Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

Horca

21-jun-2025

Número....: 71352 Nombre....: Horca Municipios: Herencia Provincias: Ciudad Real

Fecha de Construcción......: 27 de agosto de 1983

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 de alto.

— Coordenadas Geográficas: -

Sistema de Ref.: ED 50

Longitud.....: - 3° 20' 01,8720"

Latitud.....: 39° 22' 34,2737"

Alt. Elipsoidal...:

Cálculos: 01 de enero de 1987

ETRS89

- 3° 20' 06,52771" ±0.085 m 39° 22' 29,91265" ±0.08 m

754,097 m ±0.078 (BP)

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

— Coordenadas UTM. Huso 30 : —

| Sistema de Ref.: | ED 50 | ETRS89 |
|-------------------------|--------------|---------------|
| X: | 471243,43 m | 471132,838 m |
| Y: | 4358650,92 m | 4358442,947 m |
| Factor escala: | 0,999610181 | 0,999610260 |
| Convergencia: | - 0° 12' 42" | - 0° 12' 45" |
| A 1/2/2 1 1 1 1 | | 704.040 (DD) |

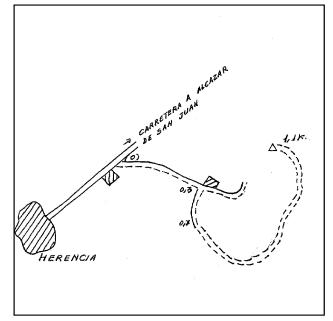
Altitud sobre el nivel medio del mar: 701,648 m. (BP)

- Situación:

Situado en la parte N. de la Sierra de la Horca, terreno de erial, a 50 m. de un molino de viento.

Acceso:

Desde Herencia, por la carretera a Alcázar de San Juan, a 1 Km. sale un camino a la derecha; por este camino, a 0,3 Km., está el almacén de Butano y a la derecha sale otro camino que sube hacia el molino. A los 700 m. se deja el coche y con vehículo T.T., o a pie, se llega al vértice que está a 1,1 Km.



Observaciones:

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

| Horizonte | GPS: |
|-----------|------|
| | |

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 071352 Horca Coordenadas ETRS89. Huso 30

