

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE TRANSPORTES  
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO  
GEOGRÁFICO  
NACIONAL

## Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

### Reseña de Señal de Nivelación

13-dic-2025

#### Situación Geográfica:

Número: 845005  
Nombre: S28 IGN  
Línea o Ramal: 845. Desde Deltebre (km 13,650 - TV-3454) a 000243 (antiguo 226041) en la variante de la N-340.  
Municipio: Deltebre  
Provincia: Tarragona  
Hoja MTN50: 522  
Señal: Auxiliar En posición: Vertical  
Señalizada: 03 de noviembre de 2020  
Nivelada: 13 de abril de 2021

#### Enlaces:

Anterior: 845004 - S27  
Posterior: 845006 - S29 (CGCCT)  
Agrupada con:

#### Datos Geodésicos:

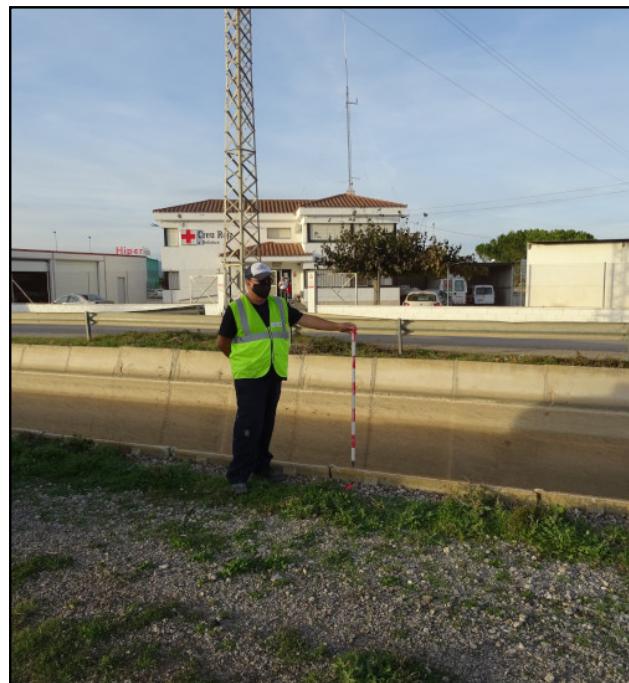
Altitud ortométrica: 3,2563 m.  
Geopotencial: 3,192 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980235,237 mgals. Observada  
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

#### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 43' 25,7950"  
Latitud: 40° 43' 27,3805"  
Altitud elipsoidal: 52,565 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

#### Reseña:

Clavo de latón con cabeza de 35 mm. de diámetro, incrustado sobre la cara superior del borde derecho del Canal de regantes de la margen izquierda del Ebro, según las referencias indicadas en el croquis.



#### Observaciones:

Dista aprox. 215 m. de la señal anterior (845004).

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

