

## Reseña de Señal de Nivelación

27-nov-2021

### Situación Geográfica:

Número: **229013**  
Nombre: **NGW3**  
Línea o Ramal: **229. Basella - Manresa**

Municipio: **Castellar de la Ribera**  
Provincia: **Lleida**  
Hoja MTN50: **291**  
Señal: **Principal**                      En posición: **Vertical**  
Señalizada: **13 de febrero de 2001**  
Nivelada:

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **526,7885 m.**  
Geopotencial: **516,3548 u.g.p.**  
Gravedad en superficie: **980171,55 mgals.**                      *Calculada*  
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **1° 23' 56"**  
Latitud: **42° 01' 37"**  
Altitud elipsoidal:  
Precisión: **± (1 m - 10 m.)**

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 91,65 de la margen sudoeste de la antigua carretera Basella a Solsona, a ras del suelo en el centro del extremo noroeste del pilar norte del puente que cruza la Rivera Salada.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

Anterior: **229012 - NGJ676**  
Posterior: **229014 - SSK92,5**  
Agrupada con: **229011 - SS/NGJ676, 229012 - NGJ676.**

