

Reseña de Señal de Nivelación

31-ene-2015

Situación Geográfica:

Número: **840086**
Nombre: **SP - NA8607 - 4,8 B®**
Línea o Ramal: **840. Rio Alhama/AP68 - Pamplona (Gobierno de Navarra-Proyecto AVE)**
Municipio: Tafalla
Provincia: Navarra
Hoja MTN50: 173
Señal: Principal En posición: Vertical
Señalizada: 07 de septiembre de 2010
Nivelada:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 423,4873 m.
Geopotencial: 415,12804 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980242,92 mgals. *Calculada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 40' 35,41"
Latitud: 42° 31' 33,19"
Altitud elipsoidal: 477 m.
Precisión: ± 1 m.

Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NG AB incrustado aproximadamente en el Km. 4,825 de la margen Oeste de la Carretera NA-8607, dentro del núcleo urbano de Tafalla, sobre el extremo Este del primer escalón de una escalera circular de piedra para el acceso a la Casa de Mencos en el comienzo de la calle Raimundo Lanás, según croquis.

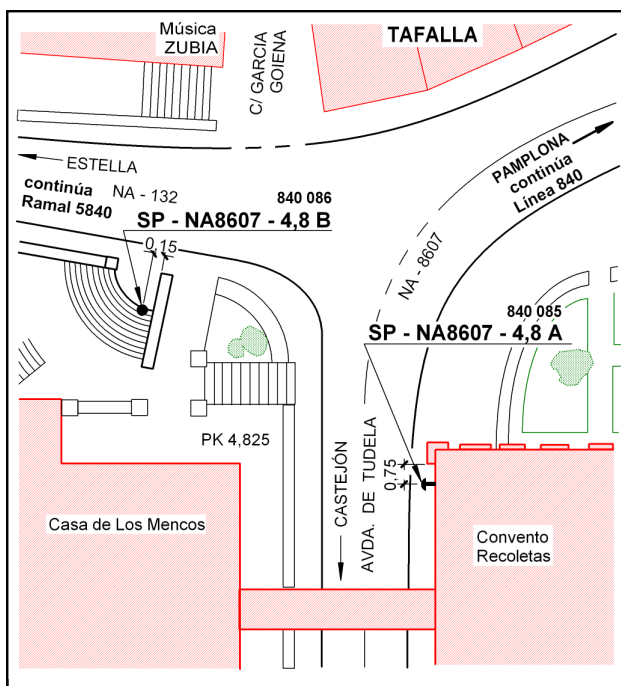
Observaciones:

- Inicio Ramal Nº 5840 de 840086 (Tafalla) a 5840007.

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

Enlaces:

Anterior: 840085 - SP - NA8607 - 4,8 A
Posterior: 840087 - SS - NA8607 - 4,1
Agrupada con: 840085 - SP - NA8607 - 4,8 A.



Reseña de Señal de Nivelación

31-ene-2015

Situación Geográfica:

Número: **5840001**
Nombre: **SS - NA132 - 33,2**
Línea o Ramal: **5840. Ramal Nº 05840 de 840086 (Tafalla) a 5840007**
Municipio: Tafalla
Provincia: Navarra
Hoja MTN50: 173
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 10 de septiembre de 2010
Nivelada:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 424,0264 m.
Geopotencial: 415,65682 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980243,59 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 40' 53,76"
Latitud: 42° 31' 40,08"
Altitud elipsoidal: 471 m.
Precisión: ± 1 m.

Reseña:

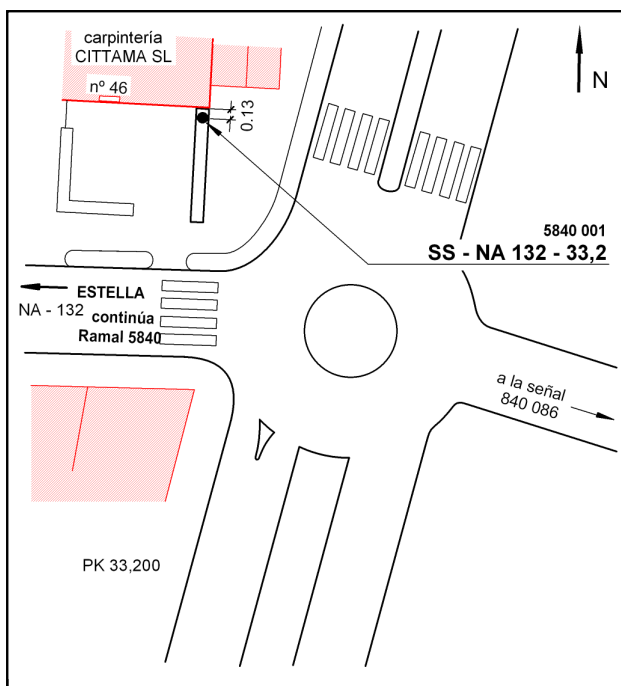
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 33,200 de la margen Norte de la Carretera NA 132, dentro del núcleo urbano de Tafalla, sobre la cara superior de un muro de contención de 0,50 metros de ancho, a 0,13 m. de la esquina SE del edificio de la carpintería CITTAMA, según croquis. Dista unos 450 m. de la señal anterior.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 840086 - SP - NA8607 - 4,8 B@
Posterior: 5840002 - SS - NA132 - 32,5
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

31-ene-2015

Situación Geográfica:

Número: **5840002**
Nombre: **SS - NA132 - 32,5**
Línea o Ramal: **5840. Ramal Nº 05840 de 840086 (Tafalla) a 5840007**
Municipio: Tafalla
Provincia: Navarra
Hoja MTN50: 173
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 10 de septiembre de 2010
Nivelada:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 440,0968 m.
Geopotencial: 431,40857 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980239,64 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 41' 26,47"
Latitud: 42° 31' 40,83"
Altitud elipsoidal: 490 m.
Precisión: ± 1 m.

Reseña:

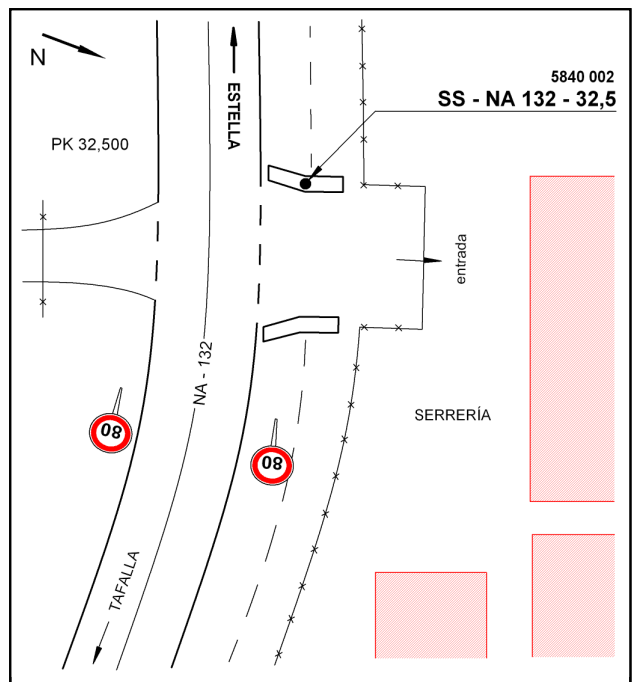
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 32,475 de la margen Norte de la Carretera NA 132, sobre la cara superior del muro de una alcantarilla en el extremo Oeste del paso de cuneta de entrada a una serrería, según croquis. Dista unos 750 m. de la señal anterior.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 5840001 - SS - NA132 - 33,2
Posterior: 5840003 - SS - NA132 - 31,8
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

31-ene-2015

Situación Geográfica:

Número: **5840003**
Nombre: **SS - NA132 - 31,8**
Línea o Ramal: **5840. Ramal Nº 05840 de 840086 (Tafalla) a 5840007**
Municipio: Tafalla
Provincia: Navarra
Hoja MTN50: 173
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 10 de septiembre de 2010
Nivelada:

Enlaces:

Anterior: 5840002 - SS - NA132 - 32,5
Posterior: 5840004 - CFN P-651
Agrupada con: 5840004 - CFN P-651.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 431,3830 m.
Geopotencial: 422,86654 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980239,44 mgals. *Calculada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

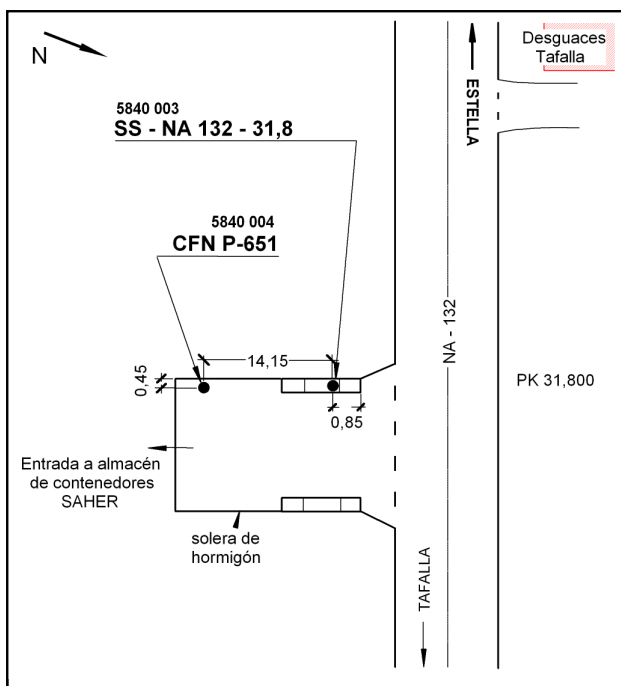
Longitud:
Latitud:
Altitud elipsoidal:
Precisión:

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 31,800 de la margen Sur de la Carretera NA 132, sobre la cara superior del muro de una alcantarilla en el extremo Oeste del paso de cuneta de entrada al almacén de contenedores "SAHER", según croquis. Dista unos 750 m. de la señal anterior.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

31-ene-2015

Situación Geográfica:

Número: 5840004
Nombre: CFN P-651
Línea o Ramal: 5840. Ramal Nº 05840 de 840086 (Tafalla) a 5840007
Municipio: Tafalla
Provincia: Navarra
Hoja MTN50: 173
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 10 de septiembre de 2010
Nivelada:

Enlaces:

Anterior: 5840003 - SS - NA132 - 31,8
Posterior: 5840005 - SS - NA132 - 31,4
Agrupada con: 5840003 - SS - NA132 - 31,8.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 430,5159 m.
Geopotencial: 422,01656 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980239,61 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 41' 53,72"
Latitud: 42° 31' 34,97"
Altitud elipsoidal: 480 m.
Precisión: ± 1 m.

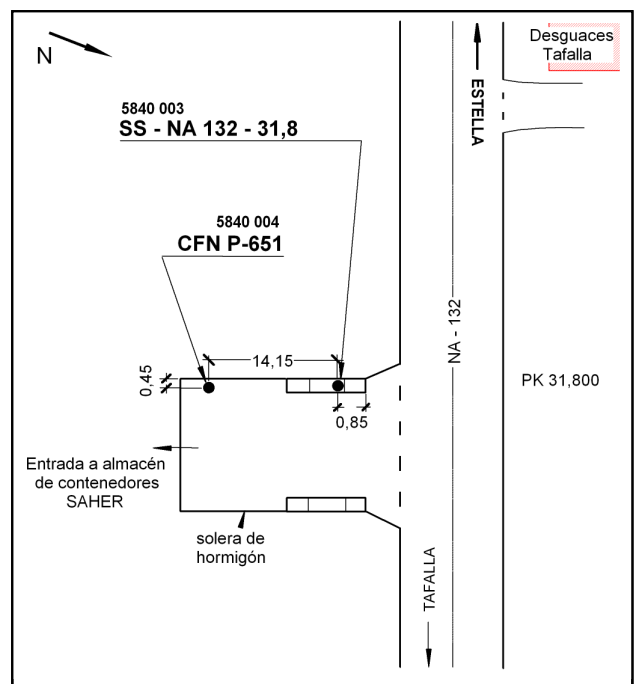
Reseña:

Clavo metálico de latón con la inscripción CFN P-651 incrustado aproximadamente en el Km. 31,800 de la margen Sur de la Carretera NA 132, sobre la plataforma de hormigón a la entrada al almacén de contenedores "SAHER", en la esquina SO, a 2,50 metros del extremo sur de la solera, según croquis. Dista unos 14 m. de la señal anterior.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

31-ene-2015

Situación Geográfica:

Número: **5840005**
Nombre: **SS - NA132 - 31,4**
Línea o Ramal: **5840. Ramal Nº 05840 de 840086 (Tafalla) a 5840007**
Municipio: Tafalla
Provincia: Navarra
Hoja MTN50: 173
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 10 de septiembre de 2010
Nivelada:

Enlaces:

Anterior: 5840004 - CFN P-651
Posterior: 5840006 - SP - NA132 - 31,3 A
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 425,2787 m.
Geopotencial: 416,8823 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980238,72 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 42' 08,58"
Latitud: 42° 31' 30,11"
Altitud elipsoidal: 475 m.
Precisión: ± 1 m.

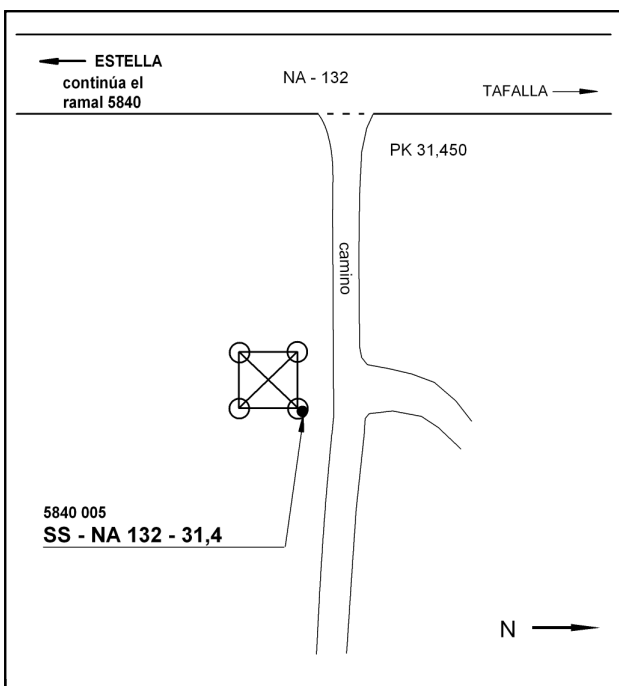
Reseña:

Clavo metálico de latón con la inscripción CFN P-651 incrustado aproximadamente en el Km. 31,450 de la margen Sur de la Carretera NA 132, sobre la zapata SE de una torre de A.T., unos 100 m. al Sur de la carretera, según croquis. Dista unos 450 m. de la señal anterior.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

31-ene-2015

Situación Geográfica:

Número: **5840006**
Nombre: **SP - NA132 - 31,3 A**
Línea o Ramal: **5840. Ramal Nº 05840 de 840086 (Tafalla) a 5840007**
Municipio: Tafalla
Provincia: Navarra
Hoja MTN50: 173
Señal: Principal En posición: Vertical
Señalizada: 10 de septiembre de 2010
Nivelada:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 423,0441 m.
Geopotencial: 414,69227 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980239,82 mgals. *Calculada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud:
Latitud:
Altitud elipsoidal:
Precisión:

Reseña:

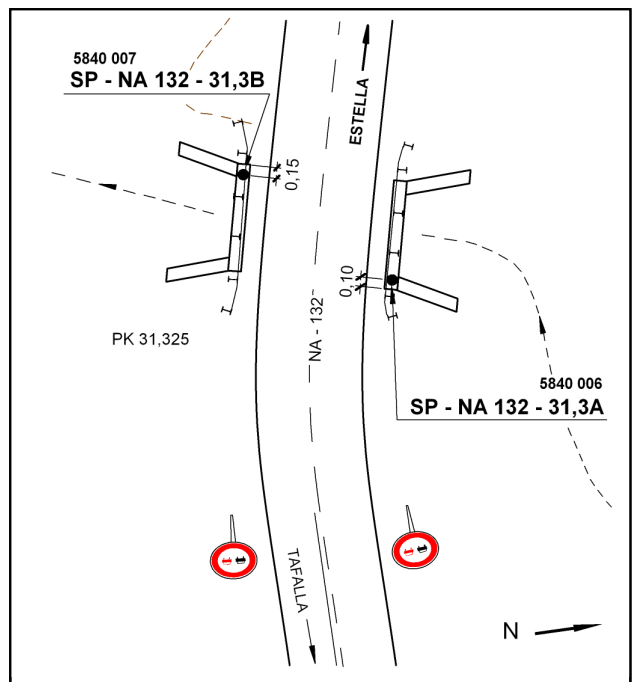
Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NG AB incrustado aproximadamente en el Km. 31,325 de la margen Norte de la Carretera NA 132, sobre el extremo NE de un pequeño puente; a 0,10 m. del extremo, según croquis. Dista unos 250 m. de la señal anterior.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 5840005 - SS - NA132 - 31,4
Posterior: 5840007 - SP - NA132 - 31,3 B (f@5840)
Agrupada con: 5840007 - SP - NA132 - 31,3 B (f@5840).



Reseña de Señal de Nivelación

31-ene-2015

Situación Geográfica:

Número: **5840007**
Nombre: **SP - NA132 - 31,3 B (f@5840)**
Línea o Ramal: **5840. Ramal Nº 05840 de 840086 (Tafalla) a 5840007**
Municipio: Tafalla
Provincia: Navarra
Hoja MTN50: 173
Señal: Principal En posición: Vertical
Señalizada: 10 de septiembre de 2010
Nivelada:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 423,0869 m.
Geopotencial: 414,73421 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980239,81 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 42' 13,31"
Latitud: 42° 31' 34,14"
Altitud elipsoidal: 473 m.
Precisión: ± 1 m.

Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NG AB incrustado aproximadamente en el Km. 31,325 de la margen Sur de la Carretera NA 132, sobre el extremo SO de un pequeño puente; a 0,15 m. del extremo, según croquis.

Observaciones:

- Fin Ramal Nº 5840.

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

Enlaces:

Anterior: 5840006 - SP - NA132 - 31,3 A
Posterior:
Agrupada con: 5840006 - SP - NA132 - 31,3 A.

