

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

13-dic-2025

Situación Geográfica:

Número: 20538086

Nombre: NGY977

Línea o Ramal: 20538. Molinillo - Piedrabuena (Tramo 2 antigua 538)

Municipio: Retuerta del Bullaque

Provincia: Ciudad Real

Hoja MTN50: 735

Señal: Principal En posición: Vertical

Señalizada: 27 de abril de 2005

Nivelada: 19 de diciembre de 2006

Enlaces:

Anterior: 20538085 - NGY976

Posterior: 20538087 - SSK550

Agrupada con: 20538085 - NGY976.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 616,6634 m.

Geopotencial: 604,3179 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979954,09 mgals. Observada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 4° 15' 24,8865"

Latitud: 39° 17' 25,6688"

Altitud elipsoidal: 670,683 m.

Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

En la margen derecha sentido Piedrabuena, de la carretera CM-403, en el pk.53'950, en el pontón sobre una acequia, en el extremo sur de la coronación de la imposta, según croquis.



Observaciones:

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