

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:** 20530121**Nombre:** NGY629**Línea o Ramal:** 20530. Castuera - Navalvillar (Tramo 2 antigua 530)**Municipio:** Campanario**Provincia:** Badajoz**Hoja MTN50:** 779**Señal:** Principal      **En posición:** Vertical**Señalizada:** 22 de abril de 2005**Nivelada:** 28 de agosto de 2007

#### Enlaces:

**Anterior:** 20530120 - NGY628**Posterior:** 20530122 - SSK21.8**Agrupada con:** 20530120 - NGY628.

#### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 429,4493 m.**Geopotencial:** 420,8448 u.g.p.**Gravedad en superficie:** 979945,56 mgals. *Observada***Cálculo:** 01 de mayo de 2008

#### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 5° 36' 43,8134"**Latitud:** 38° 50' 09,8018"**Altitud elipsoidal:** 483,240 m.**Precisión:** ± 0,05 m.

#### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 22.650 de la margen O de la Carretera Ex-104. Clavo en alcantarilla.



#### Observaciones:

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