

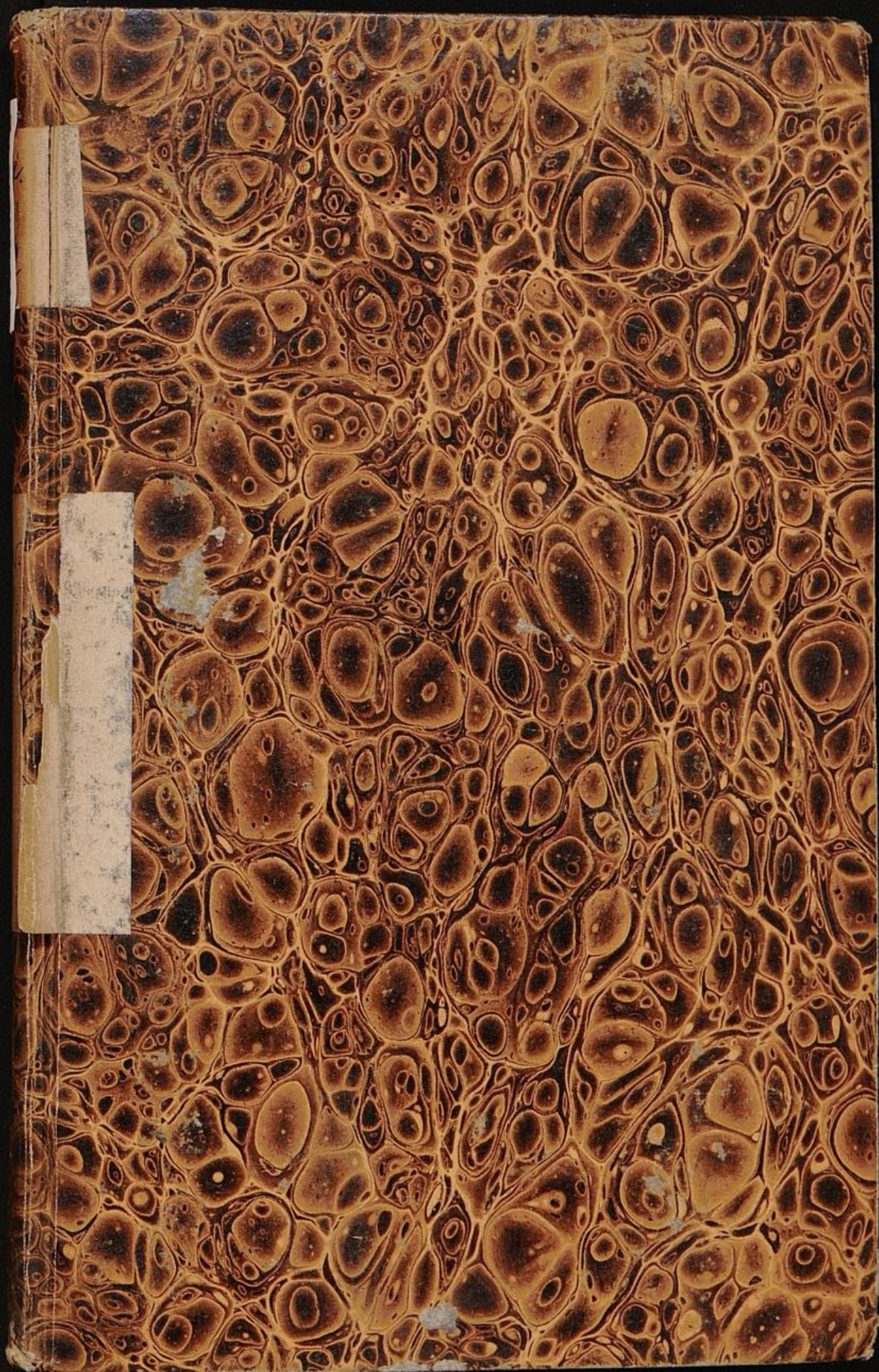


Staats- und
Universitätsbibliothek
Bremen

Staats- und Universitätsbibliothek Bremen

Digitale Sammlungen

1833



Brem:

C. 312.

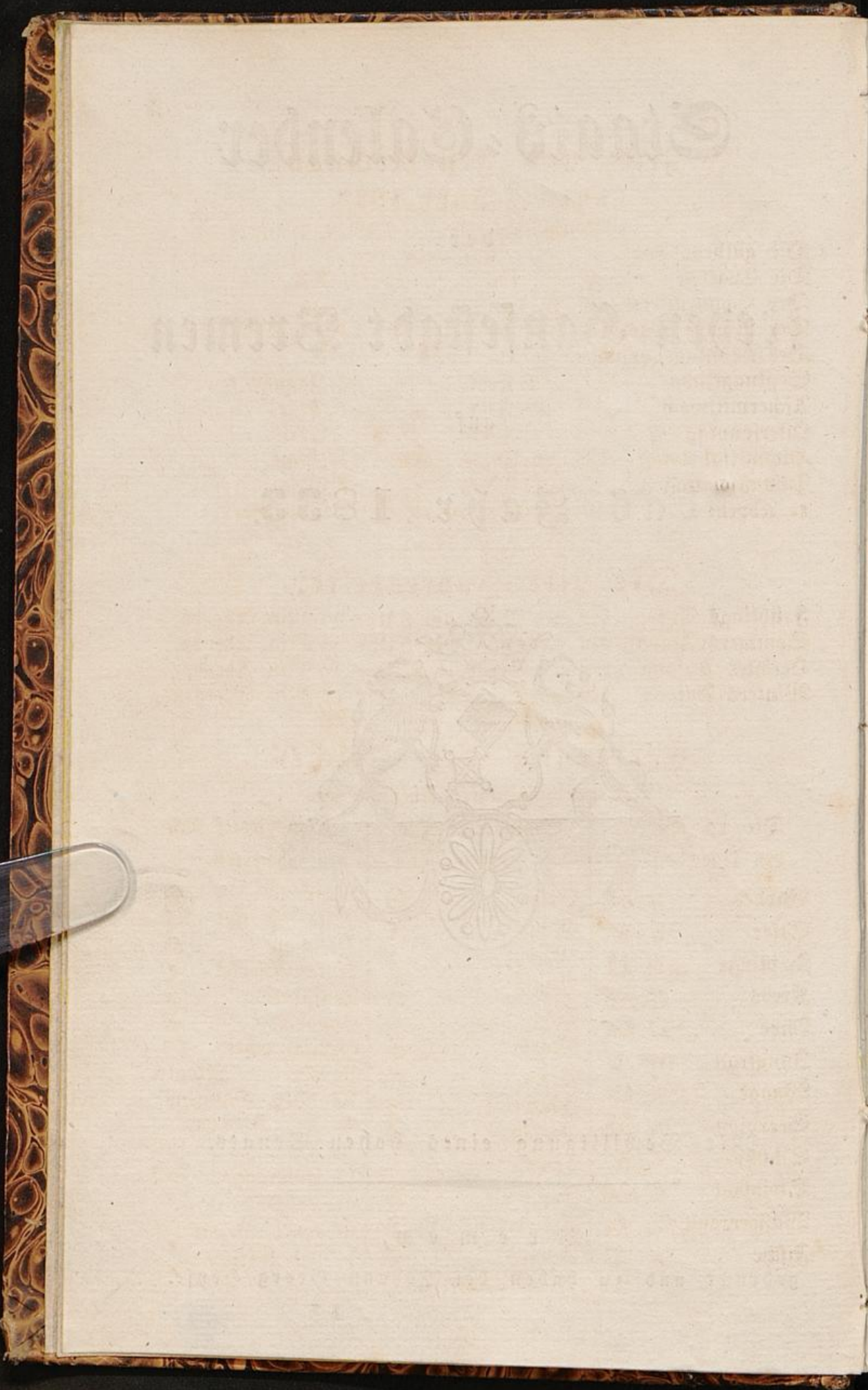


Staats-Calender
der
freyen Hansestadt Bremen
auf
das Jahr 1833.



Mit Bewilligung eines hohen Senats.

B r e m e n,
gedruckt und zu haben bei Johann Georg Heyse.



Fr
Ge
h
W
I.

Fr
Ge
h
W

W
Ge
In
Kr
Lö
Ju
W
Ge
Ge
W
Fi

Zeit- und Fest-Rechnung

auf das Jahr 1833.

	Allgem. Kalender.	Julian. Kalender
Die güldene Zahl	10.	10.
Die Epacten	IX.	XX.
Der Sonnenzirkel	22	22
Der Römer Zinszahl	6	6
Der Sonntagsbuchstabe	F.	A.
Septuagesima	3. Febr.	29. Januar.
Aschermittwoch	20. Febr.	15. Febr.
Ostersonntag	7. April.	2. April.
Himmelfahrtstag	16. May.	11. May.
Pfingstsonntag	26. May.	21. May.
1. Advent	1. December.	3. December.

Die vier Jahreszeiten.

Frühlings Anfang	den 20. März um 8 Uhr 44 Min. Abends.
Sommers Anfang	den 21. Juni um 5 Uhr 51 Min. Abends.
Herbstes Anfang	den 23. Septb. um 7 Uhr 49 Min. Abends.
Winters Anfang	den 22. Decb. um 1 Uhr 11 Min. Morgens.

Erklärung der Zeichen

und gebräuchlichsten Abkürzungen.

Die 12 Zeichen des Thierkreises.		Sonne und Pla- neten.	Mondviertel und Aspecten.
Widder	♈	Sonne	☉
Stier	♉	Mond	☾
Zwillinge	♊	Mercur	☿
Krebs	♋	Venus	♀
Löwe	♌	Erde	♁
Jungfrau	♍	Mars	♂
Waage	♎	Vesta	♁
Scorpion	♏	Juno	♁
Schütze	♐	Pallas	♁
Steinbock	♑	Ceres	♁
Wassermann	♒	Jupiter	♃
Fische	♓	Saturnus	♄
		Uranus	♅
			Neumond ☾
			Erstes Viertel ☾
			Vollmond ☽
			Letztes Viertel ☾
			Conjunction ☿
			Opposition ☿
			Gevierterchein ☐
			U. Uhr. m. Minute.
			M. Mg. Morgens.
			A. Ab. Abends.
			A. Aufgang.
			U. Untergang.
			gr. größte.
			n. nördl. nördlich.
			s. südl. südlich.

Von den Finsternissen im Jahre 1833.

Es treten in diesem Jahre fünf Finsternisse ein, zwei an der Sonne und drei am Monde, die alle, die erste Sonnenfinsterniß ausgenommen, theilweise oder ihrer ganzen Dauer nach, in unsern Gegenden sichtbar seyn werden.

Die erste, eine Mondfinsterniß ereignet sich am 6. Januar; der Anfang ist um 7 Uhr 24 Min. Morgens, das Mittel um 8 Uhr 35 Min., das Ende um 9 Uhr 45 Min. Die größte Verfinsterung beträgt 5 Zoll am nördlichen Rande des Mondes. Für Bremen geht an diesem Tage der Mond um 8 Uhr 7 Min., also noch vor dem Mittel der Finsterniß unter.

Die zweite ist eine ringförmige Sonnenfinsterniß, welche den 20. Januar um 7 Uhr 30 Min. Abends anfängt und am 21. Januar um 1 Uhr 11 Min. Morgens endet. Sie ist nur sichtbar in dem größten Theile von Neuholland und von Südamerika, und auf dem stillen Ocean.

Die Dritte ist eine Mondfinsterniß in der Nacht vom 1. zum 2. Juli. Der Anfang dieser Finsterniß geschieht am 1. Juli Abends um 11 Uhr 41 Min.; das Mittel tritt ein am 2. Juli Morgens um 1 Uhr 19 Min., die Verfinsterung beträgt alsdann 10 Zoll am südlichen Mondesrande; das Ende der Finsterniß ist um 2 Uhr 57 Min. Morgens.

Die vierte ist eine totale Sonnenfinsterniß am 17. Juli, deren Größe für unsere Gegend $8\frac{1}{2}$ Zoll beträgt. Für Bremen fängt die Finsterniß an Morgens um 5 Uhr $34\frac{1}{2}$ Min. und endet um 7 Uhr 23 Minuten.

Die fünfte ist eine totale Mondfinsterniß am 26. December Abends. Anfang um 8 Uhr 19 Min. Abends; Anfang der totalen Verfinsterung 9 Uhr 19 Min., Mitte 10 Uhr 8 Min., Ende der totalen Verfinsterung 10 Uhr 57 Min., Ende der ganzen Finsterniß 11 Uhr 57 Min. mittlerer Zeit für Bremen.

183
Jan.Fbr.
Mär.

Apr.

May

Jun.
July183
Jan.Feb.
Mrz
Apr.
Ma

Kalender der Juden.

Das 5593^{te} Jahr der Welt.

1833	Neumonde und Feste.	1833	Neumonde und Feste.
Jan. 1	Der 10. Tebeth. Fasten Belager. Jerus.	Aug. 16	Der 1. Elul.
21	: 1. Schebat.	Sep. 14	: 1. Thischri Neujahr 5594.*
Febr. 20	: 1. Adar.	15	: 2. : 28. Neujahr's- Fest *
März 4	: 13. : Fast. Esther	16	: 3. : Fasten Gedalja
5	: 14. : Purim oder Hamansfest *	23	: 10. : Versöhnungsf. od. lange Nacht
6	: 15. : Esch Purim	28	: 15. : erstes Lauber- hüttenfest *
21	: 1. Nisan.	29	: 16. : zweites Fest *
Apr. 4	: 15. : Osterfest *	Oct. 4	: 21. : Palmenfest
5	: 16. : 2tes Fest *	5	: 22. : Versamml. od. Lauberhütten Ende *
10	: 21. : 7tes Fest *	6	: 23. : Geseßfreude *
11	: 22. : Ostf. Ende *	14	: 1. Marcheschvan.
20	: 1. Ijar.	Nov. 13	: 1. Kislev.
May 7	: 18. : Schülerfest.	Dec. 7	: 25. : Kirchweihe
19	: 1. Sivan.	13	: 1. Tebeth.
24	: 6. : Pfingstfest *	22	: 10. : Fasten, Be- lagerung Jerusalems
25	: 7. : 28 Pfingstf. *		
Jun. 18	: 1. Thamus.		
July 4	: 17. : Fasten, Tem- pel Erober.		
17	: 1. Ab.		
25	: 9. : Fasten, Tem- pel-Verbrenn.		

Alle mit einem * bezeichneten Feste werden strenge gefeiert.

Kalender der Türken.

Das 1248^{te} Jahr der Hegira.

1833	1248. Neumonde.	1833	1249. Neumonde.
Jan. 21	: 1. Ramadan, Fasten-Monat.	Jun. 19	Der 1. Safar.
Feb. 20	: 1. Schewwal. Weir.	Jul. 18	: 1. Rebi el-awwel.
März. 21	: 1. Dsulkade.	Aug. 17	: 1. Rebi el-accher.
Apr. 20	: 1. Dsulhedsche.	Sep. 15	: 1. Dschem. el-aw.
May 20	: 1. Moharrem, Anf. des Jahres 1249.	Oct. 15	: 1. Dschemadi el- accher.
		Nov. 13	: 1. Redscheb.
		Dec. 13	: 1. Schaban.

Januar.	lauf	Mondwechsel und Aspecten.	☉ Aufg. u. M.	☉ Unter. u. M.	☾ Aufg. u. M.	☾ Unterg. u. M.
1 D. Neujahr		☉ in der Erdnähe	8 16	3 52	0 55	1 53
2 M. Abel, Seth		☾ 6 U. 56 m. Mg. U.	8 16	3 53	1 19	3 8
3 D. Enoch		☉ 7 U. 26 m. Ab. U.	8 16	3 54	1 49	4 26
4 Fr. Methusal.		☾	8 16	3 55	2 27	5 46
5 S. Simeon		☉ gr. nördl. Abw.	8 15	3 56	3 17	7 2
Weisena. Morgenl.		Matth. 2, 1:12.	Tag	7 ft.	44 m.	—
6 S. n. Neujahr † h. 3 Kön.		☾ Vollmond 8 U. 27 m. Mg. d. 6. Mondfinstern.	8 14	3 58	4 22	8 9
7 M. Julianus		☉ in der Erdnähe	8 13	4 0	5 38	9 5
8 D. Erhard		☾	8 13	4 1	7 2	9 47
9 M. Beatus		☉ 10 U. 26 m. Ab. U.	8 13	4 3	8 27	10 19
10 D. Paul Eins.		☾ 3 U. 57 m. Mg. U.	8 12	4 4	9 48	10 46
11 Fr. Hyginus		☉	8 11	4 6	11 9	11 9
12 S. Reinhold		☾ südl. Abw.	8 11	4 7	Morg	11 29
Jesus 12 Jahr alt.		Luc. 2, 41:52.	Tag	7 ft.	59 m.	—
13 S. 1. Epiph.		☉ d. 13. Fest. Brt.	8 10	4 9	0 25	11 49
14 M. Felix		☾ Voll. 12 m. Mg.	8 9	4 11	1 41	Abend
15 D. Maurus		☉ gr. w. Ausw. v. d. ☉	8 8	4 12	2 53	0 33
16 M. Marcellus		☾	8 7	4 14	4 2	1 1
17 D. Antonius		☉	8 6	4 16	5 9	1 33
18 Fr. Prisca		☾	8 5	4 17	6 10	2 12
19 S. Sara		☉ i. ☾. Gr. f. Abw.	8 4	4 19	7 4	2 59
Hochzeit zu Cana.		Joh. 2, 1:11.	Tag	8 ft.	17 m.	—
20 S. 2. Epiph. Fab. Seb.		☾ Neumond 10 U. 41 m. U. Ansicht. Sonnenfinst.	8 3	4 20	7 50	3 53
21 M. Agnes		☉ in d. Erdf.	8 2	4 22	8 28	4 54
22 D. Vincentius		☾ 5 U. 49 m. Ab. U.	8 1	4 24	8 59	5 58
23 M. Emerentia		☉ 10 U. 56 m. Mg. U.	8 0	4 26	9 23	7 3
24 D. Timotheus		☾	7 58	4 28	9 46	8 10
25 Fr. Pauli Bek.		☉	7 57	4 30	10 5	9 17
26 S. Polycarp		☾ nördl. Abw.	7 56	4 32	10 22	10 26
Auss. u. Sichtbr.		Matth. 8, 1:13.	Tag	8 ft.	39 m.	—
27 S. 3. Epiph.		☉	7 55	4 34	10 40	11 36
28 M. Carolus		☾ 2 U. 12 m. Ab. U.	7 53	4 35	10 59	Morg
29 D. Valerius		☉ d. 29. Erst. B.	7 52	4 37	11 20	0 49
30 M. Adelgunde		☾ 1 U. 13 m. Mg.	7 50	4 39	11 46	2 2
31 D. Virgilius		☉	7 48	4 40	Abend	3 19

Februar.	☾ lauf	Mondwechsel und Aspecten.	☉ Aufg. u. M.	☉ Unter. u. M.	☾ Aufg. u. M.	☾ Unterg. u. M.
1 Fr. Brigitta		☿ 7 U. 2m. Mg. A.	7 46	4 43	1 3	4 35
2 S. + M. Rein.		☾ gr. nördl. Abw.	7 44	4 47	1 57	5 46
Weinberg Christi.		Math. 19, 27, 20, 16.	Tag	9 ft.	5 m.	—
3 S. Septuages.		d. 4. ☾ in der Erdn.	7 42	4 47	3 6	6 47
4 M. Veronica		Vollmond 7 U. 22m. Ab.	7 41	4 49	4 26	7 36
5 D. Agatha		d. 4. ☿ ♀ ♀.	7 39	4 51	5 53	8 15
6 M. Dorothea			7 38	4 53	7 10	8 45
7 D. Richard		☿ ☿ ☉.	7 36	4 55	8 5	9 10
8 Fr. Salomon		☾ südl. Abw.	7 34	4 57	10 6	9 32
9 S. Apollonia		♀ 9 U. 16m. Ab. U.	7 32	4 59	11 24	9 53
Vom Säemann.		Luc. 8, 4: 15.	Tag	9 ft.	31 m.	—
10 S. Serages.			7 30	5 1	Morg	10 14
11 M. Euphrosina		Letztes Viert. 2 U. 5m. Ab.	7 28	5 3	0 40	10 37
12 D. Eulalia		♀ 8 U. 28m. Ab. U.	7 26	5 5	1 53	11 4
13 M. Benignus			7 24	5 6	3 0	11 34
14 D. Valentin		☿ 7 U. 11m. Mg. A.	7 22	5 6	4 5	Abend
15 Fr. Faustin		☾ gr. südl. Abw.	7 20	5 10	5 1	0 56
16 S. Juliana			7 18	5 12	5 49	1 47
Vom Leiden Christi.		Luc. 16, 31: 43.	Tag	9 ft.	56 m.	—
17 S. Quinquages.		☿ ♀ ☿.	7 16	5 14	6 29	2 46
18 M. Concordia		☾ in der Erdf.	7 14	5 16	7 2	3 49
19 D. Fastnacht		Neumond 6 U. 10m. Ab. d. 19. ☉ in d. K.	7 12	5 18	7 29	4 54
20 M. Aschermw.			7 10	5 19	7 51	6 1
21 D. Esaias		♂ 2 U. 39m. Mg. U.	7 8	5 21	8 11	7 9
22 Fr. P. Stuhl.			7 6	5 23	8 29	8 18
23 S. Serenus		☾ nördl. Abw.	7 4	5 25	8 47	9 27
V. der Versuchung.		Matth. 4, 1: 11.	Tag	10 ft.	25 m.	—
24 S. Invocavit		☿ 7 U. 9m. Ab. A.	7 2	5 27	9 5	10 37
25 M. Victorius		♂ 1 U. 45m. Ab. U.	7 0	5 29	9 24	11 50
26 D. Nestor		♂ 6 U. 33m. Mg. A.	6 58	5 31	9 48	Morg
27 M. Quatember		Erstes Viertel 2 U. 2m. Ab.	6 56	5 33	10 16	1 3
28 D. Justus			6 54	5 34	10 52	2 18

März.	☾ lauf	Mondwechsel und Aspecten.	☉ Aufg. u. M.	☉ Unter. u. M.	☾ Aufg. u. M.	☾ Unterg. u. M.
1 Fr. Albinus		☐ ♂ ☉.	6 51	5 36	11 40	3 28
2 S. Simplicius		☾ gr. nördl. Abw.	6 49	5 38	Abend	4 31
B. Canan. Weibe.		Matth. 15, 21:28.	Tag	10 ft.	53 m.	—
3 S. Remiscere		obere ♂ ♀ ☉.	6 47	5 40	1 35	5 24
4 M. Adrian		♀ 10 U. 17 m. Ab. U.	6 45	5 42	3 17	6 6
5 D. Friedrich		☾ in der Erdn.	6 42	5 44	4 45	6 40
6 M. Gottfried		Vollmond	6 39	5 47	6 11	7 8
7 D. Perpetua		5 U 34 m. Mg.				
8 Fr. Eyprian		d. 6. ♀ gr. östl. Ausw.	6 36	5 49	7 37	7 31
9 S. Nathan		v. d. ☉. (sdl. Abw.	6 34	5 50	8 58	7 53
		♀ 6 U. 22 m. Ab. U.	6 31	5 52	10 18	8 16
Bef. u. Stummen.		Luc. 11, 14:28.	Tag	11 ft.	24 m.	—
10 S. Oculi		♂ 2 U. 11 m. Mg. U.	6 29	5 54	11 35	8 38
11 M. Constantin			6 27	5 56	Morg	9 3
12 D. Gregorius		☾ d. 13. Fest. B.	6 25	5 57	0 46	9 32
13 M. Mittfasten		6 U 33 m. Mg.	6 22	5 59	1 56	10 8
14 D. Zacharias		☾ gr. südl. Abw.	6 20	6 1	2 55	10 50
15 Fr. Longinus		♂ ☾ ☉.	6 18	6 3	3 47	11 40
16 S. Gabriel			6 16	6 4	4 30	Abend
Jesu Steinigung.		Joh. 8, 46:59.	Tag	11 ft.	53 m.	—
17 S. Pätare.		☾ in d. Erdf. ♂ ♀ 2.	6 13	6 6	5 4	1 39
18 M. Anselm			6 11	6 8	5 33	2 44
19 D. * Joseph		♀ 11 U. 7 m. Ab. U.	6 8	6 10	5 56	3 50
20 M. Matrona		☉ i. 8 U. 44 m. Ab.	6 6	6 11	6 17	4 58
		Tag- u. Nachtgleiche				
		Frühlings- = Anfang.				
21 D. Benedictus		d. 21. Neum.	6 3	6 13	6 36	6 8
22 Fr. Raphael		11 U 43 m. M.	6 1	6 15	6 53	7 17
23 S. Theodorich		d. 22. ☾ nördl. Abw.	5 59	6 16	7 17	8 28
Empfängn. Christi.		Luc. 1, 26:38.	Tag	12 ft.	21 m.	—
24 S. Judica		♀ 8 U. 1 m. Ab. U.	5 57	6 18	7 29	9 41
25 M. + Mar. Verk.		♀ 11 U. 2 m. Ab. U.	5 54	6 20	7 51	10 55
26 D. Emanuel		größter Glanz d. ♀	5 52	6 22	8 19	Morg
27 M. Rupertus		♀ g. östl. Ausw. v. d. ☉	5 49	6 23	8 51	0 9
28 D. Gideon		☾ d. 28. Erst. B.	5 47	6 25	9 34	1 19
29 Fr. Eustachius		11 U 26 m. Ab.	5 44	6 27	10 28	2 24
30 S. Adonias		2 6 U. 34 m. Ab. U.	5 42	6 29	11 35	3 19
Einzug Christi.		Matth. 21, 1:16.	Tag	12 ft.	50 m.	—
31 S. Palmarum		☾ 5 U. 33 m. Mg. U.	5 40	6 30	Abend	4 4

April.	lauf	Mondwechsel und Aspecten.	☉ Aufg. u. M.	☉ Unter. u. M.	☾ Aufg. u. M.	☾ Unterg. u. M.
1 M. Theodora	♂	in d. Erdn. ☉ 24.	5 38	6 32	2 15	4 39
2 D. Maria Mag.	♂	☿ 8 U. 26 m. Ab. U.	5 35	6 34	3 40	5 8
3 M. Ferdinand	♂		5 33	6 36	5 5	5 33
4 D. Grünerdon.	♂	 Vollmond 3 U. 19 m. Ab.	5 30	6 38	6 28	5 54
5 Fr. Charfrent.	♂	(d. 4. südl. Abw.	5 27	6 40	7 50	6 15
6 S. Ruhetag	♂		5 24	6 42	9 11	6 37
Aufersteh. Christi.		Marc. 16. 1-8.	Tag	13 ft.	22 m.	—
7 S. Osters.	♂		5 22	6 44	10 28	7 1
8 M. Osterm.	♂		5 20	6 46	11 41	7 31
9 D. Bogislaus	♂		5 17	6 47	Morg	8 2
10 M. Daniel	♂	♀ 11 U. 13 m. Ab. U.	5 15	6 49	0 46	8 42
11 D. Ezechiel	♂	(gr. südl. Abw.	5 13	6 51	1 42	9 30
12 Fr. Julius	♂	 Letztes Viertel oll. 45 m. Mg	5 11	6 53	2 22	10 25
13 S. Justinus	♂		5 8	6 54	3 6	11 26
B. d. verschl. Thür.		Joh. 20, 19-31.	Tag	13 ft.	50 m.	—
14 S. Quasimod.	♂	(in der Erdferne.	5 6	6 56	3 37	Abend
15 M. Olimpia	♂	♂ 1 U. 26 m. Mg. U.	5 4	6 58	4 1	1 37
16 D. Carisius	♂	unt. ☉ ☿ ☉.	5 2	7 0	4 33	2 44
17 M. Rudolph	♂	♀ 10 U. 15 m. Ab. U.	4 59	7 1	4 42	3 54
18 D. Valerian	♂	(nördl. Abw.	4 57	7 3	4 58	5 4
19 Fr. Simon	♂	d. 20. ☉ im 8.	4 55	7 5	5 16	6 15
20 S. Sulpicius	♂	 Neumond 2 U. 23 m. Mg	4 53	7 7	5 34	7 29
Vom guten Hirten		Joh. 10, 12-18.	Tag	14 ft.	17 m.	—
21 S. Mis. Dom.	♂		4 51	7 8	5 55	8 44
22 M. Cajus	♂	☿ 4 U. 30 m. Mg. U.	4 49	7 10	6 20	9 59
23 D. Georgius	♂	♂ 4 U. om. Mg. U.	4 47	7 12	6 54	11 13
24 M. Albrecht	♂		4 45	7 14	7 30	Morg
25 D. Marc. Ev.	♂	(gr. nördl. Abw.	4 43	7 15	8 22	0 20
26 Fr. Ezechias	♂	2 U. 4 U. 14 m. Mg. U.	4 40	7 17	9 25	1 18
27 S. Anastasius	♂	 Erst. Viertel 5 U. 7 m. Mg.	4 38	7 19	10 37	2 5
Ueber ein Kleines		Joh. 16, 16-23.	Tag	14 ft.	44 m.	—
28 S. Jubilate	♂		4 36	7 20	11 56	2 43
29 M. Raimund	♂	) in d. Erdn.	4 34	7 22	Abend	3 12
30 D. Crastus	♂	♂ 2 U. 23 m. Mg. U.	4 32	7 23	2 41	3 36

May.	lauf	Mondwechsel und Aspecten.	☉ Aufg. u. M.	☉ Unter. u. M.	☾ Aufg. u. M.	☾ Unter. u. M.
1 M. Phil. Jac.	☾	☾ südl. Abw.	4 30	7 25	4 4	3 57
2 D. Sigismund	☾	♀ 4U. 4m. Mg. A	4 28	7 27	5 25	4 18
3 Fr. Kreuz. Erf.	☼		4 26	7 28	6 46	4 39
4 S. Florian	☼	☾ Vollmond 1U. 19m. Mg.	4 24	7 30	8 4	5 1
Christi Hingang.		Joh. 16, 5:15.	Tag	15 ft.	10 m.	—
5 S. Cantate	☼	♀ 9U. 40m. Ab. U.	4 22	7 32	9 20	5 26
6 M. Aggäus	☼		4 20	7 34	10 30	5 56
7 D. Domicilla	☼	♂ ☉.	4 18	7 36	11 32	6 33
8 M. Stanislaus	☼	☾ gr. südl. Abw.	4 16	7 38	Morg	7 19
9 D. Hermes	☼	♂ 1U. 53m. Mg. A.	4 14	7 40	0 24	8 12
10 Fr. Gordian	☼		4 12	7 41	1 6	9 11
11 S. Pancrat.	☼	☾ Letzt. Viertel. 7U. 19m. Ab.	4 10	7 43	1 39	10 15
Vom Gebet.		Joh. 16, 23:33.	Tag	15 ft.	35 m.	—
12 S. Rogate	☼	☾ in der Erdf.	4 9	7 44	2 6	11 20
13 M. Servatius	☼	♂ 0U. 23m. Mg. U.	4 7	7 46	2 28	Abend
14 D. Christian	☼	☼ wstl. Ausw. v. ☉	4 5	7 48	2 48	1 36
15 M. Sophia	☼	D. hell. Nächte fong. an.	4 4	7 49	3 4	2 46
16 D. Himelf.	☼	☾ nördl. Abw.	4 2	7 51	3 22	3 57
17 Fr. Iodocus	☼	unt. ♂ ♀ ☉.	4 1	7 53	3 39	5 10
18 S. Erius	☼		3 59	7 54	3 58	6 26
Vom Tröster.		Joh. 15, 26—16, 4.	Tag	15 ft.	58 m.	—
19 S. Eranidi	☼	☾ Neumond 2U. 12m. Ab.	3 58	7 56	4 22	7 40
20 M. Athanasius	☼	♀ 9U. 25m. Ab. U.	3 56	7 57	4 49	9 0
21 D. Prudentius	☼	☉ im II.	3 55	7 58	5 26	10 12
22 M. Helena	☼	☾ gr. nördl. Abw.	3 54	7 59	6 14	11 15
23 D. Diedrich	☼	♂ ☾.	3 53	8 1	7 14	Morg
24 Fr. Esther	☼	☾ in d. Erdnähe	3 51	8 2	8 25	0 6
25 S. Urbanus	☼	♀ 3U. 17m. Mg. A	3 50	8 4	9 43	0 47
V. heiligen Geist.		Joh. 14, 15:31.	Tag	16 ft.	16 m.	—
26 S. Pfingstf.	☼	☾ Erstes Viertel 11U. 23m. Mg	3 49	8 5	11 6	1 17
27 M. Pfingstm	☼	☼ 1U. 43m. Mg. U.	3 48	8 7	Abend	1 43
28 D. Wilhelm	☼		3 47	8 8	1 48	2 4
29 M. Quatember	☼	☾ südl. Abw.	3 46	8 9	3 8	2 24
30 D. Wigand	☼	♀ 2U. 19m. Mg. U.	3 45	8 10	4 26	2 44
31 Fr. Petronella	☼	♂ ♀ ☉.	3 44	8 12	5 45	3 4

Juny.	☾ lauf	Mondwechsel und Aspecten.	☉ Aufg. u. M.	☉ Unter. u. M.	☾ Aufg. u. M.	☾ Unter. u. M.
1 S. Nicodemus	☿	☿ 3U. 8m. Mg. A.	3 43	8 13	7 1	3 27
Jesus u. Nicodem.		Joh. 3, 1:15.	Tag	16 ft.	32 m.	—
2 S. Dom. Trin.	☿	☿ d. 2. Vollm.	3 42	8 14	8 14	3 54
3 M. Erasmus	☿	☿ oll. 26m. Ab.	3 41	8 15	9 16	4 28
4 D. Darius	☿		3 40	8 16	10 12	5 10
5 M. Bonifacius	☿	☿ gr. südl. Abw.	3 39	8 17	10 59	6 0
6 D. + Frohnleich.	☿	☿ 8U. 59m. Ab. U.	3 38	8 19	11 40	7 1
7 Fr. Lucretia	☿	☿ 11U. 52m. Ab. A.	3 37	8 20	Morg	8 0
8 S. Medardus	☿	☿ in d. Erdf.	3 37	8 20	0 9	9 5
B. reichen Mann.		Luc. 16, 19:31.	Tag	16 ft.	45 m.	—
9 S. 1 Trinitat.	☿		3 36	8 21	0 34	10 12
10 M. Flavius	☿	☿ d. 10. Letzt. B.	3 36	8 22	0 53	11 20
11 D. Barnabas	☿	☿ oll. 57m. Ab.	3 36	8 23	1 11	Abend
12 M. Basilides	☿	☿ (ndl. Abw. ☐ ☿)	3 36	8 23	1 27	1 38
13 D. Tobias	☿	☿ 11U. 13m. Ab. U.	3 35	8 24	1 44	2 49
14 Fr. Antonia	☿		3 35	8 25	2 2	4 3
15 S. Vitus	☿	☿ ☿ ☿	3 35	8 25	2 23	5 19
B. gr. Abendmahl.		Luc. 14, 16:24.	Tag	16 ft.	53 m.	—
16 S. 2 Trinitat.	☿	☿ d. 17. ob. ☿ ☿ ☿.	3 35	8 26	2 49	6 37
17 M. Nicander	☿	☿ d. 17. Neum.	3 35	8 26	3 21	7 53
18 D. Schlacht b. Velle: Alliance.	☿	☿ 11U. 46m. Ab.	3 35	8 27	4 4	9 2
19 M. Gervasius	☿	☿ gr. nördl. Abw.	3 35	8 27	5 0	10 0
20 D. Silverius	☿	☿ in der Erdn.	3 35	8 28	6 9	10 47
21 Fr. Rahel	☿	☿ i. 695U. 51m. Ab.	3 35	8 28	7 28	11 22
		Längster Tag, Som. Anfang.				
22 S. Achatus	☿	☿ d. 21. ☿ ☿ ☿.	3 35	8 28	8 52	11 48
Vom verl. Schafe.		Luc. 15, 1:10	Tag	16 ft.	53m.	—
23 S. 3 Trinitat.	☿	☿ d. 24. Erst. B.	3 35	8 28	10 14	Morg
24 M. + Joh. d. Ef.	☿	☿ 4U. 6m. Ab.	3 36	8 28	11 36	0 12
25 D. Febronia	☿	☿ südl. Abw.	3 37	8 28	Abend	0 32
26 M. Jeremias	☿	☿ oll. 36m. Mg. A.	3 37	8 28	2 14	0 51
27 D. 7 Schläfer	☿	☿ 1U. 45m. Mg. A.	3 38	8 28	3 32	1 10
28 Fr. Josua	☿	☿ 9U. 27m. Ab. U.	3 38	8 27	4 47	1 32
29 S. + Pr. Pauli	☿	☿ 11U. 34m. Ab. U.	3 39	8 27	6 1	1 58
Christi Predigt.		Luc. 6, 31:42.	Tag	16 ft.	48 m.	—
30 S. 4 Trinitat.	☿		3 39	8 27	7 8	2 27

July.	lauf	Mondwechsel und Aspecten.	☉ Aufg. u. M.	☉ Unter. u. M.	☾ Aufg. u. M.	☾ Unterg. u. M.
1. M. Theobald		☉ i. d. gr. Entf. v. d. ☿	3 40	8 26	8 8	3 5
2. D. *M. Heimf.		Vollmond 11 13m. Mg.	3 41	8 26	8 58	3 52
3 M. Cornelius		d. 2. Mondfinsterniß	3 42	8 26	9 39	4 46
4 D. Ulrich		d. 2. ☾ gr. südl. Abw.	3 42	8 26	10 12	5 47
5 Fr. Demetrius		d. 5. ☿ in d. Erdf.	3 43	8 25	10 38	6 52
6 S. Hector		größter Glanz der ☿.	3 44	8 25	10 59	7 59
Vom Fischz. Petri.		Luc. 5, 1:11.	Tag	16 ft.	38 m.	—
7 S. 5 Trinitat.		☿ 11. 3om. Mg. A.	3 45	8 23	11 17	9 6
8 M. Kilian		☿ 911. 32m. Ab. U.	3 46	8 22	11 33	10 13
9 D. Cyrillus		☾ nördl. Abw.	3 47	8 22	11 50	11 22
10 M. 7 Brüder		Letztes Viertel 411. 49m. Mg.	3 48	8 21	Morg.	Abend
11 D. Eleonora		☿ 9 U. 38m. Ab. A.	3 49	8 20	0 25	2 55
12 Fr. Heinrich			3 51	8 19		
13 S. Margar.		☿ ☾ ☿.	3 52	8 18	0 48	4 11
Pharisäer Gerecht.		Matth. 5, 17:26.	Tag	16 ft.	24 m.	—
14 S. 4 Trinitat.		☿ 9 U. 44m. Ab. U.	3 53	8 17	1 16	5 28
15 M. Ap. Theil.		d. 16. ☾ gr. nördl. Abw.	3 54	8 16	1 53	6 41
16 D. Ruth		d. 17. ☉ finsterniß	3 54	8 15	2 43	7 46
17 M. Alexius		Neumond 3 U. 52m. Mg.	3 57	8 14	3 47	8 39
18 D. Rosina		☿ in d. Erdn.	3 58	8 13	5 3	9 19
19 Fr. Rufina		☿ 11 U. 12m. Ab. A.	3 59	8 12	6 27	9 50
20 S. Elias		☿ 2 U. 35m. Mg. A.	4 1	8 10	7 55	10 16
Vou 4000 Mann.		Marc. 8, 1:9.	Tag	16 ft.	8 m.	—
21 S. 7 Trinitat.		d. 22. ☾ südl. Abw.	4 2	8 9	9 19	10 38
22 M. Mar. Mg.		d. 23. ☉ im ☾.	4 3	8 8	10 42	10 57
23 D. Apollinaris		d. 23. Hundst. Anf.	4 5	8 6	Abend	11 16
24 M. Christina		d. 23. Erst. B. 10 U. 16m. Ab.	4 6	8 5	1 19	11 38
25 D. Jacobus		d. 26. ☿ gr. östl. Abw.	4 8	8 4	2 37	Morg
26 Fr. Anna		v. d. ☉. ☿ gr. wstl.	4 9	8 2	3 51	0 2
27 S. Martha		Abw. v. d. ☉.	4 11	8 1	4 56	0 31
V. falsch. Propheten		Matth. 7, 13:29.	Tag	15 ft.	47 m.	—
28 S. 8 Trinitat.		☾ hell. Nächte hören auf	4 12	7 59	6 2	1 5
29 M. Beatrix		☾ gr. südl. Abw.	4 14	7 58	6 55	1 48
30 D. Abdon		☿ 9 U. 38m. Ab. U.	4 15	7 56	7 38	2 39
31 M. Germanus		Vollmond 3 U. 45m. Ab.	4 17	7 54	8 13	3 38

August.	☾ lauf	Mondwechsel und Aspecten.	☉ Aufg. u. M.	☉ Unter. u. M.	☾ Aufg. u. M.	☾ Unteg. u. M.
1 D. Petri Ketf.			4 18	7 53	8 41	4 41
2 Fr. Gustav		(in d. Erdferne.	4 20	7 51	9 3	5 48
3 S. Eleasar		☾ 8U. 23m. Ab. U.	4 22	7 49	9 22	6 55
V. ung. Haushalter		Luc. 16, 1:12.	Tag	15 ft.	24 m.	—
4 S. g. Trinitat.			4 23	7 47	9 41	8 2
5 M. Oswald		☾ 0U. 52m. Mg. U.	4 25	7 45	9 56	9 10
6 D. Sixtus		(nördl. Abw.	4 27	7 43	10 13	10 17
7 M. Donatus			4 29	7 41	10 30	11 27
8 D. Cyriacus		☾ d. 8. Letzt. Btl.	4 31	7 39	10 50	Abend
9 Fr. Romanus		☾ 6U. 39m. Ab.	4 32	7 37	11 14	1 50
10 S. Laurentius		☾ 7U. 44m. Ab. U.	4 34	7 35	11 46	3 5
V. d. Zerft. Jerus.		Luc. 19, 41:48.	Tag	14 ft.	58 m.	—
11 S. 10. Trinit.		☾ 8U. 22m. Ab. U.	4 35	7 33	Morg	4 18
12 M. Clara			4 37	7 31	0 28	5 26
13 D. Hildebert		(gr. n. Abw. ☽ ☽ ☽.	4 39	7 29	1 24	6 24
14 M. Eusebius			4 40	7 27	2 34	7 11
15 D. † M. Himelf		☾ Neumond 3U 15m. Ab.	4 42	7 25	3 55	7 48
16 Fr. Isaac		(in d. Erdnähe.	4 44	7 23	5 24	8 16
17 S. Wilibald		☾ 1U. 31m. Mg. U.	4 45	7 21	6 52	8 29
V. Pharis. u. Zölln.		Luc. 16, 9:14.	Tag	14 ft.	32 m.	—
18 S. 11. Trinit.		(südl. Abw.	4 47	7 19	8 20	9 1
19 M. Sebaldus		☾ 8U. 23m. Ab. U.	4 49	7 17	9 44	9 21
20 D. Bernhard		☾ bedeckt ein. Stern	4 50	7 15	11 6	9 42
21 M. Rebecca		d. 22. unt. ☽ ☽ ☽.	4 52	7 13	Abend	10 4
22 D. Philibert		☾ Erstes Viertel 7U. 8m Mg. ☉ in der ny.	4 54	7 11	1 41	10 32
23 Fr. Zachäus		d. 22. Hundst. Ende	4 55	7 8	2 52	11 5
24 S. Barthol.		☾ 8U. 55m. Ab. U.	4 57	7 6	3 57	11 46
V. Taubstummen.		Marc. 7, 31:37.	Tag	14 ft.	5 m.	—
25 S. 12. Trinit.		(gr. südl. Abw.	4 59	7 4	4 53	Morg
26 M. Samuel		☾ 3U. 57m. Mg. U.	5 0	7 0	5 39	0 34
27 D. Gerhard			5 2	6 59	6 16	1 31
28 M. Augustin			5 4	6 57	6 45	2 33
29 D. Joh. Enth.			5 6	6 55	7 9	3 38
30 Fr. Benjamin		☾ Vollmond 7U 32m. Mg.	5 7	6 53	7 29	4 46
31 S. Paulinus		d. 30. (in d. Erdf.	5 9	6 51	7 47	5 53

September.	☾ lauf	Mondwechsel und Aspecten.	☉ Aufg. u. M.	☉ Unter. u. M.	☾ Aufg. u. M.	☾ Unterg. u. M.
B. barmh. Samar.		Luc 10, 23:42.	Tag	13 ft.	38 m.	—
1 S. 13. Trinit.	☿	Egidius	5 10	6 48	8 2	7 1
2 M. Elisa	☿	d. 2. ♂ ♂ ♀. ☾ nördl. Abw.	5 12	6 46	8 18	8 8
3 D. Mansuetus	☿		5 14	6 44	8 35	9 17
4 M. Theodosia	☿		5 15	6 41	8 53	10 26
5 D. Moses	☿	♀ 3U. 4om. Mg. A.	5 17	6 39	9 16	11 38
6 Fr. Magnus	☿	☾ d. 7. Letzt. B.	5 19	6 37	9 43	Abend
7 S. Regina	☿	☾ 6U. 3om. Mg.	5 20	6 34	10 20	2 2
B. 10 Ausfähigen.		Luc. 17, 11:19.	Tag	13 ft.	10 m.	—
8 S. 14. Trinit.	☿	♀ gr. westl. Ausw.	5 22	6 32	11 8	3 11
+ Mar. Geb.		v. d. ☉.				
9 M. Brnno	☿	☾ gr. nördl. Abw.	5 24	6 29	Morg	4 12
10 D. Cosstheneß	☿	♀ 1U. 49m. Mg. A.	5 26	6 26	0 10	5 2
11 M. Probus	☿	♀ 1U. 32m. Mg. A.	5 28	6 24	1 24	5 42
12 D. Syrus	☿	♂ 6U. 49m. Ab. U.	5 30	6 22	2 48	6 13
13 Fr. Amatus	☿	☾ d. 13. Neum.	5 31	6 19	4 17	6 39
14 S. Kreuz. Erh.	☿	☾ 10U. 49m. Ab.	5 33	6 17	5 46	7 1
Vom Mammion.		Matth. 6, 19:34.	Tag	12 ft.	40 m.	—
15 S. 15. Trinit.	☿	☾ süd. Abw.	5 35	6 15	7 14	7 23
16 M. Euphemia	☿		5 37	6 12	8 39	7 44
17 D. Lambertus	☿		5 38	6 10	10 3	8 6
18 M. Quatember	☿	♀ 4U. 11m. Mg. A.	5 40	6 7	11 24	8 32
19 D. Werner	☿	☾ d. 20. Erst. B.	5 41	6 5	Abend	9 3
20 Fr. Fausta	☿	☾ 7U. 45m. Ab.	5 43	6 3	1 49	9 41
21 S. Matth. Ev.	☿	☾ 2U. 2m. Mg. U.	5 45	6 0	2 49	10 28
Jüngling zu Nain.		Luc. 7, 11:17.	Tag	12 ft.	12 m.	—
22 S. 16. Trinit.	☿	☾ gr. süd. Abw.	5 46	5 58	3 39	11 23
23 M. Hoseas	☿	☉ in d. ☾.	5 48	5 55	4 18	Morg
24 D. Joh. Empf.	☿	Tag- u. Nachtgleiche Herbstes Anfang.	5 50	5 53	4 50	0 23
25 M. gr. Bußtag	☿	d. 24. ♂ ♀ ☉.	5 51	5 51	5 15	1 28
26 D. Cyprian	☿	☾ in d. Erdf.	5 53	5 48	5 35	2 36
27 Fr. Adolph	☿	☾ d. 28. Vollm.	5 55	5 46	5 54	3 43
28 S. Wencelaus	☿	☾ 11U. 53m. A.	5 56	5 44	6 9	7 51
B. Wassersüchtig.		Luc. 14, 1:11.	Tag	11 ft.	43 m.	—
29 S. 17. Trinit.	☿	☾ nördl. Abw.	5 58	5 41	6 25	6 0
Michaelis		d. 29. ♂ ♀ ♀.				
30 M. Hieronym.	☿	☾ 5U. 24m. Mg. A.	6 0	5 39	6 42	7 8

October.	lauf	Mondwechsel und Aspecten.	☉ Aufg. u. M.	☉ Unter. u. M.	☾ Aufg. u. M.	☾ Unter. u. M.
1 D. Remigius		☿ 5U. 40m. Mg. A.	6 1 5 37	6 59	8 18	
2 M. Bollrad			6 3 5 34	7 20	9 29	
3 D. Jairus		♀ 2U. 33m. Mg. A.	6 5 5 32	7 46	10 41	
4 Fr. Franz		obere ☿ ♀ ☉.	6 7 5 30	8 17	11 54	
5 S. Aurelia			6 9 5 27	9 0	Abend	
<hr/>						
B. größten Gebot.		Matth. 22, 34-46.	Tag	11 ft.	15 m.	—
6 S. 18. Trinit.		☾ d. 6. Fest. B.	6 10 5 25	9 54	2 6	
7 M. Amalia		☾ 4U. 34m. Ab.	6 12 5 23	11 3	2 57	
8 D. Charitas		d. 6. ☾ gr. ntl. Abw.	6 14 5 20	Morg	3 39	
9 M. Dionysius			6 16 5 17	0 21	4 13	
10 D. Gereon		d. 11. ☾ ind. Erdn.	6 18 5 15	1 46	4 39	
11 Fr. Burchard		d. 12. ☾ südl. Abw.	6 20 5 12	3 12	5 3	
12 S. Marilian		☿ oll. 11m. Ab. U.	6 22 5 10	4 40	5 23	
<hr/>						
B. Sichtbrüchigen.		Matth. 9, 1-8.	Tag	10 ft.	45 m.	—
13 S. 19. Trinit.		☾ Neumond	6 23 5 8	6 7	5 43	
14 M. Calixtus		☾ 7U. 29m. Mg.	6 25 5 6	7 33	6 4	
15 D. Hedewig		☿ 5U. 14m. Ab. U.	6 27 5 4	8 57	6 29	
16 M. Gallus		♀ 11U. 41m. Ab. A.	6 29 5 1	10 18	6 58	
17 D. Florentin			6 31 4 59	11 34	7 34	
18 Fr. Lucas Ev.		☿ 5U. 11m. Ab. U.	6 32 4 57	Abend	8 18	
<hr/>						
Völkerschlacht b. Leipzig 1813.						
19 S. Lucian		☾ gr. südl. Abw.	6 34 4 55	1 35	9 11	
<hr/>						
B. hochzeitl. Kleide.		Matth. 22, 1-14.	Tag	10 ft.	17 m.	—
20 S. 20. Trinit.		☾ Erstes Viertel	6 36 4 53	2 19	10 11	
21 M. Ursula		☾ 11U. 26m Mg				
22 D. Cordula		☉ im m.	6 38 4 50	2 54	11 16	
23 M. Severin			6 40 4 48	3 11	Morg	
24 D. Salome		☾ 4U. 49m. Ab. A.	6 41 4 46	3 42	0 23	
25 Fr. Crispin		d. 23. ☾ in der Erdf.	6 43 4 44	4 1	1 30	
26 S. Amandus		d. 24. ☿ ☾ ☉.	6 45 4 42	4 17	2 39	
		☾ nördl. Abw.	6 47 4 40	4 32	3 47	
<hr/>						
B. d. königl. Sohne.		Joh. 4, 47-54.	Tag	9 ft.	49 m.	—
27 S. 21. Trinit.		☿ 3U. 56m. Mg. A.	6 49 4 38	4 48	4 56	
28 M. Sim. Judä		☾ d. 28. Bollm.	6 50 4 36	5 4	6 6	
29 D. Engelhard		☾ 4U. 8m. Ab.	6 52 4 34	5 25	7 18	
30 M. Absalon		d. 29. ☿ ♀ ☿.	6 54 4 32	5 47	8 32	
31 D. Wolfgang			6 56 4 30	6 8	9 46	

November.	lauf	Mondwechsel und Aspecten.	☉ Aufg. u. M.	☉ Unter. u. M.	☾ Aufg. u. M.	☾ Unterg. u. M.
1 Fr. † Allerheil.		♂ ♂ ☉.	6 58	4 28	6 57	10 57
2 S. Aller Seel.		(gr. nördl. Abw.	7 0	4 26	7 48	Abend
V. d. Königs Rechn.		Matth. 18, 21:35.	Tag	9 ft.	22 m.	—
3 S. 22. Trinit.		♀ 4 U. 49 m. Ab. U.	7 2	4 24	8 55	0 57
4 M. Charlotte		♀ 4 U. 9 m. Mg. U.	7 4	4 23	10 5	1 41
5 D. Blandina		Fest. Viertel 1 U. 11 m. Mg.	7 5	4 21	11 26	2 16
6 M. Bernhard			7 7	4 19	Morg	2 43
7 D. Engelbert			7 9	4 17	0 49	3 6
8 Fr. Cäcilia		(in d. Erdn.	7 11	4 16	2 13	3 26
9 S. Theodor		(südl. Abw.	7 13	4 14	3 38	3 46
Vom Zinsgroschen.		Matth. 22, 15:33.	Tag	8 ft.	57 m.	—
10 S. 23. Trinit.		d. 11. ☐ ♂ ☉.	7 15	4 12	5 2	4 6
M. Luther						
11 M. M. Bischof		Neumond 6 U. 14 m. Ab.	7 17	4 10	6 27	4 28
12 D. Jonas			7 19	4 8	7 50	4 54
13 M. Briceius			7 21	4 7	9 11	5 26
14 D. Levinus			7 23	4 5	10 23	6 7
15 Fr. Leopold		(gr. südl. Abw.	7 24	4 4	11 26	7 1
16 S. Ottomar		♂ 7 U. 2 m. Mg. U.	7 26	4 2	Abend	7 55
Von Jairi Tochter.		Matth. 9, 18:26.	Tag	8 ft.	33 m.	—
17 S. 24. Trinit.			7 28	4 1	0 54	9 0
18 M. Gelasius		♀ 4 U. 45 m. Ab. U.	7 30	4 0	1 25	10 7
19 D. Elisabeth		Erstes Viertel 8 U. 25 m. Mg.	7 32	3 58	1 47	11 15
20 M. Amos		d. 20. ♀ gr. östl.	7 33	3 57	2 7	Morg
21 D. * M. Opfer		Ausw. v. d. ☉.	7 35	3 56	2 24	0 23
22 Fr. Alphons		d. 22. ☉ im ♄.	7 37	3 55	2 39	1 32
23 S. Clemens		(nördl. Abw.	7 38	3 54	2 54	2 40
V. Gräuel d. Berw.		Matth. 24, 15:28.	Tag	8 ft.	12 m.	—
24 S. 25. Trinit.		♀ 10 U. 5 m. Ab. U.	7 40	3 52	3 10	3 49
25 M. Catharina		♀ 2 U. 19 m. Mg. U.	7 42	3 51	3 28	5 1
26 D. Conrad		d. 27. Vollm.	7 43	3 50	3 51	6 15
27 M. Otto		7 U. 50 m. M.	7 45	3 49	4 18	7 31
28 D. Günther		4 3 U. 55 m. Mg. U.	7 47	3 49	4 54	8 45
29 Fr. Erhard		(gr. nördl. Abw.	7 48	3 48	5 42	9 54
30 S. Andr. Ap.		♂ 9 U. 32 m. Ab. U.	7 50	3 47	6 42	10 54

Decem ber.	☾ lauf	Mondwechsel und Aspecten.	☉ Aufg. u. M.	☉ unter. u. M.	☾ Aufg. u. M.	☾ unterg. u. M.
57 bend		Einzug Christi. Matth. 21, 1-9.	Tag	7 ft.	55 m.	—
		1 S. 1. Advent ☿ 4 U. 32 m. Ab. U.	7 51	3 46	7 54	11 43
		2 M. Candidus	7 53	3 46	9 12	Abend
57		3 D. Agricola	7 54	3 45	10 35	0 49
41		4 M. Barbara ☾ Leptes Viertel 8 U. 57 m. Mg.	7 55	3 44	11 57	1 13
16		5 D. Abigail d. 4. ☾ in der Erdn.	7 57	3 44	Morg	1 33
43		6 Fr. Nicolaus d. 6. ☾ süd. Abw.	7 58	3 43	1 20	1 52
6		7 S. Agathon ☿ 5 U. 56 m. Mg. A.	7 59	3 43	2 42	2 11
26		Zeichend. Himmels. Luc. 21, 25-36.	Tag	7 ft.	44 m.	—
46		8 S. 2. Advent. ☿ 7 U. 4 m. Mg. A.	8 1	3 43	4 4	2 30
		+ M. Empf.				
6		9 M. Joachim unt. ☿ ☿ ☉.	8 2	3 43	5 26	2 56
		10 D. Judith ☿ ☾ ☿.	8 3	3 42	6 47	3 22
28		11 M. Damascius d. 11. Neum.	8 5	3 41	8 3	3 38
		12 D. Epimachus ☾ 7 U. 41 m. Mg	8 6	3 41	9 11	4 44
54		13 Fr. Lucia d. 12. ☾ gr. sd. Abw.	8 7	3 41	10 7	5 38
26		14 S. Nicasius ☿ 9 U. om. Ab. A.	8 8	3 41	10 50	6 42
7		Joh. im Gefängn. Matth. 11, 2-10.	Tag	7 ft.	32 m.	—
1		15 S. 3. Advent. ☿ ☿ ☿.	8 9	3 41	11 25	7 49
55		16 M. Albina ☿ 6 U. 27 m. Mg. A.	8 10	3 41	11 52	8 57
		17 D. Ignatius	8 11	3 42	Abend	10 6
		18 M. Quatemb. ☾ in d. Erdf.	8 11	3 42	0 30	11 4
0		19 D. Loth ☾ d. 19. Erst Vtl.	8 12	3 42	0 46	Morg
7		20 Fr. Ammon ☾ 6 U. 4 m. Mg	8 13	3 43	1 1	0 23
15		21 S. Thom. Ap ☿ 7 U. 55 m. Ab. U.	8 13	3 43	1 16	1 31
		Zeug. Johannis. Joh. 1, 19-34.	Tag	7 ft.	29 m.	—
dorg		22 S. 4. Advent. ☉ i. d. 11. 1 m. M.	8 14	3 43	1 32	2 39
23		22. Kürz. Tag, Wt. A.				
32		23 M. Victoria	8 15	3 44	1 52	3 53
40		24 D. Adam, Eva ☾ 2 U. 13 m. Mg. U.	8 15	3 45	2 16	5 7
		25 M. 1r Christ. d. 26. Mondfinsterniß	8 15	3 45	2 49	6 24
49		26 D. 2r Christtag ☾ Vollmond 10 U. 8 m. Ab.	8 16	3 46	3 31	7 36
1		+ Stephan				
15		27 Fr. Joh. Ev. ☾ gr. nördl. Abw.	8 16	3 47	4 28	8 43
31		28 S. Kindertag	8 16	3 48	5 37	9 38
45		Simeons Weissag. Luc. 2, 33-40.	Tag	7 ft.	33 m.	—
54		29 S. S.n. Weihn. d. 30. ☉ in d. Erdn.	8 16	3 49	6 57	10 21
54		30 M. David ☿ gr. wstl. Ausw. ☉.	8 16	3 49	8 22	10 54
		31 D. Sylvester ☾ 10 U. 13 m. Mg. A.	8 16	3 50	9 45	11 19

Erscheinung der Planeten im Jahre 1833.

Am ersten Januar 1833 stehen die Planeten Uran, Venus, Jupiter, Pallas, Ceres und Mars östlich von der Sonne; dagegen befinden sich auf der Westseite der Sonne die Planeten Mercur, Vesta, Juno und Saturn. Mit Untergang der Sonne zeigen sich Venus als Abendstern, Jupiter und Mars (Uran, Pallas und Ceres sind nicht aufzufinden) aufgegangen am Himmel, und gehen der Reihe nach unter. Die auf der Westseite der Sonne stehenden Planeten gehen nach Sonnenuntergang auf, zuerst Saturn, dann Juno und Vesta, zuletzt Mercur. Von diesen ist Saturn bis an dem Morgen sichtbar; Juno und Vesta kann man nicht auffinden, und Mercur nur selten.

Mit Anfange des Februars stehen Jupiter, Venus und Mars noch auf der Morgenseite der Sonne. Uran hat sich der Sonne sehr genähert und kommt am 7. Februar mit ihr in Conjunction. Venus hat sich noch mehr östlich von der Sonne entfernt und geht Abends später unter; Jupiter hingegen nähert sich der Sonne und Venus begegnet ihm am 4. Mars nähert sich der Sonne, indem er immer früher untergeht. Auf der Westseite entfernt sich Saturn immer mehr von der Sonne, wogegen Mercur sich ihr desto schneller nähert.

Im Anfange des März hat Jupiter sich der Sonne mehr noch genähert, und geht Abends immer früher unter. Venus erreicht am 6. ihre größte östliche Ausweichung von der Sonne, nähert sich hierauf derselben wieder, und zeigt sich am 26. als Abendstern in ihrem schönsten Lichtglanze. Mars geht nach und nach Abends früher unter. Saturn kommt am 15. in Opposition mit der Sonne, geht alsdann um Mitternacht durch den Meridian, und tritt auf die Ostseite der Sonne. Auf der Abendseite tritt Uran nach und nach hinter der Sonne hervor und geht früher auf als die Sonne. Mercur hat schon am 3. seine obere Zusammenkunft mit der Sonne, und tritt in der Folge auf der Morgenseite wieder hervor, wo er schon am 28. seine größte östliche Ausweichung erreicht, also Abends am westlichen Himmel zu suchen ist.

Mit dem ersten Tage des April ist Jupiter in Conjunction mit der Sonne, und tritt in der Folge auf der Abendseite wieder hervor, wo er aber der Sonne noch zu nahe bleibt, als daß er aufgefunden werden könnte. Mercur nähert sich schnell der Sonne wieder, und hat am 16. seine untere Zusammenkunft mit derselben, worauf er wieder Morgens vor der Sonne auf-

geht. Venus zeigt sich noch immer als Abendstern. Saturn ist die ganze Nacht sichtbar. Uran geht immer früher Morgens auf.

Mit Anfange Mai's nähert sich Venus der Sonne immer schneller, verliert sich in den Strahlen derselben und hat am 17. ihre untere Zusammenkunft mit der Sonne; worauf sie in der Folge als Morgenstern am östlichen Himmel wieder erscheinen wird. Mars rückt in diesem Monat der Sonne langsam näher, eben so auch Saturn, beide gehen nach und nach früher des Morgens unter, der erstere gegen Ende des Monats schon vor Mitternacht. Auf der Abendseite der Sonne rückt Uran allmählig weiter nach Westen; Jupiter fängt am Ende des Mai's an, sich vor Sonnenaufgang am östlichen Himmel zu zeigen. Bei seiner Entfernung von der Sonne folgt ihm Mercur, ohne jedoch ihn zu erreichen. Mercur hat seine größte westliche Ausweichung am 14., und begegnet bei seiner Rückkehr zur Sonne am 30. der Venus.

Im Juni nähert sich Mars der Sonne immer mehr, und geht Abends immer früher unter. Auch Saturn nähert sich derselben und steht am 12. um 90 Grad östlich von der Sonne. Uran geht Morgens immer früher auf; eben so Jupiter. Venus fängt an, aus den Sonnenstrahlen aufzutauchen und als Morgenstern zu erscheinen. Mercur hat schon am 17. seine obere Zusammenkunft mit der Sonne, worauf er wieder auf der Ostseite derselben hervortritt.

Im Juli zeigt Mercur sich auf der Ostseite der Sonne, wo er sich immer schneller von ihr entfernt und am 26. seine größte östliche Ausweichung hat. Mars nähert sich der Sonne immer mehr und geht immer früher Abends unter, eben so Saturn, der immer früher vor Mitternacht aufgeht. Uran geht Abends immer früher auf. Jupiter fängt an, schon vor Mitternacht aufzugehen, und steht am 27. Juli 90 Grad westlich von der Sonne. Venus zeigt sich als Morgenstern in ihrem stärksten Glanze am 6., und erreicht am 26. ihre größte westliche Ausweichung von der Sonne, worauf sie sich derselben wieder nähert.

Im August nähert sich Mercur der Sonne wieder, und kommt am 22. in Conjunction mit derselben. Mars und Saturn nähern sich einander und beide der Sonne immer mehr, und gehen am Abend immer früher unter. Uran kommt am 13. in Opposition mit der Sonne und steht an diesem Tage um Mitternacht im Meridian. Jupiter geht Abends immer früher auf, gegen Ende des Monats bald nach Sonnenuntergang. Venus leuchtet als Morgenstern, nähert sich aber der Sonne wieder, und bedeckt am 20. Aug. Morgens 1 Uhr 20 Minuten einen Stern vierter Größe in den Zwillingen.

Im September kommen Mars und Saturn, die sich bisher einander immer mehr genähert hatten, zusammen, Mars geht beim Saturn vorüber. Beide Planeten nähern sich immer mehr der Sonne und am 24. kommt Saturn in Conjunction mit derselben, Mars aber bleibt noch bis November zurück. Uran geht immer früher Abends auf; eben so Jupiter, aber später als Uran. Venus geht nach und nach später des Morgens auf. Mercur nähert sich schnell der Sonne, wobei er am 29. dem Saturn begegnet.

Im October am 4. ist Mercur in der obern Zusammenkunft mit der Sonne, und begegnet am 13. auf der Ostseite dem Mars. Uran geht immer früher auf. Jupiter kommt am 28. in Opposition mit der Sonne und durchscheidet den Meridian um Mitternacht. Venus geht immer später des Morgens auf, und begegnet am 29. dem Saturn, an dem sie um 28. nahe vorüber geht.

Im November, den 1. ist Mars in Conjunction mit der Sonne, und wird in der Folge auf der Abendseite derselben wieder hervortreten. Mercur entfernt sich schnell von der Sonne und erreicht am 20. seine größte östliche Ausweichung von derselben. Uran steht am 11. November 90 Grad östlich von der Sonne. Jupiter zeigt sich während der ganzen Nacht, geht aber vor Anbruch des Tages und immer früher unter, bald nachher auch die Venus, deren Aufgang sich aber immer mehr verspätet.

Im Anfange Decembers nähert sich Mercur wie gewöhnlich schnell der Sonne, und hat am 9. seine untere Zusammenkunft mit derselben; worauf er am 15. auf der Abendseite der Sonne dem Mars vorbeigeht, und schon am 29. seine größte westliche Ausweichung erreicht. Jupiter geht in diesem Monate immer früher Morgens unter. Uran geht schon vor Mitternacht unter. Saturn geht Morgens immer früher auf und wird am 1. Januar k. J. 90 Grad westlich von der Sonne sich befinden. Venus geht Morgens immer später auf; sie begegnet am 27. December dem Mars, welcher nach und nach früher als die Sonne aufgeht.

Januar.

Tage.

Einnahme.

Ausgabe.

1

2

3

4

5

6

7

Nt.

Gr.

Nt.

Gr.

Januar.

Tage.	Einnahme.		Ausgabe.	
	Rt.	Gr.	Rt.	Gr.
8				
—				
9				
—				
10				
—				
11				
—				
12				
—				
13				
—				
14				
—				
15				

Januar.

Tage.	Einnahme.		Ausgabe.	
	Rt.	Gr.	Rt.	Gr.
16				
—				
17				
—				
18				
—				
19				
—				
20				
—				
21				
—				
22				
—				
23				

Januar.

Tage.

Einnahme.

Ausgabe.

	Rt.	Gr.	Rt.	Gr.
24				
—				
25				
—				
26				
—				
27				
—				
28				
—				
29				
—				
30				
—				
31				

Februar.

Ausgabe.		Tage.	Einnahme.		Ausgabe.	
Gr.			Rt.	Gr.	Rt.	Gr.
		1				
		—				
		2				
		—				
		3				
		—				
		4				
		—				
		5				
		—				
		6				
		—				
		7				

Februar.

Tage	Einnahme.		Ausgabe.	
	Rt.	Gr.	Rt.	Gr.
8				
—				
9				
—				
10				
—				
11				
—				
12				
—				
13				
—				
14				

Februar.

abe. Gr.	Tage.	Einnahme.		Ausgabe.	
		Rt.	Gr.	Rt.	Gr.
	15				
	—				
	16				
	—				
	17				
	—				
	18				
	—				
	19				
	—				
	20				
	—				
	21				
	—				
	22				

Februar.

Tage

Einnahme.

Ausgabe.

	Rt.	Gr.	Rt.	Gr.
23				
—				
24				
—				
25				
—				
26				
—				
27				
—				
28				

M á r z.

be. Gr.	Tage.	Einnahme.		Ausgabe.	
		Rt.	Gr.	Rt.	Gr.
	1				
	—				
	2				
	—				
	3				
	—				
	4				
	—				
	5				
	—				
	6				
	—				
	7				

M á r z.

Tage.

Einnahme.

Ausgabe.

	Nt.	Gr.	Nt.	Gr.
8				
—				
9				
—				
10				
—				
11				
—				
12				
—				
13				
—				
14				
—				
15				

M á r z.

gabe. Gr.	Tage.	Einnahme.		Ausgabe.	
		Rt.	Gr.	Rt.	Gr.
	16				
	—				
	17				
	—				
	18				
	—				
	19				
	—				
	20				
	—				
	21				
	—				
	22				
	—				
	23				

M a r z.

Tage.

Einnahme. Ausgabe.

	Rt.	Gr.	Rt.	Gr.
24				
—				
25				
—				
26				
—				
27				
—				
28				
—				
29				
—				
30				
—				
31				

April.

gäbe. Gr.	Tage.	Einnahme.		Ausgabe	
		Rt.	Gr.	Rt.	Gr.
	1				
	2				
	3				
	4				
	5				
	6				
	7				

April.

Tage.

Einnahme.

Ausgabe.

Rt.

Gr.

Rt.

Gr.

8

—

9

—

10

—

11

—

12

—

13

—

14

—

15

April.

Zage.	Einnahme.		Ausgabe	
	Rt.	Gr.	Rt.	Gr.
16				
—				
17				
—				
18				
—				
19				
—				
20				
—				
21				
—				
22				
—				
23				

A p r i l.

Tage.

Einnahme.

Ausgabe.

Nt.

Gr.

Nt.

Gr.

24

—

25

—

26

—

27

—

28

—

29

—

30

M a y.

Ausgabe.		Tage.	Einnahme.		Ausgabe.	
Gr.			Rt.	Gr.	Rt.	Gr.
		1				
		—				
		2				
		—				
		3				
		—				
		4				
		—				
		5				
		—				
		6				
		—				
		7				

M a y.

Tage.

Einnahme.

Ausgabe.

Rt.

Gr.

Rt.

Gr.

8

9

10

11

12

13

14

15

2

1

1

18

19

20

21

22

23

M a y.

gabe.

Tage.

Einnahme.

Ausgabe.

Gr.

Rt.

Gr.

Rt.

Gr.

16

—

17

—

18

—

19

—

20

—

21

—

22

—

23

M a y.

Tage.	Einnahme.		Ausgabe.	
	Rt.	Gr.	Rt.	Gr.
24				
—				
25				
—				
26				
—				
27				
—				
28				
—				
29				
—				
30				
—				
31				

J u n y.

Ausgabe.		Tage.	Einnahme.		Ausgabe.	
Gr.	Rt.		Rt.	Gr.	Rt.	Gr.
		1				
		—				
		2				
		—				
		3				
		—				
		4				
		—				
		5				
		—				
		6				
		—				
		7				

J u n y.

Tage	Einnahme.		Ausgabe.	
	Rt.	Gr.	Rt.	Gr.
8				
—				
9				
—				
10				
—				
11				
—				
12				
—				
13				
—				
14				

J u n y.

gabe. Gr.	Tage.	Einnahme.		Ausgabe.	
		Rt.	Gr.	Rt.	Gr.
	15				
	—				
	16				
	—				
	17				
	—				
	18				
	—				
	19				
	—				
	20				
	—				
	21				
	—				
	22				

J u n y.

Tage	Einnahme.		Ausgabe.	
	Rt.	Gr.	Rt.	Gr.
23				
—				
24				
—				
25				
—				
26				
—				
27				
—				
28				
—				
29				
—				
30				

July.

Tag.

Einnahme.

Ausgabe.

abe.

Gr.

Rt.

Gr.

Rt.

Gr.

1

—

2

—

3

—

4

—

5

—

6

—

7

J u l y.

Tag.

Einnahme. Ausgabe.

	Rt.	Gr.	Rt.	Gr.
8				
—				
9				
—				
10				
—				
11				
—				
12				
—				
13				
—				
14				
—				
15				

July.

Tage.	Einnahme.		Ausgabe.	
	Rt.	Gr.	Rt.	Gr.
16				
—				
17				
—				
18				
—				
19				
—				
20				
—				
21				
—				
22				
—				
23				

J u l y.

Tage.

Einnahme. Ausgabe.

	Rt.	Gr.	Rt.	Gr.
24				
—				
25				
—				
26				
—				
27				
—				
28				
—				
29				
—				
30				
—				
31				

A u g u s t.

Tage.

Einnahme.

Ausgabe

Rt.

Gr.

Rt.

Gr.

1

2

3

4

5

6

7

A u g u s t.

Tage.

Einnahme.

Ausgabe.

	Rt.	Gr.	Rt.	Gr.
8				
—				
9				
—				
10				
—				
11				
—				
12				
—				
13				
—				
14				
—				
15				

A u g u s t.

be. Gr.	Tage.	Einnahme.		Ausgabe	
		Rt.	Gr.	Rt.	Gr.
	16				
	—				
	17				
	—				
	18				
	—				
	19				
	—				
	20				
	—				
	21				
	—				
	22				
	—				
	23				

A u g u s t.

Tage.

Einnahme.

Ausgabe.

Rt.

Gr.

Rt.

Gr.

24

—

25

—

26

—

27

—

28

—

29

—

30

—

31

September.

gabe. Gr.	Tage.	Einnahme.		Ausgabe.	
		Rt.	Gr.	Rt.	Gr.
	1				
	—				
	2				
	—				
	3				
	—				
	4				
	—				
	5				
	—				
	6				
	—				
	7				

S e p t e m b e r.

Tage.	Einnahme.		Ausgabe.	
	Rt.	Gr.	Rt.	Gr.
8				
—				
9				
—				
10				
—				
11				
—				
12				
—				
13				
—				
14				

S e p t e m b e r.

[illegible]

S e p t e m b e r.

Tag.

Einnahme.

Ausgabe.

23

24

25

26

27

28

29

30

Rt.

Gr.

Rt.

Gr.

October.

Ausgabe.	Tage.	Einnahme.		Ausgabe.	
Gr.		Rt.	Gr.	Rt.	Gr.
	1				
	—				
	2				
	—				
	3				
	—				
	4				
	—				
	5				
	—				
	6				
	—				
	7				

October.

Tage

Einnahme.

Ausgabe.

	Rt.	Gr.	Rt.	Gr.
8				
—				
9				
—				
10				
—				
11				
—				
12				
—				
13				
—				
14				
—				
15				

October.

Gabe. Gr.	Tage.	Einnahme.		Ausgabe.	
		Rt.	Gr.	Rt.	Gr.
	16				
	—				
	17				
	—				
	18				
	—				
	19				
	—				
	20				
	—				
	21				
	—				
	22				
	—				
	23				

October.

Tage

Einnahme.

Ausgabe.

24

25

26

27

28

29

30

31

Rt.

Gr.

Rt.

Gr.

November.

Zage.	Einnahme.		Ausgabe.	
	Rt.	Gr.	Rt.	Gr.
1				
—				
2				
—				
3				
—				
4				
—				
5				
—				
6				
—				
7				

November.

Tage.	Einnahme.		Ausgabe.	
	Rt.	Gr.	Rt.	Gr.
8				
—				
9				
—				
10				
—				
11				
—				
12				
—				
13				
—				
14				

November.

abe. Gr.	Tage.	Einnahme.		Ausgabe.	
		Rt.	Gr.	Rt.	Gr.
	15				
	—				
	16				
	—				
	17				
	—				
	18				
	—				
	19				
	—				
	20				
	—				
	21				
	—				
	22				

November.

Tage.	Einnahme.		Ausgabe.	
	Nt.	Gr.	Nt.	Gr.
23				
—				
24				
—				
25				
—				
26				
—				
27				
—				
28				
—				
29				
—				
30				

December.

gabe. Gr.	Tage.	Einnahme.		Ausgabe	
		Rt.	Gr.	Rt.	Gr.
	1				
	—				
	2				
	—				
	3				
	—				
	4				
	—				
	5				
	—				
	6				
	—				
	7				

December.

Tage.	Einnahme.		Ausgabe.	
	Rt.	Gr.	Rt.	Gr.
8				
—				
9				
—				
10				
—				
11				
—				
12				
—				
13				
—				
14				
—				
15				

December.

gabe. Gr.	Tage.	Einnahme.		Ausgabe	
		Rt.	Gr.	Rt.	Gr.
	16				
	—				
	17				
	—				
	18				
	—				
	19				
	—				
	20				
	—				
	21				
	—				
	22				
	—				
	23				

December.

Tage.

Einnahme.

Ausgabe.

	Rt.	Gr.	Rt.	Gr.
24				
—				
25				
—				
26				
—				
27				
—				
28				
—				
29				
—				
30				
—				
31				