

Caso N° 1575 05072021

**Fecha:** 24 de junio de 2021.

**Hora aproximada:** 18:22, hora local.

**Meteorología:** N/A.

**Estación del año:** Invierno.

**Testigos:** D. I. R. M., de 21 años.

**Descripción:** El testigo reportó haber presenciado en varias ocasiones lo que calificó de “ovni” y haber filmado a las 18:22 (HL) del 24 de junio de 2021 lo que consideró una anomalía aérea desde un sector residencial de la comuna de Pedro Aguirre Cerda, en la Región Metropolitana de Santiago.

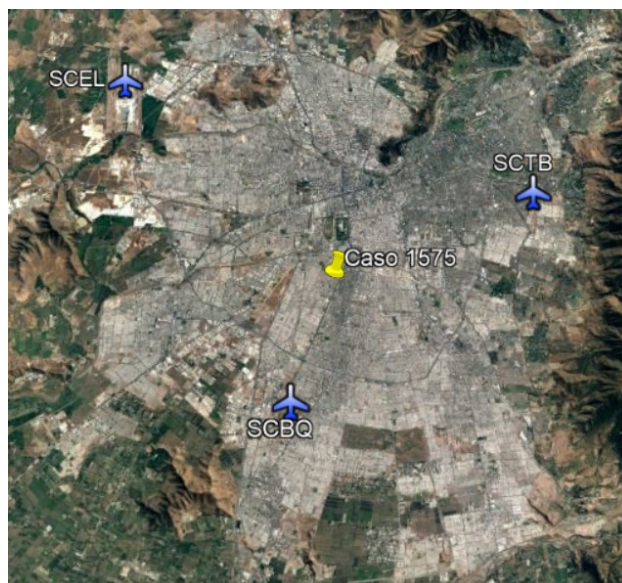
Lo reportado fue descrito como “un punto brillante que titilaba una luz blanca potente [...] otras veces lo vi con tonos rojos” tenues. Añadió que no podía afirmar con certeza su forma cuando no emitía luz. Con respecto a sus desplazamientos, indicó que “como el de un dron. Arriba, abajo, a los lados y rápidos.” Posteriormente consignó que “suele aparecer casi a la misma hora. No todos los días, no me he fijado que siga un patrón [...]”. Lo informado tendería a aparecer “en la misma dirección de siempre”.

Con el ingreso de su reporte, el usuario entregó a estudio una filmación de lo informado. La figura 1 es el fotograma 320 de este vídeo.



*Figura 1. Fotograma 320 de la filmación del caso. Una flecha amarilla señala a lo reportado.*

A partir del testimonio reportado y de lo visible en la grabación del caso, se georreferenció la ubicación del usuario al filmar en las coordenadas 33° 29' 41" S y 70° 40' 02" W. (Figura 2)



*Figura 2*

Se analizó la información contenida en la metadata del archivo de la filmación de apoyo del caso, constatando que correspondió a un archivo original sin señales de alteración digital. Esto permitió determinar que se realizó con la cámara principal de un teléfono celular Samsung, modelo Galaxy A51 (SM-A515F) y fijó la fecha del evento para las 18:23 (HL) del 24 de junio de 2021.

Se extrajeron y estudiaron los 1767 fotogramas de la filmación. Junto con el estudio geográfico, permitieron definir la dirección en que se filmó.

Tal como muestra la Figura 3, la proyección visual marcada con un trazo celeste pasa al este del Estadio Municipal de la comuna de Pedro Aguirre Cerda y cruza por sobre las instalaciones de la Brigada de Reacción Táctica de la Policía de Investigaciones de Chile.



Figura 3

Ante la posibilidad que lo filmado correspondiera a una aeronave, se consultó por escrito el 15 de julio al Encargado Comunal del Departamento de Deporte y Recreación de la Ilustre Municipalidad de Pedro Aguirre Cerda, quien señaló que no hubo vuelos de su responsabilidad.

Se confirmó la operación de distintos tipos de aeronaves policiales.

**Imágenes:** Una filmación de 59 segundos contenida en un archivo en formato MP4.

**Conclusión:** De acuerdo al análisis de los testimonios, de los resultados de los estudios geográfico, forense y fotográfico, y al análisis independiente de los asesores consultados, se concluyó que lo reportado fueron las luces de navegación de una aeronave no tripulada (RPA).

Por lo tanto, se procedió a cerrar el caso y a clasificarlo como “Explicado”.