

**Reseña Vértice Geodésico** 10-may-2025

**Número.....: 20159**  
**Nombre.....: Cruz**  
**Municipios: Prádanos de Bureba**  
**Provincias: Burgos**  
**Fecha de Construcción.....: 22 de junio de 1987**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 2,50 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 2,50 m de alto.**

**Coordenadas Geográficas:**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 20' 27,6050"	- 3° 20' 32,33807" ±0.068 m
Latitud.....:	42° 29' 57,6181"	42° 29' 53,60234" ±0.087 m
Alt. Elipsoidal...:		931,146 m ±0.078 (BP)
Cálculos:	03 de marzo de 1994	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

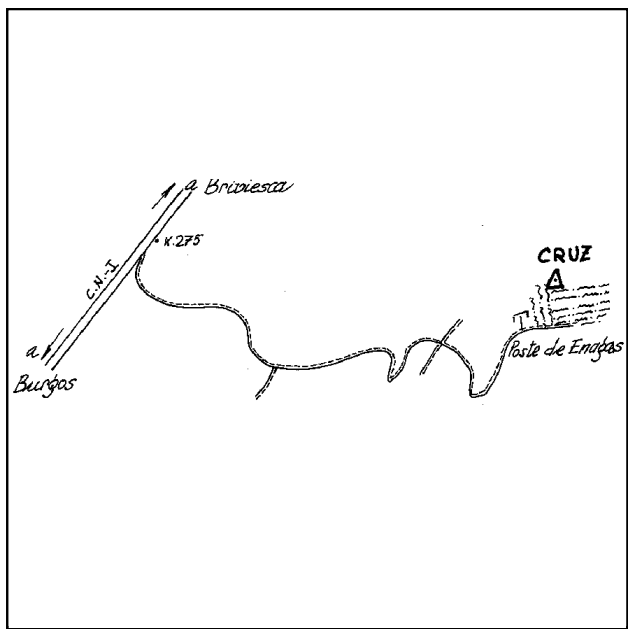
**Coordenadas UTM. Huso 30 :**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	471979,64 m	471872,396 m
Y.....:	4705359,99 m	4705152,515 m
Factor escala....:	0,999609659	0,999609734
Convergencia...:	- 0° 13' 49"	- 0° 13' 53"
Altitud sobre el nivel medio del mar:	878,251 m. (BP)	

**Situación:**  
Situado en lo más alto del cerro Cruz, en terreno de cereal.

**Acceso:**  
De la carretera N-I y del P.K. 274,800 sale una pista de concentración parcelaria que se sigue sin abandonarla hasta lo alto, junto a un poste de Enagas y, ahora, atravesando hacia el O., tierras de labor, se llega al vértice.

**Horizonte GPS:**  
Despejado



**Observaciones:**

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

CF: Centrado Forzado. CP: Cabeza Pilar. BP: Base Pilar. CN: Clavo Nivelado. CS: Clavo Suelo.  
 ® anulado, © no pertenece a bloque de compensación, ® recrecido, reparado o reconstruido.

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

020159 Cruz

Coordenadas ETRS89. Huso 30

