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

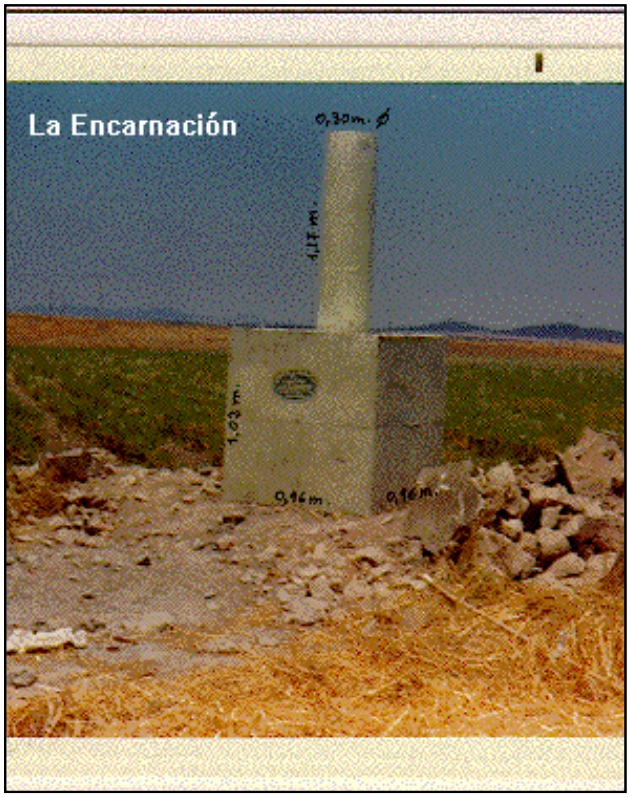
Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **87665**
Nombre.....: **La Encarnación**
Municipios: Fuente de Cantos
Provincias: Badajoz
Fecha de Construcción.....: 13 de julio de 1974
Pilar sin centrado forzado..: 1,17 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 1,02 m **de alto,** 0,96 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 1,02 m **de alto.**



Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 6° 17' 21,2528"	- 6° 17' 26,09538" ±0.102 m
Latitud.....:	38° 15' 05,0995"	38° 15' 00,61859" ±0.099 m
Alt. Elipsoidal...:		671,849 m ±0.083 (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.....:	737214,41 m	737090,106 m
Y.....:	4237256,93 m	4237044,677 m
Factor escala....:	1,000293011	1,000292335
Convergencia...:	1° 40' 45"	1° 40' 41"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 616,429 m. (BP)

Situación:

Situado en la parte más alta de la loma La Encarnación, sobre la linde de dos fincas.

Acceso:

Desde Fuentes de Cantos, por la carretera en dirección a Bienvenida, a los 600 m. del pueblo, se desvía por un camino que sale a la derecha y que llega hasta el vértice, que está a unos 200 m. de la carretera.

Horizonte GPS:

Despejado

NO EXISTE CROQUIS

Observaciones:

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

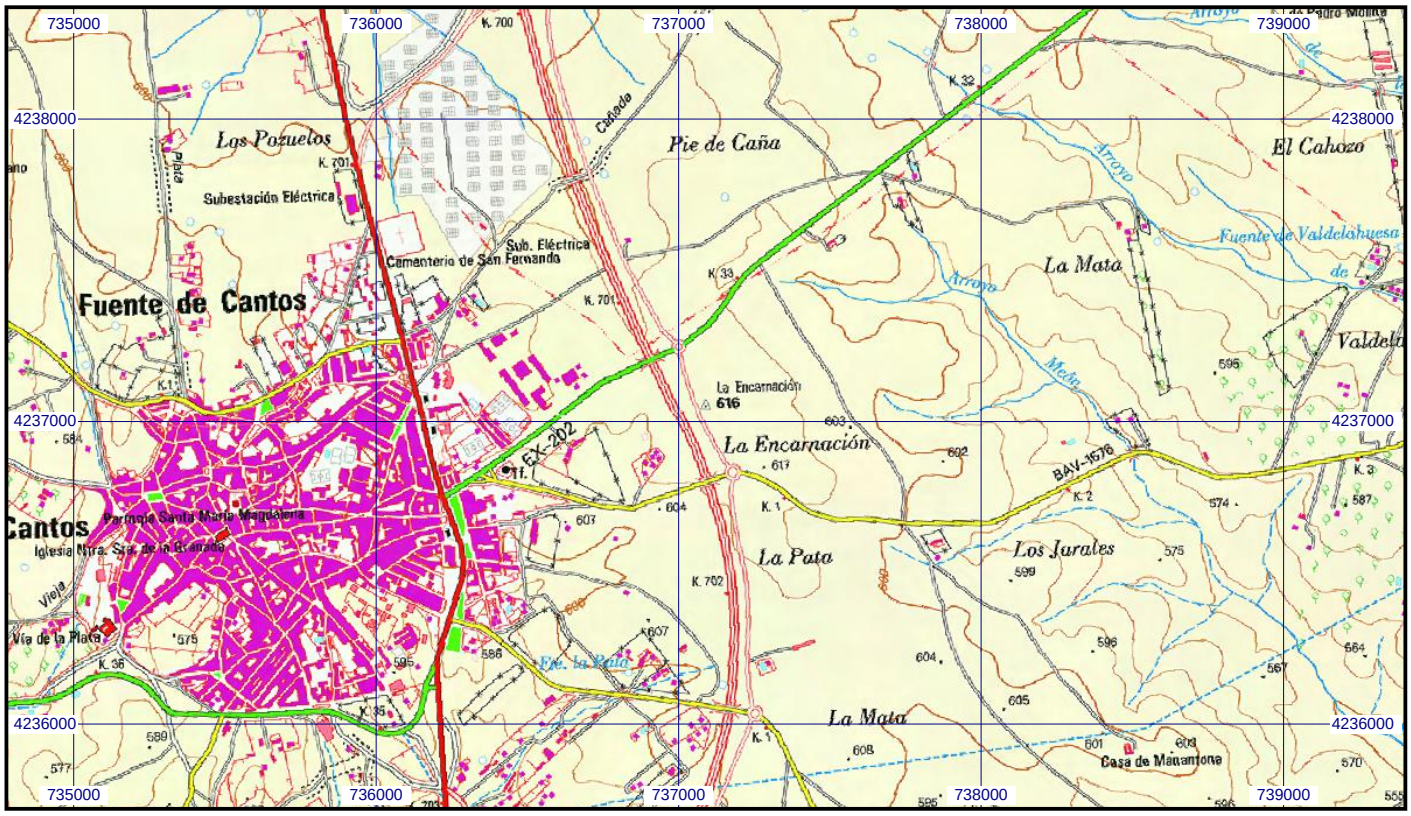
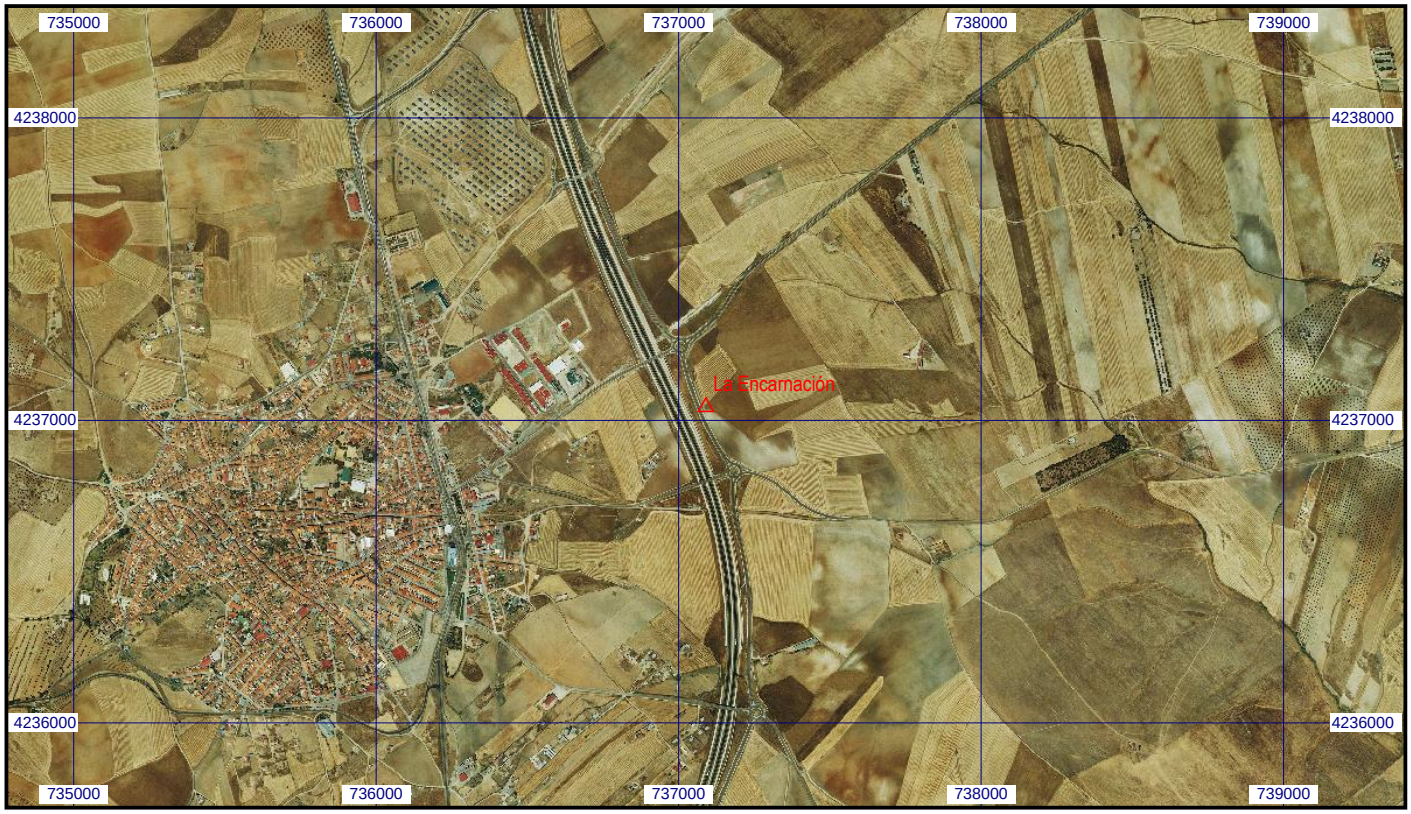
CF: Centrado Forzado. CP: Cabeza Pilar. BP: Base Pilar. CN: Clavo Nivelado. CS: Clavo Suelo.
@ anulado, © no pertenece a bloque de compensación, ® recrecido, reparado o reconstruido.

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000 | **087665 La Encarnación** | **Coordenadas ETRS89. Huso 29**