

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

**Número.....: 103693**  
**Nombre.....: Los Llanos**  
**Municipios: Setenil de las Bodegas**  
**Provincias: Cádiz**  
**Fecha de Construcción.....:**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,39 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 2,03 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 2,03 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 5° 11' 14,7259"	- 5° 11' 19,49044" ±0.109 m
Latitud.....:	36° 53' 16,2195"	36° 53' 11,65817" ±0.104 m
Alt. Elipsoidal...:		700,371 m ±0.096 (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.....:	305064,11 m	304951,593 m
Y.....:	4084730,76 m	4084526,319 m
Factor escala....:	1,000068124	1,000068698
Convergencia...:	- 1° 18' 48"	- 1° 18' 51"

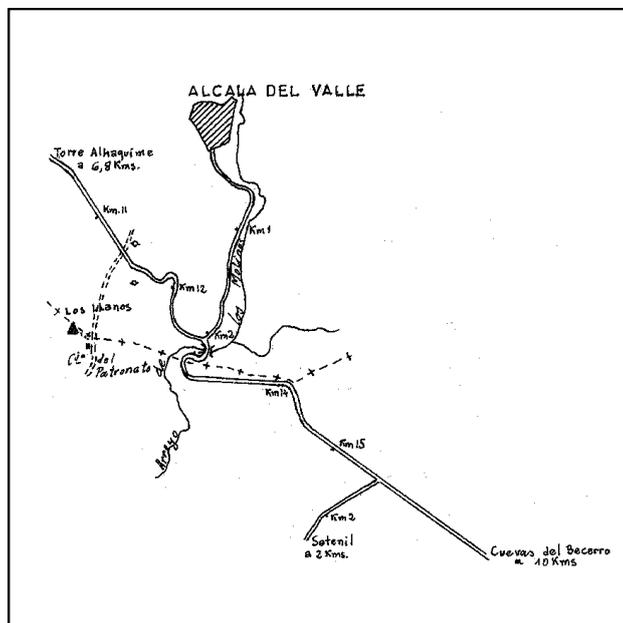
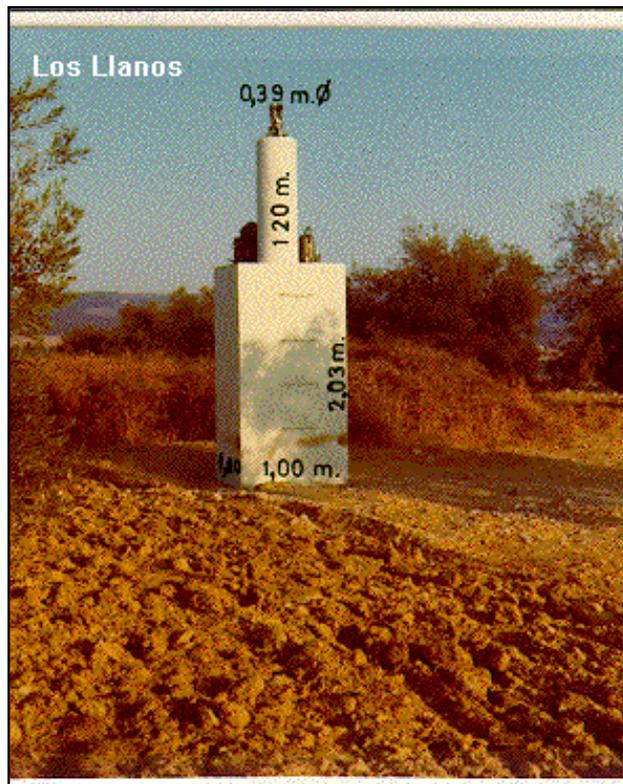
Altitud sobre el nivel medio del mar: 653,488 m. (BP)

### Situación:

En la parte más alta del cerro Olivar, en terreno del cortijo El Patronato y en el paraje de El Patronato, junto a la línea de término con Alcalá del Valle.

### Acceso:

Desde Alcalá del Valle por la C<sup>a</sup>. de Setenil, durante 2 km., hasta el cruce con la que vá a Torre Alhagüime, se toma por ésta hasta aproximadamente el km. 11,500, donde en dirección S., se toma el carril que lleva al cortijo del Patronato, donde se deja el vehículo y el vértice está a unos 200 m. en dirección NO.



### Observaciones:

### Horizonte GPS:

Despejado

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

0103693 Los Llanos

Coordenadas ETRS89. Huso 30

