

Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: 236009
Nombre: NGP450
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: 949,3246 m.
Geopotencial: 930,3017 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979921,44 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 3° 55' 09"
Latitud: 40° 35' 54"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 21,000 de la margen O de la Carretera Autonómica M-618, sobre gran afloración de granito nativa, a 0,65 m sobre el terreno.

Observaciones:

Coincide con la señal del mismo nombre, folio nº 17, de la Línea Polígono de Madrid, Torrelodones - San Agustín de Guadalix

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

Enlaces:

Anterior: 236008 - NGP449
Posterior: 236010 - SSK20,2
Agrupada con: 236007 - NGP448, 236008 - NGP449.

