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.....: **56743**
Nombre.....: **El Chopo**
Municipios: Teruel
Provincias: Teruel
Fecha de Construcción.....: 06 de agosto de 1986
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 1,00 m **de alto,** 0,95 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 1,00 m **de alto.**

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 1° 02' 15,0208"	- 1° 02' 19,45758" ±0.063 m
Latitud.....:	40° 23' 32,0534"	40° 23' 27,85491" ±0.046 m
Alt. Elipsoidal...:		1328,966 m ±0.058 (BP)
Cálculos:	01 de septiembre de 1991	01 de noviembre de 2009
		Elipse de error al 95% de confianza.

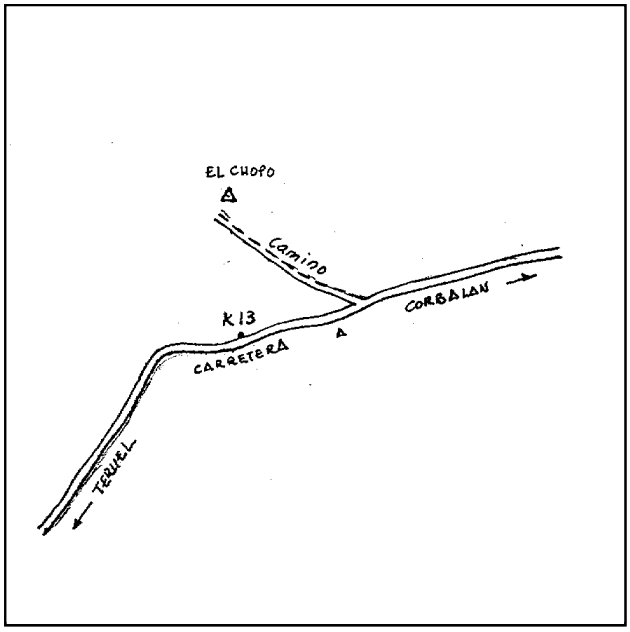
Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	666568,33 m	666459,045 m
Y.....:	4473219,27 m	4473010,262 m
Factor escala....:	0,999941511	0,999941088
Convergencia...:	1° 16' 19"	1° 16' 16"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1276,829 m. (BP)

Situación:

En el Alto de El Chopo, en terreno pedregoso de monte bajo.



Acceso:

Desde Corbalán por la carretera a Teruel, al llegar al Km. 13,100 se entra a la dcha. por un carril sólo apto para vehículo T.T. que en 300 m. llega a la señal, que queda a la dcha.

Horizonte GPS:

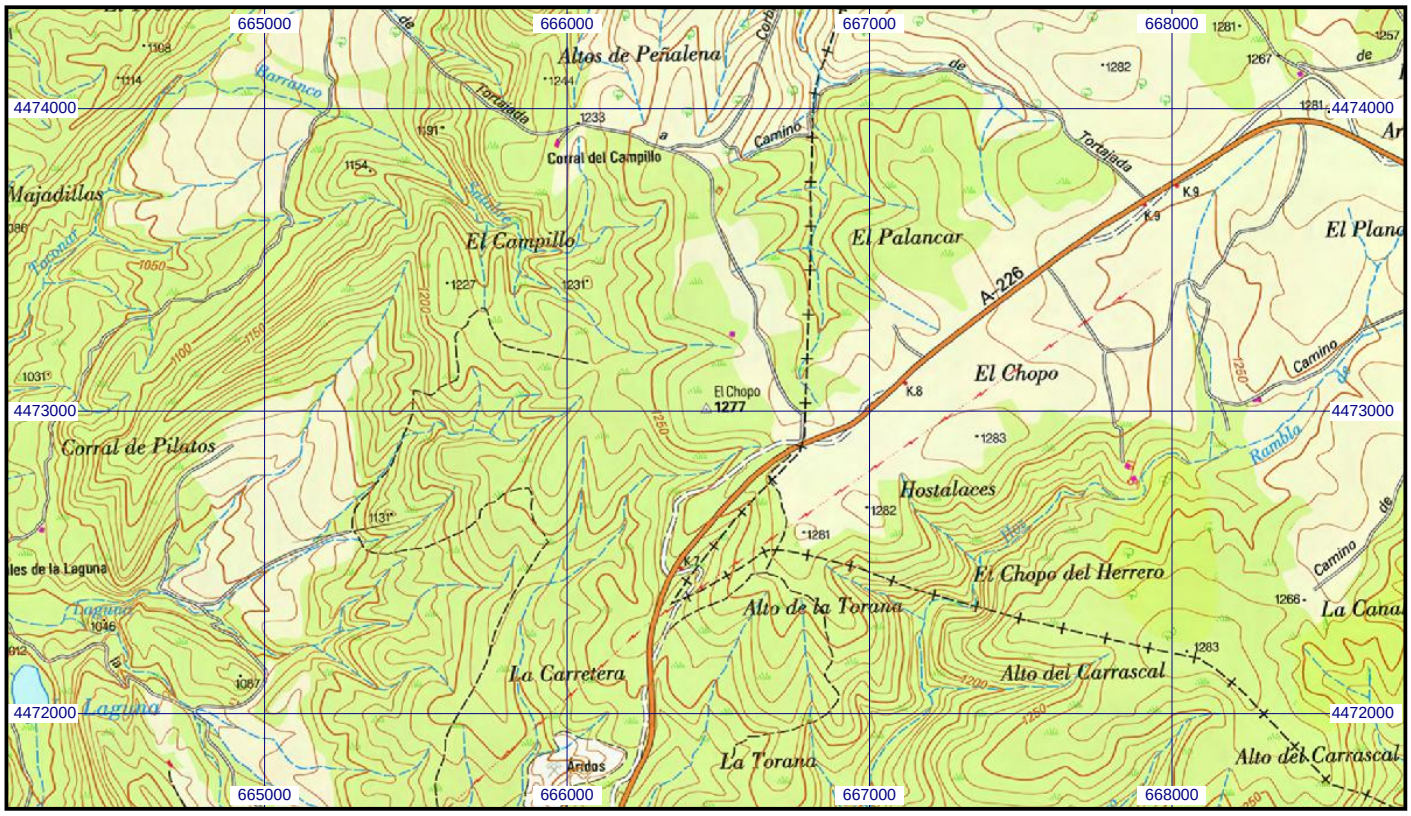
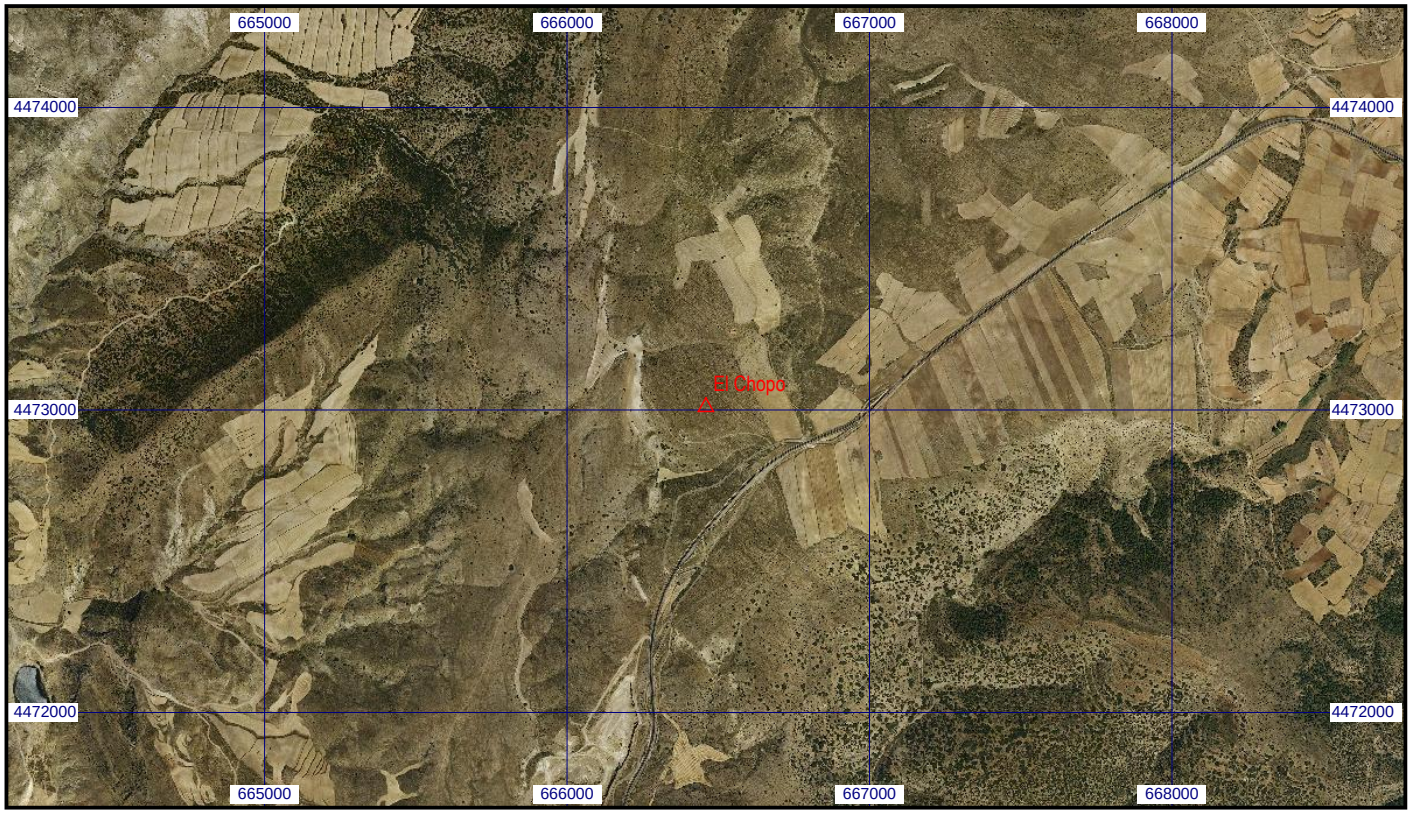
Despejado

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.

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000 | **056743 El Chopo** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**