

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 58820**  
**Nombre.....: Collado Bajo**  
**Municipios: Huerta del Marquesado**  
**Provincias: Cuenca**  
**Fecha de Construcción.....: 08 de septiembre de 1986**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,40 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 0,55 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 3 de 3,05 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

| Sistema de Ref.:    | ED 50               | ETRS89  |
|---------------------|---------------------|---|
| Longitud.....:      | - 1° 45' 33,5536"   | - 1° 45' 38,04915" ±0.077 m                                     |
| Latitud.....:       | 40° 10' 09,8296"    | 40° 10' 05,59526" ±0.08 m                                       |
| Alt. Elipsoidal...: |                     | 1892,564 m ±0.085 (BP)  |
| Cálculos:           | 01 de abril de 1991 | 01 de noviembre de 2009<br>Elipse de error al 95% de confianza. |

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

| Sistema de Ref.:   | ED 50        | ETRS89        |
|--------------------|--------------|---------------|
| X.....:            | 605648,06 m  | 605538,766 m  |
| Y.....:            | 4447373,25 m | 4447164,744 m |
| Factor escala....: | 0,999737389  | 0,999737115   |
| Convergencia...:   | 0° 48' 01"   | 0° 47' 58"    |

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1839,601 m. (BP)

### Situación:

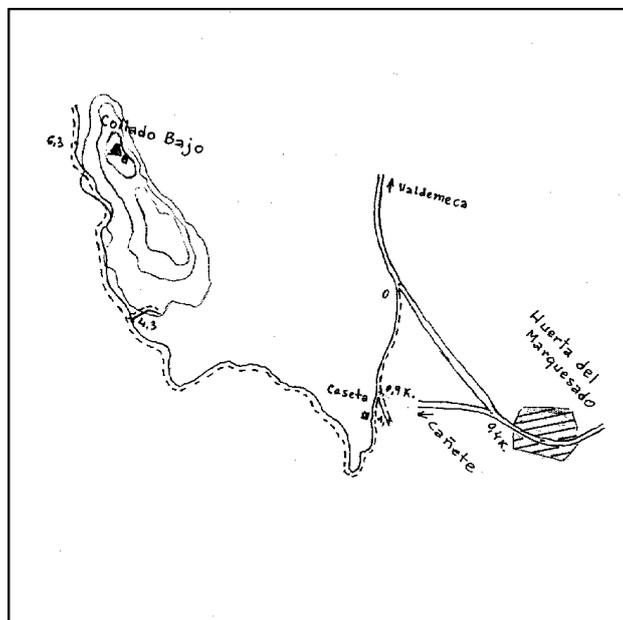
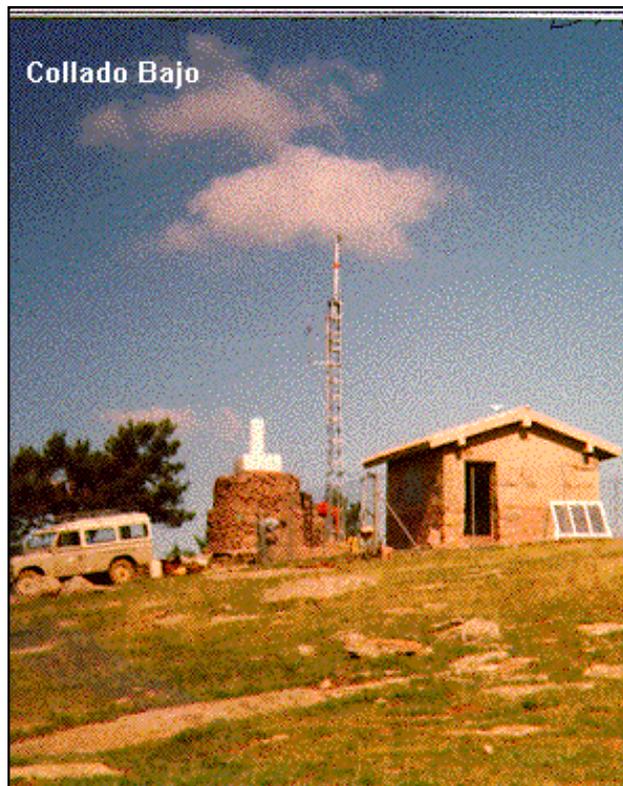
Situado en la Sierra de Valdemeca, en el Pico del Telégrafo, rodeado de pinares, junto a una caseta de ICONA y una antena de radio de unos 10 m. de altura. Al pie del Pico está el Collado Bajo.

### Acceso:

Desde Huerta del Marquesado, por la carretera a Cañete, recorridos 400 m., se entra a la derecha por una carretera que va a Valdemeca; después de 4,5 Km., se entra a la izquierda por una pista que a los 900 m. deja un ramal a la izquierda, a los 1.100 m. pasa junto a una caseta, a los 4.300 m. deja una pista a la derecha y a los 6.300 m. llega a la caseta y al vértice.

### Horizonte GPS:

Posibles sombras de una caseta de ICONA y una antena de radio.



### Observaciones:

### Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

058820 Collado Bajo

Coordenadas ETRS89. Huso 30

