

## Reseña de Señal de Nivelación

13-abr-2024

### Situación Geográfica:

**Número:** 10209088  
**Nombre:** NGU331  
**Línea o Ramal:** 10209. Logroño - Tera (Tramo 1 antigua 209)

**Municipio:** Lumberas  
**Provincia:** La Rioja  
**Hoja MTN50:** 279  
**Señal:** Principal                      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 01 de julio de 1995  
**Nivelada:**

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 1235,0438 m.  
**Geopotencial:** 1210,4553 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980038,63 mgals.                      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 2° 35' 04,2760"  
**Latitud:** 42° 05' 31,0675"  
**Altitud elipsoidal:** 1288,690 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 276.500 de la margen Norte de la Carretera Nacional 111, en el extremo Norte de la imposta de un viaducto.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 10209087 - NGU332  
**Posterior:** 10209089 - SSK275.8  
**Agrupada con:** 10209087 - NGU332.

