

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 40226122  
**Nombre:** NGW33  
**Línea o Ramal:** 40226. L'Ampolla - Cambrils (tramo 4 antigua 226)  
**Municipio:** Vinyols i els Arcs  
**Provincia:** Tarragona  
**Hoja MTN50:** 472  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 27 de febrero de 2001  
**Nivelada:** 16 de diciembre de 2002

### Enlaces:

**Anterior:** 40226121 - SSK1145,25  
**Posterior:** 250 - NGW32  
**Agrupada con:** 250 - NGW32.

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 29,4792 m.  
**Geopotencial:** 28,8964 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980228,9 mgals. *Calculada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** 1° 04' 26"  
**Latitud:** 41° 04' 56"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 1146,15 de la margen sudeste de la Carretera Nacional N-340 de Cádiz a Barcelona, sobre el primer pilar situado más al O. de los que sustentan el puente que cruza la Nacional sobre la Riera de Maspujols o de Riudoms, y a unos 950 m. de la anterior.

### Observaciones:

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

