GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

1-abr-2024

Número.....: **39674**
Nombre.....: **Barate**
Municipios: Pereruela
Provincias: Zamora
Fecha de Construcción.....: 04 de diciembre de 1991
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 5,00 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 5,00 m **de alto.**

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 5° 55' 48,3647"	- 5° 55' 53,38014" ±0.077 m
Latitud.....:	41° 24' 18,2809"	41° 24' 14,06362" ±0.07 m
Alt. Elipsoidal...:		858,344 m ±0.078 (BP)
Cálculos:	16 de marzo 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.....:	255064,16 m	254954,442 m
Y.....:	4587950,71 m	4587743,977 m
Factor escala....:	1,000338327	1,000339044
Convergencia...:	- 1° 56' 20"	- 1° 56' 23"

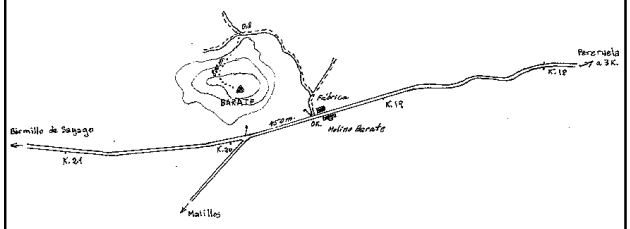
Altitud sobre el nivel medio del mar: 802,702 m. (BP)

Situación:

En un cerro redondeado, cubierto de matorral y encinas, que hay a unos 350 m. al N. del Km. 20 de la carretera C-527.

Acceso:

Desde Pereruela por la carretera C-527 hacia Bermillo de Sayago, al llegar al km. 19,500, junto a la fábrica de harinas, se entra a la dcha. por un camino que a los 500 m. deja uno a la dcha. y va rodeando el cerro por el N., a los 800 m. se deja el vehículo. A pie hacia la izda. monte a través se recorren unos 400 m. hasta la señal.



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.

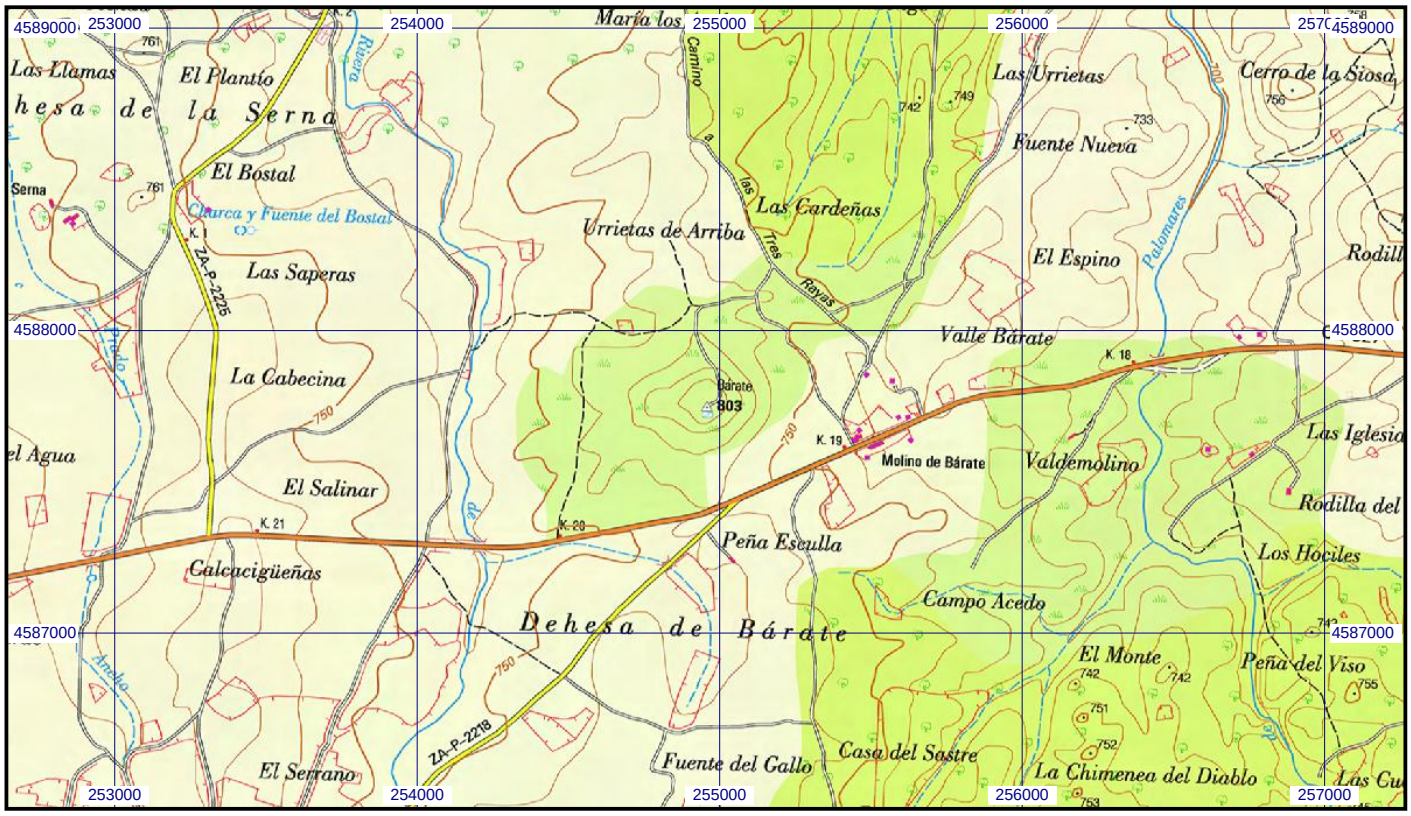
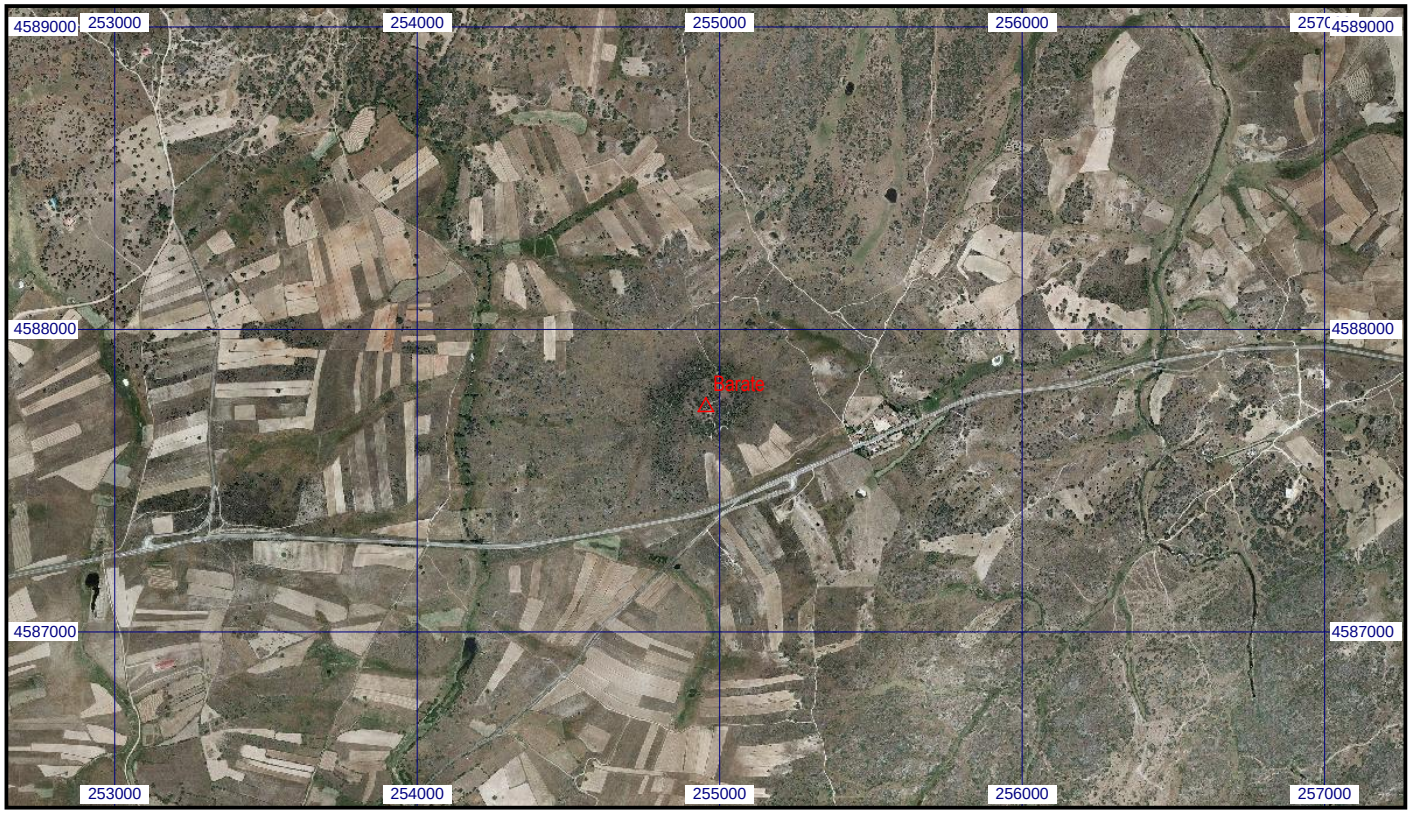
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

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 | **039674 Barate** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**