Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número....: 91380

Nombre....: Virgen del Camino

Municipios: Orihuela Provincias: Alacant/Alicante

Fecha de Construcción....... 16 de diciembre de 1987

Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m de alto, 0,20 m de diámetro. Último cuerpo.....: 0,08 m de alto, 0,80 m de ancho.

Total cuerpos....... 1 de 0,08 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.: Longitud....: - 0° 55' 53,2231" Latitud....: 38° 10' 04,4637"

Alt. Elipsoidal...:

Cálculos: 01 de octubre de 1991

ETRS89

- 0° 55' 57,56212" ±0.065 m 38° 10′ 00,07903″ ±0.058 m

109,186 m ±0.071 (BP)

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

- Coordenadas UTM. Huso 30: -

| Sistema de Ref.: | ED 50 | ETRS89 |
|---------------------------------------|--------------|----------------|
| X: | 681215,73 m | 681105,036 m |
| Y: | 4226537,12 m | 4226329,266 m |
| Factor escala: | 1,000004425 | 1,000003961 |
| Convergencia: | 1° 16' 43" | 1° 16' 40" |
| Altitud sobre el nivel medio del mar: | | 59,112 m. (BP) |

- Situación:

Situado en la azotea de la caseta de la escalera de un edificio de tres plantas, sito en la Colonia Virgen del Camino, 133 - La Murada (Orihuela).



Virgen del Camino

Observaciones:

Estado: 01 de enero de 2009 Pilar: Bueno Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

Base: Bueno

Acceso:

Saliendo por la carretera local A-413, de Orihuela a Benferri y 1,5 Km. antes de La Murada, se toma a la derecha la carretera local A-4131 y a 2,5 Km. y 0,4 Km. después del P.K.4, hay un camino asfaltado a la derecha que va a la Colonia Virgen del Camino. A 0,5 Km. de este punto, en el nº 133, hay un edificio de tres plantas, con depósito de agua pequeño, en cuya azotea se encuentra el vértice.

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

091380 Virgen del Camino

Coordenadas ETRS89. Huso 30



