

Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

Número.....: 54423
Nombre.....: Muela Monchén
Municipios: Cantavieja
Provincias: Teruel
Fecha de Construcción.....:
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° 25' 54,4219" | - 0° 25' 58,80056" ±0.087 m |
| Latitud.....: | 40° 33' 59,8178" | 40° 33' 55,65153" ±0.085 m |
| Alt. Elipsoidal...: | | 1841,792 m ±0.074 (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.....: | 717420,68 m | 717311,590 m |
| Y.....: | 4493896,94 m | 4493687,615 m |
| Factor escala....: | 1,000181862 | 1,000181321 |
| Convergencia...: | 1° 40' 15" | 1° 40' 12" |

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1789,599 m. (BP)

Situación:

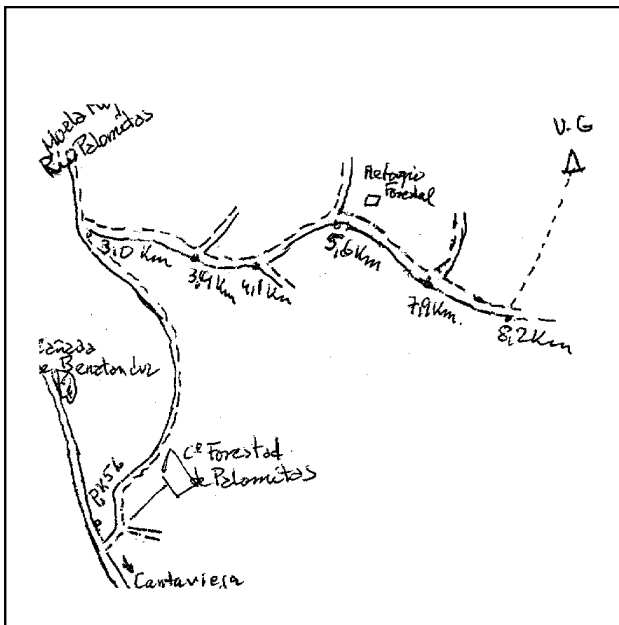
En el extremo N.E. de la Muela de Monchen, al borde del cortado, en terreno de pinar y en el lugar Puntal del Más de la Torre del Tejar.

Acceso:

Desde Cantavieja por la carretera a Fortanete, recorridos unos 10 km. se bifurca, se sigue a la dcha., que tiene indicador a Ejulve y Villarluego. Recorridos 500 m. se entra a la dcha. por una pista que sale pegada a unas casas y que se abre a dcha. e izda., se toma hacia la izda., subiendo a un collado a los 3,2 km., bifurcándose, se sigue a la dcha., dejando luego a 3,3 y 4,1 km. dos caminos a la izda., a 4,3 uno a la dcha., a 5, 5,6 y 5,7 km. tres a la izda. y uno a la dcha. casi frente al último, se pasa junto a una casa de ICONA y luego se deja a 6,9 km. uno a la dcha. y a 8,1 km. otro a la izda.; al llegar a los 8,4 km. se deja el vehículo. A pie hacia la dcha. unos 600 m. hasta la señal.



Muela Monchén



Observaciones:

Horizonte GPS:

Despejado

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

054423 Muela Monchén

Coordenadas ETRS89. Huso 30

