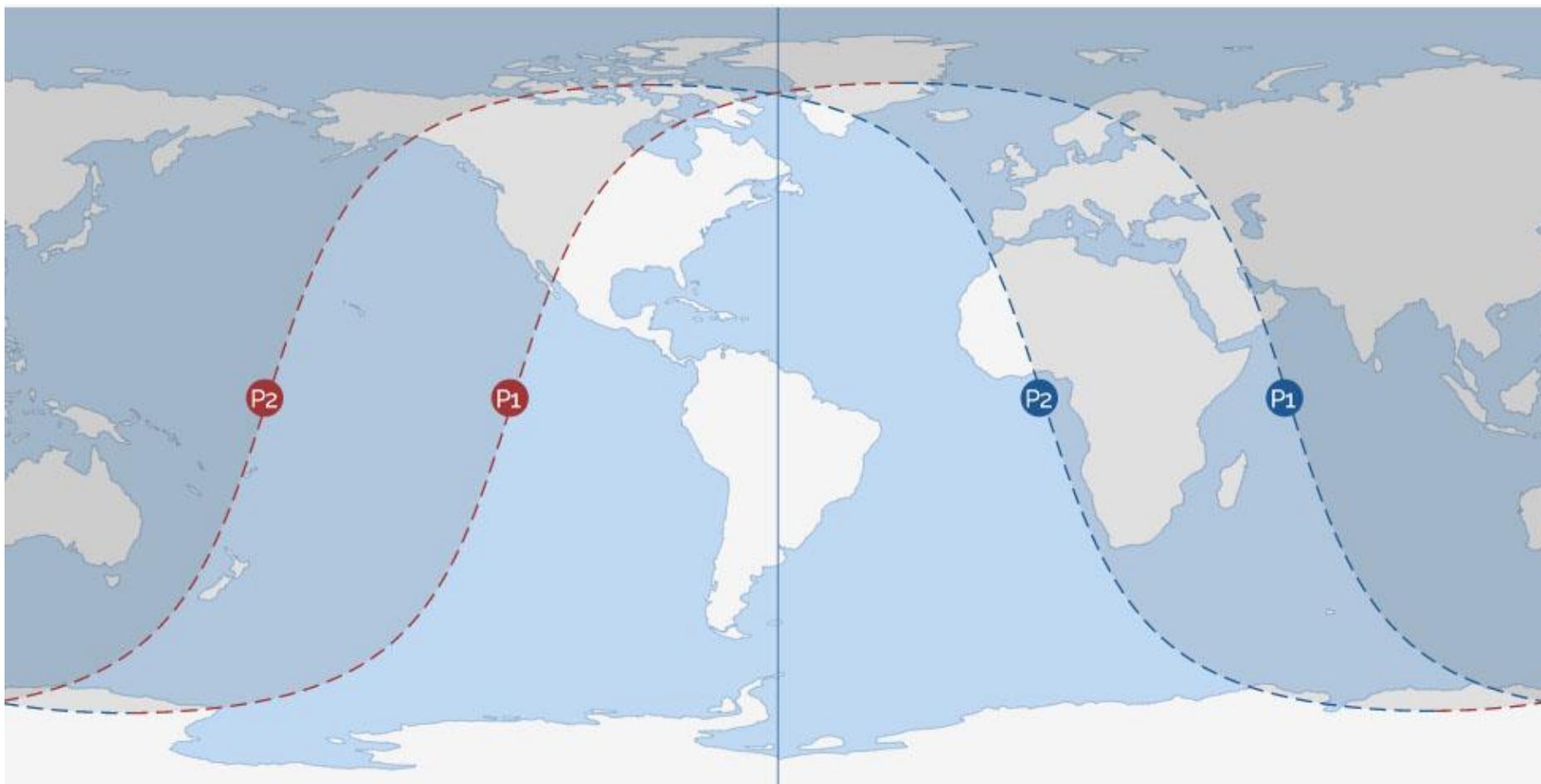


Éclipse de Lune par la pénombre du 7 mai 2031

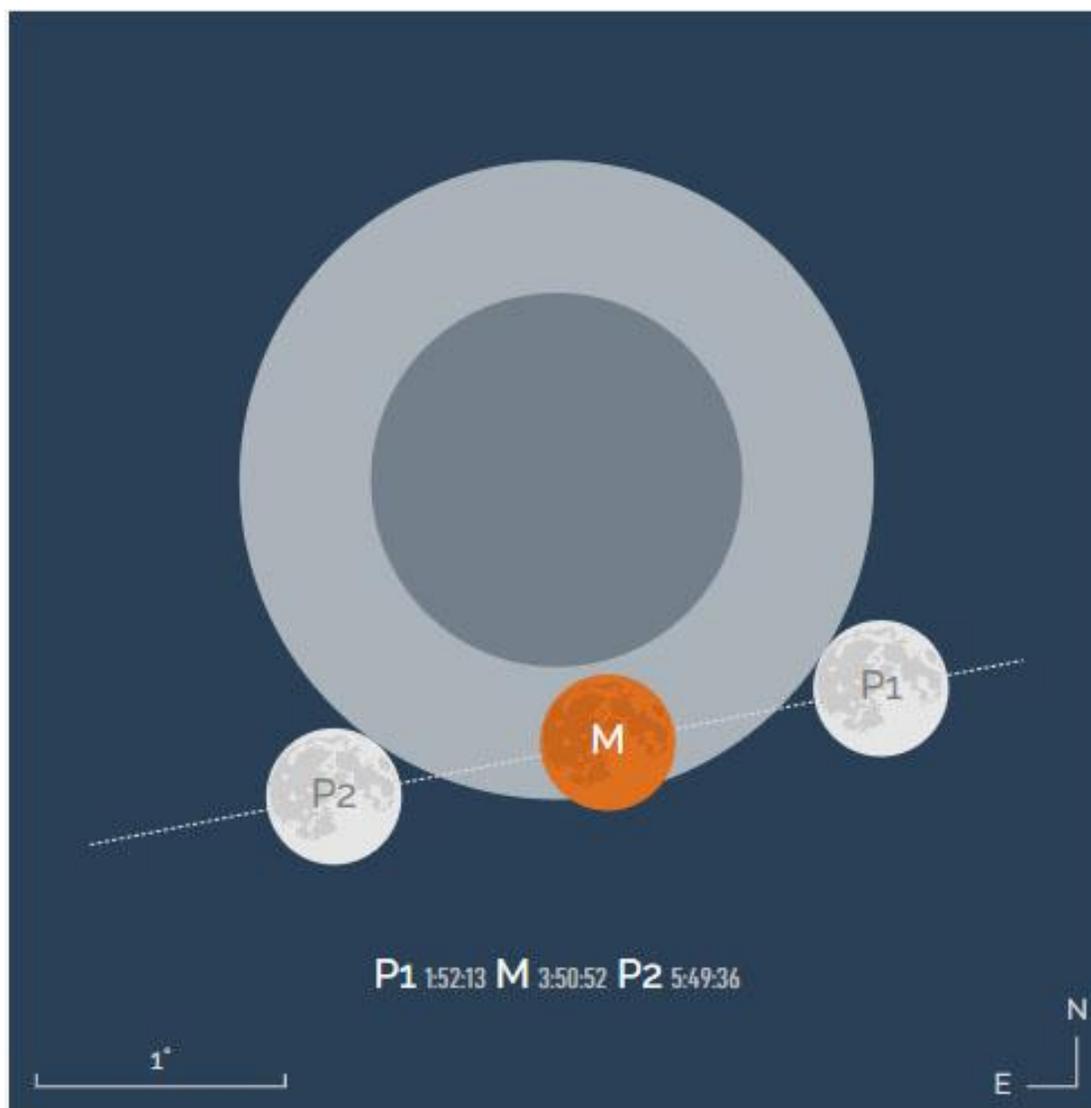
- Grandeur = 0.88126
- Rayon du cône d'ombre = 0.74614°
- Rayon du cône de pénombre = 1.27437°
- Durée de la phase de pénombre = 03:57:23
- UT1 – TT = -82.351s

Circonstances :

	Date (UTC)	λ_{SLP}	φ_{SLP}	P	d
Entrée dans la pénombre (P1)	2031-05-07T01:52:13	-30°12'49.8"	-17°33'01.0"	57.45908°	1.54535°
Maximum de l'éclipse (M)	2031-05-07T03:50:52	-58°43'33.9"	-17°47'36.4"	191.09758°	1.06705°
Sortie de la pénombre (P2)	2031-05-07T05:49:36	-87°15'14.2"	-18°01'45.7"	324.67102°	1.54714°



Visibilité de l'éclipse du 7 mai 2031, cliquer sur le site de l'IMCCE :
<https://ssp.imcce.fr/forms/lunar-eclipses/2031-05-07>



Passage de la Lune dans l'ombre de la Terre