Quelle: https://manuscripta.at/?ID=886
Copyright: Klosterneuburg, Augustiner-Chorherrenstift

Et qua iam pcessit scientia accipiendi ꝛcessione stella
cum .u. in latitudine tunc iam remansit com-
plementum cum quod est rectum ecia ad stam rei
apparitionis stellarum et occultationis a omni cursu quod est secundum
locum cursus a sole iam cum cadit in eis quadrantibus ondinum.
et in stia rei stellarum fixarum ut cursus longitudines a sole in orbe
signorum sint inequales secundum modos diuersos in appitionibus cursus et oc-
cultationibus cursus pp causas plures quarum prima est quia magnitudines
cursus sunt inequales Et secda quia declinationes orbis signorum
sunt sup orbes dissimiles Et tertia pp cursus cursus in latitudine Ergo
ppter q ymaginati sunt ecia duas portiones duorum circulorum ex
maioribus circulis quarum una est orizontis et est porro ab. et altera
orbis signorum et est porro a g.d et posuimus punctum e. deinde con-
iungimus cum orientali a occidentali ecia et duo puncta g a. declinata
versus medietatem et punctum d. centum sol et superimus porro d z. maio-
ribus circulis maiores transeunt per centum solis et polum orizontis et posui-
mus stellam oriri et occidere sup orizonta a b. tunc quando tu es in
orbe signorum sup punctum e. et illud manifestum est et tunc tu d de-
clinor ad septentrionem ab orbe signorum sup punctum h. et tunc quando
eam e declinior ad meridiem sup punctum t. et perducimus ad orbem signo-
rum duobus punctis h t. duas perpendiculares h k et t l. proueniet nobis arcus
l d ecia arcus tui quando est arcus longitudinis solis sub terra est
equalis tunc illa hora est semper prima horarum in qua videt stella a
occidere et illud est quod illud quod philosophi sol ex radios sup stellam
eandem ex longitudinibus equalibus sub terra non est nisi vnus et idem
secundum circulum maiorem qui destribuit secundum illum modum Quia ui
sequitur in primis ut iste arcus sit inequalis in stellis quia sunt in ecliptica
tunc optimum quamus sunt reliquarum omnis secundum latitudinem vna ut
sit ecia arcus orbis signorum qui subtenditur angulo recto sic longi-
tudines opposite longitudini c d. diuisi et quia est stelle maiores est
minor et illud est manifestum et quia eorum est stelle minores est maior
et secundum exemplum ecia quibus sit arcus b d vnus et idem in stella
vna et eadem et angulus b c d. et est angulus declinationis orbis signo-
rum diuisificatur a pp diuisitate signorum a diuisitate locorum habitabilium
arcus longitudinis c d. diuisificat et augmentat quanto plus minuit
angulus incrementum et minoratur et abliuiat quanto magis augetur
angulus et similiter ecia si addit sup rem primam quod declinat c bma et ea-
dem sed stella non est sup orbem signorum ipsum sed est a sup punctum
h. quod est longitudo in septentrione a sup punctum t. quod est longitudo
meridie principium apparitionis eius et occultationis non est tunc ciglon-
gitudo a sole arcus c d. ymo non est principium apparitionis et occultationis
eius nisi aut quando est declinior ad septentrionem ab orbe signorum e d cy longitudo