

## Reseña de Señal de Nivelación

25-may-2024

### Situación Geográfica:

**Número:** 303059  
**Nombre:** NGX163  
**Línea o Ramal:** 303. Carrión - León

**Municipio:** Bercianos del Real Camino  
**Provincia:** León  
**Hoja MTN50:** 196  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 02 de junio de 2003  
**Nivelada:**

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 859,5381 m.  
**Geopotencial:** 842,4985 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980139,41 mgals. *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 5° 08' 38,9604"  
**Latitud:** 42° 23' 35,8426"  
**Altitud elipsoidal:** 914,102 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

En el paso elevado de entronque con Bercianos del Real Camino, pk.40'900 de la autopista A-231, en el extremo norte de la imposta este.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 303058 - SSK41'9  
**Posterior:** 303060 - NGX164  
**Agrupada con:** 303060 - NGX164.

