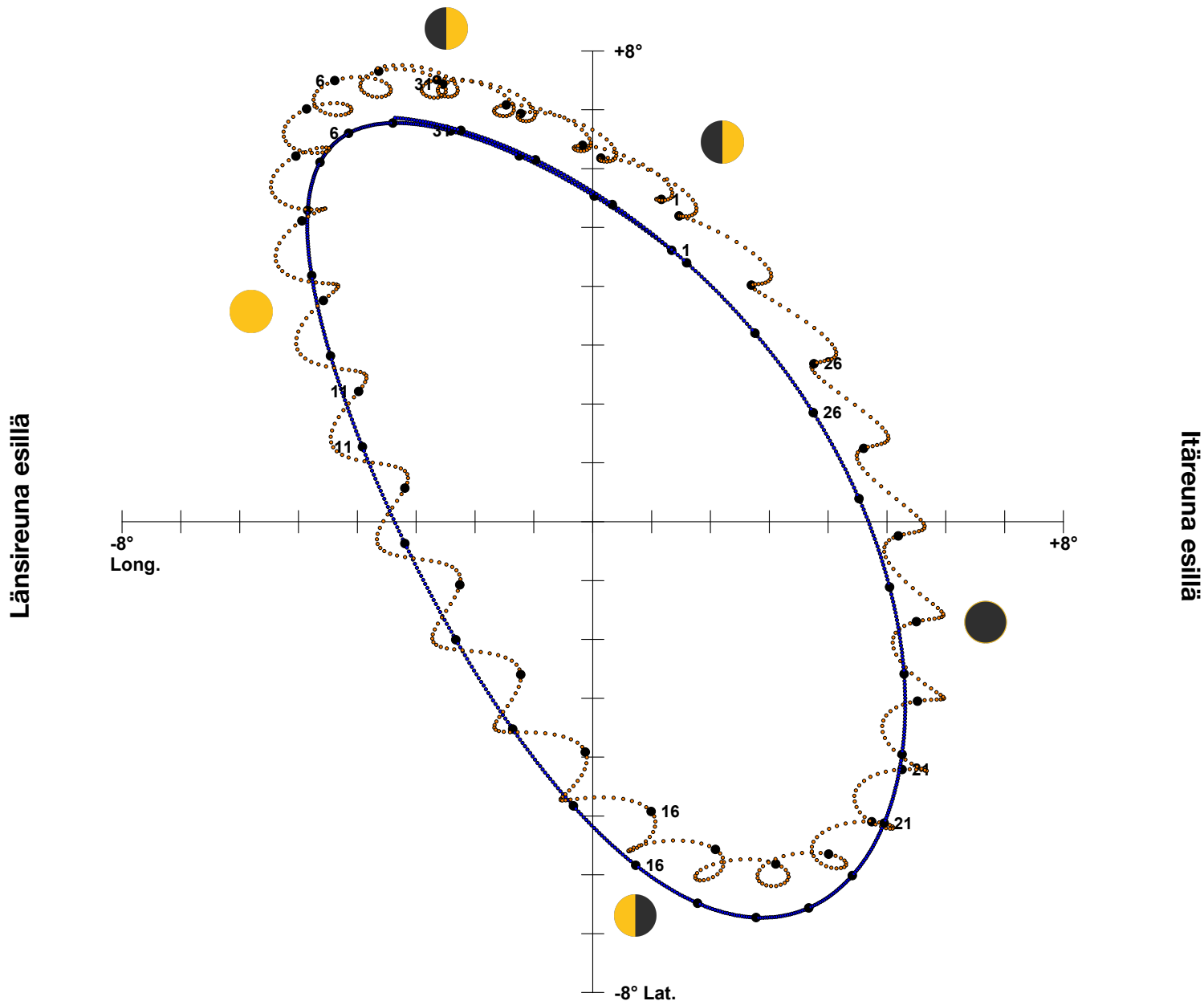


Kuun libraatio 8/2025



Pohjoisreuna esillä



Eteläreuna esillä

Tapahtumat

pohjoisimmillaan 18.8. klo 8.58 (58°)
 eteläisimmillään 5.8. klo 22.27 (1°)
 perigeum 14.8. klo 20.59 (369 288 km)
 apogeum 1.8. klo 23.36 (404 161 km)
 apogeum 29.8. klo 18.34 (404 547 km)

Tapahtumat

ens.nelj. 1.8. klo 15.41
 täysikuu 9.8. klo 10.55
 viim.nelj. 16.8. klo 8.12
 uusikuu 23.8. klo 9.06
 ens.nelj. 31.8. klo 9.25

nouseva solmu 11.8. klo 17.53 (Aqr)
 laskeva solmu 24.8. klo 18.41 (Leo)