

Ms
L6



Cajon. 82
Dicaluio



Ms
46

Tablas Solares

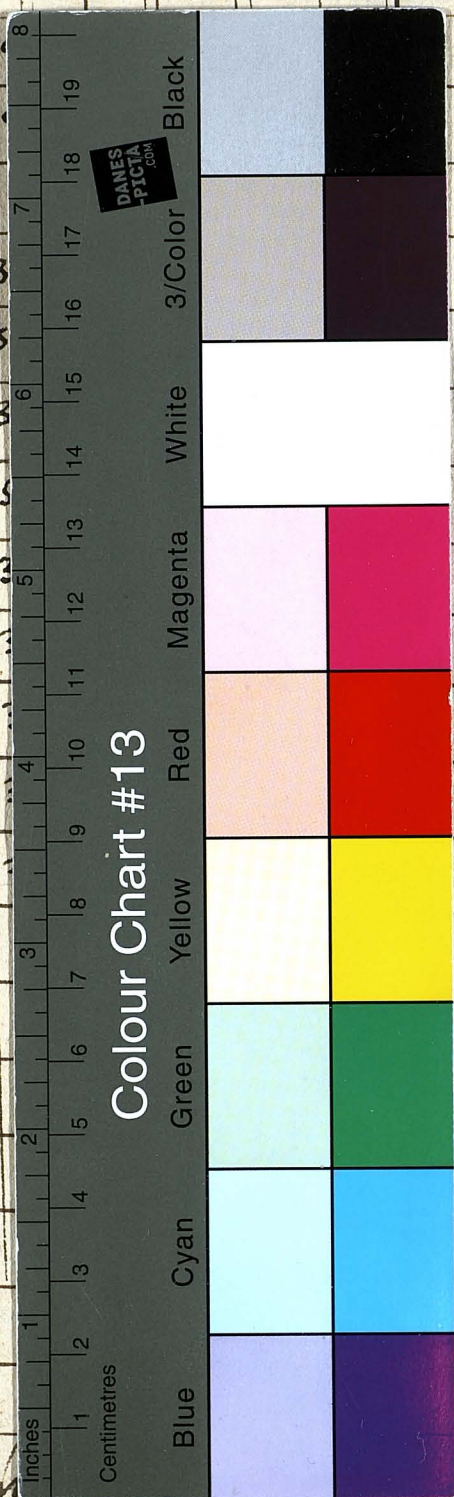
Ms
46

Para sacar la declinacion sabido el lugar del sol

1	12	13	14	15	16	17	18
2	12	10	24	35	14	33	4
3	12	10	24	36	14	37	36
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							

V Repetimento de la declinaz^{on} del Sol

1	12	13	14	15	16	17	18
2	12	10	24	35	14	33	4
3	12	10	24	36	14	37	36
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							

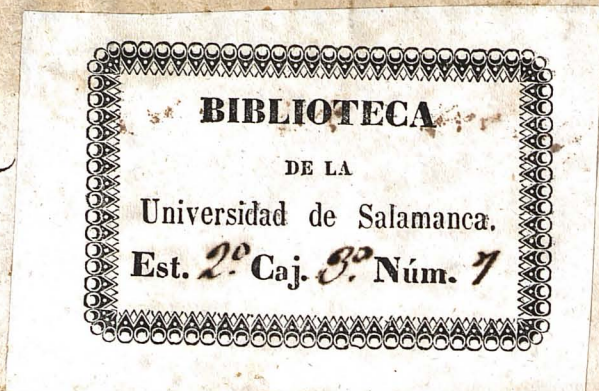


1	ungr
---	------

Serli

ER. 11
Inches
Centim
Blu
3
... an 2 de m d'oc

Cajon. 82
Diccionario



M_s
46

Tablas Solares

M_s
46

a n n o		M
b 1544	S	25
1545	A	19
1546	A	25
1547	S	14
b 1548	S	24
1549	A	21
1550	A	7
1551	S	27
b 1552	S	22
1553	A	23
1554	A	29
1555	S	28
b 1556	S	20
1557	A	25
1558	A	20
1559	S	4
b 1560	S	14
1561	A	14
1562	A	26
1563	S	12
b 1564	S	17
1565	A	28
1566	A	14
1567	S	20
b 1568	S	15
1569	A	30
1570	A	16
1571	A	31
b 1572	S	13
1573	A	32
1574	A	18
1575	A	22
b 1576	S	11
1577	A	34
1578	A	20

del anno de 1544 en adelante fuera
esta tabla pa el verdadero lugar del
sol y en la letra .a. añadirse
los minutos q estan adelante
y en la letra .s. sacar sean
delos q estan en el Peregimie
la letra .b. es el anno del bisiesmo

M
46

Anno de 1541 En el meridiano que esta apartado del meridiano
de toledo por ocho horas al poniente primero despues del bisesto

Dias del mes	J E N E R O		F E B R E R O		M A R C O	
	Lugar del sol G. M.	declinacio G. M.	Lugar del sol G. M.	declinacio G. M.	Lugar del sol G. M.	declinacio G. M.
1	21 24 3	21 44	23 13	13 49	21 14	3 29
2	22 44	21 34	24 14	13 28	22 14	3 4
3	23 44	21 24	24 14	13 8	23 14	2 41
4	24 46	21 14	26 14	12 48	24 14	2 18
5	25 48	21 3	27 16	12 27	24 13	1 33
6	26 49	20 41	28 16	12 6	26 12	1 31
7	27 40	20 39	29 16	11 45	27 12	1 7
8	28 41	20 27	0 17	11 24	28 11	0 44
9	29 42	20 14	1 17	11 3	29 10	0 20
10	0 44	20 0	2 17	10 41	0 9	0 4
11	1 45	19 47	3 18	10 19	1 8	0 47
12	2 46	19 37	4 18	9 57	2 8	0 41
13	3 47	19 19	4 18	9 35	3 7	1 14
14	4 48	19 4	6 18	9 13	4 6	1 38
15	6 0	18 49	7 18	8 51	4 4	2 2
16	7 1	18 34	8 18	8 28	6 4	2 23
17	8 2	18 18	9 18	8 6	7 3	2 48
18	9 3	18 2	10 18	7 43	8 1	3 11
19	10 4	17 46	11 18	7 21	9 0	3 34
20	11 4	17 30	12 18	6 58	9 49	3 48
21	12 4	17 13	13 18	6 36	10 48	4 21
22	13 6	16 46	14 18	6 12	11 46	4 43
23	14 7	16 39	14 18	4 48	12 43	4 7
24	15 8	16 21	16 18	4 25	13 44	4 30
25	16 9	16 3	17 17	4 2	14 42	4 52
26	17 9	14 44	18 17	4 39	14 41	6 15
27	18 10	14 24	19 16	4 16	16 40	6 38
28	18 11	14 6	20 16	3 52	17 48	7 0
29	20 11	14 47	0 0	0 0	18 47	7 23
30	21 12	14 28	0 0	0 0	19 44	7 44
31	22 13	14 9	0 0	0 0	20 44	8 7

dias	A B R I L			M A I O			J U N I O		
del	lugar del sol		declinacio	lugar del sol		declinacio	lugar del sol		declinacio
mes	G.	M.	G. M.	G.	M.	G. M.	G.	M.	G. M.
1	21	42	8 29	21	38	18 57	20	13	23 8
2	22	40	8 59	22	36	18 12	21	10	23 12
3	23	39	9 12	23	34	18 27	22	7	23 15
4	24	37	9 34	24	31	18 42	23	4	23 19
5	25	35	9 55	25	28	18 56	24	1	23 22
6	26	34	10 16	26	25	19 10	25	58	23 24
7	27	32	10 37	27	23	19 23	26	55	23 26
8	28	30	10 58	28	21	19 37	27	52	23 28
9	29	28	11 19	29	18	19 50	28	49	23 29
10	0	26	11 39	30	16	20 2	29	46	23 30
11	1	24	11 59	1	13	20 15	30	43	23 30
12	2	23	12 20	2	10	20 27	0	40	23 30
13	3	20	12 40	3	7	20 38	1	37	23 29
14	4	18	12 59	4	5	20 50	2	34	23 28
15	5	16	13 18	5	2	21 0	3	31	23 27
16	6	14	13 38	6	59	21 11	4	28	23 25
17	7	12	13 57	7	56	21 21	5	25	23 23
18	8	10	14 16	8	54	21 31	6	22	23 21
19	9	8	14 35	9	51	21 40	7	19	23 18
20	10	5	14 53	10	48	21 49	8	16	23 14
21	11	3	15 11	11	45	21 58	9	13	23 11
22	12	1	15 28	12	42	22 6	10	10	23 7
23	12	58	15 46	13	39	22 14	11	7	23 3
24	13	56	16 4	14	36	22 22	12	4	22 57
25	14	54	16 21	15	33	22 29	13	1	22 52
26	15	51	16 37	16	30	22 35	14	58	22 46
27	16	49	16 54	17	27	22 42	15	55	22 40
28	17	46	17 10	18	24	22 48	16	52	22 33
29	18	44	17 26	19	21	22 54	17	49	22 26
30	19	41	17 42	20	18	22 58	18	47	22 19
31	0	0	0 0	21	15	33 3	0	0	0 0

dias	I V L I O				A G O S T O				S E T I E N B R E			
del mes	lugar del sol		declinación		lugar del sol		declinación		lugar del sol		declinación	
	G.	M.	G.	M.	G.	M.	G.	M.	G.	M.	G.	M.
1	18	47	22	11	18	21	15	22	18	22	4	37
2	19	41	22	3	19	18	15	4	19	21	4	14
3	20	38	21	54	20	16	14	46	20	19	3	51
4	21	35	21	46	21	12	14	28	21	18	3	28
5	22	32	21	37	22	9	14	10	22	16	3	5
6	23	29	21	27	23	7	13	51	23	15	2	41
7	24	26	21	17	24	5	13	31	24	14	2	18
8	25	23	21	7	25	3	13	12	25	13	1	55
9	26	20	20	56	26	0	12	53	26	12	1	31
10	27	17	20	45	26	58	12	34	27	11	1	7
11	28	15	20	34	27	56	12	34	28	10	0	44
12	29	12	20	22	28	54	11	53	29	9	0	20
13	08	9	20	10	29	52	11	33	0	8	0	3
14	1	6	19	58	0	50	11	33	1	8	0	27
15	2	4	19	45	1	48	10	52	2	7	0	51
16	3	1	19	32	2	46	10	31	3	6	1	14
17	3	59	19	18	3	44	10	30	4	5	1	38
18	4	57	19	9	4	42	9	49	5	4	2	2
19	5	54	18	51	5	41	9	27	6	4	2	25
20	6	51	18	36	6	39	9	26	7	3	2	48
21	7	48	18	22	7	37	8	44	8	3	3	12
22	8	45	18	7	8	36	8	22	9	2	3	36
23	9	43	17	52	9	34	8	20	10	1	3	58
24	10	40	17	36	10	32	7	38	11	1	4	22
25	11	38	17	20	11	31	7	36	12	1	4	45
26	12	35	17	4	12	29	6	54	13	0	5	9
27	13	33	16	48	13	28	6	31	14	0	5	32
28	14	30	16	32	14	27	6	8	15	0	5	55
29	15	28	16	15	15	26	5	45	16	0	6	19
30	16	25	15	58	16	25	5	23	16	59	6	42
31	17	23	15	40	17	23	5	0	0	0	0	0

Dias	O T V B R E				N O V I E N B R E				D E Z I E N B R E			
Do L	lugar do sol		declinação		lugar do sol		declinação		lugar do sol		declinação	
mes	G.	M.	G.	M.	G.	M.	G.	M.	G.	M.	G.	M.
1	17	57	7	4	19	8	17	33	19	43	23	6
2	18	57	7	27	20	8	17	49	20	44	23	11
3	19	56	7	49	21	9	18	5	21	46	23	14
4	20	56	8	14	22	10	18	24	22	47	23	18
5	21	56	8	34	23	11	18	37	23	49	23	21
6	22	56	8	56	24	12	18	52	24	50	23	24
7	23	56	9	18	25	13	19	7	25	52	23	26
8	24	56	9	40	26	14	19	21	26	53	23	28
9	25	56	10	2	27	15	19	35	27	54	23	29
10	26	57	10	24	28	16	19	49	28	55	23	30
11	27	57	10	46	29	17	20	2	29	57	23	30
12	28	57	11	8	0	18	20	16	0	59	23	30
13	29	57	11	24	1	19	20	29	1	58	23	29
14	0	57	11	50	2	21	20	41	3	1	23	28
15	1	58	12	11	3	22	20	53	4	3	23	26
16	2	58	12	32	4	22	21	4	5	5	23	24
17	3	58	12	52	5	24	21	15	6	7	23	22
18	4	59	13	13	6	26	21	26	7	8	23	19
19	5	59	13	33	7	27	21	36	8	9	23	15
20	6	59	13	53	8	28	21	46	9	11	23	11
21	8	0	14	13	9	29	21	55	10	12	23	7
22	9	1	14	32	10	31	22	4	11	14	23	2
23	10	1	14	51	11	32	22	13	12	15	22	56
24	11	2	15	10	12	33	22	24	13	17	22	50
25	12	2	15	29	13	34	22	29	14	18	22	44
26	13	3	15	48	14	36	22	36	15	19	22	37
27	14	4	16	6	15	37	22	43	16	20	22	30
28	15	5	16	24	16	38	22	50	17	22	22	22
29	16	5	16	41	17	40	22	56	18	23	22	14
30	17	6	16	59	18	41	23	1	19	24	22	5
31	18	7	17	16	0	0	0	0	20	26	21	56

Dias	HENERO				HEBREERO				MARÇO			
Del	Lugar del Sol		Declinacion		Lugar del Sol		Declinacion		Lugar del Sol		Declinacion	
Mes	G.	M.	G.	M.	G.	M.	G.	M.	G.	M.	G.	M.
1	21	28	21	47	22	58	13	54	21	1	3	35
2	22	29	21	37	23	59	13	34	22	0	3	11
3	23	30	21	27	25	0	13	13	23	0	2	47
4	24	31	21	16	26	0	12	53	23	59	2	24
5	25	33	21	5	27	1	12	33	24	59	2	1
6	26	34	20	54	28	1	12	12	25	58	1	37
7	27	35	20	43	29	1	11	51	26	57	1	13
8	28	36	20	30	0	2	11	30	27	57	0	49
9	29	37	20	17	1	2	11	8	28	56	0	26
10	0	39	20	4	2	3	10	46	29	55	0	2
11	1	40	19	50	3	3	10	25	0	54	0	21
12	2	41	19	36	4	4	10	3	1	53	0	45
13	3	42	19	23	5	4	9	47	2	53	1	9
14	4	44	19	8	6	4	9	19	3	52	1	33
15	5	45	18	53	7	4	8	57	4	51	1	56
16	6	46	18	38	8	4	8	34	5	49	2	59
17	7	47	18	23	9	5	8	11	6	48	2	42
18	8	48	18	8	10	5	7	48	7	47	3	6
19	9	49	17	50	11	5	7	26	8	46	3	29
20	10	50	17	34	12	5	7	3	9	45	3	52
21	11	50	17	17	13	5	6	40	10	44	4	19
22	12	51	17	0	14	4	6	18	11	42	4	38
23	13	52	16	42	15	4	5	53	12	41	5	1
24	14	53	16	25	16	4	5	30	13	39	5	24
25	15	54	16	7	17	3	5	7	14	38	5	47
26	16	55	15	49	18	3	4	44	15	37	6	10
27	17	56	15	30	19	3	4	21	16	36	6	33
28	18	56	15	10	20	2	3	58	17	34	6	55
29	19	57	14	52	0	0	0	0	18	33	7	17
30	20	57	14	33	0	0	0	0	19	31	7	39
31	21	57	14	14	0	0	0	0	20	30	8	1

Dias	ABRIL		MAIO		JUNIO	
DeL	lugar do sol	declinação	lugar do sol	declinação	lugar do sol	declinação
Mes	G. M.	G. M.	G. M.	G. M.	G. M.	G. M.
1	21 28	8 23	20 25	17 54	19 59	23 7
2	22 26	8 45	21 22	18 9	20 56	23 11
3	23 25	9 7	22 20	18 24	21 53	23 15
4	24 23	9 28	23 17	18 39	22 50	23 18
5	25 21	9 59	24 15	18 53	23 47	23 21
6	26 19	10 11	25 12	19 7	24 44	23 23
7	27 18	10 32	26 10	19 20	25 41	23 25
8	28 16	10 53	27 7	19 33	26 38	23 27
9	29 14	11 14	28 4	19 46	27 36	23 28
10	0 12	11 34	29 2	19 59	28 32	23 29
11	1 10	11 54	29 58	20 12	29 29	23 30
12	2 8	12 15	0 56	20 24	0 26	23 30
13	3 6	12 35	1 54	20 36	1 24	23 30
14	4 4	12 54	2 51	20 47	2 22	23 29
15	5 2	13 13	3 48	20 58	3 17	23 28
16	6 0	13 33	4 45	21 8	4 12	23 26
17	6 58	13 52	5 42	21 19	5 11	23 24
18	7 56	14 11	6 40	21 29	6 8	23 22
19	8 54	14 30	7 37	21 38	7 5	23 19
20	9 51	14 48	8 34	21 47	8 2	23 15
21	10 49	15 6	9 31	21 56	8 59	23 11
22	11 47	15 24	10 28	22 4	9 56	23 7
23	12 44	15 42	11 25	22 12	10 53	23 3
24	13 42	15 0	12 22	22 20	11 50	22 58
25	14 40	16 17	13 19	22 27	12 47	22 53
26	15 38	16 34	14 16	22 34	13 44	22 48
27	16 36	16 50	15 14	22 41	14 41	22 42
28	17 33	17 6	16 11	22 47	15 39	22 35
29	18 30	17 22	17 8	22 53	16 36	22 28
30	19 28	17 38	18 5	22 57	17 33	22 21
31	0 0	0 0	19 2	23 3	0 0	0 0

Dias	JULIO		AGOSTO		SETIEMBRE	
Del	Lugar del Sol	Declinación	Lugar del Sol	Declinación	Lugar del Sol	Declinación
Mes	G. M.	G. M.	G. M.	G. M.	G. M.	G. M.
1	18 38	22 13	18 7	15 27	18 8	4 42
2	19 27	22 6	19 4	15 9	19 6	4 19
3	20 24	21 56	20 2	14 51	20 5	3 56
4	21 22	21 48	21 0	14 32	21 4	3 33
5	22 18	21 39	21 57	14 14	22 2	3 10
6	23 15	21 30	22 55	13 55	23 1	2 47
7	24 12	21 20	23 53	13 35	24 0	2 23
8	25 9	21 9	24 50	13 16	24 59	2 0
9	26 7	20 59	25 48	12 57	25 58	1 37
10	27 4	20 48	26 46	12 38	26 57	1 14
11	28 2	20 37	27 44	12 18	27 55	0 50
12	28 58	20 25	28 42	11 58	28 54	0 26
13	29 55	20 13	29 40	11 37	29 53	0 3
14	0 52	20 1	0 38	11 17	0 53	0 21
15	1 50	19 48	1 36	10 56	1 52	0 44
16	2 47	19 36	2 34	10 35	2 51	1 8
17	3 45	19 22	3 32	10 14	3 50	1 32
18	4 42	19 8	4 30	9 53	4 49	1 56
19	5 39	18 54	5 27	9 32	5 48	2 19
20	6 37	18 40	6 26	9 11	6 48	2 42
21	7 34	18 26	7 25	8 49	7 47	3 6
22	8 32	18 11	8 23	8 27	8 47	3 30
23	9 29	17 56	9 21	8 9	9 45	3 53
24	10 26	17 41	10 20	7 43	10 45	4 16
25	11 23	17 25	11 18	7 21	11 45	4 39
26	12 21	17 8	12 17	6 59	12 45	5 3
27	13 19	16 52	13 15	6 36	13 44	5 26
28	14 16	16 36	14 14	6 13	14 44	5 49
29	15 14	16 19	15 12	5 50	15 43	6 12
30	16 11	16 2	16 11	5 28	16 43	6 35
31	17 9	15 45	17 9	5 5	0 0	0 0
32	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0

DIAS		O T V B R E		N O V I E N B R E		D E Z I E N B R E	
Del	lugart sol	declinacō	lugart sol	declinacō	lugart sol	declinacō	
mes	G. M.	G. M.	G. M.	G. M.	G. M.	G. M.	
1	17 42	6 58	18 53	17 29	19 28	23 5	
2	18 42	7 21	19 54	17 45	20 29	23 9	
3	19 42	7 43	20 54	18 1	21 30	23 13	
4	20 42	8 6	21 55	18 17	22 32	23 17	
5	21 42	8 28	22 56	18 33	23 33	23 20	
6	22 42	8 51	23 57	18 48	24 35	23 23	
7	23 42	9 13	24 58	19 3	25 36	23 25	
8	24 42	9 35	25 59	19 18	26 38	23 27	
9	25 42	9 57	26 0	19 33	27 39	23 29	
10	26 42	10 19	27 1	19 46	28 41	23 30	
11	27 42	10 41	28 2	19 59	29 42	23 30	
12	28 42	11 2	29 3	20 12	0 44	23 30	
13	29 42	11 24	0 5	20 26	1 45	23 29	
14	30 43	11 45	1 6	20 38	2 47	23 28	
15	1 43	12 6	2 7	20 50	3 48	23 26	
16	2 43	12 27	3 8	21 1	4 50	23 24	
17	3 44	12 48	4 10	21 13	5 51	23 22	
18	4 44	13 8	5 11	21 24	6 53	23 19	
19	5 44	13 28	6 12	21 34	7 54	23 15	
20	6 45	13 48	7 13	21 44	8 55	23 11	
21	7 45	14 8	8 14	21 53	9 57	23 7	
22	8 46	14 28	9 15	22 2	10 58	23 2	
23	9 46	14 47	10 17	22 11	12 0	22 57	
24	10 47	15 6	11 18	22 19	13 1	22 52	
25	11 48	15 24	12 19	22 27	14 3	22 46	
26	12 48	15 43	13 21	22 34	15 4	22 39	
27	13 49	16 2	14 22	22 41	16 5	22 32	
28	14 50	16 20	15 23	22 48	17 7	22 24	
29	15 50	16 37	16 25	22 54	18 8	22 16	
30	16 51	16 54	17 26	23 0	19 9	22 8	
31	17 52	17 12	18 0	0 0	20 11	21 59	

Dias del Mes	ENERO		HEB. RERO		MAR ÇO	
	lugar d ^o sol	declinacio	lugar d ^o sol	declinacio	lugar d ^o sol	declinacio
	G. M.	G. M.	G. M.	G. M.	G. M.	G. M.
1	21 12	21 49	22 44	13 58	20 46	3 40
2	22 14	21 40	23 44	13 38	21 46	3 17
3	23 15	21 30	24 45	13 18	22 45	2 54
4	24 17	21 19	25 45	12 58	23 45	2 30
5	25 18	21 8	26 46	12 38	24 44	2 6
6	26 19	20 57	27 47	12 17	25 44	1 43
7	27 20	20 45	28 47	11 56	26 43	1 19
8	28 22	20 33	29 47	11 35	27 42	0 55
9	29 23	20 20	0 47	11 14	28 42	0 31
10	0 24	20 7	1 48	10 52	29 41	0 8
11	1 25	19 54	2 48	10 30	0 40	0 16
12	2 27	19 40	3 48	10 8	1 39	0 40
13	3 28	19 26	4 48	9 46	2 37	1 3
14	4 29	19 11	5 49	9 24	3 37	1 27
15	5 30	18 56	6 49	9 2	4 36	1 50
16	6 31	18 41	7 49	8 40	5 35	2 13
17	7 32	18 26	8 49	8 17	6 34	2 37
18	8 33	18 10	9 49	7 54	7 33	2 50
19	9 34	17 54	10 49	7 32	8 32	3 24
20	10 35	17 38	11 49	7 9	9 31	3 47
21	11 36	17 22	12 49	6 46	10 29	4 10
22	12 37	17 4	13 49	6 23	11 28	4 33
23	13 37	16 47	14 49	6 0	12 27	4 56
24	14 38	16 30	15 48	5 37	13 26	5 19
25	15 39	16 14	16 48	5 14	14 24	5 41
26	16 40	15 53	17 47	4 50	15 23	6 4
27	17 41	15 34	18 47	4 29	16 22	6 27
28	18 41	15 16	19 47	4 4	17 24	6 50
29	19 42	15 57	0 0	0 0	18 19	7 13
30	20 42	14 38	0 0	0 0	19 16	7 34
31	21 43	14 18	0 0	0 0	20 16	7 56

Dias	ABRIL			MAIO			JUNIO		
Del	lugar do sol		declinaçõ	lugar do sol		declinaçõ	lugar do sol		declinaçõ
Mes	G.	M.	G. M.	G. M.	G. M.	G. M.	G. M.	G. M.	
1	21	14	8 18	20 11	17 50	19 45	23 6		
2	22	12	8 40	21 8	18 5	20 42	23 10		
3	23	11	9 2	22 6	18 20	21 39	23 14		
4	24	9	9 24	23 3	18 34	22 36	23 18		
5	25	8	9 45	24 1	18 49	23 33	23 20		
6	26	6	10 6	24 58	19 3	24 30	23 23		
7	27	4	10 27	25 56	19 17	25 27	23 25		
8	28	2	10 48	26 53	19 30	26 24	23 27		
9	29	1	11 9	27 50	19 43	27 21	23 28		
10	29 59		11 30	28 48	19 56	28 18	23 29		
11	0 57		11 50	29 45	20 9	29 15	23 30		
12	1 55		12 10	0 42	20 21	0 12	23 30		
13	2 53		12 30	1 40	20 33	1 9	23 30		
14	3 51		12 50	2 37	20 44	2 6	23 29		
15	4 49		13 9	3 34	21 55	3 3	23 28		
16	5 47		13 29	4 31	21 16	4 0	23 26		
17	6 44		13 48	5 29	21 10	4 57	23 24		
18	7 42		14 7	6 26	21 28	5 54	23 22		
19	8 40		14 26	7 23	21 36	6 51	23 20		
20	9 38		14 44	8 20	21 345	7 48	23 18		
21	10 36		15 2	9 17	22 54 4	8 45	23 13		
22	11 33		15 20	10 14	22 12	9 42	23 9		
23	12 31		15 38	11 12	22 10	10 40	23 4		
24	13 29		15 56	12 9	22 18	11 37	22 59		
25	14 26		16 13	13 6	22 26	12 34	22 55		
26	15 24		16 30	14 3	22 30	13 31	22 49		
27	16 22		16 46	15 0	22 39	14 28	22 43		
28	17 19		17 2	15 57	22 45	15 25	22 36		
29	18 17		17 19	16 54	22 51	16 22	22 29		
30	19 14		17 35	17 51	22 56	17 20	22 22		
31	0 0		0 0	18 48	23 1	0 0	0 0		

Dias	JULIO			AGOSTO			SETIEMBRE		
Del	lugar d ^o sol		declinac ^o	lugar d ^o sol		declinac ^o	lugar d ^o sol		declinac ^o
Mes	G.	M.	G. M.	G. M.	G. M.	G. M.	G. M.	G. M.	
1	18	17	22 15	17 ⁸ 54	15 30	17 ¹¹ 55	4 48		
2	19	13	22 7	18 52	15 12	18 53	4 25		
3	20	10	21 59	19 50	14 54	19 52	4 2		
4	21	7	21 50	20 47	14 36	20 49	3 39		
5	22	4	21 41	21 44	14 18	21 48	3 16		
6	23	2	21 32	22 42	13 59	22 47	2 52		
7	23	59	21 22	23 40	13 40	23 46	2 29		
8	24	56	21 12	24 38	13 20	24 45	2 6		
9	25	53	21 1	25 35	13 1	25 43	1 43		
10	26	50	20 50	26 33	12 43	26 42	1 19		
11	27	47	20 39	27 31	12 23	27 41	0 56		
12	28	44	20 28	28 29	12 2	28 40	0 32		
13	29	42	20 16	29 27	11 42	29 39	0 8		
14	0 ⁸ 39		20 4	0 ¹¹ 25	11 21	0 38	0 16		
15	1 36		19 51	1 23	11 1	1 37	0 39		
16	2 33		19 38	2 21	10 40	2 36	1 3		
17	3 31		19 25	3 19	10 19	3 36	1 27		
18	4 28		19 12	4 17	9 58	4 35	1 50		
19	5 25		18 58	5 15	9 37	5 34	2 13		
20	6 23		18 43	6 13	9 16	6 33	2 36		
21	7 20		18 29	7 12	8 53	7 33	3 0		
22	8 18		18 14	8 10	8 31	8 32	3 24		
23	9 15		17 59	9 8	8 9	9 32	3 48		
24	10 13		17 44	10 7	7 48	10 31	4 11		
25	11 10		17 28	11 5	7 26	11 31	4 34		
26	12 8		17 12	12 2	7 3	12 31	4 57		
27	13 6		16 56	13 2	6 44	13 30	5 20		
28	14 3		16 40	14 1	6 19	14 29	5 43		
29	15 1		16 23	14 59	5 56	15 29	6 7		
30	15 59		16 5	15 58	5 33	16 29	6 30		
31	16 55		15 48	16 56	5 11	0 0	0 0		

Dias	O T V B R E				N O V I E N B R E				D I Z I E N B R E			
Del	lugar d ^e sol		declinação		lugar d ^e sol		declinação		lugar d ^e sol		declinação	
mes	G.	M.	G.	M.	G.	M.	G.	M.	G.	M.	G.	M.
1	17	28	6	53	18 ^m	39	17	25	19	13	23	3
2	18	28	7	16	19	40	17	42	20	14	23	8
3	19	28	7	39	20	41	17	58	21	15	23	12
4	20	27	8	1	21	42	18	14	22	17 ⁶	23	16
5	21	27	8	23	22	43	18	30	23	18	23	20
6	22	27	8	45	23	44	18	44	24	20	23	23
7	23	27	9	8	24	44	19	0	25	21	23	25
8	24	27	9	30	25	45	19	14	26	23	23	27
9	25	28	9	52	26	45	19	28	27	24	23	28
10	26	28	10	14	27	46	19	42	28	26	23	29
11	27	28	10	38	28	47	19	56	29	27	23	30
12	28	28	10	57	29 ³	49	20	10	0	29	23	30
13	29 ^m	28	11	19	0	50	20	23	1	30	23	30
14	0 ^m	28	11	40	1	51	20	35	2	31	23	29
15	1	29	12	1	2	52	20	47	3	33	23	27
16	2	29	12	22	3	53	20	59	4	35	23	25
17	3	29	12	43	4	55	21	10	5	36	23	23
18	4	30	13	3	5	56	21	21	6	38	23	20
19	5	30	13	23	6	57	21	32	7	39	23	16
20	6	30	13	43	7	58	21	42	8	40	23	13
21	7	30	14	3	8	0	21	51	9	42	23	10
22	8	31	14	23	10	1	22	0	10	43	23	5
23	9	32	14	42	11	2	22	9	11	45	22	59
24	10	34	15	1	12	5	22	17	12	48	22	53
25	11	34	15	20	13	5	22	25	13	48	22	47
26	12	35	15	39	14	6	22	33	14	49	22	40
27	13	36	15	58	15	6	22	40	15	50	22	33
28	14	36	16	16	16	8	22	47	16	52	22	26
29	15	37	16	33	17	10	22	53	17	53	22	18
30	16	38	16	51	18	11	22	58	18	54	22	10
31	17	38	17	8	0	0	0	0	19	56	22	1

Dias	E N E R O		H E B R E R O		M A R C O	
DoL	lugardt sol	declinaçõ	lugardt sol	declinaçõ	lugardt sol	declinaçõ
Mps	G. M.	G. M.	G. M.	G. M.	G. M.	G. M.
1	20 58	21 51	22 29	14 3	21 32	3 24
2	21 59	21 42	23 30	13 43	22 31	2 57
3	23 0	21 32	24 30	13 23	23 30	2 33
4	24 2	21 22	25 31	13 3	24 30	2 10
5	25 3	21 11	26 31	12 43	25 29	1 47
6	26 4	21 0	27 32	12 22	26 29	1 24
7	27 6	20 48	28 32	12 1	27 28	1 1
8	28 7	20 36	29 33	11 40	28 27	0 37
9	29 7	20 24	0 33	11 19	29 26	0 14
10	0 9	20 11	1 33	10 57	0 26	0 14
11	1 10	19 57	2 34	10 35	1 25	0 34
12	2 12	19 43	3 34	10 14	2 24	0 58
13	3 13	19 29	4 34	9 52	3 23	1 22
14	4 14	19 15	5 34	9 30	4 22	1 45
15	5 15	19 0	6 34	9 8	5 21	2 8
16	6 16	18 45	7 34	8 45	6 20	2 31
17	7 17	18 30	8 34	8 23	7 19	2 55
18	8 19	18 14	9 34	8 0	8 18	3 18
19	9 19	17 58	10 34	7 38	9 16	3 42
20	10 20	17 42	11 34	7 15	10 15	4 4
21	11 21	17 26	12 34	6 52	11 14	4 27
22	12 22	17 8	13 34	6 39	12 13	4 50
23	13 23	16 51	14 34	6 6	13 11	5 13
24	14 24	16 34	15 34	5 42	14 10	5 36
25	15 24	16 16	16 33	5 19	15 9	5 59
26	16 25	15 58	17 33	4 56	16 7	6 22
27	17 25	15 39	18 33	4 32	17 6	6 44
28	18 26	15 20	19 32	4 9	18 4	7 6
29	19 27	15 1	20 32	3 45	19 3	7 29
30	20 28	14 42	0	0 0	20 1	7 50
31	21 28	14 23	0	0 0	21 0	8 13

Dias	ABRIL		MAIO		JUNIO	
DEL	lugar del sol	declinación	lugar del sol	declinación	lugar del sol	declinación
MES	G. M.	G. M.	G. M.	G. M.	G. M.	G. M.
1	21 58	8 34	20 55	18 2	20 28	23 9
2	22 56	8 56	21 52	18 17	21 25	23 12
3	23 55	9 18	22 50	18 31	22 22	23 16
4	24 53	9 39	23 47	18 46	23 19	23 20
5	25 51	10 1	24 45	19 0	24 17	23 22
6	26 49	10 22	25 42	19 14	25 14	23 24
7	27 48	10 43	26 39	19 27	26 11	23 26
8	28 46	11 4	27 37	19 41	27 8	23 28
9	29 44	11 24	28 34	19 53	28 5	23 29
10	0 42	11 44	29 31	20 6	29 2	23 30
11	1 40	12 55	0 29	20 18	29 59	23 30
12	2 38	12 25	1 26	20 30	0 56	23 30
13	3 36	12 45	2 23	20 42	1 53	23 29
14	4 34	13 4	3 21	20 53	2 50	23 28
15	5 32	13 24	4 18	21 3	3 47	23 27
16	6 30	13 43	5 15	21 14	4 44	23 25
17	7 28	14 7	6 12	21 24	5 41	23 23
18	8 26	14 21	7 9	21 34	6 38	23 20
19	9 23	14 39	8 7	21 43	7 34	23 17
20	10 21	14 57	9 4	21 51	8 32	23 13
21	11 19	15 15	10 1	22 0	9 29	23 10
22	12 17	15 33	10 58	22 9	10 27	23 6
23	13 14	15 51	11 55	22 17	11 23	23 1
24	14 12	16 8	12 52	22 24	12 20	22 55
25	15 9	16 25	13 49	22 34	13 17	22 50
26	16 7	16 42	14 46	22 37	14 14	22 44
27	17 6	16 58	15 43	22 34	15 11	22 38
28	18 2	17 14	16 41	22 50	16 8	22 31
29	19 0	17 31	17 37	22 55	17 5	22 24
30	19 57	17 47	18 34	23 0	18 2	22 17
31	0 0	0 0	19 31	23 5	0 0	0 0

Dias	JULIO		AGOSTO		SETIEMBRE	
del	lugar d ^e sol	declinacion	lugar d ^e sol	declinacion	lugar d ^e sol	declinacion
mes	G. M.	G. M.	G. M.	G. M.	G. M.	G. M.
1	18 59	22 9	18 36	15 17	18 38	4 30
2	19 56	22 1	19 34	14 59	19 37	4 8
3	20 53	21 52	20 31	14 41	20 35	3 44
4	21 50	21 44	21 29	14 23	21 34	3 21
5	22 48	21 34	22 27	14 4	22 33	2 58
6	23 44	21 24	23 25	13 45	23 32	2 35
7	24 42	21 14	24 22	13 26	24 30	2 12
8	25 39	21 4	25 20	13 6	25 29	1 49
9	26 36	20 54	26 18	12 47	26 28	1 25
10	27 33	20 43	27 16	12 28	27 27	1 1
11	28 30	20 31	28 14	12 7	28 26	0 38
12	29 28	20 19	29 12	11 47	29 25	0 14
13	0 25	20 7	0 9	11 27	0 24	0 10
14	1 22	19 54	1 7	11 6	1 23	0 33
15	2 19	19 42	2 6	10 45	2 22	0 57
16	3 17	19 28	3 4	10 24	3 21	1 20
17	4 14	19 15	4 2	10 3	4 21	1 44
18	5 11	19 1	5 0	9 42	5 20	2 8
19	6 9	18 47	5 58	9 21	6 19	2 31
20	7 6	18 33	6 56	9 0	7 19	2 55
21	8 4	18 18	7 55	8 38	8 18	3 18
22	9 1	18 3	8 53	8 16	9 18	3 42
23	9 58	17 48	9 51	7 54	10 17	4 5
24	10 56	17 32	10 50	7 32	11 16	4 28
25	11 53	17 16	11 48	7 10	12 16	4 52
26	12 51	17 0	12 47	6 47	13 15	5 15
27	13 48	16 44	13 45	6 25	14 15	5 38
28	14 46	16 27	14 44	6 2	15 15	6 1
29	15 43	16 10	15 42	5 39	16 14	6 24
30	16 41	15 53	16 41	5 16	17 14	6 47
31	17 39	15 35	17 39	4 53	0 0	0 0

Dias	OUTVRE		NOVIENBRE		DIZIENBRE	
	lugart ^{de} sol	declinaç ^{ão}	lugart ^{de} sol	declinaç ^{ão}	lugart ^{de} sol	declinaç ^{ão}
mes	G. M.	G. M.	G. M.	G. M.	G. M.	G. M.
1	18 13	7 10	19 24	17 37	20 0	23 7
2	19 13	7 33	20 25	17 54	21 2	23 12
3	20 13	7 58	21 26	18 10	22 3	23 15
4	21 12	8 17	22 27	18 26	23 4	23 19
5	22 12	8 39	23 28	18 41	24 6	23 22
6	23 12	9 2	24 29	18 56	25 7	23 24
7	24 13	9 24	25 30	19 11	26 9	23 26
8	25 13	9 46	26 31	19 25	27 10	23 28
9	26 13	10 8	27 22	19 39	28 12	23 29
10	27 13	10 30	28 34	19 53	29 13	23 30
11	28 13	10 51	29 35	20 7	0 15	23 30
12	29 13	11 13	0 36	20 20	1 16	23 30
13	0 13	11 34	1 37	20 32	2 18	23 29
14	1 14	11 56	2 38	20 44	3 20	23 27
15	2 14	12 17	3 40	20 57	4 21	23 26
16	3 14	12 38	4 41	21 8	5 22	23 23
17	4 14	12 58	5 42	21 19	6 24	23 21
18	5 15	13 18	6 43	21 29	7 25	23 18
19	6 15	13 38	7 45	21 39	8 27	23 14
20	7 16	13 58	8 46	21 49	9 28	23 10
21	8 16	14 18	9 47	21 58	10 30	23 5
22	9 17	14 37	10 48	22 7	11 31	23 0
23	10 18	14 56	11 50	22 16	12 32	22 54
24	11 18	15 15	12 51	22 24	13 34	22 49
25	12 19	15 34	13 52	22 31	14 35	22 42
26	13 20	15 53	14 53	22 38	15 37	22 35
27	14 20	16 11	15 55	22 45	16 38	22 28
28	15 21	16 29	16 56	22 52	17 39	22 20
29	16 22	16 46	17 57	22 58	18 41	22 12
30	17 22	17 3	18 59	23 3	19 42	22 3
31	18 23	17 20	0 0	0 0	20 43	21 54

TABVLA DEMONSTRANS RATIONES AEQVATORIS

10

Primo in partibus, quae Alium Aequatoris
quadrans perhibetur esse. 90

Secundo, in partibus quatuor vnus
eiusdem Aequatoris est 60

gradus

Distantia paralleloꝝ				Distantia paralleloꝝ				Distantia paralleloꝝ				Distantia paralleloꝝ			
G.	G.	M.	S.	G.	G.	M.	S.	G.	M.	S.	T.	G.	M.	S.	T.
0	90	0	0	45	63	38	22	0	60	0	0	45	42	25	35
1	89	59	10	46	62	31	9	1	59	59	27	46	41	40	46
2	89	56	42	47	61	22	48	2	59	57	48	47	40	55	12
3	89	52	36	48	60	13	18	3	59	55	4	48	40	8	52
4	89	46	51	49	59	2	43	4	59	51	14	49	39	21	49
5	89	39	27	50	57	51	3	5	59	46	18	50	38	34	2
6	89	30	25	51	56	38	19	6	59	40	17	51	37	45	33
7	89	19	45	52	55	24	34	7	59	33	10	52	36	56	23
8	89	7	27	53	54	9	48	8	59	24	58	53	36	6	32
9	88	53	31	54	52	54	3	9	59	15	41	54	35	16	2
10	88	37	57	55	51	37	19	10	59	5	18	55	34	24	53
11	88	20	46	56	50	19	39	11	58	53	51	56	33	33	6
12	88	2	0	57	49	1	3	12	58	41	20	57	32	40	42
13	87	41	36	58	47	41	34	13	58	27	44	58	31	47	43
14	87	19	36	59	46	21	12	14	58	13	4	59	30	54	8
15	86	56	0	60	45	0	0	15	57	57	20	60	30	0	0
16	86	30	49	61	43	37	58	16	57	40	33	61	29	5	19
17	86	4	3	62	42	15	9	17	57	22	42	62	28	10	6
18	85	35	42	63	40	51	33	18	57	3	48	63	27	14	22
19	85	5	48	64	39	27	12	19	56	43	52	64	26	18	8
20	84	34	21	65	38	2	9	20	56	22	54	65	25	21	26
21	84	1	19	66	36	36	22	21	56	0	53	66	24	24	15
22	83	26	48	67	35	9	57	22	55	37	52	67	23	26	38
23	82	50	43	68	33	42	52	23	55	13	49	68	22	28	35
24	82	13	9	69	32	15	10	24	54	48	46	69	21	30	7
25	81	34	3	70	30	40	54	25	54	22	42	70	20	31	16
26	80	53	30	71	29	18	4	26	53	55	40	71	19	32	3
27	80	11	25	72	27	48	42	27	53	27	37	72	18	32	28
28	78	27	55	73	26	18	48	28	52	58	37	73	17	32	32
29	78	42	57	74	24	48	27	29	52	28	38	74	16	32	18
30	77	56	31	75	23	17	37	30	51	57	41	75	15	31	45
31	77	8	42	76	21	46	22	31	51	25	48	76	14	30	55
32	76	19	27	77	20	14	43	32	50	52	58	77	13	29	49
33	75	28	49	78	18	42	43	33	50	19	13	78	12	28	29
34	74	36	48	79	17	10	22	34	49	44	33	79	11	26	55
35	73	43	25	80	15	37	42	35	49	8	57	80	10	25	8
36	72	48	42	81	14	4	45	36	48	32	28	81	9	23	10
37	71	52	37	82	12	31	31	37	47	55	5	82	8	21	1
38	70	55	15	83	10	58	6	38	47	16	50	83	7	18	44
39	69	56	36	84	9	24	27	39	46	37	44	84	6	16	18
40	68	56	39	85	7	50	36	40	45	57	46	85	5	13	46
41	67	55	25	86	6	16	40	41	45	16	57	86	4	11	7
42	66	52	58	87	4	42	37	42	44	35	19	87	3	8	25
43	65	49	18	88	3	8	27	43	43	52	52	88	2	5	38
44	64	44	25	89	1	34	15	44	43	9	37	89	1	2	50
45	63	38	21	90	0	0	0	45	42	25	35	90	0	0	0

TABVLA POLARIVM ALTITVDINVM SEV DISTAN

tiarum. ab Aequatore singulorum parallelorū, pro maximis
dierum artificialium quantitate ab eodem Aequatore
distributorum per antipodes fideliter supputata

Paralleli	Vera climatum distributio	Totale artifi- cialium	Dies ar- tificialis ma- xima.	Altitudo poli, seu distantia parallelorū ab Aequa- tore.	Paralleli	Vera climata distributio	Dies ar- tificialis ma- xima	Altitudo poli seu distantia parallelorū ab Aequa- tore	Paralleli	Dierum naturalium absq[ue] nocte con- tinuatio	Altitudo poli artifi- cialis, seu dis- tantia pa- rallorū ab Aequatore
			Ho Mi	G. M.			Ho Mi.	G. M.		Di. Ho	G. M. S.
0			12 0	0 0	24		18 0	58 26	48	1 0	66 30 0
1	1		12 15	4 21	25	13	18 15	59 15	49	5 0	66 31 20
2			12 30	8 36	26		18 30	59 59	50	10 0	66 35 10
3	2		12 45	12 46	27	14	18 45	60 39	51	15 0	66 41 12
4		1	13 0	16 41	28		19 0	61 16	52	20 0	66 50 32
5	3		13 15	20 30	29	15	19 15	61 51	53	30 0	67 16 0
6		2	13 30	24 10	30		19 30	62 23	54	40 0	67 51 2
7	4		13 45	27 34	31	16	19 45	62 53	55	50 0	68 35 40
8		3	14 0	30 46	32		20 0	63 20	56	60 0	69 29 26
9	5		14 15	33 44	33	17	20 15	63 45	57	70 0	70 31 58
10		4	14 30	36 29	34		20 30	64 8	58	80 0	71 42 30
11	6		14 45	39 3	35	18	20 45	64 29	59	90 0	73 0 44
12		5	15 0	41 21	36		21 0	64 48	60	100 0	74 25 44
13	7		15 15	43 30	37	19	21 15	65 5	61	110 0	75 56 48
14		6	15 30	45 29	38		21 30	65 20	62	120 0	77 33 37
15	8		15 45	47 19	39	20	21 45	65 34	63	130 0	79 15 32
16		7	16 0	48 59	40		22 0	65 46	64	140 0	81 1 51
17	9		16 15	50 32	41	21	22 15	65 56	65	150 0	82 51 54
18			16 30	51 57	42		22 30	66 5	66	160 0	84 45 0
19	10		16 45	53 15	43	22	22 45	66 13	67	170 0	86 42 31
20			17 0	54 28	44		23 0	66 19	68	180 0	88 37 6
21	11		17 15	55 35	45	23	23 15	66 24	0	182 12	90 0 0
22			17 30	56 36	46		23 30	66 27			
23	12		17 45	57 33	47	24	23 45	66 29			
24			18 0	58 26	48		24 0	66 30			

Nota q[uod] respondentes
poli antarctici sublimi-
tes, supra scripti ut ante
dissentiant propterea
q[uod] solutio moventur
versus Capricornium
quam versus Cancerum

TABVLA DECLINATIONIS SOLIS.

Pro Signis superioribus	Libra			Scorpio			Sagittarius		
	Aries			Taurus			Gemini		
G.	G.	M.	S.	G.	M.	S.	G.	M.	S.
0	0	0	0	11	30	1	20	12	1
1	0	23	22	11	51	3	20	24	16
2	0	47	41	12	11	10	20	36	30
3	1	11	8	12	32	19	20	48	30
4	1	35	24	12	53	19	21	0	0
5	1	59	31	13	13	1	21	11	1
6	2	23	7	13	33	10	21	21	16
7	2	47	7	13	53	5	21	32	1
8	3	10	9	14	12	8	21	41	32
9	3	34	21	14	32	0	21	51	16
10	3	58	13	14	51	4	22	0	0
11	4	21	18	15	9	8	22	8	7
12	4	45	15	15	28	14	22	17	3
13	5	8	6	15	46	37	22	24	22
14	5	32	6	16	5	1	22	32	9
15	5	55	24	16	22	14	22	39	9
16	6	18	14	16	40	5	22	45	31
17	6	41	29	16	57	27	22	51	38
18	7	4	3	17	14	3	22	57	23
19	7	27	15	17	30	24	23	2	1
20	7	50	16	17	47	7	23	7	2
21	8	12	11	18	3	0	23	11	6
22	8	35	16	18	18	13	23	15	7
23	8	57	46	18	34	6	23	18	15
24	9	20	1	18	49	9	23	21	16
25	9	42	4	19	3	2	23	24	7
26	10	4	0	19	18	4	23	26	9
27	10	25	20	19	32	7	23	27	25
28	10	47	17	19	45	39	23	29	2
29	11	8	5	19	59	10	23	29	22
30	11	30	1	20	21	1	23	30	0
	Virgo			Leo			Cancer		
	Pisces			Aquarius			Capricornus		
							Pro Signis inferioribus		

G.	M	Sec.
6630	0	

+



**egimiento dela declinacion del sol
consus Reglas para saber qual
quiera mareante en qual parte.**

esta desta vanda dela equinocial / o dela otr

TABVLA MAXIMARVM DIERVM, ARTIFICIALIVM, AB
Aequatore circulo, ad polum usq; arcticum, grada tim. supputata.

Eleva tio poli	Dies ma xima.			Elevatio pol.	Dies ma xima.			Elevatio pol.	Arcus semper apertus		Direc tione lunaris continuat		
Gra.	Ho.	Mi.	Se.	Gra.	Hor.	Mi.	Se.	Gra.	Gra.	Mi.	Hor.	Mi.	Se.
1	12	32	8	34	14	28	24	67	22	52	24	1	40
2	12	6	56	35	14	21	52	68	40	0	42	1	16
3	12	10	24	36	14	27	20	69	52	0	54	16	25
4	12	14	0	37	14	33	4	70	61	26	64	13	46
5	12	17	28	38	14	37	36	71	70	26	74	0	0
6	12	20	56	39	14	44	56	72	78	22	82	6	39
7	12	24	48	40	14	51	12	73	84	56	89	4	58
8	12	28	0	41	14	57	44	74	92	12	96	17	0
9	12	31	36	42	15	4	24	75	96	20	104	1	4
10	12	35	12	43	15	11	20	76	105	16	110	7	27
11	12	38	48	44	15	18	40	77	111	20	116	14	22
12	12	42	24	45	15	26	8	78	117	6	122	17	6
13	12	46	8	46	15	34	8	79	122	46	127	9	55
14	12	49	44	47	15	42	24	80	128	22	134	4	58
15	12	53	28	48	15	51	4	81	133	50	139	31	36
16	12	57	20	49	16	0	8	82	139	56	145	6	43
17	13	1	4	50	16	9	44	83	144	22	151	2	6
18	13	4	36	51	16	19	52	84	149	46	156	3	3
19	13	8	56	52	16	30	32	85	154	42	161	5	23
20	13	12	48	53	16	41	52	86	159	50	166	11	23
21	13	16	48	54	16	54	8	87	164	52	171	21	47
22	13	21	4	55	17	7	4	88	169	58	176	5	29
23	13	25	4	56	17	21	4	89	174	58	181	21	58
24	13	29	20	57	17	36	16	90	180	0	187	6	39
25	13	33	35	58	17	52	48	0	0	0	0	0	0
26	13	38	0	59	18	10	48						
27	13	42	24	60	18	30	56						
28	13	46	16	61	18	53	20						
29	13	51	36	62	19	18	24						
30	13	56	16	63	19	48	40						
31	14	1	12	64	20	24	24						
32	14	6	8	65	21	10	32						
33	14	11	12	66	22	20	40						



Rimera mente sabras q̄ desde los .ii. de março hasta los .13. de setiembre anda el sol dela vanda del norte dela equinocial E desde los .14. de setiembre hasta los .10. de março anda el sol dela vanda del sur dela equinocial



Quando el sol fuere dela vanda del norte de la equinocial e hiziere la sombra al norte del altura que tomares veras quantos grados faltan para .90. e con los q̄te faltaren ajuntaras la declinacion de aquel dia E todo junto estaras tanto desuiado dela linea para la parte del norte entonces estara el sol entre ti y la linea



J. en este tiempo que el ^{sol.} anda dela vanda del norte e tomares el altura del sol e las sombras fueren para el sur aqui ajuntaras la declinacion con el altura q̄. tomares e si pasaren de 90 aquellos que pasare estaras dela vanda del norte entonces estaras entre el sol y la linea E si no llegaren a .90. los que menos fueren de .90. aquellos estara dela vanda del sur entonces estara la linea entremedias de ti y el sol E si el altura e declinacion que juntares junta mente fueren 90 grados estaras en la equinocial



Visate q̄ cada vez q̄ tomares el sol en 90 grados e no hallares sombra para ninguna parte. quier el sol ande dela vanda del norte quier dela vanda del sur. aquellos grados que hallares de declinacion. aquellos estaras desuiado dela parte de donde el sol anduviere E si el sol anduviere dela vanda del norte aquellos grados que hallares de declinacion en aquel dia q̄ tomares el altura aquellos estaras desuiado dela equinocial para la parte del norte E si el sol anduviere dela vanda del sur aquellos grados que hallares de declinacion aquellos estaras dela vanda del sur

Estas otras reparticiones son de quando el sol anda dela vanda del sur dela equinocial q̄ es de .14. de setiembre hasta .10. de março

Quando el sol fuere al sur de la linea fz tomares su altura fz las sombras fueren para el sur del altura q tomares veras quantos grados faltan para 90. E con los q faltaren Juntaras la declinacio de aquel dia fz todo junto tanto estaras desviado de la equinocial para la parte del sur entonces ^{esta} el sol entre ti y la linea

E si en este tiempo q el sol anduviere de la vanda del sur fz tomares el altura del sol fz las sombras fueren para el norte aqui ayuntaras la declinacion con la misma altura que tomares en aquel dia. E todo junto veras quantos grados son fz fino llegaren a. 90. los que menos fueren de. 90. estaras desviado de la linea para la parte del norte. entoces estara la linea entre ti y el sol. E si el altura fz declinacio que Juntares todo pasaren de. 90. grados aquellos q pasaren estaras desviado de la equinocial para la parte del sur entonces estaras entre el sol y la linea. E si el altura fz declinacion que Juntares junta mente fueren. 90. estaras en la equinocial

E si alguna hora tomares el altura del sol en menos de. 90. grados fz no hallares declinacion declinacion alguna aquellos q menos tomares de. 90. aquello estaras desviado de la linea para la parte donde te pusiere la sombra entonce estara el sol en la equinocial

Visate que siempre hagas la cuenta al son de las sombras segun que Responden las sombras y entonce sabras de que parte de la linea estas

Sabras que. 60. minutos hazen vn grado fz 30. medio grado fz 20. vntercio de grado fz quinze vn quarto de grado fz 12 vn quinto o grado.

Regimiento de la estrella del norte con sus senales de las guardas para quando quier que tomares el altura de la estrella para saber quanto estas desviado de la equinocial para la parte del norte

Quando las guardas fueren en el braco del hueste esta la guarda delantera con la estrella del norte leste hueste fz la estrella

del norte esta encima del polo grado $\frac{1}{2}$ medio

 Quando las guardas fueren encima de la línea del suueste esta la una guarda por la otra leste hueste $\frac{1}{2}$ la estrella del norte esta encima del polo .3. grados $\frac{1}{2}$ medio

 Quando las guardas fueren en el pie esta la guarda delantera con la estrella del norte/nortesur. $\frac{1}{2}$ la estrella del norte esta encima del polo .3. grados

 Quando las guardas fueren en la línea del sueste esta la una guarda por la otra norte sur. La estrella del norte esta encima del polo $\frac{1}{2}$ grado

 Quando las guardas fueren en cada vno de aquestos quatro Rumbos del altura q'tomares sacaras los grados q'la estrella esta encima del polo $\frac{1}{2}$ los otros que te quedaren tanto estaras desviado de la equinocial para la parte del norte

Estos otros quatro Rumbos abaxo escritos anda la estrella del norte debaxo del polo

 Quando las guardas fueren en el brazo del leste, esta la guarda delantera con la estrella del norte leste hueste. La estrella del norte esta debaxo del polo grado $\frac{1}{2}$ medio

 Quando las guardas fueren en la línea del nordeste esta la una guarda por la otra leste hueste. La estrella del norte esta debaxo del polo tres grados $\frac{1}{2}$ medio

 Quando las guardas estan en la Cabeça esta la guarda delantera con la estrella del norte/nortesur. $\frac{1}{2}$ la estrella del norte esta debaxo del polo .3. grados



Quando las guardas fueren en la línea del norueste esta la vna guarda por la otra norte sur, E la estrella del norte esta debaxo del polo medio grado.



Quando quier que tomares el altura del norte f^z las guardas fueren encada vno de aquestos quatro Rumbos con el altura q^{to} mares a juntaras los grados en q^{la} dicha estrella anda debaxo del polo f^z todo junto tanto estaras desuyado dela equinocial para la parte del norte

Regimiento para saber quantas leguas entran por cada grado por cada vna delas .7. quartas



Primera mente sabras q^{el} grado de norte sur es .17. leguas f^z media



De la primera quarta es .18. leguas desuiaste dela línea derecha por cada grado .3. leguas f^z media.



De las .2. quartas .19. leguas f^z media desuiaste dela línea derecha .7. leguas f^z media



De las .3. quartas .21. leguas f^z media desuiaste dela línea derecha .11. leguas f^z dos tercios



De las .4. quartas .25. leguas desuiaste dela línea derecha .17. leguas f^z media



De las .5. quartas .31. leguas e media desuiaste dela línea derecha por cada grado .26. f^z media



De las .6. quartas ganas .46. leguas e media desuiaste dela línea derecha 42. leguas y media



De las .7. quartas ganas en cada grado .88. leguas desuiaste dela línea derecha .85. leguas



Si el camino fuere leste hueste nose pueden dar Leguas aningando
grado salvo q̄ en todo el camino tendras la misma altura q̄ tenias donde //
partiste Esite desuñares del camino por la diferencia del altura sabras quā
to estas desuñado del camino por ende las agujas en esto te pueden hazer mu
cho Daño



Quando q̄ quisieres marcar tus agujas para ver si estan perfetas
hadeser quando la una guarda por la otra estuviere leste hueste

Enero

Feb^o

Março

Año pri
mero

Días.	Declinacion			días	Declinacion			Días	Declinacion		
del mes	grad9	minu	M	del mes	grad9	minu	M	del mes	grad9	minu	M
1	21	51	45	1	13	58	49	1	3	39	28
2	21	41	35	2	13	38	29	2	3	15	4
3	21	31	25	3	13	18	8	3	2	52	41
4	21	20	14	4	12	58	48	4	2	28	18
5	21	9	3	5	12	37	27	5	2	4	54
6	20	58	51	6	12	16	6	6	1	41	31
7	20	48	39	7	11	55	46	7	1	17	7
8	20	33	27	8	11	34	25	8	0	53	43
9	20	21	14	9	11	12	3	9	0	30	19
10	20	8	1	10	10	51	42	10	0	6	4
11	19	58	47	11	10	29	20	11	0	18	27
12	19	45	33	12	10	7	58	12	0	42	51
13	19	32	19	13	9	45	36	13	1	5	15
14	19	13	4	14	9	23	14	14	1	29	38
15	18	58	49	15	9	1	51	15	12	52	2
16	18	41	34	16	8	38	29	16	2	16	25
17	18	27	18	17	8	15	6	17	2	40	48
18	18	11	2	18	7	52	44	18	3	3	11
19	17	54	46	19	7	30	21	19	3	26	34
20	17	38	29	20	7	7	58	20	3	49	58
21	17	22	13	21	6	44	35	21	4	12	21
22	16	5	56	22	6	21	12	22	4	35	44
23	16	47	38	23	5	58	49	23	4	58	7
24	16	29	20	24	5	35	26	24	5	21	30
25	16	11	2	25	5	11	2	25	6	44	53
26	15	53	44	26	4	48	39	26	6	6	15
27	15	33	25	27	4	24	16	27	6	29	37
28	15	16	6	28	4	1	52	28	6	53	0
29	14	56	47					29	7	15	22
30	14	37	28					30	7	37	45
31	14	18	8					31	7	59	7

este Regimiento esta en menado pa el meridiano q esta
apartado ocho uers al po niente de to lido en mex^o

Abril.

Mayo.

Junio.

Días del mes	Declinación		M	Días del mes	Declinación		M	Días del mes	Declinación		M
	grados	minu			grados	minu			grados	minu	
1	8	21	28	1	17	54	57	1	23	9	8
2	8	43	50	2	18	9	12	2	23	13	12
3	9	5	12	3	18	24	27	3	23	17	15
4	9	22	34	4	18	39	42	4	23	21	18
5	9	48	55	5	18	54	56	5	23	24	21
6	10	9	16	6	19	8	9	6	23	26	24
7	10	3	37	7	19	21	23	7	23	28	26
8	10	52	58	8	19	35	37	8	23	30	28
9	11	12	19	9	19	47	49	9	23	31	29
10	11	33	39	10	20	6	2	10	23	32	30
11	11	53	59	11	20	13	15	11	23	33	30
12	12	14	19	12	20	24	27	12	23	33	20
13	12	33	39	13	20	36	38	13	23	33	29
14	12	53	59	14	20	47	49	14	23	32	28
15	13	13	18	15	20	59	0	15	23	31	26
16	13	32	38	16	21	10	11	16	23	29	25
17	13	51	57	17	21	20	21	17	23	26	23
18	14	10	16	18	21	30	31	18	23	24	20
19	14	29	35	19	21	40	40	19	23	19	17
20	14	47	53	20	21	49	49	20	23	16	14
21	15	6	10	21	21	57	58	21	23	13	10
22	15	24	28	22	22	6	9	22	23	10	6
23	15	42	46	23	22	14	13	23	23	7	1
24	15	59	4	24	22	22	22	24	23	7	57
25	16	16	20	25	22	29	29	25	22	59	42
26	16	33	37	26	22	36	36	26	22	55	46
27	16	50	54	27	22	42	42	27	22	48	40
28	17	7	10	28	22	49	48	28	22	40	33
29	17	23	26	29	22	55	54	29	22	32	26
30	17	38	41	30	23	0	59	30	22	26	19
				31	23	4	3	0			

Julio.

Agosto

Setiem.

Dias del mes	Declinacion grad ⁹	min ⁱ .	M	Dias. del mes	Declinacion grad ⁹	min ⁱ	M	Dias del mes	Declinacion grad ⁹	min ⁱ	M
1	22	17	11	1	15	32	22	1	4	46	37
2	22	9	3	2	15	14	4	2	4	23	14
3	22	1	55	3	14	56	46	3	4	3	51
4	21	52	46	4	14	37	28	4	3	37	27
5	21	44	37	5	14	19	9	5	3	14	4
6	21	34	27	6	14	3	51	6	2	51	41
7	21	24	17	7	13	41	32	7	2	28	18
8	21	14	7	8	13	21	12	8	2	1	54
9	21	3	57	9	13	2	53	9	1	40	31
10	20	52	46	10	12	43	33	10	1	17	8
11	20	41	34	11	12	22	13	11	0	54	44
12	20	29	22	12	12	3	53	12	0	30	20
13	20	18	10	13	11	43	34	13	0	6	3
14	20	6	58	14	11	22	13	14	0	18	26
15	19	53	45	15	11	1	52	15	0	41	50
16	19	40	32	16	10	40	31	16	1	5	14
17	19	27	18	17	10	19	10	17	1	28	37
18	19	13	5	18	9	57	49	18	1	2	1
19	18	59	51	19	9	36	28	19	2	16	25
20	18	45	36	20	9	15	6	20	2	46	48
21	18	30	22	21	8	53	44	21	3	3	11
22	18	15	7	22	8	32	22	22	3	26	35
23	18	0	52	23	8	9	60	23	3	50	59
24	17	44	37	24	7	47	39	24	4	13	22
25	17	24	21	25	7	25	16	25	4	36	46
26	17	14	5	26	7	6	53	26	5	0	8
27	16	56	48	27	6	44	31	27	5	23	32
28	16	40	32	28	6	17	8	28	5	47	55
29	16	23	15	29	5	55	45	29	6	9	18
30	16	6	58	30	5	32	22	30	6	33	41
31	15	49	40	31	5	4	59				

Octubre.

Novi.

Dizi.

Dias del mes	Declinacion grad ^o minu		M	Dias. del mes	Declinacio grad ^o minu		M	Dias del mes	Declinacion grado minu		M	
1	6	7	56	3	1	17	29	33	1	23	7	6
2	7		19	26	2	17	45	49	2	23	11	10
3	7		41	49	3	18	2	5	3	23	16	14
4	8		4	12	4	18	18	21	4	23	20	18
5	8		27	34	5	18	33	37	5	23	23	21
6	8		49	56	6	18	49	52	6	23	26	24
7	9		11	18	7	19	5	6	7	23	28	26
8	9		33	41	8	19	19	21	8	23	30	28
9	9	10	55	3	9	19	33	36	9	23	32	29
10	10		17	25	10	19	47	49	10	23	33	30
11	10		39	46	11	20	14	3	11	23	33	30
12	11		1	8	12	20	26	16	12	23	33	30
13	11		23	29	13	20	38	28	13	23	32	29
14	11		44	51	14	20	51	41	14	23	31	28
15	12		5	11	15	20	3	53	15	23	39	26
16	12		26	31	16	21	14	4	16	23	28	24
17	12		46	52	17	21	25	15	17	23	26	21
18	13		7	13	18	21	36	26	18	23	23	18
19	13		27	33	19	21	46	37	19	23	19	15
20	13		47	53	20	21	55	46	20	23	15	11
21	14		7	12	21	21	4	56	21	23	11	7
22	14		27	32	22	22	13	5	22	23	6	2
23	14		46	51	23	22	21	13	23	23	1	56
24	15		7	10	24	22	29	22	24	22	56	50
25	15		27	29	25	22	36	29	25	22	43	44
26	15		46	48	26	22	44	37	26	22	43	37
27	16		1	6	27	22	51	43	27	22	35	30
28	16		19	24	28	22	56	49	28	22	28	22
29	16		37	42	29	23	56	56	29	22	20	14
30	16		55	59	30	23	1	1	30	22	12	5
31	17		13	16					31	22	3	56

4

Enero.

Febz.

Março.

Ano se
gundo

Dias	declinacion		
del mes	grad ^o	minu	M
1	21	54	47
2	21	44	37
3	21	34	27
4	21	24	16
5	21	13	7
6	21 ⁰	1	54
7	20	49	42
8	20	37	29
9	20	24	17
10	20	12	5
11	19	58	51
12	19	44	37
13	19	31	23
14	19	17	8
15	19	2	53
16	18	47	38
17	18	31	22
18	18	15	6
19	17	59	51
20	17	42	34
21	17	26	17
22	17	19	0
23	16	52	43
24	16	34	25
25	16	16	7
26	15	58	49
27	15	37	30
28	15	21	11
29	15 ⁴	2	52
30	14	43	33
31	14	23	14

Dias	declinacion		
del mes	grad ^o	minu	M
1	14 ³	4	53
2	13	43	33
3	13	22	13
4	13 ²	3	53
5	12	42	32
6	12	22	11
7	12 ¹	1	50
8	11	46	29
9	11	18	7
10	10	57	46
11	10	35	24
12	10	13	3
13	9	51	41
14	9	29	19
15	9 ⁸	7	56
16	8	45	34
17	8	22	11
18	7	59	48
19	7	37	25
20	7	14	2
21	6	51	40
22	6	27	17
23	6 ⁵	4	54
24	5	41	31
25	5	18	7
26	4	54	44
27	4	31	20
28	4 ³	8	57

Dias	declinacion		
del mes	grad ^o	minu	M
1	3	41	34
2	3	21	10
3	2	58	47
4	2	34	23
5	2	10	0
6	1	46	36
7	1	23	12
8	0	59	49
9	0	35	25
10	0	12	2
11	0	12	22
12	0	36	45
13	0 ¹	59	8
14	1	23	32
15	1	46	56
16	2	10	19
17	2	34	43
18	2 ³	57	6
19	3	26	29
20	3	43	52
21	4	7	15
22	4	30	38
23	4 ⁵	53	1
24	5	15	24
25	5	38	47
26	6	1	10
27	6	24	32
28	6	47	55
29	7	10	17
30	7	32	39
31	7 ⁸	53	2

Abzil

Mayo

Junio

dias. del mes	declinacion			dias del mes	declinacion.			dias del mes	declinacion		
	grad ^o	minu	M		grad ^o	minu.	M		grad ^o	minu	M
1	8	16	23	1	17	49	53	1	23	8	7
2	8	35	45	2	18	6	8	2	23	12	11
3	8 ⁹	59	7	3	18	20	23	3	23	16	15
4	9	21 ²⁸	44	4	18	35	38	4	23	20	18
5	9	42	50	5	18	50	52	5	23	23	21
6	10	4	11	6	19	4	6	6	23	26	23
7	10	25	32	7	19	18	20	7	23	28	25
8	10	46	53	8	19	31	34	8	23	29	27
9	11	7	13	9	19	44	47	9	23	31	28
10	11	27	34	10	19	57	0	10	23	32	30
11	11	48	54	11	20	10	12	11	23	33	30
12	12	9	14	12	20	22	23	12	23	33	30
13	12	28	34	13	20	33	35	13	23	33	24
14	12	48	54	14	20	44	47	14	23	32	28
15	13	8	14	15	20	56	58	15	23	31	27
16	13	27	33	16	21	7	8	16	23	29	26
17	13	46	52	17	21	18	18	17	23	27	24
18	14	6	11	18	21	28	28	18	23	25	21
19	14	25	30	19	21	37	38	19	23	23	18
20	14	43	48	20	21	46	47	20	23	29	15
21	15	1	6	21	21	53	56	21	23	16	11
22	15	19	24	22	22	4	4	22	23	12	8
23	15	37	42	23	22	12	12	23	23	7	4
24	15 ⁶	55	0	24	22	20	20	24	23 ²	3	59
25	16	12	17	25	22	27	27	25	22	58	53
26	16	29	34	26	22	34	34	26	22	53	48
27	16	46	51	27	22	41	41	27	22	47	42
28	17	3	7	28	22	48	47	28	22	40	35
29	17	19	23	29	22	53	53	29	22	33	28
30	17	34	38	30	22	58	58	30	22	27	21
				31	23	3	2				

Julio.

Agosto

Setiem.

Diag d me	Declinacion grad ^o minu	M	Diag d me	Declinacion. grad ^o minu	M	Diag. d me	Declinacion grad ^o minu	M
1	22 19	13	1	15 36	26	1	4 52	42
2	22 11	5	2	15 18	8	2	4 29	19
3	22 3	57	3	15 4 0	50	3	4 3 6	56
4	21 54	48	4	14 42	32	4	3 43	33
5	21 45	39	5	14 24	13	5	3 19	9
6	21 36	30	6	14 3 5	55	6	2 56	46
7	21 27	20	7	13 45	36	7	2 33	23
8	21 17	10	8	13 26	16	8	2 10	0
9	21 6	59	9	13 2 7	57	9	1 46	37
10	20 55	48	10	12 47	38	10	1 23	13
11	20 44	36	11	12 27	18	11	0 59	50
12	20 32	25	12	12 1 8	58	12	0 35	26
13	20 20	13	13	11 48	38	13	0 12	3
14	20 9	1	14	11 27	17	14	0 12	21
15	19 56	49	15	11 6	56	15	0 35	44
16	19 43	35	16	10 45	35	16	0 1 59	8
17	19 30	22	17	10 24	14	17	1 23	31
18	19 17	8	18	10 7	53	18	1 46	55
19	19 8	54	19	9 41	32	19	2 10	14
20	18 49	40	20	9 20	10	20	2 34	42
21	18 34	26	21	8 59	48	21	2 3 57	6
22	18 19	11	22	8 37	27	22	3 20	29
23	18 7	56	23	8 15	5	23	3 44	53
24	17 48	40	24	7 52	43	24	4 8	16
25	17 33	24	25	7 31	20	25	4 31	39
26	17 17	8	26	7 6 9	58	26	4 5 54	2
27	17 6	52	27	6 46	36	27	5 17	25
28	16 44	36	28	6 23	13	28	5 41	49
29	16 28	19	29	6 5 0	51	29	6 4	12
30	16 11	2	30	5 38	28	30	6 27	35
31	15 54	44	31	5 15	5			

Octubre

Noviem^e

Deziem^e

Octubre				Noviem ^e				Deziem ^e			
diab.	declinacion.		m.	diab.	declinacion		m.	diab.	declinacion.		m.
olmes	gradus	minu.		olmes	grad ⁹	minu.		olmes	grad ⁹	minu.	
1	6	51	58	1	17	25	29	1	23	5	4
2	7	14	20	2	17	41	46	2	23	11	9
3	7	36	43	3	17 ⁸	58	2	3	23	15	13
4	7 ⁸	58	6	4	18	14	18	4	23	19	17
5	8	21	28	5	18	29	33	5	23	22	20
6	8	44	51	6	18	46	48	6	23	25	23
7	9	6	13	7	19	1	3	7	23	27	25
8	9	28	35	8	19	15	18	8	23	29	27
9	9	50	57	9	19	29	32	9	23	31	29
10	10	12	19	10	19	43	46	10	23	32	30
11	10	34	40	11	19 ²⁰	57	0	11	23	33	30
12	10 ¹	56	2	12	20	11	13	12	23	33	30
13	11	17	23	13	20	23	26	13	23	33	29
14	11	39	45	14	20	36	38	14	23	32	28
15	12	0	6	15	20	48	50	15	23	30	26
16	12	21	24	16	21	0	2	16	23	28	24
17	12	41	47	17	21	12	13	17	23	26	22
18	13	2	8	18	21	23	24	18	23	23	19
19	13	22	28	19	21	33	34	19	23	20	16
20	13	42	48	20	21	43	44	20	23	16	12
21	14	2	8	21	21	53	53	21	23	12	7
22	14	22	27	22	22	2	2	22	23	7	2
23	14	42	47	23	22	11	11	23	23 ²	2	57
24	15	1	6	24	22	19	19	24	22	57	52
25	15	20	24	25	22	28	27	25	22	51	46
26	15	39	43	26	22	35	35	26	22	44	39
27	15 ⁶	57	2	27	22	42	42	27	22	37	32
28	16	15	20	28	22	49	48	28	22	30	24
29	16	33	27	29	22	55	54	29	22	22	16
30	16	50	55	30	23 ²	0	59	30	22	14	7
31	17	8	12	0 0				31	22 ¹	5	59

iiij

Enero

Feb^{ro}

Março

Año ter
cero.

diag dime	declinacion.		M	diag dime	declinacion		M	diag dime	declinacion		M
	grad ^o	minu			grad ^o	minu			grad ^o	minu	
1	21	56	49	1	143	8	58	1	3	59	40
2	21	46	39	2	13	48	38	2	3	26	16
3	21	36	29	3	13	28	18	3	32	3	52
4	21	26	18	4	132	47	58	4	2	40	29
5	21	15	8	5	12	26	38	5	2	16	5
6	210	4	57	6	12	6	17	6	1	52	42
7	20	52	45	7	121	45	56	7	1	28	18
8	20	39	32	8	11	23	35	8	0	5	54
9	20	27	20	9	11	2	14	9	0	41	31
10	20	15	7	10	110	34	52	10	0	17	7
11	2019	2	54	11	10	18	30	11	0	6	16
12	19	48	40	12	10	56	9	12	0	30	39
13	19	34	26	13	9	34	47	13	01	54	2
14	19	26	11	14	9	12	25	14	1	17	26
15	198	5	56	15	9	50	3	15	1	41	50
16	18	50	41	16	8	27	40	16	2	4	14
17	18	35	20	17	8	4	17	17	2	28	37
18	18	19	10	18	87	42	54	18	23	52	0
19	187	3	54	19	7	19	31	19	3	14	23
20	17	46	38	20	7	56	8	20	4	38	47
21	17	33	21	21	6	33	45	21	4	1	10
22	17	13	4	22	6	10	22	22	4	24	33
23	16	56	47	23	65	47	59	23	4	47	56
24	16	38	29	24	5	23	37	24	5	9	19
25	16	20	11	25	5	0	14	25	5	33	42
26	165	2	53	26	54	36	50	26	66	56	4
27	15	44	34	27	4	36	27	27	6	18	27
28	15	25	16	28	4	13	3	28	6	41	50
29	154	6	57	00	0	0		29	7	4	12
30	14	47	38	00	0	0		30	7	26	34
31	14	28	18	00	0	0		31	7	48	56

Febru

Mayo

Junio.

Diag.	Declinacion.			Diag.	Declinacion			Diag.	Declinacio		
del mes	grad ^o	minu.	M	del mes	grad ^o	minu.	M	del mes	grad ^o	minu.	M
1	8	9	18	1	17	46	50	1	23	7	6
2	8	31	40	2	18	2	5	2	23	11	10
3	8 ⁹	53	2	3	18	17	20	3	23	15	14
4	9	16	23	4	18	31	35	4	23	19	18
5	9	37	45	5	18	46	49	5	23	22	20
6	9 ¹⁰	58	6	6	19	1	3	6	23	25	23
7	10	20	27	7	19	14	17	7	23	27	25
8	10	41	48	8	19	28	30	8	23	29	27
9	11	2	8	9	19	41	43	9	23	31	28
10	11	22	29	10	19	54	57	10	23	32	29
11	11	43	50	11	20	7	9	11	23	33	30
12	12	4	10	12	20	19	21	12	23	33	30
13	12	23	30	13	20	31	32	13	23	33	29
14	12	43	50	14	20	42	44	14	23	32	28
15	13	2	9	15	20	53	55	15	23	31	27
16	13	22	29	16	21	4	6	16	23	30	26
17	13	42	48	17	21	15	16	17	23	28	24
18	14	1	7	18	21	25	26	18	23	26	22
19	14	20	25	19	21	35	36	19	23	24	19
20	14	38	44	20	21	44	45	20	23	20	16
21	14 ⁵	57	2	21	21	53	54	21	23	17	12
22	15	15	19	22	22	2	2	22	23	13	8
23	15	33	37	23	22	10	10	23	23	9	3
24	15	50	55	24	22	18	18	24	23 ²	4	59
25	16	8	13	25	22	25	25	25	22	59	55
26	16	25	30	26	22	32	32	26	22	54	49
27	16	41	48	27	22	39	39	27	22	48	43
28	16 ⁷	58	3	28	22	46	45	28	22	42	37
29	17	15	19	29	22	52	51	29	22	35	30
30	17	30	34	30	22	57	56	30	22	28	22
				31	23	2	1				

Julio.

Agosto.

Setie.

diac	declinaciõ.			diac	declinacio			diac	declinacion		
dlm6	grad9	minu	M	delm6	g9	min	M	dlm6	grad9	minu.	M
1	22	21	15	1	15	40	30	1	4	57	47
2	22	13	7	2	15	23	12	2	4	34	24
3	22	5	59	3	15	4	54	3	4	12	1
4	21	56	50	4	14	46	36	4	3	49	38
5	21	48	41	5	14	28	18	5	3	25	15
6	21	39	32	6	14	9	59	6	3	2	51
7	21	29	22	7	13	50	40	7	2	39	28
8	21	19	12	8	13	31	21	8	2	16	5
9	21	9	1	9	13	12	1	9	1	57	42
10	20	55	50	10	12	52	42	10	1	28	19
11	20	46	39	11	12	32	22	11	1	5	55
12	20	35	28	12	12	13	2	12	0	41	32
13	20	23	16	13	11	52	42	13	0	18	8
14	20	11	4	14	11	32	21	14	0	6	15
15	19	59	51	15	11	11	0	15	0	30	38
16	19	46	38	16	10	50	39	16	0	1	2
17	19	33	25	17	10	29	18	17	1	17	26
18	19	20	11	18	10	8	58	18	1	40	49
19	19	7	57	19	9	47	37	19	2	4	13
20	18	52	44	20	9	25	15	20	2	28	36
21	18	38	28	21	9	4	53	21	2	3	52
22	18	23	14	22	8	42	31	22	3	15	23
23	18	8	59	23	8	20	9	23	3	39	47
24	17	52	44	24	7	58	47	24	4	2	11
25	17	37	28	25	7	36	25	25	4	25	34
26	17	21	12	26	7	14	3	26	4	49	57
27	17	5	56	27	6	52	41	27	5	11	20
28	16	48	39	28	6	29	18	28	5	35	43
29	16	32	22	29	6	6	56	29	5	58	6
30	16	15	5	30	5	43	33	30	6	21	29
31	15	58	48	31	5	21	10				

Octubre.

Novi.^e

Diciem.^e

Dias Olms	declinacion grad ⁹	minu	M	Dias Olms	declinacio grad ⁹	mi	M	Dias Olms	declinacion grad ⁹	minu	M
1	6	45	52	1	17	21	24	1	23	4	3
2	7	8	15	2	17	27	41	2	23	9	8
3	7	31	38	3	17	54	58	3	23	13	12
4	7 ⁸	58	1	4	18	10	14	4	23	17	16
5	8	16	23	5	18	26	30	5	23	22	19
6	8	39	46	6	18	42	45	6	23	25	22
7	9	1	8	7	18 ⁹	57	0	7	23	27	25
8	9	23	30	8	19	12	15	8	23	29	27
9	9	45	52	9	19	26	29	9	23	31	28
10	10	7	14	10	19	40	43	10	23	32	30
11	10	29	36	11	19	7	56	11	23	33	30
12	10	51	58	12	20	20	9	12	23	33	30
13	11	12	19	13	20	33	22	13	23	33	29
14	11	34	40	14	20	45	34	14	23	32	28
15	11 ²	55	1	15	20	57	47	15	23	31	27
16	12	16	21	16	20	9	59	16	23	29	25
17	12	36	42	17	21	0	10	17	23	27	23
18	12 ³	57	3	18	21	21	21	18	23	24	20
19	13	17	23	19	21	31	32	19	23	21	16
20	13	37	43	20	21	41	42	20	23	17	12
20	13 ⁴	57	3	21	21	50	51	21	23	13	8
22	14	17	22	22	22	0	0	22	23	8	4
23	14	37	42	23	22	9	9	23	23 ²	3	58
24	14 ⁵	56	1	24	22	17	17	24	22	58	53
25	15	15	20	25	22	26	25	25	22	52	48
26	15	34	39	26	22	33	33	26	22	46	41
27	15	52	57	27	22	40	40	27	22	39	34
28	16	11	15	28	23	47	46	28	22	32	26
29	16	29	33	29	22	53	53	29	22	24	18
30	16	46	51	30	22	59	58	30	22	16	10
31	17	4	8					31	22	7	1

iii

Enero

Febz

Março

27

N.

Ano.
quarto

Dias	Declinacion			Dias	Declinacion			Dias	Declinacion		
olms	grad ⁹	minu.	M	olms	grad ⁹	minu.	M	olms	grad ⁹	minu.	M
1	21	58	51	1	14	13	3	1	3	32	23
2	21	4	42	2	13	53	42	2	3 2	9	59
3	21	49	32	3	13	33	23	3	2	46	35
4	21	39	22	4	13	13	3	4	2	22	11
5	21	29	11	5	12	53	43	5	1	58	48
6	21	18	0	6	12	32	23	6	1	34	24
7	20	7	48	7	12	11	2	7	1	10	1
8	20	55	36	8	11	50	40	8	0	47	37
9	20	43	24	9	11	29	18	9	0	23	14
10	20	30	11	10	11 0	7	58	10	0	1	14
11	20 9	18	57	11	10	45	36	11	0	24	34
12	19	5	43	12	10	23	15	12	0	48	58
13	19	51	29	13	10 9	1	53	13	1	12	22
14	19	38	15	14	9	39	31	14	1	35	45
15	19	24	0	15	9	17	9	15	1 2	59	8
16	18	9	45	16	8	55	47	16	2	22	31
17	18	39	30	17	8	33	24	17	2	46	55
18	18	23	14	18	8	10	1	18	3	9	18
19	18 7	7	58	19	7	47	39	19	3	32	41
20	17	50	42	20	7	25	16	20	3 4	58	4
21	17	34	26	21	7 6	3	53	21	4	18	28
22	17	18	8	22	6	39	30	22	4	42	50
23	17 6	1	51	23	6	15	6	23	5	4	13
24	16	42	34	24	5	52	42	24	5	27	36
25	16	25	17	25	5	29	20	25	5	50	59
26	16 5	7	58	26	5 4	5	57	26	6	13	21
27	15	49	39	27	4	43	33	27	6	36	44
28	15	30	20	28	4	19	10	28	6 7	58	6
29	15	11	2	29	3	56	46	29	7	21	26
30	14	52	43					30	7	43	50
31	14	33	24					31	8	8	13

Abril.

Mayo.

Junyo.

diac	declinacion			diac.	declinacion			diac	declinacion		
diac	grad	minu	M	diac	grad	minu	M	diac	grad	minu	M
1	8	27	34	1	17 8	58	2	1	23	10	9
2	8	49	56	2	18	13	17	2	23	14	12
3	9	10	18	3	18	28	33	3	23	18	16
4	9	32	40	4	18	43	47	4	22	22	20
5	9 ¹⁰	53	2	5	18 9	58	2	5	23	25	22
6	10	15	23	6	19	11	15	6	23	27	24
7	10	37	42	7	19	25	28	7	23	29	26
8	10 ¹	58	3	8	19	38	41	8	23	31	28
9	11	18	24	9	19	51	53	9	23	32	29
10	11	39	44	10	20	4	5	10	23	33	30
11	12 ¹	0	55	11	20	16	18	11	23	33	30
12	12	20	25	12	20	28	30	12	23	33	30
13	12	29	45	13	20	39	42	13	23	33	30
14	12 ³	59	5	14	20	50	53	14	23	32	29
15	13	19	23	15	21	2	3	15	23	30	28
16	13	28	43	16	21	13	14	16	23	28	26
17	13 ⁴	57	2	17	21	23	24	17	23	26	24
18	14	16	22	18	21	33	34	18	23	24	21
19	14	35	38	19	21	42	43	19	23	21	17
20	14	56	57	20	22 ¹	51	51	20	23	17	14
21	15	12	16	21	22	0	0	21	23	14	10
22	15	30	34	22	22	8	9	22	22	10	6
23	15	47	52	23	22	16	17	23	23	5	1
24	16	4	9	24	22	24	23	24	23 2	0	56
25	16	21	26	25	22	31	30	25	22	55	51
26	16	38	41	26	22	39	37	26	22	49	45
27	16	55	58	27	22	44	43	27	22	42	38
28	17	12	14	28	22	51	50	28	22	34	31
29	17	27	31	29	22	56	55	29	22	30	25
30	17	43	47	30	23	1	0	30	22	23	17
				31	23	6	5				

Julio

Agosto

Setiem.

Diag.	Declinacion.			Diag.	Declinacio			Diag.	Declinacion		
del mes	grad ^o	min.	M.	del mes	grad ^o	min.	M.	del mes	grad ^o	min.	M.
1	22	15	9	1	15	27	17	1	4	40	32
2	22	7	1	2	154	9	58	2	4	17	8
3	21	58	52	3	14	55	40	3	3	54	46
4	21	50	44	4	14	32	22	4	3	31	22
5	21	41	34	5	14	13	5	5	3	7	58
6	21	31	24	6	13	55	45	6	2	45	35
7	21	21	14	7	13	32	26	7	2	21	11
8	21	11	3	8	13	16	6	8	1	58	48
9	210	0	54	9	12	56	47	9	1	34	24
10	20	49	42	10	12	37	28	10	1	10	1
11	20	38	31	11	12	17	7	11	0	47	37
12	20	26	19	12	11	57	47	12	0	23	14
13	20	14	7	13	11	16	27	13	0	0	10
14	2019	2	5	14	11	55	7	14	0	24	33
15	19	49	42	15	10	34	45	15	0	48	56
16	19	36	28	16	10	13	25	16	1	11	20
17	19	23	15	17	10	51	4	17	1	35	44
18	19	10	1	18	9	30	42	18	12	58	8
19	18	56	46	19	9	9	21	19	2	22	31
20	18	41	32	20	9	48	0	20	2	46	55
21	18	26	18	21	8	25	38	21	3	9	18
22	18	11	3	22	8	25	16	22	3	33	42
23	17	56	47	23	87	3	54	23	34	55	5
24	17	40	31	24	7	45	32	24	4	19	28
25	17	25	16	24	7	19	9	25	4	43	51
26	17	9	0	26	6	57	46	26	5	6	15
27	16	52	44	27	6	34	23	27	5	29	38
28	16	35	27	28	6	11	1	28	56	53	1
29	16	2	11	29	5	49	39	29	6	16	25
30	165	44	53	30	5	26	16	30	6	39	48
31	15	35		31	54	3	54				

Octubre

Noviē

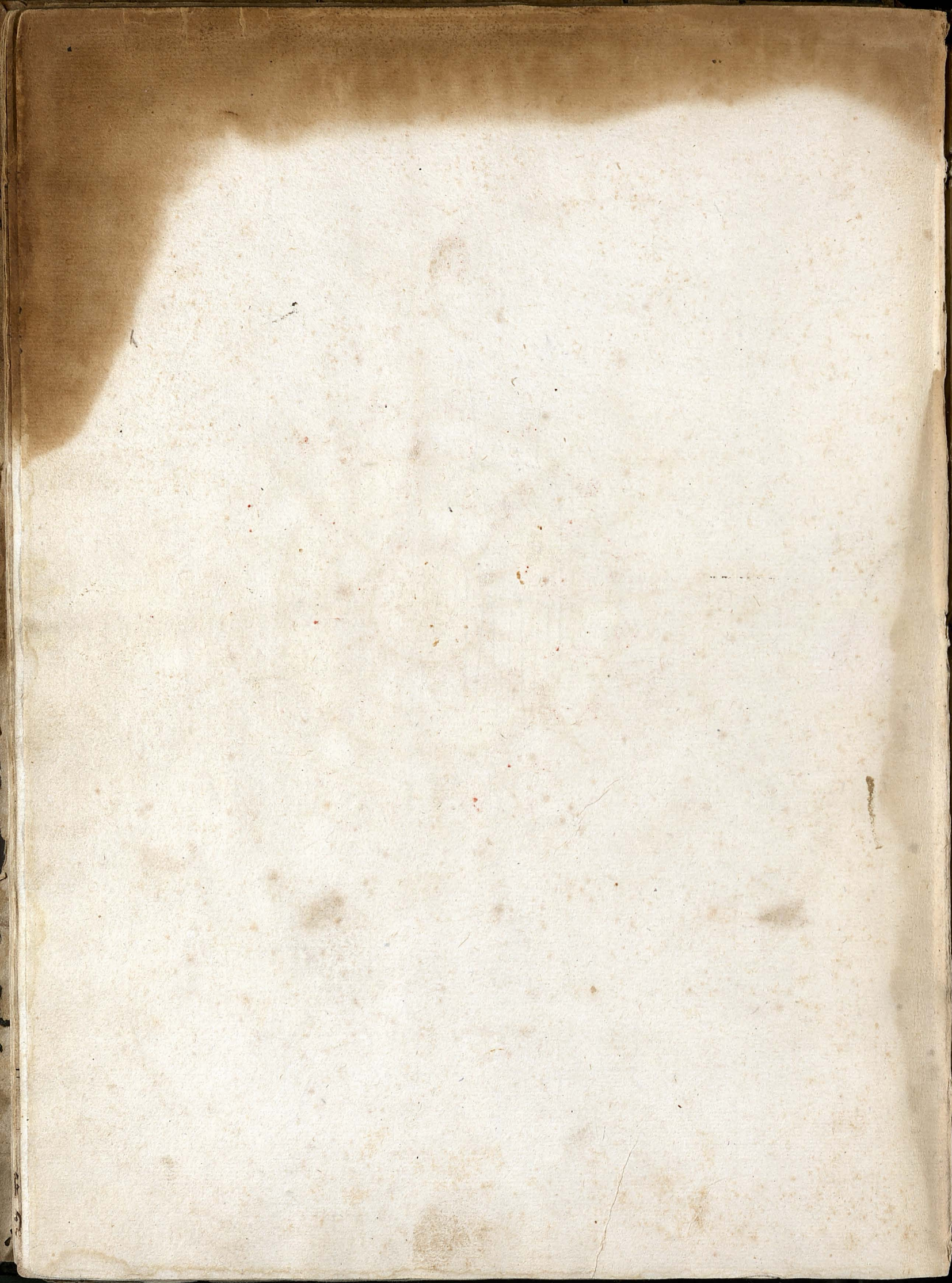
Deziem.

diag	declinacion		M	diag	declinacio		M	diag	declinacion		M
diags	grad9	minu		diags	grad9	mi.		diags	gradus	minu	
1	7	2	10	1	17	33	37	1	23	8	7
2	7	25	32	2	17	50	53	2	23	10	12
3	7	48	54	3	18	7	10	3	23	17	15
4	8	10	17	4	18	22	25	4	23	21	19
5	8	33	39	5	18	38	40	5	23	24	22
6	89	55	2	6	18	53	56	6	23	26	24
7	9	17	24	7	19	8	11	7	23	28	26
8	9	39	46	8	19	23	25	8	23	30	28
9	10	1	8	9	19	37	39	9	23	32	29
10	10	24	30	10	19	50	52	10	23	33	30
11	10	46	51	11	20	4	5	11	23	33	30
12	11	7	13	12	20	17	19	12	23	3	30
13	11	29	34	13	20	40	32	13	23	32	29
14	11	50	56	14	20	42	44	14	23	31	28
15	12	11	17	15	20	54	57	15	23	29	26
16	12	31	38	16	21	6	8	16	23	27	24
17	12	52	58	17	21	17	19	17	23	25	21
18	13	12	18	18	21	28	29	18	23	22	18
19	13	32	38	19	21	38	39	19	23	18	14
20	13	53	58	20	21	48	49	20	23	14	10
21	14	13	18	21	21	57	59	21	23	10	5
22	14	32	37	22	22	7	8	22	23	5	0
23	14	52	57	23	22	15	15	23	22	59	54
24	15	11	16	24	22	23	22	24	22	54	49
25	15	30	34	25	22	31	30	25	22	48	42
26	15	48	53	26	22	38	37	26	22	41	35
27	16	6	11	27	22	46	45	27	22	33	28
28	16	24	29	28	22	52	52	28	22	26	20
29	16	42	46	29	22	58	57	29	22	18	12
30	17	0	2	30	23	3	1	30	22	9	3
31	17	17	21					31	221	0	54

LATITUDO

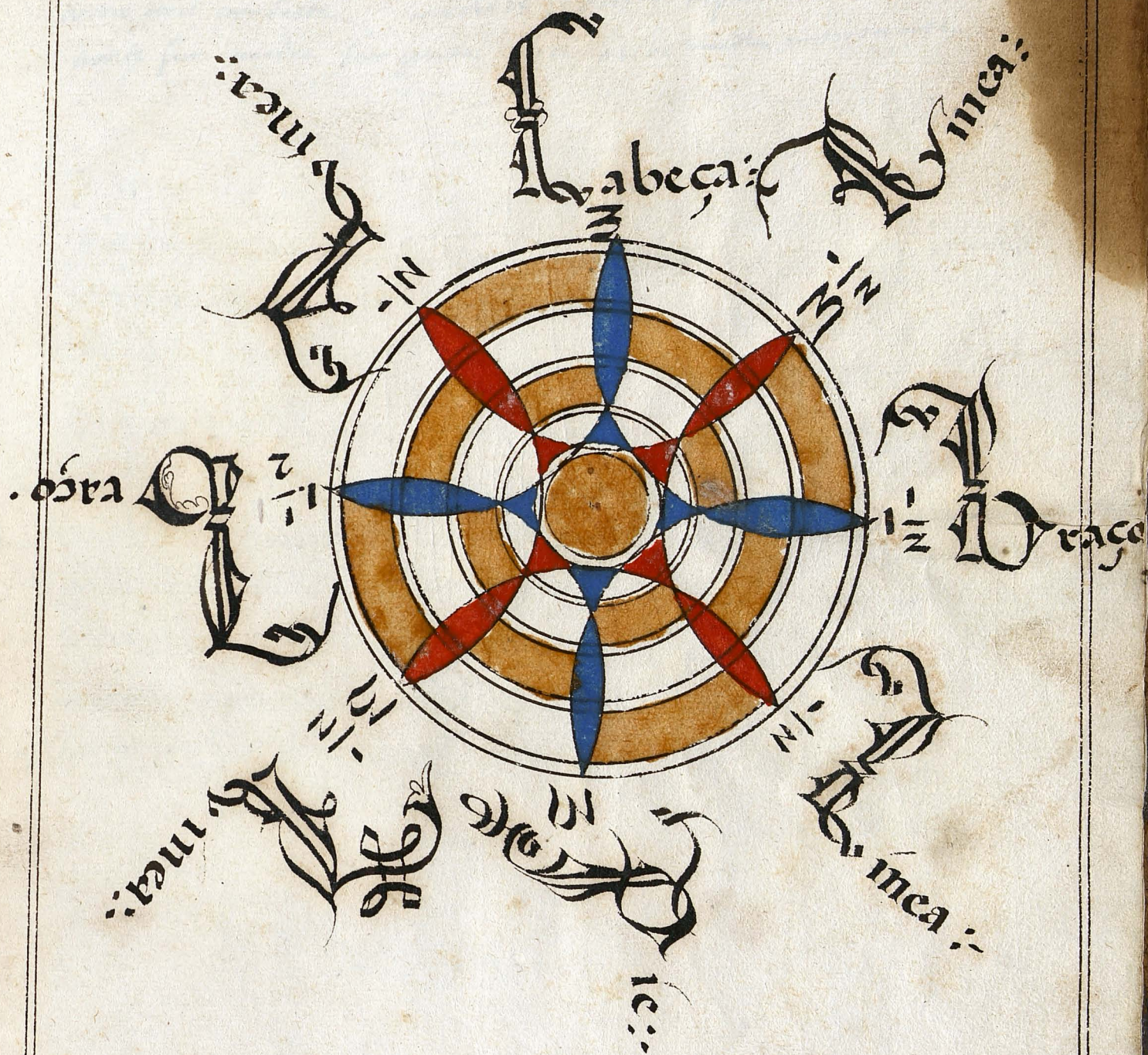
23

	G. M.			G. M.			G. M.	
Mexico	19	34	Cinapera ro	19	58	tepeapulco	19	14
Pazquaro	19	21	Amacuequa	20	6	Iztapa	18	31
compostela	21	2	Capotlan	19	48	El ygerio	18	36
Guadalajara	21	5	Amula la vie ja	19	43			
puerto de la manida	19	20	tusca cuexo	19	46			
puerto de san tiago	19	10	Inestancia del virrey en cuapala	19	35			
la villa de la purificacion	19	30	cuapala	19	37			
el teul	22		troquatlán	20	7			
tepeapulco	19	30	tuzcuata en la laguna de chapala	20	9			
Marnatio	19	22	xucutepeque de la otra parte de la laguna	20	19			
la rinda de los angeles	18	50	Xixi que en la laguna	20	21			
taxcala	18	54	chapala en la laguna	20	20			
tepeaca	19	9	Lomas de Alonso Jana los	19	58			
chieta	18		caquatro	20	20			
Guacachu la	18	55	tlachelutla	20	20			
Jucuar	18	6	coquila	20	30			
cholula	18	49	Tuspa	19	40			
tecamachal	19	5	Tamachula	19	50			
la estancia de las ovejas de	18	55	la villa de co lima	19	20			
tepetlaurto que	19	44	otumba	19	20			











La Razón del crecer y menguar de las Mareas 27

en tocando la línea del nordeste la luna tres oras antes q̄ suba sobre
el orizonte comienza a crecer la marea y crece otras tres oras sobre
el orizontes. y así va por esta orden en el sudueste a esta sobrelatida
como en el nordeste. nordeste sudueste esplea mar muereste suelta baxa
norte sur media sur gente leste oeste media montante

Regla para saber la latitud por el altura del sol.

A se de tomar la altura del sol quando estuviere precisa-
mente en el meridiáno / y de la altura q con el astrolábio
se tomare se a de ver quanto falta para 90. y lo q
faltare sumarlo con 90. grados. y ponerlo a parte.
y despues se a de ver en la tabla los grados y minutos q
están puestos en derecho de aquel día. y aquellos grados
y minutos se an de quitar de los grados y minutos q se posi-
eron a parte / y lo que quedare sera el altura q se busca.

G. Otrosi estando el sol en el meridiáno ala parte del norte del zenit
en que estuviéremos entonces no se a de hazer otra cosa sino ver
si la altura q huviéremos tomado es mayor que lo que esta en la
tabla. y si fuere mayor quitar lo de la tabla del altura. y lo q
quedare sera la latitud que se busca ala parte del norte.

y si lo de la tabla es mas que el altura quitar sea el altura de
lo de la tabla y lo que quedare sera la latitud ala parte del
sur. /.



A.

1

ENERO

HEBRERO

MARCO

ABRIL

Días
del mes
G. M.

Días
del mes
G. M.

Días
del mes
G. M.

Días
del mes
G. M.

1	111	44
2	111	34
3	111	24
4	111	14
5	111	2
6	110	51
7	110	39
8	110	27
9	110	14
10	110	0
11	109	47
12	109	33
13	109	19
14	109	5
15	108	49
16	108	34
17	108	18
18	108	2
19	107	46
20	107	30
21	107	13
22	106	56
23	106	39
24	106	21
25	106	3
26	104	44
27	104	24
28	104	6
29	104	47
30	104	28
31	104	9

1	103	49
2	103	28
3	103	8
4	102	48
5	102	28
6	102	6
7	101	46
8	101	24
9	101	13
10	100	41
11	100	19
12	99	58
13	99	34
14	99	13
15	98	51
16	98	28
17	98	6
18	97	43
19	97	21
20	96	58
21	96	34
22	96	12
23	94	48
24	94	24
25	94	2
26	94	39
27	94	16
28	93	52
29	0	0
30	0	0
31	0	0

1	93	29
2	93	5
3	92	41
4	92	18
5	91	55
6	91	31
7	91	7
8	90	44
9	90	20
10	89	56
11	89	33
12	89	9
13	88	44
14	88	37
15	87	48
16	87	35
17	87	12
18	86	49
19	86	24
20	86	2
21	85	39
22	84	17
23	84	53
24	84	30
25	84	8
26	83	45
27	83	22
28	82	50
29	82	37
30	82	14
31	81	53

1	81	31
2	81	10
3	80	48
4	80	26
5	80	4
6	79	44
7	79	23
8	79	2
9	78	41
10	78	28
11	78	1
12	77	40
13	77	20
14	77	1
15	76	42
16	76	22
17	76	3
18	75	44
19	75	25
20	74	7
21	74	49
22	74	32
23	74	14
24	73	56
25	73	39
26	73	23
27	73	6
28	72	50
29	72	34
30	72	18
31	0	0

A.

I

MAIO

JUNIO

JULIO

AGOSTO

Diab
del
meh

G. M.

Diab
del
meh

G. M.

Diab
del
meh

G. M.

Diab
del
meh

G. M.

1 72 4

2 71 48

3 71 33

4 71 18

5 71 4

6 70 49

7 70 34

8 70 23

9 70 10

10 69 48

11 69 44

12 69 33

13 69 22

14 69 10

15 68 40

16 68 48

17 68 38

18 68 29

19 68 20

20 68 14

21 68 2

22 67 54

23 67 46

24 67 39

25 67 31

26 67 24

27 67 18

28 67 12

29 67 6

30 67 2

31 66 57

1 66 42

2 66 48

3 66 44

4 66 41

5 66 38

6 66 36

7 66 34

8 66 32

9 66 31

10 66 30

11 66 30

12 66 30

13 66 30

14 66 32

15 66 33

16 66 34

17 66 37

18 66 39

19 66 42

20 66 46

21 66 49

22 66 53

23 66 57

24 67 3

25 67 8

26 67 14

27 67 20

28 67 27

29 67 34

30 67 41

31 0 0

1 67 49

2 67 47

3 68 6

4 68 13

5 68 23

6 68 33

7 68 43

8 68 48

9 69 4

10 69 14

11 69 26

12 69 38

13 69 40

14 70 3

15 70 14

16 70 28

17 70 42

18 70 55

19 71 9

20 71 24

21 71 38

22 71 43

23 72 8

24 72 24

25 72 40

26 72 56

27 73 12

28 73 28

29 73 44

30 74 2

31 74 20

1 74 38

2 74 46

3 74 14

4 74 32

5 74 40

6 76 9

7 76 29

8 76 48

9 77 7

10 77 26

11 77 46

12 78 7

13 78 27

14 78 47

15 79 8

16 79 29

17 79 40

18 80 12

19 80 33

20 80 44

21 81 16

22 81 38

23 82 00

24 82 22

25 82 44

26 83 16

27 83 29

28 83 42

29 84 14

30 84 37

31 84 00

A.

I

SEPTIEBRE

OTVBRE

NOVIÈBRE

DEZIEMBRE

diab
del
mel G. M.

diab
del
mel G. M.

diab
del
mel G. M.

diab
del
mel G. M.

1 84 23

2 84 46

3 86 9

4 86 32

5 86 44

6 87 19

7 87 43

8 88 4

9 88 29

10 88 43

11 89 16

12 89 40

13 90 3

14 90 27

15 90 51

16 91 14

17 91 38

18 92 2

19 92 24

20 92 48

21 93 12

22 93 36

23 93 48

24 94 22

25 94 44

26 94 9

27 94 32

28 94 44

29 96 19

30 96 42

31 0 0

1 97 4

2 97 27

3 97 49

4 98 10

5 98 34

6 98 46

7 99 18

8 99 40

9 100 24

10 100 24

11 100 40

12 101 8

13 101 29

14 101 40

15 102 12

16 102 32

17 102 42

18 103 13

19 103 33

20 103 43

21 104 13

22 104 32

23 104 41

24 104 10

25 104 28

26 104 48

27 106 6

28 106 24

29 106 41

30 106 49

31 107 16

1 107 33

2 107 49

3 108 5

4 108 20

5 108 37

6 108 42

7 109 7

8 109 21

9 109 36

10 109 49

11 110 2

12 110 16

13 110 29

14 110 41

15 110 43

16 111 4

17 111 13

18 111 26

19 111 36

20 111 46

21 111 44

22 112 4

23 112 13

24 112 22

25 112 29

26 112 36

27 112 43

28 112 40

29 112 46

30 113 1

31 0 0

1 113 6

2 113 14

3 113 14

4 113 14

5 113 20

6 113 24

7 113 24

8 113 28

9 113 28

10 113 30

11 113 30

12 113 30

13 113 29

14 113 28

15 113 26

16 113 24

17 113 22

18 113 19

19 113 14

20 113 11

21 113 7

22 113 2

23 112 46

24 112 40

25 112 44

26 112 37

27 112 30

28 112 22

29 112 14

30 112 4

31 111 46

A.

11

ENERO

FEBRERO

MARÇO

ABRIL.

diab
del
mes

G. M.

diab
del
mes

G. M.

diab
del
mes

G. M.

diab
del
mes

G. M.

1	111	47
2	111	37
3	111	27
4	111	16
5	111	6
6	110	54
7	110	42
8	110	30
9	110	18
10	110	4
11	109	50
12	109	36
13	109	23
14	109	8
15	108	43
16	108	38
17	108	23
18	108	7
19	107	50
20	107	34
21	107	17
22	107	0
23	106	43
24	106	24
25	106	7
26	104	49
27	104	30
28	104	10
29	104	42
30	104	33
31	104	14

1	103	54
2	103	39
3	103	13
4	102	53
5	102	33
6	102	12
7	101	51
8	101	30
9	101	9
10	100	46
11	100	23
12	100	3
13	99	41
14	99	19
15	98	57
16	98	34
17	98	11
18	97	48
19	97	26
20	97	3
21	96	40
22	96	17
23	94	53
24	94	30
25	94	7
26	94	44
27	94	22
28	93	58
29	0	0
30	0	0
31	0	0

1	98	34
2	93	11
3	92	47
4	92	24
5	92	01
6	91	37
7	91	13
8	90	49
9	90	26
10	90	2
11	89	39
12	89	15
13	88	51
14	88	27
15	88	4
16	87	41
17	87	18
18	86	54
19	86	31
20	86	8
21	84	45
22	84	22
23	84	49
24	84	36
25	84	13
26	83	50
27	83	27
28	83	5
29	82	43
30	82	21
31	81	59

1	81	37
2	81	14
3	80	53
4	80	32
5	80	10
6	79	49
7	79	28
8	79	7
9	78	40
10	78	26
11	78	6
12	77	44
13	77	24
14	77	6
15	76	47
16	76	27
17	76	8
18	74	49
19	74	30
20	74	12
21	74	44
22	74	36
23	74	18
24	74	10
25	73	43
26	73	26
27	73	10
28	72	54
29	72	38
30	72	22
31	0	0

A.

II

MAIO

IVNIO

JVLIO.

AGOSTO

Diab
del
mes G. M.

Diab
del
mes G. M.

Diab
del
mes G. M.

Diab
del
mes G. M.

1	72	6
2	71	4
3	71	36
4	71	22
5	71	7
6	70	53
7	70	40
8	70	27
9	70	14
10	70	1
11	69	48
12	69	36
13	69	24
14	69	13
15	69	2
16	68	43
17	68	41
18	68	31
19	68	22
20	68	13
21	68	4
22	67	46
23	67	48
24	67	40
25	67	33
26	67	26
27	67	19
28	67	13
29	67	7
30	67	3
31	66	43

1	66	43
2	66	49
3	66	49
4	66	42
5	66	39
6	66	37
7	66	34
8	66	33
9	66	32
10	66	31
11	66	30
12	66	30
13	66	30
14	66	31
15	66	33
16	66	34
17	66	36
18	66	38
19	66	41
20	66	44
21	66	48
22	66	53
23	66	57
24	67	2
25	67	7
26	67	12
27	67	18
28	67	24
29	67	32
30	67	39
31	0	0

1	67	47
2	67	55
3	68	4
4	68	12
5	68	21
6	68	30
7	68	40
8	68	41
9	69	1
10	69	12
11	69	23
12	69	34
13	69	47
14	69	49
15	70	12
16	70	26
17	70	38
18	70	52
19	71	6
20	71	20
21	71	34
22	71	49
23	72	4
24	72	20
25	72	36
26	72	42
27	73	9
28	73	24
29	73	41
30	73	58
31	74	15

1	74	33
2	74	41
3	75	9
4	75	28
5	75	46
6	76	55
7	76	28
8	76	44
9	77	8
10	77	22
11	77	42
12	78	2
13	78	23
14	78	43
15	79	3
16	79	24
17	79	45
18	80	7
19	80	28
20	80	49
21	81	11
22	81	33
23	81	58
24	82	12
25	82	39
26	83	1
27	83	24
28	83	47
29	84	10
30	84	32
31	84	55

A.

11

SEPTIEMBRE

OCTUBRE

NOVIEMBRE

DICIEMBRE

diab del mes	G.	M.
--------------------	----	----

diab del mes	G.	M.
--------------------	----	----

diab del mes	G.	M.
--------------------	----	----

diab del mes	G.	M.
--------------------	----	----

1	84	18
2	84	41
3	86	4
4	86	27
5	86	50
6	87	13
7	87	37
8	88	0
9	88	23
10	88	47
11	89	10
12	89	34
13	89	57
14	90	21
15	90	45
16	91	8
17	91	32
18	91	56
19	92	19
20	92	42
21	93	6
22	93	30
23	93	53
24	94	16
25	94	39
26	94	63
27	94	24
28	94	48
29	96	12
30	96	35
31	0	0

1	96	43
2	97	21
3	97	43
4	98	6
5	98	28
6	98	51
7	99	13
8	99	35
9	99	57
10	100	18
11	100	41
12	101	2
13	101	24
14	101	45
15	102	6
16	102	29
17	102	48
18	103	8
19	103	28
20	103	48
21	104	8
22	104	28
23	104	47
24	104	6
25	104	24
26	104	43
27	106	2
28	106	20
29	106	37
30	106	54
31	107	12

1	107	29
2	107	47
3	108	1
4	108	17
5	108	33
6	108	48
7	109	36
8	109	18
9	109	32
10	109	46
11	109	59
12	110	12
13	110	26
14	110	38
15	110	50
16	111	15
17	111	13
18	111	24
19	111	34
20	111	44
21	111	53
22	112	2
23	112	11
24	112	19
25	112	27
26	112	34
27	112	41
28	112	48
29	112	54
30	113	0
31	0	0

1	113	57
2	113	9
3	113	13
4	113	17
5	113	20
6	113	23
7	113	24
8	113	27
9	113	29
10	113	30
11	113	30
12	113	30
13	113	29
14	113	28
15	113	26
16	113	24
17	113	22
18	113	19
19	113	15
20	113	14
21	113	17
22	113	26
23	112	47
24	112	52
25	112	46
26	112	39
27	112	32
28	112	24
29	112	16
30	112	8
31	111	59

A.

III

ENERO

HEBRERO

MARÇO

ABRIL.

diab
del
mes

G. M.

diab
del
mes

G. M.

diab
del
mes

G. M.

diab
del
mes

G. M.

1 111 49

2 111 40

3 111 30

4 111 19

5 111 8

6 110 47

7 110 45

8 110 33

9 110 20

10 109 7

11 109 44

12 109 40

13 109 26

14 109 11

15 108 46

16 108 41

17 108 26

18 108 10

19 107 44

20 107 38

21 107 21

22 107 4

23 106 47

24 106 29

25 106 11

26 105 43

27 105 34

28 105 16

29 104 57

30 104 38

31 104 18

1 103 58

2 103 38

3 103 18

4 102 48

5 102 38

6 102 17

7 101 46

8 101 34

9 101 14

10 100 42

11 100 30

12 100 8

13 99 46

14 99 24

15 99 2

16 98 40

17 98 17

18 97 44

19 97 32

20 97 19

21 96 46

22 96 23

23 96 0

24 95 37

25 95 14

26 94 50

27 94 29

28 94 4

29 0 0

30 0 0

31 0 0

1 93 40

2 93 17

3 92 44

4 92 30

5 92 6

6 91 42

7 91 19

8 90 48

9 90 35

10 90 8

11 89 44

12 89 20

13 88 47

14 88 33

15 88 0

16 87 44

17 87 23

18 87 0

19 86 36

20 86 13

21 85 40

22 85 27

23 84 4

24 84 41

25 84 19

26 83 46

27 83 33

28 83 10

29 82 48

30 82 26

31 82 4

1 81 42

2 81 20

3 80 48

4 80 36

5 80 14

6 79 44

7 79 33

8 79 12

9 78 41

10 78 30

11 78 10

12 77 50

13 77 30

14 77 10

15 76 41

16 76 31

17 76 12

18 75 43

19 75 34

20 75 16

21 74 48

22 74 40

23 74 22

24 74 4

25 73 47

26 73 39

27 73 14

28 72 48

29 72 41

30 72 24

31 0 0

A.

111

MAIO

IVNIO.

IVLIO.

AGOSTO.

diab
del
mes G. M.diab
del
mes G. M.diab
del
mes G. M.diab
del
mes G. M.

1	72	10
2	71	45
3	71	40
4	71	26
5	71	11
6	70	57
7	70	43
8	70	30
9	70	17
10	70	4
11	69	41
12	69	39
13	69	27
14	69	16
15	69	5
16	68	44
17	68	44
18	68	34
19	68	24
20	68	14
21	68	6
22	67	48
23	67	40
24	67	42
25	67	34
26	67	28
27	67	21
28	67	14
29	67	9
30	67	4
31	66	49

1	66	44
2	66	40
3	66	46
4	66	43
5	66	40
6	66	37
7	66	34
8	66	33
9	66	32
10	66	31
11	66	30
12	66	30
13	66	30
14	66	31
15	66	32
16	66	34
17	66	36
18	66	38
19	66	40
20	66	44
21	66	47
22	66	51
23	66	46
24	67	1
25	67	6
26	67	11
27	67	17
28	67	24
29	67	31
30	67	38
31	0	0

1	67	44
2	67	43
3	68	1
4	68	10
5	68	19
6	68	28
7	68	38
8	68	48
9	68	49
10	69	10
11	69	21
12	69	31
13	69	44
14	69	46
15	70	9
16	70	22
17	70	34
18	70	48
19	71	2
20	71	17
21	71	31
22	71	46
23	72	1
24	72	16
25	72	32
26	72	48
27	73	4
28	73	20
29	73	37
30	73	44
31	74	12

1	74	30
2	74	48
3	74	6
4	74	24
5	74	42
6	76	1
7	76	20
8	76	40
9	76	49
10	77	18
11	77	38
12	77	48
13	78	18
14	78	39
15	78	49
16	79	20
17	79	41
18	80	2
19	80	23
20	80	45
21	81	67
22	81	29
23	81	41
24	82	12
25	82	33
26	83	47
27	83	19
28	83	41
29	84	4
30	84	27
31	84	49

A.

111

SEPTIEMBRE

OCTVBRE

NOVIEMBRE

DEZIEMBRE

diab
del
mcb

G. M.

diab
del
mcb

G. M.

diab
del
mcb

G. M.

diab
del
mcb

G. M.

1 35 12
2 37 34
3 34 48
4 36 21
5 36 44
6 37 8
7 37 31
8 37 44
9 38 17
10 38 41
11 39 4
12 39 28
13 39 42
14 40 16
15 40 39
16 41 3
17 41 27
18 41 40
19 42 13
20 42 30
21 43 10
22 43 24
23 43 48
24 44 11
25 44 34
26 44 47
27 44 20
28 44 43
29 46 7
30 46 30
31 0 0

1 96 43
2 97 16
3 97 39
4 98 1
5 98 23
6 98 45
7 99 8
8 99 30
9 99 42
10 100 14
11 100 38
12 100 47
13 101 19
14 101 40
15 102 1
16 102 23
17 102 43
18 103 3
19 103 23
20 104 43
21 104 3
22 104 23
23 104 42
24 104 1
25 104 20
26 104 39
27 104 38
28 106 16
29 106 33
30 106 51
31 107 8

1 107 28
2 107 42
3 107 48
4 108 14
5 108 30
6 108 48
7 108 49
8 109 14
9 109 28
10 109 42
11 109 46
12 110 10
13 110 23
14 110 34
15 110 47
16 110 49
17 111 10
18 111 21
19 111 32
20 111 42
21 111 41
22 112 0
23 112 9
24 112 17
25 112 24
26 112 33
27 112 40
28 112 47
29 112 43
30 112 48
31 0 0

1 113 3
2 113 8
3 113 12
4 113 16
5 113 20
6 113 23
7 113 28
8 113 27
9 113 28
10 113 29
11 113 30
12 113 30
13 113 30
14 113 29
15 113 27
16 113 24
17 113 23
18 113 20
19 113 16
20 113 13
21 113 10
22 113 4
23 112 49
24 112 43
25 112 47
26 112 40
27 112 33
28 112 20
29 112 18
30 112 10
31 112 8

A.

1111

ENERO

HEBRERO

MARÇO

ABRIL

diab
del
mes

G. M.

diab
del
mes

G. M.

diab
del
mes

G. M.

diab
del
mes

G. M.

1	111	41
2	111	42
3	111	32
4	111	22
5	111	11
6	111	0
7	110	48
8	110	36
9	110	24
10	110	11
11	109	47
12	109	43
13	109	29
14	109	14
15	109	0
16	108	44
17	108	30
18	108	14
19	107	43
20	107	42
21	107	26
22	107	8
23	106	41
24	106	34
25	106	16
26	104	48
27	104	39
28	104	20
29	104	1
30	104	42
31	104	23

1	104	3
2	103	43
3	103	23
4	103	3
5	102	43
6	102	23
7	102	1
8	101	40
9	101	19
10	100	47
11	100	36
12	100	14
13	99	43
14	99	30
15	99	8
16	98	48
17	98	28
18	98	0
19	97	38
20	97	16
21	96	52
22	96	39
23	96	6
24	94	42
25	94	19
26	94	46
27	94	32
28	94	19
29	93	45
30	0	0
31	0	0

1	93	21
2	92	47
3	92	33
4	92	10
5	91	47
6	91	24
7	91	1
8	90	37
9	90	14
10	89	46
11	89	26
12	89	2
13	88	38
14	88	14
15	87	42
16	87	29
17	87	4
18	86	42
19	86	19
20	84	46
21	84	33
22	84	10
23	84	47
24	84	24
25	84	1
26	83	39
27	83	16
28	82	44
29	82	31
30	82	10
31	81	47

1	81	26
2	81	4
3	80	42
4	80	21
5	79	48
6	79	38
7	79	17
8	78	46
9	78	36
10	78	16
11	77	45
12	77	34
13	77	14
14	76	46
15	76	36
16	76	17
17	74	48
18	74	39
19	74	21
20	74	3
21	74	44
22	74	27
23	74	10
24	73	42
25	73	38
26	73	18
27	73	2
28	72	46
29	72	29
30	72	13
31	0	0

A

A.

1111

MAIO

JVNIO.

JVLIO

AGOSTO.

diab
del
mes G. M.

diab
del
mes G. M.

diab
del
mes G. M.

diab
del
mes G. M.

1	71	43
2	71	43
3	71	29
4	71	14
5	71	0
6	70	46
7	70	33
8	70	20
9	70	7
10	69	44
11	69	42
12	69	30
13	69	18
14	69	7
15	68	47
16	68	46
17	68	36
18	68	26
19	68	17
20	68	9
21	68	0
22	67	41
23	67	43
24	67	36
25	67	30
26	67	23
27	67	16
28	67	10
29	67	4
30	67	0
31	66	44

1	66	41
2	66	43
3	66	44
4	66	40
5	66	38
6	66	36
7	66	34
8	66	32
9	66	31
10	66	30
11	66	30
12	66	30
13	66	31
14	66	32
15	66	33
16	66	35
17	66	37
18	66	40
19	66	43
20	66	47
21	66	40
22	66	44
23	66	49
24	67	8
25	67	10
26	67	16
27	67	22
28	67	29
29	67	36
30	67	43
31	0	0

1	67	41
2	67	49
3	68	8
4	68	16
5	68	26
6	68	36
7	68	46
8	68	46
9	69	6
10	69	17
11	69	29
12	69	41
13	69	43
14	69	46
15	70	18
16	70	32
17	70	44
18	70	49
19	71	13
20	71	27
21	71	42
22	71	47
23	72	13
24	72	28
25	72	44
26	73	0
27	73	16
28	73	33
29	73	49
30	74	7
31	74	24

1	74	43
2	74	1
3	74	20
4	74	37
5	74	46
6	76	14
7	76	34
8	76	44
9	77	13
10	77	33
11	77	43
12	78	13
13	78	33
14	78	44
15	79	14
16	79	36
17	79	47
18	80	18
19	80	39
20	81	0
21	81	22
22	81	44
23	82	6
24	82	28
25	82	40
26	83	13
27	83	38
28	83	48
29	84	21
30	84	44
31	84	7

A

1111

SEPTIEMBRE

OCTVBRE

NOVIEBRE

DEZIEBRE

diab
del
mes G. M.diab
del
mes G. M.diab
del
mes G. M.diab
del
mes G. M.

1	87	30
2	87	43
3	86	16
4	86	39
5	87	2
6	87	24
7	88	48
8	88	11
9	88	35
10	88	49
11	89	23
12	89	46
13	90	10
14	90	33
15	90	47
16	91	20
17	91	44
18	92	8
19	92	31
20	92	44
21	93	18
22	93	42
23	94	4
24	94	28
25	94	41
26	94	14
27	94	38
28	96	1
29	96	24
30	96	47
31	0	0

1	97	10
2	97	33
3	97	48
4	98	17
5	98	39
6	99	2
7	99	24
8	99	46
9	100	8
10	100	30
11	100	41
12	101	13
13	101	34
14	101	46
15	102	17
16	102	38
17	102	48
18	103	18
19	103	38
20	103	48
21	104	18
22	104	37
23	104	48
24	104	18
25	104	34
26	104	43
27	106	11
28	106	29
29	106	46
30	107	3
31	107	20

1	107	37
2	107	44
3	108	10
4	108	26
5	108	41
6	108	46
7	109	11
8	109	24
9	109	39
10	109	43
11	110	7
12	110	20
13	110	32
14	110	44
15	110	47
16	111	8
17	111	19
18	111	29
19	111	39
20	111	49
21	111	48
22	112	7
23	112	16
24	112	24
25	112	34
26	112	38
27	112	44
28	112	42
29	112	48
30	113	3
31	0	0

1	113	7
2	113	12
3	113	14
4	113	19
5	113	22
6	113	24
7	113	26
8	113	28
9	113	29
10	113	30
11	113	30
12	113	30
13	113	29
14	113	27
15	113	28
16	113	23
17	113	21
18	113	18
19	113	14
20	113	10
21	113	4
22	113	0
23	112	44
24	112	49
25	112	42
26	112	37
27	112	28
28	112	20
29	112	12
30	112	3
31	111	44

Date		Description		Amount	
1890	Jan 1	Balance		100.00	
	Jan 2	Received from A. B.		50.00	
	Jan 3	Received from C. D.		25.00	
	Jan 4	Received from E. F.		75.00	
	Jan 5	Received from G. H.		100.00	
	Jan 6	Received from I. J.		150.00	
	Jan 7	Received from K. L.		200.00	
	Jan 8	Received from M. N.		250.00	
	Jan 9	Received from O. P.		300.00	
	Jan 10	Received from Q. R.		350.00	
	Jan 11	Received from S. T.		400.00	
	Jan 12	Received from U. V.		450.00	
	Jan 13	Received from W. X.		500.00	
	Jan 14	Received from Y. Z.		550.00	
	Jan 15	Received from A. B.		600.00	
	Jan 16	Received from C. D.		650.00	
	Jan 17	Received from E. F.		700.00	
	Jan 18	Received from G. H.		750.00	
	Jan 19	Received from I. J.		800.00	
	Jan 20	Received from K. L.		850.00	
	Jan 21	Received from M. N.		900.00	
	Jan 22	Received from O. P.		950.00	
	Jan 23	Received from Q. R.		1000.00	
	Jan 24	Received from S. T.		1050.00	
	Jan 25	Received from U. V.		1100.00	
	Jan 26	Received from W. X.		1150.00	
	Jan 27	Received from Y. Z.		1200.00	
	Jan 28	Received from A. B.		1250.00	
	Jan 29	Received from C. D.		1300.00	
	Jan 30	Received from E. F.		1350.00	
	Jan 31	Received from G. H.		1400.00	
	Feb 1	Received from I. J.		1450.00	
	Feb 2	Received from K. L.		1500.00	
	Feb 3	Received from M. N.		1550.00	
	Feb 4	Received from O. P.		1600.00	
	Feb 5	Received from Q. R.		1650.00	
	Feb 6	Received from S. T.		1700.00	
	Feb 7	Received from U. V.		1750.00	
	Feb 8	Received from W. X.		1800.00	
	Feb 9	Received from Y. Z.		1850.00	
	Feb 10	Received from A. B.		1900.00	
	Feb 11	Received from C. D.		1950.00	
	Feb 12	Received from E. F.		2000.00	
	Feb 13	Received from G. H.		2050.00	
	Feb 14	Received from I. J.		2100.00	
	Feb 15	Received from K. L.		2150.00	
	Feb 16	Received from M. N.		2200.00	
	Feb 17	Received from O. P.		2250.00	
	Feb 18	Received from Q. R.		2300.00	
	Feb 19	Received from S. T.		2350.00	
	Feb 20	Received from U. V.		2400.00	
	Feb 21	Received from W. X.		2450.00	
	Feb 22	Received from Y. Z.		2500.00	
	Feb 23	Received from A. B.		2550.00	
	Feb 24	Received from C. D.		2600.00	
	Feb 25	Received from E. F.		2650.00	
	Feb 26	Received from G. H.		2700.00	
	Feb 27	Received from I. J.		2750.00	
	Feb 28	Received from K. L.		2800.00	
	Feb 29	Received from M. N.		2850.00	
	Mar 1	Received from O. P.		2900.00	
	Mar 2	Received from Q. R.		2950.00	
	Mar 3	Received from S. T.		3000.00	
	Mar 4	Received from U. V.		3050.00	
	Mar 5	Received from W. X.		3100.00	
	Mar 6	Received from Y. Z.		3150.00	
	Mar 7	Received from A. B.		3200.00	
	Mar 8	Received from C. D.		3250.00	
	Mar 9	Received from E. F.		3300.00	
	Mar 10	Received from G. H.		3350.00	
	Mar 11	Received from I. J.		3400.00	
	Mar 12	Received from K. L.		3450.00	
	Mar 13	Received from M. N.		3500.00	
	Mar 14	Received from O. P.		3550.00	
	Mar 15	Received from Q. R.		3600.00	
	Mar 16	Received from S. T.		3650.00	
	Mar 17	Received from U. V.		3700.00	
	Mar 18	Received from W. X.		3750.00	
	Mar 19	Received from Y. Z.		3800.00	
	Mar 20	Received from A. B.		3850.00	
	Mar 21	Received from C. D.		3900.00	
	Mar 22	Received from E. F.		3950.00	
	Mar 23	Received from G. H.		4000.00	
	Mar 24	Received from I. J.		4050.00	
	Mar 25	Received from K. L.		4100.00	
	Mar 26	Received from M. N.		4150.00	
	Mar 27	Received from O. P.		4200.00	
	Mar 28	Received from Q. R.		4250.00	
	Mar 29	Received from S. T.		4300.00	
	Mar 30	Received from U. V.		4350.00	
	Mar 31	Received from W. X.		4400.00	
	Apr 1	Received from Y. Z.		4450.00	
	Apr 2	Received from A. B.		4500.00	
	Apr 3	Received from C. D.		4550.00	
	Apr 4	Received from E. F.		4600.00	
	Apr 5	Received from G. H.		4650.00	
	Apr 6	Received from I. J.		4700.00	
	Apr 7	Received from K. L.		4750.00	
	Apr 8	Received from M. N.		4800.00	
	Apr 9	Received from O. P.		4850.00	
	Apr 10	Received from Q. R.		4900.00	
	Apr 11	Received from S. T.		4950.00	
	Apr 12	Received from U. V.		5000.00	
	Apr 13	Received from W. X.		5050.00	
	Apr 14	Received from Y. Z.		5100.00	
	Apr 15	Received from A. B.		5150.00	
	Apr 16	Received from C. D.		5200.00	
	Apr 17	Received from E. F.		5250.00	
	Apr 18	Received from G. H.		5300.00	
	Apr 19	Received from I. J.		5350.00	
	Apr 20	Received from K. L.		5400.00	
	Apr 21	Received from M. N.		5450.00	
	Apr 22	Received from O. P.		5500.00	
	Apr 23	Received from Q. R.		5550.00	
	Apr 24	Received from S. T.		5600.00	
	Apr 25	Received from U. V.		5650.00	
	Apr 26	Received from W. X.		5700.00	
	Apr 27	Received from Y. Z.		5750.00	
	Apr 28	Received from A. B.		5800.00	
	Apr 29	Received from C. D.		5850.00	
	Apr 30	Received from E. F.		5900.00	
	May 1	Received from G. H.		5950.00	
	May 2	Received from I. J.		6000.00	
	May 3	Received from K. L.		6050.00	
	May 4	Received from M. N.		6100.00	
	May 5	Received from O. P.		6150.00	
	May 6	Received from Q. R.		6200.00	
	May 7	Received from S. T.		6250.00	
	May 8	Received from U. V.		6300.00	
	May 9	Received from W. X.		6350.00	
	May 10	Received from Y. Z.		6400.00	
	May 11	Received from A. B.		6450.00	
	May 12	Received from C. D.		6500.00	
	May 13	Received from E. F.		6550.00	
	May 14	Received from G. H.		6600.00	
	May 15	Received from I. J.		6650.00	
	May 16	Received from K. L.		6700.00	
	May 17	Received from M. N.		6750.00	
	May 18	Received from O. P.		6800.00	
	May 19	Received from Q. R.		6850.00	
	May 20	Received from S. T.		6900.00	
	May 21	Received from U. V.		6950.00	
	May 22	Received from W. X.		7000.00	
	May 23	Received from Y. Z.		7050.00	
	May 24	Received from A. B.		7100.00	
	May 25	Received from C. D.		7150.00	
	May 26	Received from E. F.		7200.00	
	May 27	Received from G. H.		7250.00	
	May 28	Received from I. J.		7300.00	
	May 29	Received from K. L.		7350.00	
	May 30	Received from M. N.		7400.00	
	May 31	Received from O. P.		7450.00	
	Jun 1	Received from Q. R.		7500.00	
	Jun 2	Received from S. T.		7550.00	
	Jun 3	Received from U. V.		7600.00	
	Jun 4	Received from W. X.		7650.00	
	Jun 5	Received from Y. Z.		7700.00	
	Jun 6	Received from A. B.		7750.00	
	Jun 7	Received from C. D.		7800.00	
	Jun 8	Received from E. F.		7850.00	
	Jun 9	Received from G. H.		7900.00	
	Jun 10	Received from I. J.		7950.00	
	Jun 11	Received from K. L.		8000.00	
	Jun 12	Received from M. N.		8050.00	
	Jun 13	Received from O. P.		8100.00	
	Jun 14	Received from Q. R.		8150.00	
	Jun 15	Received from S. T.		8200.00	
	Jun 16	Received from U. V.		8250.00	
	Jun 17	Received from W. X.		8300.00	
	Jun 18	Received from Y. Z.		8350.00	
	Jun 19	Received from A. B.		8400.00	
	Jun 20	Received from C. D.		8450.00	
	Jun 21	Received from E. F.		8500.00	
	Jun 22	Received from G. H.		8550.00	
	Jun 23	Received from I. J.		8600.00	
	Jun 24	Received from K. L.		8650.00	
	Jun 25	Received from M. N.		8700.00	
	Jun 26	Received from O. P.		8750.00	
	Jun 27	Received from Q. R.		8800.00	
	Jun 28	Received from S. T.		8850.00	
	Jun 29	Received from U. V.		8900.00	
	Jun 30	Received from W. X.		8950.00	
	Jul 1	Received from Y. Z.		9000.00	
	Jul 2	Received from A. B.		9050.00	
	Jul 3	Received from C. D.		9100.00	
	Jul 4	Received from E. F.		9150.00	
	Jul 5	Received from G. H.		9200.00	
	Jul 6	Received from I. J.		9250.00	
	Jul 7	Received from K. L.		9300.00	
	Jul 8	Received from M. N.		9350.00	
	Jul 9	Received from O. P.		9400.00	
	Jul 10	Received from Q. R.		9450.00	
	Jul 11	Received from S. T.		9500.00	
	Jul 12	Received from U. V.		9550.00	
	Jul 13	Received from W. X.		9600.00	
	Jul 14	Received from Y. Z.		9650.00	
	Jul 15	Received from A. B.		9700.00	
	Jul 16	Received from C. D.		9750.00	
	Jul 17	Received from E. F.		9800.00	
	Jul 18	Received from G. H.		9850.00	
	Jul 19	Received from I. J.		9900.00	
	Jul 20	Received from K. L.		9950.00	
	Jul 21	Received from M. N.		10000.00	
	Jul 22	Received from O. P.		10050.00	
	Jul 23	Received from Q. R.		10100.00	
	Jul 24	Received from S. T.		10150.00	
	Jul 25	Received from U. V.		10200.00	
	Jul 26	Received from W. X.		10250.00	
	Jul 27	Received from Y. Z.		10300.00	
	Jul 28	Received from A. B.		10350.00	
	Jul 29	Received from C. D.		10400.00	
	Jul 30	Received from E. F.		10450.00	
	Jul 31	Received from G. H.		10500.00	
	Aug 1	Received from I. J.		10550.00	
	Aug 2	Received from K. L.		10600.00	
	Aug 3	Received from M. N.		10650.00	
	Aug 4	Received from O. P.		10700.00	
	Aug 5	Received from Q. R.		10750.00	
	Aug 6	Received from S. T.		10800.00	
	Aug 7	Received from U. V.		10850.00	
	Aug 8	Received from W. X.		10900.00	
	Aug 9	Received from Y. Z.		10950.00	
	Aug 10	Received from A. B.		11000.00	
	Aug 11	Received from C. D.		11050.00	
	Aug 12	Received from E. F.		11100.00	
	Aug 13	Received from G. H.		11150.00	
	Aug 14	Received from I. J.		11200.00	
	Aug 15	Received from K. L.		11250.00	
	Aug 16	Received from M. N.		11300.00	
	Aug 17	Received from O. P.		11350.00	
	Aug 18	Received from Q. R.		11400.00	
	Aug 19	Received from S. T.		11450.00	
	Aug 20	Received from U. V.		11500.00	
	Aug 21	Received from W. X.		11550.00	
	Aug 22	Received from Y. Z.		11600.00	
	Aug 23	Received from A. B.		11650.00	
	Aug 24	Received from C. D.		11700.00	
	Aug 25	Received from E. F.		11750.00	
	Aug 26	Received from G. H.		11800.00	
	Aug 27	Received from I. J.		11850.00	
	Aug 28	Received from K. L.		11900.00	
	Aug 29	Received from M. N.		11950.00	
	Aug 30	Received from O. P.		12000.00	
	Aug 31	Received from Q. R.		12050.00	
	Sep 1	Received from S. T.		12100.00	
	Sep 2	Received from U. V.		12150.00	
	Sep 3	Received from W. X.		12200.00	
	Sep 4	Received from Y. Z.		12250.00	
	Sep 5	Received from A. B.		12300.00	
	Sep 6	Received from C. D.		12350.00	
	Sep 7	Received from E. F.		12400.00	
	Sep 8	Received from G. H.		12450.00	
	Sep 9	Received from I. J.		12500.00	
	Sep 10	Received from K. L.		12550.00	
	Sep 11	Received from M. N.		12600.00	
	Sep 12	Received from O. P.		12650.00	
	Sep 13	Received from Q. R.		12700.00	
	Sep 14	Received from S. T.		12750.00	
	Sep 15	Received from U. V.		12800.00	
	Sep 16	Received from W. X.		12850.00	
	Sep 17	Received from Y. Z.		12900.00	
	Sep 18	Received from A. B.			

*Declinationes & Gradus Cū quibus mediant Celum stellarū fixarum
tum prime tum Secunde Magnitudinis*

	Nomina Stellarum fixarum	Signa			Declina tio	Declina tio	Declina tio	Declina tio	Declina tio
		Signa	Celi m ditatio						
		S	G	M	G	M	P	M	N
Vrsa minor sive cino sura	Illa q̄ est sup̄ extremitatem caude & est stella polaris & dicitur alrukaba	V	1	41	85	57	S	3	h8
	Illa que est post istam	δ	12	21	85	29	S	4	
	Illa que est post istam In origine Caude	β	21	7	82	17	S	4	
	Meridiana alatere antecedens lateri clunium	β	29	55	80	31	S	4	
	Septentrionalis ab hoc latere	γ	6	37	76	54	S	4	
Vrsa maior & dicitur elix sive arc turus	Meridiana duarum que sunt In latere sequente	π	20	53	75	59	S	2	
	Septentrionalis ab hoc latere	μ	11	42	73	15	S	2	
	Illa q̄ est super dorsum earū q̄ sūt hñtes . 4 . latera	γ	10	34	62	15	S	2	♂
	Illa q̄ est sup̄ mirach eius	γ	16	45	54	52	S	2	
	Illa q̄ est sup̄ originem caude	γ	28	24	58	33	S	3	
	Sequens earum & est sup̄ Coxam sinistra posteriorē	γ	21	12	55	50	S	2	
	Prima trium q̄ sūt sup̄ caudam & dicitur alioze	π	7	41	58	3	S	2	
	Media trium	π	14	43	57	22	S	2	
	Tertia q̄ est super extremitatem caude	π	23	4	51	37	S	2	
	Que est super caput & dicitur Resaben	+7	24	13	52	11	S	3	h4
Draco	Contingens humerum dextrum & dicitur alderamim	V	2	18	60	42	S	3	
Cephei seu Inflamatus	Que est inter duas Coxas & dicitur alrramec	π	29	16	22	23	S	1	h
bootes	Lucida In corona & dicitur alpheia	μ	20	5	28	15	S	2	♀
Corona	Super caput herculis & dicitur Resaben	+7	13	3	15	26	S	3	♂
Hercules	Lucida super pupillam & dicitur Yvega	δ	4	0	38	26	S	1	♀
Vultur cadēs	Lucida que est In cauda & est arided	μ	4	18	43	45	S	2	♀
gallina	Que est In pectore & dicitur scheduler	V	3	50	57	47	S	3	h8
Cassiopeia	Lucida q̄ est In latere dextro & dicitur alchenib	δ	13	45	47	46	S	2	h4
Perseus	Lucida earū q̄ sunt In capite algol	δ	10	55	39	50	S	2	
Alhaiot	Que est super sinistra spatula & dicitur hircus	II	11	33	44	57	S	1	♂
	Que est super spatulam dextram	II	21	30	43	15	S	2	
Serpenta rius	Que est super caput & dicitur Rasalanguie	+7	19	27	13	11	M	3	h
	Palma Sinistra Serpentarij	μ	28	50	2	29	M	3	
Vultur bo laus	Que est In medio Capitis	δ	22	17	5	34	S	2	♂
	Lucida que est Inter duas spatulas	δ	19	7	7	21	S	2	
Equiseid alati	Que est iustate coisai & capitis mlieris catanate	V	6	32	26	44	S	2	♂

Nomina Stellarum fixarum		Signa	Celi me ditatio	Declina tio	ps dec fractio	magni tudo	notia
		Signa	Gradi	Minuti	Secundi	Minuti	Notia
	Que est super Rens & est ea q̄ est in extremitate ale	V	2	15	1	3	S 2
	Que est super humerū dextrū & est sup Radice mang	X	7	23	13	48	S 2
	Que est inter duas spatulas & spatulam ale	X	11	8	6	21	S 2
	Que in musca	☿	17	50	7	7	S 3
androme da	andromeda umbiliculus q̄ est super mirach	V	25	45	33	25	S 3 ♀
taurus	Oculus tauri aldebaran	II	3	11	15	57	M 1 ♂
	Extremitas septentrionalis lateris antecedens pleiadum	♄	20	27	23	41	S 5 ♂
Geminis	Super Caput geminorū antecedens	♊	13	54	33	28	S 2 ♀
	Que est super caput geminorum & dicitur Rasalga	♊	17	20	28	15	S 2 ♂
Leo	Media trium que sunt in ceruice Rasalga	♌	24	39	22	13	S 2
	Meridionalis earum	♌	26	47	18	57	S 2
	Que est super cor & dicitur Rex	♌	23	21	14	18	S 1 7b
	In Dorso	♌	8	21	22	46	S 2 6b
	Que est super extremitatem caude Denebalezeih	♌	9	23	4	41	M 1 6b
Virgo	Que est super palmam sinistram azimech spica	♍	17	17	4	39	M 1 6b
Libra	Luminosior lanceis ad meridiem	♎	7	39	13	32	M 2 ♀
	Luminosior lanceis ad septem.	♎	14	8	7	13	M 2
Scorpius	Cor Scorpi	♏	1	0	24	38	M 2 ♂
Sagittarius	Que est super cauillam sinistram	♐	9	13	46	15	M 2 7b
	Que est super hunc pedem sinistru	♐	8	5	40	3	M 2
Aquarius	Postremū fusionis aque & dicitur somant	♒	29	0	36	36	M 1 7
Capricornus	Cauda capricorni Deneb algeti	♑	14	1	14	29	M 3 7b
Cetus	Ilares ceti	♓	14	10	2	21	M 3 ♀
	Venter ceti	V	18	0	12	36	M 2 ♂
	Cauda ceti	V	10	27	10	19	M 2
	Antecedens earū	V	11	39	10	34	M 2
	In spatula sinistra aquarii	♒	13	30	7	36	M 2 6
Orion	Super humerū dextrū bedelgeuse	II	22	55	6	16	S 1 ♂
	Super humerum sinistru bellatrix	II	12	38	4	42	S 2 7b
	Antecedens trium que sunt in cingulo	II	18	45	12	12	M 2
	Media earum	II	19	47	1	53	M 2
	Sequens istarum trium	II	19	59	2	27	M 2
	In pede sinistro & dicitur algebar	II	14	3	9	14	M 1
flumen canis maior	Lucida que est in postremo fluminis acarnar	V	25	18	41	3	M 1 7b
	Que est in ore & dicitur alhabor	♑	5	36	15	50	M 1 7

Nomina Stellarum fixarum

Signa Celi me
ditatio Decl
natio pars &
clinatio magni
natura

	S	G	M	G	M	P	M	N
Sequens duarum lucidarum extra formam	II	23	35	37	33	M	2	♀
Sequens duarum lucidarum extra formam antecedens duarum lucidarum	II	20	54	34	30	M	2	
Lucidior stellis postremis & dicitur algomaiza	69	16	56	6	2	S	1	♂
Lucida in transstro	8	3	31	10	5	M	2	h
Que est sub scutellis	69	21	11	33	49	M	2	
Que est super sectorem transst	69	24	13	31	36	M	2	
Lucida sub transstro	69	26	39	45	3	M	2	
Lucida meridionalis super hnum navis	69	26	37	51	56	M	2	
In transstro	8	6	49	54	3	M	2	
In Remo & dicitur Canopus	69	3	15	45	35	M	1	♂
Lucida hidre & dicitur alphant	8	14	7	4	36	M	2	♀
Super coxam dextram	my	24	33	50	6	M	2	♀
Venter Sentauri	Y	2	0	52	53	M	2	♀
Pes dexter Sentauri	69	28	51	58	0	M	1	
In Calcaneo pedis dextri	2	1	37	59	31	M	2	
Super nunculum pedis	my	22	25	60	35	M	2	
Super pedem anterioris	2	14	13	48	11	M	1	
Genus sinister Sentauri	2	19	36	57	52	M	2	

Canis minor
argus

Hidra
Sentaur9

Tabla para saber los grados del equinoctial Como Responden con los grados de cada vn paralelo y las leguas que Responden en cada grado de cada paralelo

distancia
de paralelos

Distancia de
paralelos

Grados	M	S	T	Leguas	Grados	M	S	T	Leguas
0	60	0	0	17 $\frac{1}{2}$	47	40	55	12	12
1	59	59	27	17 $\frac{1}{2}$	48	40	8	52	11 $\frac{3}{4}$
2	59	57	48	17 $\frac{1}{2}$	49	39	21	49	11 $\frac{1}{2}$
3	59	55	4	17 $\frac{1}{2}$	50	38	34	2	11 $\frac{1}{4}$
4	59	51	14	17 $\frac{1}{2}$	51	37	45	33	11
5	59	46	18	17 $\frac{1}{2}$	52	36	56	23	10 $\frac{4}{5}$
6	59	40	17	17 $\frac{1}{3}$	53	36	6	32	10 $\frac{1}{2}$
7	59	33	10	17 $\frac{1}{3}$	54	35	16	2	10 $\frac{1}{4}$
8	59	24	58	17 $\frac{1}{3}$	55	34	24	53	10
9	59	15	41	17 $\frac{1}{4}$	56	33	33	6	9 $\frac{2}{3}$
10	59	5	18	17 $\frac{1}{4}$	57	32	40	42	9 $\frac{1}{2}$
11	58	53	51	17 $\frac{1}{5}$	58	31	47	43	9 $\frac{1}{4}$
12	58	41	20	17 $\frac{1}{8}$	59	30	54	8	9
13	58	27	44	17	60	30	0	0	8 $\frac{3}{4}$
14	58	13	4	17	61	29	5	19	8 $\frac{1}{2}$
15	57	57	20	17	62	28	10	6	8 $\frac{1}{4}$
16	57	40	33	16 $\frac{7}{8}$	63	27	14	22	8
17	57	22	42	16 $\frac{3}{4}$	64	26	18	8	7 $\frac{3}{4}$
18	57	3	48	16 $\frac{5}{8}$	65	25	21	26	7 $\frac{1}{2}$
19	56	43	52	16 $\frac{1}{2}$	66	24	24	15	7 $\frac{1}{4}$
20	56	22	54	16 $\frac{1}{2}$	67	23	26	38	6 $\frac{5}{6}$
21	56	0	53	16 $\frac{1}{3}$	68	22	28	35	6 $\frac{1}{2}$
22	55	37	52	16 $\frac{1}{4}$	69	21	30	7	6 $\frac{1}{3}$
23	55	13	49	16 $\frac{1}{12}$	70	20	31	16	6 $\frac{1}{8}$
24	54	48	46	16	71	19	32	3	5 $\frac{3}{4}$
25	54	22	42	15 $\frac{3}{4}$	72	18	32	28	5 $\frac{1}{4}$
26	53	55	40	15 $\frac{3}{4}$	73	17	32	32	5 $\frac{1}{5}$
27	53	27	37	15 $\frac{1}{2}$	74	16	32	18	4 $\frac{3}{5}$
28	52	58	37	15 $\frac{1}{2}$	75	15	31	45	4 $\frac{1}{2}$
29	52	28	38	15 $\frac{1}{3}$	76	14	30	55	4 $\frac{1}{5}$
30	51	57	41	15 $\frac{1}{3}$	77	13	29	49	4
31	51	25	48	15	78	12	28	29	3 $\frac{2}{3}$
32	50	52	58	14 $\frac{3}{4}$	79	11	26	55	3 $\frac{1}{3}$
33	50	19	13	14 $\frac{2}{3}$	80	10	25	8	3
34	49	44	32	14 $\frac{1}{2}$	81	9	23	10	2 $\frac{3}{4}$
35	49	8	57	14 $\frac{1}{3}$	82	8	21	1	2 $\frac{1}{2}$
36	48	32	28	14 $\frac{1}{6}$	83	7	18	44	2 $\frac{1}{8}$
37	47	55	5	14	84	6	16	18	1 $\frac{2}{3}$
38	47	16	50	13 $\frac{3}{4}$	85	5	13	46	1 $\frac{1}{2}$
39	46	37	44	13 $\frac{2}{3}$	86	4	11	7	1 $\frac{1}{5}$
40	45	57	46	13 $\frac{1}{3}$	87	3	8	25	$\frac{3}{4}$
41	45	16	57	13 $\frac{1}{4}$	88	2	5	38	$\frac{1}{2}$
42	44	35	19	13	89	1	2	50	$\frac{1}{3}$
43	43	52	52	12 $\frac{3}{4}$	90	0	0	0	0
44	43	9	37	12 $\frac{2}{3}$	0	0	0	0	0
45	42	25	35	12 $\frac{1}{3}$	0	0	0	0	0
46	41	40	46	12 $\frac{1}{6}$	0	0	0	0	0



1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12 1^{ad} ♂ h.
13 1^{ad} ♂ h. - 17.40

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 1^{ad} x 0.
52 1^{ad} ♂ h. u.
53
54
55
56
57
58
59

60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74 1^{ad} ♂ h. u. x ♀.
75
76
77
78
79

Quise si que n preguntas para examinar a un piloto
Y donde cuenta del so

Si te preguntaren que

Memoria. y declaracion para hazer y absolver qualquier a pregunta
del sol An si quando el sol anduviere de la parte del norte y el que
lo tomare a la parte del sur como quando el sol anduviere a la
parte norte y el que lo tomare y el que lo tomare An si mismo
An si mismo es tu uiere a la parte del norte /

¶ Si te preguntaren en alguna pregunta y dixeren
que la hagas por la cuenta del sol y sombras al norte An qui hagas
esta cuenta diciendo declarada la altura en que a de estar
el dia que la tomares y la declinacion del mismo dia como si te
dixesen que estando en tierra de veynete grados y teniendo
diez de declinacion que quanto tomaras des de la bio a uisot
que as de hazer esta cuenta An si de mirar la declinacion que
te dixeran y saca la de la tierra que te sera la en que sera de veinte
sacando diez que dan diez y diez para nouenta faltan
ochenta estos o ochenta estos ochenta tomaras des de la bio a
aqui faltan diez para nouenta juntalos as con la declinacion
que tu uieres que son otros diez que son los dichos veinte
grados y este dia estara el sol de entre ti y la linea y estara
apartado el sol de ti diez grados y diez de la linea que son
los veinte que tu estas apartado de la linea que por esta
orden para hazer todas qualesquiera preguntas que
pores esta cuenta te preguntaren

¶ Si te preguntaren que estando el sol a la parte del norte
de la linea y tu a la parte del sur aqui juntaras el al
tura de la tierra que te preguntaren con la declinacion
y lo que te faltare para nouenta esos tomaras des de la
como si te dixesen estando en tierra de ca to r e grados
y teniendo quinze de declinacion quantos tomaras

desto la uio haras esta quenta que quinze y catorze son ueniente
y nueue y para nouenta faltan seenta e los tomaras de esto la
uio y uno juntando quinze que tendras de declina cion sean
setenta y seis A qui te faltan catorze para nouenta que es la
tierra que te pidieron es e dia estaua el sol a parte de de ti
ueniente y nueue grados y de la linea por la parte del norte
quince y tu de la linea por la parte del sur catorze que por
esta orden podras responder a todas las preguntas que te
preguntaren por esta quenta

¶ Si te preguntaren alguna pregunta y te dixeren que estando tu
entre el sol y la linea que quantos tomaras de esto la uio y que
quenta le haras? Aui se te que las de hazer desta manera
estando en tierra de diez grados y teniendo Veinte de de
clina cion haras esta quenta Sacaras de ueniente diez que
quedan otros diez miraras que estos diez que te quedaron
de la de clina cion tomaras menos de nouenta que son ochenta
y tres los que has de tomar de esto la uio juntando
ochenta con ueniente que te senalara con de declina cion
que son ciento son ran de nouenta diez que es la altura
que esta pregunta te pidieron es e dia estaua el sol apar
tado de la linea Veinte grados y de ti diez y tu de la linea
otros diez por manera que que das te entre el sol y la li
nea y por esta quenta es e glia podras hazer todas las
demas preguntas que te preguntaren de glia quier manera
que sea estando entre el sol y la linea

Preguntas del. sol

¶ Si te preguntaren que estando dos naos en la mar y tomando el sol y teniendo tanta altura una como otra y hecha su cuenta hallaron que esta la una de la otra ciento e cinco leguas que donde estarian como estaria la una con la otra

¶ Respondeas que estaria la una de la otra de 55 grados de norte sur y treinta y de de clinacion cinco grados y una vez mas las sombras al norte y las naos son bras al sur y el sol al norte y tomaren cada una de las dichas naos ochenta y siete grados de la latitud

¶ Si te preguntaren que estando en tierra de quince grados y teniendo de de clinacion 20 / quantos y tomarias de as to la uno y adonde andaria el sol x queldia

¶ Respondeas que estarias en la equinocial y el sol y tomarias ochenta y cinco grados y veinte que tengo de de clinacion que son ciento y cinco y saca dos los noventa que estan quinze grados y en esto estare

¶ Si te preguntaren quanto ay de horizonte al zenit que o por mas claro al cenit que esta encima de tu cabeza o adonde sale el sol o adonde se pone

¶ Respondeas que ay noventa grados a qual quiera de los tropicos a nro al tropico de cancer como al tropico de capricornio y no ay hasta la equinocial de uer y nte y tres grados y medio

¶ Si te preguntaren que estando dos naos norte sur la una con la otra y ambas en una altura si podrian tomar ambas una altura de la uno y tener tanto la una como la otra de de clinacion

¶ Respondeas que si la una ha de dar de la parte del sur de la linea y la otra de la parte del norte y que tomarian ambas una altura y que ternan una de clinacion de de sex e ca torze de setiembre o quince de marzo y en otra manera no puede ser

¶ Si te preguntaren que porque causa se haze ser la linea nueva

o nueva

Después de la causa quando ella nace en occidente y poner el sol
 en occidente y a esta causa no esta ella llena a la continua como
 quando quando ella nace en occidente y ella se pone en oriente
 y si siempre fuese que ella que ella se pudiese se poner si en pre en
 oriente y si el sol naciese en occidente si en pre ella se iria llena
 seria llena y esta es la causa
 pregunta

Si se preguntaren que estando tomando treze grados des tro labio
 y teniendo treze de declinacion que cuenta le hara
 tres puestas

Respondeas que tomando 13/ des tro labio faltaran noventa
 se tenta y siete juntando los con treze que tengo de de
 clinacion son noventa e stare de baxo del polo y este dia
 taura el sol apartado de mi los de tenta y siete grados que
 me faltaron noventa y treze de la linea que todos son no
 venta
 pregunta

Si se preguntaren que estando el sol en un tropico y el que
 lo tomare en el otro quantos tomara des tro labio
 que cuenta le hara
 tres puestas

Respondeas que tomara quarenta y tres grados de astro
 labio y que juntaria ~~con~~ 23 + que el sol tiene de declina
 cion este dia que son se tenta y seis y me dio faltaron
 noventa y 23 + estos estaria y o a parte de la linea
 pa qd quiera de la parte de baxo del norte que el sol
 al tura de quiera de los tropicos y el sol estaria a par
 te de la linea o ~~tr~~ 23 + y de mi el dicho sol abria qua
 renta y siete grados y la linea estaria en trece y
 el sol

Handwritten text at the top of the page, mostly illegible due to fading and bleed-through.

Second section of handwritten text, continuing the narrative or list.

Third section of handwritten text, featuring some larger, more distinct script.

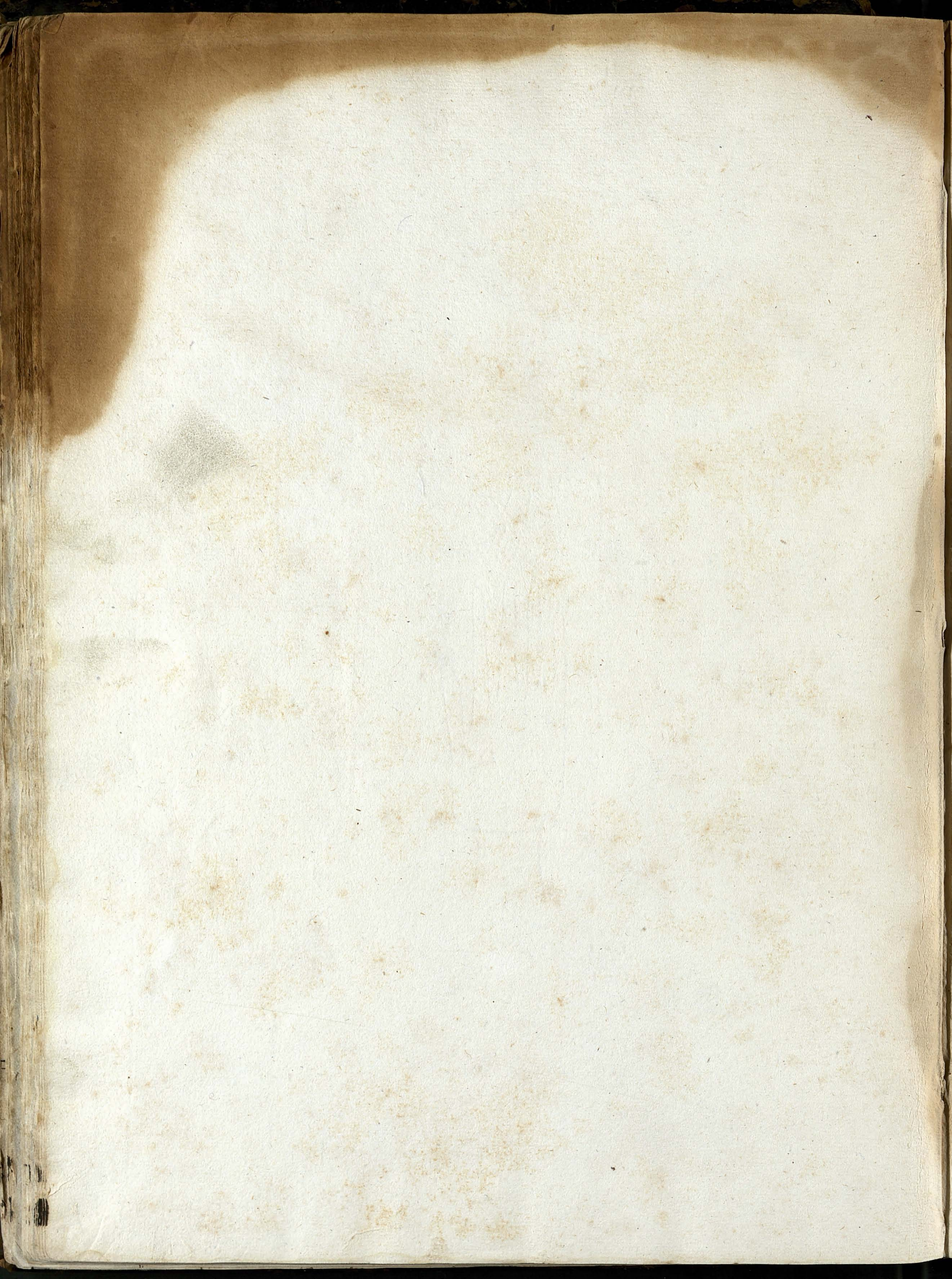
Fourth section of handwritten text, appearing as a separate entry or paragraph.

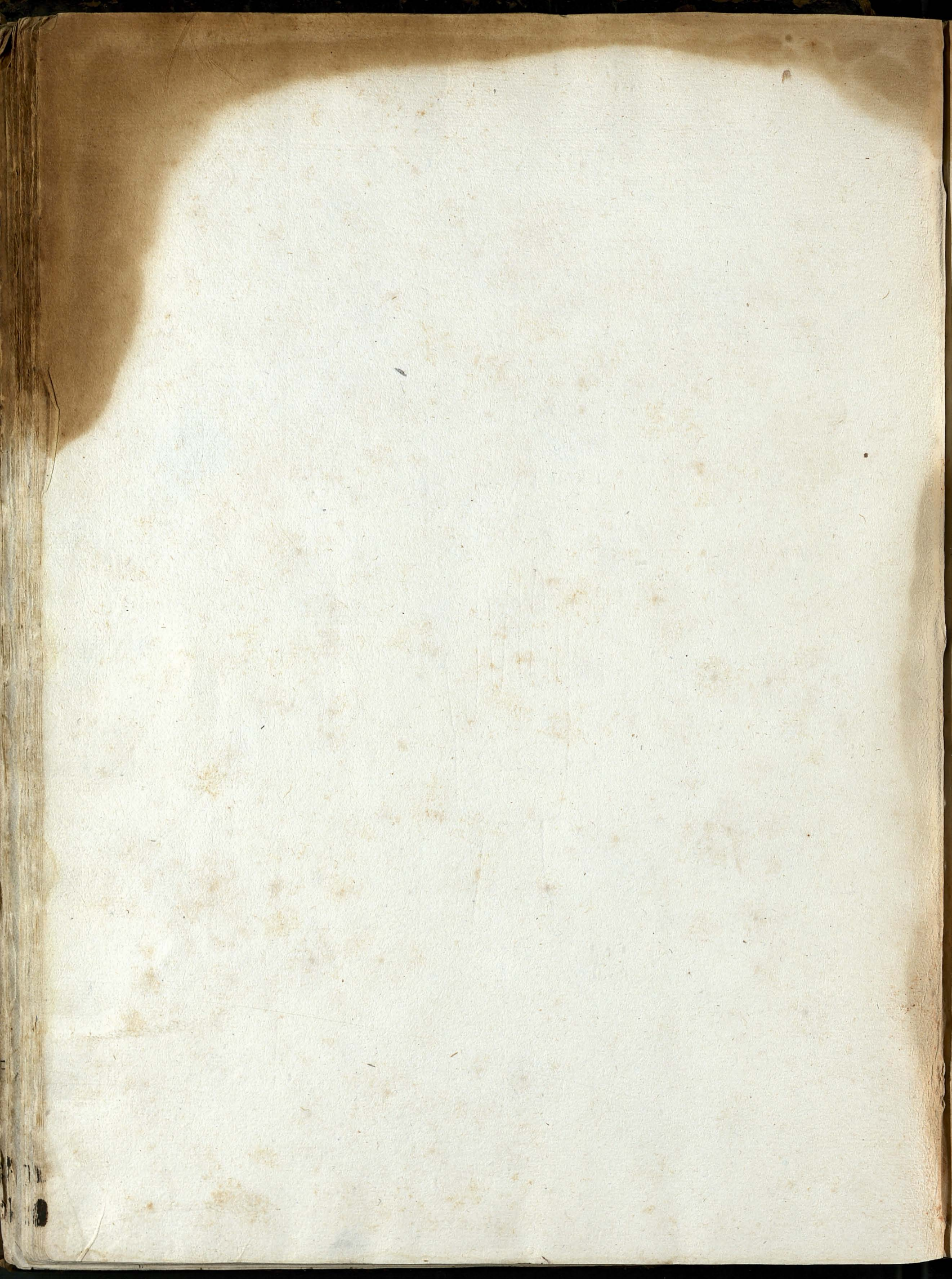
Fifth section of handwritten text, showing further development of the content.

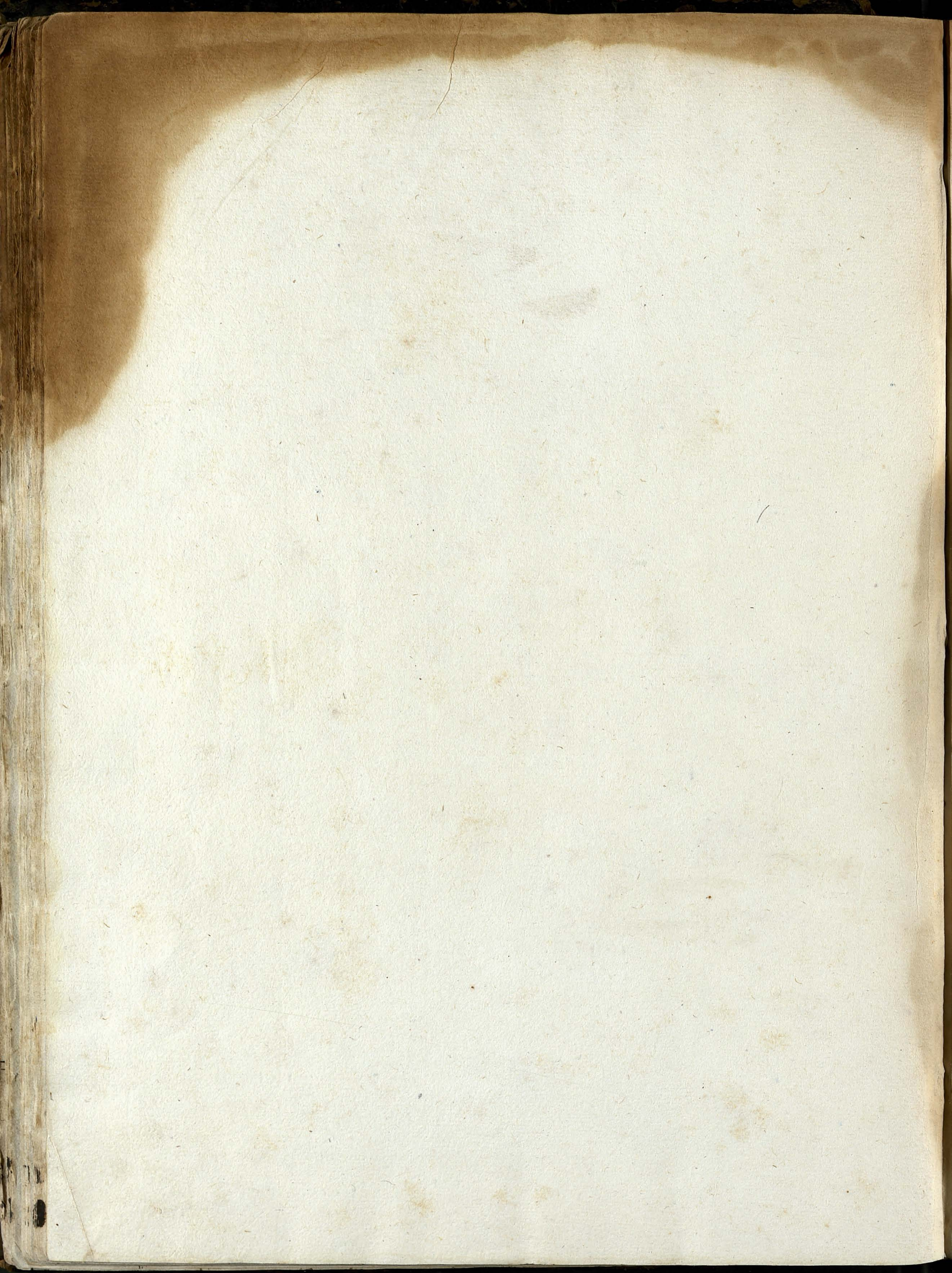
Sixth section of handwritten text, with some visible ink smudges and corrections.

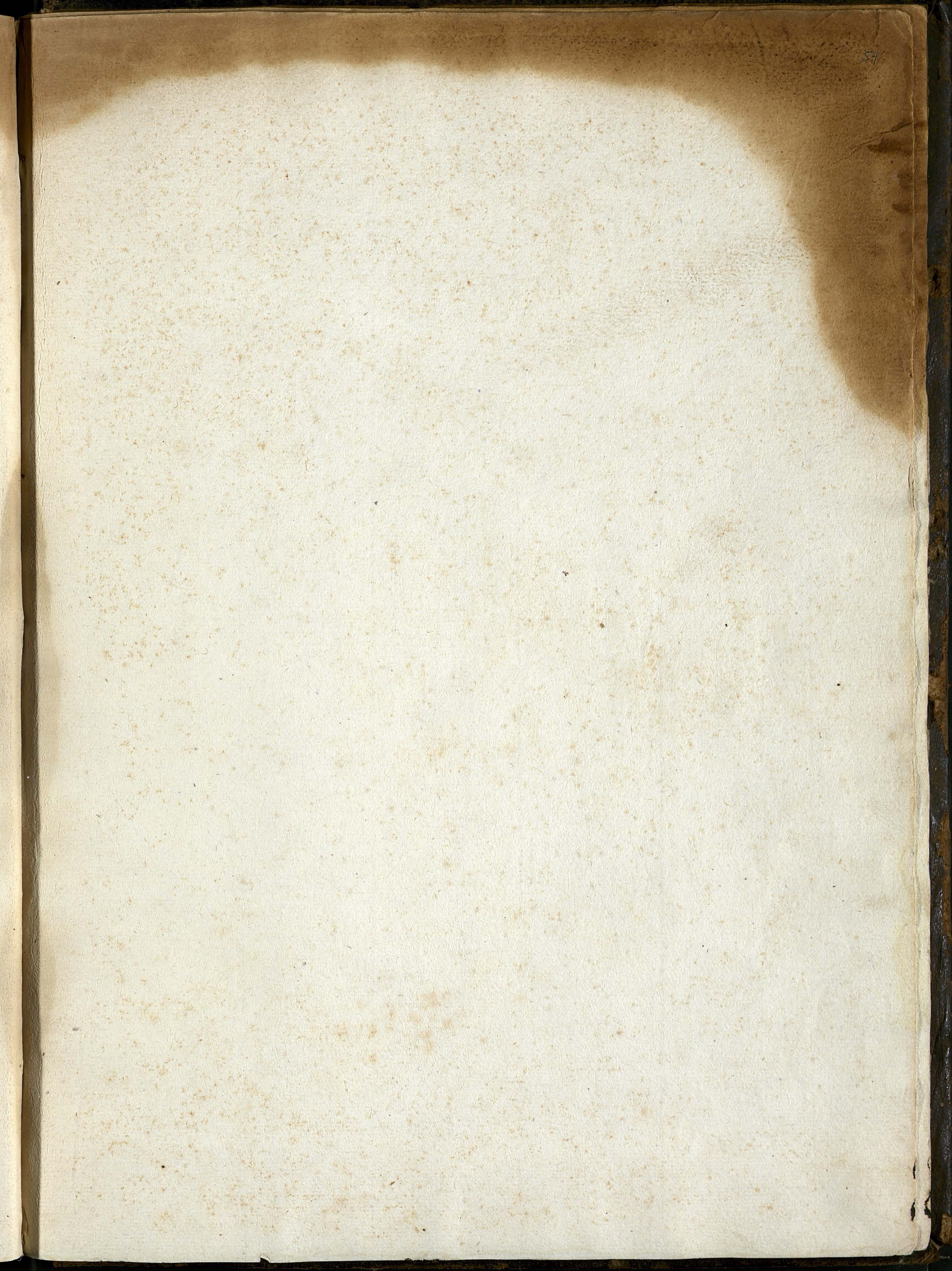
Seventh section of handwritten text, located near the bottom of the page.

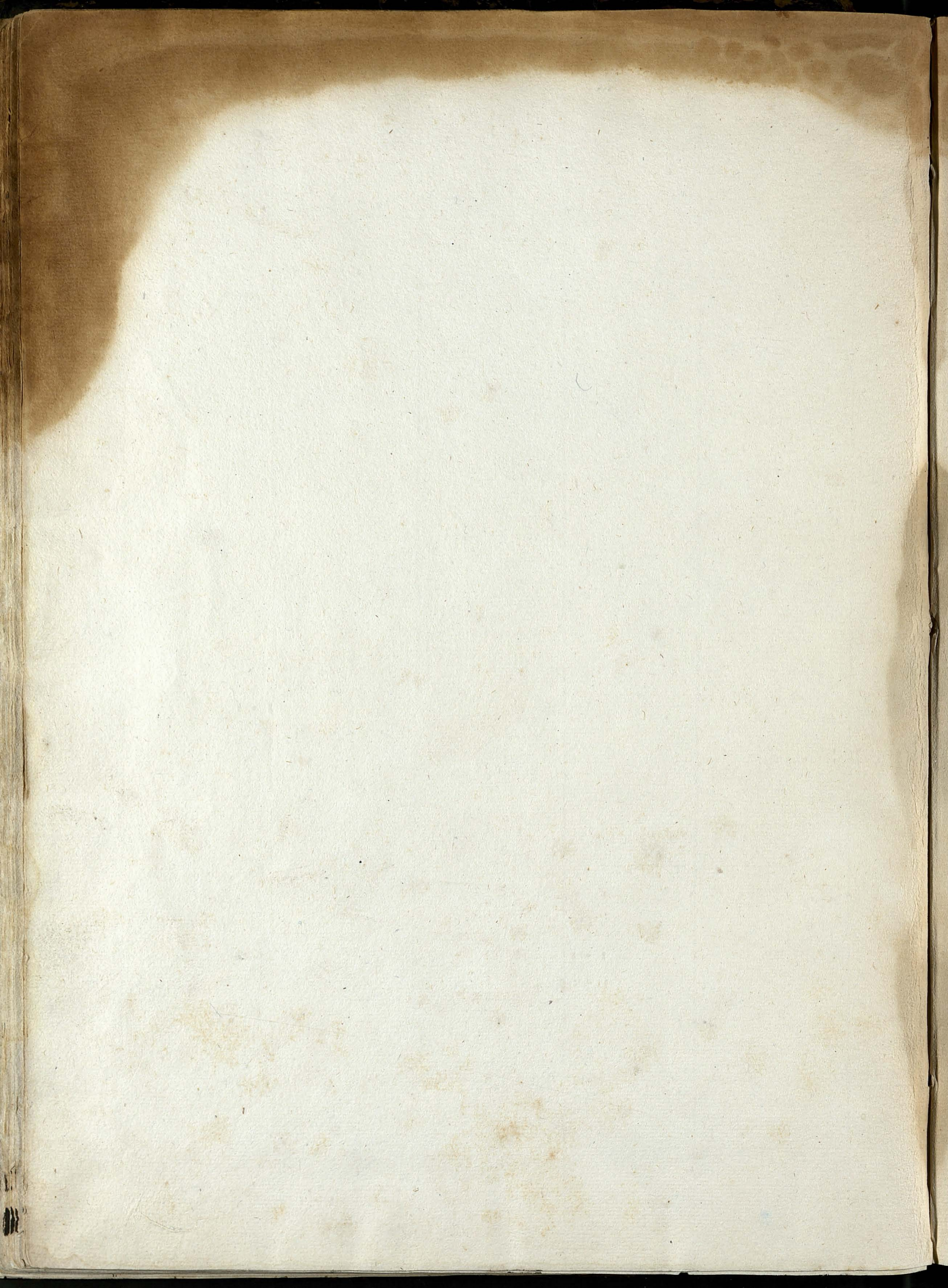
Final section of handwritten text at the very bottom of the page.

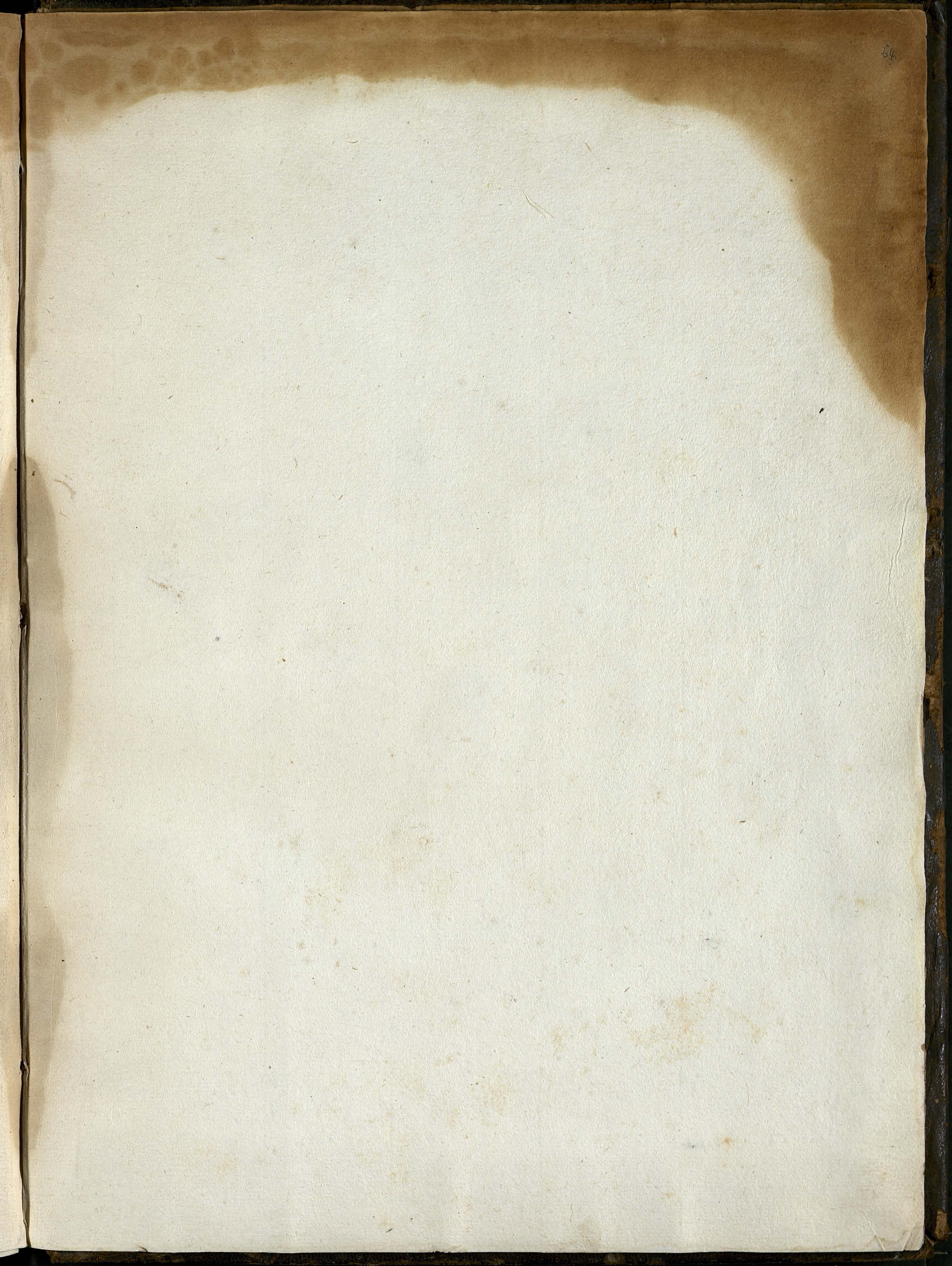


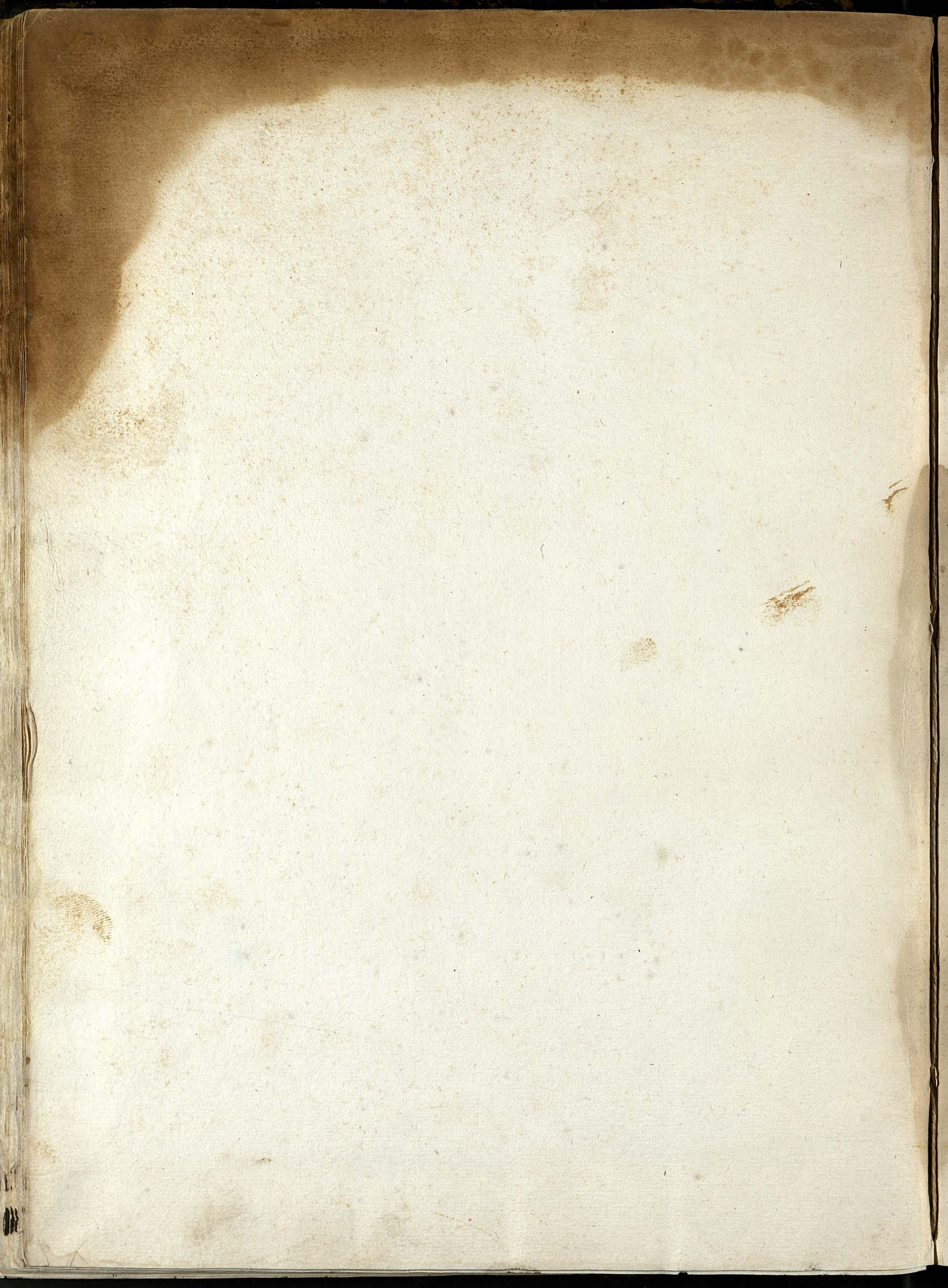


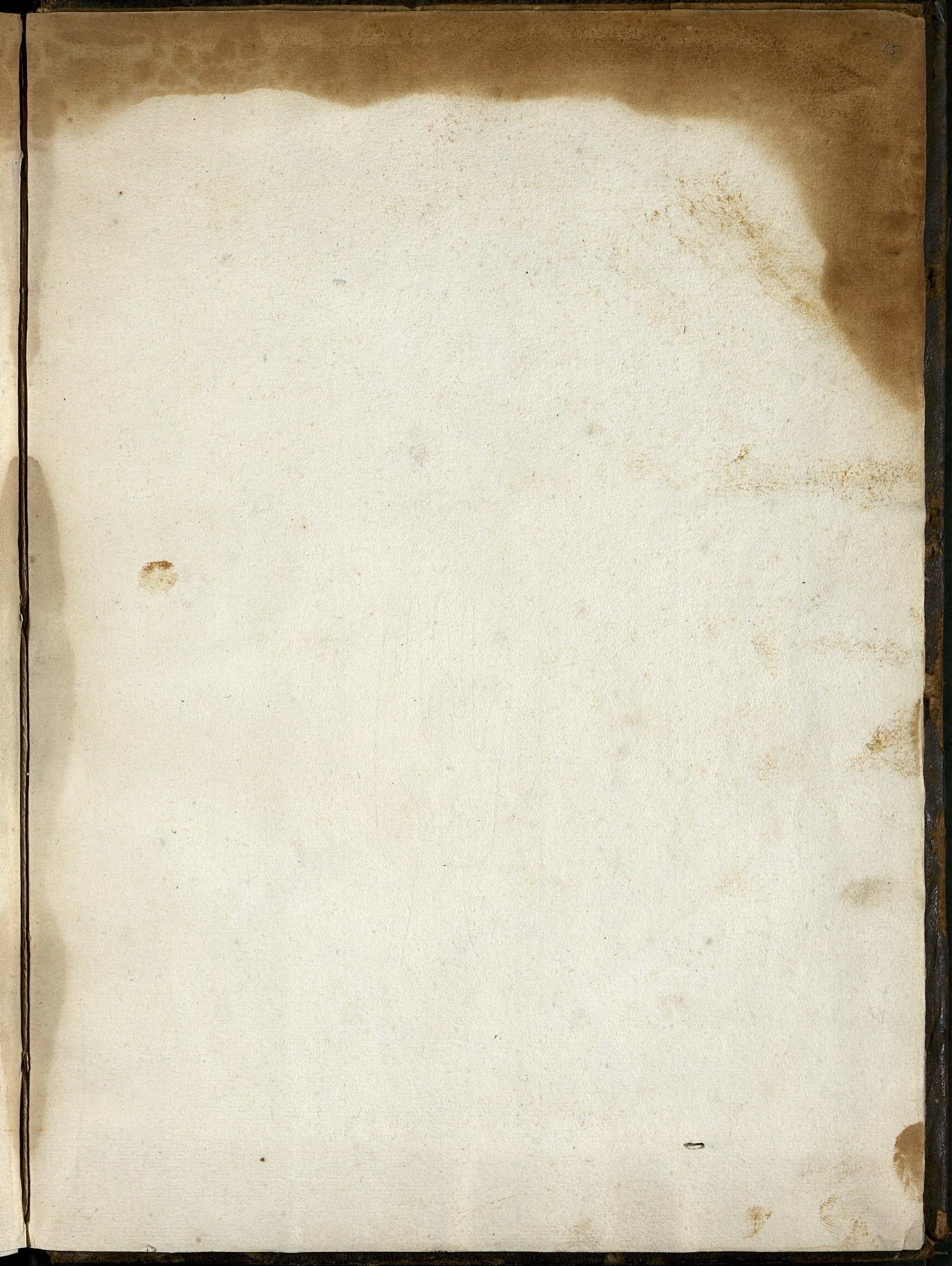


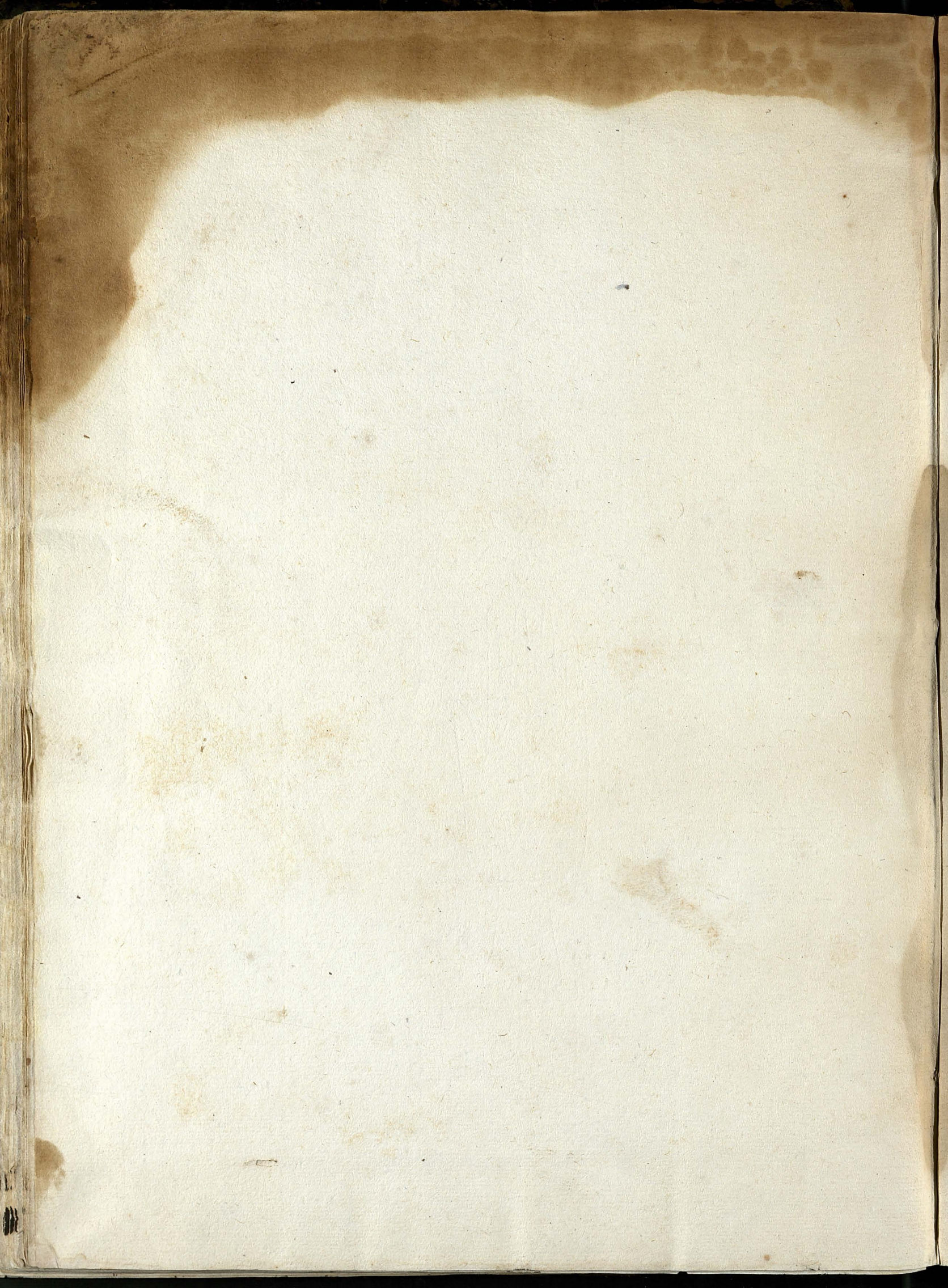


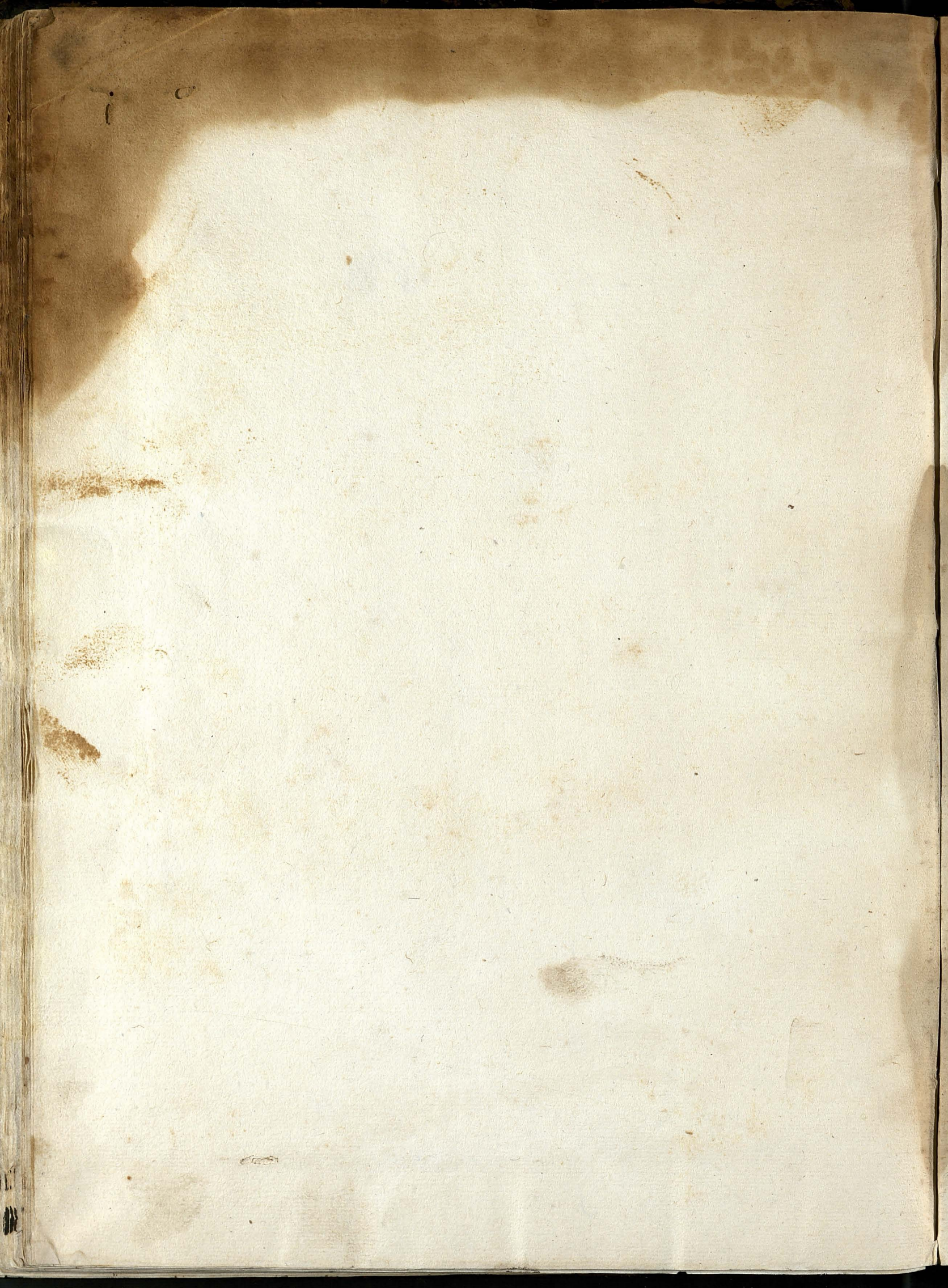












[Faint, illegible handwriting in blue ink]

Hic aluius est gilortamirezbaualas q dominus indicade sus .

68.



27

11X

~~11~~ 11

11

