

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

**Número.....: 30823**  
**Nombre.....: Cabezo**  
**Municipios: Bretocino**  
**Provincias: Zamora**  
**Fecha de Construcción.....: 14 de enero de 1991**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 1,50 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 1,50 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 5° 45' 39,1396"	- 5° 45' 44,17344" ±0.08 m
Latitud.....:	41° 53' 09,0025"	41° 53' 04,84664" ±0.09 m
Alt. Elipsoidal...:		782,720 m ±0.131 (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.....:	270922,66 m	270812,968 m
Y.....:	4640869,03 m	4640662,413 m
Factor escala....:	1,000245733	1,000246401
Convergencia...:	- 1° 50' 39"	- 1° 50' 42"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 727,017 m. (BP)

### Situación:

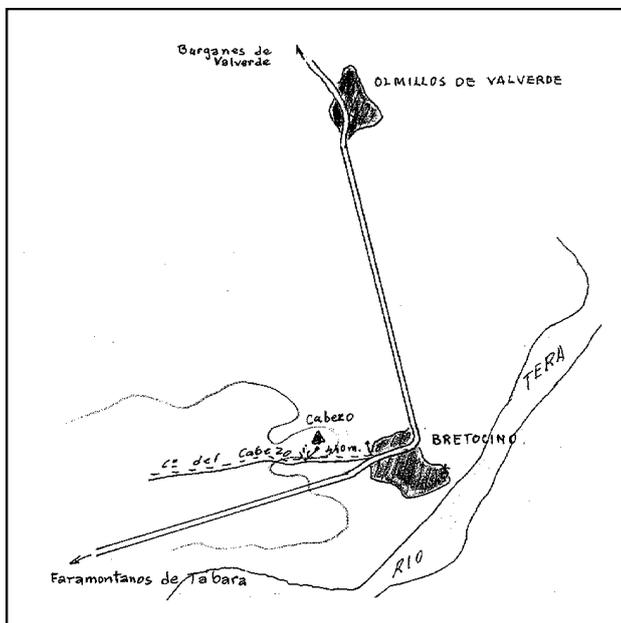
En el valle del Esla, a unos 500 m. al O. de Bretocino, en terreno de erial.

### Acceso:

Desde Bretocino por el camino del Cabezo, a los 440 m. hay una entrada a la dcha. y atravesando terrenos de labor, si no están sembrados unos 100 m. hasta la señal. Si están sembrados, se deja el vehículo 2 linds antes y por ella unos 50 m.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

030823 Cabezo

Coordenadas ETRS89. Huso 30

