

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

**Número.....: 30856**  
**Nombre.....: Silo de Barcial**  
**Municipios: Barcial del Barco**  
**Provincias: Zamora**  
**Fecha de Construcción.....: 09 de enero de 1991**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,19 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.....:	- 5° 39' 28,6319"	- 5° 39' 33,64837" ±0.085 m
Latitud.....:	41° 56' 13,9727"	41° 56' 09,82749" ±0.08 m
Alt. Elipsoidal...:		820,593 m ±0.094 (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.....:	279639,73 m	279530,304 m
Y.....:	4646304,68 m	4646098,084 m
Factor escala....:	1,000197512	1,000198151
Convergencia...:	- 1° 46' 37"	- 1° 46' 41"
Altitud sobre el nivel medio del mar:		765,044 m. (BP)

**Situación:**

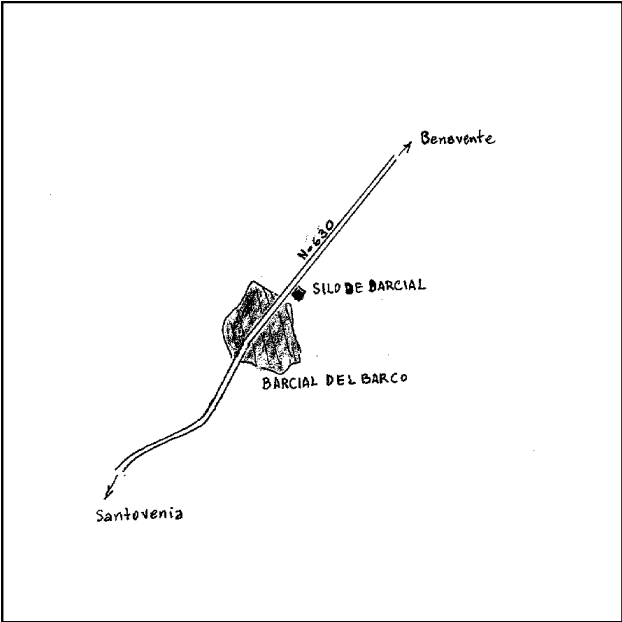
En la azotea del Silo de Barcial del Barco. La señal está encima del pilote más meridional y occidental de los dos que hay en la terraza y de 1 m. de altura.

**Acceso:**

Desde barcial del Barco por la carretera a Castrogonzalo y a los pocos metros fuera del pueblo, a la dcha. está el silo. Hay ascensor hasta la planta 9, a la 10 escalera estrecha y de la 10 a la terraza, escalera metálica vertical. El encargado es D. Luis A. de Nicolás Latorre, tef. 647059 - 520345.

**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

030856 Silo de Barcial

Coordenadas ETRS89. Huso 30

