

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834001
Nombre: SS Crucero
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Tui
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 261
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 17,3342 m.
Geopotencial: 16,9936 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980354,04 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 38' 51,9255"
Latitud: 42° 02' 27,8872"
Altitud elipsoidal: 72,655 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

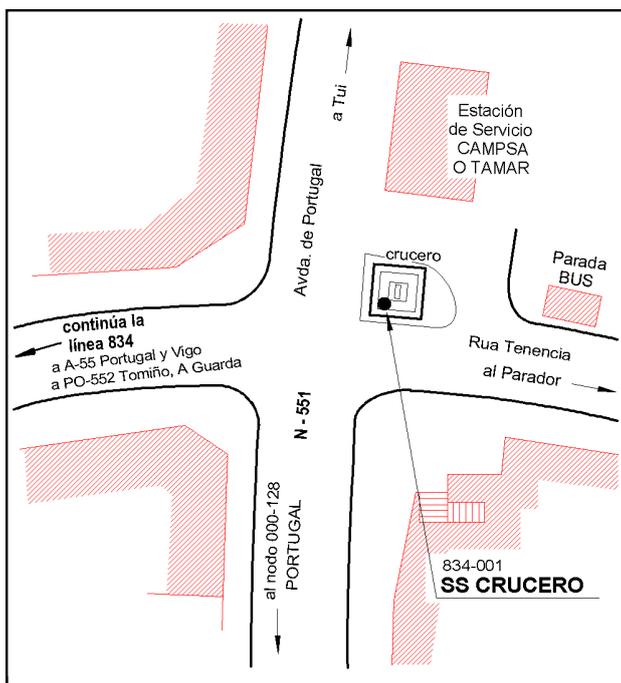
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el cruce de la N-551 con la carretera que conduce al Parador de Tui, frente a la carretera que va a la autovía A-55, en la margen Este de la Carretera N-551, sobre la esquina SO del primer escalón de un cruce, junto a la estación de servicio de Campsa, "O Tamar". Dista unos 400 m. de la señal número 000128.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 128 - NAPE-16* (Tui)
Posterior: 834002 - SS CRUCE
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834002
Nombre: SS CRUCE
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Tui
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 261
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 14 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 14,3776 m.
Geopotencial: 14,0952 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980356,95 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 39' 23,5"
Latitud: 42° 02' 16,7"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el desvío de la Carretera PO-552 a la Autovía A-55 (autovía del Atlántico), sobre la cara superior de un paso de cuneta de hormigón, junto al comienzo de una cuneta hormigonada, al Este del desvío a la autovía, según croquis. Dista unos 800 m. de la señal número 834 001.

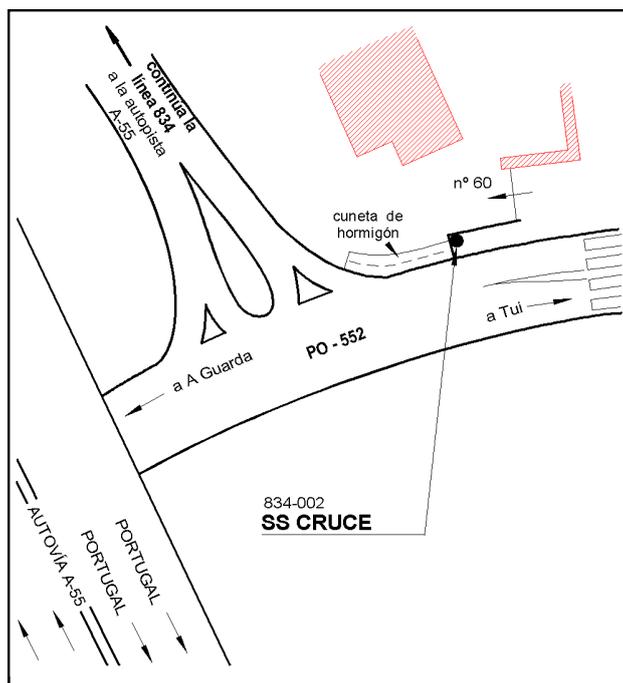
Observaciones:

Continúa la línea 834 por la autovía A-55, dirección Vigo.

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

Enlaces:

Anterior: 834001 - SS Crucero
Posterior: 834003 - SSK 30
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834003
Nombre: SSK 30
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Tui
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 261
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 47,8432 m.
Geopotencial: 46,9032 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980350,67 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 39' 31,7"
Latitud: 42° 02' 36,8"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

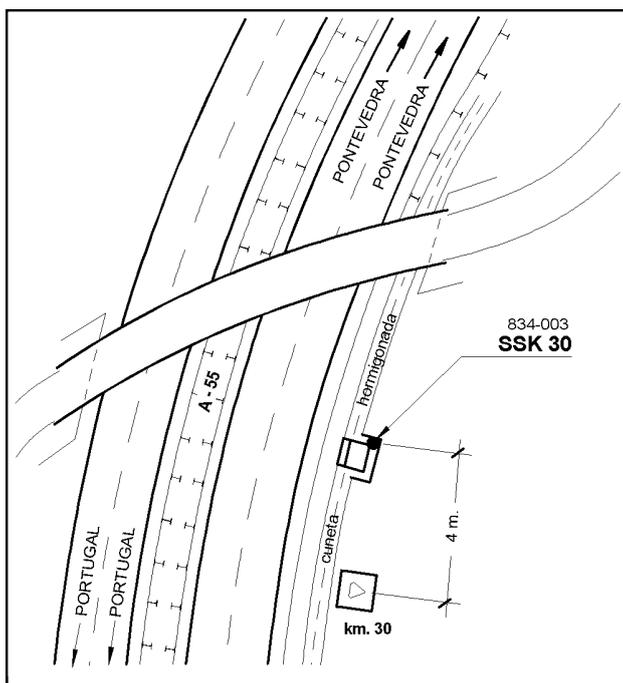
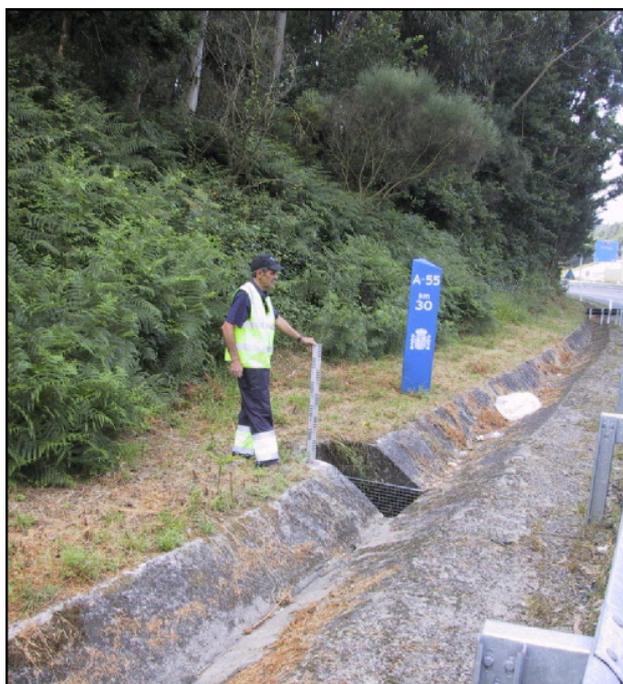
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 29,996 de la margen Este de la Autovía A-55, sobre la esquina NE de una alcantarilla-sumidero en medio de una cuneta hormigonada, 4 metros al Norte del km. 30. Dista unos 800 m. de la señal número 834 002.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 834002 - SS CRUCE
Posterior: 834004 - SSK 29,2
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834004
Nombre: SSK 29,2
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Tui
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 261
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 75,7494 m.
Geopotencial: 74,2608 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980345,35 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 39' 19,9"
Latitud: 42° 03' 00,0"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

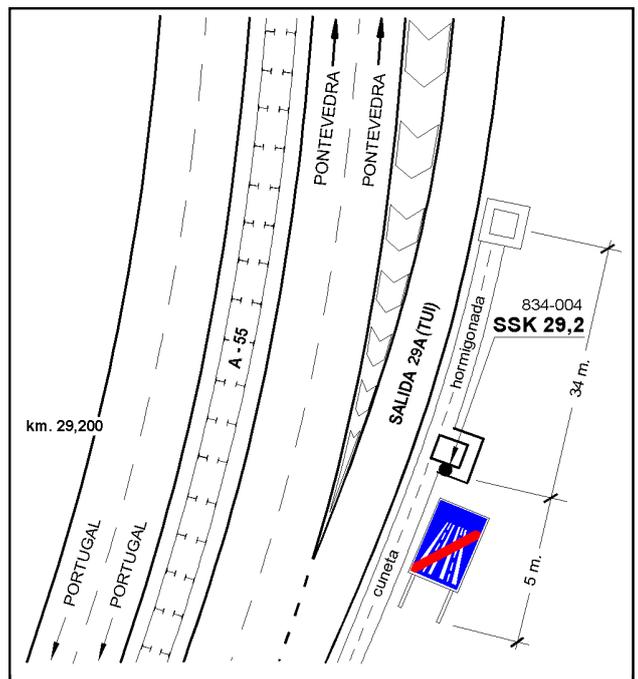
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 29,200 de la margen Este de la Autovía A-55, sobre la cara superior de una arqueta-sumidero en medio de una cuneta hormigonada, en la salida nº 29A a TUI; 34 metros al Sur del extremo de la cuneta hormigonada, según croquis. Dista unos 800 m. de la señal número 834 003.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 834003 - SSK 30
Posterior: 834005 - SSK 1,0
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834005
Nombre: SSK 1,0
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Tui
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 261
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 102,5697 m.
Geopotencial: 100,5536 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980340,58 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

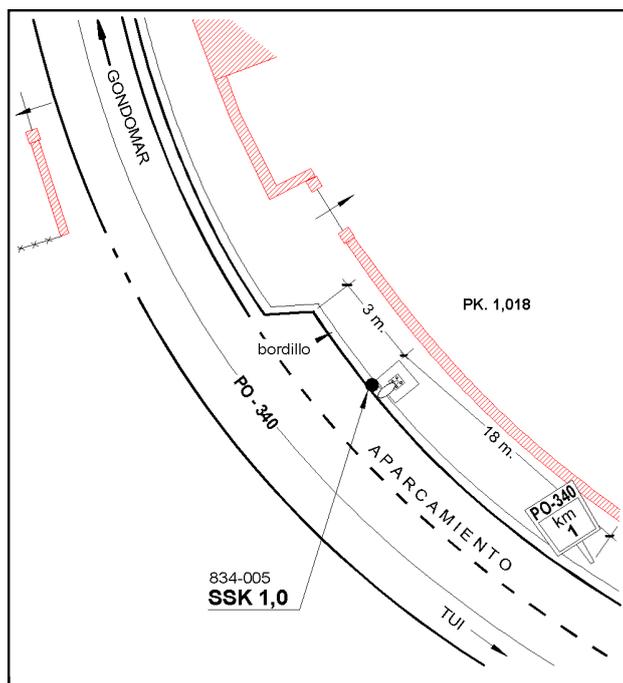
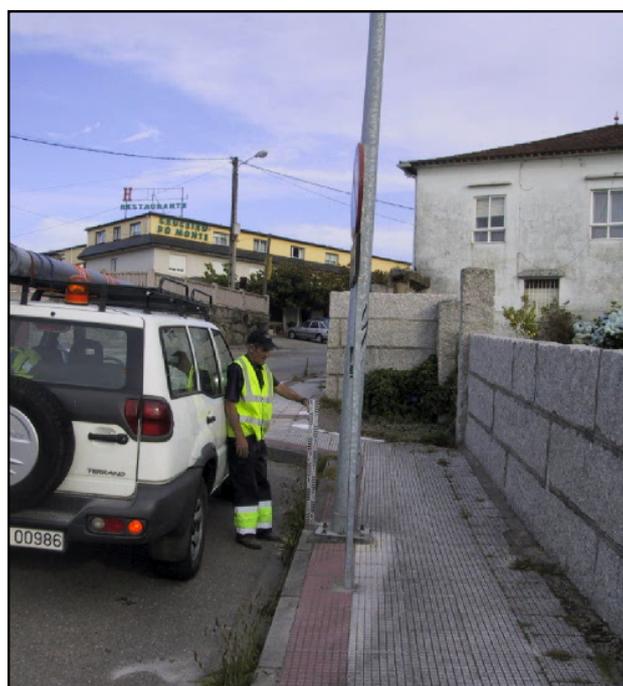
Longitud: - 8° 39' 40,9"
Latitud: 42° 02' 59,8"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 1,018 de la margen NE de la carretera PO-340, sobre el bordillo de la acera junto a un poste del alumbrado, a 3 metros del quiebro del final de una zona de aparcamiento, según croquis. Dista unos 850 m. de la señal número 834 004.

Enlaces:

Anterior: 834004 - SSK 29,2
Posterior: 834006 - SPK 1,8 A
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834006
Nombre: SPK 1,8 A
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Tui
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 261
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 127,3735 m.
Geopotencial: 124,8696 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980336,75 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

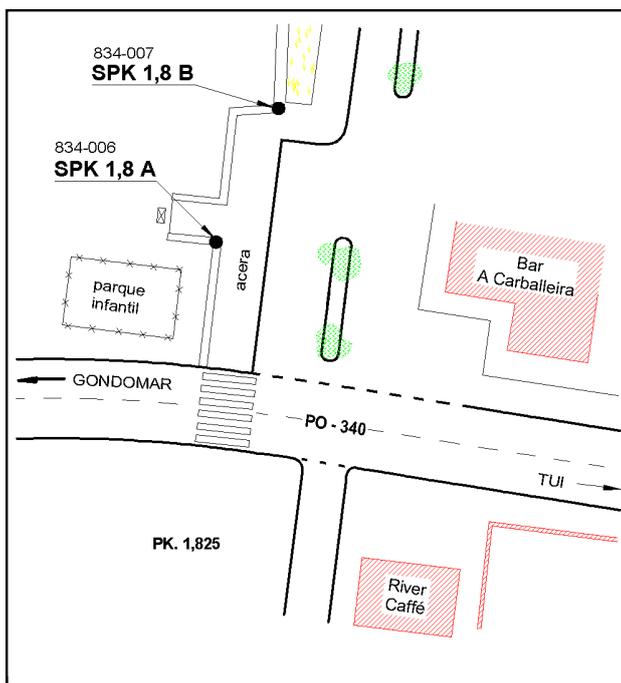
Longitud: - 8° 40' 06,5"
Latitud: 42° 03' 16,8"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NGAB incrustado aproximadamente en el Km. 1,825 de la margen Norte de la carretera PO-340, sobre un muro de contención de hormigón, de 0,20 metros de ancho y 0,50 metros de altura, junto a la rampa de acceso a una explanada con instalaciones de recreo infantil y deportivas según croquis. Dista unos 800 m. de la señal número 834 005.

Enlaces:

Anterior: 834005 - SSK 1,0
Posterior: 834007 - SPK 1,8 B
Agrupada con: 834007 - SPK 1,8 B.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834007
Nombre: SPK 1,8 B
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Tui
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 261
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 128,0474 m.
Geopotencial: 125,5303 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980336,62 mgals. *Calculada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 40' 06,2"
Latitud: 42° 03' 17,5"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

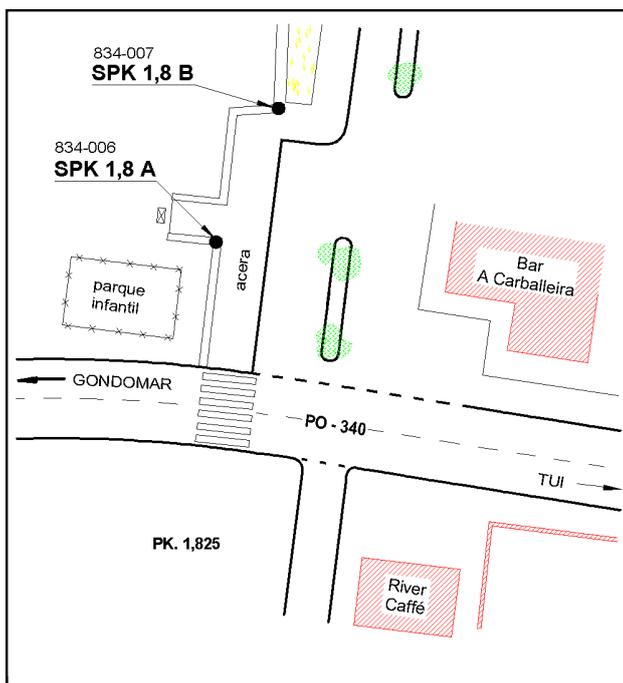
Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NGAB incrustado aproximadamente en el Km. 1,825 de la margen Norte de la carretera PO-340, al final de un muro de contención de hormigón, de 0,20 metros de ancho y 0,70 metros de altura, que rodea una explanada con instalaciones de recreo infantil y deportivas según croquis.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 834006 - SPK 1,8 A
Posterior: 834008 - SSK 2,6
Agrupada con: 834006 - SPK 1,8 A.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834008
Nombre: SSK 2,6
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Tui
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 261
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 165,8723 m.
Geopotencial: 162,6107 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980329,83 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 40' 38,9"
Latitud: 42° 03' 11,4"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

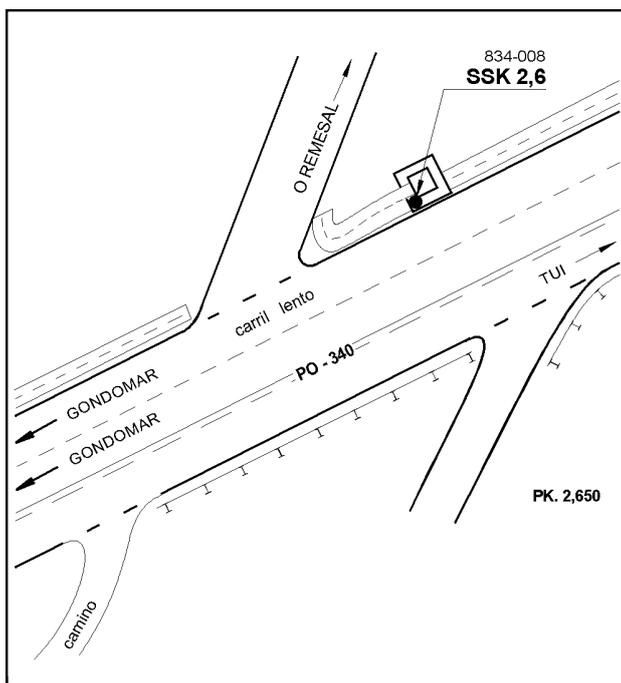
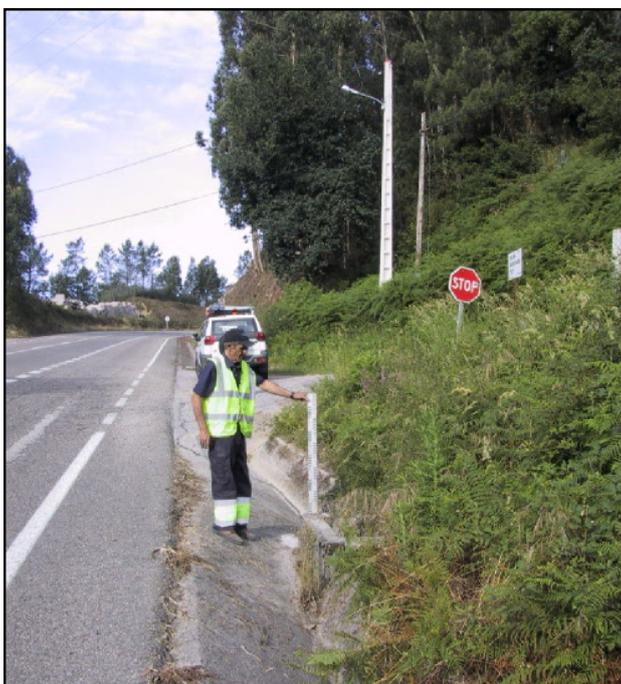
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 2,650 de la margen Norte de la carretera PO-340, sobre la esquina SO de una arqueta-alcantarilla en una cuneta hormigonada junto al desvío de la carretera a REMESAL, según croquis. Dista aproximadamente 800 metros de la señal 834 007.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 834007 - SPK 1,8 B
Posterior: 834009 - SSK 3,5
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834009
Nombre: SSK 3,5
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Tui
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 261
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 213,4128 m.
Geopotencial: 209,215 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980321,11 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

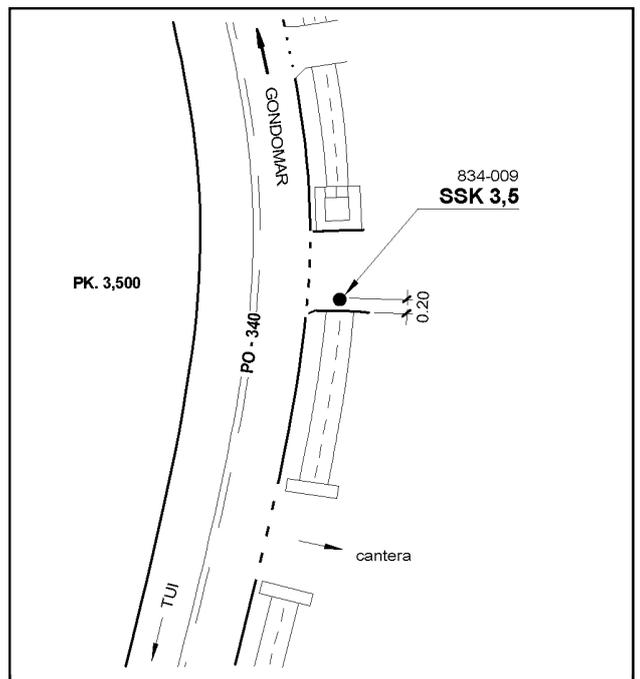
Longitud: - 8° 41' 01,4"
Latitud: 42° 03' 18,9"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 3,500 de la margen Este de la carretera PO-340, sobre el extremo Sur de un paso de cuneta de hormigón, a 0,20 metros del extremo, según croquis. Dista aproximadamente 800 metros de la señal 834 008.

Enlaces:

Anterior: 834008 - SSK 2,6
Posterior: 834010 - SSK 4,5
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **834010**
Nombre: **SSK 4,5**
Línea o Ramal: **834. Tui - Redondela**

Municipio: Tui
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 261
Señal: Principal En posición: Vertical
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 239,1975 m.
Geopotencial: 234,4918 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980317,33 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 41' 20,7903"
Latitud: 42° 03' 46,0371"
Altitud elipsoidal: 294,517 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

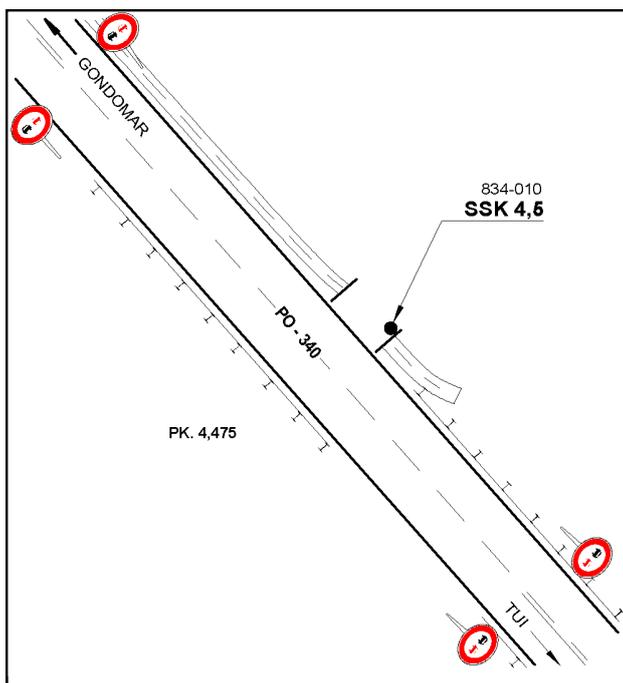
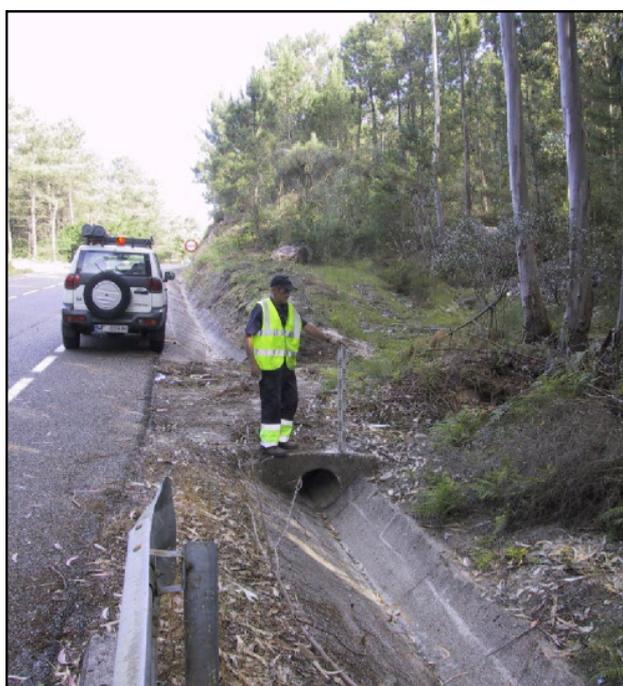
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 4,475 de la margen Este de la carretera PO-340, sobre el extremo Sur de un paso de cuneta de hormigón, en medio de una cuneta hormigonada, según croquis. Dista aproximadamente 975 metros de la señal 834 009.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 834009 - SSK 3,5
Posterior: 834086 - SSK 5,380
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número:

Nombre:

Línea o Ramal:

Municipio:

Provincia:

Hoja MTN50:

Señal:

En posición:

Señalizada:

Nivelada:

Enlaces:

Anterior:

Posterior:

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica:

Geopotencial:

Gravedad en superficie:

Cálculo:

PENDIENTE DE NIVELACIÓN

Coordenadas Geográficas ETRS89:

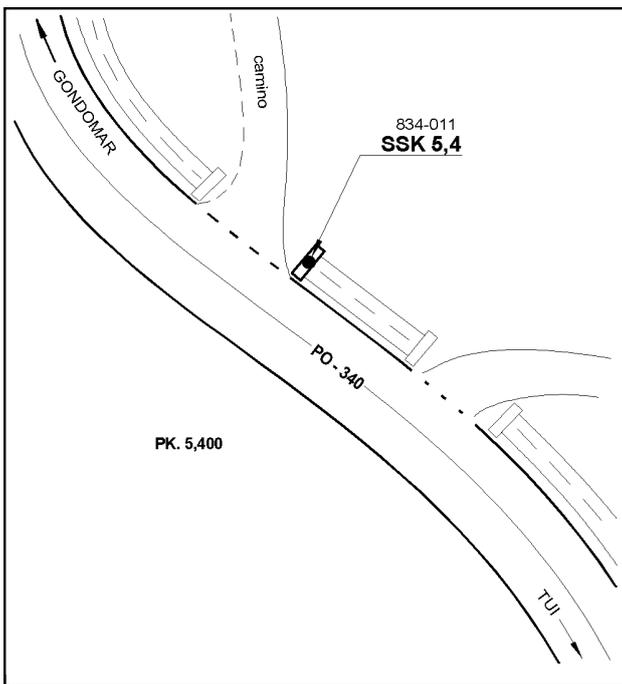
Longitud:

Latitud:

Altitud elipsoidal:

Precisión:

Reseña:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834012
Nombre: SSK 6,4
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Tui
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 261
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 288,1494 m.
Geopotencial: 282,4781 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980305,96 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

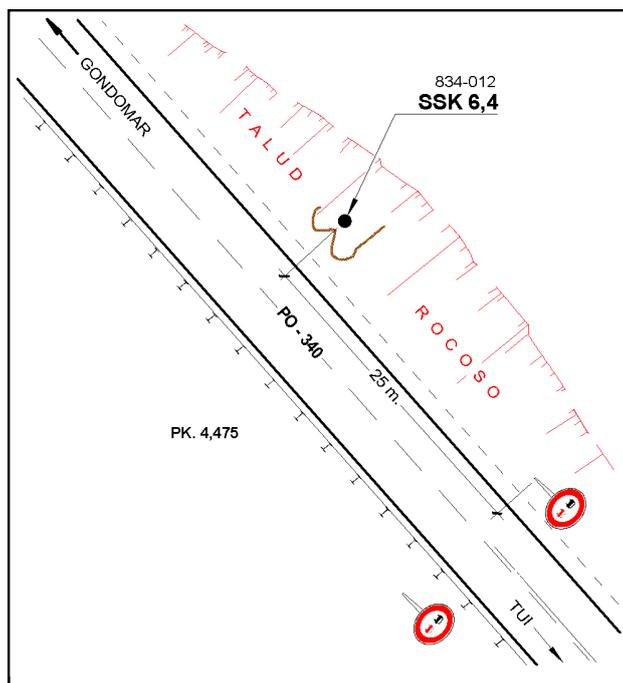
Longitud: - 8° 42' 05,1"
Latitud: 42° 04' 32,1"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 6,425 de la margen NE de la carretera PO-340, sobre una roca nativa de granito, 0,20 metros por encima de la rasante de la carretera; a 2,20 metros del borde del asfalto. Dista aproximadamente 1.025 metros de la señal 834 011.

Enlaces:

Anterior: 834086 - SSK 5,380
Posterior: 834013 - SPK 7,3 A
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834013
Nombre: SPK 7,3 A
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Tui
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 261
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 335,7060 m.
Geopotencial: 329,0967 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980298,22 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 42' 29,8"
Latitud: 42° 04' 45,8"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

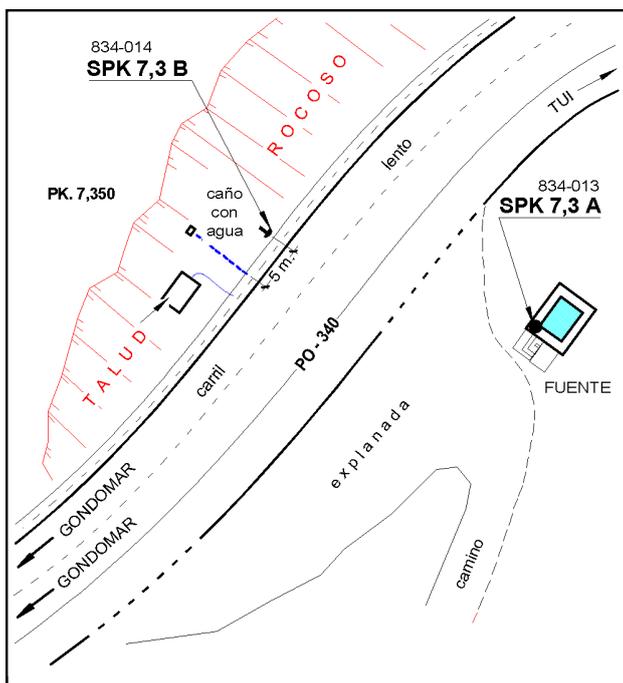
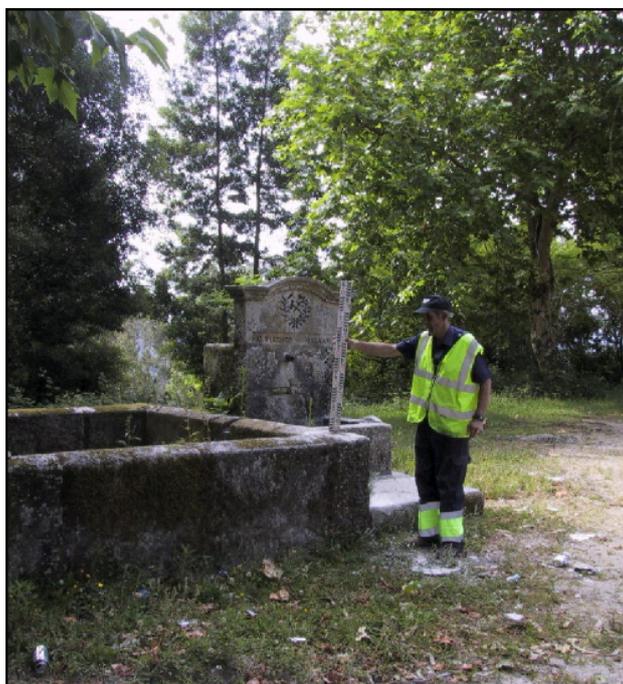
Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NG AB incrustado aproximadamente en el Km. 7,350 de la margen Este de la carretera PO-340, sobre la esquina SO del murete del pilón de una fuente de granito, según croquis. Dista aproximadamente 925 metros de la señal 834 012.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 834012 - SSK 6,4
Posterior: 834014 - SPK 7,3 B
Agrupada con: 834014 - SPK 7,3 B.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834014
Nombre: SPK 7,3 B
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Tui
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 261
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 335,5727 m.
Geopotencial: 328,9662 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980298,25 mgals. *Calculada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 42' 31,3"
Latitud: 42° 04' 46,2"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

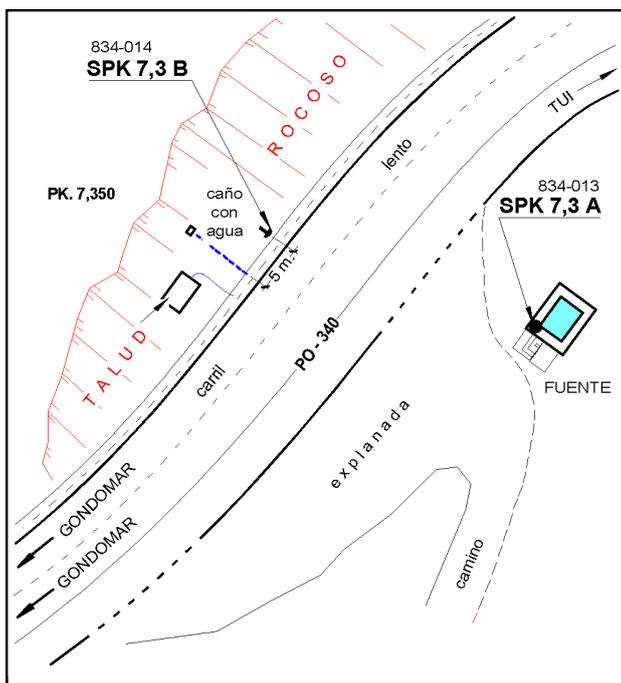
Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NG AB incrustado aproximadamente en el Km. 7,350 de la margen Oeste de la carretera PO-340, sobre una roca nativa de granito, frente a la fuente de la señal anterior. A 2,50 metros del borde de la calzada y 0,50 metros por encima de la rasante de la carretera, según croquis.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 834013 - SPK 7,3 A
Posterior: 834087 - SSK8,290
Agrupada con: 834013 - SPK 7,3 A.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número:

Nombre:

Línea o Ramal:

Municipio:

Provincia:

Hoja MTN50:

Señal:

En posición:

Señalizada:

Nivelada:

Enlaces:

Anterior:

Posterior:

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica:

Geopotencial:

Gravedad en superficie:

Cálculo:

PENDIENTE DE NIVELACIÓN

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud:

Latitud:

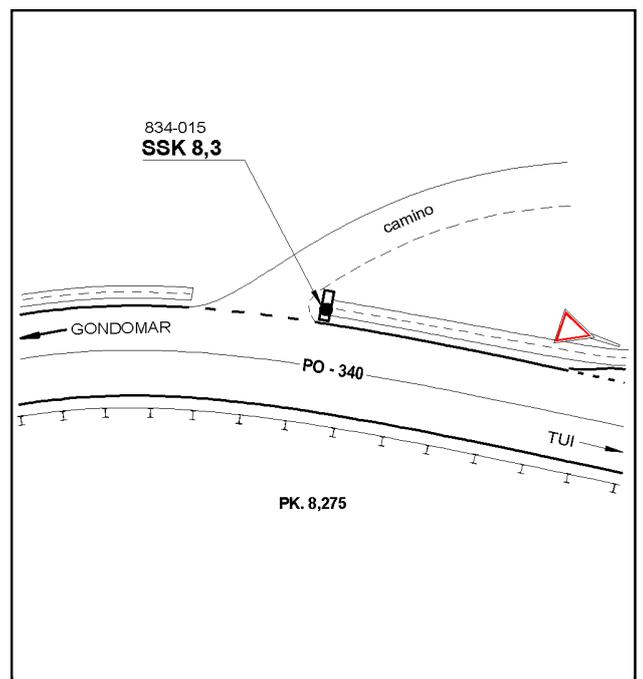
Altitud elipsoidal:

Precisión:

Reseña:



Observaciones:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834016
Nombre: SSK 9,1
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Gondomar
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 261
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 399,3178 m.
Geopotencial: 391,4537 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980289,38 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

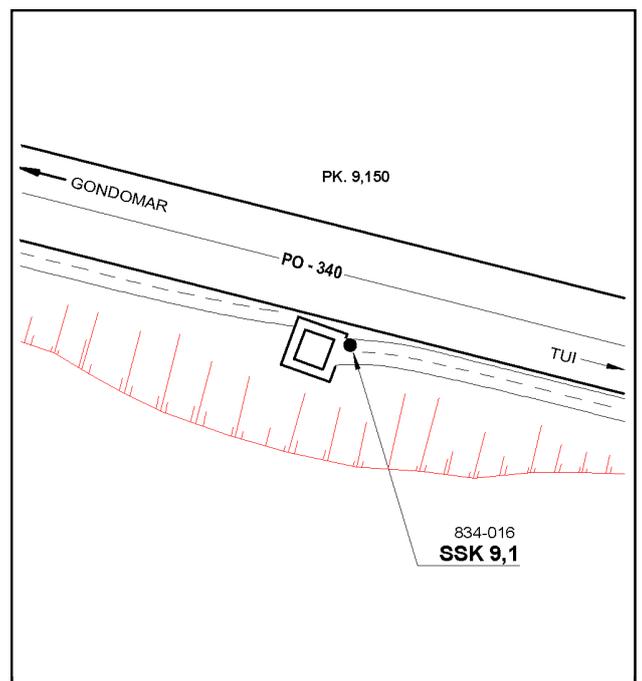
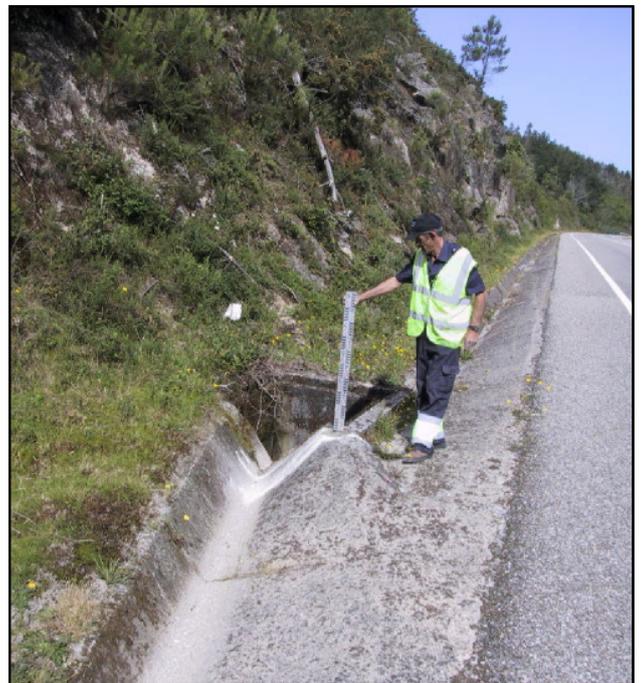
Longitud: - 8° 43' 32,7"
Latitud: 42° 04' 37,2"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

Clavo metálico de cabeza semiesférica incrustado aproximadamente en el Km. 9,150 de la margen Sur de la carretera PO-340, sobre la esquina NE de una arqueta-alcantarilla situada en medio de una cuneta hormigona, según croquis. Dista 875 metros de la señal 834 015.

Enlaces:

Anterior: 834087 - SSK8,290
Posterior: 834095 - SSK 10,01
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número:

Nombre:

Línea o Ramal:

Municipio:

Provincia:

Hoja MTN50:

Señal:

En posición:

Señalizada:

Nivelada:

Enlaces:

Anterior:

Posterior:

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica:

Geopotencial:

Gravedad en superficie:

Cálculo:

PENDIENTE DE NIVELACIÓN

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud:

Latitud:

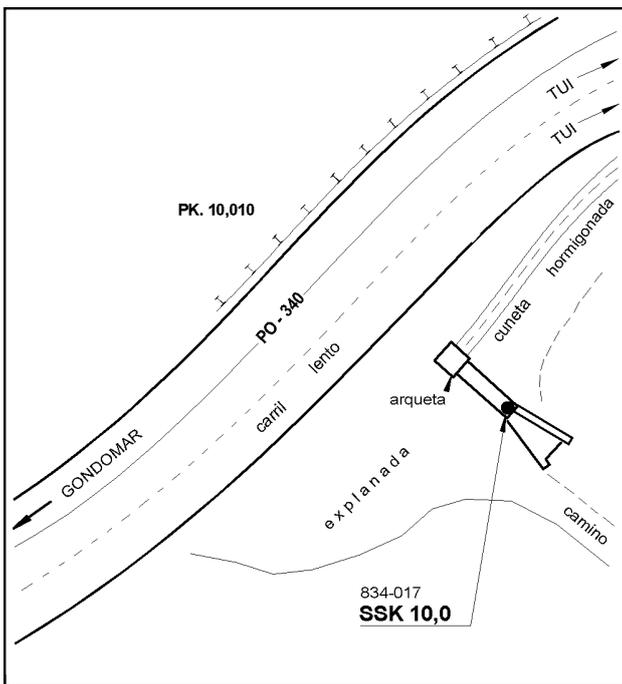
Altitud elipsoidal:

Precisión:

Reseña:

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834018
Nombre: SSK 10,8
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Gondomar
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 261
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 305,8469 m.
Geopotencial: 299,8284 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980308,68 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 44' 13,3"
Latitud: 42° 04' 19,6"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

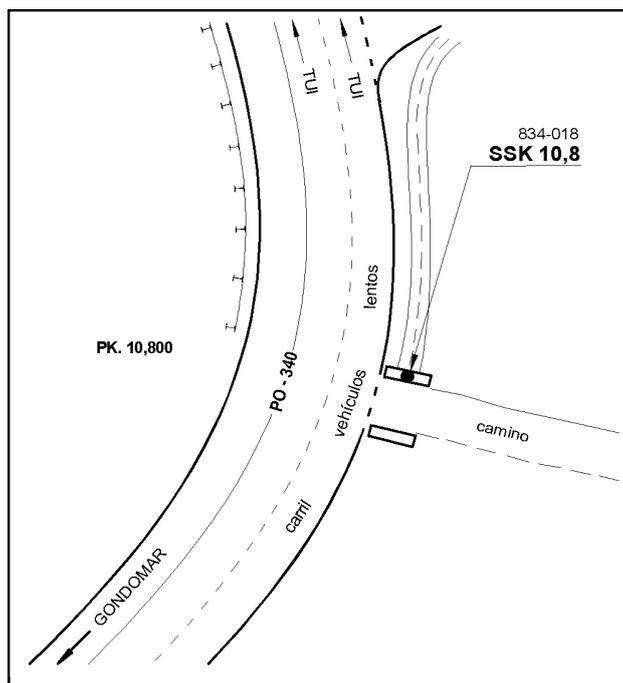
Clavo metálico de cabeza semiesférica incrustado aproximadamente en el Km. 10,800 de la margen Este de la carretera PO-340, sobre la cara superior de la imposta de una pequeña alcantarilla en el extremo Norte del paso de cuneta de un camino al monte, según croquis. Dista 870 metros de la señal 834 017.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 834095 - SSK 10,01
Posterior: 834019 - SPK 11,9A
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834019
Nombre: SPK 11,9A
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Gondomar
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 261
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 243,8833 m.
Geopotencial: 239,0865 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980321,15 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 44' 41,3"
Latitud: 42° 04' 05,6"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

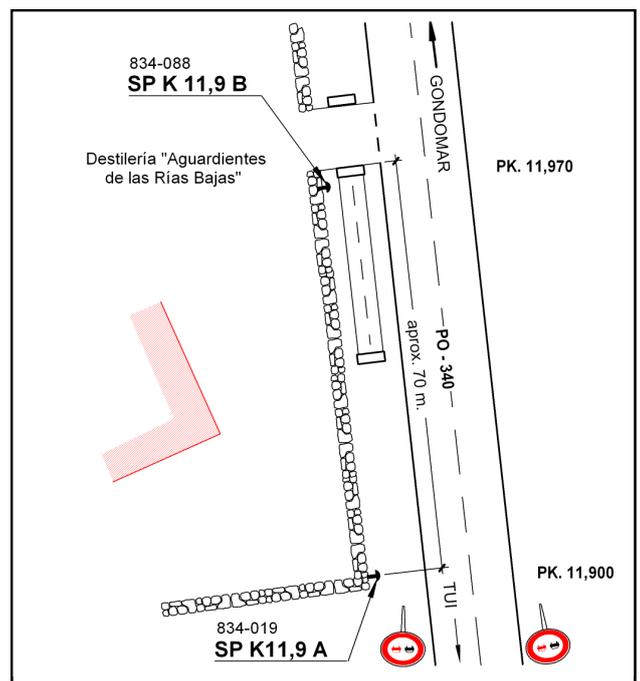
Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NG AB incrustado aproximadamente en el Km. 11,900 de la margen Oeste de la carretera PO-340, sobre el muro de contención de piedra, que rodea las instalaciones de la Destilería Aguardientes de las Rías Bajas, a 0.30 metros de altura sobre el suelo y a 0,65 metros de la esquina Sur del muro, según croquis. Dista 1.100 metros de la señal 834 018.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 834018 - SSK 10,8
Posterior: 834088 - SPK 11,9B
Agrupada con: 834020 - SPK 11,9B, 834088 - SPK 11,9B.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número:

Nombre:

Línea o Ramal:

Municipio:

Provincia:

Hoja MTN50:

Señal:

En posición:

Señalizada:

Nivelada:

Enlaces:

Anterior:

Posterior:

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica:

Geopotencial:

Gravedad en superficie:

Cálculo:

PENDIENTE DE NIVELACIÓN

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud:

Latitud:

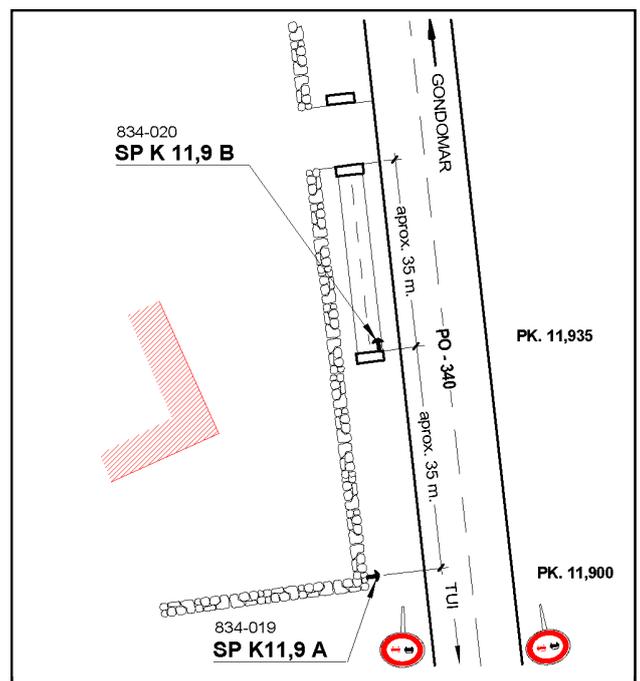
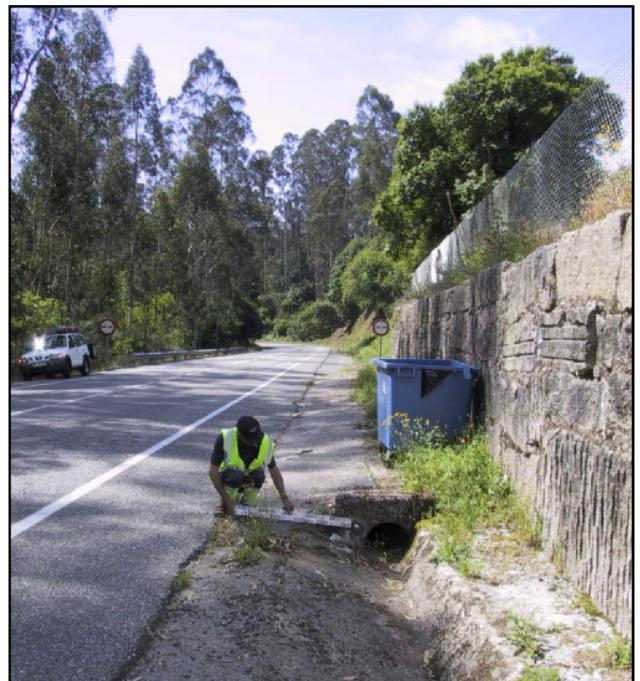
Altitud elipsoidal:

Precisión:

Reseña:

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834021
Nombre: SSK 12,7
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Gondomar
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 261
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 218,9643 m.
Geopotencial: 214,6586 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980326,92 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 44' 50,4642"
Latitud: 42° 04' 31,7377"
Altitud elipsoidal: 274,266 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

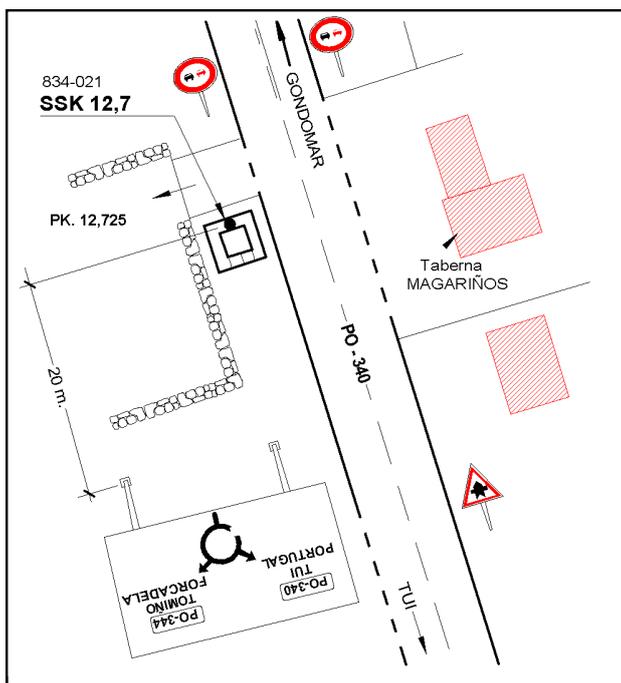
Clavo metálico de cabeza semiesférica incrustado aproximadamente en el Km. 12,725 de la margen Oeste de la carretera PO-340, sobre la cara superior del muro Norte de una arqueta-alcantarilla, al final de una cuneta hormigonada, frente a la Taberna Magariños, según croquis. Dista 800 metros de la señal 834 020.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 834088 - SPK 11,9B
Posterior: 834022 - SSK 13,6
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834022
Nombre: SSK 13,6
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Gondomar
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 261
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 181,0365 m.
Geopotencial: 177,4777 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980334,19 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 45' 03,6"
Latitud: 42° 04' 57,8"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

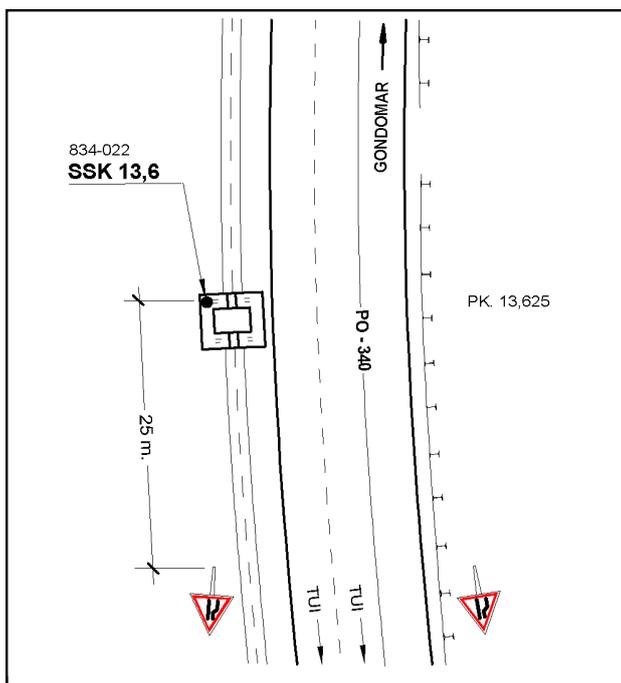
Clavo metálico de cabeza semiesférica incrustado aproximadamente en el Km. 13,625 de la margen Oeste de la carretera PO-340, sobre la esquina NO de una arqueta-alcantarilla, según croquis. Dista 900 metros de la señal 834 021.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 834021 - SSK 12,7
Posterior: 834023 - SSK 14,6
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834023
Nombre: SSK 14,6
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Gondomar
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 261
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 127,0739 m.
Geopotencial: 124,577 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980345,5 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

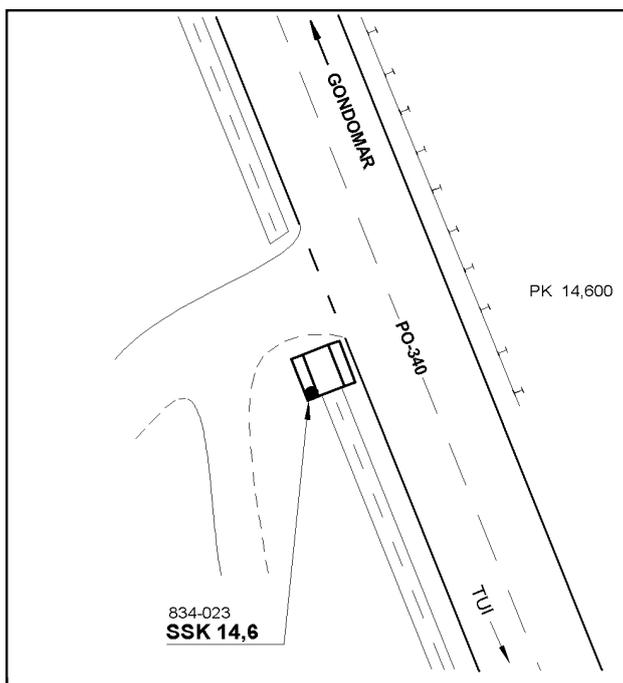
Longitud: - 8° 45' 09,9"
Latitud: 42° 05' 26,4"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

Clavo metálico de cabeza semiesférica incrustado aproximadamente en el Km. 14,600 de la margen Oeste de la carretera PO-340, sobre la esquina SO de una arqueta-alcantarilla, al final de una cuneta hormigonada, al sur de un paso de cuneta en la entrada a una finca en el monte, según croquis. Dista 975 metros de la señal 834 022.

Enlaces:

Anterior: 834022 - SSK 13,6
Posterior: 834024 - SSK 15,5
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834024
Nombre: SSK 15,5
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Gondomar
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 261
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 76,6840 m.
Geopotencial: 75,1779 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980356,72 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 45' 33,6"
Latitud: 42° 05' 51,0"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

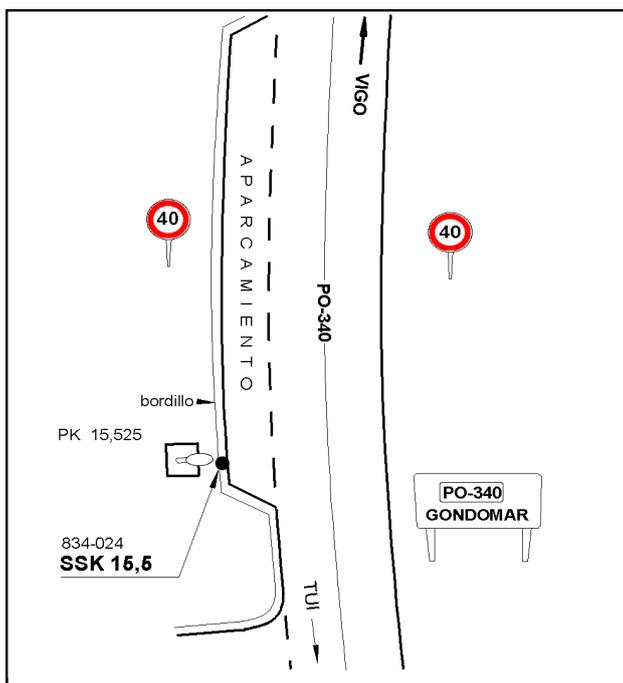
Clavo metálico de cabeza semiesférica incrustado aproximadamente en el Km. 15,525 de la margen Oeste de la carretera PO-340, en la entrada a Gondomar, sobre un bordillo de hormigón junto a un poste del alumbrado; a 0,40 metros del quiebro que forma en la acera una zona de aparcamiento, según croquis. Dista 925 metros de la señal 834 023.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 834023 - SSK 14,6
Posterior: 834025 - SSK 16,3
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834025
Nombre: SSK 16,3
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Gondomar
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 261
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 39,3550 m.
Geopotencial: 38,5823 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980365,26 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

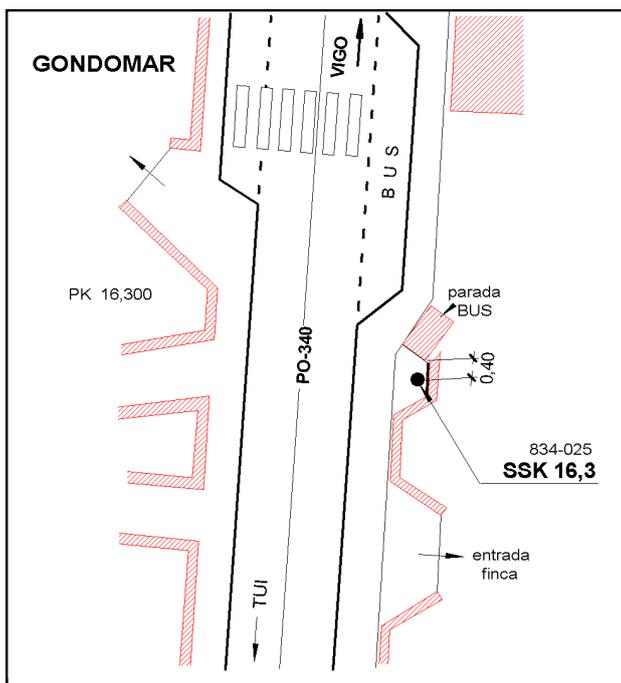
Longitud: - 8° 45' 33,8"
Latitud: 42° 06' 15,2"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

Clavo metálico de cabeza semiesférica incrustado aproximadamente en el Km. 16,300 de la margen Este de la carretera PO-340, sobre una solera de hormigón junto a una parada de BUS; a 0,40 metros del muro de piedra de la parada, según croquis. Dista 775 metros de la señal 834 024.

Enlaces:

Anterior: 834024 - SSK 15,5
Posterior: 834026 - SP ISLETA
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834026
Nombre: SP ISLETA
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Gondomar
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 261
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 10,7531 m.
Geopotencial: 10,5421 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980371,39 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

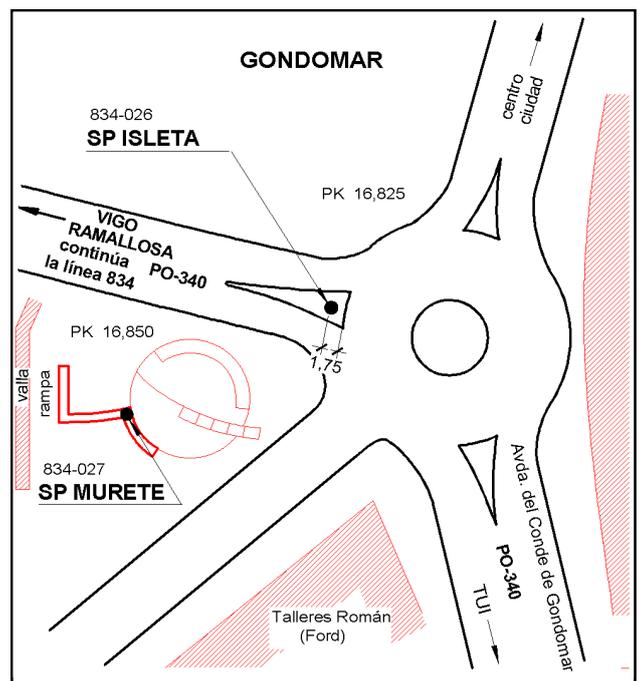
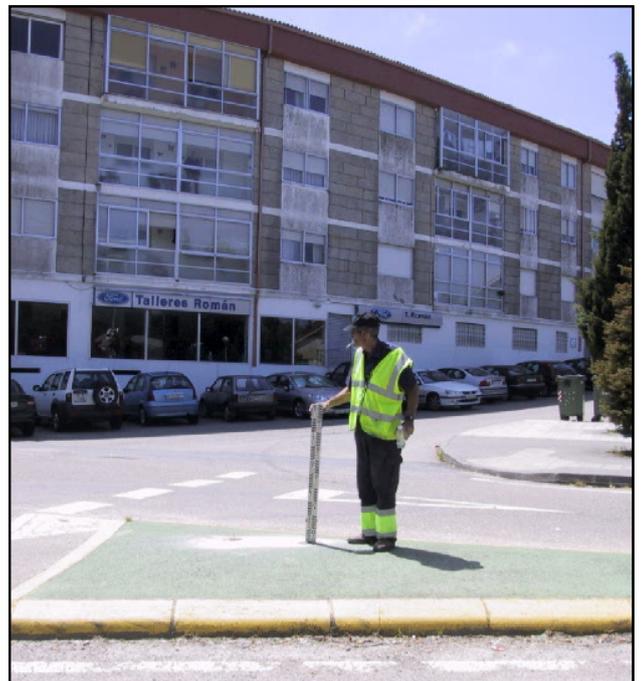
Longitud: - 8° 45' 38,4"
Latitud: 42° 06' 29,2"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NG AB incrustado aproximadamente en el Km. 16,825 de la carretera PO-340, sobre una isleta de hormigón a la salida de una rotonda en el comienzo de la Avda. de don Diego Sarmiento Acuña, en el casco urbano de Gondomar, según croquis. Dista 525 metros de la señal 834 025.

Enlaces:

Anterior: 834025 - SSK 16,3
Posterior: 834027 - SP MURETE
Agrupada con: 834027 - SP MURETE.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834027
Nombre: SP MURETE
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Gondomar
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 261
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 12,4287 m.
Geopotencial: 12,1847 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980371,06 mgals. *Calculada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

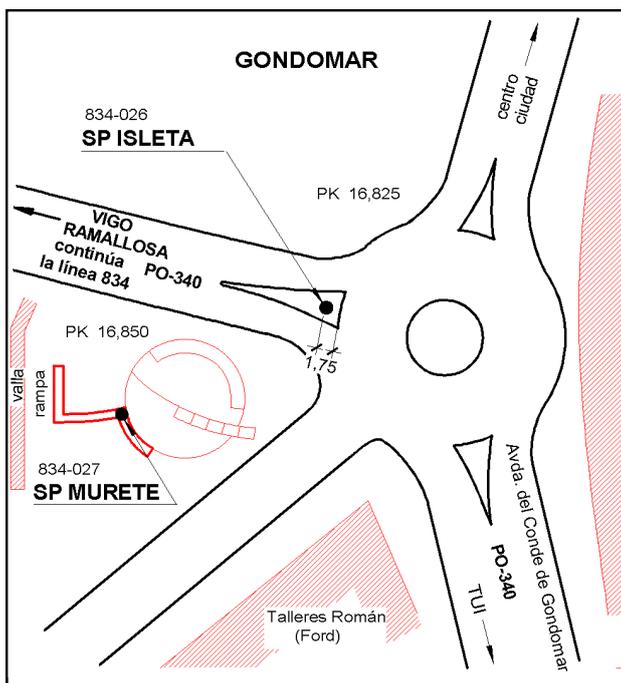
Longitud: - 8° 45' 40,5"
Latitud: 42° 06' 29,5"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NG AB incrustado aproximadamente en el Km. 16,850 de la carretera PO-340, sobre un pequeño murete de piedra de 0.50 metros de altura, en un jardín en el comienzo de la Avda. de don Diego Sarmiento Acuña, según croquis.

Enlaces:

Anterior: 834026 - SP ISLETA
Posterior: 834028 - SS K 17,7
Agrupada con: 834026 - SP ISLETA.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834028
Nombre: SS K 17,7
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Gondomar
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 261
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 8,8382 m.
Geopotencial: 8,6648 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980372,44 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

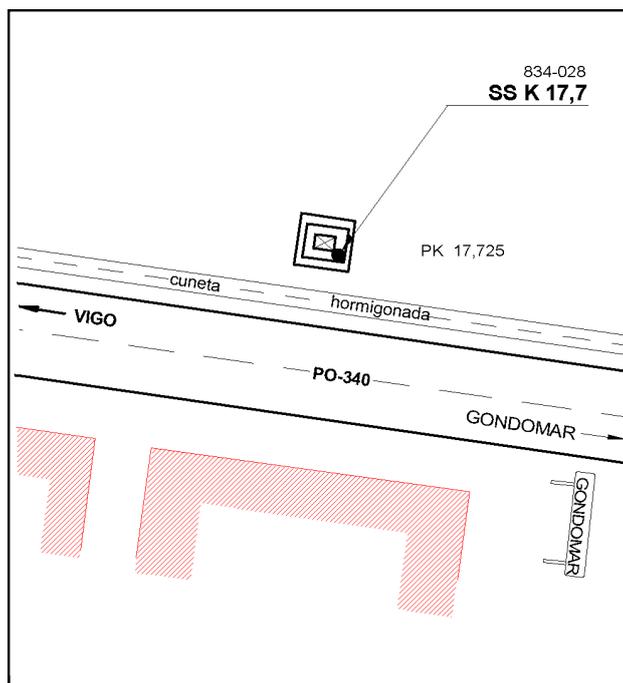
Longitud: - 8° 46' 04,9"
Latitud: 42° 06' 43,2"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

Clavo metálico de cabeza semiesférica incrustado aproximadamente en el Km. 17,725 de la margen Norte de la carretera PO-340, sobre la esquina SE de una zapata sobre la que se asienta un poste de hormigón, según croquis. Dista 875 metros aprox. de la señal 834 027.

Enlaces:

Anterior: 834027 - SP MURETE
Posterior: 834029 - SS K 18,7
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834029
Nombre: SS K 18,7
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Nigrán
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 261
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 6,8124 m.
Geopotencial: 6,6787 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980373,64 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 46' 45,4277"
Latitud: 42° 06' 48,0404"
Altitud elipsoidal: 62,013 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

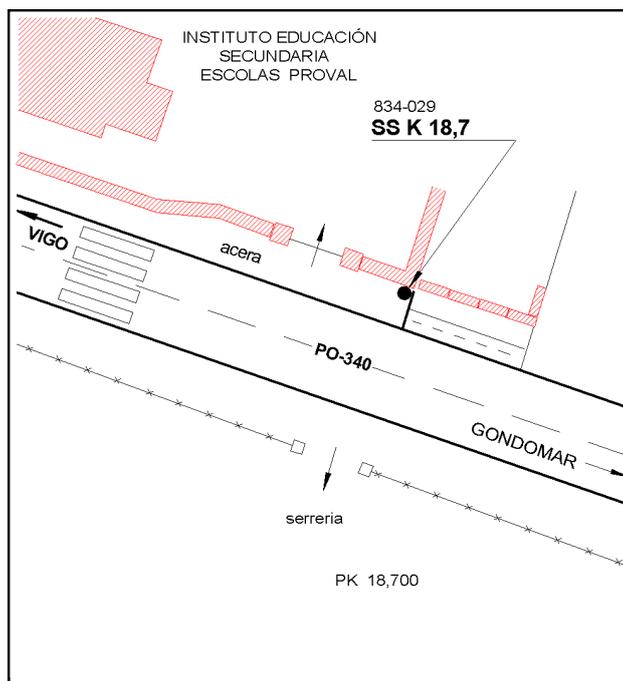
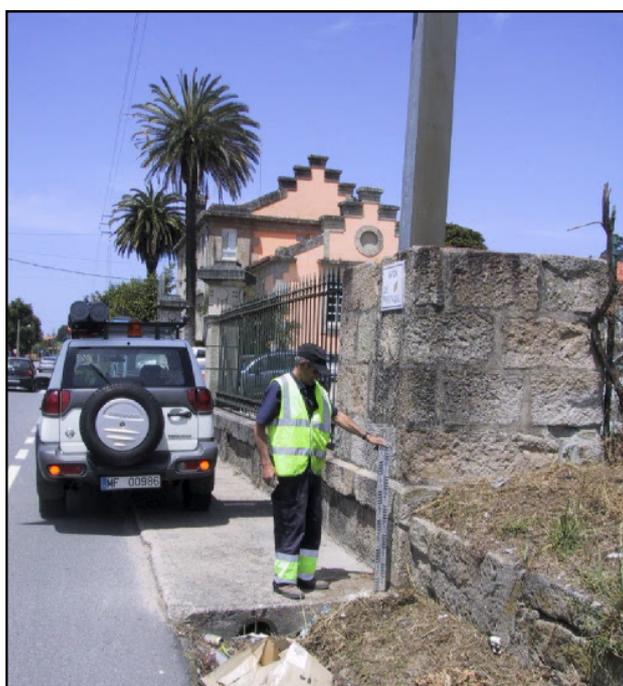
Clavo metálico de cabeza semiesférica incrustado aproximadamente en el Km. 18,700 en la margen Norte de la carretera PO-340, sobre la acera de hormigón por delante de la valla del Instituto de Educación Secundaria "Escolas Proval", a 0.15 metros del extremo Este de la valla, según croquis. Dista 975 metros aprox. de la señal 834 028.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 834028 - SS K 17,7
Posterior: 834030 - SS K 19,8
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834030
Nombre: SS K 19,8
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Nigrán
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 261
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 7,5060 m.
Geopotencial: 7,3587 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980374,8 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

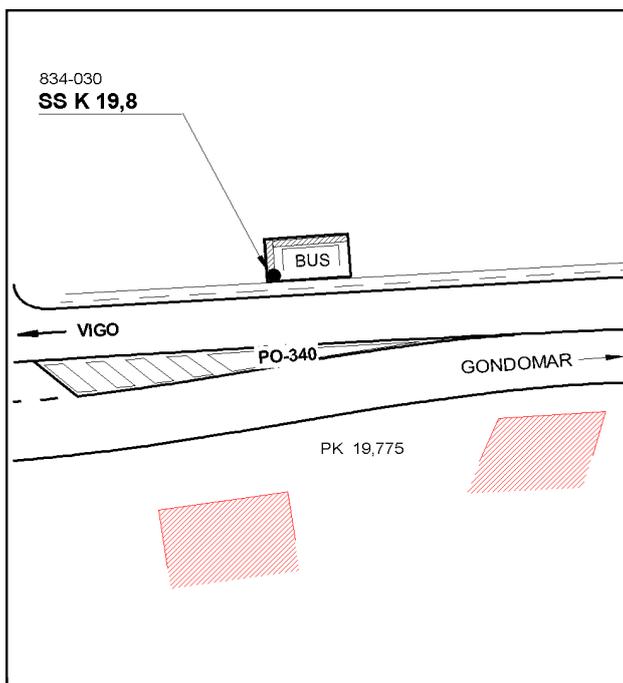
Longitud: - 8° 47' 31,2"
Latitud: 42° 06' 50,0"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

Clavo metálico de cabeza semiesférica incrustado aproximadamente en el Km. 19,775 en la margen Norte de la carretera PO-340, sobre la esquina SO de la solera de hormigón de una parada de BUS, según croquis. Dista 1.075 metros aprox. de la señal 834 029.

Enlaces:

Anterior: 834029 - SS K 18,7
Posterior: 834031 - SS K 20,6
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834031
Nombre: SS K 20,6
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Nigrán
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 261
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 3,8144 m.
Geopotencial: 3,7395 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980377,21 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 48' 06,8"
Latitud: 42° 06' 53,2"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

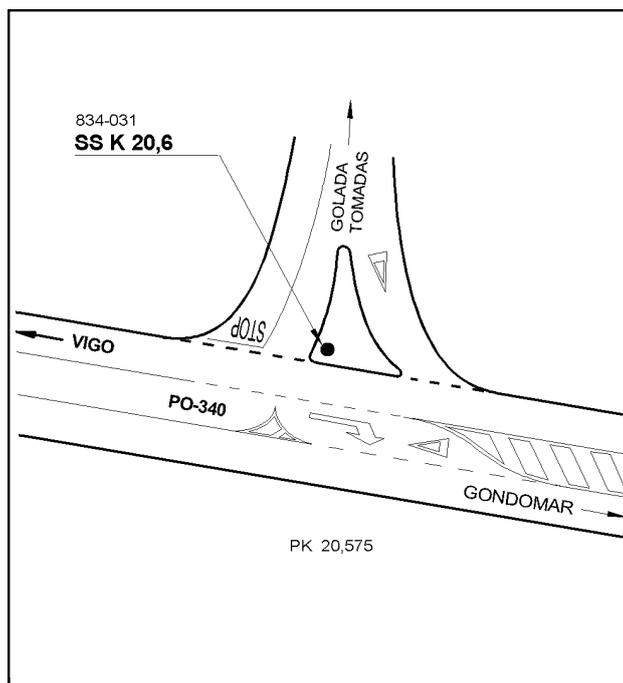
Clavo metálico de cabeza semiesférica incrustado aproximadamente en el Km. 20,575 en la margen Norte de la carretera PO-340, sobre una isleta de hormigón de forma triangular en el desvío a A Golada y As Tomadas, próximo al vértice SO de la isleta, según croquis. Dista 800 metros aproximadamente de la señal 834 030.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 834030 - SS K 19,8
Posterior: 834032 - SP ESTRIBO
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834032
Nombre: SP ESTRIBO
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Nigrán
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 261
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 4,4080 m.
Geopotencial: 4,3215 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980379,46 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 48' 47,0"
Latitud: 42° 06' 57,6"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

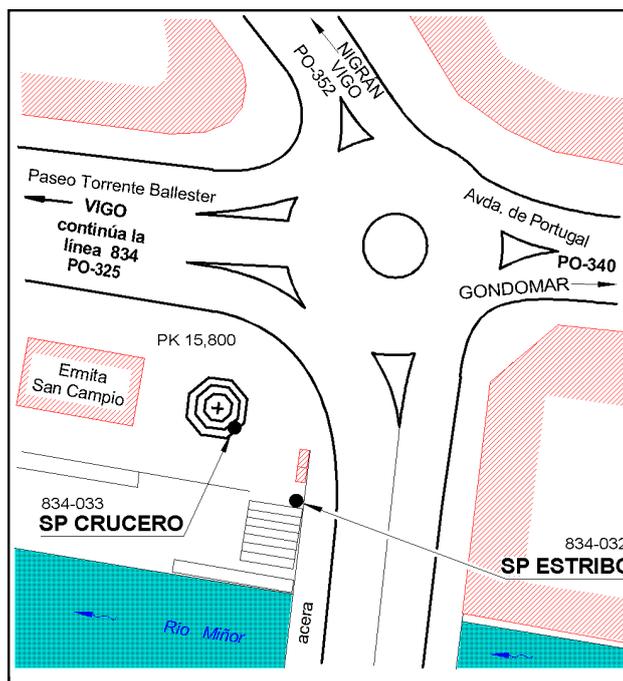
Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NG AB incrustado aproximadamente en el Km. 15,800 en la margen Sur de la carretera PO-325 (comienzo del Paseo Torrente Ballester), junto al estribo NO de un puente sobre el río Miño, en el escalón más alto de una escalera sobre una rampa para acceder al río; a 0.15 metros del paramento Oeste del puente, según croquis. Dista 980 metros aproximadamente de la señal 834 031.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 834031 - SS K 20,6
Posterior: 834033 - SP CRUCERO
Agrupada con: 834033 - SP CRUCERO.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834033
Nombre: SP CRUCERO
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Nigrán
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 261
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 4,4462 m.
Geopotencial: 4,359 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980379,45 mgals. *Calculada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 48' 47,1"
Latitud: 42° 06' 58,0"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

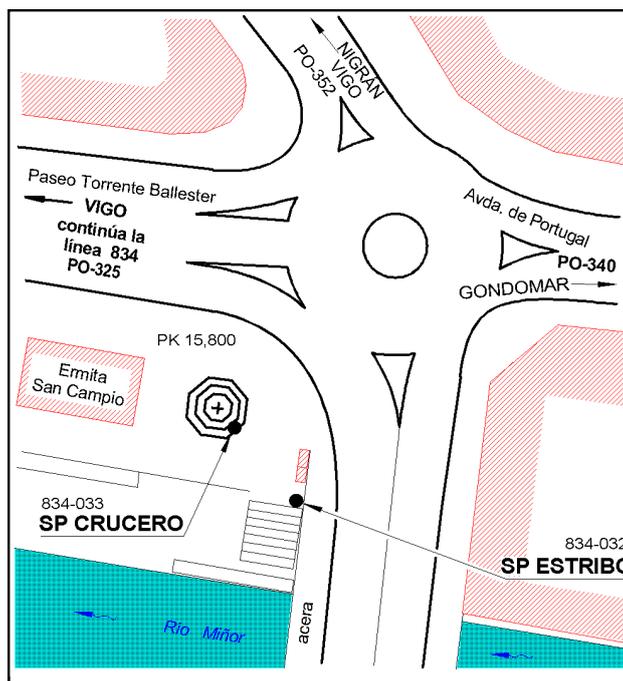
Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NG AB incrustado aproximadamente en el Km. 15,800 en la margen Sur de la carretera PO-325 (comienzo del Paseo Torrente Ballester), sobre el primer escalón de un crucero de base octogonal, en la explanada situada delante de la Ermita de San Campio, según croquis.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 834032 - SP ESTRIBO
Posterior: 834034 - SS K 14,7
Agrupada con: 834032 - SP ESTRIBO.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834034
Nombre: SS K 14,7
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Nigrán
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 261
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 10,7186 m.
Geopotencial: 10,5083 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980379,42 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 49' 10,3"
Latitud: 42° 07' 28,0"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

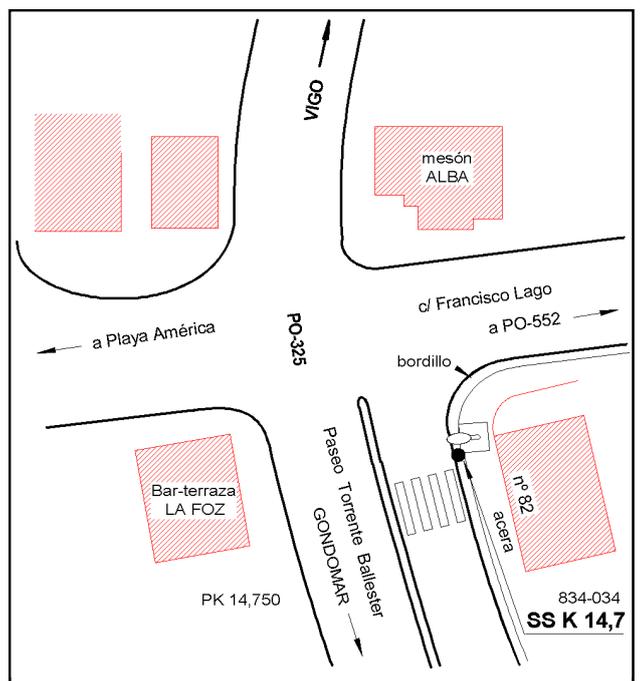
Clavo metálico de cabeza semiesférica incrustado aproximadamente en el Km. 14,750 en la margen Este de la carretera PO-325 (nº 82 del Paseo Torrente Ballester), sobre un bordillo junto a un poste de iluminación en la esquina con la calle Francisco Lago, según croquis. Dista aproximadamente 1.050 metros de la señal 834 033.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 834033 - SP CRUCERO
Posterior: 834035 - SS K 13,8
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834035
Nombre: SS K 13,8
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Nigrán
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 261
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 8,4011 m.
Geopotencial: 8,2363 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980379,98 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 48' 57,3"
Latitud: 42° 07' 53,9"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

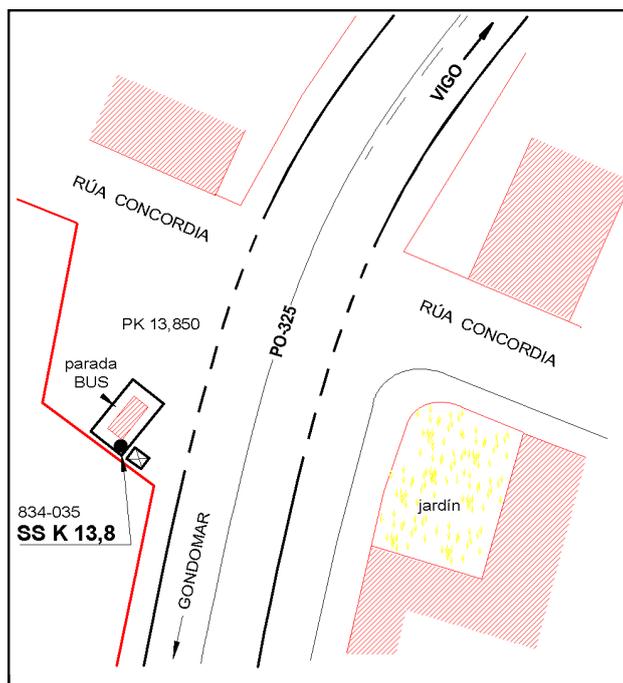
Clavo metálico de cabeza semiesférica incrustado aproximadamente en el Km. 13,850 en la margen Oeste de la carretera PO-325, en el cruce con la Rúa Concordia, sobre la esquina situada más al Sur de la solera de hormigón de una parada de BUS, según croquis. Dista 900 metros aproximadamente de la señal 834 034.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 834034 - SS K 14,7
Posterior: 834036 - SS K 12,8
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834036
Nombre: SS K 12,8
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Nigrán
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 261
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 19,7648 m.
Geopotencial: 19,377 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980375,81 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 48' 28,8"
Latitud: 42° 08' 17,1"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

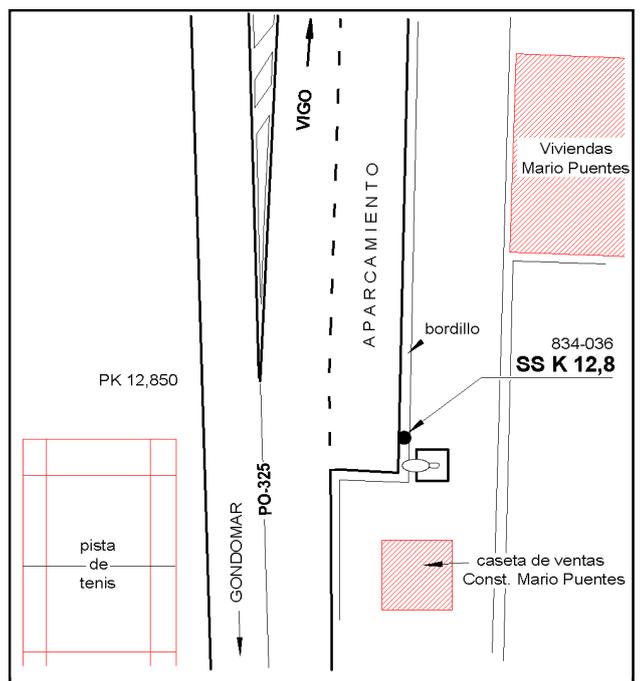
Clavo metálico de cabeza semiesférica incrustado aproximadamente en el Km. 12,850 en la margen Este de la carretera PO-325, sobre el bordillo de la acera en junto a las viviendas "Mario Fuentes"; a 0,80 metros de la esquina que forma una zona de aparcamiento con la acera, según croquis. Dista 1.000 metros aproximadamente de la señal 834 035.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 834035 - SS K 13,8
Posterior: 834037 - SS K 11,8
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834037
Nombre: SS K 11,8
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Nigrán
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 261
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 33,3630 m.
Geopotencial: 32,7083 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980374,95 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 48' 52,9744"
Latitud: 42° 08' 34,7257"
Altitud elipsoidal: 88,615 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

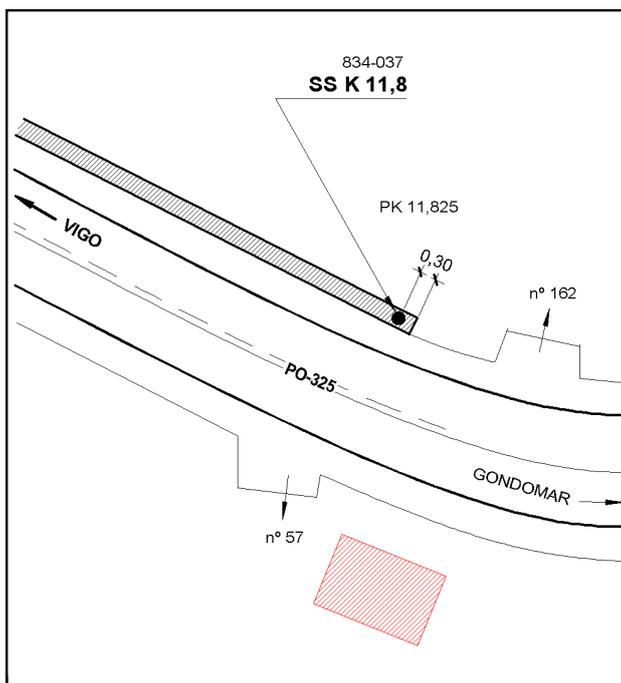
Clavo metálico de cabeza semiesférica incrustado aproximadamente en el Km. 11,825 en la margen Este de la carretera PO-325, sobre el extremo Sur de un muro de contención de hormigón, a 0,30 metros del final del muro, según croquis. Dista 1.025 metros aproximadamente de la señal 834 036.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 834036 - SS K 12,8
Posterior: 834089 - SSK 10,990
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número:

Nombre:

Línea o Ramal:

Municipio:

Provincia:

Hoja MTN50:

Señal:

En posición:

Señalizada:

Nivelada:

Enlaces:

Anterior:

Posterior:

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica:

Geopotencial:

Gravedad en superficie:

Cálculo:

PENDIENTE DE NIVELACIÓN

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud:

Latitud:

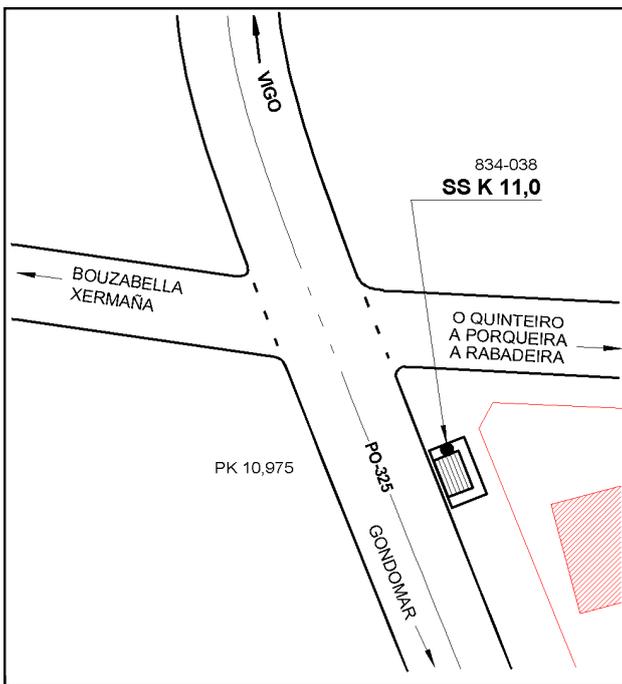
Altitud elipsoidal:

Precisión:

Reseña:

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834039
Nombre: SP K 10,030
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Nigrán
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 261
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 37,4386 m.
Geopotencial: 36,704 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980376,61 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 49' 11,6"
Latitud: 42° 09' 19,6"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

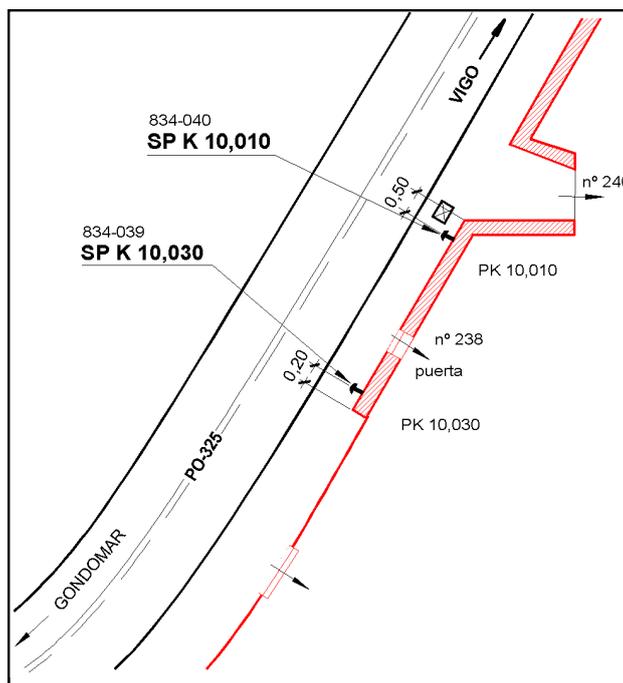
Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NG AB incrustado aproximadamente en el Km. 10,030 en la margen Este de la carretera PO-325, sobre un muro de contención de hormigón; a 0.20 metros de la esquina Sur del muro y a 0.15 metros de altura sobre el suelo, según croquis. Dista 945 metros aproximadamente de la señal 834 038.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 834089 - SSK 10,990
Posterior: 834040 - SP K 10,010
Agrupada con: 834040 - SP K 10,010.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834040
Nombre: SP K 10,010
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Nigrán
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 261
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 37,5291 m.
Geopotencial: 36,7927 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980376,59 mgals. *Calculada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

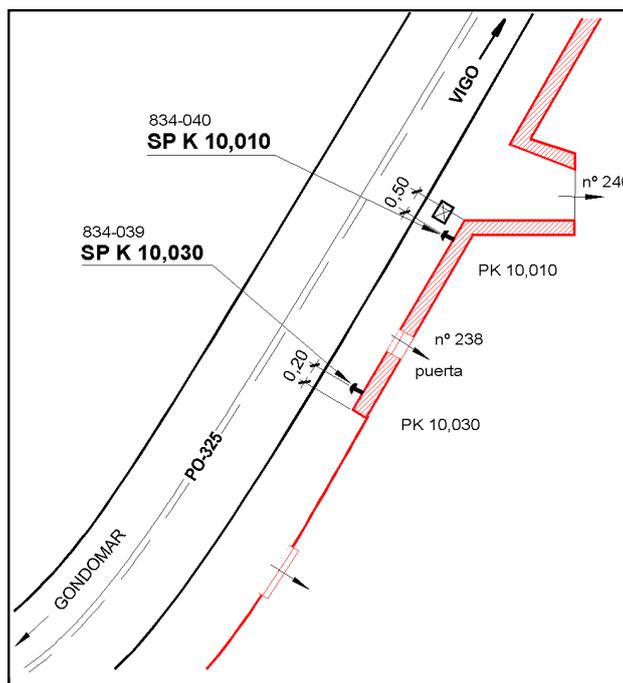
Longitud: - 8° 49' 10,8"
Latitud: 42° 09' 20,1"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NG AB incrustado aproximadamente en el Km. 10,010 en la margen Este de la carretera PO-325, sobre un muro de contención de hormigón; a 0.50 metros de un quiebro del muro, según croquis. Dista 20 metros aproximadamente de la señal 834 039.

Enlaces:

Anterior: 834039 - SP K 10,030
Posterior: 834041 - SS K 9,0
Agrupada con: 834039 - SP K 10,030.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **834041**
Nombre: **SS K 9,0**
Línea o Ramal: **834. Tui - Redondela**

Municipio: Nigrán
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 261
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 42,1435 m.
Geopotencial: 41,3165 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980374,02 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 48' 50,8"
Latitud: 42° 09' 46,8"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

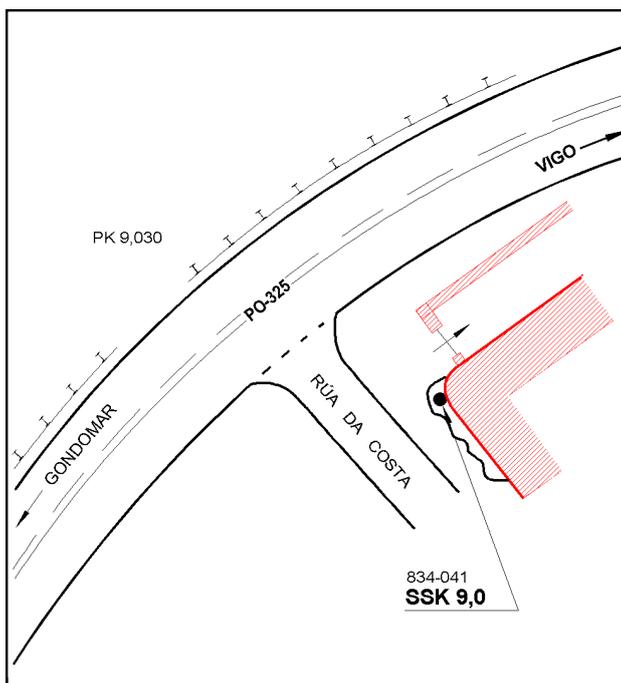
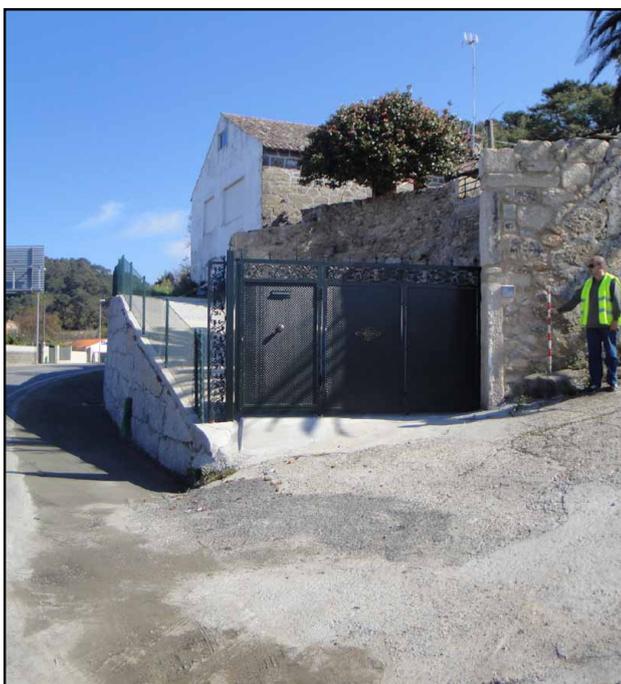
Clavo metálico de cabeza semiesférica incrustado aproximadamente en el Km. 9,030 en la margen SE de la carretera PO-325, sobre una roca nativa de granito en la cimentación de una casa antigua a la entrada de la RÚA DA COSTA, unos 5 metros al sur de la carretera, según croquis. Dista 980 metros aproximadamente de la señal 834 040.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 834040 - SP K 10,010
Posterior: 834093 - SS K 8,02
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número:

Nombre:

Línea o Ramal:

Municipio:

Provincia:

Hoja MTN50:

Señal:

En posición:

Señalizada:

Nivelada:

Enlaces:

Anterior:

Posterior:

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica:

Geopotencial:

Gravedad en superficie:

Cálculo:

PENDIENTE DE NIVELACIÓN

Coordenadas Geográficas ETRS89:

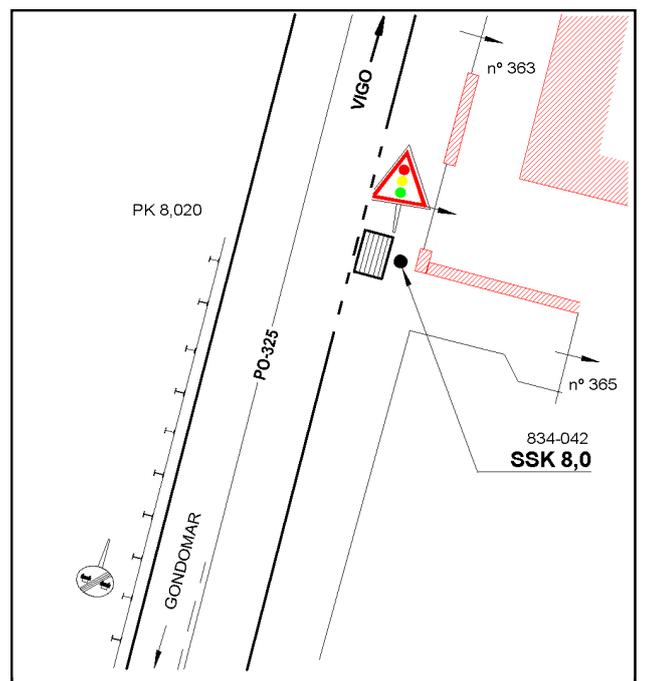
Longitud:

Latitud:

Altitud elipsoidal:

Precisión:

Reseña:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número:

Nombre:

Línea o Ramal:

Municipio:

Provincia:

Hoja MTN50:

Señal:

En posición:

Señalizada:

Nivelada:

Enlaces:

Anterior:

Posterior:

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica:

Geopotencial:

Gravedad en superficie:

Cálculo:

PENDIENTE DE NIVELACIÓN

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud:

Latitud:

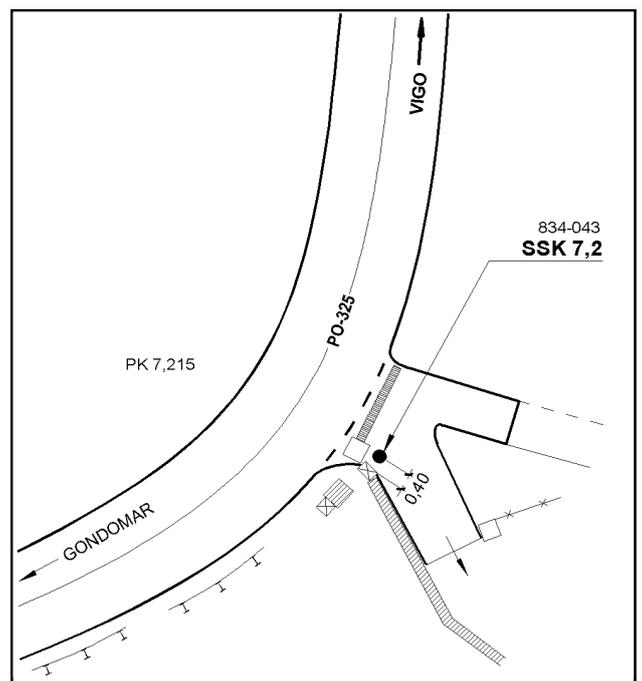
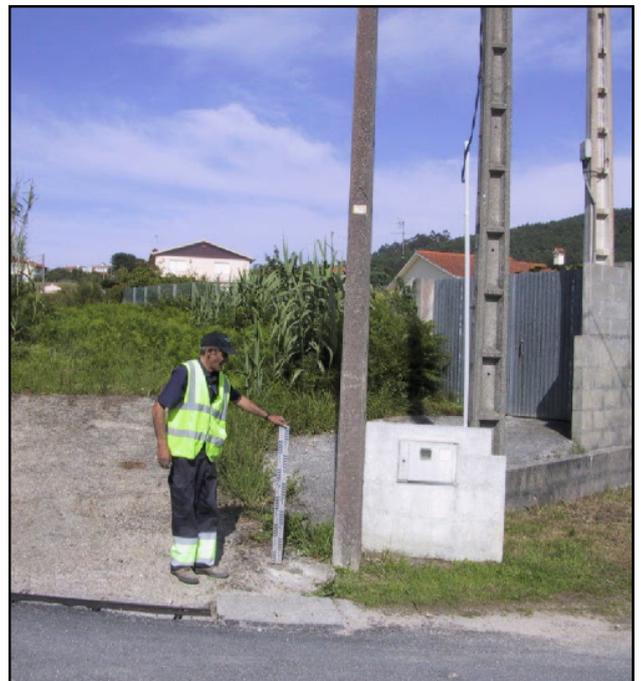
Altitud elipsoidal:

Precisión:

Reseña:

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número:

Nombre:

Línea o Ramal:

Municipio:

Provincia:

Hoja MTN50:

Señal:

En posición:

Señalizada:

Nivelada:

Enlaces:

Anterior:

Posterior:

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica:

Geopotencial:

Gravedad en superficie:

Cálculo:

PENDIENTE DE NIVELACIÓN

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud:

Latitud:

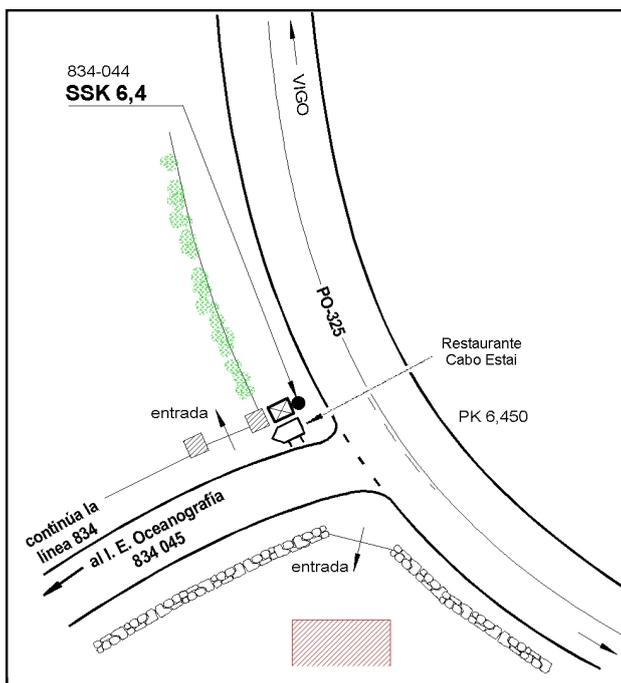
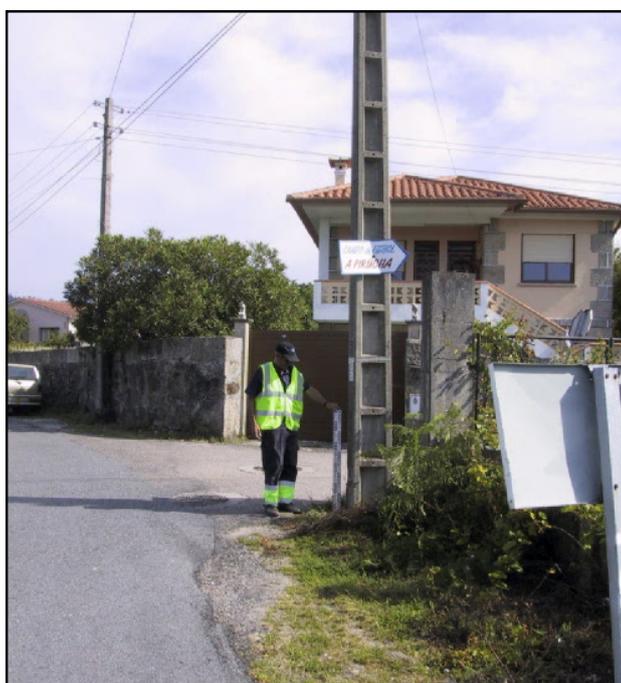
Altitud elipsoidal:

Precisión:

Reseña:

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834045
Nombre: NG AB 458
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Vigo
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 223
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 21,2084 m.
Geopotencial: 20,7923 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980378,88 mgals. *Calculada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 48' 46,4"
Latitud: 42° 11' 01,8"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

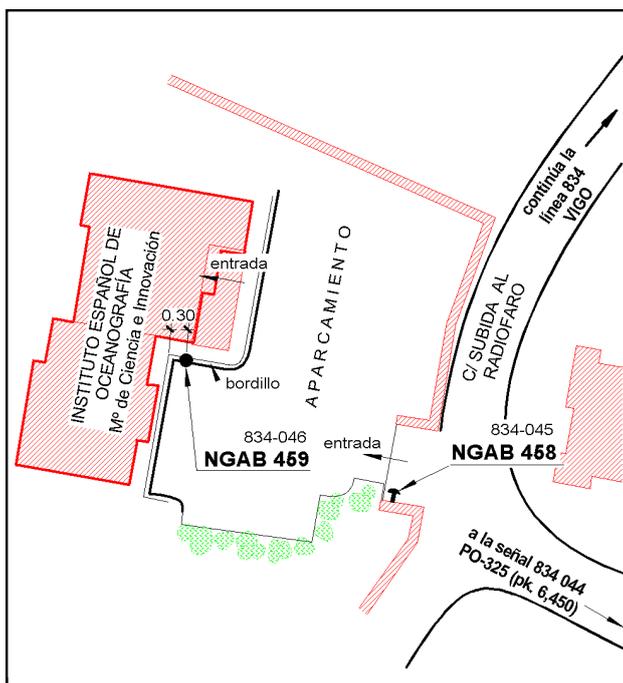
Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NG AB 458, sobre la valla de hormigón del cerramiento del Instituto Español de Oceanografía, a la izquierda de la entrada al mismo, sobre el paramento del muro y a 0.15 metros de altura sobre el suelo, según croquis. Dista unos 500 metros aproximadamente de la señal 834 044.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 834094 - SS K 6,45
Posterior: 834046 - NG AB 459
Agrupada con: 834046 - NG AB 459.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834046
Nombre: NG AB 459
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Vigo
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 223
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 20,9389 m.
Geopotencial: 20,5281 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980378,93 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 48' 47,3"
Latitud: 42° 11' 02,2"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

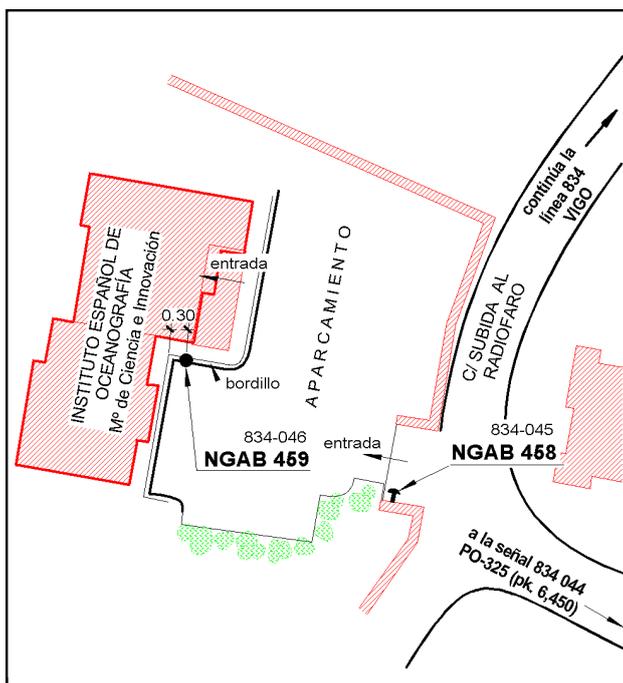
Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NG AB 459, dentro del recinto del Instituto Español de Oceanografía, sobre un bordillo del aparcamiento, al Sur de la entrada a las oficinas, a 0.30 metros de una esquina del bordillo, según croquis.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 834045 - NG AB 458
Posterior: 834047 - SS c/ Arq. ANTONIO COMINGES
Agrupada con: 834045 - NG AB 458.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834047
Nombre: SS c/ Arq. ANTONIO COMINGES
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Vigo
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 223
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 9,1360 m.
Geopotencial: 8,9568 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980381,42 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 48' 33,9"
Latitud: 42° 11' 21,8"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

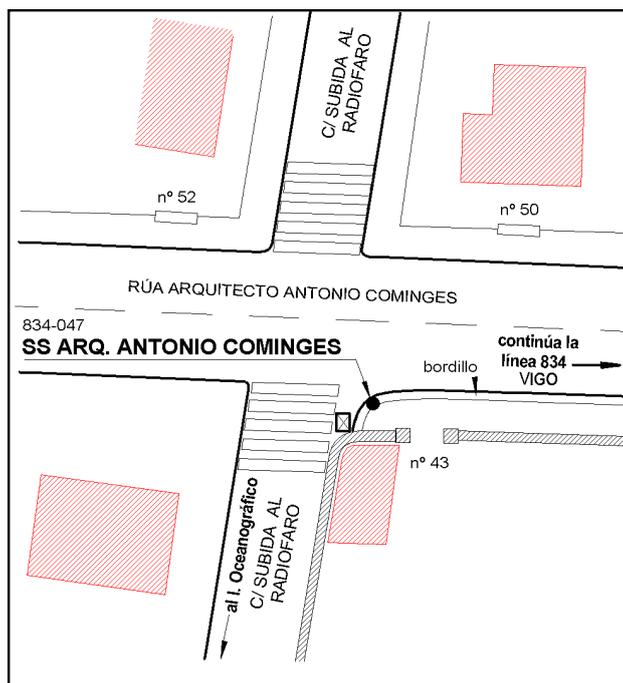
Clavo metálico de cabeza semiesférica incrustado en el cruce de las calles SUBIDA A RADIOFARO y Rúa ARQUITECTO ANTONIO COMINGES en la esquina SE sobre el bordillo de la acera; a 0.75 metros de un poste de hormigón, según croquis. Dista unos 775 metros aproximadamente de la señal 834 046.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 834046 - NG AB 459
Posterior: 834091 - SS ARQUITECTO GÓMEZ
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número:

Nombre:

Línea o Ramal:

Municipio:

Provincia:

Hoja MTN50:

Señal:

En posición:

Señalizada:

Nivelada:

Enlaces:

Anterior:

Posterior:

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica:

Geopotencial:

Gravedad en superficie:

Cálculo:

PENDIENTE DE NIVELACIÓN

Coordenadas Geográficas ETRS89:

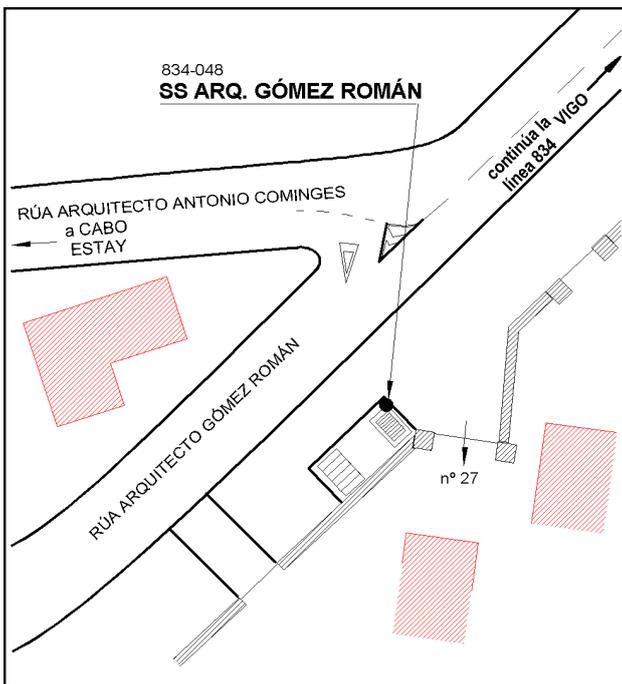
Longitud:

Latitud:

Altitud elipsoidal:

Precisión:

Reseña:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834049
Nombre: SS K 1,9
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Vigo
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 223
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 3,8556 m.
Geopotencial: 3,78 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980382,5 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

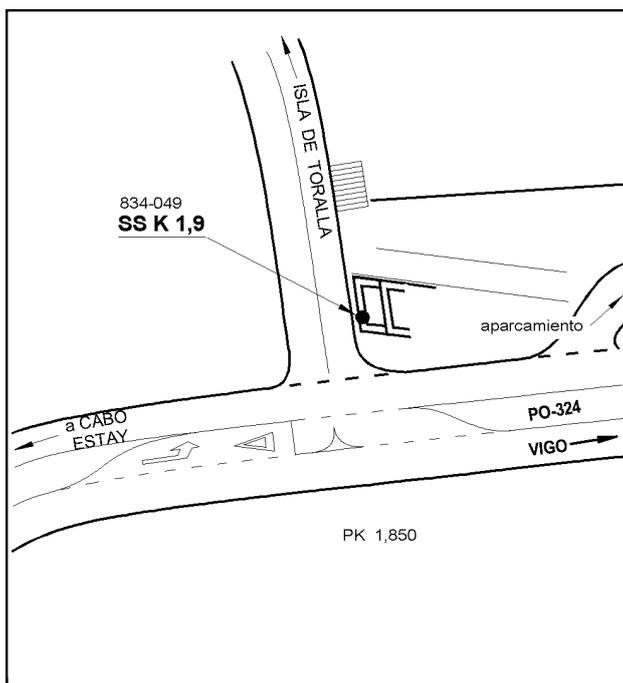
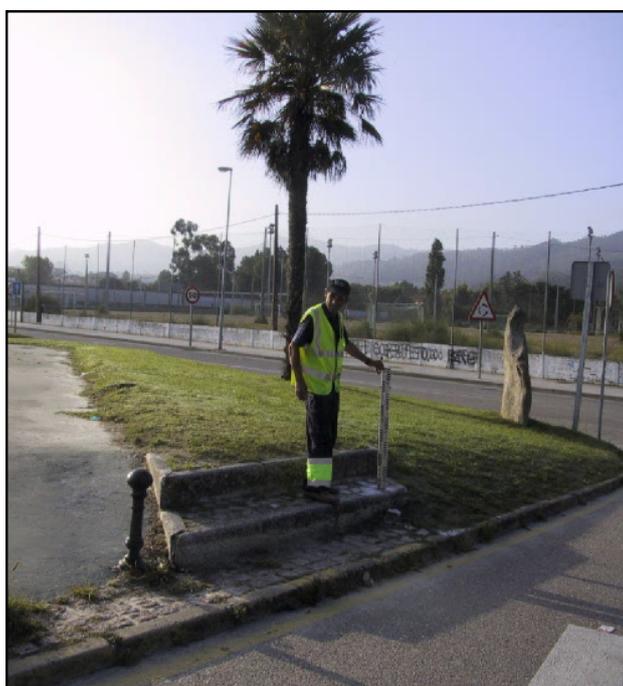
Longitud: - 8° 47' 40,0"
Latitud: 42° 11' 47,1"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

Clavo metálico de cabeza semiesférica incrustado aproximadamente en el km. 1,850 en la margen Norte de la carretera PO-324, sobre un bordillo de piedra en el primer escalón del jardín en el comienzo de la carretera de acceso a la Isla de Toralla, según croquis. Dista unos 1.000 metros aproximadamente de la señal 834 048.

Enlaces:

Anterior: 834091 - SS ARQUITECTO GÓMEZ
Posterior: 834050 - SS K 1,0
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834050
Nombre: SS K 1,0
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Vigo
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 223
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 7,7863 m.
Geopotencial: 7,6336 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980381,19 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 47' 08,1"
Latitud: 42° 11' 58,5"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

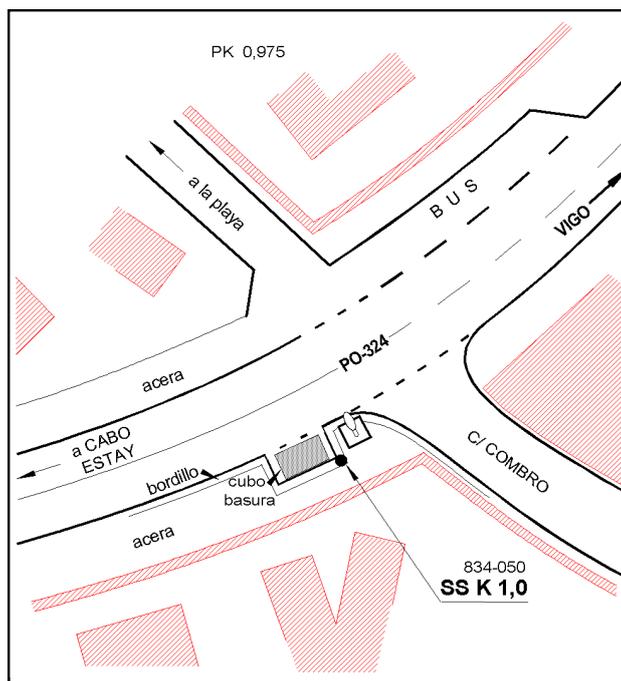
Clavo metálico de cabeza semiesférica incrustado aproximadamente en el km. 0,975 en la margen Sur de la carretera PO-324, sobre el bordillo de la acera en la esquina con la calle Combro; en la esquina Este de un pequeño espacio en la acera para situar un cubo de basura, según croquis. Dista unos 875 metros aproximadamente de la señal 834 049.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 834049 - SS K 1,9
Posterior: 834051 - SP K 0,200
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834051
Nombre: SP K 0,200
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Vigo
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 223
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 5,6335 m.
Geopotencial: 5,523 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980381,09 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

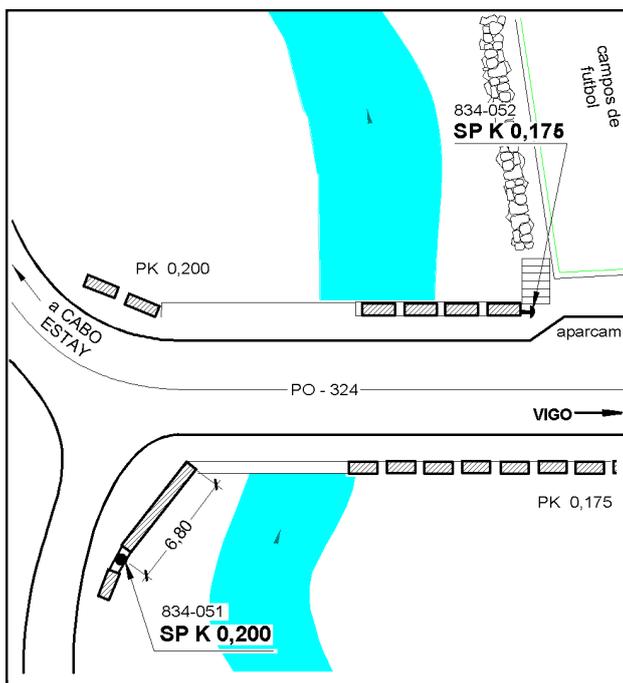
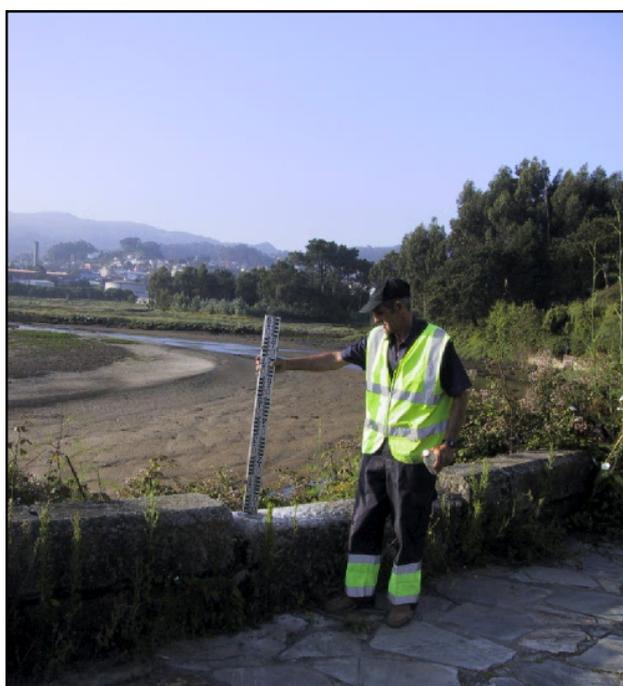
Longitud: - 8° 46' 43,7"
Latitud: 42° 12' 08,7"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NG AB incrustado aproximadamente en el km. 0,200 en la margen Sur de la carretera PO-324, sobre un pretil de granito, en un desvío al Oeste de un puente, a 6.80 metros del comienzo de la barandilla, según croquis. Dista unos 800 metros aproximadamente de la señal 834 050.

Enlaces:

Anterior: 834050 - SS K 1,0
Posterior: 834052 - SP K 0,175
Agrupada con: 834052 - SP K 0,175.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834052
Nombre: SP K 0,175
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Vigo
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 223
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 5,1539 m.
Geopotencial: 5,0528 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980381,18 mgals. *Calculada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

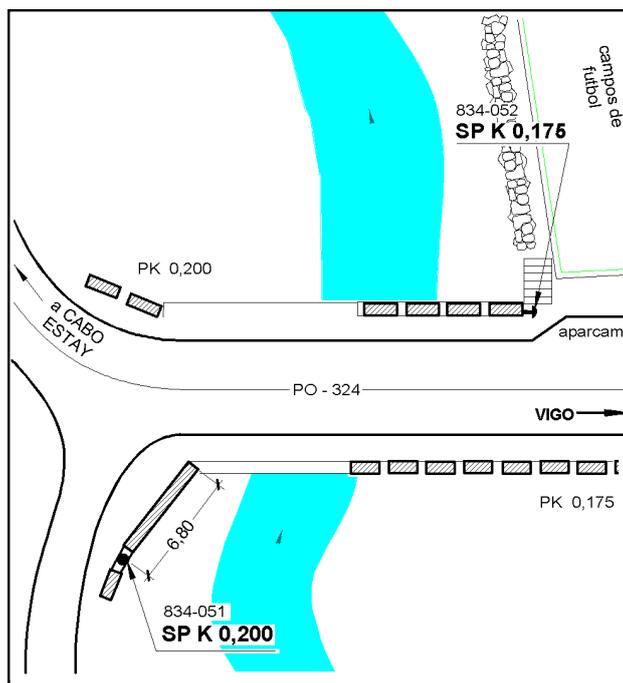
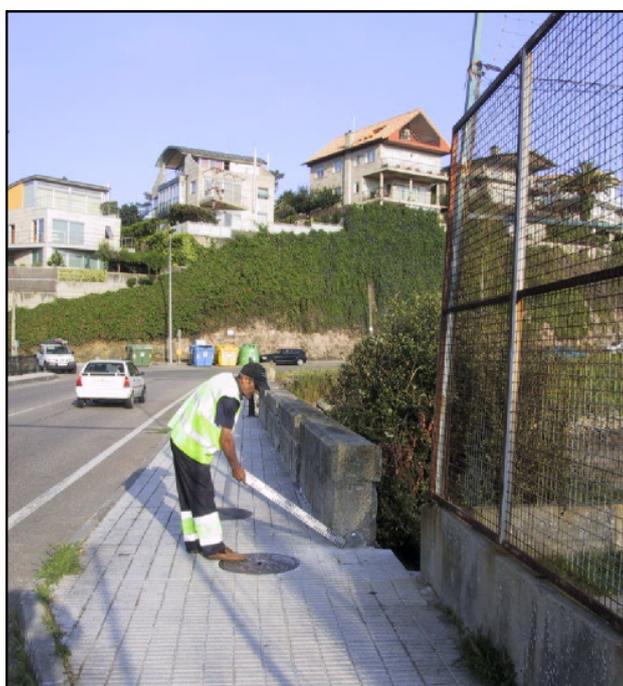
Longitud: - 8° 46' 42,0"
Latitud: 42° 12' 09,3"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NG AB incrustado aproximadamente en el km. 0,175 en la margen Norte de la carretera PO-324, sobre el último pretil quitamiedos, en el extremo Este de un puente, a 0.10 metros de altura sobre el suelo, según croquis.

Enlaces:

Anterior: 834051 - SP K 0,200
Posterior: 834053 - SS AVDA. DE SAMIL
Agrupada con: 834051 - SP K 0,200.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834053
Nombre: SS AVDA. DE SAMIL
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Vigo
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 223
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 5,7954 m.
Geopotencial: 5,6817 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980382,05 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 46' 27,0"
Latitud: 42° 12' 39,3"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

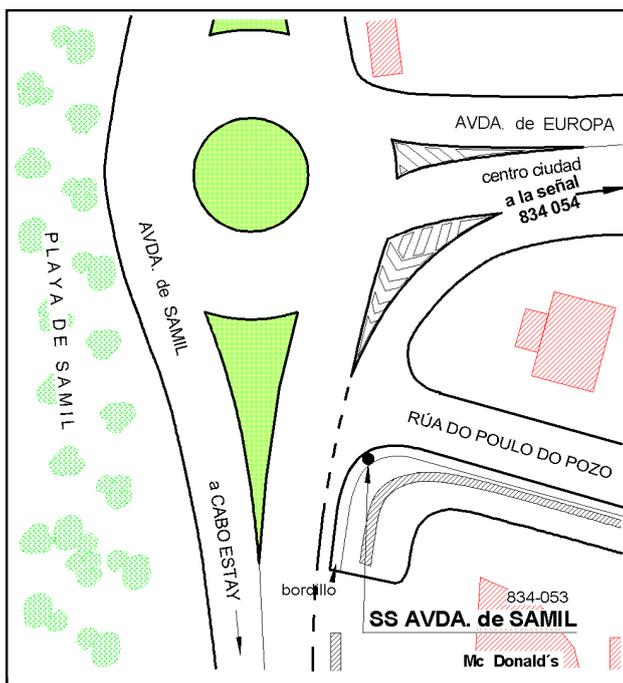
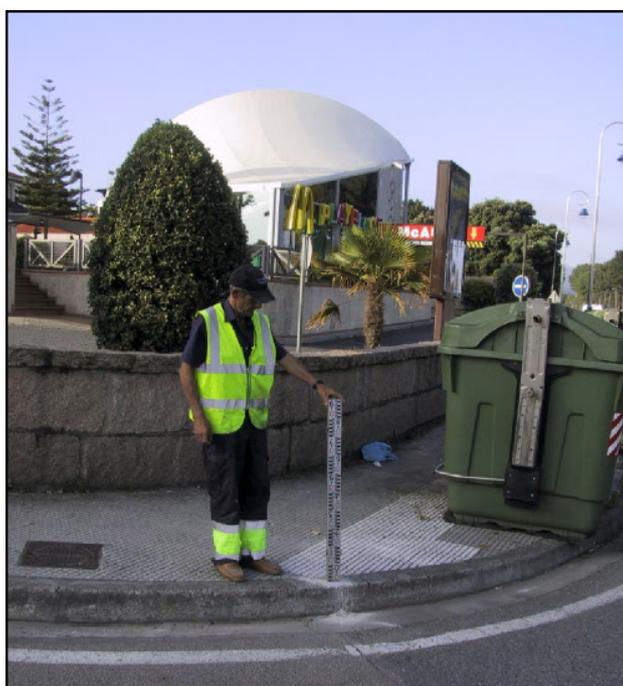
Clavo metálico de cabeza semiesférica incrustado aproximadamente en el cruce de la Avda. de SAMIL con la Rúa do Poulo do Pozo sobre el bordillo de la acera, junto a un McDonalds, según croquis. Dista aproximadamente 1.050 metros de la señal 834 052.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 834052 - SP K 0,175
Posterior: 834054 - SS AVDA. DE EUROPA 1
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834054
Nombre: SS AVDA. DE EUROPA 1
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Vigo
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 223
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 28,0051 m.
Geopotencial: 27,4556 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980377,4 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 45' 52,7"
Latitud: 42° 12' 47,1"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

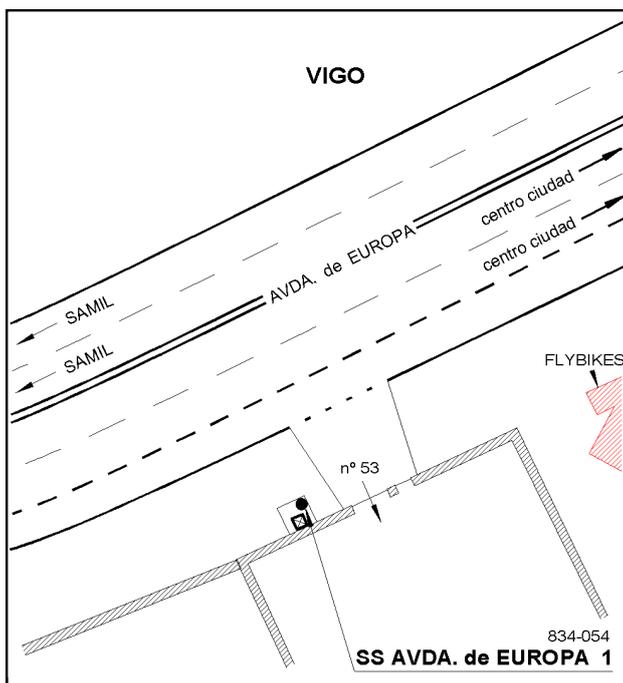
Clavo metálico de cabeza semiesférica incrustado sobre la zapata de un poste de hormigón junto a la entrada a la finca nº 53 de la Avda. de Europa, según croquis. Dista aproximadamente 875 metros de la señal 834 053.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 834053 - SS AVDA. DE SAMIL
Posterior: 834055 - SS AVDA. DE EUROPA 2
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834055
Nombre: SS AVDA. DE EUROPA 2
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Vigo
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 223
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 52,4393 m.
Geopotencial: 51,4101 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980371,71 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 45' 19,8462"
Latitud: 42° 13' 00,7731"
Altitud elipsoidal: 107,672 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

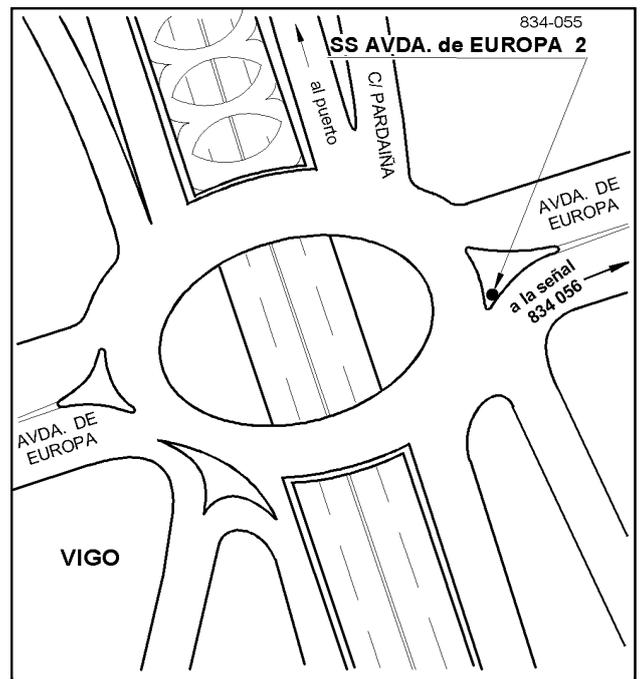
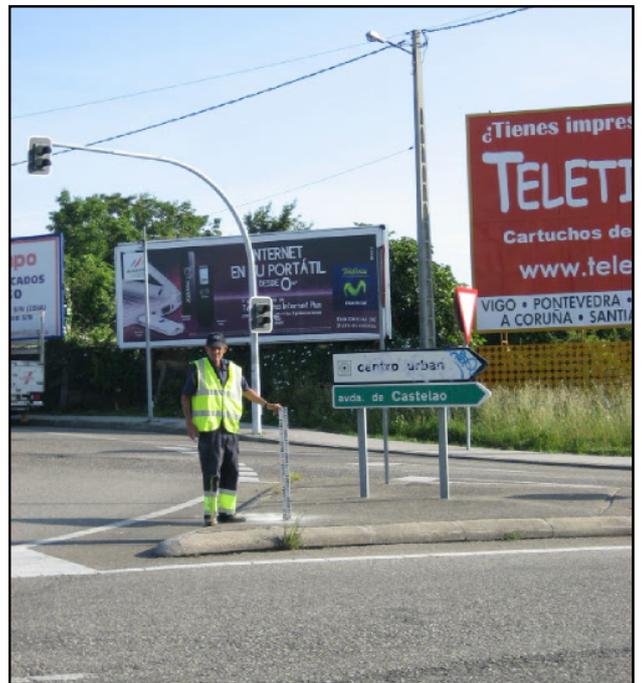
Clavo metálico de cabeza semiesférica incrustado sobre la esquina Sur de una isleta de hormigón pasada una rotonda en la Avda de Europa, según croquis. Dista aproximadamente 900 metros de la señal 834 054.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 834054 - SS AVDA. DE EUROPA 1
Posterior: 834056 - SS AVDA. DE CASTELAO 1
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834056
Nombre: SS AVDA. DE CASTELAO 1
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Vigo
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 223
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 52,8508 m.
Geopotencial: 51,8135 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980371,75 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 44' 41,8"
Latitud: 42° 13' 05,0"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

Clavo metálico de cabeza semiesférica incrustado sobre el bordillo junto a un paso de peatones a la altura del nº 63 de la Avda. de Castelao, antes de llegar a una rotonda, según croquis. Dista aproximadamente 900 metros de la señal 834 055.

Enlaces:

Anterior: 834055 - SS AVDA. DE EUROPA 2
Posterior: 834057 - SS AVDA. DE CASTELAO 2
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **834057**
Nombre: **SS AVDA. DE CASTELAO 2**
Línea o Ramal: **834. Tui - Redondela**

Municipio: **Vigo**
Provincia: **Pontevedra**
Hoja MTN50: **223**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **15 de junio de 2009**
Nivelada: **31 de julio de 2013**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **36,1531 m.**
Geopotencial: **35,4436 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980373,49 mgals.** *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 8° 44' 01,1"**
Latitud: **42° 13' 17,3"**
Altitud elipsoidal:
Precisión: **± (0,1 m - 1 m.)**

Reseña:

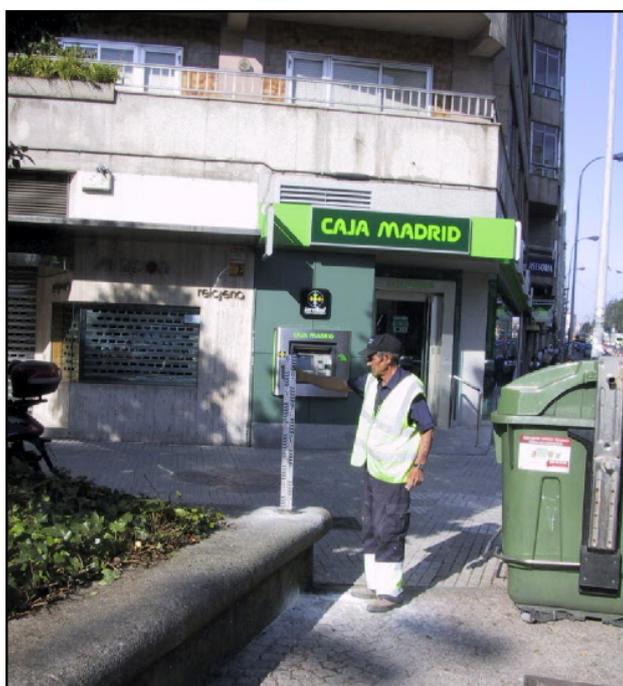
Clavo metálico de cabeza semiesférica incrustado sobre un murete de 0.55 metros de alto que enmarca un pequeño jardín en la confluencia de Avda. de Castelao y Avda. de Florida, en la esquina Oeste, según croquis. Dista aproximadamente 1.000 metros de la señal 834 056.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **834056 - SS AVDA. DE CASTELAO 1**
Posterior: **834058 - SS GRAN VÍA**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834058
Nombre: SS GRAN VÍA
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Vigo
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 223
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 57,6320 m.
Geopotencial: 56,5008 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980369,15 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 43' 31,8"
Latitud: 42° 13' 20,7"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

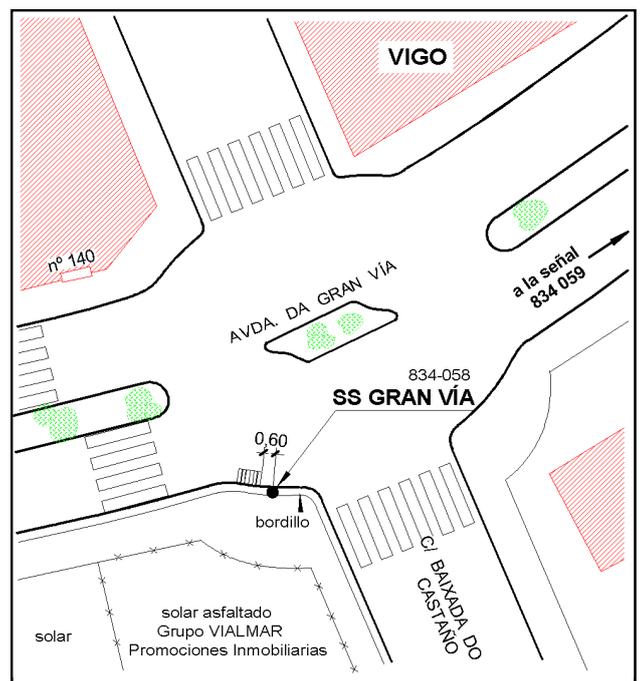
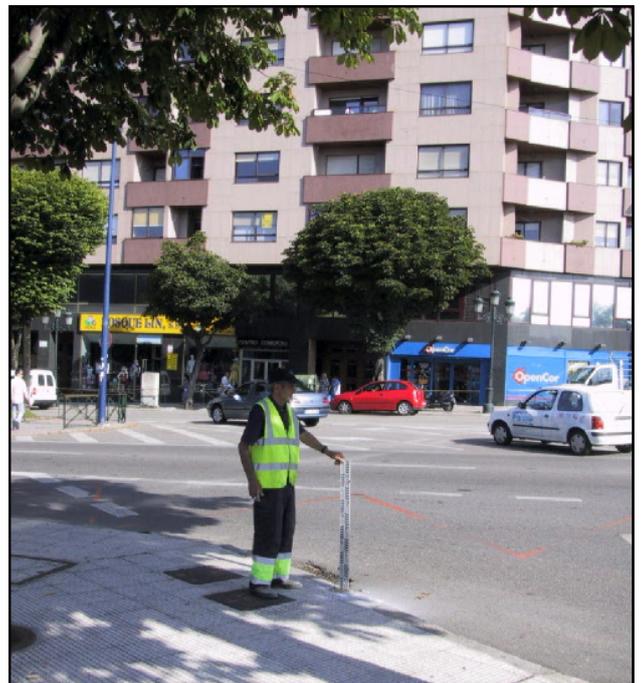
Clavo metálico de cabeza semiesférica incrustado sobre un bordillo de la acera en una rotonda en el cruce de la Avda. GRAN VÍA y la calle BAIXADA DO CASTAÑO junto a un solar de Promociones Inmobiliarias Vialmar, en el margen Sur de la Gran Vía, según croquis. Dista aproximadamente 750 metros de la señal 834 057.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 834057 - SS AVDA. DE CASTELAO 2
Posterior: 834059 - NGS 103
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **834059**
Nombre: **NGS 103**
Línea o Ramal: **834. Tui - Redondela**

Municipio: **Vigo**
Provincia: **Pontevedra**
Hoja MTN50: **223**
Señal: **Principal** En posición: **Horizontal**
Señalizada: **01 de octubre de 1984**
Nivelada: **31 de julio de 2013**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **97,1586 m.**
Geopotencial: **95,251 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980361,72 mgals.** *Calculada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 8° 43' 12,4"**
Latitud: **42° 13' 45,7"**
Altitud elipsoidal:
Precisión: **± (0,1 m - 1 m.)**

Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NGS 103 incrustado en la calle Manuel Olivie, junto a la plaza de España, a 0.10 metros del suelo y a 0,60 metros de la esquina Este de la finca nº 3, según croquis. Dista aproximadamente 1.000 metros de la señal 834 058.

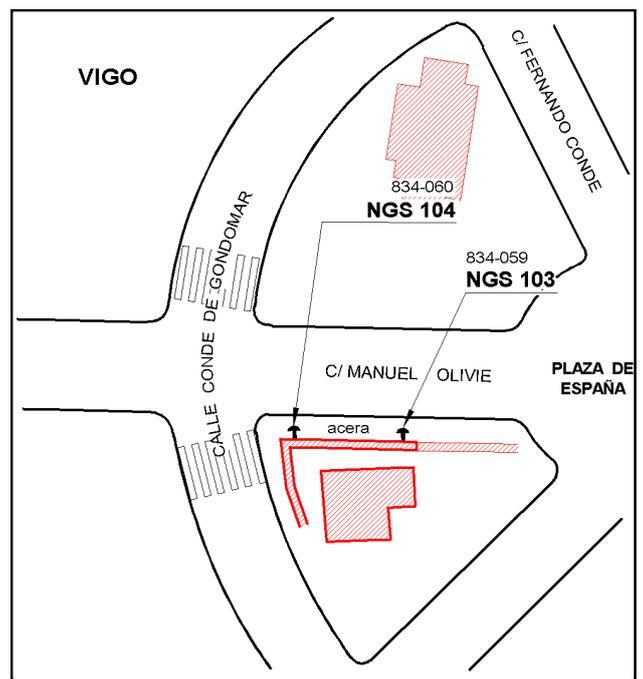
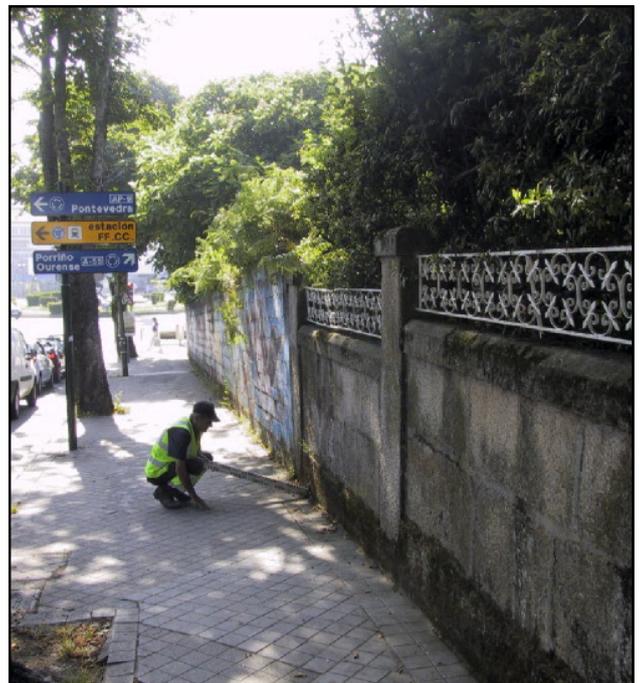
Observaciones:

Es la señal NGS 103, folio 27, de la línea antigua Porriño-Vigo-Santiago, de 1984.

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

Enlaces:

Anterior: **834058 - SS GRAN VÍA**
Posterior: **834060 - NGS 104**
Agrupada con: **834060 - NGS 104.**



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **834060**
Nombre: **NGS 104**
Línea o Ramal: **834. Tui - Redondela**

Municipio: **Vigo**
Provincia: **Pontevedra**
Hoja MTN50: **223**
Señal: **Principal** En posición: **Horizontal**
Señalizada: **01 de octubre de 1984**
Nivelada: **31 de julio de 2013**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **99,1944 m.**
Geopotencial: **97,2468 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980361,32 mgals.** *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 8° 43' 14,2"**
Latitud: **42° 13' 45,8"**
Altitud elipsoidal:
Precisión: **± (0,1 m - 1 m.)**

Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NGS 104 incrustado en la calle Manuel Olivie, junto a la plaza de España, a 0.10 metros del suelo y a 0,70 metros de la esquina Oeste de la finca nº 3, según croquis.

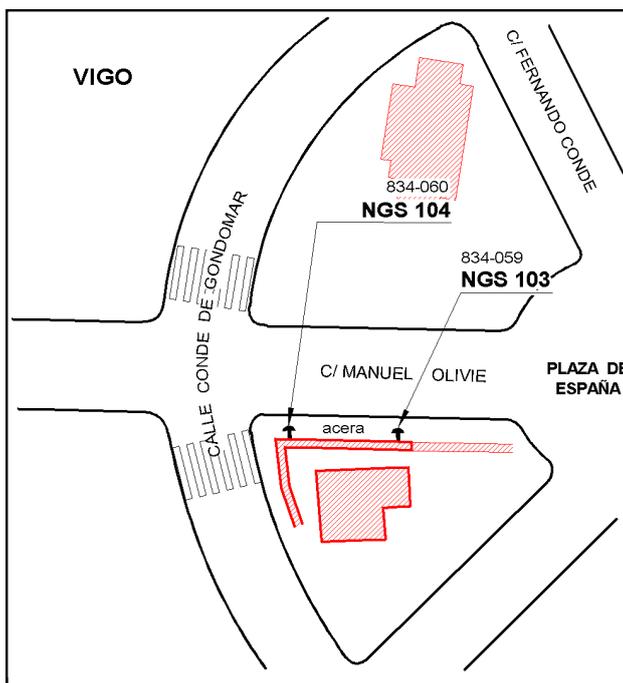
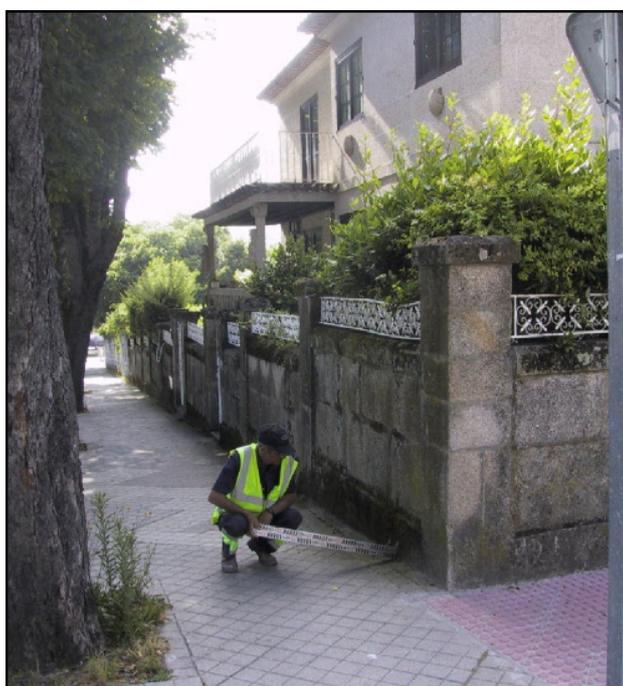
Observaciones:

Es la señal NGS 104, folio 28, de la línea antigua Porriño-Vigo-Santiago, de 1984.

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

Enlaces:

Anterior: **834059 - NGS 103**
Posterior: **834061 - SS PARQUE**
Agrupada con: **834059 - NGS 103.**



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834061
Nombre: SS PARQUE
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Vigo
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 223
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 66,1773 m.
Geopotencial: 64,8783 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980368,46 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

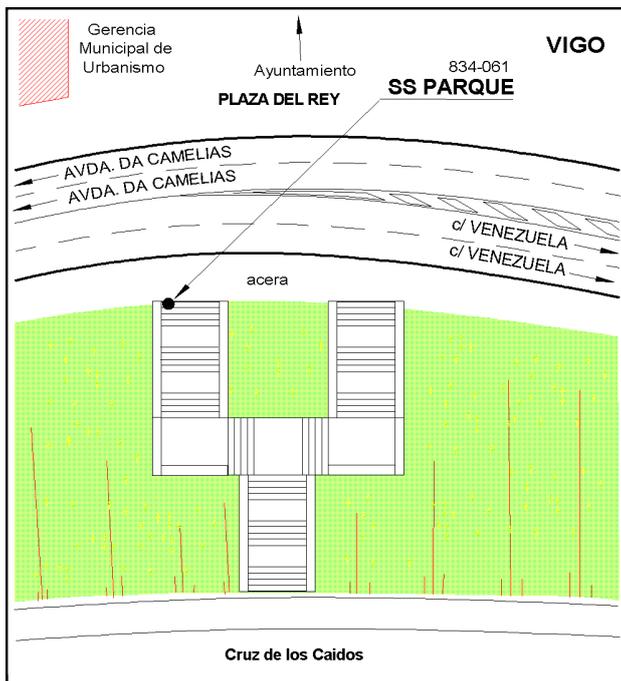
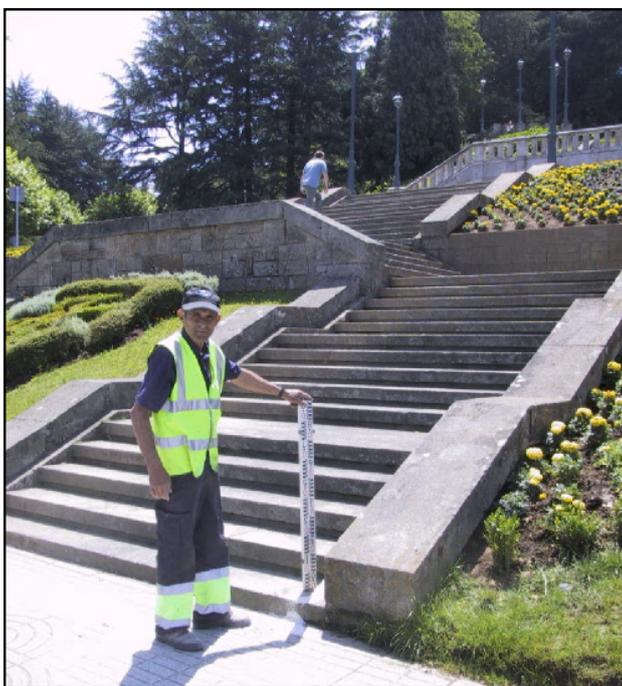
Longitud: - 8° 43' 36,2"
Latitud: 42° 14' 05,5"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

Clavo metálico de cabeza semiesférica incrustado en el Parque situado frente al Ayuntamiento en la Plaza del Rey, sobre el extremo Oeste del primer escalón de la escalera Oeste, según croquis. Dista 975 metros aproximadamente de la señal 834 060.

Enlaces:

Anterior: 834060 - NGS 104
Posterior: 834062 - NGS 107
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834062
Nombre: NGS 107
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Vigo
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 223
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de octubre de 1984
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 29,5901 m.
Geopotencial: 29,0095 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980376,24 mgals. *Calculada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

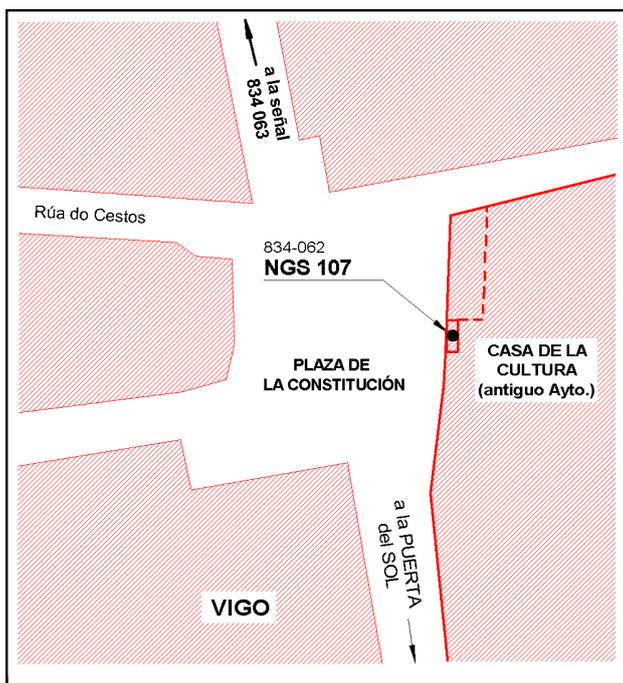
Longitud: - 8° 43' 33,3"
Latitud: 42° 14' 18,3"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NGS 107 incrustado sobre la base del zócalo de la esquina Norte del antiguo Ayuntamiento (casa de la Cultura) en la plaza de la Constitución, según croquis. Dista 550 metros aproximadamente de la señal 834 061.

Enlaces:

Anterior: 834061 - SS PARQUE
Posterior: 834063 - NGS 108
Agrupada con: 834063 - NGS 108.



Observaciones:

Es el clavo NGS 107, folio 31, de la antigua línea Porriño-Vigo-Santiago; señalizada en el año 1984.

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834063
Nombre: NGS 108
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Vigo
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 223
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de octubre de 1984
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 22,5958 m.
Geopotencial: 22,1524 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980377,64 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 43' 34,4"
Latitud: 42° 14' 21,7"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NGS 108 incrustado sobre una losa de granito a la izquierda de la entrada principal de la Colegiata de Santa María, a unos 2 metros de la margen Este de la Calle de la Oliva, según croquis. Dista 100 metros aproximadamente de la señal 834 062.

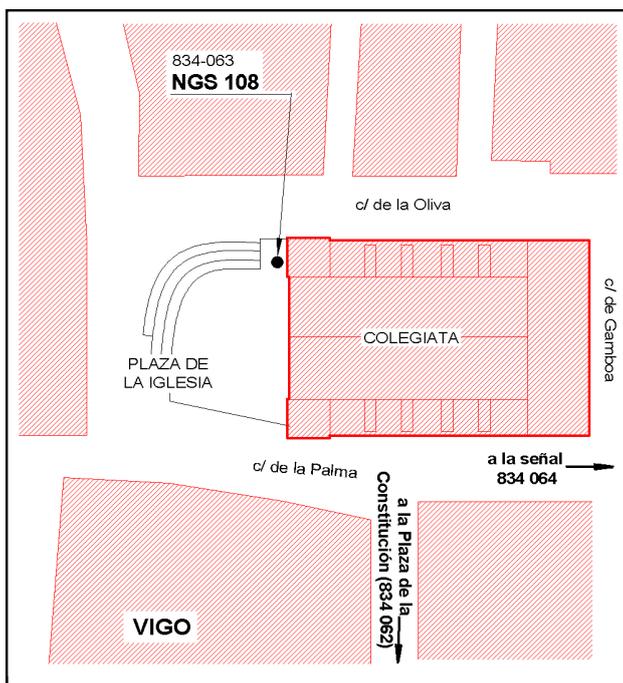
Observaciones:

Es el clavo NGS 107, folio 32, de la antigua línea Porriño-Vigo-Santiago; señalizada en el año 1984.

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

Enlaces:

Anterior: 834062 - NGS 107
Posterior: 834064 - NGN 800@
Agrupada con: 834062 - NGS 107.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834064
Nombre: NGN 800®
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Vigo
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 223
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de octubre de 1984
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 2,9701 m.
Geopotencial: 2,9119 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980381,63 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 43' 51,1960"
Latitud: 42° 14' 16,8051"
Altitud elipsoidal: 58,224 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NGN 800 incrustado sobre el MUELLE PESQUERO del puerto de Vigo, junto a las escalerillas que están próximas al mareógrafo del I.E.O, según croquis. Dista 700 metros aproximadamente de la señal 834 063.

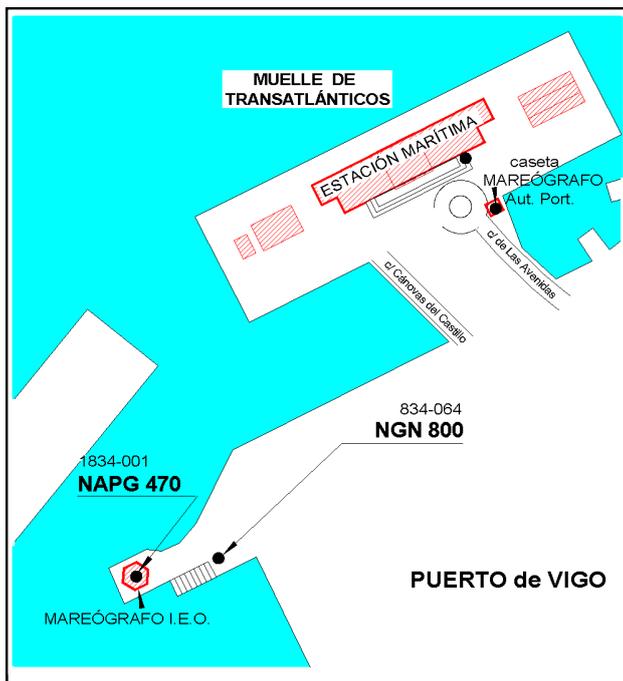
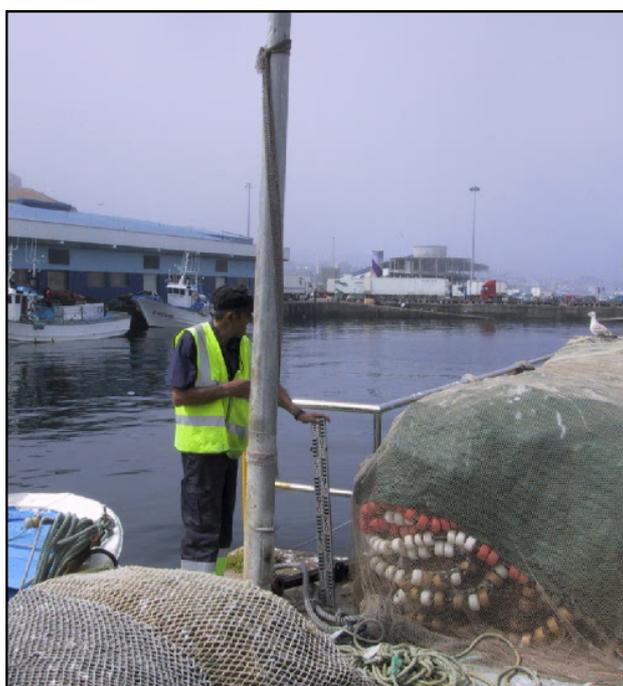
Observaciones:

Es el clavo NGN 800, folio 36, de la antigua línea Porriño-Vigo-Santiago; señalizada en el año 1984.
 - Inicio Ramal Nº 1834 a Mareógrafo del Instituto Español Oceanografía.
 - Inicio Ramal Nº 5834 al Puerto de Bouzas.

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

Enlaces:

Anterior: 834063 - NGS 108
Posterior: 834065 - NGO 998®
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834065
Nombre: NGO 998®
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela
Municipio: Vigo
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 223
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de octubre de 1984
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 4,7627 m.
Geopotencial: 4,6692 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980381,49 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 43' 41"
Latitud: 42° 14' 29"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NGO 998 incrustado sobre la huella del primer escalón de la ESTACIÓN MARÍTIMA (transatlánticos) en la parte derecha de la entrada principal, según croquis. Dista 575 metros aproximadamente de la señal 834 064.

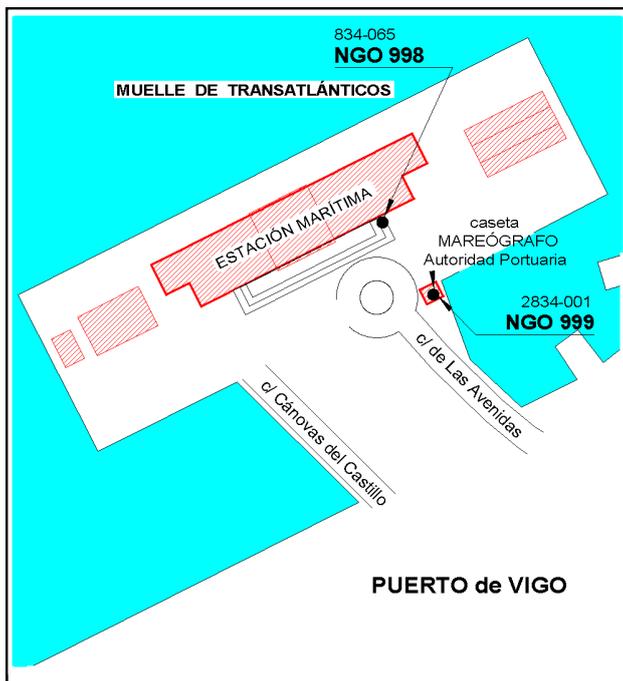
Observaciones:

Es el clavo NGO 998, folio 33, de la antigua línea Porriño-Vigo-Santiago; señalizada en el año 1984.
 - Inicio Ramal Nº 2834 a Mareógrafo Autoridad Portuaria de Vigo.
 - Inicio Ramal Nº 3834 a Mareógrafo 2 Autoridad Portuaria de Vigo.
 - Inicio Ramal Nº 5834 al Puerto de Bouzas.

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

Enlaces:

Anterior: 834064 - NGN 800®
Posterior: 834066 - NAPH 419
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **834066**
Nombre: **NAPH 419**
Línea o Ramal: **834. Tui - Redondela**

Municipio: **Vigo**
Provincia: **Pontevedra**
Hoja MTN50: **223**
Señal: **Principal** En posición: **Vertical**
Señalizada: **01 de octubre de 1984**
Nivelada: **31 de julio de 2013**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **4,9061 m.**
Geopotencial: **4,8099 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980380,97 mgals.** *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 8° 43' 12"**
Latitud: **42° 14' 26"**
Altitud elipsoidal:
Precisión: **± (1 m - 10 m.)**

Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NAPH 419 incrustado sobre el pavimento del soportal del Edificio de la Autoridad Portuaria, en la Plaza de Estrella, según croquis. Dista 700 metros aproximadamente de la señal 834 065.

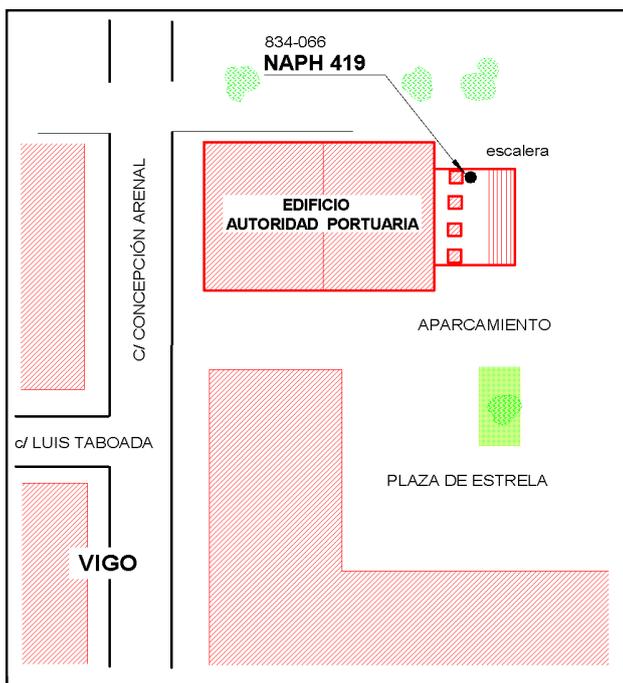
Observaciones:

Es el clavo NAPH 419, folio 37, de la antigua línea Porriño-Vigo-Santiago; señalizada en el año 1984.

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

Enlaces:

Anterior: **834065 - NGO 998@**
Posterior: **834067 - NGS 109**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834067
Nombre: NGS 109
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Vigo
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 223
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de octubre de 1984
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 16,0793 m.
Geopotencial: 15,7638 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980378,2 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 43' 05"
Latitud: 42° 14' 13"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NGS 109 incrustado sobre el resalte del zócalo en la parte derecha de la entrada principal de la Iglesia de Santiago El Mayor, en la Avda. García Barbón nº 29, Vigo, según croquis. Dista 550 metros aproximadamente de la señal 834 066.

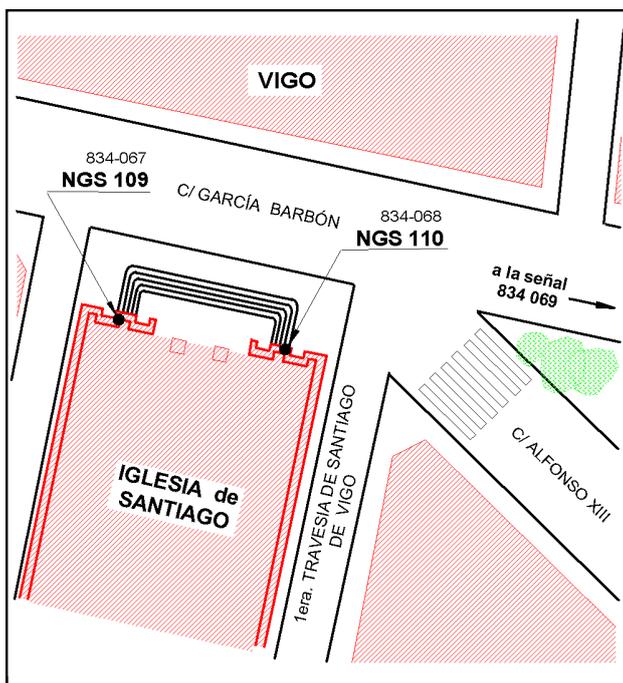
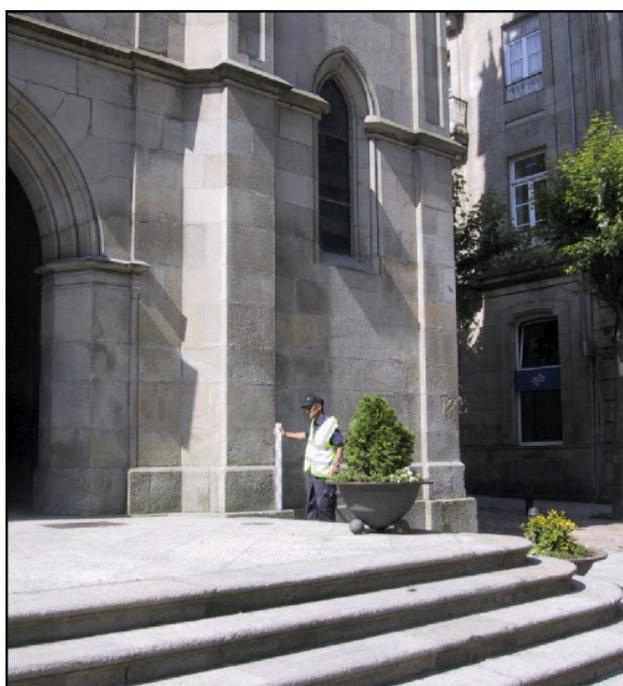
Observaciones:

Es el clavo NGS 109, folio 38, de la antigua línea Porriño-Vigo-Santiago; señalizada en el año 1984.

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

Enlaces:

Anterior: 834066 - NAPH 419
Posterior: 834068 - NGS 110
Agrupada con: 834068 - NGS 110.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **834068**
Nombre: **NGS 110**
Línea o Ramal: **834. Tui - Redondela**

Municipio: **Vigo**
Provincia: **Pontevedra**
Hoja MTN50: **223**
Señal: **Principal** En posición: **Vertical**
Señalizada: **01 de octubre de 1984**
Nivelada: **31 de julio de 2013**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **16,1079 m.**
Geopotencial: **15,7919 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980378,19 mgals.** *Calculada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 8° 43' 04"**
Latitud: **42° 14' 13"**
Altitud elipsoidal:
Precisión: **± (1 m - 10 m.)**

Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NGS 110 incrustado sobre el resalte del zócalo en la parte IZQUIERDA de la entrada principal de la Iglesia de Santiago El Mayor, en la Avda. García Barbón nº 29, Vigo, según croquis.

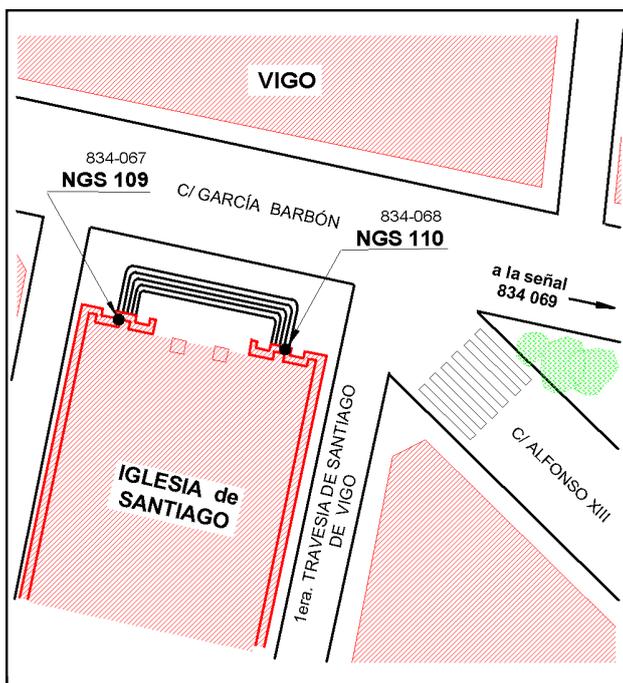
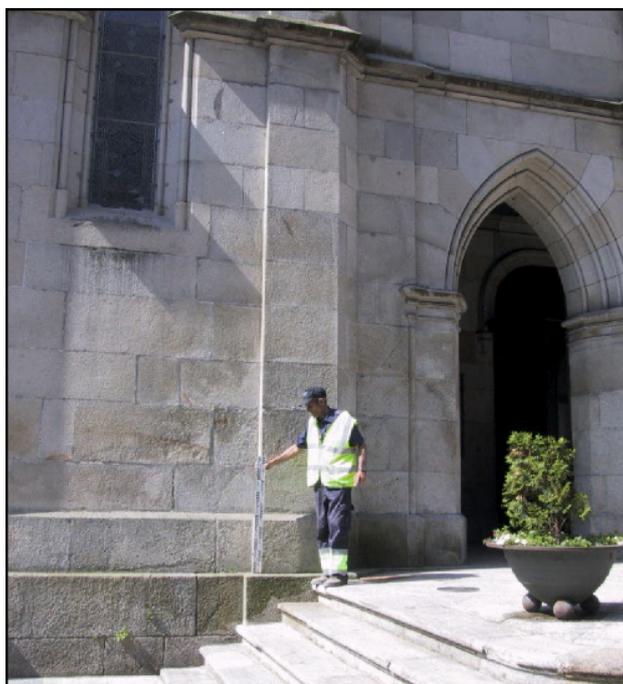
Observaciones:

Es el clavo NGS 110, folio 39, de la antigua línea Porriño-Vigo-Santiago; señalizada en el año 1984.

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

Enlaces:

Anterior: **834067 - NGS 109**
Posterior: **834069 - SS GARCÍA BARBÓN**
Agrupada con: **834067 - NGS 109.**



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834069
Nombre: SS GARCÍA BARBÓN
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Vigo
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 223
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 12,4679 m.
Geopotencial: 12,2233 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980379,63 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 42' 31"
Latitud: 42° 14' 23"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

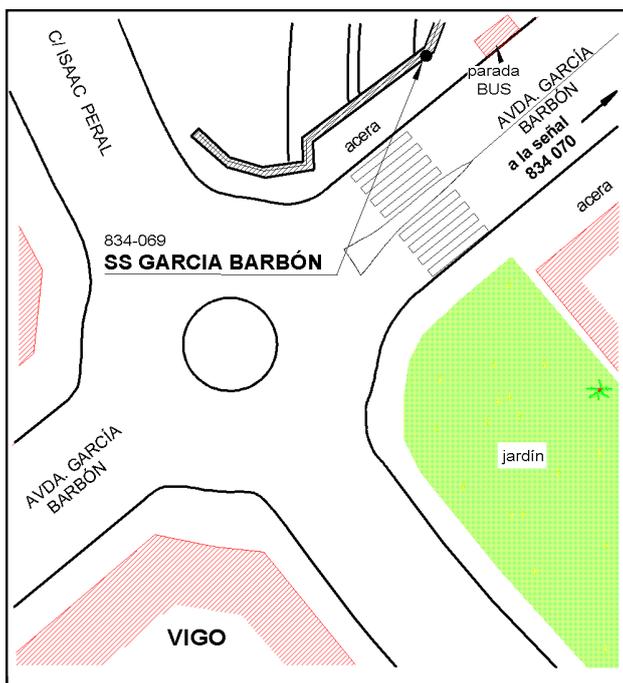
Clavo metálico con cabeza de forma semiesférica incrustado sobre la cara superior de un muro de contención de hormigón, en un quiebro del muro a 8 metros de una parada de BUS; 0,13 metros de altura por encima de la acera del suelo y delante de la barandilla de acero inoxidable, según croquis. Dista 950 metros aproximadamente de la señal 834 068.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 834068 - NGS 110
Posterior: 834085 - SS Glorieta García Barbón®
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834070
Nombre: SS APÓSTOL SANTIAGO
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Vigo
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 223
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 29,3600 m.
Geopotencial: 28,784 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980377,11 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

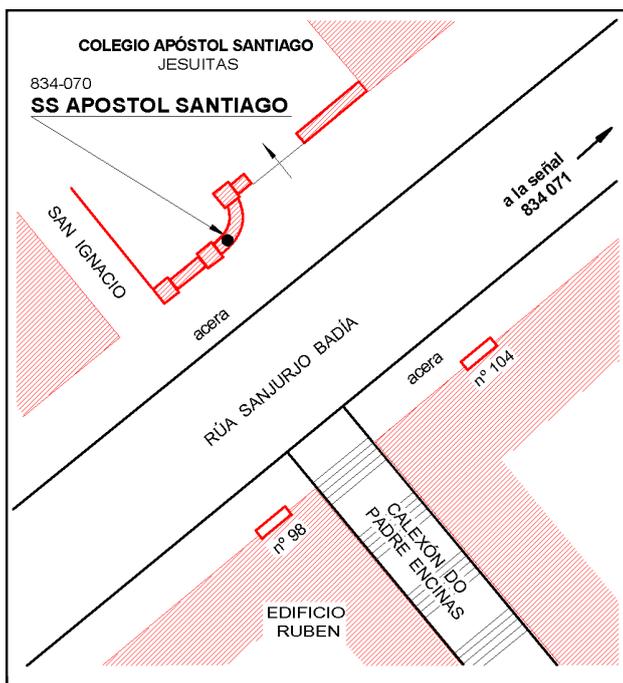
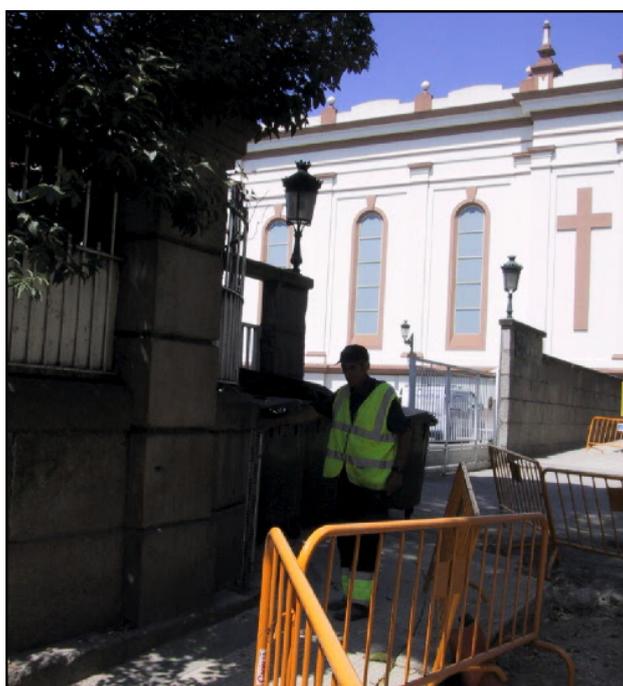
Longitud: - 8° 42' 14"
Latitud: 42° 14' 41"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico con cabeza de forma semiesférica incrustado sobre la cara superior del zócalo de un muro de piedra a la entrada al recinto del Colegio Apóstol Santiago, en la calle de Sanjurjo Badía, según croquis. Dista 725 metros aproximadamente de la señal 834 069.

Enlaces:

Anterior: 834085 - SS Glorieta García Barbón@
Posterior: 834071 - SS BUENOS AIRES
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834071
Nombre: SS BUENOS AIRES
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Vigo
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 223
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 55,1327 m.
Geopotencial: 54,0507 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980372,47 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

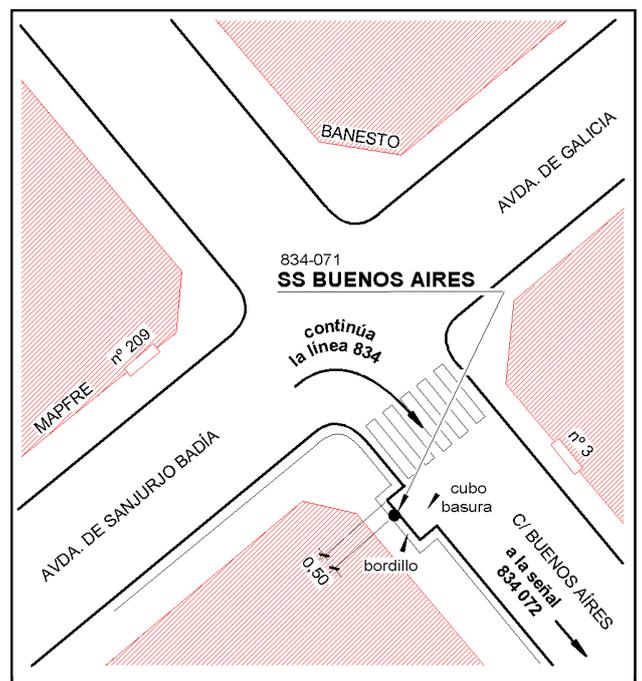
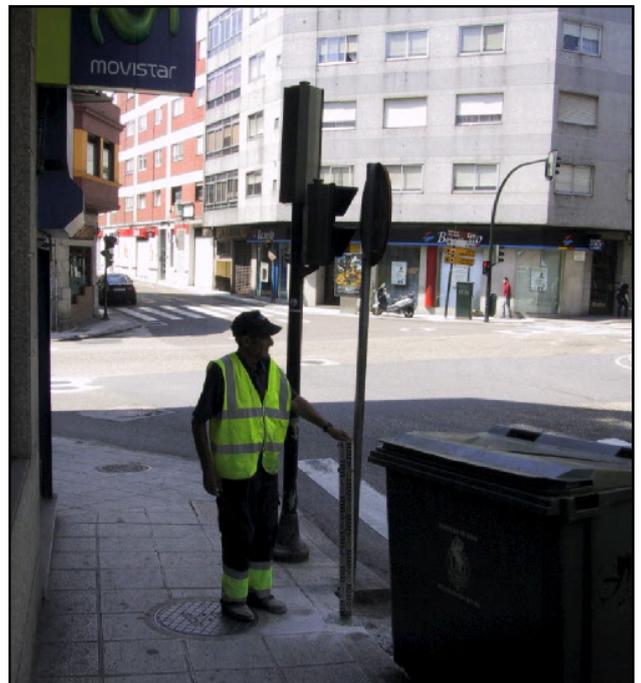
Longitud: - 8° 41' 44"
Latitud: 42° 14' 59"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico con cabeza de forma semiesférica incrustado sobre el bordillo de la acera de la calle Buenos Aires en un entrante para el contenedor de basura, junto a la esquina con la Avda. de Sanjurjo Badía, según croquis. Dista 870 metros aproximadamente de la señal 834 070.

Enlaces:

Anterior: 834070 - SS APÓSTOL SANTIAGO
Posterior: 834072 - SP K 9,7
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834072
Nombre: SP K 9,7
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Vigo
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 223
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 81,6077 m.
Geopotencial: 80,0058 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980366,85 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 41' 32"
Latitud: 42° 14' 49"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

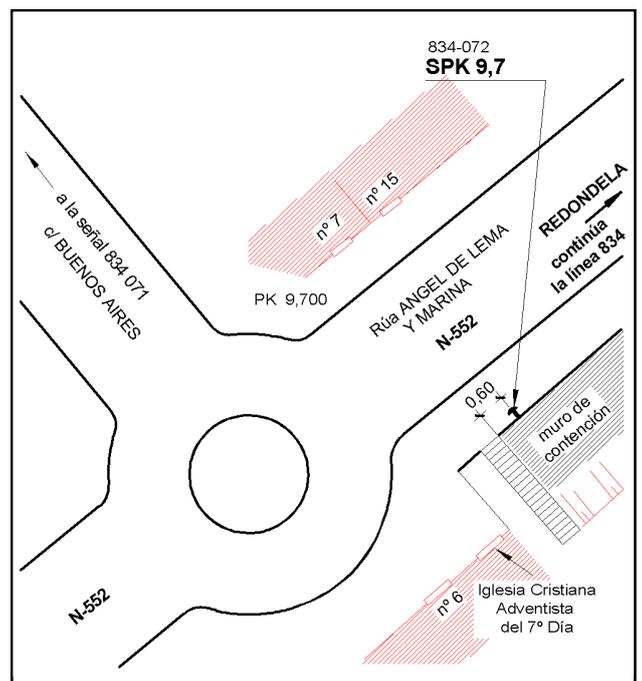
Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NG AB incrustado aproximadamente en el km. 9,700 de la margen SE de la carretera N-552 (calle Angel de Lema y Marina), sobre un muro de contención de mampostería de granito; a 0,25 metros de altura sobre la acera, según croquis. Dista unos 500 metros de la señal 834 071.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 834071 - SS BUENOS AIRES
Posterior: 834073 - SP K 9A
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834073
Nombre: SP K 9A
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Vigo
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 223
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 85,5906 m.
Geopotencial: 83,9104 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980365,23 mgals. *Calculada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 41' 07"
Latitud: 42° 15' 02"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

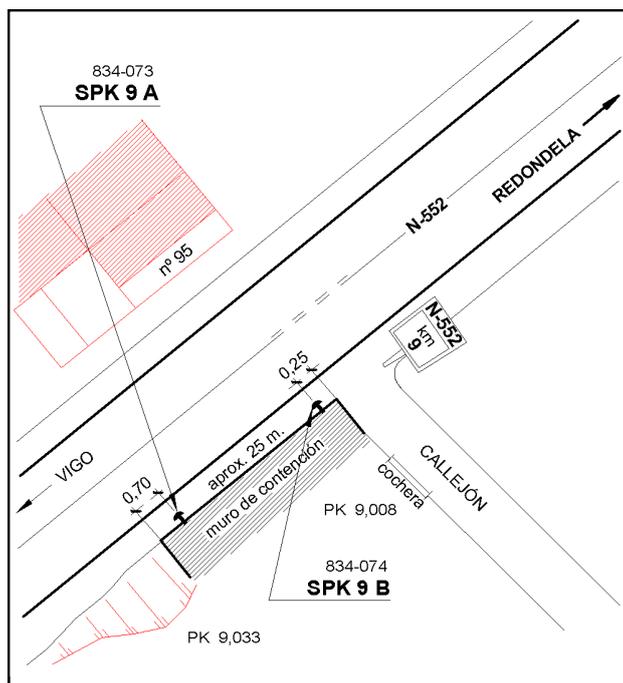
Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NG AB incrustado aproximadamente en el km. 9,033 de la margen SE de la carretera N-552, sobre un muro de contención de hormigón; a 0,30 metros de altura sobre el suelo y a 0.70 metros de distancia de la esquina Oeste del muro, según croquis. Dista unos 700 metros de la señal 834 072.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 834072 - SP K 9,7
Posterior: 834074 - SP K 9B
Agrupada con: 834074 - SP K 9B.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834074
Nombre: SP K 9B
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Vigo
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 223
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 86,7868 m.
Geopotencial: 85,0831 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980364,99 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

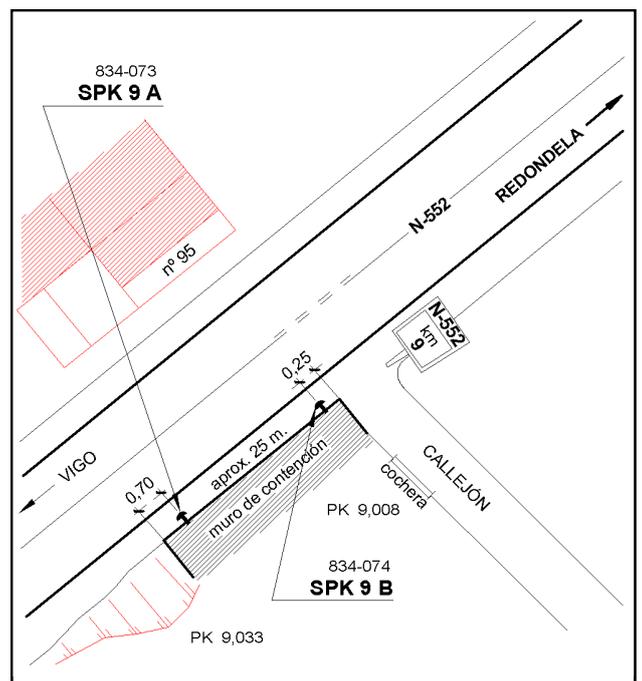
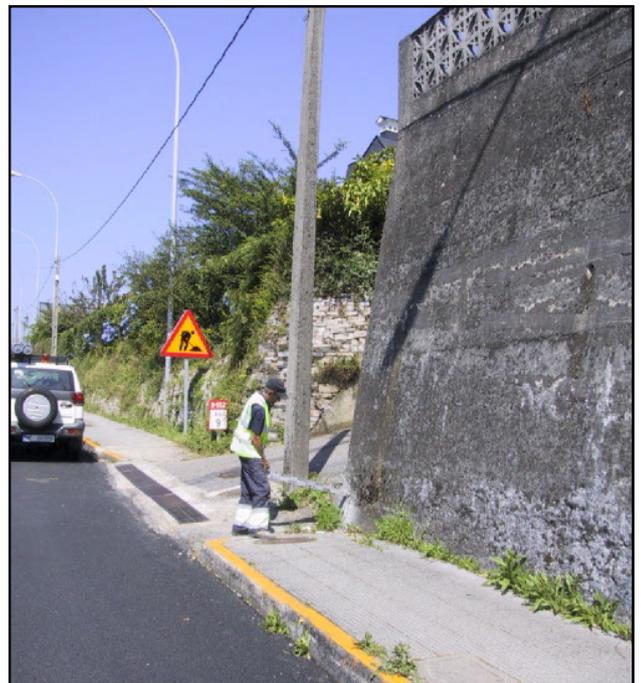
Longitud: - 8° 41' 06"
Latitud: 42° 15' 02"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NG AB incrustado aproximadamente en el km. 9,008 de la margen SE de la carretera N-552, sobre un muro de contención de hormigón; a 0,40 metros de altura sobre el suelo y a 0,25 metros de distancia de la esquina Este del muro, según croquis. Dista unos 25 metros de la señal 834 073.

Enlaces:

Anterior: 834073 - SP K 9A
Posterior: 834075 - SS K 8,0
Agrupada con: 834073 - SP K 9A.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834075
Nombre: SS K 8,0
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Vigo
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 223
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 101,9022 m.
Geopotencial: 99,9014 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980361,51 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 40' 37"
Latitud: 42° 15' 24"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

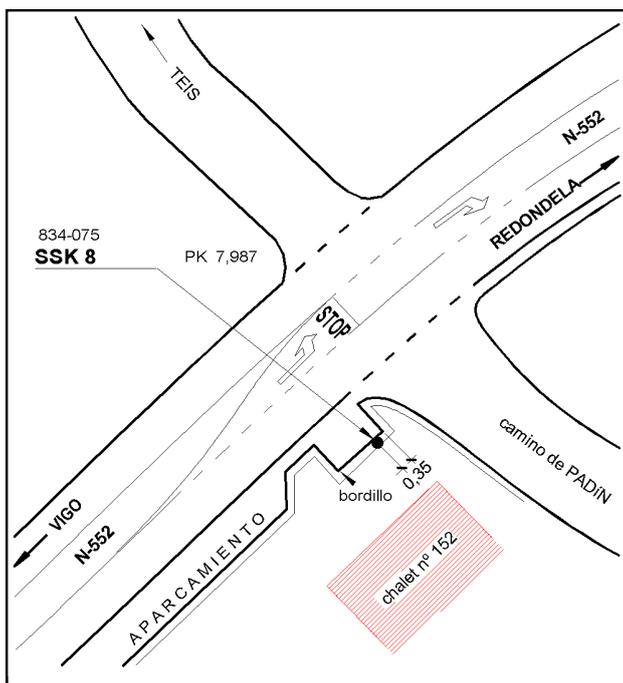
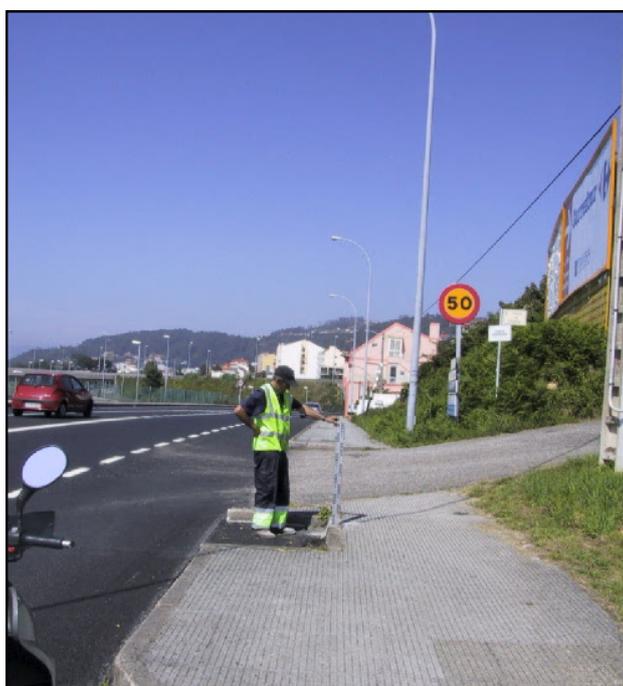
Clavo metálico de cabeza semiesférica incrustado aproximadamente en el km. 7,987 margen SE de la carretera N-552, sobre el bordillo de la acera en un apartado para el contenedor de basura, frente al desvío a Teis y junto al camino de Padín, según croquis. Dista unos 1.000 metros de la señal 834 074.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 834074 - SP K 9B
Posterior: 834076 - NGS 113
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834076
Nombre: NGS 113
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Redondela
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 223
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de octubre de 1984
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 99,3385 m.
Geopotencial: 97,388 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980361,41 mgals. *Calculada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 40' 11"
Latitud: 42° 15' 49"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NGS 113 incrustado aproximadamente en el km. 6,300 de la autopista AP-9, sobre la solera de hormigón de una columna que es soporte de una pasarela sobre la autopista, en la margen Este de dicha autopista AP-9, según croquis. Dista unos 1.100 metros de la señal 834 075.
 Para acceder a la señal, andando desde la N-552, es necesario saltar la alambrada de seguridad de la autopista.

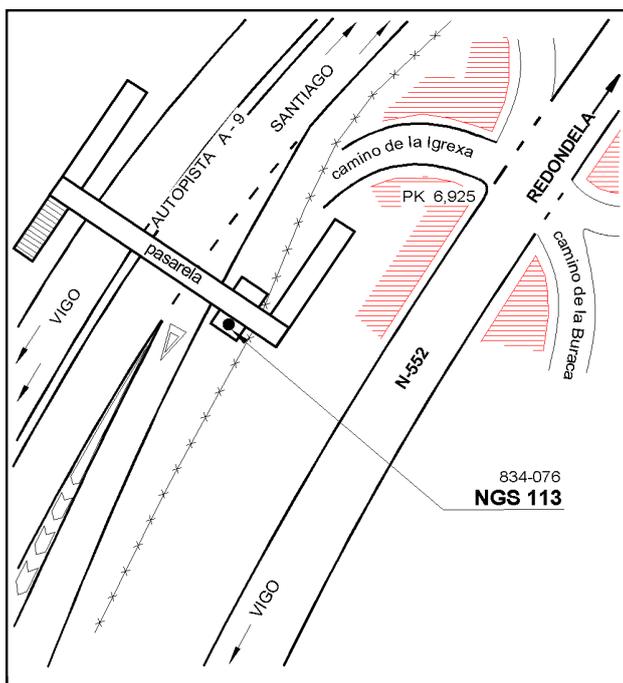
Observaciones:

Es la señal NGS 113, folio nº 49, de la antigua línea Porriño-Vigo-Santiago; señalizada en 1984.

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

Enlaces:

Anterior: 834075 - SS K 8,0
Posterior: 834077 - SSK 6,0
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834077
Nombre: SSK 6,0
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Redondela
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 223
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 79,1444 m.
Geopotencial: 77,5906 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980364,97 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 39' 50,9254"
Latitud: 42° 16' 16,2059"
Altitud elipsoidal: 134,505 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

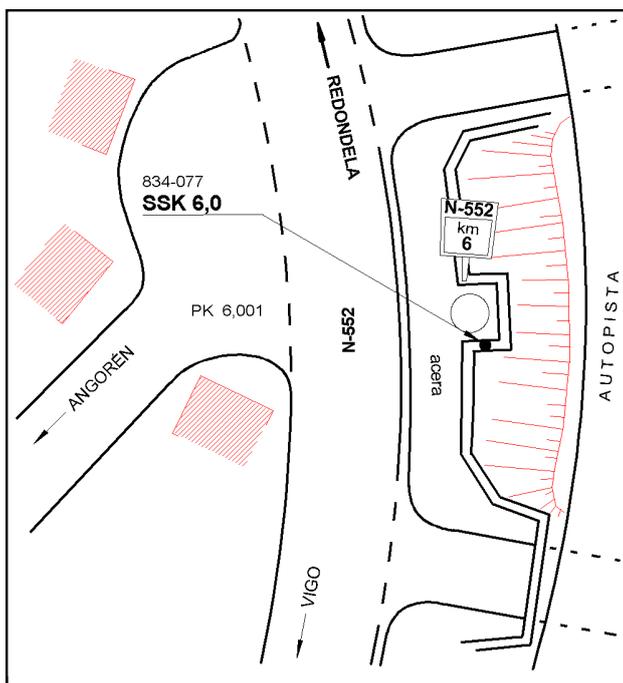
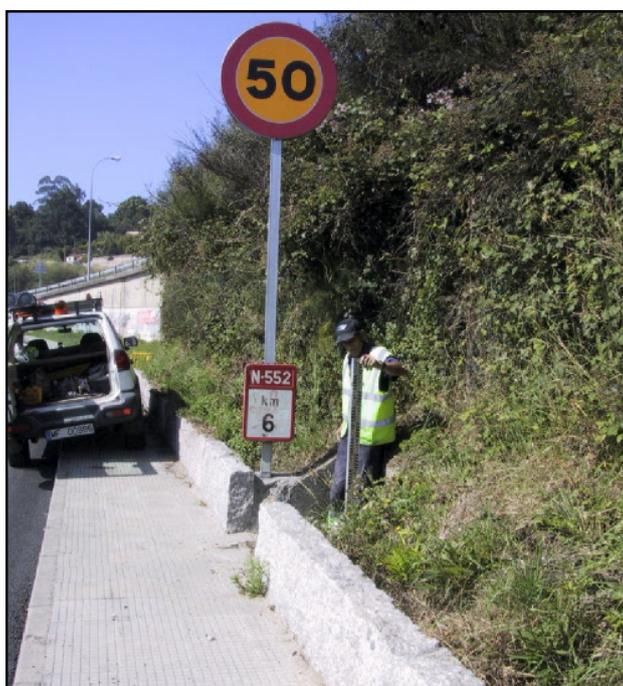
Clavo metálico de cabeza semiesférica incrustado aproximadamente en el km. 6,001 en la margen Este de la carretera N-552, sobre la aleta Sur de un muro de contención de hormigón con forma de caja para proteger un registro de pluviales de los derrumbes del talud de la autopista, según croquis. Dista unos 1.030 metros de la señal 834 076.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 834076 - NGS 113
Posterior: 834078 - SSK 5,0
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834078
Nombre: SSK 5,0
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Redondela
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 223
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 48,3825 m.
Geopotencial: 47,4329 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980371,31 mgals. *Calculada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

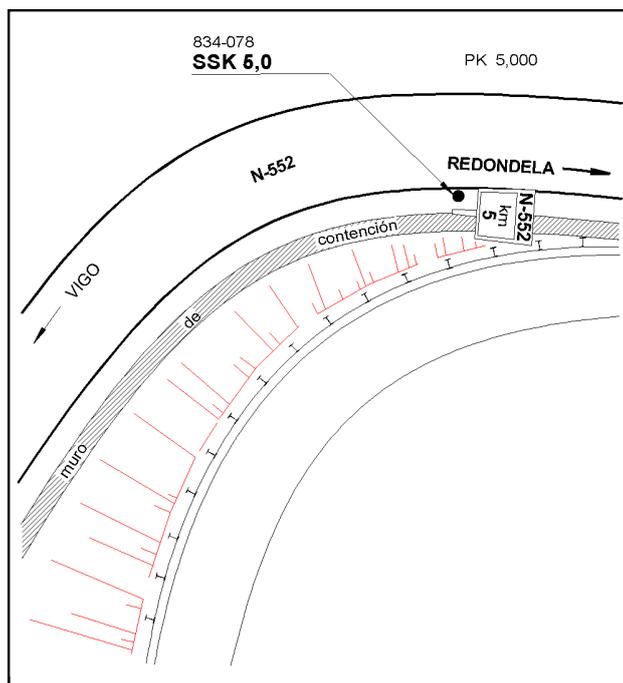
Longitud: - 8° 39' 51"
Latitud: 42° 16' 45"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico de cabeza semiesférica incrustado aproximadamente en el km. 5 de la margen Sur de la carretera N-552, sobre la zapata de un muro de contención de hormigón, 0,40 metros al Este del km.5, según croquis. Dista unos 1.000 metros de la señal 834 077.

Enlaces:

Anterior: 834077 - SSK 6,0
Posterior: 834079 - SP K 4,0 A
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834079
Nombre: SP K 4,0 A
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Redondela
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 223
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 35,4267 m.
Geopotencial: 34,7314 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980373,89 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 39' 20"
Latitud: 42° 17' 03"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

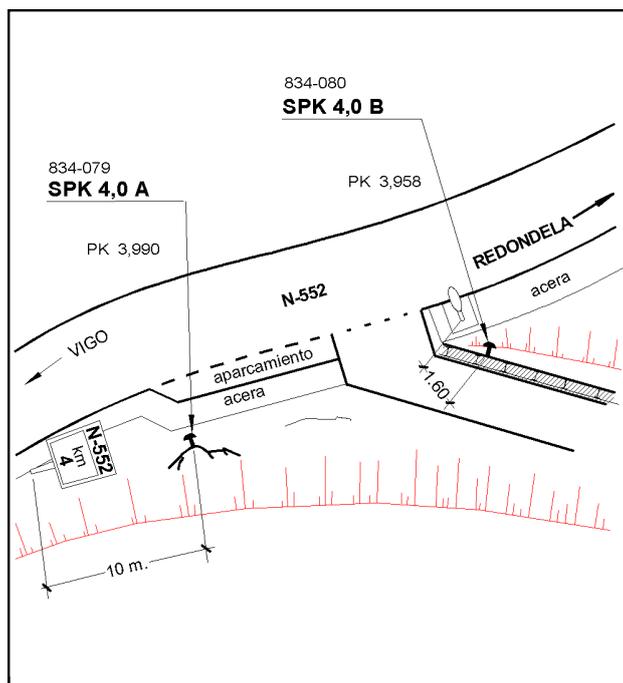
Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NG AB incrustado aproximadamente en el km. 3,990 de la margen Sur de la carretera N-552, sobre una roca nativa; a 0,40 metros de altura sobre la acera, según croquis. Dista unos 1.000 metros de la señal 834 078.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 834078 - SSK 5,0
Posterior: 834080 - SP K 4,0 B
Agrupada con: 834080 - SP K 4,0 B.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834080
Nombre: SP K 4,0 B
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Redondela
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 223
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 34,6029 m.
Geopotencial: 33,9238 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980374,05 mgals. *Calculada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

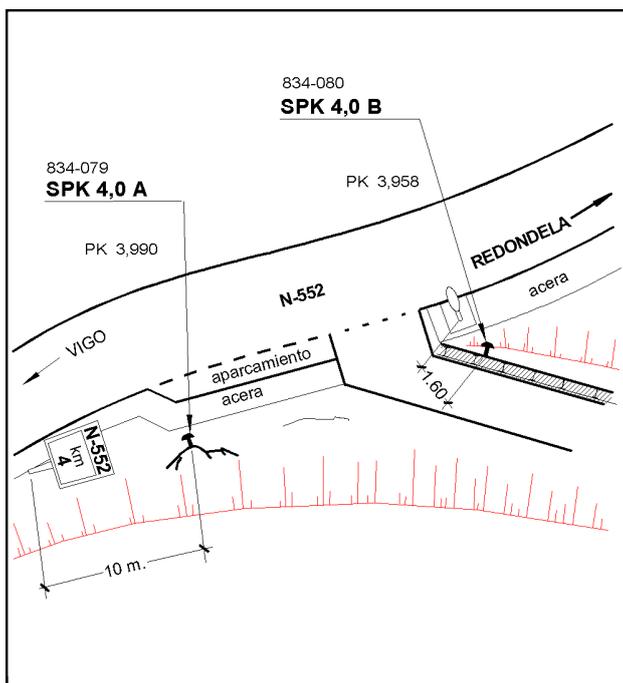
Longitud: - 8° 39' 19"
Latitud: 42° 17' 03"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NG AB incrustado aproximadamente en el km. 3,960 de la margen Sur de la carretera N-552, sobre el muro de contención de hormigón de un camino de acceso a casas, según croquis. Dista unos 32 metros aproximadamente de la señal anterior.

Enlaces:

Anterior: 834079 - SP K 4,0 A
Posterior: 834081 - SS K 3,0
Agrupada con: 834079 - SP K 4,0 A.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834081
Nombre: SS K 3,0
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Redondela
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 223
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 36,7331 m.
Geopotencial: 36,0123 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980373,39 mgals. *Calculada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

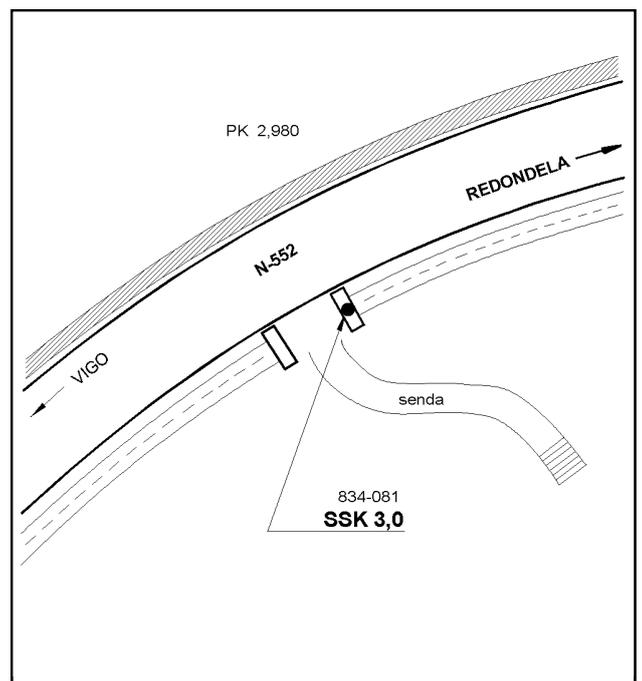
Longitud: - 8° 38' 42"
Latitud: 42° 17' 19"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico de cabeza semiesférica incrustado aproximadamente en el km. 2,980 de la margen Sur de la carretera N-552, sobre la cara superior de una pequeña alcantarilla situada en el extremo Este del paso de cuneta de una senda sobre una cuneta hormigonada, según croquis. Dista unos 1.000 metros aproximadamente de la señal anterior.

Enlaces:

Anterior: 834080 - SP K 4,0 B
Posterior: 834082 - SS K 2,0
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834082
Nombre: SS K 2,0
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Redondela
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 223
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 28,6299 m.
Geopotencial: 28,0681 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980373,96 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 38' 04"
Latitud: 42° 17' 04"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

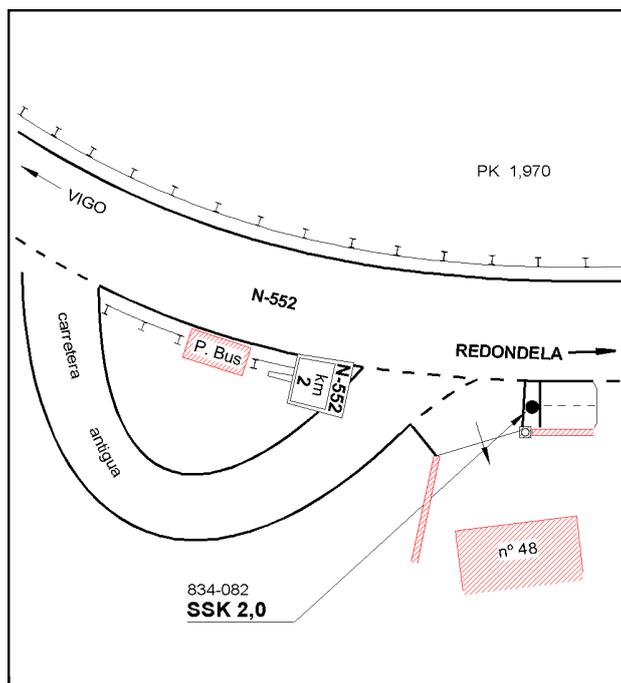
Clavo metálico de cabeza semiesférica incrustado aproximadamente en el km. 1,970 de la margen Sur de la carretera N-552, sobre la cara superior de una alcantarilla situada en el extremo Este del paso de cuneta de acceso al chalet nº 48; 0,10 metros por debajo de la calzada, según croquis. Dista unos 1.000 metros aproximadamente de la señal anterior.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 834081 - SS K 3,0
Posterior: 834083 - SS K 1,0
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834083
Nombre: SS K 1,0
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Redondela
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 223
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 41,1767 m.
Geopotencial: 40,3685 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980371,29 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 37' 27"
Latitud: 42° 16' 56"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

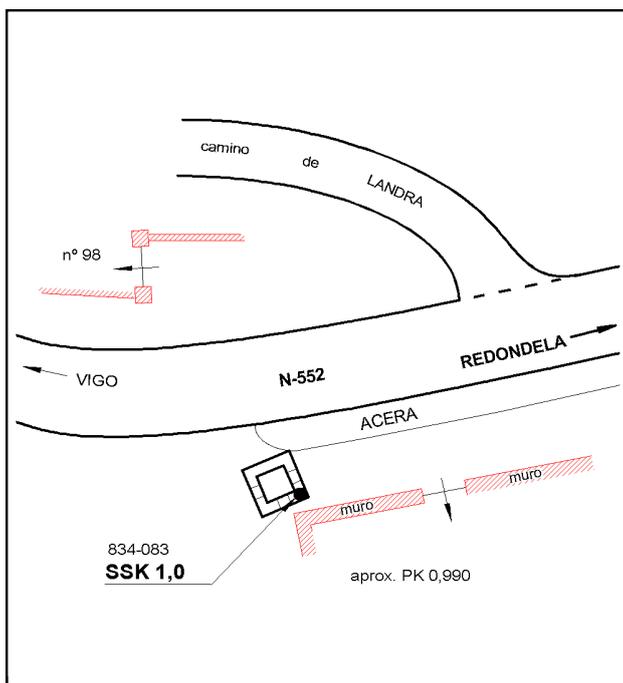
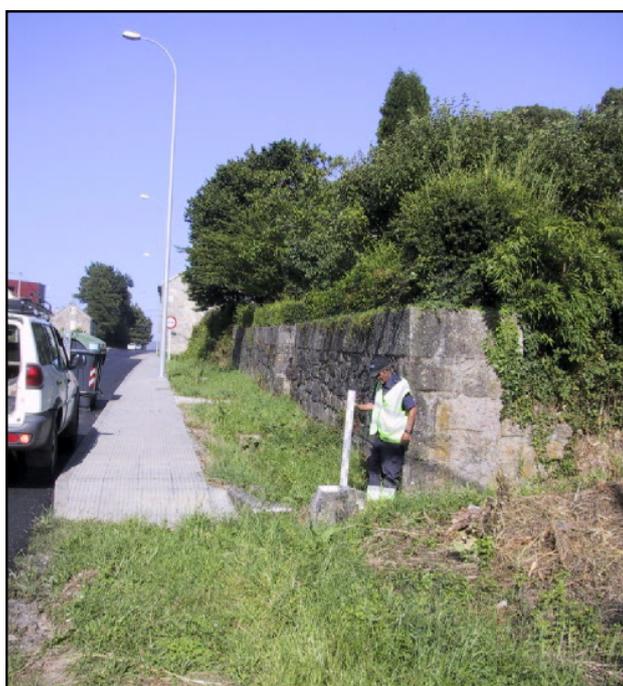
Clavo metálico de cabeza semiesférica incrustado aproximadamente en el km. 0,990 de la margen Sur de la carretera N-552, sobre la cara superior de una arqueta-alcantarilla, en la esquina SE de la misma, junto al comienzo de la acera, según croquis. Dista unos 970 metros aproximadamente de la señal anterior.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 834082 - SS K 2,0
Posterior: 834084 - SS K 0,1
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834084
Nombre: SS K 0,1
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Redondela
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 223
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 15 de junio de 2009
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 41,0273 m.
Geopotencial: 40,222 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980369,89 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 36' 51"
Latitud: 42° 17' 01"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico de cabeza semiesférica incrustado aproximadamente en el km. 0,100 de la margen Sur de la carretera N-552, sobre la cara superior de un murete, en el estribo SO de un puente sobre el ferrocarril, a 0,15 metros del extremo Oeste del muro, según croquis. Dista unos 850 metros aproximadamente de la señal 834 083.

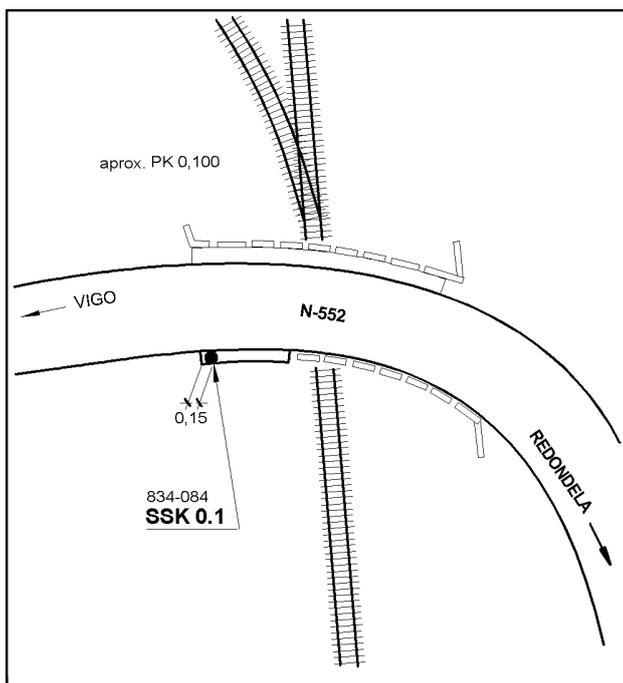
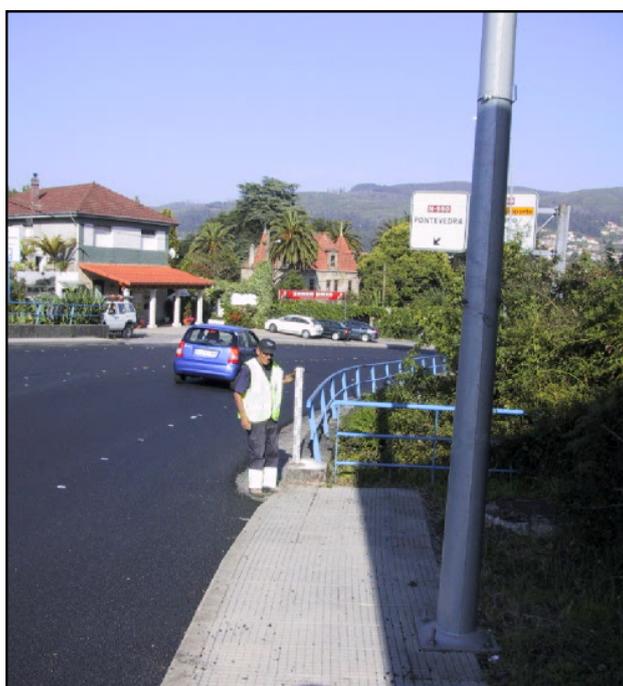
Observaciones:

Dista unos 900 metros aproximadamente de la señal 000 229..

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

Enlaces:

Anterior: 834083 - SS K 1,0
Posterior: 229 - NGZ314* (Redondela)
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación 21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834085
Nombre: SS Glorieta García Barbón®
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Vigo
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 223
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 14 de enero de 2010
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 14,7126 m.
Geopotencial: 14,4239 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980379,41 mgals. *Observada*
Cálculo: 04 de febrero de 2010

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 42' 24"
Latitud: 42° 14' 34"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo incrustado sobre bordillo granito de pequeña isleta con forma romboidal, situada en la avenida García Barbón, en la rotonda que forma con la calle Sanjurjo Badía, calle Montecelo y calle Estévez; frente al bar Calzada.

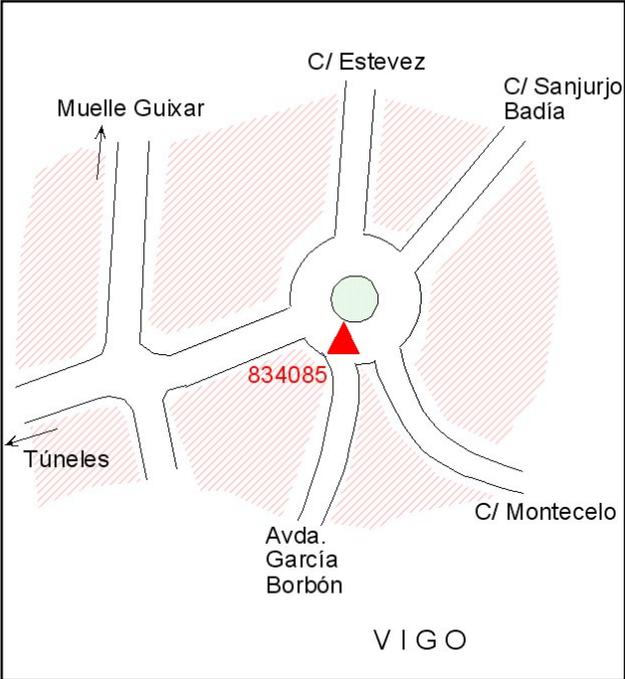
Observaciones:

Señalización realizada por Etyca S.A.
 - Inicio Ramal Nº 4834 a Muelle de Guixar.

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

Enlaces:

Anterior: 834069 - SS GARCÍA BARBÓN
Posterior: 834070 - SS APÓSTOL SANTIAGO
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **834086**
Nombre: **SSK 5,380**
Línea o Ramal: **834. Tui - Redondela**

Municipio: Tui
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 261
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 21 de marzo de 2012
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 258,4109 m.
Geopotencial: 253,3265 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980313,69 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 41' 42,9"
Latitud: 42° 04' 04,8"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 5,380 de la margen NE de la carretera PO-340, sobre remate hormigonado en el extremo Sur de un paso de cuneta de un carril, según croquis. Dista aproximadamente 880 metros de la señal 834 010.

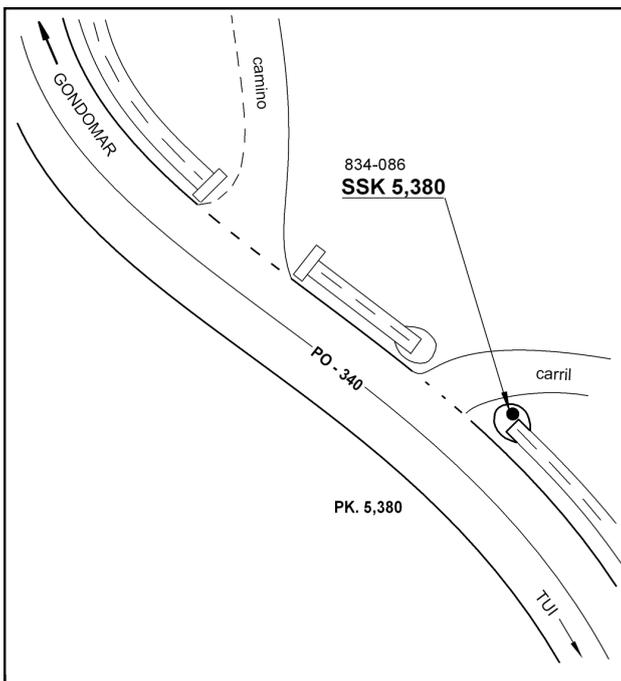
Observaciones:

Sustituye a la señal desaparecida 834011.

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

Enlaces:

Anterior: 834010 - SSK 4,5
Posterior: 834012 - SSK 6,4
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834087
Nombre: SSK8,290
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Tui
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 261
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 21 de marzo de 2012
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 386,5761 m.
Geopotencial: 378,9631 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980290,19 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 43' 00,4"
Latitud: 42° 04' 30,6"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

Clavo metálico de cabeza semiesférica incrustado aproximadamente en el Km. 8,290 de la margen derecha (N) de la carretera PO-340, en el lado izquierdo del paso de cuneta de un camino al monte, sobre una roca nativa, según foto y croquis. Dista unos 940 m de la señal anterior (834014).

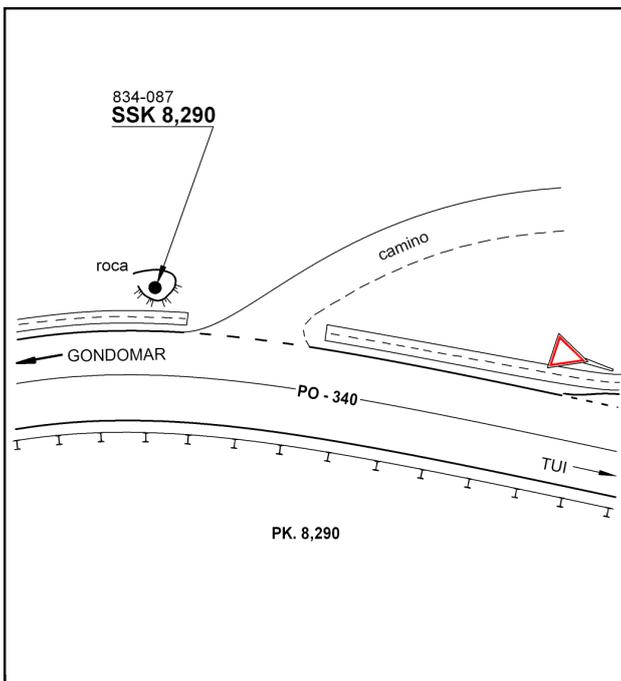
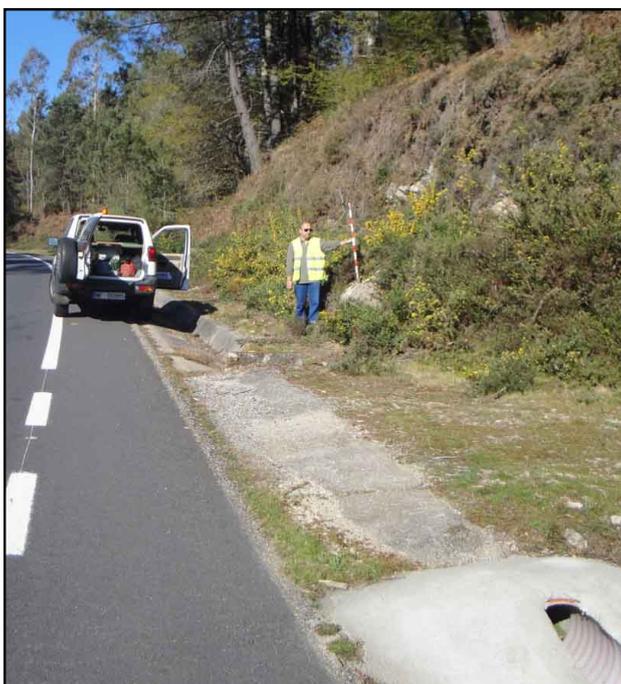
Observaciones:

Sustituye a la desaparecida señal 834015.

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

Enlaces:

Anterior: 834014 - SPK 7,3 B
Posterior: 834016 - SSK 9,1
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834088
Nombre: SPK 11,9B
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Gondomar
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 261
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada: 21 de marzo de 2012
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 241,2367 m.
Geopotencial: 236,4921 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980321,95 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 44' 42,0"
Latitud: 42° 04' 07,2"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NGAB, incrustado aproximadamente en el Km. 11,970 de la margen izquierda (W) de la carretera PO-340, en el paramento que rodea las instalaciones de la Destilería Aguardientes de las Rías Bajas, en el lado izquierdo (S) de la entrada, según foto y croquis. Dista unos 70 metros de la señal anterior (834019).

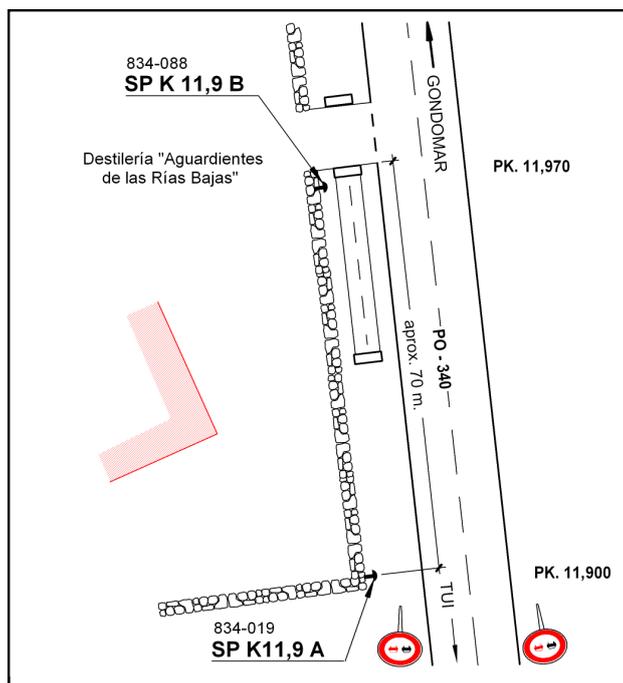
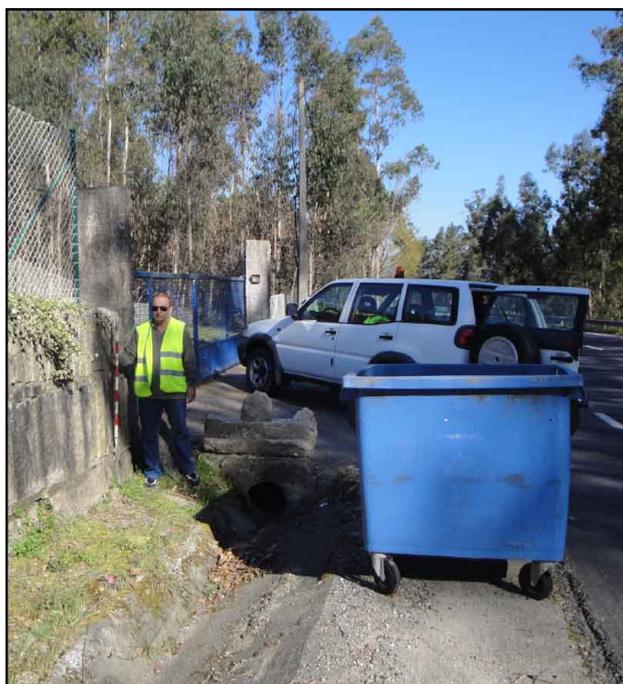
Observaciones:

Sustituye a la desaparecida señal 834020-SPK 11,9 B.

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

Enlaces:

Anterior: 834019 - SPK 11,9A
Posterior: 834021 - SSK 12,7
Agrupada con: 834019 - SPK 11,9A, 834020 - SPK 11,9B.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834089
Nombre: SSK 10,990
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Nigrán
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 261
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 21 de marzo de 2012
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 34,3145 m.
Geopotencial: 33,6412 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980376,72 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 49' 18,8"
Latitud: 42° 08' 52,4"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

Clavo metálico de cabeza semiesférica incrustado aproximadamente en el Km. 10,990 de la margen izquierda (W) de la carretera PO-325, antes del cruce a Bouzabella, Quinteiro y otros concejos, en el extremo N del murete de contención de la calzada, al pie del quiebro de la tapia del chalet existente en dicho cruce, según foto y croquis. Distancia unos 850 m de la señal anterior (834014).

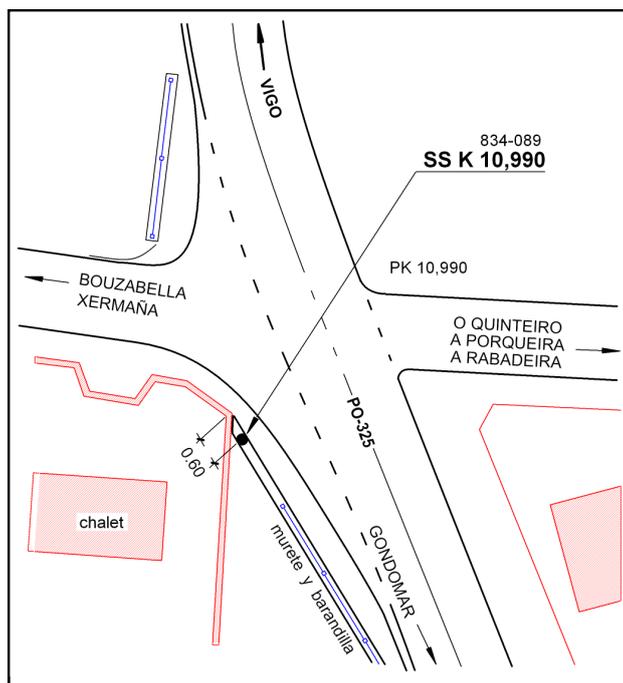
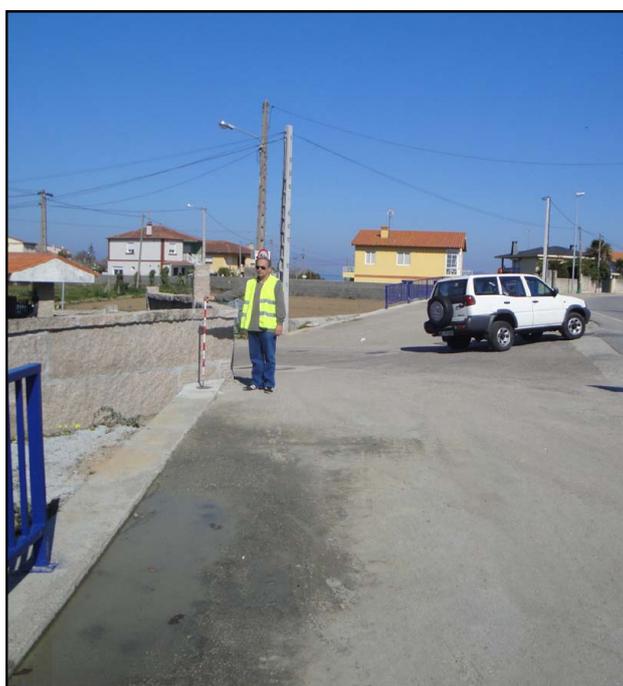
Observaciones:

Sustituye a la desaparecida señal 834038 (SSK 11,0).

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

Enlaces:

Anterior: 834037 - SS K 11,8
Posterior: 834039 - SP K 10,030
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834090
Nombre: SSK 7,210
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Vigo
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 223
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 21 de marzo de 2012
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 52,5682 m.
Geopotencial: 51,5365 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980371,89 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 48' 22,8"
Latitud: 42° 10' 35,1"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

Clavo metálico de cabeza semiesférica incrustado aproximadamente en el Km. 7,210 de la margen derecha (E) de la carretera PO-325, en el acceso a una casa, al pie del quiebro de una tapia linde de fincas, en la base de un poste eléctrico de hormigón, según foto y croquis. Dista unos 800 m de la señal anterior (834042).

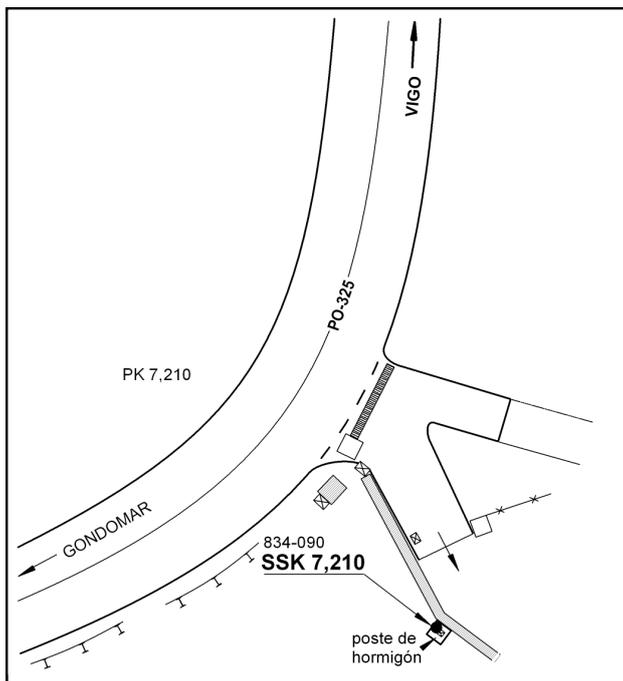
Observaciones:

Sustituye a la desaparecida señal 834043-SSK 7,2

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

Enlaces:

Anterior: 834093 - SS K 8,02
Posterior: 834094 - SS K 6,45
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **834091**

Nombre: **SS ARQUITECTO GÓMEZ**

Línea o Ramal: **834. Tui - Redondela**

Municipio: **Vigo**

Provincia: **Pontevedra**

Hoja MTN50: **223**

Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**

Señalizada: **21 de marzo de 2012**

Nivelada: **31 de julio de 2013**

Enlaces:

Anterior: **834047 - SS c/ Arq. ANTONIO COMINGES**

Posterior: **834049 - SS K 1,9**

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **10,5076 m.**

Geopotencial: **10,3015 u.g.p.**

Gravedad en superficie: **980380,76 mgals.** *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 8° 48' 10,4118"**

Latitud: **42° 11' 27,1521"**

Altitud elipsoidal: **65,712 m.**

Precisión: **± 0,05 m.**

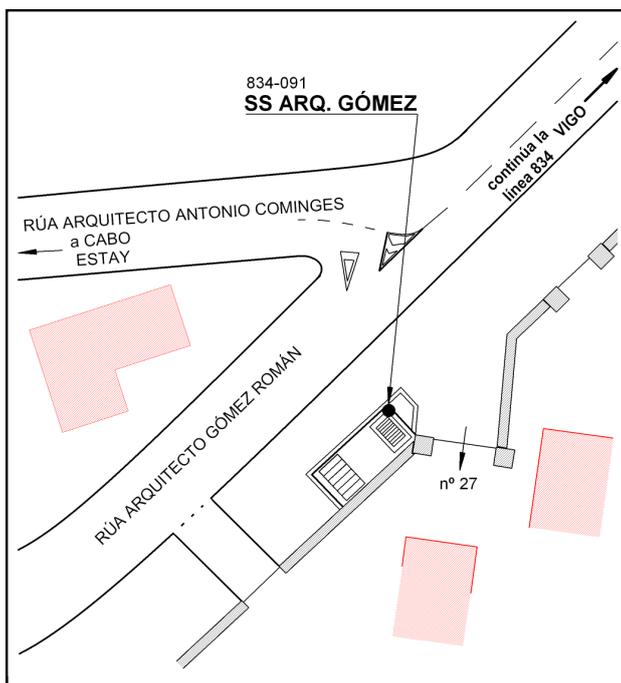
Reseña:

Clavo metálico de cabeza semiesférica incrustado en las proximidades del cruce de las calles ARQUITECTO ANTONIO COMINGES y ARQUITECTO GÓMEZ ROMAN, sobre la esquina NE de un registro subterráneo junto a la entrada al chalet nº 27 de esta última calle, según croquis. Dista unos 600 metros aproximadamente de la señal 834 047.

Observaciones:

Sustituye a la desaparecida señal 834048-SS c/Arq. GÓMEZ ROMÁN prácticamente en el mismo sitio.

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834093
Nombre: SS K 8,02
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Vigo
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 223
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de julio de 2013
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 49,2715 m.
Geopotencial: 48,3045 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980372,95 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 48' 45"
Latitud: 42° 10' 17"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico de cabeza semiesférica incrustado en el margen de la Ctra. PO-325, aproximadamente a la altura del Pk 8+020, sobre solera de hormigón y junto a pilar de entrada a finca.

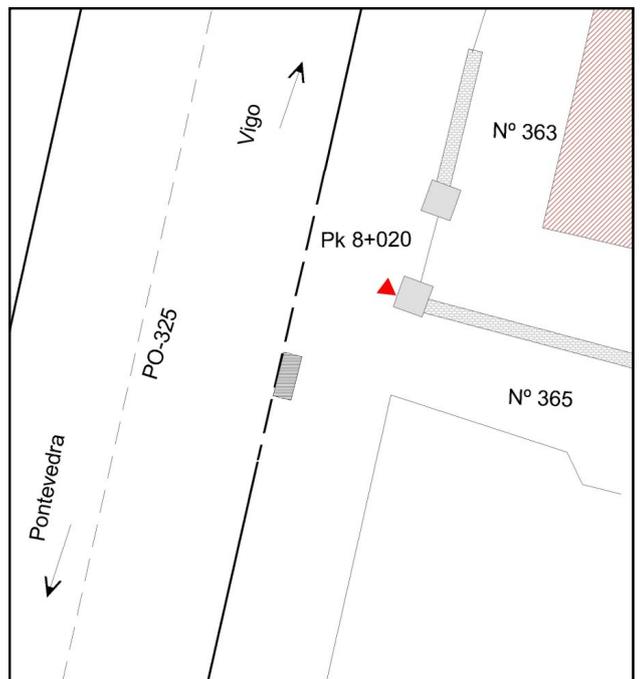
Observaciones:

Sustituye a la Señal desaparecida 834042.
 Señalización realizada por Etyca S.A.

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

Enlaces:

Anterior: 834041 - SS K 9,0
Posterior: 834090 - SSK 7,210
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 834094
Nombre: SS K 6,45
Línea o Ramal: 834. Tui - Redondela

Municipio: Vigo
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 223
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de julio de 2013
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 51,3521 m.
Geopotencial: 50,3443 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980372,93 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

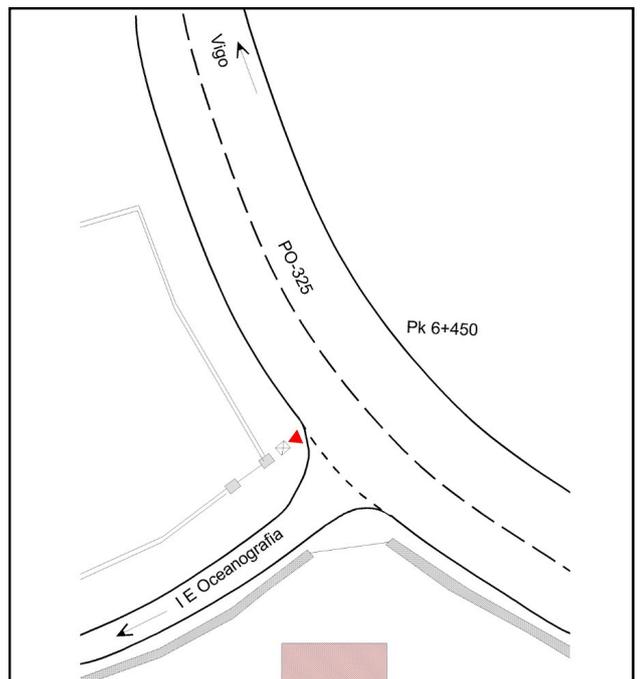
Longitud: - 8° 48' 34"
Latitud: 42° 10' 55"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo de bronce incrustado en paseo peatonal, junto a poste de hormigón, a la altura de Pk 6+450 en la margen Oeste de la Ctra. PO-325, junto al desvío del Instituto Oceanográfico.

Enlaces:

Anterior: 834090 - SSK 7,210
Posterior: 834045 - NG AB 458
Agrupada con:



Observaciones:

Sustituye a la Señal desaparecida 834044.
 Señalización realizada por Etyca S.A.

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **834095**
Nombre: **SSK 10,01**
Línea o Ramal: **834. Tui - Redondela**

Municipio: Gondomar
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 261
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 01 de julio de 2013
Nivelada: 31 de julio de 2013

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 348,1186 m.
Geopotencial: 341,2657 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980299,7 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 44' 05"
Latitud: 42° 04' 39"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo de bronce incrustado sobre lechada de hormigón que cubre una tubería en el margen Sur de la Ctra. PO-340, a la altura del Pk 10+010.

Observaciones:

Sustituye a la Señal desaparecida 834017.
Señalización realizada por Etyca S.A.

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

Enlaces:

Anterior: 834016 - SSK 9,1
Posterior: 834018 - SSK 10,8
Agrupada con:

