

Reseña de Señal de Nivelación

5-jul-2025

Situación Geográfica:

Número: **8583001**
Nombre: **SPK 0**
Línea o Ramal: **8583. Ramal a la Estación Permanente ERGNSS ORTG (Cabo Ortegal)**
Municipio: Ortigueira
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 1
Señal: Principal En posición: Vertical
Señalizada: 11 de abril de 2023
Nivelada:

Enlaces:

Anterior: 583142 - SSK 42,2
Posterior: 8583002 - SSK 1
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica:
Geopotencial:
Gravedad en superficie:
Cálculo:

PENDIENTE DE NIVELACIÓN

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 7° 54' 25,1776"
Latitud: 43° 40' 09,2085"
Altitud elipsoidal: 62,476 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico con la inscripción N.G.A.C incrustado en bordillo de granito en la margen derecha de la carretera DP-6121 en sentido hacia Cariño y proxima a la interseccion con la carretera AC-862.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

5-jul-2025

Situación Geográfica:

Número: **8583002**
Nombre: **SSK 1**
Línea o Ramal: **8583. Ramal a la Estación Permanente ERGNSS ORTG (Cabo Ortegal)**
Municipio: Ortigueira
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 1
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 11 de abril de 2023
Nivelada:

Enlaces:

Anterior: 8583001 - SPK 0
Posterior: 8583003 - SSK 1,960
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica:
Geopotencial:
Gravedad en superficie:
Cálculo:

PENDIENTE DE NIVELACIÓN

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 7° 54' 04,9968"
Latitud: 43° 40' 32,7721"
Altitud elipsoidal: 67,463 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico de cabeza semiesférica incrustado en bordillo de granito en acerado de margen derecha de la carretera DP-6121 a la altura de P.K 1

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

5-jul-2025

Situación Geográfica:

Número: 8583003
Nombre: SSK 1,960
Línea o Ramal: 8583. Ramal a la Estación Permanente ERGNSS
ORTG (Cabo Ortegal)
Municipio: Ortigueira
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 1
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 11 de abril de 2023
Nivelada:

Enlaces:

Anterior: 8583002 - SSK 1
Posterior: 8583004 - SSK 3
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica:
Geopotencial:
Gravedad en superficie:
Cálculo:

PENDIENTE DE NIVELACIÓN

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 7° 53' 47,7073"
Latitud: 43° 40' 58,1627"
Altitud elipsoidal: 69,658 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico de cabeza semiesférica incrustado en imposta de paso salvacuneta de margen derecha de la carretera DP-6121 a la altura de P.K 1+960,

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

5-jul-2025

Situación Geográfica:

Número: **8583004**
Nombre: **SSK 3**
Línea o Ramal: **8583. Ramal a la Estación Permanente ERGNSS ORTG (Cabo Ortegal)**
Municipio: Cariño
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 1
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 11 de abril de 2023
Nivelada:

Enlaces:

Anterior: 8583003 - SSK 1,960
Posterior: 8583005 - SPK 3,72
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica:
Geopotencial:
Gravedad en superficie:
Cálculo:

PENDIENTE DE NIVELACIÓN

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 7° 53' 28,6488"
Latitud: 43° 41' 27,4846"
Altitud elipsoidal: 60,874 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico de cabeza semiesférica incrustado el bordillo de acerado; en margen derecha de la carretera DP-6121 a la altura de P.K 3 y muy proxima al hito.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

5-jul-2025

Situación Geográfica:

Número: **8583005**
Nombre: **SPK 3,72**
Línea o Ramal: **8583. Ramal a la Estación Permanente ERGNSS ORTG (Cabo Ortegal)**
Municipio: Cariño
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 1
Señal: Principal En posición: Vertical
Señalizada: 11 de abril de 2023
Nivelada:

Enlaces:

Anterior: 8583004 - SSK 3
Posterior: 8583006 - SSK 3,74
Agrupada con: 8583006 - SSK 3,74.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica:
Geopotencial:
Gravedad en superficie:
Cálculo:

PENDIENTE DE NIVELACIÓN

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 7° 53' 04,3279"
Latitud: 43° 41' 37,2967"
Altitud elipsoidal: 87,401 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico con la inscripción N.G.A.C incrustado en chaflán de bordillo que inicia zona de estacionamiento en la margen derecha de la carretera DP-6121 en sentido hacia Cariño a la altura del P.K. 3+720.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

5-jul-2025

Situación Geográfica:

Número: **8583006**
Nombre: **SSK 3,74**
Línea o Ramal: **8583. Ramal a la Estación Permanente ERGNSS ORTG (Cabo Ortegal)**
Municipio: Cariño
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 1
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 11 de abril de 2023
Nivelada:

Enlaces:

Anterior: 8583005 - SPK 3,72
Posterior: 8583007 - SSK 4,74
Agrupada con: 8583005 - SPK 3,72.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica:
Geopotencial:
Gravedad en superficie:
Cálculo:

PENDIENTE DE NIVELACIÓN

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 7° 53' 04,4404"
Latitud: 43° 41' 38,0112"
Altitud elipsoidal: 87,415 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico de cabeza semiesférica incrustado en bordillo que incia zona de estacionamiento en la margen izquierda de la carretera DP-6121 en sentido hacia Cariño a la altura del P.K. 3+740.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

5-jul-2025

Situación Geográfica:

Número: **8583007**
Nombre: **SSK 4,74**
Línea o Ramal: **8583. Ramal a la Estación Permanente ERGNSS ORTG (Cabo Ortegal)**
Municipio: Cariño
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 1
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 11 de abril de 2023
Nivelada:

Enlaces:

Anterior: 8583006 - SSK 3,74
Posterior: 8583008 - SSK 6
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica:
Geopotencial:
Gravedad en superficie:
Cálculo:

PENDIENTE DE NIVELACIÓN

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 7° 53' 02,6203"
Latitud: 43° 42' 04,4600"
Altitud elipsoidal: 107,366 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico de cabeza semiesférica incrustado en imposta de obra de drenaje en la margen izquierda de la carretera DP-6121 en sentido hacia Cariño a la altura del P.K. 4+740.



Observaciones:

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

Reseña de Señal de Nivelación

5-jul-2025

Situación Geográfica:

Número: **8583008**
Nombre: **SSK 6**
Línea o Ramal: **8583. Ramal a la Estación Permanente ERGNSS ORTG (Cabo Ortegal)**
Municipio: Cariño
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 1
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 11 de abril de 2023
Nivelada:

Enlaces:

Anterior: 8583007 - SSK 4,74
Posterior: 8583009 - SSK 7,01
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica:
Geopotencial:
Gravedad en superficie:
Cálculo:

PENDIENTE DE NIVELACIÓN

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 7° 52' 43,3482"
Latitud: 43° 42' 29,4104"
Altitud elipsoidal: 93,592 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico de cabeza semiesférica incrustado en bordillo del acerado de la margen derecha de la carretera DP-6121 y muy proxima al hito del P.K 6.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

5-jul-2025

Situación Geográfica:

Número: **8583009**
Nombre: **SSK 7,01**
Línea o Ramal: **8583. Ramal a la Estación Permanente ERGNSS ORTG (Cabo Ortegal)**
Municipio: Cariño
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 1
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 11 de abril de 2023
Nivelada:

Enlaces:

Anterior: 8583008 - SSK 6
Posterior: 8583010 - SPK 7,9
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica:
Geopotencial:
Gravedad en superficie:
Cálculo:

PENDIENTE DE NIVELACIÓN

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 7° 52' 44,9925"
Latitud: 43° 43' 00,2125"
Altitud elipsoidal: 81,746 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico de cabeza semiesférica incrustado en losa de hormigón de paso salvacuneta en el margen izquierda de la carretera DP-6121 a la altura del P.K 7+010.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

5-jul-2025

Situación Geográfica:

Número: **8583010**
Nombre: **SPK 7,9**
Línea o Ramal: **8583. Ramal a la Estación Permanente ERGNSS ORTG (Cabo Ortegal)**
Municipio: Cariño
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 1
Señal: Principal En posición: Vertical
Señalizada: 11 de abril de 2023
Nivelada:

Enlaces:

Anterior: 8583009 - SSK 7,01
Posterior: 8583011 - SSK 7,860
Agrupada con: 8583011 - SSK 7,860.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica:
Geopotencial:
Gravedad en superficie:
Cálculo:

PENDIENTE DE NIVELACIÓN

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 7° 52' 46,5401"
Latitud: 43° 43' 26,4559"
Altitud elipsoidal: 65,783 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico con la inscripción N.G.A.C incrustado en margen izquierda de la carretera DP-6121 en sentido hacia Cariño a la altura del P.K. 7+900 sobre losa de hormigón que sustenta la bionda en paso superior sobre Rego do Lourido.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

5-jul-2025

Situación Geográfica:

Número: **8583011**
Nombre: **SSK 7,860**
Línea o Ramal: **8583. Ramal a la Estación Permanente ERGNSS ORTG (Cabo Ortegal)**
Municipio: Cariño
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 1
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 11 de abril de 2023
Nivelada:

Enlaces:

Anterior: 8583010 - SPK 7,9
Posterior: 8583012 - SSK 8,995
Agrupada con: 8583010 - SPK 7,9.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica:
Geopotencial:
Gravedad en superficie:
Cálculo:

PENDIENTE DE NIVELACIÓN

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 7° 52' 46,2169"
Latitud: 43° 43' 26,6859"
Altitud elipsoidal: 65,599 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico de cabeza semiesférica incrustado en losa de hormigón de paso superior de la carretera DP-6121 sobre Rego do Laurido; en la mediana y a la altura del P.K 7+860.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

5-jul-2025

Situación Geográfica:

Número: **8583012**
Nombre: **SSK 8,995**
Línea o Ramal: **8583. Ramal a la Estación Permanente ERGNSS ORTG (Cabo Ortegal)**
Municipio: Cariño
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 1
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 11 de abril de 2023
Nivelada:

Enlaces:

Anterior: 8583011 - SSK 7,860
Posterior: 8583013 - SP CentroSalud
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica:
Geopotencial:
Gravedad en superficie:
Cálculo:

PENDIENTE DE NIVELACIÓN

Coordenadas Geográficas ETRS89:

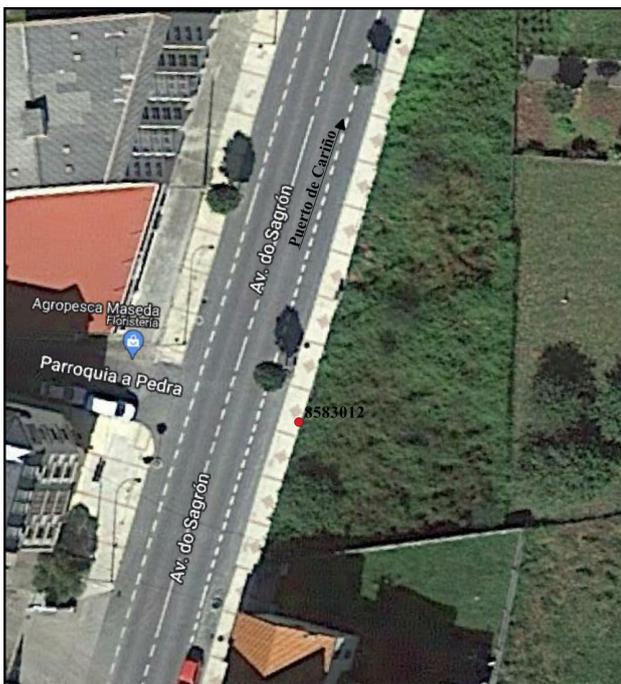
Longitud: - 7° 52' 38,1607"
Latitud: 43° 44' 01,9939"
Altitud elipsoidal: 59,832 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico de cabeza semiesférica incrustado en bordillo exterior de acerado existente en la margen derecha de la DP-6121 y a la altura del P.K 8+995.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

5-jul-2025

Situación Geográfica:

Número: **8583013**
Nombre: **SP CentroSalud**
Línea o Ramal: **8583. Ramal a la Estación Permanente ERGNSS ORTG (Cabo Ortegal)**
Municipio: Cariño
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 1
Señal: Principal En posición: Vertical
Señalizada: 11 de abril de 2023
Nivelada:

Enlaces:

Anterior: 8583012 - SSK 8,995
Posterior: 8583014 - SAUX Azotea
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica:
Geopotencial:
Gravedad en superficie:
Cálculo:

PENDIENTE DE NIVELACIÓN

Coordenadas Geográficas ETRS89:

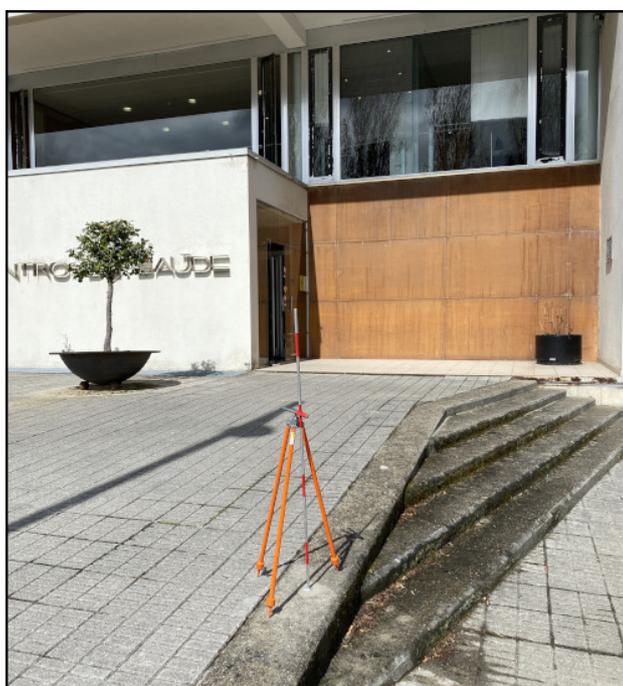
Longitud: - 7° 52' 17,0283"
Latitud: 43° 44' 21,8527"
Altitud elipsoidal: 58,556 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico con la inscripción N.G.A.C incrustado en bloque de hormigón de ultimo peldaño de las escalinatas de acceso desde la vía pública al centro de salud de Cariño.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

5-jul-2025

Situación Geográfica:

Número: **8583014**
Nombre: **SAUX Azotea**
Línea o Ramal: **8583. Ramal a la Estación Permanente ERGNSS ORTG (Cabo Ortegal)**
Municipio: Cariño
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 1
Señal: Auxiliar En posición: Vertical
Señalizada: 01 de marzo de 2023
Nivelada:

Enlaces:

Anterior: 8583013 - SP CentroSalud
Posterior: 8583015 - Antena ERGNSS ORTG
Agrupada con: 8583015 - Antena ERGNSS ORTG.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica:
Geopotencial:
Gravedad en superficie:
Cálculo:

PENDIENTE DE NIVELACIÓN

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 7° 52' 17"
Latitud: 43° 44' 23"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico de latón incrustado en losa de hormigón del atillo de azotea en el edificio del distrito marítimo de Cariño y junto al dado de hormigón que sustenta la antena G.P.S.

Observaciones:

Altitud ortométrica obtenida con nivelación trigonométrica observada en series.

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



Reseña de Señal de Nivelación

5-jul-2025

Situación Geográfica:

Número: 8583015
Nombre: Antena ERGNSS ORTG
Línea o Ramal: 8583. Ramal a la Estación Permanente ERGNSS ORTG (Cabo Ortegal)
Municipio: Cariño
Provincia: A Coruña
Hoja MTN50: 1
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de marzo de 2023
Nivelada:

Enlaces:

Anterior: 8583014 - SAUX Azotea
Posterior:
Agrupada con: 8583014 - SAUX Azotea.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica:
Geopotencial:
Gravedad en superficie:
Cálculo:

PENDIENTE DE NIVELACIÓN

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 7° 52' 17,0908"
Latitud: 43° 44' 22,7314"
Altitud elipsoidal: 66,458 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Distrito Marítimo de Cariño. Rúa das Areas, 4, 15360 Cariño, A Coruña. Pilar de hormigón armado de 40cm de altura en azotea. Pieza SECO embebida.

Observaciones:

Altitud ortométrica obtenida con nivelación trigonométrica observada en series.
- Fin Ramal Nº 8583 a la Estación Permanente ERGNSS ORTG (Cabo Ortegal).

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

