

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: 533025
Nombre: NGY911
Línea o Ramal: 533. Piedrabuena - Ciudad Real

Municipio: Ciudad Real
Provincia: Ciudad Real
Hoja MTN50: 784
Señal: Principal En posición: Vertical
Señalizada: 21 de marzo de 2005
Nivelada: 01 de enero de 2006

Enlaces:

Anterior: 533024 - NGY910
Posterior: 533026 - SSK298'5
Agrupada con: 533023 - SSK297'3, 533024 - NGY910.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 583,2843 m.
Geopotencial: 571,5843 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979916,49 mgals. Calculada
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 4° 01' 08"
Latitud: 38° 57' 39"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

En la margen derecha sentido Ciudad Real, de la carretera N-430, en el pk.297'530, al final del puente sobre el Río Guadiana, sobre la coronación del muro del estribo, según croquis.



Observaciones:

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

