

Astronomica et astrologica, de tempestate ("Basler Wettermanuskript")

Mitte 14. - Anfang 15. Jh. Dominikanerkonvent Basel  
J.Ch. Houzeau u. A. Lancaster, Bibliographie générale de l'astronomie, Bruxelles 1862-1887, Tom.1,2, Nr.3818; Scarpatetti, Datierte Hss. 1 Nr.499.

I<sup>r</sup>. v leer (modernes Vorsatzblatt).

1r Fragmenta tabulae contentorum (rot gestrichen)

lva-16vb Guilelmus de Aragonia, summa super Centiloquium Ptolemaei (initio deficiente)

"/ ...-... ita et ortus istius Et ideo non plane dicenda sunt hic. Satis enim dictum est superius. \*)Explicit summa supra Centilogium ptholomei edita a magistro wilhelmo de arrogonia(\*". - Von Bl.1 ist nur ein Fetzen vorhanden. - M.Thomas, Guillaume d'Aragon, auteur du liber de nobilitate animi, in: Biblioth.école chartes 106, 1945/6, 78 (diese Hs. genannt); R. Crespo, Il prologo alla traduzione della 'Consolatio Philosophiae' di Jean de Meun, in: Romanitas et Christianitas, Amsterdam 1973, 66 Anm.18.19.

16a<sup>r</sup> leer.

16a<sup>v</sup>-16b<sup>v</sup> "\*)Contenta in hoc libro(\* .."

17-19 fehlen.

20r-40v Alcabitius, liber introductorius ad magisterium astrorum, Iohanne Hispalensi interprete

\*)gladij regni. - prologus in librum. Incipit liber alkabicij de iudicijs astrorum. translatus a Iohanne hyspalense de hebreo in latinum vt quidam asserunt(\*) Postulata a domino prolixitate vite ... - ... ad magisterium iudic[i]orum astrorum, Ne aliquis eciam erraret in quam partem aumerentur. perfectus est igitur liber introductorius abdicartth i. serui dei gloriosi Qui dicitur alkabicius in magisterium iudiciorum astrorum in laude dei eiusque adiutorio interpretatus a Iohanne hyspalense. \*)finitus Anno domini M° c°cc° lv° feria secunda post quasimodo geniti(\*". - L. Thorndike, John of Seville, in: Speculum 34, 1959, 20.

41r-v De planetis

"\*)planetarum distancie secundum pythagoram in fine libri bede(\*)  
 Interualla planetarum a terra multi indagare temptauerunt ...;  
 \*)De posizione et cursu septem planetarum(\* Inter celum et terram  
 certis spacijs discreta septem pendent sydera ...; (41v) \*)De  
 stacionibus quas faciunt omnes planete(\* TRes autem quas diximus  
 supra ... - ... sicut in rotis radios vt subiecta figura de-  
 monstrat. \*)fiat figura(\*". - Das erste und zweite Incipit bei  
 Thorndike-Kibre, Incipits<sup>2</sup> anonym.

42r-43v leer.

*Benbrig*

44ra-46va Zael, fatidica latine Hermanno de Carinthia interprete  
 "\*)Summa hermetis de reuolucionibus. Haly abenrogel ponit hic  
 dicta hermetis. - De Reuolucionibus annorum(\* [S]Ecundus post con-  
 ditorem orbis moderator sol ut superne ducatum ... - ... et  
 maxime si fuerit in signis humanis." - Thorndike-Kibre, Incipits<sup>2</sup>  
 1424; das Explicit hier anders, der Text wohl unvollständig.

F.J. Carmody, Arabic astronomical and astrological sciences in  
 latin translation, Berkeley 1956, 44f. Nr.10 (diese Hs. genannt).

46va-48va Dicta Messahalla de dominis anni

"dixit messahallam Cum sciueris dominum anni et signatorem regis  
 eiusdem regionis aspice quis eum aspiciat ... - ... nisi lumen  
 eius potest coniunctum lumine domini medij celi."

48va-vb Excerpta de planetis

"Item nota quod c. 10 dicit hermes quod in omni reuolucione anni ...;  
 (48vb) \*)De reuolucionibus(\* Nota quando in reuolucionibus annorum  
 mundi vel in quartis anni plures planete coniuncti fuerint in signis  
 aquaticis ... - ... in signis igneis."

49ra-vb De constitutione domini anni ex dictis Messahalla

"\*)Ex dictis messahallam de reuolucionibus annorum. de constitutione domini anni(\* [S]cias primo quando ingreditur sol in primum minutum signi arietis ... - ... nocturna vigent in nocte et nocturna in die." - Thorndike-Kibre, Incipits<sup>2</sup> 1387 (diese Hs.)

50ra-rb "[C]vm volueris reuoluere annos mundi in quibus timendum est aspice vtrum sit in eodem anno coniunctio saturni et iouis ... - ... ex propinquis et ceteris secundum quantitatem eius quod dixi tibi etc." - Gehört vielleicht zum Vorhergehenden.

50rb-52vb Tractatus de significacione latitudinum planetarum

"\*)Albumazar. de significacione latitudinum planetarum(\* [D]ebes considerare planetam hora reuolucionis et facere latitudines eorum ... - ... quia non errabis si deus voluerit." - Thorndike-Kibre, Incipits<sup>2</sup> 396.

52vb-54rb De virtutibus septem planetarum

"\*)Item de impedimento et fortuna aliorum planetarum a domino anni, et primo de impedimento saturni(\* [C]apitulum significacionum trium superiorum singulariter et operis eorum ... - ... in capitulo saturni. Scito hec et intellige quia hec omnia sunt ex secretis astrorum." - Thorndike-Kibre, Incipits<sup>2</sup> 190.

54rb-56rb De stellis fixis et de potestatibus earum

"\*)quid eueniat ex operibus stellarum fixarum in reuolucione anni(\* [S]ciencia stellarum fixarum et quid euenit ex operibus earum patefaciam tibi. Scito ergo quod in capite arietis ... - ... in diuisione eiusdem signi. Consiedra ergo hoc, quia non errabis si deus voluerit." - Thorndike-Kibre, Incipits<sup>2</sup> 1403.

56rb-56vb Albumasar, capitulum de gravitate et levitate annonae

"\*)de specialibus operibus quorundam pla[netarum], reuolucione [an]ni, et primo d[e] grauitate et leu[i]tate annone(\* [C]apitulum in sciencia grauitatis et leuitatis annone. Scies hoc ex vtrisque planetis superioribus, quia grauitas ... - ... (56va) et ad ipsum pla(56vb)netam, et iam patefeci tibi hoc in libro naturarum maiori." - Thorndike-Kibre,

Incipits<sup>2</sup> 1405; dort als Albumasar de 12 capitulis, cap.1 bezeichnet; zu dieser Schrift gehören wohl mehrere der hier vorangehenden und folgenden Stücke. Druck: Albumasar, Flores astrologiae, Venedig: J.B. Sessa [1488], c2<sup>v</sup>.

56vb-57va De effectibus saturni et martis

"\*) de coniunctione Saturni et martis in ascendentे reuolucionis(\*) [C]oniunctio quoque saturni et martis cum coniuncti fuerint in signis in ascendentе anni ...; ... - ... propter breuitatem et leuitatem operis et [v]eritatem eorum que collecta sunt in eo ex floribus et secretis astrorum si deus voluerit."

57va-58ra De cometis

"\*) De cometis(\*) [D]ixit ptolomeus quod stelle cum caudis sunt 9. Prima veru ... - ... significabit cum regibus." - Thorndike-Kibre, Incipits<sup>2</sup> 1147.

58ra-rb Albumasar, flores astrologiae: de institutione domini anni

"\*) De institutione domini anni albumazar(\*) [O]portet te primum scire dominum anni. Sciencia huius rei scitur hora introitus solis ... - ... terminus triplicitas et facies, ipse est quem quaeris." - Druck: Albumasar a.0. a2<sup>r</sup>.

58rb De revolutione quartarum anni

"\*) quid faciendum sit in reuolucione quartarum anni(\*) et scito quod si in reuolucione anni ascendens fuerit signum fixum non est necesse ... - ... sicut demonstrauit in capitulo saturni." - Am oberen Rd. "Vide dicta albu. de reuolucionibus in libro suo de coniunctionibus, tractatu 8 differencia prima".

58va-59rb Ps.Hippocrates (Alkindi?), de planetis sub radiis: de saturno

"\*) Tractatus ypcratis de iudiciis astrorum(\*) [S]aturnus in ariete sub radijs facit pluuias, extra radios siccitates ... - ... et bonam coniunctionem ostendit. \*) explicit(\*\*). - Thorndike-Kibre, Incipits<sup>2</sup> 1383; Carmody a.0. 81f.

59va-69vb Messahalla, liber coniunctionis et receptionis  
 "\*) liber messahallam de recepcionibus et coniunctionibus et fortitudine et impedimento planetarum ac eciam de interrogacionibus(\*)  
 [I]Nuenit quidam vir de sapientibus librum ex libris secretorum astrorum ... - ... Ideoque cogebatur ad hoc nutu dei. \*)Explicit(\*\*).  
 - Thorndike-Kibre, Incipits<sup>2</sup> 774; Carmody a.O. 26f.

69vb-71rb Jerg philosophus (?), capitula de planetis  
 "Jerg phy[losophus]. Capitulum de angulis et succendentibus et cadentibus et fortitudinibus et debilitatibus angulorum(\*) [D]igniora omnibus circuli locis ac laudabiliora ... - ... cum planetis masculis gaudium in parte masculina et e converso." - Thorndike-Kibre, Incipits<sup>2</sup> 431 (nur das erste capitulum; dieses anonym auch F II 10, 147rb-va). Mit dem Autor könnte Gergis (Jirjis) gemeint sein, vgl. Carmody a.O. 72ff.

71rb-v Domus planetarum, exaltationes, depressiones, triplicitates, termini eorum (tabulae)

72ra-vb Nota de coniunctione et receptione planetarum  
 "\*) coniunctio(\*) Nota quod planeta vocatur coniunctus quando planeta leuis atque velox ... - ... in tali similitudine erit recepta. Et si fuerit luna".

73ra leer.

73rb "Nota exemplum de pulsacione. est pulsacio nature et pulsacio dispositionis ...", sonst leer.

73va-77rb Excerpta ex Ptolemaei quadripartito et Albumasar introductorio magno

"\*) de complexionibus stellarum fixarum ptolomeus in quadripartito 2° tractatu(\*) Nota quod ptolomeus loquens in quadripartito de natura seu complexione stellarum fixarum et hoc de complexione essenciali earum ... - ... et ex tempore retrogradacionis usque quo iungantur soli frigida."

77va-79vb De tempestate e planetis cognoscenda dicta Damar,  
Dorochii, Alkindi

"\*) de qualitate aeris et temporum damar (\* Qualitas aeris et temporum ex coniunctione et opposicione solis et lune ... - ... sicut de principio anni dictum est poterit deprehendi." - Thorndike-Kibre, Incipits<sup>2</sup> 1157 (diese Hs., ohne Titel); 78vb-79vb auch in Wien 2436, f.141f. (Bleistiftnotiz bei den Texten).

80ra-83va Albumasar, liber introductorius exc.

"\*) Albumazar in libro magni introductorii (\* Nota quod due sunt nature planetarum, vna est inseparabilis ... - ... maxime accipiuntur pluiae."

83vb-91vb De planetis excerpta praecipue ex Ptolemaeo

"[D]ixit ptolomeus in centiloquio Quando posueris gradum coniunctionis ... - ... demonstrat famem et forte frigus."

92ra-103rb De tempestate e planetis cognoscenda notae et excerpta  
 "De disposicione aeris et eius accidentibus ex motu stellarum pronosticare cupiens ... - ... tamen non est retentum." - Thorndike-Kibre, Incipits<sup>2</sup> 371 (diese Hs.); excerptiert wird neben verschiedenen Arabern vor allem auch Albertus Magnus, *Commentarius in Aristotelis meteora* 3,3,22, s. W. Fauser, *Albertus-Magnus-Handschriften*, I. Fortsetzung, in: *Bulletin de philosophie médiévale* 24, 1982, 116f. Nr. 16, 81.

103rb-104vb Observationes de tempestate, 1399-1401

"\*) Ex propriis experienciis (\* Nota primo quod 3 vicibus accidit quod quando sol fuerit circa finem signorum ... - ... et fulgur et multa pluiae." - Konstellationen und einzelne Witterungsangaben. Jahrzahlen 99 - 401, ohne genaue Daten.

105ra-va Excerpta Iohannis de Eschenden et Alkindi

"\*) secundum magistrum Iohannem de Escuide Anglici (\* Nota raciones quas ponit haly ...; (105va) \*) Regule alkindi de prognosticacionibus aeris. Alkindus in epistola sua c.4 6 et 7 (\* Dixit alkindus: sol cum fuerit in declinacione ... - ... nisi quod sunt debiliores.")

105vb-106vb Iohannes de Eschenden, summae astrologiae iudicialis,

105vb-106vb Iohannes de Eschenden, summae astrologiae iudicialis  
tract.2 dist.12 cap.2 exc.: de coniunctione anni 1345

"\*) Exempla que posuit magister Iohannes de Eschin anglicus in fine libri sui de iudiciis astrorum, de vna coniunctione magna et eclipsis lune, factis Anno domini 1345(\* [es folgen zwei Horoskope]. Exemplum de anno domini 1345, in quo conuenerunt 3 superiores ... - ... Vnde eodem anno proueniebant effectus saturni habundanter. Explicit." - Druck: Iohannes Eschuid, Summa astrologiae iudicialis, Venedig 1489 (Hain 6685), D2<sup>vb</sup>-D5<sup>vb</sup> oben.

106vb-107rb Excerpta et notata de cometis

"\*) Qualiter scitur aduentus 2arum stellarum in aere(\* [S]cire debes quod dicit Albu. 8 de coniunctionibus magnis differencia prima in principio, quod extractio qualiter aduentus ignium ... - ... Item in 2° 4<sup>ti</sup> pto. c.8".

107rb "\*) de terremoto et diluuio(\* Dixit hermes quando Iupiter venus mars et luna coniuncti fuerint in cancero ... - ... de coniunctionibus magnis." - Von anderer Hand.

107v-108vb De provinciis mundi per quos planetas gubernentur secundum Ptolemaeum

(107v) "figura 2<sup>a</sup> provinciarum quas gubernant signa et planete secundum quod ponit ptolemeus li. 2° 4<sup>ti</sup> c.3" - Grosse schematische Darstellung. (108ra-vb) "[D]E provincijs quibus planetis et signis gubernentur dicit ptolemeus c.3 2<sup>i</sup> 4<sup>ti</sup> quod disponuntur a dominis triplicitatum ... - ... amantes arma et masculinizantes et de hoc inuenies in 4<sup>to</sup> pto. 2° libro."

109ra.rb leer.

109va De tempestate ex planetis cognoscenda secundum Haly Abenragel  
"\*) Haly abenrogel(\* In reuolucione anni Aspice ad lunam ... - ... pluuie cum forti frigore et tenebris."

109vb leer.

110ra-rb De tempestate ex planetis cognoscenda secundum RobertumGrosseteste

"Item secundum linconiensem. Si calorem excellentem pronosticare velis, considera planetarum calidorum testimonia ... - ... et in signis aquosis signum est planetarum."

110va-115rb Observationes de tempestate, 1399-1406

"\*) De experiencijs proprijs (\* Venus intrans cancrum signum pluuie est ... - ... fuerunt tonitrua et pluuie interpolate et calor."

- Notizen über einzelne Konstellationen und zugehöriges Wetter, oft mit mehreren Daten. Angaben meist über die Jahre 1399 bis 1401, Nachträge.

115va-vb leer.

116ra-222v Observationes de tempestate singulorum dierum, 1399-1406

"\*) Anno 99 Augustus. Coniunctio precedens introitum solis in libram (\*) Nota secundum hermetem et alios quia mars est in medio celi ...".

- Enthält Horoskope und andere astronomische Angaben, dazu Notizen, und Wetterbeobachtungen zu einzelnen Tagen. Die Aufzeichnungen werden immer schematischer, zuletzt nur noch Tabellen der Planetenpositionen und daneben vereinzelte Notizen zum Wetter. L. Thorndike, A weather record for 1399-1406 a.d., in: Isis 32, 1940 (1949), 304-323 (Beobachtungen 1.Sept.1399-31.Aug.1400, in englischer Übersetzung); ders., A daily weather record from the year 1399 to 1401, ebd. 57, 1966, 90-99 (Beobachtungen 1.Sept.1400-25.Juni 1401 in englischer Übersetzung); R.H. Frederick u.a., A climatological analysis of the Basel weather manuscript, ebd. 99-101; F. Klemm, Über die Frage des Beobachtungsortes des Baseler Wettermanuskriptes von 1399-1406, in: Meteorologische Rundschau 22, 1969, 83-85 (nimmt als Beobachtungs-ort Basel an).

223ra-224rb Ps. Aristoteles, secreta secretorum latine Iohanne Hispalensi interprete (pars medica)

"hinc sequitur ordo uiuendi phisice secundum aristotelem Quem si seruaueris ...; aLexandro regi aristoteles. Cum sit corpus

corruptibile ... - ... debilitant corpus et siccant." - Thorndike-Kibre, Incipits<sup>2</sup> 625.342; Druck: Denkmäler provenzalischer Literatur u. Sprache ed. H. Suchier 1, Halle 1883, 475-480 Z.182; der Prolog unserer Hs. spricht von einer Abbreviatio, der Text scheint aber vollständig zu sein.

224rb-232vb Arnaldus de Villa nova, regimen sanitatis

"\*) Incipit Tractatus de Regimine Sanitatis directus ad Inclitum Regem Arrogonum a Magistro Arnoldo de villa noua alias cellararij(\*) [P]rima pars uel consideracio sanitatis conseruande pertinet ... - ... suauiter quantum poterit intromittat." - Druck: Opera, Lyon 1509, 82ra-86rb.

232vb-263rb Thomas Cantimpratensis, de natura rerum

"[N]aturas rerum in diuersis auctorum spartis ...; (233rb-vb leer; 234ra) [P]artes corporis humani principaliter create sunt ... - ... de monstruosis hominibus transeamus." - Enthält den Prolog (frgm.) und die Bücher 1 und 2; vgl. L. Thorndike, More manuscripts of Thomas of Cantimpré, in: Isis 54, 1963, 270f. (diese Hs.).

263v-264v leer.

Papier; 28,5-29,5 . 21; I (modernes Vorsatzbl.) + 264 Bl.  
(oben rechts mit Tinte arabisch alt foliiert von Heinrich Schretz OP;  
nicht gezählt 16a.b. 198a; 1-5 mit Textverlust beschädigt,  
17-19 fehlen; eingehafteter Zettel: 32a)  
Lagen: 1<sup>I</sup> + IX<sup>16b</sup> + VIII<sup>35</sup> + IV<sup>43</sup> + 18 VI<sup>258</sup> + III<sup>264</sup>.

1.16a.b Conspectus, 15. Jh. - 2-16: Schriftraum 25 . 15,5, zweispaltig, mit Tinte begrenzt; 41-42 Zeilen; englische (?) Cursiva, Mitte 14. Jh., Abschnittsanfänge in vergrößerter Textualis.  
- 20-43: Schriftraum 22 . 12,5, mit Tinte begrenzt; c.41-42 Zeilen; englische (?) Cursiva, geschrieben 1355 (Eintrag 40v); rote Titel.  
- 44-222: Schriftraum 21-23,5 . 15-15,5, meist zweispaltig (z.T. Tabellen); c.44-47 Zeilen; Cursiva, geschrieben um 1399-1406 (Daten der Wetterbeobachtungen 116ra-222v); 92-100r rubriziert. - 223-264:

Schriftraum 22-24,5 . 16,5-18; 34-38 Zeilen; Textualis, 2. Hälfte  
14. Jh.

Einband 14./15. Jh., Halbband, Rücken und halbe D. mit braunem  
Leder bezogen (Rücken erneuert, vorderer D. mit Papier überzogen, vorn  
neuer Spiegel u. Vorsatz, 1952); eine nach hinten greifende Lang-  
riemenschliesse fehlt; auf dem hinteren D. altes Perg.-Titelschild  
mit Signatur.

Aus dem Dominikanerkonvent Basel: kein Besitzeintrag, aber vgl. die  
Foliierung und auf dem Titelschild die typische Signatur a i 15.  
Schmidt Nr.443.

Martin Steinmann 1981 (et. Jb. HSS-Abtl. 1981)  
Nachträge bis 2005