

Éphémérides de position

Ce formulaire permet de calculer les éphémérides de position du Soleil, de la Lune, des planètes, de leurs satellites, des astéroïdes et des comètes pour un système de coordonnées et une époque donnés.

[DOCUMENTATION](#)

Corps du Système solaire : Mars (Planet)



- | | |
|-------------------------------|---------------------------------------|
| ☐ Soleil | ☐ Lune |
| ☐ Mercure | ☐ Vénus |
| ☐ Terre | ☒ Mars |
| ☐ Jupiter | ☐ Saturne |
| ☐ Uranus | ☐ Neptune |

Planètes naines, satellites, astéroïdes et comètes

[✎ Désignation officielle du corps](#)

Époque : 2026-10-08T12:00:00.000 / TT



Date

[✎ Jour julien ou date au format ISO](#)

Échelle de temps

- ☐ UTC ☒ TT

Nombre de dates

[✎ Nombre de dates limité à 10000](#)

Pas de calcul

[✎ Intervalle de temps entre deux dates](#)

- ☒ Jour ☐ Heure ☐ Minute ☐ Seconde



Système de coordonnées (ICRS) : Géocentre - Équateur - Moyen de la date - Sphériques



Centre du repère

- ☐ Barycentre du système solaire
☐ Héliocentre
☒ Géocentre
☐ Topocentre

Lieu d'observation

- ☒ Adresse ☐ Coordonnées ☐ Code observatoire

[✎ Adresse postale du territoire français](#)

Plan de référence

- ☒ Équateur
☐ Écliptique

Type d'éphéméride

☐ Astrométrique J2000

☐ Apparent de la date

☐ Géométrique (moyen J2000)

☒ Moyen de la date

Coordonnées

☒ Sphériques

☐ Cartésiennes

 Options : DE430 - SE-OP/LTE - SAI

^

Théorie planétaire

☐ INPOP19a

☐ SLP98

☒ DE430

☐ DE406

Théorie des satellites

☒ SE-OP/LTE - SAI

☐ JPL

Quantités supplémentaires

☐ Temps de lumière

☐ TT - UTC

CALCULER

Mars (Planète)



Date	α h	δ deg	d_{obs} au	m_V mag	Phase deg	Elong. deg	$\Delta \alpha \cos \delta$ arcsec/min	$\Delta \delta$ arcsec/min	v_r km/s
2026-10-08T12:00:00.000	8:34:43.1596	19°52'46.956"	1.612880984	1.07	36.9626	69.2296	1.3835643	-0.3089673	-12.4532898