

## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548001  
**Nombre:** NGZ 86  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Portomarín  
**Provincia:** Lugo  
**Hoja MTN50:** 97  
**Señal:** Principal      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 27 de mayo de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 657,5755 m.  
**Geopotencial:** 644,6364 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980295,12 mgals.      *Calculada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

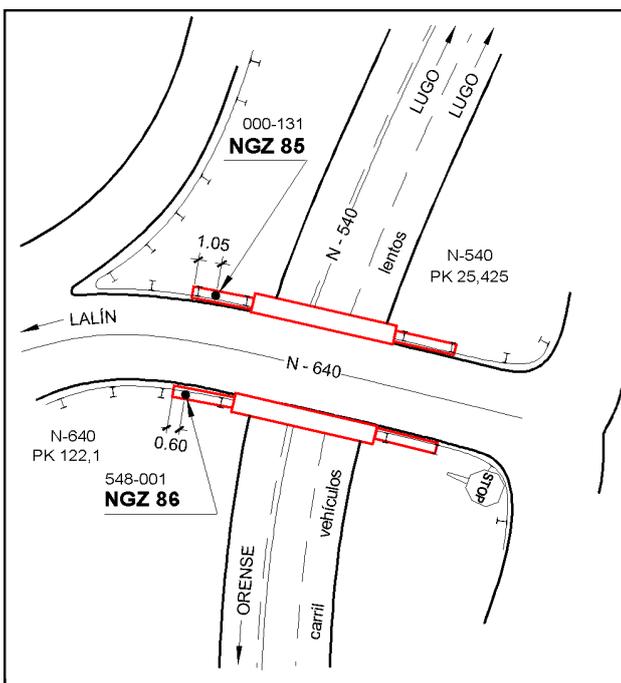
**Longitud:** - 7° 44' 25"  
**Latitud:** 42° 50' 19"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene la inscripción NGZ 86 incrustado aproximadamente en el Km. 122,100 de la margen Sur de la Carretera N-640. Está situado a 0,60 metros del estribo SO del paso elevado del comienzo de la N-640 sobre la N-540, por detrás de la bionda, según croquis.

### Enlaces:

**Anterior:** 131 - NGZ 85\* (Rio)  
**Posterior:** 548002 - SSK 123,2  
**Agrupada con:** 131 - NGZ 85\* (Rio).



### Observaciones:

## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548002  
**Nombre:** SSK 123,2  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Portomarín  
**Provincia:** Lugo  
**Hoja MTN50:** 97  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 27 de mayo de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 668,3098 m.  
**Geopotencial:** 655,1594 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980294,55 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 7° 45' 08,4860"  
**Latitud:** 42° 50' 15,0625"  
**Altitud elipsoidal:** 724,736 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

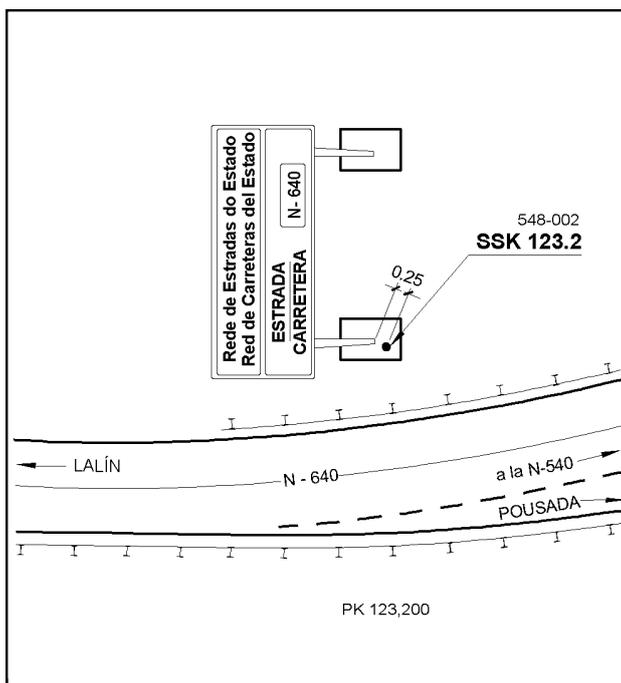
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 123,200 de la margen Norte de la Carretera N-640. Dista unos 1.050 m. de la señal número 548001. Está situado sobre la zapata de un cartel indicador de tráfico; 0.25 metros al SE del poste metálico más cercano a la carretera, según croquis.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 548001 - NGZ 86  
**Posterior:** 548003 - SSK 124,3  
**Agrupada con:**



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548003  
**Nombre:** SSK 124,3  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Monterroso  
**Provincia:** Lugo  
**Hoja MTN50:** 97  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 27 de mayo de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 692,7371 m.  
**Geopotencial:** 679,1011 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980286,36 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 7° 45' 35,1200"  
**Latitud:** 42° 50' 03,5241"  
**Altitud elipsoidal:** 749,181 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

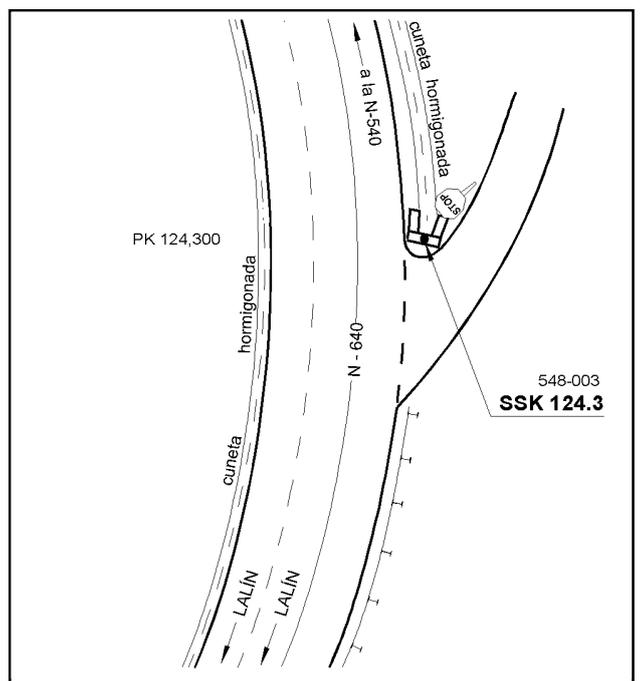
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 124,300 de la margen Este de la Carretera N-640. Dista unos 1.075 m. de la señal número 548004. Está situado sobre el centro de la coronación de una pequeña alcantarilla, en un paso de cuneta de la carretera antigua, según croquis.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 548002 - SSK 123,2  
**Posterior:** 548004 - SSK 125,4  
**Agrupada con:**



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548004  
**Nombre:** SSK 125,4  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Monterroso  
**Provincia:** Lugo  
**Hoja MTN50:** 123  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 27 de mayo de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 716,9825 m.  
**Geopotencial:** 702,8674 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980282,75 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 7° 45' 44,5778"  
**Latitud:** 42° 49' 27,0722"  
**Altitud elipsoidal:** 773,406 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

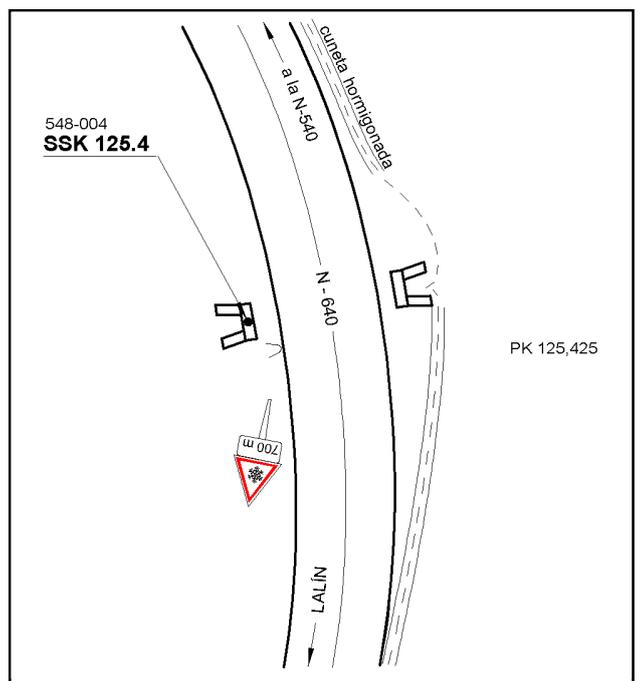
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 125,425 de la margen Oeste de la Carretera N-640. Dista unos 1.050 m. de la señal número 548003. Está situado sobre el centro de la cara superior de la imposta de una alcantarilla con aletas, según croquis.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 548003 - SSK 124,3  
**Posterior:** 548005 - SSK 126,4  
**Agrupada con:**



**Reseña de Señal de Nivelación** 16-ago-2025

**Situación Geográfica:**

**Número:** 548005  
**Nombre:** SSK 126,4  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Monterroso  
**Provincia:** Lugo  
**Hoja MTN50:** 123  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 27 de mayo de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

**Enlaces:**

**Anterior:** 548004 - SSK 125,4  
**Posterior:** 548006 - NGZ 87  
**Agrupada con:**

**Datos Geodésicos:**

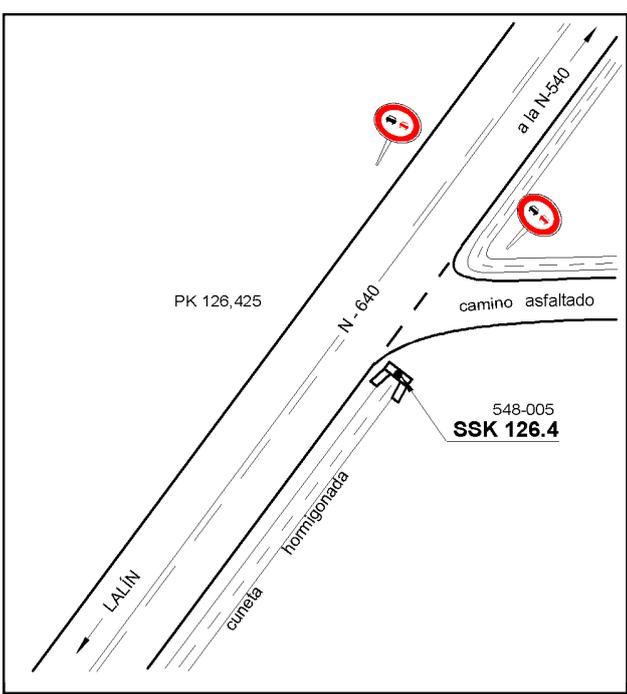
**Altitud ortométrica:** 700,6936 m.  
**Geopotencial:** 686,8982 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980282,01 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

**Coordenadas Geográficas ETRS89:**

**Longitud:** - 7° 45' 54,1011"  
**Latitud:** 42° 48' 57,4454"  
**Altitud elipsoidal:** 757,134 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

**Reseña:**

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 126,425 de la margen Este de la Carretera N-640. Dista unos 900 m. de la señal número 548004. Está situado sobre una pequeña alcantarilla en el extremo Sur del paso de cuneta de un camino asfaltado, según croquis.



**Observaciones:**

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

## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548006  
**Nombre:** NGZ 87  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Monterroso  
**Provincia:** Lugo  
**Hoja MTN50:** 123  
**Señal:** Principal                      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 27 de mayo de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 672,8231 m.  
**Geopotencial:** 659,578 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980285,61 mgals.      *Calculada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 7° 46' 25"  
**Latitud:** 42° 48' 34"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

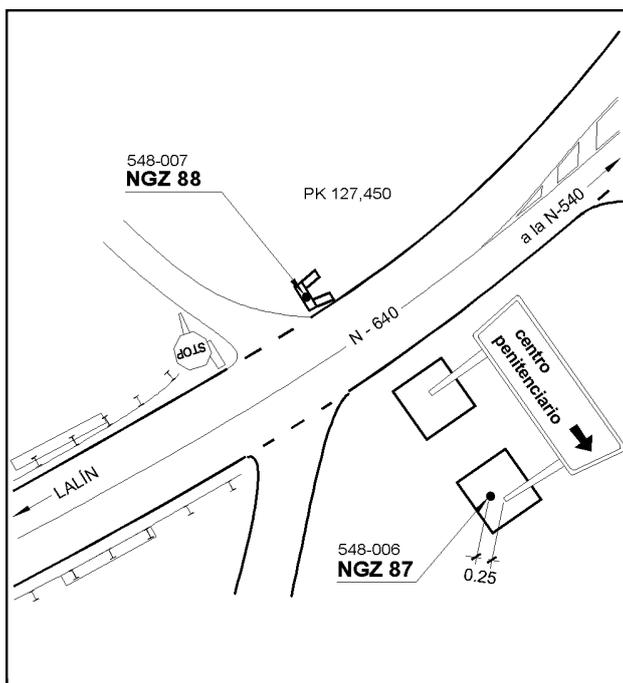
Clavo metálico cuya cabeza tiene la inscripción NGZ 87 incrustado aproximadamente en el Km. 127,450 de la margen Este de la Carretera N-640. Dista unos 1.000 m. de la señal número 548005. Está situado sobre la zapata que sujeta a un cartel de tráfico que indica el acceso a un centro penitenciario, según croquis.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 548005 - SSK 126,4  
**Posterior:** 548007 - NGZ 88  
**Agrupada con:** 548007 - NGZ 88.



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548007  
**Nombre:** NGZ 88  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Monterroso  
**Provincia:** Lugo  
**Hoja MTN50:** 123  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 27 de mayo de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 672,8330 m.  
**Geopotencial:** 659,5877 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980285,61 mgals. *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 7° 46' 24,9767"  
**Latitud:** 42° 48' 34,1872"  
**Altitud elipsoidal:** 729,250 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

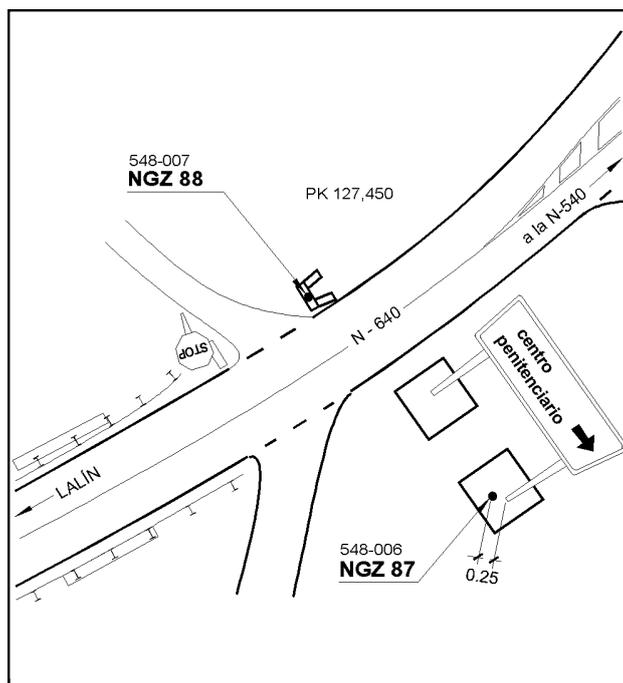
Clavo metálico cuya cabeza tiene la inscripción NGZ 88 incrustado aproximadamente en el Km. 127,450 de la margen Oeste de la Carretera N-640. Está situado en una pequeña alcantarilla en el extremo Norte de un paso de cuneta de una pista asfaltada, según croquis.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 548006 - NGZ 87  
**Posterior:** 548008 - SSK 128,4  
**Agrupada con:** 548006 - NGZ 87.



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548008  
**Nombre:** SSK 128,4  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Monterroso  
**Provincia:** Lugo  
**Hoja MTN50:** 123  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 27 de mayo de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 641,9903 m.  
**Geopotencial:** 629,3532 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980288,57 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 7° 47' 01,3287"  
**Latitud:** 42° 48' 15,6205"  
**Altitud elipsoidal:** 698,386 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

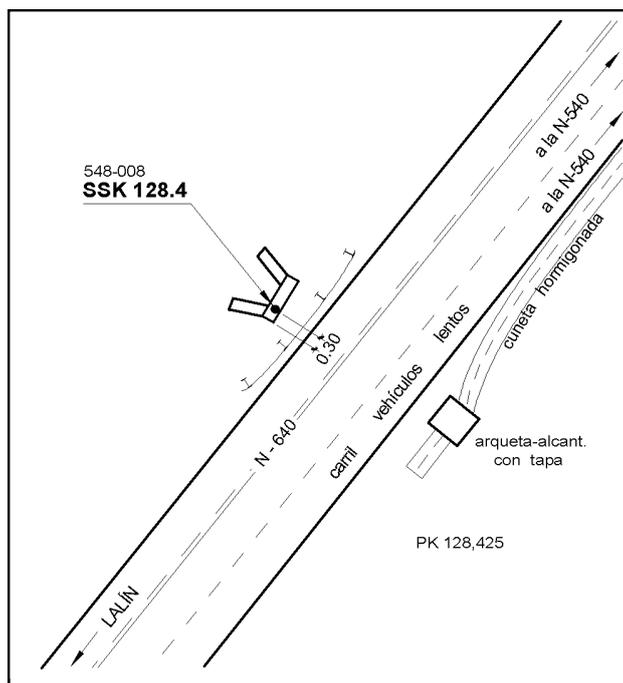
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 128,425 de la margen Oeste de la Carretera N-640. Dista unos 1.000 m. de la señal número 548007. Está situado sobre la cara superior de la imposta de una alcantarilla con aletas; a 0.30 metros del extremo Sur de la imposta, según croquis.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 548007 - NGZ 88  
**Posterior:** 548009 - SSK129,5  
**Agrupada con:**



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548009  
**Nombre:** SSK129,5  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Monterroso  
**Provincia:** Lugo  
**Hoja MTN50:** 123  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 27 de mayo de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 593,3845 m.  
**Geopotencial:** 581,7068 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980294,9 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 7° 47' 42,3176"  
**Latitud:** 42° 48' 01,9055"  
**Altitud elipsoidal:** 649,818 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

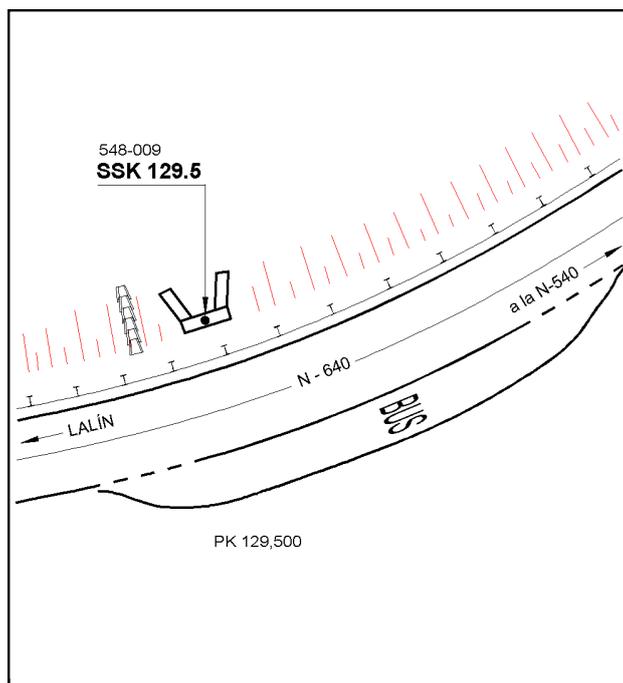
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 129,500 de la margen Norte de la Carretera N-640. Dista unos 1.100 m. de la señal número 548008. Está situado sobre el centro de la cara superior de la imposta de una alcantarilla con aletas, frente al espacio reservado a una parada de BUS, según croquis.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 548008 - SSK 128,4  
**Posterior:** 548010 - SSK 130,5  
**Agrupada con:**



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548010  
**Nombre:** SSK 130,5  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Monterroso  
**Provincia:** Lugo  
**Hoja MTN50:** 123  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 27 de mayo de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 579,6037 m.  
**Geopotencial:** 568,1982 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980297,38 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

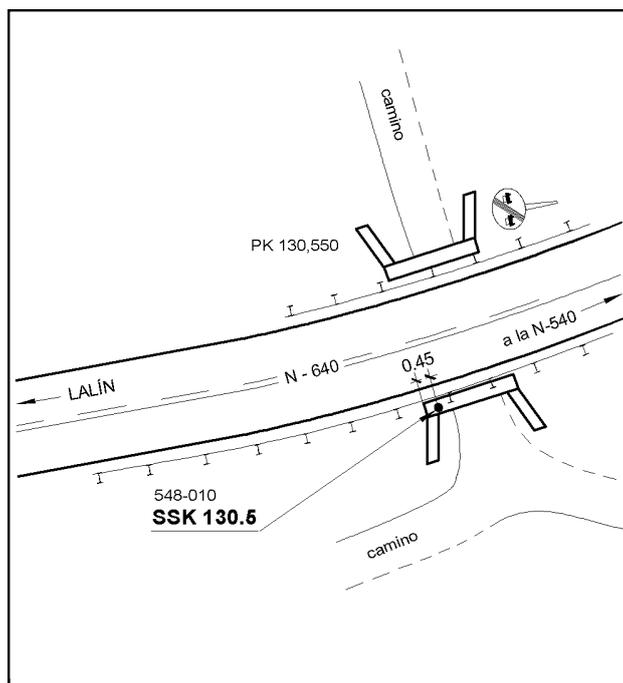
**Longitud:** - 7° 48' 24,6405"  
**Latitud:** 42° 47' 49,8227"  
**Altitud elipsoidal:** 635,980 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 130,550 de la margen Sur de la Carretera N-640. Dista unos 1.000 m. de la señal número 548009. Está situado sobre la cara superior de la imposta de un puente sobre un camino; a 0.45 metros del extremo Oeste, a la salida de SANDOLFE, según croquis.

### Enlaces:

**Anterior:** 548009 - SSK129,5  
**Posterior:** 548011 - SSK 131,7  
**Agrupada con:**



### Observaciones:

## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548011  
**Nombre:** SSK 131,7  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Monterroso  
**Provincia:** Lugo  
**Hoja MTN50:** 123  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 27 de mayo de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 555,9957 m.  
**Geopotencial:** 545,0564 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980301,24 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 7° 49' 09,1245"  
**Latitud:** 42° 47' 45,4151"  
**Altitud elipsoidal:** 612,371 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

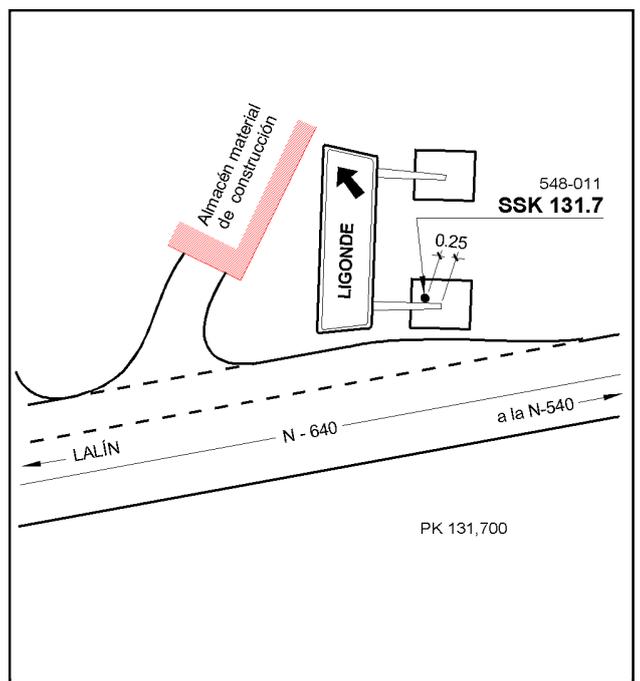
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 131,700 de la margen Norte de la Carretera N-640. Dista unos 1.150 m. de la señal número 548010. Está situado sobre la zapata de un cartel indicador de tráfico que señala el desvío a LIGONDE; a 0.25 metros al Oeste del poste más próximo a la carretera, según croquis.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 548010 - SSK 130,5  
**Posterior:** 548012 - SSK 132,5  
**Agrupada con:**



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548012  
**Nombre:** SSK 132,5  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Monterroso  
**Provincia:** Lugo  
**Hoja MTN50:** 123  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 01 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 550,7039 m.  
**Geopotencial:** 539,8689 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980301,87 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

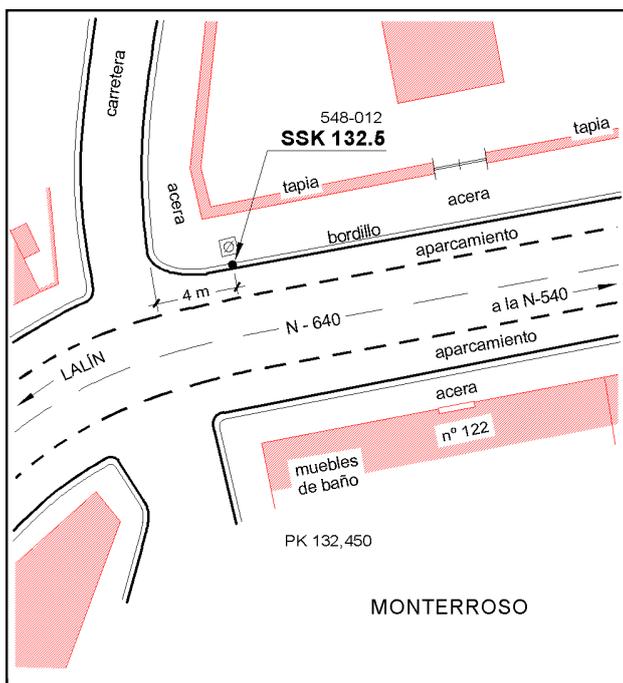
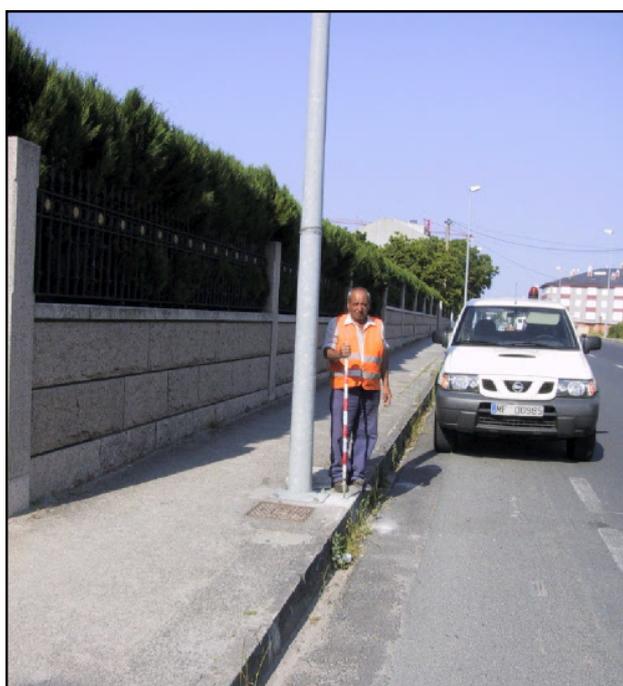
**Longitud:** - 7° 49' 42,5048"  
**Latitud:** 42° 47' 39,3214"  
**Altitud elipsoidal:** 607,064 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 132,500 de la margen Norte de la Carretera N-640. Dista unos 750 m. de la señal número 548011. Está situado sobre el bordillo de la acera, próximo a una esquina y frente a un báculo de iluminación, según croquis.

### Enlaces:

**Anterior:** 548011 - SSK 131,7  
**Posterior:** 548013 - NGZ 89  
**Agrupada con:**



### Observaciones:

## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548013  
**Nombre:** NGZ 89  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Monterroso  
**Provincia:** Lugo  
**Hoja MTN50:** 123  
**Señal:** Principal      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 01 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 543,5262 m.  
**Geopotencial:** 532,8321 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980301,51 mgals.      *Calculada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

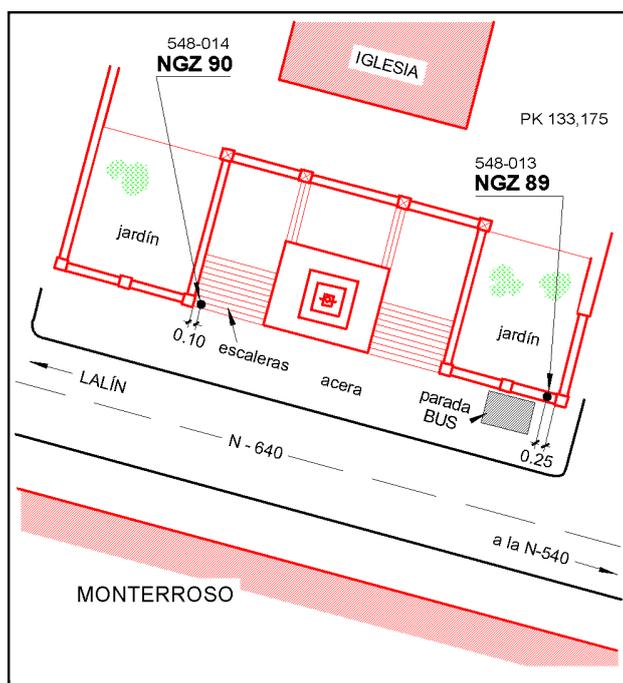
**Longitud:** - 7° 50' 11"  
**Latitud:** 42° 47' 34"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene la inscripción NGZ 89 incrustado aproximadamente en el Km. 133,175 de la margen Norte de la Carretera N-640, dentro de la población de Monterroso. Dista unos 700 m. de la señal número 548012. Está situado sobre la cara superior de un pequeño murete que rodea el jardín de la Iglesia de Monterroso, 0,25 metros al Oeste del pilar que hay en la esquina SE, según croquis.

### Enlaces:

**Anterior:** 548012 - SSK 132,5  
**Posterior:** 548014 - NGZ 90  
**Agrupada con:** 548014 - NGZ 90.



### Observaciones:

## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548014  
**Nombre:** NGZ 90  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Monterroso  
**Provincia:** Lugo  
**Hoja MTN50:** 123  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 01 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 542,2402 m.  
**Geopotencial:** 531,5715 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980301,76 mgals. *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

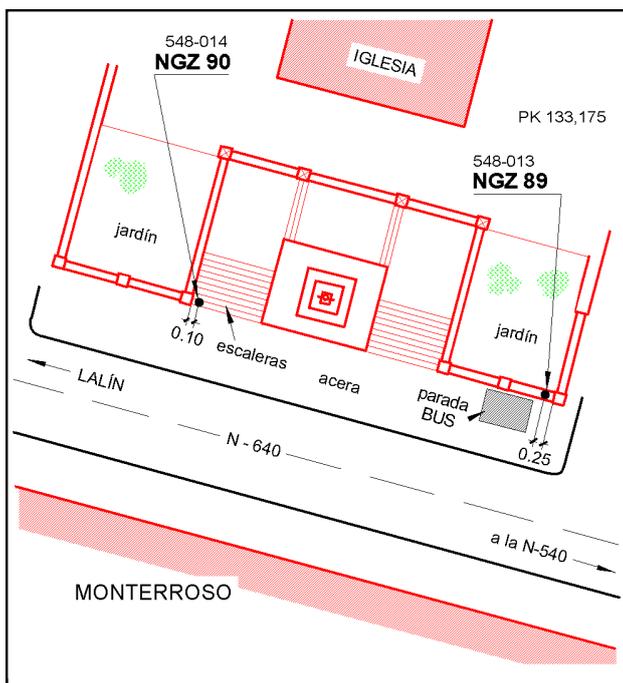
**Longitud:** - 7° 50' 10,5204"  
**Latitud:** 42° 47' 34,6014"  
**Altitud elipsoidal:** 598,553 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene la inscripción NGZ 90 incrustado aproximadamente en el Km. 133,200 de la margen Norte de la Carretera N-640. Está situado sobre el extremo Oeste del 1er. escalón de la escalera Oeste, de acceso a la Iglesia de Monterroso, acotado según croquis.

### Enlaces:

**Anterior:** 548013 - NGZ 89  
**Posterior:** 548015 - SSK 134,1  
**Agrupada con:** 548013 - NGZ 89.



### Observaciones:

## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548015  
**Nombre:** SSK 134,1  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Monterroso  
**Provincia:** Lugo  
**Hoja MTN50:** 123  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 01 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 505,6249 m.  
**Geopotencial:** 495,6789 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980307,89 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

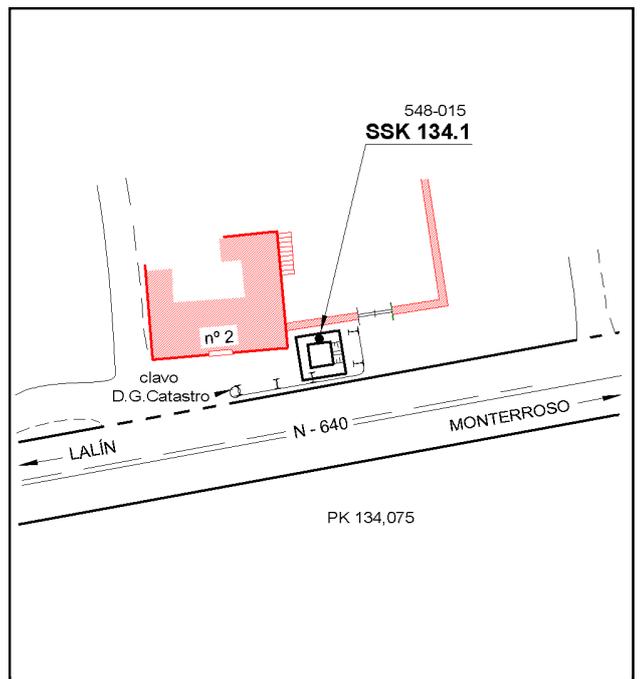
**Longitud:** - 7° 50' 52,6255"  
**Latitud:** 42° 47' 32,5828"  
**Altitud elipsoidal:** 562,526 m.  
**Precisión:** ± (0,05m - 0,1 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 134,075 de la margen Norte de la Carretera N-640. Dista unos 1.000 m. de la señal número 548014. Está situado sobre el centro de la cara superior del muro posterior de una arqueta-alcantarilla, según croquis.

### Enlaces:

**Anterior:** 548014 - NGZ 90  
**Posterior:** 548016 - SSK 135,1  
**Agrupada con:**



### Observaciones:

## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548016  
**Nombre:** SSK 135,1  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Antas de Ulla  
**Provincia:** Lugo  
**Hoja MTN50:** 122  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 01 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 499,3493 m.  
**Geopotencial:** 489,5272 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980308,95 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

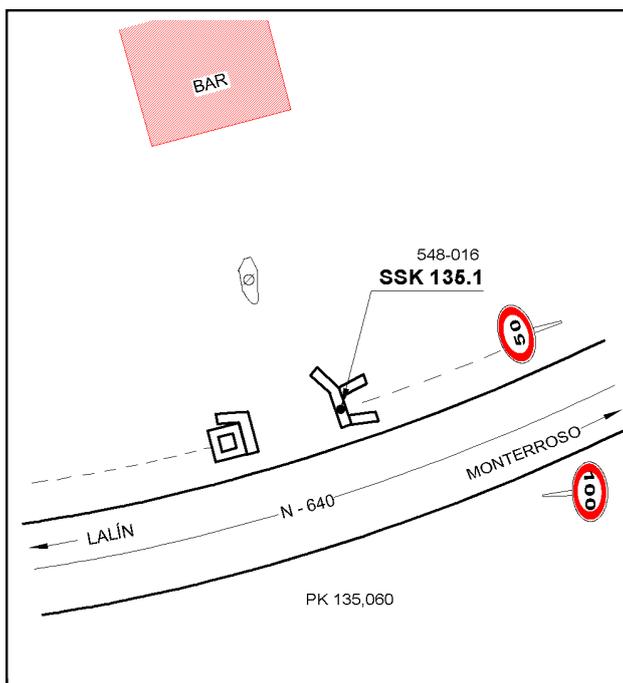
**Longitud:** - 7° 51' 35,4812"  
**Latitud:** 42° 47' 20,3954"  
**Altitud elipsoidal:** 555,681 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 135,060 de la margen Norte de la Carretera N-640. Dista unos 1.000 m. de la señal número 548015. Está situado sobre el extremo Este de un paso de cuneta al aparcamiento de un bar, en el centro de la cara superior del muro, según croquis.

### Enlaces:

**Anterior:** 548015 - SSK 134,1  
**Posterior:** 548017 - SSK 136,0  
**Agrupada con:**



### Observaciones:

## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548017  
**Nombre:** SSK 136,0  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Antas de Ulla  
**Provincia:** Lugo  
**Hoja MTN50:** 122  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 01 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 531,2412 m.  
**Geopotencial:** 520,7883 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980300,97 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 7° 52' 14,3549"  
**Latitud:** 42° 47' 11,4594"  
**Altitud elipsoidal:** 587,595 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

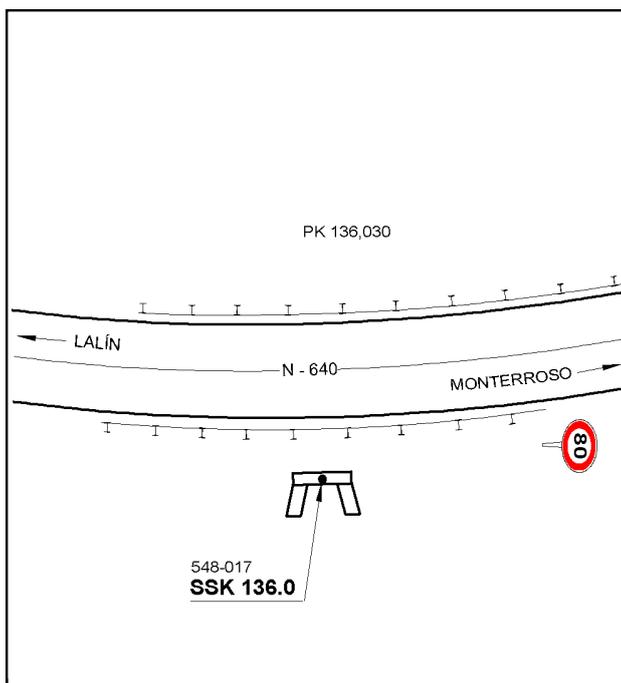
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 136,030 de la margen Norte de la Carretera N-640. Dista unos 1.000 m. de la señal número 548017. Está situado sobre el centro de la imposta de una alcantarilla con aletas, según croquis.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 548016 - SSK 135,1  
**Posterior:** 548018 - SSK137  
**Agrupada con:**



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548018  
**Nombre:** SSK137  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Antas de Ulla  
**Provincia:** Lugo  
**Hoja MTN50:** 122  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 03 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 528,9006 m.  
**Geopotencial:** 518,4946 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980302,66 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 7° 52' 55,9431"  
**Latitud:** 42° 47' 07,9967"  
**Altitud elipsoidal:** 585,191 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

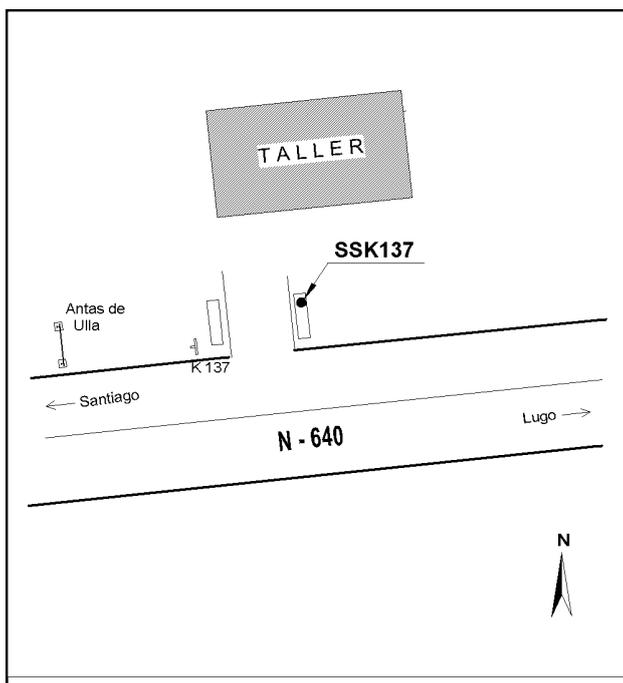
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 137 de la margen N de la Carretera N-640, sobre una alcantarilla, al E de una entrada a un taller de coches.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 548017 - SSK 136,0  
**Posterior:** 548019 - SSK138  
**Agrupada con:**



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548019  
**Nombre:** SSK138  
**Línea o Ramal:** 548. Río - Santiago

**Municipio:** Antas de Ulla  
**Provincia:** Lugo  
**Hoja MTN50:** 122  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 03 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 554,1825 m.  
**Geopotencial:** 543,2755 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980295,26 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

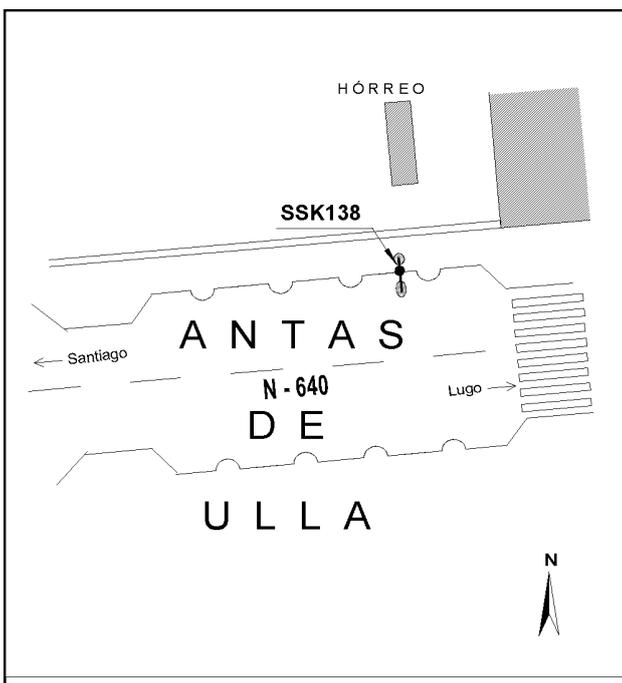
**Longitud:** - 7° 53' 35,2329"  
**Latitud:** 42° 46' 56,0556"  
**Altitud elipsoidal:** 610,507 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 138 de la margen N de la Carretera N-640, en bordillo de acera a la salida E de la población de Antas de Ulla, según croquis.

### Enlaces:

**Anterior:** 548018 - SSK137  
**Posterior:** 548020 - NGZ279  
**Agrupada con:**



### Observaciones:

## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **548020**  
Nombre: **NGZ279**  
Línea o Ramal: **548. Río - Santiago**

Municipio: Antas de Ulla  
Provincia: Lugo  
Hoja MTN50: 122  
Señal: Principal                      En posición: Horizontal  
Señalizada: 03 de junio de 2005  
Nivelada: 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 526,6418 m.  
Geopotencial: 516,2792 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980300,98 mgals.                      *Calculada*  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 7° 54' 16"  
Latitud: 42° 46' 53"  
Altitud elipsoidal:  
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

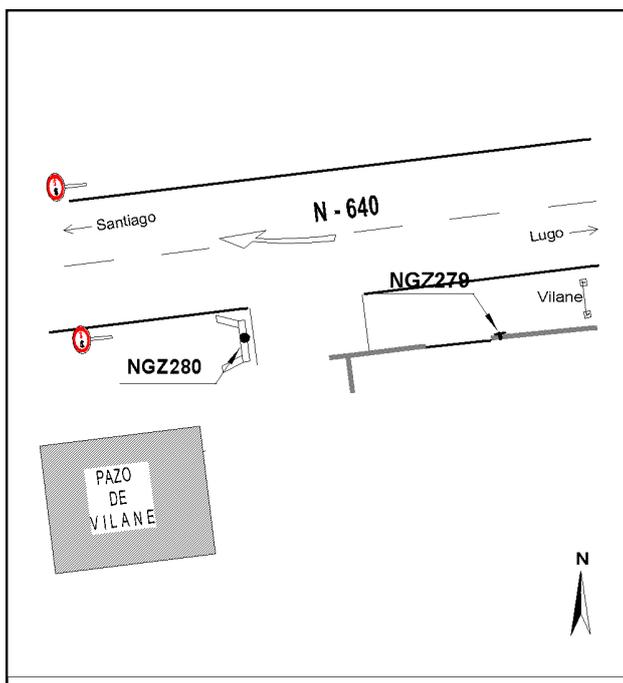
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 138,900 de la margen S de la Carretera N-640, en el muro de piedra, que sostiene la puerta de entrada a un pazo.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

Anterior: 548019 - SSK138  
Posterior: 548021 - NGZ280  
Agrupada con: 548021 - NGZ280.



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548021  
**Nombre:** NGZ280  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Antas de Ulla  
**Provincia:** Lugo  
**Hoja MTN50:** 122  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 03 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 526,1371 m.  
**Geopotencial:** 515,7845 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980301,08 mgals. *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

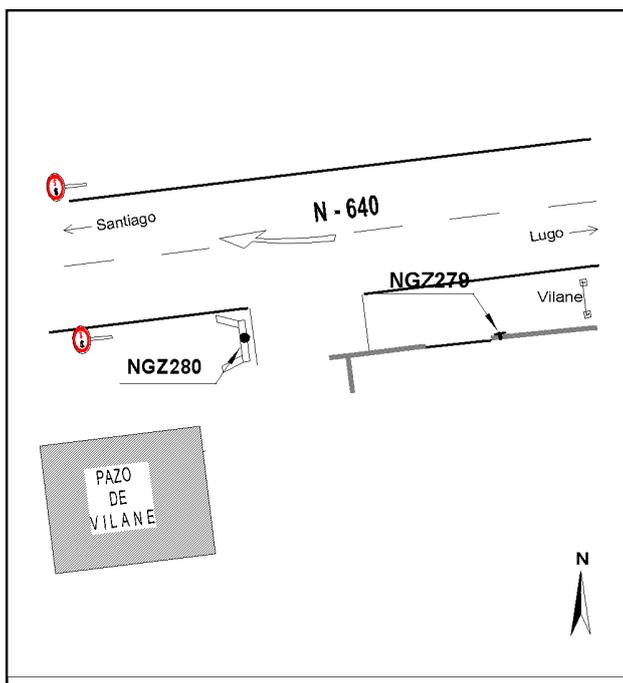
**Longitud:** - 7° 54' 15,7602"  
**Latitud:** 42° 46' 53,8572"  
**Altitud elipsoidal:** 582,439 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 138,900 de la margen S de la Carretera N-640, en el centro de una alcantarilla al E de la entrada a las bodegas Pazo Vilane.

### Enlaces:

**Anterior:** 548020 - NGZ279  
**Posterior:** 548022 - SSK139,975  
**Agrupada con:** 548020 - NGZ279.



### Observaciones:

## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548022  
**Nombre:** SSK139,975  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Antas de Ulla  
**Provincia:** Lugo  
**Hoja MTN50:** 122  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 03 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 515,7174 m.  
**Geopotencial:** 505,5708 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980303,42 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

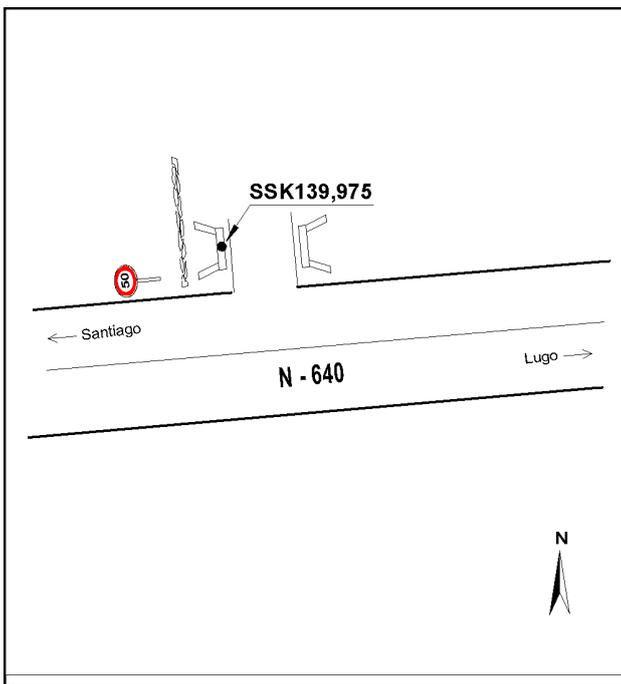
**Longitud:** - 7° 55' 01,3927"  
**Latitud:** 42° 46' 46,6717"  
**Altitud elipsoidal:** 571,976 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 139,975 de la margen N de la Carretera N-640, en el centro de una alcantarilla al W de un camino.

### Enlaces:

**Anterior:** 548021 - NGZ280  
**Posterior:** 548023 - SSK141,025  
**Agrupada con:**



### Observaciones:

## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548023  
**Nombre:** SSK141,025  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Antas de Ulla  
**Provincia:** Lugo  
**Hoja MTN50:** 122  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 03 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 545,3035 m.  
**Geopotencial:** 534,5727 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980298,33 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

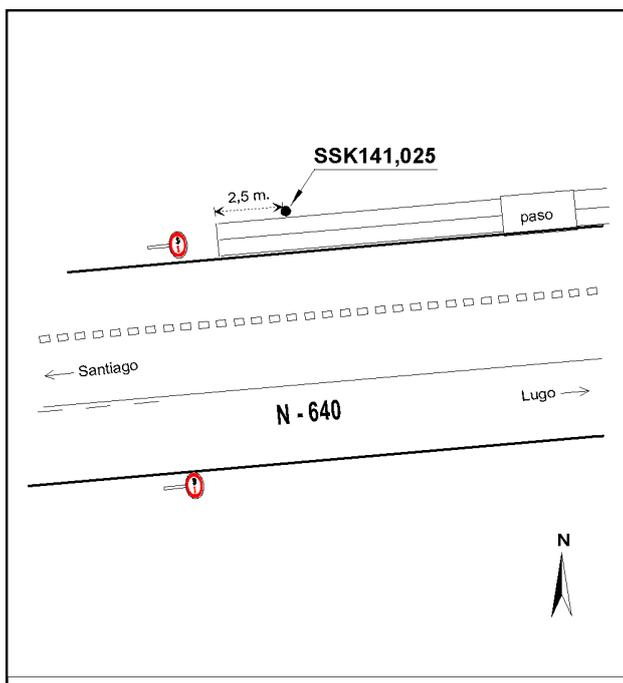
**Longitud:** - 7° 55' 46,7199"  
**Latitud:** 42° 46' 41,7478"  
**Altitud elipsoidal:** 601,601 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 141,025 de la margen N de la Carretera N-640, en el borde N de una cuneta, a 2,5 mts de su final.

### Enlaces:

**Anterior:** 548022 - SSK139,975  
**Posterior:** 548024 - SSK142,050  
**Agrupada con:**



### Observaciones:

**Reseña de Señal de Nivelación** 16-ago-2025

**Situación Geográfica:**

**Número:** 548024  
**Nombre:** SSK142,050  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Antas de Ulla  
**Provincia:** Lugo  
**Hoja MTN50:** 122  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 03 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

**Enlaces:**

**Anterior:** 548023 - SSK141,025  
**Posterior:** 548025 - SSK143,075  
**Agrupada con:**

**Datos Geodésicos:**

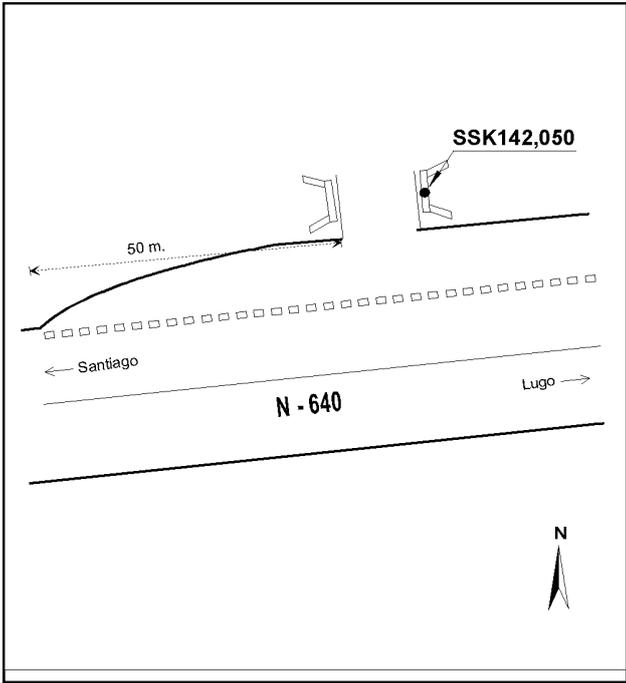
**Altitud ortométrica:** 597,6419 m.  
**Geopotencial:** 585,8766 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980288,51 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

**Coordenadas Geográficas ETRS89:**

**Longitud:** - 7° 56' 29,2996"  
**Latitud:** 42° 46' 34,4695"  
**Altitud elipsoidal:** 653,963 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

**Reseña:**

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 142,050 de la margen N de la Carretera N-640, en el centro de una alcantarilla al E de un camino 50 mts antes del final del carril de vehículos lentos.



**Observaciones:**

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

## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **548025**  
Nombre: **SSK143,075**  
Línea o Ramal: **548. Rio - Santiago**

Municipio: Antas de Ulla  
Provincia: Lugo  
Hoja MTN50: 122  
Señal: Secundaria      En posición: Vertical  
Señalizada: 03 de junio de 2005  
Nivelada: 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 622,5952 m.  
Geopotencial: 610,3369 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980284,47 mgals.      *Observada*  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 7° 57' 13,0645"  
Latitud: 42° 46' 26,8132"  
Altitud elipsoidal: 678,931 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

### Reseña:

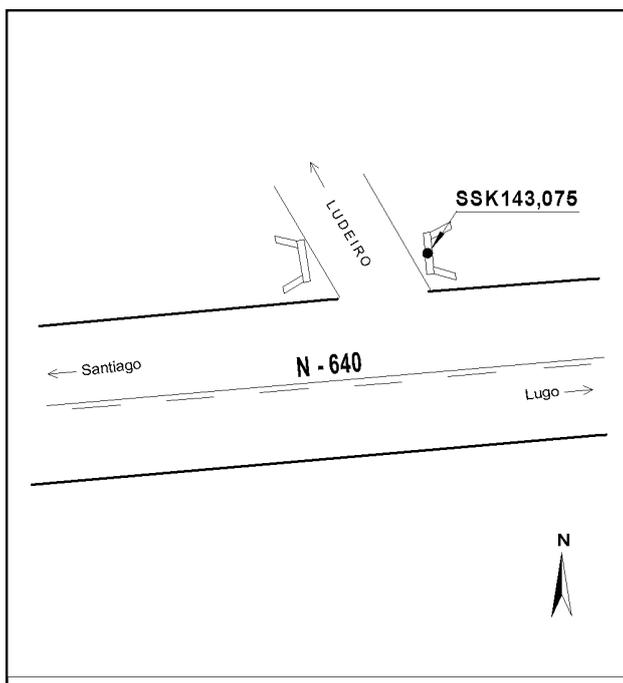
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 143,075 de la margen N de la Carretera N-640, en el centro de una alcantarilla al E de un camino que conduce a Ludeiro.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

Anterior: 548024 - SSK142,050  
Posterior: 548026 - NGZ281  
Agrupada con:



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548026  
**Nombre:** NGZ281  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Antas de Ulla  
**Provincia:** Lugo  
**Hoja MTN50:** 122  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 03 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 647,7970 m.  
**Geopotencial:** 635,0401 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980279,76 mgals. *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

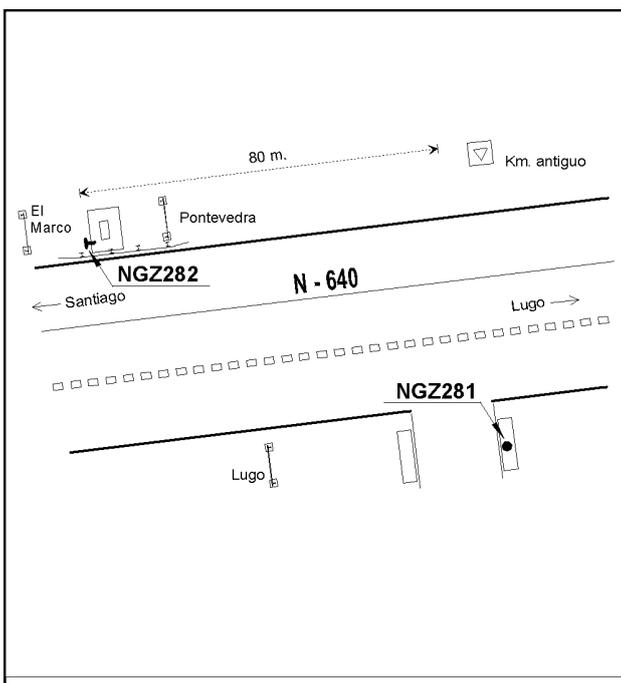
**Longitud:** - 7° 58' 03,2062"  
**Latitud:** 42° 46' 17,2520"  
**Altitud elipsoidal:** 704,116 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 144,200 de la margen S de la Carretera N-640, en el centro de una alcantarilla al E de un camino, en el collado que separa las provincias de Lugo y Pontevedra.

### Enlaces:

**Anterior:** 548025 - SSK143,075  
**Posterior:** 548027 - NGZ282  
**Agrupada con:** 548027 - NGZ282.



### Observaciones:

## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548027  
**Nombre:** NGZ282  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Agolada  
**Provincia:** Pontevedra  
**Hoja MTN50:** 122  
**Señal:** Principal **En posición:** Horizontal  
**Señalizada:** 03 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 645,9852 m.  
**Geopotencial:** 633,2642 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980280,12 mgals. *Calculada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

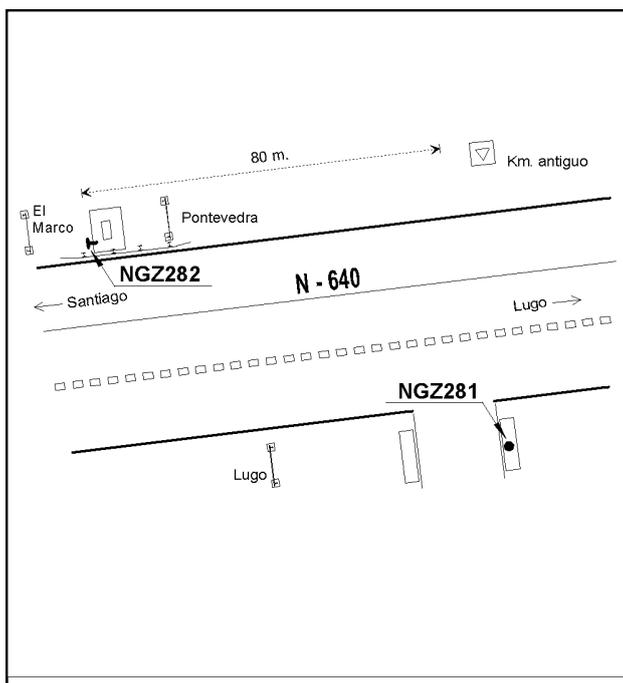
**Longitud:** - 7° 58' 04"  
**Latitud:** 42° 46' 17"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 143,120 de la margen N de la Carretera N-640, en el dado de piedra que soporta un cartel informativo, en el collado que separa las provincias de Lugo y Pontevedra.

### Enlaces:

**Anterior:** 548026 - NGZ281  
**Posterior:** 548028 - SSK145,400  
**Agrupada con:** 548026 - NGZ281.



### Observaciones:

## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **548028**  
Nombre: **SSK145,400**  
Línea o Ramal: **548. Rio - Santiago**

Municipio: Agolada  
Provincia: Pontevedra  
Hoja MTN50: 122  
Señal: Secundaria      En posición: Vertical  
Señalizada: 03 de junio de 2005  
Nivelada: 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 612,4659 m.  
Geopotencial: 600,4087 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980287,79 mgals.      *Observada*  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 7° 58' 48,2679"  
Latitud: 42° 46' 08,3074"  
Altitud elipsoidal: 668,773 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 145,400 de la margen N de la Carretera N-640, en el centro de una alcantarilla al W de un camino a la salida E de la población de Trascastro.

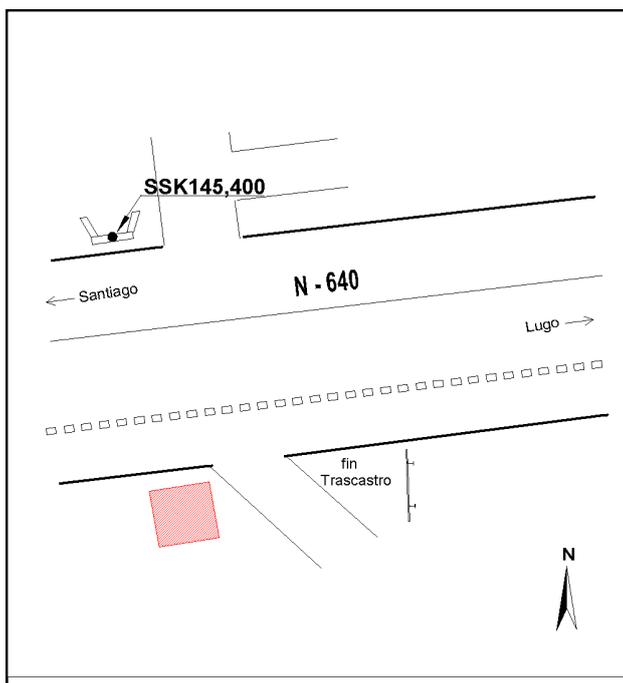
### Observaciones:

Distancia 1000 mts del anterior. Los hitos de la carretera están mal.

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

### Enlaces:

Anterior: 548027 - NGZ282  
Posterior: 548029 - SSK146,450  
Agrupada con:



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548029  
**Nombre:** SSK146,450  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Agolada  
**Provincia:** Pontevedra  
**Hoja MTN50:** 122  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 03 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 606,4331 m.  
**Geopotencial:** 594,4957 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980289,74 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

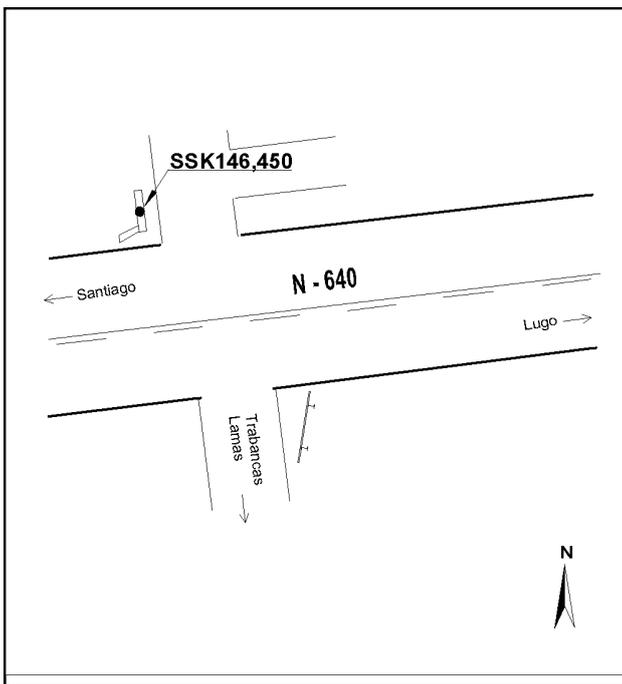
**Longitud:** - 7° 59' 30,7271"  
**Latitud:** 42° 45' 56,4105"  
**Altitud elipsoidal:** 662,763 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 146,450 de la margen N de la Carretera N-640, en el centro de una alcantarilla al W de un camino asfaltado.

### Enlaces:

**Anterior:** 548028 - SSK145,400  
**Posterior:** 548030 - SSK147,650  
**Agrupada con:**



### Observaciones:

## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548030  
**Nombre:** SSK147,650  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Agolada  
**Provincia:** Pontevedra  
**Hoja MTN50:** 122  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 03 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 611,5593 m.  
**Geopotencial:** 599,5197 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980287,33 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

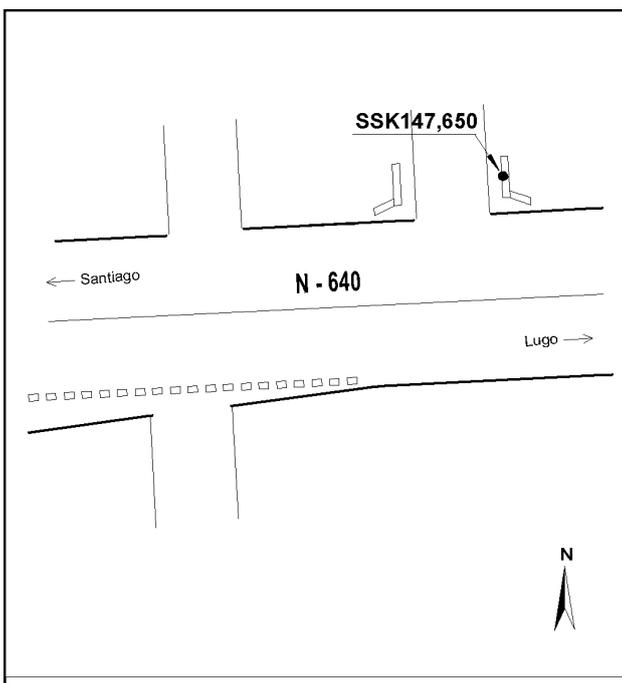
**Longitud:** - 8° 00' 22,5277"  
**Latitud:** 42° 45' 51,3835"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (0,05m - 0,1 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 147,650 de la margen N de la Carretera N-640, en el centro de una alcantarilla al E de un camino de entrada a una finca.

### Enlaces:

**Anterior:** 548029 - SSK146,450  
**Posterior:** 548031 - SSK148,500  
**Agrupada con:**



### Observaciones:

## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548031  
**Nombre:** SSK148,500  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Agolada  
**Provincia:** Pontevedra  
**Hoja MTN50:** 122  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 04 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 578,4033 m.  
**Geopotencial:** 567,0192 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980293,49 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

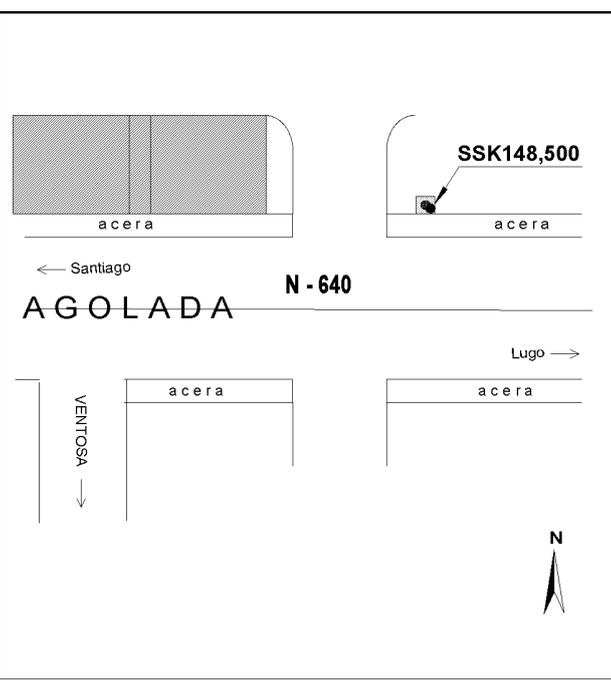
**Longitud:** - 8° 00' 59,9244"  
**Latitud:** 42° 45' 48,9999"  
**Altitud elipsoidal:** 634,059 m.  
**Precisión:** ± (0,05m - 0,1 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km.148,500 de la margen N de la Carretera N-640, en la esquina SE de la base de un poste de teléfonos a la salida E de la población de Agolada.

### Enlaces:

**Anterior:** 548030 - SSK147,650  
**Posterior:** 548032 - NGZ283  
**Agrupada con:**



### Observaciones:

## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548032  
**Nombre:** NGZ283  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Agolada  
**Provincia:** Pontevedra  
**Hoja MTN50:** 122  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 06 de mayo de 2006  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 556,8566 m.  
**Geopotencial:** 545,8987 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980298,28 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

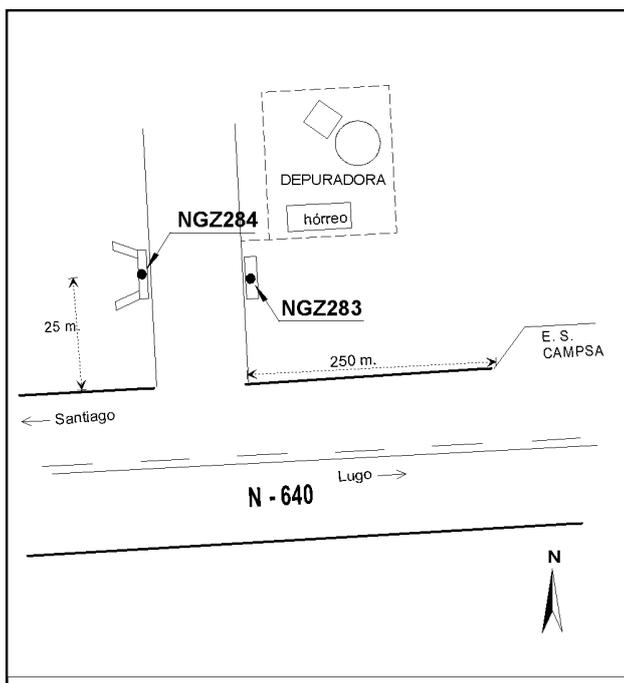
**Longitud:** - 8° 01' 37,4643"  
**Latitud:** 42° 45' 44,5106"  
**Altitud elipsoidal:** 613,733 m.  
**Precisión:** ± (0,05m - 0,1 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 149,500 de la margen N de la Carretera N-640, en el centro de una alcantarilla al E de un camino al S de una depuradora, a 25 mts de la carretera.

### Enlaces:

**Anterior:** 548031 - SSK148,500  
**Posterior:** 548033 - NGZ284  
**Agrupada con:** 548033 - NGZ284.



### Observaciones:

## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **548033**  
Nombre: **NGZ284**  
Línea o Ramal: **548. Rio - Santiago**

Municipio: Agolada  
Provincia: Pontevedra  
Hoja MTN50: 122  
Señal: Principal                      En posición: Vertical  
Señalizada: 06 de junio de 2005  
Nivelada: 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 556,7809 m.  
Geopotencial: 545,8245 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980298,29 mgals.                      *Calculada*  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 01' 38"  
Latitud: 42° 45' 44"  
Altitud elipsoidal:  
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

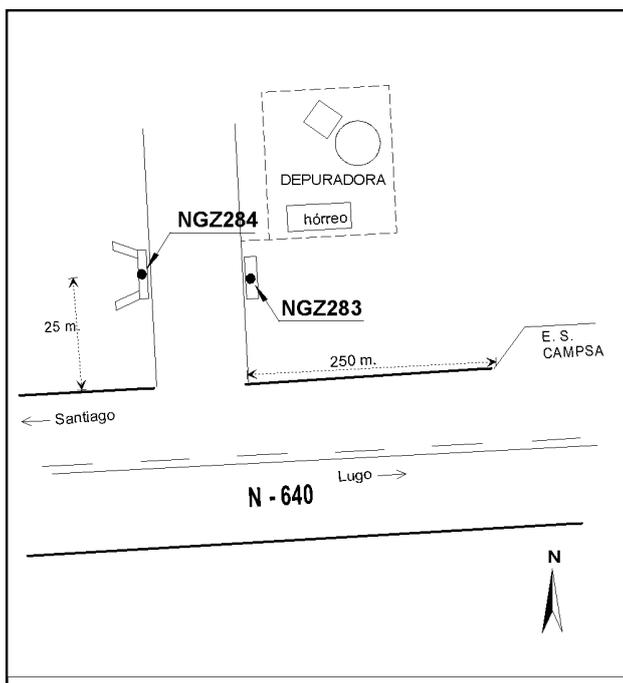
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 149,500 de la margen N de la Carretera N-640, en el centro de una alcantarilla al W de un camino al S de una depuradora, a 25 mts de la carretera.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

Anterior: 548032 - NGZ283  
Posterior: 548034 - SSK150,400  
Agrupada con: 548032 - NGZ283.



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **548034**  
Nombre: **SSK150,400**  
Línea o Ramal: **548. Rio - Santiago**

Municipio: Agolada  
Provincia: Pontevedra  
Hoja MTN50: 122  
Señal: Secundaria      En posición: Vertical  
Señalizada: 06 de junio de 2005  
Nivelada: 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 519,3558 m.  
Geopotencial: 509,1385 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980304,86 mgals.      *Observada*  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 02' 10,1535"  
Latitud: 42° 45' 27,4809"  
Altitud elipsoidal: 575,626 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

### Reseña:

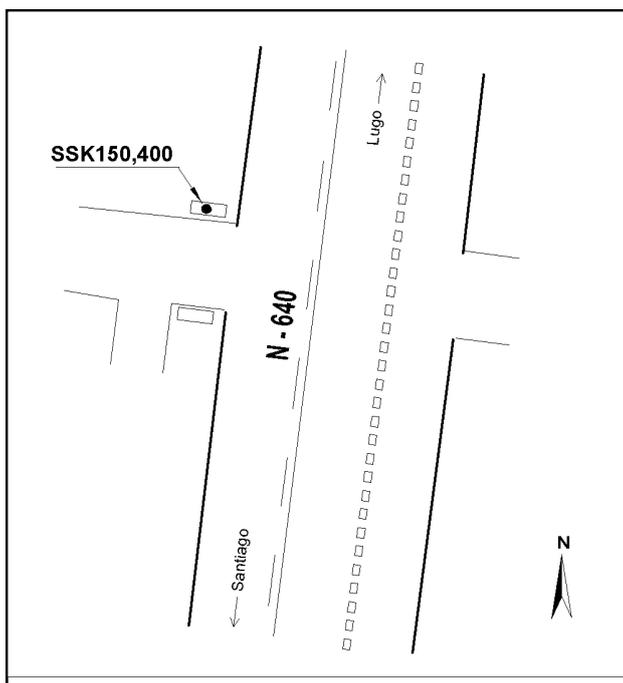
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 150,400 de la margen W de la Carretera N-640, en el centro de una alcantarilla al N de un camino.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

Anterior: 548033 - NGZ284  
Posterior: 548035 - SSK151,500  
Agrupada con:



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548035  
**Nombre:** SSK151,500  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Agolada  
**Provincia:** Pontevedra  
**Hoja MTN50:** 122  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 06 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Enlaces:

**Anterior:** 548034 - SSK150,400  
**Posterior:** 548036 - SSK152,400  
**Agrupada con:**

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 466,2771 m.  
**Geopotencial:** 457,1068 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980313,24 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 8° 02' 22,7244"  
**Latitud:** 42° 44' 56,6825"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (0,05m - 0,1 m.)

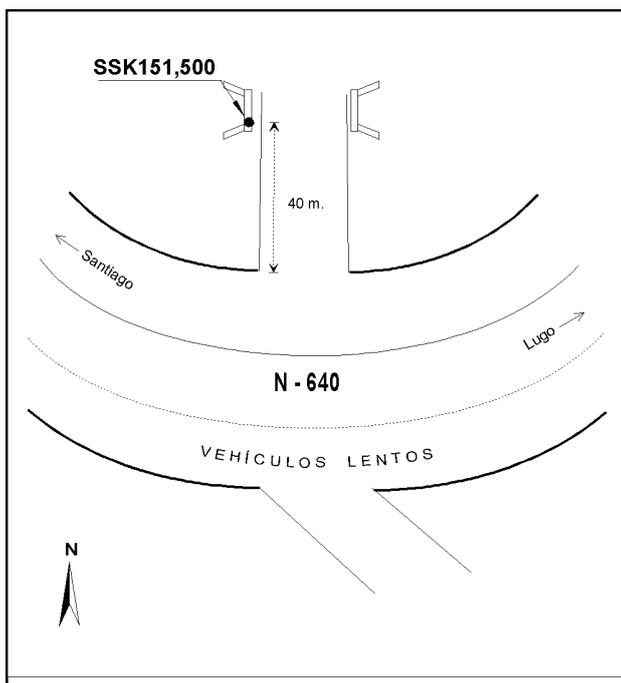
### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 151,500 de la margen N de la Carretera N-640, en el centro de un pontón al W de un camino, a unos 40 mts de la carretera.



### Observaciones:

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



**Reseña de Señal de Nivelación** 16-ago-2025

**Situación Geográfica:**

**Número:** 548036  
**Nombre:** SSK152,400  
**Línea o Ramal:** 548. Río - Santiago

**Municipio:** Agolada  
**Provincia:** Pontevedra  
**Hoja MTN50:** 122  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 06 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

**Enlaces:**

**Anterior:** 548035 - SSK151,500  
**Posterior:** 548037 - SSK153,400  
**Agrupada con:**

**Datos Geodésicos:**

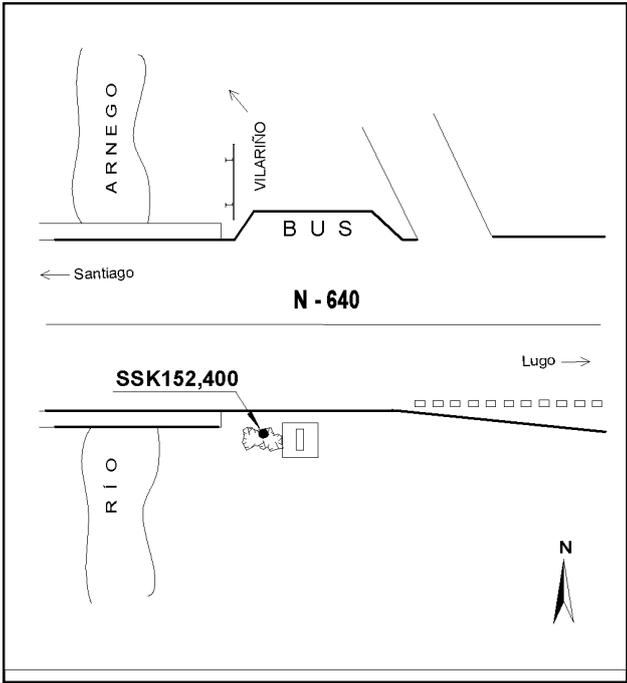
**Altitud ortométrica:** 420,8419 m.  
**Geopotencial:** 412,5676 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980320,85 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

**Coordenadas Geográficas ETRS89:**

**Longitud:** - 8° 02' 54,0110"  
**Latitud:** 42° 44' 44,9988"  
**Altitud elipsoidal:** 477,124 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

**Reseña:**

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 152,400 de la margen N de la Carretera N-640, en una roca junto a un cartel informativo de municipio, al E del río Arnego.



**Observaciones:**

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

## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548037  
**Nombre:** SSK153,400  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Lalín  
**Provincia:** Pontevedra  
**Hoja MTN50:** 122  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 06 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 452,2973 m.  
**Geopotencial:** 443,4023 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980314,56 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

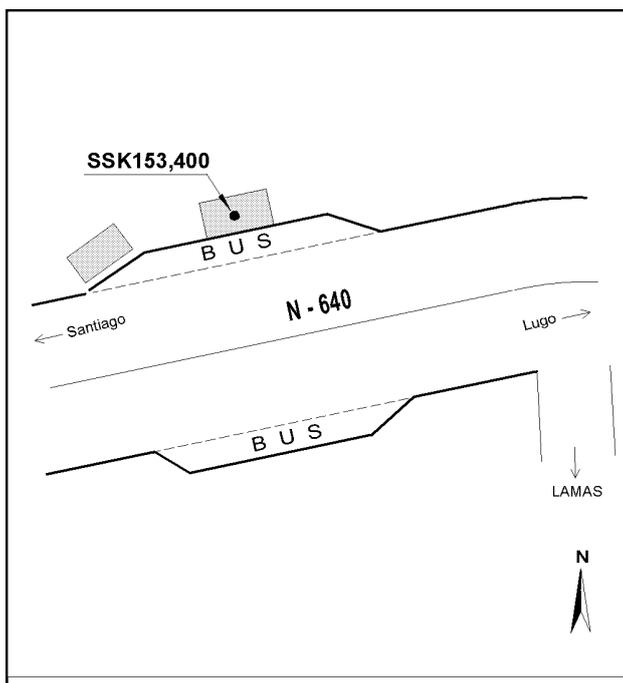
**Longitud:** - 8° 03' 33,9882"  
**Latitud:** 42° 44' 36,1948"  
**Altitud elipsoidal:** 508,519 m.  
**Precisión:** ± (0,05m - 0,1 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 153,400 de la margen N de la Carretera N-640, en el centro de una plataforma de hormigón de una parada de autobús abandonada.

### Enlaces:

**Anterior:** 548036 - SSK152,400  
**Posterior:** 548038 - NGZ285  
**Agrupada con:**



### Observaciones:

## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **548038**  
Nombre: **NGZ285**  
Línea o Ramal: **548. Rio - Santiago**

Municipio: Lalín  
Provincia: Pontevedra  
Hoja MTN50: 122  
Señal: Principal                      En posición: Horizontal  
Señalizada: 06 de junio de 2005  
Nivelada: 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 463,2793 m.  
Geopotencial: 454,1672 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980311,68 mgals.                      *Observada*  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 04' 09,9356"  
Latitud: 42° 44' 17,2392"  
Altitud elipsoidal: 519,527 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

### Reseña:

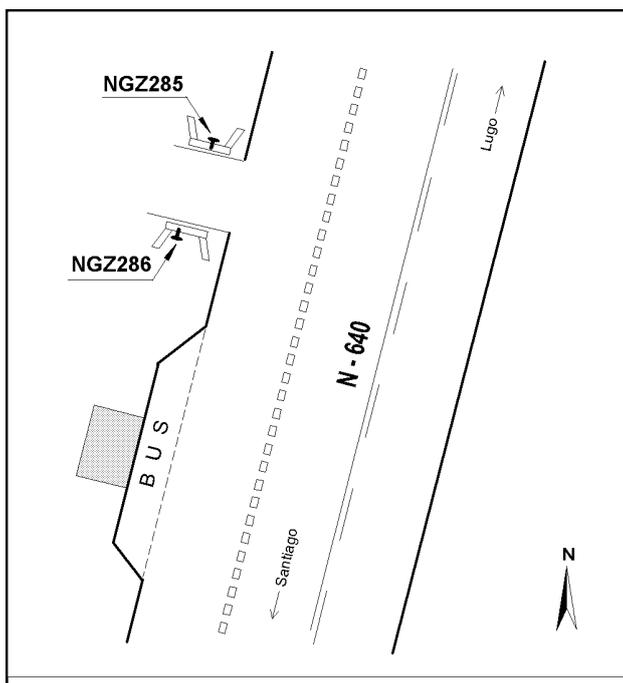
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 154,400 de la margen W de la Carretera N-640, en el centro de una alcantarilla al N de un camino.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

Anterior: 548037 - SSK153,400  
Posterior: 548039 - NGZ286  
Agrupada con: 548039 - NGZ286.



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548039  
**Nombre:** NGZ286  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Lalín  
**Provincia:** Pontevedra  
**Hoja MTN50:** 122  
**Señal:** Principal **En posición:** Horizontal  
**Señalizada:** 06 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 464,1373 m.  
**Geopotencial:** 455,0083 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980311,51 mgals. *Calculada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 8° 04' 010"  
**Latitud:** 42° 44' 17"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

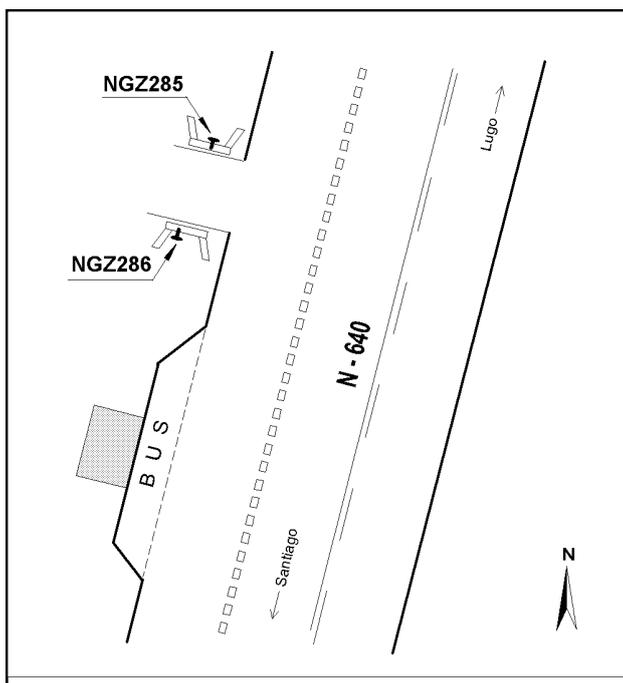
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 154,400 de la margen W de la Carretera N-640, en el centro de una alcantarilla al S de un camino.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 548038 - NGZ285  
**Posterior:** 548040 - SSK155,400  
**Agrupada con:** 548038 - NGZ285.



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548040  
**Nombre:** SSK155,400  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Lalín  
**Provincia:** Pontevedra  
**Hoja MTN50:** 122  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 06 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 505,2846 m.  
**Geopotencial:** 495,3426 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980302,61 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

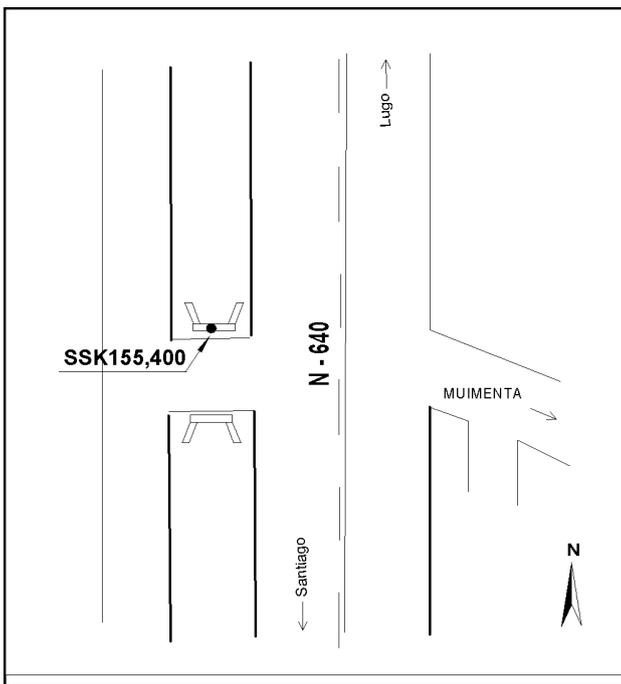
**Longitud:** - 8° 04' 09,1748"  
**Latitud:** 42° 43' 43,9263"  
**Altitud elipsoidal:** 561,464 m.  
**Precisión:** ± (0,05m - 0,1 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 155,400 de la margen W de la Carretera N-640, en el centro de una alcantarilla al N de un camino.

### Enlaces:

**Anterior:** 548039 - NGZ286  
**Posterior:** 548041 - SSK156,400  
**Agrupada con:**



### Observaciones:

## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548041  
**Nombre:** SSK156,400  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Lalín  
**Provincia:** Pontevedra  
**Hoja MTN50:** 122  
**Señal:** Secundaria **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 06 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 520,1109 m.  
**Geopotencial:** 509,8754 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980298,63 mgals. *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

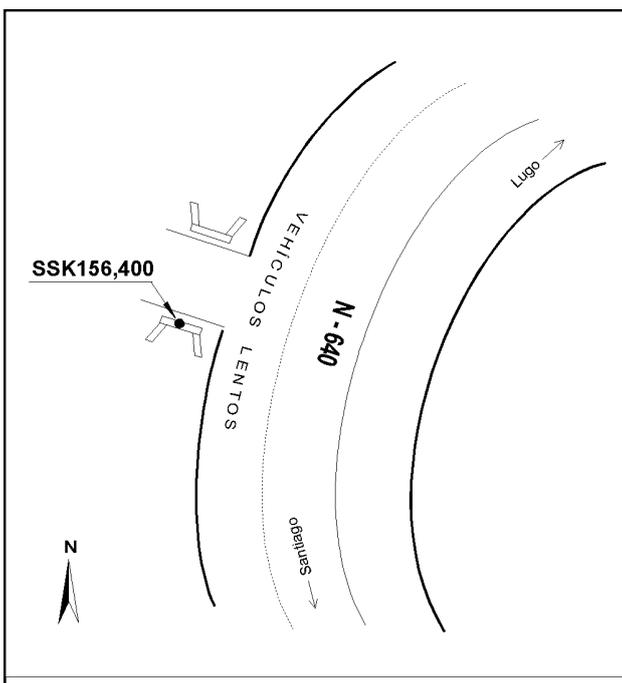
**Longitud:** - 8° 04' 25,5714"  
**Latitud:** 42° 43' 19,5276"  
**Altitud elipsoidal:** 576,473 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 156,400 de la margen W de la Carretera N-640, en el centro de una alcantarilla al S de un camino.

### Enlaces:

**Anterior:** 548040 - SSK155,400  
**Posterior:** 548042 - SSK157,450  
**Agrupada con:**



### Observaciones:

## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548042  
**Nombre:** SSK157,450  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Lalín  
**Provincia:** Pontevedra  
**Hoja MTN50:** 122  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 06 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 573,8003 m.  
**Geopotencial:** 562,5041 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980288,97 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

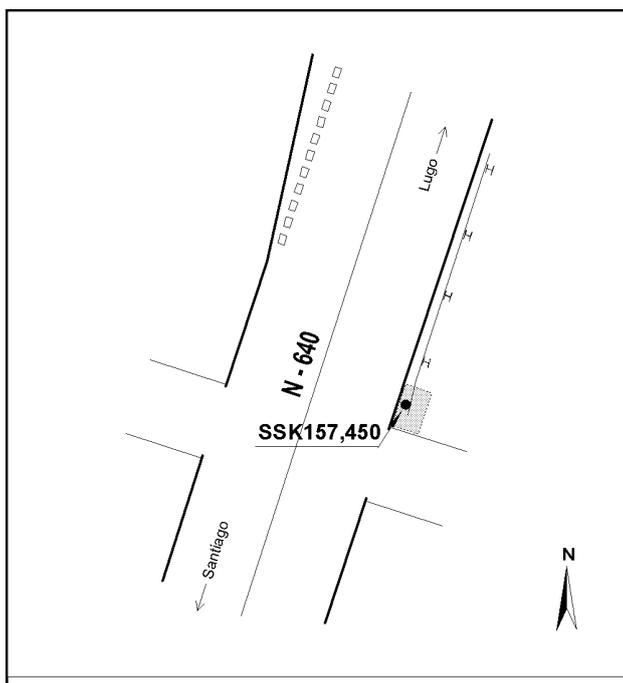
**Longitud:** - 8° 04' 33,2255"  
**Latitud:** 42° 42' 48,2515"  
**Altitud elipsoidal:** 630,142 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 157,450 de la margen E de la Carretera N-640, en el soporte de hormigón de una bionda, al N de un camino.

### Enlaces:

**Anterior:** 548041 - SSK156,400  
**Posterior:** 548043 - SSK158,400  
**Agrupada con:**



### Observaciones:

## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548043  
**Nombre:** SSK158,400  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Lalín  
**Provincia:** Pontevedra  
**Hoja MTN50:** 122  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 06 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 579,3017 m.  
**Geopotencial:** 567,8973 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980288,99 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

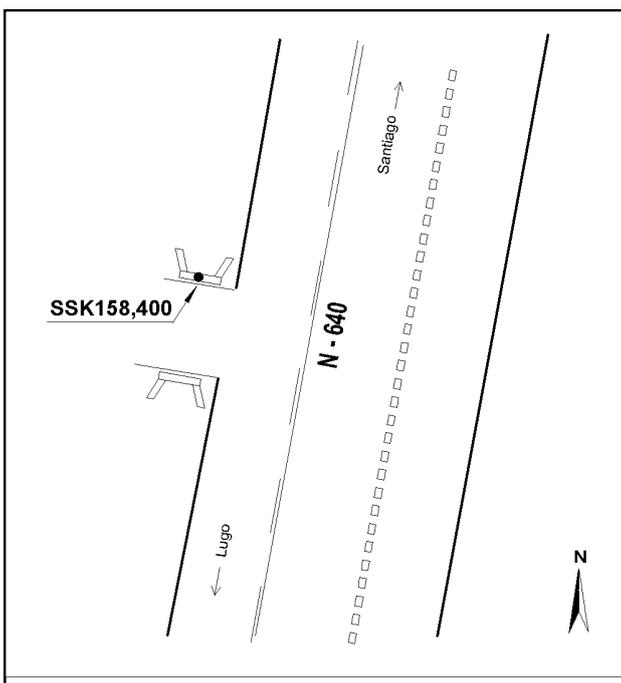
**Longitud:** - 8° 04' 51,7465"  
**Latitud:** 42° 42' 24,4062"  
**Altitud elipsoidal:** 635,611 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 158,400 de la margen E de la Carretera N-640, en el centro de una alcantarilla al S de un camino.

### Enlaces:

**Anterior:** 548042 - SSK157,450  
**Posterior:** 548044 - NGZ287  
**Agrupada con:**



### Observaciones:

## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548044  
**Nombre:** NGZ287  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Lalín  
**Provincia:** Pontevedra  
**Hoja MTN50:** 122  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 06 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 618,2820 m.  
**Geopotencial:** 606,1062 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980280,79 mgals. *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

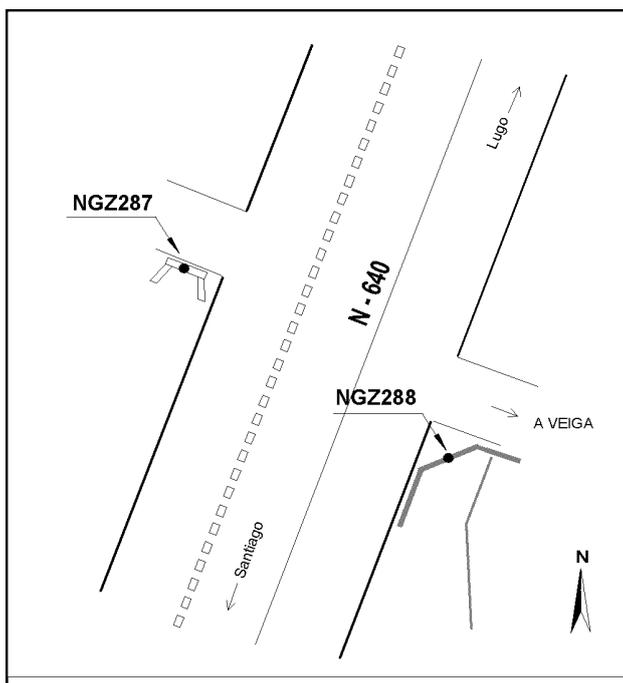
**Longitud:** - 8° 05' 05,6842"  
**Latitud:** 42° 41' 52,7991"  
**Altitud elipsoidal:** 674,551 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 159,300 de la margen W de la Carretera N-640, en el centro de una alcantarilla al S de un camino.

### Enlaces:

**Anterior:** 548043 - SSK158,400  
**Posterior:** 548045 - NGZ288  
**Agrupada con:** 548045 - NGZ288.



### Observaciones:

## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548045  
**Nombre:** NGZ288  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Lalín  
**Provincia:** Pontevedra  
**Hoja MTN50:** 122  
**Señal:** Principal                      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 06 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 617,7345 m.  
**Geopotencial:** 605,5695 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980280,9 mgals.                      *Calculada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

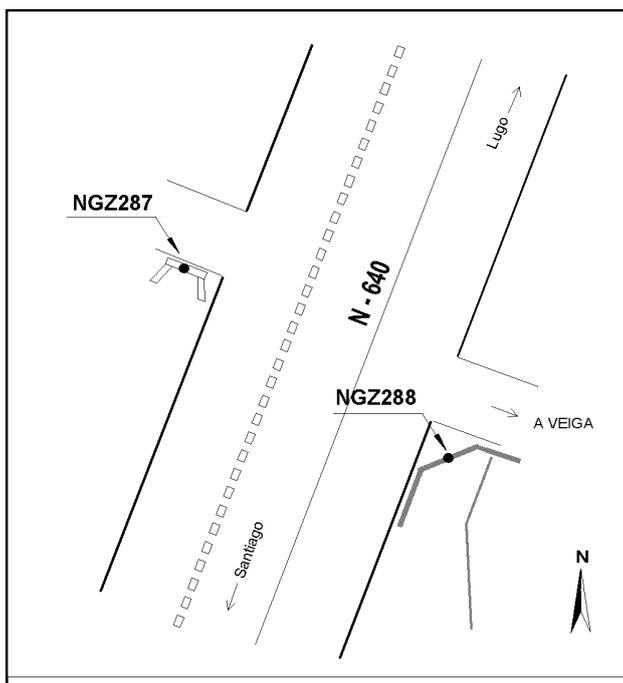
**Longitud:** - 8° 05' 06"  
**Latitud:** 42° 41' 52"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 159,300 de la margen E de la Carretera N-640, en una alcantarilla al S de la carretera que conduce a Veiga.

### Enlaces:

**Anterior:** 548044 - NGZ287  
**Posterior:** 548046 - SSK160,300  
**Agrupada con:** 548044 - NGZ287.



### Observaciones:

## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548046  
**Nombre:** SSK160,300  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Lalín  
**Provincia:** Pontevedra  
**Hoja MTN50:** 122  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 06 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 622,3863 m.  
**Geopotencial:** 610,1286 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980278,92 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 8° 05' 22,5502"  
**Latitud:** 42° 41' 24,3466"  
**Altitud elipsoidal:** 678,784 m.  
**Precisión:** ± (0,05m - 0,1 m.)

### Reseña:

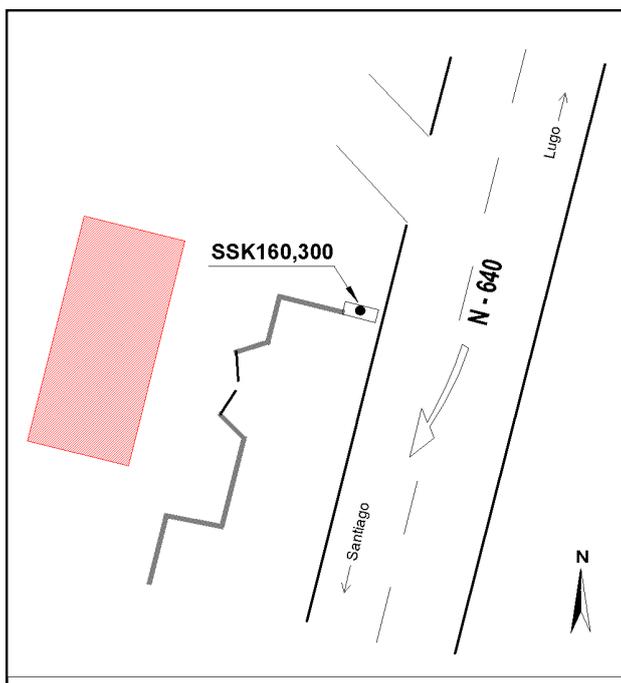
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 160,300 de la margen W de la Carretera N-640, en el centro de una alcantarilla.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 548045 - NGZ288  
**Posterior:** 548047 - SSK161,350  
**Agrupada con:**



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548047  
**Nombre:** SSK161,350  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Lalín  
**Provincia:** Pontevedra  
**Hoja MTN50:** 122  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 06 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 609,6159 m.  
**Geopotencial:** 597,6104 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980280,62 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

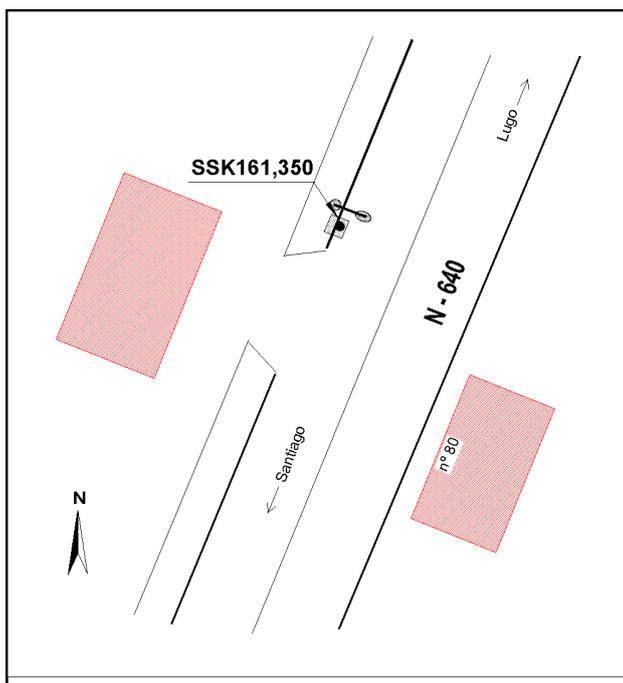
**Longitud:** - 8° 05' 38,9861"  
**Latitud:** 42° 40' 54,5952"  
**Altitud elipsoidal:** 665,859 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 161,350 de la margen W de la Carretera N-640, en el soporte de hormigón de una antigua farola, junto a la nueva.

### Enlaces:

**Anterior:** 548046 - SSK160,300  
**Posterior:** 548048 - SSK162,600  
**Agrupada con:**



### Observaciones:

## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548048  
**Nombre:** SSK162,600  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Lalín  
**Provincia:** Pontevedra  
**Hoja MTN50:** 122  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 06 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 567,9538 m.  
**Geopotencial:** 556,772 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980288,17 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 8° 05' 52,9333"  
**Latitud:** 42° 40' 23,1585"  
**Altitud elipsoidal:** 624,262 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

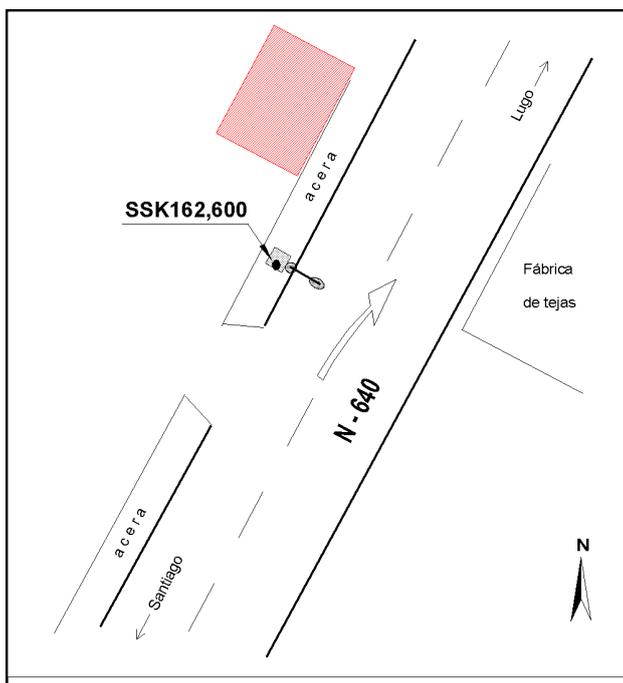
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 162,600 de la margen W de la Carretera N-640, en el soporte de hormigón de una antigua farola, junto a la nueva. Dista 1000 mts del anterior ( hitos Kilométricos mal ).

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 548047 - SSK161,350  
**Posterior:** 548049 - SSK163,700  
**Agrupada con:**



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **548049**  
Nombre: **SSK163,700**  
Línea o Ramal: **548. Rio - Santiago**

Municipio: Lalín  
Provincia: Pontevedra  
Hoja MTN50: 154  
Señal: Secundaria      En posición: Vertical  
Señalizada: 07 de junio de 2005  
Nivelada: 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 548,4979 m.  
Geopotencial: 537,7003 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980290,95 mgals.      *Observada*  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 06' 22,0367"  
Latitud: 42° 39' 59,3161"  
Altitud elipsoidal: 604,787 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

### Reseña:

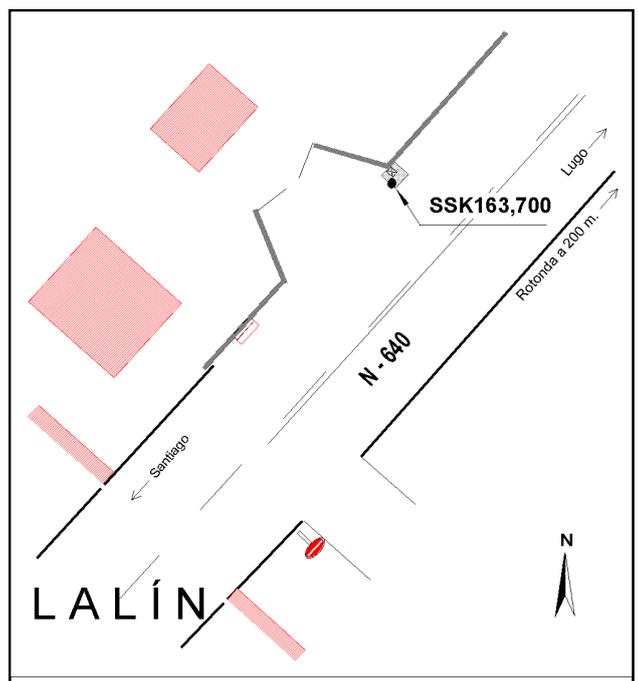
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 163,700 de la margen W de la Carretera N-640, en el soporte de hormigón de un poste telefónico, al N de una entrada a finca a la entrada a la población de Lalín.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

Anterior: 548048 - SSK162,600  
Posterior: 548050 - NGR560  
Agrupada con:



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548050  
**Nombre:** NGR560  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Lalín  
**Provincia:** Pontevedra  
**Hoja MTN50:** 154  
**Señal:** Principal                      **En posición:** Horizontal  
**Señalizada:** 01 de julio de 1983  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 551,4301 m.  
**Geopotencial:** 540,5751 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980291,32 mgals.                      *Calculada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

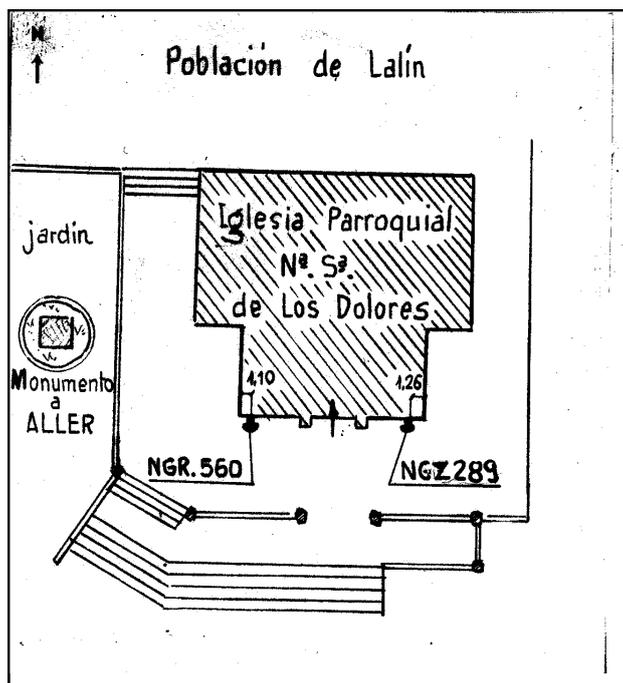
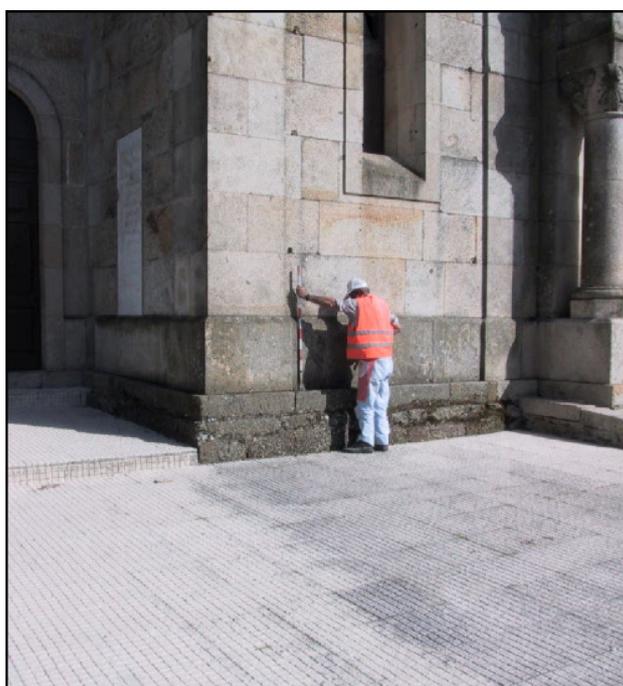
**Longitud:** - 8° 06' 41"  
**Latitud:** 42° 39' 39"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre el zócalo de granito de la fachada principal de la Iglesia de N<sup>ra</sup>. Sra de los Dolores en su esquina SW. En la población de Lalín. Dista 800 mts del anterior.

### Enlaces:

**Anterior:** 548049 - SSK163,700  
**Posterior:** 548051 - NGZ289  
**Agrupada con:** 548051 - NGZ289.



### Observaciones:

Es la antigua NGR-560 de la línea 192, folio 119.

## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548051  
**Nombre:** NGZ289  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Lalín  
**Provincia:** Pontevedra  
**Hoja MTN50:** 154  
**Señal:** Principal **En posición:** Horizontal  
**Señalizada:** 07 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 551,4177 m.  
**Geopotencial:** 540,5629 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980291,33 mgals. *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

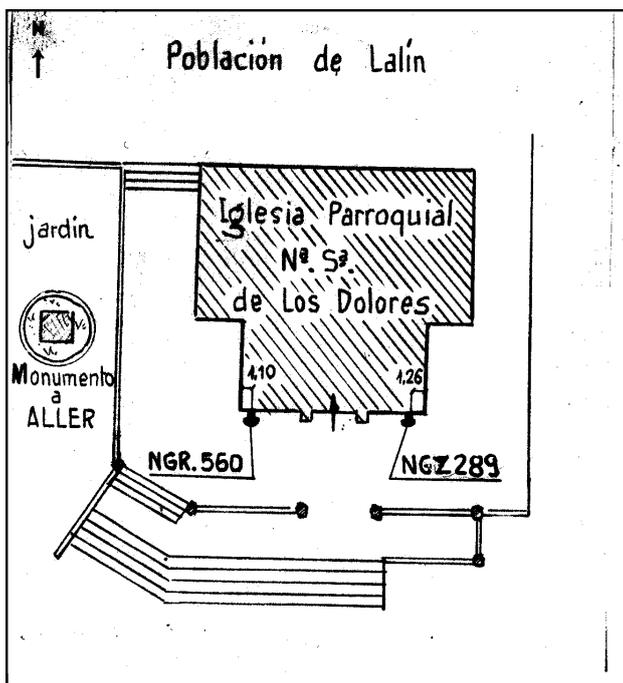
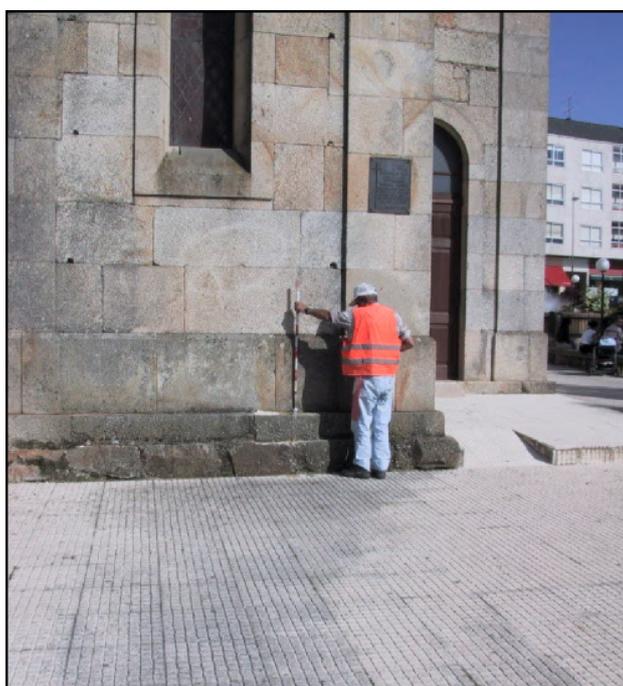
**Longitud:** - 8° 06' 40,7777"  
**Latitud:** 42° 39' 39,5281"  
**Altitud elipsoidal:** 607,711 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre el zócalo de granito de la fachada principal de la Iglesia de N.ª. Sra de los Dolores en su esquina SE. En la población de Lalín.

### Enlaces:

**Anterior:** 548050 - NGR560  
**Posterior:** 548052 - SSK-590  
**Agrupada con:** 548050 - NGR560.



### Observaciones:

Este clavo está junto al antiguo NGR-561, descabezado.

## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **548052**  
Nombre: **SSK-590**  
Línea o Ramal: **548. Rio - Santiago**

Municipio: Lalín  
Provincia: Pontevedra  
Hoja MTN50: 154  
Señal: Secundaria      En posición: Vertical  
Señalizada: 01 de julio de 1983  
Nivelada: 01 de enero de 2006

### Enlaces:

Anterior: 548051 - NGZ289  
Posterior: 548053 - SSMADERAS  
Agrupada con:

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 532,8330 m.  
Geopotencial: 522,346 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980295,64 mgals.      *Calculada*  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**2007-01-01: Desaparecida.**  
Longitud:  $-8^{\circ} 06' 54''$   
Latitud:  $42^{\circ} 39' 47''$   
Altitud elipsoidal:  
Precisión:  $\pm (1 \text{ m} - 10 \text{ m.})$

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre el el escalón de entrada a unos talleres en la calle de el Puente ( N-640 ) nº 20 en la población de Lalín. Dista 500 mts del anterior.



### Observaciones:

Es la misma SSK-590 de la antigua línea 192, folio 119.

## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **548053**  
Nombre: **SSMADERAS**  
Línea o Ramal: **548. Rio - Santiago**

Municipio: Lalín  
Provincia: Pontevedra  
Hoja MTN50: 154  
Señal: Secundaria      En posición: Vertical  
Señalizada: 07 de junio de 2005  
Nivelada: 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 525,9565 m.  
Geopotencial: 515,6058 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980297,82 mgals.      *Observada*  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 07' 07,2016"  
Latitud: 42° 39' 54,0563"  
Altitud elipsoidal: 582,095 m.  
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

### Reseña:

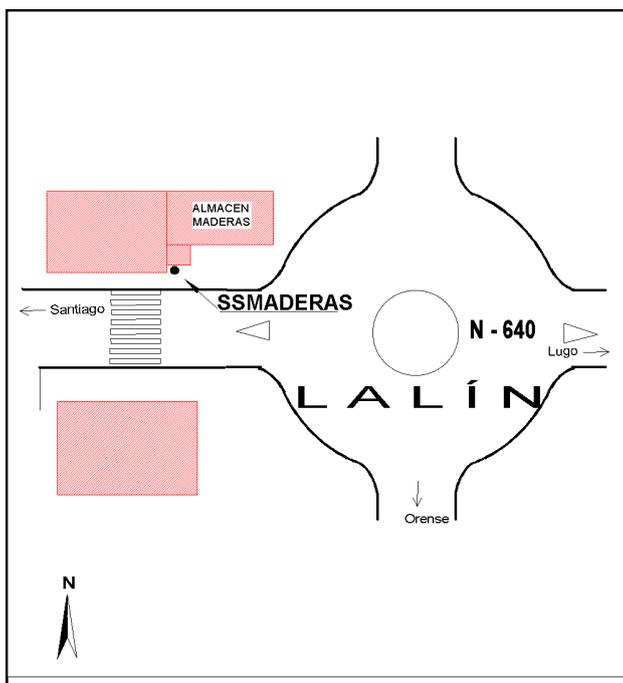
Clavo metálico semiesférico incrustado en la margen N de la Carretera N-640, en la salida W de la población de Lalín, al W de una rotonda en una solera de hormigón junto a un registro metálico, junto a un almacén de maderas, según croquis. Dista 600 m del anterior.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

Anterior: 548052 - SSK-590  
Posterior: 548054 - SSK292,100  
Agrupada con:



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548054  
**Nombre:** SSK292,100  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Lalín  
**Provincia:** Pontevedra  
**Hoja MTN50:** 122  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 07 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 504,4482 m.  
**Geopotencial:** 494,5221 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980301,42 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

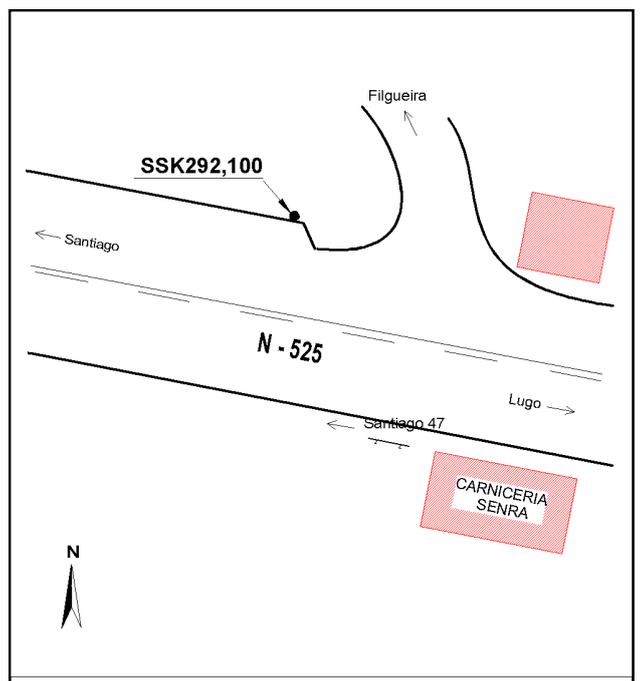
**Longitud:** - 8° 07' 44,3012"  
**Latitud:** 42° 40' 07,2805"  
**Altitud elipsoidal:** 560,711 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 292,100 de la margen N de la Carretera N-525, en bordillo de acera, al W del desvío a Filgueira.

### Enlaces:

**Anterior:** 548053 - SSMADERAS  
**Posterior:** 548055 - SSK293  
**Agrupada con:**



### Observaciones:

## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548055  
**Nombre:** SSK293  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Lalín  
**Provincia:** Pontevedra  
**Hoja MTN50:** 122  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 07 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 503,9307 m.  
**Geopotencial:** 494,0149 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980301,75 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 8° 08' 24,8902"  
**Latitud:** 42° 40' 07,0669"  
**Altitud elipsoidal:** 560,182 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

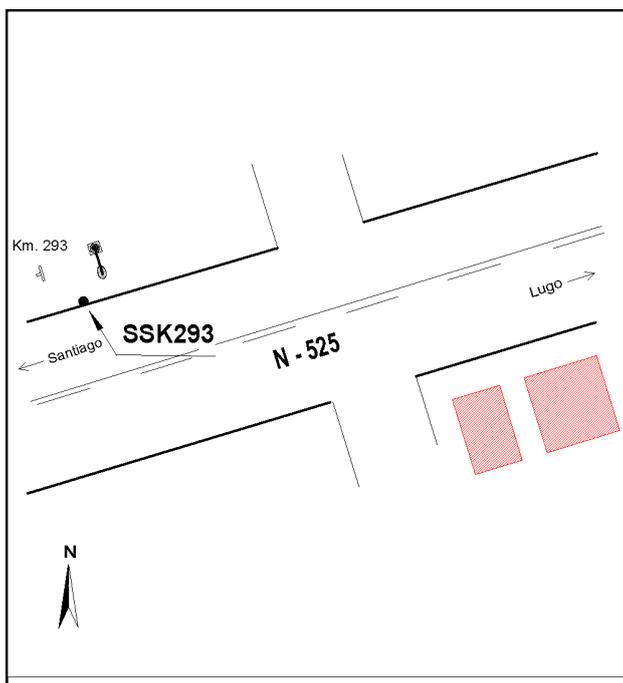
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 293 de la margen N de la Carretera N-525, en bordillo de acera, a la altura del hito kilométrico 293.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 548054 - SSK292,100  
**Posterior:** 548056 - NGZ290  
**Agrupada con:**



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548056  
**Nombre:** NGZ290  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Lalín  
**Provincia:** Pontevedra  
**Hoja MTN50:** 122  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 07 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 492,6181 m.  
**Geopotencial:** 482,926 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980304,44 mgals. *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

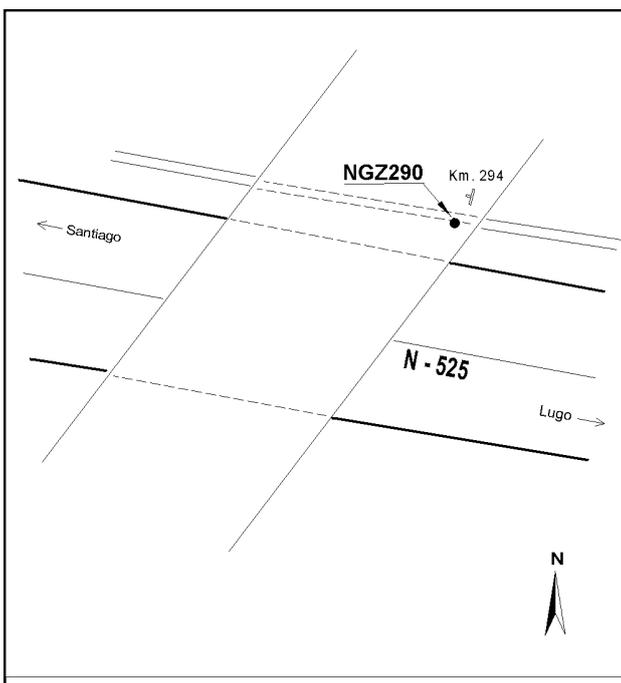
**Longitud:** - 8° 08' 59,9"  
**Latitud:** 42° 40' 18,9"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (0,1 m - 1 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 294 de la margen N de la Carretera N-525, en borde de cuneta a la altura del hito kilométrico 294.

### Enlaces:

**Anterior:** 548055 - SSK293  
**Posterior:** 548057 - NGZ291  
**Agrupada con:**



### Observaciones:

## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548057  
**Nombre:** NGZ291  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Lalín  
**Provincia:** Pontevedra  
**Hoja MTN50:** 122  
**Señal:** Principal                      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 07 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 483,8978 m.  
**Geopotencial:** 474,3774 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980305,16 mgals.      *Calculada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 8° 09' 40"  
**Latitud:** 42° 40' 25"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

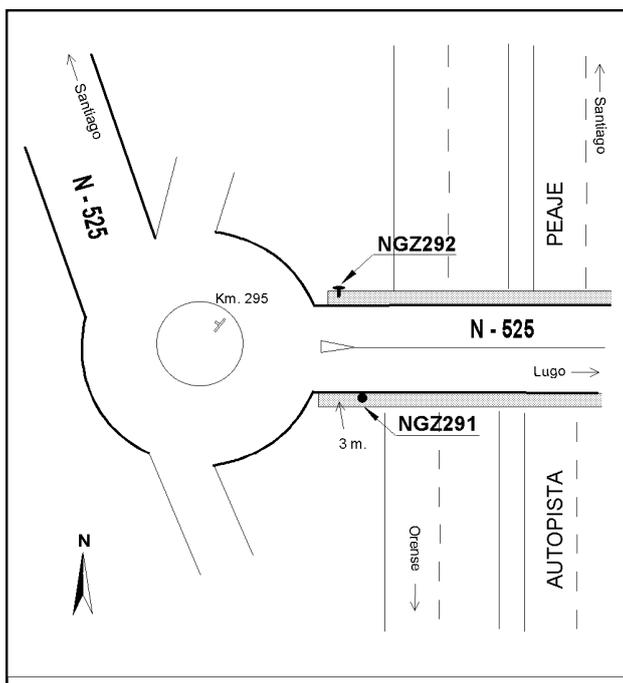
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 294.950 de la margen S de la Carretera N-525, en el extremo W del puente que pasa sobre la autopista de peaje a Santiago, y a unos 3 mts de su final.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 548056 - NGZ290  
**Posterior:** 548058 - NGZ292  
**Agrupada con:** 548058 - NGZ292.



**Reseña de Señal de Nivelación** 16-ago-2025

**Situación Geográfica:**

**Número:** 548058  
**Nombre:** NGZ292  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Lalín  
**Provincia:** Pontevedra  
**Hoja MTN50:** 122  
**Señal:** Principal **En posición:** Horizontal  
**Señalizada:** 07 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

**Enlaces:**

**Anterior:** 548057 - NGZ291  
**Posterior:** 548059 - SSK-596  
**Agrupada con:** 548057 - NGZ291.

**Datos Geodésicos:**

**Altitud ortométrica:** 482,6153 m.  
**Geopotencial:** 473,1203 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980305,41 mgals. *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

**Coordenadas Geográficas ETRS89:**

**Longitud:** - 8° 09' 39,3898"  
**Latitud:** 42° 40' 25,0758"  
**Altitud elipsoidal:** 538,830 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

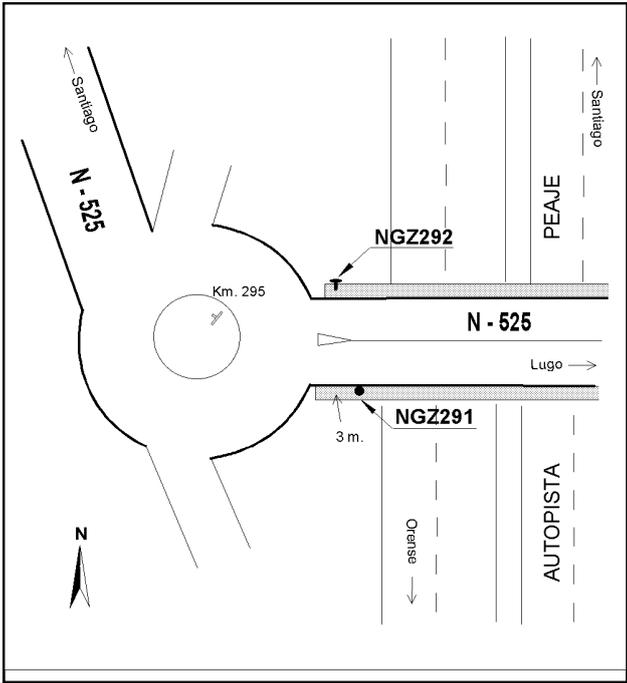
**Reseña:**

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 294.950 de la margen N de la Carretera N-525, en el extremo W del puente que pasa sobre la autopista de peaje a Santiago.



**Observaciones:**

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



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **548059**  
Nombre: **SSK-596**  
Línea o Ramal: **548. Rio - Santiago**

Municipio: Lalín  
Provincia: Pontevedra  
Hoja MTN50: 122  
Señal: Secundaria      En posición: Vertical  
Señalizada: 01 de julio de 1983  
Nivelada: 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 483,2453 m.  
Geopotencial: 473,7382 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980306 mgals.      *Calculada*  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 10' 00"  
Latitud: 42° 40' 41"  
Altitud elipsoidal:  
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 295,500 de la margen N de la Carretera N-525, en la base del antiguo hito kilométrico 596.

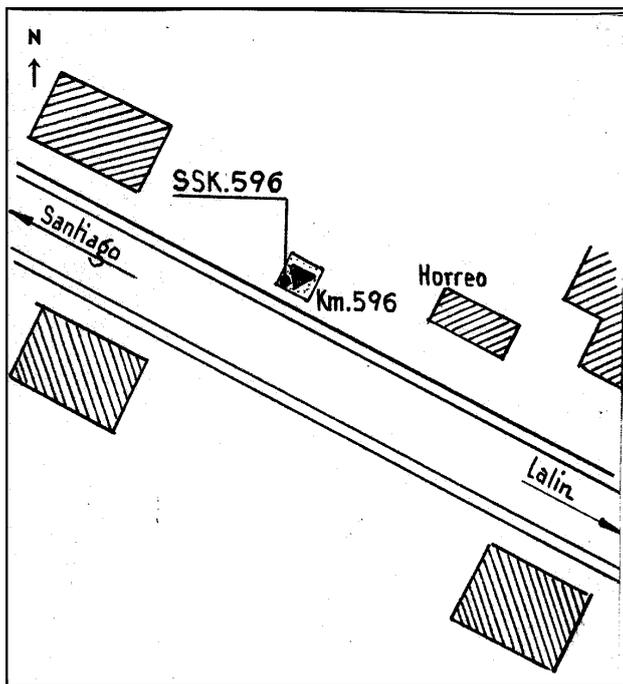
### Observaciones:

Es la misma SSK-596 de la antigua línea 192, folio 103.

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

### Enlaces:

Anterior: 548058 - NGZ292  
Posterior: 548060 - NGR-561  
Agrupada con:



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **548060**  
Nombre: **NGR-561**  
Línea o Ramal: **548. Río - Santiago**

Municipio: Lalín  
Provincia: Pontevedra  
Hoja MTN50: 122  
Señal: Principal                      En posición: Horizontal  
Señalizada: 01 de julio de 1983  
Nivelada: 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 491,0287 m.  
Geopotencial: 481,3685 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980305,68 mgals.                      *Calculada*  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 10' 21"  
Latitud: 42° 40' 57"  
Altitud elipsoidal:  
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en la fachada principal de la Iglesia de San Miguel, de Bendoiro, a la izquierda de la puerta principal y en la esquina.

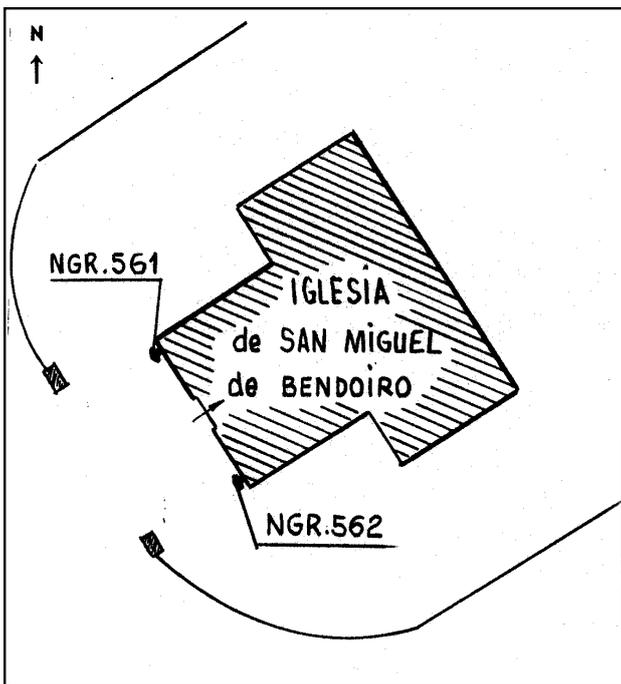
### Observaciones:

Es la misma NGR-561 de la antigua línea 192, folio 99.

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

### Enlaces:

Anterior: 548059 - SSK-596  
Posterior: 548061 - NGR-562  
Agrupada con: 548061 - NGR-562.



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548061  
**Nombre:** NGR-562  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Lalín  
**Provincia:** Pontevedra  
**Hoja MTN50:** 122  
**Señal:** Principal                      **En posición:** Horizontal  
**Señalizada:** 01 de julio de 1983  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 490,8891 m.  
**Geopotencial:** 481,2316 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980305,71 mgals.                      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

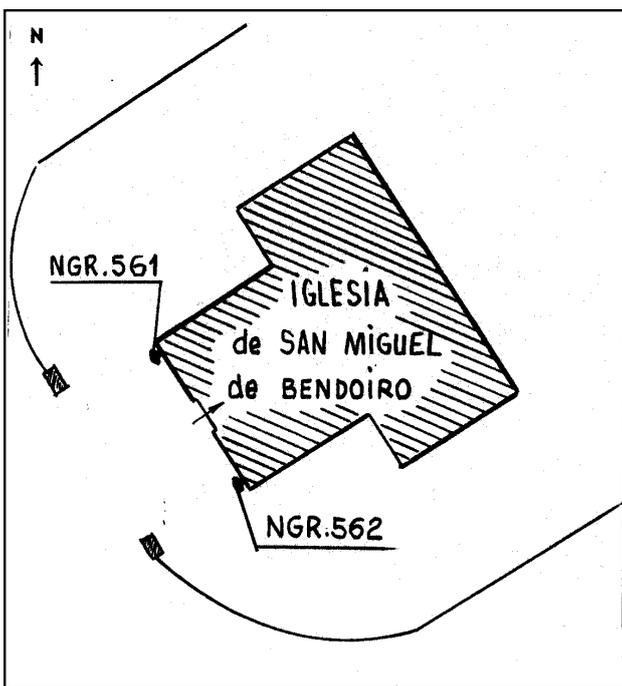
**Longitud:** - 8° 10' 20,3566"  
**Latitud:** 42° 40' 57,9850"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (0,05m - 0,1 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en la fachada principal de la Iglesia de San Miguel, de Bendoiro, a la derecha de la puerta principal y en la esquina.

### Enlaces:

**Anterior:** 548060 - NGR-561  
**Posterior:** 548062 - SSK297,500  
**Agrupada con:** 548060 - NGR-561.



### Observaciones:

Es la misma NGR-562 de la antigua línea 192, folio 100.

## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548062  
**Nombre:** SSK297,500  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Lalín  
**Provincia:** Pontevedra  
**Hoja MTN50:** 122  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 07 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 446,4552 m.  
**Geopotencial:** 437,6747 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980313,82 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

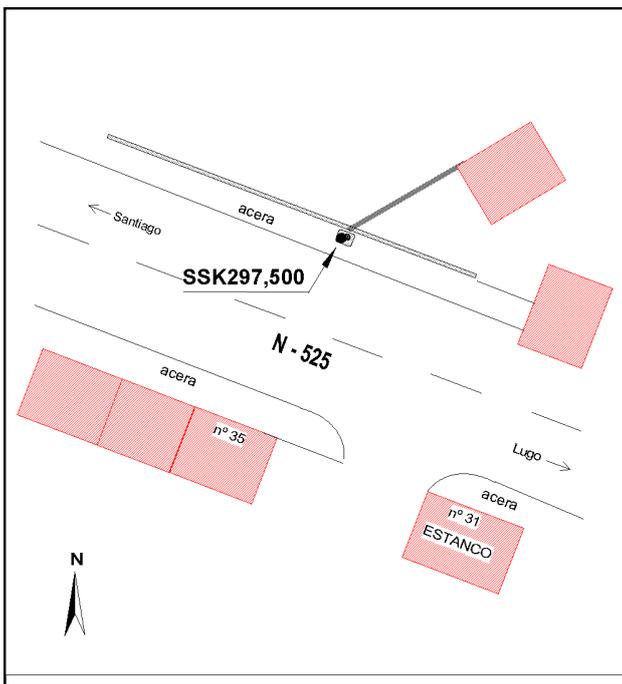
**Longitud:** - 8° 11' 02,6982"  
**Latitud:** 42° 40' 59,7246"  
**Altitud elipsoidal:** 502,689 m.  
**Precisión:** ± (0,05m - 0,1 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 297,500 de la margen N de la Carretera N-525, sobre la base de hormigón de un poste de electricidad. Dista de la anterior 1200 mts.

### Enlaces:

**Anterior:** 548061 - NGR-562  
**Posterior:** 548063 - NGR-557  
**Agrupada con:**



### Observaciones:

## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548063  
**Nombre:** NGR-557  
**Línea o Ramal:** 548. Río - Santiago

**Municipio:** Lalín  
**Provincia:** Pontevedra  
**Hoja MTN50:** 121  
**Señal:** Principal                      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 01 de julio de 1983  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 409,8813 m.  
**Geopotencial:** 401,8228 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980322,02 mgals.                      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

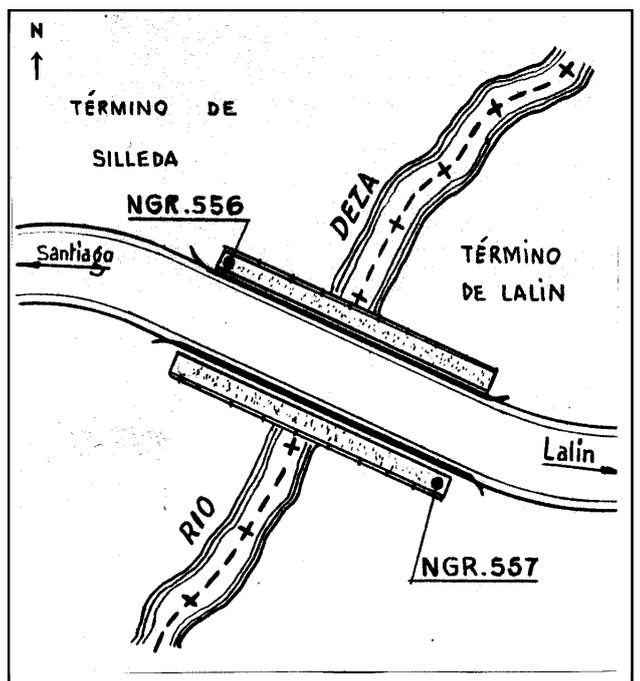
**Longitud:** - 8° 11' 52,3605"  
**Latitud:** 42° 41' 02,4488"  
**Altitud elipsoidal:** 466,020 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 298,600 de la margen S de la Carretera N-525, en el extremo E del puente sobre el río Deza.

### Enlaces:

**Anterior:** 548062 - SSK297,500  
**Posterior:** 548064 - NGR-556  
**Agrupada con:** 548064 - NGR-556.



### Observaciones:

Es la misma NGR-557 de la antigua línea 192, folio 95.

## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548064  
**Nombre:** NGR-556  
**Línea o Ramal:** 548. Río - Santiago

**Municipio:** Lalín  
**Provincia:** Pontevedra  
**Hoja MTN50:** 121  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 01 de julio de 1983  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 397,3874 m.  
**Geopotencial:** 389,5755 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980324,9 mgals. *Calculada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 8° 11' 53"  
**Latitud:** 42° 41' 02"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 298,950 de la margen N de la Carretera N-525, en el extremo W del puente sobre el río Deza.

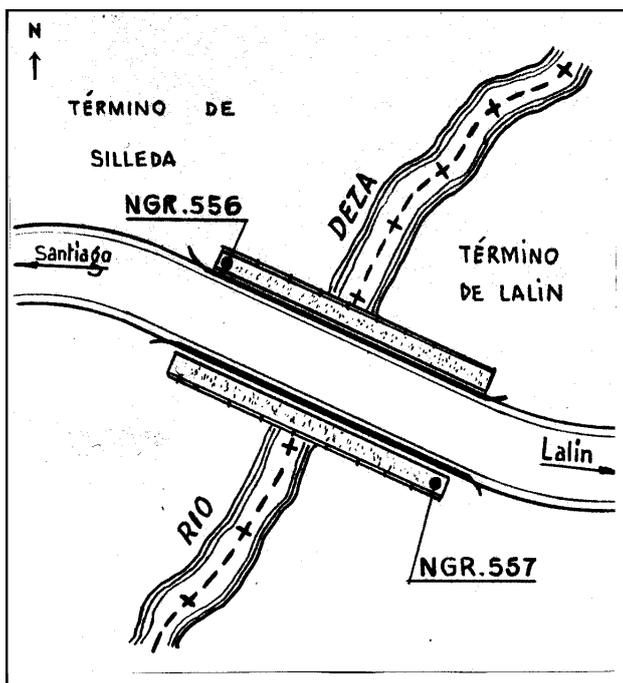
### Observaciones:

Es la misma NGR-556 de la antigua línea 192, folio 94.

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

### Enlaces:

**Anterior:** 548063 - NGR-557  
**Posterior:** 548065 - SSK299,850  
**Agrupada con:** 548063 - NGR-557.



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548065  
**Nombre:** SSK299,850  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Silleda  
**Provincia:** Pontevedra  
**Hoja MTN50:** 121  
**Señal:** Principal      **En posición:** Horizontal  
**Señalizada:** 08 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 415,9366 m.  
**Geopotencial:** 407,7592 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980322,27 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

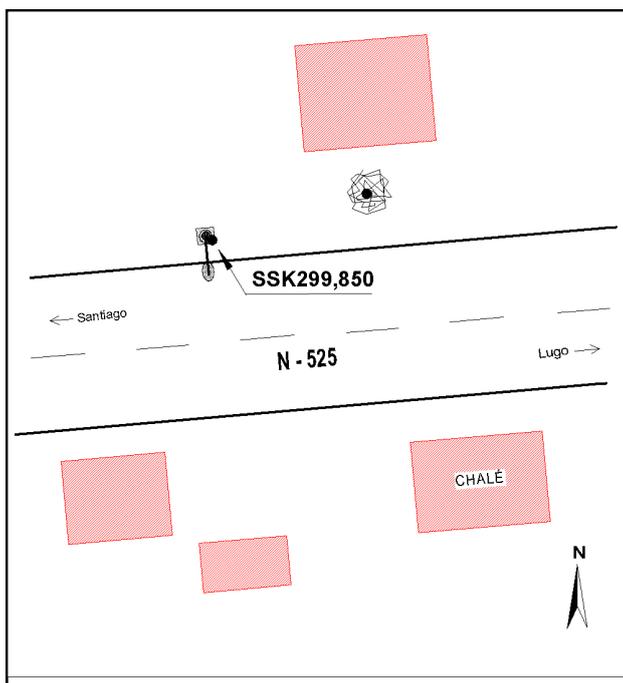
**Longitud:** - 8° 12' 40,7450"  
**Latitud:** 42° 41' 11,5502"  
**Altitud elipsoidal:** 472,093 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 299,850 de la margen N de la Carretera N-525, sobre la base de hormigón de un poste de una farola.

### Enlaces:

**Anterior:** 548064 - NGR-556  
**Posterior:** 548066 - NGR-563  
**Agrupada con:**



### Observaciones:

## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **548066**  
Nombre: **NGR-563**  
Línea o Ramal: **548. Rio - Santiago**

Municipio: **Silleda**  
Provincia: **Pontevedra**  
Hoja MTN50: **121**  
Señal: **Principal**      En posición: **Horizontal**  
Señalizada: **01 de julio de 1983**  
Nivelada: **01 de enero de 2006**

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **445,0886 m.**  
Geopotencial: **436,3361 u.g.p.**  
Gravedad en superficie: **980316,5 mgals.**      *Observada*  
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 8° 13' 05,3"**  
Latitud: **42° 41' 12,4"**  
Altitud elipsoidal:  
Precisión: **± (0,1 m - 1 m.)**

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en la fachada de la Iglesia de Taboada, en su esquina SE. Dista 700 mts del anterior.

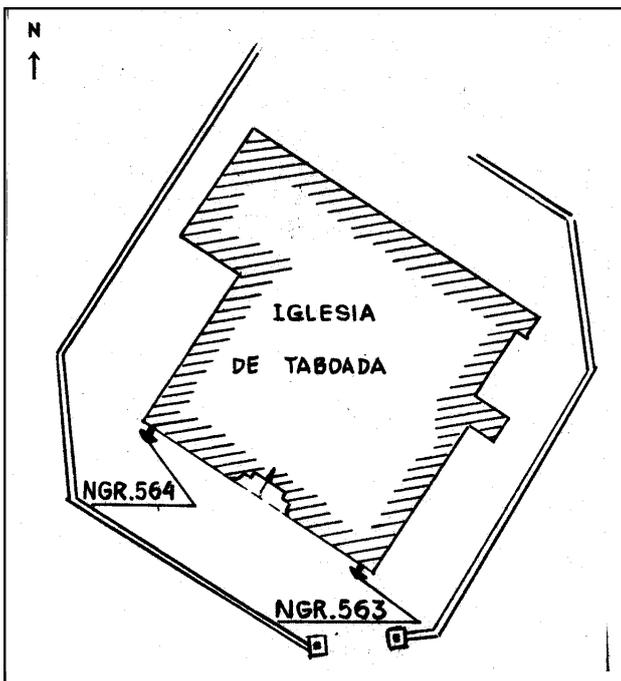
### Observaciones:

Es la misma NGR-563 de la antigua línea 192, folio 89.

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

### Enlaces:

Anterior: **548065 - SSK299,850**  
Posterior: **548067 - NGR-564**  
Agrupada con: **548067 - NGR-564.**



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **548067**  
Nombre: **NGR-564**  
Línea o Ramal: **548. Rio - Santiago**

Municipio: Silleda  
Provincia: Pontevedra  
Hoja MTN50: 121  
Señal: Principal                      En posición: Horizontal  
Señalizada: 01 de julio de 1983  
Nivelada: 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 445,3223 m.  
Geopotencial: 436,5652 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980316,45 mgals.                      *Calculada*  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 13' 06"  
Latitud: 42° 41' 12"  
Altitud elipsoidal:  
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en la fachada de la Iglesia de Taboada, en su esquina SW.

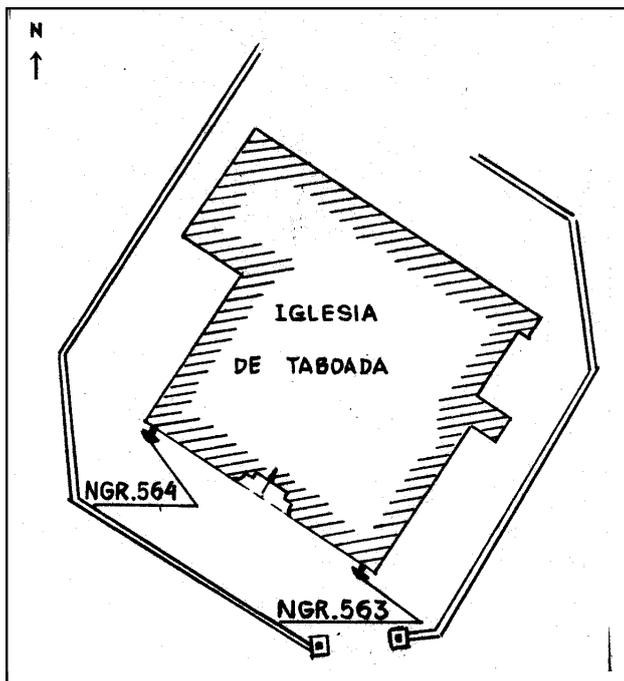
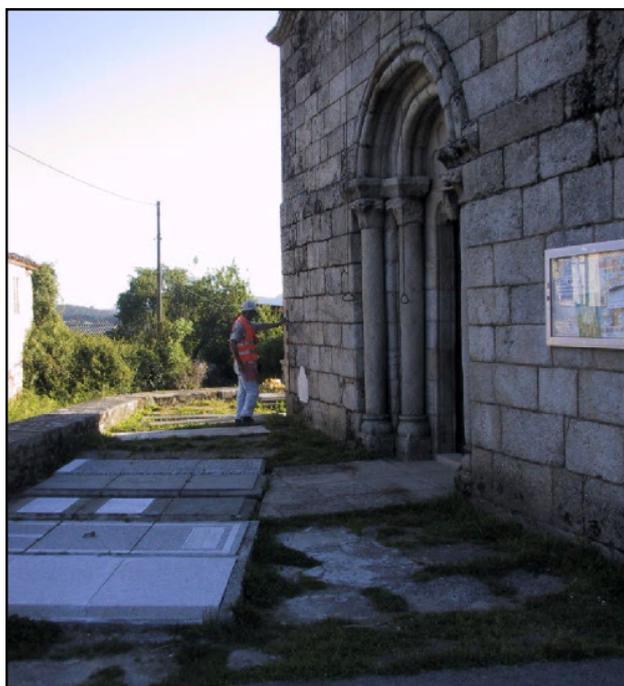
### Observaciones:

Es la misma NGR-564 de la antigua línea 192, folio 90.

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

### Enlaces:

Anterior: 548066 - NGR-563  
Posterior: 548068 - SSK301,800  
Agrupada con: 548066 - NGR-563.



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548068  
**Nombre:** SSK301,800  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Silleda  
**Provincia:** Pontevedra  
**Hoja MTN50:** 121  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 08 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 439,4025 m.  
**Geopotencial:** 430,7626 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980318,64 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 8° 13' 47,3490"  
**Latitud:** 42° 41' 39,0827"  
**Altitud elipsoidal:** 495,693 m.  
**Precisión:** ± (0,05m - 0,1 m.)

### Reseña:

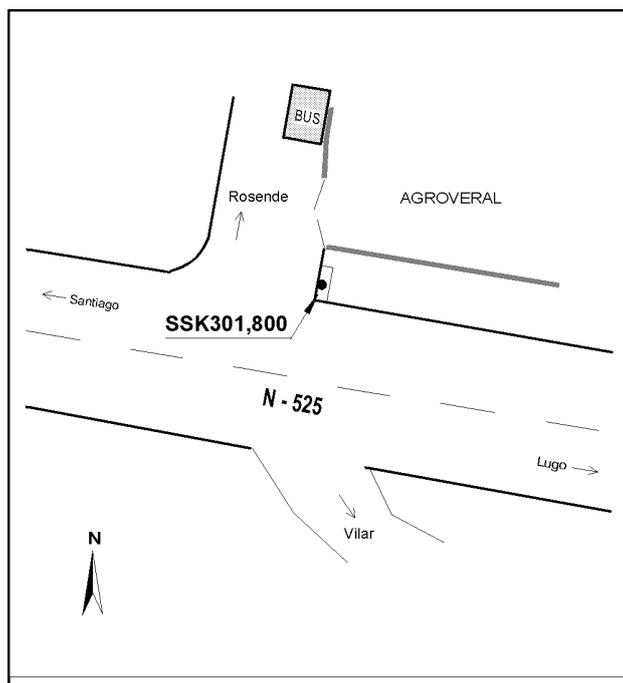
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 301,800 de la margen N de la Carretera N-525, sobre una alcantarilla, al E de la carretera a Rosende, según croquis. Dista de la anterior 1300 mts.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 548067 - NGR-564  
**Posterior:** 548069 - SSK302,500  
**Agrupada con:**



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **548069**  
Nombre: **SSK302,500**  
Línea o Ramal: **548. Rio - Santiago**

Municipio: Silleda  
Provincia: Pontevedra  
Hoja MTN50: 121  
Señal: Secundaria      En posición: Vertical  
Señalizada: 08 de junio de 2005  
Nivelada: 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 464,9511 m.  
Geopotencial: 455,8077 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980314,87 mgals.      *Observada*  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 14' 19,4396"  
Latitud: 42° 41' 43,8815"  
Altitud elipsoidal: 521,558 m.  
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

### Reseña:

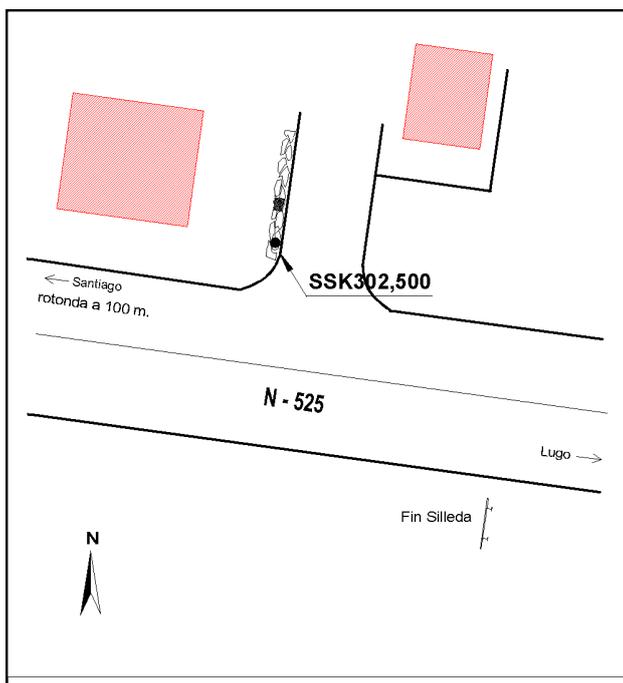
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 302,500 de la margen N de la Carretera N-525, sobre un muro de piedra, a la salida E de Silleda. Dista de la anterior 700 mts.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

Anterior: 548068 - SSK301,800  
Posterior: 548070 - NGR-553  
Agrupada con:



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **548070**  
Nombre: **NGR-553**  
Línea o Ramal: **548. Rio - Santiago**

Municipio: Silleda  
Provincia: Pontevedra  
Hoja MTN50: 121  
Señal: Principal                      En posición: Horizontal  
Señalizada: 01 de julio de 1983  
Nivelada: 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 492,4425 m.  
Geopotencial: 482,7567 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980310,08 mgals.                      *Calculada*  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 14' 49"  
Latitud: 42° 41' 46"  
Altitud elipsoidal:  
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en el paramento y sobre el zócalo de la fachada, en la esquina W de la Iglesia de Santa Eulalia de Silleda.

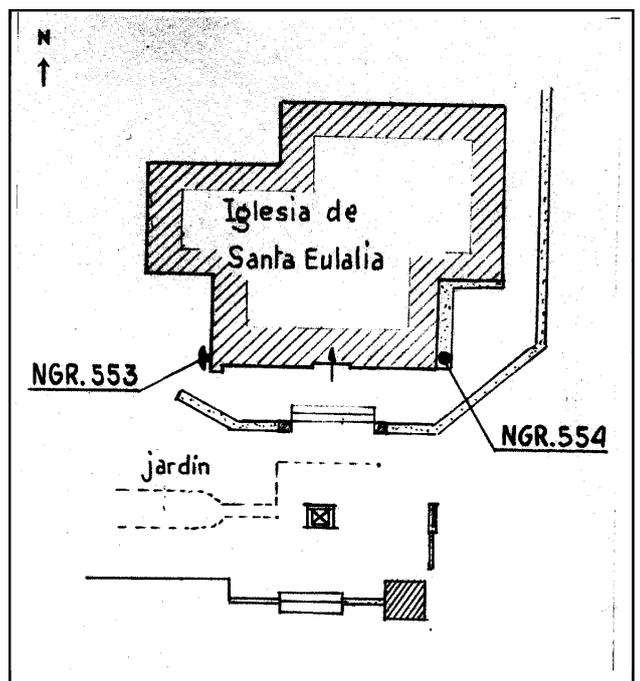
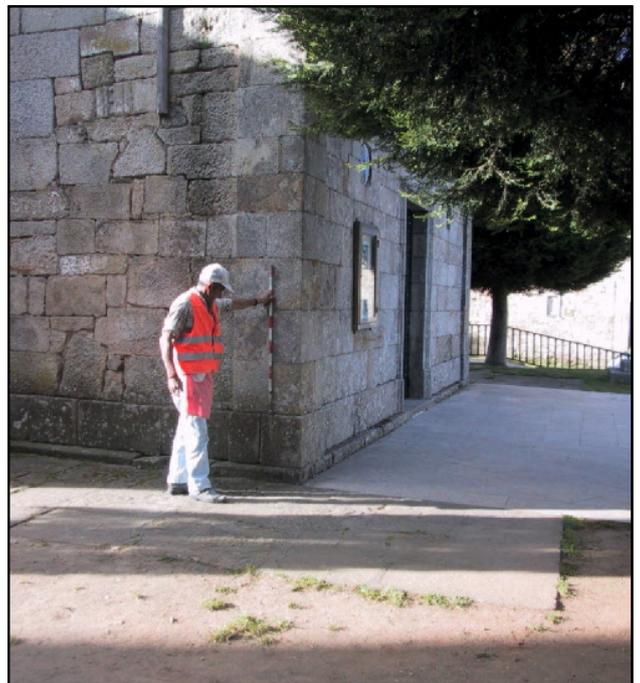
### Observaciones:

Es la misma NGR-553 de la antigua línea 192, folio 82.

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

### Enlaces:

Anterior: 548069 - SSK302,500  
Posterior: 548071 - NGR-554  
Agrupada con: 548071 - NGR-554.



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **548071**  
Nombre: **NGR-554**  
Línea o Ramal: **548. Rio - Santiago**

Municipio: Silleda  
Provincia: Pontevedra  
Hoja MTN50: 121  
Señal: Principal                      En posición: Vertical  
Señalizada: 01 de julio de 1983  
Nivelada: 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 491,9940 m.  
Geopotencial: 482,317 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980310,17 mgals.                      *Observada*  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 14' 48,1"  
Latitud: 42° 41' 46,2"  
Altitud elipsoidal:  
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre la loseta de granito que rodea a la Iglesia de Santa Eulalia de Silleda, en su esquina E.

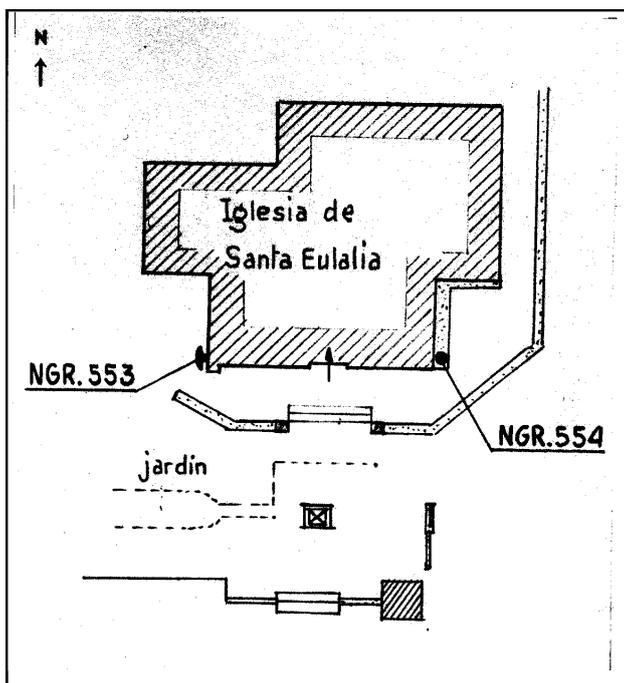
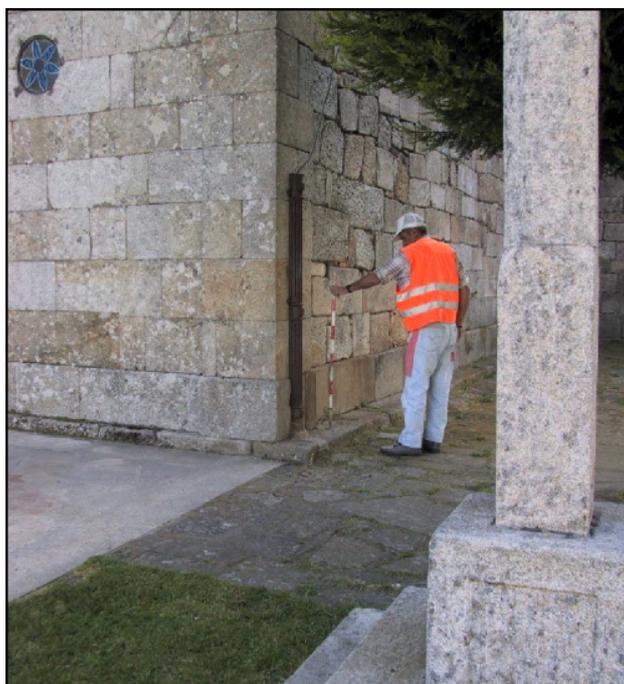
### Observaciones:

Es la misma NGR-554 de la antigua línea 192, folio 83.

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

### Enlaces:

Anterior: 548070 - NGR-553  
Posterior: 548072 - SSK-604,5  
Agrupada con: 548070 - NGR-553.



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **548072**  
Nombre: **SSK-604,5**  
Línea o Ramal: **548. Rio - Santiago**

Municipio: Silleda  
Provincia: Pontevedra  
Hoja MTN50: 121  
Señal: Secundaria      En posición: Vertical  
Señalizada: 08 de junio de 2005  
Nivelada: 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 456,3691 m.  
Geopotencial: 447,396 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980318,89 mgals.      *Observada*  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 15' 25,7562"  
Latitud: 42° 42' 06,0259"  
Altitud elipsoidal: 512,538 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 304,250 de la margen S de la Carretera N-525, sobre la acera de acceso a una casa, en su extremo E. Dista 1200 mts de la anterior.

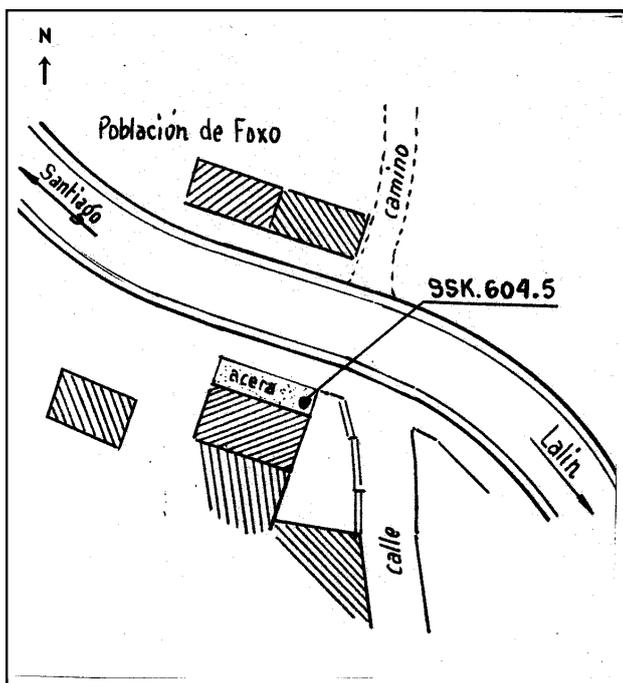
### Observaciones:

Es la misma SSK-604,5 de la antigua línea 192, folio 78.

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

### Enlaces:

Anterior: 548071 - NGR-554  
Posterior: 548073 - SSK305,400  
Agrupada con:



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548073  
**Nombre:** SSK305,400  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Silleda  
**Provincia:** Pontevedra  
**Hoja MTN50:** 121  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 08 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 409,5240 m.  
**Geopotencial:** 401,4758 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980330,08 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

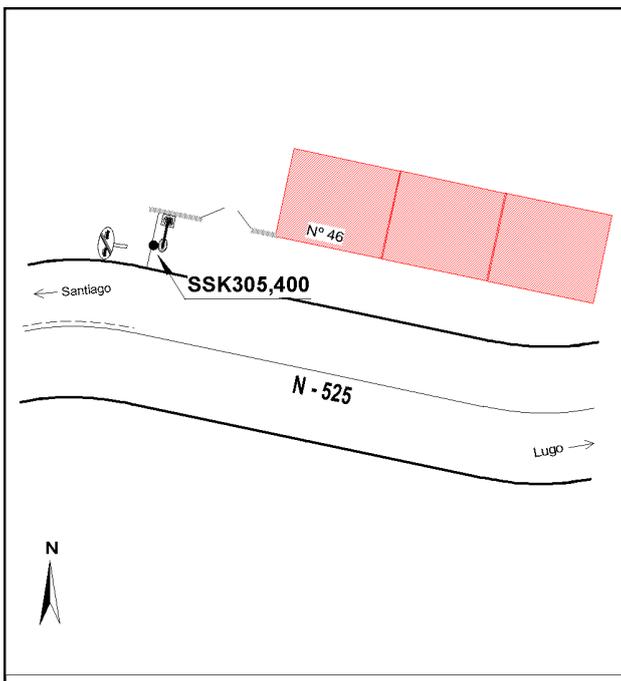
**Longitud:** - 8° 15' 56,3160"  
**Latitud:** 42° 42' 25,8403"  
**Altitud elipsoidal:** 465,624 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 305,400 de la margen N de la Carretera N-525, sobre el borde W de una solera de hormigón, según croquis.

### Enlaces:

**Anterior:** 548072 - SSK-604,5  
**Posterior:** 548074 - SSK306,300  
**Agrupada con:**



### Observaciones:

## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548074  
**Nombre:** SSK306,300  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Silleda  
**Provincia:** Pontevedra  
**Hoja MTN50:** 121  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 08 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 365,0612 m.  
**Geopotencial:** 357,8894 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980338,87 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

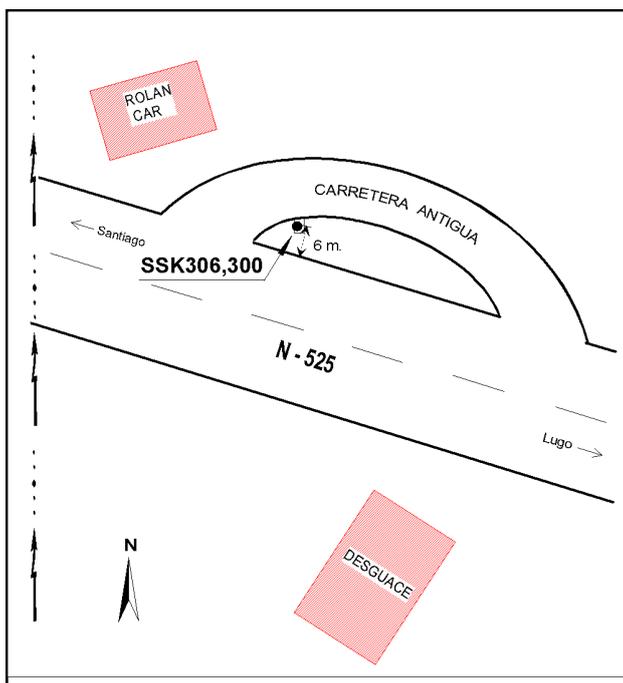
**Longitud:** - 8° 16' 32,6095"  
**Latitud:** 42° 42' 40,5998"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (0,05m - 0,1 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 306,300 de la margen N de la Carretera N-525, sobre una alcantarilla de un tramo de carretera antigua, a unos 6 mts de la nueva.

### Enlaces:

**Anterior:** 548073 - SSK305,400  
**Posterior:** 548075 - SSK307,200  
**Agrupada con:**



### Observaciones:

## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **548075**  
Nombre: **SSK307,200**  
Línea o Ramal: **548. Rio - Santiago**

Municipio: Silleda  
Provincia: Pontevedra  
Hoja MTN50: 121  
Señal: Secundaria      En posición: Vertical  
Señalizada: 08 de junio de 2005  
Nivelada: 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 333,3647 m.  
Geopotencial: 326,8178 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980347,15 mgals.      *Observada*  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 16' 56,1049"  
Latitud: 42° 43' 01,4241"  
Altitud elipsoidal:  
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

### Reseña:

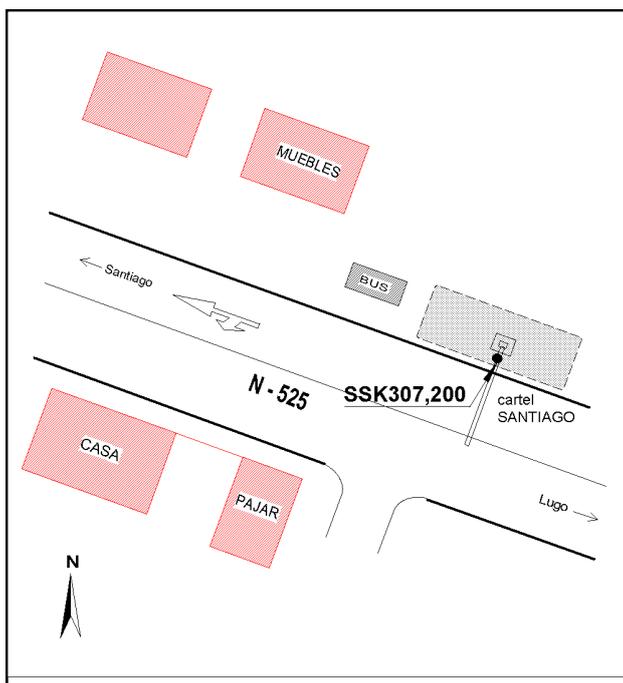
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 307,200 de la margen N de la Carretera N-525, sobre el extremo S de la base de hormigón de un cartel indicador.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

Anterior: 548074 - SSK306,300  
Posterior: 548076 - SSK-609  
Agrupada con:



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548076  
**Nombre:** SSK-609  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Silleda  
**Provincia:** Pontevedra  
**Hoja MTN50:** 121  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 08 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 326,2437 m.  
**Geopotencial:** 319,8374 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980349,48 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

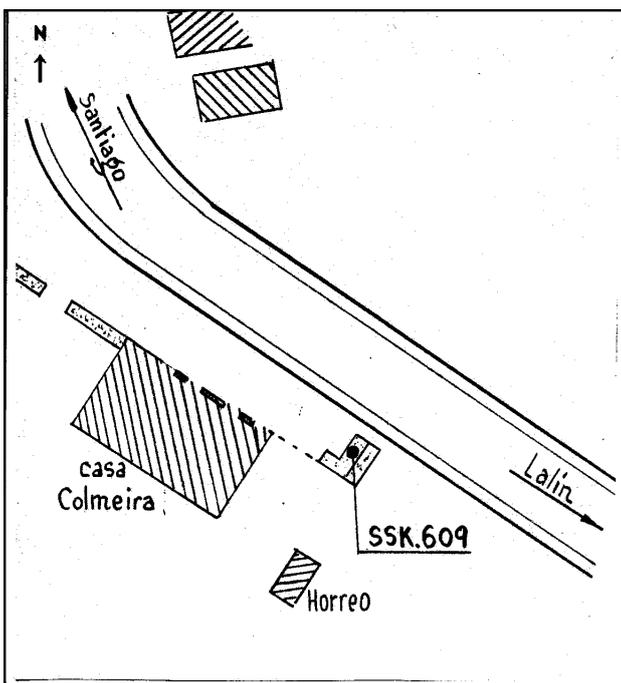
**Longitud:** - 8° 17' 34,0551"  
**Latitud:** 42° 43' 22,0928"  
**Altitud elipsoidal:** 382,309 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 308,350 de la margen S de la Carretera N-525, sobre una losa de granito a la entrada al patio, a la izquierda de una casa abandonada.

### Enlaces:

**Anterior:** 548075 - SSK307,200  
**Posterior:** 548077 - NGZ293  
**Agrupada con:**



### Observaciones:

Es la misma SSK-609 de la antigua línea 192, folio 69.

## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548077  
**Nombre:** NGZ293  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Silleda  
**Provincia:** Pontevedra  
**Hoja MTN50:** 121  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 08 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 343,2471 m.  
**Geopotencial:** 336,5063 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980347,12 mgals. *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

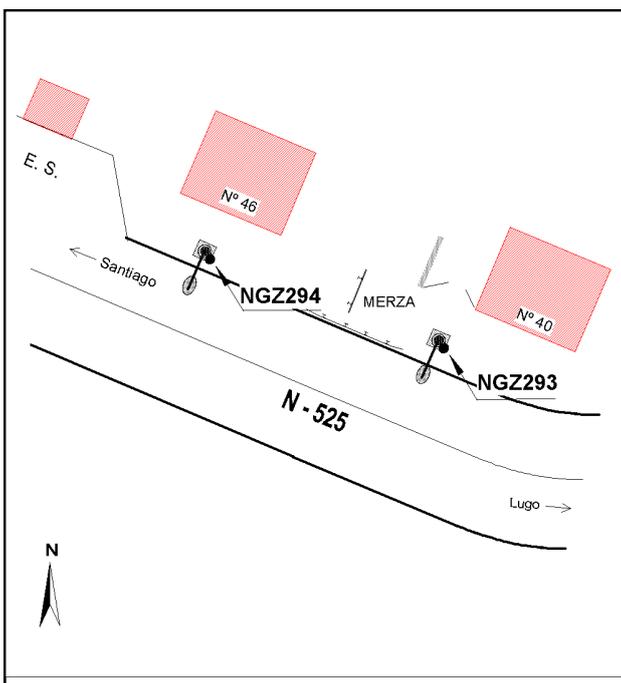
**Longitud:** - 8° 18' 05,5744"  
**Latitud:** 42° 43' 38,9029"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (0,05m - 0,1 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 309,200 de la margen N de la Carretera N-525, sobre la esquina S del soporte de una farola a la entrada SE a la población de Merza.

### Enlaces:

**Anterior:** 548076 - SSK-609  
**Posterior:** 548078 - NGZ294  
**Agrupada con:** 548078 - NGZ294.



### Observaciones:

## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **548078**  
Nombre: **NGZ294**  
Línea o Ramal: **548. Río - Santiago**

Municipio: Silleda  
Provincia: Pontevedra  
Hoja MTN50: 121  
Señal: Secundaria      En posición: Vertical  
Señalizada: 08 de junio de 2005  
Nivelada: 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 344,6986 m.  
Geopotencial: 337,9292 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980346,83 mgals.      *Calculada*  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 18' 06"  
Latitud: 42° 43' 38"  
Altitud elipsoidal:  
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

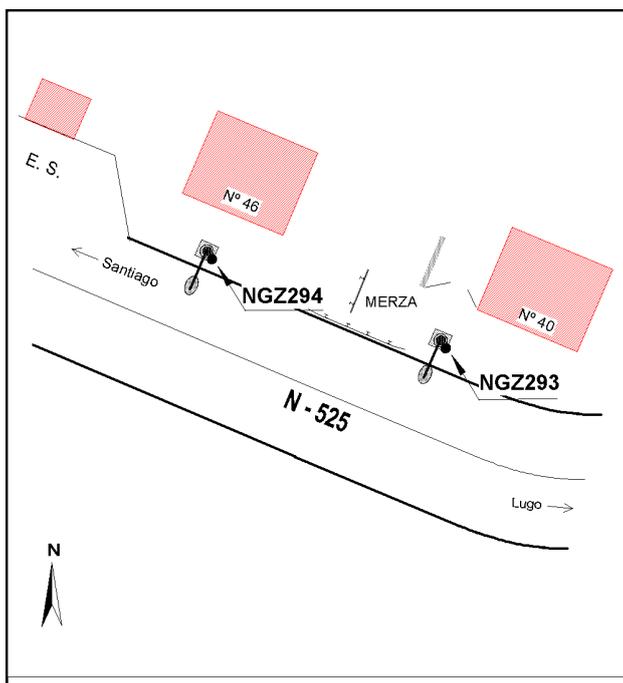
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 309,250 de la margen N de la Carretera N-525, sobre la esquina S del soporte de una farola a la entrada SE a la población de Merza.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

Anterior: 548077 - NGZ293  
Posterior: 548079 - SSK310  
Agrupada con: 548077 - NGZ293.



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **548079**  
Nombre: **SSK310**  
Línea o Ramal: **548. Rio - Santiago**

Municipio: Silleda  
Provincia: Pontevedra  
Hoja MTN50: 121  
Señal: Secundaria      En posición: Vertical  
Señalizada: 08 de junio de 2005  
Nivelada: 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 336,5738 m.  
Geopotencial: 329,965 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980350,39 mgals.      *Observada*  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 18' 30,1829"  
Latitud: 42° 43' 54,3116"  
Altitud elipsoidal: 392,573 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

### Reseña:

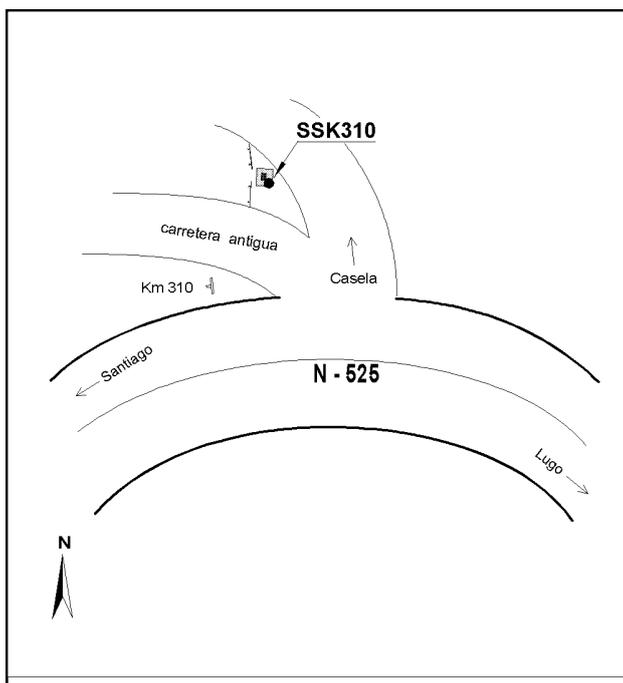
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 310 de la margen N de la Carretera N-525, sobre la esquina SE del soporte de un monolito de piedra del Camino de Santiago, según croquis.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

Anterior: 548078 - NGZ294  
Posterior: 548080 - SSK311  
Agrupada con:



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **548080**  
Nombre: **SSK311**  
Línea o Ramal: **548. Rio - Santiago**

Municipio: **Silleda**  
Provincia: **Pontevedra**  
Hoja MTN50: **121**  
Señal: **Secundaria**      En posición: **Vertical**  
Señalizada: **08 de junio de 2005**  
Nivelada: **01 de enero de 2006**

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **282,9534 m.**  
Geopotencial: **277,3998 u.g.p.**  
Gravedad en superficie: **980360,96 mgals.**      *Observada*  
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 8° 19' 07,4608"**  
Latitud: **42° 43' 50,9874"**  
Altitud elipsoidal:  
Precisión: **± (0,05m - 0,1 m.)**

### Reseña:

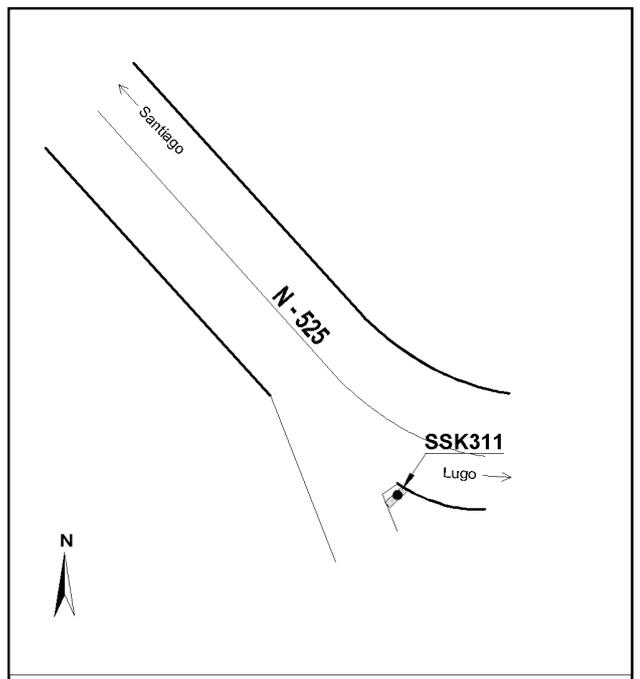
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 311 de la margen S de la Carretera N-525, en el centro de una alcantarilla al E de un camino

### Observaciones:

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

### Enlaces:

Anterior: **548079 - SSK310**  
Posterior: **548081 - SSK312**  
Agrupada con:



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **548081**  
Nombre: **SSK312**  
Línea o Ramal: **548. Rio - Santiago**

Municipio: **Silleda**  
Provincia: **Pontevedra**  
Hoja MTN50: **121**  
Señal: **Secundaria**      En posición: **Vertical**  
Señalizada: **09 de junio de 2005**  
Nivelada: **01 de enero de 2006**

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **304,1772 m.**  
Geopotencial: **298,2079 u.g.p.**  
Gravedad en superficie: **980362,53 mgals.**      *Observada*  
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 8° 19' 33,3549"**  
Latitud: **42° 44' 16,6776"**  
Altitud elipsoidal:  
Precisión: **± (0,05m - 0,1 m.)**

### Reseña:

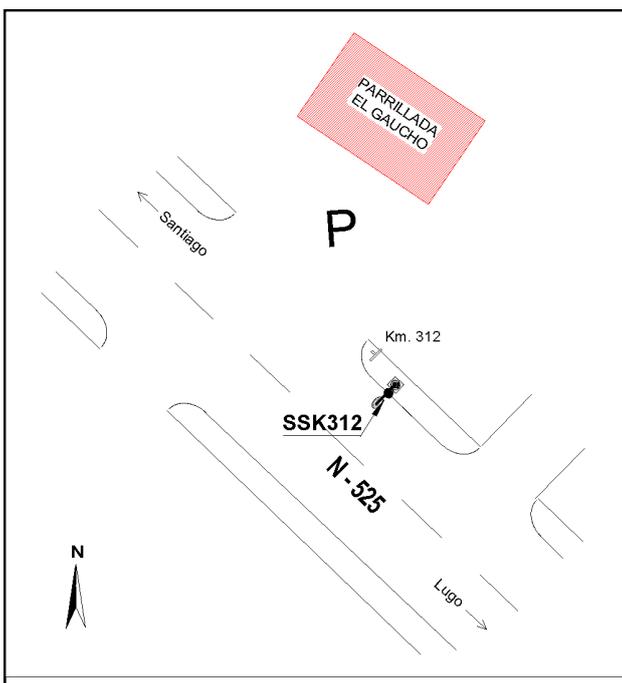
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 312 de la margen N de la Carretera N-525, sobre un bordillo de acera a la altura de una farola, según croquis.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

Anterior: **548080 - SSK311**  
Posterior: **548082 - SSK313**  
Agrupada con:



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **548082**  
Nombre: **SSK313**  
Línea o Ramal: **548. Rio - Santiago**

Municipio: **Silleda**  
Provincia: **Pontevedra**  
Hoja MTN50: **121**  
Señal: **Secundaria**      En posición: **Vertical**  
Señalizada: **09 de junio de 2005**  
Nivelada: **01 de enero de 2006**

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **330,8964 m.**  
Geopotencial: **324,4009 u.g.p.**  
Gravedad en superficie: **980355,83 mgals.**      *Observada*  
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 8° 20' 09,7235"**  
Latitud: **42° 44' 35,3128"**  
Altitud elipsoidal: **386,961 m.**  
Precisión: **± (0,05m - 0,1 m.)**

### Reseña:

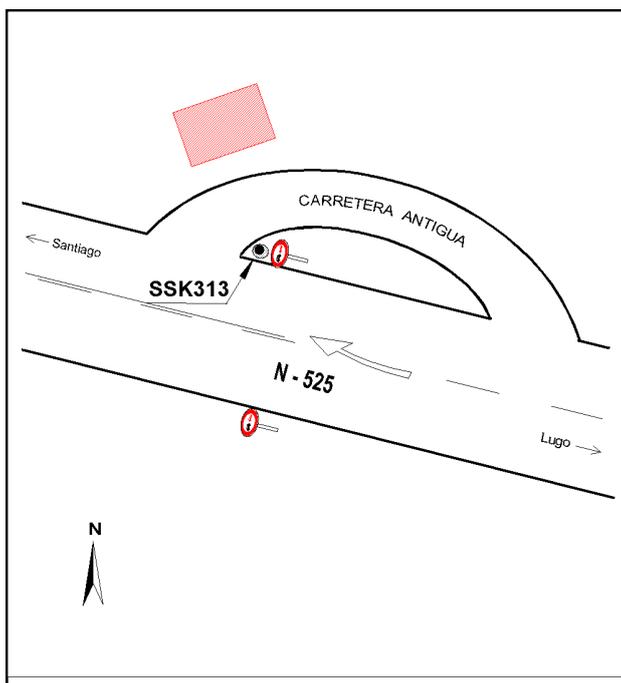
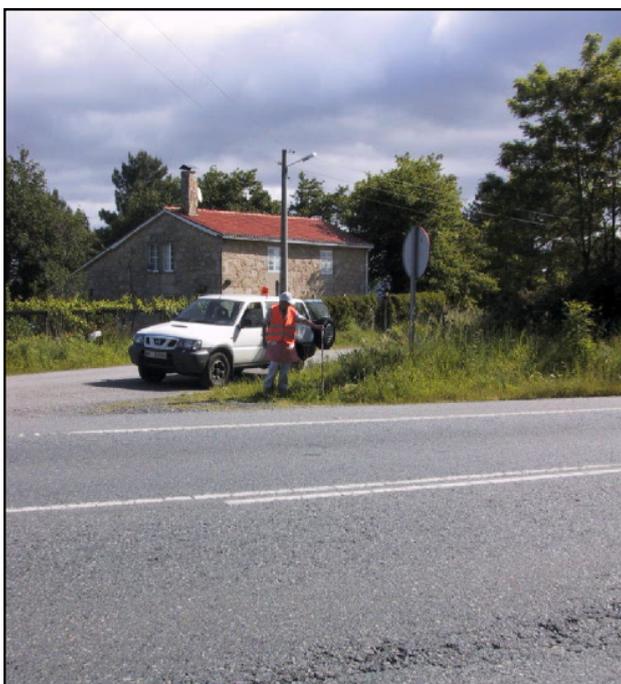
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 313,010 de la margen N de la Carretera N-525, sobre un soporte de hormigón de una antigua señal, al W de un tramo de carretera antigua según croquis.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

Anterior: **548081 - SSK312**  
Posterior: **548083 - NGZ295**  
Agrupada con:



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548083  
**Nombre:** NGZ295  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** A Estrada  
**Provincia:** Pontevedra  
**Hoja MTN50:** 121  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 09 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 333,0980 m.  
**Geopotencial:** 326,5596 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980356,88 mgals. *Calculada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 8° 20' 46"  
**Latitud:** 42° 44' 53"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

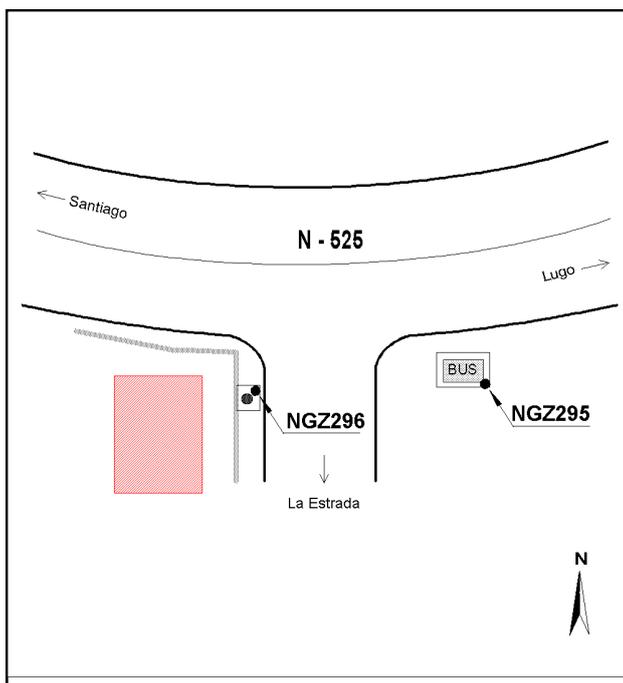
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 314,100 de la margen S de la Carretera N-525, en la esquina SE de la solera de una parada de autobús al E del desvío a la Estrada.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 548082 - SSK313  
**Posterior:** 548084 - NGZ296  
**Agrupada con:** 548084 - NGZ296.



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **548084**  
Nombre: **NGZ296**  
Línea o Ramal: **548. Rio - Santiago**

Municipio: A Estrada  
Provincia: Pontevedra  
Hoja MTN50: 121  
Señal: Principal                      En posición: Vertical  
Señalizada: 09 de junio de 2005  
Nivelada: 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 333,1873 m.  
Geopotencial: 326,6471 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980356,86 mgals.                      *Observada*  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 20' 45,2050"  
Latitud: 42° 44' 53,1165"  
Altitud elipsoidal:  
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

### Reseña:

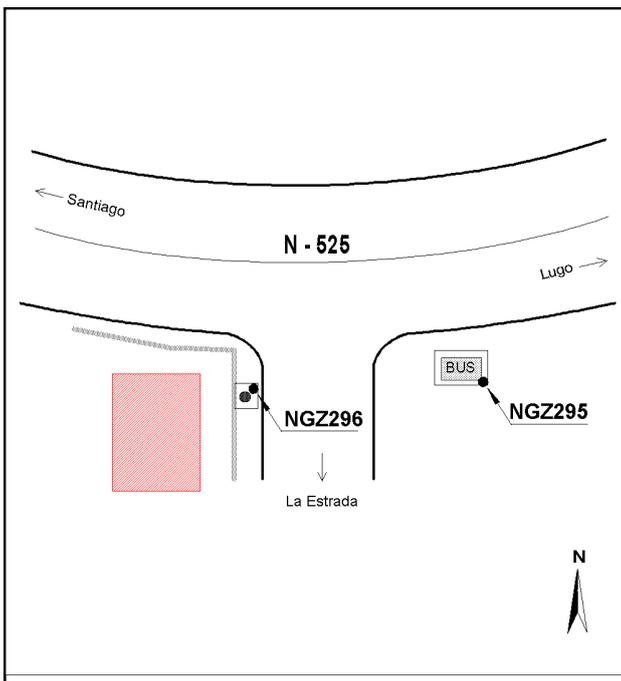
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 314,120 de la margen S de la Carretera N-525, en la esquina NE del soporte de un poste de teléfonos al W del desvío a la Estrada.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

Anterior: 548083 - NGZ295  
Posterior: 548085 - SSK315  
Agrupada con: 548083 - NGZ295.



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **548085**  
Nombre: **SSK315**  
Línea o Ramal: **548. Río - Santiago**

Municipio: A Estrada  
Provincia: Pontevedra  
Hoja MTN50: 121  
Señal: Secundaria      En posición: Vertical  
Señalizada: 09 de junio de 2005  
Nivelada: 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 321,4257 m.  
Geopotencial: 315,1178 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980361,54 mgals.      *Observada*  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 21' 13,0267"  
Latitud: 42° 45' 12,3380"  
Altitud elipsoidal:  
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

### Reseña:

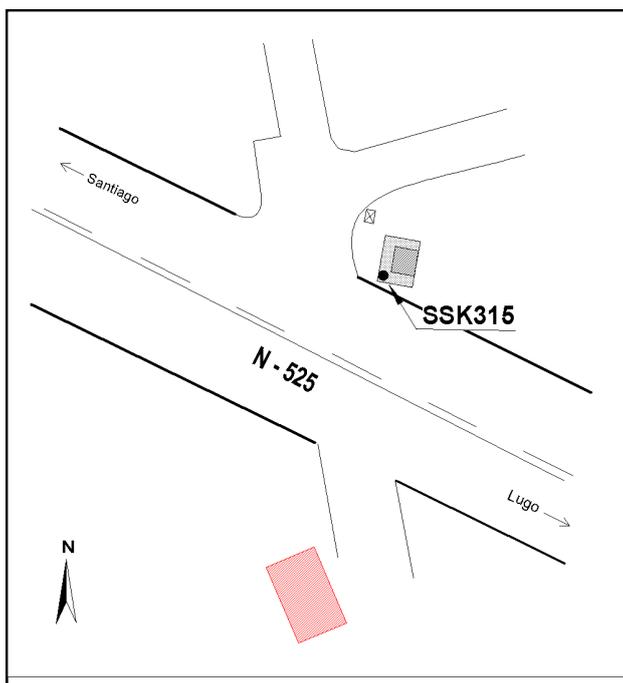
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 314,990 de la margen N de la Carretera N-525, en la solera de una parada de autobús al E de un camino.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

Anterior: 548084 - NGZ296  
Posterior: 548086 - SSK-616,5  
Agrupada con:



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **548086**  
Nombre: **SSK-616,5**  
Línea o Ramal: **548. Rio - Santiago**

Municipio: A Estrada  
Provincia: Pontevedra  
Hoja MTN50: 121  
Señal: Secundaria      En posición: Vertical  
Señalizada: 09 de junio de 2005  
Nivelada: 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 315,8246 m.  
Geopotencial: 309,6266 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980361,79 mgals.      *Observada*  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 21' 46,7725"  
Latitud: 42° 45' 23,0389"  
Altitud elipsoidal: 371,802 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 315,900 de la margen S de la Carretera N-525, en la imposta de una alcantarilla frente a una casa.

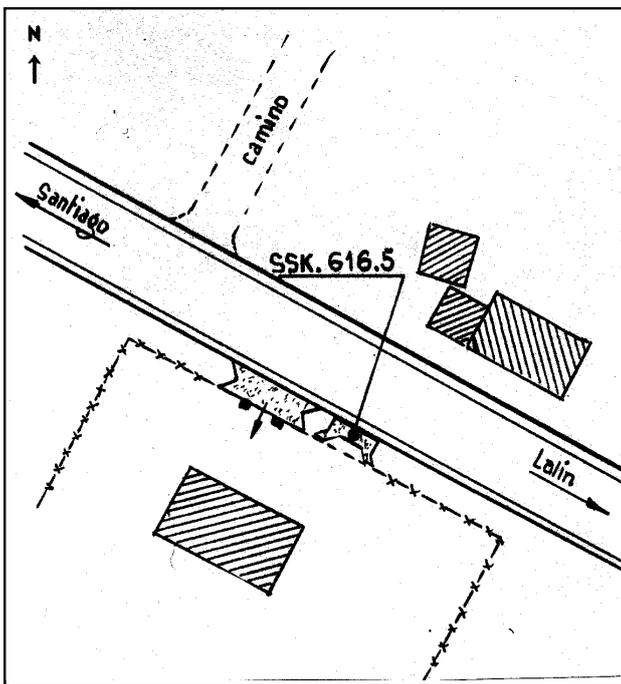
### Observaciones:

Es la misma SSK-616,5 de la antigua línea 192, folio 53.

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

### Enlaces:

Anterior: 548085 - SSK315  
Posterior: 548087 - SSK316,800  
Agrupada con:



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548087  
**Nombre:** SSK316,800  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** A Estrada  
**Provincia:** Pontevedra  
**Hoja MTN50:** 121  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 09 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 298,3259 m.  
**Geopotencial:** 292,4726 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980366,92 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

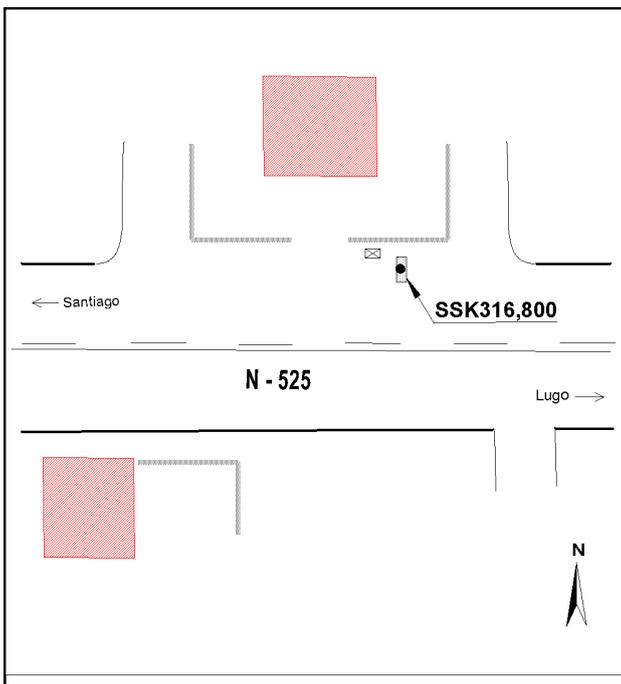
**Longitud:** - 8° 22' 21,8295"  
**Latitud:** 42° 45' 16,1023"  
**Altitud elipsoidal:** 354,239 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 316,800 de la margen N de la Carretera N-525, en la imposta de una alcantarilla frente a una casa.

### Enlaces:

**Anterior:** 548086 - SSK-616,5  
**Posterior:** 548088 - SSK317,800  
**Agrupada con:**



### Observaciones:

## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548088  
**Nombre:** SSK317,800  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** A Estrada  
**Provincia:** Pontevedra  
**Hoja MTN50:** 121  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 09 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 256,8766 m.  
**Geopotencial:** 251,8375 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980372,23 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

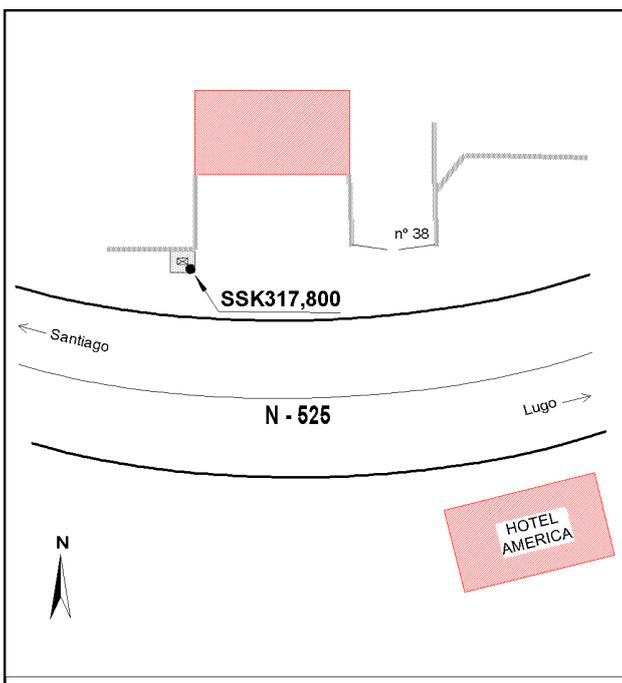
**Longitud:** - 8° 23' 04,0941"  
**Latitud:** 42° 45' 11,0246"  
**Altitud elipsoidal:** 312,251 m.  
**Precisión:** ± (0,05m - 0,1 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 317,800 de la margen N de la Carretera N-525, en la esquina SE del soporte de un poste de teléfonos y farola.

### Enlaces:

**Anterior:** 548087 - SSK316,800  
**Posterior:** 548089 - SSK318,600  
**Agrupada con:**



### Observaciones:

## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **548089**  
Nombre: **SSK318,600**  
Línea o Ramal: **548. Rio - Santiago**

Municipio: A Estrada  
Provincia: Pontevedra  
Hoja MTN50: 121  
Señal: Secundaria      En posición: Vertical  
Señalizada: 09 de junio de 2005  
Nivelada: 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 212,5963 m.  
Geopotencial: 208,4274 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980381,5 mgals.      *Observada*  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

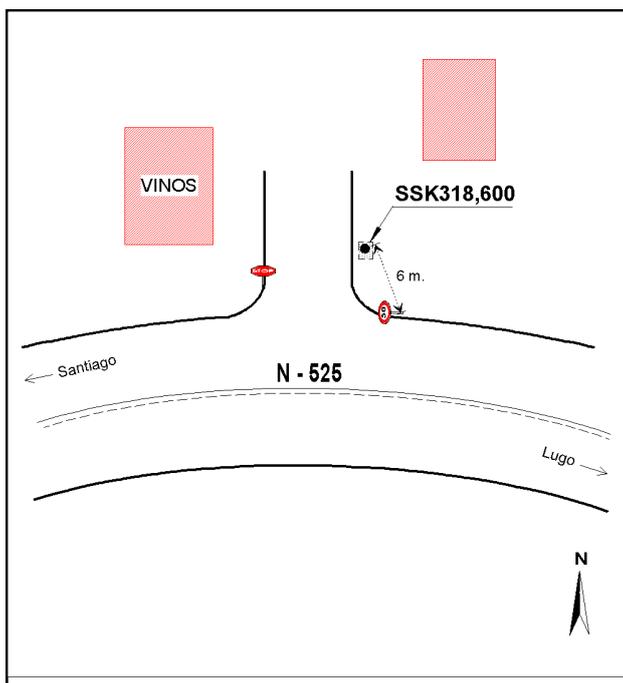
Longitud: - 8° 23' 32,9507"  
Latitud: 42° 45' 23,7166"  
Altitud elipsoidal: 268,460 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 318,600 de la margen N de la Carretera N-525, en una alcantarilla, en la margen E de un camino asfaltado, a unos 6 mts de la carretera.

### Enlaces:

Anterior: 548088 - SSK317,800  
Posterior: 548090 - NGR-567  
Agrupada con:



### Observaciones:

## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **548090**  
Nombre: **NGR-567**  
Línea o Ramal: **548. Rio - Santiago**

Municipio: A Estrada  
Provincia: Pontevedra  
Hoja MTN50: 121  
Señal: Principal                      En posición: Vertical  
Señalizada: 01 de julio de 1983  
Nivelada: 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 169,1542 m.  
Geopotencial: 165,8386 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980391,57 mgals.                      *Calculada*  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 23' 58"  
Latitud: 42° 45' 43"  
Altitud elipsoidal:  
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 319,500 de la margen N de la Carretera N-525, en la base de hormigón de un murete en su extremo E.

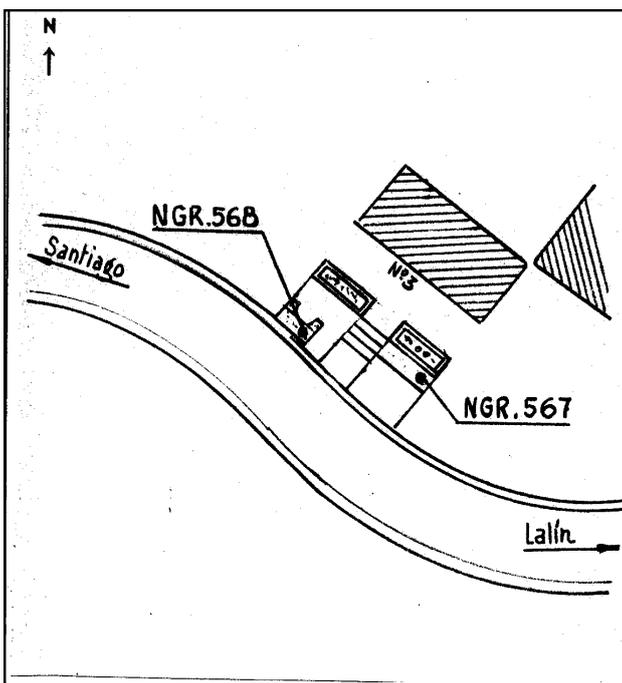
### Observaciones:

Es la misma NGR-567 de la antigua línea 192, folio 42.

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

### Enlaces:

Anterior: 548089 - SSK318,600  
Posterior: 548091 - NGR-568  
Agrupada con: 548091 - NGR-568.



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548091  
**Nombre:** NGR-568  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** A Estrada  
**Provincia:** Pontevedra  
**Hoja MTN50:** 121  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 09 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 168,5830 m.  
**Geopotencial:** 165,2785 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980391,71 mgals. *Calculada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 8° 23' 57,0"  
**Latitud:** 42° 45' 43,3"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (0,1 m - 1 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 319,500 de la margen N de la Carretera N-525, en la imposta de una alcantarilla en su extremo E.

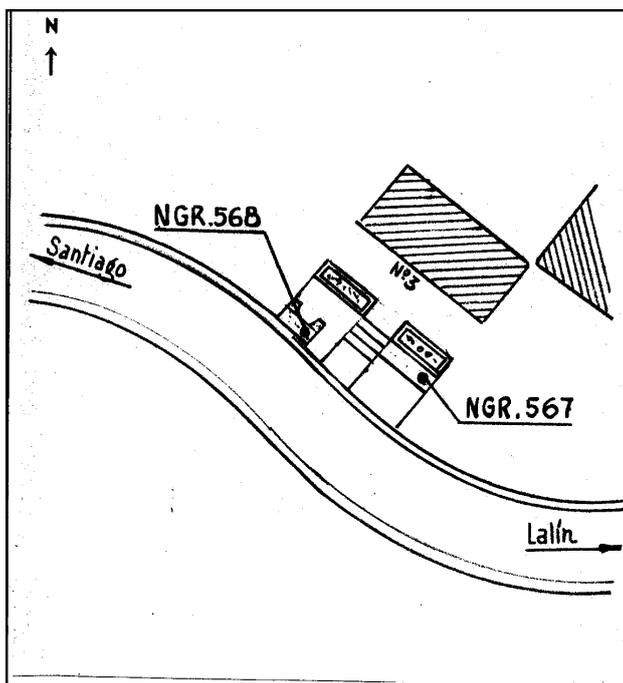
### Observaciones:

Es la misma NGR-568 de la antigua línea 192, folio 43.

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

### Enlaces:

**Anterior:** 548090 - NGR-567  
**Posterior:** 548092 - SSK320,500  
**Agrupada con:** 548090 - NGR-567.



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548092  
**Nombre:** SSK320,500  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** A Estrada  
**Provincia:** Pontevedra  
**Hoja MTN50:** 121  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 09 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Enlaces:

**Anterior:** 548091 - NGR-568  
**Posterior:** 548093 - NGR-544  
**Agrupada con:**

### Datos Geodésicos:

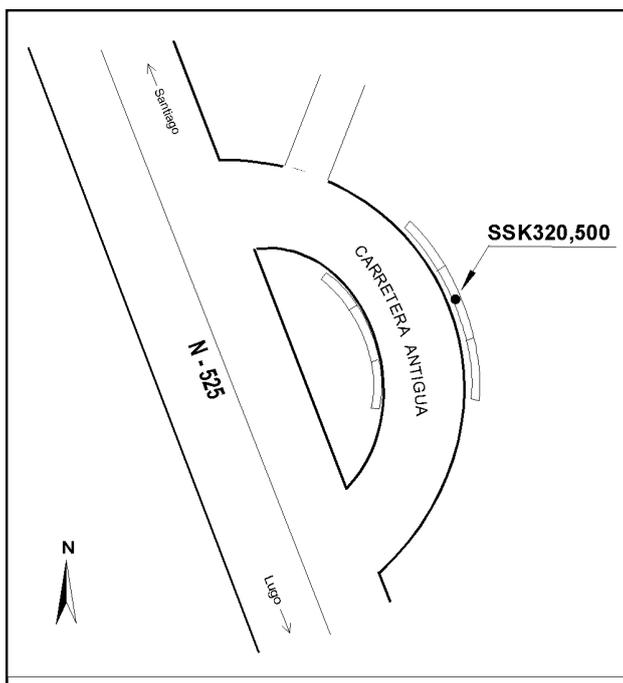
**Altitud ortométrica:** 110,1860 m.  
**Geopotencial:** 108,0275 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980405,02 mgals.      *Calculada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 8° 24' 01"  
**Latitud:** 42° 46' 07"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 320,500 de la margen N de la Carretera N-525, en el pretil de un puente de piedra en un tramo de carretera antigua.



### Observaciones:

## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **548093**  
Nombre: **NGR-544**  
Línea o Ramal: **548. Río - Santiago**

Municipio: A Estrada  
Provincia: Pontevedra  
Hoja MTN50: 121  
Señal: Principal                      En posición: Vertical  
Señalizada: 01 de julio de 1983  
Nivelada: 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 77,7022 m.  
Geopotencial: 76,1805 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980412,46 mgals.                      *Observada*  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 24' 04,3102"  
Latitud: 42° 46' 31,2299"  
Altitud elipsoidal: 133,366 m.  
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 321,100 de la margen S de la Carretera N-525, en la imposta del puente sobre el río Ulla, en su extremo E.

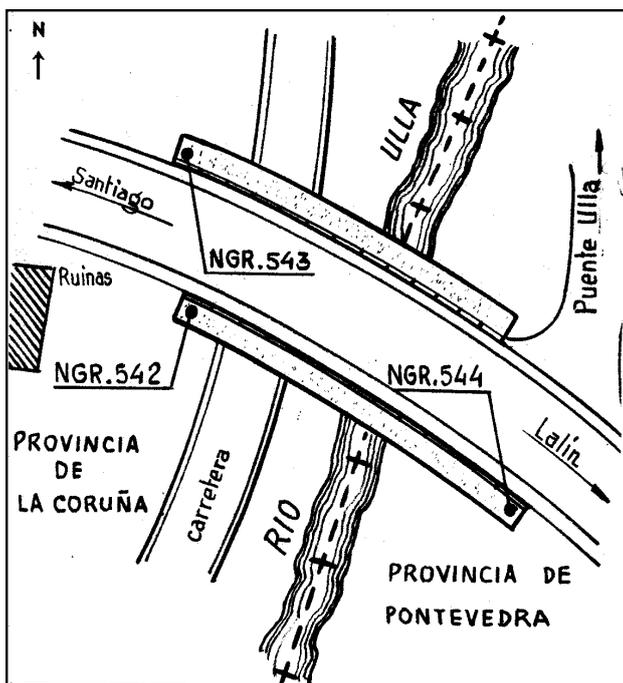
### Observaciones:

Es la misma NGR-544 de la antigua línea 192, folio 39.

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

### Enlaces:

Anterior: 548092 - SSK320,500  
Posterior: 548094 - NGR-543  
Agrupada con: 548094 - NGR-543, 548095 - NGR-542.



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548094  
**Nombre:** NGR-543  
**Línea o Ramal:** 548. Río - Santiago

**Municipio:** Vedra  
**Provincia:** A Coruña  
**Hoja MTN50:** 121  
**Señal:** Principal                      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 01 de julio de 1983  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 79,8583 m.  
**Geopotencial:** 78,2944 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980412,92 mgals.      *Calculada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 8° 24' 05"  
**Latitud:** 42° 46' 31"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 321,400 de la margen N de la Carretera N-525, en la imposta del puente sobre el río Ulla, en su extremo W.

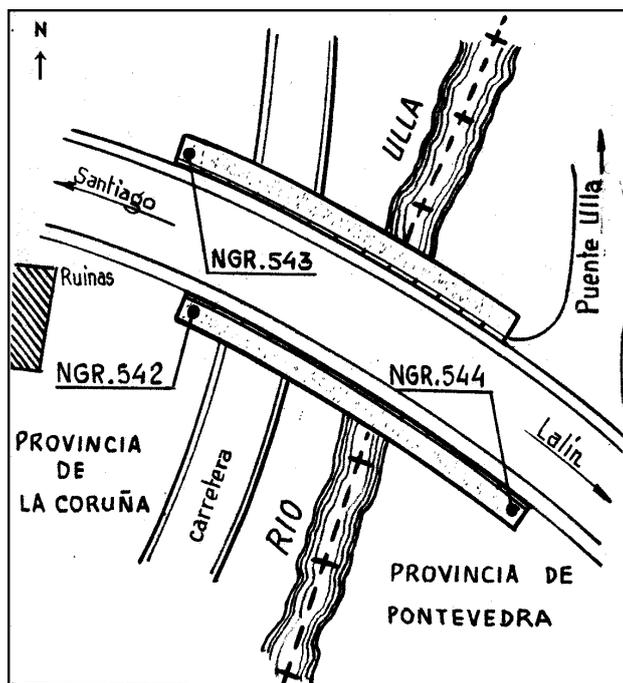
### Observaciones:

Es la misma NGR-543 de la antigua línea 192, folio 38.

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

### Enlaces:

**Anterior:** 548093 - NGR-544  
**Posterior:** 548095 - NGR-542  
**Agrupada con:** 548093 - NGR-544, 548095 - NGR-542.



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548095  
**Nombre:** NGR-542  
**Línea o Ramal:** 548. Río - Santiago

**Municipio:** Vedra  
**Provincia:** A Coruña  
**Hoja MTN50:** 121  
**Señal:** Principal                      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 01 de julio de 1983  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 79,1479 m.  
**Geopotencial:** 77,5979 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980413,12 mgals.                      *Calculada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 8° 24' 05"  
**Latitud:** 42° 46' 31"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 321,400 de la margen S de la Carretera N-525, en la imposta del puente sobre el río Ulla, en su extremo W.

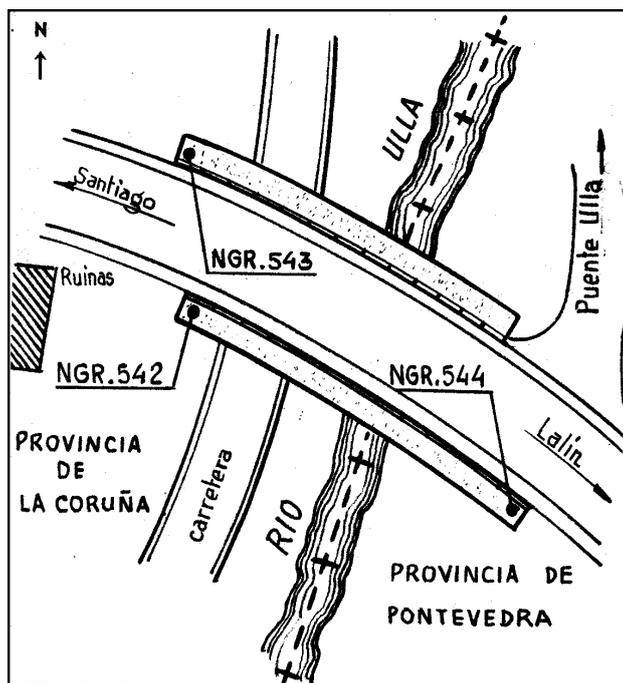
### Observaciones:

Es la misma NGR-542 de la antigua línea 192, folio 37.

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

### Enlaces:

**Anterior:** 548094 - NGR-543  
**Posterior:** 548096 - SSK322,400  
**Agrupada con:** 548093 - NGR-544, 548094 - NGR-543.



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548096  
**Nombre:** SSK322,400  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Vedra  
**Provincia:** A Coruña  
**Hoja MTN50:** 121  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 09 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 126,7160 m.  
**Geopotencial:** 124,2338 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980405,94 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

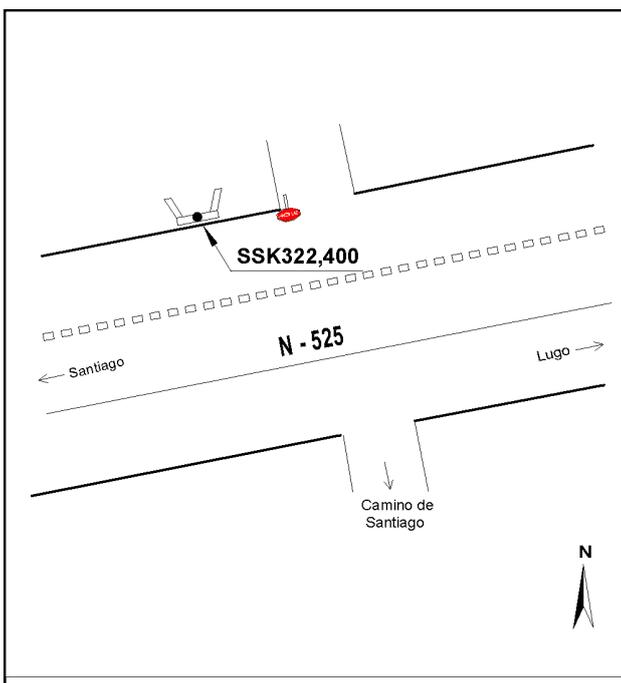
**Longitud:** - 8° 24' 51,0765"  
**Latitud:** 42° 46' 42,1767"  
**Altitud elipsoidal:** 182,572 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 322,400 de la margen N de la Carretera N-525, en el centro de una alcantarilla al W de un camino.

### Enlaces:

**Anterior:** 548095 - NGR-542  
**Posterior:** 548097 - SSK323,300  
**Agrupada con:**



### Observaciones:

## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548097  
**Nombre:** SSK323,300  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Vedra  
**Provincia:** A Coruña  
**Hoja MTN50:** 121  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 10 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 179,4908 m.  
**Geopotencial:** 175,9734 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980395,78 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

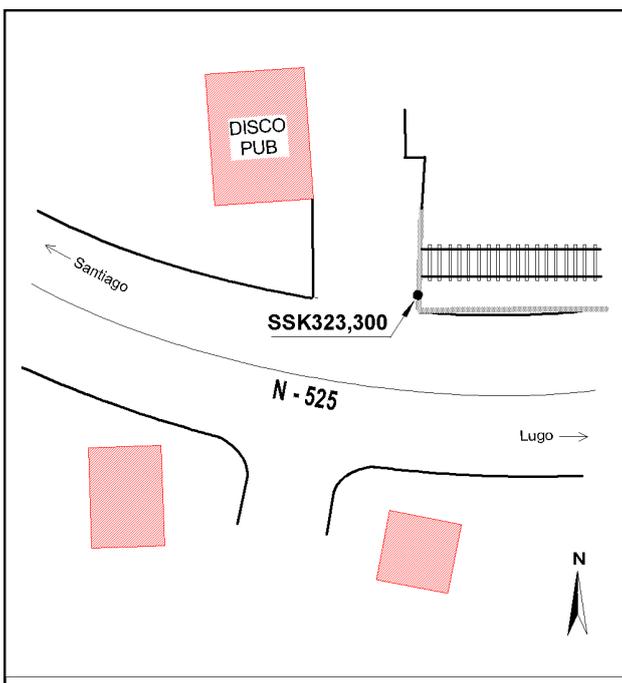
**Longitud:** - 8° 25' 28,2784"  
**Latitud:** 42° 46' 33,7665"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (0,05m - 0,1 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 323,300 de la margen N de la Carretera N-525, en el pretil del puente sobre el ferrocarril.

### Enlaces:

**Anterior:** 548096 - SSK322,400  
**Posterior:** 548098 - SSK324,300  
**Agrupada con:**



### Observaciones:

## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548098  
**Nombre:** SSK324,300  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Vedra  
**Provincia:** A Coruña  
**Hoja MTN50:** 121  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 10 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 213,2131 m.  
**Geopotencial:** 209,0343 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980391,48 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

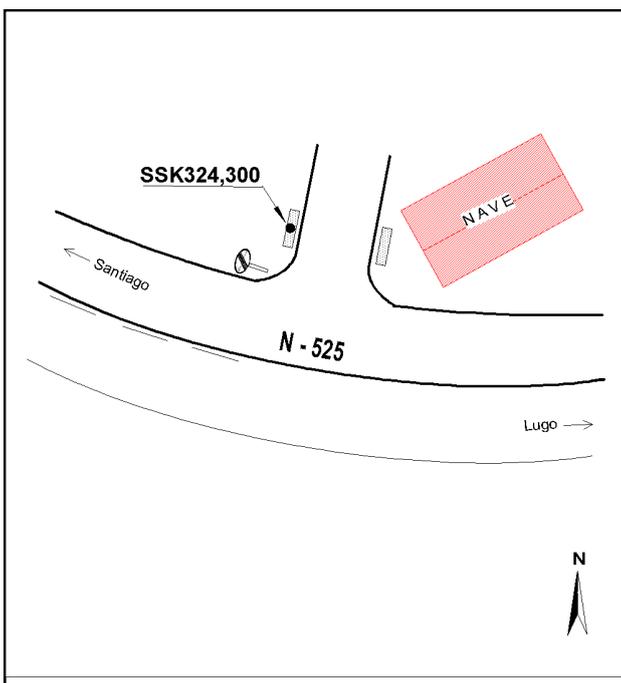
**Longitud:** - 8° 26' 00,4591"  
**Latitud:** 42° 46' 53,1933"  
**Altitud elipsoidal:** 269,025 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 324,300 de la margen N de la Carretera N-525, en el centro de una alcantarilla al W de un camino, frente a una nave.

### Enlaces:

**Anterior:** 548097 - SSK323,300  
**Posterior:** 548099 - SSK325,200  
**Agrupada con:**



### Observaciones:

## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548099  
**Nombre:** SSK325,200  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Vedra  
**Provincia:** A Coruña  
**Hoja MTN50:** 121  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 10 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Enlaces:

**Anterior:** 548098 - SSK324,300  
**Posterior:** 548100 - NGZ297  
**Agrupada con:**

### Datos Geodésicos:

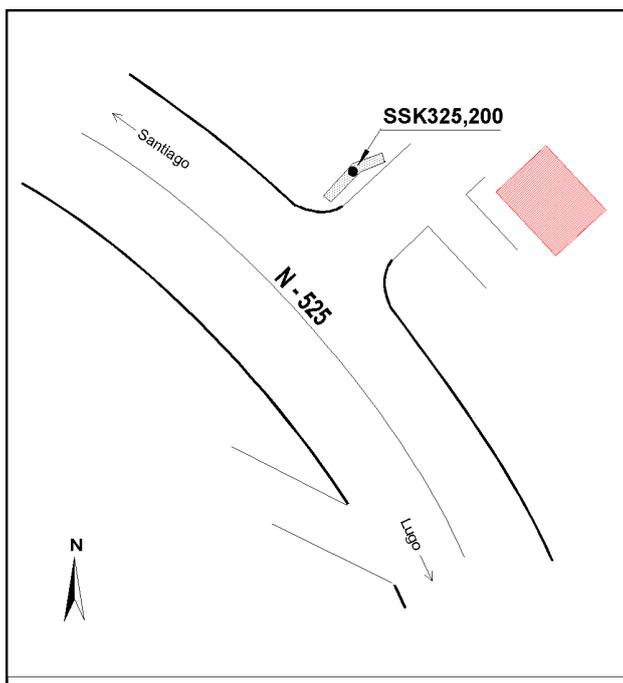
**Altitud ortométrica:** 219,9624 m.  
**Geopotencial:** 215,6514 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980391,7 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 8° 26' 25,8266"  
**Latitud:** 42° 47' 13,5293"  
**Altitud elipsoidal:** 275,801 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 325,200 de la margen N de la Carretera N-525, en el centro de una alcantarilla al W de un camino.



### Observaciones:

## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548100  
**Nombre:** NGZ297  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Vedra  
**Provincia:** A Coruña  
**Hoja MTN50:** 121  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 10 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 217,8723 m.  
**Geopotencial:** 213,6025 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980393,23 mgals. *Calculada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

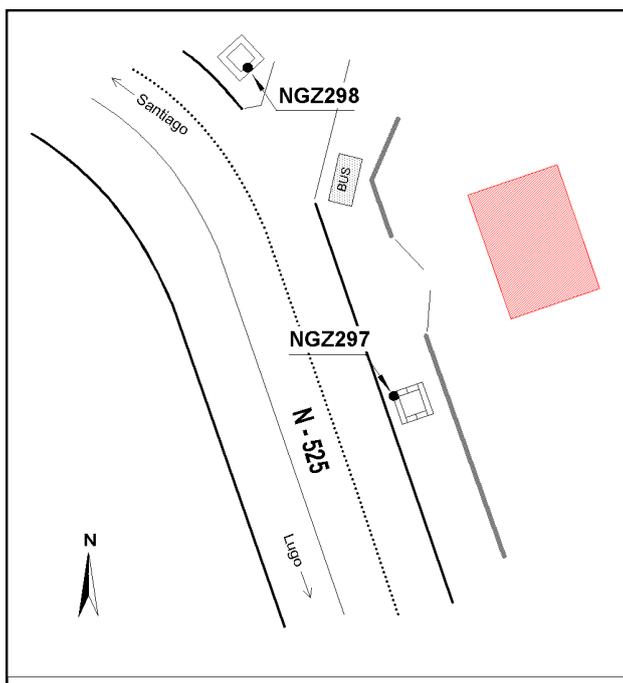
**Longitud:** - 8° 26' 59"  
**Latitud:** 42° 47' 33"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 326,200 de la margen N de la Carretera N-525, en la esquina SW de una alcantarilla con tapa frente a la casa nº 12.

### Enlaces:

**Anterior:** 548099 - SSK325,200  
**Posterior:** 548101 - NGZ298  
**Agrupada con:** 548101 - NGZ298.



### Observaciones:

## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **548101**  
Nombre: **NGZ298**  
Línea o Ramal: **548. Rio - Santiago**

Municipio: Vedra  
Provincia: A Coruña  
Hoja MTN50: 121  
Señal: Principal                      En posición: Vertical  
Señalizada: 10 de junio de 2005  
Nivelada: 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 219,3752 m.  
Geopotencial: 215,0759 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980392,97 mgals.      *Calculada*  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 26' 58,2"  
Latitud: 42° 47' 33,9"  
Altitud elipsoidal: 276 m.  
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

### Reseña:

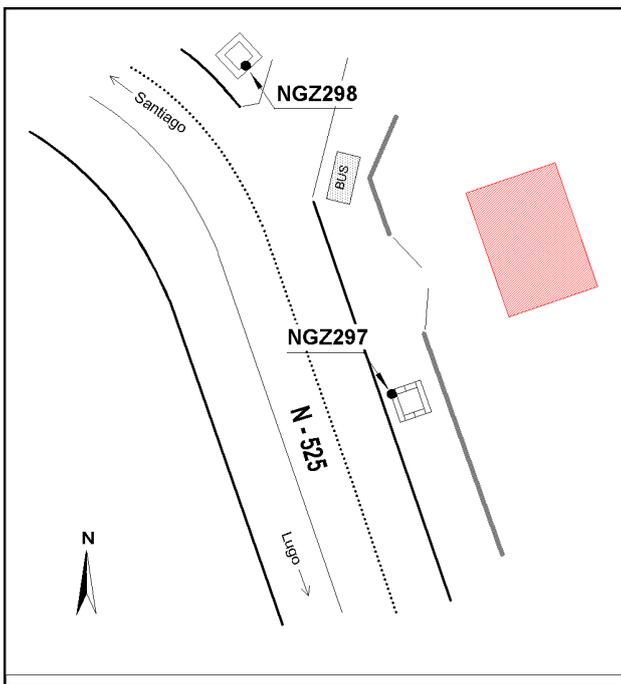
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 326,230 de la margen N de la Carretera N-525, en el lado E de una alcantarilla al W de un camino.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

Anterior: 548100 - NGZ297  
Posterior: 548102 - SSK327,150  
Agrupada con: 548100 - NGZ297.



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548102  
**Nombre:** SSK327,150  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Boqueixón  
**Provincia:** A Coruña  
**Hoja MTN50:** 121  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 10 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 258,5076 m.  
**Geopotencial:** 253,4401 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980385,79 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

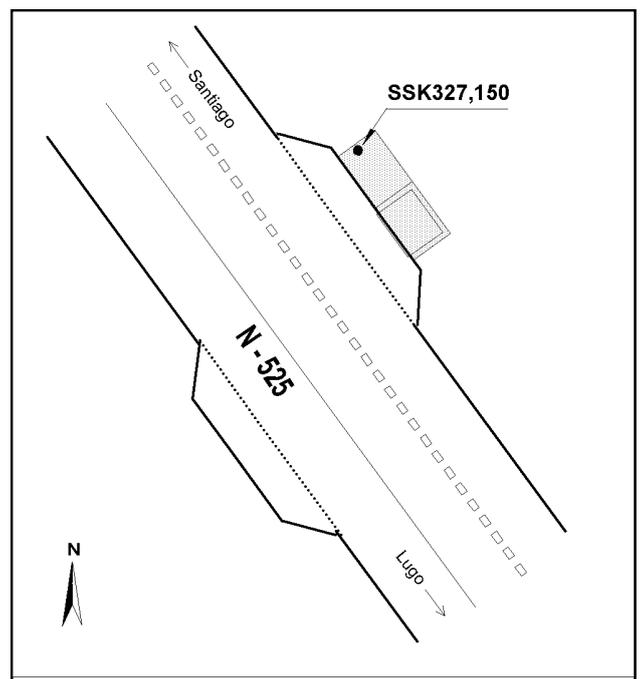
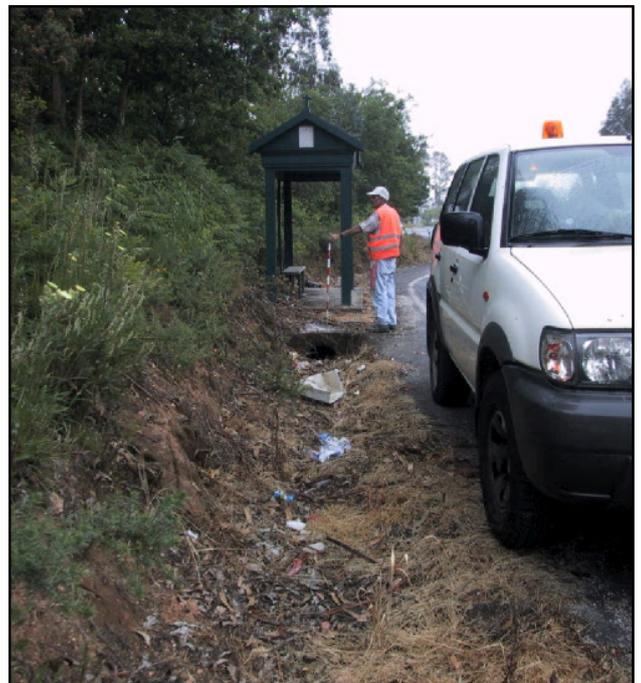
**Longitud:** - 8° 27' 32,7681"  
**Latitud:** 42° 47' 30,4127"  
**Altitud elipsoidal:** 314,169 m.  
**Precisión:** ± (0,05m - 0,1 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 327,150 de la margen N de la Carretera N-525, en el lado W de una alcantarilla-paso de cuneta, al W de una parada de autobús.

### Enlaces:

**Anterior:** 548101 - NGZ298  
**Posterior:** 548103 - SSK328,100  
**Agrupada con:**



### Observaciones:

## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548103  
**Nombre:** SSK328,100  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Boqueixón  
**Provincia:** A Coruña  
**Hoja MTN50:** 121  
**Señal:** Secundaria **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 10 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 259,2582 m.  
**Geopotencial:** 254,1761 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980386,43 mgals. *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

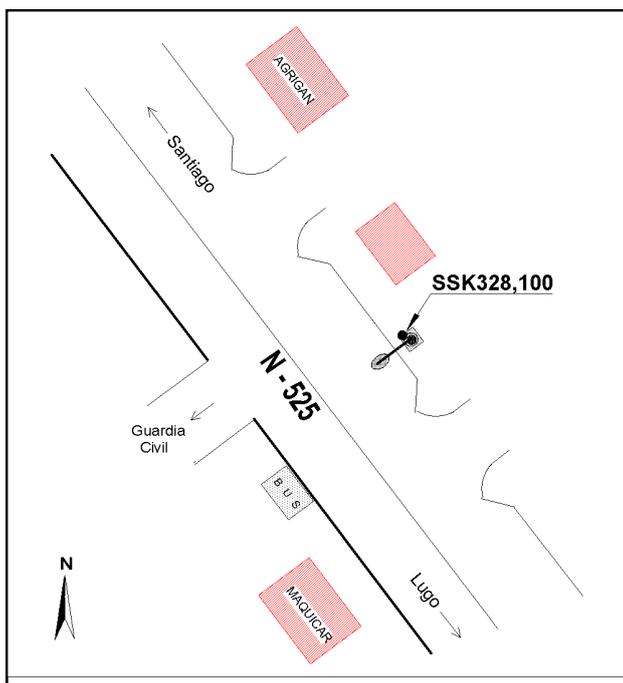
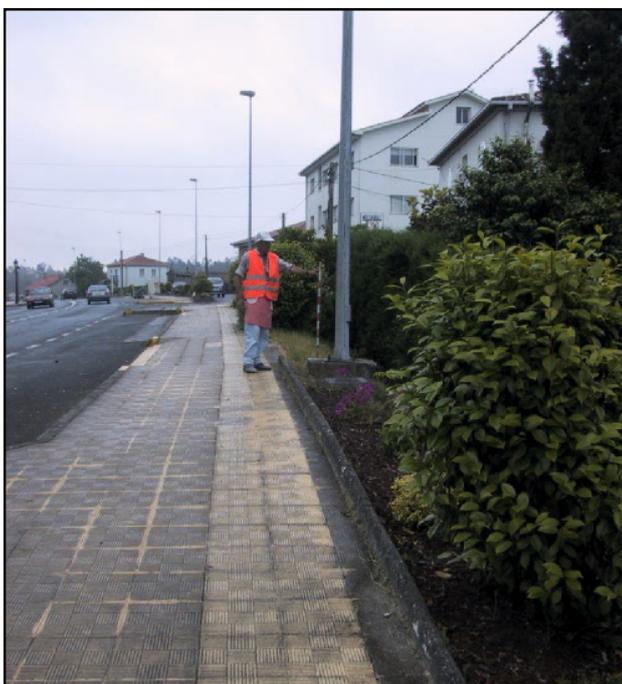
**Longitud:** - 8° 28' 06,1564"  
**Latitud:** 42° 47' 46,4925"  
**Altitud elipsoidal:** 315,088 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 328,100 de la margen S de la Carretera N-525, en la esquina E del soporte de una farola, frente a una parada de autobús.

### Enlaces:

**Anterior:** 548102 - SSK327,150  
**Posterior:** 548104 - SSK329,175  
**Agrupada con:**



### Observaciones:

## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548104  
**Nombre:** SSK329,175  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Boqueixón  
**Provincia:** A Coruña  
**Hoja MTN50:** 121  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 10 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 209,6057 m.  
**Geopotencial:** 205,4988 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980397,69 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 8° 28' 37,3655"  
**Latitud:** 42° 48' 07,1773"  
**Altitud elipsoidal:** 265,354 m.  
**Precisión:** ± (0,05m - 0,1 m.)

### Reseña:

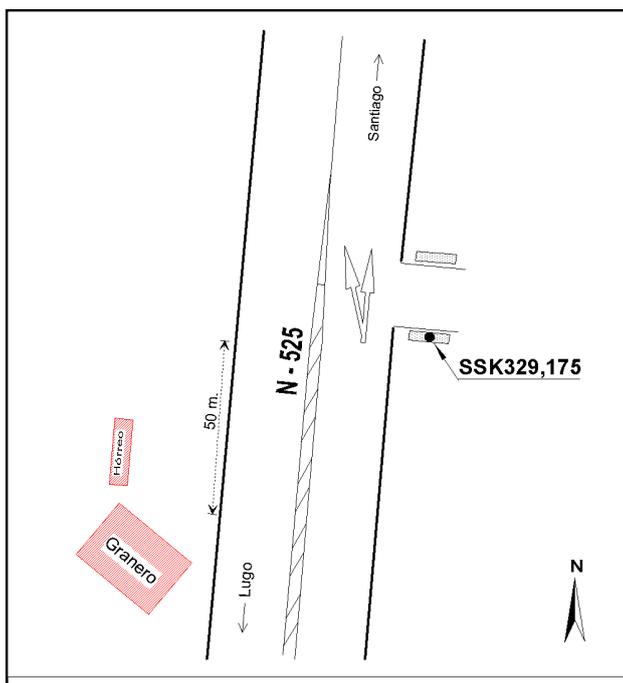
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 329,175 de la margen E de la Carretera N-525, en el lado S de una alcantarilla-paso de cuneta, al S de un camino.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 548103 - SSK328,100  
**Posterior:** 548105 - NGR-537  
**Agrupada con:**



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548105  
**Nombre:** NGR-537  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Vedra  
**Provincia:** A Coruña  
**Hoja MTN50:** 121  
**Señal:** Principal                      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 01 de julio de 1983  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 194,9059 m.  
**Geopotencial:** 191,0878 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980402,65 mgals.                      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 8° 28' 47,5112"  
**Latitud:** 42° 48' 36,8938"  
**Altitud elipsoidal:** 249,838 m.  
**Precisión:** ± (0,05m - 0,1 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 330,200 de la margen E de la Carretera N-525, en la cimentación de la cuneta, frente al desvío que va a Texo y San Fins.

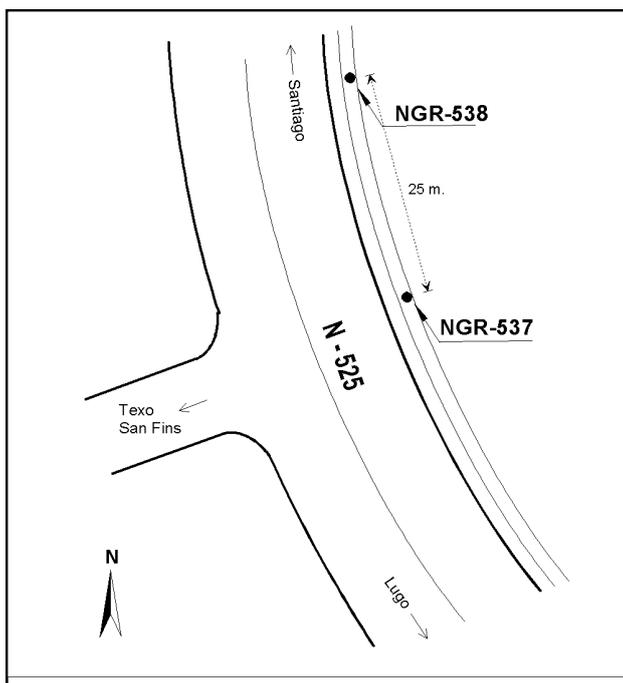
### Observaciones:

Es la misma NGR-537 de la antigua línea 192, folio 18.

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

### Enlaces:

**Anterior:** 548104 - SSK329,175  
**Posterior:** 548106 - NGR-536  
**Agrupada con:** 548106 - NGR-536.



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **548106**  
Nombre: **NGR-536**  
Línea o Ramal: **548. Rio - Santiago**

Municipio: Vedra  
Provincia: A Coruña  
Hoja MTN50: 121  
Señal: Principal                      En posición: Vertical  
Señalizada: 01 de junio de 2005  
Nivelada: 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 193,8220 m.  
Geopotencial: 190,0252 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980402,86 mgals.                      *Calculada*  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 28' 48"  
Latitud: 42° 48' 36"  
Altitud elipsoidal:  
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 330,225 de la margen E de la Carretera N-525, en la cimentación de la cuneta, frente al desvío que va a Texo y San Fins y 25 mts al N de él y de la NGR-537.

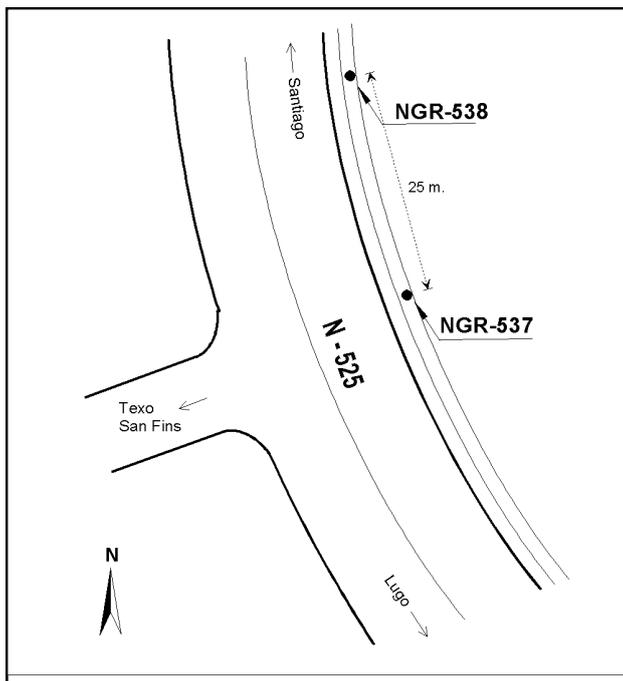
### Observaciones:

Es la misma NGR-536 de la antigua línea 192, folio 19.

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

### Enlaces:

Anterior: 548105 - NGR-537  
Posterior: 548107 - SSK331,300  
Agrupada con: 548105 - NGR-537.



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548107  
**Nombre:** SSK331,300  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Boqueixón  
**Provincia:** A Coruña  
**Hoja MTN50:** 121  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 10 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 194,9318 m.  
**Geopotencial:** 191,114 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980406,51 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

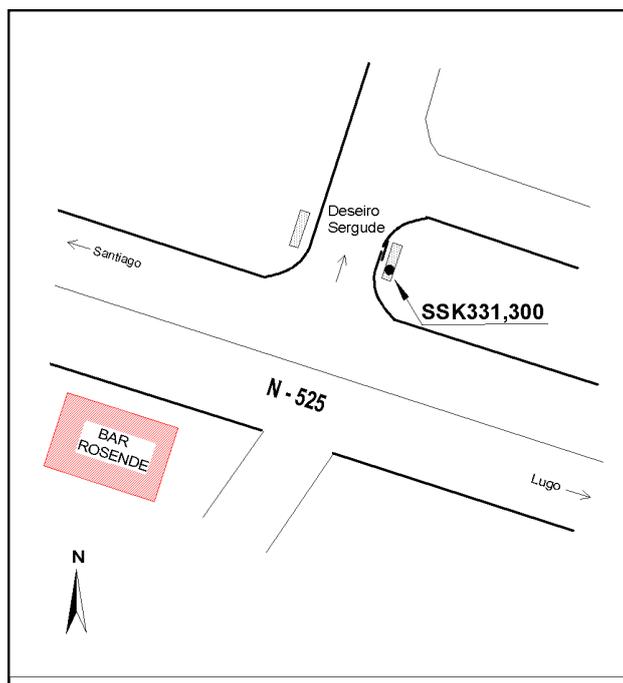
**Longitud:** - 8° 28' 55,0"  
**Latitud:** 42° 49' 07,1"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (0,1 m - 1 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 331,300 de la margen N de la Carretera N-525, en el lado S de una alcantarilla, al E del desvío a Deseiro y Sergude.

### Enlaces:

**Anterior:** 548106 - NGR-536  
**Posterior:** 548108 - SSK332,400  
**Agrupada con:**



### Observaciones:

## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548108  
**Nombre:** SSK332,400  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Santiago de Compostela  
**Provincia:** A Coruña  
**Hoja MTN50:** 121  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 10 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 212,8729 m.  
**Geopotencial:** 208,7056 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980414,69 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

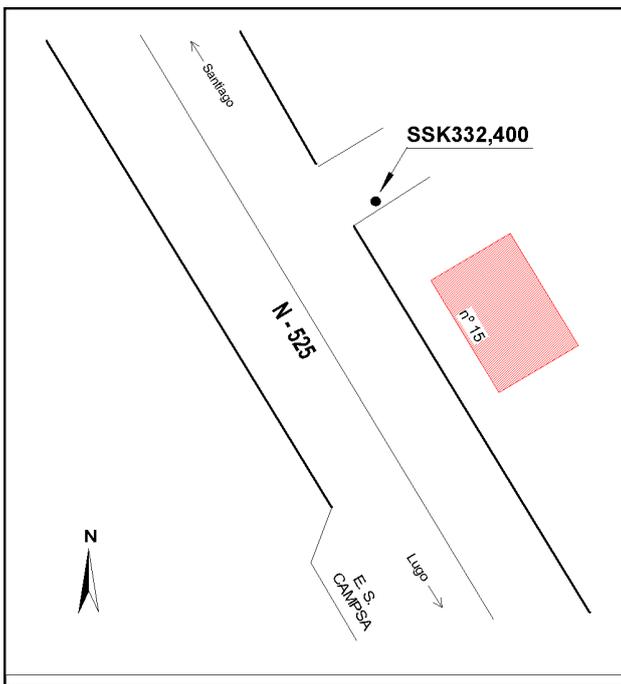
**Longitud:** - 8° 29' 18,6351"  
**Latitud:** 42° 49' 33,7292"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (0,05m - 0,1 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 332,400 de la margen E de la Carretera N-525, en el lado S de una alcantarilla-paso de cuneta, al S de un camino.

### Enlaces:

**Anterior:** 548107 - SSK331,300  
**Posterior:** 548109 - SSK333,450  
**Agrupada con:**



### Observaciones:

## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **548109**  
Nombre: **SSK333,450**  
Línea o Ramal: **548. Rio - Santiago**

Municipio: Santiago de Compostela  
Provincia: A Coruña  
Hoja MTN50: 121  
Señal: Secundaria      En posición: Vertical  
Señalizada: 10 de junio de 2005  
Nivelada: 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 170,3383 m.  
Geopotencial: 167,0034 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980414,7 mgals.      *Observada*  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 29' 54,6713"  
Latitud: 42° 49' 50,0107"  
Altitud elipsoidal: 226,193 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

### Reseña:

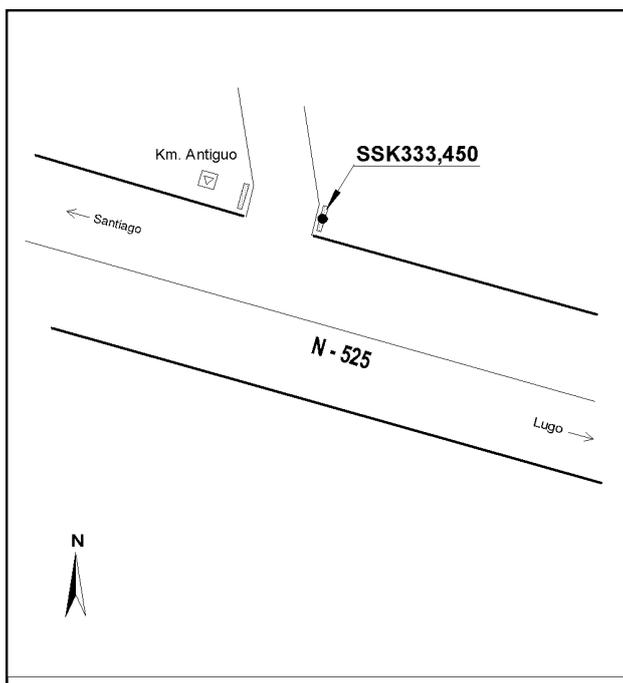
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 333,450 de la margen N de la Carretera N-525, en el centro de una alcantarilla, al E de un camino y de un hito kilométrico antiguo.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

Anterior: 548108 - SSK332,400  
Posterior: 548110 - SSK334,300  
Agrupada con:



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548110  
**Nombre:** SSK334,300  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Santiago de Compostela  
**Provincia:** A Coruña  
**Hoja MTN50:** 95  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 10 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 172,1607 m.  
**Geopotencial:** 168,7901 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980414,24 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

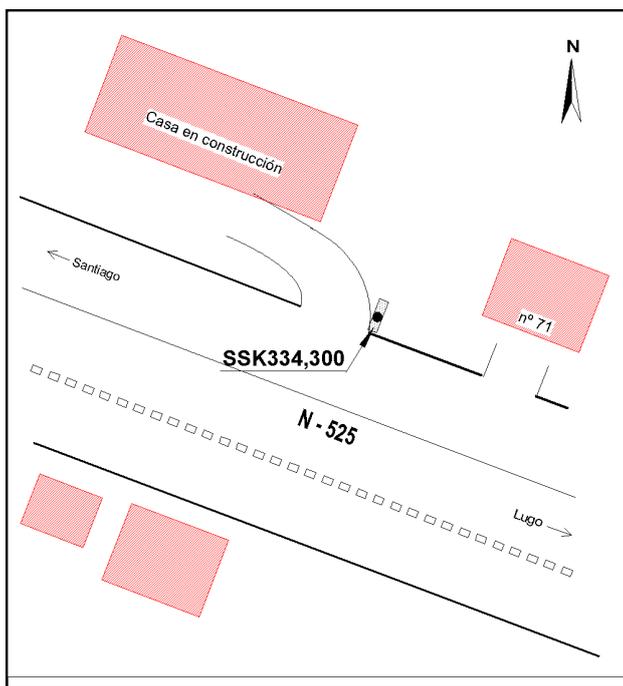
**Longitud:** - 8° 30' 31,1525"  
**Latitud:** 42° 50' 01,3072"  
**Altitud elipsoidal:** 228,045 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 334,300 de la margen N de la Carretera N-525, en el centro de una alcantarilla, al E de un camino de entrada a una casa.

### Enlaces:

**Anterior:** 548109 - SSK333,450  
**Posterior:** 548111 - NGZ299  
**Agrupada con:**



### Observaciones:

## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548111  
**Nombre:** NGZ299  
**Línea o Ramal:** 548. Río - Santiago

**Municipio:** Santiago de Compostela  
**Provincia:** A Coruña  
**Hoja MTN50:** 95  
**Señal:** Principal                      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 10 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 151,6955 m.  
**Geopotencial:** 148,7267 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980423 mgals.                      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

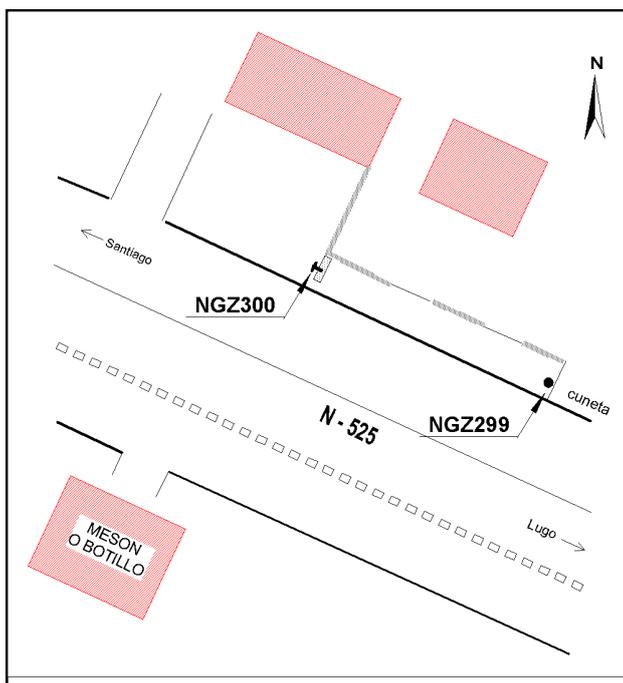
**Longitud:** - 8° 30' 55,0218"  
**Latitud:** 42° 50' 27,0086"  
**Altitud elipsoidal:** 207,551 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 335,300 de la margen N de la Carretera N-525, en el lado E de una alcantarilla-paso de cuneta, al S de un chalé.

### Enlaces:

**Anterior:** 548110 - SSK334,300  
**Posterior:** 548112 - NGZ300  
**Agrupada con:** 548112 - NGZ300.



### Observaciones:

## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **548112**  
Nombre: **NGZ300**  
Línea o Ramal: **548. Río - Santiago**

Municipio: Santiago de Compostela  
Provincia: A Coruña  
Hoja MTN50: 95  
Señal: Principal                      En posición: Horizontal  
Señalizada: 10 de junio de 2005  
Nivelada: 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 152,0267 m.  
Geopotencial: 149,0515 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980422,94 mgals.                      *Calculada*  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 30' 56"  
Latitud: 42° 50' 27"  
Altitud elipsoidal:  
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

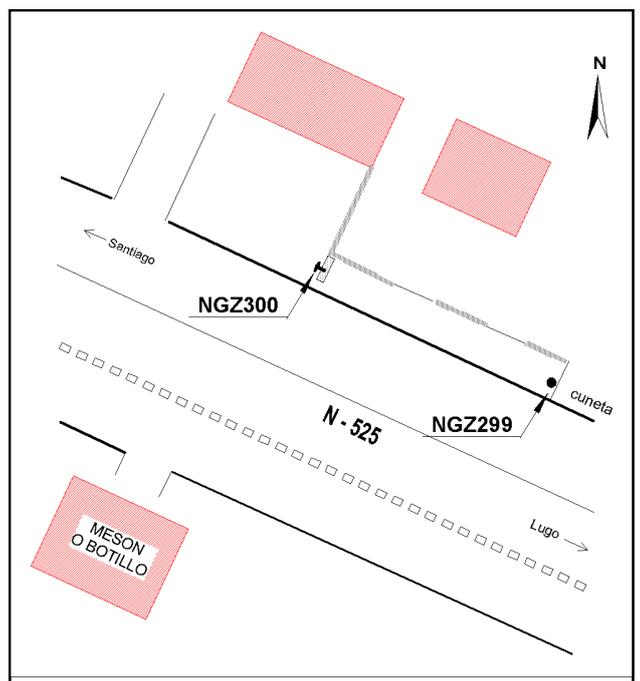
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 335,300 de la margen N de la Carretera N-525, en el lado W de una alcantarilla-paso de cuneta, al S de un chalé.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

Anterior: 548111 - NGZ299  
Posterior: 548113 - SSK336,250  
Agrupada con: 548111 - NGZ299.



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548113  
**Nombre:** SSK336,250  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Santiago de Compostela  
**Provincia:** A Coruña  
**Hoja MTN50:** 94  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 10 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 129,9596 m.  
**Geopotencial:** 127,4167 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980427,49 mgals.      *Calculada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 8° 31' 16"  
**Latitud:** 42° 50' 48"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

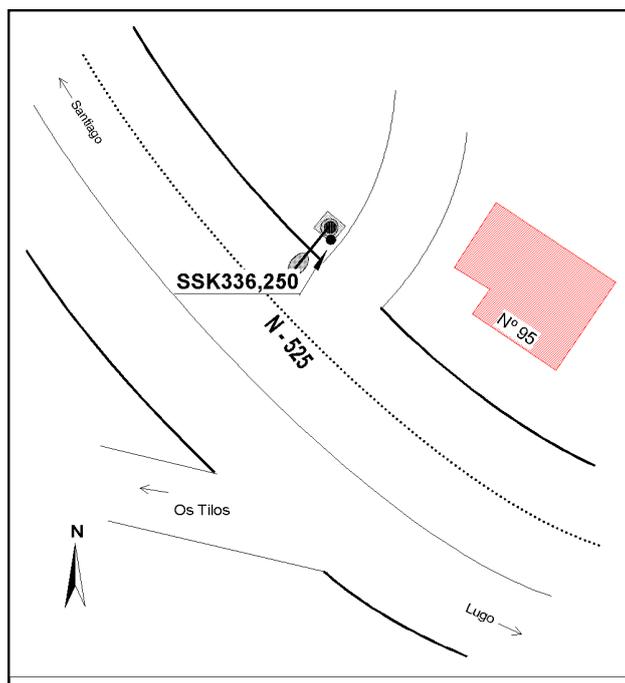
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 336,250 de la margen E de la Carretera N-525, en la esquina SW de la base de una farola, según croquis.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 548112 - NGZ300  
**Posterior:** 548114 - SSK337,100  
**Agrupada con:**



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548114  
**Nombre:** SSK337,100  
**Línea o Ramal:** 548. Rio - Santiago

**Municipio:** Santiago de Compostela  
**Provincia:** A Coruña  
**Hoja MTN50:** 94  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 10 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Enlaces:

**Anterior:** 548113 - SSK336,250  
**Posterior:** 548115 - SSK338  
**Agrupada con:**

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 180,6607 m.  
**Geopotencial:** 177,1243 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980417,24 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

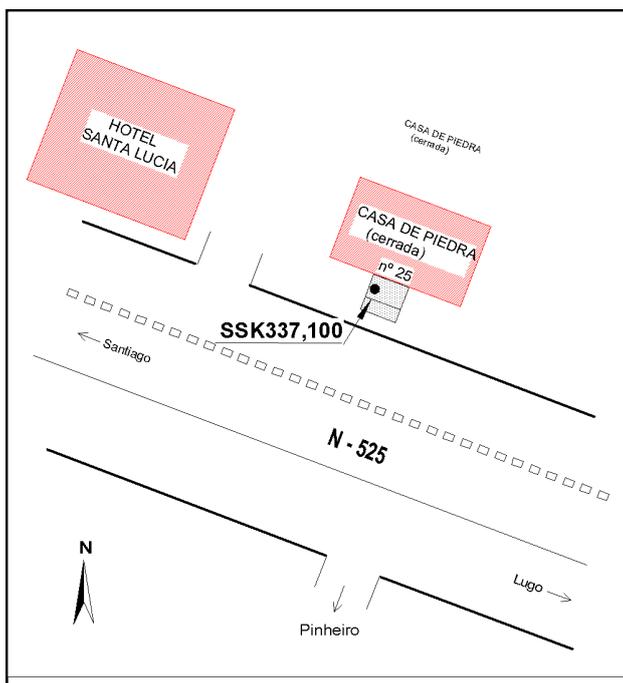
**Longitud:** - 8° 31' 35"  
**Latitud:** 42° 51' 10"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 337,100 de la margen E de la Carretera N-525, en el lado N de la huella del segundo escalón de piedra de acceso a la casa nº 25 (cerrada), según croquis.

### Observaciones:

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



## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 548115  
**Nombre:** SSK338  
**Línea o Ramal:** 548. Río - Santiago

**Municipio:** Santiago de Compostela  
**Provincia:** A Coruña  
**Hoja MTN50:** 94  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 10 de junio de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 229,7245 m.  
**Geopotencial:** 225,2252 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980404,88 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 8° 32' 01,0213"  
**Latitud:** 42° 51' 27,0927"  
**Altitud elipsoidal:** 285,489 m.  
**Precisión:** ± (0,05m - 0,1 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 338 de la margen N de la Carretera N-525, en el extremo W de un puente sobre el ferrocarril. El nodo está a unos 600 mts.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 548114 - SSK337,100  
**Posterior:** 130 - NGZ278\* (Santiago)  
**Agrupada con:**

