Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **45028**
Nombre.....: **Cruz**
Municipios: Villar de Samaniego
Provincias: Salamanca
Fecha de Construcción.....: 01 de julio de 1991
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 5,50 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 5,50 m **de alto.**

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 6° 26' 57,4976"	- 6° 27' 02,55606" ±0.094 m
Latitud.....:	41° 08' 08,2122"	41° 08' 03,92868" ±0.09 m
Alt. Elipsoidal...:		831,558 m ±0.094 (BP)
Cálculos:	03 de noviembre de 1994	01 de noviembre de 2009
		Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 29 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	714096,46 m	713972,639 m
Y.....:	4557027,39 m	4556812,147 m
Factor escala....:	1,000164129	1,000163519
Convergencia...:	1° 40' 43"	1° 40' 39"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 775,934 m. (BP)

Situación:

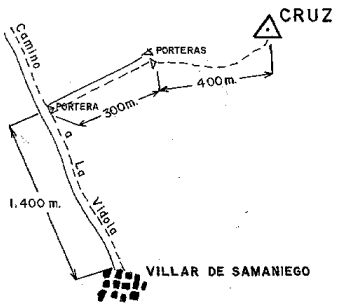
A unos 1000 m al N. de Villar de Samaniego, en el paraje Teso de la Cruz.

Acceso:

Desde Villar de Samaniego, tomamos el camino de la Vidola (que sale al N. del pueblo) y a unos 1400 m sale un camino a la dcha (hay que abrir una puerta) que nos lleva a otra alambrada en la que hay dos puertas. Cojemos la de la dcha. y por una rodera que hay en el sembrado llegamos al vértice.

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.

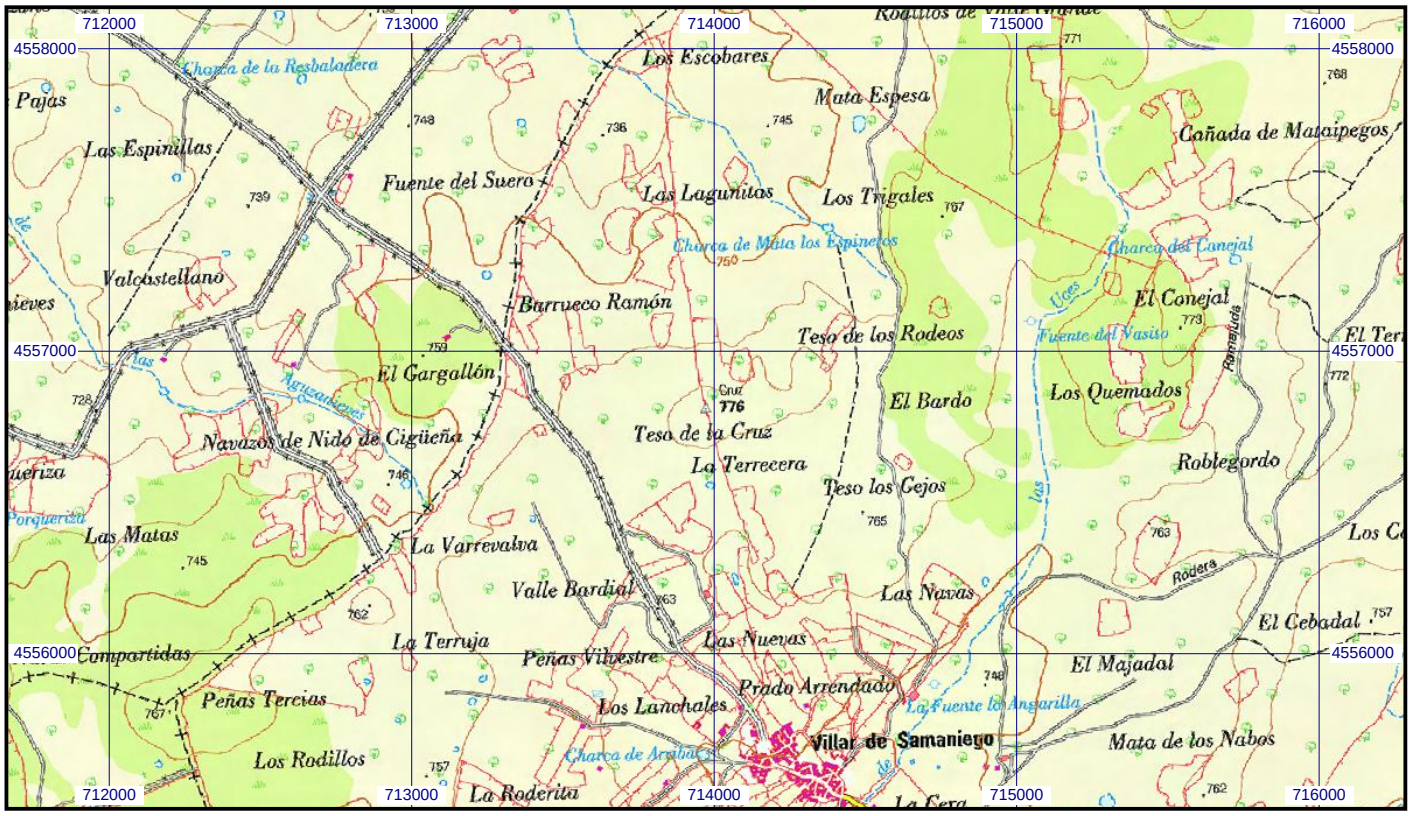
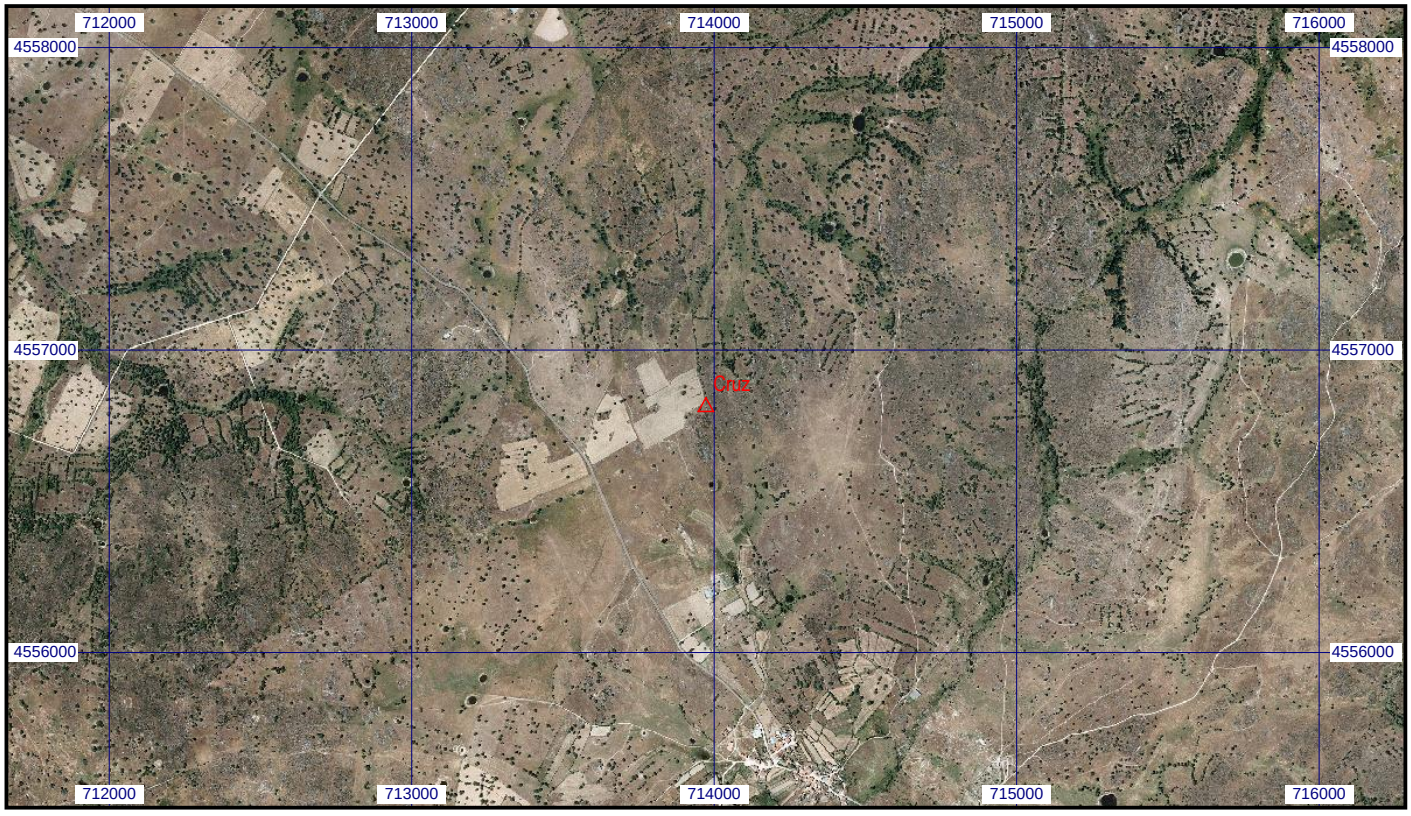
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

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 | **045028 Cruz** | **Coordenadas ETRS89. Huso 29**