Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **47838**
Nombre.....: **Cabezas de Barregas**
Municipios: Carrascal de Barregas
Provincias: Salamanca
Fecha de Construcción.....: 01 de octubre de 1991
Pilar sin 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.....:	- 5° 44' 55,6310"	- 5° 45' 00,59393" ±0.094 m
Latitud.....:	40° 58' 58,2902"	40° 58' 54,03725" ±0.087 m
Alt. Elipsoidal...:		890,604 m ±0.091 (BP)
Cálculos:	03 de noviembre de 1994	01 de noviembre de 2009
		Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	268739,90 m	268630,286 m
Y.....:	4540572,90 m	4540366,176 m
Factor escala....:	1,000258238	1,000258911
Convergencia...:	- 1° 48' 13"	- 1° 48' 16"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 835,179 m. (BP)

Situación:

A unos 1000 m. al N.E. de Carrascal de Barregas, en un altozano dominante, en el punto más alto el cerro donde confluyen varias lindes de división de cultivos.

Acceso:

Saliendo de Salamanca hacia Portugal a los 2500 m. existe una bifurcación a la dcha. donde se toma la carretera de Vitigudino y a los 2100 m. llegamos a Doñinos de Salamanca en cuya mitad de travesía sale a la dcha. la carretera de Carrascal de barregas que se toma a los 1000 m., en una curva a la izda. nace un camino de frente que se sigue y a los 100 m dejamos un camino a la dcha., a los 1500 m. dejamos otro camino tambien a la dcha. y a 500 m. adelante del último punto citado se llega enfrente del cerro y en su margen izda. (desde aquí con vehículo T.T. se llega al vértice).Acceso con vehículo T.T. desde el camino al Vértice. Andando dos minutos para acceder al vértice.

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.

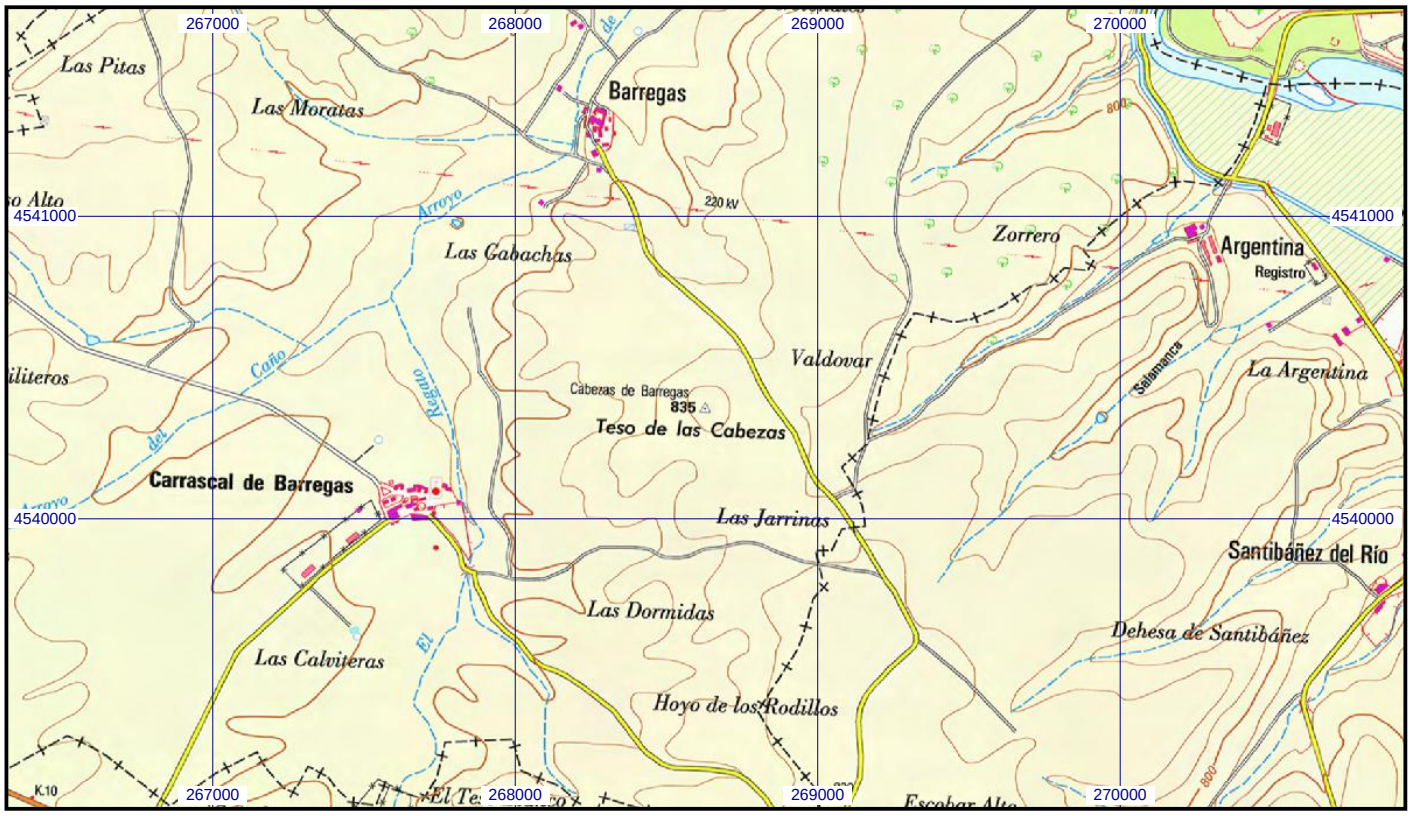
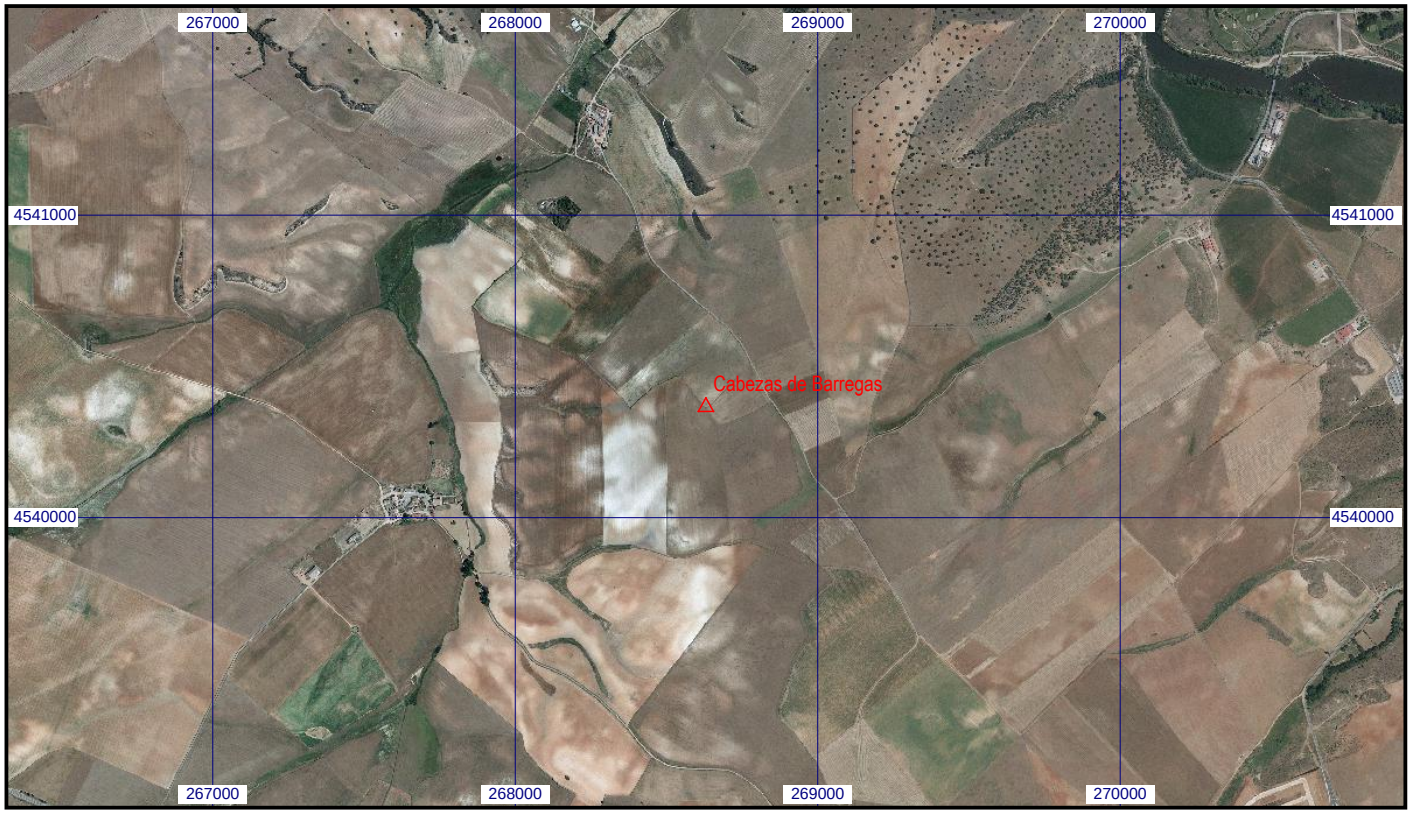
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Instituto Geográfico Nacional 1870-2020

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000 | **047838 Cabezas de Barregas** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**