

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 20101**  
**Nombre.....: San Vicente**  
**Municipios: Ibeas de Juarros**  
**Provincias: Burgos**  
**Fecha de Construcción.....: 03 de julio de 1987**  
**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.....:	- 3° 30' 34,4451"	- 3° 30' 39,19360" ±0.09 m
Latitud.....:	42° 21' 09,3069"	42° 21' 05,27082" ±0.099 m
Alt. Elipsoidal...:		1138,339 m ±0.077 (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.....:	458030,58 m	457923,116 m
Y.....:	4689133,86 m	4688926,461 m
Factor escala....:	0,999621670	0,999621783
Convergencia...:	- 0° 20' 36"	- 0° 20' 39"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1084,720 m. (BP)

### Situación:

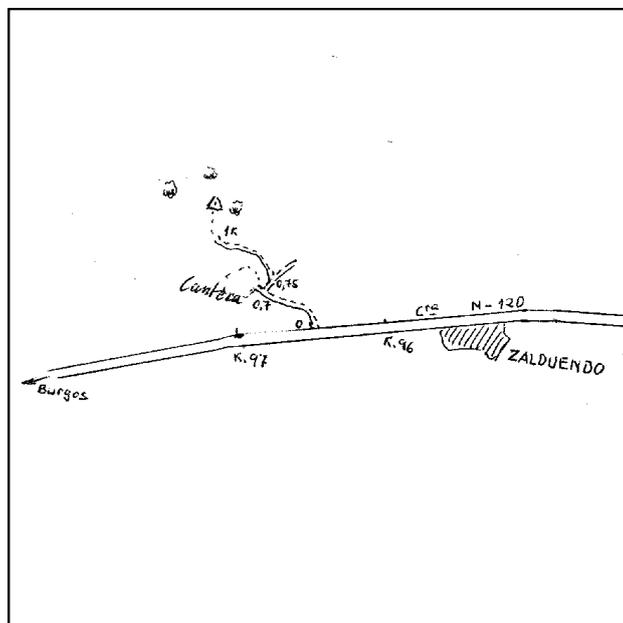
Situado en el alto de San Vicente, próximo a la línea de término con Atapuerca, en terreno de erial y pasto con algunas encinas.

### Acceso:

Desde Zaldueño, por la carretera N-120 en dirección a Burgos, al llegar al Km. 96,500, se entra a la derecha por una pista que a los 700 m. llega a una cantera, se bordea torciendo por un camino a la derecha y 50 m. después se toma a la izquierda, que va subiendo y acaba a los 1.000 m. A pie, o con vehículo T.T. y campo a través, se sigue recto unos 300 m. hasta la señal.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:

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

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

020101 San Vicente

Coordenadas ETRS89. Huso 30

