

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 31643
Nombre.....: Barbojo
Municipios: Canicosa de la Sierra
Provincias: Burgos
Fecha de Construcción.....: 01 de enero de 1987
Pilar con centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 1,50 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 1,50 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 01' 47,7620"	- 3° 01' 52,46438"
Latitud.....:	41° 53' 24,7945"	41° 53' 20,70276"
Alt. Elipsoidal...:		1402,156 m (CF)
Cálculos:	03 de marzo de 1994	28 de noviembre de 2004

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	497516,58 m	497408,281 m
Y.....:	4637670,12 m	4637461,951 m
Factor escala....:	0,999600076	0,999600083
Convergencia...:	- 0° 01' 12"	- 0° 01' 15"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1347,012 m. (BP)

Situación:

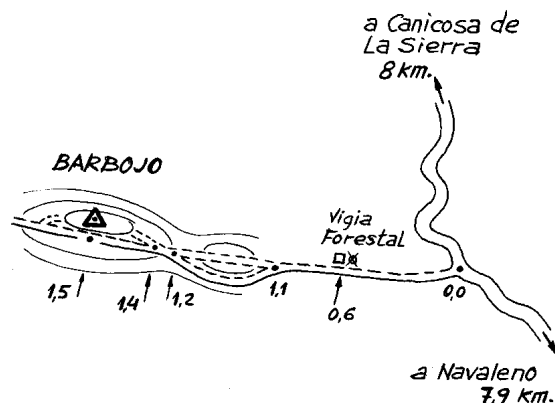
Situado en el punto más alto, en la zona denominada Alto de Barbojo.

Acceso:

Desde Huerta del Rey por la carretera C-111 hacia Salas de los Infantes, al llegar al PK 48.350, en lo alto de un puerto, se toma a la izda. una pista que enseguida discurre por un cortafuegos y que conduce al vértice en 700 m. con cualquier vehículo.

Horizonte GPS:

El crecimiento de los pinos de alrededor impide que el horizonte esté despejado.



Observaciones:

REGENTE.
Vértice observado con GPS.

Estado: 11 de noviembre de 2021
Pilar: Bueno
Informe del estado del Vértice: [InfoRG.pdf](#) **Base: Bueno**

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

031643 Barbojo

Coordenadas ETRS89. Huso 30

