

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

13-dic-2025

Número.....: **48488**
Nombre.....: **La Corte**
Municipios: Puentes Viejas
Provincias: Madrid
Fecha de Construcción.....: 16 de agosto de 1976
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 0,80 m de alto, 2,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 0,80 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 33' 02,9481"	- 3° 33' 07,66337" ±0,053 m
Latitud.....:	40° 59' 46,1121"	40° 59' 41,92420" ±0,068 m
Alt. Elipsoidal...:		1124,559 m ±0,071 (BP)
Cálculos:	01 de mayo de 1985	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.



Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	453670,38 m	453561,504 m
Y.....:	4538553,99 m	4538346,459 m
Factor escala....:	0,999626415	0,999626542
Convergencia...:	- 0° 21' 41"	- 0° 21' 44"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1071,173 m. (BP)

-- ; El vértice ha sido anulado.

La Corte@ (mar-11)

Situación:

Situado en la parte más elevada de la Loma de La Corte, que está a unos 1.000 m. al N.O. de Serrada de la Fuente.

Acceso:

Desde Serrada de la Fuente por la carretera a Paredes de Buitrago durante 1 Km., se deja el vehículo y la señal está a la izda. a unos 400 m., que se recorren a pie, campo a través.

NO EXISTE CROQUIS

Observaciones:

DESTRUÍDO. Vértice en las inmediaciones La Corte 93 (0484-89).

Horizonte GPS:

Despejado

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

13-dic-2025

Escala 1:25.000

048488 La Corta

Coordenadas ETRS89. Huso 30

