

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 49380**  
**Nombre.....: Muela Alta**  
**Municipios: Gargallo**  
**Provincias: Teruel**  
**Fecha de Construcción.....: 25 de noviembre de 1987**  
**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.....:	- 0° 33' 19,3645"	- 0° 33' 23,76419"
Latitud.....:	40° 50' 47,5523"	40° 50' 43,41294"
Alt. Elipsoidal...:		1144,497 m (CF)
Cálculos:	01 de septiembre de 1991	28 de noviembre de 2004

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	706090,99 m	705982,157 m
Y.....:	4524677,11 m	4524467,848 m
Factor escala....:	1,000122762	1,000122249
Convergencia...:	1° 35' 58"	1° 35' 55"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1092,060 m. (BP)

### Situación:

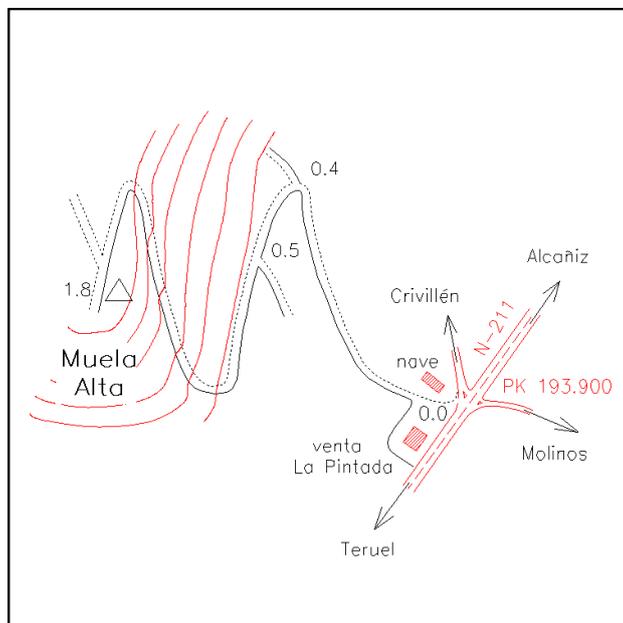
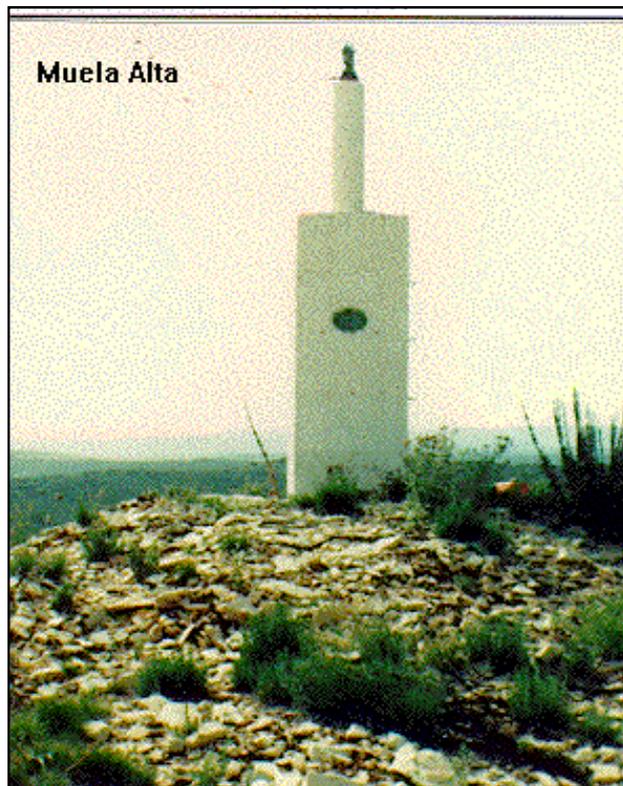
En lo alto de la Muela Alta de Gargallo, en terreno de monte bajo.

### Acceso:

Desde Gargallo por la carretera N-420 hacia Alcañiz, recorridos unos 3,5 km. se llega a la Venta La Pintada, a la izda., donde está el cruce con la carretera que va a Crevillén, se sigue a la izda. por esta y recorridos 2.700 m. desde el cruce, se llega a un indicador de curvas peligrosas en 1 km., frente a este a la izda. sale un camino, por el que se entra, a los 500 m. se deja un ramal a la izda. y a los 2.700 m. se llega a la señal; el camino está en regular estado.

### 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

049380 Muela Alta

Coordenadas ETRS89. Huso 30

