

## Reseña de Señal de Nivelación

20-nov-2021

### Situación Geográfica:

Número: **641008**  
Nombre: **NP.539**  
Línea o Ramal: **641. Badajoz - Puente de Caya**

Municipio: Badajoz  
Provincia: Badajoz  
Hoja MTN50: 775  
Señal: Principal En posición: Vertical  
Señalizada: 01 de noviembre de 1934  
Nivelada:

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 169,3125 m.  
Geopotencial: 165,9338 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980037,53 mgals. *Calculada*  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 7° 02' 07"  
Latitud: 38° 52' 57"  
Altitud elipsoidal:  
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo de bronce, de cabeza circular plana, con la inscripción N.P.539. La señal está empotrada verticalmente sobre una pilastra del pretil sur del Puente Internacional sobre el Río Caya, en el lado español y próximo a la línea fronteriza. Dista unos 900 metros de la señal anterior.

### Observaciones:

Es la misma señal reseñada en la hoja 70 del libro correspondiente a la línea 27 del año 1934.

Informe del estado de la Señal en: <http://ftp.geodesia.ign.es/utilidades/InfoRN.pdf>

### Enlaces:

Anterior: 641007 - SS.Enlace Autopista  
Posterior: 163 - NP.047\* (Puente de Caya)  
Agrupada con: 163 - NP.047\* (Puente de Caya).

