

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

**Número.....: 13642**  
**Nombre.....: Cuchillos**  
**Municipios: Oña**  
**Provincias: Burgos**  
**Fecha de Construcción.....: 01 de enero de 1987**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 0,50 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 0,50 m de alto.**

**Coordenadas Geográficas:**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 22' 31,2356"	- 3° 22' 35,97094" ±0.09 m
Latitud.....:	42° 42' 53,8192"	42° 42' 49,83009" ±0.09 m
Alt. Elipsoidal...:		1251,956 m ±0.078 (BP)
Cálculos:	03 de marzo de 1994	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

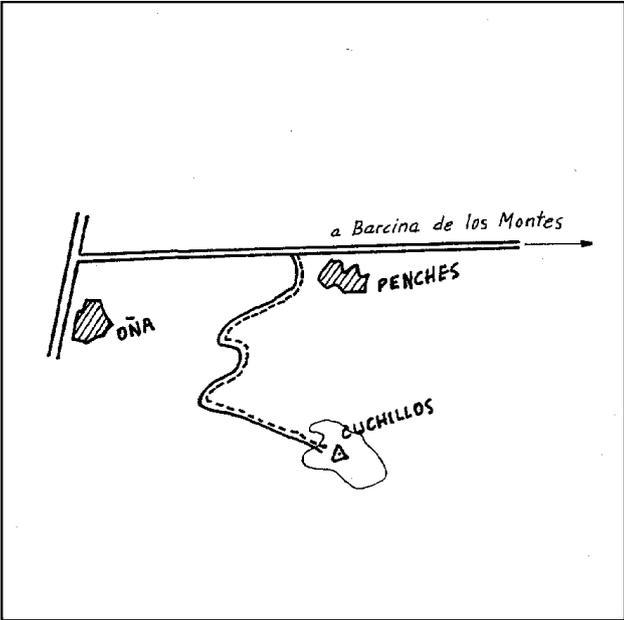
**Coordenadas UTM. Huso 30 :**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	469263,92 m	469157,075 m
Y.....:	4729314,31 m	4729106,970 m
Factor escala....:	0,999611621	0,999611703
Convergencia...:	- 0° 15' 17"	- 0° 15' 20"
Altitud sobre el nivel medio del mar:	1199,697 m. (BP)	

**Situación:**  
Situado en lo alto del cerro Cuchillos, en terreno de erial y piedras.

**Acceso:**  
En la carretera de Oña a Barcina y 500 m. antes de llegar a Penches, sale una pista forestal, apta solo para vehículo T.T. Después de recorrer 7.400 m., se llega al pie del cerro, donde se deja el vehículo. A pie, hacia la izquierda unos 300 m. y campo a través, hasta la señal.

**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

013642 Cuchillos

Coordenadas ETRS89. Huso 30

