

## Reseña de Señal de Nivelación

22-jun-2024

### Situación Geográfica:

**Número:** 10203010  
**Nombre:** Puente Km. 333,550  
**Línea o Ramal:** 10203. Miranda de Ebro - Durango (Tramo 1 antigua 203)  
**Municipio:** La Puebla de Arganzón  
**Provincia:** Burgos  
**Hoja MTN50:** 138  
**Señal:** Secundaria **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 08 de agosto de 2001  
**Nivelada:**

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 485,3060 m.  
**Geopotencial:** 475,7332 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980254,21 mgals. *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 2° 49' 41,8342"  
**Latitud:** 42° 45' 46,0378"  
**Altitud elipsoidal:** 536,579 m.  
**Precisión:** ± (0,05m - 0,1 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 333.550 de la margen E de la Carretera Nacional 1, en una arqueta a la entrada de un puente.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 10203009 - Alcantarilla Km. 332,550  
**Posterior:** 10203012 - Muro Km. 335,850  
**Agrupada con:**

