

## Reseña Vértice Geodésico

5-jul-2025

Número.....: 23582  
 Nombre.....: Monte Argel  
 Municipios: Manquillos  
 Provincias: Palencia  
 Fecha de Construcción.....: 01 de noviembre de 1987  
 Pilar sin centrado forzado.: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.  
 Último cuerpo.....: 4,50 m de alto, 1,00 m de ancho.  
 Total cuerpos.....: 1 de 4,50 m de alto.

— Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 4° 33' 05,2795"	- 4° 33' 10,15848" ±0,094 m
Latitud.....:	42° 12' 11,2810"	42° 12' 07,21540" ±0,087 m
Alt. Elipsoidal...:		848,968 m ±0,087 (BP)
Cálculos:	25 de mayo de 1993	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

**NO EXISTE FOTOGRAFÍA**

— Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	371913,27 m	371804,964 m
Y.....:	4673578,48 m	4673372,007 m
Factor escala....:	0,999801853	0,999802210
Convergencia...:	- 1° 02' 32"	- 1° 02' 36"

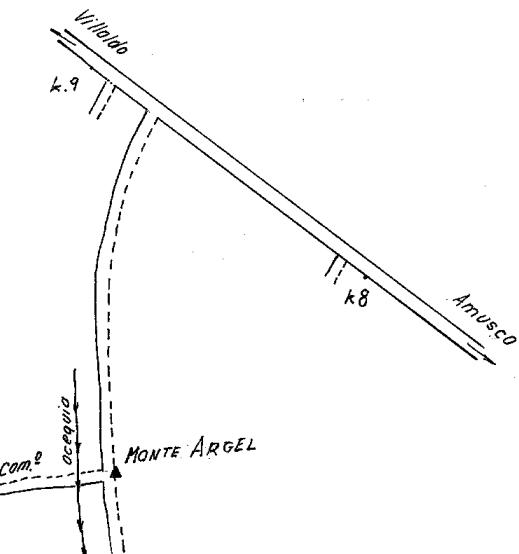
Altitud sobre el nivel medio del mar: 795,283 m. (BP)

— Situación:

A unos 1200 m al E. de Manquillos en la margen izda. del camino de Monteargel y en la cuneta del mismo nombre junto a tierra de labor.

— Acceso:

En el K. 8.700 de la carretera de Amusco a Villoldo sale un camino a la izda. que va con dirección S., por el que hay que recorrer 1200 m hasta llegar a un camino de servicio, estando el vértice situado frente a dicho camino y en la cuneta. Acceso con toda clase de vehículos en tiempo seco. Con lluvias o nieve, el acceso es difícil.



— Horizonte GPS:

Despejado

— Observaciones:



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

023582 Monte Argel

Coordenadas ETRS89. Huso 30

