

**Reseña Vértice Geodésico** 21-jun-2025

**Número.....: 2933**  
**Nombre.....: Cotorbán**  
**Municipios: Siero**  
**Provincias: Asturias**  
**Fecha de Construcción.....: 21 de mayo de 1983**  
**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° 44' 11,3363"	- 5° 44' 16,45934" ±0.068 m
Latitud.....:	43° 23' 24,4408"	43° 23' 20,51052" ±0.058 m
Alt. Elipsoidal...:		282,526 m ±0.061 (BP)
Cálculos:	01 de febrero de 1988	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

**Coordenadas UTM. Huso 30 :**

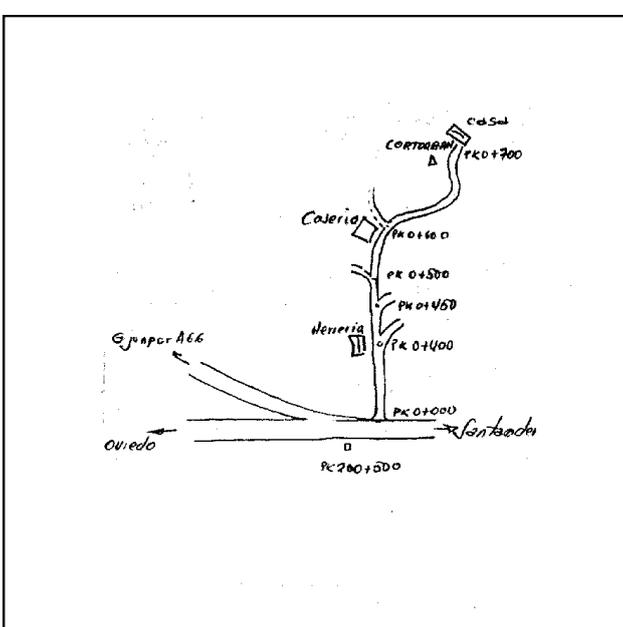
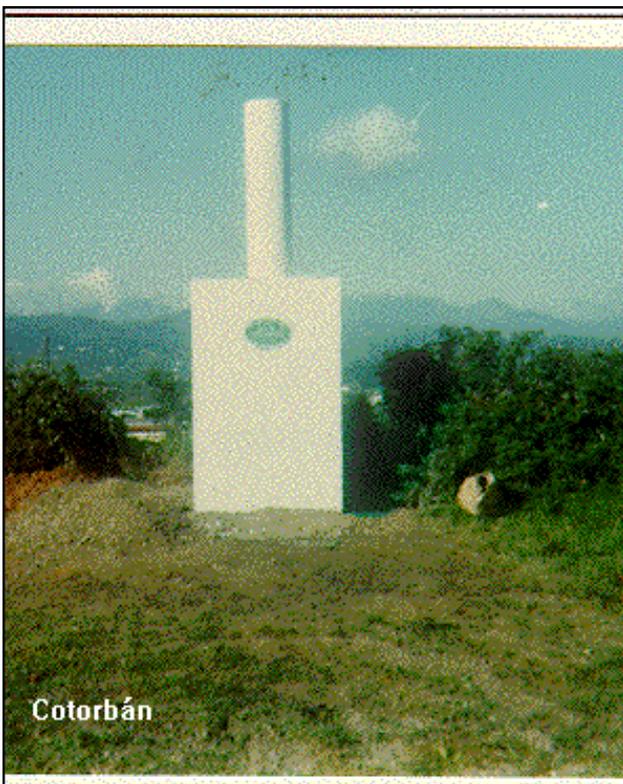
Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	278355,09 m	278246,046 m
Y.....:	4807863,28 m	4807658,565 m
Factor escala....:	1,000204294	1,000204935
Convergencia...:	- 1° 52' 50"	- 1° 52' 54"

**Altitud sobre el nivel medio del mar:** 228,816 m. (BP)

**Situación:**  
 Situado en el alto de Cotorbán, a unos 500 m. al N. del desvío de Gijón, por la A-66 de la carretera N-634 entre Pola de Siero y Oviedo, en terreno de praderío o pastos.

**Acceso:**  
 Desde Pola de Siero, por la carretera N-634 hacia Oviedo, en el Km. 200,4 (unos 100 m. antes de llegar a la desviación a Gijón por la A-66), sale hacia la derecha un camino, asfaltado, que se toma. A los 400 m. se deja una herrería a la izquierda y un camino a la derecha, a los 450 m. se deja un camino a la derecha, a los 500 m. se deja un camino a la izquierda, a los 600 m., después de dejar un caserío, se deja también un camino a la izquierda. Por último, a los 700 m. se llega a la casa de Carlos Canga Carvajal, donde se deja el coche y se sube andando al vértice en 2 minutos. Con vehículo T.T. se puede llegar hasta la misma 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

21-jun-2025

Escala 1:25.000

02933 Cotorbán

Coordenadas ETRS89. Huso 30

