GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **37152**
Nombre.....: **Carrecastro**
Municipios: Tordesillas
Provincias: Valladolid
Fecha de Construcción.....: 05 de diciembre de 1987
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 4,00 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 4,00 m **de alto.**

Coordenadas Geográficas:

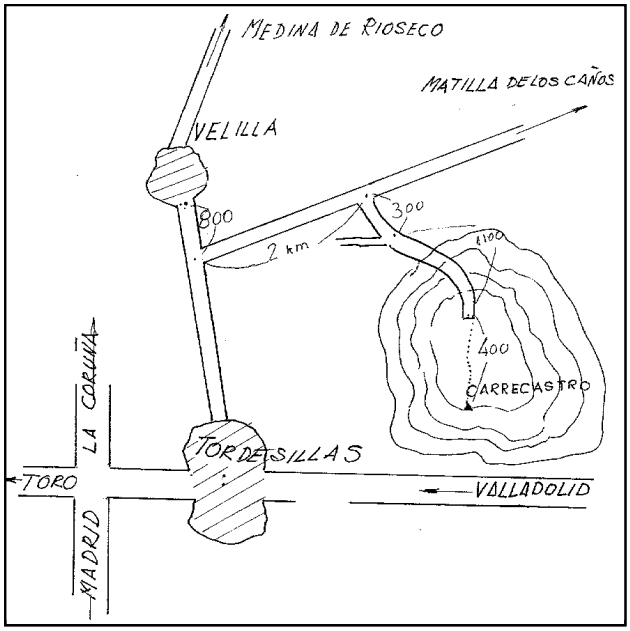
Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 4° 59' 46,0225"	- 4° 59' 50,92639" ±0.073 m
Latitud.....:	41° 32' 09,5345"	41° 32' 05,37427" ±0.075 m
Alt. Elipsoidal...:		887,781 m ±0.081 (BP)
Cálculos:	08 de abril de 1992	01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	333479,04 m	333370,031 m
Y.....:	4600263,59 m	4600056,977 m
Factor escala....:	0,999941225	0,999941698
Convergencia...:	- 1° 19' 26"	- 1° 19' 29"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 834,161 m. (BP)



Situación:

Unos 4.5 Km al Norte de Tordesillas, en una gran Loma Plana Prominente, con pinos en sus flancos, conocida con éste nombre.

Acceso:

Saliendo de Tordesillas hacia Medina de Rioseco, 800 mts antes de llegar a Velilla sale una carretera a Matilla de los Caños por la que tomamos y a los dos km sale a la derecha un camino por el que avanzamos 300 mts dejando otro a la derecha y siguiendo 1100 mts adelante nos conduce al centro de la loma. Desde aquí campo a través por el cultivo se accede al flanco Oeste de la Loma en cuyo borde superior esta la señal.Acceso todo vehículo.

Horizonte GPS:

Parcialmente cubierto por materia vegetal

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.

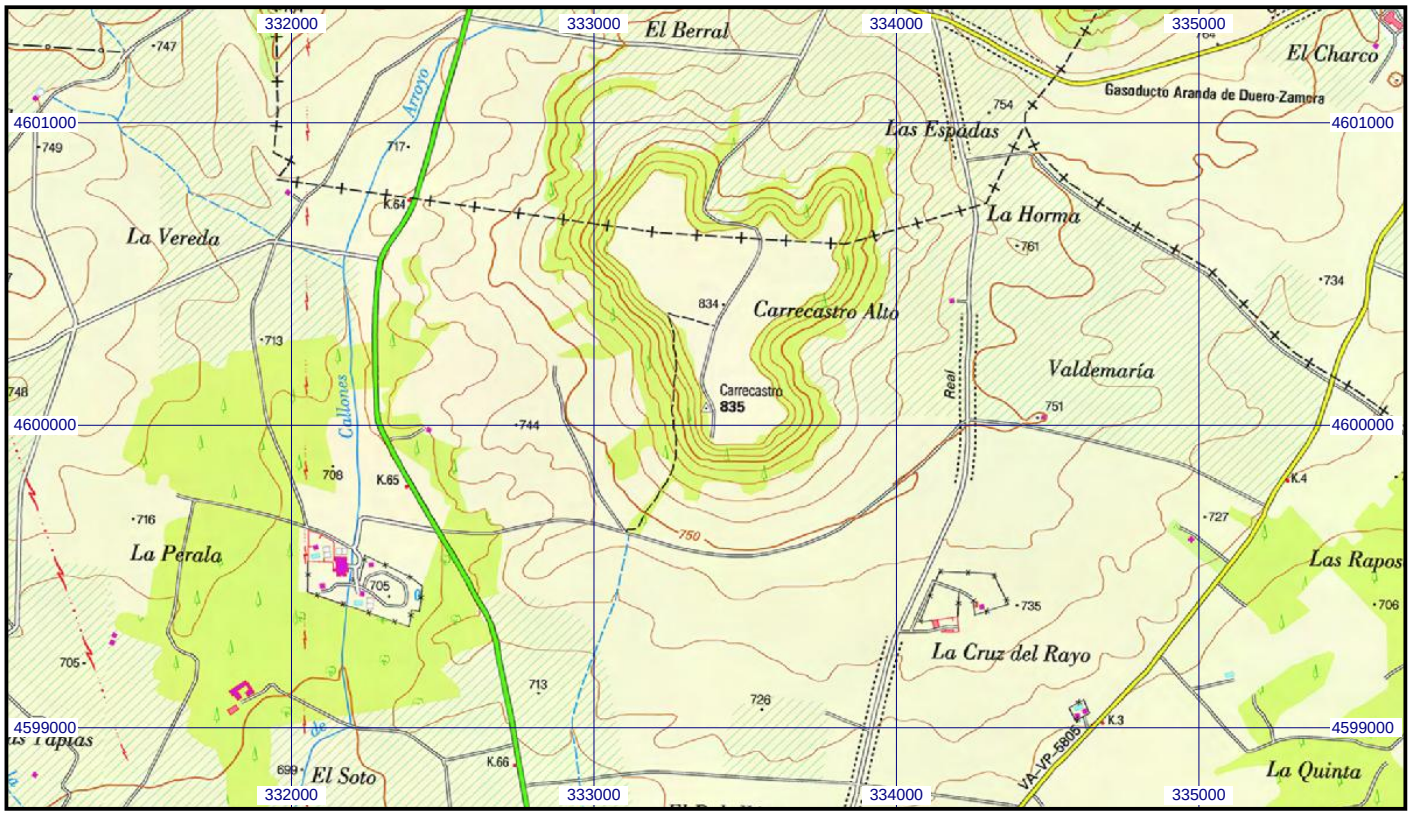
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Instituto Geográfico Nacional 1870 - 2020

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000 | **037152 Carrecastro** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**