

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

13-dic-2025

Número.....:	61496
Nombre.....:	Cantón
Municipios:	Puebla de Arenoso
Provincias:	Castelló/Castellón
Fecha de Construcción.....:	01 de mayo de 1987
Pilar sin centrado forzado..:	1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....:	2,50 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....:	1 de 2,50 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 0° 32' 57,1503"	- 0° 33' 01,53527" ±0.092 m
Latitud.....:	40° 06' 50,4791"	40° 06' 46,26599" ±0.104 m
Alt. Elipsoidal...:		1047,392 m ±0.089 (BP)
Cálculos:	01 de septiembre de 1991	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	708870,85 m	708761,168 m
Y.....:	4443368,13 m	4443158,959 m
Factor escala....:	1,000137052	1,000136528
Convergencia...:	1° 34' 47"	1° 34' 44"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 995,460 m. (BP)

Cantón

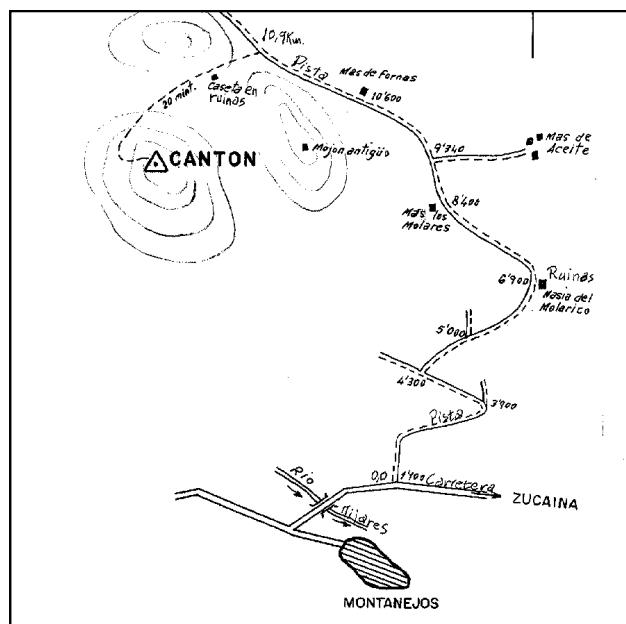


Situación:

Situado en lo más alto del la parte N.O. del cerro llamado Cantón de la Hoya del Moro.

Acceso:

Desde Montanejos se toma la carretera hacia Zucaina. A 1,1 Km. sale una pista a la izquierda, hacia Cortes de Arenoso. A 3,9 Km. se deja un carril a la derecha. A 4,3 Km. se sigue a la derecha. A 5,0 Km. también a la derecha. A 6,9 Km. se pasa junto a las ruinas de la Masía del Molarico y a 8,4 Km. junto a las ruinas de la Masía los Molares. A 9,3 Km. se gira a la izquierda. A 10,6 Km. se pasa por las ruinas del Mas de Fornás. A 10,9 Km., al llegar a un collado, se deja el vehículo y por la senda de Montanejos se va hasta la ladera N. del Monte Cantón, por donde se sube mal debido a lo cerrado de los pinos y rocoso del terreno. En 20 minutos se llega a lo alto de una meseta con muchos pinos y montones de piedras.



Horizonte GPS:

Despejado

Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

13-dic-2025

Escala 1:25.000

061496 Cantón

Coordenadas ETRS89. Huso 30

