

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:** 10532007**Nombre:** NGY866**Línea o Ramal:** 10532. Fuenlabrada - Retama (Tramo 1 antigua 532)**Municipio:** Fuenlabrada de los Montes**Provincia:** Badajoz**Hoja MTN50:** 756**Señal:** Principal      **En posición:** Vertical**Señalizada:** 08 de marzo de 2005**Nivelada:** 18 de enero de 2007

#### Enlaces:

**Anterior:** 10532006 - NGY865**Posterior:** 10532008 - SSK198'4**Agrupada con:** 10532006 - NGY865.

#### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 498,2387 m.**Geopotencial:** 488,2706 u.g.p.**Gravedad en superficie:** 979972,17 mgals.      *Observada***Cálculo:** 01 de mayo de 2008

#### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 4° 55' 03,0920"**Latitud:** 39° 05' 52,0842"**Altitud elipsoidal:** 552,430 m.**Precisión:** ± 0,05 m.

#### Reseña:

En la margen derecha sentido Ciudad Real, de la carretera N-430, en el pk.197'372, sobre el extremo este de la imposta de una alcantarilla, según croquis.



#### Observaciones:

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