

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.....: 90123

Nombre.....: Castillo de Nevalo

Municipios: Villaviciosa de Córdoba

Provincias: Córdoba

Fecha de Construcción.....: 13 de julio de 1984

Pilar sin centrado forzado.: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.

Último cuerpo.....: 0,20 m de alto, 1,00 m de ancho.

Total cuerpos.....: 1 de 0,20 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 5° 06' 48,5371"	- 5° 06' 53,29967" ±0.099 m
Latitud.....:	38° 03' 54,6613"	38° 03' 50,17539" ±0.08 m
Alt. Elipsoidal...:		864,408 m ±0.078 (BP)
Cálculos:	01 de abril de 1987	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	314587,77 m	314476,851 m
Y.....:	4215226,23 m	4215020,558 m
Factor escala....:	1,000023384	1,000023922
Convergencia...:	- 1° 18' 12"	- 1° 18' 15"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 811,403 m. (BP)

Situación:

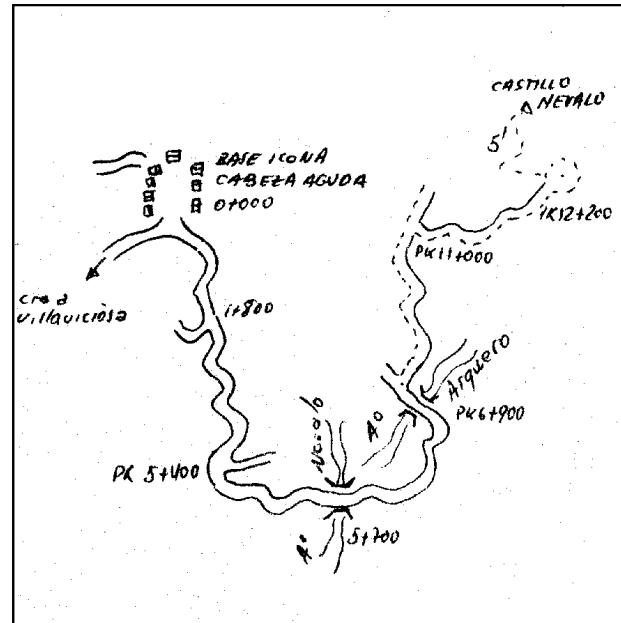
Situado en el monte Castillo de Nevalo, sobre la terraza superior de la caseta observatorio de ICONA. No coincide con su centro y el terreno es de pinar.

Castillo de Nevalo (mar-2013)



Acceso:

Desde Villaviciosa de Córdoba, por la carretera a Posadas y en el Km. 29,400, se entra a la derecha por la pista al campamento de ICONA de Cabeza Aguda, llegando una vez recorridos 8 Km. Aquí se sigue por la carretera a Casa Rubia y a los 1.800 m. se deja a la derecha la carretera que va al vértice Cabeza Aguda, a los 5.400 m. se deja otra a la izquierda, a los 5.700 m. se cruza el arroyo de Nevalo y a los 6.900 m. el arroyo Arquero; nada más cruzarlo se entra a la derecha por una pista que va llaneando, a los 11 Km. se tuerce por otra a la derecha, con fuerte pendiente, acabando a los 12,2 Km. al pie del monte. Se sube a pie, por senda, en 5 minutos.





Cartografía de situación

13-dic-2025

Escala 1:25.000

090123 Castillo de Nevalo

Coordenadas ETRS89. Huso 30

