

## Reseña de Señal de Nivelación

27-nov-2021

### Situación Geográfica:

**Número:** 228097  
**Nombre:** NGW104  
**Línea o Ramal:** 228. Tarragona - Lérida

**Municipio:** Les Borges Blanques  
**Provincia:** Lleida  
**Hoja MTN50:** 389  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 21 de marzo de 2001  
**Nivelada:**

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 273,9281 m.  
**Geopotencial:** 268,5098 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980208,2 mgals. *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** 0° 51' 02,7919"  
**Latitud:** 41° 31' 44,5996"  
**Altitud elipsoidal:** 323,144 m.  
**Precisión:** ± (0,05m - 0,1 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km.70,35 de la margen noreste de la Carretera Nacional N-240 de Tarragona a Huesca, sobre el centro del lado sudeste de un paso de cuneta hormigonado que permite el acceso a un almacén de piedra natural, y a unos 1100 m. de la anterior.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 228096 - SSK 69,05  
**Posterior:** 228098 - NGW105  
**Agrupada con:** 228098 - NGW105.

