

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 36142
Nombre.....: Mata
Municipios: Tarroja de Segarra
Provincias: Lleida
Fecha de Construcción.....: 18 de julio 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 2,00 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	1° 16' 31,4556"	1° 16' 27,20783" ±0.007 m
Latitud.....:	41° 42' 34,2003"	41° 42' 30,16957" ±0.01 m
Alt. Elipsoidal...:		577,615 m ±0.017 (BP)
Cálculos:	01 de octubre de 1990	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 31 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	356516,25 m	356422,135 m
Y.....:	4619041,60 m	4618837,770 m
Factor escala....:	0,999853329	0,999853681
Convergencia...:	- 1° 08' 52"	- 1° 08' 54"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 527,776 m. (BP)

Situación:

Situado en una pequeña altura que hay próxima a la carretera, la señal está en terreno de labor y junto a una columna de alta tensión.

Acceso:

Desde Torroja por la carretera en dirección a Cervera durante unos 3 Km.; al llegar al Km. 5, poco después de pasar la bifurcación a Prenyanosa, se entra a la derecha por un camino, dejando el vehículo a los 200 m. La señal está a la derecha, a unos 100 m.

Horizonte GPS:

Posible sombra de una torre de alta tensión.

Mata

(jul-2013)



NO EXISTE CROQUIS

Observaciones:

Vértice observado con GPS.

Estado: 23 de julio de 2013

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

Base: Bueno

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

036142 Mata

Coordenadas ETRS89. Huso 31

