Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número....: 58172

Nombre....: Camino de Carranque

Municipios: Batres
Provincias: Madrid

Fecha de Construcción.....: 13 de agosto de 1974

Pilar sin centrado forzado..: 1,15 m de alto, 0,30 m de diámetro. Último cuerpo.....: 1,00 m de alto, 1,35 m de ancho.

Total cuerpos.....: 1 de 1,00 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

 Sistema de Ref.:
 ED 50
 ETRS89

 Longitud.............:
 - 3° 55' 27,3399"
 - 3° 55' 32,06867" ±0.08 m

 Latitud.............:
 40° 12' 05,8982"
 40° 12' 01,61659" ±0.085 m

 Alt. Elipsoidal...:
 700,335 m ±0.082 (BP)

Cálculos: 01 de mayo de 1985

01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

— Coordenadas UTM. Huso 30 : -

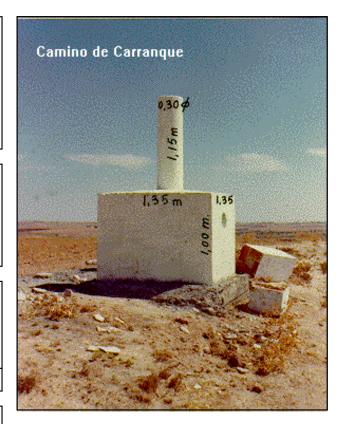
Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X:	421333,76 m	421224,151 m
Y:	4450623,61 m	4450416,208 m
Factor escala:	0,999676172	0,999676390
Convergencia:	- 0° 35' 48"	- 0° 35' 51"
Altitud sobre el nivel medio del mar:		649,060 m. (BP)

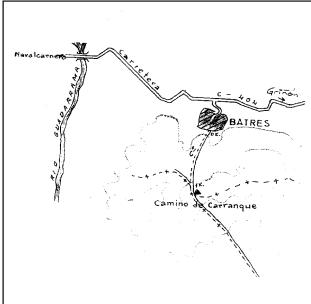
- Situación:

Situado en la margen izquierda del camino que va de Batres a Carranque, en su parte más elevada y próximo a una casilla.

Acceso:

Desde Batres, por el camino que va a Carranque, recorrido sobre 1 Km., en lo más alto del camino y en su margen izquierda está la señal.





Horizonto	CDC.

Despejado

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.

- Observaciones:

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf



Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

058172 Camino de Carranque

Coordenadas ETRS89. Huso 30

