

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **552001**
Nombre: **NAPF800**
Línea o Ramal: **552. Villava - Urroz**

Municipio: Villava/Atarrabia
Provincia: Navarra
Hoja MTN50: 141
Señal: Principal En posición: Horizontal
Señalizada: 01 de enero de 1954
Nivelada: 01 de enero de 1999

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 429,6476 m.
Geopotencial: 421,1748 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980261,57 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 36' 46"
Latitud: 42° 49' 43"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico con la inscripción NAPF 800 en el muro de cerramiento y próximo a la puerta de entrada, del chalet nº 15 de la Avda. de D. Serapio Huici, en Villava (en la margen E. de la antigua carretera de Tarazona a Francia), unos 50 m. al S. de la Esc. de Peritos Agrícolas sita en la margen O. de la mencionada avenida, según croquis.

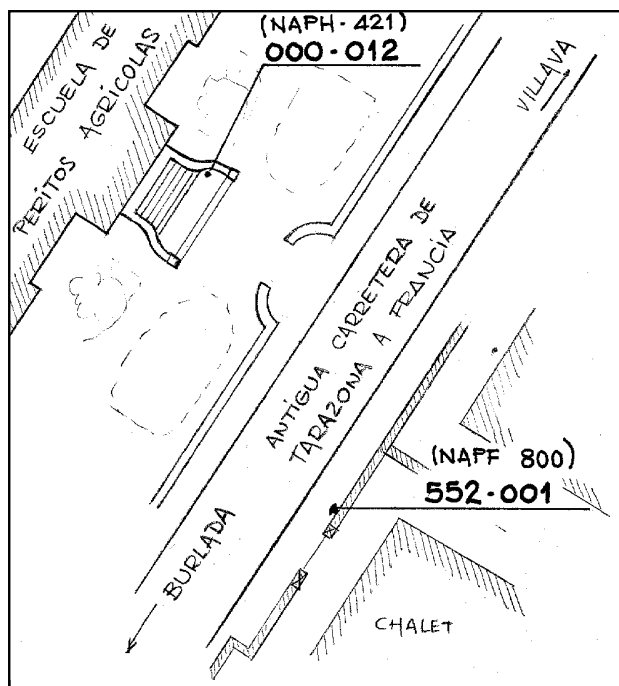
Observaciones:

Es la antigua señal NAPF800, -página 83- de la línea nº 72, Behovía-Jaca, de 1954.

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

Enlaces:

Anterior: 12 - NAPH421* (Villava)
Posterior: 552002 - SSK 4,6
Agrupada con: 12 - NAPH421* (Villava).



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **552002**
Nombre: **SSK 4,6**
Línea o Ramal: **552. Villava - Urroz**

Municipio: **Huarte/Uharte**
Provincia: **Navarra**
Hoja MTN50: **141**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **05 de abril de 1999**
Nivelada: **01 de enero de 1999**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **424,7439 m.**
Geopotencial: **416,3681 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980262,24 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 1° 36' 12,7888"**
Latitud: **42° 49' 47,9055"**
Altitud elipsoidal: **474,952 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre la cara superior de la imposta (en el extremo E.) de un puente sobre un canal junto a otro puente sobre el río Arga, en el comienzo de la carretea a Olatz desde Villava pasado el cruce con la que va a Huarte rodeando el río Arga por el Norte, a la altura del PK 4,650 de la carretera NA-4200, según croquis.

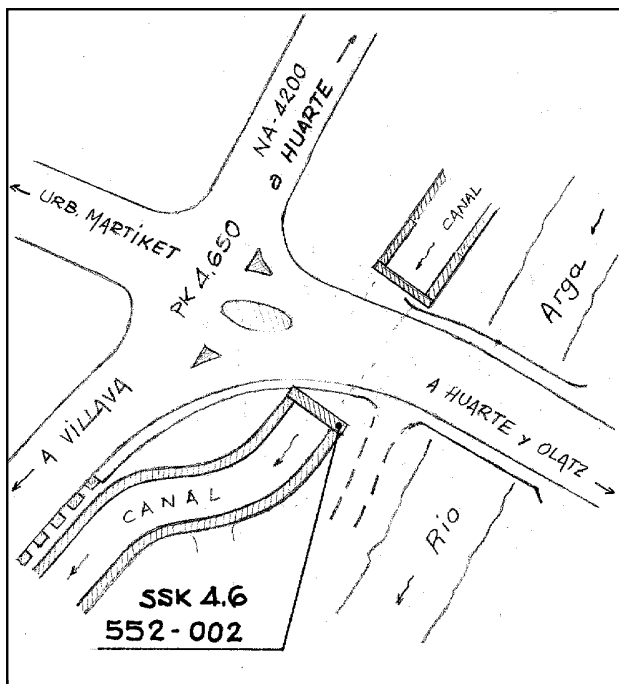
Observaciones:

Dista 900 m. de la señal 552-001 (NAPF 800) y 800 m. de la señal 552-003.

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

Enlaces:

Anterior: **552001 - NAPF800**
Posterior: **552003 - SS HUARTE**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **552003**
Nombre: **SS HUARTE**
Línea o Ramal: **552. Villava - Urroz**

Municipio: **Huarte/Uharte**
Provincia: **Navarra**
Hoja MTN50: **141**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **05 de abril de 1999**
Nivelada: **01 de enero de 1999**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica:
Geopotencial: **427,4806 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980260,21 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

2023-11-21: Desaparecida.
Longitud: **-1° 35' 40,7217"**
Latitud: **42° 49' 51,6971"**
Altitud elipsoidal: **486,304 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en el 1er. escalón de los siete que componen una escalera para subir al humilladero que existe a la entrada de Huarte desde Villava, en el extremo N. del escalón a 0,10 m. del paramento de la caja de la escalera, a la altura del pte. S.O. de la carretera NA-4200, según croquis.

Observaciones:

Dista 800 m. de la señal 552-002 y 800 m. de la señal 552-004.

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

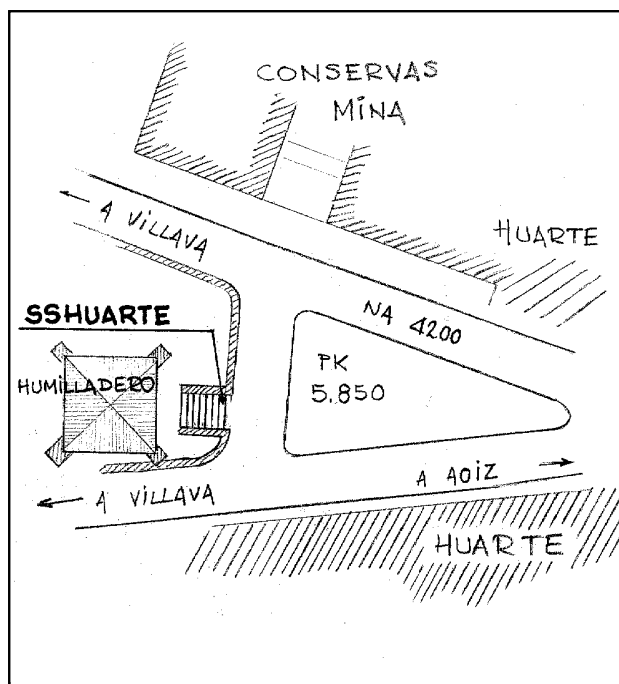
Enlaces:

Anterior: **552002 - SSK 4,6**
Posterior: **552004 - NGV33**
Agrupada con:



SS HUARTE

552-003



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **552004**
Nombre: **NGV33**
Línea o Ramal: **552. Villava - Urroz**

Municipio: **Huarte/Uharte**
Provincia: **Navarra**
Hoja MTN50: **141**
Señal: **Principal** En posición: **Vertical**
Señalizada: **05 de abril de 1999**
Nivelada: **01 de enero de 1999**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **442,5097 m.**
Geopotencial: **433,7824 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980258,98 mgals.** *Calculada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 1° 35' 07"**
Latitud: **42° 49' 52"**
Altitud elipsoidal:
Precisión: **± (1 m - 10 m.)**

Reseña:

Clavo metálico con la inscripción NG V 33 incrustado en el cruce de la NA-32 (pk. 0,775) con la carretera NA-4200 (pk. 6,6) en la zapata de hormigón de una farola a 0,10 m. de un muro vertical, según croquis.

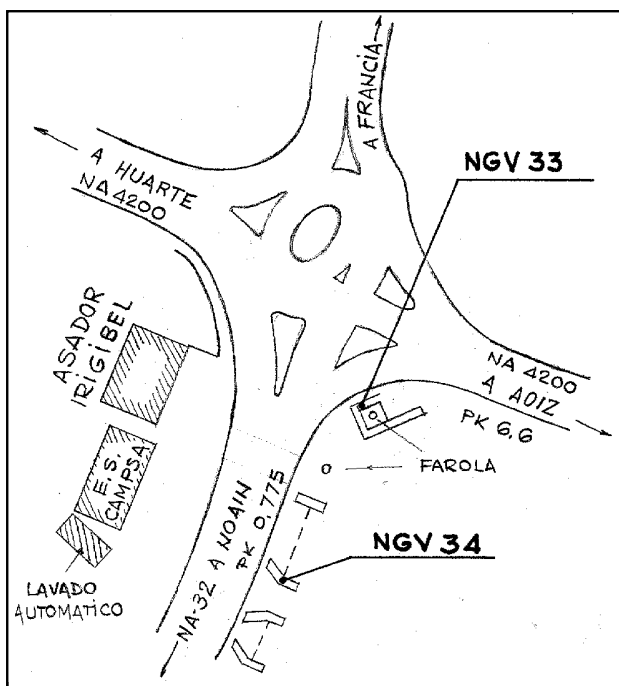
Observaciones:

Dista 800 m. de la señal 552-003 (SSHUARTE)

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

Enlaces:

Anterior: **552003 - SS HUARTE**
Posterior: **552005 - NGV34**
Agrupada con: **552005 - NGV34.**



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **552005**
Nombre: **NGV34**
Línea o Ramal: **552. Villava - Urroz**

Municipio: **Huarte/Uharte**
Provincia: **Navarra**
Hoja MTN50: **141**
Señal: **Principal** En posición: **Vertical**
Señalizada: **05 de abril de 1999**
Nivelada: **01 de enero de 1999**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **442,9723 m.**
Geopotencial: **434,2358 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980258,84 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 1° 35' 06,5"**
Latitud: **42° 49' 52,9"**
Altitud elipsoidal:
Precisión: **± (0,1 m - 1 m.)**

Reseña:

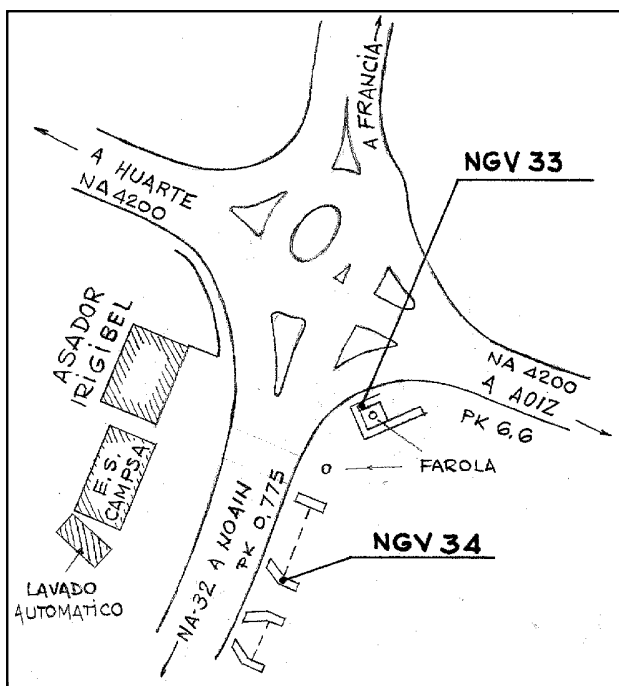
Clavo metálico con la inscripción NG V 34 incrustado en la cara superior de murete protector de un paso de cuneta (en un quiebro del murete) unos 30 m. al S. de la señal NGV33, en la margen E. de la NA-32 (pk. 0,775) frente al lavadero automático de coches de una Estación de Servicio sita en la margen O. de la carretera, según croquis

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **552004 - NGV33**
Posterior: **552006 - SSK 1,0**
Agrupada con: **552004 - NGV33.**



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **552006**
Nombre: **SSK 1,0**
Línea o Ramal: **552. Villava - Urroz**

Municipio: Valle de Egüés/Eguesibar
Provincia: Navarra
Hoja MTN50: 141
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 06 de abril de 1999
Nivelada: 01 de enero de 1999

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 465,2952 m.
Geopotencial: 456,1167 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980254,15 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 34' 27,0"
Latitud: 42° 49' 42,6"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

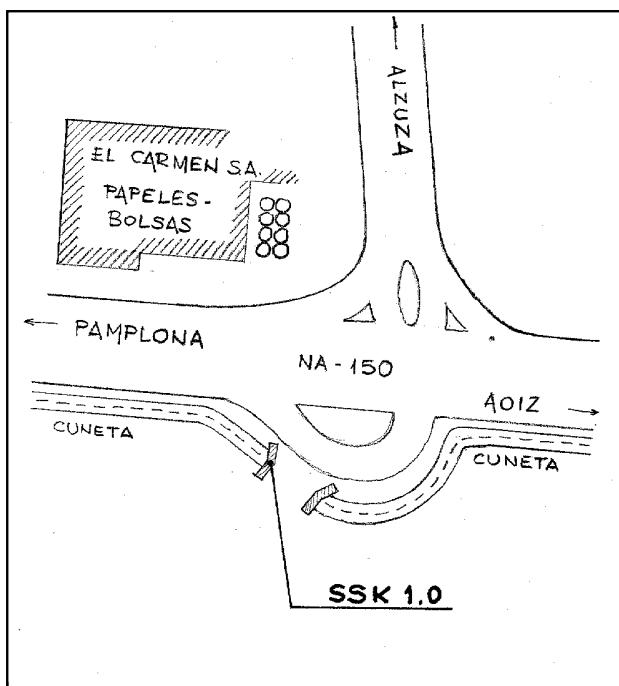
Clavo metálico semiesférico incrustado en el Km. 1,030 en la margen derecha de la Carretera NA-150 de Huarte a Aoiz en la cara superior de un murete de hormigón de 25 cm. de altura, que sirve de protección a un paso de cuneta, en el quiebro del murete, según croquis.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 552005 - NGV34
Posterior: 552007 - SSK 2,2
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **552007**
Nombre: **SSK 2,2**
Línea o Ramal: **552. Villava - Urroz**

Municipio: **Valle de Egüés/Eguesibar**
Provincia: **Navarra**
Hoja MTN50: **141**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **06 de abril de 1999**
Nivelada: **01 de enero de 1999**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **480,3639 m.**
Geopotencial: **470,8869 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980250,89 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 1° 33' 39,8"**
Latitud: **42° 49' 31,4"**
Altitud elipsoidal:
Precisión: **± (0,1 m - 1 m.)**

Reseña:

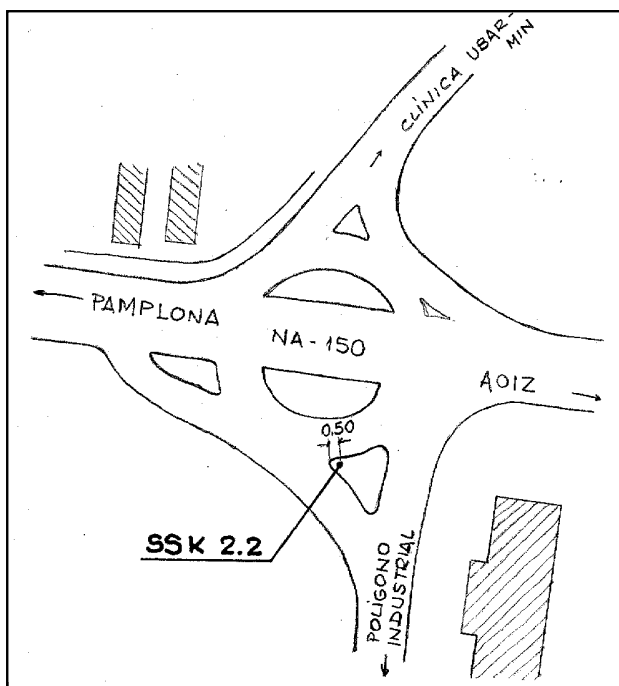
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 2,2 en la margen derecha de la Carretera NA-150 de Huarte a Aoiz sobre la solera de hormigón de una isleta; a 0,50 m. del vértice O. de la isleta, según croquis.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **552006 - SSK 1,0**
Posterior: **552008 - SSK 3,1**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **552008**
Nombre: **SSK 3,1**
Línea o Ramal: **552. Villava - Urroz**

Municipio: **Valle de Egüés/Eguesibar**
Provincia: **Navarra**
Hoja MTN50: **141**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **06 de abril de 1999**
Nivelada: **01 de enero de 1999**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **492,8268 m.**
Geopotencial: **483,1029 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980248,16 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 1° 33' 02,3"**
Latitud: **42° 49' 21,5"**
Altitud elipsoidal:
Precisión: **± (0,1 m - 1 m.)**

Reseña:

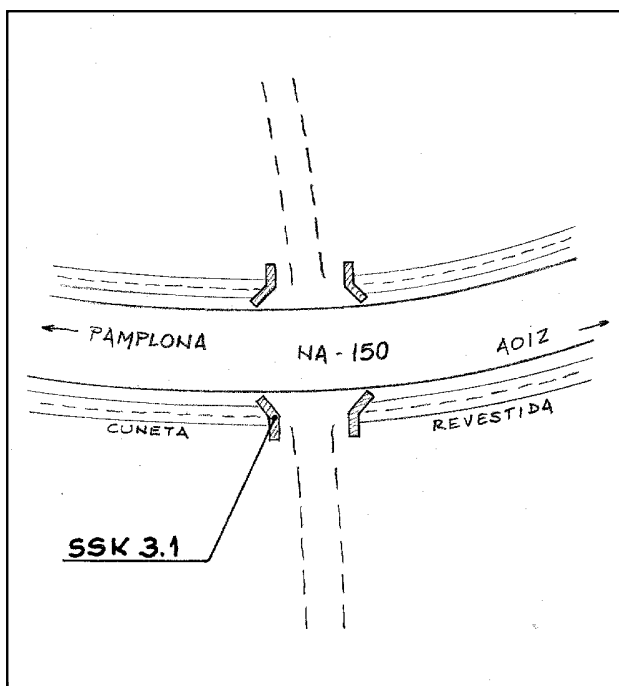
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 3,1 en la margen derecha de la Carretera NA-150 de Huarte a Aoiz, en la cara superior de un murete de hormigón de 0,15 m. de altura que sirve de protección a un paso de cuneta de un camino, en el quiebro del murete, según croquis.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **552007 - SSK 2,2**
Posterior: **552009 - NGV52**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **552009**
Nombre: **NGV52**
Línea o Ramal: **552. Villava - Urroz**

Municipio: **Valle de Egüés/Eguesibar**
Provincia: **Navarra**
Hoja MTN50: **141**
Señal: **Principal** En posición: **Vertical**
Señalizada: **06 de abril de 1999**
Nivelada: **01 de enero de 1999**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **510,7448 m.**
Geopotencial: **500,6663 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980245,35 mgals.** *Calculada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 1° 32' 010"**
Latitud: **42° 49' 32"**
Altitud elipsoidal:
Precisión: **± (1 m - 10 m.)**

Reseña:

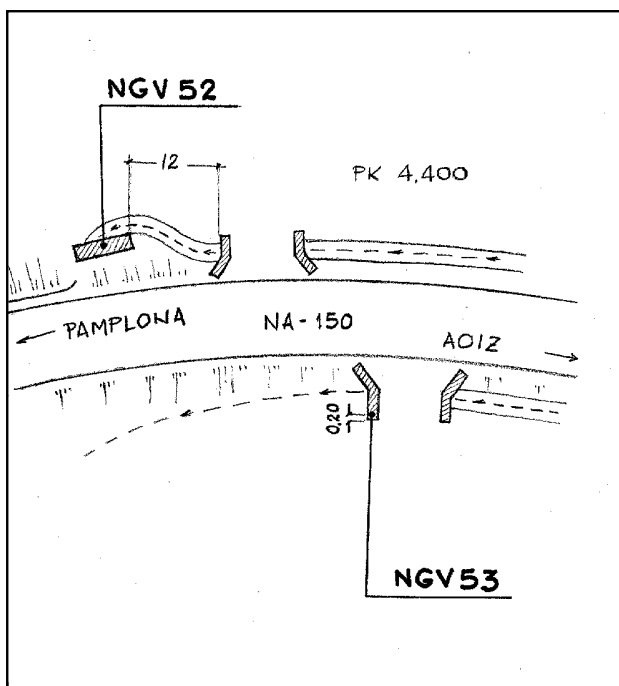
Clavo metálico con la inscripción NG V 52 incrustado aproximadamente en el Km. 4,4 en la margen izquierda de la Carretera NA-150 de Huarte a Aoiz, en el centro de la cara superior de la imposta de una alcantarilla a 0,15 m. del borde exterior, a unos 4 m. del borde de calzada, según croquis.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **552008 - SSK 3,1**
Posterior: **552010 - NGV53**
Agrupada con: **552010 - NGV53.**



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **552010**
Nombre: **NGV53**
Línea o Ramal: **552. Villava - Urroz**

Municipio: Valle de Egüés/Eguesibar
Provincia: Navarra
Hoja MTN50: 141
Señal: Principal En posición: Vertical
Señalizada: 06 de abril de 1999
Nivelada: 01 de enero de 1999

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 511,9445 m.
Geopotencial: 501,8422 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980244,98 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 32' 09,7"
Latitud: 42° 49' 32,8"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

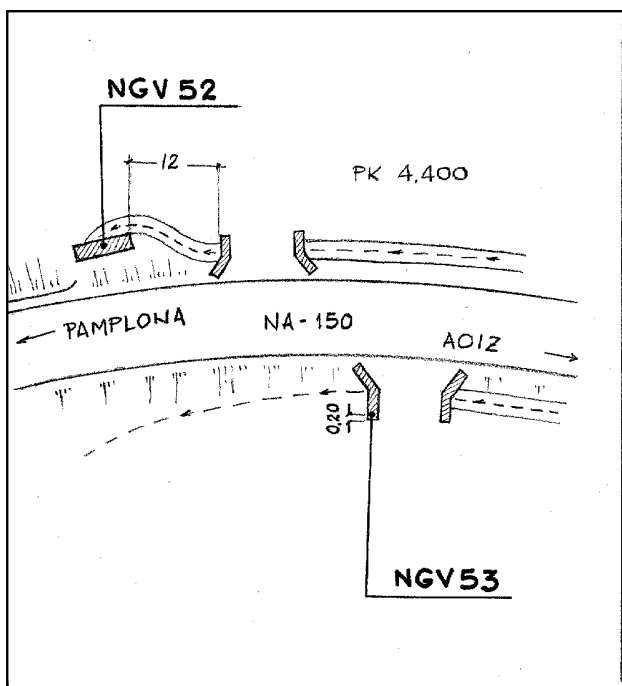
Clavo metálico con la inscripción NG V 53 incrustado aproximadamente en el Km. 4,4 en la margen derecha de la Carretera NA-150 de Huarte a Aoiz, sobre la cara superior de un murete de 0,15 m. de altura que sirve de protección a un paso de cuneta de un camino, a 0,20 m. del extremo S. del murete, según croquis.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 552009 - NGV52
Posterior: 552011 - SSK 5,3
Agrupada con: 552009 - NGV52.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **552011**
Nombre: **SSK 5,3**
Línea o Ramal: **552. Villava - Urroz**

Municipio: **Valle de Egüés/Eguesibar**
Provincia: **Navarra**
Hoja MTN50: **141**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **06 de abril de 1999**
Nivelada: **01 de enero de 1999**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **517,7519 m.**
Geopotencial: **507,5343 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980243,5 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 1° 31' 33,1"**
Latitud: **42° 49' 26,7"**
Altitud elipsoidal:
Precisión: **± (0,1 m - 1 m.)**

Reseña:

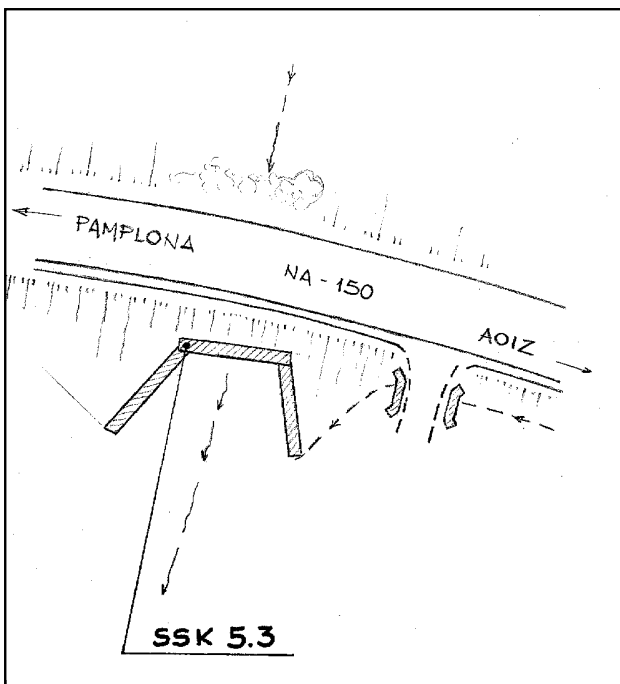
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 5,3 en la margen derecha de la Carretera NA-150 de Huarte a Aoiz, en el extremo O. de la imposta de una alcantarilla de hormigón, a 15 cm. del borde y a unos 2 m. por debajo de la rasante de la calzada, según croquis.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **552010 - NGV53**
Posterior: **552012 - SSK 6,4**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **552012**
Nombre: **SSK 6,4**
Línea o Ramal: **552. Villava - Urroz**

Municipio: Valle de Egüés/Eguesibar
Provincia: Navarra
Hoja MTN50: 142
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 06 de abril de 1999
Nivelada: 01 de enero de 1999

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 553,8044 m.
Geopotencial: 542,8722 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980236,23 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 30' 53,6"
Latitud: 42° 49' 08,9"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

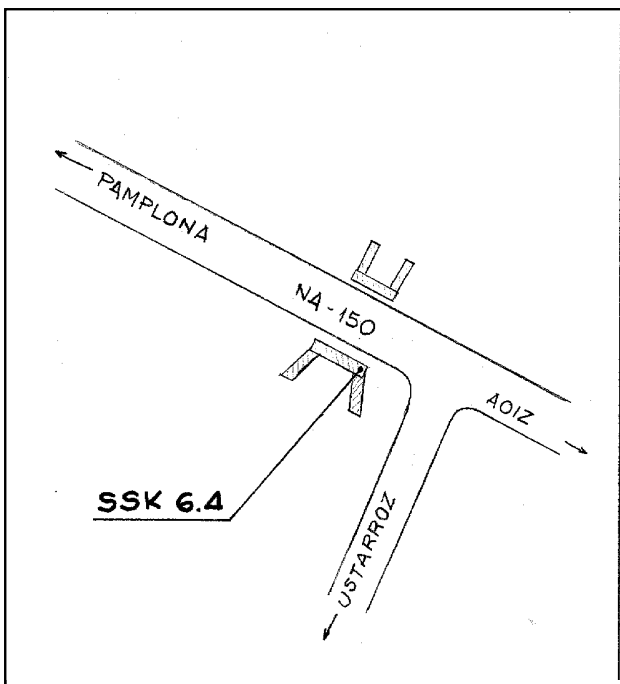
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 6,4 en la margen derecha de la Carretera NA-150 de Huarte a Aoiz, en la imposta de una alcantarilla en su extremo E. a 20 cm. del borde, frente al eje de la aleta E. según croquis

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 552011 - SSK 5,3
Posterior: 552013 - SSK 7,5
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **552013**

Nombre: **SSK 7,5**

Línea o Ramal: **552. Villava - Urroz**

Municipio: **Lizoain-Arriasgoiti/Lizoainibar-Arriasgoiti**

Provincia: **Navarra**

Hoja MTN50: **142**

Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**

Señalizada: **06 de abril de 1999**

Nivelada: **01 de enero de 1999**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **557,3577 m.**

Geopotencial: **546,3546 u.g.p.**

Gravedad en superficie: **980234,82 mgals.** *Observada*

Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 1° 30' 19,2"**

Latitud: **42° 48' 45,4"**

Altitud elipsoidal:

Precisión: **± (0,1 m - 1 m.)**

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 7,5 en la margen derecha de la carretera NA-150 de Huarte a Aoiz, en la cara superior de la imposta de un puente, en el extremo O. a 20 cm. del borde según croquis.

Observaciones:

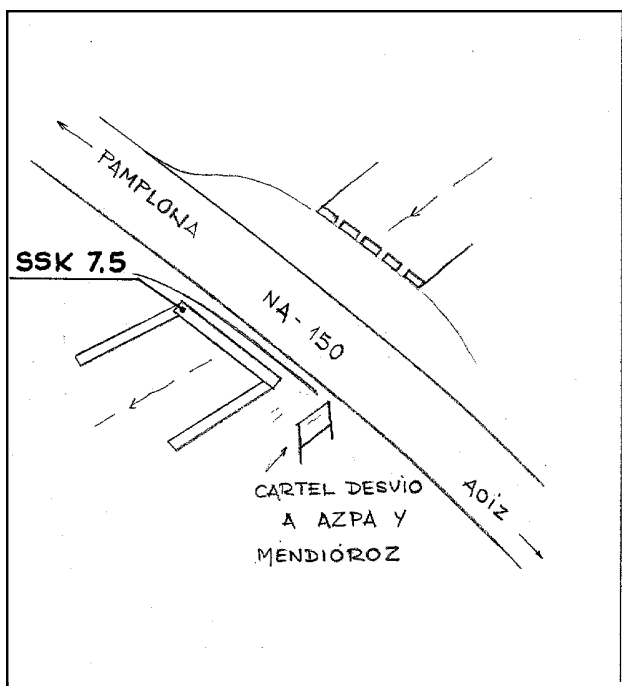
Informe del estado de la Señal en: [InfoRN.pdf](#)

Enlaces:

Anterior: **552012 - SSK 6,4**

Posterior: **552014 - NGV54**

Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **552014**
Nombre: **NGV54**
Línea o Ramal: **552. Villava - Urroz**

Municipio: Lizoain-Arriasgoiti/Lizoainibar-Arriasgoiti
Provincia: Navarra
Hoja MTN50: 142
Señal: Principal En posición: Vertical
Señalizada: 06 de abril de 1999
Nivelada: 01 de enero de 1999

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 544,3818 m.
Geopotencial: 533,6356 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980236,71 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 30' 01,5479"
Latitud: 42° 48' 20,0269"
Altitud elipsoidal: 594,907 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

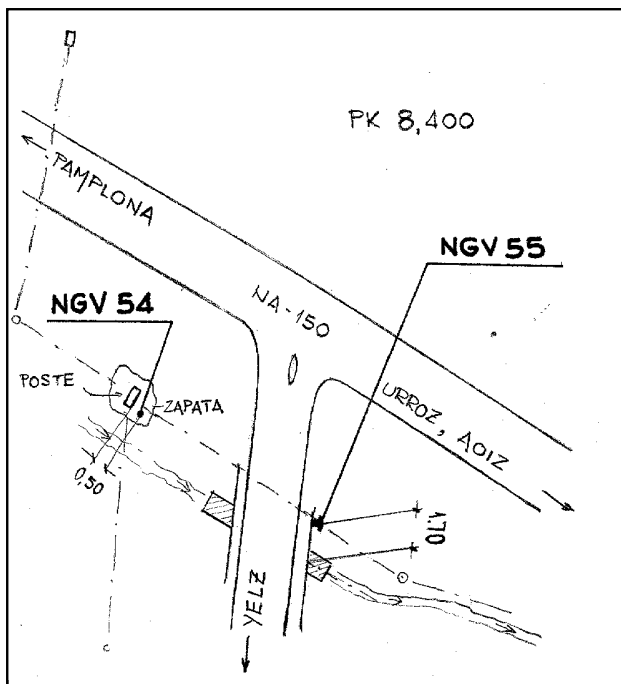
Clavo metálico con la inscripción NG V 54 incrustado aproximadamente en el Km. 8,4 en la margen derecha de la Carretera NA-150 de Huarte a Aoiz en la zapata de un poste de hormigón del tendido telefónico; 0,50 m. al E. del poste, según croquis.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 552013 - SSK 7,5
Posterior: 552015 - NGV55
Agrupada con: 552015 - NGV55.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **552015**

Nombre: **NGV55**

Línea o Ramal: **552. Villava - Urroz**

Municipio: **Lizoain-Arriasgoiti/Lizoainibar-Arriasgoiti**

Provincia: **Navarra**

Hoja MTN50: **142**

Señal: **Principal** En posición: **Horizontal**

Señalizada: **06 de abril de 1999**

Nivelada: **01 de enero de 1999**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **544,5966 m.**

Geopotencial: **533,8461 u.g.p.**

Gravedad en superficie: **980236,64 mgals.** *Calculada*

Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 1° 30' 02"**

Latitud: **42° 48' 20"**

Altitud elipsoidal:

Precisión: **± (1 m - 10 m.)**

Reseña:

Clavo metálico con la inscripción NG V 55 incrustado aproximadamente en el Km. 8,4 en la margen derecha de la Carretera NA-150 de Huarte a Aoiz, sobre el muro E. de una alcantarilla en el comienzo de la carretera a Yelz, en la cara opuesta a la carretera, unos 25 m. al S. de la NA-150; 1,70 m. al N. del eje de la alcantarilla y 0,20 m. por debajo de la rasante de la carretera, según croquis.

Observaciones:

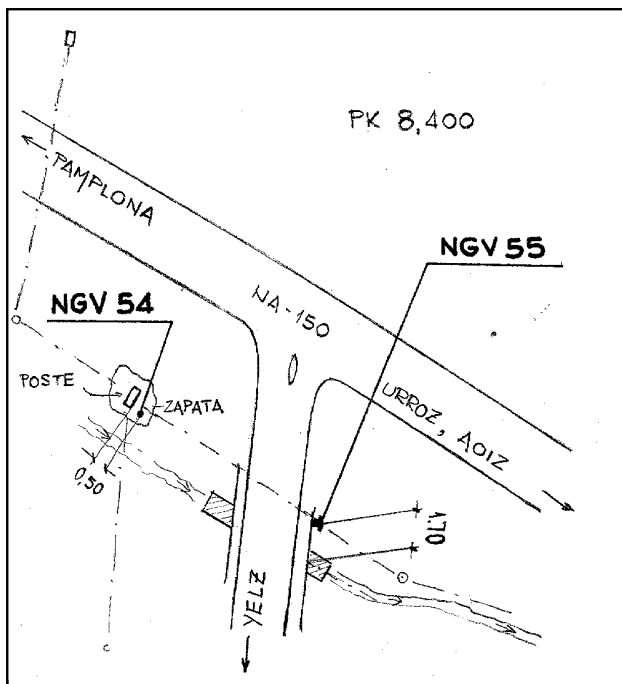
Informe del estado de la Señal en: [InfoRN.pdf](#)

Enlaces:

Anterior: **552014 - NGV54**

Posterior: **552016 - SSK 9,4**

Agrupada con: **552014 - NGV54.**



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **552016**
Nombre: **SSK 9,4**
Línea o Ramal: **552. Villava - Urroz**

Municipio: Lizoain-Arriasgoiti/Lizoainibar-Arriasgoiti
Provincia: Navarra
Hoja MTN50: 142
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 06 de abril de 1999
Nivelada: 01 de enero de 1999

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 529,5503 m.
Geopotencial: 519,0984 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980240,11 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 29' 28,4039"
Latitud: 42° 47' 57,2662"
Altitud elipsoidal: 580,119 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

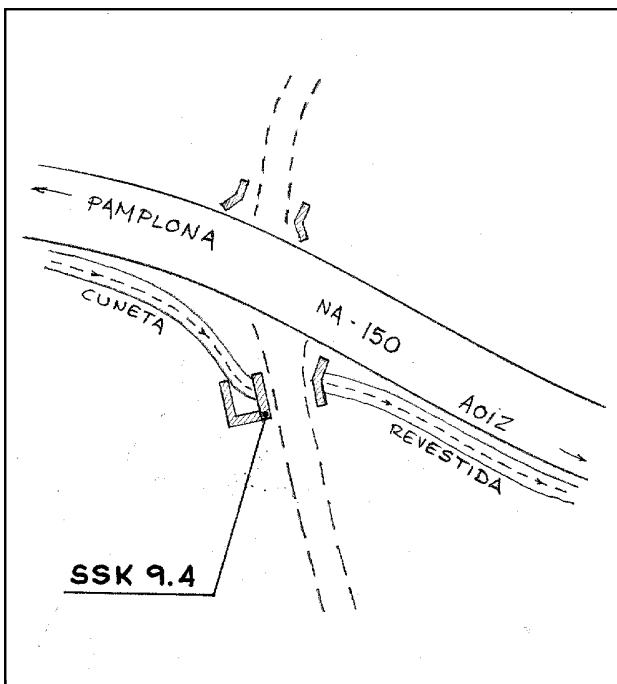
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 9,4 en la margen derecha de la Carretera NA-150 de Huarte a Aoiz en la esquina SE. de una atarjea de hormigón en un camino que sale al S. de la carretera, 10 m. al borde de la calzada.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 552015 - NGV55
Posterior: 552017 - SSK 10,4
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **552017**
Nombre: **SSK 10,4**
Línea o Ramal: **552. Villava - Urroz**

Municipio: Lizoain-Arriasgoiti/Lizoainibar-Arriasgoiti
Provincia: Navarra
Hoja MTN50: 142
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 06 de abril de 1999
Nivelada: 01 de enero de 1999

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 533,0304 m.
Geopotencial: 522,5087 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980238,03 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 28' 48,9392"
Latitud: 42° 47' 43,5895"
Altitud elipsoidal: 583,314 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

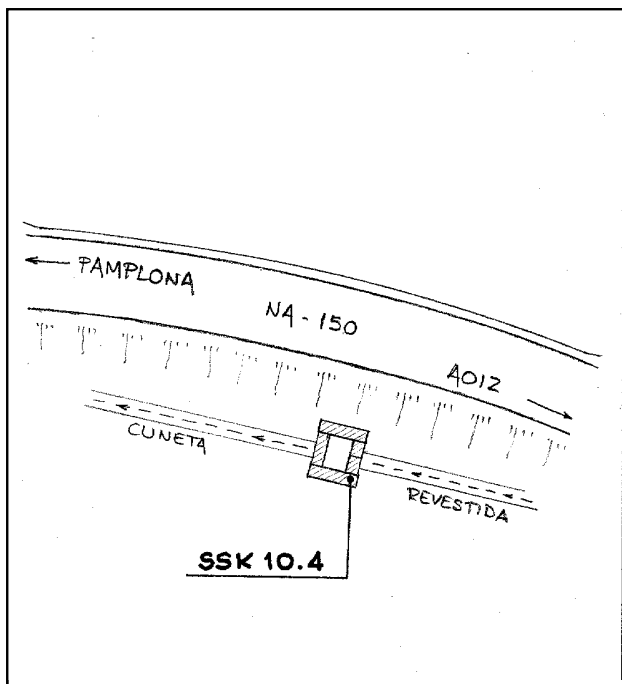
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 10,4 en la margen derecha de la Carretera NA-150 de Huarte a Aoiz, en la esquina SE. de una atarjea de hormigón, según croquis.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 552016 - SSK 9,4
Posterior: 552018 - SSK 11,5
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **552018**
Nombre: **SSK 11,5**
Línea o Ramal: **552. Villava - Urroz**

Municipio: **Urroz-Villa**
Provincia: **Navarra**
Hoja MTN50: **142**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **06 de abril de 1999**
Nivelada: **01 de enero de 1999**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **509,9719 m.**
Geopotencial: **499,907 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980242,18 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 1° 28' 12,1234"**
Latitud: **42° 47' 18,1393"**
Altitud elipsoidal: **560,242 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

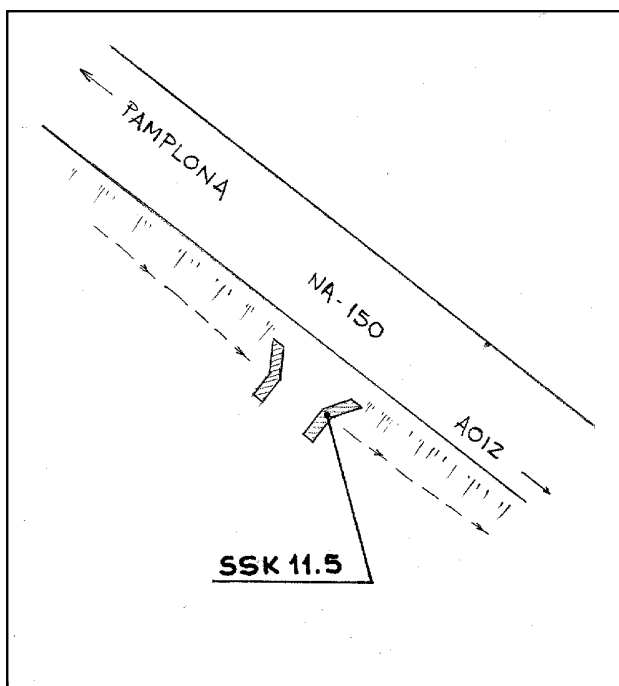
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 11,550 en la margen derecha de la Carretera NA-150 de Huarte a Aoiz, sobre un pequeño murete de hormigón (de 0,30 m. de altura) que sirve de protección a un paso de cuneta, en el extremo E. del paso, en un quiebro del murete según croquis.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **552017 - SSK 10,4**
Posterior: **552019 - NGV56**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **552019**
Nombre: **NGV56**
Línea o Ramal: **552. Villava - Urroz**

Municipio: **Urroz-Villa**
Provincia: **Navarra**
Hoja MTN50: **142**
Señal: **Principal** En posición: **Vertical**
Señalizada: **06 de abril de 1999**
Nivelada: **01 de enero de 1999**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **490,8826 m.**
Geopotencial: **481,1958 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980245,72 mgals.** *Calculada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 1° 27' 31"**
Latitud: **42° 46' 53"**
Altitud elipsoidal:
Precisión: **± (1 m - 10 m.)**

Reseña:

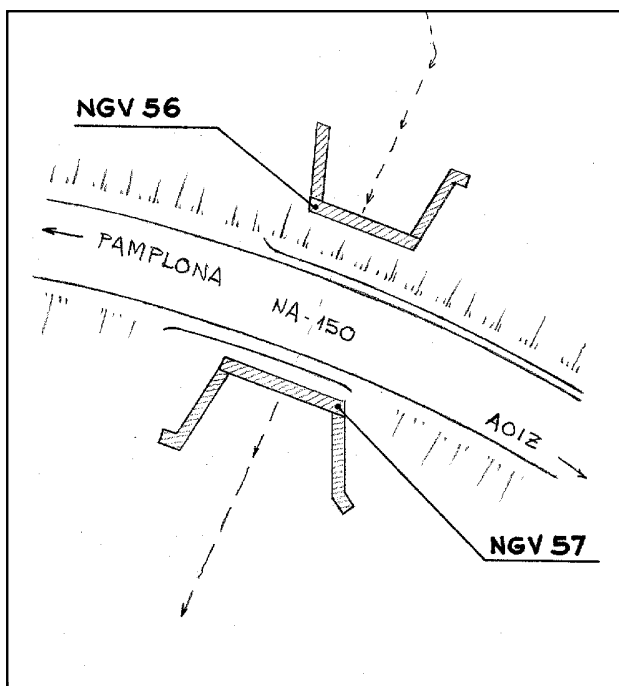
Clavo metálico con la inscripción NG V 56 incrustado aproximadamente en el Km. 12,975 en la margen izquierda de la Carretera NA-150 de Huarte a Aoiz sobre la cara superior de la imposta de un pequeño puente, en el extremo E. frente al eje de la aleta, según croquis.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **552018 - SSK 11,5**
Posterior: **552020 - NGV57**
Agrupada con: **552020 - NGV57.**



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **552020**
Nombre: **NGV57**
Línea o Ramal: **552. Villava - Urroz**

Municipio: **Urroz-Villa**
Provincia: **Navarra**
Hoja MTN50: **142**
Señal: **Principal** En posición: **Vertical**
Señalizada: **06 de abril de 1999**
Nivelada: **01 de enero de 1999**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **490,8652 m.**
Geopotencial: **481,1787 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980245,7 mgals.** *Calculada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 1° 27' 30,5191"**
Latitud: **42° 46' 53,6705"**
Altitud elipsoidal: **541,134 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

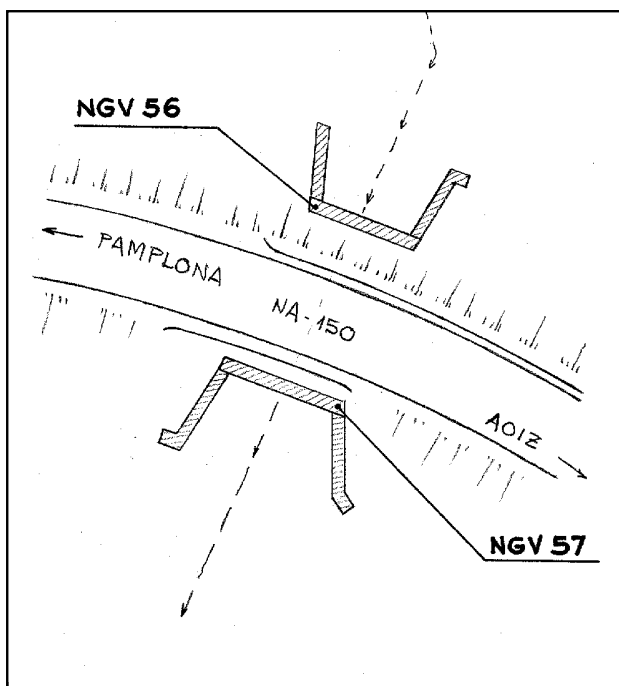
Clavo metálico con la inscripción NG V 57 incrustado aproximadamente en el Km. 12,975 en la margen derecha de la Carretera NA-150 de Huarte a Aoiz en la cara superior de la imposta de un pequeño puente en el extremo O. frente al eje de la aleta, según croquis.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **552019 - NGV56**
Posterior: **552021 - NGV60**
Agrupada con: **552019 - NGV56.**



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **552021**
Nombre: **NGV60**
Línea o Ramal: **552. Villava - Urroz**

Municipio: **Urroz-Villa**
Provincia: **Navarra**
Hoja MTN50: **142**
Señal: **Principal** En posición: **Vertical**
Señalizada: **07 de abril de 1999**
Nivelada: **01 de enero de 1999**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **488,8807 m.**
Geopotencial: **479,2334 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980245,66 mgals.** *Calculada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 1° 27' 12"**
Latitud: **42° 46' 45"**
Altitud elipsoidal:
Precisión: **± (1 m - 10 m.)**

Reseña:

Clavo metálico con la inscripción NG V 61 incrustado aproximadamente en el Km. 13,5 en la margen izquierda de la Carretera NA-150 de Huarte a Aoiz en el estribo NO. de un puente de hormigón sobre el río Erro, según croquis.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **552020 - NGV57**
Posterior: **13 - NGV61* (Urroz)**
Agrupada con: **13 - NGV61* (Urroz).**

