

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 31656**  
**Nombre.....: Araña**  
**Municipios: Canicosa de la Sierra**  
**Provincias: Burgos**  
**Fecha de Construcción.....: 19 de noviembre de 1987**  
**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.....:	- 3° 00' 45,4535"	- 3° 00' 50,15441" ±0.063 m
Latitud.....:	41° 56' 14,3645"	41° 56' 10,28330" ±0.087 m
Alt. Elipsoidal...:		1545,952 m ±0.072 (BP)
Cálculos:	03 de marzo de 1994	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	498953,27 m	498845,051 m
Y.....:	4642899,61 m	4642691,585 m
Factor escala....:	0,999600014	0,999600016
Convergencia...:	- 0° 00' 30"	- 0° 00' 34"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1491,906 m. (BP)

### Situación:

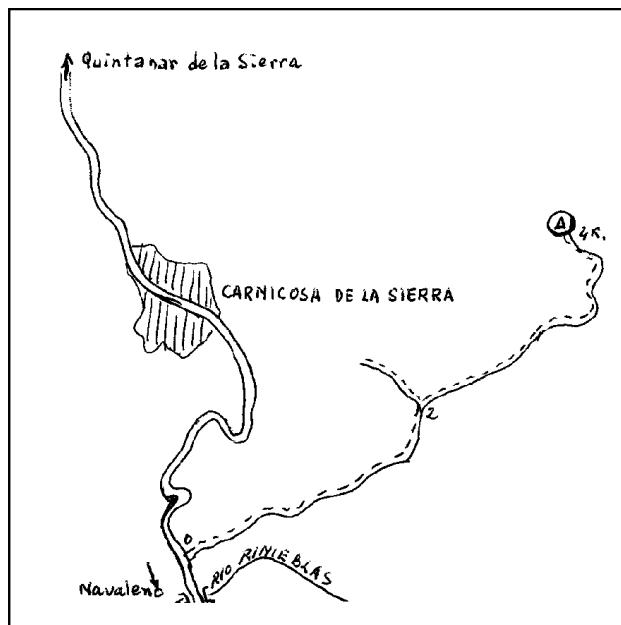
Situado encima de la losa de hormigón que sirve de tejado de un torreón cilíndrico de observación de ICONA. La señal coincide con el eje.

### Acceso:

Desde Canicosa de la Sierra, por la carretera hacia Navaleno, recorridos 2,7 Km. y unos 300 m. antes del puente sobre el río Rinieblas, se entra a la izquierda por una pista que a unos 2 Km. deja otra a la izquierda y a los 4 Km. llega al torreón.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:



Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

031656 Araña

Coordenadas ETRS89. Huso 30

