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.....: **85875**
Nombre.....: **Cantos Blancos**
Municipios: Alcaracejos
Provincias: Córdoba
Fecha de Construcción.....: 01 de noviembre de 1984
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.....:	- 4° 56' 57,9750"	- 4° 57' 02,73074" ±0.08 m
Latitud.....:	38° 25' 40,9302"	38° 25' 36,47300" ±0.09 m
Alt. Elipsoidal...:		677,297 m ±0.077 (BP)
Cálculos:	01 de abril de 1987	01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

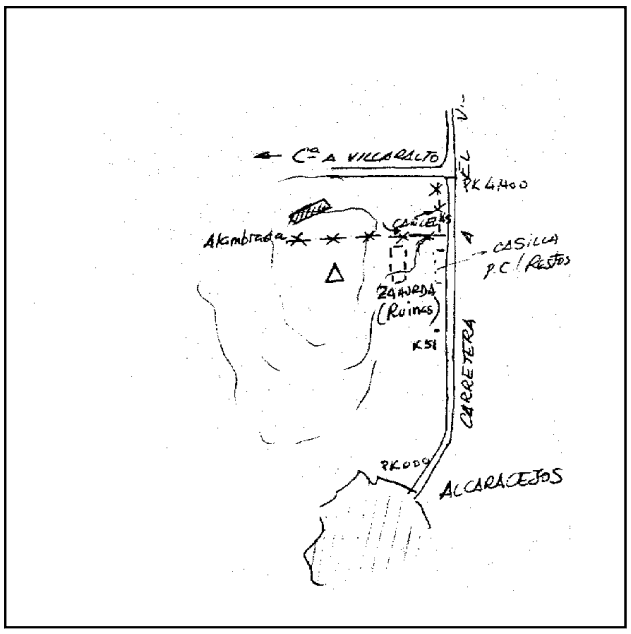
Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	329829,03 m	329718,425 m
Y.....:	4255178,99 m	4254972,914 m
Factor escala....:	0,999956606	0,999957095
Convergencia...:	- 1° 12' 43"	- 1° 12' 46"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 623,984 m. (BP)

Situación:

Situado en lo más alto del cerro, a unos 10 m. de las ruinas de unas zahurdas y a unos 20 m. de una linde (alambrada). Buen horizonte.



Acceso:

Desde Alcaracejos se toma la carretera a El Viso y a unos 4,400 Km., antes de llegar al cruce con la carretera que va a Villaralto, se sube al cerro, pasando por un cancela metálica y un portillo en la alambrada, que sube al cerro después.

Horizonte GPS:

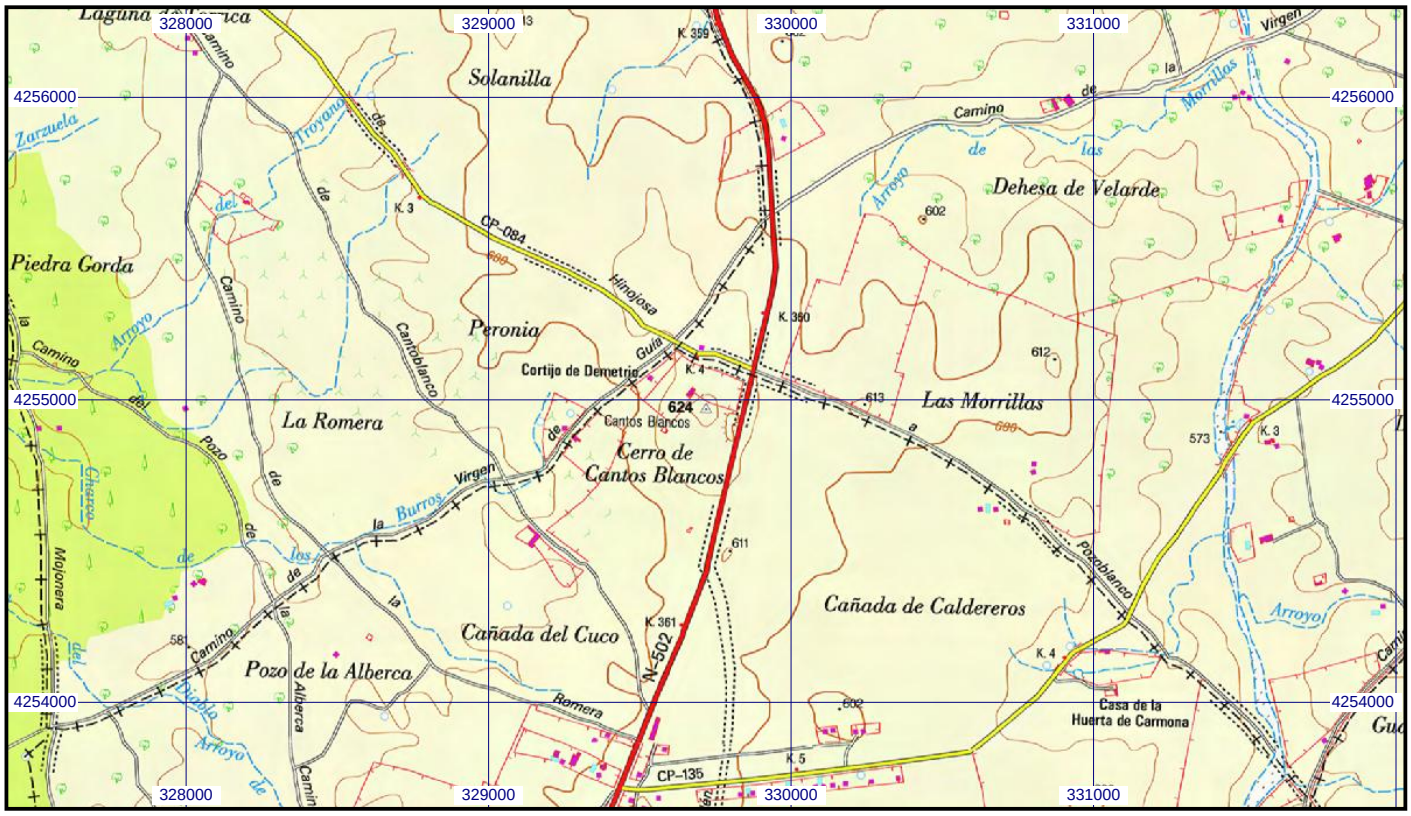
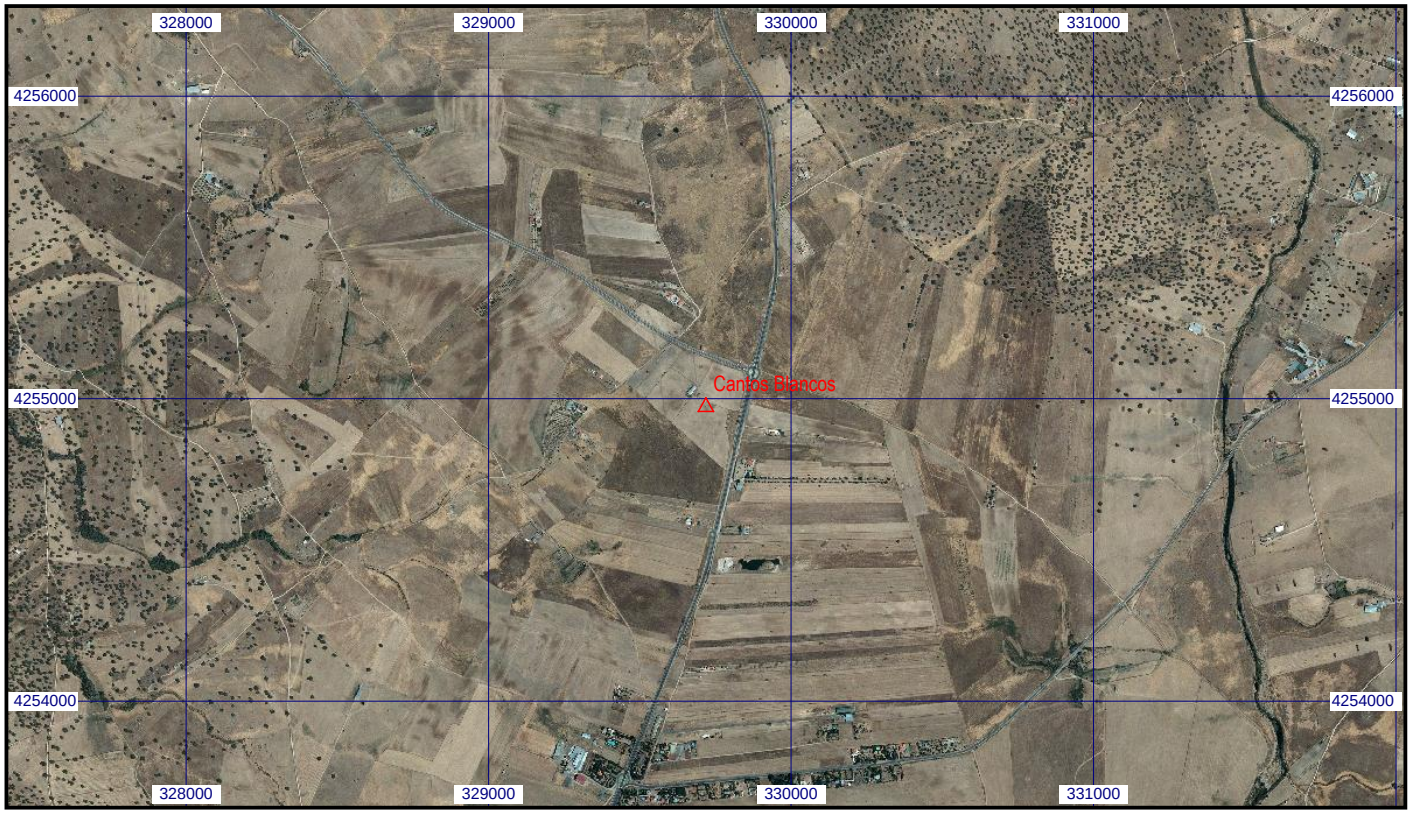
Despejado

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 | **085875 Cantos Blancos** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**