

## Reseña de Señal de Nivelación

13-feb-2021

### Situación Geográfica:

**Número:** 10239015  
**Nombre:** NGV329  
**Línea o Ramal:** 10239. Boecillo - Palencia (Tramo 1 antigua 239)

**Municipio:** Valladolid  
**Provincia:** Valladolid  
**Hoja MTN50:** 372  
**Señal:** Principal                      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 21 de junio de 2002  
**Nivelada:**

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 708,9698 m.  
**Geopotencial:** 694,8751 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980089,32 mgals.                      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 4° 42' 25,7472"  
**Latitud:** 41° 37' 50,8770"  
**Altitud elipsoidal:** 762,032 m.  
**Precisión:** ± (0,05m - 0,1 m.)

### Reseña:

Clavo metálico incrustado en el extremo N del estribo E de un pontón metálico por el que pasa la acera sobre el Canal del Duero. En el Km 7,9 de la margen SE de la Carretera de Circunvalación (VA-20) en dirección Burgos.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 10239014 - NGV328  
**Posterior:** 10239016 - SSK7  
**Agrupada con:** 10239014 - NGV328.

