

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308001
Nombre: NGX442
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: La Cabeza de Béjar
Provincia: Salamanca
Hoja MTN50: 553
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 20 de mayo de 2003
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 92 - NGX441®* (Fuentes de Béjar)
Posterior: 10308002 - NGM324
Agrupada con: 92 - NGX441®* (Fuentes de Béjar).

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica:
Geopotencial: 984,6339 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979956,5 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

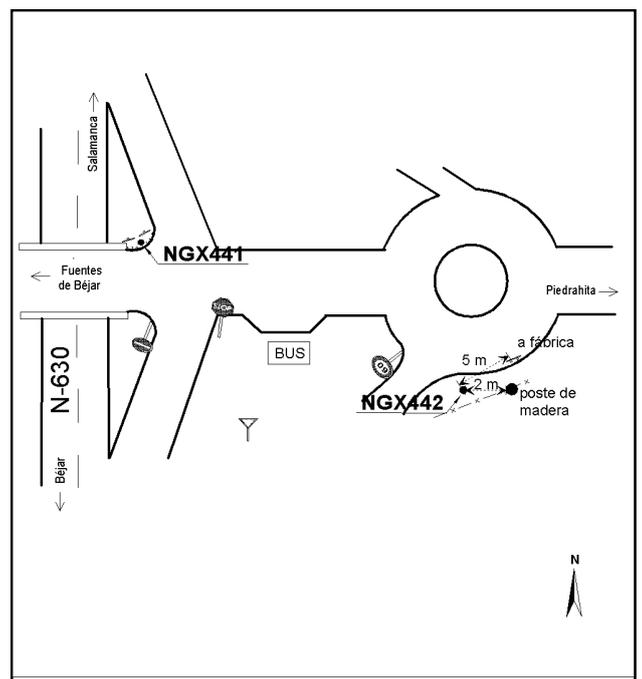
2022-01-19: DESAPARECIDO.
Longitud: -5° 40' 27"
Latitud: 40° 29' 52"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en roca al S. de la rotonda que hay en la carretera local de Fuentes de Béjar a Santibáñez de Béjar, 100 m al E. del cruce de ésta con la N-630, según croquis

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308002
Nombre: NGM324
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: La Cabeza de Béjar
Provincia: Salamanca
Hoja MTN50: 553
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de diciembre de 1975
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308001 - NGX442
Posterior: 10308003 - SSK2,200
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1025,1544 m.
Geopotencial: 1004,6455 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979950,84 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 39' 48"
Latitud: 40° 29' 39"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

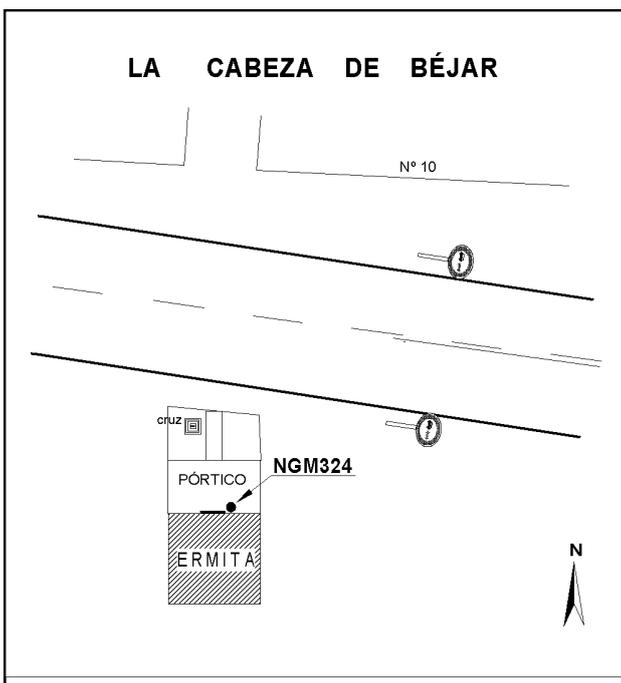
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 1,050 de la margen S de la Carretera local de Fuentes de Béjar a Santibáñez de Béjar, en el enlosado de piedra del pórtico de la fachada principal de la Ermita de San Roque, a 0,40 m de la jamba E. En el casco urbano de la Cabeza de Béjar.

Observaciones:

Hay una reja metálica con candado cuya llave tiene Joaquina, que vive en una casa próxima. No obstante se puede saltar dicha verja sin mucha dificultad. Es la misma NGM324 de la antigua línea 146, Fuentes de Béjar - Avila, folio 205.

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308003
Nombre: SSK2,200
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: La Cabeza de Béjar
Provincia: Salamanca
Hoja MTN50: 553
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 20 de mayo de 2003
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308002 - NGM324
Posterior: 10308004 - SSK3,300
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1029,1892 m.
Geopotencial: 1008,5973 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979948,41 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

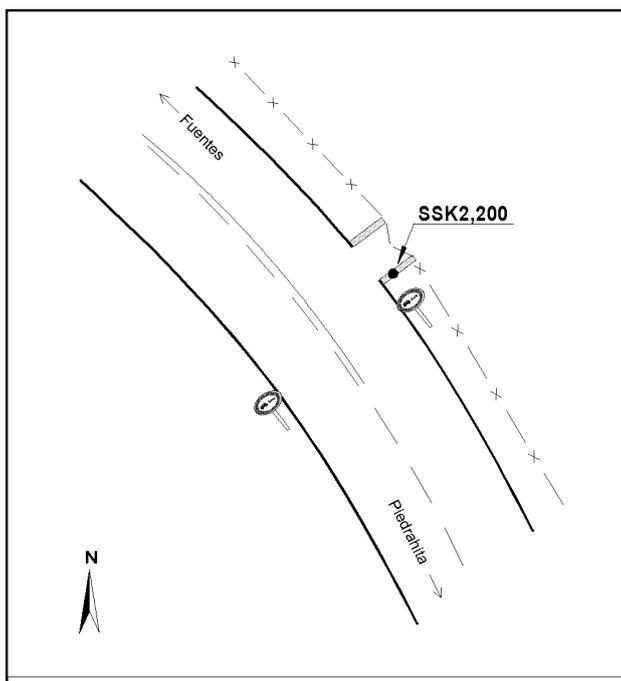
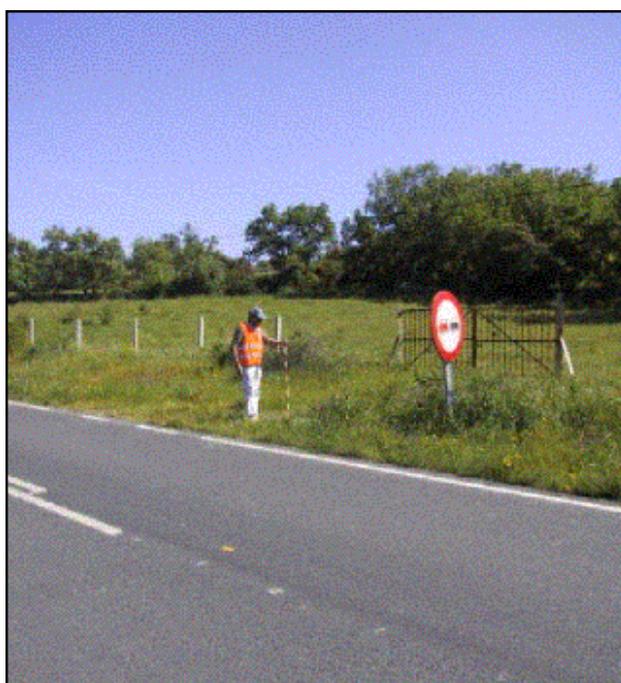
Longitud: - 5° 39' 16,1294"
Latitud: 40° 29' 15,8485"
Altitud elipsoidal: 1084,962 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 2,200 de la margen N de la carretera local de La Cabeza de Béjar a Santibáñez de Bejar, en parte superior de alcantarilla a la dcha. de una entrada a una finca.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308004
Nombre: SSK3,300
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: La Cabeza de Béjar
Provincia: Salamanca
Hoja MTN50: 553
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 20 de mayo de 2003
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308003 - SSK2,200
Posterior: 10308005 - SSK4,350
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

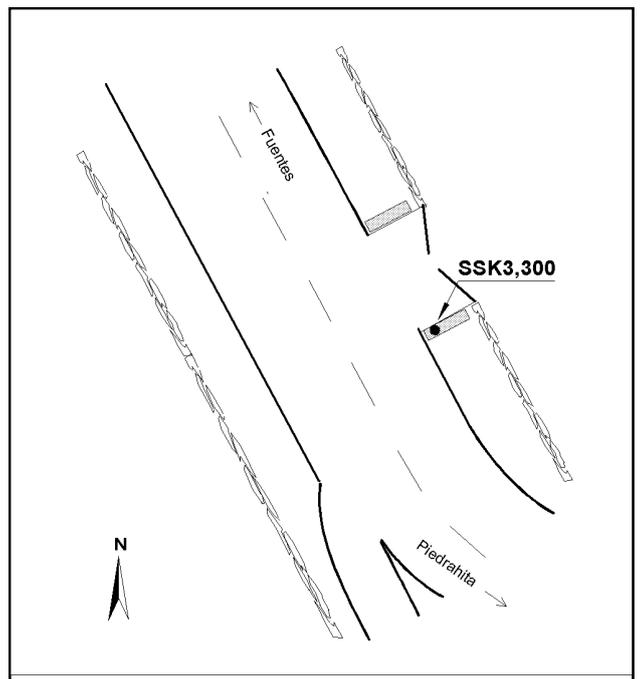
Altitud ortométrica:
Geopotencial: 974,0803 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979954,2 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

2022-01-19: DESPARECIDO.
Longitud: -5° 38' 43,1661"
Latitud: 40° 28' 56,7104"
Altitud elipsoidal: 1049,758 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Cavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 3,300 de la margen N de la carretera local de La Cabeza de Béjar a Santibáñez de Béjar, en parte superior de alcantarilla a la dcha. de una entrada a una finca.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación 21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308005
Nombre: SSK4,350
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Santibáñez de Béjar
Provincia: Salamanca
Hoja MTN50: 553
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 20 de mayo de 2003
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308004 - SSK3,300
Posterior: 10308006 - SSK5,250
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica:
Geopotencial: 938,5319 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979960,95 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

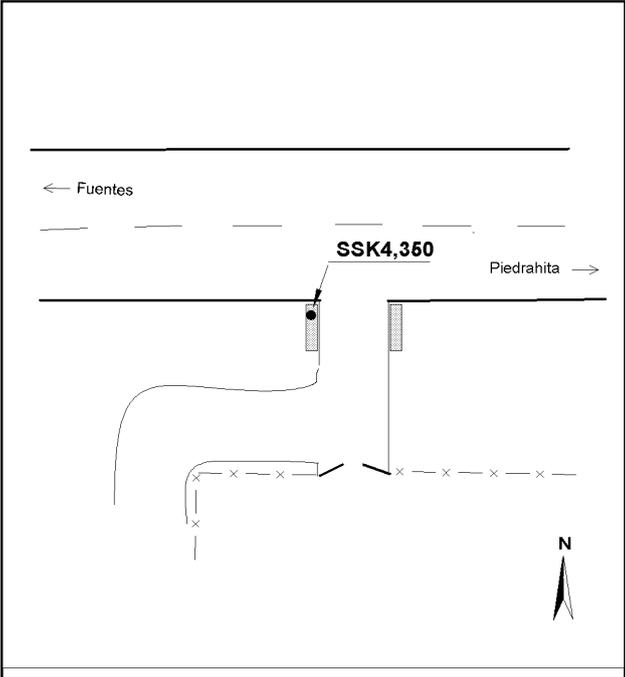
2022-01-19: DESPARECIDO.
Longitud: - 5° 37' 59,5126"
Latitud: 40° 28' 52,0540"
Altitud elipsoidal: 1013,460 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Cavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 4,350 de la margen S de la carretera local de La Cabeza de Béjar a Santibáñez de Béjar, en parte superior de alcantarilla al W de una entrada a una finca.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308006
Nombre: SSK5,250
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Santibáñez de Béjar
Provincia: Salamanca
Hoja MTN50: 553
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 20 de mayo de 2003
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308005 - SSK4,350
Posterior: 10308007 - NGM321
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

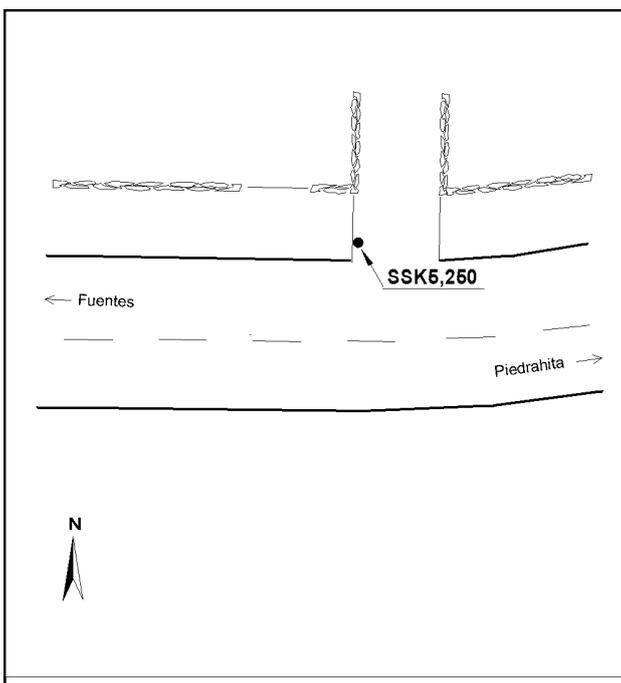
Altitud ortométrica: 930,7479 m.
Geopotencial: 912,1389 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979966,94 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 37' 22,5863"
Latitud: 40° 28' 54,1114"
Altitud elipsoidal: 986,536 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 5,250 de la margen N de la carretera local de La Cabeza de Béjar a Santibáñez de Béjar, en parte superior de la solera de hormigón al W. de una entrada una finca.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **10308007**
Nombre: **NGM321**
Línea o Ramal: **10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)**
Municipio: Santibáñez de Béjar
Provincia: Salamanca
Hoja MTN50: 553
Señal: Principal En posición: Vertical
Señalizada: 01 de diciembre de 1975
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308006 - SSK5,250
Posterior: 10308008 - NGX443
Agrupada con: 10308008 - NGX443.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica:
Geopotencial: 902,655 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979969,14 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

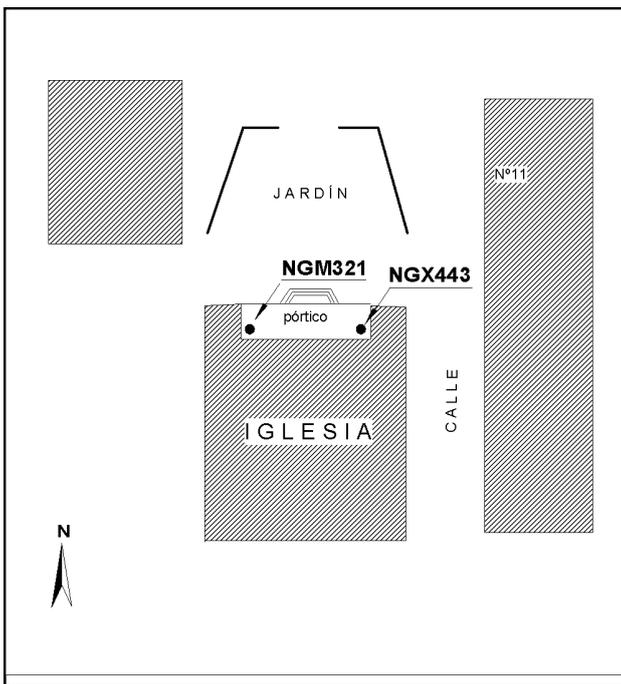
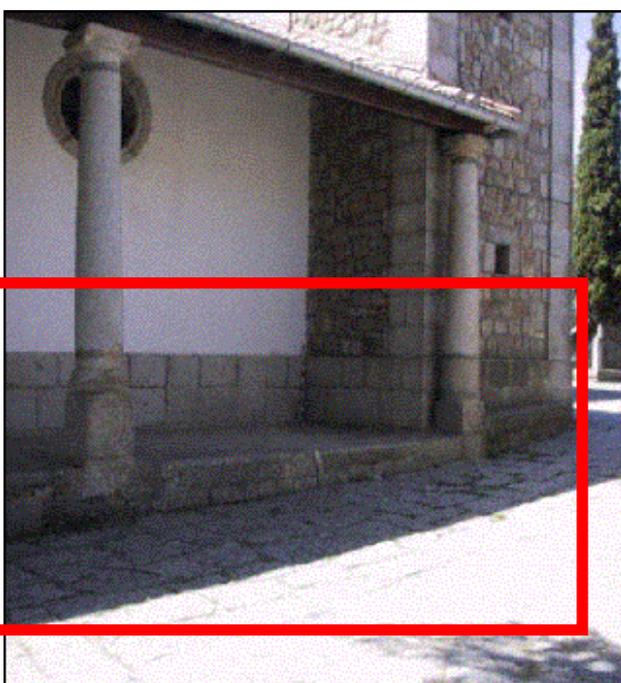
Coordenadas Geográficas ETRS89:

2022-01-19: DESPARECIDO.

Longitud: - 5° 36' 42,1758"
Latitud: 40° 29' 15,0995"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en la esquina SO del pavimento emosado del pórtico de la Iglesia Parroquial de Santibáñez de Béjar.



Observaciones:

Es la misma NGM321 de la antigua línea 146, Fuentes de Béjar - Avila, folio 198.

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308008
Nombre: NGX443
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Santibáñez de Béjar
Provincia: Salamanca
Hoja MTN50: 553
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 20 de mayo de 2003
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308007 - NGM321
Posterior: 10308009 - SSK9,498
Agrupada con: 10308007 - NGM321.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 921,0511 m.
Geopotencial: 902,6376 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979969,14 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

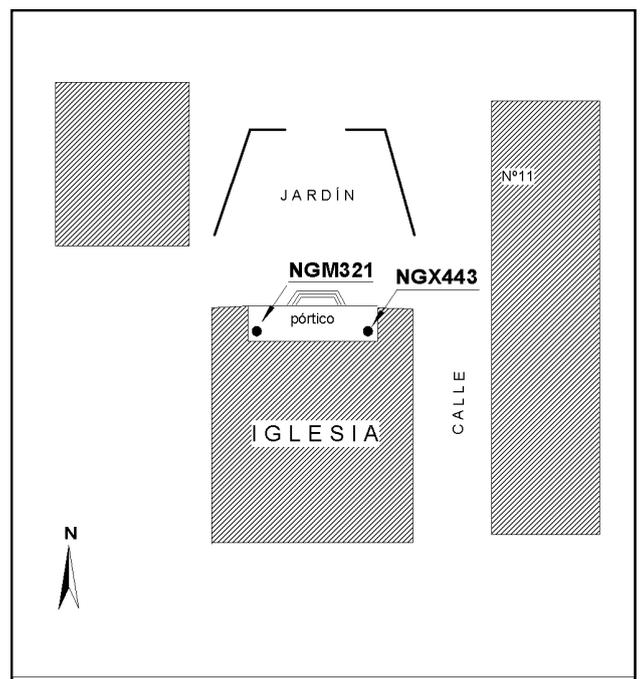
Longitud: - 5° 36' 41"
Latitud: 40° 29' 15"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en la esquina SE del pavimento enlosado del pórtico de la Iglesia Parroquial de Santibáñez de Béjar.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308009
Nombre: SSK9,498
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Santibáñez de Béjar
Provincia: Salamanca
Hoja MTN50: 553
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 20 de mayo de 2003
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308008 - NGX443
Posterior: 10308010 - SSK10,301
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 916,7514 m.
Geopotencial: 898,4244 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979969,91 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 36' 01,0492"
Latitud: 40° 29' 11,2591"
Altitud elipsoidal: 972,531 m.
Precisión: ± 0,05 m.

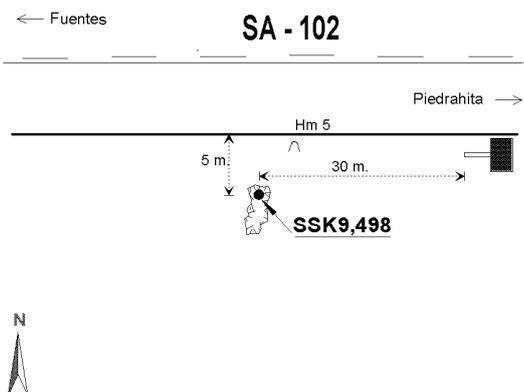
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 9,498 de la margen S de la Carretera SA-102, en una afloración rocosa a 5 mts del asfalto, según croquis.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación 21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308010
Nombre: SSK10,301
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Santibáñez de Béjar
Provincia: Salamanca
Hoja MTN50: 553
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 20 de mayo de 2003
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308009 - SSK9,498
Posterior: 10308011 - SSK11,225
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

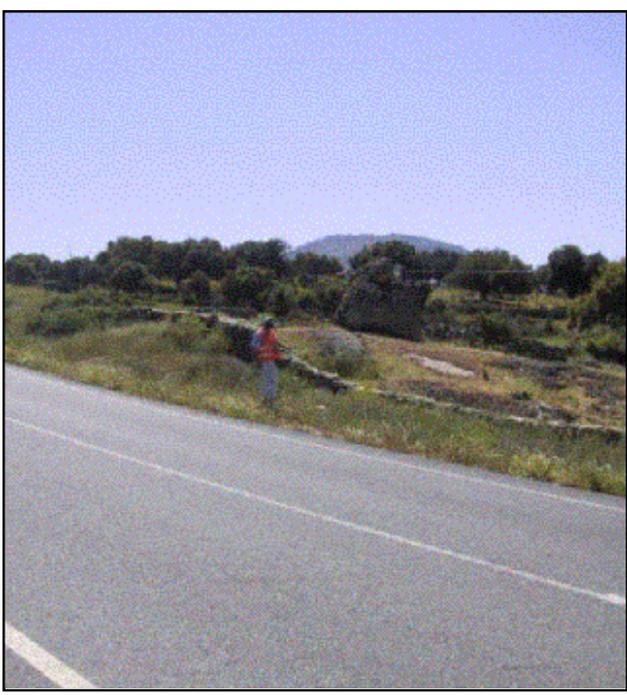
Altitud ortométrica: 938,2372 m.
Geopotencial: 919,4775 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979965,61 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 35' 30,4133"
Latitud: 40° 29' 11,3440"
Altitud elipsoidal: 993,997 m.
Precisión: ± 0,05 m.

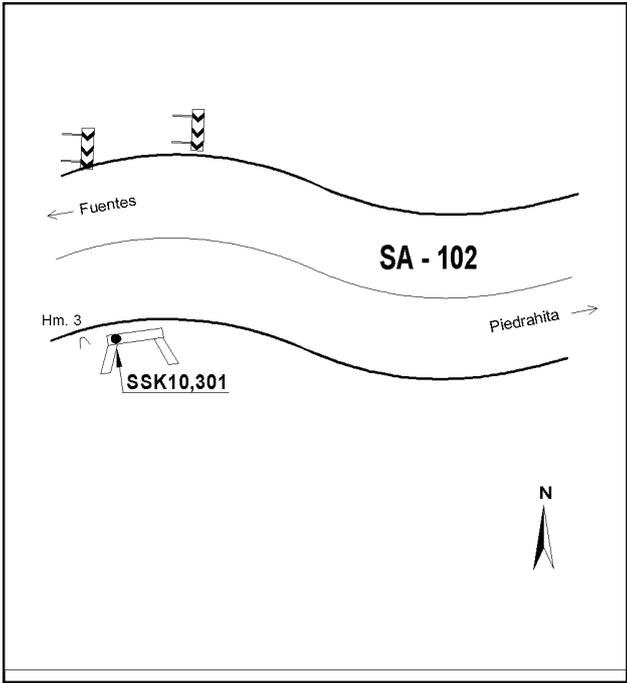
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 10,301 de la margen S de la Carretera SA-102, en el extremo W de una alcantarilla.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308011
Nombre: SSK11,225
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Santibáñez de Béjar
Provincia: Salamanca
Hoja MTN50: 553
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 21 de mayo de 2003
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308010 - SSK10,301
Posterior: 10308012 - NGX444
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 979,3402 m.
Geopotencial: 959,7528 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979957,89 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 34' 51,5231"
Latitud: 40° 29' 09,1350"
Altitud elipsoidal: 1035,119 m.
Precisión: ± 0,05 m.

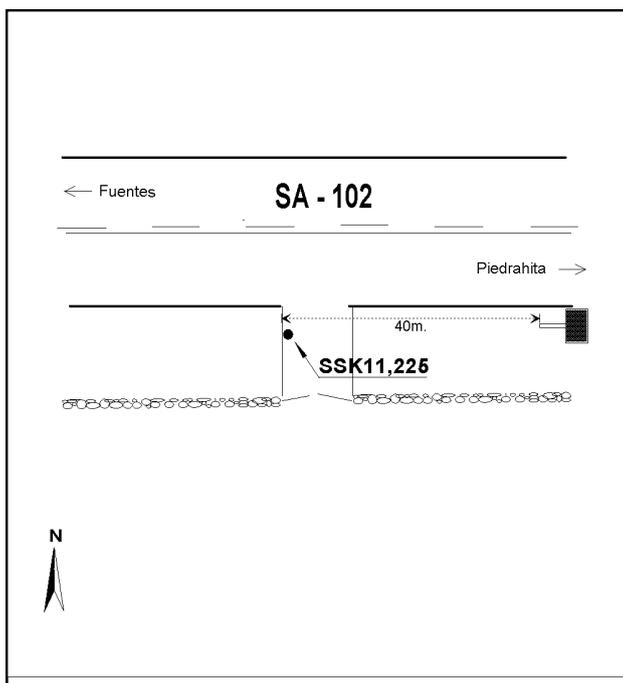
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 11,225 de la margen S de la Carretera SA-102, en el extremo W de una entrada a finca.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308012
Nombre: NGX444
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Santibáñez de Béjar
Provincia: Salamanca
Hoja MTN50: 553
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada: 21 de mayo de 2003
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308011 - SSK11,225
Posterior: 10308013 - NGX445
Agrupada con: 10308013 - NGX445.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 996,4057 m.
Geopotencial: 976,4744 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979954,55 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

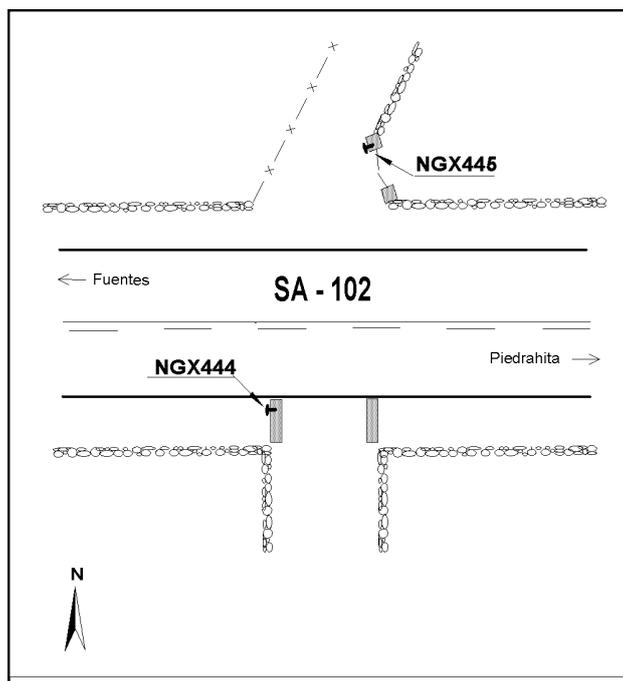
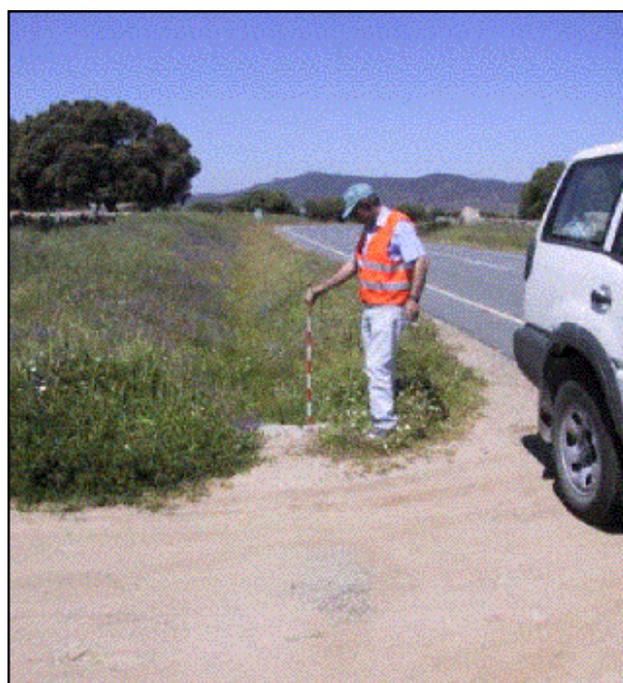
Longitud: - 5° 34' 20,4873"
Latitud: 40° 28' 58,7159"
Altitud elipsoidal: 1052,172 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 12,035 de la margen S de la Carretera SA-102, en el extremo W de una alcantarilla en una entrada a finca.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308013
Nombre: NGX445
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Santibáñez de Béjar
Provincia: Salamanca
Hoja MTN50: 553
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada: 21 de mayo de 2003
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308012 - NGX444
Posterior: 10308014 - SSK12,980
Agrupada con: 10308012 - NGX444.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 996,0458 m.
Geopotencial: 976,1218 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979954,62 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

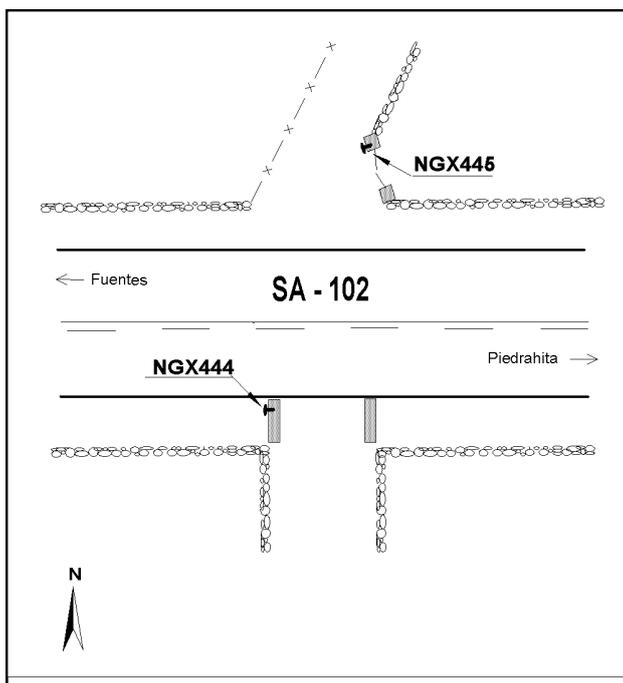
Longitud: - 5° 34' 19,9243"
Latitud: 40° 28' 59,3627"
Altitud elipsoidal: 1051,770 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 12,040 de la margen N de la Carretera SA-102, en la base de la pilastra W de entrada a una finca.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308014
Nombre: SSK12,980
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Santibáñez de Béjar
Provincia: Salamanca
Hoja MTN50: 553
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 21 de mayo de 2003
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308013 - NGX445
Posterior: 10308015 - SSK13,980
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

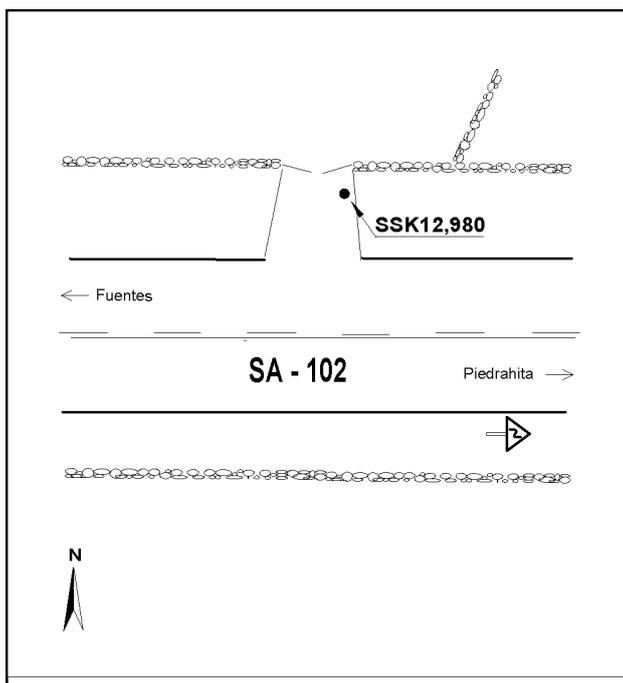
Altitud ortométrica: 1023,1721 m.
Geopotencial: 1002,6998 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979948,01 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 33' 41,1593"
Latitud: 40° 28' 55,7135"
Altitud elipsoidal: 1078,964 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 12,980 de la margen N de la Carretera SA-102, en el extremo E de la solera de hormigón de una entrada a finca.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308015
Nombre: SSK13,980
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Puente del Congosto
Provincia: Salamanca
Hoja MTN50: 553
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 21 de mayo de 2003
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308014 - SSK12,980
Posterior: 10308016 - SSK15,050
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1001,7405 m.
Geopotencial: 981,6992 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979951,08 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 33' 00,8494"
Latitud: 40° 28' 50,0720"
Altitud elipsoidal: 1057,465 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 13,980 de la margen S de la Carretera SA-102, en el extremo W de la solera de hormigón de una entrada a finca.



Observaciones:

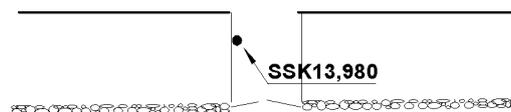
Informe del estado de la Señal en: [InfoRN.pdf](#)

— x — x — x — x — x — x — x — x — x —

← Fuentes

SA - 102

Piedrahita →



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **10308016**
Nombre: **SSK15,050**
Línea o Ramal: **10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)**
Municipio: **Puente del Congosto**
Provincia: **Salamanca**
Hoja MTN50: **553**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **21 de mayo de 2003**
Nivelada: **26 de enero de 2005**

Enlaces:

Anterior: **10308015 - SSK13,980**
Posterior: **10308017 - SSK15,860**
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **969,1087 m.**
Geopotencial: **949,724 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **979956,22 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 5° 32' 18,7473"**
Latitud: **40° 28' 57,4115"**
Altitud elipsoidal: **1024,861 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

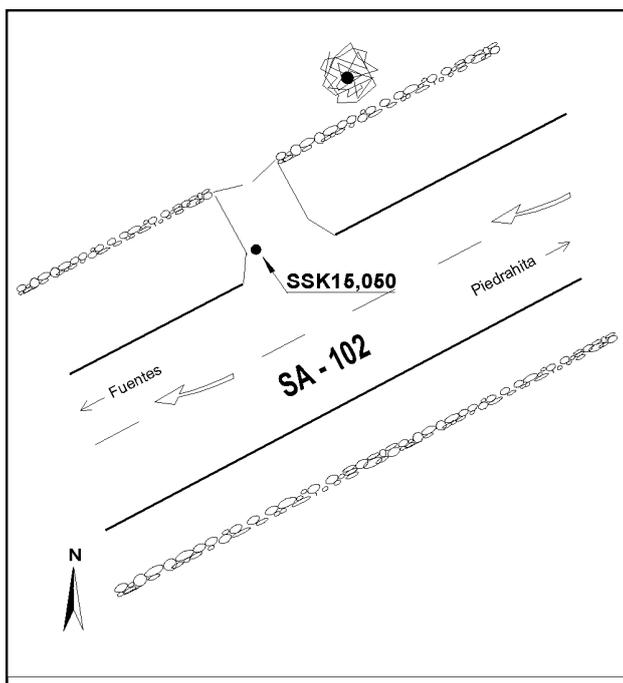
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 15,050 de la margen N de la Carretera SA-102, en el extremo W de la solera de hormigón de una entrada a finca.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308017
Nombre: SSK15,860
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Puente del Congosto
Provincia: Salamanca
Hoja MTN50: 553
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 20 de mayo de 2003
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308016 - SSK15,050
Posterior: 10308018 - NGM314
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 958,8008 m.
Geopotencial: 939,6233 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979957,81 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 31' 53,4118"
Latitud: 40° 29' 14,9867"
Altitud elipsoidal: 1014,529 m.
Precisión: ± 0,05 m.

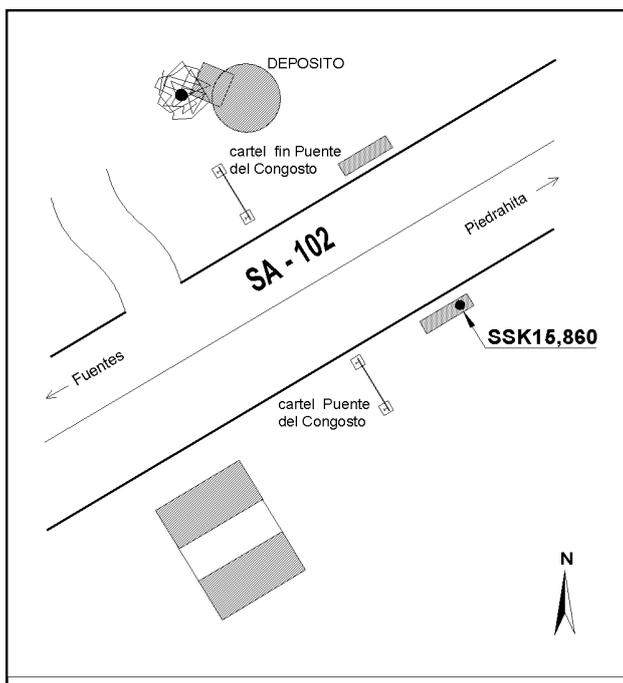
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 15,860 de la margen S de la Carretera SA-102, en el extremo E de una alcantarilla junto al cartel indicador de entrada en Puente del Congosto.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308018
Nombre: NGM314
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Puente del Congosto
Provincia: Salamanca
Hoja MTN50: 553
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de diciembre de 1975
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308017 - SSK15,860
Posterior: 10308019 - NGM313
Agrupada con: 10308019 - NGM313.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica:
Geopotencial: 916,5906 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979934,26 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: -5° 31' 35"
Latitud: 40° 29' 23"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

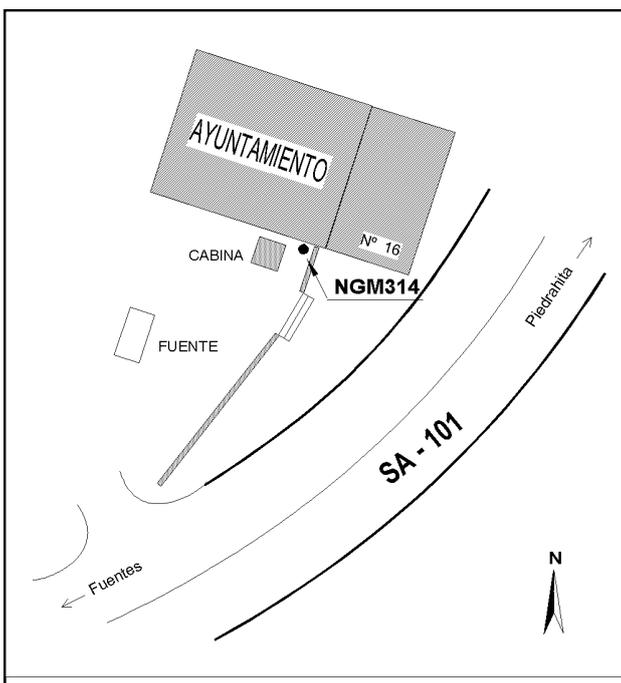
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 16,460 de la margen N de la Carretera SA-102, en el solado de hormigón existente delante de la fachada S del Ayuntamiento, junto a un murete y una cabina telefónica.

Observaciones:

Es la misma NGM314 de la antigua línea 146, Fuentes de Béjar - Avila, folio 187.

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308019
Nombre: NGM313
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Puente del Congosto
Provincia: Salamanca
Hoja MTN50: 553
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de diciembre de 1975
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308018 - NGM314
Posterior: 10308020 - SSK17,800
Agrupada con: 10308018 - NGM314.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 934,3692 m.
Geopotencial: 915,6834 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979962,03 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 31' 25,3146"
Latitud: 40° 29' 26,1843"
Altitud elipsoidal: 990,109 m.
Precisión: ± 0,05 m.

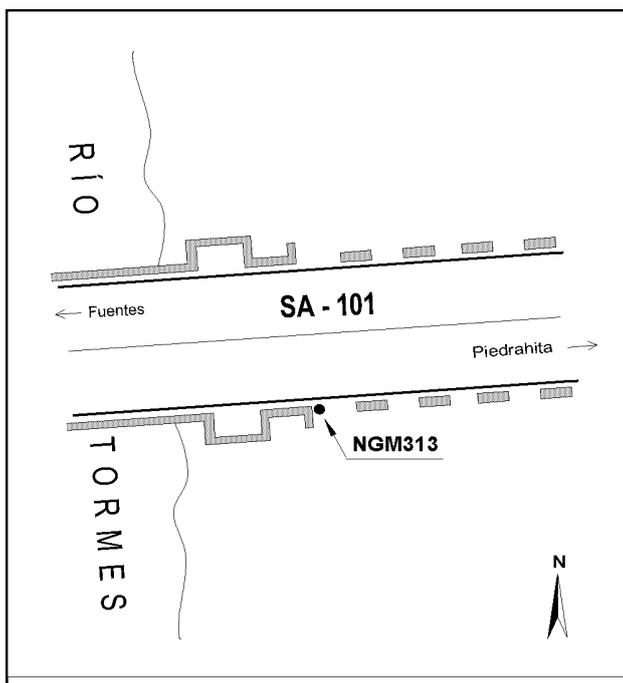
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 16,700 de la margen S de la Carretera SA-101, en el extremo E de la imposta del puente sobre el río Tormes.



Observaciones:

Es la misma NGM313 de la antigua línea 146, Fuentes de Béjar - Avila, folio 186.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308020
Nombre: SSK17,800
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Puente del Congosto
Provincia: Salamanca
Hoja MTN50: 554
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 21 de mayo de 2003
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308019 - NGM313
Posterior: 10308021 - SSK19,030
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 936,4661 m.
Geopotencial: 917,7378 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979961,3 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 30' 41,0133"
Latitud: 40° 29' 16,6626"
Altitud elipsoidal: 992,196 m.
Precisión: ± 0,05 m.

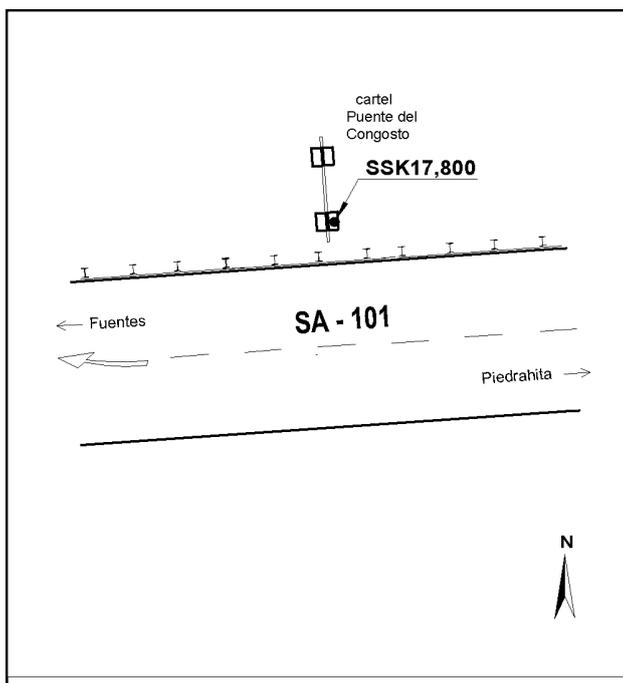
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 17,800 de la margen N de la Carretera SA-101, en el soporte de hormigón más próximo a la carretera del cartel turístico indicador de Puente del Congosto.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **10308021**
Nombre: **SSK19,030**
Línea o Ramal: **10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)**
Municipio: Navamorales
Provincia: Salamanca
Hoja MTN50: 554
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 21 de mayo de 2003
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308020 - SSK17,800
Posterior: 10308022 - SSK19,930
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 973,3599 m.
Geopotencial: 953,8889 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979954,86 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 29' 49,8590"
Latitud: 40° 29' 22,9053"
Altitud elipsoidal: 1029,099 m.
Precisión: ± 0,05 m.

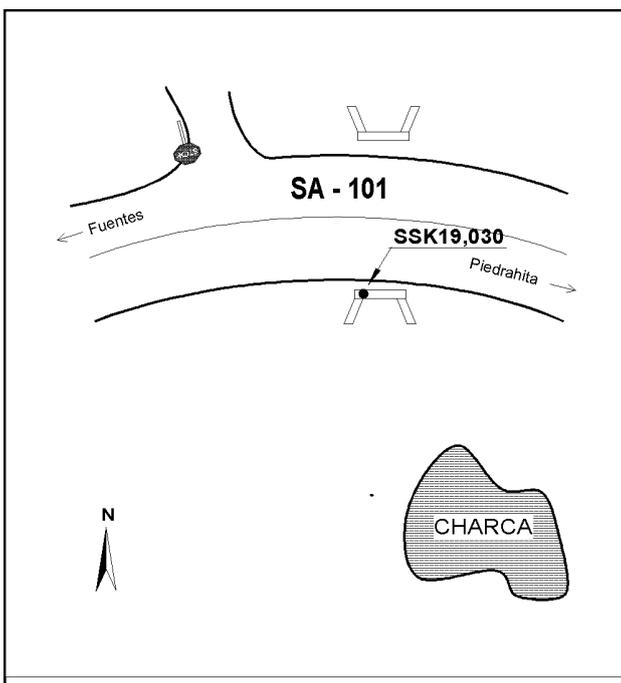
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 19,030 de la margen S de la Carretera SA-101, en el extremo W de una alcantarilla junto a una charca y frente a un camino.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación 21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308022
Nombre: SSK19,930
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Navamorales
Provincia: Salamanca
Hoja MTN50: 554
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 21 de mayo de 2003
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308021 - SSK19,030
Posterior: 10308023 - SSK21,050
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

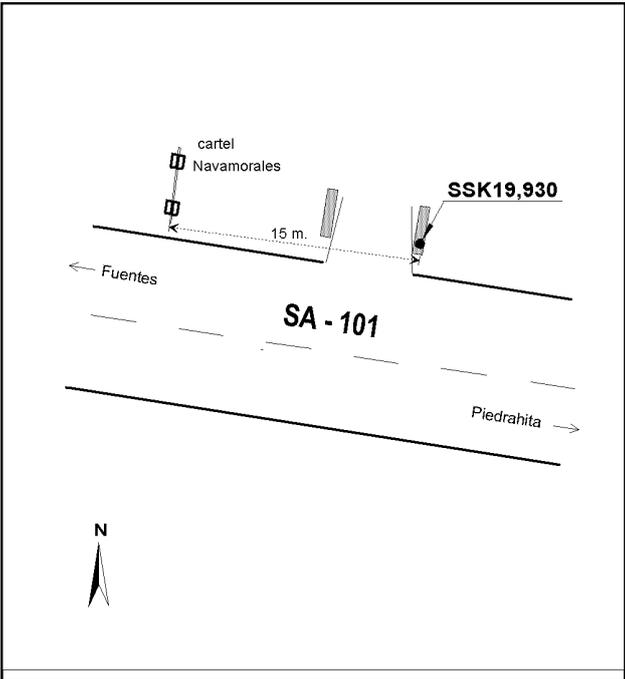
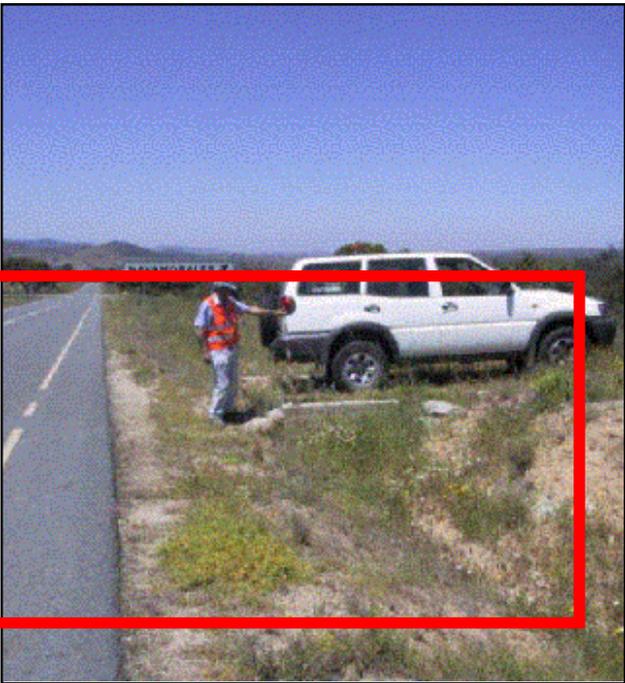
Altitud ortométrica:
Geopotencial: 985,6709 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979949 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

2022-01-19: DESAPARECIDO.
Longitud: - 5° 29' 15,5222"
Latitud: 40° 29' 13,8960"
Altitud elipsoidal: 1061,545 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 19,930 de la margen N de la Carretera SA-101, en una alcantarilla en el extremo E de una entrada a finca, unos 15 mts al E de un cartel indicador de entrada a Finca del Congosto.



Observaciones:

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

Reseña de Señal de Nivelación 21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308023
Nombre: SSK21,050
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Navamorales
Provincia: Salamanca
Hoja MTN50: 554
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 21 de mayo de 2003
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308022 - SSK19,930
Posterior: 10308024 - NGX446
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

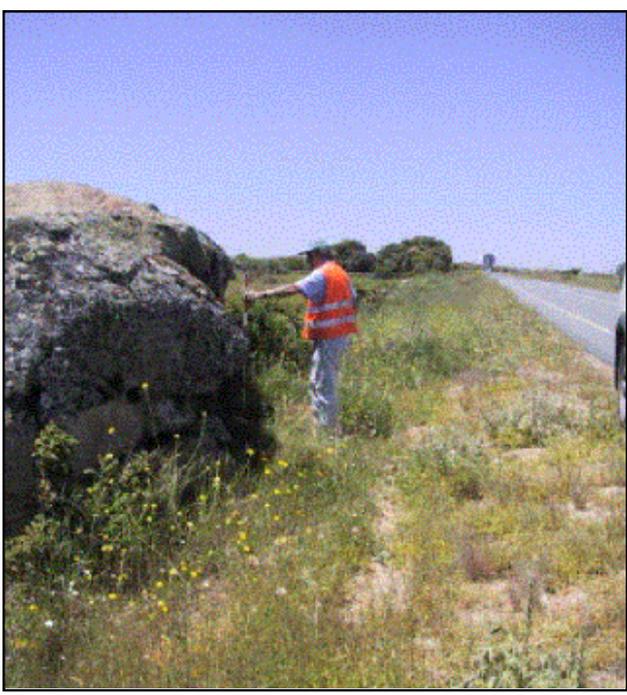
Altitud ortométrica: 1010,5987 m.
Geopotencial: 990,3781 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979948,7 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 28' 29,5535"
Latitud: 40° 29' 03,4306"
Altitud elipsoidal: 1066,348 m.
Precisión: ± 0,05 m.

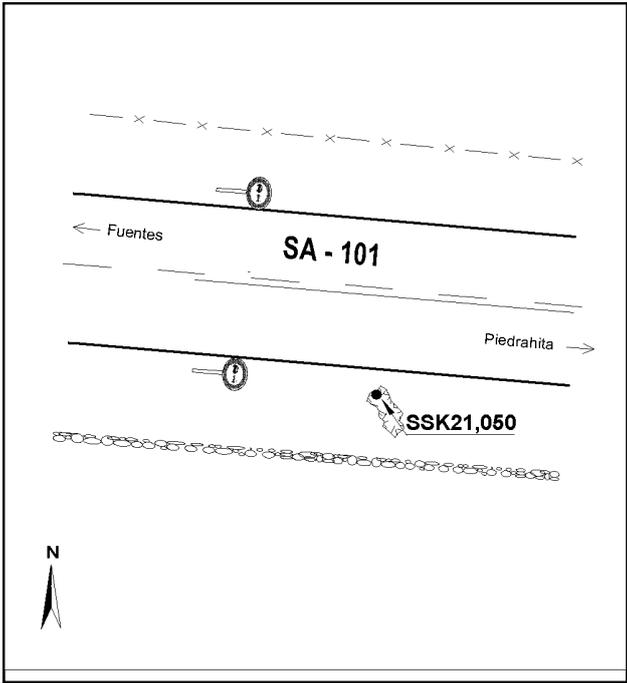
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 21,050 de la margen S de la Carretera SA-101, en una afloración rocosa junto a una roca grande, a 3 mts de la carretera.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308024
Nombre: NGX446
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Navamorales
Provincia: Salamanca
Hoja MTN50: 554
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 21 de mayo de 2003
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308023 - SSK21,050
Posterior: 10308025 - NGX447
Agrupada con: 10308025 - NGX447.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 996,0802 m.
Geopotencial: 976,1518 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979950,94 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

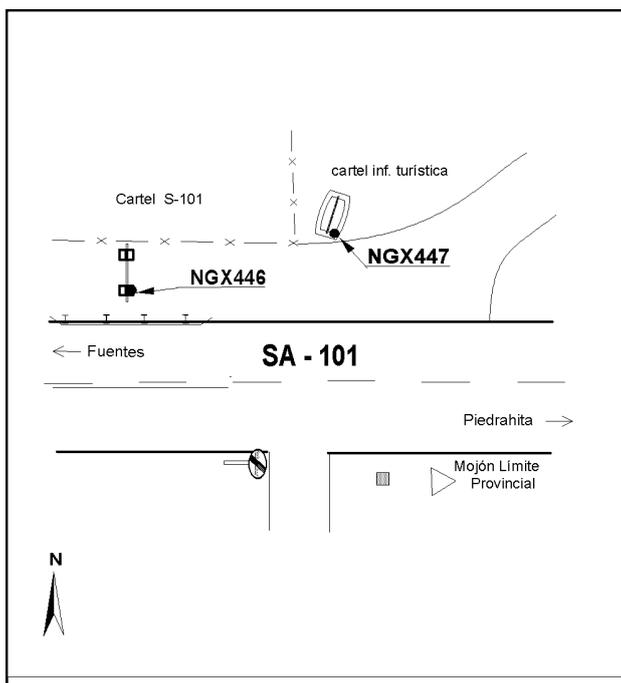
Longitud: - 5° 27' 43,2706"
Latitud: 40° 29' 08,0230"
Altitud elipsoidal: 1051,872 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 22,200 de la margen N de la Carretera SA-101, en el soporte más próximo a la carretera de un cartel indicador de SA-101.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308025
Nombre: NGX447
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Navamorales
Provincia: Salamanca
Hoja MTN50: 554
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 21 de mayo de 2003
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308024 - NGX446
Posterior: 10308026 - SSK23,350
Agrupada con: 10308024 - NGX446.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 998,2245 m.
Geopotencial: 978,2529 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979950,52 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 27' 41,3117"
Latitud: 40° 29' 08,3908"
Altitud elipsoidal: 1053,927 m.
Precisión: ± 0,05 m.

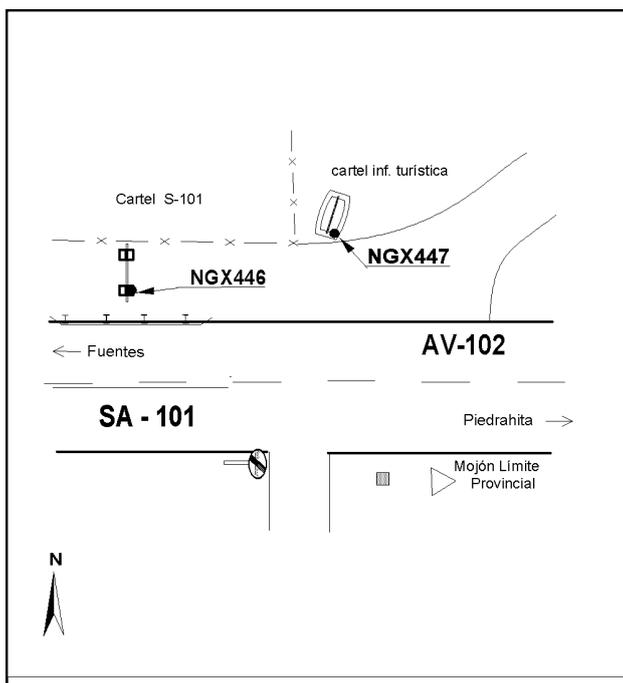
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 22,250 de la margen N de la Carretera AV-102, en el extremo S de la base de hormigón de un cartel de información turística de Salamanca, en la línea divisoria de Salamanca y Avila.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308026
Nombre: SSK23,350
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Santa María del Berrocal
Provincia: Ávila
Hoja MTN50: 554
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 21 de mayo de 2003
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308025 - NGX447
Posterior: 10308027 - SSK24,200
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 982,1985 m.
Geopotencial: 962,5485 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979952,22 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

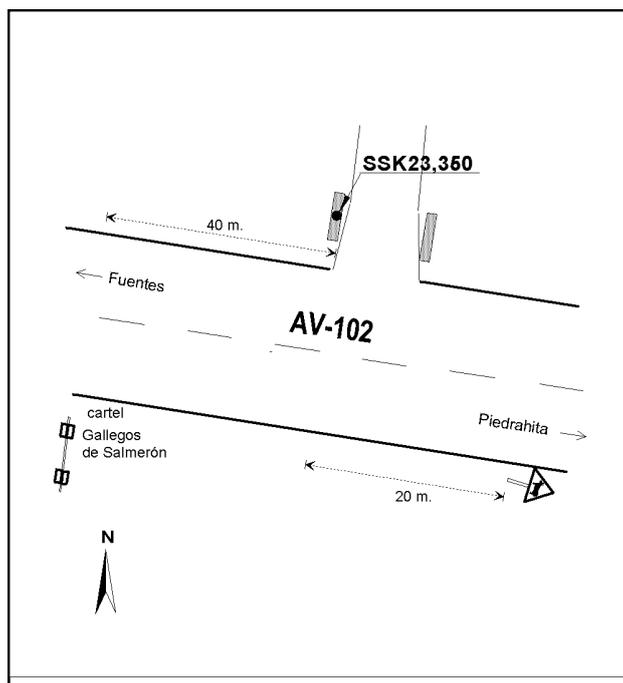
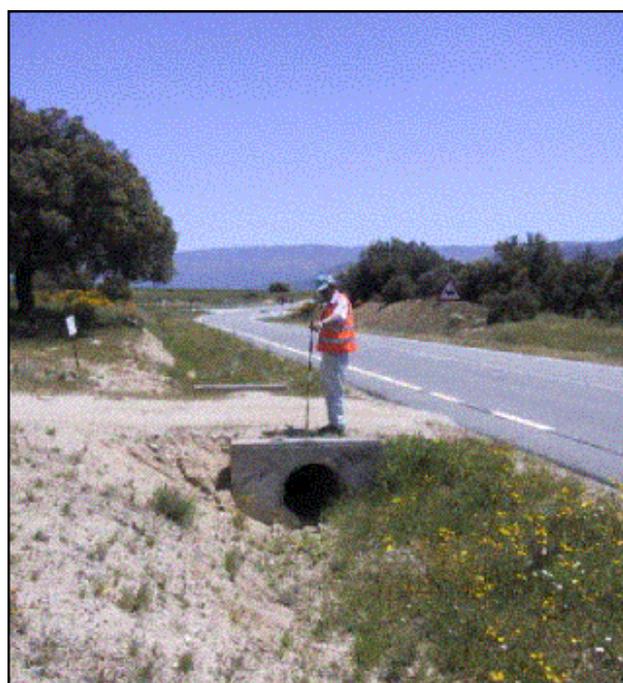
Longitud: - 5° 27' 05,2565"
Latitud: 40° 29' 07,5374"
Altitud elipsoidal: 1037,945 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 23,350 de la margen N de la Carretera AV-102, en la alcantarilla del W de la entrada a un camino, según croquis.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308027
Nombre: SSK24,200
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Villar de Corneja
Provincia: Ávila
Hoja MTN50: 554
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 21 de mayo de 2003
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308026 - SSK23,350
Posterior: 10308028 - SSK25,150
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 997,6870 m.
Geopotencial: 977,7239 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979948,29 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

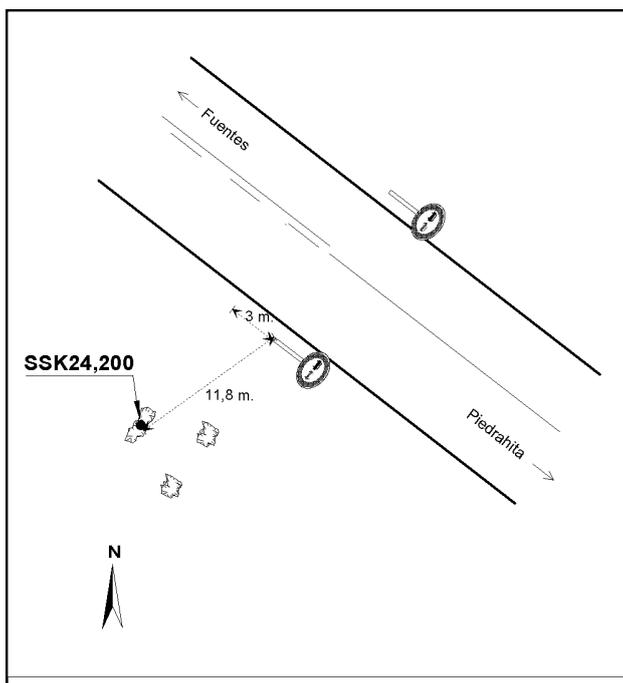
Longitud: - 5° 26' 36,4870"
Latitud: 40° 28' 52,2764"
Altitud elipsoidal: 1053,431 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 24,200 de la margen S de la Carretera AV-102, en una afloración de roca a 11 mts de la carretera, según croquis.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308028
Nombre: SSK25,150
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Villar de Corneja
Provincia: Ávila
Hoja MTN50: 554
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 21 de mayo de 2003
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308027 - SSK24,200
Posterior: 10308029 - SSK26,050
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1001,4832 m.
Geopotencial: 981,4447 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979948,8 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

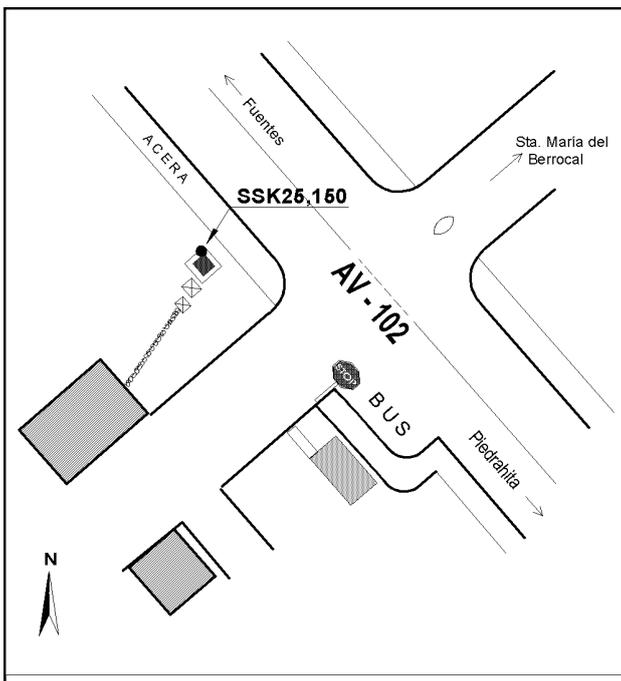
Longitud: - 5° 26' 15,6212"
Latitud: 40° 28' 28,9582"
Altitud elipsoidal: 1057,239 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 25,150 de la margen W de la Carretera AV-102, en la esquina N de la base de hormigón de un registro metálico y unos postes de electricidad, en el cruce con la carretera de entrada a Villar

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308029
Nombre: SSK26,050
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Villar de Corneja
Provincia: Ávila
Hoja MTN50: 554
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 21 de mayo de 2003
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308028 - SSK25,150
Posterior: 10308030 - NGM305
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 986,0501 m.
Geopotencial: 966,3229 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979951,96 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

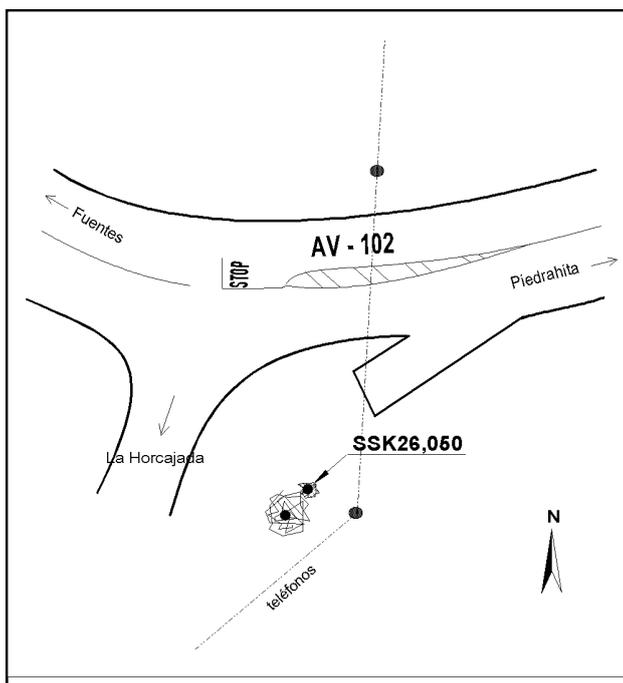
Longitud: - 5° 25' 49,6043"
Latitud: 40° 28' 10,4648"
Altitud elipsoidal: 1041,792 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 26,050 de la margen S de la Carretera AV-102, en una afloración de roca a 20 mts de la carretera, al E del desvío a la Horcajada, según croquis.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308030
Nombre: NGM305
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Villar de Corneja
Provincia: Ávila
Hoja MTN50: 554
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de diciembre de 1975
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308029 - SSK26,050
Posterior: 10308031 - NGM304
Agrupada con: 10308031 - NGM304.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 991,9097 m.
Geopotencial: 972,0638 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979950,24 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 25' 09,9444"
Latitud: 40° 28' 21,2291"
Altitud elipsoidal: 1047,697 m.
Precisión: ± 0,05 m.

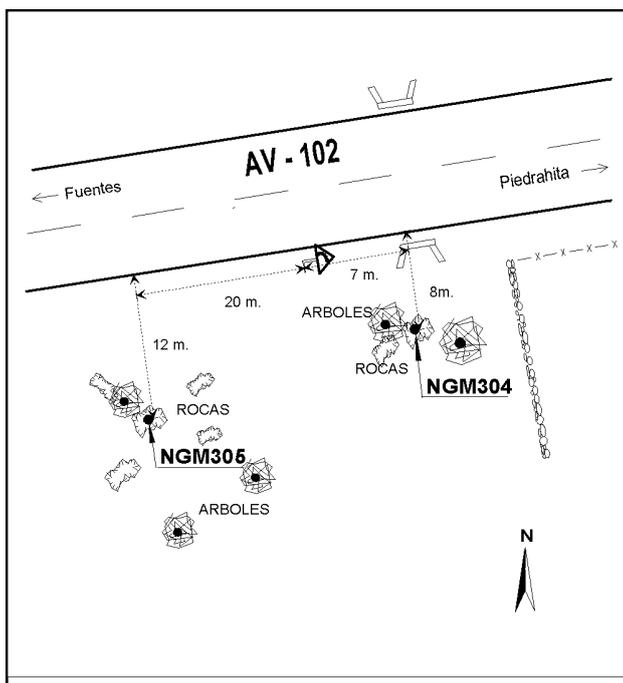
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 26,070 de la margen S de la Carretera AV-102, en la parte más alta de una afloración de roca de 0,5 mts de altura, a 12 mts de la carretera, según croquis.



Observaciones:

Es la misma NGM305 de la antigua línea 146, Fuentes de Béjar - Avila, folio 172.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308031
Nombre: NGM304
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Villar de Corneja
Provincia: Ávila
Hoja MTN50: 554
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de diciembre de 1975
Nivelada: 26 de enero de 2005

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 991,3032 m.
Geopotencial: 971,4696 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979950,36 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 25' 08,5"
Latitud: 40° 28' 21,7"
Altitud elipsoidal: 1047 m.
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 27,100 de la margen S de la Carretera AV-102, en la parte más alta de una afloración de roca, a unos 8 mts de la carretera, según croquis.

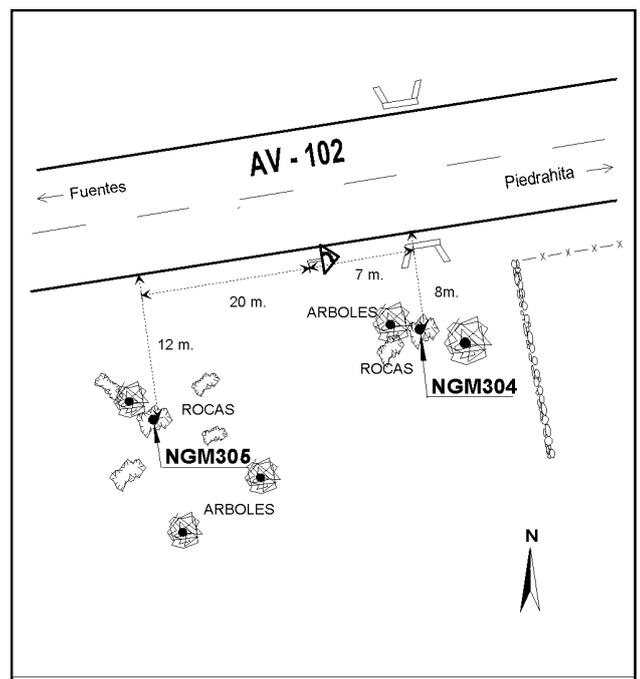
Observaciones:

Es la misma NGM304 de la antigua línea 146, Fuentes de Béjar - Avila, folio 171.

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

Enlaces:

Anterior: 10308030 - NGM305
Posterior: 10308032 - SSK28,150
Agrupada con: 10308030 - NGM305.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308033
Nombre: SSK29,030
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Hoyorredondo
Provincia: Ávila
Hoja MTN50: 554
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 22 de mayo de 2003
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308032 - SSK28,150
Posterior: 10308034 - NGM302
Agrupada con: 10308034 - NGM302.

Datos Geodésicos:

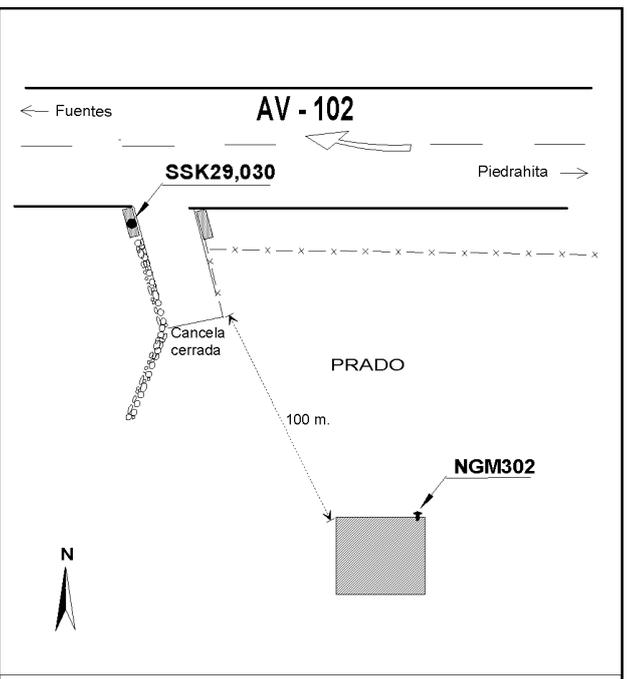
Altitud ortométrica:
Geopotencial: 977,748 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979947,93 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

2022-01-19: DESAPARECIDO.
Longitud: - 5° 23' 50,2132"
Latitud: 40° 28' 22,8355"
Altitud elipsoidal: 1053,509 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 29,030 de la margen S de la Carretera AV-102, en la parte W de una alantarrilla de la entrada a una finca.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308034
Nombre: NGM302
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Hoyorredondo
Provincia: Ávila
Hoja MTN50: 554
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada: 01 de diciembre de 1975
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308033 - SSK29,030
Posterior: 10308035 - SSK30
Agrupada con: 10308033 - SSK29,030.

Datos Geodésicos:

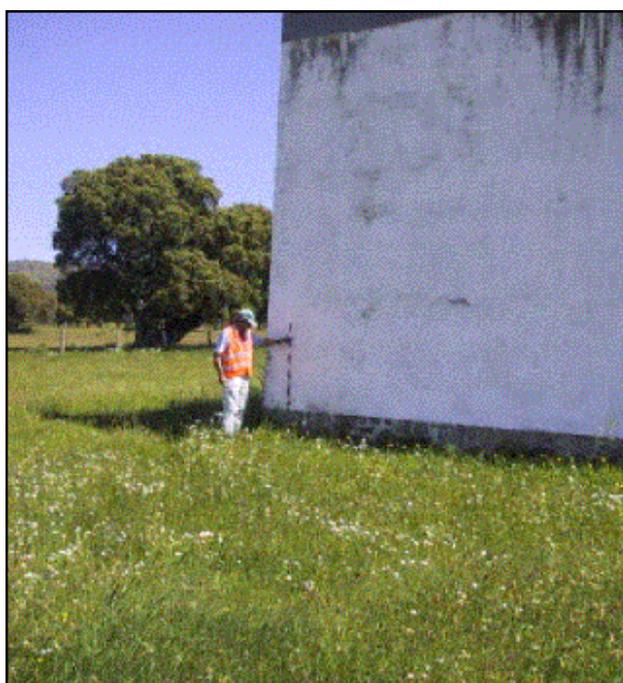
Altitud ortométrica: 1001,0973 m.
Geopotencial: 981,065 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979947,26 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 23' 46,8"
Latitud: 40° 28' 18,8"
Altitud elipsoidal: 1057 m.
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

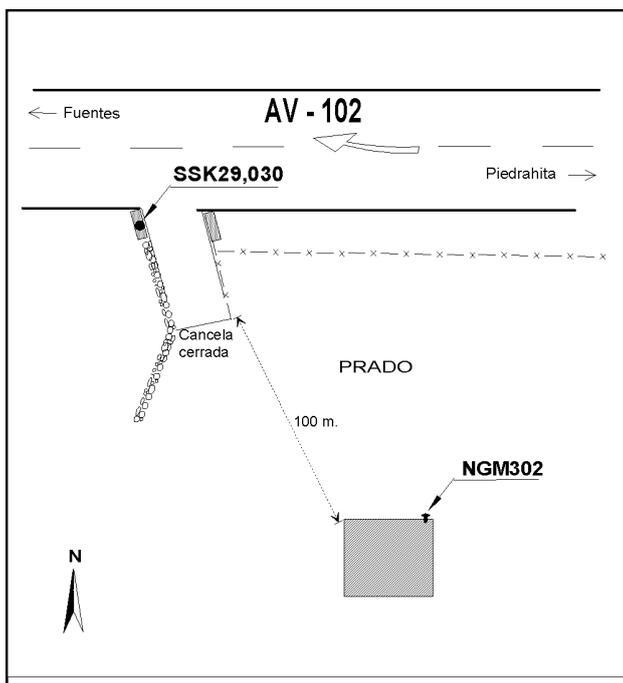
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 29,030 de la margen S de la Carretera AV-102, en la esquina NE de una casa - almacén situada a unos 120 mts de la carretera.



Observaciones:

Es la misma NGM302 de la antigua línea 146, Fuentes de Béjar - Avila, folio 168.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **10308035**
Nombre: **SSK30**
Línea o Ramal: **10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)**
Municipio: San Bartolomé de Corneja
Provincia: Ávila
Hoja MTN50: 554
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 22 de mayo de 2003
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308034 - NGM302
Posterior: 10308036 - SSK31,200
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica:
Geopotencial: 982,0644 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979945,81 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

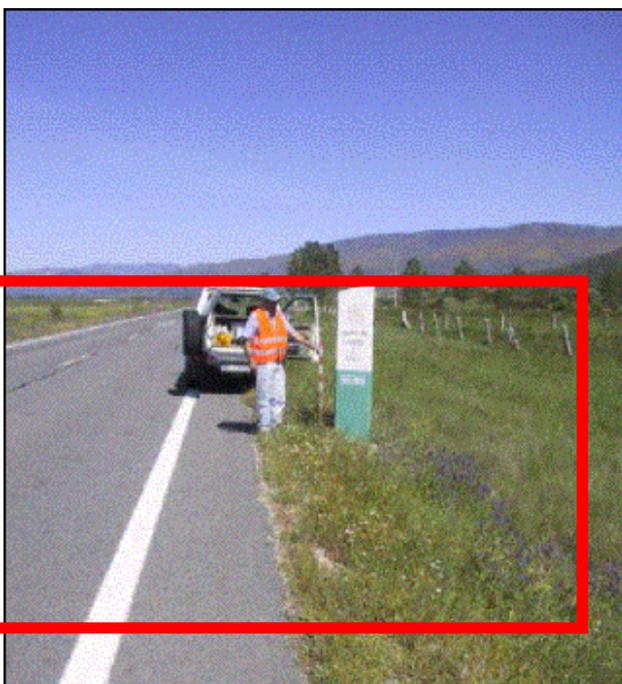
Coordenadas Geográficas ETRS89:

2022-01-19: DESAPARECIDO.

Longitud: - 5° 23' 10,9008"
Latitud: 40° 28' 23,5234"
Altitud elipsoidal: 1057,900 m.
Precisión: ± 0,05 m.

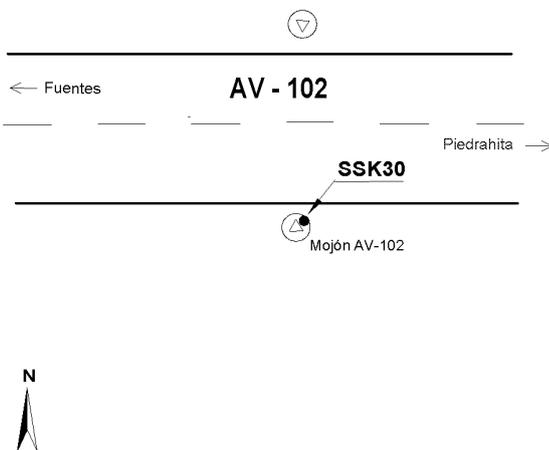
Reseña:

Cayo metálico semiesférico incrustado en el Km. 30 de la margen S de la Carretera AV-102, en el soporte de hormigón del hito kilométrico.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308036
Nombre: SSK31,200
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Piedrahíta
Provincia: Ávila
Hoja MTN50: 554
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 22 de mayo de 2003
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308035 - SSK30
Posterior: 10308037 - SSK32,150
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

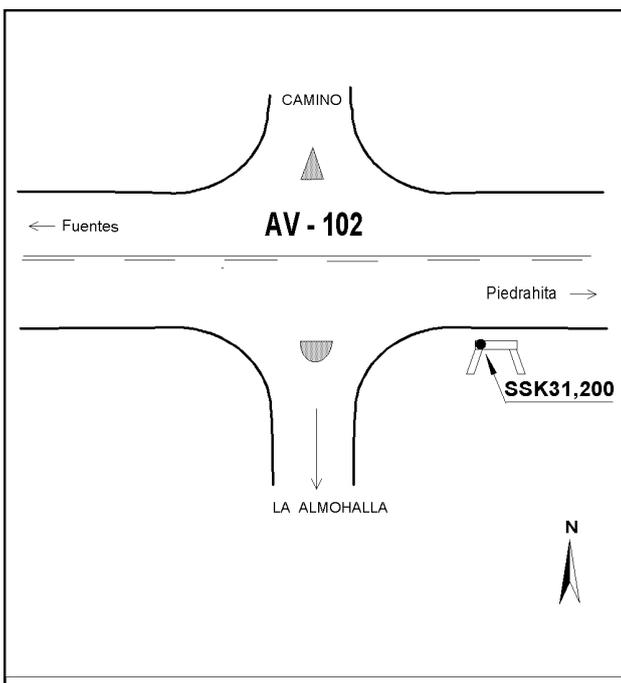
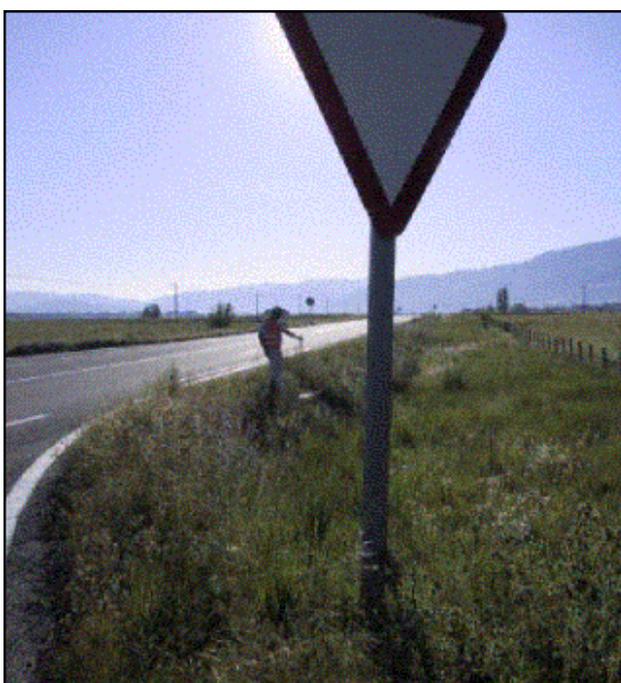
Altitud ortométrica: 1008,0817 m.
Geopotencial: 987,9077 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979945,04 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 22' 17,6111"
Latitud: 40° 28' 24,4191"
Altitud elipsoidal: 1063,897 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 31,200 de la margen S de la Carretera AV-102, en la parte W de la cara superior de una alcantarilla, al E del cruce a la Almohalla.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308037
Nombre: SSK32,150
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Piedrahíta
Provincia: Ávila
Hoja MTN50: 554
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 22 de mayo de 2003
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308036 - SSK31,200
Posterior: 10308038 - SSK33,400
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1008,9553 m.
Geopotencial: 988,7644 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979945,55 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 21' 39,4560"
Latitud: 40° 28' 25,6563"
Altitud elipsoidal: 1064,785 m.
Precisión: ± 0,05 m.

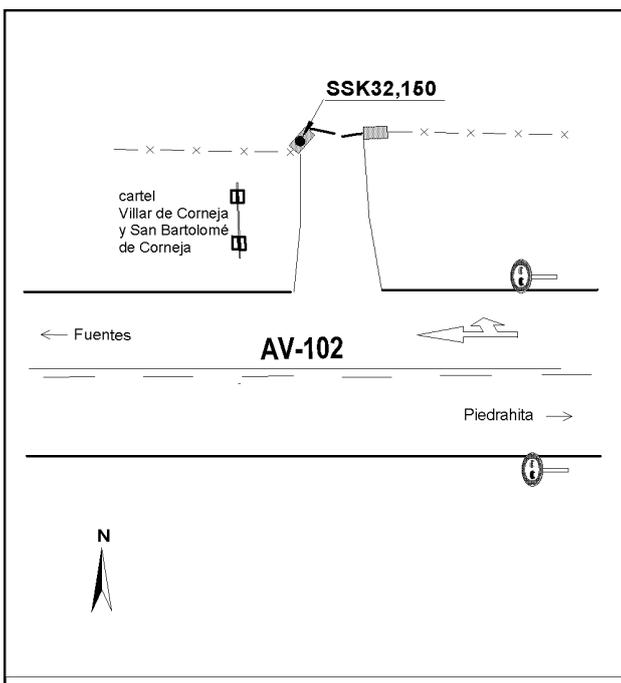
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 32,150 de la margen N de la Carretera AV-102, en la cara superior de la pilastra W de una puerta metálica de entrada a una finca, según croquis.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308038
Nombre: SSK33,400
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Piedrahíta
Provincia: Ávila
Hoja MTN50: 554
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de diciembre de 1975
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308037 - SSK32,150
Posterior: 10308039 - SSK34,400
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

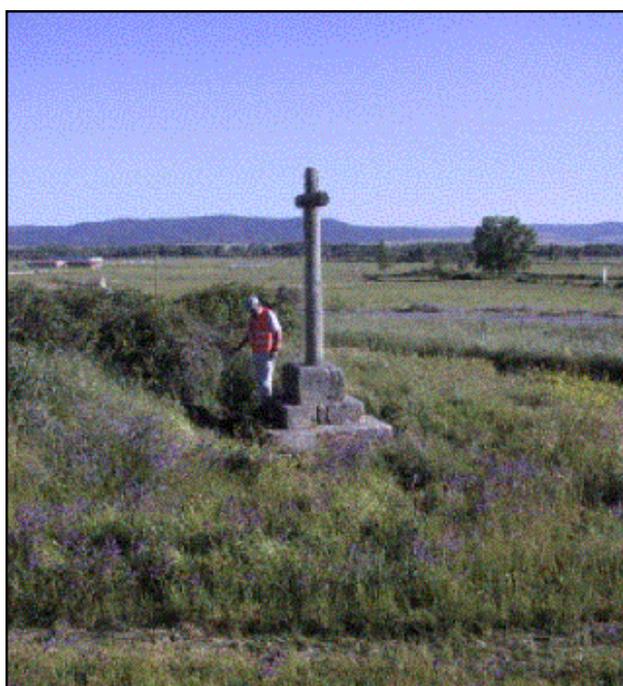
Altitud ortométrica: 1017,3548 m.
Geopotencial: 996,9944 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979943,75 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 20' 52,7810"
Latitud: 40° 28' 18,1476"
Altitud elipsoidal: 1073,135 m.
Precisión: ± 0,05 m.

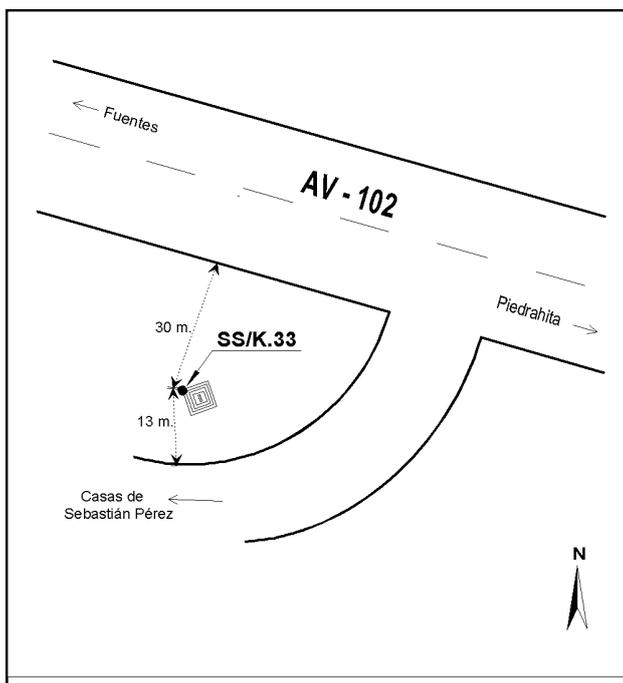
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 33,400 de la margen S de la Carretera AV-102, en la esquina NO del primer escalón de los cuatro existentes que sirven de base a una cruz de piedra, a unos 30 mts de la carretera, en dirección a Casas de Sebastián Pérez.



Observaciones:

Es la misma SS/K.33 de la antigua línea 146, Fuentes de Béjar - Ávila, folio 163.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **10308039**
Nombre: **SSK34,400**
Línea o Ramal: **10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)**
Municipio: Piedrahíta
Provincia: Ávila
Hoja MTN50: 554
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 22 de mayo de 2003
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308038 - SSK33,400
Posterior: 10308040 - NGM297
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1028,9236 m.
Geopotencial: 1008,3293 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979940,99 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 20' 13,6637"
Latitud: 40° 28' 06,6768"
Altitud elipsoidal: 1084,748 m.
Precisión: ± 0,05 m.

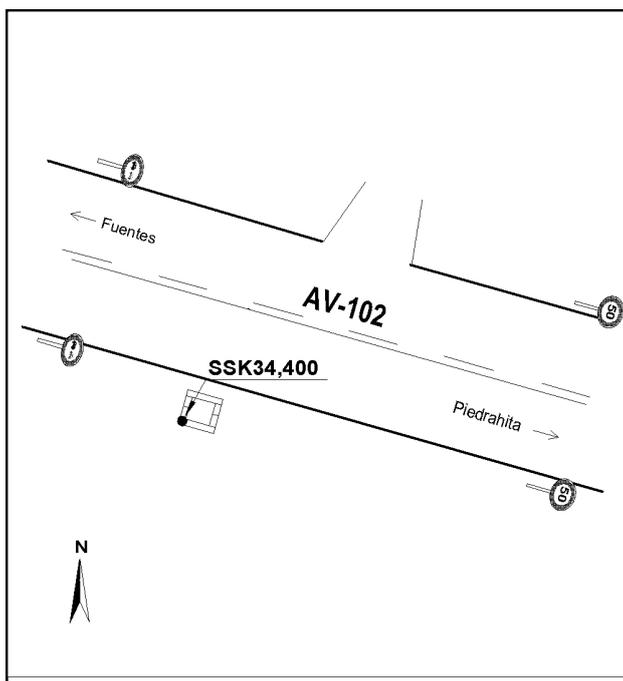
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 34,400 de la margen S de la Carretera AV-102, en la esquina SW de una alcantarilla.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308040
Nombre: NGM297
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Piedrahíta
Provincia: Ávila
Hoja MTN50: 554
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de diciembre de 1975
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308039 - SSK34,400
Posterior: 10308041 - NGM298
Agrupada con: 10308041 - NGM298, 10308042 - NGM299.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1061,0944 m.
Geopotencial: 1039,8505 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979934,29 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 19' 39"
Latitud: 40° 27' 49"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

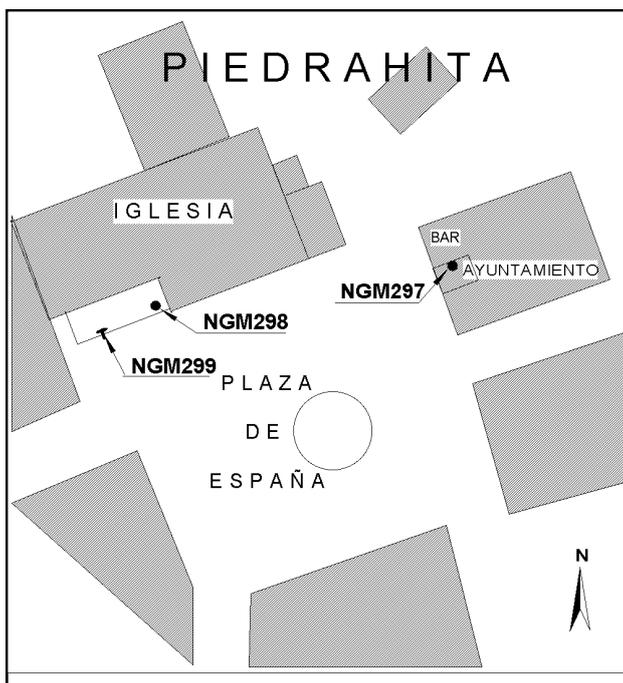
Situado en el suelo de piedra del zaguán del Ayuntamiento de Piedrahita, próximo a la puerta de entrada en el interior.



Observaciones:

Es la misma NGM297 de la antigua línea 146, Fuentes de Béjar - Avila, folio 159.

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308041
Nombre: NGM298
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Piedrahíta
Provincia: Ávila
Hoja MTN50: 554
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de diciembre de 1975
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308040 - NGM297
Posterior: 10308042 - NGM299
Agrupada con: 10308040 - NGM297, 10308042 - NGM299.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1059,8051 m.
Geopotencial: 1038,5872 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979934,54 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 19' 41"
Latitud: 40° 27' 49"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

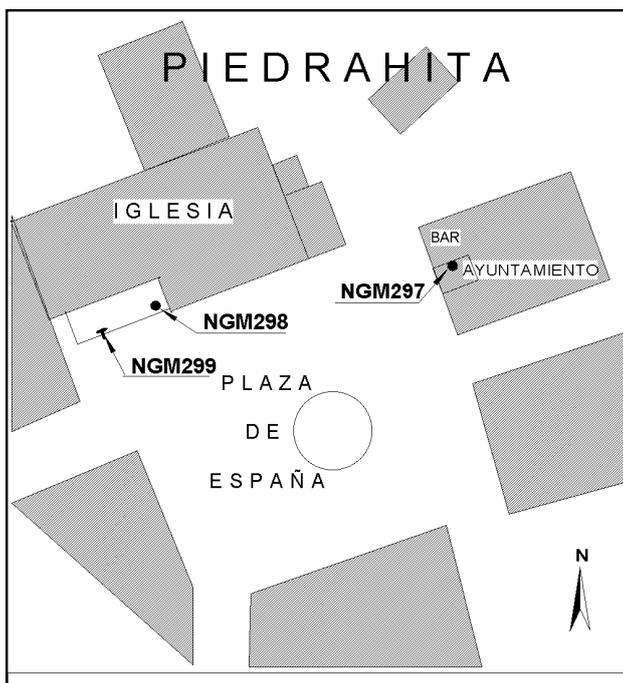
Reseña:

Situado en el extremo E del enlosado de piedra del pórtico de entrada a la Iglesia Parroquial de Piedrahita, en el interior.



Observaciones:

Es la misma NGM298 de la antigua línea 146, Fuentes de Béjar - Avila, folio 160. La llave para entrar la tienen en el portal que hay junto al bar VINE TREE, primer piso, en la misma plaza



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308042
Nombre: NGM299
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Piedrahíta
Provincia: Ávila
Hoja MTN50: 554
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada: 01 de diciembre de 1975
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308041 - NGM298
Posterior: 10308043 - NGM296
Agrupada con: 10308040 - NGM297, 10308041 - NGM298.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1060,2861 m.
Geopotencial: 1039,0586 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979934,45 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 19' 41,2304"
Latitud: 40° 27' 48,9470"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

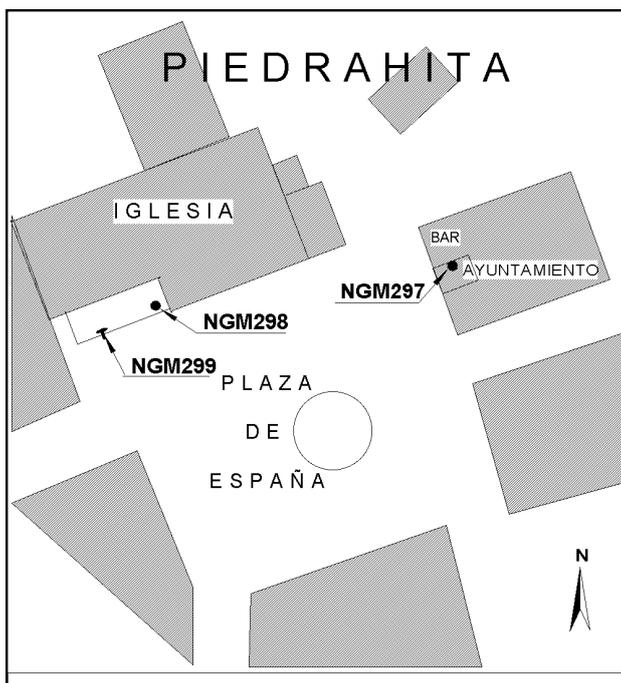
Reseña:

Situado en el extremo W del muro de piedra del pórtico de entrada a la Iglesia Parroquial de Piedrahita, en el interior, a 0,40 mts del suelo.



Observaciones:

Es la misma NGM299 de la antigua línea 146, Fuentes de Béjar - Avila, folio 161. La llave para entrar la tienen en el portal que hay junto al bar VINE TREE, primer piso, en la misma plaza



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308043
Nombre: NGM296
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Piedrahíta
Provincia: Ávila
Hoja MTN50: 554
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada: 01 de diciembre de 1975
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308042 - NGM299
Posterior: 10308044 - NGM295
Agrupada con: 10308044 - NGM295.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1048,6609 m.
Geopotencial: 1027,6672 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979936 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 19' 01,6839"
Latitud: 40° 28' 04,5812"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

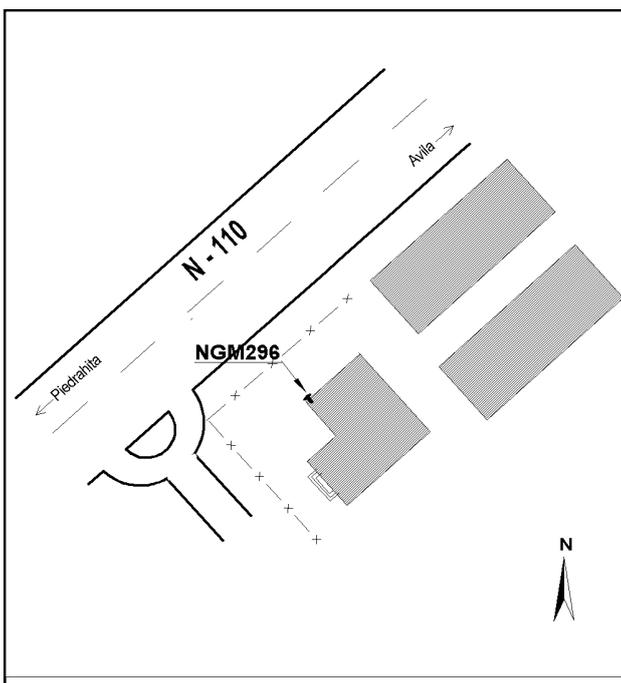
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km.313,800 de la margen S de la Carretera Nacional N-110, en un mamparo de piedra de la fachada N de una casa, según croquis.

Observaciones:

Es la misma NGM296 de la antigua línea 146, Fuentes de Béjar - Ávila, folio 158.

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308044
Nombre: NGM295
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Piedrahíta
Provincia: Ávila
Hoja MTN50: 554
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada: 01 de diciembre de 1975
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308043 - NGM296
Posterior: 10308045 - SSK312,695
Agrupada con: 10308043 - NGM296.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica:
Geopotencial: 1025,0032 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979936,53 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: -5° 18' 56"
Latitud: 40° 28' 07"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

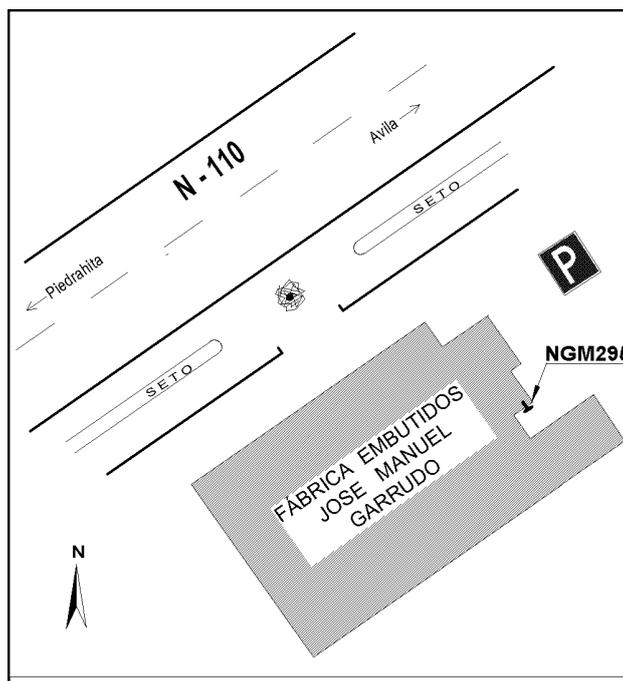
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km.313,650 de la margen S de la Carretera Nacional N-110, a 0,40 mts de la esquina SE de la fábrica de embutidos José Manuel Garrudo, según croquis.

Observaciones:

Es la misma NGM295 de la antigua línea 146, Fuentes de Béjar - Ávila, folio 157.

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308045
Nombre: SSK312,695
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Piedrahíta
Provincia: Ávila
Hoja MTN50: 554
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 22 de mayo de 2003
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308044 - NGM295
Posterior: 10308046 - SSK311,810
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica:
Geopotencial: 1013,5851 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979938,88 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

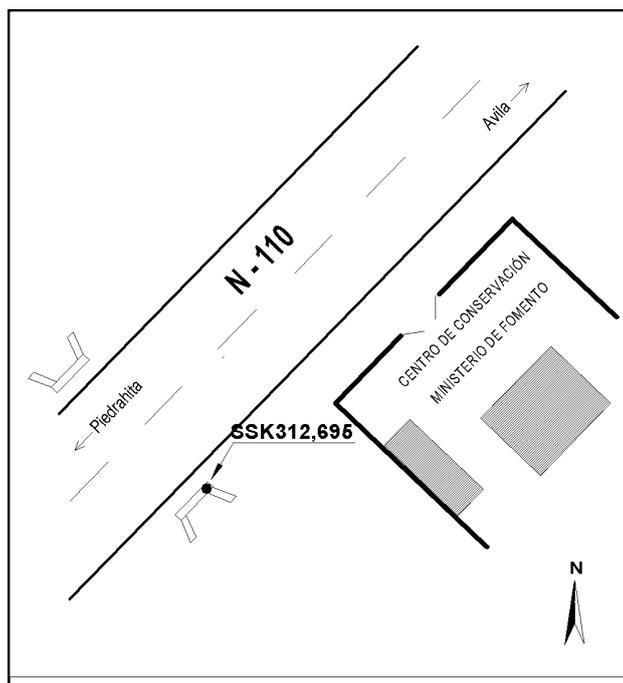
Longitud: $-5^{\circ} 18' 30,5497''$
Latitud: $40^{\circ} 28' 26,6730''$
Altitud elipsoidal: 1090,152 m.
Precisión: $\pm 0,05$ m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km.312,695 de la margen S de la Carretera Nacional N-110, en el extremo E de una alcantarilla, frente al Centro de Conservación del Ministerio de Fomento.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308046
Nombre: SSK311,810
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Piedrahíta
Provincia: Ávila
Hoja MTN50: 554
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 23 de mayo de 2003
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308045 - SSK312,695
Posterior: 10308047 - SSK311,015
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1037,8603 m.
Geopotencial: 1017,0853 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979938,82 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

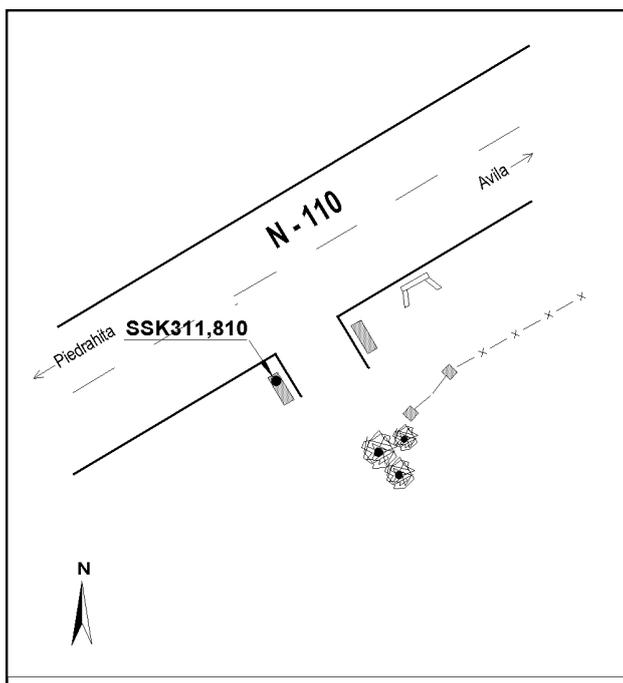
Longitud: - 5° 18' 04,5314"
Latitud: 40° 28' 48,4002"
Altitud elipsoidal: 1093,691 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km.311,810 de la margen S de la Carretera Nacional N-110 en una alcantarilla, al W de una entrada a un camino.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308047
Nombre: SSK311,015
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: San Miguel de Corneja
Provincia: Ávila
Hoja MTN50: 554
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 23 de mayo de 2003
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308046 - SSK311,810
Posterior: 10308048 - SSK309,980
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica:
Geopotencial: 1024,5068 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979938 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

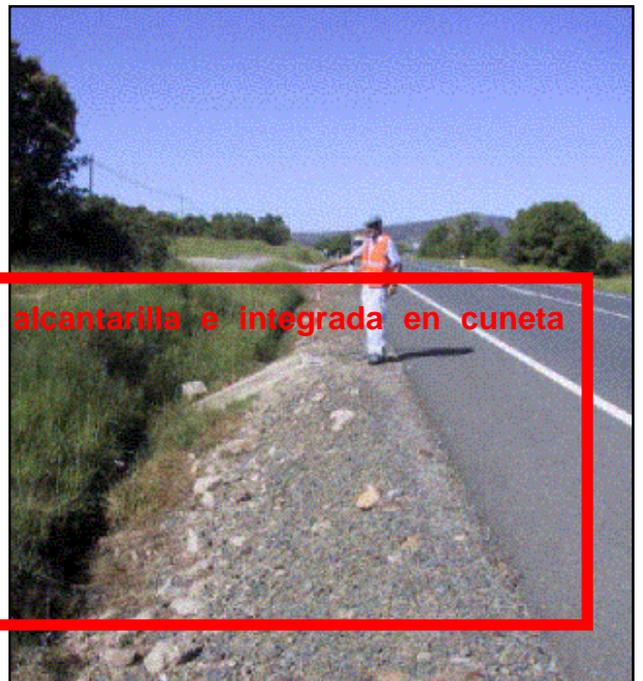
Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: -5° 17' 41,4106"
Latitud: 40° 29' 06,6003"
Altitud elipsoidal: 1101,267 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

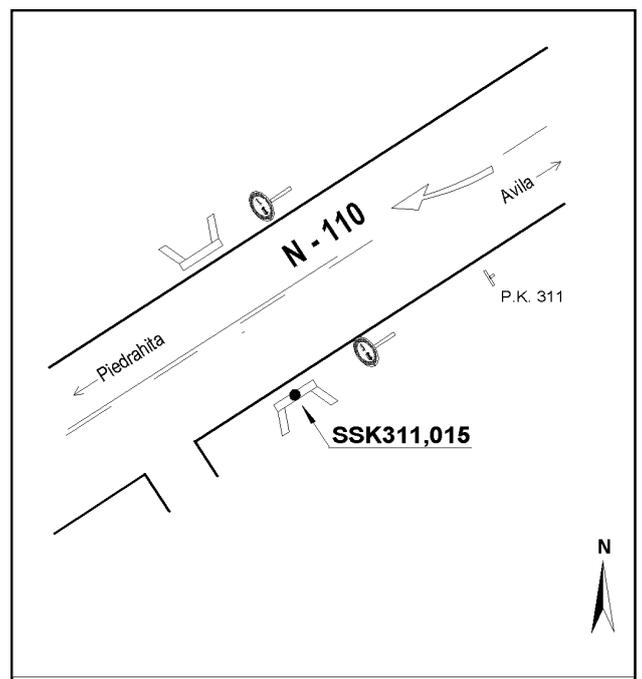
Cavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km.311,015 de la margen S de la Carretera Nacional N-110 en una alcantarilla.

2022-01-19: DESAPARECIDO. Reformada la alcantarilla o integrada en cuneta hormigonada.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación 21-jun-2025

Situación Geográfica:
Número: 10308048
Nombre: SSK309,980
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: San Miguel de Corneja
Provincia: Ávila
Hoja MTN50: 554
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 23 de mayo de 2003
Nivelada: 26 de enero de 2005

Datos Geodésicos:
Altitud ortométrica: 1031,7379 m.
Geopotencial: 1011,0873 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979940,86 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

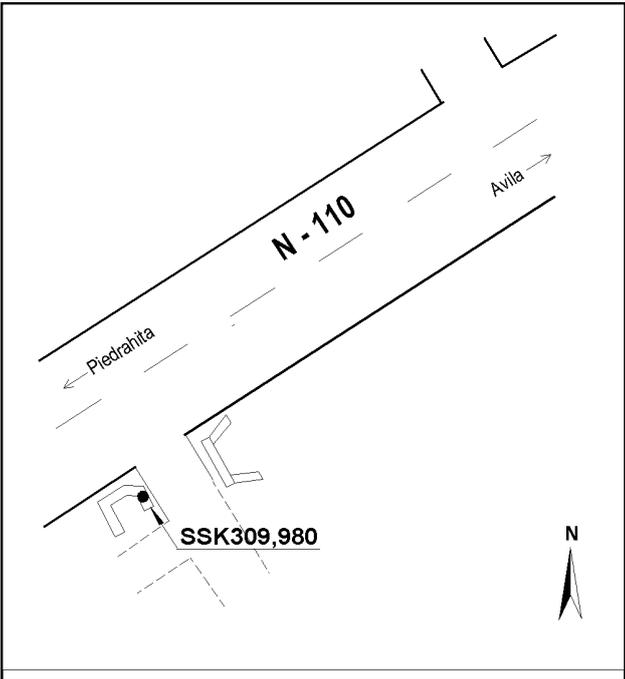
Coordenadas Geográficas ETRS89:
Longitud: - 5° 17' 07,4260"
Latitud: 40° 29' 28,4353"
Altitud elipsoidal: 1087,515 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km.309,980 de la margen S de la Carretera Nacional N-110 en una alcantarilla, al W de una entrada a un camino.

Observaciones:

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

Enlaces:
Anterior: 10308047 - SSK311,015
Posterior: 10308049 - SSK308,890
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación 21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308049
Nombre: SSK308,890
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: San Miguel de Corneja
Provincia: Ávila
Hoja MTN50: 554
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 23 de mayo de 2003
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308048 - SSK309,980
Posterior: 10308050 - NGM292
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica:
Geopotencial: 1008,0667 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979942,26 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

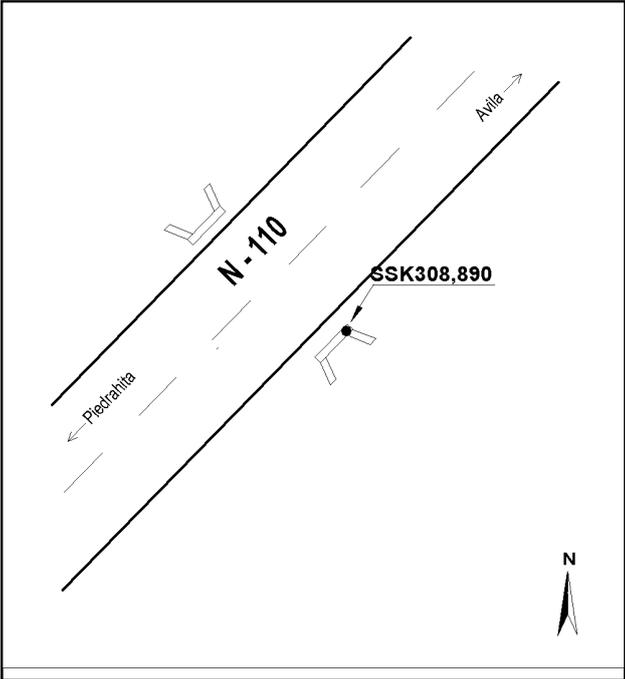
Longitud: -5° 16' 32,4333"
Latitud: 40° 29' 50,7755"
Altitud elipsoidal: 1084,340 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Cavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km.308,890 de la margen S de la Carretera Nacional N-110, en el extremo E de una alcantarilla.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308050
Nombre: NGM292
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Bonilla de la Sierra
Provincia: Ávila
Hoja MTN50: 529
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de diciembre de 1975
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308049 - SSK308,890
Posterior: 10308051 - NGM291
Agrupada con: 10308051 - NGM291.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1033,6230 m.
Geopotencial: 1012,9362 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979942,32 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 15' 55,7476"
Latitud: 40° 30' 11,4066"
Altitud elipsoidal: 1089,399 m.
Precisión: ± 0,05 m.

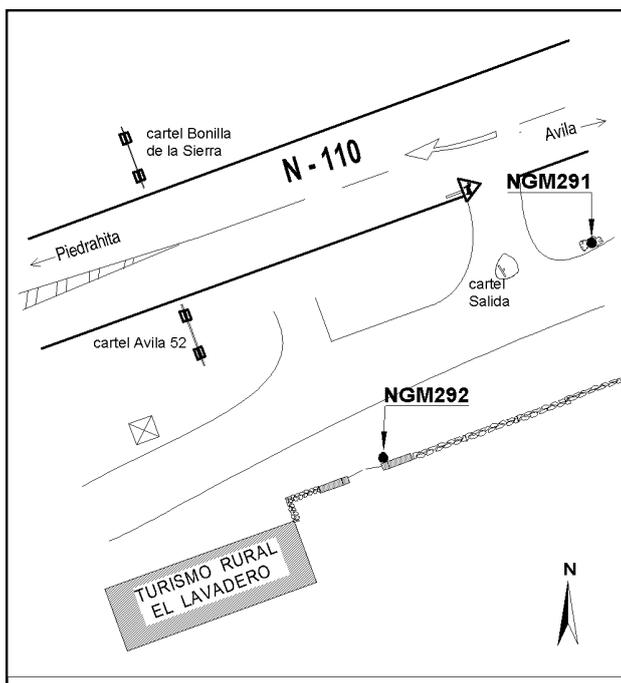
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km.307,780 de la margen S de la Carretera Nacional N-110 en la base de cimentación del muro de cerramiento de una finca, al E de la puerta de entrada a la misma, a unos 25 mts de la carretera, y al E del edificio del restaurante El Lavadero.

Observaciones:

Es la misma NGM292 de la antigua línea 146, Fuentes de Béjar - Ávila, folio 150.

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308051
Nombre: NGM291
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Bonilla de la Sierra
Provincia: Ávila
Hoja MTN50: 529
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de diciembre de 1975
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308050 - NGM292
Posterior: 10308052 - SS/K.43
Agrupada con: 10308050 - NGM292.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1036,3139 m.
Geopotencial: 1015,5728 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979941,79 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 15' 51,3480"
Latitud: 40° 30' 12,8063"
Altitud elipsoidal: 1092,104 m.
Precisión: ± 0,05 m.

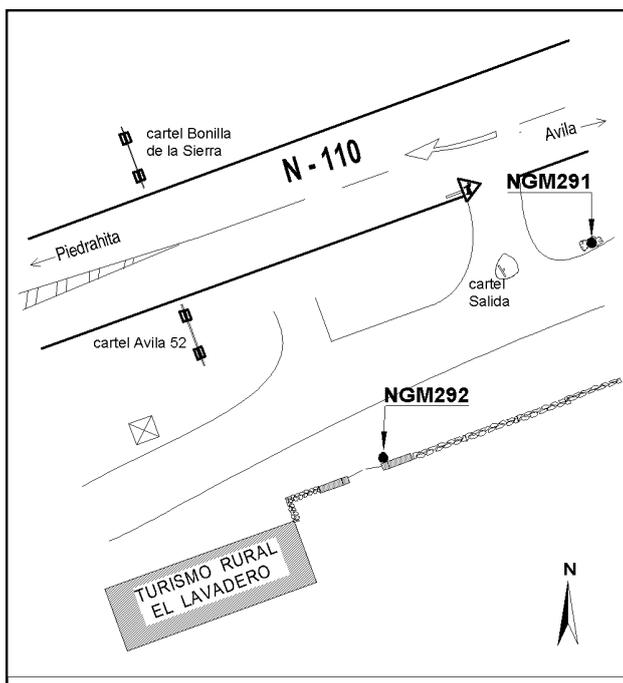
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km.307,650 de la margen S de la Carretera Nacional N-110 en la parte superior de una roca nativa de granito de unos 0.30 mts de altura, al borde N de un camino paralelo a la carretera.

Observaciones:

Es la misma NGM291 de la antigua línea 146, Fuentes de Béjar - Ávila, folio 149.

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308052
Nombre: SS/K.43
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Bonilla de la Sierra
Provincia: Ávila
Hoja MTN50: 529
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de diciembre de 1975
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308051 - NGM291
Posterior: 10308053 - SSK305,500
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

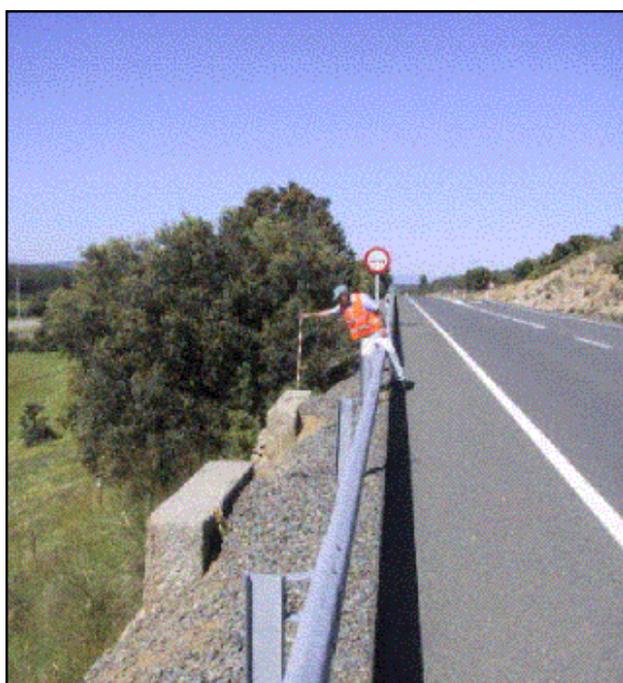
Altitud ortométrica: 1055,1927 m.
Geopotencial: 1034,0702 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979937,59 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 15' 08,2105"
Latitud: 40° 30' 23,1335"
Altitud elipsoidal: 1111,011 m.
Precisión: ± 0,05 m.

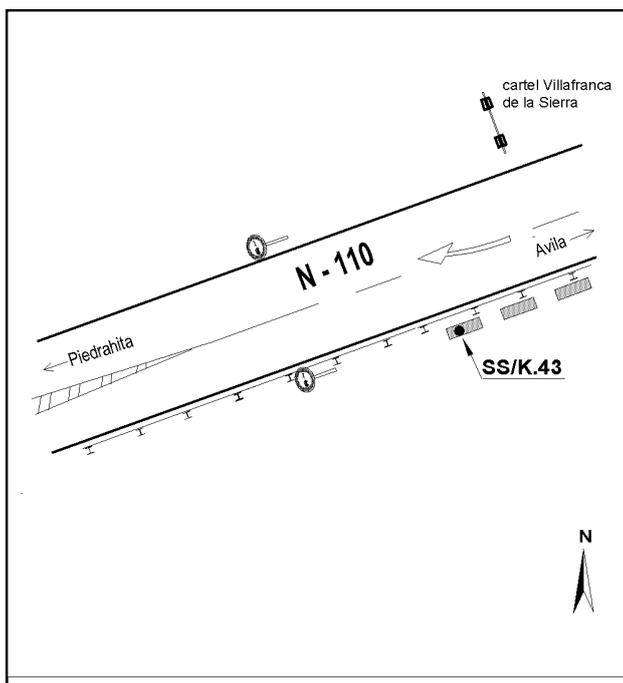
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km.306,590 de la margen S de la Carretera Nacional N-110 en la parte superior del primer murete de un pretil discontinuo de un muro de contencion.



Observaciones:

Es la misma SS/K.43 de la antigua línea 146, Fuentes de Béjar - Avila, folio 148.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308053
Nombre: SSK305,500
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Bonilla de la Sierra
Provincia: Ávila
Hoja MTN50: 529
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 23 de mayo de 2003
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308052 - SS/K.43
Posterior: 10308054 - SSK304,497
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

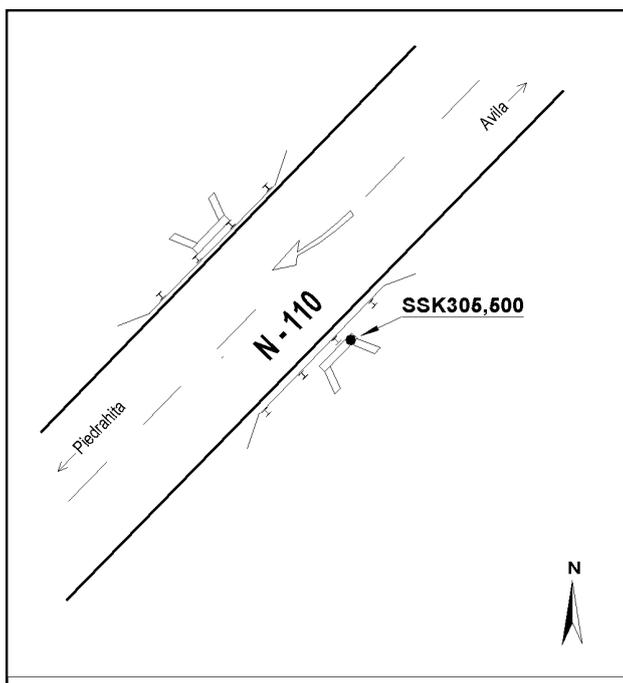
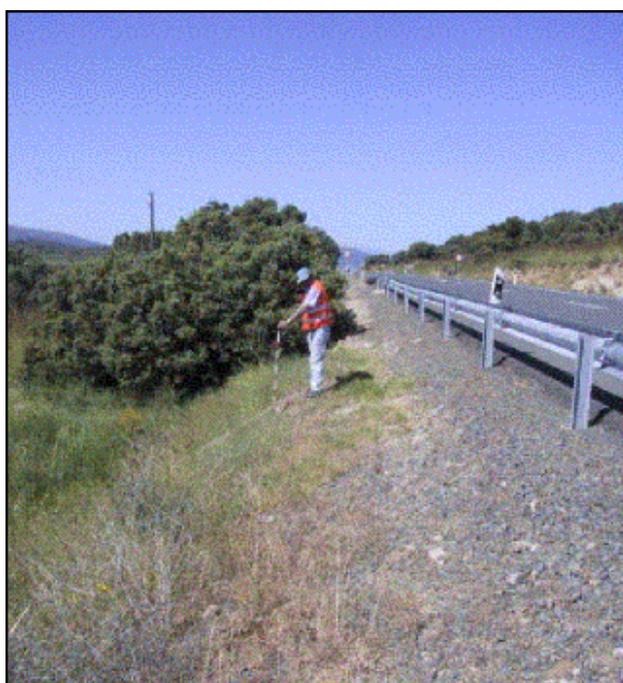
Altitud ortométrica: 1072,4101 m.
Geopotencial: 1050,9406 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979934,61 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 14' 26,3043"
Latitud: 40° 30' 36,5201"
Altitud elipsoidal: 1128,232 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km.305,500 de la margen S de la Carretera Nacional N-110, en el extremo E de una alcantarilla.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308054
Nombre: SSK304,497
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Bonilla de la Sierra
Provincia: Ávila
Hoja MTN50: 529
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 23 de mayo de 2003
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308053 - SSK305,500
Posterior: 10308055 - SSK303.603
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1096,4069 m.
Geopotencial: 1074,4534 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979930,44 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

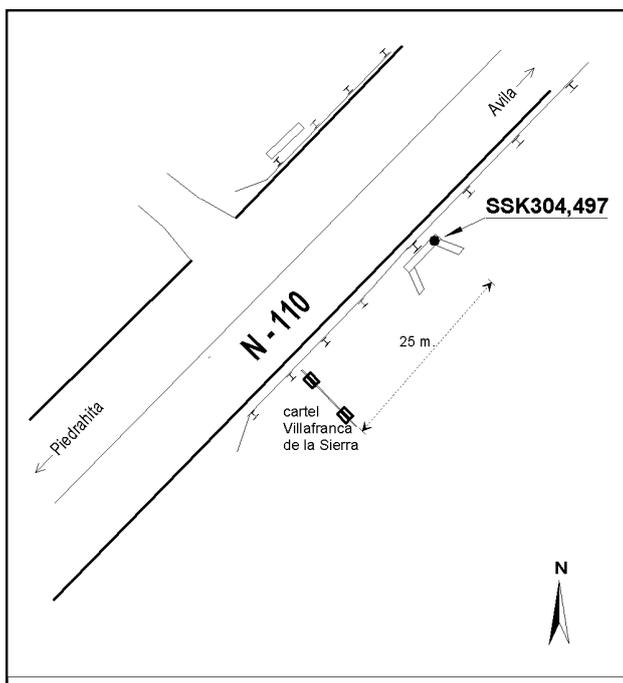
Longitud: - 5° 13' 49,3950"
Latitud: 40° 30' 50,7992"
Altitud elipsoidal: 1152,222 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km.304,497 de la margen S de la Carretera Nacional N-110, en el extremo E de una alcantarilla, 25 mts al E de un cartel indicador a Villafranca de la Sierra..

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308055
Nombre: SSK303.603
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Casas del Puerto
Provincia: Ávila
Hoja MTN50: 529
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 23 de mayo de 2003
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308054 - SSK304,497
Posterior: 10308056 - NGX448
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1123,4368 m.
Geopotencial: 1100,9378 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979925,42 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

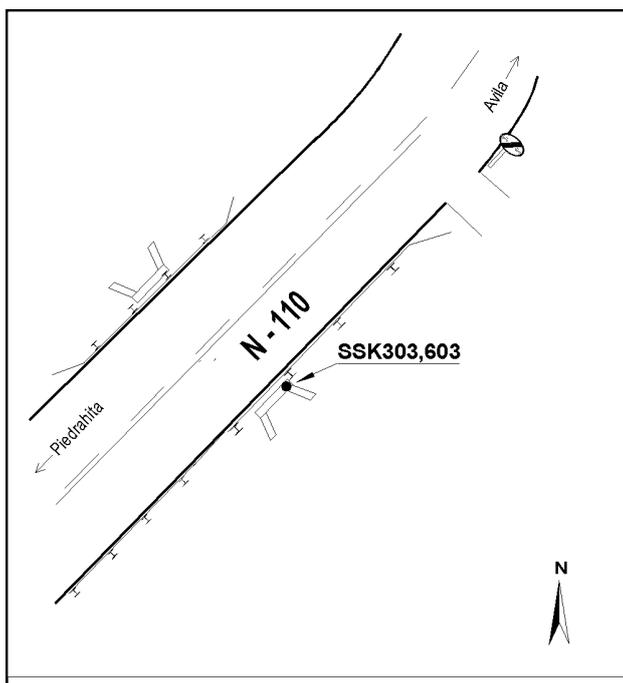
Longitud: - 5° 13' 17,3774"
Latitud: 40° 31' 05,8573"
Altitud elipsoidal: 1179,273 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km.303,603 de la margen S de la Carretera Nacional N-110, en el extremo E de una alcantarilla, tras una bionda.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308056
Nombre: NGX448
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Casas del Puerto
Provincia: Ávila
Hoja MTN50: 529
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 23 de mayo de 2003
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308055 - SSK303.603
Posterior: 10308057 - NGX449
Agrupada con: 10308057 - NGX449.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1147,8479 m.
Geopotencial: 1124,8567 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979921,53 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

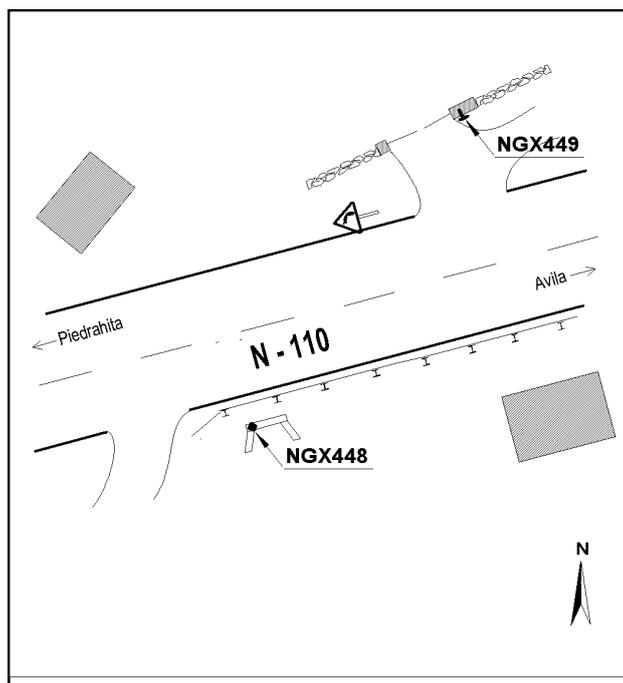
Longitud: - 5° 12' 53,6756"
Latitud: 40° 31' 21,3368"
Altitud elipsoidal: 1203,573 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km.302,840 de la margen S de la Carretera Nacional N-110, en el extremo W de una alcantarilla, tras una bionda y al E de un camino.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308057
Nombre: NGX449
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Casas del Puerto
Provincia: Ávila
Hoja MTN50: 529
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 23 de mayo de 2003
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308056 - NGX448
Posterior: 10308058 - NGX450
Agrupada con: 10308056 - NGX448.

Datos Geodésicos:

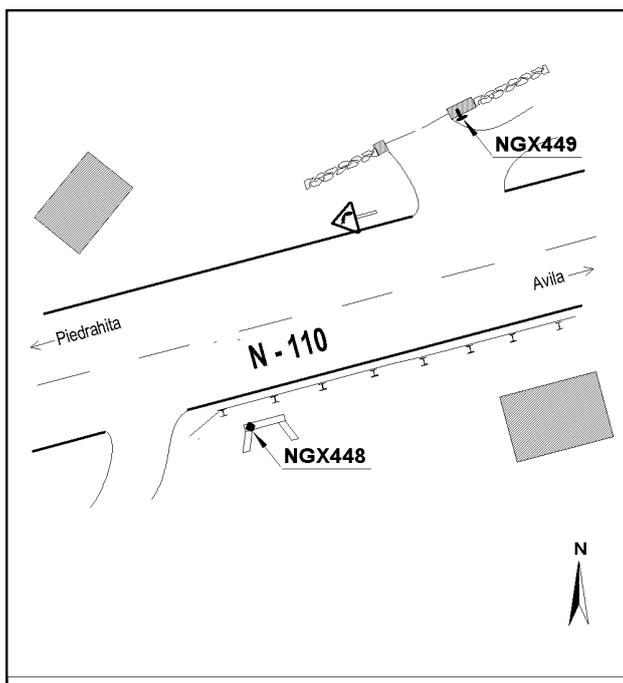
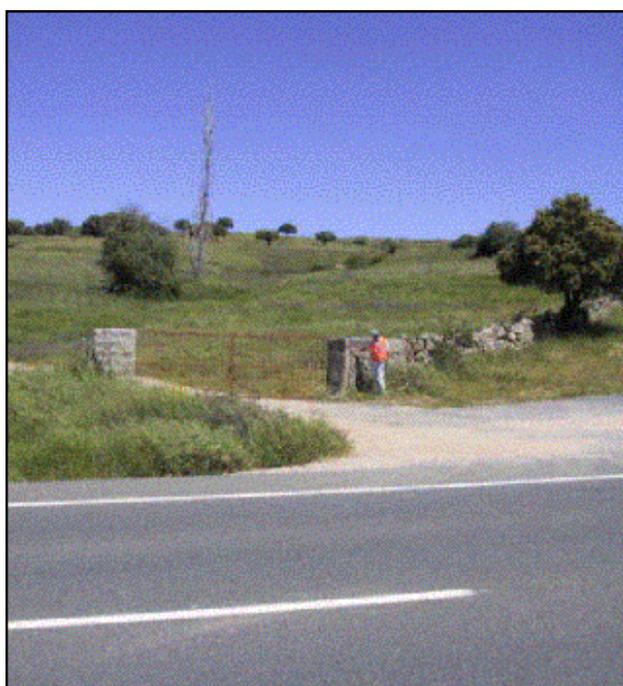
Altitud ortométrica: 1150,3645 m.
Geopotencial: 1127,3225 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979921,04 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 12' 53,3733"
Latitud: 40° 31' 22,3282"
Altitud elipsoidal: 1206,194 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km.302,810 de la margen N de la Carretera Nacional N-110, en la base de la pilastra E de las dos que soportan la puerta de entrada a una finca.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308058
Nombre: NGX450
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Casas del Puerto
Provincia: Ávila
Hoja MTN50: 529
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada: 23 de mayo de 2003
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308057 - NGX449
Posterior: 10308059 - NGM288
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

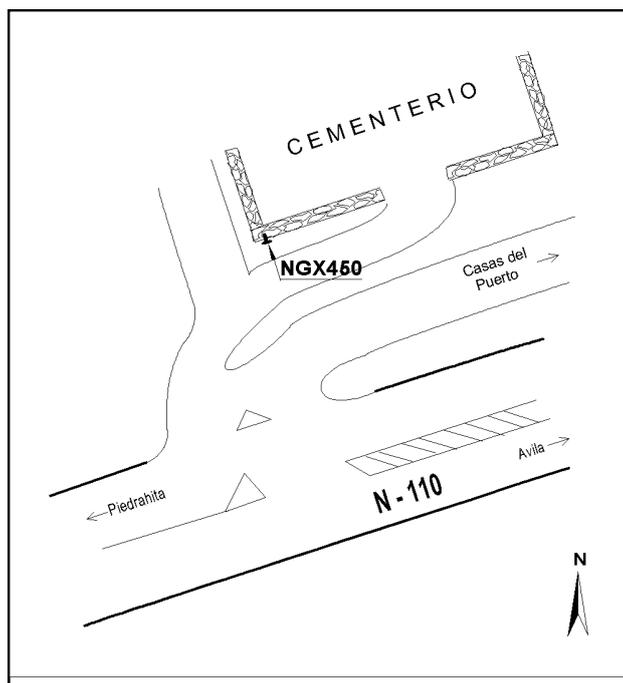
Altitud ortométrica: 1183,1042 m.
Geopotencial: 1159,4004 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979914,63 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 12' 21,0292"
Latitud: 40° 31' 35,5720"
Altitud elipsoidal: 1238,974 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km.301,900 de la margen N de la Carretera Nacional N-110, en la base del muro de piedra del cementerio de Casas del Puerto de Villatoro, próximo a la esquina SW.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308059
Nombre: NGM288
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Casas del Puerto
Provincia: Ávila
Hoja MTN50: 529
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de diciembre de 1975
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308058 - NGX450
Posterior: 10308060 - SSK300,460
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

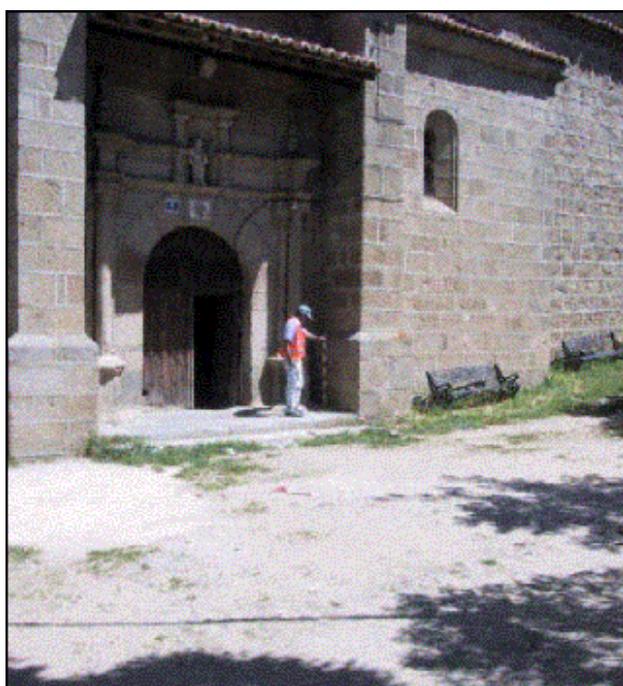
Altitud ortométrica: 1175,1888 m.
Geopotencial: 1151,6446 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979915,77 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 11' 55"
Latitud: 40° 31' 42"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

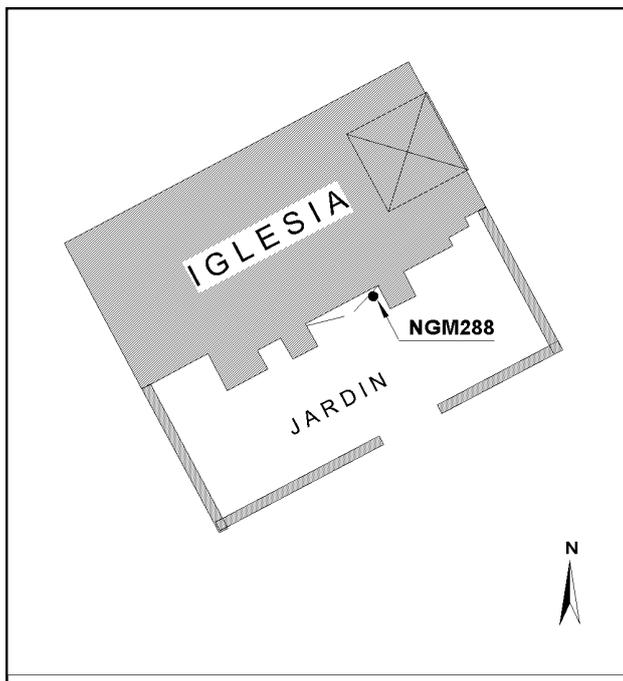
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en el escalón de piedra de la puerta de acceso de la fachada principal S de la Iglesia Parroquial Santiago Apóstol de Casas del Puerto de Villatoro, próximo a la esquina derecha.



Observaciones:

Es la misma NGM288 de la antigua línea 146, Fuentes de Béjar - Ávila, folio 142'.



Reseña de Señal de Nivelación 21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308060
Nombre: SSK300,460
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Casas del Puerto
Provincia: Ávila
Hoja MTN50: 529
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 23 de mayo de 2003
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308059 - NGM288
Posterior: 10308061 - SSK299,550
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

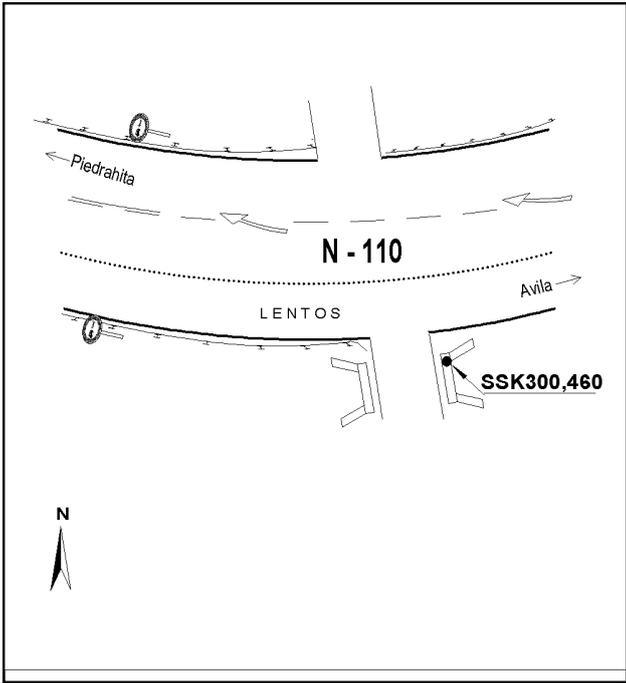
Altitud ortométrica: 1213,7858 m.
Geopotencial: 1189,4596 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979906,93 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 11' 20,6644"
Latitud: 40° 31' 38,8087"
Altitud elipsoidal: 1269,659 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km.300,460 de la margen S de la Carretera Nacional N-110, en el extremo N de una alcantarilla, y al E de un camino.



Observaciones:

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

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308061
Nombre: SSK299,550
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Casas del Puerto
Provincia: Ávila
Hoja MTN50: 530
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 23 de mayo de 2003
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308060 - SSK300,460
Posterior: 10308062 - NGX400
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

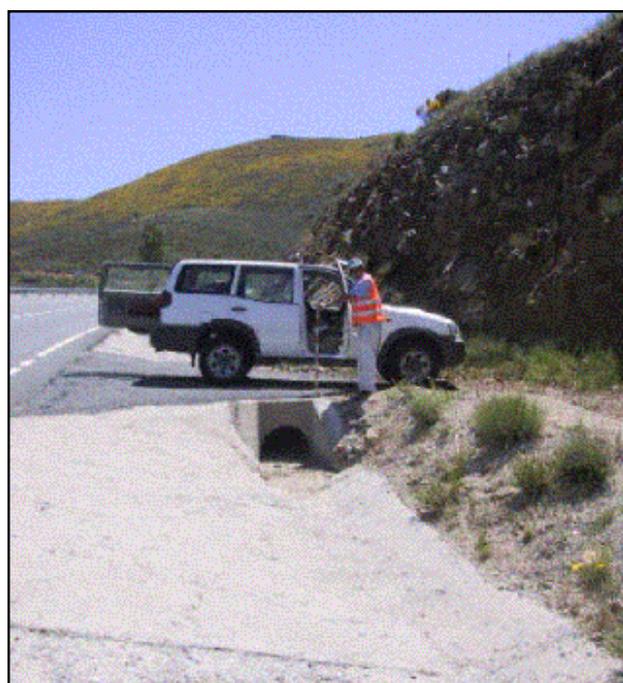
Altitud ortométrica: 1246,1522 m.
Geopotencial: 1221,1709 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979900,46 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 10' 47,1258"
Latitud: 40° 31' 51,1270"
Altitud elipsoidal: 1301,965 m.
Precisión: ± 0,05 m.

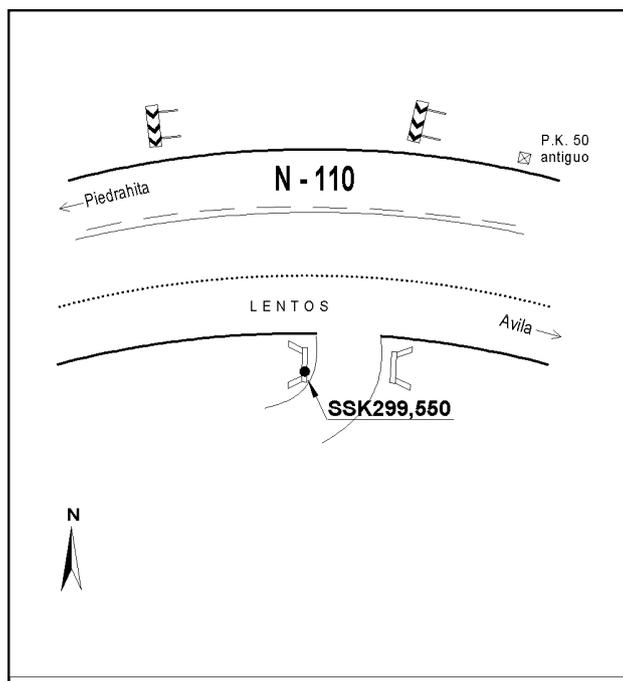
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km.299,550 de la margen S de la Carretera Nacional N-110, en el extremo S de una alcantarilla, al W de un camino y frente al Km 50 antiguo.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308062
Nombre: NGX400
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Casas del Puerto
Provincia: Ávila
Hoja MTN50: 530
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 10 de julio de 2003
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308061 - SSK299,550
Posterior: 10308063 - SSK298,665
Agrupada con: 10308063 - SSK298,665.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1308,1017 m.
Geopotencial: 1281,8656 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979887,93 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

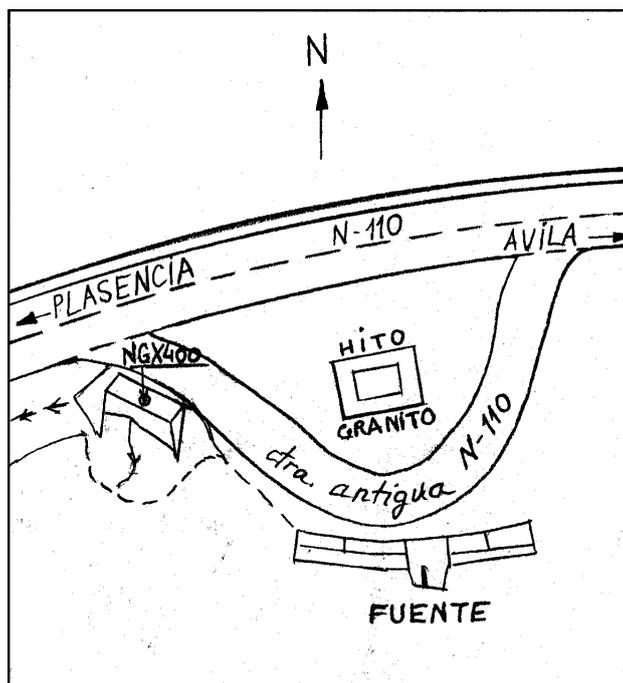
Longitud: - 5° 10' 15,2625"
Latitud: 40° 31' 56,8664"
Altitud elipsoidal: 1363,885 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre la parte superior de la alcantarilla de hormigon, en la interseccion de la carretera antigua y moderna Nacional 110, a 50m. aproximadamente de una fuente y en el Km.298,675 de la margen Sur de la Carretera Nacional.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308063
Nombre: SSK298,665
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Casas del Puerto
Provincia: Ávila
Hoja MTN50: 530
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 14 de octubre de 2004
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308062 - NGX400
Posterior: 10308064 - SSK297,6
Agrupada con: 10308062 - NGX400.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1309,0167 m.
Geopotencial: 1282,7621 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979887,75 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 10' 14,9548"
Latitud: 40° 31' 57,1798"
Altitud elipsoidal: 1364,827 m.
Precisión: ± 0,05 m.

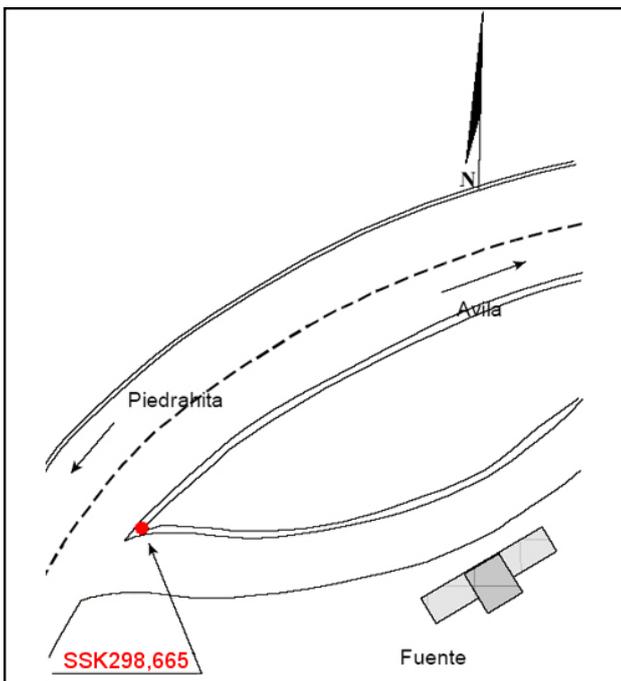
Reseña:

Clavo de bronce incrustado en bordillo de hormigón en la intersección de las carreteras antigua y moderna N-110 aproximadamente en el Km.298,665 de la margen Sur de la actual Carretera Nacional 110.

Observaciones:

Sustituye a la señalizada el 10 de julio de 2003 con nombre NGX401 por haber desaparecido. Señalización realizada por Etyca.S.A.

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308064
Nombre: SSK297,6
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Villatoro
Provincia: Ávila
Hoja MTN50: 530
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 10 de julio de 2003
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308063 - SSK298,665
Posterior: 10308065 - SSK296,8
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1384,6938 m.
Geopotencial: 1356,9064 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979873,76 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

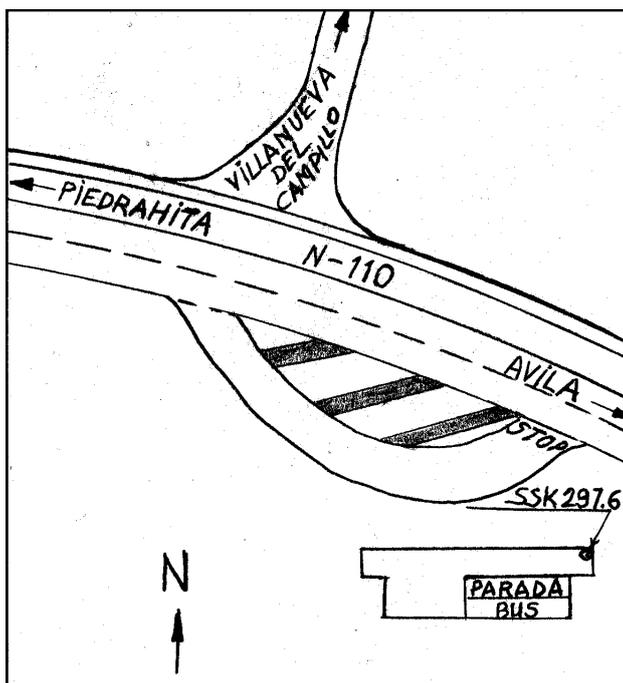
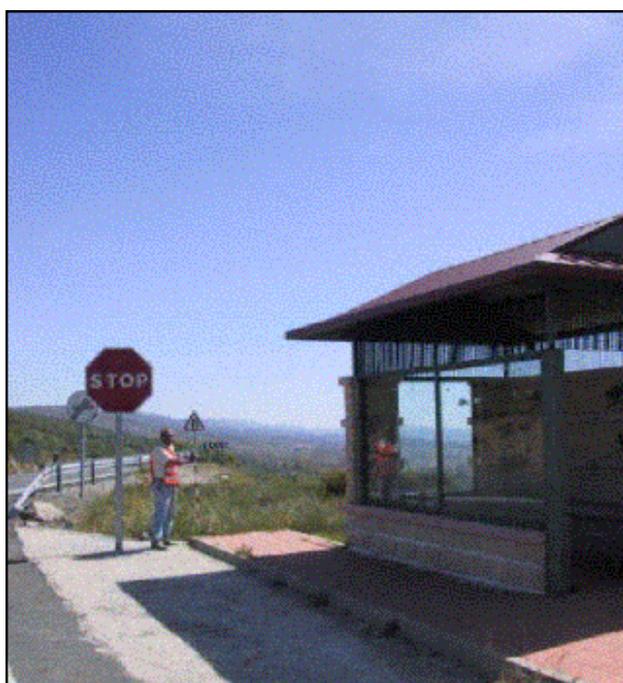
Longitud: - 5° 09' 36,5175"
Latitud: 40° 32' 15,5426"
Altitud elipsoidal: 1440,491 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre el bordillo de hormigon en su esquina N-Este, que rodea la parada de autobus aproximadamente en el Km.297,600 de la margen Sur de la Carretera Nacional N-110, en el puerto de Villatoro.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308065
Nombre: SSK296,8
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Villatoro
Provincia: Ávila
Hoja MTN50: 530
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 10 de julio de 2003
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308064 - SSK297,6
Posterior: 10308066 - SSK296
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica:
Geopotencial: 1313,0697 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979882,84 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

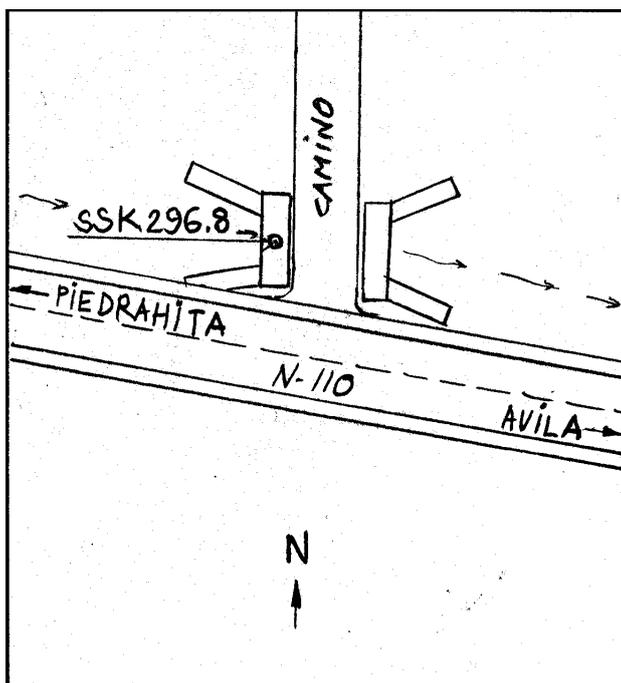
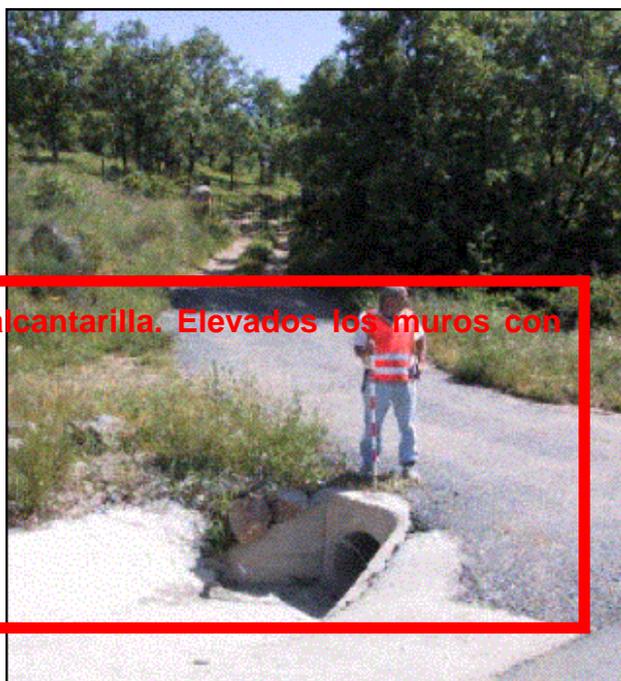
Longitud: -5° 09' 12,9859"
Latitud: 40° 32' 32,7605"
Altitud elipsoidal: 1395,736 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre la imposta de alcantarilla de paso de cuneta en su parte central en el extremo Oeste de la intersección con la Carretera Nacional-110, en el Km 296,817, en el margen Norte de la carretera.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **10308066**
Nombre: **SSK296**
Línea o Ramal: **10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)**
Municipio: Villatoro
Provincia: Ávila
Hoja MTN50: 530
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 10 de julio de 2003
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308065 - SSK296,8
Posterior: 10308067 - SSK295,3
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1293,1754 m.
Geopotencial: 1267,2428 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979891,74 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

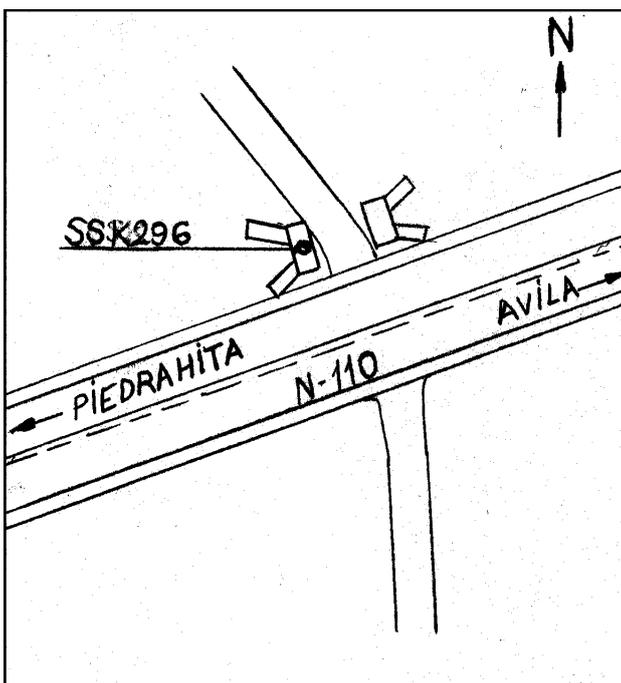
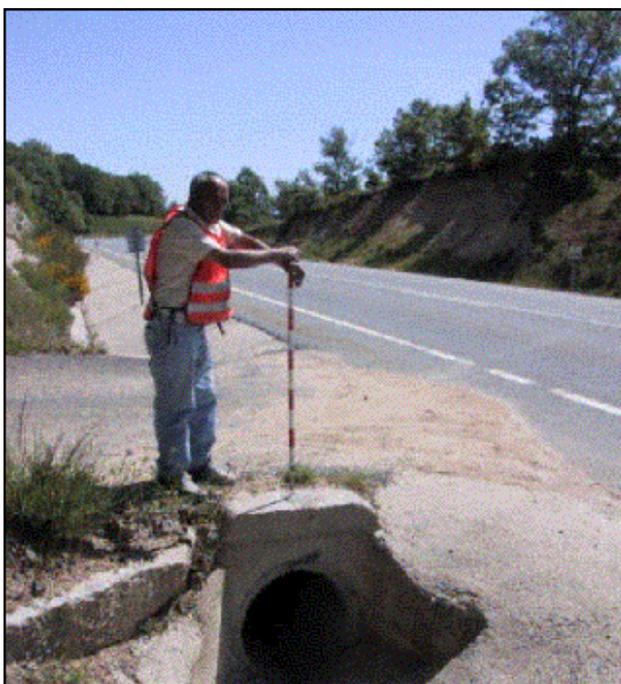
Longitud: - 5° 08' 45,2583"
Latitud: 40° 32' 45,6929"
Altitud elipsoidal: 1348,879 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Sobre la imposta de alcantarilla del paso de cuneta en su extremo Oeste, con la intersección del camino, en el PK 296.020 de la Carretera Nacional 110 en el margen Norte.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308067
Nombre: SSK295,3
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Villatoro
Provincia: Ávila
Hoja MTN50: 530
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 10 de julio de 2003
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308066 - SSK296
Posterior: 10308068 - SSK294,4
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica:
Geopotencial: 1244,7233 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979896,8 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

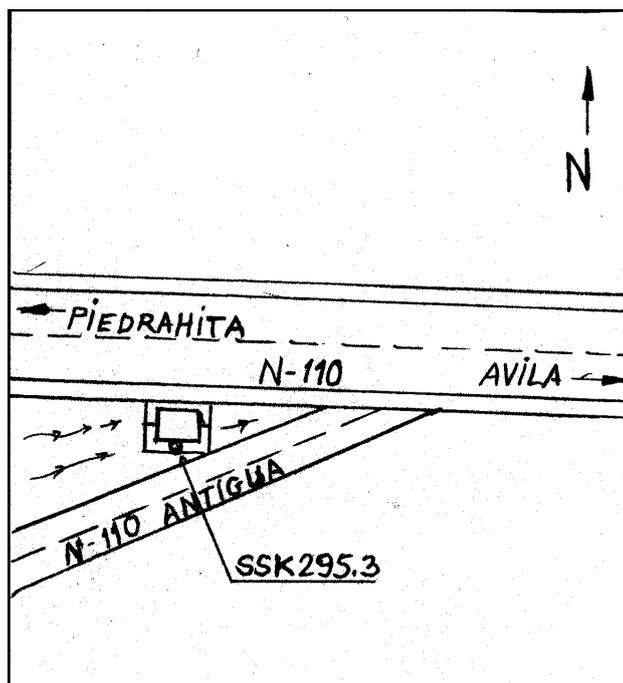
Longitud: $-5^{\circ} 08' 19,3125''$
Latitud: $40^{\circ} 32' 58,0816''$
Altitud elipsoidal: 1325,948 m.
Precisión: $\pm 0,05$ m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre la imposta de alcantarilla-sifon, situada en la intersección de las dos carreteras N-110, en el lado más próximo a la antigua ctra. aproximadamente en el Km.295,300 de la margen Car. de la Carretera Nacional.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308068
Nombre: SSK294,4
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Villatoro
Provincia: Ávila
Hoja MTN50: 530
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 10 de julio de 2003
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308067 - SSK295,3
Posterior: 10308069 - SSK293,750
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1225,3897 m.
Geopotencial: 1200,8287 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979904,62 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

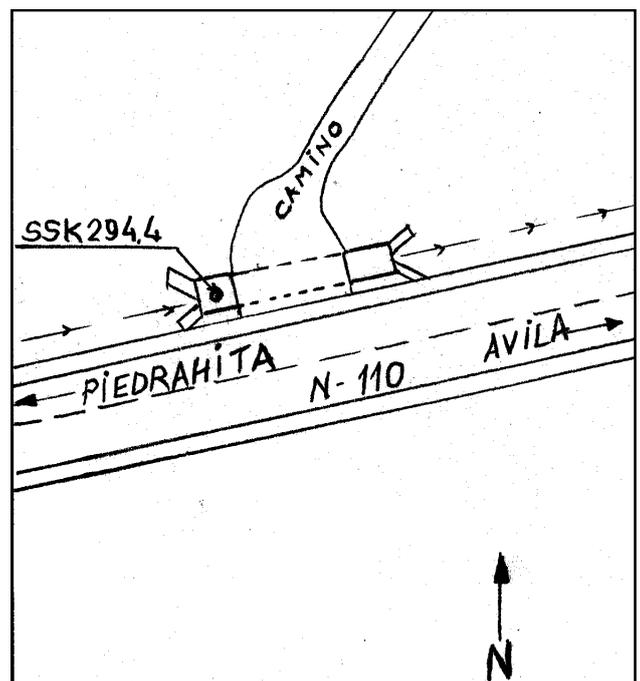
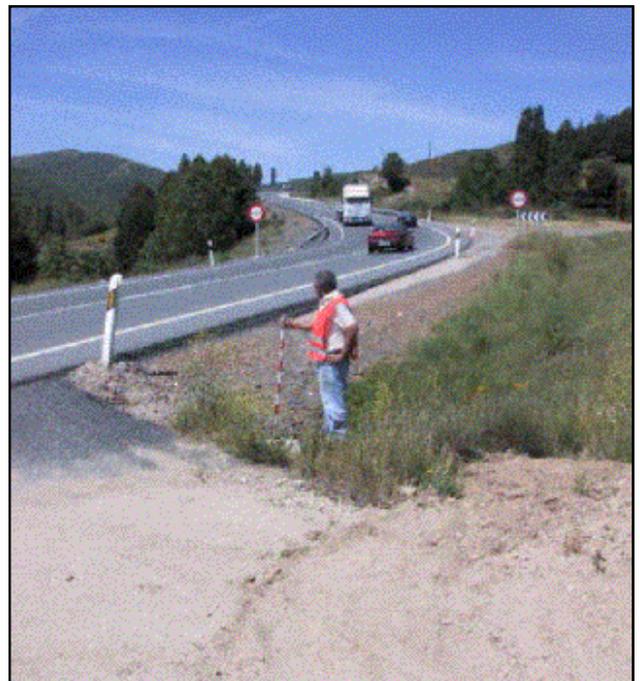
Longitud: - 5° 07' 44,4866"
Latitud: 40° 33' 05,8196"
Altitud elipsoidal: 1281,116 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre la parte superior en su extremo Oeste de hormigon de la alcantarilla paso de cuneta en la interseccion con camino aproximadamente en el Km.294,420 de la margen Norte de la Carretera Nacional 110.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308069
Nombre: SSK293,750
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Villatoro
Provincia: Ávila
Hoja MTN50: 530
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 10 de julio de 2003
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308068 - SSK294,4
Posterior: 10308070 - NGM-280
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1195,0974 m.
Geopotencial: 1171,1485 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979910,08 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

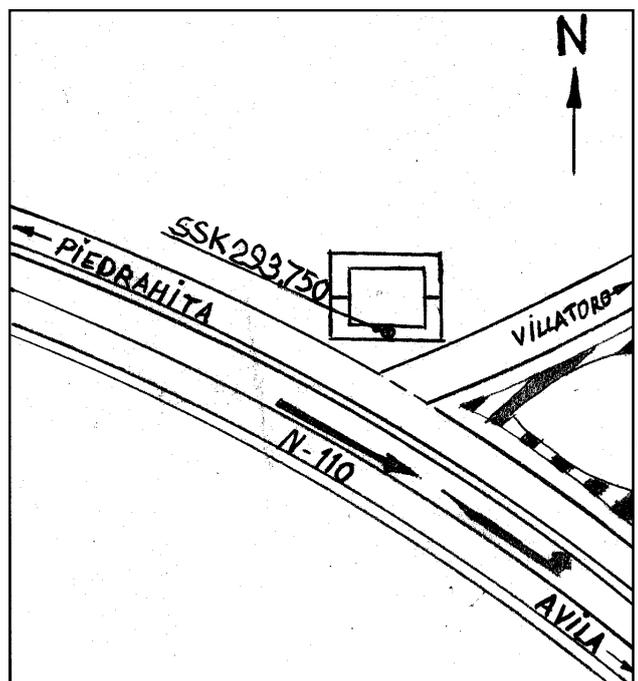
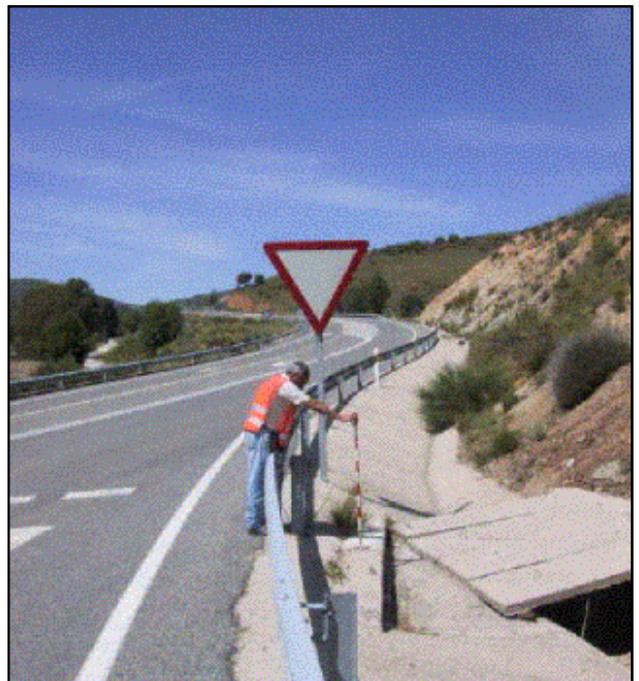
Longitud: - 5° 07' 17,6010"
Latitud: 40° 33' 12,0472"
Altitud elipsoidal: 1250,785 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre la imposta de alcantarilla-sifon en su parte central y mas proxima a la N-110, en la interseccion con la carretera que conduce a Villatoro, aproximadamente en el Km.293,750 de la margen Norte de la Carretera Nacional.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308070
Nombre: NGM-280
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Villatoro
Provincia: Ávila
Hoja MTN50: 530
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 10 de julio de 2003
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308069 - SSK293,750
Posterior: 10308071 - NGM-281
Agrupada con: 10308071 - NGM-281.

Datos Geodésicos:

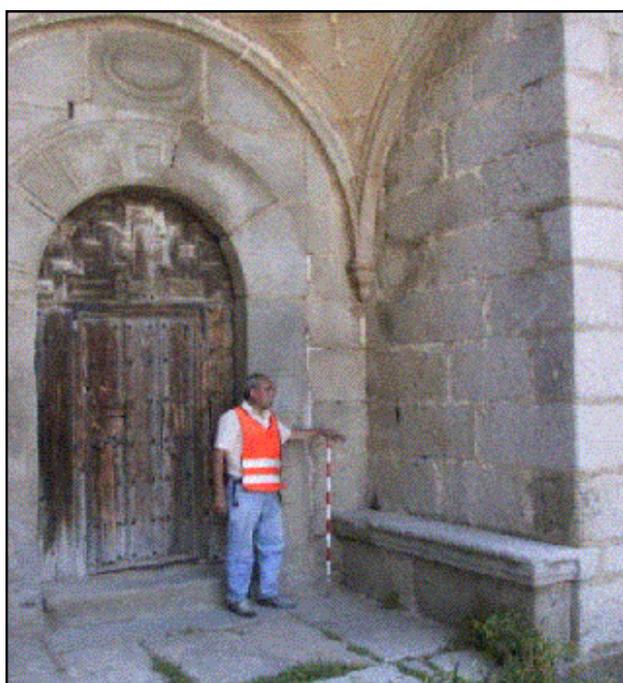
Altitud ortométrica: 1184,3593 m.
Geopotencial: 1160,629 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979913,35 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 06' 39"
Latitud: 40° 33' 19"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

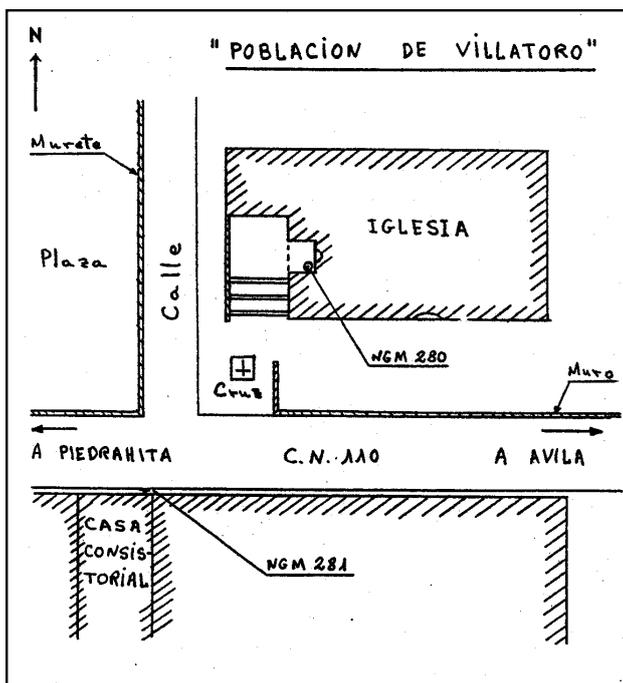
Reseña:

Poblacion de Villatoro.Clavo metálico semiesférico incrustado en la esquina S.E. del enlosado de piedra granitica existente bajo el portico de entrada a la iglesia por su fachada Oeste.



Observaciones:

Es la antigua NGM-280,situada en la línea San Rafael-Fuentes de Bejar(folio129),señalizada en Diciembre de 1975.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308071
Nombre: NGM-281
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Villatoro
Provincia: Ávila
Hoja MTN50: 530
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada: 10 de julio de 2003
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308070 - NGM-280
Posterior: 10308072 - SSK291,9
Agrupada con: 10308070 - NGM-280.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1180,4026 m.
Geopotencial: 1156,7523 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979914,13 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 06' 40"
Latitud: 40° 33' 18"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

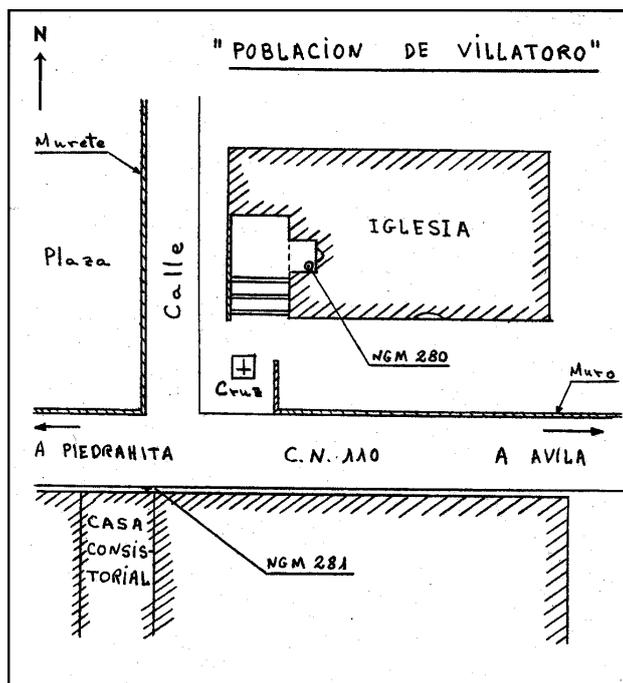
Reseña:

Poblacion de Villatoro.Situada en el zocalo de piedra de la fachada N. que da a la carretera de la casa consistorial,a 0,60m. del suelo y a 0.70m.de la esquina NE,en la margen Sur de la carretera.

Observaciones:

Es la antiguaNGM-281,situada en la linea San Rafael-Fuentes de Bejar(folio130)y señalizada en Diciembre de 1975.

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308072
Nombre: SSK291,9
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Villatoro
Provincia: Ávila
Hoja MTN50: 530
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 10 de julio de 2003
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308071 - NGM-281
Posterior: 10308073 - SSK291
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

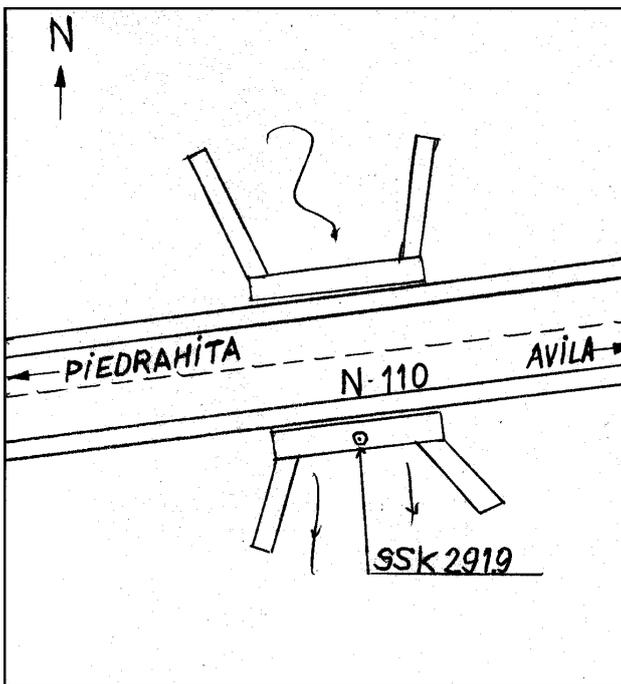
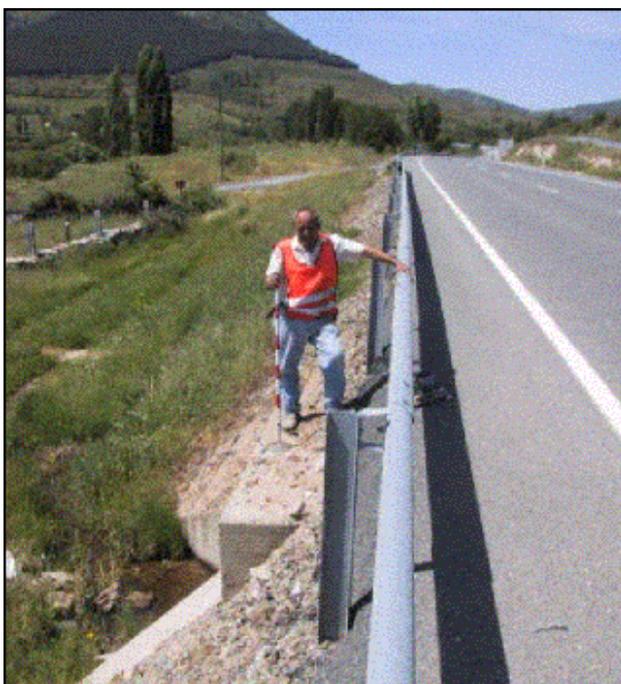
Altitud ortométrica: 1174,0836 m.
Geopotencial: 1150,5606 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979915 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 06' 02,0835"
Latitud: 40° 33' 28,6346"
Altitud elipsoidal: 1229,691 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre la imposta de alcantarilla en su parte central, aproximadamente en el Km.291,885 de la margen Sur de la Carretera Nacional 110.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308073
Nombre: SSK291
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Villatoro
Provincia: Ávila
Hoja MTN50: 530
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 11 de julio de 2003
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308072 - SSK291,9
Posterior: 10308074 - SSK290,1
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1166,0231 m.
Geopotencial: 1142,6636 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979917,08 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

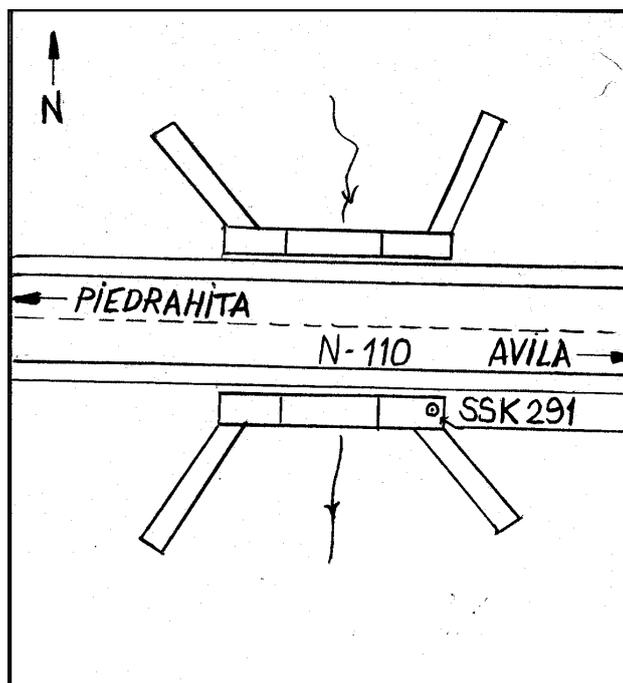
Longitud: - 5° 05' 28,3504"
Latitud: 40° 33' 42,7230"
Altitud elipsoidal: 1221,563 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre la imposta de alcantarilla en su extremo Este proxima a la esquina de un pretil de mampostería que se encuentra sobre la alcantarilla aproximadamente en el Km.290,982 de la margen Sur de la Carretera Nacional 110.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308074
Nombre: SSK290,1
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Poveda
Provincia: Ávila
Hoja MTN50: 530
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 11 de julio de 2003
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308073 - SSK291
Posterior: 10308075 - SSK289,1
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

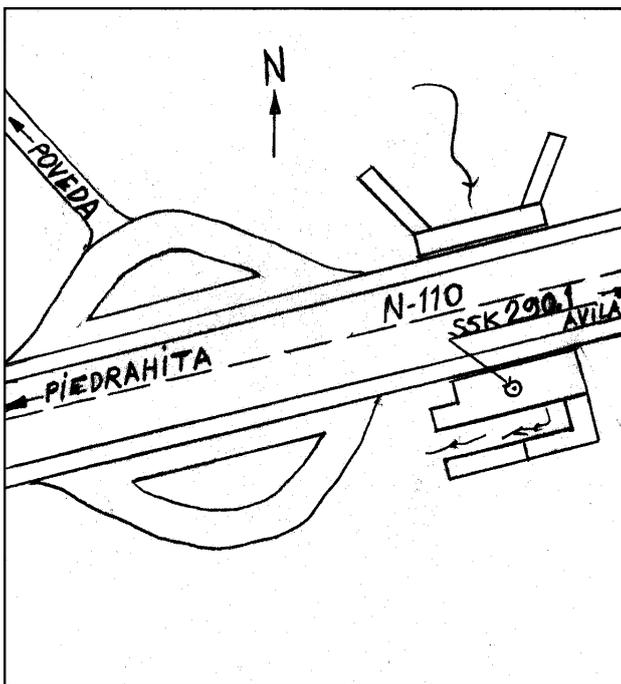
Altitud ortométrica: 1166,8189 m.
Geopotencial: 1143,4432 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979916,75 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 04' 49,3436"
Latitud: 40° 33' 48,4266"
Altitud elipsoidal: 1222,329 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre la imposta de alcantarilla en su parte central aproximadamente en el Km.290,100 de la margen Sur de la Carretera Nacional 110 y muy próximo al cruce de la Poveda.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308075
Nombre: SSK289,1
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Amavida
Provincia: Ávila
Hoja MTN50: 530
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 11 de julio de 2003
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308074 - SSK290,1
Posterior: 10308076 - NGX402
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

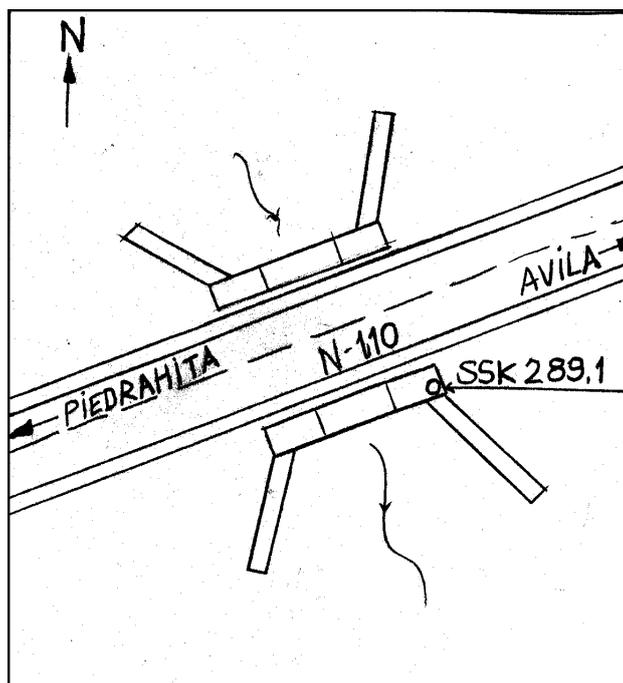
Altitud ortométrica: 1160,1482 m.
Geopotencial: 1136,9074 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979918,2 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 04' 11,9470"
Latitud: 40° 33' 58,5629"
Altitud elipsoidal: 1215,681 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre la imposta de alcantarilla en su extremo Este junto al pretil de mampostería que se encuentra al lado aproximadamente en el Km.289,130 de la margen Sur de la Carretera Nacional 110.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308076
Nombre: NGX402
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Amavida
Provincia: Ávila
Hoja MTN50: 530
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 11 de julio de 2003
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308075 - SSK289,1
Posterior: 10308077 - NGX403
Agrupada con: 10308077 - NGX403.

Datos Geodésicos:

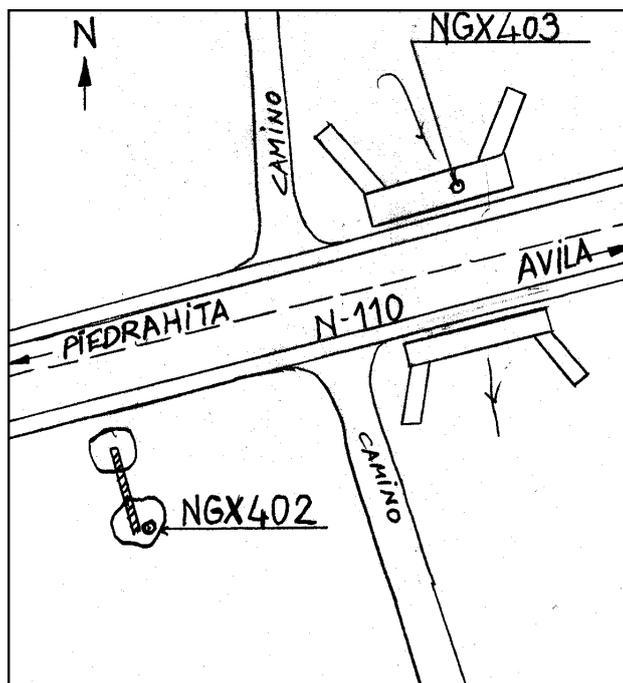
Altitud ortométrica: 1158,1616 m.
Geopotencial: 1134,9603 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979918,01 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 03' 47,4243"
Latitud: 40° 34' 04,9284"
Altitud elipsoidal: 1213,703 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre la zapata de hormigon mas lejana de la carretera del cartel indicador(Avila 33) aproximadamente en el Km.288.530 de la margen Sur de la Carretera Nacional 110.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308077
Nombre: NGX403
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Amavida
Provincia: Ávila
Hoja MTN50: 530
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 11 de julio de 2003
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308076 - NGX402
Posterior: 10308078 - NGM-276
Agrupada con: 10308076 - NGX402.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica:
Geopotencial: 1134,8451 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979918,03 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

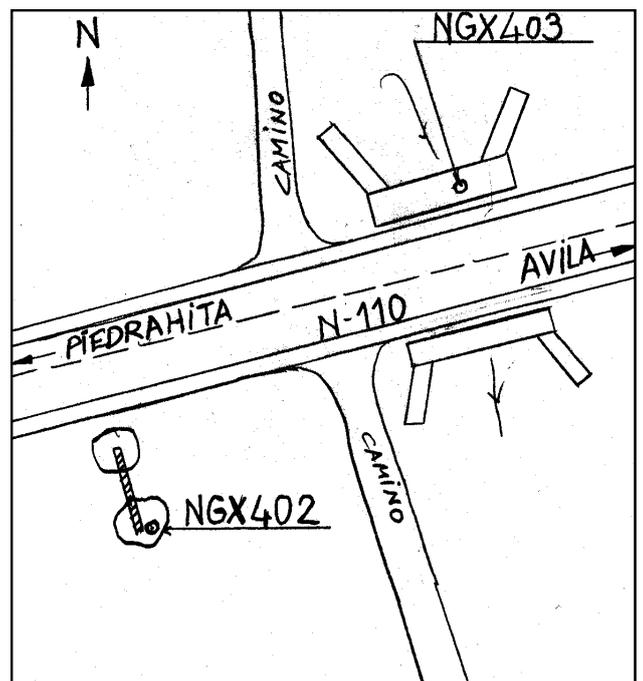
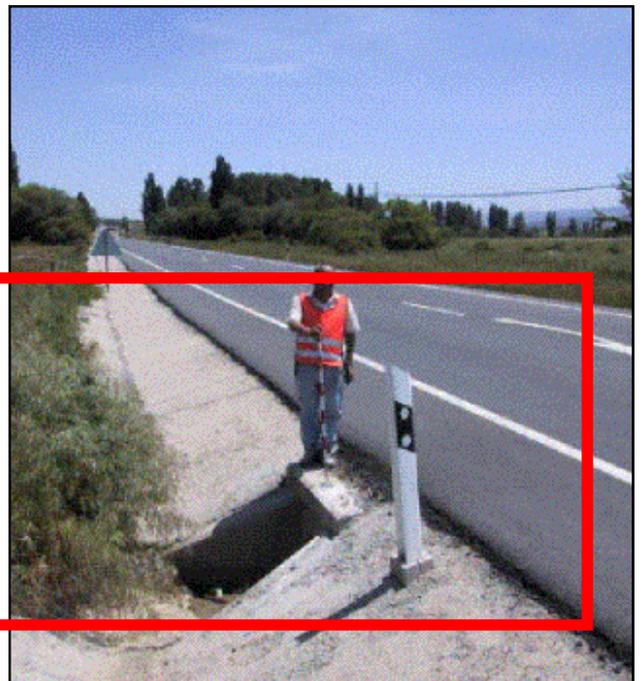
2022-01-19: DESAPARECIDO.
Longitud: -5° 03' 47"
Latitud: 40° 34' 06"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Cavo metálico semiesférico incrustado sobre la imposta de alcantarilla en su parte central aproximadamente en el Km.288.500 de la margen Norte de la Carretera Nacional 110.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308078
Nombre: NGM-276
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Amavida
Provincia: Ávila
Hoja MTN50: 530
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada: 11 de julio de 2003
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308077 - NGX403
Posterior: 10308079 - SSK286.8
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1152,7876 m.
Geopotencial: 1129,6951 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979919,23 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 03' 19"
Latitud: 40° 34' 13"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

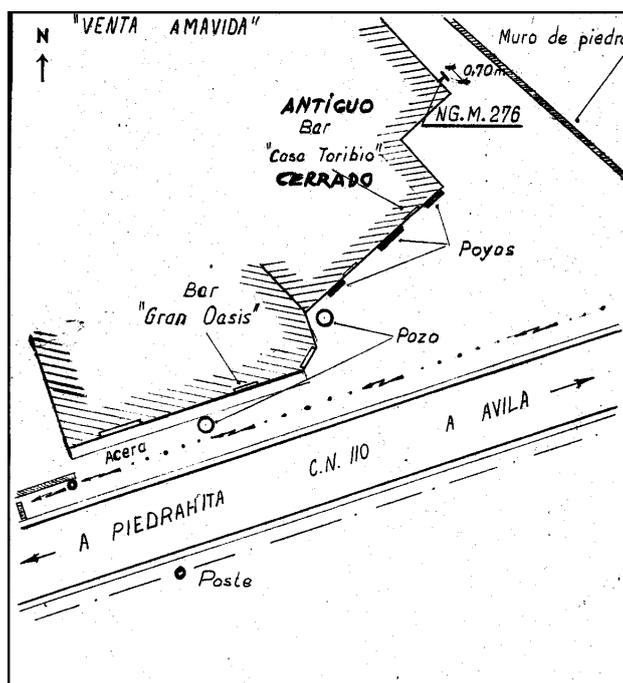
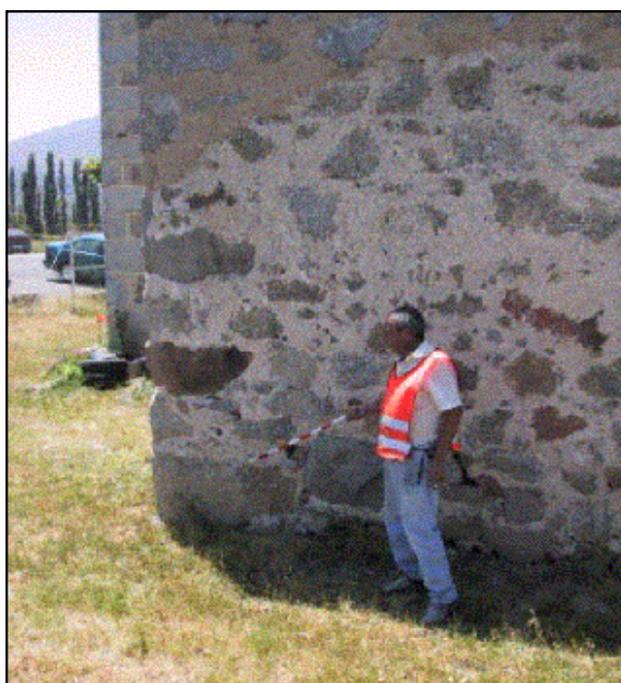
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en el paramento de la fachada NE, a 0,50m. del suelo y a 0,70m. de su esquina E., del suelo y a 0,70m. de su esquina E. del bar cerrado "Casa Toribio" aproximadamente en el Km.287.800 de la margen Norte de la Carretera Nacional 110. Venta Amavida.

Observaciones:

Es la antigua señal NGM-276 situada en la línea de San Rafael-Fuentes de Bejar(folio122),señalizada en diciembre del 75.Se encuentra en recinto vallado siendo el contacto Belen Berrojalvi C/Mayor Amavida.

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **10308079**
Nombre: **SSK286.8**
Línea o Ramal: **10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)**
Municipio: Amavida
Provincia: Ávila
Hoja MTN50: 530
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 11 de julio de 2003
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308078 - NGM-276
Posterior: 10308080 - SSK285,950
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

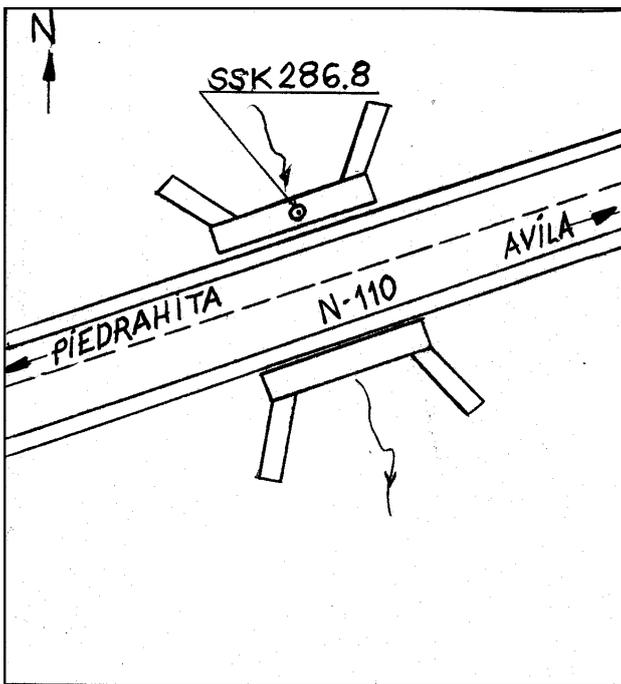
Altitud ortométrica:
Geopotencial: 1132,6118 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979918,84 mgals. Observada
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: $-5^{\circ} 02' 38,5914''$
Latitud: $40^{\circ} 34' 22,6816''$
Altitud elipsoidal: 1211,238 m.
Precisión: $\pm 0,05$ m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre la imposta de la alcantarilla en su parte central aproximadamente en el Km.286,8 de la margen Norte de la Carretera Nacional 110.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308080
Nombre: SSK285,950
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Muñana
Provincia: Ávila
Hoja MTN50: 530
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 11 de julio de 2003
Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308079 - SSK286.8
Posterior: 10308081 - SSK284.8
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

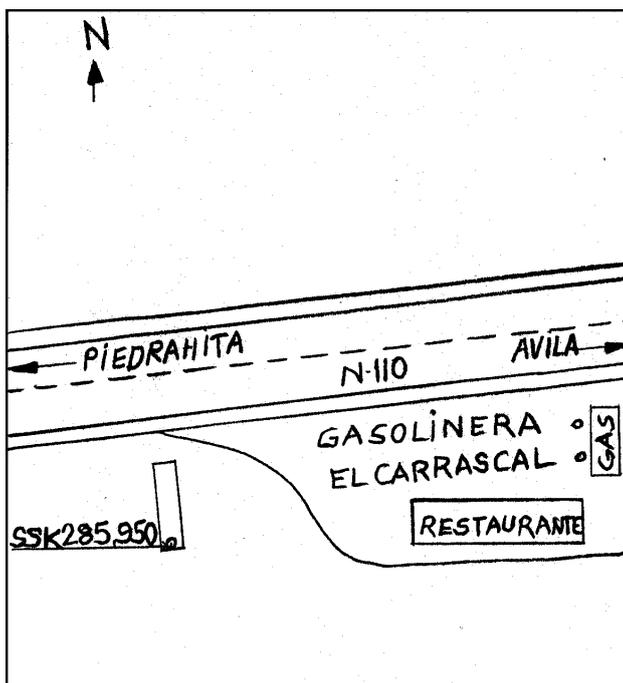
Altitud ortométrica: 1153,7446 m.
Geopotencial: 1130,6326 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979918,9 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 02' 05,0670"
Latitud: 40° 34' 30,2670"
Altitud elipsoidal: 1209,202 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustadosobre la base de hormigon de un cartel indicador de El Carrascal correspondiente a la gasolinera aproximadamente en el Km.285,950 de la margen Sur de la Carretera Naciona 110.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10308081
Nombre: SSK284.8
Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)
Municipio: Muñana
Provincia: Ávila
Hoja MTN50: 530
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 11 de julio de 2003
Nivelada: 26 de enero de 2005

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1143,8691 m.
Geopotencial: 1120,9566 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979920,76 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 01' 19,8459"
Latitud: 40° 34' 42,0130"
Altitud elipsoidal: 1199,242 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre la imposta de alcantarilla en su parte central aproximadamente en el Km.284,770 de la margen Sur de la Carretera Nacional 110.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 10308080 - SSK285,950
Posterior: 225 - ssk283,9* (Muñana)
Agrupada con:

