

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

**Número.....: 41590**  
**Nombre.....: Servereta**  
**Municipios: Maials**  
**Provincias: Lleida**  
**Fecha de Construcción.....: 14 de octubre de 1986**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 0,20 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 0,20 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	0° 28' 23,4981"	0° 28' 19,19442" ±0.007 m
Latitud.....:	41° 20' 49,8337"	41° 20' 45,74966" ±0.01 m
Alt. Elipsoidal...:		438,470 m ±0.017 (BP)
Cálculos:	01 de enero de 1983	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 31 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	288592,25 m	288498,183 m
Y.....:	4580458,94 m	4580255,530 m
Factor escala....:	1,000150020	1,000150551
Convergencia...:	- 1° 40' 12"	- 1° 40' 14"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 388,876 m. (BP)

### Situación:

Situado en el Tossal de Servereta, en terreno de erial, rodeado de olivar y próximo a un vertedero de basuras.

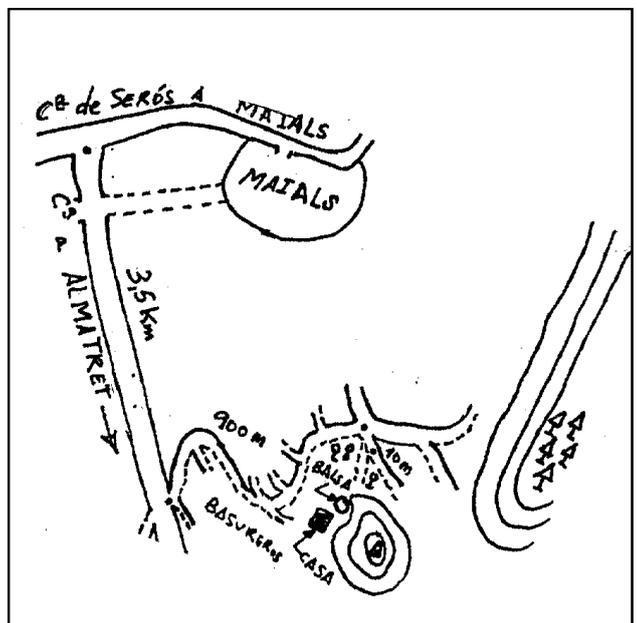
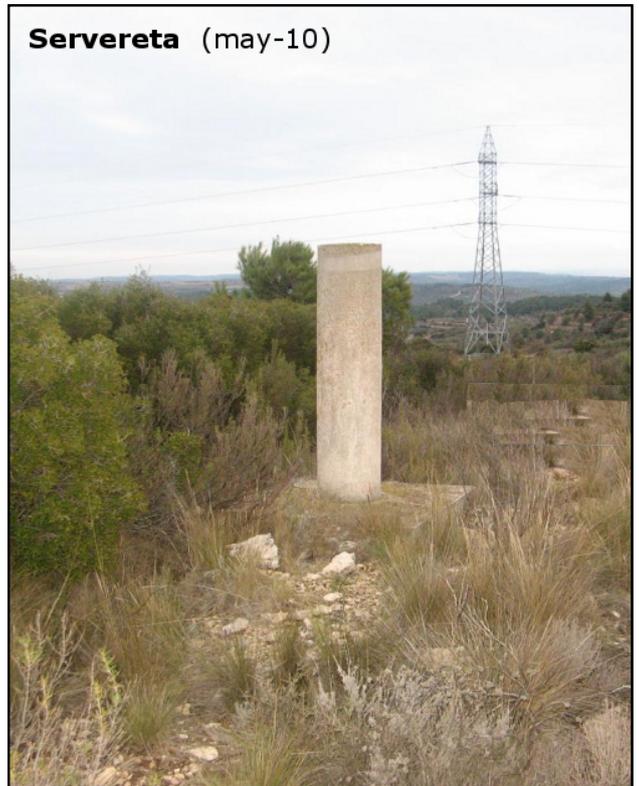
### Acceso:

Desde Mayáls, por la carretera C-242 hacia Serós, recorridos unos 700 m. se sigue a la izquierda por la de Almatret y al llegar al Km. 3,500 se entra a la izquierda por un camino que, siguiendo siempre el más marcado, lleva a los 900 m. a un cruce, se toma a la derecha 10 m. y, atravesando un olivar, se llega a 40 m. de la señal.

### Horizonte GPS:

Despejado

### Servereta (may-10)



### Observaciones:

Vértice observado con GPS.

Estado: 08 de marzo de 2014

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

Base: Bueno

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

041590 Servereta

Coordenadas ETRS89. Huso 31

