

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

13-dic-2025

Número.....: 31665

Nombre.....: Cabeza Alta

Municipios: Duruelo de la Sierra

Provincias: Soria

Fecha de Construcción.....: 01 de febrero 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.....:	- 2° 57' 20,1234"	- 2° 57' 24,82080" ±0.087 m
Latitud.....:	41° 55' 32,7912"	41° 55' 28,71079" ±0.082 m
Alt. Elipsoidal...:		1600,415 m ±0.077 (BP)
Cálculos:	03 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.....:	503682,38 m	503574,090 m
Y.....:	4641618,28 m	4641410,253 m
Factor escala....:	0,999600167	0,999600157
Convergencia...:	0° 01' 47"	0° 01' 44"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1546,404 m. (BP)

Situación:

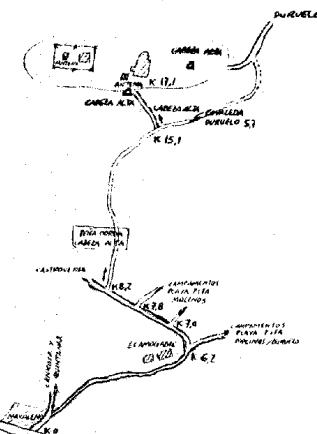
Situado en lo más alto del monte Cabeza Alta, cerca de dos antenas y en la parte más oriental del monte. Es un pinar.

Cabeza Alta



Acceso:

Desde Navaleno, por la carretera forestal al Amogable, al llegar al Km. 6,2, en el Amogable, se gira a la izquierda y en los dos cruces siguientes también a la izquierda hasta llegar al Km. 8,2 que se sigue a la derecha, a Cabeza Alta. En el Km. 15,1, al llegar a la divisoria, se toma por el camino de la izquierda y en el Km. 17,1 se encuentra Cabeza Alta.



Horizonte GPS:

Despejado

Observaciones:

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

13-dic-2025

Escala 1:25.000

031665 Cabeza Alta

Coordenadas ETRS89. Huso 30

