

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 41319**  
**Nombre.....: Atalaya**  
**Municipios: Pina de Ebro**  
**Provincias: Zaragoza**  
**Fecha de Construcción.....: 01 de enero de 1981**  
**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.....:	- 0° 27' 21,6617"	- 0° 27' 26,07940" ±0.08 m
Latitud.....:	41° 29' 46,1037"	41° 29' 42,01822" ±0.082 m
Alt. Elipsoidal...:		349,422 m ±0.068 (BP)
Cálculos:	01 de enero de 1983	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	712358,79 m	712250,375 m
Y.....:	4597041,15 m	4596831,269 m
Factor escala....:	1,000154961	1,000154437
Convergencia...:	1° 41' 10"	1° 41' 07"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 299,543 m. (BP)

### Situación:

En el lugar más destacado del cerro conocido por El Mojón de la Atalaya, en terreno de erial y monte bajo.

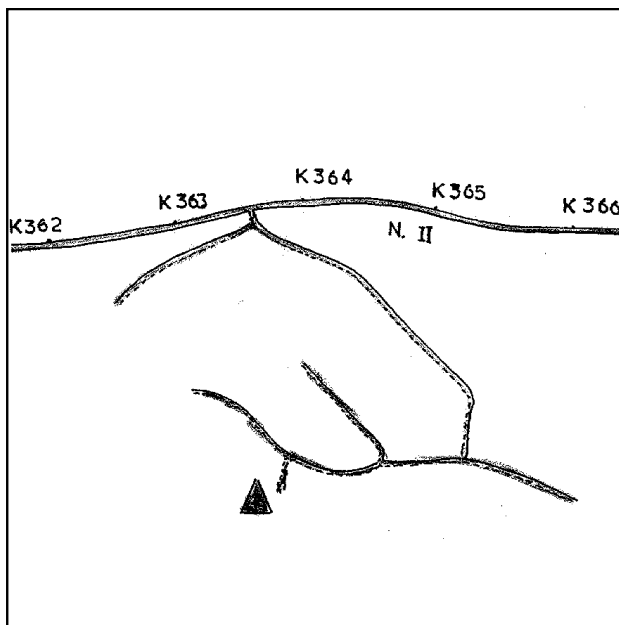
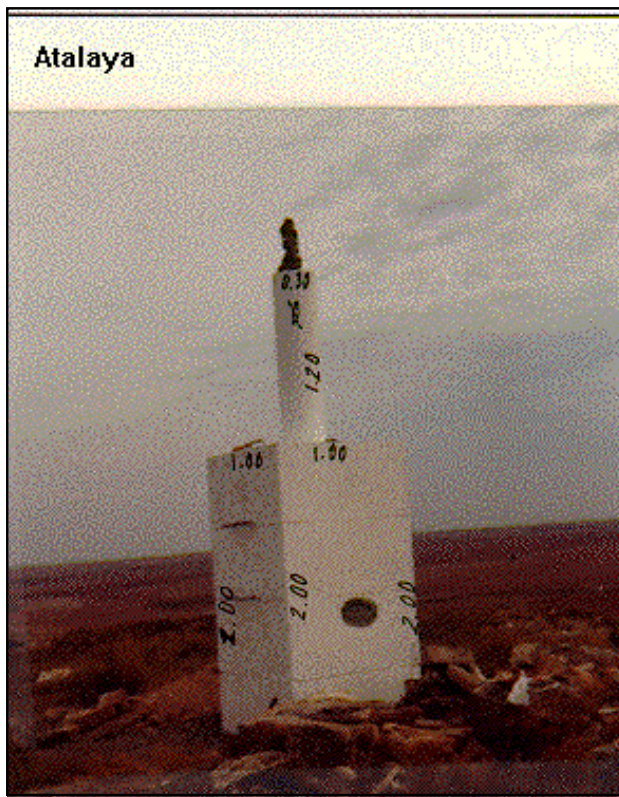
### Acceso:

Desde el P.K. 363,5 de la carretera radial (Madrid-Barcelona) N-II, se toma un camino en dirección S.E., a los 2,700 km. se toma por otro camino a la izda.; a los 2,900 se encuentra el Corral de Gros y se toma el camino de la dcha.; a los 3,800 km. se toma el camino de la dcha.; a los 4 km. se tiene que dejar el vehículo y continuar a pié los 300 m. que faltan para alcanzar el alto del cerro. Estos 300 m. a campo a través, se pueden franquear en vehículo todo terreno.

### Horizonte GPS:

Despejado

### Atalaya



### Observaciones:

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

### Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

041319 Atalaya

Coordenadas ETRS89. Huso 30

