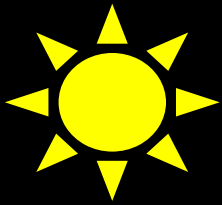
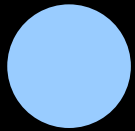


dimanche 21 juin 2026

Le système solaire aujourd'hui



Une étoile : le Soleil



8 planètes : Mercure, Vénus, Terre, Mars, Jupiter,
Saturne, Uranus, Neptune

5 planètes naines : (1) Cérès, (134340) Pluton, (136199) Éris,
(136108) Hauméa, (136472) Makémaké.



Quelques centaines de lunes (aujourd'hui 452)



Quelques millions d'astéroïdes (aujourd'hui : 1 549 536)



Quelques milliards de comètes
(aujourd'hui 4 642 + 5 204 SOHO et STEREO)



Et beaucoup de poussières

dimanche 21 juin 2026

Découvertes				
	mois en cours	année en cours	année passée	total
astéroïdes	114	8 029	24 741	1 549 536
géocroiseurs	100	1 316	3 186	42 013
comètes	0	13	50	4 642
observations	1 300 000	17 500 000	45 500 000	541 482 632

dimanche 21 juin 2026

Objets numérotés : 895 910 (=)
(dont 1507 (=) découverts à l'observatoire de la Côte d'Azur)

Orbites connues : 1 549 536 (+517)

Ceinture d'astéroïdes : 1 454 171 (+486)

Objets nommés : 26 135 (=)

dimanche 21 juin 2026

Satellites des planètes géantes : 452

Jupiter :	115
Saturne :	292
Uranus :	29
Neptune :	16

dimanche 21 juin 2026

Objets particuliers

Planètes naines :	5
Centaures ($q > \text{Jupiter}$, $a < \text{Neptune}$) :	738
Transneptuniens :	4 489

Approches serrées

(< 30 000 000 kilomètres) :	41 898 (+11)
Atiras ($Q < 0,983 \text{ U.A.}$, $a < 1 \text{ U.A.}$) :	78 (=)
Atens ($Q > 0,983 \text{ U.A.}$, $a < 1 \text{ U.A.}$) :	3 395 (+3)
Apollons ($q < 1,017 \text{ U.A.}$, $a > 1 \text{ U.A.}$) :	21 644 (+7)
Amors ($1,017 \text{ U.A.} < q < 1,3 \text{ U.A.}$, $a > 1 \text{ U.A.}$) :	16 781 (+1)

Potentiellement dangereux

(< 7 500 000 kilomètres)	2 536 (=)
--------------------------	-----------

a : demi-grand axe

q : distance du périhélie

Q : distance de l'aphélie

U.A. : Unité Astronomique (distance Soleil-Terre)



dimanche 21 juin 2026

Rapprochements actuels
(moins de 3 distances lunaires)

objet	date de l'approche	distance (Terre-Lune)	taille (m)	vitesse (km/s)
(2026 LX)	7 juin 2026 09:38 ± <00:01	0,215	4,6 - 100	8,07
(2026 LA ₁)	8 juin 2026 03:55 ± 00:03	1,558	11 - 24	14,32
(2026 LD)	9 juin 2026 05:21 ± 00:21	2,971	40 - 89	9,32
(2026 LB₁)	10 juin 2026 10:01 ± <00:01	0,731	2,7 - 6,0	3,65
(2026 LK ₁)	12 juin 2026 21:43 ± <00:01	2,330	7,1 - 16	5,84
(2026 LS₁)	13 juin 2026 06:48 ± 00:02	0,466	12 - 27	8,34
(2026 LN ₃)	15 juin 2026 17:27 ± <00:01	2,435	6,5 - 15	6,07
(2026 MB₁)	18 juin 2026 20:55 ± 00:04	0,801	13 - 30	9,12
(2026 MA ₁)	19 juin 2026 11:47 ± <00:01	1,796	9,2 - 21	8,37
(2026 MR)	20 juin 2026 05:11 ± <00:01	1,138	4,9 - 11	8,49
(2026 MH)	21 juin 2026 11:12 ± 00:12	0,466	4,8 - 11	4,40



dimanche 21 juin 2026
Rapprochements très serrés à venir
 (moins de 1 distance lunaire)

objet	date de l'approche	distance (km)	taille (m)	vitesse (km/s)
(2026 MH)	21 juin 2026 11:12 ± 00:12	178 963 - 179 278	4,8 - 11	4,40
(2025 UK ₉)	31 octobre 2026 02:35 ± 01:00	86 255 - 314 648	2,9 - 6,5	7,83
(2021 EO ₂)	19 mai 2028 05:29 ± 2j 06:17	153 610 - 374 555	7,1 - 16	6,10
(2001 WN ₅) 153814	26 juin 2028 05:23 ± <0:01	248 687 - 248 711	921 - 943	10,24
(2024 QP ₂)	15 octobre 2028 17:32 ± 13:07	217 463 - 220 532	140 - 300	9,65
(2004 MN ₄) 99942 Apophis	13 avril 2029 21:46 ± <00:01	38 008 - 38 011	336 - 344	7,42
(2001 AV ₄₃)	11 novembre 2029 15:24 ± 00:03	312 838 - 313 057	32 - 71	4,0
(2019 EH ₁)	29 février 2032 23:23 ± 9j 08:58	17 739 - 342 931	2,5 - 5,6	14,62
(2008 DB)	14 août 2032 14:51 ± 00:02	126 137 - 127 435	18 - 41	7,39
(2024 YR ₄)	22 décembre 2032 08:36 ± 01:27	197 720 - 266 857	44 - 98	13,31
(2024 MK ₁)	20 juillet 2034 04:30 ± 15:25	336 380 - 361 671	42 - 93	6,63



dimanche 21 juin 2026

EXOPLANÈTES

8 224 planètes (=) découvertes
autour de **5 586 étoiles (=)**
(**1 131 systèmes multiples (=)**)

dont quelques planètes
semblables à la Terre !