

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 104851
Nombre.....: Alcántara
Municipios: Jerez de la Frontera
Provincias: Cádiz
Fecha de Construcción.....:
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,37 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 0,15 m de alto, 1,50 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 0,15 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 5° 59' 17,5610"	- 5° 59' 22,40225" ±0.106 m
Latitud.....:	36° 41' 33,7314"	36° 41' 29,14665" ±0.109 m
Alt. Elipsoidal...:		198,134 m ±0.089 (BP)
Cálculos:	01 de abril de 1988	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	233007,81 m	232895,075 m
Y.....:	4065012,07 m	4064808,409 m
Factor escala....:	1,000478258	1,000479062
Convergencia...:	- 1° 47' 12"	- 1° 47' 14"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 152,284 m. (BP)

Situación:

En la parte más elevada del cerro Alcántara, en terreno de labor perteneciente al cortijo del mismo nombre.

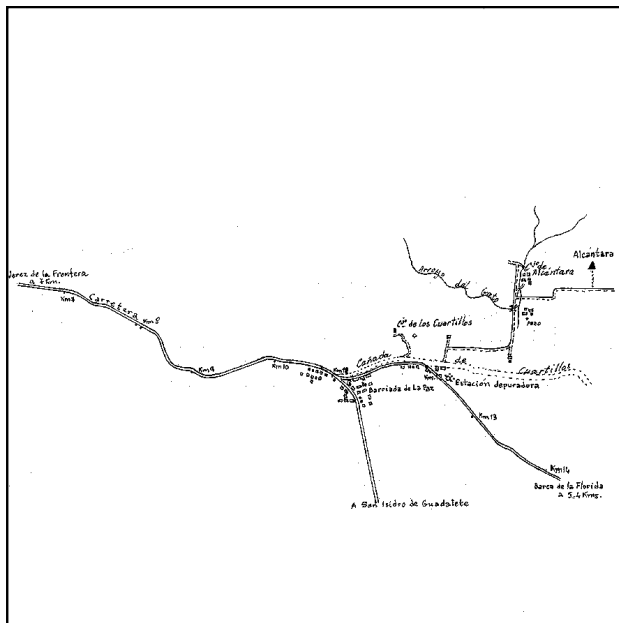
Acceso:

Desde Jerez de la Frontera por la carretera a La Barca de la Florida hasta el km. 11,100, en que se llega a la bifurcación que vá a San Isidro de Guadalete, a la izda. frente a ésta, se toma por la cañada a Cuartillos siguiendola durante 1 km., en que se llega a la altura de la Estación depuradora, frente a ésta, a la izda. se sigue por un camino que conduce al cortijo de Alcántara y desde éste por un camino de servicio de la finca que vá en dirección E. se llega al pie del cerro, se deja el vehículo y a pie se sube sin dificultad al vértice.

Horizonte GPS:

Despejado

Alcantara (oct-11)



Observaciones:

Estado: 12 de octubre de 2011

Pilar: Bueno Base: Bueno

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

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

0104851 Alcantara

Coordenadas ETRS89. Huso 30

