

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 36926**  
**Nombre.....: Muela**  
**Municipios: Cubillos**  
**Provincias: Zamora**  
**Fecha de Construcción.....: 12 de julio de 1990**  
**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' 43,4662"	- 5° 45' 48,47897" ±0.063 m
Latitud.....:	41° 36' 58,4412"	41° 36' 54,25666" ±0.065 m
Alt. Elipsoidal...:		786,381 m ±0.143 (BP)
Cálculos:	16 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.....:	269861,17 m	269751,508 m
Y.....:	4610935,25 m	4610728,619 m
Factor escala....:	1,000251773	1,000252444
Convergencia...:	- 1° 50' 07"	- 1° 50' 010"

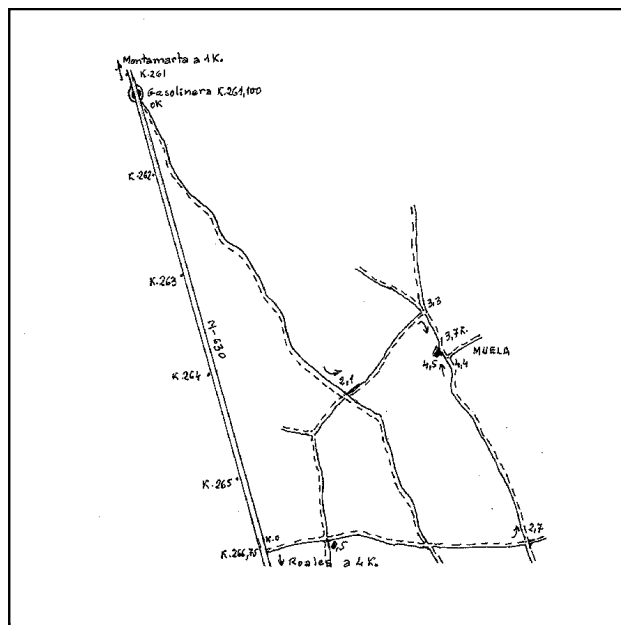
Altitud sobre el nivel medio del mar: 730,802 m. (BP)

### Situación:

En una llanura de terreno de labor, al borde O. de un camino y a unos 350 m. al S. del mojón de tres términos. El horizonte está despejado.

### Acceso:

Desde Zamora por la carretera N-630 hacia Benavente, al llegar al km. 265,750, que está 5,5 km. después de pasar Roales, se entra a la dcha. por una pista asfaltada que a los 500 m. deja un camino que lo cruza, a los 2.700 m. se dobla a la izda. por un camino, a los 4.400 m. deja uno a la dcha. y a los 4.500 m. llega a la señal, que está al borde izdo. del camino.



### Observaciones:

### Horizonte GPS:

Despejado

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

036926 Muela

Coordenadas ETRS89. Huso 30

