



OBSERVATORIO AFICIONADO CRUZ DEL SUR

Cochabamba Bolivia A. Gonzalo Vargas B

Marzo 21 2021

REPORTE 198

TRÁNSITO DE SATÉLITES STARLINK SERIE L20 SOBRE COCHABAMBA

MIÉRCOLES 24 DE MARZO (entre hrs. 19:13 y 19:22)

El día miércoles 24 de marzo podremos observar (si el cielo está despejado) el paso de varios satélites de StarLink de la serie L20, que fueron lanzados el 11 de marzo (60 satélites).

Aun cuando los datos son para Cochabamba Bolivia, la observación desde otras zonas en Bolivia tiene pocas diferencias.

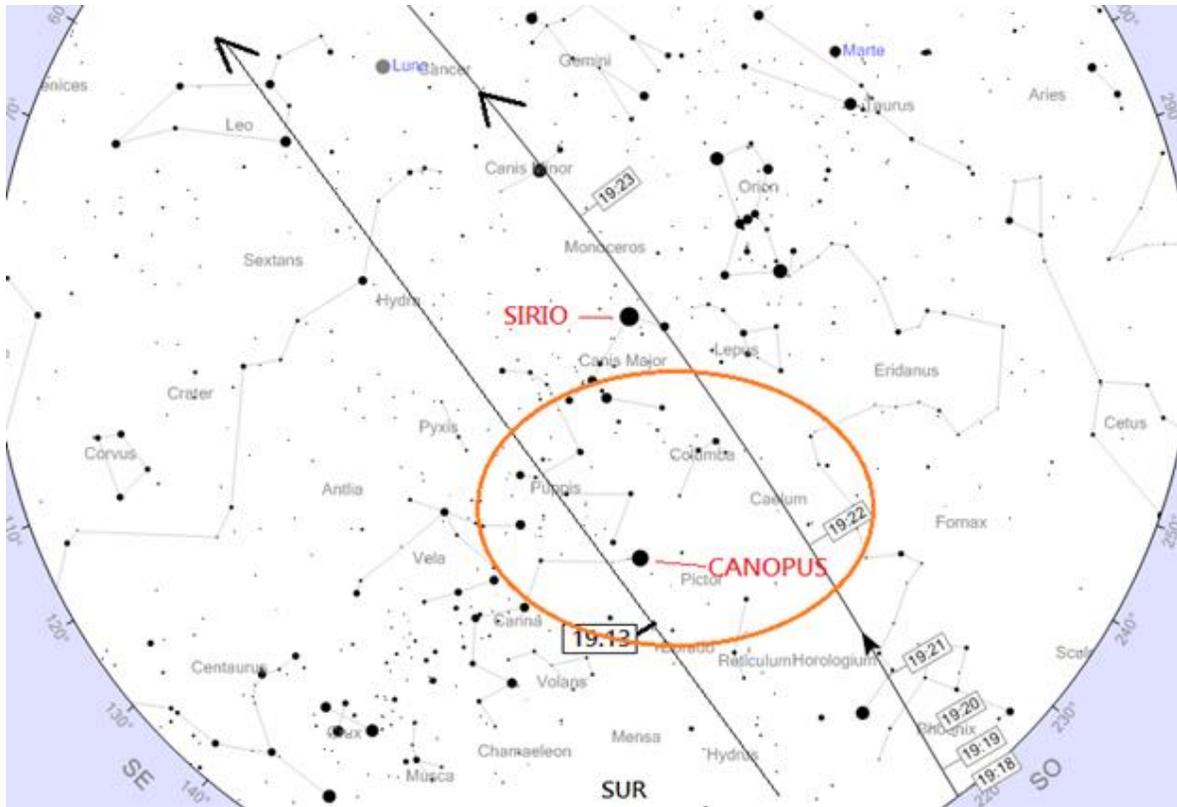
DATOS DEL TRÁNSITO O PASO DE ESTOS SATÉLITES

MIÉRCOLES 24 DE MARZO... El primer satélite estará cerca de la estrella CANOPUS (ver diagrama de carta celeste) a hrs. 19:13 aproximadamente. Luego los siguientes satélites serán visibles uno a continuación de otro hasta llegar al último satélite de la cadena alrededor de las 19:22, que pasará muy cerca de la estrella brillante SIRIO. En la carta celeste se ve el trazo de la trayectoria del primer y último satélite.

CÓMO UBICARSE EN EL CIELO USANDO LA CARTA CELESTE

Si el cielo está parcialmente nublado vale la pena mirar directamente sobre nuestras cabezas, y ver entre los huecos entre nubes. La estrella más brillante es SIRIO, hacia el SUR de SIRIO tenemos otra estrella menos brillante CANOPUS. Entonces, debemos ver la zona entre ambas estrellas (óvalo naranja en la carta), pues los satélites tendrán su mayor brillo en esta zona. En general, la franja está justamente casi sobre nuestras cabezas (EL CENIT).

CARTA CELESTE Es recomendable estar fuera de casa observando el cielo para identificar a SIRIO y CANOPUS.



Si deseas saber más acerca de los satélites StarLink puedes consultar este link:

<https://es.wikipedia.org/wiki/Starlink>

Si tenemos suerte con la ausencia de nubes, podremos ver un verdadero desfile de satélites, muchas personas nunca lo vieron así que puede ser una interesante experiencia. No olvide pasar la información y como siempre poner una nota recordatoria de la observación en un lugar visible (sobre la puerta del refrigerador) para no olvidar la cita.. Cielos Claros!!

