

Reseña Vértice Geodésico 21-jun-2025

Número.....: 37004
Nombre.....: Consolación 1997
Municipios: Toro
Provincias: Zamora
Fecha de Construcción.....: 01 de enero de 1997
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.....:	- 5° 31' 09,3680"	- 5° 31' 14,34506" ±0.075 m
Latitud.....:	41° 33' 50,7446"	41° 33' 46,56361" ±0.087 m
Alt. Elipsoidal...:		837,714 m ±0.122 (BP)
Cálculos:		01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

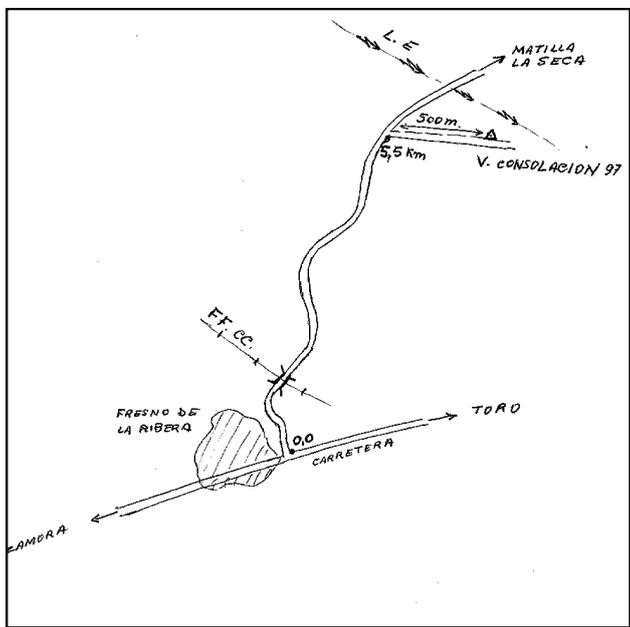
Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	289924,49 m	289815,015 m
Y.....:	4604526,26 m	4604319,596 m
Factor escala....:	1,000143082	
Convergencia...:	- 1° 40' 19"	
Altitud sobre el nivel medio del mar:		782,610 m. (BP)

Situación:
 A unos 2500 m. al SO. de Matilla la Seca, al borde del camino que sale de la carretera de Fresno de la Ribera (en el Pk. 5.5) a Matilla la Seca y a unos 500 m. de la misma.

Acceso:
 Se sale de Fresno de la Ribera por la carretera que conduce a Matilla la Seca y después de recorrer 5500 m. aproximadamente sale a mano dcha. un camino (hay una puerta de hierro que normalmente está abierta y siguiendo por él unos 500 m. se llega al vértice.

Horizonte GPS:
 Despejado



Observaciones:
 No pertenece al bloque de compensación.

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

037004 Consolación 1997

Coordenadas ETRS89. Huso 30

