

Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

Número.....: 106615
Nombre.....: Castillejos
Municipios: Coín
Provincias: Málaga
Fecha de Construcción.....: 06 de diciembre de 1984
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 0,40 m de alto, 0,85 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 0,40 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 4° 48' 26,3137"	- 4° 48' 31,03799" ±0.165 m
Latitud.....:	36° 35' 38,4623"	36° 35' 33,86642" ±0.143 m
Alt. Elipsoidal...:		1121,095 m ±0.13 (BP)
Cálculos:	01 de agosto 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.....:	338326,82 m	338213,933 m
Y.....:	4051422,92 m	4051217,814 m
Factor escala....:	0,999922012	0,999922485
Convergencia...:	- 1° 04' 40"	- 1° 04' 42"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1073,388 m. (BP)

Situación:

Situado en lo más alto del cerro que se encuentra más al O. de los dos que conforman la cumbre de la Sierra de Alpujata, muy próximo al mojón de división de términos.

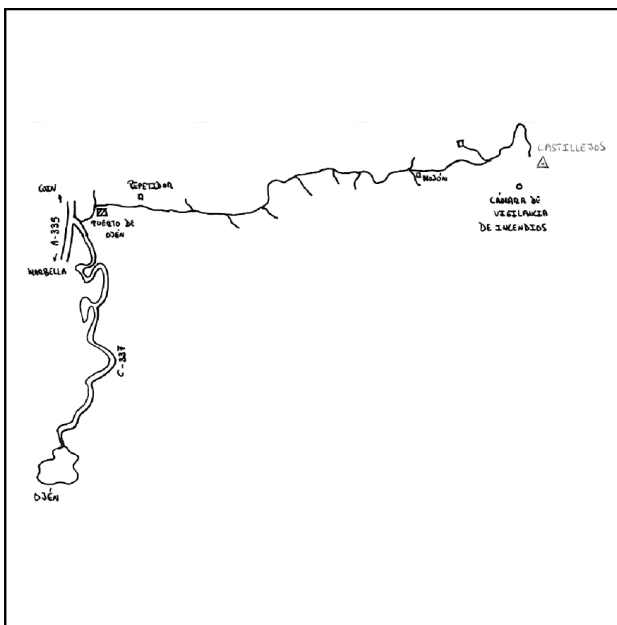
Acceso:

Desde Ojén por la carretera C-337 llegamos al puerto de Ojén. Justo antes de incorporarnos a la carretera A-335 (Marbella-Coín) tomamos una pista que sale a la derecha, continuamos por otra que sale a la derecha detrás del restaurante El Puerto de Ojén. Tras recorrer 2,2Km y habiendo pasado junto a un repetidor, dejando dos caminos a la izquierda y otro a la derecha, llegamos a una bifurcación continuando por el de la izquierda que tiene una señal de prohibido el paso. Tras recorrer 1,9Km y habiendo dejado dos caminos a la derecha, se llega a un collado donde hay un mojón de monte público, junto a un cruce de caminos. Tomamos el de en medio y tras recorrer 2,4Km habiendo dejado un camino a la izquierda que sube al repetidor, se llega al vértice.

Horizonte GPS:

Despejado

Castillejos (oct-2002)



Observaciones:

Estado: 25 de marzo de 2004

Pilar: Desperfectos
Informe del estado del vértice: [InfoRG.pdf](#)

Base: Bueno

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

0106615 Castillejos

Coordenadas ETRS89. Huso 30

