



Caso N° 1840 14112022

Fecha: 12 de noviembre de 2022.

Hora aproximada: 23:42, hora local.

Meteorología: N/A.

Estación del año: Primavera.

Testigos: C. A. B., de 70 años.

Descripción: El 14 de noviembre de 2022, a las 14:12, hora local, la SEFAA recibió a través de su plataforma web un reporte presentado por el informante para dar cuenta del avistamiento de lo que consideró un fenómeno aéreo anómalo el 12 de noviembre de 2022 a las 23:42, hora local, desde Guanaqueros, en la Región de Coquimbo.

El usuario describió lo reportado como cuatro luces blancas y grandes, totalmente silenciosas.

El testigo escribió lo siguiente: “Acostado ya (23:42 aprox.), senti la necesidad de salir a la puerta y mirar al cielo. de pronto veo un objeto moverse de sur a norte, lentamente .Me llamo la atencion pues tenia 4 luces blancas grande, nada parecido a un avion convencional . totalmente silencioso, no lanzaba ese tipico gas neirotoxico de los aviones comerciales. trate de ubicar informacion ,hasta q me dieron sus datos. Ya que el aeropúerto de La Serena funciona sola hasta las 21:30 y no tienen registro de lo que pasa en este espacio aereo, despues de ese horario. Gracias por su atencion”.

El informante no adjuntó archivos audiovisuales junto a su reporte.

El mismo 14 de noviembre de 2022 se contactó al usuario a través de correo electrónico para consultar por su posición exacta al momento del avistamiento y preguntar si contaba con algún respaldo audiovisual. Al día siguiente, respondió que se encontraba “a 2 kilómetros del peaje de Guanaqueros” y que no contaba con videos ni fotografías de lo reportado.

Al no contar con información exacta o más precisa, se georreferenció el caso en el balneario de Guanaqueros, en la Región de Coquimbo, en las

coordenadas geográficas 30° 12' 13,28" Latitud Sur y 71° 25' 18,24" Longitud Oeste. (Figura 1)

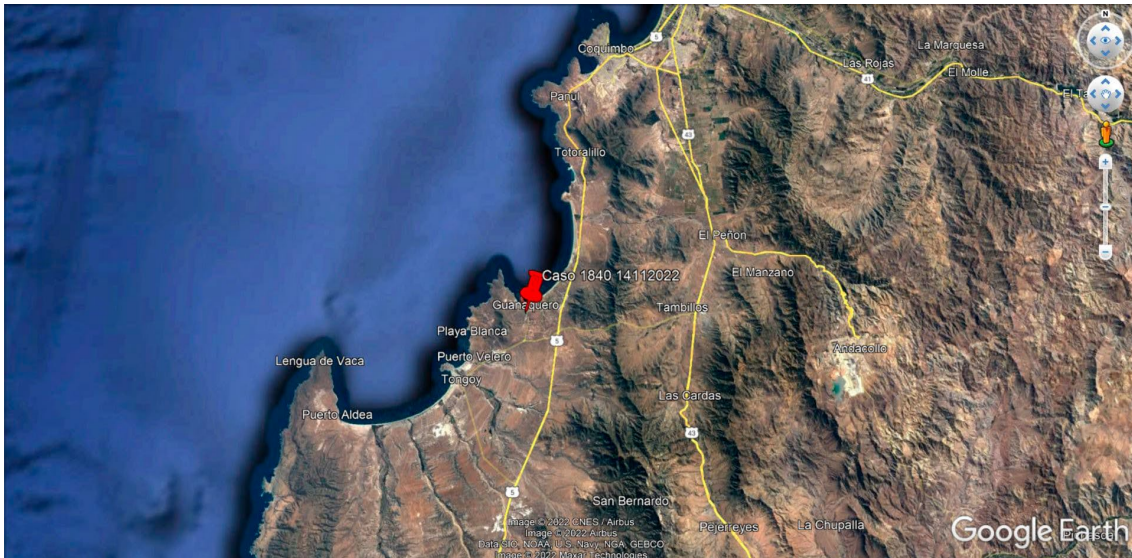


Figura 1. El punto rojo muestra el lugar aproximado donde se encontraba el informante al momento del avistamiento en el balneario de Guanaqueros, en la Región de Coquimbo.

A partir de la información aportada por el testigo, se estudió el tránsito aéreo presente en la zona al momento del avistamiento. Se encontraron dos tráficos que sobrevolaron por las inmediaciones en esos minutos: el vuelo CMP420, un Boeing 737 de Copa Airlines con itinerario desde la ciudad de Panamá, en Panamá, a Mendoza, Argentina; y el vuelo AAL900, un Boeing 777 de American Airlines con itinerario desde Buenos Aires a Miami, en Estados Unidos. (Figuras 2 y 3)

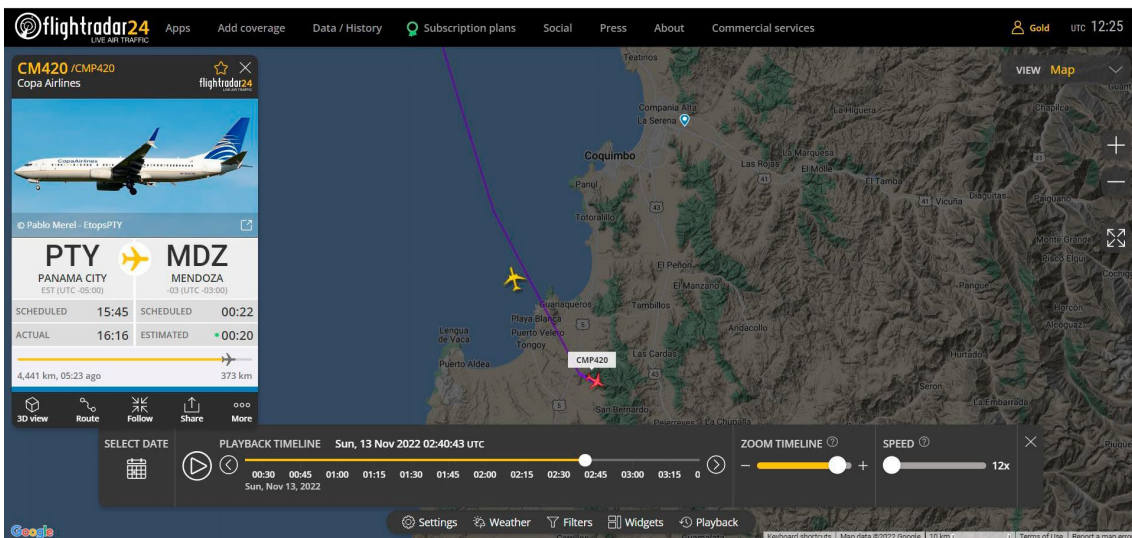


Figura 2

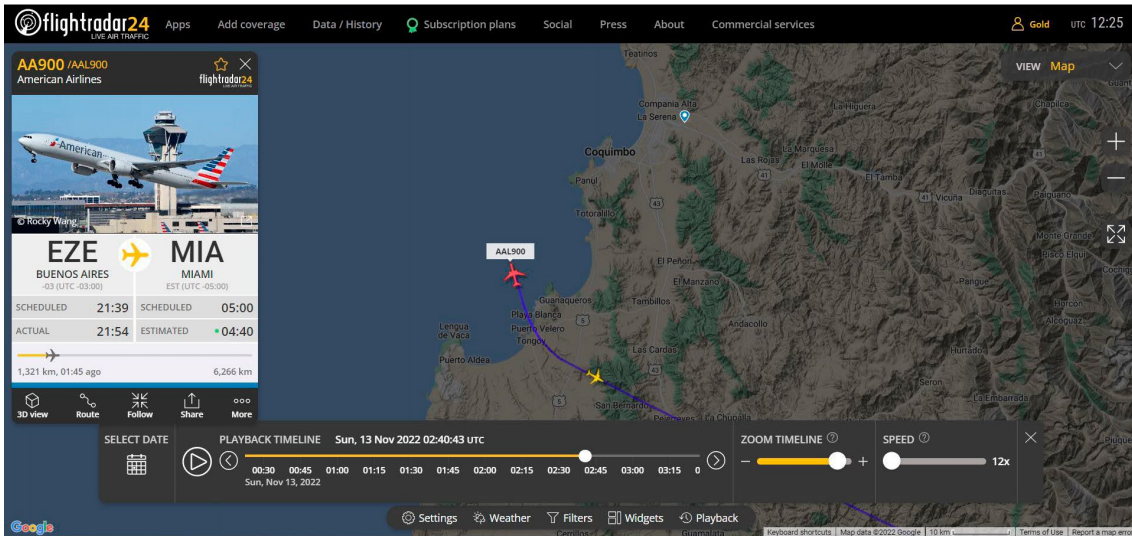


Figura 3

La zona de Guanaqueros y Tongoy es un punto por el que transitan regularmente tráficos aéreos debido a que allí se encuentra una aerovía por la cual aeronaves procedentes o en viaje hacia el hemisferio norte salen y entran hacia Sudamérica por el Océano Pacífico.

También se revisó lo visible en la bóveda celeste al momento de la observación, constatándose que hacia el noroeste estaba el planeta Júpiter con una magnitud de $-2,72$ y a una altura de 52° sobre el horizonte. (Figura 4)



Figura 4

Por la confluencia del paso de los vuelos antes mencionados y de la posición de Júpiter en el firmamento a la hora del avistamiento, se considera probable que lo observado por el informante haya correspondido a las luces de navegación de alguna de esas aeronaves, quizás en conjunción con la presencia de Júpiter.

Sin embargo, al no contar con medios de prueba, no se puede determinar a ciencia cierta de qué se trató lo reportado ni ir más allá del relato del usuario.

Imágenes: El informante sólo aportó su testimonio y dijo no contar con medios de estudio.

Conclusión: Pese a que lo reportado por el informante podría corresponder al avistamiento de las luces de navegación del vuelo CMP420 de Copa Airlines o del vuelo AAL900 de American Airlines, ante la falta evidencias audiovisuales que estudiar se procedió a cerrar la carpeta de investigación de acuerdo al numeral 2d (Sólo se investigarán los casos que reporten imágenes, audios o videos originales) del Instructivo Técnico Procedimiento, Tiempos de Investigación, Recepción de Antecedentes, Elaboración de Informe Ejecutivo y Archivo de Reportes SEFAA.

Caso clasificado como "Relato".