

DATE du mois.	NOM DE L'ÉTOILE.	Grandeur.	IMMERSION.		ÉMERSION	
			T. M.	ANG.	T. M.	ANG.
			h. m.		h. m.	
Sept. 15	τ^2 Verseau . . .	4	13 7	149 ^o	14 11	315 ^o
23	132 Taureau . . .	5 1/2	12 1	77	13 3	227
24	ϵ Gémeaux . . .	3 1/2	12 44	42	13 45	251
25	χ Gémeaux . . .	3 1/2	17 12	357	17 52	291
Oct. 14	33 Poissons . . .	5	6 11	65	7 12	284
22	A Gémeaux . . .	5 1/2	15 40	359	16 24	307
Nov. 13	31 Bélier	6	16 29	125	17 20	354
15	53 Taureau . . .	6	15 36	135	16 47	329
18	37 Gémeaux . . .	6	10 43	11	11 27	277
26	l^2 Vierge	5	18 13	65	19 12	178
Déc. 6	τ^1 Verseau . . .	6	8 23	139	9 27	336
6	τ^2 Verseau . . .	4	9 41	185	10 34	301
9	f Poissons	5 1/2	7 34	162	8 34	264
15	37 Gémeaux . . .	6	20 39	141	21 27	276
16	A Gémeaux . . .	5 1/2	6 59	46	7 55	242
16	χ Gémeaux . . .	3 1/2	19 3	57	19 34	1
19	η Lion	3 1/2	13 52	53	15 12	210
26	χ Baleine	5	17 45	33	18 50	217

*Positions moyennes des principales étoiles pour le
1^{er} janvier 1872.*

NOM DES ÉTOILES.	Grandeur.	ASCENSION droite moyenne. Temps sidéral.	DÉCLINAISON moyenne.
α Andromède . .	2	0h 1 ^m 46 ^s 5	+28°23' 1/1
γ Pégase	3.2	0 6 38,8	+14 28 17,9
α Cassiopée . .	variable.	0 33 15,4	+55 50 5,7
α Bélier	2	1 59 57,7	+22 51 21,2
α Baleine	2.3	2 55 35,4	+ 3 35 9,5
α Persée	2	3 15 11,7	+49 24 11,6
α Taureau	1	4 28 34,6	+16 14 58,8
α Cocher	1	5 7 14,2	+45 51 52,8
β Orion	1	5 8 23,2	- 8 21 6,1
β Taureau	2	5 18 12,1	+28 29 47,5
α Orion	variable.	5 48 14,5	+ 7 22 50,7
α Grand Chien .	1	6 39 30,4	-16 32 32,1
α^2 Gémeaux . . .	2.1	7 26 25,8	+32 10 0,2
α Petit Chien . .	1	7 32 36,1	+ 5 33 2,9
β Gémeaux	1.2	7 37 28,8	+28 19 59,1
α Hydre	2	9 21 17,8	- 8 6 18,5
α Lion	1.2	10 1 33,2	+12 35 30,5
α Grande Ourse .	2	10 55 48,6	+62 26 28,6
β Lion	2	11 42 31,8	+15 17 14,9
β Vierge	3.4	11 44 1,7	+ 2 29 9,5

NOM DES ÉTOILES.	Grandeur.	ASCENSION		DÉCLINAISON moyenne.
		droite moyenne.	Temps sidéral.	
γ Grande Ourse.	2.3	11 ^h 47 ^m 5,4	+54°24'22,5	
α Vierge	1	13 18 27,1	-10 29 32,8	
γ Grande Ourse.	2	13 42 29,7	+49 57 9,7	
ν Bouvier	1	14 9 46,7	+19 51 0,2	
α^1 Balance	6	14 43 36,6	-15 27 48,8	
α^2 Balance	2.3	14 43 48,0	-15 30 30,1	
β Petite Ourse .	2	14 51 6,1	+74 40 42,4	
α Couronne . . .	2	15 29 16,2	+27 8 48,8	
α Serpent	2.3	15 37 57,8	+ 6 49 47,6	
α Scorpion	1.2	16 21 33,7	-26 8 43,9	
α Hercule	variable.	17 8 48,7	+14 32 16,7	
α Ophiuchus . . .	2	17 28 59,6	+12 39 18,6	
γ Dragon	2.3	17 53 38,0	+51 30 16,7	
α Lyre	1	18 32 36,3	+38 39 56,6	
γ Aigle	3	19 40 10,5	+10 18 10,5	
α Aigle	1.2	19 44 32,3	+ 8 31 54,9	
β Aigle	4	19 49 1,5	+ 6 5 19,4	
α^1 Capricorne . .	3.4	20 10 33,1	-12 54 6,9	
α^2 Capricorne . .	3.4	20 10 57,0	-12 56 23,2	
α Cygne	2.1	20 37 4,1	+44 49 26,0	
α Céphée	3.2	21 15 31,4	+62 2 36,7	
β Céphée	3	21 27 0,0	+69 59 55,9	
α Verseau	3	21 59 12,5	- 0 56 26,9	
α Poisson aust. .	1.2	22 50 34,3	-30 18 0,9	
α Pégase	2	22 58 23,1	+14 31 1,2	
Polaire	2	1 11 57,4	+88 37 36,6	
δ Petite Ourse .	4.5	18 13 37,9	+86 36 23,5	

*Heure du passage de la Polaire au méridien,
en 1872.*

(Temps moyen de Bruxelles.)

h. m. s.			h. m. s.		
Janv. 1 p.s.	6 29 5	s.	Juill. 1 p.s.	6 33 19	m.
11 p.s.	5 49 37	s.	11 p.s.	5 54 9	m.
21 p.s.	5 10 9	s.	21 p.s.	5 14 59	m.
Févr. 1 p.i.	4 28 44	m.	Août 1 p.s.	4 32 53	m.
11 p.i.	3 49 15	m.	11 p.s.	3 52 42	m.
21 p.i.	3 9 49	m.	21 p.s.	3 13 30	m.
Mars 1 p.i.	2 34 20	m.	Sept. 1 p.s.	2 30 22	m.
11 p.i.	1 54 55	m.	11 p.s.	1 51 8	m.
21 p.i.	1 15 33	m.	21 p.s.	1 11 53	m.
Avril 1 p.i.	0 32 16	m.	Octob. 1 p.s.	0 32 36	m.
11 p.i.	11 49 19	s.	11 p.s.	11 49 23	s.
21 p.i.	11 10 44	s.	21 p.s.	11 10 4	s.
Mai 1 p.i.	10 30 18	s.	Nov. 1 p.s.	10 26 47	s.
11 p.i.	9 51 14	s.	11 p.s.	9 47 25	s.
21 p.i.	9 12 1	s.	21 p.s.	9 8 2	s.
Juin 1 p.i.	8 28 54	s.	Déc. 1 p.s.	8 28 37	s.
11 p.i.	7 49 42	s.	11 p.s.	7 49 11	s.
21 p.i.	7 10 32	s.	21 p.s.	7 9 44	s.

*Heure du passage de δ de la Petite Ourse au méridien,
en 1872.*

(Temps moyen de Bruxelles.)

	h.	m.	s.			h.	m.	s.			
Janv.	1	p.	i.	11 29 41	s.	Juill.	1	p.	s.	11 32 43	s.
	11	p.	i.	10 50 22	s.		11	p.	s.	10 53 23	s.
	21	p.	i.	10 11 4	s.		21	p.	s.	10 14 1	s.
Févr.	1	p.	i.	9 27 51	s.	Août	1	p.	s.	9 30 43	s.
	11	p.	i.	8 48 34	s.		11	p.	s.	8 51 21	s.
	21	p.	i.	8 2 18	s.		21	p.	s.	8 11 59	s.
Mars	1	p.	i.	7 33 57	s.	Sept.	1	p.	s.	7 28 2	s.
	11	p.	i.	6 54 42	s.		11	p.	s.	6 49 16	s.
	21	p.	i.	6 15 26	s.		21	p.	s.	6 9 53	s.
Avril	1	p.	s.	5 34 13	m.	Oct.	1	p.	i.	5 32 28	m.
	11	p.	s.	4 54 55	m.		11	p.	i.	4 53 5	m.
	21	p.	s.	4 15 42	m.		21	p.	i.	4 12 42	m.
Mai	1	p.	s.	3 36 25	m.	Nov.	1	p.	i.	3 30 22	m.
	11	p.	s.	2 57 8	m.		11	p.	i.	2 51 0	m.
	21	p.	s.	2 17 51	m.		21	p.	i.	2 11 38	m.
Juin	1	p.	s.	1 34 37	m.	Déc.	1	p.	i.	1 32 16	m.
	11	p.	s.	0 55 18	m.		11	p.	i.	0 52 55	m.
	21	p.	s.	0 15 59	m.		21	p.	i.	0 13 34	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 1872* (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 Nieupoort; 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 d'août, septembre, octobre, novembre et décembre, et à droite pendant les mois de janvier, février, mars, avril et mai. 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.

pouvoir y parer, en partie du moins, par l'obligeance et les lumières de nos collaborateurs habituels, MM. Stevens, Bellefroid, Vander Rest, Le Roy, Putzeys, Lentz, Léon Cans, Lacomblé, etc.

Tous les cadres existants ont pu être remplis, hormis ceux de la population : nous avons donc été forcés de reprendre, pour celle-ci, les chiffres de l'année 1869, dans l'espoir de pouvoir suppléer, avec l'obligeance des fonctionnaires actuels, à la lacune que nous avons dû subir.

Nous espérons, en conséquence, que le peu de documents que nous avons à regretter, pour cette année, seront insérés dans l'*Annuaire* prochain.

ÉPHÉMÉRIDES

Pour l'année 1872.

L'ANNÉE 1872

DE L'ÈRE CHRÉTIENNE OU VULGAIRE CORRESPOND

à l'année 7380-7381 de l'ère Byzantine.

- 6585 de la période Julienne.
- 5876 de la création, selon l'Église.
- 5633 de l'ère des Juifs modernes.
- 2648 des olympiades, 4^{me} année de la 662^{me}.
- 2625 de la fondation de Rome, selon Varron.
- 2619 de l'ère de Nabonassar.
- 1288-1289 de l'Hégire (ère des mahométans).

BASSES DU CALENDRIER DE L'ANNÉE 1872.

Comput ecclésiastique.

Nombre d'or	11	Indiction romaine.	15
Épacte	XX	Lettre dominicale.	G F
Cycle solaire.	5		

Fêtes mobiles.

Septuagésime	28 janvier.	Pentecôte	19 mai.
Les Cendres.	14 février.	La Trinité	26 —
Pâques	31 mars.	La Fête-Dieu	30 —
Les Rogations	6, 7 et 8 mai.	1 ^{er} dimanche de	
Ascension	9 mai.	l'Avent.	1 déc.

Quatre-Temps.

Février	21, 23 et 24	Septembre	18, 20 et 21
Mai	22, 24 et 25	Décembre	18, 20 et 21

Commencement des saisons.

(Temps moyen de Bruxelles.)

PRINTEMPS	le 20 mars, à	7 ^h 14 ^m	du matin.
ÉTÉ	le 21 juin, à	3.49	du matin.
AUTOMNE	le 22 sept., à	6.10	du soir.
HIVER	le 21 déc., à	0.10	du soir.

Obliquité apparente de l'écliptique.

1 janvier	23°27'22",4	31 décembre	23°27'24",9
---------------------	-------------	-----------------------	-------------

Jours du mois.	JANVIER. Soleil dans le Verseau, le 20, à 4 h. 52 m. du soir.	SOLEIL.			Temps moyen au midi vrai.	Age de la Lune.
		Lever.	Coucher.	Décl.		
		h. m.	h. m.	d. m.	h. m. s.	
1	L. CIRCONCISION.	8 5	4. 3	23. A 3	0. 3. 37	21
2	M. s. Adélar, ab.	8. 5	4. 4	22. 58	0. 4. 5	22
3	M. s ^{te} Geneviève, v.	8. 5	4. 5	22. 52	0. 4. 33	23
4	J. s ^{te} Pharaïlde, v.	8. 5	4. 6	22. 46	0. 5. 1	24
5	V. Téséphore, p.	8. 4	4. 7	22. 40	0. 5. 28	25
6	S. ÉPIPHANIE.	8. 4	4. 8	22. 33	0. 5. 55	26
7	D. s ^{te} Mélanie, v.	8. 4	4. 9	22. 26	0. 6. 22	27
8	L. s ^{te} Gudule, v.	8. 3	4. 10	22. 18	0. 6. 47	28
9	M. s. Marcellin, év.	8. 3	4. 12	22. 10	0. 7. 13	29
10	M. s. Agathon, p.	8. 2	4. 14	22. 1	0. 7. 38	30
11	J. s. Hygin, pape.	8. 1	4. 15	21. 52	0. 8. 2	1
12	V. s ^{te} Arcade, mar.	8. 1	4. 17	21. 43	0. 8. 26	2
13	S. s ^{te} Veronique.	8. 0	4. 18	21. 33	0. 8. 49	3
14	D. s. Hilaire, évêq.	8. 0	4. 19	21. 23	0. 9. 11	4
15	L. s. Paul, ermite.	7. 59	4. 21	21. 12	0. 9. 33	5
16	M. s. Marcel, pape.	7. 58	4. 22	21. 1	0. 9. 54	6
17	M. s. Antoine, ab.	7. 57	4. 24	20. 49	0. 10. 15	7
18	J. Ch. de s. Pierre.	7. 57	4. 25	20. 37	0. 10. 34	8
19	V. s. Canut, roi.	7. 56	4. 27	20. 25	0. 10. 53	9
20	S. s. Sébastien, m.	7. 54	4. 29	20. 12	0. 11. 11	10
21	D. s ^{te} Agnès, v. m.	7. 53	4. 31	19. 59	0. 11. 29	11
22	L. s. Vincent.	7. 52	4. 32	19. 46	0. 11. 45	12
23	M. Ep. de la Vierge.	7. 50	4. 34	19. 32	0. 12. 1	13
24	M. s. Timothée, év.	7. 50	4. 35	19. 18	0. 12. 16	14
25	J. Conv. de s. Paul.	7. 49	4. 37	19. 3	0. 12. 31	15
26	V. s. Polycarpe.	7. 47	4. 39	18. 49	0. 12. 44	16
27	S. s. Jean-Chrys.	7. 45	4. 41	18. 33	0. 12. 57	17
28	D. Septuagésime.	7. 44	4. 43	18. 18	0. 13. 9	18
29	L. s. Franç. de Sal.	7. 43	4. 44	18. 2	0. 13. 20	19
30	M. s ^{te} Martine, v. m.	7. 42	4. 46	17. 46	0. 13. 30	20
31	M. s. Pierre Nol.	7. 40	4. 48	17. 29	0. 13. 39	21

Les jours croissent, pendant ce mois, de 1 h. 10 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	9 ^h 50	11 ^h 19	4 ^h 5	♃ MERCURE.			
2	11 ^h 2	11 ^h 34	4 ^h 50	1	7. 55	4. 25	0 2 10
3		11 ^h 51	5. 34	11	6. 33	3. 7	10. 50
4	0 ^h 16	0 ^h 8	6. 19	21	6. 19	2. 35	10. 27
5	1 ^h 33	0 ^h 27	7. 6	♀ VÉNUS.			
6	2 ^h 52	0. 50	7. 56	1	4. 12	1. 33	8. 53
7	4. 16	1. 17	8. 51	11	4. 34	1. 26	9. 0
8	5. 41	1. 54	9. 51	21	4. 57	1. 23	9. 10
9	7. 1	2. 45	10. 51	♂ MARS.			
10	8. 12	3. 52	0 1	1	9. 51	6. 49	2. 20
11	9. 7	5 11	1. 6	11	9. 29	5. 56	2. 11
12	9. 45	6. 36	2. 7	21	9. 5	5. 1	2. 3
13	10. 15	8. 2	3. 3	♃ JUPITER.			
14	10. 38	9. 24	3. 55	1	5. 13	9. 14	1. 16
15	10. 57	10. 40	4. 42	11	4. 26	8. 31	0. 31
16	11. 14	11. 53	5. 27	21	3. 40	7. 47	11. 41
17	11. 31		6. 11	♄ SATURNE.			
18	11. 50	1 ^h 5	6. 55	1	8. 9	4. 12	0 2 10
19	0 ^h 9	2 ^h 16	7. 39	11	7. 34	3. 38	11. 36
20	0 ^h 33	3. 25	8. 25	21	6. 59	3. 5	11. 2
21	1. 1	4. 31	9. 13	♅ URANUS.			
22	1. 36	5. 35	10. 2	1	5. 30	9. 24	1. 29
23	2. 19	6. 33	10. 51	11	4. 48	8. 44	0. 48
24	3. 12	7. 22	11. 41	21	4. 7	8. 4	0. 7
25	4. 14	8. 2					
26	5. 21	8. 34	0. 30				
27	6. 30	9. 0	1. 18				
28	7. 41	9. 22	2. 4				
29	8. 52	9. 40	2. 48				
30	10. 4	9. 57	3. 32				
31	11. 18	10. 14	4. 16				

D. Q. le 3, à 10 h. 16 m. du soir. P. Q. le 17, à 0 h. 20 m. du soir.
N. L. le 10, à 3 h. 15 m. du soir. P. L. le 25, à 5 h. 32 m. du soir.

Jours du mois.	SOLEIL.			Temps moyen au midi vrai.	Age de la Lune.	
	FÉVRIER.	Lever.	Couch.			Décl.
	Soleil dans Les Poissons, le 19, à 7 h. 26 m. du matin.	<i>h. m.</i>	<i>h. m.</i>			<i>d. m.</i>
1 J. s. Ignace, év. m.	7. 38	4. 50	17. 13	0. 13. 48	22	
2 V. PURIFICATION.	7. 37	4. 52	16. 55	0. 13. 56	23	
3 S. s. Blaise, év. m.	7. 35	4. 54	16. 38	0. 14. 3	24	
4 D. s. André, évêq.	7. 34	4. 55	15. 20	0. 14. 9	25	
5 L. ^{ste} Agathe, v.	7. 32	4. 57	16. 2	0. 14. 14	26	
6 M. ^{ste} Dorothee, v.	7. 31	4. 58	15. 44	0. 14. 19	27	
7 M. s. Romuald, ab.	7. 29	5. 0	15. 25	0. 14. 23	28	
8 J. s. Jean de Math.	7. 28	5. 2	15. 7	0. 14. 26	29	
9 V. ^{ste} Apollonie, v.	7. 26	5. 3	14. 48	0. 14. 28	1	
10 S. ^{ste} Scholastique.	7. 25	5. 5	14. 28	0. 14. 30	2	
11 D. s. Séverin, ab.	7. 23	5. 7	14. 9	0. 14. 30	3	
12 L. ^{ste} Eulalie, v.	7. 20	5. 9	13. 49	0. 14. 30	4	
13 M. ^{ste} Euphrosine.	7. 19	5. 11	13. 25	0. 14. 29	5	
14 M. <i>Les Cendres.</i>	7. 17	5. 13	13. 9	0. 14. 28	6	
15 J. s. Faustin, m.	7. 15	5. 14	12. 48	0. 14. 25	7	
16 V. ^{ste} Julienne, v.	7. 13	5. 16	12. 28	0. 14. 22	8	
17 S. s. Théodule, m.	7. 12	5. 18	12. 7	0. 14. 18	9	
18 D. s. Siméon, év. m.	7. 10	5. 19	11. 46	0. 14. 13	10	
19 L. s. Boniface, év.	7. 8	5. 21	11. 25	0. 14. 8	11	
20 M. s. Eleuthère	7. 6	5. 23	11. 3	0. 14. 2	12	
21 M. s. Pépin.	7. 3	5. 24	10. 42	0. 13. 55	13	
22 J. Ch. de s. Pierre.	7. 1	5. 27	10. 20	0. 13. 48	14	
23 V. s. Pierre Dum.	7. 0	5. 28	9. 58	0. 13. 40	15	
24 S. s. Modeste, év.	6. 55	5. 30	9. 36	0. 13. 31	16	
25 D. ^{ste} Walburge, v.	6. 56	5. 32	9. 14	0. 13. 22	17	
26 L. ^{ste} Aldetrude, ab.	6. 54	5. 33	8. 52	0. 13. 12	18	
27 M. s. Alexandre.	6. 51	5. 36	8. 29	0. 13. 2	19	
28 M. s. Julien, m.	6. 49	5. 38	8. 7	0. 12. 50	20	
29 J. s. Justin.	6. 48	5. 39	7. 44	0. 12. 39	21	

Les jours croissent, pendant ce mois, de 1 h. 39 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				♁	MERCURE.		
2	0. 35	10. 32	5. 22				
3	1. 55	16. 52	5. 49				
4	3. 17	11. 16	6. 40	♂	1. 6. 33	2. 3. 39	10. 3. 36
5	4. 37	11. 48	7. 36	11	6. 46	3. 6	10. 5. 56
6	5. 50	0. 30	8. 36	21	6. 50	3. 52	11. 1. 21
7	6. 51	1. 28	9. 39	♁	VÉNUS.		
8	7. 37	2. 39	10. 43				
9	8. 11	4. 2	11. 46	♂	1. 5. 17	1. 2. 29	9. 2. 23
10	8. 37	5. 29	0. 45	11	5. 29	1. 3. 41	9. 3. 35
11	8. 58	6. 54	1. 40	21	5. 34	2. 0	9. 4. 47
12	9. 17	8. 16	2. 30	♂	MARS.		
13	9. 35	9. 34	3. 18				
14	9. 52	10. 48	4. 4	♁	1. 8. 37	7. 7	1. 5. 52
15	10. 11	0. 0	5. 34	11	8. 12	7. 13	1. 5. 42
16	10. 33	1. 11	6. 20	21	7. 45	7. 17	1. 3. 1
17	11. 0	2. 20	7. 8	♁	JUPITER.		
18	11. 33	3. 26	7. 56				
19	11. 54	4. 26	8. 46	♂	1. 2. 49	7. 0	10. 5. 52
20	1. 4	5. 18	9. 36	11	2. 4	6. 17	10. 8
21	2. 3	6. 1	10. 25	21	1. 20	5. 34	9. 2. 25
22	3. 9	6. 36	11. 13	♁	SATURNE.		
23	4. 18	7. 3	Minuit.				
24	5. 29	7. 26		♂	1. 6. 20	2. 2. 28	10. 2. 24
25	6. 43	7. 46	0. 46	11	5. 44	1. 5. 54	9. 4. 49
26	7. 55	8. 3	1. 31	21	5. 9	1. 1. 19	9. 1. 14
27	9. 10	8. 19	2. 15	♁	URANUS.		
28	10. 26	8. 36	3. 0				
29	11. 44	8. 56	3. 47	♂	1. 3. 21	7. 1. 19	11. 2. 18
				11	2. 39	6. 38	10. 3. 37
				21	1. 58	5. 58	9. 4. 56

D. Q. le 2, à 10 h. 27 m. du mat. P. Q. le 16, à 6 h. 41 m. du mat.
N. L. le 9, à 2 h. 9 m. du mat. P. L. le 24, à 11 h. 14 m. du mat.

Jours du mois.	SOLEIL.			Temps moyen au midi vrai.		Age de la Lune.
	MARS.					
	Lever.	Couch.	Décl.			
	<i>h. m.</i>	<i>h. m.</i>	<i>d. m.</i>	<i>h. m. s.</i>		
1	V. s. Aubin, év.	6. 47	5. 39	7. A21	0. 12. 27	22
2	S. s. Simplicie, pa.	6. 45	5. 41	6. 58	0. 12. 15	23
3	D. s ^{te} Cunégonde.	6. 43	5. 42	6. 35	0. 12. 2	24
4	L. s. Casimir, roi.	6. 41	5. 44	6. 12	0. 11. 48	25
5	M. s. Théophile.	6. 39	5. 45	5. 49	0. 11. 35	26
6	M. s ^{te} Colette, v.	6. 36	5. 48	5. 26	0. 11. 20	27
7	J. s. Thom. d'Aq.	6. 34	5. 50	5. 2	0. 11. 6	28
8	V. s. Jean de Dieu.	6. 32	5. 51	4. 39	0. 10. 51	29
9	S. s ^{te} Françoise, v.	6. 30	5. 53	4. 75	0. 10. 36	30
10	D. Les 40 ss. mart.	6. 28	5. 54	3. 52	0. 10. 20	1
11	L. s. Vindicien, év.	6. 26	5. 56	3. 28	0. 10. 4	2
12	M. s. Grégoire, pa.	6. 24	5. 58	3. 5	0. 9. 48	3
13	M. s ^{te} Euphrasie, v.	6. 22	5. 59	2. 41	0. 9. 31	4
14	J. s ^{te} Mathilde, r.	6. 19	6. 0	2. 17	0. 9. 14	5
15	V. s. Longin, sold.	6. 16	6. 3	1. 53	0. 8. 57	6
16	S. s ^{te} Eusebie, v.	6. 14	6. 4	1. 30	0. 8. 40	7
17	D. s ^{te} Gertrude, ab.	6. 12	6. 6	1. 6	0. 8. 22	8
18	L. s. Gabriel, ar.	6. 10	6. 7	0. 43	0. 8. 4	9
19	M. s. Joseph.	6. 8	6. 9	0. A19	0. 7. 46	10
20	M. s. Wulfran, év	6. 5	6. 11	0. B 5	0. 7. 28	11
21	J. s. Benoît, abbé.	6. 3	6. 13	0. 29	0. 7. 10	12
22	V. s. Basile, m.	6. 1	6. 14	0. 52	0. 6. 52	13
23	S. s. Victorien, m.	5. 59	6. 16	1. 16	0. 6. 33	14
24	D. s. Agapet, év.	5. 57	6. 17	1. 39	0. 6. 15	15
25	L. ANNONCIATION	5. 54	6. 19	2. 3	0. 5. 56	16
26	M. s. Ludger, év.	5. 52	6. 20	2. 26	0. 5. 38	17
27	M. s. Rupert, év.	5. 50	6. 22	2. 50	0. 5. 19	18
28	J. s. Sixte III, pa.	5. 48	6. 23	3. 13	0. 5. 1	19
29	V. s. Eustase, ab.	5. 45	6. 26	3. 37	0. 4. 22	20
30	S. s. Véron, abbé.	5. 43	6. 27	4. 0	0. 4. 24	21
31	D. PAQUES.	5. 41	6. 29	4. 23	0. 4. 5	22

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	
	<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				♁ MERCURE.			
2	1. 4	9. 18	4. 36	♁	6. 48	4. 44	11. 45
3	2. 24	10. 23	6. 26		6. 35	5. 57	10. 15
4	3. 38	11. 14	7. 27		6. 21	7. 13	9. 57
5	4. 42	0. 19	8. 29				0. 46
6	5. 32	1. 33	9. 30		♀ VÉNUS.		
7	6. 8	3. 0	10. 29	♀	5. 33	2. 23	9. 58
8	6. 37	4. 24	11. 25		5. 27	2. 49	10. 8
9	7. 0	5. 46	0. 17		5. 15	3. 17	10. 16
10	7. 19	7. 6	1. 6				
11	7. 37	8. 24	1. 53		♂ MARS.		
12	7. 55	9. 40	2. 40	♂	7. 21	7. 21	1. 21
13	8. 12	10. 54	3. 26		6. 55	7. 25	1. 10
14	8. 33		4. 12		6. 28	7. 29	0. 58
15	8. 58	0. 6	5. 0				
16	9. 29	1. 14	5. 49		♃ JUPITER.		
17	10. 8	2. 17	6. 38	♃	0. 42	4. 58	8. 48
18	10. 55	3. 13	7. 28		0. 1	4. 18	8. 7
19	11. 51	4. 0	8. 18		0. 22	3. 38	7. 28
20	0. 53	4. 37	9. 7				
21	1. 1	5. 6	9. 54		♄ SATURNE.		
22	3. 13	5. 31	10. 40	♄	4. 36	0. 48	8. 42
23	4. 27	5. 51	11. 25		4. 0	0. 13	8. 6
24	5. 41	6. 9			3. 23	11. 37	7. 30
25	6. 56	6. 26	0. 10				
26	8. 13	6. 42	0. 56		♅ URANUS.		
27	9. 32	7. 0	1. 43	♅	1. 21	5. 21	9. 19
28	10. 53	7. 22	2. 33		0. 41	4. 42	8. 39
29		7. 48	3. 25		0. 15	8. 22	4. 21
30	0. 15	8. 22	4. 21		0. 0	4. 2	7. 59
31	1. 31	9. 8	5. 21				

D. Q. le 2, à 7 h. 46 m. du soir. P. Q. le 17, à 2 h. 43 m. du mat.
N. L. le 9, à 1 h. 11 m. du soir. P. L. le 25, à 2 h. 1 m. du mat.

Jours du mois.	SOLEIL.			Temps moyen au midi vrai.	Age de la Lune.
	AVRIL.				
	Lever.	Coucher.	Décl.		
	Soleil dans le Tableau, le 19, à 7 h. 16 m. du soir.				
	<i>h. m.</i>	<i>h. m.</i>	<i>d. m.</i>	<i>h. m. s.</i>	
1	L. s. Hugues, év.	5. 39	6. 30	4 B46	0. 3. 47 23
2	M. s. François le P.	5. 37	6. 32	5. 9	0. 3. 29 24
3	M. s. Richard, év.	5. 35	6. 33	5. 32	0. 3. 11 25
4	J. s. Isidore.	5. 32	6. 35	5. 55	0. 2. 54 26
5	V. s. Vincent.	5. 30	6. 36	6. 18	0. 2. 36 27
6	S. s. Célestin, p.	5. 28	6. 38	6. 41	0. 2. 19 28
7	D. s. Albert, erm.	5. 26	6. 39	7. 3	0. 2. 2 29
8	L. s. Perpétue, év.	5. 23	6. 42	7. 26	0. 1. 45 1
9	M. s ^{te} Vaudru, ab.	5. 21	6. 44	7. 48	0. 1. 28 2
10	M. s. Macaire, év.	5. 19	6. 45	8. 10	0. 1. 12 3
11	J. s. Léon, pape.	5. 17	6. 46	8. 32	0. 0. 56 4
12	V. s. Jules I, pape	5. 15	6. 48	8. 54	0. 0. 40 5
13	S. s. Herménégilde	5. 13	6. 49	9. 16	0. 0. 25 6
14	D. s. Tiburce, m.	5. 11	6. 51	9. 37	0. 0. 9 7
15	L. s ^{te} Anastasie, m.	5. 8	6. 54	9. 59	11. 59. 55 8
16	M. s. Drogon, erm.	5. 6	6. 55	10. 20	11. 59. 40 9
17	M. s. Anicet, év.	5. 4	6. 56	10. 41	11. 59. 26 10
18	J. s. Ursmar, év.	5. 2	6. 58	11. 2	11. 59. 12 11
19	V. s. Léon IX, pa.	5. 0	6. 59	11. 23	11. 58. 59 12
20	S. s ^{te} Agnès, v.	4. 57	7. 1	11. 43	11. 58. 46 13
21	D. s. Anselme.	4. 55	7. 3	12. 3	11. 58. 33 14
22	L. s. Soter, pape et m.	4. 53	7. 5	12. 24	11. 58. 21 15
23	M. s. Georges, m.	4. 51	7. 6	12. 44	11. 58. 9 16
24	M. s. Fidèle.	4. 49	7. 7	13. 3	11. 57. 58 17
25	J. s. Marc, évang.	4. 47	7. 9	13. 23	11. 57. 47 18
26	V. s. Clot, pape.	4. 45	7. 10	13. 42	11. 57. 37 19
27	S. s. Antime, év.	4. 44	7. 12	14. 1	11. 57. 27 20
28	D. s. Vital, m.	4. 43	7. 13	14. 20	11. 57. 18 21
29	L. s. Pierre de Mil.	4. 41	7. 15	14. 39	11. 57. 10 22
30	M. s ^{te} Cather. de S.	4. 39	7. 16	14. 57	11. 57. 2 23

Les jours croissent, pendant ce mois, de 1 h. 46 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	2. 37	10. 8	6. 22	♀	MERCURE.		
2	3. 31	11. 19	7. 22	1	5. 58	8. 24	1. 10
3	4. 11	0. 38	8. 21	11	5. 28	8. 36	1. 2
4	4. 41	2. 2	9. 16	21	4. 52	7. 42	0. 17
5	5. 4	3. 24	10. 8	♀	VÉNUS.		
6	5. 24	4. 43	10. 57	1	5. 0	3. 50	10. 24
7	5. 42	6. 1	11. 44	11	4. 43	4. 19	10. 30
8	5. 58	7. 17	0. 30	21	4. 26	4. 47	10. 36
9	6. 15	8. 33	1. 16	♂	MARS.		
10	6. 35	9. 47	2. 3	1	5. 59	7. 33	0. 46
11	6. 58	10. 59	2. 51	11	5. 33	7. 36	0. 23
12	7. 26		3. 40	21	5. 8	7. 39	0. 34
13	8. 1	0. 5	4. 30	♃	JUPITER.		
14	8. 44	1. 5	5. 20	1	10. 41	2. 56	6. 47
15	9. 37	1. 55	6. 10	11	10. 5	3. 19	6. 10
16	10. 37	2. 36	6. 59	21	9. 31	1. 42	5. 35
17	11. 44	3. 9	7. 47	♄	SATURNE.		
18	0. 54	3. 35	8. 33	1	2. 41	10. 57	6. 49
19	0. 5	3. 56	9. 18	11	2. 4	10. 20	6. 11
20	3. 19	4. 14	10. 3	21	1. 25	9. 41	5. 33
21	4. 34	4. 31	10. 48	♅	URANUS.		
22	5. 52	4. 47	11. 35	1	11. 17	3. 18	7. 16
23	7. 12	5. 4		11	10. 37	2. 39	6. 36
24	8. 34	5. 24	0. 24	21	9. 59	2. 0	5. 58
25	9. 58	5. 49	1. 17				
26	11. 20	6. 20	2. 13				
27		7. 3	3. 13				
28	0. 31	7. 59	4. 15				
29	1. 30	9. 7	5. 17				
30	2. 14	10. 25	6. 16				

D. Q. le 1, à 2 h. 49 m. du mat.
N. L. le 8, à 0 h. 49 m. du mat.
P. Q. le 15, à 10 h. 29 m. du soir.

P. L. le 23, à 1 h. 55 m. du soir.
D. Q. le 20, à 8 h. 38 m. du mat.

Jours du mois.	MAL. Soleil dans les Gé- meaux, le 20, à 7 h. 19 m. du soir.	SOLEIL.			Temps moyen au midi vrai.	Age de la Lune.
		Lever.	Couch.	Décl.		
		h. m.	h. m.	d. m.		
1	M. s. Philippe.	4. 36	7. 19	15. 15	11. 56. 54	24
2	J. s. Athanase, év.	4. 35	7. 20	15. 33	11. 56. 47	25
3	V. Inv. s ^{te} Croix.	4. 33	7. 22	15. 51	11. 56. 41	26
4	S. s ^{te} Monique.	4. 31	7. 24	16. 8	11. 56. 35	27
5	D. s. Pie V. pape.	4. 29	7. 25	16. 25	11. 56. 29	28
6	L. Les Rogations.	4. 27	7. 26	16. 42	11. 56. 25	9
7	M. s. Stanislas, év.	4. 25	7. 29	16. 59	11. 56. 21	30
8	M. s. Désiré.	4. 24	7. 30	17. 15	11. 56. 17	1
9	J. ASCENSION.	4. 22	7. 31	17. 31	11. 56. 14	2
10	V. s. Antonin.	4. 21	7. 32	17. 47	11. 56. 12	3
11	S. s. François.	4. 19	7. 34	18. 2	11. 56. 9	4
12	D. s. Nérée, m.	4. 18	7. 36	18. 17	11. 56. 9	5
13	L. s. Servais, év.	4. 16	7. 38	18. 32	11. 56. 8	6
14	V. s. Pacôme.	4. 14	7. 39	18. 46	11. 56. 8	7
15	M. s ^{te} Dymphne, v.	4. 13	7. 40	19. 0	11. 56. 8	8
16	J. s. Jean Nép., m.	4. 11	7. 41	19. 14	11. 56. 9	9
17	V. s. Pascal.	4. 10	7. 43	19. 28	11. 56. 10	10
18	S. s. Venance, m.	4. 9	7. 44	19. 41	11. 56. 12	11
19	D. PENTECOTE.	4. 8	7. 45	19. 54	11. 56. 15	12
20	L. s. Bernardin.	4. 7	7. 47	20. 6	11. 56. 18	13
21	M. s ^{te} Itisberge, v.	4. 5	7. 48	20. 18	11. 56. 22	14
22	M. s ^{te} Julie, v.	4. 4	7. 49	20. 30	11. 56. 26	15
23	J. s. Guibert.	4. 2	7. 51	20. 42	11. 56. 30	16
24	V. N. D. Sec. des ch.	4. 1	7. 52	20. 53	11. 56. 36	17
25	S. s. Grégoire VII.	4. 0	7. 53	21. 3	11. 56. 41	18
26	D. LA TRINITÉ.	3. 59	7. 55	21. 14	11. 56. 48	19
27	L. s. Jean I, év.	3. 58	7. 56	21. 24	11. 56. 54	20
28	M. s. Germain, év.	3. 57	7. 57	21. 34	11. 57. 1	21
29	M. s. Maximin.	3. 57	7. 58	21. 43	11. 57. 9	22
30	J. LA FÊTE-DIEU.	3. 56	7. 59	21. 52	11. 57. 17	23
31	V. s ^{te} Pétronille.	3. 55	8. 0	22. 0	11. 57. 26	24

Les jours croissent, pendant ce mois, de 1 h. 22 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	2. 46	11. 48	7. 12	♃	MERCURE.		
2	3. 11	1. 9	8. 4	♃	1. 4. 15	6. 5. 18	11. 17
3	3. 31	2. 28	8. 53	♃	1. 3. 49	5. 5. 24	10. 36
4	3. 48	3. 45	9. 40	♃	1. 3. 17	5. 5. 3	10. 10
5	4. 4	5. 1	10. 25	♃	VÉNUS.		
6	4. 20	6. 14	11. 10	♃	VÉNUS.		
7	4. 38	7. 29	11. 56	♃	1. 4. 7	5. 5. 16	10. 41
8	5. 0	8. 42	0. 43	♃	1. 3. 50	5. 5. 47	10. 48
9	5. 26	9. 52	1. 32	♃	1. 3. 36	6. 5. 17	10. 56
10	5. 57	10. 55	2. 22	♃	MARS.		
11	6. 37	11. 49	3. 12	♃	MARS.		
12	7. 26		4. 3	♃	1. 4. 45	7. 5. 42	0. 5. 13
13	8. 23	0. 35	4. 52	♃	1. 4. 21	7. 5. 43	0. 5. 2
14	9. 28	1. 11	5. 40	♃	1. 4. 1	7. 5. 43	1. 5. 52
15	10. 36	1. 39	6. 26	♃	JUPITER.		
16	11. 46	2. 1	7. 10	♃	JUPITER.		
17	0. 57	2. 19	7. 55	♃	1. 8. 57	1. 7. 7	5. 1
18	2. 10	2. 36	8. 39	♃	1. 8. 26	0. 3. 32	4. 27
19	3. 25	2. 52	9. 24	♃	1. 8. 54	1. 5. 55	3. 55
20	4. 44	3. 8	10. 12	♃	SATURNE.		
21	6. 7	3. 27	11. 3	♃	SATURNE.		
22	7. 32	3. 49	11. 59	♃	1. 0. 46	9. 2. 2	4. 54
23	8. 58	4. 16		♃	1. 0. 26	8. 2. 42	4. 14
24	10. 17	4. 54	0. 59	♃	1. 1. 22	7. 4. 42	3. 34
25	11. 23	5. 47	2. 2	♃	URANUS.		
26		6. 53	3. 7	♃	URANUS.		
27	0. 14	8. 10	4. 9	♃	1. 9. 20	1. 2. 21	5. 19
28	0. 51	9. 33	5. 8	♃	1. 8. 43	0. 4. 43	4. 41
29	1. 17	10. 56	6. 2	♃	1. 8. 5	0. 4. 4	4. 3
30	1. 38	0. 18	6. 52	♃			
31	1. 56	1. 35	7. 38	♃			

N. L. le 7, à 1 h. 36 m. du soir. P. L. le 22, à 11 h. 26 m. du soir.
P. Q. le 15, à 4 h. 23 m. du soir. D. Q. le 20, à 2 h. 30 m. du soir.

Jours du mois.	SOLEIL.			Temps moyen au midi vrat.	Age de la Lune.	
	JUIN.					
	Lever.	Couch.	Décl.			
	Soleil dans l'Écrevisse, le 21, à 3 h. 49 m. du matin.					
	<i>h. m.</i>	<i>h. m.</i>	<i>d. m.</i>	<i>h. m. s.</i>		
1	S. s. Pamphile, m.	3. 54	8. 1	22. 8	11. 57. 35	25
2	D. s. Erasme.	3. 54	8. 2	22. 16	11. 57. 44	26
3	L. s ^{te} Clotilde, r.	3. 52	8. 4	22. 23	11. 57. 54	27
4	M. s. Optat, év.	3. 51	8. 5	22. 30	11. 58. 4	28
5	M. s. Boniface, év.	3. 51	8. 6	22. 37	11. 58. 15	29
6	J. s. Norbert, év.	3. 50	8. 7	22. 43	11. 58. 25	1
7	V. s. Robert.	3. 50	8. 7	22. 49	11. 58. 37	2
8	S. s. Médard, év.	3. 49	8. 8	22. 54	11. 58. 48	3
9	D. s. Félicien, m.	3. 49	8. 9	22. 59	11. 59. 0	4
10	L. s ^{te} Marguerite.	3. 49	8. 10	23. 4	11. 59. 11	5
11	M. s. Barnabe, a.	3. 48	8. 10	23. 8	11. 59. 24	6
12	M. s. Jean de Saha.	3. 48	8. 11	23. 12	11. 59. 36	7
13	J. s. Ant. de Pad.	3. 48	8. 11	23. 15	11. 59. 48	8
14	V. s. Basile, arch.	3. 47	8. 13	23. 18	0. 0. 1	9
15	S. s. Guy.	3. 47	8. 14	23. 21	0. 0. 14	10
16	D. s. Franç. Régis.	3. 47	8. 14	23. 23	0. 0. 26	11
17	L. s ^{te} Alène, v. m.	3. 47	8. 14	23. 25	0. 0. 39	12
18	M. s. Marc, m.	3. 47	8. 15	23. 26	0. 0. 52	13
19	M. s ^{te} Julienne.	3. 47	8. 15	23. 27	0. 1. 5	14
20	J. s. Sylvère, p.	3. 47	8. 15	23. 27	0. 1. 18	15
21	V. s. Louis de Gon.	3. 47	8. 16	23. 27	0. 1. 31	16
22	S. s. Paulin, év.	3. 47	8. 16	23. 27	0. 1. 44	17
23	D. B. M. d'Oignies.	3. 47	8. 16	23. 26	0. 1. 56	18
24	L. Nat. s. Jean-B.	3. 48	8. 16	23. 25	0. 2. 9	19
25	M. s. Guillaume.	3. 48	8. 16	23. 23	0. 2. 22	20
26	M. ss. Jean et Paul.	3. 48	8. 16	23. 21	0. 2. 34	21
27	J. s. Ladislas, roi.	3. 50	8. 15	23. 19	0. 2. 47	22
28	V. s. Léon II, pa.	3. 50	8. 15	23. 16	0. 2. 59	23
29	S. ss. PIERRE et P.	3. 51	8. 15	23. 13	0. 3. 11	24
30	D. s ^{te} Adile, vierge	3. 51	8. 15	23. 9	0. 3. 23	25

Les jours croissent, jusqu'au 21, de 0 h. 22 m., puis décroissent jusqu'au 30, de 0 h. 5 m.

Jours du mois.	JUNE.			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	2. 12	2. 50	8. 24	MERCURE.			
2	2. 28	4. 3	9. 8	♄			
3	2. 45	5. 16	9. 53	1	3. 11	5. 44	
4	3. 4	6. 29	10. 39	11	3. 7	6. 43	
5	3. 28	7. 40	11. 26	21	3. 28	8. 0	
6	3. 59	8. 45	0. 16	VÉNUS.			
7	4. 35	9. 43	1. 6	♀			
8	5. 20	10. 32	1. 57	1	3. 24	6. 51	
9	6. 13	11. 11	2. 46	11	3. 19	7. 19	
10	7. 15	11. 42	3. 34	21	3. 21	7. 43	
11	8. 22		4. 21	MARS.			
12	9. 31	0. 5	5. 6	♂			
13	10. 41	0. 25	5. 49	1	3. 40	7. 43	
14	11. 51	0. 42	6. 32	11	3. 23	7. 41	
15	1. 50	0. 58	7. 15	21	3. 8	7. 37	
16	2. 18	1. 13	8. 1	JUPITER.			
17	3. 37	1. 30	8. 49	♃			
18	5. 1	1. 49	9. 42	1	7. 21	11. 17	
19	6. 26	2. 13	10. 40	11	6. 53	10. 43	
20	7. 50	2. 45	11. 42	21	6. 25	10. 9	
21	9. 4	3. 31		SATURNE.			
22	10. 4	4. 33	0. 48	♄			
23	10. 48	5. 47	1. 54	1	10. 37	6. 56	
24	11. 19	7. 12	2. 56	11	9. 56	6. 41	
25	11. 43	8. 39	3. 54	21	9. 15	6. 31	
26		10. 3	4. 47	URANUS.			
27		11. 23	5. 36	♅			
28		0. 39	6. 22	1	7. 25	11. 19	
29	0. 36	1. 53	7. 7	11	6. 48	10. 40	
30	0. 53	3. 7	7. 52	21	6. 12	10. 2	

N. L. le 6, à 3 h. 41 m. du mat. P. L. le 21, à 7 h. 15 m. du mat.
P. Q. le 14, à 7 h. 37 m. du mat. D. Q. le 27, à 9 h. 45 m. du soir.

Jours du mois.	SOLEIL.			Temps moyen 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 le Lion, le 22, à 2 h. 45 m. du soir.						
1	L. s. Rombaut, év.	3. 52	8. 15	23. B 5	0. 3. 35	26
2	M. Vis. de la Vierge.	3. 53	8. 14	23. 1	0. 3. 46	27
3	M. s. Euloge, m.	3. 53	8. 14	22. 56	0. 3. 57	28
4	J. s. Théodore, év.	3. 54	8. 14	22. 51	0. 4. 8	29
5	V. s. Pierre de Lux.	3. 55	8. 13	22. 45	0. 4. 18	30
6	S. ste Godelive, m.	3. 55	8. 13	22. 39	0. 4. 29	1
7	D. s. Willehaud.	3. 56	8. 12	22. 33	0. 4. 38	2
8	L. ste Elisabeth, r.	3. 57	8. 12	22. 26	0. 4. 48	3
9	M. ss. Mar. de Gor.	3. 59	8. 10	22. 19	0. 4. 57	4
10	M. Les 7 Frères m.	4. 0	8. 10	22. 11	0. 5. 5	5
11	J. s. Pie I, pape.	4. 1	8. 9	22. 3	0. 5. 14	6
12	V. s. Jean G., ab.	4. 2	8. 8	21. 55	0. 5. 21	7
13	S. s. Anaclét, pa.	4. 3	8. 8	21. 46	0. 5. 28	8
14	D. s. Bonaventure.	4. 4	8. 7	21. 37	0. 5. 35	9
15	L. s. Henri, emp.	4. 5	8. 6	21. 27	0. 5. 41	10
16	M. N.-D. du M.-C.	4. 6	8. 5	21. 18	0. 5. 47	11
17	M. s. Alexis, conf.	4. 7	8. 4	21. 7	0. 5. 52	12
18	J. s. Camille.	4. 8	8. 3	20. 57	0. 5. 57	13
19	V. s. Vincent de P.	4. 10	8. 1	20. 46	0. 6. 1	14
20	S. s. Jérôme Emil.	4. 11	8. 0	20. 35	0. 6. 4	15
21	D. ste Praxède, v.	4. 12	7. 59	20. 23	0. 6. 7	16
22	L. ste Marie-Madel.	4. 13	7. 58	20. 11	0. 6. 9	17
23	M. s. Apollinaire.	4. 14	7. 57	19. 59	0. 6. 11	18
24	M. ste Christine, v.	4. 16	7. 56	19. 46	0. 6. 12	19
25	J. s. Jacques, ap.	4. 17	7. 55	19. 33	0. 6. 13	20
26	V. ste Anne.	4. 18	7. 53	19. 20	0. 6. 13	21
27	S. s. Pantaléon, m.	4. 19	7. 52	19. 7	0. 6. 12	22
28	D. s. Victor, m.	4. 21	7. 51	18. 53	0. 6. 11	23
29	L. ste Marthe, v.	4. 23	7. 49	18. 38	0. 6. 10	24
30	M. s. Abdon, m.	4. 24	7. 47	18. 24	0. 6. 7	25
31	M. s. Ignace de L.	4. 26	7. 46	18. 9	0. 6. 5	26

Les jours décroissent, pendant ce mois, de 1 h. 3 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	1. 11	4. 38	8. 37	♁ MERCURE.		
2	1. 33	5. 29	9. 24	♃ VÉNUS.		
3	1. 59	6. 36	10. 12	♂ MARS.		
4	2. 33	7. 36	11. 2	♃ JUPITER.		
5	3. 15	8. 28	11. 52	♄ SATURNE.		
6	4. 7	9. 10	0. 42	♅ URANUS.		
7	5. 7	9. 43	1. 31			
8	6. 13	10. 9	2. 18			
9	7. 21	10. 30	3. 3			
10	8. 29	10. 47	3. 46			
11	9. 40	11. 3	4. 29			
12	10. 49	11. 19	5. 11			
13	0. 0	11. 35	5. 54			
14	1. 16	11. 52	6. 40			
15	2. 35		7. 29			
16	3. 57	0. 13	8. 23			
17	5. 20	0. 40	9. 22			
18	6. 39	1. 17	10. 25			
19	7. 46	2. 9	11. 31			
20	8. 39	3. 18				
21	9. 17	4. 41	0. 37			
22	9. 44	6. 10	1. 38			
23	10. 6	7. 38	2. 35			
24	10. 25	9. 3	3. 28			
25	10. 40	10. 24	4. 17			
26	10. 57	11. 41	5. 3			
27	11. 15	0. 55	5. 49			
28	11. 36	2. 10	6. 35			
29		3. 21	7. 21			
30	0. 1	4. 29	8. 9			
31	0. 33	5. 32	8. 58			

N. L. le 5, à 6 h. 42 m. du soir. P. L. le 20, à 2 h. 11 m. du soir.
P. Q. le 13, à 8 h. 6 m. du soir. D. Q. le 27, à 7 h. 37 m. du mat.

Jours du mois.	SOLEIL.			Temps moyen		Age de la Lune.
	Lever.	Couch.	Décl.	au midi vrai.		
	<i>h. m.</i>	<i>h. m.</i>	<i>d. m.</i>	<i>h. m. s.</i>		
SOLEIL dans la Vierge, le 22, à 9 h. 22 m. du soir.						
1	J. s. Pierre-ès-L.	4. 27	7. 44	17. 54	0. 6.	1 27
2	V. s. Alphonse.	4. 28	7. 43	17. 39	0. 5.	57 28
3	S. Inv. s. Etienne.	4. 30	7. 41	17. 23	0. 5.	53 29
4	D. s. Dominique.	4. 33	7. 39	17. 7	0. 5.	47 1
5	L. N.-D. aux Neig.	4. 34	7. 37	16. 51	0. 5.	41 2
6	M. Transf. de N.-S.	4. 35	7. 36	16. 34	0. 5.	35 3
7	M. s. Donat, év. m.	4. 36	7. 34	16. 17	0. 5.	28 4
8	J. s. Cyriac, m.	4. 37	7. 33	16. 0	0. 5.	20 5
9	V. s. Romain, m.	4. 39	7. 31	15. 43	0. 5.	12 6
10	S. s. Laurent, m.	4. 41	7. 28	15. 25	0. 5.	3 7
11	D. s. Géry, év.	4. 43	7. 27	15. 7	0. 4.	54 8
12	L. ste Claire, v.	4. 45	7. 25	14. 49	0. 4.	44 9
13	M. s. Hippolyte, m.	4. 46	7. 23	14. 31	0. 4.	33 10
14	M. s. Eusebe, m.	4. 47	7. 21	14. 13	0. 4.	22 11
15	J. ASSOMPTION.	4. 48	7. 20	13. 54	0. 4.	11 12
16	V. s. Roch.	4. 49	7. 18	13. 35	0. 3.	59 13
17	S. s. Liberat, ab.	4. 51	7. 16	13. 16	0. 3.	46 14
18	D. ste Hélène, imp.	4. 52	7. 14	12. 56	0. 3.	33 15
19	L. s. Joachim, m.	4. 54	7. 12	12. 37	0. 3.	19 16
20	V. s. Bernard, ab.	4. 55	7. 10	12. 17	0. 3.	5 17
21	M. ste Jeanne-Fran.	4. 58	7. 7	11. 57	0. 2.	50 18
22	J. s. Timothée, m.	4. 59	7. 5	11. 37	0. 2.	35 19
23	V. s. Philippe Bén.	5. 0	7. 3	11. 16	0. 2.	20 20
24	S. s. Barthelemi.	5. 2	7. 1	10. 56	0. 2.	3 21
25	D. s. Louis, roi.	5. 3	6. 59	10. 35	0. 1.	47 22
26	L. s. Zépherin, pa	5. 5	6. 57	10. 14	0. 1.	30 23
27	M. s. Joseph Cal.	5. 6	6. 55	9. 53	0. 1.	13 24
28	M. s. Augustin, év.	5. 7	6. 53	9. 32	0. 0.	56 25
29	J. Déc. s. Jean-B	5. 9	6. 51	9. 10	0. 0.	38 26
30	V. ste Rose de Lima.	5. 10	6. 49	8. 49	0. 0.	20 27
31	S. s. Raymond.	5. 13	6. 46	8. 27	0. 0.	2 28

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
	<i>h. m.</i>	<i>h. m.</i>	<i>h. m.</i>	<i>h. m.</i>	<i>h. m.</i>	<i>h. m.</i>
♁ MERCURE.						
1	1. 13	6. 26	9. 49	♁		
2	2. 3	7. 11	10. 39	1	7. 6	8. 32
3	3. 1	7. 46	11. 28	11	7. 17	7. 56
4	4. 4	8. 14	0. 16	21	6. 45	7. 9
5	5. 11	8. 36	1. 1			
6	6. 20	8. 54	1. 45	♃ VÉNUS.		
7	7. 30	9. 10	2. 28	1	4. 48	8. 3
8	8. 40	9. 25	3. 10	11	5. 19	7. 50
9	9. 51	9. 40	3. 52	21	5. 50	7. 35
10	11. 4	9. 56	4. 36			
11	0. 18	10. 15	5. 22	♂ MARS.		
12	1. 37	10. 38	6. 12	1	2. 29	6. 50
13	2. 57	11. 9	7. 7	11	2. 24	6. 32
14	4. 17	11. 53	8. 7	21	2. 19	6. 12
15	5. 28		9. 10			
16	6. 26	0. 53	10. 15	♃ JUPITER.		
17	7. 10	1. 8	11. 18	1	4. 33	7. 51
18	7. 42	3. 34		11	4. 6	7. 17
19	8. 7	5. 5	0. 18	21	3. 39	6. 43
20	8. 27	6. 33	1. 14			
21	8. 44	7. 58	2. 5	♄ SATURNE.		
22	9. 1	9. 19	2. 54	1	6. 23	2. 36
23	9. 19	10. 38	3. 42	11	5. 43	1. 53
24	9. 39	11. 54	4. 29	21	5. 2	1. 10
25	10. 3	1. 8	5. 16			
26	10. 32	2. 19	6. 4	♅ URANUS.		
27	11. 9	3. 25	6. 54	1	3. 44	7. 28
28	11. 56	4. 22	7. 44	11	3. 9	6. 51
29		5. 11	8. 34	21	2. 33	6. 13
30	0. 51	5. 48	9. 24			
31	1. 53	6. 17	10. 12			

N. L. le 4, à 10 h. 3 m. du mat. | P. L. le 18, à 9 h. 11 m. du soir.
P. Q. le 12, à 6 h. 10 m. du mat. | D. Q. le 25, à 8 h. 52 m. du soir.

Jours du mois.	SEPTEMBRE.			SOLEIL.			Temps moyen au midi vrai.	Age de la Lune.
	Soleil dans la Balance, le 22, à 6 h. 10 m. du soir.			Lever.	Couch.	Décl.		
	<i>h. m.</i>	<i>h. m.</i>	<i>d. m.</i>	<i>h. m. s.</i>	<i>h. m. s.</i>	<i>h. m. s.</i>		
1 D. s. Gilles, abbé.	5. 14	6. 45	8. B 5	11. 59. 43	29			
2 L. s. Etienne, roi.	5. 16	6. 43	7. 43	11. 59. 24	30			
3 M. s. Remacle, év.	5. 17	6. 41	7. 21	11. 59. 5	1			
4 M. s ^{te} Rosalie, v.	5. 18	6. 39	6. 59	11. 58. 45	2			
5 J. s. Laurent Just.	5. 21	6. 36	6. 37	11. 58. 26	3			
6 V. s. Donatien, m.	5. 22	6. 34	6. 15	11. 58. 6	4			
7 S. s ^{te} Reine, vierge.	5. 24	6. 31	5. 52	11. 57. 45	5			
8 D. NAT. DE LA V.	5. 25	6. 29	5. 29	11. 57. 25	6			
9 L. s. Gorgone, m.	5. 26	6. 27	5. 7	11. 57. 4	7			
10 M. s. Nicolas de T.	5. 28	6. 25	4. 44	11. 56. 44	8			
11 M. s. Prote, m.	5. 29	6. 23	4. 21	11. 56. 23	9			
12 J. s. Guy.	5. 32	6. 20	3. 58	11. 56. 2	10			
13 V. s. Amé, évêque.	5. 33	6. 18	3. 35	11. 55. 41	11			
14 S. Exal. de la Croix.	5. 35	6. 16	3. 12	11. 55. 20	12			
15 D. s. Nicomède.	5. 36	6. 14	2. 49	11. 54. 58	13			
16 L. s. Corneille, m.	5. 37	6. 12	2. 26	11. 54. 37	14			
17 M. s. Lambert, év.	5. 39	6. 9	2. 3	11. 54. 16	15			
18 M. s. Joseph de C.	5. 40	6. 7	1. 39	11. 53. 55	16			
19 J. s. Janvier, m.	5. 42	6. 5	1. 16	11. 53. 33	17			
20 V. s. Eustache, m.	5. 43	6. 3	0. 53	11. 53. 12	18			
21 S. s. Matthieu, ap	5. 45	6. 1	0. 29	11. 52. 51	19			
22 D. s. Maurice.	5. 46	5. 59	0. B 6	11. 52. 30	20			
23 L. s ^{te} Thècle, v. m	5. 48	5. 56	0. A 18	11. 52. 9	21			
24 M. N.-D. de Merc.	5. 50	5. 53	0. 41	11. 51. 49	22			
25 M. s. Firmin, év.	5. 51	5. 51	1. 4	11. 51. 28	23			
26 J. s. Cyprien, m.	5. 53	5. 49	1. 28	11. 51. 8	24			
27 V. s. Damien, m.	5. 54	5. 47	1. 51	11. 50. 48	25			
28 S. s. Wenceslas.	5. 56	5. 45	2. 14	11. 50. 28	26			
29 D. s. Michel, arch.	5. 57	5. 43	2. 38	11. 50. 8	27			
30 L. s. Jérôme, doct.	5. 59	5. 41	3. 1	11. 49. 49	28			

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
	<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 3 0	6. 42	10. 59		♃ MERCURE.		
2 4. 9	7. 2	11. 43		♄ VÉNUS.		
3 5. 20	7. 18	0. 27		♁ MARS.		
4 6. 31	7. 32	1. 9		♃ JUPITER.		
5 7. 42	7. 47	1. 51		♄ SATURNE.		
6 8. 54	8. 3	2. 35		♁ URANUS.		
7 10. 8	8. 20	3. 20				
8 11. 27	8. 41	4. 8				
9 0. 46	9. 9	5. 1				
10 2. 4	9. 46	5. 57				
11 3. 15	10. 38	6. 57				
12 4. 17	11. 45	8. 0				
13 5. 6		9. 2				
14 5. 41	1. 5	10. 1				
15 6. 8	2. 33	10. 58				
16 6. 29	4. 1	11. 51				
17 6. 46	5. 27					
18 7. 4	6. 51	0. 41				
19 7. 22	8. 12	1. 30				
20 7. 41	9. 32	2. 18				
21 8. 3	10. 49	3. 7				
22 8. 30	0. 4	3. 56				
23 9. 4	1. 13	4. 46				
24 9. 48	2. 16	5. 37				
25 10. 40	3. 7	6. 28				
26 11. 40	3. 49	7. 18				
27 4. 21	8. 7					
28 0. 46	4. 46	8. 54				
29 1. 56	5. 6	9. 40				
30 3. 6	5. 23	10. 23				
				♃ MERCURE.		
				♄ VÉNUS.		
				♁ MARS.		
				♃ JUPITER.		
				♄ SATURNE.		
				♁ URANUS.		

N. L. le 3, à 1 h. 11 m. du mat. P. L. le 17, à 5 h. 22 m. du mat.
P. Q. le 10, à 2 h. 21 m. du soir. D. Q. le 24, à 1 h. 39 m. du soir.

Jours du mois.	SOLEIL.			Temps moyen au midi vrai.	Age de la Lune.	
	OCTOBRE.					
	Lever.	Couch.	Décl.			
	<i>h. m.</i>	<i>h. m.</i>	<i>d. m.</i>	<i>h. m. s.</i>		
Soleil dans le Scorpion, le 23, à 2 h. 35 m. du matin.						
1	M. s. Bavon.	6. 1	5. 38	3. 25	11. 49. 30	29
2	M. s. Leodegaire.	6. 3	5. 36	3. 48	11. 49. 12	30
3	J. s. Gérard, ab.	6. 4	5. 33	4. 11	11. 48. 53	1
4	V. s. François d'A.	6. 5	5. 31	4. 34	11. 48. 35	2
5	S. s. Placide, m.	6. 7	5. 30	4. 57	11. 48. 17	3
6	D. s. Brunon, conf.	6. 8	5. 27	5. 21	11. 48. 0	4
7	L. s. Marc, pape.	6. 11	5. 24	5. 44	11. 47. 43	5
8	M. ste Brigitte, veu.	6. 12	5. 22	6. 7	11. 47. 27	6
9	M. s. Denis, m.	6. 14	5. 20	6. 29	11. 47. 11	7
10	J. s. François de B.	6. 15	5. 18	6. 52	11. 46. 55	8
11	V. s. Gommaire.	6. 17	5. 16	7. 15	11. 46. 40	9
12	S. s. Wilfrid, év.	6. 18	5. 14	7. 37	11. 46. 25	10
13	D. s. Edouard, roi.	6. 20	5. 12	8. 0	11. 46. 11	11
14	L. s. Calixte, p. m.	6. 22	5. 10	8. 22	11. 45. 57	12
15	M. ste Thérèse, v.	6. 24	5. 7	8. 44	11. 45. 44	13
16	M. s. Mummolin.	6. 26	5. 5	9. 6	11. 45. 31	14
17	J. ste Hedwige, ve	6. 27	5. 3	9. 28	11. 45. 19	15
18	V. s. Luc, évang.	6. 29	5. 1	9. 50	11. 45. 8	16
19	S. s. Pierre d'Alc.	6. 30	4. 59	10. 12	11. 44. 57	17
20	D. s. Jean de Ken	6. 32	4. 57	10. 34	11. 44. 47	18
21	L. ste Ursule, m.	6. 33	4. 55	10. 55	11. 44. 37	19
22	M. s. Mellon, év	6. 36	4. 52	11. 16	11. 44. 28	20
23	M. s. Jean de Cap.	6. 37	4. 51	11. 37	11. 44. 20	21
24	J. s. Raphaël, arc	6. 39	4. 49	11. 58	11. 44. 13	22
25	V. s. Crépin.	6. 41	4. 47	12. 19	11. 44. 6	23
26	S. s. Evariste, pa.	6. 42	4. 45	12. 39	11. 44. 0	24
27	D. s. Frumence.	6. 44	4. 43	13. 0	11. 43. 55	25
28	L. s. Simon, ap.	6. 46	4. 41	13. 20	11. 43. 51	26
29	M. ste Ermeline, v	6. 48	4. 39	13. 40	11. 43. 47	27
30	M. s. Foillan, m.	6. 50	4. 37	13. 59	11. 43. 44	28
31	J. s. Quentin, m.	6. 51	4. 36	14. 19	11. 43. 42	29

Les jours décroissent, pendant ce mois, de 1 h. 52 m.

Jours du mois.	LUNE.			Jours du mois.	PLANÈTES.		
	I 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>
♂ MERCURE.							
1	4. 17	5. 40	11. 6	♂			
2	5. 30	5. 55	11. 49				
3	6. 43	6. 9	0. 32	1	5. 2	2	5. 34
4	7. 58	6. 25	1. 18	11	6. 4	5. 33	11. 19
5	9. 15	6. 45	2. 6	21	7. 6	5. 3	0 0 6
6	10. 34	7. 10	2. 57	♀ VÉNUS.			
7	11. 54	7. 44	3. 52	1	7. 58	6. 17	1. 8
8	1. 9	8. 31	4. 51	11	8. 31	6. 0	1. 16
9	2. 13	9. 33	5. 52	21	9. 3	5. 48	1. 26
10	3. 5	10. 46	6. 53	♂ MARS.			
11	3. 42		7. 51	1	4. 4	4. 42	9. 18
12	4. 10	0 8	8. 47	11	5. 6	5. 5	9. 3
13	4. 31	1. 35	9. 40	21	6. 14	6. 37	8. 45
14	4. 50	3. 0	10. 30	♃ JUPITER.			
15	5. 7	4. 24	11. 19	1	1. 45	4. 19	9. 2
16	5. 24	5. 46	0. 7	11	1. 16	3. 44	8. 30
17	5. 41	7. 6		21	2. 45	3. 9	7. 57
18	6. 2	8. 26	0. 55	♄ SATURNE.			
19	6. 27	9. 43	1. 45	1	1. 42	9. 8	6. 21
20	6. 59	10. 57	2. 35	11	2. 42	9. 8	5. 43
21	7. 39	0. 4	3. 27	21	3. 42	9. 8	5. 6
22	8. 29	1. 1	4. 19	♅ URANUS.			
23	9. 26	1. 47	5. 10	1	0. 2	3. 36	7. 49
24	10. 30	2. 23	6. 0	11	1. 11	2. 58	7. 11
25	11. 40	2. 50	6. 48	21	2. 42	2. 20	6. 33
26		3. 12	7. 34				
27	0. 50	3. 31	8. 18				
28	2. 0	3. 46	9. 1				
29	3. 11	4. 2	9. 43				
30	4. 24	4. 15	10. 26				
31	5. 39	4. 30	11. 11				

N. L. le 2, à 3 h. 48 m. du soir. P. L. le 16, à 3 h. 52 m. du soir.
P. Q. le 9, à 9 h. 21 m. du soir. D. Q. le 24, à 9 h. 11 m. du matin.

Jours du mois.	NOVEMBRE. Soleil dans le Sagittaire, le 21, à 11 h. 20 m. du soir.	SOLEIL.			Temps moyen au midi vrai.	Age de la Lune.
		Lever.	Couch.	Décl.		
		<i>h. m.</i>	<i>h. m.</i>	<i>d. m.</i>		
1	V. TOUSSAINT.	6. 53	4. 34	14. A38	11. 43. 41	1
2	S. <i>Les Trépassés.</i>	6. 54	4. 32	14. 57	11. 43. 41	2
3	D. s. Hubert, év.	6. 56	4. 31	15. 16	11. 43. 41	3
4	L. s. Charles Borr.	6. 58	4. 29	15. 34	11. 43. 42	4
5	M. s. Zacharie.	6. 59	4. 27	15. 53	11. 43. 44	5
6	M. s. Winoc, abbé.	7. 1	4. 25	16. 11	11. 43. 47	6
7	J. s. Willebrord.	7. 4	4. 23	16. 28	11. 43. 51	7
8	V. s. Codefroï, év.	7. 6	4. 22	16. 46	11. 43. 55	8
9	S. D. de l'ég. du S.	7. 7	4. 21	17. 3	11. 44. 0	9
10	D. s. Andre Avell.	7. 9	4. 19	17. 20	11. 44. 7	10
11	L. s. Martin, év.	7. 10	4. 18	17. 36	11. 44. 14	11
12	M. s. Liévin, év.	7. 11	4. 16	17. 52	11. 44. 21	12
13	M. s. Stanislas.	7. 13	4. 15	18. 8	11. 44. 30	13
14	J. s. Albéric, év.	7. 15	4. 14	18. 24	11. 44. 39	14
15	V. s. Léopold.	7. 16	4. 13	18. 39	11. 44. 50	15
16	S. s. Edmond.	7. 18	4. 11	18. 54	11. 45. 1	16
17	D. s. Grégoire.	7. 20	4. 9	19. 9	11. 45. 13	17
18	L. D. de ss. P. et P.	7. 22	4. 8	19. 23	11. 45. 26	18
19	M. s ^{te} Elisabeth.	7. 24	4. 7	19. 37	11. 45. 39	19
20	M. s. Félix de Val.	7. 25	4. 6	19. 51	11. 45. 54	20
21	J. Présent de la V.	7. 26	4. 5	20. 4	11. 46. 9	21
22	V. s ^{te} Cécile, v.	7. 28	4. 4	20. 17	11. 46. 25	22
23	S. s. Clément I.	7. 29	4. 3	20. 29	11. 46. 42	23
24	D. s. Jean de la C.	7. 31	4. 2	20. 41	11. 47. 0	24
25	L. s ^{te} Catherine, v.	7. 32	4. 1	20. 53	11. 47. 18	25
26	M. s. Albert, év.	7. 34	4. 0	21. 4	11. 47. 38	26
27	M. s. Saturnin.	7. 35	3. 59	21. 15	11. 47. 58	27
28	J. s. Acaire, év.	7. 37	3. 59	21. 26	11. 48. 18	28
29	V. s. Saturnin, m.	7. 39	3. 58	21. 36	11. 48. 40	29
30	S. s. André, a.	7. 40	3. 58	21. 46	11. 49. 2	30

Les jours décroissent, pendant ce mois, de 1 h. 23 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	6. 57	4. 48	11. 59	♀	MERCURE.		
2	8. 17	5. 12	0. 50	1	8. 6	4. 51	0. 29
3	9. 39	5. 44	1. 46	11	8. 54	4. 47	0. 51
4	10. 59	6. 27	2. 45	21	9. 31	4. 53	1. 12
5	0. 8	7. 24	3. 46	6	1. 4	8. 34	4. 47
6	1. 4	8. 34	4. 47	7	1. 46	9. 55	5. 47
7	1. 46	9. 55	5. 47	8	2. 16	11. 20	6. 43
8	2. 16	11. 20	6. 43	9	2. 38	7. 35	7. 35
9	2. 38	0. 43	7. 35	10	2. 57	1. 43	8. 24
10	2. 57	1. 43	8. 24	11	3. 14	2. 5	9. 12
11	3. 14	2. 5	9. 12	12	3. 30	3. 25	9. 59
12	3. 30	3. 25	9. 59	13	3. 47	4. 44	10. 46
13	3. 47	4. 44	10. 46	14	4. 6	6. 4	11. 34
14	4. 6	6. 4	11. 34	15	4. 28	7. 22	0. 24
15	4. 28	7. 22	0. 24	16	4. 55	8. 38	1. 16
16	4. 55	8. 38	1. 16	17	5. 31	9. 49	2. 8
17	5. 31	9. 49	2. 8	18	6. 18	10. 50	3. 0
18	6. 18	10. 50	3. 0	19	7. 13	11. 42	3. 52
19	7. 13	11. 42	3. 52	20	8. 15	0. 23	4. 41
20	8. 15	0. 23	4. 41	21	9. 22	0. 53	5. 27
21	9. 22	0. 53	5. 27	22	10. 31	1. 16	6. 12
22	10. 31	1. 16	6. 12	23	11. 40	1. 35	6. 54
23	11. 40	1. 35	6. 54	24	0. 50	1. 51	7. 36
24	0. 50	1. 51	7. 36	25	1. 14	2. 6	8. 18
25	1. 14	2. 6	8. 18	26	2. 1	2. 21	9. 2
26	2. 1	2. 21	9. 2	27	3. 14	2. 35	9. 48
27	3. 14	2. 35	9. 48	28	4. 31	2. 52	10. 38
28	4. 31	2. 52	10. 38	29	5. 52	3. 13	11. 32
29	5. 52	3. 13	11. 32	30	7. 15	3. 40	
30	7. 15	3. 40					

N. L. le 1, à 5 h. 46 m. du mat. | D. Q. le 23, à 6 h. 3 m. du mat.
 P. Q. le 8, à 4 h. 8 m. du mat. | N. L. le 30, à 6 h. 52 m. du soir.
 P. L. le 15, à 5 h. 26 m. du mat.

Jours du mois.	DÉCEMBRE.			SOLEIL.			Temps moyen au midi vrai.	Age de la Lune.
	Soleil dans le Capricorne, le 21, à 0 h 10 m. du soir.			Lever.	Couch.	Décl.		
	<i>h. m.</i>	<i>h. m.</i>	<i>d. m.</i>	<i>h. m. s.</i>				
1	D. <i>Avent</i> , s. Éloi.	7. 42	3. 56	21. 55	11. 49. 25	1		
2	L. <i>ste</i> Bibienne, v.	7. 43	3. 56	22. 4	11. 49. 48	2		
3	M. s. <i>Frauc</i> , Xav.	7. 44	3. 55	22. 12	11. 50. 12	3		
4	M. <i>ste</i> Barbe, m.	7. 45	3. 55	22. 20	11. 50. 36	4		
5	J. s. <i>Sablas</i> , ab.	7. 47	3. 54	22. 28	11. 51. 2	5		
6	V. s. <i>Nicolas</i> , év.	7. 48	3. 54	22. 35	11. 51. 27	6		
7	S. s. <i>Ambroise</i> , év.	7. 49	3. 54	22. 42	11. 51. 53	7		
8	D. <i>CONC. DE LA V.</i>	7. 50	3. 54	22. 48	11. 52. 20	8		
9	L. <i>ste</i> Léocadie, v.	7. 52	3. 52	22. 54	11. 52. 47	9		
10	M. s. <i>Melchiade</i> .	7. 53	3. 52	22. 59	11. 53. 14	10		
11	M. s. <i>Damase</i> , pa.	7. 54	3. 52	23. 4	11. 53. 42	11		
12	J. s. <i>Valéry</i> , ab.	7. 55	3. 52	23. 8	11. 54. 10	12		
13	V. <i>ste</i> Lucie, v.	7. 56	3. 52	23. 12	11. 54. 39	13		
14	S. s. <i>Spiridon</i> , év.	7. 57	3. 52	23. 16	11. 55. 7	14		
15	D. s. <i>Adon</i> , arch.	7. 58	3. 53	23. 19	11. 55. 36	15		
16	L. s. <i>Eusèbe</i> , év.	7. 59	3. 53	23. 22	11. 56. 5	16		
17	M. <i>ste</i> Begge, vœuve.	7. 59	3. 53	23. 24	11. 56. 35	17		
18	M. <i>Expect.</i> de la V.	8. 0	3. 54	23. 25	11. 57. 4	18		
19	J. s. <i>Némésion</i> .	8. 1	3. 54	23. 26	11. 57. 34	19		
20	V. s. <i>Philogone</i> .	8. 1	3. 54	23. 27	11. 58. 4	20		
21	S. s. <i>Thomas</i> , ap.	8. 2	3. 54	23. 27	11. 58. 34	21		
22	D. s. <i>Hungère</i> , év.	8. 2	3. 55	23. 27	11. 59. 4	22		
23	L. <i>ste</i> Victoire, v.	8. 3	3. 55	23. 26	11. 59. 34	23		
24	M. s. <i>Lucien</i> .	8. 3	3. 56	23. 25	0. 0. 4	24		
25	M. <i>NOËL</i> .	8. 4	3. 57	23. 24	0. 0. 34	25		
26	J. s. <i>Etienne</i> , m.	8. 4	3. 57	23. 22	0. 1. 4	26		
27	V. s. <i>Jean</i> , ap.	8. 4	3. 58	23. 19	0. 1. 33	27		
28	S. <i>ss.</i> <i> Innocents</i> .	8. 5	3. 59	23. 16	0. 2. 3	28		
29	D. s. <i>Thomas</i> de C.	8. 5	4. 0	23. 12	0. 2. 32	29		
30	L. s. <i>Sabin</i> , év.	8. 5	4. 1	23. 8	0. 3. 2	30		
31	M. s. <i>Sylvestre</i> , pa.	8. 5	4. 2	23. 4	0. 3. 30	31		

Les jours décroissent, jusqu'au 21, de 0 h. 24 m., puis croissent, jusqu'au 31, de 0 h. 4 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	8. 38	4. 18	0. 31	♀	MERCURE.			
2	9. 54	5. 12	1. 34		1	9. 38	5. 2	1. 20
3	10. 58	6. 21	2. 38		11	8. 45	4. 40	0. 42
4	11. 47	7. 41	3. 40		21	6. 55	3. 27	11. 11
5	0. 56	9. 5	4. 38					
6	0. 45	10. 31	5. 32	♂	VÉNUS.			
7	1. 5	11. 54	6. 23		1	10. 33	6. 9	2. 21
8	1. 22		7. 10		11	10. 36	6. 34	2. 35
9	1. 38	1. 14	7. 56		21	10. 28	7. 4	2. 46
10	1. 52	2. 32	8. 42					
11	2. 9	3. 48	9. 29	♂	MARS.			
12	2. 30	5. 4	10. 17		1	1. 27	1. 38	7. 33
13	2. 56	6. 19	11. 8		11	1. 19	1. 9	7. 14
14	3. 28	7. 32	11. 59		21	1. 10	0. 40	6. 55
15	4. 10	8. 38						
16	5. 1	9. 34	0. 52	♃	JUPITER.			
17	6. 1	10. 19	1. 43		1	10. 25	0. 36	5. 32
18	7. 8	10. 53	2. 34		11	9. 48	11. 57	4. 54
19	8. 16	11. 20	3. 21		21	9. 8	11. 18	4. 15
20	9. 25	11. 40	4. 6					
21	10. 35	11. 57	4. 49	♄	SATURNE.			
22	11. 44	0. 12	5. 31		1	10. 34	6. 42	2. 38
23		0. 26	6. 12		11	9. 58	6. 8	2. 3
24	0. 54	0. 40	6. 54		21	9. 23	5. 35	1. 29
25	2. 7	0. 55	7. 37					
26	3. 24	1. 13	8. 24	♅	URANUS.			
27	4. 45	1. 37	9. 15		1	8. 1	11. 39	3. 52
28	6. 8	2. 8	10. 12		11	7. 21	10. 59	3. 12
29	7. 28	2. 55	11. 13		21	6. 40	10. 18	2. 31
30	8. 39	3. 57	0. 18					
31	9. 37	5. 14	1. 24					

P. Q. le 7, à 11 h. 54 m. du mat. D. Q. le 23, à 2 h. 29 m. du mat.
P. L. le 14, à 10 h. 1 m. du soir. N. L. le 30, à 6 h. 53 m. du soir.

Temps sidéral au MIDI MOYEN de Bruxelles, en 1872.

	h.	m.	s.		h.	m.	s.
Janvier . . . 1	18	41	46,9	Juillet . . . 1	6	39	20,0
	11	19	21 12,5		11	7	18 45,6
	21	20	0 38,0		21	7	58 11,2
Février . . . 1	20	44	0,2	Août . . . 1	8	41	33,3
	11	21	23 25,7		11	9	20 58,8
	21	22	2 51,3		21	10	0 24,4
Mars . . . 1	22	38	20,2	Septemb. 1	10	43	46,5
	11	23	17 45,8		11	11	23 12,0
	21	23	57 11,3		21	12	2 37,5
Avril . . . 1	0	40	33,4	Octobre . . 1	12	42	3,1
	11	1	19 58,9		11	13	21 28,6
	21	1	59 24,5		21	14	0 54,2
Mai . . . 1	2	38	50,0	Novemb. 1	14	44	16,3
	11	3	18 15,6		11	15	23 41,8
	21	3	57 41,1		21	16	3 7,4
Juin . . . 1	4	41	3,3	Décemb. 1	16	42	33,0
	11	5	20 28,8		11	17	21 58,5
	21	5	59 54,4		21	18	1 24,1

Durée, EN TEMPS MOYEN, du passage du demi-diamètre du Soleil par le méridien, en 1872.

	m.	s.
Janvier 1 à 7. — Décembre 6 à 31.	1	11
Janvier 8 à 19. — Novembre 25 à décembre 5	1	10
Janv. 20 à 28. — Juin 7 à juillet 2. — Nov. 16 à 24	1	9
Janv. 29 à févr. 6. — Mai 21 à juin 6. — Juill. 3 à 18. — Nov. 7 à 15	1	8
Févr. 7 à 15. — Mai 9 à 20. — Juill. 19 à 30. — Oct. 30 à nov. 6.	1	7
Févr. 16 à 25. — Avril 26 à mai 8. — Juill. 31 à août 11. — Oct. 20 à 29.	1	6
Févr. 26 à mars 13. — Avril 9 à 25. — Août 12 à 25. — Oct. 7 à 19	1	5
Mars 14 à avril 8. — Août 26 à oct. 6	1	4

Table des plus grandes marées de l'année 1872 (1).

	NOUVELLE ET PLEINE LUNE. (Temps moy. de Bruxelles.)	Hauteur de la marée.
Janvier . . .	{ N. L. le 10, à 3 h. 15 m. du soir . . . P. L. le 25, à 5 h. 32 m. du soir . . .	0,98 0,77
Février . . .	{ N. L. le 9, à 2 h. 9 m. du matin . . . P. L. le 24, à 11 h. 13 m. du matin . . .	1,02 0,88
Mars . . .	{ N. L. le 9, à 1 h. 11 m. du soir . . . P. L. le 25, à 2 h. 1 m. du matin . . .	1,04 0,98
Avril . . .	{ N. L. le 8, à 0 h. 49 m. du matin . . . P. L. le 23, à 1 h. 55 m. du soir . . .	0,99 1,00
Mai . . .	{ N. L. le 7, à 1 h. 35 m. du soir . . . P. L. le 22, à 11 h. 26 m. du soir . . .	0,86 0,97
Juin . . .	{ N. L. le 6, à 3 h. 41 m. du matin . . . P. L. le 21, à 7 h. 15 m. du matin . . .	0,75 0,94
Juillet . . .	{ N. L. le 5, à 6 h. 42 m. du soir . . . P. L. le 20, à 2 h. 11 m. du soir . . .	0,74 0,97
Août . . .	{ N. L. le 4, à 10 h. 3 m. du matin . . . P. L. le 18, à 9 h. 11 m. du soir . . .	0,76 1,05
Septembre . . .	{ N. L. le 3, à 1 h. 11 m. du matin . . . P. L. le 17, à 5 h. 22 m. du matin . . .	0,86 1,09
Octobre . . .	{ N. L. le 2, à 3 h. 48 m. du soir . . . P. L. le 16, à 3 h. 52 m. du soir . . .	1,12 1,03
Novembre . . .	{ N. L. le 1, à 5 h. 46 m. du matin . . . P. L. le 15, à 5 h. 26 m. du matin . . . N. L. le 30, à 6 h. 52 m. du soir . . .	0,95 0,89 0,93
Décembre . . .	{ P. L. le 14, à 10 h. 1 m. du soir . . . N. L. le 30, à 6 h. 53 m. du matin . . .	0,77 0,93

(1) Voir plus loin la note sur les Ephémérides.

Heure moyenne de la pleine mer à

Anvers, pour chaque jour de l'année 1872.

JOURS du mois.	Janvier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juillet.	Août.	Septem.	Octob.	Novem.	Décem.	JOURS du mois.
	H. M.	H. M.	H. M.	H. M.	H. M.	H. M.	H. M.	H. M.	H. M.	H. M.	H. M.	H. M.	
1	7 53	8 50	8 21	9 42	11 6	0 38	1 0	2 34	3 54	4 0	4 29	4 40	1
2	8 34	9 34	9 3	11 7		1 43	2 1	3 27	4 32	4 33	5 3	5 20	2
3	9 20	10 26	9 56		1 14	2 36	2 57	4 11	5 2	5 3	5 38	6 3	3
4	10 12	11 39	11 13	1 30	2 21	3 22	3 44	4 49	5 32	5 34	6 15	6 51	4
5	11 16	0 20		2 41	3 9	4 5	4 25	5 26	6 3	6 4	6 56	7 39	5
6		1 42	1 33	3 35	3 52	4 44	5 4	5 59	6 33	6 37	7 42	8 34	6
7	1 0	2 55	2 52	4 17	4 30	5 19	5 40	6 29	7 5	7 12	8 35	9 36	7
8	2 6	3 56	3 49	4 56	5 5	5 55	6 16	7 1	7 37	7 52	9 43	10 49	8
9	3 6	4 48	4 38	5 30	5 40	6 30	7 0	7 34	8 15	8 42	11 9		9
10	4 4	5 37	5 22	6 5	6 13	7 6	7 25	8 8	9 0	9 45		0 38	10
11	4 56	6 20	5 58	6 40	6 46	7 43	8 2	8 47	9 58	11 16	1 18	1 43	11
12	5 46	7 1	6 36	7 12	7 23	8 24	8 42	9 32	11 19	0 6	2 16	2 37	12
13	6 34	7 40	7 10	7 46	8 2	9 10	9 26	10 28	0 7	1 37	3 4	3 23	13
14	7 22	8 18	7 45	8 24	8 47	10 5	10 17	11 42	1 39	2 39	3 46	4 6	14
15	8 8	8 56	8 20	9 9	9 39	11 8	11 17	0 22	2 51	3 28	4 26	4 47	15
16	8 53	9 38	8 56	10 12	10 48			1 44	3 48	4 11	5 2	5 24	16
17	9 39	10 31	9 42	11 34		0 42	0 56	2 58	4 34	4 48	5 39	6 1	17
18	10 32	11 43	10 47	0 17	0 40	1 42	2 2	3 55	5 14	5 26	6 14	6 38	18
19	11 35	0 22		1 35	1 41	2 36	3 5	4 48	5 50	6 2	6 49	7 13	19
20	0 8	1 46	1 3	2 36	2 31	3 24	4 2	5 35	6 32	6 36	7 28	7 51	20
21	1 19	2 56	2 22	3 20	3 14	4 14	4 56	6 18	7 03	7 9	8 10	8 31	21
22	2 26	3 46	3 18	3 55	3 55	5 4	5 48	7 0	7 44	7 49	8 57	9 13	22
23	3 20	4 26	4 1	4 29	4 38	5 54	6 35	7 39	8 22	8 32	9 56	10 6	23
24	4 4	5 0	4 34	5 6	5 19	6 45	7 24	8 20	9 5	9 25	11 11	11 8	24
25	4 43	5 34	5 5	5 41	6 3	7 37	8 10	9 0	10 5	10 43			25
26	5 20	6 5	5 37	6 19	6 50	8 30	8 57	9 46	11 31		0 54	0 44	26
27	5 53	6 37	6 9	7 0	7 41	9 25	9 45	10 47	0 14	0 51	1 53	1 48	27
28	6 26	7 9	6 44	7 45	8 40	10 23	10 37		1 39	2 0	2 38	2 41	28
29	6 58	7 43	7 19	8 38	9 40	11 28	11 43	0 49	2 41	2 47	3 19	3 30	29
30	7 34		7 58	9 42	10 53	0 0	0 16	2 7	3 25	3 23	4 0	4 21	30
31	8 10		8 44				1 28	3 9		3 56		5 10	31