

Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: 1212002
Nombre: SP Zapata vértice
Línea o Ramal: 1212. Ramal a la Est. permanente ERGNSS MOLI
 (Molina de Aragón)
Municipio: Molina de Aragón
Provincia: Guadalajara
Hoja MTN50: 489
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 03 de diciembre de 2013
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1061,6531 m.
Geopotencial: 1040,4059 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979941,632 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 52' 45,4536"
Latitud: 40° 50' 28,4180"
Altitud elipsoidal: 1114,392 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NG AB incrustado sobre la esquina SO de la zapata sobre la que asienta el vértice geodesico en el que está situada la Estación Permanente MOLI, dentro de las instalaciones del Centro de Conservación de Carreteras de Molina de Aragón, aproximadamente en el km. 60,700 de la margen S de la Carretera Nacional 211, según croquis.

Observaciones:

Distancia aproximadamente 140 m. de la señal 1212001.

Informe del estado de la Señal en: [InfoRN.pdf](#)

Enlaces:

Anterior: 1212001 - SPK 60,700
Posterior: 1212003 - SS Base pilar
Agrupada con: 1212003 - SS Base pilar.

