

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 38165
Nombre.....: La Escuadra
Municipios: Tierga
Provincias: Zaragoza
Fecha de Construcción.....: 15 de enero de 1986
Pilar con centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 0,50 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 0,50 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 1° 38' 34,2312"	- 1° 38' 38,77588"
Latitud.....:	41° 35' 16,4633"	41° 35' 12,37349"
Alt. Elipsoidal...:		934,948 m (CF)
Cálculos:	01 de diciembre de 1989	28 de noviembre de 2004

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	613125,29 m	613016,891 m
Y.....:	4604994,02 m	4604785,175 m
Factor escala....:	0,999757473	0,999757183
Convergencia...:	0° 54' 03"	0° 54' 00"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 882,423 m. (BP)

Situación:

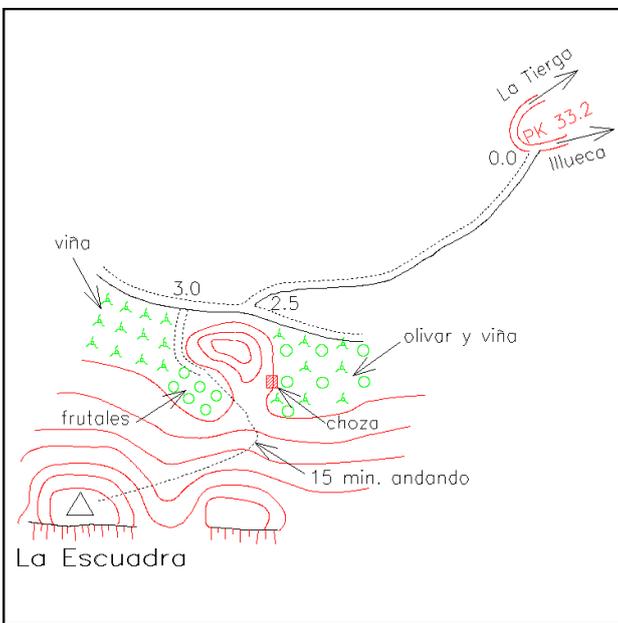
Situado en lo más alto del monte La Escuadra y junto al escarpado que hay por la parte O. y S., que sirve de línea de terminos municipales.

Acceso:

Desde Tierga, por la carretera a Illueca y al llegar al Km. 33,200, se entra a la derecha por el camino del Carrascal, dejando a los 2,5 Km. un camino a la izquierda y a los 2,9 Km. se deja el vehículo. A pie, hacia la izquierda, por la linde entre frutales y viña, se recorren unos 200 m., saliendo luego a un trozo de camino abandonado, se sube al collado y de éste, en dirección S.O., hasta lo más alto, tardándose unos 10 minutos en llegar a la señal.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

REGENTE.
 No se puede usar el centrado forzoso, le falta un punto de anclaje.
 Vértice observado con GPS.

Estado: 28 de mayo de 2021
Pilar: Deteriorado
 Informe del estado del Vértice: [InfoRG.pdf](#)

Base: Bueno

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

038165 La Escuadra

Coordenadas ETRS89. Huso 30

