

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

**Número.....: 95952**  
**Nombre.....: Los Calamorros**  
**Municipios: Alosno**  
**Provincias: Huelva**  
**Fecha de Construcción.....:**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 1,50 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 1,50 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 7° 00' 23,7539"	- 7° 00' 28,63957" ±0.138 m
Latitud.....:	37° 32' 13,2223"	37° 32' 08,71068" ±0.136 m
Alt. Elipsoidal...:		206,147 m ±0.103 (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.....:	676127,03 m	676002,203 m
Y.....:	4156382,44 m	4156172,390 m
Factor escala....:	0,999982085	0,999981571
Convergencia...:	1° 12' 53"	1° 12' 50"

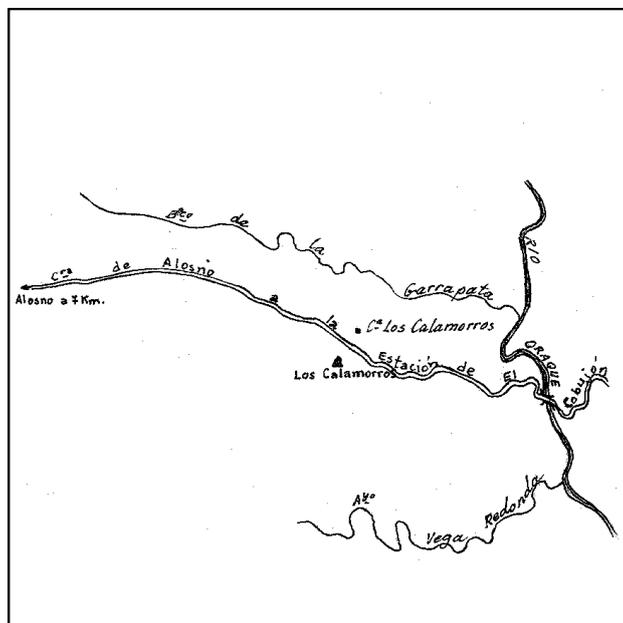
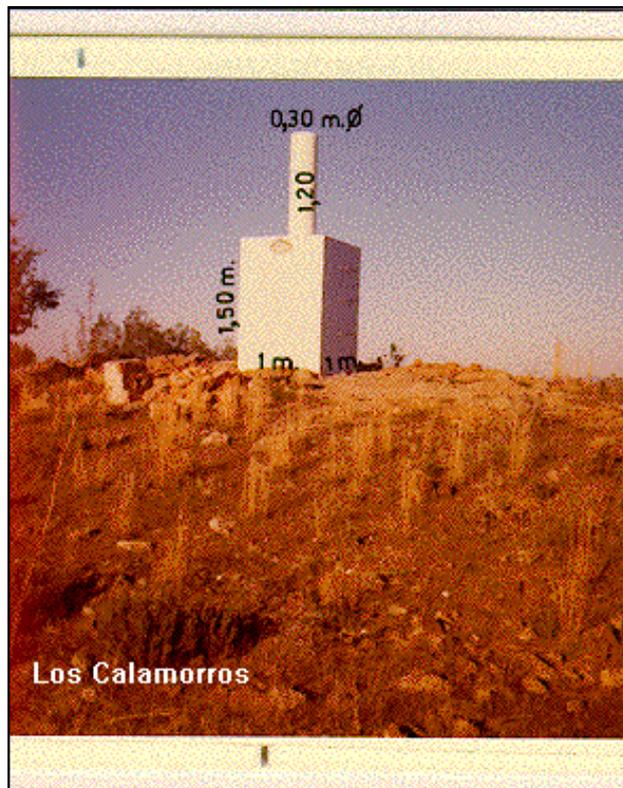
Altitud sobre el nivel medio del mar: 152,501 m. (BP)

### Situación:

En una loma de la finca Los Calamorros a unos 300 m. al SO. del caserío y al otro lado de la carretera.

### Acceso:

Desde Alosno por la C<sup>a</sup>. de la estación El Cobujón durante 10 km. hasta encontrar, a la izda., el cortijo Los Calamorros y frente a éste y a unos 150 m., a la dcha., está el vértice en una loma.



### Observaciones:

### Horizonte GPS:

Despejado

### Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

095952 Los Calamorros

Coordenadas ETRS89. Huso 29

