Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

Número....: 51930

Nombre....: Muela Carrascosa

Municipios: Villarluengo Provincias: Teruel

Fecha de Construcción.....: 13 de octubre de 1986

Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro. Último cuerpo......: 2,00 m de alto, 1,00 m de ancho.

Total cuerpos....... 1 de 1,00 m de alto.

— Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.: ED 50
Longitud..........: - 0° 24' 10,5140" - 0° 24

Latitud.....: 40° 40′ 48,7301″ **Alt. Elipsoidal...**:

Cálculos: 01 de septiembre de 1991

ETRS89

- 0° 24' 14,89647" ±0.092 m 40° 40' 44,57407" ±0.097 m

1267,200 m ±0.082 (BP)

01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

— Coordenadas UTM. Huso 30 : —

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X:	719492,03 m	719382,967 m
Y:	4506579,37 m	4506369,948 m
Factor escala:	1,000192987	1,000192442
Convergencia:	1° 41' 37"	1° 41' 34"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1215,604 m. (BP)

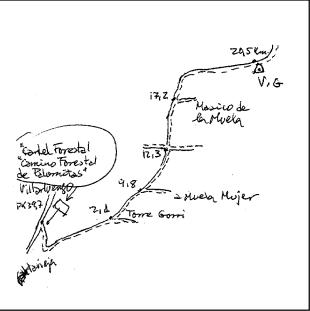
- Situación:

En la Zona denominada Muela Carrascosa en el lado S. de la Muela junto al camino de acceso que recorre la divisoria de la misma.

Acceso:

Desde la carretera a Villarluengo o Cantavieja en el P.K. 39,700. Sale a la izda. camino forestal de Palomitas según cartel indicador. A 2,1 km. tomar camino bifurcación izda. A 9,8 km. bifurcación a la izda. Muela Carrascosa a la dcha. Muela Mujer. A 12,3 km. hay cruce de caminos seguir la misma dirección. A 17,2 hay bifurcación, tomar la izda. A 20,5 km. se llega al vértice donde el camino gira en dirección N.





Observaciones:

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

Horizonte GPS: -

Despejado

CF: Centrado Forzado. CP: Cabeza Pilar. BP: Base Pilar. CN: Clavo Nivelado. CS: Clavo Suelo. @ anulado, © no pertenece a bloque de compensación, ® recrecido, reparado o reconstruido.



Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

051930 Muela Carrascosa

Coordenadas ETRS89. Huso 30

