

## Reseña de Señal de Nivelación

1-feb-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 854010  
**Nombre:** Mgj-08 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:** 11 de agosto de 2021

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 2,8495 m.  
**Geopotencial:** 2,7932 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980238,448 mgals. *Observada*  
**Cálculo:**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** 0° 47' 52,3713"  
**Latitud:** 40° 41' 36,3271"  
**Altitud elipsoidal:** 52,111 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 585 metros de la señal anterior llegamos a una casa grande llamada Masnou, a la derecha de la carretera y 25 metros antes de la casa hay un puente que cruza el canal. La señal se encuentra en el lado norte del canal, junto al estribo E, según croquis.

### Observaciones:

- Es la señal 4843010 del antiguo Ramal 4843 (Sant Jaume d'Enveja a Illa de Buda).
- Dista aprox. 585 m. de la señal anterior (854009).
- El clavo de Acuamed 4843010R - Mgj-08 (tipo spit) de la señalización de 2012, está sobre el centro de un pequeño pilar que sirve de guardacantón a la entrada del puente, en la esquina SO.

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

### Enlaces:

**Anterior:** 854009 - Mgj-07c  
**Posterior:** 854011 - Mgj-09  
**Agrupada con:**

