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.....: **28877**
Nombre.....: **Tosquilla**
Municipios: Graus
Provincias: Huesca
Fecha de Construcción.....: 11 de septiembre de 1981
Pilar con centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 2,50 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 2,50 m **de alto.**

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	0° 23' 41,8302"	0° 23' 37,48398"
Latitud.....:	42° 07' 50,5293"	42° 07' 46,52617"
Alt. Elipsoidal...:		655,641 m (CF)
Cálculos:	01 de enero de 1983	28 de noviembre de 2004

Coordenadas UTM. Huso 31 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	284680,85 m	284587,140 m
Y.....:	4667655,79 m	4667452,394 m
Factor escala....:	1,000170458	1,000170999
Convergencia...:	- 1° 44' 54"	- 1° 44' 56"

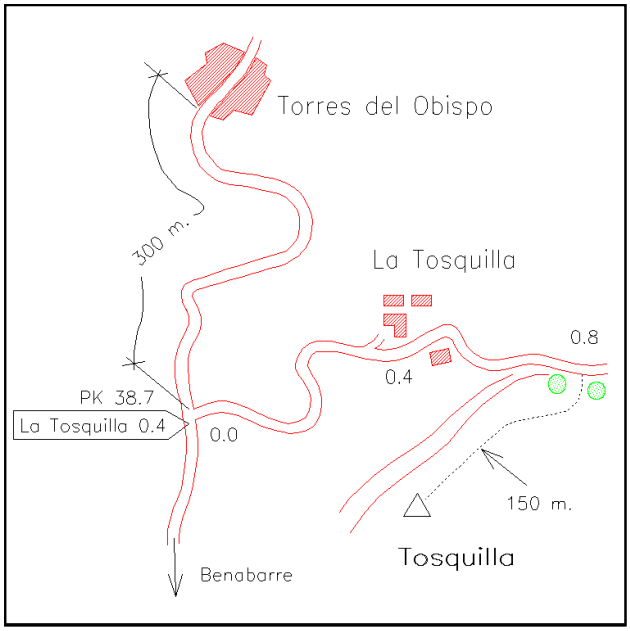
Altitud sobre el nivel medio del mar: 603,886 m. (BP)

Situación:

Situado en un pequeño cerro que hay a unos 400 m. al E. del pueblo de la Tosquilla.

Acceso:

Desde Torres del Obispo por la carretera hacia Benabarre a unos 300 m. del pueblo dónde a la izda. se sigue por una pista, que en su entrada tiene indicador de La Tosquilla 0.4 kms. Se pasan las casas de este pueblo y 400 m. después se llega al sembrado, dónde está la señal a unos 150 m. a la dcha. del camino.



Horizonte GPS:

Despejado

Observaciones:

REGENTE.
Vértice observado con GPS.

Estado: 01 de noviembre de 2009
Pilar: Bueno **Base:** Bueno

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.

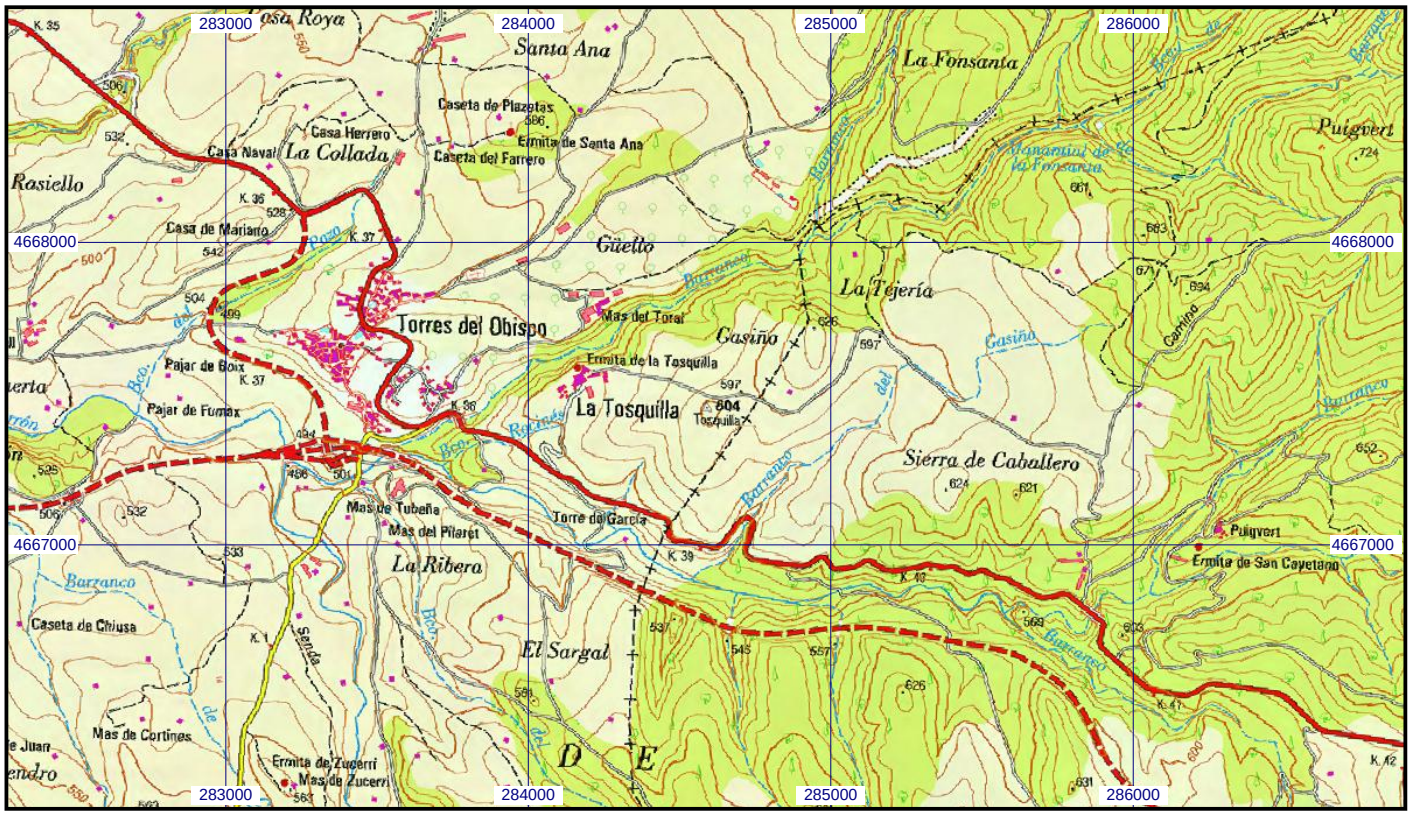
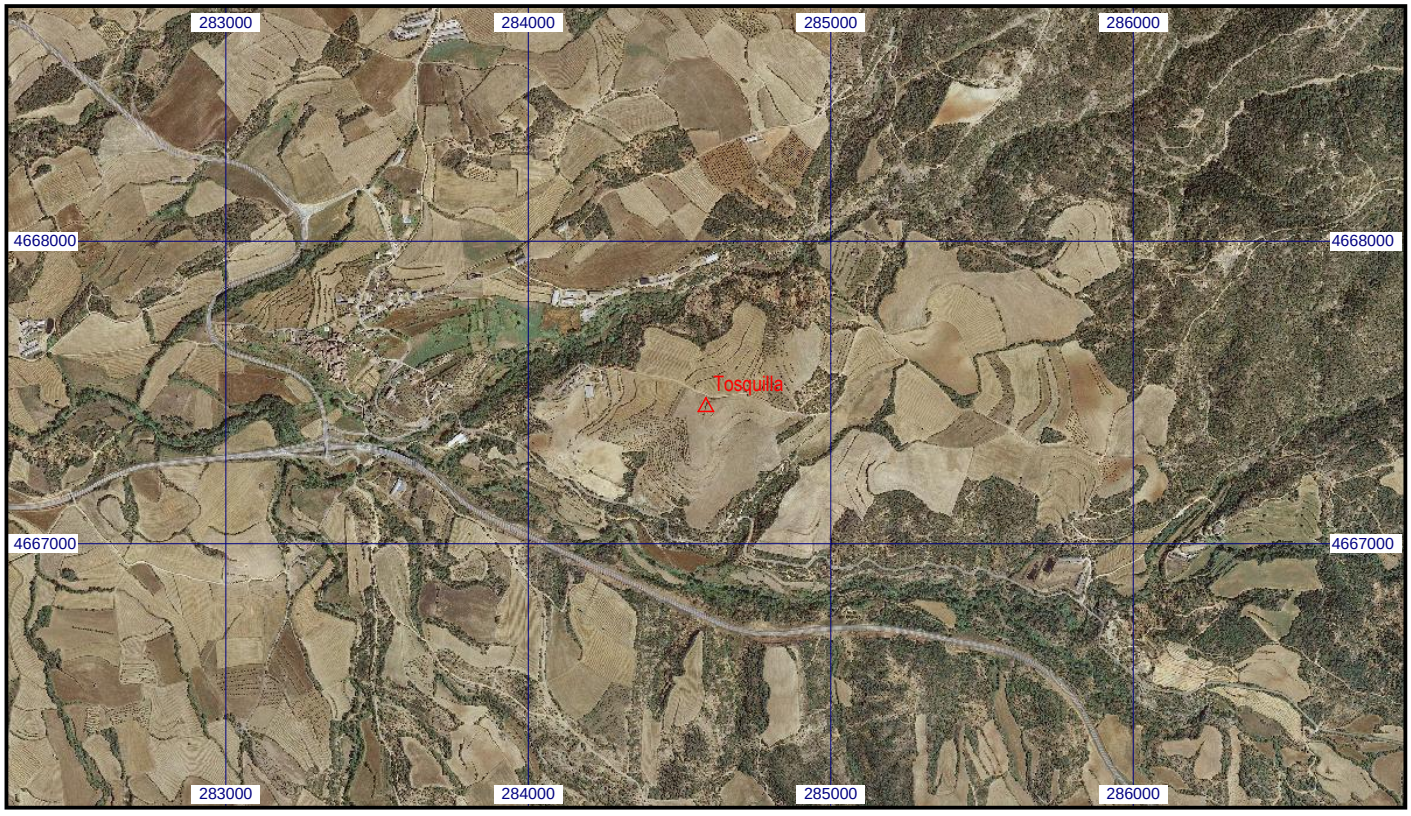
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

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 | **028877 Tosquilla** | **Coordenadas ETRS89. Huso 31**