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.....: **90592**
Nombre.....: **Toribio**
Municipios: Ibros
Provincias: Jaén
Fecha de Construcción.....: 07 de junio de 1990
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 5,00 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 5,00 m **de alto.**

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 32' 09,0940"	- 3° 32' 13,72293" ±0.08 m
Latitud.....:	38° 01' 20,9436"	38° 01' 16,49208" ±0.07 m
Alt. Elipsoidal...:		645,652 m ±0.071 (BP)
Cálculos:	04 de febrero de 1994	01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

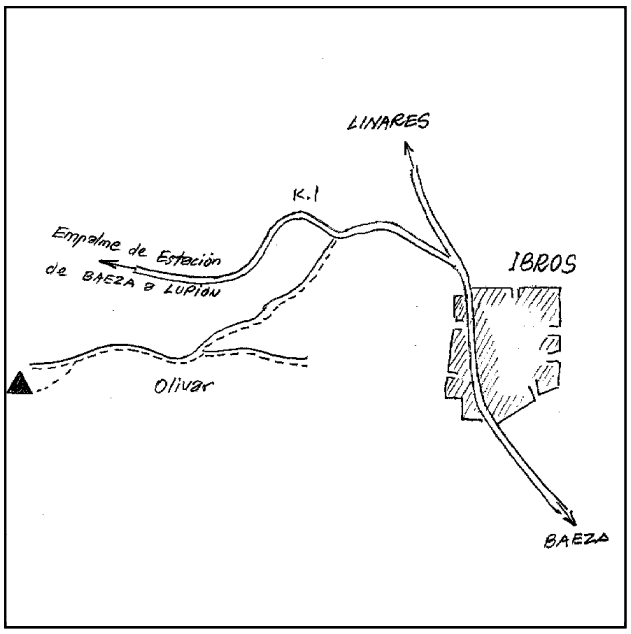
Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	452965,07 m	452853,523 m
Y.....:	4208515,00 m	4208308,639 m
Factor escala....:	0,999627244	0,999627376
Convergencia...:	- 0° 19' 48"	- 0° 19' 51"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 595,359 m. (BP)

Situación:

Situado en el punto más alto del lugar denominado Majano de Toribio, que es una meseta cubierta de olivos.



Acceso:

Desde Ibros se toma por la carretera que va a la de la estación de Baeza a Lupión recorriendo unos 750 m., luego se toma a mano izquierda por un carril de labor y se recorren unos 2.400 m. llegando al majano de piedra.

Observaciones:

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

Horizonte GPS:

Despejado

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.

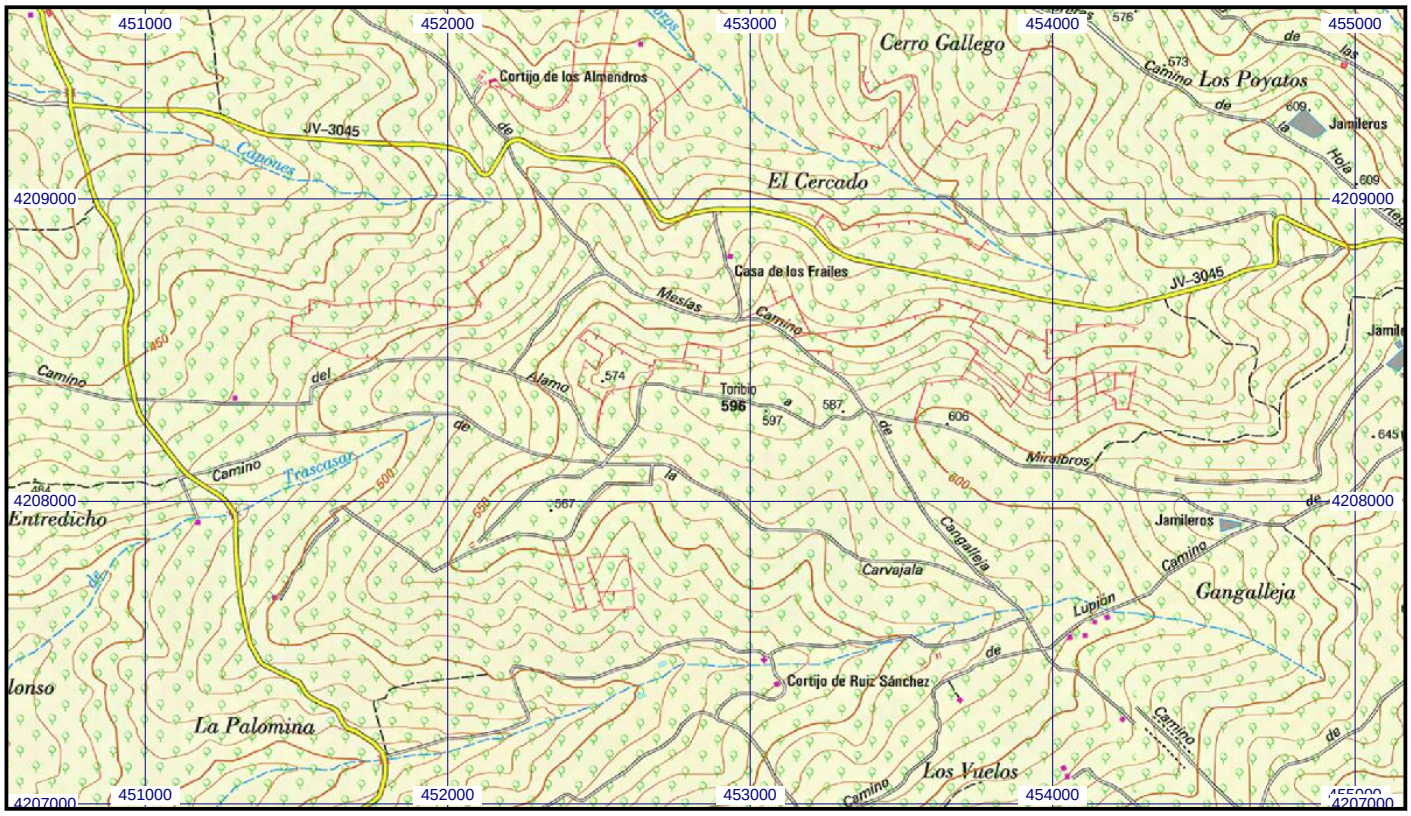
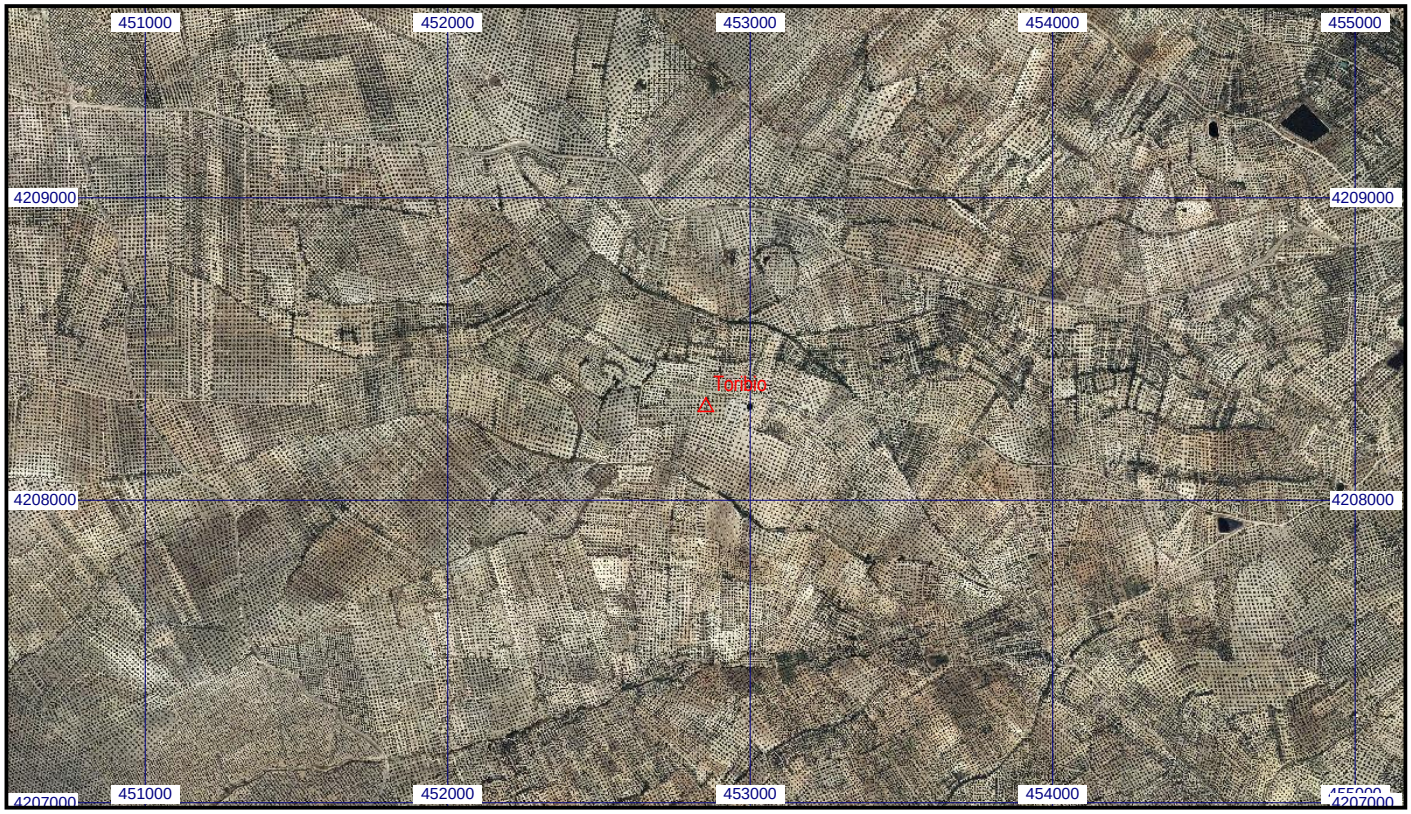
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

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 | **090592 Toribio** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**