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.....: **50061**
Nombre.....: **Nava**
Municipios: Castillejo de Martín Viejo
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.....: 2,00 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 2,00 m **de alto.**

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 6° 38' 25,5205"	- 6° 38' 30,52641" ±0.065 m
Latitud.....:	40° 41' 44,3951"	40° 41' 40,04640" ±0.07 m
Alt. Elipsoidal...:		766,925 m ±0.065 (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.....:	699371,65 m	699248,707 m
Y.....:	4507729,68 m	4507514,179 m
Factor escala....:	1,000089244	1,000088677
Convergencia...:	1° 32' 21"	1° 32' 17"

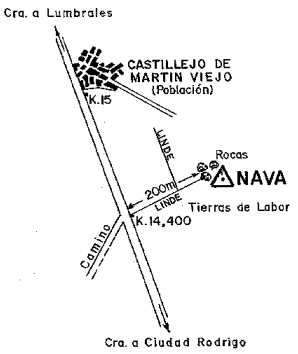
Altitud sobre el nivel medio del mar: 711,139 m. (BP)

Situación:

A unos 600 m. al S. del pueblo de Castillejo de Martín Viejo, en lo más alto del Teso de la Nava, junto a unas rocas al, borde de unas tierras de labor.

Acceso:

Saliendo de Castillejo en dirección a Ciudad Rodrigo a 600 m. del pueblo a mano izda. y a unos 200 m. hay una elevación, en tiempo seco por las tierras de labor se puede llegar con el vehículo hasta el vértice, en caso contrario se deja en la carretera y se sube andando.



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.

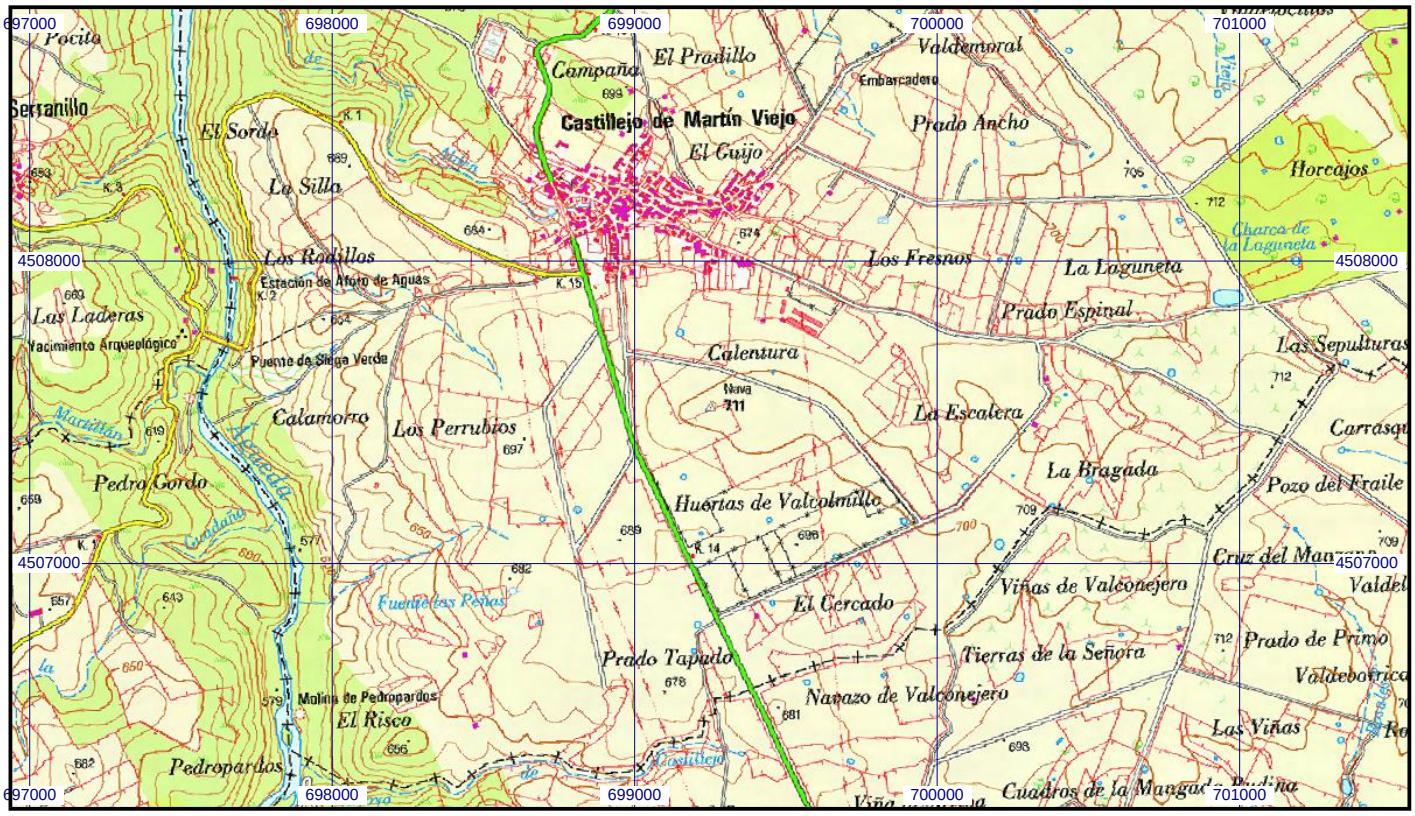
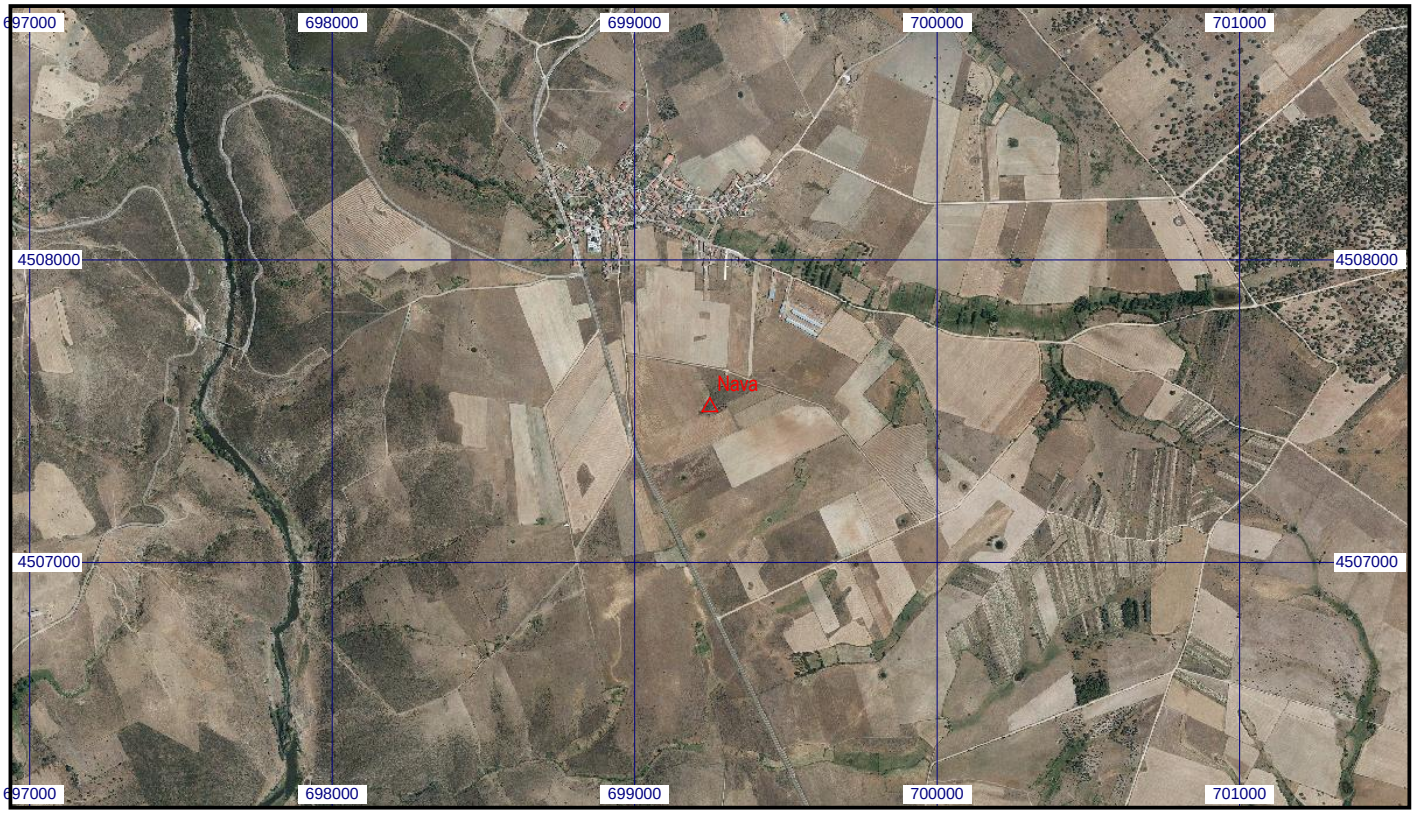
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

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 | **050061 Nava** | **Coordenadas ETRS89. Huso 29**