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.....: **102556**
Nombre.....: **Torre de la Gallina**
Municipios: Salar
Provincias: Granada
Fecha de Construcción.....: 29 de septiembre de 1988
Pilar con centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 0,50 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 0,50 m **de alto.**

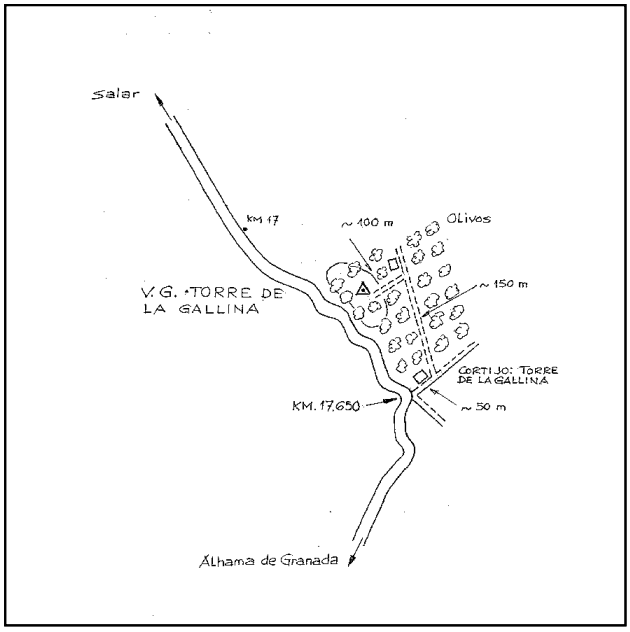
Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 4° 00' 51,5118"	- 4° 00' 56,16177"
Latitud.....:	37° 06' 00,0112"	37° 05' 55,47202"
Alt. Elipsoidal...:		990,052 m (CF)
Cálculos:	01 de julio de 1991	28 de noviembre de 2004

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	409863,81 m	409751,547 m
Y.....:	4106514,51 m	4106308,751 m
Factor escala....:	0,999700076	0,999700333
Convergencia...:	- 0° 36' 43"	- 0° 36' 46"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 940,816 m. (BP)



Situación:

Situado en lo alto del cerro de la Gallina, rodeado de olivos.

Acceso:

Desde Alhama de Granada por la carretera a Salar, en el Km 17.65 se encuentra a la derecha el cortijo "Torre de la Gallina". Por entre olivos se accede al vértice con cualquier vehículo en tiempo seco (el vértice está a unos 60 m. de la carretera a la altura del p.k. 17.5).

Horizonte GPS:

Despejado

Observaciones:

REGENTE.
Vértice observado con GPS.

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.

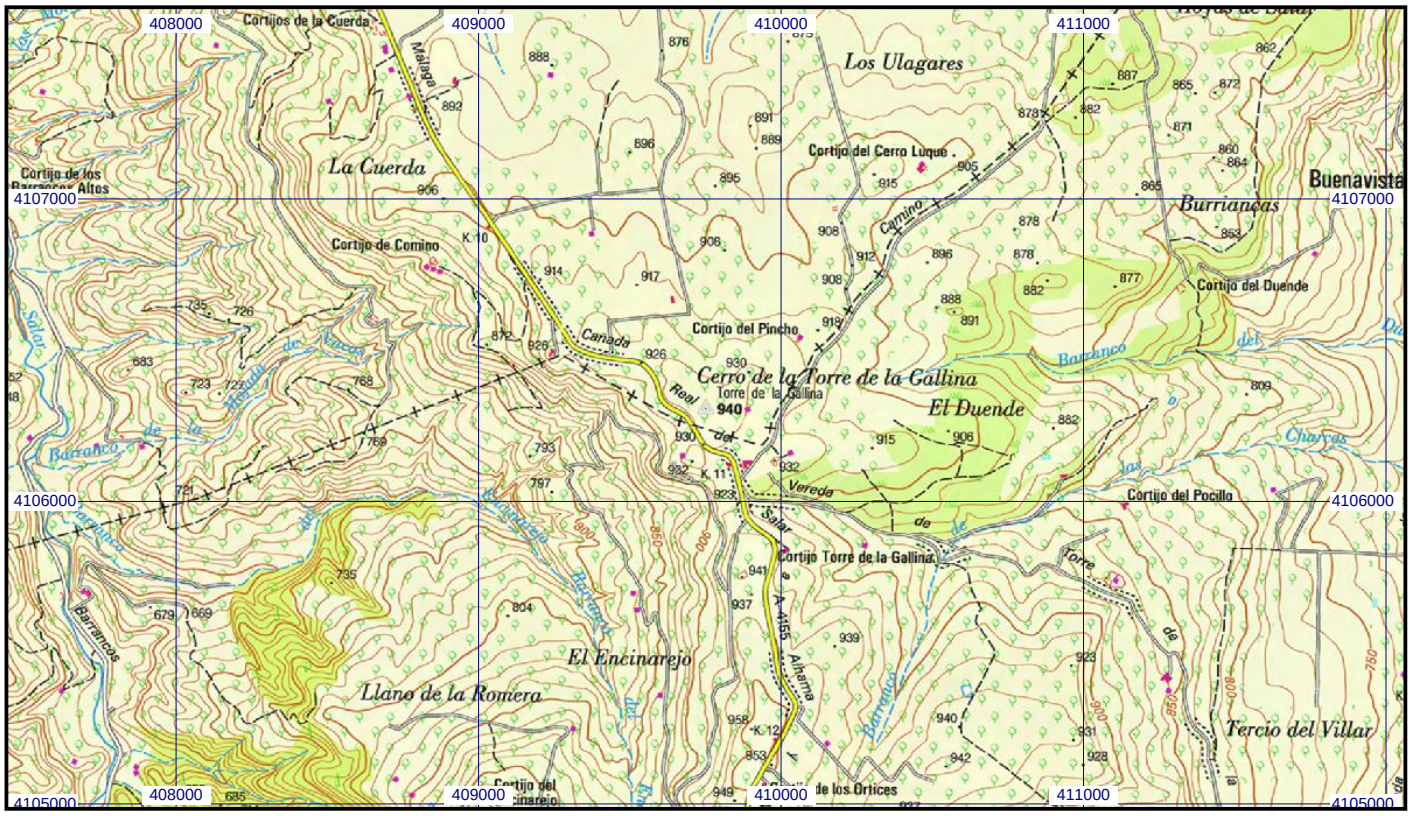
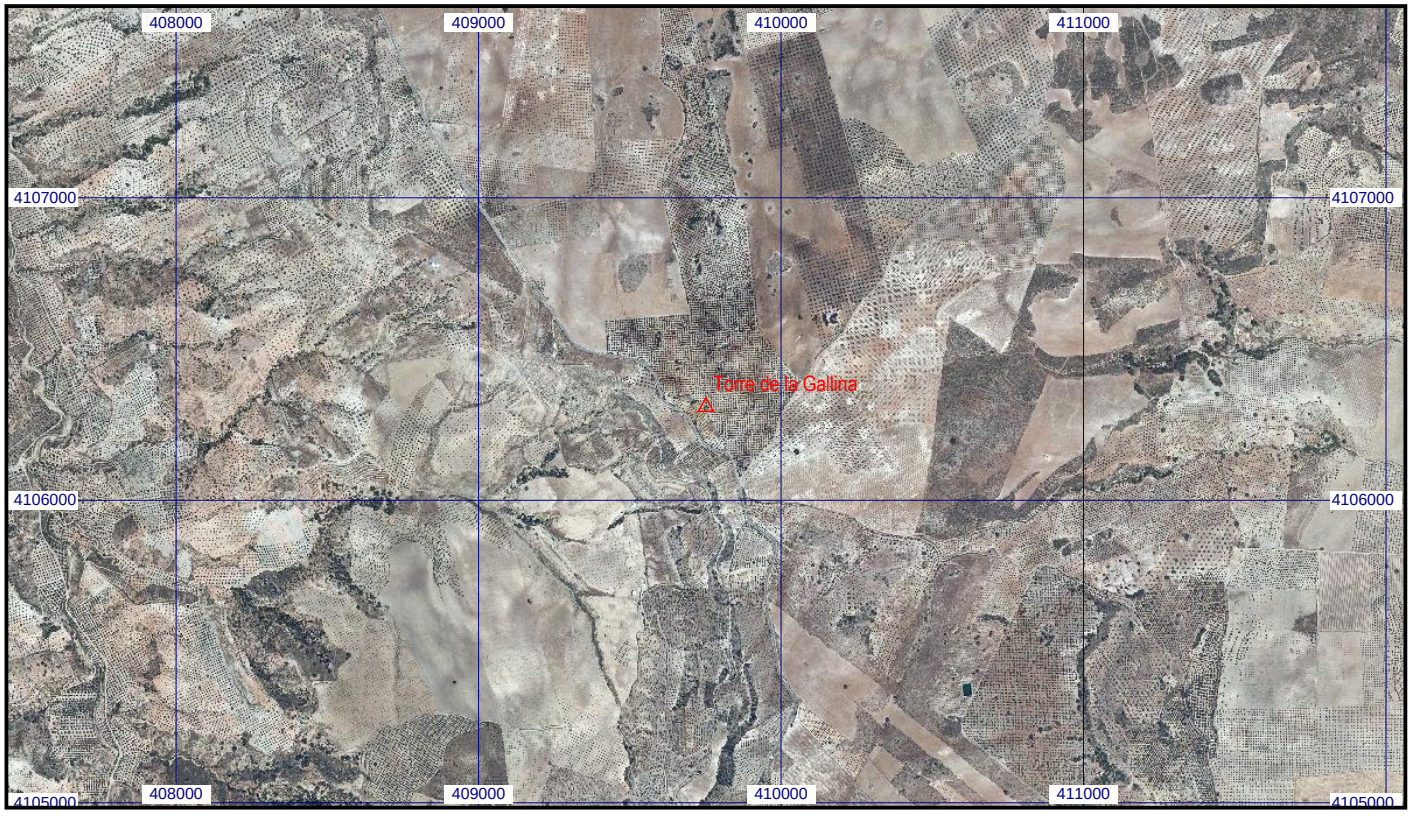
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

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 | **0102556 Torre de la Gallina** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**