

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 69134**  
**Nombre.....: Cerro Gordo**  
**Municipios: Alarcón**  
**Provincias: Cuenca**  
**Fecha de Construcción.....: 01 de noviembre de 1985**  
**Pilar con centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 2,50 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 2,50 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 2° 04' 15,1393"	- 2° 04' 19,63987"
Latitud.....:	39° 34' 57,7932"	39° 34' 53,48896"
Alt. Elipsoidal...:		923,043 m (CF)
Cálculos:	01 de abril de 1991	28 de noviembre de 2004

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	579794,99 m	579685,401 m
Y.....:	4381931,79 m	4381723,382 m
Factor escala....:	0,999678385	0,999678176
Convergencia...:	0° 35' 31"	0° 35' 29"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 870,015 m. (BP)

### Situación:

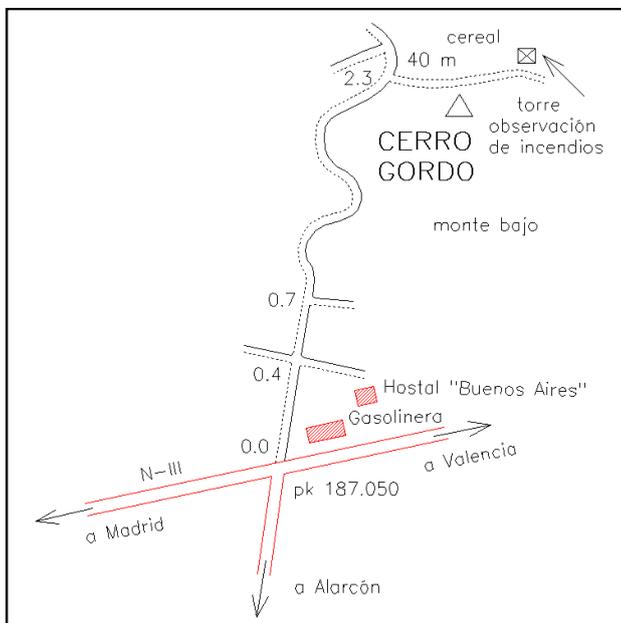
Situado en lo más alto de Cerro Gordo, en parcela de monte bajo, a unos 60 m. al S.O. de una torre de vigilancia de incendios.

### Acceso:

En la N-III en dirección a Valencia, a 50 m. del P.K. 187, a la izquierda sale un camino en buen estado y a unos 2,1 Km. se toma otro a la derecha, en peor estado; después de recorrer 40 m., se gira nuevamente a la derecha, estando la señal a 5 m.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:

REGENTE.  
Vértice observado con GPS.

Informe del estado del Vértice: [InfoRG.pdf](#)

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

069134 Cerro Gordo

Coordenadas ETRS89. Huso 30

