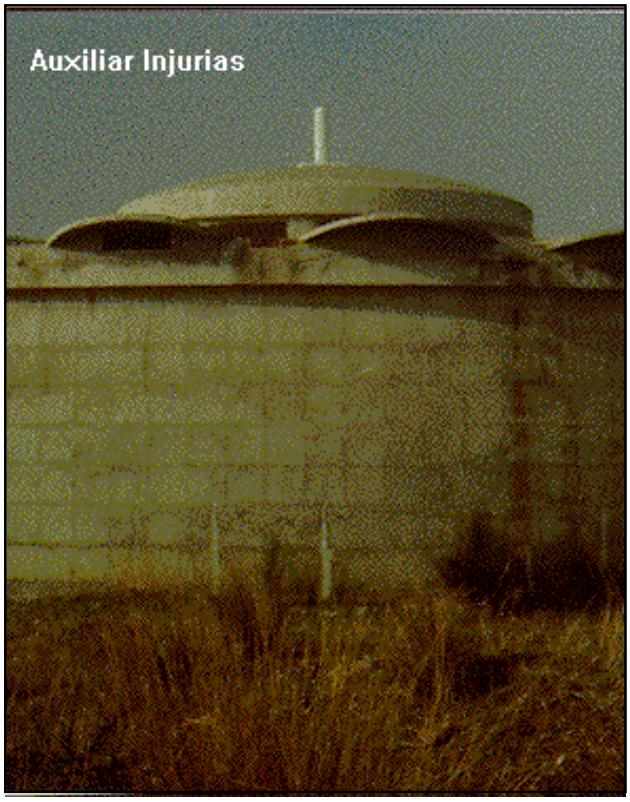
Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **83300**
Nombre.....: **Auxiliar Injurias**
Municipios: Hinojosa del Duque
Provincias: Córdoba
Fecha de Construcción.....: 09 de noviembre de 1984
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,20 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 0,20 m **de alto,** 0,70 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 0,20 m **de alto.**



Coordenadas Geográficas:

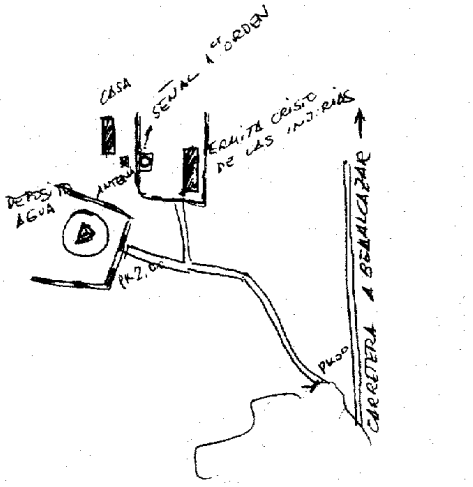
Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 5° 09' 31,8034"	- 5° 09' 36,57852" ±0.094 m
Latitud.....:	38° 30' 48,7278"	38° 30' 44,27543" ±0.106 m
Alt. Elipsoidal...:		638,302 m ±0.084 (BP)
Cálculos:	01 de abril de 1987	01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	311770,93 m	311660,492 m
Y.....:	4265075,40 m	4264869,462 m
Factor escala....:	1,000036303	1,000036846
Convergencia...:	- 1° 20' 41"	- 1° 20' 44"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 584,627 m. (BP)



Situación:

Situado en el centro del depósito de agua de Hinojosa del Duque, en su parte superior. La llave de la puerta del depósito está en el Ayuntamiento. A unos 60 m. al E. está el vértice Injurias de primer orden y a 100 m. la ermita.

Acceso:

Desde Hinojosa del Duque y a unos 400 m. al O. de la carretera a Belalcázar, sale una carretera que lleva a la ermita del Cristo de las Injurias, después de 1,5 Km. de recorrido.

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.

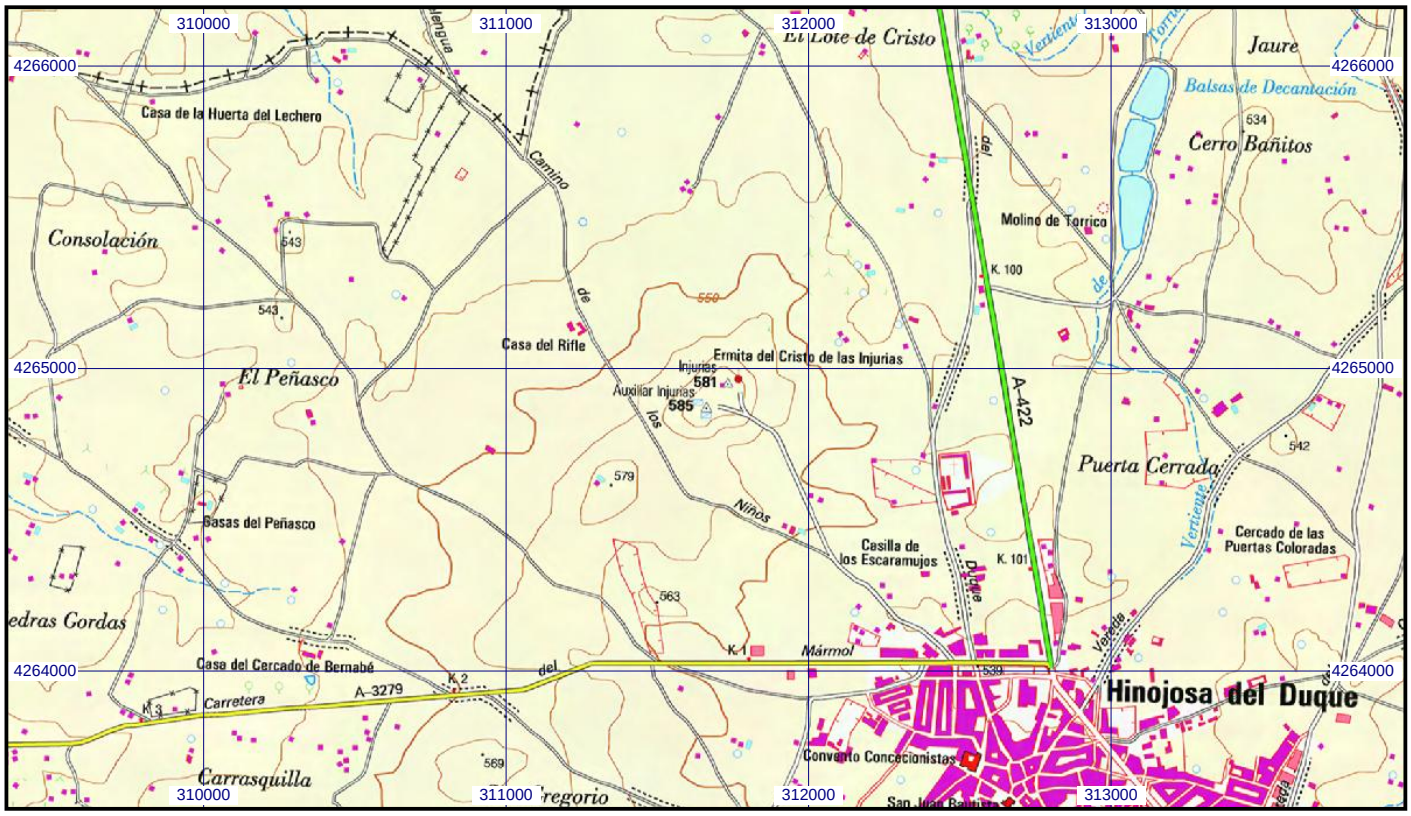
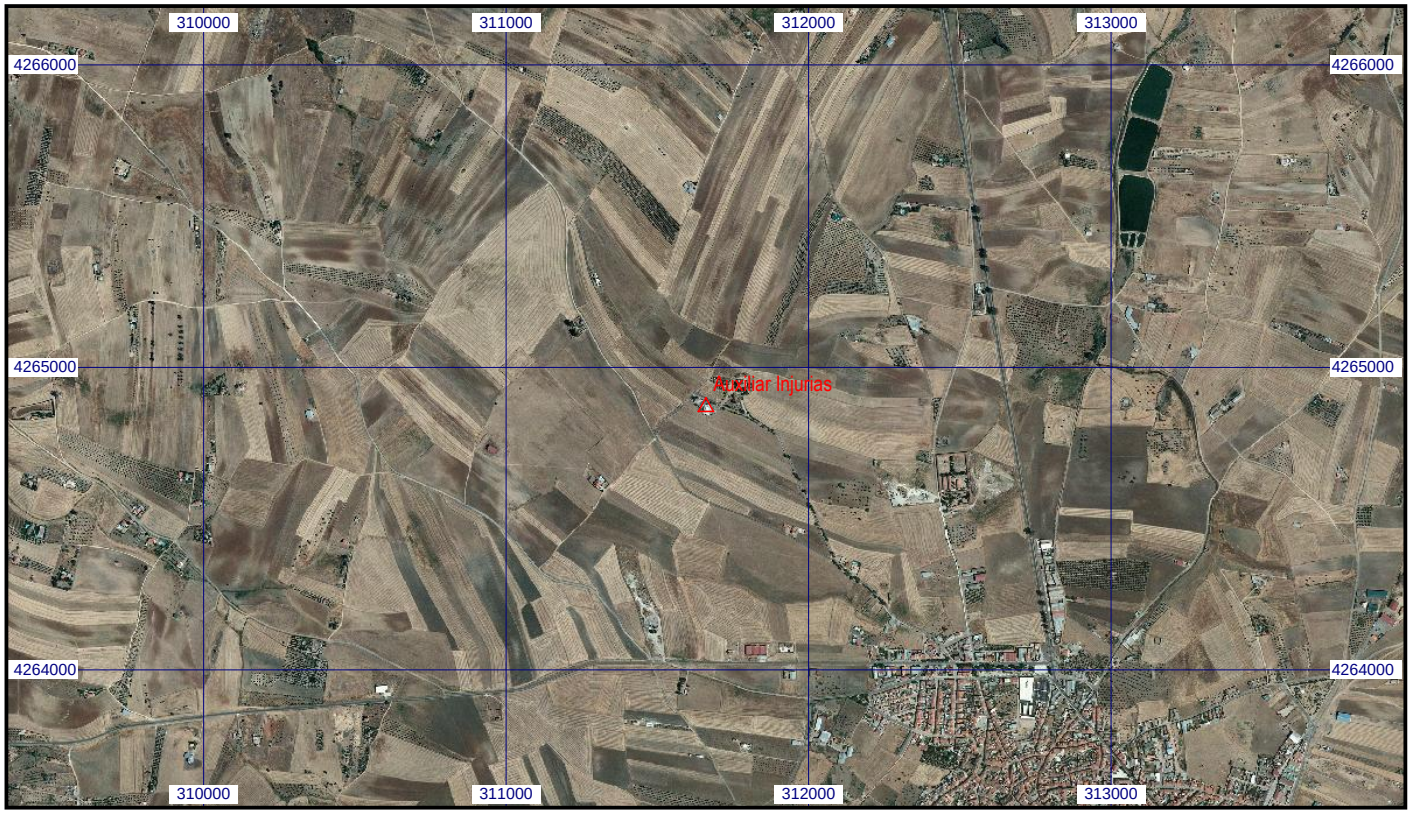
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

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 | **083300 Auxiliar Injurias** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**