

Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: 236007
Nombre: NGP448
Línea o Ramal: 236. Torrelodones - Venturada

Municipio: Hoyo de Manzanares
Provincia: Madrid
Hoja MTN50: 533
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de junio de 1983
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 948,0634 m.
Geopotencial: 929,0661 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979921,83 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 3° 55' 08,4004"
Latitud: 40° 35' 52,8359"
Altitud elipsoidal: 1000,034 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 21,000 de la margen O de la Carretera Autonómica M-618, en el extremo N de la imposta de una alcantarilla.

Observaciones:

Coincide con la señal del mismo nombre, folio nº 15, de la Línea Polígono de Madrid, Torrelodones - San Agustín de Guadalix

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

Enlaces:

Anterior: 236006 - SSK21,3
Posterior: 236008 - NGP449
Agrupada con: 236008 - NGP449, 236009 - NGP450.



NGP448

