

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **39166**
Nombre.....: **Puig Aguilera**
Municipios: **Òdena**
Provincias: **Barcelona**
Fecha de Construcción.....: **30 de abril de 1979**
Pilar sin centrado forzado...: **1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**
Último cuerpo.....: **0,50 m de alto, 1,00 m de ancho.**
Total cuerpos.....: **1 de 0,50 m de alto.**

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	1° 40' 19,1619"	1° 40' 14,96384" ±0.005 m
Latitud.....:	41° 36' 20,9681"	41° 36' 16,93979" ±0.007 m
Alt. Elipsoidal...:		675,198 m ±0.012 (BP)
Cálculos:	01 de mayo de 1985	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 31 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	389334,95 m	389240,907 m
Y.....:	4606945,62 m	4606741,766 m
Factor escala....:	0,999750697	0,999750965
Convergencia...:	- 0° 52' 55"	- 0° 52' 58"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 625,441 m. (BP)

Situación:

Situado en el extremo S. del monte de Puig Aguilera, a unos 30 m. de unas ruinas y en zona cubierta de arbolado.

Acceso:

Desde Odena, por la carretera C-241 a Manresa, se recorren unos 5 Km. y a la derecha, pasado el hito del Km. 9, se sigue un camino que recorre toda la divisoria del monte, llegando hasta las ruinas, donde se encuentra la señal, después de un recorrido de 2,6 Km.

Horizonte GPS:

Despejado



NO EXISTE CROQUIS

Observaciones:

Vértice observado con GPS.

Informe del estado del Vértice: [InfoRG.pdf](#)

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

039166 Puig Aguilera

Coordenadas ETRS89. Huso 31

