

Reseña de Señal de Nivelación 10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: 20239085
Nombre: SSK5,7
Línea o Ramal: 20239. Palencia - Carrión de los Condes (Tramo 2 antigua 239)
Municipio: Grijota
Provincia: Palencia
Hoja MTN50: 273
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 28 de junio de 2002
Nivelada: 17 de noviembre de 2003

Enlaces:

Anterior: 20239131 - ssk4,750
Posterior: 20239086 - SSK6,9
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

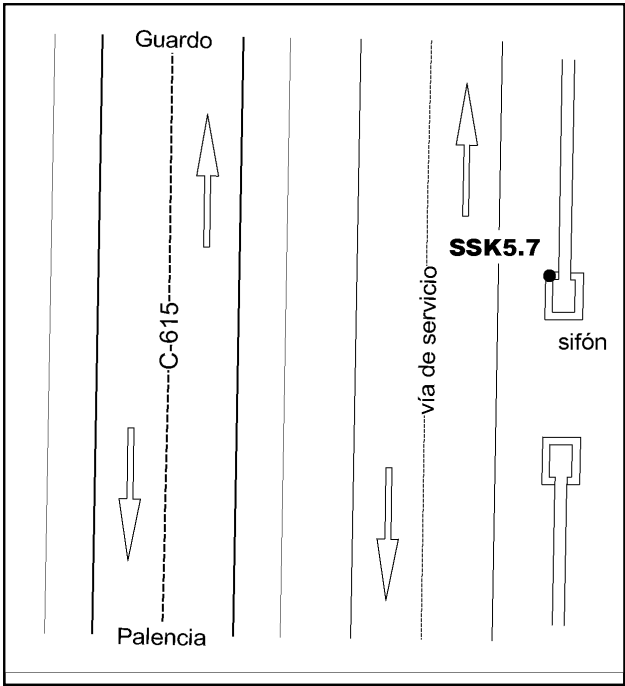
Altitud ortométrica: 737,9439 m.
Geopotencial: 723,3053 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980131,69 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 4° 33' 36,2189"
Latitud: 42° 02' 56,0971"
Altitud elipsoidal: 791,514 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre la esquina NO del sifón N de un paso de acequia situado en el pk. 5,7 de la margen E de la vía de servicio de la carretera C-615 en dirección Carrión.



Observaciones:

Este es el clavo 239085 de la antigua Línea 239.

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

Reseña de Señal de Nivelación 10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: 20239086
Nombre: SSK6,9
Línea o Ramal: 20239. Palencia - Carrión de los Condes (Tramo 2 antigua 239)
Municipio: Grijota
Provincia: Palencia
Hoja MTN50: 273
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 28 de junio de 2002
Nivelada: 17 de noviembre de 2003

Enlaces:

Anterior: 20239085 - SSK5,7
Posterior: 20239087 - NGV566
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

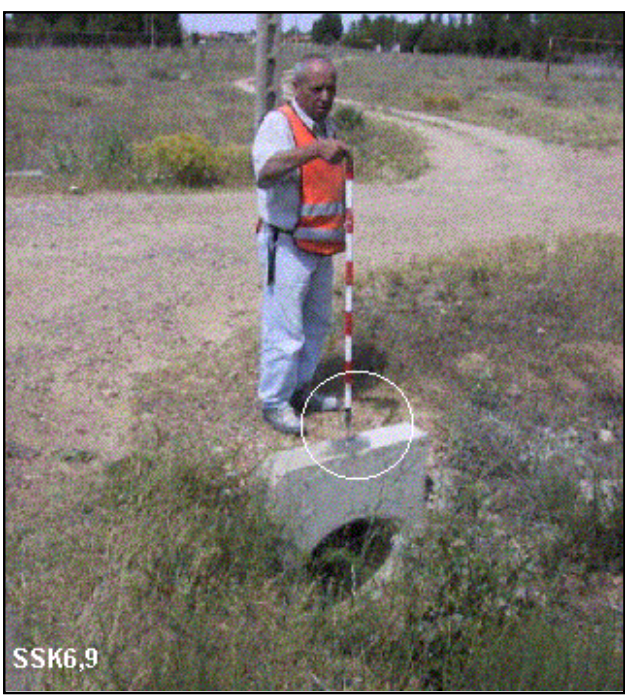
Altitud ortométrica: 739,3117 m.
Geopotencial: 724,6464 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980132,28 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 4° 33' 34,5534"
Latitud: 42° 03' 34,2488"
Altitud elipsoidal: 792,904 m.
Precisión: ± 0,05 m.

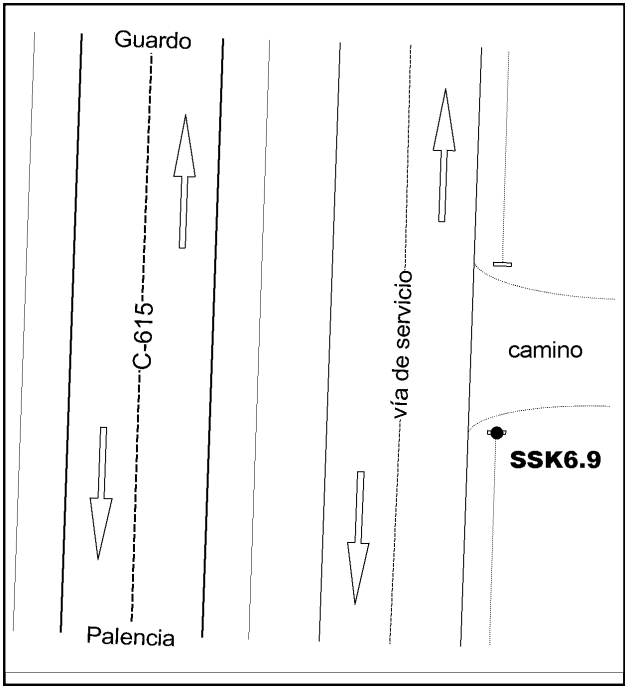
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en el centro de la imposta S del paso de cuneta de un camino que sale hacia el E en el Km. 6,9 de la vía de servicio de la Carretera C-615 en dirección Carrión.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación 10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: 20239087
Nombre: NGV566
Línea o Ramal: 20239. Palencia - Carrión de los Condes (Tramo 2 antigua 239)
Municipio: Grijota
Provincia: Palencia
Hoja MTN50: 273
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 28 de junio de 2002
Nivelada: 17 de noviembre de 2003

Enlaces:

Anterior: 20239086 - SSK6,9
Posterior: 20239088 - NGV567
Agrupada con: 20239088 - NGV567.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 742,0179 m.
Geopotencial: 727,2997 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980133,17 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

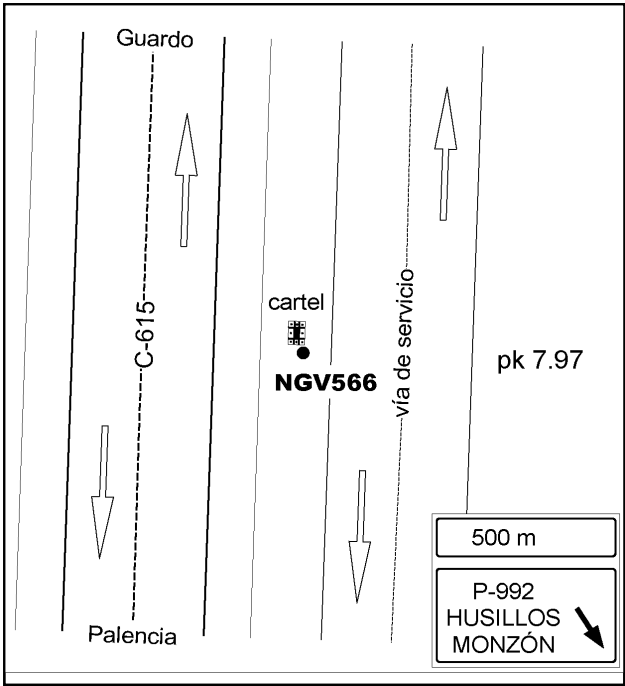
Longitud: - 4° 33' 33"
Latitud: 42° 04' 11"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico incrustado 30 cm al S del pie del cartel indicador de "500 m a la salida hacia HUSILLOS y MONZÓN" situado entre la carretera C-615 y la vía de servicio en dirección Carrión, en el p.k. 7,97

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: **20239088**
Nombre: **NGV567**
Línea o Ramal: **20239. Palencia - Carrión de los Condes (Tramo 2 antigua 239)**
Municipio: Grijota
Provincia: Palencia
Hoja MTN50: 273
Señal: Principal En posición: Vertical
Señalizada: 28 de junio de 2002
Nivelada: 17 de noviembre de 2003

Enlaces:

Anterior: 20239087 - NGV566
Posterior: 20239089 - SSK9
Agrupada con: 20239087 - NGV566.

Datos Geodésicos:

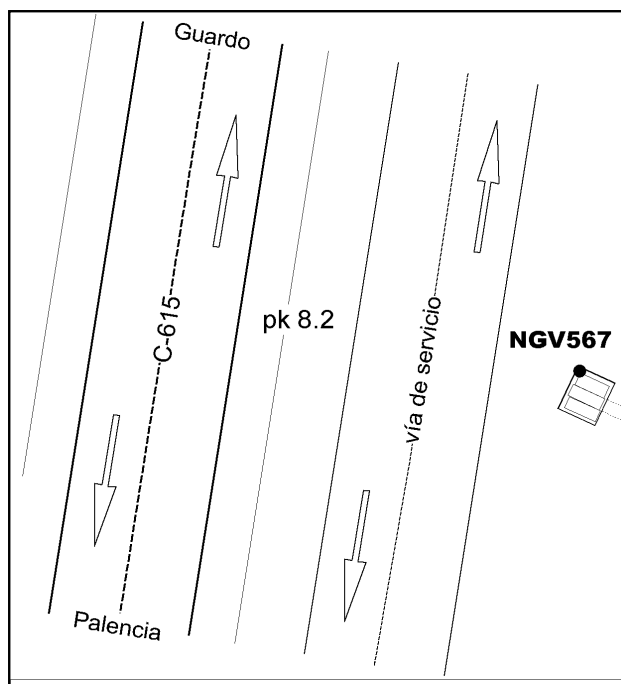
Altitud ortométrica: 745,2043 m.
Geopotencial: 730,4223 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980132,19 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 4° 33' 31,8936"
Latitud: 42° 04' 16,8280"
Altitud elipsoidal: 798,769 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico incrustado sobre la esquina N de un sifón tapado situado en el Km. 8,2 a 3 m de la margen E de la vía de servicio de la Carretera C-615 en dirección Carrión.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: 20239089
Nombre: SSK9
Línea o Ramal: 20239. Palencia - Carrión de los Condes (Tramo 2 antigua 239)
Municipio: Grijota
Provincia: Palencia
Hoja MTN50: 273
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 28 de junio de 2002
Nivelada: 17 de noviembre de 2003

Enlaces:

Anterior: 20239088 - NGV567
Posterior: 20239090 - SSK10,2
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 748,9010 m.
Geopotencial: 734,0452 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980131,54 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 4° 33' 26,9696"
Latitud: 42° 04' 43,8977"
Altitud elipsoidal: 802,452 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

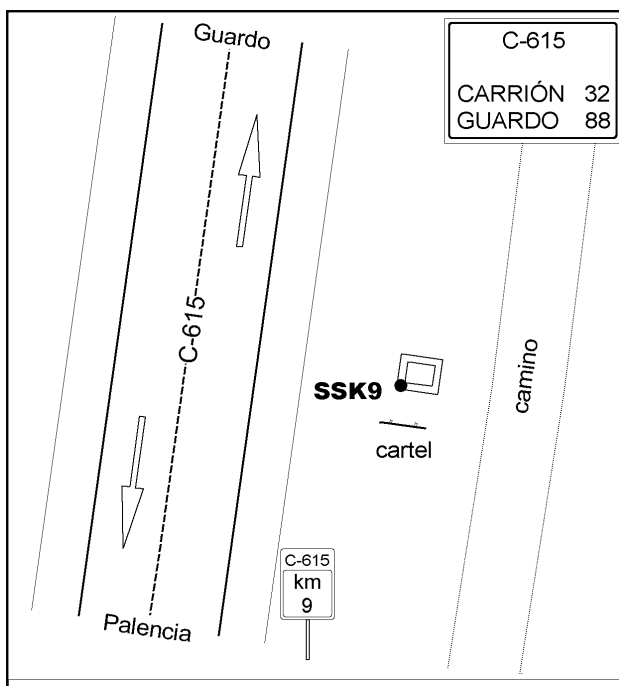
Clavo metálico semiesférico incrustado sobre la esquina SO de un sifón situado en el Km. 9,01 entre la Carretera C-615 y un camino que va paralelo por el E a 8 m, justo detrás de un cartel que indica: "C-615 - CARRIÓN 32 - GUARDO 88".

Observaciones:

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



SSK9



Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: 20239090
Nombre: SSK10,2
Línea o Ramal: 20239. Palencia - Carrión de los Condes (Tramo 2 antigua 239)
Municipio: Husillos
Provincia: Palencia
Hoja MTN50: 273
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 28 de junio de 2002
Nivelada: 17 de noviembre de 2003

Enlaces:

Anterior: 20239089 - SSK9
Posterior: 20239091 - SSK11,15
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 750,7787 m.
Geopotencial: 735,8862 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980132,15 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

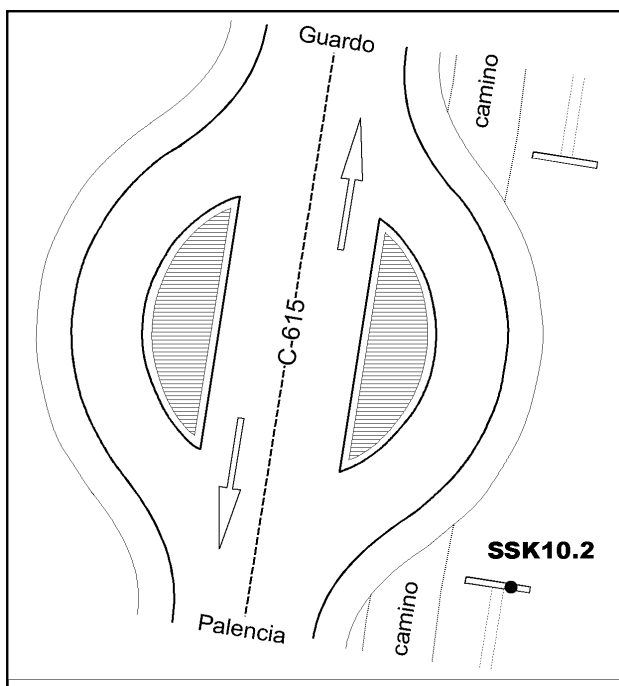
Longitud: - 4° 33' 16,9257"
Latitud: 42° 05' 22,1167"
Altitud elipsoidal: 804,358 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado a 0,8 m del extremo E de la imposta S de un paso sobre el Arroyo de La Cañada, situado en el Km. 10,2 de la Carretera C-615, al E de una rotonda.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: 20239091
Nombre: SSK11,15
Línea o Ramal: 20239. Palencia - Carrión de los Condes (Tramo 2 antigua 239)
Municipio: Husillos
Provincia: Palencia
Hoja MTN50: 273
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 29 de junio de 2002
Nivelada: 17 de noviembre de 2003

Enlaces:

Anterior: 20239090 - SSK10,2
Posterior: 20239092 - SSK12,15
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 756,0267 m.
Geopotencial: 741,0304 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980132,25 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 4° 33' 08,0865"
Latitud: 42° 05' 52,0102"
Altitud elipsoidal: 809,599 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

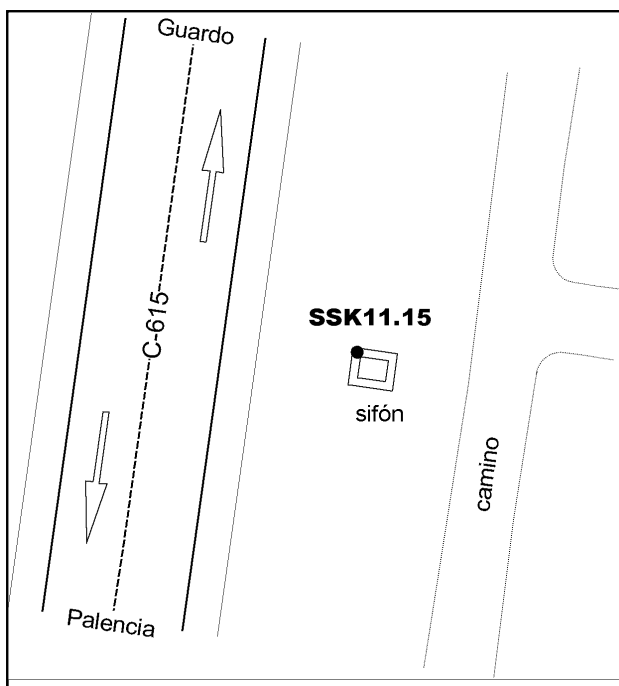
Clavo metálico semiesférico incrustado sobre la esquina NO de un sifón situado en el Km. 11,15 entre la Carretera C-615 y un camino que va paralelo por el E a 9 m, enfrente de un camino y acequia que salen hacia el E.



SSK11,15

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: 20239092
Nombre: SSK12,15
Línea o Ramal: 20239. Palencia - Carrión de los Condes (Tramo 2 antigua 239)
Municipio: Husillos
Provincia: Palencia
Hoja MTN50: 273
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 29 de junio de 2002
Nivelada: 17 de noviembre de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 757,6549 m.
Geopotencial: 742,6268 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980132,88 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 4° 33' 03,8021"
Latitud: 42° 06' 23,6768"
Altitud elipsoidal: 811,234 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

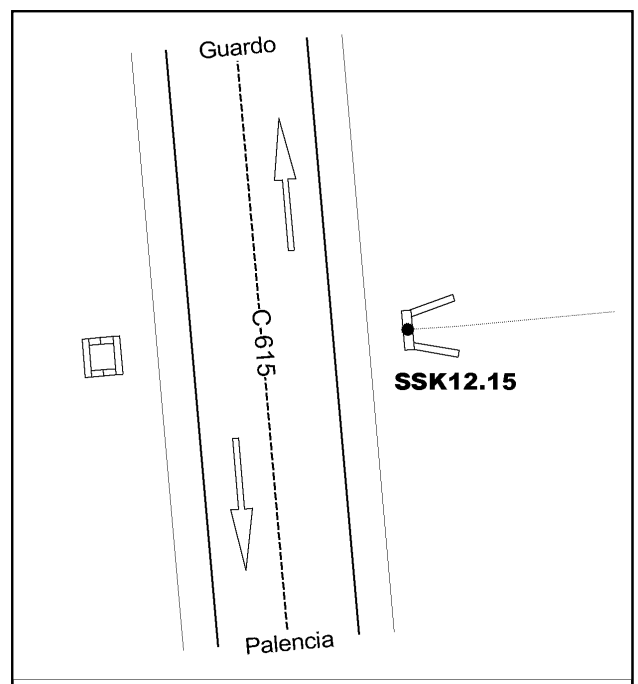
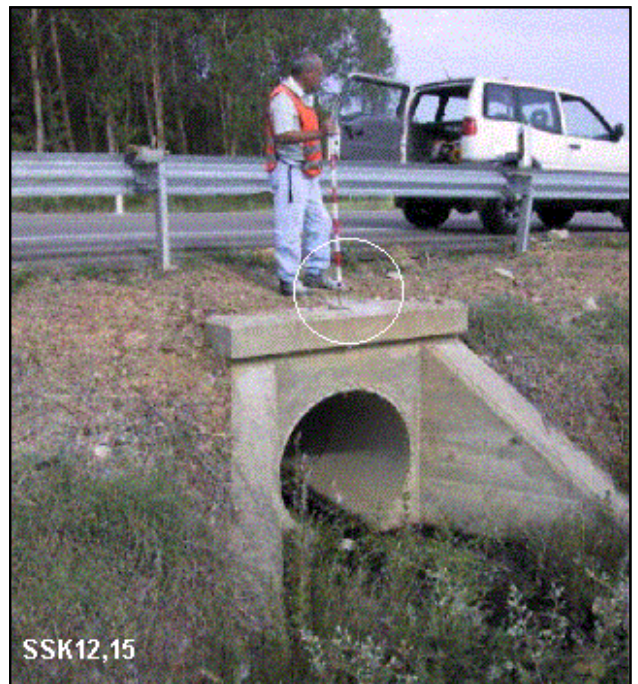
Clavo metálico semiesférico incrustado en el centro de la imposta E de una alcantarilla situada en el Km. 12,15 de la Carretera C-615.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 20239091 - SSK11,15
Posterior: 20239093 - NGV569
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: 20239093
Nombre: NGV569
Línea o Ramal: 20239. Palencia - Carrión de los Condes (Tramo 2 antigua 239)
Municipio: Husillos
Provincia: Palencia
Hoja MTN50: 273
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 29 de junio de 2002
Nivelada: 17 de noviembre de 2003

Enlaces:

Anterior: 20239092 - SSK12,15
Posterior: 20239094 - NGV568
Agrupada con: 20239094 - NGV568.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 769,1733 m.
Geopotencial: 753,9155 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980130,84 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 4° 33' 16"
Latitud: 42° 06' 57"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

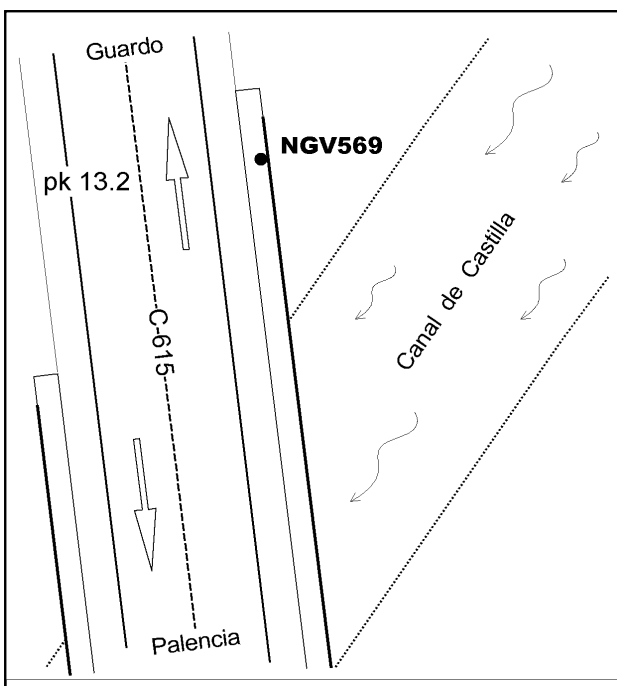
Reseña:

Clavo metálico incrustado a 3 m del extremo N de la imposta E del puente sobre el Canal de Castilla, situado en el Km. 13,2 de la Carretera C-615.



NGV569

Observaciones:



Reseña de Señal de Nivelación 10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: 20239094
Nombre: NGV568
Línea o Ramal: 20239. Palencia - Carrión de los Condes (Tramo 2 antigua 239)
Municipio: Becerril de Campos
Provincia: Palencia
Hoja MTN50: 273
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 29 de junio de 2002
Nivelada: 17 de noviembre de 2003

Enlaces:

Anterior: 20239093 - NGV569
Posterior: 20239095 - SSK14,05
Agrupada con: 20239093 - NGV569.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 769,4555 m.
Geopotencial: 754,1921 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980130,75 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 4° 33' 16,1027"
Latitud: 42° 06' 59,7517"
Altitud elipsoidal: 823,026 m.
Precisión: ± 0,05 m.

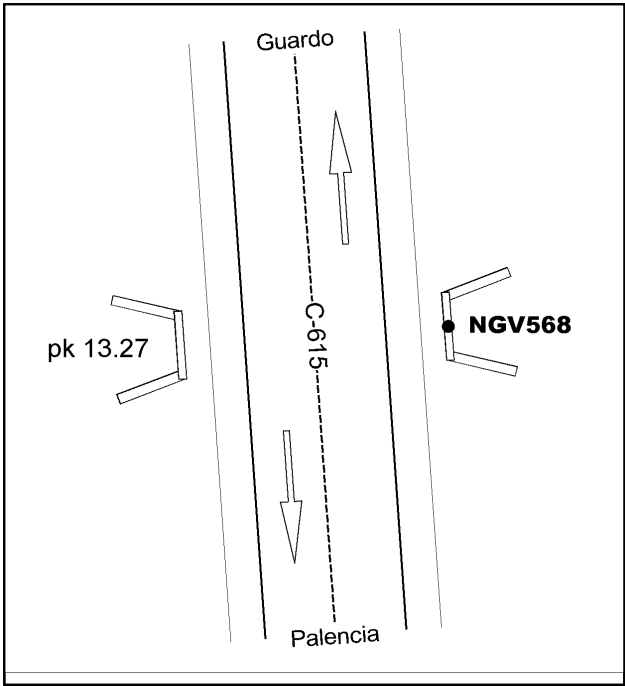
Reseña:

Clavo metálico incrustado en el centro de la imposta E de un paso de ganado bajo la Carretera C-615 situado en el p.k. 13,25

Observaciones:

Para acceder al clavo 239-095 hay que ir por la vía de servicio.

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



Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: 20239095
Nombre: SSK14,05
Línea o Ramal: 20239. Palencia - Carrión de los Condes (Tramo 2 antigua 239)
Municipio: Becerril de Campos
Provincia: Palencia
Hoja MTN50: 273
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 29 de junio de 2002
Nivelada: 17 de noviembre de 2003

Enlaces:

Anterior: 20239094 - NGV568
Posterior: 20239096 - SSK15
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 767,2772 m.
Geopotencial: 752,0581 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980132,29 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

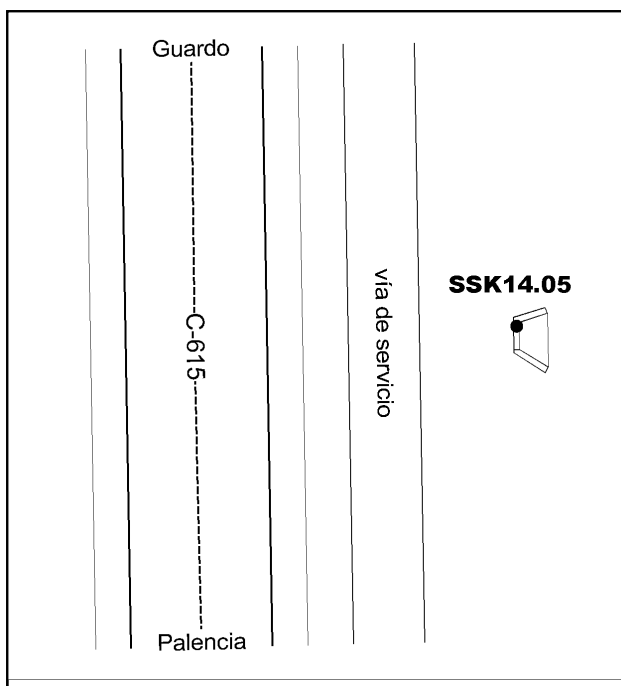
Longitud: - 4° 33' 18"
Latitud: 42° 07' 25"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre el extremo N de la imposta E de una alcantarilla situada en el Km. 14,05 de la vía de servicio de la Carretera C-615.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación 10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: 20239096
Nombre: SSK15
Línea o Ramal: 20239. Palencia - Carrión de los Condes (Tramo 2 antigua 239)
Municipio: Becerril de Campos
Provincia: Palencia
Hoja MTN50: 273
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 29 de junio de 2002
Nivelada: 17 de noviembre de 2003

Enlaces:

Anterior: 20239095 - SSK14,05
Posterior: 20239097 - SSK16
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 765,5042 m.
Geopotencial: 750,3213 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980133,7 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

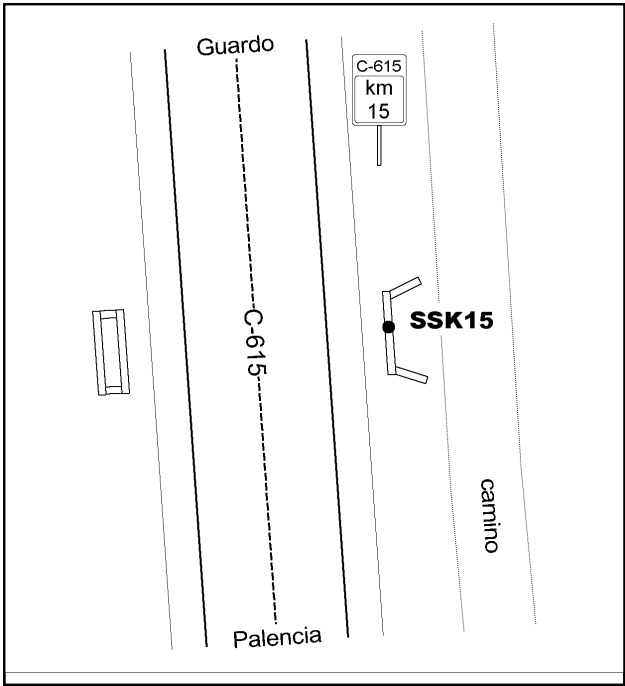
Longitud: - 4° 33' 23,1372"
Latitud: 42° 07' 54,6108"
Altitud elipsoidal: 819,107 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado a 1,6 m del extremo N de la imposta E de una alcantarilla situada en el Km. 14,99 de la Carretera C-615.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación 10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: 20239097
Nombre: SSK16
Línea o Ramal: 20239. Palencia - Carrión de los Condes (Tramo 2 antigua 239)
Municipio: Becerril de Campos
Provincia: Palencia
Hoja MTN50: 273
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 29 de junio de 2002
Nivelada: 17 de noviembre de 2003

Enlaces:

Anterior: 20239096 - SSK15
Posterior: 20239098 - SSK16,9
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 765,0125 m.
Geopotencial: 749,8402 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980134,84 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

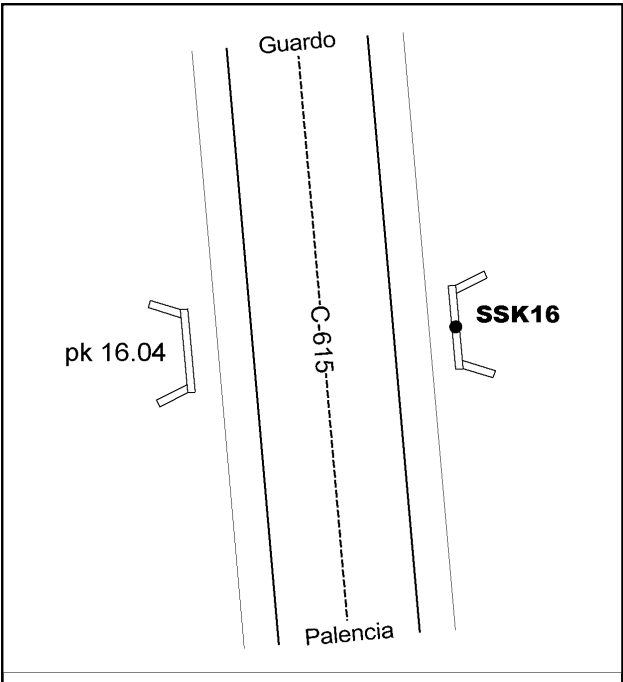
Longitud: - 4° 33' 29,2013"
Latitud: 42° 08' 28,2214"
Altitud elipsoidal: 818,657 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en el centro de la imposta E de una alcantarilla situada en el Km. 16,037 de la Carretera C-615.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: 20239098
Nombre: SSK16,9
Línea o Ramal: 20239. Palencia - Carrión de los Condes (Tramo 2 antigua 239)
Municipio: Becerril de Campos
Provincia: Palencia
Hoja MTN50: 273
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 29 de junio de 2002
Nivelada: 17 de noviembre de 2003

Enlaces:

Anterior: 20239097 - SSK16
Posterior: 20239099 - NGV570
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

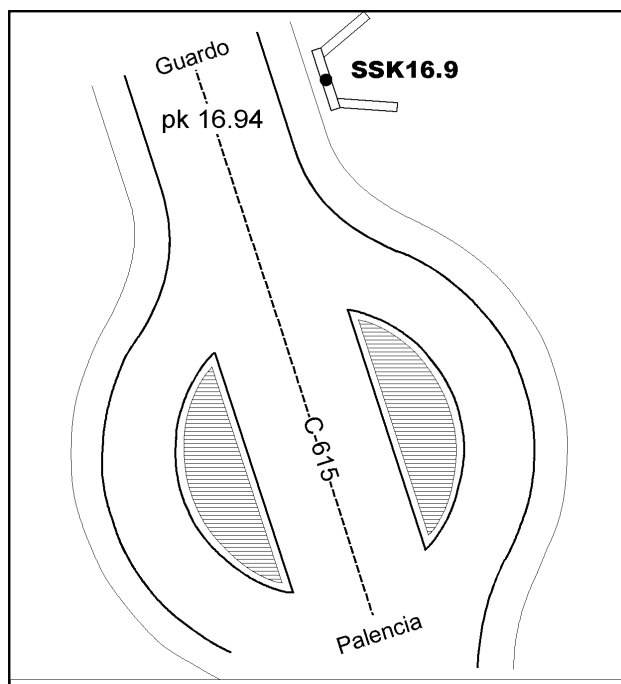
Altitud ortométrica: 766,3030 m.
Geopotencial: 751,1063 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980136,3 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 4° 33' 36,2282"
Latitud: 42° 08' 56,5555"
Altitud elipsoidal: 819,943 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en el centro de la imposta E de una alcantarilla situada en el Km. 16,94 de la Carretera C-615 al N de una rotonda.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: 20239099
Nombre: NGV570
Línea o Ramal: 20239. Palencia - Carrión de los Condes (Tramo 2 antigua 239)
Municipio: Perales
Provincia: Palencia
Hoja MTN50: 273
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 29 de junio de 2002
Nivelada: 17 de noviembre de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 768,4464 m.
Geopotencial: 753,2077 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980136,94 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 4° 33' 51"
Latitud: 42° 09' 31"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

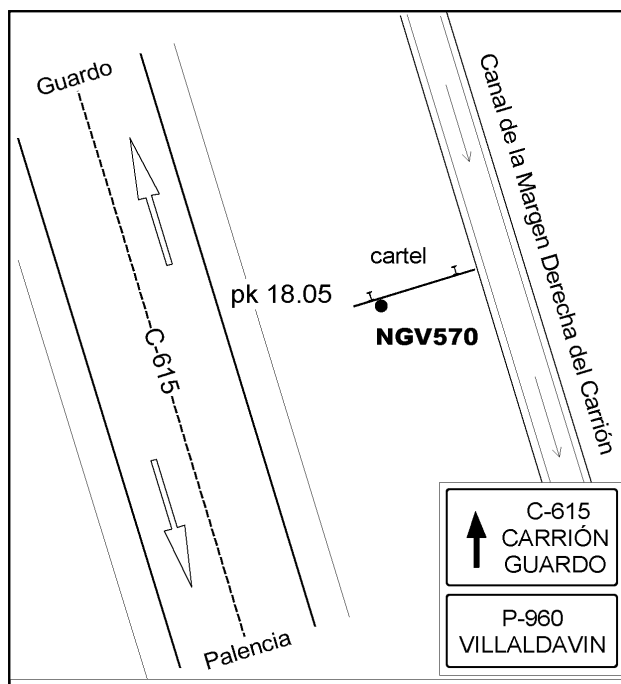
Clavo metálico incrustado 30 cm al E del pié O del cartel indicador de la salida hacia VILLALDAVIN (P-960) situado en el p.k. 18,05 de la carretera C-615 en dirección Carrión.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 20239098 - SSK16,9
Posterior: 20239100 - NGV571
Agrupada con: 20239100 - NGV571.



Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: 20239100
Nombre: NGV571
Línea o Ramal: 20239. Palencia - Carrión de los Condes (Tramo 2 antigua 239)
Municipio: Perales
Provincia: Palencia
Hoja MTN50: 273
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 29 de junio de 2002
Nivelada: 17 de noviembre de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 769,3227 m.
Geopotencial: 754,0668 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980137,15 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 4° 33' 55,4977"
Latitud: 42° 09' 42,4434"
Altitud elipsoidal: 823,039 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

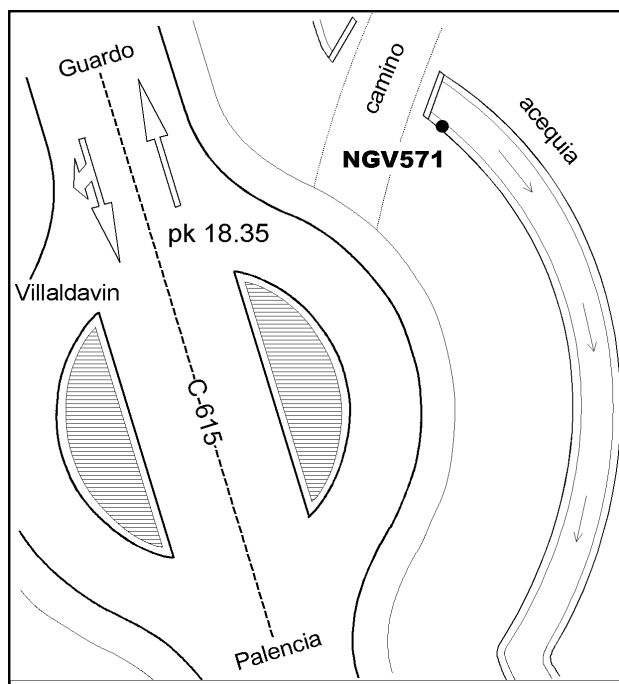
Clavo metálico incrustado sobre el borde SO de una acequia paralela 5 m al E a la carretera C-615 situado a 0,7 m de la imposta E del paso de un camino que sale hacia el NE de la rotonda de salida a Villaldavín. En el p.k. 18,35

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 20239099 - NGV570
Posterior: 20239101 - SSK19
Agrupada con: 20239099 - NGV570.



Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: 20239101
Nombre: SSK19
Línea o Ramal: 20239. Palencia - Carrión de los Condes (Tramo 2 antigua 239)
Municipio: Perales
Provincia: Palencia
Hoja MTN50: 235
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 30 de junio de 2002
Nivelada: 17 de noviembre de 2003

Enlaces:

Anterior: 20239100 - NGV571
Posterior: 20239102 - SSK20,1
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 771,2293 m.
Geopotencial: 755,936 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980137,53 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 4° 34' 04"
Latitud: 42° 10' 02"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

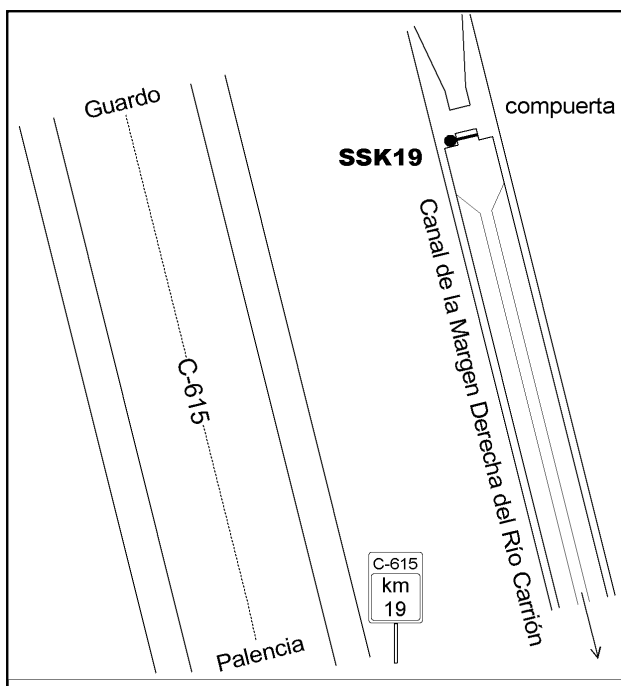
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado al O de una compuerta en la Acequia de la Margen Derecha del Río Carrión, paralela 8 m al E a la carretera C-615. En el p.k. 19,02



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: 20239102
Nombre: SSK20,1
Línea o Ramal: 20239. Palencia - Carrión de los Condes (Tramo 2 antigua 239)
Municipio: Perales
Provincia: Palencia
Hoja MTN50: 235
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 30 de junio de 2002
Nivelada: 17 de noviembre de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 773,7502 m.
Geopotencial: 758,4077 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980138,38 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 4° 34' 18,5302"
Latitud: 42° 10' 35,1560"
Altitud elipsoidal: 827,412 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

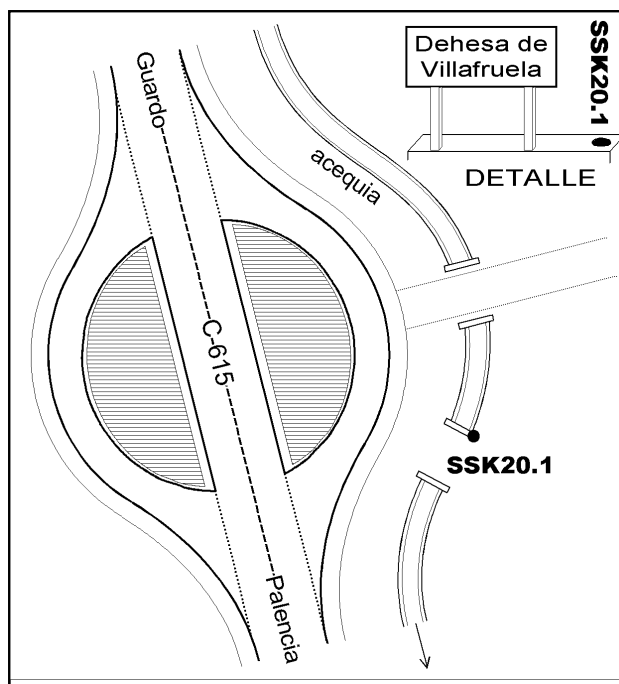
Clavo metálico semiesférico incrustado al E de la imposta N del paso a la "Dehesa de Villafruela" sobre la Acequia de la Margen Derecha del Río Carrión, paralela 5 m al E a la carretera C-615. En el p.k. 20,1 y al E de una rotonda.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 20239101 - SSK19
Posterior: 20239103 - SSK21,1
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: 20239103
Nombre: SSK21,1
Línea o Ramal: 20239. Palencia - Carrión de los Condes (Tramo 2 antigua 239)
Municipio: Perales
Provincia: Palencia
Hoja MTN50: 235
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 30 de junio de 2002
Nivelada: 17 de noviembre de 2003

Enlaces:

Anterior: 20239102 - SSK20,1
Posterior: 20239104 - NGV572
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

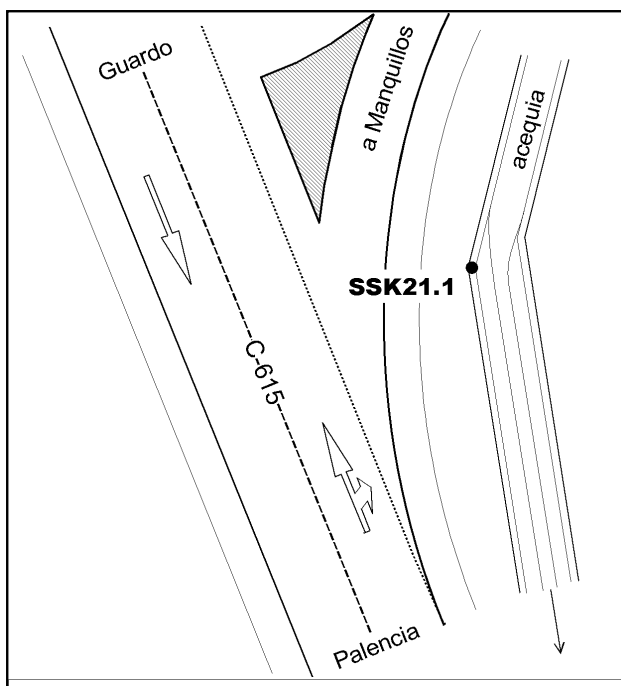
Altitud ortométrica: 775,0278 m.
Geopotencial: 759,6606 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980139,24 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 4° 34' 34,5105"
Latitud: 42° 11' 07,4296"
Altitud elipsoidal: 828,722 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre el borde O de la Acequia de la Margen Derecha del Río Carrión, paralela 2 m al E a la carretera C-615. En el p.k. 21,1 antes de la salida a Manquillos, y en el punto en que la acequia cambia de dirección y ensancha su cauce de 1,4 a 2 m.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: **20239104**
Nombre: **NGV572**
Línea o Ramal: **20239. Palencia - Carrión de los Condes (Tramo 2 antigua 239)**
Municipio: Perales
Provincia: Palencia
Hoja MTN50: 235
Señal: Secundaria En posición: Horizontal
Señalizada: 30 de junio de 2002
Nivelada: 17 de noviembre de 2003

Enlaces:

Anterior: 20239103 - SSK21,1
Posterior: 20239105 - NGV573
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 777,4059 m.
Geopotencial: 761,9925 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980140,22 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

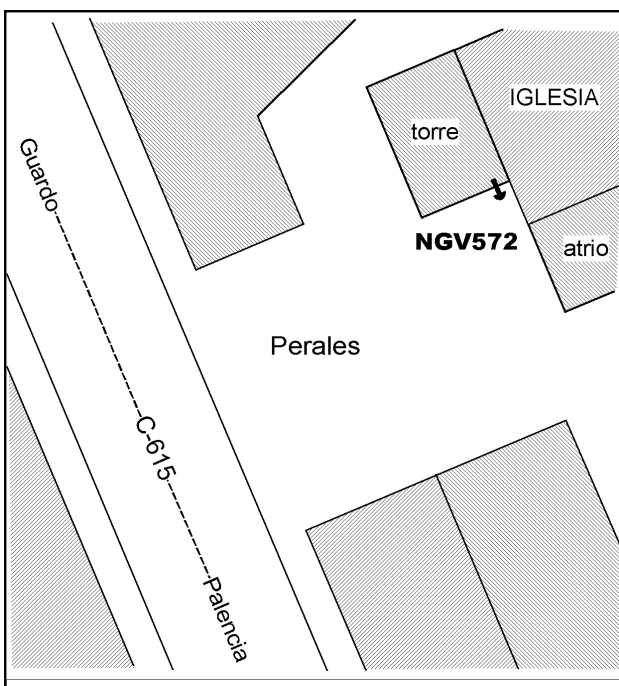
Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 4° 34' 51"
Latitud: 42° 11' 37"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico incrustado al pie de la cara S de la torre de la iglesia de Perales. A 0,6 m del rincón donde se adosa al cuerpo de la iglesia.

Observaciones:



Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: 20239105
Nombre: NGV573
Línea o Ramal: 20239. Palencia - Carrión de los Condes (Tramo 2 antigua 239)
Municipio: Perales
Provincia: Palencia
Hoja MTN50: 235
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 30 de junio de 2002
Nivelada: 17 de noviembre de 2003

Enlaces:

Anterior: 20239104 - NGV572
Posterior: 20239106 - NGV574
Agrupada con: 20239106 - NGV574.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 779,8763 m.
Geopotencial: 764,4147 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980141,28 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

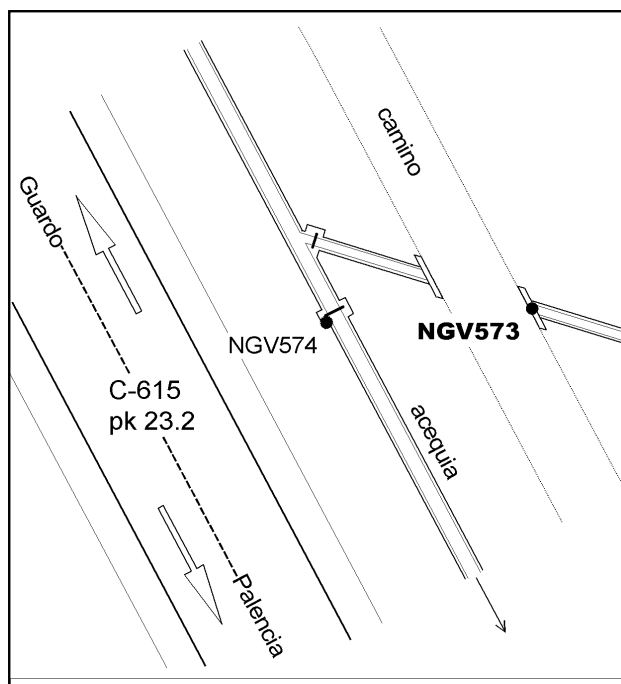
Longitud: - 4° 35' 13"
Latitud: 42° 12' 06"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico incrustado en el centro de la imposta E del paso de una acequia de 0,4 m de cauce bajo un camino paralelo 9 m al E a la carretera C-615. En el p.k. 23,2

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: 20239106
Nombre: NGV574
Línea o Ramal: 20239. Palencia - Carrión de los Condes (Tramo 2 antigua 239)
Municipio: Perales
Provincia: Palencia
Hoja MTN50: 235
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 30 de junio de 2002
Nivelada: 17 de noviembre de 2003

Enlaces:

Anterior: 20239105 - NGV573
Posterior: 20239107 - SSK24,1
Agrupada con: 20239105 - NGV573.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 779,3893 m.
Geopotencial: 763,9375 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980141,43 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 4° 35' 13,3121"
Latitud: 42° 12' 06,4573"
Altitud elipsoidal: 833,093 m.
Precisión: ± 0,05 m.

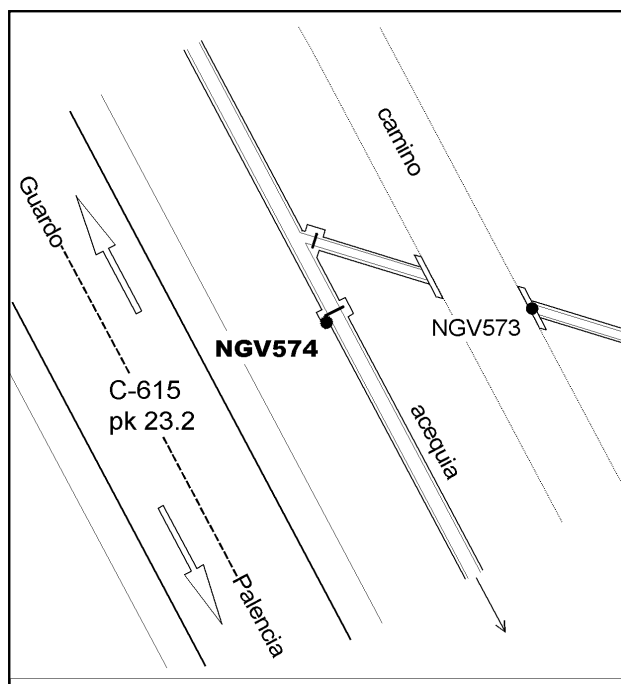
Reseña:

Clavo metálico incrustado al O de una compuerta en la acequia que va paralela 4 m al E a la carretera C-615. En el p.k. 23,2



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: 20239107
Nombre: SSK24,1
Línea o Ramal: 20239. Palencia - Carrión de los Condes (Tramo 2 antigua 239)
Municipio: Perales
Provincia: Palencia
Hoja MTN50: 235
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 30 de junio de 2002
Nivelada: 17 de noviembre de 2003

Enlaces:

Anterior: 20239106 - NGV574
Posterior: 20239108 - SSK24,95
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 782,1088 m.
Geopotencial: 766,6039 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980142,27 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

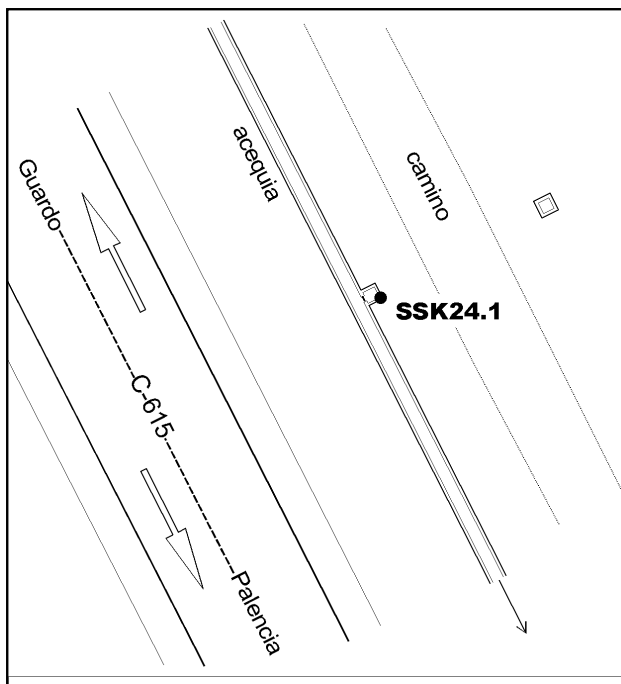
Longitud: - 4° 35' 32,9496"
Latitud: 42° 12' 32,4773"
Altitud elipsoidal: 835,821 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre la esquina E de un sifón de 0,7 m de lado, adosado a una acequia paralela 5 m al E a la carretera C-615. En el p.k. 24,1

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: 20239108
Nombre: SSK24,95
Línea o Ramal: 20239. Palencia - Carrión de los Condes (Tramo 2 antigua 239)
Municipio: Paredes de Nava
Provincia: Palencia
Hoja MTN50: 235
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 30 de junio de 2002
Nivelada: 17 de noviembre de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 784,6844 m.
Geopotencial: 769,1287 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980142,59 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 4° 35' 50,4259"
Latitud: 42° 12' 56,2359"
Altitud elipsoidal: 838,429 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

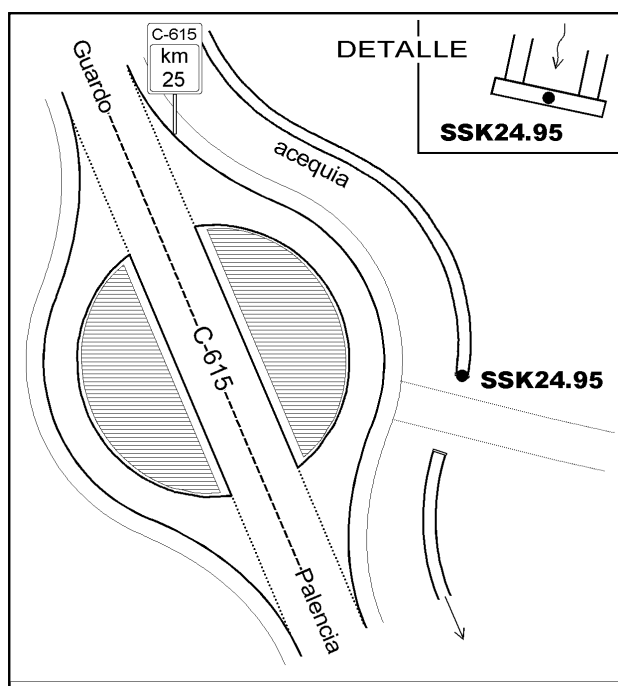
Clavo metálico semiesférico incrustado en el centro de la imposta N del paso al "Caserío de Molino Nuevo" sobre una acequia paralela 5 m al E a la carretera C-615. En el p.k. 24,95 y al E de una rotonda.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 20239107 - SSK24,1
Posterior: 20239109 - SSK25,8
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: 20239109
Nombre: SSK25,8
Línea o Ramal: 20239. Palencia - Carrión de los Condes (Tramo 2 antigua 239)
Municipio: Paredes de Nava
Provincia: Palencia
Hoja MTN50: 235
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 30 de junio de 2002
Nivelada: 17 de noviembre de 2003

Enlaces:

Anterior: 20239108 - SSK24,95
Posterior: 20239110 - SSK26,85
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

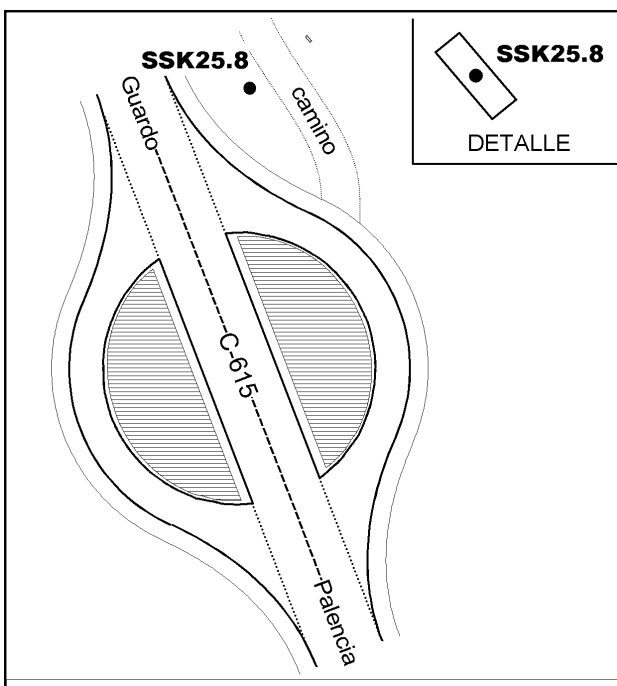
Altitud ortométrica: 786,5307 m.
Geopotencial: 770,939 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980143,25 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 4° 36' 08,4852"
Latitud: 42° 13' 20,3199"
Altitud elipsoidal: 840,297 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en el centro de la imposta S de una alcantarilla bajo un camino que sale hacia el N de la rotonda del p.k. 25,8 de la carretera C-615.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: 20239110
Nombre: SSK26,85
Línea o Ramal: 20239. Palencia - Carrión de los Condes (Tramo 2 antigua 239)
Municipio: Paredes de Nava
Provincia: Palencia
Hoja MTN50: 235
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 30 de junio de 2002
Nivelada: 17 de noviembre de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 786,3469 m.
Geopotencial: 770,76 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980144,8 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 4° 36' 28,6532"
Latitud: 42° 13' 51,2375"
Altitud elipsoidal: 839,589 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

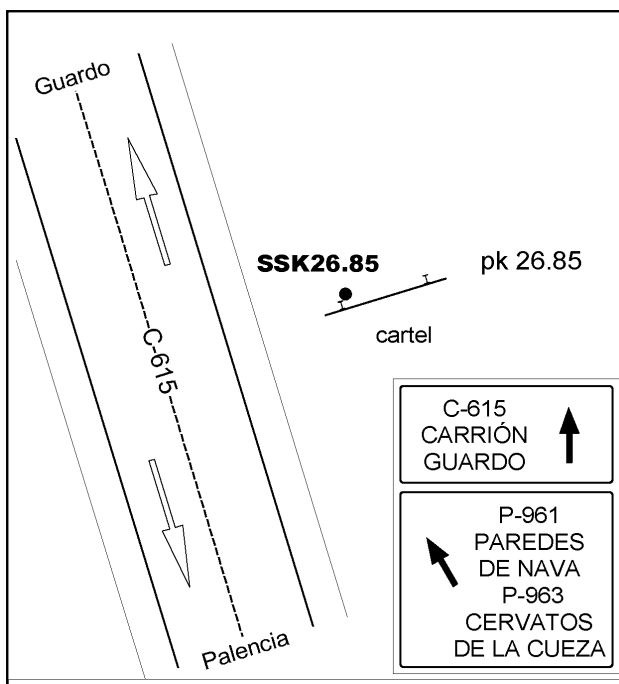
Clavo metálico semiesférico incrustado 30 cm al N del pie O del cartel indicador de la salida hacia PAREDES DE NAVA (P-961) y CERVATOS DE LA CUEZA (P-963) situado en el p.k. 26,85 de la carretera C-615 en dirección Carrión.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 20239109 - SSK25,8
Posterior: 20239111 - NGV575
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: 20239111
Nombre: NGV575
Línea o Ramal: 20239. Palencia - Carrión de los Condes (Tramo 2 antigua 239)
Municipio: Villoldo
Provincia: Palencia
Hoja MTN50: 235
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de julio de 2002
Nivelada: 17 de noviembre de 2003

Enlaces:

Anterior: 20239110 - SSK26,85
Posterior: 20239112 - NGV576
Agrupada con: 20239112 - NGV576.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 788,2960 m.
Geopotencial: 772,6705 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980144,73 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

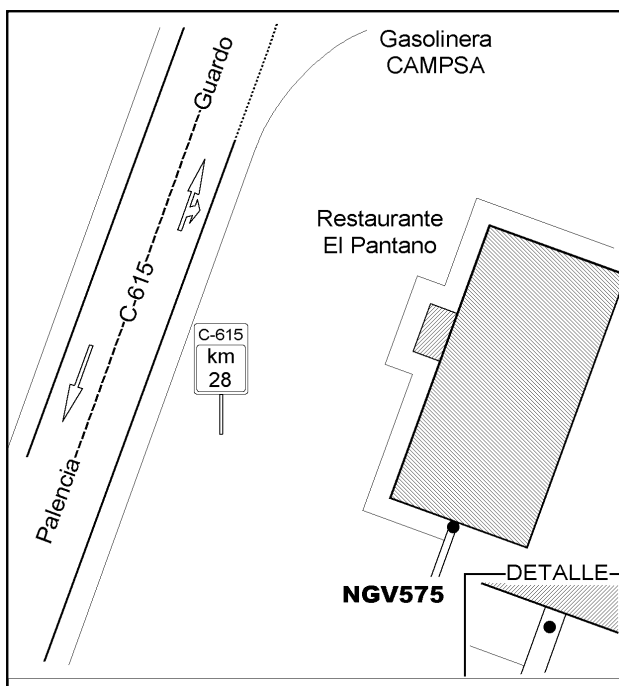
Longitud: - 4° 36' 18"
Latitud: 42° 14' 25"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico incrustado sobre un muro de contención (de 0,5 m de espesor) a 0,4 m de la fachada S del Restaurante "El Pantano" situado en el Km. 28 de la margen E de la Carretera C-615, junto a una gasolinera CAMPSA.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación 10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: 20239112
Nombre: NGV576
Línea o Ramal: 20239. Palencia - Carrión de los Condes (Tramo 2 antigua 239)
Municipio: Villoldo
Provincia: Palencia
Hoja MTN50: 235
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de julio de 2002
Nivelada: 17 de noviembre de 2003

Enlaces:

Anterior: 20239111 - NGV575
Posterior: 20239113 - SSK29
Agrupada con: 20239111 - NGV575.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 788,8139 m.
Geopotencial: 773,178 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980144,57 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

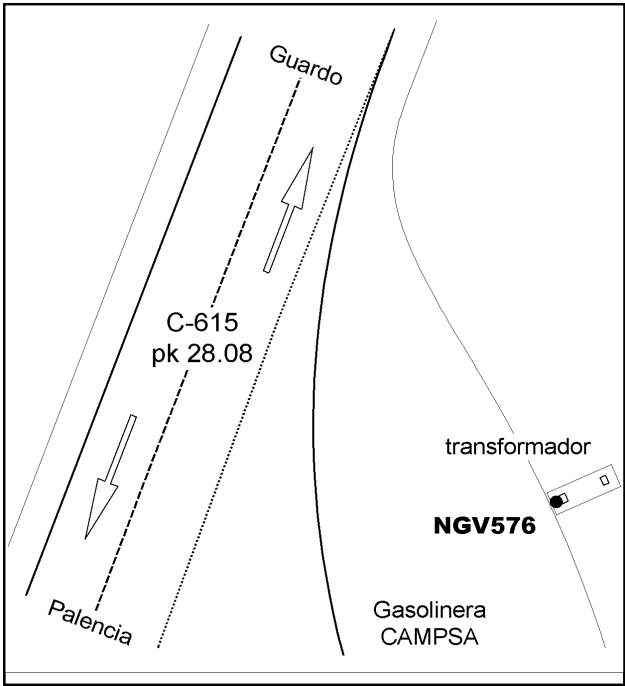
Longitud: - 4° 36' 16,1246"
Latitud: 42° 14' 27,4610"
Altitud elipsoidal: 842,683 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico incrustado sobre la base de un transformador elevado, entre el pié O y la acera de una gasolinera CAMPSA. En la margen E del p.k. 28,08

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: **20239113**
 Nombre: **SSK29**
 Línea o Ramal: **20239. Palencia - Carrión de los Condes (Tramo 2 antigua 239)**
 Municipio: Villoldo
 Provincia: Palencia
 Hoja MTN50: 235
 Señal: Secundaria En posición: Vertical
 Señalizada: 01 de julio de 2002
 Nivelada: 17 de noviembre de 2003

Enlaces:

Anterior: 20239112 - NGV576
 Posterior: 20239114 - SSK30
 Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 792,6513 m.
 Geopotencial: 776,9403 u.g.p.
 Gravedad en superficie: 980145,6 mgals. *Observada*
 Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

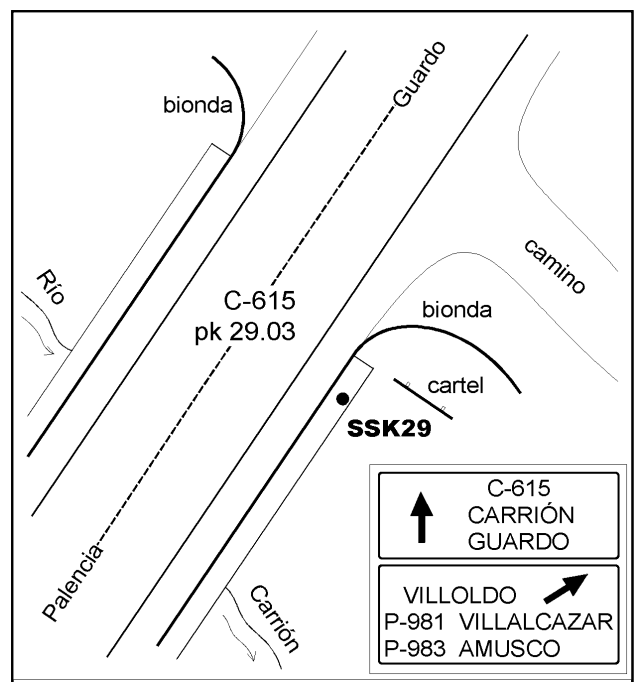
Longitud: - 4° 35' 58,7332"
 Latitud: 42° 14' 54,8685"
 Altitud elipsoidal: 846,456 m.
 Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado a 1,8 m del extremo NE de la imposta SE del puente de la Carretera C-615 sobre el Río Carrión. En el p.k. 29,03 junto al cartel indicador de la salida a Villoldo, Villalcazar (P-981) y Amusco (P-983).

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación 10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: 20239114
Nombre: SSK30
Línea o Ramal: 20239. Palencia - Carrión de los Condes (Tramo 2 antigua 239)
Municipio: Villoldo
Provincia: Palencia
Hoja MTN50: 235
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de julio de 2002
Nivelada: 17 de noviembre de 2003

Enlaces:

Anterior: 20239113 - SSK29
Posterior: 20239115 - SSK31,3
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 795,5118 m.
Geopotencial: 779,7447 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980146,23 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

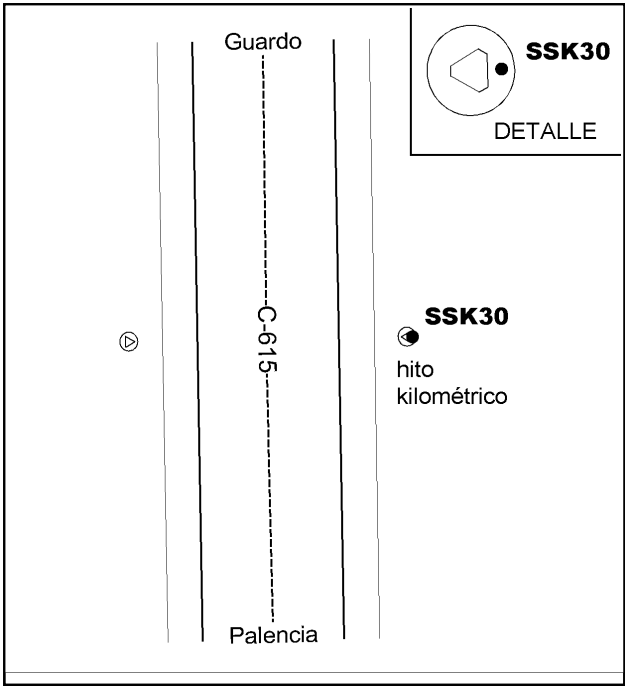
Longitud: - 4° 35' 53,9541"
Latitud: 42° 15' 24,6715"
Altitud elipsoidal: 849,270 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado por detrás de la base redonda del hito del km. 30 de la Carretera C-615

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: 20239115
Nombre: SSK31,3
Línea o Ramal: 20239. Palencia - Carrión de los Condes (Tramo 2 antigua 239)
Municipio: Villoldo
Provincia: Palencia
Hoja MTN50: 235
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de julio de 2002
Nivelada: 17 de noviembre de 2003

Enlaces:

Anterior: 20239114 - SSK30
Posterior: 20239116 - SSK32
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 799,6797 m.
Geopotencial: 783,8296 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980145,41 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 4° 35' 57,3536"
Latitud: 42° 16' 06,1776"
Altitud elipsoidal: 853,517 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

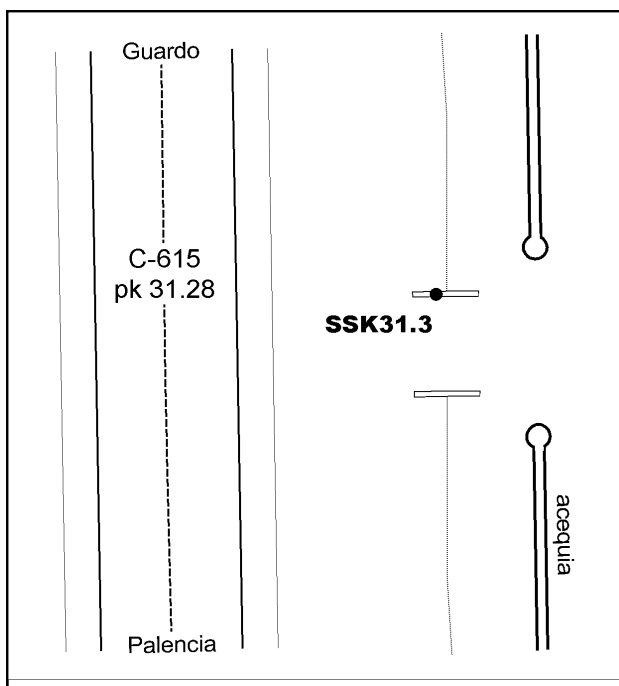
Clavo metálico semiesférico incrustado a 1 m del extremo O de la imposta N del paso de cuneta de una pista que sale hacia el E en el p.k. 31,28



SSK31,3

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: 20239116
Nombre: SSK32
Línea o Ramal: 20239. Palencia - Carrión de los Condes (Tramo 2 antigua 239)
Municipio: Villoldo
Provincia: Palencia
Hoja MTN50: 235
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de julio de 2002
Nivelada: 17 de noviembre de 2003

Enlaces:

Anterior: 20239115 - SSK31,3
Posterior: 20239117 - NGV577
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 801,1472 m.
Geopotencial: 785,2681 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980145,54 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 4° 35' 58,9889"
Latitud: 42° 16' 27,7289"
Altitud elipsoidal: 854,993 m.
Precisión: ± 0,05 m.

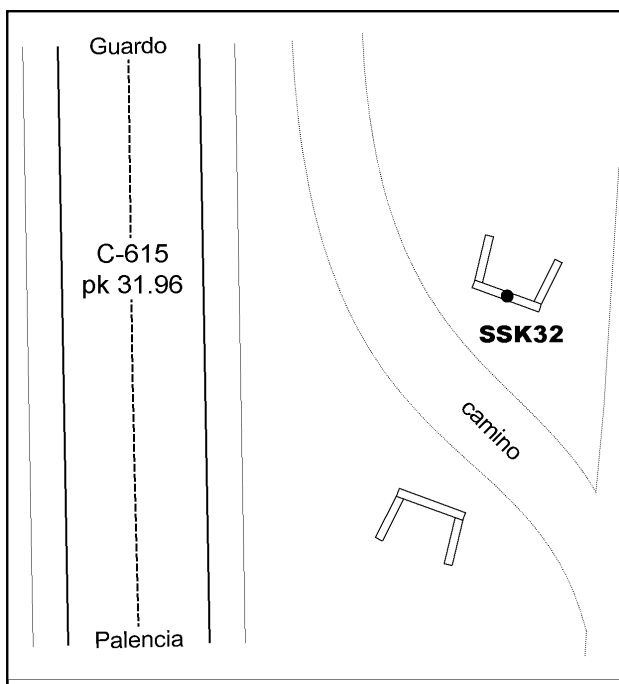
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en el centro de la imposta N de una alcantarilla bajo un camino paralelo a la carretera C-615. En el p.k. 31,96 y 11 m al E de la carretera.



SSK32

Observaciones:



Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: 20239117
Nombre: NGV577
Línea o Ramal: 20239. Palencia - Carrión de los Condes (Tramo 2 antigua 239)
Municipio: Villoldo
Provincia: Palencia
Hoja MTN50: 235
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de julio de 2002
Nivelada: 17 de noviembre de 2003

Enlaces:

Anterior: 20239116 - SSK32
Posterior: 20239118 - NGV578
Agrupada con: 20239118 - NGV578.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 804,4901 m.
Geopotencial: 788,5437 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980144,2 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 4° 36' 02"
Latitud: 42° 17' 02"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

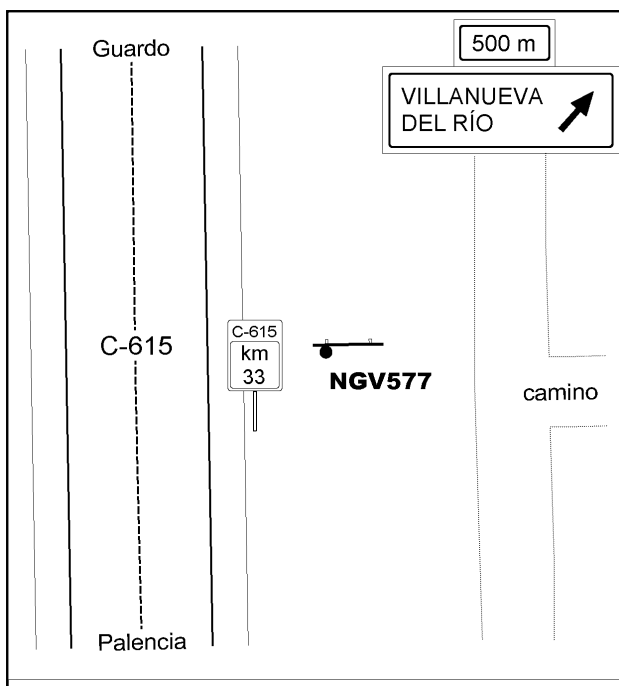
Clavo metálico incrustado 35 cm al S del pié O del cartel indicador de "500 m a Villanueva del Río" situado en el p.k. 33 de la carretera C-615 en dirección a Carrión.

Observaciones:

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



NGV577



Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: 20239118
Nombre: NGV578
Línea o Ramal: 20239. Palencia - Carrión de los Condes (Tramo 2 antigua 239)
Municipio: Villoldo
Provincia: Palencia
Hoja MTN50: 235
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de julio de 2002
Nivelada: 17 de noviembre de 2003

Enlaces:

Anterior: 20239117 - NGV577
Posterior: 20239119 - SSK34
Agrupada con: 20239117 - NGV577.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 805,0446 m.
Geopotencial: 789,0871 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980144,03 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 4° 36' 02,2119"
Latitud: 42° 17' 02,8550"
Altitud elipsoidal: 858,872 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

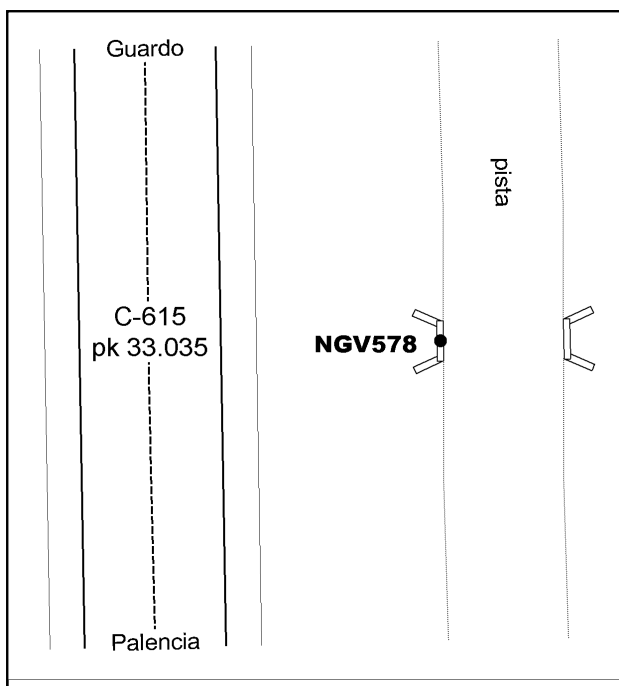
Clavo metálico incrustado en el centro de la imposta O de una alcantarilla bajo un camino paralelo a la carretera C-615. En el p.k. 33,04 y 8 m al E de la carretera.



NGV578

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: 20239119
Nombre: SSK34
Línea o Ramal: 20239. Palencia - Carrión de los Condes (Tramo 2 antigua 239)
Municipio: Villoldo
Provincia: Palencia
Hoja MTN50: 235
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de julio de 2002
Nivelada: 17 de noviembre de 2003

Enlaces:

Anterior: 20239118 - NGV578
Posterior: 20239120 - SSK34,9
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 808,1869 m.
Geopotencial: 792,1665 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980143,05 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 4° 36' 05,1545"
Latitud: 42° 17' 32,3611"
Altitud elipsoidal: 862,015 m.
Precisión: ± 0,05 m.

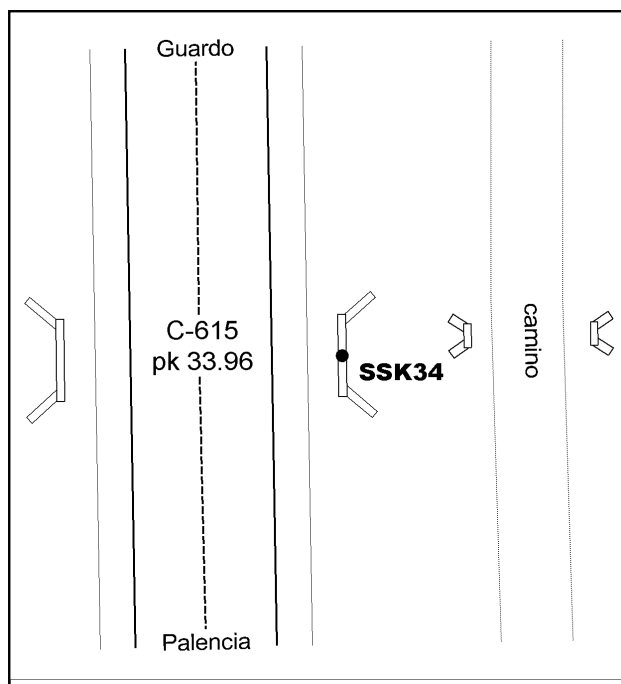
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en el centro de la imposta E de una alcantarilla situada en el p.k. 33,96 de la carretera C-615.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: 20239120
Nombre: SSK34,9
Línea o Ramal: 20239. Palencia - Carrión de los Condes (Tramo 2 antigua 239)
Municipio: Carrión de los Condes
Provincia: Palencia
Hoja MTN50: 235
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de julio de 2002
Nivelada: 17 de noviembre de 2003

Enlaces:

Anterior: 20239119 - SSK34
Posterior: 20239121 - SSK35,8
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 811,1238 m.
Geopotencial: 795,0454 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980143,3 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

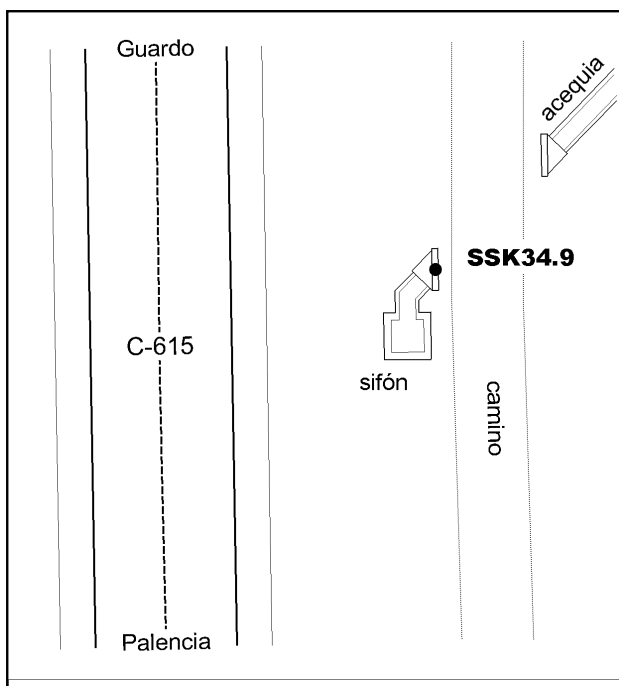
Longitud: - 4° 36' 07,5660"
Latitud: 42° 18' 02,8781"
Altitud elipsoidal: 864,997 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en el centro de la imposta O del paso de una acequia bajo un camino paralelo a la carretera C-615. En el p.k. 34,9 y al E de la carretera.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: 20239121
Nombre: SSK35,8
Línea o Ramal: 20239. Palencia - Carrión de los Condes (Tramo 2 antigua 239)
Municipio: Carrión de los Condes
Provincia: Palencia
Hoja MTN50: 235
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 02 de julio de 2002
Nivelada: 17 de noviembre de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 811,9612 m.
Geopotencial: 795,8663 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980143,26 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 4° 36' 10,4574"
Latitud: 42° 18' 32,9601"
Altitud elipsoidal: 865,798 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

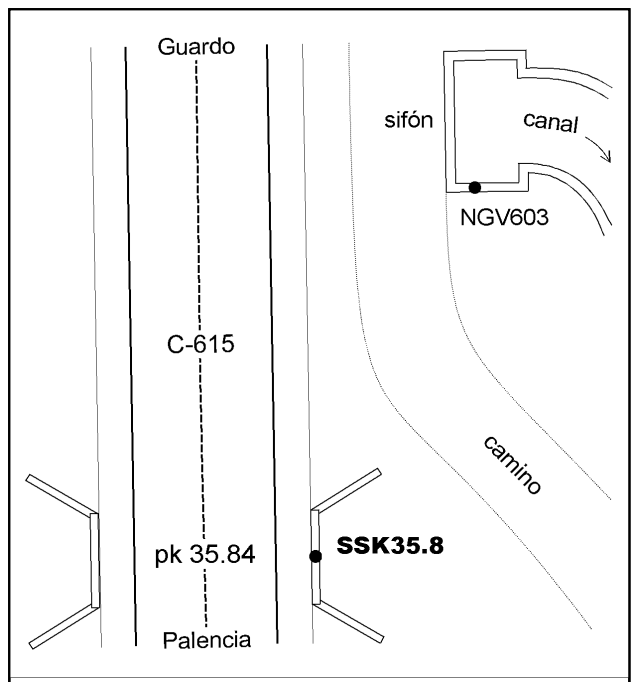
Clavo metálico semiesférico incrustado en el centro de la imposta E de un paso de ganado bajo la carretera C-615 en el p.k. 35,84

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 20239120 - SSK34,9
Posterior: 20239122 - NGV603
Agrupada con: 20239122 - NGV603.



Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: 20239122
Nombre: NGV603
Línea o Ramal: 20239. Palencia - Carrión de los Condes (Tramo 2 antigua 239)
Municipio: Carrión de los Condes
Provincia: Palencia
Hoja MTN50: 235
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 02 de julio de 2002
Nivelada: 17 de noviembre de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 812,5678 m.
Geopotencial: 796,4607 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980143,07 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 4° 36' 10"
Latitud: 42° 18' 34"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

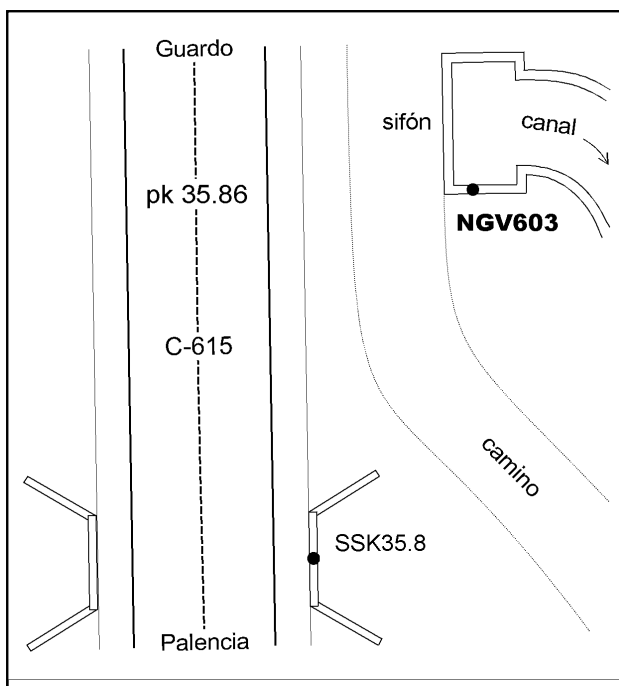
Clavo metálico incrustado sobre el lado S, a 1,2 m de la esquina SO, del sifón de 3,5 x 6 m, situado al E de la carretera C-615. En el p.k. 35,86

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 20239121 - SSK35,8
Posterior: 20239123 - SSK37
Agrupada con: 20239121 - SSK35,8.



Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: 20239123
Nombre: SSK37
Línea o Ramal: 20239. Palencia - Carrión de los Condes (Tramo 2 antigua 239)
Municipio: Carrión de los Condes
Provincia: Palencia
Hoja MTN50: 235
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 02 de julio de 2002
Nivelada: 17 de noviembre de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 815,6946 m.
Geopotencial: 799,5262 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980143,77 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 4° 36' 13,4754"
Latitud: 42° 19' 09,9174"
Altitud elipsoidal: 869,618 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en el centro de la imposta O de una alcantarilla bajo un camino paralelo a la carretera C-615. En el p.k. 36,965 y 5 m al E de la carretera.

Observaciones:

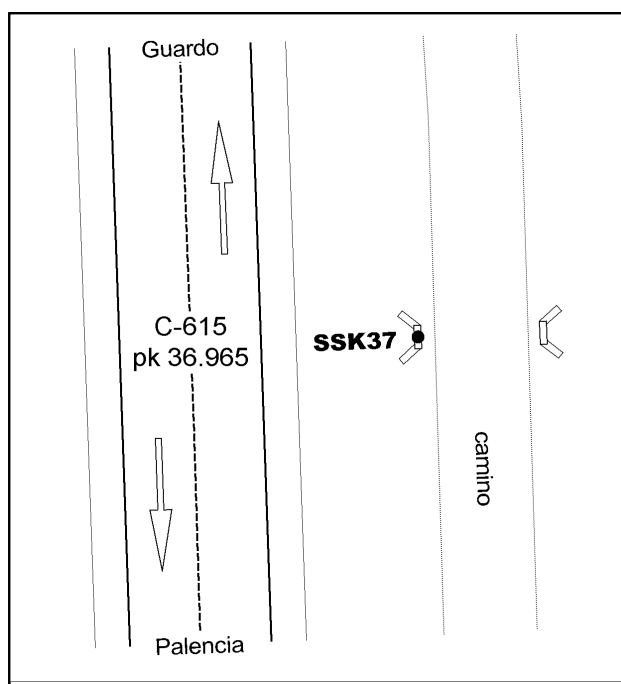
Informe del estado de la Señal en: [InfoRN.pdf](#)

Enlaces:

Anterior: 20239122 - NGV603
Posterior: 20239124 - NGV579
Agrupada con:



SSK37



Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: **20239124**
Nombre: **NGV579**
Línea o Ramal: **20239. Palencia - Carrión de los Condes (Tramo 2 antigua 239)**
Municipio: Carrión de los Condes
Provincia: Palencia
Hoja MTN50: 235
Señal: Secundaria En posición: Horizontal
Señalizada: 02 de julio de 2002
Nivelada: 17 de noviembre de 2003

Enlaces:

Anterior: 20239123 - SSK37
Posterior: 20239125 - SSK39
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

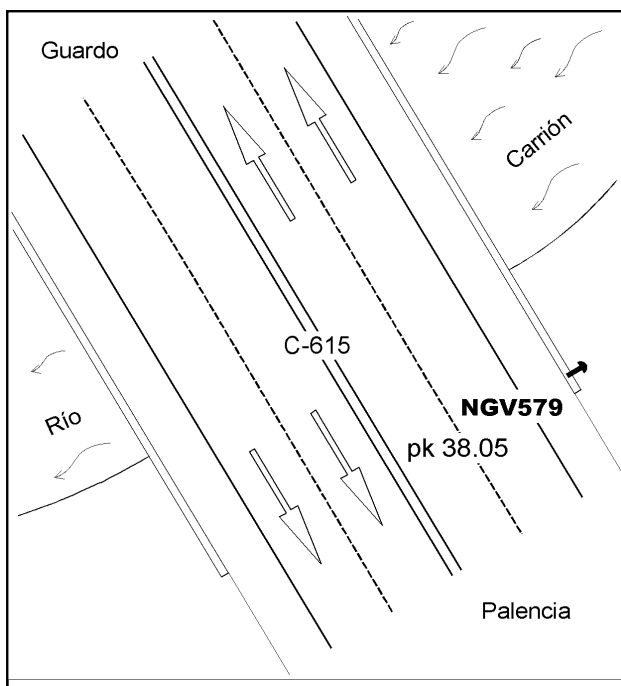
Altitud ortométrica: 819,5407 m.
Geopotencial: 803,2961 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980143,71 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 4° 36' 22,1128"
Latitud: 42° 19' 43,9092"
Altitud elipsoidal: 873,433 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico incrustado a 0,8 m del extremo S del paramento vertical oriental del puente de la Carretera C-615 sobre el Río Carrión. En el p.k. 38,05



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: 20239125
Nombre: SSK39
Línea o Ramal: 20239. Palencia - Carrión de los Condes (Tramo 2 antigua 239)
Municipio: Carrión de los Condes
Provincia: Palencia
Hoja MTN50: 197
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 02 de julio de 2002
Nivelada: 17 de noviembre de 2003

Enlaces:

Anterior: 20239124 - NGV579
Posterior: 20239126 - NGV580
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 819,8916 m.
Geopotencial: 803,6405 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980144,13 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

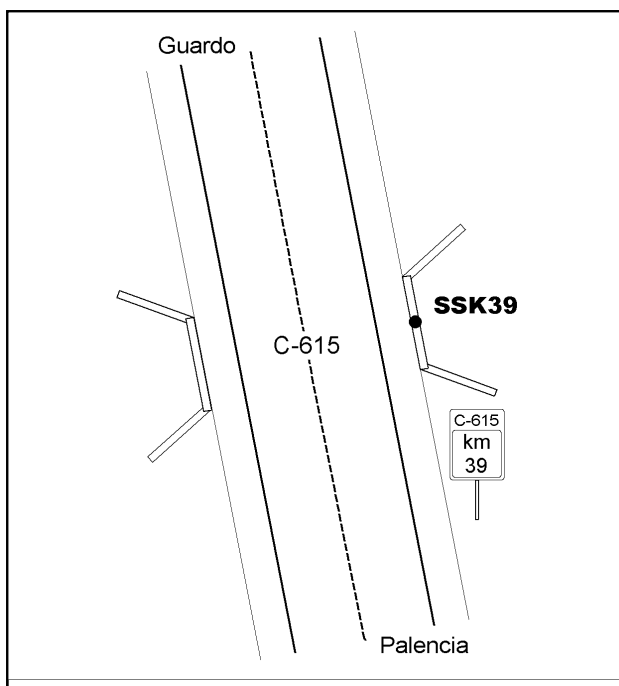
Longitud: - 4° 36' 42,4951"
Latitud: 42° 20' 11,3291"
Altitud elipsoidal: 873,796 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en el centro de la imposta E de una alcantarilla bajo la carretera C-615 en el p.k. 39,005

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: 20239126
Nombre: NGV580
Línea o Ramal: 20239. Palencia - Carrión de los Condes (Tramo 2 antigua 239)
Municipio: Carrión de los Condes
Provincia: Palencia
Hoja MTN50: 197
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada: 02 de julio de 2002
Nivelada: 17 de noviembre de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 822,8919 m.
Geopotencial: 806,5826 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980145,6 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 4° 36' 59"
Latitud: 42° 20' 39"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

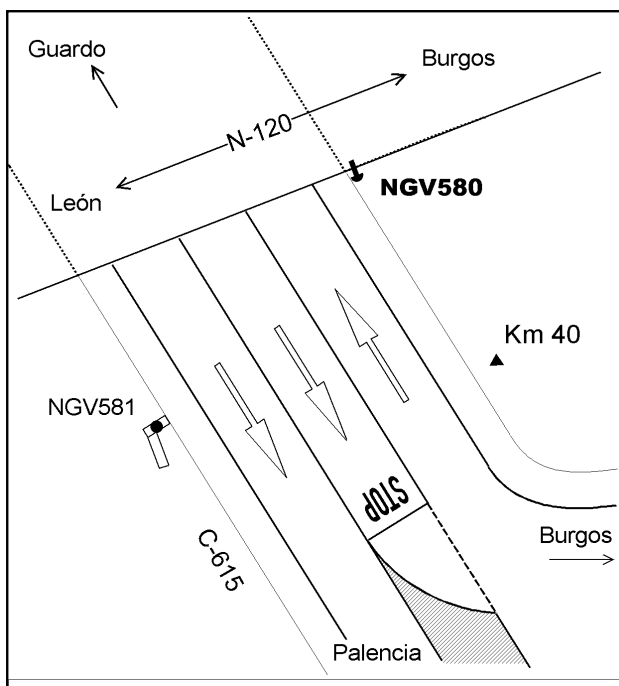
Clavo metálico incrustado a 0,4 m de la esquina S del estribo E del paso elevado de la Carretera N-120 sobre la C-615. En el p.k. 40,01

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 20239125 - SSK39
Posterior: 59 - NGV581* (Carrión de los Condes)
Agrupada con: 59 - NGV581* (Carrión de los Condes).



Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

Situación Geográfica:

Número:

Nombre:

Línea o Ramal:

Municipio:

Provincia:

Hoja MTN50:

Señal:

En posición:

Señalizada:

Nivelada:

Enlaces:

Anterior:

Posterior:

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica:

Geopotencial:

Gravedad en superficie:

Cálculo:

PENDIENTE DE NIVELACIÓN

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud:

Latitud:

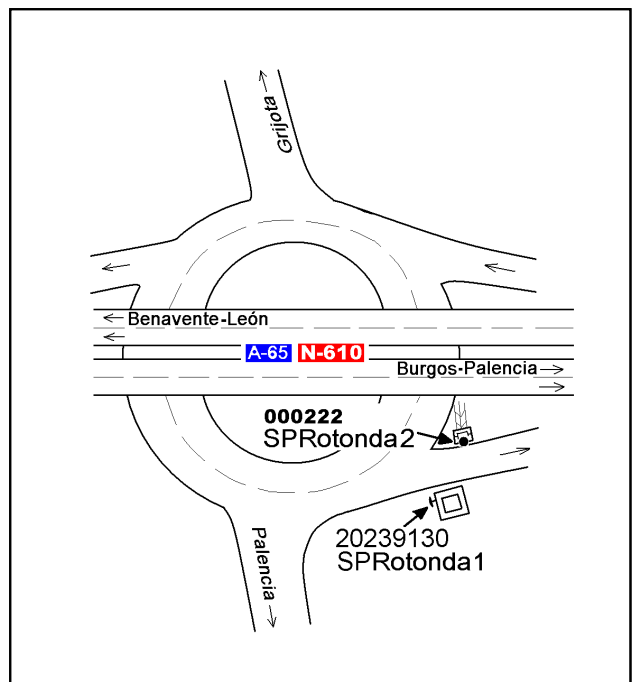
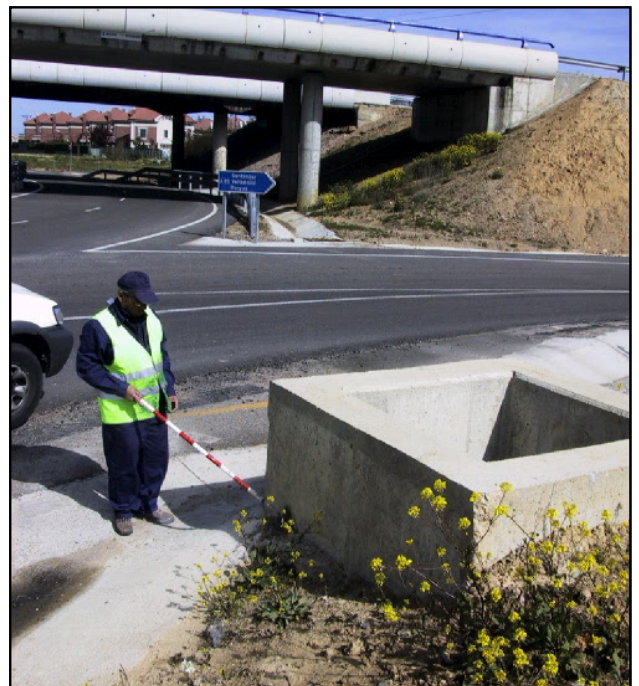
Altitud elipsoidal:

Precisión:

Reseña:

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

Situación Geográfica:

Número:

Nombre:

Línea o Ramal:

Municipio:

Provincia:

Hoja MTN50:

Señal:

En posición:

Señalizada:

Nivelada:

Enlaces:

Anterior:

Posterior:

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica:

Geopotencial:

Gravedad en superficie:

Cálculo:

PENDIENTE DE NIVELACIÓN

Coordenadas Geográficas ETRS89:

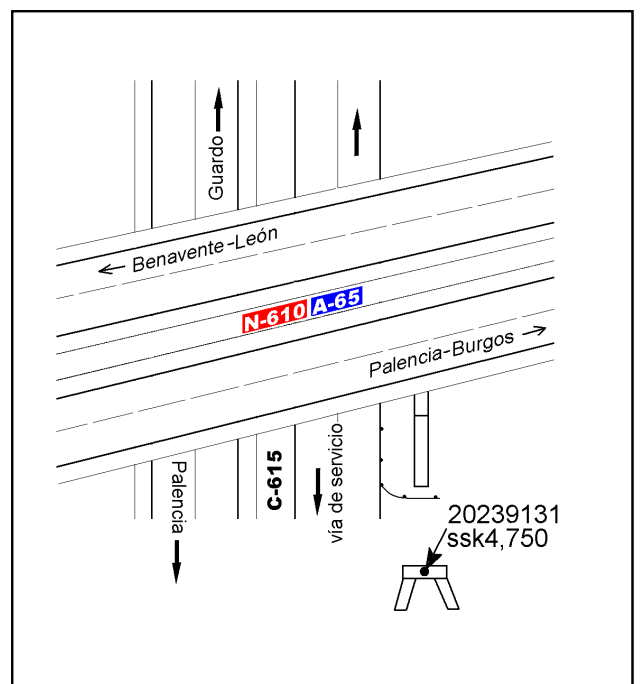
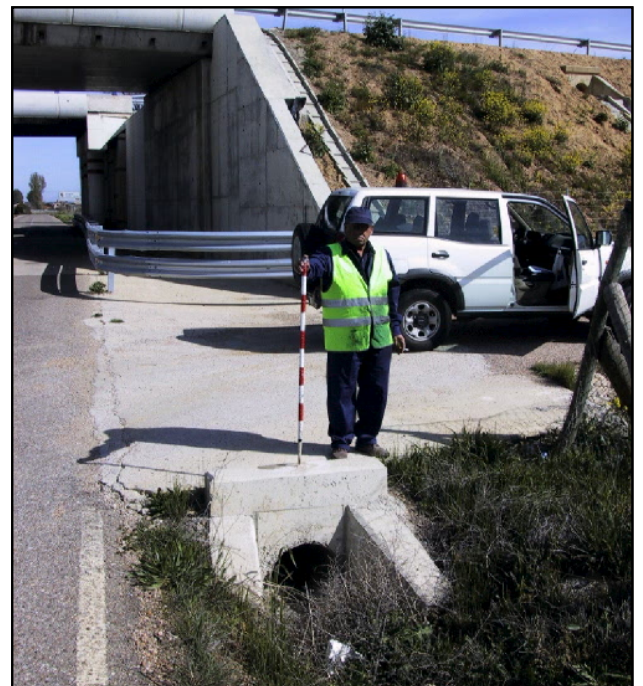
Longitud:

Latitud:

Altitud elipsoidal:

Precisión:

Reseña:



Observaciones: