

## Reseña de Señal de Nivelación

1-feb-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 854012  
**Nombre:** Mgj-09b IGN  
**Línea o Ramal:** 854. Sant Jaume d'Enveja a Laguna La Tancada

**Municipio:** Sant Jaume d'Enveja  
**Provincia:** Tarragona  
**Hoja MTN50:** 523  
**Señal:** Auxiliar **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 27 de octubre de 2020  
**Nivelada:** 10 de agosto de 2021

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 2,2563 m.  
**Geopotencial:** 2,2118 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980239,585 mgals. *Observada*  
**Cálculo:**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** 0° 49' 04,1795"  
**Latitud:** 40° 42' 05,4369"  
**Altitud elipsoidal:** 51,489 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 la Derecha del Ebro, a 475 metros de la señal anterior frente a un camino con barrera que sale a la derecha esta situada la toma de riego nº 198 y sobre ella se encuentra la señal, según croquis.

### Observaciones:

Es la señal 4843012 del antiguo Ramal 4843 (Sant Jaume d'Enveja a Illa de Buda).

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

### Enlaces:

**Anterior:** 854011 - Mgj-09  
**Posterior:** 854013 - Mgj-10 SP IGN  
**Agrupada con:**

