

Reseña Vértice Geodésico

12-abr-2025

Número.....: 38771
Nombre.....: Escorpión
Municipios: Fraga
Provincias: Huesca
Fecha de Construcción.....: 29 de mayo de 1981
Pilar sin 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.....: | 0° 23' 04,7647" | 0° 23' 00,44422" ±0.01 m |
| Latitud.....: | 41° 31' 38,2978" | 41° 31' 34,23195" ±0.012 m |
| Alt. Elipsoidal...: | | 335,418 m ±0.021 (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.....: | 281788,68 m | 281694,691 m |
| Y.....: | 4600679,45 m | 4600476,114 m |
| Factor escala....: | 1,000185970 | 1,000186520 |
| Convergencia...: | - 1° 44' 05" | - 1° 44' 07" |

Altitud sobre el nivel medio del mar: 285,944 m. (BP)

Situación:

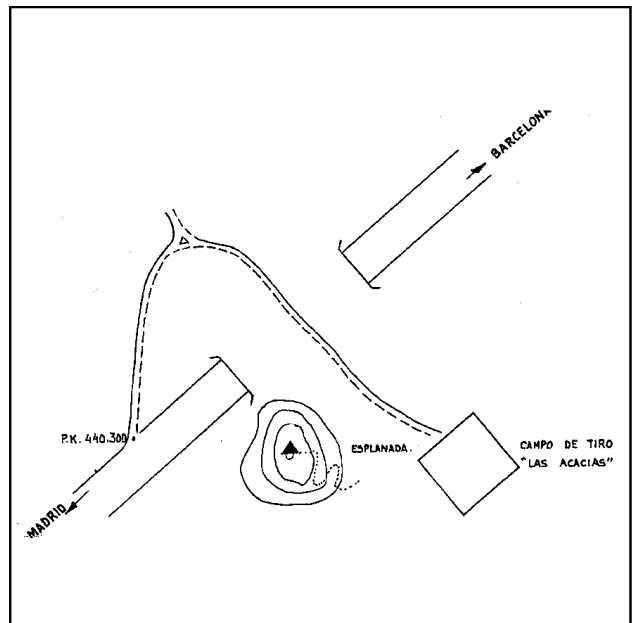
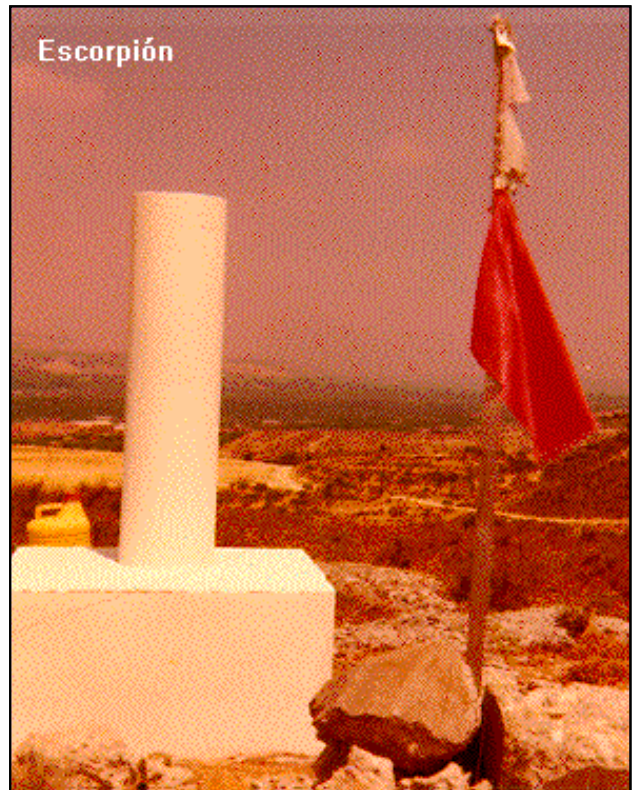
Situado en el cerro Escorpión, en terreno de erial y próximo al Campo de Tiro.

Acceso:

Desde Fraga, por la carretera N-II en dirección a Lérida hasta el Km. 440,300, que está antes de llegar al túnel, siguiendo a la izquierda por un camino que a los 500 m. se bifurca, se continúa por el de la derecha, que cruza por encima del túnel al otro lado de la carretera y va al Campo de Tiro de Fraga. Poco antes de llegar a éste, hay una explanada donde se deja el vehículo. A pie se sube al cerro en 5 minutos.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

Vértice observado con GPS.

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

Cartografía de situación

12-abr-2025

Escala 1:25.000

038771 Escorpión

Coordenadas ETRS89. Huso 31

