

## Reseña de Señal de Nivelación

1-feb-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 854005  
**Nombre:** Mgj-05 IGN@  
**Línea o Ramal:** 854. Sant Jaume d'Enveja a Laguna La Tancada

**Municipio:** Sant Jaume d'Enveja  
**Provincia:** Tarragona  
**Hoja MTN50:** 522  
**Señal:** Auxiliar **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 27 de octubre de 2020  
**Nivelada:** 04 de agosto de 2021

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 2,7552 m.  
**Geopotencial:** 2,7008 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980233,846 mgals. *Observada*  
**Cálculo:**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** 0° 45' 53,0118"  
**Latitud:** 40° 41' 42,8178"  
**Altitud elipsoidal:** 52,033 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo de latón con cabeza de 35 mm., incrustado siguiendo la carretera hacia Illa de Buda, por la margen sur del Canal de regantes de la Derecha del Ebro sobre la cara superior del borde de dicho canal, frente a un poste aislado al Sur de la carretera, según croquis.

### Observaciones:

- Es la señal 4843005 del antiguo Ramal 4843 (Sant Jaume d'Enveja a Illa de Buda).
- Dista aprox. 1020 m. de la señal anterior (854004).
- El clavo de Acuamed 4843005R - Mgj-05 (tipo spit, torcido) de la señalización de 2012, está a 5,00 mts. al Oeste del 4843005, también en la cara superior del borde sur del canal.

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

### Enlaces:

**Anterior:** 854004 - Mgj-04 IGN@  
**Posterior:** 854006 - Mgj-06  
**Agrupada con:**

