

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 242101  
**Nombre:** NGV650  
**Línea o Ramal:** 242. Aranda de Duero - Boecillo

**Municipio:** Tudela de Duero  
**Provincia:** Valladolid  
**Hoja MTN50:** 372  
**Señal:** Principal      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 20 de julio de 2002  
**Nivelada:** 01 de enero de 2003

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 711,6825 m.  
**Geopotencial:** 697,5252 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980077,11 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 4° 35' 49,7594"  
**Latitud:** 41° 34' 00,9116"  
**Altitud elipsoidal:** 764,782 m.  
**Precisión:** ± (0,05m - 0,1 m.)

### Reseña:

Clavo metálico incrustado en el centro de la imposta O del paso de cuneta de la entrada a la "Casa del Casquero" y a un campo de futbol de tierra que hay en la margen S del Km. 18,47 de la Carretera VA-201

### Observaciones:

A 70 m de la señal nº 242-102

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

### Enlaces:

**Anterior:** 242100 - SSK19,5  
**Posterior:** 242102 - NGV649  
**Agrupada con:** 242102 - NGV649.

