

Badische Landesbibliothek Karlsruhe

Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe

Astronomische Drucke, Varia - Cod. Gengenbach 3

Hyginus, Gaius Iulius

[Tübingen], [1531-1535]

Tabelle: Planetengrößen und -abstände

[urn:nbn:de:bsz:31-64828](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-64828)

De magnitudine corporu celestiu ac eorund distantiā a centro & ex sequentiā a superficie
 vnde in Almagesto Avardani Alpharagani lib. de magnitudine Campari Nouariensis qd. ad orbem
 in orbem a superficie supioris grauitas sic & iuxta ista inuentione inuenitur & hinc
 re resto sex miliaria Germanica ob ambulatione supioris Eas ipas celestiu orbium a ter-
 rā conuexi orbium demetuntur. Et iterū ad sur annu septimana & dies qd. inuenitur de
 ambulatione. Tantū eorund orbium ppositudo aut uersitudo adiecte planetarum ppositudo
 numeratione ppositudo annos solares uos breues sexaginta quatuor dies habent.

	Distantiā a superficie terra ad superficies coelestiu orbium	Ascensio a superficie terre ad superficies orbium celestiu in tempore	Septima ang.	Data Germanica
	Miliaria Germa- nica communia	Anni cōes		
Conuexa Luna	26447	12	11	
Conuexa Luna	51323	23	22	5776
Conuexa Mercurij	51323	23	22	8
Conuexa Mercurij	134876	61	30	4133
Conuexa Venereis	134876	61	30	4
Conuexam Venereis	909187	415	8	1100
Conuexam Solis	909187	415	8	
Conuexam Solis	990437	452	13	20714
Conuexam Martis	990437	452	13	2
Conuexam Martis	7210937	3292	34	30100
Conuexam Iouis	7210937	3292	34	6
Conuexam Iouis	11703260	6343	49	403333
Conuexam Saturni	11703260	6343	49	4
Conuexam Saturni	18338562	7460	27	54647
Conuexa Orbis Stellati	18338562	7460	27	6
Conuexa orbis Stellati	32677937	14921	22	44265
Conuexa orbis noni	32677937	14921	22	4

A superficie ter-
re ad superficie

terre tractur coplures distissi pti p papue ptolens in alma gesto dicitur. siord.
 hac addidit tabula in q in primis miliaria germanica a superficie terre ad celestia
 sea dextru seas anni (intellige solares ses) septimanae & dies qb. ascensio itine
 superficie a terra face sublaty uttingeret Nec desit miliaria qb. circuitu aut am
 artificiali die sex (vt dixim) miliaria pagros hyspanici circuitu quater p.
 asterubi scripta ceceit. Supponit etiam in ambe topico vbiq. facillitate
 pedentes.

log	Circuitu aut ambig superfici quaxat cele stia orbium	Itineratio circuitu supra superficie coele stium orbium			Crassitudo aut spij sistid celestiu orbium
		Annii coes	Septi manas	Dies	
	Miliaria germanica tota				Miliaria germanica communis
					Luna 24876
22	7706	149	33	2	
22					Mercurij 83542
31	862893	389	23	3	
30					Venus 74312
8	720000	2611	45	3	
8					Sol 81260
5	5230714	2845	4		
15					Mars 6220600
37	45331000	20699	4	4	
37					Iupiter 4492313
49	73558393	33592	45	4	
49					Saturnus 4536312
74	2704643	46897	5		
74					15839376
20	5409286	93794	10	1	