

## Reseña de Señal de Nivelación

1-feb-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 857019  
**Nombre:** Buda-01 IGN@  
**Línea o Ramal:** 857. Sèquia de l'Ala a Laguna La Tancada (Este) por el Norte  
**Municipio:** Amposta  
**Provincia:** Tarragona  
**Hoja MTN50:** 547  
**Señal:** Secundaria **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 30 de octubre de 2020  
**Nivelada:** 27 de julio de 2021

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 1,6753 m.  
**Geopotencial:** 1,6422 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980227,02 mgals. *Observada*  
**Cálculo:** 01 de diciembre de 2021

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** 0° 42' 44,6872"  
**Latitud:** 40° 39' 08,8770"  
**Altitud elipsoidal:** 50,926 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico con cabeza de forma semiesférica al que se accede continuando por el camino que sale a la izquierda en dirección norte desde el puente de la acequia del Ala (camino del Riu Vell), a los 625 m. se toma otro camino a la derecha en dirección a La Tancada, continuamos por él 465 m, hasta llegar a una compuerta en la acequia paralela al camino; la señal está sobre la esquina NO, según croquis.

### Observaciones:

Es la señal antigua 5843019 del Ramal 5843 de Casa de Miralles (Canal de l'Inglès) a L'Eucaliptus.  
 - Dista aprox. 1090 m. de la señal anterior (261).  
 - El clavo de Acuamed 5843019R - Buda-01 (clavo de acero tipo spit, torcido) de la señalización de 2012 está situado sobre el borde del canal, próximo a la esquina NE de la arqueta.

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

### Enlaces:

**Anterior:** 261 - ICC 254161015  
**Posterior:** 857020 - Buda-02 IGN@  
**Agrupada con:**

