



Comité de Estudios de
Fenómenos Aéreos
Anómalos



Caso N° 1559 14062021

Fecha: 1 de junio de 2021.

Hora aproximada: 07:30, hora local.

Meteorología:

SCSN 011300Z 11002KT 1500 BR FEW003 OVC150 12/12
Q1021=
SCSN 011200Z VRB02KT 2000 BR NSC 12/12 Q1020=
SCSN 011100Z AUTO VRB02KT 4400 BR NCD 12/12 Q1020=
SCSN 011000Z AUTO VRB02KT 1700 FG FEW001 BKN005
OVC007 12/12 Q1020=

Estación del año: Invierno.

Testigos: D. P., de 32 años.

Descripción: El testigo reportó que por unos 20 segundos vio volando una anomalía aérea, a las 07:30 (HL) del 01 de junio de 2021, desde la ciudad de Cartagena, Región de Valparaíso.

Lo reportado fue descrito como una esfera plateada, de “1 metro aprox”, volando lenta y silenciosamente de sur a norte, a unos 10 metros del testigo.

Con respecto a las condiciones de visibilidad, expresó que en ese momento “recien saliendo el sol buen dia”.

El usuario terminó su reporte indicando que (sic) “[...] cuando de repente a una altura como dos postes de luz de altura paso flotando una vola gris brillante muy lento en linea recta era una esfera perfecta y no emitia ningun sonidos quedamos sin palabras parecia irreal lo miramos hasta q desaprecio a lo lejos”.

Se georreferenció la ubicación del usuario en las coordenadas 33° 33' 02" S y 71° 35' 36" W. (Figura 1)

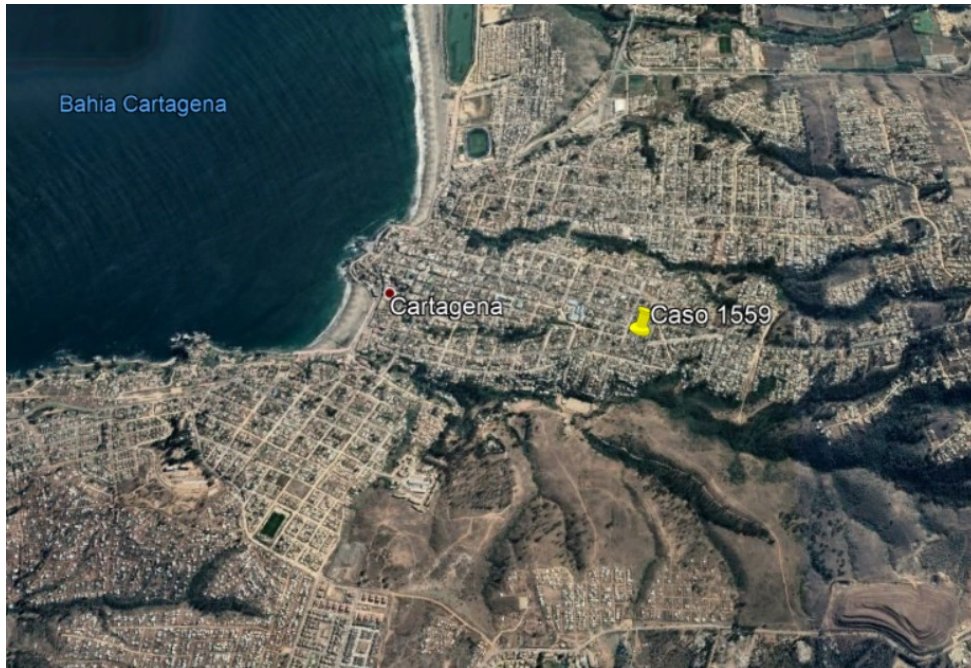


Figura 1

A partir de esta localización se analizaron las condiciones de iluminación con la información proporcionada por el Servicio Hidrográfico y Oceanográfico de la Armada de Chile (SHOA). De acuerdo a esto, si bien la aurora civil fue a las 07:15, no hubo Sol visible hasta las 07:43 horas. Esto no fue concordante con lo informado.

Se estudiaron las condiciones meteorológicas a partir de las observaciones hechas desde el Aeródromo de Santo Domingo (SCSN), localizado a 11 kilómetros al suroeste de la ubicación estudiada. A las 07:00, visibilidad horizontal era de 4.400 metros y existía una brisa de unos dos nudos de intensidad. Como la temperatura ambiente era la misma que el punto de rocío, existía niebla. Esta condición aún se presentaba a las 08:00 horas. El detalle de estos datos se encuentra al comienzo de este informe, bajo el apartado "Meteorología".

Finalmente, se estudió el tráfico aéreo que pudiera ser visible desde Cartagena volando de sur a norte, entre las 06:00 y 08:00 del 1 de junio. En este lapso no existió ninguno que pudiera asimilarse a lo reportado. La Figura 2 muestra la ausencia de tráfico aéreo a las 07:43 horas.

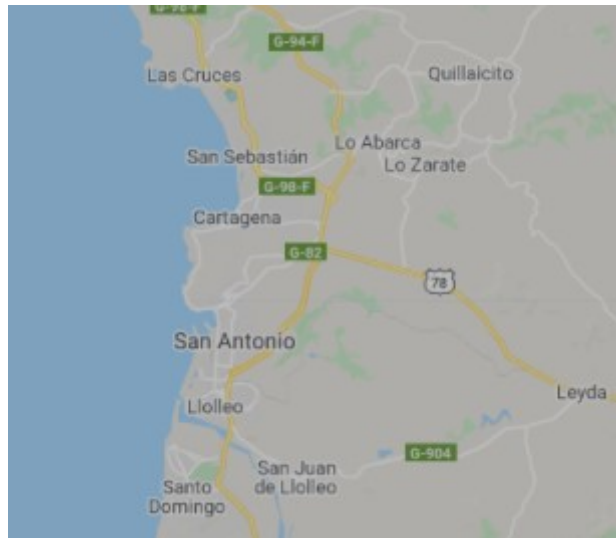


Figura 2

Imágenes: En correo electrónico del día 28 de junio, el usuario hizo llegar la siguiente ilustración como único apoyo adicional a su caso.

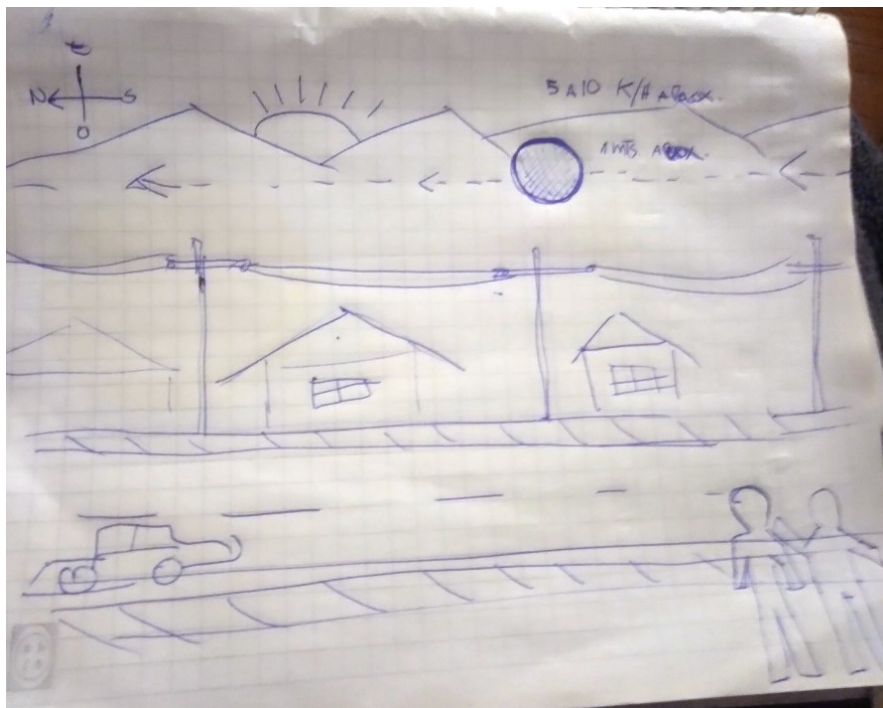


Ilustración 1. Dibujo del usuario.

Conclusión: De acuerdo al análisis de los testimonios y de los resultados geográfico, astronómico, meteorológico y del tráfico aéreo, junto con la falta de medios de estudio, se procedió a cerrar el caso de acuerdo al numeral 2d (Investigación de casos que reporten imágenes, audios o videos) del Instructivo Técnico Procedimiento, Tiempos de Investigación, Recepción de Antecedentes, Elaboración de Informe Ejecutivo y Archivo de Reportes CEFAA.

Caso clasificado como "Relato".