

## Reseña de Señal de Nivelación

1-feb-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 854007  
**Nombre:** Mgj-07 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:** 05 de agosto de 2021

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 2,6450 m.  
**Geopotencial:** 2,5927 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980236,906 mgals. *Observada*  
**Cálculo:**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** 0° 47' 01,5741"  
**Latitud:** 40° 41' 24,6664"  
**Altitud elipsoidal:** 51,883 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, a 1015 metros de la señal anterior y 50 m. pasada una caseta, sobre la cara superior del borde de dicho canal en una curva a izquierda del canal frente a una toma de riego, según las referencias del croquis.

### Observaciones:

- Es la señal 4843007 del antiguo Ramal 4843 (Sant Jaume d'Enveja a Illa de Buda).
- El clavo de Acuamed 4843007R - Mgj-07 (tipo spit) de la señalización de 2012, está a 2,68 mts. al este del 4843007, también en la cara superior del borde sur del canal.

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

### Enlaces:

**Anterior:** 854006 - Mgj-06  
**Posterior:** 854008 - Mgj-07b SP IGN  
**Agrupada con:**

