

**Reseña de Señal de Nivelación** 7-mar-2026

**Situación Geográfica:**

**Número:** 20421038  
**Nombre:** NAPJ174  
**Línea o Ramal:** 20421. Cúllar - Puebla de Don Fadrique (Tramo 2 antigua 421)  
**Municipio:** Cúllar  
**Provincia:** Granada  
**Hoja MTN50:** 972  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 16 de marzo de 2004  
**Nivelada:** 23 de diciembre de 2005

**Enlaces:**

**Anterior:** 20421037 - NGX658  
**Posterior:** 20421039 - NAPJ175  
**Agrupada con:**

**Datos Geodésicos:**

**Altitud ortométrica:** 863,2016 m.  
**Geopotencial:** 845,6841 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979669,72 mgals. *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

**Coordenadas Geográficas ETRS89:**

**Longitud:** - 2° 34' 08,9087"  
**Latitud:** 37° 38' 22,8235"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (0,05m - 0,1 m.)

**Reseña:**

Clavo metálico semiesférico incrustado en el pilar Norte de la entrada al transformador y aproximadamente en el Km.9,500 de la margen Este de la Carretera Autonómica A-330.



**Observaciones:**

Es la antigua señal NAPJ174, situada en la línea Estación de Benalúa de Guadix a Venta del Olivo (folio 67) señalizada en Noviembre de 1972.

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

