

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 91763**  
**Nombre.....: Sierra de Linares**  
**Municipios: Los Marines; Linares de la Sierra**  
**Provincias: Huelva**  
**Fecha de Construcción.....:**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,12 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 0,28 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 0,28 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 6° 38' 06,6122"	- 6° 38' 11,47258" ±0.08 m
Latitud.....:	37° 53' 14,3052"	37° 53' 09,80145" ±0.087 m
Alt. Elipsoidal...:		945,668 m ±0.072 (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.....:	707967,02 m	707842,501 m
Y.....:	4196017,53 m	4195806,157 m
Factor escala....:	1,000132687	1,000132088
Convergencia...:	1° 27' 10"	1° 27' 07"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 890,586 m. (BP)

### Situación:

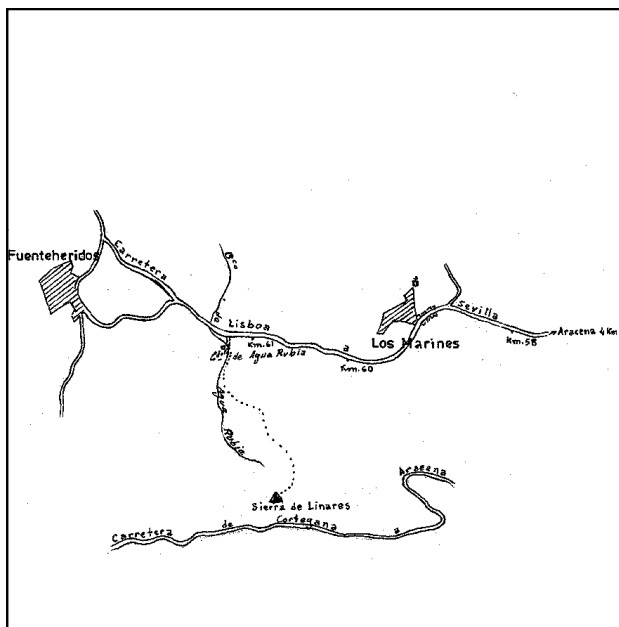
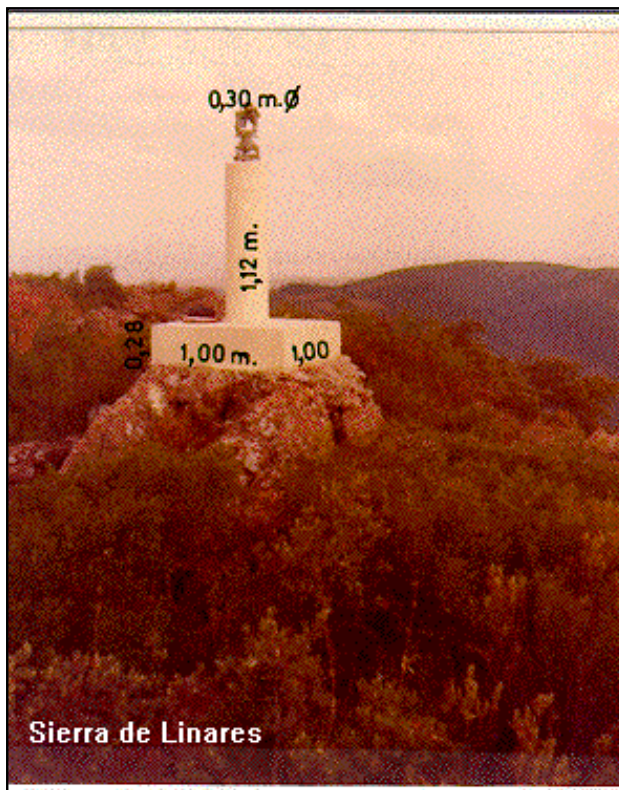
En la parte más alta de la sierra de Linares y en la línea de término entre Los Marines y Linares de Sierra.

### Acceso:

Desde Los Marines, por la Cª. Nacional 433 a Galaroza, a la altura del km. 61,350, sale un camino hacia el S. que conduce al cortijo de "Agua Rubia", donde se deja el vehículo, desde aquí en Dirección SE. después de 1/2 hora de camino y salvando un desnivel de 120 m. se llega al vértice.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:

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

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

091763 Sierra de Linares

Coordenadas ETRS89. Huso 29

