

Reseña Vértice Geodésico 21-jun-2025

Número.....: 54192
Nombre.....: Montero
Municipios: Villarquemado
Provincias: Teruel
Fecha de Construcción.....: 19 de octubre de 1987
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	ETRS89
Longitud.....:	- 1° 12' 53,1812"	- 1° 12' 57,64109" ±0.085 m
Latitud.....:	40° 32' 27,3220"	40° 32' 23,13247" ±0.08 m
Alt. Elipsoidal...:		1243,347 m ±0.091 (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.....:	651187,95 m	651078,791 m
Y.....:	4489406,02 m	4489197,022 m
Factor escala....:	0,999881342	0,999880957
Convergencia...:	1° 09' 38"	1° 09' 35"
Altitud sobre el nivel medio del mar:	1191,322 m. (BP)	

Situación:
 En la parte más alta del alto de Montero, o del cerro Montero, en terreno de encinas, a unos 100 m. al NO. de una caseta en ruinas denominada "Caseta del Guardia".

Acceso:
 En la Carretera General de Teruel a Zaragoza, en Villarquemado, a la dcha. en esquina del taller de Firestone se toma el camino de Concentración a la Carrasca. A 0,4 km. cementerio. A 1,3 Km. torre metálica eléctrica. A 1,8 km. paridera. A 1,9 km. rambla y balsa. A 2,5 km. dcha. A 3,1 km. izda. y paridera. A 3,4 km. dcha. A 3,6 km. izda. A 4,9 km. izda. A 5,7 km. centro. A 5,9 dcha. A 6,250 km. dcha. A 6,3 km. dcha. A 7 km. Aljibe, se deja el camino y monte a través se sube por la ladera del barranco. Con coche llegamos a 200 m. del vértice. Se llega con vehículo todo terreno.

Horizonte GPS:
 Despejado



Observaciones:

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

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

21-jun-2025

Escala 1:25.000

054192 Montero

Coordenadas ETRS89. Huso 30

