

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581002
Nombre: SSK-584
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Betanzos
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 45
Señal: Secundaria **En posición:** Horizontal
Señalizada: 01 de noviembre de 1984
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 35,8299 m.
Geopotencial: 35,1305 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980477,72 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 13' 10,5933"
Latitud: 43° 17' 15,5064"
Altitud elipsoidal: 90,881 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en el Km. 584,003 de la margen NE de la Carretera N-VI a, en el paramento de un muro de contención de hormigón, según croquis.

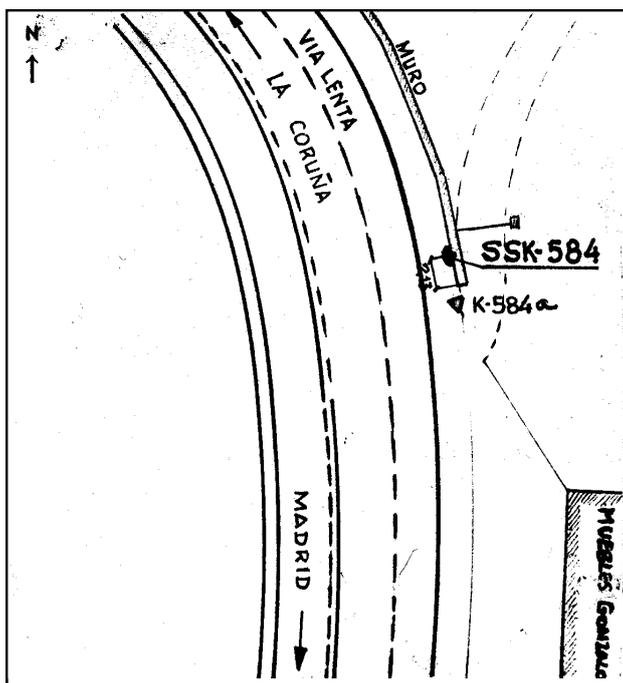
Observaciones:

Aunque es una señal secundaria en posición horizontal, es estacionable. Es la misma SSK-584 de la antigua línea 191, folio 8.

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

Enlaces:

Anterior: 581001 - NGR-851
Posterior: 581003 - SSK-584,4
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **581003**
Nombre: **SSK-584,4**
Línea o Ramal: **581. Betanzos - Santiago**

Municipio: Betanzos
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 45
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 01 de noviembre de 1984
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 57,2183 m.
Geopotencial: 56,1012 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980473,97 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 13' 21"
Latitud: 43° 17' 14"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 584,4 de la margen N de la Carretera N-VI a, sobre losa de hormigón de paso de cuneta que accede a un chalet, en su extremo NO.

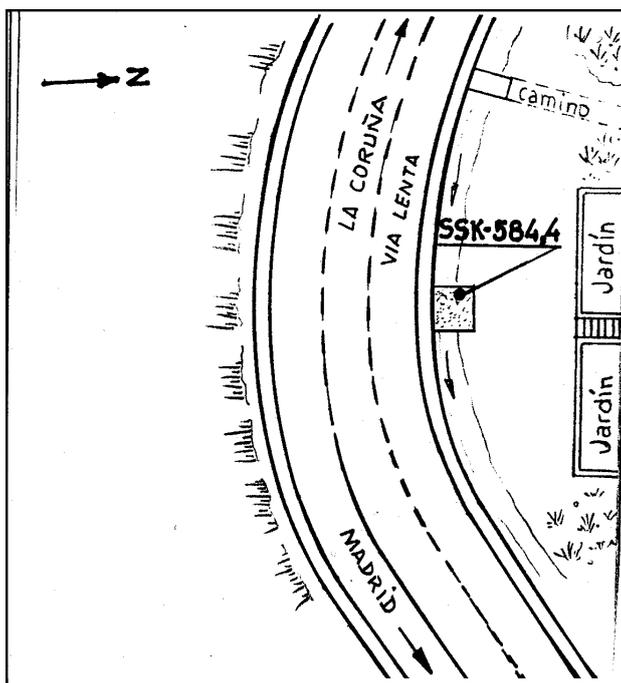
Observaciones:

Es la misma SSK-584,4 de la antigua línea 191, folio 9.

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

Enlaces:

Anterior: 581002 - SSK-584
Posterior: 581004 - NGR-853
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **581004**
Nombre: **NGR-853**
Línea o Ramal: **581. Betanzos - Santiago**

Municipio: Betanzos
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 45
Señal: Principal En posición: Horizontal
Señalizada: 01 de noviembre de 1984
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 82,8438 m.
Geopotencial: 81,2261 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980469,5 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 13' 32"
Latitud: 43° 17' 13"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 584,875 de la margen N de la Carretera N-VI a. En parámetro de la fachada principal del Santuario de la Angustia, en su extremo derecho entrando.

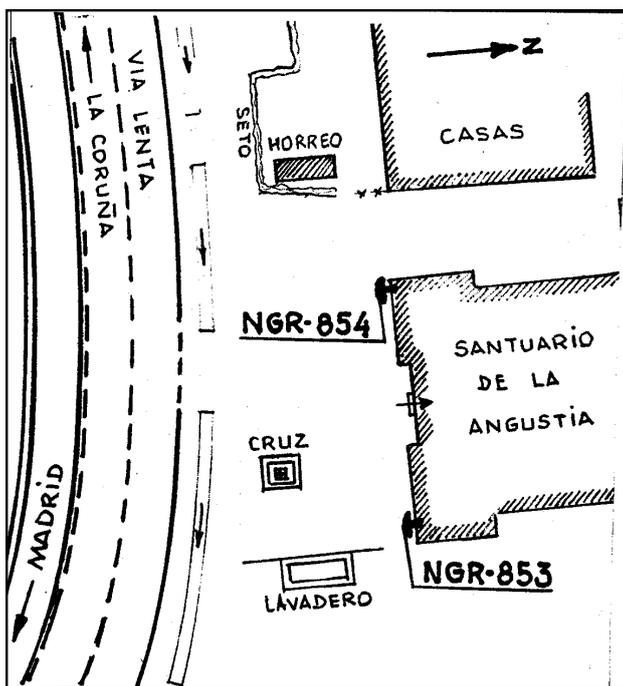
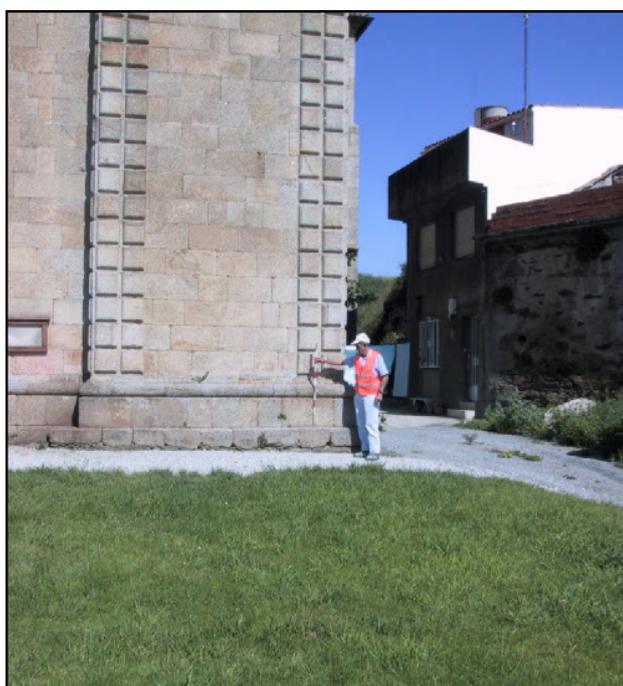
Observaciones:

Es la misma NGR-853 de la antigua línea 191, folio 10.

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

Enlaces:

Anterior: 581003 - SSK-584,4
Posterior: 581005 - NGR-854
Agrupada con: 581005 - NGR-854.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **581005**
Nombre: **NGR-854**
Línea o Ramal: **581. Betanzos - Santiago**

Municipio: Betanzos
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 45
Señal: Principal En posición: Horizontal
Señalizada: 01 de noviembre de 1984
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 82,8474 m.
Geopotencial: 81,2296 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980469,5 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 13' 31,8626"
Latitud: 43° 17' 13,5001"
Altitud elipsoidal: 137,985 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 584,890 de la margen N de la Carretera N-VI a. En parámetro de la fachada principal del Santuario de la Angustia, en su extremo izquierdo entrando.

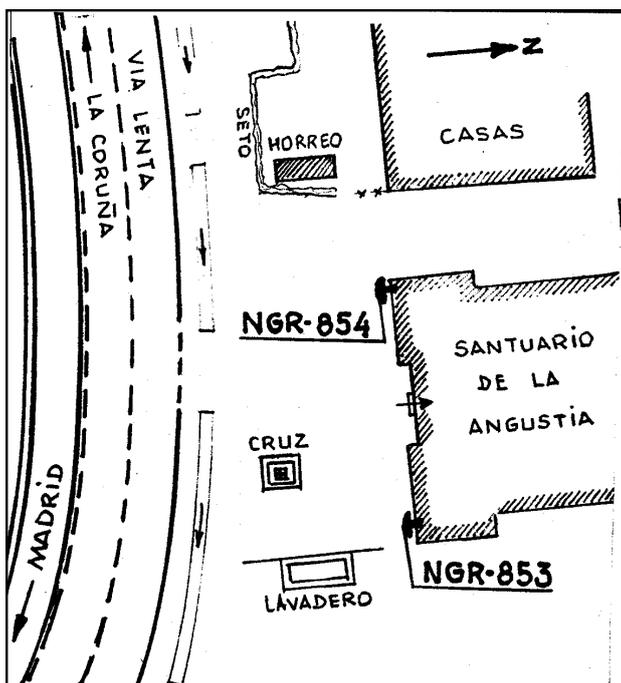
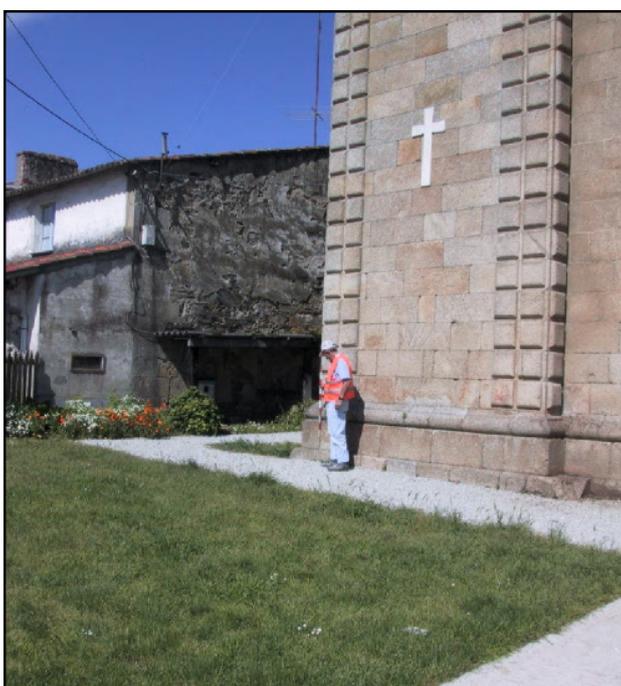
Observaciones:

Es la misma NGR-854 de la antigua línea 191, folio 11.

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

Enlaces:

Anterior: 581004 - NGR-853
Posterior: 581006 - SSK575,700
Agrupada con: 581004 - NGR-853.



Reseña de Señal de Nivelación 21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581006
Nombre: SSK575,700
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Betanzos
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 45
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 17 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Enlaces:

Anterior: 581005 - NGR-854
Posterior: 581007 - SSK576,650
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

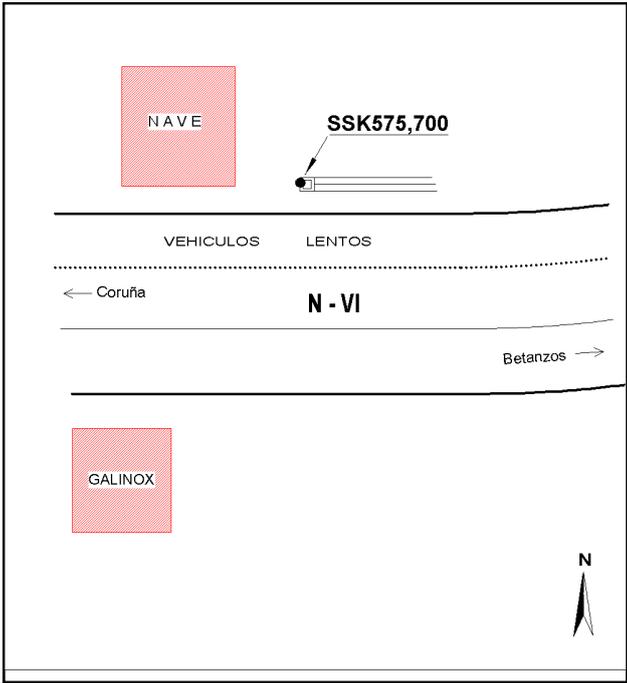
Altitud ortométrica: 79,6640 m.
Geopotencial: 78,1084 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980469,31 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 13' 59,1422"
Latitud: 43° 16' 49,1479"
Altitud elipsoidal: 134,737 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 575,700 de la margen N de la Carretera N-VI a, en el lado W de una arqueta de hormigón, en el polígono industrial de Piadela.



Observaciones:

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

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581007
Nombre: SSK576,650
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Bergondo
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 45
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 17 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 104,3761 m.
Geopotencial: 102,3375 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980464,43 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 14' 36"
Latitud: 43° 17' 04"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

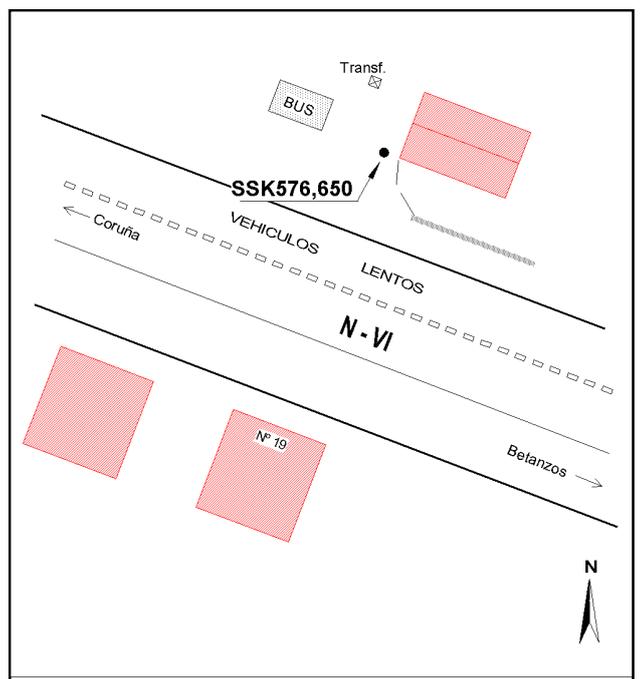
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 576,650 de la margen N de la Carretera N-VI a, en solera de hormigón junto a una parada de autobús, según croquis.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 581006 - SSK575,700
Posterior: 581008 - SSK577,700
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581008
Nombre: SSK577,700
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Bergondo
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 45
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 17 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 108,4507 m.
Geopotencial: 106,3324 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980463,58 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 15' 12,3100"
Latitud: 43° 17' 18,7244"
Altitud elipsoidal: 163,547 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

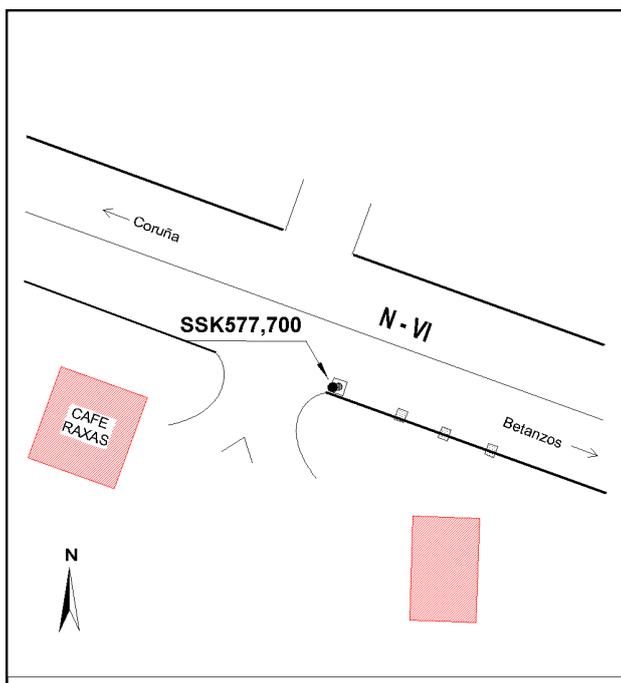
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 577,700 de la margen N de la Carretera N-VI a, en la esquina W de un registro de agua junto a un chalet.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 581007 - SSK576,650
Posterior: 581009 - SSK578,800
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581009
Nombre: SSK578,800
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Bergondo
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 45
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 17 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 113,0022 m.
Geopotencial: 110,795 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980462,73 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

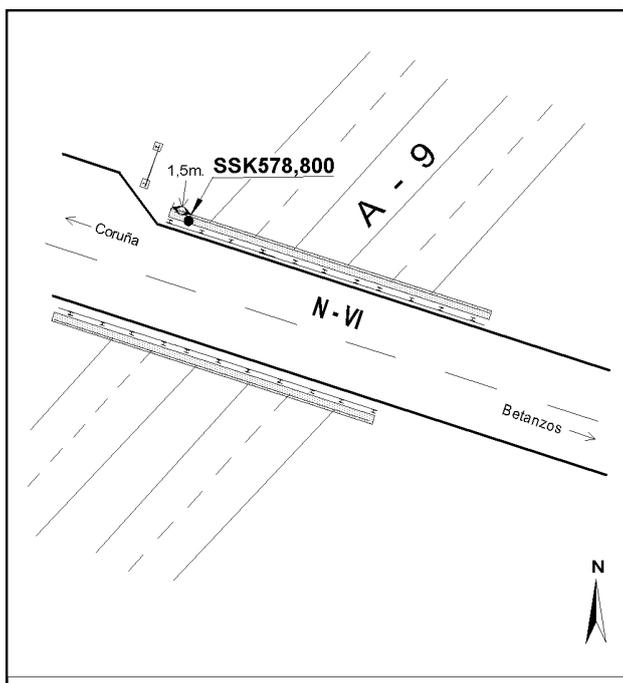
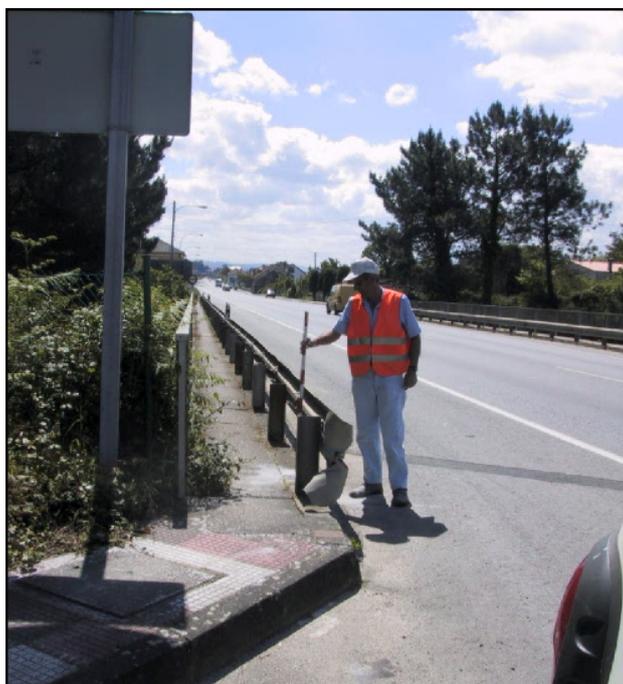
Longitud: - 8° 15' 51,1309"
Latitud: 43° 17' 39,6394"
Altitud elipsoidal: 168,005 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 578,800 de la margen N de la Carretera N-VI a, a 1,5 m del extremo W de un puente sobre la autopista A-9.

Enlaces:

Anterior: 581008 - SSK577,700
Posterior: 581010 - NGZ241
Agrupada con:



Observaciones:

En el bordillo, y próximo al clavo, existe otro clavo del Centro de Gestión Catastral.

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **581010**
Nombre: **NGZ241**
Línea o Ramal: **581. Betanzos - Santiago**

Municipio: Bergondo
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 45
Señal: Principal En posición: Horizontal
Señalizada: 17 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 134,5334 m.
Geopotencial: 131,9055 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980461,35 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 16' 09"
Latitud: 43° 18' 06"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

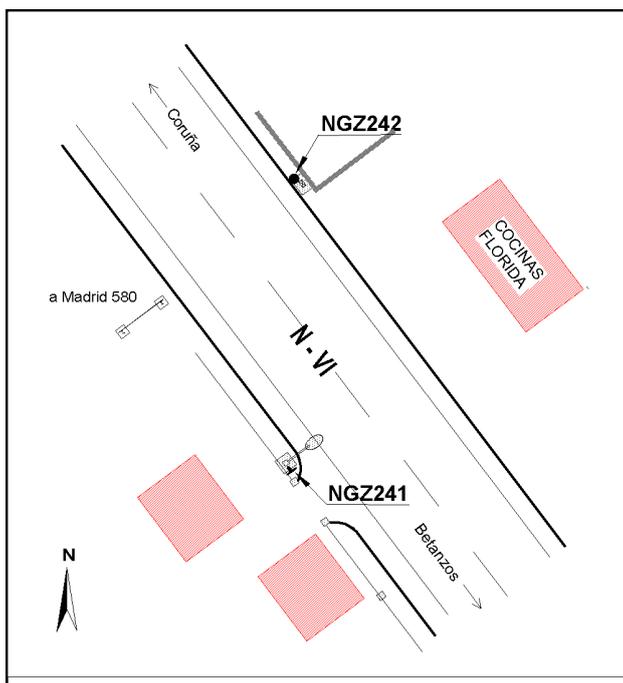
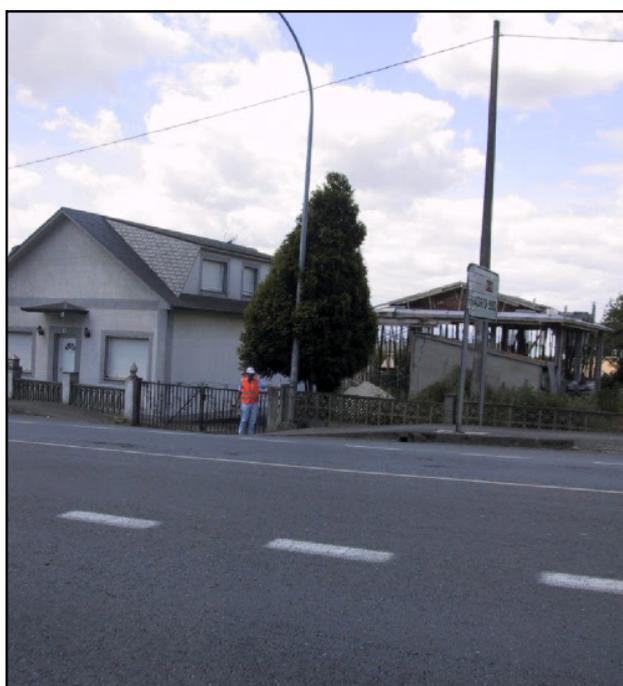
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 579,750 de la margen W de la Carretera N-VI a, en la cara S del soporte de una farola, según croquis.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 581009 - SSK578,800
Posterior: 581011 - NGZ242
Agrupada con: 581011 - NGZ242.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581011
Nombre: NGZ242
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Bergondo
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 45
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 17 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 135,3616 m.
Geopotencial: 132,7176 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980461,19 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

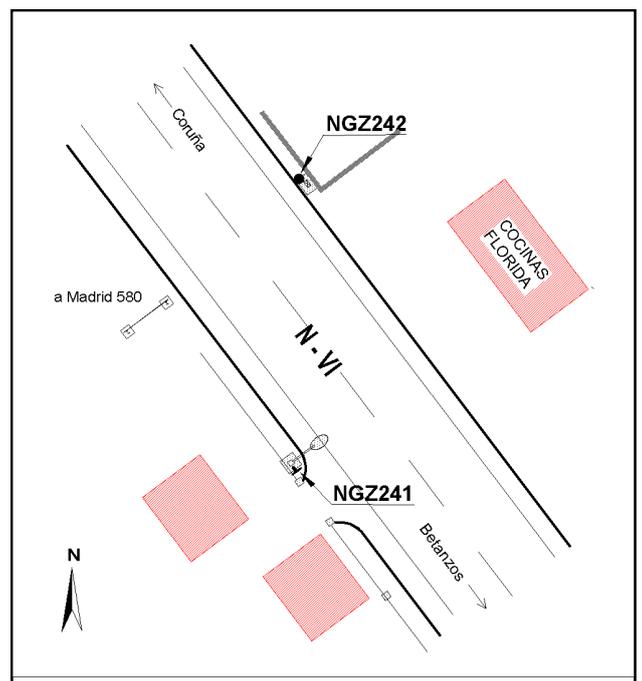
Longitud: - 8° 16' 08,0292"
Latitud: 43° 18' 06,8489"
Altitud elipsoidal: 190,244 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 579,757 de la margen E de la Carretera N-VI a, en la esquina NW del soporte de un poste de hormigón, según croquis.

Enlaces:

Anterior: 581010 - NGZ241
Posterior: 581012 - SSK580,850
Agrupada con: 581010 - NGZ241.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581012
Nombre: SSK580,850
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Bergondo
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 45
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 07 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 180,2857 m.
Geopotencial: 176,7624 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980449,54 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 16' 37,0044"
Latitud: 43° 18' 32,6378"
Altitud elipsoidal: 234,661 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

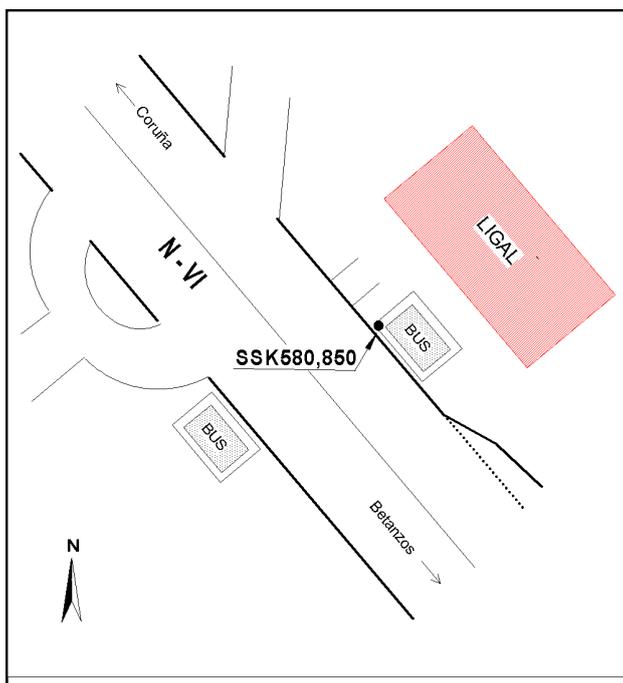
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 580,850 de la margen N de la Carretera N-VI a, en la esquina NW de la solera de hormigón de una parada de autobús.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 581011 - NGZ242
Posterior: 581013 - SSK581,900
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581013
Nombre: SSK581,900
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Sada
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 45
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 17 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Enlaces:

Anterior: 581012 - SSK580,850
Posterior: 581014 - SSK582,900
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

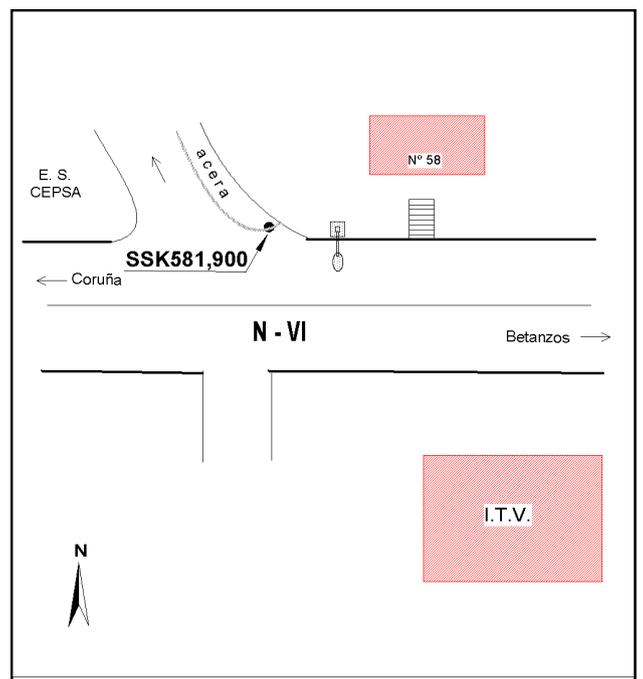
Altitud ortométrica:
Geopotencial: 147,4419 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980456,03 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

2006-01-01: Desaparecido
Longitud: -8° 17' 13"
Latitud: 43° 18' 51"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 581,900 de la margen N de la Carretera N-VI a, en un bordillo de acera, según croquis.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581014
Nombre: SSK582,900
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Sada
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 45
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 17 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 132,9226 m.
Geopotencial: 130,326 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980460,07 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 17' 48,0348"
Latitud: 43° 19' 08,9617"
Altitud elipsoidal: 187,628 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

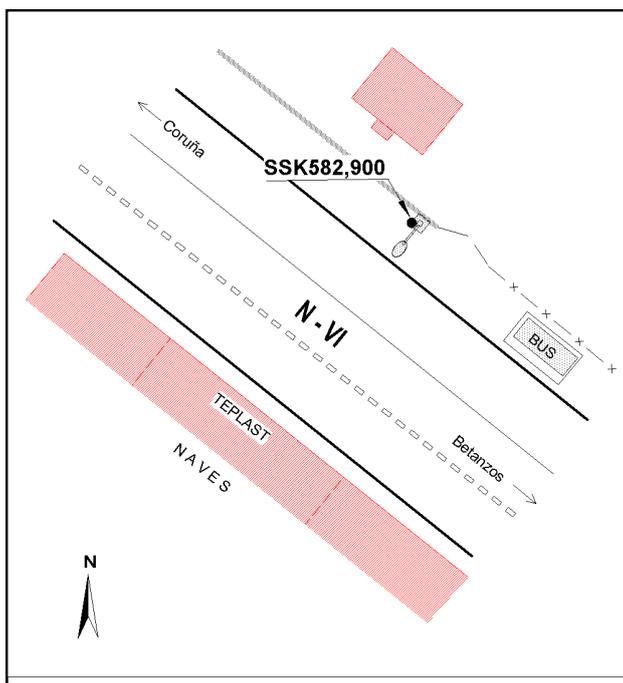
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 582,900 de la margen N de la Carretera N-VI a, en la esquina W del soporte de hormigón de una farola, según croquis.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 581013 - SSK581,900
Posterior: 581016 - NGZ243
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:

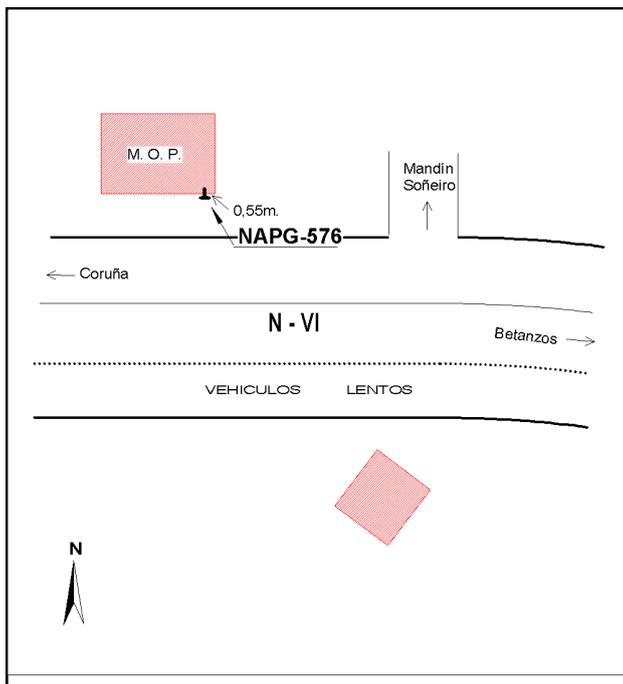
Altitud elipsoidal:

Precisión:

Reseña:



Observaciones:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **581016**
Nombre: **NGZ243**
Línea o Ramal: **581. Betanzos - Santiago**

Municipio: Oleiros
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 45
Señal: Principal En posición: Vertical
Señalizada: 18 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 64,7002 m.
Geopotencial: 63,437 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980473,87 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 19' 11,9599"
Latitud: 43° 19' 21,7284"
Altitud elipsoidal: 119,424 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

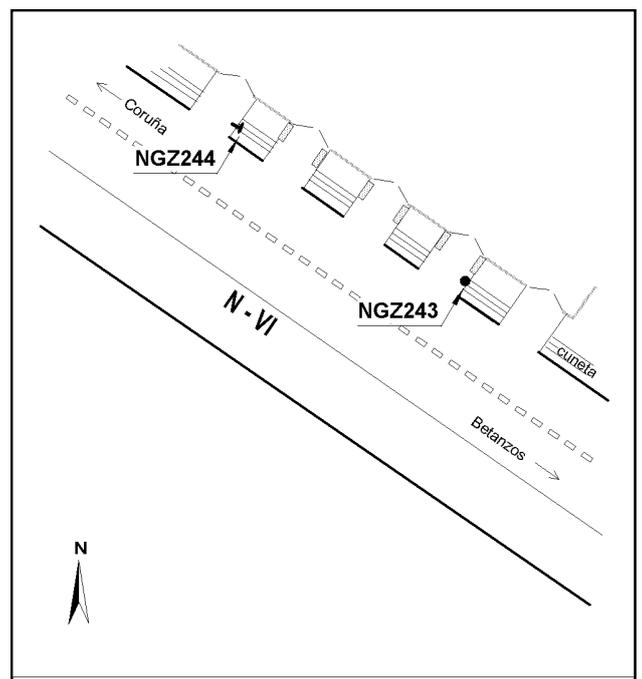
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 585,050 de la margen N de la Carretera N-VI a, en el lado E de un paso de cuneta de entrada a finca.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 581014 - SSK582,900
Posterior: 581017 - NGZ244
Agrupada con: 581017 - NGZ244.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **581017**
Nombre: **NGZ244**
Línea o Ramal: **581. Betanzos - Santiago**

Municipio: Oleiros
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 45
Señal: Principal En posición: Horizontal
Señalizada: 18 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 65,7291 m.
Geopotencial: 64,4459 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980473,67 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 19' 12"
Latitud: 43° 19' 21"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

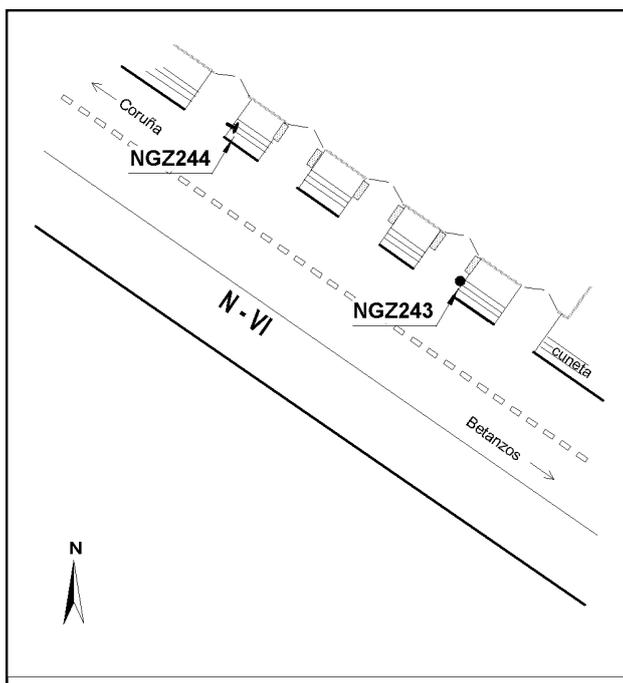
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 585,125 de la margen N de la Carretera N-VI a, en el lado E de un paso de cuneta de entrada a finca.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 581016 - NGZ243
Posterior: 581019 - SSK587,200
Agrupada con: 581016 - NGZ243.



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:

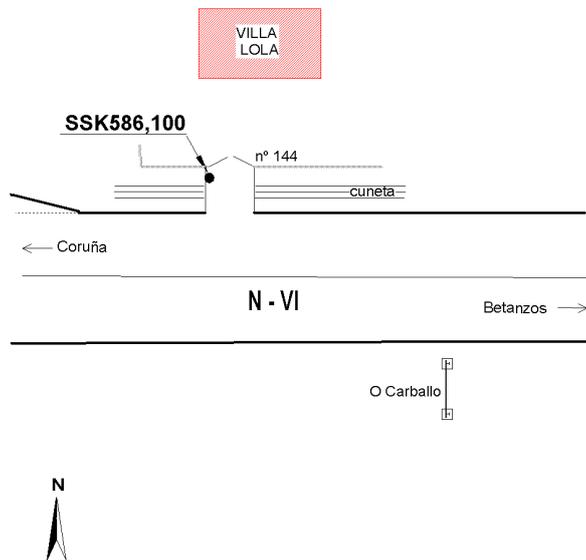
Longitud:

Latitud:

Altitud elipsoidal:

Precisión:

Reseña:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581019
Nombre: SSK587,200
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Oleiros
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 45
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 18 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 36,1205 m.
Geopotencial: 35,4155 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980479,09 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

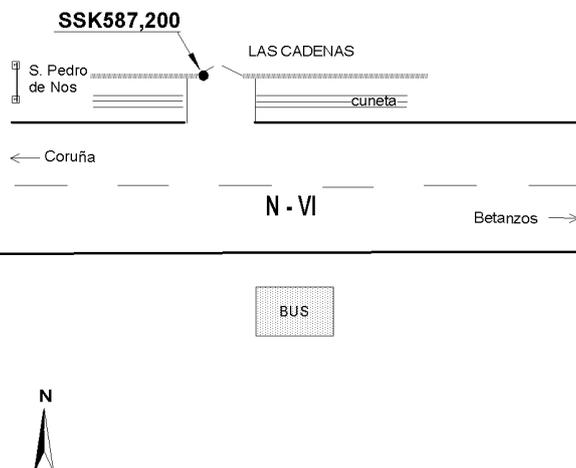
Longitud: - 8° 20' 38,8"
Latitud: 43° 19' 22,4"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 587,200 de la margen N de la Carretera N-VI a, en el suelo de piedra, en la parte W de la puerta de entrada a la finca Las Cadenas.

Enlaces:

Anterior: 581017 - NGZ244
Posterior: 581020 - SSK588,100
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581020
Nombre: SSK588,100
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Cambre
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 45
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 18 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 27,3585 m.
Geopotencial: 26,8245 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980480,03 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 21' 13,2341"
Latitud: 43° 19' 11,8914"
Altitud elipsoidal: 81,942 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 588,100 de la margen N de la Carretera N-VI a, a unos 4 m de la esquina del pretil de hormigón de un túnel en el cruce a O Burgo.

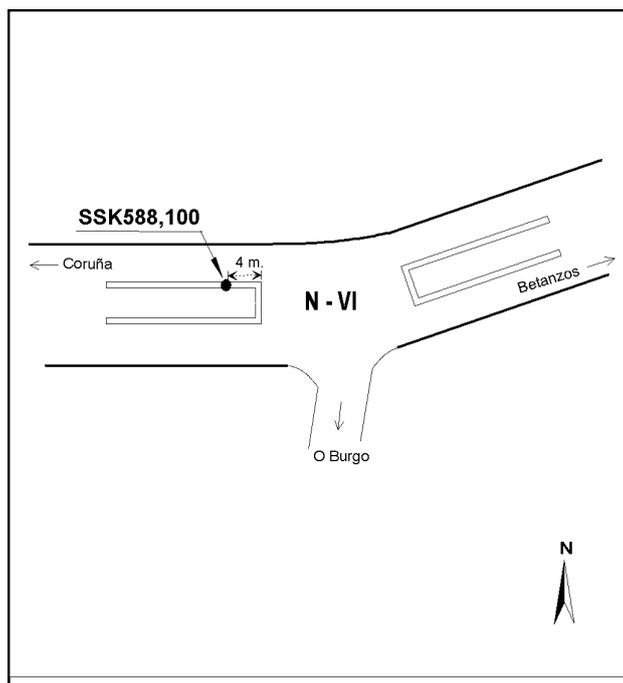
Observaciones:

Actualmente está toda la zona en obras.

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

Enlaces:

Anterior: 581019 - SSK587,200
Posterior: 581022 - NGZ245
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:

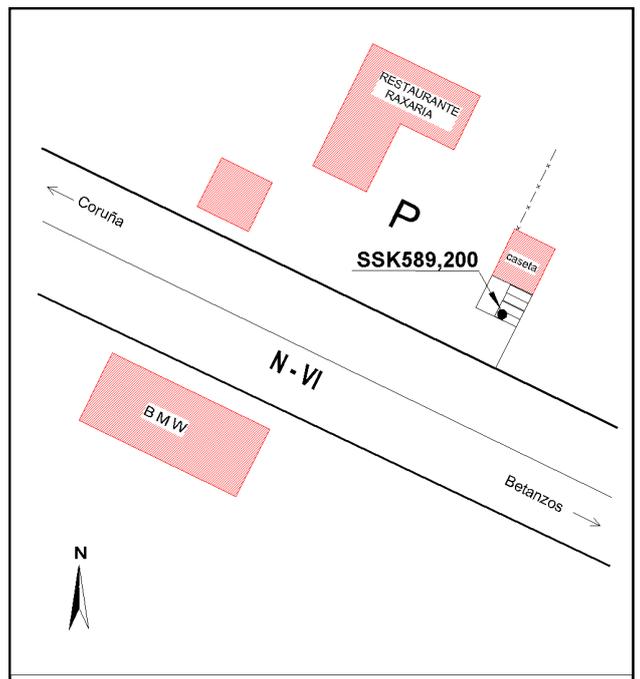
Altitud elipsoidal:

Precisión:

Reseña:

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581022
Nombre: NGZ245
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Oleiros
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 45
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada: 18 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 12,7678 m.
Geopotencial: 12,5186 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980480,9 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

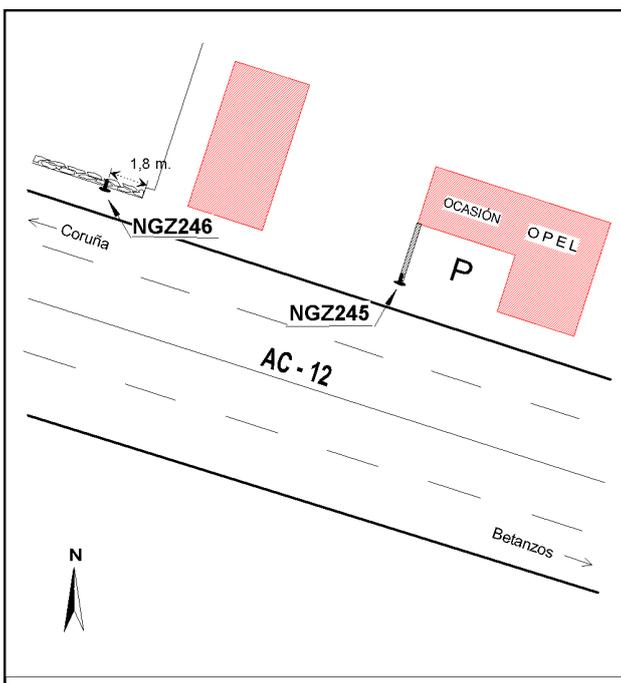
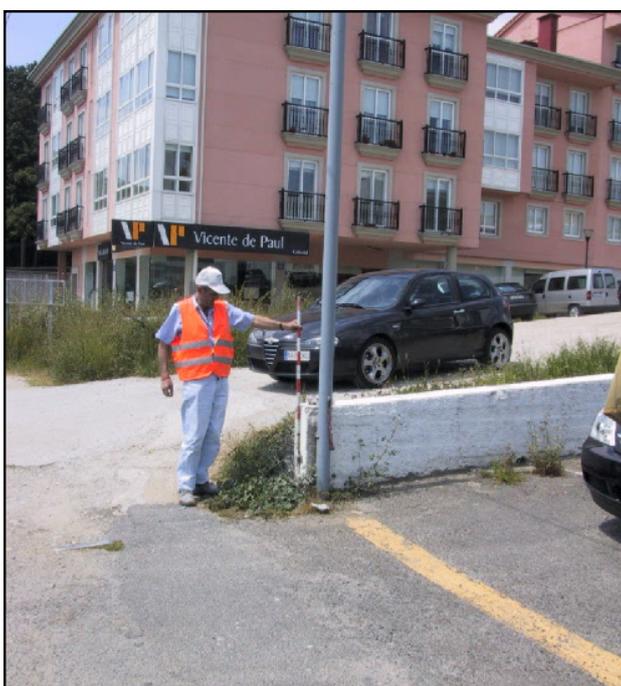
Longitud: - 8° 22' 25,7746"
Latitud: 43° 19' 52,2117"
Altitud elipsoidal: 67,366 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 4,950 de la margen N de la Carretera AC-12, en un murete del lado W del Concesionario Opel.

Enlaces:

Anterior: 581020 - SSK588,100
Posterior: 581023 - NGZ246
Agrupada con: 581023 - NGZ246.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581023
Nombre: NGZ246
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Oleiros
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 45
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada: 18 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 12,7346 m.
Geopotencial: 12,486 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980480,91 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

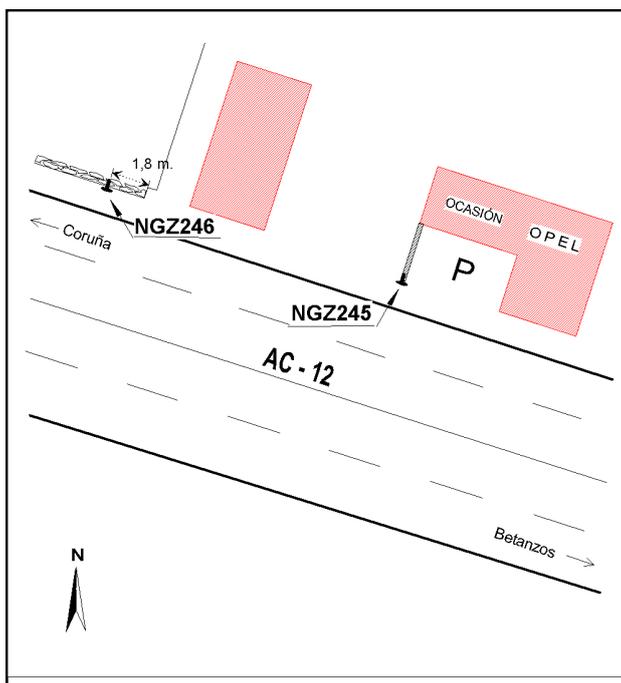
Longitud: - 8° 22' 26"
Latitud: 43° 19' 52"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km.4,900 de la margen N de la Carretera AC-12, en un muro de contención de piedra 50 m al W del Concesionario Opel.

Enlaces:

Anterior: 581022 - NGZ245
Posterior: 581024 - SSAC11K4
Agrupada con: 581022 - NGZ245.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **581024**
Nombre: **SSAC11K4**
Línea o Ramal: **581. Betanzos - Santiago**

Municipio: A Coruña
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 45
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 18 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 16,9890 m.
Geopotencial: 16,6573 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980476,42 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 23' 08,1658"
Latitud: 43° 19' 54,0862"
Altitud elipsoidal: 71,624 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

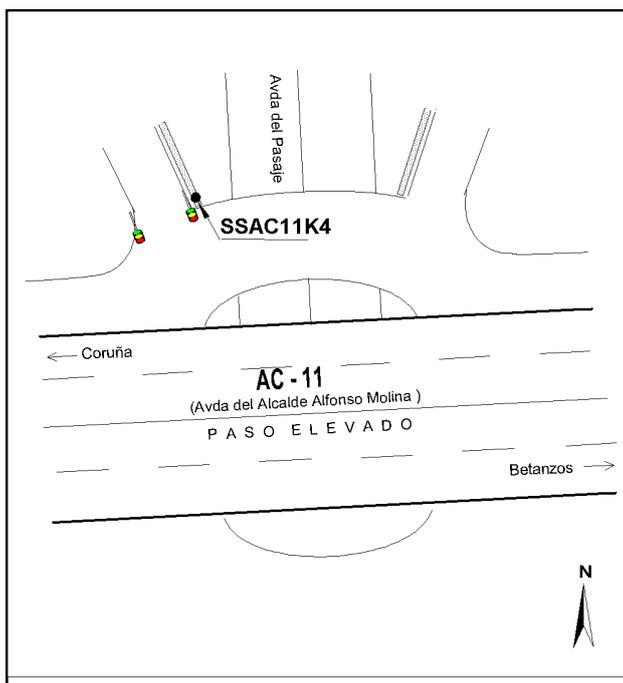
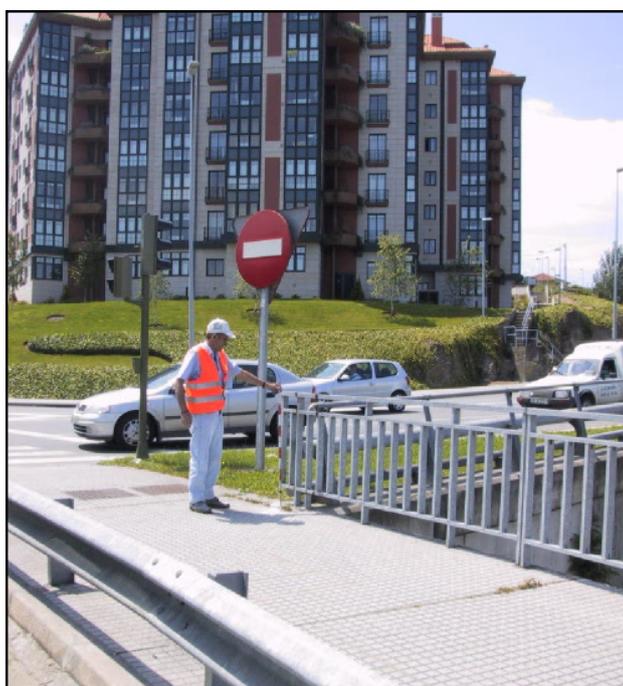
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 4 de la margen N de la Carretera AC-11, sobre el extremo W de un paso inferior en una rotonda, según croquis.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 581023 - NGZ246
Posterior: 581025 - SSAC11K3
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581025
Nombre: SSAC11K3
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: A Coruña
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 45
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 18 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 54,9483 m.
Geopotencial: 53,8752 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980468,22 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 23' 53,1186"
Latitud: 43° 19' 50,4713"
Altitud elipsoidal: 109,527 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

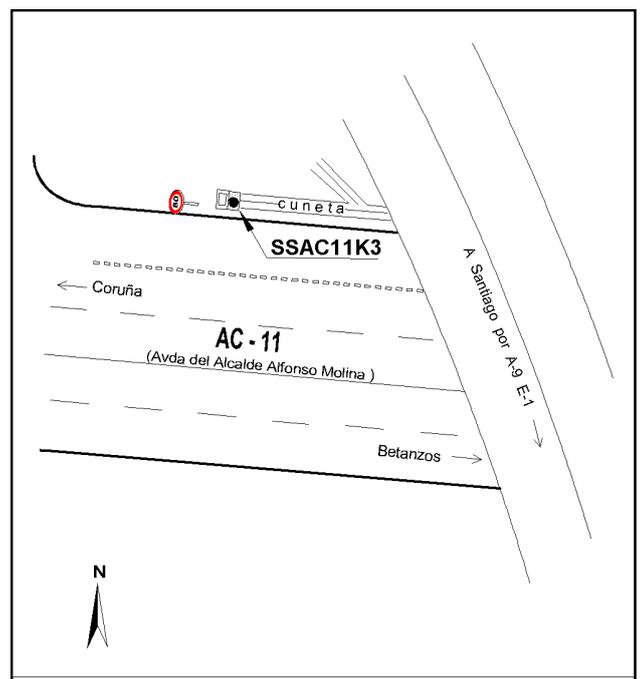
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 3 de la margen N de la Carretera AC-11, en el lado E de una arqueta con tapa al W de un paso elevado.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 581024 - SSAC11K4
Posterior: 581026 - SSAC11K2
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581026
Nombre: SSAC11K2
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: A Coruña
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 21
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 18 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 36,7071 m.
Geopotencial: 35,9904 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980472,27 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

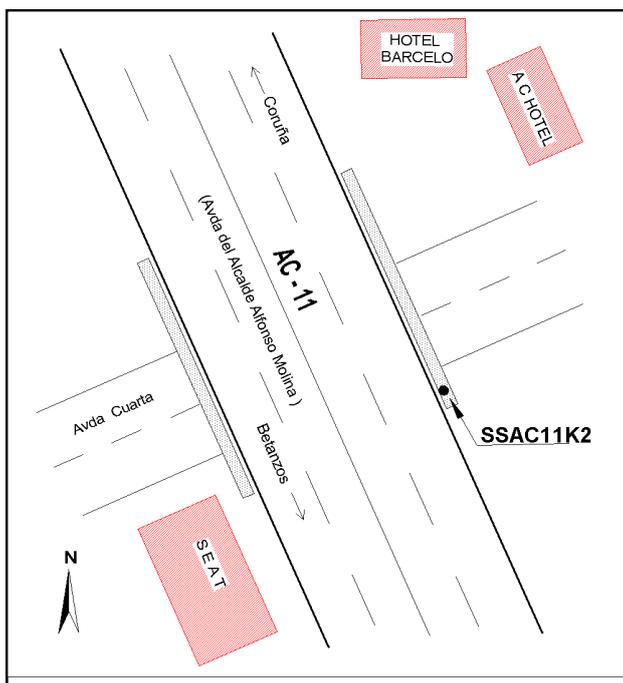
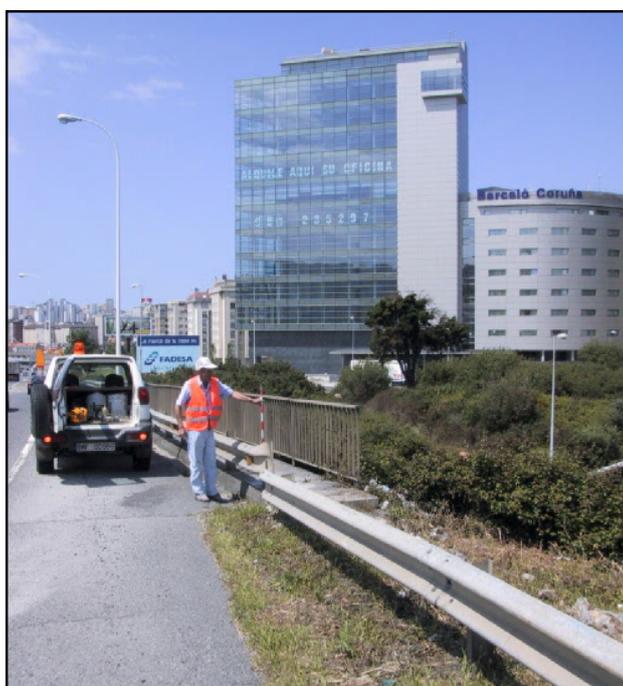
Longitud: - 8° 24' 17,8495"
Latitud: 43° 20' 17,5916"
Altitud elipsoidal: 91,198 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 2 de la margen E de la Carretera AC-11, en el lado S de un puente, frente a unos hoteles.

Enlaces:

Anterior: 581025 - SSAC11K3
Posterior: 581027 - SSELVIÑA
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **581027**
Nombre: **SSELVIÑA**
Línea o Ramal: **581. Betanzos - Santiago**

Municipio: A Coruña
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 21
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 18 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 12,4540 m.
Geopotencial: 12,2109 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980479,17 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 24' 29,8009"
Latitud: 43° 20' 44,8185"
Altitud elipsoidal: 66,940 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

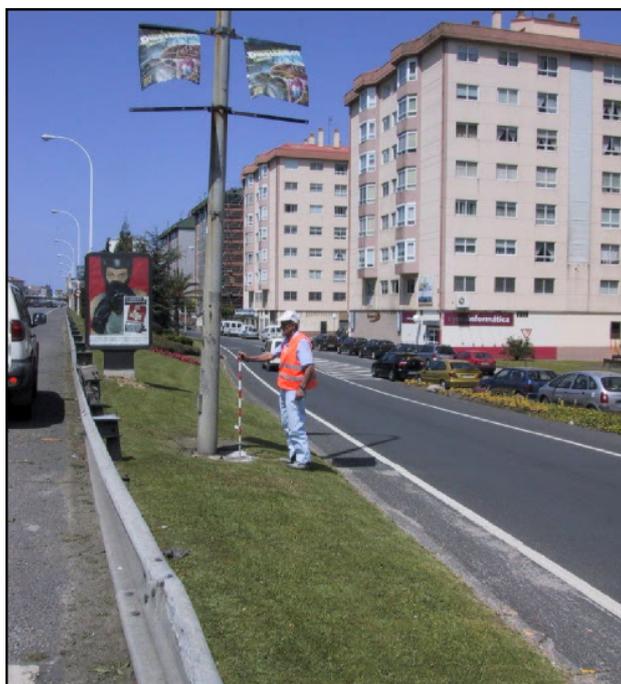
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 1 de la margen N de la Carretera AC-11 (Avda del Alcalde Alfonso Molina), en la salida a la calle Antonio Machado. Dista 900 m de la anterior.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 581026 - SSAC11K2
Posterior: 581028 - NGR-47
Agrupada con:



NO EXISTE CROQUIS

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **581028**
Nombre: **NGR-47**
Línea o Ramal: **581. Betanzos - Santiago**

Municipio: A Coruña
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 21
Señal: Principal En posición: Horizontal
Señalizada: 18 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 31,8949 m.
Geopotencial: 31,2723 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980476,88 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 24' 36,0174"
Latitud: 43° 21' 07,3036"
Altitud elipsoidal: 86,232 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en el paramento inferior de la fachada S, lado W de la Estación de Ferrocarril de la Coruña.

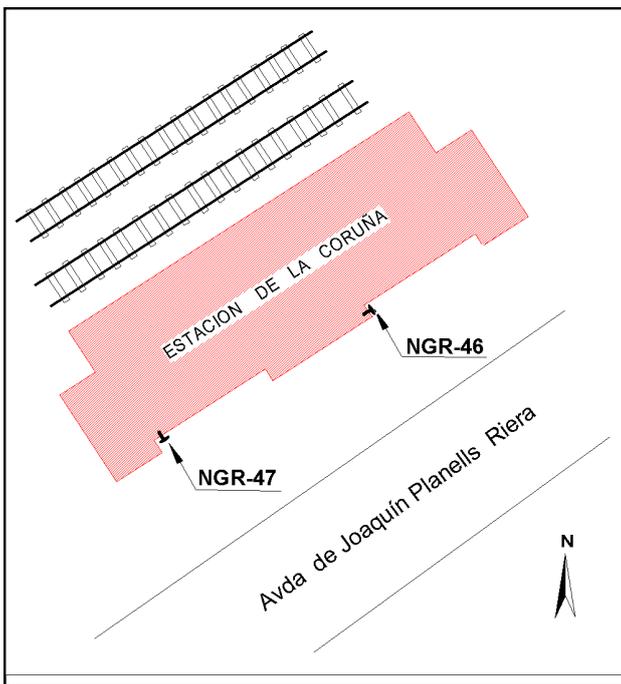
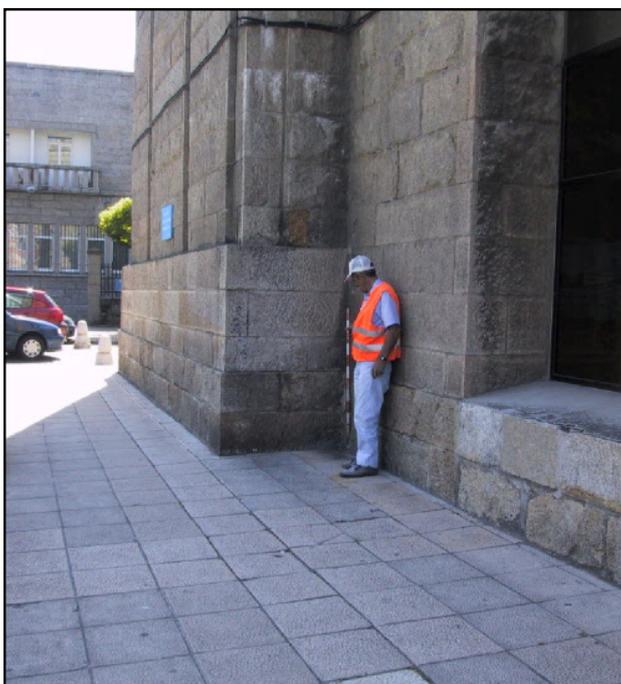
Observaciones:

Es la misma NGR-47 de la antigua línea 191, folio 3.

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

Enlaces:

Anterior: 581027 - SSELVIÑA
Posterior: 581029 - NGR-46
Agrupada con: 581029 - NGR-46.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **581029**
Nombre: **NGR-46**
Línea o Ramal: **581. Betanzos - Santiago**

Municipio: A Coruña
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 21
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 01 de agosto de 1983
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 31,8562 m.
Geopotencial: 31,2343 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980476,89 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 24' 34"
Latitud: 43° 21' 09"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en el paramento inferior de la fachada S, lado de la entrada principal de la Estación de Ferrocarril de la Coruña.

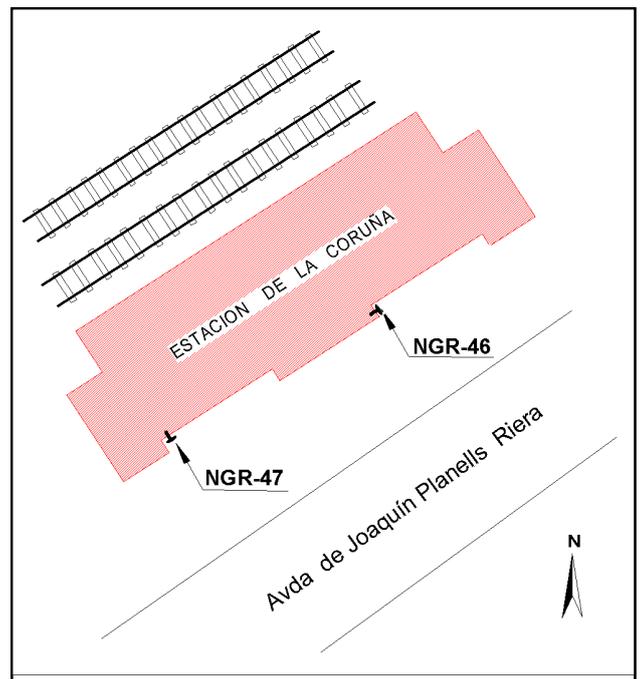
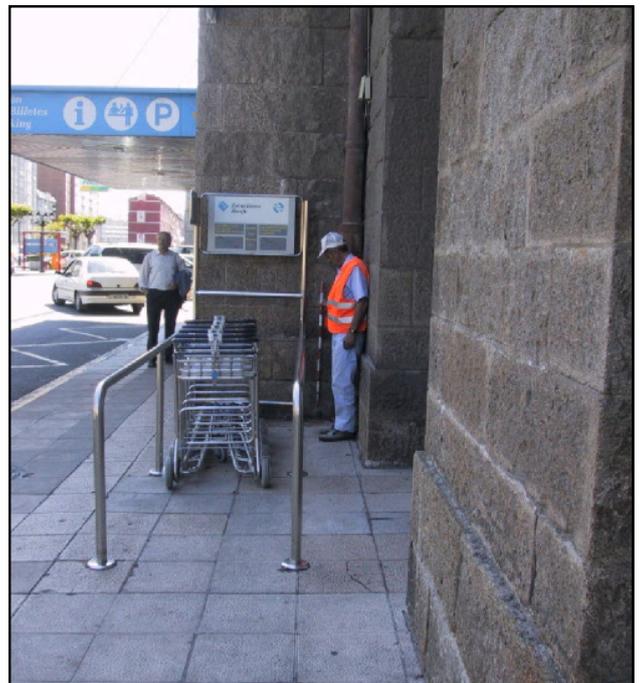
Observaciones:

Es la misma NGR-46 de la antigua línea 191, folio 2.
- Inicio Ramal Nº 1581 a EP (GPS) y Mareógrafo de La Coruña

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

Enlaces:

Anterior: 581028 - NGR-47
Posterior: 581030 - NGZ247
Agrupada con: 581028 - NGR-47.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **581030**
Nombre: **NGZ247**
Línea o Ramal: **581. Betanzos - Santiago**

Municipio: A Coruña
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 21
Señal: Principal En posición: Horizontal
Señalizada: 18 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 25,7382 m.
Geopotencial: 25,2357 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980476,25 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 25' 03,2"
Latitud: 43° 20' 49,1"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

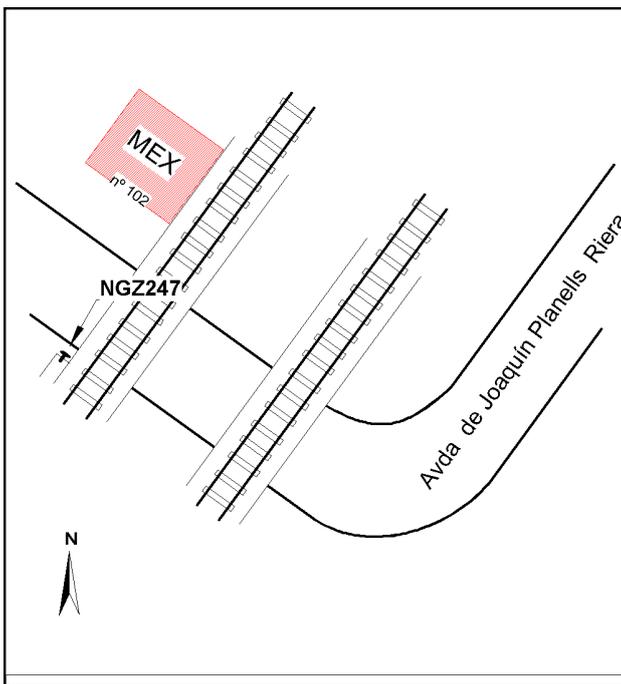
Clavo metálico semiesférico incrustado en la zapata de hormigón del muro de contención que soporta las vías del tren, en su intersección con la calle Joaquín Planells.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 581029 - NGR-46
Posterior: 581031 - SSK0,700
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581031
Nombre: SSK0,700
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: A Coruña
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 21
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 18 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 39,0715 m.
Geopotencial: 38,3086 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980473,95 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

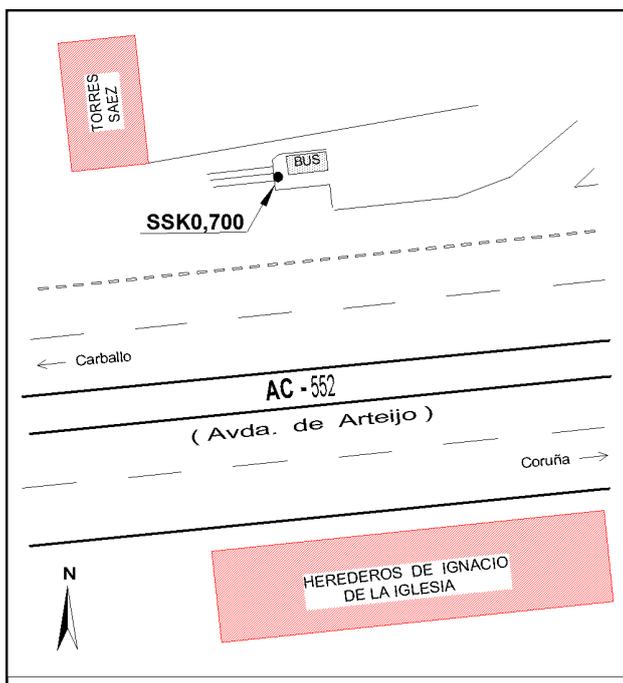
Longitud: - 8° 25' 40,9818"
Latitud: 43° 20' 47,7310"
Altitud elipsoidal: 93,478 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 0,700 de la margen N de la Carretera AC-552, todavía en el casco urbano de Coruña, en el borde W de la solera de hormigón de una parada de autobús.

Enlaces:

Anterior: 581030 - NGZ247
Posterior: 581032 - SSK1,900
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581032
Nombre: SSK1,900
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: A Coruña
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 21
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 18 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 58,1317 m.
Geopotencial: 56,9965 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980469,63 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

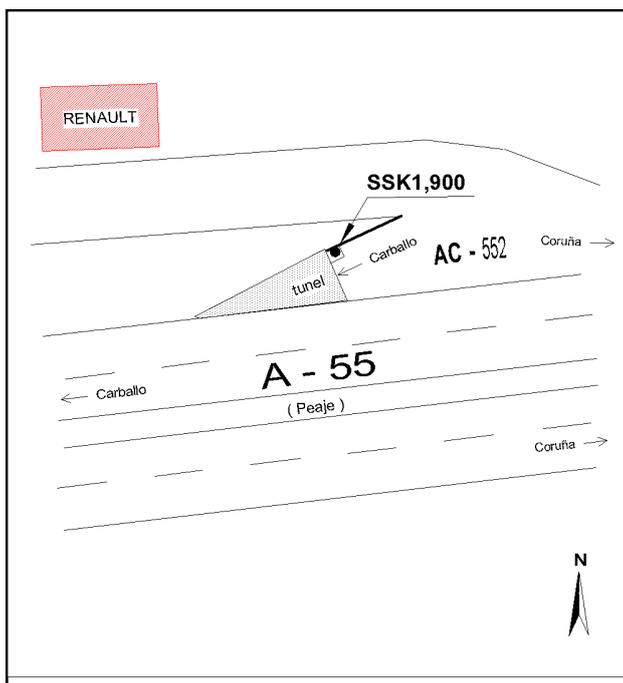
Longitud: - 8° 26' 34,6448"
Latitud: 43° 20' 34,4394"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 1,900 de la margen N de la Carretera AC-552, en la acera N, a la entrada de un túnel bajo el acceso a la autopista A-55.

Enlaces:

Anterior: 581031 - SSK0,700
Posterior: 581033 - SSK-4
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581033
Nombre: SSK-4
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Arteixo
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 21
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de agosto de 1983
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 100,2223 m.
Geopotencial: 98,2645 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980460,66 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 26' 34,5"
Latitud: 43° 20' 34,1"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km .2,950 de la margen N de la Carretera AC-552, sobre la base de mampostería que transforma un transformador de electricidad.

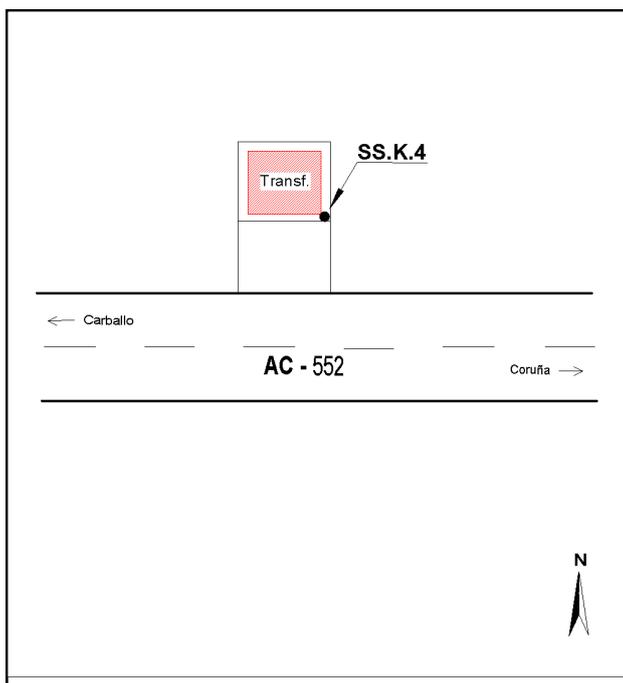
Observaciones:

Es la misma SS4-4 de la antigua línea 191, folio 12.

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

Enlaces:

Anterior: 581032 - SSK1,900
Posterior: 581034 - NGZ248
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581034
Nombre: NGZ248
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Arteixo
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 21
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 19 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 148,9887 m.
Geopotencial: 146,077 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980450,23 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

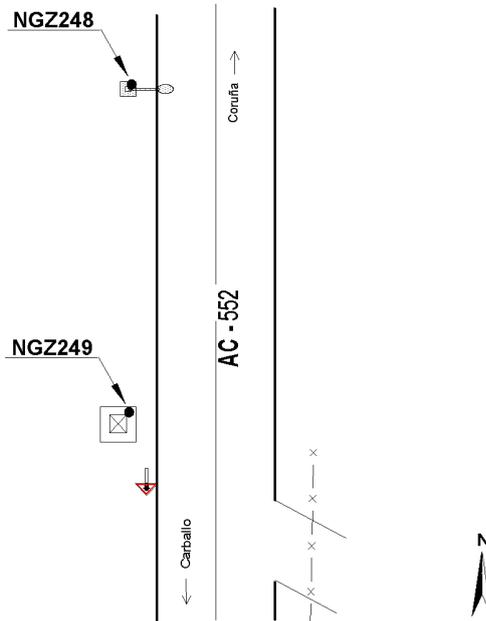
Longitud: - 8° 27' 18,4066"
Latitud: 43° 19' 56,4547"
Altitud elipsoidal: 203,458 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 3,950 de la margen W de la Carretera AC-552, en la esquina NE del soporte de una farola.

Enlaces:

Anterior: 581033 - SSK-4
Posterior: 581035 - NGZ249
Agrupada con: 581035 - NGZ249.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581035
Nombre: NGZ249
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Arteixo
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 21
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 19 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 149,8580 m.
Geopotencial: 146,9292 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980450,06 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

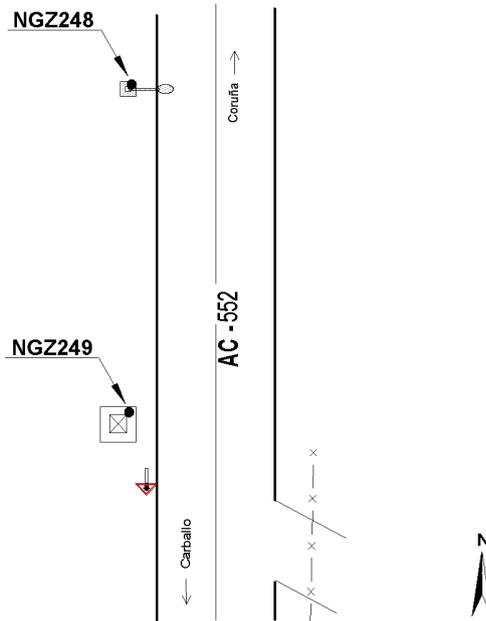
Longitud: - 8° 27' 19"
Latitud: 43° 19' 56"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 3,975 de la margen W de la Carretera AC-552, en la esquina NE del soporte de una torre de iluminación.

Enlaces:

Anterior: 581034 - NGZ248
Posterior: 581036 - SSK5,040
Agrupada con: 581034 - NGZ248.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581036
Nombre: SSK5,040
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Arteixo
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 45
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 19 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 122,1637 m.
Geopotencial: 119,7765 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980454,47 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 28' 00,5128"
Latitud: 43° 19' 43,8745"
Altitud elipsoidal: 176,623 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

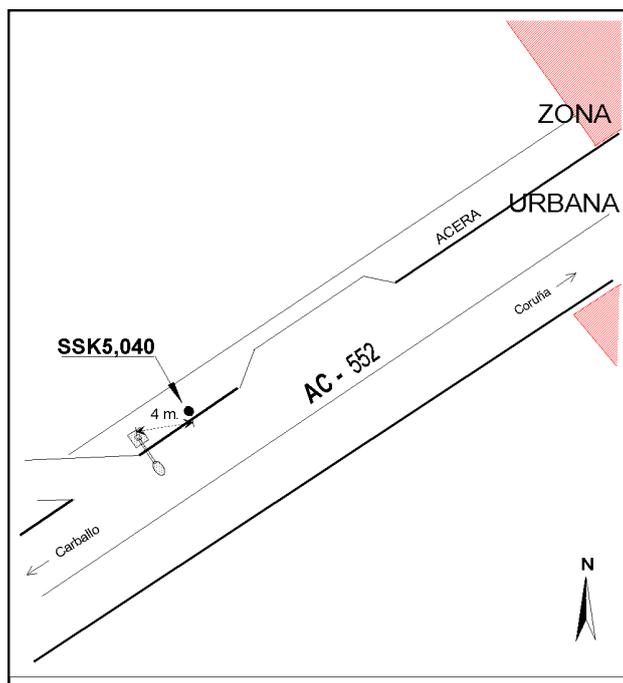
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 5,040 de la margen N de la Carretera AC-552, en el borde de la acera de hormigón, unos 4 m al este de una farola.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 581035 - NGZ249
Posterior: 581037 - SSK5,975
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581037
Nombre: SSK5,975
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Arteixo
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 45
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 19 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 83,6821 m.
Geopotencial: 82,047 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980456,6 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

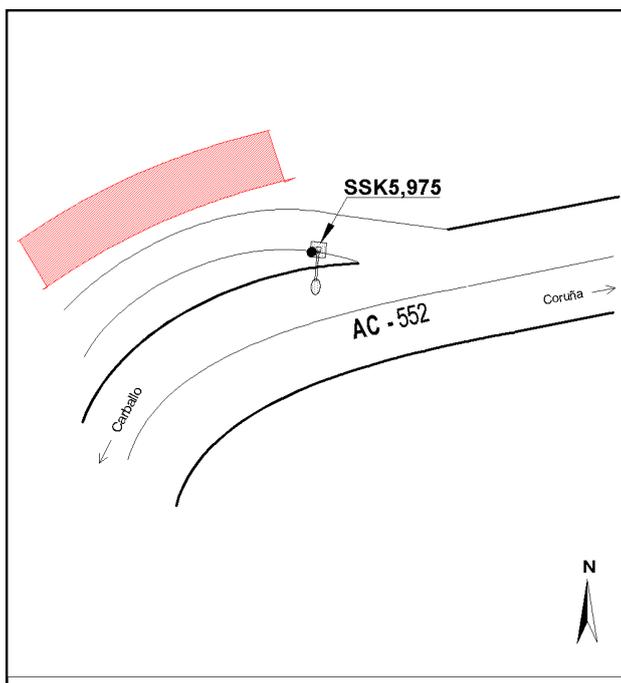
Longitud: - 8° 28' 29,9619"
Latitud: 43° 19' 29,9657"
Altitud elipsoidal: 138,104 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 5,975 de la margen N de la Carretera AC-552, en la esquina S del soporte de una farola.

Enlaces:

Anterior: 581036 - SSK5,040
Posterior: 581038 - SSK6,950
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **581038**
Nombre: **SSK6,950**
Línea o Ramal: **581. Betanzos - Santiago**

Municipio: **Arteixo**
Provincia: **A Coruña**
Hoja MTN50: **45**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **19 de mayo de 2005**
Nivelada: **24 de octubre de 2006**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **52,9508 m.**
Geopotencial: **51,9165 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980465,77 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 8° 28' 37,2335"**
Latitud: **43° 19' 03,8130"**
Altitud elipsoidal:
Precisión: **± (0,05m - 0,1 m.)**

Reseña:

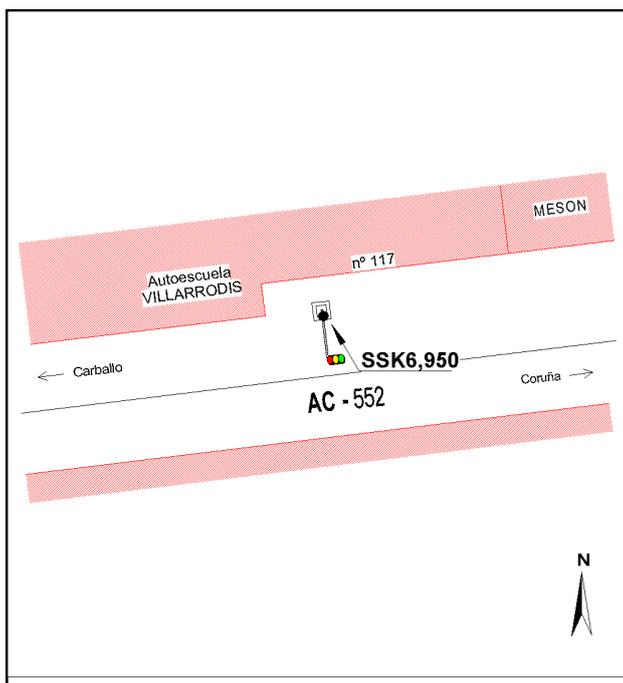
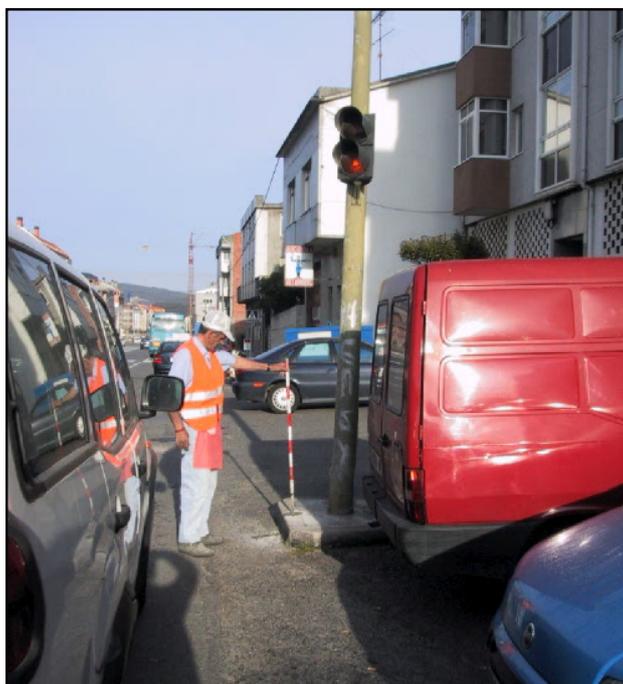
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 6,950 de la margen N de la Carretera AC-552, en el centro del lado S del soporte de un semáforo a la entrada de Villarrodis.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **581037 - SSK5,975**
Posterior: **581183 - SS Bordillo**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581039
Nombre: SSK7,800
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Arteixo
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 45
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 19 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Enlaces:

Anterior: 581038 - SSK6,950
Posterior: 581040 - NGZ250
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

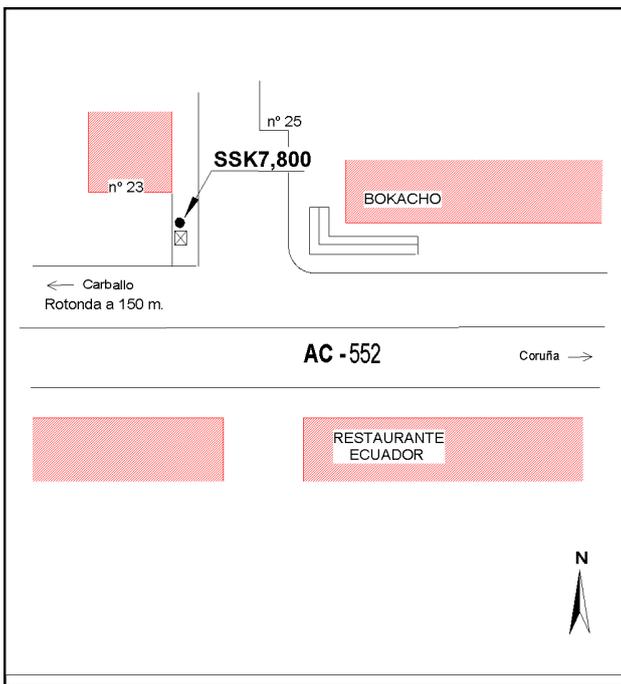
Altitud ortométrica:
Geopotencial: 24,5188 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980472,9 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

2023-06-02: Desaparecida
Longitud: - 8° 29' 14,6769"
Latitud: 43° 19' 02,4816"
Altitud elipsoidal: 78,743 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 7,800 de la margen N de la Carretera AC-552, en la base de hormigón de un poste de teléfonos, junto a la casa nº 23 y 150 mts al E de una rotonda.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581040
Nombre: NGZ250
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Arteixo
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 45
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada: 19 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 40,7671 m.
Geopotencial: 39,9711 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980470,84 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

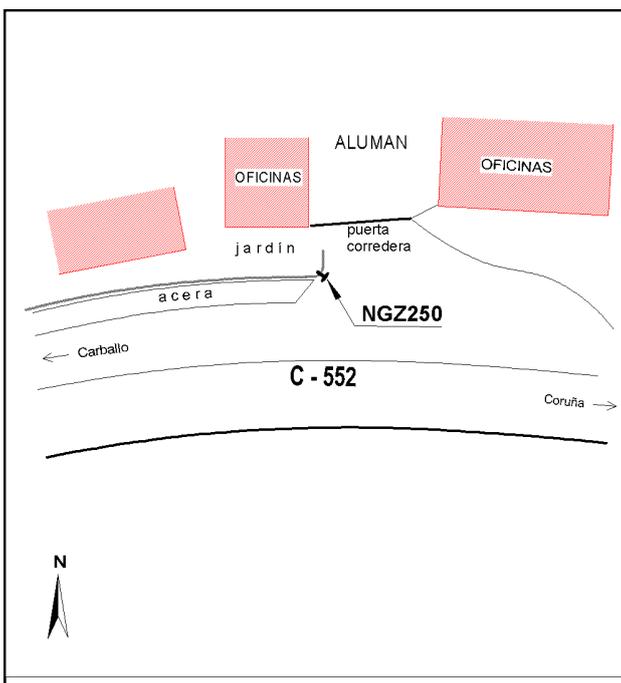
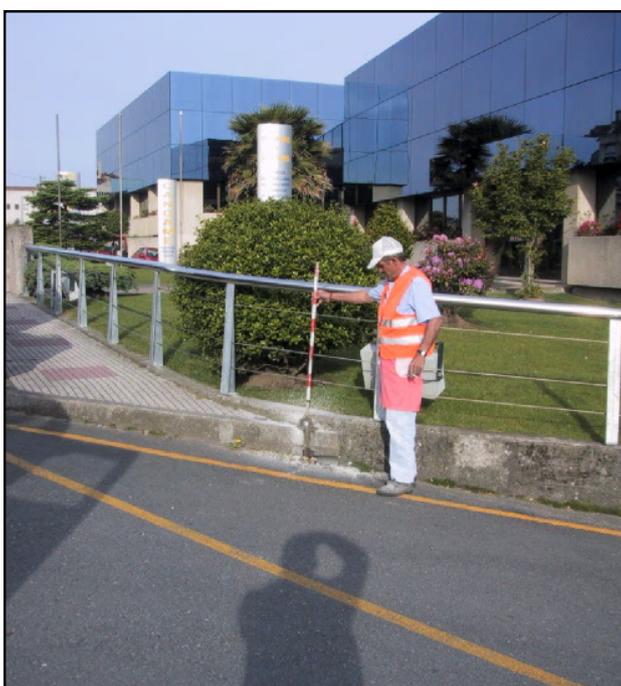
Longitud: - 8° 29' 54,3565"
Latitud: 43° 18' 57,4320"
Altitud elipsoidal: 95,307 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 8,800 de la margen N de la Carretera C-552, en el murete de contención del jardín de la empresa ALUMAN, en su intersección con la acera.

Enlaces:

Anterior: 581183 - SS Bordillo
Posterior: 581041 - NGZ251
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581041
Nombre: NGZ251
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Arteixo
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 45
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 19 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 14,4116 m.
Geopotencial: 14,1302 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980473,46 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

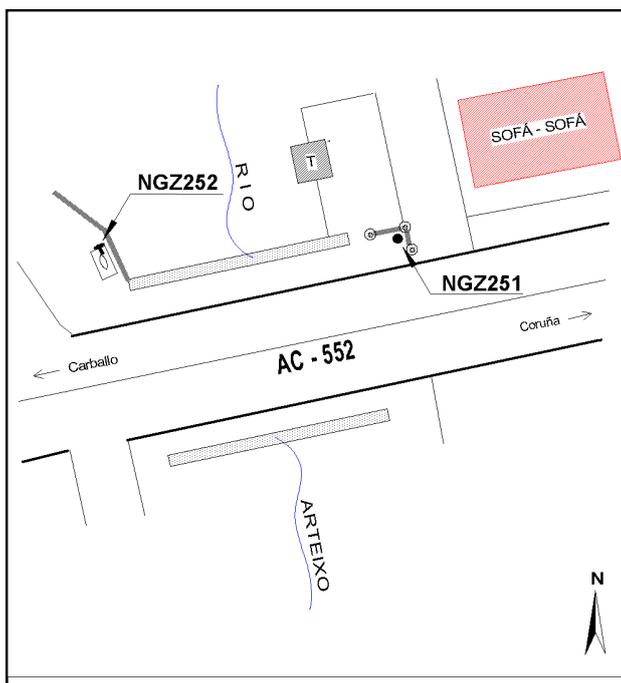
Longitud: - 8° 30' 23,6425"
Latitud: 43° 18' 24,3890"
Altitud elipsoidal: 68,957 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km.10,100 de la margen N de la Carretera C-552, en el extremo E del puente sobre el río Arteixo, a la entrada de la población del mismo nombre.

Enlaces:

Anterior: 581040 - NGZ250
Posterior: 581042 - NGZ252
Agrupada con: 581042 - NGZ252.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581042
Nombre: NGZ252
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Arteixo
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 45
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada: 19 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 14,5210 m.
Geopotencial: 14,2375 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980473,44 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

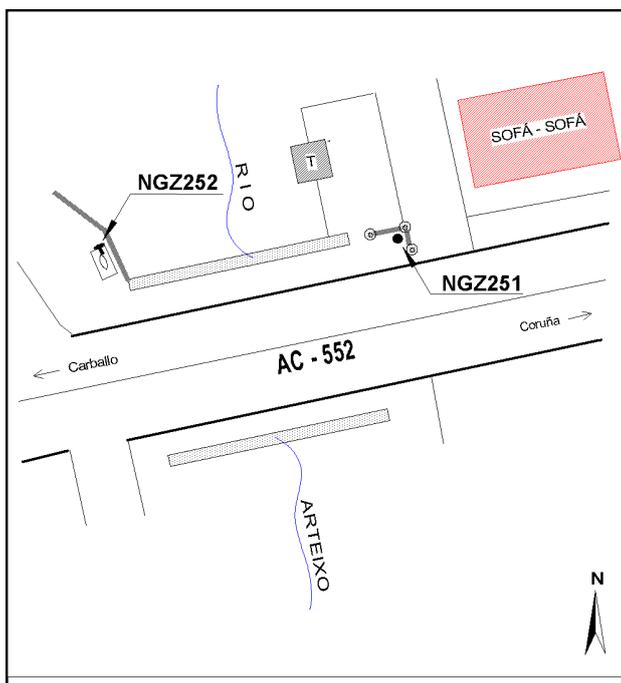
Longitud: - 8° 30' 24"
Latitud: 43° 18' 24"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km.10,125 de la margen N de la Carretera C-552, en el extremo W del puente sobre el río Arteixo, a la entrada de la población del mismo nombre, en la base del cartel indicador de la estación de autobuses.

Enlaces:

Anterior: 581041 - NGZ251
Posterior: 581043 - SSK11,010
Agrupada con: 581041 - NGZ251.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **581043**
Nombre: **SSK11,010**
Línea o Ramal: **581. Betanzos - Santiago**

Municipio: **Arteixo**
Provincia: **A Coruña**
Hoja MTN50: **45**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **19 de mayo de 2005**
Nivelada: **24 de octubre de 2006**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **43,1842 m.**
Geopotencial: **42,3408 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980467,99 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 8° 30' 58,4"**
Latitud: **43° 18' 17,0"**
Altitud elipsoidal:
Precisión: **± (0,1 m - 1 m.)**

Reseña:

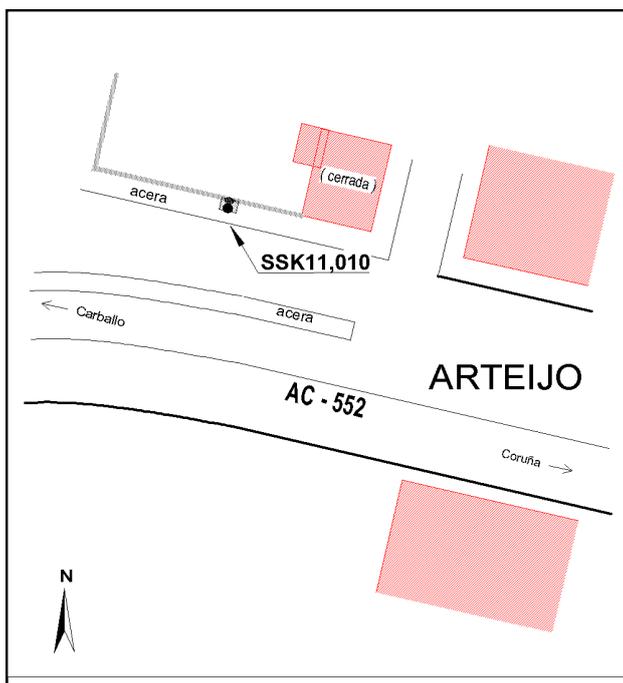
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 11,010 de la margen N de la Carretera C-552, en la base de un poste de teléfonos, adosado a un murete.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **581042 - NGZ252**
Posterior: **581044 - SSK11,997**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581044
Nombre: SSK11,997
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Arteixo
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 44
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 19 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 84,0585 m.
Geopotencial: 82,4164 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980461,32 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 31' 28,4939"
Latitud: 43° 17' 56,3071"
Altitud elipsoidal: 138,659 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

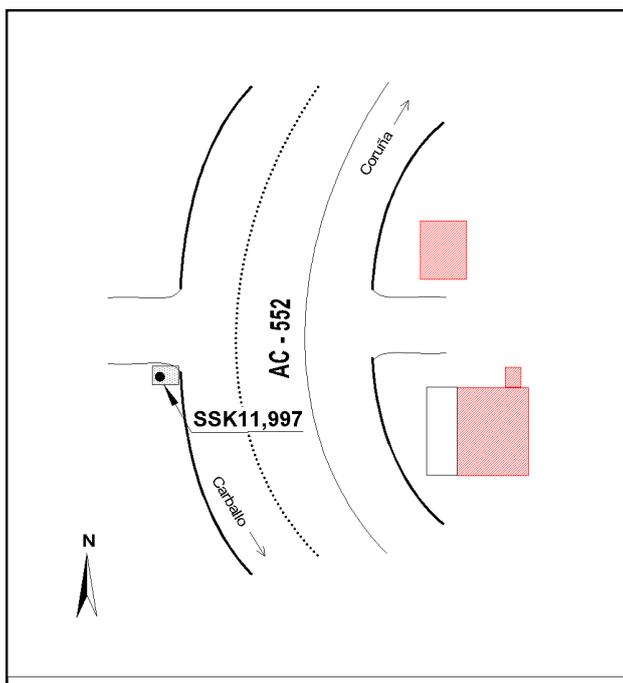
Clavo metálico semiesférico incrustado en el Km. 11,997 de la margen W de la Carretera C-552, en el extremo S del paso de cuneta de un camino asfaltado.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 581043 - SSK11,010
Posterior: 581045 - SSK12,996
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación 21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581045
Nombre: SSK12,996
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Arteixo
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 44
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 19 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Enlaces:

Anterior: 581044 - SSK11,997
Posterior: 581046 - NGR-64
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

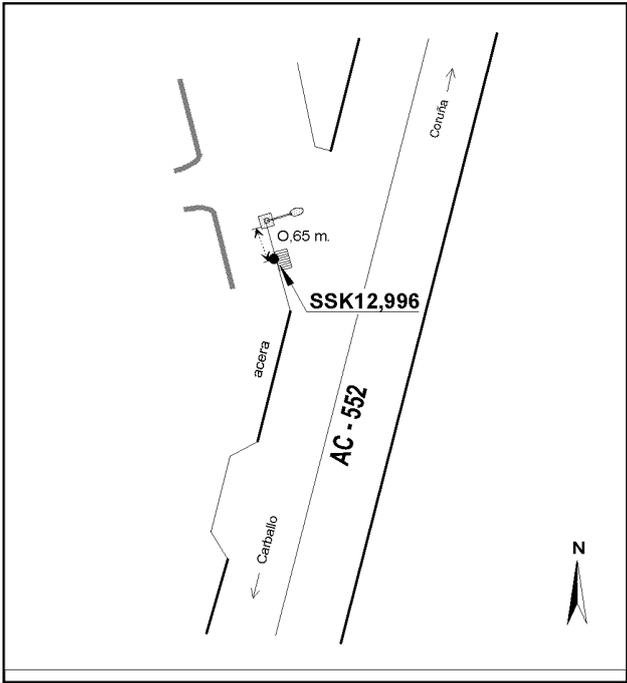
Altitud ortométrica: 134,1542 m.
Geopotencial: 131,5329 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980454,55 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 31' 47,5778"
Latitud: 43° 17' 30,8021"
Altitud elipsoidal: 188,504 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en el Km. 12,996 de la margen W de la Carretera C-552, en bordillo de acera, a 0,65 mts de una farola.



Observaciones:

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

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581046
Nombre: NGR-64
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Arteixo
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 44
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada: 01 de agosto de 1983
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 171,0363 m.
Geopotencial: 167,6935 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980448,21 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 32' 09"
Latitud: 43° 16' 60"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 14,100 de la margen E de la Carretera C-552, en el extremo N de un muro de contención de hormigón.

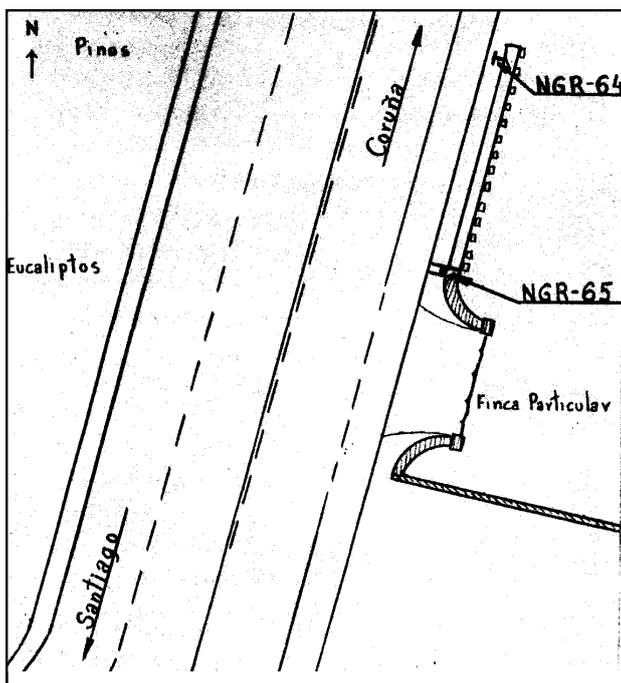
Observaciones:

Es la misma NGR-64 de la antigua línea 191, folio 38.

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

Enlaces:

Anterior: 581045 - SSK12,996
Posterior: 581047 - NGR-65
Agrupada con: 581047 - NGR-65.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581047
Nombre: NGR-65
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Arteixo
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 44
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de agosto de 1983
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 173,4003 m.
Geopotencial: 170,0112 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980447,75 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 32' 08,9576"
Latitud: 43° 17' 00,8086"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 14,150 de la margen E de la Carretera C-552, en una alcantarilla que es paso de cuneta, próxima al extremo S de un muro de contención de hormigón.

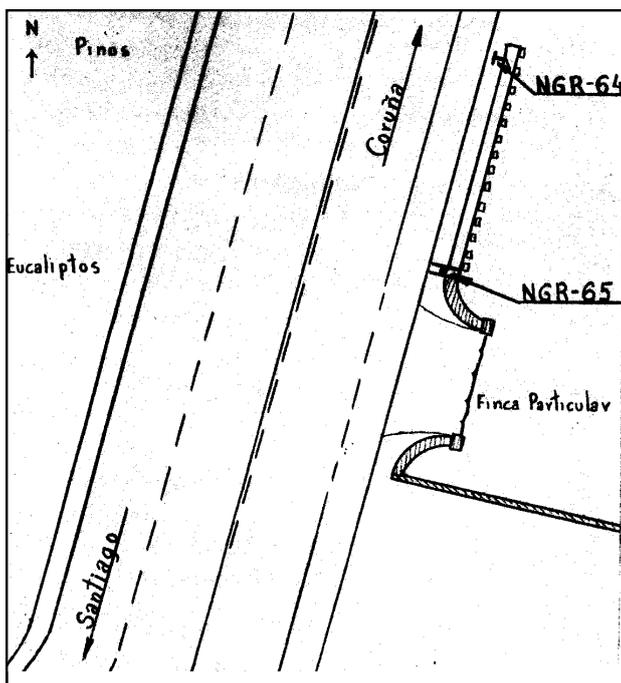
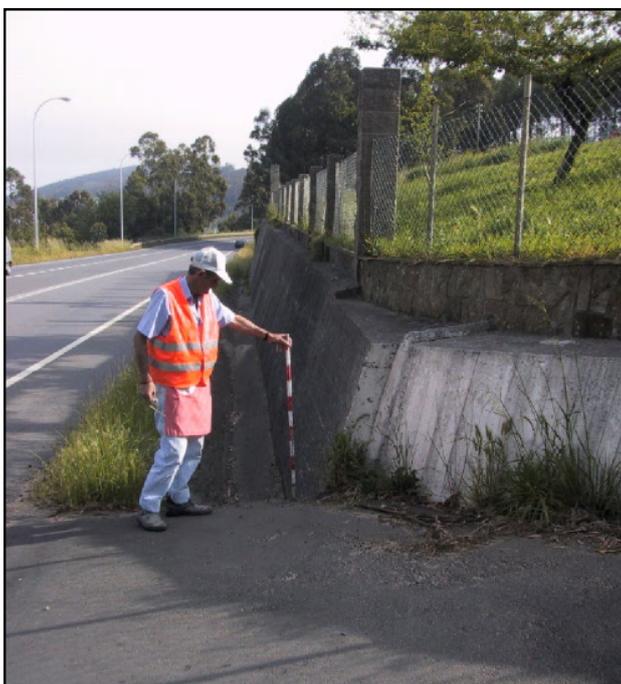
Observaciones:

Es la misma NGR-65 de la antigua línea 191, folio 39.

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

Enlaces:

Anterior: 581046 - NGR-64
Posterior: 581048 - SSK14,990
Agrupada con: 581046 - NGR-64.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581048
Nombre: SSK14,990
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Arteixo
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 44
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 19 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 199,3969 m.
Geopotencial: 195,4991 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980443,58 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 32' 21,7466"
Latitud: 43° 16' 38,2621"
Altitud elipsoidal: 254,133 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 14,990 de la margen W de la Carretera C-552, en la esquina NE del soporte de una farola.

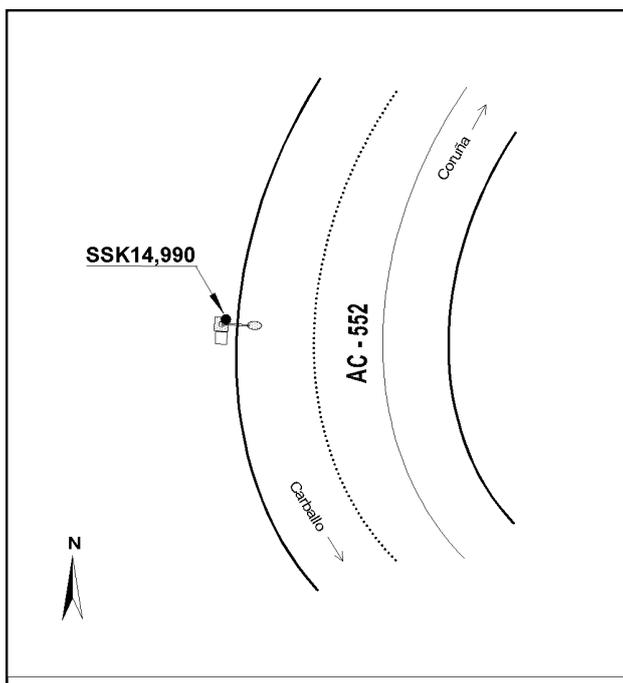
Observaciones:

En el centro del registro adosado, hay un clavo parecido. No confundir.

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

Enlaces:

Anterior: 581047 - NGR-65
Posterior: 581049 - SSK16
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581049
Nombre: SSK16
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Arteixo
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 44
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 19 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 215,1721 m.
Geopotencial: 210,9657 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980441,96 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

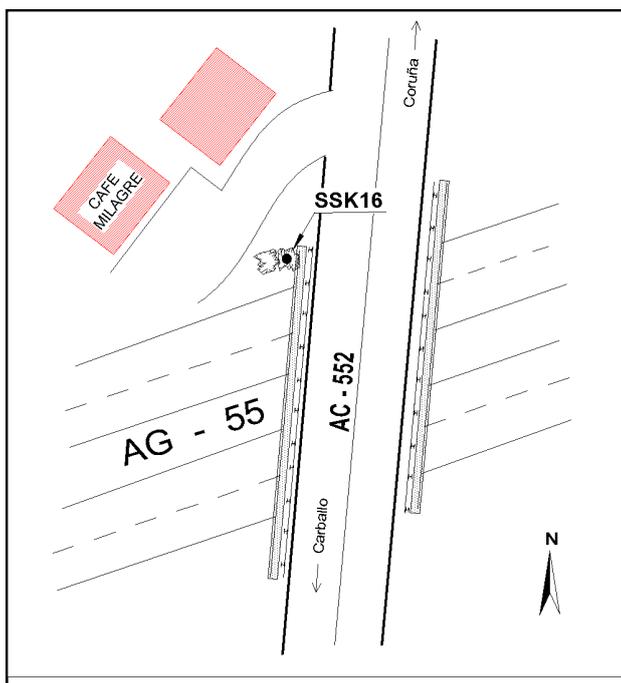
Longitud: - 8° 32' 16,0419"
Latitud: 43° 16' 06,6081"
Altitud elipsoidal: 269,476 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 16 de la margen W de la Carretera C-552, en el soporte de hormigón de una antigua señal de tráfico, en el extremo N del puente sobre la AG-55.

Enlaces:

Anterior: 581048 - SSK14,990
Posterior: 581050 - SSK-18,5
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581050
Nombre: SSK-18,5
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Arteixo
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 44
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de agosto de 1983
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 217,3922 m.
Geopotencial: 213,1426 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980442,5 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 32' 32,1557"
Latitud: 43° 15' 37,7315"
Altitud elipsoidal: 272,283 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 17,020 de la margen E de la Carretera C-552, sobre la imposta de una alcantarilla, junto a la parada- bus.

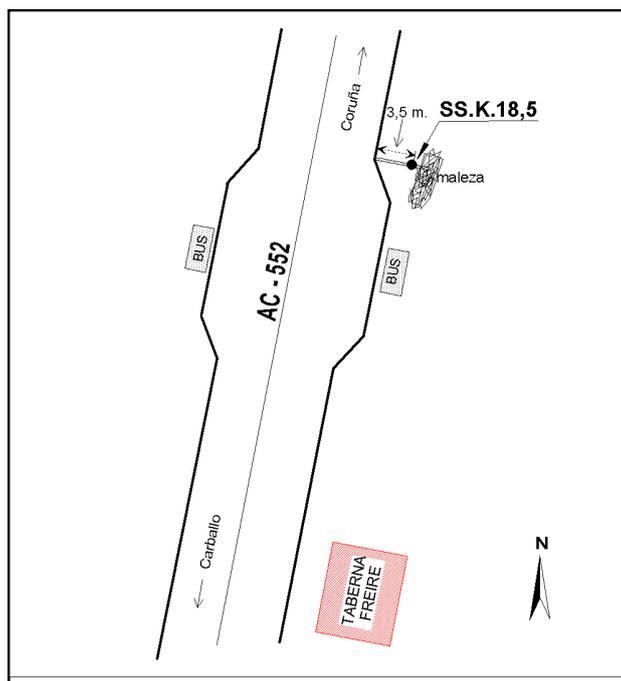
Observaciones:

Es la misma SSK-18,5 de la antigua línea 191, folio 46. Hay vegetación.

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

Enlaces:

Anterior: 581049 - SSK16
Posterior: 581051 - SSK18
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581051
Nombre: SSK18
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: A Laracha
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 44
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 19 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 232,8911 m.
Geopotencial: 228,3383 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980441,02 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

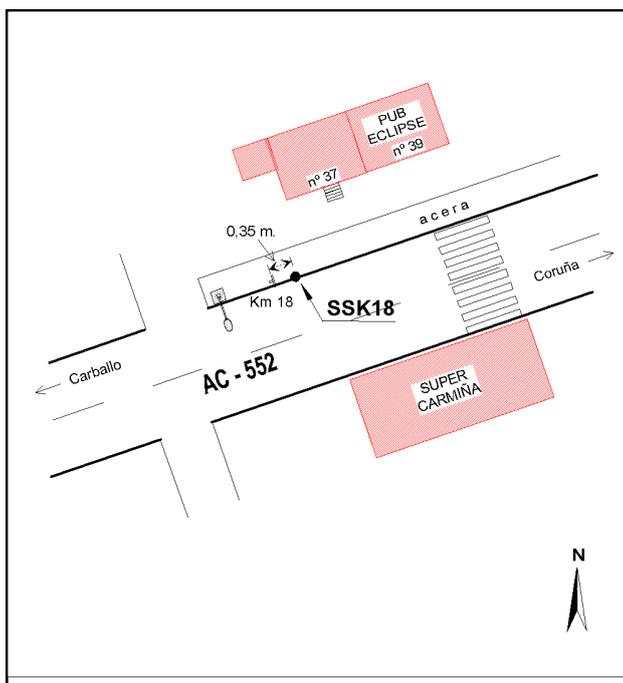
Longitud: - 8° 33' 06,1977"
Latitud: 43° 15' 21,5473"
Altitud elipsoidal: 287,710 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en el Km.18 de la margen N de la Carretera C-552, en el bordillo de la acera a la altura del hito kilométrico. En zona urbana.

Enlaces:

Anterior: 581050 - SSK-18,5
Posterior: 581052 - NGZ253
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581052
Nombre: NGZ253
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: A Laracha
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 44
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 19 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 221,9767 m.
Geopotencial: 217,638 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980445,12 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

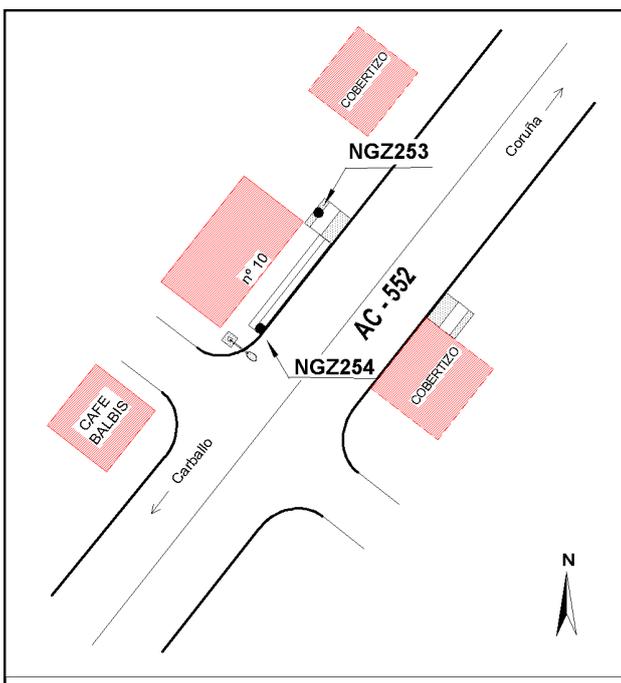
Longitud: - 8° 33' 46"
Latitud: 43° 15' 03"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 19,050 de la margen N de la Carretera C-552, en el centro de una alcantarilla, junto a la casa nº 10.

Enlaces:

Anterior: 581051 - SSK18
Posterior: 581053 - NGZ254
Agrupada con: 581053 - NGZ254.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **581053**
Nombre: **NGZ254**
Línea o Ramal: **581. Betanzos - Santiago**

Municipio: A Laracha
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 44
Señal: Principal En posición: Vertical
Señalizada: 19 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 222,2486 m.
Geopotencial: 217,9047 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980445,07 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 33' 45,4259"
Latitud: 43° 15' 03,3733"
Altitud elipsoidal: 277,131 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

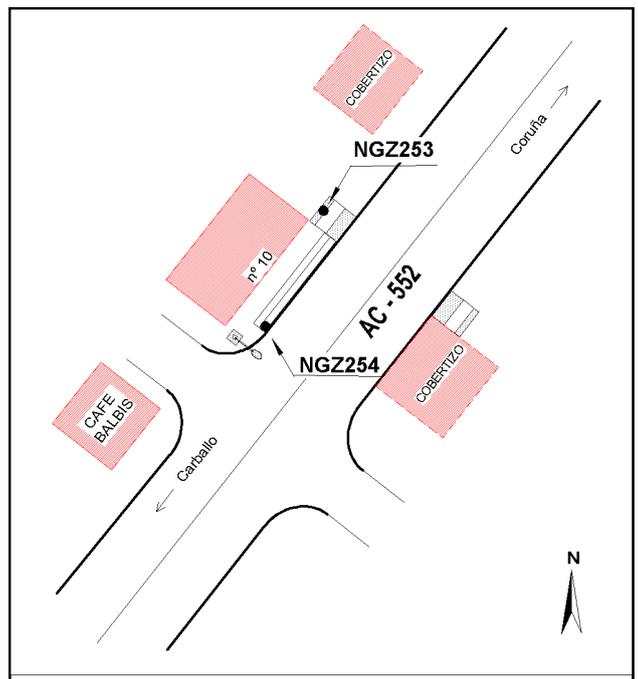
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 19,050 de la margen N de la Carretera C-552, en el extremo W del primer escalón de acceso a la casa nº 10.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 581052 - NGZ253
Posterior: 581054 - SSK20,050
Agrupada con: 581052 - NGZ253.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581054
Nombre: SSK20,050
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: A Laracha
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 44
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 20 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 197,2422 m.
Geopotencial: 193,3877 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980450,07 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

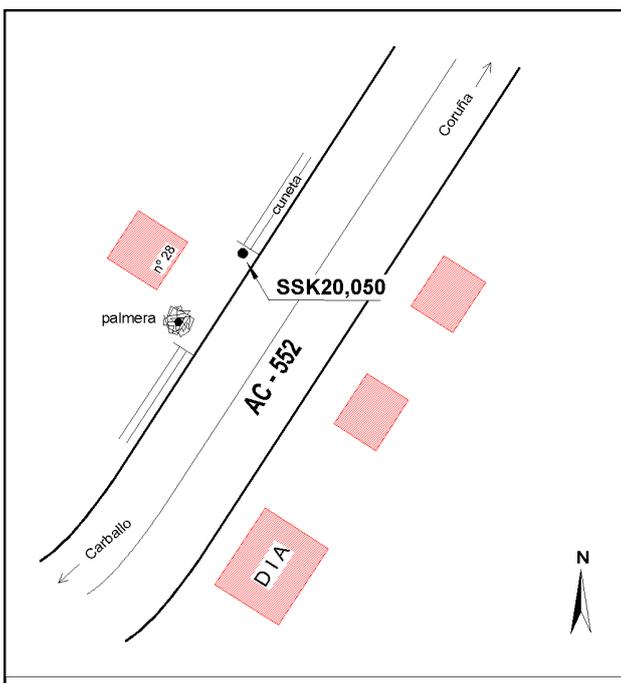
Longitud: - 8° 34' 23,0939"
Latitud: 43° 14' 48,5656"
Altitud elipsoidal: 252,165 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 20,050 de la margen W de la Carretera C-552, en el extremo N de una alcantarilla-paso de cuneta de la casa nº 28.

Enlaces:

Anterior: 581053 - NGZ254
Posterior: 581055 - NGZ255
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **581055**
Nombre: **NGZ255**
Línea o Ramal: **581. Betanzos - Santiago**

Municipio: A Laracha
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 44
Señal: Principal En posición: Horizontal
Señalizada: 20 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 168,3507 m.
Geopotencial: 165,0616 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980455,52 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 35' 09,2705"
Latitud: 43° 14' 56,0997"
Altitud elipsoidal: 223,206 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

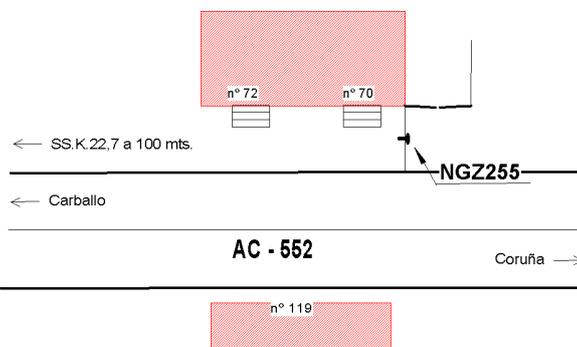
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 21,100 de la margen N de la Carretera C-552, en paso de cuneta de entrada a la casa nº 70

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 581054 - SSK20,050
Posterior: 581056 - SSK-22,7
Agrupada con: 581056 - SSK-22,7.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581056
Nombre: SSK-22,7
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: A Laracha
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 44
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de agosto de 1983
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Enlaces:

Anterior: 581055 - NGZ255
Posterior: 581057 - NGR-71
Agrupada con: 581055 - NGZ255.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 167,0342 m.
Geopotencial: 163,7708 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980455,69 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 35' 10"
Latitud: 43° 14' 56"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

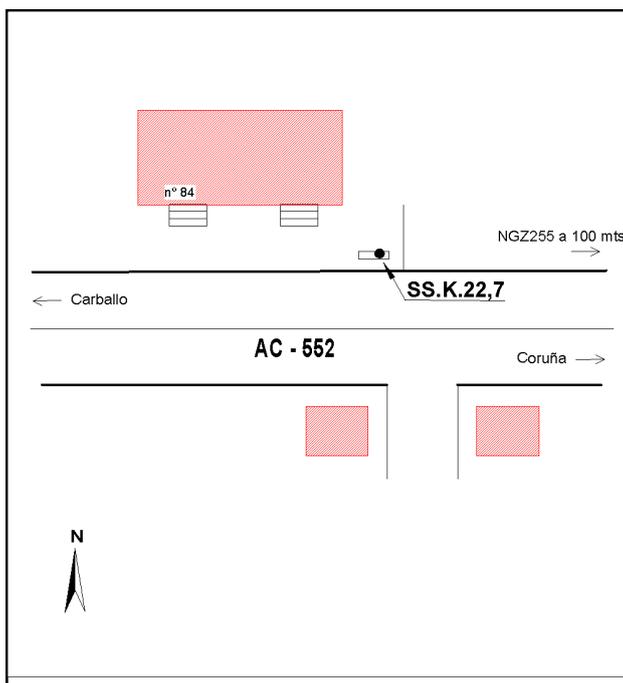
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 21,200 de la margen N de la Carretera C-552, sobre la imposta de una alcantarilla, al E de la casa nº 82 - 84.



Observaciones:

Es la misma SSK-22,7 de la antigua línea 191, folio 54.

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581057
Nombre: NGR-71
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: A Laracha
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 44
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de agosto de 1983
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 161,1884 m.
Geopotencial: 158,0395 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980457,56 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

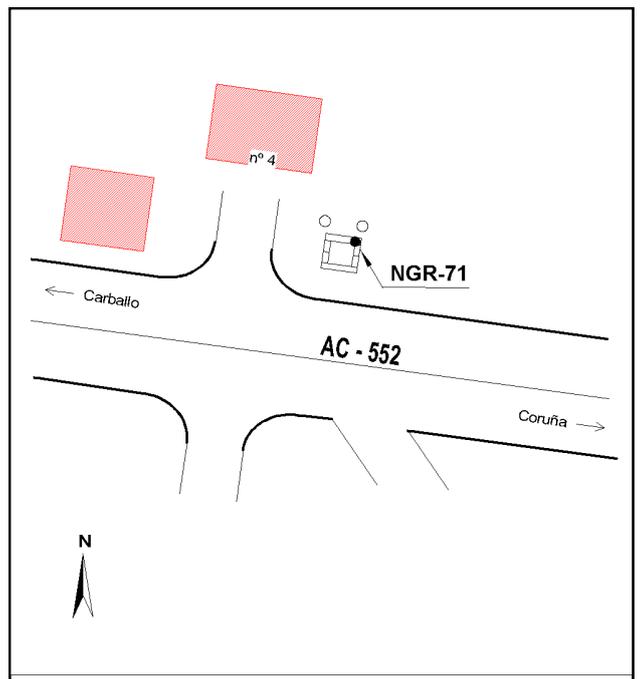
Longitud: - 8° 35' 41,1703"
Latitud: 43° 15' 05,8443"
Altitud elipsoidal: 216,000 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 21,985 de la margen N de la Carretera C-552, en la esquina NE de una alcantarilla.

Enlaces:

Anterior: 581056 - SSK-22,7
Posterior: 581058 - SSK23,005
Agrupada con:



Observaciones:

Es la misma NGR-71 de la antigua línea 191, folio 55.

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581058
Nombre: SSK23,005
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: A Laracha
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 44
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 20 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 142,7058 m.
Geopotencial: 139,918 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980459,18 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

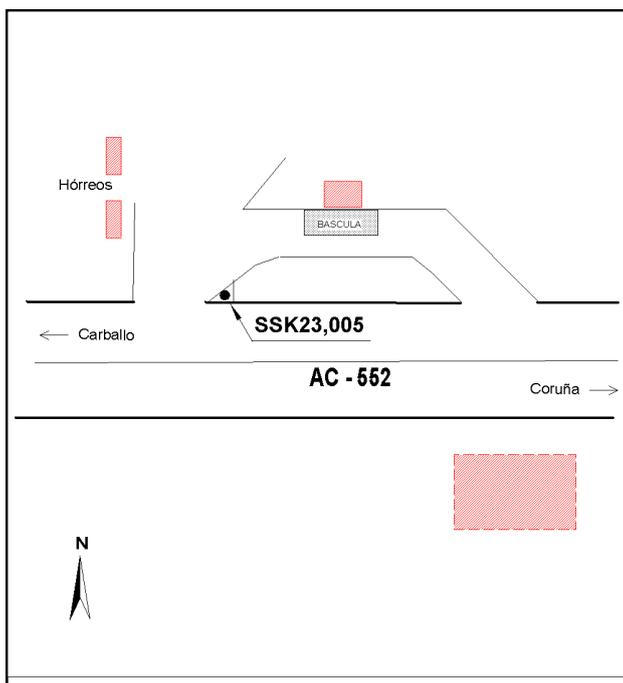
Longitud: - 8° 36' 26,4537"
Latitud: 43° 15' 06,2990"
Altitud elipsoidal: 197,508 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 23,005 de la margen N de la Carretera C-552, en una alcantarilla, según croquis.

Enlaces:

Anterior: 581057 - NGR-71
Posterior: 581059 - SSK24,025
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581059
Nombre: SSK24,025
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: A Laracha
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 44
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 20 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 144,4212 m.
Geopotencial: 141,5999 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980458,69 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

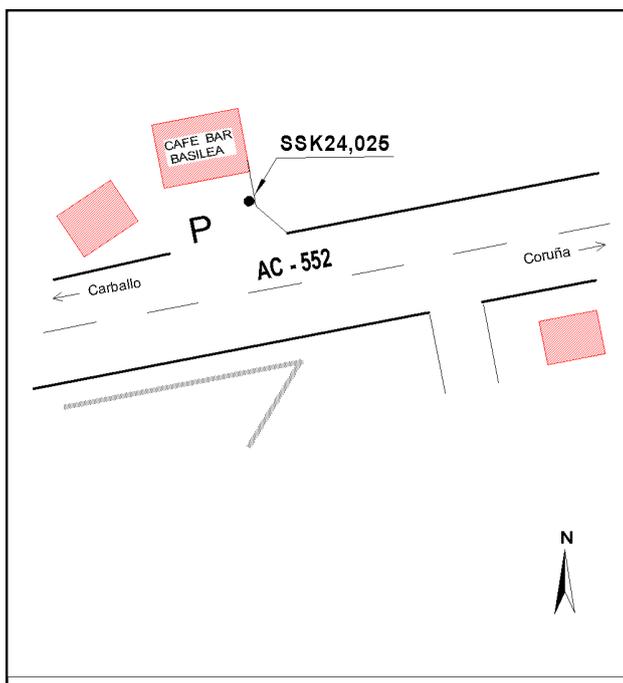
Longitud: - 8° 37' 07,3060"
Latitud: 43° 14' 55,2998"
Altitud elipsoidal: 199,215 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 24,025 de la margen N de la Carretera C-552, en alcantarilla al E del bar Basilea.

Enlaces:

Anterior: 581058 - SSK23,005
Posterior: 581060 - SSK25,150
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581060
Nombre: SSK25,150
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: A Laracha
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 44
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 20 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 154,8652 m.
Geopotencial: 151,8396 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980456,69 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 37' 50,4980"
Latitud: 43° 14' 37,5373"
Altitud elipsoidal: 209,652 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

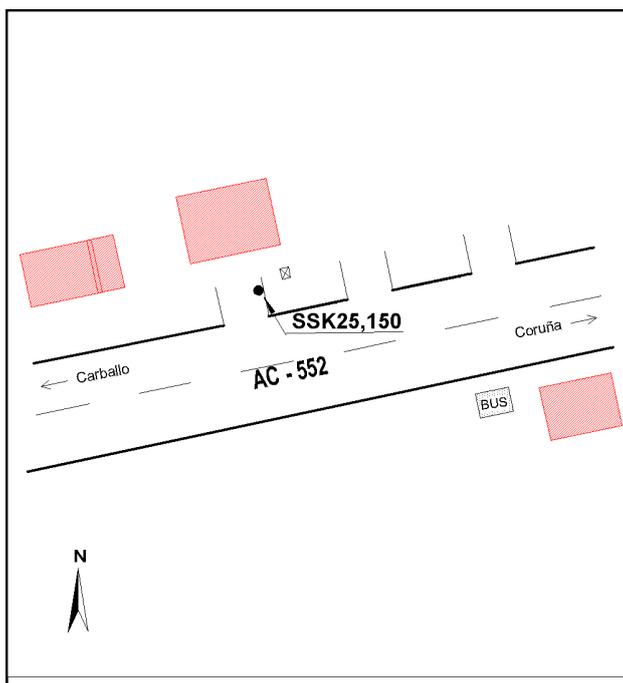
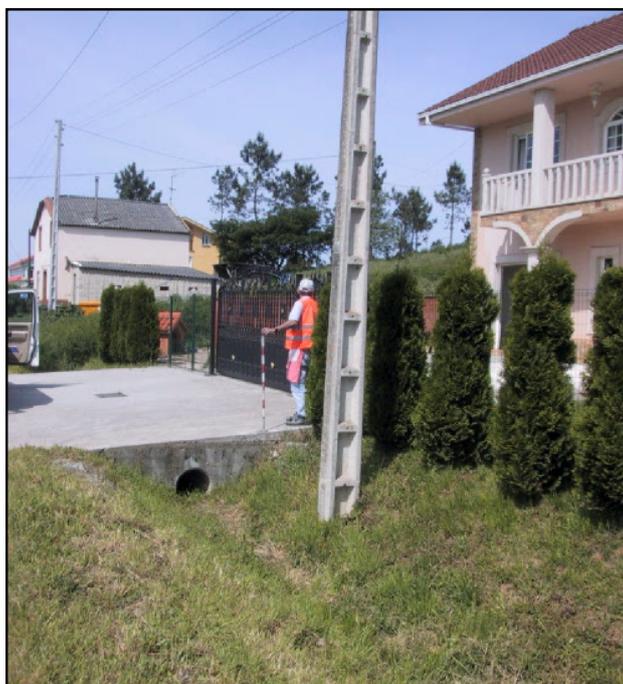
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 25,150 de la margen de la Carretera C-552, en el borde E de un paso de cuneta a un chalé.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 581059 - SSK24,025
Posterior: 581061 - NGR-77
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581061
Nombre: NGR-77
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Carballo
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 44
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de agosto de 1983
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 124,0328 m.
Geopotencial: 121,6103 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980463,97 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 38' 35"
Latitud: 43° 14' 16"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 26,350 de la margen S de la Carretera C-552, sobre la imposta de una alcantarilla, junto a la parada del autobús.

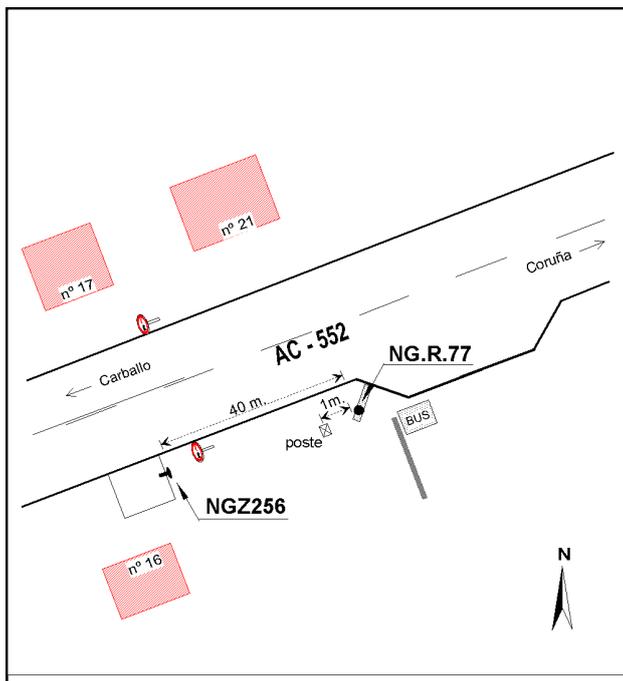
Observaciones:

Es la misma NGR-77 de la antigua línea 191, folio 65.

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

Enlaces:

Anterior: 581060 - SSK25,150
Posterior: 581062 - NGZ256
Agrupada con: 581062 - NGZ256.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581062
Nombre: NGZ256
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Carballo
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 44
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada: 20 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 123,5057 m.
Geopotencial: 121,0936 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980464,77 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

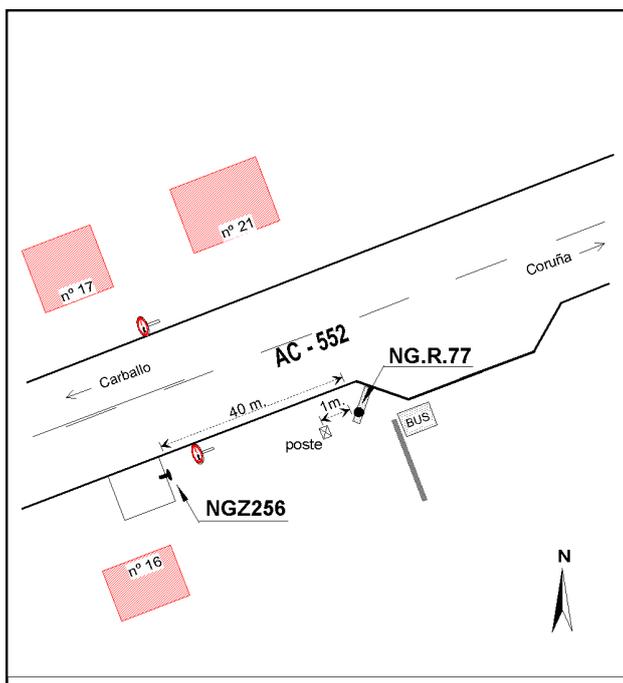
Longitud: - 8° 38' 34,6973"
Latitud: 43° 14' 16,3331"
Altitud elipsoidal: 178,404 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 26,400 de la margen S de la Carretera C-552, en la cara E del paso de cuneta a la casa nº 16.

Enlaces:

Anterior: 581061 - NGR-77
Posterior: 581063 - SSK27,350
Agrupada con: 581061 - NGR-77.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581063
Nombre: SSK27,350
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Carballo
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50:
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 20 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 124,9752 m.
Geopotencial: 122,5345 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980465,42 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

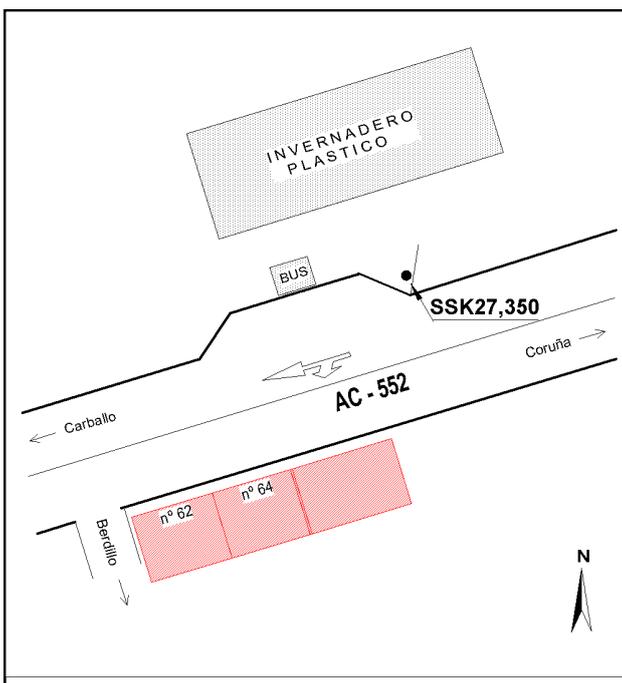
Longitud: - 8° 39' 07,4540"
Latitud: 43° 13' 57,1007"
Altitud elipsoidal: 179,801 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 27,350 de la margen N de la Carretera C-552, en el extremo E de un paso de cuneta de una parada de autobús.

Enlaces:

Anterior: 581062 - NGZ256
Posterior: 581064 - SSK28,250
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581064
Nombre: SSK28,250
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Carballo
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 44
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 20 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 134,9793 m.
Geopotencial: 132,3431 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980463,47 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

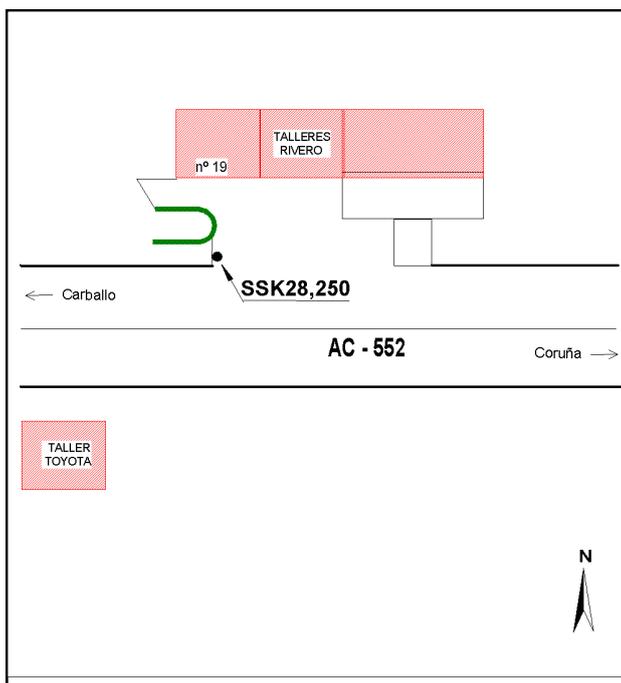
Longitud: - 8° 39' 44,0515"
Latitud: 43° 13' 49,7407"
Altitud elipsoidal: 189,886 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 28,250 de la margen N de la Carretera C-552, en alcantarilla frente a la casa nº 19.

Enlaces:

Anterior: 581063 - SSK27,350
Posterior: 581065 - SSK29,150
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación 21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581065
Nombre: SSK29,150
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Carballo
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 44
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 20 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Enlaces:

Anterior: 581064 - SSK28,250
Posterior: 581066 - NGR-81
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

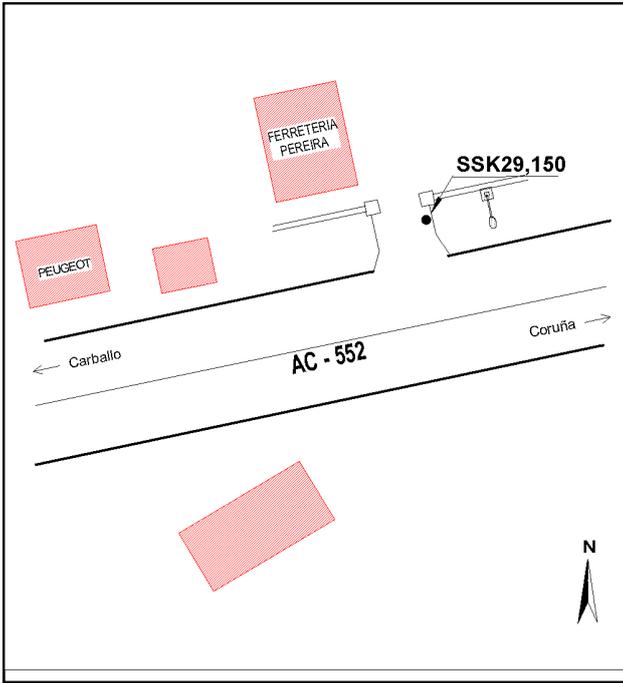
Altitud ortométrica: 121,0011 m.
Geopotencial: 118,6378 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980463,45 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 40' 20,7044"
Latitud: 43° 13' 46,2099"
Altitud elipsoidal: 175,875 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 29,150 de la margen N de la Carretera C-552, en el extremo E de un paso de cuneta.



Observaciones:

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

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581066
Nombre: NGR-81
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Carballo
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 44
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada: 01 de agosto de 1983
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 127,3269 m.
Geopotencial: 124,8409 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980469,31 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 40' 43,3125"
Latitud: 43° 13' 31,8843"
Altitud elipsoidal: 181,782 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km.29,800 de la margen S de la Carretera C-552, en el paramento de la fachada principal de la ermita de Sta. María, al E de la puerta de entrada.

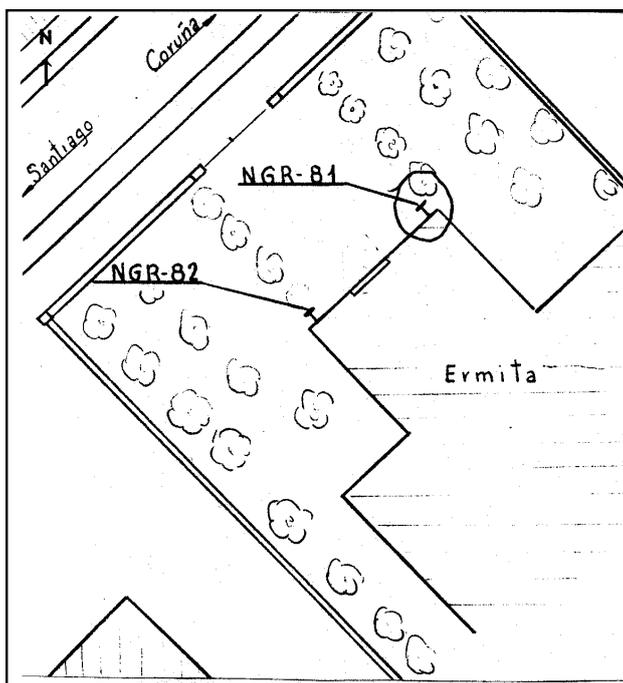
Observaciones:

Es la misma NGR-81 de la antigua línea 191, folio 73.

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

Enlaces:

Anterior: 581065 - SSK29,150
Posterior: 581067 - NGR-82
Agrupada con: 581067 - NGR-82.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **581067**
Nombre: **NGR-82**
Línea o Ramal: **581. Betanzos - Santiago**

Municipio: Carballo
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 44
Señal: Principal En posición: Horizontal
Señalizada: 01 de agosto de 1983
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 127,3154 m.
Geopotencial: 124,8296 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980469,32 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 40' 44"
Latitud: 43° 13' 31"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km.29,800 de la margen S de la Carretera C-552, en el paramento de la fachada principal de la ermita de Sta. María, al W de la puerta de entrada.

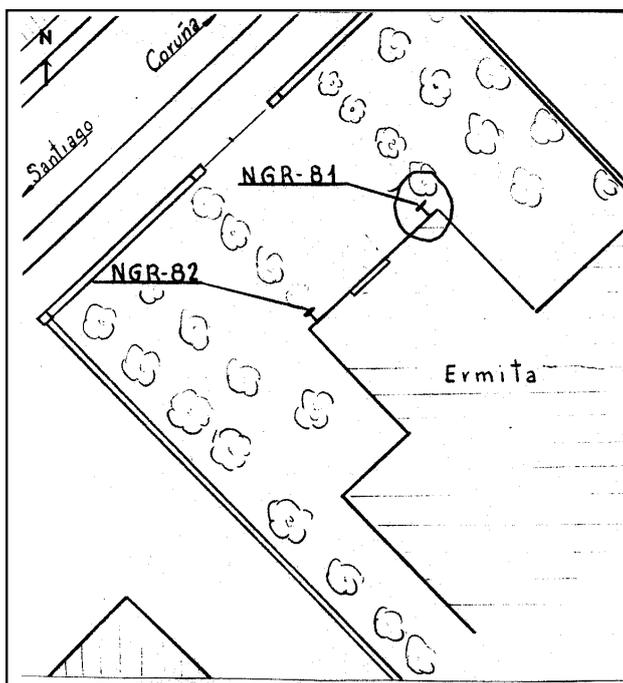
Observaciones:

Es la misma NGR-82 de la antigua línea 191, folio 74.

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

Enlaces:

Anterior: 581066 - NGR-81
Posterior: 581068 - SSK30,700
Agrupada con: 581066 - NGR-81.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **581068**
Nombre: **SSK30,700**
Línea o Ramal: **581. Betanzos - Santiago**

Municipio: Carballo
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 44
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 20 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 126,0316 m.
Geopotencial: 123,5711 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980471,8 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 41' 13,0837"
Latitud: 43° 13' 11,4186"
Altitud elipsoidal: 180,977 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

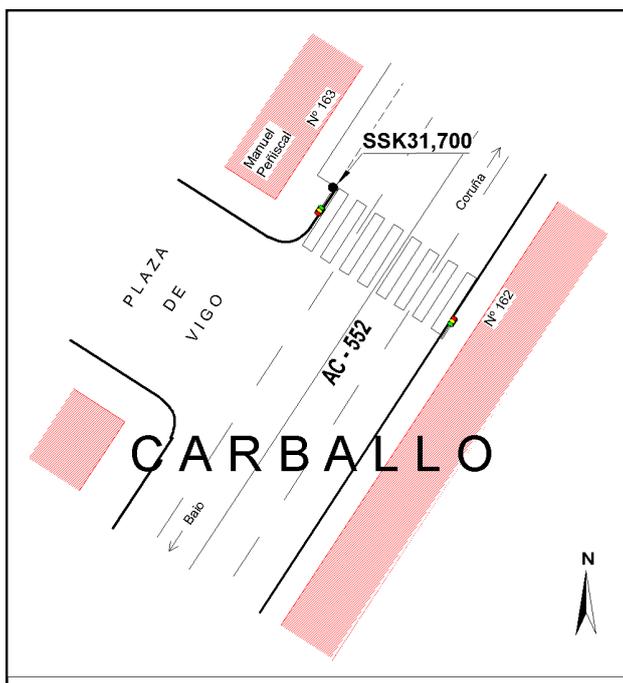
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 30,700 de la margen N de la Carretera C-552, a su paso por Carballo. En bordillo de acera al E de la plaza de Vigo.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 581067 - NGR-82
Posterior: 581069 - NGZ257
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581069
Nombre: NGZ257
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Carballo
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 44
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 20 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 104,5887 m.
Geopotencial: 102,5469 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980473,16 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 41' 28,1341"
Latitud: 43° 12' 44,2646"
Altitud elipsoidal: 159,368 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

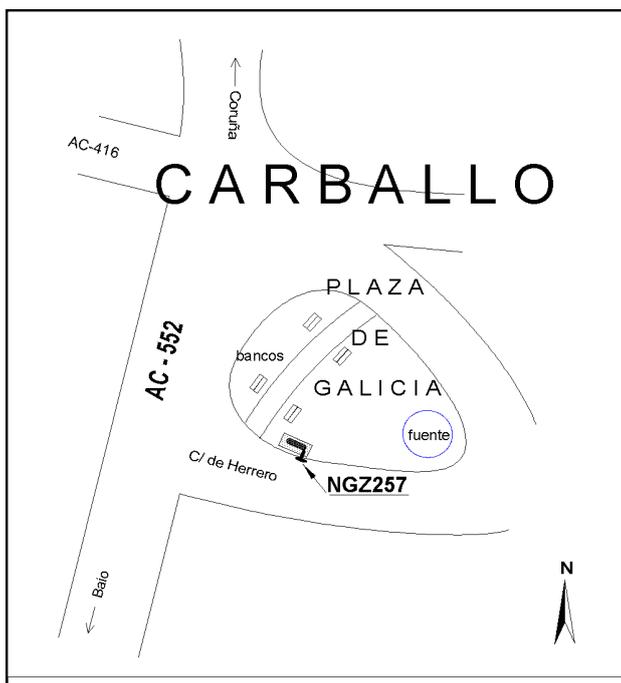
Clavo metálico semiesférico incrustado en la base de hormigón de un registro metálico en la Plaza de Galicia de Carballo, según croquis.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 581068 - SSK30,700
Posterior: 581070 - SSCEPSA
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581070
Nombre: SSCEPSA
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Carballo
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 44
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada: 23 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 102,7960 m.
Geopotencial: 100,7894 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980475,15 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

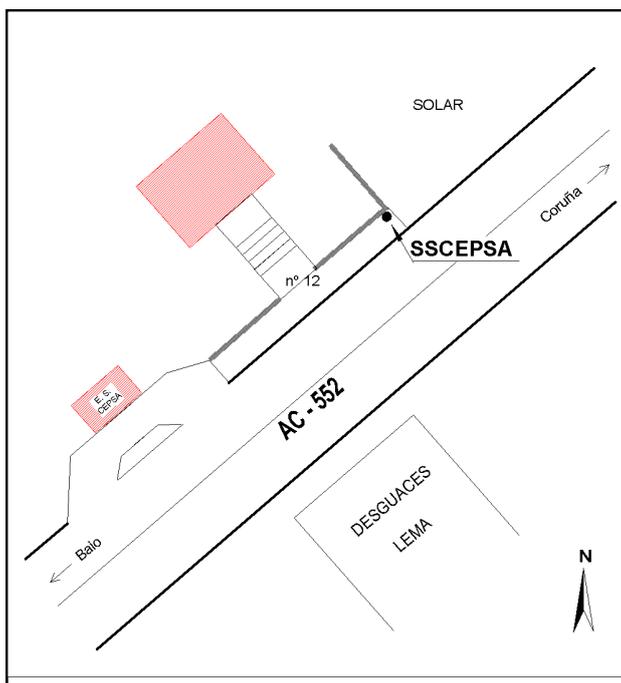
Longitud: - 8° 41' 56,1488"
Latitud: 43° 12' 16,7129"
Altitud elipsoidal: 157,863 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 32,700 de la margen N de la Carretera C-552, en el extremo E de la solera de hormigón de entrada a la casa nº 12.

Enlaces:

Anterior: 581069 - NGZ257
Posterior: 581071 - SSK33,750
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **581071**
Nombre: **SSK33,750**
Línea o Ramal: **581. Betanzos - Santiago**

Municipio: Carballo
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 44
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 23 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 101,7667 m.
Geopotencial: 99,7804 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980477,37 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 42' 38,2065"
Latitud: 43° 12' 04,8576"
Altitud elipsoidal: 156,744 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

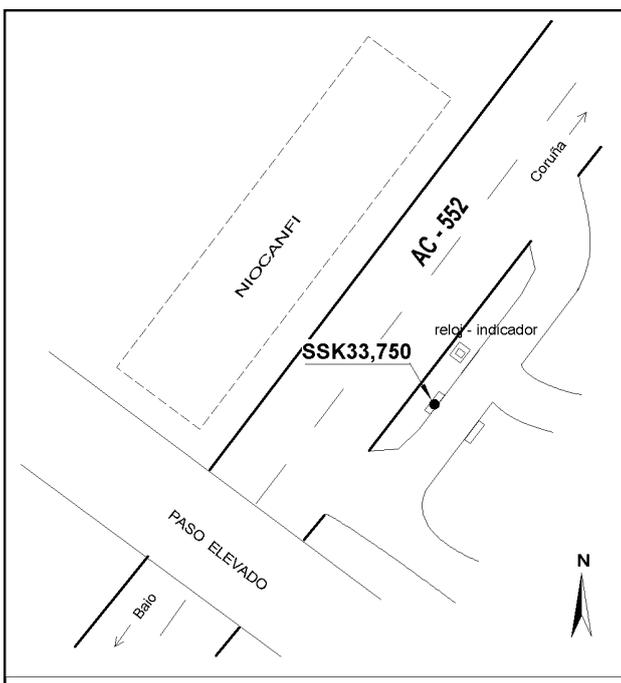
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 33,750 de la margen S de la Carretera C-552, sobre la imposta de una alcantarilla al N de la vía de servicio.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 581070 - SSCEPSA
Posterior: 581072 - SSK34,850
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581072
Nombre: SSK34,850
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Coristanco
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 44
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 23 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 97,8961 m.
Geopotencial: 95,9853 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980476,49 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

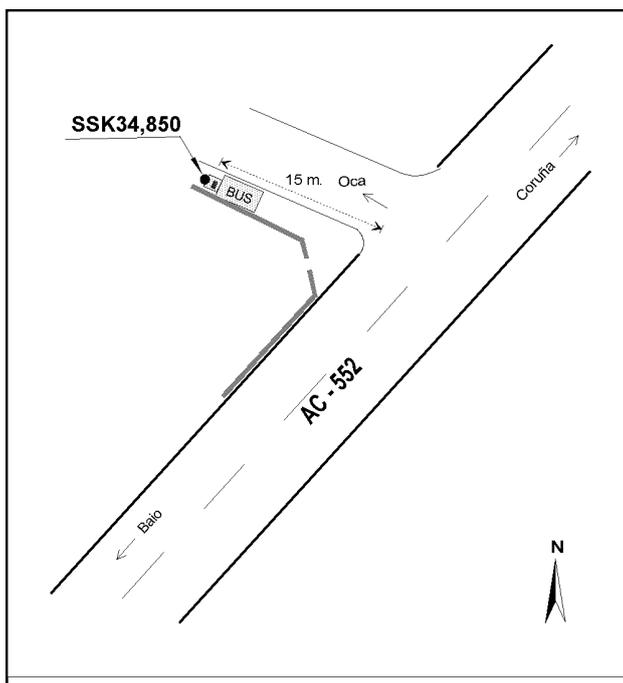
Longitud: - 8° 43' 25,0850"
Latitud: 43° 11' 52,9396"
Altitud elipsoidal: 152,809 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 34,850 de la margen N de la Carretera C-552, en la base de hormigón de un cartel, al N de una parada de autobús que hay a la entrada de la carretera a Oca. A unos 15 mts de la citada C-552.

Enlaces:

Anterior: 581071 - SSK33,750
Posterior: 581073 - SSK35,600
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581073
Nombre: SSK35,600
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Coristanco
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 44
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 23 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 122,1554 m.
Geopotencial: 119,7707 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980472,32 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

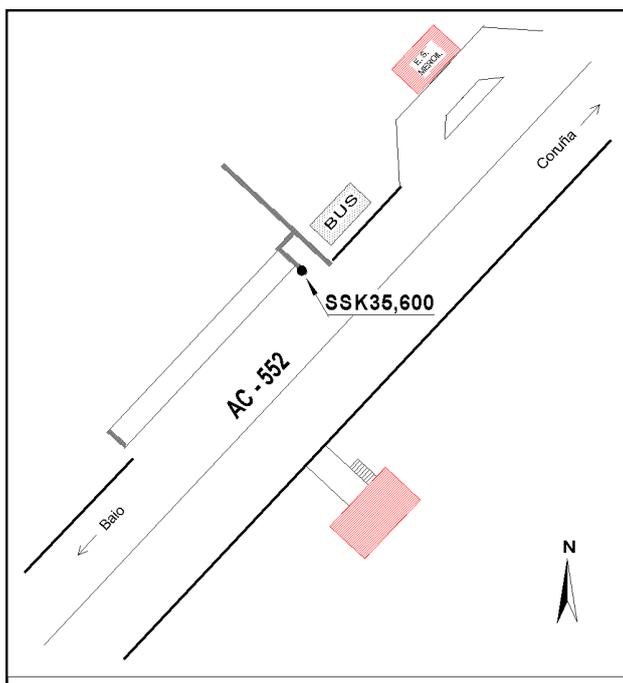
Longitud: - 8° 43' 42,9801"
Latitud: 43° 11' 34,2940"
Altitud elipsoidal: 177,156 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 35,600 de la margen N de la Carretera C-552, en un murete al W de una parada de autobús.

Enlaces:

Anterior: 581072 - SSK34,850
Posterior: 581074 - NGR-92
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **581074**
Nombre: **NGR-92**
Línea o Ramal: **581. Betanzos - Santiago**

Municipio: Coristanco
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 44
Señal: Principal En posición: Vertical
Señalizada: 01 de agosto de 1983
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 133,2127 m.
Geopotencial: 130,6116 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980468,26 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 43' 50"
Latitud: 43° 11' 09"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre la base de un cruceiro de piedra próximo a la entrada a la Iglesia de Coristanco. Distra unos 1200 mts de la anterior.

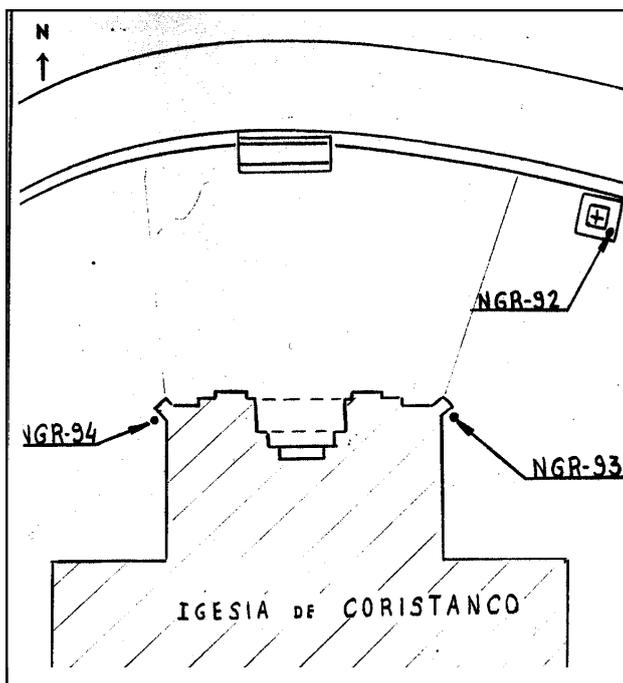
Observaciones:

Es la misma NGR-92 de la antigua línea 191, folio 91.

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

Enlaces:

Anterior: 581073 - SSK35,600
Posterior: 581075 - NGR-93
Agrupada con: 581075 - NGR-93, 581076 - NGR-94.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581075
Nombre: NGR-93
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Coristanco
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 44
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 23 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 133,1274 m.
Geopotencial: 130,528 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980468,28 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 43' 50"
Latitud: 43° 11' 09"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre la base hormigonada de la fachada del lado E. Al E de la entrada a la Iglesia de Coristanco.

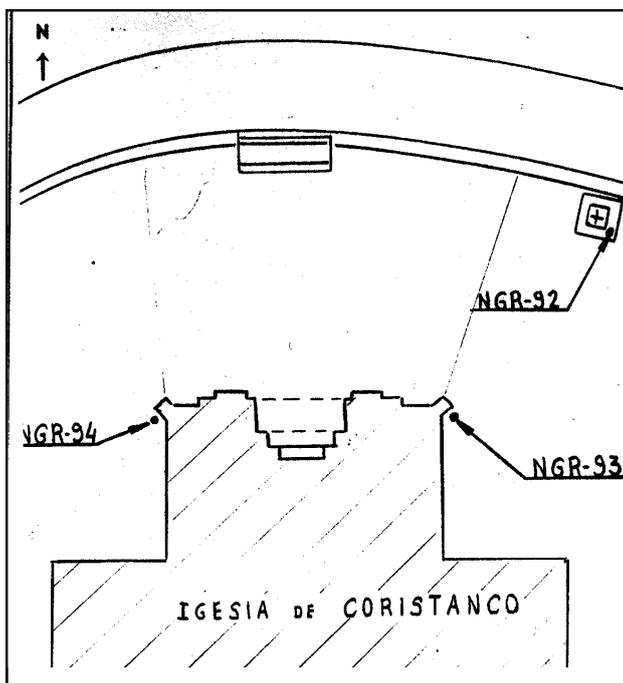
Observaciones:

Es la misma NGR-93 de la antigua línea 191, folio 92.

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

Enlaces:

Anterior: 581074 - NGR-92
Posterior: 581076 - NGR-94
Agrupada con: 581074 - NGR-92, 581076 - NGR-94.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581076
Nombre: NGR-94
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Coristanco
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 44
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de agosto de 1983
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 133,1259 m.
Geopotencial: 130,5264 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980468,28 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 43' 49,1937"
Latitud: 43° 11' 09,9138"
Altitud elipsoidal: 188,303 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre la base hormigonada de la fachada del lado W. Al W de la entrada a la Iglesia de Coristanco.

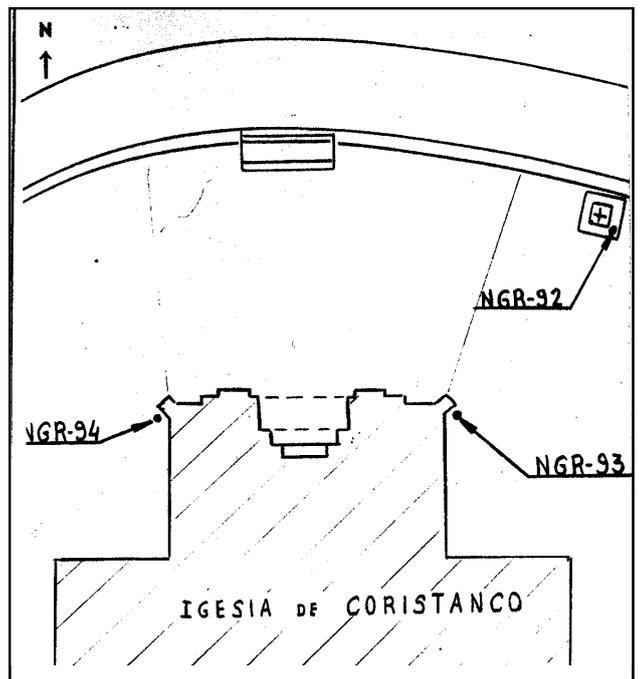
Observaciones:

Es la misma NGR-94 de la antigua línea 191, folio 93.

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

Enlaces:

Anterior: 581075 - NGR-93
Posterior: 581077 - SSK36,990
Agrupada con: 581074 - NGR-92, 581075 - NGR-93.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581077
Nombre: SSK36,990
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Coristanco
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 44
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 23 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 140,1867 m.
Geopotencial: 137,4496 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980469,13 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 44' 30,6011"
Latitud: 43° 11' 06,0192"
Altitud elipsoidal: 195,253 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

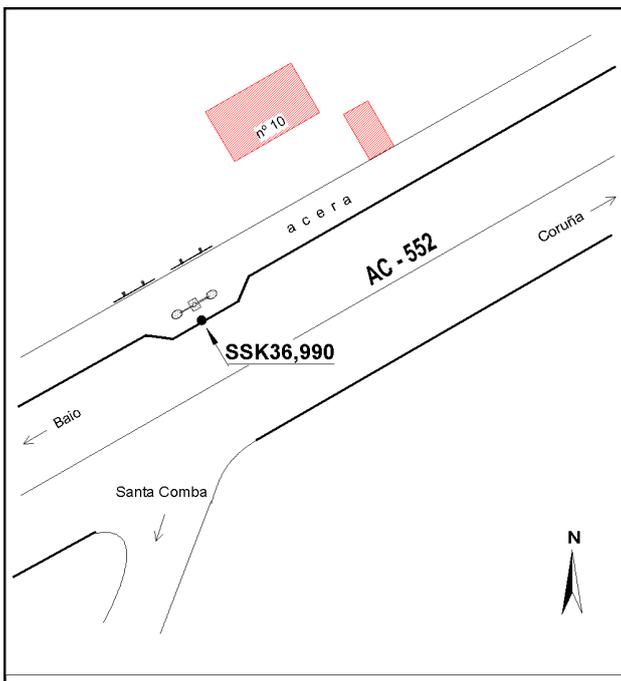
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 36,990 de la margen N de la Carretera C-552, en el bordillo de la acera frente a la carretera a Santa Comba, según croquis.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 581076 - NGR-94
Posterior: 581078 - SSK38,007
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581078
Nombre: SSK38,007
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Coristanco
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50:
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 23 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 131,2367 m.
Geopotencial: 128,6744 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980470,35 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 45' 12,3575"
Latitud: 43° 11' 00,4450"
Altitud elipsoidal: 186,315 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

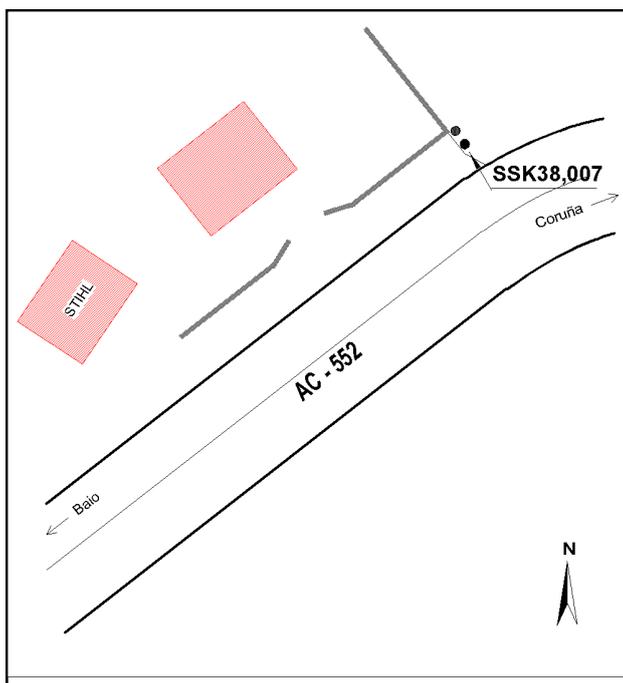
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 38,007 de la margen N de la Carretera C-552, en el extremo E de un paso de cuneta, según croquis.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 581077 - SSK36,990
Posterior: 581079 - SSK-40,8
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación 21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581079
Nombre: SSK-40,8
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Coristanco
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 44
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de agosto de 1983
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Enlaces:

Anterior: 581078 - SSK38,007
Posterior: 581080 - SSK40,200
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 113,5464 m.
Geopotencial: 111,3294 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980470,1 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 45' 59,9388"
Latitud: 43° 10' 37,2952"
Altitud elipsoidal: 168,531 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

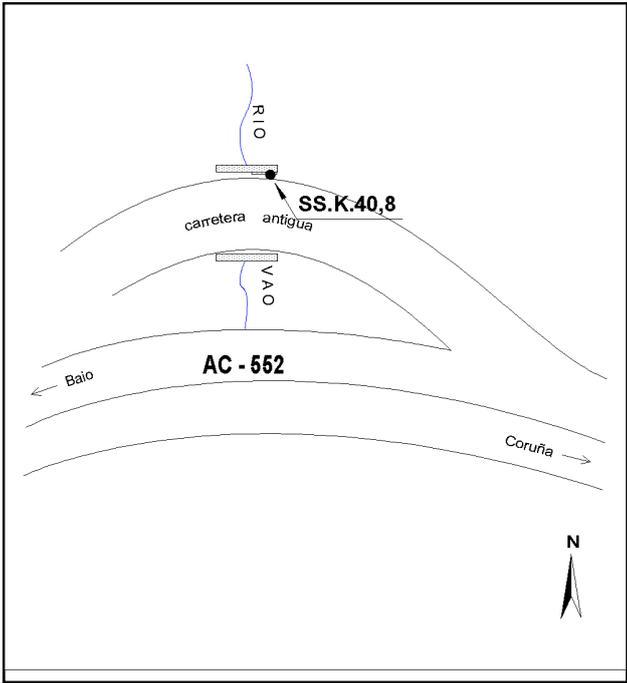
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 39,300 de la margen N de la Carretera C-552, bajo el pretil del puente antiguo sobre el río Bao, en un pequeño tramo de carretera antigua.



Observaciones:

Es la misma SSK-40,8 de la antigua línea 191.

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581080
Nombre: SSK40,200
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Coristanco
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50:
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 23 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 153,3398 m.
Geopotencial: 150,3448 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980461,73 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 46' 31,5883"
Latitud: 43° 10' 38,2038"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

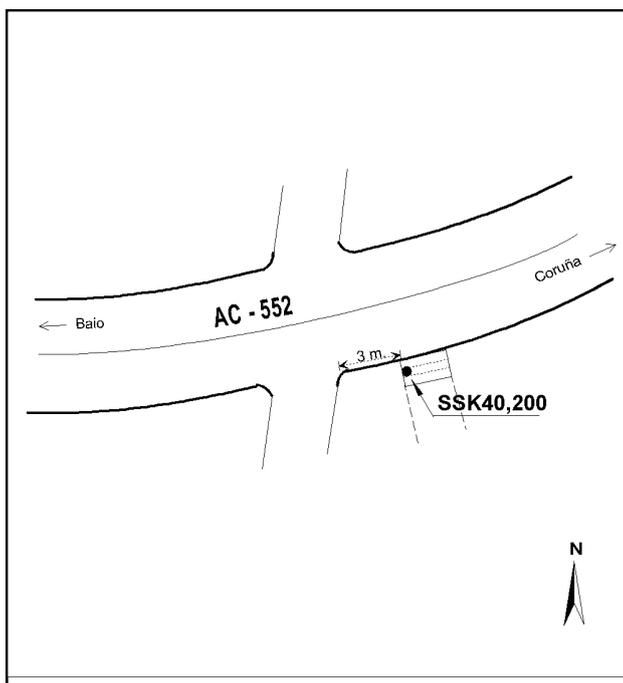
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 40,200 de la margen S de la Carretera C-552, en el extremo W de un paso de cuneta.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 581079 - SSK-40,8
Posterior: 581081 - SSK41,150
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581081
Nombre: SSK41,150
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Coristanco
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 44
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 23 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 202,2074 m.
Geopotencial: 198,2555 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980447,96 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

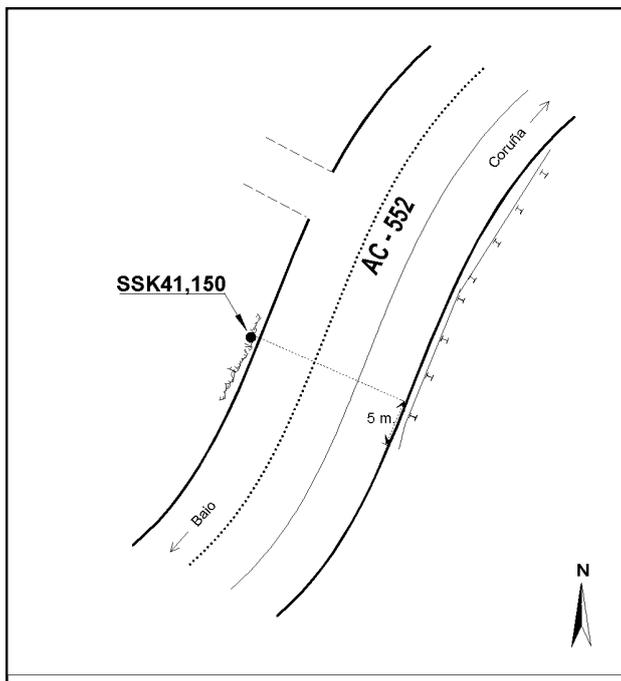
Longitud: - 8° 46' 49,0114"
Latitud: 43° 10' 11,5674"
Altitud elipsoidal: 257,061 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 41,150 de la margen W de la Carretera C-552, en afloración de roca, según croquis.

Enlaces:

Anterior: 581080 - SSK40,200
Posterior: 581082 - NGZ258
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581082
Nombre: NGZ258
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Coristanco
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 69
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 23 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 233,6167 m.
Geopotencial: 229,0497 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980441,08 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 47' 03"
Latitud: 43° 09' 57"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

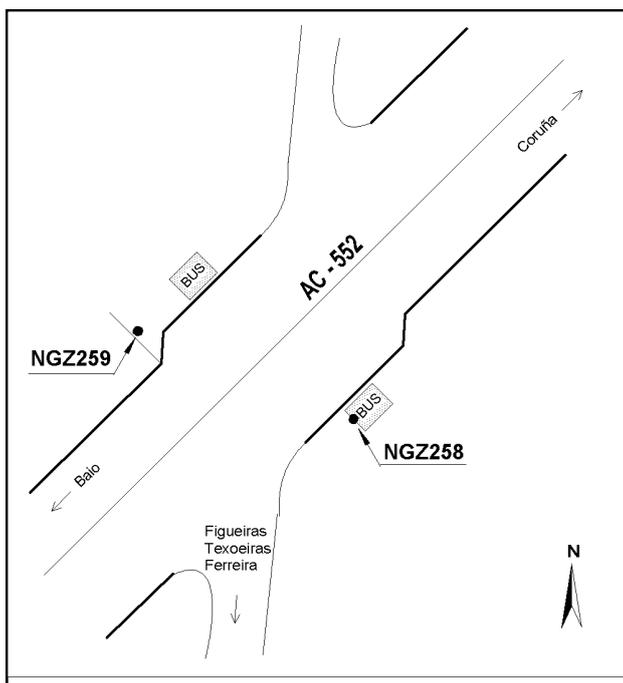
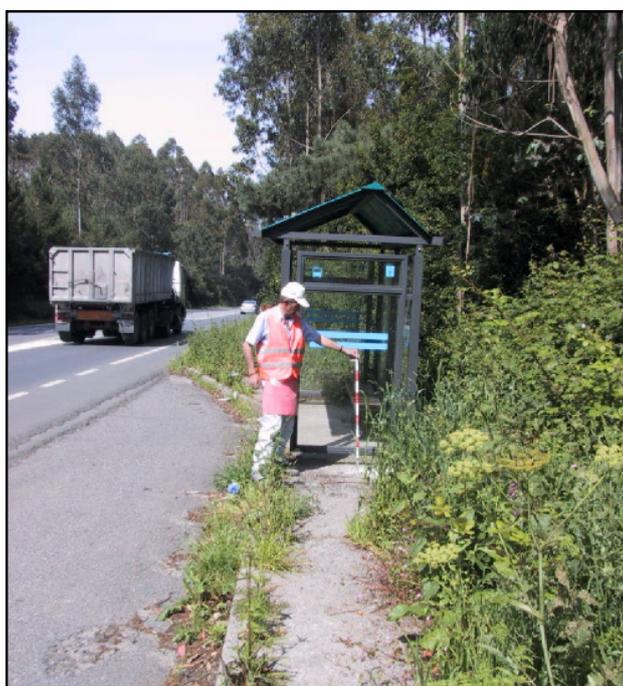
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 41,700 de la margen S de la Carretera C-552, en el extremo W de la plataforma de hormigón de una parada de autobús, pocos mts al E del desvío a Figueiras.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 581081 - SSK41,150
Posterior: 581083 - NGZ259
Agrupada con: 581083 - NGZ259.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581083
Nombre: NGZ259
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Coristanco
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 69
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 23 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 234,7402 m.
Geopotencial: 230,1513 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980440,86 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 47' 02,5368"
Latitud: 43° 09' 57,0448"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

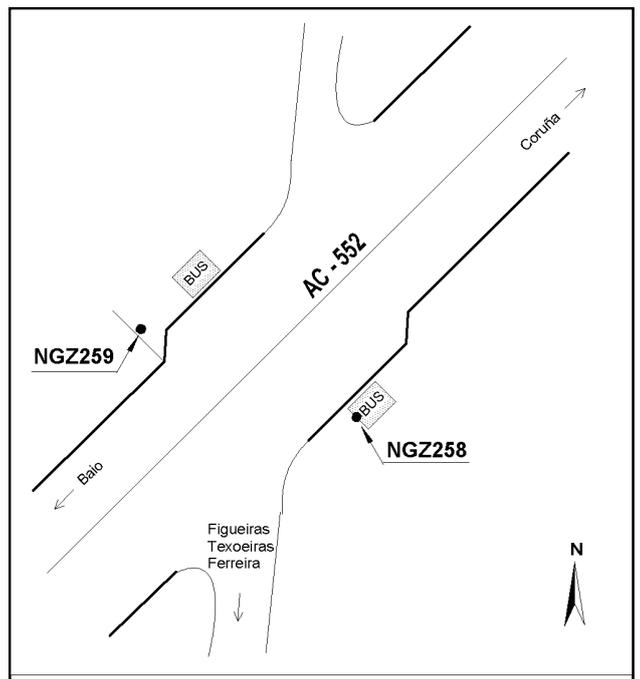
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 41,700 de la margen N de la Carretera C-552, en el extremo W de una acera de hormigón al W de una parada de autobús, pocos mts al E del desvío a Figueiras.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 581082 - NGZ258
Posterior: 581084 - SSK42,750
Agrupada con: 581082 - NGZ258.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **581084**
Nombre: **SSK42,750**
Línea o Ramal: **581. Betanzos - Santiago**

Municipio: Coristanco
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 69
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 23 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 294,0730 m.
Geopotencial: 288,3202 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980425,03 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 47' 34,4170"
Latitud: 43° 09' 37,4166"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

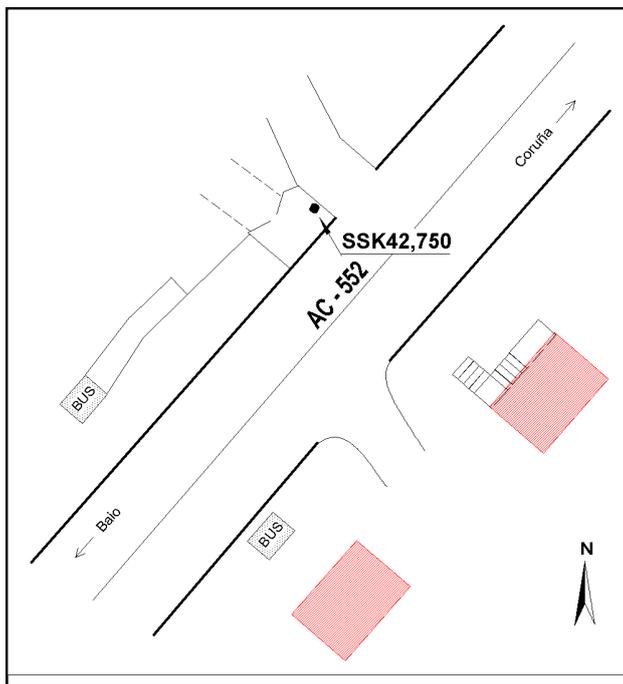
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 42,750 de la margen N de la Carretera C-552, en el extremo E de un paso de cuneta.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 581083 - NGZ259
Posterior: 581085 - NGR-115
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581085
Nombre: NGR-115
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Coristanco
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 69
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de agosto de 1983
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 296,7272 m.
Geopotencial: 290,9222 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980423,94 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 48' 22,2685"
Latitud: 43° 09' 32,2140"
Altitud elipsoidal: 351,756 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 43,850 de la margen N de la Carretera C-552, sobre la base granítica que sustenta la Iglesia de Agualada, fachada S.

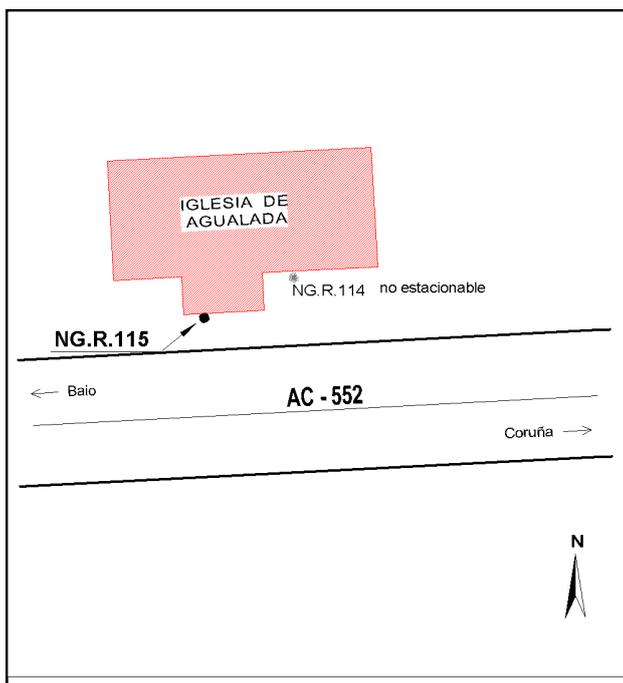
Observaciones:

Es la misma NGR-115 de la antigua línea 191, folio 110. Existe la NGR-114 próxima, pero no es estacionable por un canalón.

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

Enlaces:

Anterior: 581084 - SSK42,750
Posterior: 581086 - SSK44,800
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **581086**
Nombre: **SSK44,800**
Línea o Ramal: **581. Betanzos - Santiago**

Municipio: Coristanco
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 69
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 23 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 263,3881 m.
Geopotencial: 258,2366 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980429,91 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 48' 46,5356"
Latitud: 43° 09' 48,9379"
Altitud elipsoidal: 318,388 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

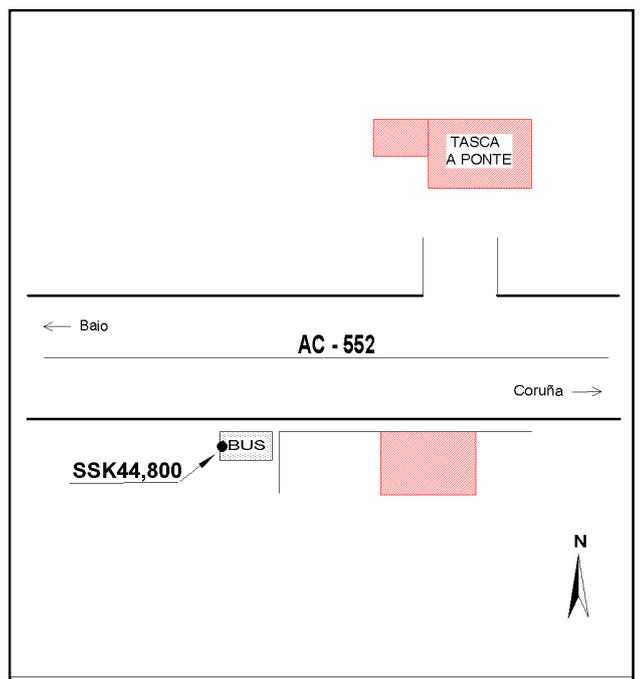
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 44,800 de la margen S de la Carretera C-552, en el borde W de una antigua parada de autobús.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 581085 - NGR-115
Posterior: 581087 - SSK45,900
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581087
Nombre: SSK45,900
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Coristanco
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 69
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 24 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 277,4653 m.
Geopotencial: 272,037 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980424,27 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

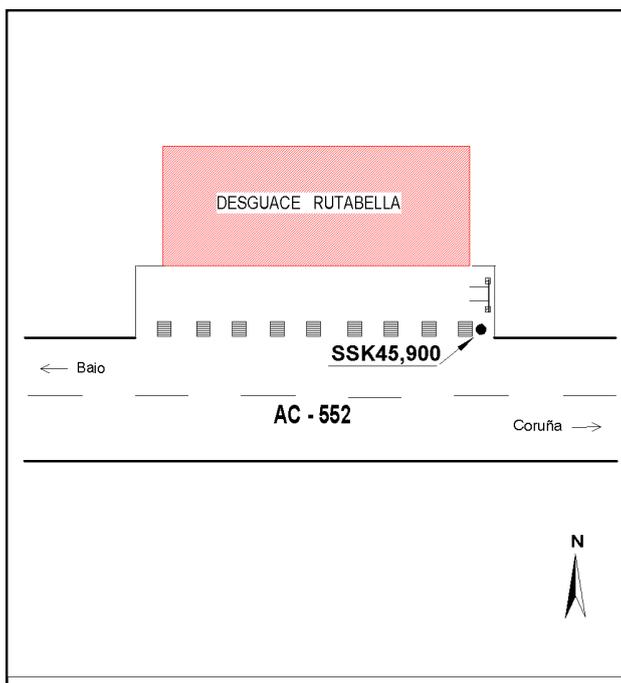
Longitud: - 8° 49' 31,1357"
Latitud: 43° 09' 43,5265"
Altitud elipsoidal: 332,458 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 45,900 de la margen N de la Carretera C-552, en la parte E de una solera de hormigón frente a los desguaces Rutabella.

Enlaces:

Anterior: 581086 - SSK44,800
Posterior: 581088 - SSK46,850
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación 21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581088
Nombre: SSK46,850
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Cabana de Bergantiños
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 68
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 24 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Enlaces:

Anterior: 581087 - SSK45,900
Posterior: 581089 - NGZ260
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

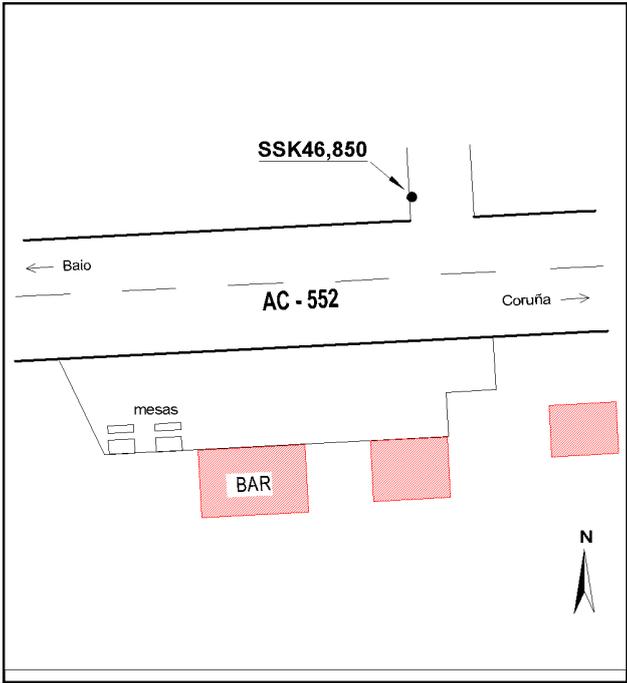
Altitud ortométrica: 259,4612 m.
Geopotencial: 254,3857 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980427,19 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 50' 11,2489"
Latitud: 43° 09' 36,8400"
Altitud elipsoidal: 314,483 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 46,850 de la margen N de la Carretera C-552, en el lado W de un paso de cuneta, frente a un bar.



Observaciones:

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

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **581089**
Nombre: **NGZ260**
Línea o Ramal: **581. Betanzos - Santiago**

Municipio: Cabana de Bergantiños
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 68
Señal: Principal En posición: Horizontal
Señalizada: 24 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 274,3924 m.
Geopotencial: 269,0246 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980425,88 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 50' 51"
Latitud: 43° 09' 16"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

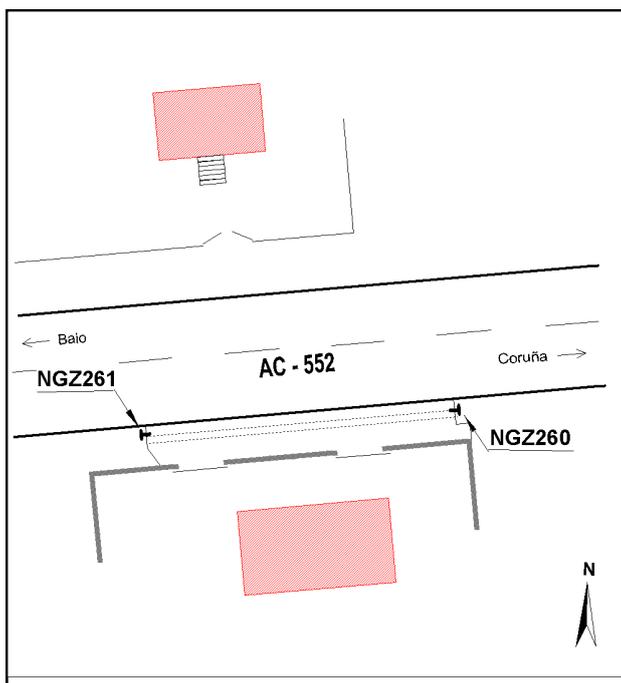
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 47,800 de la margen S de la Carretera C-552, en el extremo E de un paso de cuneta que accede a un chalé.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 581088 - SSK46,850
Posterior: 581090 - NGZ261
Agrupada con: 581090 - NGZ261.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **581090**
Nombre: **NGZ261**
Línea o Ramal: **581. Betanzos - Santiago**

Municipio: Cabana de Bergantiños
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 68
Señal: Principal En posición: Horizontal
Señalizada: 24 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 274,6683 m.
Geopotencial: 269,2948 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980425,03 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

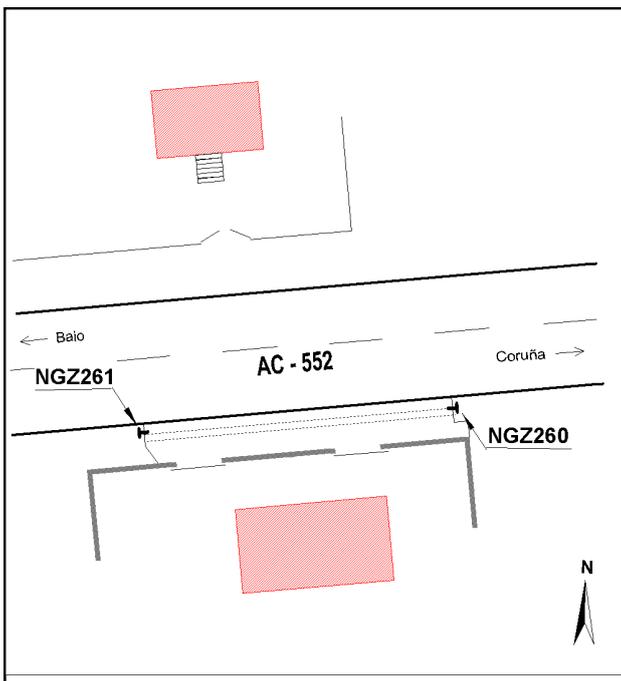
Longitud: - 8° 50' 50,8451"
Latitud: 43° 09' 16,9767"
Altitud elipsoidal: 329,628 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 47,800 de la margen S de la Carretera C-552, en el extremo W de un paso de cuneta que accede a un chalé.

Enlaces:

Anterior: 581089 - NGZ260
Posterior: 581091 - SSK48,970
Agrupada con: 581089 - NGZ260.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **581091**
Nombre: **SSK48,970**
Línea o Ramal: **581. Betanzos - Santiago**

Municipio: Cabana de Bergantiños
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 68
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 24 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 275,0097 m.
Geopotencial: 269,6295 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980424,56 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 51' 27,1617"
Latitud: 43° 09' 18,4000"
Altitud elipsoidal: 329,998 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

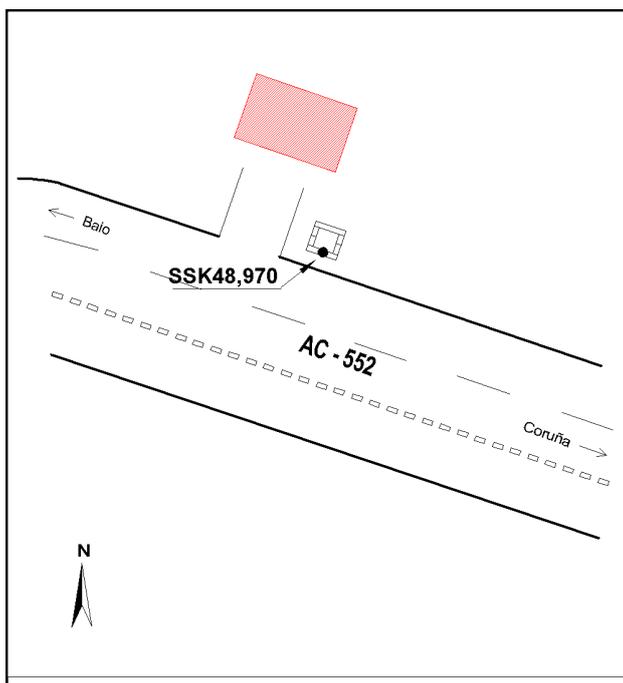
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 48,970 de la margen N de la Carretera C-552, en el centro del lado S de una alcantarilla.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 581090 - NGZ261
Posterior: 581092 - SSK49,990
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581092
Nombre: SSK49,990
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Cabana de Bergantiños
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 68
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 24 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Enlaces:

Anterior: 581091 - SSK48,970
Posterior: 581093 - SSK51,050
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 224,8577 m.
Geopotencial: 220,4611 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980437,8 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 52' 04,8016"
Latitud: 43° 09' 27,5852"
Altitud elipsoidal: 279,810 m.
Precisión: ± 0,05 m.

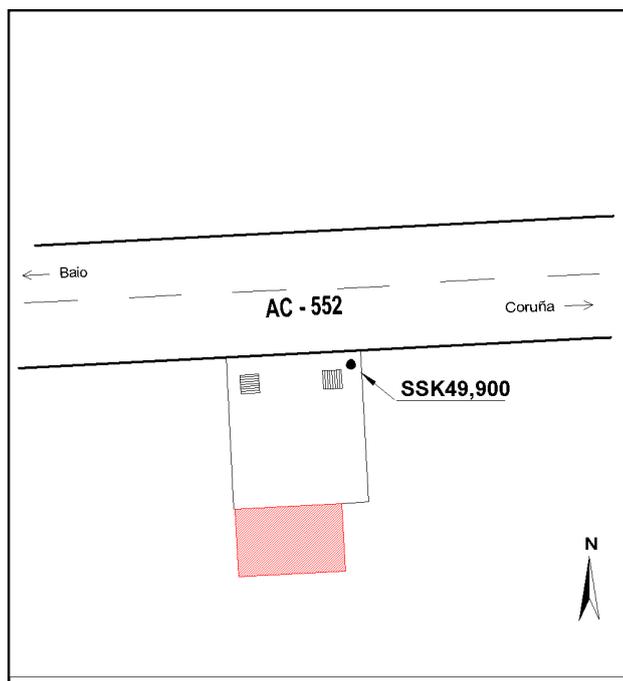
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 49,990 de la margen S de la Carretera C-552, en la parte NE de una solera de hormigón.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581093
Nombre: SSK51,050
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Cabana de Bergantiños
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 68
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 24 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 222,8335 m.
Geopotencial: 218,4774 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980441,64 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 52' 56,3115"
Latitud: 43° 09' 25,6666"
Altitud elipsoidal: 277,735 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

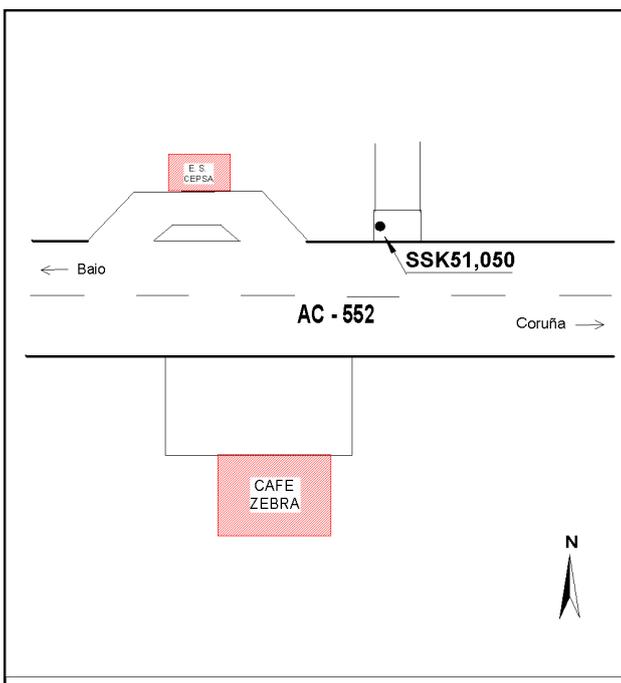
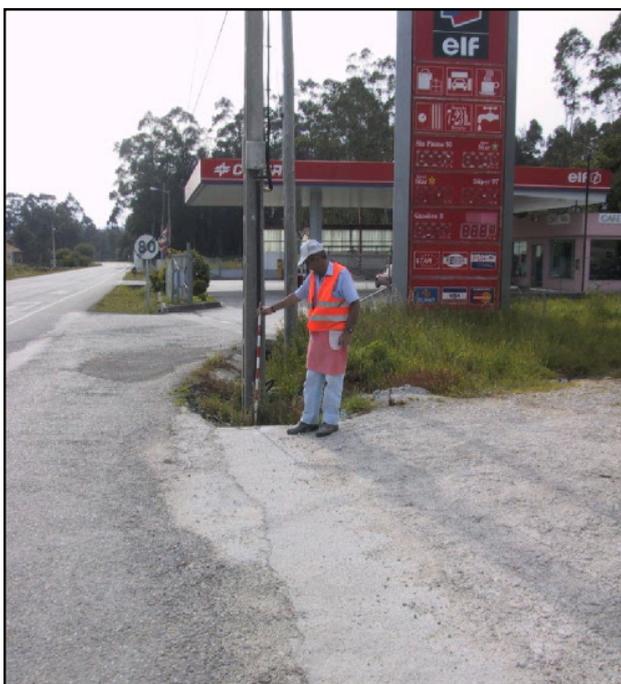
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 51,050 de la margen N de la Carretera C-552, en el extremo W de un paso de cuneta, al E de una estación de servicio.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 581092 - SSK49,990
Posterior: 581094 - SSK52
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación 21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581094
Nombre: SSK52
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Zas
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 68
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 24 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Enlaces:

Anterior: 581093 - SSK51,050
Posterior: 581095 - NGZ262
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 218,4775 m.
Geopotencial: 214,2067 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980442,85 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 53' 37,3186"
Latitud: 43° 09' 19,9099"
Altitud elipsoidal: 273,320 m.
Precisión: ± 0,05 m.

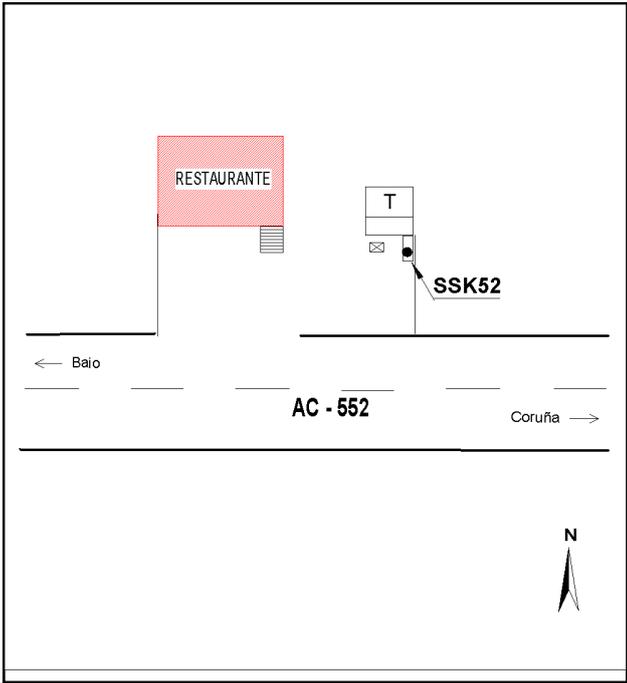
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 52 de la margen N de la Carretera C-552, en el extremo S de un murete de hormigón, al E de un restaurante.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **581095**
Nombre: **NGZ262**
Línea o Ramal: **581. Betanzos - Santiago**

Municipio: **Vimianzo**
Provincia: **A Coruña**
Hoja MTN50: **68**
Señal: **Principal** En posición: **Horizontal**
Señalizada: **24 de mayo de 2005**
Nivelada: **24 de octubre de 2006**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **230,6947 m.**
Geopotencial: **226,1852 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980442,83 mgals.** *Calculada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 8° 54' 13"**
Latitud: **43° 09' 13"**
Altitud elipsoidal:
Precisión: **± (1 m - 10 m.)**

Reseña:

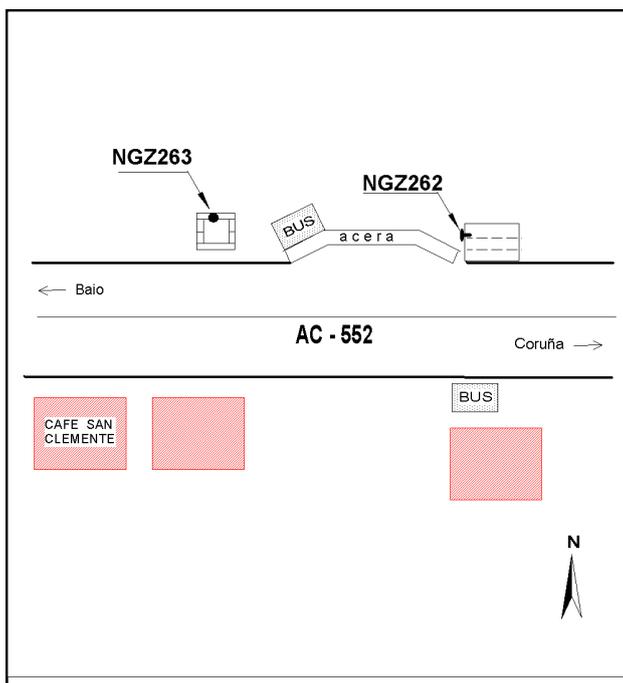
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 52,850 de la margen N de la Carretera C-552, en la cara W de un paso de cuneta.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **581094 - SSK52**
Posterior: **581096 - NGZ263**
Agrupada con: **581096 - NGZ263.**



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581096
Nombre: NGZ263
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Zas
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 68
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 24 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 229,7988 m.
Geopotencial: 225,3069 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980443,01 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 54' 12,3951"
Latitud: 43° 09' 13,4041"
Altitud elipsoidal: 284,710 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

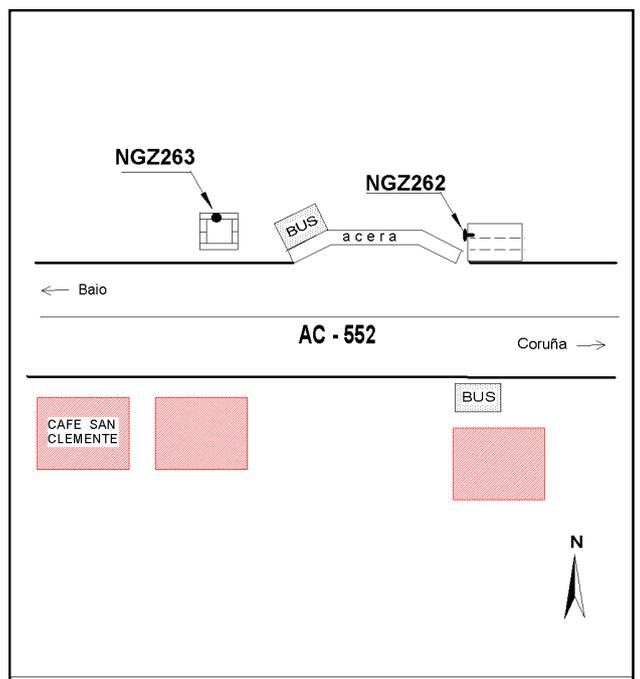
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 52,850 de la margen N de la Carretera C-552, en la parte N de la imposta de una alcantarilla.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 581095 - NGZ262
Posterior: 581097 - SSK53,700
Agrupada con: 581095 - NGZ262.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581097
Nombre: SSK53,700
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Cabana de Bergantiños
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 68
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 24 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 199,4869 m.
Geopotencial: 195,5889 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980451,57 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 54' 52,2894"
Latitud: 43° 09' 13,5222"
Altitud elipsoidal: 254,370 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

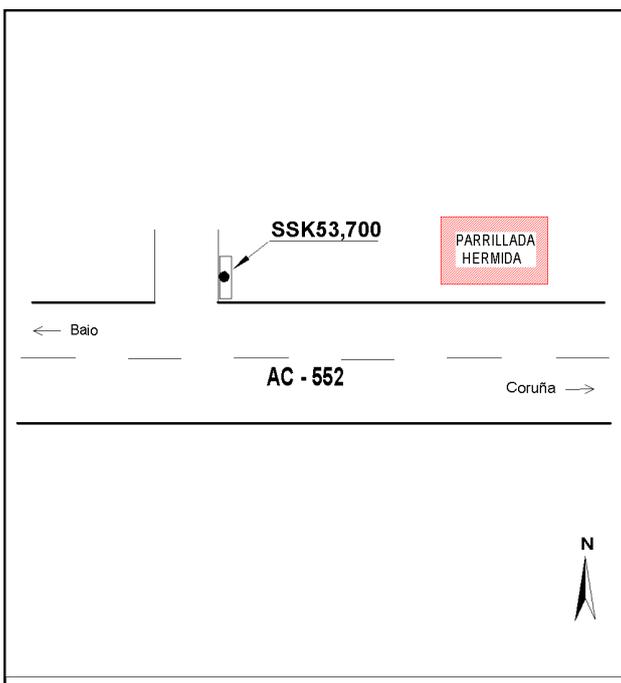
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 53,700 de la margen N de la Carretera C-552, en una alcantarilla al E de un camino.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 581096 - NGZ263
Posterior: 581098 - SSK54,600
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **581098**
Nombre: **SSK54,600**
Línea o Ramal: **581. Betanzos - Santiago**

Municipio: **Zas**
Provincia: **A Coruña**
Hoja MTN50: **68**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **24 de mayo de 2005**
Nivelada: **24 de octubre de 2006**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **214,2307 m.**
Geopotencial: **210,0449 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980452,17 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 8° 55' 32,8751"**
Latitud: **43° 09' 11,9881"**
Altitud elipsoidal:
Precisión: **± (0,05m - 0,1 m.)**

Reseña:

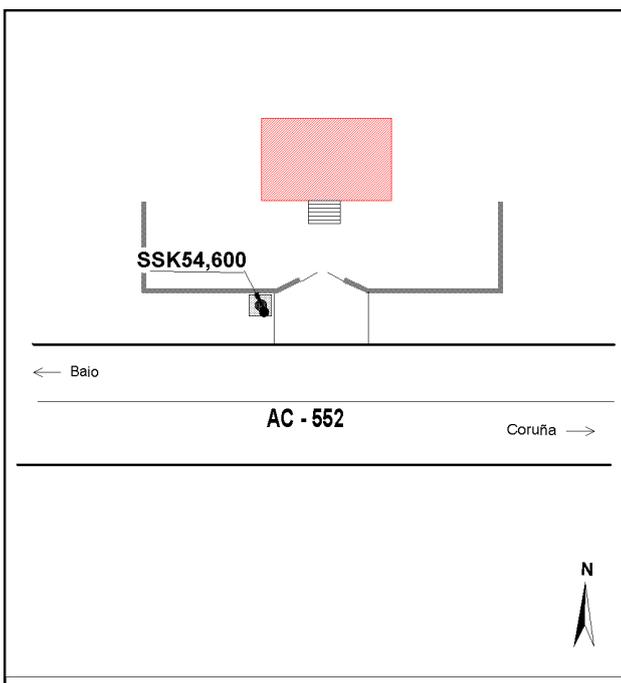
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 54,600 de la margen de la Carretera C-552, en la base de hormigón de una farola.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **581097 - SSK53,700**
Posterior: **581099 - SSK55,500**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación 21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581099
Nombre: SSK55,500
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Zas
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 68
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 24 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Enlaces:

Anterior: 581098 - SSK54,600
Posterior: 581100 - NGR-122
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 187,4700 m.
Geopotencial: 183,8071 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980452,94 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 56' 12,3614"
Latitud: 43° 09' 21,2693"
Altitud elipsoidal: 242,278 m.
Precisión: ± 0,05 m.

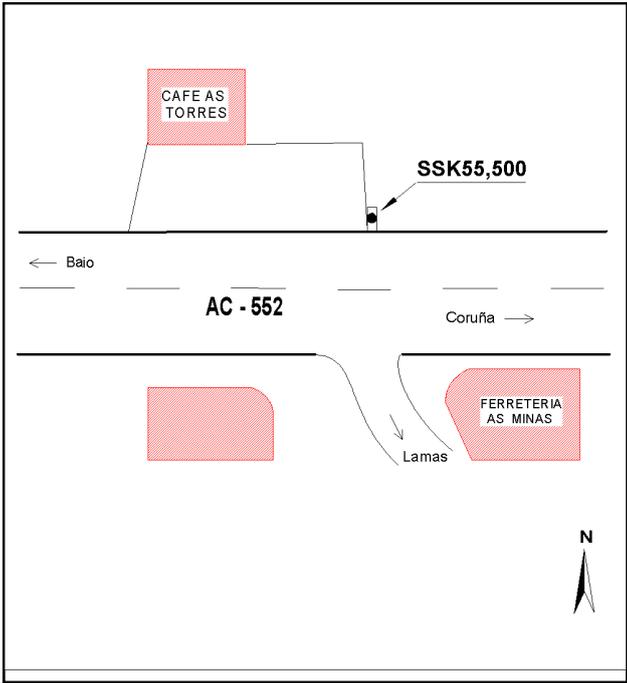
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 55,500 de la margen N de la Carretera C-552, en una alcantarilla al E de la explanada del café As Torres.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **581100**
Nombre: **NGR-122**
Línea o Ramal: **581. Betanzos - Santiago**

Municipio: **Zas**
Provincia: **A Coruña**
Hoja MTN50: **68**
Señal: **Principal** En posición: **Vertical**
Señalizada: **01 de agosto de 1983**
Nivelada: **24 de octubre de 2006**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **183,8103 m.**
Geopotencial: **180,2185 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980451,1 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

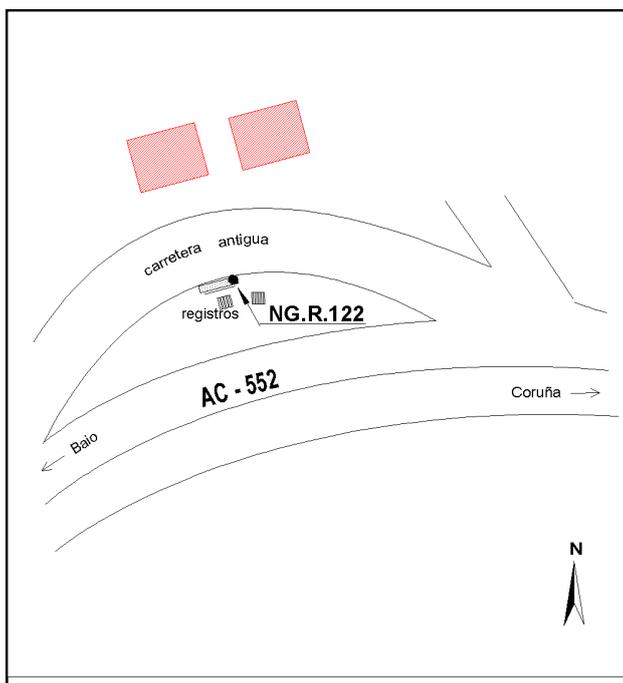
Longitud: **- 8° 56' 51,3899"**
Latitud: **43° 09' 22,3702"**
Altitud elipsoidal: **238,598 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 56,400 de la margen de la Carretera C-552, en los restos de un puente de piedra que afloran en el asfalto, en un tramo de carretera antigua.

Enlaces:

Anterior: **581099 - SSK55,500**
Posterior: **581101 - SSK60,500**
Agrupada con:



Observaciones:

Es la misma NGR-122 de la antigua línea 191.

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **581101**
Nombre: **SSK60,500**
Línea o Ramal: **581. Betanzos - Santiago**

Municipio: **Zas**
Provincia: **A Coruña**
Hoja MTN50: **68**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **25 de mayo de 2005**
Nivelada: **24 de octubre de 2006**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **176,4334 m.**
Geopotencial: **172,9858 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980452,01 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 8° 56' 56,4188"**
Latitud: **43° 08' 56,8814"**
Altitud elipsoidal: **231,190 m.**
Precisión: **± (0,05m - 0,1 m.)**

Reseña:

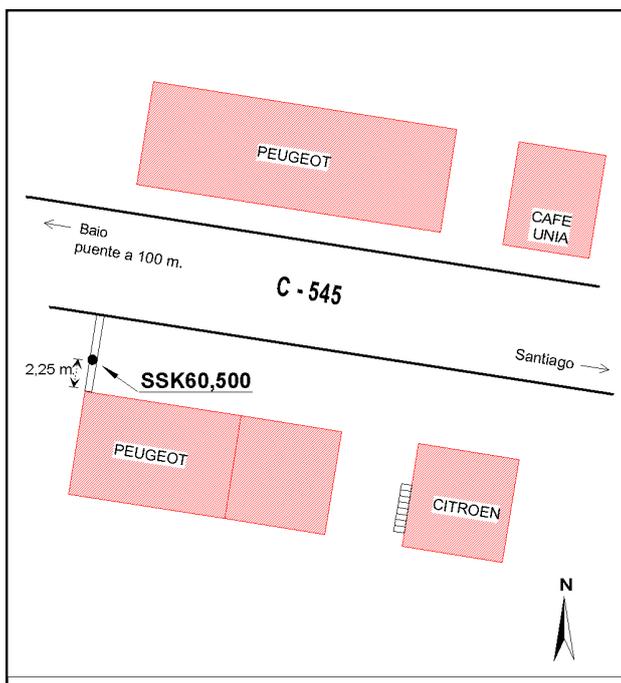
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 60,500 de la margen S de la Carretera C-545, sobre un murete prolongación de la fachada W del servicio Peugeot.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **581100 - NGR-122**
Posterior: **581102 - NGZ264**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581102
Nombre: NGZ264
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Zas
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 68
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 25 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Enlaces:

Anterior: 581101 - SSK60,500
Posterior: 581103 - NGZ265
Agrupada con: 581103 - NGZ265.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 190,3173 m.
Geopotencial: 186,5982 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980450,13 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 56' 24,5402"
Latitud: 43° 08' 43,6422"
Altitud elipsoidal: 245,222 m.
Precisión: ± 0,05 m.

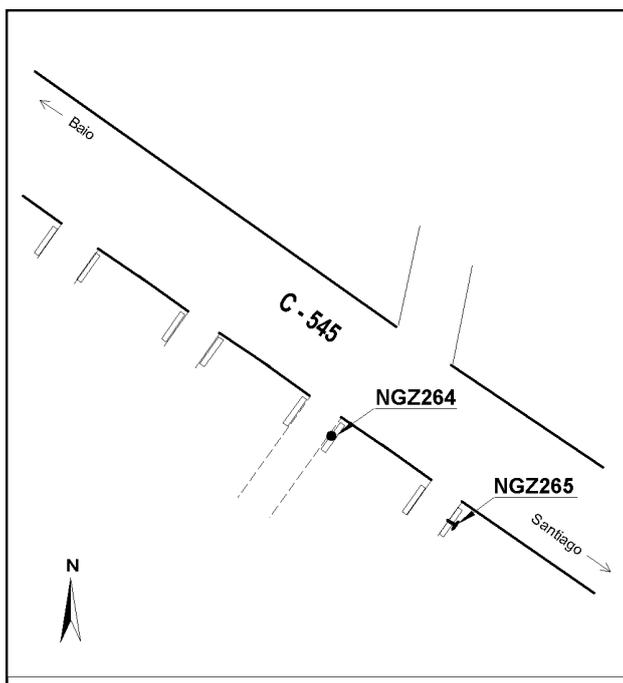
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 59,600 de la margen W de la Carretera C-545, en el centro de la imposta de una alcantarilla, al S de un camino.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581103
Nombre: NGZ265
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Zas
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 68
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada: 25 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 190,0070 m.
Geopotencial: 186,294 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980450,2 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 56' 25"
Latitud: 43° 08' 43"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

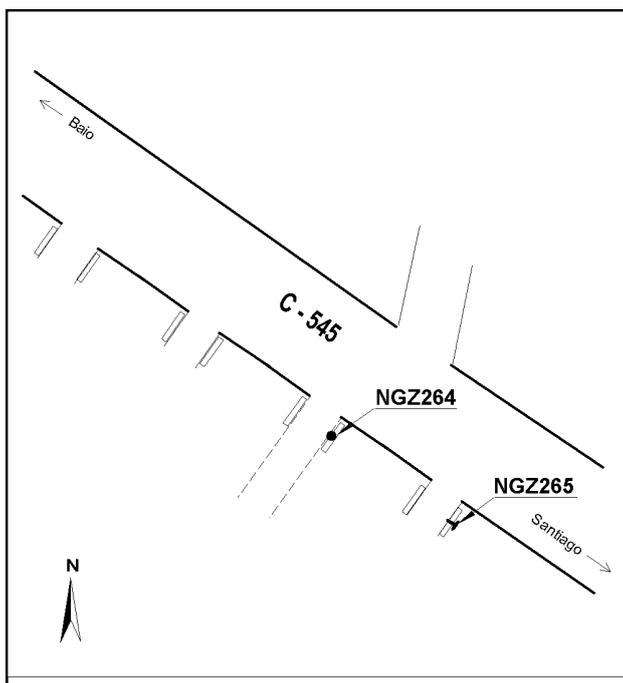
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 59,600 de la margen W de la Carretera C-545, en el centro de una alcantarilla, al S de una entrada a finca.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 581102 - NGZ264
Posterior: 581104 - SSK58,600
Agrupada con: 581102 - NGZ264.



Reseña de Señal de Nivelación 21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581104
Nombre: SSK58,600
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Zas
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 68
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 25 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Enlaces:

Anterior: 581103 - NGZ265
Posterior: 581105 - SSK57,700
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 193,4291 m.
Geopotencial: 189,6489 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980448,84 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

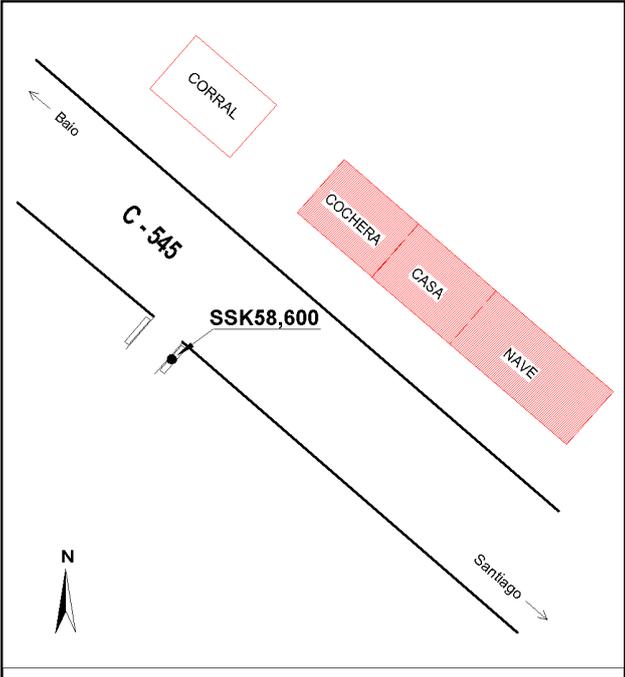
Longitud: - 8° 55' 57,1997"
Latitud: 43° 08' 19,0778"
Altitud elipsoidal: 248,354 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 58,600 de la margen W de la Carretera C-545, en el centro de una alcantarilla, al S de una entrada a finca.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581105
Nombre: SSK57,700
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Zas
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 68
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 25 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 191,1799 m.
Geopotencial: 187,4435 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980447,97 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 55' 36,7882"
Latitud: 43° 07' 53,6476"
Altitud elipsoidal: 246,068 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

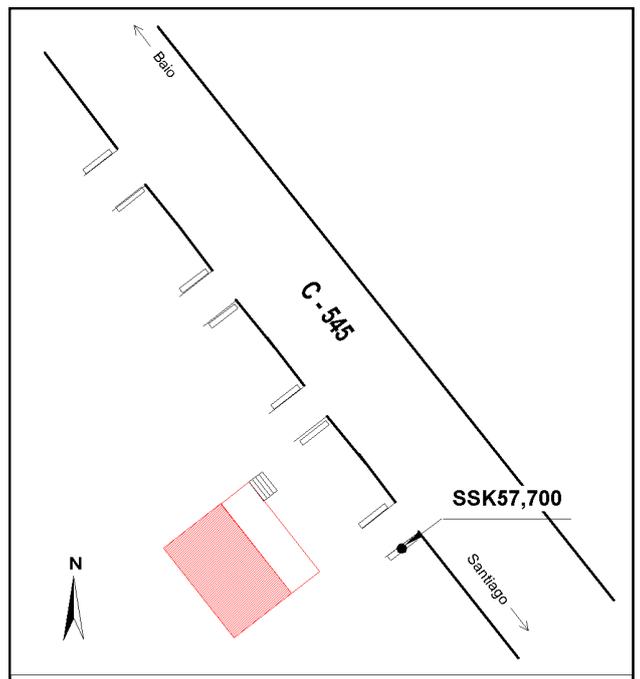
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 57,700 de la margen W de la Carretera C-545, en el centro de una alcantarilla, al S de una entrada a finca.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 581104 - SSK58,600
Posterior: 581106 - SSK-56.8
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581106
Nombre: SSK-56.8
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Zas
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 68
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de agosto de 1983
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Enlaces:

Anterior: 581105 - SSK57,700
Posterior: 581107 - SSK55,700
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 192,3106 m.
Geopotencial: 188,5518 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980446,35 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 55' 27,2886"
Latitud: 43° 07' 26,5438"
Altitud elipsoidal: 247,310 m.
Precisión: ± 0,05 m.

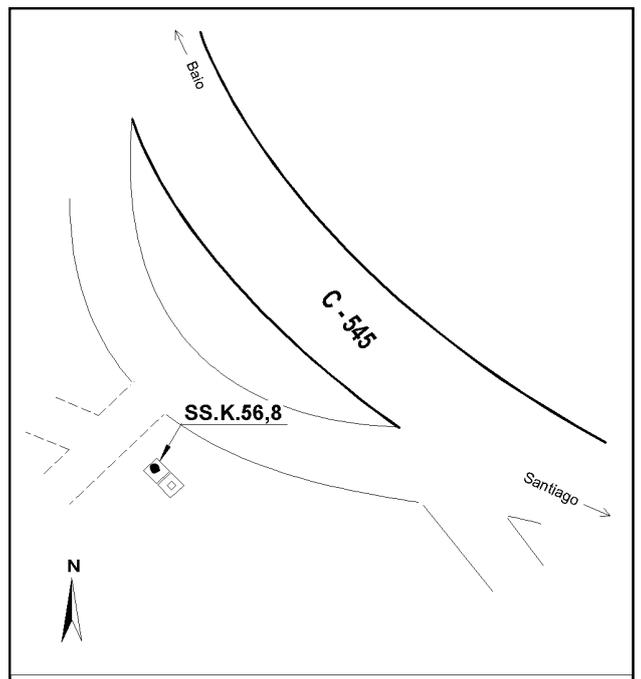
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 56,850 de la margen W de la Carretera C-545, sobre la base de un antiguo poste de electricidad, adosado a uno nuevo.

Observaciones:

Es la misma SSK-56,8 de la antigua línea 191, folio 145.

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



Reseña de Señal de Nivelación 21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581107
Nombre: SSK55,700
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Zas
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 68
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 25 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Enlaces:

Anterior: 581106 - SSK-56.8
Posterior: 581108 - SSK54,600
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 197,7346 m.
Geopotencial: 193,8691 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980442,9 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 55' 09,9271"
Latitud: 43° 06' 51,5117"
Altitud elipsoidal: 252,728 m.
Precisión: ± 0,05 m.

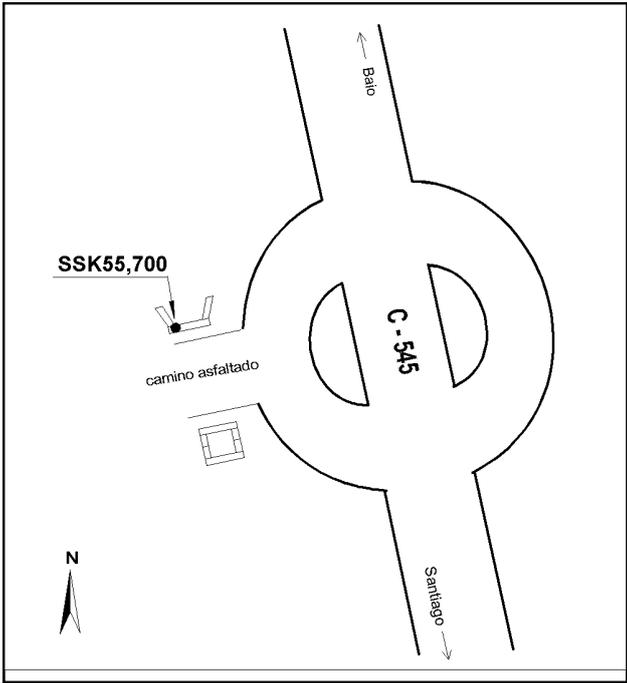
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 55,700 de la margen W de la Carretera C-545, en el extremo S de la imposta de una alcantarilla, al N de un camino asfaltado al S de una rotonda.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581108
Nombre: SSK54,600
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Zas
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 68
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 25 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 208,3469 m.
Geopotencial: 204,2729 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980436,98 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 55' 03"
Latitud: 43° 06' 18"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

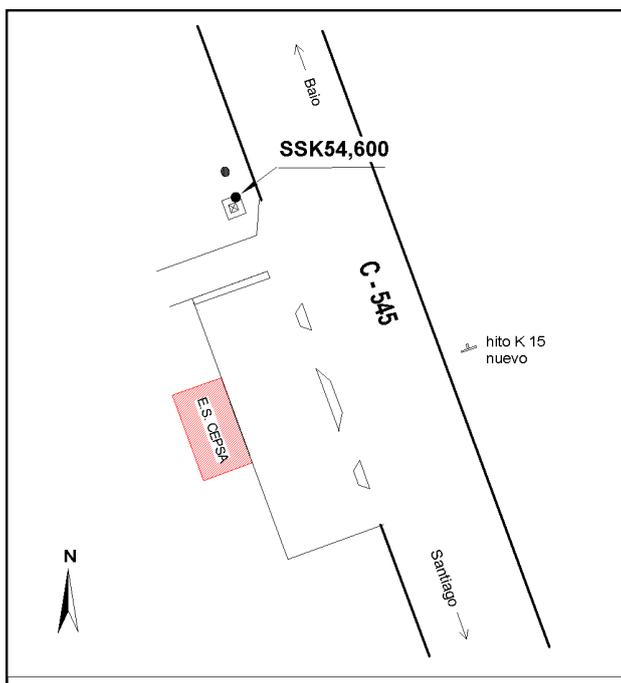
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 54,600 de la margen W de la Carretera C-545, en la esquina N de una alcantarilla, al N de una estación de servicio y frente al hito kilométrico 15. Solo existe este hito en toda la zona de obras de esta carretera.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 581107 - SSK55,700
Posterior: 581109 - NGR-131
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581109
Nombre: NGR-131
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Zas
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 68
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de agosto de 1983
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 221,2883 m.
Geopotencial: 216,9607 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980433,9 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 54' 58,7007"
Latitud: 43° 05' 51,1015"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre la base granítica que sustenta la Iglesia de Zas, según croquis.

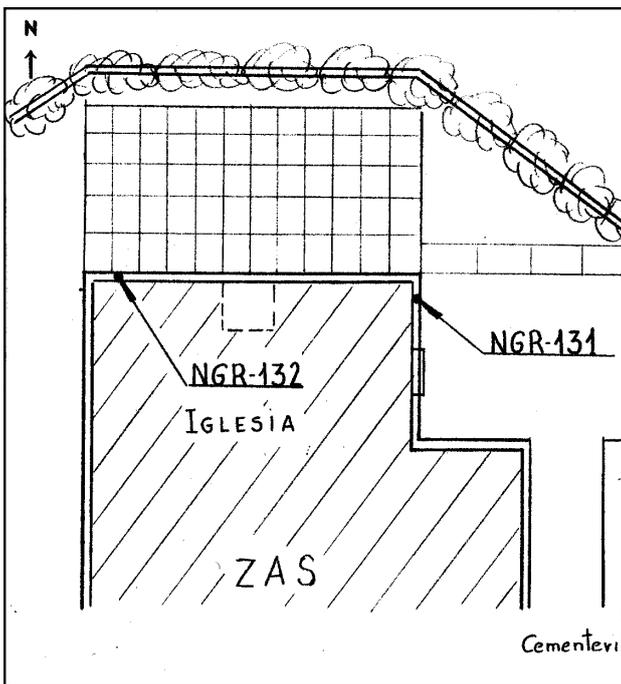
Observaciones:

Es la misma NGR-131 de la antigua línea 191, folio 151.

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

Enlaces:

Anterior: 581108 - SSK54,600
Posterior: 581110 - NGR-132
Agrupada con: 581110 - NGR-132.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **581110**
Nombre: **NGR-132**
Línea o Ramal: **581. Betanzos - Santiago**

Municipio: **Zas**
Provincia: **A Coruña**
Hoja MTN50: **68**
Señal: **Principal** En posición: **Vertical**
Señalizada: **01 de agosto de 1983**
Nivelada: **24 de octubre de 2006**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **221,3722 m.**
Geopotencial: **217,0429 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980433,88 mgals.** *Calculada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 8° 54' 59"**
Latitud: **43° 05' 51"**
Altitud elipsoidal:
Precisión: **± (1 m - 10 m.)**

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre la base granítica que sustenta la Iglesia de Zas, según croquis.

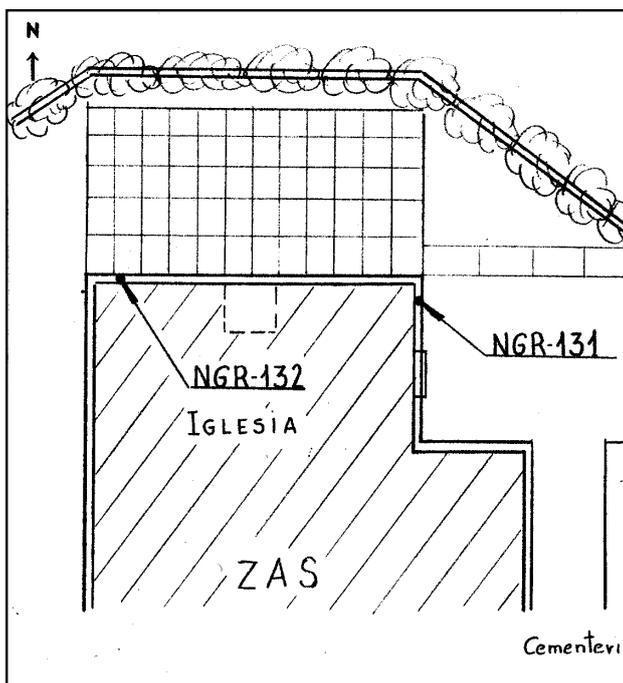
Observaciones:

Es la misma NGR-132 de la antigua línea 191, folio 152.

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

Enlaces:

Anterior: **581109 - NGR-131**
Posterior: **581111 - SSK53,200**
Agrupada con: **581109 - NGR-131.**



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **581111**
Nombre: **SSK53,200**
Línea o Ramal: **581. Betanzos - Santiago**

Municipio: **Zas**
Provincia: **A Coruña**
Hoja MTN50: **68**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **25 de mayo de 2005**
Nivelada: **24 de octubre de 2006**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **228,7338 m.**
Geopotencial: **224,2596 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980429,39 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 8° 54' 26,6914"**
Latitud: **43° 05' 46,5190"**
Altitud elipsoidal: **283,841 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

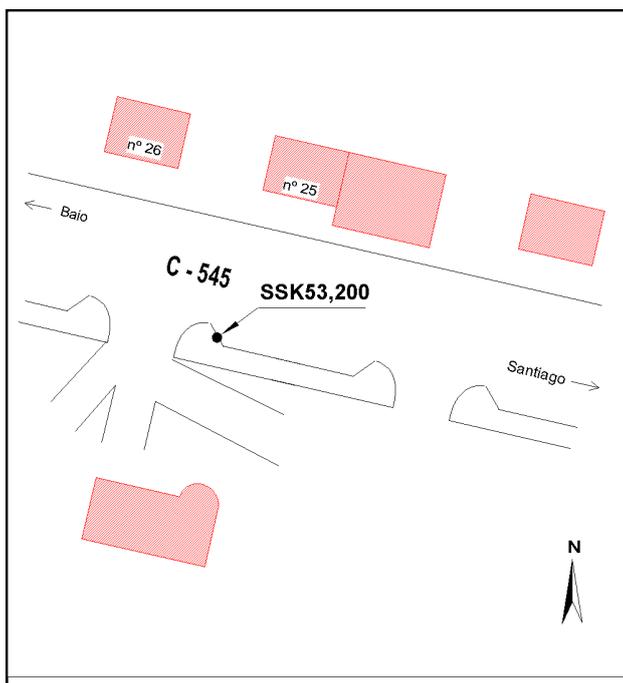
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 53,200 de la margen N de la Carretera C-545, en bordillo de acera según croquis.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **581110 - NGR-132**
Posterior: **581112 - SSK52,200**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **581112**
Nombre: **SSK52,200**
Línea o Ramal: **581. Betanzos - Santiago**

Municipio: **Zas**
Provincia: **A Coruña**
Hoja MTN50: **68**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **25 de mayo de 2005**
Nivelada: **24 de octubre de 2006**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **273,4071 m.**
Geopotencial: **268,0567 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980419,14 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 8° 54' 12,8614"**
Latitud: **43° 05' 29,4848"**
Altitud elipsoidal: **328,553 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

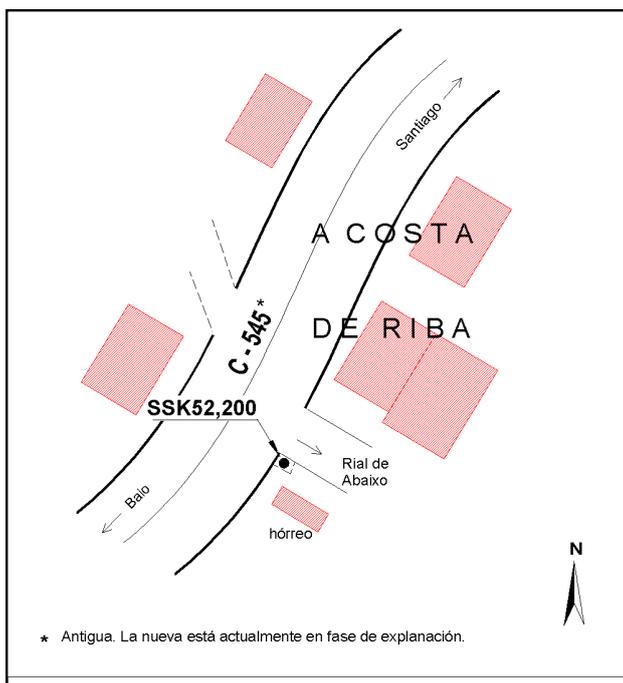
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 52,200 de la margen E de la Carretera C-545, en una alcantarilla al S del camino que conduce a Rial de Abaixo.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **581111 - SSK53,200**
Posterior: **581113 - NGR-133**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación 21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581113
Nombre: NGR-133
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Zas
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 68
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de agosto de 1983
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Enlaces:

Anterior: 581112 - SSK52,200
Posterior: 581114 - NGR-134
Agrupada con: 581114 - NGR-134.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 335,4227 m.
Geopotencial: 328,8547 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980404,67 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 53' 33"
Latitud: 43° 05' 11"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

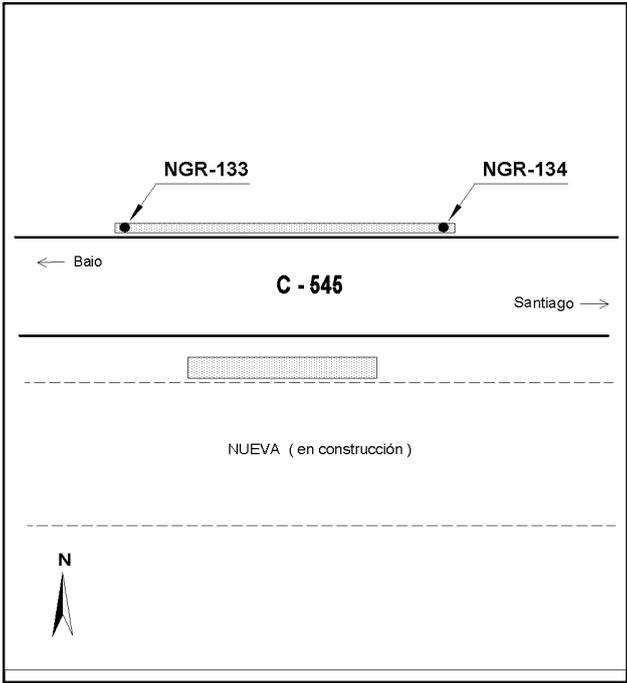
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 51,250 de la margen N de la Carretera C-545, sobre un muro de contención y junto a la carretera nueva en construcción.



Observaciones:

Es la misma NGR-133 de la antigua línea 191, folio 157.

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **581114**
Nombre: **NGR-134**
Línea o Ramal: **581. Betanzos - Santiago**

Municipio: **Zas**
Provincia: **A Coruña**
Hoja MTN50:
Señal: **Principal** En posición: **Vertical**
Señalizada:
Nivelada: **24 de octubre de 2006**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **336,5883 m.**
Geopotencial: **329,9975 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980404,44 mgals.** *Calculada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 8° 53' 33"**
Latitud: **43° 05' 11"**
Altitud elipsoidal:
Precisión: **± (1 m - 10 m.)**

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 51,250 de la margen N de la Carretera C-545, sobre un muro de contención y junto a la carretera nueva en construcción.

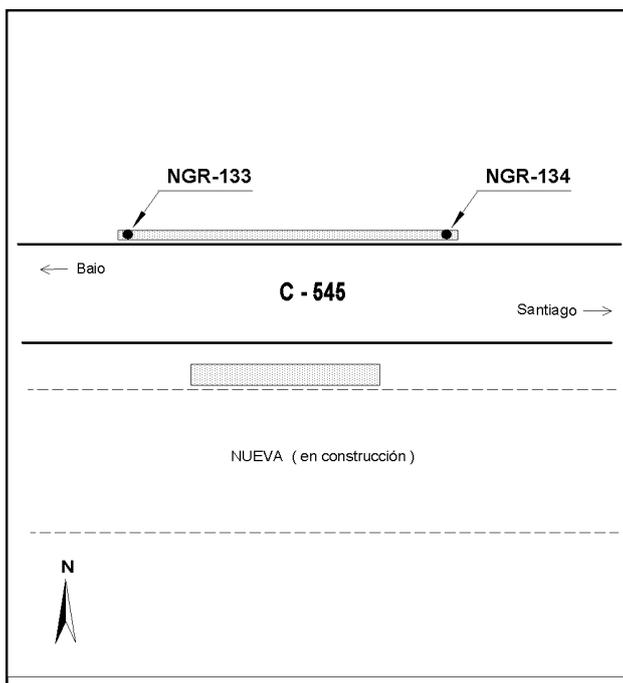
Observaciones:

Es la misma NGR-134 de la antigua línea 191, folio 158.

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

Enlaces:

Anterior: **581113 - NGR-133**
Posterior: **581115 - SSK48,700**
Agrupada con: **581113 - NGR-133.**



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **581115**
Nombre: **SSK48,700**
Línea o Ramal: **581. Betanzos - Santiago**

Municipio: Santa Comba
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 68
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 25 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 428,6707 m.
Geopotencial: 420,2693 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980382,95 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 52' 52,7857"
Latitud: 43° 04' 53,1418"
Altitud elipsoidal: 483,860 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 48,700 de la margen N de la Carretera C-545, sobre base de hormigón de una señalización antigua, junto a la carretera nueva en construcción.

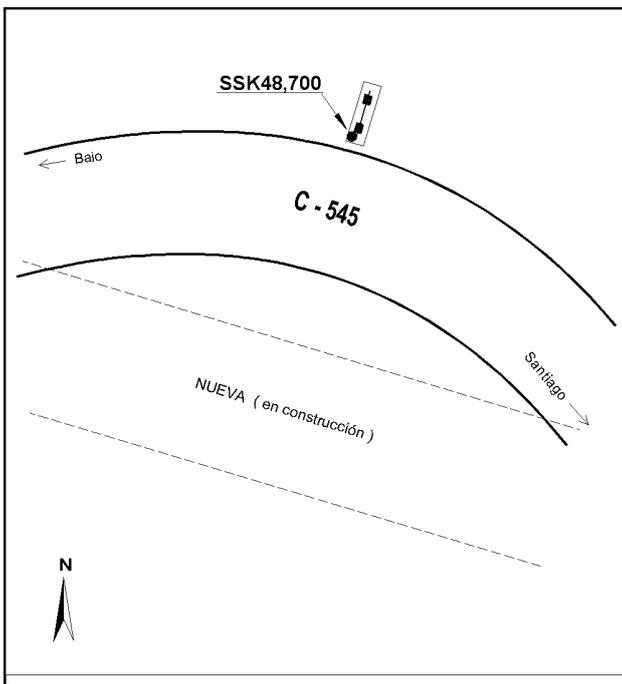
Observaciones:

Distancia del anterior unos 2.500 mts. No se ha encontrado donde señalar, al estar la carretera en fase de desmonte.

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

Enlaces:

Anterior: 581114 - NGR-134
Posterior: 581116 - SSK47,800
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación 21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581116
Nombre: SSK47,800
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Santa Comba
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 68
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 26 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Enlaces:

Anterior: 581115 - SSK48,700
Posterior: 581117 - SSK46,800
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 407,2607 m.
Geopotencial: 399,28 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980386,56 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

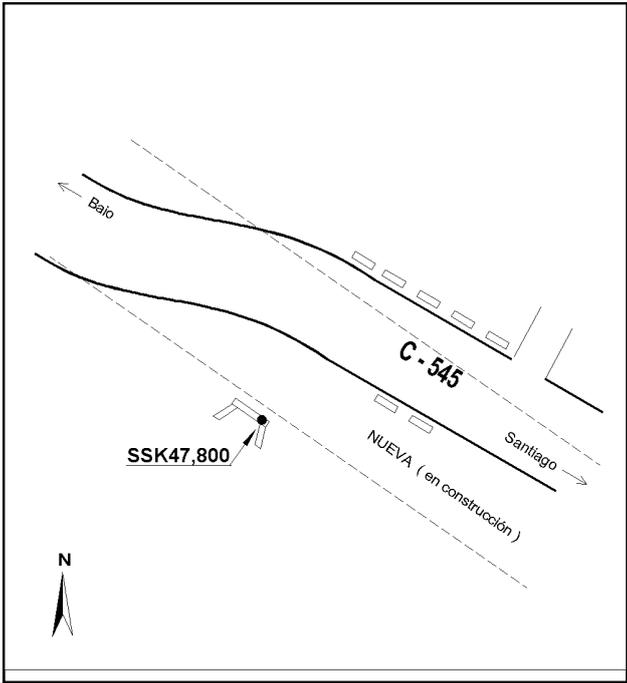
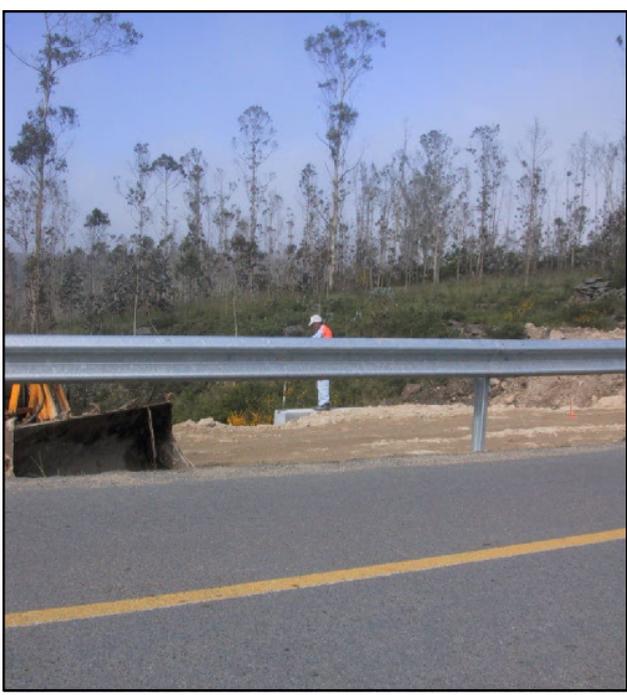
Longitud: - 8° 52' 30,5176"
Latitud: 43° 04' 30,7082"
Altitud elipsoidal: 462,437 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 47,800 de la margen S de la Carretera C-545, sobre la imposta de una alcantarilla de nueva construcción en la carretera nueva en construcción.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **581117**
Nombre: **SSK46,800**
Línea o Ramal: **581. Betanzos - Santiago**

Municipio: Santa Comba
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 68
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 26 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 381,3533 m.
Geopotencial: 373,8813 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980390,68 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 51' 56,8613"
Latitud: 43° 04' 11,6577"
Altitud elipsoidal: 436,553 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

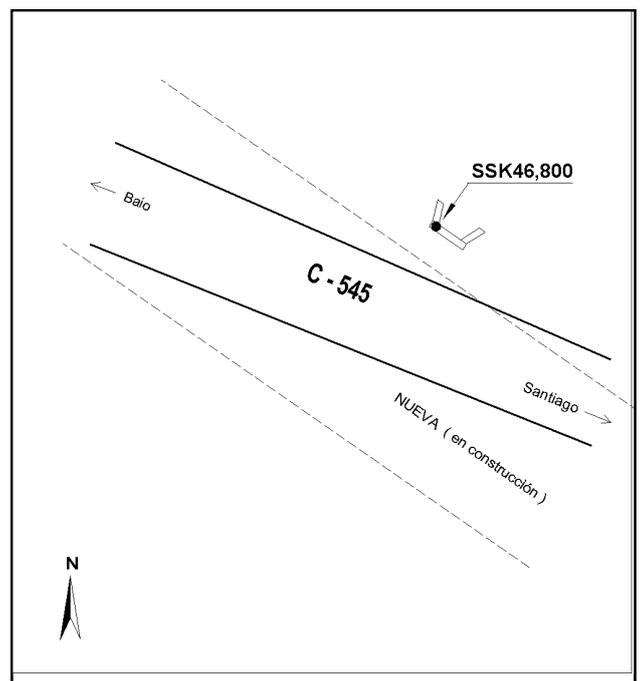
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 46,800 de la margen N de la Carretera C-545, sobre la imposta de una alcantarilla de nueva construcción en la carretera nueva en construcción.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 581116 - SSK47,800
Posterior: 581118 - SSK45,700
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581118
Nombre: SSK45,700
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Santa Comba
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 68
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 26 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 385,2316 m.
Geopotencial: 377,6835 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980389,98 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

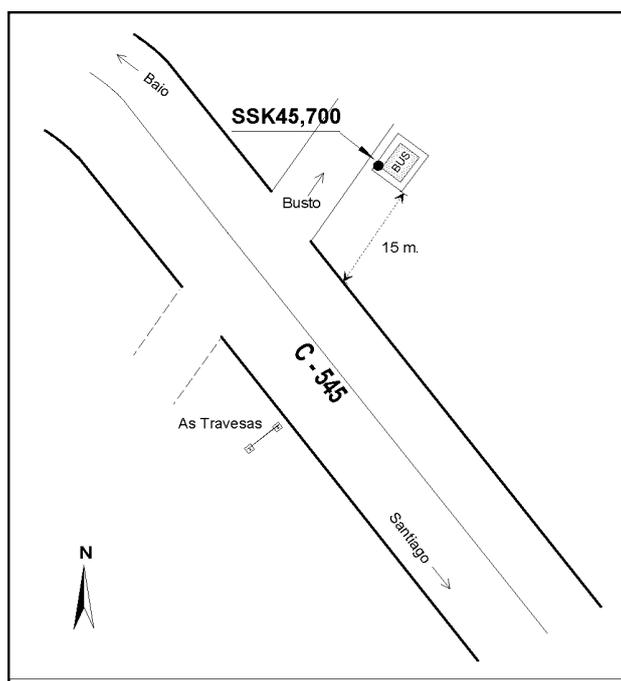
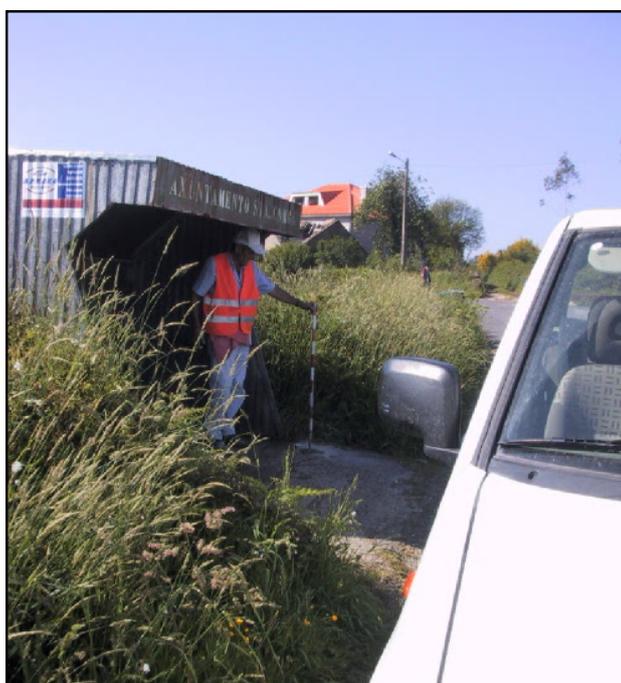
Longitud: - 8° 51' 24,7501"
Latitud: 43° 03' 49,8496"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 45,700 de la margen E de la Carretera C-545, en la solera de una parada de autobús.

Enlaces:

Anterior: 581117 - SSK46,800
Posterior: 581119 - NGZ266
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **581119**
Nombre: **NGZ266**
Línea o Ramal: **581. Betanzos - Santiago**

Municipio: Santa Comba
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 69
Señal: Principal En posición: Horizontal
Señalizada: 26 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 378,2565 m.
Geopotencial: 370,8453 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980390,93 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 51' 16"
Latitud: 43° 03' 20"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

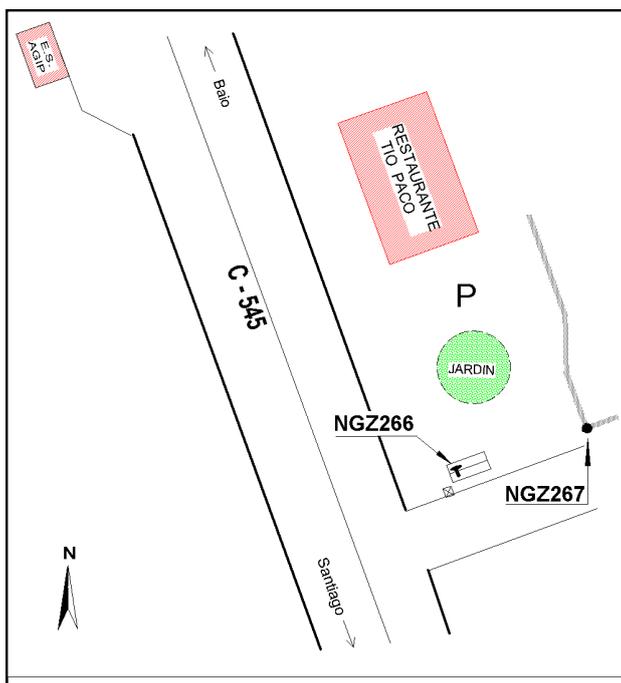
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 44,900 de la margen N de la Carretera C-545, En un muro de hormigón de un transformador en el aparcamiento del restaurante Tío Paco.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 581118 - SSK45,700
Posterior: 581120 - NGZ267
Agrupada con: 581120 - NGZ267.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **581120**
Nombre: **NGZ267**
Línea o Ramal: **581. Betanzos - Santiago**

Municipio: Santa Comba
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 69
Señal: Principal En posición: Vertical
Señalizada: 26 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 379,9838 m.
Geopotencial: 372,5387 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980390,59 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 51' 15,4785"
Latitud: 43° 03' 20,8877"
Altitud elipsoidal: 436,168 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

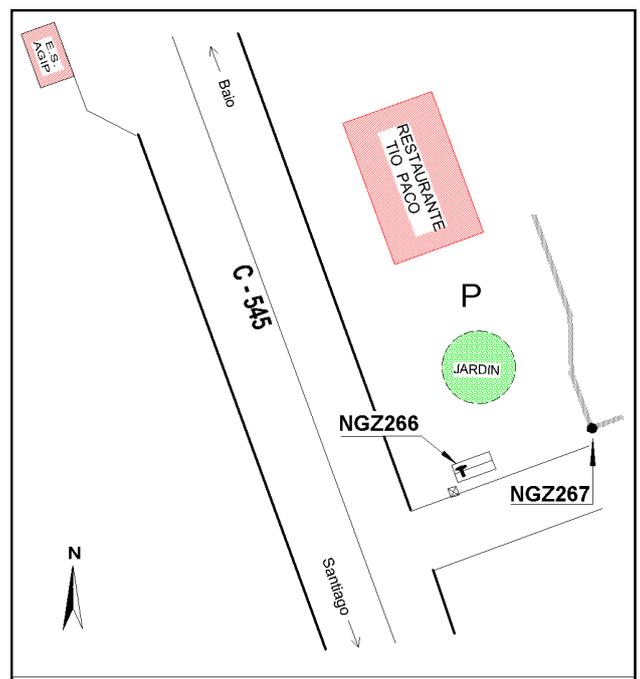
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 44,900 de la margen N de la Carretera C-545, En un murete de hormigón en el aparcamiento del restaurante Tío Paco.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 581119 - NGZ266
Posterior: 581122 - SSK42,800
Agrupada con: 581119 - NGZ266.



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:

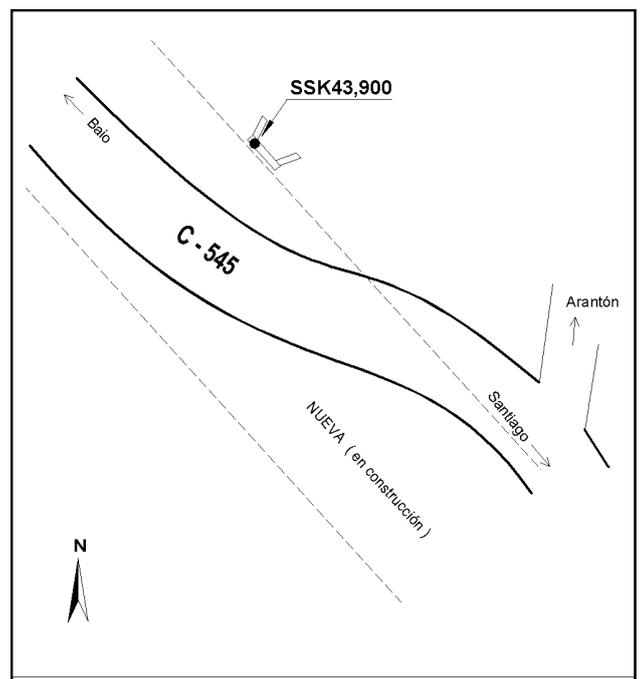
Altitud elipsoidal:

Precisión:

Reseña:

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581122
Nombre: SSK42,800
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Santa Comba
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 69
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 26 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 316,1800 m.
Geopotencial: 309,9882 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980403,45 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

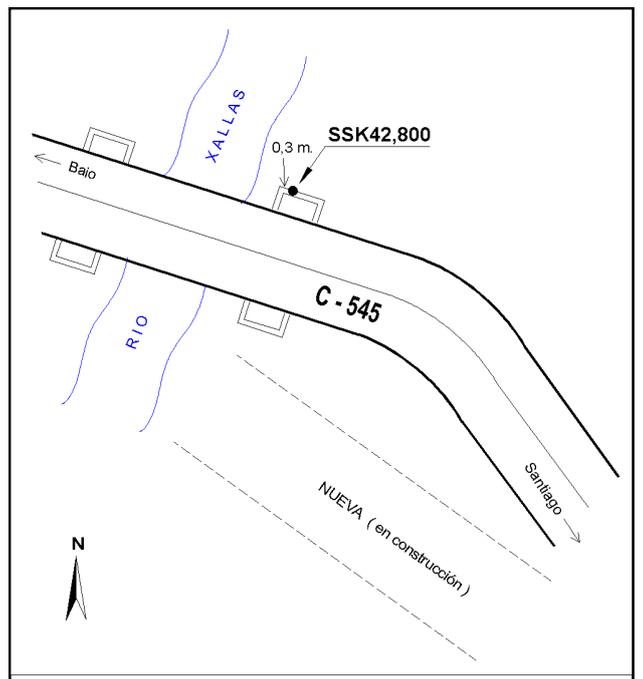
Longitud: - 8° 50' 16,3958"
Latitud: 43° 02' 49,4004"
Altitud elipsoidal: 371,500 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 42,800 de la margen N de la Carretera C-545, en la parte E del puente sobre el río Xallas, según croquis.

Enlaces:

Anterior: 581120 - NGZ267
Posterior: 581123 - NGZ268
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **581123**
Nombre: **NGZ268**
Línea o Ramal: **581. Betanzos - Santiago**

Municipio: Santa Comba
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 69
Señal: Principal En posición: Horizontal
Señalizada: 26 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 326,9607 m.
Geopotencial: 320,5571 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980400,85 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 49' 47,5607"
Latitud: 43° 02' 31,5269"
Altitud elipsoidal: 382,257 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

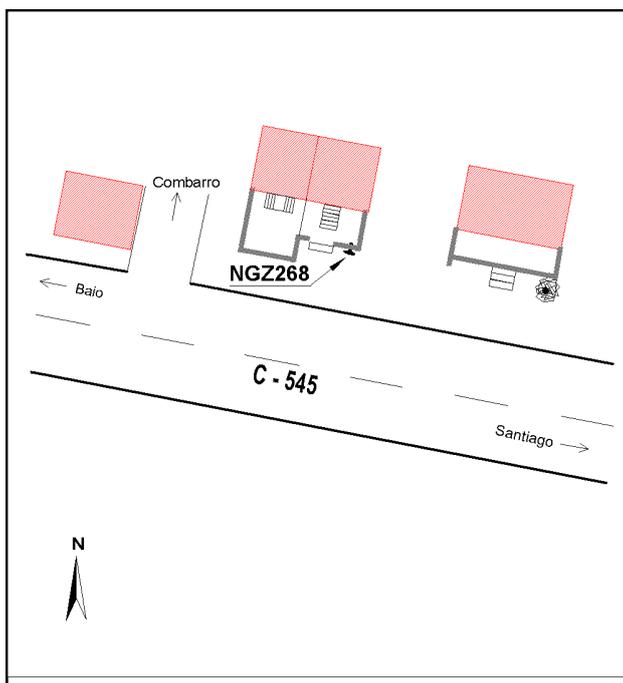
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 41,800 de la margen N de la Carretera C-545, en la base y en la esquina E del murete de una casa, según croquis.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 581122 - SSK42,800
Posterior: 581124 - NGZ269
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **581124**
Nombre: **NGZ269**
Línea o Ramal: **581. Betanzos - Santiago**

Municipio: Santa Comba
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 69
Señal: Principal En posición: Horizontal
Señalizada: 26 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 353,4958 m.
Geopotencial: 346,5712 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980396,12 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 49' 12,5200"
Latitud: 43° 02' 11,2705"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

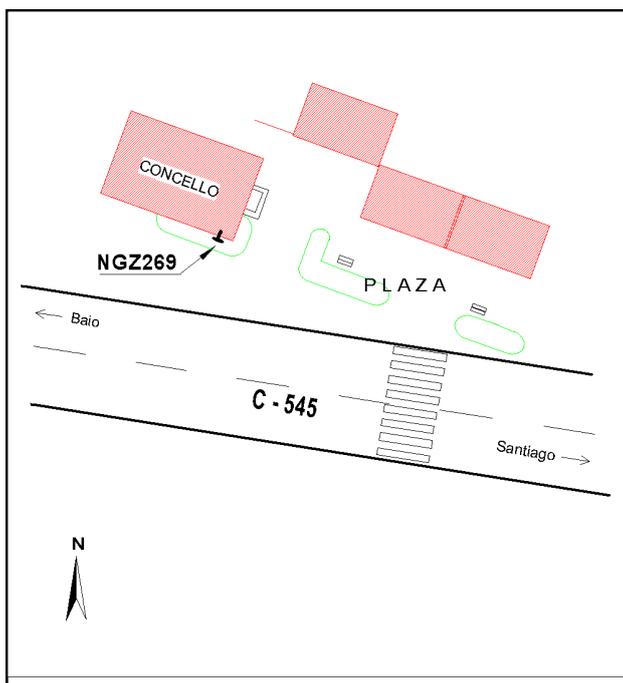
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 40,700 de la margen N de la Carretera C-545, en la esquina SE del Ayuntamiento de Santa Comba, a 0,50 m del suelo.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 581123 - NGZ268
Posterior: 581125 - NGR-143
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **581125**
Nombre: **NGR-143**
Línea o Ramal: **581. Betanzos - Santiago**

Municipio: Santa Comba
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 69
Señal: Principal En posición: Vertical
Señalizada: 01 de agosto de 1983
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 370,7846 m.
Geopotencial: 363,5202 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980392,5 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 48' 47"
Latitud: 43° 02' 06"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el margen N de la Carretera C-545, a su paso por Santa Comba, en el 2º escalón de la margen W de la Iglesia.

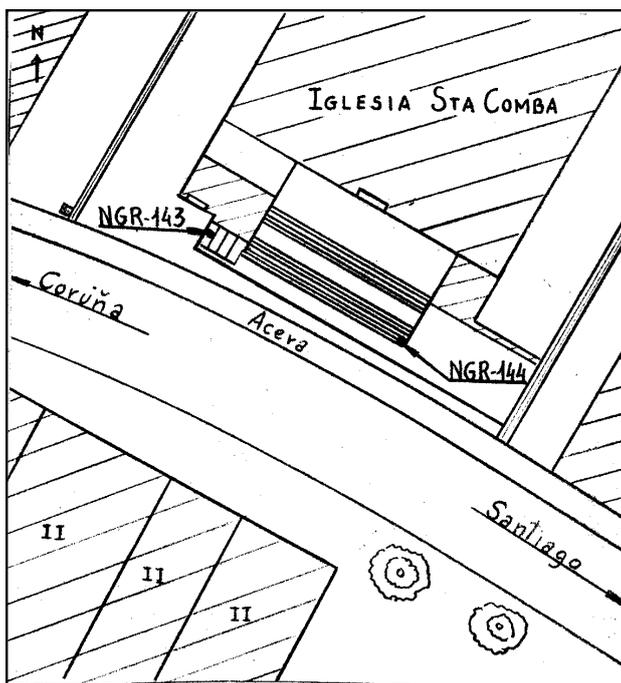
Observaciones:

Es la misma NGR-143 de la antigua línea 191, folio 180.

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

Enlaces:

Anterior: 581124 - NGZ269
Posterior: 581126 - NGR-144
Agrupada con: 581126 - NGR-144.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **581126**
Nombre: **NGR-144**
Línea o Ramal: **581. Betanzos - Santiago**

Municipio: Santa Comba
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 69
Señal: Principal En posición: Vertical
Señalizada: 26 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 371,7614 m.
Geopotencial: 364,478 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980392,54 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 48' 46,6082"
Latitud: 43° 02' 06,7895"
Altitud elipsoidal: 427,165 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el margen N de la Carretera C-545, a su paso por Santa Comba, en el 2º escalón de la margen S de la Iglesia.

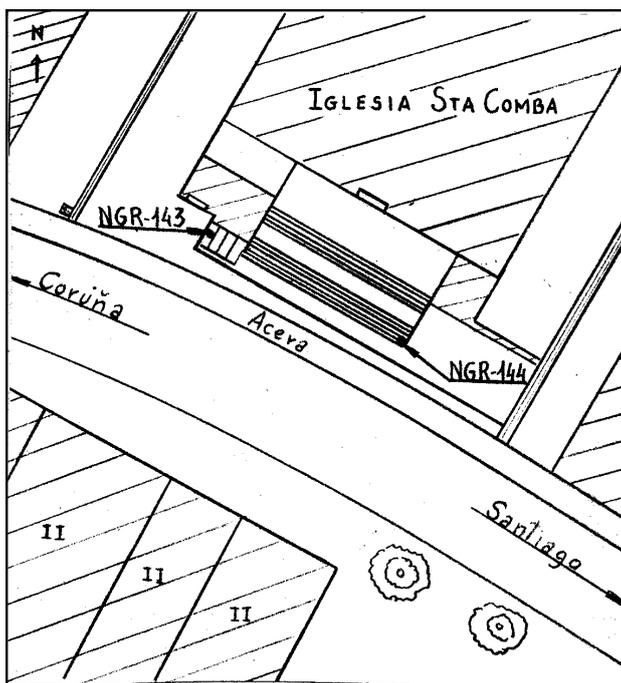
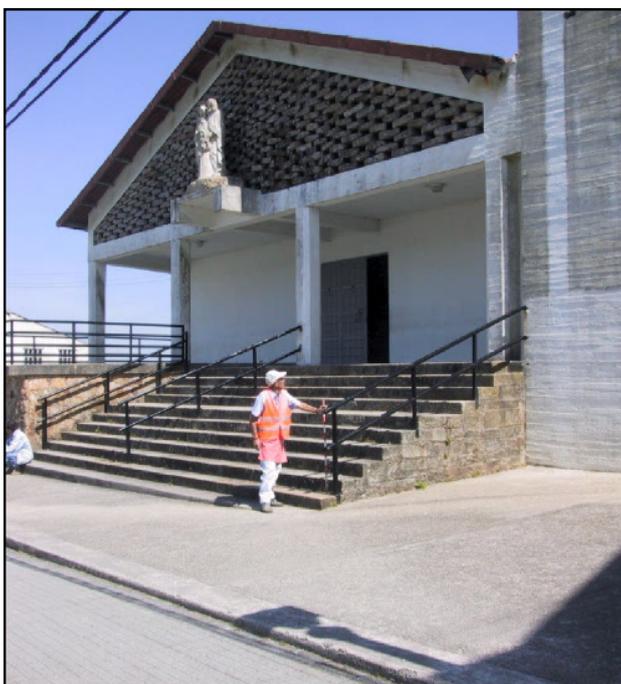
Observaciones:

Es la misma NGR-144 de la antigua línea 191, folio 181.

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

Enlaces:

Anterior: 581125 - NGR-143
Posterior: 581127 - SSK32
Agrupada con: 581125 - NGR-143.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **581127**
Nombre: **SSK32**
Línea o Ramal: **581. Betanzos - Santiago**

Municipio: Santa Comba
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 69
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 26 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 374,0663 m.
Geopotencial: 366,7373 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980391,36 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 48' 05,2742"
Latitud: 43° 01' 56,1335"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 32 de la margen S de la Carretera C-545, en bordillo de acera a la salida E del casco urbano de Santa Comba, según croquis.

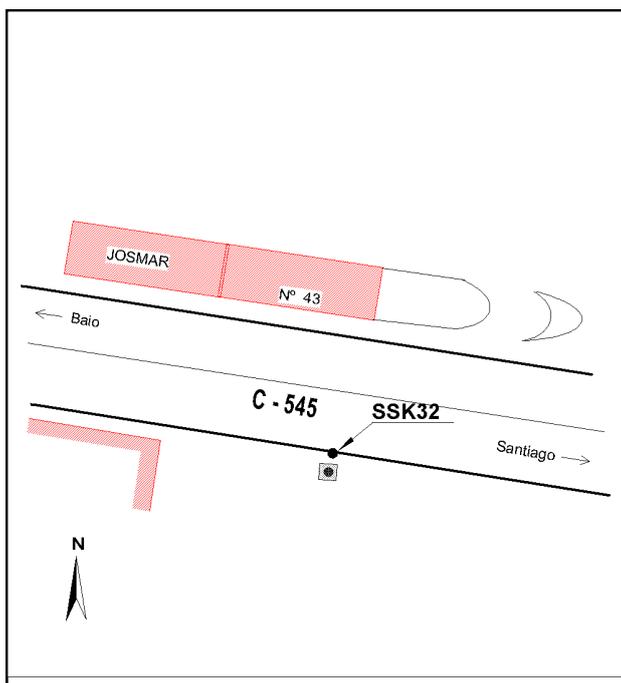
Observaciones:

Km continúa referido al del 1/25000. Da un salto de unos 10 Kms respecto al que traíamos antes de pasar Sta. Comba.

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

Enlaces:

Anterior: 581126 - NGR-144
Posterior: 581128 - SSK31
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **581128**
Nombre: **SSK31**
Línea o Ramal: **581. Betanzos - Santiago**

Municipio: Santa Comba
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 69
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 26 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 362,5411 m.
Geopotencial: 355,4383 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980392,93 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 47' 37,9642"
Latitud: 43° 01' 31,5496"
Altitud elipsoidal: 417,908 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

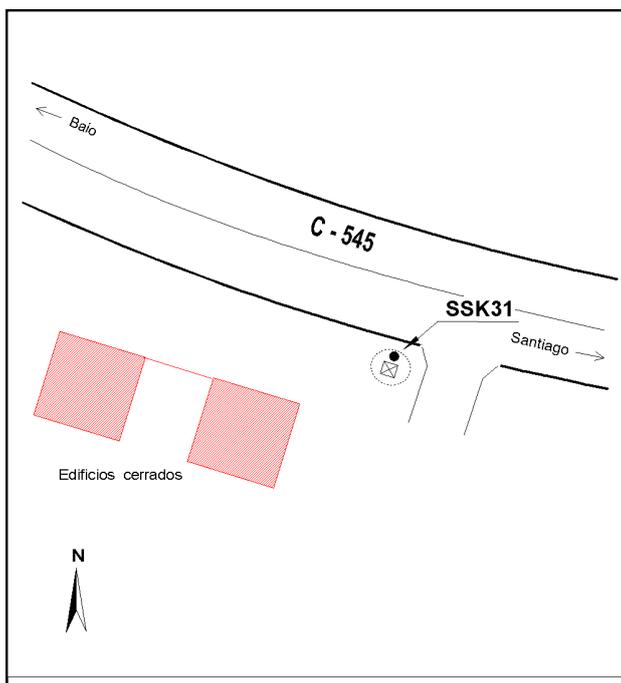
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 31 de la margen de la Carretera C-545, en la base de hormigón de un poste de teléfonos.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 581127 - SSK32
Posterior: 581129 - SSK30,050
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581129
Nombre: SSK30,050
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Santa Comba
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 69
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 26 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 375,0957 m.
Geopotencial: 367,7458 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980389,17 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

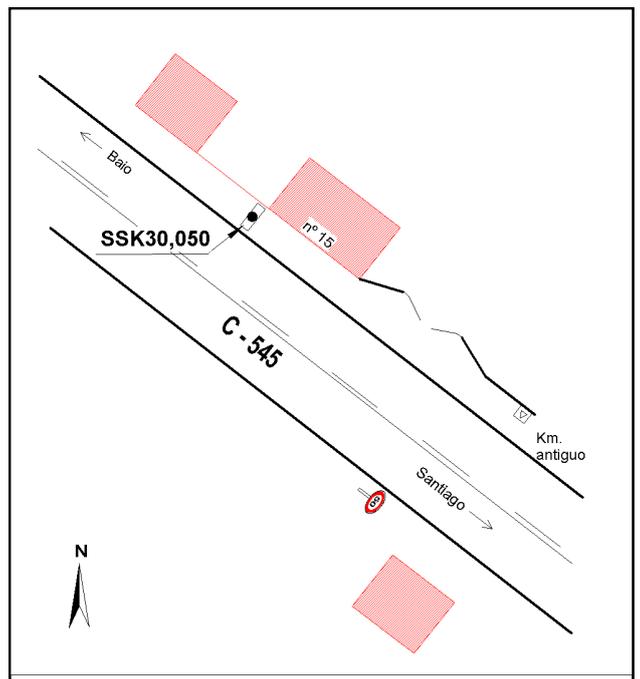
Longitud: - 8° 47' 14"
Latitud: 43° 01' 16"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 30,050 de la margen N de la Carretera C-545, en el centro de una alcantarilla, junto a la casa nº 15.

Enlaces:

Anterior: 581128 - SSK31
Posterior: 581130 - SSK29,150
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581130
Nombre: SSK29,150
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Santa Comba
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 69
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 26 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 375,2758 m.
Geopotencial: 367,9218 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980387,86 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 46' 50"
Latitud: 43° 01' 00"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

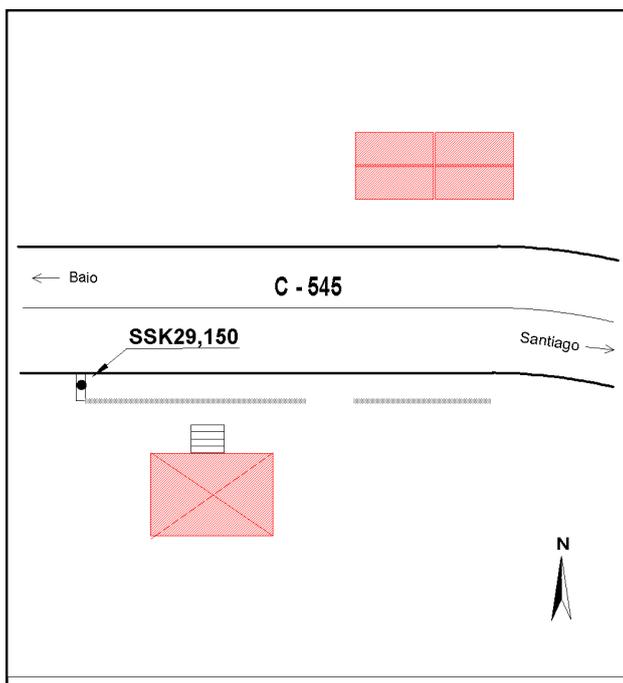
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 29,150 de la margen S de la Carretera C-545, en el centro de una alcantarilla, según croquis.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 581129 - SSK30,050
Posterior: 581131 - NGZ270
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581131
Nombre: NGZ270
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Santa Comba
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 69
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 26 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 350,9036 m.
Geopotencial: 344,0283 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980392,11 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

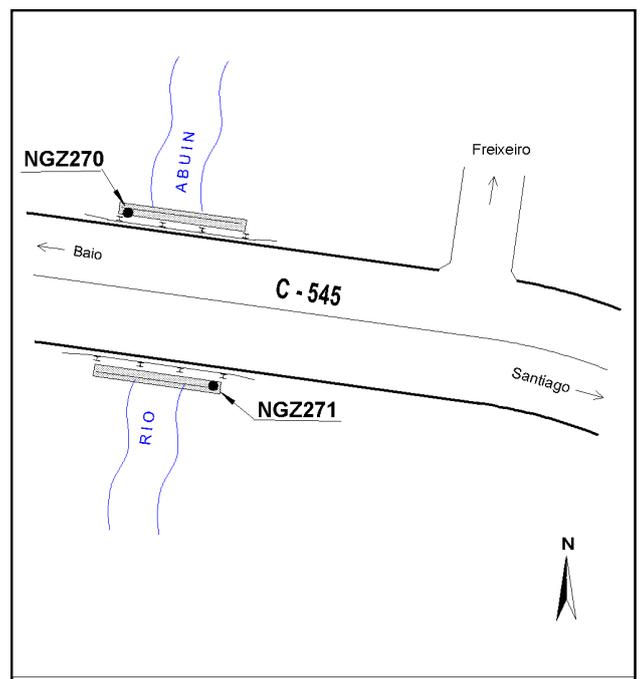
Longitud: - 8° 46' 09"
Latitud: 43° 00' 38"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 28,250 de la margen N de la Carretera C-545, en el extremo W del puente sobre el río Abuín.

Enlaces:

Anterior: 581130 - SSK29,150
Posterior: 581132 - NGZ271
Agrupada con: 581132 - NGZ271.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **581132**
Nombre: **NGZ271**
Línea o Ramal: **581. Betanzos - Santiago**

Municipio: Santa Comba
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 69
Señal: Principal En posición: Vertical
Señalizada: 26 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 350,9038 m.
Geopotencial: 344,0285 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980392,11 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 46' 08,2090"
Latitud: 43° 00' 38,7060"
Altitud elipsoidal: 406,263 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

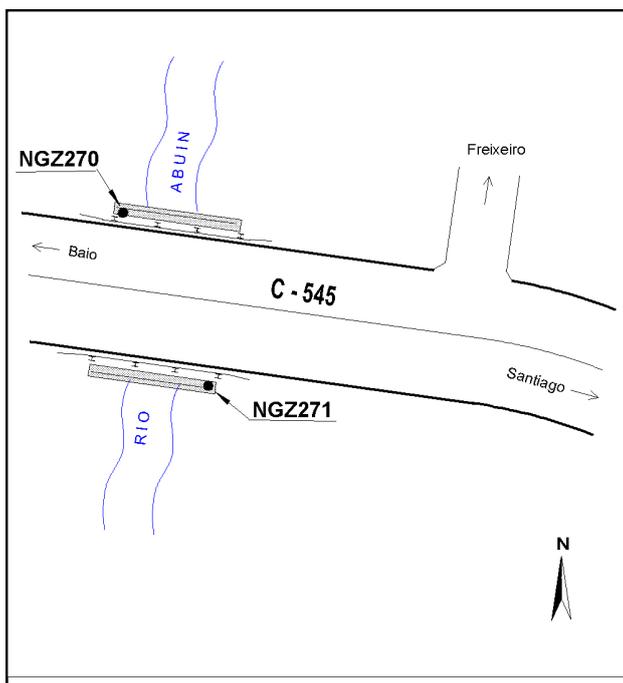
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 28,250 de la margen S de la Carretera C-545, en el extremo E del puente sobre el río Abuín.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 581131 - NGZ270
Posterior: 581133 - SSK27,150
Agrupada con: 581131 - NGZ270.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581133
Nombre: SSK27,150
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: A Baña
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 69
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 26 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 403,3635 m.
Geopotencial: 395,4567 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980380,91 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 45' 35"
Latitud: 43° 00' 18"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

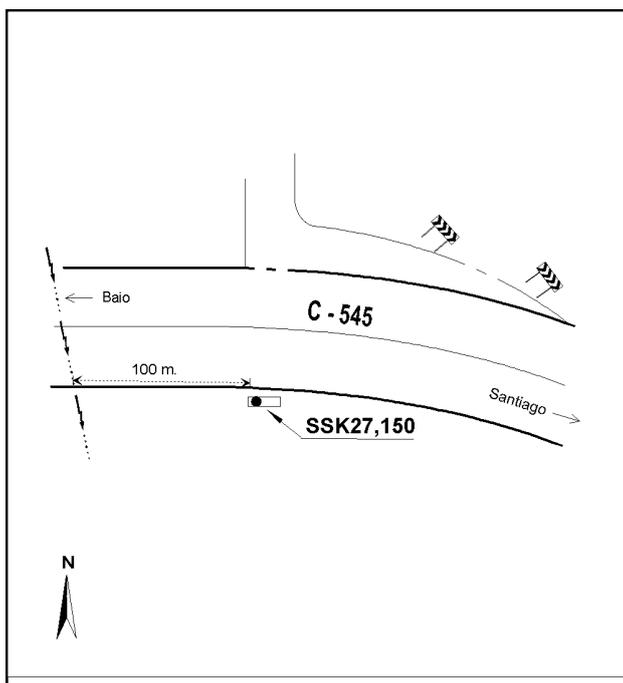
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 27,150 de la margen S de la Carretera C-545, en el extremo W de una alcantarilla.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 581132 - NGZ271
Posterior: 581135 - SSK11,200
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:

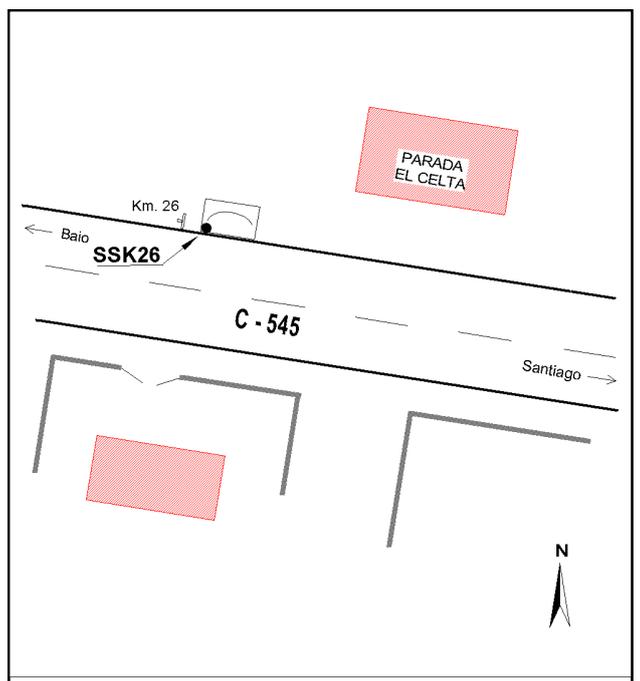
Altitud elipsoidal:

Precisión:

Reseña:

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **581135**
Nombre: **SSK11,200**
Línea o Ramal: **581. Betanzos - Santiago**

Municipio: A Baña
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 94
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 27 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 399,1006 m.
Geopotencial: 391,2772 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980380,35 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 45' 13"
Latitud: 42° 59' 38"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

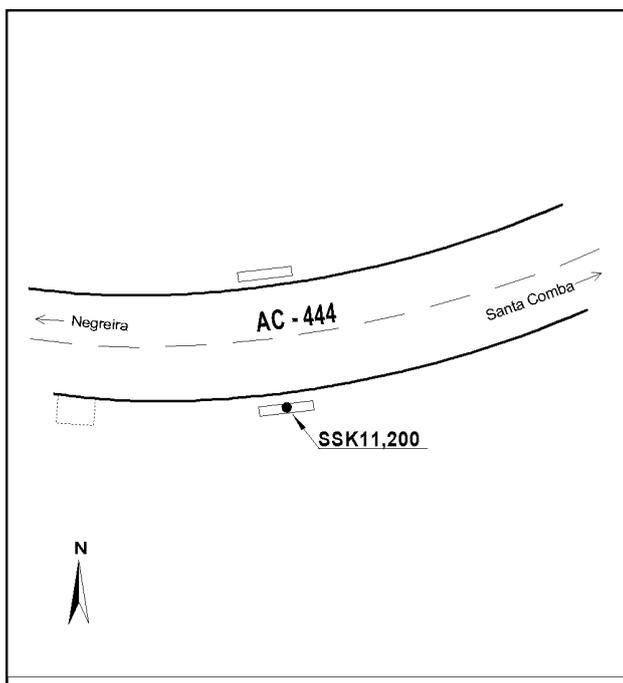
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km.11,200 de la margen E de la Carretera AC-444, en el centro de una alcantarilla.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 581133 - SSK27,150
Posterior: 581136 - SSK10,150
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581136
Nombre: SSK10,150
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: A Baña
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 94
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 27 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Enlaces:

Anterior: 581135 - SSK11,200
Posterior: 581137 - NGR-149
Agrupada con: 581137 - NGR-149.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 360,8736 m.
Geopotencial: 353,8014 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980387,06 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

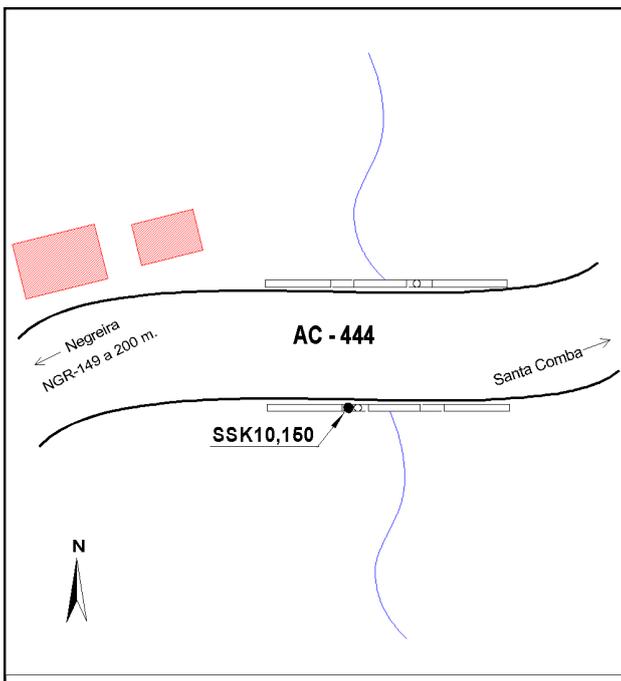
Longitud: - 8° 45' 24,4123"
Latitud: 42° 59' 17,6772"
Altitud elipsoidal: 416,368 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 10,150 de la margen E de la Carretera AC-444, al N del primer murete de un puente.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581137
Nombre: NGR-149
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: A Baña
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 94
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de agosto de 1983
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 373,1937 m.
Geopotencial: 365,8792 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980384,49 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 45' 25"
Latitud: 42° 59' 17"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 9,950 de la margen W de la Carretera AC-444, sobre un murete de hormigón.

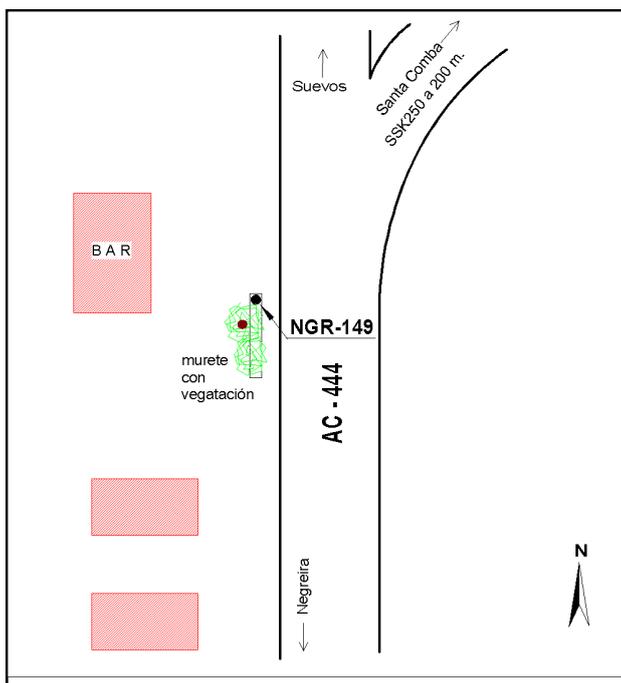
Observaciones:

Es la misma NGR-149 de la antigua línea 191, folio 196.

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

Enlaces:

Anterior: 581136 - SSK10,150
Posterior: 581139 - SSK8,050
Agrupada con: 581136 - SSK10,150.



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:

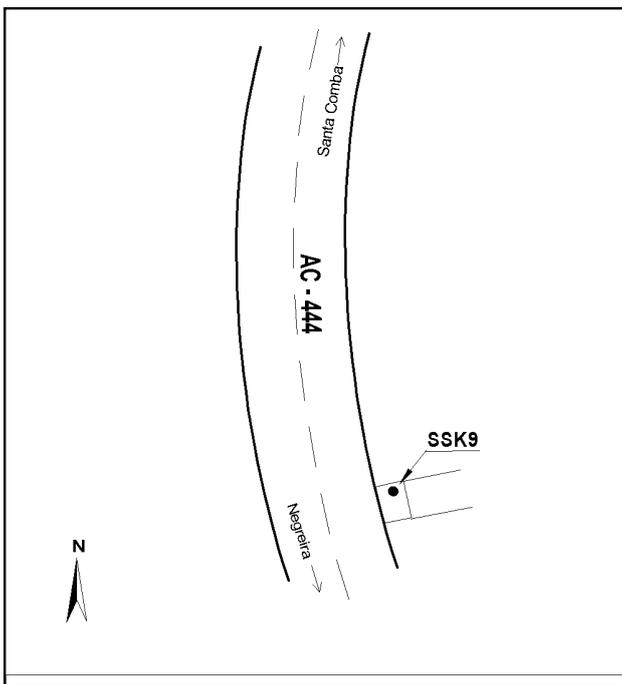
Altitud elipsoidal:

Precisión:

Reseña:



Observaciones:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581139
Nombre: SSK8,050
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: A Baña
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 94
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 27 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 329,6736 m.
Geopotencial: 323,2136 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980390,89 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 45' 26,5924"
Latitud: 42° 58' 17,3205"
Altitud elipsoidal: 385,163 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

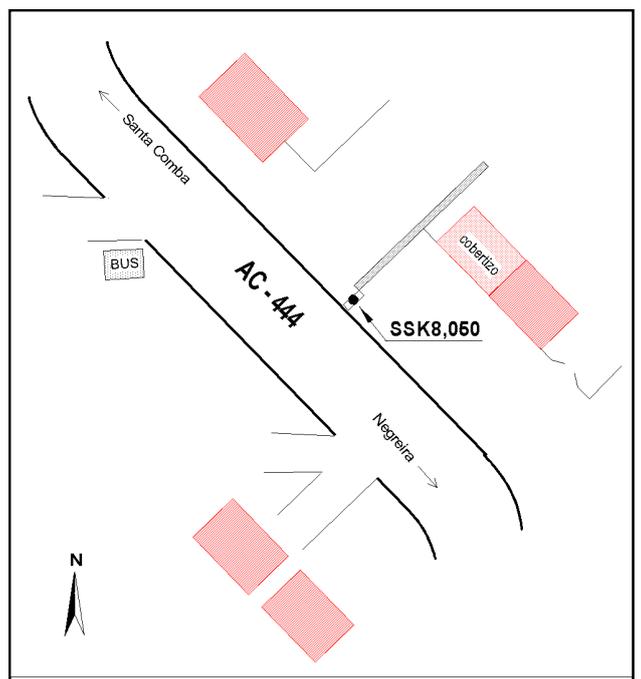
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 8,050 de la margen E de la Carretera AC-444, en una alcantarilla según croquis.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 581137 - NGR-149
Posterior: 581140 - NGR-151
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581140
Nombre: NGR-151
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: A Baña
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 94
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de agosto de 1983
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Enlaces:

Anterior: 581139 - SSK8,050
Posterior: 581141 - NGR-152
Agrupada con: 581141 - NGR-152.

Datos Geodésicos:

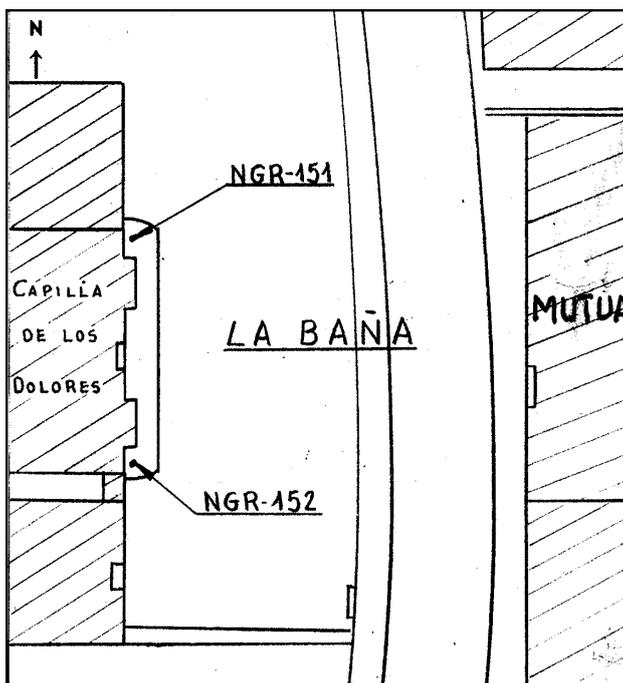
Altitud ortométrica: 275,0078 m.
Geopotencial: 269,6208 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980399,94 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 45' 14"
Latitud: 42° 57' 51"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre la base que sustenta a la Capilla de los Dolores, en la población de La Baña, según croquis.



Observaciones:

Es la misma NGR-151 de la antigua línea 191, folio 202.

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581141
Nombre: NGR-152
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: A Baña
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 94
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de agosto de 1983
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 275,0033 m.
Geopotencial: 269,6165 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980399,95 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 45' 14"
Latitud: 42° 57' 51"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre la base que sustenta a la Capilla de los Dolores, en la población de La Baña, según croquis.

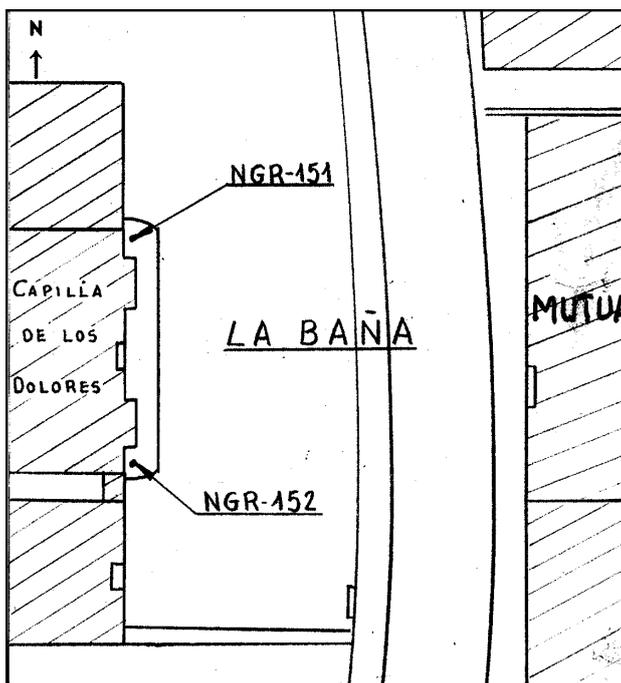
Observaciones:

Es la misma NGR-152 de la antigua línea 191, folio 203.

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

Enlaces:

Anterior: 581140 - NGR-151
Posterior: 581142 - SSK6
Agrupada con: 581140 - NGR-151.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581142
Nombre: SSK6
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: A Baña
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 94
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 27 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 254,1655 m.
Geopotencial: 249,1874 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980403,3 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

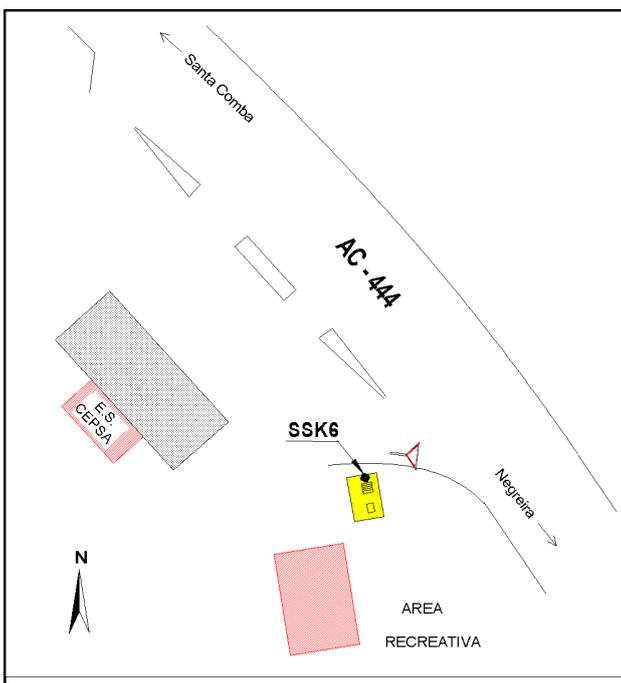
Longitud: - 8° 45' 02,3957"
Latitud: 42° 57' 25,4351"
Altitud elipsoidal: 309,543 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 6 de la margen W de la Carretera AC-444, en el borde N de un registro rectangular de hormigón al S de una estación de servicio.

Enlaces:

Anterior: 581141 - NGR-152
Posterior: 581143 - SSK5,100
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581143
Nombre: SSK5,100
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: A Baña
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 94
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 27 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 249,3546 m.
Geopotencial: 244,4706 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980403,02 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 44' 45,1496"
Latitud: 42° 56' 59,8440"
Altitud elipsoidal: 304,469 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

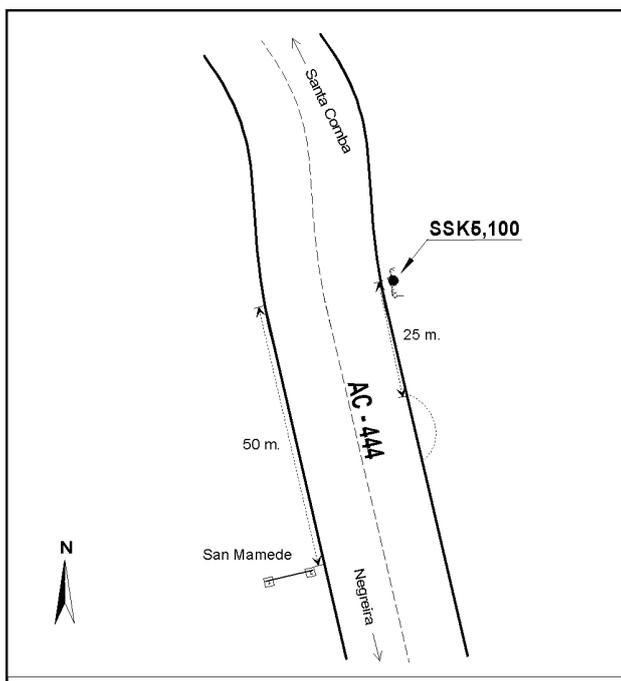
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 5,100 de la margen E de la Carretera AC-444, en un saliente de roca, según croquis.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 581142 - SSK6
Posterior: 581144 - SSK4,150
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación 21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581144
Nombre: SSK4,150
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: A Baña
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 94
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 27 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Enlaces:

Anterior: 581143 - SSK5,100
Posterior: 581145 - SSK3,050
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 219,3568 m.
Geopotencial: 215,061 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980407,42 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

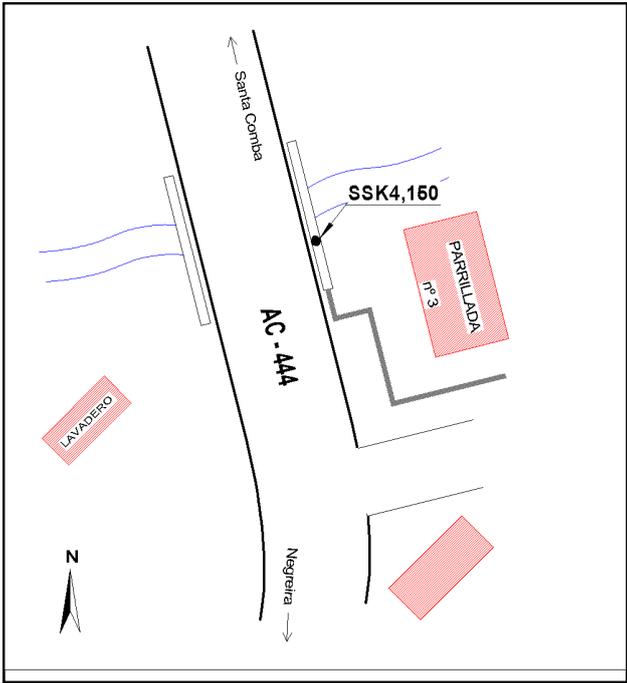
Longitud: - 8° 44' 20,3872"
Latitud: 42° 56' 45,6567"
Altitud elipsoidal: 274,816 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 4,150 de la margen N de la Carretera AC-444, en la cara superior de un pontón.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581145
Nombre: SSK3,050
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: A Baña
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 94
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 27 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 252,4254 m.
Geopotencial: 247,4805 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980399,66 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 44' 06,6688"
Latitud: 42° 56' 18,6369"
Altitud elipsoidal: 307,790 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

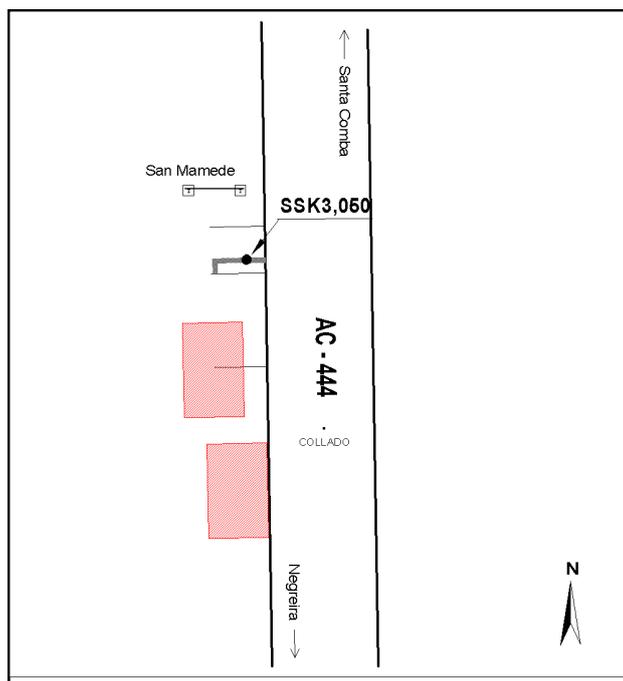
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 3,050 de la margen W de la Carretera AC-444, en un murete de contención de una casa a la entrada a la población de San Mamede.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 581144 - SSK4,150
Posterior: 581146 - NGR-155
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581146
Nombre: NGR-155
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: A Baña
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 94
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada: 01 de agosto de 1983
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 249,1993 m.
Geopotencial: 244,3175 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980399,59 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 44' 01"
Latitud: 42° 56' 03"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente a la altura del Km. 2,500 de la margen E de la Carretera AC-444, en el paramento W de la fachada principal de la Iglesia de San Mamede.

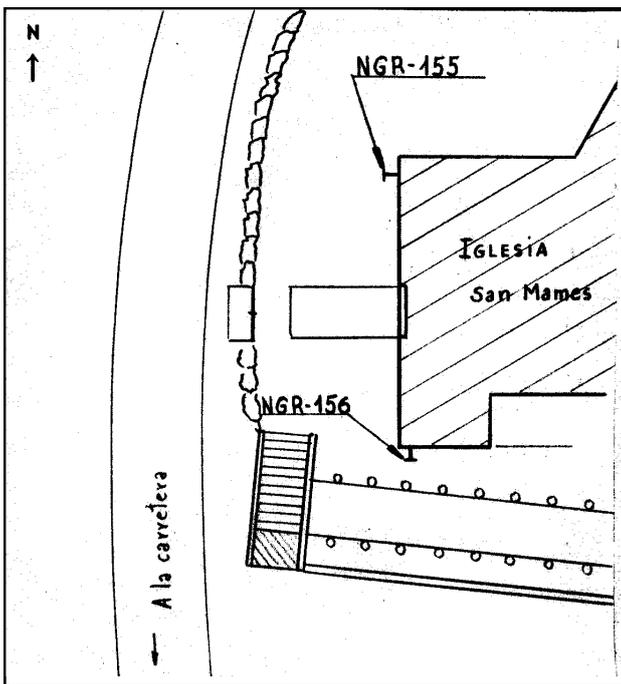
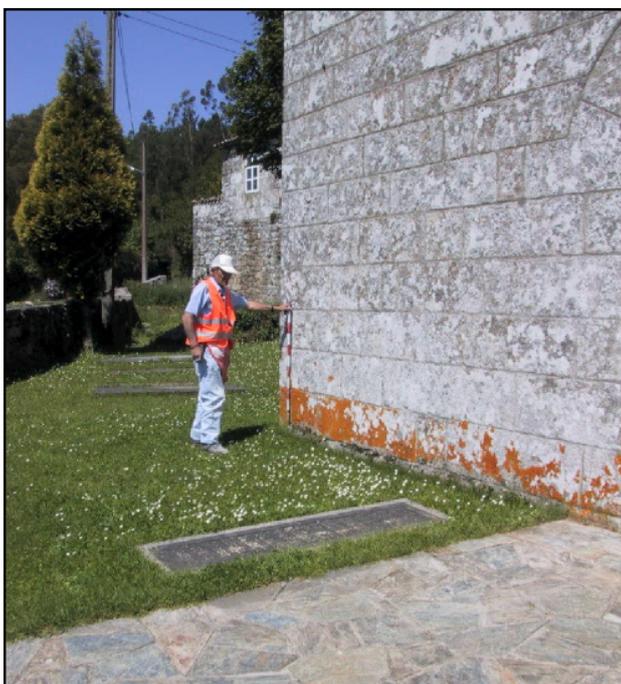
Observaciones:

Es la misma NGR-155 de la antigua línea 191, folio 211.

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

Enlaces:

Anterior: 581145 - SSK3,050
Posterior: 581147 - NGR-156
Agrupada con: 581147 - NGR-156.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581147
Nombre: NGR-156
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: A Baña
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 94
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada: 01 de agosto de 1983
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Enlaces:

Anterior: 581146 - NGR-155
Posterior: 581148 - SSK1,500
Agrupada con: 581146 - NGR-155.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 249,7002 m.
Geopotencial: 244,8086 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980399,49 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 44' 00,8905"
Latitud: 42° 56' 03,7970"
Altitud elipsoidal: 305,127 m.
Precisión: ± 0,05 m.

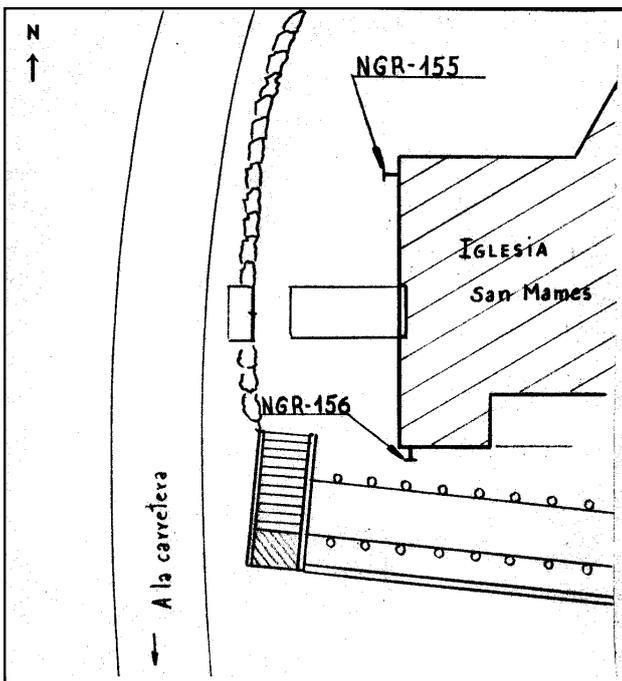
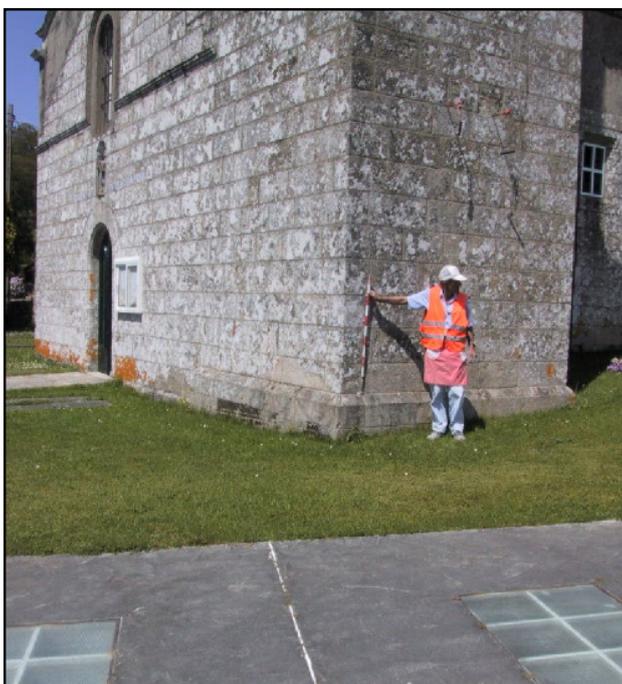
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente a la altura del Km. 2,500 de la margen E de la Carretera AC-444, en el paramento S de la fachada principal de la Iglesia de San Mamede.

Observaciones:

Es la misma NGR-156 de la antigua línea 191, folio 212.

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581148
Nombre: SSK1,500
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: A Baña
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 94
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 30 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 205,7933 m.
Geopotencial: 201,7632 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980408,09 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

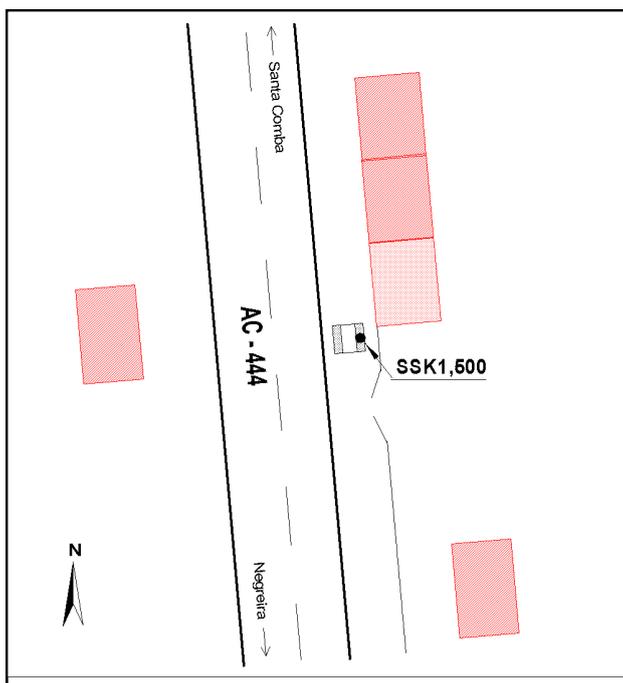
Longitud: - 8° 44' 04,5014"
Latitud: 42° 55' 32,5863"
Altitud elipsoidal: 261,262 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 1,500 de la margen E de la Carretera AC-444, en el lado E de una alcantarilla.

Enlaces:

Anterior: 581147 - NGR-156
Posterior: 581149 - SSK0,500
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581149
Nombre: SSK0,500
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Negreira
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 94
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 30 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 177,6876 m.
Geopotencial: 174,2085 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980412,53 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 44' 03"
Latitud: 42° 55' 04"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

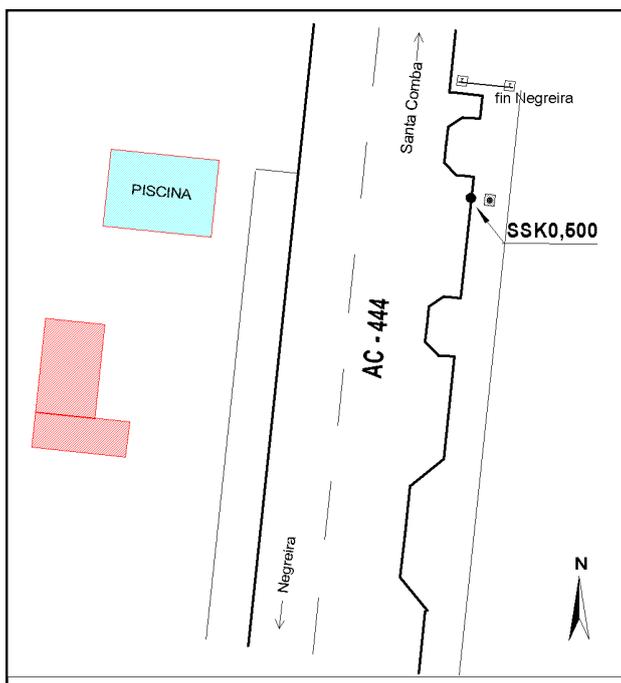
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 0,500 de la margen E de la Carretera AC-444, en un bordillo de la acera a la entrada N a la población de Negreira.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 581148 - SSK1,500
Posterior: 581150 - SSNEGREIRA
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581150
Nombre: SSNEGREIRA
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Negreira
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 94
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 30 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 153,2507 m.
Geopotencial: 150,2505 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980416,25 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

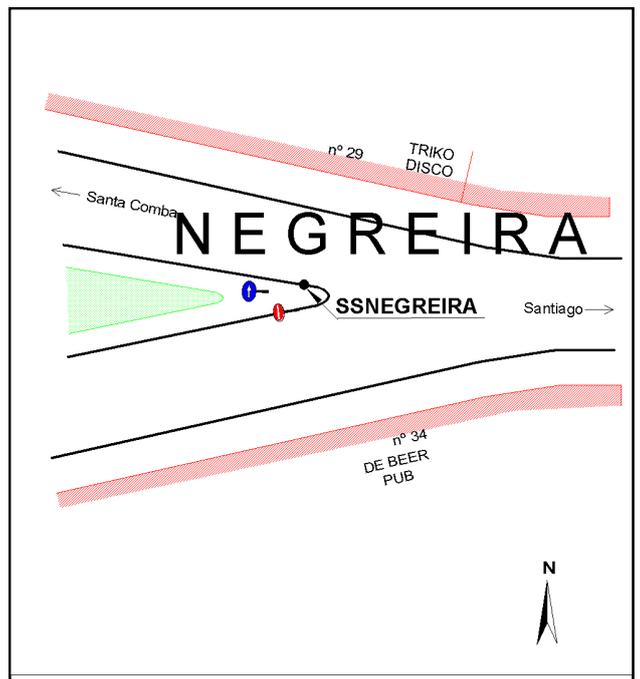
Longitud: - 8° 44' 01,9184"
Latitud: 42° 54' 35,0907"
Altitud elipsoidal: 208,731 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en la margen S de la Carretera AC-444,a su paso por el centro de Negreira, según croquis.

Enlaces:

Anterior: 581149 - SSK0,500
Posterior: 581151 - NGR-157
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **581151**
Nombre: **NGR-157**
Línea o Ramal: **581. Betanzos - Santiago**

Municipio: Negreira
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 94
Señal: Principal En posición: Horizontal
Señalizada: 01 de agosto de 1983
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 175,4287 m.
Geopotencial: 171,9936 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980411,39 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 43' 35"
Latitud: 42° 54' 29"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 10,100 de la margen S de la Carretera AC-544, en la pared W del aparcamiento del Servicio Oficial Renault a la salida E de Negreira.

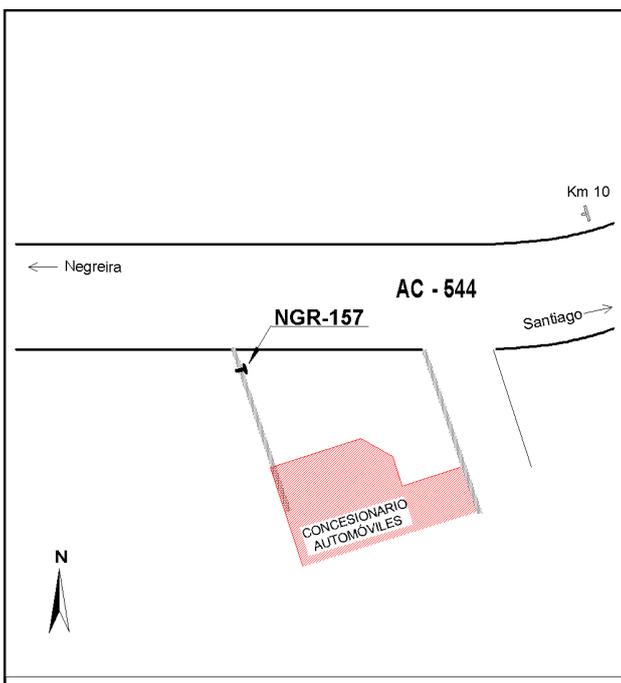
Observaciones:

Es la misma NGR-157 de la antigua línea 191, folio 220.

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

Enlaces:

Anterior: 581150 - SSNEGREIRA
Posterior: 581152 - SSK9
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581152
Nombre: SSK9
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Negreira
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 94
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 30 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 147,9098 m.
Geopotencial: 145,0142 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980416,59 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

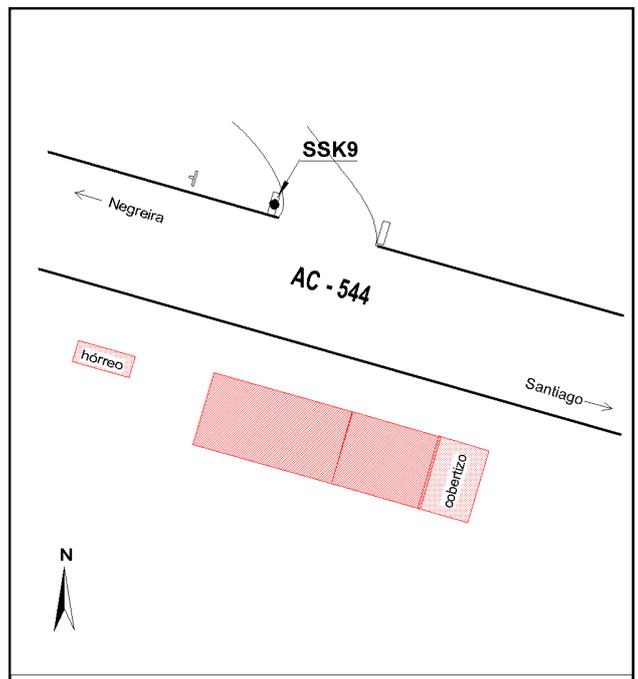
Longitud: - 8° 43' 07,3979"
Latitud: 42° 54' 23,0275"
Altitud elipsoidal: 203,365 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 9 de la margen N de la Carretera AC-544, en la cara superior de una alcantarilla.

Enlaces:

Anterior: 581151 - NGR-157
Posterior: 581153 - SSK8.600
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581153
Nombre: SSK8.600
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Negreira
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 94
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 30 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 144,0623 m.
Geopotencial: 141,2418 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980415,64 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

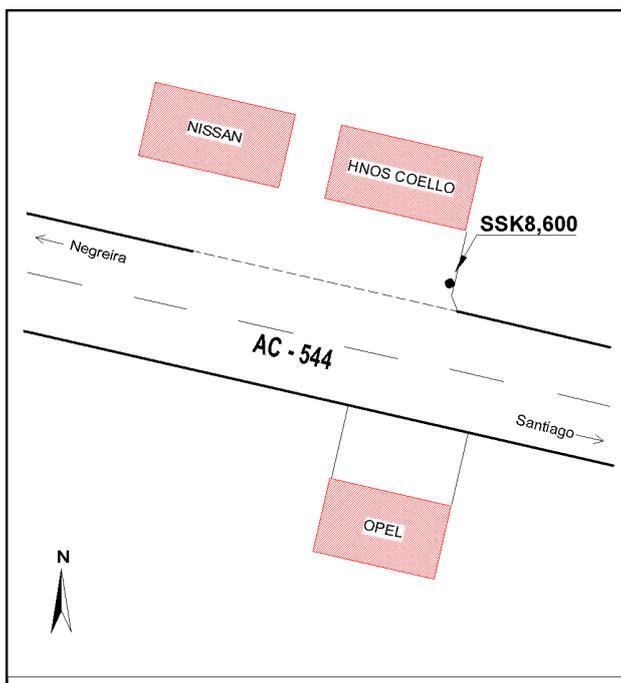
Longitud: - 8° 42' 42,0251"
Latitud: 42° 54' 15,6456"
Altitud elipsoidal: 199,494 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km.8,600 de la margen N de la Carretera AC-544, en el borde E de la solera de la explanada de varios talleres de coches, encima de la alcantarilla.

Enlaces:

Anterior: 581152 - SSK9
Posterior: 581154 - NGR-159
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581154
Nombre: NGR-159
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Ames
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 94
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de agosto de 1983
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 147,4416 m.
Geopotencial: 144,5549 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980415,36 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 42' 11"
Latitud: 42° 54' 04"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en la margen S de la Carretera AC-544 antigua, en el pretil del puente viejo sobre el río Tambre.

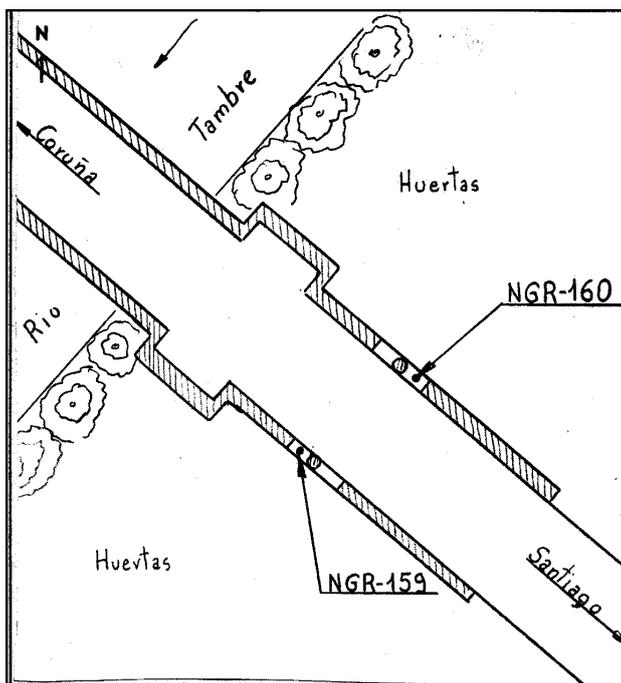
Observaciones:

Es la misma NGR-159 de la antigua línea 191, folio 223.

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

Enlaces:

Anterior: 581153 - SSK8.600
Posterior: 581155 - NGR-160
Agrupada con: 581155 - NGR-160.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581155
Nombre: NGR-160
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Ames
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 94
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de agosto de 1983
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 147,4319 m.
Geopotencial: 144,5454 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980414,78 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 42' 10,0318"
Latitud: 42° 54' 04,7029"
Altitud elipsoidal: 202,886 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en la margen N de la Carretera AC-544 antigua, en el pretil del puente viejo sobre el río Tambre.

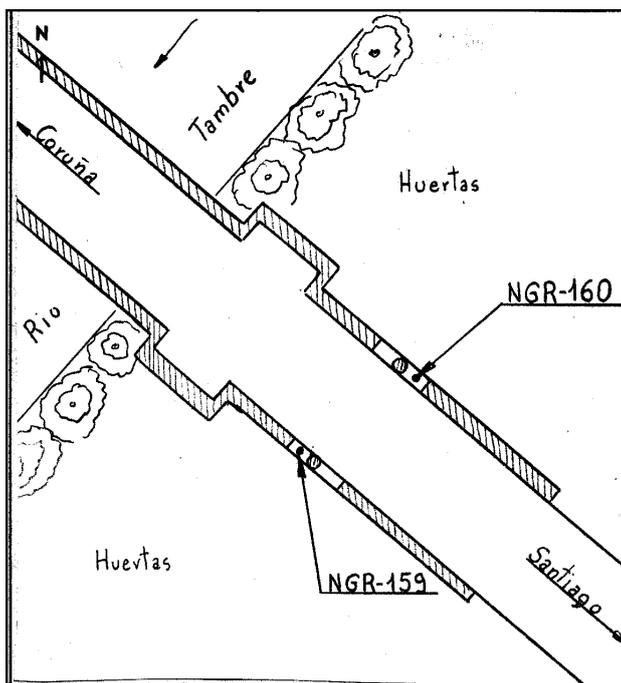
Observaciones:

Es la misma NGR-160 de la antigua línea 191, folio 224.

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

Enlaces:

Anterior: 581154 - NGR-159
Posterior: 581156 - SSK6,700
Agrupada con: 581154 - NGR-159.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581156
Nombre: SSK6,700
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Ames
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 94
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 30 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 161,4377 m.
Geopotencial: 158,2766 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980412,08 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

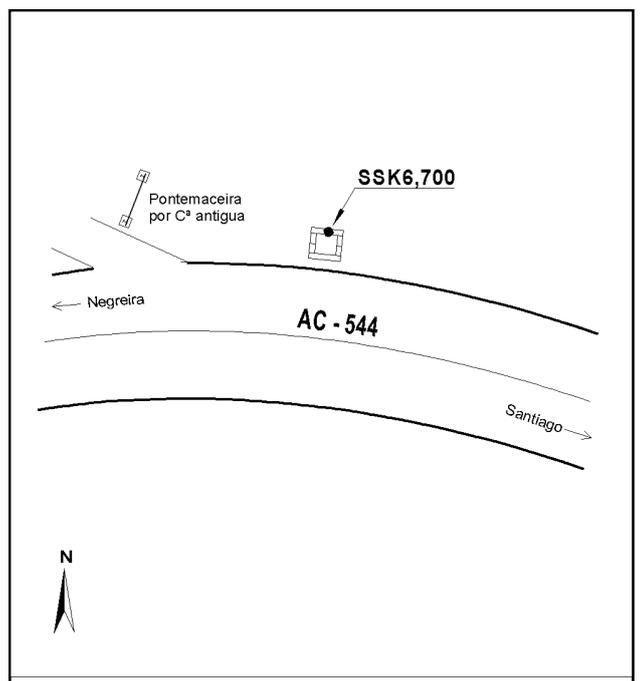
Longitud: - 8° 41' 39,7173"
Latitud: 42° 53' 58,1400"
Altitud elipsoidal: 216,942 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 6,700 de la margen N de la Carretera AC-544, en el lado N de una alcantarilla.

Enlaces:

Anterior: 581155 - NGR-160
Posterior: 581157 - SSK5,800
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581157
Nombre: SSK5,800
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Ames
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 94
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 30 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 195,8200 m.
Geopotencial: 191,9844 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980404,48 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

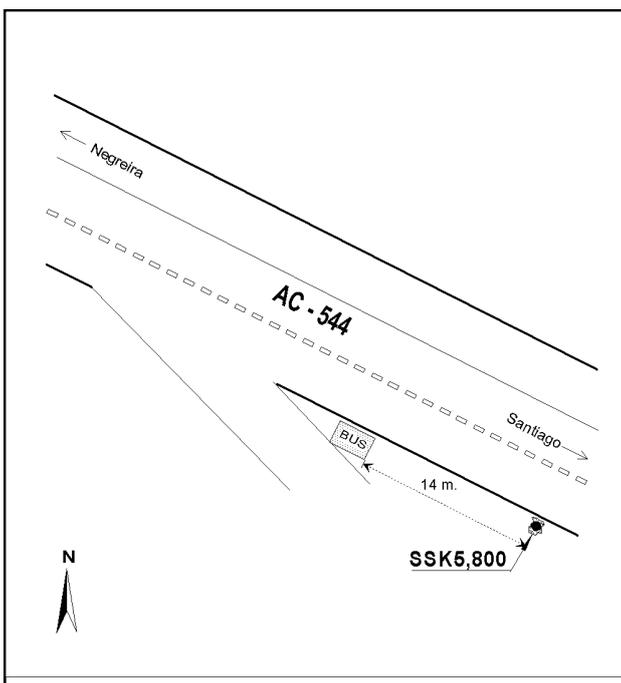
Longitud: - 8° 41' 15,5182"
Latitud: 42° 53' 38,1627"
Altitud elipsoidal: 251,298 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 5,800 de la margen W de la Carretera AC-544, en un afloramiento de roca 14 mts al S de una parada de autobuses.

Enlaces:

Anterior: 581156 - SSK6,700
Posterior: 581158 - SSK4,850
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581158
Nombre: SSK4,850
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Ames
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 94
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 30 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 210,3807 m.
Geopotencial: 206,2591 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980399,77 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 41' 02,2679"
Latitud: 42° 53' 09,9724"
Altitud elipsoidal: 265,872 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

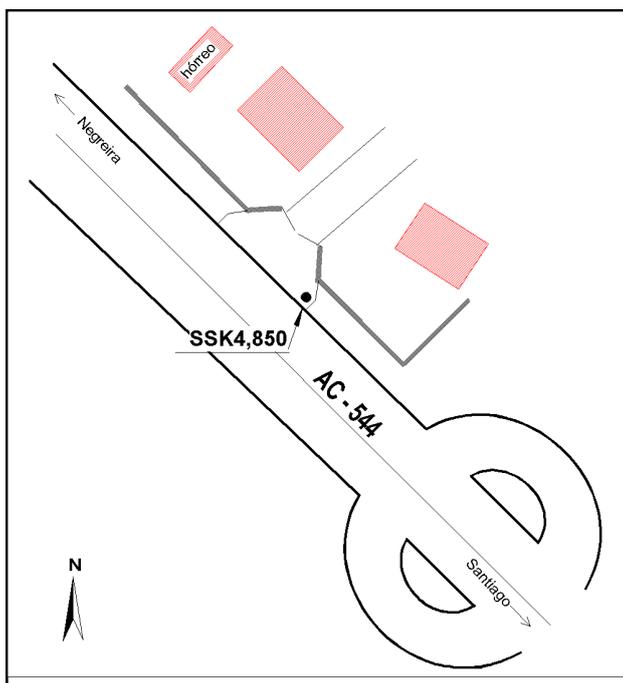
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 4,850 de la margen E de la Carretera AC-544, en el borde S de la solera de hormigón de una entrada a finca.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 581157 - SSK5,800
Posterior: 581159 - AP-NIVEL
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **581159**
Nombre: **AP-NIVEL**
Línea o Ramal: **581. Betanzos - Santiago**

Municipio: Ames
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 94
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 30 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 226,3763 m.
Geopotencial: 221,9406 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980396,11 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 40' 45,1308"
Latitud: 42° 52' 51,4760"
Altitud elipsoidal: 281,862 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 4,150 de la margen N de la Carretera AC-544, en el borde W de la entrada a Villa Carmiña.

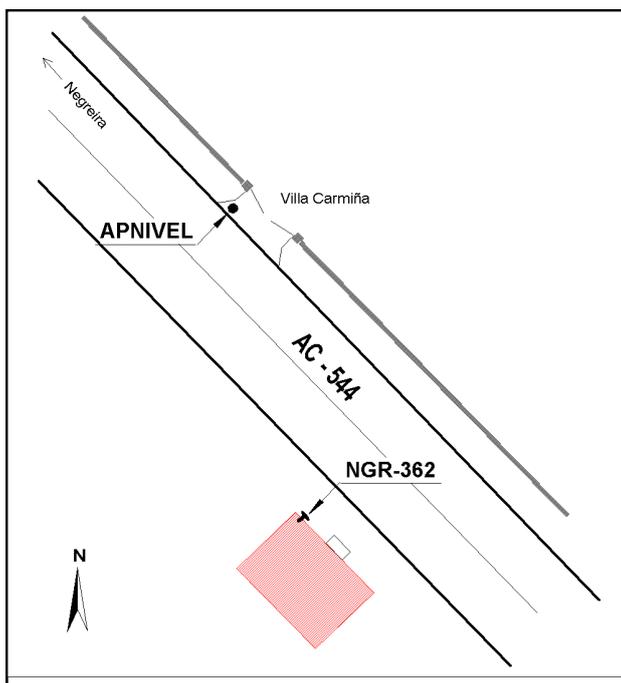
Observaciones:

Es el apoyo de nivel utilizado en REGENTE.

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

Enlaces:

Anterior: 581158 - SSK4,850
Posterior: 581160 - NGR-362
Agrupada con: 581160 - NGR-362.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **581160**
Nombre: **NGR-362**
Línea o Ramal: **581. Betanzos - Santiago**

Municipio: Ames
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 94
Señal: Principal En posición: Horizontal
Señalizada: 01 de agosto de 1983
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 227,2916 m.
Geopotencial: 222,838 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980395,93 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 40' 46"
Latitud: 42° 52' 51"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km.4,150 de la margen S de la Carretera AC-544, en la pared N, próximo a la esquina E de una casa.

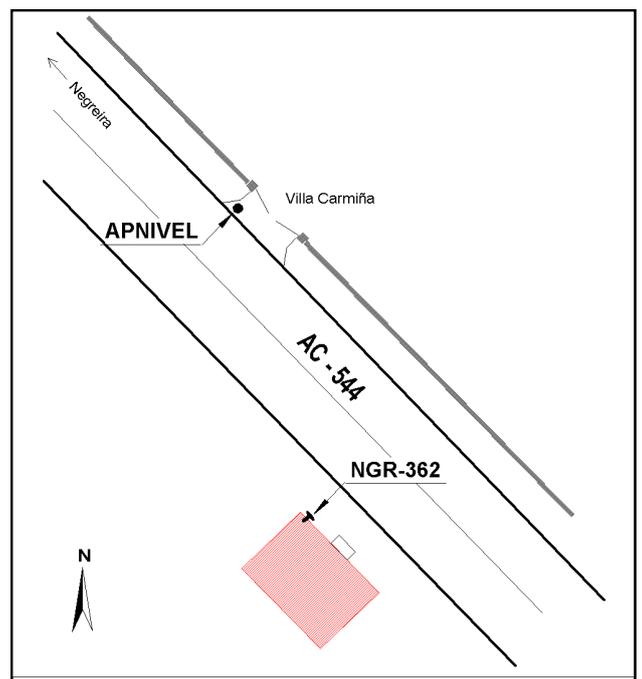
Observaciones:

Es la misma NGR-362 de la antigua línea 191, folio 230.

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

Enlaces:

Anterior: 581159 - AP-NIVEL
Posterior: 581161 - NGZ272
Agrupada con: 581159 - AP-NIVEL.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **581161**
Nombre: **NGZ272**
Línea o Ramal: **581. Betanzos - Santiago**

Municipio: **Brión**
Provincia: **A Coruña**
Hoja MTN50: **94**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **31 de mayo de 2005**
Nivelada: **24 de octubre de 2006**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **181,3504 m.**
Geopotencial: **177,798 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980403,86 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 8° 40' 10,9795"**
Latitud: **42° 52' 35,8216"**
Altitud elipsoidal:
Precisión: **± (0,05m - 0,1 m.)**

Reseña:

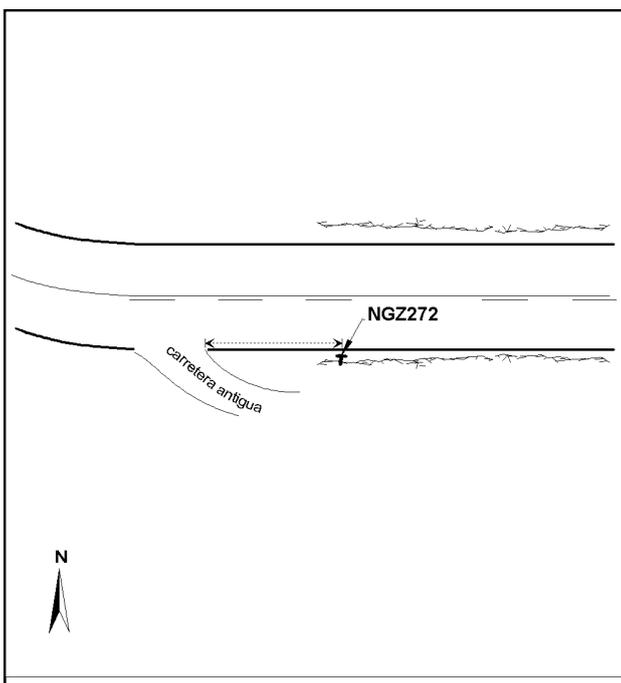
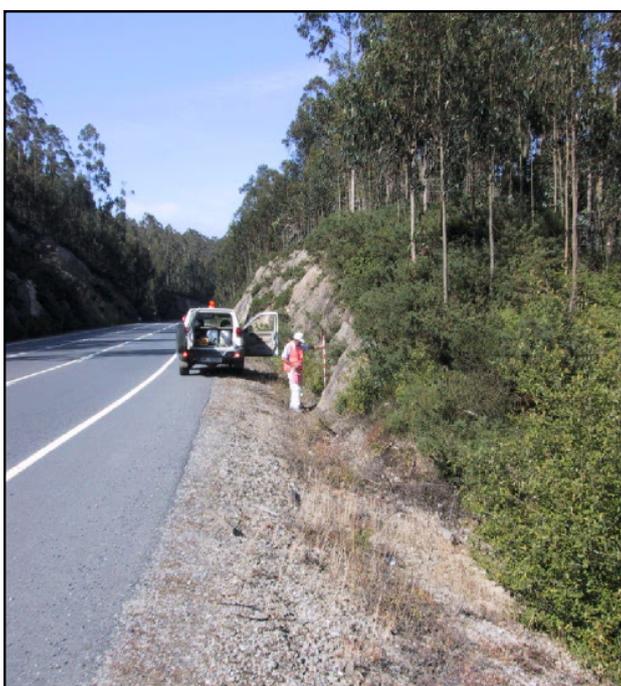
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 3,150 de la margen S de la Carretera AC-544, en un saliente de roca 20 mts al E de una intersección con la carretera antigua.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **581160 - NGR-362**
Posterior: **581162 - SSK2,250**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581162
Nombre: SSK2,250
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Ames
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 94
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 31 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 133,4564 m.
Geopotencial: 130,8432 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980413,04 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

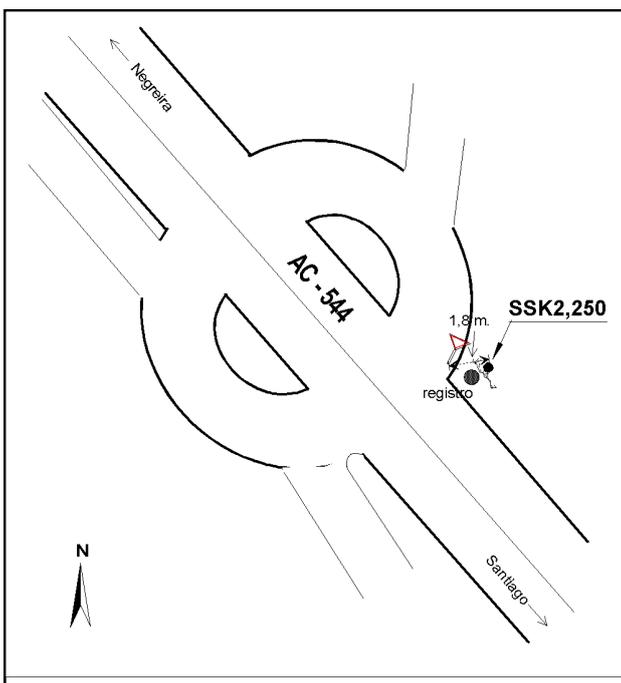
Longitud: - 8° 39' 44,2069"
Latitud: 42° 52' 38,5701"
Altitud elipsoidal: 189,233 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 2,250 de la margen N de la Carretera AC-544, en un saliente de roca 1,8 mts al N de una señal de ceda el paso, al NE de una rotonda.

Enlaces:

Anterior: 581161 - NGZ272
Posterior: 581164 - SSK0,300
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:

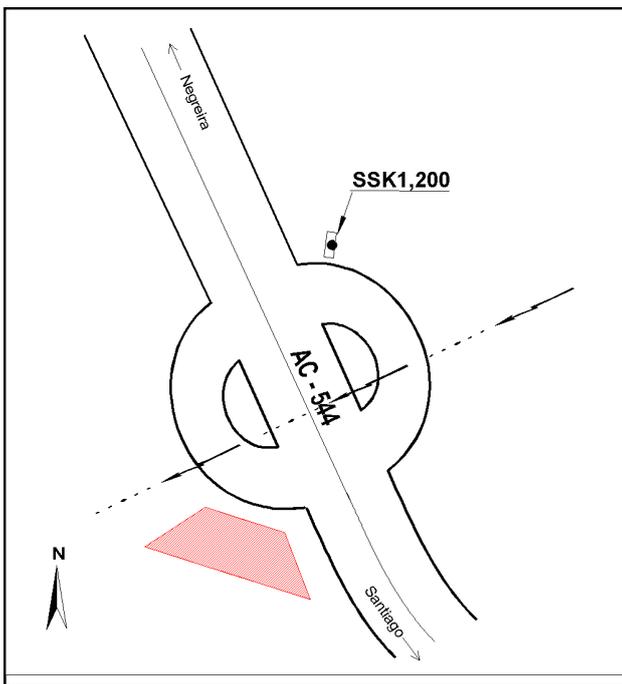
Altitud elipsoidal:

Precisión:

Reseña:

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581164
Nombre: SSK0,300
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Ames
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 94
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 31 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 46,5712 m.
Geopotencial: 45,6598 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980429,65 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

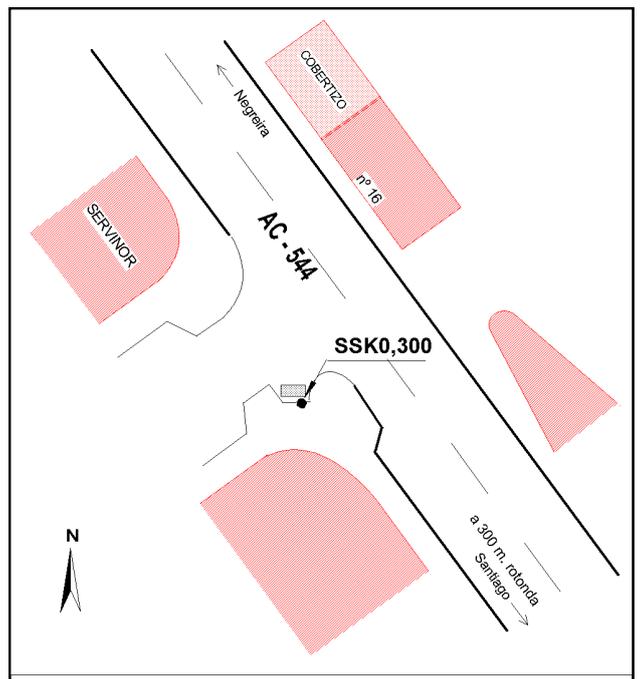
Longitud: - 8° 39' 09,8576"
Latitud: 42° 51' 44,8299"
Altitud elipsoidal: 101,974 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 0,300 de la margen W de la Carretera AC-544, en un bordillo de la acera a 300 mts de la intersección con la carretera AC-543.

Enlaces:

Anterior: 581162 - SSK2,250
Posterior: 581165 - SSK6,400
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581165
Nombre: SSK6,400
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Ames
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 94
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 31 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 42,6407 m.
Geopotencial: 41,8063 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980430,13 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

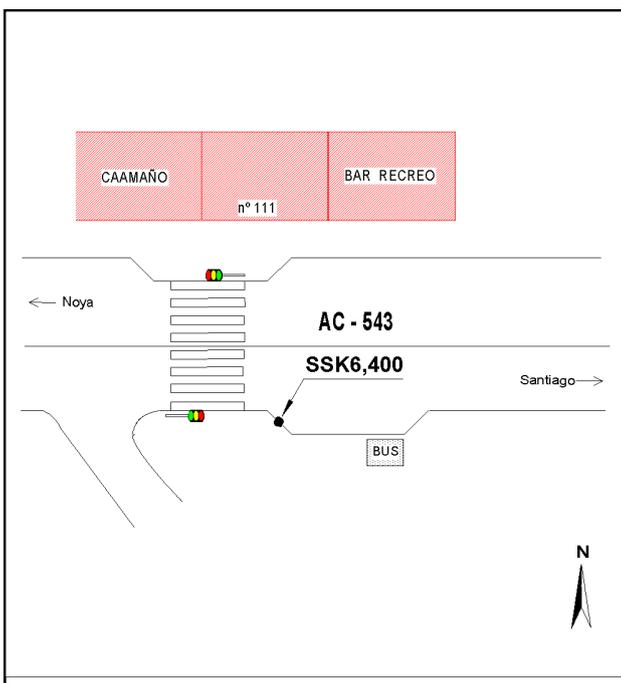
Longitud: - 8° 38' 34,7740"
Latitud: 42° 51' 45,3729"
Altitud elipsoidal: 98,160 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 6,400 de la margen S de la Carretera AC-543, en bordillo de acera frente al nº 111.

Enlaces:

Anterior: 581164 - SSK0,300
Posterior: 581167 - NGZ-274
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:

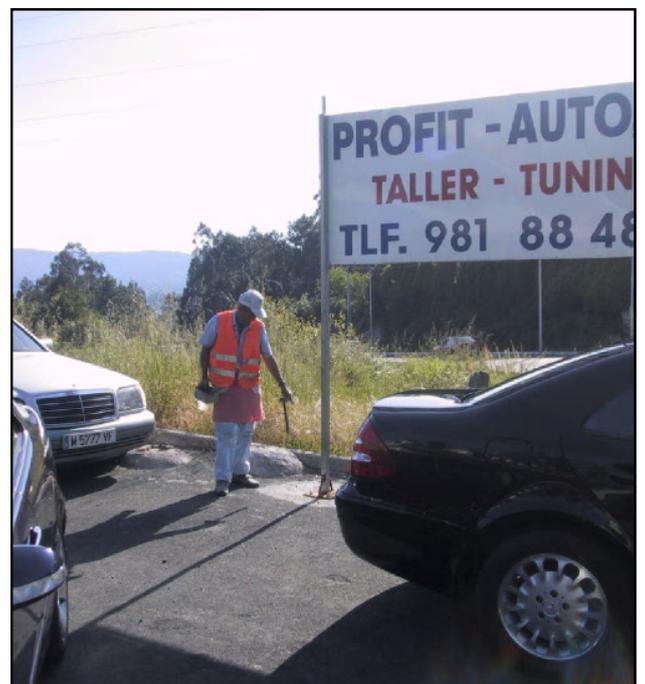
Longitud:

Latitud:

Altitud elipsoidal:

Precisión:

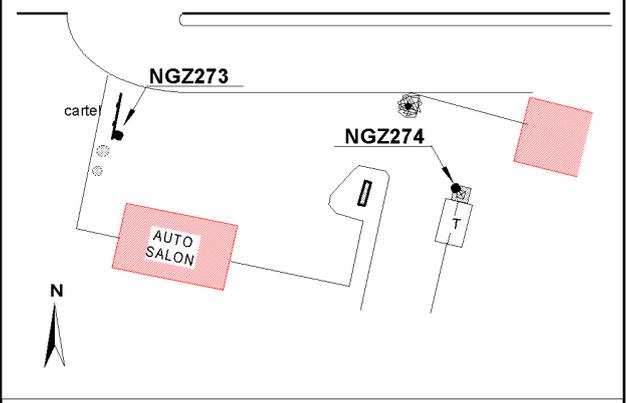
Reseña:



← Noya

AC - 543

Santiago →



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación 21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581167
Nombre: NGZ-274
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Ames
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50:
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 31 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Enlaces:

Anterior: 581165 - SSK6,400
Posterior: 581168 - SSK4,900
Agrupada con: 581166 - NGZ273.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 87,2061 m.
Geopotencial: 85,4991 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980422,29 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

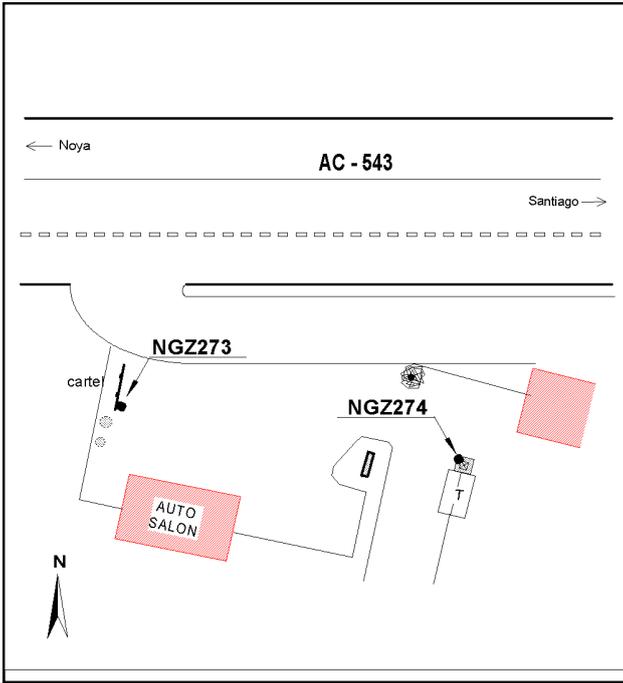
Longitud: - 8° 38' 04"
Latitud: 42° 51' 48"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 5,750 de la margen S de la Carretera AC-543, en el soporte de un poste de hormigón de teléfonos.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581168
Nombre: SSK4,900
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Ames
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 94
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 31 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 135,0146 m.
Geopotencial: 132,371 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980413,88 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 37' 31,6383"
Latitud: 42° 52' 03,5236"
Altitud elipsoidal: 190,522 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

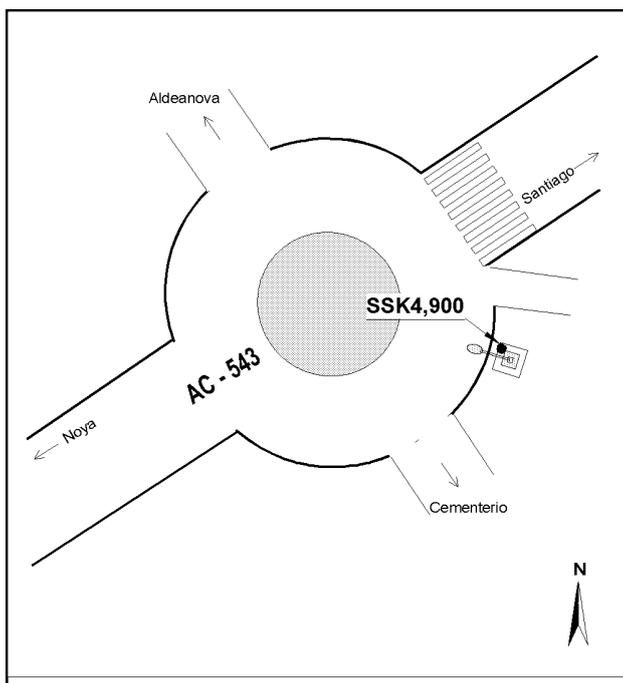
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 4,900 de la margen S de la Carretera AC-543, en el soporte de hormigón de una farola.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 581167 - NGZ-274
Posterior: 581169 - SSK3,900
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **581169**
Nombre: **SSK3,900**
Línea o Ramal: **581. Betanzos - Santiago**

Municipio: Santiago de Compostela
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 94
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 31 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 145,8602 m.
Geopotencial: 143,0042 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980413,37 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 37' 09,8965"
Latitud: 42° 52' 29,6688"
Altitud elipsoidal: 201,356 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

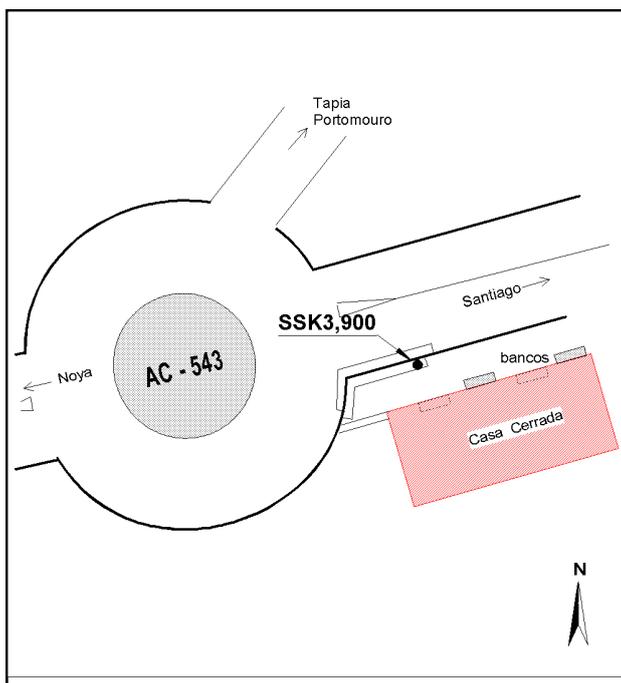
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km.3,900 de la margen S de la Carretera AC-543, en un muro de contención de hormigón al E de una rotonda.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 581168 - SSK4,900
Posterior: 581170 - NGR-572
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **581170**
Nombre: **NGR-572**
Línea o Ramal: **581. Betanzos - Santiago**

Municipio: Santiago de Compostela
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 94
Señal: Principal En posición: Horizontal
Señalizada: 01 de agosto de 1983
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 147,3355 m.
Geopotencial: 144,4504 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980412 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 36' 33"
Latitud: 42° 52' 37"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 3 de la margen N de la Carretera AC-543, en el zócalo de granito de la fachada de la Iglesia de Roxos en su esquina SW.

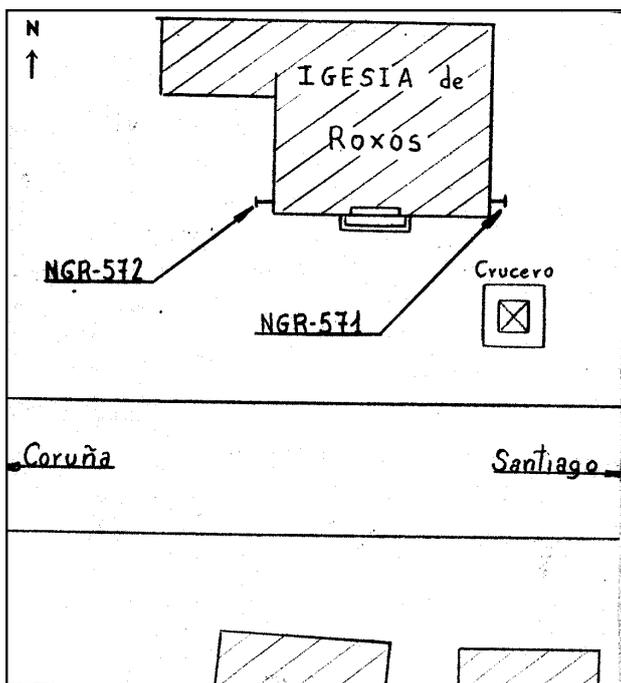
Observaciones:

Es la misma NGR-572 de la antigua línea 191, folio 247.

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

Enlaces:

Anterior: 581169 - SSK3,900
Posterior: 581171 - NGR-571
Agrupada con: 581171 - NGR-571.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581171
Nombre: NGR-571
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Santiago de Compostela
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 94
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada: 31 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 147,3256 m.
Geopotencial: 144,4407 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980412,01 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

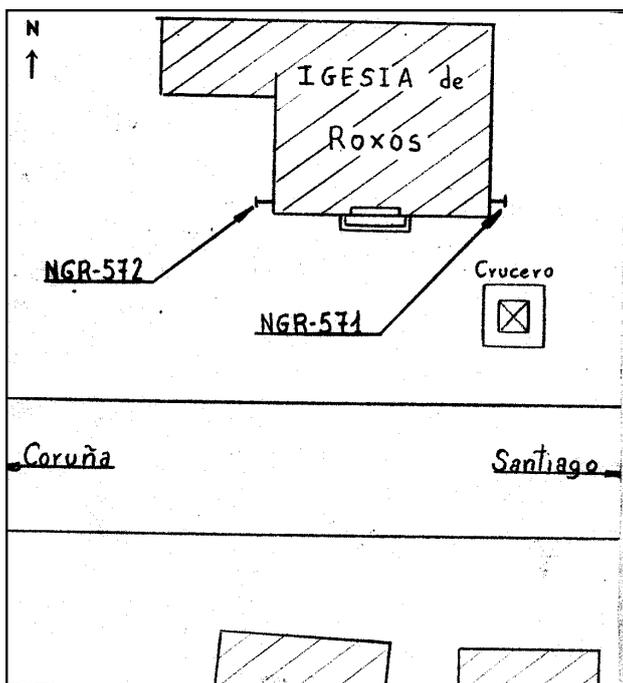
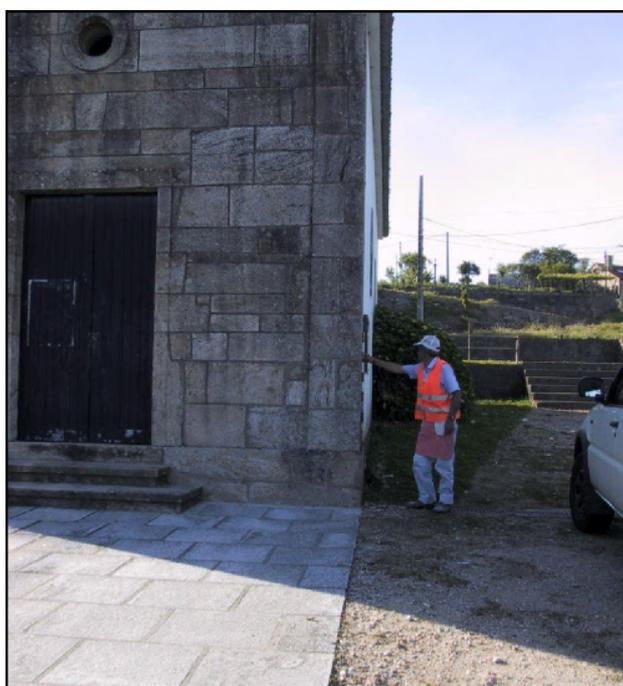
Longitud: - 8° 36' 32,7768"
Latitud: 42° 52' 37,5249"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 3 de la margen N de la Carretera AC-543, en el zócalo de granito de la fachada de la Iglesia de Roxos en su esquina SE.

Enlaces:

Anterior: 581170 - NGR-572
Posterior: 581172 - SSK2,050
Agrupada con: 581170 - NGR-572.



Observaciones:

Es la misma NGR-571 de la antigua línea 191, folio 248.

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **581172**
Nombre: **SSK2,050**
Línea o Ramal: **581. Betanzos - Santiago**

Municipio: Santiago de Compostela
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 94
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 30 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 143,4610 m.
Geopotencial: 140,652 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980413,75 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 35' 56,6791"
Latitud: 42° 52' 24,9859"
Altitud elipsoidal: 199,028 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

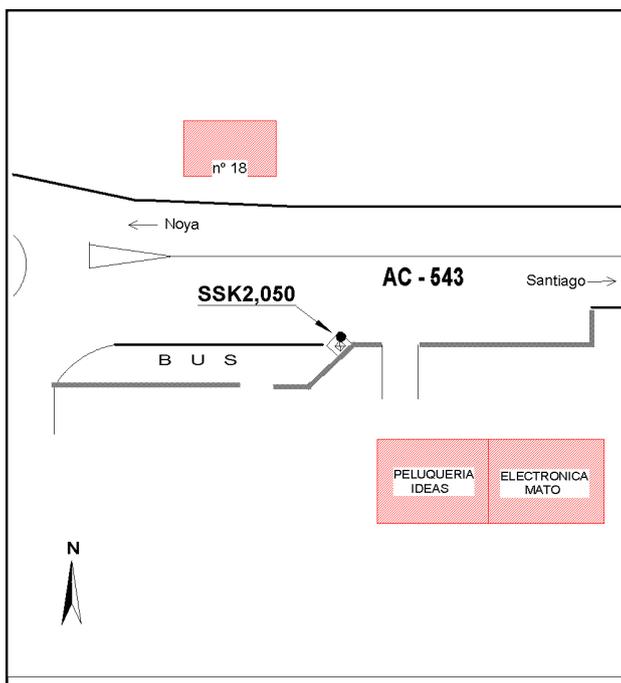
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 2,050 de la margen S de la Carretera AC-543, en el soporte de hormigón de un poste, junto a una parada de autobús.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 581171 - NGR-571
Posterior: 581173 - NGZ275
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581173
Nombre: NGZ275
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Santiago de Compostela
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 94
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada: 31 de mayo de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 131,0969 m.
Geopotencial: 128,5304 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980416,79 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 35' 12,7354"
Latitud: 42° 52' 24,8497"
Altitud elipsoidal: 187,227 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

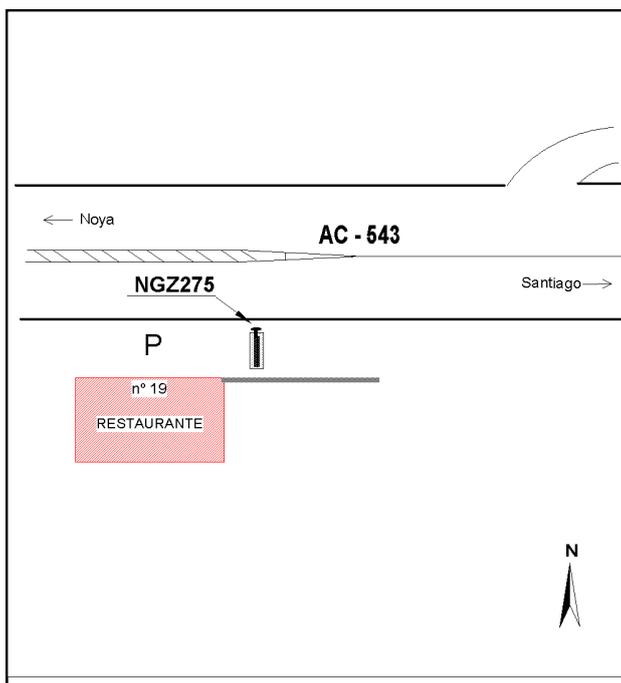
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 1,050 de la margen S de la Carretera AC-543, en el soporte de hormigón de un cartel publicitario.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 581172 - SSK2,050
Posterior: 581174 - NGR-569
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581174
Nombre: NGR-569
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Santiago de Compostela
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 94
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de agosto de 1983
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 150,2437 m.
Geopotencial: 147,3019 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980413,3 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

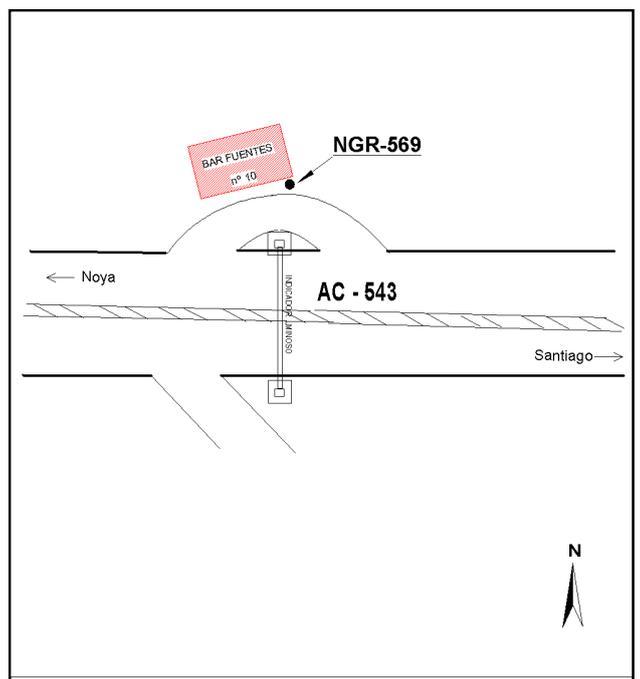
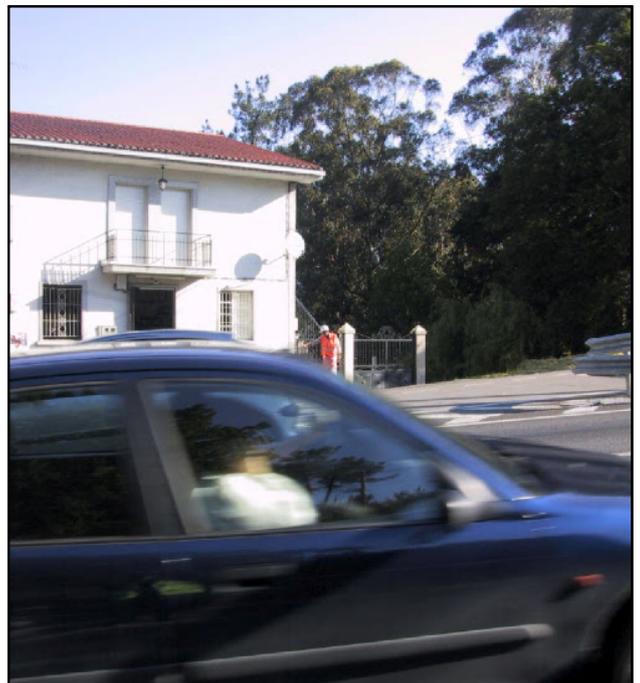
Longitud: - 8° 34' 57,8846"
Latitud: 42° 52' 24,2449"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 0,600 de la margen N de la Carretera AC-543, en la acera de acceso al bar Fuentes. Dista 400 mts de la anterior.

Enlaces:

Anterior: 581173 - NGZ275
Posterior: 581176 - SSPUENTE
Agrupada con:



Observaciones:

Es la misma NGR-569 de la antigua línea 191, folio 253.

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:

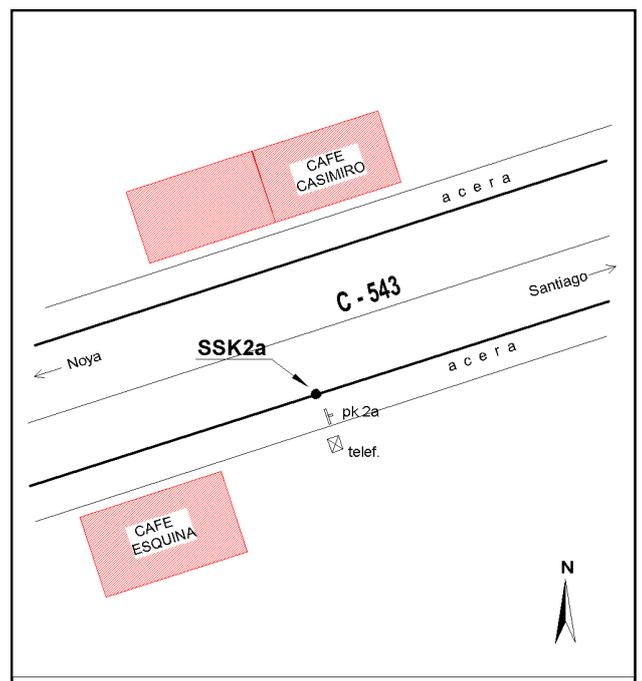
Altitud elipsoidal:

Precisión:

Reseña:

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581176
Nombre: SSPUENTE
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Santiago de Compostela
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 94
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de junio de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 194,7553 m.
Geopotencial: 190,941 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980406,72 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 33' 43,7618"
Latitud: 42° 52' 19,6725"
Altitud elipsoidal: 250,478 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

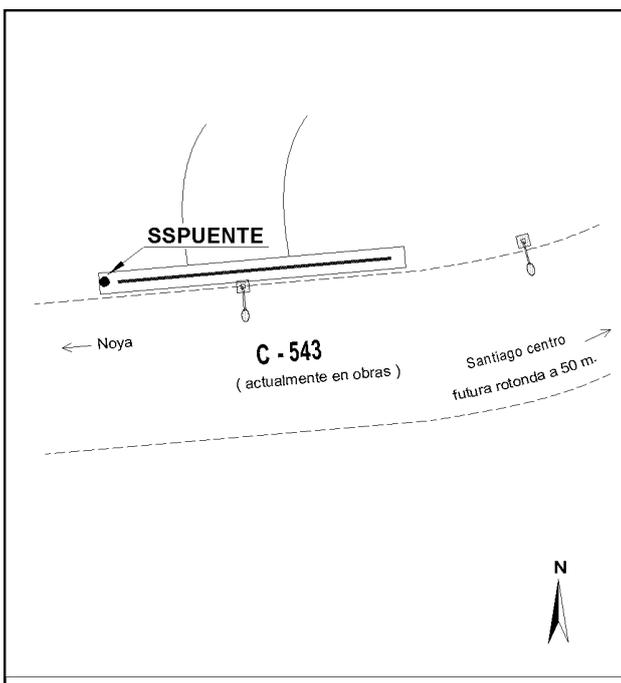
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km.1 de la margen N de la Carretera C-543, en el extremo W de un puente de nueva construcción, en una zona que actualmente está en obras. Dista 1100 m del anterior.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 581174 - NGR-569
Posterior: 581177 - SS
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581177
Nombre: SS
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Santiago de Compostela
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 94
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de julio de 1983
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 243,2720 m.
Geopotencial: 238,5063 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980399,52 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 33' 13"
Latitud: 42° 52' 17"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en el extremo S del penúltimo peldaño de la escalinata situada a la derecha del edificio de la Facultad de Químicas.

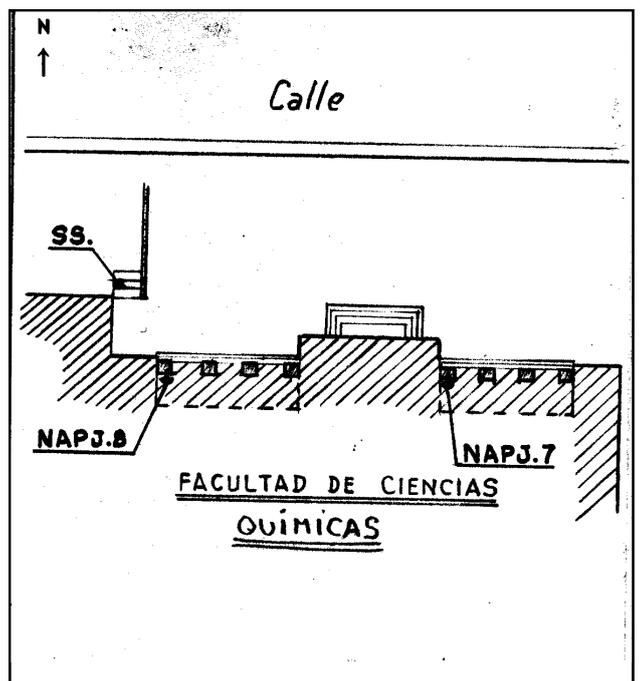
Observaciones:

Es la misma SS del antiguo polígono de Santiago, folio 8.

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

Enlaces:

Anterior: 581176 - SSPUENTE
Posterior: 581178 - NAPJ-8
Agrupada con: 581178 - NAPJ-8, 581179 - NAPJ-7.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **581178**
Nombre: **NAPJ-8**
Línea o Ramal: **581. Betanzos - Santiago**

Municipio: Santiago de Compostela
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 94
Señal: Principal En posición: Horizontal
Señalizada: 01 de julio de 1983
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 244,3986 m.
Geopotencial: 239,6107 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980399,32 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 33' 13"
Latitud: 42° 52' 17"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en la parte frontal del edificio de la Facultad de Químicas. En el lateral derecho y detrás del último pilar.

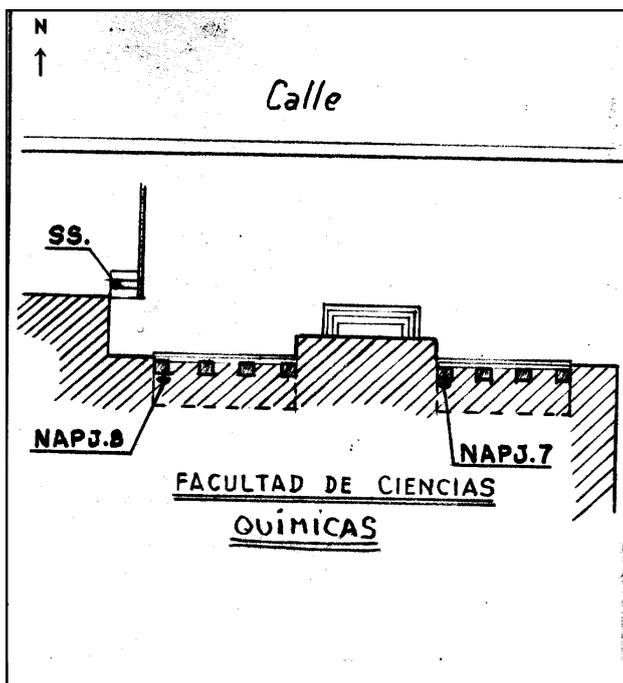
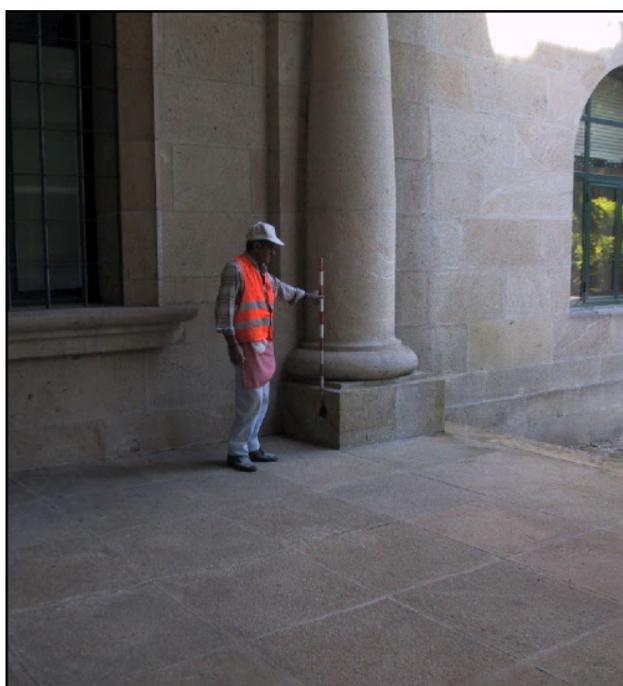
Observaciones:

Es la misma NAPJ-8 del antiguo polígono de Santiago, folio 7.

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

Enlaces:

Anterior: 581177 - SS
Posterior: 581179 - NAPJ-7
Agrupada con: 581177 - SS, 581179 - NAPJ-7.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **581179**
Nombre: **NAPJ-7**
Línea o Ramal: **581. Betanzos - Santiago**

Municipio: Santiago de Compostela
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 94
Señal: Principal En posición: Horizontal
Señalizada: 01 de julio de 1983
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 244,4328 m.
Geopotencial: 239,6444 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980399,43 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 33' 13"
Latitud: 42° 52' 17"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en la parte frontal del edificio de la Facultad de Químicas. En el lateral izquierdo y detrás del pilar.

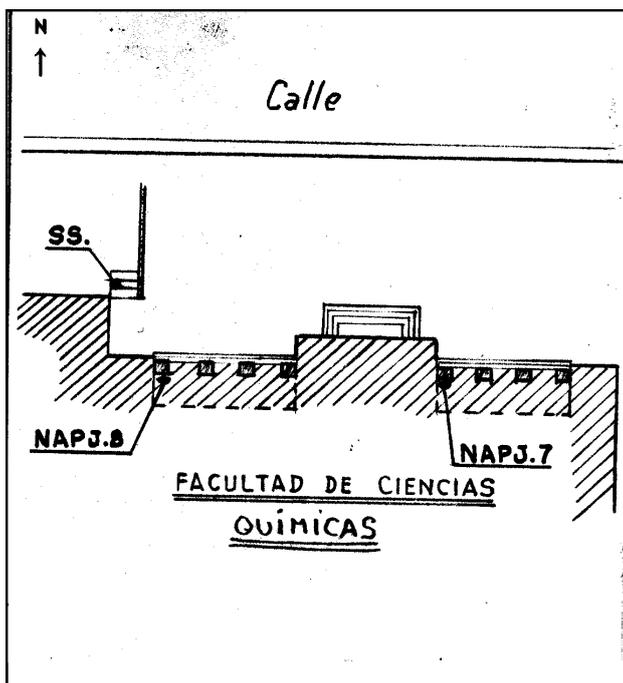
Observaciones:

Es la misma NAPJ-7 del antiguo polígono de Santiago, folio 6.

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

Enlaces:

Anterior: 581178 - NAPJ-8
Posterior: 581180 - NAPG-623
Agrupada con: 581177 - SS, 581178 - NAPJ-8.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581180
Nombre: NAPG-623
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Santiago de Compostela
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 94
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada: 01 de julio de 1983
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 220,3164 m.
Geopotencial: 216,0016 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980406,5 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 32' 42,0742"
Latitud: 42° 52' 14,1138"
Altitud elipsoidal: 275,727 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

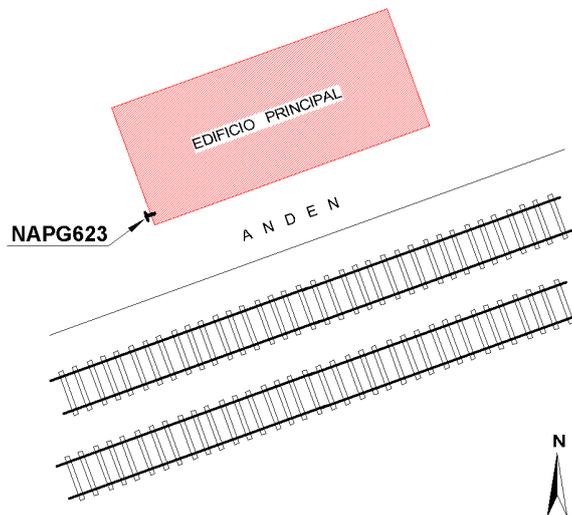
Clavo metálico semiesférico incrustado en el paramento del edificio principal de la estación de ferrocarril de Santiago de Compostela, en su esquina SW.

Enlaces:

Anterior: 581179 - NAPJ-7
Posterior: 581181 - NGZ276
Agrupada con:



ESTACION DE FERROCARRIL DE SANTIAGO DE COMPOSTELA



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581181
Nombre: NGZ276
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Santiago de Compostela
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 94
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada: 01 de junio de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 226,4621 m.
Geopotencial: 222,0267 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980404,87 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 32' 31,6544"
Latitud: 42° 51' 45,6536"
Altitud elipsoidal: 281,575 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

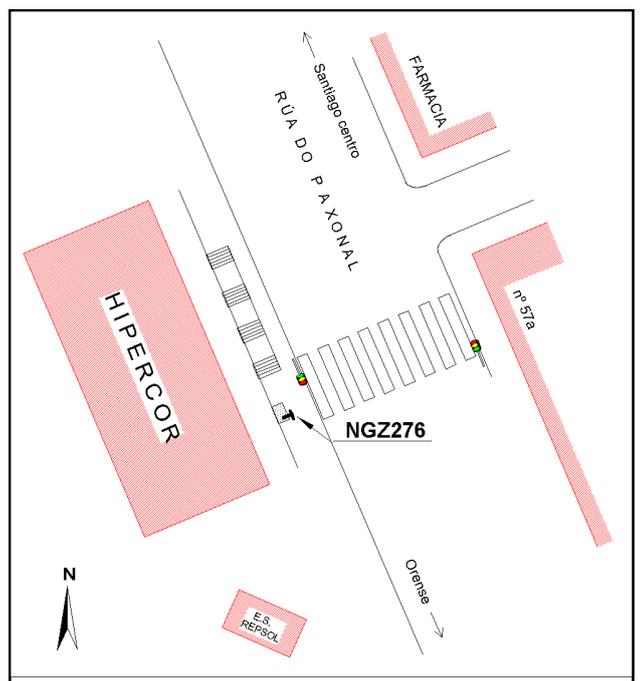
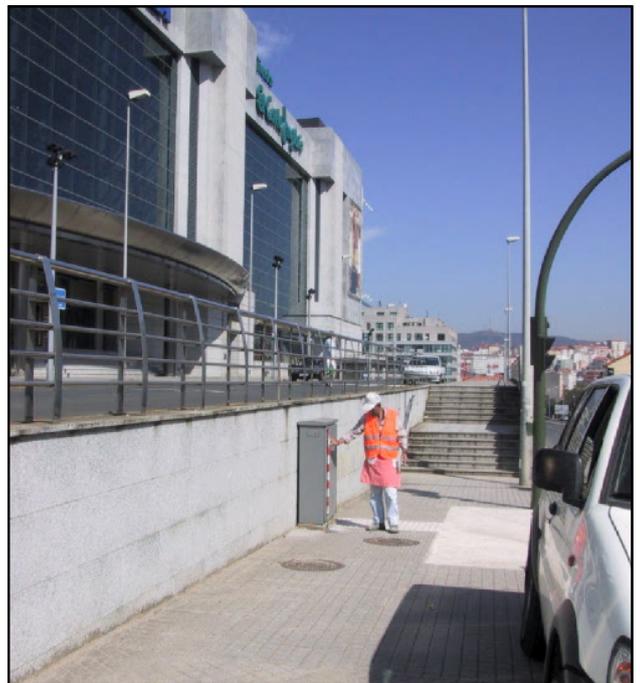
Clavo metálico semiesférico incrustado en el soporte de hormigón de un registro metálico, en la puerta del Hiperacor, en la rúa do Paxonal (carretera a Orense).

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 581180 - NAPG-623
Posterior: 581182 - NGZ277
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 581182
Nombre: NGZ277
Línea o Ramal: 581. Betanzos - Santiago

Municipio: Santiago de Compostela
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 94
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de junio de 2005
Nivelada: 24 de octubre de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 237,2204 m.
Geopotencial: 232,5736 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980401,3 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 32' 24"
Latitud: 42° 51' 36"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

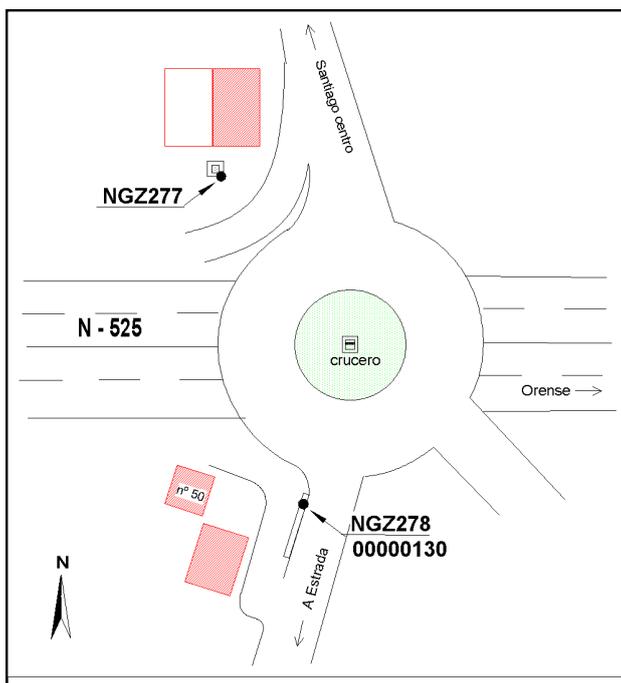
Clavo metálico semiesférico incrustado en la base de un monumento monolito de piedra, al N de la rotonda de donde parten las carreteras a la Estrada y Orense.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 581181 - NGZ276
Posterior: 130 - NGZ278* (Santiago)
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](#)

