

Astron.

463

961.
Mathem:

Defedrum in cruce australi, in imaginibus fusi et certiori,
item et in Triangulo vid. p. 29. en Voyage de Sam P. Gidoniis
Jacardi. Amstel. 1687. m. 12. Acta Acad. ad annum 1687. p. 7.

Azophi edidit Tabulas Persicas, in quibus Stellar. Schemata et loca eminata
sunt. florebat ab 1662. vide Riccioli Chronicon.

Hevelius in Introd. ad Firmamentum Sobiesk. p. 5. Si supponamus, sidera atq; Nomina
Fixarum fundata esse sub Coelo concavo, ne ibiquam res succederet, ut nunc est, dum
Coelum contemplatur in Convexo: quippe tum omnia invertuntur, ac sinistra, fiunt
destra, rursus dextra sinistra. Et quaecunq; à parte posteriore sidera sunt, ab ante-
riori conspicuntur: I. gr. Humerus, sive pes dexter, esset Humerus, sive pes simi-
ller; item pars posterior in animalibus esset pars anterior, tum omnes e singulae
stellae, quae reverā sunt præcedentes, fierent eā ratione sequentes: prout abundē
ex Bayeri Uranometria probat, quo omnia inverso nomine exhibet. Delineationes
quidem puto Eum rite descripsisse, sed postea ex incoitanlia ratione Sculpturæ
fuisse inversas. Exinde Bayerg omnes stellas literis a, b, c, d p. distingueret
coactus est; in quo certe Astrophilus admodum est molestum. Nam quaecunq;
apud autores gentinis leguntur nominibus, ex a, b, c, d p. non nisi magno labore
et tempore facturā intelliguntur. Nihilo tñ. minus nonnulli reperiuntur, quibus
volume est hisce literis Alphabetis saepius ludere, cum i pūis fortasse ignota
sunt genuina Stellarum Nomina: prastaret, nec non Lectioni gratius foret, quamlibet
stellam debito nomine, juxta usitatos Fixarum Catalogos, unitatosq; globos coelestes
visignire, atq; Bayeri Uranometriam huc sic in parte relinquere.

Julij Schilleri Coelum Stellatum. ap. 1627. Aug. Vindel.

In Introdi. loc. cit. p. 17. Quae reverā sunt præcedentes et sequentes, manent in
in nostris Schematisim præcedentes et sequentes; que alias in Bayeri Uranometr.
planè confunduntur.

conf. Excerpta mea Astronom. p. 409.

gut zu tun ist. Ich habe mich in mehreren
Fällen auf die Angaben des Berichtes verlassen und
durch meine eigene Beobachtung bestätigt.
Ich kann Ihnen nur sagen, dass es sehr
schwierig ist, eine solche Untersuchung
auf Grundlage der vorliegenden Materialien
auszuführen.

Mathem. 669.

Astronomia
837*

IOANNIS BAYERI

RHAINANI, I. C.

EXPLICATIO CHARACTERUM
ÆNEIS

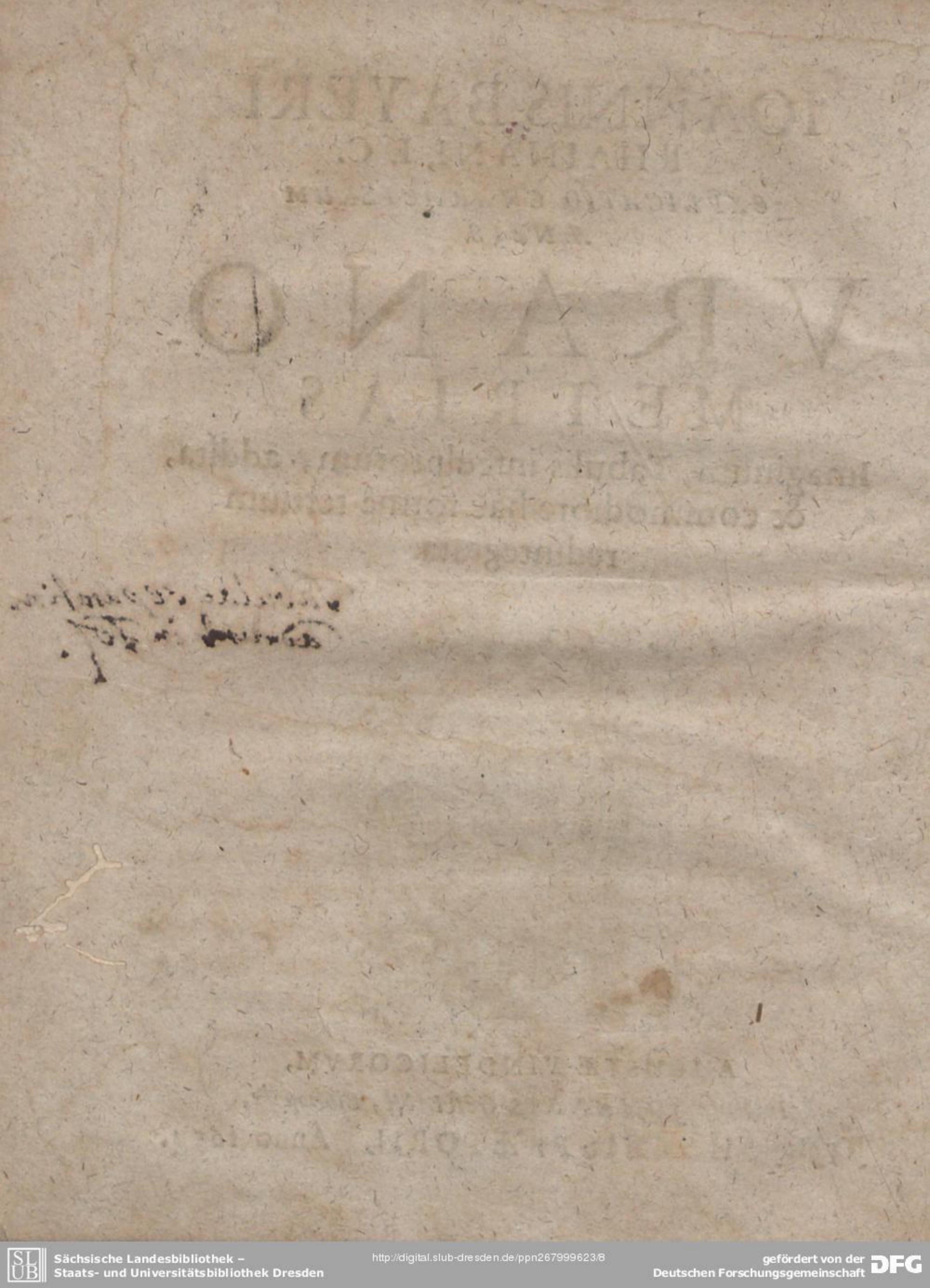
V R A N O.
M E T R I A S

Imaginum, Tabulis insculptorum, addita,
& commodiore hac formâ tertium
redintegrata.

Tabulae separatiim
adsumt in fol.



AUGUSTÆ VINDELICORVM,
Impensis JOHANNIS GERLINI, Bibliopolæ,
Typis JOHANNIS PRÆTORII, Anno 1654.





NOBILITATE ET PRUDENTIA
CLARISSIMIS VIRIS

Dn. QVIRINO REHLINGERO,
Dn. MARCO VELSERO,

AVG. VINDELIC. II. VIRIS PRÆF.

VII. VIRVM QVE COLLEGLO

ARD VVM videtur, Patres Amplissimi, Jurisprudentiæ intento, placari nominis famam in Mathematicis scientiis quærere. Primum, quod legum cognitio, siderumquè contemplatio, toto quasi cœlo distantia: debinc, quia plurimi, que Matheſeos argumenta proposueris, ad res serias, minus idoneum, elaborasse fastidiunt. Hinc quæſtui & ſocordiq; omnibus modis dediti, prætantillima quæque, veruſtatis ſitu obducta, deflorata, contemnunt, aut ferè negligunt. Quibusdam hęc eonſuetudo conciliat, non nulla ipſa natura ingenerat; hunc deviatarum ūribium

EPISTOLA

bium, ac Populorum sub juga redactorum, exhilarat
victoria: alium publicæ litteratorum hominum oble-
quant lucubrationes: multi desidâ corpescentes, non
nisi utrumque carpere, heros & expedientia in ab-
jectis reputare satagunt; illi gloriam, nulla mortalium
ætate sepeliendam, justè exigunt; hi etiam ipso teste
Solone, accusantibus certatim obnoxij, viventes mor-
tuique juxta æstimantur. Meritò igitur collaudari ex-
titerunt ij, qui nullâ realiâ quām perpetuâ virtutis vo-
luntate commoti, hominum societate excitati, pluri-
mūm industriæ, operæ, ac præsidij in Reip. utilitatem
contulerunt; non ullâ res tanti æstimanda, quam non
in augendâ, & administrandâ universitate, sapientes
aurei illius sæculi, suspiciendam simul, & retinendam
censuerunt. Inter plurima autem in communi per-
necessaria, navigatio cum agriculturâ, non in extre-
mis exercetur, numeraturque hominum commodi-
tatibus: verùm navem sine astrorum peritâ dirigere a-
liâs, nec vivis nec mortuis annumerandos, certius de
vitæ salute desperare cogit. Terræ cultura imperitè
suscepta, omnem commerciorum, excludit absunitq;
occasione, sine quibus tamen, vix esse, vel subsistere
possecivitatem, aut Remp. Plato volebat. Nec enim
vertendum, sed arandum Plinius ait, unum quodque
opus rusticum, suo tempore, certe siderum ortu, oc-
casivè faciendum, præparandum, serendum, colli-
gendum, ut Virgilius in *Georgicis*:

*Quid faciat letas segetes: quo sidere terram
Vertere, Mœcenas, ulmisque adjungere vites
Conveniat:*

Navi-

DEDICATORIA

Navium usum verè Regium, Æquinoctialis, Medidianorum, Helices cum Cynosura cognitio suppeditat, paci, belloque subministrat opem, Regia igitur Astronomiæ consideratio, non nisi Rege vel Augusto digna, prout veterum quoque testificantur monumenta. Aratus Antigono Gonatæ Poliorcetæ filio, Phænomena sua inscripsit, cuius translationi, & C. Julius Cesar operam dedit. Germanicus Drusi Claudij filius, carmen suum Astronomicum Augusto consecravit. Conatum itaque hunc qualēm qualem meum, pro ingenij tenuitate, subcisis vis studiorum momentis, olim auspiciatum, nunc demum clarissimorum viorum admonitu, posteris publicatum cui dignè offeram, nec ambigendum non disquirendum arbitror; præstantissimorum namque hominum benevolentiam, tūm in se ipsis, tūm in litterarum studijs expertos, summa ope niti decet, ne beneficium silentio transcant. Extra vos igitur, patres litterarum & eruditionis patronos, in hac tanquam effœta mundi deficientis senecta, perinde dignum ac idoneum nondum offendō; quibus enim cordi, & curæ, bonarum artium studia sunt: in ijs summa doctrinarum observantia, cum summa prudentia suspiciatur, necesse est. Meæ insuper partes, idem exigunt, nisi mihi parum vel nihil mentis foret, acceptum ferre ijs, quorum sub administratione laudabili, teneriorem ætatem, mitioribus studijs excultam, alterum quasi vitam retineo. Jure quoque hereditario, hoc quicquid est, Ampl. VV. deberi convenit, nec modo Augustum, verū etiam Augustanum dicere non reformido, quod Imper. Augusto, o-

lim suspensum, Coloniæ ejus deductæ; quasi accresce-
re æquum est. Præsens igitur munusculum pro ex-
cellentissima vestra dignitate peregrinum, mea autem
tenuitatem non minimum, si pacata qua consuetis fron-
te complexi, approbaveritis, tūm demum laborem ve-
rè improbum, fastidioque plenum, subiisse haud pot-
nitezbit. Valete. Augustæ. Anno post Christum na-
tum, M. DC. III. Kalend. Septemb.

MM. VV. DD.

Devotissimus

Ioannes Bayerus, I.C.

THEATRUM MUNDI SIVE UNIVERSALIS MATERIA

CANDIDO LECTORI S.

Ummam babere laudatissimum Astronomia studium, adjunctam difficultatem cùm jucunditate, tot & tante in publicum emissae lucubrations manifestè ostendunt. Multò enim esse præclarius, & homine dignius, cælum potius, quām cœlata intueri, & hoc pulcherrimum opus, intermicantibus astrorum luminibus, tanquam floribus ornatum, quām piota & facta vel gemmis distincta mirari, Lactantius lib. 6. cap. 20. attestatur. Perbenè igitur Ovid.

Pronaque cum spæcent animalia cetera terram,
Os homini sublime dedit, cælumque videre
Jussit & erectos ad sidera tollere vultus.

Hæc astrorum scientia. superiores illos orbes luminaḡ, intermicantia considerat, quæ summa Omnipotentis bonitas architectata, mortalium servitio destinavit: veram hanc & genuinam apello, non illam superstitionem à S. Romane Ecclesie censurâ dignissime notatam; cælum inquam stellarum, in quo earundem robur, & pœma seu fundamentum, omnium animos in admirationem rapit, motuum amplitudo & varietas stupefactos percellit. Hujus doctrinae dignitatem, eò ampliorem esse scimus, quò plurimum artium fæcundiorem agnoscimus: fontem Geometria quæ ad omnes conductit artes, verissimè appellabimus: in sua namque scientiâ babet veritatem, c. si quis artem dist. 37. quam etiam ex prudentissimo Imp. Dioclet. & Max. decreto, discere atque exercere publicè interest. Non immerito igitur

PRÆFATIO

tur Quintilianus lib. I. Instit. Orat. c. 18. ratus hanc omni
etate, pueris ad acuenda ingenia esse utilem, alijs propter nume-
ros & formas, ad publica obeunda ministeria summo necessari-
am. Justitiam insuper, proportione Geometricâ & Arithmeticâ
distribuimus, qualem præter alias Pandectarum & Codicis LL.
Cujacius ad L. si ita scriptum. D. De lib. & postbumis, explicat:
Aristoteles in distributivam, quam appellat Διανοητικώ, &
commutativam, sive αλλαγτικώ, dividit. Si rem familiarem ad
ministrandam suscipis, messis aut arationis tempus ignoras, cur-
sum siderum, itque adeo Hesiodum consulas licet;

Πληγάδων αὐτλαγρέων Πτιελούδηδών

Ἄρχεθ' αμητὸς αρόποιο ἢ δυσομηδίου,

Damus itaque methodo Ptolomaicâ seu Ortelianâ, cœle-
stium siderum, quotquot hodiè extare cōperimus Schemata,
situs. & Schediographias, terminum descriptionis Eclipticam,
observantes, simili formâ, curaque hactenus (si recte judico) mi-
nimè delineatas, raro nunquam ejusmodi, & ut ducet reperiuntur
perfectæ. Sunt ex descriptionibus Hipparchi, Ptolomai, Alphon-
si, & Copernici, per iychonem Brahe ad trutinam examineatae,
nostroque diutino intercisorum horarum labore adaucta, & tui
ingratiam commodumque, benevole lector, in publicum emissæ.
Habes quasi omnia ab antiquis frequentata constellationum no-
mina, apta juxta ac inepta, Barbara, Arabica, Babylonica. Per-
sica, dimidiata, & ut ita loquar, dilaniata, non autem eo animo
excusa, ut barbariem inde haurias, sed potius tanquam contra-
rium juxta se positum magis elucescens, in saniores & classico-
rum traducat sententiam. Plurima igitur mala & corrupta,
ac quidem amplius buc necessariò translata, tibi aversandas
multa bona & polita, antiquorum auctorum nominibus conno-
tata, tibi unice amplexanda. Hujus mirandiratio nulla est, vo-
cabula

AD LECTOREM

tabula enim cuiusque artis propria, non aequali significatu, ab omnibus scientiarum affectis usurpari solent, recte non usurpata. facile in errores abeunt. Hinc operis hujus verba, proximis constellationibus passim apposita incautum pessime decipiunt; nec enim Alphrad naūis scuto, nec Aben Ezra Agitatori, sed hoc laevō bovis oculo, illud lucide Hydrae convenit. Una etiam significatione, plures aliquando appellantur siderationes: cum Sirio & Procyone Perseus canis; Spica cum Arcturo Azimech; Lyra cum Milvio vultur cadens denominatur: Similia offendens plura, qua certe ad veritatem indagandam, majorumque scriptorum dicta perspicienda, multum prodesse possunt. In effingendis asterismorum imaginibus, quantum fieri potuit, veterum depinximus ornatum, cultumque antiquitatis amatoribus, forsan percepimus & idoneum; hinc poetarum quorundam deprehens argutias, temporum locorumque descriptiones, alias longissimis obductis periodis, elicies, nullo denique labore Rom. Impp. secula, cum hodiernarum vicissitudine comparabis. Sunt Tabula secundum recentiorum opinionem duodequinquaginta, in quibus integra, & sepius quoq; terminantia aspices sidera, sine & cum delineatione, formæ cujuslibet certæ. Effigiatā si cognoscere nescis stellationem, sine imagine solis descriptam stellis aggredere, faciem totam, eadēm quā cœlum, charta tibi hæc subministrabit, positione; modo etiam compendiosiori, cum primis studiosis, variis cognitionum gratiâ regiones, obeuntibus, accommodatori, cum nullâfermè difficultate, ab una in aliam devehantur academiam; Sphaeris seu globis magno pretio coemptis, nec dum aptè (ut plerumque solet,) accommodatis idem efficere ne quidem datur. Tres continent partes, Borealem, Zodiaci, Austrinam, Circulos quinque parallelos, quorum extremi sunt Arcticu, & antarcticib; utrinque sequentes Tropici, Aestivus Cancr, Brumalis

B

Capri-

PRÆFATIO

Capricorni appellatus; in medio horum intermejwōs, Äquator, seu Linea, Avienus:

*Ast illi celsæ quâ tramite panditur æthræ
Indicum estaries; hunc totum linea quippe
Sustinet.*

*Æquinoctialem, Tropicos utrinque contingens Zodiacus
seu signifer, intersecat, quem cum Circulo Lacteo solum, Sphærae
latum exhibent, hic indefinitæ latitudinis, illæ sedecim graduum
amplitudine descriptus, præ cœteris, librum insipientibus occur-
rit. Dodecatemorum principia, ex utroque Eclipticæ polo, li-
neæ deductæ, aperiunt, & stellarum altitudines demonstrant.
His si vel aliqualem Astronomicorum fundamentorum adbi-
bueris cognitionem, cum singula hic tradi, non sit præsentis ne-
gotij, brevissimo temporis spacio fructum percipies non conte-
mnendum. Vale, studium & operam æqui bonique facito.*



ΤΟΙΣ ΕΝΤΕΥΞΟΜΕΝΟΙΣ.

 Εῦτε νέοιτε ἐμῶς ὄδη, αἰδοῖοι τε γέρουτες,

Καὶ μέγα εὐρὺνες θαῦμα ὀρᾶτε τόδε,

Δῆτα Ιωάννης ἔλκων δύποτε πατρίδα τὰς

Τάνομα, τῷθ' ὑμῖν ἔργον ἔδωκεν ἔχειν.

"Οσα πατὴρ θεὸς ἐτήριζεν ἐπ' ὅρανῳ ἀντρα,

Σήματα τοῖς μογγεροῖς ανδράσι δύλα ἔμψυ.

Τόσα Αθηναῖς χειροῖν δεδιδαγμένοις ανήρ,

Ἐυκήπιεισερψώστοις δὲ ἐνεγραψε τὸ ποιό.

"Οσις νῦν δύνονται ὄμως καὶ αἰνοῦ Πτιθυμεῖ

Ἄσρα Πτιγνῶναι, ἐλθέτω ὡδε ταχύς;

Αὐτίκαστην ἥελιόν τε μέγαν λαμπρὰν τε σελήνην,

Νόοφιν ἀπέρτε πόντοβλέ! δέν ὄμμασ, ἔχων:

Ἐρθαδῆ!

Ἐθάδη ἀματροχίνος ἄρτοι, οὐδισταὶ αμαζονοί.

Θρεπτοὶ γειναι τὸ δέσμον τοῦ μεγάλου διός,
Ταῖς Διάφοροῖς πολλῶν εἰλέπομέοικαί

Τοῖς θυητοῖς Φοβερὸν καὶ μέγα θαῦμα, δράκων
Ετι τούτοις εἴδωλον, τὸ μὲν ψηφιστικαὶ εἰστεῖ,

Τοι πράτη, γνῶναι ἀμφαδὸν ηδὲ σαφῶς,
Αυτῷ κακεῖνον τε Φαντασίου θημεν,

Σῆμα διποιχομέρην τῇ Αριάδνῃ ἔμδη,
Σκέπτεο δὴ ὅμοιος Φιέχε σφόδρα φέμενος,

Καὶ χηλῶν μεγάλως φῶς μὴ αἴγαυον ὅρα
Ενθάδε καὶ αὔριο φύλαξ φέρεται ἐλαῖοντι ἐσικώσ

Ιχθύες αρκτούροι, καρκίνοι ηδὲ λέων,
Ηνίοχοι τοῦ Φοίθον, θαδεοὶ τε καὶ αὖενίη αἱξ

Πάρ ποσὶν ήντοχοὶ ταύροι ενετι κέρα,
Καὶ κηφεὺς τανύων χῆρας καὶ δάκρυα λείβων,
Δαιμονίη τε δάμαρης ιασίεπεια πάρα.

Ανδρομέδης μὰλα αἰνόν αἴγαλμα κυλίνδεται φέδε,
Τῆς απορεδίων κεῖται ζῷματα πάντας ἔτι.

Παρθένοι οὐγλήνται σάχαι μὲν χερσὶ φέρυσσα,
Αἰσθατος ἐπι συγοράτι μισέδη ηδὲ συγεῖ.

Αλλ' ψητοὶ πάνται δύναται σύντονος αἰσθατος εἰπεῖν,
Οι περικυλίνδονται αἰεν ἄνδυτε τέλευτοι,

Ειμὴ Ιωάννης ψητοῖς πάνυ οὗροι θρησκευτοί αὐτοί,
Εν βραχέσιν τύτοις αἰσθατος πιναξὶ γεγίφων,

Αλλά εἰπειδὴ ὁ ζεῦς αὐθράποις ηπόστοις ἔτι,
Δεξιὰ σημαίνων καὶ θήρον ἄγων.

Χρήμιν αἰετοπρῶθόν τε καὶ ψευτονιλάσκεδαι,
Καὶ ταυτῶν ύμνοις, καλλιμα δῶρα, φέρειν.

Οἵτινες αὐτοῖς, οὐτοῖς τέ οὐκαίστη, καὶ χείματοι αὐτούς,
Ουρανοῖς εἰνέδαι φέτηματ' ἔθηκε, εἴτε.

ΟἽ οὐτοὺς ὁρότε πέρισσοι δεξιοὶ εἰπεν;
Λυμητον δοξας ἐρχομένοι θέργα,
Αλλὰ θεοπάθεια τόδε πικ μάλα χρήστην θέργον,
Ευγε συγγνωμην φάλμασι πάσιν ἔχει,
Ουτως ιλασκοιτο τείν καὶ ἡπτητο εἴη,
Ατραπακρίας, Τρύπητο εώτι, πατήρ.

IN
URANOMETRIAM
CLARISSIMI DOCTISSIMI QVE
VIRI,
Dn. IOHANNIS BAYERI, I.C.

O λέιψεις εώτι Ιωάννη καὶ αἰοίδιμοι αἵει
Τῆς σχ δόπο ζαθεης πατρίδοι γνομένης.
Ουτε πει εἰκ θυηῶν σε γυνὴ πολ' εγείνατο μήτηρ,
Ειτῶν Μασατων οις γῆρας έστι καλὸν.
Μνημοσύνη μὲν γάρ κεδνή τέκεν έννέα Μάζας,
Ἐν τῇ περίη πατεῖ μι γεῖσαι Δῖ,
Ἐυτάρσ' γρανίτη παζῶν πεφερεσέτη γόσαι,
Γείνατ', Μπιχθονίοις ανδράσι δόξαν ἐμδη,
Πρῶτοι γάρ μεγάλα ήμιν τοι Αράτης ἀμεινον,
Εικόσιν ἐτοι τατης ατραπέδωκας ὄραν,
Ισίως γνέξεις τῷ εκείνῳ πάντοτε πιμή,
Η πλαύ καὶ μεῖζον σοι κλέτοι εἶσαι αἱεί
Αθάνατοι ζῆσον καὶ αγέρατοι ματαπάντε,
Καὶ μέμνησο ἐμοὶ καὶ με φίλησον ἄμα.

Calparus Graspergerus VVaidhovianæ
Ecclesiæ Presbyter.

CAR-

CARMEN
RAYMUNDI MINDERERI, D. MEDICI
ET REIP. AUGUSTANÆ PHYSICI,

IN visas alij terras glaciemque pererrent
Marmoris & quorei, fluctusque Aquilone rigentes.
Classibus, atque domum nudi nova monstra reportent;
Altius humanis sapiens **TUV SIDERA PANDIS**
Et Phœbi scandis favo meliore quadrigam;
Quam puer infelix flammis qui miscuit Orbem
Nec tu Thessalicum celeri vertigine Rhombum,
Volvis, ut ex æthre deducas fornice Phœben;
Astrorum te sponte ducem chorus omnis adorat
Et cœlum omne tuo properat se subdere cœlo.
Quid tibi pro tantis **JOANNES** imprecer ausis?
Infra nos ponis quem supra cernimus axem,
Despicimusque ignes proni, quos ante supini
Pluribus ignotos suspeximus admirantes.
Non tibi set tellus non totus debeat æther?
Parrhasis excipiat plostro, ducatque Bootes
Serus, nam serum tellus dimittere vovit.
Nonne Jovis te magna soror conjuxque vebentem,
Per callem ducat, quem lactea semita signat?
Donec ad illustrem radiis arvoquè micantem
Aspires thalamum Clarij, cinctusque corona,
Lumina quæ rutili complectitur aurea cœli
(Nam labor astrorum tam nobilis astra meretur)
Æterum referas peperit quem cura triumphum.

B ,

Specia-

speculatori Candido,
JOHANNES GERLINUS, Bibliopola Ulm.
S. P.

Tsi quidem, Candide Lector ac Speculator, celebratissima illa Bayeriana Uranometria, binis abhinc vicibus excusa in lucein prodit: Distractis tamen exemplaribus omnibus, et plures jam annos novam reiterationem avidè expectari, non semel tantum mihi compertum est. Ut igitur illorum desiderio tandem satisfiat, En! tertiam editionem, meis sumptibus procuratam. Ipsam quod spectat, scis, hāc ipsā verbum non additum, non immutatum, non neglectum à prioribus, sed summa diligentia cautum esse, istis ut ubique conveniat & correspondeat in omnibus. Characterum autem Imaginibus, literali ordine in dextro earum inferiori angulo signatis, insculptorum, explicationem, propterea seorsim & hac ipsā forma edidi, quò perpetua paginarum inversio impedimento non sit, & liber hic complicatis & explicatis foliis ad libitum compingi, imò incompactus reservari, & quæ ex Imaginibus una vice usui sunt, exempti, facilius circumgestari, & sic elevatae superficiem Cœli concavam, dexterius repræsentari possint. Quę ut Lector boni consulat, & animum opera Dei divulgandi, & studia hominum juvandi sentiat, velim.

Cætera Cœli. D. Autoris Verba informabunt, ut & Imaginum, certe ardua ab ingeniosissimo Artifice Dn. Alexandro Mairo, cura ac sedula sedulitate in æs olim incisarum, inspectio & consideratio declarabunt, quibus pro laboriosissimo hoc, ante nunquam satis laudando labore, meritò omnes Philomusi & Astrophili æternas gratias debent.

Lector Candide salve iterum, ac vale!

PARS



PARS PRIMA.

Complectens nomina omnium Constellationum, quæ ab Ecliptica ad ejus polum Boreum vergunt, una cum ordine, numero antiquo, noviter aducto, longitudinibus, latitudinibus, atque magnitudinibus Stellarum

TABVLA I. Lit. A.

VRSA MINOR.

Septentrio, Arctos minor, Cynosura, Phænix, Amaæta,
Plaustrum seu Plostrum minus, Erucabah,
Ezra.

DIARTROSIS,

1 α	Cauda extima, seu stella polaris, navigatoria, stellamaris, latramontana, Alruccabah, seu Ruccabah Ismaelitis.	2	2	differentia
6 β	Earum quæ in seq. latere australior. Kochab.			
7 γ	Ejusdem lateris borealior.	I	3	
2 δ	Sequens ab Alruccabah, χορευτὴς πρώτη.			
3 ε	In reductione caudæ, χορευτὴς δευτέρα.	3	4	
4 ζ	In latere quadranguli precedente australis.			
5 η	Ejusdem lateris borealior.	I	5	
8 θ	In latere quadr. precedente, australior.	I	6	

Omnes de natura Martis & Veneris.

Relique passim adhibitæ, & omnibus propè sideribus quasi adspersæ. informas ab antiquis frequentatas, aptè cogi non poterunt;

URANOMETRIÆ

runt: idcirco ἀμόρφωτοι, idest, informes, ab alijs παροείδες, seu sparsiles appellatae, diarthrosin nullam fortiuntur.

- A** Polus Zodiaci Boreus.
- B** Polus mundi noster seu Arcticus.
- C** Peripheria poli B. circa polum A.
- D** Circulus Arcticus.
- E** Dodecatemoria signi cuiuslibet Charactere proprio sub-signati.
- F** Colurus aequinoctiorum.
- G** Colurus Solsticiorum.
- H** Peripheria stellæ polaris circa polum Mundi B.

Ad levam extima numerorum series, antiquum, modernumque stellarum ordinem designat. Succedens alphabetaria, banc nostram prefigurat, collectaque cuiuslibet Schediographiae, equalis magnitudinis astra representat: sparsim quoque per has tabulas cifrae, seu rotulae, stellarum radijs annexae, occurrent, quas dictarum centra interpretaberis.

TABULA II. Lit. B.

VRSA MAIOR.

Cynosuris, Plaustricula, Licaonia, Parrhasis, Menalis, Erymanthis, Nonacrina, Septentrio Arctos major, Maxima, Hyginio, Magna Ovidio, Αυαζα μεγάλη, Plaustum seu Plostrum majus Germanis Heerwagen / Ελικώμις Homer, Helice, Callisto, Megisto, Elix, Arcturus, Dubbelachar, in tabulis Elkeid.

DIARTROSIS.

- I6 α'** **Q** Væ in Humero, Dibhe, πρώτη γε τλινθίς,
- I7 β** Quæ in Ilibus δευτέρα γε τλινθίς.
- I9 γ** In sinistro crure posterior: τρίτη γε τλινθίς,

In

TABULA II.

3

18	δ	In educatione caudæ tetraphy Σ ταλινθίς.	System-triones	2
25	ϵ	Prima post educationem Λαγὼν Τμὸζωμα, Ris alioth, Mirach, rectius Alath, Micar vel Mizar.		
26	ζ	Media carum.		
27	η	Extrema cauda Benenaim Benenatz, corre-		
II	θ	ctius Benethnasch, Elkeid.		
I 2	ι	In genu sinistro anteriore.		
I 3	κ	Duarum in extimo pedis dextri, borealis.		
20	λ	Altera australis.		
2	μ	Duarum præcedens in pede sinistro posteriore.		
2	ν	Sequens.		
		Duarum quæ in pede dextro posteriore, borea-		
24	ξ	lis.		
I	\circ	Quæ magis ad austrum.		
3	π	In naso barbaris muscidâ.		
4	ρ	In oculo australior.		
5	σ	In fronte præcedens.		
8	τ	Sequens.		
9	υ	Infima & sequens in parvo colli triangulo.		
I 0	ϕ	In pectore Borealior.		
22	χ	Australior.		
28	ϕ	In sinistra cavitate pedis sinistri posterioris.		
29	ω	In ejusdem genu sequens.		
2	a	Antecedens.		
7	b	In oculo borealior.		
30	c	Infima & præcedens in parvo colli triangulo,		
6	d	In apice trianguli.		
I 4	e	In aure sinistra.		
		In genu dextro priore.		

C

58

URANONETRIÆ

4

- I₅** f Sub ipso genu.
- 3₂** g Medium caudæ sequens, Alcor Eques.
- 3₁** h In collo supra parvum triangulum.

Omnes de natura Martis.

I Circulus Aurcticus.

K Colurus Äquinoctiorum.

L Principia Dodecatemoriorum.

M Coma Berenices.

TABVLA III. Lit. C.

DRACO.

ΔΡΑΚΩΝ, Serpens, Anguis, Hesperidūm Custos, Palmes emeritus, Coluber arborem conscendens, Python, Monstrum Germanico, Azophi Arabi, quinque Dromedarij, duoque Lupi, Aben, Taben Etabin, In mappa Turcica, Etanin.

DIARTROSIS.

- | | | | |
|----------------------|----------|--|-----------------------|
| I₉ | α | A Ntepenultimam caudæ sequens. | I₂ |
| 3 | β | Duarum lucidarum in capite, præcedens. | I₃ |
| 5 | γ | Sequens, vulgo lucida capit is, Rastaben, Etanin, Aratus, Athenis, κείνη περιφαλή την υγκεται. Scholia stes, επ' ακροῖς τοις οκέανοις ὑδαστιν ἐρχεται. | |
| II | δ | Secundæ flexuræ seu quadrilit. Borealiis lateris sequens. | II₃ |
| 13 | ε | Ejusdem quadrilit. Astralis lâteris sequens. | |
| 24 | ζ | Trium quæ in rectum sequuntur, polo vicinior. | |
| 25 | η | Has tres ad occasum sequens. b | Vlt. |

Vlt.

TABULA, III.

5

26	θ	Ultimum caudæ tortum præcedens. h	
27	ι	Versus occasum, ad ultimum caudæ tortum. h	
30	κ	Penultima caudæ h	
31	λ	Postrema. h	
1	μ	In lingua.	
2	ν	In ore seurictu.	
4	ξ	Ad genam, barbari grumium dicunt.	
9	ο	Primam colli ΠησποΦλω proximè sequens.	
29	π	Secundæ flexuræ, seu quadrilat. Borealis la- teris antecedens.	
2	ρ	Eiusdem flexuræ, Australis lateris præcedens.	
14	σ	Trianguli clarioris, in spira secunda, antece- dens.	
25	τ	Sequens ad Austrum,	
20	υ	Quæ supra banc.	
17	φ	Sequentis trianguli Borealior.	
18	χ	Australior.	
19	ψ	Tertia.	
21	ω	Duarum poli Zodiaci proximarum, antece- dens. h	
20	A	In flexura nodi tertij. h	
6	b	In tortu seu ἡ τῆ καμπῆ περίπα Borealior.	
7	c	Australior.	
8	d	Media.	
32	e	Inter decimam, & Brachium Cephei, par- vula.	
33	f	Duarum polo Zodiaci proximarum, sequens. 8	
22	g	Trium, que in rectum sequuntur, australis. h	
32	h	Media earundem. h	
28	i	Antepenultima Caudæ. h	

C 2

differentia

24

5

Jovia-

URANOMETRIÆ

Joviales cum Saturno reliquiae.

K. Polus mundi noster, tardo, vertex, Scytis Hamaxobiis
 Clavus ferreus L. Polus Zodiaci. & Solstitionum colurus. M.
 Äquinoctiorum colurus. N. Circulus Arcticus nobis, alias ab
 antiquo, illum Sphæræ Isagoge tradit, hunc Proclus antiquorum
 more describit; ὁ μὲν γὰρ ἀρκτικὸς κύκλος αἱ Φορίζει, τὰ δὲ εἴ τις
 ἀρκτικός.

Vetusorum Schemata, in astrorum χέος seu positu, pluri-
 mūm aberrant, alio igitur nisi antiquitatis nomine, non suspi-
 cienda: fingunt Draconem in littera S. formam, minori, majo-
 rique ferâ interlabi, potius cum Hygino, minorem fermè con-
 cludendo, cauda flexa, quasi caput majoris attingens, inspiram
 complicatur.

TABULA IV. Lit. D. CEPHEVS

ΚΗΦΕΥΣ, Nonno ΒΑΣΙΛΙΟΣ ΑΝΗΡ, Dominus Solis,
 Flammiger, incensus, Sonans, Jasides, frequentius Phicares,
 quasi πηκθας, Cheichius, Cancaus, Chegius,
 Ceginus.

4	α	S	Uprasinistrum humerum, Aderaimin, corrupte Alderamin.	3	β
3	γ	S	Sub cingulo ad sinistrum latus.		
2	γ	I	In femore dextro.		
12	δ	I	In fronte, quibusdam informis.		
9	ϵ	I	In tiara ϵ τῷ εΦήνῳ νικῆσαι πρώτῳ prima.		
10	ζ	I	Altera.		
5	η	A	Ad manum sinistram, ϵ τῷ πρωτηχῷ, Au-7	4	
			stralis,		
					differentie
					Borealis

SIVC

TABULA IV.

7

6	θ Borealis.		
8	i Supra humerum dextum.		
11	x In femine sinistro.		
13	λ Tiaræ propè auriculam, tertia.		
13	μ Ultima.		
14	v In Cervicē.		
7	ξ Ad humeri dextri summitatem, ēv τῷ ἀκρω-	7	5
	μίῳ.		
15	ο In dextro brachio, ēv τῷ αερηχίῳ		
10	π Apud Corylam dextram.		
17	ρ In femine dextro.		

Jovis & Saturni participant naturam.

Secundum Arabes, Sella, η θ alas γ. vero κ. π. ρ. quas partim restituimus, Pastorem, Canem & oves constituunt. A. Polus Arcticus, Maroni vertex sublimis, quem græci δόπο τῷ μαλαῖν, versare deducunt, consule Macrob. in som. Scipionis lib. I. c. 16. Aristotelem libello de mundo, Τῷ σημπαντὶ Θεὸν παράτε, εἰς B. Polus Eclipticæ C. Phenice, aliis Dhub. Elezguar. D. Circulus lacteus. Ο γαλαζίας, Junius, vestigium solis, Ptolomæo Fascia, zona, via lactis, perusta, vulgo D. Jacobi. Constat hic Cir culus, ex teui nebulosa substantia, aliqua sui parte latiore. aliqua angustiōse, super tropicos obliquatus. Achilles statius, ο γαλαζίας εσίν, ο ēv τῷ σΦαιρα νατακειριζείν οὐρῷ λεκκῷ, non λόγῳ θεωρητικῷ, ut penè omnes reliqui sphæræ circuli, sed quia visu notatur, hic ceu fluminis diverticulo, sensilis est.

Pes dexter, Ursæ majoris, interpretandus sinister, hic dexter : hoc non fortuito, sed consulto, exempli loco fieri curavimus, ratio attentiū consideranti facile patebit. Hic in Cepheo & quasi omnibus nostris seqq. descriptionibus, pro dextro, tabula Ptolomei, Alphonsi, Cepernici, Tychoonis, &c. Sinistrum & vice versa, substituunt, quod observandum.

C 3

Ta.

URANOMETRIÆ
TABVL. V. Lit. E.
BOOTES.

ΒΟΩΤΗΣ, *Bubulus*, *Bubulcus*, *Q. Ciceroni Bootis*, *Arab*, *Thegius Bowthys Clamator*, *vociferator*, *Plorans Αρκτωφύλαξ Planstri Custos*, *Philomelus*, *Arcas*, *Icarus*, *Lycâon*, *Isidoro Arcturus minor*, *quibusdam septentrio*, *Hesichio Orion*, *Aventze Canis latrans*, *In mappâ Turcicâ Οἰσοφόρος*, *Sagittifer Arab-Ariamech*, *rectius Aramech*, *Cheguius*, *seu Ceginus*, *Lanceator*.

DIARTROSIS.

- | | |
|---|---|
| α | I N simbria tunice, olim informis, <i>Αρκτηρός</i> ,
<i>Isidoro quasi Arctuzona</i> , <i>Arab</i> . <i>Gladius</i> ,
<i>aut Pugio</i> , <i>Bootes</i> , <i>Aramech</i> , <i>Alramech</i> , <i>A-</i> ΙΓΙ
<i>zimech</i> , <i>seu Azimeth</i> , <i>seu Alkamelutz Kolan-</i>
<i>za</i> , <i>Homero</i> , <i>Οψὶ δύων</i> , <i>Plinio sidus horri-</i>
<i>dum</i> . ¤ ▲ |
| β | <i>In capite.</i> |
| γ | <i>In sinistro humero</i> , <i>, Ceginus</i> . <i>Placuit hic Manili ver-</i>
<i>sum 22. lib. 3. observare</i> , <i>prona Lycaonia</i> , <i>undē εἴ</i>
<i>Hipparchus ἀπαντάσεις εἰσέργαιας τῶν ημετέρων</i>
<i>Θεωρίαν</i> . |
| δ | <i>In dextro humero, supra Coronam.</i> |
| ε | <i>In dextro femoris, juxta Cingulum Tabulae</i>
<i>Alphonsi. ωῖζων habent, de quo Cujacius</i> ΙΓΙ
<i>lib. 10. c. 18. ad. L. 45. D. De auro argento,</i>
<i>εἴς c. Arabes Merer, seu Mezer, quidam</i>
<i>Merach, vel Mirac indigent.</i> |
| ζ | <i>In indextratibia.</i> |
| η | <i>In sinistratibia, Borealior trium.</i> |

In

T A B U L A V.

		9
1	θ In manu sinistra, trium, Borealior, Asellus primus.	
2	ι Media, Asellus Secundus.	
2	κ Australior. Asellus tertius,	
4	λ In Brabio seu ἐν τῷ πραπηχίῳ sinistro.	
8	μ In Colorobo, Virgilius pedum formosum pari bus nodis, atque æræ, Ptholomæus hastam, Κολ' ὄφρος, Heschius Καλαύροπον, Hyginus Ρόπαλον, Clavam alijs Καλαύροπον, hastile, cauum, Venabulum, Incalurum, Arab. Alkalurops, dicunt.	13 4
9	ν Hac Septentrionalior antecedens, ἐν τῷ λαγωβόλῳ ex- tremo, pedi dextro Herculis communis.	
24	ξ Juxta dextrum genu.	
25	ο Insurā dextrā, Borealior.	
26	π Australior.	
18	ϙ Antecedens, ε᷑ superior in ventre.	
17	Ϛ Sequens ε᷑ inferior.	
21	Ϟ In sinistro crure media.	
22	Ϛ Australior trium.	
11	Ϛ Septentrionalior sequens, ἐν τῷ λαγωβόλῳ extremo.	
10	ϗ Juxta Coronam ἐν τῷ λαγωβόλῳ	
12	Ϙ In dextre manus summitate precedens.	5 15
13	Ѡ In vola antecedens.	5
27	Α Sub humero sinistro.	
14	Ϛ In dextra manus summitate.	
15	Ϛ In vola sequens.	
18	Ϛ Sub cingulo lateris sinistri.	
29	Ϛ In fimbriā propè pedem sinistrum.	6 16
30	Ϛ In eadem Arclurum.	5

In

- 31 g in sinistra manus pollice.
- 32 h in falce, prima alijs Marrha, Hesychio, Merga, Map'ōω
εργαλεῖω, Plinio, Falce Italica, Media seu breviore.
- 33 i Secunda conjunctarum australior.
- 34 k Borealior.

Omnies præter 23. Saturnum cum Mercurio
sequuntur.

L Azimeth, seu spicarum manipulus, qualem doctiss. Scaliger, cum Hug. Grotio, suspicabatur, nosque ex peruetusto M. S. eruimus Codice. Aratus cum ad virginis sidus, stellas quasdam sine nomine, sparsas enarrasset, subjunxit Theon. οἱ δὲ ἡλιακάτην αὐτὸς λέγει, Κοννων ὁ μαθηματικὸς Πτολεμαῖος χαριζόμενος, Βερονίκης τῶν καπνῶν ἐξ αὐτῶν κατηστέρισε. Hodie coma τῷ Φύλῳ κιονίῳ helici similis, τῶν καμῆς συνυροφη, τῶν καμῶν, Βόσρυχος, Berenices, vel Beronices, Cincinnus, Cæsaries, Rosa, denominatur multi Tricas, Teriacas, Triquetras, crines, &c. dicunt, M. Benenæx, seu τὰ μαλακὰ μεγάλης extremitas. N. Corona Sep. O. Caput Serpentis. P. Tropicus æstivus. Q. Colurus æquinoctiorum.

Antiquorum poëtarum seculo, Arcturus Romæ, prid. Non. Cosmice, Nonis Sept. Heliacè, hirundinum causans abitum, oriebatur: de quo Thucidides lib. 2. ubi Lacedemonios ab obsidione Plateæ, τοῦτο θητολιώ τῷ αριτέρῳ, parte exertitus ibi relicta discesserat tradit. X. Kal. Dec. quo nautæ solennitatem faciebant, oceidebat; hujus occasu matutino XI. Kal. Jun. Lustratio segetem celebrabatur, qui hanc peragebant, certum Carmen insuffrabant, & tæda, scilla, ovis sulphure, &c. circum purgabant. Lucianus, Turnebus lib. 9. c. 10. Alios Arcturi ortus, obitusque subministrant, Plinius lib. 2. & 18. c. 26. & 31. Hesiodus lib. 2. Ovid. 2. & 3. Fast. Columella lib. 9. c. 14. lib. 11. c. 2.

Nostris temporibus, VI. Kal. Octob. cum sole, Vindelicis, emergit, XV. Kal. Jan. eisdem occumbit.

TA

TABULA VI.

TABULA VI. Lit. F.

CORONA.

LI

Borea, Septentrionalis, Vulcani, Thesei, Ariadne, Minois, Al-
bum; Cælum; Azophi Parma; πρῶτος σεφανός, in Arabica
mappa, Ac lileuschemali, Chaldaic Malphelcarre
quod est fertum pupillæ.

DIARTROSIS.

1	α	Vcida Coronæ, Manilio; quæ proxima frontem, Ptolomeo, λαμπεῖσσαίσηρ,	
		Maroni, ε ^ς Ruffo Gnossia, seu Gnosia,	
		Arab. Pupilla, Mumir, Babylonii, Alphe- ta, forte Munir, Alphecca; seu alphacca,	{ } ²
2	β	præcedens hanc ad Boream, prima.	
5	γ	Quæ sequitur lucentem ab Austro prima.	{ } ³
6	δ	secunda.	{ } ⁴
7	ϵ	tertia.	
4	ζ	In lemnisco præcedente, tertia.	
11	η	Juxta pedum Bootis, sequens.	
3	θ	Ad Boream præcedens, secunda.	
8	ι	Ad Austrum sequens quarta.	
12	κ	In lemnisco præcedente, prima.	
13	λ	Secunda.	
15	μ	Quarta & ultima.	{ } ⁵
18	ν	In lemnisco seq. tertia.	
19	ξ	Quarta.	
10	\circ	Juxta pedum Bootis, antecedens.	
4	π	Ad Boream præcedens, tertia.	
9	ρ	In commissura.	
16	σ	In lemnisco seq. prima.	{ } ⁶

differentie

D

Secun-

17 *τ* Secunda.20 *υ* Quinta seu ultima.

Omnes Venereat Mercurio attemperatae.

Φ. Tropicus Cancri ὑπόπη, avi no pafus Salustius, Orion oritur juxta Solis astivi pulsum χ. Caput Bootis. ψ. Caput Herculis ο. Caput Serpentis.

Habes candide lector, ex nostris conatibus, restitutam, aut si mavis exactiori curâ & labore del neatam Coronam, quam alii lauream, quidam martyream, multi radiata m autumant; nos Hederaceam cum corymbis, λεμνίσκων δύο κατηρτηθέων, substituendam duximus, qualem Græciæ magnæ numismata exhibent, nobisque Capella & Manilius lib. 5. seqq. v. s. describunt.

*Hoc quoq. Nissacus quod sparsum floribus ardet,
Multiplici ambitum redimitur lumine fertum.*

Tali dono, Bachus (ut ait qui Cretica conscripsit) Ariadnam conjugem honoratam Faunis currum stipantibus abduxit, quod apud Guilhelnum de Choul, Neronis numisma testatur, & Propertius;

Lycibus in cœlum vecta Ariadna tuis.

Antiquitus nulla nisi Deo dabatur Corona Plin. nat. hist. lib. 16. c. 5. Feruntque primum omnium Librum patrem, impossuisse capiti suo, ex hederâ Hinc Alexander ob raritatem, victorem exercitum, exemplo Liberi patris, hederâ Coronatum ex India reduxit. Aurream Coronam, ante Homerî tempora Proph. David, talenti pondere lib. 2. Reg. c. 12. usurpavit; alteram, quam publicus minister, eodem curru triumphali ve- Quis, supra caput Imperatoris tenebat, Juv. 11. 10. decantavit; neutram ut nec novum regalis diadema- tis genus, huc quadrare suspicor. Movet quoque

TABULA VI

13
nomen Alphacca, id est dissolutio, quod muros ac se-
pulchra, passim rumpat, ac dissolvat Chrysocarpon.
lib. 16. 35.

Veteres fasciolis, seu Phyliris colligata, ferta habe-
bant Horatius: *Displacent nexæ phylira Coronæ.* Phyliram
latinitiam appellant, ex cuius funiculis, fasciolæ de
Coronis pedulæ, antiquorum honore celebres, confi-
ciebantur, propter Hetruscos jungi nisi aureæ non po-
terant. De lemniscis Tertullianus lib. de Coronâ mili-
tis, Herodianus, Nicas, & Martianus lib. de Philologiæ
nuptiis 2 Phyliram lanitii modo ductilem, aptamque
scripturis, tradit Ulpianus. L. 52. Librorum appellati-
one *D. De leg. & fidei com. 3. Paulus recept. sent. lib. 3. tit. 6.*
hoc versu **Libris legatis, Chartæ, Volumina, membra-
næ & Phyluræ continentur.**

Corona olim Atticæ. VI. Kal. Cæsari. VIII. Kal.
Antiquioribus Romæ, XVII. Kal Alexandria, VII Kal.
**Octobr. oriebatur, Romanis XV. Kal Jan. Alexandri-
nis prid. Kal Decemb occidebat. Nostro sæculo, Rhæ-
tis, & Noricis, fulgens in Coronâ VI Kal Octob. ascen-
dit. prid. Idus Jan descendit.**

TABULAVII Lit. G.

HERCVLES.

ENTONASI, *Ingeniculus, Prociduus in genua, Incurvatus
in genu, Genusflexus, Nixus οκνάζων, Homero γνὺξ ἐρικῶν. M. T.*
*Ciceroni Nifus, Vitruvio ut quidam volunt, Nessus, aliis Salta-
tor, Aper, Cetbeus, Ibebeus, Alcides, Ixion Prometheus, Thamy-
ras, Orpheus, Arato Ἔδωλον απευθός ύπαισον, non enanti-
quissimum, imago laboranti similis, Algiethi, verius*

Algethi, Alphoninis male Rasaben, Arab.

Elgeziale rulxbachei Persis Ternuelli,

DL.

URANOMETRIA
DIATRORSIS.

- 1 α In capite, Ras Algethi, σ. Δ.
- 2 β In sinistro humero trium Borealior, Rutileum bari dicunt,
- 3 γ Trium australior.
- 5 δ In dextro humero.
- 12 ε In latere dextro,
- 11 ζ In sinistro.
- 23 η In educatione femoris sinistri.
- 18 θ In dextro genu.
- 19 ι In ima dextra sura parte.
- 4 ρ In manus sinistra, media, Tabula ᾥλειρεον, seu ἀγκῶνα, Marsic seu Marsic, id est, reclinatorium, Dores κὺβιτον vocant.
- 6 λ In dextro περιχώφ occidentalior, Arab. Maasym.
- 7 μ Orientalior.
- 9 ν In cunavis, trianguli Borealior, οὐ τῇ δορᾷ ἡλεοντῇ.
- 8 ξ Australior.
- 10 ο Tertia οὐ τῇ γωνίᾳ.
- 15 π Praecedens in dextro femore, prima.
- 17 ξ Tertia.
- 24 σ In femore sinistro, Australior.
- 25 τ Juxta genu sinistrum, Borealior.
- 26 υ Duarum in sura sub eodem genu conjunctarum;
- precedens.
- 27 φ Sequens.
- 28 χ In dicta sura Australior.
- 29 ψ In talo, seu pedis extremo κοινὸς αἰσηρῷ ποδὶς ἐνγόνατι, καὶ τὸ καλάυρον.
- 30 ω In Clavae parte Serpent. prima sic dicta, quod clavis ferreis

differentie

ferreis

TABULAVII.

15

ferreis sit religata, & est cubito semis facta in longitudine; haec & Cateia, quam Horatius Ca jam appellat. Isidor lib. 18. c. 7.

- | | | | |
|----|----|--|-----------|
| 31 | a | In leonis exuvii extra triangulum Borealior. | 8 }
s |
| 32 | b | Australior | |
| 14 | c | In eductione femoris dexiri Borealior. | |
| 13 | d | Australior. | |
| 16 | e | In dextro femore, secunda seu media. | |
| 33 | f | In dextri pedis sura. | |
| 34 | g | In feminine sinistro parvula. | |
| 35 | h | In Clavæ parte Sept. secunda. | |
| 36 | i | Tertia. | |
| 37 | k | Quarta. | |
| 38 | l | Quinta. | |
| 39 | m | Sexta partis Australis | |
| 40 | n | Septima. | |
| 41 | o | Octava. | |
| 42 | p | Nona. | |
| 43 | q | In manus sinistra orientalior. | |
| 44 | r | Occidentalior. | 17 }
s |
| 45 | s | In sinistro humero trium, media. | |
| 46 | t | In dextra manus variola. | |
| 47 | u | In ventre Borealior. | |
| 48 | vv | Australior, | |
| 20 | x | Juxta calcaneum pedis dextri, prima. | |
| 21 | y | Secunda. | |
| 22 | z | Nebulosa. | |

differentie

Martiales, secundum Ptolomæum Mercuriales.

A. A. Tropicus Cancri. BB. Lyra. CC. Cygnus. D D Cauda Aquila. E. E. Caput Serpentarii. FF. Caput Serpentis GG. Pedum Bootis.

D 3

Hercu-

Hercules cubitorum corporis quatuor erat aliquid
dine igneum ex oculis splendor em effundebat, nec fru-
stra aut ab arcu sagittas emittebat, aut jacto feriebat.
Apollod. lib. 20. Chatops quasi iracundè intuens dictus,
ex Africana victoria nihil præter oves abegit: verùm
quia Μῆλον ovem & pomum Homerum omnem arbo-
rem significat, aurea mala ex hortis Hesperidum secum
asportasse creditur; tanto namque in honore apud ve-
teres oves habita, ut ex iis omne divitiarum genus, de-
sumi posse existimarent, hinc aurea lana, & apud Juris
consultos peculium teste Festo, cum Servio, à pecoribus
dictum; pecunia pecudum nota signata, ex argento.
Anno V C CCCLXXXIV Q Fabio Consule, primò ap-
paruit Plin. lib. 33. c. 3. ubi mendum est, quod Glareanus
de Aſſe & part. ejus c. 13. annotavit.

Valeriae per Italiām observantur Hercules statuæ,
pomo uno, auctribus in manu, quæ cotonea affirmat Pi-
erius lib. 10. Similem hujus Schematis Ravennæ aspices
Ingeniculum, ambobus lacertis atque cervice, semiro-
tundum & convexum gestantem solarium. Non dissi-
milis Romæ, in vineâ Stephani Bubalij repertus Alcides,
Sphæram Zodiaci, & fixarum stellarum imaginibus
sculptis exornatam bajulans. Cur autem cœlo hume-
ros supposuerit Diodor. lib. 4. c. 3. explicat Clavam à
nobis primò novem stellulis descriptam alii tām libri,
quām globi ignorant; nec ramum pomiferum agno-
scunt quę duo cum historiæ nihil detrahant, nec omit-
tenda censimus.

Clara in capite *ηατ' εξοχώ* Hercules, nobis cosmicè
oritur II. Non Novemb occidit XI Kal Febr.

TABU.

TABULA VII I. lit. H

LYRA.

Apollinis, Orphica, Vultur cadens, Arabum ΚΑΤΩΦΕΡΗΣ,
χέλυς ἰλίγη, Φρυγιξ, Fides, Fidicula, Testudo, Cybaria, Fidi-
cina, Canticum, Mūs, Eμūs, Testudo lutaria, Marinc, Deferens,
Psalterius, Pupillam, Aquila marina, Bačav Nesrussakat,
Alabore, Mesanguo, Asangue, Brineck, Albe-
gala, Nablon.

DIARTROSIS.

I	α	L	ucida ē τῷ ὄστραιναι. anonymous ē τῇ χελώ-	
			νη scil. tympanon κατ' ἐξοχλεῖ, Lyra, Fi-	
			dicula, Vultur cadens, quia rostro in Ecli-	
			pticam converso, à partibus Aquiloniis ad	
			Austrinas cadere videtur Appellatur $\left.\begin{array}{l} 1 \\ 3 \end{array}\right\}$ Teſta, Pupilla, nonnunquam Brinek, Vega,	
			Wega, Ptolomæo ut pmnes ſpendidiores,	
			Λαμπτεῖς αἰσηρός.	
7	β	n	ima Lyra parte Borealis præcedens.	
9	γ	Borealis	sequens, ad dextrum cornu zuγὸν, Ju-	
I I	δ	In	eductione alæ dextra.	(gum. $\left.\begin{array}{l} 2 \\ 3 \end{array}\right\}$)
2	ε	In	collo.	
3	ζ	In	pectore.	$\left.\begin{array}{l} 1 \\ 4 \end{array}\right\}$
5	η	In	summitate alæ dextra Borealior.	
6	θ	Australior.		
9	ι	In	ima alæ.	$\left.\begin{array}{l} 5 \\ 6 \end{array}\right\}$
I 2	κ	Ad	medium ſinistra alæ.	
I C	λ	In	ima Lyra, Australior sequens.	
I 3	μ	In	summitate ſinistra alæ	
8	ν	In	ima Lyra, Australior antecedens.	$\left.\begin{array}{l} 3 \\ 6 \end{array}\right\}$

differentie

Omnes

Omnis de natura Veneris & Mercurij.

ξ. Rostrum Gallinæ seu Cygni, o. Dextrum brachium Herculis cum Leonis exuvijs.

Mercurius in Cyllenem profectus, pro antri ostio depascentem testudinem invenit, quâ perpurgatâ & abiectâ, super ejus testâ, nervos ex mactatorum boum intestino confectos, tercendit, ac Lyram confecit. De Heptachordo pleni auctorum libri Apollodorus lib. 2. Avicenus de Orpheo loquens, *Hic nam filia novem docta in modulamina movit. Dum Dechordo pingitur Apollo, quia ut inquit Fulgentius, humanæ vocis decem sunt modulamina, vel cum Apolline decem celebrantur Musæ, Clio, Euterpe, Thaïs, Melpomene, Terpsichore, Erato, Polymnia, Urania, Calliope, Decachordum S. Scriptura Psalterium, Acristianum, Laudatorium, Hebræi Nablon vocant. Giraldus Synt. De Musis.*

Fidicula olim Romæ Id. Octob. Columellæ manè XVI. Kal. Decemb. oriebatur. XVI. Kal. Febr. occidebat, hodie eisdem IV. Non. Novemb. emergit. XI. Kal Martij decedit. C. JULIO CÆSARE tertium consulo, in decatemorio. Sagittarii G. 16. M. 28, herebat imperante RUDOLPHO II. Aug P. F. Imperii Anno XXIIX Capricorni G. 9. M. 45. S. 33. obtinet. Oritur ergo Augustæ Vindelicorum XV. Kal. Novemb. III. Non. Martij cum Sole occidit. Ab hujus occasu antiqui, viciam, fasciolos, pabulum, Lunâ silente, seri jubebant. Pluribus Plin. nat. hist. lib. 18. cap. 25. 26. 27.

TABULA IX. Lit L.

C Y G N V S.

ΚΥΚΟΣ ΟΡΝΙΞ, Olor seu ASIS, Ovidio Milvius atij Galli-

TABULA IX.

Gallina, etiam Vultur cadens, Myrtilus, Ledæ Adulter, Arab.
Hirezim, Arided, Degige vel Adegige, Digigi, Adigegi vel
Adigege, quasi rosace redolens Lilium.

DIARTHROSIS.

5	α	In cauda, lucida, uropygium, Deneb. Adi-	2
		gege, Arided, Arrioph, Gallina, Dene-	
		bedegige.	
1	β	In ore, Rostrum Gallina, Albireo;	
4	γ	In pectore.	
6	δ	Ev $\alpha\gamma\kappa\omega\nu$, id est, cubito apud alam dextram.	3
10	ϵ	Ev $\alpha\gamma\kappa\omega\nu$, alæ sinistræ australior.	
12	ζ	Penultima ejusdem alæ.	
3	η	In medio collo.	
7	θ	In vola alæ dextræ trium Austrina, Aliis in pectine seu $\epsilon\tau\omega\tau\alpha\zeta\omega$.	
8		Media.	
9	κ	Borealis in extrema ala.	
11	λ	Ev $\alpha\gamma\kappa\omega\nu$ alæ sinistræ, Borealior.	
36	μ	In extremo ejusdem.	
13	ν	In pede lævo.	164
14	ξ	Ad genu.	
16	\circ	Duæ in pede dextro.	
19	π	In extrema caudabina Finis Cygni. Azelfa- fage, id. Tarcuta.	
20	ρ	Ad austrinam caudæ partem trium media.	
21	σ	Alæ sinistræ trium Borealior.	
22	τ	Media.	
23	υ	Australior, Hæ tres Tabulae Auctoris in- formes.	
2	Φ	In educatione colli à capite,	

24	χ	In collo.	55
25	ψ	In ala dextratrium media.	}
17	ω	In dextro genu, νεφελοειδής duplex,	}
26	A	Ad austrinam caudæ partem trium inferior.	}
29	b	In collis originetres.	}
30	c	Ad volam dextram parvula.	}
31	d	Trium in ala dextra Borealior.	976
32	e	Australior.	}
34	f	Ad Boream caudæ partem due.	}
35	g	Ad partem Austrinam trium superior.	}

Natura Veneris cum Mercurio.

H. Lyra. I. Caput Draconis K Cephius seu Nereus, αλιός γέρων, Σενεξ Ἀκουρευς. L Cauda aquilæ. M. Sagitta. N. Pes Pegasij. O. Tropēcus astivus. P. Tertiū fulgoris stella, anno 1600. primum conspecta & observata, omnium fermè tacito consensu pro novo phænomeno recepta, eundem adhuc hodie retinet situm, longitudine partium 16. scrupulorum 18. Aquari; latit. P. 55. S. 32. Bor. Declinat. P. 36. S. 52. f. 20. Ascens. rectæ. 300 45. Culminans cum 28. gr. 37. m. Capricorni stellæ, α. β. γ. δ. ε. Crucis effigiem, antiquitus etiam agricolis cognitam, constituunt; his P. adjungas licet, Crucifixi inclinantis formam babebis. Denebdeguge nobis semper conspicua, ut Aemilius scriptor antiquus De Cygno: Hunc optant nautæ, quia se non mergit in undas.

TABULA X. Lit. K.

CASSIOPEA.

Multis Cassiopea, Juvenali Cathedra mollis Η Θρόνη. Mulier sedis, Seliquastrum Seliquastrum, Sella, solium Sedes regalis, Habens palmam delibutam, Græcis Θρόνος, sive καθέδρας, Hebreis Abenezra, Arab. Canis vel cerva, synesio Αμφικέφαλος καθίδρα.

DIAR-

TABULA X.

DIARTHROSIS.

83

2	'a	In pectore Seder, perperam Scbeder, vel schedar.	
12	B	In summa ferè catbedra prope brachium dex- trum.	53
4	γ	Ad ventrem, seu ilia.	
5	δ	In dextro femore, juxta genu.	
6	ε	In cruce sinistra.	
1	ζ	In capite supra nasum.	
3	η	In corde.	
9	θ	In brachij sinistri πραπηχίῳ, sequens.	53
7	ι	In extremo pedis sinistri.	
11	κ	In medio sedis, ἐν τῷ αναλίθρῳ, id est, reclinato-	
		rio.	
14	λ	In capite seu maxilla dextra.	
58	μ	In brabio sinistro, antecedens.	54
11	ν	In palma prope manum sinistram, prima.	
16	ξ	Secunda.	55
17	ο	Tertia.	
18	π	Ultima.	
10	ρ	In dextro cubito.	
19	σ	In dextro brachio, ἐν τῷ πραπηχίῳ.	
13	τ	In extremo reclinatorio, ἐν τῇ κεφαλῇ καθέ-	
	υ	δεσ.	1376
20	Φ	Ad strophium, Nonius castulam, Graci tas- vias nominant.	
21		In dextro genu, precedens.	
22	χ	Sequens.	
23	ψ	Supra Scabellum, borealior.	
24	ω	Australior.	
25	Α	In Scabello, seu ἐν τῷ Κανποδίῳ.	Omnies

Quantitatis

Omnies

Omnes de natura Saturni & Veneris.

B. Peregrina anno post Christum natum, M. D. LXXII. primum ad V. Id. Non. animadversa, Veneris stellam quantitate visibili aquabat. Per Decembrem Jovis sidus ferme emulatur. Januario Anni LXXIII. Jove paulò minor, stellisque fulgentioribus primi ordinis, aliquanto major fuit, quibus in Febr. & Martio equalis extitit, sic Aprili, & Mayo, stellis secundæ magn. successive ita decrescendo per Junium. In Julio & Augusto, tertiae quantitatis par fuit. In Octob. & Novemb. undecimæ Cassiopeæ stellæ non dispar cernebatur. In fine anni & Januario seq. stellas quintæ formæ vix excedebat. In Febr. sextas, & minimas adumbrabat donec ultimo mense Martio, adeò exilis redditus sit, ut conspici ulterius prorsus desineret; nec colorem insitum eundem semper exhibuit. Tycho Brabe progymn. fol. 301. Latitudinem habuit P. 53. S. 55. aliis 45. Longitudinem P. 36. S. 54. dodecatemorii Tauri. Stabat limbo lacteæ via Boreæ affixa, ut cum stellis tertiae formæ, &c. B. y. rhombum effingeret ferè perfectum. Cum nullam haberit paralixin, secundum proprium locum in principio, id est Novembri, major fuit terra $361\frac{1}{2}$. Sole vero $\frac{2}{3}$. cuius amplitudo, terræ globum, non amplius quam 139. ut summum 140. superat, & hoc ex probabiliori recentiorum sententiâ. C. Persei gladius seu Harpe. D. Circulus Arcticus, nobis per polum zodiaci, circa mundi axem ductus; veteribus erat circulus per intersectionem Meridiani, & Horizontis, quem semper attingebat, indefinite magnitudinis circa dimidientem descriptus. E. Colurus Arietis & Libræ. Hæc constellatio, (ut & alia plures) nobis nec oritur nec occidit; caput Mes. sanæ Siciliæ incipit descendere. Peregrina Cayiri seu Babylonica novæ stringebat Horizontem.

TABU-

TABULA XI.
TABULA XI. Lit. L.
PERSEVS,

32

Cylleneus, Dcferens Cathenam, caput Algol, Alo'ye, Cacodemonis, Meduse, Gorgonisue, Inachides, Al'ponsinis
Che'eub, seu Chelub, Canis.

DIARTHROSIS.

7	α	In sinistro latere, Cbeleub, Chenib, Algenib, verius Genib.	
12	β	Capitis Algol, Alove, seu Medusæ, Lucida	2} 4
		Gorgonea prima h ♀ aliis h ♂.	
3	γ	In sinistro humero.	
10	δ	In educatione pedis sinistri.	
23	ϵ	Juxta dextrum genu	4} 3
26	ζ	In imo pede dextro sequens.	
2	η	In sinistro προπηχιῳ.	
4	θ	In humero dextro seu Clypeo.	
6	ι	Quæ in dorso.	
11	κ	In latere dextro.	
17	λ	In sinistro femore duarum sequens.	
19	μ	Infra genu sinistrum.	
22	ν	In dextro feminine.	
24	ξ	Ad tibiam dextram.	
25	\circ	In imo pede dextro præcedens.	12} 4
14	π	In capite Gorgonistrium Borealior, Gorgonea secunda.	
15	ρ	Media eſt australior, Gorgonea certia.	
8	σ	Ad cibſin duarum præcedens.	
5	τ	In capite.	
27	υ	In falce adamantinâ trium præcedens. Falx	

	dicitur & curvus Harpes, Gladius falca-	
	& incurvus, Arab. Nembus, Maroni	
	Ensis falcatus, & curvus Saturni dens.	
28	Φ Media sequens.	
1	χ In manu sinistra duarum conjunctarum se- 1275 quens.	
9	ψ Ad cibis in sequens.	
3	ω In capite Algol trium ultima, Gorgonea quarta	
29	A In sinistro femore antecedens.	
36	b In poplite sinistro.	
18	c Ad suram sinistram.	
20	d In crure sinistro.	
21	e In plantâ pedis sinistri.	
30	f Ad sinistra talaria.	
31	g In falce adamantinâ trium ultima.	
32	h In manu sinistrâ duarum conjunctarum an- tecedens.	
33	i In ensis capulo.	
34	k Ad sinistrum cubitum. 816	
35	l Ad per anfus cibis in parvula.	
36	m In imâ sinistri pedis surâ.	
37	n In imâ dextri pedis surâ.	
38	o Ad dextra talaria.	

Formæ.

Teste Ptolomæo Martiales cum Mercurio, moderni
venereas cum Saturno ponunt.

P. Capella cum Enichtonio. Q. Pes sinister Andromeda R.
Triangulum S. Terminus Signiferi Boreus.

Habebat Perseus talaria, orci galeam, Clypeum
& Cibis in, quam peram quidam putant; ut Pindarus
& Hesiodus in clipeo: Horren-

TABULA XII.

25

*Horrendæ totas scapulas caput occupat ingens
Gorgonis, idque intra Cibis in latet.*

Erant Gorgonibus Capita squamosarum anguium
spiris obsita, dentes præterea tantæ magnitudinis, quam
eæ suum esse videntur; ad hæc manus æneæ & alæ au-
reæ, quæ quicunque obtuerentur, eos in saxa omnes
commutabant. Apollodorus lib. 2. Apparet igitur Per-
seum cum capite Medusæ, ut nostra exhibet tabula pin-
gendum. Malæ vulgatæ formæ, Rasdal gol alas, cmit-
tunt, ita præter innumera pænè numismata, domesti-
cum testatur exemplum, quod monumentorum suo-
rum fol. 113. Clariss. August. Reip. II. Vir Marcus Velse-
rus, affabré describi ac deliniari curavit.

Bojariæ & Sueviæ, Gorgonis astrum oritur cum So-
le IV. Kal. Feb. mox XIV. Kal. Mart. ante Solem cerni-
tur. III. Id. Maii post eundem vesperi, absconditur.

TABULA XII Lit. M.

A V R I G A.

*Aurigator, Agitator currus, Custos Caprarum Myrtillus. Reti-
nens habenas, Erichteus vel Erichonius, ἡνίοχος Habenifer,
Habens hircum capellas bœdos oleniam capram, Ιωληλάτης, E-
λάσιππος Αρμηλάτης ΔιΦριλάτης, Mabumitanis Mulus cli-
tellatus, Isidorus Mavorem dicit, rectius Maforde, inTe-
trabilo Hora, pro Rob, aut Roba, Arab. Albajot,
seu Albatod.*

D I A R T H R O S I S.

3| a| **A**d dorsum seu dextrum humerum ful-
gens. *Hircus, Capra, Capella, Arato* }
| *Αἰξαλενία, Amalthea & Jovis nutrix poë-* }
| *tis, Arab. albatod. perperam Opliultus.* }

192

4	B	In sinistro humero duarum lucida.	
11	γ	In sinistro tā'o, seu cōτω σΦυρω, Extremo cornu Tauri Boreo.	272
1	δ	Duarum in capite Australior.	
7	ε	In latere dextro.	
8	ζ	In dextrâ volâ, hædorum antecedens, Gra- ciō Φοι Latinis hædi, Capelle, Album, Agni. Collocat bos Aratus παρπὸν κατὰ χειρὸς. Proclus ἐν αὐραχειρὶ, Avienus in 74 fine manus que omnia coincidunt.	
9	η	Hædorum sequens.	
6	θ	In femore sinistro sequens.	
14	ι	Ad imam dextri pedis suram.	
22	κ	In retinaculo.	
15	λ	In dorso trium, media.	
16	μ	Australior trium.	335
5	ν	In sinistro Brachio duarum conjunctarum sequens.	
2	ξ	Duarum in capite seu pileo Borealior.	
17	ο	In cervice.	
18	π	In sinistro humero duarum exigua.	
19	ρ	In dorso trium Borealior.	
13	σ	Ineductio ue femoris sinistri, seu vertebra.	
20	τ	In sinistro brachio duarum conjunctarum præcedens.	1976
21	υ	In femore sinistro antecedens.	
10	φ	In femine dextro.	
12	χ	In genu dextro.	
32	ψ	Decem stellulæ flagellum constituentes, Tib- ulus stimulum appellat, Habant vete-	

Ordinis

res

TABULA XIII.

27

res βωληγας, nt equisonis dolones, de quibus L. I.
§. & generaliter. D. Si quadrupes paup L. 52. §.
Tabernarius, D. ad L. Aquilam. Suetonius in
Claudio c. 13.

Martiales cum Mercurio.

A. Tropicus aestivus B. Ecliptica, C Terminus latitudinis
Zodiaci Borealis D. Perseus. E. Caput Algol. Hircus nobis sem-
per apparens, III. Non. April. Roma oritur, occiditque XVI.
Kal. Sextilis.

TABULA XIII. Lit. N. SERPENTARIUS.

Anguitenens, Serpentislator, Serpentinarius, & Auguiger Co-
lumella, Effæminatus, οΦιχθος, Ophiucus, male Ophiultus
seu οΦιελκος, quibusdam Carnabons & Triopas, alijs Her-
cules, Glaucus, Aesculapius, Arato, Μεγεπος, Albague,
corrupte alangue, Arab. Afeichius, Mauris, Grus,
aut Ciconia Serpenti cum inscriptione, El-
hague, insistens.

DIARTROSIS.

1	α	In capite trium Borealior, Ras albague.	172
2	β	In sinistro humero duarum superior.	173
3	γ	Inferior.	173
7	δ	In dextrâ, alias sinistrâ manu, Borealior. Ted.	173
8	ϵ	Australior.	173
19	ζ	In feminine dextro.	173
12	η	In feminine sinistro, supremo.	173
13	θ	In feminine sinistro infimo, trium Borealior.	173
4	ι	In dextro humero duarum precedens.	173

F

Sequens

- 5 κ Sequens.
- 6 λ $\epsilon\sigma \tau\bar{\omega} \alpha\lambda\varepsilon\nu\sigma\alpha\omega$. id est, Marsic dextro.
- 9 μ In Brachij levi $\omega\delta\alpha\pi\chi\omega$,
- 10 ν In sinistra manu præcedentis Meridionalis.
- 14 ξ In feminine sinistro infimo, trium altera. 9 41
- 15 \circ Trium tertia $\epsilon\sigma$ Australior.
- 16 π In poplite sinistro duarum conjunct. antecedentium Borealis.
- 24 ρ In talo seu $\epsilon\sigma \tau\bar{\omega} \alpha\lambda\varepsilon\nu\sigma\alpha\omega$ dextro.
- 25 σ In dorso vel $\epsilon\sigma \tau\bar{\omega} \alpha\lambda\varepsilon\nu\sigma\alpha\omega$.
- 11 τ In sinistra manu sequens Borealis.
- 26 υ In dextro femore juxta genu.
- 20 Φ In dextra sura trium Borealior.
- 21 χ Media
- 22 ψ Australior.
- 23 ω Ad imam sura partem, juxta talum. II
- 27 Λ In poplite sinistro duarum conjunct. anteced. Australis.
- 17 b Duarum in poplite conjunctarum sequentium Meridionalis.
- 18 c Aquilonaris.
- 28 d Ad talum sinistrum.
- 29 e In capite trium antecedens. I 26
- 30 f Sequens $\epsilon\sigma$ Australior. I 35

Omnes de natura Saturni & Veneris exceptis sporadicis quæ Venere putantur.

G Äquinoctialis, Äquator. Ισημερινὸς, nautis linea H Ecliptica I Caput Herculis. K Caput Sagittarij L. Cor Scorpij M. N. Lanx Sept. $\epsilon\sigma$ Meridionalis libræ.

Rasalhague, V. Id. Novemb. surgit cum Sole, Vnde seu palma,

TABULA XIV.

23

palma, nobis dextra, tabulis sinistra VII. Id. Nov. ea.
dēm XVII. Jan. caput autem XVI. Kal Febr. occidit.

TABULA XIV. Lit. O.

SERPENS.

Coluber, Anguis ΟΦΙΣ ad differentiam Ἡ δεγίκοντος, Ερπετόν, Εγχελύς, seu Anguilla.

DIARTROSIS.

9	α	Trium ἐν τῇ καμπῇ διάτηρα precedens.	12
4	β	In inductione colli antecedens.	
3	γ	Sequens.	
7	δ	In prima colli conversione.	
10	ϵ	Trium ἐν τῇ καμπῇ διάτηρα. Australior.	
16	ζ	Sequens prima post Serpentarium.	73
17	η	In penultima cande inflexione ἡ Πισιγοφῆ.	
18	θ	Extrema cande.	
1		Ad oculum dextrum antecedens.	
5	ι	Subsequens.	
8	λ	Trium ἐν τῇ καμπῇ διάτηρα Borealior.	
11	μ	In conversione tertia, Meridionalior,	
13	ν	In flexura quintatrium precedens.	74
14	ξ	Austrina sequens.	
15	\circ	Boreatertia.	
6	π	Ad cristam.	
2	ρ	In cranio super oculum.	
12	σ	Post quartam conversionem.	
26	τ	Circarictum Serpentis parvula octo.	
27	υ	Stella β . Australior.	
28	Φ	Stella γ . aust. alior.	
29	χ	Τιτὶ πρώτων Πισιγοφῶν antecedens.	

F 2

ad

- 30 ψ Ad tortum secundum Orientalior.
 31 ω Occidentalior. 19, 6
 33 A In flexura tertia due.
 34 b In conversione tertia Borealior.
 35 c Stellam η , trium sequens prima;
 36 d Secunda.
 37 e Tertia & penultima.

Saturni & Martis Virtute.

F Caput Opiuchi G Caput Herculis. H. Cauda Aquila. I. Caput Sagittarij. K. Lanx Sept. Librae. L. Aequinoctialis. M. Ecliptica.

G. In tempore seu colliorigine, sequens, Camboduno cosmicè oritur, XV Kal. Nov. occidit, Kal. Jan.

TABULA XV Lit. P.
SAGITTA.

Telum, Jactum, Arundo, Canna, Græcis οἰστὸν τόξον, Missole Ciceroni, Musator, Vectis vel Fosforium, Demon alijs Temno Meridianus, Orfercalim, Obelus, Virgula jacens, istusch, Alabance seu Albance, Feluco.

DIARTHROSIS.

- | | | | |
|---|------------|---|--------|
| 4 | α | IN sagitte ala Septent. εν τῷ πλεπῷ οἴςξ. | |
| 5 | β | In utrasque alas in arundine seu spiculo. 374 | |
| 1 | γ | Inter tribulos, & cuspidem, Virg. in Calamo 155 | |
| 2 | δ | In tribulo Boreal. precedens Australior. | |
| 6 | ϵ | Ev τῷ πλεπῷ οἴςξ Meridionali. | Ordin. |
| 3 | ζ | Sequens in tribulo Septentrionalior. | |
| 7 | η | Ev τῷ αἱπιδὶ perperam bastula precedens. | |
| 8 | θ | Subsequens. 456 | |

Martii

TABVLA XV.

Marticūm Venere assimi'ancur.

I. Delphinus. n. Vultur volans. Cassum fit cetera Volgus;
Festus Avienus.

Hanc Sagittæ formam ex antiquo prototypo, verūm rudi Minervâ manuscripto, & nostro maximè accommodatam proposito, desumpsimus; si cuiquā plumata tribolata videatur, non refragabimur, habebit testem Fla. Vegetium, & Stevvechium hujus commentatorem lib. 4. c. 29. qui tribolatæ, & mamillatæ, eruditam subnotans descriptionem, locum & auctorem quamvis incertum, allegat. Imagines Arati, & Hygini, Aquilam pedibus sagittā tenentem exhibent; ratio indagari vix potuerit, nec in hoc doctiores perstringendi: errorum ex Germanico male intellecto, profluxisse suspicor. Est etiam incertum, quo cornu missa sagitta.

Quam servat Jovis ales, &c.

Habet miracula nulla, nullas videlicet majoris magnitudinis stellas, ut Ovid. I I. Metam. & Auctor carnis de Æthna.

Quo volet Orion, quo Sirius incubet ardens,

Et quæcunque jacent toto miracula cælo.

Nonis Jan. Ægypto, vesperi, Sagitta occidebat, Plin. na-
tur. hist. lib. 18. c. 26. Nobis VI. Kal. Jan. emergit. VII. Id
Decemb. decedit.

TABVLA XVI. Lit. Q.

AQVILA.

Jovis ales, Vultur volans, Ganymedis raptrix, Servans Anti-
monum, Grecis Actōs, Diōs òpvis, Οἰωνῶν Βασιλεὺς Pindaro,

F 3

Male

Malè quibusdam Βάσιν, Βασινικούς vel Βασινιγέριους, Alijs
Alcar, Alcair, pro Atbair.

DIATRORSIS.

- | | | | |
|----|--|---------|----|
| 3 | α IN colli eductione lucida, quibusdam in | } | |
| | scapulis seu interscapilio, ὥμωνυμως ὄλυ. 1 | | |
| | τῷ ζωδίῳ, Aquila, vultur volans, atair. | Luminis | |
| 2 | β In Collo. | | |
| 5 | γ Ad dextræ alias leve ale originem, quadranguli precedens. | | |
| 10 | δ In extremitate sinistre ale duarum antecedens. | | |
| 11 | ϵ Ultima aquila cauda. | | 10 |
| 9 | ζ Penultima. | | |
| 22 | η Juxta dextram Ganymedis maxillam. | | |
| 23 | θ Ad manum dextram. | | |
| 24 | ι In pectore. | | |
| 25 | κ In femine dextro, | | |
| 26 | λ Ad sinistri pedis talum. | | |
| 7 | μ Ad leve ale principium. | | |
| 27 | ν In sinistro ganymedis latere superior. 274 | | |
| 12 | ξ in colli eductione adjacens lucida. | | |
| 4 | \circ Ad dextram quadranguli alam austral. | | |
| 13 | π Borealior. | | |
| 14 | ρ Dextra ale postrema. | | |
| 8 | σ Ad pedem atbair dextrum. | 5 | |
| 1 | τ In capite. | | |
| 15 | υ In colli origine parvula. | | |
| 6 | ϕ Ad dextram quadranguli alam ultima. | | |
| 16 | χ Ad inferiorem dextræ ale partem, australis. | | |
| 17 | ψ Borealis. | | |

In

TABULA XVI.

33

- 18 *ω In educatione caudæ, trium australior*
- 19 *A Borealiōr.*
- 20 *b Tertia Meridionalis.*
- 21 *c In extremitate sinistra ale duarum sequens.*
- 28 *d In sinistro Ganymedis latere inferior.*
- 29 *e Ad umbilicum.*
- 30 *f In femine sinistro.*
- 31 *g Ad imum pedem sinistrum, antecedens.*
- 32 *h Sequens*

Martem & Jovem sequuntur,

I. Äquator. K. Sagitta. L Cauda Serpentis Äsculapij.

M. Humerus Serpentarij laevis.

Gentilium fabulæ, hunc Ganymedem ab Aquila raptrum, & amanti Jovi traditum asserunt. Romani Antinoum Claudiopoli Bithynię ortum ponunt, admirandę pulchritudinis puerum, ab Hadriano summè in delitiis habitum, ad cuius honorem, statuas erexit, numismata prouidit templa & Sacerdotes constituit, quod præter alios, ex parte nostre creus testatur nummus.

ΟΣΤΙΔΙΟ ΣΜΑΡΚΕΛΛΟΣ ΟΙΕΡΕΥΣ ΤΟΥ ΑΝΤΙΝΟΟΥ.

Caput Antinoi.

ΤΟΙΣ ΑΧΑΙΟΙΣ ΑΝΕΘΗΚΕ.

Mercurius cum Pegaso.

Cæsari, & Assyrię, VIII. Id. Jun. Aquila vespere ori-
tur. Plin. nat. hist. lib. 18 c. 27. Atticæ & finitimi regio-
nibus III. Kal. Jan. vespere occidere traditur. Idem c. 26.
XVIII. Kal. Aug. Ägypto eadem occidit matutinò, E-
tesiarumque prodromi flatus incipiunt, quod Gæsar,
X. Kal. sentire Italiam existimavit.

Aquila

Aquila nostris temporibus Romano Imperio, III.
Kal. usque ad pridie Idus Decemb. ascendit; à pridie Idus ad pridie Non. Febr. descendit.

TABULA. XVII. Lit. R,

DEL PHINVS.

*Dolphin, Amphitrites, Vector Aionis, Simon nautis, Plinio
Hermippus, Anonym. Μετακόν ζωδίον, Musicum signum,
Gracis λεκφὶς ἡ Δεκαφίη, Ciceroni ob gibbum in
dorso, Curru.*

DIARTROSIS

5	α	P	Ræcedentis lateris, ξ πετραπλόρυ ρομ-	Magnitude 5 3 3 1 1 5 4 6
			Coerðas, Borealior.	
4	β	A	ustralior.	
7	γ	S	Sequentis lateris, Borea.	
6	δ	A	ustrina ad oculum.	
1	ε	L	ucida caudæ trium antecedens	
8	ζ	I	nter caudam, ξ Rhombum, trium Borea-	
			lis.	
9	η	I	nter caudam ξ Rhombum trium prece-	
			dens.	
10	θ	S	equens tertia, anstrina.	
2	ι	T	rium in cauda sequens borealior.	
3	κ	T	ertia australipr.	

Saturnini & Martiales.

λ. Equiculus. μ. Ἐν τῷ ρύγχῳ Pegasi.

Plin. nat. hist. lib. 18 C. 26. Pridie Non Jan. Cæsari Delphinus matutino exoritur. VI Id. Jan ejusdem Delphini vespertino occasu, continui dies hiemant Italiae. Mediæ rhombi

rhombi clariorem, a. Licates, prid Id Decem. cum Sole ascendentem, II X. verò Kal. Martij, rursus cum eodem occidentem, habent.

TABULA XVIII. Lit. S.
EQVVS MINOR.

*Equus prior, Equuleus, ΤΟΜΗ Γ' Ιππας Γ' ἐλάσσονθ, Proclo
Πρωτομή Γ' Ιππας, Sectio Equi.*

DIARTROSIS.

1	α	I N capite duarum precedens.	4	differentia
2	β	Sequens.		
3	γ	In rictu c̄ τῷ ρύγχῳ duarum antecedens.		
4	δ	Subsequens.		

De natura Martis & Jovis.

e. Rictus Pegasī ζ Delphinus.

Astrum hoc tabularum auctores, lumine obscuro, minus rectè nebuloso tradunt; non enim ut Φάτη in dodecatemorio Leonis, Galaxiæ comparari potest. Astrum autem corpus est, ex distantibus certisque, & definitis stellis σωημαδύον, ut Pegasus, Capricornus Fridanus: Aster verò ἡνωμδύον, vel ut Conon Mathematicus ait, ὁ μίας ἔξεως, uno spiritu contentum, ut Sol, Mercurius, Luna, quem Paulus I C.L. 23. in §. Item quæcumque, D. de rei vind. statuæ attribuit Corpora quæ trium generum esse referuntur, ἡνωμδύα, σωημαδύα, διεσῶτα, Pomponius lib. 30. ad Sabinum explicavit. Eadem Achilles Statius; in Aratum ex Conone retulit, ubi ἔξι, spiritum quo corpus continetur, significare patet, ἐν τῷ ἔξι πνεῦμα σωματοσωκίαν. Plura interpres Dionysij Theologi, & Boetius I. Arith.

G

Duæ

Duo rictus Equulei, nobis hodie VII. & IX. Kal.
Jan. oriuntur, VII. & IX. Kal Martij occidunt.

TABULA. XIX. Lit. T.

PEGASVS.

Astronomis & Mythologis; Gorgoneus, seu Medusæus, Ιπατός;
Equus, Equus major secundus, posterior, volans, æereus, di-
mediatus, Isidoro, & Lampridio Sagmarius Caballus, Mena-
lippe, vel potius Melanippe, Nonno ΉμιΦανῆς λίθυες ιπατός,
alijs Theano, Alpheras, Bellerophon & Bellero-
phontes.

E.

DIARTROSIS.

4	α	In scapulo & armo alæ, sed Alpheras, Mar- kab.	17
3	β	In sinistro humero, & cruris eductione, Seat Alpheras. 4} 2	18
2	γ	In extrema alæ.	19
1	δ	In umbilico, quæ & capiti Andromedæ com- munis.	20
17	ϵ	In rectu cōτῶ πύγχῃ, Enif, Scaligero, Enf, Al- pheras, interpretes Almagesti, nunc mu- scidam, nunc grumium interpretantur. 3} 3	1
11	ζ	In cervice duarum antecedens.	6
7	η	Juxtagenu sinistrum Borealior.	13
15	θ	In capite duarum propinquarum Borealior.	2
19	ι	In dextro genu, vel popliteum Hygino. 6} 4	9
20	κ	In dextra suffragine cōτῶ σΦυρῷ.	8
9	λ	In pectore duarum præcedens.	1
10	μ	Subsequens.	1
16	ν	In capite duarum propinquarum Australior.	1

TABULA XIX.

37

12	ξ In cervice duarum sequens.	7
8	o Juxtagenu sinistrum Australior.	14
18	π Ad sinistrum suffraginem, alias quarta dif.	10
13	p In juba duarum inferior.	4
14	σ Superior.	5
5	r In corpore duarum sub ala Borealior, Rain- bo' do quartæ magnit. Markab. Sagma, 7	15
	corruptè Salma.	6
6	v Australior.	16
Φ	Duarum in media ala precedens,	21
χ	sequens,	22
ψ	In ventre.	23

Martiales cum Mercurio. (Quant.

w. Aquarius A. Piscum precedens. B. Equus primus,
secundum mappam arabicam Equus. C. Äquator. D. Colu-
rus æquinoctiorum.

Astronomicarum rerum scriptores, quidam E. alii F.
numerandi ordinem usurpant, utrumque majoris hæ-
sitationis vitandæ gratia, apponendum duximus, inde
quam F. decimam septimam appellat, E. quarum de-
nominate consuevit.

Antiquorum plerosque certam stellarum multitu-
dinem non observasse deprehendimus, qualem id circò
nec nobis defendere propositum est Aratus & Hyginus
ododecim lumina Pegaso attribuunt, tribus omissis;
Ovid. III. Fast. quindecim submittit.

Nunc fruitur cœ'o, quod pennis ante petebat,
Et nitidus stellis, quinque decemque micat.

Ptolomeus viginti nos tribus, scilicet dif. additis, vigin-
ti tria numeramus. Etate Imp. Vespasianorum Roma-

C 2

ni stel-

nistellas habebant observatas mille sexcentas, effe quatuor
sive insigne, Plin. *nat. hist. lib. 2, c. 24.* Mille viginti du-
as, modernæ Astronomorum exhibent tabulæ; inter-
medio igitur tempore, quingentarum septuaginta et quo
observata incidere loca, hinc auctorum in numero di-
versitas, qui plurimis in locis, ut in Perseo nimium par-
ci, Harpen illius unicâ designant stellulâ, totam pro
virili, Proclum scribentem imitati restituimus: 'Οὐ γένεται τῇ δεξιᾷ χερὶ ἐποσέος καὶ μηδοι αἰσερίσκοι πυκνοί, καὶ μηδοι, εἰς τλεὺς ἀρπλεύς κατερίζονται.'

Plinio pridie Idus August. Atticæ Equus oriebatur.
Cæsari XII. Kal. Apr. occidebat matutino Nostrosæcu-
lo, Yed Alpheras, III. Kal Jan. Ingolstadio surgit, iterum,
III. Kal. April. occidit. Quæ Pegasialæ finem efficit, XV
Kal. Martii ascendit, pridie Kal. Apr. descendit.

TABULA XX. Lit. V.
ANDROMEDA.

*Mulier catbenata, abrahamo Judeo, carens omnino viro, Ger-
manico Virgo devota, Persea, de quibusdam vitulus, ma-
rinus Catbenatus.*

DIARTROSIS.

- a | **C**aput Andromeda. οἰκοιώς ἵπατης ἀνδρουέ-
δας αἰσήρ. Hyginus. Eadem enim stella εῖ-
umbilicus Pegasi, εῖ Andromeda ca-
put appellatur
- 12 | β | Ptolemæo εῖ τᾶς ὡειζωμαῖ Australior, Arabi-
bus Mirach, rectius Mizar, latinis Ven-
trale, plurimis cingulum dicitur. 332

In

TABULA XX.

39

15	γ	In Australi pede lucida, Alamak, seu Alma- ak, perperam Albames.	
2	δ	In reductione brachij sinistri Borealior alij in scapula dextrâ.	I } 3
3	ϵ	Australior.	
10	ζ	In ejusdem περικλίνῳ.	
11	η	In Cubito.	
5	θ	Ev τῷ περικλίνῳ dextro, trium Borealior.	
7	ι	In summâ manu dextrâ, trium Australior, quibusdam in extremitate spatula, Pto- lem. ἐν αἱρῷ τῆς χειρὸς.	
8	κ	Media.	II } 4
9	λ	Borealior.	
13	μ	Ev τῷ περικλίνῳ Borealior.	
14	ν	Sequens in Catbenâ.	
26	ξ	Ad suram pedis Borealis, superior.	
23	\circ	In Cathene annulo, nonnullis tres in dextrâ manu antecedens. Nonnus in Androm. lib. 25. Εἰσεῖ δὲ μὸν ἔχω καὶ ἐν αἱρᾷσσι. Vincula me in cælo retinent quoque.	
I	π	Pectus τὸ σῆθος, σέρνον Andromedæ, Elecile tereballe, tabularum auctoribus in scapulis, Ptolem. ἐν τῷ ματαφρένῳ.	
6	ξ	Ev τῷ περικλίνῳ dextro trium media.	
4	σ	Australior	
19	τ	In femore Australi.	III } 5
18	υ	In genu.	
20	Φ	In femore dextro, seu Boreali.	
25	χ	Ad suram pedis Borealis, inferior.	
24	ψ	Indexira manus pollicे.	

- 16 **a** Suræ Borealis media.
- 17 **A** In tibiâ.
- 21 **b** ē τῷ σύρματι τείποδι Astrologis Adbib.
- 22 **c** In pedis planiâ Septentrionalis.

40

Veneris participant naturam.

D. Cassiopea. E. Triangulum. F. Pegasus. G. Piscium sequens H. Arietis & libræ colurus I. Tropicus cancri.

Umbilicum Equi capitisque Andromedæ summittatem tenens, communi Alpheras nomine XVII. Febr. oritur, mox XIIIX. Kal. Maij cosmicè occulitur.

TABULA XXI. Lit. W.

TRIANGVLVM.

ΔΕΛΤΩΤΟΝ Triangulus Septentrionalis, τρίγωνον, Egyptus, Herodoto ποταμὸς δώρον, Manilio Nili donum, Δέλτα Sicilia, Tricuspis, Nilus, orbis terrarum tripertitus, Arab. Mutb'athum, Triplicitas.

DIARTROSIS

- | | | |
|------------|---|---------|
| 1 a | N capite, vel conjunctione, Avieno in capite. | |
| 2 b | In Basi ad ductum Borealem. | |
| 4 y | In Basi ad ductum Australem, duarum inferior. | 3 } + } |
| 3 d | Superior. | I } 5 } |
| 2 e | In linea stante seu medio ducto Boreo. | I } 6 } |

differentie.

Mercurij Virtutem inducunt,

ζ Alvis piscis sequentis.

Triangulum est ἴσσηκελές non ἴσσωλόρον. Euclides ἴσσωλόρον μὴ τρίγωνον εἶται τὸ τρεῖς ἴσας ἔχον τολμέγις ἴσσηκελές δε τὰς δύο μὲν ας ἴσας ἔχον τολμέγις Germanicus.

Tres

Tres illi laterum ductus : equata duorum.

Sunt spatta : unius brevior sed clarior rignis.

Igitur in primâ hâc parte, & plagâ Septentrionali, stel
læ omnes numerantur 700. Primæ magnit. 3. Secundæ
25. Tertiæ 81. Quartæ 151 Quintæ 105 Sextæ 134 A-
mérphowm informe, seu sparsiles 200.

Stella autem primi luminis, terrâ, 68. vicibus ma-
jor est. Secundi ordinis eandem 28. $\frac{1}{2}$. superat. Terii or-
dinis, 11. Quartæ magnit. $4\frac{1}{2}$. Quintæ differ. 11 $\frac{1}{2}$. exce-
dit. Sexti verò discriminis, globo terrestri, contra
veterum opinionem, ter minores deprehendan-
tur: ita moderni, & Tycho Brahe in Pro-
gymnastatum libro.



PARS



PARS SECVNDÆ.

*Complectens nomina imaginum cœlestium, Zodiacum consti-
tuentium, unâ cum ordine numero antiquo & novo,
longitudinibus, latitudinibus, atque differentijs
Stellarum.*

TABULA XXII. Lit. X.

ARIES.

*Princeps signorum Cœlestium, Dux gregis, Æquinoctialis, Kpīcs
Vervex, Chrysomallus, Jupiter ammon, Arietinum
Caput, German. Widder/ Elbemal vel
Elbamal.*

DIARTROSIS.

- | | | | |
|----|------------|--|--------------|
| 14 | α | <i>In dextro cornu Borealior lucida, quibus-
dam principalis. Marc.</i> | Magnitudinis |
| 2 | β | <i>In sinistro cornu. Marc. Sat.</i> | |
| 1 | γ | <i>In codem, seu auriculâ. Dicuntur hæ fulgenti-
ores Sartai, id est Arietis ministrae com-
planetae, mesarthim, Tabularum auctori-
bus prima omnium. Marc. Sat.</i> | |
| 8 | δ | <i>Antecedens in caudâ. Ven.</i> | |
| 7 | ϵ | <i>In cauda origine. Ven.</i> | |
| 9 | ζ | <i>Media ejusdem. Ven.</i> | |
| 3 | η | <i>Ad oculum sinistrum Sat.</i> | |
| 4 | θ | <i>EYΤΩ̄ πύγχι, Mer. Sat.</i> | |

ad

5	i	<i>Ad collum. Mer. Sat.</i>	
15	x	<i>Prope dextrum cornu. Mart.</i>	
16	λ	<i>In vertice. Mart.</i>	
6	μ	<i>In dorso seu lumbis Australior. Ven.</i>	
17	ν	<i>Borealior. Mart.</i>	13 6
18	ξ	<i>ἐπ τῷ σφυρῷ pedis dextri prioris. Mart.</i>	
19	ο	<i>In pede sinistro posteriore. Mart.</i>	
12	π	<i>In femore dextro post precedens. Mart.</i>	
14	ρ	<i>Sequens. Mart.</i>	
13	σ	<i>Ad pedem dextrum posteriorem Ven. Mart.</i>	
13	τ	<i>Cauda ultima. Ven. Mart.</i>	

Magnarini.

ο. Plejades. φ. Caput Tauri. χ. Menkar Ceti. ψ. Tropicus astivus. ω. Ecliptica, Germ. media Solis vita. Α. Zodiacus. λοξός κύκλος, Proclus: λοξός ἡ εἰς κύκλον ὁ τῶν, ζωδίων, Aratus μοιραὶ τοῦ ήλιου κέλευθον vocat: dicitur τοῦ ζωδίου πόλισις, vel τὸ δωδεκατημόριον, Signifer, αὐγαλματοποιὸς, ζωχαὶ φόρος, Siggillarius. Lucanus.

---- variii mutator circulus anni.

Arub. Almantica, seu Nitac. Heb. opus phrygionarium, Limibus textilis, Fascia, σκλεπτικὸς ἡλιακὸς κύκλος, ē διὰ μέσου τῶν ζωδίων κύκλος, πλατύς κύκλος. Latitudo hujus circuli secundum τὰς τῷ πλανητῶν περιστοις, octo graduum utrinque definitur. Achylles Statius: ἔχει τὴν οὐρανοῦ τοῖς τρεῖς, ἃς οἱ μαθηματικοὶ πονίας καλλύσιν, ἐστι δῆλον ὅτι κατ' οὐκριζμάτῳ τοῦ σφαιρᾶ κηρῷ μεμιλτωρδύω.

In cornu Arietis lævo splendentes duæ, V. & III. Kal. Aprilis Veronæ cum Sole oriuntur. X & II X Kal. Maji, cum eodem prorsus occidunt.

URANOMETRIÆ
TABULA XXII. Lit. X.
TAVRVS.

TATPOΣ. Bubulum caput, joſive Iſis, Ros Portitor Europa
Cerm, Stier/ Arab. Ataur Altor, Aratus propter genua
curvata πέπηωτα indigetat.

DIARTROSIS.

I4 α IN oculo Austrino, λαμπαδίος Ptolomeo
καὶ κιρρός, Romanis Parilicium, alys
Parilicium, Subruffa, Aldebaran, Aben
Ezra. Marc.

β In extremo cornu Sept. Avienus: Una pe-
dem aurigæ dextrum, cornuque sinistrum, 12
stella tenet pecoris. Mart. Mer.

γ arum quæ in vultu, illa quæ in naribus, ♂.

12 δ inter hanc ἐξ oculum Boreum. Mart.

15 ε id oculum Boreum. Mart.

19 ζ in extremo cornu australi trium ultima.
Avien. sic camuris ardet protractibus. ♂.

Merc. seu Lun. Jov,

32 η lucida Plejadum. Mart. Lun.

13 θ inter nares ἐξ oculum austrinum, quæ du-
plex. Mart.

18 ι in origine Australis cornu trium prima. Mart.

32 κ supra oculum sinistrum inferior Sat. merc.

6 λ in pectore. Sat.

7 μ in dextro armo aliâς τῇ ὄμοτλάτῃ levā. 8
Saturn.

8 ν in genu sinistro Sat.

3 ξ Quæ sunt in excisiōne ad austrum, tertia, τῇ
τῷ τομῇ ἢ ἀποτομῇ Sat. mart.

Luminis.

Quar-

TABULA XXIII.

45

	<i>Quarta Sat. Mart.</i>
24	<i>π Precedens trium infrafuculas. Mart.</i>
31	<i>ρ Media. Mart.</i>
36	<i>σ Sequens. Mart.</i>
27	<i>τ In fronte Borea. Mart. Merc.</i>
20	<i>υ Supra oculum sinistrum superior. Sat. Merc.</i>
22	<i>φ Ad levam aum duarum Sept. Sat. Merc.</i>
28	<i>χ Australior. Sat. Merc.</i>
27	<i>ψ In cervice Superior. Sat. Merc.</i>
35	<i>ω ad maxillam sinistram. Sat. Merc.</i>
25	<i>Quatuor Plejades. Lun. Mart. vel Lun. Jov.</i>
34	<i>A In collo Sat. Merc.</i>
8	<i>b In dextro genu trium antecedens. Sat.</i>
9	<i>c Media. Sat.</i>
10	<i>d Subsequens. Sat.</i>
5	<i>e In palla forte scapula, cū τῇ ὠμοσθάτῃ. Lun.</i> <i>Ven.</i>
1	<i>f In excisione, abscissione, seu sectione Tauri, prima. Sat. Mart.</i>
39	<i>g In ungula pedis sinistri, Saturn.</i>
40	<i>h Ad nares parvula. Mart.</i>
16	<i>i In fronte austrina. Mart. Merc.</i>
41	<i>k In vertice. Merc. Mart.</i>
17	<i>l In origine australis cornutrium media. Mart. Merc.</i>
42	<i>m Sequens ultima. Mart. Merc.</i>
43	<i>n In ipso cornutrium prima. Mart. Merc.</i>
44	<i>o Media. Mart. Merc.</i>
26	<i>p Ad cervicem inferior. Sat. Merc.</i>
33	<i>q Plejadum minima. Lun. Mart. vel Lun. Jov.</i>

- 45 r In dextro poplite. Saturn.
 2 s In excisione ad austrum secunda. Sat. Mart.
 46 t Quinta. Sat. Mart.
 47 u In sinistro pede. Sat. Mart.

VV. Cauda Arietis X. Pes dexter Persei Y. Hædi. Ma-
nilio ----- Claudentes sydere pontum.

Vegetius lib. 4. c. 39. Ex die igitur tertio Iduum Novemb. usque
in diem sextum Iduum Martiarum maria clauduntur. Ob hanc
causam lib. 6. Civitas Rhodiorum C. de offic. rect. pro Questo-
res exercitus per vices in Schytia, Mysia, Cariâ, Cyclad. Insulis
& Cypro, byemare jubet: Novell. Justinian. XLI. ne byemis
tempore navigationem, quæ periculosa erat, litium suarum cau-
sa, instituere cogerentur. Z. Caput Orionis ZZ. Pes Castoris.

Stellæ a. θ y δ ε. addunt & quidam β. ? Hyades dicuntur,
quas Hyginus, & Anonym. ex parte in cornibus collocant; rectius
tamen, licet contra Agellium, plures & alios, cum Arato ἡ τῶ
μελῶπων constituuntur. Tullius Tyro, M. Ciceronis alumnus &
libertus uādago σκὸν δπὸ τῶν υῶν, sed ab eo, quod est υεν, Bassus
à formalittera u. deduci voluit; inde Suculas, & succidas dicunt.
quia ortu & occasu cosmicæ, multos succos, pluvias, & imbræ
inducant Halum precipua a. Paliliciu. Plin. XI. Majinatal.
urbis die, quo ferè serenitas erat, oriebatur, & Palillia pastorum
feriae, in honorem Dea Palis, pro partu pecoris celebrantur,
Varro lib. 5. Ovid. 4. Fastor.

Stellæ q. & quatuor alijs adjunctis, Plejades ap-
pellantur, quæ septem dici, sex tamcn esse solent, antiquis Taurei
cauda vocatae, Græcis τηλιδες, Latinis Vergiliæ, Vergiliarum
sidus, aliis Atlantides, Massagalines, signatrica lumina, vestis
institoris, septistellium; sex tantum apparent, sed opacâ, septima
nube est, Isidoro Bucrum, Arab, Atboraie, Atauria. Harum
ortus

TABVLA XXIV..

47

*ortus heliacus, a statem incipit preambulam; occasus dat bye-
mem primam.*

TABULA XXIV. Lit. Z.

GEMINI.

*OΙ ΔΙΔΙΜΟΙ, Castor & Pollux, Apollo & Hercules, Triptole-
mus & Jason, Amphion & Zethus, Tindaridae, Ledæi juve-
nes Dioscuri, Duo corpuscula consertis brachiolis & crusculis,
Ledæum sidus, Samothraces, Duo pavones Germ Zwilling
Abrachaleus & Aphellan seu Avellar, minus
verè Algueze.*

DIARTHROSIS.

1 α In capite Gemini præcedentis, Rasalgeu-
Ze, Castor, Apollo, Aphellan, seu Avel-
lar, Apiano Anelar. Ven.

2 β In capite seu collo geminis sequentis, subfla- 3 |
ra, Pollux, Hercules, Abrachaleus.
Mart.

17 γ In summo pede sinistro, sequentis Merc. Ven.

12 δ Ad manum dextam Apollinis. Sat.

10 ε Adejusdem genu sinistrum Sat.

11 ζ In dextro genu Herculis, Sat.

15 η In lævo castoris pede præcedens, dicta calx.
Merc. Ven.

3 θ In ejusdem manus sinistra Mart.

5 ι In humero dextro Australior. Mart.

7 κ Ad papillam Pollucis dextram. Mart.

13 λ In femine dextro Gemini inferioris Sat.

14 μ In lævo castoris pede sequens. Merc. Ven.

16 ν In ejusdem pede dextro. Merc. Ven.

4} 3

Quantitaris

7} 4

- 18 ξ In pollucis pede dextro præcedens. Ven. Merc.
 19 ο In torulo Castoris. Merc.
 20 π Pollucis. Merc.
 21 ρ Ad lænum Castoris oculum, Merc. 9⁵
 22 σ Ad dextram Pollucis maxillam.
 23 τ In sinistro Apollinis humero, Mart.
 24 υ In ejusdem πηχίῳ Mart.
 25 φ Ad dextrum Herculis humerum Mart.
 26 χ In dextro πηχίῳ Merc.
 27 ψ Extrā πηχίῳ Merc.
 28 ω In ventre Castoris, seu chlamide, quæ Isidoro
 teste, ex una parte induitur, neque con-
 sicutur sed fibula infrenatur, de qua in L.
 nulli prorsus liceat. C. nulli licere. lib. 11.
 Mare. 8⁷⁰
 29 α In latere dextro. Mart.
 30 β In humero dextro Borealior. Mart.
 31 γ In pectore Herculis. Merc.
 32 δ In dextro apollinis genu Merc.
 33 ε In Pollucis pede dextro sequens. Merc.
 34 f In manello præcedens. Merc, Ven.
 35 g Sequens. Merc. Ven.

H. Extra formam tertii discriminis, Proclo, Anonym. aliiisque multis πρόπτεροι Basso & Hygino ut quidam legunt, τρόπον προτοτοποιον, quasi pede monstrare velit, in proximo adesse Solis conversi-
 onem; Verum stella πρόπτερον, una eademque permanens, à Basso &
 affclis, nos dissentire compellit. Nomen τρόπον προτοποιον non certa sed aliquot successivè stellis convenire potest, motu namq; Firmamenti proprio ab occasu in ortum longius remote, punctum solsticij, seu τροπής verum, semper demonstrare nequeunt: sic anno repa-
 rate

Quantitas.

TABULA XXV.

49

parat& salutis 748. stella δ. τερπον dici potuisset, idem nomen
bodie μ vindicaret. Dicitur autem Solstictium, quod stare tunc
aliquandiu sol videatur, proper exiguam parumque sensibilem
lucis diurne variationem. Sosigenes cū Plinio in octavis par-
tibus confici voluit, *Cancri K, Quinti capricorni, Kal. Jan.*

VI. Hercules Lovanio, Kal X Quint. Apollo No-
rimbergæ assurgit: huic IV. Non Ili V. Kal Sextilis
occumbit.

TABULA XXV. Lit. Aa.

CANCER.

ΚΑΡΚΙΝΟΣ, ΟΠΙΣΘΟΒΑΜΩΝ, ὄκλαπτος Octipes, Nepa, Aſta-
cus, Cammarus, Germ. Krebs, Arab. alſartan,
Asartan.

DIARTROSIS.

6 α INChela seu brachio austrino Brachia Al-
phon. labia, quidam anteriores ungu-
las. Ovid. flagella, Plinius acetabula ♂ 2 }
cirros, Barb. grivenescos, alij branchias,
Arab. acubeneseu AZUBENE appellant. }
merc. Mart.

10 β In ultimo pede austrino.

4 γ Quadrilateri duarum sequentium borealior
Mart. Lun. vel Mart. Sol.

5 δ Australior. Has duas Græci ὄνυξ ὄνυχις Ma-
nilius jugu'ar. Latini asinos ♂ Asellos di-
cunt, Proclus, ὅτι τὸν αὐλησίον αὐτῆς (Φάτνης) 4 }
δύο αἱρέει κείμενοι, ὅνοι τεσταγορέουν) Mar.
Lun. vel Mart. Sol.

1 ε In pectore nebulosa, præsepe vel præsepium.

78

Τὸ νεφελοειδὲς, συτρόφη Φάτνη. Anonym.
nubilum, Arab. Melleff seu Meeleph, pese-
bre, ab Astronomis lacteo comparatur cir-
culo, quem Aratus ὁ λγωσαχλίας vocat :
ἐν τῷ δωδεκατημορίῳ τὸ κακρίνα (hodie τὸ λέ-
οντό) νεφελούντι ἐσὶ πρεσεπικός τῷ γα-
λαξίᾳ, μετέξει αἰσερίσκων κείμενό, οἱ δο-
κῆσιν ὁ φθαρμοὶ εἶναν κακρίνα. Mart. Lun.
alijs, Mart. Sol.

- | | | | |
|----|---|---|----|
| II | § | Intest a ultima tegmine Avieno. | |
| 2 | η | Quadrilateri duarum praecedentium Bo-
realior. Merc. | 65 |
| 3 | θ | Australior Mart. Sol. | |
| 7 | | In principio forcipis seu forficis dextræ. Merc. | |
| 9 | κ | In origine forcipis laeva Mart. | |
| 12 | λ | In ductione pedis secundi septentrionalis.
Mart. Merc. | |
| 8 | μ | Ineduct. pedis ultimi sept. Mart. Merc. | |
| 13 | ν | In cornu Boreo. Sat. Merc. | |
| 14 | ξ | Austrino. Hinc Plinius ; Cancri cornibus a-
rietum instar dimicant. Sat. Mart. | |
| 15 | ο | Prope educationem brachij sinistri. Sat. Mart. | |
| 16 | π | In forcipe. | |
| 18 | ξ | In parte inferiore forcipis dextræ, due. | |
| 21 | σ | In superiores tres. | |
| 22 | τ | Ad forcipis denticulos. | 23 |
| 24 | υ | In Boreali tegminis parte, due. | 6 |
| 26 | Φ | In primo sept. pede, due. | |
| 27 | χ | In secundo. | |
| 28 | ψ | In tertio. | |

Lucid.

Ig2

TABULA XXV.

15

- 29 a In ultimo.
 31 A In primo pede anstrind due superiores.
 32 b Una inferior.
 33 c In secundo una. Mart.
 35 d In ultima testa. bina. Mart.

E. Gemini. F. Cor Leonis. G. Canis minor. H. Caput Hydrae. I. Æquator. K. Tropicus australis.

Cancrorum genera sunt: Caradi, Astaci, Meætacineç Paguri, Heracleotici, Leones, Fluviatiles, &c Plin. lib. 9. c. 31. Cammarum seu locustam marinam, Syracusanorum: Fluviale, Tarintinorum continent nummi. Cancer marinus & rosa Rhodiorum typus: Pàgurus veteribus prudentiæ Symbolum fuit; ob quam causam, hujus exuviis, Diana caput, in Brutiorum nummis exornatum cernitur. Nos híc cancerum fieri curavimus, qualem apud Guilhelnum de Chuol, Neronis, & Antonini pii numismata Zodiacum habentia proponunt. Similes duos, ara marmorea, Romæ extra portam Ostiensem reperta, cum Hercule clavâ innixo, & sequenti inscriptione, posteris transmittit:

HERCULI
SANCTISSIMO
VOTO SVSCEPTO
C. HERODES
DE SUA IMPENDIA

D. D.

EID. APRIL.

L. ANTISTIO ET
CLAUDIO ET NERONE.

COSS.

Venetis IX Kal. Sextilis præsepe oritur, occiditque vesperi, VII Kal. ejusdem Prisco saeculo Alexandriae prid.

I

Kal.

Kal, Quintil ascendebat, & descendebat. Romæ olim,
III. Kal Quintil hodie II X. Kal. Sextilis emergit.

TABVLA XXVI, Lit. A b.

L. E. O.

Herculeius, Cleonæus, Nemeæus, Græcis ΛΕΩΝ, Germ. Λέων,
Arab Alezer vel Alasid. Asit vel Asid.

DIARTHROSIS.

8

Cor Leonis, καρδία λέοντος, pectus Leonis, Rex, Regulus, Basilica, Regia stellæ βασιλικῆς, forte βασιλυκῆς, βασιλικῆς αἴσῃ, Regia Huberoni, Anonym. Tyberone, Kalbeleced, Kalbeleceid, Kalbelasit. Theon. ὅπις αὐτὸν ὁ χαλδαῖος νομίζειν ἀρχειν τοπονόμων. Mart. Iov.

27

BIn extremo, caudæ, Deneb. eleced. Deneb. alecid. seu alefit, ή εἶ λέοντος σπάτη Nebulasit. Denebola. Jov. Ven. Merc.

6

GTrium in cervice media, dicta juba. Sat. Mart.

20

DIn lumbis duarum quæ sequitur, Sat. Ven. Merc.

4

EIn capite trium australior. Sat. Mart.

5

STrium in cervice australior. Sat. Mart.

7

Australior. Sat. Mart.

21

OSeptentrionalis duarum quæ sunt in vertebrâ femoris dextrâ. Sat. Ven. Merc.

23

In femore posteriore dextro. Ven. Merc.

1

NIn naribus, Capelle in naris imo, οὐ σῶς αἰρεψίω, in pilulâ, sidoro in pirulâ nasi. h. ♂.

In

TABULA XXVI.

53

- 2 λ In rictuoris, ἐν τῷ ρύγχῳ. Sat. Mart.
- 3 μ In capite trium Borealior. Sæt. Mart.
- 10 ν Antecedenseam quæ in corde est. Sæt. Ven.
- 12 ξ Ev tῇ δρακὶ laevâ præcedente, australina. Jov. Mart.
- 13 ο Ev tῇ δρακὶ dextra priore, trium Borealior. Iov. Mart.
- 14 π In genu dextro anteriori. Jov. Mart. 1354
- 15 ρ Ad dextram axillam Jov. Mart.
- 24 σ In suffragine dextra posteriore. Ven Merc.
- 25 τ Hac australior ad genu, alijs magnit. quintæ. Ven. Merc.
- 26 υ Ev tῇ δρακὶ dextro posteriori, suprema. Sac. Ven. Merc.
- 28 φ Infima Sat. Ven. Merc.
- 29 χ In suffragine sinistra poster. superior. Saturn. Mart.
- 31 ψ Ev tῇ δρακὶ laeva præcedente Boreal. Ven. Merc.
- 30 ω Ev tῇ δρακὶ dextratum australior. Jov. Mart.
- 9 α A corde in austrum dæc' inans. Jov. Mart. 735
- 19 β In lumbis duarum quæ præit. Sat. Ven.
- 31 γ In suffragine poster. sinistra inferior. Sat. Mart.
- 32 δ Ad genu posterius laevum Sat. Mart.
- 33 ε Ev tῇ δρακὶ post. dextrâ media. Satur. Ven. Merc.
- 34 f Ad laevam auriculam. Sat. Mart.
- 35 g In capite trium media. Sat. Mart.

differentie

- 36 h'ev τῆς δρακὶ dextra priori media. Jov. Mart. 7
 16 i In juba seu col'o parvula Sat. Ven. Merc. 1476
 17 k in ventre superior. Jov. Mart.
 18 l inferior. Jov. Mart.
 73 m in dorso Jov. Mart.
 22 n Australis duarum quæ sunt in vertebra fe-
moris dextra Sat. Ven. Merc.
 38 o Ad caudæ Principium. Jov. Ven.
 43 p'ev τῆς δρακὶ post levā quinque. Sat. Mart.
 Q. Cancer. R. Caput Virginis S. Caput Hydræ. T. Cra-
ter. V. tropicus astivus. W. Aequator.

Columella: VI. Febr. Leonis quæ est in pectore
clara stella occidit. VIII. Kal. Febr. stella regia appella-
ta Tuberoni in pectori Leonis occidit matutinò. III. Au-
gust. regia in pectori Leonis stella matutino, immergi-
tur. Plin. nat. hist. lib. 18. c. 26. & 28. Hodie Germaniæ. Cor
Leonis seu Βασιλικὸς αῖσηρ, XVI. Kai. Sept. cum Sole e-
mergit & recedit.

TABULA XXVII. Lit. Cc.

VIRGO.

Η ΠΑΡΘΕΝΟΣ, ΠΑΡΘΕΝΟΣ δίσ, Astræa, Erigone,
Atargatis, Fortuna, Ceres, Avieno Isis, Pax Panda vel Pan-
tica εἰρήνης. Γεὰς Άνο, Justa, rectius Justitia, ή δίην spicifira Dea;
Virgo Spicea munera gestans Manilio, Germ. Jungfraw/
Arab. Eladari, Sunbala, Adrenedefa Album. Sece-
nidos de Darzama.

DIARTROSIS.

- 14 a I N sinistra manu, Spica, Arista, Azimon, Azimech,
Alazel, Alaazel, Hazimet alazel, Hermeti Al-
hai seth,

TABULA XXVII.

85

haiſeth, Aſimech inermis ad diſtinctionem
 Hazimeth, bastiſ Boote, vindemitor ſeu
 vindemitor, Erigone, Græcis ἡ γάχυς.

Ven. Mart. aliis Sat. Merc.

5 β In extremo alæ ſinistrae & austrinae Merc.

Mart.

7 γ Sub ſtrophio ſeu caſtula, Græcis ταῦνηα.

10 δ Ad cingu'um, τὸν ζώνην ἢ μίγεων.

13 ε Alæ dextra precedens, vindemiatrix, pra- 573
 vindemiatrix, prævindemitor, ωρτευ-
 γητήρ, Proclo τευγητήρ, ωρτευγητής, pro-
 trigetes, Colum. & Ptolem. Vindemitor,
 Plin. & Ovidio Vindemitor. Vitruvius
 ωρτευγέτην, ſeu provindemiam majorem
 dictam putant, quidam ωρτευγητὸν ſeu
 prævindemiatorem legunt; Arab. Almu-
 cedię, Alarapb, verius Almuredin, Al-
 caſt. appellitant. Sat. Merc.

15 η Sub Perizomate ad pedem dextrum. Saturn.

Merc.

6 η In humero ſinistro.

9 θ Sub perizomate ad auſtrum ſecundus.

22 ι Media in ſyrmate, ἐν τῷ πέωποδις σύρματι.

23 κ Auſtrina & inſima.

25 λ Ad auſtrinum ſeu laevum pedem.

26 μ Ad Boreum.

2 ν Australis ἐν τῷ κεγνίῳ.

3 ξ Septentrionalis ibidem. Merc. Mart.

3 ο Fuxta dextram maxillam.

4 π Ad naſum.

Quanitati

- 11 | ϵ In Brachio seu περιπηχίῳ dextro. Merc. Mart. 11⁵
 27 | σ Sub cingulo Septentrionalis partis prima.
 21 | τ Tertia. Sat. Merc.
 24 | υ Duarum in superiore fimbria antecedens.
 29 | Φ Succedens.
 29 | χ In Brachio lævo duarum australior Mart.
 | Ven.
 30 | ψ Ad viriolam, Mart. Ven.
 31 | ω Εν τῷ κογύιῳ capitis summo.
 33 | A Binæ ad frontem,
 34 | b Ad sinistram auriculam.
 35 | c In pectore.
 12 | d In dextro Brachio due. Merc Mart.
 37 | e Aladextræ sequens.
 38 | f In Brachio lævo duarum Borealior. Mart.
 | Ven.
 37 | g In manus sinistra.
 19 | h Adjacens aristæ Borealis. 19⁶
 39 | i Australis.
 8 | k Sub cingulo in austrum primam
 16 | l Tertia.
 18 | m Quarta.
 20 | n Quinta.
 40 | o Sub cingulo in Boream secundam
 41 | p Quarta.
 42 | q In ultima sinistre alæ parte. Mart. Ven.
 Reliquæ frequentiori consensu Mercuriales
 cum Venere.

R. Cauda Leonis. S. Lanx Borealis & Australis Librae. T.
 Crater. V. Corvus. VV. Cauda Hydrae. X. Caput Centauri. X.
 Equi-

Æquinoctialis Z. Colurus arietis & Libræ ZZ. Tropicus Capricorni.

Interseccio Ecliptice & Äquatoris, propè stellam η. Äquinoctium monstrat autumni, ut in Aries opposita, veris, hinc illud Manilii:

Libra aries juxparem reddunt noctemque diemque.

Verum non nisi de illis mundi regionibus accipendum, quibus dies viginti quatuor horarum vicissitudine decedit receditque hoc solum jacentem, Græcis τλω ὄρθλω etiam sedentem, τλω εγκεκλιψίλω Sphæram habentibus, evenire consuevit. Quibusdam Orbis terræ partibus, τσΦαλεας. μυλοαιδες, stantis specie gaudentibus, orientem, occidentem vè adferunt solem.

Antiquis temporibus, Romæ, spica ori batur, XVII Kal. Octob. occidebat cum sole, II. Idus septemb. Plin. nat. hist. lib. 18. c. 31. XVI. Kal. Octob. Ägypto spica quam tenet virgo exoritur matutinò etesiaque desidunt. Nostra ætate Arista, colli Rhain ad Lycum patriæ meæ, IV. Id. protrigetes. XII. Kal. Octob. ascendit: hæc VI. Id. Nov. illa No Octob. prædictæ descendit. Hæc tenuis designis Zodiaci Boreis, sequuntur austrina.

TABVLA XXVIII. Lit. Dd.

LIBRA.

Jugum Ciceroni, ΣΑΘΜΩΣ σάτηρ Chelæ, NoClipares, Arato Φαιεν Πηδυέες, Azubene, Germ. Waagl Mizan Hebreis, χηλὴ βόρειο Zubeneschamali, Zubenalgenubi, χηλὴ νότιο zubenelgenubi.

DIARTROSIS.

¶ Q Ue in extrema Chelæ australi lucidior,

- χηλὴν τὸν Θ., Zubeneschemali, hodie lanx 2 γ̄
Meridionalis. Iov. Mart.
- 3 β In extrema Borea Chela χηλὴν Βόρειον, Zu-
benelgemubi, Lanx Septentrionalis. Sat.
Mart.
- 7 γ In media lance Boreali prima & superior.
Iov. Merc.
- 4 δ in jugo seu scapo Bilanci præcedens. Sat Mart. 1 } 3
9 ε Sequens in eodem lucidam. } 3
- 8 ζ in media lance Boreali secunda & inferior. } 3
- 10 η Tertia succedens. } 3
- 11 θ In jugo sequente extremo. } 4
- 12 ι In alligamentis lancis Boreæ trium prima. } 4
- 13 η Media. } 4
- 12 λ Ultima. } 4
- 2 μ Quæ est supra australem lancem Iov. Merc. 2 } 6
- 5 ν Prima ab australi lance ad ortū. Sat. Mart 2 } 5
- 6 ξ Secunda ab eādem in Boream. } 5
- 15 ο In media lance Boreali præcedens, & quarta. } 5

Reliquæ Merc. parum Mart.

π. Syrma virginis p. Cauda Hydræ σ Ted Ophiuchi. τ.
Antares. υ. Caput lupi. Φ. Äquinoctialis. Tropicus hybernus.

Erant olim Libra & Scorpio unum signum, hinc
Aratus; μέγαθηπίον Ovidius:

Porrigit in spacium signorum membra duorum.

Post Iulii Cæsaris mortem in Chelarum Scorpis,
seu Libræ partibus, cometes apparuit; Cæsari & Au-
gusto consecratus; inde in catalæctis: & Libram quam
Cæsar habet. Suetonius in Cæsare c. pen. si quidem
ludis quos primos consecratos ei hæres Augustus
edebatur, stella crinita per septem dies con-

TABVLA XXIX.

59

tinuos fulsit, exoriens circa undecimam horam (Plinius diei) creditumque est, animam esse Cæsar is in cœlum recépti. Sunt qui Libram natale Augusti signum reputant, quod nummi Capricorni nota signati non facile admittent.

Chelæ lances, Libræ, seu ἀλαστῆρες hîc observantur, quarum a Kal. Novemb. attollitur. III. Non. ejusdem deprimitur. β. Pridie Kal. Novemb. oritur. VIII. Kal. Dec. cum Sole absconditur.

TABVLA XXIX. Lit. E e,

SCORPIO.

Scorpius, ΣΚΟΡΠΙΟΣ, M ♂ ♀ Ciceroni Nepa, Arato Μέγας θνεῖον Manilio ut ♂ Cancer ὁ μόθοβάμων, Germ. Scorpion / Arab. Hacrab, Alatrab. foris Alacrab.

DIARTHROSIS.

- | | | | |
|------|---|---|---|
| 8 | a T rium lucidarum in corpore meda; cor
Scorpii, αὐτάρης Hesychio αὐτάρης Ty
rannus, Sophocli vespertilio, in Tabulis,
tendens ad rapinam. Mart. Jov. | 1 | F |
| I | B In fronte ad Boream fulgentior prima. Sat.
Ven. | 1 | 2 |
| 22 | γ Ad Chelam austrinam: Virgilius brachium,
Anonym. cornu dixit. Arabicè zubenel-
genubi, Zubon Hacrabi, ad diff. Zubon.
Effartavi, χηλῶν τε καρκίνος, Merc Ven. | 1 | 3 |
| 2 | δ In fronte ad austrum tertia. Mart. Sat. | 9 | 3 |
| 12 | ε Ante primam vertebram in ultimo corpo-
re Merc. Mart. | 1 | 3 |
| • 14 | ζ Septentrionalior duarum in vertebra secun-
da. Merc. Mart. | 1 | 3 |
- differentie

K

In

URANOMETRIA

- 15 η In ventriculo seu spondylo tertie. Mercur.
Mart.
- 17 θ Quarto. merc. Mart.
- 18 ι Quinto. Merc. Mart.
- 20 η Sexto, quæ proxima aculeo. Mart. Lun.
- 19 λ Duarum in aculeo sequens. Merc. Mart.
- 13 μ In spondylo prima cum Austrinâ secundi.
Merc. Mart.
- 5 ν In educatione Chelæ Sept. Zubeneschamali.
Sat. Ven.
- 23 ξ In origine forficis seu forficulae ejusdem; Bar- 10 4
barigraffias vocant. Sat. Ven.
- 24 ο In primo pede austrino trium inferior. Sat.
Mart.
- 3 π In principio pedis secundi. Mart. Sat.
- 4 ρ In tertio Saturn. Mart.
- 7 σ Trium lucidarum in corpore precedens.
Mart. Jov.
- 9 τ Sequens. Mart. Jov.
- 21 υ In ipso aculeo duarum antecedens; τὸ τῷκέν-
τρον, Leschat, rectè Lesath. Moschleck, A-
lascha, arcuatio caudæ, flexus, illaqueatio,
ictus Scorpionis. Mart. Jov.
- 25 φ In Chela Borea australior. Sat. Ven.
- 26 χ Borealior. Sat. Ven. 8
- 27 ψ In forficula.
- 5 ω In fronte trium media. Sat. Ven.
- 28 α In pede primo austrino, trium superior. Mart.
Ven.
- 29 β Media. Mart. Sac.

differentia

In

10] c In medio quasi corpore austriño bina. Mart.
Jov.

D. Lanx Sept. libra. E. Ted Serpentarii, F. ēv t̄j ānīdi
Sagittæ arcitentis. G. Caput feræ centauri, H. Tropicus Ca-
pricorni.

Tempore Julii Cæsaris, antares, IV. Non' Roma
oriebatur, X Kal. Novemb. occidebat Hodie, III Kal.
Decemb. ascendit, XII ejusdem descendit Cambodu-
no seu Monachio prid. Kal. Decemb. surgit, XV Kal.
Novemb. cum Sole decedit.

TABULA. XXX. Lit. Ff.

SAGITTARIVS,

Sagittipotens, Arcitenens, Centaurus, Croton vel ut alij Croties
Chiron, Eumenes, πένθηρ, ρύτωρτὸς Semivir, Philarides, A-
rato, Arcus εἰπωτής, Capella Telum, multis Sagitta
arcui applicata, Thessalica Sagittæ, Elkusu, vel Elkau-
su, Germ. Schuhs in mappa Pharetra.

DIARTROSIS.

23] α D'genit ante pedis dextri. Jov. Sat.

24] β In ejusdem σΦυρῷ. Jov. Mart.

1 γ In acumine Sagittæ. Græcis ēv t̄j ānīdi ἡ λόγ-
χη, Tab. auctoribus in hastula Mart. Jov.

2 δ Ad manum dextram. Jov. Mart.

3 ε In australi parte arcus.

22] η sub axilla dextra inferior.

25] ι Ev τῷ σΦυρῷ antepedis levi. Jov Sat.

26] θ In femore dextro ὑπεράριῳ. Jov Sat.

27] ι In crure Jov Sat.

32] κ Ev τῷ σΦυρῷ ὑπεράριῳ, sinistro. Sat, Ven.

2

3

4	λ	Australior duarum in Boreâ arcus parte. Sat. Mart..	
5	μ	Septentrionalior in extremo arcu. Jov. Mart.	
8	ν	Ad mentum nebulosa duplex Sol. Mart.	
9	ξ	Prima trium in capite. Sol. Mart.	
10	\circ	Media. Sol. Mart.	
11	π	Ultima. Sol. Mart.	
13	ξ	Media trium ζ εΦαντίδι Βορείω Pollux: εΦα- πλις εσὶ συστεματιὸν πΦονικὴν, ἢ πορφυρὴν ωὲι χεῖρα εἰχον δι πλεμψύτες ἢ οἱ Θηρῶντες. Atheneus de Equitibus: εἰχον πορφυράς ε- Φαντίδας, πολλοί γὰρ ζωωτὰς. Jov. Ven.	9 4
6	σ	In humero dextro sequens. Sol. Mart.	
21	τ	Sub axilla Superior. Jov. Ven.	
14	υ	Trium ζ εΦαντίδας Βρρείω. ultima Jov. Ven.	
7	ϕ	In humero dextra præcedens, alijs in jaculo. Sol. Mart.	
18	χ	In humero sinistro. Jov. Sat.	
20	ψ	Quæ in interscapilio. Jov. Sat.	
28	ω	Prior ex quatuor lateris Septent. que apud 8 caudam. Ven. Sat.	5
29	α	Sequens ibidem. Ven. Sat.	
30	β	Prior in latere australi. Sat. Ven.	
31	γ	Posterior. Has quatuor multi Terebellum seu τετράωλόροι vocant. Ven. Sat.	
12	d	Australis trium ζ εΦαντίδι Βορείω. Jov. Ven.	
15	e	Septentrionalis trium ζ εΦαντίδων. Jov. Ven.	
17	f	Australis eārum. Jov Sat.	
16	g	Tertia & ultima. Jov. Merc.	56
19	h	Ad sinistrum cubitum. Jov. Sat.	

Laminas.

I. Cauda Scorpii. K. Corona Meridionalis L. Caput Capricorni M. Tropicus hybernus. N. Lunetum Solsticij brumalis, ut oppositum Cancerz aestivalis. Secundum quosdam a. By. e. θ. i. u. vexillum constituunt.

Prima dodecatemoris Capricorni pars, maximam Solis ab Äquinoctiali aperit declinationem, quæ Prolem. I. Almag. c. 43 est p. 23 Sc. 57. Se. 20. Alcineoni p. 23. Sc. 33. Purbachio p. 23. S. 28 Modernis p. 23. S. 30. Limes hic Solis Austrinus dicitur, de quo Macrobius i. Saturnal. Capricornus ab inferis partibus, ad supera Solem reducens capræ naturam videtur imitari: quæ dum pascitur ab imis partibus semper prominentium scopulorum alta depascit.

Nebulosa duplex Coloniae Aprippiæ, V, Kal. Jan. cum Sole oritur, III. Kal. ejusdem occidit.

TABULA XXXI. Lit. Gg.

CAPRICORNUS.

Poëtis Neptunia prales, Äquoris Hircus, Pelagi procellæ, Mani Calioper, Imbrifer, Gelidus, Corniger, Nonnāδαλπῆς, Capra Græcis ἀγείρως, Pan, Äpipan, Germ. Steinbock, Arab. Algedi, Alcantarus.

DIARTROSIS

I	α	S	Eptentrionalis duplex in cornu sequente,	}
			Ven. Mart.	
3	β		Ad frontem. Ven. Mart.	4
23	γ	n	in educatione caudæ duarum antecedens; c.	
			τῷ παρόπῳ, Arab, Deneb, Algedi Iov Sat.	3
			Cardano. Mart. Ven.	
21	δ	succedens.	Iov. Sat.	4
24	ϵ	Prior	duarum in spinâ australi apud caudam.	

- 14 ζ Sub alio duarum præcedens.
 18 η In armo dextro trium Septentrionalis;
 19 θ In dorso duarum antecedens.
 20 ι Sequens.
 22 κ Posterior duarum in spina australi apud caudam. 75
 25 λ In Bore à parte cæuda quatuor præcedens.
 Jov. Satur.
 26 μ In parte australi Jov. Sat.
 2 ν Australis in cornu sequente, parvula. Ven.
 Marc.
 4 ξ In cornu præcedente. Ven. Mart.
 6 ο Supra rictum trium australior. Ven. Mart.
 5 π Media. Ven. Mart.
 7 ρ Borealior. Ven. Mart.
 8 σ Prope Nares.
 9 τ Ad cervicem. Ven. Mart.
 10 υ In collo.
 16 φ In armo dextro trium sequens.
 17 χ Media australior. 17 6
 11 ψ In sinistro pede.
 12 ω In dextro genu.
 13 A In armo ejusdem.
 15 b Sub alio duorum sequens.
 16 c In resultim Deneb Algredi.

differentie

Ceteræ Mart. parum. Merc.

D. Aquarius. E. Æquator. F. Tropicus Capricorni, ab hoc asterismo denominationem fortitus.

Capricornus natale Augusti signum, perhibetur, auctoribus nummis argenteis, & æreis, Cæsare Germanico Mani-

Manilio, ac Suetonio, cujus hæc verba de Capricorno :
 Tancam mox fiduciam fati Augustus habuit, ut thema
 suum vulgaverit; nummumque argenteum, nota sideris,
Capricorni, quo natus est, percusserit. Natus est autem
 eodem test. in Ang. c. s. M. T. Cicerone & Antonio Coss.
IX. Kal Octob. paulò antè Solis exortum. Scribe: paulò
 ante Solis occasum; mendum enim auctoris manifestū.
 Nam si natus est horoscopante Capricorno, paulo ante
 Solis exortum, ergo in Decembri, vel Januario Juliano,
 si Libram habet ut quidam interpretantur, Suetonio &
 Manilio contradicitur, quorū hoc ex Juliano contra an-
 tiquum militat Kalendarium, illud per se adūvans & er-
 toneum à quovis refelli potest. Sunt qui legunt paulò
 post Solis occasū ex illo Germanici. Et maternis intulit
 astris; genitaramque nocturnam fuisse contendunt
Germanicus.

*Hic Auguste tuum genitali sidere numen,
 Attonitas inter gentes patriamque parentem
 In Cælum intulit, & maternis intulit astris.*

Accia mater Augusti M. Accio Balbo, & Julia sorore
 C. Cæsar is genita, ad Deos immortales genu referebat.
 Suet. in Cæsare c. 6. amita meæ Juliæ maternum genus
 ab Regibus ortum, paternum cum Diis immortalibus
 conjunctum est, nam ab anco Martio sunt Martii reges,
 quo nomine fuit mater, à venere Julii, cuius gentis fa-
 milia est nostra. Non solum igitur Pan, seu Capricor-
 nus Augusti numen Cælo intulit, sed & ipsis Diis im-
 mortalibus, vel si placet, Veneri, materno conjunxit
 astro. Videatur ergo Augustus in lucem editus, **IX.** Kal.
 Octob. antiquo, & **XIV.** Kal Sext. Juliano, Sole Cancri
 prætem obtinente circiter vigesimam quintam,
 Capricorni gradu vigesimo primâ aut secundo (quia

paullò ante Solis occasum (horizontem stringente Fundamentum ponit Cicerò *ib.* 10. Epist. Ad Atticum Epist. ultimā, his verbis: Nunc quidem æquinoctium nos moratur. quòd valde perturbatum erat. Id si cras erit, utinam idem maneat Hortensius subjungit: XVII. Kalendariū Junij. Tullia mea peperit puerum επιαυγιαῖον εὐτὸκησεν. Nondum igitur æquinoctium transiit, quod verisimiliter per duos, aut tres adhuc dies, erat expetandum, cum hoc ipso epistolam minimè scripsisse videatur: & quia pavente patriâ, tumultu videlicet Catilinario est genitus, plures dubio procul, totâ quasi consternatâ Româ, sunt factæ intercalationes; sicut à primo belli civilis anno quo C. Marcellus & L. Lentulus consulatum gefessere ad quartū quo Cæsar tertium consul fuit, æquinoctium ad dies tredecim, ultra decimum septimum Maji protrusum est, ut Epistola Aldi Manutij ad Alexand. Farnesium testatur.

Mag. Marcus Velserus Coloniæ duūmvir, rerum Angustar. lib. 3. fol. 85. IV. Kal. Octob. Angustæ Vindelicorum encēnia doctè suspicatur, quam multi capricorno subesse hariolantur, qui à mediâ secundâ usquè ad tertiam pomeridianam, oriebatur quo tempore Coloniā deductam conjicere liceat.

Agro Augustano, Deneb Algredi nostro sæculo III. Id Febr. colmicè oritur, occidicque Non. ejusdem.

TABVL A XXXII. Lit. Hh.

AQVARIVS.

ΤΔΡΟΧΟΟΣ, *Deucalion*, *Ganymedes*, *Aristeus*, *Cecrops*.

Fusor aque, *Apianus Hydridurus*, *Horatio aquæ Tyrannus*,

Germ. Wassermann / *arabibus Edeleu*,

DIAR-

867

TABULA. XXXII.
DIARTROSIS.

- 2 α **L**uicidior duarum in humero sinistro. 1
Merc. Sat.
- 4 β In humero dextro. Sat. Merc.
- 9 γ Ἐν τῷ ὁρθοπηχίῳ laeo, Merc. 4
3
- 18 δ In sinistrâ alias dextrâ tibia, scheat. Ven.
Sat.
- 8 ε Antecedens trium in vestimento apud manum dextram. Hoc quibusdam mantile, seu mantellum. Φαινόλης μανδύη, χειρόμανδής λασιον, ὡμόλινον, dictum. Merc. Sat.
- 11 ζ Ad sinistram manum trium media. Merc.
- 15 η Australiore earum Sat. Ven.
- 13 θ Ad ixam levam duarum præcedens, aliis εὐτῆς κοτύλῃ, pyxide, Anchā, Vertebro seu verticulo feminis dextri. Merc. Sat.
- 6 ι Inclune dextro. Sat. Merc. 4
7
- 23 κ In vase. Hoc Gracis λάλη, Theoni εινοχοῖον, urna, ὕδραι γάγγιον, Aquarium, de quo L. 3. D. De supellecibili leg. Arab. Situla cognominatur.
- 24 λ Prima effusiones aquæ, Arato εὶς Proclo ὕδωρ αἴσικυσις dicta. Anonym. 4
7
Effusio aquæ dextra εὶς levæ, Arato χύσις ὕδατος ἐνταχθεῖσα σκιδναμφρός, Hinc perperam manipicla quedam schemata duplum exhibent effusionem, cum Πτισροφᾶς ή παμπᾶς hoc est, duas potius debuissent observasse conversiones
- 7 μ Mediatrium in vestimento. Sat. Merc.

L

Seqens

Magnitudinis.

- 6 v Sequens. Sat. Merc.
 5 ξ Ev τῷ περιπητίῳ dextro Sat. Merc.
 3 o In humero sinistro minus lucia. Sat. Merc.
 10 π Ad sinistram manum trium Septentrionalior.
 Merc.
 14 ρ Ad coxam levam duarum sequens. Sat.
 Merc.
 15 σ In summo femore sinistro Merc.
 19 τ Ad suram levam. Ven. Sat. 2375
 21 υ In fragenu dextrum. Sat Merc.
 26 φ In primo fluxu aquæ duarum sequens.
 27 χ Hac australior.
 28 ψ Succedentes tres conjunctæ.
 32 ω Due contiguae ante conversionem secundam.
 33 Α Ev τῇ καμπῇ δυτέρᾳ trium Borealior.
 38 β Tres aliæ sequentes.
 41 c Aliætres sub pede Aquarii sinistro.
 1 d In capite. Sat. Merc.
 17 e In ima dorsi parte. MERC.
 20 f In dextro femore. Sat. Merc.
 22 g Ad dextrum genu Sat. MERC. 76
 25 h In primo flexu aquæ duarum antecedens.
 35 i Ev τῇ καμπῇ δυτίᾳ, media & australior.

Reliquæ de Saturno & Jove participant.

K Deneb Algedi. L. Piscis Zodiaci, M. Cauda Ceti, seu Pistris. N Piscis solitarius, seu magnus. O. Fomahant. P. Æquator. Q Aries & Libra Colurus. R. Tropicus : Isidoro Cimmerinus.

Macrob lib 1. Saturnalium: Aquarius nonne ipsa vim Solis ostendit? si de enim imber caderet, nisi Solis calor

TABULA XXXIII.

69

Ior ad supera traheret humorem, cuius refusio pluvia-
lis est in copiâ. Videntur & Aquarii, aquam circumfe-
rentes venalem, Cicero *in epist. famil.* n̄ i ego cum Aqua-
riis & tabernariis pugnarem. Appellantur & Aquarii
qui publicis præficiuntur aquis, inde Aquariorum fraus,
quâ aquas ex publicis ductibus, in privatorum derivant
usum. Vide lib. 10. *Decernimus C. De expensis pub. ludorum.*
lib. XI. Nuncupati & olim sunt hoc nomine Heretici;
quod aquam solùm in calice Sacramenti offerebant. 24
q. 3. c. quidam autem Heretici.

Scheat almæ Ingolstadiensi Academie XVI. Apr.
elevatur XIII. Kal. Mart. cum Sole deprimitur; stellæ
namque latitudinis Boreæ priùs cum Sole oriuntur,
quàm occidunt, Australis contra.

TABULA XXXIII. Lit. II.

P I S C E S.

Græcis ΤΩIXΘΤΕ, Elbautins, Ichiguen, ὁ ixθυς, Piscis, Ge-
mellus, νόνΘ ς βόρειΘ, δέρκη, Proles Dercia, Derce, Derceto,
Dercetis Phacelis Dea Syria, διώνη, Veneris mater, Venus,
ε Cupido, Germ. Fisch / Arab, Haut,
Elbaut, Sameb.

D I A R T R O S I S.

- | | | | |
|----|---|--|---|
| 19 | α | Innexu, nodo cœlesti, & paīo. seu commissura amborum vinculum Mart Merc. 1 | 3 |
| | β | In oculo, aliis in ore piscis præcedentis, prioris notii, Aluma, verni, Signi Zodiaci, qnia alter Andromedæ commiscetur, Ven. Sat. | |
| 2 | γ | Ad branchias Ven. Sat. | 2 |
| 22 | δ | In lino trium lucidarum præcedens, Aratus, 6 | |

L. 2.

de Quo.

δεῖμοὶ δὲ ψρῶι, τοῖς ἔχθνες ἀκροί ἔχονται
δεῖμα, Hyg. conjunctiones lineolas anno.
avigamentum luteum, alij linteum, Cice-
ro Avie. German. cingula catenæ, vin-
cula, fila, Pto!om, λίνον Aratus σκυδεῖμον
τοπογῆιον multi ἐπισεγίνον appellitant.

Sat. Jov.

- | | | |
|----|--|---------|
| 12 | ϵ Trium media. Sat. Jov. | Luminis |
| 13 | ζ Ultima earum. Sat. Sat. Merc. | |
| 22 | η Media & lucidior in nexu Boreo. | |
| 4 | θ In dorso piscis notii trium media. Ven Sat. | |
| 5 | ι Sequens earum. Ven. Jov. | |
| 6 | κ In ventre precedens. Ven. Jov. | |
| 7 | λ Succedens. Ven. Jov. | |
| 16 | μ Trium post lini flexuram media Sat. Merc. | |
| 17 | ν Ultima. Sat. Merc. | |
| 18 | ξ Antecedens nodum seu commissuram. Sat. 19 5
Merc. | |
| 20 | \circ Sequens in vinculo Boreali. Sat. Jov. | |
| 21 | π In nexu Boreo trium inferior. | |
| 23 | ξ Superior. | |
| 24 | σ In ore sequentis seu Borealis piscis, trium
Borealior. Hunc teste Theone; χαλδαῖοι
καλγονιχλὺν χελιδονίαν, ideo & huic ca-
put Hirundinis affingunt. | |
| 25 | τ Australior earum. | |
| 32 | υ In alvo trium media. | |
| 33 | ϕ Australior. | |
| 34 | χ In spina. | |
| 31 | ψ Ad pinnastres. | |

Ad

8	w	<i>Ad caudam pisis notii precedens. Ven. Jov.</i>	1176
35	A	<i>In ejusdem Brachis.</i>	
3	b	<i>In dorso trium antecedens Ven. Sat.</i>	
9	c	<i>Ad caudam sequens. Sat. Jov.</i>	
10	d	<i>Præcedens prima in lino. Sat. Jov.</i>	
14	e	<i>Ad flexuram. Saturn. Merc.</i>	
15	f	<i>Sequens. Sat. Merc.</i>	
36	g	<i>In ore sequentis pisces trium media.</i>	
26	h	<i>Infra oculum.</i>	
28	i	<i>Ad pinnas capitis duarum Borealior.</i>	
27	k	<i>Australior.</i>	
37	l	<i>In alvo trium Boreal.</i>	

Reliquæ Mart. parum Ven.

M. Aquarius N. Arietis cornu O. Ted A'pheras. P. In cubito sinistro Andromedæ. Q. Cauda Ceti R. Æquator. S. Tropicus cancri. T. Colurus æquinoctiorum V. Æquinoctii verni punctum. Hoc etiam post Cesarem annis plusquam CL. in octavis partibus signorum, Vul'gus confici mendosé putabat.

Tiberine seu Reginopoli Nexus pisceum, IIX. Id.

Maji oritur; occidit cum Sole, IX. Id. Aprilis.

Fulget igitur hæc pars secunda Zodiaci, in Boream & austrum, stellis 445. Primæ diff 5. Secundæ 11. Terteræ 51. Quartæ 80. Quintæ 121. Sextæ 132. Sparilibus 45.





PARSTERTIA.

Complectens nomina Schematum cœlestium, quæ à Zodiaco, ad ejus Polum Austrinum descendunt, unâ cum numero, ordine, longitudinibus, latitudinibus atque differentiis stellarum.

TABULA XXXIV. Lit. Kk.

C E T V S:

KΗΤΟΣ, Cete, Draco, Leo, ursus marinus, Bellua, Monstrum marinum, Balena, Pisatrix; πείσης, πεῖσις, πεῖσις ὥρφις ἡ ὥρφως, Orphus, aliis Orphas, Arab. Elkaitos Elketos.

D I A R T R O S I S.

21	a	L	Ucida in naribus, οὐτῆ ρύγχος Menkar,	212
			Monkarelkeitos.	
22	β	n	extremitate Australi caudæ, Deneb, Kai-	
			tos vel Ketos.	
3	γ	r	rium in collo media;	
4	δ	A	ustralior.	
10	ε	L	Lateris sequentis quadrilateri Borea in pe-	73
			ctore.	
14	ζ	m	edio corpore trium Septentrionalior.	
			Baten, Ketos, Batenkaitos, Batanel Kai-	
			tos.	
16	η	n	neductione caudæ præcedens.	
15	θ	s	equens.	

TABULA XXXIV.

73

21	\circ In extremitate Boreali cauda.	
23	π Ad Mandibulam.	
1	λ Ad oculum dextrum.	
6	μ In fronte.	
25	ν Trium in collo Borealior.	
7	ξ In jubâ seu capillamento trium antecedens. ξ subsequens.	
24	\circ Juxta curvaturam seu gibbum.	12>4
11	π Lateris sequentis quadrilateri Austrina,	
8	ρ Precedentis lateris quadri, Borea in pectore.	
9	σ Austrina.	
12	τ In medio corpore trium australior.	
13	υ ad pinnas.	
20	ϕ Apud caudam περὶ τὸ λόπον.	
26	χ In corpore trium medio, media.	15
27	ψ In juba seu capillamento trium media.	26

Magnitudinis.

De natura Saturni & parum Veneris.

ω Nodus cœlestis. A. Eridanus. B. Punctum Äquinoctii vernalis. C. Colurus. D. Äquator. E. Tropicus Capricorni.

Batanel Kaitos, V¹ Kal. Quint. cum Sole ascendit, VI. Kal. Apr. descendit. Draconem autem marinum potius quam Cetum Atlanticum pingendum, stellarum hujus asterismi situs requirere videtur: quod & ab Higino ac Anonymo subinnuitur, quorum hic gibbum, illic curvaturam Ceti describit. Similem exhibit antiquiores quedam Phœnæ, & plurima gentilium gutturia, seu στενωτεχνα, passim Romæ eruta, cum numismate Octav. Augusti ex ære trigesimo, Æneas Vicus lib. 1. numis. Impf.

TABU.

URANOMETRIÆ
TABVLA XXXV. Lit. LI.
ORION.

ΩΡΙΩΝ, ΩΡΙΩΝ, Arion, Hyriades, Audax, Furiosus,
Sublimata, Gigas, Bellator fortissimus Latinis Jugula, Arab.
Elgeuze, Sugia, Asugia, Elgebar, Algebar, Algebra,
Kesil, Geuze.

DIARTROSIS.

- | | | |
|----|---|---|
| 2 | α IN humero sinistro lucida rubescens Betei-
geuze, Aratus γλήνεα vocat. Mart. Merc. | } |
| 35 | β In extremitate dextro, Rigel, Elgebar, Kesil; κοινὸς ἐώριων Θηρὶς πόταμος αἰσχη. Jov. | |
| 3 | γ In humero laeo duarum Borealior. Bellatrix. | } |
| 26 | δ In Baltheo fulgentium trium præcedens. | |
| 27 | ε Media. | } |
| 28 | ζ Sequens. Has tres vulgus S. Jacobi baculum
indiget at. | |
| 29 | η Sub Baltheo trium inferior. | } |
| 31 | θ In ensæ tertia. | |
| 32 | ι Quarta. | } |
| 38 | κ ad genu sinistrum. | |
| 1 | λ In capite trium superior. Mart. Merc. | } |
| 5 | μ Ev τῷ περπηχίῳ laeo. | |
| 8 | ν In manu Borealior. | } |
| 7 | ξ Australior. | |
| 18 | ο Septentrionales dux, ἡ τῇ δορᾷ. | } |
| 25 | π Sexaliae descendentes in austrum. | |
| 39 | ρ sub axilla dextra, ἡ τῇ δορᾳ. | } |

Fulgoris.

In

TABVLA XXXV.

75

40	σ	In ense, prima.	1674
36	τ	In dextrâ surâ trium præcedens.	
33	v	Sequens.	
42	Φ	In capite trium media & Australior. Mart. Merc.	
12	χ	Duæ in clavâ	
13	ψ	In dorso præcedens secunda.	
16	w	Quinta vel ultima.	
4	A	In humero dextro duarum Australior.	
43	b	In ensis capulo.	
30	c	In ense secunda.	
34	d	In femine lævo.	
37	e	Trium dextresuræ, media.	115
10	f	Ad manum lævam duæ conjunctæ.	
19	g	Septentrionales duas ē tū dōpā sequens.	
44	h	Erit dōpā seu ægyp̄t̄iæ dextro superior.	
45	i	Inferior.	
6	k	Erit dōpā ægyp̄t̄iæ lævo Borealior.	
46	l	Australior.	129
47	m	In dorso præcedentis prima.	
15	n	Terter cum quarta.	
48	o	Sub baltbeo trium superior.	
49	p	Media.	

Reliquæ de natura Jovis & Saturni.

Q. Aldebaran. R. Pedes geminorum. S. Canis major. T.
Lepus. V. Fluvius. W. Propus. X. Ecliptica. Y. Äquinoctia-
lis.

plinius lib. 18. c. 26 Nonis Aprilis Orion & gladius e-
jus incipiunt abscondi, quinto Kal. Maii totus Orion ab-
sconditur. Libro eodem c. 28 VI Kal. Junii Cæsari Orion

M

oritus

oritur, III. Nonas Julii Atticæ totus exoritur; de hoc Hesiodus in triturâ & tempore messis.

Ἐντὸν τὸ πέρα Φανῆ θέντος ἡριῶν.

Nostro seculo Betelgueze, nobis sinistro, aliis in dextro humero, III. Kal. Quint. deprimitur, prid. Non. Quint, Raetiæ cum Sole rursus elevatur.

TABULA XXXVI. Lit. Mm.

ERIDANVS.

ΟΠΟΤΑΜΟΣ Flumen, Fluvius, Oceanus, Gyon vel Nilus, Padus, Proclo ὁ πόταμος Γερίων, Aar. Arab. Nahar Acharnar, Mauritanis Guadi.

DIAARTROSIS.

34	α	E xtrema fluvii, εχαρ. Γ πόταμος, Enar, Acharnar, pro Acharnar, vel Achar-	1
		narim. Jov. Ven.	
2	β	Supra pedem Orionis in flumine prima.	
10	γ	Decima quarta.	
12	δ	Decima sexta.	9
13	ϵ	Decima septima.	
14	ζ	Decima octava.	
16	η	Vigesima.	
35	θ	In extremo flumine trium Borealior.	
36	ι	Media.	
37	κ	Australior.	
1	λ	Infra pedem Orionis in flumine, secunda.	
5	μ	In primo Eridani fluxu, sexta.	
6	ν	Octava.	
7	ξ	Nona.	
9	\circ	Decima & undecima.	

Quantitatis.

Decima-

TABULA XXXVI.

77

II	π	Decima quinta.				
I5	ξ	Decima nona.				
I7	σ	Vigesima prima.				
26	τ	in flexurata tortia, $\text{čv t}\ddot{\eta} \ \mathcal{P}\pi\iota\varsigma\phi\eta \ \mathcal{E}$ ποταμός, Angetenar, Anchinenetnar sibi muto succe- dentes novem.	27	4		
33	υ	Septem aliae in quarta. Beemim. Theemim.				
38	Φ	Antepenultima fluvii.				
39	χ	Penultima.				
3	ψ	n fluvio tertia.			3	5
4	ω	Quinta.				
43	A	Decima tercia.				
40	b	Quarta.			3	6
41	c	Septima.				
42	d	Duodecima.				

Quantitatis

De natura Saturni.

E. Nares Ceti. F. Orion. G Lepus. H. Pedes Geminorum.
I. Canis major K. Dorado L. Phœnix. M. Polus Eclipticæ Au-
strinus. N. Ecliptica. O. Äquator. P. Tropicus hibernus.

Rigel, κιώσ Γάριων Καὶ ποταμὸς ἀσηρός. Non Maji,
Augustę Vindelicorum occidit. IV. Id Quint. rursus
eum Sole attollitur.

TABULA XXXVII. Lit. Nn. LEPV S.

ΛΑΓΩΩ, ΛΑΓΩΣ, Levipes, Anonym, Græcis Siculis,
λέπρις, Nicandro δεριθνὸς apertis oculis dormiens.

Harueb, Elarneb,

DIARTROSIS.

URANOMETRÍÆ

7	a	<i>Narmo dextro.</i>	4	3	differentiae
8	B	<i>In pede</i>			
9	γ	<i>In posteriori pede dextro præcedens.</i>			
10	δ	<i>sequens.</i>	1	1	
6	ε	<i>In extremo pedis sinistri anterioria,</i>	1	1	
11	ζ	<i>In lumbis.</i>	4	4	
12	η	<i>In dorso præcedens.</i>	1	1	
13	θ	<i>Succedens.</i>	1	1	
1	i	<i>Ad auriculam præcedentem Borealior.</i>	1	1	
2	κ	<i>Australior.</i>	1	1	
4	λ	<i>Ad sequentem inferior.</i>	1	1	
5	μ	<i>Infraoculum dextrum.</i>	4	5	
3	ν	<i>Ad sequentem auriculam, superior.</i>	1	6	

Mercuriales cum Saturno.

ξ. Rigel. Orionis. ο. Baltheus. π. Sirius. ρ. Æquinoctialis.
 σ. Tropicus Hybernum.

Stellæ Leporis, α. β. Πριδ. Kal. & V. Non Majioccidunt. II X. & IV. Kal. Sext. rursus emergunt.

TABVLA XXXVIII. Lit. Oo.

CANIS MAIOR.

Australior, Dexter, Secundus, Magnus, Sirius, Canicula, Lælaps, αἰσχρὸν Ὁμερο αἰσχύρον πωρίνος, Tab. Alphon. Aliemini, in Tetrabiblio Elscheeri, ὑδροφοβία, Scheereeliemini, Elsere, Elseiri, Sceara, albabor, Elbabor, Elchabar.

DIARTROSIS.

α' I Nore splendidissima, Canis, Candens, A-schere, Elscheere, Scera, Aliemini, El- babor,

TABULA XXXVIIIT.

79

		babor, Sirius, Canicula ♂ sponūων, ομωνύ μως ὄλω τῷ ζωδίῳ. Jov. Mart.	
9	β	In collario seu supra genu sinistrum pe- dis prioris.	I } 2
4	γ	Ad aurem dextram, Anonym. Iſis.	
14	δ	In dorso superior.	
15	ε	In femore dextro posteriori, Borealior.	5 } 3
17	ζ	Ad genu pedis dextri prioris.	
18	η	In dorso inferior.	
2	θ	Ad auriculam levam.	4 } 4
5	ι	Ad oculum dextrum.	
16	κ	In femore dextro posteriori, Australior.	
19	λ	In ejusdem pede extremo.	
3	μ	In capite.	8 } 3
8	ν	In collo, & collario tres.	
11	ξ	In armo dextro priori, duæ.	
13	ο	In ejusdem humero, duæ.	

Venerat & reliquæ.

π Rigel Orionis. ρ Lepus. σ Beemin Eridani. τ Argo.

υ Recentioribus Columba. φ Tropicus Hybernum.

Romæ intra portam Quirinalem & Collinam Catularia extabat, ponè ad placandum Caniculæ sidus frugibus inimicum, VII. Kal. Maji rufæ canis exta immolabantur, ut flavescentes pleniùs ematurescerent segetes. Ovid. 5. Fast.

Est canis (Icarium dicunt) quo sidere moto
Tosta sitis tellus, præripiturque seges.
Pro cane sidereo, canis hic imponitur aris,
Et quare fiat, nil nisi nomen habet.

Plinius nat. hist. lib. 2. c. 40. Nam Caniculæ exortu ac-

M 3

cendi

cendi Solis vapores quis ignorat? cuius sideris effectus
ampissimi in terrâ sentiuntur Fervent maria ex oriente
eo, fervent in cellis vina, moventur stagna. Canes qui-
dem toto eō spatio, maxime in rabiem agi, non est dubi-
um. Idum lib. 18 c. 20. De occaſu heliacō: post dies unde
viginti ab æquinoctio verno per id quadriduum, varia
gentium observatione, quarto Kalendas Maii Canis oc-
cidit, sidus per se vchemens, & cui præoccidere Ca-
niculam necesse sit Hinc Hesiodus navigationem ver-
nam prohibere videtur, ut & Polybius ib. 1. De naviga-
tione Romanorum ex Sicilia in Africam: Μεταξὺ γαρ ἐ-
ποιῶν τὸ ταλάντων τὸ ὄρων Καὶ καὶ κακὸς καὶ ἔπιπλος, ἀνδεῖ προσέχον-
τες τὴν λεγομένην. De hoc Sirio pluribus Lambin. in illud
Horatii Ode, 13. lib. 3. Testagrantis atrox hora Caniculae.
Manilius. lib. 1. Pierius ib. 43. & Delius Seneca inter-
pres in primum aëtū Oedipi. Hoc sidere Ægypti à Chal-
deis edocti annum tropicum 365. dierum cum qua-
drante definierunt, Caniculam namque anno primo
acronycè; secundo media nocte; Tertio sex horis post;
Quinto rursum incunte nocte, oricuntem animadver-
tentes integrum abundare diem deprehenderunt. Hos
Cæsar quartum Consul; devicto Pompejo, sequutus,
anni canicularis, quo hodie utimur, instituit modulum
Elbabor septimo climati cosmicè. II X. Id Sext.
elevatur. XIV. Kal. Junii cum Sole descendit.

TABVLA XXXIX. Lit. Pp.

CANIS MINOR.

Septentrionalis, Sinister primus, Parvus, M. T. Ciceroni
Antecanis, Viruvio Minusculus Canis, ὁ ἀργκύων, Praecanis, Plu-
nio Canicula, Canis Orionis, in Tabulis Procyonis, Quibusdam

συνά-

TABULA XXXIX.

81

συκάμινος, id est, *Morus*, aliis *Fovea*, *Algomeiza*, *Kelbelazguar*, *Aschere*, *Aschemie*.

DIARTHROSIS

:2	a I n ventre, <i>Procyon</i> , <i>Algomeiza</i> , <i>Aschere</i> , 171 Aschemie, <i>Kelbelazguar</i> .	
1	B in cervice seu collario, duarum lucidae & australior.	1} 2
3	γ Boracior.	
5	δ in pede sinistro posteriori dux.	3} 5
6	ε in capite.	
7	ζ in dextro pede posteriore.	3} 6
8	η in pectore.	

Luminis.

Martiales cum Mercurio.

θ Caput Orionis, i. *Baltheus*, n. *Gemini*, λ. *Cancer*, μ. *Caput hydrae*, ν. *Canis major*, *Sirius vel magnus*. ξ. *Aquator*.

A. Solstitio usque ad fidiculæ occasum VI. Kal. Julii, Cæsari Orion exoritur; Zona autem ejus, IV. Non. Assyriæ. Ægypto verò *Procyon* matutinò æstuosus, quod sidus apud Romanos non habet nomen, nisi *Caniculam* hanc velimus intelligi, hoc est minorem canem, Plin. nat. hist. lib. 18. c. 28. Oriebatur Alexandriæ cum nonâ Romæ, decima quarta *Cancri* parte. Occidebat Ægypto, cum vigesimo, Italię, decimo sexto *Geminorum* gradu.

Incipit hodie *Algomeiza* II X. Idus Junii vespertina obscuri; XII Kal Quint. post verè occidere: tandem VI. Kal præcisè cū Sole elevatur, III. Id. Sext. heliacè oritur.

TABULA XL. Lit. Q q.

N A V I S.

ΑΡΓΩ ΝΑΤΣ, *Argonautis*, *Catullo Curru volitans*, *Græcis*.

cis ἄρρη θαλάσσης, Navis Jasonis, Quibusdam Archa Nobet,
Murckeb, Sephina.

DIARTHROSIS.

44 α | PRIOR duarum in Gubernaculo seu temo-

ne, κανωβος, Canopus, Ptolomeus, i } i
Ptolemaeon, Terrestris, Ponderosa, Subel,
Sibel, Proclo ο̄ς ἀκρωτῷ πηδαλίῳ τῆς αἱρ
γῆς κείμενος λαμπεῖσας ήρ. Hyginus τὸν
ἐχαστον τῷ τοταμῷ vocat. Non nisi Rhodo
in austrum pergentibus appetet.

13 β Ad transira quatuordecim, tertias.

32 γ Quarta.

17 δ Octava.

47 ε Decima quarta seu ultima.

35 ζ Inter columbaria duarum lucidarum prece-
dens.

36 η Sequens.

39 θ Supra carinam prora duarum australior.

21 ι posterior duarum in extremanavi, οὐ τῷ
ἀκροσολίῳ.

6 κ Lucida in medio scutulo, Markeb.

12 λ Supra carinam puppis duarum australior. 6 } 3

26 μ Ad carinam prora duarum inferior

49 ν In saxo navifrago due.

3 ξ Septentrionalior duarum continguarum in
scutulo puppis.

4 ο Australior.

5 π Præcedens bas.

7 ρ Inimo scutulo duarum australior.

8 σ Borealior.

Lammas

Ad

TABULA XL.

83

9	τ	Ad transtra quatuor decim succendentium, prima,		
11	v	Supra carinam puppis duarum Borealior.		
16	ϕ	Juxta temonis foramen, due.	24	4
14	χ	Ad transtra, secunda.		
10	ψ	Quinta:		
19	ω	Sexta cum nonâ.		
21	A	Septima & decima.		
40	b	Ad columbaria prora duarum Borealior.		
41	c	Australior,		
56	d	Septem in saxo.		
1	e	Prior duarum in extrema navi.		
13	f	Supra foramen temonis.		
57	g	Ad carinam puppis,		
45	h	Duarum in gubernaculo posterior,		
33	i	In medio navis alveo, ad puppim duarum antecedens.		
25	k	In alveo prore.		
46	l	Aliæ due ultime.	21	5
38	m	Ad carinam prora duarum superior.		
62	n	Quatuor in petra.		
50	o	Quatuor in malo.		
24	p	Ad transtra puppis ad proram, undecima. duodecima, decima tertia.		
37	q	Supra carinam prora duarum Borealior.		
34	r	In medio navis alveo ad puppim duarum se- gens.	4	6
63	f	In rupe saxosa tres.		

Luminis.

Omnes de natura Saturni & parum Jovis.
 T. Has duas Tabularum auctores in temone Boreo collocant.

N

V, Pi-

V. Piscis volans W. Circulus Antárticus. Cleomedes de Arctico & Antárctico: ἀποτίθεται την πλημάτων Διαφοράς αλλοι πάραλλοις εἰς μέχρους ἐλασσούς γυνόμορφοι, καὶ τόλεον αὐτοῖς φέρον. X. Tropicus hybernus.

TABULA XLI. Lit. R.r.

CENTAURVS.

KENTATYPOΣ, Pholos, Chiron. Phyllyrides, Φυρ, Semifer,
Minotaurus, Albeze, Afmeath.

DIARTHROSIS.

35	α	In summo pede lavo antecedente.	
26	β	In sinistro femore posteriori, Boreal.	2} 1
36	γ	In extremo pede dextro priore.	}
29	δ	Sub alvo trium media.	
31	ϵ	In poplite pedis sinistri posterioris trium me- 5} 2 dia.	
32	ζ	Eν τῷ σΦυρῷ pedis dextri post. superior.	
38	η	In dextro femore post. duarum, sequens.	1
6	θ	In humero lavo.	
5	ι	In dextro.	
16	κ	In cubitu sinistro.	7} 3
18	λ	Lucida in coniunctione partis humanae, tri- um inferior.	
23	μ	In lumbis trium sequens.	
34	ν	In poplite pedis sinistri post. trium antecedēs.	
37	ξ	Sequens.	
9	\circ	In Thyrso duarum priorum australior.	
10	π	Reliquarum duarum ea que in summo Thyrso.	
11	ρ	Ultima que australior.	
17	σ	In extrema manu sinistra.	

Differentia.

In

TABVLA XLI.

85

12	r	In latere dextro prima trium.	
13	v	Mediae.	
14	Φ	Tertia.	
20	x	In eductione corporis humani trium superior.	
7	↓	In armo sinistro.	16 ⁴
21	w	In imo dorso.	
28	A	In femore pedis laevi prioris.	
30	b	Sub alvo trium sequens.	
24	c	In lumbis media.	
39	d	In dextro femore post. duarum antecedens.	
27	e	In sinistro femore post. austrina.	
33	f	Eν τῷ σΦυρῷ pedis dextri post. inferior.	
1	g	In mento.	
2	h	In fronte.	
3	i	Ad aurem levam.	
4	k	Id nasum.	
8	l	In Thyrsō duarum priorum Borealior.	
15	m	Sub axilla sinistra.	9 ⁵
19	n	In eductione corporis humani trium media.	
22	o	In dorso partis equinae.	
25	p	In lumbis trium antecedens.	
40	q	Sub alvo trium antecedens parvula.	1 ⁵

Differentiae.

Pars humana Ven. & Merc. aliis Ven & Marr.

Equina Jov. & Ven.

R, Bestia Centauri. S. Extrema cauda Hydrae. T. Cauda Scorpionis. V. Thuribulum. W Triangulum australe. ε, ζ v. ξ.
Modernis Crux Ptolomaeo pedes Centauri.

TABVLA XLII. Lit. Ss. 1102 E A 90 X

CRATER.

N 2

KPHTHP,

ΚΡΗΤΗΡ, Ciceroni Cratera. aliis καλπη, Urna Patera, Ca-
lix, Poculum, Gab. Alphon. Vas, αγγεῖον,
Elkis.

DIARTHROSIS

- | | |
|----|--|
| I | α In basi, communis cum Hydra. Borealior.
Fundus vasis, Albes, Alkes, vel Al-
ches. |
| 8 | β Australior. |
| 2 | γ In medio cratere australior. |
| 3 | δ Septentrionalior ibidem. |
| 5 | ϵ In patera parte Septentrionali duarum an-
tecedens. |
| 4 | ζ In parte australi. |
| 6 | η In ansa ē τῆ λαβῆ austrina. |
| 7 | θ In Borea. |
| 9 | ι Infra Orificium. |
| XO | κ In patere parte Septentrionali duarum se-
quens. |
| II | λ A fundo poculi in Boream parvula. |

8}4

1}5

2}6

Magnitudine.

Mercuriales cum Venere.

μ . Corvus. ν . Pars hydræ. ξ . Pedes posteriores Leonis. σ .
Azimech. π . Äquator. ρ . Colurus Arietis & Libræ. σ . Tropicus
bybernus.

Fundus Crateris, VII Kal. Quint. Viennæ Austriae
descendit. X. Kal. Octob. cosmicè ascendit.

TABULA XLIII. Lit. T t.
CORVVS.

ΚΟΡΑΞ ΚΟΝΤΟΝΤΙ ΕΩΙΚΩΣ, In Tabulis Ales Phæbi,
Algorab. Gorab.

DIAR-

DIARTHROSIS.

1	α	In rostro communis cum Hydrā.		
7	β	In pectore, alias extremo pede, communis Hydræ.		
4	γ	Ad alam sinistram.	4	3
5	δ	Ad dextram alias levam & sequentem dua- rum inferior, nat' εξοχία Algorab. Gorab.		
2	ϵ	In capite.	1	4
5	ζ	In collo.		
6	η	Ad dextram alam duarum superior.	2	5

Differentia.

De natura Saturni & Veneris.

Θ. Patera seu Crater. ι. Pedes posteriores Leonis. ω. Spica
Virginis. λ. Äquinoctialis. μ. Tropicus Capricorni. ν. Colurus
Äquinoctiorum.

Rostrum Corvi. V Kal Sextil. cosmicè occidit; ori-
turque V. Idus Octubris Olim Romanis, cum decimo
quarto Leonis gradu descendebat, decima octavo ve-
rò Virginis ascendebat, huic undecimo Septemb. Julia-
ni, ille septimus Augusti dies respondebat.

TABULA XLIV. Lit. Vu.

HYDRA.

ΤΔΡΑ, ΤΔΡΟΣ, Arato, ΤΔΡΗ, Hydrus Aquaticus, As-
na, Coluber, Anguis, Sublimatus, Magnanimus, Furiosus,
Fortis, in Asterismis Almagesti, Asvia, quasi
ωγγια non ασβια.

DIARTHROSIS.

12	α	In flexurâ tertiat fulgens, Aphard.	1	2
23	β	Sequens in triquetro.	2	3
24	γ	Penultima cauda.		

- 26 δ *Omnium in capite prima.*
- 3 ε *Secunda.*
- 5 ζ *Quarta.*
- 2 η *Juxta oculum duarum Borealior.*
- 7 θ *In collo seu tortu primo.*
- 9 ι *In secundo flexu trium superior.*
- 13 κ *Proximè sequens.*
- 16 λ *In flexurâ quartâ trium Borealior.*
- 17 μ *Post banc trium in Boream præcedens.*
- 19 ν *Sequens.*
- 21 ξ *Præcedens in triquetro.*
- 22 ο *Australior ejusdem.*
- 25 π *In extrema canda.*
- 4 ε *In capite tertia.*
- 1 σ *Juxta oculum duarum Australior.*
- 10 τ *In secundo flexu, cùv τῇ καμπῇ διεπερα, media
εσ inferior.*
- 15 υ *In flexura quarta trium media εσ Australior.*
- 18 φ *Post banc trinm in Boream media.*
- 20 χ *Sub basi Crateris.*
- 27 ψ *Antepenultima caudæ*
- 6 ω *In capite quinta seu ultima.*
- 11 Α *Antecedens lucidam.*
- 29 β *Sub fundo vasis seu pateræ, duæ.*

Differentiæ.

13 14

9 5

4 5 6

Saturniæ cum Veneri.

C. *Chela Austrina Cancri.* D. *Pedes posteriores Leonis.* E. *Spica Virginis, Spicis seu Spicum, Cicero in Arateis, quibusdam Finis Serpentis secundi.* F. *Crater.* G. *Corvus.* H. *Pars Centauri I, Argo.* K. *Æquinoctialis.* L. *Tropicus Capricorni.* M. *Colurus Æquinoctiorum.*

Alphard

Alphard Hercyniæ silvæ prid. Non Quint. cosmicè occidit VI. Kal. Sept. cum Sole recedit.

TABVLA XLV. Lit. Ww.

L V P V S.

*Bestia, Anonym. Bestiola, Arato & Proclo Θυριον Hostiola, Fe-
ra, Ciceroni Quadrupes, Capellæ Panthera, Equus Ma-
sculus, Arab. Asida, Leæna, Persis Bridemif.*

DIARTHROSIS.

2	α	In poplite pedis postremi dextri.	273	Quantitatis
7	β	In alvo duarum inferior.		
16	γ	In rictu duarum Australior.		
19	δ	In priore pede dextro, duarum Borealior.		
18	ϵ	Australior.		
3	ζ	In rium $\epsilon\nu\tau\eta\omega\mu\omega\lambda\alpha\tau\eta$. præcedens.	84	
4	η	Media.		
6	θ	Ad coxas duarum Borealior.		
12	ι	In extremâ caudâ trium media.		
13	κ	Borealior.		
17	λ	In rictu $\epsilon\nu\tau\eta\omega\mu\omega\lambda\alpha\tau\eta$, duarum Borealior.		
14	μ	In cervice superior.		
15	ν	Inferior.		
5	ξ	Ad coxas duarum Australior.		
1	\circ	In extremo pede dextro post. apud levam Chironis manum.	105	
8	π	In alvo duarum superior.		
9	ϱ	In femore post dextro.		
10	σ	In lumbis,		
11	τ	In extremâ caudâ trium Australior.		
20	υ	Trium $\epsilon\nu\tau\eta\omega\mu\omega\lambda\alpha\tau\eta$ sequens.		

Satur-

URANOMETRIÆ

Saturniæ cum Marte.

Φ. Chirōn. χ. Antares. ψ. Cauda Scorpīi, Moscbleck, wē
Ara; A. Tropicus Capricorni.

TABULA XLVI. Lit. Xx,

ARA.

*Thuribulum, ευτύριον, Arato & Proclo θυμιατήριον, Ciceroni,
Avieno, Hygino Altare vel Altarium, Capellæ Pharos, Sacra-
rium, Anonym. λιβανωτίς, Lat. ἐχάρα, Puteus, Templum,
Focus, Prunorum Conceptaculum Ignitabulum,
Batillus πυραῖμνη.*

DIARTHROSIS.

3	α	Trium in ara inferior antecedens.	2	3	Mangini dinus.
7	β	In ipsa flamma ἐπὶ ἄκρᾳ Σκαυτῆρος.			
I	γ	In are basi.			
2	δ	Trium in ara Superior, καμέλῳ τῷ Βωμίσκῳ.			
8	ε	Tertia sequens.			
4	ζ	Septentrionalis trium in foco, καὶ Πτιπύρῳ.	6	4	
6	η	Duarum reliquum succedens.			
5	θ	Præcedens.			

De natura Veneris & Mercurii.

i. Cauda Scorpīi, ii. Pes levus Chironis anterior. λ. Triangu-
lum australe. μ. Grus. ν. Pavo. ξ. Circulus Antarcticus.

TABULA XLVII. Lit. Yy.

CORONA MERIDIONALIS.

Austrina, Notia, ὡραῖον, Cælulum, Parvum Cælum, Ιξίο-
ντεόχος, Rota Ixionis, Hipparcho Caduceus, Proclo
κηρυσσεῖον. De bac aratus σεΦανοὶ πεδεύει
κύκλῳ.

DIAR-

TABULA XLVII.

I	a	E	xtra ambitum Australem Coronæ, in-			
			ter quinque prima, Ven. Merc.			
4	B	Quarta.		4	4	
6	y	Trium media post Sagittarii genu.				
7	δ	Superior.				
2	e	Extra ambitum Australem Coronæ inter				
		quinque secunda Ven. Merc.				
3	z	Tertia. Ven. Merc.		7	5	
5	η	Quinta.				
8	θ	Irium post Sagittarii genu inferior.				
I	i	In ambitu Septentrionali trium superior.				
I	2	n Media.				
I	3	λ Inferior.				
9	μ	In ambitu Boreali duarum conjunctarum				
		Australior.				
I	0	v Borealior.		2	6	

Reliquæ Saturniæ & Martiales.

ξ. Genu antepedis dextri Sagittarii o. In ejusdem σ. Quæ-

π. Cauda Scorpii.

TABULA LXVIII. Lit. Zz,

PISCIS NOTIVS.

Meridianus seu Austrinus Capricorni, perperam Notius Zodiaci, ιχθὺς μέγας, μονάζων, νότιος Magnus,

Solitarius.

DIARTHROSIS.

I a I N ore, extrema aquæ, σούα ιχθύος, ΙΙΙ

Piscis, Fumabant, Fumabunt, rectius

Fumalbant.

O

In

URAMOMETRIÆ

2	β	In capite trium præcedens.	Magnitudine 974
3	γ	Media.	
4	δ	Sequens.	
5	ϵ	ad branchias duarum sequens.	
8	ζ	Præcedens.	
9	η	In spina Septentrionali trium sequens.	
10	θ	Media.	
11	ι	Antecedens.	
12	κ	In spina australi atque dorso duarum inferior.	
7	λ	In alvo.	
6	μ	In dorso duarum superior.	

De natura Saturni.

v. Grus. ξ . Venter Capricorni. o. Scheat Aquarii. π . Tropicus Capricorni.

TABULA XLIX. Lit. Aaa.

PAVO.

Toucan, Grus, Phœnix, Dorado, Piscis Volans, Hydrus, Chameleon, Apis, Apis Indica, Triangulum australe, Indus.

Duodecim hæc novas exhibet schediographias, partim ab Americo Vesputio, partim Andrea Corsalio, & Petro Medinensi observatas quas certum cuique praefiniens locum, Petrus Theodori Nauclerus peritissimus, novissime annotatas, secundum Astronomorum normam diligenter correxit, publicèque divulgavit.

Numerantur itaq; in hâc tertiat & ultimâ Schematû cœlestium parte Stellæ 561. Primi luminis. 9. Secundi. 27. Terti. 64. Quarti. 184. Quinti. 122. Sexti. 75. Spar-siles.

file 80. Hæ superioribus adjunctæ numerum circiter 1725. constituunt Albategnius lib. de scientiâ stellarum diff. 51. Alphraganus lib. de rudimentis Astron. diff. 19 & Ptolemaeus in Almagesto, præter errantes, stellarum numerum. 1022. credunt. Rabbi Kimhi, 1089. concedit Cabela in drach. citata in Esaiâ c 49. Stellarum, 29000. miriades, & 140. defendit Plinius 1060. proponit insigniores & præcipuas, obscuriores, atque adcò omnes, solus Deus, Optimus Maximus numerat, eisq; nominibus vocat, Psal. 146.

TABULA L. Lit. Bbb.

SYNOPSIS.

TABULA LI Lit Ccc.

SYNOPSIS.

Cœli inferioris Austrina.

Conclusio Bibliopolæ.

ET si non dubitem, Spectator candide, quin intentum nostrum in communicandis Uranometrias Tabulis, quæ stellæ cujusvis fixæ, nobis conspicuae, tam longitudinis quam latitudini, situm in Charta, & exinde etiam in Cælo, ita monstrat, ut rudior qui vis ex unius cognitione in omnium, visui nostro quæ s' se offrunt, notitiam abire possit, siquidem Astronomia vacare, & cælestes faces ignorare sine literis est legeret, sine plumis volare. Observationes enim a stellis, quarum certitudo, motuum cœlestium calculum confirmavit, dependunt.

Ne autem tibi imponere videar, apposuisse allubescit, Cl. D. Wilhelmi Schickarti, &c. suo Astroscopio insertum de hisce Tabulis judicium.

Multò cautiùs nostra ætate stellas disposuit Joannes Bayerus, in sua Uranometria, opere quidem diligentissi-

CONCLUSIO BIBLIOPOLÆ

cum figurarum apparatu, tūm multitudine stellarum
ornatissimo; in quoid meritò desiderem, & ante me pri-
dem alii culpârunt, quod Imagines astris perperam cir-
cumpictæ, & plærunque dextra sinistris permutata sūt;
unde plura in earum denominationibus confusio est
oborta: nempè non superficialiter tantum eas invertere
debuisse, quales repræsentat aversa papyrus, oleo per-
uncta, velquodvis speculum, sed corporaliter; ut quæ in
convexo globo dorsum spequantibus objiciunt, hic in
cava descriptione faciem nobis obvertant, &c.

Huc usque Schickardus. Verùm facillimè defectus hic tol-
litur, etiam si stellæ, ac si chartæ, admotæ stigmas sua impresserint
videndæ sunt, cum Imago tabula Cælo obvertitur, & ita ex ad-
verso ea, per aërem visa, introspicitur. Malo igitur huic cum tam
facilè medeatur, ut plurimum de eo torquearis non necessum, sed
potius intui usum commodiore hac forma, si uti ab initio monui,
ad Cæum & ejus stellas dignoscendas, quod Dei gloriam enar-
rat, utere, quò ex operibus Creator agnitus in caligine præfente
bonoretur & in luce futura æternum celebretur. Aliâs errata per
Explanationem repetita, ut ipse corriges, & perspicacissimo littera-
ram, quandoque incorrectam manere cogites, rogo. Vale.

INDEX TABVLARVM.

Andromeda.	38	Centaurus.	84	Gemini.	47	Pisces.	69
Aquarius.	66	Cepheus.	6	Hercules.	13	Piscis notius.	91
Aquila.	31	Cetus.	72	Hydra.	87	Sagitta.	30
Ara.	90	Corona merid.	90	Leo.	52	Sagittarius.	61
Aries.	42	Corona septent.	11	Lepus.	77	Serpens.	29
Auriga.	25	Corvus.	86	Libra.	57	Serpentarius.	27
Botes.	8	Crater.	85	Lupus.	89	Scorpio.	59
Cancer.	49	Cygnus.	21	Lyra.	17	Tauris.	44
Canis major.	78	Delphinus.	34	Navis.	81	Triangulum.	40
Canis minor.	80	Draco.	4	Orion.	74	Virgo.	54
Capricornus.	63	Equus minor.	35	Pegasus.	36	Vrsia major.	2
Cassiopeia.	20	Eridanus.	76	Perseus.	33	Vrsia minor.	1

F I N I S.

complet 90 K.

Motown 463

