

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **59159**  
Nombre.....: **Bandera**  
Municipios: **Mora de Rubielos**  
Provincias: **Teruel**  
Fecha de Construcción.....: **25 de septiembre de 1986**  
Pilar sin centrado forzado...: **1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
Último cuerpo.....: **4,50 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.....:       | - 0° 40' 30,9574"        | - 0° 40' 35,35572" ±0.07 m                                      |
| Latitud.....:        | 40° 19' 11,8917"         | 40° 19' 07,69515" ±0.075 m                                      |
| Alt. Elipsoidal....: |                          | 1860,333 m ±0.064 (BP)                                          |
| Cálculos:            | 01 de septiembre de 1991 | 01 de noviembre de 2009<br>Elipse de error al 95% de confianza. |

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

| Sistema de Ref.:   | ED 50        | ETRS89        |
|--------------------|--------------|---------------|
| X.....:            | 697527,15 m  | 697417,791 m  |
| Y.....:            | 4465942,34 m | 4465733,178 m |
| Factor escala....: | 1,000080275  | 1,000079779   |
| Convergencia....:  | 1° 30' 17"   | 1° 30' 14"    |

Altitud sobre el nivel medio del mar: **1807,697 m. (BP)**

**04 - oct - 2024: El vértice ha sido anulado. Vértice destruido.**

### Situación:

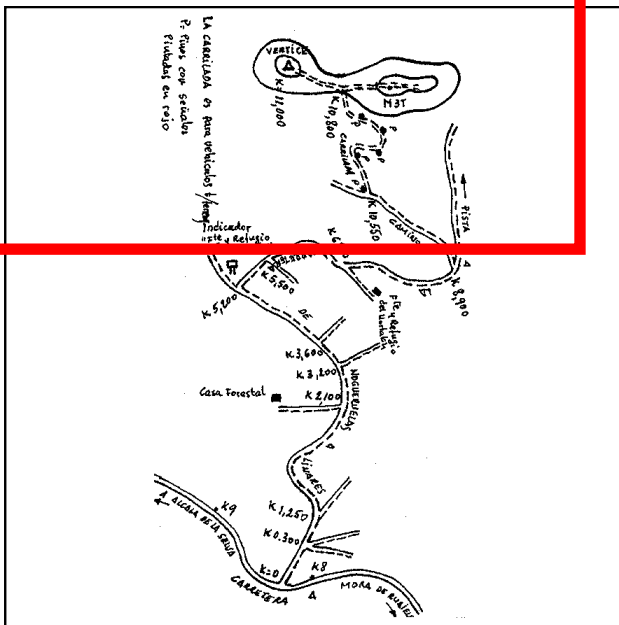
En el Alto de la Bandera o de Chaparrosos hacia su parte S. próximo al collado y dominando hacia Mora de Rubielos. Está rodeado de pinos por los demás lugares.

### Acceso:

Desde Mora de Rubielos por la carretera a Alcalá de la Selva, al llegar al Km. 8,200 se entra a la dcha. por la pista que va a salir a la carretera Nogueruelas-Linares de Mora, a la altura del "Pino de San Bernabé". A los 300 y 1.250 m. se dejan dos caminos a la dcha. y al llegar a los 2.100 uno a la izda., a los 3.200 y 3.600 dos a la dcha. y al llegar a los 5.200 m. se bifurca, hay un indicador "Fuente y Refugio del Hortalan", se sigue a la dcha., dejando a los 6.800 m. a la dcha. la entrada al refugio y al llegar a los 8.900 m. se deja la pista, torciendo a la izda. por un camino en el que a los 10.500 m. se deja el vehículo. A pie, por un sendero a la dcha. entre pinos marcados se sube al collado y luego a la izda., recorriendo unos 500 m. en total.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:

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



## Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

059159 Bandera

Coordenadas ETRS89. Huso 30

