

**Reseña Vértice Geodésico** 21-jun-2025

**Número.....: 103673**  
**Nombre.....: Espartala**  
**Municipios: Torre Alháquime**  
**Provincias: Cádiz**  
**Fecha de Construcción.....:**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,38 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.....:	- 5° 15' 35,8825"	- 5° 15' 40,65543" ±0.097 m
Latitud.....:	36° 53' 41,8110"	36° 53' 37,24907" ±0.087 m
Alt. Elipsoidal...:		738,234 m ±0.081 (BP)
Cálculos:	01 de abril de 1988	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

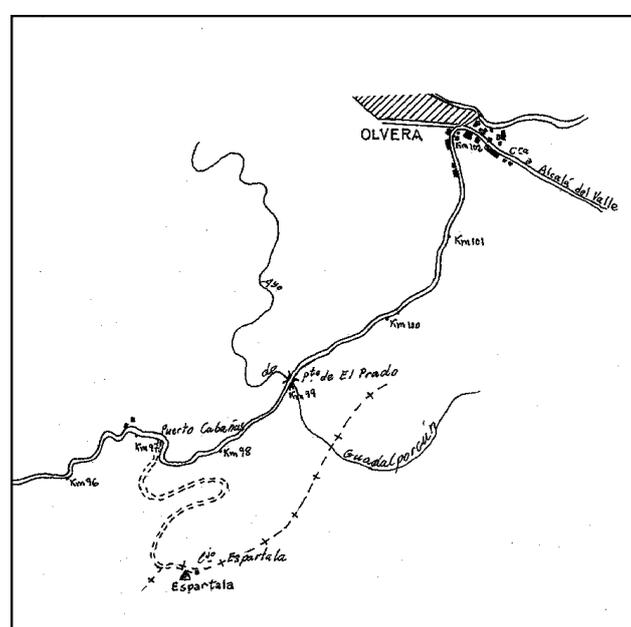
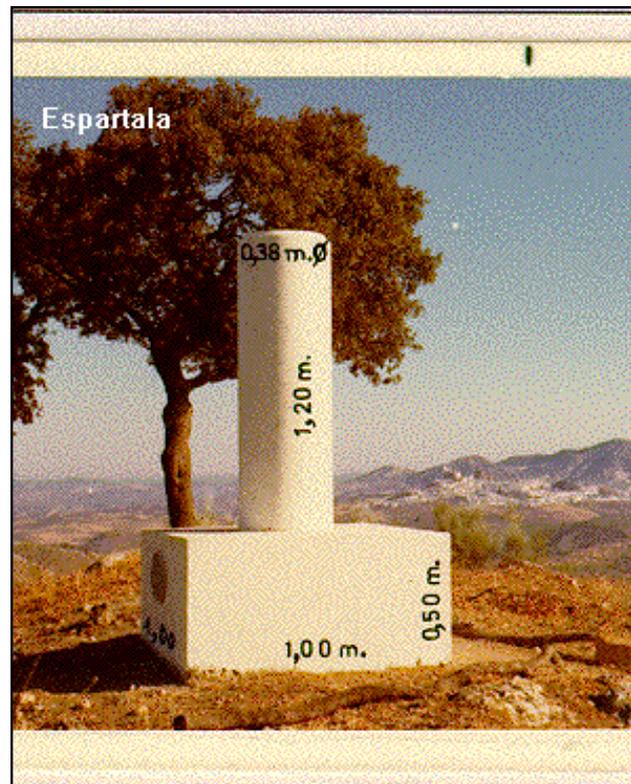
**Coordenadas UTM. Huso 30 :**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	298617,03 m	298504,496 m
Y.....:	4085670,24 m	4085465,846 m
Factor escala....:	1,000099602	1,000100196
Convergencia...:	- 1° 21' 26"	- 1° 21' 29"
Altitud sobre el nivel medio del mar:		691,426 m. (BP)

**Situación:**  
 Sobre un cerro muy característico existente a unos 100 m. al SO. del cortijo de Espartala.

**Acceso:**  
 Desde Olvera por la Cª de Algodonales hasta el puerto de Cabañas (Km. 97,300), donde se toma un carril que sale en dirección SO. y siguiéndolo durante 2 km. se llega al cortijo de Espartala, se deja el vehículo y continuando a pie unos 100 m. (con un desnivel de unos 20 m.) se llega al 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.

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

0103673 Espartala

Coordenadas ETRS89. Huso 30

