GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **66017**
Nombre.....: **Artobela**
Municipios: Corral de Almaguer
Provincias: Toledo
Fecha de Construcción.....: 01 de julio de 1983
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:

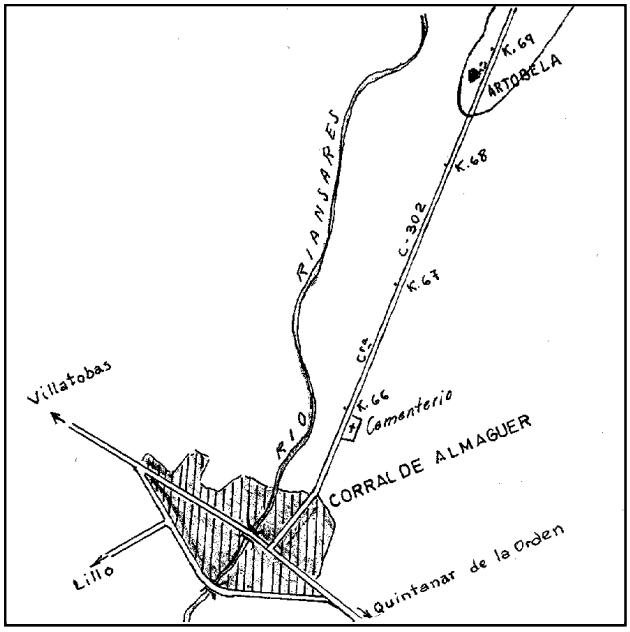
Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 08' 00,4005"	- 3° 08' 05,03762" ±0.085 m
Latitud.....:	39° 47' 14,2947"	39° 47' 09,98461" ±0.099 m
Alt. Elipsoidal...:		777,349 m ±0.087 (BP)
Cálculos:	01 de enero de 1987	01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	488573,43 m	488463,454 m
Y.....:	4404234,23 m	4404026,289 m
Factor escala....:	0,999601607	0,999601639
Convergencia...:	- 0° 05' 07"	- 0° 05' 10"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 725,345 m. (BP)



Situación:

Situado en lo alto de "Artobela", junto a las ruinas de una casa de peones camineros, a 10 m. de la carretera.

Acceso:

Desde Corral de Almaguer, por la carretera a Cabezamesada, en el P.K. 68,8, a 10 m. a la izquierda de la carretera se encuentra la señal.

Horizonte GPS:

Posible sombra de las ruinas de una casa.

Observaciones:

Alguno de los pates está suelto y hace el acceso al pilar muy peligroso. Son necesarias las medidas de seguridad adecuadas dada la falta de escalera.

Estado: 23 de enero de 2015
Pilar: Bueno **Base:** Bueno

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

CF: Centrado Forzado. CP: Cabeza Pilar. BP: Base Pilar. CN: Clavo Nivelado. CS: Clavo Suelo.
@ anulado, © no pertenece a bloque de compensación, ® recrecido, reparado o reconstruido.

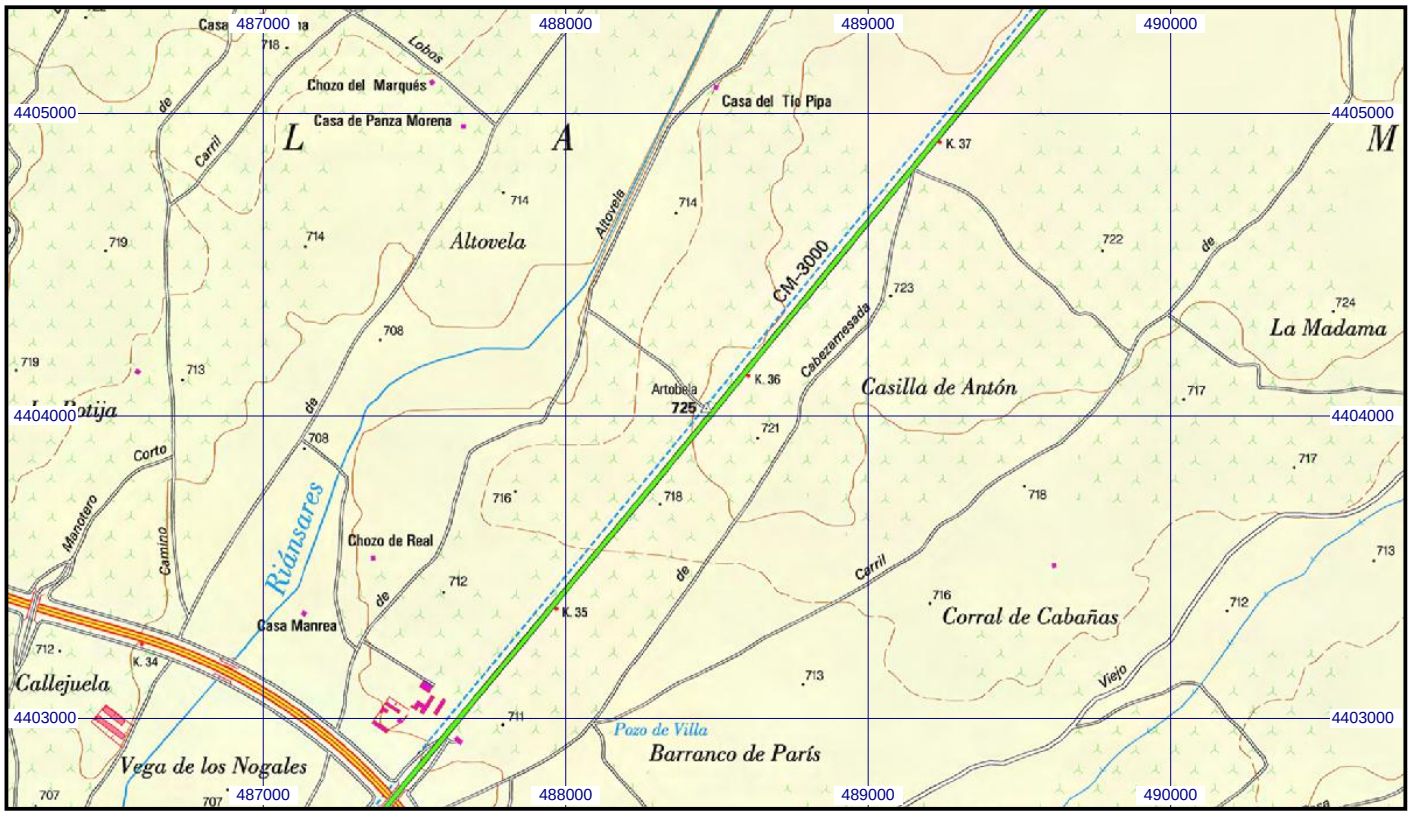
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Instituto Geográfico Nacional 1870 - 2020

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000 | **066017 Artobela** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**