

Mediciones de viento solar con MEXART: Centelleo interplanetario

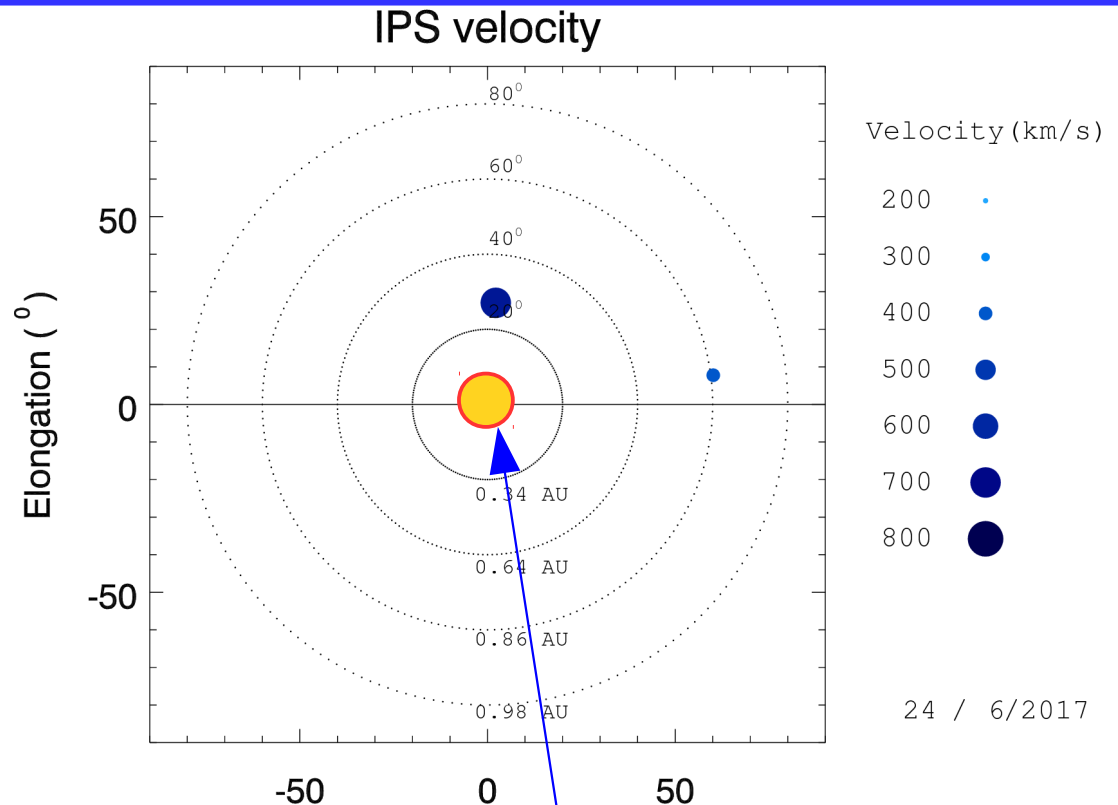


Fuentes de centelleo interplanetario registradas por el MEXART

La imagen muestra círculos azules correspondientes a fuentes de radio, estos objetos son núcleos de galaxias activas actualmente monitoreadas por MEXART.

En la ubicación de los aparente de los objetos encontramos la velocidad del viento solar.

Velocidades de 760, 725, 730, 770 y 865 km/s los días 22, 23, 24, 25 y 28 en zona norte. Velocidades de 475, 505, 455, 570, 550 y 385 en los días del 22 al 27 en zona oeste.



Sol visto por un observador en Tierra

Centelleo ionosférico moderado en el cenit local los días 21 y 22

www.mexart.unam.mx