

## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **845001**  
Nombre: **S24 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: 04 de septiembre de 2021

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 3,0297 m.  
Geopotencial: 2,9698 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980235,699 mgals. *Observada*  
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 44' 14,1444"  
Latitud: 40° 43' 19,9729"  
Altitud elipsoidal: 52,317 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 la margen izquierda del Ebro, según croquis.

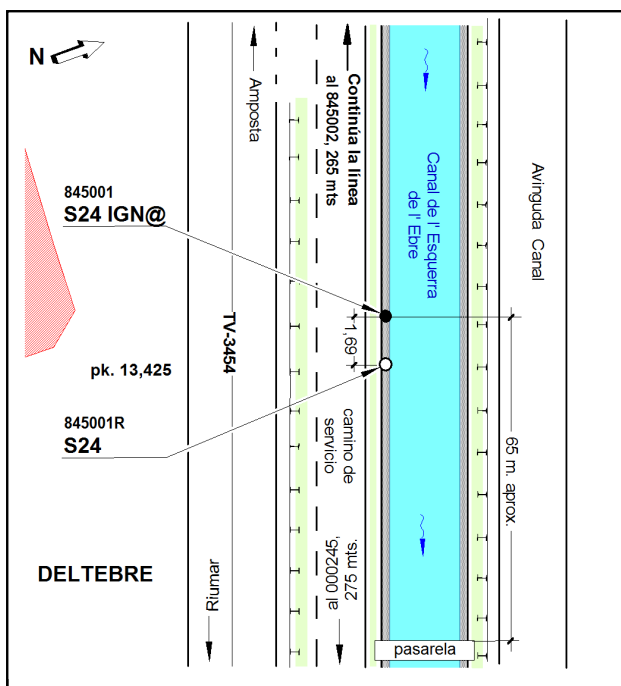
### Observaciones:

Dista aprox. 275 m. de la señal anterior (000245). El clavo de Acuamed 845001R - S24 (clavo de cabeza plana) de la señalización de 2012 está situado a 1,69 mts. al Este del 845001, también en la cara superior del borde derecho del canal.

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

### Enlaces:

Anterior: 245 - Apl-03b SP IGN  
Posterior: 845002 - CHE 4023  
Agrupada con:



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **845002**  
Nombre: **CHE 4023**  
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:  
Nivelada: 04 de septiembre de 2021

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 3,0720 m.  
Geopotencial: 3,0113 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980235,915 mgals. *Observada*  
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 44' 03,7985"  
Latitud: 40° 43' 21,5577"  
Altitud elipsoidal: 52,400 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción CHE 4023, incrustado sobre la cara superior del borde derecho del Canal de la margen izquierda del Ebro, junto a la esquina SE de un puente peatonal sobre el canal, según croquis.

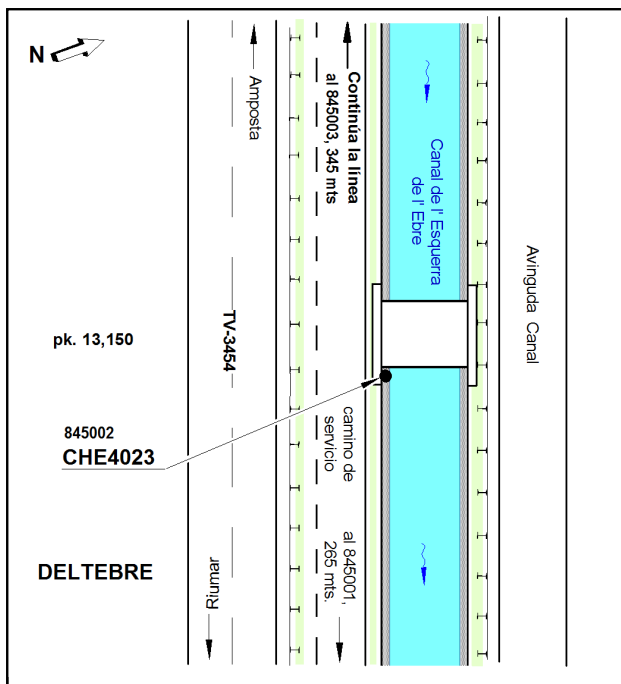
### Observaciones:

Distancia aproximadamente 265 m. de la señal anterior (845001).

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

### Enlaces:

Anterior: 845001 - S24 IGN@  
Posterior: 845003 - S26  
Agrupada con:





## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **845003**  
Nombre: **S26**  
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:  
Nivelada: 04 de septiembre de 2021

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 3,2820 m.  
Geopotencial: 3,2171 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980235,96 mgals. *Observada*  
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 43' 49,4739"  
Latitud: 40° 43' 23,7395"  
Altitud elipsoidal: 52,593 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo de acero tipo "spit" de la señalización de Acuamed de 2012, incrustado en la zapata sur de una pasarela peatonal sobre el Canal de la margen izquierda del Ebro, en el extremo Oeste de la zapata, según croquis.

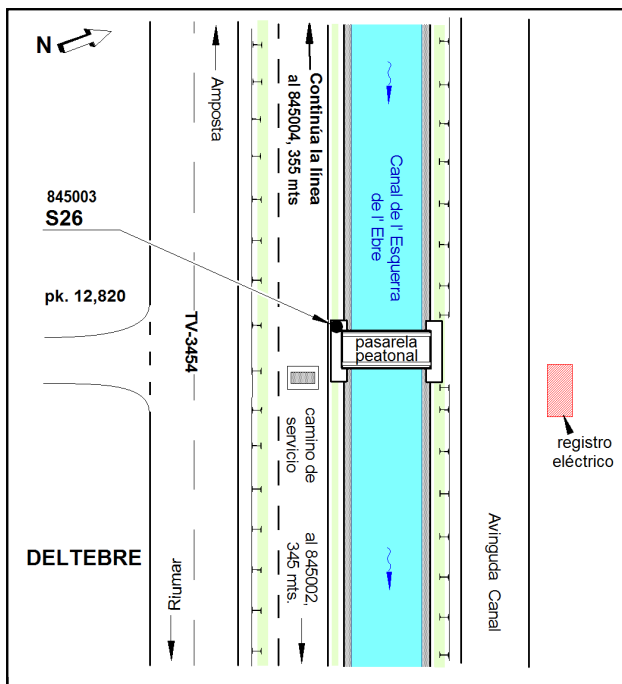
### Observaciones:

Distancia aproximadamente 345 m. de la señal anterior (845002).

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

### Enlaces:

Anterior: 845002 - CHE 4023  
Posterior: 845004 - S27  
Agrupada con:



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **845004**  
Nombre: **S27**  
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:  
Nivelada: 13 de abril de 2021

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 3,2031 m.  
Geopotencial: 3,1398 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980235,728 mgals. *Observada*  
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 43' 34,5840"  
Latitud: 40° 43' 26,0292"  
Altitud elipsoidal: 52,434 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo de acero tipo "spit" de la señalización de Acuamed de 2012, incrustado en el Canal de regantes de la margen izquierda del Ebro, sobre la esquina oeste de una toma de riego en el borde derecho del canal, según croquis.

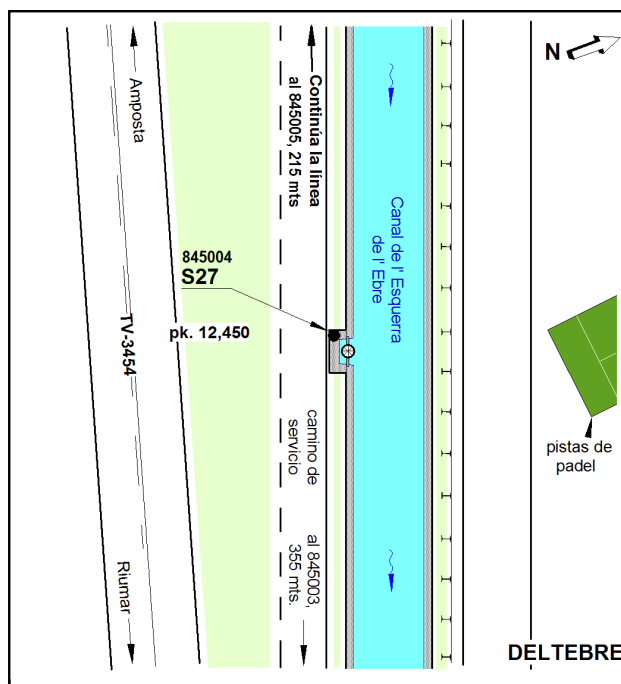
### Observaciones:

Distancia aprox. 355 m. de la señal anterior (845003).

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

### Enlaces:

Anterior: 845003 - S26  
Posterior: 845005 - S28 IGN  
Agrupada con:



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-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

### 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.

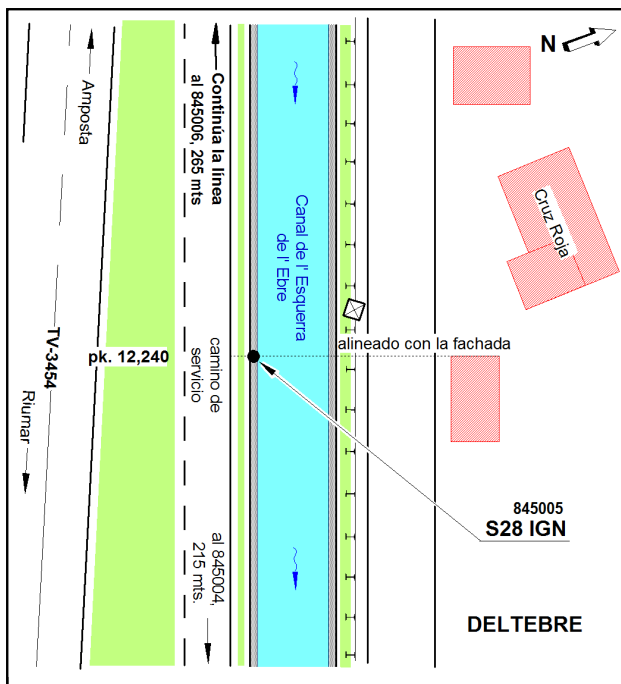
### Observaciones:

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

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

### Enlaces:

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



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **845006**  
Nombre: **S29 (CGCCT)**  
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:  
Nivelada: 13 de abril de 2021

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 3,8063 m.  
Geopotencial: 3,731 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980234,631 mgals. *Observada*  
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 43' 14,9523"  
Latitud: 40° 43' 29,2528"  
Altitud elipsoidal: 53,155 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo de latón del Centro de Gestión Catastral, incrustado sobre la esquina NO de un puente sobre el Canal de regantes de la margen izquierda del Ebro, en el km. 12.020 de la carretera TV-3454, según croquis.

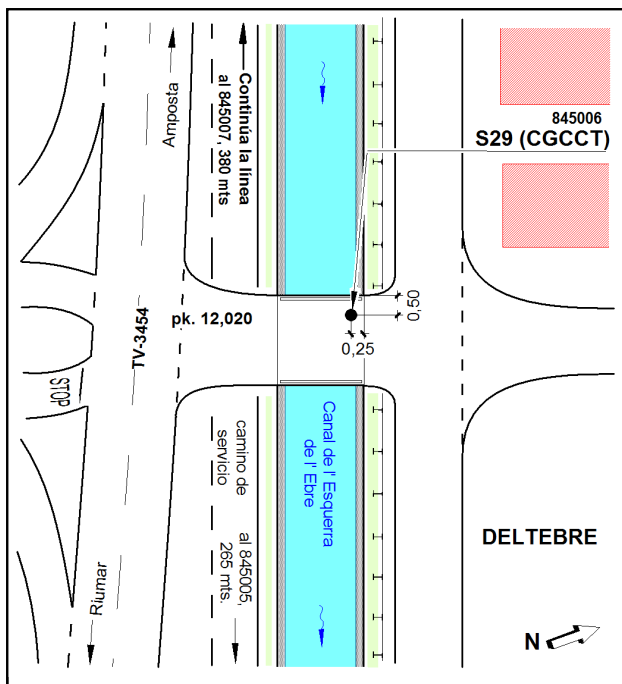
### Observaciones:

Dista aprox. 265 m. de la señal anterior (845005).

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

### Enlaces:

Anterior: 845005 - S28 IGN  
Posterior: 845007 - S30  
Agrupada con:





## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **845007**  
Nombre: **S30**  
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:  
Nivelada: **14 de abril de 2021**

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **3,3736 m.**  
Geopotencial: **3,3069 u.g.p.**  
Gravedad en superficie: **980233,812 mgals.** *Observada*  
Cálculo: **01 de diciembre de 2021**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **0° 42' 59,3382"**  
Latitud: **40° 43' 31,4303"**  
Altitud elipsoidal: **52,686 m.**  
Precisión: **± 0,05 m.**

### Reseña:

Clavo de acero C4 de la señalización de la C.H.E. de 2012, incrustado sobre la cara superior del borde derecho del Canal de regantes de la margen izquierda del Ebro, junto a una toma de riego, según croquis.

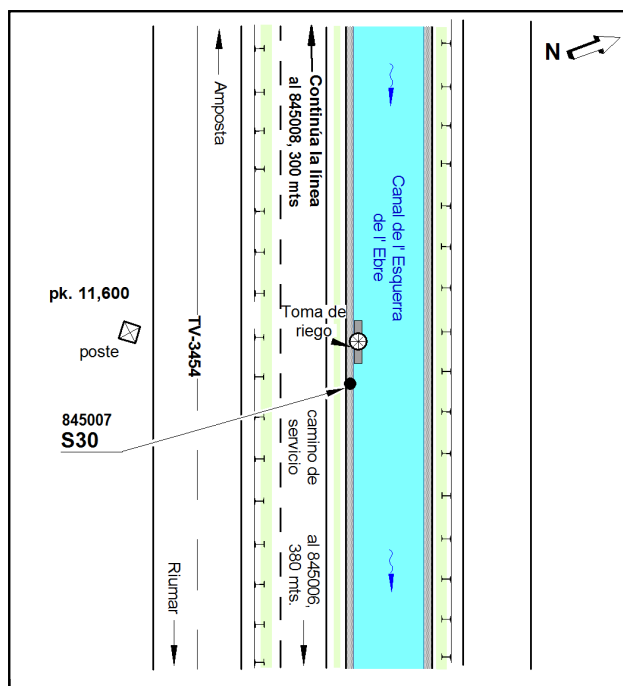
### Observaciones:

Dista aprox. 380 m. de la señal anterior (845006).

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

### Enlaces:

Anterior: **845006 - S29 (CGCCT)**  
Posterior: **845008 - S31**  
Agrupada con:



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **845008**  
Nombre: **S31**  
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:  
Nivelada: **15 de abril de 2021**

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **3,3465 m.**  
Geopotencial: **3,2803 u.g.p.**  
Gravedad en superficie: **980233,018 mgals.** *Observada*  
Cálculo: **01 de diciembre de 2021**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **0° 42' 46,7366"**  
Latitud: **40° 43' 33,3564"**  
Altitud elipsoidal: **52,675 m.**  
Precisión: **± 0,05 m.**

### Reseña:

Clavo de acero C4 de la señalización de la C.H.E. de 2012, 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.

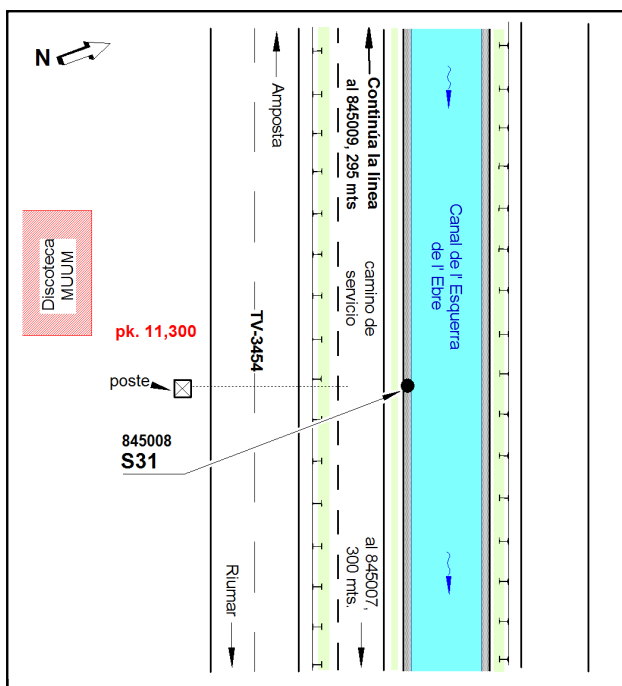
### Observaciones:

Dista aprox. 300 m. de la señal anterior (845007).

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

### Enlaces:

Anterior: **845007 - S30**  
Posterior: **845009 - S32 IGN**  
Agrupada con:



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **845009**  
Nombre: **S32 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: 15 de abril de 2021

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 3,3990 m.  
Geopotencial: 3,3318 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980232,165 mgals. *Observada*  
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 42' 34,4024"  
Latitud: 40° 43' 35,2397"  
Altitud elipsoidal: 52,726 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 la margen izquierda del Ebro, en la esquina oeste de una toma de riego, según croquis.

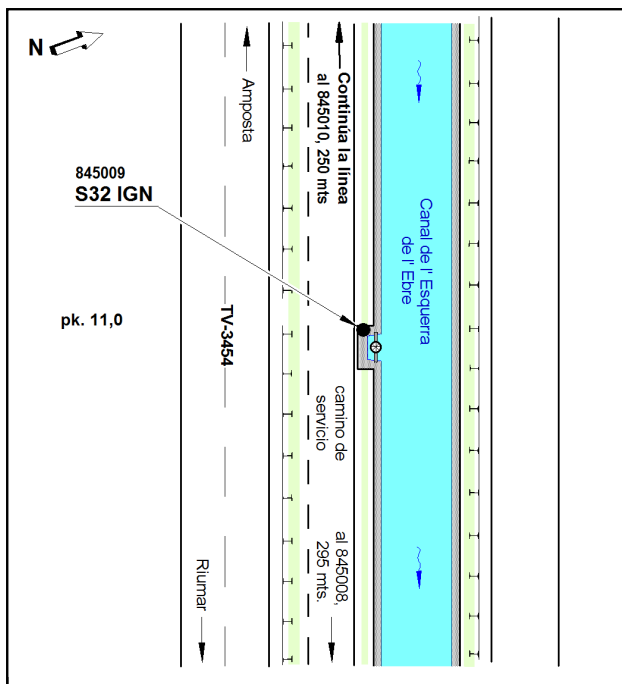
### Observaciones:

Dista aprox. 295 m. de la señal anterior (845008).

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

### Enlaces:

Anterior: 845008 - S31  
Posterior: 845010 - S33 IGN  
Agrupada con:



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **845010**  
Nombre: **S33 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: 16 de abril de 2021

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 3,3757 m.  
Geopotencial: 3,309 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980231,332 mgals. *Observada*  
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 42' 24,1029"  
Latitud: 40° 43' 36,8201"  
Altitud elipsoidal: 52,739 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 croquis.

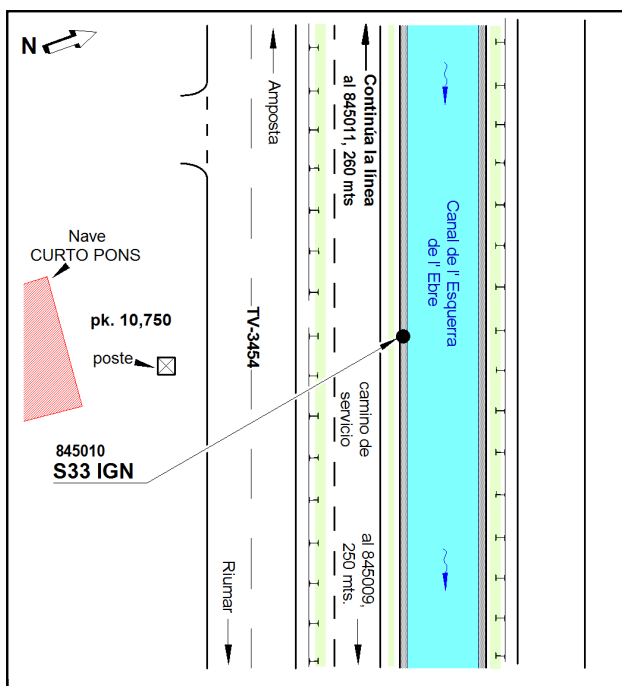
### Observaciones:

Distancia aprox. 250 m. de la señal anterior (845009).

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

### Enlaces:

Anterior: 845009 - S32 IGN  
Posterior: 845011 - S34  
Agrupada con:





## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **845011**  
Nombre: **S34**  
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:  
Nivelada: 16 de abril de 2021

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 3,9193 m.  
Geopotencial: 3,8418 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980230,323 mgals. *Observada*  
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 42' 13,2743"  
Latitud: 40° 43' 38,4340"  
Altitud elipsoidal: 53,237 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo de acero tipo "spit" de la señalización de la C.H.E. de 2012, incrustado en un dado de hormigón en la esquina SE de un puente sobre el Canal de regantes de la margen izquierda del Ebro, según croquis.

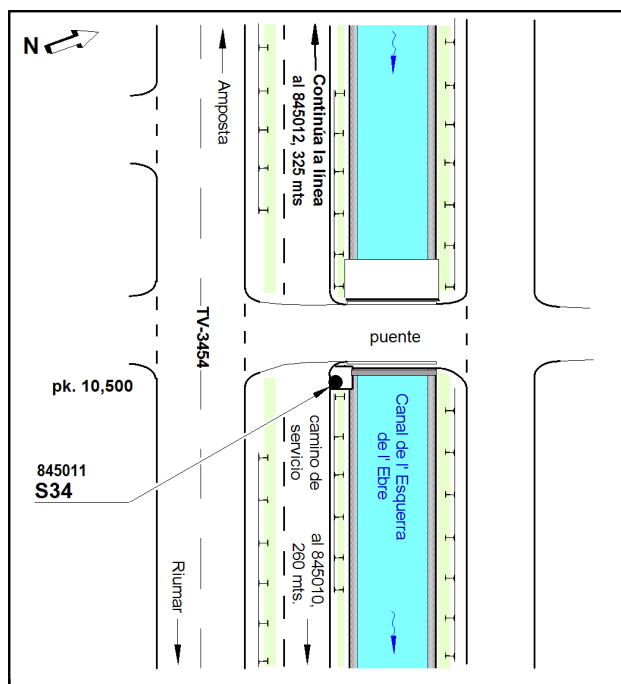
### Observaciones:

Dista aprox. 260 m. de la señal anterior (845010).

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

### Enlaces:

Anterior: 845010 - S33 IGN  
Posterior: 845012 - S35  
Agrupada con:



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **845012**  
Nombre: **S35**  
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:  
Nivelada: **16 de abril de 2021**

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **3,4307 m.**  
Geopotencial: **3,3629 u.g.p.**  
Gravedad en superficie: **980229,296 mgals.** *Observada*  
Cálculo: **01 de diciembre de 2021**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **0° 41' 59,7983"**  
Latitud: **40° 43' 40,5371"**  
Altitud elipsoidal: **52,794 m.**  
Precisión: **± 0,05 m.**

### Reseña:

Clavo de acero C4 de la señalización de la C.H.E. de 2012, 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.

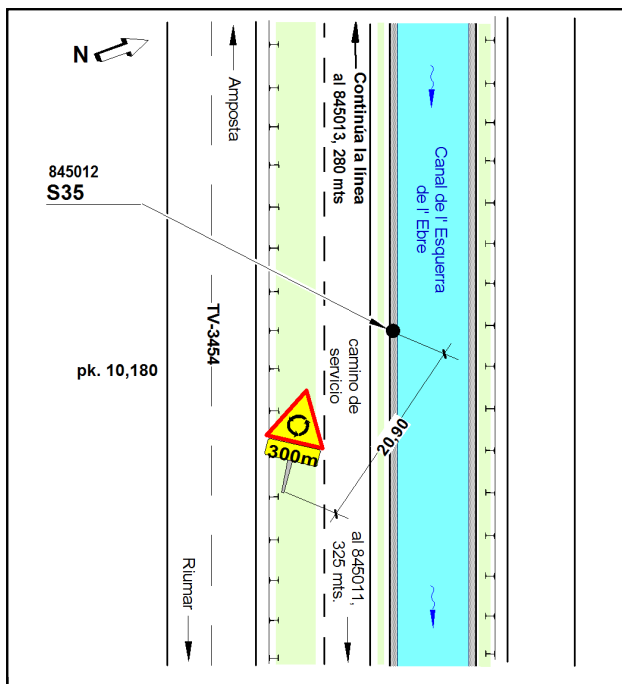
### Observaciones:

Dista aprox. 325 m. de la señal anterior (845011).

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

### Enlaces:

Anterior: **845011 - S34**  
Posterior: **845013 - S36b SP IGN**  
Agrupada con:



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **845013**  
Nombre: **S36b SP 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: Principal En posición: Vertical  
Señalizada: 03 de noviembre de 2021  
Nivelada: 19 de abril de 2021

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 3,9679 m.  
Geopotencial: 3,8895 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980228,311 mgals. *Calculada*  
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 41' 48,0906"  
Latitud: 40° 43' 42,0509"  
Altitud elipsoidal: 53,296 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NG AC, incrustado en una rotonda en el km. 9,900 de la TV-3454; a 0,75 del vértice norte de una isleta de hormigón de forma triangular, a la entrada a un puente sobre el Canal de regantes de la margen izquierda del Ebro, según croquis.

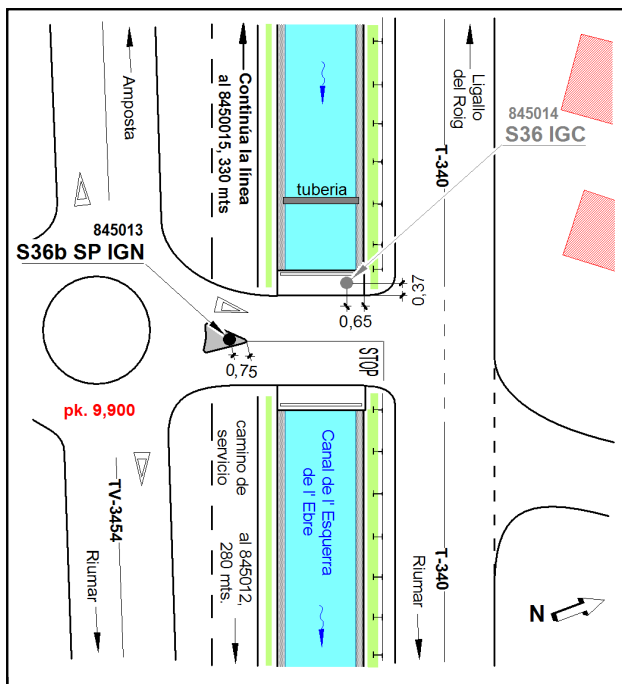
### Observaciones:

Dista aprox. 280 m. de la señal anterior (845012).

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

### Enlaces:

Anterior: 845012 - S35  
Posterior: 845014 - S36 IGC  
Agrupada con: 845014 - S36 IGC.



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **845014**  
Nombre: **S36 IGC**  
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:  
Nivelada: **08 de octubre de 2021**

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **4,0984 m.**  
Geopotencial: **4,0174 u.g.p.**  
Gravedad en superficie: **980228,311 mgals.** *Observada*  
Cálculo: **01 de diciembre de 2021**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **0° 41' 47,9725"**  
Latitud: **40° 43' 42,5570"**  
Altitud elipsoidal: **53,425 m.**  
Precisión: **± 0,05 m.**

### Reseña:

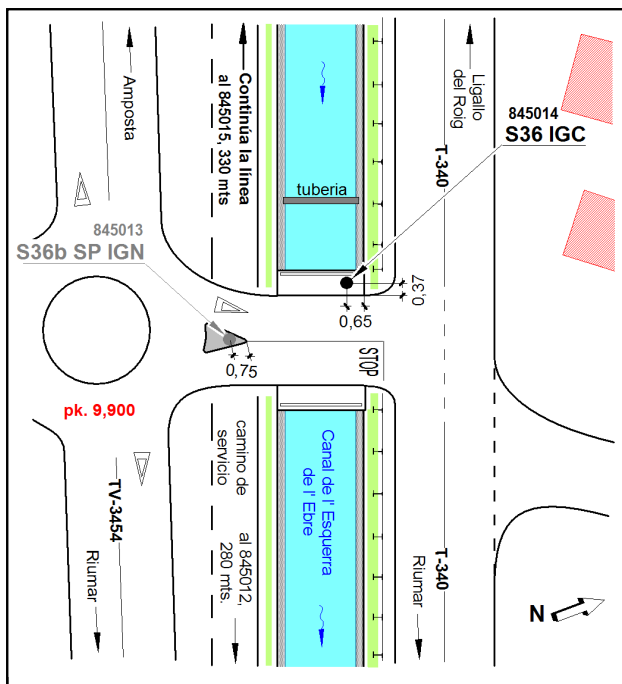
Clavo de acero inoxidable del IGC numerado 254158015, incrustado en la acera de hormigón de un puente que comunica la TV-3454 con la T-340 por encima del Canal de la margen izquierda del Ebro, en la esquina NO del puente, con las referencias que se indican en el croquis.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

Anterior: **845013 - S36b SP IGN**  
Posterior: **845015 - S37**  
Agrupada con: **845013 - S36b SP IGN.**





## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **845015**  
Nombre: **S37**  
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:  
Nivelada: 19 de abril de 2021

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 3,5279 m.  
Geopotencial: 3,4581 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980227,483 mgals. *Observada*  
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 41' 34,4269"  
Latitud: 40° 43' 44,4097"  
Altitud elipsoidal: 52,820 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo de acero tipo "spit" de la señalización de la C.H.E. de 2012, incrustado en el Canal de regantes de la margen izquierda del Ebro, sobre la esquina oeste de una toma de riego en el borde derecho del canal, según croquis.

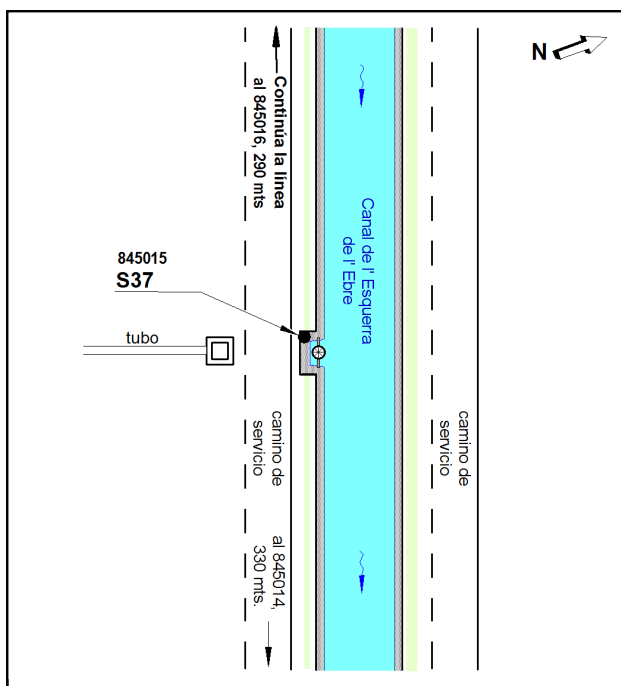
### Observaciones:

Distancia aprox. 330 m. de la señal anterior (845014).

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

### Enlaces:

Anterior: 845014 - S36 IGC  
Posterior: 845016 - S38  
Agrupada con:



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **845016**  
Nombre: **S38**  
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:  
Nivelada: **19 de abril de 2021**

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **3,5863 m.**  
Geopotencial: **3,5154 u.g.p.**  
Gravedad en superficie: **980226,575 mgals.** *Observada*  
Cálculo: **01 de diciembre de 2021**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **0° 41' 22,4819"**  
Latitud: **40° 43' 46,2404"**  
Altitud elipsoidal: **52,856 m.**  
Precisión: **± 0,05 m.**

### Reseña:

Clavo de acero C4 de la señalización de la C.H.E. de 2012, incrustado sobre la cara superior del borde derecho del Canal de regantes de la margen izquierda del Ebro, frente a la toma de una acequia, según croquis.

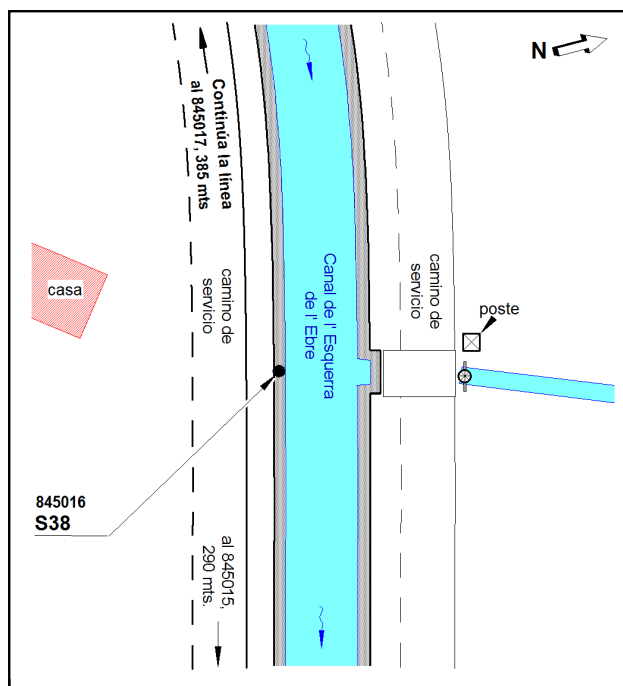
### Observaciones:

Dista aprox. 290 m. de la señal anterior (845015). Comprobar la tangencia de la mira y el clavo al nivelar.

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

### Enlaces:

Anterior: **845015 - S37**  
Posterior: **845017 - S39**  
Agrupada con:



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **845017**  
Nombre: **S39**  
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:  
Nivelada: 20 de abril de 2021

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 4,9506 m.  
Geopotencial: 4,8527 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980225,314 mgals. Observada  
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 41' 06,4944"  
Latitud: 40° 43' 45,2296"  
Altitud elipsoidal: 54,272 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo de latón del Centro de Gestión Catastral, incrustado sobre la acera oeste de un puente sobre el Canal de regantes de la margen izquierda del Ebro, a 1.45 metros del extremo Norte de la acera, en el km. 8.950 de la carretera TV-3454, según croquis.

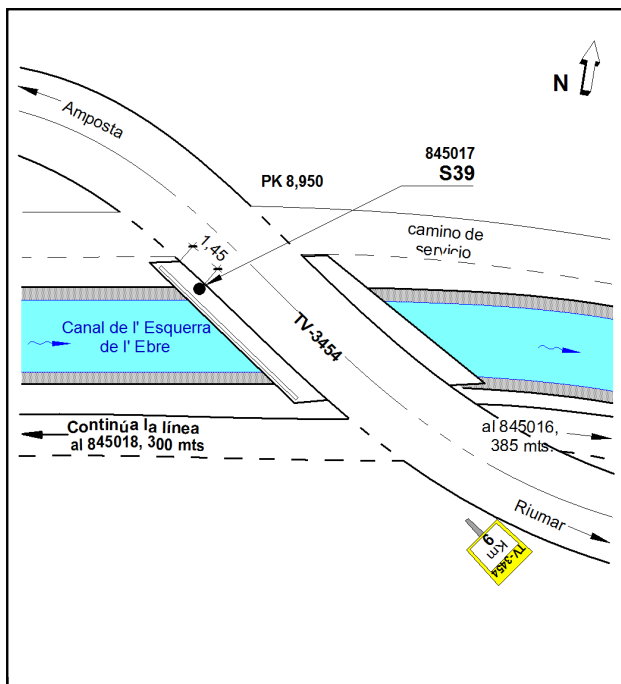
### Observaciones:

Distancia aprox. 385 m. de la señal anterior (845016).

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

### Enlaces:

Anterior: 845016 - S38  
Posterior: 845018 - S40 IGN  
Agrupada con:



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **845018**  
Nombre: **S40 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: 20 de abril de 2021

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 3,6750 m.  
Geopotencial: 3,6023 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980225,043 mgals. *Observada*  
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 40' 55,4149"  
Latitud: 40° 43' 42,2944"  
Altitud elipsoidal: 53,022 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.

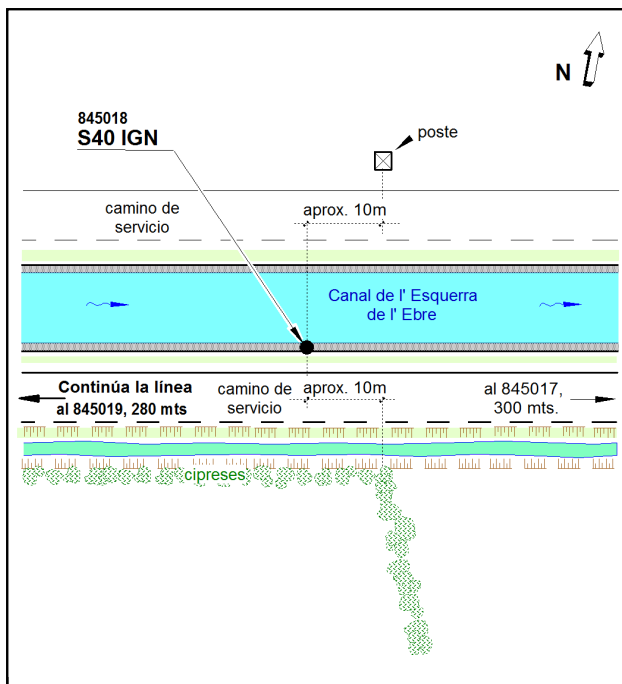
### Observaciones:

Distancia aprox. 300 m. de la señal anterior (845017).

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

### Enlaces:

Anterior: 845017 - S39  
Posterior: 845019 - S41  
Agrupada con:





## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **845019**  
Nombre: **S41**  
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:  
Nivelada: 20 de abril de 2021

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 4,0792 m.  
Geopotencial: 3,9985 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980224,406 mgals. *Observada*  
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 40' 43,5840"  
Latitud: 40° 43' 39,3529"  
Altitud elipsoidal: 53,448 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo de acero tipo "spit" de la señalización de la C.H.E. de 2012, incrustado en el Canal de regantes de la margen izquierda del Ebro, en el borde derecho del canal, entre un puente y la pasarela de una compuerta del canal, según croquis.

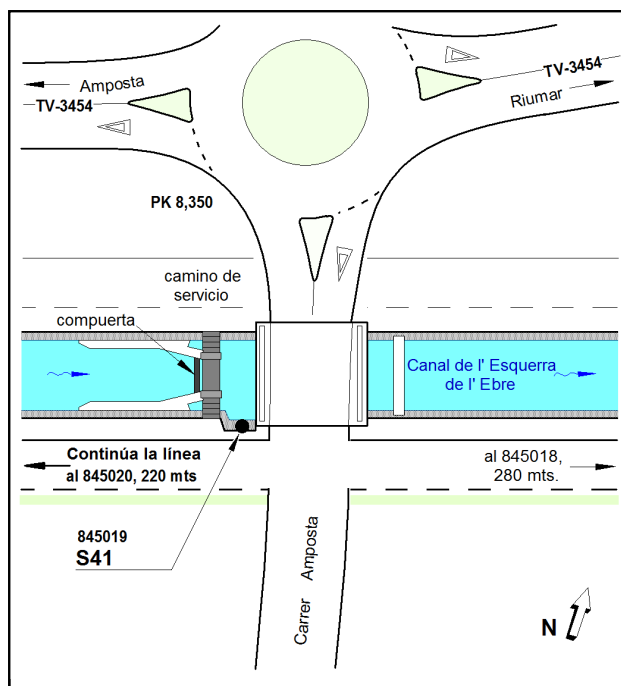
### Observaciones:

Distancia aprox. 280 m. de la señal anterior (845018).

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

### Enlaces:

Anterior: 845018 - S40 IGN  
Posterior: 845020 - S42 IGN  
Agrupada con:



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **845020**  
Nombre: **S42 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: 20 de abril de 2021

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 4,0079 m.  
Geopotencial: 3,9286 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980224,095 mgals. *Observada*  
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 40' 34,7569"  
Latitud: 40° 43' 37,1875"  
Altitud elipsoidal: 53,346 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.

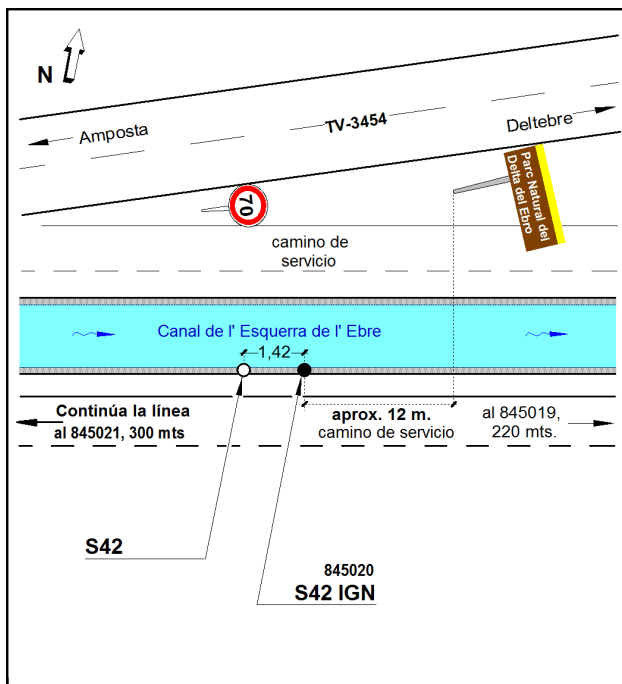
### Observaciones:

Dista aprox. 220 m. de la señal anterior (845019). El clavo S42 (tipo C4) de la señalización de 2012 está situado a 1,42 mts. al Oeste del 845001, también en la cara superior del margen derecho del canal, NO se le incluye en la señalización al encontrarse por debajo del borde del hormigón y suelto.

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

### Enlaces:

Anterior: 845019 - S41  
Posterior: 845021 - S43 IGN  
Agrupada con:



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **845021**  
Nombre: **S43 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: 21 de abril de 2021

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 4,0926 m.  
Geopotencial: 4,0117 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980223,755 mgals. *Observada*  
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 40' 22,4815"  
Latitud: 40° 43' 34,1558"  
Altitud elipsoidal: 53,406 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, frente a una toma de riego existente en el borde norte del canal, según croquis.

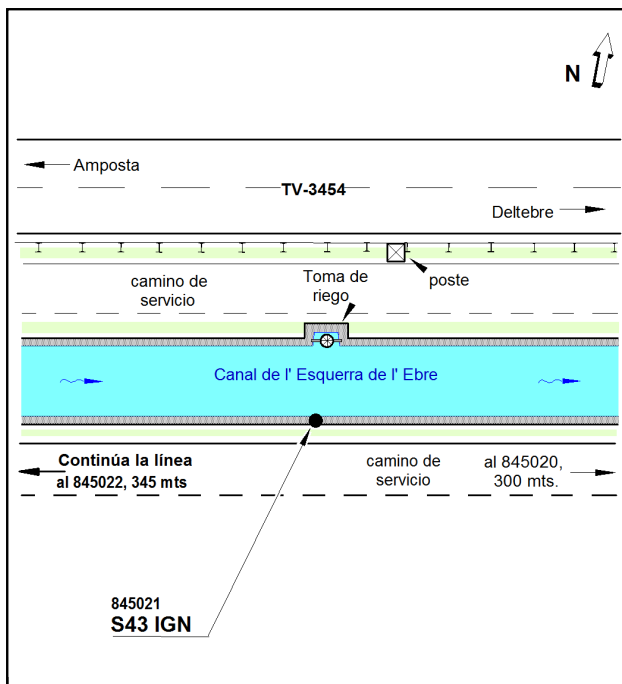
### Observaciones:

Distancia aprox. 300 m. de la señal anterior (845020).

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

### Enlaces:

Anterior: 845020 - S42 IGN  
Posterior: 845022 - S44  
Agrupada con:



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **845022**  
Nombre: **S44**  
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:  
Nivelada: 21 de abril de 2021

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 4,6710 m.  
Geopotencial: 4,5786 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980223,528 mgals. *Observada*  
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 40' 08,5959"  
Latitud: 40° 43' 30,7075"  
Altitud elipsoidal: 54,024 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo de acero tipo "spit" con arandela, de la señalización de la C.H.E. de 2012, incrustado en el Canal de regantes de la margen izquierda del Ebro, en el borde derecho del canal, sobre la esquina SO de un puente, según croquis.

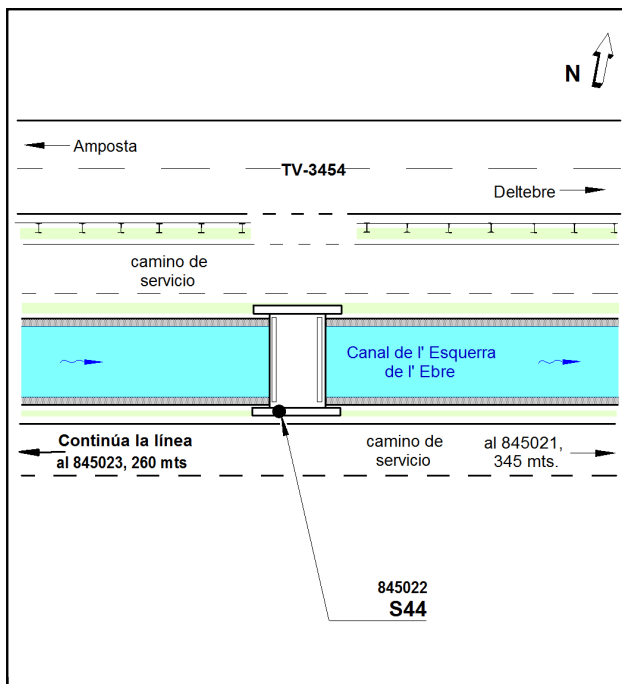
### Observaciones:

Distancia aprox. 345 m. de la señal anterior (845021).

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

### Enlaces:

Anterior: 845021 - S43 IGN  
Posterior: 845023 - S45  
Agrupada con:





## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **845023**  
Nombre: **S45**  
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:  
Nivelada: 21 de abril de 2021

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 4,1397 m.  
Geopotencial: 4,0579 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980224,077 mgals. *Observada*  
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 39' 58,0322"  
Latitud: 40° 43' 28,1112"  
Altitud elipsoidal: 53,494 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo de acero C4 de la señalización de la C.H.E. de 2012, 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.

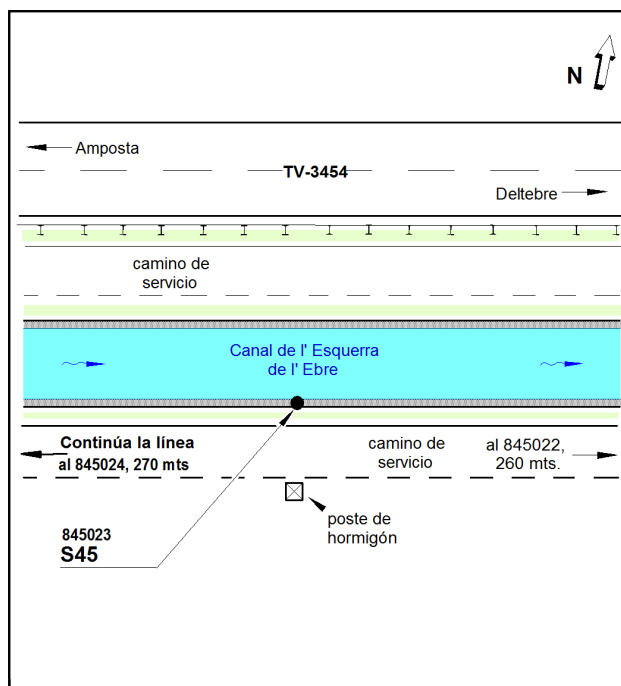
### Observaciones:

Distancia aprox. 260 m. de la señal anterior (843022).

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

### Enlaces:

Anterior: 845022 - S44  
Posterior: 845024 - S46 IGN@  
Agrupada con:



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **845024**  
Nombre: **S46 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: 21 de abril de 2021

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 4,1868 m.  
Geopotencial: 4,104 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980224,831 mgals. *Observada*  
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 39' 47,1644"  
Latitud: 40° 43' 25,4252"  
Altitud elipsoidal: 53,536 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.

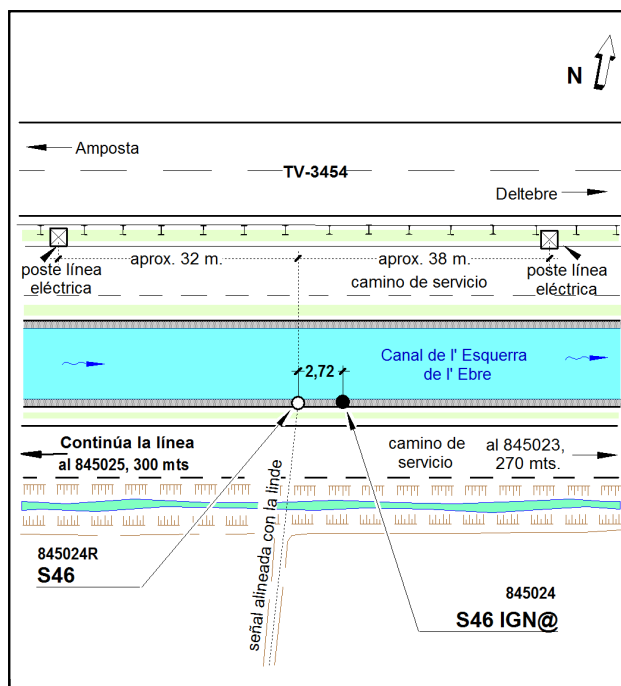
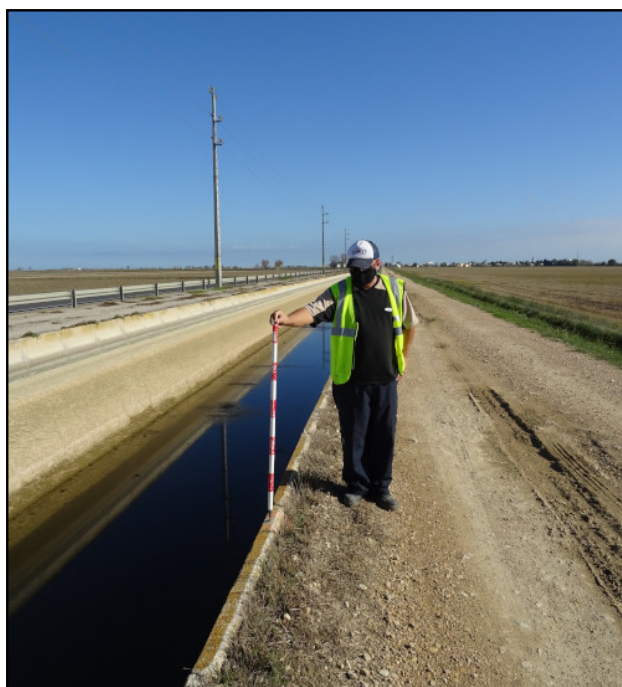
### Observaciones:

Dista aprox. 270 m. de la señal anterior (845023). El clavo 845024R - S46 (tipo C4) de la señalización de 2012 está situado a 2,72 m. al oeste del 845024, también en la cara superior del borde derecho del canal. Comprobar la tangencia de la mira y el clavo al nivelar.

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

### Enlaces:

Anterior: 845023 - S45  
Posterior: 845025 - S47  
Agrupada con:



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **845025**  
Nombre: **S47**  
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:  
Nivelada: 21 de abril de 2021

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 4,7538 m.  
Geopotencial: 4,6598 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980225,327 mgals. *Observada*  
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 39' 34,9749"  
Latitud: 40° 43' 22,3949"  
Altitud elipsoidal: 54,115 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo de acero tipo "spit" con arandela, de la señalización de la C.H.E. de 2012, incrustado en el Canal de regantes de la margen izquierda del Ebro, en el borde derecho del canal, sobre la esquina SE de un puente, según croquis.

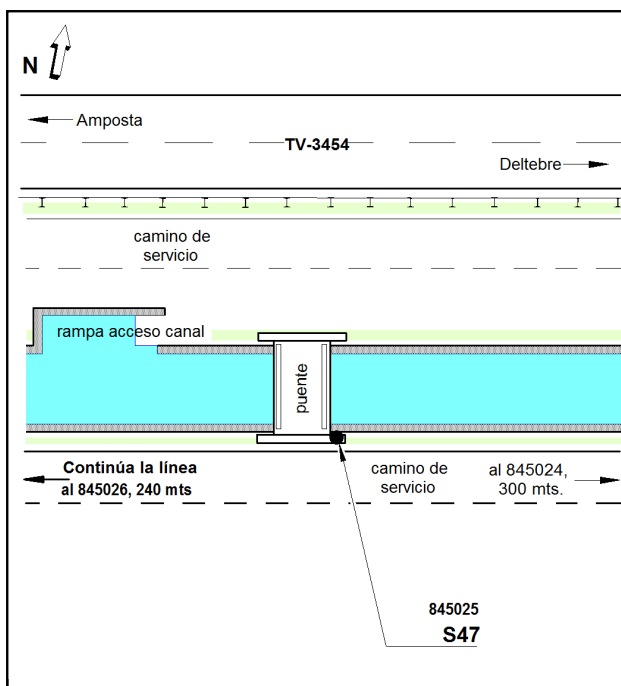
### Observaciones:

Dista aprox. 300 m. de la señal anterior (845024).

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

### Enlaces:

Anterior: 845024 - S46 IGN@  
Posterior: 845026 - S48 IGN  
Agrupada con:



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **845026**  
Nombre: **S48 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: 04 de noviembre de 2020  
Nivelada: 26 de abril de 2021

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 4,1982 m.  
Geopotencial: 4,1152 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980225,921 mgals. *Observada*  
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 39' 25,2667"  
Latitud: 40° 43' 20,0110"  
Altitud elipsoidal: 53,555 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, frente a un poste de madera situado junto al camino de servicio al norte del canal, según croquis.

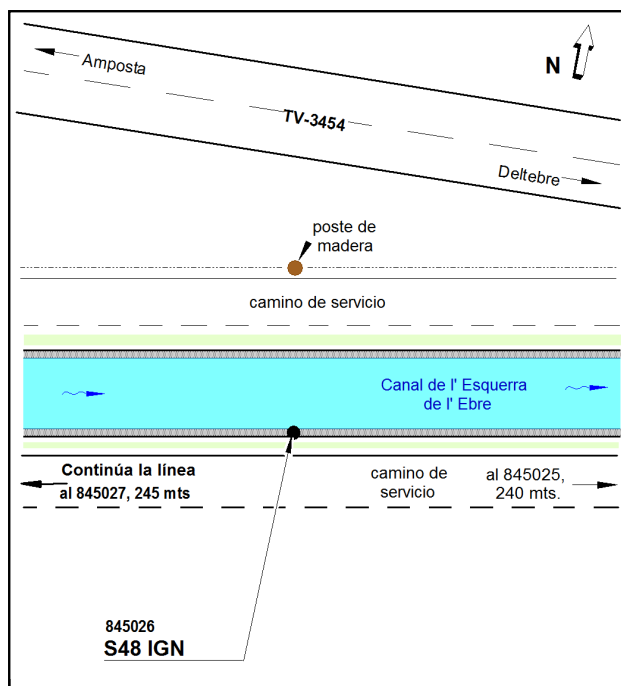
### Observaciones:

Dista aprox. 240 m. de la señal anterior (845025).

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

### Enlaces:

Anterior: 845025 - S47  
Posterior: 845027 - CSHE 12  
Agrupada con:





## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **845027**  
Nombre: **CSHE 12**  
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:  
Nivelada: 26 de abril de 2021

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 3,9763 m.  
Geopotencial: 3,8976 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980226,301 mgals. *Observada*  
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 39' 15,3509"  
Latitud: 40° 43' 17,4394"  
Altitud elipsoidal: 53,344 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción CSHE 12, incrustado sobre tajamar central de las tres compuertas situadas en el borde derecho del Canal de regantes de la margen izquierda del Ebro, según croquis.

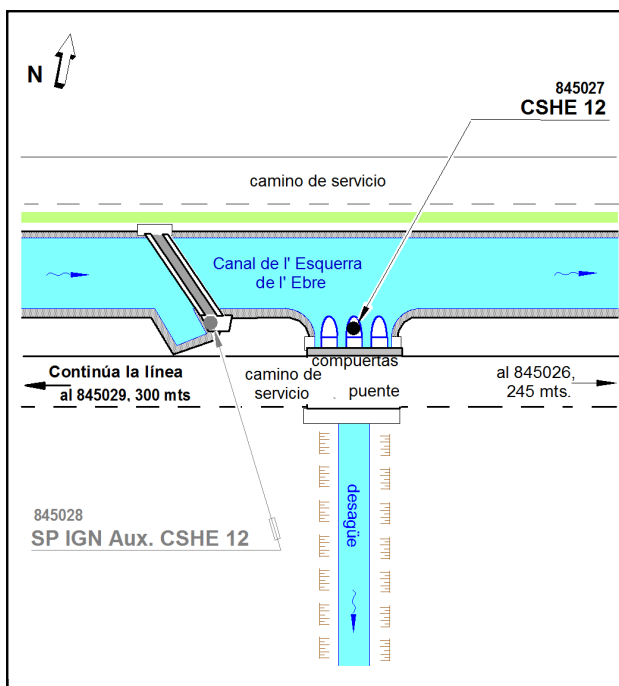
### Observaciones:

Distancia aprox. 245 m. de la señal anterior (845026).

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

### Enlaces:

Anterior: 845026 - S48 IGN  
Posterior: 845028 - SP IGN Aux. CSHE 12  
Agrupada con: 845028 - SP IGN Aux. CSHE 12.



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **845028**  
Nombre: **SP IGN Aux.CSHE 12**  
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: Principal En posición: Vertical  
Señalizada: 04 de noviembre de 2020  
Nivelada: 08 de octubre de 2021

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 4,4426 m.  
Geopotencial: 4,3547 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980226,301 mgals. *Calculada*  
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 39' 14,7699"  
Latitud: 40° 43' 17,3569"  
Altitud elipsoidal: 53,807 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NG AC, incrustado en el borde derecho del Canal de la margen izquierda del Ebro sobre la zapata en la que se asienta una pasarela peatonal junto a una compuerta, según croquis.

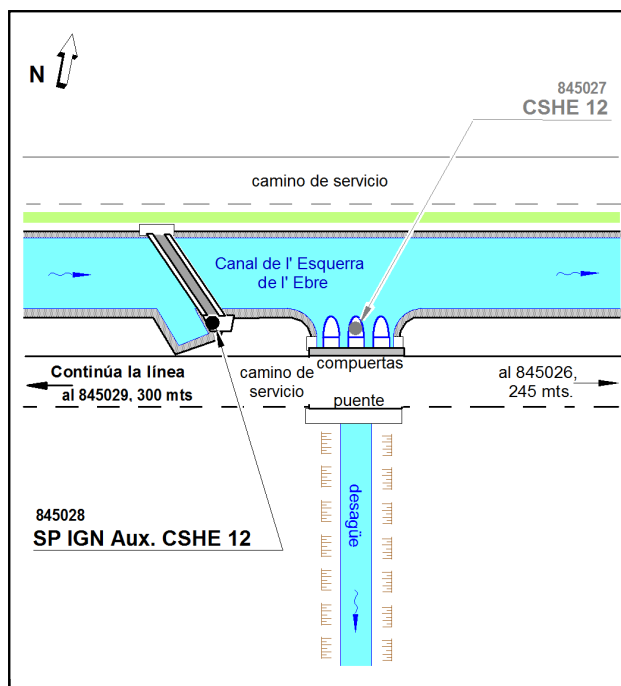
### Observaciones:

Dista 15 m. aproximadamente de la señal anterior (845027).

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

### Enlaces:

Anterior: 845027 - CSHE 12  
Posterior: 845029 - S49  
Agrupada con: 845027 - CSHE 12.



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **845029**  
Nombre: **S49**  
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:  
Nivelada: 26 de abril de 2021

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 4,4317 m.  
Geopotencial: 4,3441 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980226,495 mgals. *Observada*  
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 39' 02,6878"  
Latitud: 40° 43' 14,3764"  
Altitud elipsoidal: 53,792 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo de acero tipo "spit" de la señalización de la C.H.E. de 2012, incrustado en el Canal de regantes de la margen izquierda del Ebro, en el borde derecho del canal, sobre la zapata de un poste de la Compañía Telefónica Nacional de España (CTNE), según croquis.

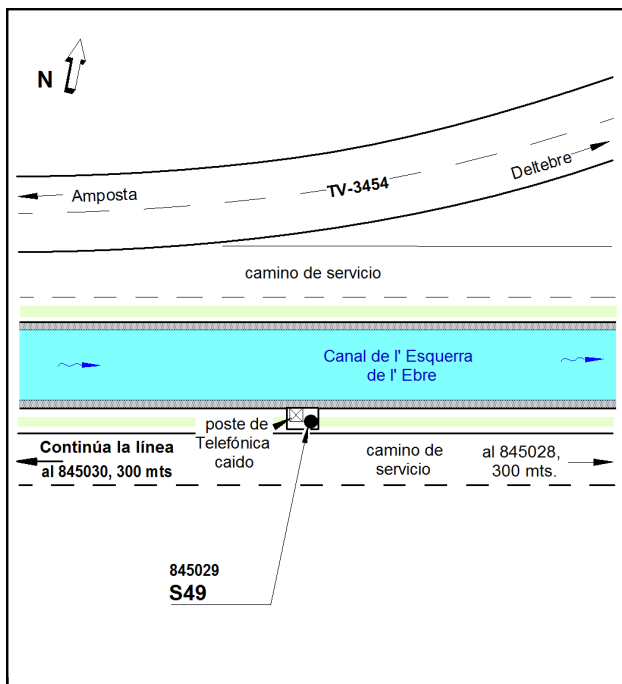
### Observaciones:

Distancia aprox. 300 m. de la señal anterior (845028).

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

### Enlaces:

Anterior: 845028 - SP IGN Aux.CSHE 12  
Posterior: 845030 - S50  
Agrupada con:



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **845030**  
Nombre: **S50**  
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:  
Nivelada: **26 de abril de 2021**

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **4,7331 m.**  
Geopotencial: **4,6396 u.g.p.**  
Gravedad en superficie: **980226,632 mgals.** *Observada*  
Cálculo: **01 de diciembre de 2021**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **0° 38' 50,4845"**  
Latitud: **40° 43' 11,3767"**  
Altitud elipsoidal: **54,117 m.**  
Precisión: **± 0,05 m.**

### Reseña:

Clavo de acero tipo "spit" de la señalización de la C.H.E. de 2012, incrustado en el Canal de regantes de la margen izquierda del Ebro, sobre el borde derecho del canal, junto a una pasarela peatonal metálica situada frente a la Caseta de elevación Barques, según croquis.

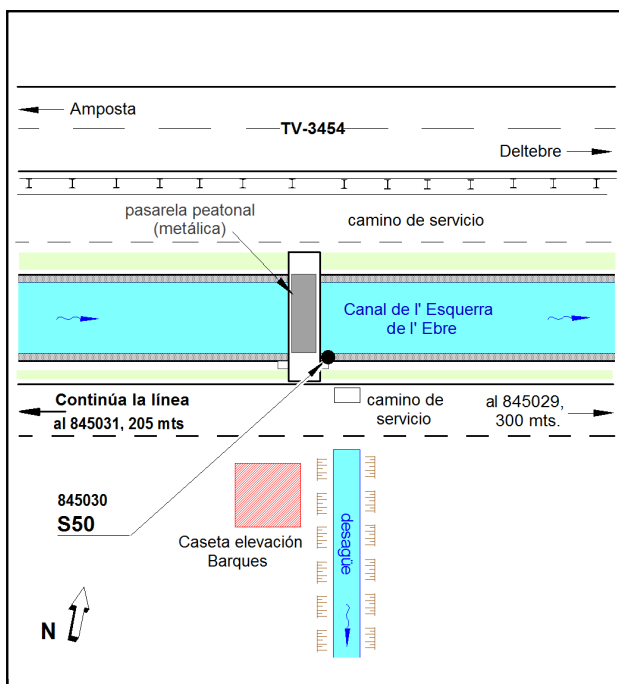
### Observaciones:

Dista 300 m. aproximadamente de la señal anterior (845029).

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

### Enlaces:

Anterior: **845029 - S49**  
Posterior: **845031 - S51**  
Agrupada con:





## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **845031**  
Nombre: **S51**  
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:  
Nivelada: 18 de mayo de 2021

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 4,7262 m.  
Geopotencial: 4,6327 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980226,529 mgals. *Observada*  
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 38' 42,1431"  
Latitud: 40° 43' 09,3049"  
Altitud elipsoidal: 54,108 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo de cabeza plana de la señalización de la C.H.E. de 2012, incrustado en el Canal de regantes de la margen izquierda del Ebro, sobre la cara superior del borde derecho del canal, según las referencias del croquis.

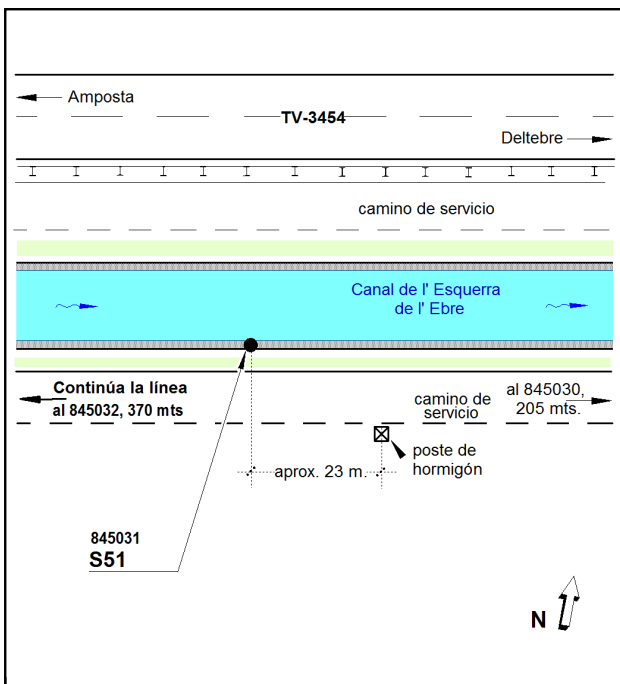
### Observaciones:

Dista 205 m. aproximadamente de la señal anterior (845030).

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

### Enlaces:

Anterior: 845030 - S50  
Posterior: 845032 - S52 IGN@  
Agrupada con:



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **845032**  
Nombre: **S52 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: 04 de noviembre de 2020  
Nivelada: 29 de abril de 2021

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 4,4608 m.  
Geopotencial: 4,3726 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980226,195 mgals. *Observada*  
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 38' 27,0654"  
Latitud: 40° 43' 05,5617"  
Altitud elipsoidal: 53,880 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo de latón con cabeza de 35 mm. de diámetro, incrustado en el Canal de regantes de la margen izquierda del Ebro, en el borde derecho del canal, sobre la zapata de un poste de la Compañía Telefónica Nacional de España (CTNE), según croquis.

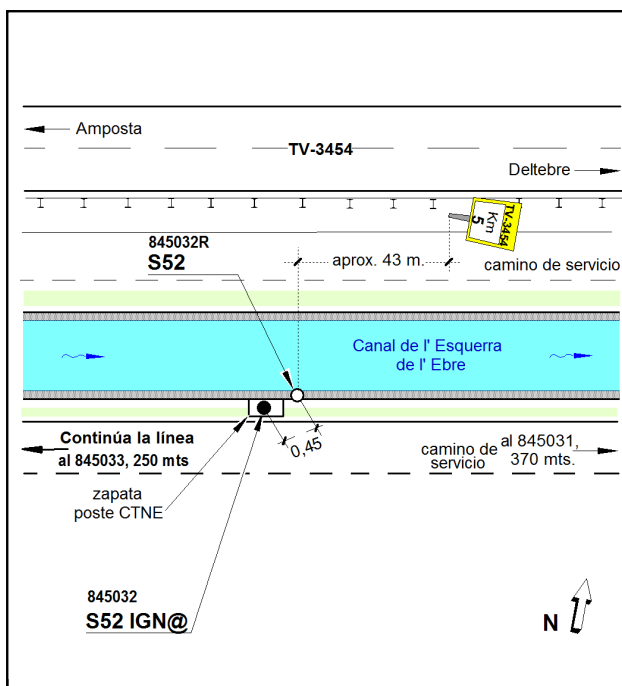
### Observaciones:

Dista 370 m. aproximadamente de la señal anterior (845031). El clavo 845032R - S52 (tipo C4) de la señalización de 2012 está situado a 0,45 m. al este del 845032, en la cara superior del borde derecho del canal. Comprobar la tangencia de la mira y el clavo al nivelar.

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

### Enlaces:

Anterior: 845031 - S51  
Posterior: 845033 - S53  
Agrupada con:



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **845033**  
Nombre: **S53**  
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:  
Nivelada: 29 de abril de 2021

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 5,3207 m.  
Geopotencial: 5,2155 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980226,164 mgals. *Observada*  
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 38' 17,2293"  
Latitud: 40° 43' 03,4652"  
Altitud elipsoidal: 54,748 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo de acero tipo "spit" con arandela, de la señalización de la C.H.E. de 2012, incrustado en el Canal de regantes de la margen izquierda del Ebro, sobre la esquina NO de un puente, según croquis.

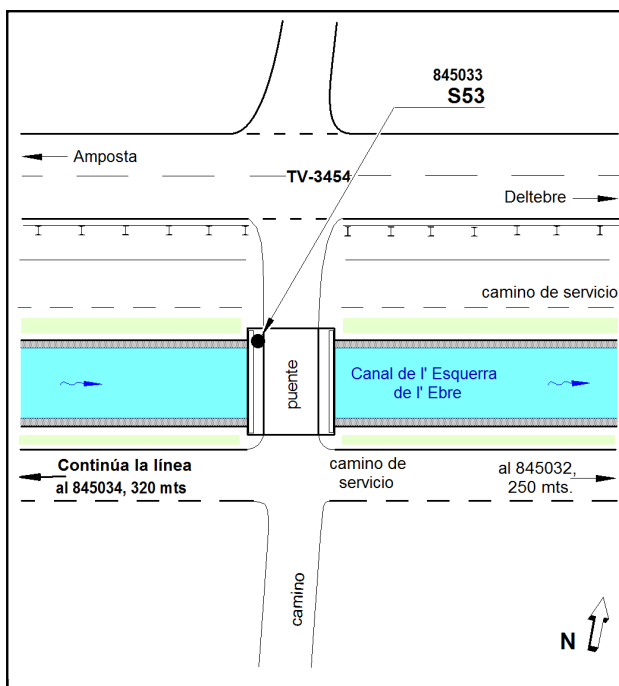
### Observaciones:

Distancia aprox. 250 m. de la señal anterior (845032).

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

### Enlaces:

Anterior: 845032 - S52 IGN@  
Posterior: 845034 - S54  
Agrupada con:



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **845034**  
Nombre: **S54**  
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:  
Nivelada: 29 de abril de 2021

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 4,3204 m.  
Geopotencial: 4,2349 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980226,211 mgals. *Observada*  
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 38' 05,5490"  
Latitud: 40° 43' 00,0548"  
Altitud elipsoidal: 53,757 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo de cabeza plana con cruz grabada, de la señalización de la C.H.E. de 2012, incrustado en el Canal de la margen izquierda del Ebro sobre la cara superior de una canalización de hormigón en las instalaciones de la Caseta de elevación Capitol; A 1,70 m. de la esquina oeste de dicha canalización, según las referencias que se indican en el croquis.

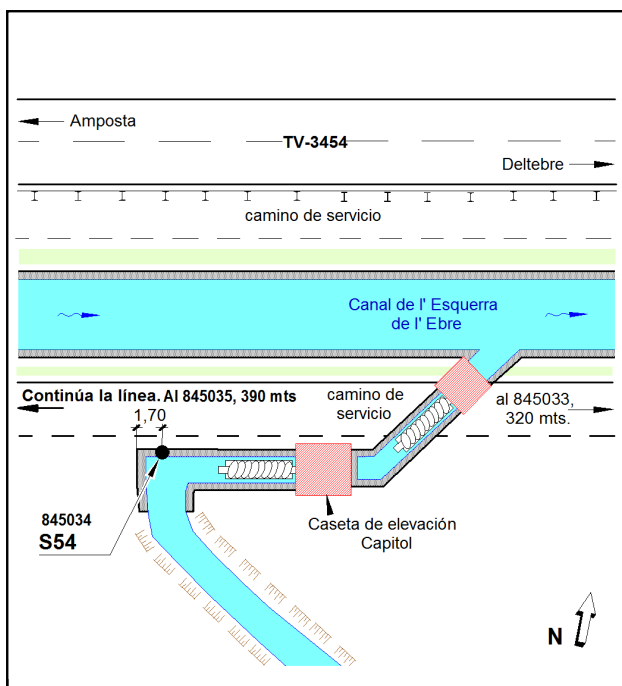
### Observaciones:

Distancia aprox. 320 m. de la señal anterior (845033).

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

### Enlaces:

Anterior: 845033 - S53  
Posterior: 845035 - S55a  
Agrupada con:





## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **845035**  
Nombre: **S55a**  
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:  
Nivelada: **29 de abril de 2021**

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **5,2161 m.**  
Geopotencial: **5,113 u.g.p.**  
Gravedad en superficie: **980225,185 mgals.** *Observada*  
Cálculo: **01 de diciembre de 2021**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **0° 37' 49,6297"**  
Latitud: **40° 42' 56,4218"**  
Altitud elipsoidal:  
Precisión: **± 0,05 m.**

### Reseña:

Clavo de acero tipo "spit", incrustado en el Canal de la margen izquierda del Ebro sobre un puente, en el centro de la acera aguas arriba, según croquis.

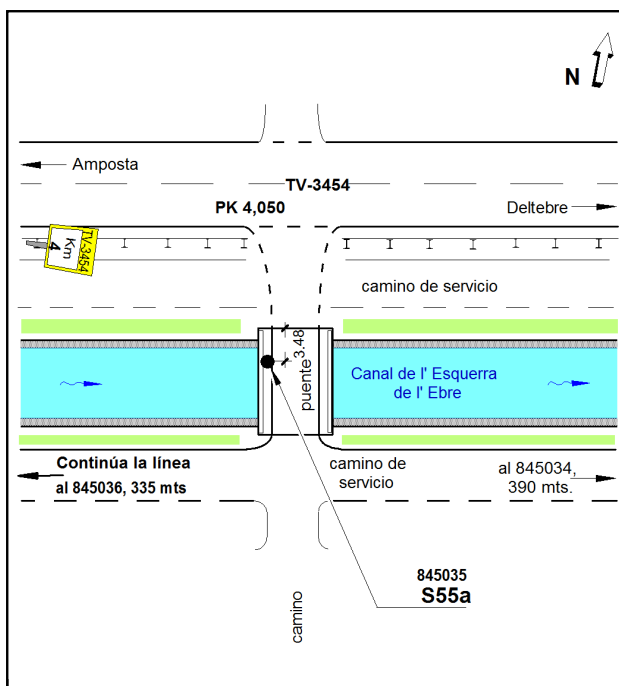
### Observaciones:

Dista 390 mts. aproximadamente de la señal anterior (845034)

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

### Enlaces:

Anterior: **845034 - S54**  
Posterior: **845036 - S56**  
Agrupada con:



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **845036**  
Nombre: **S56**  
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:  
Nivelada: 29 de abril de 2021

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 4,3596 m.  
Geopotencial: 4,2734 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980224,947 mgals. Observada  
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 37' 36,2929"  
Latitud: 40° 42' 52,9966"  
Altitud elipsoidal: 53,769 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo de acero tipo "spit" de la señalización de la C.H.E. de 2012, incrustado en el Canal de regantes de la margen izquierda del Ebro, en el borde derecho del canal, sobre la zapata de un poste de la Compañía Telefónica Nacional de España (CTNE), según croquis.

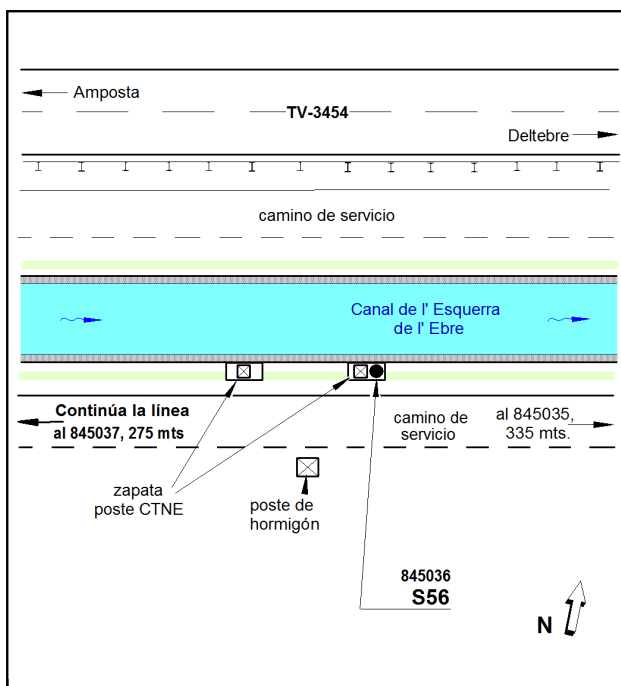
### Observaciones:

Dista aprox. 335 m. de la señal anterior (845035).

Informe del estado de la Señal en: [infoRN.pdf](https://infoRN.pdf)

### Enlaces:

Anterior: 845035 - S55a  
Posterior: 845037 - S57 IGN@  
Agrupada con:



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **845037**  
Nombre: **S57 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: 04 de noviembre de 2020  
Nivelada: 03 de mayo de 2021

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 4,8071 m.  
Geopotencial: 4,712 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980224,308 mgals. *Observada*  
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 37' 25,1513"  
Latitud: 40° 42' 50,2453"  
Altitud elipsoidal: 54,254 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

### Reseña:

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

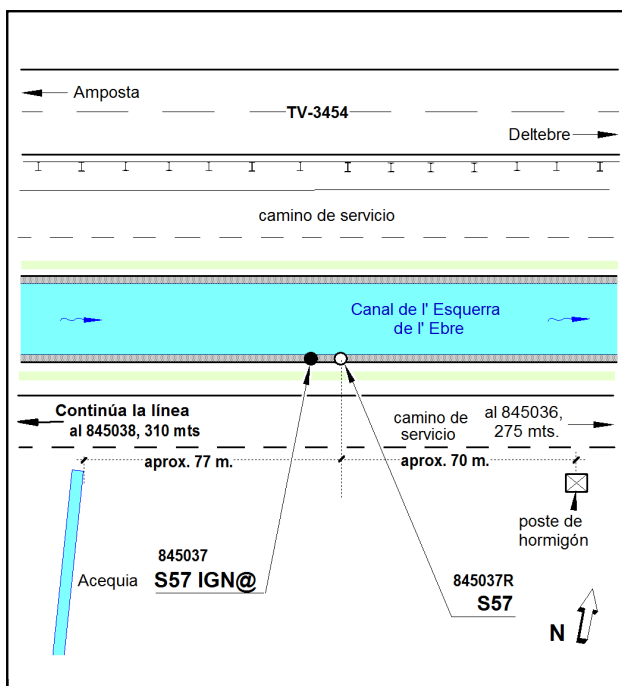
### Observaciones:

Dista aprox. 275 m. de la señal anterior (845036). El clavo 845037R - S57, tipo "spit" (torcido) de la señalización de 2012 está situado al este del 845037 y junto a él, en la cara superior del borde derecho del canal.

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

### Enlaces:

Anterior: 845036 - S56  
Posterior: 845038 - S58 IGN@  
Agrupada con:



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **845038**  
Nombre: **S58 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: 04 de noviembre de 2020  
Nivelada: 03 de mayo de 2021

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 4,8821 m.  
Geopotencial: 4,7856 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980223,606 mgals. *Observada*  
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 37' 12,6365"  
Latitud: 40° 42' 47,1433"  
Altitud elipsoidal: 54,342 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo de latón con cabeza de 35 mm. de diámetro, incrustado en el Canal de regantes de la margen izquierda del Ebro, sobre la cara superior del borde derecho del canal, frente a una boca de riego del borde izquierdo, según croquis.

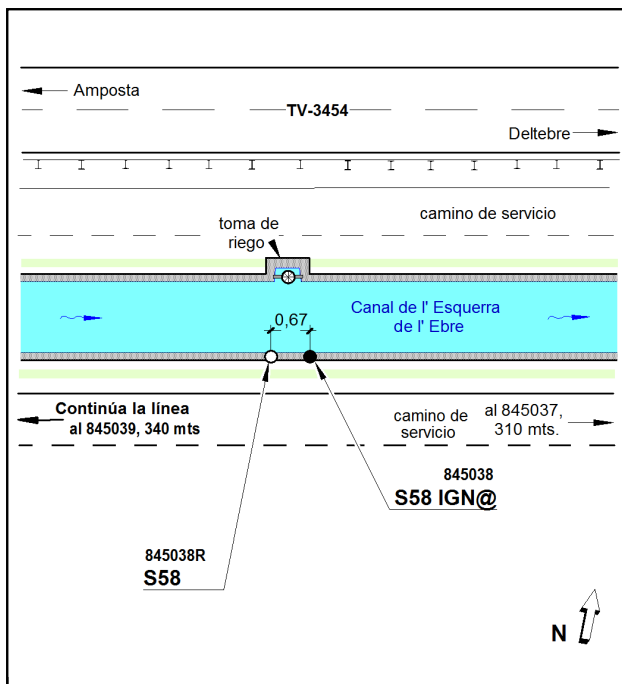
### Observaciones:

Dista aprox. 310 m. de la señal anterior (845037). El clavo 845038R - S58, tipo "spit", (torcido) de la señalización de 2012 está situado 0.67 m. al oeste del 845038, también en la cara superior del borde derecho del canal.

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

### Enlaces:

Anterior: 845037 - S57 IGN@  
Posterior: 845039 - S59  
Agrupada con:





## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **845039**  
Nombre: **S59**  
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:  
Nivelada: 03 de mayo de 2021

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 4,9320 m.  
Geopotencial: 4,8344 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980222,683 mgals. *Observada*  
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 36' 58,5806"  
Latitud: 40° 42' 44,1890"  
Altitud elipsoidal: 54,384 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo de cabeza plana de la señalización de la C.H.E. de 2012, incrustado en el Canal de la margen izquierda del Ebro, sobre la cara superior del borde derecho del canal, según las referencias indicadas en el croquis.

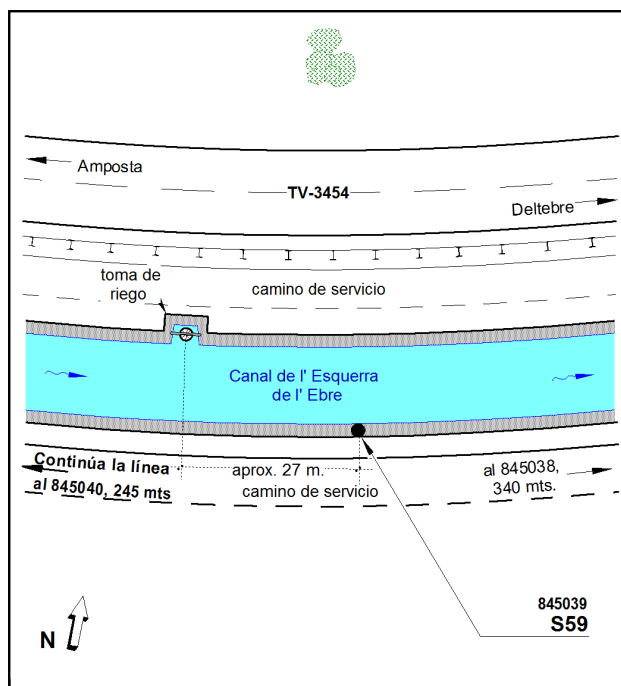
### Observaciones:

Distancia aprox. 340 m. de la señal anterior (845038).

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

### Enlaces:

Anterior: 845038 - S58 IGN@  
Posterior: 845040 - S60a SP IGN  
Agrupada con:



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **845040**  
Nombre: **S60a SP 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: Principal En posición: Vertical  
Señalizada: 04 de noviembre de 2020  
Nivelada: 03 de mayo de 2021

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 5,5580 m.  
Geopotencial: 5,448 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980221,864 mgals. *Observada*  
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 36' 48,3351"  
Latitud: 40° 42' 43,1371"  
Altitud elipsoidal: 55,002 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NG AC, incrustado sobre la esquina SE de un puente sobre el Canal de la margen izquierda del Ebro, según croquis.

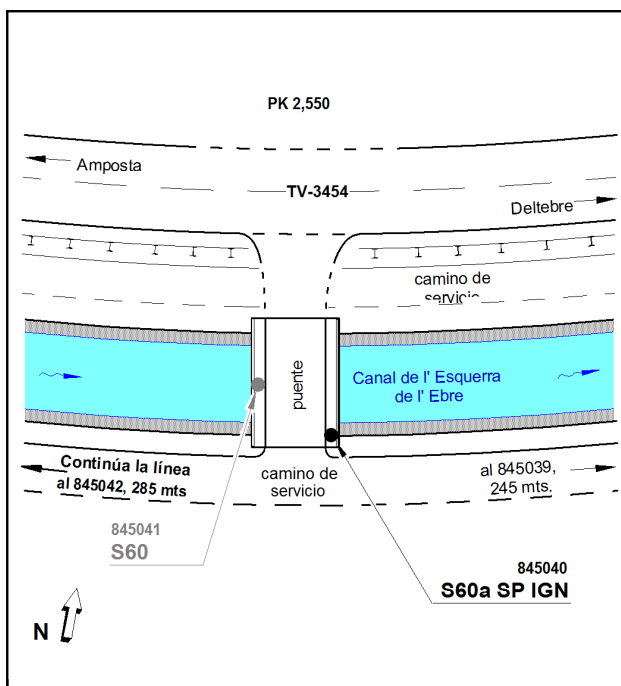
### Observaciones:

Distancia aprox. 245 m. de la señal anterior (845039).

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

### Enlaces:

Anterior: 845039 - S59  
Posterior: 845041 - S60  
Agrupada con: 845041 - S60.



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **845041**  
Nombre: **S60**  
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:  
Nivelada: **08 de octubre de 2021**

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **5,5725 m.**  
Geopotencial: **5,4623 u.g.p.**  
Gravedad en superficie: **980221,864 mgals.** *Calculada*  
Cálculo: **01 de diciembre de 2021**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **0° 36' 48,1114"**  
Latitud: **40° 42' 43,3168"**  
Altitud elipsoidal: **55,018 m.**  
Precisión: **± 0,05 m.**

### Reseña:

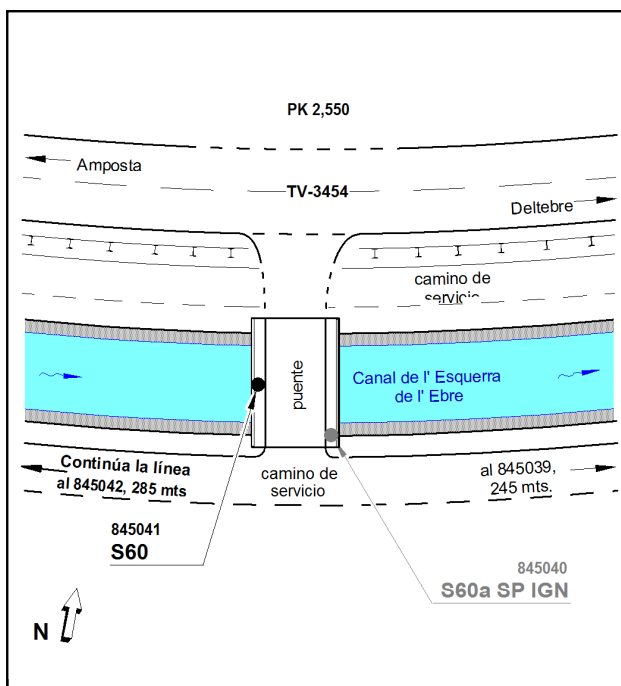
Clavo de acero tipo "spit" de la señalización de la C.H.E. de 2012, incrustado en el Canal de regantes de la margen izquierda del Ebro, sobre un puente, en el centro de la acera aguas arriba, según croquis.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

Anterior: **845040 - S60a SP IGN**  
Posterior: **845042 - S61 IGN@**  
Agrupada con: **845040 - S60a SP IGN.**



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **845042**  
Nombre: **S61 IGN@**  
Línea o Ramal: **845. Desde Deltebre (km 13,650 - TV-3454) a 000243 (antiguo 226041) en la variante de la N-340.**  
Municipio: L'Aldea  
Provincia: Tarragona  
Hoja MTN50: 522  
Señal: Auxiliar En posición: Vertical  
Señalizada: 04 de noviembre de 2020  
Nivelada: 04 de mayo de 2021

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 5,0055 m.  
Geopotencial: 4,9065 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980221,408 mgals. Observada  
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 36' 36,1315"  
Latitud: 40° 42' 43,1914"  
Altitud elipsoidal: 54,472 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo de latón con cabeza de 35 mm. de diámetro, incrustado en el Canal de regantes de la margen izquierda del Ebro, sobre la cara superior del borde derecho del canal, frente a una toma de riego del borde izquierdo, según croquis.

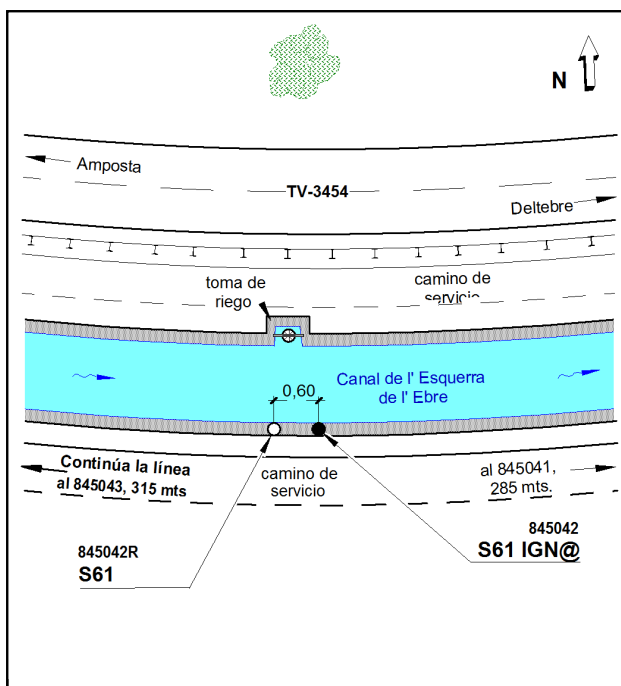
### Observaciones:

Dista aprox. 285 m. de la señal anterior (845041). El clavo 845042R - S61, tipo "spit" (torcido) está situado a 0,60 metros al Oeste del 845042 sobre el mismo borde del canal.

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

### Enlaces:

Anterior: 845041 - S60  
Posterior: 845043 - S62 IGN@  
Agrupada con:





## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **845043**  
Nombre: **S62 IGN@**  
Línea o Ramal: **845. Desde Deltebre (km 13,650 - TV-3454) a 000243 (antiguo 226041) en la variante de la N-340.**  
Municipio: L'Aldea  
Provincia: Tarragona  
Hoja MTN50: 522  
Señal: Auxiliar En posición: Vertical  
Señalizada: 04 de noviembre de 2020  
Nivelada: 04 de mayo de 2021

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 5,0048 m.  
Geopotencial: 4,9058 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980220,955 mgals. *Observada*  
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 36' 22,6962"  
Latitud: 40° 42' 44,2993"  
Altitud elipsoidal: 54,478 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo de latón con cabeza de 35 mm. de diámetro, incrustado en el Canal de regantes de la margen izquierda del Ebro, sobre la cara superior del borde derecho del canal, aproximadamente a 60 metros del km.2 de la TV-3454, según croquis.

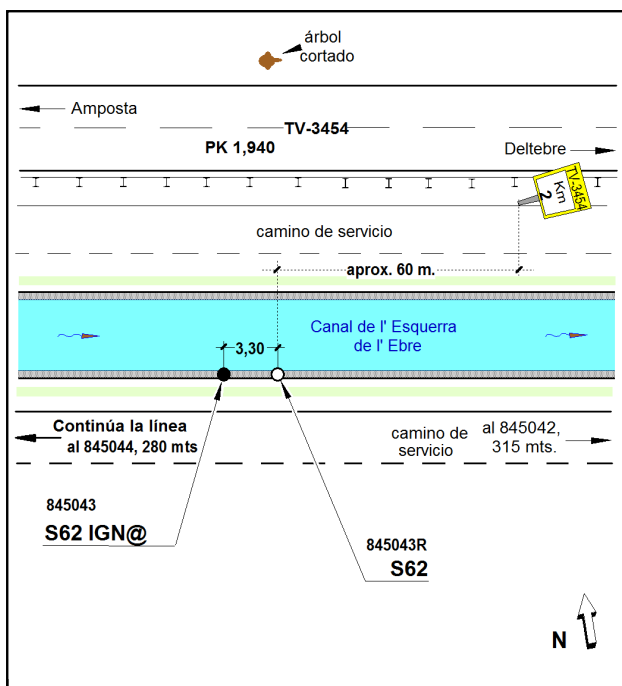
### Observaciones:

Dista aprox. 315 m. de la señal anterior (845042). El clavo 845043R - S62, tipo "spit" (torcido) está situado a 3,30 metros al este del 845043 sobre el mismo borde del canal.

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

### Enlaces:

Anterior: 845042 - S61 IGN@  
Posterior: 845044 - S63 IGN@  
Agrupada con:



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **845044**  
Nombre: **S63 IGN@**  
Línea o Ramal: **845. Desde Deltebre (km 13,650 - TV-3454) a 000243 (antiguo 226041) en la variante de la N-340.**  
Municipio: L'Aldea  
Provincia: Tarragona  
Hoja MTN50: 522  
Señal: Auxiliar En posición: Vertical  
Señalizada: 04 de noviembre de 2020  
Nivelada: 04 de mayo de 2021

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 5,0235 m.  
Geopotencial: 4,9242 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980220,757 mgals. *Observada*  
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 36' 10,8210"  
Latitud: 40° 42' 45,3225"  
Altitud elipsoidal: 54,510 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

### Reseña:

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

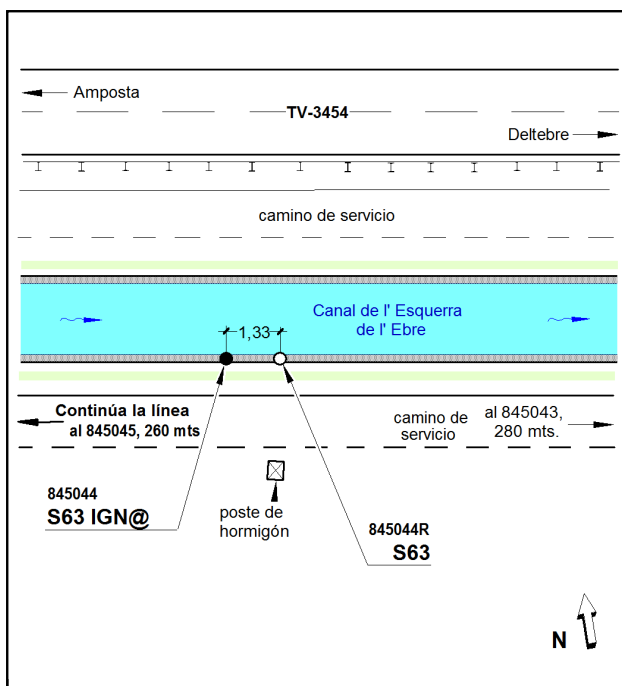
### Observaciones:

Dista aprox. 280 m. de la señal anterior (845043). El clavo 845044R - S63, tipo "spit" (torcido) está situado a 1,33 metros al este del 845044 sobre el mismo borde del canal.

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

### Enlaces:

Anterior: 845043 - S62 IGN@  
Posterior: 845045 - S64  
Agrupada con:



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **845045**  
Nombre: **S64**  
Línea o Ramal: **845. Desde Deltebre (km 13,650 - TV-3454) a 000243 (antiguo 226041) en la variante de la N-340.**  
Municipio: L'Aldea  
Provincia: Tarragona  
Hoja MTN50: 522  
Señal: Auxiliar En posición: Vertical  
Señalizada:  
Nivelada: 04 de mayo de 2021

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 5,6789 m.  
Geopotencial: 5,5665 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980220,576 mgals. *Observada*  
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 36' 00,0033"  
Latitud: 40° 42' 46,1940"  
Altitud elipsoidal: 55,149 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo de acero tipo "spit" de la señalización de la C.H.E. de 2012, incrustado en el Canal de regantes de la margen izquierda del Ebro, sobre la esquina SE de un puente, según croquis.

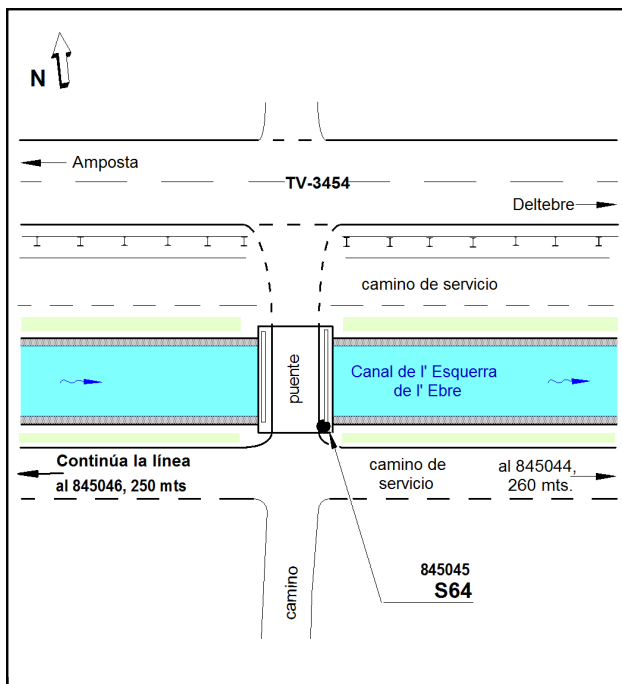
### Observaciones:

Distancia aprox. 260 m. de la señal anterior (845044).

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

### Enlaces:

Anterior: 845044 - S63 IGN@  
Posterior: 845046 - S65 IGN@  
Agrupada con:



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **845046**  
Nombre: **S65 IGN@**  
Línea o Ramal: **845. Desde Deltebre (km 13,650 - TV-3454) a 000243 (antiguo 226041) en la variante de la N-340.**  
Municipio: L'Aldea  
Provincia: Tarragona  
Hoja MTN50: 522  
Señal: Auxiliar En posición: Vertical  
Señalizada: 04 de noviembre de 2020  
Nivelada: 04 de mayo de 2021

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 5,1246 m.  
Geopotencial: 5,0232 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980220,732 mgals. *Observada*  
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 35' 49,3925"  
Latitud: 40° 42' 47,1932"  
Altitud elipsoidal: 54,600 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

### Reseña:

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

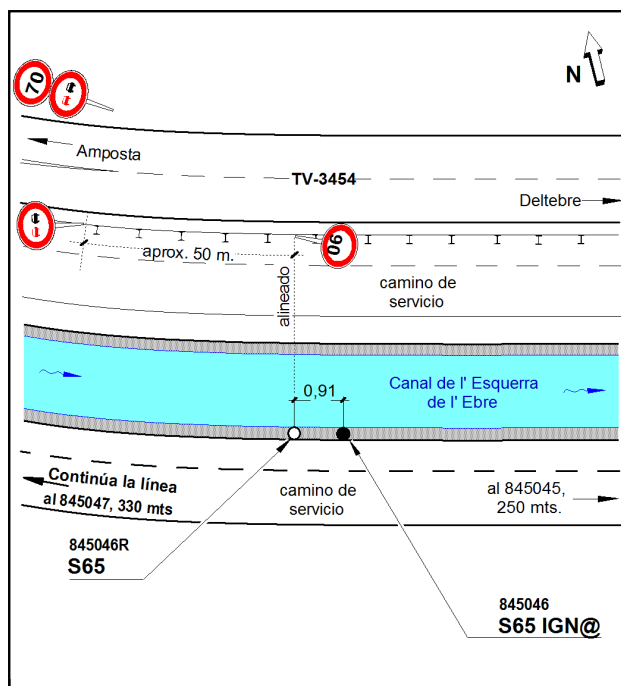
### Observaciones:

Dista aprox. 250 m. de la señal anterior (845045). El clavo 845046R - S65, tipo "spit" (torcido) está situado a 0,91 metros al oeste del 845046 sobre el mismo borde del canal.

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

### Enlaces:

Anterior: 845045 - S64  
Posterior: 845047 - S66a  
Agrupada con:





## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **845047**  
Nombre: **S66a**  
Línea o Ramal: **845. Desde Deltebre (km 13,650 - TV-3454) a 000243 (antiguo 226041) en la variante de la N-340.**  
Municipio: **L'Aldea**  
Provincia: **Tarragona**  
Hoja MTN50: **522**  
Señal: **Auxiliar** En posición: **Vertical**  
Señalizada:  
Nivelada: **04 de mayo de 2021**

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **5,2487 m.**  
Geopotencial: **5,1449 u.g.p.**  
Gravedad en superficie: **980220,74 mgals.** *Observada*  
Cálculo: **01 de diciembre de 2021**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **0° 35' 36,0403"**  
Latitud: **40° 42' 50,6240"**  
Altitud elipsoidal: **54,690 m.**  
Precisión: **± 0,05 m.**

### Reseña:

Clavo de cabeza plana incrustado en el Canal de la margen izquierda del Ebro, sobre la cara superior del borde derecho del canal, según croquis.

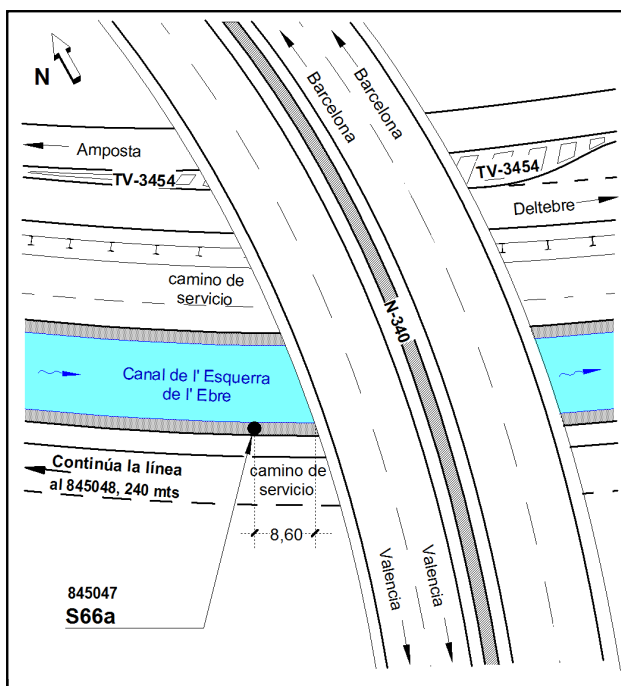
### Observaciones:

Dista aprox. 330 m. de la señal anterior (845046).

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

### Enlaces:

Anterior: **845046 - S65 IGN@**  
Posterior: **845048 - S67 IGN@**  
Agrupada con:



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **845048**  
Nombre: **S67 IGN@**  
Línea o Ramal: **845. Desde Deltebre (km 13,650 - TV-3454) a 000243 (antiguo 226041) en la variante de la N-340.**  
Municipio: L'Aldea  
Provincia: Tarragona  
Hoja MTN50: 522  
Señal: Auxiliar En posición: Vertical  
Señalizada: 04 de noviembre de 2020  
Nivelada: 04 de mayo de 2021

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 5,2730 m.  
Geopotencial: 5,1687 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980220,739 mgals. *Observada*  
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 35' 28,2373"  
Latitud: 40° 42' 54,7098"  
Altitud elipsoidal: 54,749 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

### Reseña:

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

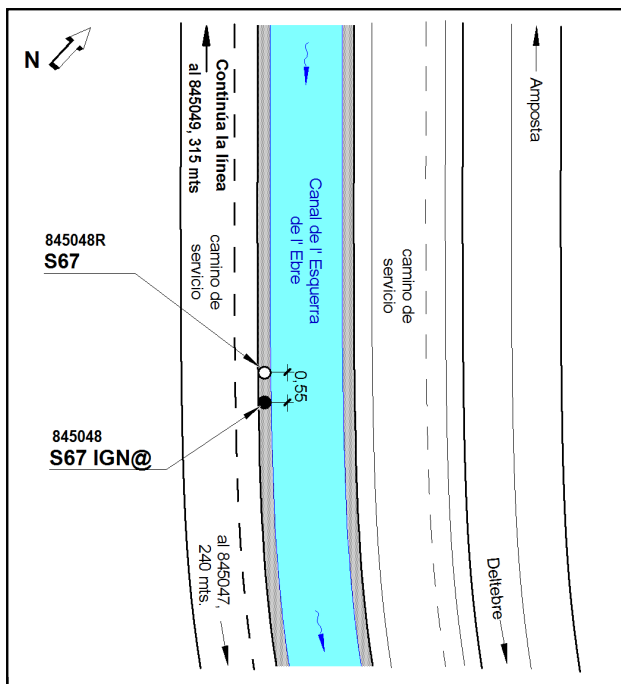
### Observaciones:

Dista aprox. 240 m. de la señal anterior (845047). El clavo 845048R - S67, tipo "spit" (torcido) está situado a 0,55 metros al NO del 845048 sobre el mismo borde del canal.

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

### Enlaces:

Anterior: 845047 - S66a  
Posterior: 845049 - CHE 4024  
Agrupada con:



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **845049**  
Nombre: **CHE 4024**  
Línea o Ramal: **845. Desde Deltebre (km 13,650 - TV-3454) a 000243 (antiguo 226041) en la variante de la N-340.**  
Municipio: L'Aldea  
Provincia: Tarragona  
Hoja MTN50: 522  
Señal: Auxiliar En posición: Vertical  
Señalizada:  
Nivelada: 04 de mayo de 2021

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 5,2938 m.  
Geopotencial: 5,1891 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980220,918 mgals. *Observada*  
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 35' 17,7144"  
Latitud: 40° 43' 01,8469"  
Altitud elipsoidal: 54,787 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción CHE 4024, incrustado en el borde derecho del Canal de regantes de la margen izquierda del Ebro, a 0.45 m. de la pasarela junto a una compuerta, según croquis.

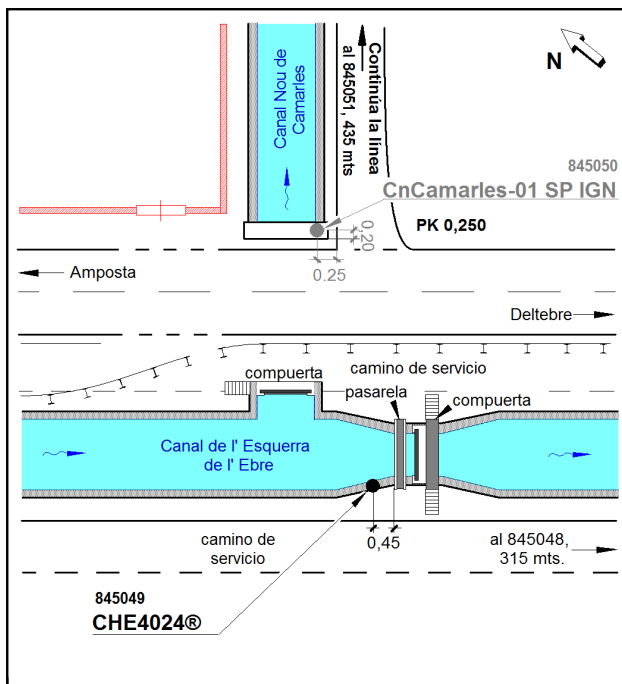
### Observaciones:

Dista aprox. 315 m. de la señal anterior (845048).  
- Inicio ramal nº 1845.

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

### Enlaces:

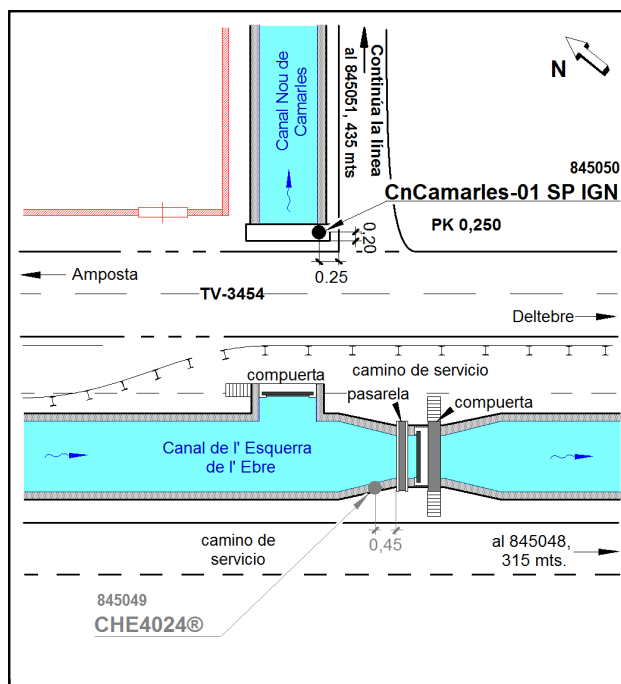
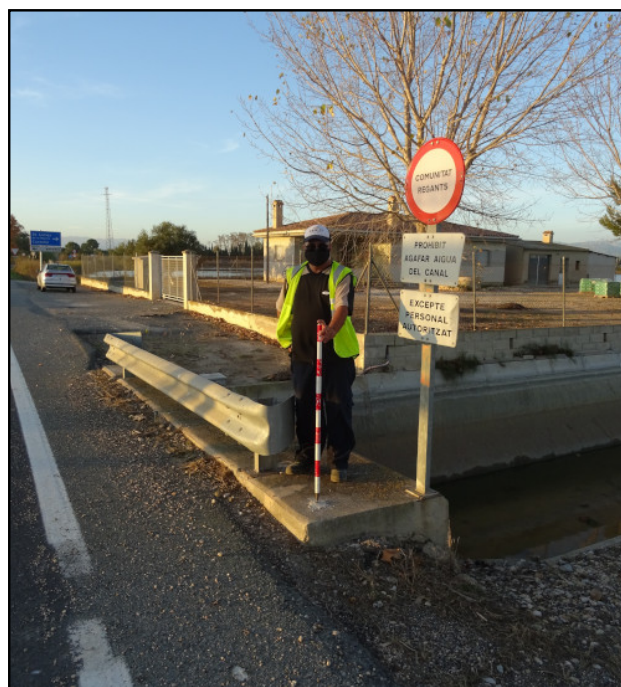
Anterior: 845048 - S67 IGN@  
Posterior: 845050 - CnCamarles-01 SP IGN  
Agrupada con: 845050 - CnCamarles-01 SP IGN.



## 16-ago-2025

**- Enlaces:**

**Anterior:** 845049 - CHE 4024  
**Posterior:** 845051 - CnCamaries-02 SP IGN  
**Agrupada con:** 845049 - CHE 4024.





## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **845051**  
Nombre: **CnCamarles-02 SP IGN**  
Línea o Ramal: **845. Desde Deltebre (km 13,650 - TV-3454) a 000243 (antiguo 226041) en la variante de la N-340.**  
Municipio: L'Aldea  
Provincia: Tarragona  
Hoja MTN50: 522  
Señal: Principal En posición: Vertical  
Señalizada: 04 de noviembre de 2020  
Nivelada: 06 de mayo de 2021

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 4,4485 m.  
Geopotencial: 4,3605 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980220,431 mgals. *Observada*  
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 35' 30,2578"  
Latitud: 40° 43' 13,0603"  
Altitud elipsoidal: 53,915 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NG AC, incrustado en el Canal Nou de Camarles, en la cara superior de su borde derecho, junto al puente del antiguo ramal de acceso a la variante de la N-340, sentido Vinaròs, actualmente cortado y sin tráfico, según croquis.

### Observaciones:

Distancia aprox. 435 m. de la señal anterior (845050).

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

### Enlaces:

Anterior: 845050 - CnCamarles-01 SP IGN  
Posterior: 243 - SSK1083,15  
Agrupada con: 243 - SSK1083,15.

