

Reseña de Señal de Nivelación

31-ene-2015

Situación Geográfica:

Número: 840102
Nombre: SP - N121 - 25,0 A@
Línea o Ramal: 840. Rio Alhama/AP68 - Pamplona (Gobierno de Navarra-Proyecto AVE)
Municipio: Barásoain
Provincia: Navarra
Hoja MTN50: 173
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 08 de septiembre de 2010
Nivelada:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 508,4851 m.
Geopotencial: 498,44604 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980235,42 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 38' 51,48"
Latitud: 42° 36' 21,98"
Altitud elipsoidal: 559 m.
Precisión: ± 1 m.

Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NG AB incrustado aproximadamente en el Km. 25,020 de la margen Norte de la Carretera N-121, sobre el extremo Oeste del paso de cuneta de un camino, sobre la cara superior del muro de la alcantarilla, a 0,30 metros del extremo Norte del muro, según croquis. Dista unos 680 metros de la señal anterior.

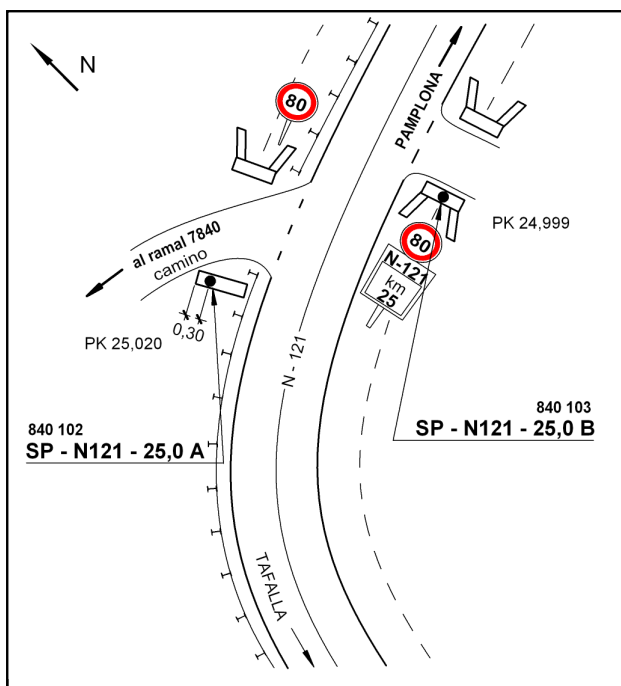
Observaciones:

- Inicio Ramal Nº 7840 de 840102 (Barásoain) a 7840006.

Informe del estado de la Señal en: <http://ftp.geodesia.ign.es/utilidades/InfoRN.pdf>

Enlaces:

Anterior: 840101 - CFN A 019
Posterior: 840103 - SP - N121 - 25,0 B
Agrupada con: 840103 - SP - N121 - 25,0 B.



Reseña de Señal de Nivelación

31-ene-2015

Situación Geográfica:

Número: **7840001**
Nombre: **SS - R7 - 0,7**
Línea o Ramal: **7840. Ramal Nº 07840 de 840102 (Barásoain) a 7840006**
Municipio: Barásoain
Provincia: Navarra
Hoja MTN50: 173
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 10 de septiembre de 2010
Nivelada:

Enlaces:

Anterior: 840102 - SP - N121 - 25,0 A®
Posterior: 7840002 - SS - R7 - 1,0
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 499,6439 m.
Geopotencial: 489,77996 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980236,94 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

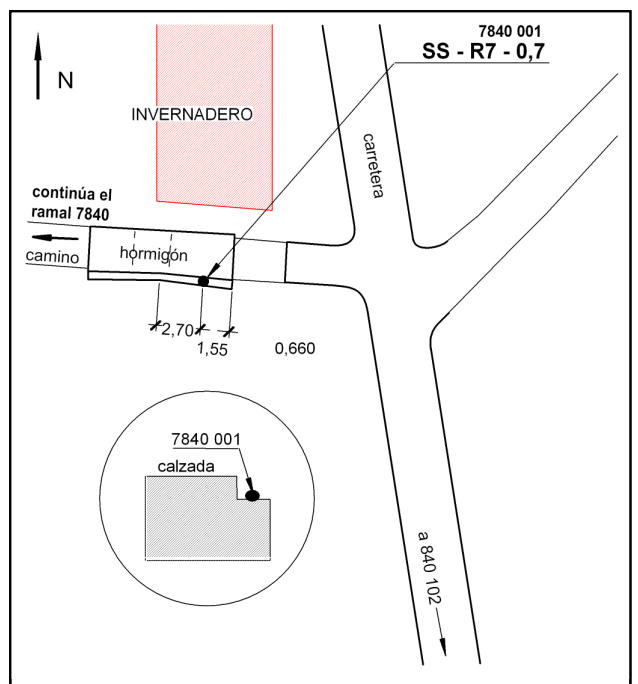
Longitud: - 1° 39' 15,09"
Latitud: 42° 36' 29,36"
Altitud elipsoidal: 550 m.
Precisión: ± 1 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en un puente de hormigón sobre un pequeño arroyo, junto a un invernadero, en un reborde inferior en el borde sur del puente; a 1,55 metros del extremo Este, según croquis. Dista unos 660 m. de la señal número 840 102.



Observaciones:



Reseña de Señal de Nivelación

31-ene-2015

Situación Geográfica:

Número: **7840002**
Nombre: **SS - R7 - 1,0**
Línea o Ramal: **7840. Ramal Nº 07840 de 840102 (Barásoain) a 7840006**
Municipio: Barásoain
Provincia: Navarra
Hoja MTN50: 173
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 10 de septiembre de 2010
Nivelada:

Enlaces:

Anterior: 7840001 - SS - R7 - 0,7
Posterior: 7840003 - SS - R7 - 1,8
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 517,0071 m.
Geopotencial: 506,79888 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980233,26 mgals. *Observada*
Cálculo:

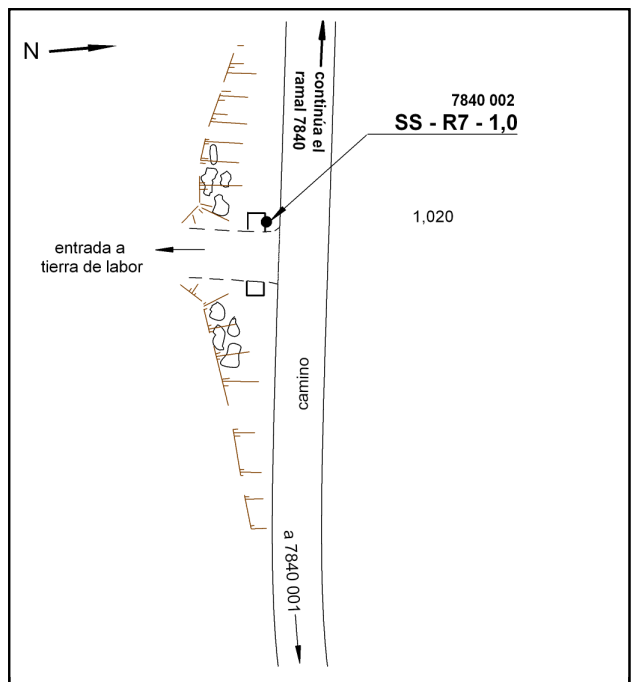
Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 39' 35,11"
Latitud: 42° 36' 28,56"
Altitud elipsoidal: 567 m.
Precisión: ± 1 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en el extremo Oeste de un paso de cuneta de piedra y hormigón, en la entrada a una tierra de labor, según croquis. Dista unos 360 m. de la señal número 7840 001.

Observaciones:



Reseña de Señal de Nivelación

31-ene-2015

Situación Geográfica:

Número: 7840003
Nombre: SS - R7 - 1,8
Línea o Ramal: 7840. Ramal Nº 07840 de 840102 (Barásoain) a 7840006
Municipio: Barásoain
Provincia: Navarra
Hoja MTN50: 173
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 10 de septiembre de 2010
Nivelada:

Enlaces:

Anterior: 7840002 - SS - R7 - 1,0
Posterior: 7840004 - SS - R7 - 2,5
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 534,6999 m.
Geopotencial: 524,14063 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980229,28 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

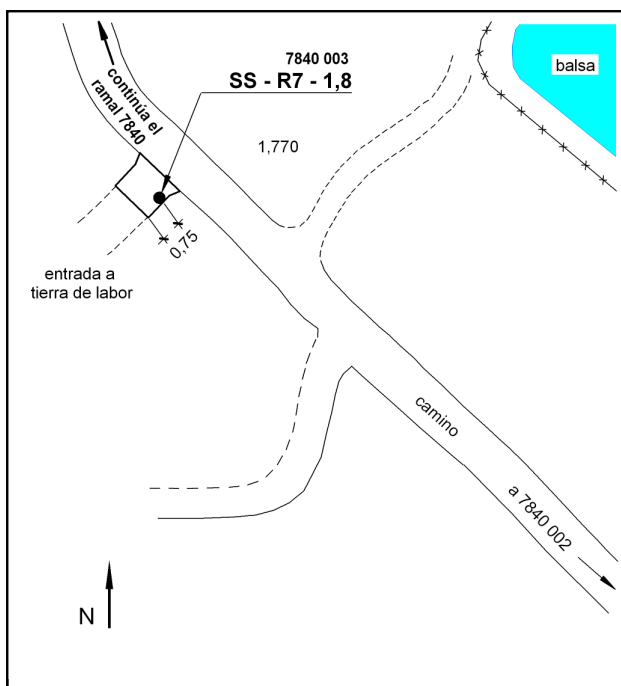
Longitud: - 1° 39' 59,94"
Latitud: 42° 36' 38,50"
Altitud elipsoidal: 585 m.
Precisión: ± 1 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre un paso de cuneta de hormigón, en una entrada a tierra de labor, según croquis. Dista unos 750 m. de la señal número 7840 002.

Observaciones:

Informe del estado de la Señal en: <http://ftp.geodesia.ign.es/utilidades/InfoRN.pdf>



Reseña de Señal de Nivelación

31-ene-2015

Situación Geográfica:

Número: 7840004
Nombre: SS - R7 - 2,5
Línea o Ramal: 7840. Ramal Nº 07840 de 840102 (Barásain) a 7840006
Municipio: Barásain
Provincia: Navarra
Hoja MTN50: 173
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 10 de septiembre de 2010
Nivelada:

Enlaces:

Anterior: 7840003 - SS - R7 - 1,8
Posterior: 7840005 - SP - R7 - 3,4 A
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 553,7504 m.
Geopotencial: 542,81297 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980224,93 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

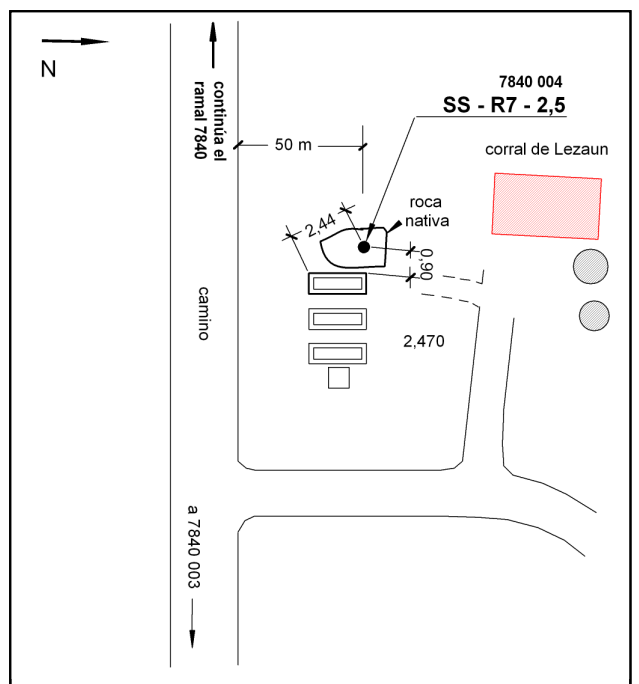
Longitud: - 1° 40' 21,77"
Latitud: 42° 36' 48,03"
Altitud elipsoidal: 604 m.
Precisión: ± 1 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre una roca nativa, próxima a una casa de labor, junto a unas zapatas de hormigón que son soporte para un depósito cilíndrico, según croquis. Dista unos 700 m. de la señal número 7840 003.



Observaciones:



Reseña de Señal de Nivelación

31-ene-2015

Situación Geográfica:

Número: 7840005
Nombre: SP - R7 - 3,4 A
Línea o Ramal: 7840. Ramal Nº 07840 de 840102 (Barásoain) a 7840006
Municipio: Barásoain
Provincia: Navarra
Hoja MTN50: 173
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada: 10 de septiembre de 2010
Nivelada:

Enlaces:

Anterior: 7840004 - SS - R7 - 2,5
Posterior: 7840006 - SP - R7 - 3,4 B (f@7840)
Agrupada con: 7840006 - SP - R7 - 3,4 B (f@7840).

Datos Geodésicos:

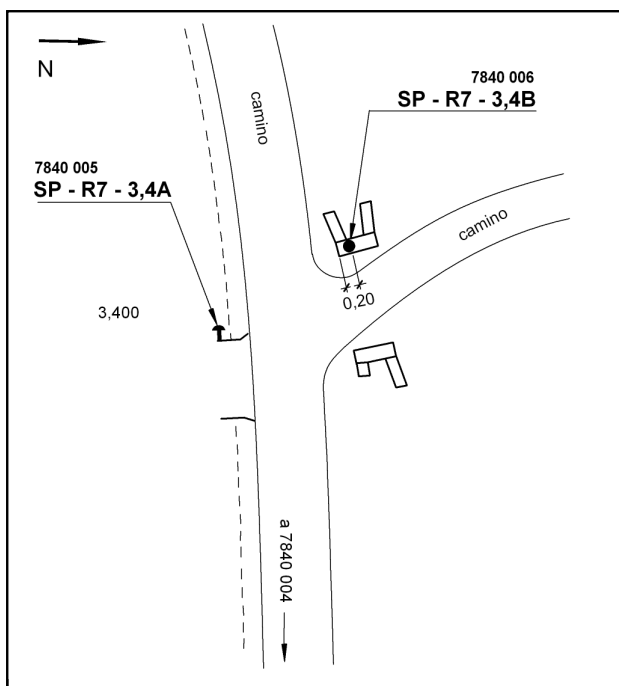
Altitud ortométrica: 555,3604 m.
Geopotencial: 544,39076 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980224,08 mgals. *Calculada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud:
Latitud:
Altitud elipsoidal:
Precisión:

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre en el extremo Oeste de un paso de cuneta a tierra de labor, sobre el paramento de la alcantarilla, según croquis. Dista unos 950 m. de la señal número 7840 004.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

31-ene-2015

Situación Geográfica:

Número: **7840006**
Nombre: **SP - R7 - 3,4 B (f@7840)**
Línea o Ramal: **7840. Ramal Nº 07840 de 840102 (Barásoain) a 7840006**
Municipio: Barásoain
Provincia: Navarra
Hoja MTN50: 173
Señal: Principal En posición: Vertical
Señalizada: 10 de septiembre de 2010
Nivelada:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 555,8229 m.
Geopotencial: 544,844 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980223,99 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 40' 57,83"
Latitud: 42° 36' 49,04"
Altitud elipsoidal: 606 m.
Precisión: ± 1 m.

Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NG AB incrustado sobre en el extremo sur de la cara superior del muro de una alcantarilla con aletas; a 0,20 m. del extremo sur del muro, según croquis.

Observaciones:

- Fin Ramal Nº 7840.

Informe del estado de la Señal en: <ftp://ftp.geodesia.ign.es/utilidades/InfoRN.pdf>

Enlaces:

Anterior: 7840005 - SP - R7 - 3,4 A
Posterior:
Agrupada con: 7840005 - SP - R7 - 3,4 A.

