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

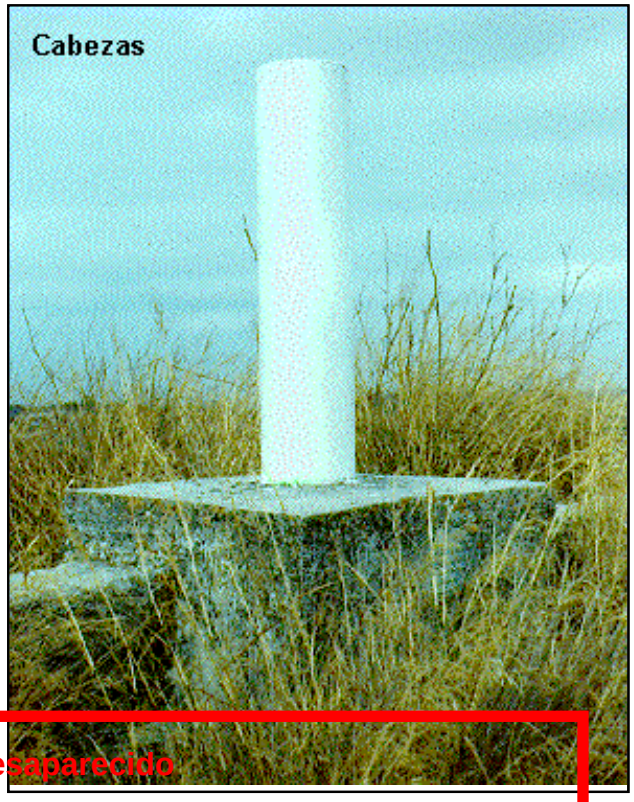
Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

1-abr-2024

Número.....: **106177**
Nombre.....: **Cabezas**
Municipios: El Puerto de Santa María
Provincias: Cádiz
Fecha de Construcción.....:
Pilar con centrado forzado..: 1,18 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 0,65 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 1,00 m **de alto.**



Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 6° 15' 00,4522"	- 6° 15' 05,32926"
Latitud.....:	36° 37' 23,0742"	36° 37' 18,48811"
Alt. Elipsoidal...:		121,474 m (CF)
Cálculos:	01 de abril de 1988	28 de noviembre de 2004

Coordenadas UTM. Huso 29 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	745913,79 m	745785,745 m
Y.....:	4056647,94 m	4056437,261 m
Factor escala....:	1,000345055	1,000344332
Convergencia...:	1° 38' 29"	1° 38' 25"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 74,701 m. (BP)

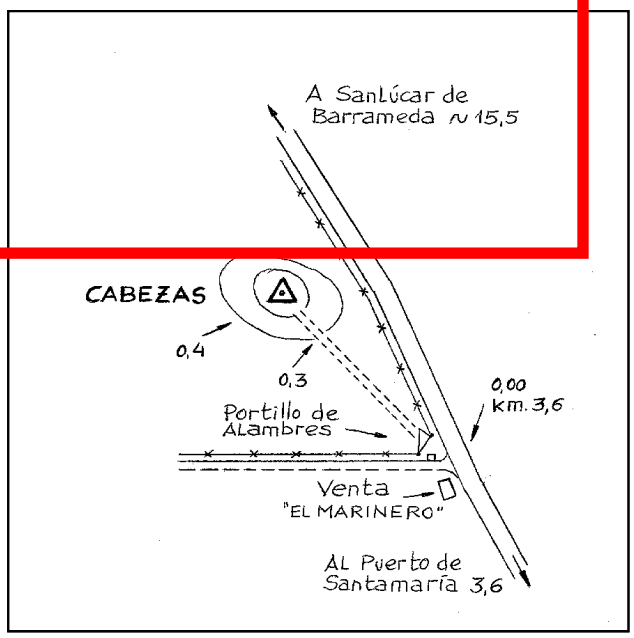
22 - oct - 2009: El vértice ha sido destruido. Desaparecido

Situación:

En lo más alto del cerro de igual nombre, a unos 3.5 km. al N.O. de El Puerto de Santa María.

Acceso:

Desde el Puerto de Santa María por la carretera hacia Sanlúcar de Barrameda, en el kilómetro 3.6 a la izquierda están la "Venta El Marinero", el inicio de un camino y la entrada a la finca en que se halla el vértice, que es un portillo de alambres. Desde este punto se llega a la señal en 400 metros, que se pueden hacer con coche en tiempo seco y según el estado de la labor.



Horizonte GPS:

Despejado

Observaciones:

REGENTE.Desaparecido y sustituido por el 106178 en las proximidades.
Vértice observado con GPS.

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.

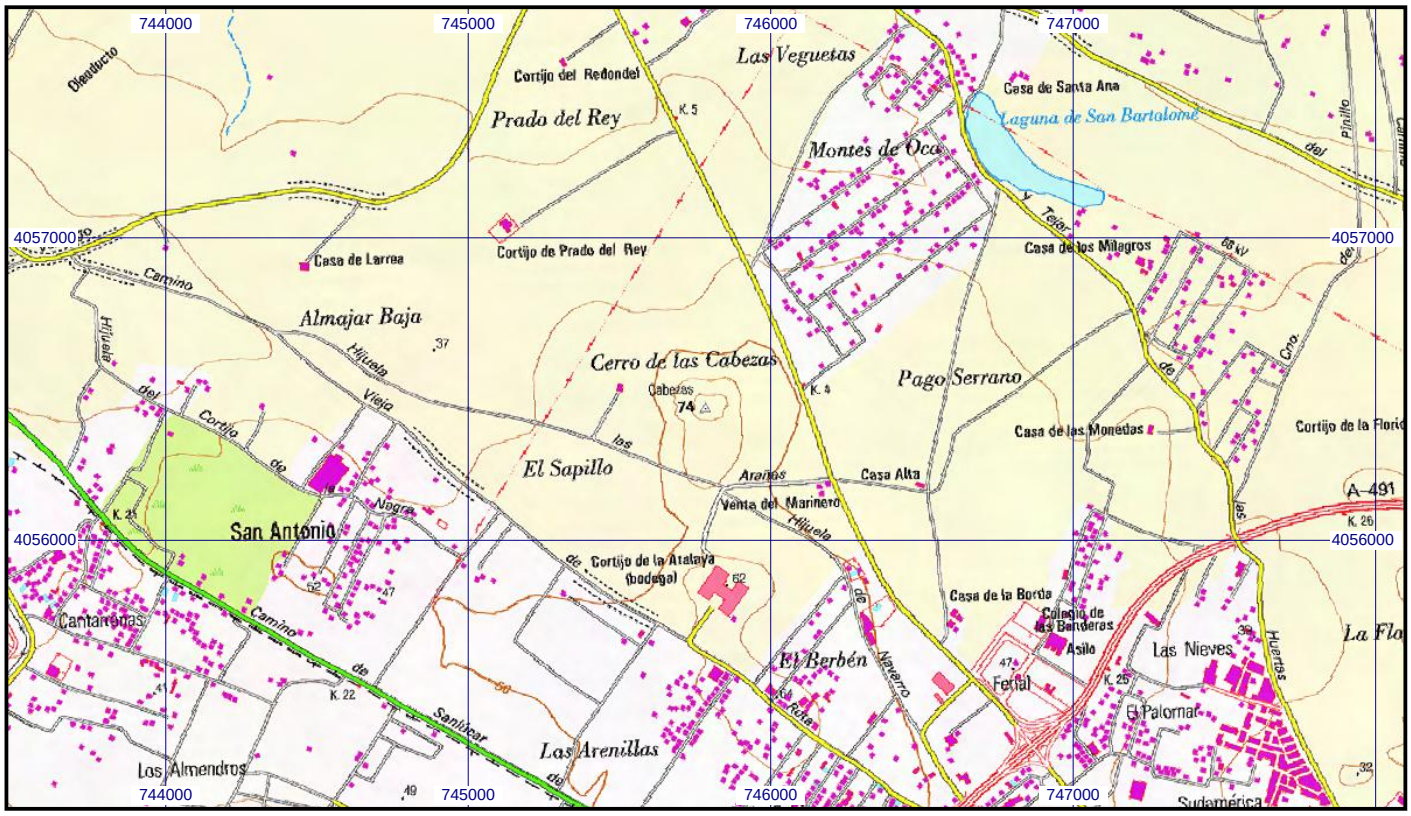
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

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 | **0106177 Cabezas** | **Coordenadas ETRS89. Huso 29**