GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

20-abr-2024

Situación Geográfica:

Número: **4843007**

Nombre: **Mgj-07 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: 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: 01 de diciembre de 2021

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.

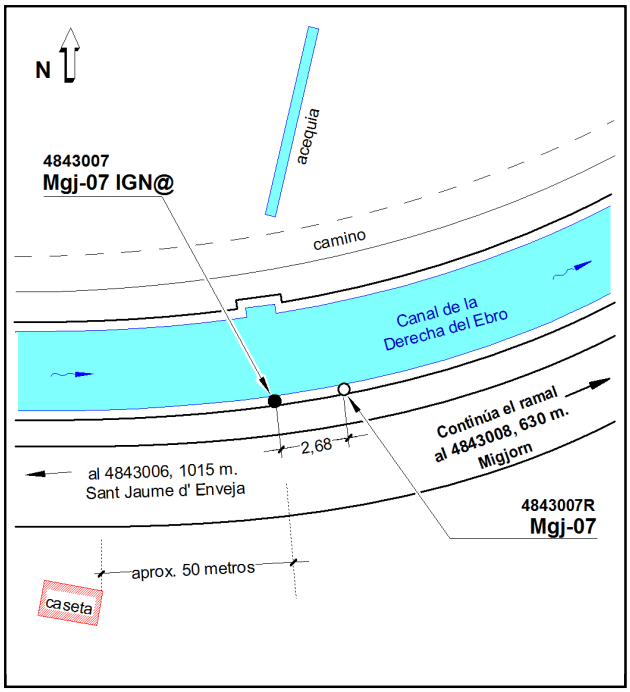
Observaciones:

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: 4843006 - Mgj-06

Posterior: 4843008 - Mgj-07b SP IGN

Agrupada con: