

Reseña de Señal de Nivelación

8-mar-2025

Situación Geográfica:

Número: 30843023
Nombre: Sj-11 IGN@
Línea o Ramal: 30843. De Sant Jaume d'Enveja a Deltebre Este
 (tramo 3 antigua Línea 843)
Municipio: Sant Jaume d'Enveja
Provincia: Tarragona
Hoja MTN50: 522
Señal: Auxiliar **En posición:** Vertical
Señalizada: 21 de octubre de 2020
Nivelada: 07 de junio de 2021

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 3,3867 m.
Geopotencial: 3,3198 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980235,475 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 42' 43,5908"
Latitud: 40° 42' 43,9045"
Altitud elipsoidal: 52,729 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo de latón con cabeza de 35 mm. incrustado sobre la cara superior del muro de la compuerta de salida del desagüe de Sant Jaume, según croquis.

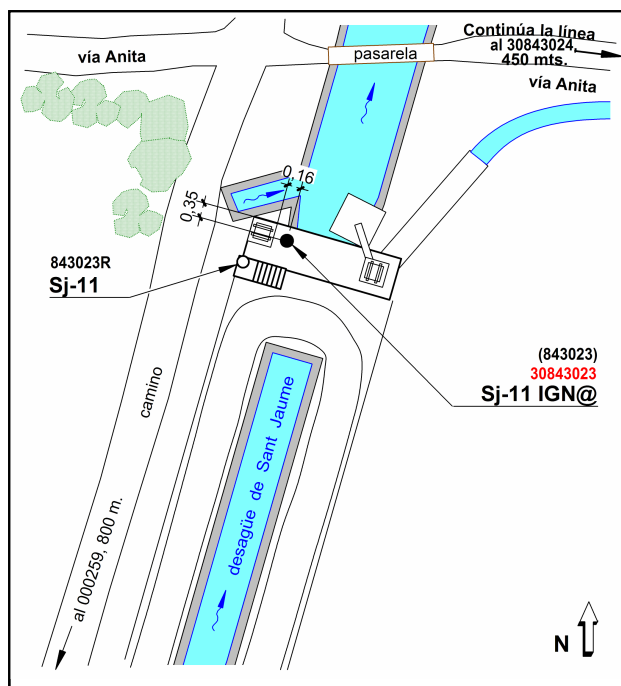
Observaciones:

- Dista aprox. 800 m. de la señal anterior (843022).
- Es la señal 843023 de la Línea antigua 843, de 2020.
- El clavo de Acuamed 843023R - Sj-11 (tipo spit) esta situado sobre la plataforma de mampostería al final de la escalera de acceso a la compuerta.

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

Enlaces:

Anterior: 259 - Sj-10 IGN@@
Posterior: 30843024 - Sj-12 IGN@
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

8-mar-2025

Situación Geográfica:

Número: 30843024
Nombre: Sj-12 IGN@
Línea o Ramal: 30843. De Sant Jaume d'Enveja a Deltebre Este
 (tramo 3 antigua Línea 843)
Municipio: Sant Jaume d'Enveja
Provincia: Tarragona
Hoja MTN50: 522
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 21 de octubre de 2020
Nivelada: 07 de junio de 2021

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 4,5910 m.
Geopotencial: 4,5002 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980236,396 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 43' 00,3568"
Latitud: 40° 42' 41,2493"
Altitud elipsoidal: 53,906 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico con cabeza de forma semiesférica incrustado en el centro de la isleta (con forma triangular) de entrada al puente desde Sant Jaume hacia Detebre, según croquis.

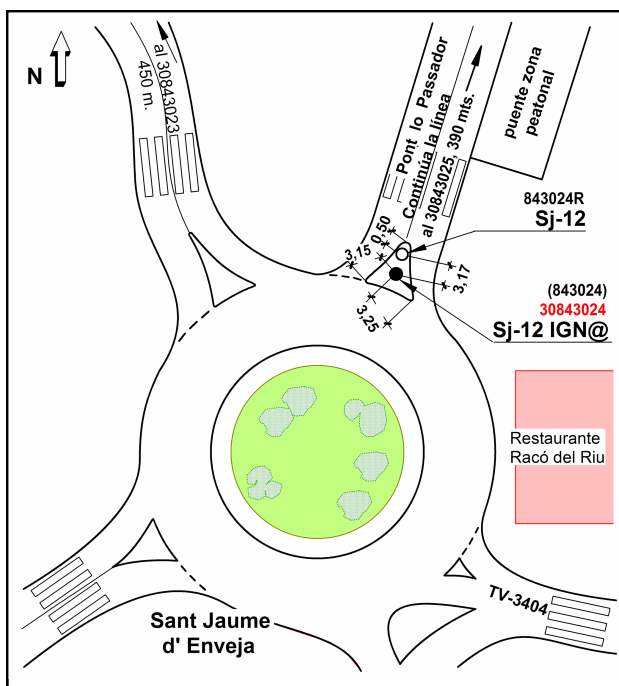
Observaciones:

- Dista aprox. 450 metros de la señal anterior (843023).
- Es la señal 843024 de la Línea antigua 843, de 2020.
- El clavo de Acuamed 843024R - Sj-12 (tipo spit) esta situado a 3,17 metros del 843024 en el vértice de la isleta más próximo al puente.

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

Enlaces:

Anterior: 30843023 - Sj-11 IGN@
Posterior: 30843025 - Dlb-01
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

8-mar-2025

Situación Geográfica:

Número: 30843025
Nombre: Dlb-01
Línea o Ramal: 30843. De Sant Jaume d'Enveja a Deltebre Este (tramo 3 antigua Línea 843)
Municipio: Deltebre
Provincia: Tarragona
Hoja MTN50: 522
Señal: Auxiliar **En posición:** Vertical
Señalada:
Nivelada: 07 de junio de 2021

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 3,3155 m.
Geopotencial: 3,25 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980236,13 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 43' 06,0558"
Latitud: 40° 42' 53,0600"
Altitud elipsoidal: 52,636 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo de acero de la señalización de Acuamed de 2012 incrustado en el lado Deltebre del puente Lo Passador que cruza el río Ebro; en el ensanche de la acera del lado derecho hay un aparcamiento para bicicletas y unos 3 metros al norte se encuentra el clavo, según las referencias indicadas en el croquis.

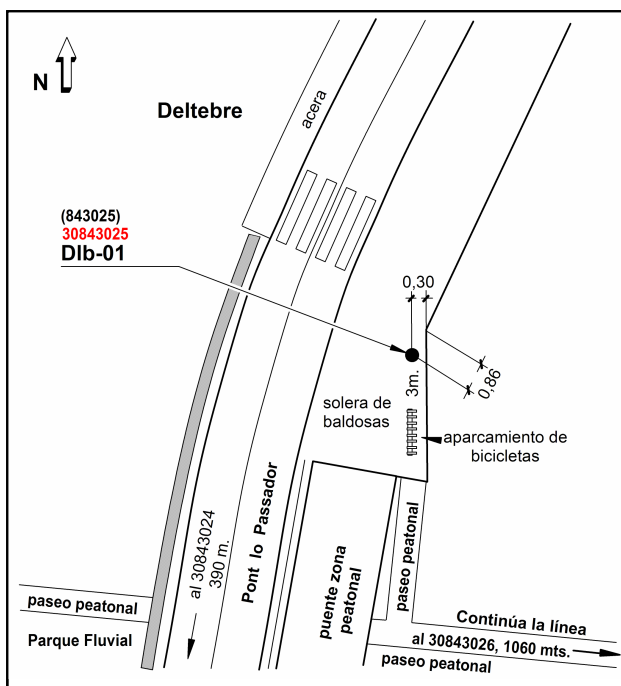
Observaciones:

- Dista aprox. 390 metros de la señal anterior (843024).
- Es la señal 843025 de la Línea antigua 843, de 2020.

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

Enlaces:

Anterior: 30843024 - Sj-12 IGN@
Posterior: 30843026 - Dlb-02a SP IGN
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

8-mar-2025

Situación Geográfica:

Número: 30843026
Nombre: D1b-02a SP IGN
Línea o Ramal: 30843. De Sant Jaume d'Enveja a Deltebre Este (tramo 3 antigua Línea 843)
Municipio: Deltebre
Provincia: Tarragona
Hoja MTN50: 522
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 21 de octubre de 2020
Nivelada: 07 de junio de 2021

Enlaces:

Anterior: 30843025 - D1b-01
Posterior: 30843027 - D1b-02b SP IGN
Agrupada con: 30843027 - D1b-02b SP IGN.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 2,3496 m.
Geopotencial: 2,3032 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980236,366 mgals. *Calculada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 43' 46,7744"
Latitud: 40° 42' 45,0116"
Altitud elipsoidal: 52,369 m.
Precisión: ± 0,05 m.

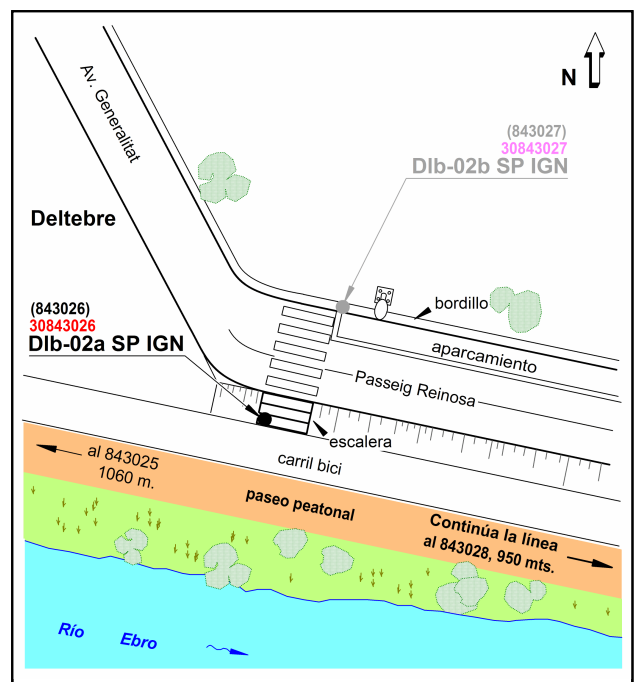
Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NG AC incrustado en el comienzo del Passeig Reinosà de la poblaci3n de Deltebre, sobre el extremo Oeste del primer peldaño de una pequeña escalera para salvar un pequeño talud hormigonado entre el carril bici y la calzada, segùn croquis.

Observaciones:

- Dista aprox. 1060 metros de la seña anterior (843025) por el paseo peatonal y carril bici paralelo a la orilla Norte del río Ebro.
- Es la seña 843026 de la Línea antigua 843, de 2020.

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



Reseña de Señal de Nivelación

8-mar-2025

Situación Geográfica:

Número: 30843027
Nombre: D1b-02b SP IGN
Línea o Ramal: 30843. De Sant Jaume d'Enveja a Deltebre Este (tramo 3 antigua Línea 843)
Municipio: Deltebre
Provincia: Tarragona
Hoja MTN50: 522
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 21 de octubre de 2020
Nivelada: 07 de octubre de 2021

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 3,0381 m.
Geopotencial: 2,9781 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980236,366 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 43' 46,5698"
Latitud: 40° 42' 44,7283"
Altitud elipsoidal: 51,648 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NG AC incrustado en el comienzo del Passeig Reinoso de la población de Deltebre, sobre el bordillo de la acera, junto a un paso de peatones y una zona de aparcamiento en la calzada, según croquis.

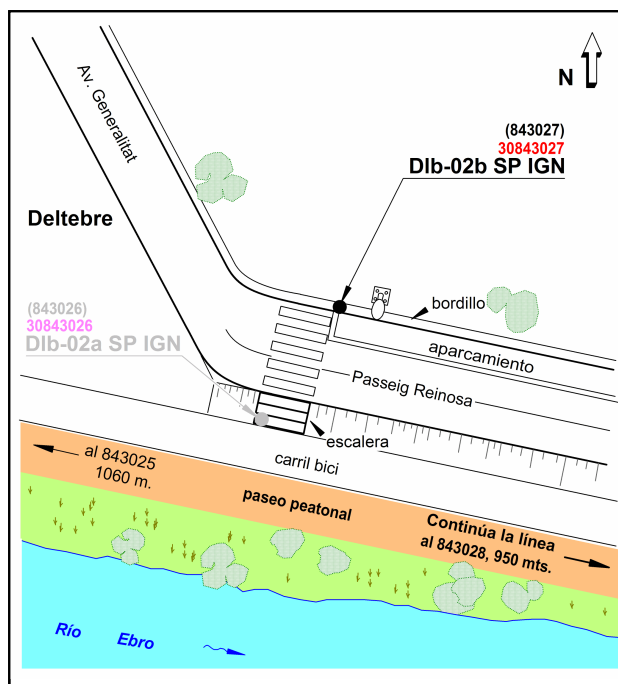
Observaciones:

- Es la señal 843027 de la Línea antigua 843, de 2020.

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

Enlaces:

Anterior: 30843026 - D1b-02a SP IGN
Posterior: 30843028 - D1b-03 IGN@
Agrupada con: 30843026 - D1b-02a SP IGN.



Reseña de Señal de Nivelación

8-mar-2025

Situación Geográfica:

Número: 30843028
Nombre: D1b-03 IGN@
Línea o Ramal: 30843. De Sant Jaume d'Enveja a Deltebre Este
 (tramo 3 antigua Línea 843)
Municipio: Deltebre
Provincia: Tarragona
Hoja MTN50: 522
Señal: Auxiliar **En posición:** Vertical
Señalizada: 21 de octubre de 2020
Nivelada: 07 de junio de 2021

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 2,2052 m.
Geopotencial: 2,1616 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980234,321 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 44' 27,0870"
Latitud: 40° 42' 40,4629"
Altitud elipsoidal: 51,515 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo de latón con cabeza de 35 mm. incrustado sobre el bordillo izquierdo del carril bici que va desde Deltebre hacia la desembocadura del Ebro, aproximadamente a 2 kmts. desde el puente Lo Passador, según croquis.

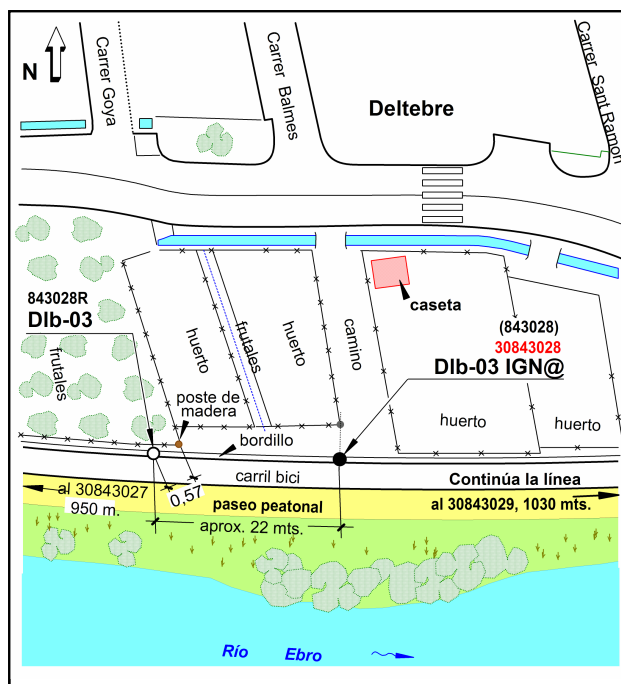
Observaciones:

- Dista 950 mts. aproximadamente de la señal anterior (843027).
- Es la señal 843028 de la Línea antigua 843, de 2020.
- El clavo de Acuamed 843028R - D1b-03 (tipo spit) esta situado a 22 metros al Oeste del 843028 sobre el mismo bordillo izquierdo del carril bici.

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

Enlaces:

Anterior: 30843027 - D1b-02b SP IGN
Posterior: 30843029 - D1b-04
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

8-mar-2025

Situación Geográfica:

Número: 30843029
Nombre: D1b-04
Línea o Ramal: 30843. De Sant Jaume d'Enveja a Deltebre Este (tramo 3 antigua Línea 843)
Municipio: Deltebre
Provincia: Tarragona
Hoja MTN50: 522
Señal: Auxiliar **En posición:** Vertical
Señalizada:
Nivelada: 07 de junio de 2021

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 2,1806 m.
Geopotencial: 2,1375 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980233,421 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 45' 09,6968"
Latitud: 40° 42' 39,2485"
Altitud elipsoidal: 51,487 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo de acero de la señalización de Acuamed de 2012 incrustado sobre el bordillo izquierdo del carril bici que va desde Deltebre hacia la desembocadura del Ebro, aproximadamente a 3 kms. desde el puente Lo Passador, enfrente de la escalera de caracol de un complejo de apartamentos privado, según croquis.

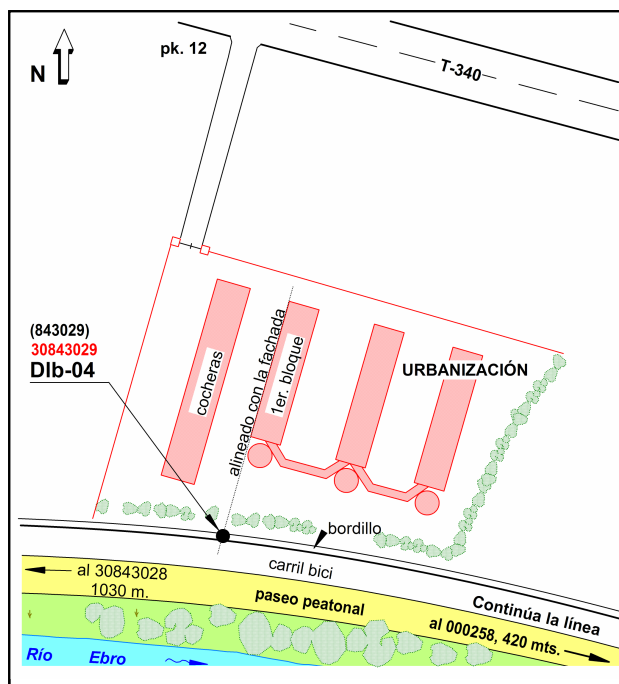
Observaciones:

- Dista aprox. 1030 metros de la señal anterior (843028).
- Es la señal 843029 de la Línea antigua 843, de 2020.

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

Enlaces:

Anterior: 30843028 - D1b-03 IGN@
Posterior: 258 - Apl-01 SP IGN@
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

8-mar-2025

Situación Geográfica:

Número: **30843031**
Nombre: **S18**
Línea o Ramal: **30843. De Sant Jaume d'Enveja a Deltebre Este (tramo 3 antigua Línea 843)**
Municipio: Deltebre
Provincia: Tarragona
Hoja MTN50: 522
Señal: Auxiliar En posición: Vertical
Señalizada:
Nivelada: 15 de junio de 2021

Enlaces:

Anterior: 258 - Apl-01 SP IGN@
Posterior: 30843032 - S19
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 2,9528 m.
Geopotencial: 2,8944 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980233,575 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 45' 15,1444"
Latitud: 40° 42' 50,9098"
Altitud elipsoidal: 52,224 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 Sur de una tajadera en la margen izquierda del canal, según croquis.

Observaciones:

Dista 315 mts. aproximadamente de la señal anterior (843030).

NO EXISTE FOTOGRAFÍA

NO EXISTE CROQUIS

Reseña de Señal de Nivelación

8-mar-2025

Situación Geográfica:

Número: **30843032**
Nombre: **S19**
Línea o Ramal: **30843. De Sant Jaume d'Enveja a Deltebre Este (tramo 3 antigua Línea 843)**
Municipio: Deltebre
Provincia: Tarragona
Hoja MTN50: 522
Señal: Auxiliar En posición: Vertical
Señalizada:
Nivelada: 15 de junio de 2021

Enlaces:

Anterior: 30843031 - S18
Posterior: 30843033 - S20 ? Apl-02
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 2,8897 m.
Geopotencial: 2,8326 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980233,946 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 45' 05,4167"
Latitud: 40° 42' 59,5053"
Altitud elipsoidal: 52,163 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 Sur de una tajadera en la margen izquierda del canal, según croquis.

Observaciones:

Dista 350 mts. aproximadamente de la señal anterior (843031).

NO EXISTE FOTOGRAFÍA

NO EXISTE CROQUIS

Reseña de Señal de Nivelación

8-mar-2025

Situación Geográfica:

Número: 30843033
Nombre: S20 ? Apl-02
Línea o Ramal: 30843. De Sant Jaume d'Enveja a Deltebre Este
(tramo 3 antigua Línea 843)
Municipio: Deltebre
Provincia: Tarragona
Hoja MTN50: 522
Señal: Auxiliar **En posición:** Vertical
Señalizada:
Nivelada: 15 de junio de 2021

Enlaces:

Anterior: 30843032 - S19
Posterior: 30843034 - S21
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 3,4775 m.
Geopotencial: 3,4088 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980234,163 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 44' 57,7852"
Latitud: 40° 43' 05,9363"
Altitud elipsoidal: 52,764 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo de acero C4 con arandela de la señalización de la C.H.E. de 2012 incrustado sobre un puente del Canal de regantes de la margen izquierda del Ebro, sobre la acera Norte, en el extremo Oeste, según croquis.

Observaciones:

Distancia aprox. 275 mts. de la señal anterior (843032).

NO EXISTE FOTOGRAFÍA

NO EXISTE CROQUIS

Reseña de Señal de Nivelación

8-mar-2025

Situación Geográfica:

Número: **30843034**
Nombre: **S21**
Línea o Ramal: **30843. De Sant Jaume d'Enveja a Deltebre Este (tramo 3 antigua Línea 843)**
Municipio: Deltebre
Provincia: Tarragona
Hoja MTN50: 522
Señal: Auxiliar En posición: Vertical
Señalizada:
Nivelada: 15 de junio de 2021

Enlaces:

Anterior: 30843033 - S20 ? Apl-02
Posterior: 30843035 - S22 IGN@
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 2,8894 m.
Geopotencial: 2,8323 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980234,493 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 44' 52,0948"
Latitud: 40° 43' 10,0379"
Altitud elipsoidal: 52,187 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo spit con arandela de la señalización de la C.H.E. de 2012 incrustado en el Canal de la margen izquierda del Ebro sobre una tajadera en la margen derecha del canal, según croquis.

Observaciones:

Distancia aprox. 185 mts. de la señal anterior (843033).

NO EXISTE FOTOGRAFÍA

NO EXISTE CROQUIS

Reseña de Señal de Nivelación

8-mar-2025

Situación Geográfica:

Número: **30843035**
Nombre: **S22 IGN@**
Línea o Ramal: **30843. De Sant Jaume d'Enveja a Deltebre Este (tramo 3 antigua Línea 843)**
Municipio: Deltebre
Provincia: Tarragona
Hoja MTN50: 522
Señal: Auxiliar En posición: Vertical
Señalizada: 21 de octubre de 2020
Nivelada: 15 de junio de 2021

Enlaces:

Anterior: 30843034 - S21
Posterior: 30843036 - S23
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 2,9515 m.
Geopotencial: 2,8932 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980234,803 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 44' 40,4215"
Latitud: 40° 43' 13,6840"
Altitud elipsoidal: 52,592 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo de latón con cabeza de 35 mm. incrustado en el Canal de la margen izquierda del Ebro sobre una tajadera en la margen derecha del canal, según croquis.

Observaciones:

Distancia 300 mts. aproximadamente de la señal anterior (843034). El clavo de Acuamed 843035R (tipo C4) está situado a 2,77 metros al Oeste del 843035 sobre el mismo borde del canal.

NO EXISTE FOTOGRAFÍA

NO EXISTE CROQUIS

Reseña de Señal de Nivelación

8-mar-2025

Situación Geográfica:

Número: **30843036**
Nombre: **S23**
Línea o Ramal: **30843. De Sant Jaume d'Enveja a Deltebre Este (tramo 3 antigua Línea 843)**
Municipio: Deltebre
Provincia: Tarragona
Hoja MTN50: 522
Señal: Auxiliar En posición: Vertical
Señalizada:
Nivelada: 15 de junio de 2021

Enlaces:

Anterior: 30843035 - S22 IGN@
Posterior: 30843037 - Apl-03a IGN
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 3,0207 m.
Geopotencial: 2,961 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980235,244 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 44' 27,3248"
Latitud: 40° 43' 17,1886"
Altitud elipsoidal: 52,308 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo spit con arandela de la señalización de la C.H.E. de 2012 incrustado en el Canal de la margen izquierda del Ebro sobre el borde del canal junto a una pasarela metálica, según croquis.

Observaciones:

Distancia aprox. 325 mts. de la señal anterior (843034).

NO EXISTE FOTOGRAFÍA

NO EXISTE CROQUIS

Reseña de Señal de Nivelación

8-mar-2025

Situación Geográfica:

Número: 30843037
Nombre: Apl-03a IGN
Línea o Ramal: 30843. De Sant Jaume d'Enveja a Deltebre Este
(tramo 3 antigua Línea 843)
Municipio: Deltebre
Provincia: Tarragona
Hoja MTN50: 522
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 21 de octubre de 2020
Nivelada: 15 de junio de 2021

Enlaces:

Anterior: 30843036 - S23
Posterior: 245 - Apl-03b SP IGN
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 3,6703 m.
Geopotencial: 3,5978 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980235,516 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 44' 23,3046"
Latitud: 40° 43' 18,5026"
Altitud elipsoidal: 53,090 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico con cabeza de forma semiesférica incrustado en el km 13,650 en una rotonda de la TV-3454 en la losa del puente sobre el canal de regantes de la margen izquierda del Ebro, por detrás de la bionda y junto al borde de la losa, según croquis.

Observaciones:

Distancia aprox. 110 mts. de la señal anterior (843035).

NO EXISTE FOTOGRAFÍA

NO EXISTE CROQUIS