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

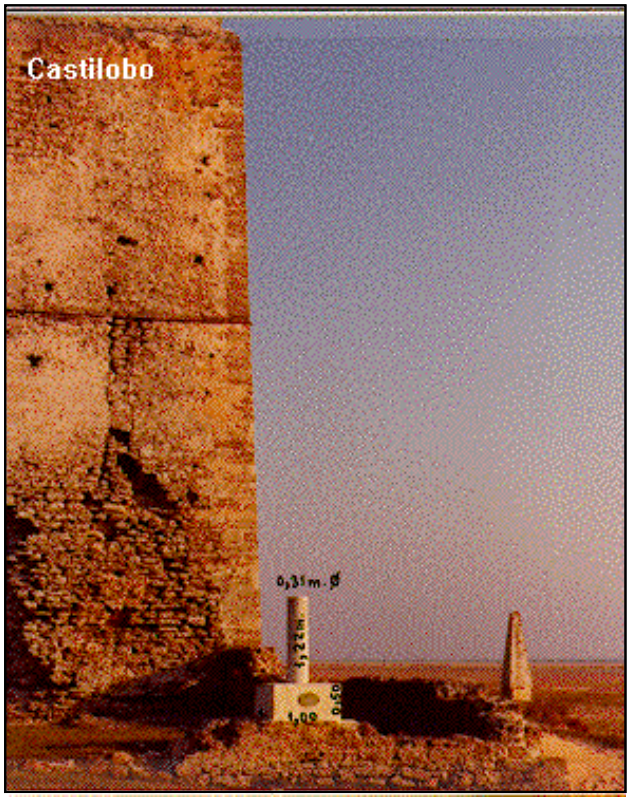
Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **107335**
Nombre.....: **Castilobo**
Municipios: Conil de la Frontera
Provincias: Cádiz
Fecha de Construcción.....:
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,31 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 0,50 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 0,50 m **de alto.**



Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 6° 04' 45,1139"	- 6° 04' 49,96649" ±0.23 m
Latitud.....:	36° 15' 19,2311"	36° 15' 14,58646" ±0.198 m
Alt. Elipsoidal...:		48,271 m ±0.119 (BP)
Cálculos:	01 de abril de 1988	01 de noviembre de 2009
		Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 29 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	762439,76 m	762311,309 m
Y.....:	4016292,78 m	4016081,148 m
Factor escala....:	1,000448643	1,000447872
Convergencia...:	1° 43' 42"	1° 43' 39"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 5,204 m. (BP)

Situación:

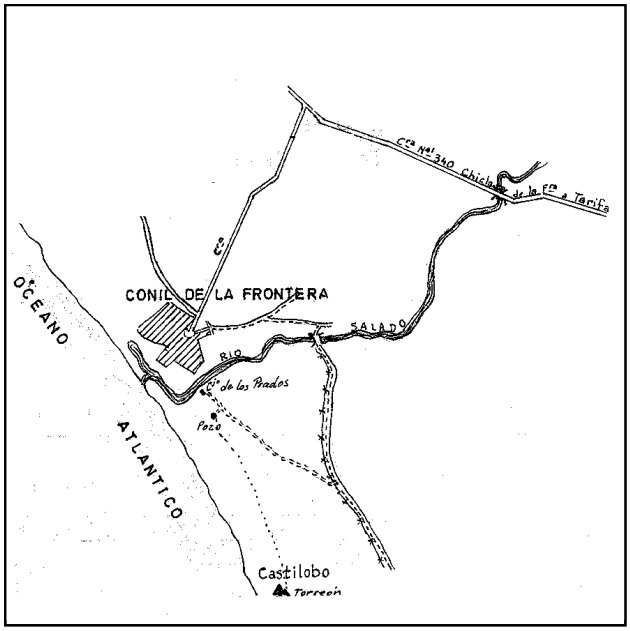
Al NO. y a unos 30 m. del torreón árabe de Castilobo sobre Los restos del muro que rodeaba a éste.

Acceso:

Desde Conil de la Frontera hacia el E. por el camino del Cañuelo, único que cruza el río Salado por un puente medio derruído, pero por el que todavía puede cruzarse en coche, siguiendo este camino se llega a una finca, cercada con alambrada de espino, después de una cruva del camino y a mitad de la alambrada, se cruza ésta por una cancela, siguiendo el camino en dirección al pueblo hacia el cortijo de Los Prados, sin llegar a pasar la otra cancela, se tuerce a la izda., en dirección al toreón, tomando una vereda que pasa por el pozo, perdiéndose al final, pero campo a través se puede llegar con el coche hasta el mismo vértice.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

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

21-jun-2025

Escala 1:25.000 | **0107335 Castilobo** | **Coordenadas ETRS89. Huso 29**