

Éclipses des satellites de Jupiter en 1876.

(Temps moyen astronomique de Bruxelles.)

DATE	SATELLITE.	Imm. ou émers.	TEMPS	DATE	SATELLITE.	Imm. ou émers.	TEMPS
du mois.			MOYEN.	du mois.			MOYEN.
			h. m. s.				h. m. s.
Janv. 12	I	i	17 25 40	Mai 1	I	i	10 45 31
19	I	i	19 19 14	8	I	i	12 39 25
20	II	i	16 57 17	13	II	i	9 53 5
Fév. 4	I	i	17 34 37	15	I	i	14 33 24
7	III	i	16 25 56	20	II	e	14 59 6
7	III	e	18 5 44	24	I	e	13 3 41
20	I	i	15 49 56	Juin 1	III	e	9 33 53
21	II	i	16 24 46	8	III	i	11 48 19
27	I	i	17 43 22	8	III	e	13 32 43
Mars 7	I	i	14 5 6	9	I	e	11 20 45
14	III	e	13 53 34	14	II	e	12 5 56
14	I	i	15 58 33	16	I	e	13 15 9
21	III	i	16 11 25	Juill. 2	I	e	11 32 47
24	II	i	15 53 41	18	I	e	9 50 46
30	I	i	14 13 57	10	II	e	9 4 28
Avril 6	I	i	16 7 30	17	II	i	9 8 10
15	I	i	12 29 30	26	I	e	8 21 51
18	II	i	12 51 51				
22	I	i	14 23 13				
25	II	i	15 26 20				
26	III	i	11 59 32				
26	III	e	13 41 15				

Les satellites de Jupiter sont invisibles depuis le 10 novembre jusqu'à la fin de l'année, Jupiter étant trop rapproché du soleil.

Occultations d'étoiles par la lune, en 1876.

(Temps moyen astronomique de Bruxelles.)

DATE	NOM	Grandeur.	IMMERSION.		ÉMERSION.		
			T. M.	ANG.	T. M.	ANG.	
du mois.	DE L'ÉTOILE.						
Janv. 7	27 Taureau . . .	4	h. m.	87°	h. m.	262°	
			7 54		8 44		
10	47 Gémeaux . . .	6	7 16	72	8 15	243	
Févr. 1	π Poissons . . .	6	6 15	103	7 19	275	
2	27 Bélier	6	6 52	103	7 49	278	
3	9 Taureau	6	12 5	88	12 30	134	
7	c Gémeaux	6	5 22	73	6 14	242	
11	89 Lion	6	8 47	76	9 40	247	
12	f Vierge	6	18 32	105	19 35	286	
Mars 6	γ Écrevisse . . .	4 1/2	15 0	111	15 37	289	
Avril 4	34 Lion	6	11 32	103	12 35	287	
7	f Vierge	6	11 59	92	13 11	278	
8	58 Vierge	6	7 31	75	8 25	250	
11	b Scorpion	5	11 43	51	12 13	257	
11	π Scorpion	3	16 9	97	17 23	230	
17	φ Capricorne . . .	5 1/2	16 1	75	17 9	256	
Mai 5	50 Vierge	6	12 32	100	13 32	283	
27	γ Écrevisse	4 1/2	9 9	111	10 0	291	
Juin 5	B. A. C. 5347 . . .	5	9 6	80	10 5	263	
29	i Vierge	6	8 44	98	9 56	282	

DATE du mois.	NOM DE L'ÉTOILE.	Grandeur.	IMMERSION.		ÉMERSION.	
			T. M.	ANG.	T. M.	ANG.
			h. m.		h. m.	
Juin 30	B. A. C. 4722 . .	6	9 46	100°	11 1	282°
Juill. 2	4 Scorpion . . .	6	10 29	96	11 1	275
	11 B. A. C. 8184 . .	5 1/2	11 44	74	12 51	253
	13 ε Poissons . . .	4	13 25	74	14 13	250
	16 23 Taureau . . .	5	14 47	71	15 41	245
	16 η Taureau . . .	3	15 19	72	16 13	245
	18 136 Taureau . .	5	13 33	77	14 19	250
Août 6	Saturne		17 29	80	18 20	246
	13 χ ¹ Taureau . . .	5 1/2	12 28	84	12 52	241
Sept. 2	45 Verseau . . .	6	11 2	90	12 14	268
	28 27 Capricorne . .	6	7 4	83	8 13	263
Oct. 1	B. A. C. 8184 . .	5 1/2	7 51	82	8 15	251
	5 ε Bélier	4 1/2	15 41	107	16 39	282
	6 17 Taureau . . .	4	8 58	72	9 48	245
	6 23 Taureau . . .	5	9 28	72	10 12	244
	6 η Taureau	3	9 57	72	10 48	245
	6 28 Taureau . . .	5 1/2	10 49	74	11 18	242
	9 47 Gémeaux . . .	6	16 6	76	17 4	257
	28 ♀ Verseau	4 1/2	10 9	101	11 1	184
	28 96 Verseau	5 1/2	13 38	113	14 26	103
	30 60 Poissons . . .	6	10 45	98	11 57	274
Nov. 2	17 Taureau	4	18 41	113	19 32	287
	2 16 Taureau	5 1/2	18 42	113	19 32	287
	2 20 Taureau	5	19 10	112	19 53	287

DATE du mois.	NOM DE L'ÉTOILE.	Grandeur.	IMMERSION.		ÉMERSION.	
			T. M.	ANG.	T. M.	ANG.
			h. m.		h. m'	
Nov. 3	χ ¹ Taureau	5 1/2	7 4	73°	7 45	246°
	29 47 Bélier	6	8 16	79	9 8	302
	30 χ ⁴ Taureau	5 1/2	19 4	54	19 14	315
Déc. 6	ρ Lion	4	17 41	91	18 35	275
	24 60 Poissons . . .	6	5 30	184	5 55	0
	24 62 Poissons . . .	6	6 17	91	7 31	275
	24 j Poissons	4 1/2	7 14	103	7 49	266
	26 μ Bélier	5 1/2	14 13	113	15 9	286
	27 16 Taureau	5 1/2	15 39	112	16 29	287
	27 17 Taureau	4	15 44	112	16 32	286
	27 19 Taureau	5	16 4	113	16 36	285
	27 20 Taureau	5	16 8	111	16 56	286
	27 η Taureau	3	16 46	111	17 19	284
	29 136 Taureau . . .	5	14 39	115	15 12	288

Positions moyennes des principales étoiles pour le
1^{er} janvier 1876.

NOM DES ÉTOILES.	Grandeur.	ASCENSION droite moyenne. Temps sidéral.	DÉCLINAISON moyenne.
α Andromède . .	2	0h 1m58 ^s ,8	+28°24'20'',7
γ Pégase	3.2	0 6 51,1	+14 29 38,0
α Cassiopée . .	variable.	0 33 28,8	+55 51 24,9
α Bélier	2	2 0 11,1	+22 52 30,1
α Baleine	2.3	2 55 47,9	+ 3 36 6,9
α Persée	2	3 15 28,7	+49 25 4,2
α Taureau	1	4 28 48,4	+16 15 29,2
α Cocher	1	5 7 31,9	+45 52 9,3
β Orion	1	5 8 34,7	- 8 20 48,3
β Taureau	2	5 18 27,3	+28 30 1,2
α Orion	variable.	5 48 27,5	+ 7 22 54,7
α Grand Chien .	1	6 39 41,0	-16 32 50,8
α^2 Gémeaux . .	2.1	7 26 41,2	+32 9 30,3
α Petit Chien . .	1	7 32 48,6	+ 5 32 27,0
β Gémeaux . . .	1.2	7 37 43,6	+28 19 25,7
α Hydre	2	9 21 29,6	- 8 7 20,1
α Lion	1.2	10 1 46,0	+12 34 20,7
α Grande Ourse .	2	10 56 3,7	+62 25 11,2
β Lion	2	11 42 44,0	+15 15 54,5
β Vierge	3.4	11 44 14,1	+ 2 27 48,3

NOM DES ÉTOILES.	Grandeur.	ASCENSION droite moyenne. Temps sidéral.	DÉCLINAISON moyenne.
γ Grande Ourse .	2.3	11h47m18 ^s ,1	+54°23' 2'',4
α Vierge	1	13 18 39,7	-10 30 48,5
γ Grande Ourse .	2	13 42 39,2	+49 55 57,3
α Bouvier	1	14 10 0,4	+19 49 44,8
α^1 Balance	6	14 43 49,8	-15 28 49,7
α^2 Balance	2.3	14 44 1,2	-15 31 30,9
β Petite Ourse .	2	14 51 5,1	+74 39 43,4
α Couronne . . .	2	15 29 26,3	+27 7 59,5
α Serpent	2.3	15 38 9,6	+ 6 49 1,3
α Scorpion	1.2	16 21 48,4	-26 9 17,4
α Hercule	variable.	17 8 59,6	+14 31 59,1
α Ophiuchus . . .	2	17 29 10,7	+12 39 7,0
γ Dragon	2.3	17 53 43,6	+51 30 14,3
α Lyre	1	18 32 44,4	+38 40 9,1
γ Aigle	3	19 40 21,9	+10 18 44,5
α Aigle	1.2	19 44 44,0	+ 8 32 31,9
β Aigle	4	19 49 13,3	+ 6 5 54,3
α^1 Capricorne . .	4	20 10 46,4	-12 53 23,6
α^2 Capricorne . .	3.4	20 11 10,3	-12 55 39,8
α Cygne	2.1	20 37 12,3	+44 50 16,7
α Céphée	3.2	21 15 37,1	+62 3 37,2
β Céphée	3	21 27 3,2	+70 0 58,7
α Verseau	3	21 59 24,8	- 0 55 17,6
α Poisson aust. .	1.2	22 50 47,6	-30 16 45,0
α Pégase	2	22 58 35,1	+14 32 18,5
Polaire	2	1 13 19,9	+88 38 52,9
δ Petite Ourse . .	4.5	18 12 20,3	+86 36 28,1

*Heure du passage de la Polaire au méridien,
en 1876.*

(Temps moyen de Bruxelles.)

	h. m. s.		h. m. s.
Janv. 1 p. s.	6 30 6 s.	Juill. 1 p. s.	6 34 24 m.
11 p. s.	5 50 38 s.	11 p. s.	5 55 14 m.
21 p. s.	5 11 10 s.	21 p. s.	5 16 4 m.
Févr. 1 p. i.	4 29 43 m.	Août 1 p. s.	4 32 59 m.
11 p. i.	3 50 16 m.	11 p. s.	3 53 48 m.
21 p. i.	3 10 50 m.	21 p. s.	3 14 37 m.
Mars 1 p. i.	2 35 20 m.	Sept. 1 p. s.	2 31 29 m.
11 p. i.	1 55 56 m.	11 p. s.	1 52 16 m.
21 p. i.	1 16 34 m.	21 p. s.	1 13 1 m.
Avril 1 p. i.	0 33 18 m.	Oct. 1 p. s.	0 33 45 m.
11 p. i.	11 50 3 s.	11 p. s.	11 50 32 s.
21 p. i.	11 10 45 s.	21 p. s.	11 11 13 s.
Mai 1 p. i.	10 31 30 s.	Nov. 1 p. s.	10 27 57 s.
11 p. i.	9 52 17 s.	11 p. s.	9 48 35 s.
21 p. i.	9 13 4 s.	21 p. s.	9 9 12 s.
Juin 1 p. i.	8 29 57 s.	Déc. 1 p. s.	8 29 47 s.
11 p. i.	7 50 46 s.	11 p. s.	7 50 21 s.
21 p. i.	7 11 36 s.	21 p. s.	7 10 54 s.

*Heure du passage de δ de la petite Ourse au méridien,
en 1876.*

(Temps moyen de Bruxelles.)

	h. m. s.		h. m. s.
Janv. 1 p. i.	11 28 9 s.	Juill. 1 p. s.	11 31 10 s.
11 p. i.	10 48 50 s.	11 p. s.	10 51 49 s.
21 p. i.	10 9 32 s.	21 p. s.	10 12 28 s.
Févr. 1 p. i.	9 26 19 s.	Août 1 p. s.	9 29 10 s.
11 p. i.	8 47 2 s.	11 p. s.	8 49 48 s.
21 p. i.	8 7 46 s.	21 p. s.	8 10 25 s.
Mars 1 p. i.	7 32 25 s.	Sept. 1 p. s.	7 27 6 s.
11 p. i.	6 53 10 s.	11 p. s.	6 47 43 s.
21 p. i.	6 13 54 s.	21 p. s.	6 8 19 s.
Avril 1 p. s.	5 32 41 m.	Oct. 1 p. i.	5 30 54 m.
11 p. s.	4 53 25 m.	11 p. i.	4 51 31 m.
21 p. s.	4 14 9 m.	21 p. i.	4 12 8 m.
Mai 1 p. s.	3 34 52 m.	Nov. 1 p. i.	3 28 48 m.
11 p. s.	2 55 36 m.	11 p. i.	2 49 25 m.
21 p. s.	2 16 18 m.	21 p. i.	2 10 3 m.
Juin 1 p. s.	1 33 4 m.	Déc. 1 p. i.	1 30 42 m.
11 p. s.	0 53 45 m.	11 p. i.	0 51 20 m.
21 p. s.	0 14 26 m.	21 p. i.	0 12 0 m.

Note sur les Éphémérides.

Dans le calendrier, le lever, le coucher et le passage au méridien du soleil, de la lune et des planètes, ainsi que les phases de la lune, sont donnés en *temps moyen* de Bruxelles. La déclinaison du soleil correspond au midi moyen.

Connaissant l'heure du lever ou du coucher du soleil et de la lune à Bruxelles, on pourra en déduire l'heure du lever ou du coucher de ces astres en un lieu quelconque de la Belgique, au moyen des tables données dans l'*Almanach séculaire de l'Observatoire royal de Bruxelles* (1).

L'heure moyenne de la pleine mer à Anvers (pages 50-51), est celle qui suit midi; en y ajoutant $12^h \frac{1}{2}$ environ, on obtiendra l'heure de la seconde pleine mer. On a mis un tiret (—) lorsqu'il n'y a pas de marée d'un midi au minuit suivant.

Connaissant l'heure de la pleine mer à Anvers, on en tirera l'heure de la pleine mer en un lieu quelconque, au moyen de l'*établissement du port en ce lieu*. Cet élément a été donné pour les différents points des côtes de l'Europe, dans l'*Almanach séculaire* mentionné ci-dessus.

Pour tirer de la *Table des plus grandes marées de l'année 1876* (page 29) la hauteur de la marée dans un port quelconque, il faut multiplier le nombre qui y est donné

(1) Bruxelles, chez M. Hayez.

par l'unité de hauteur du port. Cette unité est $1^m,96$ à Nieuport; $2^m,22$ à Ostende; $2^m,28$ à Blankenberg; $2^m,00$ à Terneuzen, et $1^m,92$ à Anvers.

En observant dans une lunette astronomique qui renverse les objets, les éclipses des satellites de Jupiter auront lieu à gauche de la planète pendant les mois de janvier, février, mars, avril et mai, et à droite pendant les mois de mai (16 à 31), juin, juillet, et août (1 à 16). Les apparences auraient lieu dans un sens inverse, si l'on employait une lunette terrestre.

Les occultations d'étoiles et de planètes par la lune sont indiquées, comme les éclipses des satellites de Jupiter, en temps moyen astronomique; l'endroit du disque lunaire où a lieu l'immersion ou l'émergence de l'étoile observée dans une lunette qui renverse les objets, est donné par l'angle ou l'arc compris entre cette étoile à l'instant du contact, et l'extrémité supérieure du diamètre vertical de la lune, en comptant les angles à partir de cette extrémité par la droite de l'observateur. On n'a pas cherché à donner ces angles, non plus que les temps des occultations, avec une grande exactitude, parce que l'on avait seulement en vue d'appeler l'attention sur le phénomène.

STATISTIQUE.

ÉPHÉMÉRIDES

Pour l'année 1876.

L'ANNÉE 1876

DE L'ÈRE CHRÉTIENNE OU VULGAIRE CORRESPOND

- à l'année 7384-7385 de l'ère Byzantine.
 — 6589 de la période Julienne.
 — 5880 de la création, selon l'Église.
 — 5636-5637 de l'ère des Juifs modernes.
 — 2652 des olympiades, 4^{me} année de la 663^{me}.
 — 2629 de la fondation de Rome, selon Varron.
 — 2623 de l'ère de Nabonassar.
 — 1292-1293 de l'Hégire (ère des mahométans).

BASES DU CALENDRIER DE L'ANNÉE 1876.

Comput ecclésiastique.

Nombre d'or	15	Indiction romaine	4
Épacte	IV	Lettres dominicales	BA
Cycle solaire	9		

Fêtes mobiles.

Septuagésime	13 février.	Pentecôte	4 juin.
Les Cendres	1 ^{er} mars.	La Trinité	11 —
Pâques	16 avril.	La Fête-Dieu	15 —
Les Rogations 22, 23 et 24 mai.		1 ^{er} dimanche de	
Ascension	25 mai.	l'Avent	3 déc.

Quatre-Temps.

Mars	8, 10 et 11	Septembre	20, 22 et 23
Juin	7, 9 et 10	Décembre	20, 22 et 23

Commencement des saisons.

(Temps moyen de Bruxelles.)

PRINTEMPS	le 20 mars, à	6 ^h 27 ^m	du matin.
ÉTÉ	le 21 juin, à	2.49	du matin.
AUTOMNE	le 22 sept., à	5.16	du soir.
HIVER	le 21 déc., à	11.11	du matin.

Obliquité apparente de l'écliptique.

1 janvier	23°27'28",05		31 décembre	23°27'27",27
---------------------	--------------	--	-----------------------	--------------

Jours du mois.	JANVIER. Soleil dans le Verseau, le 20, à 4 h. 9 m. du soir.	SOLEIL.			Temps moyen au midi vrai.	Age de la Lune.
		Lever.	Coucher.	Décl.		
		h. m.	h. m.	d. m.		
1	S. CIRCONCISION.	8. 5	4. 2	23. A 3	0. 3. 38	5
2	D. s. Adélaïde, ab.	8. 5	4. 3	22. 58	0. 4. 7	6
3	L. s ^{te} Geneviève, v.	8. 5	4. 5	22. 52	0. 4. 35	7
4	M. s ^{te} Pharaïlde, v.	8. 5	4. 6	22. 46	0. 5. 2	8
5	M. s. Téléphore, p.	8. 5	4. 7	22. 40	0. 5. 29	9
6	J. EPIPHANIE.	8. 4	4. 8	22. 33	0. 5. 56	10
7	V. s ^{te} Mélanie, v.	8. 4	4. 9	22. 26	0. 6. 22	11
8	S. s ^{te} Gudule, v.	8. 4	4. 10	22. 18	0. 6. 48	12
9	D. s. Marcellin, év.	8. 3	4. 12	22. 10	0. 7. 13	13
10	L. s. Agathon, p.	8. 2	4. 14	22. 1	0. 7. 38	14
11	M. s. Hygin, pape.	8. 1	4. 15	21. 52	0. 8. 2	15
12	M. s. Arcade, m.	8. 1	4. 16	21. 43	0. 8. 26	16
13	J. s ^{te} Véronique.	8. 0	4. 18	21. 33	0. 8. 49	17
14	V. s. Hilaire, évêq.	8. 0	4. 19	21. 22	0. 9. 11	18
15	S. s. Paul, ermite.	7. 59	4. 21	21. 12	0. 9. 33	19
16	D. s. Marcel, pape.	7. 58	4. 22	21. 1	0. 9. 54	20
17	L. s. Antoine, ab.	7. 58	4. 23	20. 49	0. 10. 14	21
18	M. Ch. de s. Pierre.	7. 57	4. 25	20. 37	0. 10. 34	22
19	M. s. Canut, roi.	7. 56	4. 27	20. 25	0. 10. 52	23
20	J. s. Sébastien, m.	7. 54	4. 29	20. 12	0. 11. 11	24
21	V. s ^{te} Agnès, v. m.	7. 53	4. 30	19. 59	0. 11. 28	25
22	S. s. Vincent.	7. 52	4. 32	19. 46	0. 11. 45	26
23	D. Ep. de la Vierge.	7. 51	4. 33	19. 32	0. 12. 1	27
24	L. s. Timothée, év.	7. 50	4. 35	19. 18	0. 12. 16	28
25	M. Conv. de s. Paul.	7. 49	4. 37	19. 3	0. 12. 31	29
26	M. s. Polycarpe.	7. 47	4. 39	18. 48	0. 12. 44	30
27	J. s. Jean-Chrys.	7. 46	4. 41	18. 33	0. 12. 57	1
28	V. s. Julien, év.	7. 44	4. 42	18. 17	0. 13. 9	2
29	S. s. Franç. de Sal.	7. 43	4. 44	18. 2	0. 13. 20	3
30	D. s ^{te} Martine, v. m.	7. 42	4. 46	17. 45	0. 13. 30	4
31	L. s. Pierre Nol.	7. 40	4. 47	17. 29	0. 13. 40	5

Les jours croissent, pendant ce mois, de 1 h. 10 m.

Jours du mois.	LUNE.			Jours du mois.	PLANÈTES.		
	Lever.	Coucher.	Passage au méridien		Lever.	Coucher.	Passage au méridien
	h. m.	h. m.	h. m.		h. m.	h. m.	h. m.
1	10. 48	9. 1	3. 48	♁	MERCURE.		
2	11. 0	10. 15	4. 31		1	8. 13	4. 20
3	11. 12	11. 32	5. 14		11	8. 48	4. 52
4	11. 23		5. 59		21	8. 43	5. 19
5	11. 37	0. 53	6. 46				
6	11. 53	2. 16	7. 38	♃	VENUS.		
7	0. 16	3. 46	8. 36		1	9. 36	6. 4
8	0. 51	5. 16	9. 39		11	9. 36	6. 37
9	1. 42	6. 41	10. 47		21	9. 11	7. 8
10	2. 52	7. 52	11. 54				
11	4. 17	8. 42		♂	MARS.		
12	5. 48	9. 16	0. 58		1	10. 59	10. 17
13	7. 19	9. 39	1. 56		11	10. 31	10. 20
14	8. 43	9. 56	2. 48		21	10. 3	10. 21
15	10. 3	10. 8	3. 36				
16	11. 19	10. 20	4. 20	♃	JUPITER.		
17		10. 32	5. 3		1	4. 15	1. 17
18	0. 33	10. 45	5. 46		11	3. 46	0. 42
19	1. 47	10. 59	6. 28		21	3. 15	0. 7
20	3. 1	11. 15	7. 13				
21	4. 13	11. 40	8. 0	♄	SATURNE.		
22	5. 21	0. 215	8. 50		1	10. 14	7. 48
23	6. 23	0. 59	9. 41		11	9. 37	7. 15
24	7. 13	1. 55	10. 33		21	9. 1	6. 41
25	7. 50	3. 2	11. 24				
26	8. 20	4. 16	0. 14	♅	URANUS.		
27	8. 40	5. 34	1. 1		1	7. 20	10. 12
28	8. 56	6. 51	1. 47		11	6. 38	9. 32
29	9. 9	8. 9	2. 31		21	5. 56	8. 52
30	9. 20	9. 24	3. 14				
31	9. 31	10. 40	3. 57				

P. Q. le 4, à 3 h. 41 m. du soir. | D. Q. le 18, à 9 h. 7 m. du mat.
P. L. le 11, à 6 h. 40 m. du mat. | N. L. le 26, à 1 h. 59 m. du soir.

Jours du mois.	SOLEIL.			Tempsmoyen au midi vrai.		Age de la Lune.
	Lever.	Couch.	Décl.			
	<i>h. m.</i>	<i>h. m.</i>	<i>d. m.</i>	<i>h. m. s.</i>		
	Soleil dans les Poissons, le 19, à 6 h. 42 m. du matin.					
1	M. s. Ignace, év. m.	7. 38	4. 50	17. 12	0. 13. 49	6
2	M. PURIFICATION.	7. 37	4. 52	16. 55	0. 13. 56	7
3	J. s. Blaise, év. m.	7. 36	4. 53	16. 37	0. 14. 3	8
4	V. s. André, évêq.	7. 34	4. 55	15. 20	0. 14. 10	9
5	S. ^{ste} Agathe, v.	7. 33	4. 57	16. 2	0. 14. 15	10
6	D. ^{ste} Dorothée, v.	7. 31	4. 58	15. 43	0. 14. 19	11
7	L. s. Romuald, ab.	7. 30	5. 0	15. 25	0. 14. 23	12
8	M. s. Jean de Math.	7. 28	5. 2	15. 6	0. 14. 26	13
9	M. ^{ste} Apollonie, v.	7. 27	5. 3	14. 47	0. 14. 28	14
10	J. ^{ste} Scholastique.	7. 25	5. 5	14. 27	0. 14. 29	15
11	V. s. Séverin, ab.	7. 23	5. 7	14. 8	0. 14. 30	16
12	S. ^{ste} Eulalie, v.	7. 21	5. 9	13. 48	0. 14. 29	17
13	D. <i>Septuagésime</i> .	7. 19	5. 11	13. 28	0. 14. 28	18
14	L. s. Hilaire, évêq.	7. 17	5. 13	13. 8	0. 14. 26	19
15	M. s. Faustine, m.	7. 15	5. 14	12. 48	0. 14. 24	20
16	M. ^{ste} Julienne, v.	7. 14	5. 16	12. 27	0. 14. 21	21
17	J. s. Théodule, m.	7. 12	5. 17	12. 6	0. 14. 17	22
18	V. Ch. de s. Pierre.	7. 10	5. 19	11. 45	0. 14. 12	23
19	S. s. Boniface, év.	7. 8	5. 21	11. 24	0. 14. 7	24
20	D. s. Eleuthère.	7. 6	5. 23	11. 3	0. 14. 1	25
21	L. s. Pépin.	7. 5	5. 25	10. 41	0. 13. 54	26
22	M. Ch. de s. Pierre.	7. 2	5. 27	10. 19	0. 13. 47	27
23	M. s. Pierre Dam.	7. 0	5. 28	9. 57	0. 13. 39	28
24	J. s. Modeste, év.	6. 58	5. 30	9. 35	0. 13. 30	29
25	V. ^{ste} Walburge, v.	6. 56	5. 32	9. 13	0. 13. 21	1
26	S. ^{ste} Aldetrude.	6. 53	5. 34	8. 51	0. 13. 12	2
27	D. s. Alexandre.	6. 51	5. 36	8. 28	0. 13. 1	3
28	L. s. Julien, m.	6. 49	5. 37	8. 6	0. 12. 51	4
29	M. s. Justin.	6. 47	5. 39	7. 43	0. 12. 39	5

Les jours croissent, pendant ce mois, de 1 h. 40 m.

Jours du mois.	LUNE.			PLANÈTES.		
	Lever.	Coucher	Passage au méridien	Lever.	Coucher.	Passage au méridien.
	<i>h. m.</i>	<i>h. m.</i>	<i>h. m.</i>	<i>h. m.</i>	<i>h. m.</i>	<i>h. m.</i>
1	9. 44		4. 43	MERCURE.		
2	9. 58	0. 2	5. 32	♄	1. 8. 9	6. 32
3	10. 17	1. 27	6. 26	11	7. 8	5. 40
4	10. 45	2. 55	7. 24	21	6. 11	4. 4
5	11. 28	4. 18	8. 28			
6	0. 28	5. 33	9. 33	VÉNUS.		
7	1. 45	6. 30	10. 38	♀	1. 8. 52	7. 43
8	3. 13	7. 13	11. 38	11	8. 32	8. 14
9	4. 44	7. 39		21	8. 10	8. 43
10	6. 12	7. 57	0. 33			
11	7. 35	8. 12	1. 23	MARS.		
12	8. 55	8. 26	2. 10	♂	1. 9. 32	10. 23
13	10. 12	8. 38	2. 55	11	9. 5	10. 24
14	11. 29	8. 50	3. 38	21	8. 37	10. 26
15		9. 2	4. 22			
16	0. 45	9. 19	5. 7	JUPITER.		
17	2. 0	9. 41	5. 54	♃	1. 2. 40	11. 28
18	2. 10	10. 12	6. 43	11	2. 7	10. 53
19	4. 15	10. 51	7. 34	21	1. 32	10. 16
20	5. 9	11. 43	8. 25			
21	5. 50	0. 47	9. 17	SATURNE.		
22	6. 22	1. 59	10. 7	♄	1. 8. 20	6. 6
23	6. 45	3. 17	10. 56	11	7. 43	5. 33
24	7. 2	4. 34	11. 42	21	7. 5	5. 1
25	7. 15	5. 52	0. 27			
26	7. 27	7. 9	1. 11	URANUS.		
27	7. 40	8. 28	1. 56	♅	1. 5. 11	8. 7
28	7. 52	9. 50	2. 41	11	4. 29	7. 27
29	8. 5	11. 15	3. 29	21	3. 47	6. 47

P. Q. le 3, à 2 h. 10 m. du mat. D. Q. le 17, à 5 h. 13 m. du mat.
P. L. le 9, à 6 h. 4 m. du soir. N. L. le 25, à 6 h. 38 m. du mat.

Jours du mois.	MARS.			SOLEIL.			Temps moyen au midi vrai.	Age de la Lune.
	Soleil dans le Bélier, le 20, à 6 h. 27 m. du matin.							
	Lever.	Couch.	Décl.	h. m.	h. m.	d. m.		
1	M. Les Cendres.	6. 45	5. 40	7. A20	0. 12.	27	6	
2	J. s. Simplicie, pa.	6. 43	5. 42	6. 57	0. 12.	15	7	
3	V. ste Cunégonde.	6. 41	5. 44	6. 34	0. 12.	2	8	
4	S. s. Casimir, roi.	6. 39	5. 45	6. 11	0. 11.	49	9	
5	D. s. Théophile.	6. 37	5. 47	5. 48	0. 11.	35	10	
6	L. ste Colette, v.	6. 34	5. 49	5. 25	0. 11.	20	11	
7	M. s. Thom. d'Aq.	6. 32	5. 51	5. 1	0. 11.	6	12	
8	M. s. Jean de Dieu.	6. 30	5. 52	4. 38	0. 10.	51	13	
9	J. ste Françoise, v.	6. 28	5. 54	4. 15	0. 10.	35	14	
10	V. Les 40 ss. mart.	6. 26	5. 55	3. 51	0. 10.	19	15	
11	S. s. Vindicien, év.	6. 24	5. 57	3. 28	0. 10.	3	16	
12	D. s. Grégoire, pa.	6. 22	5. 59	3. 4	0. 9.	47	17	
13	L. ste Euphrasie, v.	6. 20	6. 0	2. 40	0. 9.	30	18	
14	M. ste Mathilde, v.	6. 18	6. 2	2. 17	0. 9.	13	19	
15	M. s. Longin, sold.	6. 15	6. 4	1. 53	0. 8.	56	20	
16	J. ste Eusébie, v.	6. 13	6. 6	1. 29	0. 8.	38	21	
17	V. ste Gertrude, ab.	6. 11	6. 7	1. 6	0. 8.	21	22	
18	S. s. Gabriel, ar.	6. 8	6. 9	0. 42	0. 8.	3	23	
19	D. s. Joseph.	6. 6	6. 10	0. A18	0. 7.	45	24	
20	L. s. Wulfran, év.	6. 3	6. 13	0. B 6	0. 7.	27	25	
21	M. s. Benoit, abbé.	6. 1	6. 14	0. 29	0. 7.	9	26	
22	M. s. Basile, m.	5. 59	6. 16	0. 53	0. 6.	51	27	
23	J. s. Victorien, m.	5. 57	6. 17	1. 17	0. 6.	33	28	
24	V. s. Agapet, év.	5. 55	6. 19	1. 40	0. 6.	14	29	
25	S. ANNONCIATION.	5. 53	6. 20	2. 4	0. 5.	56	30	
26	D. s. Ludger, év.	5. 50	6. 22	2. 27	0. 5.	38	1	
27	L. s. Rupert, év.	5. 48	6. 23	2. 51	0. 5.	19	2	
28	M. s. Sixte III, p.	5. 46	6. 25	3. 14	0. 5.	1	3	
29	M. s. Eustase, ab.	5. 43	6. 27	3. 38	0. 4.	42	4	
30	J. s. Véron, abbé.	5. 41	6. 29	4. 1	0. 4.	24	5	
31	V. s. Benjamin, m.	5. 39	6. 30	4. 24	0. 4.	6	6	

Les jours croissent, pendant ce mois, de 1 h. 56 m.

Jours du mois.	LUNE.			PLANÈTES.		
	Lever.	Coucher	Passage au méridien	Lever.	Coucher.	Passage au méridien
	h. m.	h. m.	h. m.	h. m.	h. m.	h. m.
1	8. 22		4. 22	♁ MERCURE.		
2	8. 48		5. 18	♃ VÉNUS.		
3	9. 25	2. 42	6. 19	♄	MARS.	
4	10. 16	3. 23	7. 22	♅	JUPITER.	
5	11. 25	4. 25	8. 25	♆	SATURNE.	
6	0. 48	5. 10	9. 25	♁ MERCURE.		
7	2. 16	5. 41	10. 21	♃ VÉNUS.		
8	3. 44	6. 2	11. 12	♄	MARS.	
9	5. 8	6. 17	12. 0	♅	JUPITER.	
10	6. 29	6. 31	0. 0	♆	SATURNE.	
11	7. 47	6. 43	0. 45	♁ MERCURE.		
12	9. 4	6. 55	1. 29	♃ VÉNUS.		
13	10. 23	7. 7	2. 14	♄	MARS.	
14	11. 40	7. 24	2. 59	♅	JUPITER.	
15		7. 42	3. 45	♆	SATURNE.	
16	0. 53	8. 8	4. 34	♁ MERCURE.		
17	2. 1	8. 44	5. 24	♃ VÉNUS.		
18	3. 0	9. 32	6. 16	♄	MARS.	
19	3. 46	10. 32	7. 8	♅	JUPITER.	
20	4. 22	11. 40	7. 58	♆	SATURNE.	
21	4. 49	0. 55	8. 47	♁ MERCURE.		
22	5. 8	2. 13	9. 35	♃ VÉNUS.		
23	5. 22	3. 31	10. 20	♄	MARS.	
24	5. 35	4. 49	11. 5	♅	JUPITER.	
25	5. 47	6. 9	11. 49	♆	SATURNE.	
26	5. 59	7. 30	0. 35	♁ MERCURE.		
27	6. 13	8. 57	1. 24	♃ VÉNUS.		
28	6. 29	10. 26	2. 16	♄	MARS.	
29	6. 51	11. 53	3. 12	♅	JUPITER.	
30	7. 24		4. 13	♆	SATURNE.	
31	8. 11	1. 14	5. 16	♁ MERCURE.		

P. Q. le 3, à 10 h. 5 m. du mat. | D. Q. le 18, à 1 h. 42 m. du mat.
P. L. le 10, à 6 h. 29 m. du mat. | N. L. le 25, à 8 h. 29 m. du soir.

Jours du mois.	SOLEIL.			Temps moyen au midi vrai.		Age de la Lune.
	Lever.	Couch.	Décl.	h. m. s.		
				h. m.	h. m.	
Soleil dans le Taurin, le 19, à 6 h 24 m. du soir.						
1 S. s. Hugues, év.	5. 37	6. 32	4. 47	0. 3.	48	7
2 D. s. François de P.	5. 35	6. 33	5. 10	0. 3.	30	8
3 L. s. Richard, év.	5. 33	6. 35	5. 33	0. 3.	12	9
4 M. s. Isidore.	5. 31	6. 36	5. 56	0. 2.	54	10
5 M. s. Vincent.	5. 29	6. 38	6. 19	0. 2.	37	11
6 J. s. Célestin, p.	5. 27	6. 39	6. 42	0. 2.	19	12
7 V. s. Albert, erm.	5. 25	6. 41	7. 4	0. 2.	2	13
8 S. s. Perpétue, év.	5. 22	6. 43	7. 26	0. 1.	45	14
9 D. s ^{te} Vaudru, ab.	5. 19	6. 45	7. 49	0. 1.	28	15
10 L. s. Macaire, év.	5. 17	6. 46	8. 11	0. 1.	12	16
11 M. s. Léon, pape.	5. 15	6. 48	8. 33	0. 0.	55	17
12 M. s. Jules I, pape	5. 13	6. 49	8. 55	0. 0.	39	18
13 J. s. Herméngilde.	5. 11	6. 50	9. 16	0. 0.	24	19
14 V. s. Tiburce, m.	5. 9	6. 52	9. 38	0. 0.	9	20
15 S. s ^{te} Anastasie, m.	5. 7	6. 54	9. 59	11. 59.	54	21
16 D. PAQUES.	5. 5	6. 56	10. 21	11. 59.	39	22
17 L. s. Anicet, pape.	5. 3	6. 57	10. 42	11. 59.	25	23
18 M. s. Ursmar, év.	5. 1	6. 59	11. 3	11. 59.	12	24
19 M. s. Léon IX, pa.	4. 59	7. 1	11. 23	11. 58.	58	25
20 J. s ^{te} Agnès, v.	4. 56	7. 3	11. 44	11. 58.	45	26
21 V. s. Anselme.	4. 54	7. 4	12. 4	11. 58.	33	27
22 S. s. Soter, pa. et m.	4. 52	7. 6	12. 25	11. 58.	21	28
23 D. s. Georges, m.	4. 50	7. 7	12. 44	11. 58.	10	29
24 L. s. Fidèle.	4. 48	7. 9	13. 4	11. 57.	59	1
25 M. s. Marc, évang.	4. 47	7. 10	13. 24	11. 57.	49	2
26 M. s. Clet, pape.	4. 45	7. 12	13. 43	11. 57.	39	3
27 J. s. Antime, év.	4. 43	7. 13	14. 2	11. 57.	29	4
28 V. s. Vital, m.	4. 41	7. 14	14. 21	11. 57.	20	5
29 S. s. Pierre de Mil.	4. 39	7. 16	14. 40	11. 57.	11	6
30 D. s ^{te} Cather. de S.	4. 37	7. 18	14. 58	11. 57.	3	7

Les jours croissent, pendant ce mois, de 1 h. 46 m.

Jours du mois.	LUNE.			PLANÈTES.		
	Lever.	Coucher	Passage au méri dien	Lever.	Coucher.	Passage au méri dien
1 9. 15	2 21	6. 19	♁ MERCURE.			
2 10. 33	3. 10	7. 19				
3 11. 59	3. 45	8. 15				
4 1. 25	4. 8	9. 6				
5 2. 49	4. 26	9. 54				
6 4. 9	4. 39	10. 39	♀ VÉNUS.			
7 5. 27	4. 51	11. 23				
8 6. 45	5. 3					
9 8. 2	5. 14	0. 7				
10 9. 19	5. 28	0. 51				
11 10. 36	5. 46	1. 37	♂ MARS.			
12 11. 46	6. 9	2. 25				
13	6. 43	3. 16				
14 0. 49	7. 26	4. 7				
15 1. 40	8. 20	4. 59				
16 2. 19	9. 24	5. 50	♃ JUPITER.			
17 2. 50	10. 34	6. 39				
18 3. 12	11. 50	7. 26				
19 3. 28	1. 7	8. 12				
20 3. 41	2. 24	8. 56				
21 3. 53	3. 41	9. 40	♄ SATURNE.			
22 4. 5	5. 2	10. 25				
23 4. 18	6. 28	11. 13				
24 4. 34	7. 57	0. 4				
25 4. 54	9. 30	1. 50				
26 5. 23	10. 56	2. 1	♅ URANUS.			
27 6. 5		3. 6				
28 7. 5	0. 12	4. 11				
29 8. 22	1. 9	5. 14				
30 9. 46	1. 48	6. 11				
♁ MERCURE.						
1 5. 18	4. 35	10. 56				
11 5. 7	5. 37	11. 21				
21 4. 57	6. 56	11. 55				
♀ VÉNUS.						
1 6. 52	10. 44	2. 47				
11 6. 39	11. 10	3. 54				
21 6. 31	11. 31	3. 1				
♂ MARS.						
1 6. 57	10. 28	2. 42				
11 6. 35	10. 28	2. 31				
21 6. 15	10. 25	2. 20				
♃ JUPITER.						
1 10. 55	7. 41	3. 20				
11 10. 11	7. 0	2. 38				
21 9. 28	6. 18	1. 55				
♄ SATURNE.						
1 4. 38	2. 50	9. 44				
11 4. 0	2. 16	9. 8				
21 3. 22	1. 42	8. 32				
♅ URANUS.						
1 1. 3	4. 7	8. 33				
11 0. 23	3. 27	7. 53				
21 11. 43	2. 48	7. 14				

P. Q. le 1, à 4 h. 29 m. du soir.
P. L. le 8, à 7 h. 56 m. du soir.
D. Q. le 16, à 8 h. 55 m. du soir.

N. L. le 24, à 7 h. 21 m. du mat.
P. Q. le 30, à 10 h. 44 m. du soir.

Jours du mois.	SOLEIL.			Tempsmoyen au midi vrai.	Agé de la Lune.	
	MAI.					
	Lever.	Couch.	Décl.	h. m. s.		
	Soleil dans les Gémeaux, le 20, à 6 h. 22 m. du soir.					
	<i>h. m.</i>	<i>h. m.</i>	<i>d. m.</i>			
1	L. s. Philippe.	4. 35	7. 20	13. 16	11. 56. 55	8
2	M. s. Athanase, év.	4. 33	7. 21	15. 34	11. 56. 48	9
3	M. Inv. ^{ste} Croix.	4. 32	7. 23	15. 52	11. 56. 42	10
4	J. ^{ste} Monique.	4. 30	7. 24	16. 9	11. 56. 36	11
5	V. s. Pie V, pape.	4. 28	7. 26	16. 26	11. 56. 31	12
6	S. s. Jean P.-L.	4. 26	7. 27	16. 43	11. 56. 26	13
7	D. s. Stanislas, év.	4. 24	7. 29	16. 59	11. 56. 22	14
8	L. s. Désiré.	4. 23	7. 31	17. 16	11. 56. 18	15
9	M. s. Grégoire de N.	4. 21	7. 32	17. 32	11. 56. 15	16
10	M. s. Antonin.	4. 20	7. 34	17. 47	11. 56. 12	17
11	J. s. François.	4. 18	7. 35	18. 3	11. 56. 10	18
12	V. s. Nérée, m.	4. 17	7. 37	18. 18	11. 56. 9	19
13	S. s. Servais, év.	4. 15	7. 39	18. 32	11. 56. 8	20
14	D. s. Pacôme, m.	4. 13	7. 40	18. 47	11. 56. 8	21
15	L. ^{ste} Dymphne, v.	4. 12	7. 41	19. 1	11. 56. 8	22
16	M. s. Jean Nép., m.	4. 11	7. 43	19. 15	11. 56. 9	23
17	M. s. Pascal.	4. 9	7. 44	19. 28	11. 56. 11	24
18	J. s. Venance, m.	4. 8	7. 45	19. 41	11. 56. 13	25
19	V. s. Pierre Célest.	4. 7	7. 46	19. 54	11. 56. 16	26
20	S. s. Bernardin.	4. 6	7. 48	20. 7	11. 56. 19	27
21	D. ^{ste} Itisberge, v.	4. 5	7. 49	20. 19	11. 56. 23	28
22	L. <i>Les Rogations.</i>	4. 3	7. 50	20. 31	11. 56. 27	29
23	M. s. Gubert.	4. 1	7. 52	20. 42	11. 56. 32	30
24	M. N. D. Sec. des ch.	4. 0	7. 54	20. 53	11. 56. 37	1
25	J. ASCENSION.	3. 59	7. 55	21. 4	11. 56. 43	2
26	V. s. Philippe de N.	3. 58	7. 56	21. 14	11. 56. 50	3
27	S. s. Jean I, pape	3. 58	7. 57	21. 24	11. 56. 57	4
28	D. s. Germain, év.	3. 57	7. 58	21. 34	11. 57. 4	5
29	L. s. Maximin.	3. 56	7. 59	21. 43	11. 57. 12	6
30	M. s. Ferdinand.	3. 55	8. 0	21. 52	11. 57. 20	7
31	M. ^{ste} Pétronille.	3. 55	8. 1	22. 1	11. 57. 28	8

Les jours croissent, pendant ce mois, de 1 h. 21 m.

Jours du mois.	LUNE.			Jours du mois.	PLANÈTES.		
	Lever.	Coucher	Passage au méridien		Lever.	Coucher.	Passage au méridien
	<i>h. m.</i>	<i>h. m.</i>	<i>h. m.</i>		<i>h. m.</i>	<i>h. m.</i>	<i>h. m.</i>
1	11. 13	2. 14	7. 4	MERCURE.			
2	0. 36	2. 33	7. 52	♄	1. 4.	5. 24	0. 37
3	1. 57	2. 47	8. 37	11. 4.	5. 66	9. 35	1. 15
4	3. 14	2. 59	9. 21	21. 5.	4. 10.	0	1. 32
5	4. 30	3. 10	10. 3	6	5. 46	3. 22	10. 47
6	5. 46	3. 35	11. 32	7	7. 1	3. 35	11. 32
7	7. 1	3. 51	0. 19	8	8. 18	3. 51	0. 19
8	8. 18	4. 11	1. 9	9	9. 31	4. 11	1. 9
9	9. 31	4. 41	2. 0	10	10. 36	4. 41	2. 0
10	10. 36	5. 20	2. 52	♂	11. 34	5. 20	2. 52
11	11. 34	6. 11	3. 43	12	0. 17	7. 12	3. 43
12	0. 17	7. 12	4. 32	13	0. 51	8. 19	4. 32
13	0. 51	8. 19	5. 20	14	1. 16	9. 32	5. 20
14	1. 16	9. 32	6. 5	15	1. 32	10. 48	6. 5
15	1. 32	10. 48	6. 48	16	1. 46	0. 33	6. 48
16	1. 46	0. 33	7. 31	17	1. 58	1. 18	7. 31
17	1. 58	1. 18	8. 15	18	2. 11	2. 37	8. 15
18	2. 11	2. 37	9. 1	19	2. 23	3. 58	9. 1
19	2. 23	3. 58	9. 50	20	2. 36	5. 25	9. 50
20	2. 36	5. 25	10. 43	21	2. 53	6. 56	10. 43
21	2. 53	6. 56	11. 43	22	3. 17	8. 28	11. 43
22	3. 17	8. 28	0. 48	23	3. 55	9. 52	0. 48
23	3. 55	9. 52	1. 55	24	4. 59	10. 58	1. 55
24	4. 59	10. 58	3. 1	25	6. 3	11. 45	3. 1
25	6. 3	11. 45	4. 3	26	7. 28	0. 17	4. 3
26	7. 28	0. 17	4. 59	27	8. 56	0. 38	4. 59
27	8. 56	0. 38	5. 49	28	10. 23	0. 53	5. 49
28	10. 23	0. 53	6. 36	29	11. 45	0. 33	6. 36
29	11. 45	0. 33	7. 20	30	1. 5	1. 7	7. 20
30	1. 5	1. 7	7. 20	31	1. 5	1. 7	7. 20
31	1. 5	1. 7	7. 20	♃	11. 4	2. 8	6. 34
				11. 10.	2. 25	1. 29	5. 55
				21. 9.	4. 48	0. 51	5. 17
				♄	11. 4	2. 8	6. 34
				11. 10.	2. 25	1. 29	5. 55
				21. 9.	4. 48	0. 51	5. 17

P. L. le 8, à 10 h. 10 m. du mat. N. L. le 23, à 3 h. 42 m. du soir.
D. Q. le 16, à 1 h. 44 m. du soir. P. Q. le 30, à 6 h. 6 m. du mat.

Jours du mois.	SOLEIL.			Tempsmoyen au midi vrai.	Age de la Lune.
	JUIN.				
	Lever.	Couch.	Décl.	h. m. s.	
Soleil dans l'Écriste, le 21, à 2 h. 49 m. du mat.					
	<i>h. m.</i>	<i>h. m.</i>	<i>d. m.</i>		
1	J. s. Pamphile, m.	3. 54	8. 2	22. 8	9
2	V. s. Erasme.	3. 53	8. 3	22. 17	10
3	S. ^{ste} Clotilde, r.	3. 52	8. 4	22. 24	11
4	D. PENTECOTE.	3. 51	8. 5	22. 31	12
5	L. s. Boniface, év.	3. 50	8. 6	22. 37	13
6	M. s. Norbert, év.	3. 50	8. 7	22. 44	14
7	M. s. Robert.	3. 50	8. 8	22. 49	15
8	J. s. Médard, év.	3. 49	8. 9	22. 55	16
9	V. s. Félicien, m.	3. 49	8. 10	23. 0	17
10	S. ^{ste} Marguerite.	3. 49	8. 10	23. 4	18
11	D. LA TRINITÉ.	3. 48	8. 11	23. 8	19
12	L. s. Jean de Saha.	3. 48	8. 11	23. 12	20
13	M. s. Ant. de Pad.	3. 48	8. 12	23. 15	21
14	M. s. Basile, arch.	3. 47	8. 13	23. 18	22
15	J. LA FÊTE-DIEU.	3. 47	8. 14	23. 21	23
16	V. s. Franç. Régis	3. 47	8. 14	23. 23	24
17	S. ^{ste} Alène, v. m.	3. 47	8. 15	23. 25	25
18	D. s. Marc, m.	3. 47	8. 15	23. 26	26
19	L. ^{ste} Julienne.	3. 47	8. 15	23. 27	27
20	M. s. Sylvère, p.	3. 47	8. 16	23. 27	28
21	M. s. Louis de Gon.	3. 47	8. 16	23. 27	29
22	J. s. Paulin, év.	3. 47	8. 16	23. 27	30
23	V. B. M. d'Oignies.	3. 48	8. 16	23. 26	1
24	S. Nat. s. Jean-B	3. 48	8. 16	23. 5	2
25	D. s. Guillaume.	3. 48	8. 16	23. 23	3
26	L. ss. Jean et Paul	3. 49	8. 16	23. 21	4
27	M. s. Ladislas, roi.	3. 50	8. 15	23. 19	5
28	M. s. Léon II, pa.	3. 51	8. 15	23. 16	6
29	J. ss. PIERRE et P.	3. 51	8. 15	23. 13	7
30	V. ^{ste} Adile, vierge.	3. 52	8. 15	23. 9	8

Les jours croissent, jusqu'au 21, de 0 h. 21 m., puis décroissent jusqu'au 30, de 0 h. 6 m.

Jours du mois.	LUNE.			Tempsmoyen au midi vrai.	Age de la Lune.
	LUNE.				
	Lever.	Coucher	Passage au méridien	h. m. s.	
Soleil dans l'Écriste, le 21, à 2 h. 49 m. du mat.					
	<i>h. m.</i>	<i>h. m.</i>	<i>h. m.</i>		
1	J. s. Pamphile, m.	3. 54	8. 2	22. 8	9
2	V. s. Erasme.	3. 53	8. 3	22. 17	10
3	S. ^{ste} Clotilde, r.	3. 52	8. 4	22. 24	11
4	D. PENTECOTE.	3. 51	8. 5	22. 31	12
5	L. s. Boniface, év.	3. 50	8. 6	22. 37	13
6	M. s. Norbert, év.	3. 50	8. 7	22. 44	14
7	M. s. Robert.	3. 50	8. 8	22. 49	15
8	J. s. Médard, év.	3. 49	8. 9	22. 55	16
9	V. s. Félicien, m.	3. 49	8. 10	23. 0	17
10	S. ^{ste} Marguerite.	3. 49	8. 10	23. 4	18
11	D. LA TRINITÉ.	3. 48	8. 11	23. 8	19
12	L. s. Jean de Saha.	3. 48	8. 11	23. 12	20
13	M. s. Ant. de Pad.	3. 48	8. 12	23. 15	21
14	M. s. Basile, arch.	3. 47	8. 13	23. 18	22
15	J. LA FÊTE-DIEU.	3. 47	8. 14	23. 21	23
16	V. s. Franç. Régis	3. 47	8. 14	23. 23	24
17	S. ^{ste} Alène, v. m.	3. 47	8. 15	23. 25	25
18	D. s. Marc, m.	3. 47	8. 15	23. 26	26
19	L. ^{ste} Julienne.	3. 47	8. 15	23. 27	27
20	M. s. Sylvère, p.	3. 47	8. 16	23. 27	28
21	M. s. Louis de Gon.	3. 47	8. 16	23. 27	29
22	J. s. Paulin, év.	3. 47	8. 16	23. 27	30
23	V. B. M. d'Oignies.	3. 48	8. 16	23. 26	1
24	S. Nat. s. Jean-B	3. 48	8. 16	23. 5	2
25	D. s. Guillaume.	3. 48	8. 16	23. 23	3
26	L. ss. Jean et Paul	3. 49	8. 16	23. 21	4
27	M. s. Ladislas, roi.	3. 50	8. 15	23. 19	5
28	M. s. Léon II, pa.	3. 51	8. 15	23. 16	6
29	J. ss. PIERRE et P.	3. 51	8. 15	23. 13	7
30	V. ^{ste} Adile, vierge.	3. 52	8. 15	23. 9	8

P. L. le 7, à 0 h. 54 m. du mat. N. L. le 21, à 10 h. 34 m. du soir.
D. Q. le 15, à 3 h. 32 m. du mat. P. Q. le 28, à 3 h. 31 m. du soir.

Jours du mois.	SOLEIL.			Temps moyen au midi vrai.	Age de la Lune.	
	Lever.	Couch.	Décl.			
	h. m.	h. m.	d. m.	h. m. s.		
Soleil dans le Lion, le 22, à 1 h. 46 m. du soir.						
1	S. s. Rombaut, év.	3. 53	8. 14	23. 5	0. 3. 37	10
2	D. Vis. de la Vierge.	3. 53	8. 14	23. 1	0. 3. 48	11
3	L. s. Euloge, m.	3. 54	8. 14	22. 56	0. 3. 59	12
4	M. s. Théodore, év.	3. 55	8. 13	22. 51	0. 4. 10	13
5	M. s. Pierre de Lux.	3. 55	8. 13	22. 45	0. 4. 20	14
6	J. s ^{te} Godelive, m.	3. 56	8. 13	22. 39	0. 4. 30	15
7	V. s. Willebaud.	3. 57	8. 12	22. 33	0. 4. 40	16
8	S. s ^{te} Elisabeth, r.	3. 58	8. 11	22. 26	0. 4. 49	17
9	D. ss. Mar. de Gor.	3. 59	8. 10	22. 18	0. 4. 58	18
10	L. Les 7 Frères m.	4. 0	8. 9	22. 11	0. 5. 6	19
11	M. s. Pie I, pape.	4. 1	8. 9	22. 3	0. 5. 14	20
12	M. s. Jean G., ab.	4. 2	8. 8	21. 55	0. 5. 22	21
13	J. s. Anaclet, pa.	4. 3	8. 7	21. 46	0. 5. 29	22
14	V. s. Bonaventure.	4. 4	8. 6	21. 37	0. 5. 36	23
15	S. s. Henri, emp.	4. 5	8. 5	21. 27	0. 5. 42	24
16	D. N.-D. du M.-C.	4. 7	8. 5	21. 17	0. 5. 47	25
17	L. s. Alexis, conf.	4. 8	8. 4	21. 7	0. 5. 53	26
18	M. s. Camille.	4. 9	8. 3	20. 57	0. 5. 57	27
19	M. s. Vincent de P.	4. 11	8. 1	20. 46	0. 6. 2	28
20	J. s. Jérôme Emil.	4. 12	8. 0	20. 34	0. 6. 5	29
21	V. s ^{te} Praxède, v.	4. 13	7. 58	20. 23	0. 6. 8	1
22	S. s ^{te} Marie-Madel.	4. 14	7. 57	20. 11	0. 6. 11	2
23	D. s. Apollinaire.	4. 16	7. 56	19. 58	0. 6. 13	3
24	L. s ^{te} Christine, v.	4. 17	7. 55	19. 46	0. 6. 14	4
25	M. s. Jacques, ap.	4. 18	7. 54	19. 33	0. 6. 15	5
26	M. s ^{te} Anne.	4. 19	7. 52	19. 20	0. 6. 15	6
27	J. s. Pantaléon, m.	4. 21	7. 51	19. 6	0. 6. 14	7
28	V. s. Victor, m.	4. 22	7. 50	18. 52	0. 6. 13	8
29	S. s ^{te} Marthe, v.	4. 24	7. 47	18. 38	0. 6. 11	9
30	D. s. Abdon, m.	4. 25	7. 46	18. 23	0. 6. 9	10
31	L. s. Ignace de L.	4. 27	7. 45	18. 8	0. 6. 6	11

Les jours décroissent, pendant ce mois, de 1 h. 3 m.

Jours du mois.	LUNE.			Temps moyen au midi vrai.	Age de la Lune.
	Lever.	Coucher	Passage au méridien		
	h. m.	h. m.	h. m.	h. m. s.	
1	3. 55	0. 4	8. 13		
2	5. 9	0. 21	9. 1		
3	6. 19	0. 44	9. 51		
4	7. 22	1. 18	10. 42		
5	8. 14	2. 1	11. 34		
6	8. 53	2. 56			
7	9. 22	4. 1	0. 24		
8	9. 43	5. 11	1. 13		
9	9. 59	6. 24	1. 59		
10	10. 12	7. 37	2. 43		
11	10. 24	8. 51	3. 25		
12	10. 35	10. 4	4. 7		
13	10. 47	11. 18	4. 49		
14	11. 0	0. 35	5. 32		
15	11. 17	1. 58	6. 19		
16	11. 41	3. 25	7. 10		
17		4. 52	8. 7		
18	0. 18	6. 14	9. 10		
19	1. 11	7. 20	10. 17		
20	2. 25	8. 7	11. 24		
21	3. 54	8. 40	0. 28		
22	5. 27	9. 2	1. 27		
23	6. 59	9. 18	2. 20		
24	8. 27	9. 32	3. 9		
25	9. 50	9. 43	3. 55		
26	11. 8	9. 56	4. 40		
27	0. 25	10. 9	5. 24		
28	1. 43	10. 24	6. 10		
29	2. 59	10. 46	6. 57		
30	4. 11	11. 17	7. 47		
31	5. 17	11. 57	8. 38		

Jours du mois.	PLANÈTES.		
	Lever.	Coucher.	Passage au méridien
h. m.	h. m.	h. m.	h. m.
MERCURE.			
♄	1 3	1 6	10 45
	3 39	6 34	10 36
	2 52	7 8	11 7 0
VÉNUS.			
♀	1 5	9 2	1 23
	5 50	7 52	0 21
	4 49	6 43	11 16
MARS.			
♂	1 4	9 9	1 2
	4 51	8 49	0 30
	4 48	8 26	0 37
JUPITER.			
♃	1 4	1 18	8 41
	4 27	0 37	8 0
	2 57	11 53	7 20
SATURNE.			
♄	1 10	15	4 2
	10 46	8 34	3 22
	9 26	7 53	2 42
URANUS.			
♅	1 7	9 9	2 12
	6 39	8 31	2 5
	6 3	8 53	1 28

P. L. le 6, à 3 h. 55 m. du soir. N. L. le 21, à 5 h. 10 m. du mat.
D. Q. le 14, à 2 h. 13 m. du soir. P. Q. le 28, à 3 h. 36 m. du mat.

Jours du mois.	AOUT. — Soleil dans la Vierge, le 22, à 8 h. 24 m. du soir.	SOLEIL.			Temps moyen au midi vrai.		Age de la Lune.
		Lever.	Couch.	Décl.			
		h. m.	h. m.	d. m.	h. m. s.		
1	M. s. Pierre-ès-L.	4. 28	7. 43	17. 53	0. 6.	2	12
2	M. s. Alphonse.	4. 29	7. 42	17. 38	0. 5.	58	13
3	J. Inv. s. Etienne.	4. 31	7. 40	17. 22	0. 5.	53	14
4	V. s. Dominique.	4. 33	7. 38	17. 6	0. 5.	48	15
5	S. N.-D. aux Neig.	4. 34	7. 36	16. 50	0. 5.	42	16
6	D. Transf. de N.-S.	4. 36	7. 35	16. 33	0. 5.	35	17
7	L. s. Donat, év. m.	4. 37	7. 33	16. 17	0. 5.	28	18
8	M. s. Cyriac, m.	4. 39	7. 31	16. 0	0. 5.	20	19
9	M. s. Romain, m.	4. 40	7. 30	15. 42	0. 5.	12	20
10	J. s. Laurent, m.	4. 42	7. 27	15. 25	0. 5.	3	21
11	V. s. Géry, év.	4. 44	7. 25	15. 7	0. 4.	53	22
12	S. ste Claire, v.	4. 45	7. 23	14. 49	0. 4.	43	23
13	D. s. Hippolyte, m	4. 47	7. 22	14. 30	0. 4.	33	24
14	L. s. Eusebe, m.	4. 48	7. 20	14. 12	0. 4.	22	25
15	M. ASSOMPTION.	4. 49	7. 18	13. 53	0. 4.	10	26
16	M. s. Roch.	4. 51	7. 16	13. 34	0. 3.	58	27
17	J. s. Libérat, ab.	4. 52	7. 15	13. 15	0. 3.	45	28
18	V. ste Hélène, imp.	4. 54	7. 13	12. 56	0. 3.	32	29
19	S. s. Joachim, m.	4. 55	7. 11	12. 36	0. 3.	19	30
20	D. s. Bernard, ab.	4. 56	7. 9	12. 16	0. 3.	5	1
21	L. ste Jeanne-Fran.	4. 59	7. 6	11. 56	0. 2.	50	2
22	M. s. Timothée, m.	5. 0	7. 4	11. 36	0. 2.	35	3
23	M. s. Philippe Bén.	5. 2	7. 2	11. 15	0. 2.	20	4
24	J. s. Barthélemi.	5. 3	7. 0	10. 55	0. 2.	4	5
25	V. s. Louis, roi.	5. 4	6. 58	10. 34	0. 1.	48	6
26	S. s. Zéphirin, pa.	5. 6	6. 56	10. 13	0. 1.	31	7
27	D. s. Joseph Cal.	5. 7	6. 54	9. 52	0. 1.	14	8
28	L. s. Augustin, év.	5. 9	6. 52	9. 31	0. 0.	56	9
29	M. Déc. s. Jean-B.	5. 10	6. 50	9. 10	0. 0.	38	10
30	M. ste Rosede Lima.	5. 12	6. 48	8. 48	0. 0.	20	11
31	J. s. Raymond.	5. 14	6. 45	8. 26	0. 0.	2	12

Les jours décroissent, pendant ce mois, de 1 h. 44 m.

Jours du mois.	LUNE.			PLANÈTES.			
	Lever.	Coucher	Passage au méridien	Lever.	Coucher.	Passage au méridien	
	h. m.	h. m.	h. m.	h. m.	h. m.	h. m.	
1	6. 12		9. 29	♁ MERCURE.			
2	6. 54		10. 20	♃ VÉNUS.			
3	7. 27		11. 10	1	3. 57	7. 43	11. 25
4	7. 51	2. 59	11. 57	11	5. 14	7. 50	0. 33
5	8. 7	4. 13		21	6. 22	7. 40	1. 2
6	8. 21	5. 28	0. 25	♁ MARS.			
7	8. 32	6. 41	1. 42	1	4. 44	8. 0	0. 22
8	8. 42	7. 54	2. 46	11	4. 41	7. 34	0. 8
9	8. 54	9. 8	3. 48	21	4. 39	7. 9	11. 54
10	9. 7	10. 25	3. 31	♃ JUPITER.			
11	9. 23	11. 44	4. 16	1	2. 6	11. 10	6. 38
12	9. 43	1. 8	5. 4	11	1. 30	10. 32	6. 1
13	10. 12	2. 34	5. 57	21	0. 55	9. 55	5. 25
14	10. 57	3. 55	6. 56	♄ SATURNE.			
15		5. 5	8. 0	1	8. 42	7. 6	1. 56
16	0. 1	5. 59	9. 5	11	8. 1	6. 23	1. 14
17	1. 21	6. 38	10. 9	21	7. 21	5. 39	0. 32
18	2. 51	7. 3	11. 10	♃ URANUS.			
19	4. 25	7. 22	0. 5	1	5. 24	8. 10	0. 47
20	5. 55	7. 36	0. 56	11	4. 48	7. 32	0. 10
21	7. 21	7. 48	1. 44	21	4. 13	6. 55	11. 34
22	8. 44	8. 1	2. 31				
23	10. 4	8. 14	3. 17				
24	11. 24	8. 30	4. 3				
25	0. 42	8. 50	4. 51				
26	1. 58	9. 17	5. 40				
27	3. 7	9. 52	6. 31				
28	4. 7	10. 40	7. 23				
29	4. 52	11. 39	8. 14				
30	5. 28		9. 4				
31	5. 54	0. 45	9. 52				

P. L. le 5, à 6 h. 55 m. du mat. N. L. le 19, à 0 h. 43 m. du soir.
D. Q. le 12, à 10 h. 16 m. du soir. P. Q. le 26, à 6 h. 35 m. du soir.

Jours du mois.	SOLEIL.			Temps moyen au midi vrai.		Age de la Lune.
	SEPTEMBRE.					
	Lever.	Couch.	Décl.	h. m. s.		
	Soleil dans la Balance, le 22, à 5 h. 16 m. du soir.					
1	V. s. Gilles, abbé.	5. 15	6. 43	8. B 5	11. 59. 43	13
2	S. s. Etienne, roi.	5. 17	6. 41	7. 43	11. 59. 29	14
3	D. s. Remacle, év.	5. 18	6. 39	7. 21	11. 59. 4	15
4	L. s ^{te} Rosalie, v.	5. 20	6. 37	6. 58	11. 58. 44	16
5	M. s. Laurent Just.	5. 22	6. 34	6. 36	11. 58. 24	17
6	M. s. Donatien, m.	5. 23	6. 32	6. 14	11. 58. 4	18
7	J. s ^{te} Reine, vierge.	5. 25	6. 30	5. 51	11. 57. 44	19
8	V. NAT. DE LA V.	5. 26	6. 28	5. 29	11. 57. 23	20
9	S. s. Gorgone, m.	5. 28	6. 26	5. 6	11. 57. 3	21
10	D. s. Nicolas de T.	5. 29	6. 23	4. 43	11. 56. 42	22
11	L. s. Prote, m.	5. 31	6. 21	4. 20	11. 56. 21	23
12	M. s. Guy.	5. 33	6. 18	3. 57	11. 56. 0	24
13	M. s. Amé, évêque.	5. 34	6. 16	3. 34	11. 55. 39	25
14	J. Exal. de la Croix.	5. 36	6. 14	3. 11	11. 55. 18	26
15	V. s. Nicomède.	5. 37	6. 12	2. 48	11. 54. 57	27
16	S. s. Corneille, m.	5. 39	6. 10	2. 25	11. 54. 36	28
17	D. s. Lambert, év.	5. 40	6. 8	2. 2	11. 54. 15	29
18	L. s. Joseph de C.	5. 42	6. 6	1. 38	11. 53. 54	1
19	M. s. Janvier, m.	5. 43	6. 3	1. 15	11. 53. 33	2
20	M. s. Eustache, m.	5. 44	6. 1	0. 52	11. 53. 12	3
21	J. s. Matthieu, ap.	5. 46	5. 59	0. 28	11. 52. 51	4
22	V. s. Maurice.	5. 47	5. 57	0. B 5	11. 52. 30	5
23	S. s ^{te} Thècle, v. m.	5. 49	5. 54	0. A 18	11. 52. 9	6
24	D. N.-D. de Merci.	5. 51	5. 52	0. 42	11. 51. 49	7
25	L. s. Firmin, év.	5. 53	5. 50	1. 5	11. 51. 28	8
26	M. s. Cyprien, m.	5. 54	5. 48	1. 29	11. 51. 8	9
27	M. s. Damien, m.	5. 55	5. 45	1. 52	11. 50. 48	10
28	J. s. Wenceslas.	5. 57	5. 43	2. 15	11. 50. 28	11
29	V. s. Michel, arch.	5. 58	5. 41	2. 39	11. 50. 8	12
30	S. s. Jérôme, doct.	6. 0	5. 39	3. 2	11. 49. 49	13

Les jours décroissent, pendant ce mois, de 1 h. 49 m.

Jours du mois.	LUNE.			PLANÈTES.			
	Lever.	Coucher	Passage au méridien	Lever.	Coucher.	Passage au méridien	
	h. m.	h. m.	h. m.	h. m.	h. m.	h. m.	
1	6. 13	1. 57	10. 38	MERCURE.			
2	6. 29	3. 13	11. 22	♄	7. 20	7. 19	1. 20
3	6. 41	4. 28	0. 5	1	7. 59	6. 53	1. 27
4	6. 51	5. 44	0. 47	21	8. 24	6. 25	1. 25
5	7. 2	6. 58	1. 29	VÉNUS.			
6	7. 15	8. 13	2. 14	♀	1. 31	4. 35	9. 3
7	7. 29	9. 33	2. 29	1	1. 29	4. 25	8. 57
8	7. 48	10. 35	3. 2	21	1. 29	4. 16	8. 56
9	8. 13	0. 19	3. 53	MARS.			
10	8. 52	1. 41	4. 49	♂	4. 35	6. 38	11. 22
11	9. 48	2. 55	5. 50	1	4. 32	6. 11	11. 6
12	11. 1	3. 54	6. 53	21	4. 29	6. 42	11. 6
13		4. 36	7. 56	JUPITER.			
14	0. 24	5. 5	8. 56	♃	0. 18	9. 14	4. 45
15	1. 55	5. 25	9. 52	1	11. 46	8. 38	4. 12
16	3. 25	5. 41	10. 44	21	11. 15	8. 3	3. 39
17	4. 52	5. 55	11. 33	SATURNE.			
18	6. 16	6. 7	0. 20	♄	6. 37	4. 51	11. 42
19	7. 37	6. 19	1. 6	1	5. 56	4. 7	10. 59
20	8. 59	6. 33	1. 53	21	5. 16	3. 24	10. 18
21	10. 20	6. 52	2. 41	URANUS.			
22	11. 39	7. 16	3. 31	♃	3. 33	6. 13	10. 53
23	0. 50	7. 49	4. 22	1	2. 57	5. 35	10. 16
24	1. 55	8. 31	5. 14	21	2. 21	4. 57	9. 39
25	2. 48	9. 26	6. 6				
26	3. 28	10. 31	6. 57				
27	3. 58	11. 41	7. 46				
28	4. 19		8. 33				
29	4. 35	0. 56	9. 17				
30	4. 48	2. 10	10. 0				

P. L. le 3, à 9 h. 30 m. du soir. N. L. le 17, à 10 h. 12 m. du soir.
D. Q. le 11, à 4 h. 38 m. du mat. P. Q. le 25, à 0 h. 21 m. du soir.

Jours du mois.	OCTOBRE.			SOLEIL.			Temps moyen au midi vrai.	Age de la Lune.
	Soleil dans le Scor- pion, le 23, à 1 h. 40 m. du soir.			Lever.	Couch.	Décl.		
	h. m.	h. m.	d. m.	h. m. s.	h. m.	h. m.	d. m.	
1	D. s. Bayon.	6. 2	5. 36	3. 25	11. 49.	30	14	
2	L. s. Léodegair.	6. 4	5. 34	3. 49	11. 49.	11	15	
3	M. s. Gérard, ab.	6. 5	5. 32	4. 12	11. 48.	52	16	
4	M. s. François d'A.	6. 7	5. 30	4. 35	11. 48.	34	17	
5	J. s. Placide, m.	6. 8	5. 28	4. 58	11. 48.	16	18	
6	V. s. Brunon, conf.	6. 10	5. 26	5. 21	11. 47.	59	19	
7	S. s. Marc, pape.	6. 12	5. 23	5. 44	11. 47.	42	20	
8	D. s ^{te} Brigitte, veu.	6. 14	5. 20	6. 7	11. 47.	25	21	
9	L. s. Denis, m.	6. 15	5. 18	6. 30	11. 47.	9	22	
10	M. s. François de B.	6. 17	5. 16	6. 53	11. 46.	53	23	
11	M. s. Gommaire.	6. 18	5. 14	7. 15	11. 46.	38	24	
12	J. s. Wilfrid, év.	6. 20	5. 12	7. 38	11. 46.	23	25	
13	V. s. Edouard, roi.	6. 21	5. 10	8. 1	11. 46.	9	26	
14	S. s. Calixte, p. m.	6. 23	5. 8	8. 23	11. 45.	56	27	
15	D. s ^{te} Thérèse, v.	6. 25	5. 5	8. 45	11. 45.	43	28	
16	L. s. Mummolin.	6. 27	5. 3	9. 7	11. 45.	30	29	
17	M. s ^{te} Hedwige, ve.	6. 28	5. 1	9. 29	11. 45.	18	1	
18	M. s. Luc, évang.	6. 30	5. 0	9. 51	11. 45.	7	2	
19	J. s. Pierre d'Alc.	6. 32	4. 58	10. 13	11. 44.	56	3	
20	V. s. Jean de Ken.	6. 33	4. 56	10. 34	11. 44.	46	4	
21	S. s ^{te} Ursule, m.	6. 35	4. 54	10. 56	11. 44.	37	5	
22	D. s. Mellon, év.	6. 37	4. 51	11. 17	11. 44.	28	6	
23	L. s. Jean de Cap.	6. 39	4. 49	11. 38	11. 44.	20	7	
24	M. s. Raphaël, arc.	6. 40	4. 47	11. 59	11. 44.	13	8	
25	M. s. Crépin.	6. 42	4. 46	12. 20	11. 44.	7	9	
26	J. s. Evariste, pa.	6. 44	4. 44	12. 40	11. 44.	1	10	
27	V. s. Frumence.	6. 46	4. 42	13. 0	11. 43.	55	11	
28	S. s. Simon, ap.	6. 48	4. 39	13. 20	11. 43.	51	12	
29	D. s ^{te} Ermeline, v.	6. 49	4. 38	13. 40	11. 43.	47	13	
30	L. s. Foillan, m.	6. 51	4. 36	14. 0	11. 43.	44	14	
31	M. s. Quentin, m.	6. 53	4. 34	14. 19	11. 43.	42	15	

Les jours décroissent, pendant ce mois, de 1 h. 53 m.

Jours du mois.	LUNE.			PLANÈTES.			
	Lever.	Coucher	Passage au méridien	Lever.	Coucher.	Passage au méridien	
	h. m.	h. m.	h. m.	h. m.	h. m.	h. m.	
1	5. 0	3. 25	10. 42	♁ MERCURE.			
2	5. 11	4. 39	11. 25	♂	8. 12	5. 50	1. 1
3	5. 23	5. 55		11	6. 48	5. 10	11. 58
4	5. 37	7. 15	0. 10	21	5. 10	4. 33	10. 51
5	5. 55	8. 39	0. 57	♀ VÉNUS.			
6	6. 17	10. 5	1. 49	♂	1. 46	4. 7	8. 57
7	6. 52	11. 30	2. 44	11	2. 3	3. 54	8. 59
8	7. 43	0. 47	3. 44	21	2. 24	3. 39	9. 2
9	8. 49	1. 50	4. 47	♁ MARS.			
10	10. 9	2. 37	5. 50	♂	4. 26	5. 14	10. 50
11	11. 36	3. 10	6. 49	11	4. 23	5. 45	10. 34
12		3. 31	7. 45	21	4. 17	5. 17	10. 18
13		3. 47	8. 37	♁ JUPITER.			
14	1. 30	4. 2	9. 26	♂	10. 46	7. 28	3. 7
15	2. 53	4. 14	10. 12	11	10. 16	6. 54	2. 35
16	5. 14	4. 27	10. 58	21	9. 48	6. 20	2. 4
17	6. 34	4. 40	11. 44	♁ SATURNE.			
18	7. 55	4. 56	0. 23	♂	4. 35	2. 41	9. 36
19	9. 15	5. 16	1. 20	11	3. 55	2. 59	8. 55
20	10. 31	5. 45	2. 12	21	3. 14	1. 18	8. 14
21	11. 40	6. 24	3. 4	♁ URANUS.			
22	0. 39	7. 15	3. 57	♂	1. 41	4. 15	8. 58
23	1. 24	8. 17	4. 48	11	1. 7	3. 41	8. 24
24	1. 59	9. 25	5. 39	21	0. 30	3. 2	7. 46
25	2. 23	10. 38	6. 25				
26	2. 39	11. 52	7. 10				
27	2. 53		7. 53				
28	3. 5	1. 5	8. 35				
29	3. 17	2. 18	9. 17				
30	3. 29	3. 33	10. 1				
31	3. 42	4. 51	10. 48				

P. L. le 3, à 11 h. 14 m. du mat. N. L. le 17, à 10 h. 14 m. du mat.
D. Q. le 10, à 10 h. 37 m. du mat. P. Q. le 25, à 8 h. 12 m. du mat.

Jours du mois.	NOVEMBRE.			SOLEIL.			Temps moyen au midi vrai.		Age de la Lune.
	Soleil dans le Sagittaire, le 21, à 10 h. 23 m. du soir.			Lever.	Couch.	Décl.			
	h. m.	h. m.	d. m.	h. m. s.					
1	M. TOUSSAINT.	6. 54	4. 33	14. 39	11. 43.	41	16		
2	J. <i>Les Trepassés.</i>	6. 56	4. 31	14. 58	11. 43.	40	17		
3	V. s. Hubert, év.	6. 57	4. 29	15. 16	11. 43.	40	18		
4	S. s. Charles Borr.	6. 59	4. 28	15. 35	11. 43.	41	19		
5	D. s. Zacharie.	7. 1	4. 26	15. 53	11. 43.	43	20		
6	L. s. Winoc, abbé.	7. 3	4. 24	16. 11	11. 43.	46	21		
7	M. s. Willebrod.	7. 5	4. 22	16. 29	11. 43.	50	22		
8	M. s. Godefroi, év.	7. 6	4. 21	16. 46	11. 43.	54	23		
9	J. D. de l'ég. du S.	7. 8	4. 19	17. 3	11. 43.	59	24		
10	V. s. André Avell.	7. 10	4. 18	17. 20	11. 44.	6	25		
11	S. s. Martin, év.	7. 11	4. 17	17. 37	11. 44.	13	26		
12	D. s. Liévin, év.	7. 13	4. 15	17. 53	11. 44.	21	27		
13	L. s. Stanislas.	7. 14	4. 14	18. 9	11. 44.	29	28		
14	M. s. Albéric, év.	7. 16	4. 13	18. 25	11. 44.	39	29		
15	M. s. Léopold.	7. 18	4. 12	18. 40	11. 44.	50	30		
16	J. s. Edmond.	7. 19	4. 10	18. 55	11. 45.	1	1		
17	V. s. Grégoire.	7. 21	4. 8	19. 9	11. 45.	13	2		
18	S. D. de ss. P. et P.	7. 23	4. 7	19. 24	11. 45.	26	3		
19	D. s ^{te} Elisabeth.	7. 25	4. 6	19. 38	11. 45.	40	4		
20	L. s. Félix de Val.	7. 26	4. 5	19. 51	11. 45.	55	5		
21	M. Présent. de la V.	7. 28	4. 4	20. 4	11. 46.	10	6		
22	M. s ^{te} Cécile, v.	7. 29	4. 3	20. 17	11. 46.	26	7		
23	J. s. Clément I.	7. 31	4. 2	20. 30	11. 46.	43	8		
24	V. s. Jean de la C.	7. 32	4. 2	20. 42	11. 47.	1	9		
25	S. s ^{te} Catherine, v.	7. 34	4. 1	20. 54	11. 47.	20	10		
26	D. s. Albert, év.	7. 35	4. 0	21. 5	11. 47.	39	11		
27	L. s. Saturnin.	7. 36	3. 59	21. 16	11. 47.	59	12		
28	M. s. Rufe, mart.	7. 38	3. 58	21. 26	11. 48.	19	13		
29	M. s. Acaire, év.	7. 40	3. 57	21. 36	11. 48.	41	14		
30	J. s. André, ap.	7. 41	3. 56	21. 46	11. 49.	3	15		

Les jours décroissent, pendant ce mois, de 1 h. 24 m.

Jours du mois.	LUNE.			PLANÈTES.		
	Lever.	Coucher	Passage au méridien	Lever.	Coucher.	Passage au méridien
	h. m.	h. m.	h. m.	h. m.	h. m.	h. m.
1	3. 58	6. 14	11. 38	♁ MERCURE.		
2	4. 20	7. 41		♂		
3	4. 51	9. 9	0. 34	1	5. 10	10. 38
4	5. 36	10. 32	1. 34	11	5. 51	10. 54
5	6. 39	11. 42	2. 38	21	6. 45	11. 16
6	7. 58	0. 34	3. 42	♀ VÉNUS.		
7	9. 24	1. 12	4. 44	♀		
8	10. 52	1. 36	5. 42	1	2. 50	9. 6
9		1. 54	6. 34	11	3. 14	9. 10
10	0. 18	2. 8	7. 23	21	3. 42	9. 16
11	1. 38	2. 22	8. 9	♂ MARS.		
12	2. 57	2. 35	8. 54	♂		
13	4. 17	2. 48	9. 39	1	4. 15	10. 1
14	5. 36	3. 2	10. 25	11	4. 12	9. 45
15	6. 56	3. 21	11. 13	21	4. 9	9. 30
16	8. 14	3. 46	0. 3	♃ JUPITER.		
17	9. 25	4. 22	0. 55	♃		
18	10. 28	5. 7	1. 48	1	9. 17	1. 30
19	11. 19	6. 4	2. 40	11	8. 50	1. 0
20	11. 56	7. 10	3. 30	21	8. 22	0. 30
21	0. 25	8. 20	4. 18	♄ SATURNE.		
22	0. 44	9. 34	5. 4	♄		
23	0. 59	10. 46	5. 47	1	2. 31	7. 31
24	1. 12	11. 57	6. 28	11	1. 51	6. 51
25	1. 24		7. 9	21	1. 13	6. 13
26	1. 36	1. 10	7. 52	♅ URANUS.		
27	1. 48	2. 25	8. 26	♅		
28	2. 1	3. 45	9. 34	1	11. 45	7. 4
29	2. 19	5. 9	10. 17	11	11. 7	6. 26
30	2. 45	6. 37	11. 16	21	10. 28	5. 47

P. L. le 1, à 11 h. 48 m. du soir. N. L. le 16, à 1 h. 5 m. du mat.
D. Q. le 8, à 5 h. 34 m. du soir. P. Q. le 24, à 4 h. 44 m. du mat.

Jours du mois.	DÉCEMBRE.			SOLEIL.			Temps moyen au midi vrai.	Age de la Lune.
	Soleil dans le Capricorne, le 21, à 11 h. 11 m. du matin.			Lever.	Couch.	Décl.		
	h. m.	h. m.	d. m.	h. m. s.				
1	V. s. Éloi.	7. 43	3. 56	21. A55	11. 49. 25	16		
2	S. ste Bibienne, v.	7. 44	3. 55	22. 4	11. 49. 48	17		
3	D. <i>Avent</i> .	7. 45	3. 55	22. 13	11. 50. 12	18		
4	L. ste Barbe, m.	7. 46	3. 55	22. 21	11. 50. 37	19		
5	M. s. Sabbas, ab.	7. 48	3. 54	22. 28	11. 51. 2	20		
6	M. s. Nicolas, év.	7. 49	3. 54	22. 35	11. 51. 27	21		
7	J. s. Ambroise, év.	7. 50	3. 54	22. 42	11. 51. 53	22		
8	V. CONC. DE LA V.	7. 51	3. 53	22. 48	11. 52. 20	23		
9	S. ste Léocadie, v.	7. 53	3. 52	22. 54	11. 52. 47	24		
10	D. s. Melchiade.	7. 54	3. 52	22. 59	11. 53. 14	25		
11	L. s. Damase, pa.	7. 55	3. 52	23. 4	11. 53. 42	26		
12	M. s. Valéry, ab.	7. 56	3. 52	23. 9	11. 54. 11	27		
13	M. ste Lucie, v.	7. 57	3. 52	23. 13	11. 54. 39	28		
14	J. s. Spiridion, év.	7. 58	3. 53	23. 16	11. 55. 8	29		
15	V. s. Adon, arch.	7. 58	3. 53	23. 19	11. 55. 37	30		
16	S. s. Eusébe, év.	7. 59	3. 53	23. 22	11. 56. 7	1		
17	D. ste Begge, veuve.	8. 0	3. 53	23. 24	11. 56. 37	2		
18	L. Expect. de la V.	8. 1	3. 54	23. 25	11. 57. 6	3		
19	M. s. Némésion.	8. 1	3. 54	23. 27	11. 57. 36	4		
20	M. s. Philogone.	8. 2	3. 54	23. 27	11. 58. 6	5		
21	J. s. Thomas, ap.	8. 2	3. 55	23. 27	11. 58. 36	6		
22	V. s. Hungère, év	8. 3	3. 55	23. 27	11. 59. 6	7		
23	S. ste Victoire, v.	8. 3	3. 56	23. 26	11. 59. 36	8		
24	D. s. Lucien.	8. 4	3. 57	23. 25	0. 0. 7	9		
25	L. NOEL.	8. 4	3. 57	23. 24	0. 0. 37	10		
26	M. s. Etienne, m.	8. 4	3. 58	23. 21	0. 1. 6	11		
27	M. s. Jean, ap.	8. 5	3. 59	23. 19	0. 1. 36	12		
28	J. ss. Innocents.	8. 5	4. 0	23. 16	0. 2. 5	13		
29	V. s. Thomas de C.	8. 5	4. 0	23. 12	0. 2. 34	14		
30	S. s. Sabin, év.	8. 5	4. 1	23. 8	0. 3. 3	15		
31	D. s. Sylvestre, pa.	8. 5	4. 2	23. 4	0. 3. 32	16		

Les jours décroissent, jusqu'au 21, de 0 h. 21 m., puis croissent, jusqu'au 31, de 0 h. 5 m.

Jours du mois.	LUNE.			Passage au méridien	Jours du mois.	PLANÈTES.		
	Lever.	Coucher	Passage au méridien			Lever.	Coucher.	Passage au méridien
	h. m.	h. m.	h. m.			h. m.	h. m.	h. m.
1	3. 26	8. 4	0. 20	♄	MERCURE.			
2	4. 23	9. 23	0. 20		1	7. 39	3. 44	11. 42
3	5. 38	10. 26	1. 27		11	8. 24	3. 55	0. 10
4	7. 5	11. 10	2. 32		21	8. 58	4. 24	0. 41
5	8. 36	11. 39	3. 34		♀ VÉNUS.			
6	10. 4	11. 59	4. 30	♀	VÉNUS.			
7	11. 28	0. 16	5. 21		1	4. 10	2. 33	9. 22
8		0. 30	6. 8		11	4. 37	2. 21	9. 30
9	0. 48	0. 42	6. 53		21	5. 7	2. 10	9. 39
10	1. 6	0. 54	7. 37		♂ MARS.			
11	3. 25	1. 8	8. 22	♂	MARS.			
12	4. 42	1. 25	9. 9		1	4. 6	2. 23	9. 15
13	5. 58	1. 47	9. 57		11	4. 4	1. 56	9. 0
14	7. 12	2. 19	10. 48		21	4. 2	1. 31	8. 47
15	8. 19	3. 2	11. 41		♃ JUPITER.			
16	9. 14	3. 56	0. 33	♃	JUPITER.			
17	9. 55	4. 59	1. 25		1	7. 54	4. 6	0. 0
18	10. 26	6. 7	2. 13		11	7. 26	3. 36	11. 31
19	10. 48	7. 20	2. 59		21	6. 58	3. 4	11. 1
20	11. 3	8. 31	3. 43		♄ SATURNE.			
21	11. 18	9. 42	4. 24	♄	SATURNE.			
22	11. 28	10. 54	5. 5		1	0. 34	10. 36	5. 35
23	11. 39		5. 45		11	11. 56	10. 0	4. 58
24	11. 50	0. 5	6. 27		21	11. 17	9. 25	4. 21
25	0. 54	1. 20	7. 12		♅ URANUS.			
26	0. 21	2. 39	8. 1	♅	URANUS.			
27	0. 42	4. 4	8. 56		1	9. 49	0. 23	5. 8
28	1. 14	5. 32	9. 57		11	9. 9	11. 43	4. 28
29	2. 1	6. 54	11. 3		21	8. 29	11. 3	3. 48
30	3. 8	8. 2			♁			
31	4. 33	9. 0	0. 10	♁				

P. L. le 1, à 11 h. 21 m. du mat. P. Q. le 23, à 11 h. 59 m. du soir.
D. Q. le 8, à 2 h. 40 m. du mat. P. L. le 30, à 10 h. 16 m. du soir.
N. L. le 15, à 6 h. 31 m. du soir.