

Terms and Conditions

The Library provides access to digitized documents strictly for noncommercial educational, research and private purposes and makes no warranty with regard to their use for other purposes. Some of our collections are protected by copyright. Publication and/or broadcast in any form (including electronic) requires prior written permission from the Library.

Each copy of any part of this document must contain there Terms and Conditions. With the usage of the library's online system to access or download a digitized document you accept there Terms and Conditions.

Reproductions of material on the web site may not be made for or donated to other repositories, nor may be further reproduced without written permission from the Library

For reproduction requests and permissions, please contact us. If citing materials, please give proper attribution of the source.

Imprint:

Director: Mag. Renate Plöchl

Deputy director: Mag. Julian Sagmeister

Owner of medium: Oberösterreichische Landesbibliothek

Publisher: Oberösterreichische Landesbibliothek, 4021 Linz, Schillerplatz 2

Contact:

Email: [landesbibliothek\(at\)ooe.gv.at](mailto:landesbibliothek(at)ooe.gv.at)

Telephone: +43(732) 7720-53100



**ASTRONOMICAESAREI
PER PETRUM APIANUM
MISNENSEM EXACTISSIME
CONCINNATI, INDUCTIONVM,
DEMONSTRATIONVM, EXEM-
PLORVMQVE FIDELISSI-
ME REFERTI.**

ENVNCTIATVM PRIMVM.

Tempora sequentibus instrumentis vsui futura, colligere.



ANNORVM DIVERSITATES, quæ multifariæ gentib⁹ sunt, in presentia, nelôgior sim, prætermitto. Aliis enim vt Romanis, annus Solaris, cuius principiu Ianuari⁹ est. Aliis, vt Arabib⁹ Lunaribus, quæ Septēber auspiciatur, habetur &c. Huiusmodi autē varietates in vniuersum omnes semel missas facio, anno Solaris, quæ nobis Sol cursu suo de scribit, tātūmodo intētus. Hic autē quia impari Solis motu designatur (quādo quidē Sol nō idē pūctū quottannis assequitur, sed quartā partē vnius diei propemodū adiicit) facit, vt quart⁹ quilibet annus integro die superet tres præcedentes, qui quartus propterea vocatur intercalaris, quasi dicas Interposititi. Intercalare enim veteres appellabant, quod nos interponere. Et re ipsa vnus dies interponitur, qui in aliis annis nō est, dicit idē alio nomine Bisextilis. Hunc in quā Rhomanū Solis annū in præsentibus sequar, secundū quē motus cœlestes omnes inuenire docebo. Orsurus eundē à Ianuario, qui est finis præcedentis cuiuslibet anni. Hoc ita intelligas volo, vt à meridie nouissimi diei Decēbris, initiū fiat. Astronomi etenim à meridie in meridie perpetuò rationes ineunt, sic vt tēpus ante meridiē, præcedenti semper diei annumeretur. Cū autē motus cœlestes ab anno Christi p omnia inuestigē, radicemq; ad eundē annū ponā, Christi scz, nō existimandū est vicelimum quintū diē Decēbris me innuere, tametsi eo Saluator noster natus sit, sed finē eiusdē anni. Astronomi siquidē veteres, sex illos dies, qui sequuntur à 25 in finē vsq; Decēbris, abiecerunt, & radicem potius in vltimū diē eiusdē anni, in quo Christus Orbi æditus est, retulerunt, ibiq; stabiliuerunt. Est autē finis illius anni, principiu sequentis. Radicē ad diē natiuitatis Dominicæ inquisituro, retro querendū erit, tot dieq; spaciū, vt dicitur. Hic tacere nō possum hætenus ferē omnes errore prorsum abominabili deceptos Astronomos, dum per Radicē Christi, stellæ cursus, Cōiunctiones, Oppositiones, Aspectusq; reliquos, conati sunt depræhendere, æqua em Cōmunes & Bisextiles ratione se ponere nō animaduertērūt, dū ante & post Christū annos, simili pportione diiudicārēt, cū tamē Saluatoris nostri natiuitas non Cōmuni vel Ciuili, sed intercalari anno cōtigerit. Atqui hoc dico cōmonefaciēs eos, qui instrumentis tabulisq; illorū aliquando sunt vsuri, quo id & agant cautius, & tentent prouidentius. In præsentī opere, nihil hoc ingeret dubii. Ad hæc cū Astronomos antiquiores religione quadā videā radices suas variē ad regū ducūq; principia & interitū fundasse, veluti ad obitū Philippi, & ad regni Nabuchodonozoris initiū. Memini ego pariter aliquot, memorabilium actoz, quale est diluuium illud vniuersale &c. Præterea aliquoz insigniorū doctrina & nomine Astronomoz eō, vt si qui forent qui cursus syderales ad eorū tpa, requirerent, in promptu habere possint. ¶ Exēpli gratia. Si nosse quis cupiat q̄ loca stellæ Ouidii tpe, tenuerint, querat in seqnti tabula, qm̄ Ouidius vixerit. Reperiet autē 19 post Saluatorē anno eū obiisse, ad illum ergo annoz numez, stellæ motus inquirēdi sint, ¶ Aliud. Audis q̄ Diluuiū ferē biennio præcesserit cōiunctio magna. Hocq; vtrū sit, ambigis. Annos ergo diluuii qui fuerunt, 3102 ante Seruatoris aduentū scribis, addisq; 2 & habes. 3104. Illū iā annū si examinas per instrumentū, quale infra patet, vtrū in. 3104. anno cōiunctio euenerit magna necne, cōfestim liquebit. ¶ Adhuc aliud. Fertur Lunæ eclpsis fuisse, secūdo anno, post augustissimi Cæsaris CAROLI Quinti natiuitatem

Solaris annus.

Bisextilis & intercalaris idē. Intercalare.

Quando Christus natus.

Operadi modus.

Ciuilis annus.

Quare fallatur Astronomi in computatione motuū ante Christū.

Tempus CAROLI Imperatoris Romani, & FERDINANDI Rom. Bohe. & Vngariæ Regis.

ASTRONOMICAESAREVM

uitatem, vel proximo anno ante FERDINANDVM, Potentissimum Romanorū, Vngariæ & Bohemiæ Regem &c. natum, dubitans vero, vtrum ita res habeat. Queret in tabula temporum nomen Regis FERDINANDI, iuxta illud enim annus post Christum. 1503. offertur. Videnti nunc, an priori, hoc est, secundo post sesquimillesimum Eclpsis Lunæ visa sit, 15 Octobris die fuisse, & tertia vnius horæ par te pomeridiana, reperietur. Eodē modo in consimilibus operaberis.

SEQVITVR TABVLA TEMPORVM.

Ab Adam ad Christum secundum Alfosum ann.	6984 dies 123
A Creatione mundi ad Christum secūdu 70 interp:ann.	5199
A Mundi exordio ad Christi aduentum, fm Albumazar, ann.	5328
A principio mundi ad Christum natum, fm Hebræos anni	3952
Diluuium Noë præcessit Christum, annis	3101 dieb. 319
Confusio linguarum ante Christum	3000
Moses in deserto præest genti Iudæorum.	1495
Moses legislator obiit ante Christum, annis	1470
Troia capta ante Christum	1149
Homerus poëta græcus floruit ante Christum	989
Hesiodus ante Christum claruit, annis	889
Daniel & Ezechiel prophetabant ante Christum	760
Rhoma condita est ante Christum 11 Kalen. Maias, ann.	753
Nabochodonozor regnare cœpit ante Christum, ann. 746 dieb.	310
Mardochæus ante incarnationem agnoscitur, anno	721
Thales Milesius eclpsim prædixit, ante Chri.	584
Darius primus regnare cœpit ante Christum, anno	521
Hippocrates Couis medicus floruit ante Chri. annis	440
Nicias dux atheniēsi ob eclpsis metū opes athe. afflixit añ chr.	414
Helicon Cizicenus astrologus vixit tempore Asueri, ante Chri.	400
Plato & Aristoteles philosophi claruerunt ante Chri.	343
Philippus pater Alexandri obiit ante Chri. an.	323 dieb. 51
A morte Alexandri Magni ad Saluatorem anni	311 dies 92
Timocæris astronomus confyderauit stellas ante Chri.	292
Euclides geometer tpe Ptolæmei primi regis Aegypti, añ Chri.	291
Aratus poëta græcus & astronomus ante Chri.	282
Archimedes syracusanus geometer præcessit Christum, annis	199
L. Aemilius Paulus. C. Sulpitius Gallus eclps. d. pdix. ante chr.	172
Hipparchus Rhodius in Alexandria cōsyderauit stellas, ante C.	120
Abrachis stellas in Rhodo contempletus est, ante Chri.	115
M. T. Cicero & Lucius Tarutius astro: claruerunt, ante Chri.	59
Iulius Cæsar opa Sosigenis astro. annū ad Solis cursum reduxit.	47
Virgilius poëta & Vitruuius architectus ante chr. floruerunt	45
Cæsar obiit ante incarnationem Saluatoris anno	38 die 1
Ptolæmei & regnum Aegyptiorum desierunt, ante Chri.	30
Strabo Geographus antecessit incarnatum Christum	20

* IESVS CHRISTVS FILIVS DEI IN BETLEHEM IUDÆ nascitur, quo anno cœpit Christianorum salus.

T. Liuius patavinus & Ouidius poë: obierunt, anno post Chri.	19
Marinus Tyrius gæographicus scriptor agnoscitur, post Chr.	60
Andromachus Creteñ theorice inuē. & Lucanus po. floruerunt	67
Agrias contempletus est stellas in Bithinia post partum virginis	94
Proclus Astrologus agnoscitur post Christum, anno	95
Mileus stellæ loca quæ fuit Romæ à Christo nato, annis	99
C. Plinius Secundus periit, dum inuisit Vesuuium montem	112
Hadrianus Imperator post Christum regnare cœpit, annis	120
Galenus medicus Pergamensis sequitur Christum annis	142
C. Ptolemæus phis & mathe. Aegyp. obseuauit stellas Alexan.	150
Diocletiani regnum incepit ab incarnationis anno	283 die 241
Iulius Firmicus Maternus & Mauortius Lollianus vixerunt	320
Concilium in Nicea congregat, in quo Atrius cōdemnatur	320
Theon & Pappus mathematici alexandrini floruerunt	390
Alchmeon medicus & Astrologus claruit anno	490
Mahumet cum Sergio monacho in Arabia hæresim inchoauit	622
Albumazar ab aliquibus lauar dictus scripsit circiter annum	844
Bassus, anno humanæ salutis vitam egit vel circiter	849
Turcarum origo post humanam salutem, annis	870
Albategni mathe. in Aracta ci. Syriæ considerauit stellas	880
Campanus philosophus & mathema. claruit an.	1031
Azophi Arabs stellas per imagines descripsit	1061
Auicenna medicus Hispalensis post Christum, anno	1100
Abraham Auenszre Iudæus & Auenzoar agnoscuntur	1145
Hali Haben Ragel astro. arabs, vixit anno	1202
Alkindus phis, medicus, & astro. floruit anno	1235
Alphonfus Ro. & Hispaniæ Rex & Astro. post chri. 1251 dieb.	152
Vitellio mathema. scripsit ingens opus optica, anno	1274
Guido Bonatus astro. floruit post humanā salutem	1284
Ioannes de Gmünden mathematicus clarus habetur	1406
Arts impræstoria inuenta Maguntia per Ioannem Faustum	1452
Georgius Peurbachius germanus mathema. obiit anno.	1462
Blanchinus Ferrariensis mathematicus claruit	1464
Ioan. Reginontanus mathe. germ. Romæ veneno interempt ⁹	1467
Carolus Quintus Romanorum Imperator nascitur, anno	1500
Ferdinandus Romanorum Vng. & Bohe. Rex nascitur	1503

CHRONOGRAPHIA CHRISTVM PRÆCEDENS.



CHRONOGRAPHIA CHRISTVM SEQVENS