

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 58411
Nombre.....: Los Picazueros
Municipios: Estremera
Provincias: Madrid
Fecha de Construcción.....: 22 de noviembre de 1993
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.....: 2 de 2,00 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 08' 54,4360"	- 3° 08' 59,08878" ±0.002 m
Latitud.....:	40° 11' 01,2879"	40° 10' 57,00955" ±0.002 m
Alt. Elipsoidal...:		832,107 m ±0.012 (BP)
Cálculos:	01 de marzo de 1990	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	487361,42 m	487251,743 m
Y.....:	4448232,50 m	4448024,297 m
Factor escala....:	0,999601966	0,999602001
Convergencia...:	- 0° 05' 45"	- 0° 05' 48"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 780,460 m. (BP)

Situación:

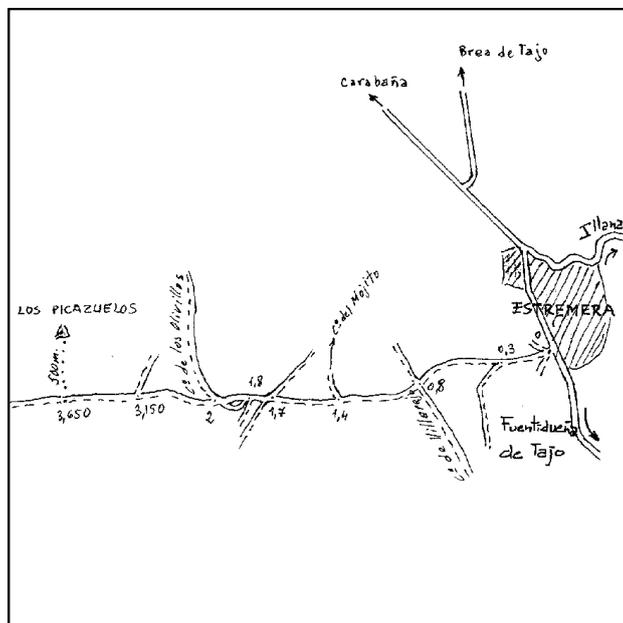
Situado en la parte más alta del cerro Los Picazueros, en terreno de erial, rodeado de labor con olivos.

Acceso:

Desde Estremera y frente a la primera entrada que hay en la carretera de Fuentidueña de Tajo a Carabaña, sale un camino con tres ramales, se toma por el del centro, a los 300 m. se deja a la izquierda el camino de Horcales, a los 800 m. el camino de Villarejo que lo cruza, a los 1.400 m. se bifurca, se sigue por el de la izquierda, dejando a los 1.700 m. uno que lo cruza, a los 1.800 m. uno a la izquierda y luego a los 2.000 m. y 3.150 m. dos a la derecha; se continúa hasta los 3.650 m. y se deja el vehículo. A pie, campo a través, se recorren unos 500 m. hasta llegar a la señal.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

Antigua altura 779,1 m. La que figura en la Base procede del Jefe de Sección de Observaciones Geodésicas (11/02/98). Esto se debe a que en 1976 era de tipo Torrontegui y en 1993 se le añadió un cuerpo de 1m. Vértice observado con GPS.

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

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

058411 Los Picazuels

Coordenadas ETRS89. Huso 30

