Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número....: 48829

Nombre....: Picón del Cuerno

Municipios: LuzagaProvincias: Guadalajara

Fecha de Construcción......: 23 de diciembre de 1982

Pilar sin centrado forzado..: 1,20~m de alto, 0,30~m de diámetro. Último cuerpo.....: 1,00~m de alto, 1,00~m de ancho.

Total cuerpos....... 1 de 1,00 m de alto.

— Coordenadas Geográficas:

 Sistema de Ref.:
 ED 50
 ET

 Longitud..........:
 - 2° 25' 16,1084"
 - 2° 25' 20,7'

Latitud.....:
Alt. Elipsoidal...:

Cálculos: 01 de marzo de 1990

ETRS89

- 2° 25' 20,71374" ±0.068 m 40° 59' 05,07935" ±0.073 m

1235,634 m ±0.064 (BP)

01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

— Coordenadas UTM. Huso 30: —

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X:	548695,61 m	548586,637 m
Y:	4537432,56 m	4537224,150 m
Factor escala:	0,999629182	0,999629054
Convergencia:	0° 22' 47"	0° 22' 44"
Altitud sobre el nivel medio del mar:		1182,277 m. (BP)

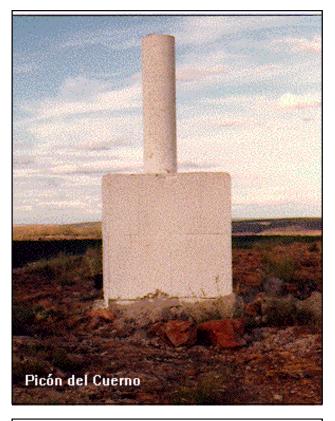
40° 59' 09,2511"

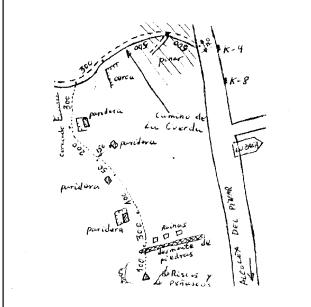
- Situación:

Situado en el extremo O. de la loma La Cuerda, en terreno de erial y peñascales y a 1 Km. del Campamento del Doncel.

Acceso:

Desde Luzaga, por la carretera a La Hortezuela de Océn hasta el Km. 9; pasado éste Km. unos 70 m., se entra a la izquierda por el camino de La Cuerda, que va entre un pinar. A los 500 m. se deja un camino a la izquierda y, poco después, acaba el pinar. A los 1.300 m. se deja el vehículo y, a pie, hacia la izquierda por una senda que sale antes de una alambrada, a los 300 m. y 500 m. se pasa junto a dos parideras a la izquierda; después, a los 550 m. y 650 m. otras dos a la derecha. A los 950 m. se pasan unas ruinas y a los 1.050 m. se llega a la señal.





Observaciones:

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

Horizonte GPS:

Despejado

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

21-jun-2025

Escala 1:25.000

048829 Picón del Cuerno

Coordenadas ETRS89. Huso 30

