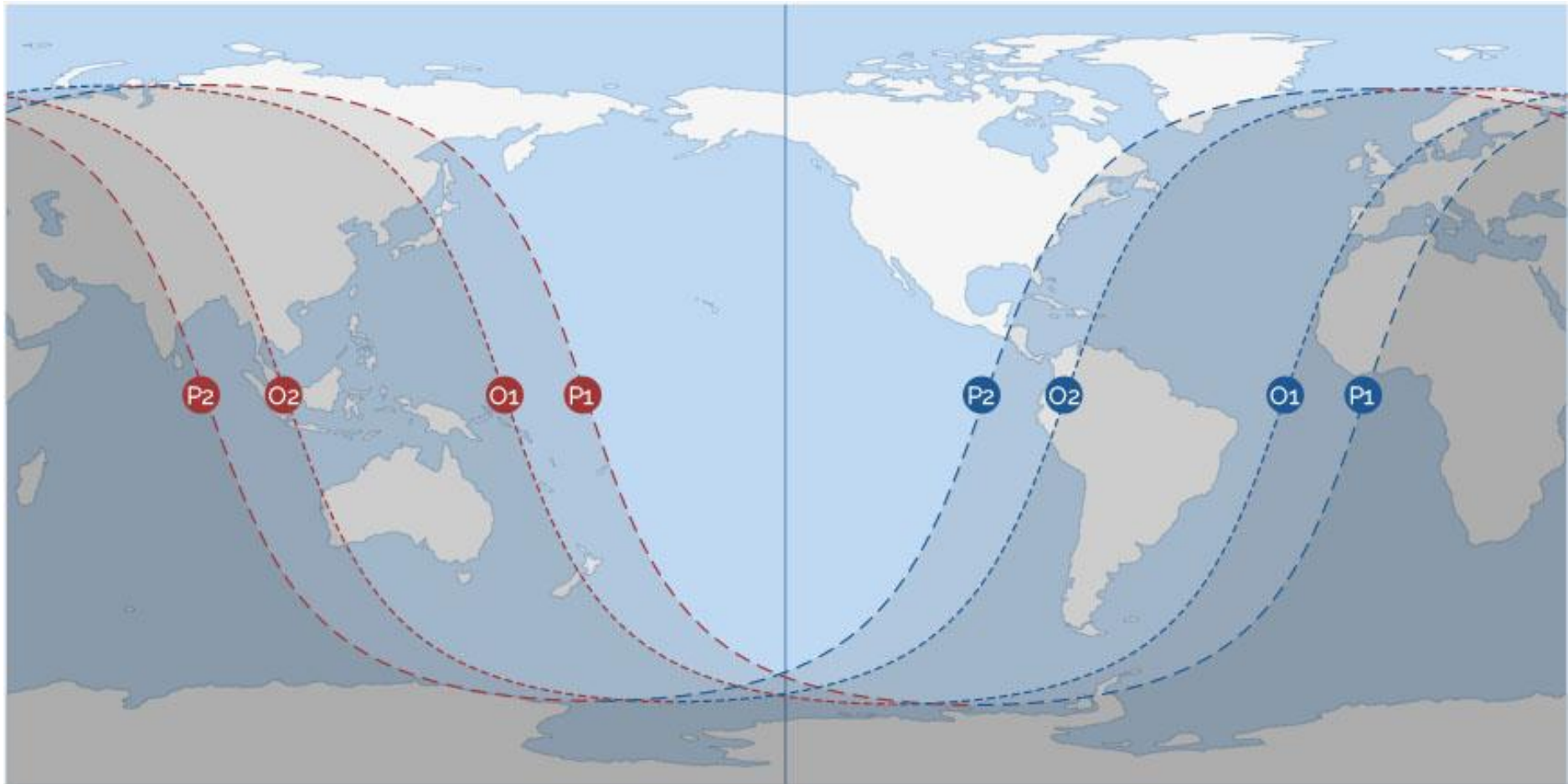


Éclipse partielle de Lune du 19 novembre 2021

- Grandeur = 0.97451
 - Rayon du cône d'ombre = 0.64363°
 - Rayon du cône de pénombre = 1.18286°
 - Durée de la phase partielle = 03:28:27
 - Durée de la phase de pénombre = 06:01:32
- UT1 – TT = -69.292s

	Date (UTC)	λ_{SLP}	φ_{SLP}	P	d
Entrée dans la pénombre (P1)	2021-11-19T06:02:11	-95°25'54.7"	18°40'38.9"	54.30093°	1.42897°
Entrée dans l'ombre (O1)	2021-11-19T07:18:42	-113°58'48.4"	18°52'53.8"	43.53224°	0.88957°
Maximum de l'éclipse (M)	2021-11-19T09:02:57	-139°14'49.4"	19°09'22.2"	161.03067°	0.41045°
Sortie de l'ombre (O2)	2021-11-19T10:47:09	-164°30'17.5"	19°25'35.4"	278.54817°	0.8891°
Sortie de la pénombre (P2)	2021-11-19T12:03:43	176°56'21.3"	19°37'20.8"	267.77346°	1.42819°



Visibilité de l'éclipse du 19 novembre 2021 : cliquer sur l'image du site de l'IMCCE :
<https://ssp.imcce.fr/forms/lunar-eclipses/2021-11-19>



Passage de la Lune dans l'ombre de la Terre