

Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

Número.....: 48764
Nombre.....: Venares
Municipios: Algora
Provincias: Guadalajara
Fecha de Construcción.....: 21 de diciembre de 1982
Pilar con centrado forzado..: 1,21 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 4,50 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 4,50 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 2° 38' 57,1195"	- 2° 39' 01,74297"
Latitud.....:	40° 54' 53,6308"	40° 54' 49,44566"
Alt. Elipsoidal...:		1169,410 m (CF)
Cálculos:	01 de marzo de 1990	28 de noviembre de 2004

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	529542,11 m	529433,135 m
Y.....:	4529447,99 m	4529239,685 m
Factor escala....:	0,999610741	0,999610662
Convergencia...:	0° 13' 47"	0° 13' 44"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1115,220 m. (BP)

Situación:

Situado en el Alto de Benares, junto a la línea de término de Algora con El Sotillo, en terreno de monte alto de encinas.

Acceso:

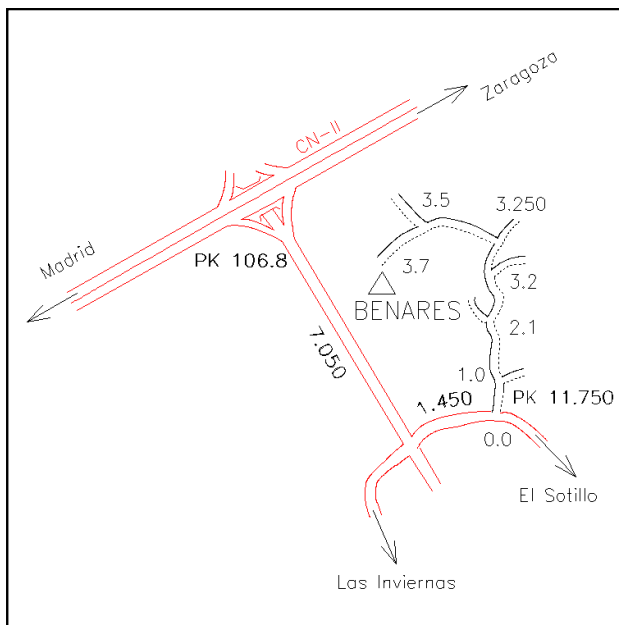
Desde Las Inviernas, por la carretera a El Sotillo, al llegar al Km. 11,600 se sigue a la izquierda por un camino que a 1 Km. cruza un puente sobre un arroyo y a los 3 Km. se tuerce por otro camino que sale a la izquierda, llegando a los 3,5 Km. a la señal, que está al borde izquierdo del camino.

Horizonte GPS:

Despejado



Benares



Observaciones:

REGENTE. Antiguamente denominado "Benares". Comunicado cambio de sintaxis a "Venares", por el Jefe del Servicio de Formación con fecha 8/04/97. Vértice observado con GPS.

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

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

048764 Venares

Coordenadas ETRS89. Huso 30

