

septem mēsum attingere potuisset, & multo magis quam in itinere à Garamātibus, nā illud à regionis illius Rege, cum prouidentia, ut par erat, & nō fortuito peragrari potuit, sed & perpetua ibi fuit trāquillitas: uia autem quæ est à Turri lapidea ad Seras usq; uehemētissimis obnoxia est tēpestatibus. Nam ex ijs, quæ ipse supponit parallelis, illis qui per Hellespontū & Byzantiū transeunt subiecta est. Quapropter multas etiā in eūdo moras accidere necesse fuit. Nam & per negotiatiōis occasionē cognita est. Refert enim Marinum quendā, qui & Titianus uocabatur, uirū Macedonē, ac patre mercatore natū, dimensionē hāc cōscripsisse, licet ipse nunquā ad Seras accessisset, sed solum quosdā illac misisset. Atqui et ipse Marinus mercatorū historijs nequaquā fidem adhibere uidet. Nam Philemonis relationi, qua longitudinē insule Hiberniæ ab ortu occasum usq; uiginti dierū esse tradidit, haud quaquā astipulat, quoniā uidebat hoc à mercatoribus percepisse, q̄s mercatura occupatos, ueritatis indagatiōē haud curare ait: quin sapius distātiā arrogātī quadā iactatione attingere. Proinde de peregrinatione ista mensiū septem, nil aliud memoratu dignum, quam quāta fuerit, ab ijs, qui illam exegerant, relatum esse, monstro simile, ob temporis prolixitatem esse uidetur.

In caput undecimum annot.

Orbis cognitā longitudinem, quam Marinus posuerat 225. graduum ab insulis fortunatis usq; ad Seras, Ptolemæus in hoc capite corrigit, contrahitq; totā hāc longitudinem in duodecim horarū interualla, hoc est, in 180. gradus. Interuallum uero quod est à memoratis insulis usque ad Hierapolim urbem iuxta Euphraten sub parallelo Rhodiano sitam, dicit recte numeratum à Marino, distāreq; ab æquatore in septentrionem gradibus 36. Consentit enim interuallum illud breuioribus & particularibus locorum distantijs, per stadiorum multitudines ab eodem Marino explicatis. Siquidem particularia illa interualla perpetuis fuerunt peragrata itineribus. Constat etiam ab eodem Marino fuisse obseruatam rectā rationem partium

parallelī per Rhodum, ad similes sectiones meridiani uel æquinoctialis. Nam qualium meridianus circulus existit 360. talium partium unam super terram subiecit stadiorum quingentorum, similem quoque partis unius circumferentiam in parallelo Rhodiano, qui ab æquatore distat gradibus 36. supposuit propē stadiorum quadringentorum. Et si talis peripheria unius gradus pro ratione paralleli per Rhodum ducti ad meridianum collati paulo sit maior quam 400. stadiorum, hæc tamen superatio cū sit penē insensibilis, recte uidetur à Marino prætermisā. Post hæc Ptolemæus taxat duas distātiās à Marino signatas, quarum una à memorata Hierapoli usq; ad lapideam turrim completitur funes 876. seu stadia 26280. altera uero ab eadem turre usq; ad Seram orientis terminum continet uiam septem mensium, stadiorū uero 35200. Ceterum Turris lapidea est in Saca regione, ponticūq; à Ptolem. in septima Asiæ tabula.

Emendatio longitudinis terræ cognite à peregrinationibus. Cap. XII.

Propter hæc itaq; & quia iter non sub uno sit parallelo, sed turris lapidea posita sit circa eū, q̄ per Byzantiū, Seræ autē magis australes, sub eo, q̄ p̄ Hellespontū scribit, rationabile uisum fuisset, & hic quoque multitudinē stadiorū, quæ ex septimestri collecta est itinere, triginta sex miliū ac ducentorū, minius q̄ in semissem diminuere. Ceterū in dimidiū, tanquā plenioris dephensionis gratia tantum cōtrahunt, ita, ut exposita distātia esse cōputeē stadiorū decē & octo miliū, ac centū, nec nō quartē unius, partiū uero quadraginta quinq; ac quarta una. Etenim absurdū esset, & satis à ratiōe alienū, ut q̄s in utraq; uia tantā supponeret diminutionē, ac in illa ab Garamātibus, q̄a argumenta resisterēt, hoc est, p̄pter differentias animalū quæ per Agisymbā sunt regionē, ac loca naturalia trāscēdere nequeūt, ipsius sequerēt opinione: in illa tamē uia, quæ est à turri lapidea, ea quæ ratiōi sunt cōsona acceptare nolet, q̄niā ibi nullū tale esset argumentū, ex q̄ simile qd sequerēt. Sed p̄ totā distātiā, siue eam maior existeret siue minor, similem esse cœli qualitatem contenderet,