

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **5840001**

Nombre: **SS - NA132 - 33,2**

Línea o Ramal: **5840. Ramal 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: **415,6568 u.g.p.**

Gravedad en superficie: **980243,59 mgals.** *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 1° 40' 53,7596"**

Latitud: **42° 31' 40,0844"**

Altitud elipsoidal: **471,162 m.**

Precisión: **± (0,05m - 0,1 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:

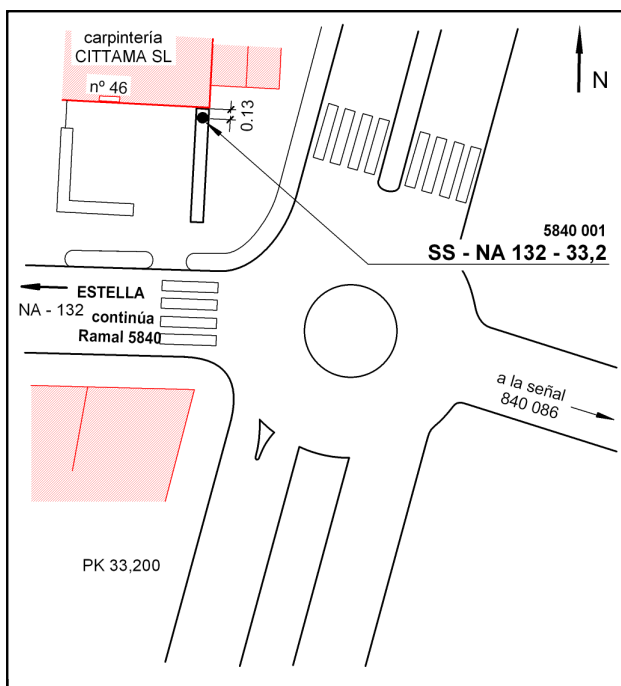
Informe del estado de la Señal en: [InfoRN.pdf](#)

Enlaces:

Anterior: **840086 - SP - NA8607 - 4,8 B@**

Posterior: **5840002 - SS - NA132 - 32,5**

Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **5840002**

Nombre: **SS - NA132 - 32,5**

Línea o Ramal: **5840. Ramal 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: **431,4086 u.g.p.**

Gravedad en superficie: **980239,64 mgals.** *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 1° 41' 26,4725"**

Latitud: **42° 31' 40,8274"**

Altitud elipsoidal: **489,973 m.**

Precisión: **± (0,05m - 0,1 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:

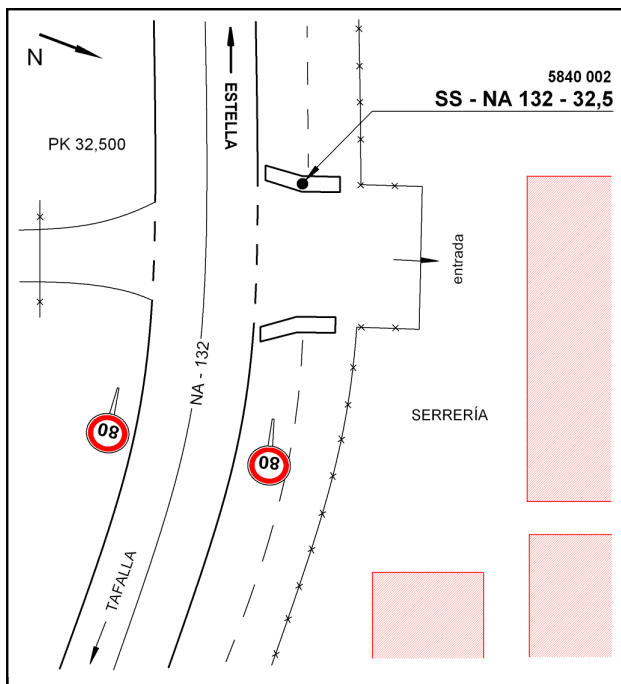
Informe del estado de la Señal en: [InfoRN.pdf](#)

Enlaces:

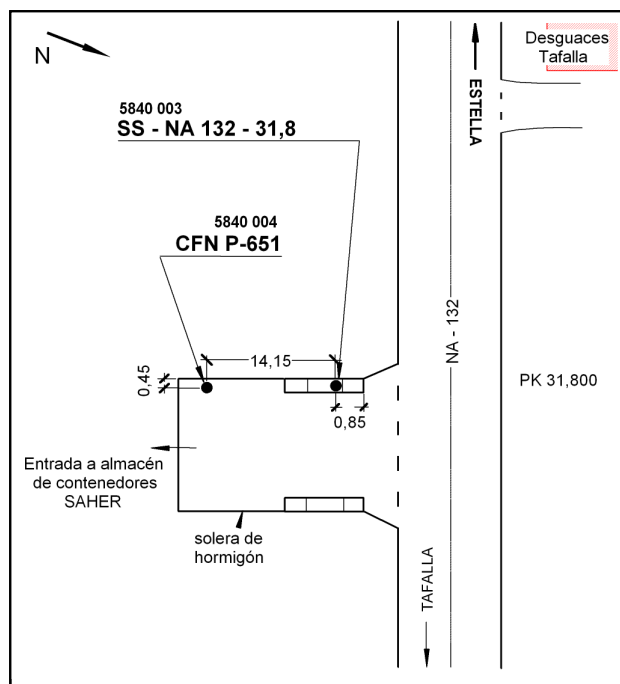
Anterior: **5840001 - SS - NA132 - 33,2**

Posterior: **5840003 - SS - NA132 - 31,8**

Agrupada con:



21-jun-2025



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 5840004

Nombre: **CFN P-651**

Línea o Ramal: 5840. Ramal 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: 430.5159 m.

Geopotencial: 422,0166 u.g.p.

Gravedad en superficie: 980239,61 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 41' 53,7247"

Latitud: 42° 31' 34,9741"

Altitud elipsoidal: 480,378 m.

Precisión: $\pm (0,05\text{m} - 0,1 \text{ m.})$

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. Dist a unos 14 m. de la señal anterior.

Observaciones:

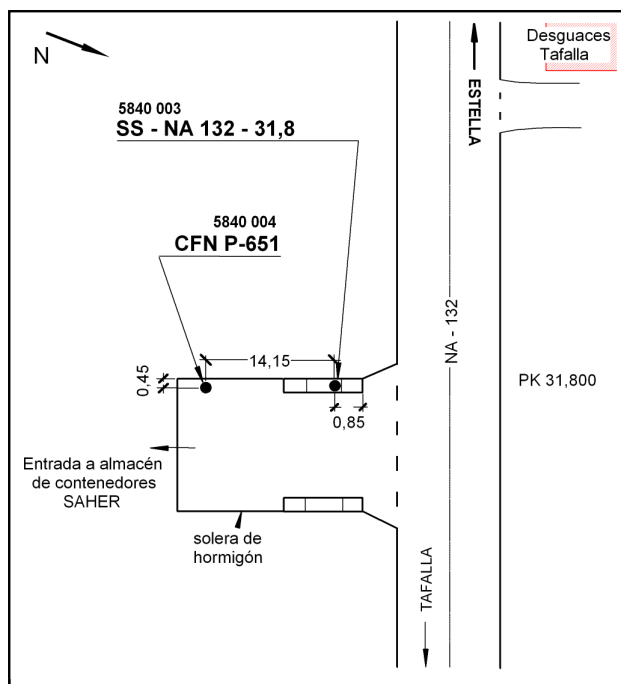
Informe del estado de la Señal en: [InfoRN.pdf](#)

- Enlaces:

Anterior: 5840003 - SS - NA132 - 31.8

Posterior: 5840005 - SS - NA132 - 31,4

Agrupada con: 5840003 - SS - NA132 - 31,8.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **5840005**

Nombre: **SS - NA132 - 31,4**

Línea o Ramal: **5840. Ramal 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: **425,2787 m.**

Geopotencial: **416,8823 u.g.p.**

Gravedad en superficie: **980238,72 mgals.** *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 1° 42' 08,5809"**

Latitud: **42° 31' 30,1115"**

Altitud elipsoidal: **474,935 m.**

Precisión: **± (0,05m - 0,1 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:

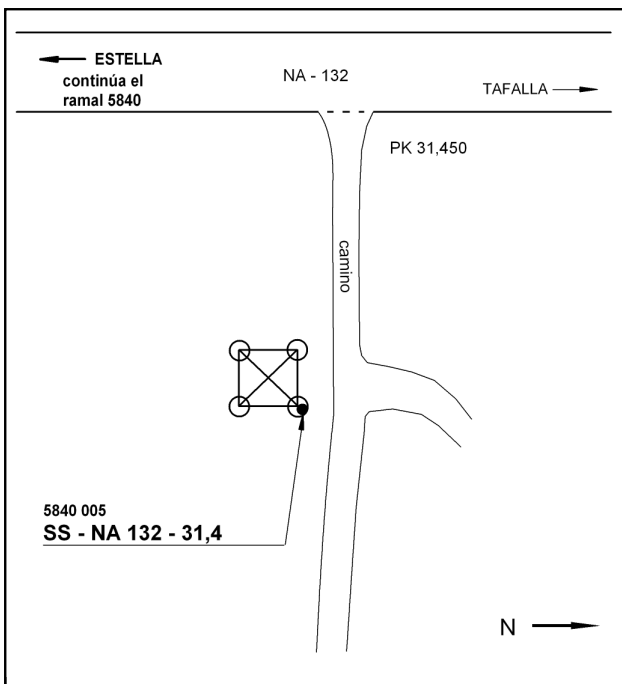
Informe del estado de la Señal en: [InfoRN.pdf](#)

Enlaces:

Anterior: **5840004 - CFN P-651**

Posterior: **5840006 - SP - NA132 - 31,3 A**

Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **5840006**

Nombre: **SP - NA132 - 31,3 A**

Línea o Ramal: **5840. Ramal 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: **414,6923 u.g.p.**

Gravedad en superficie: **980239,82 mgals.** *Calculada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 1° 42' 13"**

Latitud: **42° 31' 34"**

Altitud elipsoidal:

Precisión: **Coordenadas orientativas**

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:

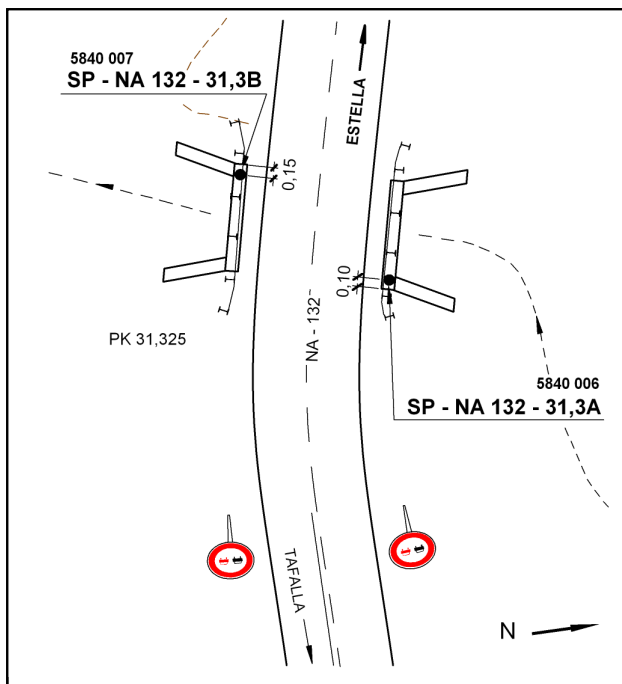
Informe del estado de la Señal en: [InfoRN.pdf](#)

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

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **5840007**
Nombre: **SP - NA132 - 31,3 B (f®5840)**
Línea o Ramal: **5840. Ramal 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: **414,7342 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980239,81 mgals.** *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 1° 42' 13,3109"**
Latitud: **42° 31' 34,1422"**
Altitud elipsoidal: **472,955 m.**
Precisión: **± (0,05m - 0,1 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 N° 5840.

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

Enlaces:

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

