

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 107339
Nombre.....: La Vigía
Municipios: Conil de la Frontera
Provincias: Cádiz
Fecha de Construcción.....:
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 2,40 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 2,40 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 6° 03' 28,7002"	- 6° 03' 33,55291" ±0.16 m
Latitud.....:	36° 19' 36,7766"	36° 19' 32,14292" ±0.155 m
Alt. Elipsoidal...:		190,251 m ±0.104 (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.....:	764105,98 m	763977,585 m
Y.....:	4024289,18 m	4024077,645 m
Factor escala....:	1,000459441	1,000458666
Convergencia...:	1° 44' 38"	1° 44' 35"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 146,670 m. (BP)

Situación:

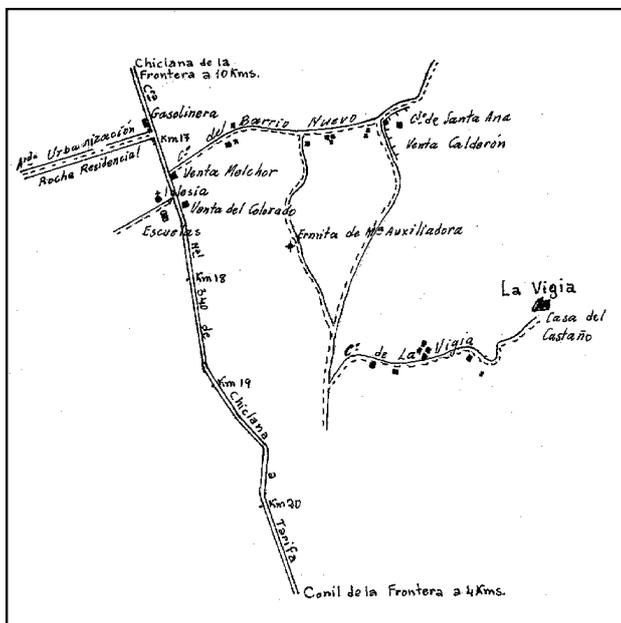
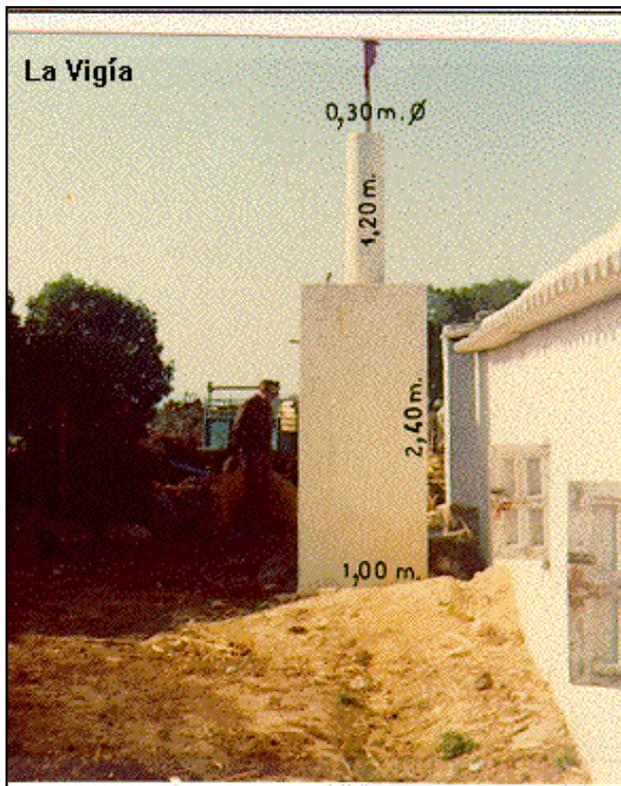
En la parte más alta de la loma La Vigía, junto a la casa del Castaño.

Acceso:

Desde Conil de la Frontera se sale a la carretera de Cádiz a Algeciras, se sigue en dirección a Cádiz, hasta llegar al km. 17,200, donde está la venta de Melchor, junto a ésta sale el camino del Barrio de Melchor, que va en dirección E., se sigue hasta el cortijo de Santa Ana (Venta del Calderón), dónde se toma el camino de Pamplina que va en dirección SE. y luego por el de La Vigía hasta llegar a la casa del Castaño, donde está el vértice.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

Informe del estado del Vértice: [InfoRG.pdf](#)

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

0107339 La Vigia

Coordenadas ETRS89. Huso 29

