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

5-jul-2025

Número.....: **19606**
Nombre.....: **Cuesta del Hoyo**
Municipios: El Burgo Ranero
Provincias: León
Fecha de Construcción.....: 01 de diciembre de 1990
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° 10' 50,1879"	- 5° 10' 55,18430" ±0.085 m
Latitud.....:	42° 26' 05,3026"	42° 26' 01,24027" ±0.09 m
Alt. Elipsoidal...:		972,280 m ±0.095 (BP)
Cálculos:	15 de diciembre de 1993	01 de noviembre de 2009
		Elipse de error al 95% de confianza.

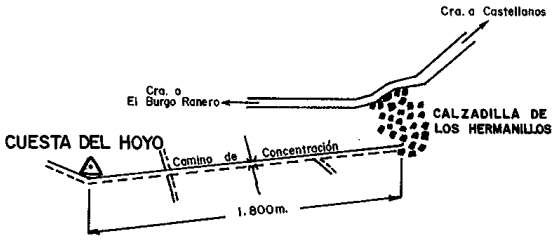
Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	320629,71 m	320520,547 m
Y.....:	4700441,65 m	4700235,344 m
Factor escala....:	0,999995837	0,999996350
Convergencia...:	- 1° 28' 18"	- 1° 28' 22"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 917,631 m. (BP)

Situación:

A unos 2000 m. al O. de Calzadilla de los Hermanillos, en parte destacada del paraje conocido por Cuesta del Hoyo, junto a la curva de un camino de concentración.



Acceso:

Desde Calzadilla de los Hermanillos, parte un camino de concentración en muy buen estado, que pasando por las eras y casi paralelo a l carretera a El Burgo Ranero, conduce al vértice, tras recorer 1800 m. es accesible a todo tipo de vehículos.

Observaciones:

Horizonte GPS:

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.

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Red de Infraestructuras Geodésicas
Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

5-jul-2025

Escala 1:25.000 | **019606 Cuesta del Hoyo** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**

