

Reseña Vértice Geodésico 10-may-2025

Número.....: 70213
Nombre.....: Barrancones
Municipios: Valencia de Alcántara
Provincias: Cáceres
Fecha de Construcción.....: 22 de noviembre de 1976
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 3,00 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 3,00 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 7° 08' 22,4403"	- 7° 08' 27,37612" ±0.111 m
Latitud.....:	39° 23' 29,0563"	39° 23' 24,62489" ±0.111 m
Alt. Elipsoidal...:		503,132 m ±0.103 (BP)
Cálculos:	01 de enero de 1983	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 29 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	660219,61 m	660097,125 m
Y.....:	4361937,71 m	4361724,590 m
Factor escala....:	0,999916046	0,999915586
Convergencia...:	1° 10' 51"	1° 10' 48"
Altitud sobre el nivel medio del mar:		448,087 m. (BP)

Situación:
 Situado, aproximadamente, 1 Km. al S.W. de la Casa de Varillas y junto a la vía del ferrocarril, a la altura del Km. 392, en la margen S. de un camino y en terrenos de labor, junto al lugar conocido por El Sesmo.

Acceso:
 Desde la gasolinera de San Vicente de Alcántara y por el lado E. parte un camino en dirección N. encajonado entre tapias que se toma. Por este camino, a los 2.700 m. se cruza la vía del ferrocarril y, a la izquierda, a unos 50 m. del paso a nivel sin guarda, está situado el vértice. Se puede llegar con cualquier tipo de vehículo.

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

070213 Barrancones

Coordenadas ETRS89. Huso 29

