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.....: **102198**
Nombre.....: **Pinarejo**
Municipios: La Puebla de Cazalla
Provincias: Sevilla
Fecha de Construcción.....: 20 de septiembre de 1973
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 1,50 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 1,50 m **de alto.**

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 5° 12' 55,2117"	- 5° 12' 59,98042" ±0.094 m
Latitud.....:	37° 08' 56,7976"	37° 08' 52,25250" ±0.092 m
Alt. Elipsoidal...:		585,366 m ±0.085 (BP)
Cálculos:	01 de abril de 1988	01 de noviembre de 2009
		Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	303251,48 m	303139,314 m
Y.....:	4113778,75 m	4113574,080 m
Factor escala....:	1,000076843	1,000077421
Convergencia...:	- 1° 20' 18"	- 1° 20' 20"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 538,747 m. (BP)

Situación:

Situado en el extremo E. de la loma de "Pinarejo", en el cerro más alto conocido por el mismo nombre, en terreno de monte bajo perteneciente a la finca del "Pinarejo" y próximo al rancho de "Los Domínguez".

Acceso:

Desde La Puebla de Cazalla, por la carretera al puerto de "La Encina" y en el Km. 11,800 aproximadamente, se llega al puerto de "La Loba", se sigue hasta llegar al rancho "Los Domínguez" continuando, desde éste, por un camino unos 300 m., dejando el vehículo y ascendiendo, andando, al vértice en 5 minutos, recorriendo unos 200 m.

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.

NO EXISTE FOTOGRAFÍA

NO EXISTE CROQUIS

Observaciones:

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

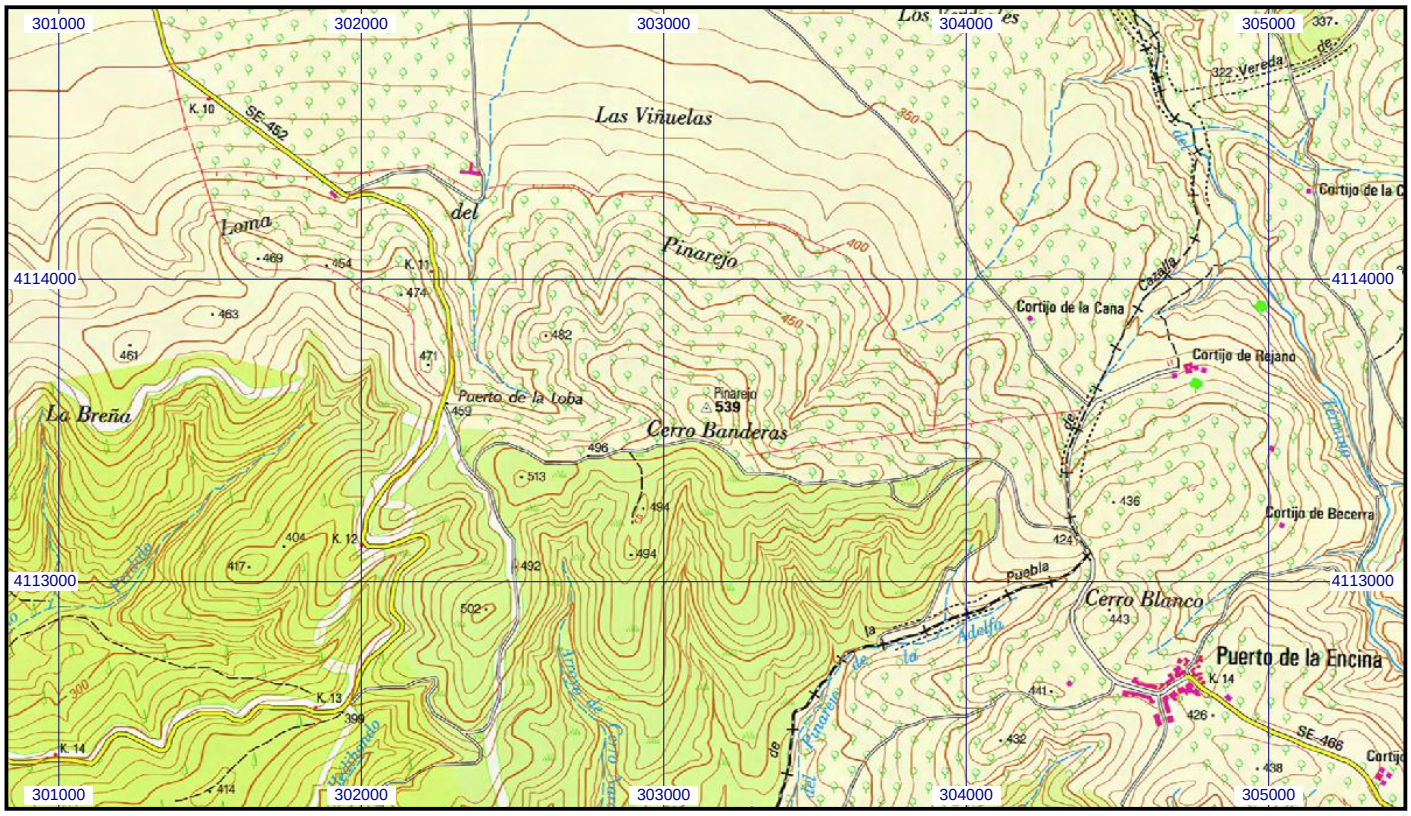
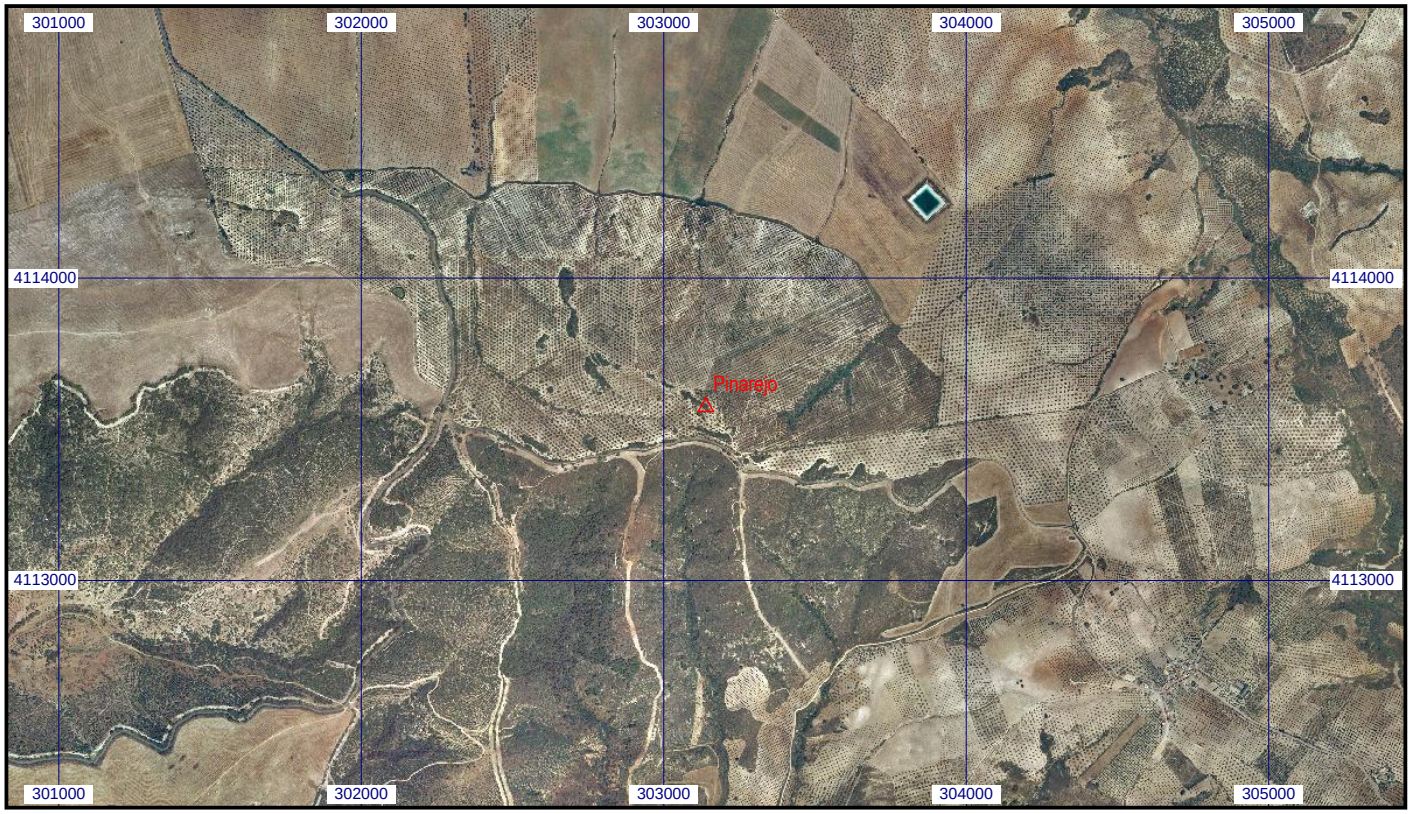
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

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 | **0102198 Pinarejo** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**