

Claudii Ptolemæi

148

Persis	
Parthia	
Carmania deserta	
Hyrcania,	
	Tabula Sexta
Arabia felix	
Carmania:	
	Tabula Septima
Margiana	
Bactriana	
Sogdiana	
Sacæ	
Scythia intra Imaum montem.	
	Tabula Octaua
Scythia extra Imaum montem	
Serica,	
	Tabula Nona
Aria	
Paropanisadæ	
Drangiana	
Arachosia	
Gedrosia.	
	Tabula Decima
India intra Gangem.	
	Tabula Undecima
India extra Gangem	
Synarum regio.	
	Tabula Duodecima
Taprobane insula.	
Sunt igitur Asiae Provinciæ quadraginta octo.	
Omnes provinciæ nostræ habitabilis sunt 94.	

Quæcunq; igitur gētes subiacent Zodiaco, preterq; in Sphera armillari, ijs sol fit supra uerticē à Boreā descēdēs ad austrū ascendensq; similiter, & alijs quidem semel in anno, alijs uero bis. Sunt autem omnes pariter qui sub Zodiaco habitat ab occasu ad ortum solis usque nigri, coloribus Aethiopes, et præci pue qui sub circulo æquinoctiali habitat, ij admodum nigrescunt. Qui autem extra lineam perpendicularē Zodiaci degunt remissiores sunt colore, & in albedinem tendunt, secundum distantia rationem, usq; ad Sarmatas Hy perboreos. Eadem estratio Zodiaci ab utracq; parte æquinoctialis, & Boream uersus & Austrum, usq; ad utrosq; polos.

A D D I T I O.

Quam autem dicitur Parallelus eius per medium scriptus, ratiō nem habet ad meridianum, quemadmodum in prima Europe tabula, quam undecim ad uiginti, de partibus loquitur tabule Parallelogrammæ, quo pacllo se habeat pars longitudinis ad partem latitudinis.

dinis. Siquidem unaq; pars parallelip per medium ipsius, pars est longitude, rationem habens ad meridianum, uel partem unam longitudinis quam undecim ad uiginti. Eodem etiam modo in reliquis parallelis unaq; longitudinis pars ad unamquamq; longitudinis confertur partem, non tota tabula longitudo ad totā ipsius longitudinē. Hinc accedit ut in tabulis quibusdā longitudo plus cōtinet quam latitudo, in nonnullis uero latitudo plus longitudine. Hec adnotauimus, ne speculationi relinquamus. Sed ut experientia certa ueritatem indagare possemus.

E X P O S I T I O

Longitudinis & latitudinis singularerum tabularum.

Tabulæ Europæ.



VROPÆ prima tabula continet longitudinem à partibus $7\frac{2}{3}$. usq; ad partes $33\frac{1}{3}$. Fitq; longitudo partium $25\frac{1}{3}$. Latitudo uero continet à partibus $51\frac{1}{2}$. usq; ad 63 , ita ut latitudo fiat partium $11\frac{1}{2}$. Secunda à partibus $2\frac{1}{2}$. usq; ad partes $20\frac{1}{2}$. Fitq; longitudo partium 18 . Latitudo autem à partibus 36 . usq; ad partes $46\frac{1}{2}\frac{1}{4}$. ita ut Latitudo fiat partium $10\frac{1}{2}\frac{1}{4}$. Tertia à partibus 15 . usq; ad partes $29\frac{1}{2}$. Fitq; longitudo partium $14\frac{1}{2}$. Latitudo uero à partibus 42 . usq; ad partes 54 , ita ut latitudo partium fiat 12 . Quarta à partibus $27\frac{1}{2}$. usq; ad partes 46 . Fitq; longitudo $18\frac{1}{2}$. Latitudo autem à partibus $46\frac{1}{3}$. usq; ad partes $59\frac{1}{2}$. Fitq; latitudo partium $13\frac{1}{8}$. Quinta à partibus $29\frac{1}{2}$. usq; ad partes 47 . Et fit longitudo partium $17\frac{1}{2}$. Latitudo à partibus 41 . usq; ad 48 . Fitq; latitudo partium 7 . Sexta à partibus $27\frac{1}{2}$. usq; ad partes 43 . Et fit longitudo partium $15\frac{1}{2}$. Latitudo à partibus $37\frac{1}{2}\frac{1}{3}$. usq; ad partes $45\frac{1}{4}$. Et fit latitudo partium $7\frac{1}{3}\frac{1}{12}$. Septima à partibus $29\frac{1}{3}$. usq; ad partes 40 . Fitq; longitudo partium $10\frac{2}{3}$. Latitudo autem à partibus $35\frac{1}{2}$. usq; ad partes $39\frac{1}{2}\frac{1}{4}$. Fitq; latitudo partium $4\frac{1}{4}$. Octaua à partibus $42\frac{1}{2}$. usq; ad partes $72\frac{1}{2}$. Et fit longitudo partium 30 . Latitudo à partibus $46\frac{2}{3}$. usq; ad partes 63 . Fitq; latitudo partium $16\frac{1}{3}$. Nona à partibus $42\frac{1}{2}$. usq; ad partes $57\frac{1}{3}$. Et fit longitudo partium 15 . Latitudo à partibus $40\frac{2}{3}$. usq; ad partes $48\frac{1}{2}$. Fitq; latitudo partium

Hec in greco codice non inuenimus, quia tamen ad maiorem utendam conserunt explicacionem, adiungenda curauimus.