

Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: 1212003
Nombre: SS Base pilar
Línea o Ramal: 1212. Ramal a la Est. permanente ERGNSS MOLI (Molina de Aragón)
Municipio: Molina de Aragón
Provincia: Guadalajara
Hoja MTN50: 489
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 03 de diciembre de 2013
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1065,1553 m.
Geopotencial: 1043,837 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979940,553 mgals. *Calculada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 52' 45,4"
Latitud: 40° 50' 28,5"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NG AB incrustado sobre la esquina SO de la cara superior del prisma de hormigón, base del pilar sobre el que asienta 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:

Altitud ortométrica obtenida con nivelación trigonométrica observada en series.

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

Enlaces:

Anterior: 1212002 - SP Zapata vértice
Posterior: 1212004 - Antena ERGNSS MOLI
Agrupada con: 1212002 - SP Zapata vértice.

