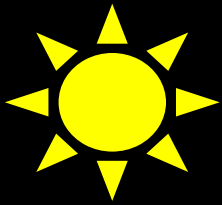
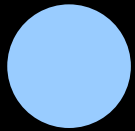


samedi 23 mai 2026

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 : 1 543 131)



Quelques milliards de comètes
(aujourd'hui 4 634 + 5 204 SOHO et STEREO)



Et beaucoup de poussières

samedi 23 mai 2026

Découvertes				
	mois en cours	année en cours	année passée	total
astéroïdes	203	7 935	24 741	1 543 131
géocroiseurs	141	1 172	3 186	41 867
comètes	0	8	50	4 634
observations	1 800 000	15 800 000	45 500 000	539 551 323

samedi 23 mai 2026

Objets numérotés : 887 103 (=)
(dont 1507 (=) découverts à l'observatoire de la Côte d'Azur)

Orbites connues : 1 543 131 (+36)

Ceinture d'astéroïdes : 1 448 227 (=)

Objets nommés : 26 032 (=)

samedi 23 mai 2026

Satellites des planètes géantes : 452

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

samedi 23 mai 2026

Objets particuliers

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

Approches serrées

(< 30 000 000 kilomètres) :	41 754 (+9)
Atiras ($Q < 0,983 \text{ U.A.}$, $a < 1 \text{ U.A.}$) :	78 (=)
Atens ($Q > 0,983 \text{ U.A.}$, $a < 1 \text{ U.A.}$) :	3 378 (+3)
Apollons ($q < 1,017 \text{ U.A.}$, $a > 1 \text{ U.A.}$) :	21 584 (+5)
Amors ($1,017 \text{ U.A.} < q < 1,3 \text{ U.A.}$, $a > 1 \text{ U.A.}$) :	16 714 (+1)

Potentiellement dangereux

(< 7 500 000 kilomètres)	2 537 (=)
--------------------------	-----------

a : demi-grand axe

q : distance du périhélie

Q : distance de l'aphélie

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



samedi 23 mai 2026

Rapprochements actuels
(moins de 3 distances lunaires)

objet	date de l'approche	distance (Terre-Lune)	taille (m)	vitesse (km/s)
(2026 KT)	17 mai 2026 17:13 ± 00:08	0,465	1,8 - 4,1	5,25
(2026 KQ)	18 mai 2026 08:22 ± <00:01	0,466	2,0 - 4,4	5,96
(2026 KF ₁)	18 mai 2026 09:07 ± <00:01	0,287	4,1 - 9,1	17,41
(2026 KB)	18 mai 2026 15:16 ± 00:05	0,603	11 - 24	9,61
(2026 JH ₂)	18 mai 2026 21:23 ± 06:16	0,237	16 - 35	9,17
(2026 KP)	20 mai 2026 16:09 ± <00:01	2,176	10 - 22	16,11
(2026 KN ₁)	21 mai 2026 02:14 ± <00:01	2,787	5,0 - 11	6,43
(2026 KF)	22 mai 2026 01:15 ± 00:09	1,712	16 - 36	14,07
(2026 JE ₁)	22 mai 2026 05:25 ± 00:03	2,906	8,7 - 19	4,72
(2026 KC ₁)	22 mai 2026 07:39 ± <00:01	1,271	6,5 - 15	20,35
(2026 KM ₁)	23 mai 2026 11:51 ± 00:02	1,640	10 - 22	22,65



samedi 23 mai 2026

Rapprochements très serrés à venir

(moins de 1 distance lunaire)

objet	date de l'approche	distance (km)	taille (m)	vitesse (km/s)
(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



samedi 23 mai 2026

EXOPLANÈTES

8 225 planètes (=) découvertes
autour de **5 586 étoiles (=)**
(**1 130 systèmes multiples (=)**)

dont quelques planètes
semblables à la Terre !