



Comité de Estudios de  
Fenómenos Aéreos  
Anómalos



Caso N° 1091 17042020

**Fecha:** Martes 7 de enero de 2020.

**Hora aproximada:** Alrededor de las 11:30, hora local.

**Meteorología:**

071600Z 17011KT 130V200 CAVOK 27/09 Q1013 NOSIG=  
071500Z 16008KT 110V210 CAVOK 25/10 Q1014 NOSIG=  
071400Z 18005KT 130V220 CAVOK 23/09 Q1014 NOSIG=  
071300Z 17004KT 120V240 CAVOK 20/09 Q1014 NOSIG=

**Estación del año:** Verano.

**Testigos:** P. P. M.

**Descripción:** El testigo reportó haber visto, por 10 a 15 segundos, un fenómeno aéreo anómalo desde la comuna de San Miguel, Región Metropolitana de Santiago. Lo describió en términos de “una huincha, que flotaba y avanzaba mientras serpenteaba, desapareció como si en el cielo existiese un límite”, agregando que la coloración del fenómeno era gris de aspecto parejo, sin relieves o detalles y asemejándola a una cinta de VHS. Indicó que el vuelo iba de sudeste a oeste, a “velocidad media”.

Se estudió el tráfico aéreo que pudiera haber sobrevolado el cielo visible desde la ubicación del usuario entre las 10:30 y 13:00 (13:30 y 16:00 UTC) del día 7 de abril. Se constató que no existió alguno que pudiera ser visible por el testigo y que cumpliera con las características de su relato.

Se estudió el tráfico aeroespacial usualmente visto desde la superficie, verificando que la Estación Espacial Internacional sobrevoló la ciudad en tres ocasiones y sólo pudo ser visible entre las 18:56 y 19:04 horas (21:56 y 22:04 UTC). Por otra parte, se

verificó que a las 02:19 UTC del 7 de enero fue lanzada al espacio la misión Starlink-2 desde Estados Unidos. Estos 60 satélites fueron inicialmente desplegados a 290 kilómetros de altitud, para luego propulsarse con motores propios que los llevaron en los siguientes días hasta alcanzar sus órbitas operativas, a 550 kilómetros de altitud. Esto pudo estar relacionado con lo reportado.

**Imágenes:** El testigo declaró no poseer registro de lo visto.

**Conclusión:** Dado el momento de lo reportado y la falta de medios audiovisuales que pudieran haber sido analizados, no se pudo definir el origen de lo reportado.

Sin embargo, de acuerdo al análisis del relato y de los estudios geográfico, meteorológico, y de los tránsitos aéreos y aeroespaciales, se determinó que existe una probabilidad no menor de que lo reportado haya sido parte del despliegue de los sesenta satélites de la misión *Starlink-2* de la empresa estadounidense SpaceX.