

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 32630**  
**Nombre.....: San Elías**  
**Municipios: Binaced**  
**Provincias: Huesca**  
**Fecha de Construcción.....: 23 de septiembre de 1981**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 3,50 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 3,50 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	0° 14' 31,3234"	0° 14' 26,97288" ±0.09 m
Latitud.....:	41° 50' 46,8382"	41° 50' 42,80214" ±0.111 m
Alt. Elipsoidal...:		466,833 m ±0.081 (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.....:	271022,85 m	270928,964 m
Y.....:	4636476,14 m	4636272,839 m
Factor escala....:	1,000245174	1,000245752
Convergencia...:	- 1° 50' 27"	- 1° 50' 29"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 417,104 m. (BP)

### Situación:

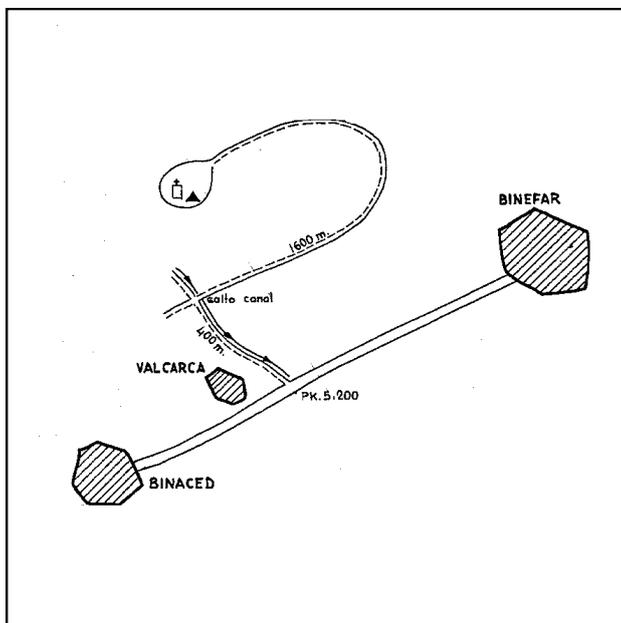
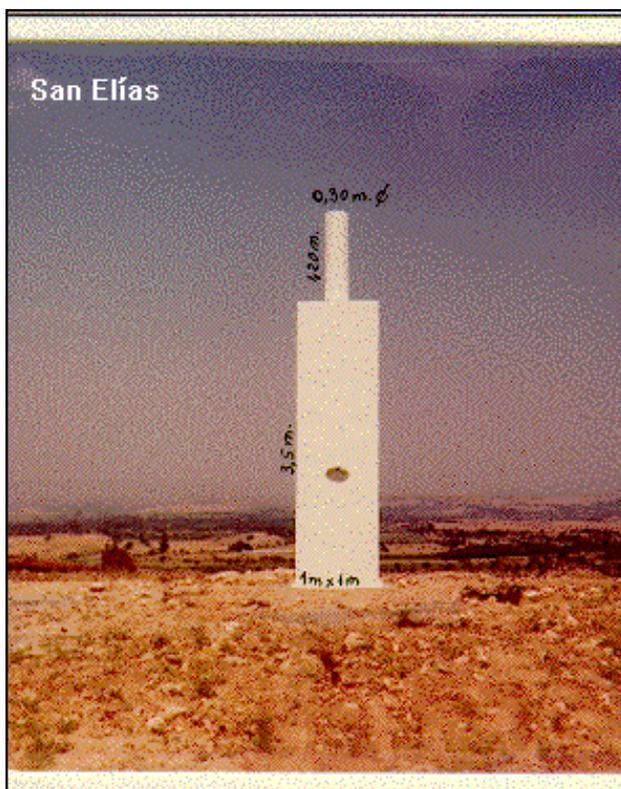
Situado en el extremo N.O. de la loma que hay al N.E. de Valcarca y junto a la ermita de San Elías.

### Acceso:

Desde Valcarca, por la carretera a Binéfar hasta el Km. 5,200, siguiendo a la derecha por un camino que va a lo largo del Canal Principal de Valcarca, a los 400 m. hay un cruce de caminos, se tuerce a la derecha y se pasa el canal, siguiéndolo durante 1.600 m. se llega a la ermita, junto a la que está la señal.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:

En el extremo S. de la loma y a unos 1.200 m. está el vértice Alfages, por lo que hay que tener cuidado de no confundir las señales.

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

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

032630 San Elías

Coordenadas ETRS89. Huso 31

