60 ½ 48 ½
Ab orietē terminatur isthmo · a fluuio Carcinito q per Bycem paludē · q latere paludis meotidis · usq; ad Tanaim fluuiū · preterea ipo fluuio · ac parte · quae est a fontibus tanaīs amnis ad incognitā terrā · usq; ad predictum finem ·
Circūscribit autē latus hoc in hunc modū post isthmū qui iuxta Carcinitum est · fluuiū paludis meotidos ·
Noua menia 60 ½ 48 ⅔
Pasiacti fl' ostia 60 ⅓ 48 ½ ⅓
Lianū ciuitas 60 49 ¼
Bucī fl' ostia 60 ⅓ 49 ½
Acra ciuitas 60 ½ 49 ⅔
Beri fl' ostia 61 49 ½ ⅓
Cnema ciuitas 62 ½ 49 ½ ¼
Agarū ꝓmotoriū 63 49 ⅔

Agan fl' ostia 62 ½ 40 ½
Lucus dei saltus 62 ⅔ 41 ¼
Lycī fl' ostia 63 41 ½
Hygreis ciuitas 63 ½ 42 ½
Poritī fl' ostia 64 ½ 43
Caroca ulla 64 43 ½
Ostiū occidētale tanaīs fl' 66 ⅓ 44 ⅙
Ostiū orietale ipius 67 44 ½
flexio fluuiī 72 ½ 46
fontes eiusdē 64 48
Post hos prefatus finis ad incognitam terram 64 63
Alijs autē montibus Sarmantia cingitur · quorum hi nominantur
Teuca mons 48 44
Amadoti montes 49 41
Bodinus mons 48 44
Alaunus mons 62 ½ 44
Carpates mons ut dictū ē 46 · 48 ½
Venedici montes 47 ½ 44
Et riphei quorū mediū 63 47 ½
Borysthenis fluuiī quod iuxta Amadocē paludē ē gradus habet 47 ½ 43
fons qui maxime septentrionalis est Borysthenis 42 43
fluuiorū autē qui sub Borysthene ſt

Tyras fluuius terminat partes Daciae & Sarmatiae a flexione cui gradus sunt 47 · 48 ½ usq; finem cuius gradus 49 ½ 48 ½ Axiaces uero fluuius Sarmatiã diuidit. & paulũ supra Daciam peucini & Basternae. et per totã Meotim Lazyges ac Rosolani. & qui interiores sẽ his Amaxobij & Alauni Scythae. pauciores autẽ gentes tenent Sarmatiã penes istulam fluuium Sub Venedibus. Gythones sunt. post phĩni. post Sulones. sub quibus phrũgudiones. post Auarini iuxta caput istulae amnis. sub quibus Ombronẽ. post Anartophracti. post Burgiones. post Arsietae. post Saboci. post poẽgitae & Biessi. penes Carpatium montẽ. his omnibus magis orientales sunt sub Venedibus iterum Galidani & Sudini ac Stauani usq; ad Alaunos. sub quibus Gylliones. post Cystoboci & Tiranomõtani usq; peucios mõtes. Rursus oram maritimã quae deinde ad Vennedicũ sinũ attingit. habitant Veltae. supra quos hossij. postea Carbones qui maxime ad Septentrionẽ uergunt. quibus magis orientales sunt Careotẽ & Sali. sub quibus Agathyrsi. post Aorsi & pagyritae. sub quibus Sauri & Borusci usq; ripheos montes. postea Arabi & Nasci. sub quibus Vibiones et Idrae. Et sub Vibionibus usq; ad Alaunos Sturni. Inter autem Alaunos & Amaxobios sunt Carriones & Sargatij. et penes flexum tanais fluuij Oflones & Tanaitae. sub quibus Osyli usq; ad Roxolanos. post Reucachali. & Exobygitae. Et iterũ inter peucios & Basternas sunt Carpiani. sub quibus Geruini. postea Bodini. Inter Basternas autẽ & Roxolanos sunt Chuni. & sub Idiss montibus Amadoci & Nauari. Penes quidẽ Bycem paludem Torecadae. penes autẽ Achilleũ cursũ sunt Tauroscythae Sub Basternis iuxta Daciã Tagri. & sub

axiaces

ipis Tarangitae. Sub flexione autē tanais fluuij locantur Alexandriarae sub gradibus 63 et 47 ac Caesaris arae sub gradibus 68 ⁊ 46½. Et inter ora est Tanais ciuitas 67 49½ Ciuitatꝭ autē sunt mediterraneae inter flumina. iuxta quidē Carcinitum fluuium hae

Carcina ciuitas	49 ½	48 ½ ¼
Torroca	48 ½	49
pasyris	48 ½	49 ½
hercabum	48 ½	49 ¼
Tracana	48 ½	49 ½ ¼
Naubarū	48 ½	40

Circa autē Borysthenē fluuiū hę

Agagarium	46	41 ¼
Amadoca	46	40 ½
Sarum	46	40 ¼
Serimum	47	40
Metropolis	46 ½	49 ½
Olbia quae ⁊ Borysthenis dr̃	47	49

Supra uero Axiacem fluuium

Ordessus	47	48 ½

Et apud scissionē Borysthenis fl'

Leimum ciuitas	49	40 ¼
Barsacum	44	40
Niosum	46	49 ⅔

Supra autē Tyram fluuium penes Daciam

Carrodunum	49 ½	48 ⅔
Meconium	41	48 ½
Clepidaca	42 ½	48 ⅔
Vibantauariū	43 ½	48 ⅔
heractum	43 ⅓	48 ⅔

Insula autē est penes ostia tanais fluminis Alopecia quae Tanais dicitur 66 ½ 43 ½

Tauricae chersonesi situs.

Taurica chersonesus sic arcuāmbitur. ischino pertinēte a Carcinito sinu usq; ad Bycem paludē. ⁊ litoribus ponti. ⁊ Cimmerij Bosphori ⁊ paludis Meotidis secundū descriptionē has. Post Isthmum secus fluuium Carcinitum

Eupatoria ciuitas	60 ½ ¼	47 ⅔
Dandaca	60 ½ ¼	47 ⅓
Symbolorū portus	61	47 ¼
partheniū promontorū	60 ⅔	47
Chersonesus	61	47
Ctenis portus	61 ¼	47 ⅓

Arietis fronς ꝓmotoriū	62	46 ½
Charax	62	46 ½ ⅓
Lagyra	62 ½	47
Chorax ꝓmotoriū	63	47
Jstriani fl' ostia	63 ½	47 ⅛
Theodosia	63 ½	47 ⅓
Nympheum	63 ½ ¼	47 ½
Cimmeriς bosphori		
Tyricata	63 ½	47 ½
Panticapea	64	47 ½ ⅓ ⅟12
Myrmeciū ꝓmōtoriū	64	48 ½
Meotidiς paludiς		
Parthenium	64 ½ ¼	48 ¼
Ꝯenoniς cherſoneſus	63	48 ½ ¼
Heraclium	62	48 ½

Ciuitateς autē ſunt in Taurica cherſoneſo mediterrancae

Taphroς	60 ½	48 ¼
Tarona	62 ½	48 ¼
Poſtigia	63	48 ¼
Paroſta	61 ½	48 ½ ⅓ ⅟12
Cimmerium	62	48
Portacra	61 ½ ⅓	47 ½
Bion	62 ½ ⅓	47 ½ ¼
Jluratum	63 ½	47 ½ ¼
Satarchae	61 ¼	47 ½
Badatium	61 ½	47 ½
Cyteum	62 ¼	47 ½
Taꝯuς	62 ½	47 ½
Argoda	62 ½ ¼	47 ¼
Tabana	62 ½	47 ¼

Jaꝯygum metanaſtarū ſituς.

1 Jaꝯyges metanaſtae. terminoς habent a ſeptentrione Sarmatiam europae. hoc eſt eam Sarmatiae partē quae eſt ad auſtrum Sarmaticorū montiū. uſqꝫ montē Carpatū. Ab occaſu ꝙ auſtro. prefatam Germaniae partē. a ſarmaticiς ſcilicet mōtibuς. ad Carpatū danubiς fluuiς uſqꝫ ſciſſionē Tibiſci amniς qui ad arctū fluit. cuiuς gradus ſunt 46 ꝙ 49 ¼ Ab oriente + 49 ¼ Dacia iuxta ipm Tibiſcū fluuium. qui ad ortū uerſuς ſub monte Carpato deſinit. a quo ducitur. huiuς gradus ſunt 46 ꝙ 48

Ciuitateς iaꝯygum hae ſunt

Uſcenum	43 ¼	48 ½
Bormanum	43 ½	48 ¼
Abinta	43 ½	48
Triſſum	44 ⅓	47 ½ ¼

Parca	43 ½	47 ⅔
Candanum	44	47 ½
Passium	44 ⅔	47
Partiscum	41	46 ⅔

Daciae situs.

Dacia terminatur a septētrione parte sarmatię Europę a Carpato scilicet monte usq; finē prefatae flexionis Tyrae fluuij cuius gradus sunt ut dictum est 46 et 44 ½ Ab occasu Jaęygibus metanastis iuxta Tibiscū amnem. A meridie usq; Danubiū. a sessione Tibisci fluuij usq; ad Axium danubij ciuitatē. a qua danubius usq; pontū ⁊ ostia Jster appellatur. cuius partis situs sic se h'et. post sessionē Tibisci fluuij prima flexio ad austrū 47 ⅓ 44 ½ ⅓

Sessio Catarabonis fl' qui ad daciā fertur 44 43 ½

Pars quae iuxta sessionē est Alutati amnis. qui ad septentrionē cū impetu uectus Dauciam diuidit 44 · 44 ·

flexio iuxta Oescum 41 · 41 ·

flexio iuxta Axiū ciuitatē 44 ⅓ 41 ½ ⅓

Hinc danubius usq; ostia ut supdiximus Jster appellatur. Ab oriente autē terminatur inde ab istro fluuio usq; flexū qui iuxta Diogetiā ciuitatē est cui gradus 43 46 ⅔

Preterea terminatur Jerasso fluuio. qui iuxta Diogetiā sess' ab Jstro. ad septentrionē et orientē fertur usq; prefatam flexionē tyre fl' ut dictū est graduū 43 · 48 ½ · Tenēt autē Daciam maxime septentrionalē. a plaga occidentali Anarti. et Teuriscī. et Coertoboci. ⁊ sub his predasensij. ⁊ Ratacensij. ac Caucoensij. sub quibus similiter Biephi. ⁊ Buredacensij ac Cotensij ⁊ preterea sub his Albocensij ⁊ potulatensij ⁊ Sensij. sub quibus qui maxime australes sunt Saldensij ⁊ Ciagnsi et Piephygi. Ciuitates in r Dacia notissimę hae sunt

Ructonium 44 ½ 48 ⅛

Docirana	47 ½	48
Parelissum	49	48
Triphulum	42 ¼	48 ½
Patridana	43	48 ⅙
Carsidana	43 ½	48 ½
Petrodasa	43 ½ ⅓	47 ⅔
Vlpianum	47 ½	47 ½
Napuca	49	47 ⅔
Patruissa	49	47 ½
Saliuę	49 ¼	47 ⅓
Pretoriaugusta	40 ½	47
Sandana	41 ½	47 ½
Augustia	42 ¼	47 ¼
Vtidana	43 ⅙	47 ⅔
Marcodana	49 ½	47
Çiridana	44 ½	46 ½
Singidana	48	46 ½
Apulum	49 ¼	46 ⅔
Çermiçirga	49 ½	46 ¼
Comidana	41 ½	46 ⅔
Ramidana	41 ½ ½	46 ½
Pyrum	41 ¼	46
Çusidana	42 ⅔	46 ⅔
Paloda	43	47
Çurobara	44 ⅔	44 ⅔
Ligisis	46 ¼	44 ½
Argidana	49 ½	44 ¼
Tirisçum	48 ½	44 ¼
Çarmisegethusa regia	43 ½ ¼	44 ¼
Aquae	49 ½	44 ⅔
Netindana	42 ½ ¼	44 ½
Tiassum	42	44 ½
Çeugma	47 ⅔	44 ⅔
Tibisçum	46 ⅔	44 ½ ½
Dierna	47 ¼	44 ½
Aemonia	48	44
Druphegis	47 ½ ¼	44 ½
phratería	49 ½	44 ½
Arcinna	49	44 ½ ¼
Pinum	40 ½	44 ⅔
Amutrium	40	44 ½ ¼
Sornum	41 ½	44

Mysiae superioris situs.

Mysia superior limites habet ab occidẽte dalmatiã secundũ lineam predictã a scissione scilicet Sai fluuij usq; ad Scardũ montẽ. A meridie inde usq; Macedoniã per Orbalũ montẽ usq; finẽ cuius gradus sunt 49 · 42 ½ Ab oriẽte partem thracię: quae est a fine predicto: usq; Ciabrũ fluuium

iuxta terminū cuius gradus sunt 40 · 42 · Preterea ipm Ciabriū fluuium iuxta inferiorē Mysiam · usq; quo Ciabrus Danubio admiscetur · ubi gradus sunt 49 ½ 44 ½

A septentrione inde danubij parte usq; Saum amnē. Tenent autem prouinciā iuxta dalmatiā Triconēsis. Quae autē secus Ciabriū flumen sunt tenent Mysi · & quae interiacent pyrensis. Quae uero apud Macedoniā sunt habent darsani. Juxta danubiū autē amnem ciuitates hae sunt.

Sinedunum	44 ½	44 ½
Tricornium	46	44 ½

Juxta Moschij scissionē a danubio

Eteta	47 ¼	43 ⅔
Dortium	48	43 ½
Retiaria Mysorū	49	43 ½

Aliae autē ciuitates quae sunt procul a danubio hae sunt

Orrea	46 ½ ¼	43 ½
Timacū	47 ½	43
Vendenis	46	42 ½
Velanis	49	42 ½ ¼

Dardaniae autem ciuitates

Arribantium	47 ½	42
Nessum	47 ½	42 ½
Vlpianum	48 ½	42 ⅔
Scupi	48 ½	42 ½

Mysiae inferioris situs.

Mysia inferior terminatur ab occasu parte prefata Ciabri amnis. A meridie parte thraciae · quae est a Ciabro supra hemū montē usq; finē per pontū · qui gradus hꝫt 44 · 44 ⅔. A septentrione prefatis limitibus Ciabri fluuij atq; Danubij usq; ad Axiū ciuitatē · et deinde Danubio Jstro appellato · usq; ad ipius ostia quae in pontū exeunt · Eius quidē flexio iuxta diogeniam ciuitatē dicta est gradus habere 43 · 46 ⅔

Ostia uero hoc ordine se habent. Prima eorū sectio quae iuxta Jodunū ciuitatē est gradꝫ hꝫt 44 ½ ⅓ et 46 ½

Jnde pars quidē maxime australis circumplectens insulā peucā appellatā gradus habet 44 ½ 46 ½

Exit autē in pontū ostio quod dicitur Sacra peuca ad gradus 46.

46 ¼ · Pars eius quae maxime ad boream uergit scinditur & ipa iuxta gradus 44 · 46 ½ ¼ Pars ipi sectionis maxime septentrionalis paru quiescit ante eius exitum in pontu · paludemqz facit Thiagola nomine · cuius magis septentrionalia gradus habent 44 ⅔ & 47 ¼ · Exit deinde in pontu exili ostio quod et Thiagola appellat ad gradus 46 ¼ · 47 · Pars magis australis secunde sectionis · scinditur & ipa in gradibus 44 ½ 46 ½ ¼ · Et quae magis ad boream uergit huius sectionis · in pontum exit ostio quod appellatur boreium · cuius gradus 46 ½ 46 ½ ⅓ Pars autem australior diuiditur & ipa ad gradus 44 ⅔ 46 ½ · et huius australior pars in pontu exit ostio quod nuncupatur Jnariacu cuius gradus 46 ½ 46 ⅓ Quae autem pars magis septentrionalis est scinditur & ipa iuxta gradus 46 · 46 ⅔ Et quod maxime ad boream uergit huius sectionis · exit ostio pseudostomio appellato ad gradus 46 ¼ 46 ⅔ Quod uero australius est exit ostio quod Calostomiu dicitur cuius gradus 46 ¼ 46 ½ Orientalis autem pars + Mysiae terminatur litore deinde ponti · usqz ad pretatum thraciae limitem qui grad hꝫ 44 · 40 ⅔ · huius laterис sit sic se habet · post sacru ostiu istri amnis ·

Pteru promontoriu	46 ⅓	46
Jstropolis	44 ⅔	46
Tomi	44	44 ½ ⅓
Callatis	44 ⅔	44 ½
Dionysipolis	44 ⅓	44 ¼
Tiristre promotoriu	44	44 ⅛
Odessus	44 ½ ⅓	44
Panysi fl' ostia	44 ½	44 ½
Mesembria	44 ⅔	44 ⅔

Tenent autem inferiore Mysia uersus magis occidentalia Triballi · Eoru quae ad ortu uergunt · haec quide quae sub ostio peuca sunt · tenent Troglody-

tae · Ostia uero · peucini · Quae autē apud pontū Crybiçi · supra eos Tensij ac Bulensij · Quae interiacent · a dimensijs ꝙ Epiarensijs incoluntur · Ciuitates peneꝯ danubiū hae sunt ·

Regianum	40	47 ½
Oescus Triballorū	41	44
Diacum	41 ½	44 ½
Nouae	42	44 ½
Trimanium	42 ½	45 ⅙
Tiristipolis	42	45 ⅙
Durostoriū legio	43 ¼	45 ¼
Legio prima italica		
Promariscа	43 ½	45 ½
Sucidaua	44	45 ½
Axium ciuitas	44 ½	45 ½ ¼
Carsum	44 ⅙	45 ½ ¼
Transmiris	44	46 ⅓
Dinogetia	43	46 ½ ½
Nuiodunū	44 ½	46 ½
Sitioesca	44	46 ½

Intra fluuiū autē ciuitates hę

Dausdaua	43	44 ½
Tibisca	44	46 ½

Litora autē ab ostio istri maxime septentrionali usqꝫ ad ostia Borysthenis fluuij · et interiorē regionem usqꝫ ad hierassum amnē incolunt Arpij quidē sub Tyrangotas hormatas · Britolagae autē supꝰ Peucinos sunt · Ora autē maritima habet descriptionē hanc Post Borysthenis fluuij ostia quae ut dictū est gradus habent 47 ½ 48 ½

Axiaci fl'ostia	47	48
physta ciuitas	46	47 ½
Tyrae fl'ostia	46 ½	47 ½
Ermonactus ulla	46 ¼	47 ½
Arpispolis	46	47 ¼

Ciuitates autē sunt et in latere hoc mediterraneae penes hierassum amnem

Çargidaua	44 ½	47 ½ ¼
Tamisidaua	44 ½	47 ½
Pyroboridaua	44 ½	47

Intra autē hierassū fluuium

Ninonium	46 ½	48 ⅙
Ophiusa	46	48
Tyraspolis	46	47 ½

Nsulę autē adiacent inferiōi Mysię iuxta predictā partē pōti ·

Jnsula dicta Borysthenes 47 ¼ 47 ½
Jnsula Achillis leuca 47 ½ 46 ½

Thraciae situs

Thracia circũscribitur a septẽtrione inferiori Mysia iuxta dictã lineam · Ab occasu Mysia superiori ⁊ parte Macedonię quę est a mõte prefato Orbesi usqz finẽ cuius gradus sunt 44 · 41 ½ ¼ · A meridie parte Macedoniae · a prefato scilicet fine usqz ad Nessi fluuij ostia per pãceum pelagus · ⁊ parte Melanis sinus · ⁊ hinc linea quae diuidit chersonesum . huius lateris descriptio haec est ·

Nessi fl' ostia 41 ½ ¼ 41 ½ ½
Abdera 42 ⅙ 41 ½ ¼
Maronia 42 ½ 41 ½
Ebri fluuij ostia 43 41 ½
Enos ciuitas 43 ⅙ 41 ½

Et in Melane sinu ·

Melanis uel Nigri fl'ostia 43 ½ 41 ½
Terminus chersonesi qui in Melane est sinu 43 ½ ½ 41 ½
Terminus similiter chersonesi ⁊ in propontide est 44 ½ 41 ½

Ab oriente terminatur propontide et ore ponti quod uocatur Thraci Bosphorus · ⁊ deinde litore ponti usqz terminũ inferioris Mysiae qui gradus habet 44 · 44 ½ · Ab hoc termino descriptio sic se habet post Mesembriam Mysiae

Anchiadus 44 ½ ¼ 44 ½
Apollonia 44 ½ ½ 44 ½
Tonçum 44 44 ⅙
Peronticum 44 ⅙ 44
Thinię pmontoriũ 44 ½ 44
Halmidossũ litus 44 ⅓ 43 ⅔
phylia pmotoriũ 44 ½ 43 ½
phinopolis 44 ½ 43 ½

Et in ore ponti

Byçantium 46 43 1/12
Postea in propontide
Bithynij fl' ostia 44 ½ 43 ć 42 ⁊
Athyrae fl' ostia 44 ½ 43 ½ ⅓ 1/12
Selymbria 44 43 ½ ć 42 ć
Perinthos 44 ½ ⅓ 42 ½
Argi fl' ostia 44 ½ ½ 42 ⅙
Bisalta 44 ½ ½ 42

Macron teichos hoc est longus murus 44 ½ 42 ½

Pactya 49½ 41½

Deinde predictus est terminus cherſoneſi. Jnſignioru̅ autem thraciae montium: est Emus penes inferiore̅ Myſiam pertinens. Rhodope etiā mons ſupra Neſſum fluuium atqz Ebru̅. Et ferme interea ſecus mare palus est Biſonis nomine quae gradus habet 42½ 41½⅓

Jn prouincia preturae ſunt iuxta Myſiam utranqz et Emu̅ monte̅ Ab occaſu Dantheletica Sardica Vlpeceſica Selletica penes Macedoniā 7 egeu̅ mare ſimiliter preturae ſunt: Medica: Drolica: Quiloetica: Sapaica: Corpialica: Cenica: Et circa Meticā: Beſſica: ſub qua Bennica: poſtea Samaica. Juxta autē litus a perinto ciuitate uſqz Apolloniam pretura est urbana. Ciuitates mediterraneae in thracia he ſt'

Paraſidium 41½ 43½

Nicopolis iuxta Emu̅ 42½ 43½

Oſtaphos 42½ 43⅙

Valla 42⅔ 44

Opeſena 43⅓ 44⅙

Deueltus colonia 44⅓ 44¼

Orcellis 46 43⅔

Carpudaimu̅ 44 43 1/12

Bicya 44½⅓ 43½¼

Cherſoneſus

Teita 41⅔ 43 1/12

Philippopolis que 7 Trimōtiu̅ que 7 Hadrianopolis 42½ 42½¼

Arcos 43¼ 43⅙

Toncos 44⅙ 43⅓

Cabylla 44½⅓ 43¼

Bergula 44½ 43

Pautalia 40 42½

Nicopolis que iuxta Neſſu̅ 41½¼ 42⅓

Topiris 41⅓ 42

Pergamu̅ 42 42½

Traianopolis 43 42¼

Plotinopolis 43⅔ 42⅔

Druſipeara 44½ 42⅔

Dyma 42½⅓ 41½¼

Aphrodiſia 43½ 41⅔

Cypſella 43⅓ 41⅔

Aproe colonia 44 42

Heraclia 44⅓ 41½⅓

Susimasalia 44 1/8 41 1/2

Insulę adiacent Thraciae sub Bosphoro quidē quae occidentalior est

Cyaneis quę gd̄ hꝫt 46 1/2 42

In Propontide autem

Insula proceronesus 44 42

In ęgeo mari Thalassia insula

7 ciuitas 41 1/2 41 1/2

Samothracę insula

7 ciuitas 42 1/2 41 1/4

Chersonesi situs.

Chersonesus circūscribitur a septentrione: linea prefata sub thracas. a melane scilicet sinu ad propontidē: 7 inde parte propontidis quae est usq; Callipolim cuius situs 44. 41 1/2. Ab occasu reliqua parte melanis sinus: in quo ciuitas est Cardiospolis: quę gd̄ hꝫt 44. 41 1/2

Et Mastelia pmōtoriū 44 1/2 40 2/3

A meridie inde ęgeo pelago in quo ciuitas Adeus 44 1/2 40 1/2 1/4

Et Echomenū pmōtoriū 44 2/3 40 1/2 1/4

Ab oriente hellesponto in quo ciuitates hae.

Quila 44 1/2 1/3 1/12 41

Sestos 44 1/2 1/3 1/12 41 1/4

Deinde 7 dicta ciuitas

Callipolis 44 41 1/2

Macedoniae situs.

Macedonia limites habet a septentrione latera exposita Dalmaciae et Mysiae superioris 7 thraciae. Ab occasu Jonium pelagus: quod a Dyrracio 7 epidamno usq; ad Pepilychnū pertinet fluuiū: iuxta descriptionē hanc.

Tulantiorum ciuitates hae

Dyrracium 44 40 1/2 1/3 1/12

Panyassi fl'ostia 44 40 2/3

Apsi fl'ostia 44 1/12 40 1/2

Apollonia 44 1/12 40 1/8

Lai fl'ostia 44 40

Aulon ciuitas naualis 44 1/2 1/3 39 1/2 1/3 1/12

Helimiotorū Orestidis

Bulis 44 39 1/2 1/4

Colydni fl'ostia 44 39 1/2

A meridie terminatur inde per lineam

Amantia 44 1/2 1/3 1/12 39 1/2

Juxta quidē epirū usq; finē cui gradus 44 · 38 1/2

Dein per lineā protenditur pindus mons cui medīū 42 2/3 38 1/2 1/4 ć 44 2/3

Juxta autē Achaiam inde usq; maliacū sinū cīrca finē cuius gradus sunt 41 · 38 1/3 1/12

Super qua etiā linea ⁊ est mōs Oeta cui medīū gd' hr 40 1/2 38 1/3 1/12

Ab oriente ⁊ parte thraciae predicta ⁊ sinibus egei pelagi ⁊ qui sunt a Nesso fluuio ⁊ usq; ad finē maliaci sinus ⁊ quorū descriptio sic se habet. Post Nessū fluuiū qui terminus est thraciae ⁊ gradus habet 41 1/2 1/4 41 2/3

Edonidis litus

Neapolis 41 1/4 41 1/2 1/4

Oesyma 40 1/2 1/3 40 1/2 1/4

Strymonis fl' ostia 40 1/4 41 1/3 1/12

Amphaxitidis

Arethusa 40 1/6 41 1/3

Stantira 40 1/2 41 1/6

Chalcidicae

Panorm' port' ⁊ ciuitas 40 2/3 41

Athos mons 41 40 1/6 ć 41 1/6

Athosa pmōtoriū ⁊ ciuitas 41 1/4 41 1/4

Mediū montis 41 1/6 41

Nympheū pmōtoriū 41 1/6 40 1/2 1/4

Et in Singitico sinu

Stratonica 40 1/2 1/3 1/12 40 1/2 1/3 1/12

Acanthus 40 2/3 40 1/2 1/3 1/12

Syngus 40 1/2 40 2/3

Paraxiorum

Ampelus pmōtoriū 41 1/4 40 1/2

Derris pmōtoriū 41 1/4 40 1/3

Torone 40 1/2 1/4 40 1/3 1/12

Toronici sinus intima 40 2/3 40 1/3 1/12

Patalenes chersonesi dorsū 41 40 1/12

Canastreū pmōtoriū 41 1/4 39 1/2 1/3 1/12

Cessandria 41 1/12 40

Et in sinu Thermaico

Chabrīs fl' ostia 40 2/3 40 1/12

Hegonis pmōtoriū 40 1/2 40 1/12

Amphaxitidis

Thessalonica 44 1/2 1/3 40 1/2

Echedori fl' ostia 44 1/2 1/4 40 1/4

Axij fl' ostia 44 2/3 40 1/6

Echij fl' ostia —— 40 1/2 40

Pieria 44 2/3 39 1/2 1/4

Alyacmonis fl' ostia 44 1/2 1/3 39 2/3

Dion colonia 40 39 1/2 1/12

pharybi fl' ostia 40 ½ 39 ½
Penei fl' ostia 40 ½ 39 ⅓ ⅟12
pelasgiotorū
Magnesia promōtoriū 41 ⅔ 39 ½
Sepias promōtoriū 41 ½ ¼ 39 ¼
Eanteum 41 ⅔ 39 ¼
Jolcos 41 ½ 39 ¼
phthiomachi in sinu pelasgico ·
pegasos 40 ½ ⅙ 38 ½ ⅟12
Demetrias 40 ½ 38 ½ ⅓ ⅟12
posidiū promōtoriū 41 ½ 38 ½ ⅓
Larissa 41 ⅓ 38 ½ ⅓
Echinus 41 ⅙ 38 ½ ¼
Sperchia 41 ⅓ 38 ½ ⅓
Thebae phthiatidis 41 ⅓ 38 ½ ⅟12
Sperchij fl'ostia 41 38 ½
Exoritur autē Strymon fluui⁹ in montibus Thraciam ⁊ Macedoniā diuidentibus iuxta gradus 48 ⅔ 42 · Axius uero fluuius a Tesardo monte iuxta grad⁹ 47 · 41 ⅔ A montibus qui sub dalmatiā sūt fluuius qui uocatur Erigonon iuxta gradus 46 41 ¼
Admiscētē inuicē iuxta gd⁹ 49 ½ 40 ¼
Alicnon autē fluuius oritur a Canulijs montibus iuxta grad⁹ 46 ⅔ 46
Peneus amnis a pindo montē iuxta gradus 47 ½ 39
Sperchius fluui⁹ iuxta gd⁹ 48 ½ 38 ⅔
Insigniorum autem montiū Bertisci medium 49 ⅙ 41 ¼
Bermij uero montis 48 ½ 39 ½
Cercetesij autē mōtis 46 ⅔ 39 ⅔
Cittarij montis 48 ⅔ 39 ½ ⅓
Olympi montis 40 39 ⅓
Ossae montis 40 ⅔ 39 ⅓
pelei montis 41 ⅙ 39 ⅓
Othrys montis 40 38 ½
Ciuitates autē in Macedonia mediterraneae hae sunt ·
Taulantiorum
Arnissa 44 ½ 40 ⅔
Elymiotorum
Elyma 44 ⅔ 39 ⅔
Orestidis
Lumantia 46 39 ⅔
Albanorum
Alabanus ciuitas 46 41 ⅟12
Almoporum
Orma 46 ½ ¼ 41 ⅟12
Europus 46 ½ 41 ⅓

Apſalus	46 ½ ½	41 ½
Orbeliae		
Careſcus	47 ½ ½ ½	41 ⅔
Eordaiorum		
Scampeis	44 ½ ¼	40 ½
Diboma	44 ½ ¼	40 ⅒
Daulia	44 ½	40
Eſtraij		
Eſtreum	46 ½	40 ½ ½
Deborus	46 ⅔	40 ½ ¼
Jororum		
Jorum	47 ½ ¼	41 ¼
Alorus	47 ¼	41 ½
Sinticae		
Triſtolus	48	41 ½
Paroetopolis	48 ⅔	41 ⅔
Heraclea Sintica	49 ⅒	41 ⅔
Berga	49 ½ ½	41 ⅔
Gallarus	40 ¼	41 ½ ½ 1/12
Amphipolis	40	41 ½
Philippi	40 ½ ¼	41 ½ ½ 1/12
Deſſaretiorum		
Euia	46 1/12	40 ¼
Lychindus	46 ½ ½	40 ½
Lyncestidis		
Heraclea	47 ⅔	40 ⅔

Pilagonorum		
Andariſtus	48	40 ½ ½ 1/12
Stobi	48 ½	41 ½
Biſaltiae		
Arolus	49 ⅒	41 ½
Euporia	49 ½	41 ⅒
Calliterae	49 ½	41 ⅒
Oſſa	49 ½ ¼	41
Berga	49 ½ ½	41 ⅔
Mygdoniae		
Antigonia	48 ⅔	41 ⅒
Calindoea	48 ⅔	40 ½ ½
Berus	48 ½ ½ 1/12	40 ⅔
phyſcre	49	41
Terpylus	49 ⅒	40 ½ ½
Carrabia	49 1/12	40 ½
Xylopolis	49 ½	41
Aſſerus	49 ½	40 ⅔
Apollonia Mygdonię	49 ½	40 ½
Leta	49 ½	40 ½
Chalcidicae		
Augea	40 ¼	40 ⅔
Paraxiae		
Chete	40 ½	40 ½
Morylus	40 ½	40 ¼
Antigona plaphara	40 ½ ¼	40 ⅒

Emathiae		
Europus	47 ½	40 ½
Tyrissa	47 ½	39 ½ ½ ½ 12
Scydra	47 ⅔	40 ½
Mieça	48	39 ½ ¼
Cyrius	48 ⅙	40 ⅔
Idomena	48 ½	40 ½ ½
Gordinia	48 ⅔	40 ¼
Edessa	48 ½ ¼	40 ½
Berroea	48 ½ ¼	39 ½ ½
Egea	48 ⅔	39 ⅔
Pella	49 ⅓	40 12
Pieriae		
phylace	49 ⅓	39 ½
Vallae	49 ⅔	39 ½
Parthicorum		
Eriboea	46 ⅔	39 ½ ¼
Pelasgiotorum		
Dolicha	47 ½	39 ⅔
Haçorium	46 ¼	39 ½
Pyitheum	47 ½ ½	39 ½
Gonnus	48 12	39 ½ 12
Atrax	48 ⅙	39 ½ 12
Hilegium	49 12	39 ½ 12
Scotyssa	49 ½	39 ⅙
Larissa	40	39 ⅙
Pherae	40 ½	39 ½
Stymphaliae		
Gyrtona	46 ½ ½ ½	38 ½
Estiotorum		
phestus	47 ¼	39 ⅓
Gomphi	47 ⅔	39 ⅙
Atinium	48	39 ⅓
Tricca	48 12	39
Ctimenae	48 ½ ¼	39 ⅙
Chyretiae	49	39
Metropolis	49 ⅓	39
Thessalorum		
hypata	47 ½ ½ ½	38 ½ ½
Sosthenis	48 ¼	38 ½ ½
homile	48 ⅔	38 ⅔
Cypera	49	38 ⅔
phalagathia	49 ½	38 ⅔
phthiatidis		
Nartocium	40 ⅙	38 ½ ¼
Coronia	40 ½	38 ½ ½
Melipara	40 ⅔	39
Eretriae	41	38 ½ ½
Leria	40 ½	38 ½ 12
heraclia phthiotidis	40 ½	38 ½ 12

INsulae adiacent Macedoniae in Ionio mari.

Salonis insula 44 1/6 39 1/2
In egeo pelago
Lemnos insula in qua ciuitates duę
Myrina 42 1/2 40 1/2 1/3 1/12
Et hephestia mediterranea 42 1/2 41
Sciathos īsula ⁊ ciuitas 42 1/6 39 1/4
peparnethos īsula ⁊ ciuitas 41 1/2 1/3 38 1/2 1/3
Scopelos 42 1/2 39 1/3
Scyros insula ⁊ ciuitas 44 39

Epiri situs.

Epiri latus maxime septentrionale terminatur parte Macedoniae: iuxta dictā lineam. Latus uero orientale: inde per lineam quae est iuxta Achaiam usqz ad ostia Acheloi fluuij: quae gradus habent 48 1/3 1/12 37 1/2
Pars eius occidentalis: litore quod extenditur iuxta Acroceraunia ionij maris: cuius descriptio hęc ē
Chaoniae
Horicum 44 39 1/4
Jugū acroceraunior̄ montium uel culmen 44 1/3 1/12 39 1/6
Panormus portus 44 38 2/3
Onchesmus portus 44 1/3 38 1/2 1/12
Cassiopolis portus 44 1/2 38 1/3 1/12
Australe latus terminatur inde usqz ad Acheloū amnē mari hadriatico: iuxta litoris descriptionē hanc.
Thesprotorum
posidiū promōtoriū 44 1/2 1/4 38 1/6
Butrotorū sinus 44 1/2 1/4 38 1/3
pilodes portus 46 1/6 38 1/3
Thialmis pmōtoriū 46 1/2 38
Almenis
Thiamis fl'ostia 46 1/4 38 1/12 ć 46 1/2 1/4
Sybote portus 46 1/2 1/3 38
Torona 46 1/2 1/4 38
Acherontis fl'ostia 47 1/6 38
Eleae portus 47 1/4 37 1/2 1/3
Nicopolis 47 1/3 1/12 37 1/2 1/3 1/12
Jn sinu Ambraciae
Acarnanum
Aracti fl'ostia 47 1/2 1/3 38 1/4
Ambracia 48 38 1/3
Actium 48 1/3 37 1/2 1/4
Leucas pmōtoriū 48 1/2 1/3 37 1/3
Aegylia 48 1/3 37 1/3 1/12
Acheloi fl'ostia 48 1/2 1/12 37 1/2
Ciuitates Epiri mediterrancę
Chonorum

Antigonia 44 1/4 39 1/6
phoenica 44 1/2 38 1/2 1/4
hecatonpedum 44 2/3 39 1/2
Omphalium 44 2/3 38 2/3
Eleus 44 2/3 38 1/2
Callopeorū sup̄ quos st̄ dolopes
Calliopa 47 38 1/2 1/4
Amphilochrorū quibus Athamā-
tes magis orientales sunt
Argos amphilochrū 48 1/2 38 1/2
Acananon 48 1/4 37 1/2 1/3
Astacus 48 1/4 37 1/2 1/4

Insulae autē adiacent Epiro
Corcyra quae magna est q sic
describitur

Calliopipolis pmōtoriū 44 1/12 38 1/4
Ptychia 44 1/2 38
Cortyropolis 44 2/3 37 1/2 1/3 1/12
Leucimma pmōtoriū 46 1/2 37 1/2 1/4
Amphipolis pmōtoriū 44 1/2 37 2/3
phalacrū pmotoriū 44 1/6 38
Et Cephalonia insula cui ciuitas
ciusdē nominis gd̄ h̄t 47 2/3 37 1/6
Eius maxime septentrionale p-
mōtoriū 47 2/3 37 1/2 Meridionale
autem 47 1/2 1/4 36 2/3

Et Ericusa īsula gduū 46 2/3 38 c 47 2/3
Et Scopulus 47 1/2 1/4 37 1/2 1/12
Et Echinades insulę 48 1/6 37 1/2
Et Ithaca in qua ciuitas ciusdē-
nominis 48 37 1/6
Et lotoa insula 47 36 1/2
Et Zacyntus in qua ciusdē nomi-
nis ciuitas 47 1/2 36 1/2

Achaiae situs.

Achaia quae prefatis coniun-
gitur regionibus usq; isthmū
peloponesiacū: quā uc hellada ap-
pellant: limites habet ab occasu
Epirū: a septentrione Macedo-
niam: iuxta predicta latera: et
partē egei pelagi: ab ortu so-
lis deinde partē egei maris us-
q; ad Sunium promōtoriū. A
meridie hadriaticū pelagus: iu-
xta litus: quod ab Acheloo am-
ne: corinthiaci sinus tenditur:
q hinc isthmum: et hinc creticū
mare usq; ad Suniū promōtoriū
Et est litoris descriptio haec: post
Acheloū amnē: qui terminus ē
Epiri in hadriatico pelago.

Etole chersonesi pmōtoriū 48 ½ 37 ⅓ 1/12
Euini fl' ostia 49 37 ½
Locrorū Oçelorū
Molycria 49 ¼ 37 ½
Antiriū pmōtoriū 49 ½ 37 ½ 1/12
Naupactus 49 ½ 37 ½ 1/12
Euanthia 49 ½ ¼ 37 ½ ¼
Chalcus 49 c ½ 1/12 37 ½ ⅓
phocidis
Cirra 40 37 ½
Crissa 40 ¼ 37 ½
Anticicra 40 ½ 37 ½
Boetiae
Siphe 41 1/12 37 ½ 1/12
Creusa 41 ¼ 37 ½
Megaridis
Post isthmū Nisea quae et
Megara dicitur 42 37 ½
Atticę
Eleusis 42 ½ 37 ¼
Pireus 42 ½ ¼ 37 1/σ
Ilissi fl' ostia 42 ½ ⅓ 37 1/12
Monuchię port' 43 ½ 36 ½ ⅓
Suniū pmōtoriū 43 ½ 1/12 36 ½ ¼
In egeo pelago orientalis late-
ris descriptio

Panormus portus 43 ⅔ 37
Dianę artemidis sacrū 43 ⅔ 37 1/12
Cynosura promōtoriū 43 ½ ⅓ 37 ⅓
Nopi fl' ostia 43 ½ 37 ⅓ 1/12
Chersonesus pmōtoriū 43 ½ 37 ½
Oropus 43 ½ 37 ⅔
Boetiae
Aulis 43 ¼ 37 ½ ¼
Ismeni fl' ostia 43 1/σ 37 ½ ⅓
Saganeus 43 38
Anthedon 43 38 1/12
phocę 42 ⅔ 38 1/σ
Oetei sinus intima 42 ¼ 38 ⅓
Opuntiorū
Cnemides 42 1/σ 38 ⅓ 1/12
Cynis 42 38 ⅓
Locrorū epicnemidū
Boagrij fl' ostia 40 ½ 38 ⅓ 1/12 c 41 ½
Scarphia 41 ¼ 38 ½ 1/12
Montes autē st̄ ī prefato mēbro
Callidromus mōs cui medriū 49 38 ¼
Corax mons 49 ⅓ 38
Parnasus mons 41 37 ½ ¼ nō
Citheron mons 42 ½ 37 ⅔
fluuiorū Achelous quidē ortū
habet in Pindo monte Euenus

in Callidromo mōte · qui ad artū
folis uertitur in cephisū amnem ·
qui q ipe ab eisdem defluens mōti-
bus · alopo fluuio admiscetur · et
Ismeno iuxta boetiā ī gdib⁹ 42 · 38
Ciuitates in hellade hae sunt me-
diterraneae ·

Etoliae · mediterraneae ·

Chalcis	49	38 1/12
Arachthus	48 1/2 1/3	37 1/2 1/3 1/12
pleurona	48 1/2	37 2/3
Olenus	49	37 1/2 1/3
Calydon	49	37 2/3
Doridis		
Erineus	49	38 1/2
Cyteineū	48 2/3	38 1/2
Bium	49 1/2	38 1/4
Lilea	40 1/12	38 1/4

Locrorū Oçelorū mediterraneę

pythia	40 1/2	37 1/2 1/4
delphi	40	37 2/3
Daulis	40 1/3	37 1/2 1/3
Elatia	41	38
Egosthenia	40 1/2 1/4	37 1/2 1/4
Bulia	40 1/2	37 1/2 1/12

Opuntiorū mediterraneae ·

Opuns	42	38 1/6

Boetiae mediterraneae

Thisbe	41	37 2/3
Thespiae	41 1/3 1/12	37 1/3
Orchomenus	41 1/3	37 2/3
Coronia	41 1/3	37 1/2 1/4
hyampolis	41 1/2	37 1/3 1/12
Cheronia	42 1/2	37 1/2 1/3
Labadia	41 1/2 1/4	37 1/2 1/3 1/12
Copae	41 1/2 1/4	37 1/2 1/4
Aliantus	41 1/2 1/3	37 1/2 1/4
plateae	42 1/12	38 1/12
Acrephia	42 1/3	38 1/12
Tanagra	42 1/2	37 1/2 1/3 1/12
Thebę boetiae	42 2/3	37 1/2 1/3 1/12
Delium	42	37 1/2 1/4

Megaridis mediterranea

Megara	42	37 1/3 1/12

Atticae mediterraneae

Oenoe	43	37 1/2
Athenę	42 1/2 1/4	37 1/4
Ramnus	43 1/4	37 1/2
Marathon	43 1/4	37 1/3
Anaphystus	43	37 1/6

Insulę adiacēt Achaię ī mari gdē
egeo // Euboea quę magna est · q

· 1 anaphixo · 43 1/2 37 1/2 1/3
tro ninz 51 1/4 39 1/4

cirtūscribit sic · Euboeae situs ·

c Eneū pmōtoriū 42 ½ 38 ½ 1/12

Atalantię nesiū 42 38 ½

Epsedus 43 38 ½ 1/12

Chalcis uxta eurpū 43 ½ 38

Eretria 43 ½ 37 ½ 1/3

Amarinthus 44 1/12 37 ½ 1/4

Leonacra 44 1/4 37 ½

Cala acta ul' bonū lie? 44 ½ 37 ½

Carystus 44 ½ 37 2/3

Gerestus portus 44 2/3 37 ½ 1/4

Chaphare? pmōtoriū 44 37 ½ ½

Concaua euboeae 44 ½ 37 ½ 1/4

Chersonesus pmōtoriū 44 ½ 38 1/6

Budori fl' ostia 44 38 1/6

Cerinthus 43 ½ ⅓ 38 1/6

Artemidis ul' dianę sacrū 43 2/3 38 1/4

Soreus 43 1/6 38 ⅓

phalassia pmōtoriū 43 ½ 38 ½

Dion ymontoriū 43 38 ½ 1/12

Juxta autē Attica et sub Euboea insula est

Thera nomine ī qua ciuitatē duę

Eleusin 43 ½ ⅓ ¼ 36 ½

Ceoeę 44 36 ½ ⅓ 1/12

Cia etiā ī sula ī qua ciuitatē tręs

Carestus 44 ½ 1/12 37

Julis 44 ½ 37

Carthea 44 ¼ 36 ½ ¼

Ji insulę ciuitas 44 ½ 36 ½ ⅓ 1/12

Polyegos īsula deserta 44 2/3 36 ¼

Theraeae īsulę ciuitas 44 ½ ¼ 36

Deli insulę ciuitas 44 ⅓ 1/12 37 ½

Olearus 44 ⅓ 36 ½

Cythnos 44 ½ ⅓ 1/12 37

Rhena 44 1/12 37 1/6

Myconi insulę

phorbiū pmōtoriū 44 ½ ¼ 37 1/6

Myconi ciuitas 44 2/3 37 1/6

Cycladū insularū ciuitates

Andri insulae 44 37 ½

Teni insulę ciuitas 44 1/12 37 ½

Scyri insulę ciuitas 44 ½ ¼ 37 ¼

Naxi insulę ciuitas 44 2/3 37

Pari insulę ciuitas 44 ½ 36 ½ ½

Subiū ipius pmotoriū 44 2/3 36 ½ ½

Siphni īsule ciuitas 44 ¼ 36 ½ ¼

Ciuitates Siphni mediterranee

Seriphum 44 36 ½ ⅓

phelocandrū 44 36 ½

Sicinum 44 ½ ⅓ 36 ½ 1/12

Peloponesi situs.

Peloponesus limites habet a septentrione corinthiacum sinū · q isthmū · q deinde creticum pelagus · Ab occasu atq; meridie · hadriaticū pelagus · Ab ortu solis creticū mare. Eius litora sic circūscribuntur post fontes quae in Megaride dictae sunt in sinu corinthiaco achaię gd habere 41 ½ ⅓ ⅛

Sacrū iunonis corinthiacę 41 ¼ 37 ¼

Lecheum nauale 41 ½ 37

Asopi fl' ostia 41 ⅛ 37 ½ ⅛

Sicyoniae

Sios fl' ostia 40 ⅔ 37

Quae proprie appellat' Achaia ciuitates habet

Egira 40 ¼ 36 ½ ⅓ ⅛

Egium 99 ½ ¼ 36 ½ ⅓ ⅛

Erineus port? 99 ½ 36 ½ ⅓ ⅛

Rium promontorium quod q drepanū dicitur 99 ½ 37 ⅙

Posidonis ul' neptūni sacrū 99 ¼ 37

patrae 99 36 ½ ⅓

Olenus 98 ½ ⅓ 36 ½ ¼

Dyme 98 ⅔ 36 ⅔

Araxus pmōtorium 98 ½ 36 ½ ¼

helidis

Cyllene nauale 98 ½ 36 ½

penei fl' ostia 98 ⅓ 36 ½

Chelonita pmōtorium 98 36 ½

Chelonitae sinus 98 ½ 36 ¼

Ichthys pmōtorium 98 ⅛ 36

Alphei fl' ostia 98 ½ 34 ½ ⅓ ⅛

fluuiis ipi' origo 99 ½ ⅓ 36 ½

Meseniae

Cyparissa 98 ½ ⅛ 34 ½ ¼

Cyparissium pmōtorium 98 ½ ⅛ 34 ⅔

Selae fl' ostia 98 ½ 34 ½ ⅛

pylus 98 ½ ⅛ 34 ½

Coryphasium pmōtorium 98 ½ 34 ⅓ ⅛

Mothone 98 ½ ⅛ 34 ½

Colone 98 ½ ¼ 34

Acrite pmōtorium 98 ½ 34

In sinu Mesiniae

Asine 98 ½ ⅓ 34

Corone 99 34 ⅛

Mesena 99 ¼ 34 ¼

Panisi fl' ostia 99 ⅓ 34 ¼

Ei' cū alpheo cōmixto 99 34 ½ ⅓ ⅛

pheneae 99 ½ 34 ¼

Abea 99 ½ ¼ 34 ⅙

c 36 ½ ⅛

Laconicae

Leuctrum 99 ½ ⅓ 1/12 39 ⅓

Tenaria pmōtoriū 40 39 ⅓

Et in ſinu laconico

Narium 40 39 ½ ⅓ 1/12

Cenae 40 1/12 39 ½ ⅓

Teuthrona 40 1/6 39 ½ ⅓ 1/12

Las 40 ¼ 34

Gythium 40 ½ 34 1/12

Trinnaſſus nauale 40 ⅓ 1/12 34 1/6

Eurotae fl'oſtia 40 ½ 34 1/6

fluuij origo 40 ½ 34 ½ ¼

Aeria 40 ½ 1/12 34 1/6

Brandyna 40 ½ ¼ 34 1/6

Aſopus 40 ½ ⅓ 34 1/12

boc 51 1/12 25 1/12

Onugnathos pmōtoriū 41 34

Galea promatoria 51 ½ 25 ⅔

Et in argolico ſinu et laconic

Minoa portus 41 1/6 34

Dios ſoteros hoc ē iouis ſaluato-
ris portus 41 1/6 34 ¼

Epidaurus 41 1/12 34 ½

Carenx 41 34 ⅔

Cyphanta port⁹ 41 1/6 34 ½ ¼

Praſia 41 ⅓ 34 ½ ⅓

Argiae/ aſtru 51 ½ 25 ⅔

Inachi fl'oſtia 41 ½ 34 ¼

fluuij ipi⁹ origo 41 34 ½ ć 36 ½

Naſplia nauale 41 ½ ½ 1/12 36

Phlius 41 ½ ¼ 34 ½ ½ 1/12

Hermione 42 36

Scyleū pmōtoriū 42 ½ 36 1/12

In Saronico ſinu Argiae

Troeçena 42 ⅓ 36 1/12

Poſt hanc Cherſoneſ⁹ 42 1/6 36 ⅓

Epidaurus 41 ½ ⅓ 36 ⅓ 1/12

Spireū pmōtoriū 41 ½ ¼ 36 ½

Athenienſiū port⁹ 41 ½ ¼ 36 ½ 1/12

Bucephalū port⁹ 41 ⅓ 1/12 36 ½ ¼

Corinthiae

Cenchriū nauale 41 ½ 1/12 36 ½ ⅓ 1/12

Schoenis port⁹ 41 ⅓ 37

Montes in peloponeſo ſunt — ut hic

Pholoe mons 99 ¼ 36 ⅔

Stymphal⁹ mons 40 1/6 36 ½

Minoe mons 99 34 ½

Taygeta mons 99 ⅔ 34 ¼

Cronius mons 40 ½ 34 ½ ¼

Carinx mons 41 34 ⅓

Ciuitates autē ſūt mediterranęę
Tregione quę proprie Achaia ē.

Pherae 99 ¼ 36 ½

Helice 99 ½ ⅓ 36 ½ ¼

Bura	40	36 ½ ⅓
pellena	40 ⅓	36 ½ ¼
Sycionię mediterraneę ciuitates		
philios	40 ½ ⅓	36 ⅔
Sycion	41	36 ½ ⅓
Corinthię mediterraneę ciuitates		
Corinthus	41 ¼	36 ½ ⅓ 1/12
helidię mediterraneae		
helię	49	36 ⅓ 1/12
Olympia pisa	48 ⅔	36
Corena	48 ½	36 ⅓
hypania	49 ½	36 ⅓
Leprium	48 ½ ⅓	39 ½ ⅓ 1/12
Tympania	49 ½	36
Arcadiae		
Herea	49 ⅓	36
phialia	49 ⅓	34 ½ 1/12
Togea	49 ½ ⅓	36 ⅓
psophthis	49 ⅔	36 1/12 34 ½ ¼
Lysiae	49 ½ ⅓	36
Antigonia que ꝙ Mantinia	49 ⅔	34 ½ ¼
Stymphalus	40 ⅓	36 ⅓
Cliter	40 ⅓ 1/12	36
Lilea	40 ½ ⅓	36 ⅓
Megalepolis	40 ⅔	36 1/6
Argiae mediterraneae.		
Nemea	41 1/12	36 ½ 1/12
Celeone	41 ½	36 ⅔
Argos	41 ⅓	36 ¼
Mycenae	41 ½ ¼	36 1/6
Asinae	41 ½ 1/12	36 1/6
Meseniae mediterraneae		
Aliartus	48 ½ ⅓	34 ½ ¼
Jthonia	48 ½ ⅓	34 ⅓ 1/12
Troezen	49 1/6	34 ⅓
Laconicae mediterraneae		
Cardamyla	40	34 ½ 1/12
Lacedemon	40 ¼	34 ½
Cyphanta	41	34 ½ ¼
Lerna	41 ¼	34 ½ ⅓ 1/12
Thurium	40 ¼	34 ½
Blemina	40 ⅔	34 ½ ¼
Thlama	41	36
Gerenia	40 ½ ⅓	34 ⅔
Oenoe	40 ⅔	34 ⅓
Bityla	40	34

I Nsulę adiacent peloponeso hę.

Strophades	47 ⅓	36
Et prima insula	47 ½ ⅓	34 ½
Sphasia insula	48	34
Thegannusa īsula	48 ½	39 ⅔
Scothera īsula ꝙ ciuitas	40 39	⅔

ñō

40 1/6

Epula insula 49 1/4 31 2/3
Salacis insula 42 · 36 2/3
Eginę insulę ciuitas 42 1/2 36 1/2 1/4

Cretae insulae situs.

c QReta insula terminatur ab occasu mari hadriatico. A septē-trione pelago cretensi. A meri-die punico. Ab oriente carpa-thio. Eius litora sic describūtur.

Latus occidentale

Corycis pmotoriū ꝙ ciuitas 42 1/12 39 2/3
Pholaarna 42 1/3 39 2/3
Chersonesus 42 1/2 39 1/2 1/12
Ramnis portus 42 1/2 39 1/2 1/12
Inachoriū 42 1/12 39 1/2
Criu hoc est arietis frons pro-montorium 42 1/2 39 1/6
Australis lateris descriptio.
Lissus 42 2/3 39 1/12
Tarba 42 1/2 1/3 39 1/2
Poecilasium 43 39 1/2
Erinea pmōtoriū 43 1/4 39 1/2 1/12
Phoenicis port? 43 1/2 1/4 39 1/3
Phoenix ciuitas 43 1/2 39 1/4
Masaliae fl'ostia 43 1/2 1/4 39 1/3
Psychium 49 39 1/2
Helectrae fl'ostia 49 1/6 39 1/2
Matalia 49 1/3 39 1/2
Leon promōtoriū 49 1/2 1/12 39 1/2
Bolia helia 49 1/2 1/12 34 1/6
Cataracti fl'ostia 49 1/2 1/4 39 1/2 1/3
Lithei fl'ostia 49 1/2 1/3 39 1/2 1/3
Inatospolis 44 39 1/2 1/3
Hieron oros hoc ē sacer mōs 44 1/6 35
Sacra pycna 44 1/4 35
Erythreū pmōtoriū 44 1/3 35
Ampelas pmōtoriū 44 1/2 35
Itanospolis 44 2/3 35 1/4
Orientalis lateris descriptio
Samoniū pmōtoriū 44 1/2 1/3 35 1/3 1/12
Minoa portus 44 1/3 35 1/4
Camara ciuitas 44 1/6 35 1/3
Olus 44 35 1/3
Chersonesus 49 1/2 1/3 1/12 35 1/3
Cephyriū pmōtoriū 49 1/2 1/4 35 1/3
Septentrionalis lateris descriptio
Heraclium 49 1/6 35 1/4
Panormus 49 1/3 35 1/4
Cyteum 49 1/6 35 1/4
Dion 43 1/2 35 1/6
Pantomatrion 43 1/2 1/4 35 1/12
Rithymna 43 1/2 35 1/12

Amphimalis sinus	43 ¼	34
Drepanū pmōtoriū	43 ⅙	34 ⅙
Minoa	43	34
Pycni fl' ostia	42 ½ ⅓	34
Cydonis	42 ½ ¼	34
Cismū pmōtoriū	42 ½	34
Dictamnū	42 ⅓ 1/12	34 ½ ⅓
Placū promōtoriū	42 ⅓	34 ½ ⅓
Cisamospolis	42 ⅓ 1/12	34 ½ ¼
Insigniores autē mōtes ī Creta		
st hyi q appelāt Leuci	42 ⅔	34 ⅔
Ida mons	44	34
Et dicta mons	44 ½	34 ¼
Ciuitates in Creta mediterraneae sunt.		
Polyrrenia	42 ⅔	34 ½ ¼
Apteria	43	34 ½ ⅓ 1/12
Artacina	43 1/12	34 ½ ¼
Laspa	44	34 ½ ⅓ 1/12
Subrita	43 ⅔	34 ⅔
Eleuterae	44 ½	34
Gortyna	44 ¼	34 ½ ⅓
Pannona	44 ⅔	34 ⅙

Insulae autē adiacēt Cretę

Claudos insula in qua ciuitas	42 ½	34
Litoa insula	44 ½	34 ½
Dia insula	44 ½	34 ⅔
Cimolis insula	44 ½	34 ½
Melos insula in qua ciuitas	44	34 ½

Claudij ptolemei cosmographiae liber tertius explicitur.

Claudij ptolemei cosmographię quartus haec habet.

Expositionē totius Africae iuxta subiectas prouincias seu Satrapias. Mauritaniam Tingani-cam. Mauritaniam Caesariēsē. Numidiā. Africā. Cyrenaicā. Marmaricā. Libyam. Egyptū totam. inferiorē ⁊ superiorē. Libyam interiorē sub prefatis prouinciis. Ethiopiam quę sub Egypto est.

Mauritaniae tinganicae sit?

Mauritaniae Tinganicae latus. quod occasū spectat. terminatur usqz exterius mare quod oceanū occidentale

·iiij·

uocamus ⁊ oceano quod a fretro incipit herculeo ⁊ usqz montē maioris Atlantis iuxta descriptionē hanc ·

Cotes promōtoriū	6	34 ½ 1/12
Ziliae fl'ostia	6	34 ⅔
Lix fl'ostia	6 ½	34 ¼
Suburis fl'ostia	6 ⅓	34 ⅓
Amporicus sinus	6 ⅛	34 ⅓
Salae fl'ostia	6 ⅔	33 36 ½ ⅓
Sala ciuitas	6 ⅔	33 36 ½ ⅓
Dui fl'ostia	6 ⅛	33 ⅓
Atlas minor mons	6	33 30 ⅓
Cusae fl'ostia	6 ⅔	32 34 ½ ¼
Rusibis portus	6 ⅔	32 ½
Asamae fl'ostia	6 ¼	32
Diuris fl'ostia	7 ⅓	31 ⅔
Solis mons	6 ½ ¼	31 ¼
Mysocaras portus	7 ⅓	30
Tamusia	8	30 29 ½ ⅓ 1/12
Vssadiū pmōtoriū	7 ½	29 ¼
Suriga	8	29
Vrae fl'ostia	8	28 ½
Agnae fl'ostia	8 ½	27 ½ ⅓
Sale fl'ostia	8 ⅔	27 ½
Atlas maior mons	8	26 ½

Septentrionale latus terminat fretro ⁊ in quo est post dictum promontorium

Tingis caesarea	6 ½	34 1/12
Deinde Vallonis fl'ostia	7	34 ½ ⅓
Exillissa ciuitas	7 ⅛	34 ½ ⅓ 1/12
heptadelphi mons	7 ½	34 ½ ⅓

Et Iberico oceano iuxta descriptionē hanc

Abilys columna	7 ½ ⅓	34 ⅔
phoebi promōtoriū	8	34 ½
Jagathum	8 ⅓	34 1/12
Thaludae fl'ostia	8 ½	34
Oleastrū pmōtoriū	8 ½ ⅓	34 ⅛
Acrathum	9	33 ½ ⅓ 1/12
Teonilonga	9 ½	33
Sestiaria pmōtoria	10	34
Rysadirū	10	33 ½ ¼
Metagonites pmōtoriū	10 ¼	33 ½ ¼
Molochthi fl'ostia	10 ½ ¼	33 ½ ¼
Maluae fl'ostia	11 ⅛	33 ½ ⅓

Orientale latus terminatur mauritania caesariensi iuxta meridianū ⁊ qui a Maluae fluuij ostijs usqz finē pertinet

cuius gradus	11 ⅔	26

Australe finem habet in gentibus interiori libyae adiacentibus · iuxta lineam quae prefatos terminos iungit · Tenent autē prouinciam iuxta fretrū Metagonitae · iuxta ibericū pelagus Socossij · sub ipis Verues · q sub Metagonitem regionē Masices · Post Verbibę · sub quibus Salinsę q Cauni · Post Bacuatae · Post pyrron pridiū cuius gradus 9½ 30 · Sub quibus Teugrensij · Post Banocorbae q Vacuates · Orietale latus tenent omne Marensij · q pars herpasitanorum ·

Montes autem sunt notandi in regione · mons Dierrus cuius medium 8½ 34

Et phocra mons extensus a minori Atlante ad Rysadirū promontoriū quod ē in litore

Et Durdus quorū occidētaliora gradus sunt 10 · 29½ q 14 · 29½

Ciuitates mediterranę insignes in Tinganica hae sunt

Ciliae 6⅓ 34½

Lix 6½¼ 34½⅓½12

Ospinum 7½ 34½

Subur 6½½ 34⅔

Bonasa 6½ 34½

Tamusida 7 34¼

Silda 7½½ 33½⅓½12

Contiana 7⅔ 34½

Baba 8⅓ 34½

ptisciana 9 34⅔

Lobrix 9½ 34¼

Volubilis 8¼ 33⅔

Erpis 10½ 33½¼

Tocolosida 7⅓ 33½

Trisidis 9 33⅓

Molochath 10⅓ 33½12

Benta 9½ 33½½

Galapha 11 32⅔

Oechath 8½ 32½

Dorath 9 31¼

Bocchanū hemerū 9½ 29½

Gala 8⅓ 28¼

Insulae autē sunt ab occasu prouincię in exteriori mari ·

Pena insula 4 32

Erythia insula 6 29

Mauritanie caesariēsis situs ·

m Mauritania quae Caesarien-
sis dicit: terminos habet ab
occasu: prefatū Tinganicae Mauri-
taniae latus. A septentrione Sar-
doum pelagus: iuxta Maluę flu-
uij ostia: usqz Amplagae fluuij
ostia: cuius litus sic circūscribitur.
post Maluae fl'ostia

Acra magnū pmōtoriū	11 ½	34
Gypsaria portus	11 ½ ⅓	34 ½ ¼
Sigepolis colonia	12	34 ⅔
Asarath fl'ostia	12 ½	34 ½
portomagnus	12 ½ ¼	34 ½
Chylumath fl'ostia	13	34
Cuiça colonia	13 ⅓	34
Decorū portus	13 ½	33 ½ ¼
Arsenaria colonia	13 ½ ⅓	33 ½ ⅓
Carteni fl'ostia	14 ¼	33 ⅔
Carenae	14 ½	33 ⅔
Carepula	14 ½ ⅓	33 ⅔
+ Carcoma	14 ⅛	33 ½
Lagnutum	14 ½	33 ½
Apollinis pmōtoriū	14 ½	33 ⅔
Castra germanorū	14 ½	33 ½ 12
Canuctis	15 ½	33 ½
Chilinaph fl'ostia	15 ⅔	33 ½
Iol Caesarea	17	33 ⅓
Tipasa	17 ½	33 ½
Via	17 ⅔	33
Icosium	18	33
Saui fl'ostia	18 ⅛	33
Rustonium	18 ½	32 ½ ¼
Rusicibar	18 ½ ¼	32 ½ ⅓
Modunga	19 ⅛	32 ½ ⅓ 12
Serbetis fl'ostia	19 ½	32 ½ ⅓
Cissa	19 ½ ¼	32 ½ ⅓
Addyma	20	32 ½ ⅓
Russocorum	20 ¼	32 ½ ¼
Iomnium	20 ½	32 ½ ¼
Rusubirsirū	20 ½ ¼	32 ⅔
Rusaçus	21	32 ⅔
Valbar	21 ½	32 ½
Saldae colonia	22	32 ½
Nasath fl'ostia	22 ⅛	32 ½
Chobath	22 ⅔	32 ⅓
Sisaris fl'ostia	23	32 ¼
Iarsath	23 ⅓	32 12
Audū pmōtoriū	23 ⅔	32 ¼
Et in Numidico sinu		
Audi fl'ostia	23 ½ ⅓	32
Hysilgila	24	32
Muli fl'ostia	24 ⅔	31 ½ ⅓

Asarath 24 1/6 31 1/2 1/4
Ampsagae fl'ostia 26 1/4 31 1/2 1/4
fontes fluuij 26 26
Ab oriente limites habet Africam·
iuxta Ampsagā fluuium· usqz finē
cuius gradus sunt 26 1/2 26
A meridie libycos· iuxta lineam
quae supra Getuliam australes
terminos iungit
In prouincia montes sunt insignio-
res hi·
Durdus mons cuius orientalis ps
gradus habet 13 29 1/2
Occidentalis ei' pars 14 29 1/2
Çalacus mons q
Garaphi montes 16 28 2/3
Madethubadus mons cuius fi
nes 13· 26 2/3 et 17 1/2 26·
Cinnaba mons 19 1/2 26
Byryn mons 20 1/2 31
Et phrurefus mons cuius fines
18 1/2 28 2/3 et 21· 26 1/2·
Tenent autē regionē ab occasu
herpefigani sub montibus Chal-
corycijs appellatis· sub quib' Ta-
ladusij· post Sorae· quibus
magis meridionales sunt Maseyli·
sub quibus Dryitae· postea post dur-
dū montē helulij· q Tolotae ac Na-
busij usqz montes Garaphos· Taladu-
sijs autē magis orientales sunt usqz
ad ostia Clinalaph fluuij· Machusij·
sub quibus Çalacus mons· q post hūc
Maçices· postea Banturani· q sub
Garaphis montibus Aceensij q My-
ceni et Macurae· et sub monte Cin-
naba Enabasi· qui magis orietales
sunt quā Çalacus mons· supra ma-
re Maclurebū· sub quibus Tulensij·
post Baniuri· sub quibus Machurē·
post Salasij· q Malchubij· Iterum
magis orientales Tulensijs sunt
Mucuni q Chituae usqz ad Am-
psacā fluuium· Sub his autem
Cidamusij· post Todi· Et apud
fontes Ampsacae fluuij·
Ciuitates autē sunt in regione
mediterraneae hae·
Vasbaria 12 1/2 34
Celama 12 1/6 33 1/2
Vrbara 12 1/2 1/3 33 1/2
Lauigara 12 33

Villacoma

Villacoma	12 ⅔	32
Atoae	12 ½	31 ⅙
Mniara	12 ½ ⅓	33 ⅙
Timici	13 ½ ⅓	33 ½
Astacalis	13 ½	33 ⅙
Arina	13 ½	30 ½ ⅓
Aripa	14	30 ½ ⅓
Victoria	14 ½	33
Giglui	14 ½	32 ½
Bunobira	14 ½	31 ½
Vagae	14 ½	30 ½ ¼
Manliana	14 ½ ⅓	28 ½ ⅓
Ampfarū	14 ⅔	33 ⅓
Opidoneon colonia	16	32 ⅔
Burca	16 ½ ⅓	30 ½ ¼
Tarrum	16 ¼	30
Garra	14 ⅙	32 ½ ⅓
Cuchabbara	16 ½ ⅓	32 ⅔
Irath	17	32
Tenissa	17 ½ ⅓	31 ⅙
Lamida	18 ½	32 ½
Vassana	18 ⅓	31 ⅔
Casmara	18 ⅙	30 ½ ⅓
Binsuta	18 ½	30 ⅔
Pigaua	18 ½ ⅓	30 ½
Nigilgia	18 ¼	30 ¼
Thisigima	18 ½	29 ½
Chagala	17 ⅔	32 ½
Aquę calidę colonia	18	32 ⅙
phloria	19 ⅓	31 ⅔
Ospidium	19 ⅙	31 ⅙
Laudia	19 ½ ⅓	29 ½ ⅓
Tucca	20	31 ½
Vadea	20	30 ½ ¼
Gasmara	18	32 ⅔
Symoetha	20 ⅓	32 ¼
Thibinis	21	31 ⅙
Igeutha	21	33 al. 30.
Auximis	21	29 ½

Et iuxta phalmis fluuis fontes qui amni Sabae admiscetur

Suburgia	21	28 ⅓

Postea iterum ab alio principio ciuitates hae

Thudaca	20 ½ ⅓	32 ⅓
Tigis	19 ½	32 ½
Turaphilū	21 ⅓	31 ½ ¼
Sudaua	22 ⅓	32
Tusiatath	22 ⅓	31 ½
Vissara	22	30 ⅔
Vasagada	22 ½	30 ⅙
Augygia	22 ⅙	29 ⅔

Tubusiptus	23 ½ ¼	31 ½
Robonda	23 ½	31 ½
Ausum	23	30 ½
Çanatha	23 ½	30 ½
Nababurum	23	30
Vitaca	23 ½ ¼	29 ½
Thubuna	23 ½ ½	28 ½
Thamaritha	23 ⅙	27 ¼
Augala	24 ½ ½	31 ½
Suptus	24 ½	30 ½ ¼
hippa	24 ½ ½	31 ½
Vsmicaiga	24 ⅙	30
Sitici colonia	26	29 ½
Tummara	26	29
Germiana	26	28 ½
pepia	24 ½ ½	28 ¼
Vescethra	24 ½	27 ½
~~Egea~~	26	27 ⅙
Taruda	24 ½ ¼	26 ½

INsula huic adiacet cū ciui-
tate insigni. Insula q ipa Ju-
lia caesarea dicitur: in qua
ciuitas eodē nomine cuius
gradus sunt 17 ½ 33 ½

AFricę minoris situs.
Fricae latus occidētale terminatur Mauritania caesari-
ensi: iuxta expositā lineā Ampsa-
gae fluuij. Septentrionale pe-
lago Africano. quod ab Ampsa-
ga fluuio usqz sinū interiorem
magnę syrtis pertinet: cuius
descriptio sic se habet. Post
Ampsagae ostia.

Eius intima	27	31 ½ ¼
Colops magnus	27 ½	32 ½
Triton promōtoriū	27 ½	32 ½
Rusicada	27 ½ ¼	32 ½
Veycath	28 ⅙	32 ½
Olchachites sin?	28 ½	32
Tacatya	29	32 ½
Colops paruus	29 ½	32 ½ ½12
Siur portus	29 ½	32 ½
hippi promotoriū	30	32 ½ ¼
Stoborū promōtoriū	30 ⅙	32 ½
Aphrodisiū colonia	30 ⅓	32 ½
hippon regia	30 ½	32 ¼
Rubricati fl'ostia	30 ½ ¼	32 ¼
Thabraca colonia	31 ¼	32 ⅓
Apollinis sacrū	31 ½	32 ½ ⅓
Jtyca	33 ⅓	32 ½ ¼ 32 ½

Neptūni arae	32	22 ½ ¼	
Hippon ul'equorū citatio	32	22 ½ ¼	
Thimissa	33	22 ½	
Apollinis promōtoriū	33 ½	23 ¼	
Cornelij castrametatio	33 ⅔	22 ½	
Bagradae fl'ostia	34	22 ⅔	
Cartago urbs magna	34 ½ ⅓	22 ⅔	nō
Catadae fl'ostia	34 ½ ⅓	22 ½	
Maxuliū	34	22 ⅔	
Carpis	34	23	
Nisua	34	23 ¼	
Clypea	34	23 ½	
Hermea promōtoriū	34	23 ½	
Aspis	34 ¼	23 ½	
Curobis	34 ½	23 ⅙	
Neapolis colonia	34 ½ ¼	23	
Siagul	36	22 ½ ½	
Aphrodisiū	36 ¼	22 ⅔	
Adrumētū colonia	36 ⅔	22 ⅔	
Respina	36 ½ ⅓	22 ⅔	
Leptis parua	36 ⅙	22 ½	
Thapsus	37 ½	22 ½	
Achola	37 ½	22 ½	
Ruspae	38	22 ½	
Brachodis promōtoriū	38 ½	22 ½	
Usilla	38 ⅙	22 ⅙	
Taphrura	38 ½	22	
Syrtis paruae			
Theenae	38 ½	31 ⅔	
Macodama	38 ½	31 ¼	
Trigonis fl'ostia	38 ⅔	30 ½	
Tacapa	38 ½ ⅓	30 ½	
Sichthis	39 ½	30 ½ ⅓	
Hedara ciuitas iuxta finē	36	31 ¼	39
Ceitha promōtoriū	40 ⅔	31 ⅔	
Sabatra	41	31 ½	
Pisindon portus	41 ¼	31 ½	
Eoa	41 ½	31 ⅔	
Garapha portus	41 ½ ¼	31 ⅔	
Neapolis que & leptis media	42	31 ½	
Cinyphi fl'ostia	42 ¼	31 ½	
Barathia	42 ⅔	31 ½	
Cinsternae	42 ½	31 ½	
Trierorū promōtoriū	43 ¼	31	
Syrtis magnae			
Macomada uilla	43 ½	30 ½ ½	
Aspis	43 ⅔	30 ½	
Sacciaça colonia	43 ½ ⅓	30	
Pyrgisephranta	44 ⅙	29 ⅔	
Pharaxa uilla	44 ½	29	
Isporis uilla	44	29	
Hippi promōtoriū	46	29	

Philenī uilla 40 ½ ¼ 29
Sub hanc ⁊ eiusdē nominis arae ⁊ terminus Africę sunt · Orietale uero latus terminatur ⁊ post interiorē sinū syrtis ⁊ inde linea uersus austrū ducta iuxta Cyrenē usqz finē cui gradus sūt 47 · 24 ·
Meridionale uero latus terminatur linea quae expositos duos fines iungit ⁊ iuxta Getuliā et deserta libyae · Montes in prouincia insignes habentur
Buzara cuius pars orientalis gradus habet 28 27
Et mons Audus 28 ½ 29 ½
Et Thamnes mons cuius limites 29 ½ 27 ½ et 32 · 28 ½
Ex quo Bricatus fluuius et Mons qui dicit Cirna 30 · 30
A quo paludes inuicē contigue Hipponetes scilicet palus quae gradus habet 32 ⅔ 32 ½
Et Sisara palus 33 31
Et Mampsarus mons cuius fines 33 · 29 ½ et 36 ½ 24 ¼
A quo Bagradas fluui decurrit
Deinde qui uocatur dios mons ul' iouis 37 ½ 31 ¼
Et Usaletus mons cui fines 37 · 28 et 39 ½ 26 ½
A quo fluit Triton amnis ⁊ in ipo paludes ·
Tritonae scilicet 38 ⅔ 29 ⅔
Et pallas palus 38 ½ 29 ¼
Et quae uocat libya pal' 38 ½ 28 ¼
Et Silius mons 40 ½ 29 ½
Et Thizibius mons 44 ¼ 28
Et Zuchabari cui finis 40 26 ¼ ⁊ 43 ½ 26 ⅔
A quo defluit Ciryphus fluui' ⁊ Acabe fons cui gd' st 41 ¼ 26 ⅓
Tenent autē occidentalia Africę usqz ad mare Cirtensiū Cannabathrae ⁊ post quos uersus solis ortū Iontiī ⁊ Numidiā nouā scilicet prouinciā usqz Tabracem ⁊ post Mindeni ⁊ et qui iuxta Cartaginē sunt · Sub quibus Libuphoenices. post usqz paruam Syrtim Machini ⁊ ciniī qui magis ad ortum uergunt ⁊ usqz Cinyphū fluuium Nigritimi ⁊ et circa fluuium ipsū Lotophagi ·

postea apud magnā Syrtim Samamicij q deinde Nyctij · quibus subiacent Eleones · Jterū autem Certesijs q Numidia australiores sub Audo monte sunt Misulami · sub qb' Nattabutę · Post Nisibes · Mysenis autē Miedij · sb' qb' Musuti · Postea sb' Thamne mōte Saburburē · sb' qb' Haliardi q Sitaphi' cāpus · A meridionali autē Libyphoenicū ē Bagacitē regio · sb' quā Goetę · postea Cerophei q Mamari sup' eidē nōis mōtē · Sub monte autē sunt Matuturij · Sub Machynas sunt Mochryes · post Cephei · post quos Mimaces q sub Vagalatū montē Vçara q principiū Libyae desertae · Similiter autem sub Cinithia sunt Sigiplosij · post Achemones · post Muturgures · sub quibus Muchruuij · Sub Nigritimos autē sunt Astacures · Sub lotophagos Eropei · postea dolopes · sub quibus Erebidę · Sub Samamitis sunt Damensij post Nygbeni · sub quibus Nycpij · sub Nycpijs autē Eleorū Matei Syritae q deserta libya · Ciuitates in prouincia mediterraneae inter Ampsagam fluuiū et Thabracā ciuitatē sunt.

Cirtesiorū		
Cirta iulia	26 ½ ⅓	31 ⅓
Mircum	26 ⅔	33
Vga	28	31 ⅔
Lares	27 ½	30 ⅔
Apari	27 ⅔	29 ⅔
Açama	27	27 ½ ⅓
Numidię nouae		
Culuca colonia	28 ½	31 ¼
Thunudromū colonia	28 ⅓	30 ½
Aspucra	29 ½	32 ⅓
Simisthi	29	31 ⅓
Thuburnica colonia	30	31 ⅔
Tucca	29 ½	31 ⅓
Thieba colonia	29 ½	30 ½ ¼
Thubursica	29 ⅓	30 ½
Vcibi	30	29 ½ ¼
Gausaphua	29 ¼	31
Lambesa	29	30
Legio augusta		
Thuburgis	29 ½	28 ⅓
Bullaria	30 ⅔	31 ½
Sicauendria	30 ½	30 ½ ⅓

é 30 ⅓

Aſſurus	30 ½ ⅓	30 ½
Narangara	30	30 ⅙
Thebeſta	30 ½	29 ½ ¼
Thunuſda	31 ⅔	32
Maduruſ	32	31 ½
Ammedara	32 ⅙	30 ½
Thanatuda	32	29 ½ ¼
Gaçacupada	31 ⅙	29 ¼
Gedna	31 ⅔	29 ½ ¼

Inter autē Thabracā ciuitatē ⁊ Bagradam fluuium

Canopeſi	32 ¼	32 ½
Vçanum	33 ¼	32 ½
Thiſica	33 ¼	32
Cipipa	34	31 ½ ¼
Theudali	33 ½	31 ⅔
Auitta	33 ½	30 ¼
Tobroſ	34	30 ½
Elica	34 ½	30 ½
Tucca	34	29 ½ ½
Dabia	33	29 ½ ¼
Bendena	34 ½	29 ½
Vaçua	33 ½	29 ⅙
Nenſa	34 ⅙	28 ½ ¼
Aquae calidae	33 ⅔	28 ¼
Çigira	33 ⅙	27 ½ ½
Thaſia	33	27 ½ ¼
Thunuba	33 ⅔	27 ½
Muſta	33 ⅔	27 ½
Themiſca	34 ⅔	28 ⅔
Çamaçiçon	34 ½	28
Timica	34 ½ ½	27 ⅔
Turtubiſ	34 ½	28 ⅙

Inter bagradam amnē ⁊ Tritonem fluuium ſub cartagine

Maxula uetuſ	34 ⅙	32 ½
Vol	34 ½ ¼	32 ½
Thinuſſa	34	32 ⅙
Cuina colonia	34 ½	31 ⅓
Abdira	34 ½	30 ½ ¼
Medicara	34 ½	31 ⅙
Thuburba	34	30 ⅙
Tucma	34 ½	30 ⅙
Bullamenſa	34 ⅓	30
Carbica	36	30
Nuroli	34 ⅓	29 ½
Ticelia	34 ⅔	29
Saſura	36	29 ⅔
Cilma	34 ½	29 ⅙
Vetillium	36 ¼	29
Thabba	34 ⅓	28 ⅔
Tichesa	36	28 ⅔

Neceta	36	27 ½ ⅓
Bunthum	36 ¼	29 ⅓
Sub Adrumento ciuitate		
Almena	34 ¼	33
Vticna	34 ⅔	32 ½ ¼
Chrauſa	36	32 ⅔
Turxa	34 ⅔	31 ½ ⅓
Vliçibirra	36	31 ½
Orbita	36 ½	31 ⅓
Vçita	36 ½ ⅓	32 ½
Giçira	36 ½	31 ½ ¼
Çurmantum	37	31 ½ ⅓
Çalapa	36 ½ ¼	31 ½ ¼
Auguſtum	36 ½	30 ⅔
Leae	36 ½	30 ½
Auidus	34 ⅔	30
Vbata	36 ½ ¼	29 ½
Tiſurus	36 ½ ½	28 ⅔
Vſdrus	37 ¼	32 ⅛
Vçeria	37 ½ ¼	32 ⅛
Setienſis	37 ½ ¼	31 ½
Laſica	37 ⅛	31 ⅓
Byçacina	37 ½ ⅓	30 ½ ¼
Targarum	37 ¼	30 ½
Bararus	37	30 ½
Capſa	37 ½	29 ½ ¼
putea	37 ½ ½	29 ⅛
Caraga	38 ⅛	31 ⅔
Muruis	38 ⅛	31 ½
Çugar	38	30 ½

Inter autē Syrtes ciuitates hę

Chuçis	39 ½	30
Sumucis	40 ½	30 ½
Piſinda	41	31 ⅛
Sabrata	41 ¼	30 ½ ½
Syddenis	41 ⅔	31 ⅛
Açuis	42 ½ ¼	31 ⅛
Geriſa	43	30 ½ ½
Jſcina	43 ½	30 ½
Ammonis	42	30 ⅔
Amuncla	42 ⅔	30 ⅛
Muſta ulla	42 ½	28 ⅔
Butta	42 ⅔	28 ½
Tega	42 ⅔	27 ½
Durga	43	26 ½
Sycapha	43 ½	30
Laddita	43 ½	28 ⅔
Galyba	43 ⅔	29 ⅛
Galyba	43 ½	28 ⅔
Thagulis	44 ½	29

INſulę adiacent Africę iuxta continentem hae

Hydras insula	28	33
Calatha insula	31	32 ½
Dracontin⁹ insula	33 ¼	34 ¼
Egimius insula	31 ¼	33 ¼
Laruneſie īſule duę	37 ·	33 ½
Lopadusa insula	39	33 ⅓
Ethusa insula	39 ½	33 ⅓
Cercina insula ⁊ ciuitas	39	32 ¼

Lotophagites īsula ī qua ciuitates duae

Gira ciuitas	39 ¼	31 ¼
Miniy ciuitas	39 ½	31 ⅓
Misynus insula	44 ⅔	30 ⅔
Pontina insula	44 ½	30 ¼
Gea insula	46	29 ⅔

Pelagię īsulę Africę hae sunt

Cosyra īsula ⁊ ciuitas	37 ⅓	39 ½
Clauconi⁹ īsula ⁊ ciuita⁹	37 ½	39 ⅔

Melita insula in qua

ciuitas Melita	38 ½ ¼	34 ⅔
Et Cherſoneſos	38 ⅔	34 ½ ¼
Et iunonis sacrū	39	34 ⅔
Et herculis sacrū	38 ½ ¼	34 ½

Cyrenes situs ·

Cyrenaica prouincia limites habet ab occasu Syrtem magnā ⁊ afros · iuxta lineam quae a philenis aris uersus meridiem pertinet usq; finē cui⁹ grad⁹ 46 ¼ 29 · A Septentrione libycū pelagus hoc est punicū · iuxta lit⁹ quod est ab interiori sinu syrtis · usq; Dardanidē ciuitatē cui⁹ descriptio sic se habet

Post philenı uillam

Automalax presidiū	48 ¼	29 ⅛	c 47
Drepanū pmotoriū	47 ¼	29 ⅓	c 48
Hyphalocormus	47 ½	29 ⅔	
Diaroca portus	47 ¼	30	
Heraclia	47 ⅓	30 ½	
Dicherſis presidiū	47 ⅓	30 ½ ⅓	
Boreū pmōtoriū fini⁹ Syrti⁹	47 ¼	31 ⅛	
Brion litus	47 ½	31 ¼	

Pentapolis

Beronice ⁊ hesperidē⁹	47 ½	31 ½
Lathenis fl'ostia	48 ¼	31 ½
Arsinoe quę ⁊ Teuchira	48 ⅔	31 ⅓
ptolemais	49 ⅛	31 ⅛
Ausigda	49 ½	31 ½
Aptuchi sacrū	49 ½	31 ⅔
Phyci⁹ pmōtoriū ⁊ castellū	50	31 ½ ⅓
Apollonia	50 ⅛	31 ⅔

Naustathmos port²	40 ½	31 ⅔
Erythron locus	40 ½	31 ½
Cherſis uilla	40 ½ ¼	31 ½
Zephyriū pmōtoriū	41	31 ½
Darnis	41 ¼	31 ¼

Ab ortu ſolis fines habet Marmaricę partē iuxta extenſā lineam a dardanide uerſus auſtrū uſqz finē cuius gradus 41 ¼ 24 .

A meridie deſerta libyae iuxta lineā coniungentē duos terminos. habet autē prouincia montes herculis cenas appellatos : quorū mediū gradus habet 47 ½ ¼ 31 ⅛ q iuxta paluurū paludē in qua conchylium 42 31 ⅛

Tenent autē prouinciā ſub pentapoli quidē Barcitae ab orientali plaga orti heſperidū : quibus et ipis magis ad ortū tendunt Araucteles . Sub ortis uero heſperidū ſunt herculis cenae : q qui magis orientales ſunt Aſbytae . poſt iuxta Africam ſub Gelpis montibus Macatutae q deinde laganicorū ſpetus . Magis autē orientales ipis ſunt pſylli : q deinde loca ſunt ferarū plena : q Silphiophora regio .

Ciuitates mediterraneae in prouincia hae ſunt

Cyrene	40	31 ⅓
Archila	40 ½	31 ¼
Cheretla	48 ½	31 ½
Neapolis	49	31 ⅓
Artamis uilla	49 ½ ¼	31 ⅛
Zymithus	49 ½ ¼	31 ½ ⅓
Barce	49 ¼	31 ½ ¼
Rhaga	49 ⅔	31
Celida	40 ½	30 ⅔
hydra	40 ½ ⅓	30 ½
Alybacra	49 ⅛	30 ⅛
Thantis	40	30 ⅛
Cenopolis	40 ½ ¼	30 ⅔
phalacra	49 ½ ¼	30 ½
Marabena	48	30
Auretina .	49 ½ ¼	29 ½ ⅓
Acabis	40 ½	29 ⅔
Maranthis uilla	47 ½	29 ⅔
Agdanum uilla	47 ½ ¼	29
Echinus uilla	49 ½	28 ⅔
philonis uilla	41	28 ⅔

Arimantis uilla 41 28 ½ ⅓ 1/12
Insulae autē penes regionē ſt'
Myrmex 48 ⅔ 31 ½ ⅓
Lea ueneris īſula 40 1/6 31 ½ ⅓
Marmaricae libyae: et totius
egypti circuitio.

Marmarica cū egypto ter-
minatur ab occaſu Cyre-
naica iuxta lineā quae exten-
ditur: per Dardanidem ciuitatē
q parte interioris libyae ſub
eodē meridionali: uſqz finē cu-
ius gradus 41 ¼ zz. A ſepten-
trione egyptiaco pelago: iuxta
litoris deſcriptionē hanc
Marmaricae prefecturę ſeu Nomi.
Aegylis uilla 41 ⅔ 31 ¼
Cherſoneſus magna 42 31 ⅔
phthia portus 42 1/6 31 ¼
Paliurus 42 ¼ 31 ¼
Batrachus port? 42 ½ 31 ¼
Petrę paruę port? 42 ½ ¼ 31 ¼
Antipyrgos 43 ½ 31 ¼
Scithrani? port? 43 ½ 31 1/6
Cateoniū pmōtoriū 43 ½ ¼ 31 ¼
Ar[illegible] dunis extrema 44 31 1/6
Petrę magnę port? 44 1/6 31 1/6
Libyae Nomi litus
Panormus portus 44 ½ 31 1/6
Catabathmos magn? 44 ½ 31 ¼
Eneſiſphyra port? 44 31 1/6
Cygris uilla 44 31 1/6
Chetica uilla 44 ½ 31 1/6
Cagylis uilla 44 ½ ¼ 31 1/6
Selinis portus 45 31 ½
Triſarchi uilla 45 ½ 31 1/12
Aſpis 45 ⅔ 31 1/12
Paretonium 47 31 1/6
Pythis pmōtoriū 47 1/6 31 1/6
Geaſgony port? 47 1/6 31 1/12
Callij pmōtoriū 47 ½ 31 1/12
Cygis portus 47 ⅔ 31 1/12
Leuca acta ul' albū lit? 47 ½ ⅓ 31 1/6
hermea pmōtoriū 48 31 ¼
phoenice port? 48 ⅓ 31 1/6
Antiphra uilla 48 ⅔ 31 1/12
Derris pmōtoriū 48 ½ ⅓ 31 1/6
Leucalis port? 49 31 1/12
Glaucū pmōtoriū 49 1/6 31 1/6
Mareoti nomi litorea.
Chima uilla 49 ½ 31 1/12
plinthina 49 ½ ¼ 31

Cherſones parua port² 60 31 1/12

Totius egypti metropolis

Alexandria 60 1/2 31

Menelaites metropolis

Canobos 60 1/2 1/4 31 1/12

Nili oſtia

Heracleoticū oſtiū 60 1/2 1/3 31 1/12

61 1/2 Bolbitinū oſtium 61 1/2 1/4 31 1/12

61 1/2 1/4 Sbenniticū oſtiū 61 1/2 31 1/12

62 Tineptimi pſeudoſtomū 61 1/2 1/4 31 1/12

Diolcos pſeudoſtomū 62 1/6 31 1/6

Pathmiticū oſtiū 62 1/2 31 1/6

Mendeſicū oſtiū 62 1/2 1/4 31 1/6

Taniticū oſtiū 63 1/2 31 1/4

63 1/2 Peluſiacū oſtiū 63 1/2 1/4 31 1/6

Peluſiū ciuitas 63 1/4 31 1/4

Gerenorium 63 1/2 31 1/4

Caſiotidis

Caſium 63 1/2 31 1/4

Ecregma Storbonidis pal' 63 1/2 1/3 31 1/4

Oſtracina 64 1/4 31 1/2 1/3

Rinocorura 64 2/3 31 1/2 1/3

Anthedon 64 1/2 1/3 31 2/3

Ab onete tminat' pte Idee: hoc
e ab Anthedone uſq; fine cui gd'
64 1/2 30 2/3 Et inde Arabia petr'ca
uſq; ſinū arabicū cui gd' 63 1/2 29 1/2 1/3
iuxta ciuitatē Arſinoem. Et par
te arabici ſinus. iuxta litoris
deſcriptionē hanc. poſt interiorē
ſinū prefatū q gd' hr 63 1/2 29 1/2 1/3

Arſinoe 63 1/3 29 1/6

Clyſma preſidiū 63 1/2 28 1/2 1/3

Drepanū pmōtoriū 64 27 1/2 1/3

Myſormus 64 1/2 27 1/2

Philotteras port² 64 1/4 26 1/2 1/4

Aiax mons 64 1/2 26 1/2 1/4

Leucos hoc ē alb' port² 64 1/2 26

Arabe mons 64 1/2 25 1/2 1/4

Nechesia 64 1/2 25 1/2

Smaragdus mons 64 1/2 1/3 25

Lepta promōtoriū 64 2/3 24 2/3

Berenice 64 1/12 23 1/2 1/3

Pentadactilū mons 64 1/2 1/4 23 1/2

Batiū pmōtoriū 64 23

A meridie limites habet. lineam
deinde extenſam uſq; prefatū fi
nē in libya iuxta quā poſt Egy
ptū Ethiopia ſita eſt.

Montes autē i puicia inſigne ſūt

Baſilaorū cui² mediū 62 1/2 30

Et Anagombri mōtes 64 27 1/2

Et Asyphus mons 44 30 ½
Et Aspis mons 47 ½ 30 ½
Et Ogdamus mons 48 29 ½
Et thinodis mōs ul' arenos' 48 ½ 26 ½
Et Acar mōs cui' finis 41 ½ 23 ½ · 7 43 · 23 ½
Et Libyci montes ab occidentali plaga nili amnis cui' fines 61 · 29 et 66 · 23 ½

Paludes autem hae sunt

Cleartis palus 42 26 ½
Lacti palus 44 ½ 26 ½
Lycomedis palus 47 24
Solis fons 48 ¼ 28
Maria palus ul' lac' 64 30 ½ ½
Moeridis lacus 63 29 ½
Et Sirbonis lacus 64 ¼ 31

Tenent autē plagā magis septē trionalē marmaricae nomi · libyarchae 7 Anirite 7 Bassachitae · sub quibus Apotomite · postea 7 etiā his australiores sunt Ausolei qui gradus habent 42 ½ 28 · post quos Nasamones 7 Bacate · postea Anachisae 7 Tapanitae · post quos Sentites 7 Obilae · postea Ecari · Libycae autē nomi · quae supra mari sunt colunt Cygritae 7 chattani 7 Cygetes · Australia uero Bugetes · 7 Ogdemi · post quos Adysmachidiae · Postea Ammoniaca regio cuius situs 44 ½ 28 · post Anagambri post Jobacthi 7 Ruditae · Mareoti uero pars quae mari imminet Tenia dicitur · Jnteriora autē tenent Goniatae et prosoditae · post quos Scytiaca regio cui' situs 60 ½ c 26 30 Et post Mastitae · his etiā australiora incolunt Nitriatae 7 Oasitae quorū gradus 49 ½ 24 ½ Post quos libye giptij · Juxta autē totā lineam lateris Marmaricę ac libyae peruenit diammos 7 Abrochos regio · Litora uero totius Arabiae tenent Arabes Egyptij Jchthiophagi · in quibus dorsa mōtiū sut · Troigi lapidis mōtis 63 28
Et Arabastreni mōtis 63 28
Et porphyriti mōtis 63 26 ½
Et nigri lapidis 63 24 ½
Et Basaniti lapidis 64 23 ½

Jn Marmarica uallae mediter

·iiij·

raneae hae sunt		
Leucoe	41 1/6	31
Mocchyris	42 1/3	31
Leucę ul'albę camini	43 1/6	30 1/2 1/3
Menelaus	43 2/3	31
Gephara	44	30 1/3
Musuchis	43 1/2	30 2/3
Masadalis	41 1/3	30 1/2
Abadebe	41 1/2	30
Leucę ul'albę Napę	42 1/2	30 1/4
Tacaphoris	43 1/2 1/3	30 1/6
Dioscoron	42 1/2	28 1/2 1/3
Migo	43 1/2	28 1/2
Saragina	43 1/4	28
Alo	43 1/4	28 1/2
Maçacila	44 1/3	26 1/2
Villa	44 1/2	24 2/3
Et in Autilis q in Nasamonibus		
Ausila	42 1/2	28
Et Magri locus	44 1/3	27 1/2 1/3
Libyae autē nomi· uillae hę		
Tachorsa	44 1/2	30 1/2 1/3
Aęgis	44	31
Nemesiū	44 1/4	30 1/2 1/3
Tisarchi	44 1/2 1/3	30 1/2 1/3
philonis	44 1/2 1/3	30 1/2
Sophanis	46 1/2	30 1/2 1/3
Bibliaphoruū	46 1/3	30 2/3
Scopa	47	30 1/2 1/3
Calliae	47	30 1/2 1/3
Laodamantinū	47 1/2	31
Catauathō paru' ul' pfundita	48	30 1/2 1/3
pedonia	48 1/3	31
pnigeus	48 1/2	30 1/2
Glaucum	49	30 1/2
Tucritora	41 1/6	30 1/4
Thanuthis	44 2/3	29 1/2 1/4
pednopum	47 1/4	29 2/3
Climax	47 2/3	30 1/6
Siropum	46 1/3	28 1/2 1/4
Marcotis	48	28 1/3
Et in Ammonica		
Alexandri statio	46 1/2	28 1/6
Et Ammon ciuitas	44 1/2	28
Marcoticae nomi· ciuitates q uille hę		
Manocaminū	49 1/6	30 1/2 1/3
halmyra	49 2/3	30 1/2 1/3
Taposiris	49 1/2 1/3	31
Cobiu	49 1/6	30 1/2
Antiphilu	49 1/2	30 1/3
hierax	49 2/3	30 2/3
phamothis	60	30 2/3

palemaria ulla	60	30 1/6
Et in Scytiaca regione		
Scyathis	60 2/3	30 1/3
Et circa lacū Moeridis		
Bacchis	60 1/2	29 2/3
Dionysia	60 1/2	29
Et in Oasitis		
Oassis parua	60 1/4	28 1/2 1/3
Oassis magna	59 1/2 1/3	26 1/2 1/3 1/12

Jpse autē nilus ⁊ nomi quae circa ipm sunt · preterea insigniores ciuitates sic se habent

Magnum delta uocatur id · iuxta quod scinditur fluuius dictus agathos demon · hoc est bonus geni? · qui per ostiū heracleoticū defluit in amnē appellatū bubasticū · qui effluit per ostiū pelusiacū · Situs autē est sessionis ad deltā · 62 · 30 · Uocatur ⁊ paruū delta id iuxta quod scinditur bubasticus fluuius · fluens in amnē busiriticū qui excurrit per pathmeticū ostiū · habet autē paruū delta grad? 62 2/3 30 1/3 posset ⁊ appellari tertiū delta aliud a predictis · id iuxta quod scinditur bubasticus ad fluuiū per Tribim ciuitatē excurrentē ⁊ per Tineptimi ostiū egredientē · cuius et ipius tertij delte grad? sūt 62 1/4 30 1/12 ⁊ 30 1/2

Juxta autē magnū delta educitur ab agatho demone fluuio ad septentrionē · prior qui uocatur phermuthiacus fluuius · qui fluit per ostiū Sbennitricū · eiusq; deductio gradus habet 61 1/2 30 1/4 · Dein secundus amnis Talys nomine qui exit per ostiū bolbitinū · et ipius Talys deductio gradus habet · 61 · 30 1/2 1/3 · Unde ambo flumina iuxta ferme eundē litoris parallelū iungunt phermuthiacū ⁊ Athribaticū ⁊ busiricum ⁊ bubasticū amnes · a quibus alij quidē ad mare per fluctus paludes q; exeunt · per reliqua ostia · alij uero prefatis amnibus magnis īmisterentur · Dicitur autē cōmuni uocabulo regio quae circa hos ē fluuios · Regio inferior · Cuius nomi ⁊ metropoles sunt · Ab occasu magni fluuij cū a mari incipimus · prouincie Alexandri

norū Nomos ⁊ metropolis·

Mercurij ciuitas parua 61 ·30 ½ ⅓

Andropolis nomus ⁊ metropolis

Andron hoc ē uirorū ciuitas 61 ½ 30 ⅓

Letopolis nomus ⁊ metropolis

Latone ciuitas meditranea 61 ½ 30 1/12

Intra autē magnū fluuiū. Ab ocra fu eiusdē magni fluuij

Metelites nomos et metropolis

Metelis 61 31

Inter uero magnū fluuiū ⁊ pharmuthiacū amnem ciuitates hae

Phthenuti nomos ⁊ metropolis

Butos 61 ½ 30 ½ ¼

Cabasite nomus ⁊ metropolis

Cabasa 61 ½ 30 ⅔

Saite nomus ⁊ metropolis

Sais 61 ½ 30 ½ ¼

Et apud magnū fluuiū ab occasu

Naucra ciuitas 61 ¼ 30 ½

Prosopite nomus ⁊ metropolis

Ab ortu solis iuxta magnū fluuiū

Nicij 61 ½ 30 ⅓

Inter Pharmuthiacū ⁊ Athribiticū amnes

Sbennyteris inferior nomus et metropolis pporum

Pachneumunis 60 ⅔ 31

Xoeti nomus et metropolis

Taua 61 ⅔ 30 ⅓ 1/12

Inter Athribiticū et Busiriticum amnes

Onuphite nomus ⁊ metropolis

Onuphis 62 1/12 30 ⅔

Athribite nomus ⁊ metropolis

Athribis 62 30 ½

Mendesie nomus ⁊ metropolis

Sbennytus 62 ⅓ 30 ⅓

Busirite nomus ⁊ metropolis

Busiris 62 ½ 30 ¼

Leontapolite nomus ⁊ metropolis

Leonton 62 ¼ 30 ½ 1/12

Inter busiriticū ⁊ bubasticū amnes

Neutis nomus ⁊ metropolis

Panephysis 62 ⅔ 31 1/12

Aegypti·

Tanites nomus ⁊ metropolis

Tanis 62 ½ ¼ 30 ½ ⅓

Pharbeites nomus ⁊ metropolis

Pharbethus 62 ½ ¼ 30 ⅙

Ab orientali parte Bubastici fluuij

Sethroites nomus ⁊ metropolis

Sethroïs 63 ½ 31
Arrabie nomus ⁊ metropolis
phacusa 63 ⅙ 30 ½ ⅓
Bubastice nomus ⁊ metropolis
Bubastus 63 1/12 30 ⅔
heliopolite nomus ⁊ metropolis
Onij 62 ½ 30 ⅙
Et in finibus Arabię ⁊ Aphrositopolis
Babulis 62 ¼ 30
heliopolis 62 ½ 29 ½
heroum ciuitas 63 ⅙ 30
per hanc ⁊ Babilonē amnis Tra-
ianus fluit.
Australiora autē magni deltae ⁊
inferioris regionis heptanomi di-
cuntur. ⁊ est primꝰ nomus Memphi-
tes metropolis ab occasu fluuij
Memphis 61 ½ ⅓ 29 ½ ⅓
Similiter ab occasu fluuij mediterra
nea ciuitas
Acanthon 61 ⅔ 29 ⅔
Postea iuxta eā partē qua scindit
fluuius insulam faciens heracleopo-
litem nomum 62 28 ½ ¼
Et ī insula nili ciuitas mediterranea 62. 29 ½
Et metropolis apud occidentalem
partem fluuij.
Herculis ciuitas magna 61 ½ ⅓ 29 ⅙
Ab occasu uero insulae
Arsinoite nomus ⁊ metropolis
Mediterranea Arsinoe 61 ⅔ 29 ½
Et Statio ptolemais 61 ⅔ 29 ½ ⅓
Ab orientali parte insulae
Aphrositopolite nomꝰ ⁊ metropolis
Eiusdē nominis Aphrositopolis 62 ¼ 29 ⅔
Postea similiter ab orientali parte
insule
Ancyron ciuitas 62 ⅓ 29 ⅓
Conueniūt autē fluuij qui insulā
faciūt iuxta situ 62 28 ½ ¼
his cōiungit ab occasu nomus Oxy-
rinchites ⁊ metropolis mediterranea
Oxyrinchos 60 ⅔ 28 ½ ⅓
Postea similiter nomus Cynopolite.
⁊ metropolis ab occasu fluuij 61 ½ ⅓ 28 ⅔
Cui opponitur in insula
Cynos uel canis ciuitas 62 ⅛ 28 ⅔
Et deinde ab orientali parte fluuij
Acoris 62 28 ½
Et mediterranea Alabastrorū ciuitas 62 ½ 28 ⅓
Postea hermopolitē nomꝰ ⁊ metropolis
ab occasu fluuij mediterranea

hermi ul' mauriſ ciuitas mag 61 2/3 28 1/2 1/12
Et ab occaſu fluuiſ adiacent cuſtodie 61 1/2 1/3 28 1/4 · Ab orientali fluuiſ nomos Antinoe et metropolis in ipa Antinoe ciuitas 62 1/2 28 1/6
his nomi aſcribunt duae Aſitae
Quae aute auſtraliora heptanomis ſunt uocantur Thebais · Et ſupi loca ſunt q hic ab occaſu gde fluuiſ ·
Lycopolites nomus q metropolis mediterranea
Lycon ciuitas 61 1/2 1/4 28
hypſolitus nomus q metropolis
hypele 62 27 1/2 1/3
Aphroditopolis nomus q metropolis mediterranea
+ Crocodilorū ciuitas 61 2/3 27 1/3
Thinites nomus et metropolis
ptolemais Jermiſ 61 1/2 1/3 27 1/6
poſtea mediterranea ab occaſu fluuiſ
Abydus 61 2/3 26 1/2 1/3
diopolites nomus et metropolis in locis ſuperioribus
Dios hoc e iouis ciuitas pua 61 1/2 1/3 26 2/3
Et uilla mediterranea
pampanis 61 1/2 24 1/2 1/3
poſtea Memnon q mediterranea uilla
Tathyris 61 1/2 24 2/3
hermonthites nom q metropolis
hermonthis 61 1/2 1/3 24 1/3
Et deinde latorū ciuitas 61 1/2 1/4 24
Apollinis ciuitas magna 61 1/2 1/3 24 2/3
poſtea uilla mediterranea
phonthis 61 2/3 24 1/3
Et inſula elephantina 61 1/2 23 1/2 1/3 1/12
Ab orientali aute parte fluuiſ Anteopolites nomus et metropolis
Antei mediterranea 62 1/3 27 2/3
Et deinde paſſalus 62 1/6 27 1/2
panopolites nomus q metropolis
panton hoc e omniu ciuitas 62 27 1/3
poſtea Epidotorū ciuitas 62 26 1/2 1/3
poſtea Chenoboſcia 62 26 1/2
poſtea Cena ul' uacua ciuitas 62 1/6 26 1/3
Comptite nom q metpol' meditranea
Comptis ciuitas 62 1/2 26
poſtea apollinis ciuitas pua 62 1/2 24 1/2 1/3
Thebarū nomus et metropolis
Dia ciuitas magna 62 24 1/2
poſtea Tuphium 62 24 1/3
poſtea Chnubiſus 62 24
poſtea Eilithia hoc eſt Lucina ci-

uitas 62 1/12 24 1/2 1/4
postea Toi mediterranea 62 1/4 24 1/2
postea Ombi 62 24 1/12
postea Soene 62 22 1/2 1/3
postea Dodecaschinū · a cuius ori
entali parte sunt Arabes dicti
Adei in quibus ab orietali parte flu
uij post cataractā paruam cuius
situs 61 1/2 1/3 22 1/2 1/4
Hiera hoc ē sacra Sycamin? 61 1/2 1/4 22 2/3
phile 61 2/3 22 1/2
Metacompso 61 2/3 22 1/12
Contra hanc ab occasu fluuij
Psellis 61 1/6 22 1/12

Insulę autē Africę q egypto adiacēt·

In egyptio pelago·

Andonis insula 42 2/3 21 1/2 1/3
Tyndarij scopuli tres 44 1/2 1/3 21 1/2
Enesipta insula 48 1/2 21 1/2
Phocusę insulę duę 46 1/2 1/3 21 1/2
Pedonia insula 48 1/2 21 1/2
Didymę insulę duę 60 21 1/2
Pharos insula 60 1/3 21 1/2

In Arabico sinu insulae hae
Saspirena insula 64 1/2 1/3 28
Aphrodite īsula hoc ē uenis 64 1/4 24
Agathonis insula 64 1/4 22 2/3

Libyae interioris situs·

Libya interior terminatur
a septentrione duab? Mau-
ritanijs et Africa atq; Cyrene
iuxta expositas iparū meridiona-
les lineas· Ab ortu solis parte mar-
maricę iuxta meridianū darda-
nis ciuitatis· usq; expositum Mar-
maricae finē· preterea Ethiopia
quae sub egypto est ex eodē me-
ridionali usq; finē cui? sit? 41 1/4 42 1/6 c 23 1/6
A meridie interiori ethiopia in
qua Agisymba est regio· iuxta
lineā quae a predicto fine usq;
limitem hesperiū· magnū sinū
nuncupatū interioris pelagi pro-
tendit cuius situs 14 1/4 c 7
Ab occasu terminatur occidētali
oceano· a prefato sinu usq; Tingi-
tanes Mauritaniae finē· cuius
litorea sic se habent cū parte Tin-
gitanicae mauritanię·
Sobi fl' ostia 9 24
Salathi fl' ostia 9 2/3 22
Salathos ciuitas 9 1/2 22

Chusais fl' ostia	10	21 ⅔
Canaria pmōtoriū	9 ½	20 ½
Aphiadis fl' ostia	10	20
Bagaça ciuitas	11	19
Nuij fl' ostia	10	18 ⅓
Soloentia pmōtoriū	9 ½	17 ½
Masse fl' ostia	10 ½	16 ½
Jarçitha ciuitas	10	14 ½
Caradis fl' ostia	10	14
Magnus portus	10	14
Babila ciuitas	10 ½	13
Arsinariū pmōtoriū	8	12
Rysadiū pmōtoriū	8 ½	11 ½

Postea in sinu hesperio

Stachiris fl' ostia	9 ½	11
Perphasius portus	11	10 ½
Catharū pmōtoriū	12 ½	9 ½
Nię fl' ostia	13 ½	9
Hesperi charas pmōtoriū	13	8
Masothili fl' ostia	14	6 ⅔
Hypodrom' ethiopię	14	4 ¼

Montes autē in libya insignes sunt Temandrus mons a quo fluunt qui a Salatho fluuio usq; Massā amnē excurrunt · cuius montis medium 23 22

Et qui appellatur Sagapola mons a quo Subos fluuius excurrit cui' mediū gradus habet 20 ½ 22

Et Risadirus mons · a quo fluit Stachirus fluuius faciens Cloniā paludē cuius mediū 17 11

Et mons qui uocatur theon ochema hoc est deorum currus · a q̄ excurrit Bagradas amnis cuius mediū 30 ½ 20 ½ · Hic per Afri cam delatus in mare exit iuxta gradus 34 · 22 ⅔

Et mons Girgiris a quo Cinips fluuius excurrit et originē ht iuxta duos situs 40 · 21 · et 44 · 21 ·

Et mons qui dicitur Thala cui' medium 38 10

Et Garamantica uallis 40 10

Et Arualtes mons 33 3

Et Arangas mons 47 ½ 1 ½

In mediterranea excurrunt fluuij maximi uidelicet Geiras · coniungens Usargalā montem et uallē garamantū · a quo amnis scindit iuxta gradus 42 · 16 · qui paludes facit Chelonidas quas

mediū · 49 · 20 · qui ue defiriēs · ⁊ ut aiunt terra absortus · alium educit fluuiū · cuius occidentalis pars gradus habet 46 16 Orientalis autē Nusam paludē facit cuius situs 40 · 14 Et Neigir fluuius iungens Mandrū et Thala mōtes facit autē hic Nigritē paludē cui⁹ grad⁹ 14 · 18 Et ad septentrionē sessiones duas constituit ad Satapila scilicet ⁊ Vrsagala montes · Ad ortū autē sessionē unā supra paludē libyae cuius gradus 34 · 16 ½ Ad meridiē sessionē unā supra Dadarū iuxta duos situs 21 · 17 · ⁊ 21 13 ½ Subiacet autē mauritaniis Getulia · Africae et Cyrenaicae · deserta libyae · Maxime uero gentes libyam incolunt · Garamantes scilicet · a Bagradae fluuii fontibus usq; ad Nuba paludē · Et Melanogetuli qui tenent quecunq; interiacent inter Sagapila montem ⁊ Vsargala · preterea Tyreorū ethiopū genus · qui magis ad austrū tendunt quā Geir fluui⁹ · Et Nigritorū ethiopū gens · qui magis septentrionales sunt quā Nigris amnis · Et daradorū populi qui tenent quae supra mari sunt ab eodē fluuii nomine · Et Perorsorū genus · qui procul a mari · magis orientales sē · quā mons qui deorū currus appellatur · Et Odrangigorū ethiopū · qui tenent inter Capha et Thala mōtes · Et Mimacum · qui sub ipo thala + monte sunt · Et Nuborū qui tenēt occidentalia uallis ipi⁹ montis · Et derbicetorū qui magis ad occasum uergunt quā Aranga mons · Minores deinde gentes · tenent quę supra mari sunt · post Getuliam Autolalae et Sirangae ⁊ Mausoli usq; Mandrū montē · postea uersus ipm ⁊ Babii ⁊ Malciae ⁊ Mandori usq; Doradas · post quos Sophucei et sub Rigadio mōte leucethiopes · quorū media cum pyrorsis · pirrus campus attingit · Postea Sagapula monte + magis septētrionales sut phortii ·

Vsargala

Vsargala uero monte septentrionaliores sunt Natembres. Girgiri autē monte lynxamatae q Samamycij. Et inter Mandrū montē et Sagapula: Sagalthij q Daphnitae et Çamaçij q Aroccae q Cetiani usq; Nigrites ethiopas sunt. Sub Vsargala uero monte Suburpores. Sub Girgiri monte ueluti supra Garamantas: Maccoi et Dausicae q Caleitae usq; Nuba paludē. Postea Daradis orientaliores sunt Macchureti: et Copha etiā monte: inter quem et deorū currū tenent Ophreis: sub quibus Tarualtae et Matitae q Africerones: magnū genus. Rursus Odrangilis australiores sunt Archemae: q Mimacibus Gongalae: post quos Canubis: postea Nabathrae usq; Arualtū montē. Inter autē libyę paludem et Thala montē sunt Alitambi et Maurali: Et inter hos q Nubos: Armiae et Thalae ac Dolopes q Astacuri usq; uallem montis. Et magis septētrionales quā Aranca mons: sunt Aroncae. Orientaliores uero Asaracae. Inter Derbicos autē et Arualtam montē sunt Dormeneis. et sub Africeronibus quasi ad austrum sunt Aganginae ethiopes. quibus orientaliores sunt sub ipō Arualta monte: usq; Arangā montē Xilliceis ethiopes: post quos Chalceis ethiopes.

Ciuitates in regione nominantur iuxta litus hae

Autolale	10	23 ½ ⅓
Thulath	11 ½	21 ⅔
Tagana	12 ½	20 ¼
Magura	12 ½	14
Vbrix	14 ⅓	13 ⅓
Arçitha	16 ⅓	12 ¼

Sub Nigire fluuio inde procul ciuitates hae

Talubath	18 ⅔	22 ⅔
Malacath	20 ⅓	20 ¼
Tucaba	18	19 ½
Byntha	20 ¼	21

Et sub fluuio ciuitates hae

Anygath	20	14

Apud ipm fluuiū a pte ei⁹ ȝtonali		
Pessidy	19	18
Thiga	21	17 ½
Cupha	23 ¼	18
Nigira metropolis	24 ⅔	17 ⅔
Vellegira	28 ½	17 ⅔
Tagama	30	17
Panagra	31	16 ⅔
A parte meridionali fluuij		
Thulpu	26 ½	17 ⅔
Punsa	18	17
Saluca	19 ½	17
Thamondocana	23	17
Dudum	31	14
Iterū iuxta ꝑncipiū bagradę fluuij		
Silica	29	24 ½
Buthuris	31	24
Anygath	33	24
Thabudis	34	22
Sicenthoriū	34	23
Capse	34	21 ½
Circa originē Cinyphis fluuij		
Gelanus	40	24 ½
Vanius	41	22 ½
Sabe	43	23
Bauta	39	21 ½
Bedirū	41	21 ⅔
Garami metropolis	43	21 ½
Thumelitha	41	19
Sub Nigire fluuio		
Nigira metropolis	36	18
Et apud ipm a septētrione		
Thycimath	38	19 ⅔
Geua	39	19
Badiath	40	17
Jscheri	41 ½	16 ½
Turcumuda	41 ½	14
Thulpa	43	17 ⅔
Artagira	44	18
Kubuna	46	14
Lynxana	48 ½	20 ⅔

Insulae autē libyae adiacent in oceano occidentali.

Merna insula	4	24 ⅔
Junonis que q Autolala īsula	8 · 22 ½ ⅓	
Et fortunatę insulę sex numero.		
Aprositus insula	1	16
Herę hoc ē iunonis īsula	1 · 14 ¼	
Plutana insula	1	14 ¼
Casperia insula	1	12 ½
Canaria insula	1	11
Pintuaria insula	1	10 ½

Ethiopiae egypti situs ·

Ethiopia quae sub egypto est · terminos habet a septentrione latus libye ac egypti predictum · Ab occasu parte interioris libyę · iuxta lineā exposita per meridionalem Dardanis · usqz australē libyae finē qui gradus habet 41 ¼ et australior est 3 ⅓ · A meridie lineā quae extenditur a fine ipo circa reliquā interiorem ethiopiā usqz ad Raptū promotoriū cuius situs 79 ½ ⅓ et australior 8 ½ 1/12 Ab ortu solis · reliquā arabici sinus parte · q deinde de rubrū mare · ac barbaricū pelagus · quod usqz Raptū promotorium pertinet · iuxta descriptionem hanc litoris · Post Barū quod dictū ē

Perionotus mons	64	22 ½
Chersonesus	64	22
Mpemium promotoriū	64 ½	21 ½
Isius mons	64 ½	21 ½
Profundus portus	64	21 ⅙
Dioscorū port⁹ ul' castor⁹ q pollucⁱ⁹	64 · 21	
Dimetri⁹ hoc ē cereri⁹ promotoriū	64 ½	20 ¼
Aspis extrema	64 ½	19 ½ ¼
Diogenis promotoriū	64 ⅔	19 ⅔
Sityrorū mons	64 ⅔	19
Monodactylus mons	64 ½	18 ½
Taurus mons	64 ½	18
Theon Soterū hoc est deorum salutariū portus	64 ½	17 ½
Euangelus portus	64 ½ ¼	17
Ptolemais theron	66	16 ½ 1/12
Ara erati promotorij	66 ½	16
Sabastricū os	67	14
Magnum litus	66	14 ¼
Colobon promotoriū	68	13 ⅔
Et in Adulico sinu		
Sabat ciuitas	68	12 ½
Montuosa Chersonesus	68	12 ½
Adulia	67	11 ⅔
Croni ul' Satni promotoriū	68 · 11 ⅔	
Antiochi Silen	72	10 ¼
Mandaeth uilla	72 ½ ¼ 13	ċ 10 ⅓
Arsinoe	72 ½ ¼ 10 ⅔	
Post angusta ī rubro mari ·		
Dire ciuitas ī extremo mote	74 ½	11
Postea in Aulite sinu		
Aulites emporiū	74	8 ½ 1/12
Malac emporiū	78	6 ½ ġ ½
Mondi emporiū	79	9
mosilū promotorium et emporium	79	9

Cobe emporium	80	8
Elephas mons	81	7 ½
Acanne emporiū	82	7
Aromata promontorium et emporium	83	6
In barbarico sinu		
Pano uilla	82	4
Opane emporiū	81	4 ¼
Cingis pmōtoriū	81	3 ½
Phalangis mons	80	3 ½
Apocopa	79	0 ½
Noticornu pmōtoriū	79	1
Pariū litus	78	1
Magnū litus	76	2
Essina euemporiū	73 ½	3 ½
Sarapionis statio q promontoriū	73	austral' 3
Tonica emporiū	73	austral' 4 ¼
Rapti fl' ostia	72 ½	austral' 7
Rapta metropolis barbariae parū a mari absens	71	austral' 7
Raptū pmōtoriū	73 ½ ½	austral' 8 ½ ½12
Quod supereſt nili post maiorē cataractā cui' grad' ſt'	60 ½	22 ½
ab occidentali parte uillas has h't		
Tasitiam	60 ½	22
Boorū	62	21 ⅔
Autobam	61 ½	21 ½
Phthur	61 ¼	21 ½
pistram	61	20 ⅔
ptemithim	61	20 ¼
Abunaithim	49 ½	20
Cambysim erariā	49	18
Erchoam	49 ½	18
Satachtham	60 ½	18
Morum	61 ½	18 ⅔
Nacim	62	19 ½
Tathim	61	17
Ab orientali parte fluuij uille he sut		
Pnups	62	22
Berethis	62	21 ½
Gerbo	62	21
Pateta	61 ⅔	20 ½
pontyris	61	20
Primis parua	60	19 ½
Arbis	60 ½	18 ½
Nangata	63	20 ¼
Sacole	63	19 ½
Sandaca	63	18 ½
Orbadaru	62 ⅔	18
Primis magna	62	17
Hinc insula efficitur meroe regio.		

a nilo fluuio ab occasu prouinciae interioris: et ab Astrabora fluuio: qui a parte est orientali: q ciuitas ī ea sūt

Meroe	61 ½	16 ½ ½
Sacolcha	61 ⅔	14 ¼
Eser	61 ⅔	13 ½
Dararū ulla	62	12 ½

Postea coniunctio nili et

Astapodis amnis	61	12

Postea cōiunctio Astaborae fluuij q Astapodis 62 ½ 11 ½

Postea ubi niluş unū efficit: confluentibus amnibus ex duabus paludibus supra iacentibus 60 2

Paludū autē ea quae maxime occidentalis ē grad' hꝫt. 47. et Austral'. 6.

Quę uero oriental' ē. 64. et Austral'. 7

Colona palus ex qua Astampus fluit. 69. Et equinoctialis.

Et procul ab amnibus mediterranęę ciuitates sunt.

Auxumaī qua regia	64 ½	11
Et Colona ciuitas	62 et septſ	4 ¼
Et Pasta ciuitas	64 et Austral'	4 ¼

Montes autē nominantur in regione ab occasu nili prodeuntes per totum nilum

Garbata mōs cui' mediū	69 · 0	⅓
Et Elephas	71	4 ½

Juxta uero paludes: montes pyleı nomine. 64. equoctialis

Et Masta mons	68 Austral'	4

Appellatur autē uniuersaliter totū litus quod est iuxta Arabicum q Analitē sinū: regio Trogloditica usq; montē Elephantē: in qua q Adulitę et Analitę iuxta eiusdē nominis sinus sunt. et Mosylı supra eiusdē nominis promōtoriū q emporiū. Quod deinde sequit' lit' usq; prassū promontoriū: omne barbaricū est. Aęania autē in secundo ē sinu: in qua plurimi sunt elephātes. partē autē regionis: ab orientali plaga fluuij post Baęiū promotoniū: quod gradus hꝫabet 64. 22 ½ tenēt Colobi: post quos uersus meridiē Tabeini: post Syrtibes post quos Apiri. postea Babyllenij et Rizophagi: post quos Auxumitae quorū situs. 64. 12. Et Soborde postea Molibae et Megabardi

et Nubae qui magis occidētales sunt Analitis · postea sub Molibas Blemynes · sub quibus Didacae · et inter Astapodem amnē et Garbatū montē pechini · quibus occidentaliores sunt Strutophagi ethiopes · Australiores autē montes sunt Catadrae et Smyrnofera regio · attingens usq; ad Coloae paludē · post quā Mastitae usq; ad nili paludes · Regionē autem quae ab occasu est huius partis nilÿ fluuij · tenēt post magnā cataractā · qui Triacontaschinū incolūt · inter montes ethiopū ⁊ nilū amnē · Post quos similiter uersus austrū Euonymitae · post media ethiopia ⁊ Sebridae Comprehendunt aūtē genera haec Meroem insulā · post quae subiacent Gapachi · sub quū Ptoemphanes · sub quibus Maddupi · post quos elephantophagi ethiopes · sub quibus posendarae · Et supra paludes regio est Cinamifera · Inter nilū autē ⁊ Astapodē fluuiū · prope Meroem insulam · Memnones · ⁊ qui australiores sunt Apei · Reliqua regionis quę occidentaliora sunt ethiopū montibus · tenēt post Jammū · ⁊ Abrochū regionē · qui iuxta phaçacam et Bacalitam sunt · postea Scenitae ⁊ Trallitae · post quos Darradorū est genus · postea Oripei uenatores · post quos Onigbenitae ethiopes ·

Nsulae autē iuxta ethiopiā quae sub egypto est hae sunt ·

Jn arabico quidem sinu

Astarta insula	66	22 ½
Ara palladis insula	66 ⅙	21 ½
Gypsitis insula	67	19 ⅔
Gomodeorū Tsulę duę	67 ½	19
Myronis insula	67	18
Catathreae et Chelonitides insule duae	68	17 ½
~~tripitides Tsule duae~~	~~67 ½~~	~~17 ½~~
Magorum insula	68	16
Daphnina insula	68 ½	14 ½
Acanthina insula	68 ½	14
Macaria insula	68 ½	14
Orneon insula	69	14
Bacchi ⁊ antibacchi	69 ½	13 ¼
Panis insula	68 ½	12

Diodori insula	70	12 ½
Jsidis insula	70	17 ½
Jn sinu autem Analitis		
Mondi insula	77	8 ½
Post Aromata insulae hae		
Ameici insula	84	0 ¼
Menae insulae duae	84	2 ½
Myrsiaca insula	84	1

Ab oriente harū insularū pelagus ē hippadis dictū: cui coniungit ab ortu solis mare indicū usq; orientem.

Ethiopiae interioris situs.

Quae huic regioni et toti libyę subiacet ethiopia est. haec terminatur a septentrione lineis expositis meridionalibus dictarū regionum. quae scilicet a magno sinu interioris maris usq; ad Raptū educūt promontoriū quod gradus habet 73. ½ ½ Austral' 8 ½ ½ 12. preterea pte oceani hydatici iuxta magnū sinū. Ab occasu q meridie terminat tēra incognita. Ab ortu uero barbarico sinu qui dicitur breue mare: qui extenditur a Rapto promōtorio usq; prasū promontoriū: deinde terra incognita. prasū autē promontoriū gradus habet 80 Austral' 14. cui adiacet ab estiuo ortu solis insula nomine Menuthias cui? sit? 84 Austral' 12 ½ hunc quippe sinū circū tenent ethiopes Anthropophagi. a quorū occidentali parte peruenit lunae mons. a quo nili paludes niues suscipiunt. eius fines gradus habent 47 Austral' 12 ½ et 67 Austral' 12 ½ Supra autē ipos sunt Repsij ethiopes. Magnū uero sinū qui apud occidentalē oceanū est: tenēt Jchthiophagi ethiopes: q his australiores sunt maxime usq; ad incognitā terrā: qui cōmuni uocabulo hesperij appellantur ethiopes. Orientales autem magis sunt Anthacae ethiopes. Adhuc autē uersus ortū iuxta totā libyam regio magna ethiopū est. in qua elephantes albi omnes sunt: q rinocerontes q tigres. Juxta autē incognitam terrā: regio ethiopum est: per maxime extensa: Agisymba nomine. habet autē regio alia multa q magna usq; ad incognitā

terram · Quae ad noticiā per-
uenire haec sunt ·

Dauchis mōs cui' mediū 14 Australi' 13
Jus mons cui' mediū 10 Australi' 8 1/2 1/12
Ciphae montis mediū 24 Australi' 8 1/2 1/12
Meschae mōtis mediū 24 Australi' 13
Barditi mōtis mediū 44 Australi' 16
Ab austro enim nostrae habitabilis
usqz polū australē gradus sunt 73
1/2 aut integri gradus 74 ·~

Claudij ptolemei cosmographiae
quartus liber explicitur ·

Claudij ptolemei cosmographiae quintus haec habet ·

Expositionē primarum partium
magnae Asiae · ponti · Bithynię
Regionis quae proprie Asia di-
citur phrygiae · Lyciae · Galathię
paphlagoniae · Cappadociae · Ar-
meniae minoris · Ciliciae · Sar-
matiae asiaticae · Colchidis · Ibe-
riae · Albaniae · Armeniae maio-
ris · Cypri insulae · Syriae cur-
uae · phoeniciae · palestinae ·

Judeae · Arabiae petrosae · Me-
sopotamiae · Arabiae desertae ·
Babyloniae ·

Ponti et Bethyniae situs ·

Pontus et Bethynia termi-
natur ab occasu · ore ponti
et thracio Bosphoro · et par-
te propontidis iuxta descriptionem
hanc litoris Bithyniae · In ore pon-
ti sacrū dianae promōtoriū 46 1/2 1/12 43 1/12

Chacedon	c 1/2 46 1/12	43 1/12
Acritae promōtoriū	46 1/4	43 1/12
Parium	46 1/2 1/4	43
Olbia	47	42 2/3
Astacus	47 1/3	42 1/2 1/3
Nicomedia	47 1/2	42 1/2
Posidiū promōtoriū	46 1/2	42 1/3 1/12
Ascanitis fl' ostia	47 1/2 1/4	42 1/4
Ascania palus	47 1/2 1/4	42
Dascylium	46 2/3	42 1/12
Apamia	46 1/2 1/3	41 1/2 1/3 1/12
Rhyndaci fl' ostia	46 1/3	41 1/2 1/4
fontes fluuij	47	40 1/2

A septentrione terminatur par-
te ponti Euxini cuius descriptio ·
post os et Artemidis hoc est diane

sacrum.

Bithyniae extrema	46 ½ ¼	43 ⅓
Artacae	47	43 1/12
psyllidis fl' ostia	47 ¼	43 1/12
Calpae fl' ostia	47 ½	43
Sangarij fl' ostia	48	42 ½ ¼
prima fluuij cõuersio	48 ½ ¼	41
fontes fluuij	60 ½ ⅓	40 ½ ⅓
Tertia fluuij cõuersio	48 ½ ¼	41
Aptij fluuij ostia	48 ½	42 ¼
Elatae fl' ostia	48 ½ ⅓	43
Diopolis	48 ½ ¼	43 ⅓
heraclea ponti	49	43 ⅛
psyllium	49 ½	43 ½
Tion	60	43 ½
partheij fl' ostia	60 ¼	43 ½
fontes fluuij	62 ½	42 ⅓
Amastris	60 ½	43 ½
Cromia	60 ½	43 ½
Citorium	60 ½ ¼	43 ½ 1/12

A meridie terminatur regione quae proprie Asia dicitur. & linea producta a Rindaco fluuio usq; finem cui' situs 61 41 ¼

Ab ortu Galatia iuxta paphlagoniã p lineã exeũtẽ a fine prædicto qui ẽ graduũ 61 · 41 ¼ ad Citarum ciuitatẽ ponti.

Montes autẽ in regione ĩsignioré sũt Orminij mons cui' mediũ 49 ⅔ 42 ⅔ Et Mysię Olymp' mons 47 41 ½

Tenent autẽ litorea ab ore usq; hypiũ amnem Carchedonij. Litorea uero ab heraclea ciuitate usq; Cithorũ ciuitatẽ Mariandeni. Sub monte autẽ Orminio Cyclones & sub Carchedonijs extenditur Semonitis regio. & sub hac Bogdomanis in qua uersus solis ortũ Gigiani.

Ciuitates mediterraneae hae sũt

Libyssa	47 ¼ 42 ¼
Eriboea	47 ⅛ 42 ⅓
Gallica	47 ½ ¼ 42 ½ 1/12
Patauium	47 ½ ¼ 42
Prusa iuxta hypiũ fluuiũ	48 ½ 42 ½ 1/12
Dedacana	49 42 ½ 1/12
Protomacra	48 ½ ¼ 42
Claudiopolis quę & Bithiniũ	49 ½ 42 ½ ¼
flauiopolis quę & Cratia	60 43
Timea	49 ½ ¼ 42 ½
Clite	60 ½ 43
Latania	60 ½ 1/12 42 ½

Nicea	47	41 2/3
Cesarea que q Smyrdiana	46 2/3	40 2/3
Prusa penes Olympū mōtē	47	41 2/3
Agrilium	47 1/2	41 1/2
Dablis	48 2/3	41 2/3
Dadastana	49 1/2	41 1/2 1/4
Juliopolis	60 1/6	41

INsulae autē adiacent regioni. Cyaneae quaz orientalior habet gradus 46 1/2 43 1/2 1/12
Et Thiniaz insula 47 2/3 43 1/2
Et Erythini scopoli īsulę 48 1/2 43 1/4

Asiae propriae situs.

REgio quae proprie Asia dicitur: terminatur a septentrione Bithynia: iuxta expositā lineā. Ab octasu reliqua propontidis parte q hellesponto: q egeo pelago: ac Cario Myrtooqz iuxta descriptionē hanc. Litus propontidis minoris Mysiae quae hellesponto imminet.

Cyzicus	46	41 1/2
Esepi fl' ostia	46	41 1/2
Parium	44 1/2 1/4	41 1/2
Grenij fl' ostia	44 1/2	41 1/2
Lampsacus	44 1/2	41 1/2 1/12

Hellesponti

Abydus	44 1/2	41 1/4
Simoentis fl' ostia	44 1/2	41 1/6
Dardanum	44 1/4	41 1/12
Scamandri fl' ostia	44 1/4	41
Sigeum promotoriū	44 1/6	41

In egeo autē pelago phrygiae minoris quae Troas dicitur.

Alexandra Troas	44 1/2 1/12	40 2/3
Lectū promontoriū	44 2/3	40 2/3
Assum	46	40 1/4

Mysiae maioris

Jarianum	46 1/6	40 2/3
Palescepsis	46 1/4	40 1/2
Antandrus	46 1/2	40 1/3
Adramitiū	46 1/2	40
Poroselena	46 1/2	39 1/2
Pitana	46 1/2	39 1/4
Cetij fl' ostia	46 1/2	39 1/2 1/4
fontes fluuij	48 1/2	40 1/2

Eolidis

Cene extrema	46 1/4	39 1/2
pitane	46 1/2	39 1/4
Elea	47	39 1/12
Myrina	47 1/4	39 1/4
Cuma	48 1/2	39

.V.

hydrae extrema	47 ½	39 1/12
phocea	48 ½	38 ½ ⅓
hermi fl' ostia	48 ½	38 ½ ¼
Conuctio hermi amnis & pactoli fl'	48 ⅙	39 ⅓
fontes hermi fluuij	60	40
fontes pactoli fluuij	49	39
Joniae		
Smyrna	48 ½ 1/12	38 ½ 1/12
Claçomene	47	38 ½ 1/12
Argenū pmōtoriū	47 ⅔	38 ⅔
Jn Jcario pelago		
Erythrae	46 ⅔	38 ½ 1/12
Teos	47	38 ⅓ 1/12
Lebedus	47 ½	38 ⅓
Colophon	47 ⅔	38 ⅙
Chrystri fl' ostia	47 ¼	37 ½ ⅓
fontes fluuij	60 ¼	39 ⅓
Ephesus	47 ⅔	37 ⅔
Pangyliū pmōtoriū	47 ⅔	37 ⅔
Meandri fl' ostia	47 ⅔	37 ⅓
Cōiuctio lyci fl' cū ipō	60	38 ⅔
fontes meandri fl'	62 ½	39 ½
fontes lyci fl'	60	37 ¼
Cariae iuxta myrtoum pelagus		
Pyrra	47 ½ ⅓	37 ½ 1/12
heraclea penes latmos	47	37 ⅙
Miletus	48	37
Jassus	47 ½	36 ½ ⅓
Bargylia	47 ½ ⅓	36 ⅔
Mendus	47 ⅔	36 ⅓ 1/12
Doridis		
Scopiae extrema	47 ⅓	36 ⅓ 1/12
Halicarnassus	47 ½ ⅓	36 ⅙
Ceramus	47	36
Cnidus ciuitas & pmōtoriū	46 ¾	36
A meridie Rhodiensi pelago in quo		
Onugnatos extrema	46 ⅔	34 ½ ⅓
Loryma	47 ⅓	34 ½ 1/12
Cressō portus	47 ⅔	36
phoenix opidum	48	36 ⅓
phusca	48 ¼	36 ⅙
Calbis fl' ostia	49	36 1/12
Conus	49 ⅙	36
Ab oriente Lycia a Metacauno fine usq; ad Epethontē fluuiū	49 ½	
	37 ½ ⅓	A quo et a meridie termina-
tur per lyciā iuxta Miliadē ciuitatē		
usq; finē cui' gradus	61	37 ½ ⅓
et pamphilia per lineā a fine pre-		
dicto usq; Epethontē amnē	61 ⅓	
	21 ½ 1/12	et Galatia per lineā quae

c 41 ½ 1/12

inde ad cōmunem Bithyniae
terminū flectitur uersus ortū
iuxta fere mediū : cui flexioni
situs 62 ¼ 39 ¼
Montes autē in Asia nominan-
tur hi quorū media sunt
Ida mons 46 41
Et Cimus mons 46 40 ½
Et Timnus mons 47 ½ 40 ½
Et didymi occidētalia 61 40 ½
Et Sipylus mons 49 39 ½
Et Tmolus mons 48 38 ½
Et Mesotes mons 48 ½ 38 ½
Et Mycale mons 48 37 ½
Et Cadmus mons 49 ½ 37 ½
Et Mimas mons 47 ½ 38 ½
Et phoenix mons 48 36 ½
Ciuitates mediterraneę mino-
ris Mysiae q̄ super hellespōto
Scepsas 46 ½ 41
Sacra Germa 46 ¼ 41 ¼
phrygiae autem quę q̄ Troas
mediterraneae
Ilium 44 ½ ⅓ 41
Mysię maioris mediterraneę
Daguta 47 ½ 41 ½
Apollonia penes Ryndacū amnē 47 41 ¼
Traianopolis 46 ½ 40 ¼
Allydda 47 ½ 40 ¼
Prepenissus 46 ½ ⅓ 40 ⅓ 1/12
Pergamus 47 ⅓ 1/12 39 ½ ¼
Et populi magis quidē septētrio-
nales sunt Olimpini occidētalio-
res autē Trimenothuritae quoz
est Traianopolis · Magis autem
meridionales sunt petodemitae
q̄ inter hos Mysomacedones ·
Lydię autē Meonię ciuitatē hę st̄
Peperi 47 ½ ⅓ 40
Mostana 48 39 ½ 1/12
Hierocęsarea 47 ¼ 39 ½
Nacrasa 48 ⅓ 39 ½
Thyatira 48 39 ⅓
Magnesia penes Sipylū 48 ½ 39 1/6
Juliogordus 49 39 ½ 1/12
Egara 47 ½ ⅓ 38 ½ ⅓
Hypepa 48 38 ⅓ 1/12
Sardis 48 ⅓ 38 ¼
philadelphia 49 38 ½ ⅓
Jouis fanū 49 ½ 38 ⅓ 1/12
Metropolis 48 38
Cariae autem

Tripolis	48	39 ½
Laodicia super lyco	49 ¼	38 ⅔
Antiochia penes Meandrū	49 ½	38 ½
Troana	49 ¼	38 ⅓ 1/12
Trapezopolis	49 ½	38 ¼
Nysa	49	38 ¼
Aphrodisia hoc est Venerea	49 ⅔	38 ⅛
Trallis	48 ⅔	38 1/12
Magnesia penes Meandrū	48 ½	37 ½ ⅓
Apollonia penes Labanū	49 ⅓ 1/12	37 ½ 1/12
Heraclea apud Olbam	49 ½	37 ½ ⅓ 1/12
Triena	48	37 ⅔
Arpasa	48 1/12	37 ½ 1/12
Orthosia	49	37 ½ 1/12
Neapolis	49 ⅓ 1/12	37 ½ 1/12
Bargaza	48 ⅓	37 ⅓ 1/12
Amyzon	48 ¼	36 ⅛
Alabanda	48 ⅔	37 ⅔
Stratonicea	49	37 ⅛
Alinda	49 ⅛	36 ½ ⅓
Adessus	48	36 ¼
Mylassa	48	36 ¼
Hydissa	48 ½	36 ½
Idemus	48	36 ½ 1/12
Thera	49	36 ¼
Pytus	49	36 ½ 1/12

Et gens penes phrygiā Ericeli et Meoniae in finibus Mysiae et Lydiae atq; phrygiae.

Septae	48 ⅛	40 ¼
Daclis	48	41 ¼
cadi — 58 ½ 40 ⅓ 1/12		
Doryleum	48 ¼	41 ½
frigor magnus cum pinus 58		41 ⅛
Midaium	49 ½	41 ⅓
Tricomia	60	41 ½
Ancyra phrygiae	48 ⅓	40 ½ ⅓ 1/12
Nacolia	49	41
Tribanta	49 ⅔	40 ½ 1/12
Diocha	60	40 ½ ⅓ 1/12
Amurium	60 ½	41 ¼
Abrostola	60 ½	40 ½ ⅓
Cotiaium	48 ⅔	40 ⅔
Agani	49	40 ½
Conna	49 ¼	40 ½
Cercopia	49 ⅓ 1/12	40 ¼
Eucarpia	60	40 1/12
Prymnesia	60 ⅓	40 ⅔
Dicimeum	60 ¼	40 ½
Synanda	60 ½ ⅓	40 1/12
Gammausa	61 ¼	40 ⅔
Melitara	61 ½	40 ⅔
Juliopolis	62	40 ⅛
Aemonia	49 ½ ⅓	39 ⅓

Eumenia	60 1/8	39 1/2 1/8	Tenedos ĩsula ꝙ ciuitas	44	40 1/2 1/3 1/12
Drusum	60 1/2	39 1/2 1/3 1/12	Jn egeo autē pelago		
Tiberiopolis	60 1/4	39 1/2	Lesbos insula cui descriptio sic se hꝫt.		
Bleandrus	60 1/2	39 1/8	Sitriū ꝓmōtorium	44	40
Stectoriū	61	39 1/4	Pyrra	44 1/4	39 2/3
Silbium	61 2/3	39 1/4	Eressus	44 1/2 1/12	39 1/2
philometiū	62 1/4	39 2/3	Mania extrema	46	39 1/3 1/12
pelte	62 1/2	39 1/2	Mytilene	44 2/3	39 1/3
Metropolis	61 1/4	39 1/3 1/12	Argenū ꝓmontoriū	44 2/3	39 1/2 1/3
Apamia arca	61 1/8	38 1/2 1/3 1/12	Methymna	44 1/3 1/12	40 1/3 1/12
Hierapolis	60	38 1/4	Antisa	44 1/4	40 1/3
Cibyra	60 1/8	38 1/2 1/12	Jn Jcario pelago insulae		
Diocęsarea	61	38 1/2 1/12	Jcaria	46 1/2 1/4	37 2/3
Sanis	61	38 1/2	Myndus	47 2/3	36 1/3 1/12
Themisoniū	60 1/8	38 1/2	Chij ciuitas	46 1/3	38 1/2 1/12
pylaceum	60 1/2	38 1/3	phanea ꝓmōtoriū	46 1/3	38 1/4
Sala	60 1/4	38 1/3	posidium	46 1/3 1/12	38 1/3 1/12
Gaęena	60 2/3	38	Samí ĩsulę ciuitas	47	37 1/2 1/12
Et populi sunt apud lyciam			Ampelos extrema	46 1/8	37 1/2
Lycaones ꝙ Themisoniĩ apud			Jn Myrtoo pelago insulae		
bithyniam Moctadyní et Cy-			Artesena insula	46	37
dissęs. sub quibus peltení. r			Begialis	46 1/8	36 1/2 1/3
postea Moxiani. postea phyla-			Minya	44 1/2 1/3	36 1/2 1/3
censiĩ.			Coa ciuitas	47	36 1/2 1/12
Jnsulae adiacent Asiae. apud			Astyantiqua ꝙ ciuitas	46 2/3	34 2/3
hellespontum			Cesi ciuitas	46 1/2	34 1/4

Carpathi insulae descriptio

Thoantiū promōtoriū	47	34 1/2
Ephialtiū promōtoriū	47 1/2	34 1/2
posidiū ciuitas	47 1/3	34 1/2 1/12

Rhodi insulae circūscriptio

Panis extrema	48	34 1/2 1/3 1/12
Camirus	48 1/3	34 1/4
Lindus	48 2/3	36
Ielysus	48 1/3	36

Lyciae situs.

Lycia terminatur ab occasu + z septentrione Asia iuxta expositas lineas. Ab ortu parte Pamphyliae. quae a fine Asiae usqz + mare per Masicitū montē pertinet. cuius finis qui supra mare est gradus habet 61 1/2 1/3 36 1/2 A meridie mari Lycio. iuxta litoris descriptionem hanc. post Caunū

Calinda	49 1/3	34 1/2 1/3 1/12
Chyde	49 2/3	34 1/2 1/3 1/12
Carya	49 1/2 1/3	34 1/2 1/3 1/12
Dedala loca	60	34 1/2 1/3 1/12
Telmesus	60 1/6	34 1/2 1/3 1/12
Xanthi fl'ostia	60 1/6	36
fontes fluuii	60	37 2/3
Patara	60 1/2	36
Antiphelus	60 1/2	36 1/3
Andriaca	61	36 1/3
Limyri fl'ostia	60 1/2 1/3	36 1/3 1/12
Apire	61	36 1/3 1/12
Hiera uel sacra extrema	61 1/2	36 1/4
Olympus ciuitas	61 1/2	36 1/4
Phaselis	61 1/2 1/3	36 1/3 1/12
Et Cragas mōs cui? mediū	60	36 2/3

Ciuitates i lycia mediterraneae circa montē Cragantē

Cydna	49 1/2	37 1/6
Symbra	49 2/3	36 1/2 1/3
Octapolis	49 1/2 1/12	36 1/2 1/12
Comba	49 1/2	36 1/2
Sidyma	49 1/2 1/3	36 2/3
Pinara	49 1/2 1/3	36 1/12
Araxa	49 1/2 1/3	36 1/12
Tlo	60	36 2/3
Xanthus	60 1/4	36 1/4

Apud autē montē Masicytē ciuitates hę

Corydalla	60 1/4	36 1/2 1/3
Sagalassus	60 2/3	36 1/2 1/3 1/12
Rhodia.	61	36 1/2 1/4
Arabendae	61 1/6	36 1/4
Phellos	60 1/2 1/12	36 1/2 1/12

Myrra	61	36 2/3
Limyra	61 1/3 1/12	36 1/2 1/12
Myliadis		
Podalea	60	37 1/2
Nisa	60	37 1/4
Choma	60 1/2	37 1/3
Condyba	60 2/3	37 1/8
Cabaliae pars		
Bubon	60 1/2	37 2/3
Oeneanda	61	37 2/3
Babura	60 2/3	37 1/2

INsulae adiacent lyciae

Maxima ul' megista īsula	60 2/3	34 1/4
Dolichista insula	60 1/2 1/4	34 1/4
Chelidonia insula	61 1/2	36 1/8

Galatiae situs.

GAlatia limites habet ab occasu Bithyniā & partē Nilę iuxta expositā lineā. A meridie pāphyliā a prefato Nilę fine. usqz terminū qui per parallelū gradus habet 64 1/4 38 1/2 1/12. Ab ortu ptē Cappadociae. quae ē ab hoc fine usqz pontū iuxta grad' 64 1/2 43 1/8 A septentrionē parte ponti. secundū descriptionem hanc

Post Citorū litoream ciuitatē		
Climax hoc ē scala opidū	61 1/8	43 1/2 1/3
Theuthrania	61 1/2	44 1/4
Carambis extrema	61 1/2	44 1/3 1/12
Zephyriū	61 1/2	44 1/4
Callistratia	61 1/2 1/4	44 1/12
Aboni menia	62	44
Cimolis	62 1/2	44
Armena	62 1/2 1/3 1/12	43 1/2 1/3 1/12
Stephana ulla	63 1/2	43 1/2 1/3 1/12
Sinope	63 1/2 1/3	44
Cyptalia	63 2/3	43 2/3
Calisci fl' ostia	64	43 1/2
Galorū	64 1/4	43 1/3
Alys fl' ostia	64 1/2	43 1/8
fluuij conuersio	64 1/4	43 1/4
Amisus	64	43 1/12

Montes in Galatia st' memoratu digni

Oligas mōs cui' mediū	63	42 2/3
Et didymi orientalia	62	41 1/2
Et q uocat' Celenoz iugū cui' mediū	62 1/2	39 1/2

Et quę supra mari st' tenēt' ab his qui incolunt paphlagoniā. In quibus ciuitates & uillae mediterraneae hę sunt. Paphlagoniae.

Cagira	61 2/3	43 2/3

.V.

plegra	62 ½	43 ½
Sacora	63 ½	43 ⅔
helua	61 ⅔	43
Tobata	62 ⅔	43
Germanopolis	63	43
Gelaca	63 ⅔	43 ¼
Xoana	63 ¼	43
Dacasya	61 ⅔	42 ⅔
Mosiu̅	61 1/12	42 ½
Sacorsa	62	42 ¼
Pompeiopolis	62 ½	42 ¼
Conica	62 ¼	42 ½
Andrapa que ⁊ noua Claudiopol'	63 ¼	42 ½
Sabanis	63 ½	½ 42 ½
Tituus	64 ¼	42 ½
Eu[illegible]sena	64 ⅔	42 ⅔
Intra paphlagonia magis occidentales ſt Tolibosti i quibus ciuitates		
Germacolonia	61 ½	42
Pepinuns	61	41 ½
Vindia	61 ⅔	41 ⅔
Anarus	61 ½	41 ½
Tolastachoria	61 ¼	40 ½ ½ 1/12
Vetestum	62 ⅔	40 ½
Post quos ferme uersus ortu̅ solis		
Tectosages ſut in quibus ciuitates		
Ancyra metropolis	62 ⅔	42
Olenus	62 ¼	42
Corbiuntus	62 ⅔	41 ⅔
Agrigama	62	41 ½
Vingata	62 ½	41 ½
Orosologia	63	41 ½ 1/12
Sarmalia	63 ½	41 1/12
Dictis	62 ⅔	40 ½ ½
Carima	63	40 ⅔
Landosia	63 ⅔	40 ¼
his etiã orientaliores sunt Trocmi in quibus ciuitates		
Tanium	63 ½ 1/12	41 ⅔
Lascoria	64 ¼	42
Androsia	64 ½	42 1/12
Claudiopolis	63 ½ ½	42
Carissa	64 ⅔	41 ⅔
phubatinae	64 ⅛	41 ½
Duduſa	63 ½ ⅓	41 ½
Saralus	64 ½	40 ½
Venecca	64 ⅛	40 ½ ½ 1/12
Rastia	64 ½	41
Sub prefatis gentibus proserlimenitae sunt ipis cõiuncti subq istis Byceni ⁊ par Lycaonie i qbus ciuitates		
Pentenessus	62 ¼	40 ½

Ecdaumana	63 ½ ⅓	40 ½ ⅓ 12
Siuata	64 ¼	40 ½ ⅓ 12
Ardistama	64	40 ⅛
Cinna	63 ½ ⅓	40
Concustus	62 ⅔	39 ½ ⅓
Pradium	60 ½	39 ¼
Laodicia combusta	62 ⅔	39 ⅔
Vasada	64	39 ½ ⅓ 12
Perta	64 ½	39 ½

Postea sub his ab occidentali plaga pē pisydiae q ciuitates

Apollonia	62	39
Antiochia pisydie	62 ½	39
Amblada	61 ½ ⅓ ⅓	38 ½ ⅓
Neapolis	62 ⅔ ⅓	38 ¼

Ab ortu uero sol' ē Isauria q ciuitate

Misthium	63	39 ¼
Paspa	63 ½ ⅓	38 ½ ⅓

+ pauatra 64 ½ ⅓ 39 ¼
lustra 64 39
pauro 63 ½ ⅓ ⅓ 38 ⅔ ⅓

Pamphiliae situs.

PAmphilia terminatur ab occasu lycia et parte Asie iuxta expositā lineā. A septentrione Galatia iuxta dictum Galatiae latus. Ab oriente Cilicia q parte Cappadocie iuxta lineā quae producitur a fine q iuxta Galatiā est. usq; pamphylie pelagus. cuius finis supra mare gradus sunt 62 ½ 36 ⅔ A meridie ipo pamphyliae pelago. iuxta descriptionē hanc. Post phasilidē ciuitatē Pamphyliae ciuitates litoreae.

Olbia	62	36 ½ ⅓ ⅓ 12
Attalia	62 ¼	36 ½
Cataracti fl'ostia	62 ¼	36 ½ 12
Magydis	62 ⅔	36 ½ ⅓ ⅓ 12
Eurimedontis fl'ostia	63	36 ½ ⅓ ⅓ 12
Cestri fl'ostia	62 ½ ⅓	36 ½
Sida	63 ½ 12	36 ⅔

Ciliciae litoreae ciuitates Tracheie

Corocensiū	63 ½ 12	36 ⅔
Syslra	63 ½ ⅓	36 ½ ¼

Ciuitates autē sunt in prouincia mediterranee phrygie qdē pisydie

Seleucia pisydiae	62	38 ½
Antiochia	62 ½	39
Antiquū bendos	61 ½	38 ½
Baris	61 ½ ⅓	38 ½
Conana	61 ½ ⅓	38 ½ 12
Lesimia	61 ¼	38 ¼
Cormasa	61 ⅛	38 ½ ⅓ ⅓ 12

Carbalie autem

Cretopolis 61 ¼ 37 ½
Pogla 61 ⅔ 37 ⅔
Menedimium 61 ½ 37 ⅔
Vranopolis 61 ⅔ 37 ½
Pisinda 61 ⅔ 37 ⅓
Ariassus 62 1/12 37 ⅓
Corbasa 62 ½ 37 1/12
Miliac 62 ½ 37 ½ 1/12
Termessus 62 ⅓ 37 ¼

Pamphylie meditranee ciuitates

Perga 61 ¼ 37 ½ ½
Siluum 62 ½ 1/12 36 ½ ½
Aspendus 62 ¼ 36 ½

Pisydiae autem

Prostama 62 ¼ 38 ½
Adada 62 ½ ½ 1/12 38 ¼
Olbasa 62 ⅔ 38
Dyrgela 62 ⅓ 38 ½
Orbanasa 62 ½ 38
Talbonda 62 ½ ¼ 38
Cremna colonia 62 37 ½ ½
Commacū 62 ½ ⅔ 37 ⅔
pletenissus 63 ½ 37 ½ ⅓
Vngela 62 ¼ 37 ½
Selga 63 37 ½

Ciliciē Tracheiē meditraneē

Laertum 62 ⅔ 37 ½ 1/12
Cassae 63 ½ ⅔ 37 ½
Cyrba 63 ½ ¼ 37 1/12
Colobrassus 63 ½ 37 ⅓
Cebyra 64 36 ½ ¼
Apelbusa insula 62 ¼ 34 ½ ⅓

Cranbusa insula 62 ¼ 34 ½ ⅓

Cappadociae situs.

Cappadocia terminatur ab occasu Galatia q parte pamphyliae iuxta exposita linea a ponto usq; fine cuius gradus sunt 64. 37 ⅔ Ameridie Cilicia iuxta linea. que inde per taurū monte producitur usq; fine cui grad 70. 37 ½ preterea parte Syrie. quae deinde est per Amanum monte. super Euphatis parte cui gradus 71 ⅔ 38. Ab oriente Armenia maiori. iuxta Euphrate. a prefata parte Amani montis. usq; conuersione que maxime septētrionalis ad ortū fit cuius gradus 72. 42 ½ Postea linea que producit iuxta montes Moschorū usq; fine cui gradus 72 ½ 44 ½ ¼ q linea quae inde iungit fine predictū. Asentētrione parti ponti Euxini. que ab Amiso Galatie tedit

usqz finē cui gradus 72 ½ 44 ½ ¼
Litus quidē ei⁹ ptis hꝫ descriptionē hanc.
Leucosyrorū cubitus 64 ⅔ 43 ½
Iris fl' ostia 66 43
primi fluuij flexio 67 ¼ 41 ½
Secunda fluuij flexio 66 41 ½
fontes fluuij 68 41
Ponti galatici circa phanagoriā cāpū
Themisaura 66 ½ 43 1/12
herculis pmōtoriū 66 ½ ½ 43 ½
Ponti polemoniaci
Thermodontis fl' ostia 67 43 ¼
fontes fluuij 68 ½ 42 ½ ¼
polemoniū 67 ¼ 43 1/12
Jasoniū pmontoriū 67 ½ 43 ¼
Cytorus 67 ½ 1/12 43 1/12
hermonasa 67 ½ ⅓ 43 ¼
Ponti Cappadocū iuxta Sidonem
Jschopolis 68 ½ 43 ½
Cerassus 68 ½ ⅓ 43 ½
pharnacia 69 ½ 43 1/12
hylli portus 70 ½ ¼ 43 ½
Trapezos 70 ½ 43 1/12
Juxta autē Cissios
ptiusa 71 43 ½ 1/12
Rhizus portus 71 1/6 43 ½ ½

Athenarū promōtoriū 71 43 ½ ¼
Chorduba 71 ½ 43 ⅓ ¼
Morthula 71 ⅔ 43 ½ ¼
Arcadis fl' ostia 72 44
Xylina 72 1/12 44 1/6
Cissae fl' ostia 72 1/6 44 ⅓
Apsorus 72 ⅓ 44 ½
Apsorri fl' ostia 72 ½ 44 ⅔
Vbi scidit ad glaucū amnē q
ad Lycum 72 ½ 43 ½ ¼
fontes Apsorri fl' 72 ½ ¼ 43
Sebastopolis 72 ½ 44 ½ ¼
Montes autē nota digni Cappadociam cingunt
Argeus mons cui⁹ finis 64 ½ 40 ½ Et 66. 39 ⅔
Vnde fluui⁹ magnus appellat⁹ fluēs
Euphrati immiscet iuxta grad 71 · 39 ½
Et Antitaurus mons transiens a
monte Tauro usqz Euphratē fluuiū
per spatiū cui⁹ mediū iuxta taurum
montē gradus habet 64 ½ 38 ½ et 67 ¼ 39 ¼
finis autē iuxta euphratē fluuium
gradus et ipe habet 67 ½ 39 ⅔ et 71 ½ 41 ¼
Et Scordiscus mons cui⁹ fines 68.
41 Et 69 · 42 ½ .
In Cappadocia ciuitates meditranee

q uille

V.

q̃ ullę post Leucosyros qui in confinibus galatię sunt

Ponti galatici mediterraneae

Boenalla	64 ½	41 ½ ¼
Sebastopolis alia	66	41 ½
Tebenda	66 ½	42 ⅒
Amasia	64 ½	42
Chologi	66	42
Etonia	64	41 ½
pialę	64 ½ ¼	41 ½
pleuramis	64 ¼	41 ½
pidę	66 ½	41 ½ ¼
Sermuga	66 ½	41 ½ 1/12
Comana pontica	67	41 ½

Ponti polemoniaci mediterranę

Gagalenę	66 ½	42 ½
Eudiphus	67 ½	42 ⅒
Caruanis	67 ½	42 ⅒
Barbanisa	68	42 ⅒
Ablata	68 ½	42
Neocęsarea	67 ½	41 ½ ½
Saurania	68	41
Megalula	67 ½	41 ½
Ęela	67 ½	41 ½
Danati	68	41
Sebastia	68	40 ½
Mesoroma	68 ½	41 ½ ½
Sebapsa	68 ½	41 ½
Megalusus	68 ⅒	41 ⅒

Ponti Cappadocū mediterraneae

Ęephyrum	68 ½	40 ½
Aęa	69	42 ½
Colacia	69 ½	42 ½ ¼
Cordula	70	43
Trapeęusa	70 ½	43 1/12
Asiba	71 ½	43 ¼
Mardara	71 ½	43 ½
Camuresarbū	72 ½	43 ½

Preture uel prefecturę Camanesis

Ęama	64	40 ½ ¼
Andraca	64	40 ½
Gadasena	64 ½ ¼	40 ½ ½ 1/12
Vadata	64 ½	40
Saruena	64 ½	40 ½
Odoga	64	40 ½

Prefecturę Sargaurasenae

phiara	67	41
Sadagena	66 ½	40 ½ ¼
Gaurena	67	40 ½
Sabalassus	66 ½	40 ½ 1/12
Ariarathira	67	40 ½ ¼
Maroga	67 ½	40 ½

Prefecturę Cardaucrotae

phreata uel putei	64	40
Archelaię	64 ½ ¼	39 ½
Nanessus	64 ½	39 ½ ¼
Diocaesarea	64 ½	39 ½ ¼
Salambriae	64 ¼	39 ½
Tetrapyrgia	66	39 ½

Prefecturae Ciliciae

Mustilia	66 ¼	39 ½ ¼
Siua	66 ½	40 1/12
Campae	66 ¼	39 ½ ¼
Maça quę ⁊ caesarea	66 ½	39 ½
Cyçistra	67	39 ½
Ebagena	67 1/6	40 ¼
Archalla	67 ½	40
Sobara	67 1/6	39 ½

Lycaoniae

Adopissus	64 ½	39 ¼
Canna	64 ½ ¼	38 ½ ¼
Iconium	64 ½	38 ½ ¼
Paralaię	64 ½ ¼	38 ½ ¼
Corna	64	38 1/12
Chasbia	64 1/6	38 ½ ¼
Barattha	64 ½	38 ½

Antiochianae

Derba	64 ½	38 ¼
Laranda	64 ½ ¼	38 1/12
Olbasa	64 ½	38 1/6
Musbanda	64 ½ ¼	37 ½ ½

Prefecturae Tyanidię

Dratae	64 ½	39
Tyana	66	38 ½ ½ 1/12

Basis 66 ½ → 38 ⅞
Sia 66 ⅔

Armeniae minoris situs.

ARmeniae mínoris cuí ꝑs maxíme septentrionalis uocatur Orbalesena: et quę sub ipa Etulana. post quā Eretica: et sub hac Orsena: Et pars maxīe australis post Orsenā Orbisena: ciuitates sūt iuxta Euphratē hae

Simibra	71	42 ½
Açiris	71	42
Chadana	71	41 ½
Sismara	71 ½	41 ½ 1/12
Çymara	71 ½	40 ½
Dasturta	71	40 ½ 1/12

Interius autē et iuxta montana

Satala	69 ½	42 1/6
Domana	70	42 1/12
Tapura	70 ½	42 1/6
Nicopolis	69	41 ½
Chorsabia	69 ½	41 ½ ¼

·V·

Charax	70 ½	41 ½ ¼
Dagona	68 ⅔	40 ½
Seleoberia	69 ½	41
Catiorissa	69 ½ ⅓	41 ¼
Analibla	70 ½	41 ⅛
pisingara	68 ½	40 ½ ⅓ 1/12
Godasa	69	40 ½ ¼
Eudixata	68 ¼	40 ½ 1/12
Carapa	70 ½	40
Masora	70 ½	40 ⅔
Oromandus	69 ⅔	40
Jspa	70 ½	40 ⅓
phuphena	69	40 ¼
Arana	69 ½ ¼	40 ⅛
phuphatena	68 ½	39 ½ ⅓
Mardara	69 1/12	39 ⅓ ¼
Vrsapa	67 ½ ⅓	39 ½
Orsa	68 ½	39 ½

Melitenae iuxta euphratē fluuiū

Dazusa	71	40 1/12
Siniscolon	71	39 ½ ¼
Melitena	71	39 ½

Jntra autem hos

Caparistus	70	40
Titarissus	69 ½ ¼	39 ½ ¼
Cianica	69 ½	39 ½
phusipara	70 ½	39 ⅔
Eusimara	70 ⅛	39 ½
Jassus	69	39 ½
Ciacis	69 ½	39 ¼
Leugesa	70 ¼	39 ⅛
Carmala	70 ⅔	39 ½
Semisus	70 ½	39
Laleneris	69 ½	38 ½ ½

Prefecture Cataoniae

Caballus	67 ¼	38 ½ 1/12
Tynna	66 ½ ⅓	38 ½
Tirallis	67	38 ½
Cybistra	66	38 ¼
Claudiopolis	64 ⅔	37 ½ ½
Dalisandus	66 ½	37 ½ ½
padiandus	67	38
Comana Cappadocū	68	38
Mompsi fons	67 ½	37 ½
Tanadaris	68 ½	37 ½ ¼
Leandis	68 ⅔	37 ⅔

Prefecturae Muranae

Sindita	67 ½	39 ⅛
Cochena	68 ¼	39 ⅛
Coropassus	69 ⅔	39
Nyssa	68 ½	38 ⅔
Arasaxa	67 ½	38 ½

Carnalis	68 ½ ¼	38 ½
Garnaca	68 ½	38 ½
Prefecture Labiane penes euphratem fluuium		
Corna	71	39 ¼
Metita	71	39
Claudia	71	38 ½ ¼
Interius uero sunt		
Maparcelis	70 ½	39
Cicoatra	70	38 ½ ¼
Palarna	70 ½	38 ½
Cicara	69 ½	38 ½
Sabagena	68 ½ ½	38 ⅛
Nosalena	69 ½ ½	38 ½
Lautasa	69 ½	37 ½ ½
Prefecturae Arauenae iuxta euphratem fluuium		
Juliopolis	71	38 ½ 1/12
Barçalo	71	38 ⅛
Interius uero his		
Serastera	70 ½	38 ¼
Lacrissus	70 ¼	38 ⅛
Entelia	70	37 ½ ¼
Adattha	69 ½	37 ½

Ciliciae situs.

QJlicia terminat ab occasu parte Pamphyliae exposita. Ab oriente parte Amani mõtis: quae a fine Cappadocum: usqz terminũ: qui iuxta Jllicum est sinũ: extenditur: et usqz pylas Amani: huius finis gradus sunt 69 ½ 36 ⅓. A septentrione parte exposita Cappadociae iuxta Taurũ montẽ. A meridie angustijs Ciliciae et Jllio sinu: iuxta descriptionẽ sic se habẽtẽ. Post Sysdram ciuitatẽ pamphyliae: in litore quod sequitur Leontidis trachie hoc ẽ asperę regiõis.

Jotapa	64	36 ½ ¼
Selenis	64 ⅓	36 ½ ¼
Antiochia sup tragO	64 ½	36 ½ ⅓
Nephelis	64 ½ ⅓	36 ½ 1/12
Cetidis		
Anemuriũ	64 ⅛	36 ½ ⅓
Orygmadi fl'ostia	64 ⅓	36 ½ ⅓
Arsinoe	64 ½	36 ½ ⅓
Celenderis	64 ½ ¼	36 ½ ⅓
Aphrodisia ul' uenerea	66	36 ½ ⅓
Sarpedon extrema	66 ⅛	36 ½ ¼
Calydri fl' ostia	66 ⅓	36 ½ ⅓

Çephyrium	66 ½	36 ⅔
Propriae Cilicię		
Corycus	66 ½	36 ½ ½
Sebasta	66 ½ ¼	36 ½ ¼
Lami fl' ostia	67	36 ½ ¼
Pompeiopolis quę ꝙ Solę	67 ¼	36 ⅔
Cydni fl' ostia	67 ½ ¼	36 ⅔
fontes fluuij	66	38 ½
Sari fl' ostia	68	36 ½
Pyrami fl' ostia	68 ¼	36 ½
fontes pirami — 68 ÷ 28		
Mallus	68 ½	36 ½
Serepolis uilla	68 ½ ¼	36 ½
Egeae	69	36 ½
Issus	69 ⅓	36 ½ ⅓ ⅛
Meditranęę ciuitatę ī Cilicia sunt		
Tracheias ul' asperae	Leontidis	
Caystrus	64 ½ ¼	37 ½
Domitiopolis	64 ½ ⅛	37 ⅛
philadelphia	66	37 ⅛
Seleucia aspera	66 ⅓	36 ½ ⅓ ⅛
Diocaesarea	66 ⅓	37 ⅓
Cetidis autem		
Olbasa	64 ½	37 ½
Lalassidis uero		
Lenica	64 ½	37 ½
Characinae		
flauiopolis	66 ⅓	37 ½
Lamotidis		
Lamus	67	37
Lacanitidis		
Irinopolis	67 ½ ⅓	37 ⅓
Bryelices		
Augusta	68 ½	37 ½
Proprię Cilicię mediterranęę		
Tarsos	67 ⅔	36 ½ ⅓
Adana	68 ¼	36 ½ ¼
Cęsarea penę Anaęarbū	68 ½	37
Mompsiestia	68 ½ ⅓	36 ½ ¼
Castabala	69	37
Nicopolis	69 ½	37 ¼
Epiphania	69 ½	36 et
hermanięę pylę ul' portę	69 ⅓	36 ½

Sarmatiae asiaticae situs.

Sarmatia quę in Asia ē ter-
minatur a septentrione tēra
incognita. Ab occasu Sarmatia
europae usqz fontes tanais flu-
uij. ꝙ ipo tanai fluuio usqz eius
ostia ad meotim paludē. ꝙ ab his
orientali parte tanais. usqz Cim-
meriū bosphorū. cuius partis sit
hic est. Post tanais fluuij ostia.

Pamardis 67 ½ 42 ½
Marubij fl'ostia 68 42
Patarua 68 42 ½
Rhombiti magni fl'ostia 68 ½ 42
Theophanij fl'ostia 68 ½ 41 ½
Ncara ciuitas 68 ½ 41 ½
Rhombiti pui fl'ostia 69 40 ½
Nxabitistenia 68 40
Tyramba 69 ½ 49 ½ ¼
Nticiti fl'ostia 69 ½ 48 ½ ¼
Mapeta 69 48 ½
Vardani fl'ostia 68 48 ½
Cimmeriū pmōtoriū 66 ½ 48 ½
Npaturgus 66 ½ 48 ¼
Nchilleū sup ore 64 ½ 48 ½
Et in bosphoro cimerico
phanagoria 64 ½ 48 ½
Corocondama 64 ¼ 47 ½
N meridie terminatur deinde parte euxini ponti usqz Cornē fluuiū per litus · et hinc linea Colchidis et Iberie ac Albanie · usqz latus hircani maris · quod Caspiū etiam appellatur · laterís huius descriptio sic se h'et · Post Corocondamā pōti ciuitatē

Cerusa ciuitas 70 49
psaphy fl'ostia 69 48 ¾

hermonassa 64 47 ½
Sindeis portus 66 ½ 47 ½ ½
Sinda ulla 66 48
Bata portus 66 ½ 47 ½
Bata ulla 66 ½ 47 ½
psychri fl'ostia 66 ½ 47 ½
Nchea ulla 67 47 ½
Cercetidis sinus 67 ½ 47 ½
Tacos 68 48 ½
Toretica pmōtoriū 68 47
Nmpsalis ciuitas 68 ½ 47 ¼
Burcae fl'ostia 69 47 ¼
Oenarthia 69 ½ 47 ¼
Thessiris fl'ostia 69 ½ 47
fortia menia 70 46 ½ ½
Coracis fl'ostia 70 ½ 47
finis q hinc ē ad colchidē lat 79 · 47 ½
Qui deinde est ad terminū iberie ī quo Sarmatice pyle 77 47
Deinde qui ad Albaniā usqz hircanū pelagus · in quo post Soane fl'ostia quorū gradus dicti st' 86 · 47 ·
Nlentis fl'ostia 86 ½ 47 ½
Vdonis fl'ostia 87 48 ½
Rha fl'ostia 87 ½ 48 ½ ½
Et Scythia iuxta Rha fluuium

usqz flexionē cui⁹ situs 84 · 40 ¼
Et hinc iuxta meridianū usqz ad
incognitā terrā · Est q alia Rha
fluuij flexio proxima flexioni ta-
nais fluuij · cui gd⁹ sūt 74 · 46 · su-
pra quā admiscentur duo amnes ·
a montibus hyperboreis fluentes ·
Eius cōmixtionis grad⁹ st 79 · 48 ½
fontes alterius amnis magis occidē-
talis gradus habent 70 · 61 ·
Alteri⁹ uero magis oriental' 90 · 61
Tenduntur montes uersus Sarma-
tiā qui nominantur hippici q Ce-
raunij · q Corax mons in quo fi-
niuntur montes qui per colchidē
q iberiam producuntur · Caucasij
nomine ipsorūqz flexio supra hyr-
caniā est Caucasus appellata et
ipa · hippicorū quidē montiū extre-
ma gradus habent · 74 · 44 et 81 · 42 ·
Ceraunior̄ uero 82 ½ 49 ½ q 84 · 42 ·
Coracis autem 69 · 48 et 74 · 48 ·
Caucasi 74 · 47 · et 84 · 48 · Et Ale-
xandri quidē colūne grad⁹ habēt 80
41 ½ · Pylae uero Sarmaticae 81 ·
48 ½ Albaniae autē pylę 80 · 47

Colunt autē Sarmatiā in climati-
bus iuxta terrā incognitā hyperbo-
rei Sarmatae · sub his Basilici hoc
est Regij Sarmatae et Modocae
gentes · et hippophagi Sarmatae
Et sub his etiā Cacatae q Suar-
deni et Vasci · Postea iuxta qdem
flexionē septentrionalē tanais flu-
uij perierbidi sunt · numerosum
genus · et iuxta australem Jaxa-
matarū gens · Ciuitates uero

Exapolis	72	44 ½
Tanais	67	44 ½

Sub Suardenis autē Chenides ·
et ab orientali Rha fluuij phthi-
rophagi q Materi et Nesiotis re-
gio · Postea sub Jamaxatis Sim-
ceni · Inter autē meotim paludē
et hippicos montes · post Sirace-
nos · pselij · post Themeotae · sub
quibus Tyrambae · post Asturica-
ni · postea usqz Coracē montem
Arinchi et Cinchi · Supra autē
predictos coracis montes · Cona-
pseni et Metibi q Agoritae · In-
ter uero Rha fluuiū q hippicos

montes sub Siracenis est Mithridatis regio : sub qua Melanclani : Post Sapothreni : sub quibus + Scymnitae : post Amaçones . Et inter hippicos montes ⁊ Ceraunios Surani et Sacani . Inter autē Ceraunios montes ⁊ Rha fluuium Orinei ⁊ Vali ⁊ Serij . Et inter Caucasum montē et Ceraunios Tusci et Diduri ⁊ iuxta mare Caspium Vlae ⁊ Oludae ⁊ Jsondę ⁊ Geri . Sub dorsis autē montiū Bosphorani quidē supra utranq; Cimerij bosphori partē . Juxta autē pōtū Achei ⁊ Cercitae ⁊ heniochi ac Suanocolchi . Supra autē Albaniam Sanarei . Ciuitates uero nominantur ⁊ ille : iuxta quidē minorem Rhābitem :

Açaraba	70	40 ½

Juxta autem psathim fluuium

Auchis	72 ⅔	99 ⅔
stopelus 68	98	
Suruba	72	98 ⅓
Corusia	73 ⅔	98 ½
Euryapa	74 ⅓	98 ½
Seraca	77	98 ⅔

Et iuxta burcū fluuium

Cucunda	70	97 ½

Juxta autē Thessarim amnem

Batrache	71	97 ½

Juxta autē Coranca fluuium

Naana	73 ½	97 ¼

Jn montiū autē dorsis Ciuitates

Abunis	73	98
Nasunia	74	98
Almia	74	98

Colchidis situs .

Colchis terminatur a septentrione parte Sarmatiae : Ab occasu : ponti Euxini parte ea quae extenditur a Corace + amne usq; interiorē sinū iuxta phasim fluuiū : sēm descriptōez hāc :

Dioscuria	71 ⅙	96 ½ ¼
Hippi fl' ostia	71	96 ½
Cyanei fl' ostia	71 ½	96 ⅙
Siganeū	71 ½	94 ½ ¼
Neapolis	71 ½	94 ⅔
Geapolis	72	94 ½
Charisti fl' ostia	72	94 ¼
phasis fl' ostia	72 ½	94
phasis ciuitas —	72 ½	99 ⅔

Ab meridie terminatur hinc parte Cappadociæ iuxta expositã lineam & deinde parte maioris Armeniae per ipam lineã usq; finẽ cui gradus sunt 74 · 44 ½ Ab oriente Iberia iuxta lineã coniungentẽ fines expositos per Caucasios montes usq; 73 · 47 Tenẽt autẽ litorea Colchidis Galae · Superiora uero Mauri & qui iuxta Cretecam regionẽ sunt. Meditranei hoc ciuitatẽ & uille hae.

Mechlessus	74 ½	46 ½ ¼
Madia	74 ¼	46 ¼
Saraca	73	44
Surium	73 ½	44 ⅔
Gadris	74	44 ⅔

Iberiae situs ·

Iberia terminatur a septentrione parte Sarmatiae exposita. Ab occasu Colchide iuxta dictã lineam & Ab meridie parte maioris Armeniae sub limite iuxta Colchidẽ usq; finẽ cui situs 76 · 44 ⅔. Ab oriente Albania iuxta lineã dictos fines cõiungentẽ usq; 77 · 47 sũt autẽ in ea Ciuitatẽ & uille hae.

Lubum uilla	74 ⅔	46 ½ ½
Aginna	74	46 ½
Vasanda	76	46 ½
Varica	74 ½	46
Sura	74	44 ½
Artanissa	74 ⅔	46
Mestheta	74 ⅔	44
Galissa	76	44 ⅔
Armattica	74	44 ½

Albaniae situs ·

Albania terminatur a septẽtrione & exposita parte Sarmatie. Ab occasu Iberia iuxta Lineã adnotatã · Ab meridie parte maioris Armenie quæ est iuxta Iberiae finẽ usq; hyrcanũ mare secundũ Cyri fluuij ostia quae gradũ habẽt 79 ⅔ 44 ½ Ab ortu solis parte quae hinc extẽditur usq; ad Soanã fluuiũ hyrcani maris iuxta descriptionẽ hanc. Post Soanę fl' ostia quę gradũ habẽt 86 · 47

Teleba ciuitas	84	47
Gerri fl' ostia	84 ½	46 ½
Gelda ciuitas	83	46 ½
Lesij fl' ostia	82 ½	46
Albana ciuitas	81 ⅔	44 ½ ⅓

Albani fl' ostia 81 2/3 44 1/2

Getara ciuitas 79 1/2 44

Post quā Cyri fl' ostia 79 2/3 44 1/2

Ciuitates autē in Albania sunt .t
ullaeq; inter quidē Iberiā q fluui
um a Caucaso ad Cyrū ingredie
te qui per totam iberiā ⁊ Albaniā
excurrit . dirimens ab ipis Armeniā.

Tagoda 77 1/2 46 1/2 1/3

Bacchia 77 46 1/2

Sanua 77 2/3 46 2/3

Deglana 77 1/2 44 1/2 1/4

Niga 77 1/2 44 1/4

Inter autē prefatū fluuiū q Alba-
nū amnē qui q ipe a Caucaso fluit

Mosiga 79 47

Samunis 79 46 2/3

Iobula 78 46 1/2

Iuna 79 46

Embolea 78 1/2 44 2/3

Adiabla 79 44 1/2

Abliana 78 44 1/4

Mamechia 79 1/2 1/4 44 2/3

Osica 77 1/2 44 1/2

Sioda 78 1/4 44 2/3

Baruca 79 1/2 44 2/3

Tenent autē Albanae portę gra-
dus ut dictū est 80 47

Cabala 80 46 2/9

Chobota 80 1/2 46 1/2 1/4

Bogiatae 80 46 1/2

Misia 81 46 1/2

Chadacha 81 46

Alamus 82 46 1/4

Inter autē Casium fluuiū q Ger-
rum amnem

Thiauna 82 1/4 46 2/3

Thabilaca 82 1/2 1/4 46 1/2 1/3

Insulae autē adiacent Albaniae
duae Heladeș nomine quarum
mediū gradus habet 87 1/2 44

Armeniae maioris situs

ARmenia maior terminatē
a septentrione parte Col-
chidis q iberia q Albania iuxta
expositā per Cyrū fluuiū linea.
Ab occasu parte Cappadociae . se-
cundū expositā ponti Cappadocum
usq; colchidē per Moschicos mōtes
lineā. Ab oriēte parte hyrtani ⁊
maris quae extenditur ab ostijs
Cyri amnis usq; finē cui gradus
79 1/2 1/4 44 1/2 Preterea medis iuxta

Gerrū Iberā fluuios telbis 89 1/4 46 1/2 1/3

lineā tradītā ſuper monte Caſpio cuius fines gradus habent 79 · 42½ · et 80 ½ 40 · A meridie parte Meſopotamiae iuxta Tauri montis Lineam · quae quidē Euphrati fluuio iūgitur ad gradus 71 ½ 37 ½ Tigridi autē amni · iuxta ſitū gradus habētē 74 ½ 38 ½ · Preterea Aſyria iuxta lineā · per Niphatē mōtē egredientē uſq; rettā quae ſub eadem incidit · uſq; prefatū finē Caſpij montis · per quā lineā Niphates + mons extenditur · Montes autem Armeniae nominantur · hi qui Moſchici appellantur · ſe efferentes ſupra partē ponti Cappadocū · et Mōs qui Periardes dicitur cui fines gradus habent 74 · 43 ½ · et 77 · 42 · Et Adaceſpis mons cui mediū gradus habet 80 ½ 40 · Et mons Etitaurus intra Euphratē cuius mediū 72 · 41 ½ Et mons qui Anus dicitur cui mediū 77 · 41 · Et Gordyei montes quorū mediū gradus habet 74 · 39 ½ fluuij autē per regionē excurrūt · Et Araxes fluuius qui oſtia quidem habet iuxta hyrcani maris ſitū in gradibus 79 ½ ¼ 43 ½ ½ · fontes uero iuxta ſitū gradus habentē 76 ½ 42 ½ · Ab his impetu ad orientē uectus uſq; montē Caſpiū · Et ad ſeptentrionē flexus · uno quidē amne ad hyrcanū mare exit · altero admiſcet Cyro fluuio ſecundū ſitū gradus habentē 78 ½ 44 ½ · Et Euphratis fluuij pars · a predicto flexu ad orientē uerſa uſq; fontes qui Et ipi gd habent 74 ½ ½ 42 ½ ½ Sunt Et alij mōtes nota digni · a predicta ſciſſione Euphratis fluuij · finis autē mōtis · dicto euphrati cōuncti gradus habet 71 ½ 40 ½ · Qui uero finis iuxta ipſi? eſt fōtes 77 · 41 · Et Tigridis pars in Armenia cōprehenſa · a ſectione facta a latere meridiano · uſq; fontes ipſius tigridis que gradus habētē 74 ½ ½ 39 ½ ½ Vbi palus eſt Thoſpita appellata · Sunt Et aliae paludes · ea quae uocatur Lychnitis · cuius mediū gd hꝫt 78 · 43 ¼ Et Arſiosa pal' cui mediū gd hꝫt 78 ½ 40 ½ ½ ¼ Prouinciae autē i Armenia ſt · i cōprehēſa pte

ab euphrate ⁊ Cyro ac Araxe amnibꝰ penes qdē Moschicos montes Cotaçena sub his qui Bochae appellantur · penes autē Cyrū amnē Tosarena et Totena · penes uero Araxem fluuiū Colthena et quę sub ea est Soducena · penes autē pariardē montē Siracena ⁊ Sacatena ⁊ Ciuitates in ipsa parte

Sala	73½	44½
Ascura	74	44⅓
Baraça	74½	44⅓
Lala	76⅓	44
Santuta	73½	44½
Sataphara	72	44½
Toga	72½½	43⅓
Suarutha	73	43
Açota	73½⅓	43½⅓
Cholua	74	43⅓
Sedala	74½	43½⅓
Surta	74½	43½
Tastina	74½	43
Coçala	74½	43½
Cotomana	74⅓	43½
Batena	76⅓	43½
Diçaca	76½½	43⅓
Ptusa	77	43½⅓
Glisma	78½	43½
Choluata	78½⅓	43½
Sacalbina	79½	43⅓
Arsarata	79½	43⅓

Et penes Euphratem fluuium

Oressus	72	42½½⅓
Clegia	73½	42½½⅓
Chasira	74	42½
Chorsa	74½	42½½
Thalina	74½	42½⅓
Armauria	76½	42½⅓
Artaxata	78	42½
Naxuana	78½½	42½½⅓

In parte superius concepta usq; ad scissionē euphratis sunt magis qdē septentrionales regiones · incipiētibus ab occasu · Basilissena ⁊ hoborde na ⁊ Arsia · subq; hac Acilesena ⁊ Astaunitis · ⁊ penes fluuiū scissionē Sophena · Ciuitatē autē st̄ ipte hac

Athua	71½	42½
Tinissa	73½	42
Briçaca	74½½	42½
Sana	72½	42
Çoriga	71½	42

Daranissa	76	42 ½
Çogocara	77 ¼	42 ½
Cubina	78 ½	42 ½
Codana	71 ½	41 ½
Cachuna	72	41 ½
Cholua	73 ½	41
Sogocara	74	41
Phausia	74 ¼	41 ½ ¼
Phandalia	74 ½ ½	41 ½
Çaruana	74 ½	41 ½ ¼
Citamū	76	41 ½
Anarium	76 ½ ½	41 ½
Sigua	77	41
Terua	78	41 ½ ¼
Çurçua	78 ½	41 ½
Matustana	78	41 ½
Astacana	78	41
Tarina	72 ½	41
Balisbiga	73 ½	40 ½
Babila	73 ¼	40 ½ ¼
Sagauana	74 ¼	40 ½ ¼
Açora	76 ½	40 ½ ⅒

Jn reliqua q̄ australiorí parte ínter cuphratem q̄ tigridís fontes Entertena est· et quae sub ea Thospitis· postea Coriana et ciuitates similiter in membro hoc·

Legerda	72 ¼	40 ¼
Maçara	71 ½	39 ½ ½
Ançeta	72	39 ½
Soita	72 ½ ½	39 ½
Belcania	73 ½	39 ½
Seltia	74	40
Thospia	74 ½	39 ½ ½
Cholais	74 ½	39
Siauana	71 ½	38
Arsamosata	73	38 ½
Corra	74 ½	38 ½

Ab orientali plaga fontiū tígridis amnis Bagraudauena est· et quae sub ipa Jgordena· qua magis orientales q̄ qui sub ipa sunt Mardi· Ciuitates autē similit· ī hoc st̄ mēbro hae·

Tasta	74 ½	40 ½
phora	76	40 ⅒
Mopa	76	40 ½
Buana	76 ½ ¼	40
Cholima	76 ½ ¼	40 ½
Terebia	76 ½	40 ½ ½ ⅛
Daudiana	77 ½	40 ½
Caputa	79 ½	40 ⅒
Artemita	78 ½	40 ½

Thelbalana	76 1/4	39 1/2 1/2
Siae	74 1/2 1/4	39 1/2
pherendis	74 1/2	39 1/2
Tigranocerta	76 1/2 1/4	39 1/2
Sardiua	74 1/2 1/2	39 1/8
Colsa	78	39 1/2 1/2

÷ tigranoama 79 1/2 90
Artagigarta 79 1/2 38 1/2 ÷

Cypri insulae situs.

Cyprus insula quaquauersus pelago terminatur. Ab occasu Paphylio secundū descriptionē hanc.

Actamas extrema	64 1/8	34 1/2
paphos noua	64 1/2	36 1/8
Cephyrū promōtoriū	64 1/8	34 1/12
paphos uetus	64 1/2	34
Drepanū promōtoriū	64 1/2	33 1/2 1/4

A meridie mari egyptio atq; Syro secundū descriptionē hāc. post drepanū promōtoriū

phruriū promōtoriū	64 1/2 1/4	33 1/2 1/2
Curiū ciuitas	64	34
Lyci fl' ostia	64 1/2	34 1/12
Curiae extrema	64 1/2	33 1/2 1/4
Amathus	64 1/2 1/4	34
Tetij fl' ostia	66 1/2	34
Citium ciuitas	66 1/4	34
Dades extrema	66 1/2	34
Theoni ciuitas q extrema	66 1/2 1/4	34

Ab oriente pelago Syro secundū descriptionē hāc post Theoni extrema

Pedaliū promōtoriū	67	34 1/8
pedici fl' ostia	66 1/2 1/2	34 1/2
Sclamis	66 1/2	34 1/2
Elea extrema	67	34 1/2
Clides extrema	67 1/2	34 1/2 1/2

A septentrione angustis cilicie iuxta descriptionē hanc.

Carpasia	66 1/2 1/2	34 1/2 1/2
Acheorū acta uel litus	66 1/2	34 1/2
Aphrodisiū ul' uenereū	66 1/2	34 1/2
Macaria	66 1/2	34 1/2 1/4
Ceraunia	64 1/2	34 1/2 1/4
Lapithi fl' ostia	64 1/2	34 1/2 1/2
Lapithos ciuitas	64 1/2	34 1/2 1/2
Cromiorū extrema	64 1/8	36 1/2
Teli	64	36 1/2
Calynisa extrema	64 1/2	34 1/2 1/4
Arsinoe	64 1/2	34 1/2 1/12

Orientalia insulę salaminia comprehendunt. Occidentalia paphia. Meridionalia Amathusia q Olympus mons. Septētrionalia Clapedia. Ciuitates autē mediterranee hę sūt

Chytrus	66 ½	34 ½ 1/12
Threm minthis	66 ½ 1/12	33 1/3 1/12
Tamassus	66 2/3	34 1/3 1/12

Jnsule penes ipam hae sunt quae appellant Clides quarū mediū gradus habet 67 1/12 34 ½ ¼

Cf carpasias tpulary mesheta ytinet 64 1/3 — 36

Syriae situs ·

Syria terminatur a septētrione Cilicia q parte Cappadocie iuxta expositā per Amanū montē lineā. Ab occasu Syro pelago. secūdū descriptionē hanc.

Post Jssum q Ciliciae portas.

Alexandria penes Jssū	69 ½	36 1/6
Myriandrus	69 ½	34 ½ 1/3
Rhosus	69 1/3	34 2/3
Scopulus Jrosicus	69	34 2/3
Seleucia pieria	68 ½ 1/12	34 ½ 1/12
Orontis fl'ostia	68 ½	34 ½
fontes fluuij	70	33 1/3
Posidium	68 ½	34 ¼
heraclea	68 ½	34 1/6
Laodicia	68 ½	34 1/12
Gabala	68 1/3	34 ½ 1/3 1/12
platos	68 1/3	34 ½ ¼
Balaneae	68 ½	34 ½ 1/12

Phoeniciae situs ·

Leutheri fl'ostia	68	34 1/3 1/12
himyra	67 ½ 1/3	34 1/3
Orthosia	67 1/6	34 1/3
Tripolis	67 ½	34 ½
Theiprosopon ul' frons	67 1/3	34 1/3
Botrys	67 ½	34 1/12
Biblus	67 2/3	33 ½ 1/3 1/12
Adonij fl'ostia	67 2/3	33 ½ ¼
Berytus	67 ½	33 2/3
Leontis fl'ostia	67 ½	33 1/12
Sidon	67	33 ½
Tyrus	67	33 1/3
Ecdipa	67 1/6	33 ¼
ptolemais	66 ½ 1/3	33
Sicacinon	66 ½ 1/3	32 ½ 1/3 1/12
Carmelus mons	66 1/3 1/12	32 ½ 1/3 1/12
Dora	66 ½	32 2/3
Chorsei fl'ostia	66 1/3	32 ½ 1/12

A meridie iudea iuxta lineā inde descripta uersus orientē. quae ad meridiē flectitur q situ habet 67 ½ 32 1/3 finiturqz iuxta situ 68. 31 ¼ q parte Arabiae petreae iuxta lineā productū a fine predicto quasi ad predictā Arabiā usqz finē cuius +

situs gradus habet 70 ½ 31 ½ ⅓
Ab ortu solis linea inde producta
iuxta Arabiā desertā usq; alueum
euphratis iuxta Thapsacū cuius
fines super euphrate grad⁹ habet
73 · 34 ½ Et deinde parte euphra-
tis fluuij penes Mesopotamiam
usq; finē fluuij uersus Cappado-
ciam q gradus habet 71 ⅔ 38
Montes autē in Syria īsignes sūt
Piara mons cui⁹ mediū 69 ⅔ 34 ⅔
Casius mons cui⁹ mediū 68 ½ ¼ 34 ½ ¼
Liban⁹ cui⁹ fines 68 ½ ¼ 34 q 70 · 33 ¼
Antiliban⁹ cui⁹ extrema 68 · 33 ½ q 69 ⅔ 32 ½
Et iuxta quidē Arabiae desta
Alsalam⁹ mons cui⁹ mediū 71 · 33 ·
Penes autem Judeam
Hippus mons cui⁹ mediū 68 ½ 32
Irrigant regionē q alij fluuij
Apalynareis fluuius cui⁹ fines
71 ¼ 34 ½ ¼ et 71 ⅔ 33 ⅓ Et a
Damascis montibus fluui⁹ Chry-
soroas cui⁹ fines 69 ¼ 33 ½ et
69 ½ ¼ 32 et Jordanis fluuij
pars quae penes Gennesareti-
dem est lacū cuius lacus mediū
67 ⅔ 32 ⅓ Et fluuius Singas a
nomine qui a monte Pierię duct⁹
ad septentrionē q ad ortū solis uer-
sus gradus habet 71 · 37 ½ quine
admiscetur euphrati iuxta situ
72 · 37 ⅔ · Ciuitates in Syria sūt
mediterraneae a septētrionali p-
mū plaga · Jn Commagena hae
Araca 70 ½ ⅓ 37 ⅔
Antiochia penes taurū mōtē 70 ¼ 37 ⅓
Singa 71 37 ½
Sermanicia 70 37
Catamana 70 ⅔ 37
Dolicha 70 ⅔ 36 ⅔
Bida 70 ⅓ 36 ½
Chaonia 70 ½ 36 ½
Et apud euphratem fluuiū
Choldamara 71 ¼ 37 ½ ⅓
Samosata leconū 71 ½ 37 ½ ⅙
Pieriae autē ciuitates hae
Pinara 69 ½ ⅓ 36 ½
Patrae 70 36 ⅙
Et Syriae pylae 69 ⅔ 36 ¼
Cyrreticae autē ciuitates hae
Arisseria 71 37
Regia 71 ¼ 36 ½ ⅓

Buba	71 ½	36 ½
Heraclea	71	36 ½
Niara	70 ½ ½	36 ⅙
Hierapolis	71 ¼	36 ¼
Cybros	70 ⅙	36
Berroia	71	36
Bena	70 ½ ½	36
Paphara	71 ½	36

Et penes euphratē ciuitates hae

Vrima	71 ½ ¼	37 ½
Arudis	71 ½ ½ ⅟12	37 ¼
Zeugma	72	37
Europus	72	36 ½ ½
Caeilia	71 ½ ½ ⅟12	36 ½
Bethammara	71 ½ ½	36 ½
Berra	71 ½ ½	36 ⅟12
Erraziga	71 ½ ½	36 ⅟12

Seleucidis ciuitates hae

Zephyra	69 ½	34 ½
Gindarus	70	34 ½
Imma	69 ½ ½	34 ½ ⅟12

Cassiatidis autē ciuitates hae

Antiochia quę super Oronte est fluuio	69	34 ½
Daphna	69	34 ½ ⅟12
Bacatailli	69	34
Lydia	69 ½	34
Seleucus penes Bellū	69 ½	34 ½ ¼
Larissa	69 ½	34 ½ ⅟12
Epiphania	69 ½ ⅟12	34 ½ ⅟12
Rhephaneae	69 ¼	34 ¼
Antaradus	68 ¼	34 ¼
Marathus	68 ½	34 ½ ⅟12
Mariama	69 ½	34
Mamuga	69 ½	33 ½ ¼

Chalybonitidis ciuitates hae

Thema	71 ½	34 ½
Acoraba	71 ¼	34 ¼
Derrima	72	34
Chalybon	71 ½	34
Speluenia	71 ½	34 ¼

Et penes euphratem

Barbarissus	71 ½ ½ ⅟12	34 ½ ¼
Anthis	72	34 ¼

Chalcidicae autē ciuitates

Chalcis	70 ½	34 ½
Asapha	70 ½	34 ½ ¼
Tolmidesa	70 ½ ⅟12	34 ½
Maronia	71 ⅙	34 ½
Coara	70 ½ ½	34 ⅙

Apamenae ciuitates hae

Naçama	70 ½	34 ⅟12

Et ab orientali parte Orontis fluuij

Thelbeniſſus	69 ½	34
Apamia	70	34 ½ ¼
Emiſa	69 ½	34

Laodiceinae ciuitates hae

Scabiaſa laodiciae	69 ½	33 ½ ¼
Paradiſſus	69 ½ ¼	33 ½ ⅛
Jabruda	70	33 ½

phoeniciae ciuitates hae

Area	68 ⅛	34
paleobiblus	68 ½ ¼	34
Gabala	67 ¼	33 ⅛
Caeſarea paniae	67 ½	33

Curuae Syrię ciuitates hae

Abila cognomine lyſaniū	68 ½ ¼	33 ½
Saana	69 ½	33 ½ ⅛
Jna	68 ½	33
Damaſcus	69	33
Samulis	67 ½	32 ½
Abida	68 ¼	32 ½ ¼
Hippus	68	32 ½
Capitolia	68 ½ ¼	32 ½
Gadara	68	32 ⅛
Adra	68 ½	32 ⅛
Scythopolis	67 ½	31 ½ ½ ⅛
Gerasa	68 ¼	31 ½ ¼

pella	67 ½	31 ½
Dium	67 ½ ½	31 ½ ¼
Gadora	67 ½ ¼	31 ½
philadelphia	68	31 ½
Canatha	68 ½ ½	31 ½ ¼

palmyrenę ciuitates hae

Rheſapha	72 ¼	34 ½ ¼
Cholla	71 ½ ¼	34 ½
Oryza	72 ¼	34 ½
Tutea	71 ½	34 ½
Adada	72 ½	34 ½
palmyra	71 ½	34
Adacha	72	34
Danama	70 ½ ½	33 ½
Goaria	70 ½	33 ½
Aueria	71 ½	33 ½
Ceſama	70 ½	33 ½
Ogdamana	70 ⅛	33 ⅛
Atera	71 ⅛	34

Et penes euphratē ciuitates hae

Alalis	72 ½	34 ¼
Sura	72 ½	34 ½
Alamatha	73	34 ⅛

Batanaię prouincię a cuius orienta-
li parte eſt Sacraia q̄ iacet ſub
Alſadamo mōte: ſtē Trachonitę Arabē.

Gerra 70 33 ½ ⅓
Elera 70 33 ⅔
Nelaxa 70 ⅙ 33 ½
Adrama 69 ⅙ 31 ½

INſulę autē adiacent Syrię

Aradus 68 34 ½
Et Tyr⁹ fere incōtinēti 67 33 ½

Paleſtinae iudeae ſitus.

PAleſtina Syriae quę iudea Syria appellatur. terminatur a ſeptentrione Syria iuxta lineam expoſitā. Ab oriente atq; meridie Arabia petrea iuxta lineam quę ab orientali termino iuxta Syriam. uſq; finē iuxta r Egyptū extenditur. huius finis ut dictū eſt grad⁹ lꝫt 64 ¼ 30 ⅔
Ab occaſu ꝓte deinde uſq; mare predēuz Egypti ꝓtēſa. q inde pelago uſq; ad Syrię limitē ꝓ deſcriptiōez hāc.
Poſt Chryſſoroi fluuij oſtia
Caeſarea Stratonis 66 ¼ 32 ⅓
Apollonia 66 32 ¼
Jopa 64 ⅔ 32 ⅓
Jamnetorū port⁹ 64 32
Azotus 64 ¼ 31 ⅓ ⅓ 1/12
Aſcalon 64 31 ⅔
Anthedon 64 ½ ⅓ 31 ⅔
Gaçacon portus 64 ½ ¼ 31 ½
fluit autē per Judeā Jordanis fluuij pars. iuxta Aſphaltidem lacū cui⁹ medium 66 ½ ⅓ 31 ⅙
Et ciuitates in ea mediterranee ſt
Galileae quidem
Apphura 64 ⅔ 32 ½ ⅓ 1/12
Capartotia 66 ½ ⅓ 32 ½ 1/12
Julias 67 1/12 31 ¼
Tiberiadis lacus 67 ¼ 32 1/12
Samariae autem
Neapolis 66 ½ ⅓ 31 ½ ⅓
Thena 67 1/12 31 ½ ¼
Judeae autē ab occaſu Jordanis fluuij
Rhaphia 64 31 ½
Gaça 64 ½ 1/12 31 ¼
Jamnia 64 ⅔ 32
Lyda 64 32
Antipatris 66 ½ 32
Druſias 66 ½ 31 ½ ⅓ 1/12
Sebaſta 64 ⅔ 32 ½
Betogabra 64 ½ 31
Sebuns 64 ⅔ 31 ⅓ 1/12
Emmaunta 64 ½ ¼ 31 ½ ⅓

	Cuphna	66 1/6	31 1/2 1/4
	Archelaïs	66 1/2	31 1/2 1/4
	phaselis	66 1/2 1/3 1/12	31 1/2 1/12
	Ericus	66 1/2 1/4	31 1/2 1/3 1/12
✝	Hierosolyma quae	nunc dicitur	
	Capitolia	66	31 2/3
	Thamna	66 1/4	31 1/2
	Engadda	66 1/2	31 1/4
·Aʼtena aũt et pharna nilla grad' 65 28 2/3	Bedora	66 1/2	31
	Thamaro	66 1/2	31 1/2 1/12

Ab orietali parte Jordanis fluuij

Cosmos	67 1/4	31 1/2 1/12
Libias	67 1/6	31 1/3 1/12
Calliroe	67 1/12	31 1/6
Gazorus	67 1/2	31 1/4
Epiceros	67	31
Idumeae quae tota est ab oc-		
casu Jordanis fluuij		
Berzamma	64 1/2 1/3	31 1/4
Caparorsa	64 1/2	31 1/4
Gemmaruris	64 1/2 1/3	31 1/6
Elusa	64 1/6	30 1/2 1/3
Mapsa	64 2/3	30 1/2 1/3

Arabiae petreae situs.

ARabia terminatur ab occa-
su parte Syriae exposita

a septentrione palestina Judea
q parte Syriae iuxta notatas ipsa-
rũ lineas. A meridie interiore sinu
Arabici pelagi qui grad' hꝫ 63 1/2 29 1/2 1/3
et sinu iuxta heropolitẽ a notato fi-
ne apud egyptũ usqz ad promõtoriũ
quod iuxta pharnã est q gradus hꝫ
66. 29. Villa uero Elana quae iuxta
sinũ est eiusdẽ nominis gradus ha-
bet 64 1/2 1/6 29 1/4 Ab oriente linea
emissa supra expositũ Syriae ori-
entalẽ terminũ q iuxta Arabiam
felicẽ usqz sectionẽ quę grad' habet
70. 30 1/2 Juxta autẽ Eremũ Ara-
bię supra reliquã lineã tendit.
Protenduntur autẽ in regione
montes qui melanes uel nigri ap-
pellantur a sinu scilicet qui iuxta
pharnã est fere ad Judeã. Popu-
liqz sunt ab occasu quidẽ horum
montiũ iuxta Egyptũ Saraceni
deinde conuentus quidam est sub
quo in ipso sinu sunt Phanaritę.
Juxta autẽ montana felias Ara-
bię Rhateni. Ciuitates mediter-
raneae q uillę in prouicia hę st.

V.

Eboda	64 ¼	30 ½
Maliattha	64 ½ ¼	30 ½
Calguía	66 ½	30 ½
Lysa	64 ½ ½	30 ¼
Gubba	64 ½ ¼	30
Gypsaría	64 ½	29 ½ ¼
Geralla	64 ½	29 ½
Petra	66 ½ ¼	30 ½
Charachmoba	66 ⅓	30
Nuara	66 ⅓	29 ½
Ganatha	64 ½ ¼	29 ½ ½
Adros	67	28 ½
Goara	67 ½	30 ½
Thana	67 ½	30 ½
Moca	67 ½ ½	30 ⅓
Cletharo	67	32 ½
Necla	67 ½	30 ¼
Esbuta	68 ½ ½	31
Giça	68 ½ ¼	31
Maguça	68	30 ½ ¼
Medina	68 ½	30 ½ ¼
Lydía	69	30 ½
Rhabinathom	68 ½	30 ½
Anitha	68 ½	31 ¼
Sunattha	69 ¼	31 ⅓
Bostra legio	68 ½ ¼	31 ½
Mesada	69 ½	31 ½
Adra	69 ½	31 ½

Mesopotamiae situs.

Mesopotamía terminatur a septentrione exposita parte maioris Armeniae. Ab occasu parte notata Euphratis fluuij iuxta Syriam. Ab oriente parte iuxta Assyriā tigridis amnis: hoc est a sectione quae iuxta Armeniā est: usqz ad herculis aras quę gradus habent 80. 34 ½. Ameridie: reliqua parte Euphratis: iuxta quidē desertā Arabiā usqz finē cui gradus 76 ¼ 33 ½ iuxta autē Babyloniam: usqz quo Tigridi amni cōmittitur et usqz aras predictas. huius sectionis gd̄ sūt 80. 34 ½ Montes in Mesopotamía celebres sūt Casi mōs cui mediū gradus hꝫt 74. 37 ½ et Singaris mōs 76 ½ 36 ¼ fluuij per regionē excurrūt ex dictis montibus pleriqz q̄ quí Chaboras appellatur cui fons gradꝰ habet 74. 37 ¼. Coniūctio autē eiꝰ cū euphrate gradꝰ hꝫt 72. 34. Et

qui Saocoras dicitur cuius fontes 74 · 37 ½ et eius cū euphrate coniunctio 76 · 34 Tenet autē regionē iuxta Armeniaz Anthemusia · supra quā Chalcitis · subqz hac Gauçanitis · et penes tigridē fluuiū Acabena · Sub Gauçaniti autem Jngena et per longe iuxta euphratē Anobaritis · Ciuitatē in Mesopotamia et uille iuxta quidē euphratē fluuiū hę sūt

Porsica	72	37 ½
Aniana	72 ½	36 ⅔
Barsampsa	72 ½	36 ¼
Sarnuca	72 ⅛	34 ½ ⅓
Bersima	72 ½	34 ½ ⅓
Naube	72 ½ ½	34 ½
Nicephoriū	73 ½	34 ½
Naguda	73 ¼	34 ⅛
Chabora	74	34 ⅛
Thelda	74 ¼	34 ½ ¼
Aphphadana	74 ½	34 ½ 1/12
Banaba	74 ½ ¼	34 ½ ⅓ 1/12
Çitha	74 ⅛	34 ⅓
Bethauna	76	34 ¼

Rhesciphа	76	34
Agamna	76 ½	33 ½
Eudrapa	77 ⅛	33 ⅔
Addea	77 ¼	34
Pacoria	77 ½	34 ½ ¼
Teridata	77 ½	33 ½
Naarda	77 ⅔	34 ½
Sipphara	78 ¼	34 ⅔

Euphrates in amnē per Babyloniam fluentē scinditur q per Seleuciā · Qui in medio ipsorū est regi fluui appellat. Et sessioni sue gd hꝫ 79 · 34 ⅔

Seleucia ciuitas	79 ½	34 ⅔

Juxta autē tigrim fluuium r Ciuitates hae sunt

Dorbeta	76	38
Sappha	76	37 ⅔
Deba	76	37 ½
Singara	76	37
Betoum	77	36 ½ ¼
Labbana	77 ½ ½	36 ½
Birtha	78 ½ ¼	36 ½
Carthara	79	36 ¼
Manchana	79 ⅛	36

Et post Seleuciam

Scapha	79 ½ ¼	34 ½
Apamía	79 ½ ½	34 ½

Sub qua cõmixtio regij fluuij cum tigride est. ⁊ media prope regio.

Jn alia autẽ media regione ciuitates hae

Bithiaç	72 ½ ½	37 ½
Edessa	72 ½	37 ½
Ombrea	73	37 ⅛
Amea	73 ½	37 ½ ½
Suma	73 ½	37 ½
Rhisína	73 ½	37 ½
Olibera	73 ½	37
Sarrana	74	38 ¼
Sacana	73	37 ½ ¼
Aryama	74 ½	37 ¼
Giçama	74 ½	37 ¼
Sínna	74 ¼	37 ½
Mambuta	74 ½ ¼	37 ½ ½
Nisibiç	74 ⅛	37 ½
Bithiga	74 ⅛	37 ½ ¼
Baçala	74 ½	37
Auladiç	73	36 ½
Ballatha	73 ½ ¼	36 ½
Carrae	73 ½ ½	36 ¼
Tirittha	73 ½ ½	36 ¼
Thengubiç	74 ½	36 ½
Orthaga	74 ½	36
Eleia	74 ½	36 ½ ¼
Çama	74 ½	36 ½
Sínna	76 ½	36 ½
Gorbatha	77	36 ¼
Dabausa	77 ½	36
Bariana	77 ½	36
Acraba	73 ⅛	34 ½ ½
Apphadana	74	34 ½
Rhesena	74 ½	34 ½
Peliala	74 ½ ¼	34 ½ ½
Auaniç	74 ¼	34 ½
Bimatra	76 ¼	34 ½
Daremma	76 ½	34

Arabiae desertae situs.

ARabia deserta terminatᵉ a septentrione parte Mesopotamiae iuxta expositam euphratis fluuij partẽ usqz finẽ cuius gradus 76 ¼ 33 ½. Ab oriente babyloníа. per mõtana quae a predicto fine usqz euphratem sunt. usqz interiorẽ sinũ persicũ nomine Mesanitẽ cui finis gradus sunt 79. 30 ⅛

et parte deinde sinus: in quo post eī interiorē ptē predictā.

Ammea	79	30
Idicara	79	29 ½
Jucara	79	29 ¼

Et prouinciae finis 79 29

A meridie terminatur felici Arabia per montes qui ab exposito iuxta petreā limite: ad predictū finē iuxta persicum Mesanitē sinū: cui limes est 79 · 29 · Ab occasu: a notatis ptibus Syriae ⁊ Arabiae petreae. Tenent autē hanc desertā Arabiā iuxta quidem euphratē fluuiū Caucabeni: et iuxta Syriam Batanei. Juxta uero felicē Arabiā Augubeni: post quos Rhaabeni: ⁊ apud pticū sinū Orcheni: Juxta autē Babyloniam sub Cauchabenis Elitae: ⁊ supra Rhaabenos Magani. Intragz hec Agrei quidē iuxta Batanos. Marteni autē iuxta Babyloniā. Ciuitates ⁊ uillae in regione iuxta euphratem fluuiū hae.

Thapsacus	73 ½	35 1/12
Birtha	73 ⅔	35
Gadirta	73 ½ ⅔	34 ½ ¼
Augara	74 1/12	34 ½
Audattha	74 ¼	34 ⅓
Dadara	74 ⅓	34 ⅙
Balagea	74	34
pharga	74 ⅔	34
Colarina	74 ½	33 ⅔
Belgynea	76	33 ½

II Juxta autē Mesopotamiā ciuitatē hę

Barathena	73 ½	33
Gaua	73	33
Choca	72 ½	32 ⅔
Gauara	73 ⅔	32 ⅔
Aurana	73 ¼	32 ⅔
Rhegenna	74 ⅔	33 ⅓
Alata	72 ½	32
Erupa	72 ½	31 ¼
Themna	74	31 ⅔
Luma	74 ⅔	31
Thauba	72 ½ ¼	30 ½
Seuia	73 ½	30 ½
Dapha	74 ¼	30 ½
Sora	74	30 ½

II apud partē ⁊ ptis sin⁹ ciuitates hę

amea	79	30 1/6
Idcara	79	29 1/6
Jucara	79	29 1/6

Odagana	76 ¼	30 ½
Tedium	77	30 ½
Cagmais	76 ½	30 ⅓
Arrada	74 ½	30 ¼
Obera	71	30 ½ ¼
Artemita	72 ¼	30 ⅓
Banatha	73 ¼	29 ½ ⅓ ⅙
Dumetha	74	29 ½
Bera	76 ½	29 ½
Calathua	77 ½	29 ½
Salma	78 ½	29 ½

Babyloniae situs.

Babylonia terminatur a septentrione Mesopotamia: iuxta expositā euphratis fluuij partē. Ab occasu Arabia deserta iuxta predicta montana. Ab oriente Susiana: iuxta reliquam tigridis fluuij partē: usq; eius ostia in sinū persicū: quae grad habent 80 ½ 31. A meridie pte inde persici sinus: ad predictum Mesanitis sinū intimū: iuxta finē Arabię desertę notatū 79. 30 ⅓

Alluunt autē regionē Regius fluuius: q qui per Babyloniam fluit Maarsag nomine: qui euphrati immiscetur iuxta gradus 78 ½ 34 ½ huic autē cōiungitur Regius amnis in gradibus 79. 34 ½ faciūt autē fluuij q ipsorū sessiones: lacus atq; paludes quorū situs 78 ½ 32 ½ Adiacet euphrati quidē Auchanitis regio. Desertae uero + Arabiae Chaldea regio: circa autem paludes Mardocea: subiectos habens Strophadas appellatos.

Ciuitates in Babylonia q uillae sunt iuxta quidē partē tigridis usq; mare sub Apamia hae.

Bibla	79	34
Didigua	79 ½	33 ½
Punda	79 ½	33
Batracharta	79 ½	32 ½
Thalatha	80	32 ⅓
Altha	79 ½	31 ¼

Et intra tigridis fluuij ostia quę dicta sunt 80 ½ 31 et occidentale

astum	79 ½ ¼	30 ½
Teredon	80	31 ⅓

Juxta uero euphratis fluuij pte

Idicara	77	33 ⅓

Duraba	77 2/3	34
Thaccona	77 1/2 1/4	34 1/2
Thelbencana	78 1/2	34 1/2

Et super fluuio per babylonē fluentē

Babylon	79	34

Juxta autē Maarsag fluuiū

Volegesia	78 1/2	34 1/2
Barsita	78 1/2 1/4	34 1/2

Sub hiş autē ⁊ uixta paludes ⁊ desertā Arabiam

Beana	79	32 2/3
Chuduca	78	33 1/2
Chumana	79	33 1/3
Cesa	76 2/3	32 1/2 1/3
Beranda	77 1/2	32 1/2
Orchoa	78 1/2	32 2/3
Bethihana	79	32 1/2 1/3 1/12
Thelma	77 2/3	32
Sorditha	77	32 1/2
Jamba	78	31 1/3
Rhagia	78 2/3	31 1/3
Chiripha	79 1/4	30 2/3 1/3

Claudij ptolemei cosmographiae quintus liber explicat

Claudij ptolemei cosmographiş sextus haec habet.

Expositionē partiū quę sequūtur Asiae maioriş. Assyriae. Susianae. Mediae. persidiş. Parthiae. Carmaniae desertae. Arabiae felicis. Carmaniae. hyrcaniae. Margianae. Batrianae. Sogdianorū. Sacū. Scythiae interioriş. Scythiae exterioriş. Jmai montiş. Serum. Ariae. Paropanisadum. Drangianę. Arachosiae. Gedrosiae. Regiones xxi. tabule. V.

Assyriae fines.

Assyria terminatur a septentrione. prefata Armeniae parte. iuxta Niphatē montem Ab occasu Mesopotamia. iuxta expositū finē tigridiş fluuij. A meridie Susiana iuxta lineam a tigridi fluuio quae sub herculis ariş est ⁊ gradus habet 80 1/12 34 1/12 usq; finē 84. 36. Ab orientē parte Mediae iuxta lineā inde cōuniungentē Armeniae finē. supra

quā eſt Choathythras mons cui' fines 80 · 39 ½ · 83 · 38 · Regiōis uero pars quae iuxta Armeniam eſt uocatur Arrapachitis · Quę iuxta Suſianam eſt Sittacena · Media tenent Garamei · Vocat' autem pars quę inter Arrapachitidē ⁊ Garameos eſt Adiabena · Quae inter Garameos ⁊ Sittacenā Apolloniatis · cui ſuperiacet gens Sambatę · Et ſupra Adiabenā Calacena Garameis autem Arbilitis regio imminet · Amnes per regionem excurrunt tigridi fluuio ſe immiſcentes Lycus cuius fontes · 78 · 39 · Et cū tigride mixto 79 · 36 ½ · Et Caprus fluuius cui' fontes 79 · 39 ½ et cum tigride mixto 79 ½ 36 ½ Et Gorgus cuius fontes 80 ½ 38 Et ad tigrī mixto 80 · 34 ½ Ciuitates autē ⁊ uillę Aſſyriae iuxta p̄t̄ tigridis amnis hę ſt'.

Marda	76	38 ¼
Sauara	76 ¼	37 ¼
Beſſara	77	37 ½
Belcíana	77 ½	37
Ninus	78	36 ½
Sacada	78 ½	36 ½
Oroba	79	36 ½
Thelda	80	36
Cteſiphon	80	34

In media regione

Bithaba	77 ½	38 ½
Dartha	78 ½	38 ½ ¼
Çigira	79 ½	38 ½ ¼
Darna	80 ½	39 ½
Obana	81	39
Theſara	81 ¼	38 ½
Corcura	78 ½	38 ⅛
Oroba	79 ½	38 ⅛
Degra	80 ½ ¼	38 ⅛
Comopolis	81 ½	38 ⅛
Doſa	79	37 ½ ¼
Gaugameda	79	37
Sarbina	79 ½	37
Arbila	80	37 ¼
Gomara	81 ½	37 ½
Phuſiana	82 ⅛	37 ½
Iſona	82 ½	37 ⅛
Sura	83	36 ½
Chatracharta	80 ½	36 ⅛
Apollonia	81	36 ½

Thebura	82 ½	36 ½
Arrata	83	36 ½
Cinna	83 ½	36 ½
Artemita	81 ¼	36
Sittaca	82	34 ½

Mediae situs.

MEdia terminatur a septẽtrione parte hyrcani maris iuxta descriptionẽ hanc. post dictũ Armeniae finẽ 79 ½ ¼ 43 ½

Sanina	80	43
Cambysis fl'ostia	81	42 ½ ¼
fontes fluuij	80	41
Taçina	81 ⅔	42 ½
Sabeae araè	82 ½	42 ½
Cyri fluuij ostia	84	42 ¼
fontes fluuij	82	39 ½
Caduſiorũ uallũ	84 ⅔	42
Cyropolis	84 ½	41 ½
Amardi fl'ostia	86 ½	41 ½
fontes fluuij	84	38 ½
Mediũ lacus qui ſibi coniũgitur uocaturq; Martiana	82 ½	39 ½
Amana	87 ½	40 ⅔
Acola	88 ¼	40 ¼
Stratonis fl'ostia	90 ½	40
fontes fluuij	88	38 ½
Mandagarſis	92	40
Charindae fl'ostia	93	40 ½

finis iuxta regionẽ hyrcanie 94 40 ½

Ab occaſu tminatr maiori armenia & Aſſyria iuxta expoſitã ꝑparũ orientales lineas. A meridie perſidę iuxta lineã a fine Aſſyrię & Suſianę uſq; finẽ 94. 34 ½ ſup quã ẽ occidentalis pars Parchoathrę montis. Ab oriente hyrcania a fine maritimo uſq; ad 94. 39. et Parthia iuxta lineã dictos fines cõiungentẽ 94 34 ½

Montes apud medos inſignes ſẽ Çagros mõs cui? mediũ	84	38
Orontas	88 ½	38
Jaſonium	90 ½	36

Et Coroni occidentalia cuius fines 92. 38. et 101. 39.

Tenent autẽ occidentalia penes Armeniã Caſpij quibus ſubiacet Martiana iuxta totũ latus Aſſyriae. Supra mari uero Caduſij & Geli & Dribyces. poſt quos uſq; media terrę pertinẽt

Amariacae et Mardi. Tenent autē quae iuxta regionē Caduſiorū ſunt Carducí ⁊ Marundi uſq; lacū Martianū. Interiora uero Gelorū Margaſi. poſt quos Propatena pertínet uſq; Amariacos Oriētalióra Çagri montíς Sagartíj occupant. poſt quos extenditur uſq; Parthiam Choromithrena magis ſeptentrionalē habens Helymaidē. cuí quae ad ortū uergunt tenent Tapurí. A meridie Choromithrenae regionís ſunt Theſidices ⁊ Sigrianica ⁊ Rhagiana. et hoς ſupra ſuper Aſoniū montem Cadaſſi ſunt ⁊ Dartíς regio ⁊ iuxta totā perſidē Syromedia regio. Detinent autē Çagri portae 84½. 37. Caſpiae portae 94. 37. Ciuitateς et ullę mediterraneae medorū ſunt hae.

Scabina	79½	42½
Gabala	80	42
Uca	80⅔	42½
Uarna	81	42
Candyς	83½	42
Gabríς	83	41¼
Saçoa	83	41½
Tonçarma	81½	41½¼
Açaga	81¼	41⅛
Morunda	81½	41½
Tigrana	82⅔	41½
pharambara	82⅛	41½
Tachaſara	84½	41
Çalaca	86¼	41
Aluaca	80⅔	40½
Gauçanía	82	40⅔
phaçaba	82½	40⅛
pharaſpa	84½	40½
Curna	86¼	40½
phanaſpa	86½	40
Gabríς	87½	40½
Nanda	81⅔	39⅔
Çaçaca	83½	39½
Saraca	84¼	39½
Mandagara	87½¼	39½
Agançaua	89	39½
Galla	90⅛	39¼
Oracana	91	39½

Alcadra	93	39
phanaca	93	39 ½
Naçada	83	38 ⅙
Alinça q mons	84	38
Arsisaca	84	38 ⅔
Alisdaca	86 ⅔	38 ½ ¼
Darianta	87 ½	38 ½
Sincar	88	38 ½
Batena	89	38 ⅔
Vesalpa	89 ⅔	38 ⅔
Niguça	94	38
Sanaiç	92	38 ½
Rhaçynda	93 ½	38 ⅔
Venecta	93 ½	38 ¼
Bithia	84 ½	37 ⅔
Alinça	86 ½	37 ½ ¼
Çaraniç	86	37
Gabena	87	37 ½
Larasa	87 ⅙	37 ⅙
Achatana	88	37 ½ ¼
Choastna	89	37 ⅔
Niphauanda	88 ½ ½	37 ⅙
Gurrauna	91	37 ½
Choana	92	37 ¼
Trauaxa	93	37 ⅔
Auradiç	93 ⅔	37 ¼

Thebarga	89 ½	36 ⅔
Carina	84 ⅙	36 ⅓
Caberasa	86	36 ½
parachana	87 ⅔	36
Arsacaa	88 ½	36 ½
Gauna	88 ½ ¼	36 ½
heraclea	89	36 ⅔
Çania	90 ¼	36 ½ ½
Aruçis	91	36 ½
Çarama	92 ½	36 ½
Tautica	93 ½	36 ¼
Europus	93 ⅔	36 ⅔
Abacena	93	36
Cigbena	87	34 ½ ⅛
Dothitha	88 ½	34 ½ ⅛
Gerepa	89 ⅔	34 ½
Rhapsa	90 ⅙	34 ⅔
Andriaca	91	34 ⅙
Cluaca	92 ⅔	34 ⅙
Argaraudaca	93 ½	34 ½
Canatha	93 ½	34 ½ ¼
Aradripha	93 ½	34 ½ ¼

c 90 ¼

Sufianae situs.

Sufiana terminatur a septentrione Assyria iuxta descriptū eius latus. Ab occasu

Babylonia iuxta partē tigridis
expositam usqz mare · Ab ori
ente · Persidē iuxta lineam
pertinentē a predicto iuxta
assyriā atqz medos fine · usqz
ad ostia in mari persico Oroa
tidis amnis · A meridie pāte
persici sinus · quae ab hoc flu
uio usqz tigrim fluuiū perti
net · iuxta descriptionē hanc ·
Post ostia oreōaliora tigridis 80 ½ 31

Gallum pasini	81	31
Mosei fl' ostia	82	30 ½
fontes fluuij	82 ½	33
pelodes ul' cenosus sin'	83	31
Eulei fl' ostia	84 ½	30 ½
fontes fluuij	83	34
Tenagos arenosū	84 ¼	30 ½
Oroatidis fl' ostia	86 ½	30 ½
fontes fluuij	88 ½	34 ½

Jn Susiana quae supra mare
sunt tenent Eldymei · quae ·
iuxta Assyriā Cossei · Regio
quae iuxta tigrim est Mele
tena dicitur · quae iuxta per
sidem Cabandena · quae sup
uallū Characena · Jnter haec
autē quod est supra Eldymeos
Cyssia · supra quā Chaltrapiti ·
Jnter quā & Cyssiam Campus
Detra · Ciuitates in Susiana
& ullae iuxta tigrim fluuiū

sub aris herculis	80	34 ½
Agra	80 ½	33 ½ ¼
Araca	80 ⅓	32 ⅔
Asia	80 ⅓	31 ⅔

Jn mediterranea interiori Ciui
tates hae sunt / palinga 82 ¾ 35 ½

Sacrona	82 ½ ¼	34
Bergan	84 ¼	34 ½ ¼
Susa	84	34 ¼
Saura	84	33 ½ ¼
Dera	81 ½	33 ⅔
Agarra	83 ⅔	33 ½
Abinna	84 ⅓	33 ⅓
Ariana	82	32 ½
Sela	84	32 ½
Graan	82	31 ½
Anuchtha	83 ½	31 ⅔
Urgan	84 ⅔	31 ⅔

Jnsula adiacet Susianę

Taxiana	84	29 ¼

Perſidis ſitus

Perſis terminatur a ſeptẽtrione Medis · iuxta expoſitã per parthoathrã montem lineam. Ab octaſu Suſiana iuxta dictum orientale latus · Ab ortu ſolis · duabus Carmanijs · iuxta predictaz meridionalẽ lineã ab fine iuxta Mediã ⁊ parthiã adnotato · uſqz ad oſtia Bagradę fluuij quae in perſicũ ſinũ exeunt ad 94 29 ¼

A meridie · parte perſica ſinus ab oſtijs Oroatidis amnis uſqz bagradã flumen · iuxta deſcriptionẽ hãc.

poſt Oroatidis fluuij oſtia	86½	30½
Taocae extrema	87½	30 ⅛
Rhogomanis fl'oſtia	88½	30
fontes fluuij	92	34
Cherſoneſi extrema	92	29½
Jonacta ciuitas	92	29½¼
Briſoanae fl'oſtia	92	29⅔
fontes fluuij	93	34½
Auxinça	93	29½
Bagradae fl'oſtia	94	29¼
fontes fluuij	94	34¼

In perſide pars quae iuxta Medos eſt uocatur omnis paretacinis · ad quã a meridie tenduntur Meſabatae ⁊ Rapſij · ſub quibus Miſdia ⁊ uſqz mare Mardyena ⁊ Taocena ⁊ hippophagi ⁊ Suçei ⁊ ſub Mardyena Megores · Supra autẽ Suçeos Gabei · Ciuitates autẽ ⁊ uillę mediterraneae in perſide ſunt

Oçoa	84½¼	34⅓
Tanagra	86	34½
Marraſium	92½	34½
Aſpadana	86	33⅔
Axima	87½¼	33½⅓
Paruoſpana	89	33½⅓
perſopolis	91	33⅓
Niſerga	90¼	34
Syeta	91½	34
Arbua	92¼	33
Cotamba	93½	33⅔
poticara	87¼	32¼
Ardea	88	32½
Cauphiaca	89	32½
Batthina	90	32⅓
Cinna	92⅓	32⅓
parodana	93½⅓	32¼
Taepa	87	31½¼

Tragonica	87 ½	31 ½
Metona	89 ⅛	31 ¼ ¼
Chorodna	90	31 ¼
Corra	91 ½	31 ½
Gabra	92 ¼	31 ½
Orobatis	87	30 ½ ½
Taoca	89	30 ½
parta	90	30 ½
Mammida	91	30 ½
Vxia	91 ½	30
palarracha	93	30 ½
Gabae	93 ½	30 ⅛
Insulae persidi adiacent		
Tabiana	87	29 ¼
Sophtha	88	29 ½
Alexandria que q Aracia	90 · 29	

Parthiae situs.

Parthia terminatur ab occasu parte Medorū exposita. A septentrione hyrcania secundū equidistantē lineā que per Coroni montē exit usqz finem cuius gradus. 101 · 39 · Ab oriente. Aria iuxta lineā a predicto fine per Masdoranū mōtem exeuntem usqz terminū. cuius grad⁹ sunt 101 ½ 73 ½ A meridie + deserta Carmania iuxta lineam iungentē expositos fines per parthoathrā mōtē. Vocatur autē pars parthiae que iuxta hyrcaniā est Comisena. q quae sub hac est parthyena. Post Choroana est q Partayticena. post quā iuxta Carmaniam Tabiena iuxta se habens Sobidas. Ciuitates q uillae + parthiae hae sunt.

Oenunia	94	38 ½
Caripraca	97 ¼	38 ½
Suphtha	100	38 ½
Ambroday	94 ½	38 ½
Rhoana	98 ½	38 ½
Araciana	94 ½	38
Hecatompylon regiū	94 ¼	37 ½ ¼
Dordomana	94 ¼	37 ½
Parbara	98 ½ ½	37 ½
Mysia	100 ½	37 ½
Sindaga	96 ⅛	37
Charax seu uallū	94 ¼	36 ½
Semina	96	36 ½
Maricha	98	36 ½

Aspa	94	36 ½
Tastacha	99	36 ⅓
Harmiana	101	36 ⅙
Apamia	94 ¼	36
Simplimida	96 ½	34 ⅔
Choana	94 ¼	34 ½
Appha	98	34 ⅓
Pasacartia	99 ¼	34 ¼
Rhuda	94	34
Artacana	96	34 ½
Rhagra	98 ½	34 ⅓

Carmaniae deserte situs

CArmania deserta terminatur ab occasu parte Persidis iuxta Bagradā fluuiū · quae scilicet a parthoathra monte extenditur usqz finē cuius grad⁹ 94 · 31 · A septentrione · parthia iuxta expositā per parthoathram montē lineā · Ab oriēte · pte Arię secm lineā pductā a predēta linea usqz finē cui⁹ grad⁹ 101 · 29 ½ ⅓ A meridie reliqua Carmania p lineā iungētē prefatos limites · Colunt autē hāc deserta Carmaniā · a plagā quidē meridionali Issachitae et Chuthi · Media autem Gadanopydres · A septentrione uero q ab ortu solis Modomastica totū id latus appellatur ·

Arabiae felicis situs ·

ARabia felix terminatur a septentrione expositis latteribus petreae q desertae Arabiae · q parte australi persici sinus · Ab occasu sinu arabico · A meridie mari rubro · Ab oriente pte persici sinus q mari quod ab ortu ipsius effunditur usqz Syagrum promontorū · Cuius quidē oram litorea descriptionē hanc habet · · post limitē arabici sinus iuxta Elanitē sinū interiorē · qui limes dict⁹ ē habere gradus 66 ⅓ 28 ½ ⅙

Modiana	66 ⅔ 27 ½ ¼
Hippos mons	66 ½ 27 ⅓
Hippos uilla	67 26 ⅔
Phoenicū uilla	67 ⅓ 26 ⅓
Rhaunathi uilla	67 ¼ 24 ⅔

Cherſoneſi extrema 67 24 ½
Jambia uilla 68 24
Hanc litoreā partē primo gdē habitant Thamydēs & deinde Sideni · Poſtea Darrae · poſt quos Thanubari · poſtea Arſac.
Copar uilla 68 ½ 23 ¼
Arga uilla 69 22 ⅔
Çabram regia 69 ½ 22
Centos uilla 69 ½ 21 ½
Thebae ciuitas 69 ⅔ 21
Betis fl' oſtia 69 ½ 20 ⅔
fontes fluuij 76 24 ½
Caſſanitorū regionis
Gadeo regium 70 20 ¼
Amba ciuitas 70 ⅔ 19 ½
Mamala uilla 71 ½ ¼ 18 ⅒
Adedum uilla 72 ¼ 17 ⅒
In Eleſaro regione
Pudris ciuitas 72 ½ 16 ½
Elu uilla 72 ½ 14
Saetabis uilla 73 ½
Saetaria ciuitas 74 ¼ 14 ½
Muça emporiū 74 ½ 14
Sotipi portus 74 ½ ¼ 13
Pſeudocelis 74 12 ½
Ocelis emporiū 74 12
Palindromes promōtorii 74 ½ 12 ⅔
Rubri maris poſt anguſtia
Poſidii promōtorii 74 11 ½
Sanina ciuitas 74 ½ 11 ½
Cabulathra mons 76 ¼ 11 ¼
homeritorū regionis
Madoca ciuitas 77 11 ½ ¼
Mardacha ciuitas 78 11 ½ ¼
Leeis uilla 78 ⅔ 11 ½
Animonii promōtorii 79 ½ 11 ⅒
Arabia emporiū 80 11 ½
Agmaniſpha uilla 80 ⅔ 11 ½ ¼
Melas mons 81 ½ 11 ½ ¼
Abiſama ciuitas 82 11 ½ ¼
Magnū litus 82 ½ 11 ½
Mada uilla 83 11 ½
Eriſtha ciuitas 83 ½ 11 ½ ¼
Paruū litus 83 ⅔ 11 ½
Cana emporiū & promōtorii 84 12 ½
Trulla portus 84 ¼ 12 ⅔
Metha uilla 84 ½ 13
Prionotus mons 84 ⅔ 13
Prionis fl'oſtia 84 13 ½
fontes fluuij 82 17 ½
Embolū uilla 84 ½ 13 ½
Tretos portus 86 13 ½ ¼

Thialemath uilla 87 14
Mosetha portus 88 ½ 14
Syagros extrema 90 14
In sinu Sachaliti in quo co-
lymbisis pinici / super utri-
bus nauigant
Sachalitorū regiōis
Metacū uilla 88 16
Lusara ciuitas 87 ½ 16 ½ ¼
Lnga uilla 87 ½ 17 ½
Lstoa uilla 88 ½ 18 ½
Neogilla nauale 89 19
Hormani fl'ostia 89 ½ 20 ⅛
Didymi montes 90 ¼ 19 ½
Coseuda 91 20
Vaticiniū dianae 91 ½ 20
Lbissa 92 ½ 20 ¼
Corodamū pmōtoriū 93 20 ¼
Et in angustijs sinus persici
Cryptos portus 92 ½ 20 ½
Melanes montes Lsaborum
dicti quorum medium supra
mare [illegible] 93 22
Lsaborū pmōtoriū 92 ½ 23 ½
Persici sinus
Ichthyophagorū sinus maxi-
me se extendunt / eos autem
interius tenēt Macae / postea
Lnaritorum
Rhegama ciuitas 88 23 ⅛
Sacra solis pmōtoria 87 ½ 23 ½
Laris fl'ostia 86 ½ 23 ½
fontes fluuij 81 18
Capsina ciuitas 86 23 ⅛
Cauana ciuitas 85 23
Postea Egeorū
Sarcoa ciuitas 84 ¼ 23
Carada ciuitas 83 ½ 23 ½
Lrta uilla 82 23 ¼
Postea Gerreorum
Magindanapa ciuitas 81 23 ½
Gerra ciuitas 80 23 ½
Bilbana ciuitas 80 24 ⅛
Postea Themorum
Ithar ciuitas 80 24
Magorū sinus 80 24 ½
Jstriana ciuitas 80 24 ½
Postea Leanitorū
Mallada ciuitas 80 ⅛ 26 ⅛
Chersonesus pmōtoriū 80 ½ 26 ½
Leanitis sinus 79 ½ ¼ 27
Jtamos portus 79 ½ 27 ⅓

·vj·

Adari ciuitas	79 ¼	27 ⅔
Postea Abuceorum		
Sacer sinus	79 ¼	28 ¼
Coromanis ciuitas	79	27 ½ ¼
Post quā prefat² iuxta eremū finis q		
Mesanites sinus	79	30 ⅙
Regionis montes insignes habētur		
hi qui iamdicti sunt · cōprehendentes multū mediterraneae q hi qui cognominantur		
Ζames mons	76	24
Et Marithri mōtes	80 ½	21 ½
Et Climax mons	76 ½	16
Post quē fons est appellatus		
Stygis aqua cui gd²	78	14
Et alij ignobiles montes supra		
Cinedocolpitas	71	24
Et supra Cassanitas	73	20
Et sub Marithris	84 ½	17 ⅔
Et sup̄ Asaborū mōtes	88	22 ½

Tenent autē mediterranea · iuxta quidē montana quae ad septētrionē uergunt fere in totū Scenitē. preterea supra ipsos Oaditae. Magis autē australes qui sūt eis Saraceni et Thamydeni · postea iuxta Ζameta montē ab occasu Apatei q Athritae q apud ipsū Mesemanes q Edeni · Ab oriente Leceni q Asapeni q Jolisitē · A meridie Catanitē · Postea Thanuitae · q horū ab occasu Manitae · supra quos Alapeni · Et iuxta Cinedocolpitas Malichae · q sub Manitis interior Smyrnophoros · postea Minei gens numerosa · sub quibus Doreni q Moeritae · postea sabei q Achchitae sup̄ montē Climaca · Supra autem Marithos montes Malangitae q dē a septentrione q Dacharemoeζae · Dicti sunt autē a meridie Bliulei q Omamitae · quibus orientaliores sunt Cottabani usq; montes Asaborū · sub quibus Libanophoros · postea iuxta Sithalitas Jobaritae · Sub Gerreis autē Alumeotae · Postea Sophanitae et Cithebanithae q usq; ad Climaca Arabanitae · Sub his autē omnibus Chatramonitae a Climace usq; Sabeos · A meridiana uero plaga Climacis Masonitae sūt.

Postea Tasaritae q uxta homeritas Tappharitae q Rhathinę supra quos Maphoritae · quib uersus orientē iuxta quidem Chatramonitas est exterior Smyrnophoros · Juxta autē Syagrū usqz mare Asatę sut · Cīuitates autē dicunt felices Arabię q ille meditranee hę ·

Aramaua	67 ½	29 ½
Ostama	69 ½	29
Thapaua	71 ⅔	29
Macna	67	28 ½ ¼
Ancala	68 ¼	28 ½ ¼
Madiama	68	28 ¼
Achrona	70	28 ¼
Obraca	71 ½	28 ½
Rhadi ulla	73 ½	28 ½
pharatha	73 ⅔	28 ⅔
Satula	73 ½	28 ⅛
Laba	68 ⅛	27 ⅔
Thema	71	27
Gea cīuitas	71 ¼	27 ½
Goaca	68	26 ¼
Negran	70 ½	26
Salma	74 ½	26

Arma 75 ⅔ 27 ⅓
Iugana 76 ⅓ 27 ¼
Gesa 78 ⅔ 27 ¼

Arra ulla	74 ⅔	26 ⅛
Digima	77	26 ⅛
Saphtha	78 ¼	26 ½
Phigia	79	26
Badaię	68 ½	24 ½
Ausara	71	24 ½
Jabri	74 ½	24
Alata cīuitas	77 ½	24 ½
Methura	69 ⅔	24 ½
Thumna	71 ⅛	24 ½ ½
Aluara	71	24 ¼
Phalbinū	73 ½ ¼	24
Salma	73 ½	24 ½
Gorda	76 ⅛	24 ½
Marata	79 ½	24 ½
Jbirtha	79 ½	24 ⅔
Lathrippa	71 ⅔	23 ½
Carna	73 ⅛	23 ¼
Biabanna	76 ½	23
Giratha	77 ⅔	23
Catara	79 ½	23 ½
Beba	71 ½	22 ½
Macoraba	73 ½	22
Sata	81 ⅛	22 ½
Masthala	81 ½ ¼	22 ½
Domana	82 ½	22 ½

·VI·

Atia	84	22 ¼
Rhabana regia	87	22
Chabuata	79 ¼	22
Thumata	77 ⅔	21 ½
Olaphia	77 ⅔	21 ½ ¼
Jnapha	79 ⅓	21 ⅔
Tiagar	84	21 ½
Appa	91	21
Agdamū	73 ½	20 ½
Carman regiū	81 ¼	20 ¼
Jrala	82	20 ¼
Maocosmꝰ metropolis	81 ¼	20 ⅔
Lebris	82	20 ½
Lattha	83 ½	20 ¼
Hieracū uilla	84 ⅓	20 ½
Albana	74 ½	20 ¼
Chargatha	76 ⅓	19 ¼
Laththa	74 ½	19 ½
Omanū emporiū	77 ⅔	19 ½ ¼
Marasdū	74 ½	18 ½
Mara metropolis	81 ½ ¼	18 ⅔
Jula	84 ½	18 ¼
Magulana	74 ½	17
Syleum	76 ⅔	17
Mariama	78 ⅓	17 ⅓
Thumna	79	17 ¼
Vodona	80	17 ½
Marimatha	84 ⅓	17 ⅔
Saba	73 ⅔	16 ½ ½ ⅓
Menambis regia	74 ½ ¼	16 ½
Thauba	78 ⅔	16 ⅓
Sabbata metropolis	77	16 ½
Madasara	71 ½ ¼	16 ½
Gorda	82 ½	16
Thabana	84 ⅔	16 ½
Miba	74 ½	14 ½
Stygis aquę fons	78	14
Draga	79 ⅓	14 ¼
Saruum	80 ⅔	14 ¼
Mepha metropolis	83 ¼	14
Saracta	74	14 ½
Sapphar metropolis	88	14 ½
Ara ciuitas regia	80 ½	14 ½
Rheda	83 ⅔	14 ⅓
Benum	84 ½	14 ¼
Thuris	74 ¼	13
Lachchera	77 ½	13 ½
Hyela	79	13 ½ ½
Maccala	81	13 ½ ¼
Sachla	82 ⅔	13 ½
Saba regia	76	13
Deua	77 ⅔	12 ½ ¼

Sochchor	78 ½	12 ⅔
Baua	80 ½	12 ⅔
Dela	82	12 ⅔
Cua	83	12 ½
Insulę regioni ^adiacent iuxta sinū arabicū		
Enī	64 ½ ¼	27 ⅓
Timagenis	66	24 ½ ¼
Cygena	66 ¼	24 ⅓
Demonū	66 ½ ¼	23 ¼
Polybij	67 ⅔	21 ⅔
Hieracum	69 ½	19
Socratis	70	16 ⅔
Cardamina	71	16
Ara	71	14 ⅓
Combusta	70 ½	14 ½
Malichi duę	72 ½	12 ½
Adani due	72 ½	12 ½
In rubro marī		
Agathoclei duę	80 ½	10
Cocconati tres	83	9
Dioscoridi īsula ⁊ ciuitas	86 ⅔	9 ½
Occidētale eī promōtoriū	84 ·	12 ½
Treta	86 ½	12
Et iuxta Sachalitem sinum		
Cenobij septem	91	16 ½
Organa	92	19
Sarapiadis ī qua fanū	94	17 ½
In sinu persico		
Apphana	81 ½	28 ⅔
Jchara	82	24
Tharo	84 ¼	24 ½ ¼
Tylus	90	24 ⅔
Arathos	91 ⅔	24 ⅔

Carmaniae situs.

Carmania terminatur a septentrione: ab exposito meridionali latere Carmaniae desertae. Ab oriente Gedrosia iuxta persicos montes in linea p ipsos montes emissa: a fine iuxta desertā usq; ad indicum pelagus iuxta gradus. 104. 20. Ab occasu parte persidis: a fine iuxta desertā Carmaniā usq; ad Bagradae fluuij ostia: ⁊ hīc parte persici sinus: quae uocat ⁊ ipsa sinus Carmanicus iuxta descriptionem hanc.

Post Bagradę fluuij ostia	94 ·	29 ¼
Darę fluuij ostia	94 ¼	28 ⅔
Cathrappi fl' ostia	94 ½	27 ⅔
Corij fl' ostia	96	26

·Lj·

Achindanae fl' ostia 94 ½ 26
Andanis fl' ostia 96 24
Sagani fl' ostia 94 ½ 24 ½
Armuça ciuitas 94 ½ 23 ½
Armuçū pmōtoriū 94 23 ½
Carpella pmōtoriū 94 22 ⅓
A meridie parte indici maris usqz ad prefatū finē cui descriptio sic se habet · Post Carpellā promōtoriū ī sinu Paragonte
Canthatis ciuitas 96 ½ 23
Agris ciuitas 96 ½ 23
Nommana 97 ½ 23
Rhogana 98 ¼ 22 ½
Salari fl' ostia 98 ½ 22 ½
Samidaca 99 ½ ¼ 22 ½
Samidachis fl' ostia 100 ½ 22 ⅓
fontes fluuij 104 ½ 24
Tisa ciuitas 101 ⅓ 22
Candriatis fl' ostia 101 ¼ 21 ½
Bagia pmōtoriū 101 21
Cyiça portus 101 ¼ 20 ½
Alambatorū pmōtoriū 101 · 20
huc usqz sin⁹ ē Paragon appellat⁹ · postea
Derrana uilla 101 20 ⅓
Cophanta portus 101 20
Gorombe fl' ostia 102 20
Badara 103 20 ⅓
Musarna 103 20 ⅓
Post quē prefat⁹ limes usqz indicū pelagus qui limes habet 104 · 20 ·
Montes autē sunt in regione predicta iuxta desertā 7 Gedrosiā · qui uocantur Semiramidis · 7 Strongylus a figura dictus cui⁹ medium gradus habet 94 ½ · 23 · et alij quodāmodo eque distantes a persidis · a quibus fluunt amnes qui magis occidentales sunt quā Samidaces · quorū mediū · 99 · 26 · Tenent autē quae iuxta deserta sunt Camelobosci Soçotae appellati · Sub his autē procul a mari extendunt⁹ 7 Rhudiana 7 Agdenitis · postea Parepaphitis sub qua Arae et Charadrae gentes · postea Cabadena 7 Canthonina · et supra mare Pasargadae 7 Chelonophagi · Ciuitates 7 uillae mediterraneae dicuntur in Carmania hae ·
Portolpana 96 28 ½ ¼

Carmana metropolis · 100 · 29
Thaspis 98 27 2/3
Nipista 97 1/2 24
Chodda 101 1/2 24
Taruana 96 24 1/6
Alexandria 99 24 1/3
Sabis 97 1/2 24 1/2
Thiroasca 99 2/3 23 2/3
Ora 102 1/2 23 2/3
Cophanta 102 1/4 23

Insulae autē adiacent Carmaniae in persico quidē pelago
Cadana in qua Miltus 99 27 1/4
Gorochtha 99 1/3 24 1/2

In indico autem mari
polla 98 19
Carmina 102 18
Liba insula 104 19

Hyrcaniae situs.

Hyrcania terminatur a septētrione parte hyrcani pelagi · quae est a fine Medorū usqz ostia Oxi fluuij quae gradus habent · 100 · 43 · ī quo mēbro iacēt
Saramana ciuitas 99 1/2 1/4 40 1/2
Maxerae fl'ostia 97 1/3 41 1/2
fontes fluuij 98 38 2/3
Socandē fl'ostia 97 1/2 42
Et statim Oxae fl'ostia 97 1/2 42
Ab occasu exposita parte Mediae usqz situ 94 · 39 · Ameridie parthia iuxta expositū ipsius latus per Coronū · Ab oriēte Margiana per mōtana prefatos fines iungentia · Colunt autē hyrcaniā · quae supra mare sunt Maxerae ⁊ Astaueni · ⁊ sub Maxeris Chrindi · post quos Arsitis adiacet Corono · Sub Astauenis autē Siracena · Ciuitates autem in ea feruntur
Baranga 99 42
Adrapsa 98 1/2 41 1/2
Casapa 99 1/2 40 1/3
Abarbina 97 40 1/6
Sorba 98 40 1/2
hyrcania metropolis 98 1/2 40
Sicina 100 39 1/2 1/3 1/12
Maruса 96 39 2/3
Sacra 94 1/4 39 1/2
Asmurna 97 1/2 39 1/2
Mesota 99 39 1/2
Et insula iuxta litus ipsū nomine

Talca 94 · 43 1/12

Margianae situs.

Margiana terminatur ab occasu hyrcania iuxta expositū latus. A septentrione parte Scythiae quę ab ostijs Oxae amnis usqz sectionē extenditur quae iuxta Bactrianam est cuius situs grad? habet 103 · 44. A meridie parte Ariae iuxta equidistantē lineam quae a termino qui adnotatur iuxta hyrcaniā atqz parthiam per Sariphos montes exit usqz finē cui? situs · 109 · 39 · Ab oriente Bactriana iuxta montana quę prefatos fines coniungunt · habet autē regionē fluuius insignis Marg? cuius gradus · 104 · 39 · Eius cōiunctio cum Oxa fluuio 102 2/3 43 1/2 · Tenēt regionē qui iuxta Oxam sunt Derbictae · qui sub his Massagetae post quos Parni et Dacae · sub quibus eius deserta 7 qui magis + orientales sunt Tapuri 7psius autē Ciuitates hae

Ariaca 103 43 1/3
Sena 102 1/2 42 1/2
Aratha 103 1/2 42 1/2
Argadena 101 1/2 41 2/3
Jasonium 103 1/2 41 1/2

Apud ipsum coniungitur fluuio Margo alius fluuius a Sariphis defluens montibus cui? fōtes 103 · 39 ·

Rhea 102 40 1/2
Antiochia margiana 106 40 2/3

Haec inter duo principia Margi + fluuij sita est

Guriana 104 40 1/3
Nigea 104 41 1/3

Bactrianae situs.

Bactriana terminos habet ab occasu Margianā iuxta expositū latus · A septentrione 7 ortu solis Sogdianos · iuxta reliquā partem Oxae amnis. A meridie parte Ariae quae a fine qui iuxta Margianā est · extenditur usqz finē cui? sit? 111 · 39 · Regionē autē percurrunt fluuij Oxae se cōiungentes Ochus cui? fontes gradus habent · 110 · 39 · Et Dargamanis cuius fontes · 116 · 36 2/3 Et Zariaspis cui? fontes · 113 · 39 ·

Et Artames cuius fontes 114. 39. Et Dargidos cui? fōtes 116. 39. hic quidē admiscetur Oxae amni iuxta situ habentē gradus 116 ½ 44. Reliquorum uero Artames quidē ⁊ Cariaspis immixti prius inuicē iuxta situ 113. 40. Oxae admiscentur ī gradibus 112 ½ 44. Dargamanis autē ⁊ Ochus. ⁊ ipsi prius immixti simul iuxta grad? 109. 40 ½ in Oxam exeunt in gradibus 109. 44 ½. Paropanisi uero mōtis situs 111 ½ 39 Et 119 ½ 30. In Bactriana quae septentrionalia sunt iuxta Oxam fluuiū tenēt Salaterae ⁊ Cariaspae. horū a meridie sub Salateris Chomari sunt. sub qbus Comi . . . . . postea Artinacae. postea Tambyci. Sub Cariaspis quidē Tochari magnū gen? Sub quibus Marynei et Scordę ⁊ Varni. ⁊ etiā sub his Sabadij. Sub Sabadijs. Orisiti ⁊ Anarę. Ciuitates autē sunt Bactrianae iuxta Oxam amnem.

Charracharta	110	44 ½
Carispa	114	44
Choana	117	42
Suragana	117 ½	40 ½
Phatrua	119	39 ½

Juxta autē alios amnes

Alicodra	107 ½	43 ½
Chomara	106 ½	42 ½
Curiandra	109 ½	42 ½
Cauaris	111 ½	43
Astacana	112	42 ½
Eburmi regina	108 ½	41 ½
Menapia	113	41 ½
Eucratidia	114	42
Bactra regia	116	41
Estobara	109 ½	39 ½
Maracanda	112	39 ¼
Maracodra	114 ½	39 ½

Sogdianorum situs.

Sogdiani terminātur ab occasu. parte Scythiae quae a sectione Oxae fluuij per oxios montes iuxta Bactrianā ⁊ Margiana extenditur. usq3 sectionē Jaxarti fluuij quae grad? habet 110. 44. Aseptentrione similiter parte Scythiae iuxta sectionē inde Jaxarti fluuij usq3 eius flexionis finem

cuī gradus sūt · 120 · 98 ½ Ab oriente Sacis iuxta flexionē inde Jaxarti usq; eius fontes quae gradus habēt 124 · 93 · & iuxta lineā ab his productā usq; ad · 124 · 38 ½ · A meridie & etiā occasu: bactriana iuxta expositā Oxae sectionem: & montibus qui propriae Caucasij appellantur: iuxta lineā iūgētē prefatū finē & Oxae fontes · protenduntur autē mōtes fere inter duos fluuios: qui Sogdij dicuntur: quorū fines gradus habent 111 · 47 · et 122 · 44 ½ · Ab his defluunt fluuij: amnes plures ignobiles secū admiscentes. Eorū unus lacū Oxiam facit cuius mediū · 111 · 24 · Et alij duo ab ipsis eisdē mōtibus a quibus Jaxartes ipse feruntur: Vocantur autem montana haec Comedorū: & ipsi fluuio admiscentur · Appellatur autē ipsorū alter Demus cuius fontes gradus habent 124 · 43 · Mixtio autē cū Jaxarte · 123 · 47 · Alter uero Bascatis dicitur cuius fontes gradus habent · 123 · 43 · & huī cū Jaxarte cōiunctio 121 47 ½ · Tenent autē regionē iuxta Oxios montes Pasicae · Quae autē maxime septentrionalia sunt Jaxartis tenent Jatij et Tachori: sub quibus Augali · Postea iuxta mōtes Sogdios Drancae & Drybactae et Pandari: sub montibus autē Madieni: & iuxta Oxam Oxiani & Chorasmij · His uero orientaliora habent Drepsiani ambos fluuios cōiungentes · Postea his orientaliores Anieses iuxta Jaxartū · Cirrodees autē iuxtā oxā · Et inter Caucasiū montē & Jmaū est regio nomine Vandabanda · Montanae autē ciuitates Sogdianorū sunt iuxta Jaxartum ·

Cyreschata	122	43 ⅔
Juxta Oxam		
Oxiana	117 ⅙	44 ⅔
Maruca	117 ¼	43 ⅔
Cholbisina	120 ⅔	43 ¼

Interea autē & insuperiore fluuioꝝ pte

Tribactra	112	44 ½
Alexandria Oxiana	113	44 ⅔
Indicomordana	114	44 ⅔
Drepsa metropolis	120	44

Alexandria ultima 122 41

Sacarum situs.

SAcae terminatur ab occasu Sogdianis iuxta expositum orientale ipsorū latus. A septentrione Scythia iuxta equidistātē lineā: quae a flexione Jaxarti amnis educitur usq; finē cuius sit 130. 49. Ab oriente similiter Scythia iuxta lineas inde productas per montē qui Ascataneas dicit: usq; presidiū siue opidū eorū qui apud Seras proficiscuntur penes Jmaum montē cui opidi gradus sunt 140. 43. & per montē Jmaū uergētem ad aretos usq; finem qui gradus habet. 144. 34. A meridie ipso Jmao monte iuxta lineā prefatos fines coniungentē. Sacarū regio Nomadū est. Ciuitates enī nō habent. Nemora autē & speluncas habitant. Sūt autē in ea predicta Comedorū montana quorū ascensio a Sogdianis gradus habet 124. 43. Que autē iuxta uallē Comedorū sūt gradus habent 130. 39. Et turris que lapidea dicitur gradus habet 134. 43. Appellantur autē qui iuxta Jaxartū sunt Caratae et Comari: qui uero supra mōtana sunt omnes Comedae. Qui iuxta Ascatancam Massagetae: qui uero interiacent Grunei Scythe & Toornae: sub quibus iuxta Jmaum montē Cyltae.

Scythiae situs.

SCythia intra Jmaū mōtē terminatur ab occasu Sarmatia Asiatica secundū lineā expositā A septētrione terra īcognita. Ab oriente Jmao monte ad artō uergente secundū meridianam ferme lineā: quae a predicto oppido usq; ad terrā īcognitā extenditur. A meridie ac etiā oriente Sacis quidē & Sugdianis et Margiana iuxta ipsorū expositas lineas usq; ostia Oxae amnis in hyrtanū mare exeuntis: ac etiā parte quae hinc ē usq; ad Rha amnis ostia quae gradus habent 87 ½ 48 ½ ⅓ Ad occasū autē uergit īgdibz. 84. 44.

Rhymmi fluuij ostia	91	48 ¼
Daicis fl' ostia	94	48 ¼
Jaxarti fl' ostia	97	48
Jstai fl' ostia	100	47 ½
Polytimeti fl' ostia	103	44 ½
Aspabotis ciuitas	102	44
Post qua Oxae fl' ostia	100	43

Montes Scythiae intra Jmaum montē insignes sunt: magis orientales q̄ qui appellantur Alani q̄z fines 104·49½ Et 118·49½· Et qui appellantur Rhymmici quorū fines·90·44· et 99·47¼ Aquibus defluunt Rhymmus q̄ alij quidā ad Rha fluuiū q̄ Daici amni se cōmittentes· Et Norussus mons cui fines 97·43·q̄ 106·42½· Ab hoc autē defluit Daix amnis q̄ alij quidā admiscentes se Jaxarto fluuio· Et montes qui Aspesij dicuntur quorū extrema gradus habent·111·41½ Et 117·42½· Et ab his quidā defluunt ad Jaxartū fluuiū· Et Tapuri montes quorū fines 120·46· et 124·39· Aquib' iterū ad Jaxartū quidā amnes excurrunt· Apud autē hos inter ima amnium montes surgunt Sycbi: quorū fines gradus habent 124·48: et 132·62· Et qui uocantur Anarei montes q̄z fines 130·46· q̄ 137·40· Post quos est flexio montis Jmai ad septentrionē uergens· Colunt autē hanc Scythiā omnē uersus septentrionē: prope terrā incognitā qui cōmuni uocabulo Alani scythę nominantur q̄ Suobeni q̄ Alanorsi· Partem autē quę sub his ē tenent Setiani q̄ Massei et Sycbi: q̄ iuxta Jmaū montē Tectosaces· Juxta autē orientaliores Rha fluuij fontes: Rhobosci: sub quibus Aomani: postea Paniardi: sub quibus iam apud fluuium est Canodipsa regio et sub ipsa Caraxi· Post Orgasi: post quos Jaxartę genus magnū· iuxta eiusdem nominis fluuiū usq̄z flexionē ad Tapuros montes· Jteruz sub Setianis Mologeni: sub q̄bus usq̄z ad Rhymmicos montes sunt Samnitae· Sub Masseis q̄ Alanis motibus Çaratae et Sasones· q̄ qui orientaliores Rhymmicis mōtibus sunt Tybiacae· post quos

sub Saretis Tabieni et Jastae q Machetegi iuxta Norossū mōtē. sub qbus Norosbes q Norossi q sub his Cacagae Scythae iuxta Jaxartas. Sunt autē et Aspesijs mōtibus magis occidentales Aspesij scythae. Orietaliores autē Galactophagi. Similiter autē q Tapuris montibus et Suebis orientaliores sunt Tapurei. Anareis uero montibus. q Asatancae monti immínent eiusdē nominis Scythae. Anarei quidē sub Tectosacibus. Asatancae autē orientaliores Tapuris montibus sunt. et usq; montem Jmaum incolunt. Inter autē Oxios montes q sectionē quae apud ostia est Jaxarti. q litorea quae iacent inter duos amnes tenēt Ariatae iuxta Jaxartū. sub his autē Namastae. postea Sagaraucae. q iuxta Oxam fluuiuz Rhibij in quibus est ciuitas.

Danaba 109 44

Scythiae extra ímaū situs.

Extra montē Jmaū Scythia terminatur ab occasu Scythia interiori q Sacis iuxta totā mōtiū diuersionē ad arctos. A septentrione terra incognita. Ab oriente Seris secundū lineam rectam cuius fines gradus habent 140 · 63 · et 160 · 36 · A meridie parte indiae quae extra Gangem est fluuiū iuxta lineam equidistantē priori. expositos fines iungentē. Jacet autē in membro hoc part occidētalis Auçaciorum montiū quorū fines 149 · 49 et 164 · 44 · et pars montiū qui Casij appellantur etiā ad occasū uergens. horū fines gradus habent 143 · 36 et 164 · 36 · Juxta Auçacios fons est Oechardi fluuij cuius gradus 143 · 42 · Tenēt autē Scythiā hanc a Septentrione Abij Scythae. Quae sub his sunt hippophagi Scythae. post quos Auçacitis extēdit regio. q sub hac etiā iuxta prefatū opidū regio Casia. sub qua Chatae Scythe. Postea Achassa regio. q sub has iuxta Emeios mōtes Cauranei Scythe. Ciuitatē autē i hoc mēbro st.

Vj.

Λuçacia	144	49 ½
Sota	144	34 ½
Jssedorū scythica	140	48 ½
Chaurana	140	37 ¼

Sericae situs.

SErica terminatur ab occasu Scythia quae extra Jmaum est. iuxta lineā expositā. Λ septentrione terra incognita iuxta parallelum Jnsulae Thylés. Similiter et ab oriente terra incognita iuxta meridionalē lineā cuius fines sunt 180. 63. et 180. 34. Λ meridie reliqua parte indiae extra gangē per eandē paralleli lineā usq; finē cui? situs 173. 34. preterea Simis per lineā hinc. productā usq; finē expositum terrae incognitae. Montes autem cingunt Seras. qui Λnnibi appellantur quorū fines gradus habēt 143. 60. et 171. 46. Et Λuçaciorū pars occidetalis quae dicta est. Et Casiorū montiū pars etiā orientalis sicut ꝛ expositū est. Similiter ꝙ orientalia Emodorū montiū qui serici appellantur ut dictū etiā est. Et Λsmirei ꝛ montes. quorū fines gradus habent 167. 47 ½ et 174. 47 ½ Et Taguras mōs cui? mediū 170. 43. Et qui uocat? Ottorocoras mons cui? fines 169. 36. et 174. 39. Regionē maxime percurrūt fluuij. Oechardes amnis cui? fons iuxta Λuçacios dictus est. Qui uero iuxta Λsmireos montes fons est. gradus habet 174. 47 ½ Scissio ad Casios fere montes gradus habet 160/49 ½ fons autē qui in his ē 161. 44 ¼. Quae maxime quidē septētrionalia sunt Sericae. colit gens Λnthropophagorū sub quibus sunt Λnnibi. gens quae eusdē nominis mōtibus superiacet. Jnter hos ꝙ Λuçacios sunt Sigiges. sub quibus Damnae post pialae usq; Oechardū fluuiū. ꝙ sub hoc eodē nomine Oechardae. Etiā qui uocatur Bautisus amnis. cuius quidē fons qui apud Casios mōtes est gradus habet 160. 43. qui uero apud Ottocarā est 176. 39. Sassio autē ad Emodos 168. 39. fons uero qui in his ē 160. 37. Jterū orientaliores Λnnibis sūt

Carinei q Rhabbanei · subq; his Asmirea est regio · supra eiusdē nominis montes · Sub his autē usq; ad montes Casios sūt Issedones magnū gen̄ · et ipsis orientaliores Throani · postea sub his quidē Thagiri ab orientali p̄te eiusdē nominis montis · Sub Issedonibus uero Aspacarae · q sub his Batae · q maxime australes iuxta Emodos montes q Sericos Ottorocare · Ciuitates autē nominantur i Serica hae ·

Dama	146	51 ⅔
Piada	160	49 ⅔
Asmirea	170	48 ½
Throana	174 ⅔	47 ⅔
Seden serica	162	46
Aspacara	162 ½	42 ⅔
Rhosaca	167 ⅔	42 ½
Palliana	162 ½	41
Thogara	171 ⅓	39 ⅔
Abragana	163 ½	39 ½
Daxata	174	39 ⅔
Orosaua	162	37 ½
Ottorocora	164	37 ¼
Solana	169	37 ½
Sera metropolis	177 ¼	38 ½ ⅙

Ariae situs ·

ARia terminatur a septētrione Margiana q parte Bactrianae iuxta expositas ipsaruz meridianas lineas · Ab occasu parthia et Carmania deserta · iuxta lineas orientales ipsarū notatas · A meridie · Drangiana iuxta lineā quae incepta a prefato fine iuxta Carmaniā et ad arctos iflexa per montē Bagoum uergit ad orientē usq; finē cui gradus · iii · 39 · Situs autē flexionis montis gradus habet 104 · zz · Ab oriente paropanisadis iuxta meridionalē lineā iungentē fines expositos · per occidentales partes Paropanisi · Est autem Paropanisi situs iuxta signa tria quorum

Quod septētrionale est	iii ½	39
Quod australe	iii	36
Quod maxime orietale	119 ½	39

Diuidit autē regionē fluuius signi Arius · cui fontes quę i parapani-

·VI·

sadis quidē sunt 111 · 38 ¼ Quae autem apud Sariphos 103 · 38 ½ pars autē iuxta lacū ab ipso factū appellata et ipsa Aria grad' habet 108 ½ 36 · In Aria quae septentrionalia sunt tenēt Nesei ⁊ Astaueni · Quae autē iuxta parthiā ⁊ Carmaniā desertā Maldorani · Quę iuxta drangiana Cesirotae · Quę iuxta paropanisadas paurati sub quibus Obares · Quae autē interiacēt tenent drachemae sub qb⁹ Etymandri · postea Borgi · sub quibus regio Scorpiofera · Ciuitates ⁊ uillae in Aria sunt hae ·

Dista	102 ½	38 ¼
Namaris	104 ½	38 ½
Taua	109	38 ½ ¼
Augara	102	38
Bitaxa	103 ½	38
Samargana	104 ½	38 ⅛
Siphara	107 ¼	38 ¼
Rhaugara	109 ½	38 ⅛
Çamuchana	102	37
Ambrodax	103 ½	37 ½ ¼
Bogadia	104 ¼	37 ½
Varpna	104 ½	37
Godana	110 ½	37 ½
Phoraua	110	37
Chatrischa	103	36 ½
Chaurina	104 ½	36 ½
Orthiana	104 ¼	36 ½
Tauciana	106 ⅛	36
Astauda	107 ½	36
Artacaudna	109 ½	36 ⅛
Alexandria in Aria	110	36
Barbasana	103 ½	34 ½
Capotana	104 ½	34 ½
Aria ciuitas	104	34
Casta	107 ½	34 ½
Sotira	108 ½	34 ⅛
Orcitana	109 ½	34 ½
Nisibis	111	34 ¼
Paracanaca	104 ½	34 ½
Sariga	106 ½	34 ½
Darcama	111	34 ½
Cotaca	107 ½	33 ½
Tribaçina	106	33
Astasana	104	34
Çymyra	102 ½	33 ¼

Paropanisadū situs.

Paropanisades terminatur

ab occasu Aria iuxta predictum latus · Aseptentrione exposita parte Bactrianae Ab oriente pte indiae · iuxta emissā meridionalē lineā a fontibus Oxae fluuij per Caucasios montes usqz finē cuius gradus sunt 119 · 32 ½ Ameridie Arachosia iuxta lineā quae per montes pauretos · fines iungit exposito Admittuntur autē in regione dargamanis amnis a bactriana · situs cui dictus est 116 ½ 34 ½ Et fluuius Choae se immiscens cui fontes gradus habent 114 · 34 ½ Septentrionalia regionis tenent Bolitae · Occidentalia Aristophyli Orientalia Ambaucae · Meridionalia parocetae q sub his parsij · Ciuitates q uillae paropanisadū hae sunt ·

Parsiana	118 ½	38 ½ ¼
Barçaura	114 ½	37 ½
Arcoarta	116 ½	37 ½
Baborana	118	37 ½
Catisa	118 ⅔	37 ½
Niphanda	119	37
Drastoca	116	37 ½
Gauçaca	118 ½	36 ¼
Naulibis	117	34 ½
Parsia	113 ½	34
Cholarna	118	39
Doroacana	118 ½ ¼	39 ½ ¼
Carura quę q Ortospana	118 · 34	
Tarbacana	119 ½	33 ⅔
Bagarda	116 ⅔	33 ⅔
Arguda	118 ½ ¼	33 ⅛

Drangianae situs ·

DRangiana terminatur ab occasu q septentrione Aria iuxta exposita lineā per Bagoū montē exeuntē · Ab oriente Arachosia iuxta meridionalē lineā a fine ipsius apud Arios q paropanisadas emissam usqz ad limitem cui gradus 111 ½ 28 · Ameridie parte Gedrosiae iuxta lineam coniugentē expositos fines per montes Betios · Diuidit autē regionē fluuius ab Arabi scissus cuius fontes gradus habēt 109 · 32 ½ Tenent q ipsam apud Ariā daran-

Talho (119 Grad 120 · 37

Talho (11 110 · 27

dae: apud Arachosiam Batrij. & Pars autē quae interiacet Taracena appellatur. Ciuitates q̄ uillę Drangianae hae sunt.

Prophthasia	110	32 ½
Rhuda	106 ½	31 ½
Jnna	109	31 ½
Aricada	113	31 ½
Asta	107 ½	30 ⅔
Xaryiara	106 ½	29 ¼
Nostaua	108	29 ⅔
Pharaçana	110	30
Bigis	111	29 ⅔
Ariaspa	108 ⅔	28 ⅔
Arana	111	28 ¼

Arachosiae situs.

ARachosia terminatur ab occasu Drangiana. A septētrione regione Paropanisadū iuxta expositā ipsarū latera. Ab oriente parte Jndiae iuxta lineā meridionalem emissam a limite Paropanisadum usq; finē cui gradus sunt 119. 28. A meridie reliqua parte Gedrosię iuxta lineam expositos fines iungentem per montē Betiū. Admittitur autē in regione fluuius ab Jndo fossus cui fontes gradus habēt 114. 32 ½ Scissio autē 122 ½ 27 ½. Vocatur autē qui septētrionalia regiōis tenent Pargyetae. qui uero sub ipsis sunt Sidri. post quos Roplutae q̄ Coritae. Ciuitates autem q̄ uillae Arachosiae sunt hae.

Xyola	114 ¼	32 ½
Phoclis	118 ¼	31 ⅙
Alexandria	114	31
Rhizana	114	31 ⅙
Arbaca	118	31 ½
Sigara	113 ¼	30
Choaspa	114 ¼	30 ⅙
Arachotus	118	30 ½
Asiaca	112 ½	29 ½
Gammaica	116 ½	29 ½
Malliana	118	29 ½
Dammana	113	28 ⅔

Gedrosiae situs.

GEdrosia terminat̄ ab occasu Carmania iuxta meridionalem expositā lineā usq; mare. A septentrione Drangiana q̄ Arachosia iuxta adnotatas ipsarū meridio-

nales lineas. Ab oriente parte Indiae iuxta Indum amnem per emissam lineā a limite Aracosiae usq; terminū qui mare attingit cui gradus sūt 109. 20. A meridie parte indici pelagi cui descriptio haec est. post finē qui apud Carmaniā est

Arabis fl' ostia	104	20 1/4
fontes fluuiī	110	27 1/2
Scissio ei' ad Drāgiana īg' dictā	107 2/3	24.
Rhagiana ciuitas	106	20
Mulierū portus	107	20
Cosamba	108	20
Phiçana	108 2/3	20 1/4

Post quā predictus finis qui mare attingit 109. 20.

Protenduntur mōtes per mediā Gedrosiā qui appellant Arbeti q̄ fines 107. 22. Et 113. 26 1/2 A quibus indo admiscentur profluentes q̄dā: quorū unius fons 111. 24 1/2 Et similiter a Betijs mōtibus per Gedrosiā labuntur amnes. In regione: quę penes mare sunt tenent Arbitorū uillae. Quae iuxta Carmaniā parsinae. Quae iuxta Arachosiā Musarnei. Mediū autē regionis omne uocatur paradena. et quae sub ipsa est parisena post quā quae apud indum sunt tenent Rhamnae. Ciuitates q uillae Gedrosiae hae sunt.

Cuni	110	27
Badara	113	27.
Musarna	114	27 1/2
Cottobara	118	27 1/2
Soxtra	118 1/2	27 1/2 1/4
Oscana	114	26
Parsis metropolis	106 1/2	23 1/2
Omiça	110	23 1/2
Arbis ciuitas	104 1/2	23 1/2

Insulę adiacent Gedrosiae

Asthea	104	18
Codana	107	17

Claudij ptolemei cosmographiae sextus liber ex[illegible] plicitur.

Claudij ptolemei cosmographiae septimus hanc habet.

Expositionē ultimarū partiū maioris Asiae. Indiae intra gangem fluuiū.

Jndiae extra Gangem fluuiũ. Sinarũ Taprobanes insulae. Epilogũ tabulae nostrae habitabilis. Circularis sphere cũ habitabili terra descriptionem. Epilogũ prefatae extensionis.

Jndiae intra Gangem situs.

Quae intra Gangẽ est Jndia terminatur ab occasu regione Paropanisadũ & Arachosia & Gedrosia iuxta ipsarũ latera orientalia iam exposita. A septentrione Jmao monte iuxta superiacentes Sogdianos & Sacas. Ab oriẽte Gange fluuio. A meridie ac etiam occasu parte indici pelagi. cuius lit⁹ sic describitur.

Jn sinu Canthicolpo appellato Syrastrenę		
Canthinastathm⁹ statio	109 1/2 1/4	20
Occidentalius ostiũ Jndi fluuij quod Sagapa dicitur	110 1/2	19 1/2 1/3
Quod deinde est & appellatur Sinthum	110 2/3	19 1/2 1/3
Ostiũ ſtriũ aureũ appellatũ	111 1/3	19 1/2 1/3
Quartũ qđ Cariphi uocat⁹	111 2/3	19 1/2 1/3
Quintũ qđ Sapara uocat⁹	112 1/2	20 1/4
Sextũ qđ Sabalessa dicit⁹	113	20 1/4
Septimũ Ionibare dictũ	113 1/3	20 1/4
Bardaxima ciuitas	113 2/3	20 2/3
Syrastra ulla	114	19 1/2
Monoglossũ emporiũ	114 1/6	18 2/3
Laricae		
Mophidis fl' ostia	114	18 1/2
Pacidara ulla	113 1/2 1/3	17 1/2 1/3
Namadi fl' ostia	112	17 1/2 1/4
Malcon promõtoriũ	111	17 1/2
Jn sinu Barygazeno		
Camanes	112	17
Nusaripa	112 1/2	16 1/2
Pulipula	112 1/2	16 1/2
Ariacae Sadanorũ		
Suppara	112 1/2	14 1/2 1/3
Gaoris fl' ostia	112 1/4	14 1/6
Dunga	111 1/2	14
Rhendae fl' ostia	111 1/2	14
Simylla ẽporiũ & pmõtoriũ	110	14 1/2 1/4
Calepatna	111	14 1/3
Hippocura	111 1/2 1/4	14 1/6
Virorũ piratarum		
Mandagora	113	14 1/6
Byzantium	113 2/3	14 2/3
Chersonesus	114 1/2	14 1/2

Nanagunnae fl'ostia	114 ½	13 ½ ½
Harmagara	114	14 ½
Nitra emporiū	114 ½	14 ⅔
Limyricae		
Tyndis ciuitas	116	14 ½
Aramagara	116 ½ ¼	14 ½
Calecariae pmōtoriū	116 ⅔	14
Muziris emporiū	117	14
Pseudostomi fl'ostia	117 ½	14
Podoperura	117 ⅔	14 ¼
Semna	118	14 ½
Cerecura	118 ⅔	14 ½
Bacares	119 ½	14 ½
Barij fl' ostia	120	14 ½
Aiorum		
Meleynda	120 ½	14 ½
Elacon emporiū	120 ⅔	14
Cottiara metropolis	121	14 ½
Bammala	121 ½	14
Cōmaria pmōtoria	121 ½ ¼	13 ½
In sinu Colchico		
Carcorum		
Sosicurei	122	14 ½
Colchi emporiū	123	14
Solenis fluuij ostia	124	14 ⅔
In sinu Agarico		
Pandionis regionis		
Cory pmōtoriū quod q Calligicū	124 ⅔	13 ½
Argari ciuitas	124 ¼	14 ½
Salur emporium	124 ½	14 ⅙
Batorum		
Nigamus metropolis	126	16
Thelchir	127	16 ⅛
Curula ciuitas	128	16
In ea quae proprie dicitur paralia.		
Soretorum		
Chaberis ciuitas	128 ½	14 ½ ¼
Chaberi fluuij ostia	129	14 ½
Sobura emporium	130	14 ½
Podyca emporiū	130 ¼	14 ½ ¼
Melanga emporiū	131	14 ½
Tynae fl' ostia	131 ⅔	12 ½ ¼
Cottis	132 ½	12 ½
Maliarpha emporiū	133 ⅙	12
Mesoliae		
Mesoli fluuij ostia	134	11 ½
Cantacosyla emporiū	134 ½	11 ½
Coddura	134	11 ½
Alosigna emporiū	134 ⅔	11 ⅙
Et apheteriū hoc est dimissoriū ad		
aureā nauigantiū	136 ½	11
In sinu gangetico		

Palura ciuitas	136 2/3	11 1/2
Nanigena	136 1/2	12
Catticardama	136 1/2	12 2/3
Canagara	136 1/2	13 1/2
Manadę fl' ostia	137	14
Cottobara	137 1/4	14 2/3
Sippara	137 2/3	14 1/2
Tyndis fl' ostia	138 1/2	16
Matura	139	16 1/2
Dosaronis fl' ostia	141	17
Cocala	142	18
Adamantis fl' ostia	142 2/3	18
Cosamba	143 1/2	18 1/4
Gangis fl' ostiū maxīe occidētale qđ		
Cambysū dicitur	144 1/2	18 1/4
Palura ciuitas	144	18 1/2
Sedm ostiū qđ dicit Magnū	144 2/3	18 1/2
Tertiū qđ dicit Cāberycū	146 1/2	18 2/3
Tilogrāmū ciuitas	147	17 1/2
Quātū qđ dicit pseudostomū	147 2/3	18 1/2
Quītū qđ dicit Antibola	148 1/2	18 1/4
Mōtes autē nominant in hac Indię		
parte Apocopi · qui decorū pęnę ap-		
pellatur quorū fines grad habēt	116	
23 · Et 124 · 26 · Et sardonyx mons ī		
quo eiusdē nominis lapis est cuius		

medium	117 1/2	21 et Vindius mons cui
fines grad habent	127 · 23	Et 134 · 27 ·
Et Bettigo mons cui fines grad ha-		
bent	123 · 21 ·	Et 130 · 20 · Et Adisathr
mons cui medium	132 · 23 ·	Et Vxent
mons cui fines	136 · 22 ·	Et 143 · 24 ·
Et Orudij mōtes qz fines	138 · 18 ·	7 133 · 16 ·

Ordo autē fluuiorū in Indū excur-
rentiū a monte Imaō sic se habēt.

Coę fluuij fontes	120	37
Suasti fluuij fons	122 1/2	36
Indi fluuij fons	124	37
Bidaspi fluuij fons	127 1/2	34
Sandabalis fluuij fons	129	36
Vadris fl' fons	130 1/2	37
Bibasis fl' fons	131	34
Caradri fl' fons	132	36
Scissio Coę ad Paropanisadā	121 1/2	33
Cōmixtio Coę 7 Suasti fl'	122 1/2	31 2/3
Cōmixtio Coae 7 Indi	124 1/2	31
Cōmixtio Bidaspi 7 Sandabalis	126 2/3	32 2/3
Cōmixtio Bidaspi 7 Vadris	126 1/2	31 1/2
Cōmixtio Caradri 7 Bidaspi	124	30
Cōmixtio Caradri 7 Indi	124	30
Scissio Indi ad Vindiū mōtē	122	29 1/2
fons scissionis	127	27

Talio a 116 dist 115 · 37 1/2

Scissio indi ad Arachosiā 122½ 27½
Scissio indi ad Arbetos mōtes 117 · 24 ·
fons scissionis 111 24½
Scissio indi ad os Sagapa 113⅔ 23¼
A Sagapa ad Sinthū 111 21½
Scissio indi ad aureū os 112½ 22
Scissio indi ad os Chariphū 113½ 22⅔
A Charipho ad Sapara 112½ 21¼
Scissio a Charipho ad Ionibare 113⅓ 21⅔
Ordo fluuiorū Gangi se admiscētiū sic se habet

Diamuna fl' fons 134½ 36
Gangis fl' fontes 136 37
Sarabi fl' fontes 140 36
Cōmixtio diamonis ⁊ Gangis 136 · 34
Cōmixtio Sabari ⁊ Gangis 136½ 32½
Scissio a Gange ad Vindiū montē
Soae fluuij 136½ 31½
fontes fluuij 131 28
Scissio Gāgis ad Vxentū mōtē 142 · 28 ·
fontes scissionis 137 23
Scissio gāgis ad Cābysū os 146 · 22
Scissio a Cābyso ad magnū os · 144 · 20 ·
Scissio a mag ore ad Cābericū os · 144½ 19½
Scissio a gāge fluuio ad Pseudostomū 146½ 20 ·
Scissio a gāge fluuio ad Ateibolistomū 146½ 21

Et aliorū fluuiorū sitꝰ sic se habent
Namadi fluuij fōtes a mōte Vindio 127 · 26½
fluuij flexio iuxta Siripalla 116½ 22
Juxta qđ miscetꝰ Mophidi fluuio 114 · 18½
Nauagunis fluuij fōtes a mōte Vidio 132 · 26½
Vbi scinditꝰ ad Goarim ⁊ Vindā fl' 114 · 16
Pseudostomi fl' fōtes a Vettigo mōte 123 · 21
flexio fluuij 118½ 17¼
Varis fluuij fōtes in eodē 124½ 21
Solenis fl' fōtes in eodē mōte 127 · 20½
flexio fluuij 124 18
Chaberi fl' fons ī mōte Adisathro 132 · 22 ·
Tynis fl' fōtes ī Arureis mōtibꝫ 133 · 17
Mesoli fl' fōtes ī eisdē mōtibus 134½ 17½
Mandae fl' fōtes in eisdem 136½ 16½
Tyndis fl' fōtes ī Vxento mōte 137 · 22½
Dosaronis fl' fōtes ī eodē mōte 140 · 24
Adamantis fl' fōtes ī eodē 142 · 24
Ordo autē ciuitatū atqꝫ uillarū quę sē ī regiōis huiꝰ parte sic se habet ·
Sub fontibus enim Coae amnis locantꝰ lambatae · ⁊ horū mōtana protenduntꝰ usqꝫ mōtes Comedorū · Sub fontibus autē Suasti · est Suastena · Sub fontibus Indi Daradrae ⁊ horū montana sup imminet · Sub fontibus

Bidaſpi q Sandabalis q Vadris ē
Caſpiria. Sub Bibaſis fontibus q
Çaradri q diamunae q Gangis eſt
Cylindrina: q ſub Lambatis et Sua-
ſtina ſita eſt Gorycа q Ciuitates hae

Carnaſa	120	ʒɣ ½
Barborana	120 ¼	ʒʒ ½
Gorya	122	ʒɣ ¼
Nagara quę q Dionyſiopol'	121 ½	ʒʒ ½
Draſtoca	120 ½	ʒʒ ½

Jnter autē Suaſtū q indū ſunt
Sandarae q ciuitates.

Podais	123	ʒʒ
Naulibi	124 ½	ʒʒ

Jnter indū q Bidaſpū. iuxta qdem
indū Varſa ē regio q ciuitates hę

Jthagurus	124 ½	ʒʒ ½
Taxiala	124	ʒʒ ¼

Circa autē Bidaſpū. pandauorū
regio q Ciuitates.

Labaca	127 ½	ʒɣ ¼
Sagala quę q Euthymedia	126 ½	ʒʒ
Bucephala	124 ½	ʒʒ
Jomuſa	124 ¼	ʒ0

Quę inde uerſus ſolis ortū ſūt: te-
nent uſq; Vindiū montē Caſpirei:
et in ipſis Ciuitates hae

Salaguſſa	129 ½	ʒ1 ½
Aſtraſſus	131 ¼	ʒ1 ¼
Labocla	128	ʒʒ ½
Batanagra	130	ʒʒ ½
Arıſpara	130	ʒʒ ½ ½
Amacatis	128 ¼	ʒʒ ½
Oſtobalaſſara	129	ʒʒ
Aſpira	127	ʒ1 ¼
paſicana	128 ½	ʒ1 ¼
Dedala	128	ʒ0 ½
Ardona	126 ¼	ʒ0 ⅛
Jndara	127 ¼	ʒ0
Liganira	124 ½	ʒ9
Chonnamagara	128	ʒ9 ½
Modura quę deorū dicat'	124	ʒ7 ⅛
Gagaſmira	126 ½	ʒ7 ½
heraraſſa metropolis	123	ʒ6
Connandaua	124	ʒ6

Hıs etiam orientaliores ſunt Gymno
ſophiſtae: q iuxta hos circa Gangē
magis qdē ſeptentrionales detychę
in quibus ciuitates hae

Conta	133 ½	ʒɣ ⅓
Margara	134	ʒɣ
Batanceſara	132 ½	ʒʒ ⅓

Et ab orientali parte fluuij

Passala	137	34 ¼
Orça	136	33 ½

Sub his autē Nanichae ī q̄bus ciuitates

Persacra	134	32 ½
Sannaba	134	32 ½

Et ab orientali parte fluuij

Toana	136 ½	32

Sub his prasiaca in qua ciuitate hę

Sambolaca	132 ½	31 ½ ½
Adisdara	136	31 ½
Canagora	131	30 ½
Cindia	137	30 ½
Sagala	139	30 ½

Et ab orientali parte fluuij

Aninacha	137 ½	31 ½ ½
Coanca	138 ½	31 ½

Sub hac autē Sabdrabati in quibus ciuitates

Empelathra	130	30
Nadubanthagar	131 ½	29
Tamasis	133	30 ½
Curaporina	130	29

Jterū regio quę ē iuxta occidentalē indi partē omnis cōmuni uocabulo Jndoscythia appellatur. Et huius pars quę circa diuisionem ostiorū ē pacalena · et quę ipsi superiacet Abiria · Quae autē circa ostia indi et Canthicolpū Syrastrena · Sūt autē ciuitates Jndoscythię ab occidentali quidē parte fluuij remotiores ab ipso · hae

Artoarta	121 ½	31 ¼
Andrapana	124 ¼	30 ½
Sabana	122 ⅙	32
Banagara	122 ¼	30 ½
Codrana	121 ¼	29 ½

Et iuxta ipsū fluuium

Enbolima	124	31
Pentagramma	124	30 ½
Asigramma	123	29 ½
Tiausa	121 ½	28 ½ ½
Aristobathra	120	27 ½
Acica	119 ½	27
Pardabathra	117	24 ½
Pisca	116 ½	24
Pasipeda	114 ½	24
Susicana	112	22 ½
Bonis	111	21 ½

Colaca 110 ½ 20 ½

Jn insulis autē ab ipso fluuio facti sunt ciuitates hae.

Patala 112 ½ ⅓ 21

Barbaria 113 ¼ 22 ½

Ab orientali latere fluuij remotores ab eo ciuitates hae

Xodraca 116 24

Sarbana 116 22 ½ ⅓

Luxoamis 114 ½ 23 ⅓

Lusinda 114 ½ 22

Orbadanū 114 22

Thophila 114 ¼ 21 ⅙

Listacapra 114 ⅔ 20 ¼

Juxta ipsum fluuiū ciuitates hę

Panalla 122 ½ 29

Budea 121 ¼ 28 ¼

Naagramma 120 27

Camigara 119 26 ½

Binagara 118 24 ½

Parabali 116 ½ 24 ½

Sidrus 114 23 ½

Epitausa 113 ½ ¼ 22 ½

Xoana 113 ½ 21 ½

Jndoscythiā ab orientali plaga super mare tenet Larica regio: in qua ciuitates mediterraneae ab occasu Namadis fluuij sūt.

Barygaza emporiū 113 ¼ 17 ⅓

Ab orientali ipsius parte

Agrinagara 118 ¼ 22 ½

Siripalla 116 ½ 24 ½

Bammogura 116 20 ½ ¼

Salantium 114 ½ 20 ½

Xerogerī 116 ⅓ 19 ½ ⅓

Ona regia

Tiaftanum 117 20

Minagara 114 ¼ 19 ½

Tiatura 114 ½ ⅓ 18 ½ ⅓

Nasica 114 17

Quae superiacent colunt pulindae Agriophagi et supra ipsos etiā Chatrei: in quibus ab occidentali & orientali pārte indi ciuitates hae

Nigranigramma 124 28 ¼

Antachara 122 27

Subaganna 123 26 ½ ½

Symisica 121 26 ½

Patistama 121 24

Tisapatinga 123 24 ½

Jterū autē inter sardonycū

montē ꝙ Bittigū tenent Tabasi magorū gens · quę autē sup̄ hos st̄ usqꝫ Vindiū montē · iuxta quidē Namadē fluuium a parte orientali tenent parapiotae in quibus sūt Rhamnae ꝙ ciuitates hę

Cognabanda	120 ¼	23
Ogoabis	120 ½	23 ½
Ostha	122 ½	23 ½
Cosa in qua adamas	121 ½	22 ½
Circa autē Nanagunā phyllitę ꝙ Bittigi · in quibus Gondali qdē iuxta phyllitas ꝙ fluuiū · Ambastae autē iuxta Bittigos · ꝙ montē ipsum · ꝙ ciuitates hae		
Agara	129 ½	24
Adisathra	128 ½	24 ½
Soara	124 ½	24
Nygdosora	124	23
Anara	122 ½	22

Inter Bittigū mōtē ꝙ Adisathrū sunt Sorę nomades ꝙ ciuitatē hę

Sangamarta	133	21
Arcati regia Sora	130	20 ¼

Iterū ab orientali parte Vindij montis tenent Biolingę īqbꝫ ciuitatē hę

Stagabaça	133	29 ½
Bardaotis	137 ½	28 ½

Quę sub his sunt habitant Poruari in quibus ciuitates

Bridama	134 ½	27 ½
Tholobana	136 ½	27
Maleta	133 ½	25 ½ ½

Et sub ipsis usqꝫ Vxentū montē Adisathri in quibus ciuitates hae

Maliba	140	27
Aspathis	138 ½	25 ½
Panassa	137 ½	24 ½
Sageda metropolis	133	23 ½
Balantipyrgum	136 ½	23 ½

His orientaliores usqꝫ Gangē Mandalae sunt in quibus ciuitates

Asthagura	142	25

Et apud ipsū fluuium

Sambalaca	141	29 ½
Sigalla	142	28
palimbothra regia	143	27
Tamalites	144 ½	26 ½
Orcophanta	146	24 ½

Similiter quae sub Bittigo monte st̄ tenēt Brachmanę Magi īqbꝫ ciuitā

Brachma	148	19

Quae ſub Adiſathro uſq; Arureos tenēt Badiamei īſq; ē ciuitā
Tathilba 134 18 ½ ⅓
Quae ſub Vxento ſūt tenent
Drillophyllitae quorū ciuitateſ
Sibrium 139 22 ⅓
Opotura 137 ½ 21 ⅔
Oçoana 138 ¼ 20 ½
Orientaliores uſq; Gangē ſūt
Cocconageſ in quibus ciuitateſ
Doſara 142 ½ 22 ½
Et apud fluuiū magiſ occidētalē
Cartinaga 146 23
Cartaſina 144 ½ 21 ⅔
Supra autē Meſoloſ Salaceni q-
dē iuxta Arureos mōtē īſq; ciuitatē hę
Benagurū 140 20 ¼
Caſtra 138 19 ½
Magariſ 137 ½ 18 ⅓
Juxta autē Gangē fluuiū ſunt
Sabarae apud quos abundat a-
damas · q in quibus ciuitateſ hę ſt
Taſopium 140 ½ 22
Caricardama 141 20 ¼
Quae autē circa oſtia Gangiſ flu-
uiſ ſt tenēt Gangaridę īſq; ciuitā
Gangę regia 146 19 ¼
Reliqua autē ſequuntur quorū
ariace quidē regioniſ mediterāneę
ſunt ciuitateſ q ullę ab occaſu
Bendae fluuiſ hae
Manipalla 119 ½ 20 ½ ¼
Sariſabiſ 119 20
Tagara 118 19
Betana regia Siriptolemei 117 · 18 ⅙
Deopalli 114 ⅔ 17 ½ ⅓
Gamaliba 114 ¼ 17 ⅓
Omenogara 114 16 ⅔
Jnter Bendā amnē q pſeudoſtomū
Nagaruraris 120 20 ¼
Taballo 121 ½ 20 ⅔
Jnda 123 20 ½ ⅓
Tiripangalida 121 ¼ 19 ⅔
Hippocura regia
Beleocorū 119 ½ ¼ 19 ⅓
Subuttum 120 ¼ 19 ⅕
Sirimagala 119 ⅓ 18 ½
Calligeriſ 118 18
Modogulla 119 18
Petirgala 117 ½ ¼ 17 ¼
Bananaſi 116 16 ½ ¼
Virorū piratarū meditraneę ciuitatē hę

Olochoera 114 14

Limyricę mediterraneae ab occidentali parte pseudostomi ciuitatęs hę

Pallura 117 1/2 1/4 14 1/2 1/3

Cuba 117 14

Palura 117 1/4 14 2/3

Inter pseudostomū q barim fluuiū ciuitatęs hae

Pasaga 124 1/2 21 1/2 1/3

Mastanur 121 1/2 18 2/3

Curellur 119 17 1/2

Punnata q̄ qua Berylus 120 2/3 17 1/2

Haloa 120 2/3 17

Carura regia

Cerobothrū 119 16 1/2

Arembur 121 16 1/2

Berderis 119 14 1/2 1/3

Pantipolis 118 14 1/3

Adarima 119 1/2 14 1/3

Cureur 120 14

Aiorū mediterranea

Morunda 121 1/2 14 2/3

Careorū mediterraneae

Mendela 123 17 1/2

Selur 121 1/2 1/4 16 1/2

Tittua 122 1/12 14 2/3

Mantittur 123 14 1/2 1/4

Pandionū mediterraneae

Tenur 124 1/2 1/4 18 2/3

Perincari 123 1/2 18

Corindiur 124 17 2/3

Tangala 123 1/2 16 1/2 1/3

Modura regia

Pandionis 124 16

Aeur 124 1/2 1/4 14 1/2

Batarū mediterraneae

Calindoea 127 2/3 17 1/2

Bata 126 1/2 17

Tallara 128 16 1/2 1/4

Soretarū penes lat? mediterraneae

Caliur 129 17 2/3

Temagora 132 17

Jeur 129 16 2/3

Orthura regia

Sornatus 130 16 2/3

Bera 130 1/2 16 1/4

Abur 129 16

Carmara 130 1/2 14 2/3

Magur 130 14 1/4

Aruanorū mediterraneae

Cerauga 133 14 1/4

Phruriū seu presidiū 132 14

Cariga	132 ½	14
Poleur	131 ½	14 ½
Picendaca	131 ½	14
Jatur	132 ½	14
Scopolura	130 ¼	14 ½ ½
Jcarta	133 ½	13 ½
Malanga regia		
Balaronagus	133	13
Candipatna	133 ½	12 ½
Mesolorū mediterraneae		
Calliga	138	17
Bardamana	136 ¼	14 ¼
Coruncala	134	18
Pharytra	134 ½	13 ½
Mitrynda metropol'	134 ½	12 ½

INsulę adiacēt prefatę parti Jndię

Jn Canthicolpo		
Baraca	111	18
Jn litorea usqz sinū colchicum		
heptanesia insula	113	13
Tricadeba	113 ½	11
Peprina	114	12 ½
Trinesia insula	116 ½	12
Leuca	118	12
Nanigeris	122	12
Jn sinu Agarico		
Cony insula	126 ½	13

Jndiae extra gangem situs.

EXtra gangem india terminatur ab occasu gange fluuio. A septentrione expositis partibus Scythiae q Serū. Ab oriente Sinarū regione iuxta meridionalē lineā emissam a fine Serū usqz ad sinū magnū appellatū. q sinu ipso. A meridie indico pelago. q parte maris prassodis. quod ab insula Menuthiade per lineā parallelam pertinet. usqz ad opposita magno sinui. Huius partis litorea per hunc modū se habent. Jn sinu gangetico post Gangis ostiū Antiboleū appellatum

Pentapolis	140	18
Catabedę fl' ostia	141 ½	17
Baracura emporiū	142 ½	16
Tocosannę fl' ostia	143	14 ½
Argentęq regionis		
Samba ciuitas	143 ½	13 ½ ¼
Sadi fl' ostia	143 ½	12 ½
Sada ciuitas	144 ½	11 ½
Berabona emporiū	144 ½	10 ½

Temalae fl' ostia 147½ 9
promōtoriū post ipsa 147⅔ 8
In sinu Sabaraco
Besyngitorū anthropophagorū
Sabara ciuitas 149 8½
Besyngae fl' ostia 162 9
Besynga ciuitas 162½ 8½ 12
Berobe ciuitas 162½ 6
promontoriū post ipsā 149·q ⅔
Aurea Chersonesi
Tacola emporiū 160¼ ¼
pmōtoriū post ipsū 148⅔ 2⅔
Chrysoanę fl' ostia 149 1
Sabana emporiū 160 Aust~
palandę fl' ostia 161 Aust~ 2
Malei colon pmōtoriū 163 Austral' 2
Attabę fl' ostia 164 Austral' 1
Colipolis 164½ Eqnoct~
Perimula 163¼ 2⅔
Perimulicus sinus 162½ q¼
Lestorū regionis
Samarada 163 q½½
Paprasa 164 q½½
Sobani fl' ostia 164⅔ q½¼
Thipinobasti emporiū 168½ q½¼
Acadra 167 q½½
Çabe ciuitas 168½ q½¼

Magni sinus
Juxta pnapiū magnū ougū 169·q¼
Thagora 168 6
Balonga metropol' 167½ 7
Throana 167 8½
Daonae fl' ostia 167 10
Cortatha metropol' 167 12½
Sinda ciuitas 167¼ 13⅔
paprasa 167 14½
Dorij fl' ostia 168 14½
Aganagara 169 16⅔
Seri fl' ostia 171½ 17½
Limes mag' sin' uers' Sinas 173 17½
Mōtes autē ī hoc mēbro nominātē
Bepyrr' cui' fines 148·34 Et 154·26. et
Meandr' cui' fines 142·24 Et 160·16. et
Damasi mōtes cui' finē 162·33 Et 164·33. et
Semāthini cui' partis occidentalis
extrema 170·33 Et 180·24·
A Bepyrro ad Gangē exeunt flu-
uij duo quorū qui magis septen-
trionalis ē fōtes h't 148·33· Cōiun
ctio cū Gange 140¼ 30½· fluuij qui
post ipsū ē fontes 142·27· Cōiūctio
hui' cū Gange 144·26· A Meandro
fluūt q post Gangē st' amnes usq; Be-

syngą. Ser⁹ autē fluui⁹ a mōte Semanthino e duob⁹ fōtib⁹ fluit. quoz q occidētalior ē gd̄ ht 170 ½ 32. Qui magis orietal' 173 ½ 30. Jugunt autē circa 171. 27. Λ damasis mōtibz fluunt daonas q dori. Extenditur autē usqz Bepyrrū daonas. q dori⁹ q̄dē a situ 164 ½ 28. daonas uō a damasis mōtibz 162. 20 ½ Λ Bepyrro autē 163 ½ 27 ½ Et cōiugunt fluz ī 160 ½ 19. Soban⁹ autē a 162 ½ 13. Et q p aureā chersonesū effluit absqz nomine inuicē se immiscēt. ꝑmūqz adorsis superiacētibz Chersonesō. un⁹ ipoz ad chersonesū fluēs ꝑmo Λttā deriuat circa 161 ½ ½ Chrysoā uō circa 161 ½ Reliqu⁹ autē ē palandas. Tenēt ptē hāc. ab orietali late Gāgi⁹ p totū lat⁹ ipi⁹. q magis septētonales st' Gāganę p quos Sagab⁹ excūrit fluui⁹. q ī his ciuitates hę st'

Sapolus	139	34 ½
Storna	138 ½	34 ½
heorta	138 ½	39
Rhappha	137 ½	33 ½

Sub his sunt Marundae usqz ad Gangaridas in quibus ciuitates sūt apud Gangē q parte orientali

Boreta	142 ½	29
Corygaça	143 ½	33 ½
Condota	144	26
Celydra	146 ½	24 ½
Nganagora	146 ½	22 ½
Talarga	146 ½	21 ½

Inter montē Imaum q Bepyrrū Tacorei sunt maxime ad arctos uergentes. Corancoli sub eis. postea Passalę. post quos supra Meandrū Tiledae. Vocāt autē sic Besadas. Sunt enī mutilati. crassi. q fronte latiores. Colore albi. Supra autē Cirradiā ī qua dicūt fieri optimū malabathrū. habitāt. iuxta quidē montē meandrū Tamene Λnthropophagi. Supra autē argentēā regionē in qua multa dicūt metalla imperfecta esse. sita ē aurea regio Besyngitis proxima. q hāc metalla auri quā plura habet. Qui eā incolunt similiter dicunt albi colore q crassi q mutilati atqz simi. Jterū inter Bepyrrū mōtē q montes damasos. quae magis ad arctum uer-

gunt tenent Arminachae. q sub his est Indaprathae. post quos Iberingę. post Dabasae q usq; Meandrū Nangalotae. quod paruū significat mundū. Interq; montes Damasos q limitem qui uersus est Sinas maxime septentrionales sunt Cacobae. q sub his Basanarae. postea Chalcitis regio. in qua plura metalla eris sunt. subq; hae usq; magnū sinū Cudupae q Barrae post quos Sindi. q post ipsos montana sūt iuncta regioni Lestorū tigres habētia q elephantes. hanc lestorū regionem qui colunt. siluestres esse dicuntur q in specubus habitare q pellē habere similē hippopotamis. quae sagittis minime traici potest. Ciuitates q ullę huiꝰ membri mediterraneae nominātˢ post eas quę iuxta Gangē expositę sūt hę.

Salampura	148½	33½
Canogiça	143	32
Cassida	146	31½
Eldana	142	31
Nanamara	144	31½
Archinara	163	31
Vratene	170	31½
Suanagura	144½	29½
Sagoda	144½	29½
Anthina	162	29
Salatha	164½	28½
Rhandamarcotta	172	28
Athenagurū	146½	27
Maniena	147¼	24¾
Tosale metropolis	140	23½
Alosanga	142	24¼
Adisaga	149½	23
Cimara	170	23¼
parisara	149	22¼
Tugma metropolis	142½	22¼
Arisabium	148½	22½
posinara	162¼	22½½
Pandasa	164	21½
Sipiberis	170	21¼
Triglyphon regia ul' Trilingū	144	18

Jn hac galli gallinacei barbati esse dicuntur. q corui. q psittaci albi.

Lariagara	162½	18¼
Rhingiberi	166	18
Agimoetha	170⅔	18⅔
Tomara	172	18
Daona	164	14⅔
Marcura metropol'	148	12½

·Siy·

Lasyppa	161	12 ½
Bardaora	164	12 ½ ⅓

Et in aurea chersoneso

Baloncа	162	4 ⅔
Cocconagara	160	2
Tharra	162 Austr'	1 ⅔
Malanda	161 Austral'	1 ½

INsulae adiacent in exposita parte Indiae hae

Baçacata	149 ½	9 ⅔

In hac dicitur conchas multas fieri & qui hanc incolunt nudi continuo degere feruntur / uocarique Gymnatas. Sunt & insulae tres Sindae Anthropophagorū quae medium 142 ⅓ Australis 8 ⅔

Bonę fortunę	144 ¼	¼
Baruse quinq	142 ⅔ Austr'	4 ½

In his Anthropophagi incolae esse perhibentur. Similiter alię Anthropophorū insulae tres quę Sabadicae appellantur 160 Austral' 8 ½ Jabadiu hoc est ordei insula. feracissima enim haec insula dicit & preterea auri multū efficere. Haec metropolim habet a parte seu fine eius occidentali dictaq Argentea quę gd' hꝫ 167 Austral' 8 ½ Orientalis pars ꝫsulę 169 Austral' 8 Satyriorū ꝫsulę tres 171 Austral' 2 ½ Qui has habitant caudas habere dicuntur quales satyrorū pingunt. feruntur & hic aliae cōtinuae insulę esse numero decem Maniolae appellatae / in qbꝫ dicūt nauigia quę clauo fereos habēt detineri / ne qn lapis herculeꝰ q ēica ipas gignit / illa traheret. Obqꝫ hoc sup trabibꝫ eā in sicco firmari asserūt. Tenere autē ipas dicūt Anthropophagi Manioli dicti. harū mediū gradꝰ habet 142 Australis 2. Sinarū situs.

SInae terminatur a septentrione parte Serū exposita. Ab ortu solis atqꝫ meridie / terra incognita. Ab occasu India extra Gangē iuxta lineā annotatā usqꝫ ad magnū sinū / ac ipso magno sinu et partibus quę deinde adiacent / siluestribus scilicet appellatis / ac parte Sinarum quam habitant Ichthyophagi ethiopes / iuxta de-

scriptionē hanc · Post limitē sinus qui iuxta indos notatus est

Aspitharae fl' ostia	174	16
fluuij fontes quae ab eois partib' semanthini sunt mōtis	180	26
Bramma ciuitas	176 ½	12 ½
Ambasti fl' ostia	177	10
fontes fl'	179	14
Rhabana ciuitas	177	8 ½
Seni fl' ostia	176 ½	6 ½
Notiū promōtoriū	174	4
Theriodis sinus	176	3
Sinus interior	176	2
Satyrorū promōtoriū	174	Equoctial'
Sinarū finis	178	Austral' ½

hunc habitāt Ichthyophagi ethiopes

Cottiaris fl' ostia	177	Austral' 7
Juxta quod miscet' Sino amni	180	Aust 2
fontes fluuij	179	Equoctial'
Cattigara Sinarū statio	177	Aust 8 ½

In regione quę maxime ad arctos uergunt tenent Semanthini supra eiusdē nominis montē · Sub his autē atq; monte · Acadrae · post quos Spiorae · postea apud magnū sinū Ambastae · q̄ carta alios sinus Ichthyophagi Sinae · Ciuitates Sinarū mediterraneae hae nominantur

Acathira	178 ½	21 ¼
Aspithra	174 ½	18 ¼
Coccoranagara	179	Austral' 2
Sarapa	180	Austral' 4
Et metropol' Thinę	180	Austral' 3

Non tamen menia erea · eā habē dicunt · nec quicquā memoratu dignū · Ambitur autē a Cattigaris uersus occasū terra īcognita · mare prasode amplectens usq; promontoriū prasum · a quo incipit ut dictū est maris asperi sin? terram cōiungens Rhapto promōtorio q̄ partibus australib' Aęanię.

Taprobanes insulae Situs ·

Ory Indiae promontorio opponitur promōtoriū īsulę Taprobanes · quae diu antea Simondi insula dicebatur · nunc autē Salica · Qui eam habitāt cōmuni uocabulo Salae dicūt · mulierbribus uillis omnes fere tecti · Nascitur apud hos Ory-

ça·mel·Çingiberi·Beryllus·hya-
cintus·q uniuersorū metallorum
genere auroq argentoq abūdat·
Elephantes gignit q tigres·Eius
promontoriū quod dictū est Co-
ry opponi·gradus hꝫt 128·12½
q uocatur Bereū promōtoriuz·
Alia cirtūscriptio habet ī hunc
modū·post dictū boreū promōtoriū
Galiba extrema 124 11½
Margara ciuitas 123½ 10
Jogana ciuitas 123½ 8½½
Anarismundi promōtoriū 122 7½¼
Soanae fl' ostia 122½ 6¼
fontes fluuij 124 3
Sindocanda ciuitas 122 4
Priapidis portus 122½ – ⅔
Arubingara 121 2⅔
Prasodis sinus 121 2
Jouis extrema 120½ 1
Nubartha ciuitas 121⅔ Egnoctij
Açani fl' ostia 123⅓ Austral' 1·
fontes fluuij 126 1
Hodoca ciuitas 123 Austral' 2
Ornicorū extrema 124 Austral' 2½
Dagana ciuitas sacra luna 126 Aust' 2
Corcobara ciuitas 127⅔ Austral' 2½
Dionysi seu bacchi ciuitas 130 Aust' 1½
Ceteū promotoriū 132½ Austral' ⅔
Baraei fl' ostia 131½ 1
fontes fluuij 128 2
Bocana ciuitas 131 1½
Mordulae portus 131 2½
Abaratha ciuitas
Enanera 131 3¼
Solis portus 130 4
Litus magnū 130¼ 4⅔
Procuri ciuitas
Enanera 131 4⅔
Rhiçala portus 130⅔ 6½
Oxia promōtoriū 130 7½
Gangis fl' ostia 129 7⅓
fontes fluuij 127 7¼
Spatana portus 129 8
Nagadiba ciuitas 129 8½
Pati sinus 128½ 9
Anubingara ciuita 128⅔ 9⅔
Modotti emporiū 128 12
phasis fl' ostia 127 12½
fontes fluuij 126 8
Talacori emporiū 126⅓ 11⅔
Post quod ē Boreū promōtoriū 126·12½

Montes in insula insignes sũt qui Calibi appellantur ex quibꝫ fluunt phasis ⁊ Ganges ⁊ mõs qui Malea dicitur a quo fluunt Soanas ⁊ Aẓanos ⁊ Baraces: Et sub hoc monte usqꝫ mare sunt elephantũ pascua. Tenẽt autẽ insulã a parte maxime septentrionali Galibi ⁊ Mudunti: sub quibus Anurogrammi ⁊ Nanagadibi: ⁊ Anurogrammis Soani. Sub Nanagadibis autem Senni: subqꝫ hic etiam Sandocandae quidẽ uersus occasum: ⁊ sub ipsis usqꝫ elephantũ pascua Bumasani. Tarachi autẽ uersus solis ortũ tenent: sub quibus Bocani ⁊ Morduli: et qui maxime australes sunt Rhogandani ⁊ Nanigiri. Ciuitates autẽ mediterraneae in insula sunt

Anurogrammũ regia	12g ½	8 ⅔
Maagrammũ regia	127	7 ½
Adisamum	129	4
Poduca	124	3 ⅔
Vlispada	126 ½	— ⅔
Nacaduma	128 ½	Eqnoctꝫ

Ante Taprobanẽ cohortes ĩsulaꝫ sunt: quas dicunt esse Milletrecentas ⁊ septuaginta ⁊ Octo numero Quarũ tamen nomina traduntur hae sunt

Vangana	120 ¼	11 ⅓
Chanathra	121 ⅔	11 ¼
Orneon	119	8 ½
Egidion	118	8 ½
Monacha	116 ¼	— ¼
Ammina	117	4 ½
Carcus	118	Austral' ⅔
philetus	116 ½	Austral' 2 ⅔
Jrena	120	Austral' 2 ½
Calandadrua	121	Austral' 4 ½
Arana	124	Austral' 4 ¼
Balla	126	Austral' 6 ½
Balaca	129	Austral' 4 ½
Alaba	131	Austral' 3 ¼
Gumara	133	Austral' 1 ⅔
Çaba	134	Eqnoctialis
Çibala	134	4 ¼
Nagadiba	134	8 ½
Susuara	130	11 ½

Habitabilis nostrę descriptio p

regiones atq; Satrapias in hunc modū particulariter expo
sita sit. Verū cum in initio operis ostenderimus / qua figura ꝑs
cogniti orbis describi possit in sphera ꝙ in plano / ut quā maxime
uero similis ac equis dimensionibus sit cū sphera certa / congru
atq; huiusce totius orbis explanationibus epilogū quendā affere ad
eorū demonstrationē quae generaliter exposita sunt / hoc eque
fiet si sic habebitur.

Summaria descriptio tabulę nostri orbis

n NOstrae habitabilis situs / in tres maximas partes diuisus
est / quēadmodū a uetustioribus qui singillatim haec perscru
tati sunt / quiue horū omnium cōmentaria reliquerunt / ꝙ ut
nos ipsi partim ex uisu / partim ex illorū traditione cognouimus.
Tabulā autē totius habitabilis fingere proposuimus / ut ingenijs
doctrinarū cupidis / nichil inexpertū sit rerū earū quae mente pro
parte exornare / animoq; quicquā pro historia conferre / ꝙ ipsum
ad naturale quoddā acumen excitare possint. Pars totius nostrae
habitabilis terminatur ab ortu solis terra incognita / quae populis
orientalibus maioris Asiae Sinarū salicet atq; Serū adiacet. A me
ridie similiter terra incognita quę indicū pelagus cingit / quae ue
amplectitur meridionalem ethiopiam / regionem Agisymbam appel
latā. Ab occasu etiam terra incognita quae sinū Africae ethiopicū
cingit / ꝙ deinde occidentali oceano / qui ultimis occidentis partib;
adiacet. A septentrione / oceano / qui inde perpetuus insulas bri
tanniae circūplectitur / ac partes europae maxime septentrionales
claudit. Ducalidonius atq; Sarmaticus is appellatur / preterea
limites reliquos habet terram incognitam / quae partib; Asię

maxime septentrionalibus imminet. Sarmatiae scilicet & Scythiae atq; Serū. Ceterū exequoribus quae a terra admittuntur. nostrū qdē mare cū sinibus sibi iūctis in Adriam. in egeū pelagus. in propōtidē. in pontū. paludemq; Meotim. exit in oceanū. p fretrū tantū herculeū. faciens in similitudine Chersonesi. haec angusta pelagi fermē isthmū. Hyrcanū uero quod & Caspiū dicitur ab omni parte ambit a terra. insulę similitudinē ex opposito ducens. Haud aliter de mari indico dicimus. Omne enī cū suis sinibus Arabico persico Gangetico coq; qui proprio uocabulo magnus sinus appellatur. a terra similiter ex omni parte clauditur. Vnde ex tribus maximus totī orbis partibus. Asia coniungitur Africae per dorsum Arabiae quod nostrū mare ab Arabico sinu excludit. preterea per terrā incognitā quae indicū pelagus circūplectitur. Europae autem iungitur per dorsum quod inter paludē Meotim & Sarmaticum oceanū est. in tanaię fluuiī aluco. Africa ab Europa disiungit Atlantico solū fretro. per se ipsam Europae nulla exparte cōtigua. sed per Asiam maxime. cum Asia utriq; earū coterminā sit. obuiam ambabus accedens. penes orientales ipsarū plagas. Harū triū partiū pre magnitudine Asia prima est. Secunda Africa. Tertia Europa. Similiter inter maria quae a terra circū amplectuntur ut dictum est. pre maiorī spatio. indicum pelagus primū est. Secundū. mare est nostrū. Tertiū Hyrcanū seu Caspiū. Preterea insigniorū sinuū primus et similiter maior. est gangeticus sinus. Secundus. persicus. Tertius. is qui magnus dicitur. Quartus. Arabicus. Quintus. Ethiopicus. Sextus. ponticus. Septimus Egei pelagi. Octauus. palu-

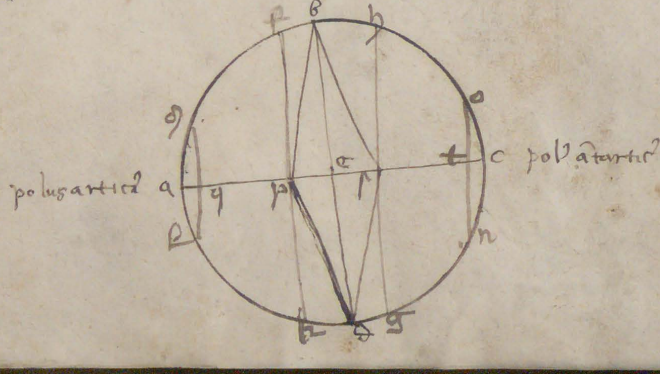
dis Meotidis. Nonus hadriaticus. Decimus sinus propontidis. Insignior̄ insular̄ prima est Taprobane. Secunda Albionis insula britānor̄. Tertia aurea Chersonesus. Quāta Iberni britānor̄. Quinta peloponesus. Sexta Sicilia. Septima Sardinia. Octaua Corsica. dicta Cyrnos. Nona Creta. Decima Cyprus. Meridionalē limitē terre nostrę habitabilis terminat parallelus qui australior est circulo equinoctiali gradibus $16\frac{1}{2}\frac{1}{12}$. eor̄ graduū qualiū magnus est circulus. Totidē gradibus parallelus per Meroem magis septentrionalis est quā equinoctialis. Parallelū autē maxime septentrionalē terminat is qui septentrionalis est equinoctiali gradibus. 63. Hic autē parallelus per Thylem insulā ducitur. Quare latitudo terrae nobis cognitę omnis constat gradibus $79\frac{1}{2}\frac{1}{12}$ aut integris $\bar{7}\bar{9}$ dibus. 80. stadiis uero Quadraginta milibus fere. ueluti gradu uno quingenta stadia complectente. ut ex diligentiori dimensione cō prehensum est. Totus autē ambitus constat stadijs Centū & Octuaginta milibus. Deinde extremā orientalē plagam noti orbis terminat meridianus ductus per metropolim sinarū. distans a meridiano descripto per Alexandriā uersus solis ortū super equinoctiali gradibus $119\frac{1}{2}$. Octo autē horis equinoctialibus fere. Occidentalem finē claudit meridianus qui per insulas fortunatas describitur. distans & iste a meridiano Alexandriae gradibus $60\frac{1}{2}$ horis autē equinoctialibus Quatuor. A semicirculo uero qui maxime orientalis est gradibus. 180. & horis equinoctialibus duodecim. Vnde colligitur totius noti orbis lōgitudinē sup arcu equinoctialis circuli Nonaginta miliū stadiorū esse. super autē pa-

rallelo maxime australi Octuaginta q sex miliū ac trecentorū q Tre-
ginta triū fere· Jn parallelo uero maxime septentrionali Quadragī-
ta miliū q Octingentorū ac Quinquaginta q quatuor· Rursuς in
parallelo Rhodienſi in quo potiſſime fiunt dimenſioneς· diſtante ab
equinoctiali gradibuς Treginta q ſex· ſtadiorū ſeptuaginta ac duoq
miliū fere· Jn parallelo per Syenem qui ab equinoctiali diſtat g-
dibuς zz ÷ ½ qui ue fere mediū tenet totiuς latitudiniς Octuaginta ſi-
militer q duorū miliū ac Trecentorū treginta q ſex iuxta ꝓportionē paralle-
lorū predictoq ad equoctialē· fit igit̄ lōgitudo noſtrę habitabiliς maior latitu-
dine· ī climatibuς q̄ꝫ quę maxīe ſeptēt̄onalia ſt̄· q̄nquageſima fēme ꝑte latitu[15]
Jn climatibuς uero per Rhodū· dimidia quodammodo q tertia parte·
Jn climatibuς uero quae ſub parallelo per Syenem ſunt· eque cū priore
q fere ſexta· Jn plagiς maxime auſtralibuς tantundē ac etiā ſexta parte
fere· Jn climatibuς quae ſub equinoctiali ſunt tātundem ac etiā quarta·
Magnitudo autē maxime diei aut noctiς· in parallelo quidē quidē qui ma-
xime auſtraliς eſt· horaς equinoctialeς habet 13· Similiter in parallelo ꝑ
Meroem· Jn equinoctiali horaς habet 12· Jn parallelo per Syenē 13 ½
Jn parallelo per Rhodū 14 ¼· Jn maxime ſeptētrionali per thylē 20·
Omniς differentia totiuς latitudiniς eſt nouem horarū equinoctialium·

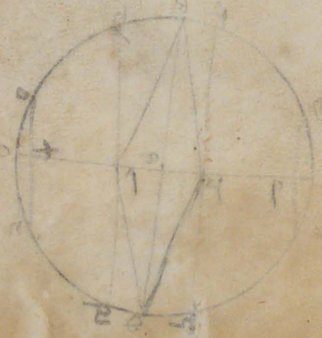
Circulariς ſpherae cum habitabili terra deſcriptio·

Quae ſupra ſcripta ſunt de uniuerſali ſituς diſpoſitione uſq; huc cū
equa dimenſione habentur· Non autē incongruū eſt hiς addere·
quomodo hemiſpheriū terę quod oſtenditur· deſcribi poſſit inplano·
contentū ſub ſphera circulari· Cum igit̄ plureς ad id o-
ſtendendū elaborauerint· q abſurdiſſime hac demonſtratione uſi fue-
rint· proponatur circulare ſpherā eſſe deſcribendā in plano· terra

interius comprehensa. Aspectus itaq; oculi situ habent. per quem recta linea fiat in cōmunibus sectionibus. meridianus qui per signa tropicorū transit. qui ue habitabilis terrae longitudinē secat. q parallelus per Syenem notatus in terra. diuidens q hic latitudinē habitabilis. Sic autē habeantur rationes magnitudinū circularis sphere q terrae q absentiae ipsius aspectus. ut in distatia quae colligitur inter circulū iuxta eqnoctialē q tropicū estiuū tota pars orbis nobis noti appareat. australiori semicirculo p̄ mediū signiferi circulū super terrā constituto. ne ultra ipsum quēdam additio fiat ipsius habitabilis. ad borcae hemisphериuz inde protensae. Quod igitur. subiectis his. dicti circuli meridiani. uni rectę lineae secundū ipsū axem. prebeant phantasiā. tanquā aspectu ipso cadente per illos in plano. q qd parallelus. Syenes rectus sit ad illam ex simili ratione. reliqui uero qui describuntur. flexi in modū arcuū ad rectas ipsas appareant. meridiani quidē ad lineam quae per polos transit. paralleli uero ad eā quae per Syenē. q hi magis qui ab illis ex utraq; parte plus distāt. illinc manifestū est. Quomodo autē ostendam descriptionē similem quā maxime fieri possit imaginibus oculorū. facile nobis erit in modū hunc. Sit meridianus qui per signa equinoctialia in sphera circulari transit. a.b.c.d. circa centrū. e. q diametrū. a.e.c. q intelligam. a. quidē in polo arctico. c. uero ī antarctico. sumanturq; b.f. et d.g. et b.h. et d.k. circunferētiae in distantijs tropicorū ab eqnoctiali. a autem et l. et a.m. et n.c. et g.o. in distantijs polox arctici q ātarctici. q diuidatur diameter estiuus. a.e. iuxta p. Cum ergo parallelū per Syenem inter. e. et. p. oporteat situ



esse. ⁊ ratio circunferentiae a parallelo Syenes ad equinoctialē ad tetartimoriū hoc est Quatuor fere sit ad Quindecim. medietatis autē .e.p. ad .e.a.p. eorūdem Quatuor fere ad quindecim sit. epitritus erit .e.a. lineae e centro terrae exeuntis. Assumatur autē .e.q. taliū trium. qualiū est quatuor .e.a. et centro .e. distantię autē .e.p. describat. q. i. eodē plano ambiat terrā circulus .q.r. ⁊ diuisa quadā linea recta. equa .e.q. i. Nonagīta equas pōtiones. uno tetartimorio .s. vel liquat .e.p. portionū .6z. e. autē ⁊ .5. pōtionū .16 ½ ½12. e. autē .q.t. eorundē .6z. ⁊ ꝺducat .x.s.y. ad cadētē sup rectā. uidelicet sēm parallelum Syenes. erit ergo .s. qdē per quod scribetur parallelus setās australē finē habitabilis. ⁊ oppositus parallelo per meroem .u. autē per quod scribetur parallelus arcticū finē terminans descriptus p Thylem. ⁊ sumatur aliquid australius quā .c. ut .ξ. ⁊ iūgatur .ξ.a. ⁊ productae .s.y. et .ξ.d. coincidant in .tt. Si ergo expositos circulos intelligamus in plano per signa tropicorū ⁊ polorū ⁊ aspectū oculi ab .tt. per .m.g.d.k. et .o.e. productae ad .a.c. facient ipsius sectiones. per quas scribentur ad aspectū oculi sectiones quinque parallelorū ad .ξ. per quā scribetur id quod est equinoctialis circa .d. Quae autē iūgentur ab .tt. ad .d. et .b. et .f. et .h. et .g. facient idem. sectiones scilicet ad .a.c. per quas scribentur fines terrę. portiones eorūdē parallelorū. Similiter autē ⁊ inparallelis describendis in terra. sumentes in .q.r. proprias equinoctialis absentias ut .ξ. et .t. sectiones factas ab eisdē iūctis rectis ab .tt. ipsius semicirculi .q.y.r. ⁊ oppositas ipsis secundū situs eqdistantes. habebimus sectiones describendas ad aspectū oculi. Quinqꝫ parallelorū ad .tt. per quod scribetur id equinoctialis quod circa .d. est. Quae autē



ab·t·ad·d·et·b·et·f·et·h·et·g·iunguntur facient eaſdem ac ·a·c·ſectioneꝫ predictorū parallelorū portioneꝫ ut·a·t·b·et·c· ·t·d·a quibuꝫ ſumenteꝫ diſtantiaꝫ meridianorū ordinatorū ab utraqꝫ parte·a·u·et in·x·y·recta in propriꝭ triū parallelorū rationibuꝫ ſcribemuꝫ per ſimilia tria pūcta portioneꝫ ſubiectorū meridianorū ut terminantiū longitudinē·e·y·f·g·et ·p·q·. Multitudo uero deſcribendorū in terra ad magnitudinē deſcriptionis adaptanda erit·. In deductione autē circuloruꝫ illud eſt obſeruandū ut gradiatur quilibet per aſſumpta quatuor ſigna et in pictura ne in acutū in ſectione ad extimum circulū finiat ne contra ordinē phantaſiā inducat ſed etiā hic ad ea queꝫ ſequentur equalitaꝫ eſt tenenda licet extra circulū cōtinētem picturā ipſam cadant curuitateꝫ defectū ipſū finienteꝫ cū circulo qui in uera ipſa imagine uiſus fuerit incidere. Animaduertendū etiaꝫ eſt ut lineae ſolae ipſi ſint circuli cū quadā cōmenſurabili latitudine ꝙ colore differenti. Preterea ut portioneꝫ quae ultra terrā ponent obſcurioreꝫ coloreꝫ habeant quā portioneꝫ quae aſpectui offerentur. qđqꝫ ab aſpectu remotiora quā portioneꝫ coincidenteꝫ a propinquioribuꝫ incidāt per additioneꝫ pariter uerarū imaginū in circuliꝭ ipſiꝭ ꝙ terra ipſa. preter haec qđ ſignorū circulus ſupꝫ tērā quidē incedat iuxta ſemicirculum auſtralioreꝫ ꝙ per tropicū hiemalē. Incidatur autē ab ipſa ſecundū borealem et per ipſū eſtiuū tropicū. Adſcribam ꝙ hiꝭ in oportunioribꝫ locis propriaꝫ denominationeꝫ ꝙ in ipſius terreꝫ circuliꝭ numeroꝫ diſtātiarū ꝙ horarū ipſius habitabiliꝭ. Circiter autē exteriorē circulū uentorū pariter denominationeꝫ apponem quēadmodū in ſphera circulari adiacenteꝫ quinqꝫ parallelos ꝙ poloꝫ ipſoꝫ. Epilogus prefatae extenſionis.

Huiusce extensionis epilogus congruere hic uidebitur. Descriptio circularis sphere in plano cum tera i eode comprehensa habebitur. si oculi nostri adspectus figetur in situ. secundu quem in communibus sectionibus meridianus circulus per puncta gradiens tropicoru. linea recta fiet. qui circulus nostre habitabilis diuidit longitudine. preterea parallelus per Syenem descriptus. qui circulus latitudinem ipsius habitabilis fere partitur equaliter. Sic aute habeantur rationes magnitudinu sphere et ipsius tere et distantie ipsius aspectus. ut in spatio qd interiacet. inter circulu iuxta equnoctiale et circulu iuxta tropicu estiuum. tota appareat habitabilis nobis nota. australiori semicirculo p medium circulu signoru constituto super terra. ne sub hoc queda additio habitabilis nostre fiat. quae ad articu hemisphericu extendatur. Ex quo dicti quide meridiani. secundu axe ipsu. unius recte lineae facient phantasiam. tanqua aspectu ipso i plano p ipsos cadente. et parallelus qui scribitur p Syene rectus etia ob simile causa uideatur. reliqui uero circuloru adnotandoru uersi per curuitates appareant ad lineas ipsas rectas. meridiani qde ad ea que trasit per polos. paralleli uero ad illa que p Syene. illiq magis qui ex utraq pte ab illa plus distant. Vt circulus arcticus magis qua estiuus tropicus. qd magis ad arcton uergat. hiemalis uero tropicus magis qua equinoctialis. qd ad meridie inclinatior. Preterea antarcticus circulus. magis qua ipse hiemalis tropic. Situ aute habet. ipsius terre cognita pars. ut oceanus qde ipse. nulla ex parte ipsam circu alluat. nisi tantumodo in finibus descriptis in Raptis ex parte Africae. et Europae iuxta ueteriorum traditiones.

Claudij ptolemei cosmographiae septimus liber explicitur.

Claudij ptolemei cosmographiae octauus haec habet.

Cum qua presuppositione facere oportet habitabilis nostrę diuisionē ad tabulas // Quae deceat ad quanqz tabulam adaptare.

Expositionem omnium summarum quibus continentur in Europa tabulae decem prouinciae quatuor & treginta. In Africa tabulę quatuor prouinciae duodecim. In Asia magna tabulae duodecim prouinciae quadraginta et octo.

Cum qua presuppositione facē oportet habitabil' nr̄ę diuisionē ad tabulas.

Quot quot quidem oportuerit ad cosmographiae operam ex assidua partim diligentia corū qui regiones nostras peragrauerūt partim ex consideratione habita ad rem faciliorē simul & magis propriam satis expositum arbitror. Verū quēadmodū predecessorū nostrorū exempla monent ut scilicet per epilogū repetatur per quae loca quilibet parallelus acqz meridianus in tabula nostra notatus sit. ne fiat ridiculū omnia simpliciter loca ac ea quę sub expositis nō cadentia circulis & habentia distantias interiacentes inter parallelos ipsosqz meridianos confuse poni cum ostensū fuerit quomodo totius habitabilis nostrę descriptio in una contenta tabula ad oculorū aspectū commensurabilis sit supereſt demonstrare sūmarie futuras descriptiones si eā tabulā in plures tabulas partiamur ut explorata loca omnia possint cum lucidiori ac certa cōmensuratione ordinari. Cū ergo in una tabula sit necessariū quoniā obseruare oporteat equalitatē ad situs ceterarū partiū alia perstringi p̄ter frequētiā locorū alia protēdi ex describendorū situū penuria quēadmodū discurriosius fecere plurimi qui ī tabulis ipsis multa peruertē coacti fuere sub mēsuris regionū figurisqz ne ab historia abscessisse uiderent ut illi q maximā tabulę p̄tē

tribuerũt europae ſecundũ longitudinẽ ⁊ latitudinẽ: quia frequẽtiores ſitus ⁊ loca in ea ponenda eſſent. Minimũ autẽ ſpatiũ reliquerunt Aſiae ſecundũ lõgitudinẽ: et Africae itidem ſecundũ latitudinẽ: ob rationem priori diuerſam. Ob quam cauſam: indicũ pelagus poſt Taprobanẽ ad ſeptentrionẽ defluxerunt: cum ipſa tabula nudum ſuggereret ſpatiũ uerſus progreſſum ad ortũ ſolis: et nihil haberent deſcribere in Scythia uerſus boream: occidentalem uero oceanũ: ad orientalẽ uerterunt plagã: cũ eque ſuperaret eis tabula ad meridianã diſtantiã: cum Africae uaſtitas: aut indiae: nil frequens atqz continuũ haberet: quod occidẽtali litori poſſet opponi: ex ſimili locorũ frequẽtia. Vnde ut undiqz orbem oceano cingerent: huiuſcemodi opinione imbuti: cepere cũ deſcriptione fallaci: uerti ad hiſtoriã incompoſitae ineptęqz picturae. Partitione igitur tabulę euitare poterimus errorẽ hunc: ſi eam ſic diuidemus: ut frequentiores ex locis regiones: uel ſolę uel cum paucis aliis unã tabulã ſortiantur: cũ maioribus diſtantiis circulorũ. Minus uero habitatae minuſqz ſitibus occupatę: cũ pluribus ſimilibus ſub una tabula in minoribus circulorũ diſtantiis contineantur. Non enim ⁊ hic oportet: omnes tabulas eque commenſurabiles ſimul eſſe: ſed qđ ſola in quolibet ſolo ſeruet proportionẽ. Quẽadmodũ cũ unũ ſolum caput deſcribimus: quę ſolius capitis ſunt: aut cum ſolã manũ: quę ſoluis manus ſt̃: neqz quę capitis ⁊ ſimul manus ſunt figuramus: niſi cũ ſub una figura totũ hominẽ facim9. Vnde quẽadmodũ nihil impedit: aliquod totũ aliquando augere: aliquando uero minuere: ſic nec in partibus quãdo diſiunctae ſunt: quas poſſum9 ⁊ augere ſingillatim

q minuere ꝛ secundū frequentiā locorū in tabulis notandorum ꝛ Nec procul a ueritate fiet ꝛ sicut in initio operis diximus ꝛ si pro circulis rectas lineas describem⁹ · preterea particularibus in tabulis adnotabimus meridianos ipsos non inclinatos q flexos ꝛ sed inuicē eque distantes · Cum autē in uniuersa habitabili ꝛ latitudinis q lungitudinis termini ꝛ iuxta magnas sumpti distantias ꝛ nō faciunt in extremis circulis insignes quosdā excessus ꝛ sic nec in quaqz tabularū · Deinde cum iuxta proportionē paralleli tabulā diuidentis ad maximū circulū ꝛ dicimus fieri decere graduū comparationes ꝛ id quoqz ad totam distantiam tabulae nō querimus ꝛ sed id solum quod ab uno extremo ad aliū extremū distat.

Quae deceat ad quanqz tabulam adaptare.

HIs igitur presuppositis ꝛ huiuscemodi diuisionem aggredientes ꝛ Europae tabulas decem constituemus · Africae tabulas quatuor · Totius Asiae tabulas duodecim · In tabula uero qualibet ꝛ sūmam quandam adiciemus ꝛ preponentes cui⁹ continentis tabula quęqz sit ꝛ q quā magna ꝛ q quas habeat regiones seu prouincias ꝛ q quam rationē habeat parallelus ꝛ qui per medią ipsam incedit ꝛ quā certius fieri potest ꝛ ad ipsum meridianum ꝛ q quae totius tabulae fiat circūscriptio ꝛ subordinantes per regionē quālibet ꝛ insigniū ciuitatū eleuationes assumptas ꝛ ad magnitudinē maximarū dierū in ipsis · Distantias uero secundū lōgitudinē capiemus per absentias ꝛ a meridiano per Alexādriā ꝛ siue ad ortū solis siue ad occasū ꝛ ex magnitudine seu numero horarū equinoctialiū · preterea quibus signorū circulus superiacet ꝛ q quibus semel aut bis sol supra uerticē fiat ꝛ q quomo-

do sitū habeat ad tropicos ipsos. Addidissemus etiam: quas supra uerticem haberent: si obseruando apparerent latitudines ad ipsū equinoctialem: hoc est si semper per eosdem parallelos ducerent. Cum autē ostenderimus in opere mathematico qđ fixarū sphera uoluitur ad consequentes orbi reuolutiones q equinoctialibus signis: neqz circa polos equinoctialis: sed circa polos circuli per medium ẓodiacū incedentis: quēadmodū in erraticis: nō possūt eadem astra eorundē locorū semper supra uerticē esse: sed + necessario transferri: alia ad loca magis septentrionalia quam prius: alia uero ad magis australia: frustra fuisset additio talis epilogi: cum liceat in sphera astrorū secundū hanc hypothesim: in quesitis temporibus: ipsius situ ad circulū amborū polorū constituentes et circūferentes totā ad permanentis meridiani diuisum latus: considerare signū ipsius: tot absens gradibus ab equinoctiali: quot parallelus ipse quesiti loci. Quod per utrosqz polos facile fiet animaduertere: siue nullatenus: locus aliquis subducetur: per signū illud fixarū: siue plures: q quibus aliqui. His igitur prefinitis quae restant incipienda sunt.

Expositio omnium sūmarū: quibus continentur in Europa tabulę decem. Prouīcię quatuor q tregita. Europę tabula ꝑma.

PRima Europae tabula insulas Britannicas cōtinet cum ceteris insulis quę circa ipsas sūt. Parallelus per mediū ipsarū inscriptus: proportionē habet ad meridianū: quā undecim fere ad uiginti. Terminatur autē tabula ab omni parte oceano: ab oriente germanico: ab austro britannico et eo qui Vergionius appellatur. ab occasu occi-

dentali · a septentrione hyperboreo · q eo q. Ducalidoni dicit.

Thyle ergo maximam diem habet horarū equinoctialium · 20 · et distat ab Alexandria uersus occasū horis equinoctialibus · 2 ·

Jbernię ciuitas Jbernis maximā diē habet horarum · 18. et distat ab Alexandria uersus occasū horis 3 1/4

Rheba maximam diem habet horarū 18 1/2 et distat ab Alexandria uersus occasum horis 3 1/4

Albionis londinium maximā diem habet horarū · 17 · et distat ab Alexandria uersus occasū horis 2 2/3

Caturactoniuz maximā diem habet horarū · 18 · et distat ab Alexādria uersus occasum horis 2 2/3

Pteroton seu alatus exercitus maximā diē habet horarū 18 1/2 et distat ab Alexandria uersus occasum horis 2 1/6

Dumna insula maximā diē habet horarū 19 et distat ab Alexandria uersus occasum horis 2 .

Oceos insula maximā diem habet horarū 16 2/3 et distat ab Alexādria uersus occasum horis 2 2/3 .

Europę tabula secunda .

Secunda Europae tabula continet Jspaniā totā · in tribus prouinciis partitā cū insulis sibi adiacentibus · parallelus per eius mediū ductus proportionē habet ad meridianū · quam tres ad quatuor fere · Circūscribitur autē tabula ab oriente montibus Pyreneis · a meridie baleārico q Jberico mari fretoq; herculeo · ac parte exterioris pelagi · ab occasu oceano occidentali · ab arcto oceano centaurico ·

Lusitanę Norba caesarea maximā diē habet horarū 14 1/2 1/2 1/12

q̄ distat ab Alexandria uersus occasum horis ʒ ½.

Augusta emerita maximam diem habet horarū 14 ½ ½ et distat ab Alexandria uersus occasum horis ʒ ½.

Betice Ispalis maxīaʒ diē habet horaʒ 14 ⅔ et distat ab Alexandria uersus occasum horis ʒ ½.

Corduba maximā diem habet horarū 14 ⅔ et distat ab Alexandria uersus occasum horis ʒ ⅓ 1/14.

In Tarraconensi Asturica Augusta maxīaʒ diē habet hor̄ 14 ½ 1/12 q̄ distat ab Alexandria uersus occasū horis ʒ ⅓ 1/14.

Noua Chartago maximā diē habet hor̄ 14 ⅔ q̄ distat ab Alexādria uersus occasū horis ʒ 1/6.

Tarracon maximā diē habet horis 14 fere et distat ab Alexandria uersus occasum horis 2 ½ ⅓ 1/12.

Cluma maximam diē habet horarū 14 ⅜ et distat ab Alexandria uersus occasum horis ʒ 1/4.

Cesarea Augusta maxīaʒ diē habet hor̄ 14 1/12 et distat ab Alexandria uersus occasū horis ʒ 1/14.

Gadira insula maximā diem habet horarū 14 ½ et distat ab Alexandria uersus occasum horis ʒ ⅔.

Europe tabula Tertia.

Tertia europae tabula continet Gallia tripartitā cū insulis sibi adiacētibus. Mediū ipsarū parallelus proportionē habet ad meridianū quā duo ad Tres. Circūscribit autē tabula ab oriēte Italia q̄ Rhetia ac Germania: a meridie mari gallico ab occasu mōtibus pyrenei: q̄ oceano Aquitanico. ab arcto britannico oceano.

Aquitanie Mediolanū maximā diē habet horarū 14 ½ ¼ et distat

ab Alexandria uersus occasum horis 2 ½ ⅓.

Burdigala maximā diē habet horarum 14 ½ et distat ab Alexādria uersus occasum horis 2 ½ ⅓.

Lugdonensis Augustodanū maximā diē habet horarū 14 ½ ¼ et distat ab Alexandria uersus occasū horis 2 ⅓ 1/12.

Lugdunū maximā diē habet horarū 14 ⅔ et distat ab Alexandria uersus occasum horis 2 ½.

Belgicae Origiacū maximā diē habet horarū 15 ½ et distat ab Alexandria uersus occasū horis 2 ½.

Durocotturū maximā diē habet horarū 15. et distat ab Alexandria uersus occasum horis 2 ⅓ 1/12.

Narbonensis Massalia maximā diē habet horarū 14 ¼ et distat ab Alexandria uersus occasū horis 2 ⅓ 1/12.

Narbon maximā diem habet horarū 14 ¼ et distat ab Alexandria uersus occasum horis 2 ½ 1/12

Juenna maximā diem habet horarū 14 ½ et distat ab Alexādria uersus occasū horis 2 ¼. Europae tabula quarta.

QUarta Europae tabula cōtinet Germaniā cū insulis sibi adiacentibus. Medius ipsius parallelus propōtionē habet ad meridianū quā tres ad quinque. Terminatur autē tabula ab oriente Jazybus Metanastis ⁊ Sarmatia Europe. Ab austro Rhetia ⁊ Norico ⁊ duabus pannoniis. Ab occasu Galia Belgica. Ab arcto Oceano Germanico. Insigniorū Germanię ciuitatum.

Amasia quidē maximā diem habet horarū 16 ½ et distat ab Alexandria uersus occasum horis 2. fere.

Lupia autē maximā diem habet horarū 16 ½ ⅓ et distat ab Alexandria

uersus occasum hora 1 ½ ¼.

Rhobodunū maximā diem habet horarū 14 ½ ⅓ 1/12 et distat ab Alexandria uersus occasum horā 1 ⅓.

Scandia insula maximā diē habet horarū 18. et distat ab Alexandria uersus occasum hora 1. Europae tabula quinta.

Quinta Europae tabula cōtinet Rhetiā ⁊ Vindelicos ac noricū duasq; pannonias ac totam Illyridē cū adiacentibus insulis. Medius eius parallelus propōtionē habet ad meridianum quā Quadraginta tres ad Sexaginta. Circūscribit autē tabula ab oriēte Jazybus Metanastis ⁊ Mysia superiorí: a meridie Italia ⁊ sinu hadriatico ac parte Macedonię. ab occasu parte Gallię et Germaniae. ab arcto maiori Germania.

Rhetiae Brigantū maximā diem habent horis 14 ⅔ ⁊ distant ab Alexandria uersus occasum horis 2.

Vindelicorū Augusta Vindelica maximā diē habet horarū 14 ½ ¼ ⁊ distat ab Alexandria uersus occasū hora 1 ½ ⅓.

Norici hadriana maximā diē habet horarū 14 ½ ⅓ et distat ab Alexandria uersus occasū hora 1 ⅔.

Pannonię superioris Patauiū maximā diē habet horarū 14 ½ ⅓. ⁊ distat ab Alexandria uersus occasū hora 1 ½.

Juliū Carnicū maximā diē habet horarū 14 ½ ⁊ 9d parū ⁊ distat ab Alexandria uersus occasū horā 1 ½

Sacarbantia maximā diē habet horarū 14 ½ ⅓ ⁊ distat ab Alexandria uersus occasū hora 1 ½ ⅓

Deemona maximā diē habet horarū 14 ½ ⁊ distat ab Alexādria uersus occasum hora 1 ½ 1/14.

Pannonię inferioris Serbinū maximā diē habet horarū 14 ½ et distat ab Alexandria uersus occasū hora 1 ⅛.

Sirmium maximā diē habet horarū 14 ½ Et distat ab Alexādria uersus occasum hora 1.

Illyridis Jadra maximā diē habet horarū 14 ½ 7 distat ab Alexandria uersus occasum hora 1 1/14.

Sidrona maximā diē habet horarū 14 ½ 1/12 fere et distat ab Alexandria uersus occasum hora 1 ⅛.

Salone Dalmatię maximā diē habent horarū 14 ¼ et distāt ab Alexandria uersus occasum hora 1 ⅛

Narbona maximā diē habet horarū 14 ¼ fere 7 distat ab Alexandria uersus occasū hora 1 1/14.

Scardona insula maximā diē hꝫ horaꝝ 14 ½ 7 distat ab Alexandria uersus occasū hora 1 ¼ 1/14. Europę tabula sexta.

Sexta europę tabula Italiam continet 7 Cyrnū insulam cū ceteris sibi adiacentibus insulis. Parallelus ipsius medius proportionē habet ad meridianū quā Tria ad quatuor. Circūscribit autē tabula ab oriente hadriatico sinu 7 mari ionio. A meridie ligustico pelago atq; tyrreno 7 parte hadriatici. ab occasu alpiū mōtibus atq; Gallia. a Septentrione Rhetia 7 Norico 7 ꝑte hadriatici sinus. Jnsigniū Italiae ciuitatū.

Urbs roma regia maximā diē habet horaꝝ 14 1/12 et distat ab Alexandria uersus occasum hora 1 ½ ⅛.

Nicea Massalienſiū maximā diē habet horarū 14 ¼ 7 distat ab Alexandria uersus occasum horis 2 ⅛

Tarracinae maximā diē habent horarū 14 1/14 7 distant ab Ale-

xandria uersus occasum hora 1 ½ .

Neapolis maximā diē habet horarū 14 ½ ½ et distat ab Alexādria uersus occasum hora 1 ½ .

Brendesiū maximā diē habet horarū 14 ½ ½ et distat ab Alexādria uersus occasum hora 1 ⅒ .

Ancon maximā diē habet horarū 14 ½ et distat ab Alexandria uersus occasum hora 1 ½ ⅛ .

Rauenna maximā diē habet horarū 14 ½ ⅛ fere q distat ab Alexandria uersus occasū hora 1 ⅔ .

Aculia maximā diē habet horarū 14 ½ et distat ab Alexandria uersus occasum hora 1 ⅓ ¼ .

Beneuentus maximā diē habet horarū 14 ⅛ fere q distat ab Alexādria uersus occasum hora 1 ¼ .

Capua maximā diē habet horarū 14 ⅛ q distat ab Alexandria uersus occasum hora 1 ½

Cyrni Aleria maximā diē habet horarū 14 ½ ½ ⅛ et distat ab Alexandria uersus occasum horis 2 fere

Mariana maximā diē habet horarū 14 fere q distat ab Alexandria uersus occasum horis 2 fere . Europae tabula septima .

Septima Europae tabula continet Sardiniā q Siciliā īsulas. Parallelus ipsius mediꝰ proportionē habet ad meridianuꝫ quā Quatuor ad quinqꝫ . Cirūscribitur autē tabula ab omni parte pelago . Ab ortu hadriatico . A meridie Africano . Ab occasu Sardoo . A septentrione ligustico . In sardinia insula .

Susaleos maximā diē habet horarū 14 ½ ⅛ et distat ab Alexandria uersus occasum hora 1 ½ ½ ⅛ .

Caralis maximā diē habet horarū 14 ½ et distat ab Alexandria uersus occasum hora 1 ½ ⅓.

Turris Bissonis maximā diē habet horarū 14 ½ q distat ab Alexandria uersus occasum horis 2 fere.

Gurullis noua maximā diē habet horarū 14 ½ ⅛ q distat ab Alexādria uersus occasum hor 1 ½ ⅓ ⅛.

In Sicilia uero lilybeū maximā diē habet horarū 14 ½ q distat ab Alexandria uersus occasū hor 1 ½ 1/14.

Syracusae maximā diē habēt horarū 14 ½ ⅛ q distat ab Alexādria uersus occasum hora 1 ⅓ 1/14.

Mesena maximā diem habet horarū 14 ½ ¼ et distat ab Alexandria uersus occasum hora 1 ⅓ ⅛.

Segesta maximā diē habet horarū 14 ¼ q qd parū et distat ab Alexandria uersus occasum hora 1 ½ 1/14.

Catana maximā diē habet horarū 14 ⅔ et distat ab Alexandria uersus occasum hora 1 ⅓ 1/14. Europae tabula octaua.

OCtaua europae tabula continet Sarmatiā quę ī ea est q Tauricā Chersonesū. Parallelus ipsius medius propōtionē habet ad meridianū quā undecim ad uiginti. Terminat autē tabula ab ortu solis Bosphoro Cimmerico q Meoti palude ac Tanai fluuio iuxta Sarmatiā Asię. A meridie pontico marī q parte Mysiae īferioris q Dacia ac Jazybus Metanastis. ab occasu mōtibus Sarmaticis appellatis ac Germania q Vistula fluuio. a Septentrione Venedico sinu q Sarmatico Oceano ac terra incognita. Jnsignīū autē ciuitatū Sarmatiae.

Tamyraca maximā diē habet horarū 16 q distat ab Alexādria

uersus occasum hora 1 ¼.

Naubarū maximā diē habet horarū 16 ½. ⁊ distat ab Alexandria uersus occasum hora 1 ⅛.

Olbia que ⁊ Borysthenes maximā diē habet horarū 16 ½. ⁊ distat ab Alexandria uersus occasum hora 1 ¼.

In Taurica Chersoneso Theodosia maxīaz diē ht hor 14 ½ ⅓. ⁊ distat ab Alexandria uers' occasū hora 1 ¼. Europe tabula nona.

NOna europe tabula cōtinet Jaxyges Metanastas. Daciā. utrāqz Mysiam. Thraciā ⁊ Chersonesū. Parallelus ipsius medi proportionē habet ad meridianū quā quadraginta tres ad sexaginta. Terminat autē tabula ab ortu pontico marī. ⁊ thracio bosphoro atqz propontide ⁊ hellesponto. Ab austro egeo pelago ac Macedonia. ab occasu pannonia inferiori ac dalmacia. ab arcto Sarmatia europae.

Gormanū Jaxygū maximā diē habet horaz 16. ⁊ distat ab Alexandria uersus occasum hora 1 ⅛.

In dacia Saline maximā diē habent horarū 14 ½ ⅓. et distant ab Alexandria uersus occasū 1 ⅔ aut ½ ¼ ¼.

Ꝯ armisegethusa regia maximā diē habet hor 14 ½. ⁊ distat ab Alexandria uersus occasum hora 1 ½ ⅓.

In Mysia superiori Rhetiaria maximā diē habet hor 14 ¼. ⁊ distat ab Alexandria uersus occasū hora 1 ½ ¼.

Scupi maximā diē habet horarū 14 ½. ⁊ distat ab Alexandria uersus occasum hora 1 ½ ¼.

In Mysia inferiore Odissus maximā diē habet horarū 14 ½. ⁊ distat ab Alexandria uersus occasū hora 1 ¼.

Oeseus maximā diē habent horarū 14 ¼ ⅛ · q distat ab Alexandria uersus occasum hora 1 1/12 ·

In Thracia Enos maximā diē habet horarū 14 1/12 · et distat ab Alexā dria uersus occasum hora 1 ½ ⅛ ·

Apollonia maximā diē habet horaz 14 ½ 1/12 · q distat ab Alexandria uersus occasum hora 1 ½ ·

Byzantiū maximā diem habet horarū 14 ¼ · et distat ab Alexandria uersus occasum hora 1 ¼ ·

Perinthos maximā diem habet horarū 14 ⅛ · et distat ab Alexandria uersus occasum hora 1 ½ ·

Nicopolis maximā diem habet horarū 14 ⅛ · et distat ab Alexandria uersus occasum hora 1 ½ 1/14 ·

Lysimachia maximam diem habet horarū 14 1/12 · q distat ab Alexandria uersus occasum hora 1 ½ 1/14 ·

Proeconesus maximā diem habet horarū 14 ⅛ · et distat ab Alexandria uersus occasum hora 1 ½ fere ·

In Chersoneso hedeus maximā diē habet horarū 14 ⅛ · q distat ab Alexandria uersus occasum hora 1 ½ ·

Sestos maximam diem habet horarū 14 ⅛ · et distat ab Alexandria uersus occasum hora 1 ½ · Europae tabula decima ·

Decima europae tabula continet Macedoniā q Epirū q Achaiam et peloponesū ac Cretam insulā q Euboeā cū insulis adiacentibus · Parallelus ipsius mediꝰ proportionē habet ad meridianum quā Septē ad nouē · Terminatur autē tabula ab oriente egeo pelago Myrtooq; q Carpathio · ab austro hadriatico · ab arcto Dalmatia et Mysia supiori ac Thracia · Insigniorū Macedoniae ciuitatum ·

Dirachiū maximā diem habet horarū 14 · q distat ab Alexandria uersus occasum hora 1 ·

Thessalonica maximā diem habet horarū 14 ½ ⅓ 1/12 · et distat ab Alexādria uersus occasum hor ⅔

Amphipolis maximā diē habet horarū 14 1/12 · q distat ab Alexandria uersus occasum hora 1 ⅔ ·

Heraclea maximam diē habet horarū 14 · et distat ab Alexandria uersus occasum hora 1 ½ ⅓ ·

Pella maximā diem habet horarū 14 ½ ⅓ 1/12 fere · q distat ab Alexandria uersus occasum hora 1 ½ ¼ fere ·

Larissa pelasgiensiū maximā diē habet horarū 14 ½ ⅓ · q distat ab Alexādria uersus occasum hora 1 ⅔ ·

Casandria maximā diem habet horarū 14 ½ ⅓ · q distat ab Alexandria uersus occasum hora 1 ½ 1/12 ·

Lemnos insula maximā diē habet horarū 14 · et distat ab Alexādria uersus occasum hora 1 ½ ·

In Epiro Nicopolis maximā diē habet horarū 14 ⅔ · et distat ab Alexandria uersus occasum hora 1 ½ ⅓ fere ·

Ambracia maximā diē habet horarū 14 ½ ⅓ · et distat ab Alexādria uersus occasum hora 1 ½ ⅔ fere ·

Corcyre insule ciuitas corcyra maximā diē habet horarū 14 ⅔ · et distat ab Alexandria uersus occasū hora 1 ½ ⅓ ·

In Achaia thebe boetiae maximā diē habent horarū 14 ⅔ · q distat ab Alexandria uersus occasū hore ½

Megara maximā diem habet horarū 14 ½ ⅓ · et distat ab Alexādria uersus occasum hora 1 ½ 1/20 ·

Athenę maximā diē habēt horarū 14 ½ ⅛ · et distāt ab Alexādria uersus occasū hora 1 ½ ·

In peloponeso Mesena maximā diē habet horarū 14 ½ ⅛ · q distat ab Alexandria uersus occasū hora 1 ½ ⅛ ·

Corinthus maximā diē habet horarū 14 ½ ⅛ · q distat ab Alexandria uersus occasum hora 1 ½ ⅛ ·

Tegea maximam diem habet horarū 14 ½ · q distat ab Alexandria uersus occasum hora 1 ½ ¼ ·

Argos maximam diem habet horarū 14 ½ · q distat ab Alexandria uersus occasum hora 1 ½ ⅛ ·

Lacedemon maximam diem habet horarū 14 ½ ⅛ · q distat ab Alexādria uersus occasum hora 1 ⅔

In Euboea insula Chalcis maximā diē ht horarū 14 ⅔ · q distat ab Alexandria uersus occasum hora 1 ½ ·

Caristus maximā diē habet horarū 14 ⅔ · et distat ab Alexādria uersus occasum hora 1 ½ ⅒ ·

In Creta insula Gortina maximā diē habet horarū 14 ½ · q distat ab Alexandria uersus occasū hora 1 ½ ¼ ·

Cnossos maximā diem habet horarū 14 ⅓ · q distat ab Alexandria uersus occasum hora 1 ⅓ · finis Europae Tabulae decem.

Libyae tabulae Quatuor quarum prima ·

PRima Libyae tabula continet ambas Mauritanias Tingitanā q Caesariensem · Parallelus ipsius medi propōtionē habet ad meridianū quā Tredecim ad quindecim · Terminat autem tabula ab ortu Africa · A meridie interiore libya iuxta Getuliā · Ab occasu occidentali oceano · Ab arcto fretro herculeo q iberico

ac Sardoo pelago. Jnsigniorū ciuitatū in Tingitana.

Tingis maxima diem habet horarū 14 ½. et distat ab Alexā dria uersus occasū horis 3 ½ ⅟12.

Lix maxima diem habet horarū 14 ½. q distat ab Alexandria uersus occasum horis 3 ½.

Volbilis maxima diē habet horarū 14 ½. q distat ab Alexandria uersus occasū horis 3 ½.

Jn Caesariensi Cartina maxima diē habet horarū 14 ¼. et distat ab Alexandria uersus occasū horis 3.

Jol Caesarea maxima diē habet horarū 14 ¼. q distat ab Alexā dria uersus occasū horis 2 ½ ⅓ ⅟4.

Saldę maxima diem habent horarū 14 ⅛. et distant ab Alexā dria uersus occasū horis 2 ½ ⅟4.

Hoppidū maxima diē habet horarū 14 ⅟12. q distat ab Alexan dria uersus occasū horis 2 ⅓ ⅟4.

Cuchabari maxima diē habet horarū 14 ¼. q distat ab Alexādria uersus occasū horis 2 ½ ⅓ ⅟4.

Busuptus maxima diē habet horarū 14 ⅛. q distat ab Alexādria uersus occasum horis 2 ⅓ ⅟4. Africę grece libyę tabula ija.

Secunda Africae tabula continet Africā q insulas quę circa ipsam sunt. Paralletus ipsi' medi' proportionē habet ad me ridianū quā tredecim ad quindecī. Terminat' autē tabula ab ori ente Cyrenaica: a meridie interiori libya iuxta Getuliā ac eremū. Ab occasu Mauritania caesariensi. Ab arcto pelago Afro. Jnsigniorū Africae ciuitatum.

Thabraca maxima diē habet horarū 14 ⅛. et distat ab Alexan-

dria uersus occasum horis 2 fere.

Tycha maximā diē habet horarū 14 ¼ q distat ab Alexandria uersus occasum hora 1 ½ ¼.

Chartago maximā diē habet horarū 14 ¼ q distat ab Alexandria uersus occasū hora 1 ½ ½.

Adrumentū maximā diē habet horarū 14 ¼ et distat ab Alexandria uersus occasum hora 1 ½ 12.

Magna leptis maximā diē habet horarū 14 ⅛ q distat ab Alexandria uersus occasum hora 1 ¼.

Curteulia maximā diem habet horarū 14 1/12 et distat ab Alexandria uersus occasum horis 2 ¼.

Sicca Venneria maximā diē habet horas 14 et 9d. parū q distat ab Alexandria uersus occasum horis 2.

Bullaria maximā diem habet horarū 14 1/12 et distat ab Alexandria uersus occasum horis 2.

Utina maximā diē habet horarū 14 1/12 et distat ab Alexandria uersus occasum hora 1 ½ ¼.

Thisbros maximā diē habet horarū 14 ⅛ et distat ab Alexandria uersus occasum hora 1 ½.

Menix insula maximā diē habet horarū 14 1/12 et distat ab Alexandria uersus occasum hora 1 ⅓ 1/14.

Cossera insula maximā diē habet horarū 14 ⅓ q distat ab Alexandria uersus occasum hora 1 1/6.

Meleta insula maximā diē habet horarū 14 ⅓ et distat ab Alexandria uersus occasum hora 1 ⅓ ⅛. Africę tabula tertia Cyrenes q Egypti.

Ertia Africę tabula continet Cyrenaicā q Egyptū cū adia-

centibus insulis. Parallelus ipsius medius proportionē habet ad meridianū quā Quinquaginta tres ad sexaginta. Terminat autē tabula ab ortu Judea ꝙ Arabia petrea ac Arabico sinu. Ab austro interiori deserta libya ꝙ ethiopia quae sub egypto est. ab occasu Africa ꝙ magna Syrte ꝙ parte interioris libyae. Ab arcto libyco et egyptio pelago. Insigniorū in Cyrenaica ciuitatū.

Beronice quę ꝙ Esperides maximā diē habet horarū 14 1/12. ꝙ distat ab Alexandria uersus occasum hora 1 1/2 1/7.

Arsinoe quę ꝙ Teuchira maximā diē habet horarū 14 1/12. ꝙ distat ab Alexandria uersus occasū hora 1 1/2 1/7 1/14.

Ptolemais maximā diē habet horarū 14 1/12. ꝙ distat ab Alexandria uersus occasū hora 1 1/2 1/7 1/4.

Apollonia maximā diē habet horarū 14 1/8. et distat ab Alexandria uersus occasum hora 1 2/7.

Cyrene maximā diē habet horarū 14 1/12. et distat ab Alexandria uersus occasum hora 1 2/7.

In Marmarica Chersonesus magna maximā diē habet horarū 14 1/8. et distat ab Alexandria uersus occasū hora 1 1/2 1/14.

In libya Paretonii maximā diē habet horarū 14 1/12. ꝙ distat ab Alexandria uersus occasū hora 1 1/4.

Alexandria maximā diē habet horarū 14 1/12. et distat a meridiano fortunatarū insularū ad ortū solis horis .4.

Pelusii maximā diē habet horarū 14 1/12. et distat ab Alexandria uersus ortū hora 1 1/4.

Memphis maximā diē habet horarū 13 1/2 1/7 1/4. ꝙ distat ab Alexandria uersus ortū hora 1 1/8.

In Thebaide Ptolemaíç maximã diẽ habet horarũ ıȝ ½ · ꝙ distat ab Alexandria uerſuç ortũ hora ı ⅛ .

Magna diopoliç maximã diẽ habet horarũ ıȝ ½ ⅛ · ꝙ distat ab Alexandria uerſuç ortũ hora ı ⅛ .

Syene maximã diẽ habet horarũ ıȝ ½ · et distat ab Alexandria uerſuç ortũ hora ı ⅛ . Hic ſol ſemel in ãno fit ſupra uerticẽ capitiſ · quando in eſtiuo eſt tropico .

Ammon maximã diẽ habet horarũ ıȝ ½ ½ · ꝙ distat ab Alexãdria uerſuç ortũ hora ı ½ .

Magna Caſiç maximã diẽ habet horarũ ıȝ ½ · et distat ab Alexãdria uerſuç ortũ hora ı ¼ .

Myſormuç maximã diẽ habet horarũ ıȝ ½ ¼ · ꝙ distat ab Alexãdria uerſuç ortũ hora ı ¼ .

Berenice maximã diẽ habet horarũ ıȝ ½ · et distat ab Alexãdria uerſuç ortũ hora ı ¼ . Hic ſol ſemel in ãno fit ſupra uerticẽ quando eſt in tropico eſtiuo . Africae tabula Quarta .

Quarta ꝙ ultima Africae tabula cõtinet interiorẽ libyaz ꝙ ethiopiã quę ſub egypto eſt ꝙ quę eſt interi cũ inſuliç eí adiacentibuç . Parallelus ipſi medíuç propoẽtionẽ habet ad meridianũ : eandẽ fere . Terminat autẽ tabula ab ortu ſinu Arabico ꝙ marí rubro ac ſinu barbarico et parte indicí pelagí . a meridie terra incognita . ab occaſu tẽra ĩcognita ꝙ occano occidẽtali . A ſeptentrione utraqz Mauritanía ꝙ Africa ac Cyrenaica egyptoqz . Inſigniorũ ciuitatũ ſecũdũ interiorẽ libyam .

Autolae maximã diẽ habẽt horarũ ıȝ ½ · ꝙ diſtãt ab Alexãdría uerſuç occaſũ horiç ıȝ ½ . Hic ſol ſemel in anno fit ſupra t

uerticem capitis in tropico estiuo.

Jarçita maximā diē habet horarū 12 ½ ⅓ 1/12. et distat ab Alexādria uersus occasum horis 3 ⅓. Hic sol bis in anno fit supra uertícē capitis. qn distat a tropico estiuo ex utraqz parte gradibus 48 ⅔.

Thamondotana maximā diē habet horaz 13. 7 distat ab Alexandria uersꝰ occasū horis 2 ½. Sumit autē bis ī āno solē supra uerticē qn distat a tropico estiuo ex utraque parte gradibus 43.

Gira maximā diē habet horarū 13 1/12. 7 distat ab Alexandria uersus occasū hora 1 ½ ⅛. Habet autē solē bis in āno supra uerticē qn distat a tropico estiuo ex utraqz parte gradibus 43.

Garame maximā diē habet horarū 13. 7 distat ab Alexandria uersus occasū hora 1 1/8. Hic sol bis in āno fit supra uerticē cū distat a tropico estiuo ex utraqz ꝑte ḡdibꝰ 24. In Ethiopia sub egypto.

Nupata maximā diē habent horarū 13 1/4. 7 distāt ab Alexandria uersus ortū hora 1 1/5. Hic sol fit supra uerticē bis ī āno cū distat a tropico estiuo ex utraqz parte gradibus 21 1/5.

Meroe maxima diē habet horarū 13. Et distat ab Alexandria uersꝰ ortū hora 1 1/14. In ea sol bis in āno fit supra uerticē quando distat a tropico estiuo ex utraqz parte gradibus 44.

Ptolemaís ferarū maximā diē habet horarū 13. Et distat ab Alexādria uersus ortū hora 1 ½ 1/14. In ea sol bis ī āno fit supra uerticē cū distat a tropico estiuo ab utraqz parte gradibus 44.

Adulís maximā diē habet horarū 12 ⅔. Et distat ab Alexandria uersus ortū hora 1 ½ ⅛. Hic bis sol ī āno fit supra uerticē cū distat a tropico estiuo ab utraqz parte gradibus 62.

Dera maximā diē habet horarū 12 ⅔. Et distat ab Alexandria

uersus

·xuij·

uersus ortū hora 1 · Sumit autē solē bis ī āno supra uerticē cū distat a tropico estiuo ex utraqz parte gradibus 63 ½ ¼ ·

Mosylū maximā diē habet horarū 12 ½ · ꝛ distat ab Alexandria uersus ortū hora 1 ½ fere · Ibi sol bis in āno fit supra uerticē cū distat a tropico estiuo ab utraqz parte gradibus 68 ½ ¼ ·

Aromata maximā diē habent horarū 13 ½ ⅛ · ꝛ distāt ab Alexandria uersus ortū hora 1 ½ · In his bis in anno sol fit supra uerticē qñ distat a tropico estiuo ab utraqz parte gradibus 76 ·

finis Africae tabulae Quatuor · Asię maiōris tabulę · xy · ą̂ prima ·

PRima Asiae tabula continet pontū et Bithyniā ꝛ regionē quę propríe Asia dicitur · ac Liciam ꝛ Gālatiā ac pamphyliā ꝛ Cappadociā ꝛ Ciliciam · Parallelus ipsius medius proportionē habet ad meridianū quā tria ad quatuor · Circūscribit autē tabula ab ortu qdē Armenía maiorí et parte Syrię · Ab austro Carpathio lyciáno ꝛ páphylio marí · augustisqz Cilicię ꝛ sinu Issico · Ab occasu thracio bosphoro ꝛ propōtide ac hellesponto ꝛ egeo pelago ac Icarío ꝛ Myrtoo · Ab artto marí pontico · Insigniorū bithyniae Ciuitatum ·

Chalcedon maximā diē habet horarū 14 ¼ · Et distat ab Alexandría uersus occasū hora 1 ¼ ·

Nicomedia maximam diem habet horarū 14 ⅛ · Et distat ab Alexandría uersus occasū hora 1 ⅛ ·

Aparnía maximā diē habet horarū 14 ⅛ · Et distat ab Alexandría uersus occasū hor̄ 1 ⅛ ·

Heraclea pontí maximā diē habet horarū 14 ½ · ꝛ distat ab Alexandría uersus occasum hor̄ 1 ⅒ ·

Nicea maximā diē habet horarū 14 ⅛ · Et distat ab Alexandria

uersus occasū hora 1 $\frac{1}{7}$. In Asia proprie dicta.

Cyzicus maximā diē habet horarū 14 $\frac{1}{12}$. ꝙ distat ab Alexandria uersus occasus hor̄ 1 $\frac{1}{4}$.

Alexandria troas maximam diem habet horarū 14 fere Et distat ab Alexandria uersus occasū hor̄ 1 $\frac{1}{2}$.

Pergamus maximā diē habet horarū 14 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{4}$ $\frac{1}{8}$. Et distat ab Alexandria uersus occasū hor̄ 1 $\frac{1}{7}$.

Smyrna maximā diē habet horarū 14 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{4}$. Et distat ab Alexandria uersus occasū hor̄ 1 $\frac{1}{8}$.

Ephesus maximā diē habet horarū 14 $\frac{1}{2}$. Et distat ab Alexandria uersus occasum hor̄ 1 $\frac{1}{9}$.

Miletus maximā diē habet horarū 14 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{12}$ Et distat ab Alexandria uersus occasum hor̄ 1 $\frac{1}{9}$.

Cnidos maximā diē habet horarū 14 $\frac{1}{2}$ Et distat ab Alexandria uersus occasum hor̄ 1 $\frac{1}{4}$.

Sardes maximā diē habēt horarū 14 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{4}$. Et distant ab Alexandria uersus occasū hora 1 $\frac{1}{8}$.

Magnesia maximā diē habet horarū 14 $\frac{1}{2}$. ꝙ distat ab Alexandria uersus occasum hor̄ 1 $\frac{1}{8}$.

Apamia maximā diē habet horarū 14 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{4}$. Et distat ab Alexandria uersus occasū hor̄ fere nihil.

Cibera maximā diē habet horarū 14 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{4}$ ꝙ distat ab Alexandria nihil.

Mithylene maximā die habet horarū 14 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{4}$ et distat ab Alexādria uersus occasum hor̄ 1 $\frac{1}{4}$.

Rhodos maximā diē habet horarū 14 $\frac{1}{2}$. Et distat ab Alexādria

·Viij·

uersus occasū hor̄ 1 ⅛ ·

In Lycia Pattara maximā die̅ habet horaz 14 ½ · et sub eodem Alexandriae meridiano sita est ·

Chios maximā die̅ habet horarū 14 ½ ¼ ⁊ qd parū · ⁊ distat ab Alexā dria uersus ortū hor̄ 1 ¼ ·

Andriaca maximā die̅ habet horarū 14 ½ ⁊ qd parū ⁊ distat ab Alexandria uersus ortū hor̄ . . parū qd ·

Myra maximā die̅ habent horarū 14 ½ 12 ⁊ distat̄ ab Alexandria uersus ortū quid parū ·

In Galatia Sinope maximā die̅ habet horarū 13 ½ ⁊ distat ab Alexandria uersus ortū hor̄ ¼ ·

Amisos maximā die̅ habet horarū 14 ¼ · Et distat ab Alexādria uersus occasum hor̄ 1 ½ ·

Angyra maximā die̅ habet horarū 14 ⅛ · ⁊ distat ab Alexandria uersus ortū hor̄ 1 ⅛

Germa maximā die̅ habet horarū 14 ⅛ · Et distat ab Alexandria uersus ortum parum quid ·

Pessenus maximā die̅ habet horarū 14 ½ et distat ab Alexandria uersus ortum parū quid ·

In Pamphilia Sida maximā die̅ habet horarū 14 ½ ⁊ qd et distat ab Alexandria uersus ortū hora 1 ¼ ·

Perga maximā die̅ habet horarū 14 ½ 12 · Et distat ab Alexandria uersus ortum hor̄ 1 ⅛ ·

Aspendus maximā die̅ habet horarū 14 ½ 12 · ⁊ distat ab Alexandria quantū perga ·

Termissus maximā die̅ habet hor̄ 14 ½ ⅛ Et distat ab Alexādria

quantum perga q Aspendus.

In Cappadocia Trapeços maximā diē habet horarū 14 ¼. q distat ab Alexandria uersus ortū hor̄ 1 ⅔.

Comana pontica maximā diē habet horarū 14 1/12. q distat ab Alexandria uersus ortū hor̄ ⅓ ⅛.

Maça quae q Cesarea maximā diē habet horarū 14 ½ ⅓. Et distat ab Alexandria uersus ortū hor̄ 1 1/14.

Comana Cappadociae maximā diē habet horarū 14 ½ ¼ fere q distat ab Alexandria uersus ortū hor̄ 1 ½.

Militina maximā diē habet horarū 14 ½ ⅓. q distat ab Alexandria uersus ortum hor̄ 1 ½ ¼.

Nicopolis minoris armenię maximā diē habet horarū 14 ⅛. q distat ab Alexandria uersus ortū hor̄ 1 ½ 1/14.

Satala maximā diē habet horarū 14 ⅛. Et distat ab Alexandria uersus ortum hor̄ 1 ½ ⅛.

In Cilicia Selinus maximā diē habet horarū 14 ½ 1/12 q distat ab Alexandria uersus ortū hor̄ 1 ¼.

Pompeiopolis maximā diē habet hor̄ 14 ½ 1/12. q distat ab Alexandria uersus ortū hor̄ 1 ½ fere.

Malos maximā diē habet horarū 14 ½ 1/14. q distat ab Alexandria uersus ortum hor̄ 1 ½.

Tarsos maximā diē habet horarū 14 ½ 1/12. q distat ab Alexandria uersus ortum hor̄ 1 ½.

Adana maximā diē habet horarū 14 ½ 1/12. q distat ab Alexandria uersus ortū hor̄ 1 ½. Asiae tabula secunda.

Secunda Asiae tabula cōtinet Sarmatiā ipsius. parallelus

ipſius medius proportionē habet ad meridianū quā Septē ad duodecim. Terminatur autē tabula ab ortu Scythia intra Jmaum montē ⁊ parte Caſpij maris. Ab auſtro Albania ⁊ Hiberia ⁊ Colchide et parte euxini ponti. Ab occaſu cimmerio boſpho ro et palude meotide atqz Sarmatia europe. Ab arcto terra incognita. Jnſigniorū eius Ciuitatum.

Hermonaſa maximā diē habet horarū 14 ½ ⅓ ⁊ diſtat ab Alexandria uerſus ortū hor̄ 1 ⅓ fere.

Oenanthia maximā diē habet horarū 14 ½ ⅓ fere. ⁊ diſtat ab Alexandria uerſus ortū hor̄ 1 ⅔ fere.

Tyramba maximā diē habet horarū 16 ½. ⁊ diſtat ab Alexandria uerſus ortū hor̄ 1 ⅔ fere.

Tanais maximā diē habet horarū 17 ⅒. ⁊ diſtat ab Alexandria uerſus ortum hor̄ 1 ½ ⅒.

Naubaris maximā diē habet horarū 17 ¼. ⁊ diſtat ab Alexandria uerſus ortū hor̄ 1 ⅔. Aſiae tabula tertia.

Tertia Aſiae tabula cotinet Colchidem Jberiā Albaniā ⁊ maiorē Armeniā. Parallelus ipſius medius proportionē habet ad meridianū quā ℓ ad qdetim. Terminat tabula ab ortu parte Caſpij maris et medorū. Ab auſtro Aſſyria ⁊ Meſopotamia. Ab occaſu Cappadocia ⁊ parte Euxini ponti. Ab arcto Sarmatia aſiatica. Jnſigniorū Colchidis ciuitatū.

Dioſcurias maximā diē habet horarū 14 ½ ¼. et diſtat ab Alexandria uerſus ortū hor̄ 1 ⅔ ⅒.

Phaſis maximā diē habet hor̄ 14 ½. Et diſtat ab Alexandria uerſus ortū hor̄ 1 ½ ⅓.

In Iberia Artanissa maximā diē habet horarū 14 $\frac{2}{3}$ q distat ab Alexandria uersus ortū hor 1 $\frac{1}{30}$.

Armatica maximā diē habet horarū 14 $\frac{1}{2}$ fere · q distat ab Alexādria uersus ortū hor 1 .

In Albania Getara maximā diē habet hor 14 $\frac{1}{2}$ · q distat ab Alexandria uersus ortū hor 1 $\frac{1}{4}$.

Albana maximā diē habet horarū 14 $\frac{2}{3}$ · et distat ab Alexandria uersus ortū hor 1 $\frac{1}{3}$ $\frac{1}{10}$.

In maiori Armenia Artaxata maximā diē habent horaz 14 $\frac{1}{6}$ q distāt ab Alexandria uersus ortū hor 1 $\frac{1}{6}$.

Armauria maximā diē habet horarū 14 $\frac{1}{4}$ fere · Et distat ab Alexādria uersus ortū hor 1 $\frac{1}{10}$.

Thospia maximā diē habet horarū 14 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{4}$ $\frac{1}{12}$ · Et distat ab Alexandria uersus ortū hor 1 fere .

Artemita maximā diē habet horarū 14 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ $\frac{1}{12}$ · q distat ab Alexandria uersus ortū hor 1 $\frac{1}{4}$

Asiae tabula quarta .

Quarta Asiae tabula continet Cyprū q Syriā q Judeā q utrāq; Arabiā petreā q desertā · ac Mesopotamiā q Babyloniā · Paralleluș ipsius medius proportionē habet ad meridianū quā quinqz ad sex · Terminat autē tabula · ab ortu Assyria et Susiana q parte sinus persici · A meridie parte ipsius persici sinus q felici Arabia q interiore parte sinus arabici · Ab occasu parte Egypti · q egyptio Syriaco · q pamphylio mari · ac Issico sinu q Cilicia · Ab arcto Angustiș Ciliciș q pte Cappadocię ac maioris Armenię · Insigniorū Cypri ciuitatū.

Paphos maximā diē habet horarū 14 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{12}$ · q distat ab Alexandria uersus ortum hora 1 $\frac{1}{4}$.

Xuy·

Λ mathusa maximā diē habet horarū 14 ½ ½12 fere · q distat ab Λlexā dria uersus ortū horī 1 ½ ½14 ·

S alamis maximā diē habet horarū 14 ½ fere · q distat ab Λlexādria uersus ortū horī 1 ½ ⅛ ·

J n Syria Laodicia maximā diē habet horī 14 ½ ½12 · q distat ab Λlexādria uersus ortū hora 1 ½ ½14 ·

H ierapolis maximā diē habet horarū 14 ½ · Et distat ab Λlexandria uersus ortū horā 1 ½ ¼ ·

Λ ntiochia maximā diē habet horarū 14 ½ fere · q distat ab Λlexādria uersus ortū hora 1 ½ ½12 ·

Λ pamia maximā diē habet horarū 14 ½ ½12 fere · q distat ab Λlexan dia uersus ortū horī 1 ⅔ ·

P almyra maximā diē habet horarū 14 ⅓ fere · q distat ab Λlexādria uersus ortū horī 1 ½ ¼ ·

H eliopolis maximā diē habet horarū 14 ¼ q ꝙd q distat ab Λlexādria uersus ortū horī 1 ½ ½14 ·

C aesarea maximā diē habet horarū 14 ¼ fere q distat ab Λlexādria uersus ortū horī 1 ½ ·

D amascus maximā diē habet horarū 14 ¼ fere · q distat ab Λlexādria uersus ortū horī 1 ½ ½12

J n Judea aut Palestina Cesarea Stratonis maximā diē habet horaꝝ 14 ⅛ · q distat ab Λlexandria uersus ortū horī 1 ½ ½14 ·

Λ scalon maximā diē habet horarū 14 ⅛ · q distat ab Λlexandria uersꝰ ortū horī 1 ½ ·

H ierusalem maximā diē habet horī 14 ⅛ fere q distat ab Λlexan dria uersus ortū horī 1 ½ ½14 ·

In Arabia petrea · petra maxima die habet horarū 14 · q distat ab Alexandria uersus ortū hor 1 ½ 1/10 ·

Medana maxima die habet horas 14 · q qd · q distat ab Alexandria uersus ortū hor 1 ½ 1/14 ·

Bostra maxima die habet horarū 14 1/12 · q distat ab Alexādria uersus ortum hor 1 2/3 fere ·

In Mesopotamia Edessa maxima die habet horarū 14 ½ 1/8 q distat ab Alexandria uersus ortū hor 1 ½ ⅓ ·

Nisibis maxima die habet horarū 14 ½ 1/8 · et distat ab Alexandria uersus ortū hor 1 ·

Nicephoriū maxima die habet horarū 13 ½ 1/12 · q qd q distat ab Alexādria uersus ortū hor 1 ½ ⅓ ·

Labbana maxima die habet horarū 14 ½ q qd · q distat ab Alexandria uersus ortū hor 1 1/8 ·

Seleucia maxima die habet horarū 14 ½ fere · q distat ab Alexandria uersus ortū hor 1 ½ ¼ ·

In Babylonia Babylon maxima die habet horarū 14 ⅓ 1/12 · q distat ab Alexandria uersus ortū hor 1 ¼ ·

Barseta maxima die habet horarū 14 ⅓ · q distat ab Alexandria uersus ortū hor 1 ¼ fere ·

Orthoa maxima die habet horas 14 1/8 q qd · q distat ab Alexādria uersus ortū hor 1 ⅐ ·

Teredon maxima die habet horarū 14 1/12 fere · q distat ab Alexandria uersus ortū hor 1 ⅓ · Asiae tabula Quinta ·

QUinta Asiae tabula continet Assyriā Susianā Medos · persidē · parthiā q Carmaniā desertā · Parallelus

ipſius medius proportionē habet ad meridianū quā Quatuor ad quīqz· Terminat autē tabula ab ortu Aria· Ab auſtro Carmania q ſinu perſico· Ab occaſu Babylonia ac Meſopetamia q pte maioris Armenię· Ab arcto hyrrani maris parte· q regione hyrcanię· In Aſſyria ciuitatū inſignioꝝ·

Ninos maximā diē habet horarū 14 ½ 1/12· q diſtat ab Alexandria uerſus ortū hoꝝ 1 ¼·

Arabia maximā diē habet horarū 14 ½ ⅛· q diſtat ab Alexandria uerſus ortū hoꝝ 1 ½·

Ctiſiphon maximā diem habet horarū 14 ½ 1/12 fere· q diſtat ab Alexādria uerſus ortū hoꝝ 1 ½·

In Suſiana eiuſdē nominis Suſa maximā diē habet horaꝝ 14 ½· q diſtat ab Alexandria uerſus ortū hoꝝ 1 ½ 1/12·

Tariana maximā diē habet horarū 14 ⅛· q diſtat ab Alexandria uerſus ortū hora 1 ½ fere·

In Media Cyropolis maximā diē habet horarū 14· q diſtat ab Alexandria uerſus ortū hoꝝ 1 ⅔·

Acbatana maximā diē habet horarū 14 ⅔· q diſtat ab Alexādria uerſus ortū hoꝝ 1 ½ ½·

Arſacia maximā diē habet horarū 14 ½ 1/12 q diſtat ab Alexandria uerſus ortū hoꝝ 1 ½ ½·

Europus maximā diē habet horarū 14 ½ 1/12· q diſtat ab Alexiadria uerſus ortū hoꝝ 2 ¼·

In perſide Axima maximā diē habet horarū 14 ½ q diſtat ab Alexandria uerſus ortū hoꝝ 2 1/14·

Maraſſiū maximā diē habet horarū 14 ½ Et diſtat ab Alexādria

uersus ortum horis 2 $\frac{1}{6}$.

Taoma maximā diē habet horarū 14. et distat ab Alexandria 1 uersus ortum horis 2 fere.

In Parthia hecatōpolis maximā diē habet horarū 14 $\frac{2}{3}$. & distat ab Alexandria uersus ortū horis 2 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{14}$.

Ambrodax maximā diē habet horarū 14 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{4}$. & distat ab Alexādria uersus ortū horis 2 $\frac{1}{2}$ fere.

Artacana maximā diē habet horarū 14 $\frac{1}{4}$ $\frac{1}{8}$. & distat ab Alexandria uersus ortū horis 2 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{14}$. Asiae tabula sexta.

Sexta Asiae tabula cōtinet Arabiam felicem atq; Carmaniam cū adiacentibus insulis. parallelus ipsius medius proportionem habet ad meridianū quā undecim ad duodecim. Terminatur autem tabula ab ortu Gedrosia & indico pelago. Ab austro ipso indico pelago & mari rubro. Ab occasu sinu arabico. Ab arcto utraq; Arabia petrea & deserta ac sinu persico & Carmania deserta. Insigniorū ciuitatū felicis Arabiae.

Badeo maximā diē habet horarū 13 $\frac{1}{4}$. & distat ab Alexandria uersus ortū hor 1 $\frac{1}{2}$. Hic autē sol bis in āno fit supra uerticē distans ab utraq; parte estiui tropici gradibus 30.

Pudnos maximā diē habet horarū 13. & distat ab Alexandria uersus ortus hora 1 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$. Hicq; sol bis ī āno fit supra uerticē distās a tropico estiuo ab utraq; parte gradibus 44 $\frac{2}{3}$.

Muça maximā diē habet horarū 12 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ & distat ab Alexandria uersus ortū hor 1 fere. Hicq; sol bis in āno fit supra uerticē distās a tropico estiuo ab utraq; parte gradibus 44 $\frac{1}{3}$.

Otelis maximā diē habet horarū 14 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{4}$ fere. & distat ab Alexandria uersus ortū hor 1. Hicq; sol bis in āno fit supra uerticē

distans a tropico estiuo ab utraqz parte gradibus 61 ¼ ·

Arabia emporium maximā diē habet horarū 12 ½ q distat ab Alexā-
dria uersus ortū horē 1 ½ · Hicqz sol bis in āno fit supra uerticem
cū distat a tropico estiuo ab utraqz parte gradibus 62 ½ ·

Cana maximā diē habet horarū 12 ½ ¼ q distat ab Alexandria uersus
ortū horē 1 ½ ⅒ · Hicqz sol bis in āno fit supra uerticē distans a
tropico estiuo ab utraqz parte gradibus 34 ⅓ ·

Mara maximā diē habet horarū 12 ⅛ · q distat ab Alexandria uersus
ortū horē 1 ¼ · Hicqz sol bis in āno fit supra uerticē distās a tropi
co estiuo ab utraqz parte gradibus 37 ½ ·

Omanū maximā diē habet horarū 12 ⅕ ⅒ q distat ab Alexandria
uersus ortū horē 1 ¼ fere · Hicqz sol bis in āno fit supra uerticē
distans a tropico estiuo ab utraqz parte gradibus 32 ·

Menambis maximā diē habet horarū 12 · Et distat ab Alexandria
uersus ortū horē 1 ⅒ · Hicqz sol bis in āno fit supra uerticē distās
a tropico estiuo ab utraqz parte gradibus 44 ·

Sabbada maximā diē habet horarū 12 · Et distat ab Alexandria uer-
sus ortū horē 1 ⅛ · Hicqz sol bis in āno fit supra uerticē distās
a tropico estiuo ab utraqz parte gradibus 44 ·

Saba maximā diē habet horarū 12 ½ ¼ ⅒ · q distat ab Alexandria
uersus ortū horē 1 ¼ · Hicqz sol bis in āno fit supra uerticē
distans a tropico estiuo ab utraqz parte gradibus 48 ·

Sapphar maximā diē habet horarū 12 ½ ¼ ⅛ q distat ab Ale-
xandria uersus ortū horē 1 ½ ½ ⅒ · Hicqz sol bis in āno fit supᵐ
uerticē distans a tropico estiuo ab utraqz ꝑte gradibus 62 ½

Insula Dioscoridis maximā diē habet horarū 12 ½ q distat ab

Alexandria uersus ortū hor̄ 1 2/3. Hicqz sol bis in ān̄o fit supra uertic̄ distans a tropico estiuo ab utraqz parte gradibus 62 1/2

Sarapidis insula maximā di̇ē habet horarū 13 1/12 fere 7 distat ab Alexandria uersus ortū horis 2 1/4 1/60. Hicqz sol bis ī ān̄o fit sup̄ uertic̄ distās a tropico estiuo ab utraqz p̄te g̃dibus 41.

Insigniorū Carmaniae ciuitatum.

Carmania regia maximā di̇ē habet horaz 13 1/2 1/4 1/8 et distat ab Alexandria uersus ortū hor̄ 2 2/3

Armuza maximā di̇ē habet horarū 13 1/2 fere. et distat ab Alexā dria uersus ortū horis 2 1/4 1/20. Hicqz sol bis in ān̄o fit supra uertic̄ distans a tropico estiuo ab utraqz parte g̃dibus 1.

Carmina insula maximā di̇ē habet horarū 13 1/8 fere. 7 distat ab Alexandria uersus ortū hor̄ 2 1/2 1/4 1/20. Hicqz sol bis ī ān̄o fit sup̄ uertic̄ distans a tropico estiuo ab utraqz p̄te g̃dib̄ 40 fere.

Septima Asiae tabula cōtinet Asiae tabula septima. hyrcaniā. Margianam. Bactrianā. Sogdianos. Sacas. 7 Scythiā intra Imaū mont̄. Parallelus ipsius medius proportion̄ habet ad meridianū quā duo ad tria. Termina tur aut̄ tabula ab ortu Scythia que intra Imaū mōt̄ ē. Ab austro monte Imao qui supra indos ē: qui intra 7 extra gang̃ fut. preterea paropanisadibus 7 Aria ac parthia 7 parte hyrcani maris. Ab occasu parte Medorū. 7 hyrca ni pelagi et Sarmatia asiatica. Ab artto terra incognita.

Insigniorū hyrcanic̄ ciuitatū. ciusd̄ nominis cū regione.

Hyrcania ciuitas maximā di̇ē habet horarū 14 1/2 1/4 1/12 et distat ab Alexandria uersus ortū horis 2 1/2 1/14.

Sus.

Amarusa maximā diē habet horarū 14 ½ ¼ ⅛ et distat ab Alexā dria uersus ortū horis 2 ½ 1/14. Insignior̄ ciuitatū i Margiana

Antiochia maximā diē habet horarū 14 fere. ⁊ distat ab Alexandria uersus ortū hora 1 1/14.

Nigea maximā diē habet horarū 14 ⅑ et distat ab Alexandria uersus ortum horis 3.

In Bactriana Characharta maximā diē habet horaz 14 ⅓ 1/12 ⁊ distat ab Alexandria uersus ortū horis 3 ½.

Carispa maximā diē habet horarū 14 ¼ ⅛ et distat ab Alexandria uersus ortū horis 3 2/3.

Bactra maximam diem habet horarū 14 ⁊ distat ab alexandria uersus ortum horis 3 2/3 1/14.

Maracanda maximā diē habet horarū 14 ½ ½ ⁊ distat ab Alexandria uersus ortum horis 3 ½ fere.

In Sugdianis Oxiana maximā diē habet horarū 14 ½ fere. ⁊ distat ab Alexandria uersus ortū horis 3 ½ ½ fere.

Maruca maximam diē habet horarū 14 ½ fere. ⁊ distat ab Alexandria uersus ortū horis 3 ½ ½ fere.

Orepsa maximā diē habet horarū 14 ½ ⁊ distat ab Alexandria uersus ortum horis 4.

Vltima Alexandria maximā diē habet horarū 14 ⁊ distat ab alexandria uersus ortū horis 4 ⅛.

In Scythia quę intra montem Imaum est.

Aspabota maximā diē habet horarū 14 ½ ⅛. ⁊ distat ab Alexandria uersus ortū horis 2 ½ ½ fere.

Danaba maximā diē habet horarū 14 ½ et distat ab Ale-

yandria uersus ortum horis 2 ½ ⅓ ¼ · Asiae tabula octaua

Octaua asiae tabula continet Scythiã quae extra Imaũ est ⁊ Seras : parallelus ipsius mediꝰ . proportionẽ habet ad meridianũ quã duo ad tria · Circũscribitur autẽ tabula ⁊ ab arcto ⁊ oriente terra incognita · Ab austro Sinis ⁊ pars Indiae · Ab occasu Sacis ⁊ Scythia quae intra montẽ Imaũ ẽ. Ciuitatũ in Scythia insigniorum ·

Issidon Scythica maximã diẽ habet horarũ 16 · ⁊ distat ab Alexandria uersus ortũ horis 4 ⅝

Auçana maximã diẽ habet horarũ 16 ¼ fere · ⁊ distat ab Alexandria uersus ortum horis 4 ½ ⅒ · Ciuitatũ apud Seras insigniorũ ·

Issidon Serica maximã diẽ habet horarũ 14 ⅐ distat ab Alexãdria uersus ortũ horis 6 ½ ⅓ fere ·

Drosica maximã diẽ habet horarũ 14 ⅜ · et distat ab Alexãdria uersus ortũ horis 7 ⅜ fere ·

Ottorocora maximã diẽ habet horaꝝ 14 ⅔ fere · ⁊ distat ab Alexandria ũsus ortũ horis 7 ½ ⅓ aut 8 ītegris · Asie tabula nona .

Nona Asiae tabula continet Ariã ⁊ Parapanisadas et Drangianã ⁊ Arachosiã ⁊ Gedrosiã · parallelus ipsi' medi' proportionẽ habet ad meridianũ : quã tria ad quindecim · Circũscribit' autẽ tabula ab ortu India · a meridie indico mari : ab occasu utraqꝫ Carmania ⁊ parthia · ab arcto ⁊ Margiana ⁊ Bactriana · Insigniorũ in Aria ciuitatũ ·

Aria maxima die habet horarũ 14 ⅓ ⅒ et distat ab Alexandria uersus ortũ horis 3 ·

Bitaxa maximã diem habet horarum 14 ⅔ · et distat ab

Alexandria uersus ortū horis ʒ ½ 1/12.

Alexandria Ariae maximā diē habet horarū 14. et distat ab Alexandria uersus ortū horis ʒ ½.

Paropanisadū Naulibis maximā diē habet horarū 14 fere ⁊ distat ab Alexandria uersus ortū horis ʒ ⅓.

Carura quę ⁊ Ortospana maximā diē habet horarū 14 ½ 1/12 et distat ab Alexandria uersus ortū horis

In drangiana Prophthasia maximā diē habet horarū 14 1/15 ⁊ distat ab Alexandria uersus ortū horis ʒ 1/15.

Ariaspa maximā diē habet horarū 13 ½ ⁊ 9d. ⁊ distat ab Alexādria uersus ortū horis ʒ ¼.

In Arachosia Alexandria maximā diem habet horaꝝ 14 1/12. ⁊ distat ab Alexandria uersus ortū horis ʒ 1/10.

Archotus maximā diē habet horarū 14. ⁊ distat ab Alexandria uersus ortū horis ʒ 1/20.

In Gedrosia Cuni maximā diē habet horarū 13 ½ fere. ⁊ distat ab Alexandria uersus ortū horis ʒ ⅓.

Musarna maximā diē habet horarū 13 ¼. ⁊ distat ab Alexandria uersus ortū horis ʒ ⅔.

Arbis maximā diē habet horarū 13 fere. ⁊ distat ab Alexādria uersus ortū horis ʒ. Hicꝙ sol semel in āno fit supra uerticē in ipso estiuo tropico. Dicimus autē hec: quia sol ꝓpe ipsum est tropicū. Sciendū autē ꝙ distat tertia parte uni⁹ magni gradus: qui in ẓodiaco gradus tres efficit: et hic nō semel in āno sed bis necesse fit solē supra uerticē fieri: quādo scilicet distat a tropico estiuo ab utraꝙ parte gradib⁹ trib⁹.

sicut in aliis ciuitatibus scriptū est · quae in eadē parte latitudinis sitae sunt · Asiae tabula decima ·

Decima Asiae tabula continet India intra Gangē fluuiū cum insulis sibi adiacentibus · Parallelus ipsius medius proportionē habet ad meridianū quā undecim ad duodecim · Circumscribit autē tabula ab ortu India extra gangē · ab austro parte gangetici fluuii & indici pelagi · ab occasu Gedrosia & Arachosia & parpanisadis · ab arcto parte Imai montis quę sub Sogdianis & Sacis est · Insigniorū earum ciuitatum ·

Simylla maximā diem habet horarū 12 ½ ⅓ 1/12 fere · & distat ab Alexādria uersus ortū horis 3 ½ · hicq; sol bis in āno fit supra uerticē quādo distat a tropico estiuo ab utraq; parte gradibus 41 ⅓ ·

Mugeris maximā diē habet horarū 12 ½ ⅓ et distat ab Alexandria uersus ortū horis 3 ⅓ · hicq; sol bis in āno fit supra uerticē quando distat a tropico estiuo ab utraq; parte gradibus 44 ½ ·

Chaberis maximā diē habet horarū 12 ½ ⅓ 1/12 aut 13 fere · & distat ab Alexandria uersus ortū horis 4 1/12 · hicq; sol bis ī āno fit sup uerticē cū distat a tropico estiuo ab utraq; parte gradibus 47 ½ 1/12 ·

Palura maximā diē habet horarū 12 ⅔ 1/40 & distat ab Alexandria uersus ortū horis 4 1/9 · hicq; sol bis ī āno fit supra uerticē cū distat a tropico estiuo ab utraq; parte gradibus 7 ·

Caspira maximā diē habet horarū 14 1/12 fere et distat ab Alexandria uersus ortū horis 4 ½ fere ·

Bucephala maximā diē habet horarū 11 ¼ fere · et distat ab Alexandria uersus ortū horis 4 ½ 1/30

Palimbothra maximā diē habet horarū 13 ½ ¼ fere · & distat ab

· Lvij ·

Alexandria uersus ortum horis 4 ½ ⅟30.

Patala maximā diem habet horarū 13 ½ fere. et distat ab Alexandria uersus ortū horis 3 ½ hicq; sol bis in āno fit supra uerticē distās a tropico estiuo ab utraq; ꝑte gradib; 23 ½ ⅓.

Barbara maximā diē habet horarū 13 ⅓ ⅟12. q distat ab Alexādria uersus ortū horis 3 ½ ⅟20. hicq; sol bis ī āno fit sup̄ uerticē distans a tropico estiuo ab utraq; parte gradibus 23 ½ ⅓.

Baryçaga maximā diē habet horarū 13 ⅟12. q distat ab Alexādria uersus ortū horis 3 ⅟20. hicq; sol bis in anno fit sup̄ uerticē distās a tropico estiuo ab utraq; parte gradibus 41 ⅔.

Oçena maximā diē habet horarū 13 ¼ fere. q distat ab Alexādria uersus ortū horis 4. hicq; sol bis in āno fit supra uerticez cū distat a tropico estiuo ab utraq; parte gradib; 31.

Bethana maximā diē habet horarū 13 ⅛ fere. q distat ab Alexādria uersus ortū horis 3 ⅓ fere. hicq; sol bis ī āno fit supra uerticē distans a tropico estiuo ab utraq; ꝑte gdib; 38 ¼.

Hippouira maximā diē habet horarū 13 ½. q distat ab Alexādria uersus ortū horis 4. hicq; sol bis in āno fit supra uerticē distās a tropico estiuo ab utraq; parte gradibus 34 ⅓.

Carura maximā diē habet horarū 13. et distat ab Alexandria uersus ortū horis 3 ½ ⅓. hicq; sol bis in anno fit supra uerticē distans a tropico estiuo ab utraq; parte gradibus 44 ⅓.

Modura maximā diē habet horaꝝ 13. q distat ab Alexandria uersus ortū horis 4 ⅓. hicq; sol bis in āno fit supra uerticē distās a tropico estiuo ab utraq; parte gradibus 44.

Orthura maximā diē habet horarū 13 q distat ab Alexandria

uersus ortū horis 4 ½. Hicq; sol bis ī āno fit supra uerticem distans a tropico estiuo ab utraq; parte gradibus 46.

Pityndra maximā diē habet horarū 13 ½ ¼. q distat ab Alexandria uersus ortū horis 4. Hicq; sol bis in āno fit supra uerticē cum distat a tropico estiuo ab utraq; parte gradibus 60. Asie tabula .11.

VNdecima Asiae tabula continet Indiā intra gangem et Sinas. Parallelus ipsius medius fere eandē habet proportionē quā meridianus. Circūscribit autē tabula ab ortu tēra incognita. Ab austro parte gangetici sinus. q pelago indico q sinu magno q tēra etiā incognita. Ab occasu India intra gāgē. Ab artto parte Scythiae. atq; Seris. Insigniorū ciuitatū Indie intra gangem.

TAcola maximā diē habet horarū 13 eqnoctialiū 14 ¼ q distat ab Alexādria uersus ortū hor 6 ½. Hicq; sol bis in āno fit supra uerticē distās a tropico estiuo ab utraq; parte gradibus 79 ½.

CHamae maximā diē habent horarū 14 ¼. q distant ab Alexandria uersus ortū horis 7 ½. Hicq; sol bis in āno fit supra uerticem distans a tropico estiuo ab utraq; parte gradibus 78 ½ ¼.

TOsala maximā diē habet horarū 13 ½. q distat ab Alexandria uersus ortū horis 6. Hicq; sol semel in āno fit supra uerticē in tropico ipso estiuo.

SAagma maximā diē habet horarū 13 ¼. et distat ab Alexandria uersus ortū horis 6 ⅛. Hicq; sol bis in āno fit supra uerticē distās a tropico estiuo ab utraq; parte gradibus 14.

TRilingū maximā diē habet horarū 13 et distat ab Alexandria uersus ortū horis 6 ¼. Hicq; sol bis in āno fit supra uerticē distās a tropico estiuo ab utraq; parte gradibus 39.

Lug.

Marcura maximā diē habet horarū 12 ½ ¼. et distat ab Alexā
dria uersus ortū horis 7 ½ fere.

In Sinis Aspithra maximā diē habet horarū 13 ⅛. et distat ab
Alexandria uersus ortū horis 7 ½. Hicq; sol bis ī āno fit su
pra uerticē distanς a tropico estiuo ḡdibꝫ ab utraq; ꝑte 4½ ¼

Tinae metropolis maximā diē habēt horarū 13 ⅛. et distāt ab Ale
xandria uersus ortū horis 7 ½. Hicq; sol bis in āno fit supᵉ uerticē
distanς a tropico estiuo ab utraq; parte gradibus 63 ⅛.

Cattigara statio maximā diē habent horarū 12 ½. q distant ab Alexā
dria uersus ortū horis 7 ½ ¼. polo australi supra terrā elato.
Hic sol bis in āno fit supra uerticē distanς a tropico estiuo hiemale ab utra
q; parte gradibus 68 ½ ¼.

Delta Abadei insula ubi metropolis nomine argentea maximā diē
habent horaꝝ 12 ½ similiter australi polo supra terrā elato. q di
stat ab Alexandria uersus ortū horis 7 ½. Hic sol bis in āno
fit supra uerticē distanς a tropico estiuo hiemale ab utraq; parte gradi
bus 68 ½ ¼. Asiae tabula Duodecima.

Duodecima et ultima Asiae tabula continet Taprobanem
insulam cū ceteris insulis adiacentibus. parallelas ipsius
medius proportionē habet ad meridianū eandē. Circunscribit
autē tabula ab omni parte indico pelago.
Insigniorum insulę ciuitatum.

Talacoris emporiū maximā diē habet horarū equinoctialiū
12 ½. et distat ab Alexandria uersus ortū horis 4 ½ 1/14.

Agadiba maximā diē habet horarū 12 ½ q distat ab Alexādria
uersus ortū horis 4 ½ 1/14. Hicq; sol bis ī āno fit supᵉ uer

ticē cum distat a tropico estiuo ab utraq; ptē gradib; 69 ½ ¼

Maugrammū metropolis maximam diē habet horaz 12 ½ 1/12. et distat ab Alexandria uersus ortū horis 4 ½ 1/12. Hicq; sol bis in āno fit supra uerticē cū distat a tropico estiuo ab utraq; parte gradibus 72 ½ ¼.

Prouinciae seu Satrapiae notae hae sunt. In Europa treginta et quatuor.

In sēdo libro	Ibernia insula Britanica .ſ. Irlanda	11	48 ½
	Albion insula britanica .ſ. anglia	20	44
	Ispania betica	7	38 ½
	Ispania lusitanica	8	39 ½
	Ispania Tarraconensis	11	42
	Gallia aquitanica	18	43 ½
	Gallia lugdonensis	23	48
	Gallia belgica	26	47
	Gallia narbonensis	22	44 ½
	Germania magna	34	42
	Retia et uindelica	32 ½	26 ½
	Noricam	37	46
	Pannonia superior	39 ½	47
	Pannonia inferior	41	44
	Illyris	41	44
	Delmatia	44	42
In tio	Italia	46 2/3	41 2/3
	Cyrnos insula	30	40

Sardinia

· Duy ·

Sardinia insula	31	38
Sicilia insula	39	36
Sarmatia in Europa	47	40
Taurica Chersonesus	62	48
Jazyges Metanastae	43	48
Dacia	49	44
Mysia superior	43	43
Mysia inferior	46	44
Thracia	44	44
Chersonesus	44	41
Macedonia	40	41
Epirus	44	38
Achaia	40	37
Euboea insula	42	37
Peloponesus	41	36
Creta insula	44	34

In Africa prouinciae seu Satrapiae Duodecim.

In · 4° · Mauritania tingatica	8	33
Mauritania Caesariensis	18	32
Numidia	30 ½	30
Africa minor	36	31
Cyrenaica quę & Pentapolis	40	28
Marmarica	42	28
Libya	47	29
Egyptus inferior	61	30
Egyptus thebais	62	24

	Libya Africę	18	22
	Ethiopia ſupra egyptū	62	12
	Ethiopia omnibus his auſtralior	40	Auſtrat 12
	Aſiae magnae prouiciae Quadraginta 7 octo		
Jn. L.	Pontus	48	48
	Bithynia	48	38
	Quae proprie Aſia dicitur	48	68
	Phrygia magna	60	38
	Lycia	60	37
	Galatia	62	41
	Paphlagonia piſidia	62	43
	pamphylia Jſauria	61	37
	Cappadocia	64	39
	Armenia minor	71	39
	Cilicia	68	37
	Sarmatia aſiatica	74	44
	Colchis	73	44
	Jberia	74	44
	Albania	78	44
	Armenia maior	77	41
	Cyprus inſula	66	34
	Syria curua	71	36
	Syria phenicea	71	33
	Syria paleſtina iudea	67	31
	Arabia petrea	68	31
	Meſopotamia	73	37

	Arabia deserta	74	32
	Babylonia	78	32
In Svj.	Assyria	80	37
	Susiana	84	34
	Media	83	39
	persis	90	32
	Parthia	96	37
	Carmania deserta	96	32
	Carmania altera	99	24
	Arabia felix	86	22
	hyrcania	94	40
	Margiana	103	40
	Bactriana	116	41
	Sogdiana	113	44
	Saces	130	43
	Scythia intra Jmaū montē	120	46
	Scythia extra Jmaū montē	140	48
	Serica	162	44
	Aria	104	37
	Paropanisade	117	34
	Drangiana	108	29
	Arachosia	114	30
	Gedrosia	114	29
In Svij.	India intra gangem	132	27
	India extra gangem	132	27
	Sinarum regio	172	18

Taprobane insula 124 ʒ

Omnes prouinciae nostrae habitabilis sunt Nonaginta et quatuor.

Quot quot gentes subiacent ẓodiaco hic sol fit supra uerticē a borea descendens ad Austrū: ascendēsqz similiʒ. hiisqz semel in āno: aliis bis. Omnes autē qui sub ẓodiaco habitant ab occasu ad ortū solis ethiopes sunt pari modo coloribus nigri: ⁊ hi maxime qui sub circulo equinoctiali sunt abunde nigri fiunt. Qui autē extra lineam cathetō ẓodiaci incolunt remissiores colore sunt ⁊ in albedinē tendunt secundū distantie rationem: usqz ad Sarmatas hyperboreos. Eadē est ratio ab utraqz parte equinoctialis uersus boreā atqz austrū: usqz ad utrosqz polos ẓodiaci.

Claudij ptolemei uiri alexandrini cosmographiae octauus et ultimus liber explicitur feliciter.

Deo grās.

tolome ista Talmageste fuit in Capitulo ultimo narrat quod fecit hunc librum cosmographie

et Talmageste fuit ccc Capitulo .6. sic narrat quod habitat sub equinoctiali linea / Quidam autem dicunt quod possibile est ut sit illud quod est sub hac linea equidistante ex terra habitabili eo quod ex coplexio est nalde bona eo quod sol non pologatur vmora obumbrata supra punta pumitatis Capitu pts velocitatem pue declinationis Talutudine abeuntore die et pots hor sunt estas et hyems bone complexionis pts brevitatez longitudinis solis apumitate Capitu utrisq tropi (10 ho) 10 hor aut quibus est secundum estimationez et putationem Vtrum ille sub hac linea habitetur / Nos hanc notiam non coprendimus quia aliqs non venit ad ea que sunt in nostris regionibus habitabilibus nisi ab diez nostrum hunc /

antiochia (89) (89) (98) (99) (112) 92 (82)
adriolanus (29) (37) (39) (93) (94) (50)
apollonia (36) (87) (89) (100) (104) (63) (61) (60)
napolis (89) (94) (100) (87) (75) (79) (72) (72) (62) (63) (98)

europa tripit ab q (27)
africa tripit ab q (68)
asia tripit ab q (85)

Alexandria (113) (116) (117) (111) (107) (98) (85) (27) (76)

Mons
Finus
Mare
Promotorius
Fluvius
Mons Valpis
Terra
Civitas
villa
Pisna

Insulis Ethiopie montibus (76)
Mons (82) Occanus (39) (32) (29)
Alexandria promotorius (82)
Egiptus promotorius (82)
Insula fortunata (81)





