

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530001
Nombre: SSK107.05
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Villanueva del Duque
Provincia: Córdoba
Hoja MTN50: 858
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 18 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 117 - NGY538* (Villanueva del Duque)
Posterior: 10530002 - SSK108.1
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 583,2986 m.
Geopotencial: 571,5806 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979886,11 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 4° 59' 55"
Latitud: 38° 23' 43"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

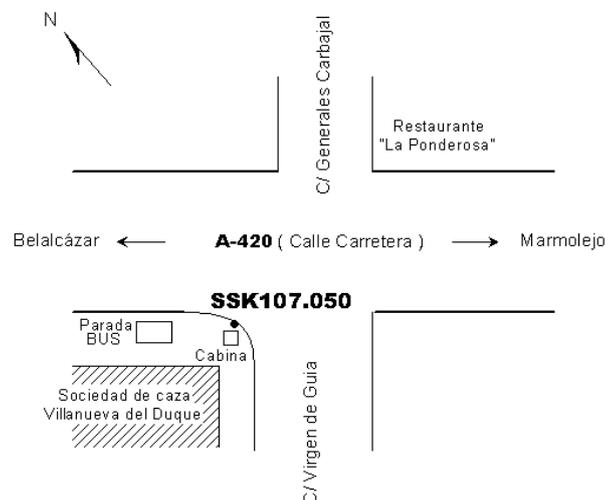
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 107.050 de la margen S de la Carretera A-420 . Dista unos 300 m. del Nodo 000.117. Clavo en bordillo acera, frente a la Sociedad de Caza de Vva.del Duque.

Observaciones:

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



En Villanueva del Duque



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530002
Nombre: SSK108.1
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Villanueva del Duque
Provincia: Córdoba
Hoja MTN50: 858
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 18 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530001 - SSK107.05
Posterior: 10530003 - SSK109.06
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 572,6288 m.
Geopotencial: 561,1265 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979888,87 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 00' 26,0217"
Latitud: 38° 24' 00,7580"
Altitud elipsoidal: 626,065 m.
Precisión: ± 0,05 m.

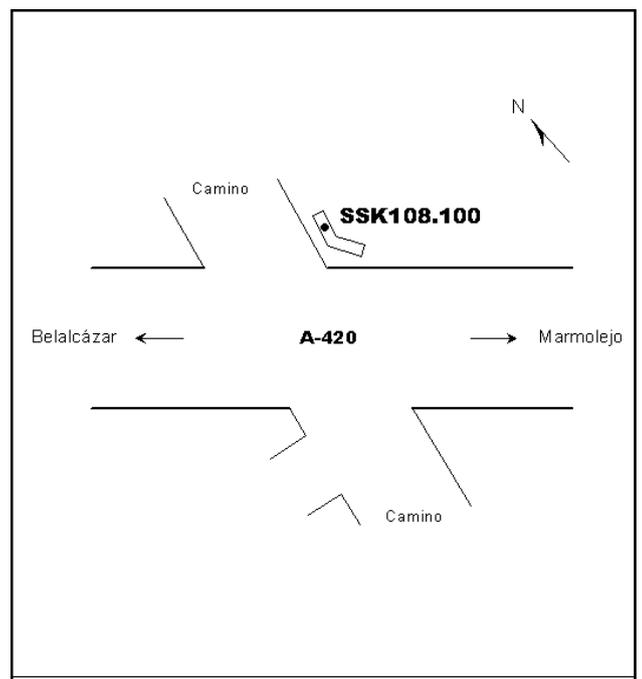
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 108.100 de la margen N de la Carretera A-420. Dista unos 1.000 m. de la señal anterior. Clavo en alcantarilla paso cuneta.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación 21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530003
Nombre: SSK109.06
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Villanueva del Duque
Provincia: Córdoba
Hoja MTN50: 858
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 18 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530002 - SSK108.1
Posterior: 10530004 - SSK109.97
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 559,0693 m.
Geopotencial: 547,8407 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979891,93 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 01' 00,1400"
Latitud: 38° 24' 18,8005"
Altitud elipsoidal: 612,520 m.
Precisión: ± 0,05 m.

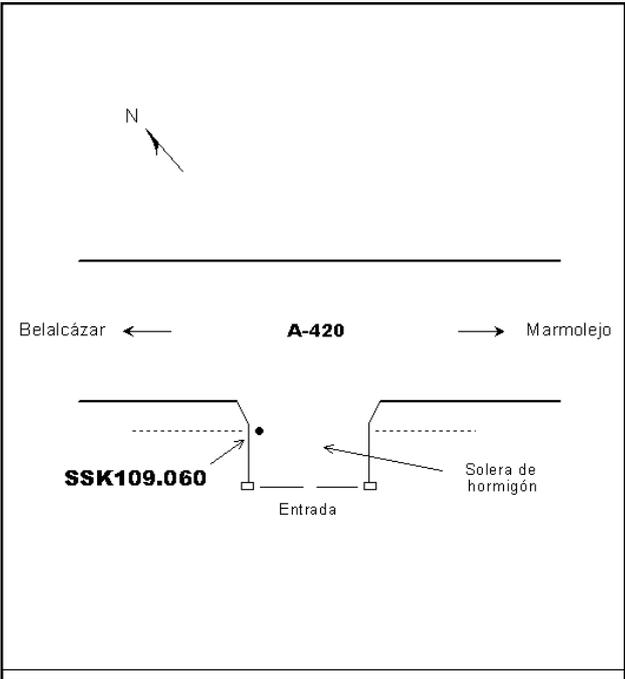
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 109.060 de la margen S de la Carretera A-420. Dista unos 1.000 m. de la señal anterior. Clavo en alcantarilla paso cuneta.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530004
Nombre: SSK109.97
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Villanueva del Duque
Provincia: Córdoba
Hoja MTN50: 858
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 18 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530003 - SSK109.06
Posterior: 10530005 - NGY539
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 536,2862 m.
Geopotencial: 525,5174 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979896,81 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

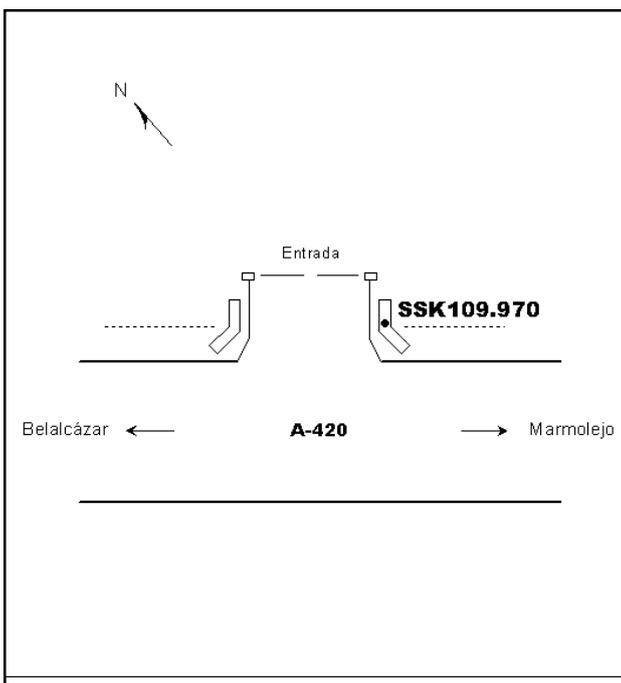
Longitud: - 5° 01' 29,8405"
Latitud: 38° 24' 35,6530"
Altitud elipsoidal: 589,764 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 109.970 de la margen N de la Carretera A-420. Distancia unos 900 m. de la señal anterior. Clavo en alcantarilla paso cuneta.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530005
Nombre: NGY539
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Villanueva del Duque
Provincia: Córdoba
Hoja MTN50: 858
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 18 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 554,0794 m.
Geopotencial: 542,9521 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979893,87 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 02' 10,2893"
Latitud: 38° 24' 58,2405"
Altitud elipsoidal: 607,575 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

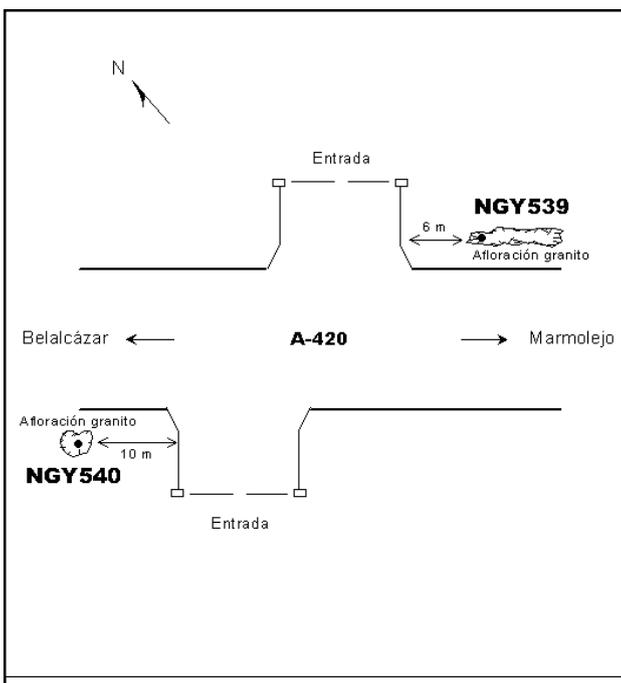
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 111.200 de la margen N de la Carretera A-420. Dista unos 1.200 m. de la señal anterior. Clavo en afloración rocosa.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 10530004 - SSK109.97
Posterior: 10530006 - NGY540
Agrupada con: 10530006 - NGY540.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530006
Nombre: NGY540
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Villanueva del Duque
Provincia: Córdoba
Hoja MTN50: 858
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 18 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530005 - NGY539
Posterior: 10530007 - SSK112.04
Agrupada con: 10530005 - NGY539.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 553,8697 m.
Geopotencial: 542,7466 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979893,91 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

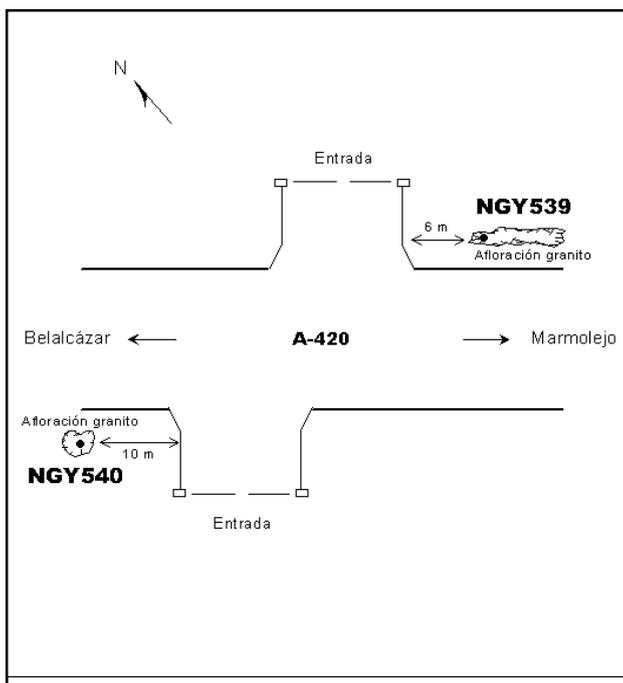
Longitud: - 5° 02' 12"
Latitud: 38° 24' 58"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 111.200 de la margen S de la Carretera A-420. Clavo en afloración rocosa.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530007
Nombre: SSK112.04
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Fuente la Lancha
Provincia: Córdoba
Hoja MTN50: 858
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 18 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530006 - NGY540
Posterior: 10530008 - SSK112.9
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 559,9612 m.
Geopotencial: 548,7154 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979892,93 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

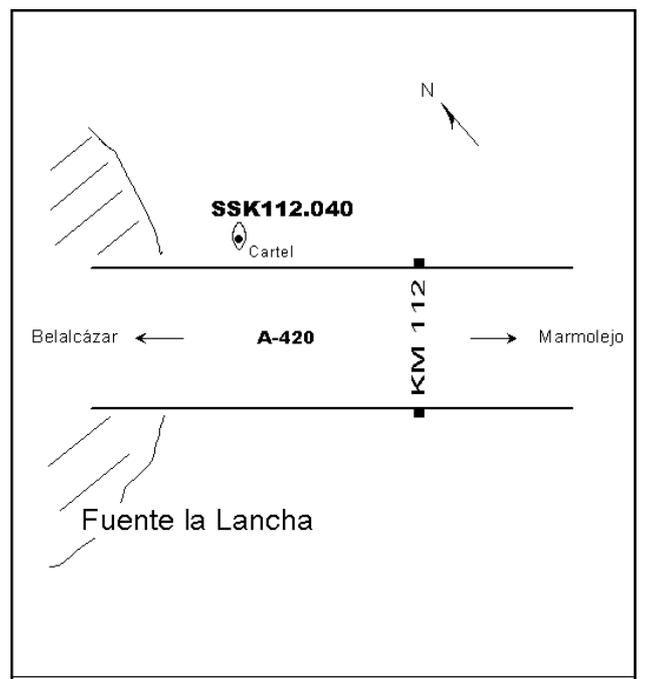
Longitud: - 5° 02' 40"
Latitud: 38° 25' 15"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 112.040 de la margen N de la Carretera A-420. Dista unos 900 m. de la señal anterior. Clavo en zapata cartel.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530008
Nombre: SSK112.9
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Fuente la Lancha
Provincia: Córdoba
Hoja MTN50: 858
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 18 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530007 - SSK112.04
Posterior: 10530009 - SSK114.0
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 545,3928 m.
Geopotencial: 534,4409 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979896 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

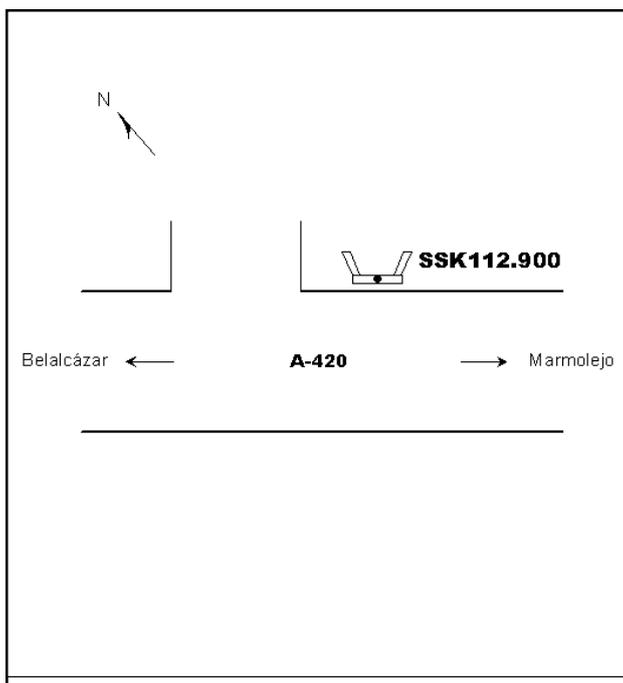
Longitud: - 5° 03' 06,4065"
Latitud: 38° 25' 33,4416"
Altitud elipsoidal: 598,906 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 112.900 de la margen N de la Carretera A-420. Dista unos 900 m. de la señal anterior. Clavo en alcantarilla.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530009
Nombre: SSK114.0
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Fuente la Lancha
Provincia: Córdoba
Hoja MTN50: 858
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 18 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530008 - SSK112.9
Posterior: 10530010 - SSK115.04
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 526,0452 m.
Geopotencial: 515,4835 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979900,06 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 03' 44"
Latitud: 38° 25' 60"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

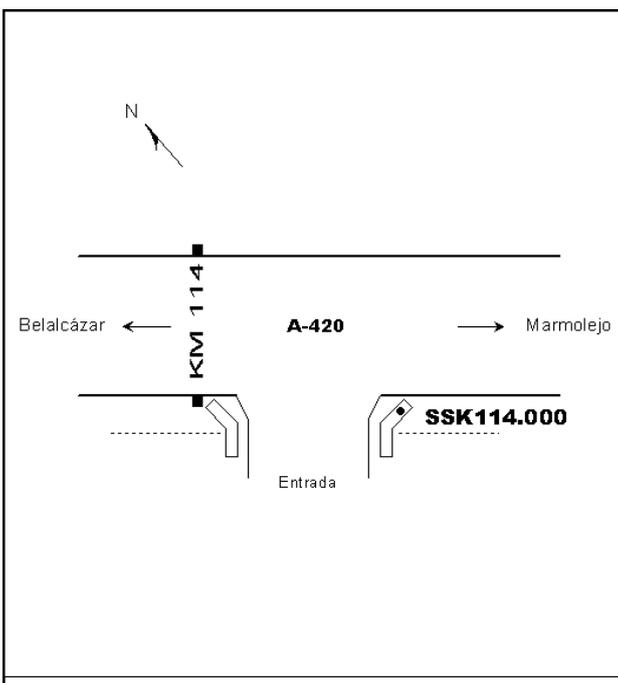
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 114.000 de la margen S de la Carretera A-420. Dista unos 1.100 m. de la señal anterior. Clavo en alcantarilla paso cuneta.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530010
Nombre: SSK115.04
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Hinojosa del Duque
Provincia: Córdoba
Hoja MTN50: 858
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 18 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530009 - SSK114.0
Posterior: 10530011 - NGY593
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 520,4135 m.
Geopotencial: 509,9654 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979901,43 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

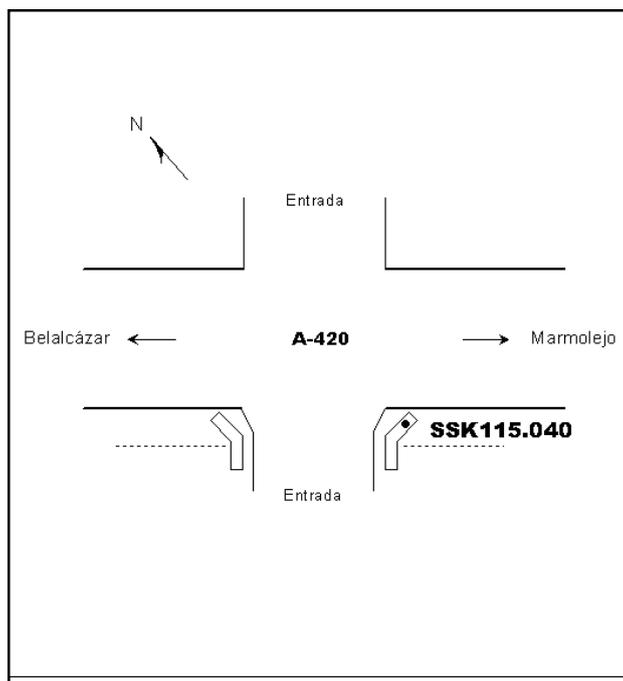
Longitud: - 5° 04' 11,8962"
Latitud: 38° 26' 19,2290"
Altitud elipsoidal: 573,936 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 115.040 de la margen S de la Carretera A-420. Dista unos 1.000 m. de la señal anterior. Clavo en alcantarilla paso cuneta.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación 21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530011
Nombre: NGY593
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Hinojosa del Duque
Provincia: Córdoba
Hoja MTN50: 858
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 18 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530010 - SSK115.04
Posterior: 10530012 - NGY594
Agrupada con: 10530012 - NGY594.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 526,1585 m.
Geopotencial: 515,5946 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979900,22 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 04' 38,2287"
Latitud: 38° 26' 38,4204"
Altitud elipsoidal: 579,723 m.
Precisión: ± 0,05 m.

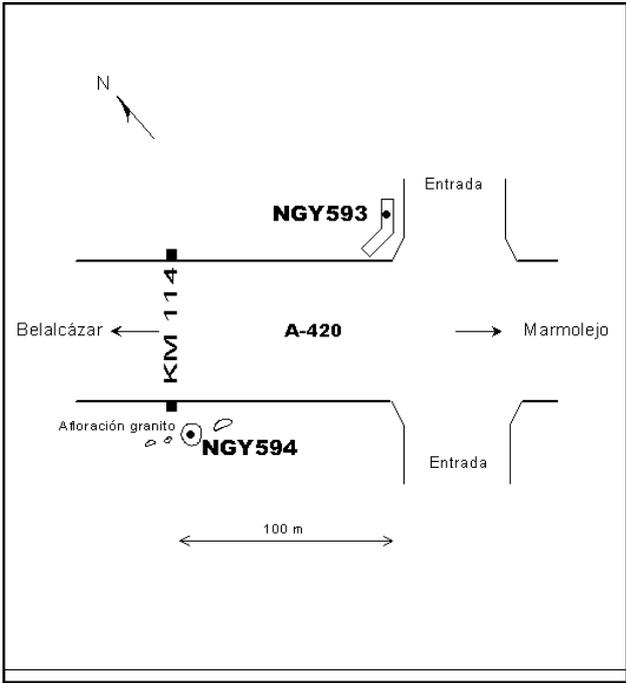
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 115.900 de la margen N de la Carretera A-420. Distancia unos 900 m. de la señal anterior. Clavo en alcantarilla paso cuneta.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530012
Nombre: NGY594
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Hinojosa del Duque
Provincia: Córdoba
Hoja MTN50: 858
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 18 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530011 - NGY593
Posterior: 10530013 - SSK116.95
Agrupada con: 10530011 - NGY593.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 528,7136 m.
Geopotencial: 518,0981 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979899,72 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 04' 42"
Latitud: 38° 26' 40"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

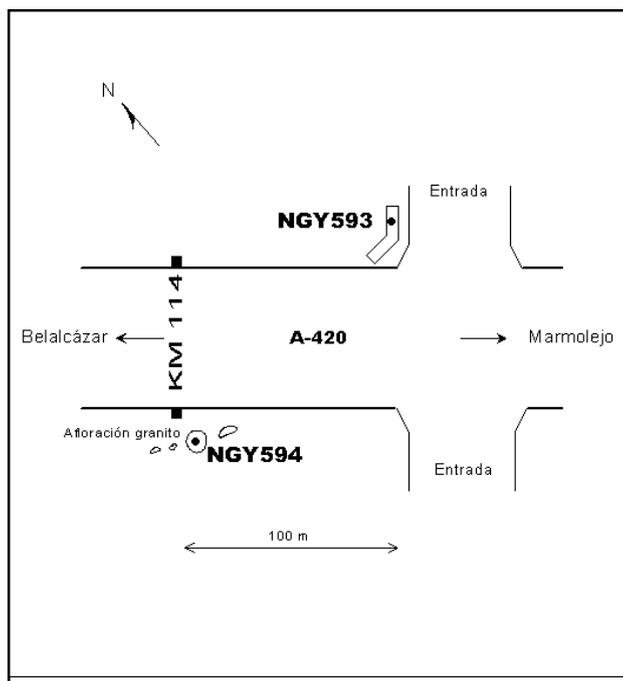
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 116.000 de la margen S de la Carretera A-420. Dista unos 1.00 m. de la señal anterior. Clavo en afloración granito.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530013
Nombre: SSK116.95
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Hinojosa del Duque
Provincia: Córdoba
Hoja MTN50: 858
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 18 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530012 - NGY594
Posterior: 10530014 - SSK118.1
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 544,9107 m.
Geopotencial: 533,969 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979897,22 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

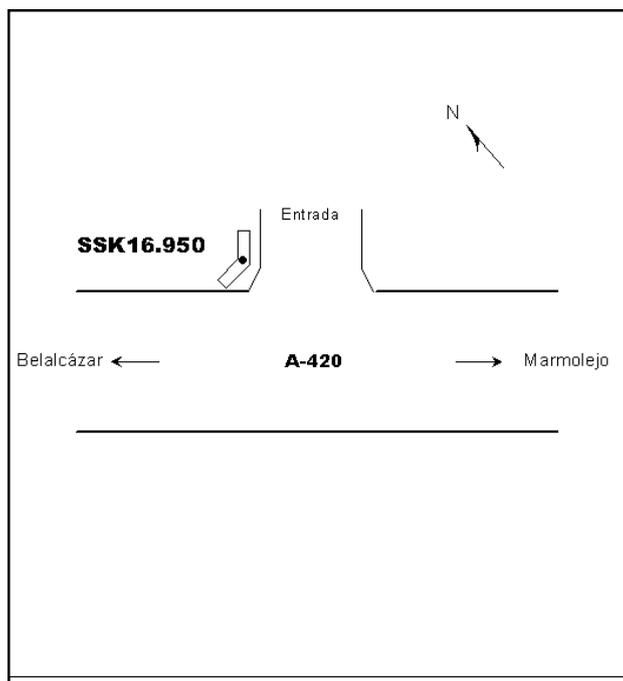
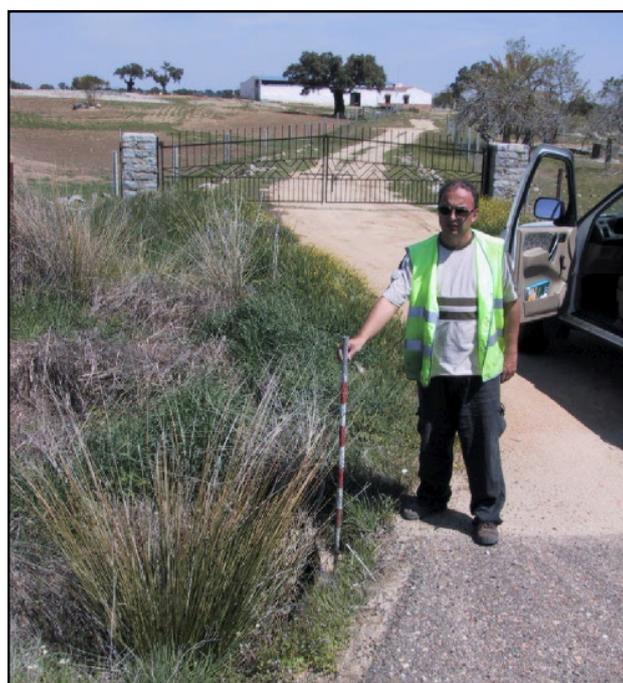
Longitud: - 5° 05' 10,0823"
Latitud: 38° 27' 00,8727"
Altitud elipsoidal: 598,507 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 116.950 de la margen N de la Carretera A-420. Dista unos 900 m. de la señal anterior. Clavo en alcantarilla paso cuneta.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530014
Nombre: SSK118.1
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Hinojosa del Duque
Provincia: Córdoba
Hoja MTN50: 858
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 18 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530013 - SSK116.95
Posterior: 10530015 - SSK118.95
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 560,3725 m.
Geopotencial: 549,1186 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979893,44 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 05' 42,5619"
Latitud: 38° 27' 28,3042"
Altitud elipsoidal: 613,978 m.
Precisión: ± 0,05 m.

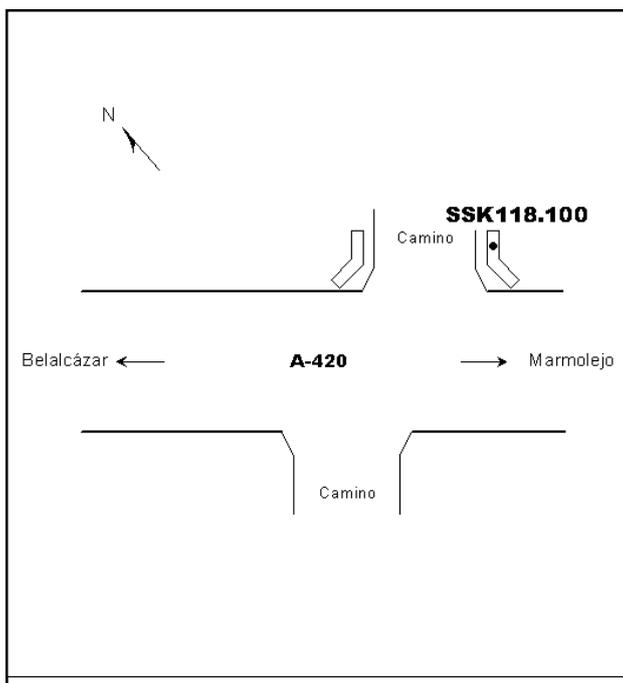
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 118.100 de la margen N de la Carretera A-420. Dista unos 1.100 m. de la señal anterior. Clavo en alcantarilla paso cuneta.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación 21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530015
Nombre: SSK118.95
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Hinojosa del Duque
Provincia: Córdoba
Hoja MTN50: 858
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 18 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530014 - SSK118.1
Posterior: 10530016 - SSK120.0
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 561,8923 m.
Geopotencial: 550,6083 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979893,98 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 06' 04,9781"
Latitud: 38° 27' 48,4038"
Altitud elipsoidal: 615,525 m.
Precisión: ± 0,05 m.

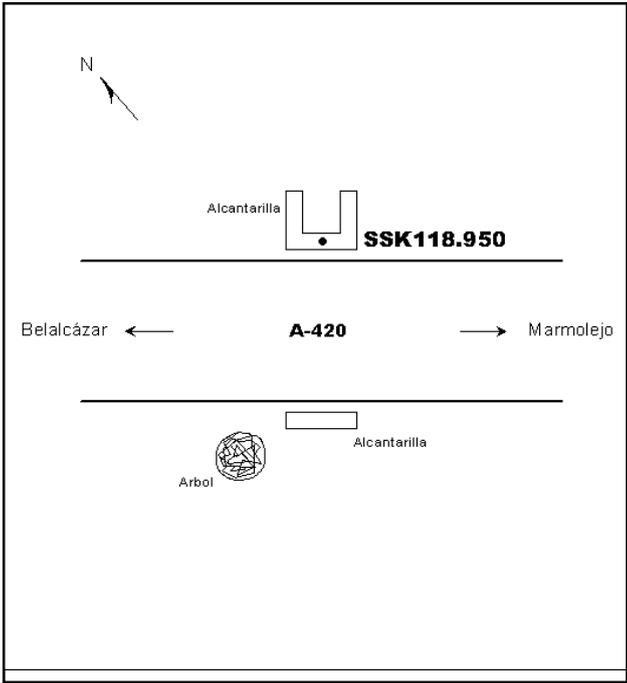
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 118.950 de la margen N de la Carretera A-420. Dista unos 800 m. de la señal anterior. Clavo en alcantarilla.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación 21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530016
Nombre: SSK120.0
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Hinojosa del Duque
Provincia: Córdoba
Hoja MTN50: 858
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 18 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530015 - SSK118.95
Posterior: 10530017 - NGY595
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 556,0174 m.
Geopotencial: 544,8518 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979895,06 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 06' 33,7023"
Latitud: 38° 28' 14,5310"
Altitud elipsoidal: 609,629 m.
Precisión: ± 0,05 m.

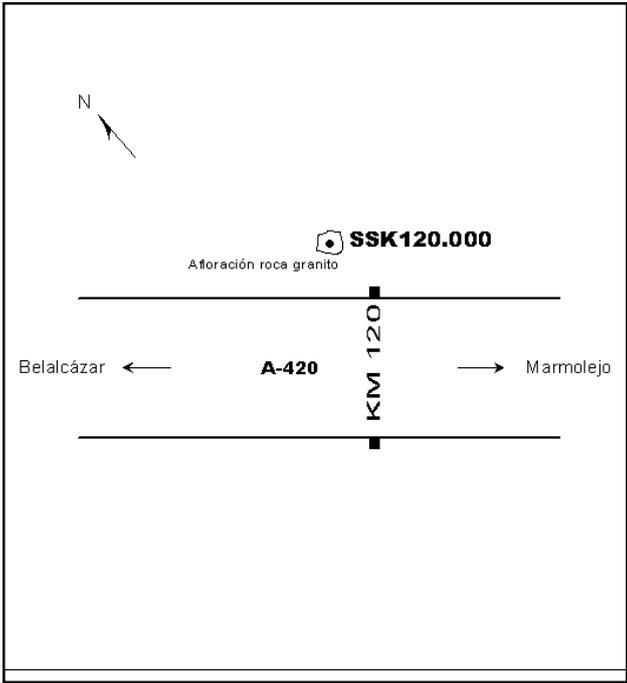
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 120.000 de la margen N de la Carretera A-420. Dista unos 1.000 m. de la señal anterior. Clavo en afloración granito.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530017
Nombre: NGY595
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Hinojosa del Duque
Provincia: Córdoba
Hoja MTN50: 858
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 18 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530016 - SSK120.0
Posterior: 10530018 - NGY596
Agrupada con: 10530018 - NGY596.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 550,5537 m.
Geopotencial: 539,4982 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979896,04 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

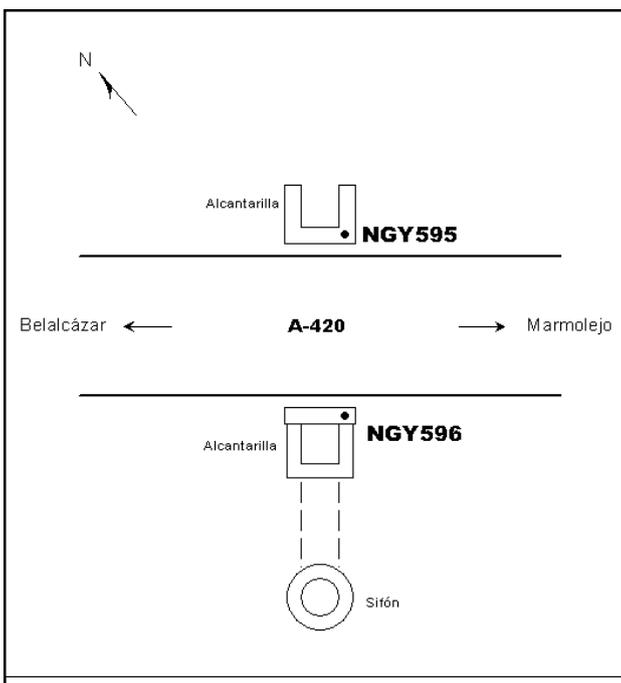
Longitud: - 5° 07' 07"
Latitud: 38° 28' 45"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 121.250 de la margen N de la Carretera A-420. Dista unos 1.200 m. de la señal anterior. Clavo en alcantarilla.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación 21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530018
Nombre: NGY596
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Hinojosa del Duque
Provincia: Córdoba
Hoja MTN50: 858
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 18 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530017 - NGY595
Posterior: 10530019 - SSK122.06
Agrupada con: 10530017 - NGY595.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 550,8684 m.
Geopotencial: 539,8066 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979895,98 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 07' 07,8343"
Latitud: 38° 28' 44,8040"
Altitud elipsoidal: 604,492 m.
Precisión: ± 0,05 m.

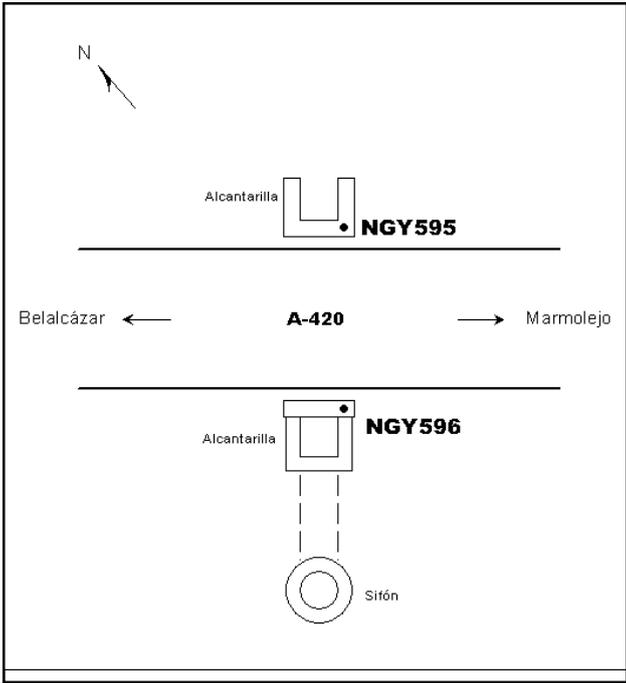
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 121.250 de la margen S de la Carretera A-420. Clavo en alcantarilla.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530019
Nombre: SSK122.06
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Hinojosa del Duque
Provincia: Córdoba
Hoja MTN50: 858
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 19 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530018 - NGY596
Posterior: 10530020 - SSK123.0
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 555,1397 m.
Geopotencial: 543,9918 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979895,25 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

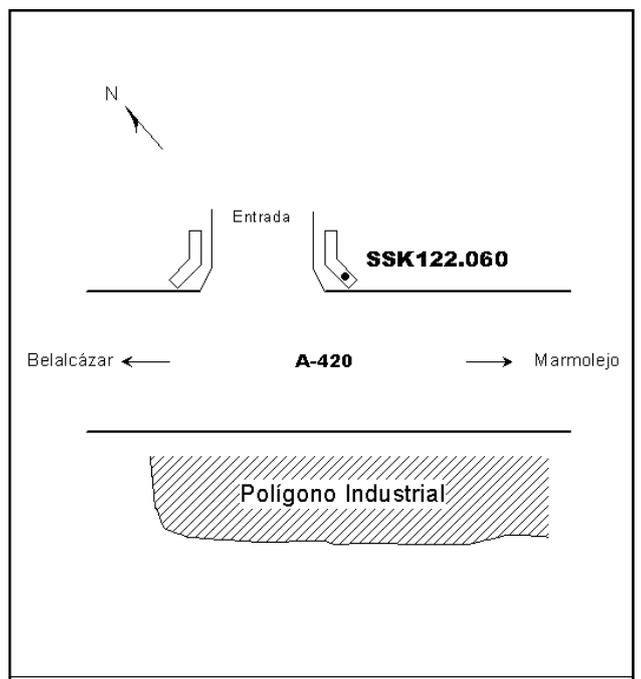
Longitud: - 5° 07' 29,5270"
Latitud: 38° 29' 05,0818"
Altitud elipsoidal: 608,769 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 122.060 de la margen N de la Carretera A-420. Dista unos 800 m. de la señal anterior. Clavo en alcantarilla paso cuneta.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530020
Nombre: SSK123.0
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Hinojosa del Duque
Provincia: Córdoba
Hoja MTN50: 858
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 19 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530019 - SSK122.06
Posterior: 10530021 - SSK124.0
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 547,8947 m.
Geopotencial: 536,8927 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979896,26 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

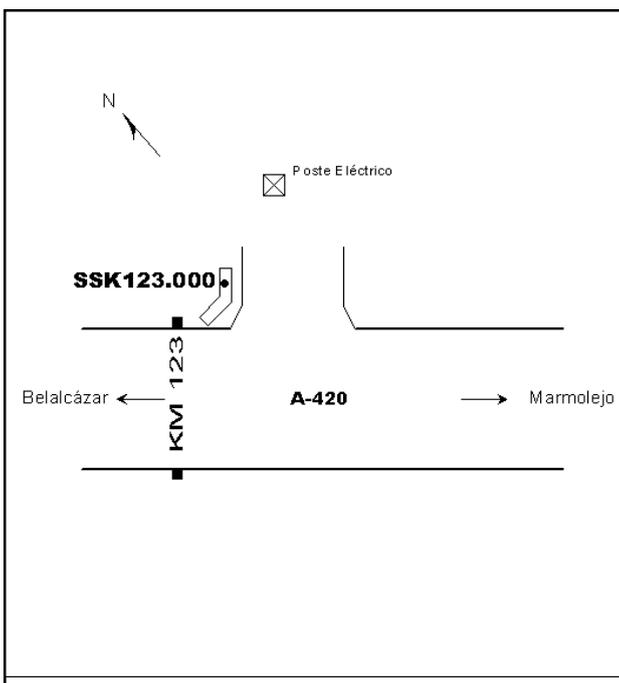
Longitud: - 5° 07' 54,3879"
Latitud: 38° 29' 27,6694"
Altitud elipsoidal: 601,531 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 123.000 de la margen N de la Carretera A-420. Dista unos 1.000 m. de la señal anterior. Clavo en alcantarilla paso cuneta.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530021
Nombre: SSK124.0
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Hinojosa del Duque
Provincia: Córdoba
Hoja MTN50: 858
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 19 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530020 - SSK123.0
Posterior: 10530022 - NGY597@
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 546,5542 m.
Geopotencial: 535,5792 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979896,44 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 08' 22,5034"
Latitud: 38° 29' 52,9713"
Altitud elipsoidal: 600,194 m.
Precisión: ± 0,05 m.

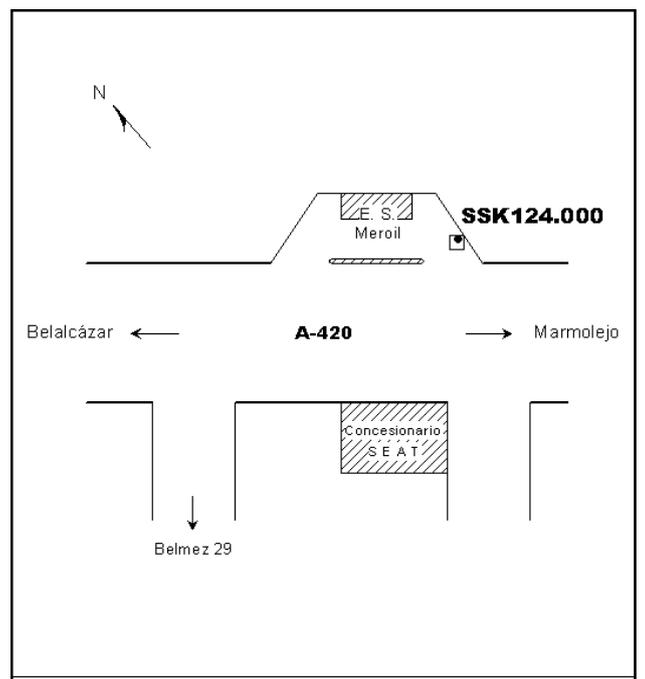
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 124.000 de la margen N de la Carretera A-420. Dista unos 1.000 m. de la señal anterior. Clavo en zapata cartel de la gasolinera Meroil de Hinojosa del Duque..



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación 21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530022
Nombre: NGY597@
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Hinojosa del Duque
Provincia: Córdoba
Hoja MTN50: 833
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada: 19 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530021 - SSK124.0
Posterior: 10530023 - SSK125.0
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 541,9953 m.
Geopotencial: 531,1126 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979898 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 08' 36,2992"
Latitud: 38° 30' 04,2374"
Altitud elipsoidal: 595,649 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

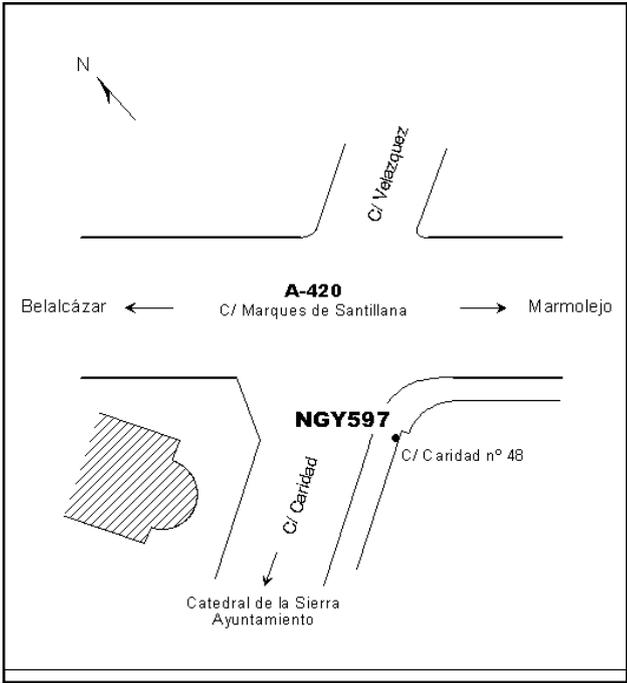
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 124.500 de la margen S de la Carretera A-420. Dista unos 500 m. de la señal anterior. Clavo en la fachada de la casa nº 48 de la Calle Caridad en Hinojosa de Duque.



Observaciones:

- Inici Ramal Nº 11530.

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530023
Nombre: SSK125.0
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Hinojosa del Duque
Provincia: Córdoba
Hoja MTN50: 833
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 19 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530022 - Ngy597@
Posterior: 10530024 - SSK126.06
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 536,8552 m.
Geopotencial: 526,076 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979898,91 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 08' 48,3082"
Latitud: 38° 30' 16,7914"
Altitud elipsoidal: 590,465 m.
Precisión: ± 0,05 m.

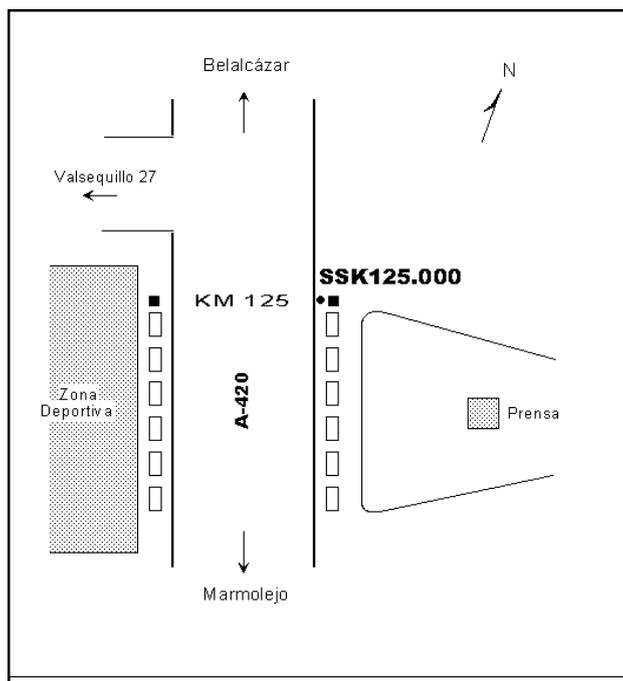
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 125.000 de la margen N de la Carretera A-420. Dista unos 500 m. de la señal Ngy597. Clavo en bordillo junto al hito del Km. 125.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530024
Nombre: SSK126.06
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Hinojosa del Duque
Provincia: Córdoba
Hoja MTN50: 833
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 19 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530023 - SSK125.0
Posterior: 10530025 - SSKNGY599
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 535,4045 m.
Geopotencial: 524,6544 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979898,76 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

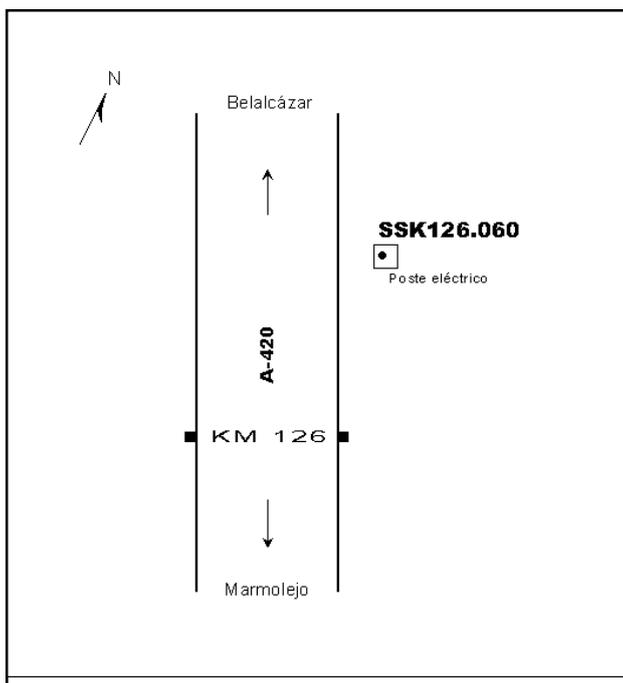
Longitud: - 5° 08' 56,6072"
Latitud: 38° 30' 50,8991"
Altitud elipsoidal: 589,057 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 126.060 de la margen E de la Carretera A-420. Dista unos 1.000 m. de la señal anterior. Clavo en la base de un poste eléctrico.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530025
Nombre: SSKNGY599
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Hinojosa del Duque
Provincia: Córdoba
Hoja MTN50: 833
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 19 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530024 - SSK126.06
Posterior: 10530026 - NGY600
Agrupada con: 10530026 - NGY600.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 523,4430 m.
Geopotencial: 512,9332 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979899,65 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

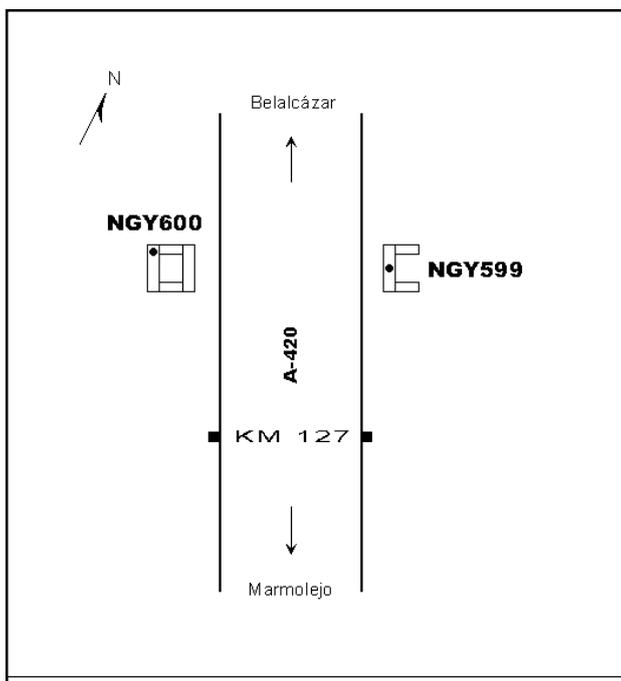
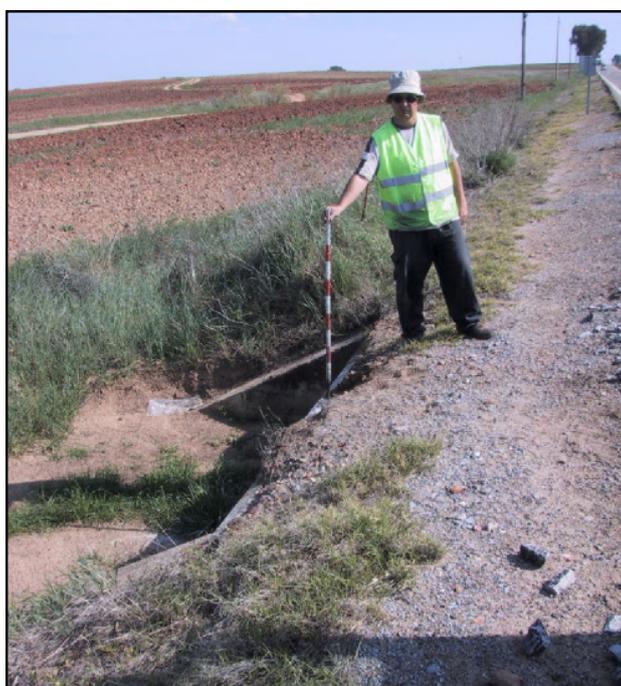
Longitud: - 5° 09' 04,0975"
Latitud: 38° 31' 21,2544"
Altitud elipsoidal: 577,060 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 127.015 de la margen E de la Carretera A-420. Dista unos 1.000 m. de la señal anterior. Clavo en alcantarilla pontón.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530026
Nombre: NGY600
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Hinojosa del Duque
Provincia: Córdoba
Hoja MTN50: 833
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 19 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530025 - SSKNGY599
Posterior: 10530027 - SSK128.2
Agrupada con: 10530025 - SSKNGY599.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 523,6006 m.
Geopotencial: 513,0876 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979899,62 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

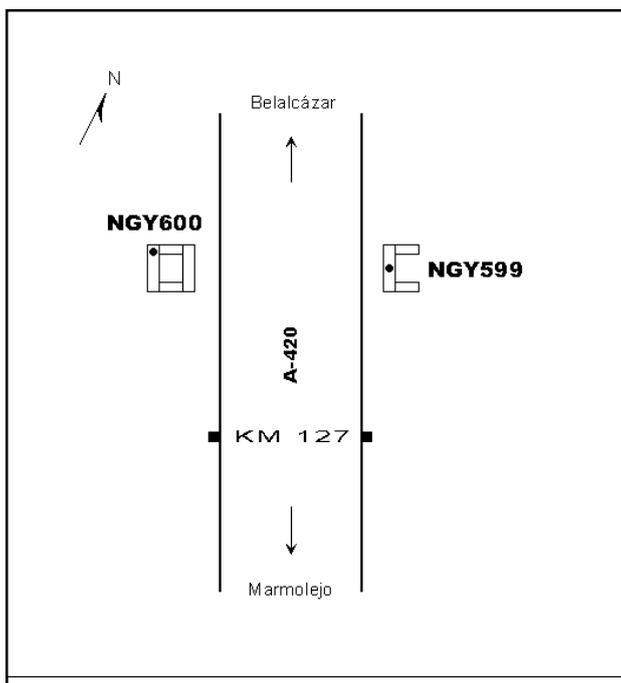
Longitud: - 5° 09' 05"
Latitud: 38° 31' 21"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 127.015 de la margen O de la Carretera A-420. Dista unos 1.000 m. de la señal anterior. Clavo en alcantarilla pontón.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **10530027**
Nombre: **SSK128.2**
Línea o Ramal: **10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)**
Municipio: Hinojosa del Duque
Provincia: Córdoba
Hoja MTN50: 833
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 19 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530026 - NGY600
Posterior: 10530028 - SSK129.1
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 522,2556 m.
Geopotencial: 511,7701 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979900,64 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 09' 13,7441"
Latitud: 38° 32' 00,8059"
Altitud elipsoidal: 575,904 m.
Precisión: ± 0,05 m.

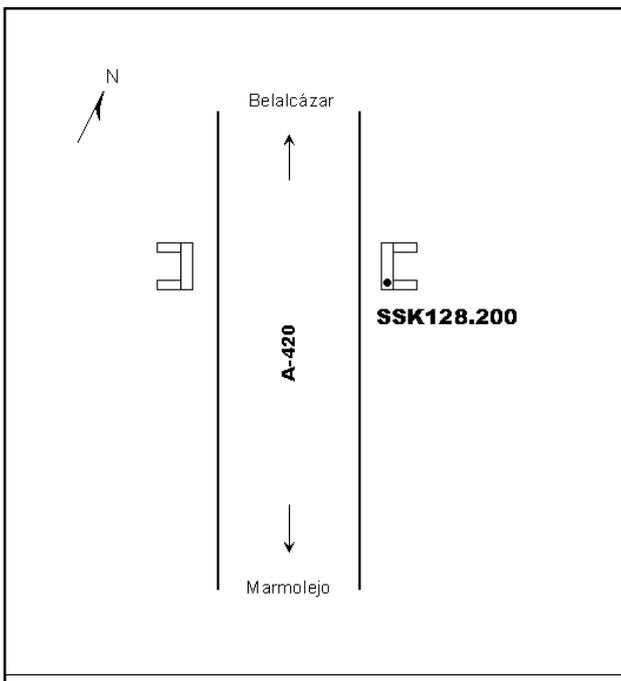
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 128.200 de la margen E de la Carretera A-420. Dista unos 1.100 m. de la señal anterior. Clavo en alcantarilla.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación 21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530028
Nombre: SSK129.1
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Belalcázar
Provincia: Córdoba
Hoja MTN50: 833
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 19 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530027 - SSK128.2
Posterior: 10530029 - SSK129.9
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 511,9209 m.
Geopotencial: 501,6449 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979904,93 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 09' 20,9717"
Latitud: 38° 32' 26,9404"
Altitud elipsoidal: 565,570 m.
Precisión: ± 0,05 m.

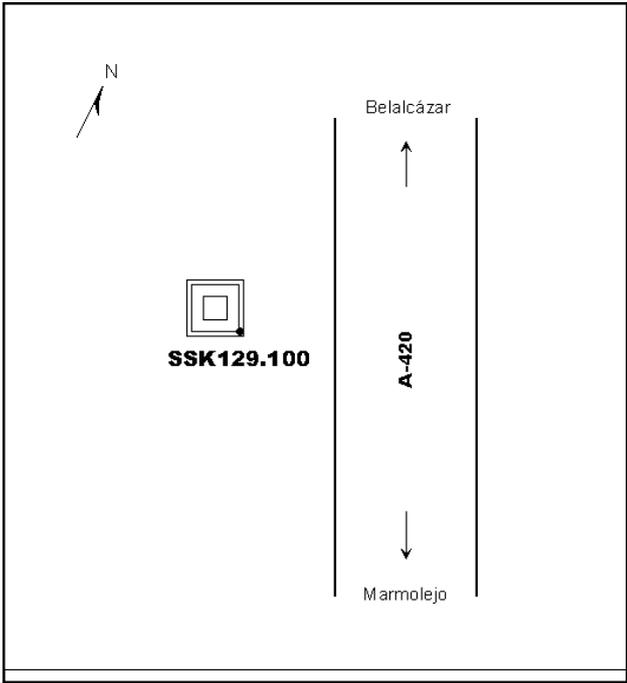
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 129.100 de la margen O de la Carretera A-420. Dista unos 900 m. de la señal anterior. Clavo en la base de un crucero cde piedra.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530029
Nombre: SSK129.9
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Belalcázar
Provincia: Córdoba
Hoja MTN50: 833
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 19 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530028 - SSK129.1
Posterior: 10530030 - SSK131.0
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 504,0717 m.
Geopotencial: 493,9539 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979906,63 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 09' 26,0722"
Latitud: 38° 32' 51,3341"
Altitud elipsoidal: 557,765 m.
Precisión: ± 0,05 m.

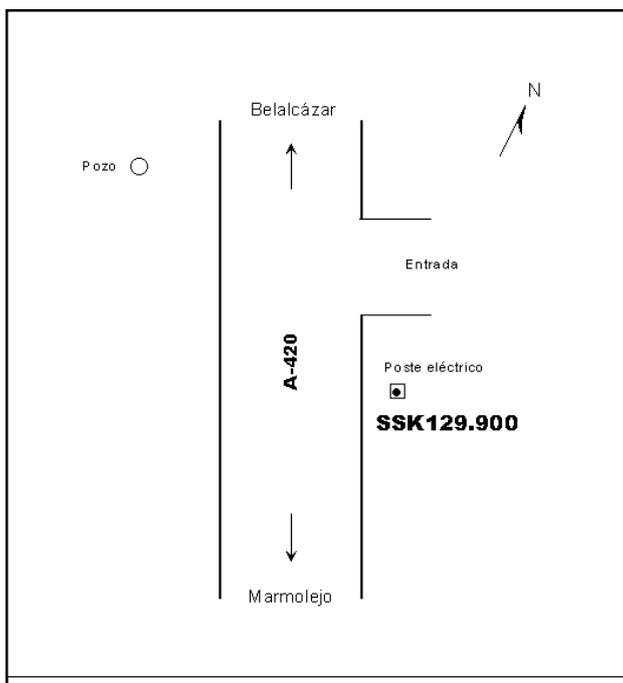
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 129.900 de la margen E de la Carretera A-420. Dista unos 800 m. de la señal anterior. Clavo en la base de un poste eléctrico.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación 21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530030
Nombre: SSK131.0
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Belalcázar
Provincia: Córdoba
Hoja MTN50: 833
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 19 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530029 - SSK129.9
Posterior: 10530031 - SSK132.1
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 501,5195 m.
Geopotencial: 491,453 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979906,77 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 09' 35,4690"
Latitud: 38° 33' 27,2572"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

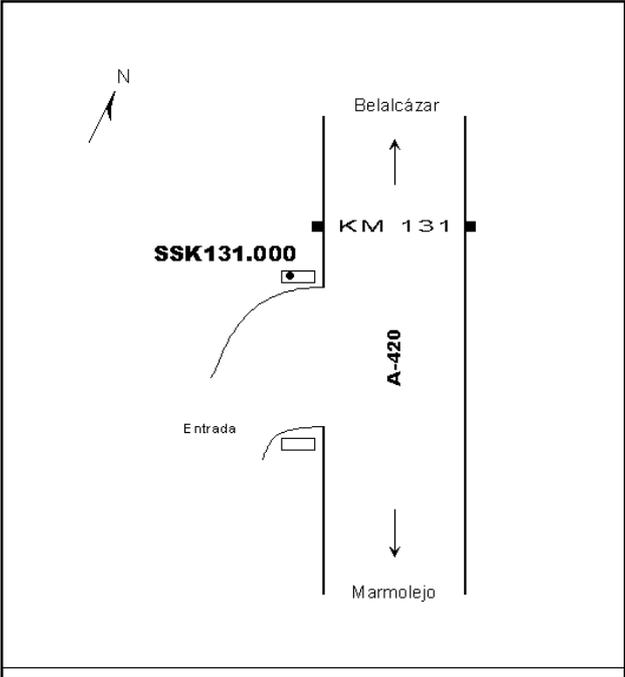
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 131.000 de la margen O de la Carretera A-420. Dista unos 1.100 m. de la señal anterior. Clavo en alcantarilla paso cuneta.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530031
Nombre: SSK132.1
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Belalcázar
Provincia: Córdoba
Hoja MTN50: 833
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 19 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530030 - SSK131.0
Posterior: 10530032 - Ngy601
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 496,3893 m.
Geopotencial: 486,4275 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979910,4 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

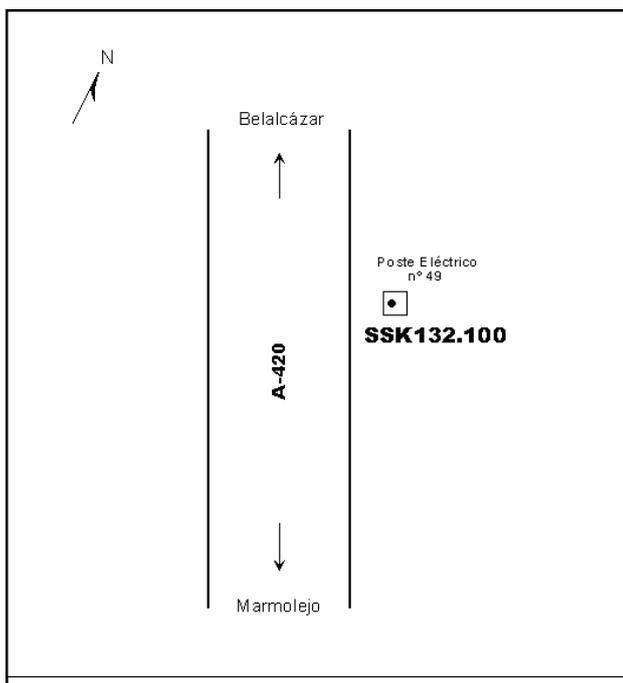
Longitud: - 5° 09' 43,3667"
Latitud: 38° 34' 01,7755"
Altitud elipsoidal: 550,040 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 132.100 de la margen E de la Carretera A-420. Dista unos 1.10 m. de la señal anterior. Clavo en base de un poste nº 49.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530032
Nombre: NGY601
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Belalcázar
Provincia: Córdoba
Hoja MTN50: 833
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 19 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530031 - SSK132.1
Posterior: 10530033 - NGY602
Agrupada con: 10530033 - NGY602.

Datos Geodésicos:

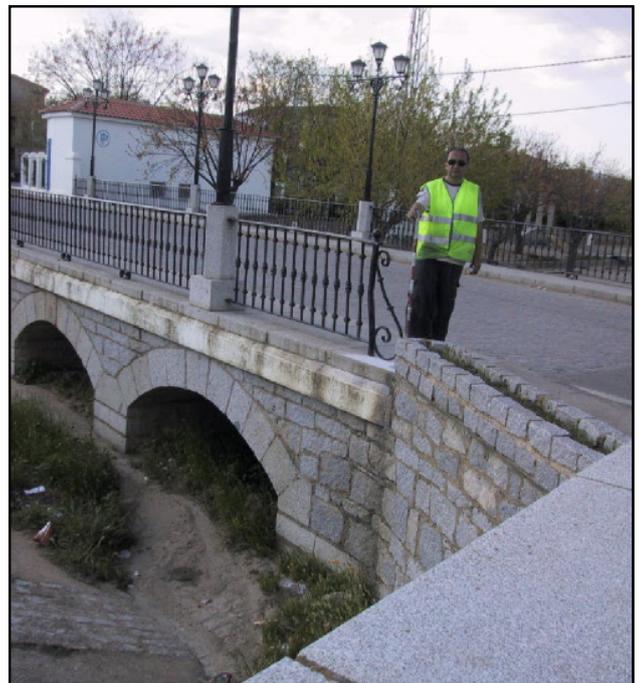
Altitud ortométrica: 483,6281 m.
Geopotencial: 473,9223 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979910,76 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 09' 51"
Latitud: 38° 34' 28"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

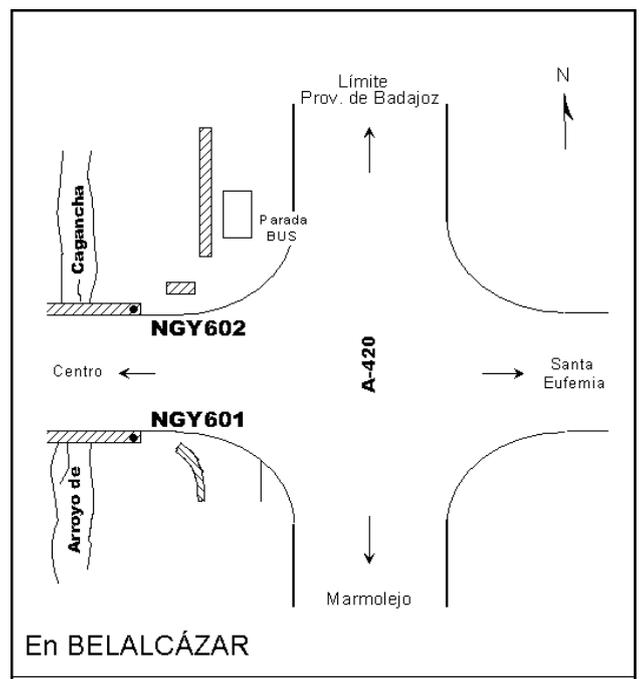
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 132.950 de la margen O de la Carretera A-420. Dista unos 900 m. de la señal anterior. Clavo en estribo puente.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530033
Nombre: NGY602
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Belalcázar
Provincia: Córdoba
Hoja MTN50: 833
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 19 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530032 - NGY601
Posterior: 10530034 - SSK134.0
Agrupada con: 10530032 - NGY601.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 483,6349 m.
Geopotencial: 473,9289 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979910,76 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

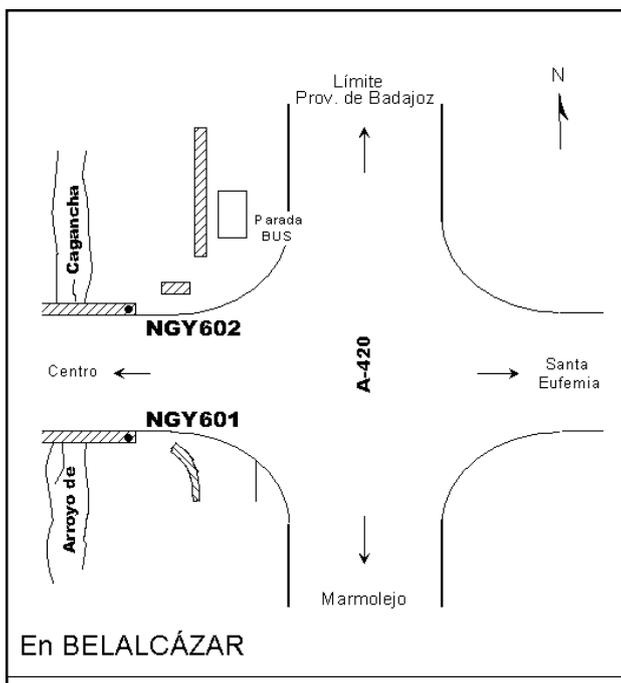
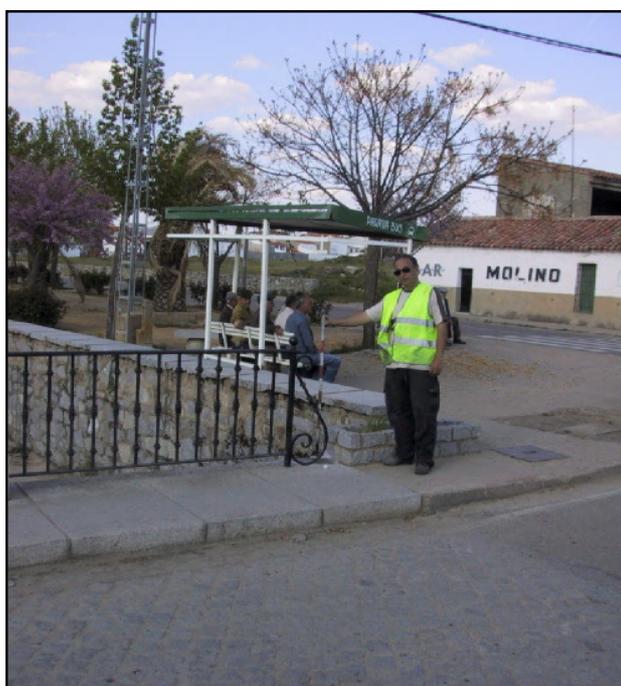
Longitud: - 5° 09' 50,5445"
Latitud: 38° 34' 27,9904"
Altitud elipsoidal: 537,304 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 132.950 de la margen O de la Carretera A-420. Clavo en estribo puente.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530034
Nombre: SSK134.0
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Belalcázar
Provincia: Córdoba
Hoja MTN50: 833
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 19 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530033 - NGY602
Posterior: 10530035 - SSK135.1
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 493,3005 m.
Geopotencial: 483,4029 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979915,09 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

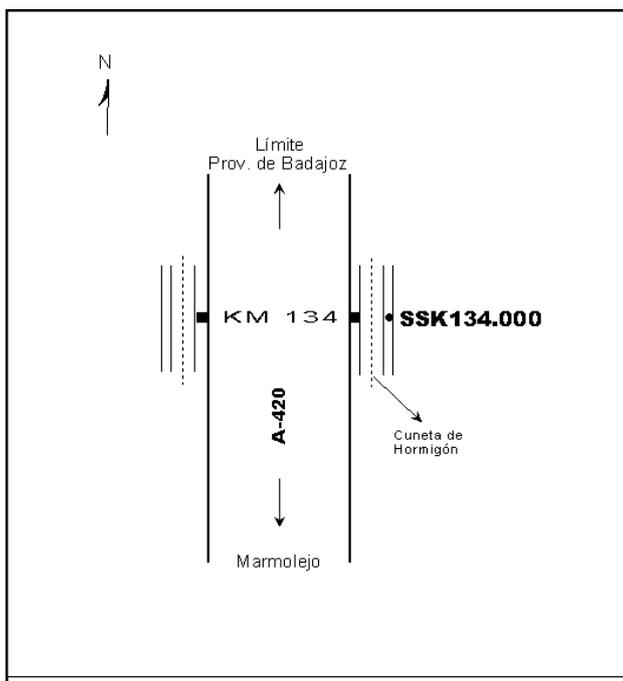
Longitud: - 5° 09' 36,5942"
Latitud: 38° 35' 01,3476"
Altitud elipsoidal: 546,919 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 134.000 de la margen E de la Carretera A-420. Dista unos 1.100 m. de la señal anterior. Clavo en cuneta de cemento.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530035
Nombre: SSK135.1
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Belalcázar
Provincia: Córdoba
Hoja MTN50: 833
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 19 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530034 - SSK134.0
Posterior: 10530036 - SSK136.0
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 459,1874 m.
Geopotencial: 449,9777 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979923,8 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 09' 30,9783"
Latitud: 38° 35' 36,0233"
Altitud elipsoidal: 512,806 m.
Precisión: ± 0,05 m.

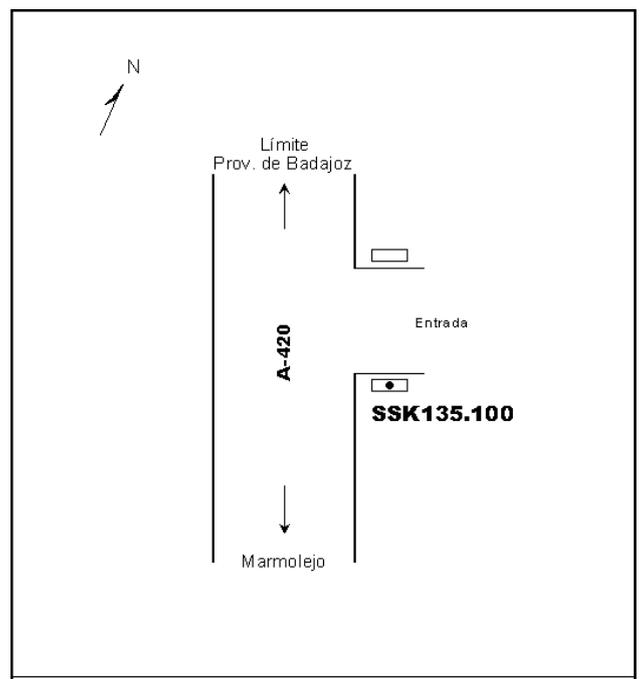
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 135.100 de la margen E de la Carretera A-420. Dista unos 1.100 m. de la señal anterior. Clavo en alcantarilla paso cuneta.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530036
Nombre: SSK136.0
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Belalcázar
Provincia: Córdoba
Hoja MTN50: 833
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 19 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530035 - SSK135.1
Posterior: 10530037 - SSK136.9
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 463,9051 m.
Geopotencial: 454,6005 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979923,18 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

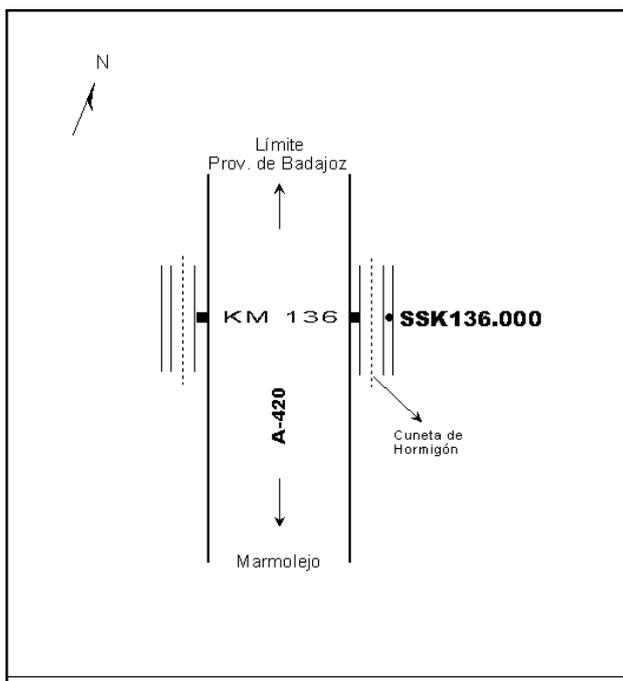
Longitud: - 5° 09' 25,8987"
Latitud: 38° 36' 05,3988"
Altitud elipsoidal: 517,525 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 136.000 de la margen O de la Carretera A-420. Dista unos 900 m. de la señal anterior. Clavo en cuneta de cemento.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530037
Nombre: SSK136.9
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Belalcázar
Provincia: Córdoba
Hoja MTN50: 833
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 20 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530036 - SSK136.0
Posterior: 10530038 - NGY603
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 484,6670 m.
Geopotencial: 474,9451 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979920,5 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 09' 17,6832"
Latitud: 38° 36' 28,6361"
Altitud elipsoidal: 538,304 m.
Precisión: ± 0,05 m.

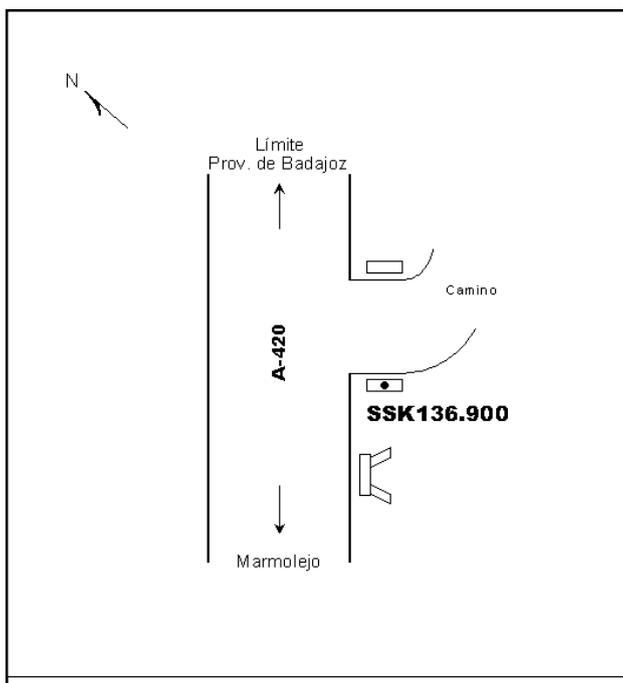
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 136.900 de la margen S de la Carretera A-420. Distancia unos 900 m. de la señal anterior. Clavo en alcantarilla paso cuneta.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530038
Nombre: NGY603
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Belalcázar
Provincia: Córdoba
Hoja MTN50: 833
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 20 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530037 - SSK136.9
Posterior: 10530039 - NGY604
Agrupada con: 10530039 - NGY604.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 516,9436 m.
Geopotencial: 506,5737 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979917,93 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 08' 59,1190"
Latitud: 38° 36' 58,4183"
Altitud elipsoidal: 570,595 m.
Precisión: ± 0,05 m.

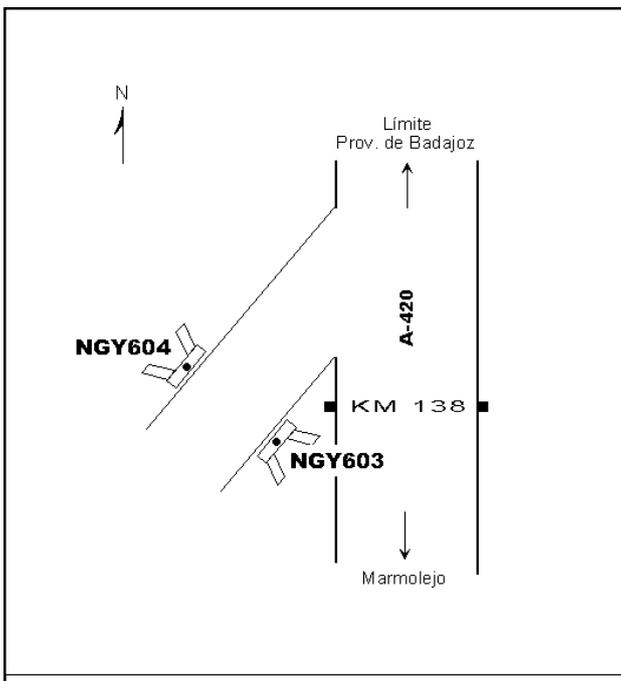
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 138.000 de la margen O de la Carretera A-420. Dista unos 1.100 m. de la señal anterior. Clavo en alcantarilla.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530039
Nombre: NGY604
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Belalcázar
Provincia: Córdoba
Hoja MTN50: 833
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 20 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530038 - NGY603
Posterior: 10530040 - SSK38.8
Agrupada con: 10530038 - NGY603.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 516,4676 m.
Geopotencial: 506,1072 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979918,02 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 08' 59"
Latitud: 38° 36' 59"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

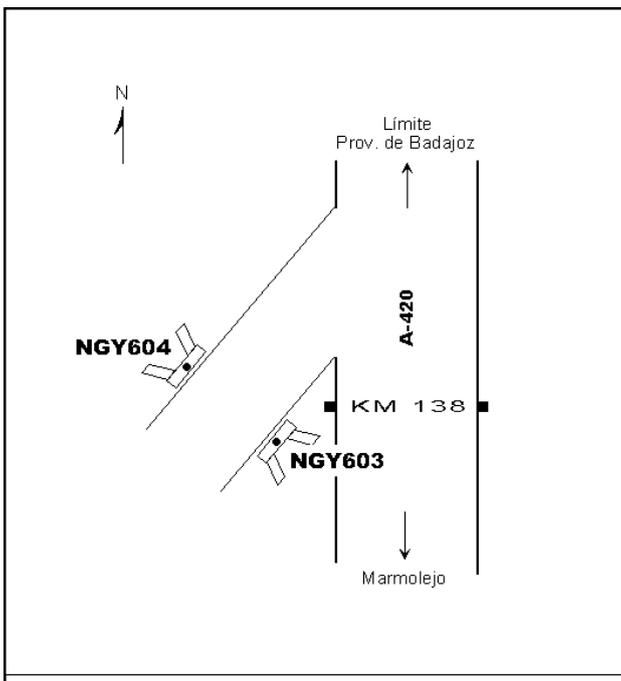
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 138.000 de la margen O de la Carretera A-420. Clavo en alcantarilla.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación 21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530040
Nombre: SSK38.8
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Belalcázar
Provincia: Córdoba
Hoja MTN50: 833
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 20 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530039 - NGY604
Posterior: 10530041 - SSK140.0
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

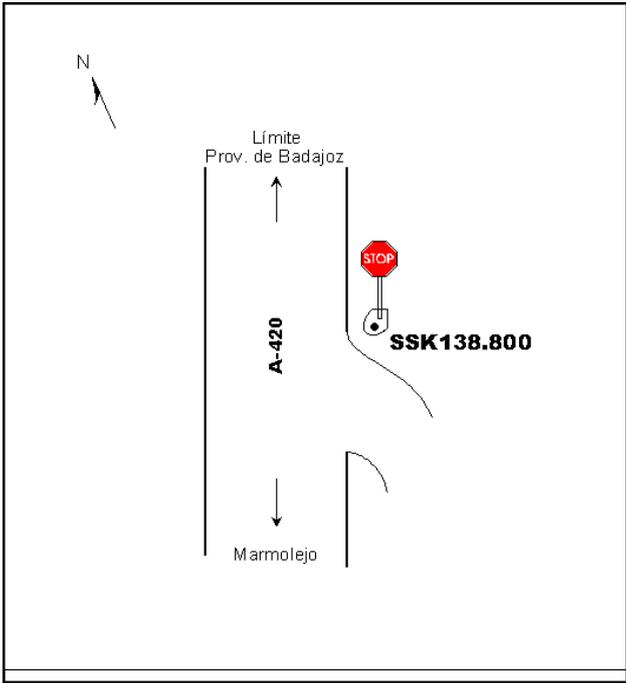
Altitud ortométrica: 505,8851 m.
Geopotencial: 495,7378 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979920,09 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 09' 06,1483"
Latitud: 38° 37' 22,3651"
Altitud elipsoidal: 559,541 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 138.800 de la margen E de la Carretera A-420. Dista unos 800 m. de la señal anterior. Clavo en la base de una señal de STOP.



Observaciones:

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

Reseña de Señal de Nivelación 21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530041
Nombre: SSK140.0
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Belalcázar
Provincia: Córdoba
Hoja MTN50: 833
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 20 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530040 - SSK38.8
Posterior: 10530042 - SSK141.0
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 478,7749 m.
Geopotencial: 469,174 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979926,75 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

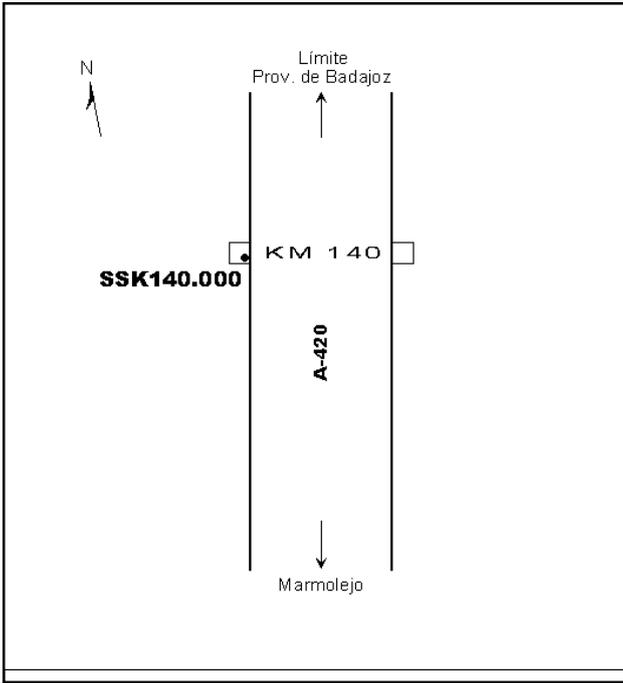
Longitud: - 5° 09' 19"
Latitud: 38° 38' 02"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 140.000 de la margen O de la Carretera A-420. Dista unos 1.200 m. de la señal anterior. Clavo en la base del hito del Km.140.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **10530042**
Nombre: **SSK141.0**
Línea o Ramal: **10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)**
Municipio: Belalcázar
Provincia: Córdoba
Hoja MTN50: 833
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 20 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530041 - SSK140.0
Posterior: 10530043 - SSK141.85
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 452,4432 m.
Geopotencial: 443,3727 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979933,03 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 09' 07,0717"
Latitud: 38° 38' 30,4616"
Altitud elipsoidal: 506,148 m.
Precisión: ± 0,05 m.

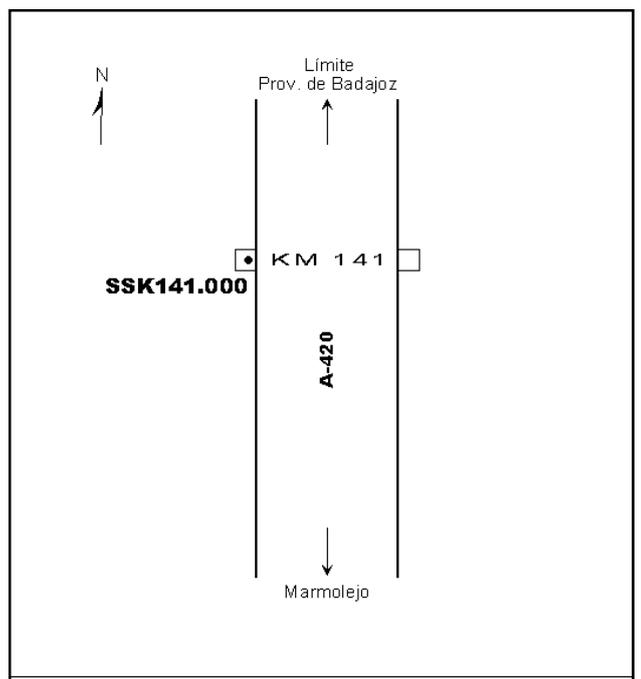
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 141.000 de la margen O de la Carretera A-420. Dista unos 1.000 m. de la señal anterior. Clavo en la base del hito del Km.141.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530043
Nombre: SSK141.85
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Belalcázar
Provincia: Córdoba
Hoja MTN50: 833
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 20 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530042 - SSK141.0
Posterior: 10530044 - NGY605
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 443,8830 m.
Geopotencial: 434,9863 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979938,42 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 09' 09,7950"
Latitud: 38° 38' 55,5981"
Altitud elipsoidal: 497,549 m.
Precisión: ± 0,05 m.

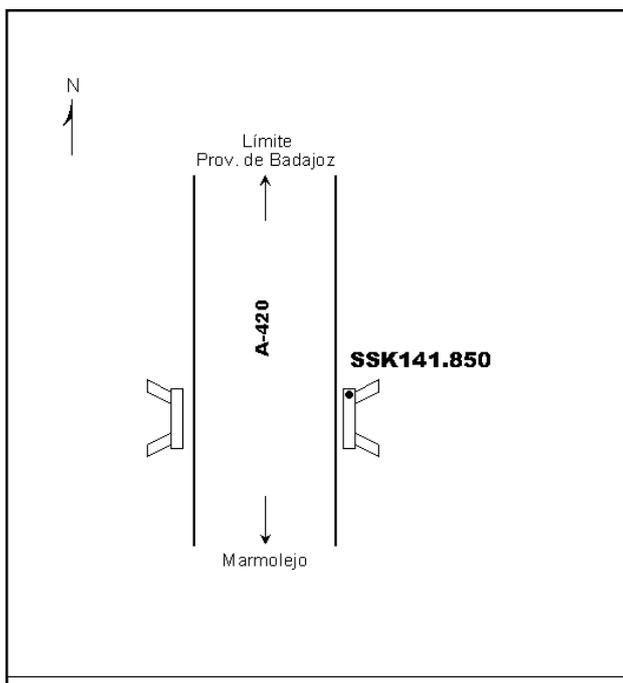
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 141.850 de la margen E de la Carretera A-420. Dista unos 900 m. de la señal anterior. Clavo en alcantarilla.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación 21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530044
Nombre: NGY605
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Belalcázar
Provincia: Córdoba
Hoja MTN50: 833
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 20 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530043 - SSK141.85
Posterior: 10530045 - NGY606
Agrupada con: 10530045 - NGY606.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 455,3198 m.
Geopotencial: 446,1936 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979937,26 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 09' 05"
Latitud: 38° 39' 22"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

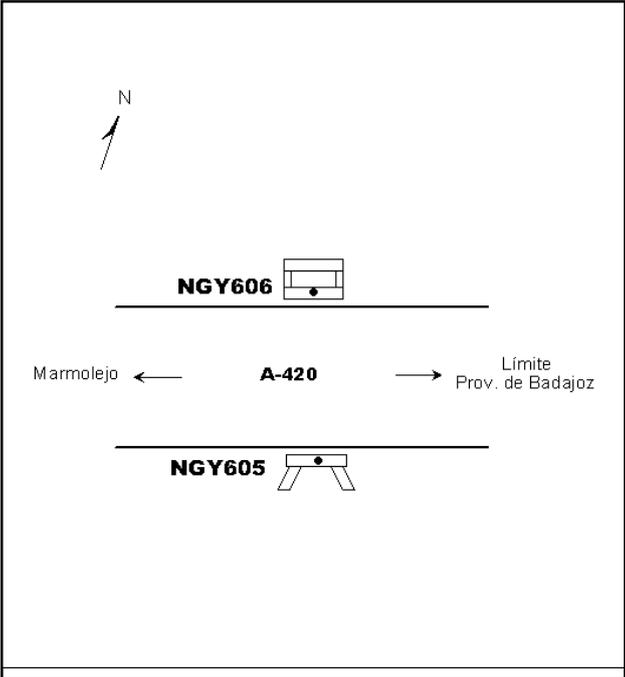
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 142.800 de la margen S de la Carretera A-420. Dista unos 1.000 m. de la señal anterior. Clavo en alcantarilla.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación 21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530045
Nombre: NGY606
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Belalcázar
Provincia: Córdoba
Hoja MTN50: 833
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 20 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530044 - NGY605
Posterior: 10530046 - SSK144.0
Agrupada con: 10530044 - NGY605.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 455,8431 m.
Geopotencial: 446,7065 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979937,16 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 09' 05,6641"
Latitud: 38° 39' 21,9610"
Altitud elipsoidal: 509,571 m.
Precisión: ± 0,05 m.

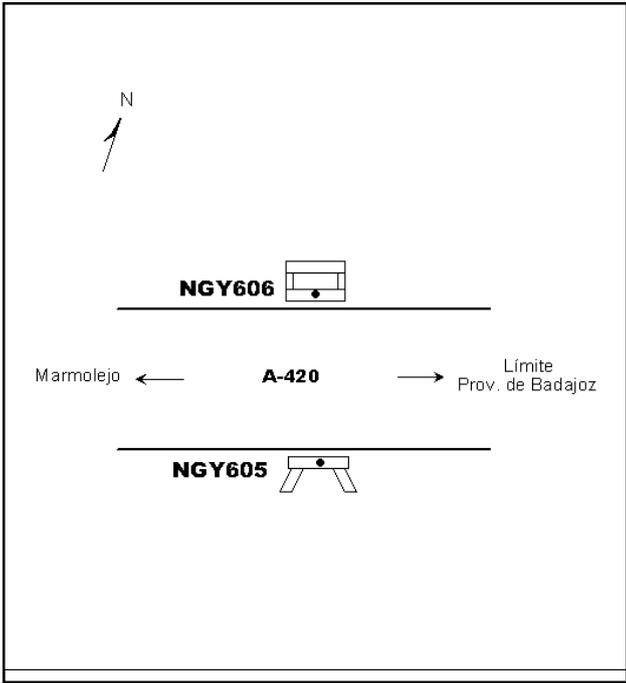
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 142.800 de la margen N de la Carretera A-420. Clavo en alcantarilla.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530046
Nombre: SSK144.0
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Belalcázar
Provincia: Córdoba
Hoja MTN50: 833
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 20 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530045 - NGY606
Posterior: 10530047 - SSK144.65
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 440,0850 m.
Geopotencial: 431,2668 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979943,84 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

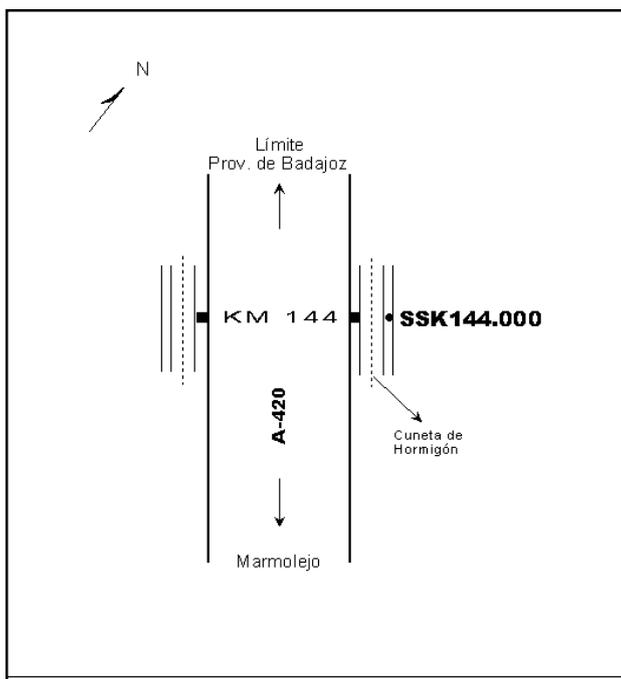
Longitud: - 5° 09' 32,9310"
Latitud: 38° 39' 49,9598"
Altitud elipsoidal: 493,840 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 144.000 de la margen E de la Carretera A-420. Dista unos 1.200 m. de la señal anterior. Clavo en cuneta de cemento.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530047
Nombre: SSK144.65
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Belalcázar
Provincia: Córdoba
Hoja MTN50: 833
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 20 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530046 - SSK144.0
Posterior: 10530048 - SSK145.4
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 412,7890 m.
Geopotencial: 404,5196 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979949,49 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 09' 52,7291"
Latitud: 38° 39' 59,5933"
Altitud elipsoidal: 466,543 m.
Precisión: ± 0,05 m.

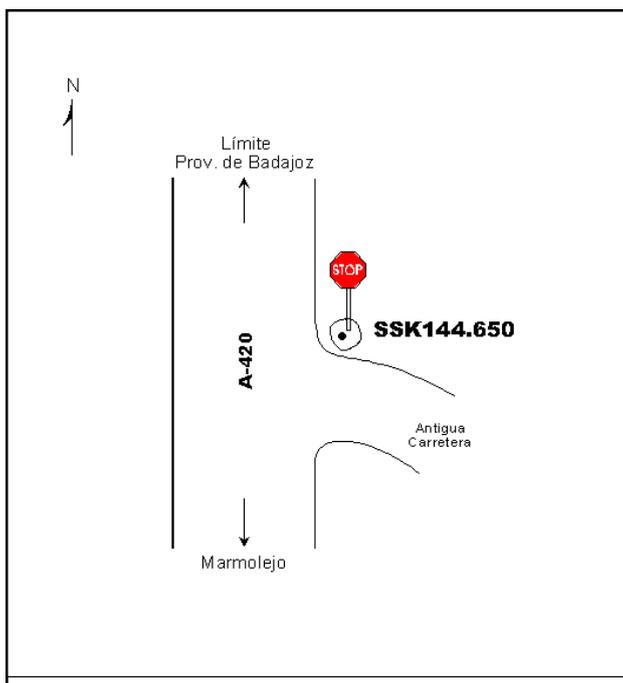
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 144.650 de la margen E de la Carretera A-420. Dista unos 700 m. de la señal anterior. Clavo en la base de una señal de STOP.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530048
Nombre: SSK145.4
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Belalcázar
Provincia: Córdoba
Hoja MTN50: 807
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 20 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 382,8740 m.
Geopotencial: 375,2052 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979954,32 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 09' 49,3340"
Latitud: 38° 40' 22,7777"
Altitud elipsoidal: 436,644 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

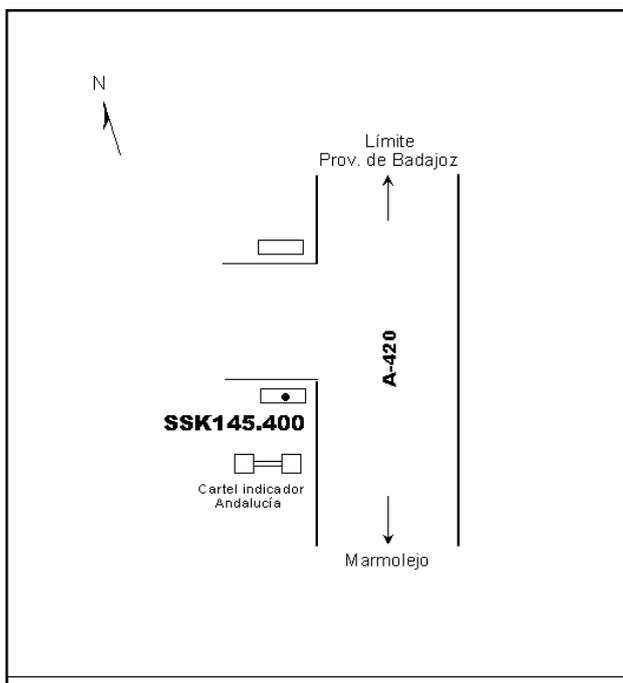
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 145.400 de la margen O de la Carretera A-420. Dista unos 800 m. de la señal anterior. Clavo en alcantarilla paso cuneta.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 10530047 - SSK144.65
Posterior: 10530049 - SSK79.1
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530049
Nombre: SSK79.1
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Belalcázar
Provincia: Córdoba
Hoja MTN50: 807
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 20 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530048 - SSK145.4
Posterior: 10530050 - SSK78.15
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 377,9977 m.
Geopotencial: 370,4271 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979955,85 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

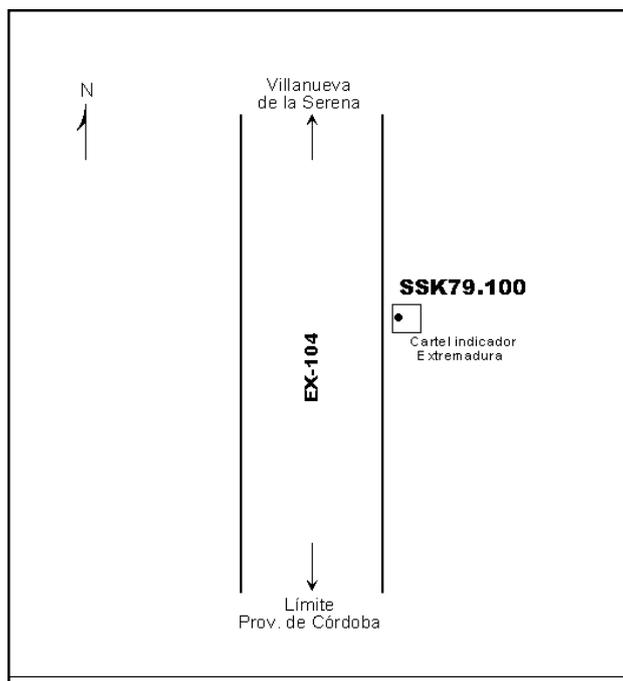
Longitud: - 5° 09' 55,4432"
Latitud: 38° 40' 46,2833"
Altitud elipsoidal: 431,712 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 79.100 de la margen E de la Carretera Ex-104. Dista unos 700 m. de la señal anterior. Clavo en la zapata del cartel indicador de Extremadura.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530050
Nombre: SSK78.15
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Cabeza del Buey
Provincia: Badajoz
Hoja MTN50: 807
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 20 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530049 - SSK79.1
Posterior: 10530051 - NGY607
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 395,4360 m.
Geopotencial: 387,5159 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979954,52 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

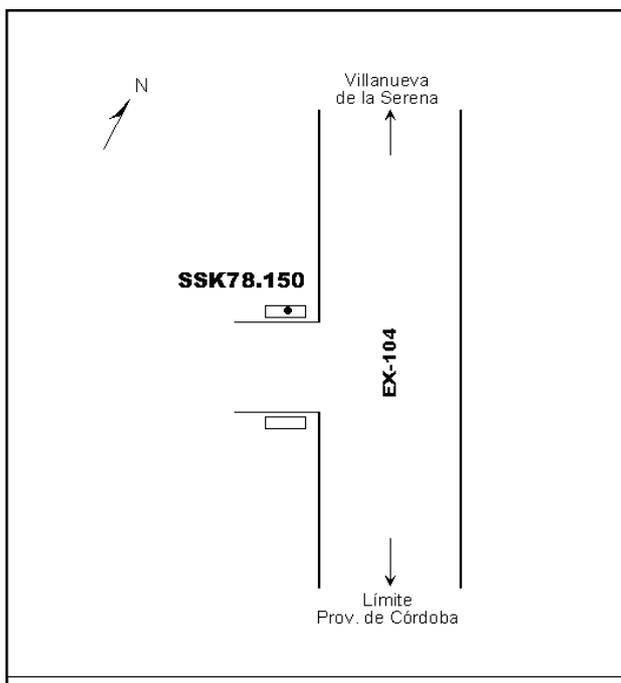
Longitud: - 5° 10' 26,4967"
Latitud: 38° 41' 01,9856"
Altitud elipsoidal: 449,153 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 78.150 de la margen O de la Carretera Ex-104. Dista unos 1.000 m. de la señal anterior. Clavo en alcantarilla paso cuneta.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530051
Nombre: NGY607
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Cabeza del Buey
Provincia: Badajoz
Hoja MTN50: 807
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 20 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530050 - SSK78.15
Posterior: 10530052 - NGY608
Agrupada con: 10530052 - NGY608.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 422,1609 m.
Geopotencial: 413,7041 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979949,82 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 10' 41"
Latitud: 38° 41' 18"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

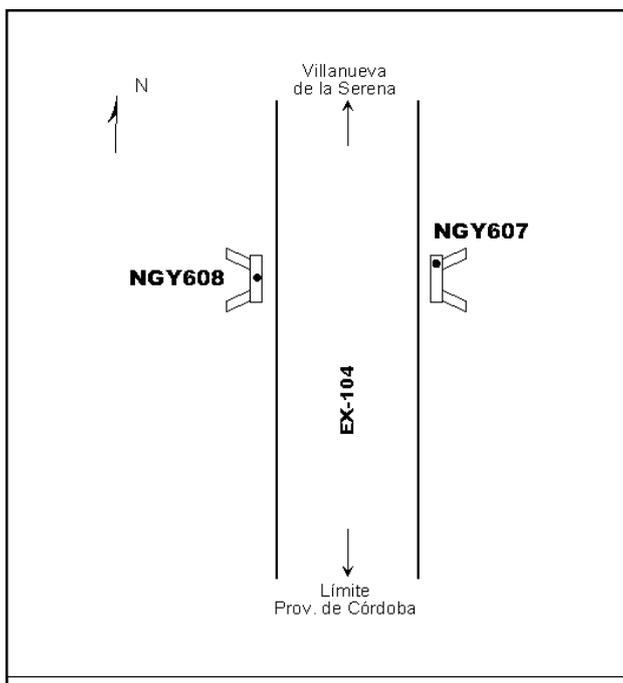
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 77.400 de la margen E de la Carretera Ex-104. Dista unos 700 m. de la señal anterior. Clavo en alcantarilla.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530052
Nombre: NGY608
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Cabeza del Buey
Provincia: Badajoz
Hoja MTN50: 807
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 20 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530051 - NGY607
Posterior: 10530053 - SSK77.0
Agrupada con: 10530051 - NGY607.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 422,7431 m.
Geopotencial: 414,2746 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979949,71 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 10' 41,6486"
Latitud: 38° 41' 17,7845"
Altitud elipsoidal: 476,578 m.
Precisión: ± 0,05 m.

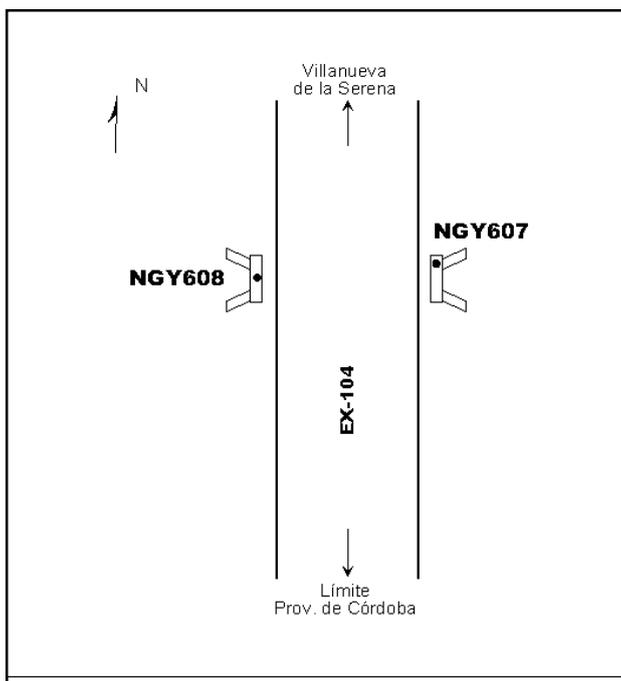
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 77.400 de la margen O de la Carretera Ex-104. Clavo en alcantarilla.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530053
Nombre: SSK77.0
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Cabeza del Buey
Provincia: Badajoz
Hoja MTN50: 807
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 20 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530052 - Ngy608
Posterior: 10530054 - SSK76.02
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 432,2033 m.
Geopotencial: 423,5452 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979949,12 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 10' 47,3912"
Latitud: 38° 41' 29,5954"
Altitud elipsoidal: 485,996 m.
Precisión: ± 0,05 m.

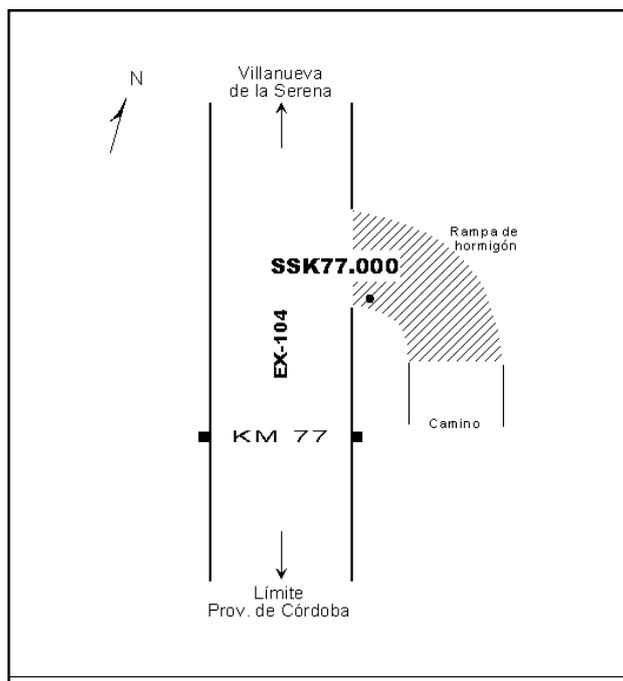
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 77.000 de la margen E de la Carretera Ex-104. Dista unos 400 m. de la señal anterior. Clavo en rampa de hormigón.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530054
Nombre: SSK76.02
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Cabeza del Buey
Provincia: Badajoz
Hoja MTN50: 806
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 20 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530053 - SSK77.0
Posterior: 10530055 - SSK75.1
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 456,6459 m.
Geopotencial: 447,4949 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979941,03 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 11' 18,6643"
Latitud: 38° 41' 48,3621"
Altitud elipsoidal: 510,486 m.
Precisión: ± 0,05 m.

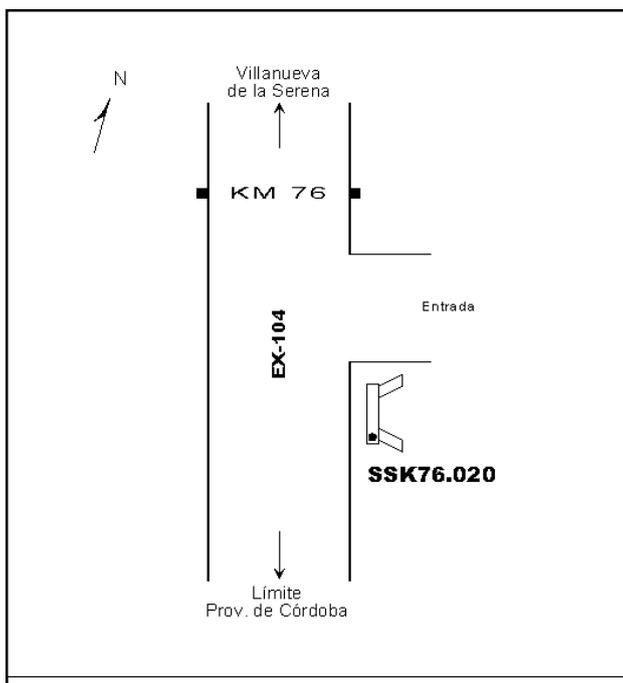
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 76.020 de la margen E de la Carretera Ex-104. Dista unos 1.000 m. de la señal anterior. Clavo en alcantarilla.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530055
Nombre: SSK75.1
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Cabeza del Buey
Provincia: Badajoz
Hoja MTN50: 806
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 21 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530054 - SSK76.02
Posterior: 10530056 - SSK74.2
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 490,9280 m.
Geopotencial: 481,0878 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979935,17 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

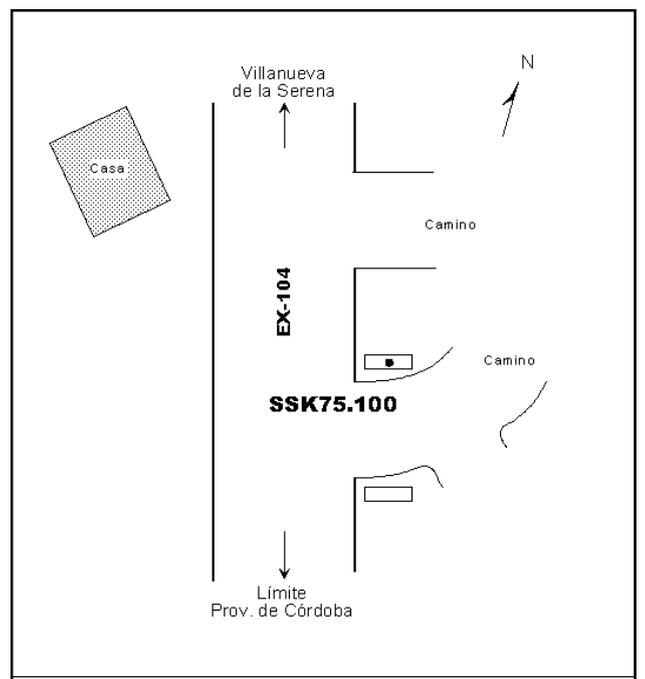
Longitud: - 5° 11' 43,7701"
Latitud: 38° 42' 09,0890"
Altitud elipsoidal: 544,788 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 75.100 de la margen E de la Carretera Ex-104. Dista unos 1.000 m. de la señal anterior. Clavo en alcantarilla paso cuneta.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación 21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530056
Nombre: SSK74.2
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Cabeza del Buey
Provincia: Badajoz
Hoja MTN50: 806
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 21 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530055 - SSK75.1
Posterior: 10530057 - SSK73.1
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 534,3717 m.
Geopotencial: 523,657 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979926,21 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 11' 56,2931"
Latitud: 38° 42' 34,7565"
Altitud elipsoidal: 588,201 m.
Precisión: ± 0,05 m.

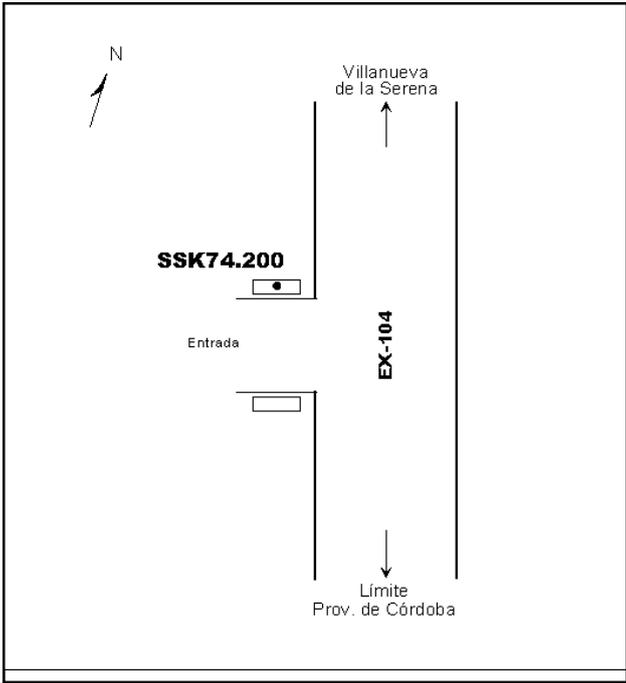
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 74.200 de la margen O de la Carretera Ex-104. Dista unos 900 m. de la señal anterior. Clavo en alcantarilla paso cuneta.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530057
Nombre: SSK73.1
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Cabeza del Buey
Provincia: Badajoz
Hoja MTN50: 806
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 21 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530056 - SSK74.2
Posterior: 10530058 - NGY609
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 552,2805 m.
Geopotencial: 541,2056 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979923,53 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 12' 13,8707"
Latitud: 38° 43' 05,3643"
Altitud elipsoidal: 606,128 m.
Precisión: ± 0,05 m.

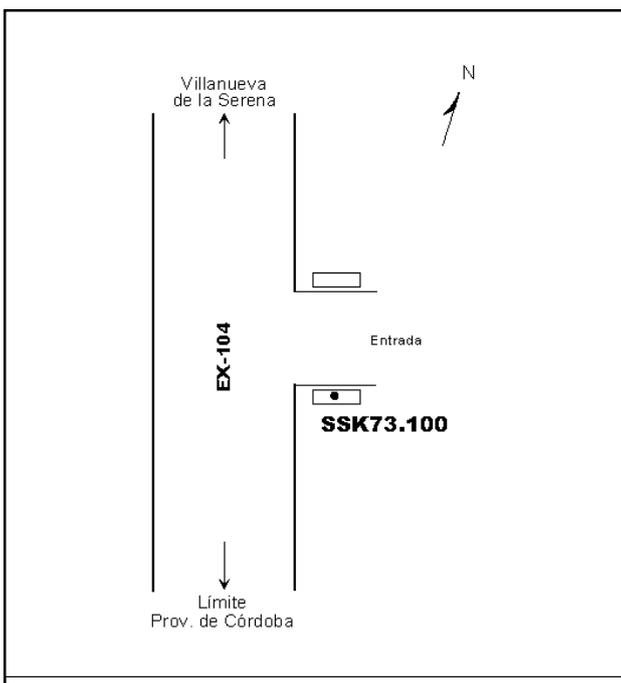
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 73.100 de la margen E de la Carretera Ex-104. Dista unos 1.100 m. de la señal anterior. Clavo en alcantarilla paso cuneta.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530058
Nombre: NGY609
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Cabeza del Buey
Provincia: Badajoz
Hoja MTN50: 806
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 21 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530057 - SSK73.1
Posterior: 10530059 - NGY610
Agrupada con: 10530059 - NGY610.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 526,1146 m.
Geopotencial: 515,5673 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979930,19 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

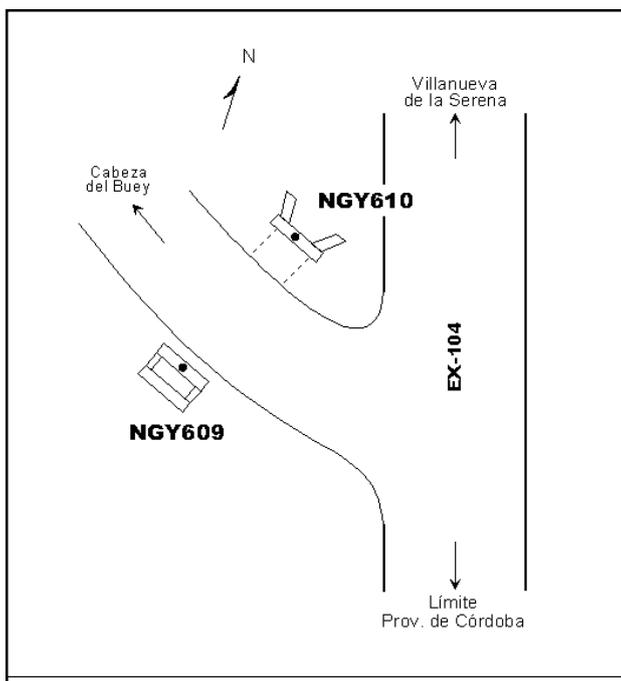
Longitud: - 5° 12' 26,6864"
Latitud: 38° 43' 28,8495"
Altitud elipsoidal: 579,955 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 72.200 de la margen O de la Carretera Ex-104. Dista unos 900 m. de la señal anterior. Clavo en alcantarilla.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530059
Nombre: NGY610
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Cabeza del Buey
Provincia: Badajoz
Hoja MTN50: 806
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 21 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530058 - NGY609
Posterior: 10530060 - SSK71.0
Agrupada con: 10530058 - NGY609.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 525,1011 m.
Geopotencial: 514,5743 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979930,39 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 12' 27"
Latitud: 38° 43' 29"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

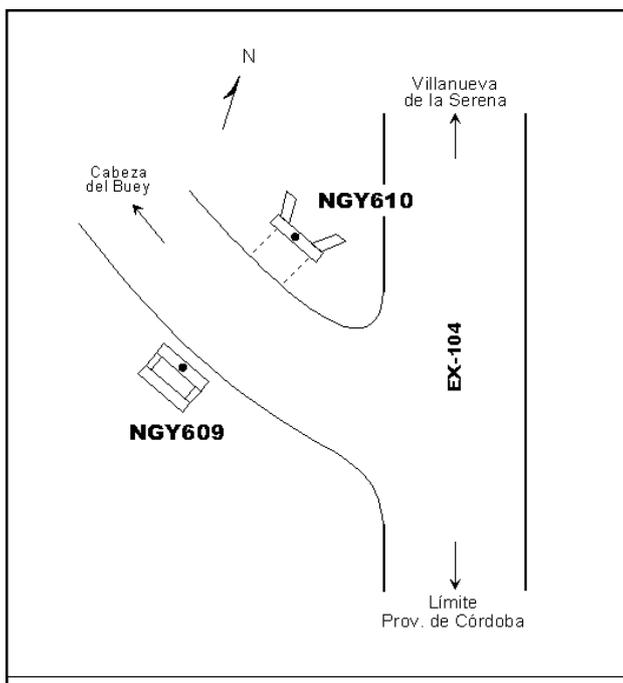
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 72.200 de la margen O de la Carretera Ex-104. Clavo en alcantarilla.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530060
Nombre: SSK71.0
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Cabeza del Buey
Provincia: Badajoz
Hoja MTN50: 806
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 21 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530059 - Ngy610
Posterior: 10530061 - SSK70.5
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 509,7891 m.
Geopotencial: 499,5708 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979934,35 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

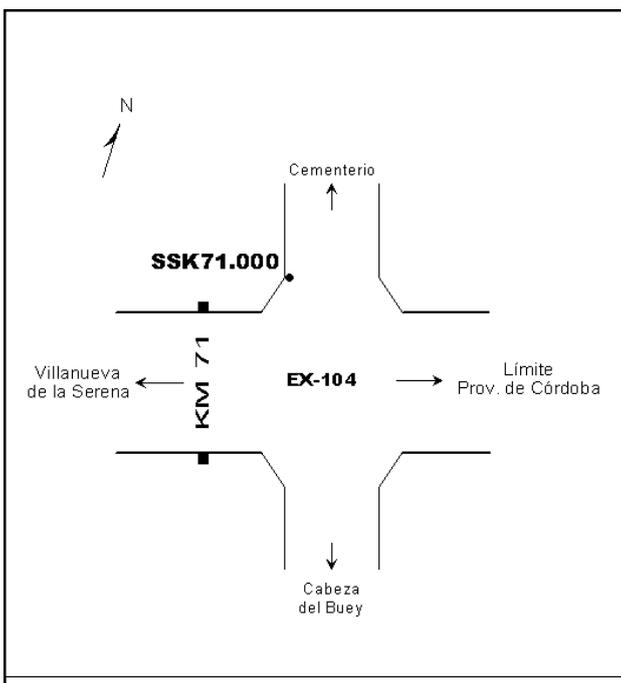
Longitud: - 5° 13' 03,9601"
Latitud: 38° 43' 46,4294"
Altitud elipsoidal: 563,642 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 71.000 de la margen N de la Carretera Ex-104. Dista unos 1.200 m. de la señal anterior. Clavo en solera de cemento entrada a cementerio.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530061
Nombre: SSK70.5
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Cabeza del Buey
Provincia: Badajoz
Hoja MTN50: 806
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 21 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530060 - SSK71.0
Posterior: 10530062 - NGY611
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 509,7515 m.
Geopotencial: 499,5339 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979934,11 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

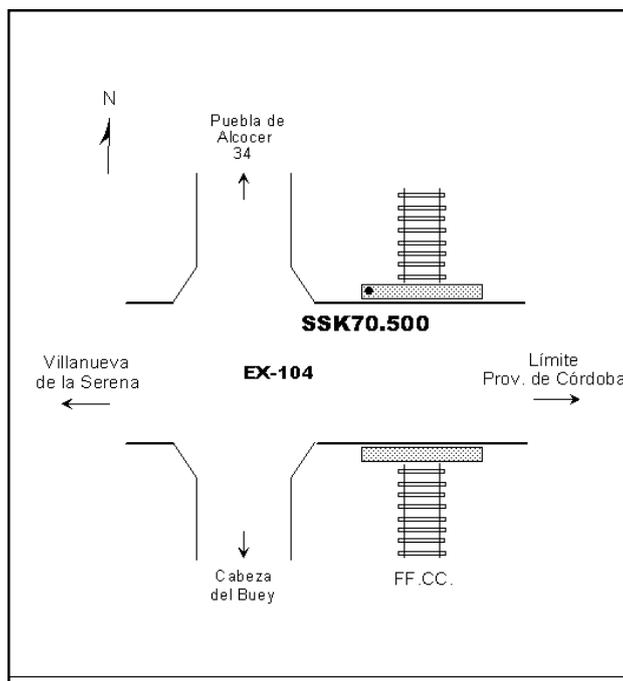
Longitud: - 5° 13' 21,5185"
Latitud: 38° 43' 41,3561"
Altitud elipsoidal: 563,603 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 70.500 de la margen N de la Carretera Ex-104. Dista unos 500 m. de la señal anterior. Clavo en estribo puente sobre el FF.CC.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530062
Nombre: NGY611
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Cabeza del Buey
Provincia: Badajoz
Hoja MTN50: 806
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 21 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530061 - SSK70.5
Posterior: 10530063 - NGY612@
Agrupada con: 10530063 - NGY612@.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 519,1775 m.
Geopotencial: 508,7696 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979930,96 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

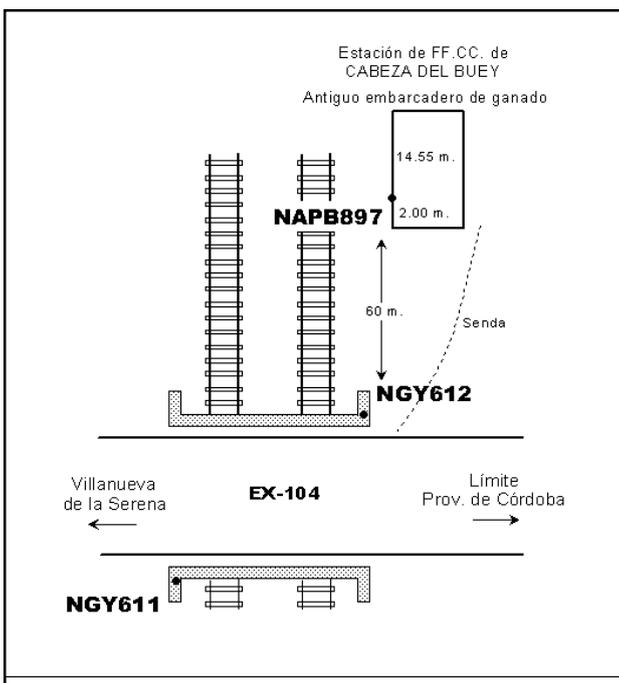
Longitud: - 5° 13' 44,7942"
Latitud: 38° 43' 23,7335"
Altitud elipsoidal: 573,576 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 69.500 de la margen S de la Carretera Ex-104. Dista unos 1.000 m. de la señal anterior. Clavo en estribo puente.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530063
Nombre: NGY612@
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Cabeza del Buey
Provincia: Badajoz
Hoja MTN50: 806
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 21 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 519,6723 m.
Geopotencial: 509,2544 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979930,86 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 13' 44"
Latitud: 38° 43' 23"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 69.500 de la margen N de la Carretera Ex-104. Clavo en estribo puente sobre el FF.CC.

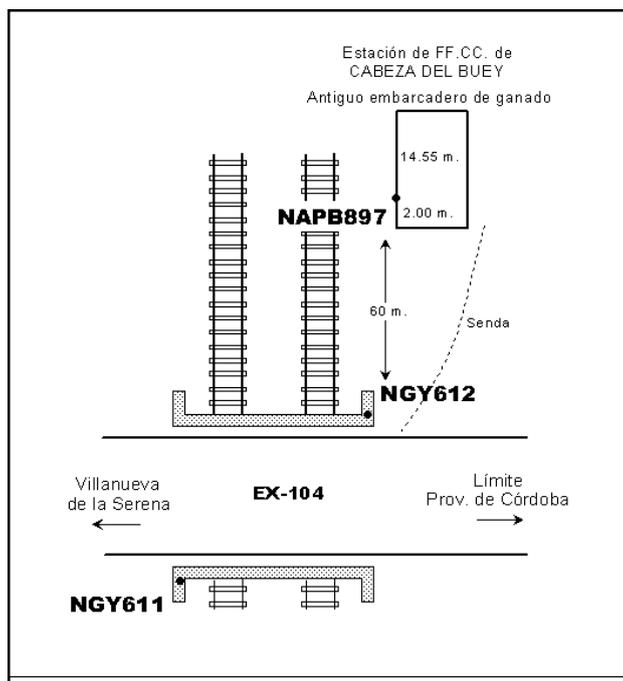
Observaciones:

- Inicio Ramal Nº 12530.

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

Enlaces:

Anterior: 10530062 - NGY611
Posterior: 10530064 - SSK68.5
Agrupada con: 10530062 - NGY611.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530064
Nombre: SSK68.5
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Cabeza del Buey
Provincia: Badajoz
Hoja MTN50: 806
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 21 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 532,0228 m.
Geopotencial: 521,3567 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979929,24 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 13' 52,4633"
Latitud: 38° 42' 59,0392"
Altitud elipsoidal: 585,920 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 68.500 de la margen S de la Carretera Ex-104. Dista unos 1.000 m. de la señal anterior. Clavo en la zapata del cartel de una gasolinera de CAMPSA.

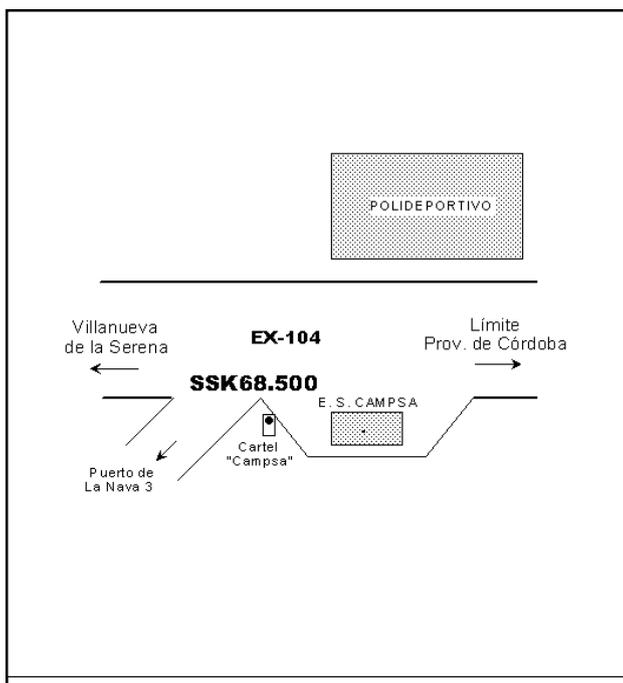
Enlaces:

Anterior: 10530063 - NGY612@
Posterior: 10530065 - SSK67.5
Agrupada con:



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación 21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530065
Nombre: SSK67.5
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Cabeza del Buey
Provincia: Badajoz
Hoja MTN50: 806
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 21 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530064 - SSK68.5
Posterior: 10530066 - SSK66.5
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 537,2794 m.
Geopotencial: 526,5067 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979926,76 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

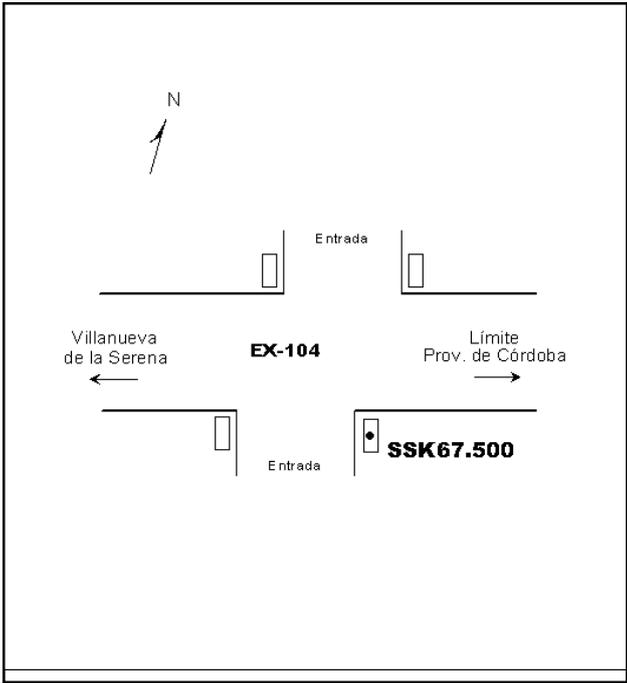
Longitud: - 5° 14' 34,6332"
Latitud: 38° 42' 48,9744"
Altitud elipsoidal: 591,151 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 67.500 de la margen S de la Carretera Ex-104. Dista unos 1.000 m. de la señal anterior. Clavo en alcantarilla paso cuneta.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530066
Nombre: SSK66.5
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Cabeza del Buey
Provincia: Badajoz
Hoja MTN50: 806
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 21 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530065 - SSK67.5
Posterior: 10530067 - SSK65.6
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 544,7951 m.
Geopotencial: 533,8708 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979924,81 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 15' 12"
Latitud: 38° 42' 37"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

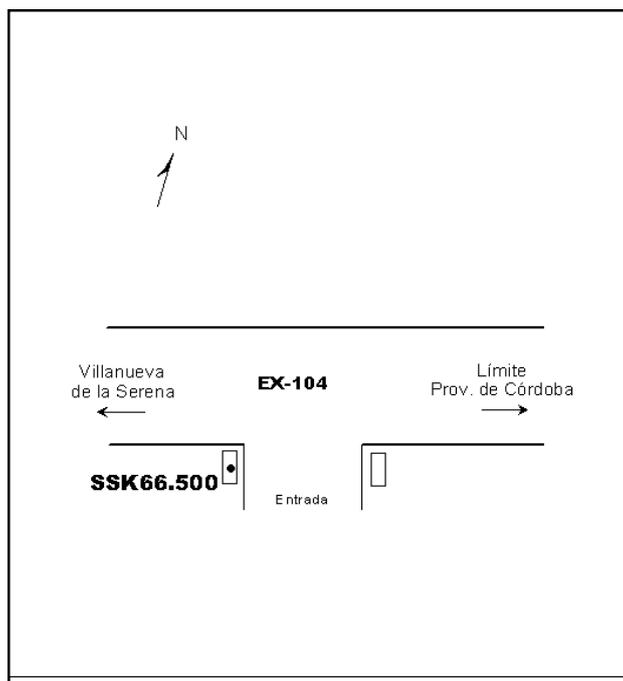
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 66.500 de la margen S de la Carretera Ex-104. Dista unos 1.000 m. de la señal anterior. Clavo en alcantarilla paso cuneta.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación 21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530067
Nombre: SSK65.6
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Cabeza del Buey
Provincia: Badajoz
Hoja MTN50: 806
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 21 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530066 - SSK66.5
Posterior: 10530068 - SSK65.0
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 563,3413 m.
Geopotencial: 552,0433 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979920,83 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 15' 46,5656"
Latitud: 38° 42' 27,5681"
Altitud elipsoidal: 617,257 m.
Precisión: ± 0,05 m.

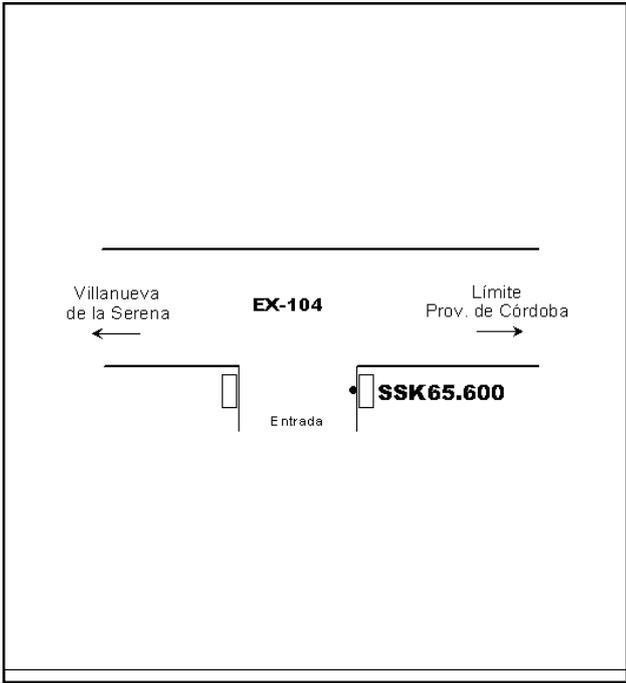
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 65.600 de la margen S de la Carretera Ex-104. Dista unos 900 m. de la señal anterior. Clavo en alcantarilla paso cuneta.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación 21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530068
Nombre: SSK65.0
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Cabeza del Buey
Provincia: Badajoz
Hoja MTN50: 806
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 21 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530067 - SSK65.6
Posterior: 10530069 - SSK63.98
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 561,9013 m.
Geopotencial: 550,632 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979920,52 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 16' 09"
Latitud: 38° 42' 20"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

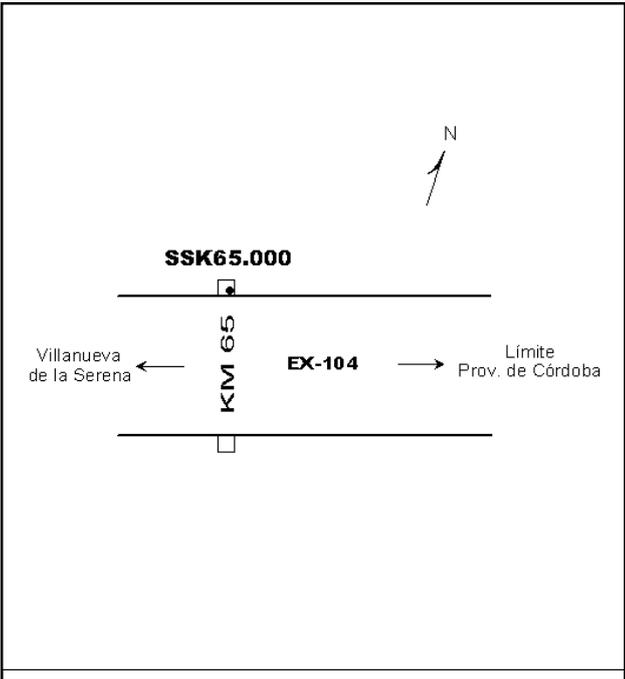
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 65.000 de la margen N de la Carretera Ex-104. Dista unos 600 m. de la señal anterior. Clavo en la base del hito del Km. 65.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación 21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530069
Nombre: SSK63.98
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Cabeza del Buey
Provincia: Badajoz
Hoja MTN50: 806
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 21 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530068 - SSK65.0
Posterior: 10530070 - NAPB898
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 549,0462 m.
Geopotencial: 538,0353 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979922,07 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 16' 47,3726"
Latitud: 38° 42' 03,7868"
Altitud elipsoidal: 602,997 m.
Precisión: ± 0,05 m.

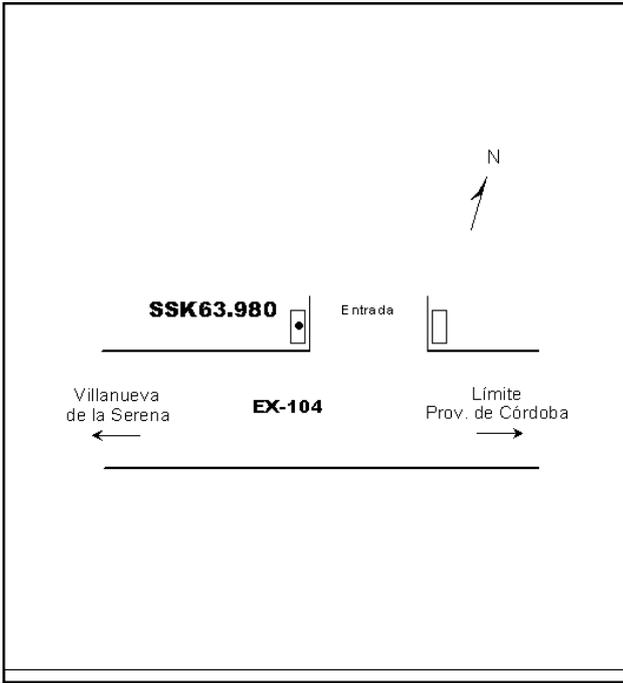
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 63.980 de la margen N de la Carretera Ex-104. Dista unos 1.000 m. de la señal anterior. Clavo en alcantarilla paso cuneta.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530070
Nombre: NAPB898
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Cabeza del Buey
Provincia: Badajoz
Hoja MTN50: 806
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada: 21 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530069 - SSK63.98
Posterior: 10530071 - NAPB900
Agrupada con: 10530071 - NAPB900, 10530072 - NGY613.

Datos Geodésicos:

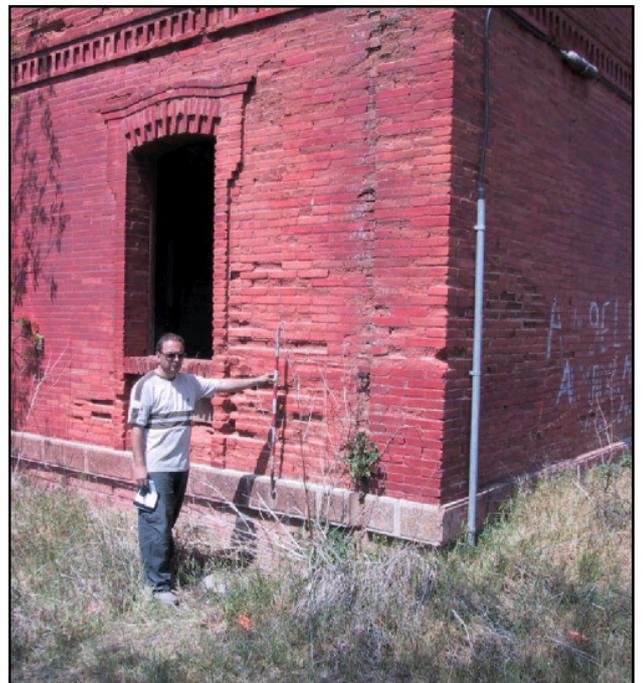
Altitud ortométrica: 542,8125 m.
Geopotencial: 531,9261 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979921,37 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 17' 19"
Latitud: 38° 41' 49"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

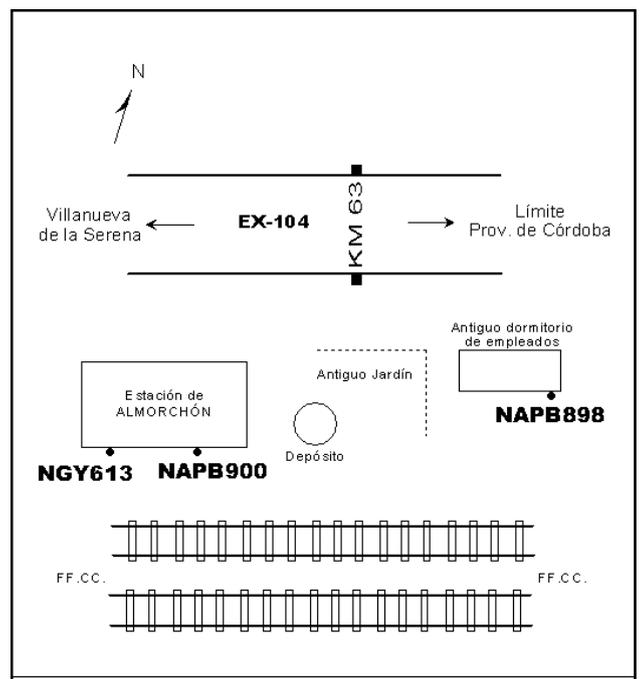
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 63.100 de la margen S de la Carretera Ex-104. Dista unos 900 m. de la señal anterior. Clavo en la fachada principal del antiguo edificio dormitorio de empleados del apeadero de Almorchón. Clavo en mal estado.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530071
Nombre: NAPB900
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Cabeza del Buey
Provincia: Badajoz
Hoja MTN50: 806
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada: 21 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530070 - NAPB898
Posterior: 10530072 - NGY613
Agrupada con: 10530070 - NAPB898, 10530072 - NGY613.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 542,3742 m.
Geopotencial: 531,4966 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979921,46 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 17' 25"
Latitud: 38° 41' 48"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

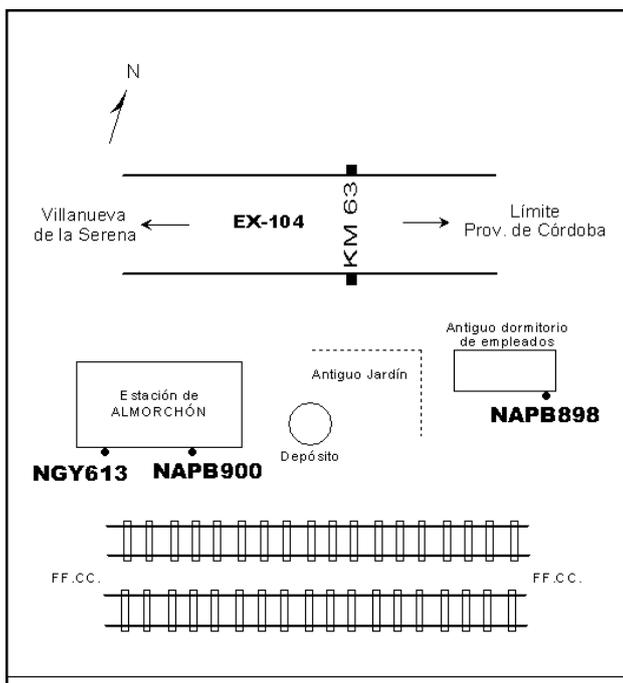
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 62.950 de la margen S de la Carretera Ex-104. Clavo en la antigua estación-apeadero de Almorchón, junto a la puerta del bar.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530072
Nombre: NGY613
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Cabeza del Buey
Provincia: Badajoz
Hoja MTN50: 806
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada: 20 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530071 - NAPB900
Posterior: 10530073 - SSK62.06
Agrupada con: 10530070 - NAPB898, 10530071 - NAPB900.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 542,3302 m.
Geopotencial: 531,4535 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979921,47 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 17' 26"
Latitud: 38° 41' 48"
Altitud elipsoidal: 596 m.
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

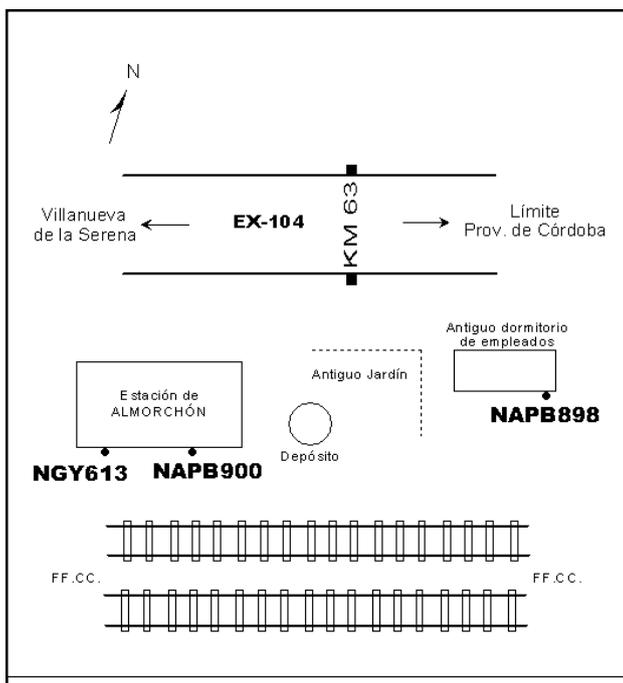
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 62.950 de la margen S de la Carretera Ex-104. Clavo en la antigua estación-apeadero de Almorchón, junto a la puerta de la sala de espera.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530073
Nombre: SSK62.06
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Cabeza del Buey
Provincia: Badajoz
Hoja MTN50: 806
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 21 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530072 - NGY613
Posterior: 10530074 - SSK60.7
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 534,7103 m.
Geopotencial: 523,9859 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979920,78 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

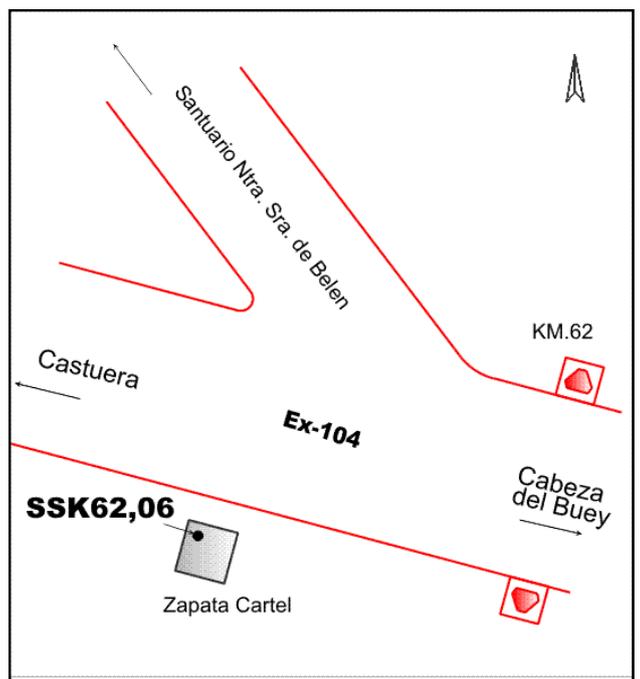
Longitud: - 5° 18' 05,8879"
Latitud: 38° 41' 53,5409"
Altitud elipsoidal: 588,574 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 62.060 de la margen S de la Carretera Ex-104. Dista unos 900 m. de la señal anterior. Clavo en zapata cartel.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530074
Nombre: SSK60.7
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Cabeza del Buey
Provincia: Badajoz
Hoja MTN50: 806
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada:
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530073 - SSK62.06
Posterior: 10530075 - SSK60.0
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 558,9694 m.
Geopotencial: 547,7558 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979915,08 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

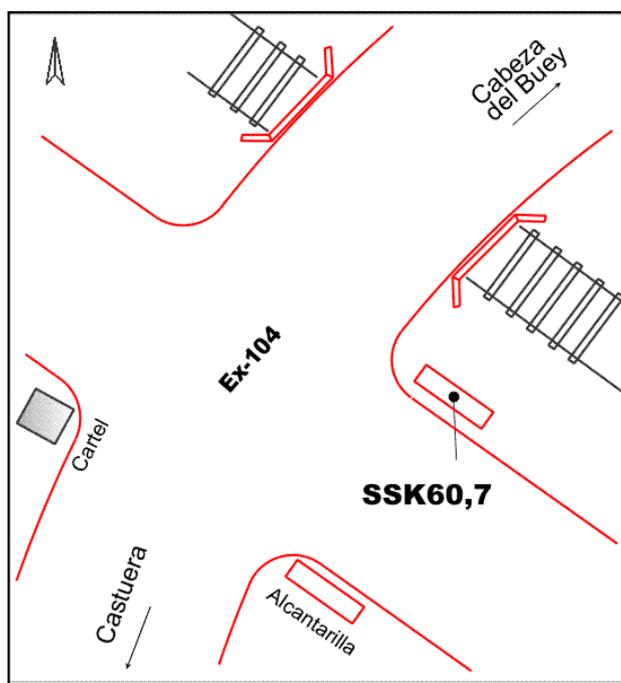
Longitud: - 5° 18' 55,0576"
Latitud: 38° 41' 52,8686"
Altitud elipsoidal: 612,870 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 60.700 de la margen E de la Carretera Ex-104. Dista unos 1.200 m. de la señal anterior. Clavo en alcantarilla paso cuneta.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530075
Nombre: SSK60.0
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Cabeza del Buey
Provincia: Badajoz
Hoja MTN50: 806
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada:
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530074 - SSK60.7
Posterior: 10530076 - SSKNGY614
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 563,3311 m.
Geopotencial: 552,0289 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979913,09 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 19' 11,9386"
Latitud: 38° 41' 34,7162"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

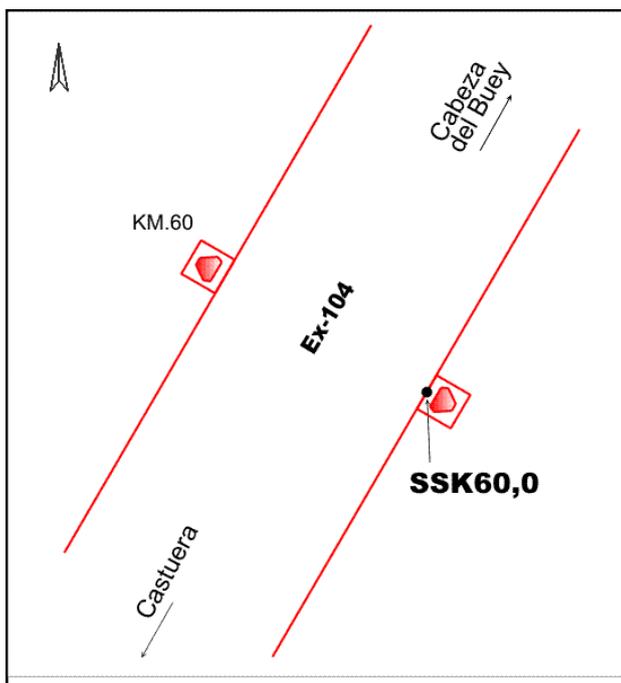
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 60.000 de la margen S de la Carretera Ex-104. Dista unos 700 m. de la señal anterior. Clavo en la base del hito del Km.60.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530076
Nombre: SSKNGY614
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Cabeza del Buey
Provincia: Badajoz
Hoja MTN50: 806
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada:
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530075 - SSK60.0
Posterior: 10530077 - NGY615
Agrupada con: 10530077 - NGY615.

Datos Geodésicos:

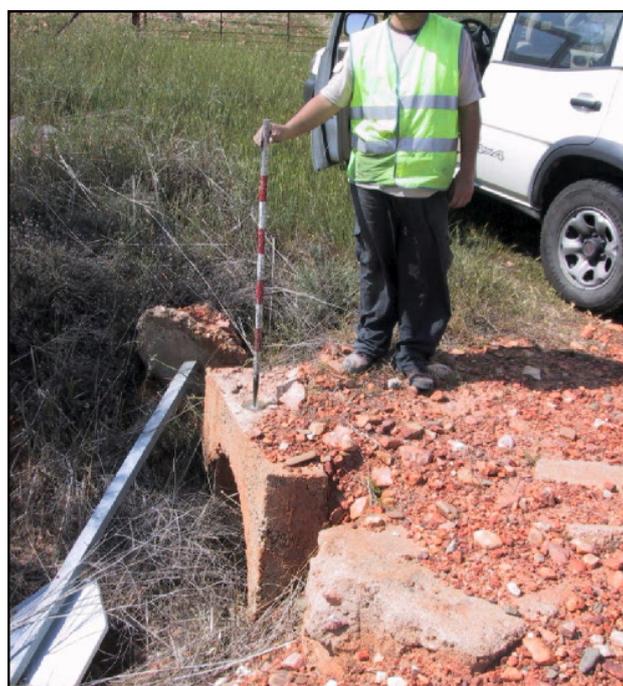
Altitud ortométrica: 585,8844 m.
Geopotencial: 574,1275 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979908,2 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 19' 43,4292"
Latitud: 38° 41' 03,2860"
Altitud elipsoidal: 639,816 m.
Precisión: ± 0,05 m.

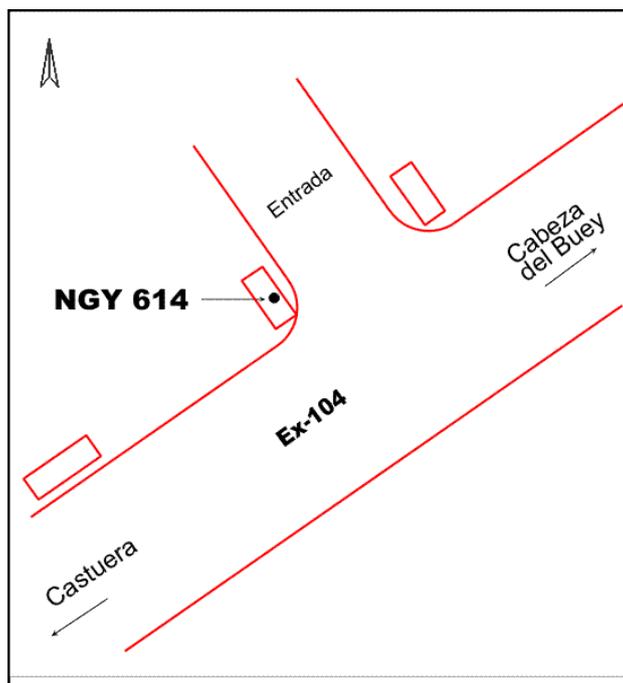
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 58.750 de la margen N de la Carretera Ex-104. Dista unos 1.200 m. de la señal anterior. Clavo en alcantarilla paso cuneta.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530077
Nombre: NGY615
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Cabeza del Buey
Provincia: Badajoz
Hoja MTN50: 806
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada:
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530076 - SSKNGY614
Posterior: 10530078 - SSK57.8
Agrupada con: 10530076 - SSKNGY614.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 585,7416 m.
Geopotencial: 573,9876 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979908,23 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 19' 44"
Latitud: 38° 41' 03"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

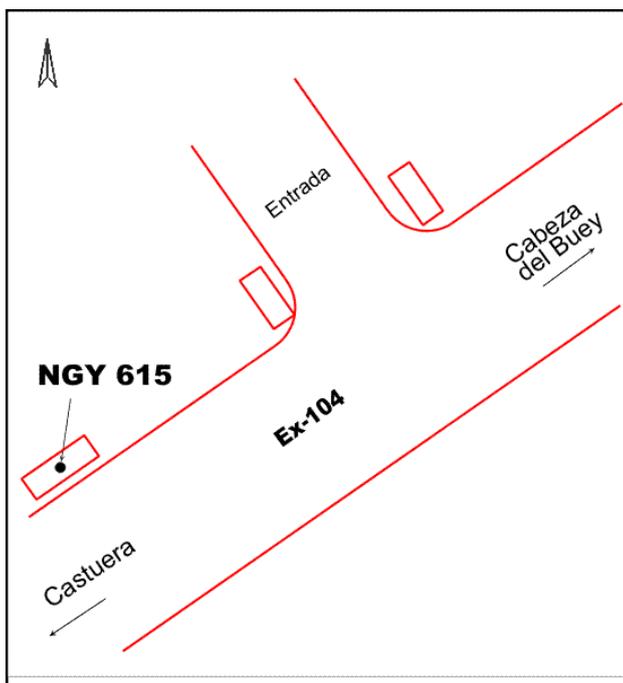
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km.58.750 de la margen N de la Carretera Ex-104. Clavo en alcantarilla.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación 21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530078
Nombre: SSK57.8
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Cabeza del Buey
Provincia: Badajoz
Hoja MTN50: 806
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada:
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530077 - NGY615
Posterior: 10530079 - SSK56.93
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 599,9990 m.
Geopotencial: 587,9554 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979901,88 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

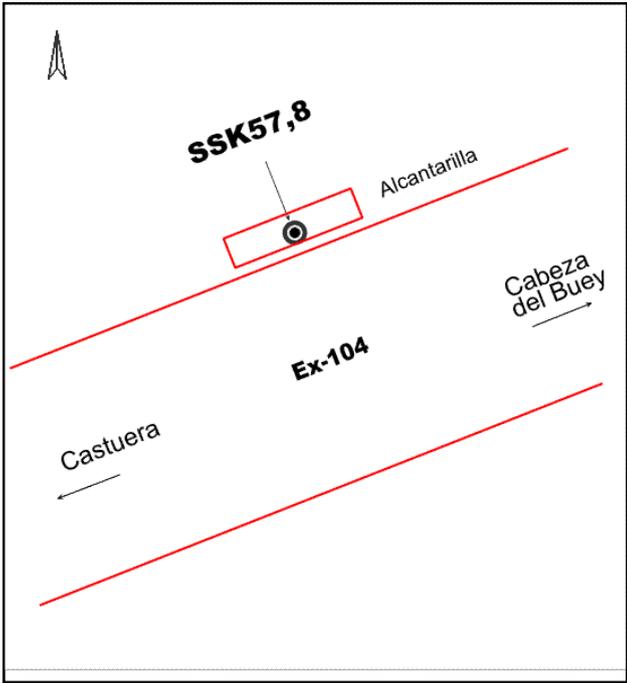
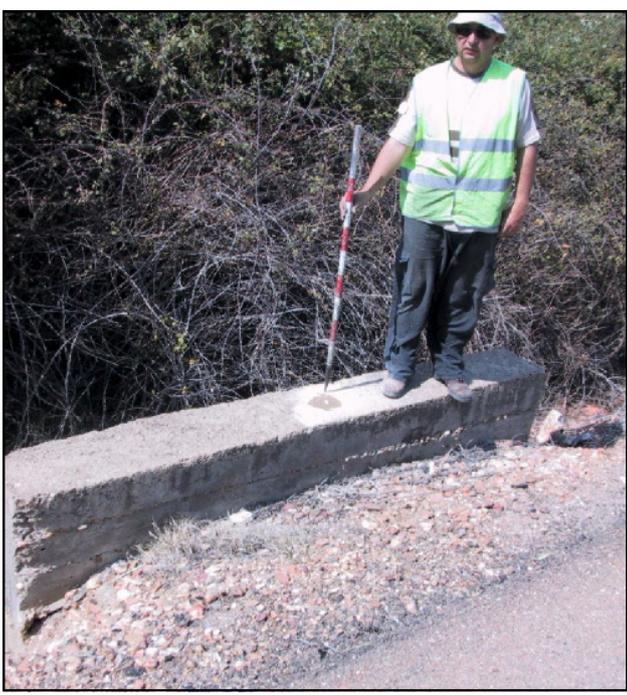
Longitud: - 5° 20' 11,6917"
Latitud: 38° 40' 42,6465"
Altitud elipsoidal: 653,921 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 57.8 de la margen N de la Carretera Ex-104. Dista unos 1.000 m. de la señal anterior. Clavo en alcantarilla.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **10530079**
Nombre: **SSK56.93**
Línea o Ramal: **10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)**
Municipio: Cabeza del Buey
Provincia: Badajoz
Hoja MTN50: 806
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada:
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530078 - SSK57.8
Posterior: 10530080 - SSK55.96
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 601,1133 m.
Geopotencial: 589,0484 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979903,51 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 20' 40,1536"
Latitud: 38° 40' 24,6771"
Altitud elipsoidal: 655,044 m.
Precisión: ± 0,05 m.

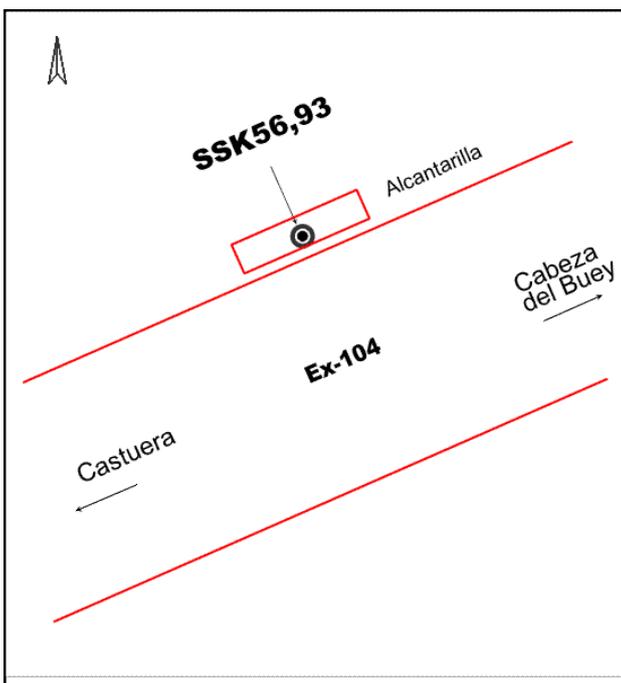
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 56.930 de la margen N de la Carretera Ex-104. Dista unos 900 m. de la señal anterior. Clavo en alcantarilla.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación 21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530080
Nombre: SSK55.96
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Benquerencia de la Serena
Provincia: Badajoz
Hoja MTN50: 806
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada:
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530079 - SSK56.93
Posterior: 10530081 - SSK55.0
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 599,5004 m.
Geopotencial: 587,468 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979903,85 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 21' 15,8247"
Latitud: 38° 40' 16,3142"
Altitud elipsoidal: 653,395 m.
Precisión: ± 0,05 m.

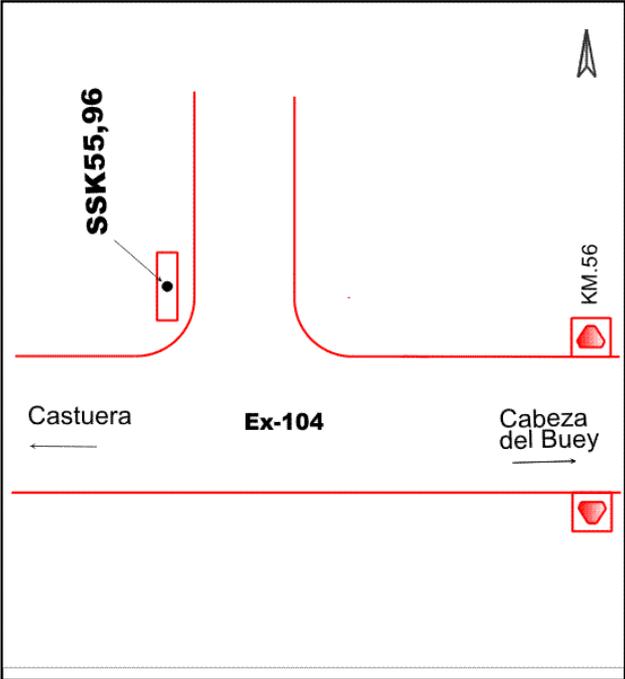
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 55.960 de la margen N de la Carretera Ex-104. Dista unos 1.000 m. de la señal anterior. Clavo en alcantarilla paso cuneta.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530081
Nombre: SSK55.0
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Benquerencia de la Serena
Provincia: Badajoz
Hoja MTN50: 806
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada:
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530080 - SSK55.96
Posterior: 10530082 - NGY616
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 579,3881 m.
Geopotencial: 567,7611 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979907,56 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 21' 55,6918"
Latitud: 38° 40' 20,2569"
Altitud elipsoidal: 633,309 m.
Precisión: ± 0,05 m.

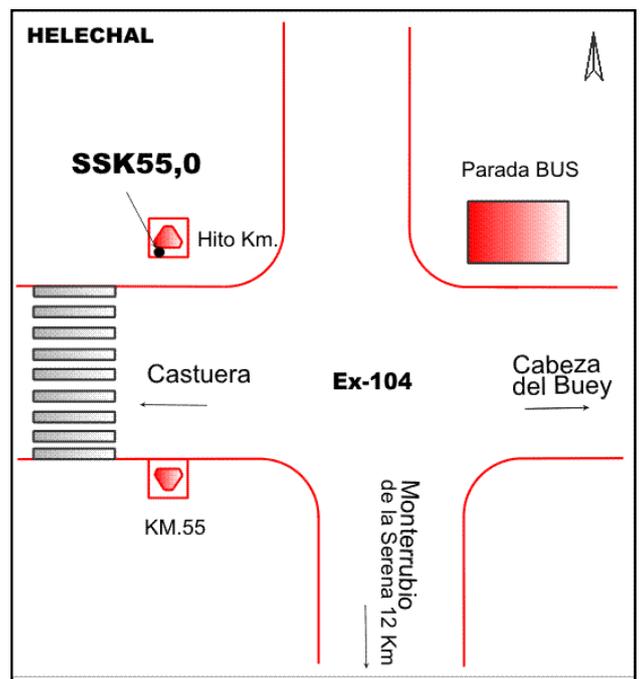
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 55.000 de la margen N de la Carretera Ex-104. Dista unos 1.000 m. de la señal anterior. Clavo en la base del hito del Km. 55 en Helechal.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530082
Nombre: NGY616
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Benquerencia de la Serena
Provincia: Badajoz
Hoja MTN50: 806
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada:
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530081 - SSK55.0
Posterior: 10530083 - NGY617
Agrupada con: 10530083 - NGY617.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 596,6390 m.
Geopotencial: 584,6636 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979903,24 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 22' 31,2405"
Latitud: 38° 40' 17,1212"
Altitud elipsoidal: 650,570 m.
Precisión: ± 0,05 m.

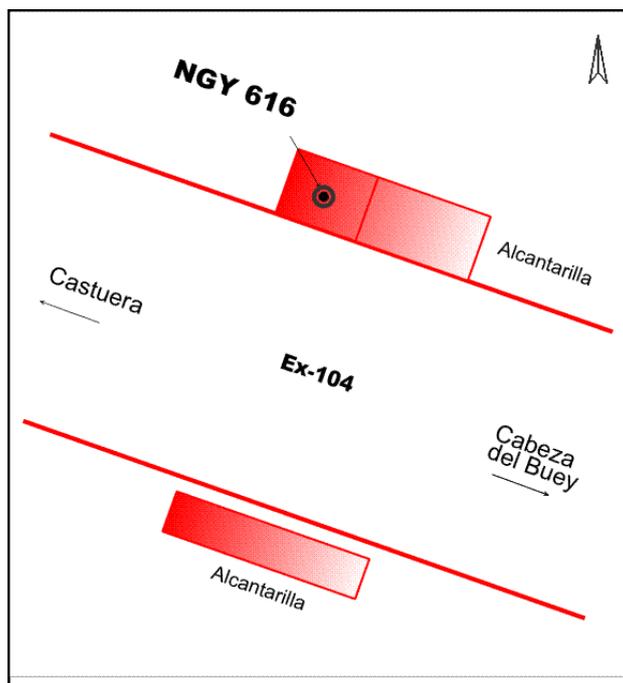
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 54.100 de la margen N de la Carretera Ex-104. Dista unos 900 m. de la señal anterior. Clavo en alcantarilla.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **10530083**
Nombre: **NGY617**
Línea o Ramal: **10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)**
Municipio: Benquerencia de la Serena
Provincia: Badajoz
Hoja MTN50: 806
Señal: Principal En posición: Vertical
Señalizada:
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530082 - NGY616
Posterior: 10530084 - SSK52.85
Agrupada con: 10530082 - NGY616.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 595,7827 m.
Geopotencial: 583,8245 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979903,41 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 22' 31"
Latitud: 38° 40' 17"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

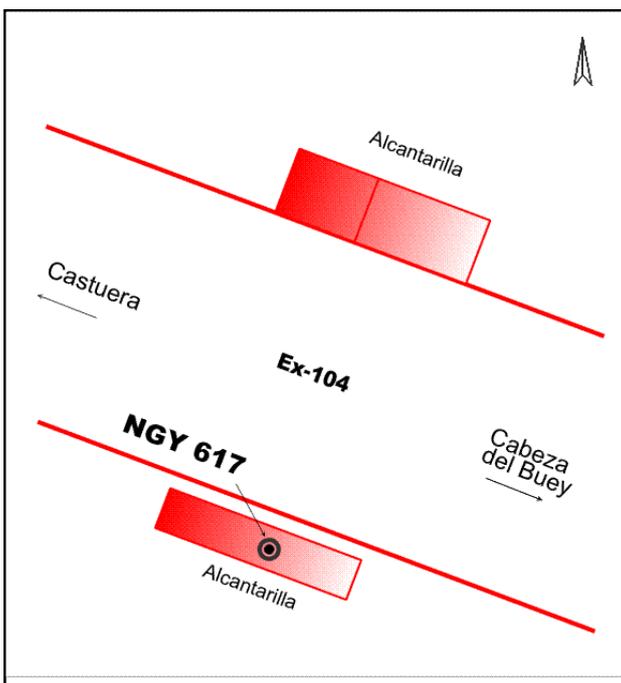
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 54.100 de la margen S de la Carretera Ex-104. Clavo en alcantarilla.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530084
Nombre: SSK52.85
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Benquerencia de la Serena
Provincia: Badajoz
Hoja MTN50: 806
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada:
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530083 - NGY617
Posterior: 10530085 - SSK52.0
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 602,5171 m.
Geopotencial: 590,4242 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979903,79 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 23' 18,2577"
Latitud: 38° 40' 29,1473"
Altitud elipsoidal: 656,484 m.
Precisión: ± 0,05 m.

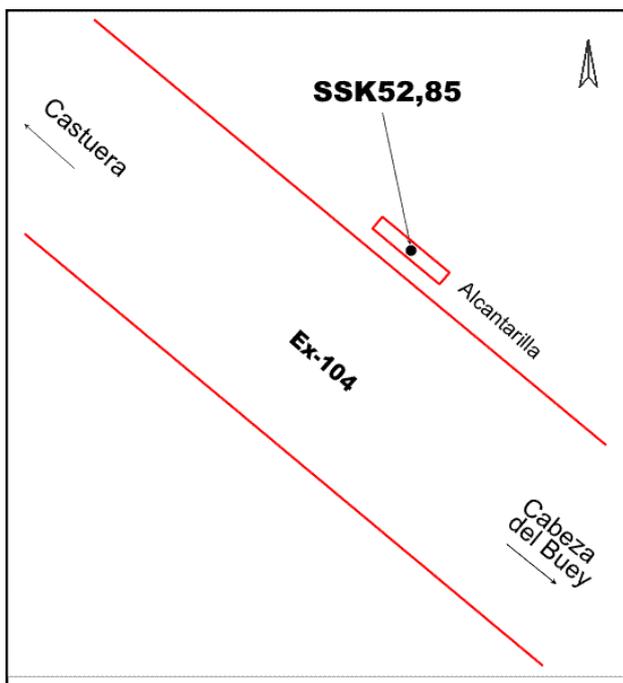
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 52.850 de la margen N de la Carretera Ex-104. Dista unos 1.200 m. de la señal anterior. Clavo en alcantarilla.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530085
Nombre: SSK52.0
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Benquerencia de la Serena
Provincia: Badajoz
Hoja MTN50: 806
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada:
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530084 - SSK52.85
Posterior: 10530086 - SSK50.9
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 601,2822 m.
Geopotencial: 589,2136 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979903,07 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

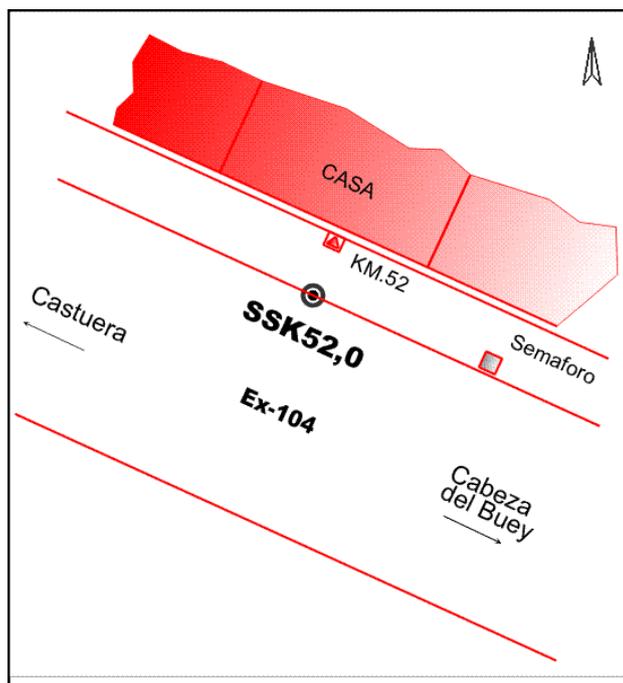
Longitud: - 5° 23' 51,1539"
Latitud: 38° 40' 39,7228"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 52.000 de la margen N de la Carretera Ex-104. Dista unos 900 m. de la señal anterior. Clavo en bordillo acera frente al hito del Km. 52.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **10530086**
Nombre: **SSK50.9**
Línea o Ramal: **10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)**
Municipio: Benquerencia de la Serena
Provincia: Badajoz
Hoja MTN50: 806
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada:
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530085 - SSK52.0
Posterior: 10530087 - SSK50.0
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 591,9702 m.
Geopotencial: 580,0893 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979904,77 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 24' 35,3553"
Latitud: 38° 40' 36,6954"
Altitud elipsoidal: 645,923 m.
Precisión: ± 0,05 m.

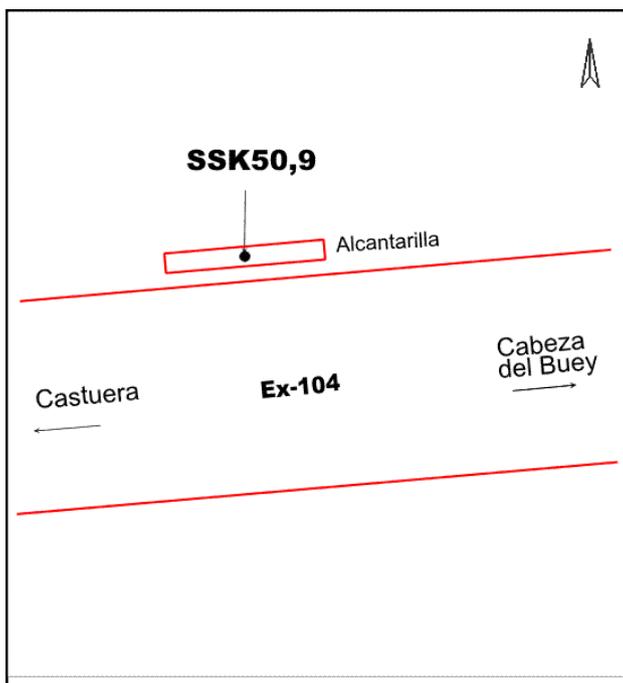
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 50.900 de la margen N de la Carretera Ex-104. Dista unos 1.100 m. de la señal anterior. Clavo en alcantarilla.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **10530087**
Nombre: **SSK50.0**
Línea o Ramal: **10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)**
Municipio: Benquerencia de la Serena
Provincia: Badajoz
Hoja MTN50: 806
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada:
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530086 - SSK50.9
Posterior: 10530088 - NGY618
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 592,6718 m.
Geopotencial: 580,7766 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979904,43 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 25' 12,9030"
Latitud: 38° 40' 32,0195"
Altitud elipsoidal: 646,675 m.
Precisión: ± 0,05 m.

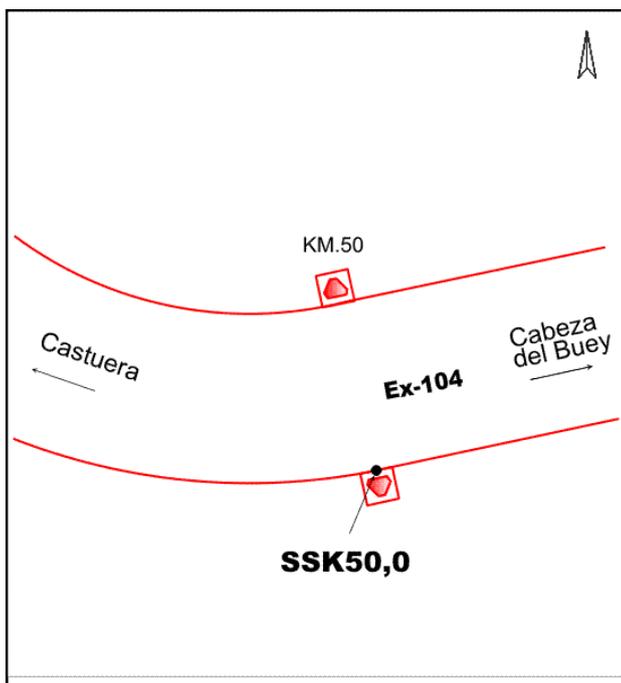
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 50.000 de la margen S de la Carretera Ex-104. Dista unos 900 m. de la señal anterior. Clavo en la base del hito del Km. 50.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530088
Nombre: NGY618
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Benquerencia de la Serena
Provincia: Badajoz
Hoja MTN50: 806
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada:
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530087 - SSK50.0
Posterior: 10530089 - NGY619
Agrupada con: 10530089 - NGY619.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 598,7745 m.
Geopotencial: 586,7567 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979904,01 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

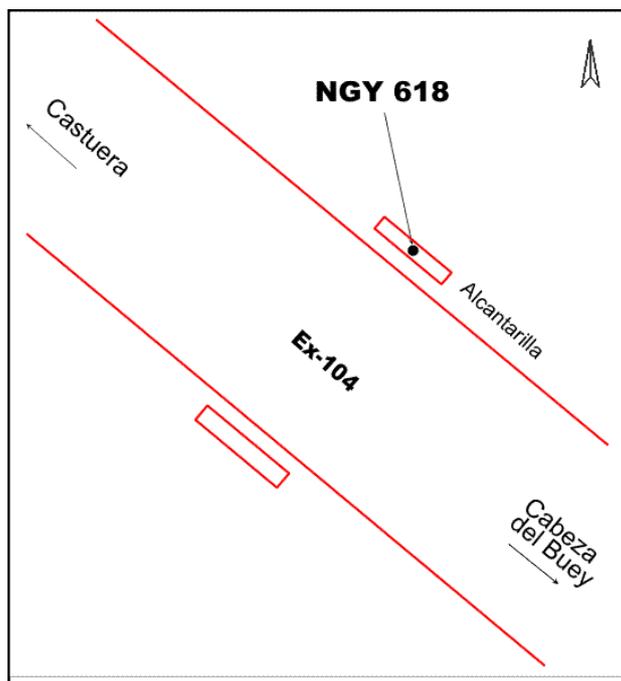
Longitud: - 5° 25' 48,3878"
Latitud: 38° 40' 39,0229"
Altitud elipsoidal: 652,768 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 49.100 de la margen N de la Carretera Ex-104. Dista unos 900 m. de la señal anterior. Clavo en alcantarilla.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación 21-jun-2025

Situación Geográfica:
Número: **10530089**
Nombre: **NGY619**
Línea o Ramal: **10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)**
Municipio: Benquerencia de la Serena
Provincia: Badajoz
Hoja MTN50: 806
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada:
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Datos Geodésicos:
Altitud ortométrica: 598,5024 m.
Geopotencial: 586,4901 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979904,06 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

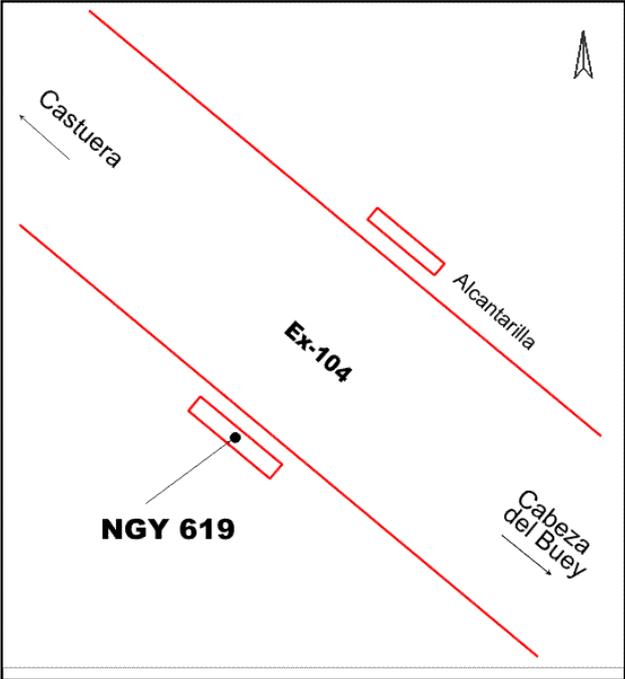
Coordenadas Geográficas ETRS89:
Longitud: - 5° 25' 49"
Latitud: 38° 40' 39"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 49.100 de la margen S de la Carretera Ex-104. Clavo en alcantarilla.

Observaciones:

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

Enlaces:
Anterior: 10530088 - NGY618
Posterior: 10530090 - SSK47.95
Agrupada con: 10530088 - NGY618.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530090
Nombre: SSK47.95
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Benquerencia de la Serena
Provincia: Badajoz
Hoja MTN50: 806
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 20 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530089 - NGY619
Posterior: 10530091 - SSK47.15
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

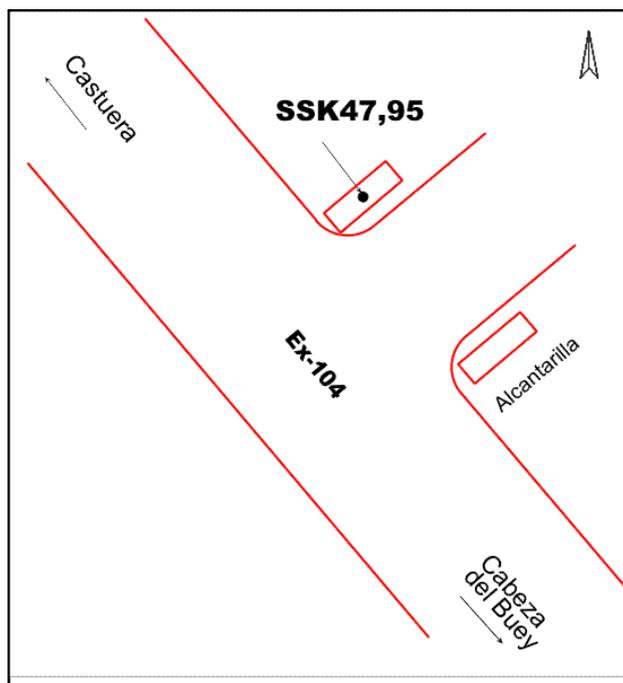
Altitud ortométrica: 593,1829 m.
Geopotencial: 581,2782 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979905,75 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 26' 32,4645"
Latitud: 38° 40' 53,3164"
Altitud elipsoidal: 647,178 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 47.950 de la margen N de la Carretera Ex-104. Dista unos 1.000 m. de la señal anterior. Clavo en alcantarilla paso cuneta.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación 21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530091
Nombre: SSK47.15
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Benquerencia de la Serena
Provincia: Badajoz
Hoja MTN50: 806
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 21 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530090 - SSK47.95
Posterior: 10530092 - SSK46.5
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 584,2168 m.
Geopotencial: 572,4933 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979908,19 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 27' 00,7499"
Latitud: 38° 41' 05,8291"
Altitud elipsoidal: 638,172 m.
Precisión: ± 0,05 m.

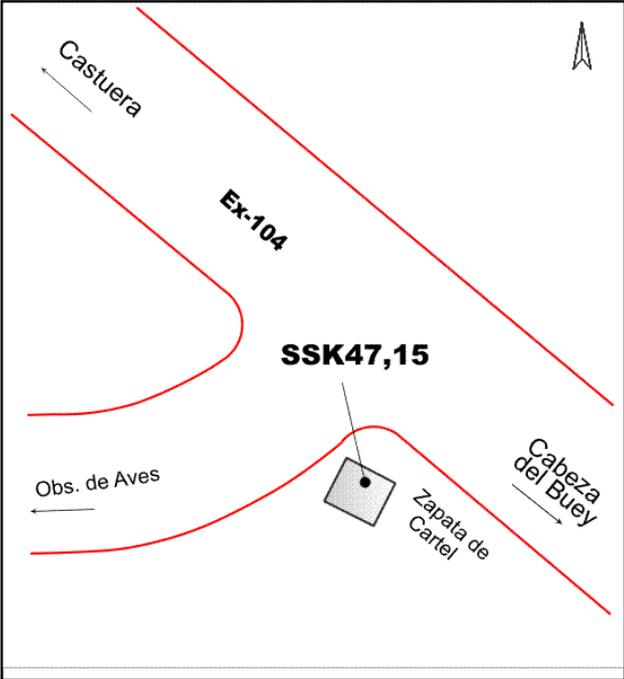
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 47.150 de la margen S de la Carretera Ex-104. Dista unos 800 m. de la señal anterior. Clavo en zapata cartel.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación 21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530092
Nombre: SSK46.5
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Benquerencia de la Serena
Provincia: Badajoz
Hoja MTN50: 806
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 20 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530091 - SSK47.15
Posterior: 10530093 - SSK45.7
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 573,0832 m.
Geopotencial: 561,5845 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979911,07 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

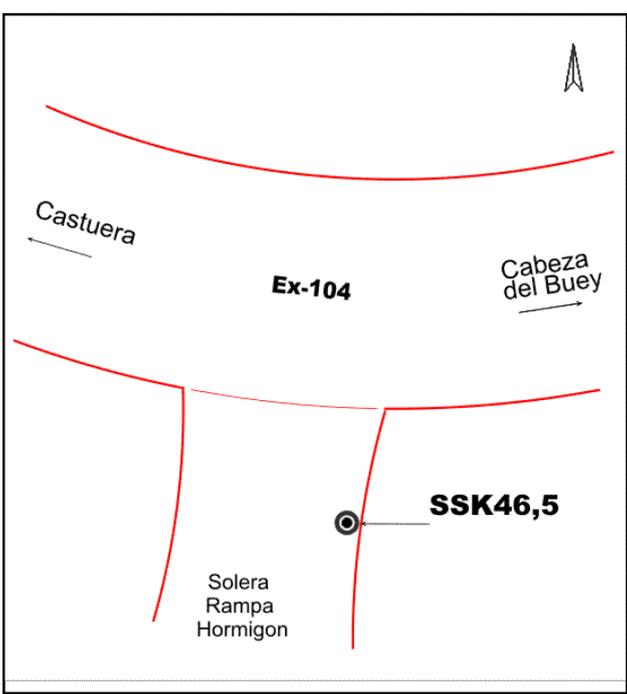
Longitud: - 5° 27' 30,0517"
Latitud: 38° 41' 09,8983"
Altitud elipsoidal: 627,060 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 46.500 de la margen S de la Carretera Ex-104. Dista unos 700 m. de la señal anterior. Clavo en rampa de hormigón.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **10530093**
Nombre: **SSK45.7**
Línea o Ramal: **10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)**
Municipio: Benquerencia de la Serena
Provincia: Badajoz
Hoja MTN50: 806
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 20 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530092 - SSK46.5
Posterior: 10530094 - SSK45.0
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

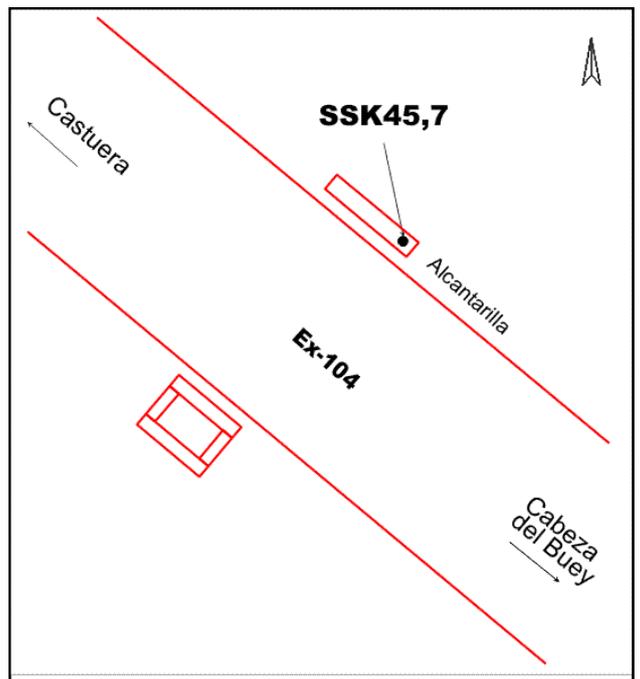
Altitud ortométrica: 575,7579 m.
Geopotencial: 564,2057 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979911,15 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 27' 55,7096"
Latitud: 38° 41' 17,9891"
Altitud elipsoidal: 629,708 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 45.700 de la margen N de la Carretera Ex-104. Dista unos 800 m. de la señal anterior. Clavo en alcantarilla.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530094
Nombre: SSK45.0
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Benquerencia de la Serena
Provincia: Badajoz
Hoja MTN50: 806
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 20 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530093 - SSK45.7
Posterior: 10530095 - Ngy620
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 605,8455 m.
Geopotencial: 593,6862 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979904,31 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

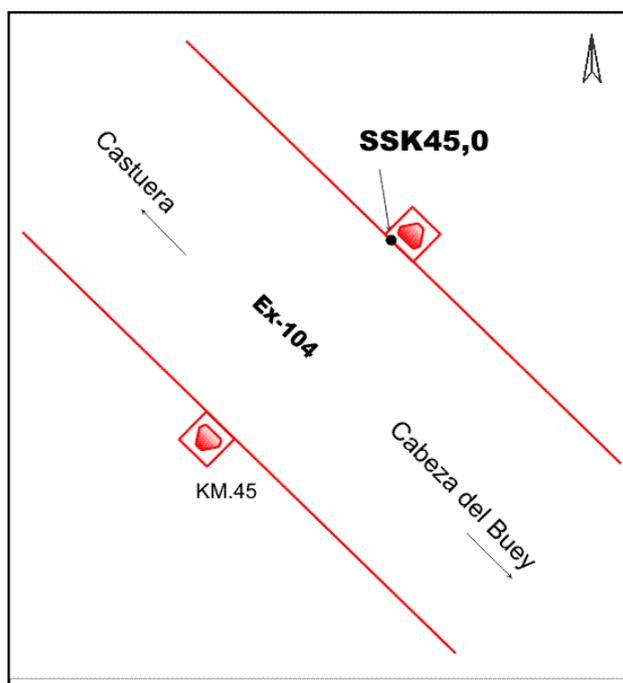
Longitud: - 5° 28' 23,5275"
Latitud: 38° 41' 26,6846"
Altitud elipsoidal: 659,802 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 45.000 de la margen N de la Carretera Ex-104. Dista unos 700 m. de la señal anterior. Clavo en la base del hito del Km. 45.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530095
Nombre: NGY620
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Benquerencia de la Serena
Provincia: Badajoz
Hoja MTN50: 806
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 20 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530094 - SSK45.0
Posterior: 10530096 - NGY621
Agrupada con: 10530096 - NGY621.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 616,7647 m.
Geopotencial: 604,385 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979901,84 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

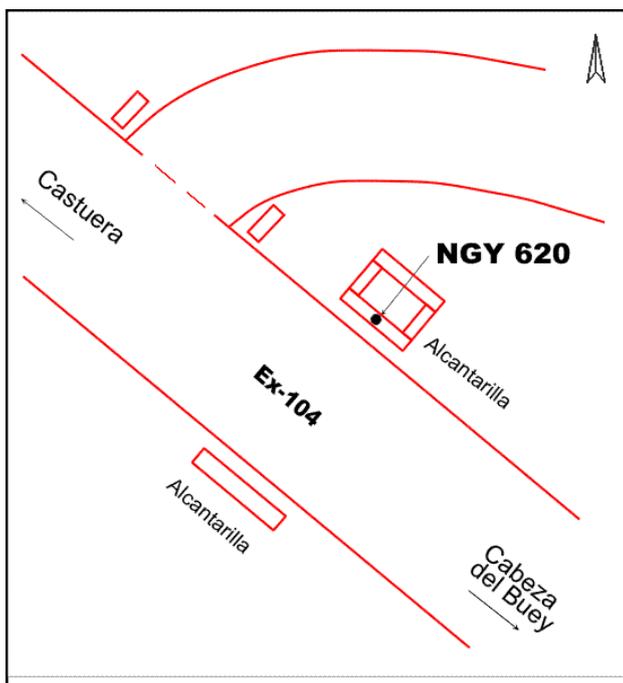
Longitud: - 5° 29' 09,8594"
Latitud: 38° 41' 40,1900"
Altitud elipsoidal: 670,741 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 43.800 de la margen N de la Carretera Ex-104. Dista unos 1.200 m. de la señal anterior. Clavo en alcantarilla.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530096
Nombre: NGY621
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Benquerencia de la Serena
Provincia: Badajoz
Hoja MTN50: 806
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 20 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530095 - NGY620
Posterior: 10530097 - SSK43.0
Agrupada con: 10530095 - NGY620.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 615,9548 m.
Geopotencial: 603,5914 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979901,99 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

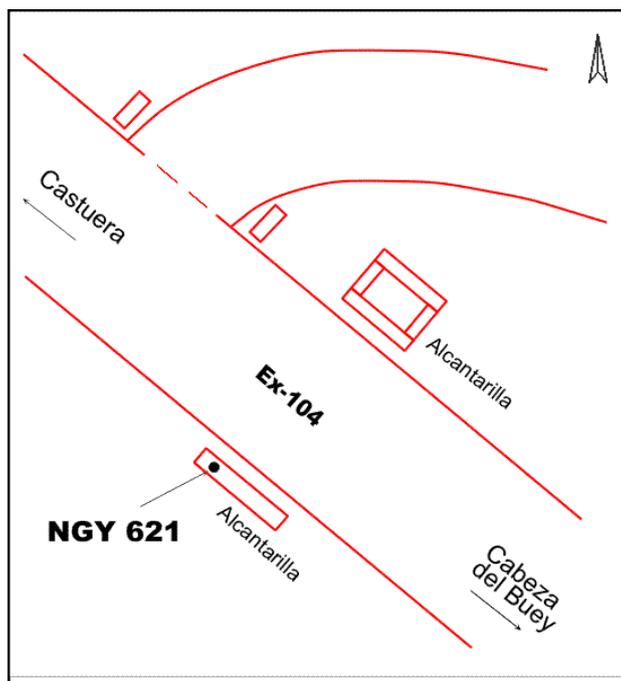
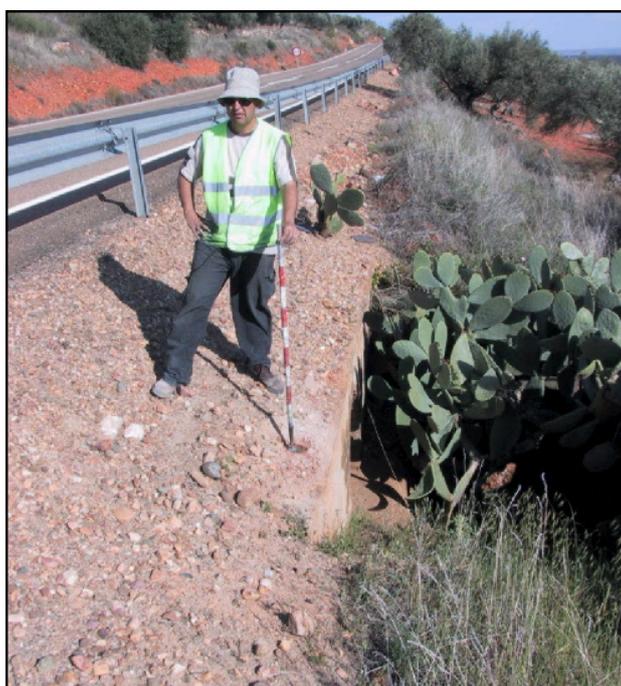
Longitud: - 5° 29' 10"
Latitud: 38° 41' 40"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 43.800 de la margen S de la Carretera Ex-104. Clavo en alcantarilla.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530097
Nombre: SSK43.0
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Benquerencia de la Serena
Provincia: Badajoz
Hoja MTN50: 806
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 20 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530096 - Ngy621
Posterior: 10530098 - SSK42.015
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 648,9772 m.
Geopotencial: 635,9475 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979895,29 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 29' 36,8313"
Latitud: 38° 41' 53,3674"
Altitud elipsoidal: 702,952 m.
Precisión: ± 0,05 m.

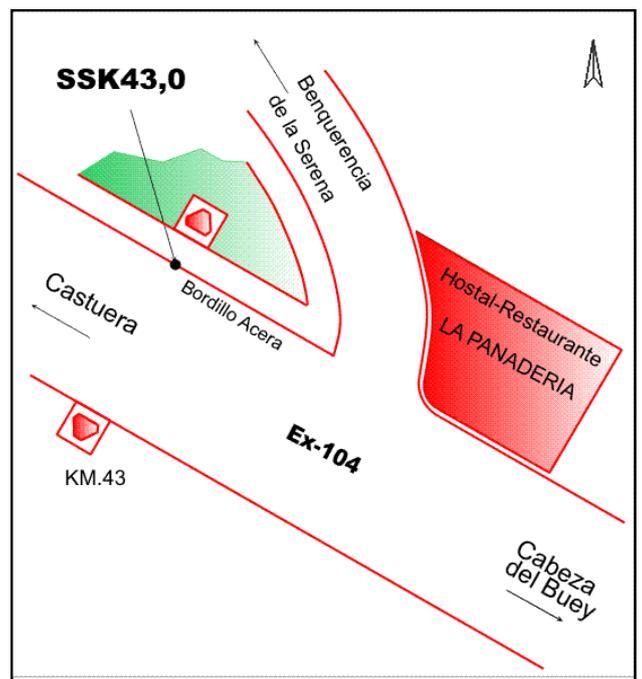
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 43.000 de la margen N de la Carretera Ex-104. Dista unos 800 m. de la señal anterior. Clavo en bordillo acera junto al hito del Km. 43.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **10530098**
Nombre: **SSK42.015**
Línea o Ramal: **10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)**
Municipio: Benquerencia de la Serena
Provincia: Badajoz
Hoja MTN50: 806
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 21 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530097 - SSK43.0
Posterior: 10530099 - SSK40.8
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 644,4736 m.
Geopotencial: 631,535 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979896,4 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 30' 12"
Latitud: 38° 42' 08"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

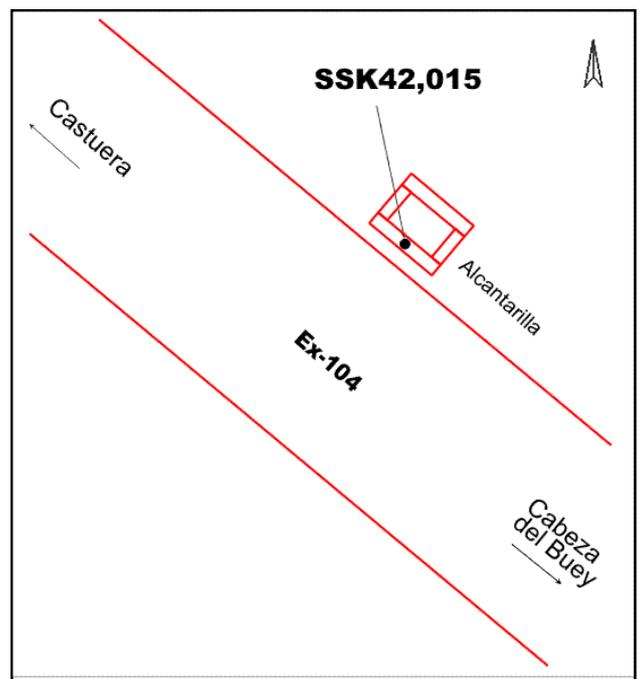
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 42.015 de la margen N de la Carretera Ex-104. Dista unos 1000 m. de la señal anterior. Clavo en alcantarilla.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **10530099**
Nombre: **SSK40.8**
Línea o Ramal: **10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)**
Municipio: Benquerencia de la Serena
Provincia: Badajoz
Hoja MTN50: 806
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 21 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530098 - SSK42.015
Posterior: 10530100 - SSK40.0
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 657,5788 m.
Geopotencial: 644,376 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979894,08 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 30' 49,1594"
Latitud: 38° 42' 35,2479"
Altitud elipsoidal: 711,513 m.
Precisión: ± 0,05 m.

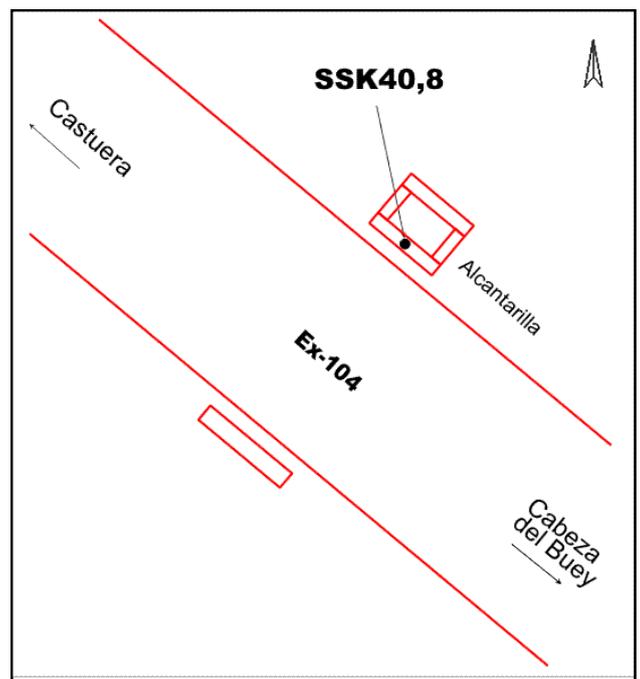
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 40.800 de la margen N de la Carretera Ex-104. Dista unos 1.200 m. de la señal anterior. Clavo en alcantarilla.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación 21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530100
Nombre: SSK40.0
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Castuera
Provincia: Badajoz
Hoja MTN50: 805
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 21 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530099 - SSK40.8
Posterior: 10530101 - Ngy622
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 637,1013 m.
Geopotencial: 624,3119 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979898,65 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 31' 18,0028"
Latitud: 38° 42' 46,4288"
Altitud elipsoidal: 691,115 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

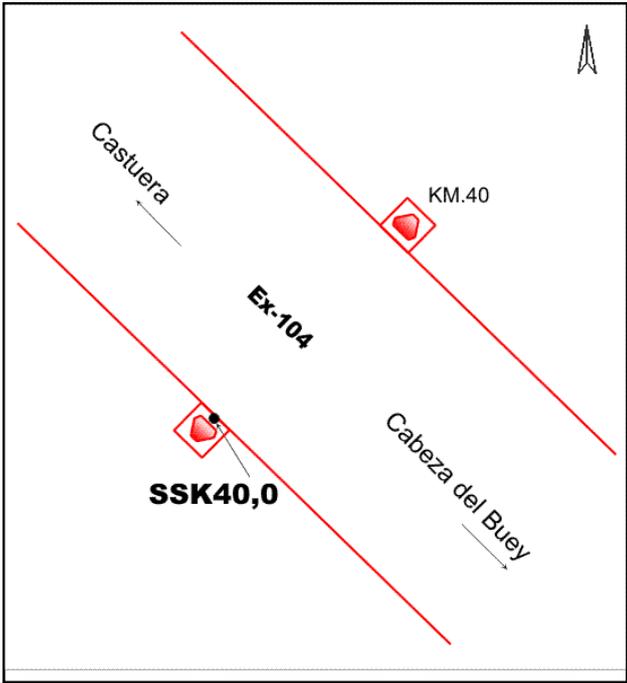
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 40.000 de la margen S de la Carretera Ex-104. Dista unos 800 m. de la señal anterior. Clavo en la base del hito del Km. 40.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530101
Nombre: NGY622
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Castuera
Provincia: Badajoz
Hoja MTN50: 805
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 21 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530100 - SSK40.0
Posterior: 10530102 - NGY623
Agrupada con: 10530102 - NGY623.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 603,4868 m.
Geopotencial: 591,3759 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979906,19 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

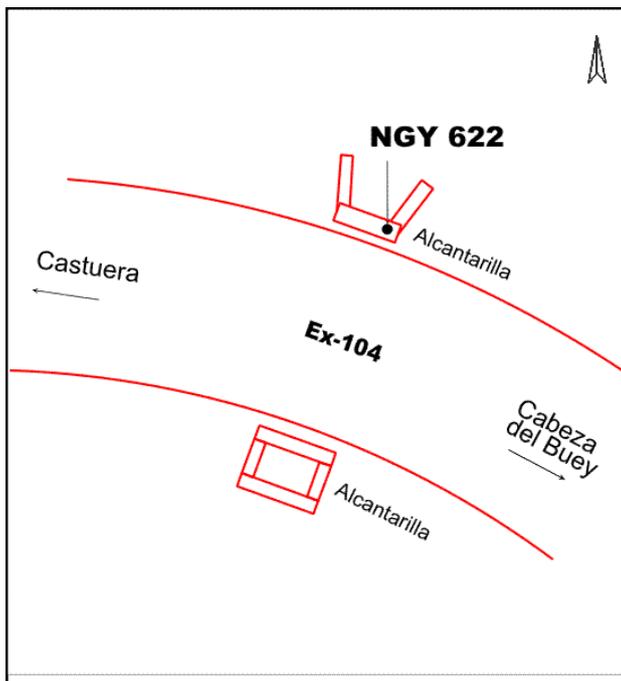
Longitud: - 5° 31' 50"
Latitud: 38° 42' 55"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 39.200 de la margen N de la Carretera Ex-104. Distancia unos 800 m. de la señal anterior. Clavo en alcantarilla.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530102
Nombre: NGY623
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Castuera
Provincia: Badajoz
Hoja MTN50: 805
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 21 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530101 - NGY622
Posterior: 10530103 - SSK38.1
Agrupada con: 10530101 - NGY622.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 603,9520 m.
Geopotencial: 591,8317 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979906,1 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 31' 50,1095"
Latitud: 38° 42' 54,9963"
Altitud elipsoidal: 657,905 m.
Precisión: ± 0,05 m.

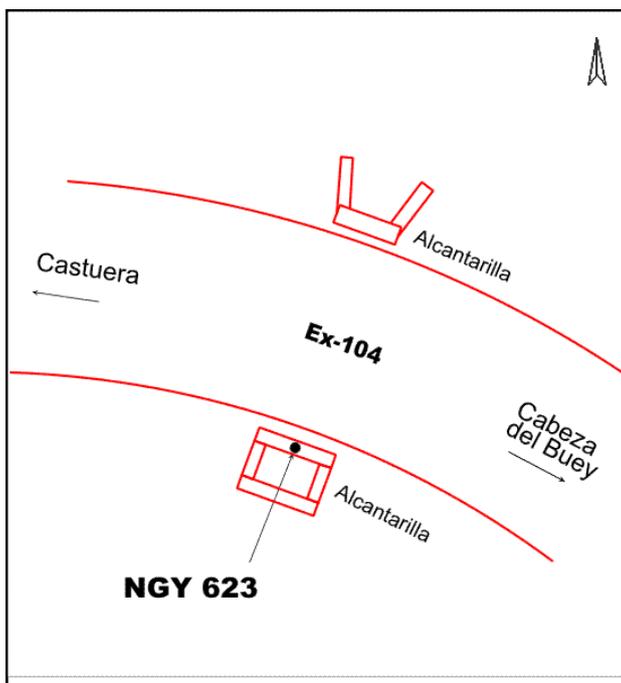
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 39.200 de la margen S de la Carretera Ex-104. Clavo en alcantarilla.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530103
Nombre: SSK38.1
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Castuera
Provincia: Badajoz
Hoja MTN50: 805
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 21 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530102 - Ngy623
Posterior: 10530104 - SSK37.0
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 536,3673 m.
Geopotencial: 525,6092 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979919,87 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

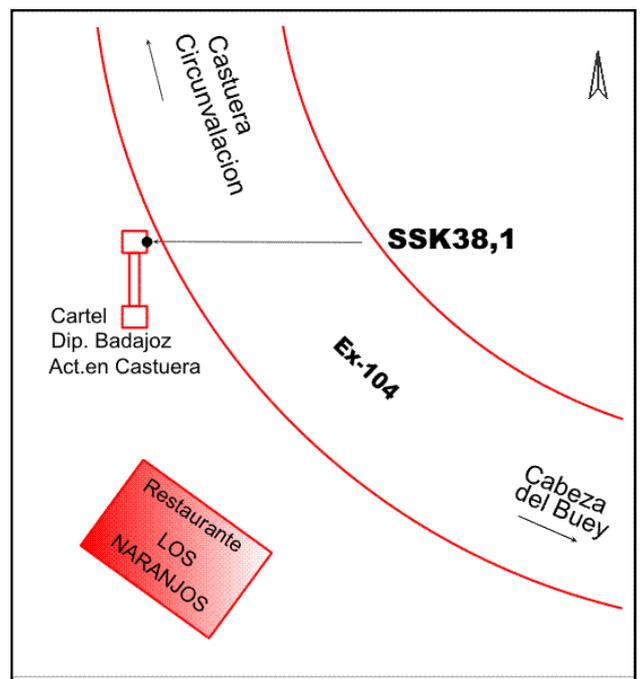
Longitud: - 5° 32' 27,6611"
Latitud: 38° 43' 06,9774"
Altitud elipsoidal: 590,358 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 38.100 de la margen O de la Carretera Ex-104. Dista unos 1.100 m. de la señal anterior. Clavo en zapata cartel.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 10530104
Nombre: SSK37.0
Línea o Ramal: 10530. Villanueva del Duque - Castuera (Tramo 1 antigua 530)
Municipio: Castuera
Provincia: Badajoz
Hoja MTN50: 805
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 21 de abril de 2005
Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 10530103 - SSK38.1
Posterior: 198 - SSK35.98* (Castuera)
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

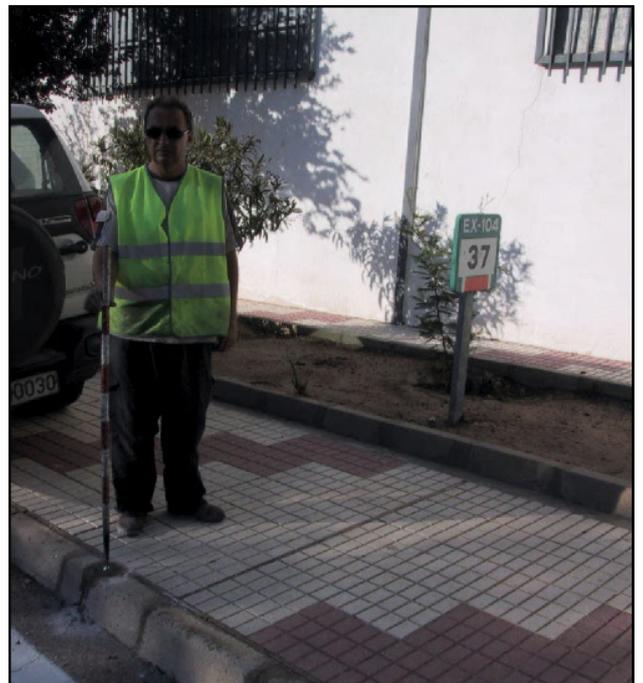
Altitud ortométrica: 485,4947 m.
Geopotencial: 475,7619 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979932,15 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 32' 20,5730"
Latitud: 38° 43' 43,6388"
Altitud elipsoidal: 539,484 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 37.000 de la margen E de la Carretera Ex-104. Dista unos 1.100 m. de la señal anterior. Clavo en bordillo acera junto al hito del Km. 37.



Observaciones:

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

