

Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

Número.....: 61396
Nombre.....: Muela
Municipios: Sarrión
Provincias: Teruel
Fecha de Construcción.....: 13 de diciembre de 1985
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 1,00 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 1,00 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 0° 52' 51,3523"	- 0° 52' 55,76400" ±0.087 m
Latitud.....:	40° 06' 10,8257"	40° 06' 06,60465" ±0.082 m
Alt. Elipsoidal...:		1508,161 m ±0.078 (BP)
Cálculos:	01 de septiembre 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.....:	680626,25 m	680516,719 m
Y.....:	4441418,51 m	4441209,540 m
Factor escala....:	1,000001619	1,000001162
Convergencia...:	1° 21' 55"	1° 21' 52"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1455,758 m. (BP)

Situación:

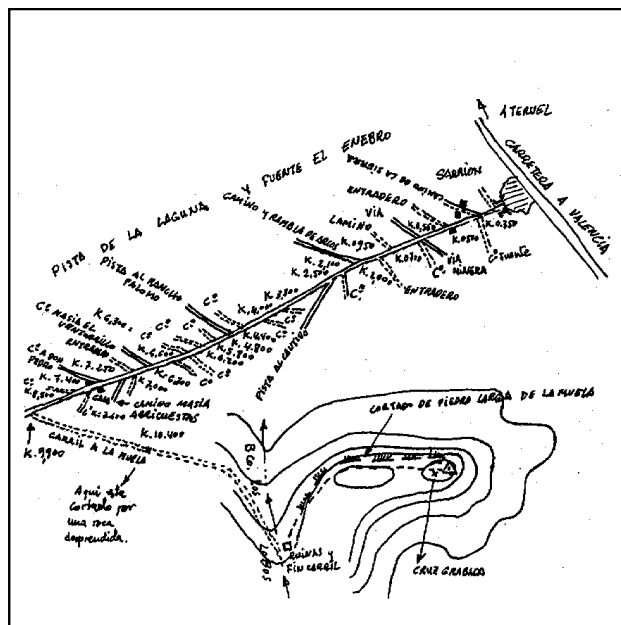
En la parte más alta, al E. del Llano de la Muela.

Acceso:

Saliendo con km. 0 desde Cuartel de la Guardia Civil y tomando la pista de La Laguna y Fuente del Enebro. Al salir del pueblo se pasa un puente. En el km. 0,350 centro. En el km. 0,500 izda. En el km. 0,550 centro. En el km. 0,700 izda. En el km. 0,950 dcha. En el km. 2,000 izda. En el km. 2,100 dcha. En el km. 2,500 dcha. En el km. 3,300 dcha. En el km. 4,000 dcha. En el km. 4,400 izda. En el km. 4,800 izda. En el km. 5,800 izda. En el km. 6,200 izda. En el km. 6,300 izda. En el km. 6,600 dcha. En el km. 6,700 izda. En el km. 7,000 centro. En el km. 7,250 dcha. En 7,400 izda. hay una noria y un pajar. En el 7,600 dcha. En el 8,800 izda. En el 9,900 se deja la pista y se toma un carril malo. En el 10,4 dejar el vehículo, andando en dirección E. por borde N. 35 minutos.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

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

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

061396 Muela

Coordenadas ETRS89. Huso 30

