GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

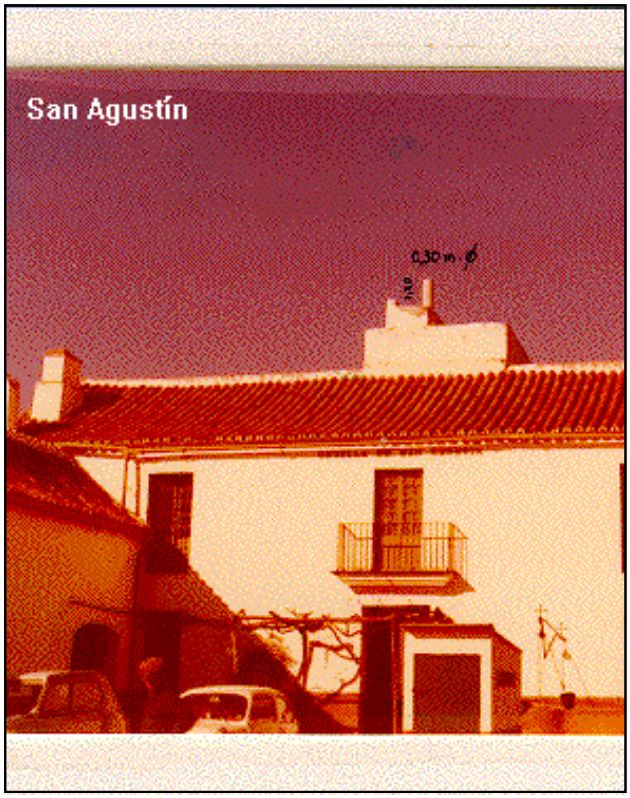
Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

5-jul-2025

Número.....: **96333**
Nombre.....: **San Agustin**
Municipios: Carmona
Provincias: Sevilla
Fecha de Construcción.....: 05 de diciembre de 1973
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: **de alto,** **de ancho.**
Total cuerpos.....: **de** **de alto.**



Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 5° 43' 45,1936"	- 5° 43' 49,99531" ±0.109 m
Latitud.....:	37° 33' 16,7041"	37° 33' 12,17662" ±0.111 m
Alt. Elipsoidal...:		129,427 m ±0.096 (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.....:	258905,49 m	258794,346 m
Y.....:	4159973,14 m	4159768,419 m
Factor escala....:	1,000315984	1,000316696
Convergencia...:	- 1° 39' 52"	- 1° 39' 54"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 78,832 m. (BP)

Situación:

Situado sobre el techo de la cubierta de escalera de salida a la azotea del cortijo de "San Agustín".

Acceso:

Desde Tocina, por la carretera a El Viso del Alcor, llamado carril del Aguardiente, hasta el Km. 20,850, donde se sigue a la derecha por un carril que, una vez atravesado el arroyo del Cochino, gira a la izquierda, a los 50 m. se tuerce a la derecha siguiendo hasta llegar al cortijo, habiendo recorrido desde la carretera 1,70 Km. en coche.

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 CROQUIS

Observaciones:

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Red de Infraestructuras Geodésicas
Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

5-jul-2025

Escala 1:25.000 | **096333 San Agustin** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**

