

## Reseña de Señal de Nivelación

15-mar-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 12844001  
**Nombre:** Cv-01 IGN  
**Línea o Ramal:** 12844. Ramal a La Estació Biològica del Canal Vell  
**Municipio:** Deltebre  
**Provincia:** Tarragona  
**Hoja MTN50:** 522  
**Señal:** Secundaria **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 26 de octubre de 2020  
**Nivelada:** 02 de noviembre de 2021

### Enlaces:

**Anterior:** 10844003 - Apl-06 SP IGN@@  
**Posterior:** 12844002 - Cv-02 IGN  
**Agrupada con:**

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 1,6156 m.  
**Geopotencial:** 1,5836 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980236,03 mgals. *Observada*  
**Cálculo:**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** 0° 45' 09,6053"  
**Latitud:** 40° 44' 30,1376"  
**Altitud elipsoidal:** 50,904 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

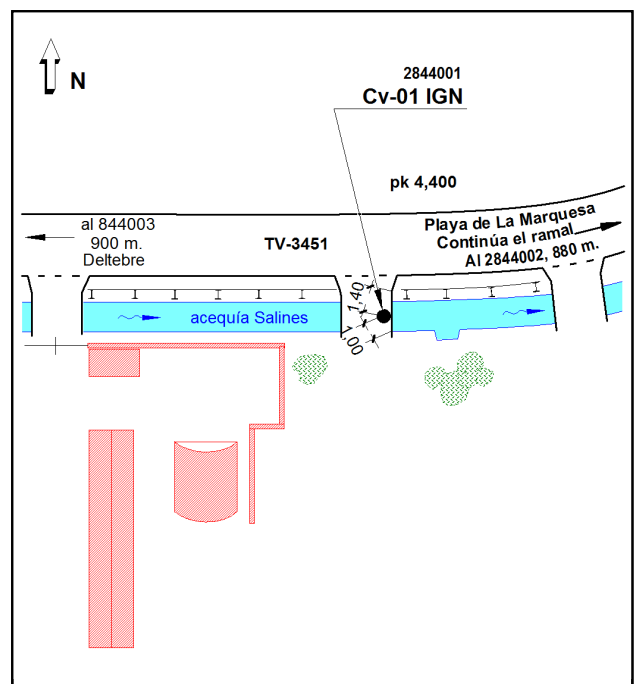
### Reseña:

Clavo metálico con cabeza de forma semiesférica incrustado en el km. 4,400 de la carretera TV-3451 en la margen sur de la misma, sobre el borde este de un paso de cuneta (por encima de la Séquia Salines) a tierra de labor, según las referencias indicadas en el croquis.



### Observaciones:

Dista aproximadamente 900 m. de la señal anterior (10844003).  
 - Es la señal 2844001 del ramal antiguo 2844, de 2020.



## Reseña de Señal de Nivelación

15-mar-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 12844002  
**Nombre:** Cv-02 IGN  
**Línea o Ramal:** 12844. Ramal a La Estació Biològica del Canal Vell  
**Municipio:** Deltebre  
**Provincia:** Tarragona  
**Hoja MTN50:** 522  
**Señal:** Secundaria **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 26 de octubre de 2020  
**Nivelada:** 02 de noviembre de 2021

### Enlaces:

**Anterior:** 12844001 - Cv-01 IGN  
**Posterior:** 12844003 - Cv-03  
**Agrupada con:**

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 1,6337 m.  
**Geopotencial:** 1,6015 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980236,326 mgals. *Observada*  
**Cálculo:**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** 0° 45' 44,2459"  
**Latitud:** 40° 44' 39,8327"  
**Altitud elipsoidal:** 50,904 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

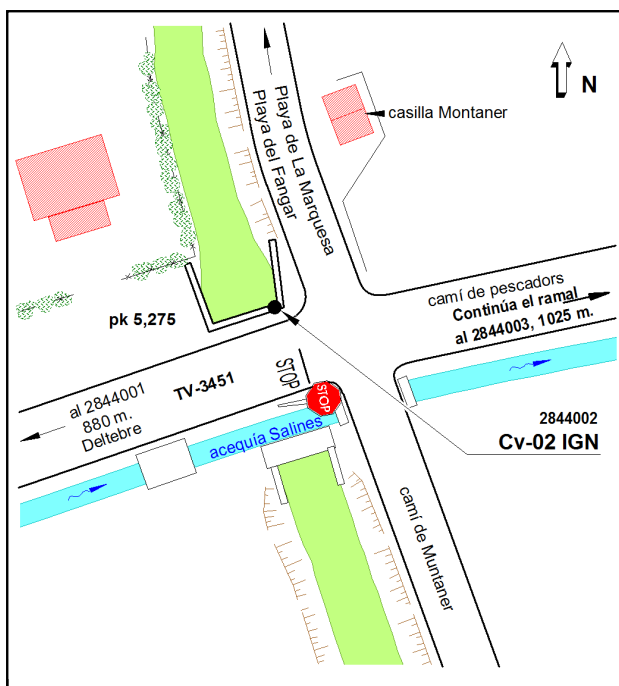
### Reseña:

Clavo metálico con cabeza de forma semiesférica incrustado en el km. 5,275 de la carretera TV-3451 en la margen norte de la misma, sobre el extremo Este de un puente sobre el desagüe de Muntaner, próximo a la aleta Este, según croquis.

### Observaciones:

Dista aproximadamente 875 m. de la señal anterior (12844001).  
 - Es la señal 2844002 del ramal antiguo 2844, de 2020.

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



## Reseña de Señal de Nivelación

15-mar-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 12844003  
**Nombre:** Cv-03  
**Línea o Ramal:** 12844. Ramal a La Estació Biològica del Canal Vell  
**Municipio:** Deltebre  
**Provincia:** Tarragona  
**Hoja MTN50:** 522  
**Señal:** Auxiliar **En posición:** Vertical  
**Señalizada:**  
**Nivelada:** 18 de noviembre de 2021

### Enlaces:

**Anterior:** 12844002 - Cv-02 IGN  
**Posterior:** 12844004 - Cv-03b IGN  
**Agrupada con:**

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 1,1531 m.  
**Geopotencial:** 1,1304 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980237,982 mgals. *Observada*  
**Cálculo:**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** 0° 46' 26,4881"  
**Latitud:** 40° 44' 48,2222"  
**Altitud elipsoidal:** 50,394 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

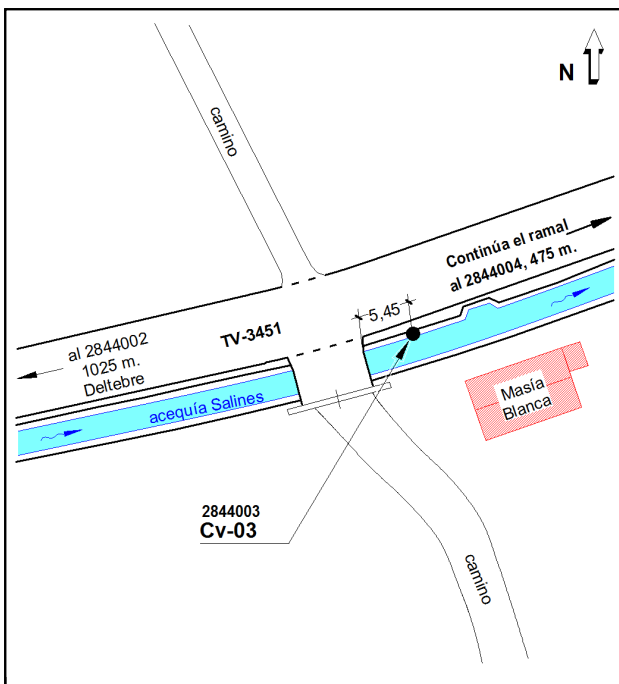
Clavo de acero tipo "spit" de la señalización de Acuamed de 2012 incrustado sobre la cara superior del borde Norte de la Séquia Salines, paralela al camino (asfaltado) de Pescadors, junto a la Masía Blanca, según croquis.



### Observaciones:

Dista aproximadamente 1025 m. de la señal anterior (12844002).  
 - Es la señal 2844003 del ramal antiguo 2844, de 2020.

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



## Reseña de Señal de Nivelación

15-mar-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 12844004  
**Nombre:** Cv-03b IGN  
**Línea o Ramal:** 12844. Ramal a La Estació Biològica del Canal Vell  
**Municipio:** Deltebre  
**Provincia:** Tarragona  
**Hoja MTN50:** 522  
**Señal:** Secundaria **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 26 de octubre de 2020  
**Nivelada:** 25 de octubre de 2021

### Enlaces:

**Anterior:** 12844003 - Cv-03  
**Posterior:** 12844005 - Cv-04 SP IGN (f® 12844)  
**Agrupada con:**

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 1,0869 m.  
**Geopotencial:** 1,0654 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980238,843 mgals. *Observada*  
**Cálculo:**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** 0° 46' 44,8349"  
**Latitud:** 40° 44' 53,8561"  
**Altitud elipsoidal:** 50,349 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

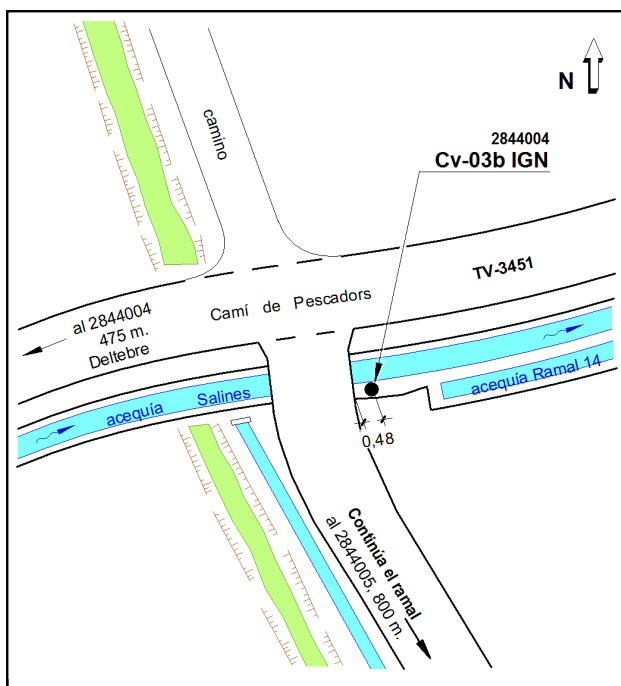
Clavo metálico con cabeza de forma semiesférica incrustado en sobre la cara superior del borde Sur de la Séquia Salines en el comienzo del ramal 14 de dicha acequia, junto al cruce del Camí de Pescadors y el camino a la Estación biológica de Canal Vell, según croquis.



### Observaciones:

Dista aproximadamente 475 m. de la señal anterior (12844003).  
 - Es la señal 2844004 del ramal antiguo 2844, de 2020.

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



## Reseña de Señal de Nivelación

15-mar-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 12844005  
**Nombre:** Cv-04 SP IGN (f@ 12844)  
**Línea o Ramal:** 12844. Ramal a La Estació Biològica del Canal Vell  
**Municipio:** Deltebre  
**Provincia:** Tarragona  
**Hoja MTN50:** 522  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 26 de octubre de 2020  
**Nivelada:** 21 de noviembre de 2021

### Enlaces:

**Anterior:** 12844004 - Cv-03b IGN  
**Posterior:**  
**Agrupada con:**

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 0,8393 m.  
**Geopotencial:** 0,8227 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980240,105 mgals. *Observada*  
**Cálculo:**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** 0° 47' 09,8282"  
**Latitud:** 40° 44' 36,2789"  
**Altitud elipsoidal:** 49,931 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NG AC incrustado sobre la esquina Norte de una arqueta delante y a la izquierda de la puerta de entrada a la Estación Biològica del Canal Vell, pasado el puente sobre el desagüe de Melics, según croquis.



### Observaciones:

Dista aproximadamente 800 m. de la señal anterior (12844004).  
 - Es la señal 2844005 del ramal antiguo 2844, de 2020.

