

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 104817**  
**Nombre.....: Espartinas**  
**Municipios: Jerez de la Frontera**  
**Provincias: Cádiz**  
**Fecha de Construcción.....:**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,14 m de alto, 0,32 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 0,18 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 0,18 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 6° 07' 12,8773"	- 6° 07' 17,72758" ±0.104 m
Latitud.....:	36° 47' 06,8314"	36° 47' 02,25884" ±0.102 m
Alt. Elipsoidal...:		163,521 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 29 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	756990,53 m	756863,099 m
Y.....:	4074983,17 m	4074772,265 m
Factor escala....:	1,000413665	1,000412916
Convergencia...:	1° 43' 31"	1° 43' 28"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 117,243 m. (BP)

### Situación:

En lo más alto del cerro Espartinas, dentro de la finca del mismo nombre y junto a un camino y en terreno de viñas.

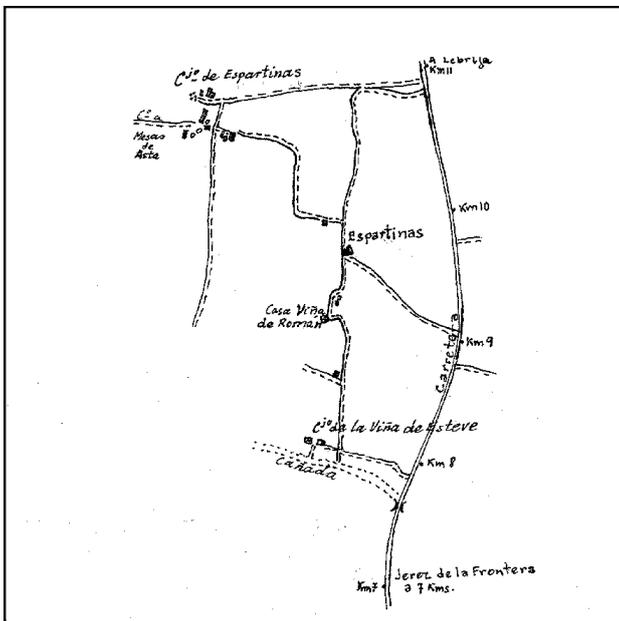
### Acceso:

Desde Jerez de la Frontera por la C<sup>a</sup>. a Lebrija hasta el km. 9,100 donde, a la izda., sale un camino con bastante pendiente que conduce al vértice, que está junto al cruce de éste con otro camino que vá desde la misma carretera, en el km. 7,800, hasta el cortijo de Espartinas, siguiendo hasta Mesa de Asta en la C<sup>a</sup>. de Jerez de la Frontera a Trebujena.

### Horizonte GPS:

Despejado

## Espartinas (sep-11)



### Observaciones:

**Estado: 10 de septiembre de 2011**  
**Pilar: Bueno**  
**Base: Bueno**  
 Informe del estado del vértice: [InfoRG.pdf](#)

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

0104817 Espartinas

Coordenadas ETRS89. Huso 29

