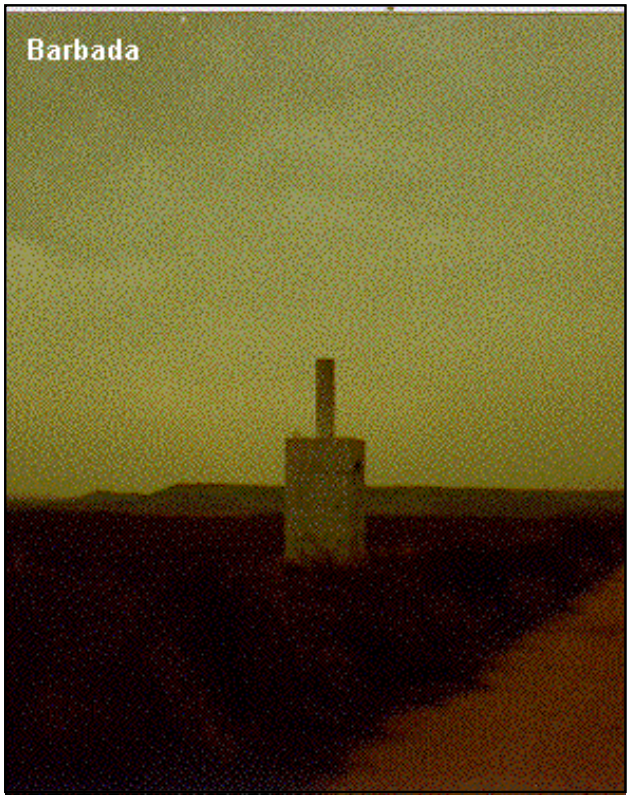
Reseña Vértice Geodésico

1-abr-2024

Número.....: **37122**
Nombre.....: **Barbada**
Municipios: Bercero
Provincias: Valladolid
Fecha de Construcción.....: 05 de diciembre de 1987
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 2,00 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 2,00 m **de alto.**



Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 5° 05' 54,8996"	- 5° 05' 59,82031" ±0.104 m
Latitud.....:	41° 32' 03,7737"	41° 31' 59,61005" ±0.075 m
Alt. Elipsoidal...:		793,079 m ±0.088 (BP)
Cálculos:	08 de abril de 1992	01 de noviembre de 2009
		Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	324926,32 m	324817,148 m
Y.....:	4600288,55 m	4600081,969 m
Factor escala....:	0,999977179	0,999977678
Convergencia...:	- 1° 23' 31"	- 1° 23' 34"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 739,156 m. (BP)

Situación:

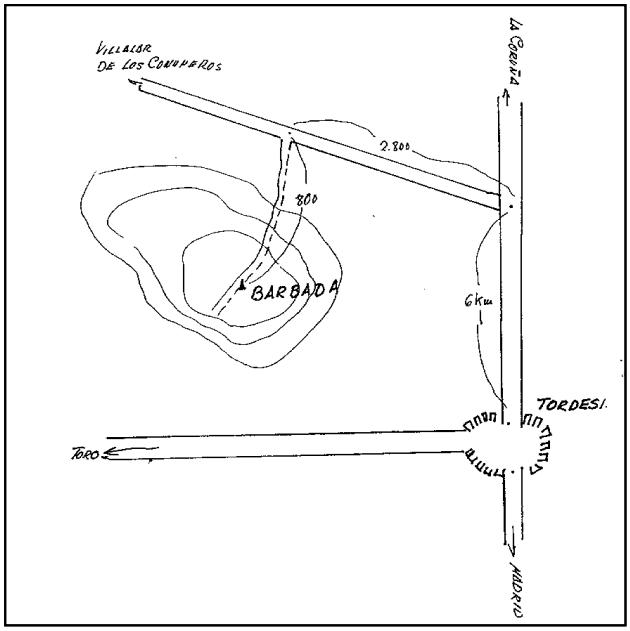
A unos 8 Km al Oeste de Tordesillas, en lo más alto de las lomas que separan la caida del páramo, del valle que conforma el curso del Río Duero en esta zona. Se encuentra en terrenos de cultivo y al borde del camino del gallinero que atraviesa la loma de Norte a Sur, a un Km al Este del antiguo Vértice de San Mamés.

Acceso:

Saliendo de Tordesillas en dirección a la Coruña a los 6 Km, nace a la izquierda una carretera que conduce a Villalar de los Comuneros, en el Km 2800 de ésta y a su izquierda nace un camino por el que recorridos 800 mts nos situa en la divisoria de la loma, estando la señal emplazada en el borde izquierdo del camino. Acceso todo vehículo.

Horizonte GPS:

Despejado



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.

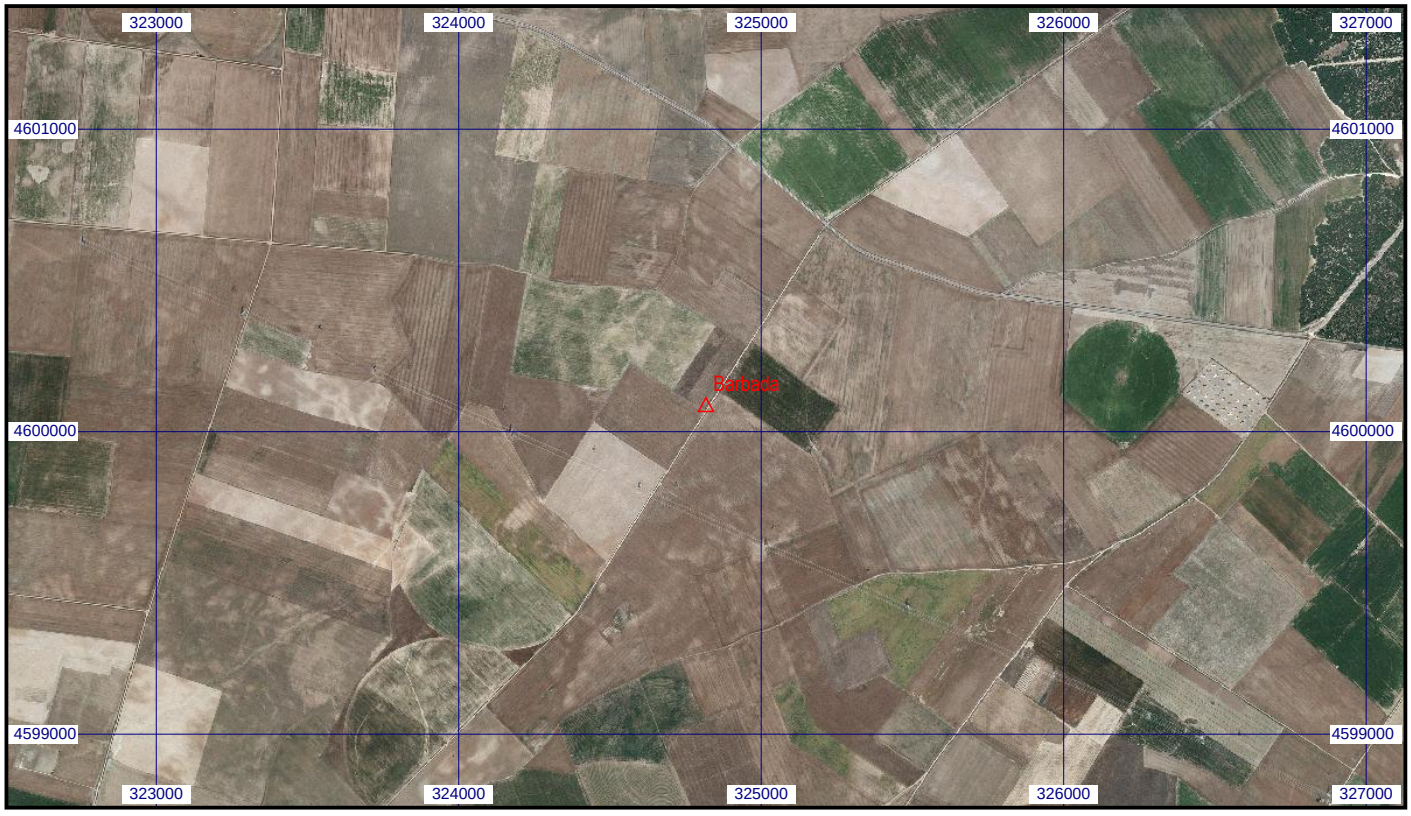
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Instituto Geográfico Nacional 1870 - 2020

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

1-abr-2024

Escala 1:25.000 | **037122 Barbada** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**