

Voyages interplanétaires

Orbites képlérienne de Hohmann

Voyage	a sonde (u.a.)	e sonde	Tps trajet (années)	Vit.P1 (km/s)	Vit. Dep. (km/s)	vit 1 (km/s)	Vit.P2 (km/s)	Vit. Arr. (km/s)	vit 2 (km/s)
Terre - Mars	1.26	0.207	0.708	29.8	21.5	7.3	24.1	32.7	8.6
Terre-Jupiter									
Terre-Vénus									
Mercure-Terre									

a sonde (u.a.) Demi-grand axe de l'orbite de Hohmann
e sonde Excentricité de l'orbite de la sonde
Tps trajet (années) Temps du trajet (demi-période)
Vit.P1 (km/s) Vitesse de la planète de départ
Vit. Dep. (km/s) Vitesse de la sonde au départ

vit 1 (km/s) Ecart de vitesse planète - sonde au départ
Vit.P2 (km/s) Vitesse de la planète visée
Vit. Arr. (km/s) Ecart de vitesse planète - sonde au départ
vit 2 (km/s) Ecart de vitesse planète - sonde à l'arrivée