

Reseña de Señal de Nivelación

24-ago-2024

Situación Geográfica:

Número: 843001
Nombre: SC-05®
Línea o Ramal: 843. Desde N340 (km 1077,950) a Deltebre (km 13,650 - TV-3454)
Municipio: Amposta
Provincia: Tarragona
Hoja MTN50: 522
Señal: Auxiliar **En posición:** Vertical
Señalizada:
Nivelada: 22 de junio de 2021

Enlaces:

Anterior: 242 - SSK1077,95
Posterior: 843002 - Ang-00 IGN
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 5,2939 m.
Geopotencial: 5,1892 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980228,518 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 35' 25,9934"
Latitud: 40° 40' 17,0030"
Altitud elipsoidal: 54,824 m.
Precisión: ± 0,05 m.

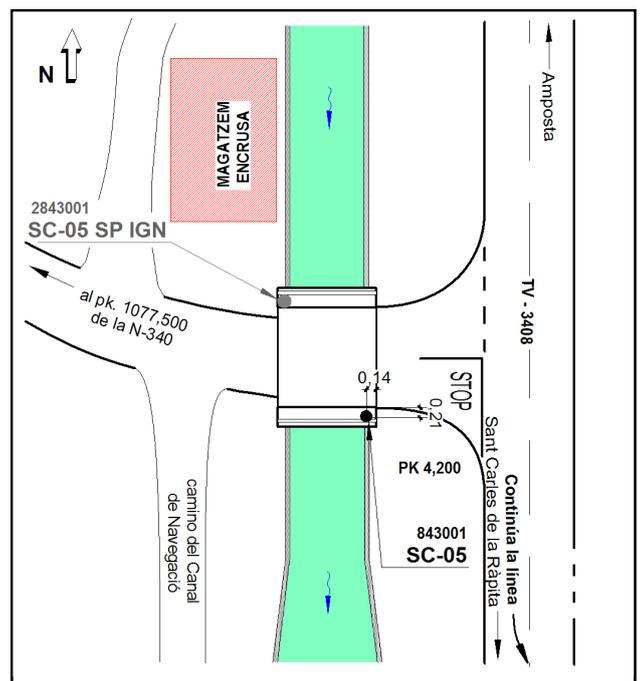
Reseña:

Clavo metálico con cabeza de latón de 25 mm., incrustado aproximadamente en el km. 4,200 de la carretera TV-3408 de Amposta a Sant Carles de la Ràpita, en su margen Oeste, en un puente que cruza al Magatzen de la Enclusa, sobre la losa que forma la acera Sur del puente en la esquina Este, según croquis. Dista 1100 mts. del punto anterior (Nodo 000242 = 226034)

Observaciones:

La Línea continúa por el Camí de l' Anglès que sale de la misma TV-3408, 90 metros más adelante en dirección SE.
 - Inicio ramal nº 1843.
 - inicio ramal nº 2843.

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



Reseña de Señal de Nivelación

24-ago-2024

Situación Geográfica:

Número: 843002
Nombre: Ang-00 IGN
Línea o Ramal: 843. Desde N340 (km 1077,950) a Deltebre (km 13,650 - TV-3454)
Municipio: Amposta
Provincia: Tarragona
Hoja MTN50: 522
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 20 de octubre de 2020
Nivelada: 01 de abril de 2021

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1,7771 m.
Geopotencial: 1,742 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980227,952 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 35' 58,9192"
Latitud: 40° 40' 01,0209"
Altitud elipsoidal: 51,279 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico con cabeza de forma semiesférica incrustado sobre una arqueta de riego en el centro del cruce del Camí de l' Anglès y el camino que transcurre paralelo a la Sèquia de la Talavera, según croquis.

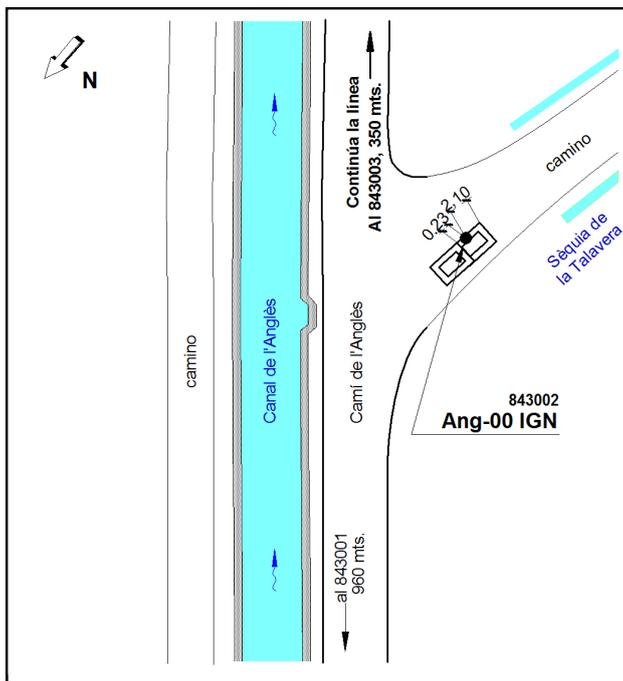
Observaciones:

Distancia aproximadamente 960 m. de la señal anterior (843001)

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

Enlaces:

Anterior: 843001 - SC-05@
Posterior: 843003 - Ang-01
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

24-ago-2024

Situación Geográfica:

Número: 843003
Nombre: Ang-01
Línea o Ramal: 843. Desde N340 (km 1077,950) a Deltebre (km 13,650 - TV-3454)
Municipio: Amposta
Provincia: Tarragona
Hoja MTN50: 547
Señal: Auxiliar **En posición:** Vertical
Señalizada:
Nivelada: 01 de abril de 2021

Enlaces:

Anterior: 843002 - Ang-00 IGN
Posterior: 843004 - Ang-02 IGN@
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 2,4665 m.
Geopotencial: 2,4178 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980226,819 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 36' 10,5023"
Latitud: 40° 39' 54,3505"
Altitud elipsoidal: 51,960 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

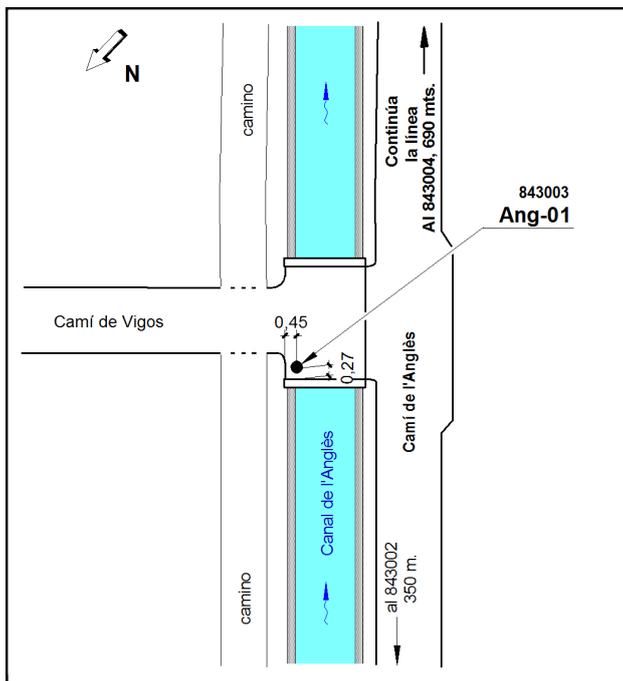
Clavo metálico con cabeza de latón de 25 mm., incrustado sobre la losa de hormigón de un puente en el acceso al camino de Vigos desde el Camí de l' Anglès, según croquis.



Observaciones:

Distancia aproximadamente 350 m. de la señal anterior (843002).

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



Reseña de Señal de Nivelación

24-ago-2024

Situación Geográfica:

Número: 843004
Nombre: Ang-02 IGN@
Línea o Ramal: 843. Desde N340 (km 1077,950) a Deltebre (km 13,650 - TV-3454)
Municipio: Amposta
Provincia: Tarragona
Hoja MTN50: 547
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 20 de octubre de 2020
Nivelada: 01 de abril de 2021

Enlaces:

Anterior: 843003 - Ang-01
Posterior: 843005 - Ang-03 IGN@
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 2,3307 m.
Geopotencial: 2,2846 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980227,111 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 36' 32,5486"
Latitud: 40° 39' 39,8246"
Altitud elipsoidal: 51,844 m.
Precisión: ± 0,05 m.

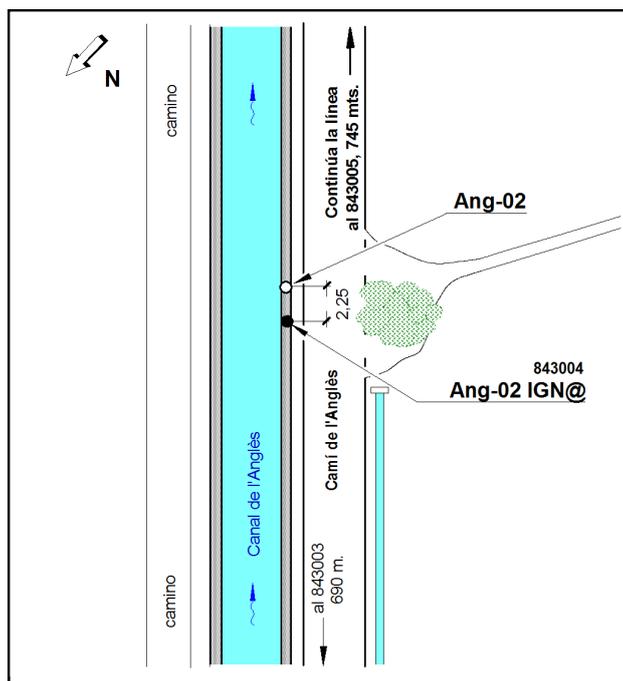
Reseña:

Clavo metálico con cabeza de forma semiesférica incrustado sobre la cara superior del borde derecho (NE) del Canal de l' Anglès, frente a un eucalipto aislado en la margen derecha del camino, según croquis.



Observaciones:

Dista aprox. 690 m. de la señal anterior (843003). El clavo de Aquamed 843004R (tipo spit, torcido) esta a 2,25 mts. al Norte del 843004, también en la cara superior del borde derecho del canal.



Reseña de Señal de Nivelación

24-ago-2024

Situación Geográfica:

Número: 843005
Nombre: Ang-03 IGN@
Línea o Ramal: 843. Desde N340 (km 1077,950) a Deltebre (km 13,650 - TV-3454)
Municipio: Amposta
Provincia: Tarragona
Hoja MTN50: 547
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 20 de octubre de 2020
Nivelada: 01 de abril de 2021

Enlaces:

Anterior: 843004 - Ang-02 IGN@
Posterior: 843006 - Ang-04a SP IGN
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 2,2050 m.
Geopotencial: 2,1614 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980229,021 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 36' 56,6824"
Latitud: 40° 39' 24,2477"
Altitud elipsoidal: 51,674 m.
Precisión: ± 0,05 m.

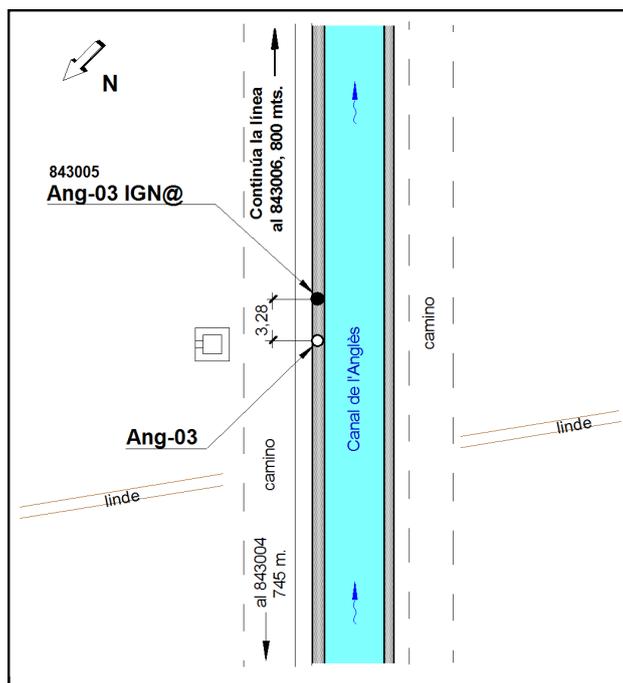
Reseña:

Clavo metálico con cabeza de forma semiesférica incrustado sobre la cara superior del borde izquierdo (SO) del Canal de l' Anglès, frente a una arqueta a la izquierda del camino, según las referencias del croquis.

Observaciones:

Distancia aprox. 745 m. de la señal anterior (843004). El clavo de Aquamed 843005R (tipo spit) está a 3,28 mts. al Sur del 843005, también en la cara superior del borde izquierdo del canal.

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



Reseña de Señal de Nivelación

24-ago-2024

Situación Geográfica:

Número: 843006
Nombre: Ang-04a SP IGN
Línea o Ramal: 843. Desde N340 (km 1077,950) a Deltebre (km 13,650 - TV-3454)
Municipio: Amposta
Provincia: Tarragona
Hoja MTN50: 547
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 20 de octubre de 2020
Nivelada: 01 de abril de 2021

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 2,3435 m.
Geopotencial: 2,2971 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980231,485 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 37' 22,4745"
Latitud: 40° 39' 07,2538"
Altitud elipsoidal: 51,846 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NG AC incrustado sobre la cara superior de un cubo de hormigón junto al estribo NO de un puente sobre el Canal de l' Anglès en el km. 2,780 de la carretera TV-3406, según croquis.

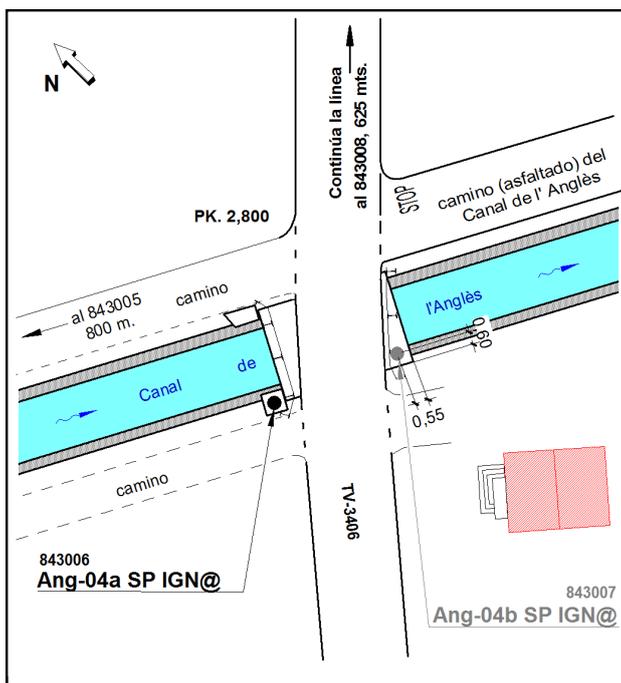
Observaciones:

Distancia aprox. 800 m. de la señal anterior (843005).

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

Enlaces:

Anterior: 843005 - Ang-03 IGN@
Posterior: 843007 - Ang-04b SP IGN
Agrupada con: 843007 - Ang-04b SP IGN.



Reseña de Señal de Nivelación

24-ago-2024

Situación Geográfica:

Número: 843007
Nombre: Ang-04b SP IGN
Línea o Ramal: 843. Desde N340 (km 1077,950) a Deltebre (km 13,650 - TV-3454)
Municipio: Amposta
Provincia: Tarragona
Hoja MTN50: 547
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 20 de octubre de 2020
Nivelada: 01 de julio de 2021

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 2,3511 m.
Geopotencial: 2,3047 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980231,485 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 37' 22,7439"
Latitud: 40° 39' 07,1147"
Altitud elipsoidal: 51,845 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NG AC incrustado sobre la losa de hormigón en la esquina SO de un puente sobre el Canal de l' Anglès en el km. 2,780 de la carretera TV-3406, según las referencias del croquis.

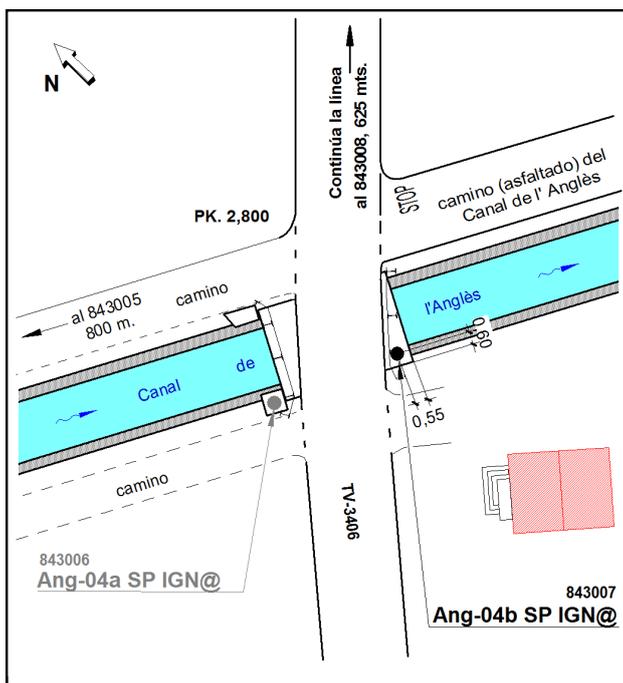
Observaciones:

- Inicio ramal nº 5843

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

Enlaces:

Anterior: 843006 - Ang-04a SP IGN
Posterior: 843008 - Sj-00 IGN
Agrupada con: 843006 - Ang-04a SP IGN.



Reseña de Señal de Nivelación

24-ago-2024

Situación Geográfica:

Número: 843008
Nombre: Sj-00 IGN
Línea o Ramal: 843. Desde N340 (km 1077,950) a Deltebre (km 13,650 - TV-3454)
Municipio: Amposta
Provincia: Tarragona
Hoja MTN50: 547
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 20 de octubre de 2020
Nivelada: 01 de julio de 2021

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1,2774 m.
Geopotencial: 1,2522 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980233,143 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 37' 44,9217"
Latitud: 40° 39' 17,1908"
Altitud elipsoidal: 50,761 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico con cabeza de forma semiesférica incrustado aproximadamente en el km. 3,400 de la margen NO de la carretera TV-3406, sobre una solera de hormigón, según las referencias indicadas en el croquis.

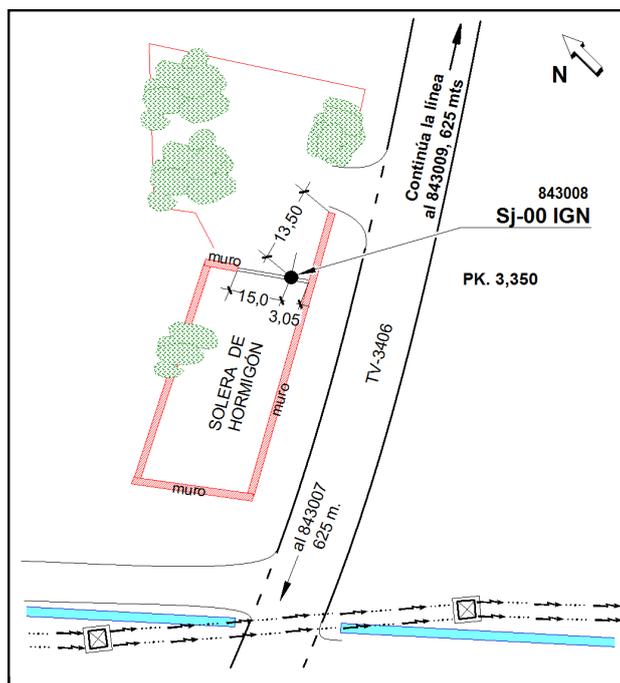
Observaciones:

Distancia aprox. 625 m. de la señal anterior (843007).

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

Enlaces:

Anterior: 843007 - Ang-04b SP IGN
Posterior: 843009 - Sj-01 IGN@
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

24-ago-2024

Situación Geográfica:

Número: 843009
Nombre: Sj-01 IGN@
Línea o Ramal: 843. Desde N340 (km 1077,950) a Deltebre (km 13,650 - TV-3454)
Municipio: Amposta
Provincia: Tarragona
Hoja MTN50: 547
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 20 de octubre de 2020
Nivelada: 01 de julio de 2021

Enlaces:

Anterior: 843008 - Sj-00 IGN
Posterior: 843010 - Sj-02
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1,3956 m.
Geopotencial: 1,3681 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980233,569 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 38' 05,8938"
Latitud: 40° 39' 29,7759"
Altitud elipsoidal: 50,852 m.
Precisión: ± 0,05 m.

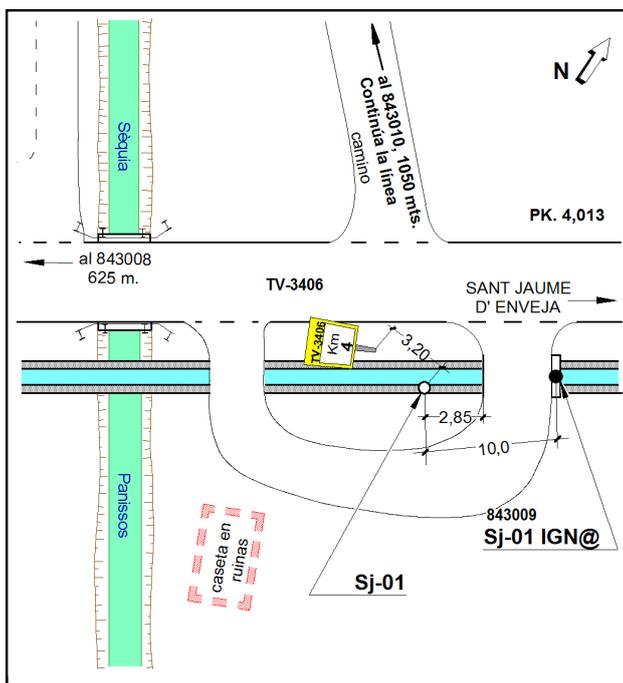
Reseña:

Clavo metálico con cabeza de forma semiesférica incrustado en el km. 4,013 de la margen Sur de la carretera TV-3406, en el extremo Este de un paso de cuneta sobre una pequeña acequia, según las referencias indicadas en el croquis.

Observaciones:

Dista aprox. 625 m. de la señal anterior (843008). El clavo de Aquamed 843009R (tipo spit) está a 10,0 mts. al Sur del 843009, en la cara superior del borde Sur del canal y a 3.20 metros del poste kilométrico 4 de la TV-3406.

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



Reseña de Señal de Nivelación

24-ago-2024

Situación Geográfica:

Número: 843010
Nombre: Sj-02
Línea o Ramal: 843. Desde N340 (km 1077,950) a Deltebre (km 13,650 - TV-3454)
Municipio: Amposta
Provincia: Tarragona
Hoja MTN50: 547
Señal: Auxiliar **En posición:** Vertical
Señalizada:
Nivelada: 01 de junio de 2021

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1,0509 m.
Geopotencial: 1,0301 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980228,35 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 38' 24,6574"
Latitud: 40° 39' 54,5026"
Altitud elipsoidal: 50,509 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo de acero tipo "spit" de la señalización de Acuamed de 2012 incrustado sobre el estribo NO de un puente sobre un canal de desagüe en un cruce de caminos al que se accede tomando el camino de Balada que sale a la izquierda del km. 4 frente a la señal 843009, según croquis.

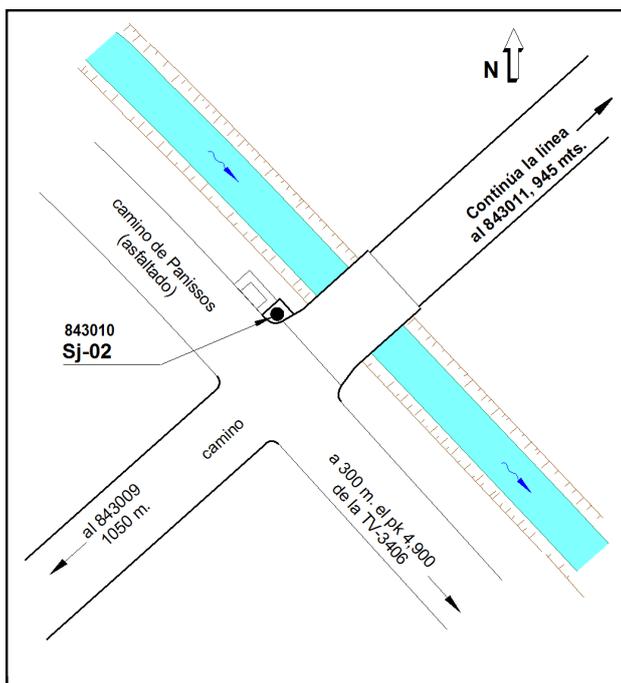
Observaciones:

Distancia aprox. 1050 m. de la señal anterior (843009).

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

Enlaces:

Anterior: 843009 - Sj-01 IGN@
Posterior: 843011 - Sj-03 IGN
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

24-ago-2024

Situación Geográfica:

Número: 843011
Nombre: Sj-03 IGN
Línea o Ramal: 843. Desde N340 (km 1077,950) a Deltebre (km 13,650 - TV-3454)
Municipio: Amposta
Provincia: Tarragona
Hoja MTN50: 522
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 20 de octubre de 2020
Nivelada: 01 de junio de 2021

Enlaces:

Anterior: 843010 - Sj-02
Posterior: 843012 - Sj-04
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

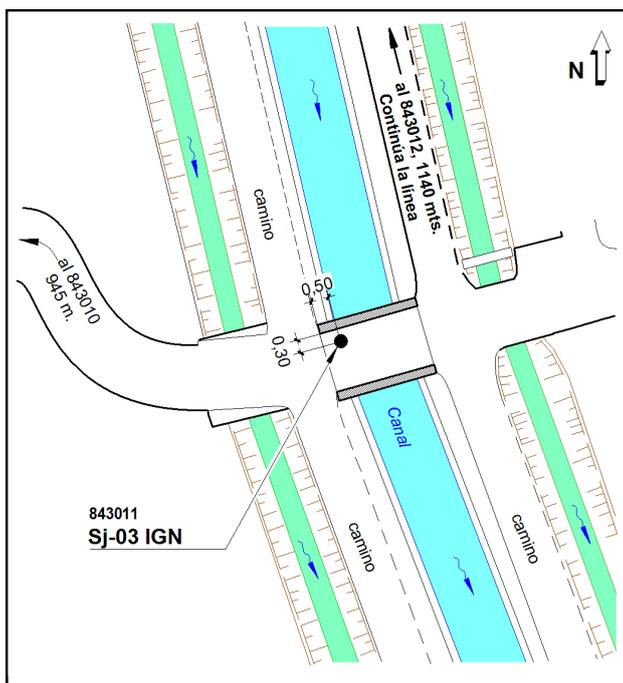
Altitud ortométrica: 2,1822 m.
Geopotencial: 2,1391 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980227,296 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 38' 54,0355"
Latitud: 40° 40' 13,9407"
Altitud elipsoidal: 51,561 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico con cabeza de forma semiesférica incrustado en la esquina NO de la losa de un puente sobre un canal con dos acequias de desagüe paralelas al mismo (Rampaire), según las referencias indicadas en el croquis.



Observaciones:

Distancia aprox. 945 m. de la señal anterior (843010).

Reseña de Señal de Nivelación

24-ago-2024

Situación Geográfica:

Número: 843012
Nombre: Sj-04
Línea o Ramal: 843. Desde N340 (km 1077,950) a Deltebre (km 13,650 - TV-3454)
Municipio: Amposta
Provincia: Tarragona
Hoja MTN50: 522
Señal: Auxiliar **En posición:** Vertical
Señalizada:
Nivelada: 01 de junio de 2021

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1,4267 m.
Geopotencial: 1,3985 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980229,297 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 38' 56,7335"
Latitud: 40° 40' 42,8969"
Altitud elipsoidal: 50,835 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo de acero tipo "spit" de la señalización de Acuamed de 2012, incrustado en el camino de Balada, aproximadamente a 3 kmts. desde la TV-3406, sobre la aleta NO del puente sobre el Desagüe de les Olles, en el cruce con el "Camí d'en Gil" a 0.13 mts. del borde interior de la aleta y a 0.44 mts. de la losa del puente, según croquis.

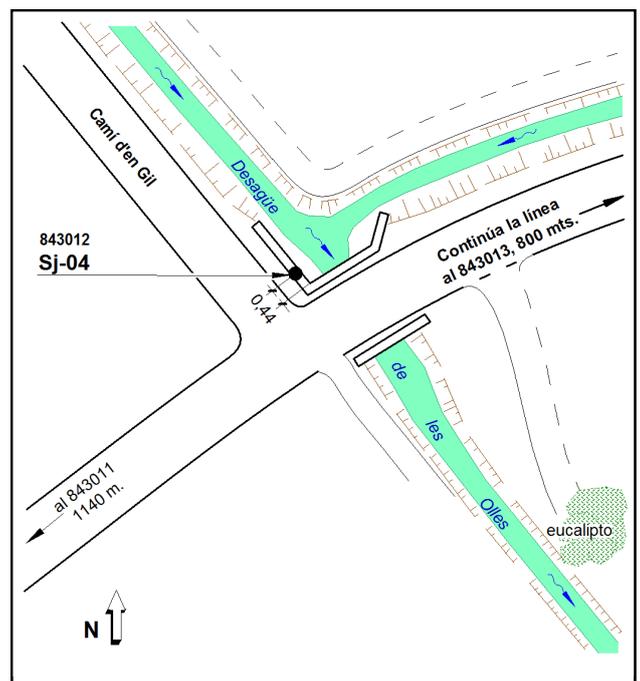
Observaciones:

Distancia aprox. 1140 m. de la señal anterior (843011).

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

Enlaces:

Anterior: 843011 - Sj-03 IGN
Posterior: 843013 - Sj-05 SP IGN
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

24-ago-2024

Situación Geográfica:

Número: 843013
Nombre: Sj-05 SP IGN
Línea o Ramal: 843. Desde N340 (km 1077,950) a Deltebre (km 13,650 - TV-3454)
Municipio: Amposta
Provincia: Tarragona
Hoja MTN50: 522
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 20 de octubre de 2020
Nivelada: 01 de junio de 2021

Enlaces:

Anterior: 843012 - Sj-04
Posterior: 843014 - Sj-05
Agrupada con: 843014 - Sj-05.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1,9243 m.
Geopotencial: 1,8862 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980231,248 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 39' 27,0465"
Latitud: 40° 40' 54,0117"
Altitud elipsoidal: 51,316 m.
Precisión: ± 0,05 m.

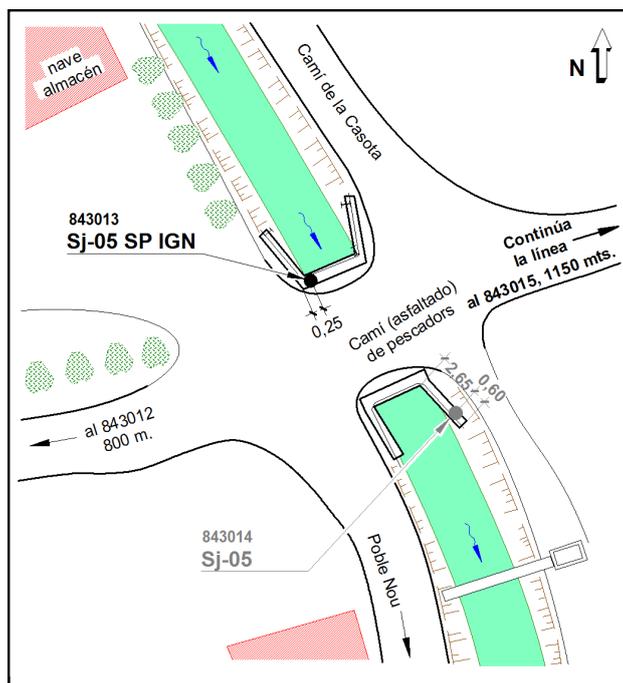
Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NG AC incrustado en el camino de Balada, desde la TV-3406, a 4 kmts., en el cruce de la carretera a Poble Nou, con una nave en el mismo cruce; sobre la cara superior del muro Norte de un puente; a 0.25 metros del extremo Oeste del muro, según croquis.

Observaciones:

Distancia aprox. 800 m. de la señal anterior (843012).

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



Reseña de Señal de Nivelación

24-ago-2024

Situación Geográfica:

Número: 843014
Nombre: Sj-05
Línea o Ramal: 843. Desde N340 (km 1077,950) a Deltebre (km 13,650 - TV-3454)
Municipio: Amposta
Provincia: Tarragona
Hoja MTN50: 522
Señal: Auxiliar **En posición:** Vertical
Señalizada:
Nivelada: 01 de julio de 2021

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1,7034 m.
Geopotencial: 1,6697 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980231,248 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 39' 27,4877"
Latitud: 40° 40' 53,7727"
Altitud elipsoidal: 51,095 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

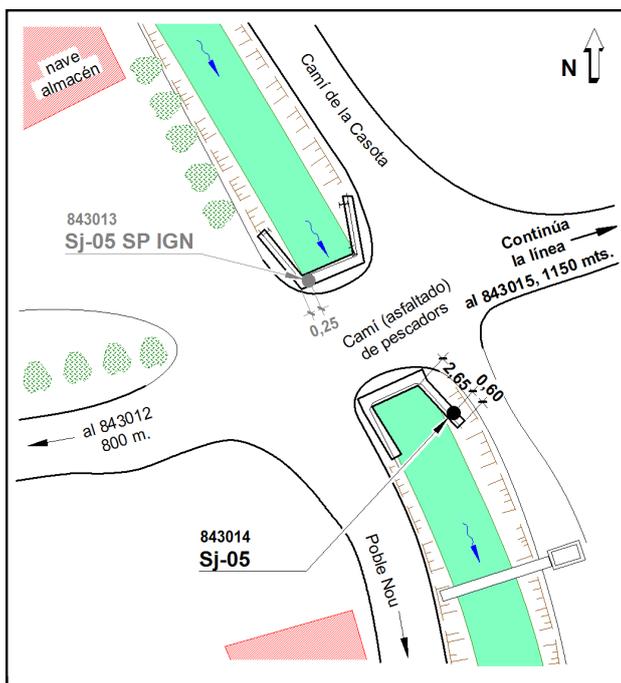
Clavo de acero tipo "spit" de la señalización de Acuamed de 2012 incrustado en el camino de Balada, desde la TV-3406, a 4 kmts., en el cruce de la carretera a Poble Nou, con una nave en el mismo cruce, sobre la cara superior de la aleta Este de la margen Sur de un puente; a 0.60metros del extremo Sur de la aleta, según croquis.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 843013 - Sj-05 SP IGN
Posterior: 843015 - Sj-06 IGN
Agrupada con: 843013 - Sj-05 SP IGN.



Reseña de Señal de Nivelación

24-ago-2024

Situación Geográfica:

Número: 843015
Nombre: Sj-06 IGN
Línea o Ramal: 843. Desde N340 (km 1077,950) a Deltebre (km 13,650 - TV-3454)
Municipio: Amposta
Provincia: Tarragona
Hoja MTN50: 522
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 20 de octubre de 2020
Nivelada: 01 de julio de 2021

Enlaces:

Anterior: 843014 - Sj-05
Posterior: 843016 - Sj-06b IGN
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 3,3123 m.
Geopotencial: 3,2468 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980229,655 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 40' 08,2377"
Latitud: 40° 41' 14,1642"
Altitud elipsoidal: 52,684 m.
Precisión: ± 0,05 m.

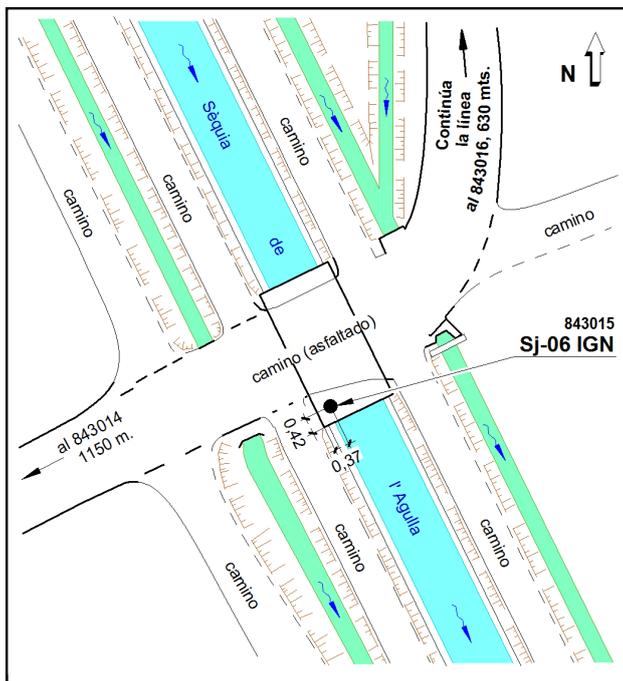
Reseña:

Clavo metálico con cabeza de forma semiesférica incrustado en el camino de Balada desde la TV-3406, a 5 kmts. sobre un puente sobre un canal en la esquina SO de la losa del puente, según las referencias indicadas en el croquis.

Observaciones:

Distancia aprox. 1150 m. de la señal anterior (843014).

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



Reseña de Señal de Nivelación

24-ago-2024

Situación Geográfica:

Número: 843016
Nombre: Sj-06b IGN
Línea o Ramal: 843. Desde N340 (km 1077,950) a Deltebre (km 13,650 - TV-3454)
Municipio: Amposta
Provincia: Tarragona
Hoja MTN50: 522
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 20 de octubre de 2020
Nivelada: 01 de julio de 2021

Enlaces:

Anterior: 843015 - Sj-06 IGN
Posterior: 843017 - Sj-07 IGN
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1,2460 m.
Geopotencial: 1,2214 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980227,701 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 40' 14,3223"
Latitud: 40° 41' 33,2769"
Altitud elipsoidal: 50,756 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

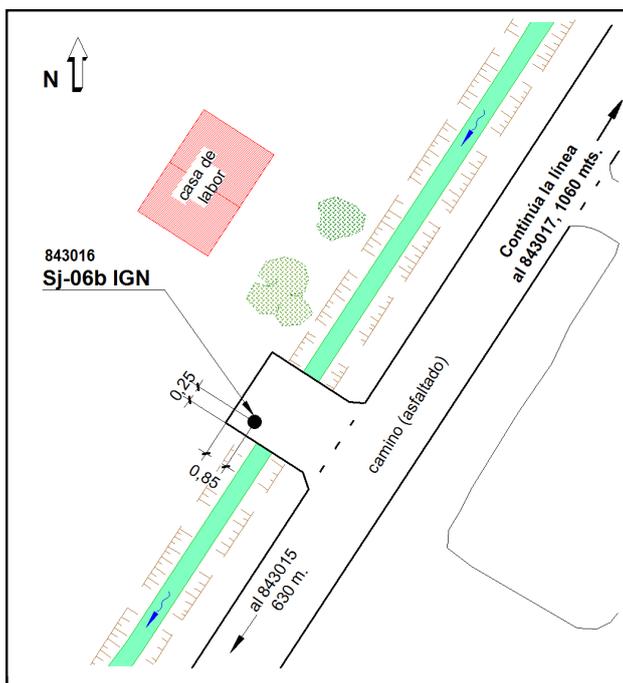
Clavo metálico con cabeza de forma semiesférica incrustado en el camino de Balada desde la TV-3406; a 5,6 kms. sobre un puente en el paso sobre una acequia en el acceso a una casa de labor al Oeste del camino, en la esquina SE de la losa, según las referencias indicadas en el croquis.



Observaciones:

Distancia aprox. 630 m. de la señal anterior (843015).

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



Reseña de Señal de Nivelación

24-ago-2024

Situación Geográfica:

Número: 843017
Nombre: Sj-07 IGN
Línea o Ramal: 843. Desde N340 (km 1077,950) a Deltebre (km 13,650 - TV-3454)
Municipio: Amposta
Provincia: Tarragona
Hoja MTN50: 522
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 20 de octubre de 2020
Nivelada: 01 de julio de 2021

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 4,0248 m.
Geopotencial: 3,9452 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980224,959 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 40' 38,2291"
Latitud: 40° 42' 00,3715"
Altitud elipsoidal: 53,377 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico con cabeza de forma semiesférica incrustado sobre una isleta de hormigón de forma triangular, en el km. 8,550 de la carretera TV-3405, en el desvío al camino del cementerio, según las referencias indicadas en el croquis.

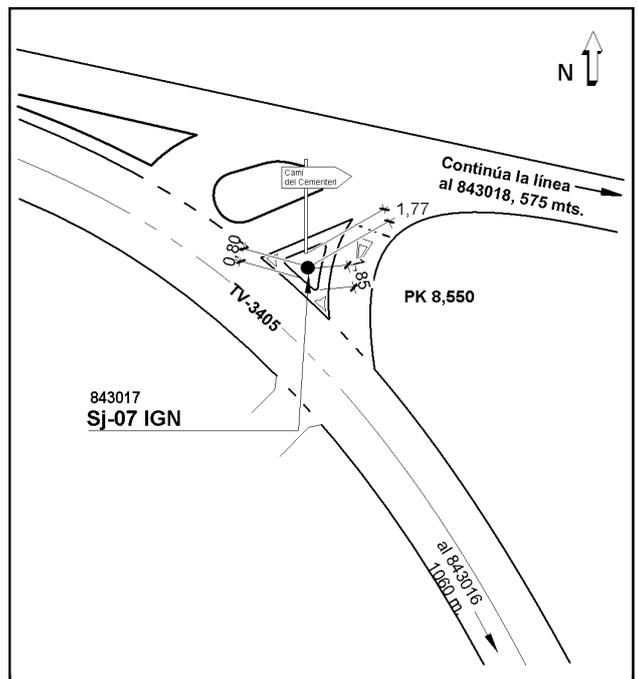
Observaciones:

Distancia aprox. 1060 m. de la señal anterior (843016).

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

Enlaces:

Anterior: 843016 - Sj-06b IGN
Posterior: 843018 - Sj-07b IGN
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

24-ago-2024

Situación Geográfica:

Número: 843018
Nombre: Sj-07b IGN
Línea o Ramal: 843. Desde N340 (km 1077,950) a Deltebre (km 13,650 - TV-3454)
Municipio: Sant Jaume d'Enveja
Provincia: Tarragona
Hoja MTN50: 522
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 21 de octubre de 2020
Nivelada: 01 de julio de 2021

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 3,5264 m.
Geopotencial: 3,4566 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980225,1 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 40' 55,7787"
Latitud: 40° 42' 10,7276"
Altitud elipsoidal: 52,893 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico con cabeza de forma semiesférica incrustado en el camino de Balada desde la TV-3406; sobre la esquina NO de la losa de un puente sobre la acequia de Balada en el acceso a una casa, según las referencias indicadas en el croquis.

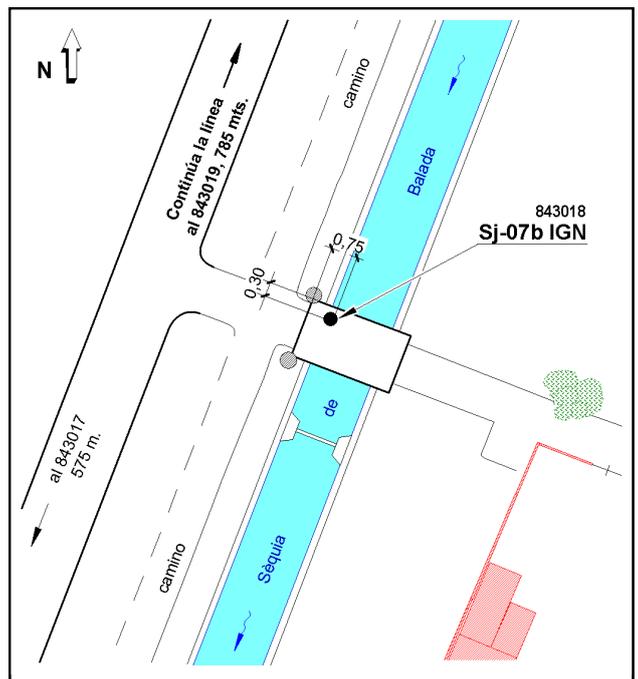
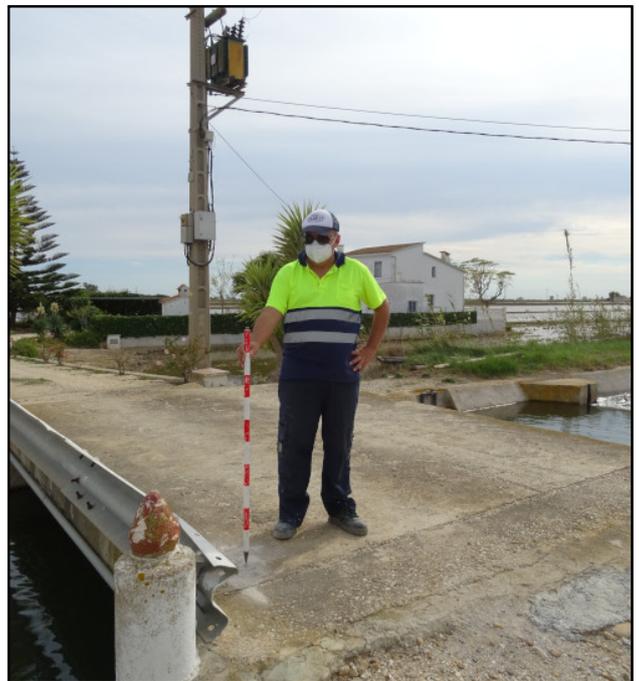
Observaciones:

Distancia aprox. 575 m. de la señal anterior (843017).

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

Enlaces:

Anterior: 843017 - Sj-07 IGN
Posterior: 843019 - Sj-08a SP IGN
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

24-ago-2024

Situación Geográfica:

Número: 843019
Nombre: Sj-08a SP IGN
Línea o Ramal: 843. Desde N340 (km 1077,950) a Deltebre (km 13,650 - TV-3454)
Municipio: Sant Jaume d'Enveja
Provincia: Tarragona
Hoja MTN50: 522
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 21 de octubre de 2020
Nivelada: 01 de julio de 2021

Enlaces:

Anterior: 843018 - Sj-07b IGN
Posterior: 843020 - Sj-08b SP IGN
Agrupada con: 843020 - Sj-08b SP IGN.

Datos Geodésicos:

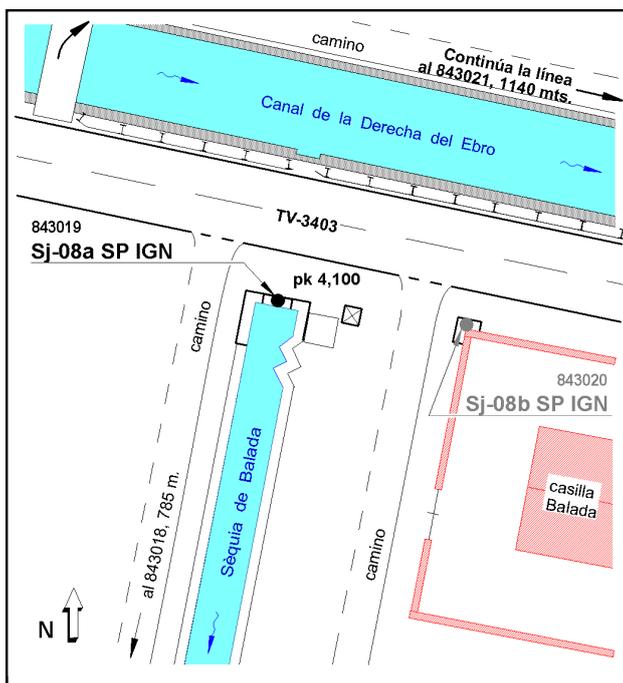
Altitud ortométrica: 4,1975 m.
Geopotencial: 4,1145 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980225,221 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 41' 06,4382"
Latitud: 40° 42' 34,0659"
Altitud elipsoidal: 53,582 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NG AC incrustado en el km. 4,050 de la TV-3403 sobre el centro de la cara superior de la imposta de un puente en el comienzo del Canal de Balada, junto a la edificación conocida como Casilla Balada, según croquis.



Observaciones:

Distancia aprox. 785 m. de la señal anterior (843018).

Reseña de Señal de Nivelación

24-ago-2024

Situación Geográfica:

Número: 843020
Nombre: Sj-08b SP IGN
Línea o Ramal: 843. Desde N340 (km 1077,950) a Deltebre (km 13,650 - TV-3454)
Municipio: Sant Jaume d'Enveja
Provincia: Tarragona
Hoja MTN50: 522
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 21 de octubre de 2020
Nivelada: 01 de julio de 2021

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 3,5496 m.
Geopotencial: 3,4794 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980225,221 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 41' 07,0011"
Latitud: 40° 42' 33,8754"
Altitud elipsoidal: 52,947 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NG AC incrustado en el km. 4,065 de la TV-3403 sobre la zapata de la esquina NO del cerramiento de las instalaciones de la Casilla Balada de la Comunidad de regantes del Delta del Ebro, según croquis.

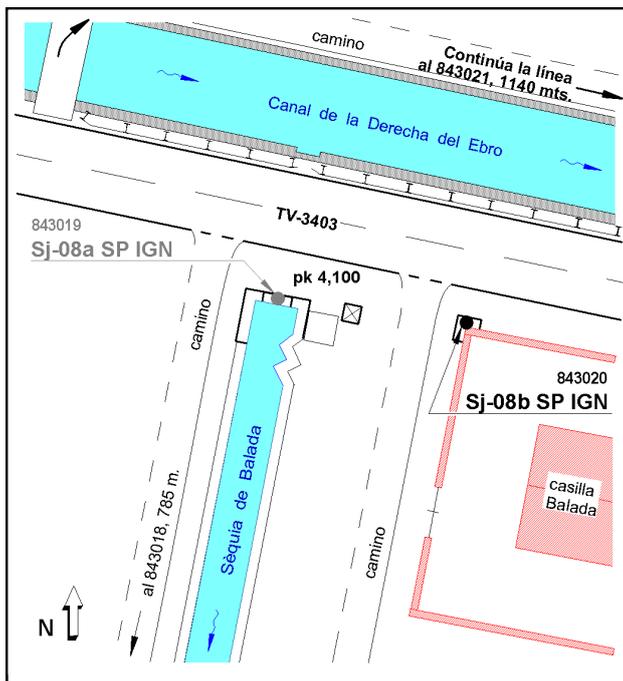
Observaciones:

Distancia aprox. 15 metros de la señal anterior (843019)

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

Enlaces:

Anterior: 843019 - Sj-08a SP IGN
Posterior: 843021 - Sj-09 IGN
Agrupada con: 843019 - Sj-08a SP IGN.



Reseña de Señal de Nivelación

24-ago-2024

Situación Geográfica:

Número: 843021
Nombre: Sj-09 IGN
Línea o Ramal: 843. Desde N340 (km 1077,950) a Deltebre (km 13,650 - TV-3454)
Municipio: Sant Jaume d'Enveja
Provincia: Tarragona
Hoja MTN50: 522
Señal: Auxiliar **En posición:** Vertical
Señalizada: 21 de octubre de 2020
Nivelada: 01 de julio de 2021

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 3,8605 m.
Geopotencial: 3,7841 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980229,433 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 41' 47,0103"
Latitud: 40° 42' 27,7069"
Altitud elipsoidal: 54,247 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo de latón con cabeza de 35 mm. incrustado en el borde Norte del Canal de la margen Derecha del Ebro, según las referencias que se indican en el croquis. Al clavo se accede por el puente que cruza el canal en el km. 3,950 de la TV-3403 continuando a la derecha por el camino de servicio que transcurre paralelo al canal. La señal se encuentra frente a una arqueta situada a la izquierda del camino a la altura del km. 5,020 de la TV-3403.

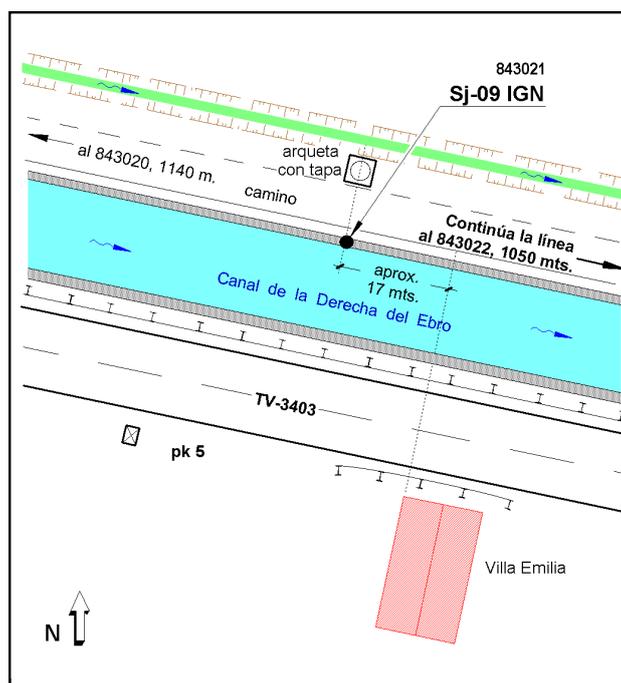
Observaciones:

Distancia aprox. 1140 m. de la señal anterior (843020).

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

Enlaces:

Anterior: 843020 - Sj-08b SP IGN
Posterior: 843022 - Sj-10 IGN@®
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

24-ago-2024

Situación Geográfica:

Número: 843022
Nombre: Sj-10 IGN@®
Línea o Ramal: 843. Desde N340 (km 1077,950) a Deltebre (km 13,650 - TV-3454)
Municipio: Sant Jaume d'Enveja
Provincia: Tarragona
Hoja MTN50: 522
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 21 de octubre de 2020
Nivelada: 01 de julio de 2021

Enlaces:

Anterior: 843021 - Sj-09 IGN
Posterior: 843023 - Sj-11 IGN@
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 4,0629 m.
Geopotencial: 3,9826 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980235,561 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 42' 29,9814"
Latitud: 40° 42' 20,6670"
Altitud elipsoidal: 53,392 m.
Precisión: ± 0,05 m.

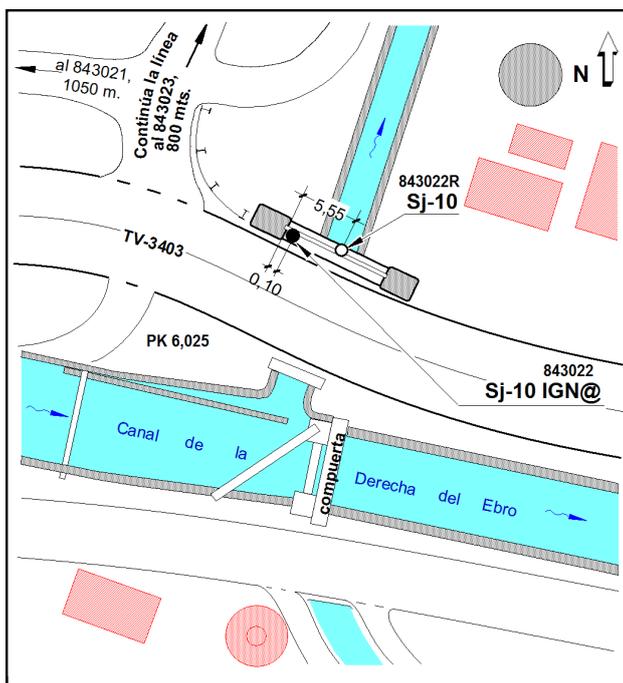
Reseña:

Clavo de latón con cabeza de 35 mm. incrustado en el km. 6,025 de la carretera TV-3403 sobre la cara superior de la imposta de un puente sobre el canal de desagüe de Sant Jaume, en la margen Norte del puente, según las referencias indicadas en croquis.

Observaciones:

Dista aprox. 1050 m. de la señal anterior (843021). El clavo de Acumed 843022R (cabeza plana) esta a 5,55 m. al Este del 843022, sobre la imposta del puente centrado con el canal.
 - Final ramal nº 4843.

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



Reseña de Señal de Nivelación

24-ago-2024

Situación Geográfica:

Número: 843023
Nombre: Sj-11 IGN@
Línea o Ramal: 843. Desde N340 (km 1077,950) a Deltebre (km 13,650 - TV-3454)
Municipio: Sant Jaume d'Enveja
Provincia: Tarragona
Hoja MTN50: 522
Señal: Auxiliar **En posición:** Vertical
Señalizada: 21 de octubre de 2020
Nivelada: 01 de julio de 2021

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 3,3867 m.
Geopotencial: 3,3198 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980235,475 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

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.

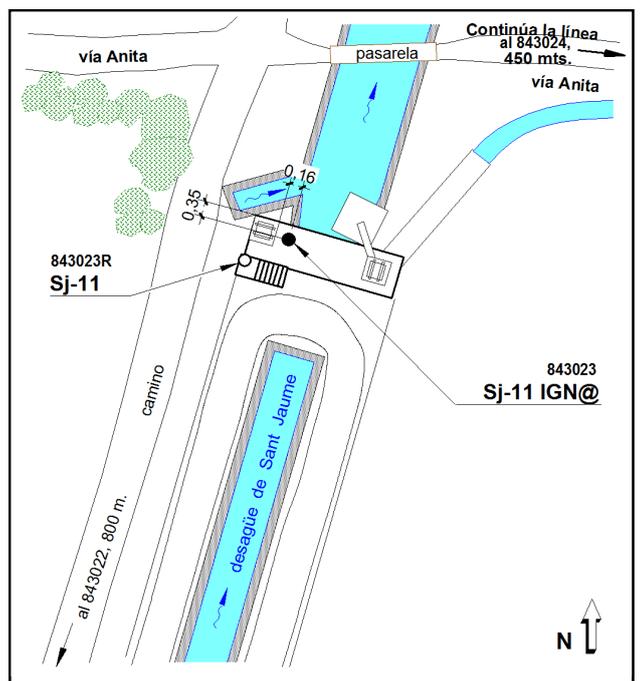
Observaciones:

Distancia aprox. 800 m. de la señal anterior (843022). El clavo de Acumed 843023R (tipo spit) está 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: 843022 - Sj-10 IGN@
Posterior: 843024 - Sj-12 IGN@
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

24-ago-2024

Situación Geográfica:

Número: 843024
Nombre: Sj-12 IGN@
Línea o Ramal: 843. Desde N340 (km 1077,950) a Deltebre (km 13,650 - TV-3454)
Municipio: Sant Jaume d'Enveja
Provincia: Tarragona
Hoja MTN50: 522
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 21 de octubre de 2020
Nivelada: 01 de julio de 2021

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 4,5910 m.
Geopotencial: 4,5002 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980236,396 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

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.

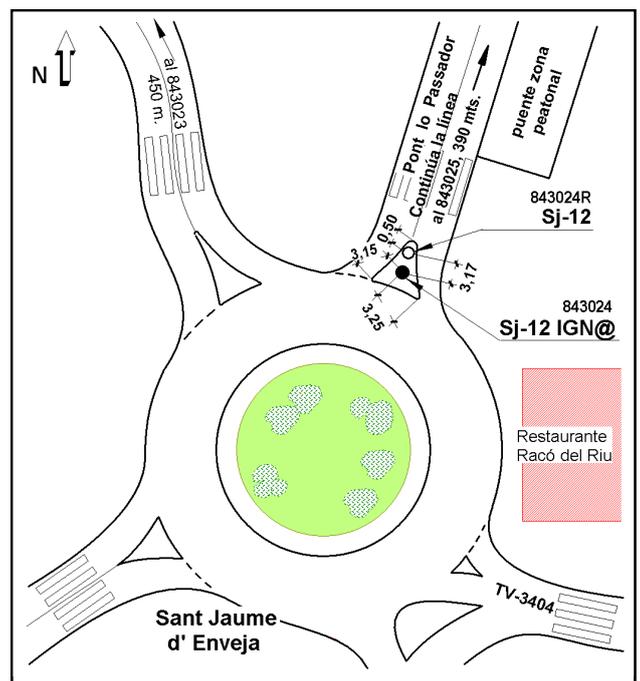
Observaciones:

Distancia aprox. 450 metros de la señal anterior (843023). El clavo de Acuamed 843024R (tipo spit) está 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: 843023 - Sj-11 IGN@
Posterior: 843025 - D1b-01
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

24-ago-2024

Situación Geográfica:

Número: 843025
Nombre: D1b-01
Línea o Ramal: 843. Desde N340 (km 1077,950) a Deltebre (km 13,650 - TV-3454)
Municipio: Deltebre
Provincia: Tarragona
Hoja MTN50: 522
Señal: Auxiliar **En posición:** Vertical
Señalizada:
Nivelada: 01 de julio de 2021

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 3,3155 m.
Geopotencial: 3,25 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980236,13 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

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.

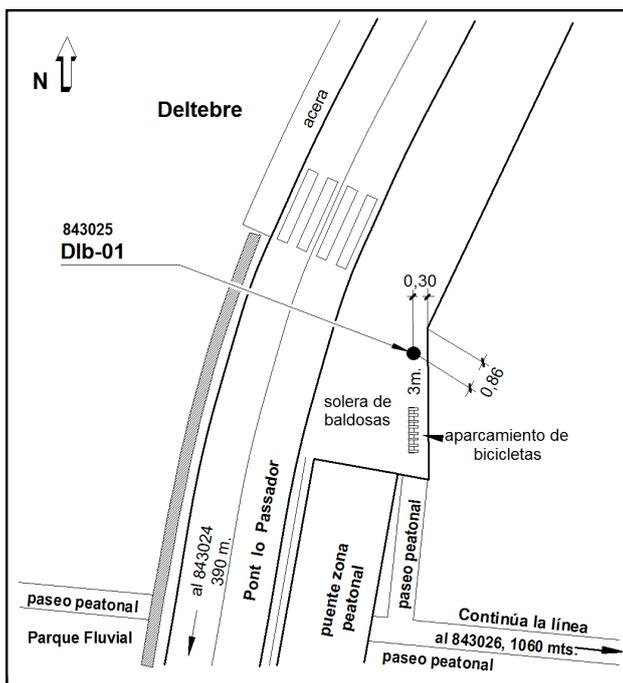
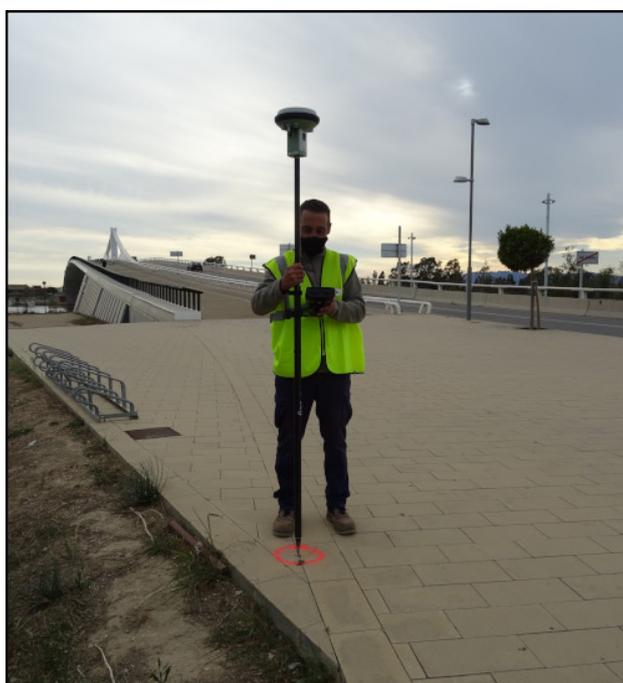
Observaciones:

Distancia aprox. 390 metros de la señal anterior (843024).

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

Enlaces:

Anterior: 843024 - Sj-12 IGN@
Posterior: 843026 - D1b-02a SP IGN
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

24-ago-2024

Situación Geográfica:

Número: 843026
Nombre: DIB-02a SP IGN
Línea o Ramal: 843. Desde N340 (km 1077,950) a Deltebre (km 13,650 - TV-3454)
Municipio: Deltebre
Provincia: Tarragona
Hoja MTN50: 522
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 21 de octubre de 2020
Nivelada: 01 de julio de 2021

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 2,3496 m.
Geopotencial: 2,3032 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980236,366 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

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, según croquis.

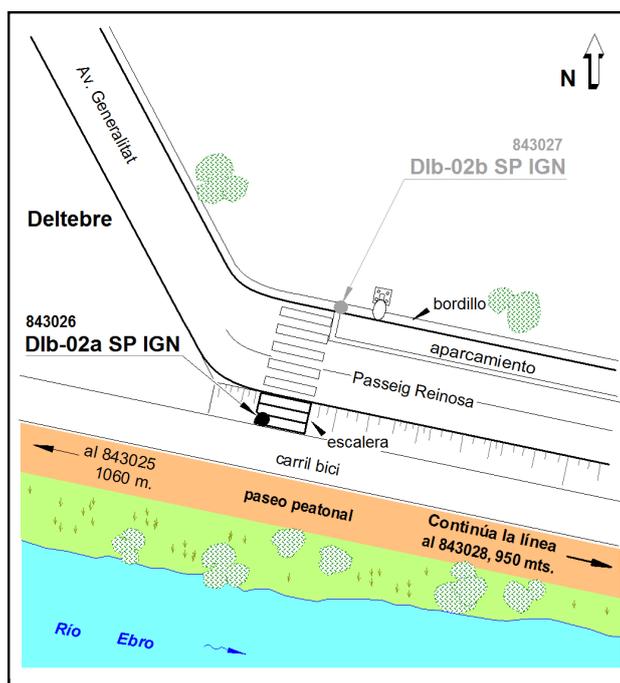
Observaciones:

Distà aprox. 1060 metros de la seña anterior (843025) por el paseo peatonal y carril bici paralelo a la orilla Norte del río Ebro.

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

Enlaces:

Anterior: 843025 - DIB-01
Posterior: 843027 - DIB-02b SP IGN
Agrupada con: 843027 - DIB-02b SP IGN.



Reseña de Señal de Nivelación

24-ago-2024

Situación Geográfica:

Número: 843027
Nombre: D1b-02b SP IGN
Línea o Ramal: 843. Desde N340 (km 1077,950) a Deltebre (km 13,650 - TV-3454)
Municipio: Deltebre
Provincia: Tarragona
Hoja MTN50: 522
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 21 de octubre de 2020
Nivelada: 01 de julio de 2021

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 3,0381 m.
Geopotencial: 2,9781 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980236,366 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

Coordenadas Geográficas ETRS89:

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

Reseña:

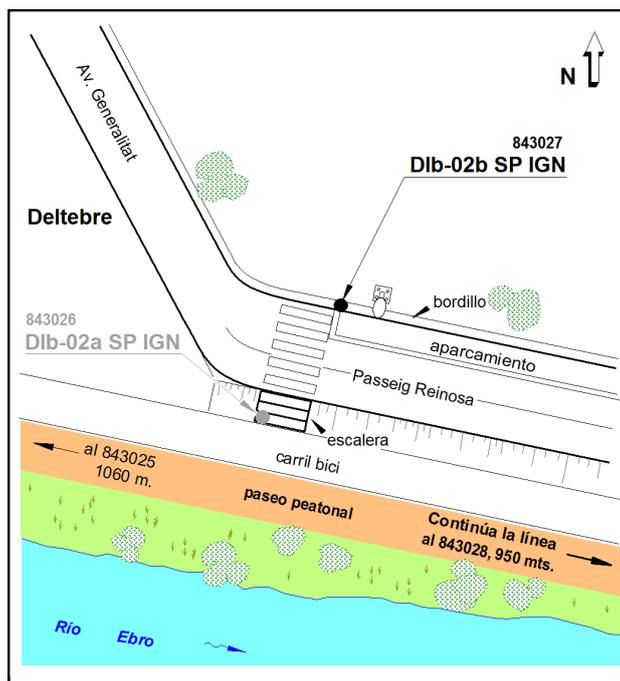
Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NG AC incrustado en el comienzo del Passeig Reinoso de la población de Deltebre, sobre el bordillo de la acera, junto a un paso de peatones y una zona de aparcamiento en la calzada, según croquis.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 843026 - D1b-02a SP IGN
Posterior: 843028 - D1b-03 IGN@
Agrupada con: 843026 - D1b-02a SP IGN.



Reseña de Señal de Nivelación

24-ago-2024

Situación Geográfica:

Número: 843028
Nombre: DIB-03 IGN@
Línea o Ramal: 843. Desde N340 (km 1077,950) a Deltebre (km 13,650 - TV-3454)
Municipio: Deltebre
Provincia: Tarragona
Hoja MTN50: 522
Señal: Auxiliar **En posición:** Vertical
Señalizada: 21 de octubre de 2020
Nivelada: 15 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: 01 de diciembre de 2021

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.

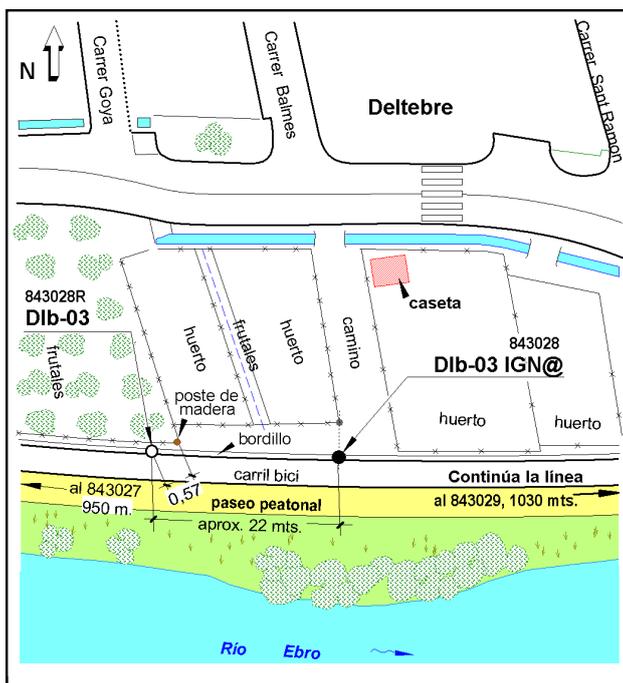
Observaciones:

Dista 950 mts. aproximadamente de la señal anterior (843027). El clavo de Acuamed 843028R (tipo spit) esta situado a 22 metros al Este del 843028 sobre el mismo bordillo izquierdo del carril bici.

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

Enlaces:

Anterior: 843027 - DIB-02b SP IGN
Posterior: 843029 - DIB-04
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

24-ago-2024

Situación Geográfica:

Número: 843029
Nombre: D1b-04
Línea o Ramal: 843. Desde N340 (km 1077,950) a Deltebre (km 13,650 - TV-3454)
Municipio: Deltebre
Provincia: Tarragona
Hoja MTN50: 522
Señal: Auxiliar **En posición:** Vertical
Señalizada:
Nivelada: 15 de junio de 2021

Enlaces:

Anterior: 843028 - D1b-03 IGN@
Posterior: 843030 - Apl-01 SP IGN@
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 2,1806 m.
Geopotencial: 2,1375 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980233,421 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

Coordenadas Geográficas ETRS89:

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

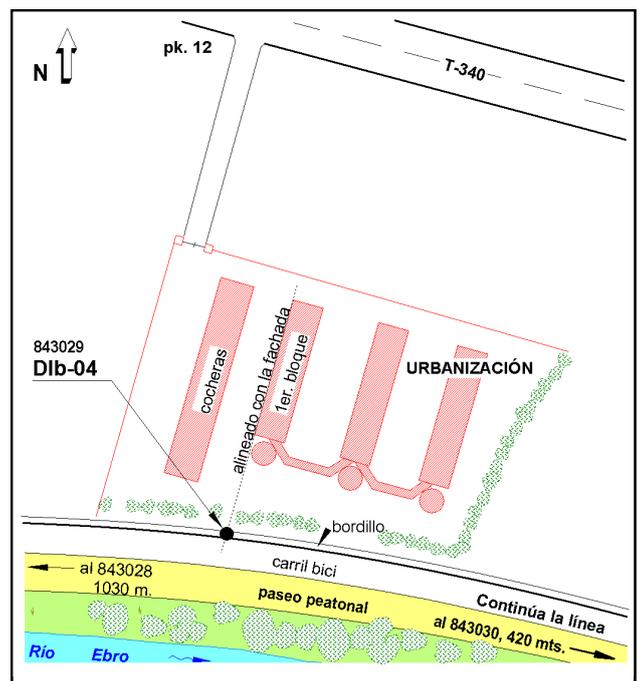
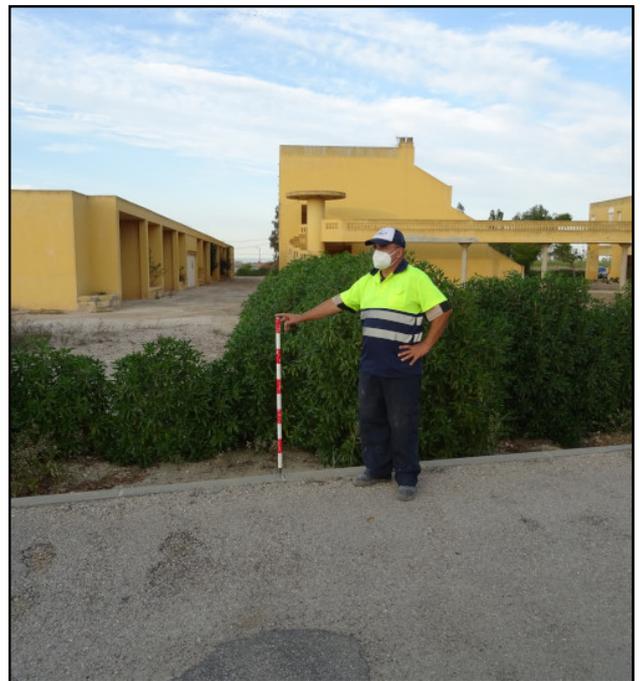
Reseña:

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:

Distancia aprox. 1030 metros de la señal anterior (843028).

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



Reseña de Señal de Nivelación

24-ago-2024

Situación Geográfica:

Número: 843030
Nombre: Api-01 SP IGN®
Línea o Ramal: 843. Desde N340 (km 1077,950) a Deltebre (km 13,650 - TV-3454)
Municipio: Deltebre
Provincia: Tarragona
Hoja MTN50: 522
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 21 de octubre de 2020
Nivelada: 15 de junio de 2021

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 2,8458 m.
Geopotencial: 2,7895 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980233,539 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 45' 23,7510"
Latitud: 40° 42' 42,7894"
Altitud elipsoidal: 52,097 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NG AC incrustado junto a la rotonda que sale desde La Cava hacia Riumar; en el camino de servicio del Canal de regantes de la margen izquierda del Ebro, sobre la esquina NO de una solera de hormigón de un registro con dos tapas, según croquis.

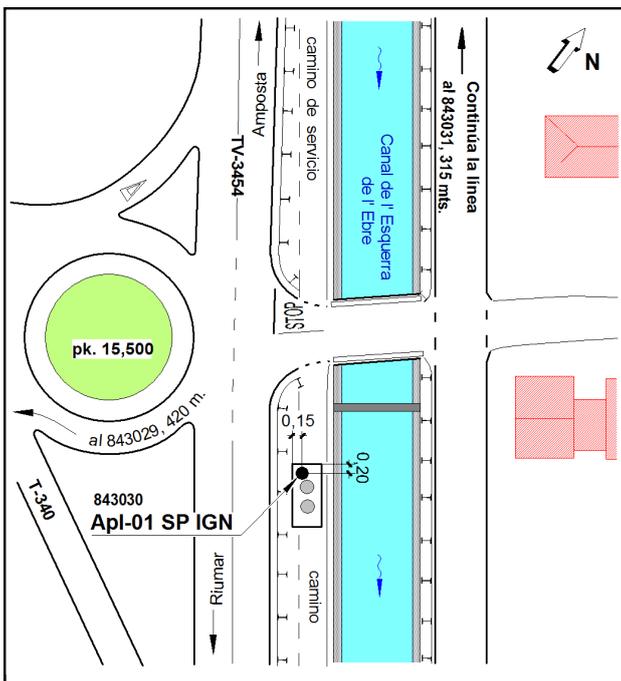
Observaciones:

Dista 420 mts. aproximadamente de la señal anterior (843029).
 - Inicio ramal nº3843.

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

Enlaces:

Anterior: 843029 - Dlb-04
Posterior: 843031 - S18
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

24-ago-2024

Situación Geográfica:

Número: 843031
Nombre: S18
Línea o Ramal: 843. Desde N340 (km 1077,950) a Deltebre (km 13,650 - TV-3454)
Municipio: Deltebre
Provincia: Tarragona
Hoja MTN50: 522
Señal: Auxiliar **En posición:** Vertical
Señalizada:
Nivelada: 15 de junio de 2021

Enlaces:

Anterior: 843030 - Apl-01 SP IGN®
Posterior: 843032 - S19
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

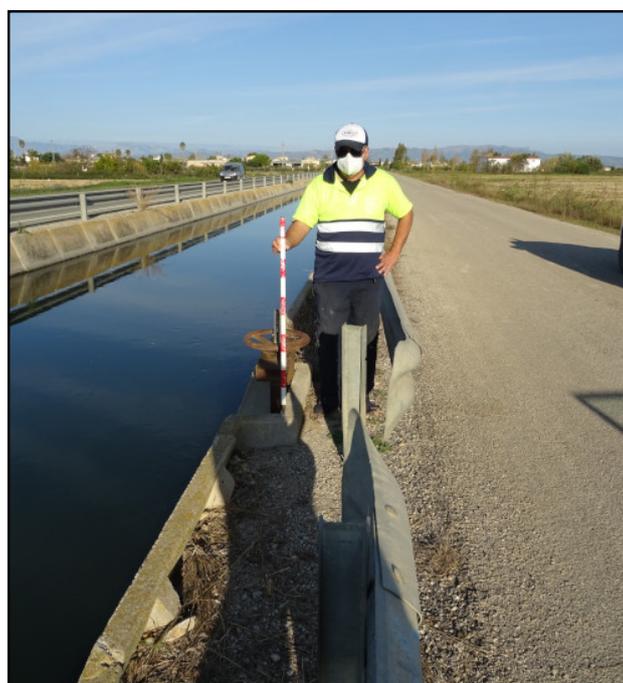
Altitud ortométrica: 2,9528 m.
Geopotencial: 2,8944 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980233,575 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de diciembre de 2021

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 45' 15,1444"
Latitud: 40° 42' 50,9098"
Altitud elipsoidal: 52,224 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

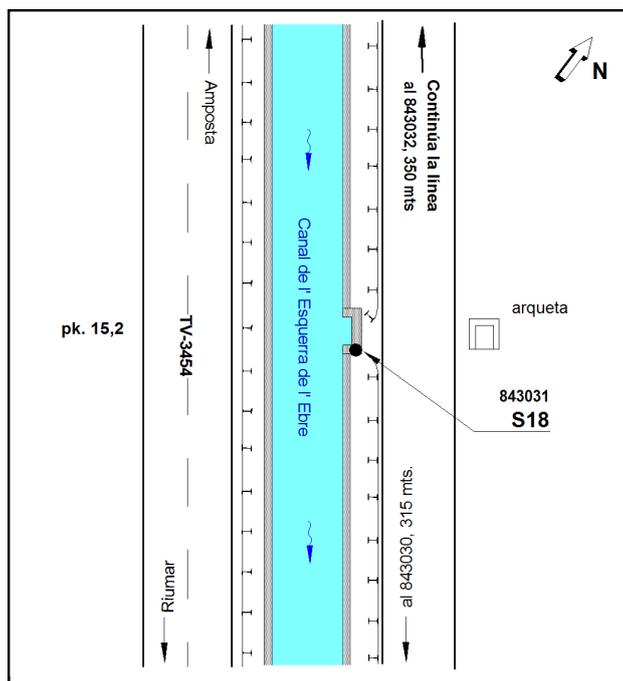
Clavo de acero tipo "spit" de la señalización de la C.H.E. de 2012 incrustado en el Canal de regantes de la margen izquierda del Ebro, sobre la esquina Sur de una tajadera en la margen izquierda del canal, según croquis.



Observaciones:

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

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



Reseña de Señal de Nivelación

24-ago-2024

Situación Geográfica:

Número: 843032
Nombre: S19
Línea o Ramal: 843. Desde N340 (km 1077,950) a Deltebre (km 13,650 - TV-3454)
Municipio: Deltebre
Provincia: Tarragona
Hoja MTN50: 522
Señal: Auxiliar **En posición:** Vertical
Señalizada:
Nivelada: 15 de junio de 2021

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.

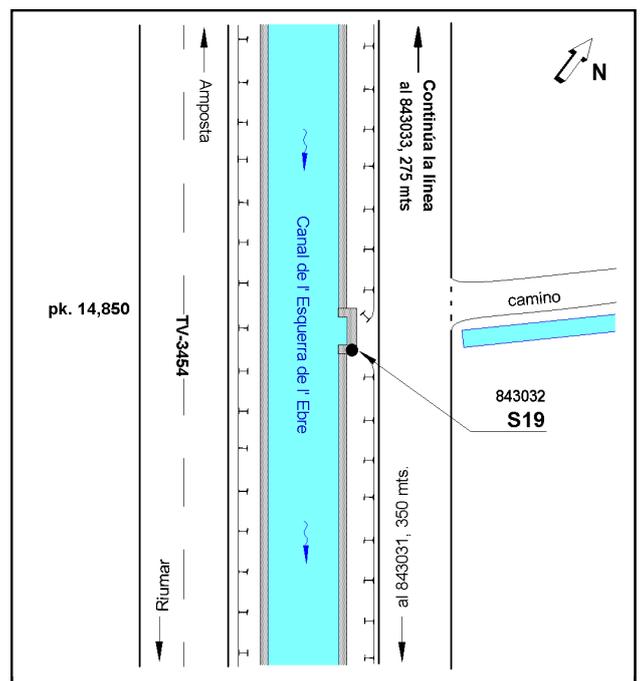
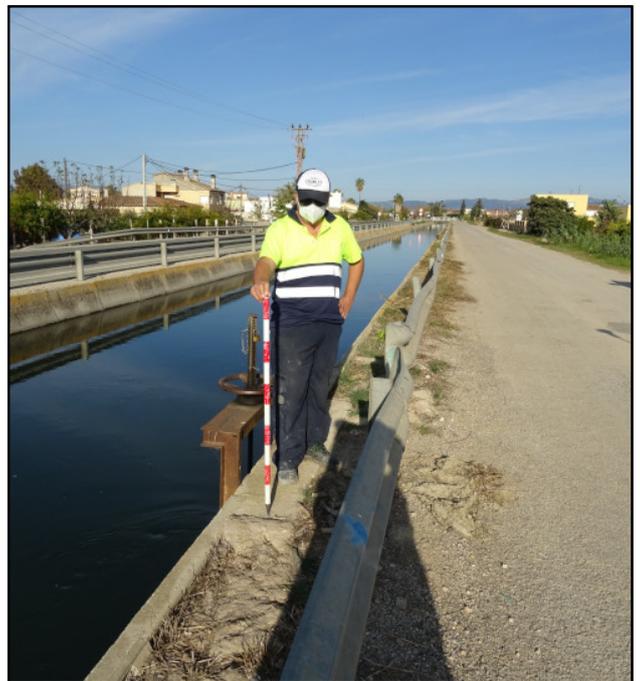
Observaciones:

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

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

Enlaces:

Anterior: 843031 - S18
Posterior: 843033 - S20 ? Apl-02
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

24-ago-2024

Situación Geográfica:

Número: 843033
Nombre: S20 ? Apl-02
Línea o Ramal: 843. Desde N340 (km 1077,950) a Deltebre (km 13,650 - TV-3454)
Municipio: Deltebre
Provincia: Tarragona
Hoja MTN50: 522
Señal: Auxiliar **En posición:** Vertical
Señalizada:
Nivelada: 15 de junio de 2021

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.

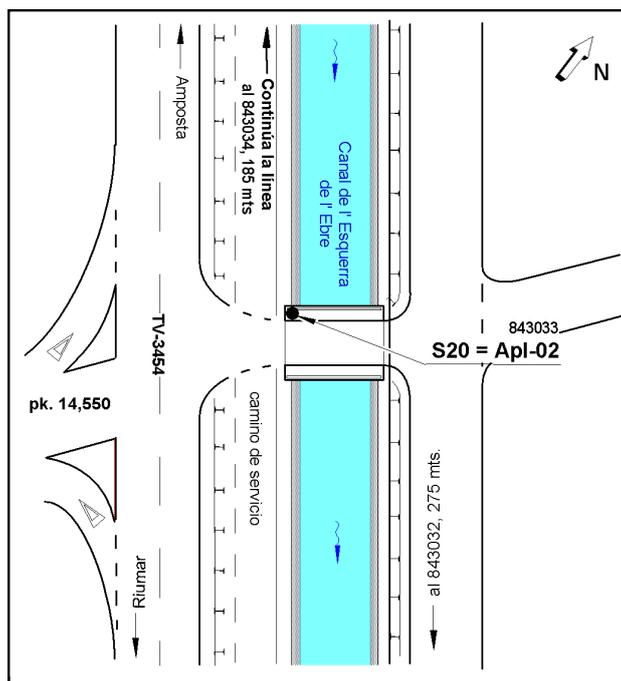
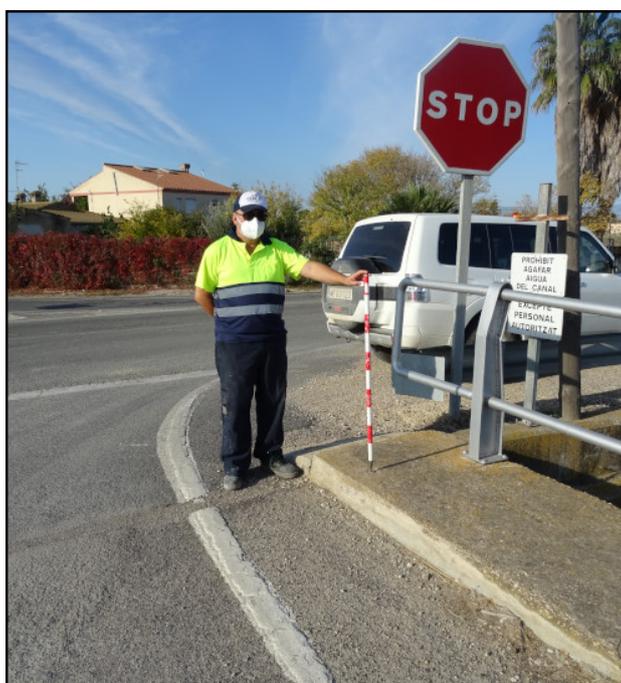
Observaciones:

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

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

Enlaces:

Anterior: 843032 - S19
Posterior: 843034 - S21
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

24-ago-2024

Situación Geográfica:

Número: 843034
Nombre: S21
Línea o Ramal: 843. Desde N340 (km 1077,950) a Deltebre (km 13,650 - TV-3454)
Municipio: Deltebre
Provincia: Tarragona
Hoja MTN50: 522
Señal: Auxiliar **En posición:** Vertical
Señalizada:
Nivelada: 15 de junio de 2021

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.

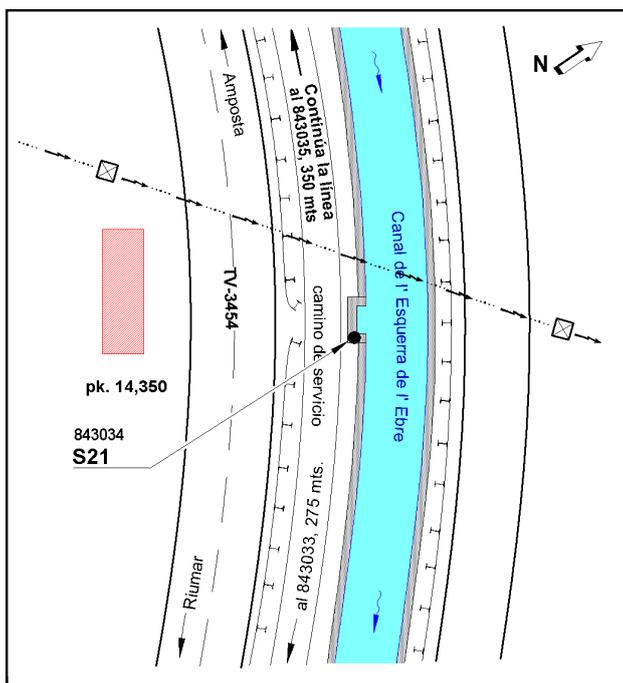
Observaciones:

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

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

Enlaces:

Anterior: 843033 - S20 ? Apl-02
Posterior: 843035 - S22 IGN@
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

24-ago-2024

Situación Geográfica:

Número: 843035
Nombre: S22 IGN@
Línea o Ramal: 843. Desde N340 (km 1077,950) a Deltebre (km 13,650 - TV-3454)
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: 843034 - S21
Posterior: 843036 - 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.

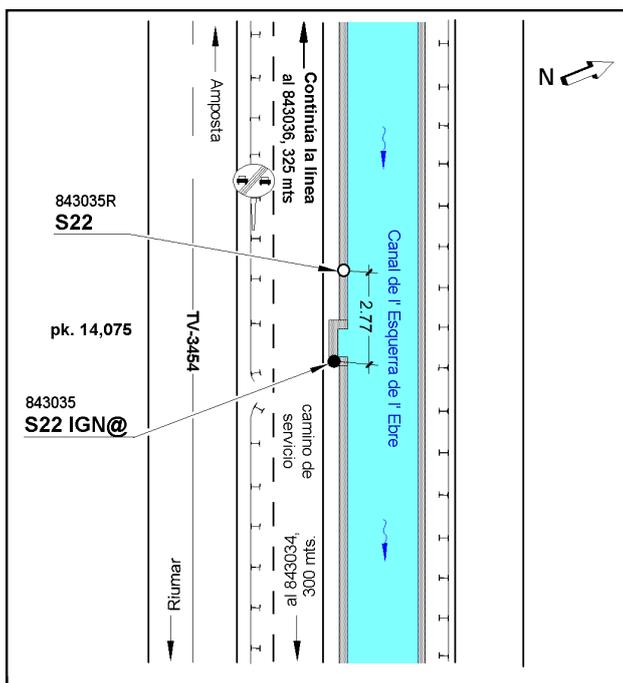
Reseña:

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.

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



Reseña de Señal de Nivelación

24-ago-2024

Situación Geográfica:

Número: 843036
Nombre: S23
Línea o Ramal: 843. Desde N340 (km 1077,950) a Deltebre (km 13,650 - TV-3454)
Municipio: Deltebre
Provincia: Tarragona
Hoja MTN50: 522
Señal: Auxiliar **En posición:** Vertical
Señalizada:
Nivelada: 15 de junio de 2021

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.

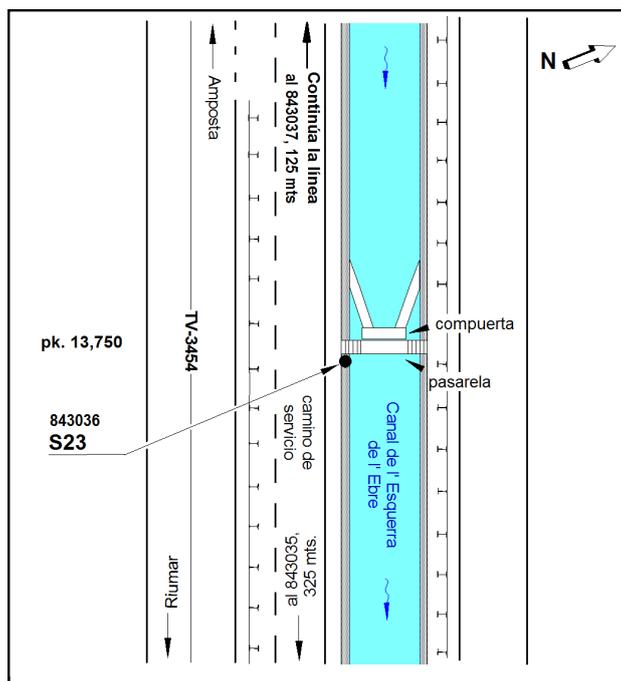
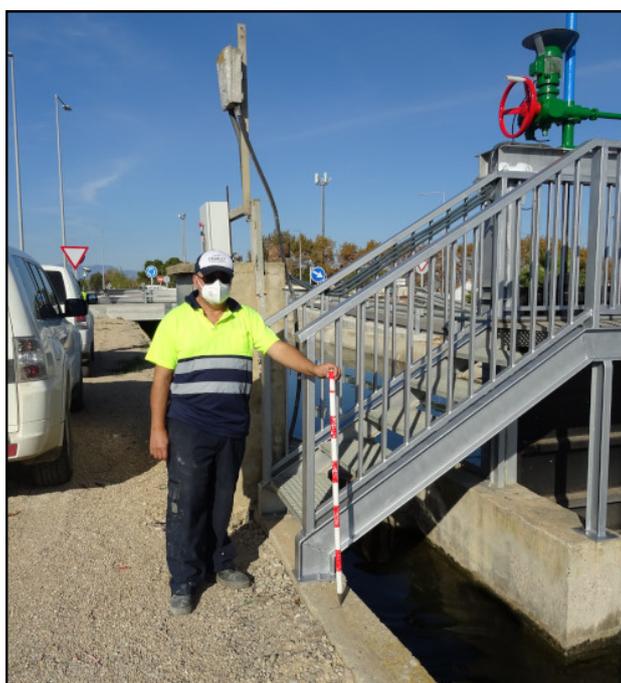
Observaciones:

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

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

Enlaces:

Anterior: 843035 - S22 IGN@
Posterior: 843037 - Apl-03a IGN
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

24-ago-2024

Situación Geográfica:

Número: 843037
Nombre: Apl-03a IGN
Línea o Ramal: 843. Desde N340 (km 1077,950) a Deltebre (km 13,650 - TV-3454)
Municipio: Deltebre
Provincia: Tarragona
Hoja MTN50: 522
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 21 de octubre de 2020
Nivelada: 15 de junio de 2021

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).

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

Enlaces:

Anterior: 843036 - S23
Posterior: 245 - Apl-03b SP IGN
Agrupada con:

