

Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

Número.....: 38316
Nombre.....: Opiñén
Municipios: La Muela
Provincias: Zaragoza
Fecha de Construcción.....: 05 de diciembre de 1984
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 4,00 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 4,00 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 1° 07' 19,8273"	- 1° 07' 24,31405" ±0.092 m
Latitud.....:	41° 36' 51,4638"	41° 36' 47,38934" ±0.068 m
Alt. Elipsoidal...:		611,865 m ±0.079 (BP)
Cálculos:	01 de diciembre de 1989	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	656463,15 m	656354,907 m
Y.....:	4608737,54 m	4608528,437 m
Factor escala....:	0,999901243	0,999900849
Convergencia...:	1° 14' 50"	1° 14' 47"
Altitud sobre el nivel medio del mar:	561,833 m. (BP)	

Situación:

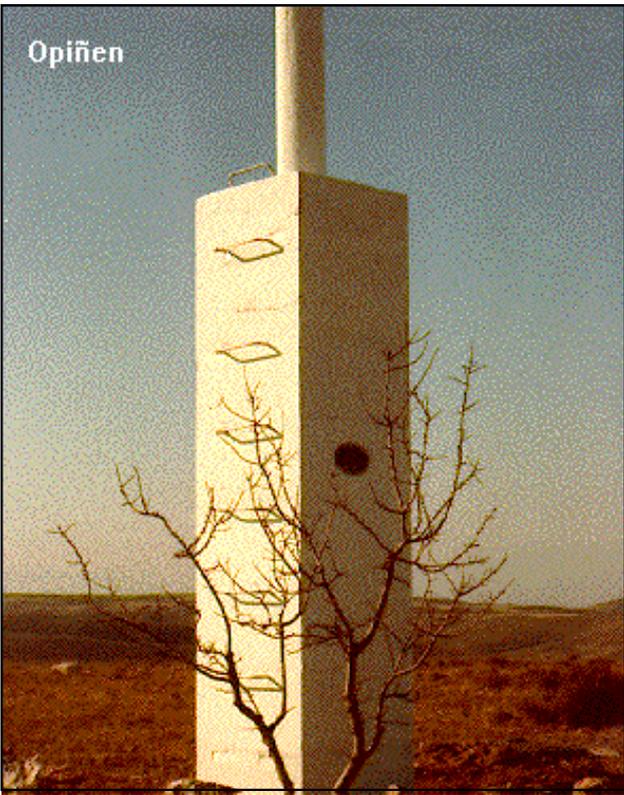
En lo más elevado de la llanura donde está La Paridera de Opiñén y como a 800 m. al S. de esta; el terreno es de erial y al E. hay una finca con almendros.

Acceso:

Desde La Muela por la carretera que va a la Urbanización Alto de La Muela, zona N.; se deja a la dcha. la emisora de R.T.V.E. y más adelante el repetidor de la C.T.N.E., se llega hasta el final de la Urbanización, siguiendo de frente por la pista que bordea la meseta y que pasa por la paridera de Opiñén, a 1 km. se bifurca, se toma a la izda. y 1.100 m. después llega hasta la señal.

Horizonte GPS:

Despejado



NO EXISTE CROQUIS

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

10-may-2025

Escala 1:25.000

038316 Opinén

Coordenadas ETRS89. Huso 30

