

**www.e-rara.ch**

**Prutenicae tabulae coelestium motuum**

**Reinhold, Erasmus**

**Tubingae, 1551**

**ETH-Bibliothek Zürich**

Persistent Link: <https://doi.org/10.3931/e-rara-523>

Motus longitudinum sequuntur deinceps alii canones de coniunctione et oppositione de eclipsibus luminum, stationibus, latitudinibus planetarum &c.

---

**www.e-rara.ch**

Die Plattform e-rara.ch macht die in Schweizer Bibliotheken vorhandenen Drucke online verfügbar. Das Spektrum reicht von Büchern über Karten bis zu illustrierten Materialien – von den Anfängen des Buchdrucks bis ins 20. Jahrhundert.

e-rara.ch provides online access to rare books available in Swiss libraries. The holdings extend from books and maps to illustrated material – from the beginnings of printing to the 20th century.

e-rara.ch met en ligne des reproductions numériques d'imprimés conservés dans les bibliothèques de Suisse. L'éventail va des livres aux documents iconographiques en passant par les cartes – des débuts de l'imprimerie jusqu'au 20e siècle.

e-rara.ch mette a disposizione in rete le edizioni antiche conservate nelle biblioteche svizzere. La collezione comprende libri, carte geografiche e materiale illustrato che risalgono agli inizi della tipografia fino ad arrivare al XX secolo.

---

**Nutzungsbedingungen** Dieses Digitalisat kann kostenfrei heruntergeladen werden. Die Lizenzierungsart und die Nutzungsbedingungen sind individuell zu jedem Dokument in den Titelinformationen angegeben. Für weitere Informationen siehe auch [Link]

**Terms of Use** This digital copy can be downloaded free of charge. The type of licensing and the terms of use are indicated in the title information for each document individually. For further information please refer to the terms of use on [Link]

**Conditions d'utilisation** Ce document numérique peut être téléchargé gratuitement. Son statut juridique et ses conditions d'utilisation sont précisés dans sa notice détaillée. Pour de plus amples informations, voir [Link]

**Condizioni di utilizzo** Questo documento può essere scaricato gratuitamente. Il tipo di licenza e le condizioni di utilizzo sono indicate nella notizia bibliografica del singolo documento. Per ulteriori informazioni vedi anche [Link]

# MOTVS LONGI

TVDINVM SEQVNTVR DEINCEPS

ALII CANONES DE ☉ ET ☽ DE ECLIPSIBVS

Luminum, Stationibus, Latitudinibus  
Planetarum &c.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

ANNO	MO	DIE	LONGITUDO	LATITUDO	STATIONES
1	1	1	0 10 20	0 10 20	1
1	1	2	0 10 21	0 10 21	1
1	1	3	0 10 22	0 10 22	1
1	1	4	0 10 23	0 10 23	1
1	1	5	0 10 24	0 10 24	1
1	1	6	0 10 25	0 10 25	1
1	1	7	0 10 26	0 10 26	1
1	1	8	0 10 27	0 10 27	1
1	1	9	0 10 28	0 10 28	1
1	1	10	0 10 29	0 10 29	1
1	1	11	0 10 30	0 10 30	1
1	1	12	0 10 31	0 10 31	1
1	1	13	0 10 32	0 10 32	1
1	1	14	0 10 33	0 10 33	1
1	1	15	0 10 34	0 10 34	1
1	1	16	0 10 35	0 10 35	1
1	1	17	0 10 36	0 10 36	1
1	1	18	0 10 37	0 10 37	1
1	1	19	0 10 38	0 10 38	1
1	1	20	0 10 39	0 10 39	1
1	1	21	0 10 40	0 10 40	1
1	1	22	0 10 41	0 10 41	1
1	1	23	0 10 42	0 10 42	1
1	1	24	0 10 43	0 10 43	1
1	1	25	0 10 44	0 10 44	1
1	1	26	0 10 45	0 10 45	1
1	1	27	0 10 46	0 10 46	1
1	1	28	0 10 47	0 10 47	1
1	1	29	0 10 48	0 10 48	1
1	1	30	0 10 49	0 10 49	1
1	1	31	0 10 50	0 10 50	1
1	1	32	0 10 51	0 10 51	1
1	1	33	0 10 52	0 10 52	1
1	1	34	0 10 53	0 10 53	1
1	1	35	0 10 54	0 10 54	1
1	1	36	0 10 55	0 10 55	1
1	1	37	0 10 56	0 10 56	1
1	1	38	0 10 57	0 10 57	1
1	1	39	0 10 58	0 10 58	1
1	1	40	0 10 59	0 10 59	1
1	1	41	0 11 00	0 11 00	1
1	1	42	0 11 01	0 11 01	1
1	1	43	0 11 02	0 11 02	1
1	1	44	0 11 03	0 11 03	1
1	1	45	0 11 04	0 11 04	1
1	1	46	0 11 05	0 11 05	1
1	1	47	0 11 06	0 11 06	1
1	1	48	0 11 07	0 11 07	1
1	1	49	0 11 08	0 11 08	1
1	1	50	0 11 09	0 11 09	1
1	1	51	0 11 10	0 11 10	1
1	1	52	0 11 11	0 11 11	1
1	1	53	0 11 12	0 11 12	1
1	1	54	0 11 13	0 11 13	1
1	1	55	0 11 14	0 11 14	1
1	1	56	0 11 15	0 11 15	1
1	1	57	0 11 16	0 11 16	1
1	1	58	0 11 17	0 11 17	1
1	1	59	0 11 18	0 11 18	1
1	1	60	0 11 19	0 11 19	1
1	1	61	0 11 20	0 11 20	1
1	1	62	0 11 21	0 11 21	1
1	1	63	0 11 22	0 11 22	1
1	1	64	0 11 23	0 11 23	1
1	1	65	0 11 24	0 11 24	1
1	1	66	0 11 25	0 11 25	1
1	1	67	0 11 26	0 11 26	1
1	1	68	0 11 27	0 11 27	1
1	1	69	0 11 28	0 11 28	1
1	1	70	0 11 29	0 11 29	1
1	1	71	0 11 30	0 11 30	1
1	1	72	0 11 31	0 11 31	1
1	1	73	0 11 32	0 11 32	1
1	1	74	0 11 33	0 11 33	1
1	1	75	0 11 34	0 11 34	1
1	1	76	0 11 35	0 11 35	1
1	1	77	0 11 36	0 11 36	1
1	1	78	0 11 37	0 11 37	1
1	1	79	0 11 38	0 11 38	1
1	1	80	0 11 39	0 11 39	1
1	1	81	0 11 40	0 11 40	1
1	1	82	0 11 41	0 11 41	1
1	1	83	0 11 42	0 11 42	1
1	1	84	0 11 43	0 11 43	1
1	1	85	0 11 44	0 11 44	1
1	1	86	0 11 45	0 11 45	1
1	1	87	0 11 46	0 11 46	1
1	1	88	0 11 47	0 11 47	1
1	1	89	0 11 48	0 11 48	1
1	1	90	0 11 49	0 11 49	1
1	1	91	0 11 50	0 11 50	1
1	1	92	0 11 51	0 11 51	1
1	1	93	0 11 52	0 11 52	1
1	1	94	0 11 53	0 11 53	1
1	1	95	0 11 54	0 11 54	1
1	1	96	0 11 55	0 11 55	1
1	1	97	0 11 56	0 11 56	1
1	1	98	0 11 57	0 11 57	1
1	1	99	0 11 58	0 11 58	1
1	1	100	0 11 59	0 11 59	1

CANON GENERALIS ☿

Men- ses)	TEMPVS					TEMPVS					Præcessionis æ- quinoctiorum.					Anomaliz simplicis.				
	Dies	/	//	///	////	Dies	ho.	/	//	///	do.	ḡ	/	//	///	do.	ḡ	/	//	///
1	29	31	50	7	57	29	12	44	3	11	0	0	0	4	4	0	0	0	30	32
2	59	3	40	15	53	59	1	28	6	21	0	0	0	8	7	0	0	1	1	4
3	88	35	30	23	50	88	14	12	9	32	0	0	0	12	11	0	0	1	31	36
4	118	7	20	31	46	118	2	56	12	43	0	0	0	16	15	0	0	2	2	8
5	147	39	10	39	43	147	15	40	15	53	0	0	0	20	18	0	0	2	32	40
6	177	11	0	47	40	177	4	24	19	4	0	0	0	24	22	0	0	3	3	12
7	206	42	50	55	36	206	17	8	22	14	0	0	0	28	26	0	0	3	33	44
8	236	14	41	3	33	236	5	52	25	25	0	0	0	32	30	0	0	4	4	16
9	265	46	31	11	29	265	18	36	28	36	0	0	0	36	33	0	0	4	34	48
10	295	18	21	19	26	295	7	20	31	46	0	0	0	40	37	0	0	5	5	20
11	324	50	11	27	22	324	20	4	34	57	0	0	0	44	41	0	0	5	35	52
12	354	22	1	35	19	354	8	48	38	8	0	0	0	48	44	0	0	6	6	24
13	383	53	51	43	16	383	21	32	41	18	0	0	0	52	48	0	0	6	36	56
dimi.																				
men.	14	50	55	3	58	14	18	22	1	35	0	0	0	2	2	0	0	0	15	16

CANONION generale ☿ & ☽ uerarum ☉ & ♃.

H O R Æ	Motus longitud. æqualis à ☉.				Anomaliz ☽ coæquataz.				Scrupu. propor.	
1	0	30	28	27	0	49	24	45	0	0
2	1	0	57	13	1	38	49	30	0	1
3	1	31	25	50	2	28	12	15	0	3
4	2	1	54	27	3	17	31	59	0	6
5	2	32	23	4	4	6	49	44	0	9
6	3	2	51	40	4	56	6	29	0	13
7	3	33	20	17	5	45	18	14	0	18
8	4	3	48	54	6	34	24	59	0	23
9	4	34	17	31	7	23	27	44	0	29
10	5	4	46	7	8	12	24	28	0	36
11	5	35	14	44	9	1	16	13	0	43
12	6	5	43	21	9	50	0	58	0	51
13	6	36	11	57	10	38	37	43	1	0
14	7	6	40	34	11	27	7	28	1	10
15	7	37	9	11	12	15	28	13	1	20
16	8	7	37	48	13	3	39	58	1	31

Mēses lunares	☉ æqualis simplicis					Anomalix ☉ annuæ					Anomalix ☽ æqualis					Latitudinis ☽				
	Do.	ḡ	/	//	///	Do.	ḡ	/	//	///	Do.	ḡ	/	//	///	Do.	ḡ	/	//	///
1	0	29	6	20	8	0	29	6	18	4	0	25	49	0	6	1	0	40	13	4
2	1	28	12	40	17	1	28	12	36	8	1	21	38	0	13	2	1	20	27	49
3	2	27	19	0	25	2	27	18	54	13	2	17	27	0	19	3	2	0	41	43
4	3	26	25	20	33	3	26	25	12	17	3	13	16	0	26	4	2	40	55	38
5	4	25	31	40	41	4	25	31	30	21	4	9	5	0	32	5	3	21	9	32
6	5	24	38	0	50	5	24	37	48	25	5	4	54	0	39	6	4	1	23	27
7	6	23	44	20	58	6	23	44	6	30	6	0	43	0	45	7	4	41	37	21
8	7	22	50	41	6	7	22	50	24	34	6	6	32	0	52	8	5	21	51	15
9	8	21	57	1	15	8	21	56	42	38	7	22	21	0	58	9	6	2	5	10
10	9	21	3	21	23	9	21	3	0	42	8	18	10	1	4	10	6	42	19	4
11	10	20	9	41	31	10	20	9	18	47	9	13	59	1	11	11	7	22	32	59
12	11	19	16	1	40	11	19	15	36	51	10	9	48	1	17	0	8	2	46	53
13	0	18	22	21	48	0	18	21	54	55	11	5	37	1	24	1	8	43	0	47
Dimi- dij mē.	0	14	33	10	4	0	14	33	9	2	6	12	54	30	3	6	15	20	6	57

CANONION anni Iuliani.

Men- ses	COMMVNIS		BISSEXTILIS	
		Dies		Dies
1 Ianuarius	31	Ianuarius	31	
2 Februarius	59	Februarius	60	
3 Martius	90	Martius	91	
4 Aprilis	120	Aprilis	121	
5 Maius	151	Maius	152	
6 Iunius	181	Iunius	182	
7 Iulius	212	Iulius	213	
8 Augustus	243	Augustus	244	
9 September	273	September	274	
10 October	304	October	305	
11 Nouemb.	334	November	335	
12 December	365	December	366	



An- norū	Anomalix ☉ annuæ				Anomalix ☽				Latitudinis ☽			
	Do.	g̃	'	''	Do.	g̃	'	''	Do.	g̃	'	''
0	7	11	18	9	6	18	22	32	9	6	59	12
100	6	15	6	25	2	7	48	45	0	25	45	41
200	6	18	0	59	10	23	3	57	5	15	12	24
300	6	20	55	32	7	8	19	10	10	4	39	7
400	6	23	50	6	3	23	34	23	2	24	5	50
500	6	26	44	38	0	8	49	36	7	13	32	33
600	6	29	39	13	8	24	4	49	0	2	59	16
700	7	2	33	46	5	9	20	2	4	22	25	59
800	7	5	28	20	1	24	35	15	9	11	52	42
900	6	9	16	36	9	14	1	28	1	0	39	11
1000	6	12	11	9	5	29	16	41	5	20	5	54
1100	6	15	5	43	2	14	31	54	10	9	32	37
1200	6	18	0	16	10	29	47	7	2	28	59	20
1300	6	20	54	50	7	15	2	20	7	18	6	3
1400	6	23	49	23	4	0	17	33	0	7	52	46
1500	6	26	43	57	0	15	32	46	4	27	19	29
1600	6	29	38	31	9	0	47	59	9	16	46	12
1700	6	3	26	46	4	20	14	11	1	5	32	41
1800	6	6	21	20	1	5	29	24	5	24	59	24
1900	6	9	15	53	9	20	44	37	10	14	26	7
2000	6	12	10	27	6	5	59	50	3	3	52	50
2100	6	15	5	0	2	21	15	3	7	23	19	33
2200	6	17	59	34	11	6	30	17	0	12	46	16
2300	6	20	54	7	7	21	45	30	5	2	12	59
2400	6	23	48	41	4	7	0	43	9	21	39	42
2500	5	27	36	57	11	26	26	55	1	10	26	11
2600	6	0	31	30	8	11	42	7	5	29	52	54
Heca												
tona												
teri:												
des.												



An- norū	Anomalie ○ annue				Anomalie D æqualis.				Latitudinis D			
	Do.	ḡ	/	//	Do.	ḡ	/	//	Do.	ḡ	/	//
0	6	14	40	29	11	12	11	37	8	21	50	8
100	5	17	28	45	7	1	37	50	0	10	36	37
200	5	21	23	18	3	16	53	3	5	0	3	20
300	5	24	17	52	0	2	8	16	9	19	30	3
400	5	27	12	25	8	17	23	29	2	8	56	46
500	6	0	6	59	5	2	38	42	6	28	23	29
600	6	3	1	33	1	17	53	55	11	17	50	12
700	6	5	56	6	10	3	9	7	4	7	16	55
800	6	8	50	40	6	18	24	20	8	26	43	38
900	6	12	38	55	2	7	50	33	0	15	30	7
1000	5	15	33	29	10	23	5	46	5	4	56	50
1100	5	18	28	3	7	8	20	59	9	24	23	33
1200	5	21	22	36	3	23	36	12	2	13	50	16
1300	5	24	17	10	0	8	51	25	7	3	16	59
1400	5	27	11	43	8	24	6	38	11	22	43	42
1500	6	0	6	17	5	9	21	51	4	12	10	25
1600	6	3	0	50	1	24	37	4	9	1	37	8
1700	5	6	49	6	9	14	3	17	0	20	23	37
1800	5	9	43	39	5	29	18	30	5	9	50	20
1900	5	12	38	13	2	14	33	43	9	29	17	3
2000	5	15	32	47	10	29	48	56	2	18	43	46
2100	5	18	27	20	7	15	4	8	7	8	10	29
2200	5	21	21	54	4	0	19	22	11	27	37	12
2300	5	24	16	27	0	15	34	35	4	17	3	55
2400	5	27	11	1	9	0	49	48	9	6	30	38
2500	5	0	59	16	4	20	16	0	0	25	17	7
2600	5	3	53	50	1	5	31	13	5	14	43	50
2700	5	6	48	24	9	20	46	26	10	4	10	33
2800	5	9	42	57	6	6	1	39	2	23	37	16
2900	5	12	37	31	2	21	16	52	7	13	3	59
3000 Heca	5	15	32	4	11	6	32	5	0	2	30	42
3100 tera												
3200 eteri												
3300 des.												

CANON ♀ & ☉ mes  
unius Hecaton=

Anni	TEMPVS				Præcessionis æquinoctiorū				Anomalie simplicis.				☉ æqualis simplicis			
	Dies	ho			Do.	ḡ			Do.	ḡ			Do.	ḡ		
1	10	15	11	22	0	0	0	49	0	0	6	6	11	19	16	2
2	21	6	22	44	0	0	1	37	0	0	12	13	11	8	32	9
3	2	8	50	2	0	0	2	30	0	0	18	50	11	26	54	25
4	14	0	1	24	0	0	3	19	0	0	24	56	11	16	10	27
5	24	15	12	46	0	0	4	8	0	0	31	3	11	5	26	28
6	5	17	40	5	0	0	5	1	0	0	37	40	11	23	48	50
7	16	8	51	27	0	0	5	49	0	0	43	46	11	13	4	52
8	28	0	2	49	0	0	6	38	0	0	49	52	11	2	20	54
9	9	2	30	7	0	0	7	31	0	0	56	29	11	20	43	15
10	19	17	41	29	0	0	8	20	0	1	2	36	11	9	59	17
11	0	20	8	48	0	0	9	12	0	1	9	13	11	28	21	39
12	12	11	20	10	0	0	10	1	0	1	15	19	11	17	37	40
13	23	2	31	32	0	0	10	50	0	1	21	25	11	6	53	42
14	4	4	58	50	0	0	11	43	0	1	28	2	11	25	16	4
15	14	20	10	12	0	0	12	31	0	1	34	9	11	14	32	6
16	26	11	21	34	0	0	13	20	0	1	40	15	11	3	48	7
17	7	13	48	53	0	0	14	13	0	1	46	52	11	22	10	29
18	18	5	0	15	0	0	15	2	0	1	52	59	11	11	26	31
19	28	20	11	37	0	0	15	54	0	1	59	35	11	29	48	52
20	10	22	38	55	0	0	16	43	0	2	5	42	11	19	4	54
21	21	13	50	17	0	0	17	32	0	2	11	48	11	8	20	56
22	2	16	17	36	0	0	18	25	0	2	18	35	11	26	43	18
23	13	7	28	58	0	0	19	13	0	2	24	32	11	15	59	19
24	24	22	40	30	0	0	20	2	0	2	30	38	11	5	15	21
25	6	1	7	38	0	0	20	55	0	2	37	15	11	23	37	43
26	16	16	19	0	0	0	21	44	0	2	43	21	11	12	53	44
27	27	7	30	22	0	0	22	33	0	2	49	28	11	2	9	46
28	9	9	57	41	0	0	23	25	0	2	56	5	11	20	32	8
29	20	1	9	2	0	0	24	14	0	3	2	11	11	9	48	9
30	1	3	36	21	0	0	25	7	0	3	8	48	11	28	10	31
31	11	18	47	43	0	0	25	56	0	3	14	55	11	17	26	33
32	23	9	59	15	0	0	26	44	0	3	21	1	11	6	42	35
33	4	12	26	24	0	0	27	37	0	3	27	38	11	25	4	56
34	15	3	37	45	0	0	28	26	0	3	33	44	11	14	20	58

Anomaliae ☉ annuae				Anomaliae æqualis ☽				Latitudinis ☽				
Do.	g̃	'	''	Do.	g̃	'	''	Do.	g̃	'	''	
1	11	19	15	37	10	9	48	1	0	8	2	47
2	11	8	31	14	8	19	36	3	0	16	5	34
3	11	26	53	8	7	25	13	4	1	24	48	35
4	11	16	8	45	6	5	1	5	2	2	51	21
5	11	5	24	22	4	14	49	7	2	10	54	8
6	11	23	46	17	3	20	26	8	3	19	37	9
7	11	13	1	54	2	0	14	9	0	27	39	56
8	11	2	17	31	0	10	2	11	1	5	42	43
9	11	20	39	26	11	15	39	12	2	14	25	44
10	11	9	55	3	9	25	27	13	5	22	28	31
11	11	28	16	58	9	1	4	15	7	1	11	31
12	11	17	32	34	7	10	52	16	7	9	14	18
13	11	6	48	11	5	20	40	17	7	17	17	5
14	11	25	10	6	4	26	17	19	8	26	0	6
15	11	14	25	43	3	6	5	20	9	4	2	53
16	11	3	41	20	1	15	53	21	9	12	5	40
17	11	22	3	15	0	21	30	23	10	20	48	40
18	11	11	18	52	11	1	18	24	10	28	51	27
19	11	29	40	47	10	6	55	25	0	7	34	28
20	11	18	56	23	8	16	43	27	0	15	37	15
21	11	8	12	0	6	26	31	28	0	23	40	2
22	11	26	33	55	6	2	8	29	2	2	23	3
23	11	15	49	32	4	11	56	31	2	10	25	50
24	11	5	5	9	2	21	44	32	2	18	28	36
25	11	23	27	4	1	27	21	33	3	27	11	37
26	11	12	42	41	0	7	9	34	4	5	14	24
27	11	1	58	18	10	16	57	36	4	13	17	11
28	11	20	20	12	9	22	34	37	5	22	0	12
29	11	9	35	49	8	2	22	38	6	0	2	59
30	11	27	57	44	7	7	59	40	7	8	45	59
31	11	17	13	21	5	17	47	41	7	16	48	4
32	11	6	28	58	3	27	35	42	7	24	51	33
33	11	24	50	53	3	3	12	44	9	3	35	34
34	11	14	6	30	1	13	0	45	9	11	38	31

Anni	TEMPVS				Præcessionis æquinoctiorū				Anomalix simplicis.				☉ æqualis simplicis			
	Dies	ho	/	//	Do.	ḡ	/	//	Do.	ḡ	/	//	Do.	ḡ	/	//
35	25	18	49	7	0	0	29	15	0	3	39	51	11	3	37	0
36	7	21	16	26	0	0	30	7	0	3	46	28	11	21	59	22
37	18	12	27	48	0	0	30	36	0	3	52	34	11	11	15	23
38	29	3	10	10	0	0	31	49	0	3	59	11	11	29	37	45
39	10	6	6	28	0	0	32	38	0	4	5	17	11	18	53	47
40	21	21	17	50	0	0	33	26	0	4	11	24	11	8	9	48
41	2	23	45	9	0	0	34	19	0	4	18	1	11	26	32	10
42	13	14	56	31	0	0	35	8	0	4	24	7	11	15	48	12
43	24	6	7	53	0	0	35	37	0	4	30	14	11	5	4	13
44	6	8	35	12	0	0	36	50	0	4	36	51	11	23	26	35
45	16	23	46	33	0	0	37	38	0	4	42	57	11	12	42	37
46	27	14	57	55	0	0	38	27	0	4	49	3	11	1	58	39
47	8	17	25	14	0	0	39	20	0	4	55	40	11	20	21	0
48	20	8	36	36	0	0	40	9	0	5	1	47	11	9	37	2
49	1	11	3	55	0	0	41	1	0	5	8	24	11	27	59	24
50	12	2	15	16	0	0	41	50	0	5	14	30	11	17	15	25
51	22	17	26	38	0	0	42	39	0	5	20	36	11	6	31	27
52	4	19	53	57	0	0	43	32	0	5	27	13	11	24	53	49
53	15	11	5	19	0	0	44	20	0	5	33	20	11	14	9	51
54	26	2	16	41	0	0	45	9	0	5	39	26	11	3	25	52
55	7	4	43	49	0	0	46	2	0	5	46	3	11	21	48	14
56	18	19	55	21	0	0	46	51	0	5	52	10	11	11	4	16
57	29	11	6	43	0	0	47	43	0	5	58	46	11	29	26	37
58	10	13	34	2	0	0	48	32	0	6	4	53	11	18	42	39
59	21	4	45	24	0	0	49	21	0	6	10	59	11	7	58	41
60	3	7	12	42	0	0	50	14	0	6	17	36	11	26	21	3
61	13	22	24	4	0	0	51	2	0	6	23	43	11	15	37	4
62	24	13	35	26	0	0	51	51	0	6	29	49	11	4	53	6
63	9	16	2	45	0	0	52	44	0	6	36	26	11	23	15	28
64	17	7	14	7	0	0	53	33	0	6	42	32	11	12	31	29
65	27	22	25	29	0	0	54	21	0	6	48	39	11	1	47	31
66	9	0	52	47	0	0	55	14	0	6	55	16	11	20	9	53
67	19	16	4	9	0	0	56	3	0	7	1	22	11	9	25	54
68	1	18	31	28	0	0	56	56	0	7	7	59	11	27	48	16

An- ni	Anomalix annux ☉				Anomalix æqualis ☽				Latitudinis ☽			
	Do.	ḡ	′	″	Do.	ḡ	′	″	Do.	ḡ	′	″
35	11	3	22	7	11	22	48	46	9	19	40	8
36	11	21	44	2	10	28	25	48	10	28	23	9
37	11	10	59	38	9	8	13	49	11	6	25	56
38	11	29	21	33	8	13	50	51	0	15	8	56
39	11	18	37	10	6	23	38	52	0	23	11	43
40	11	7	52	47	5	3	26	53	1	11	14	30
41	11	26	14	42	4	9	3	54	2	9	57	31
42	11	15	30	19	2	18	51	56	2	18	0	18
43	11	4	45	56	0	28	39	57	2	26	3	5
44	11	23	7	51	0	4	16	58	4	4	46	5
45	11	12	23	27	10	14	5	0	4	12	48	52
46	11	1	39	4	9	19	42	1	5	21	31	53
47	11	20	0	59	7	29	30	2	5	29	34	40
48	11	9	16	36	6	9	18	4	6	7	37	27
49	11	27	38	31	5	14	55	5	7	16	20	28
50	11	16	54	8	3	24	43	6	7	24	23	15
51	11	6	9	45	2	4	31	8	8	2	26	1
52	11	24	31	40	1	10	8	9	9	11	9	2
53	11	13	47	16	11	19	56	10	9	19	11	49
54	11	3	2	53	9	29	44	12	9	27	14	36
55	11	21	24	48	9	5	21	13	11	5	57	37
56	11	10	40	25	7	15	9	14	11	14	0	24
57	11	29	2	20	6	20	46	16	0	22	43	24
58	11	18	17	57	5	0	34	17	1	0	46	11
59	11	7	33	34	3	10	22	18	1	8	48	58
60	11	25	55	29	2	15	59	20	2	17	31	59
61	11	15	11	5	0	25	47	21	2	25	34	46
62	11	4	26	42	11	5	35	22	3	3	37	33
63	11	22	48	37	10	11	12	24	4	12	20	34
64	11	12	4	14	8	21	0	25	4	20	23	20
65	11	1	19	51	7	0	48	26	4	28	26	7
66	11	19	41	46	6	6	25	28	6	7	9	8
67	11	8	57	23	4	16	13	29	6	15	11	55
68	11	27	19	18	3	21	50	30	7	23	54	56

Reliquum antecedentis Can. & ♂ mediarum

An- ni	TEMPVS				Præcessionis æquinoctiorū				Anomalix simplicis				⊙ æqualis simplicis			
	Dies	ho	'	''	Do.	ḡ	'	''	Do.	ḡ	'	''	Do.	ḡ	'	''
69	12	9	42	50	0	0	57	45	0	7	14	6	11	17	4	18
70	23	0	54	12	0	0	58	33	0	7	20	12	11	6	20	20
71	4	3	21	30	0	0	59	26	0	7	26	49	11	24	42	41
72	15	18	37	52	0	1	0	15	0	7	32	55	11	12	58	43
73	26	9	44	14	0	1	1	4	0	7	39	2	11	3	14	45
74	7	12	11	33	0	1	1	56	0	7	45	39	11	21	37	6
75	18	3	22	55	0	1	2	45	0	7	51	45	11	10	53	8
76	0	5	50	13	0	1	3	38	0	7	58	22	11	29	15	30
77	10	21	1	35	0	1	4	27	0	8	4	28	11	18	31	32
78	21	12	12	57	0	1	5	15	0	8	10	35	11	7	47	33
79	2	14	40	16	0	1	6	8	0	8	17	12	11	26	9	55
80	14	5	51	38	0	1	6	57	0	8	23	18	11	15	25	57
81	24	21	3	0	0	1	7	46	0	8	29	25	11	4	41	58
82	5	23	30	18	0	1	8	38	0	8	36	1	11	23	4	20
83	16	14	41	40	0	1	9	27	0	8	42	8	11	12	20	22
84	28	5	53	2	0	1	10	16	0	8	48	14	11	1	36	23
85	9	8	20	20	0	1	11	9	0	8	54	51	11	19	58	45
86	19	23	31	43	0	1	11	57	0	9	0	58	11	9	14	47
87	1	1	59	1	0	1	12	50	0	9	7	35	11	27	37	8
88	12	17	10	21	0	1	13	39	0	9	13	41	11	16	53	10
89	23	8	21	45	0	1	14	28	0	9	19	47	11	6	9	12
90	4	10	49	4	0	1	15	21	0	9	26	24	11	24	31	34
91	15	2	0	26	0	1	16	9	0	9	32	31	11	13	47	35
92	26	17	11	47	0	1	16	58	0	9	38	37	11	3	3	37
93	7	19	39	6	0	1	17	51	0	9	45	14	11	21	25	59
94	18	10	50	28	0	1	18	40	0	9	51	21	11	10	42	1
95	29	2	1	50	0	1	19	32	0	9	57	57	11	29	4	22
96	11	4	29	9	0	1	20	21	0	10	4	4	11	18	20	24
97	21	19	40	30	0	1	21	10	0	10	10	10	11	7	36	26
98	2	22	7	49	0	1	22	3	0	10	16	47	11	25	58	48
99	13	13	19	11	0	1	22	51	0	10	22	54	11	15	14	49
100	25	4	30	33	0	1	23	40	0	10	29	0	11	4	30	51

☉ & ☽ in annis simplicibus unius Hecatonæteridis. 90

An <sup>o</sup> ni	Anomalix ☉ annuæ				Anomalix æqualis ☽				Latitudinis ☽			
	Do.	ḡ	/	//	Do.	ḡ	/	//	Do.	ḡ	/	//
69	11	16	34	54	2	1	38	32	8	1	57	43
70	11	5	50	31	0	11	26	33	8	10	0	30
71	11	24	12	26	11	17	3	34	9	18	43	30
72	11	13	28	3	9	26	51	36	9	26	46	17
73	11	2	43	40	8	6	39	37	10	4	49	4
74	11	21	5	35	7	12	16	38	11	13	32	5
75	11	10	21	12	5	22	4	40	11	21	34	52
76	11	28	43	7	4	27	41	41	1	0	17	53
77	11	17	58	43	3	7	29	42	1	8	20	39
78	11	7	14	20	1	17	17	44	1	16	23	26
79	11	25	36	15	0	22	54	45	2	25	6	27
80	11	14	51	52	11	2	42	46	3	3	9	14
81	11	4	7	29	9	12	30	48	3	11	12	1
82	11	22	29	24	8	18	7	49	4	19	55	2
83	11	11	45	1	6	27	55	50	4	27	57	49
84	11	1	0	37	5	7	43	52	5	6	0	35
85	11	19	22	32	4	13	20	53	6	14	43	36
86	11	8	38	9	2	23	8	54	6	22	46	23
87	11	27	0	4	1	28	45	56	8	1	29	24
88	11	16	15	41	0	8	33	57	8	9	32	11
89	11	5	31	18	10	18	21	58	8	17	34	58
90	11	23	53	12	9	23	59	0	9	26	17	59
91	11	13	8	50	8	3	47	1	10	4	20	45
92	11	2	24	26	6	13	35	2	10	12	23	32
93	11	20	46	21	5	19	12	4	11	21	6	33
94	11	10	1	58	3	29	0	5	11	29	9	20
95	11	28	23	53	3	4	37	6	1	7	52	21
96	11	17	39	30	1	14	25	8	1	15	55	8
97	11	6	55	7	11	24	13	9	1	23	57	55
98	11	25	17	2	10	29	50	10	3	2	40	55
99	11	14	32	39	9	9	38	12	3	10	43	42
100	11	3	48	16	7	19	26	13	3	18	46	29



M V N I S

Menses.	Anomalix ☉ annuæ				Anomalix æqualis ☽				Latitudinis ☽			
	Do.	ḡ	/	//	Do.	ḡ	/	//	Do.	ḡ	/	//
Januarius	0	29	6	18	0	25	49	0	1	0	40	14
Februarius	0	29	6	18	0	25	49	0	1	0	40	14
Martius	2	27	18	54	2	17	27	0	3	2	0	42
Aprilis	3	26	25	12	3	13	16	1	4	2	40	55
Maius	4	25	31	30	4	9	5	1	5	3	21	9
Iunius	5	24	37	48	5	4	54	1	6	4	1	23
Iulius	6	23	44	6	6	0	43	1	7	4	41	37
Augustus	7	22	50	24	6	26	32	1	8	5	21	51
September	8	21	56	42	7	22	21	1	9	6	2	5
October	9	21	3	0	8	18	10	1	10	6	42	19
Nouemb.	10	20	9	18	9	13	59	1	11	7	22	33
December	11	19	15	36	10	9	48	2	0	8	2	46

S E X T I L I S.

Januarius	0	29	6	18	0	25	49	0	1	0	40	14
Februarius	1	28	12	36	1	21	38	0	2	1	20	28
Martius	2	27	18	54	2	17	27	0	3	2	0	42
Aprilis	3	26	25	12	3	13	6	1	4	2	40	55
Maius	4	25	31	30	4	9	5	1	5	3	21	9
Iunius	5	24	37	48	5	4	54	1	6	4	1	23
Iulius	6	23	44	6	6	0	43	1	7	4	41	37
Augustus	7	22	50	24	6	26	32	1	8	5	21	51
September	8	21	56	42	7	22	21	1	9	6	2	5
October	9	21	3	0	8	18	10	1	10	6	42	19
November	10	20	9	18	9	13	59	1	11	7	22	33
December	11	19	15	36	10	9	48	2	0	8	2	46

CANONION REVOLV:

	TEMPVS				Præcessionis æquinocetiorū				Anomalix simplicis.				☉ æqualis simplicis			
	Dies	ho	'	''	Do.	ḡ	'	''	Do.	ḡ	'	''	Do.	ḡ	'	''
☉	14	18	12	2	0	0	0	2	0	0	0	15	0	14	33	10
	29	12	44	3	0	0	0	4	0	0	0	31	0	29	6	20
☉	44	7	6	5	0	0	0	6	0	0	0	46	1	13	39	30
	59	1	28	6	0	0	0	8	0	0	1	1	1	28	12	10
☉	73	19	50	8	0	0	0	10	0	0	1	16	2	12	45	50
	88	44	12	10	0	0	0	12	0	0	1	32	2	27	19	0
☉	103	8	34	11	0	0	0	14	0	0	1	47	3	11	52	10
	118	2	56	13	0	0	0	16	0	0	2	2	3	16	25	21
Ab hoc aufertur					HIS OMNIBVS A D D E											

TIONVM seu conuersionum

	Anomalix annuæ ☉				Anomalix æqualis ☽				Latitudinis ☽				
	Do.	ḡ	'	''	Do.	ḡ	'	''	Do.	ḡ	'	''	
☉	0	14	33	9	6	12	54	30	6	15	20	7	
	0	29	6	18	0	25	49	0	1	0	40	4	
☉	1	13	39	27	7	8	43	30	7	16	0	21	
	1	28	12	36	1	21	38	0	2	1	10	28	
☉	2	12	45	45	8	4	32	30	8	16	40	35	
	2	27	18	54	2	17	27	0	3	2	0	42	
☉	3	11	52	3	9	0	21	30	9	17	20	49	
	3	26	25	12	3	13	16	0	4	2	40	56	
His omnibus					A D D E								

ADD.	SUB.	1				2				3				HORÆ.
Gra.	Gra.	̄				̄				̄				
0	360	0	26	33		0	53	6		1	19	40		
		0	3	26.33		0	7	26.34		0	9	26.34		
10	350	0	26	36		0	53	13		1	19	49		
		0	9	26.36		0	17	26.36		0	25	26.37		
20	340	0	26	45		0	53	30		1	20	14		
		0	14	26.45		0	28	26.44		0	43	26.46		
30	330	0	26	59		0	53	58		1	20	57		
		0	20	26.59		0	39	26.59		1	0	27. 1		
40	320	0	27	19		0	54	37		1	21	57		
		0	24	27.19		0	50	27.20		1	15	27.19		
50	310	0	27	43		0	55	27		1	23	12		
		0	30	27.44		1	0	27.45		1	30	27.45		
60	300	0	28	13		0	56	27		1	24	42		
		0	34	28.14		1	8	28.15		1	42	28.16		
70	290	0	28	47		0	57	35		1	26	25		
		0	39	28.48		1	18	28.50		1	55	28.51		
80	280	0	29	26		0	58	53		1	28	20		
		0	43	29.27		1	25	29.27		2	7	29.32		
90	270	0	30	9		1	0	18		1	30	27		
		0	44	30. 9		1	29	30. 9		2	16	30.15		
100	260	0	30	53		1	1	47		1	32	43		
		0	46	30.54		1	32	31.56		2	20	30.59		
110	250	0	31	39		1	3	19		1	35	3		
		0	46	31.40		1	31	31.44		2	17	31.43		
120	240	0	32	25		1	1	50		1	37	20		
		0	44	32.26		1	29	32.30		2	10	32.29		
130	230	0	33	9		1	6	19		1	39	30		
		0	39	33.10		1	19	33.11		1	58	33.14		
140	220	0	33	48		1	7	38		1	41	28		
		0	33	33.49		1	6	33.50		1	39	33.53		
150	210	0	34	21		1	8	44		1	43	7		
		0	26	34.22		0	50	34.23		1	15	34.25		
160	200	0	34	47		1	9	34		1	44	22		
		0	16	34.47		0	31	34.48		0	46	34.49		
170	190	0	35	3		1	10	5		1	45	8		
		0	4	35. 3		0	10	35. 3		0	15	35. 5		
180	180	0	35	7	35. 8	1	10	15	35. 8	1	45	23	35. 9	

ADD. SVB.

ANOMALIAE LVNARIÆ.

Reliquum prioris Canonis distantiae ueræ

Add.    Sub.	4				5				6				HO.
	Gra.	Gra.	g		g		g						
0	360	1 46 14	0 12 26.34	2 12 48	0 15 26.34	2 39 22	0 20 26.35						
10	350	1 46 26	0 34 26.37	2 13 3	0 44 26.39	2 39 42	0 52 26.37						
20	340	1 47 0	0 58 26.47	2 13 47	1 13 26.47	2 40 34	1 27 26.48						
30	330	1 47 58	1 18 27. 2	2 15 0	1 38 27. 1	2 42 1	2 0 27. 2						
40	320	1 49 16	1 41 27.22	2 16 38	2 4 27.23	2 44 1	2 30 27.22						
50	310	1 50 57	2 1 27.45	2 18 42	2 31 27.49	2 46 31	3 1 27.49						
60	300	1 52 58	2 18 28.15	2 21 13	2 55 28.19	2 49 32	3 29 28.20						
70	290	1 55 16	2 36 28.52	2 24 8	3 15 28.53	2 53 1	3 54 28.55						
80	280	1 57 52	2 50 29.31	2 27 23	3 32 29.32	2 56 55	4 15 29.34						
90	270	2 0 42	3 0 30.13	2 30 55	3 45 30.15	3 1 10	4 30 30.18						
100	260	2 3 42	3 4 30.58	2 34 40	3 53 31. 0	3 5 40	4 39 31. 3						
110	250	2 6 46	3 3 31.47	2 38 33	3 48 31.46	3 10 19	4 33 31.48						
120	240	2 9 49	2 55 32.32	2 42 21	3 36 32.31	3 14 52	4 20 32.36						
130	230	2 12 44	2 37 33.13	2 45 57	3 16 33.15	3 19 12	3 56 33.19						
140	220	2 15 21	2 11 33.52	2 49 13	2 45 33.55	3 23 8	3 17 33.58						
150	210	2 17 32	1 39 34.26	2 51 58	2 3 34.27	3 26 25	2 28 34.29						
160	200	2 19 11	1 2 34.50	2 54 1	1 16 34.52	3 28 53	1 29 34.50						
170	190	2 20 13	0 19 35. 4	2 55 17	0 24 35. 5	3 30 22	0 28 35. 5						
180	180	2 20 32	35. 9	2 55 41	35. 9	3 30 50	35.10						
Add.	Sub.												

A  
N  
O  
M  
A  
L  
I  
A  
E  
D.

Add	Sub.	7					8					9					RÆ	
Gra.	Gra.	g	l	ll	lll	llll	g	l	ll	lll	llll	g	l	ll	lll	llll		
0	360	3	5	57			3	32	32			3	59	8				
			0	22	26.35			0	26	26.36			0	29	26.36			
10	350	3	6	19			3	32	58			3	59	37				
			1	3	26.39			1	12	26.39			1	22	26.40			
20	340	3	7	22			3	34	10			4	0	59				
			1	47	26.48			1	57	26.49			2	11	26.49			
30	330	3	9	3			3	36	7			4	3	10				
			2	20	27.4			2	40	27.3			3	1	27.4			
40	320	3	11	23			3	38	47			4	6	11				
			2	57	27.24			2	1	27.24			2	49	27.26			
50	310	3	14	20			3	42	8			4	10	0				
			3	32	27.48			4	3	27.52			4	33	27.51			
60	300	3	17	52			3	46	11			4	14	33				
			3	4	28.19			4	41	28.22			5	16	28.24			
70	290	3	21	56			3	50	52			4	19	49				
			4	33	28.56			5	14	28.57			5	55	28.59			
80	280	3	26	29			3	56	6			4	25	44				
			4	59	29.37			5	42	29.38			6	26	29.38			
90	270	3	31	28			4	1	48			4	32	10				
			5	15	30.20			5	49	30.22			6	45	30.21			
100	260	3	36	43			4	7	47			4	38	55				
			5	24	31.4			6	10	31.8			6	56	31.8			
110	250	3	42	7			4	13	57			4	45	51				
			5	21	31.50			6	7	31.54			6	53	31.55			
120	240	3	47	28			4	20	4			4	52	44				
			5	3	32.36			5	47	32.40			6	20	32.38			
130	230	3	52	31			4	25	51			4	59	14				
			4	35	33.20			5	12	33.23			5	49	33.21			
140	220	3	57	6			4	31	3			5	5	3				
			3	48	33.57			4	21	34.0			4	51	34.2			
150	210	4	0	54			4	35	24			5	9	54				
			2	49	34.30			3	13	34.30			3	35	34.33			
160	200	4	3	43			4	38	37			5	13	29				
			1	44	34.54			1	56	34.52			2	10	34.54			
170	190	4	5	27			4	40	33			5	15	39				
			0	33	35.6			0	38	35.6			0	43	35.8			
180	180	4	6	0	35.11			4	41	11	35.11		5	16	22	35.12		
Ad.	Sub.																	

A  
N  
O  
W  
A  
L  
I  
E  
V  
D.

Reliquum prioris Can. distantie & uel

Sub.	Add.	10				11				12				HO	
		Gr.	Gr.	g	l	g	l	g	l	g	l	g	l		
0	360	4	25	44		4	52	22		5	19	0			
			0	33	26.38		0	36	26.38		0	40	26.39		
10	350	4	26	17		4	52	58		5	19	40			
			1	30	26.41		1	40	26.42		1	50	26.43		
20	340	4	27	47		4	54	38		5	21	30			
			2	27	26.51		2	42	26.52		2	56	26.53		
30	330	4	30	14		4	57	20		5	24	26			
			3	23	27.6		3	43	27.6		4	3	27.7		
40	320	4	33	37		5	1	3		5	28	29			
			4	14	27.26		4	40	27.26		5	8	27.29		
50	310	4	37	51		5	5	43		5	33	37			
			5	6	27.52		5	37	27.54		6	9	27.56		
60	300	4	42	57		5	11	20		5	39	46			
			5	51	28.23		6	28	28.26		7	5	28.28		
70	290	4	48	48		5	17	48		5	46	51			
			6	34	29.0		7	15	29.3		7	56	29.5		
80	280	4	55	22		5	25	3		5	54	47			
			7	9	29.41		7	54	29.44		8	36	29.44		
90	270	5	2	31		5	32	57		6	3	23			
			7	32	30.26		8	18	30.26		9	3	30.28		
100	260	5	10	3		5	41	15		6	12	26			
			7	43	31.12		8	29	31.11		9	16	31.16		
110	250	5	17	46		5	49	44		6	21	42			
			7	36	31.58		8	22	31.58		9	7	32.0		
120	240	5	25	22		5	58	6		6	30	49			
			7	13	32.44		7	55	33.43		8	39	32.46		
130	230	5	32	35		6	6	1		6	39	28			
			6	30	33.26		7	6	33.27		7	44	33.28		
140	220	5	39	5		6	13	7		6	47	12			
			5	22	34.2		5	53	34.5		6	23	34.6		
150	210	5	44	27		6	19	0		6	53	35			
			3	56	34.33		4	19	34.35		4	41	34.38		
160	200	5	48	23		6	23	19		6	58	16			
			2	24	34.56		2	36	34.57		2	50	35.1		
170	190	5	50	47		6	25	55		7	1	6			
			0	47	35.8		0	52	35.11		0	56	35.13		
180	180	5	51	34	35.13		6	26	47	35.15		7	2	2	35.19
V B.	ADD.														

A  
N  
O  
M  
A  
L  
I  
A  
E  
D

Add	Sub.	13					14					15					RÆ
Gra.	Gra.	g	l	ll	l	ll	g	l	ll	l	ll	g	l	ll	l	ll	
0	360	5	45	39			6	12	20			6	39	1			
			0	44	26.41			0	47	26.41			0	51	26.44		
10	350	5	46	23			6	13	7			6	39	52			
			2	0	26.44			2	10	26.45			2	19	26.47		
20	340	5	48	23			6	15	17			6	42	12			
			3	10	26.54			3	25	26.55			3	41	26.58		
30	330	5	51	33			6	18	42			6	45	52			
			4	25	27.9			4	44	27.10			5	5	27.15		
40	320	5	55	58			6	23	26			6	50	57			
			5	35	27.28			6	3	27.31			6	27	27.37		
50	310	6	1	33			6	29	29			6	57	24			
			6	41	27.56			7	14	27.55			7	47	28.7		
60	300	6	8	14			6	36	43			7	5	13			
			7	42	28.29			8	19	28.30			8	56	28.34		
70	290	6	15	56			6	45	2			7	14	7			
			8	35	29.6			9	15	29.5			9	56	29.6		
80	280	6	24	31			6	54	17			7	24	3			
			9	20	29.46			10	3	29.45			10	48	29.48		
90	270	6	33	51			7	4	20			7	34	51			
			9	51	30.29			10	36	30.31			11	23	30.33		
100	260	6	43	42			7	14	56			7	46	14			
			10	0	31.14			10	48	31.18			11	34	31.19		
110	250	6	53	42			7	25	44			7	57	48			
			9	52	32.2			10	39	32.4			11	25	32.6		
120	240	7	3	35			7	36	23			8	9	13			
			9	21	32.48			10	3	32.50			10	46	32.51		
130	230	7	12	56			7	46	26			8	19	59			
			8	22	33.30			8	58	33.32			9	35	33.34		
140	220	7	21	18			7	55	24			8	29	34			
			0	55	34.6			7	26	34.9			7	59	34.11		
150	210	7	28	13			8	2	51			8	37	33			
			5	4	34.38			5	17	34.41			5	52	34.43		
160	200	7	33	17			8	8	20			8	43	25			
			3	2	35.3			3	15	35.5			3	19	35.5		
170	190	7	36	19			8	11	35			8	46	54			
			1	2	35.16			1	5	35.19			1	11	35.21		
180	180	7	37	21	35.20			8	12	40	35.23		8	48	5	35.25	
Ad.	Sub.																

A N O M A L I A E D.

POSTERIOR Canon distantie eiusdem &c.

Sub.	Ad.	1				2				3			
		Gra.	Gra.	gra	/ / / /	gra.	/ / / /	gra.	/ / / /				
A N O M A L I A B	0	360	0 26 33	0 1 26.34	0 53 7	0 2 26.33	1 19 40	0 2 26.34					
	5	355	0 26 34	0 2 26.35	0 53 9	0 4 26.33	1 19 42	0 6 26.35					
	10	350	0 26 36	0 3 26.37	0 53 13	0 6 26.35	1 19 48	0 10 26.37					
	15	345	0 26 39	0 5 26.40	0 53 19	0 9 26.39	1 19 58	0 14 26.40					
	20	340	0 26 44	0 6 26.44	0 53 28	0 12 26.44	1 20 12	0 18 26.44					
	25	335	0 26 50	0 8 26.50	0 53 40	0 15 26.50	1 20 30	0 22 26.50					
	30	330	0 26 58	0 9 26.57	0 53 55	0 18 26.57	1 20 52	0 26 26.57					
35	325	0 27 7	0 7 27. 6	0 54 13	0 27. 5	1 21 18	0 27. 5						
150	210	0 34 20	0 14 34.19	1 8 39	0 28 34.17	1 42 56	0 41 34.16						
155	205	0 34 34	0 12 34.33	1 9 7	0 23 34.33	1 43 40	0 36 34.32						
160	200	0 34 46	0 9 34.44	1 9 30	0 19 34.46	1 44 16	0 28 34.45						
165	195	0 34 55	0 7 34.54	1 9 49	0 14 34.55	1 44 44	0 21 34.55						
170	190	0 35 2	0 4 35. 1	1 10 3	0 9 35. 2	1 45 5	0 13 35. 2						
175	185	0 35 6	0 1 35. 6	1 10 12	0 3 35. 6	1 45 18	0 5 35. 6						
180 SVB.	180 AD.	0 35 7	0 35. 8	1 10 15	0 35. 8	1 45 23	0 35. 8						

Reliquum post Can. distantia ♂ uel ♀ ueræ  
 a media ☉ & ♃. 99

Sub.	Add.	H <sup>o</sup> 4				5				6				R.A.
Gra.	Gra.	g	l			g	l			g	l			
0	360	1 46	14			2 12	48			2 39	22			
		0 3	26.34			0 3	26.34			0 4				
5	355	1 46	17			2 13	51			2 39	26			
		0 8	26.34			0 10	26.35			0 12				
10	350	1 46	25			2 13	1			2 39	38			
		0 18	26.36			0 17	26.37			0 20				
15	345	1 46	38			2 13	18			2 39	58			
		0 13	26.40			0 23	26.40			0 28				
20	340	1 46	56			2 13	41			2 40	26			
		0 24	26.45			0 30	26.45			0 35				
25	335	1 47	20			2 14	11			2 41	1			
		0 29	26.51			0 36	26.50			0 43				
30	330	1 47	49			2 14	47			2 41	44			
		0 34	26.58			0 42	26.57			0 51				
35	325	1 48	23	27. 6		2 15	29	27. 6		2 42	35			

150	210	2 17	12			2 51	27			3 25	41			
		1 0	34.15			1 14	34.14			1 29				
155	205	2 18	12			2 52	41			3 27	10			
		0 49	34.29			1 2	34.29			1 16				
160	200	2 19	1			2 53	43			3 28	26			
		0 38	34.42			0 49	34.43			1 0				
165	195	2 19	39			2 54	32			3 29	26			
		0 28	34.53			0 36	34.54			0 43				
170	190	2 20	7			2 55	8			3 30	9			
		0 17	35. 1			0 23	35. 1			0 27				
175	185	2 20	24			2 55	31			3 30	36			
		0 7	35. 7			0 9	35. 5			0 9				
180	180	2 20	31	35. 9		2 55	40	35. 7		3 30	47			
S V B.	ADD.													

CANON motus ☉ horarij perpetuus

MOTVS DIVRNVS ☉  
in Eccentrotete

CANON uicesimæ  
quartæ

Gradus Anomæ	Mini.	Medi.	Maxi.										
liæ ☉	scr 2 <sup>a</sup>	scr 2 <sup>a</sup>	scr 2 <sup>a</sup>	scr 2 <sup>a</sup>	scr 2 <sup>a</sup>	scr 2 <sup>a</sup>	scr 2 <sup>a</sup>	scr 2 <sup>a</sup>	scr 2 <sup>a</sup>	scr 2 <sup>a</sup>	scr 2 <sup>a</sup>	scr 2 <sup>a</sup>	scr 2 <sup>a</sup>
0	360	57 18	57 2	56 46	1	0	2	30	31	1	17	30	
10	350	57 19	57 4	56 48	2	0	5	0	32	1	20	0	
20	340	57 24	57 9	56 54	3	0	7	30	33	1	22	30	
30	330	57 31	57 17	57 3	4	0	10	0	34	1	25	0	
40	320	57 41	57 29	57 16	5	0	12	30	35	1	27	30	
50	310	57 54	57 43	57 32	6	0	15	0	36	1	30	0	
60	300	58 9	58 0	57 51	7	0	17	30	37	1	32	30	
70	290	58 26	58 20	58 13	8	0	20	0	38	1	35	0	
80	280	58 45	58 41	58 37	9	0	22	30	39	1	37	30	
90	270	59 4	59 3	59 2	10	0	25	0	40	1	40	0	
100	260	59 25	59 26	59 28	11	0	27	30	41	1	42	30	
110	250	59 44	59 49	59 54	12	0	30	0	42	1	45	0	
120	240	60 3	60 11	60 19	13	0	32	30	43	1	47	30	
130	230	60 21	60 31	60 42	14	0	35	0	44	1	50	0	
140	220	60 37	60 50	61 2	15	0	37	30	45	1	52	30	
150	210	60 49	61 4	61 20	16	0	40	0	46	1	55	0	
160	200	60 58	61 15	61 32	17	0	42	30	47	1	57	30	
170	190	61 4	61 22	61 40	18	0	45	0	48	2	0	0	
180	180	61 6	61 24	61 43	19	0	47	30	49	2	2	30	
					20	0	50	0	50	2	5	0	
					21	0	52	30	51	2	7	30	
					22	0	55	0	52	2	10	0	
					23	0	57	30	53	2	12	30	
					24	1	0	0	54	2	15	0	
					25	1	2	30	55	2	17	30	
					26	1	1	0	56	2	20	0	
					27	1	7	30	57	2	22	30	
					28	1	10	0	58	2	25	0	
					29	1	12	30	59	2	27	30	
					30	1	15	0	60	2	30	0	
									61	2	32	30	

CANON MOTVS )  
innouilunijſ &

GR	A	D	VS	AN	OMA	
0	10	20	30	40	50	
360	350	340	330	320	310	
$1^a$ $2^a$ $3^a$	$1^a$ $2^a$ $3^a$	I II III	I II III	I II III	I II III	
1	0 26 33	0 26 36	0 26 45	0 26 59	0 27 19	0 27 43
2	0 53 6	0 53 12	0 53 30	0 53 58	0 54 38	0 55 26
3	1 19 39	1 19 48	1 20 15	1 20 57	1 21 57	1 23 9
4	1 46 12	1 46 24	1 47 0	1 47 56	1 49 16	1 50 52
5	2 12 45	2 13 0	2 13 45	2 14 55	2 16 35	2 18 35
6	2 39 18	2 39 36	2 40 30	2 41 54	2 43 54	2 46 18
7	3 5 51	3 6 12	3 7 15	3 8 53	3 11 13	3 14 1
8	3 32 24	3 32 48	3 34 0	3 35 52	3 38 32	3 41 44
9	3 58 57	3 59 24	4 0 45	4 2 51	4 5 51	4 9 27
10	4 25 30	4 26 0	4 27 30	4 29 50	4 33 10	4 37 10
11	4 52 3	4 52 36	4 54 15	4 56 49	5 0 29	5 4 53
12	5 18 36	5 19 12	5 21 0	5 23 48	5 27 48	5 32 36
13	5 45 9	5 45 48	5 47 45	5 50 47	5 55 7	6 0 19
14	6 11 42	6 12 24	6 14 30	6 17 46	6 22 26	6 28 2
15	6 38 15	6 39 0	6 41 15	6 44 45	6 49 45	6 55 45
16	7 4 48	7 5 36	7 8 0	7 11 44	7 17 4	7 23 28
17	7 31 21	7 32 12	7 34 45	7 38 43	7 44 23	7 51 11
18	7 57 54	7 58 48	8 1 30	8 5 42	8 11 42	8 18 54
19	8 24 27	8 25 24	8 28 15	8 32 41	8 39 1	8 46 37
20	8 51 0	8 52 0	8 55 0	8 59 40	9 6 20	9 14 20
21	9 17 33	9 18 36	9 21 45	9 26 39	9 33 39	9 42 3
22	9 44 6	9 45 12	9 48 30	9 53 38	10 0 58	10 9 46
23	10 10 39	10 11 48	10 15 15	10 20 37	10 28 17	10 37 29
24	10 37 12	10 38 24	10 42 0	10 47 36	10 55 36	11 5 12
25	11 3 45	11 5 0	11 8 45	11 14 35	11 22 55	11 32 55
26	11 30 18	12 31 36	11 35 30	11 41 34	11 50 14	12 0 38
27	11 56 51	11 58 12	12 2 15	12 8 33	12 17 33	12 28 21
28	12 23 24	12 24 48	12 29 0	12 35 32	12 44 52	12 56 4
29	12 49 57	12 51 24	12 55 45	13 2 31	13 12 11	12 23 47
30	13 16 30	13 18 0	13 22 30	13 9 30	13 39 30	13 51 30
40	17 42 0	17 44 0	17 50 0	17 59 20	18 12 40	18 28 40
50	22 7 30	22 10 0	22 17 30	22 29 10	22 45 50	23 5 50
60	26 33 0	26 36 0	26 45 0	26 59 0	27 19 0	27 43 0

HORARIJ.  
Plenilunij.

Hora.	LI 60			AE 70			LV 80			N 90			AE 100			110		
	300			290			280			270			260			250		
	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III
1	0	28	13	0	28	47	0	29	26	0	30	9	0	30	53	0	31	39
2	0	56	20	0	57	34	0	58	52	1	0	18	1	1	46	1	3	18
3	1	24	39	1	26	21	1	28	18	1	30	7	1	32	39	1	34	57
4	1	52	52	1	55	8	1	57	44	2	0	36	2	3	32	2	6	36
5	2	21	5	2	23	55	2	27	10	2	30	45	2	34	25	2	38	15
6	2	49	18	2	52	42	2	56	36	3	0	54	3	5	18	3	9	54
7	3	17	31	3	21	29	3	26	2	3	31	3	3	36	11	3	41	33
8	3	45	44	3	50	16	3	55	28	4	1	12	4	7	4	4	13	12
9	4	13	57	4	19	3	4	24	54	4	31	21	4	37	57	4	44	51
10	4	42	10	4	47	50	4	54	20	5	1	30	5	8	50	5	16	30
11	5	10	23	5	16	37	5	23	46	5	31	39	5	39	43	5	48	9
12	5	38	36	5	45	24	5	53	12	6	1	48	6	10	36	6	19	48
13	6	6	49	6	14	11	6	22	38	6	31	57	6	41	29	6	51	27
14	6	35	2	6	42	58	6	52	4	7	2	6	7	12	22	7	23	6
15	7	3	15	7	11	45	7	21	30	7	31	15	7	43	15	7	4	45
16	7	31	28	7	40	32	7	50	56	8	2	24	8	14	8	8	26	24
17	7	59	41	8	9	19	8	20	22	8	32	33	8	45	1	8	58	3
18	8	27	54	8	38	6	8	49	48	9	2	42	9	15	54	9	29	42
19	8	56	7	9	6	53	9	19	14	9	32	51	9	46	47	10	1	21
20	9	24	20	9	35	40	9	48	40	10	3	0	10	17	40	10	33	0
21	9	52	33	10	4	27	10	18	6	10	33	9	10	43	31	11	4	39
22	10	20	46	10	33	14	10	47	32	11	3	18	11	19	26	11	36	18
23	10	48	59	11	2	1	11	16	58	11	33	27	11	50	10	12	7	57
24	11	17	12	11	30	48	11	46	24	12	3	36	12	21	12	12	39	36
25	11	45	25	11	59	35	12	15	50	22	33	45	12	52	5	13	11	15
26	12	13	38	12	28	22	12	45	16	13	3	54	13	22	58	13	42	54
27	12	41	51	12	57	9	13	14	42	13	34	3	13	53	51	14	14	33
28	13	10	4	13	25	56	13	44	8	14	4	12	14	24	44	14	46	12
29	13	38	17	13	54	43	14	13	34	14	34	21	14	55	37	15	17	51
30	14	6	30	14	23	30	14	43	0	15	4	30	15	26	30	15	49	30
40	18	48	40	19	11	20	19	37	10	20	6	0	20	35	20	21	6	0
50	23	30	50	23	59	10	24	31	40	25	7	30	25	44	10	26	22	30
60	28	13	0	28	47	0	29	26	0	30	9	0	30	53	0	31	39	0

CANON MOTVS ☽ horarū  
rijinnouilunij&c.

	GRA 120			DVS 130			ANO 140			MA 150			LI 160			AE 170			☽ 180		
	240			230			220			210			200			190			180		
	1 <sup>a</sup>	2 <sup>a</sup>	3 <sup>a</sup>	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III
1	0	32	25	0	33	9	0	33	48	0	34	21	0	34	47	0	35	3	0	35	7
2	1	4	50	1	6	18	1	7	36	1	8	42	1	9	34	1	10	6	1	10	14
3	1	37	15	1	39	27	1	41	24	1	43	3	1	44	21	1	45	9	1	45	21
4	2	9	40	2	12	36	2	15	12	2	17	24	2	19	8	2	20	12	2	20	28
5	2	42	5	2	45	45	2	49	0	2	51	45	2	53	55	2	55	15	2	55	35
6	3	14	30	3	18	54	3	22	48	3	26	6	3	28	42	3	30	18	3	30	42
7	3	46	55	3	52	3	3	56	36	4	0	27	4	3	29	4	5	21	4	5	49
8	4	19	20	4	25	12	4	30	24	4	34	48	4	38	16	4	40	24	4	40	56
9	4	51	45	4	58	21	5	4	12	5	9	9	5	13	3	5	15	27	5	16	3
10	5	24	10	5	31	30	5	38	0	5	43	30	5	47	50	5	50	30	5	51	10
11	5	56	35	6	4	39	6	11	48	6	17	51	6	22	37	6	25	33	6	26	17
12	6	29	0	6	37	48	6	45	36	6	52	12	6	57	24	7	0	36	7	1	24
13	7	1	25	7	10	57	7	19	24	7	26	33	7	32	11	7	35	39	7	36	31
14	7	33	50	7	44	6	7	53	12	8	0	54	8	6	58	8	10	42	8	11	38
15	8	6	15	8	17	15	8	27	0	8	35	15	8	41	45	8	45	45	8	46	45
16	8	38	40	8	50	24	9	0	48	9	9	36	9	16	32	9	20	48	9	21	52
17	9	11	5	9	23	33	9	34	16	9	43	57	9	51	19	9	55	51	9	56	59
18	9	45	30	9	56	42	10	8	24	10	18	18	10	26	6	10	30	54	10	32	6
19	10	15	55	10	29	51	10	42	12	10	52	20	11	0	53	11	5	57	11	7	13
20	10	48	20	11	3	0	11	16	0	11	27	0	11	35	40	11	41	0	11	42	20
21	11	20	45	11	36	9	11	49	48	12	1	21	12	10	27	12	16	3	12	17	27
22	11	53	10	12	9	18	12	23	36	12	35	42	12	45	14	12	51	6	12	52	34
23	12	25	35	12	42	27	12	57	24	13	10	3	13	20	1	13	26	9	13	27	41
24	12	58	0	13	15	36	13	31	12	13	44	24	13	54	48	14	1	12	14	2	48
25	13	30	25	13	48	45	14	5	0	14	18	45	14	29	35	14	36	15	14	37	55
26	14	2	50	14	21	54	14	38	48	14	53	6	15	4	22	14	11	18	15	13	2
27	14	35	15	14	55	3	15	12	36	15	27	27	15	39	9	15	46	21	15	48	9
28	15	7	40	15	28	12	15	46	24	16	1	48	16	13	56	16	21	24	16	23	16
29	15	40	5	16	1	21	16	20	12	16	36	9	16	48	43	16	56	27	16	58	23
30	16	12	30	16	34	30	16	54	0	17	10	30	17	23	30	17	31	30	17	33	30
40	21	36	40	22	6	0	22	32	0	22	54	0	23	11	20	23	22	0	23	24	40
50	27	0	50	27	37	30	28	10	0	28	37	30	28	59	10	29	12	30	29	15	50
60	32	25	0	33	9	0	33	48	0	34	21	0	34	47	0	35	3	0	35	7	0

CANON ECCENTROTETIS  
Semidiameter Eccentrici.

Gradus	Eccen- trotes.	Gradus.	Gradus.	Eccen- trotes.	Gradus.	Gradus.	Eccen- trotes.	Gradus.
0	41700	360						
1	41699	359	31	41094	329	61	39470	299
2	41697	358	32	41054	328	62	39402	298
3	41694	357	33	41015	327	63	39333	297
4	41689	356	34	40974	326	64	39263	296
5	41683	355	35	40931	325	65	39192	295
6	41676	354	36	40888	324	66	39121	294
7	41668	353	37	40843	323	67	39049	293
8	41658	352	38	40797	322	68	38977	292
9	41647	351	39	40750	321	69	38903	291
10	41635	350	40	40702	320	70	38830	290
11	41622	349	41	40654	319	71	38755	289
12	41608	348	42	40604	318	72	38680	288
13	41592	347	43	40552	317	73	38604	287
14	41575	346	44	40500	316	74	38528	286
15	41556	345	45	40447	315	75	38451	285
16	41536	344	46	40393	314	76	38374	284
17	41515	343	47	40338	313	77	38296	283
18	41493	342	48	40282	312	78	38218	282
19	41470	341	49	40225	311	79	38139	281
20	41445	340	50	40174	310	80	38060	280
21	41419	339	51	40108	309	81	37981	279
22	41392	338	52	40048	308	82	37901	278
23	41363	337	53	39987	307	83	37821	277
24	41334	336	54	39926	306	84	37740	276
25	41303	335	55	39863	305	85	37659	275
26	41271	334	56	39800	304	86	37578	274
27	41238	333	57	39736	303	87	37496	273
28	41204	332	58	39670	302	88	37414	272
29	41168	331	59	39604	301	89	37332	271
30	41132	330	60	39538	300	90	37250	270

Gradus.	Eccen- trotes.	Gradus.	Gradus.	Eccen- trotes.	Gradus.	Gradus.	Eccen- trotes.	Gradus.
91	37168	269	121	34737	239	151	32868	209
92	37085	268	122	34662	238	152	32824	208
93	37003	267	123	34587	237	153	32781	207
94	36920	266	124	34513	236	154	32739	206
95	36837	265	125	34440	235	155	32698	205
96	36754	264	126	34367	234	156	32660	204
97	36671	263	127	34295	233	157	32622	203
98	36588	261	128	34224	232	158	32586	202
99	36505	261	129	34154	231	159	32552	201
100	36422	260	130	34084	230	160	32519	200
101	36340	259	131	34016	229	161	32487	199
102	36257	258	132	33944	228	162	32457	198
103	36174	257	133	33882	227	163	32429	197
104	36091	256	134	33816	226	164	32402	196
105	36009	255	135	33752	225	165	32377	195
106	35927	254	136	33688	224	166	32353	194
107	35845	253	137	33625	223	167	32331	193
108	35763	252	138	33564	222	168	32310	192
109	35682	251	139	33503	221	169	32291	191
110	35601	250	140	33443	220	170	32274	190
111	35520	249	141	33385	219	171	32258	189
112	35440	248	142	33328	218	172	32244	188
113	35360	247	143	33272	217	173	32231	187
114	35280	246	144	33217	216	174	32221	186
115	35201	245	145	33163	215	175	32212	185
116	35122	244	146	33111	214	176	32205	184
117	35044	243	147	33060	213	177	32199	183
118	34966	242	148	33010	212	178	32195	182
119	34889	241	149	32961	211	179	32192	181
120	34813	240	150	32914	210	180	32190	180