Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

Elipse de error al 95% de confianza.

21-jun-2025

Número....: 100872

Nombre....: La Herradura

Municipios: Moraleda de Zafayona

Provincias: Granada

Fecha de Construcción......: 07 de diciembre de 1987

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

Total cuerpos....... 1 de 0,20 m de alto.

— Coordenadas Geográficas:

 Sistema de Ref.:
 ED 50
 ETRS89

 Longitud.............:
 - 3° 56′ 46,4384″
 - 3° 56′ 51,08532″ ±0.058 m

 Latitud.............:
 37° 12′ 09,2184″
 37° 12′ 04,69046″ ±0.058 m

 Alt. Elipsoidal...:
 649,631 m ±0.059 (BP)

 Cálculos:
 01 de julio de 1991
 01 de noviembre de 2009

– Coordenadas UTM. Huso 30 : -

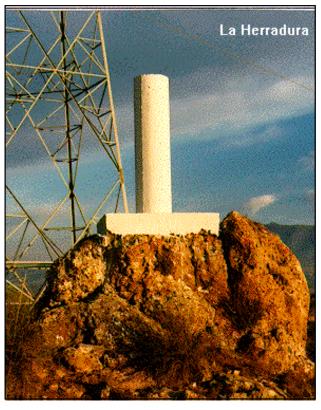
Altitud sobre el nivel medio del mar: 601,833 m. (BP)

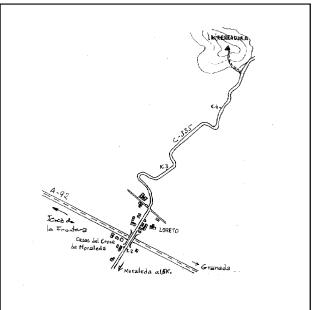
- Situación:

Situado en lo más alto del cerro La Herradura, a unos 550 m. al O. del Puente de Castilla, sobre el río Genil. La señal está encima de unas rocas y muy próximo, al N., hay una torreta metálica de una línea de alta tensión.

Acceso:

Desde Moraleda de Zafayona, por la carretera C-335 a Montefrío, se cruza por encima la autovía A-92 y se pasa Loreto. Recorridos desde aquí unos 2 Km. y unos 700 m. antes de llegar al puente, se entra a la izquierda por un carril que en 300 m. llega a la señal.





Horizonte GPS:

Posible sombra de una torreta metálica de alta tensión.

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.

Observaciones:

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf



Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

0100872 La Herradura

Coordenadas ETRS89. Huso 30

