

Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: 2406001
Nombre: SS Seminario
Línea o Ramal: 2406. Ramal a la Est. Permanente ERGNSS LUGO (Lugo)
Municipio: Lugo
Provincia: Lugo
Hoja MTN50: 72
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 20 de abril de 2018
Nivelada: 23 de abril de 2018

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 458,9700 m.
Geopotencial: 449,9541 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980336,879 mgals. *Calculada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 7° 33' 21,8834"
Latitud: 43° 00' 26,5464"
Altitud elipsoidal: 515,017 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico con cabeza de forma semiesférica incrustado en el núcleo urbano de Lugo, en el cruce de la Avda. Ramón Ferreiro y la Avda. Alcalde Anxo López Pérez junto al quiebro que forma la acera sur de esta calle con la zona de aparcamiento de la calzada, a unos 3 metros de la esquina oeste del Seminario Diocesano de Lugo, según croquis.

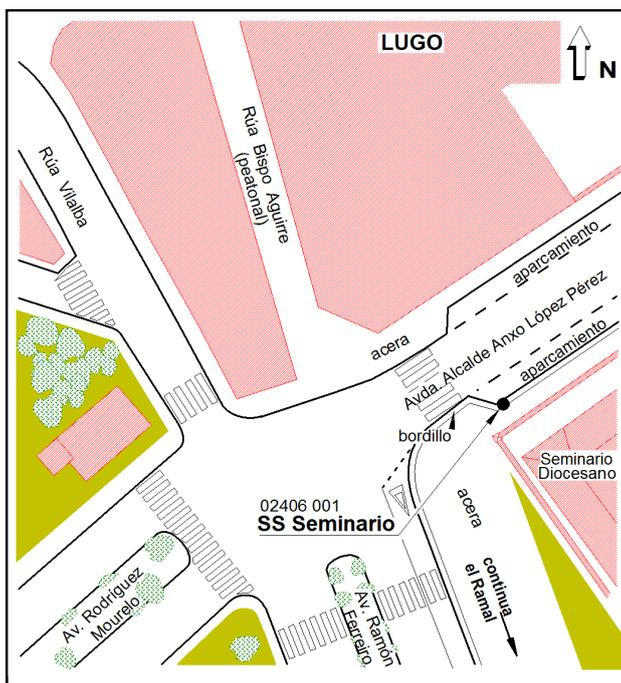
Observaciones:

Distancia de unos 340 metros de la señal anterior (406005).

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

Enlaces:

Anterior: 406005 - NGR 761
Posterior: 2406002 - SS Armada
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: 2406002
Nombre: SS Armada
Línea o Ramal: 2406. Ramal a la Est. Permanente ERGNSS LUGO (Lugo)
Municipio: Lugo
Provincia: Lugo
Hoja MTN50: 72
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 20 de abril de 2018
Nivelada: 23 de abril de 2018

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 460,4785 m.
Geopotencial: 451,4326 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980336,053 mgals. *Calculada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 7° 33' 10,1641"
Latitud: 43° 00' 11,9249"
Altitud elipsoidal: 516,538 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico con cabeza de forma semiesférica incrustado en el núcleo urbano de Lugo, en el centro del cruce de la Avda. Ramón Ferreiro y la Rúa Marina Española, sobre una gran roca de granito con un ancla que es un Monumento de la Armada a "la muy noble y leal ciudad de Lugo"; a 0.70 metros de altura sobre el suelo y con las referencias que se indican en el croquis.

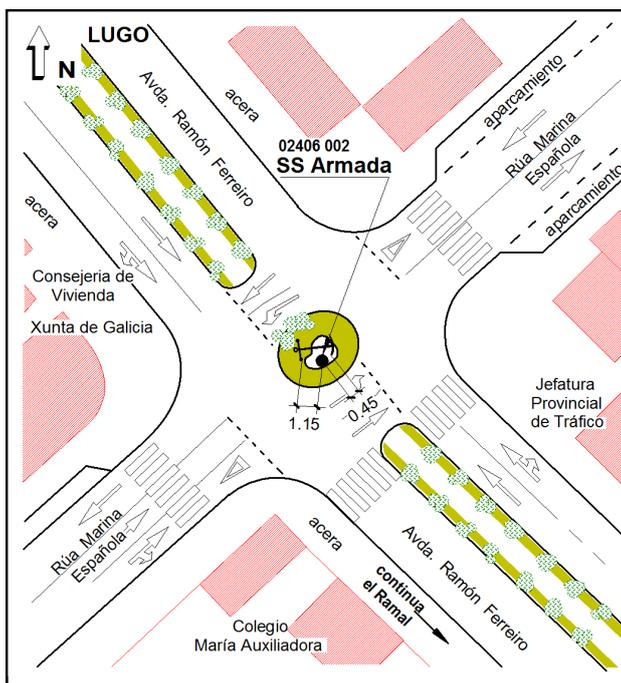
Observaciones:

Distancia de unos 545 metros de la señal anterior (02406 001).

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

Enlaces:

Anterior: 2406001 - SS Seminario
Posterior: 2406003 - SS Rúa Antonio Rosón
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: 2406003
Nombre: SS Rúa Antonio Rosón
Línea o Ramal: 2406. Ramal a la Est. Permanente ERGNSS LUGO (Lugo)
Municipio: Lugo
Provincia: Lugo
Hoja MTN50: 97
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 20 de abril de 2018
Nivelada: 23 de abril de 2018

Enlaces:

Anterior: 2406002 - SS Armada
Posterior: 2406004 - SS Isleta
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 430,8676 m.
Geopotencial: 422,4066 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980344,717 mgals. *Calculada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 7° 32' 47,8742"
Latitud: 42° 59' 52,7152"
Altitud elipsoidal: 486,931 m.
Precisión: ± 0,05 m.

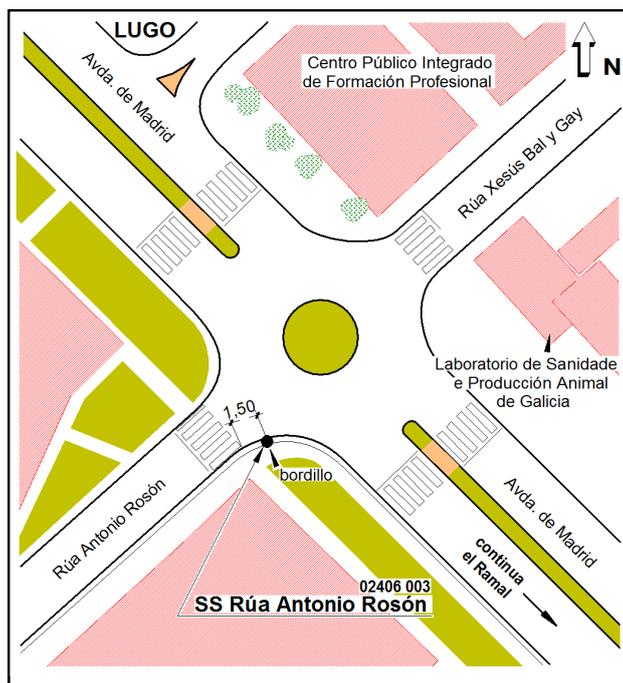
Reseña:

Clavo metálico con cabeza de forma semiesférica incrustado en el núcleo urbano de Lugo, en el cruce de la Avda. de Madrid y la Rúa Antonio Rosón, sobre el bordillo de la acera en la esquina y a 1,50 metros del paso de peatones, según croquis.

Observaciones:

Distancia de unos 800 metros de la señal anterior (02406 002).

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



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: 2406004
Nombre: SS Isleta
Línea o Ramal: 2406. Ramal a la Est. Permanente ERGNSS LUGO (Lugo)
Municipio: Lugo
Provincia: Lugo
Hoja MTN50: 97
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 20 de abril de 2018
Nivelada: 24 de abril de 2018

Enlaces:

Anterior: 2406003 - SS Rúa Antonio Rosón
Posterior: 2406005 - SP Barrera
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 415,2164 m.
Geopotencial: 407,0644 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980349,3 mgals. *Calculada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 7° 32' 38,5448"
Latitud: 42° 59' 42,7331"
Altitud elipsoidal: 471,280 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

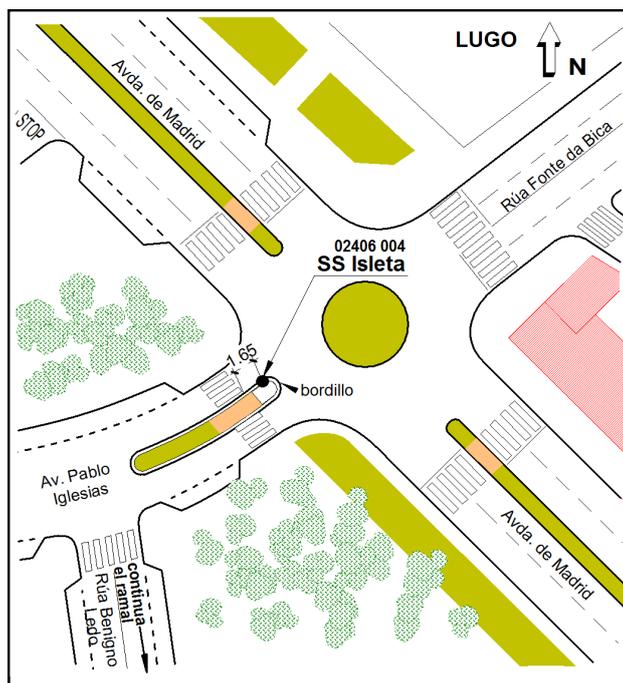
Clavo metálico con cabeza de forma semiesférica incrustado en el núcleo urbano de Lugo, sobre el bordillo de una isleta en el extremo de la Avda. Pablo Iglesias junto al cruce con la Avda. de Madrid; a 1,65 metros de un paso de peatones, según croquis.



Observaciones:

Distancia de unos 395 metros de la señal anterior (02406 003).

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



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: 2406005
Nombre: SP Barrera
Línea o Ramal: 2406. Ramal a la Est. Permanente ERGNSS LUGO (Lugo)
Municipio: Lugo
Provincia: Lugo
Hoja MTN50: 97
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 20 de abril de 2018
Nivelada: 24 de abril de 2018

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 401,2677 m.
Geopotencial: 393,391 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980353,409 mgals. *Calculada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 7° 32' 38,7255"
Latitud: 42° 59' 34,8392"
Altitud elipsoidal: 457,357 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NG AB incrustado en la zona del Campus Universitario de Lugo, sobre un bordillo en un fondo de saco al final de la calle Benigno Ledo; a 5.10 metros de la barrera de acceso a un aparcamiento, por detrás de la Escuela Universitaria de Ingeniería Forestal, según croquis.

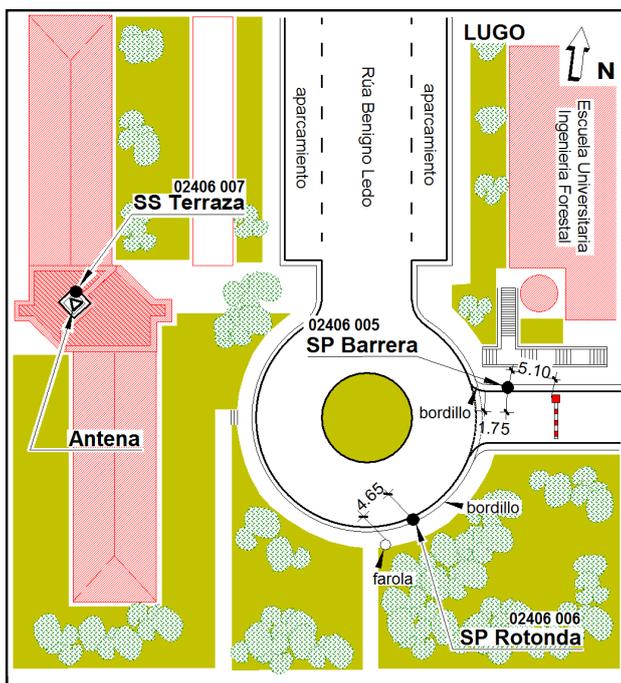
Observaciones:

Distancia de unos 275 metros de la señal anterior (02406 004).

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

Enlaces:

Anterior: 2406004 - SS Isleta
Posterior: 2406006 - SP Rotonda
Agrupada con: 2406006 - SP Rotonda.



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: 2406006
Nombre: SP Rotonda
Línea o Ramal: 2406. Ramal a la Est. Permanente ERGNSS LUGO (Lugo)
Municipio: Lugo
Provincia: Lugo
Hoja MTN50: 97
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 20 de abril de 2018
Nivelada: 24 de abril de 2018

Enlaces:

Anterior: 2406005 - SP Barrera
Posterior: 2406007 - SS Terraza
Agrupada con: 2406005 - SP Barrera.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 401,3219 m.
Geopotencial: 393,4441 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980353,379 mgals. *Calculada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 7° 32' 39,2"
Latitud: 42° 59' 34,3"
Altitud elipsoidal: 459 m.
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

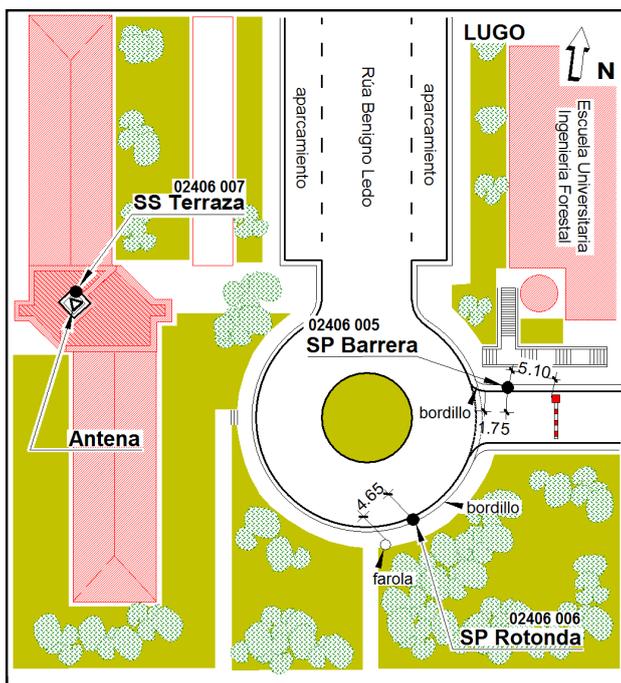
Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NG AB incrustado en la zona del Campus Universitario de Lugo, sobre un bordillo en el extremo Sur de un fondo de saco al final de la calle Benigno Ledo, según croquis.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: 2406007
Nombre: SS Terraza
Línea o Ramal: 2406. Ramal a la Est. Permanente ERGNSS LUGO (Lugo)
Municipio: Lugo
Provincia: Lugo
Hoja MTN50: 97
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 08 de junio de 2011
Nivelada: 08 de junio de 2011

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 419,2854 m.
Geopotencial: 411,053 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980347,859 mgals. *Calculada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 7° 32' 41"
Latitud: 42° 59' 35"
Altitud elipsoidal: 475 m.
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico en la esquina NE del primer cuerpo de la base sobre la que se asienta el pilar de la antena de la Estación Permanente ERGNSS LUGO en la Escuela Politécnica de Lugo, de la Universidad de Santiago de Compostela

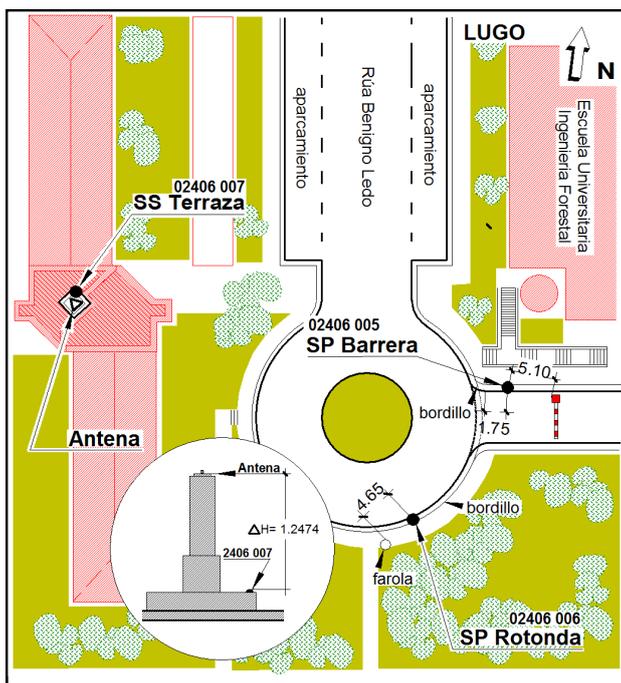
Observaciones:

Altitud ortométrica obtenida con nivelación trigonométrica observada en series.

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

Enlaces:

Anterior: 2406006 - SP Rotonda
Posterior: 2406008 - Marca ERGNSS LUGO
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: 2406008
Nombre: Marca ERGNSS LUGO
Línea o Ramal: 2406. Ramal a la Est. Permanente ERGNSS LUGO (Lugo)
Municipio: Lugo
Provincia: Lugo
Hoja MTN50: 97
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 08 de junio de 2011
Nivelada: 08 de junio de 2011

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 420,5329 m.
Geopotencial: 412,2759 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980347,471 mgals. *Calculada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 7° 32' 40,8687"
Latitud: 42° 59' 35,0862"
Altitud elipsoidal: 476,600 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

La marca GNSS se encuentra en la parte inferior de la pieza SECO, que tiene una altura total de 0,06 metros, en la placa circular metálica sobre la que sitúa la pieza SECO.
 La Estación Permanente GNSS LUGO se ubica en la azotea de la Escuela Politécnica de Lugo, dentro del Campus Universitario que la Universidad de Santiago de Compostela tiene en Lugo.

Observaciones:

- Fin Ramal nº 2406 a la Estación Permanente ERGNSS de LUGO.

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

Enlaces:

Anterior: 2406007 - SS Terraza
Posterior:
Agrupada con:

