

Reseña Vértice Geodésico 10-may-2025

Número.....: 53436
Nombre.....: Barrancón
Municipios: Tres Cantos
Provincias: Madrid
Fecha de Construcción.....: 27 de diciembre de 1973
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 0,16 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 0,16 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 43' 12,6591"	- 3° 43' 17,37879" ±0.063 m
Latitud.....:	40° 36' 41,9046"	40° 36' 37,67633" ±0.063 m
Alt. Elipsoidal...:		808,625 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.....:	439074,37 m	438965,164 m
Y.....:	4495973,99 m	4495766,664 m
Factor escala....:	0,999645685	0,999645853
Convergencia...:	- 0° 28' 08"	- 0° 28' 11"
Altitud sobre el nivel medio del mar:		757,147 m. (BP)

Situación:
Situado encima de una caseta del Canal de Isabel II, en el lugar conocido por Barrancón.

Acceso:
Desde Madrid, por la carretera comarcal 607 a Colmenar Viejo, hasta el Km. 23,500, donde a la derecha está la caseta.

Horizonte GPS:
Despejado



Barrancón

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.

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

053436 Barrancón

Coordenadas ETRS89. Huso 30

