

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: 10530096**Nombre:** NGY621**Línea o Ramal:** 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)**Municipio:** Benquerencia de la Serena**Provincia:** Badajoz**Hoja MTN50:** 806**Señal:** Principal **En posición:** Vertical**Señalizada:** 20 de abril de 2005**Nivelada:** 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530095 - NGY620**Posterior:** 10530097 - SSK43.0**Agrupada con:** 10530095 - NGY620.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 615,9548 m.**Geopotencial:** 603,5914 u.g.p.**Gravedad en superficie:** 979901,99 mgals. *Calculada***Cálculo:** 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 29' 10"**Latitud:** 38° 41' 40"**Altitud elipsoidal:****Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 43.800 de la margen S de la Carretera Ex-104. Clavo en alcantarilla.



Observaciones:

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