

# Mediciones de viento solar con MEXART: Centelleo interplanetario

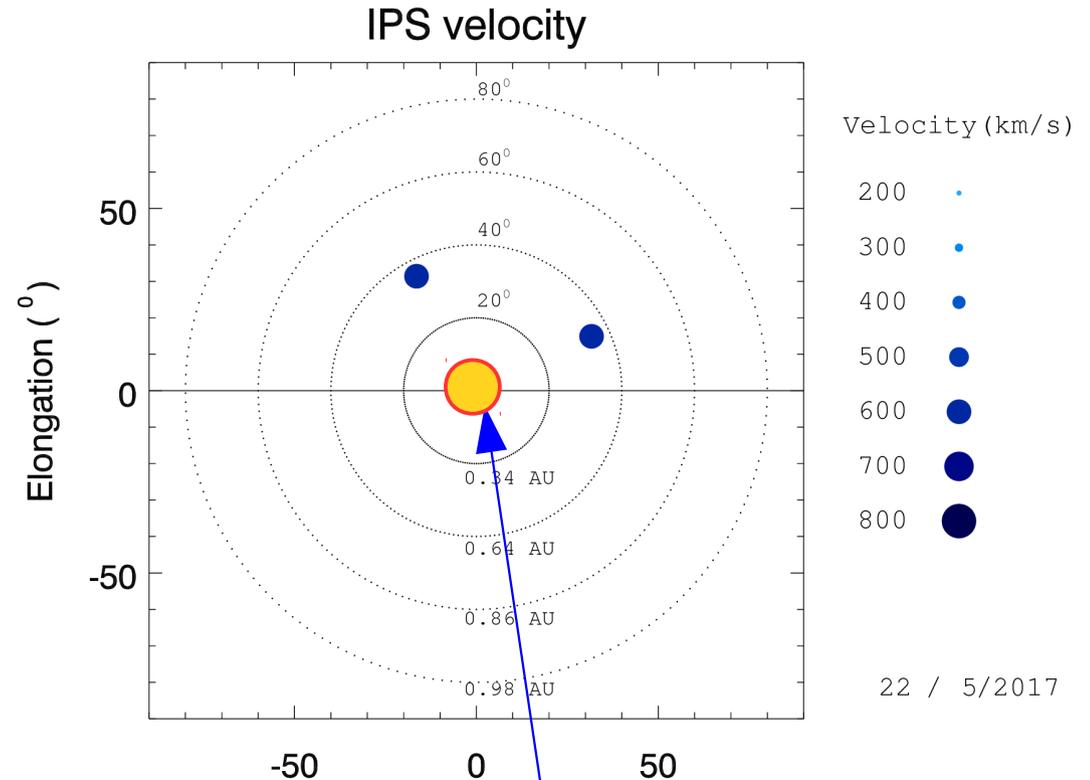


## Fuentes de centelleo interplanetario registradas por el MEXART.

La imagen derecha muestra pequeñas figuras geométricas correspondientes a fuentes de radio, estos objetos son núcleos de galaxias activas, actualmente monitoreadas por MEXART.

En la ubicación de los objetos encontramos propiedades del viento solar con el análisis de su centelleo (titilar en radio). Principalmente velocidad y densidad de viento solar.

Velocidades de 735, 730, 595, 655, 615 y 520 km/s en región noroeste los días 18, 19, 20, 21, 22 y 23. 445, 730, 505, 575, 665 y 555 km/s los días 18, 19, 20, 21, 22 y 23.



Sol visto por observador en Tierra

Centelleo ionosférico leve  
día 15 en distintas  
direcciones.

[www.mexart.unam.mx](http://www.mexart.unam.mx)