

Zeitrechnung für das Jahr
1813.

1813	von Christi Geburt.
5762	„ Erschaffung der Welt nach Scaliger.
5817	„ — — — — nach Ufferius.
7321	„ — — — — der neuern Griechen.
5574	„ — — — — der Juden.
1228	„ der Higira oder der Flucht Mahomets.

Jahreszeiten.

Frühling.	Den 21. März, Morgens 12 Uhr, 25 Min. Tag und Nacht gleich.
Sommer.	Den 21. Juny Abends 10 Uhr 12 Min. Längster Tag.
Herbst.	Den 23. September Morgens 11 Uhr 17 Min. Tag und Nacht gleich.
Winter.	Den 22. Dezember Morgens 4 Uhr: 48 Min. Kürzester Tag.

Finsternisse.

Sonnen- Finsternisse.

- Den 1. Febr. Morgens 7 U. 42 M., sichtbar.
Den 27. July Abends, unsichtbar.

Monat : Finsternisse.

Den 15. Febr. Morgens, unsichtbar.

Den 12. August Morgens 2 u. 23 W. sichtbar.

Höhe 51 Grad, 14 Min., 21 Sec.

Länge, östlich von Paris, 4 Grad, 24 Min. 45 Sec.

Zeichen des Thierkreises.

Nördliche.

♈	Widder.
♉	Stier.
♊	Zwillinge.
♋	Krebs.
♌	Löwe.
♍	Jungfrau.

Südlliche.

♎	Waage.
♏	Scorpion.
♐	Schüz.
♑	Steinbock.
♒	Wassermann.
♓	Fische.

Planeten.

Zu unserm Sonnen-Systeme gehören 11 Haupt- und 18 Neben-Planeten nebst einer Menge Cometen. Die Haupt-Planeten sind: Mercur ♁, Venus ♀, Erde ♂, Mars ♂, Vesta ♁, Juno ♃, Pallas ♃, Ceres ♃, Jupiter ♃, Saturn ♄, Uran ♅.

Neben-Planeten.

Von den Neben-Planeten umläuft einer die Erde, nämlich der Mond, 4 den Jupiter, 7 den Saturn, und 6 den Uran. Der Saturn ist aber auch noch von 2 Ringen umgeben, welche aus einer Menge größerer und kleinerer dicht aneinander gereihter Kugeln bestehen; einer dieser Kugeln soll größer als der Mond und selbst als Mercur seyn.

Entfernung der Hauptplaneten von der Sonne.

	Meilen.		Meilen.
Mercur.	8,000,000	Pallas	56,000,000
Venus	15,000,000	Ceres	58,000,000
Erde	21,000,000	Jupiter.	108,000,000
Mars	32,000,000	Saturn.	200,000,000
Vesta	49,000,000	Uran.	392,000,000
Juno	54,000,000		

Sie durchlaufen ihre Bahn um die Sonne in folgenden Zeiten:

	Jahre.	Tage,	Stunden.
Mercur in	—	87	27
Venus	—	224	17
Erde	—	365	6
Mars	1	321	17
Vesta	3	230	1
Juno	4	131	10
Pallas	4	218	8
Ceres	4	219	16
Jupiter	11	314	20
Saturn	29	166	20
Uran	83	150	18

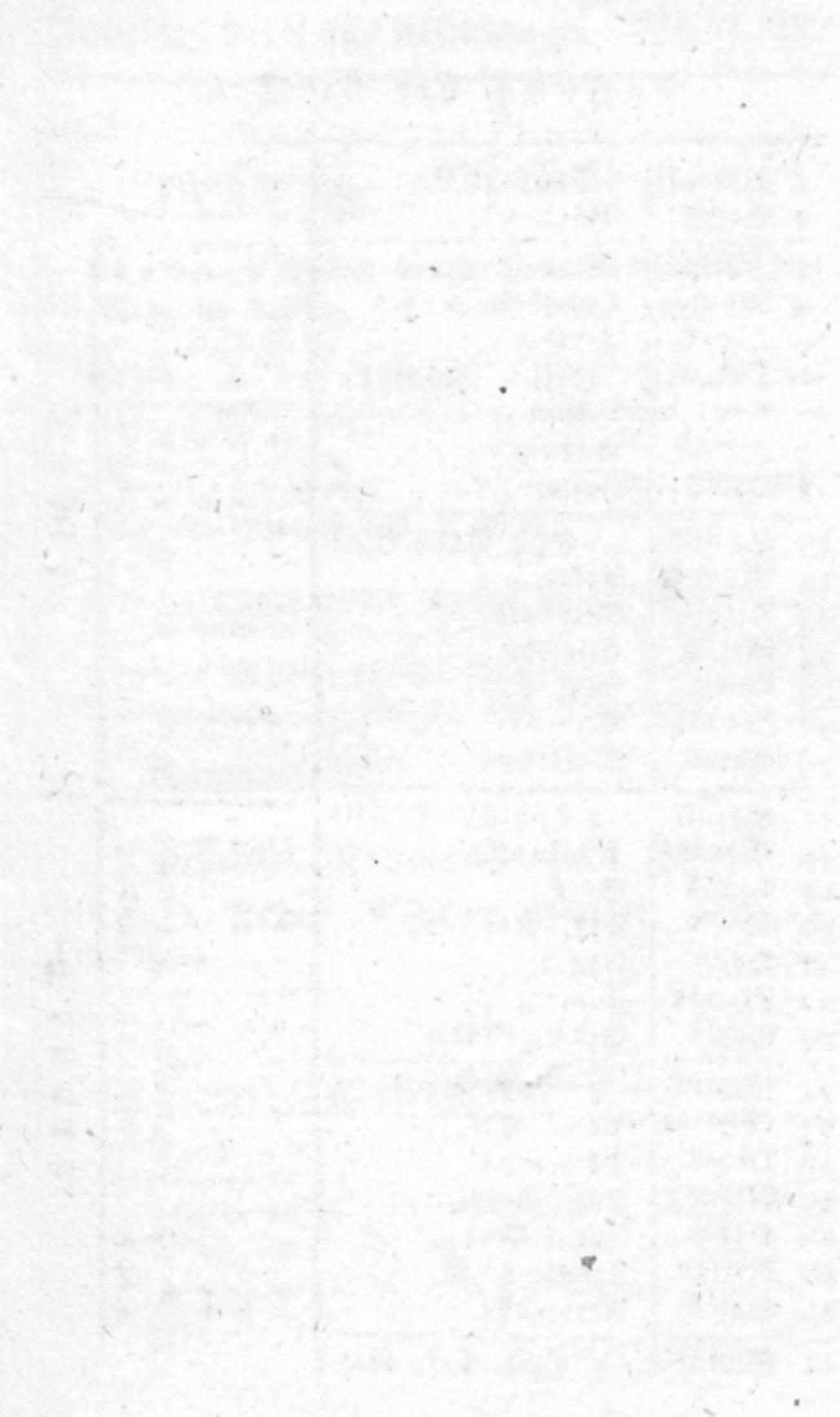
Die Junobahn hat eine merkwürdige große Excentricität und greift in die Bahnen der Vesta, Pallas und Ceres ein, da die übrigen Planeten einander umschließen.

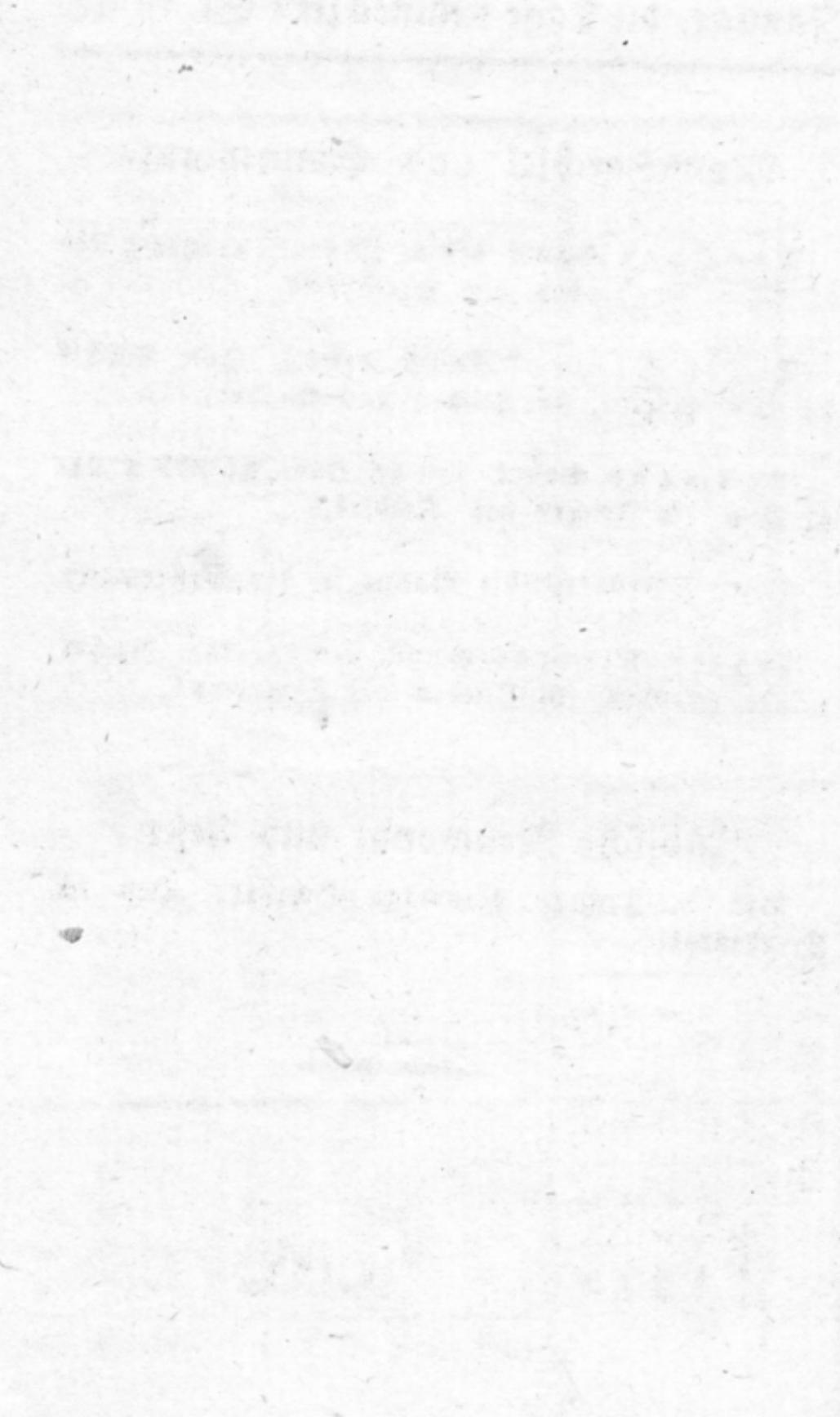
Januar hat 31 Tage.

		31	21	11	1	21m
1	Freitag	Neujahr				
2	Samst.	Macarius				
3	Sonnt.	1. n. Neuj. Genof.	6	7	7	Anfang
4	Montag	Titus B.	7	7	7	7 U. 19 Mr.
5	Dienst.	Simon	8	8	8	Ende
6	Mittw.	Heil 3 Könige	9	9	9	4 U. 41 Mr.
7	Donn.	Lucian	10	10	10	4 : 47 :
8	Freitag	Udula	11	11	11	4 : 57 :
9	Samst.	Julian	12	12	12	5 : 12 :
10	Sonnt.	1. Eph. Paul. Eins.				
11	Montag	Arkt.				
12	Dienst.	Reinhard.				
13	Mittw.	Bilarius				
14	Donn.	Joh. E.				
15	Freitag	Maurus				
16	Samst.	Marcellus				
17	Sonnt.	2. Ephiph. N. Jesu				
18	Montag	Priska J.	7	7	7	Anfang
19	Dienst.	Sara	8	8	8	8 U. 10 Mr.
20	Mittw.	Jab. Seb.	9	9	9	3 : 3 :
21	Donn.	Agnes	10	10	10	Ende
22	Freitag	Vinzent.	11	11	11	9 St. 22 Mr.
23	Samst.	Berm. Mar.	12	12	12	3 : 34 :
24	Sonnt.	3. Eph. Thim.				
25	Montag	Paul. Bek.	7	7	7	Anfang
26	Dienst.	Polycarpus	8	8	8	8 U. 50 Mr.
27	Mittw.	Joh. Chryf.	9	9	9	3 : 57 :
28	Donn.	Carl. Mag.	10	10	10	4 : 10 :
29	Freitag	Franc. v. S.	11	11	11	4 : 26 :
30	Samst.	Adelgunda	12	12	12	Ende
31	Sonnt.	4. Eph. Pet. Nol.				

31 Tage

Sonnt.





Januar, die Tage nehmen zu 1 St. 12 M.

Mondwechsel und Sonnenlauf.

Neumond Samstag, den 2. Januar Abends 5 Uhr
56 Min. im Zeichen des Steinbocks.

Erstes Viertel Samstag, den 9. Jan. Nachts
11 Uhr 3 Min. im Zeichen des Widder.

Vollmond Samstag, den 16. Jan. Abends 6 Uhr
43 Min. im Zeichen des Krebs.

Den 19. Jan. tritt die Sonne in den Wassermann.

Letztes Viertel Samstag, den 23. Jan. Nachm.
1 Uhr 10 Min. im Zeichen des Scorpions.

Jüdische Neumonde und Feste.

Den 2. Januar Neumond Schebat. Den 16.
Freudentag.

Februar hat 28 Tage.

		Am		Tag		Sonnen	
		Anfang	Ende	Pänge	Mufgang	Untergang	Schein
1 Montag	Ignat. B.	1 6 u	5 u.	10 St.	7 u.	4 u.	8 St.
2 Dienst.	Mar. Lichtm. ●	6 : 46 Mr.	4 Mr.	18 Mr.	32 Mr.	28 Mr.	56 Mr.
3 Mittw.	Blasius	6 : 33	5 : 27	54	17	43	26
4 Donn.	Beronika	6 : 15	5 : 45	30	58	2	4
5 Freitag	Agatha	6 : 2	5 : 58	56	44	16	32
6 Samst.	Dorothea						
7 Sonnt.	5 Eph. Romuald						
8 Montag	Joh. v. M. ☾						
9 Dienst.	Apollonia						
10 Mittw.	Scholastica						
11 Donn.	Euphrosina						
12 Freitag	Enlafia						
13 Samst.	Agapitus						
14 Sonnt.	Septuag. Valent						
15 Montag	Faustinus ☉						
16 Dienst.	Juliana						
17 Mittw.	Constanzia						
18 Donn.	Simon B.						
19 Freitag	Mansuerus						
20 Samst.	Eteucher						
21 Sonnt.	Sexages. Eleonora						
22 Montag	Petri St.						
23 Dienst.	Eberhard ☾						
24 Mittw.	Matthias						
25 Donn.	Viktorinus						
26 Freitag	Nestor						
27 Samst.	Leander						
28 Sonnt.	Estomibi Roman.						

Februar, die Tage nehmen zu 1 St. 46 M.

Mondswechsel und Sonnenlauf.

Neumond Mont. den 1. Febr. Vorm. 9 Uhr
11 Min. im Zeichen des Wassermanns.

Erstes Viertel Mont. den 8. Febr. Morg.
6 Uhr 37 Min. im Zeichen des Stiers.

Vollmond Mont. den 15. Febr. Vorm. 9 Uhr
18 Min. im Zeichen der Jungfrau.

Den 19. Febr. tritt die Sonne in die Fische.

Letztes Viertel Dienst. den 23. Febr. Vorm.
10 Uhr 17 Min. im Zeichen des Schützen.

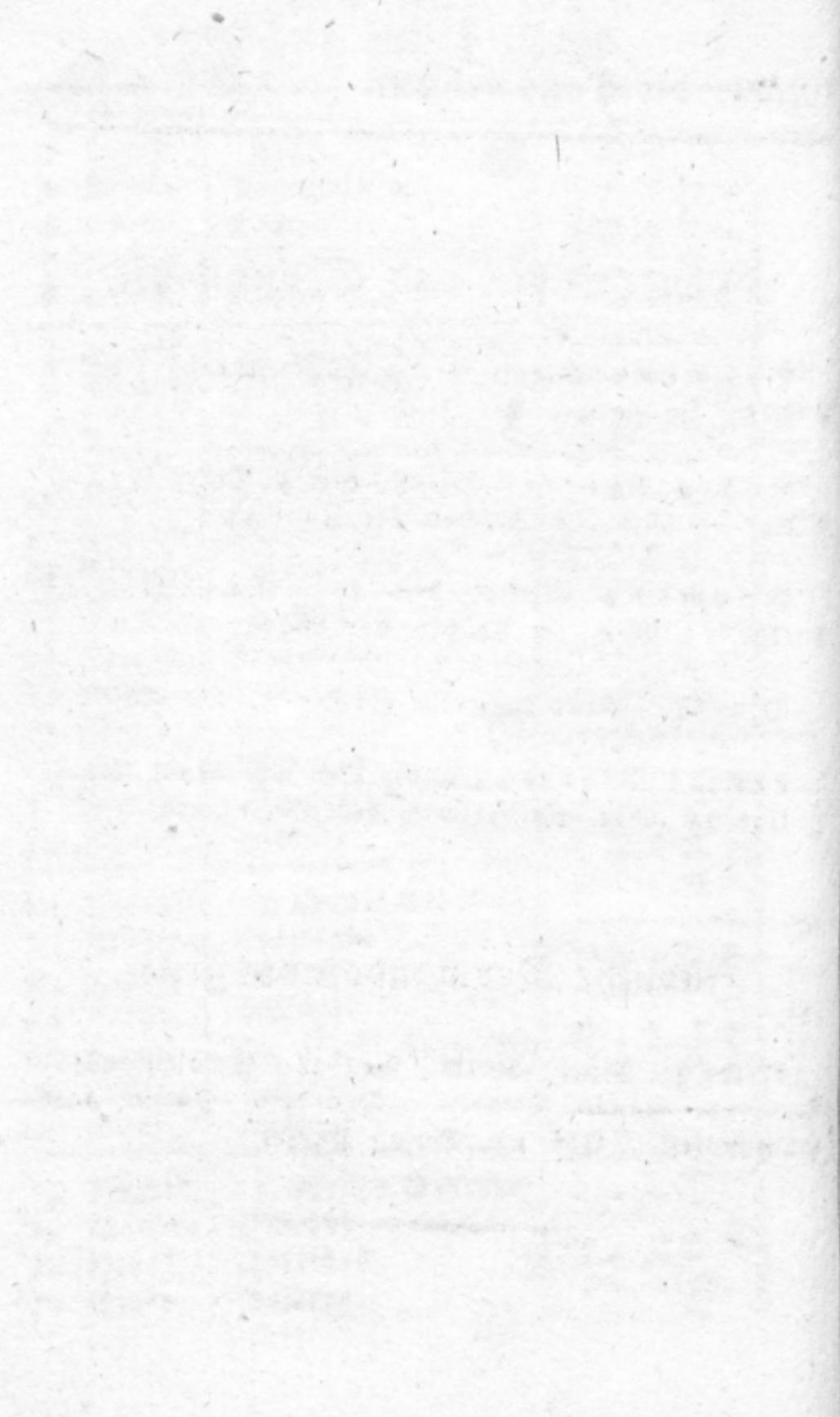
Jüdische Neumonde und Feste.

Den 1. Febr. Neumond Adar. Den 14. Klein
Purim.

		Tage			Stm
1	Montag	Abinus			31
2	Dienst.	Fasti. Simpl.	☉		22
3	Mittw.	Ashermittw.			12
4	Donn.	Casimir			1
5	Freitag	Friderich			5 U. 56 M.
6	Samst.	Victor			
<hr/>					
7	Sonnt.	1 Invoc. Th. v. Ag.			
8	Montag	Billeicus B.			6 U. 4 M.
9	Dienst.	Franziska	☾		6 : 25 :
10	Mittw.	Quatemb. f.			6 : 47 :
11	Donn.	Kosina			7 :
12	Freitag	Gregorius			
13	Samst.	Nicephorus			12 St. 8 M.
<hr/>					
14	Sonnt.	2 Remin. Marild.			
15	Montag	Longinus			12 : 50 :
16	Dienst.	Hubertus			6 U. 38 M.
17	Mittw.	Gertrud.	☉		6 : 17 :
18	Donn.	Anselmus			5 : 58 :
19	Freitag	Josephus			5 : 57 :
20	Samst.	Joachim			
<hr/>					
21	Sonnt.	3 Oculi Benedikt.			
22	Montag	Decavian			5 U. 22 M.
23	Dienst.	Otto B.			5 : 43 :
24	Mittw.	Gabriel			6 : 23 :
25	Donn.	M. Berl. Eudg.	☾		
26	Freitag	Emanuel			10 St. 44 M.
27	Samst.	Rupertus			11 : 26 :
<hr/>					
28	Sonnt.	4 Latare Guntram			
29	Montag	Malchus			12 : 46 :
30	Dienst.	Quirinus			
31	Mittw.	Balbina			

Tage

Sonnen



März, die Tage nehmen zu 2 St. 4 M.

Monatswechsel und Sonnenlauf.

Neumond Dienst. den 2. März Abends 10 Uhr
7 Min. im Zeichen der Fische.

Erstes Viertel Dienst. den 9. März Nachm.
2 Uhr 19 Min. im Zeichen der Zwillinge.

Vollmond Mittw. den 17. März Morgens
5 Uhr 23 Min. im Zeichen der Waage

Den 21. März tritt die Sonne in den Widder.

Letztes Viertel Donn. den 25. März Morg.
5 Uhr 23 Min. im Zeichen des Steinbocks.

Jüdische Neumonde und Feste.

Den 3. März Neum. Weabar (Schalemonas.)
Den 15. Fasten Esther. Den 16. Purim oder
Samansfest. Den 17. Susan Purim.

April hat 30 Tage.

		Anfang		Ende		Fänge		Aufgang		Untergang		Abgang	
1	Donn	Theodora	30	1	4 U. 52 M.	7 U. 8 M.	14 St. 16 M.	5 U. 36 M.	6 U. 24 M.	12 St. 48 M.			
2	Freitag	Theodosia	20	10	4 : 33	7 : 27	14 : 54	5 : 19	6 : 41	13 : 22			
3	Samst.	Richardus	30	10	4 : 12	7 : 48	14 : 36	4 : 59	7 : 1	14 : 2			
4	Sonnt.	5 Judica Ambros.	3	4	5 : 53	8 : 7	16 : 14	4 : 42	7 : 18	14 : 36			
5	Montag	Maximus											
6	Dienst.	Sixtus P.											
7	Mittw.	Hermann											
8	Donn.	Dietl											
9	Freitag	Demetrius											
10	Samst.	Ezechiel											
11	Sonnt.	Palmsonnt.											
12	Montag	Julius											
13	Dienst.	Hermeng.											
14	Mittw.	Valerius											
15	Donn.	Gründonn.											
16	Freitag	Charfreitag											
17	Samst.	Rudolph.											
18	Sonnt.	H. Ofterfest											
19	Montag	Oftermont.											
20	Dienst.	Eniptius											
21	Mittw.	Adalar.											
22	Donn.	Lothar											
23	Freitag	Georg											
24	Samst.	Adalbert											
25	Sonnt.	1 Quasim. M. Ev.											
26	Montag	Eleus											
27	Dienst.	Erwinus											
28	Mittw.	Bitalis											
29	Donn.	Sibilla											
30	Freitag	Cath. Gen.											

Stm

Tages

Sonnen

April, die Tage nehmen zu 1 St. 50 M.

Mondwechsel und Sonnenlauf.

Neumond Donn. den 1. April Morg. 8 Uhr
31 Min. im Zeichen des Widder.

Erstes Viertel Mittw. den 7. April Nachts
11 Uhr 4 Min. im Zeichen des Krebs.

Vollmond Donn. den 15. April Abends 5 Uhr
54 Min. im Zeichen der Waage.

Den 20. April tritt die Sonne in den Stier.

Fünftes Viertel Freyt. den 23. April Abends
9 Uhr 1 Min. im Zeichen des Wassermann.

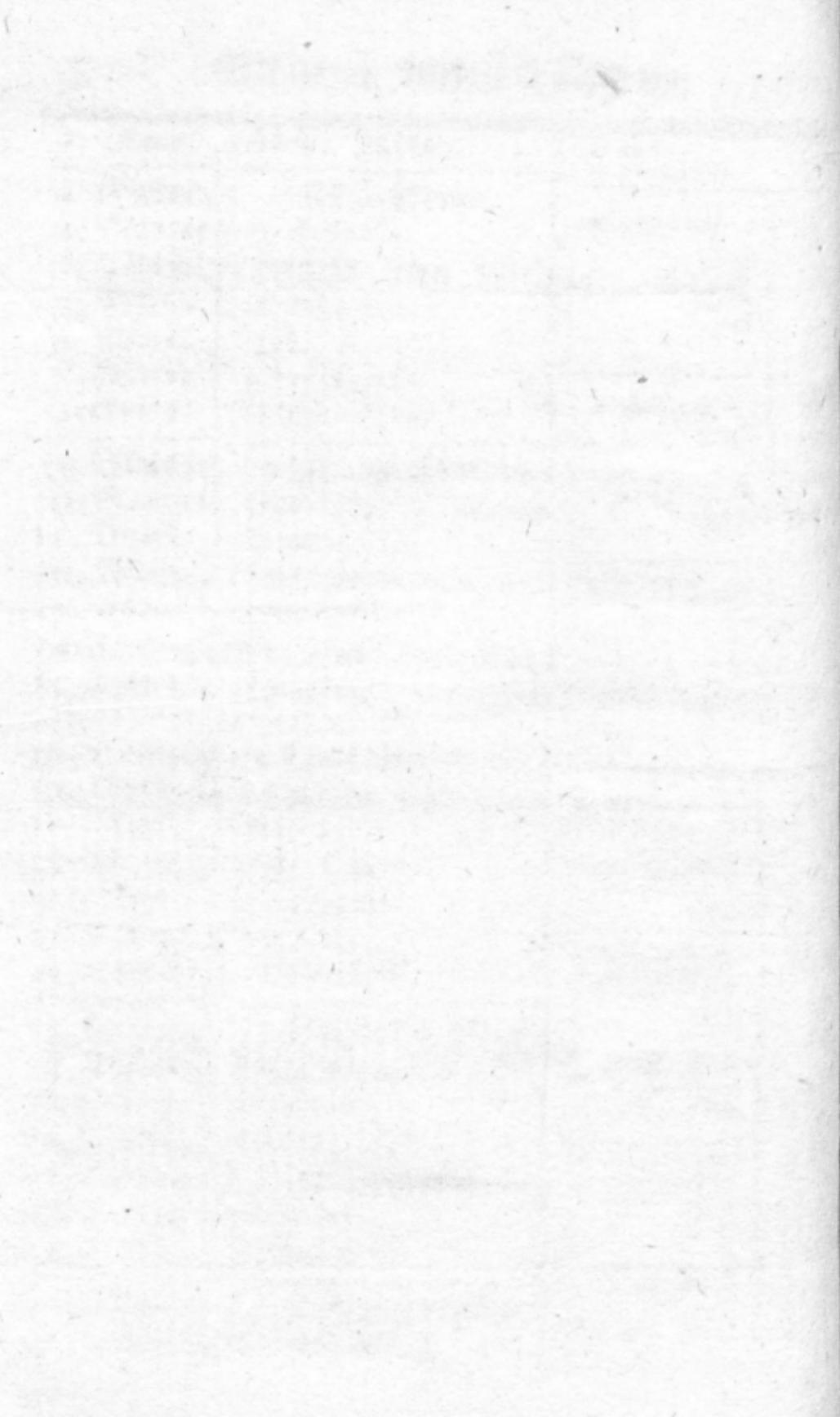
Neumond Freyt. den 30. April Abends 4 Uhr
30 Min. im Zeichen des Stier.

Jüdische Neumonde und Feste.

Den 1. April Neum. Nisan. Den 15. Erstes
Osterfest. Den 16. Zweites Osterfest. Den 21.
Siebentes Osterfest. Den 22. Osterfest Ende.

May hat 31 Tage.

		Sonnen			
		Ufange	Ende		
		Fänge			
		Ufgang	Untergang		
		Schein.			
1 Samst.	Philip. Jakob.	31	1	31	31
2 Sonnt.	2 Mis. Dom.	31	1	31	31
3 Montag	† Erfind.	3	3	3	3
4 Dienst.	Monika	3	3	3	3
5 Mittw.	Gottward.	1	1	1	1
6 Donn.	Joh. v. Pf.	1	1	1	1
7 Freitag	Erniblaus	1	1	1	1
8 Samst.	Nich. Ersch.	8	8	8	8
9 Sonnt.	3 Jubilate Gr. N.	59	9	59	9
10 Montag	Gordian.	59	9	59	9
11 Dienst.	Beatrix J.	59	9	59	9
12 Mittw.	Pancratius	17	17	17	17
13 Donn.	Servatius	17	17	17	17
14 Freitag	Christian	17	17	17	17
15 Samst.	Sophia	58	18	58	18
16 Sonnt.	4 Cantate J. Nep	58	18	58	18
17 Montag	Jodok.	58	18	58	18
18 Dienst.	Fel. v. E.	4	4	4	4
19 Mittw.	pet. Ehr.	4	4	4	4
20 Donn.	Bernhard	8	8	8	8
21 Freitag	Prudent	8	8	8	8
22 Samst.	Juliana	8	8	8	8
23 Sonnt.	5 Rogate † W.	8	8	8	8
24 Montag	Johanna	8	8	8	8
25 Dienst.	Urbanus	8	8	8	8
26 Mittw.	Philip. N.	8	8	8	8
27 Donn.	Hirt. Christi	15	15	15	15
28 Freitag	German.	15	15	15	15
29 Samst.	Wilhelm	15	15	15	15
30 Sonnt.	6 Exaudi Felix P.	15	15	15	15
31 Montag	Petronella.	15	15	15	15



May, die Tage nehmen zu 1 St. 30 M.

Mondwechsel und Sonnenlauf.

Erstes Viertel Freyt. den 7. May Vorm.
9 Uhr 30 Min. im Zeichen des Löwen.

Vollmond Samst. den 15. May Abends 10 Uhr
im Zeichen des Schützen.

Den 21. May tritt die Sonne in die Zwillinge.

Letztes Viertel Sonnt. den 23. May Morgens
8 Uhr 44 Min. im Zeichen der Fische.

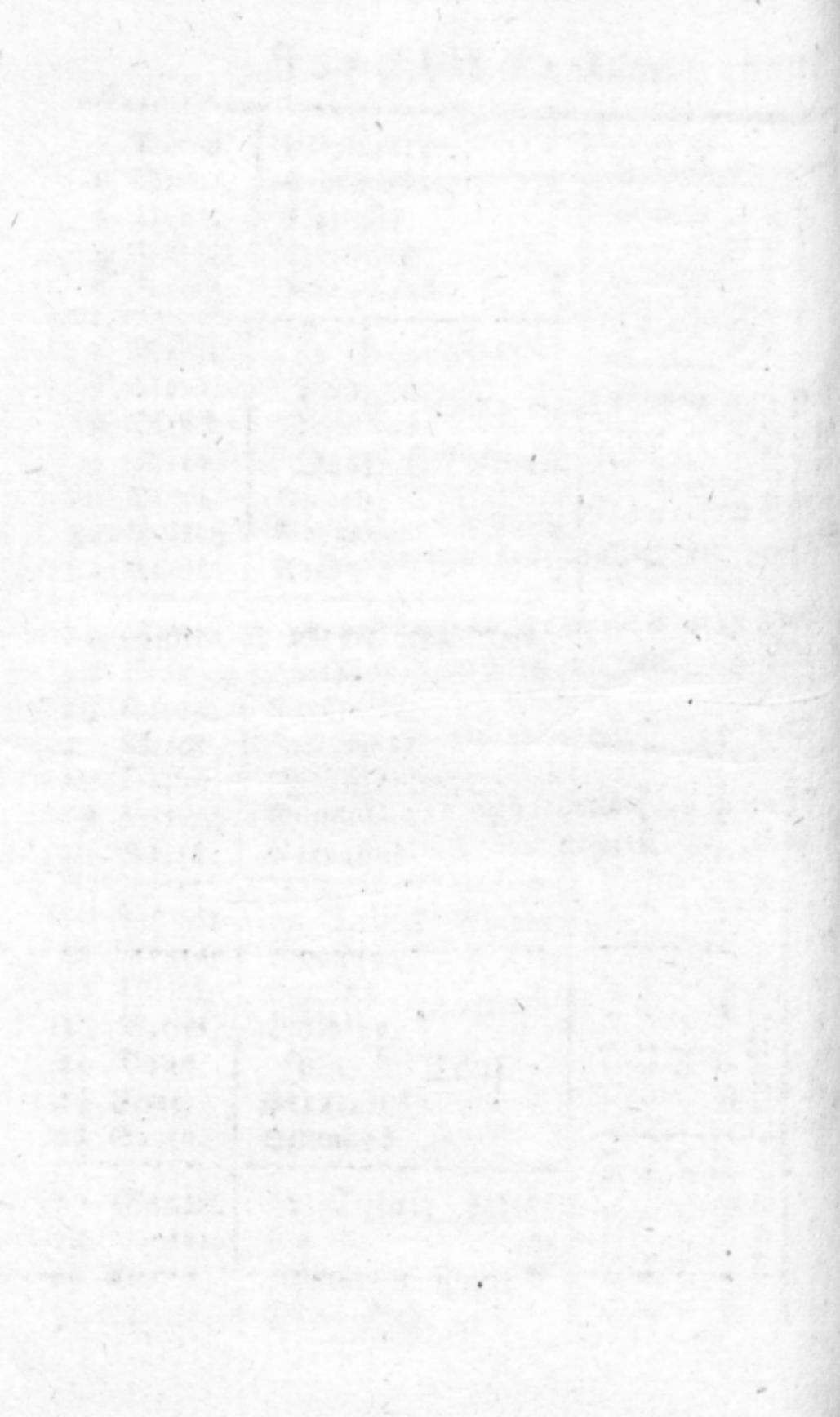
Neumond Sonnt. den 30. May Mittern.
11 Uhr 57 Min. im Zeichen der Zwillinge.

Jüdische Neumonde und Feste.

Den 1. May Neum. Sjar. Den 18. Schülerfest.
Den 30. Neum. Sivan.

Juny hat 30 Tage.

		30	20	10	1	
1	Dienst.	Fortunatus				Anfang
2	Mittw.	Erasmus				
3	Donn.	Eloridis				
4	Freitag	Quirinus				
5	Samst.	Bonifacius				
6	Sonnt	H. Pfingstfest.				Ende
7	Montag	Pfingstmont.				
8	Dienst.	Medardus				
9	Mittw.	Quat. f. Primus				
10	Donn.	Onuph.				
11	Freitag	Barnabas	f.			Mänge
12	Samst.	Antonia	f.			
13	Sonnt	Dreif. Fest Trin.				
14	Montag	Basilius				
15	Dienst.	Vitus M.				
16	Mittw.	Iustina				Aufgang
17	Donn.	Fronleichn. Adolph				
18	Freitag	Arnulphus				
19	Samst.	Servastus				
20	Sonnt	1 Trinit. Eylner.				
21	Montag	Aloysius				
22	Dienst.	Paulina				
23	Mittw.	Edelbrud.				
24	Donn.	Joh. d. Tauf.				
25	Freitag	Prosperus				Ghein
26	Samst.	Jeremias				
27	Sonnt.	2 Trinit. Radisl.				
28	Montag	Leo P.				
29	Dienst.	Peter u. Paul				
30	Mittw.	Paul, Ged.				



Juny, die Tage nehmen zu bis zum 21.
22 M., darnach wieder ab 4 M.

Mondwechsel und Sonnenlauf.

Erstes Viertel Samst. den 5. Juny Nachts
11 Uhr 31 Min. im Zeichen der Jungfrau.

Vollmond Mont. den 14. Juny Morgens 1 Uhr
8 Min. im Zeichen des Steinbocks.

Letztes Viertel Mont. den 21 Juny Nachm.
4 Uhr 52 Min im Zeichen des Widbers.

Den 21. Juny tritt die Sonne in den Krebs.

Neumond Mont. den 28. Juny Morgens 7 Uhr
9 Min. im Zeichen des Krebses.

Jüdische Neumonde und Feste.

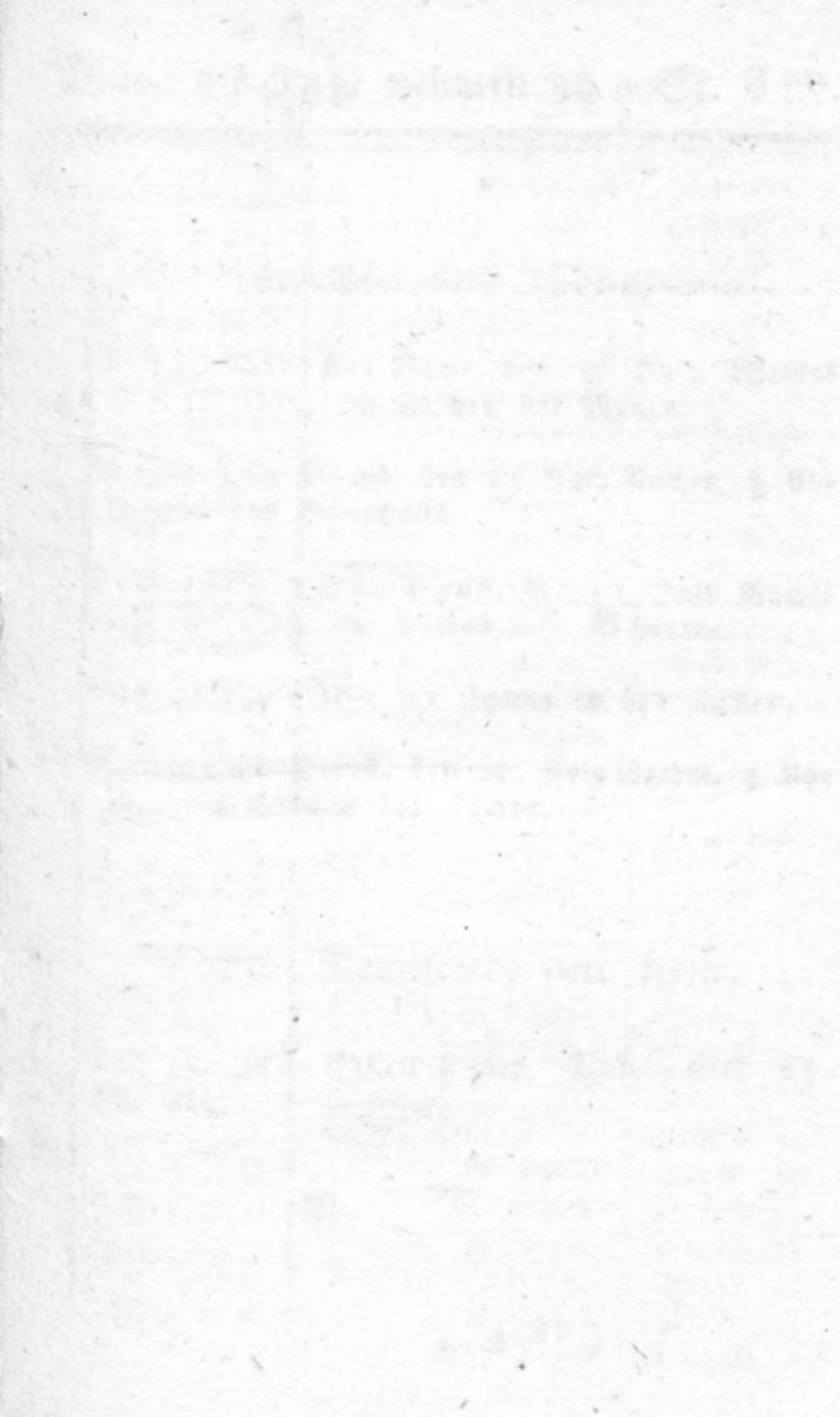
Den 4. Juny Erstes Pfingstfest. Den 5. Zweites
Pfingstfest. Den 29. Neum. Chamus.

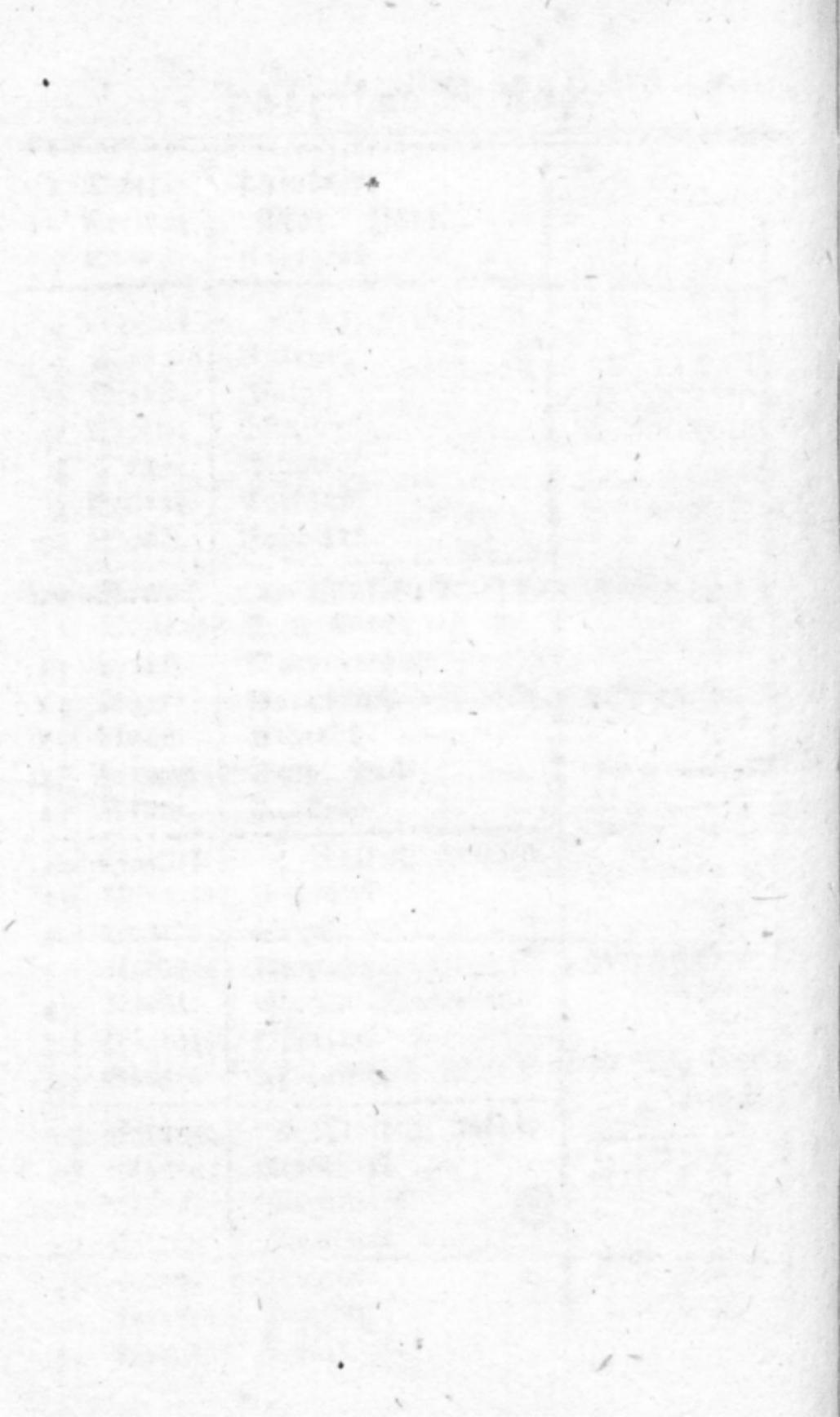
July hat 31 Tage.

1 Donn.	Theobald.	1	am
2 Freitag	Mar. Heims.	11	
3 Samst	Eulogius	21	
<hr/>		<hr/>	
4 Sonnt.	3 Trinit. Udalr. B.	1	anfang
5 Montag	Anselm. ☾	2 u. 48 M	
6 Dienst.	Isaias	2 : 57 :	
7 Mittw.	Willibald.	3 : 9 :	
8 Donn.	Kilian.	3 : 27 :	
9 Freitag	Cyrius	8	Ende
10 Samst.	Felicitas	8 : 33 :	
<hr/>		<hr/>	
11 Sonnt.	4 Trinit. Pius P.	18	Range
12 Montag	Joh. Gual.	18 St. 24 M	
13 Dienst.	Margaretha	18 : 6 :	
14 Mittw.	Bonavent.	17 : 42 :	
15 Donn.	Heinrich	17 : 6 :	
16 Freitag	Scap. Fest	17	
17 Samst.	Faustus	17 : 4 :	
<hr/>		<hr/>	
18 Sonnt.	5 Trinit. Apollin.	3 u. 49 M.	Aufgang
19 Montag	Arsenius	3 : 55 :	
20 Dienst.	Elias ☾	4 : 5 :	
21 Mittw.	Daniel	4 : 20 :	
22 Donn.	Maria Magdalena	7	Untergang
23 Freitag	Liborius	7 : 55 :	
24 Samst.	Christina	7 : 40 :	
<hr/>		<hr/>	
25 Sonnt.	6 Trinit. Jakob.	15	Echein
26 Montag	Anna M.	15 : 10 :	
27 Dienst.	Pantaleon	15 : 50 :	
28 Mittw.	Nazarius	15 : 20 :	
29 Donn.	Martha		
30 Freitag	Beatrix		
31 Samst.	Ignaz. Paj.		

Tages:

Donner:





July, die Tage nehmen ab 1 St. 8 M.

Mondwechsel und Sonnenlauf.

Erstes Viertel Mont. den 5. July Mittag
12 Uhr 11 Min. im Zeichen der Waage.

Vollmond Dienst. den 13. July Nachm. 3 Uhr
im Zeichen des Steinbocks.

Letztes Viertel Dienst. den 20. July Nachts
10 Uhr 34 Min. im Zeichen des Widder.

Den 23. July tritt die Sonne in den Löwen.

Neumond Dienst. den 27. July Nachm. 3 Uhr
18 Min. im Zeichen des Löwen.

Jüdische Neumonde und Feste.

Den 15. July Fasten Temp. Eröb. Den 28.
Neum. Abb.

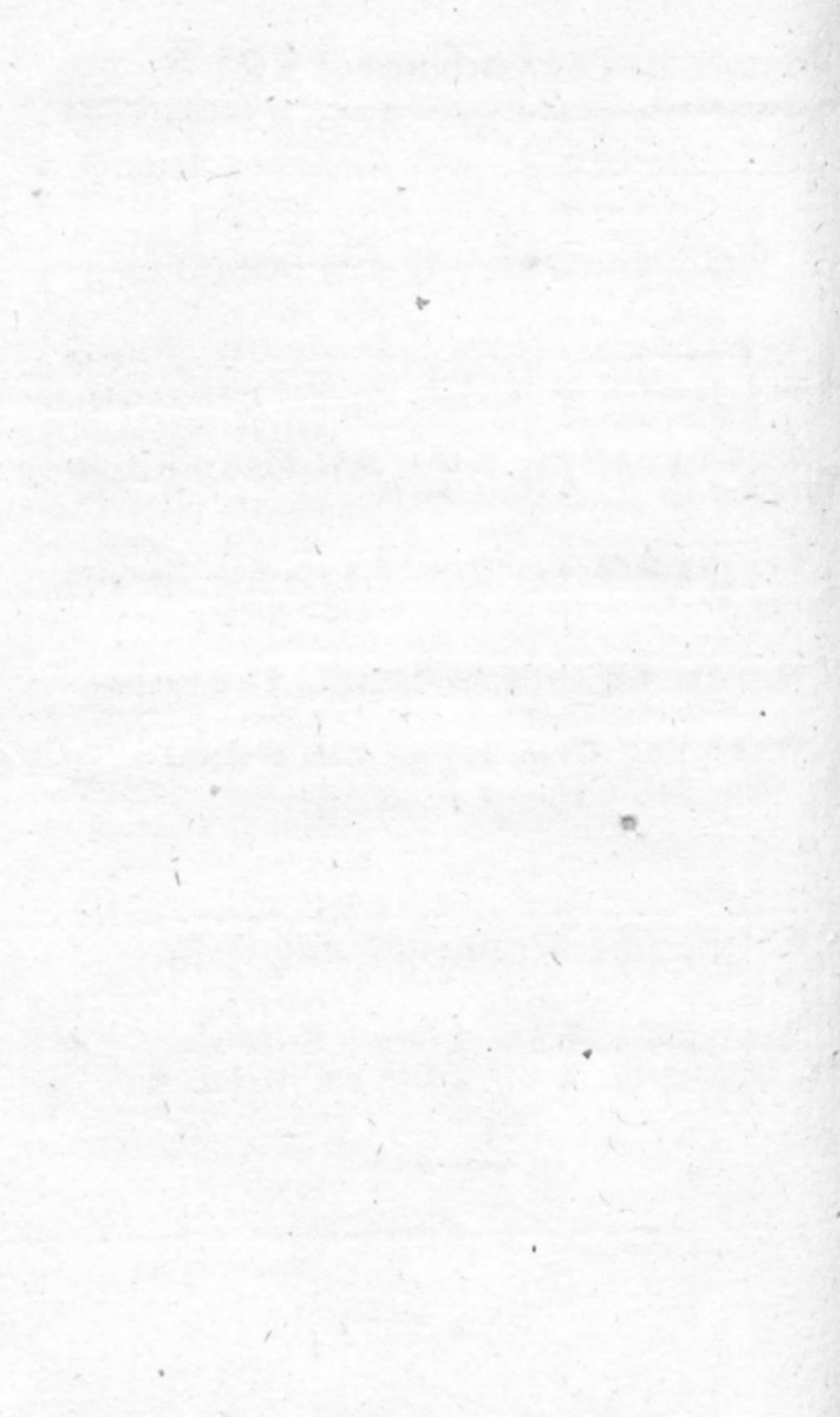
August hat 31 Tage.

			Zm
1 Sonnt.	7 Trin. Per. Ker.	31	
2 Montag	Porziuncula	31	
3 Dienst.	Stroph. Erf.	11	
4 Mittw.	Dominikus	4	
5 Donn.	Mar. Schn.	31	
6 Freitag	Berkl. Chr.	31	
7 Samst.	Albert.	31	
Anfang			
8 Sonnt.	8 Trin. Cyriac.	7	
9 Montag	Roman.	7	
10 Dienst.	Laurentius	9	
11 Mittw.	Susanna	49	
12 Donn.	Elara	16	
13 Freitag	Hipolitus	15	
14 Samst.	Eusebius	14	
Ende			
15 Sonnt.	9 Trin. Napol.	58	
16 Montag	Nichus	18	
17 Dienst.	Sibilla	4	
18 Mittw.	Helena	4	
19 Donn.	Eebald.	57	
20 Freitag	Bernhard.	15	
21 Samst.	Anastasius	15	
Anfang			
22 Sonnt.	10 Trin. Thim.	6	
23 Montag	Zachäus	21	
24 Dienst.	Bartholomäus	3	
25 Mittw.	Ludwig	45	
26 Donn.	Samuel	14	
27 Freitag	Gebhard	14	
28 Samst.	Augustin	13	
Untergang			
29 Sonnt.	11 Trin. Joh. E.	30	
30 Montag	Rosa L.	42	
31 Dienst.	Raymund.	6	
Schein			

Tage:

Sonnen:





August, die Tage nehmen ab 1 St. 50 M.

Mondwechsel und Sonnenlauf.

Erstes Viertel Mittwoch den 4. Aug. Morgens
4 Uhr 43 Min. im Zeichen des Scorpions.

Vollmond Donn. den 12. Aug. Morgens 3 Uhr
39 Min. im Zeichen der Fische.

Letztes Viertel Donn. den 19. Aug. Morgens
3 Uhr 21 Min. im Zeichen der Zwillinge.

Den 23. Aug. tritt die Sonne in die Jungfrau.

Neumond Donn. den 26. Aug. Morgens 1 Uhr
42 Min. im Zeichen der Jungfrau.

Jüdische Neumonde und Feste.

Den 5. Aug. Fasten Tempel, Zerstörung. Den
11. Freudentag, Studf. Den 27. Neum. Elul.

September hat 30 Tage.

1 Mittw.	Egidius	☾	30	1	am
2 Donn.	Stephan K.		21	10	
3 Freitag	Mansuet.		5	4	
4 Samst.	Rosalia		5	4	

5 Sonnt.	12 T. Schutzengf.		33	33	
6 Montag	Zacharia		17	51	
7 Dienst.	Regina		6	7	
8 Mittw.	Mar. Geburt		27	27	
9 Donn.	Gorgonius	☉	27	43	
10 Freitag	Nic. v. Tol.		12	13	
11 Samst.	Protus		54	54	

12 Sonnt.	13 Trinit. Winand		14	14	
13 Montag	Maternus		18	18	
14 Dienst.	† Erhöhung		36	36	
15 Mittw.	Quat. f. Nikod.		54	54	
16 Donn.	Cornelius				
17 Freitag	Lambertus	f. ☾			
18 Samst.	Thom. B.	f.	6	5	

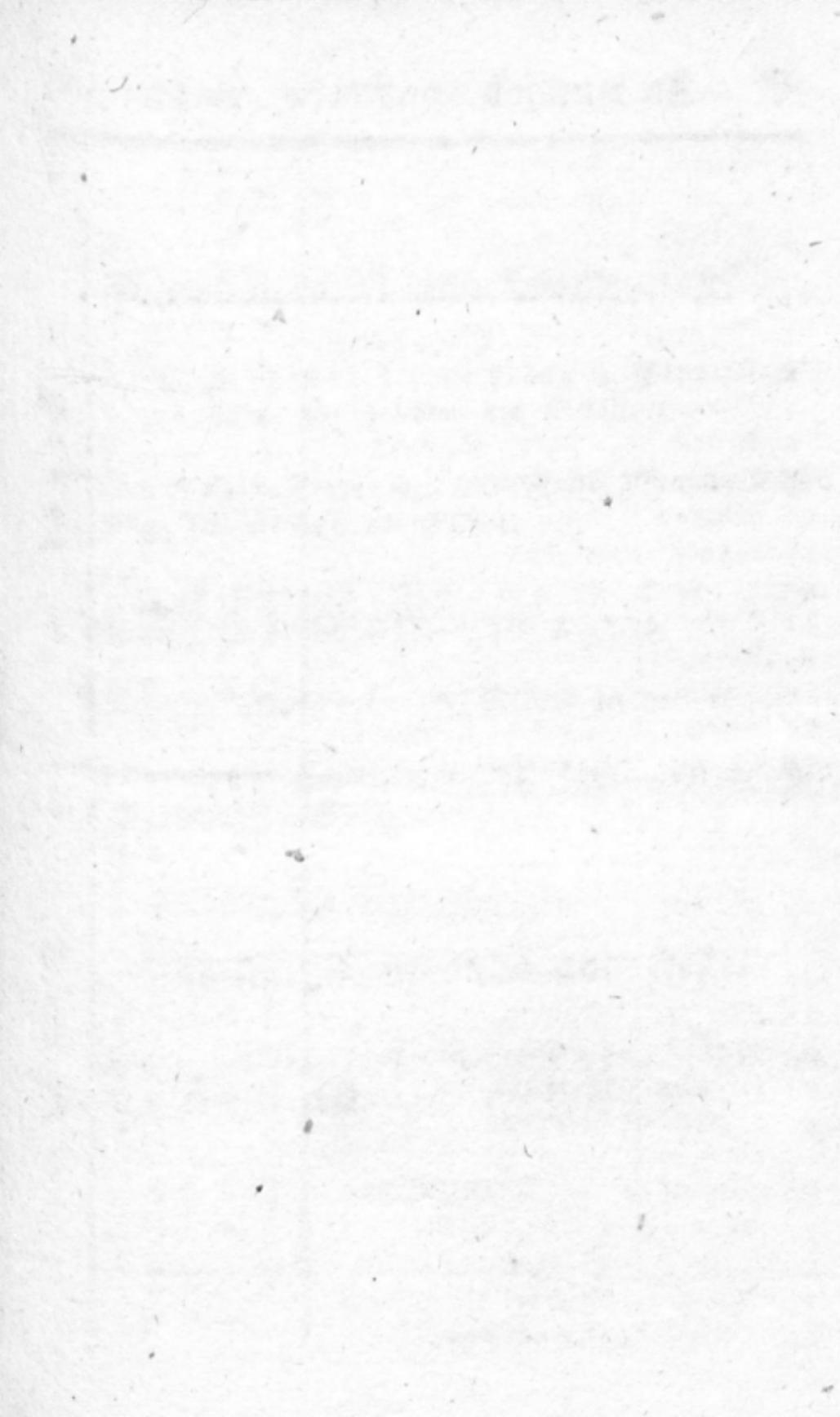
19 Sonnt.	14 Trinit. Nikler.		15	15	
20 Montag	Eustachius		18	18	
21 Dienst.	Matthäus		35	35	
22 Mittw.	Mauriz.		57	57	
23 Donn.	Thella				
24 Freitag	Gerhard.	☿	45	45	
25 Samst.	Eleophas		11	11	

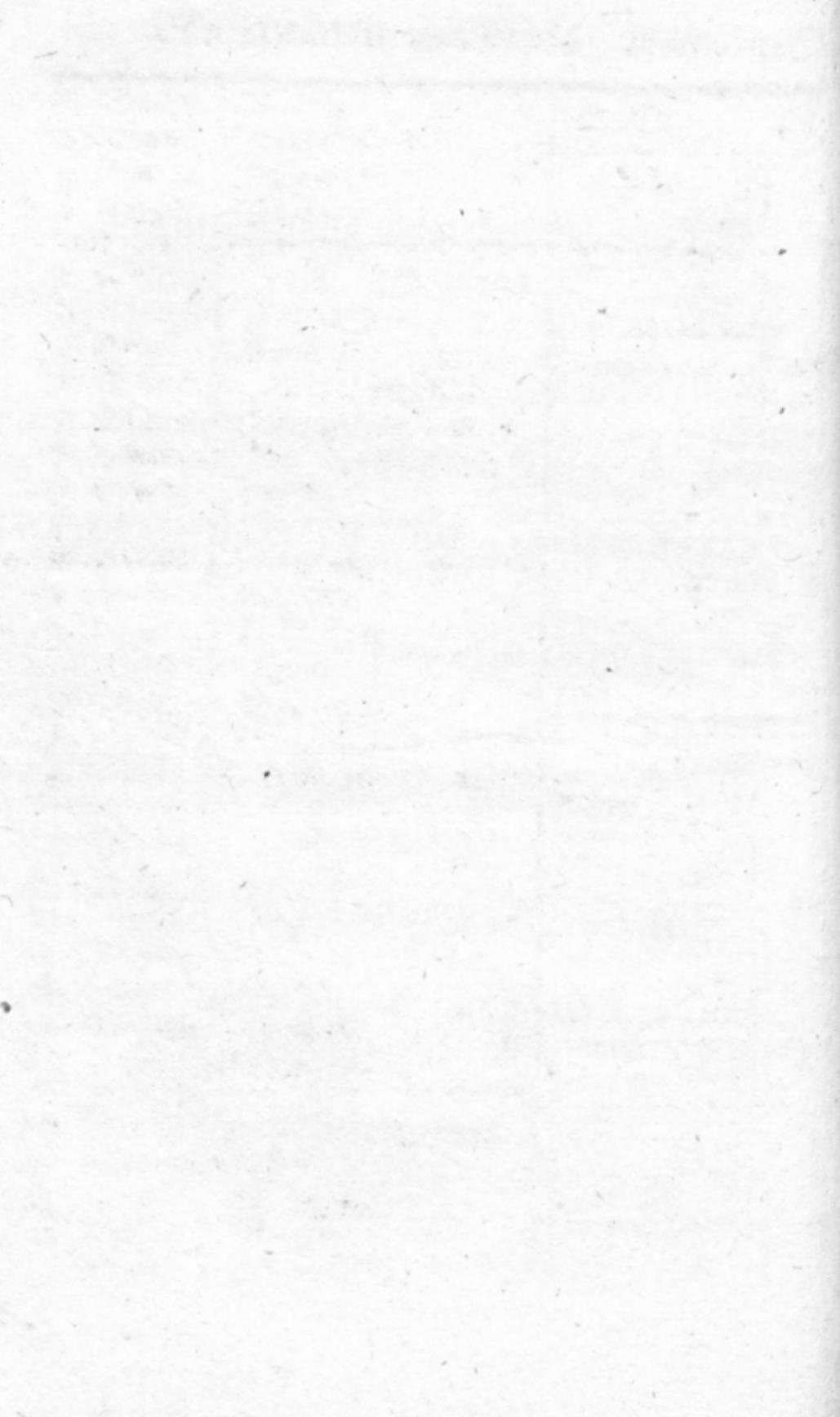
26 Sonnt.	15 Trinit. Cypr.		11	11	
27 Montag	Cobm. Dam.		30	30	
28 Dienst.	Wenceslaus				
29 Mittw.	Michael				
30 Donn.	Hieronimus				

Tages

Sonntags

1	4	11	18	25	32
2	5	12	19	26	33
3	6	13	20	27	34
4	7	14	21	28	35
5	8	15	22	29	36
6	9	16	23	30	37
7	10	17	24	31	38
8	11	18	25	32	39
9	12	19	26	33	40
10	13	20	27	34	41
11	14	21	28	35	42
12	15	22	29	36	43
13	16	23	30	37	44
14	17	24	31	38	45
15	18	25	32	39	46
16	19	26	33	40	47
17	20	27	34	41	48
18	21	28	35	42	49
19	22	29	36	43	50
20	23	30	37	44	51
21	24	31	38	45	52
22	25	32	39	46	53
23	26	33	40	47	54
24	27	34	41	48	55
25	28	35	42	49	56
26	29	36	43	50	57
27	30	37	44	51	58
28	31	38	45	52	59
29	32	39	46	53	60
30	33	40	47	54	61





September, die Tage nehmen ab 2 St.

Mondswechsel und Sonnenlauf.

Erstes Viertel Donnerst. den 2. Sept. Nachts
10 U. 35 Min. im Zeichen des Schützen.

Vollmond Freyt. den 10. Sept. Nachm. 2 Ubr
54 Min. im Zeichen der Fische.

Letztes Viertel Freit. den 17. Sept. Vorm.
8 Ubr 44 Min. im Zeichen des Krebses.

Den 23. Sept. tritt die Sonne in die Waage.

Neumond Freit. den 24. Sept. im Zeichen
der Waage.

Jüdische Neumonde und Feste.

Den 25. Sept. Tischi Neujahr 5574. Den 26.
Zweites Neujahrsfest, Den 27. Fasten Gedalia.

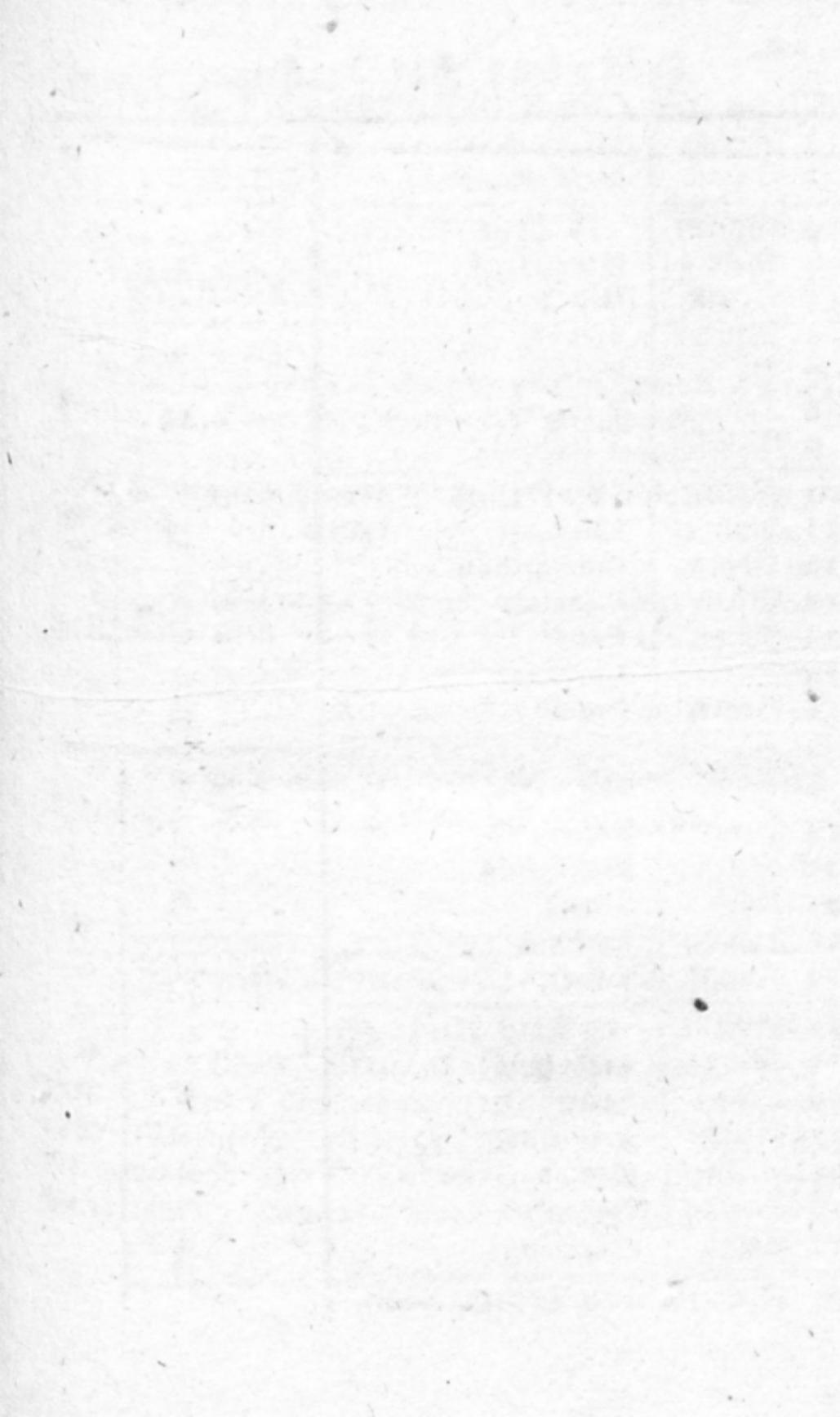
Oktober hat 31 Tage.

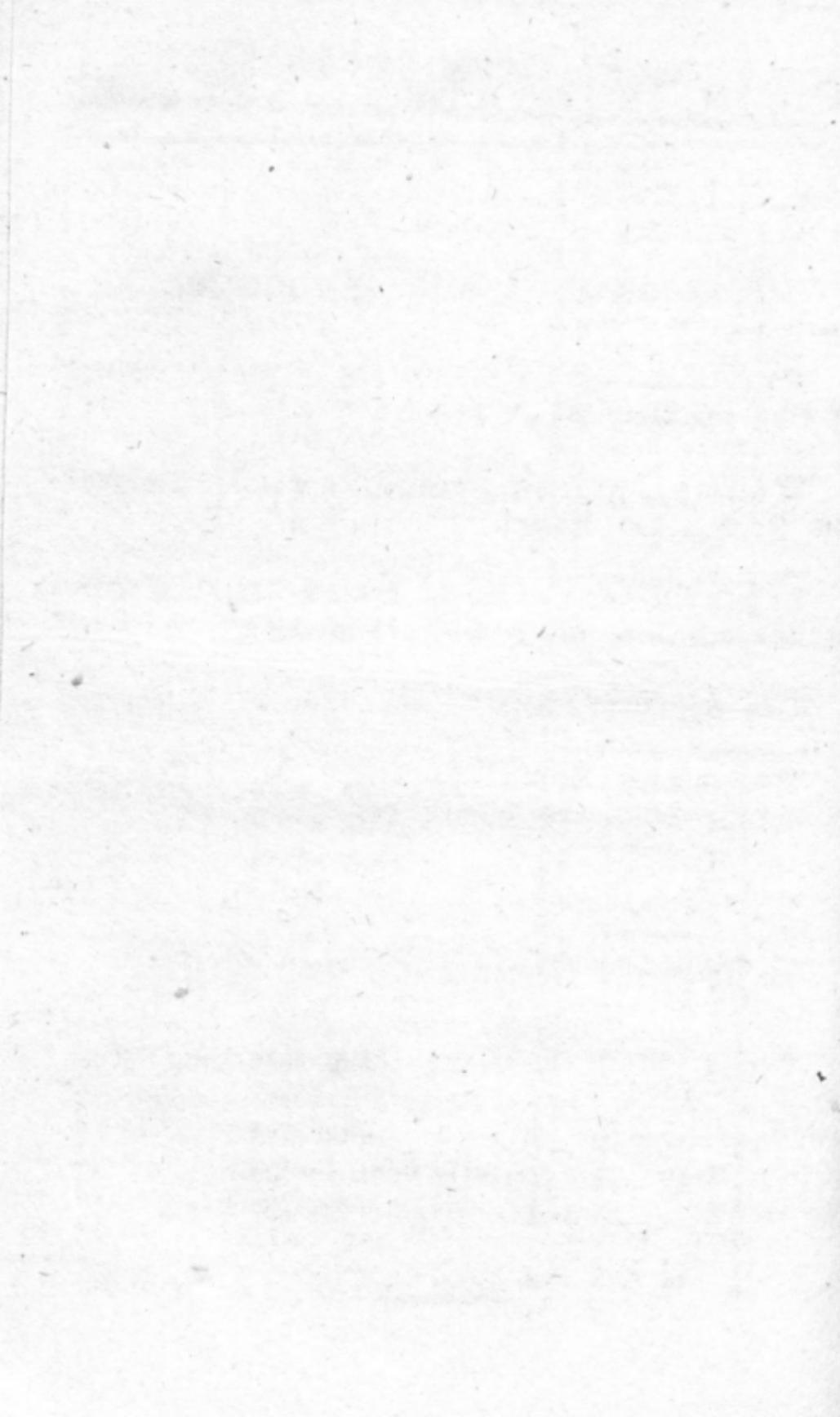
Tag	Fest	Morgen			Abend		
		Anfang	Ende	Gänge	Anfang	Ubergang	Edelm.
1	Freitag	Remigius		1	5 U. 35 M.		
2	Samst.	Otto B.		II	6 U. 25 M.		
3	Sonnt.	16 Trin. Rosentf.		III	6 U. 17 M.		
4	Montag	Franziskus		I	5 U. 23 M.		
5	Dienst.	Placidus		II	5 U. 35 M.		
6	Mittw.	Bruno		III	6 U. 14 M.		
7	Donn.	Analia		I	6 U. 22 M.		
8	Freitag	Brigitta		II	6 U. 28 M.		
9	Samst.	Dionisius		III	6 U. 46 M.		
10	Sonnt.	17 Trin. Gereon		I	10 U. 50 M.		
11	Montag	Wimmar		II	12 U. 10 M.		
12	Dienst.	Maximilian		III	11 U. 32 M.		
13	Mittw.	Tilmann		I	10 U. 56 M.		
14	Donn.	Kathyrus		II	6 U. 17 M.		
15	Freitag	Theresa		III	6 U. 37 M.		
16	Samst.	Gallus		I	6 U. 57 M.		
17	Sonnt.	18 Trin. Hedw.		II	7 U. 16 M.		
18	Montag	Lukas Ev.		III	5 U. 43 M.		
19	Dienst.	Ferdinand		I	5 U. 23 M.		
20	Mittw.	Wendelina		II	5 U. 3 M.		
21	Donn.	Ursula		III	4 U. 44 M.		
22	Freitag	Cordula		I	10 U. 46 M.		
23	Samst.	Severin		II	10 U. 6 M.		
24	Sonnt.	19 Trin. Raph.		III	9 U. 28 M.		
25	Montag	Crispinus		I			
26	Dienst.	Evaristus		II			
27	Mittw.	Ivo Adv.		III			
28	Donn.	Simon Juda		I			
29	Freitag	Marcissus		II			
30	Samst.	Quintinus		III			
31	Sonnt.	20 Trin. Wolf.		I			

mm

Tag 8:

Opinens





Oktober, die Tage nehmen ab 1 St. 44 M.

Mondwechsel und Sonnenlauf.

Erstes Viertel Samst. den 2. Oktob. Abends
5 Uhr 21 Min. im Zeichen des Steinbocks.

Vollmond Sonnt. den 10. Oktob. Morgens
im Zeichen des Stiers.

Letztes Viertel Samst. den 16. Oktob. Abends
4 Uhr 10 Min. im Zeichen des Krebses.

Den 23. Oktob. tritt die Sonne in den Scorpion.

Neumond Sonnt. den 24. Oktob. Morgens
6 Uhr 33 Min. im Zeichen des Scorpions.

Jüdische Neumonde und Feste.

Den 4. Oktob. Versöhnungsfest oder langer Tag.

Den 9. Erstes Laubhüttenfest. Den 10. Zweites
Laubhüttenfest. Den 15. Palmfest. Den 16.
Versammlung oder Laubhüttenfest, Ende. Den 17.
Gesekrende. Den 25. Neum. Marschewan.

November hat 30 Tage.

1 Montag	Aller Heil. ☾	1	10	10	20
2 Dienst.	Aller Seelen	2	20	20	20
3 Mittw.	Hubertus	3	6	6	7
4 Donn.	Carl B.	4	48	48	7
5 Freitag	Zacharias	5	3	3	13
6 Samst.	Leonhard	6	13	13	13

7 Sonnt.	21 Trinit. Engelb. ☾	7	4	4	4
8 Montag	Gottfried. ☉	8	4	4	4
9 Dienst.	Theodor.	9	47	47	47
10 Mittw.	Martin B.	10	57	57	57
11 Donn.	Martin B.	11	9	9	9
12 Freitag	Kunibert.	12	9	9	9
13 Samst.	Stoniklaus	13	31	31	31

14 Sonnt.	22 Trinit. Levin. ☾	14	7	7	7
15 Montag	Leopold.	15	7	7	7
16 Dienst.	Edmund.	16	33	33	33
17 Mittw.	Hugo B.	17	50	50	50
18 Donn.	Orto A.	18	1	1	1
19 Freitag	Elisabeth	19	1	1	1
20 Samst.	Simoltz.	20	1	1	1

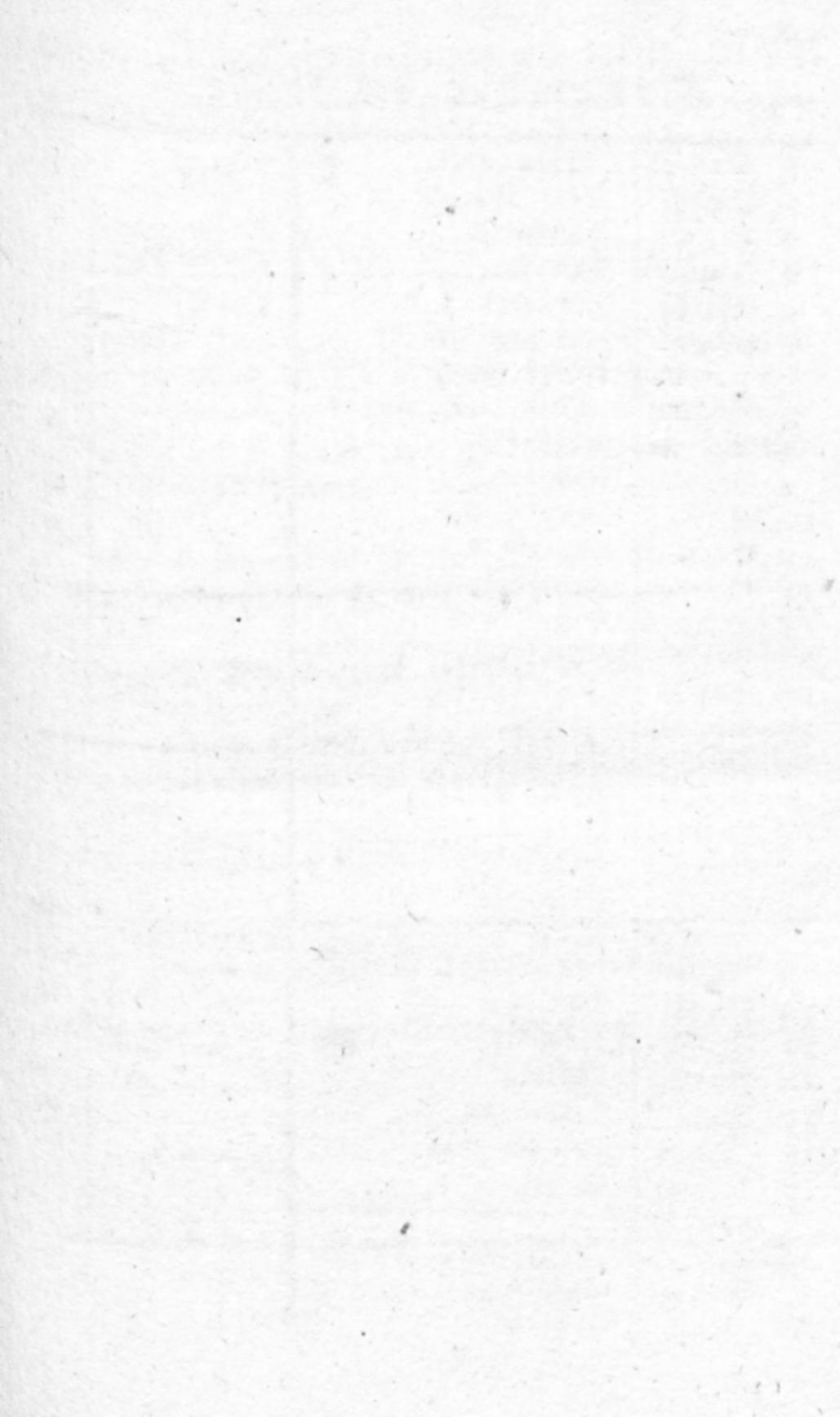
21 Sonnt.	23 Trinit. Mar. D. ☉	21	4	4	4
22 Montag	Cäcilia	22	43	43	43
23 Dienst.	Elemens	23	27	27	27
24 Mittw.	Chrisost.	24	10	10	10
25 Donn.	Eatharina	25	59	59	59
26 Freitag	Conrad	26	7	7	7
27 Samst.	Birgil.	27	58	58	58

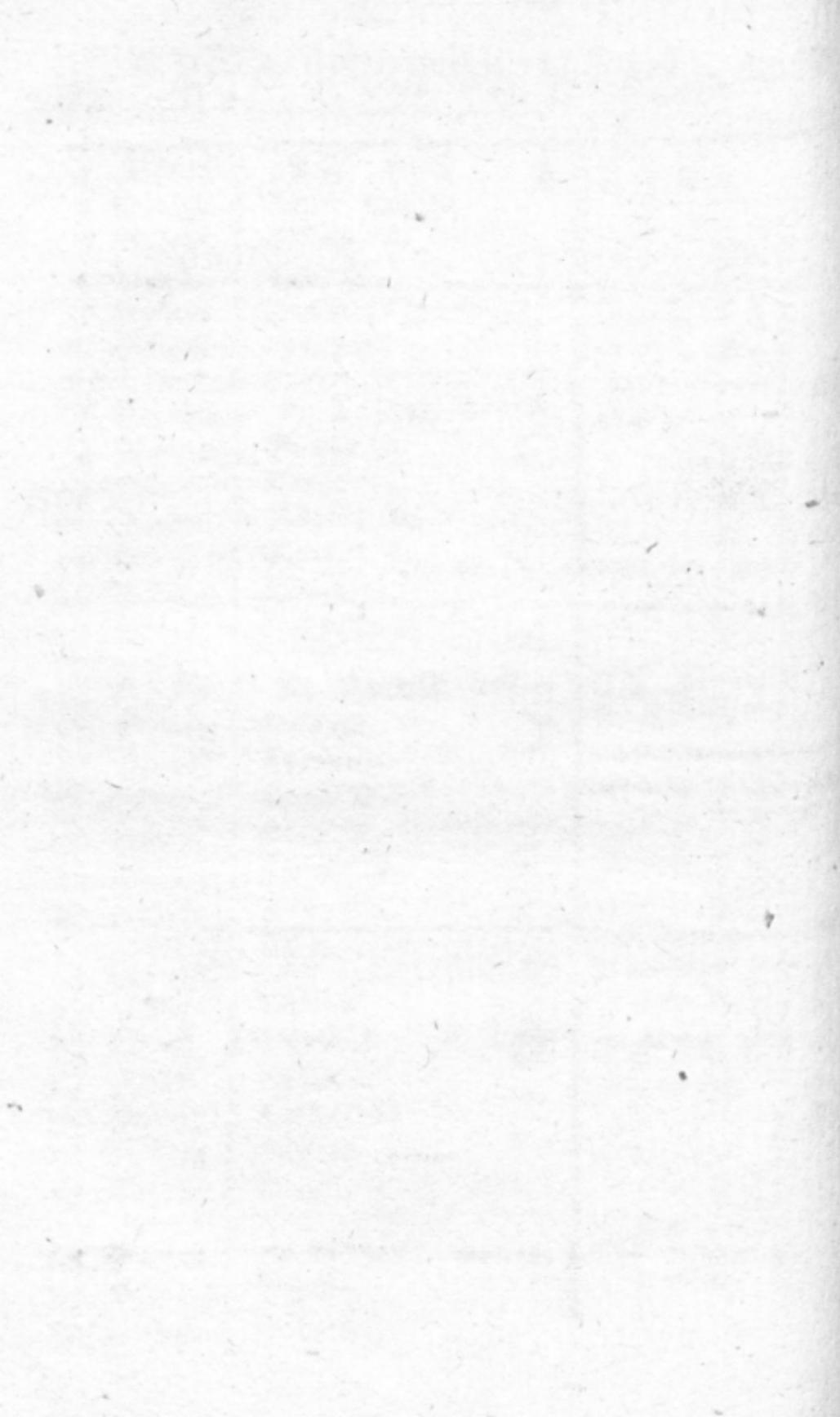
28 Sonnt.	I Advent. Günth.	28	8	8	8
29 Montag	Saturn.	29	54	54	54
30 Dienst.	Andreas	30	20	20	20

am

Tage:

Sonnen:





Nov., die Tage nehmen ab 1 St. 28 M.

Mondwechsel und Sonnenlauf.

Erstes Viertel Mont. den 1. Nov. Vorm.
9 Uhr 53 Min. im Zeichen des Wassermanns.

Vollmond Mont. den 8. Nov. Vorm. 11 Uhr
im Zeichen des Stiers.

Letztes Viertel Mont. den 15. Nov. Morg.
2 Uhr 32 Min. im Zeichen der Jungfrau.

Den 22. Nov. tritt die Sonne in den Schützen.

Neumond Dienst. den 23. Nov. 12 Uhr 34 Min.
Mittern. im Zeichen des Schützen.

Jüdische Neumonde und Feste.

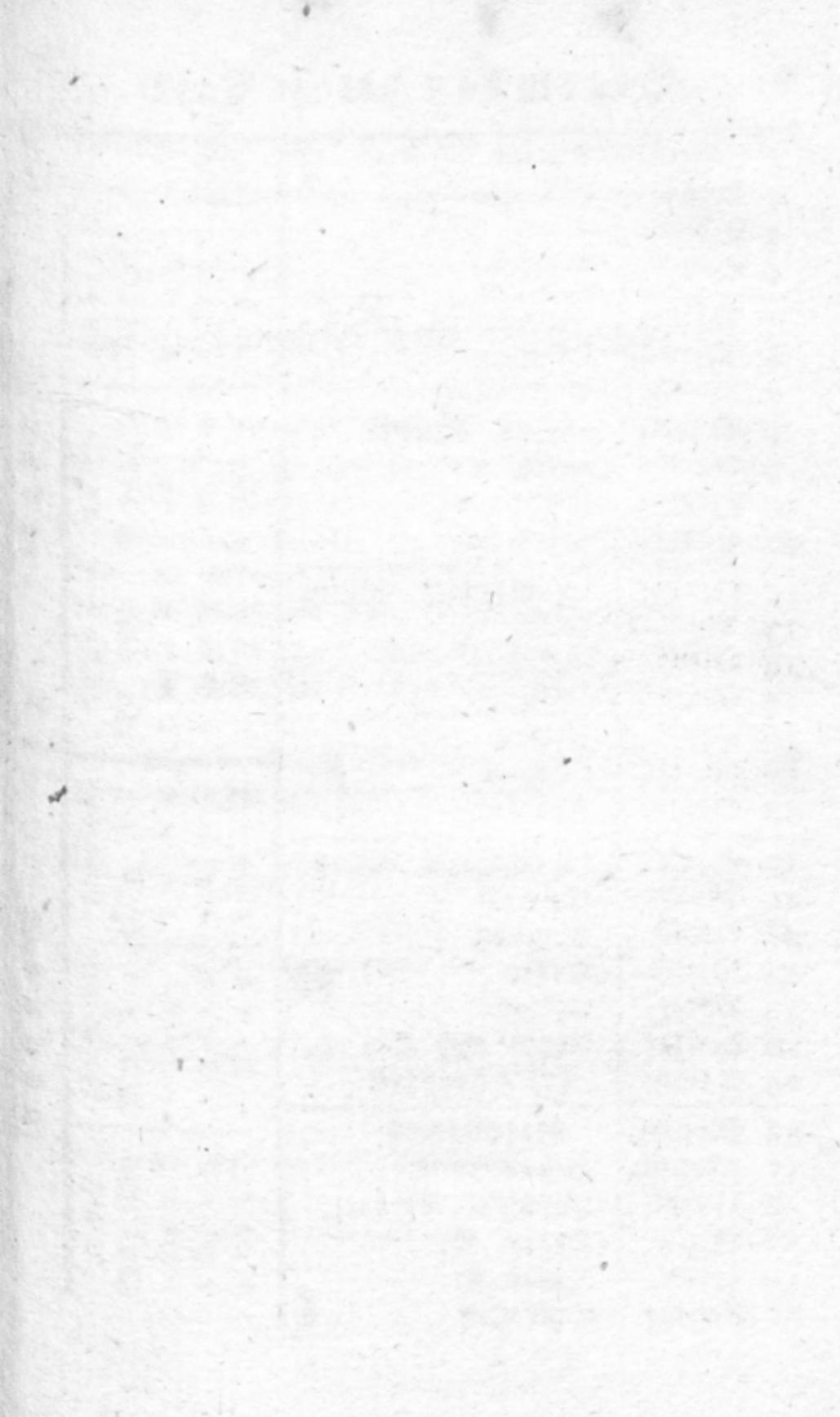
Den 24 Nov. Neum. Kislen. Den 18. Kirchweih

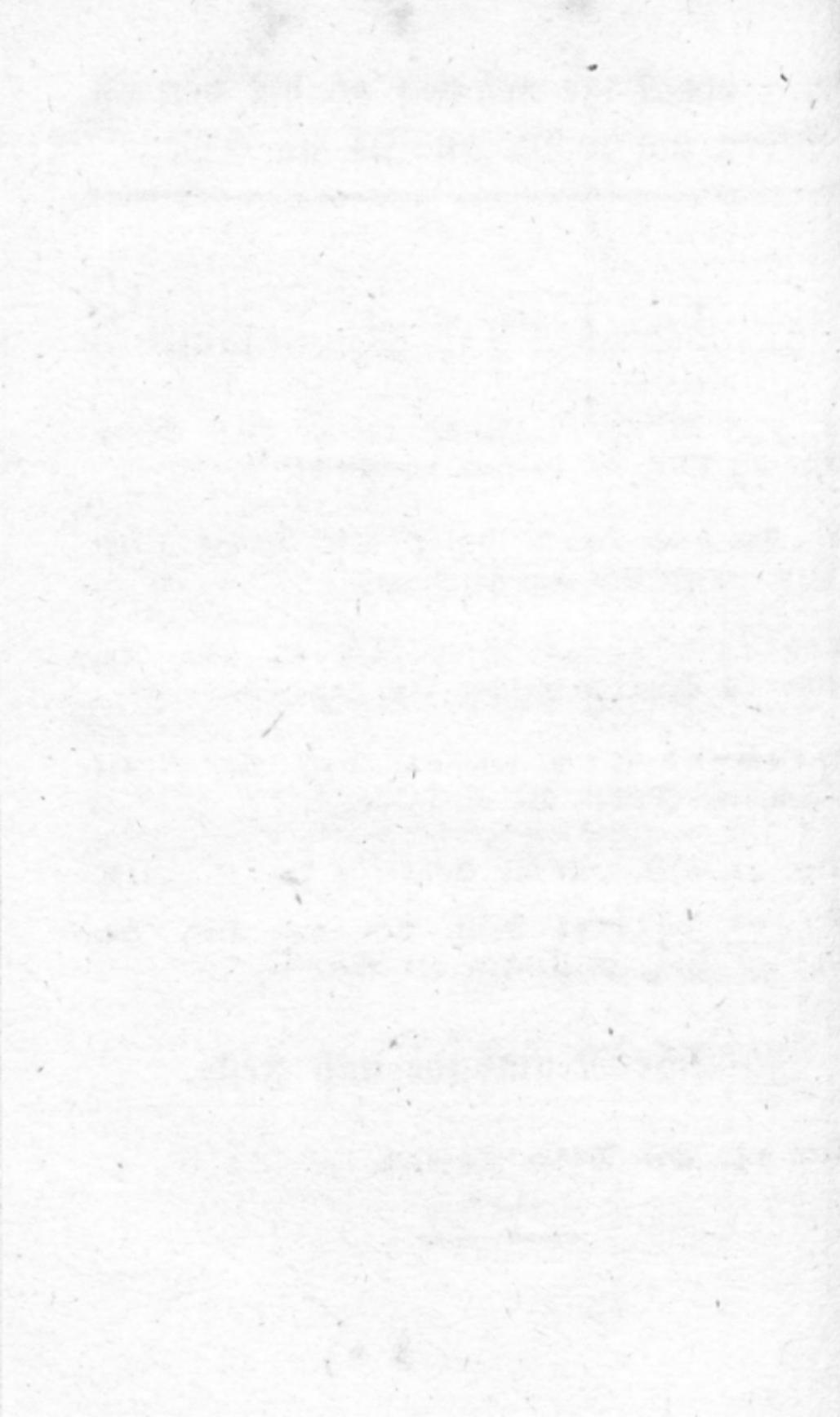
December hat 31 Tage.

		Zahl	
1	Mittw.	Eligius	31
2	Donn.	Bibiana	21
3	Freitag	Franz. Kav.	7
4	Samst.	Barbara	7
<hr/>		<hr/>	
5	Sonnt.	2 Advent. Sab.	20
6	Montag	Nicolaus	2
7	Dienst.	Ambrosius	2
8	Mittw.	Mar. Empf.	4
9	Donn.	Leokadia	4
10	Freitag	Judith	38
11	Samst.	Damasius	40
<hr/>		<hr/>	
12	Sonnt.	3 Advent. Epim.	9
13	Montag	Lucia	9
14	Dienst.	Nikolaus	18
15	Mittw.	Quat. f.	16
16	Donn.	Albina	20
17	Freitag	Pazarus f.	8
18	Samst.	Gratian f.	8
<hr/>		<hr/>	
19	Sonnt.	4 Advent. Abrah.	10
20	Montag	Ammon	9
21	Dienst.	Thomas	9
22	Mittw.	Beata	3
23	Donn.	Viktor.	3
24	Freitag	Adam und Eva f.	48
25	Samst.	H. Christfest	50
<hr/>		<hr/>	
26	Sonnt.	Stephanus	58
27	Montag	Johannes Ev.	7
28	Dienst.	Unschuld. Kindert.	7
29	Mittw.	Thom. B.	40
30	Donn.	David K.	36
31	Freitag	Sylvester	40

F a s t e n

S o n n e n





Dez., die Tage nehmen ab bis den 23.
Morg. um 20 M. und Ab. um 6 M.

Mondwechsel und Sonnenlauf.

Erstes Viertel Mittw. den 1. Dec. Morg.
3 Uhr 40 Min. im Zeichen der Fische.

Vollmond Dienst. den 7. Dec. Nachts 9 Uhr
2 Min. im Zeichen der Zwillinge.

Letztes Viertel Dienst. den 14. Dec. Ab.
4 Uhr 18 Min. im Zeichen der Jungfrau.

Neumond Mittw. den 22. Dec. Ab. 7 Uhr
52 Min. im Zeichen des Steinbocks.

Den 22. Dec. tritt die Sonne in den Steinbock.

Erstes Viertel Freit. den 31. Dec. Ab.
4 Uhr 47 Min. im Zeichen des Widder.

Jüdische Neumonde und Feste.

Den 24. Dec. Neum. Thebath.
