

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

**Número.....: 48722**  
**Nombre.....: Culebras@**  
**Municipios: Almadrones**  
**Provincias: Guadalajara**  
**Fecha de Construcción.....: 22 de diciembre de 1982**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 4,00 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 4,00 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 2° 45' 19,9226"	- 2° 45' 24,55689" ±0.068 m
Latitud.....:	40° 52' 39,0286"	40° 52' 34,83768" ±0.061 m
Alt. Elipsoidal...:		1125,520 m ±0.07 (BP)
Cálculos:	01 de marzo de 1990	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	520598,92 m	520489,880 m
Y.....:	4525266,89 m	4525058,654 m
Factor escala....:	0,999605222	0,999605167
Convergencia...:	0° 09' 36"	0° 09' 33"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1072,807 m. (BP)

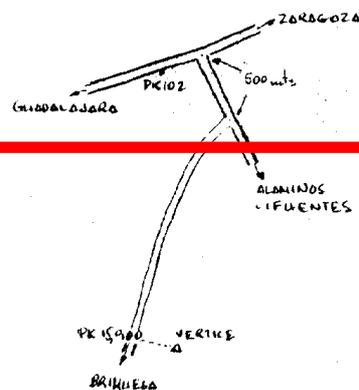
**- - - El vértice ha sido anulado.**

### Situación:

Situado en el paraje Llano de la Cabrilla, a unos 100 m. de la carretera, en terreno de labor.

### Acceso:

Desde Alaminos, por la carretera C-204 en dirección a la N-II Madrid-Barcelona, recorridos 4,5 Km. y unos 600 m. antes de empalmar con la Nacional, se tuerce a la izquierda por la carretera a Brihuega y al llegar al Km. 15,900 se deja el vehículo. La señal está a la izquierda, a unos 100 m.



### Observaciones:

DESTRUIDO. Por paso de nuevas vías de ferrocarril. Jefe de Servicio de Geodesia (28/09/98).  
Vértice observado con GPS.

### Horizonte GPS:

Despejado

### Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

048722 Culebras@

Coordenadas ETRS89. Huso 30

