

2023

Informe de Elementos Aeroespaciales



Salim Sigales

IAE-H4ckn3ll11-DEFECO

17-9-2023

CASO TIANGUISMANALCO (24/08/2023)

CAPTURA DE VIDEO TOMADO POR CENAPRED Y WEBCAMS DE MÉXICO.



ANÁLISIS Y PRIMERA HIPÓTESIS: en el video se puede apreciar un trineo o serie de elementos aeroespaciales secuenciales en vuelo ascendente. Que en primera instancia dan la impresión de salir del cono volcánico. Sin embargo, esto fue una ilusión óptica generada por la toma desde un único ángulo. Cuando tan solo se trata de elementos aeroespaciales en un segundo plano y distantes del volcán. Lo cual se pudo determinar tomando una muestra de 3 tomas distintas del volcán en la misma fecha y en el mismo rango de horario. Imágenes en donde solo en la toma de Tianguismanalco, es donde se aprecian los elementos aeroespaciales inicialmente no identificados:

TOMA DE SAN NICOLAS DE LOS RANCHOS

www.webcamsdemexico.com

2023-08-24 MDT 20:35:08

Julian Abed
FOTOGRAFIA



 GOBIERNO DE MEXICO |  SEGURIDAD |  CNPC |  CENAPRED

TOMA DE TIANGUISMANALCO

www.webcamsdemexico.com

2023-08-24 MDT 20:35:10



 GOBIERNO DE MEXICO |  SEGURIDAD |  CNPC |  CENAPRED

TOMA DE ALTZOMONI

www.webcamsdemexico.com

2023-08-24 MDT 20:35:10

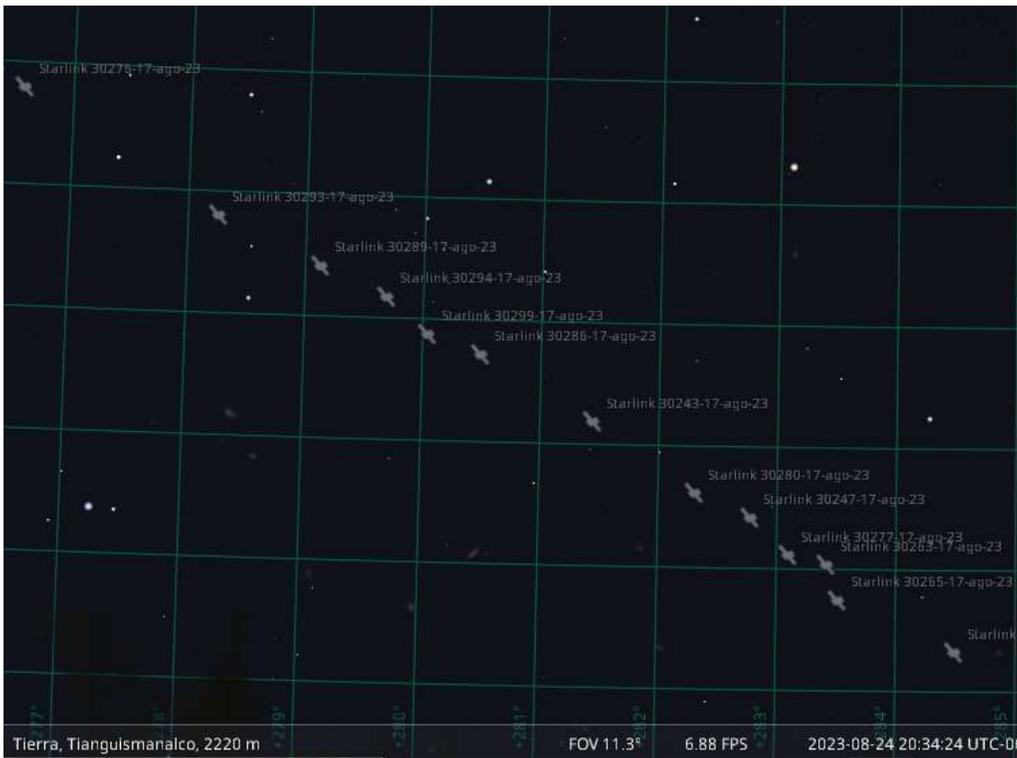
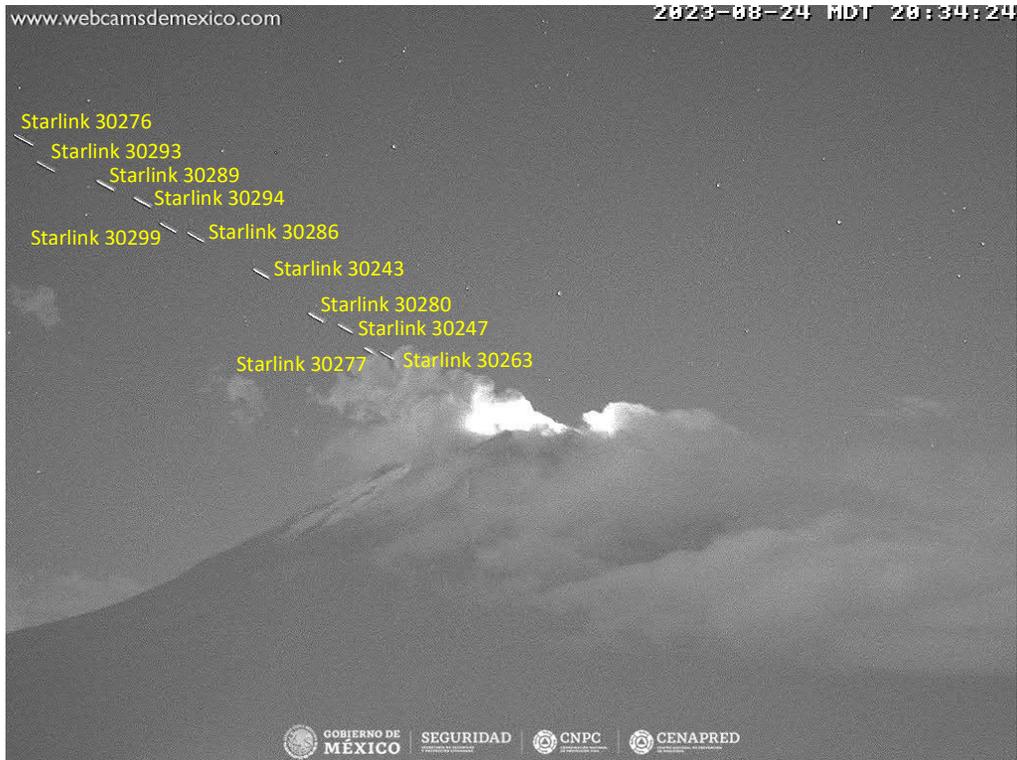


Gobierno de México | Seguridad | CNPC | CENAPRED

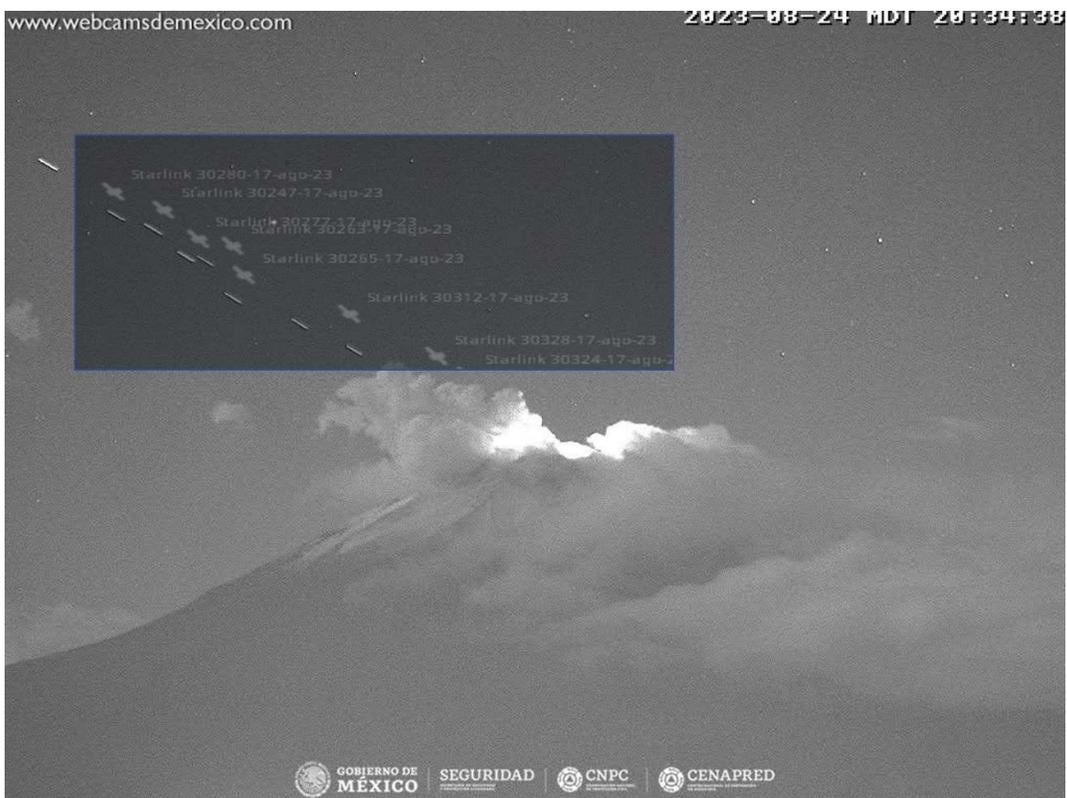
Siguiendo la estrategia de la Navaja de Occam hemos buscado si la alineación coincide con la órbita generada por el lanzamiento de satélites que son parte de la constelación de StarLink.



En este caso la primera hipótesis pareciera quedar corroborada. Para asegurarnos tomaremos un segundo fotograma del CENAPRED de diferente horario y validaremos que la formación en el software astronómico corresponde con lo mismo. Ver video en https://youtu.be/ER_hBpEezq0



A continuación realizamos una superposición de imágenes que demuestran la formación de los satélites:



CONCLUSIÓN (CASO TIPO A)

Dada la correspondencia de los elementos aeroespaciales inicialmente no identificados con la formación visualizada en el software astronómico. Se determina que se trató de los satélites Starlink v2-Mini G6-10-1, ..., G6-10-22de la compañía SPACE X. Los cuales fueron lanzados el 17 de agosto de 2023. Carga que fue colocada con el cohete Falcon-9 v1.2b5 y que fue enviado desde el Complejo de lanzamiento espacial 40 de Cabo Cañaveral (CC SLC-40).



Falcon-9 v1.2b5



Complejo de lanzamiento espacial 40 de Cabo Cañaveral (CC SLC-40)
Tomado de Google Earth

Lista de los 19 satélites identificados en el orden avistados:

NOMBRE DE SATELITE	ALTITUD
Starlink-30326	302 KM
Starlink-30276	302 KM
Starlink-30293	300 KM
Starlink-30289	301 KM
Starlink-30294	303 KM
Starlink-30299	300 KM
Starlink-30286	302 KM
Starlink-30243	303 KM
Starlink-30280	301 KM
Starlink-30247	303 KM
Starlink-30277	300 KM
Starlink-30263	303 KM
Starlink-30265	298 KM
Starlink-30312	302 KM
Starlink-30328	303 KM
Starlink-30324	302 KM
Starlink-30311	303 KM
Starlink-30306	300 KM
Starlink-30323	303 KM

Tabla de Identificación de Elementos Aeroespaciales.
Elaboración propia.

Caso Tipo A (definitivamente explicado) cuando se encontraron evidencias absolutamente irrefutables

Caso Tipo B (caso explicado con fundamento) cuando se identificaron elementos clave que, por su calidad y cantidad, apoyan fuertemente una hipótesis. Los casos tipo B no constituyen meras conjeturas, puesto que solo incluimos dentro de esa categoría a aquellos que muestran elementos reales que fundamentan una explicación plausible, verificándose en todos ellos el Principio de Coincidencia con la causa presunta.

Importante:

Este informe es gratuito y fue generado como servicio a la nación debido a que actualmente se carece de un departamento u organismo gubernamental que atienda este tipo de reportes y que por el contrario es tratado por personal civil que se beneficia de la falta de información en este campo de estudio. De igual forma le recuerdo que su conclusión cualquiera que sea será tratada con respeto.

Informe generado por
Salim Sigales
Identificación de Elementos Aeroespaciales, CDMX
defco_mexico@hotmail.com