

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

**Número.....: 102609**  
**Nombre.....: Boldonar**  
**Municipios: Cijuela**  
**Provincias: Granada**  
**Fecha de Construcción.....: 13 de diciembre de 1987**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 1,50 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 1,50 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 50' 11,4662"	- 3° 50' 16,09650" ±0.07 m
Latitud.....:	37° 09' 31,3821"	37° 09' 26,85364" ±0.068 m
Alt. Elipsoidal...:		723,555 m ±0.065 (BP)
Cálculos:	01 de julio de 1991	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	425720,85 m	425608,715 m
Y.....:	4112874,42 m	4112668,608 m
Factor escala....:	0,999667961	0,999668171
Convergencia...:	- 0° 30' 19"	- 0° 30' 22"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 675,517 m. (BP)

### Situación:

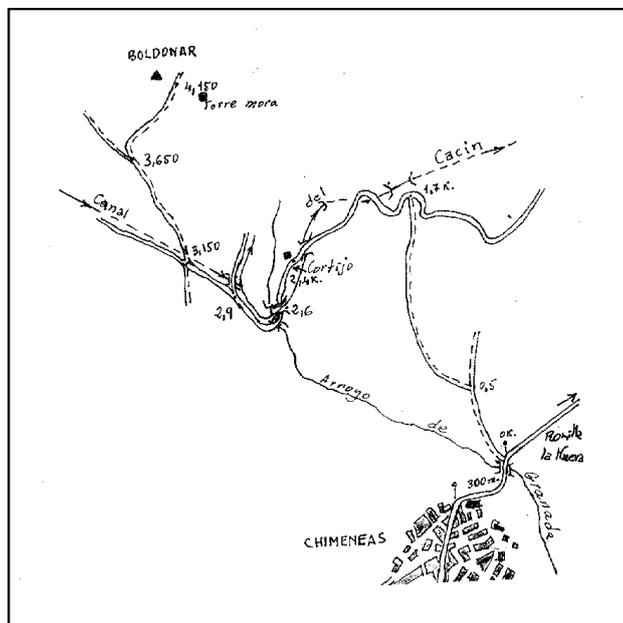
Situado en lo más alto del cerro Boldonar, en terreno de olivos pequeños y a unos 200 m. al N.O. de los restos de un torreón moro.

### Acceso:

Desde Chimeneas, por la carretera hacia Romilla la Nueva, recorridos 300 m. y una vez pasado el puente sobre el arroyo de Granada, se entra a la izquierda por un camino que a los 500 m. se bifurca, se sigue por el de la izquierda, llegando a los 1.700 m. a un cruce con la carretera de servicio del Canal de Cacán. Se dobla por ésta a la izquierda y a los 2.400 m. hay un cortijo a la derecha, a los 2.600 m. se pasa un puente por debajo del canal, a los 2.900 m. se deja otra carretera a la derecha y a los 3.150 m. hay un cruce con un camino. Se tuerce a la derecha por éste y a los 3.650 m. se bifurca, se sigue a la derecha y al llegar a los 4.150 m. se deja el vehículo. La señal está a 100 m. a la izquierda y el torreón a otros 100 m. a la derecha del camino.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

0102609 Boldonar

Coordenadas ETRS89. Huso 30

