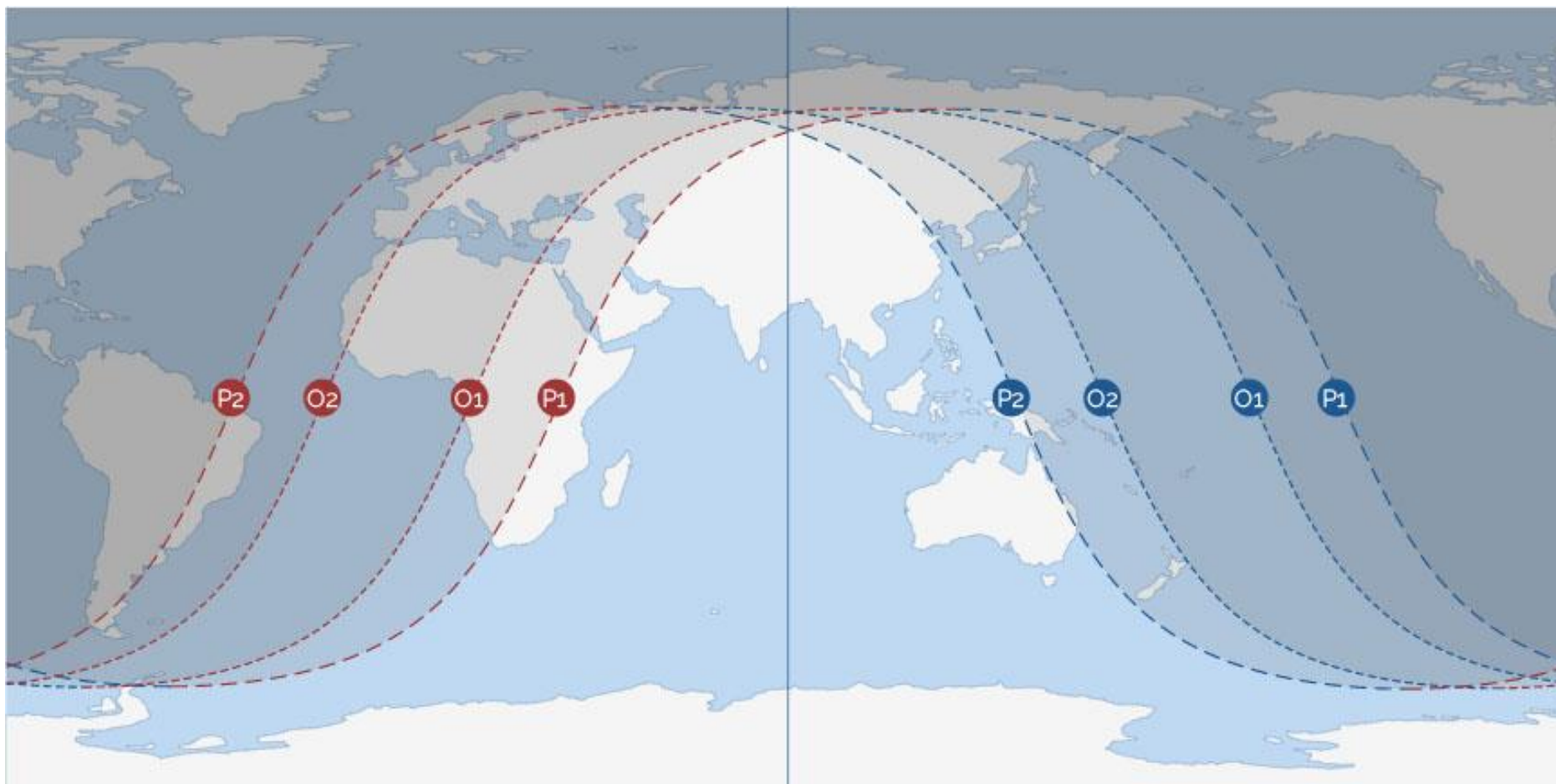


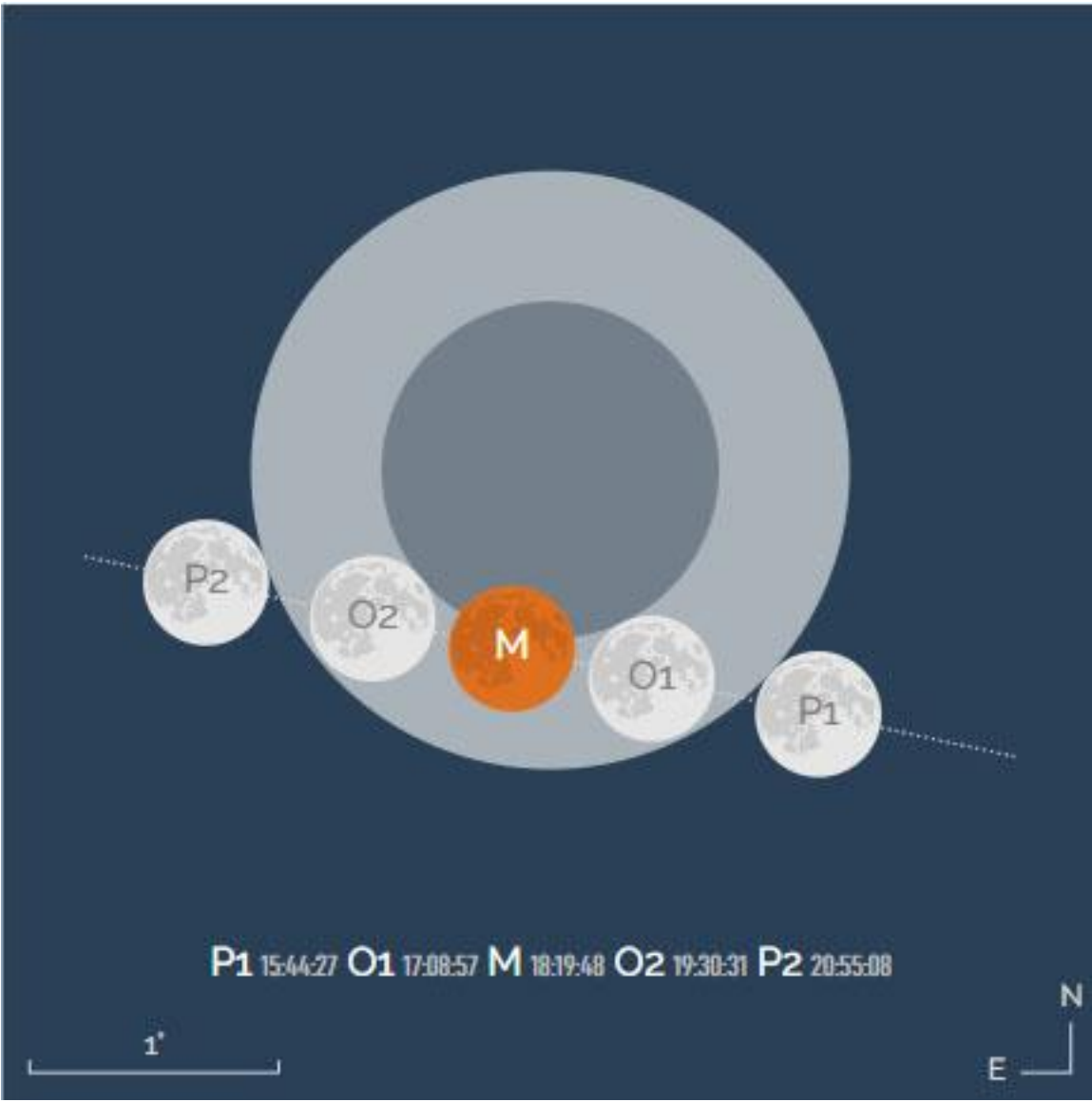
## Éclipse partielle de Lune du 6 juillet 2028

- Grandeur = 0.38954
- Rayon du cône d'ombre =  $0.67728^\circ$
- Rayon du cône de pénombre =  $1.20145^\circ$
- Durée de la phase partielle = 02:21:34
- Durée de la phase de pénombre = 05:10:41
- UT1 - TT = -78.134s

|                              | Date (UTC)          | $\lambda_{\text{SLP}}$ | $\varphi_{\text{SLP}}$ | P          | d        |
|------------------------------|---------------------|------------------------|------------------------|------------|----------|
| Entrée dans la pénombre (P1) | 2028-07-06T15:44:27 | 123°58'30.8"           | -23°33'39.2"           | 47.66601°  | 1.45532° |
| Entrée dans l'ombre (O1)     | 2028-07-06T17:08:57 | 103°35'10.1"           | -23°24'54.9"           | 25.90383°  | 0.93055° |
| Maximum de l'éclipse (M)     | 2028-07-06T18:19:48 | 86°29'05.7"            | -23°17'24.5"           | 167.86469° | 0.73312° |
| Sortie de l'ombre (O2)       | 2028-07-06T19:30:31 | 69°24'53.6"            | -23°09'45.5"           | 309.90451° | 0.92955° |
| Sortie de la pénombre (P2)   | 2028-07-06T20:55:08 | 48°59'13.3"            | -23°00'23.9"           | 288.11393° | 1.45313° |



Visibilité de l'éclipse du 6 juillet 2028 : cliquer sur l'image du site de l'IMCCE  
<https://ssp.imcce.fr/forms/lunar-eclipses/2028-07-06>



Passage de la Lune dans l'ombre de la Terre