

## Reseña de Señal de Nivelación

24-ago-2024

### Situación Geográfica:

**Número:** 4843004  
**Nombre:** Mgj-04 IGN@  
**Línea o Ramal:** 4843. De 843022 en Sant Jaume d' Enveja a Illa de Buda  
**Municipio:** Sant Jaume d'Enveja  
**Provincia:** Tarragona  
**Hoja MTN50:** 522  
**Señal:** Auxiliar **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 27 de octubre de 2020  
**Nivelada:** 03 de agosto de 2021

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 2,9301 m.  
**Geopotencial:** 2,8722 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980232,154 mgals. *Observada*  
**Cálculo:** 01 de diciembre de 2021

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** 0° 45' 12,7587"  
**Latitud:** 40° 41' 54,3394"  
**Altitud elipsoidal:** 52,216 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, a 1.04 metros de la zapata de apoyo de una tubería que lo cruza, según croquis.

### Observaciones:

Distancia aprox. 1100 m. de la señal anterior (4843003). El clavo de Acuamed 4843004R - Mgj-04 (tipo spit; a ras de hormigón) de la señalización de 2012, está a 1,88 mts. al oeste del 4843004, también en la cara superior del borde sur del canal. Comprobar el apoyo de la mira.

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

### Enlaces:

**Anterior:** 4843003 - Mgj-03  
**Posterior:** 4843005 - Mgj-05 IGN@  
**Agrupada con:**

