GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

1-abr-2024

Número.....: **109137** *(antes de 2013:* ***109357****)*
Nombre.....: **Bastián**
Municipios: Los Silos
Provincias: Santa Cruz de Tenerife
Fecha de Construcción.....: 16 de septiembre de 1994
Pilar con centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 1,00 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 1,00 m **de alto.**

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	REGCAN95
Longitud.....:		- 16° 49' 09,77191"
Latitud.....:		28° 23' 02,15099"
Alt. Elipsoidal...:		70,035 m (CF)
Cálculos:		28 de noviembre de 2004

Coordenadas UTM. Huso 28 :

Sistema de Ref.:	ED 50	REGCAN95
X.....:		321735,356 m
Y.....:		3141079,311 m
Factor escala....:		0,999992110
Convergencia...:		0° 51' 54"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 23,111 m. (BP)

Situación:

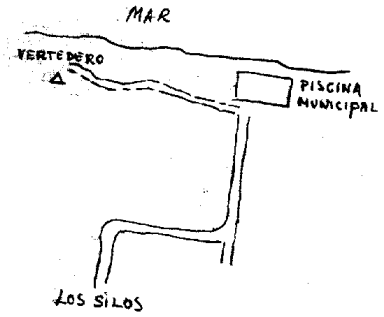
Reseña de 1.994. Situado al borde del mar, en una zona extensa de baja altitud, a unos 2 Km. al N. del pueblo de Los Silos. Ha sido construída sobre una escombrera de tierra sin compactar, que está desapareciendo rapidamente. La obra de hormigón es de 1 m. de base (altura), no tiene clavo de nivelación. El montón de tierra echadiza en que fue construído el vértice, está siendo reutilizado y va camino de desaparecer rapidamente.

Acceso:

Por la Autopista del Norte desde Santa Cruz. Pasado Icod de los Vinos termina la autopista, se sigue por la vieja carretera costera (TF 142). Yendo hacia la salida del pueblo de Los Silos, sobrepasada la iglesia en unos 200 m. y la gasolinera (CEPSA) en unos 25 m., se toma a la derecha un desvío, la vieja carretera de El Puertito, señalizado "Piscina Municipal". Siguiendo por esta carretera, que baja en dirección al mar, se atraviesa el barrio de San José y poco después, en una zona recientemente urbanizada, hay un cruce, se sigue hacia abajo, derecho al mar (carretera de El Puertito), llegando, después de recorrer 1,8 Km. desde Los Silos, a la playa donde están las piscinas municipales y donde termina la carretera. Desde aquí continúa hacia el O., por el borde del mar, una pista bordeada de montones de escombros, recorridos unos 300 m. se llega al pie de un montón de tierra de unos 6 m. de alto, encima del cual está la señal geodésica.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

REGENTE ISLAS.

Estado: 14 de mayo de 2011
Pilar: Destruido **Base:** Destruida
Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

CF: Centrado Forzado. CP: Cabeza Pilar. BP: Base Pilar. CN: Clavo Nivelado. CS: Clavo Suelo.
@ anulado, © no pertenece a bloque de compensación, ® recrecido, reparado o reconstruido.

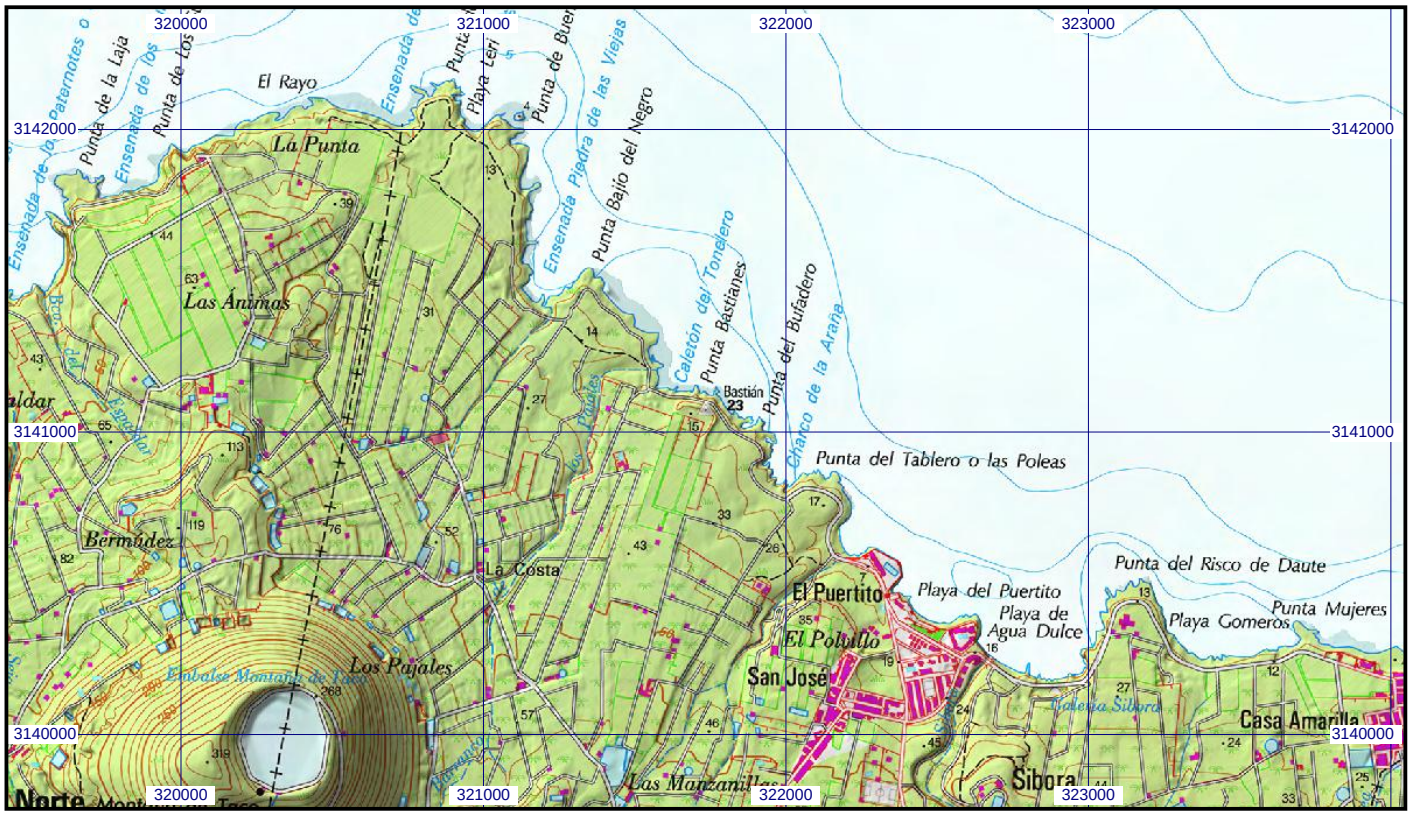
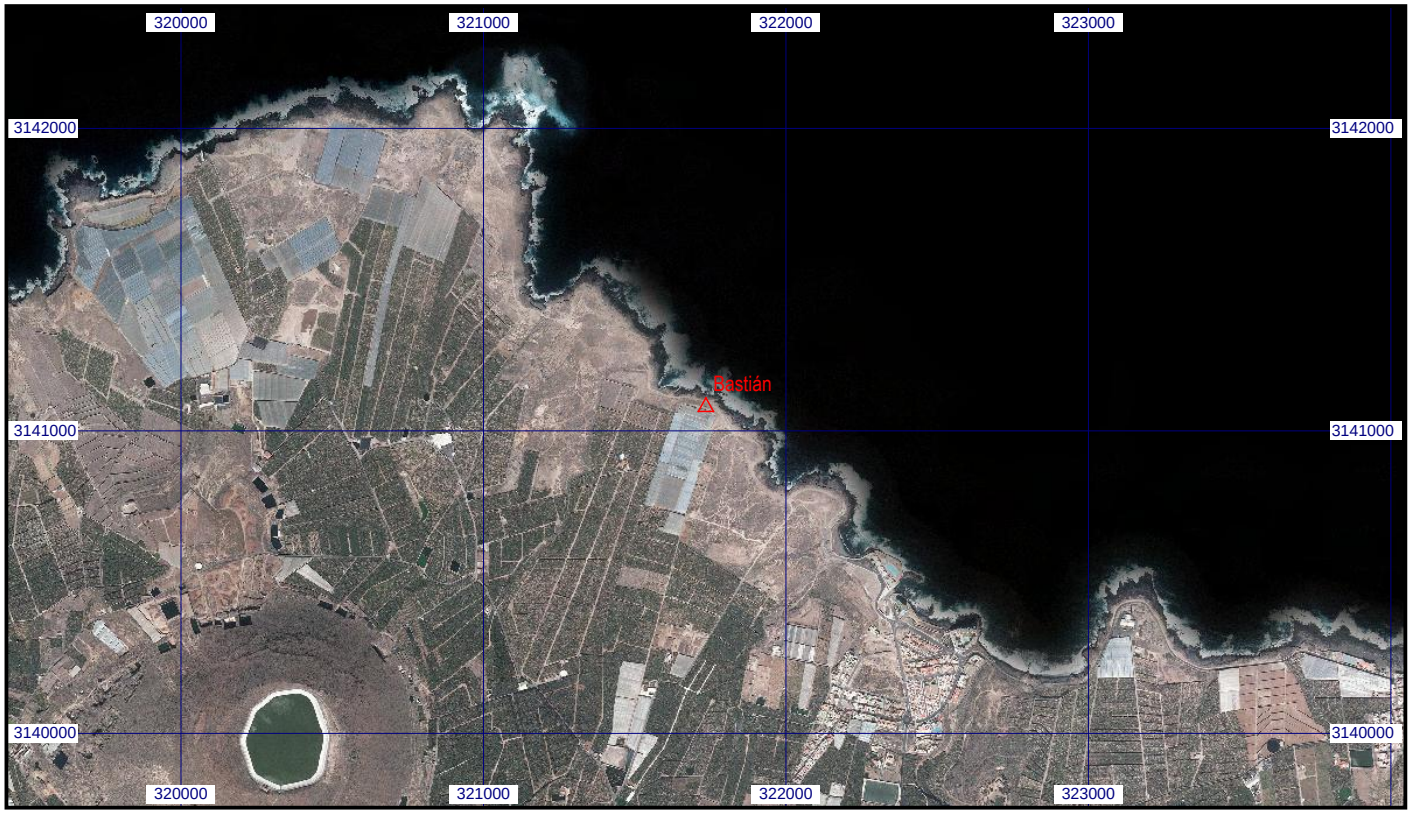
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Instituto Geográfico Nacional 1870-2020

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

1-abr-2024

Escala 1:25.000 | **0109137 Bastián** | **Coordenadas REGCAN95. Huso 28**