Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número....: 45964 Nombre....: Jaralón

Municipios: Campillo de RanasProvincias: Guadalajara

Trovincias: Guadalajara

Fecha de Construcción.....: 19 de julio de 1983

Pilar con centrado forzado..: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro. Último cuerpo....... 0,50 m de alto, 1,00 m de ancho.

Total cuerpos.........: 1 de 0,50 m de alto.

— Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.: ED 50

Longitud.....: - 3° 18' 44,1320"

Latitud.....: 41° 04' 12,7641"

Alt. Elipsoidal...:

Cálculos: 01 de marzo de 1990

ETRS89

- 3° 18' 48,82072" 41° 04' 08,58249" 1172,681 m (CF)

28 de noviembre de 2004

– Coordenadas UTM. Huso 30 : –

| Sistema de Ref.: | ED 50 | ETRS89 |
|------------------|--------------|---------------|
| X: | 473765,23 m | 473656,536 m |
| Y: | 4546677,63 m | 4546469,747 m |
| Factor escala: | 0,999608470 | 0,999608541 |
| Convergencia: | - 0° 12' 19" | - 0° 12' 22" |
| | | |

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1117,608 m. (BP)

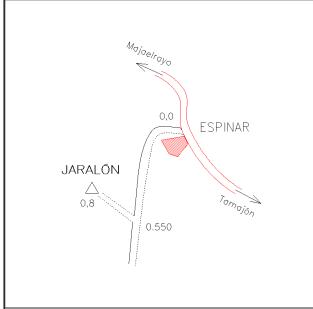
- Situación:

Situado en la parte central del cerro amesetado de Jaralón, que se encuentra a unos 700 m. al S.O. de Espinar; el cerro está cubierto de jaras.

Acceso:

Desde Espinar, que está en la carretera de Tamajón a Majaelrayo, se sigue por la pista de entrada al pueblo, pero en dirección contraria a la carretera. A los 500 m. se deja el vehículo y, a pie, campo a través hacia la derecha, se recorren unos 250 m. hasta llegar a la señal.





- Observaciones:

REGENTE.

Vértice observado con GPS.

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 O45964 Jaralón Coordenadas ETRS89. Huso 30

