

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número:

Nombre:

Línea o Ramal:

Municipio:

Provincia:

Hoja MTN50:

Señal:

En posición:

Señalizada:

Nivelada:

Enlaces:

Anterior:

Posterior:

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica:

Geopotencial:

Gravedad en superficie:

Cálculo:

PENDIENTE DE NIVELACIÓN

Coordenadas Geográficas ETRS89:

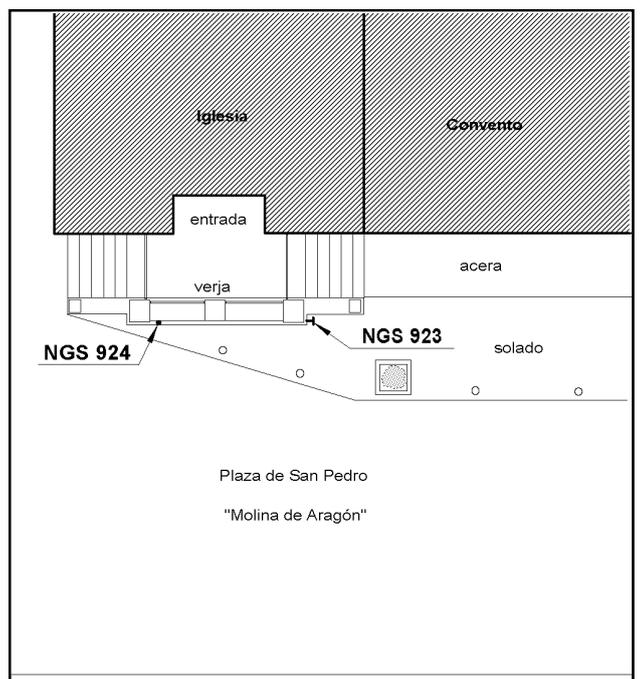
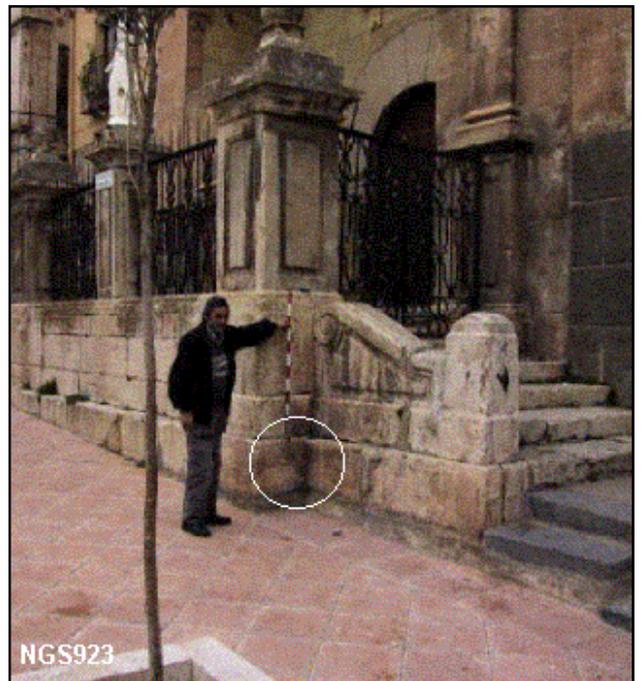
Longitud:

Latitud:

Altitud elipsoidal:

Precisión:

Reseña:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251002
Nombre: NGS924
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Molina de Aragón
Provincia: Guadalajara
Hoja MTN50: 486
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada: 01 de julio de 1982
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1060,0604 m.
Geopotencial: 1038,8457 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979942,32 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 53' 20"
Latitud: 40° 50' 39"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

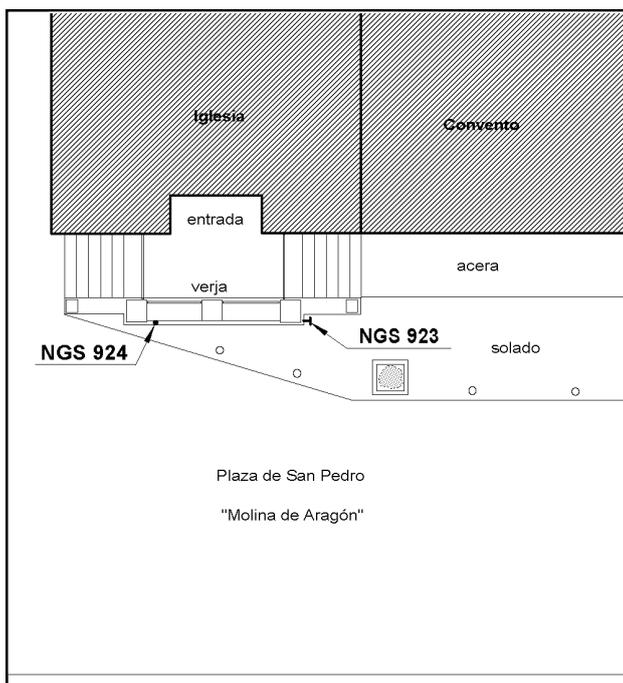
Clavo metálico semiesférico incrustado en el lado O de la escalera de entrada a la Iglesia de San Pedro en Molina de Aragón.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 50 - NGW838* (Molina)
Posterior: 251003 - SSK99,8
Agrupada con: 251001 - NGS923.



Reseña de Señal de Nivelación 21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251003
Nombre: SSK99,8
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Molina de Aragón
Provincia: Guadalajara
Hoja MTN50: 486
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Enlaces:

Anterior: 251002 - NGS924
Posterior: 251004 - SSK99,0
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

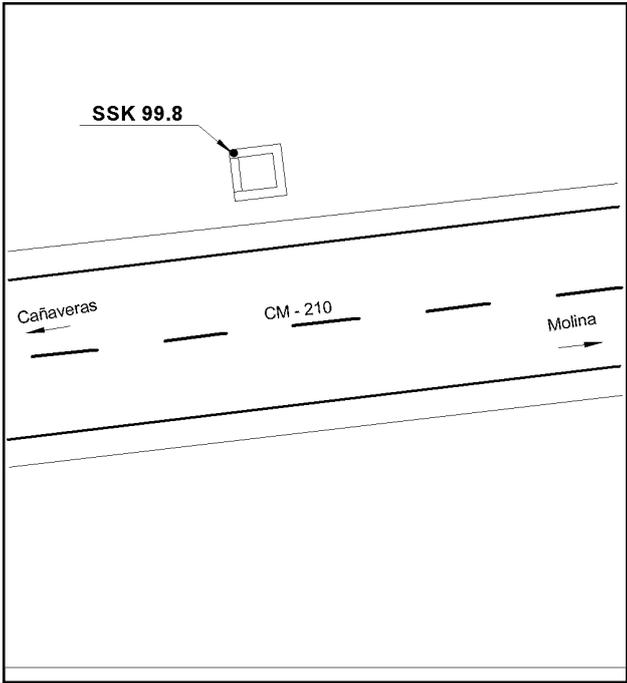
Altitud ortométrica: 1083,5612 m.
Geopotencial: 1061,8715 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979937,01 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 53' 42,0904"
Latitud: 40° 50' 26,4276"
Altitud elipsoidal: 1136,381 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 99.800 de la margen N de la Carretera Autonómica CM-210, en la esquina E de la imposta de una alcantarilla.



Observaciones:

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

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **251004**
Nombre: **SSK99,0**
Línea o Ramal: **251. Molina - Cañaveras**

Municipio: Molina de Aragón
Provincia: Guadalajara
Hoja MTN50: 486
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 01 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1132,9992 m.
Geopotencial: 1110,3106 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979926,76 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 54' 07,7240"
Latitud: 40° 50' 12,2685"
Altitud elipsoidal: 1185,827 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

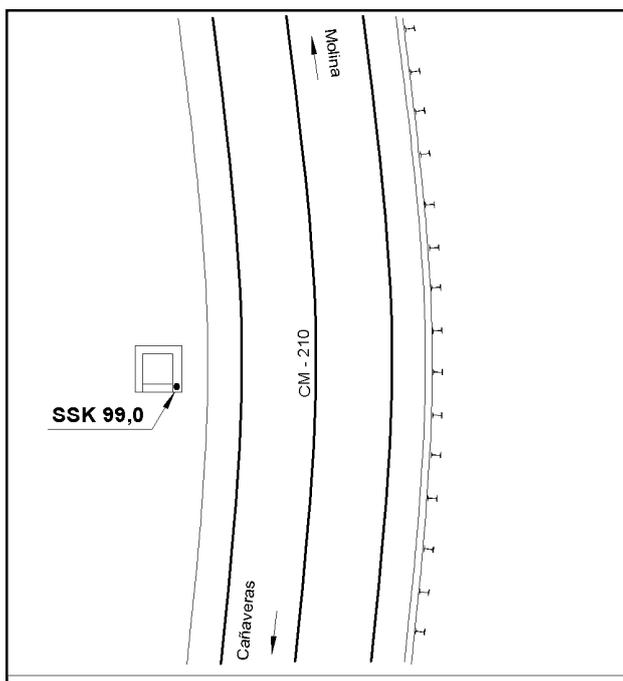
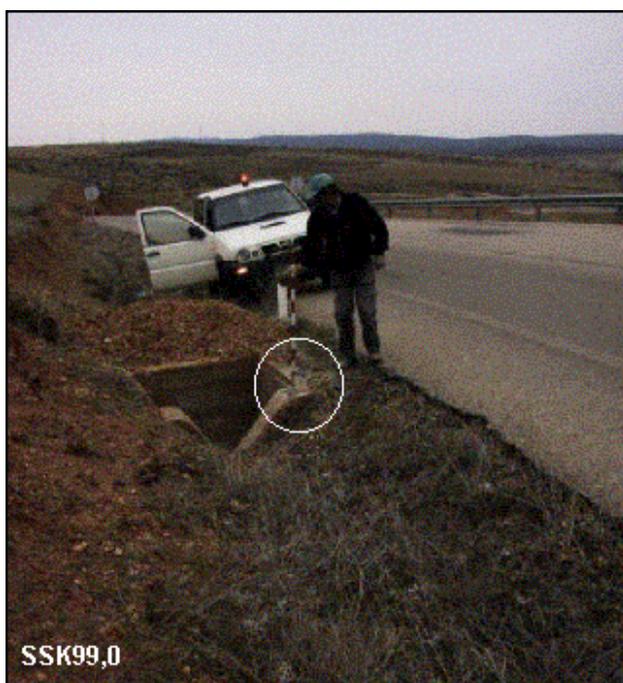
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 98,960 de la margen O de la Carretera Autonómica CM-210, en el extremo S de la imposta de una alcantarilla.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 251003 - SSK99,8
Posterior: 251005 - SSK98,0
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251005
Nombre: SSK98,0
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Corduente
Provincia: Guadalajara
Hoja MTN50: 514
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1149,7172 m.
Geopotencial: 1126,6891 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979921,88 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 54' 30,3658"
Latitud: 40° 49' 50,6626"
Altitud elipsoidal: 1202,572 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

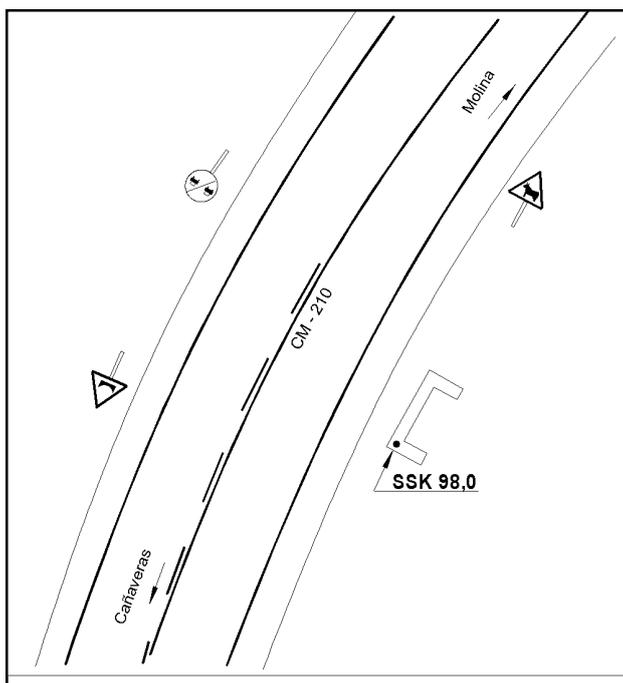
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 98,030 de la margen SE de la Carretera Autonómica CM-210, en el extremo S de la imposta de una alcantarilla.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 251004 - SSK99,0
Posterior: 251006 - NGU90
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251006
Nombre: NGU90
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Corduente
Provincia: Guadalajara
Hoja MTN50: 514
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1096,6763 m.
Geopotencial: 1074,7173 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979930,28 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

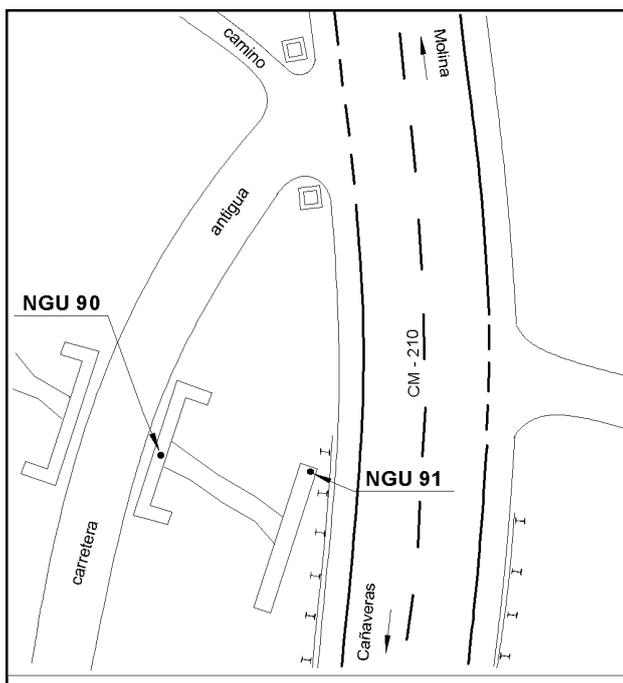
Longitud: - 1° 54' 46,5696"
Latitud: 40° 49' 18,6734"
Altitud elipsoidal: 1148,982 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 96,940 de la margen O de la Carretera Autonómica CM-210, en el centro de la imposta E de un puente sobre un arroyo, en la carretera antigua.

Enlaces:

Anterior: 251005 - SSK98,0
Posterior: 251007 - NGU91
Agrupada con: 251007 - NGU91.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251007
Nombre: NGU91
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Corduente
Provincia: Guadalajara
Hoja MTN50: 514
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1096,1427 m.
Geopotencial: 1074,1945 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979930,44 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

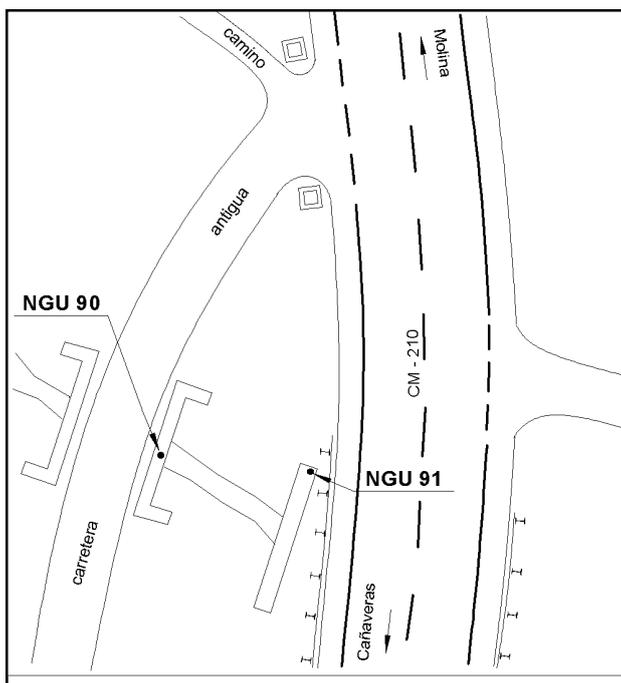
Longitud: - 1° 54' 46"
Latitud: 40° 49' 18"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 96,940 de la margen O de la Carretera Autonómica CM-210, en el extremo N de la imposta de un pontón.

Enlaces:

Anterior: 251006 - NGU90
Posterior: 251008 - SSK96,0
Agrupada con: 251006 - NGU90.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251008
Nombre: SSK96,0
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Corduente
Provincia: Guadalajara
Hoja MTN50: 514
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1139,2515 m.
Geopotencial: 1116,4313 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979920,88 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 55' 03,5800"
Latitud: 40° 48' 52,8980"
Altitud elipsoidal: 1192,064 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

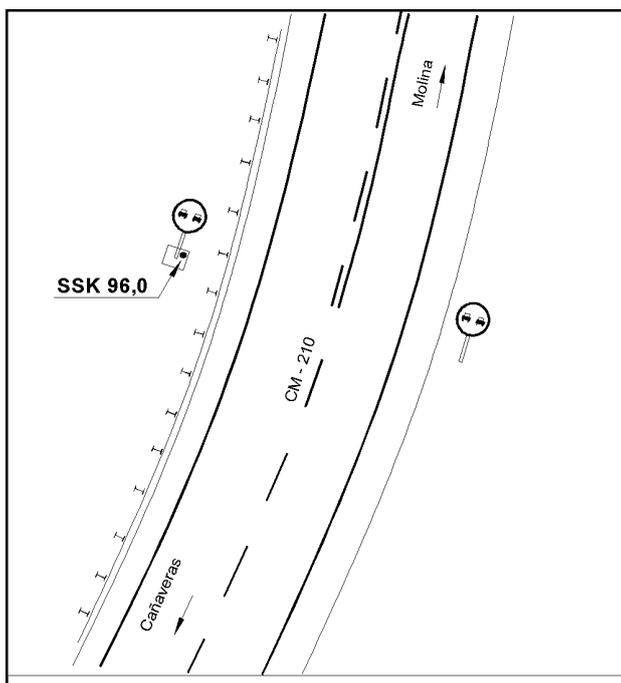
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 95,985 de la margen NO de la Carretera Autonómica CM-210, en la zapata de hormigón cuadrada de una señal de tráfico de prohibido adelantar.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 251007 - NGU91
Posterior: 251009 - SSK95,1
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251009
Nombre: SSK95,1
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Corduente
Provincia: Guadalajara
Hoja MTN50: 514
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1123,8722 m.
Geopotencial: 1101,3645 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979925,5 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

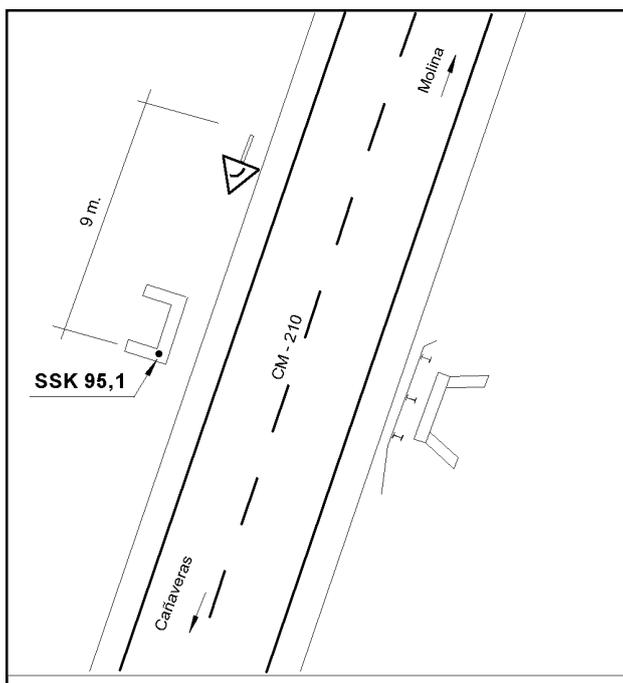
Longitud: - 1° 55' 26,5806"
Latitud: 40° 48' 32,9928"
Altitud elipsoidal: 1176,792 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 95,100 de la margen NO de la Carretera Autonómica CM-210, en el extremo E de la imposta de una alcantarilla.

Enlaces:

Anterior: 251008 - SSK96,0
Posterior: 251010 - SSK94,0
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251010
Nombre: SSK94,0
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Corduente
Provincia: Guadalajara
Hoja MTN50: 514
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1091,6284 m.
Geopotencial: 1069,7704 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979930,38 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

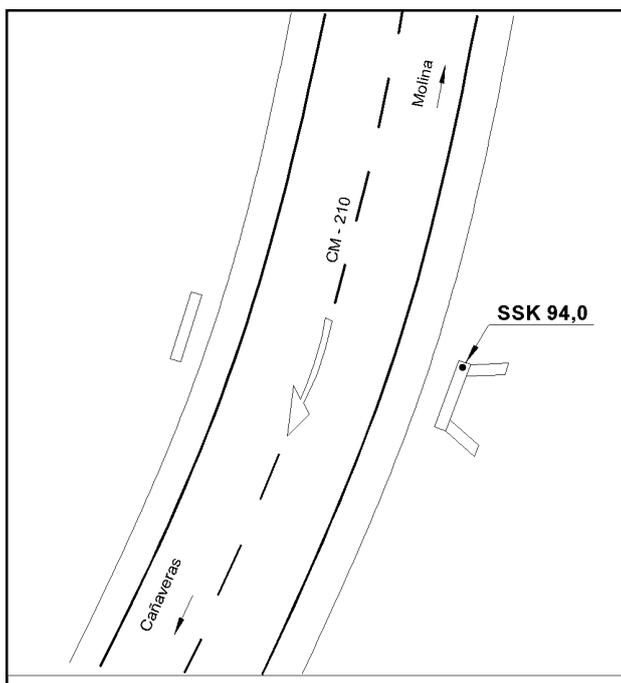
Longitud: - 1° 55' 56,0634"
Latitud: 40° 48' 04,2299"
Altitud elipsoidal: 1144,532 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 93,960 de la margen SE de la Carretera Autonómica CM-210, en el extremo N de la imposta de una alcantarilla.

Enlaces:

Anterior: 251009 - SSK95,1
Posterior: 251011 - SSK92,9
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251011
Nombre: SSK92,9
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Corduente
Provincia: Guadalajara
Hoja MTN50: 514
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1110,2717 m.
Geopotencial: 1088,0377 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979927,19 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 56' 17,3651"
Latitud: 40° 47' 34,9646"
Altitud elipsoidal: 1163,164 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

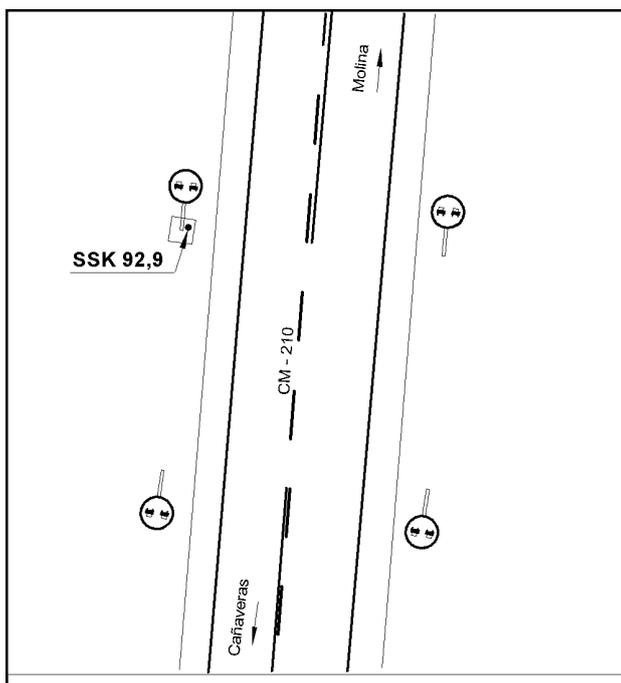
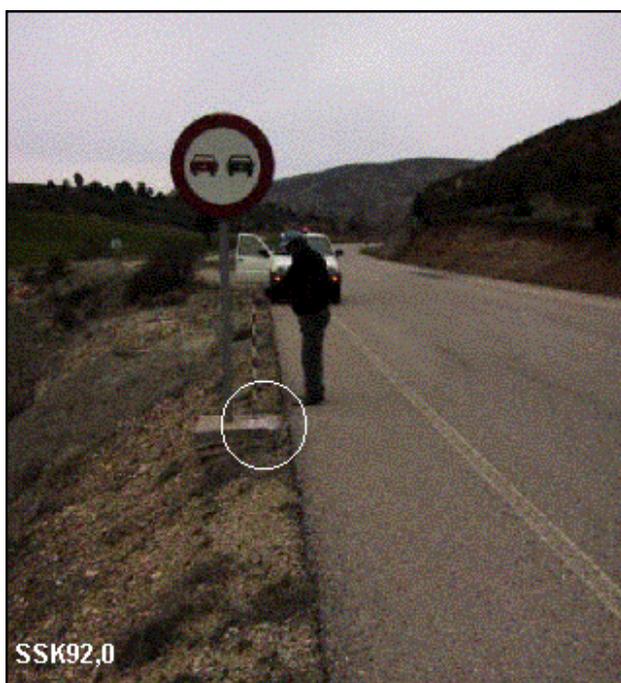
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 92,940 de la margen O de la Carretera Autonómica CM-210, en la zapata de hormigón de una señal de tráfico de prohibido adelantar.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 251010 - SSK94,0
Posterior: 251012 - NGU92
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251012
Nombre: NGU92
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Corduente
Provincia: Guadalajara
Hoja MTN50: 514
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada: 01 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Enlaces:

Anterior: 251011 - SSK92,9
Posterior: 251013 - NGU93
Agrupada con: 251013 - NGU93.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1156,6184 m.
Geopotencial: 1133,4496 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979919,45 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

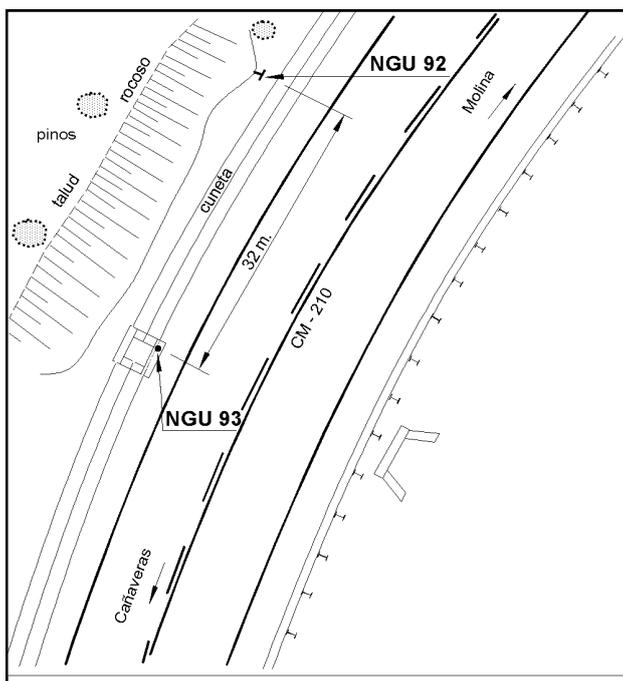
Longitud: - 1° 56' 15"
Latitud: 40° 46' 58"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 91,700 de la margen O de la Carretera Autonómica CM-210, al pie de talud rocoso junto a un pequeño pino.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251013
Nombre: NGU93
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Corduente
Provincia: Guadalajara
Hoja MTN50: 514
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1158,3902 m.
Geopotencial: 1135,1854 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979918,9 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 56' 15,7208"
Latitud: 40° 46' 55,8389"
Altitud elipsoidal: 1211,342 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

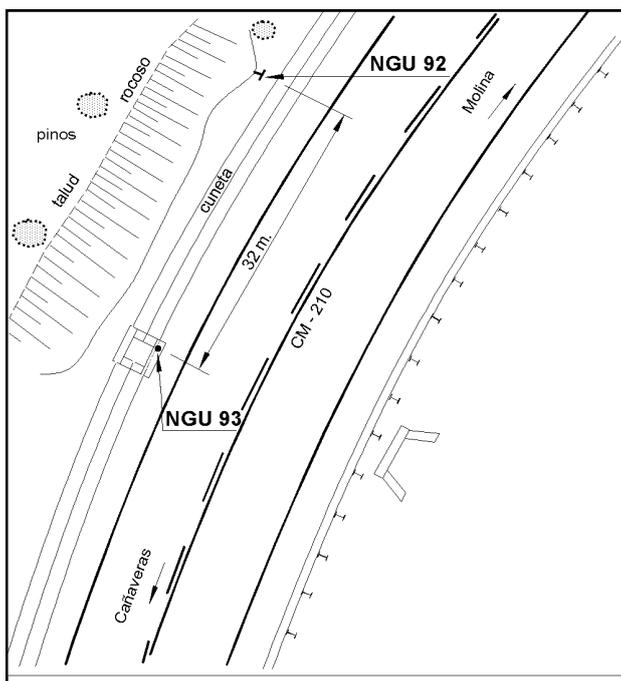
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 91,700 de la margen O de la Carretera Autonómica CM-210, en el extremo N de la imposta de una alcantarilla.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 251012 - NGU92
Posterior: 251014 - SSK90,9
Agrupada con: 251012 - NGU92.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251014
Nombre: SSK90,9
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Corduente
Provincia: Guadalajara
Hoja MTN50: 514
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1189,3319 m.
Geopotencial: 1165,5013 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979912,63 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

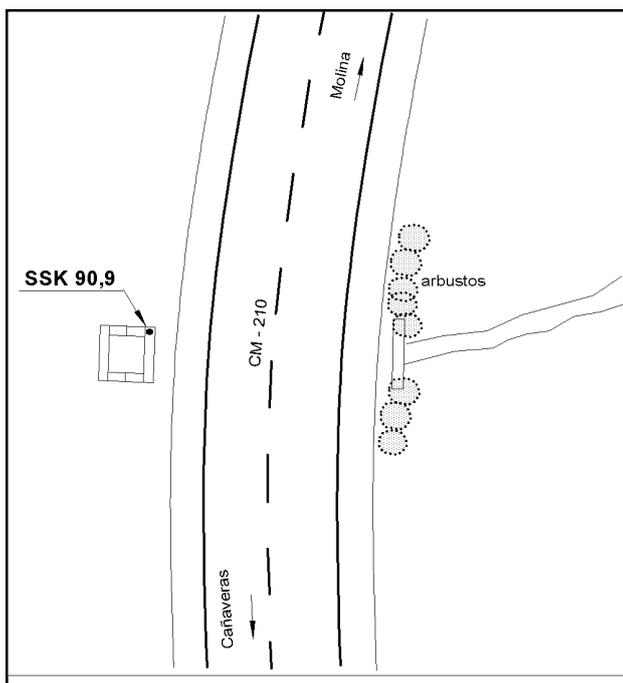
Longitud: - 1° 56' 25,7715"
Latitud: 40° 46' 29,7846"
Altitud elipsoidal: 1242,278 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 90,870 de la margen O de la Carretera Autonómica CM-210, en el extremo N de la imposta de una alcantarilla.

Enlaces:

Anterior: 251013 - NGU93
Posterior: 251015 - SSK89,9
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251015
Nombre: SSK89,9
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Tierzo
Provincia: Guadalajara
Hoja MTN50: 514
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1183,0726 m.
Geopotencial: 1159,3667 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979912,25 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 56' 23,5606"
Latitud: 40° 45' 59,4745"
Altitud elipsoidal: 1236,028 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

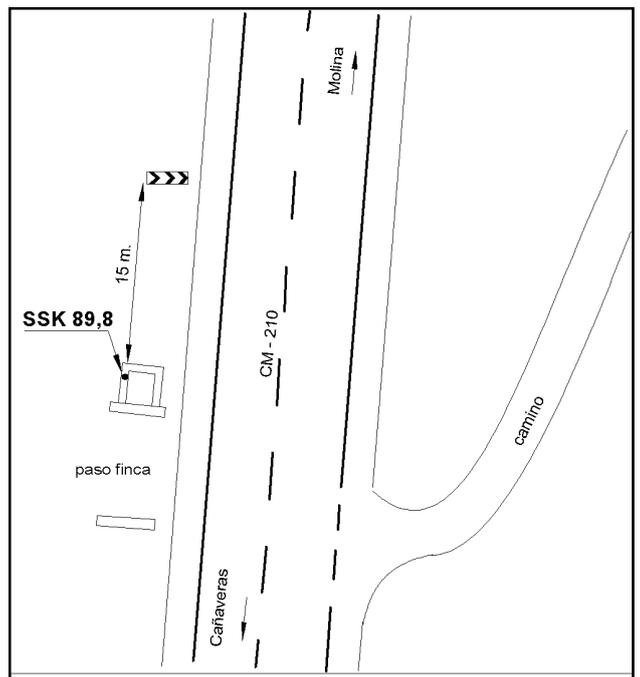
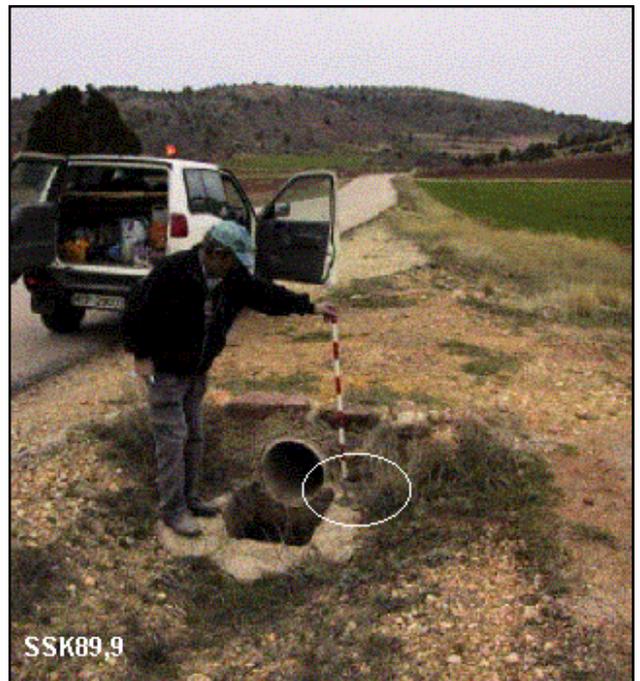
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 89,930 de la margen O de la Carretera Autonómica CM-210, en la esquina NE de una alcantarilla.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 251014 - SSK90,9
Posterior: 251016 - SSK89,1
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251016
Nombre: SSK89,1
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Tierzo
Provincia: Guadalajara
Hoja MTN50: 514
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 02 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1162,7441 m.
Geopotencial: 1139,4479 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979915,13 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 56' 21,7045"
Latitud: 40° 45' 35,3590"
Altitud elipsoidal: 1215,712 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

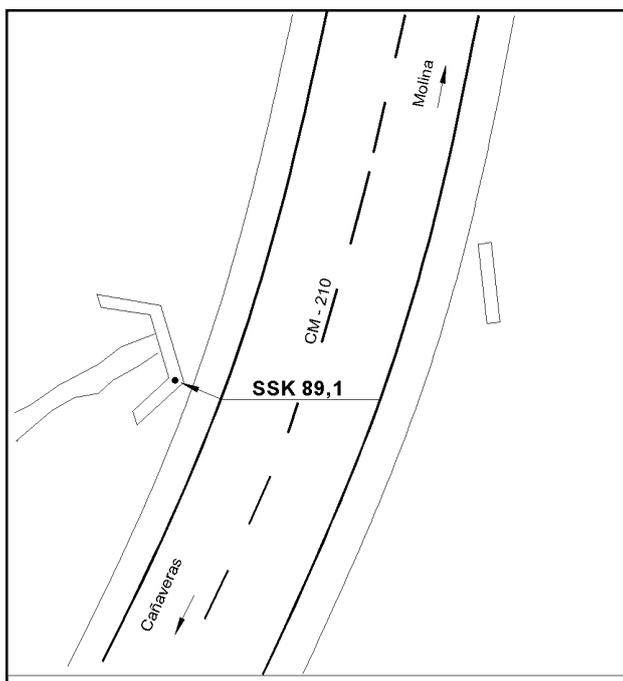
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 89,060 de la margen O de la Carretera Autonómica CM-210, en el extremo S de la imposta de una alcantarilla.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 251015 - SSK89,9
Posterior: 251017 - SSK88,1
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251017
Nombre: SSK88,1
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Tierzo
Provincia: Guadalajara
Hoja MTN50: 514
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 02 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1133,4863 m.
Geopotencial: 1110,7758 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979915,94 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 56' 32,3831"
Latitud: 40° 45' 11,1871"
Altitud elipsoidal: 1186,458 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

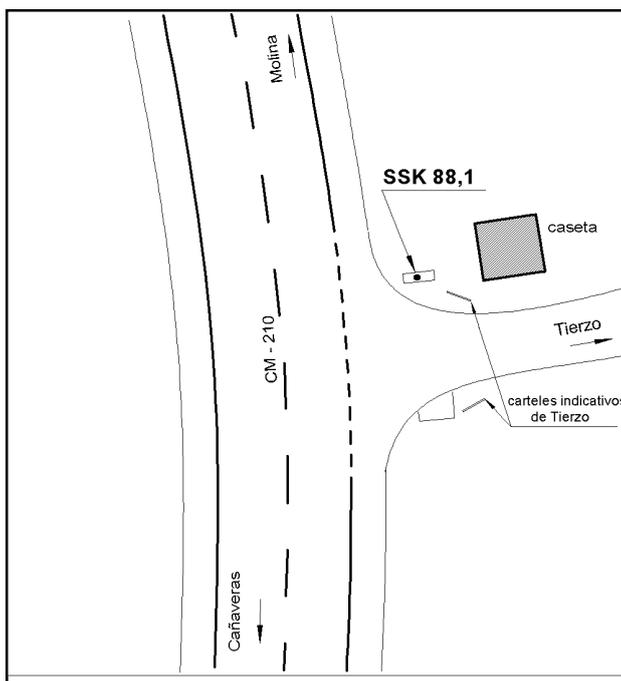
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 88,130 de la margen E de la Carretera Autonómica CM-210, en el centro de la imposta N de un paso de cuneta de la carretera a Tierzo.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 251016 - SSK89,1
Posterior: 251018 - SSK87,0
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251018
Nombre: SSK87,0
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Tierzo
Provincia: Guadalajara
Hoja MTN50: 514
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 02 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1116,9322 m.
Geopotencial: 1094,5528 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979916,2 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 57' 02,9790"
Latitud: 40° 44' 41,3969"
Altitud elipsoidal: 1169,946 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

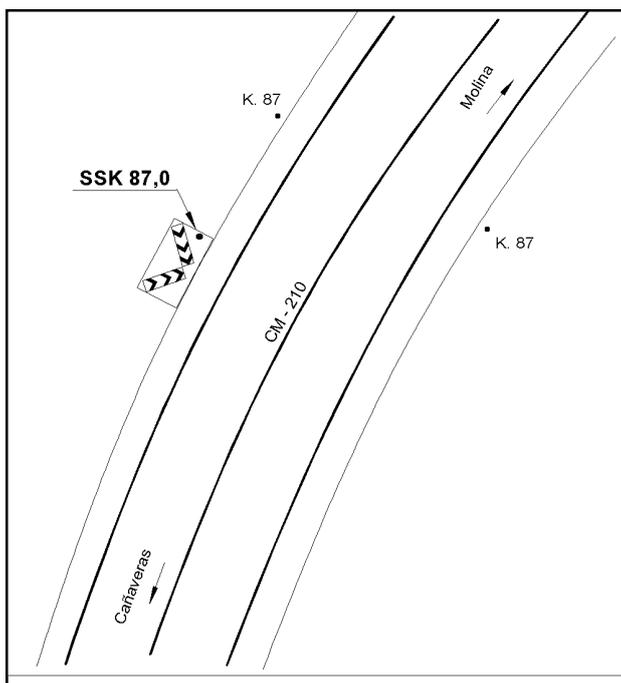
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 86,990 de la margen NO de la Carretera Autonómica CM-210, en el extremo N de la zapata de hormigón de una señal doble de curva peligrosa.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 251017 - SSK88,1
Posterior: 251019 - NGU94
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251019
Nombre: NGU94
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Tierzo
Provincia: Guadalajara
Hoja MTN50: 514
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 02 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1115,9791 m.
Geopotencial: 1093,617 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979914,56 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

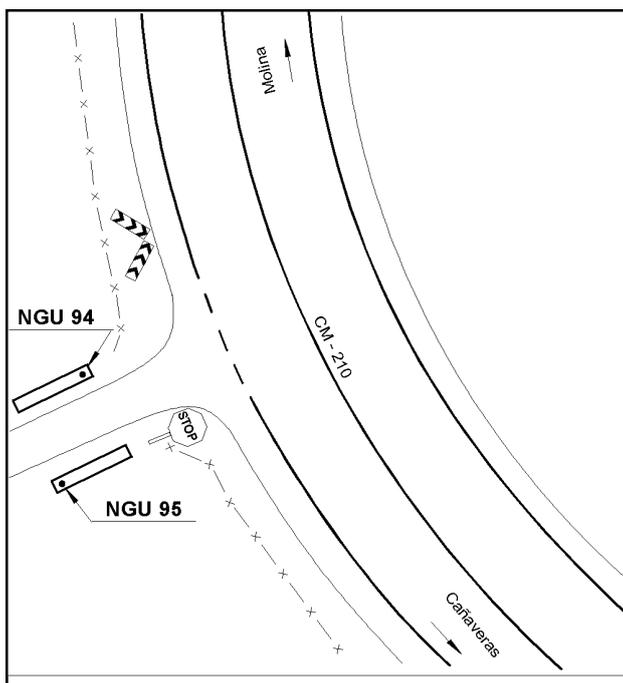
Longitud: - 1° 56' 59"
Latitud: 40° 44' 16"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 86,200 de la margen O de la Carretera Autonómica CM-210, en el extremo de la imposta N del paso de cuneta de un camino.

Enlaces:

Anterior: 251018 - SSK87,0
Posterior: 251020 - NGU95
Agrupada con: 251020 - NGU95.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación 21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251020
Nombre: NGU95
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Tierzo
Provincia: Guadalajara
Hoja MTN50: 514
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 02 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Enlaces:

Anterior: 251019 - NGU94
Posterior: 251021 - SSK85,4
Agrupada con: 251019 - NGU94.

Datos Geodésicos:

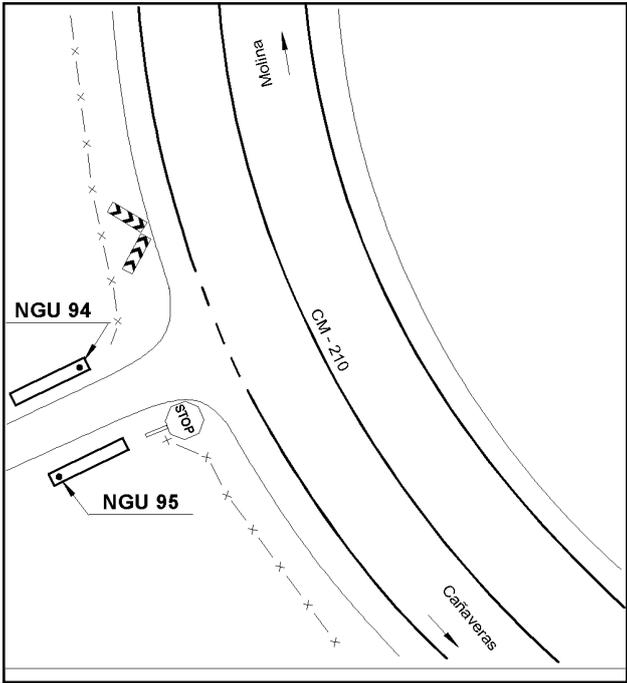
Altitud ortométrica: 1115,9628 m.
Geopotencial: 1093,601 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979914,57 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 56' 58,7459"
Latitud: 40° 44' 16,2351"
Altitud elipsoidal: 1168,984 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 86,200 de la margen O de la Carretera Autonómica CM-210, en el extremo E de la imposta S del paso de cuneta de una alcantarilla.



Observaciones:

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

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251021
Nombre: SSK85,4
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Tierzo
Provincia: Guadalajara
Hoja MTN50: 514
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 02 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1120,1181 m.
Geopotencial: 1097,6711 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979912,67 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

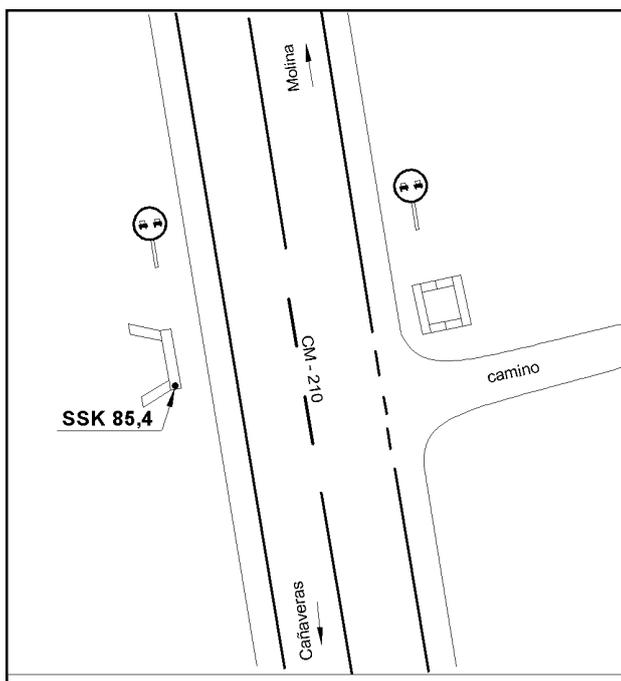
Longitud: - 1° 56' 32,8497"
Latitud: 40° 43' 57,9934"
Altitud elipsoidal: 1173,125 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 85,400 de la margen O de la Carretera Autonómica CM-210, en el extremo S de la imposta de una alcantarilla.

Enlaces:

Anterior: 251020 - NGU95
Posterior: 251022 - SSK84,3
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **251022**
Nombre: **SSK84,3**
Línea o Ramal: **251. Molina - Cañaveras**

Municipio: Terzaga
Provincia: Guadalajara
Hoja MTN50: 514
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 02 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1129,1946 m.
Geopotencial: 1106,5629 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979909,83 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 55' 58,5407"
Latitud: 40° 43' 42,3650"
Altitud elipsoidal: 1182,182 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

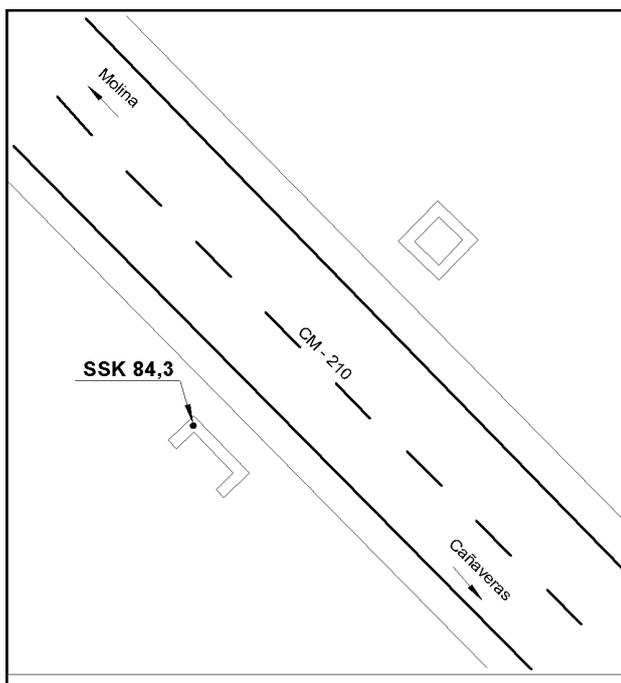
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 84,340 de la margen SO de la Carretera Autonómica CM-210, en el extremo N de la imposta de una alcantarilla.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 251021 - SSK85,4
Posterior: 251023 - SSK83,6
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251023
Nombre: SSK83,6
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Terzaga
Provincia: Guadalajara
Hoja MTN50: 514
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 02 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1140,0780 m.
Geopotencial: 1117,2249 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979906,46 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 55' 42,2312"
Latitud: 40° 43' 20,1736"
Altitud elipsoidal: 1193,073 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

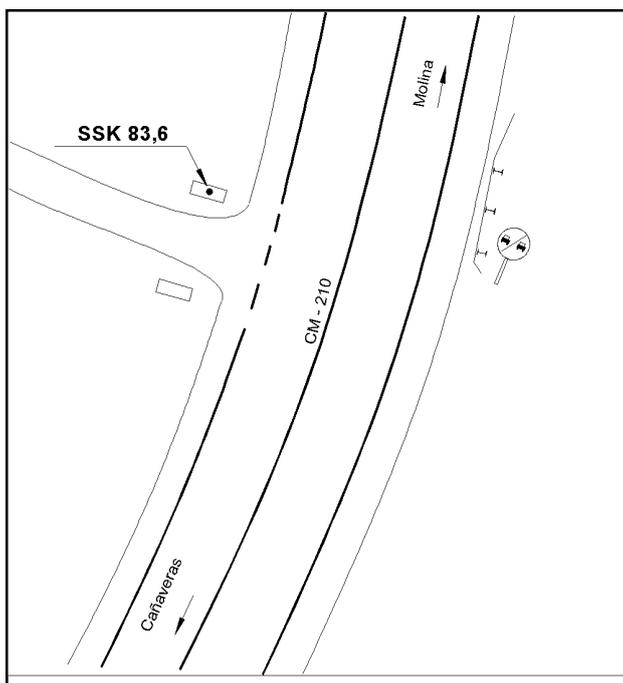
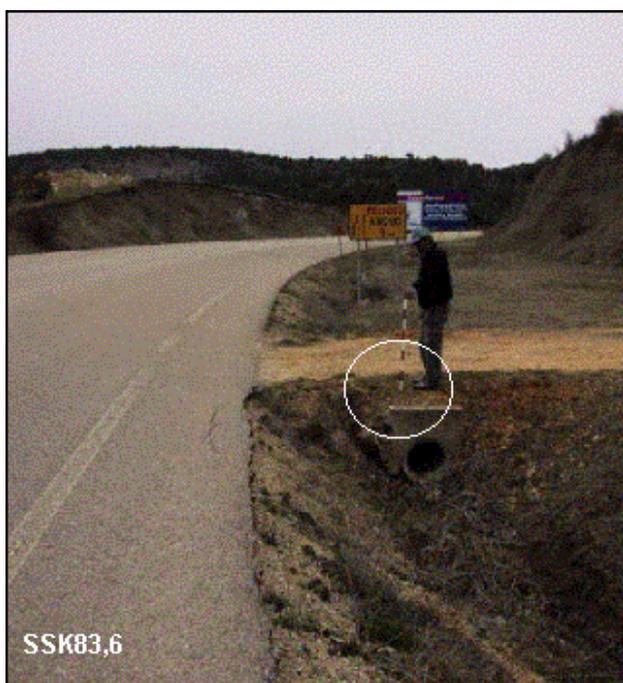
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 83,600 de la margen O de la Carretera Autonómica CM-210, en el extremo O de la imposta N de un paso de cuneta de un camino.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 251022 - SSK84,3
Posterior: 251024 - NGU96
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **251024**
Nombre: **NGU96**
Línea o Ramal: **251. Molina - Cañaveras**

Municipio: Terzaga
Provincia: Guadalajara
Hoja MTN50: 514
Señal: Principal En posición: Vertical
Señalizada: 02 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1187,3650 m.
Geopotencial: 1163,5545 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979896,44 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 56' 03,8094"
Latitud: 40° 43' 15,4470"
Altitud elipsoidal: 1240,426 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

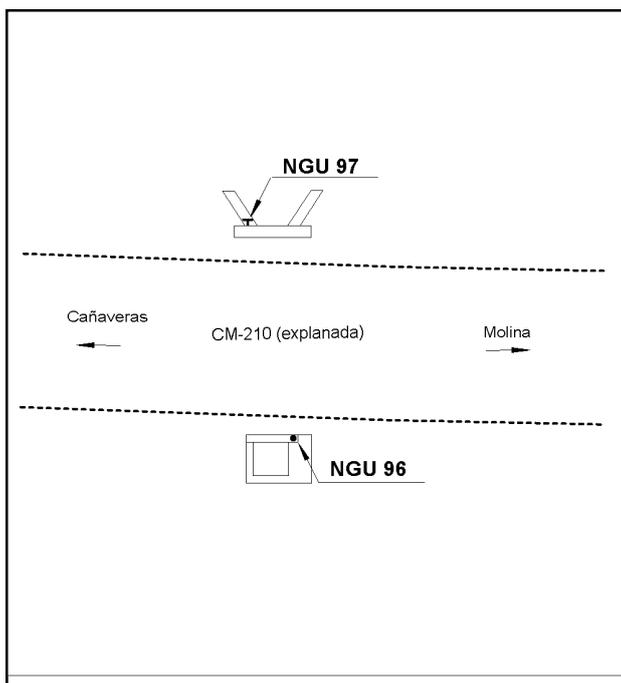
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 82,990 de la margen S de la Carretera Autonómica CM-210 (en obras), en el extremo E de la imposta de una alcantarilla.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 251023 - SSK83,6
Posterior: 251025 - NGU97
Agrupada con: 251025 - NGU97.



Reseña de Señal de Nivelación 21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251025
Nombre: NGU97
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Terzaga
Provincia: Guadalajara
Hoja MTN50: 514
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada: 02 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Enlaces:

Anterior: 251024 - NGU96
Posterior: 251026 - SSK82,1
Agrupada con: 251024 - NGU96.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1186,7266 m.
Geopotencial: 1162,9291 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979896,64 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

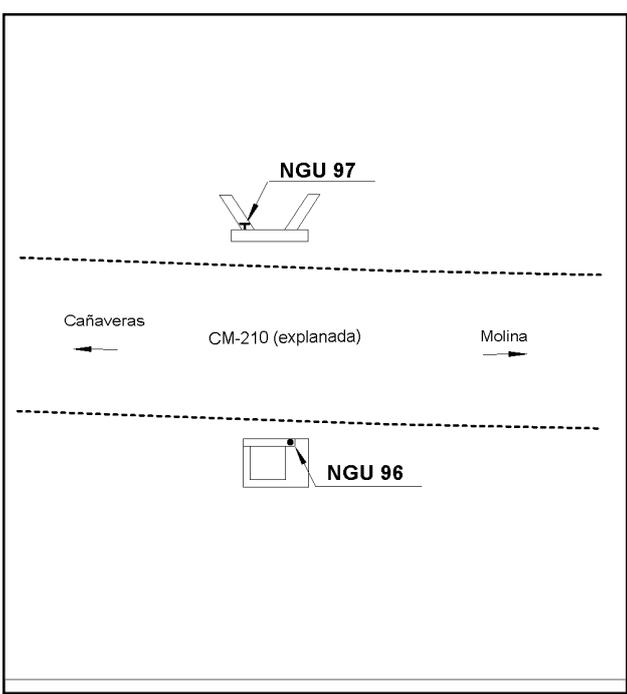
Longitud: - 1° 56' 04"
Latitud: 40° 43' 16"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 82,990 de la margen N de la Carretera Autonómica CM-210 (en obras), en el extremo O de la imposta de una alcantarilla.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación 21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251026
Nombre: SSK82,1
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Terzaga
Provincia: Guadalajara
Hoja MTN50: 514
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 02 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Enlaces:

Anterior: 251025 - NGU97
Posterior: 251027 - SSK81,3
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

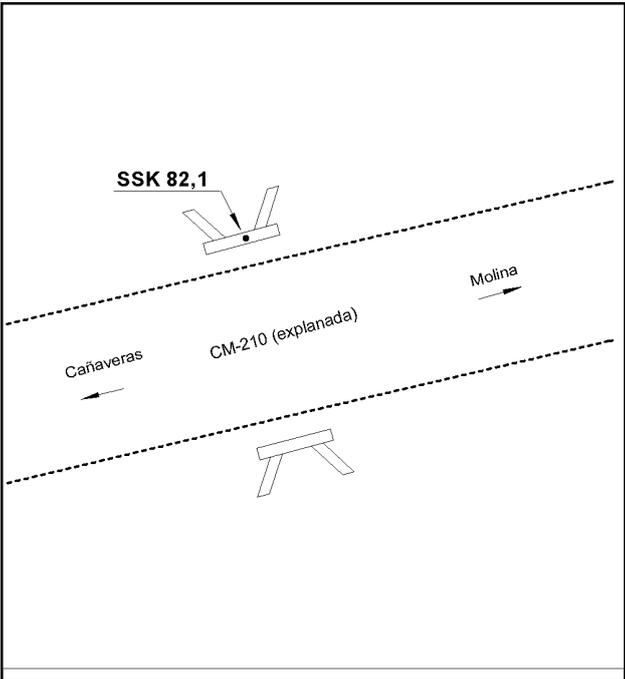
Altitud ortométrica: 1201,1518 m.
Geopotencial: 1177,0647 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979895,77 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 56' 26"
Latitud: 40° 42' 57"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 82,050 de la margen N de la Carretera Autónoma CM-210 (en obras), en el centro de la imposta de una alcantarilla.



Observaciones:

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

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251027
Nombre: SSK81,3
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Baños de Tajo
Provincia: Guadalajara
Hoja MTN50: 514
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 02 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1255,8586 m.
Geopotencial: 1230,6661 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979886,77 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

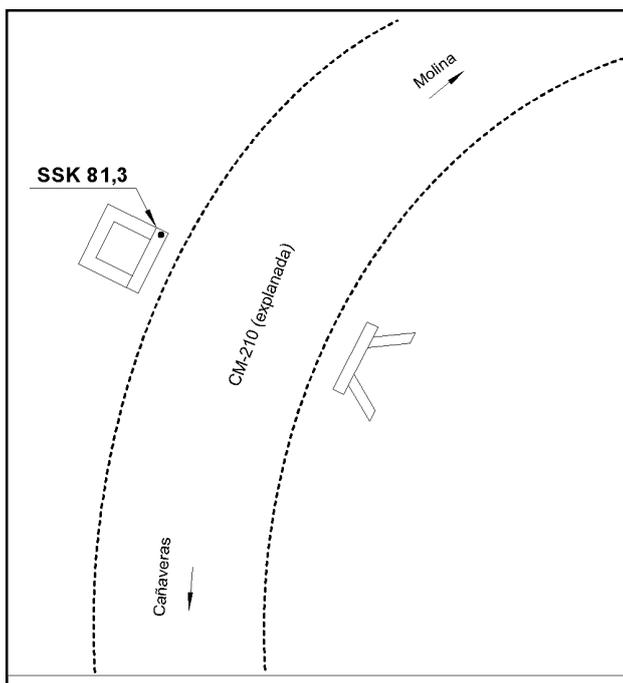
Longitud: - 1° 56' 51,4475"
Latitud: 40° 42' 53,9584"
Altitud elipsoidal: 1308,943 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 81,300 de la margen NO de la Carretera Autonómica CM-210 (en obras), en el extremo N de la imposta de una alcantarilla.

Enlaces:

Anterior: 251026 - SSK82,1
Posterior: 251028 - SSK80,3
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251028
Nombre: SSK80,3
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Taravilla
Provincia: Guadalajara
Hoja MTN50: 514
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 02 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1289,7246 m.
Geopotencial: 1263,845 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979879,28 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 57' 05,4470"
Latitud: 40° 42' 26,0506"
Altitud elipsoidal: 1342,825 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

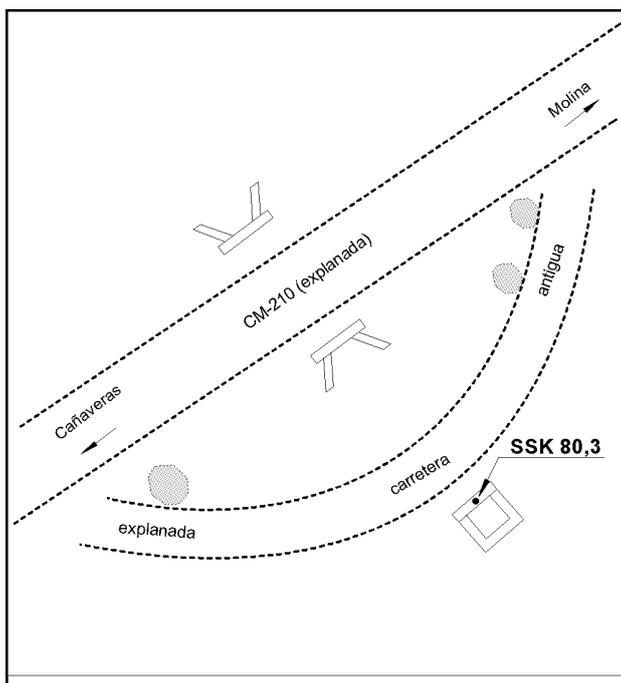
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 80,300 de la margen E de la Carretera Autonómica CM-210 (en obras), en el centro de la imposta E de una alcantarilla en la carretera vieja.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 251027 - SSK81,3
Posterior: 251029 - SSK79,3
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **251029**
Nombre: **SSK79,3**
Línea o Ramal: **251. Molina - Cañaveras**

Municipio: Taravilla
Provincia: Guadalajara
Hoja MTN50: 514
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 02 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1315,6883 m.
Geopotencial: 1289,2819 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979873,87 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 57' 29,7090"
Latitud: 40° 42' 03,8040"
Altitud elipsoidal: 1368,692 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

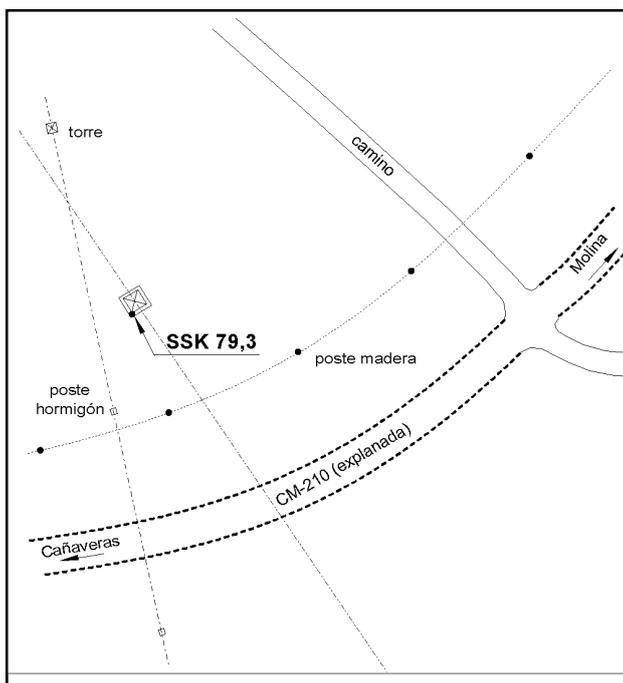
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 79,260 de la margen N de la Carretera Autonómica CM-210 (en obras), en la esquina SO de la zapata de una torre de hormigón, unos 50 m. al N de la carretera

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 251028 - SSK80,3
Posterior: 251030 - NGU98
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251030
Nombre: NGU98
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Taravilla
Provincia: Guadalajara
Hoja MTN50: 514
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada: 03 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1308,4472 m.
Geopotencial: 1282,1855 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979873,6 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

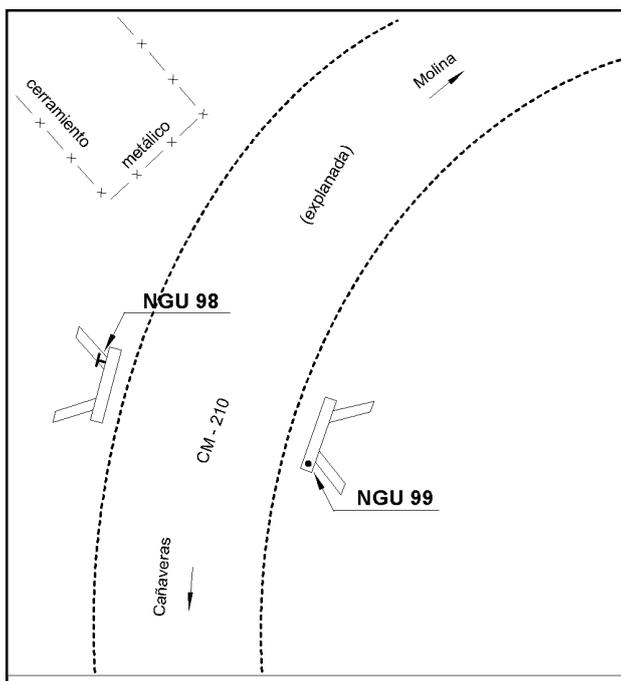
Longitud: - 1° 57' 56,9774"
Latitud: 40° 41' 49,5092"
Altitud elipsoidal: 1361,549 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 78,600 de la margen O de la Carretera Autonómica CM-210 (en obras), al S de la población de Taravilla, en el extremo N de la imposta de una alcantarilla.

Enlaces:

Anterior: 251029 - SSK79,3
Posterior: 251031 - NGU99
Agrupada con: 251031 - NGU99.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251031
Nombre: NGU99
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Taravilla
Provincia: Guadalajara
Hoja MTN50: 514
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 03 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1308,1723 m.
Geopotencial: 1281,9161 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979873,68 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

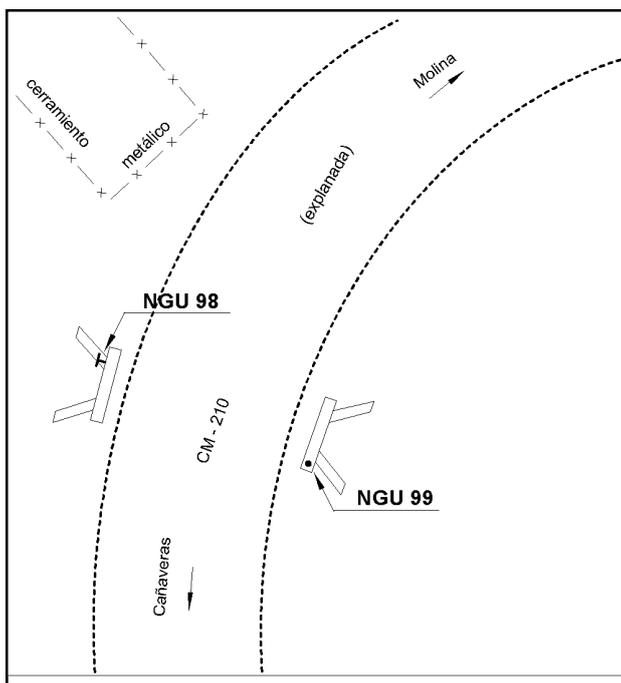
Longitud: - 1° 57' 56"
Latitud: 40° 41' 49"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 78,600 de la margen E de la Carretera Autonómica CM-210 (en obras), en el extremo S de la imposta de una alcantarilla, a la salida de la población de Taravilla, dirección Cañaveras.

Enlaces:

Anterior: 251030 - NGU98
Posterior: 251032 - SSK77,6
Agrupada con: 251030 - NGU98.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251032
Nombre: SSK77,6
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Taravilla
Provincia: Guadalajara
Hoja MTN50: 514
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 03 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1256,0571 m.
Geopotencial: 1230,856 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979883,06 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

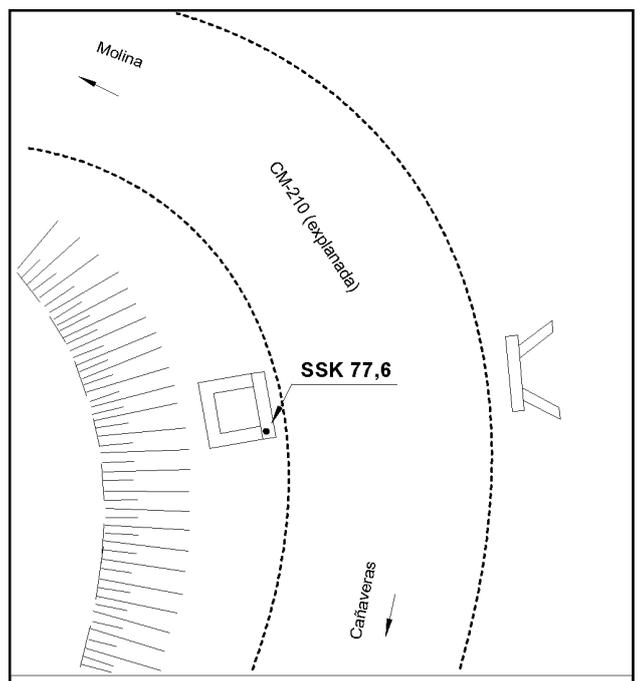
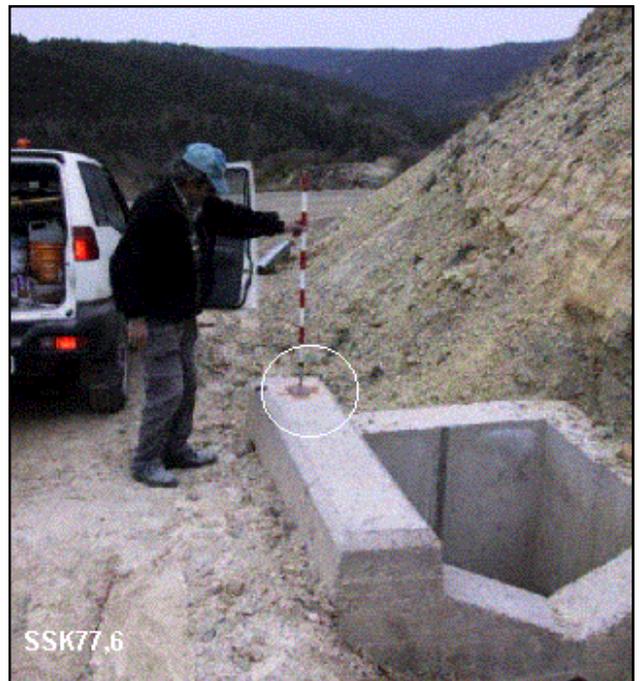
Longitud: - 1° 57' 40,5167"
Latitud: 40° 41' 27,7332"
Altitud elipsoidal: 1309,190 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 77,600 de la margen O de la Carretera Autonómica CM-210 (en obras), en el extremo S de la imposta de una alcantarilla.

Enlaces:

Anterior: 251031 - NGU99
Posterior: 251033 - SSK76,6
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251033
Nombre: SSK76,6
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Taravilla
Provincia: Guadalajara
Hoja MTN50: 514
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 03 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1173,8323 m.
Geopotencial: 1150,2929 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979896,78 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

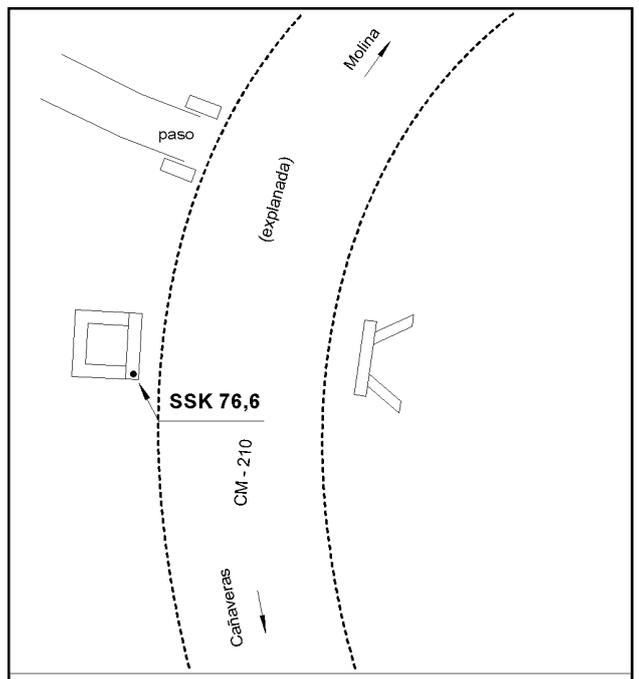
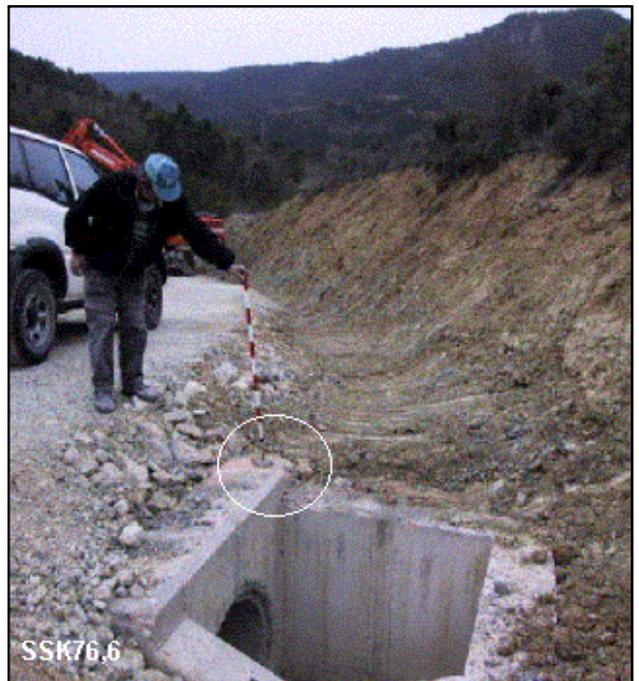
Longitud: - 1° 57' 47,0732"
Latitud: 40° 41' 05,7060"
Altitud elipsoidal: 1226,981 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 76,600 de la margen O de la Carretera Autonómica CM-210 (en obras), en el extremo S de la imposta de una alcantarilla.

Enlaces:

Anterior: 251032 - SSK77,6
Posterior: 251034 - SSK75,6
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251034
Nombre: SSK75,6
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Taravilla
Provincia: Guadalajara
Hoja MTN50: 514
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 03 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1117,8447 m.
Geopotencial: 1095,433 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979903,56 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 58' 15,5626"
Latitud: 40° 40' 45,7896"
Altitud elipsoidal: 1170,994 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

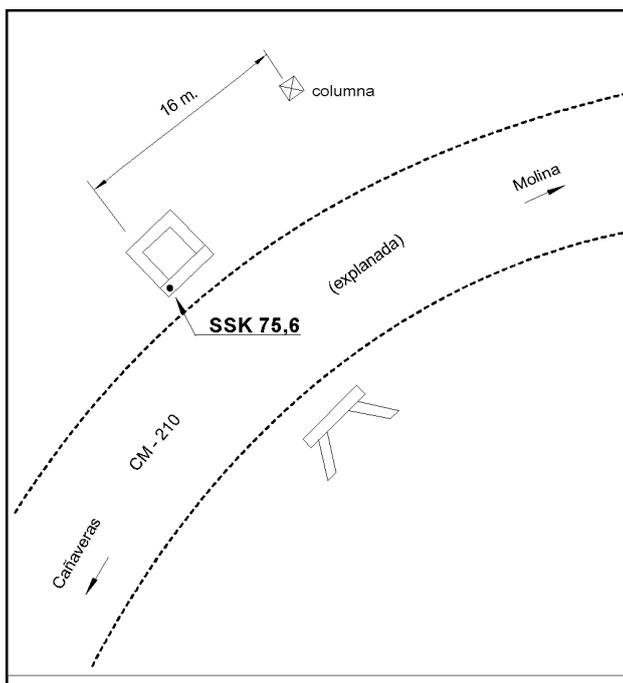
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 75,550 de la margen O de la Carretera Autonómica CM-210 (en obras), en el extremo S de la imposta de una alcantarilla.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 251033 - SSK76,6
Posterior: 251035 - SSK74,7
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251035
Nombre: SSK74,7
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Taravilla
Provincia: Guadalajara
Hoja MTN50: 514
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 03 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1109,0472 m.
Geopotencial: 1086,8101 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979902,35 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 58' 38,9083"
Latitud: 40° 40' 25,6282"
Altitud elipsoidal: 1162,190 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

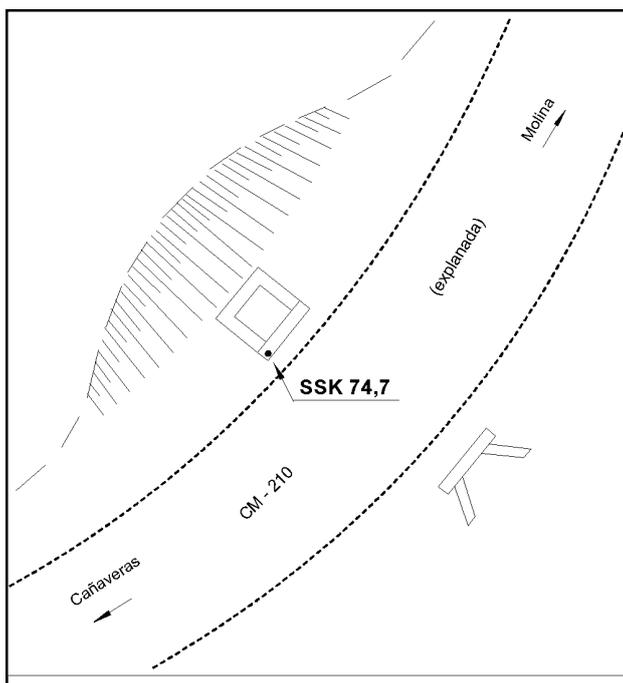
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 74,700 de la margen NO de la Carretera Autonómica CM-210 (en obras), en el extremo O de la imposta de una alcantarilla.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 251034 - SSK75,6
Posterior: 251036 - NGU100
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251036
Nombre: NGU100
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Taravilla
Provincia: Guadalajara
Hoja MTN50: 514
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 03 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Enlaces:

Anterior: 251035 - SSK74,7
Posterior: 251037 - NGU226
Agrupada con: 251037 - NGU226.

Datos Geodésicos:

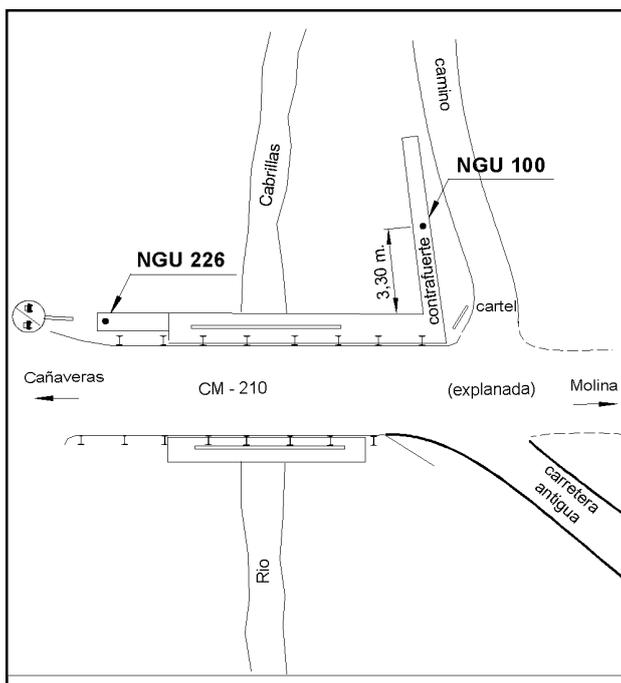
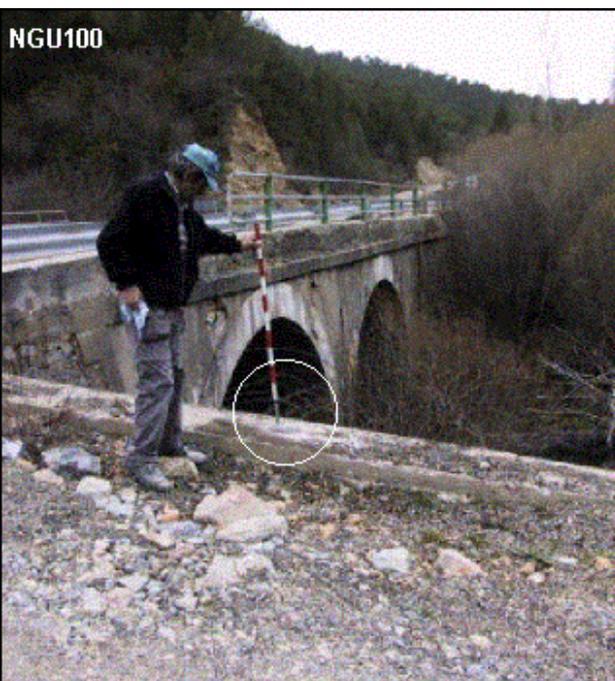
Altitud ortométrica: 1081,6183 m.
Geopotencial: 1059,9355 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979907,51 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 59' 14,1618"
Latitud: 40° 40' 25,4963"
Altitud elipsoidal: 1134,761 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 73,850 de la margen N de la Carretera Autónoma CM-210 (en obras), en el contrafuerte E y a 3,30 m. de la esquina, de un puente sobre el río Cabrillas.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251037
Nombre: NGU226
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Taravilla
Provincia: Guadalajara
Hoja MTN50: 514
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 03 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1082,0568 m.
Geopotencial: 1060,3651 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979907,37 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

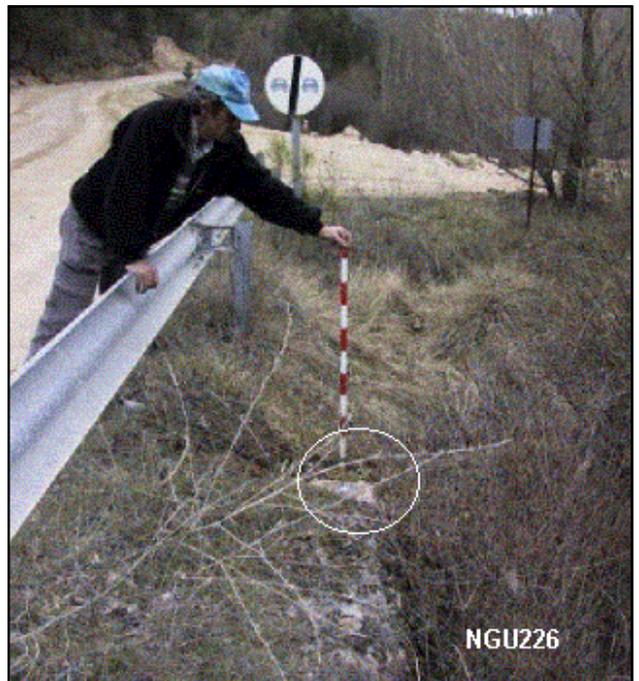
Longitud: - 1° 59' 15"
Latitud: 40° 40' 25"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

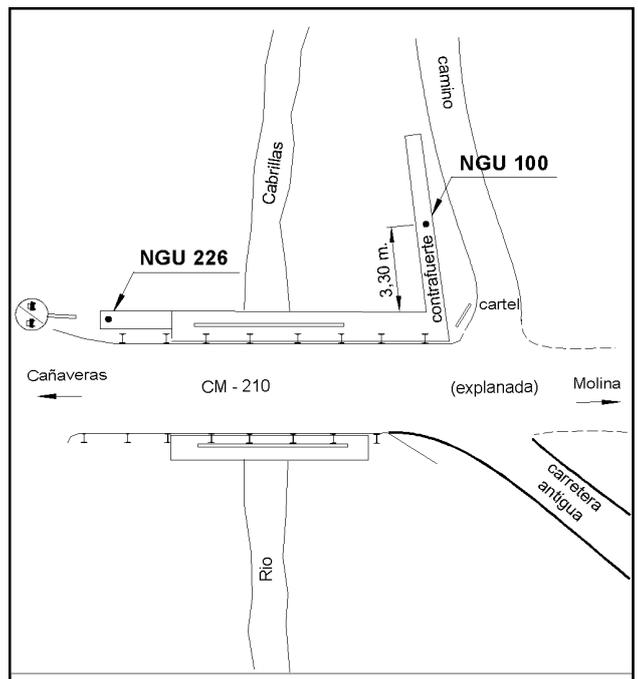
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 73,850 de la margen N de la Carretera Autónoma CM-210 (en obras), en el extremo O del pretil del puente sobre el Río Cabrillas.

Enlaces:

Anterior: 251036 - NGU100
Posterior: 251038 - SSK72,7
Agrupada con: 251036 - NGU100.



NGU226



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **251038**
Nombre: **SSK72,7**
Línea o Ramal: **251. Molina - Cañaveras**

Municipio: Taravilla
Provincia: Guadalajara
Hoja MTN50: 514
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 03 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1160,5219 m.
Geopotencial: 1137,2424 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979891,31 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 59' 51,1780"
Latitud: 40° 40' 15,6571"
Altitud elipsoidal: 1213,657 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

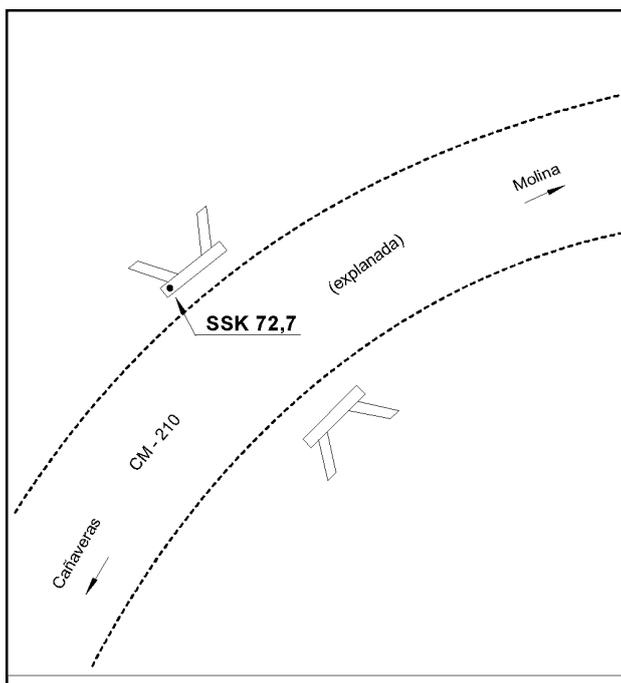
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 72,700 de la margen N de la Carretera Autonómica CM-210 (en obras), en el extremo O de la imposta de una alcantarilla.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 251037 - NGU226
Posterior: 251039 - SSK71,6
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251039
Nombre: SSK71,6
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Taravilla
Provincia: Guadalajara
Hoja MTN50: 514
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 03 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1174,5925 m.
Geopotencial: 1151,0269 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979887,37 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 2° 00' 29,2831"
Latitud: 40° 40' 09,7962"
Altitud elipsoidal: 1227,715 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

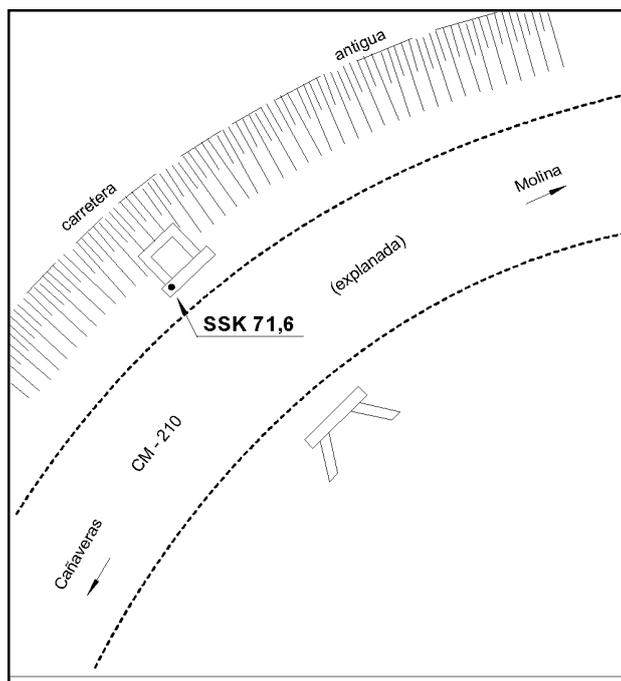
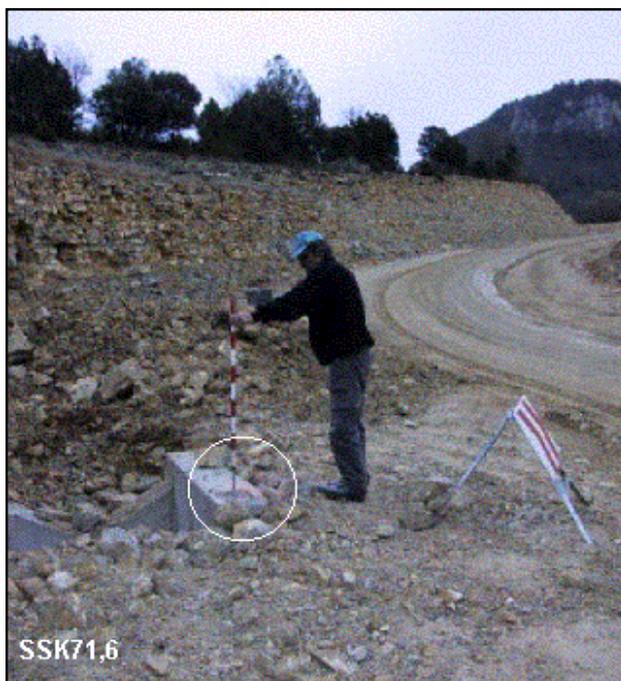
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 71,560 de la margen N de la Carretera Autonómica CM-210 (en obras), en el extremo O de la imposta de una alcantarilla.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 251038 - SSK72,7
Posterior: 251040 - SSK70,3
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251040
Nombre: SSK70,3
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Taravilla
Provincia: Guadalajara
Hoja MTN50: 539
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 03 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Enlaces:

Anterior: 251039 - SSK71,6
Posterior: 251041 - SSK69,4
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1048,6856 m.
Geopotencial: 1027,6646 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979910,45 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

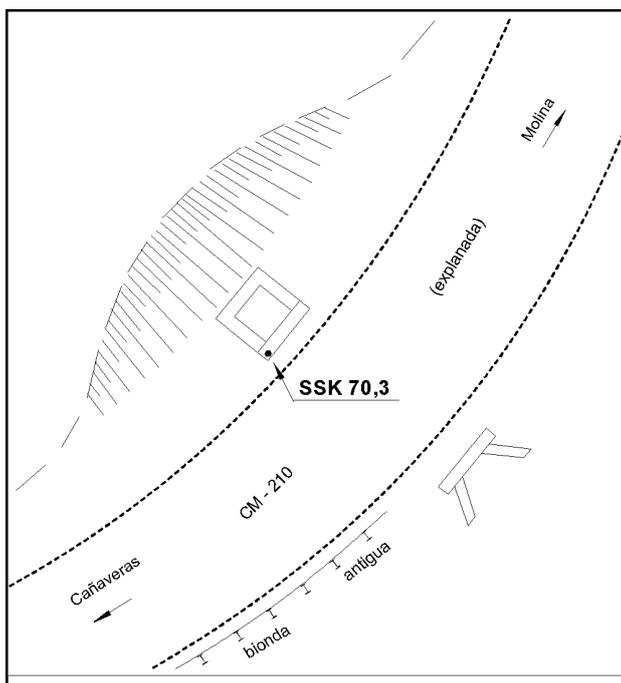
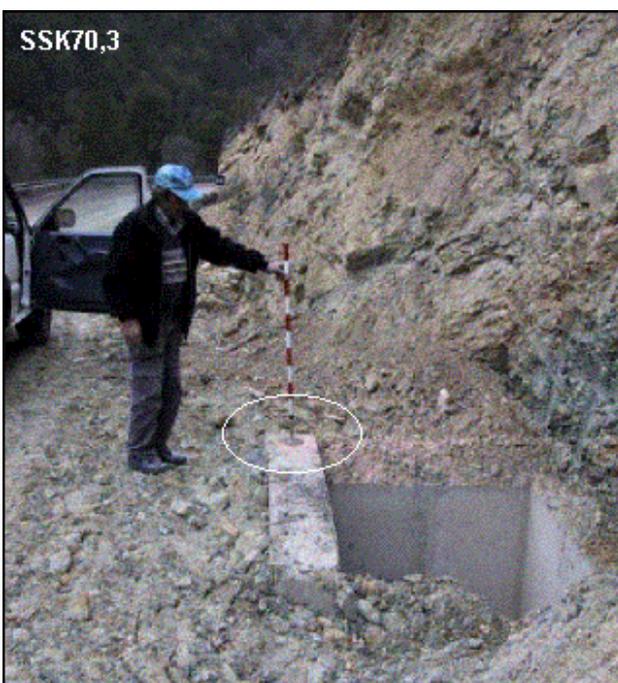
Longitud: - 2° 01' 00,8330"
Latitud: 40° 39' 49,3961"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 70,300 de la margen NO de la Carretera Autonómica CM-210 (en obras), en el extremo S de la imposta de una alcantarilla.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251041
Nombre: SSK69,4
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Poveda de la Sierra
Provincia: Guadalajara
Hoja MTN50: 539
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 03 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1034,3050 m.
Geopotencial: 1013,5746 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979913,29 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 2° 01' 23"
Latitud: 40° 39' 54"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

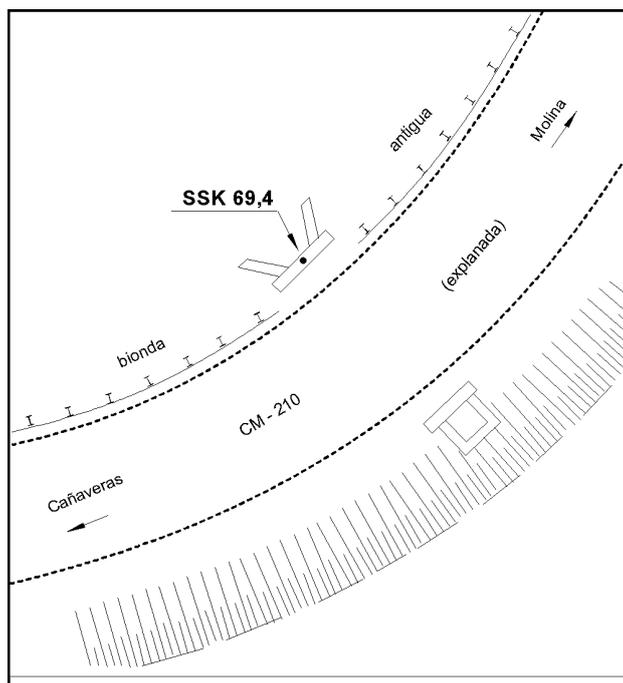
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 69,400 de la margen N de la Carretera Autónoma CM-210 (en obras), en el centro de la imposta de una alcantarilla.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 251040 - SSK70,3
Posterior: 251042 - NGU228
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251042
Nombre: NGU228
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Poveda de la Sierra
Provincia: Guadalajara
Hoja MTN50: 539
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 04 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1057,4998 m.
Geopotencial: 1036,3007 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979908,72 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 2° 01' 31,5785"
Latitud: 40° 39' 38,8924"
Altitud elipsoidal: 1110,636 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

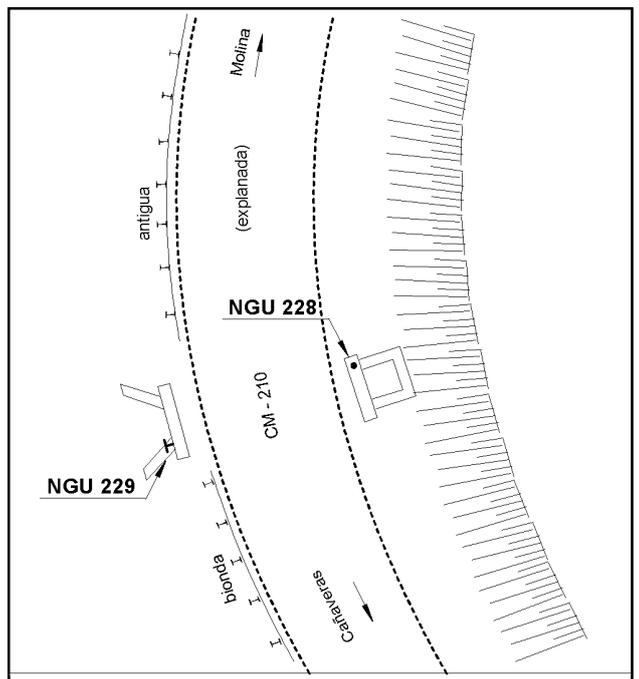
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 68,600 de la margen E de la Carretera Autónoma CM-210 (en obras), en el extremo N de la imposta de una alcantarilla.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 251041 - SSK69,4
Posterior: 251043 - NGU229
Agrupada con: 251043 - NGU229.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251043
Nombre: NGU229
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Poveda de la Sierra
Provincia: Guadalajara
Hoja MTN50: 539
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada: 04 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1057,0834 m.
Geopotencial: 1035,8927 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979908,85 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 2° 01' 32"
Latitud: 40° 39' 39"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

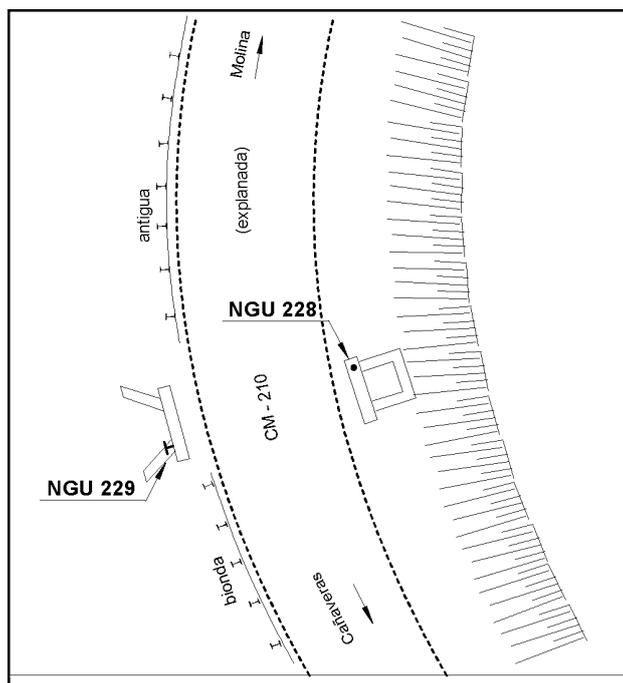
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 68,600 de la margen O de la Carretera Autonómica CM-210 (en obras), en el extremo S de la imposta de una alcantarilla.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 251042 - NGU228
Posterior: 251044 - SSK67,8
Agrupada con: 251042 - NGU228.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251044
Nombre: SSK67,8
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Poveda de la Sierra
Provincia: Guadalajara
Hoja MTN50: 539
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 04 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1129,4411 m.
Geopotencial: 1106,7865 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979893,92 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 2° 01' 26,0555"
Latitud: 40° 39' 17,6702"
Altitud elipsoidal: 1182,629 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

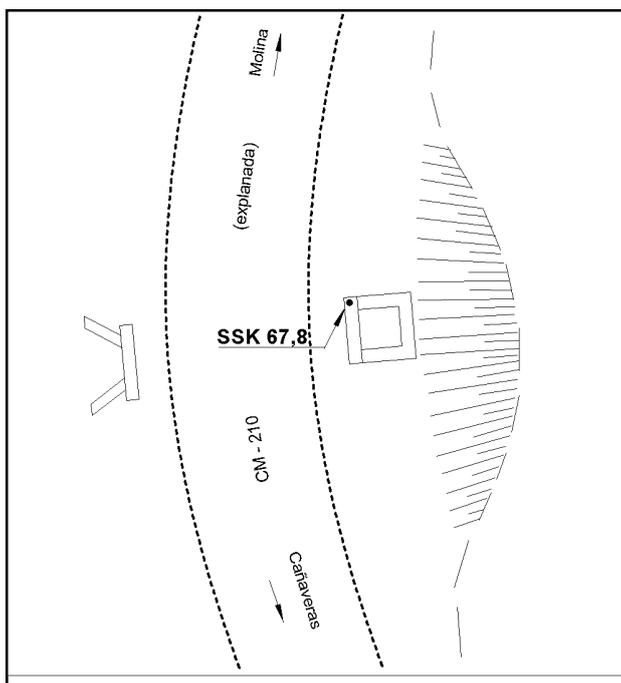
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 67,800 de la margen E de la Carretera Autonómica CM-210 (en obras), en el extremo N de la imposta de una alcantarilla.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 251043 - NGU229
Posterior: 251045 - SSK67,0
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251045
Nombre: SSK67,0
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Poveda de la Sierra
Provincia: Guadalajara
Hoja MTN50: 539
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 04 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1161,8373 m.
Geopotencial: 1138,5279 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979888,24 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 2° 01' 27,8194"
Latitud: 40° 38' 54,7652"
Altitud elipsoidal: 1214,985 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

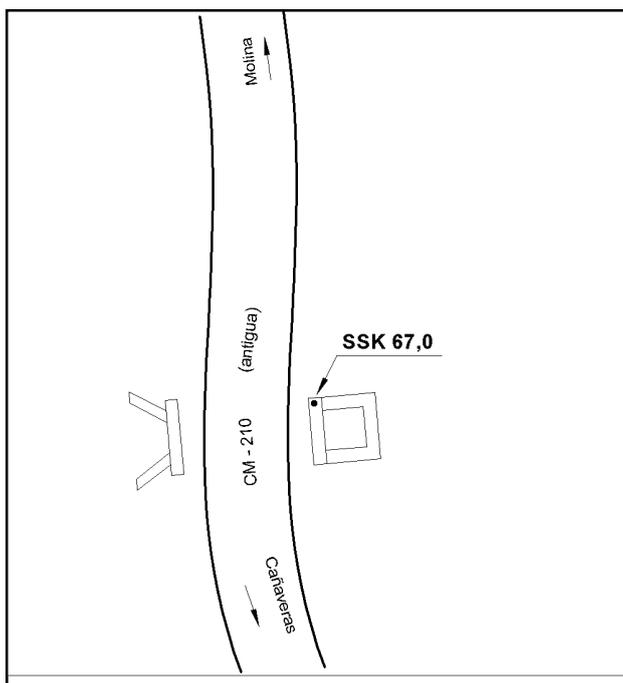
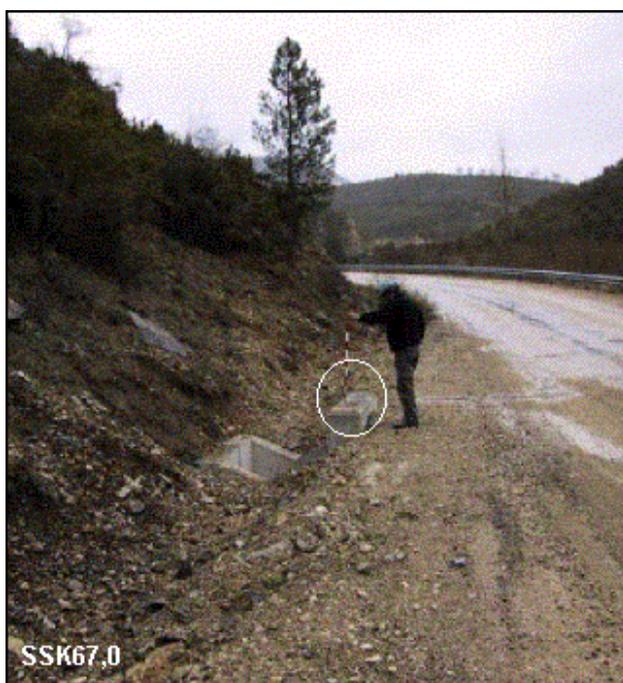
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 66,975 de la margen E de la Carretera Autónoma CM-210 (en obras), en el extremo N de la imposta de una alcantarilla.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 251044 - SSK67,8
Posterior: 251046 - SSK66,2
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251046
Nombre: SSK66,2
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Poveda de la Sierra
Provincia: Guadalajara
Hoja MTN50: 539
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 04 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1186,1191 m.
Geopotencial: 1162,3175 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979882,93 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 2° 01' 36"
Latitud: 40° 38' 35"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

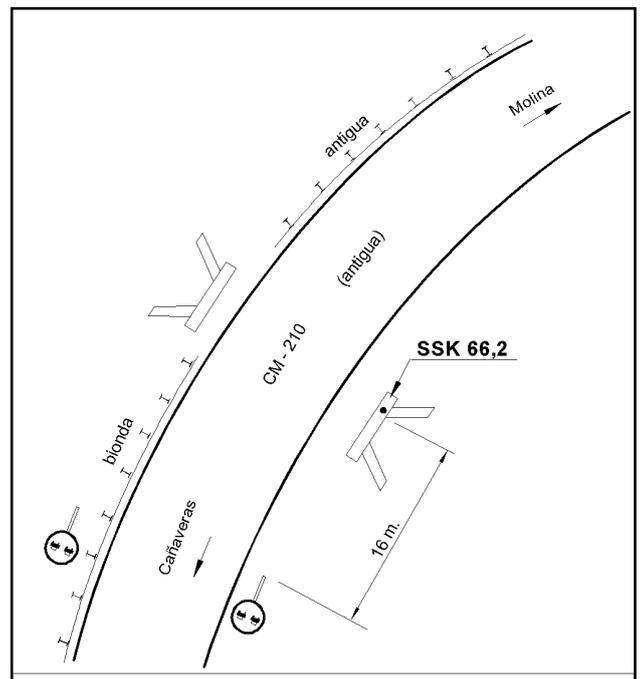
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 66,200 de la margen E de la Carretera Autónoma CM-210 (en obras), en el extremo N de la imposta de una alcantarilla.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 251045 - SSK67,0
Posterior: 251047 - SSK65,3
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251047
Nombre: SSK65,3
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Poveda de la Sierra
Provincia: Guadalajara
Hoja MTN50: 539
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 02 de abril de 2000
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1196,5305 m.
Geopotencial: 1172,5173 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979880,3 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 2° 01' 49,8842"
Latitud: 40° 38' 10,5829"
Altitud elipsoidal: 1249,725 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

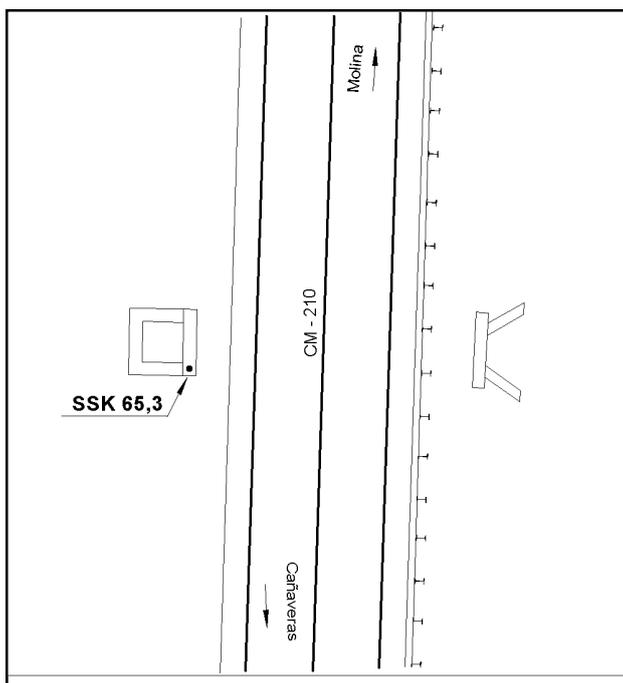
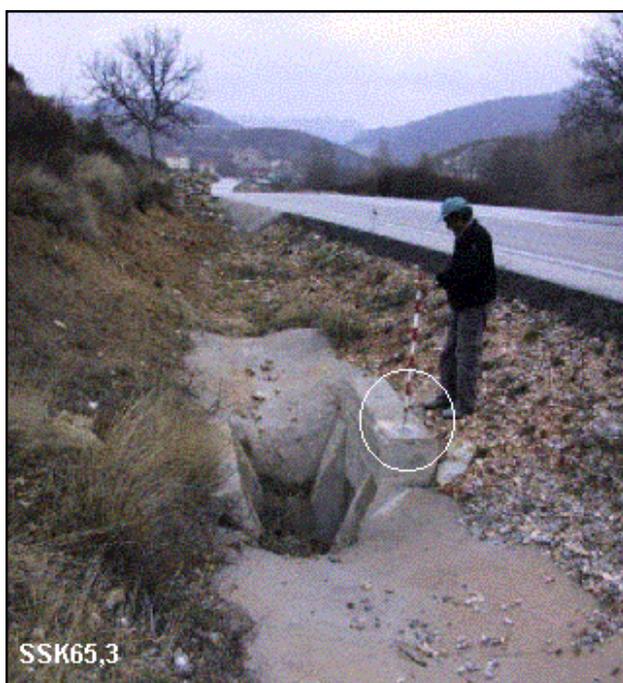
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 65,340 de la margen O de la Carretera Autonómica CM-210, en el extremo S de la imposta de una alcantarilla.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 251046 - SSK66,2
Posterior: 251048 - NGU230
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251048
Nombre: NGU230
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Poveda de la Sierra
Provincia: Guadalajara
Hoja MTN50: 539
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 04 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1212,7175 m.
Geopotencial: 1188,3773 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979877,79 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

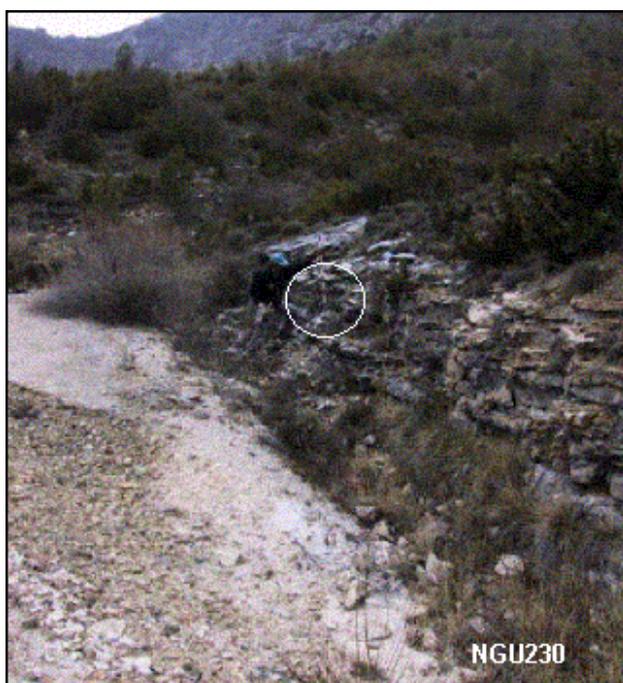
Longitud: - 2° 01' 51"
Latitud: 40° 37' 39"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

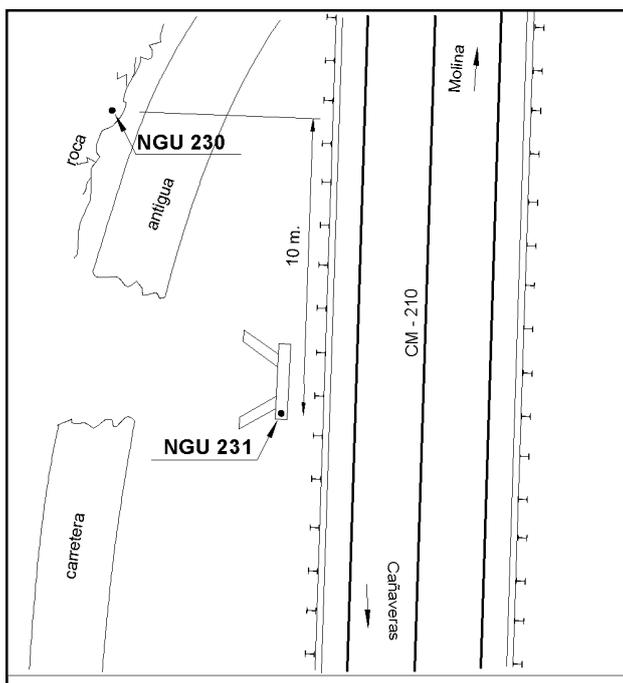
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 64,300 de la margen O de la Carretera Autonómica CM-210, en afloración rocosa al O de la carretera antigua.

Enlaces:

Anterior: 251047 - SSK65,3
Posterior: 251049 - NGU231
Agrupada con: 251049 - NGU231.



NGU230



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251049
Nombre: NGU231
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Poveda de la Sierra
Provincia: Guadalajara
Hoja MTN50: 539
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 04 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1212,8859 m.
Geopotencial: 1188,5422 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979877,74 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 2° 01' 50,8100"
Latitud: 40° 37' 38,9781"
Altitud elipsoidal: 1265,937 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

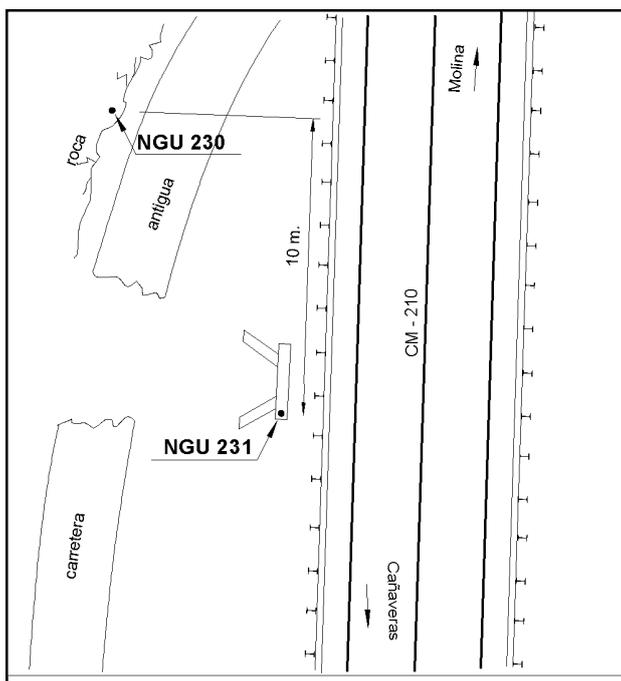
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 64,300 de la margen O de la Carretera Autonómica CM-210, en el extremo S de la imposta de una alcantarilla.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 251048 - NGU230
Posterior: 251050 - SSK63,3
Agrupada con: 251048 - NGU230.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251050
Nombre: SSK63,3
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Poveda de la Sierra
Provincia: Guadalajara
Hoja MTN50: 539
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 04 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1263,4668 m.
Geopotencial: 1238,0994 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979868,75 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 2° 02' 09,8650"
Latitud: 40° 37' 13,4564"
Altitud elipsoidal: 1316,518 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

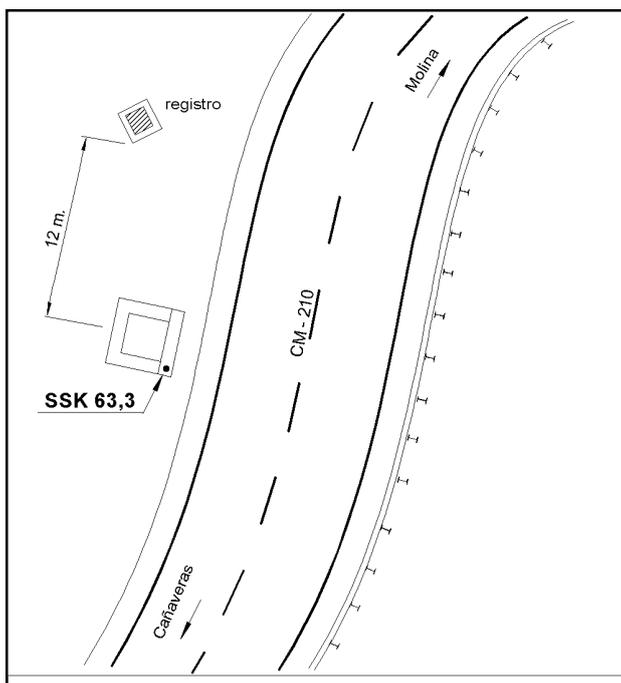
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 63,300 de la margen O de la Carretera Autonómica CM-210, en el centro de la imposta de una alcantarilla.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 251049 - NGU231
Posterior: 251051 - SSK62,2
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251051
Nombre: SSK62,2
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Poveda de la Sierra
Provincia: Guadalajara
Hoja MTN50: 539
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 04 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1335,7899 m.
Geopotencial: 1308,9572 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979855,89 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

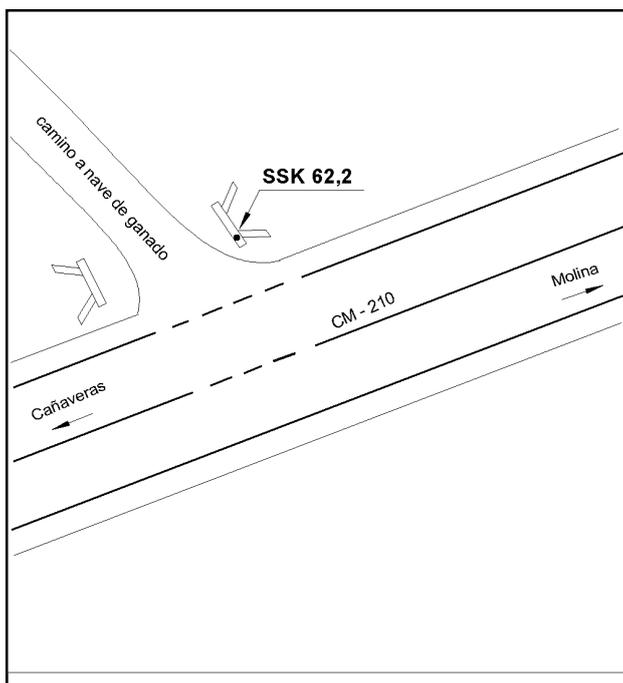
Longitud: - 2° 02' 41,9877"
Latitud: 40° 36' 54,8920"
Altitud elipsoidal: 1388,815 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 62,250 de la margen N de la Carretera Autonómica CM-210, en el extremo S de la imposta E de un paso de cuneta de un camino.

Enlaces:

Anterior: 251050 - SSK63,3
Posterior: 251052 - SSK 61,3
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251052
Nombre: SSK 61,3
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Poveda de la Sierra
Provincia: Guadalajara
Hoja MTN50: 539
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 04 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1378,8101 m.
Geopotencial: 1351,1068 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979849,4 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 2° 02' 34,5249"
Latitud: 40° 36' 29,9356"
Altitud elipsoidal: 1431,869 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

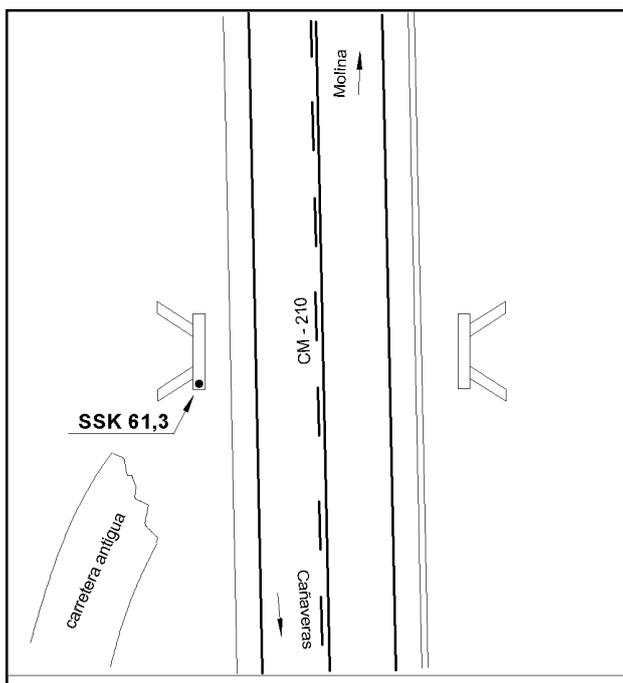
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 61,350 de la margen O de la Carretera Autonómica CM-210, en el extremo S de la imposta de una alcantarilla.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 251051 - SSK62,2
Posterior: 251053 - SSK60,9
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251053
Nombre: SSK60,9
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Beteta
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 539
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 04 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1402,0624 m.
Geopotencial: 1373,8891 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979846,37 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

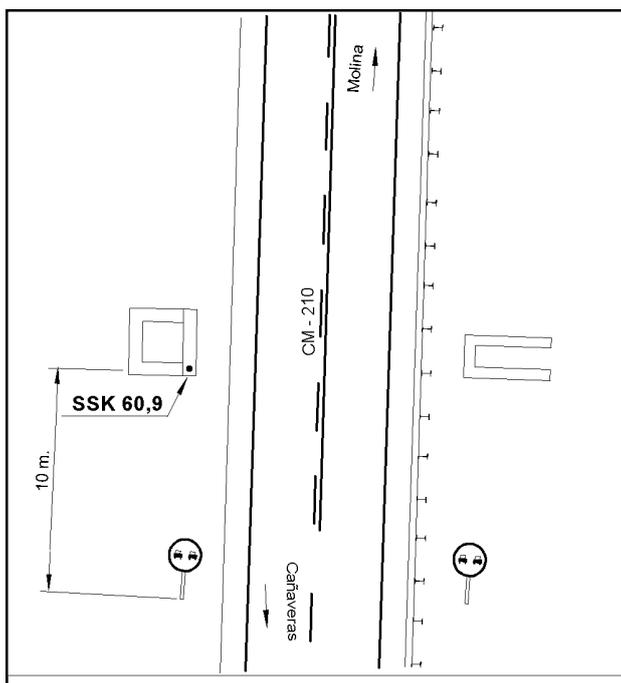
Longitud: - 2° 02' 27,4459"
Latitud: 40° 36' 03,4100"
Altitud elipsoidal: 1455,124 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 60,900 de la margen O de la Carretera Autonómica CM-210, en el extremo S de la imposta de una alcantarilla.

Enlaces:

Anterior: 251052 - SSK 61,3
Posterior: 251054 - NGU232
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación 21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251054
Nombre: NGU232
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Beteta
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 539
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 05 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Enlaces:

Anterior: 251053 - SSK60,9
Posterior: 251055 - NGU233
Agrupada con: 251055 - NGU233.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1370,3454 m.
Geopotencial: 1342,8179 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979853,93 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

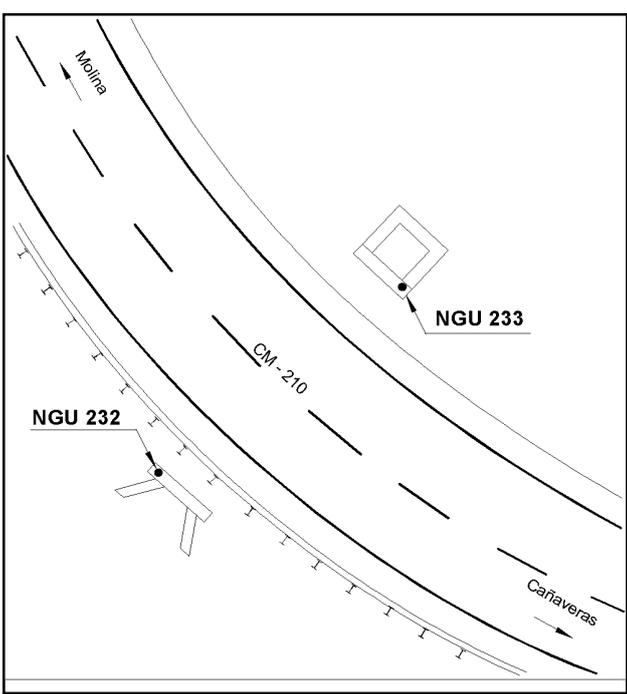
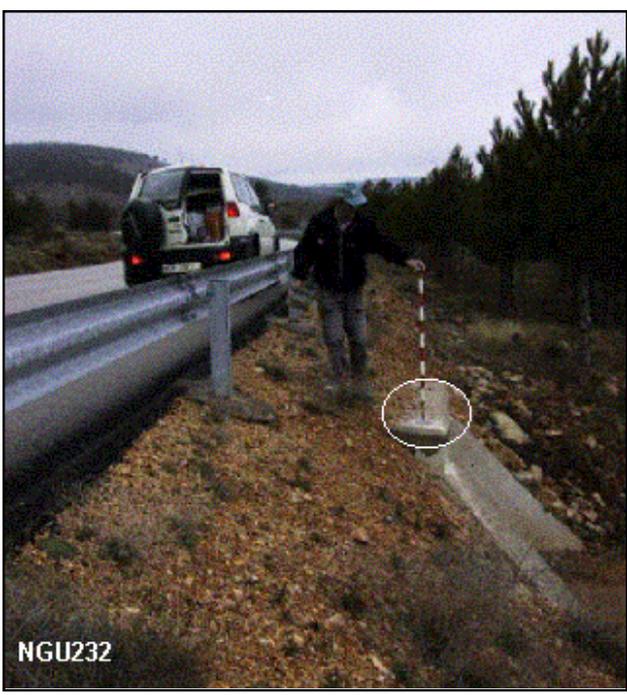
Longitud: - 2° 02' 16"
Latitud: 40° 35' 38"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 59,500 de la margen SO de la Carretera Autonómica CM-210, en el extremo N de la imposta de una alcantarilla.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **251055**
Nombre: **NGU233**
Línea o Ramal: **251. Molina - Cañaveras**

Municipio: **Beteta**
Provincia: **Cuenca**
Hoja MTN50: **539**
Señal: **Principal** **En posición:** **Vertical**
Señalizada: **05 de abril de 2002**
Nivelada: **01 de enero de 2003**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **1370,4022 m.**
Geopotencial: **1342,8736 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **979853,91 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 2° 02' 15,7666"**
Latitud: **40° 35' 38,0321"**
Altitud elipsoidal: **1423,473 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

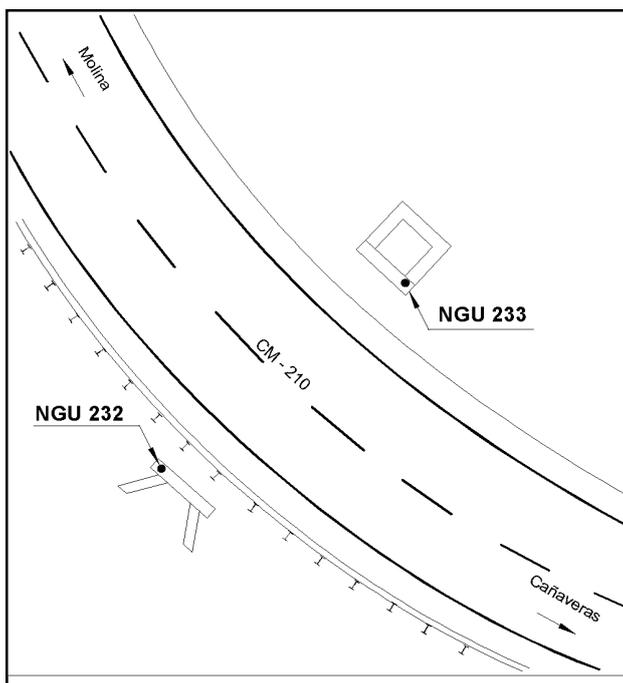
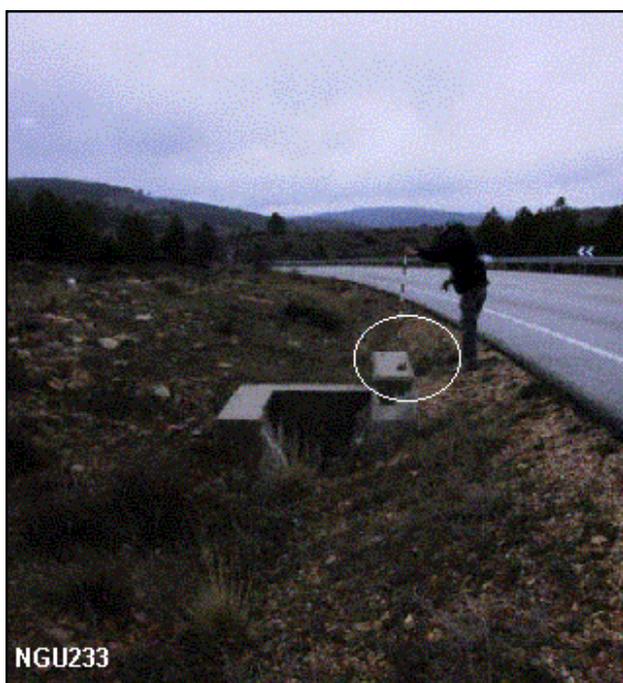
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 59,500 de la margen NE de la Carretera Autonómica CM-210, en el extremo S de la imposta de una alcantarilla.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **251054 - NGU232**
Posterior: **251056 - SSK58,5**
Agrupada con: **251054 - NGU232.**



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251056
Nombre: SSK58,5
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Beteta
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 539
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 05 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1334,4750 m.
Geopotencial: 1307,6751 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979860,68 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 2° 01' 52,3893"
Latitud: 40° 35' 16,1211"
Altitud elipsoidal: 1387,608 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

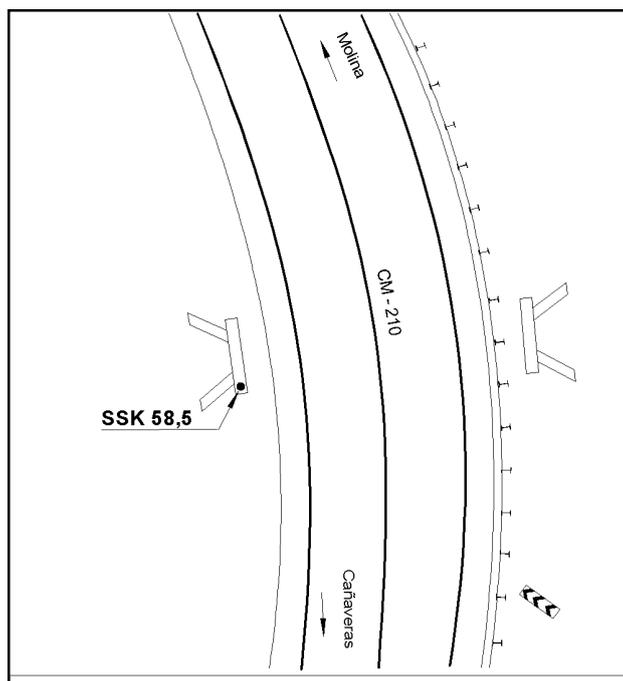
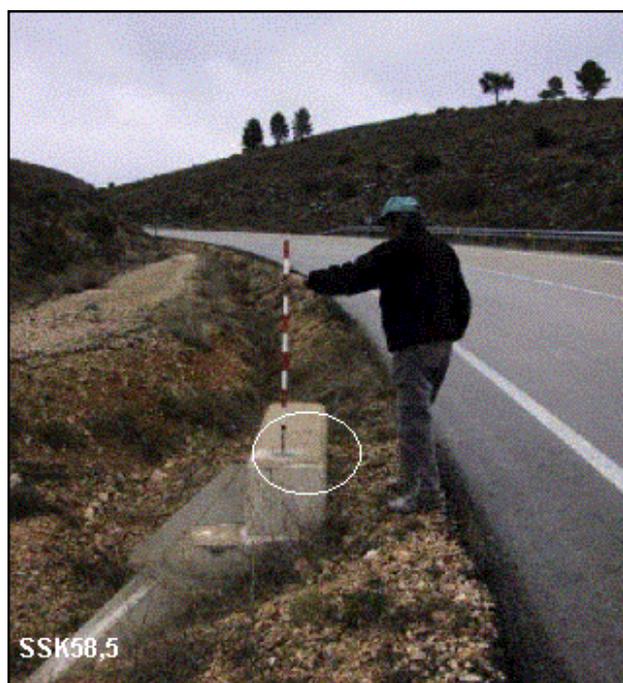
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 58,540 de la margen O de la Carretera Autonómica CM-210, en el extremo S de la imposta de una alcantarilla.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 251055 - NGU233
Posterior: 251057 - SSK57,6
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251057
Nombre: SSK57,6
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Beteta
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 539
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 05 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1298,8144 m.
Geopotencial: 1272,7417 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979870,7 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 2° 02' 09,2115"
Latitud: 40° 34' 49,6146"
Altitud elipsoidal: 1351,930 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

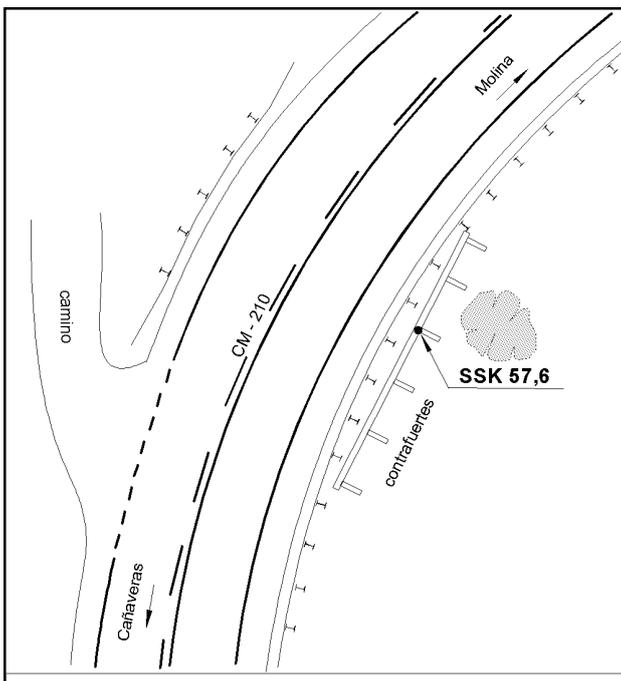
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 57,570 de la margen E de la Carretera Autonómica CM-210, en muro de contención con contrafuertes, frente al tercero contando desde el N.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 251056 - SSK58,5
Posterior: 251058 - SSK56,6
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251058
Nombre: SSK56,6
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Beteta
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 539
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 05 de abril de 2003
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1303,9925 m.
Geopotencial: 1277,8159 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979870,47 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 2° 02' 34,8711"
Latitud: 40° 34' 30,4678"
Altitud elipsoidal: 1357,104 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

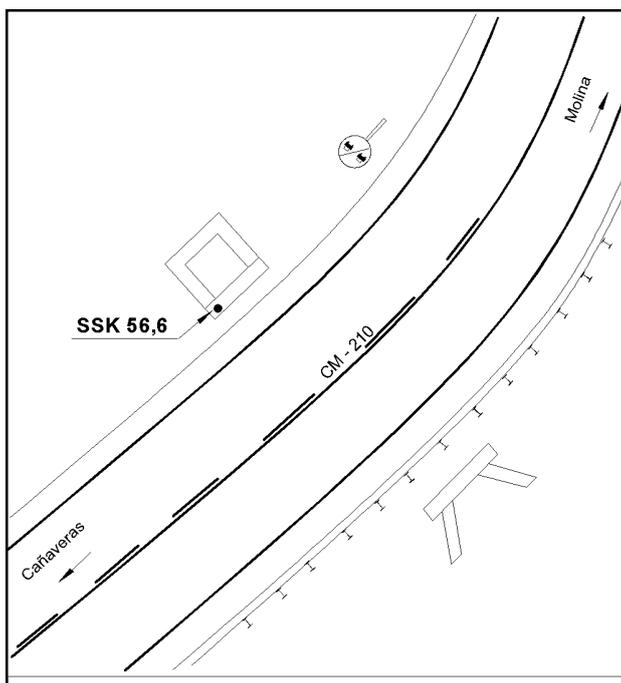
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 56,600 de la margen NO de la Carretera Autónoma CM-210, en el extremo O de la imposta de una alcantarilla.

Enlaces:

Anterior: 251057 - SSK57,6
Posterior: 251059 - SSK55,8
Agrupada con:



SSK56,6



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251059
Nombre: SSK55,8
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Beteta
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 539
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 05 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1257,8288 m.
Geopotencial: 1232,5861 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979878,23 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 2° 03' 04,5081"
Latitud: 40° 34' 19,8802"
Altitud elipsoidal: 1310,948 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

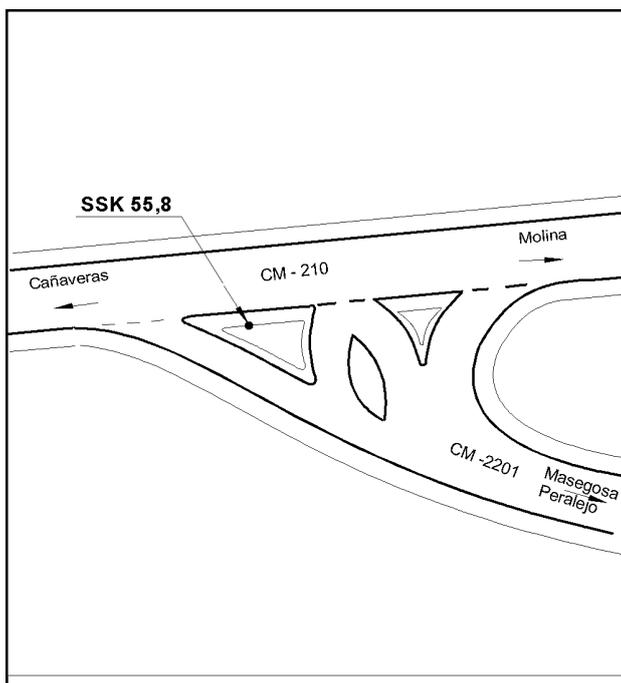
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 55,800 de la margen N de la Carretera Autonómica CM-210, en su confluencia con la carretera CM-2201 a Masegosa, en el bordillo de la parte N de la isleta de hormigón más al O.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 251058 - SSK56,6
Posterior: 251060 - NGU234
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251060
Nombre: NGU234
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Beteta
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 539
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 05 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1226,6713 m.
Geopotencial: 1202,0587 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979883,47 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

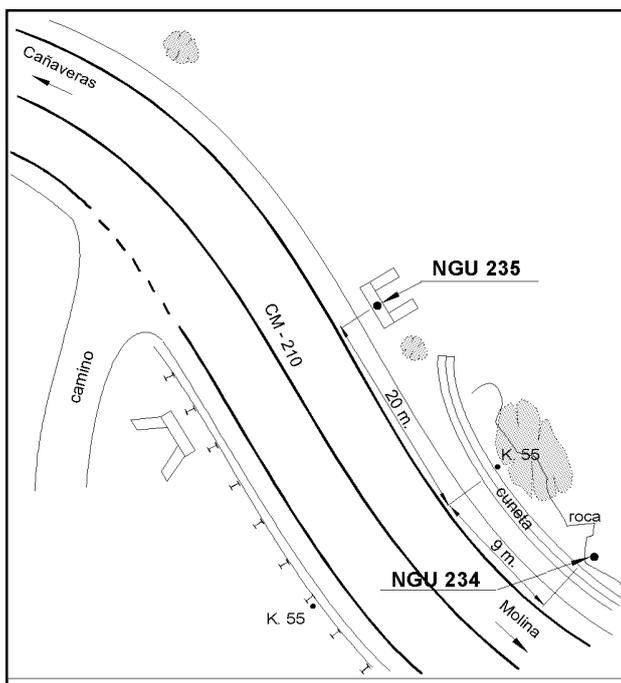
Longitud: - 2° 03' 31"
Latitud: 40° 34' 27"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 55,020 de la margen NE de la Carretera Autonómica CM-210, al pie de talud rocoso, junto a cuneta de hormigón.

Enlaces:

Anterior: 251059 - SSK55,8
Posterior: 251061 - NGU235
Agrupada con: 251061 - NGU235.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251061
Nombre: NGU235
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Beteta
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 539
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 05 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1223,9225 m.
Geopotencial: 1199,366 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979884,32 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

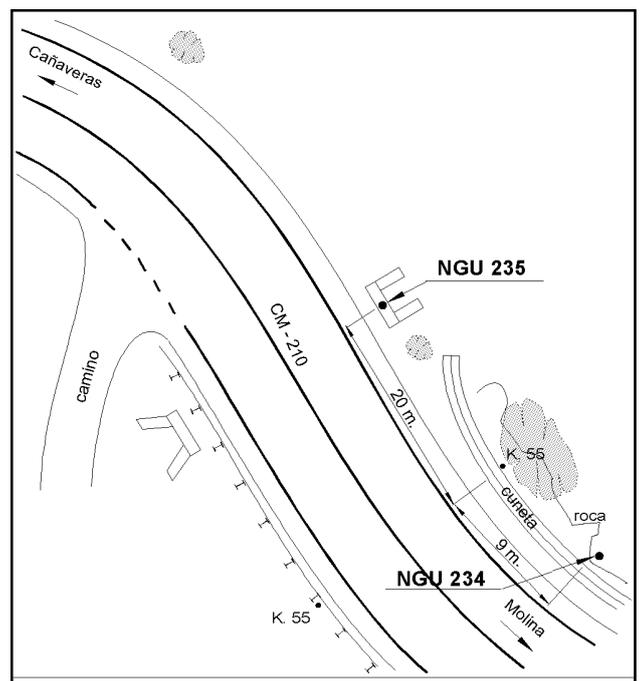
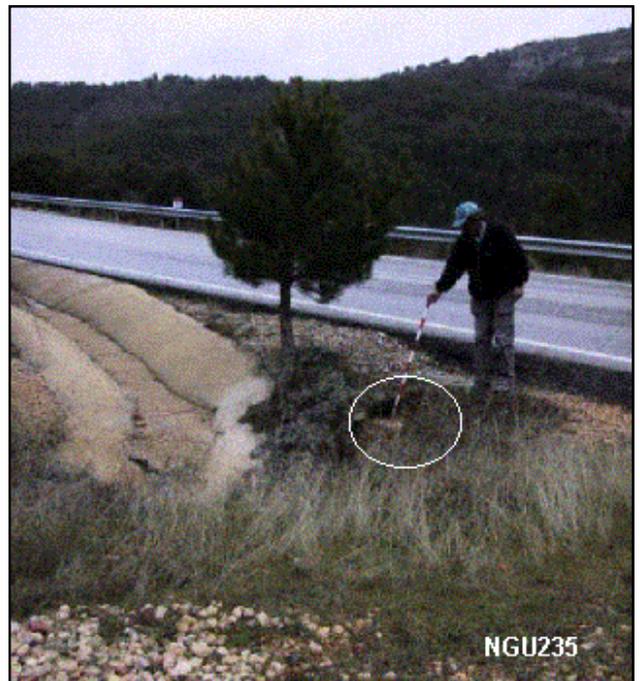
Longitud: - 2° 03' 31,7512"
Latitud: 40° 34' 28,1663"
Altitud elipsoidal: 1277,041 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 54,991 de la margen NE de la Carretera Autonómica CM-210, en el centro de la imposta de una alcantarilla.

Enlaces:

Anterior: 251060 - NGU234
Posterior: 251062 - SSK54,0
Agrupada con: 251060 - NGU234.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251062
Nombre: SSK54,0
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Beteta
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 539
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 05 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1180,1258 m.
Geopotencial: 1156,4559 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979892,91 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

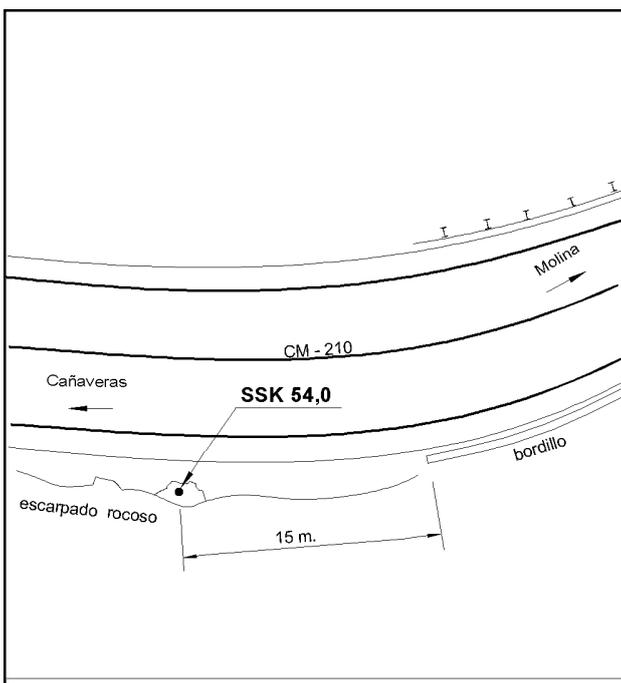
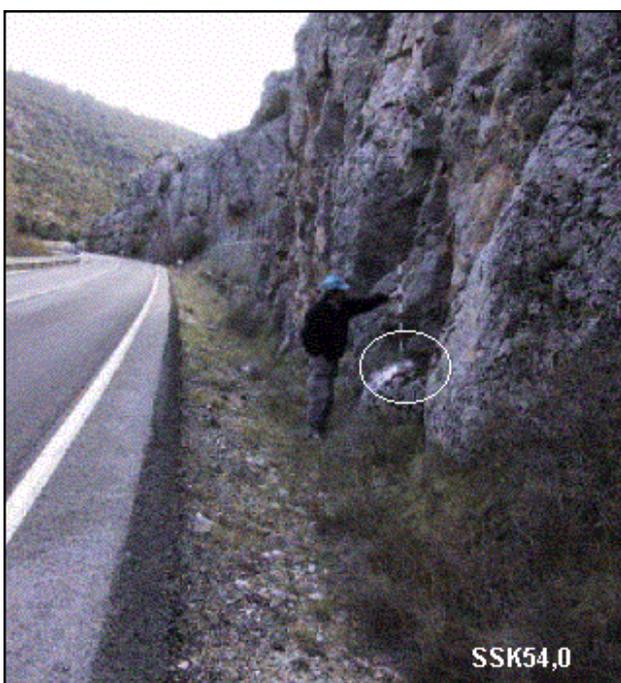
Longitud: - 2° 04' 09,5436"
Latitud: 40° 34' 25,2890"
Altitud elipsoidal: 1233,190 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 53,965 de la margen S de la Carretera Autonómica CM-210, al pie de un cortado rocoso, en roca nativa.

Enlaces:

Anterior: 251061 - NGU235
Posterior: 251063 - SSK53,0
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251063
Nombre: SSk53,0
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Beteta
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 539
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 05 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1154,4501 m.
Geopotencial: 1131,302 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979899,88 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

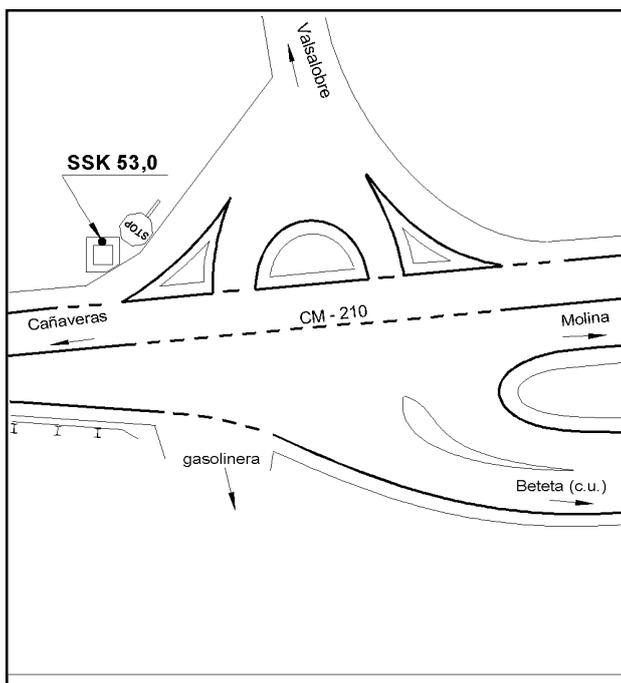
Longitud: - 2° 04' 44,6652"
Latitud: 40° 34' 25,7070"
Altitud elipsoidal: 1207,561 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 53,025 de la margen N de la Carretera Autonómica CM-210, en el centro del muro N de cerramiento de una alcantarilla, al O del desvío a Valsalobre.

Enlaces:

Anterior: 251062 - SSK54,0
Posterior: 251064 - SSK52,0
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251064
Nombre: SSK52,0
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Beteta
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 539
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 05 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1124,9049 m.
Geopotencial: 1102,3557 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979906,87 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

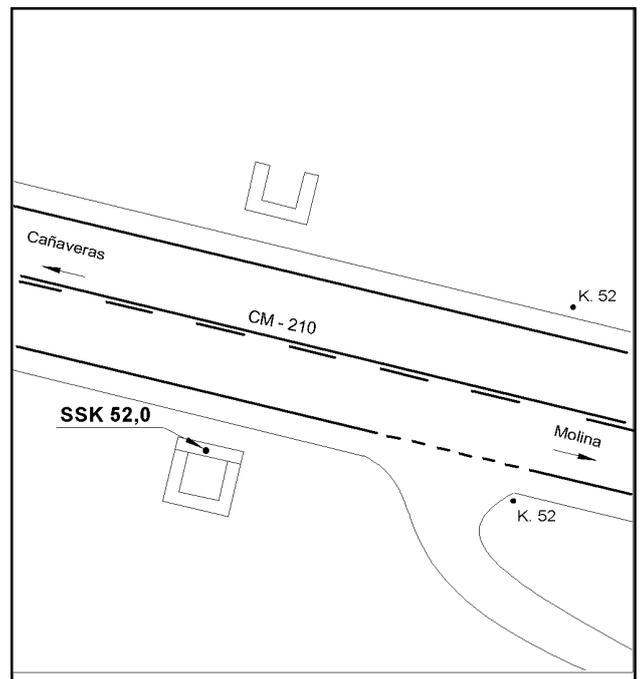
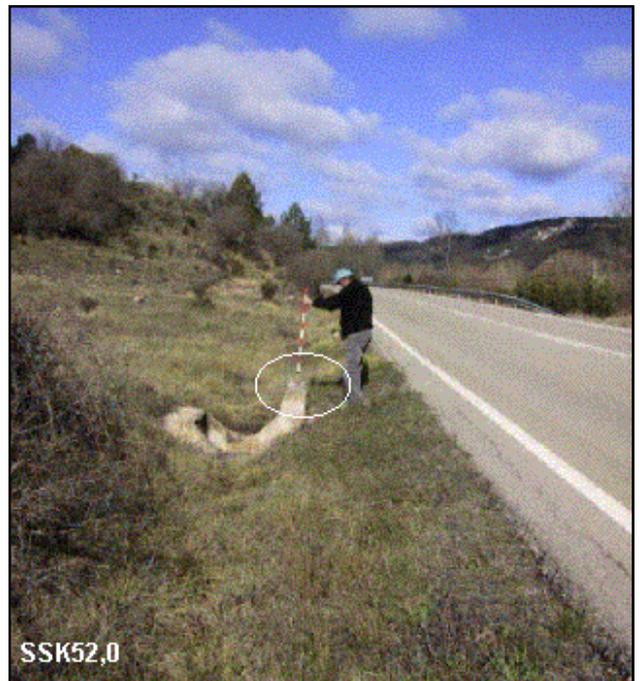
Longitud: - 2° 05' 26,6589"
Latitud: 40° 34' 25,0698"
Altitud elipsoidal: 1177,996 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 51,955 de la margen S de la Carretera Autonómica CM-210, en el centro de la imposta de una alcantarilla

Enlaces:

Anterior: 251063 - SSK53,0
Posterior: 251065 - SSK51,0
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251065
Nombre: SSK51,0
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Beteta
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 539
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 05 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1122,4986 m.
Geopotencial: 1099,9994 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979908,6 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 2° 06' 07,2480"
Latitud: 40° 34' 26,8749"
Altitud elipsoidal: 1175,581 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

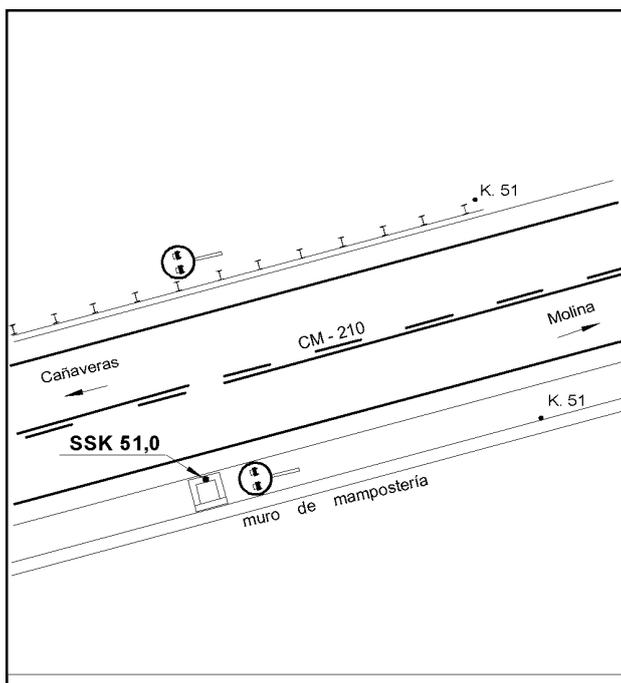
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 50,980 de la margen S de la Carretera Autonómica CM-210, en el centro de la imposta de una alcantarilla.

Enlaces:

Anterior: 251064 - SSK52,0
Posterior: 251066 - NGU236
Agrupada con:



SSK51,0



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251066
Nombre: NGU236
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Beteta
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 539
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada: 05 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1115,5856 m.
Geopotencial: 1093,2241 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979908,07 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 2° 06' 30"
Latitud: 40° 34' 05"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

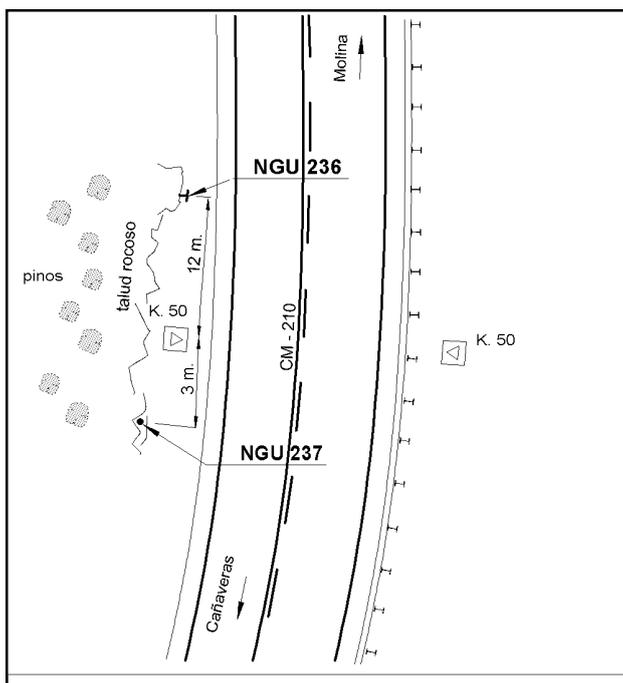
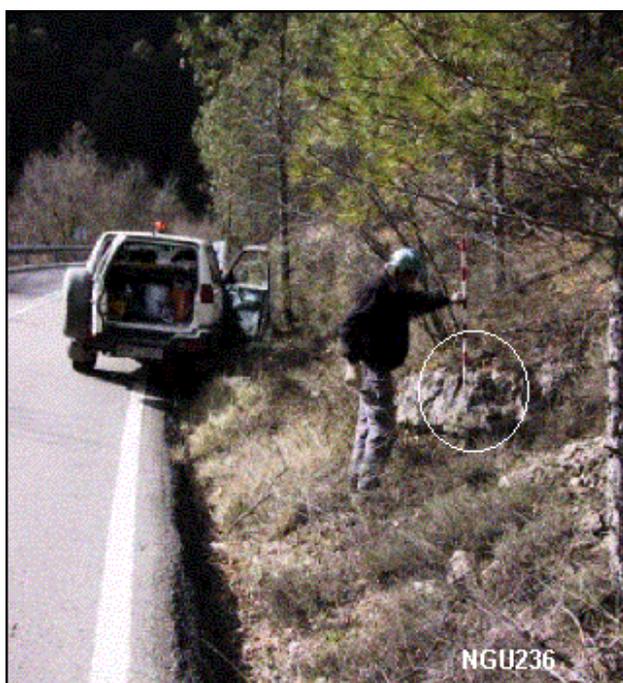
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 50,012 de la margen O de la Carretera Autonómica CM-210, en roca nativa caliza entre pinos, al N del hito kilométrico 50.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 251065 - SSK51,0
Posterior: 251067 - NGU237
Agrupada con: 251067 - NGU237.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251067
Nombre: NGU237
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Beteta
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 539
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 05 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1115,3141 m.
Geopotencial: 1092,958 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979908,08 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 2° 06' 30"
Latitud: 40° 34' 04"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

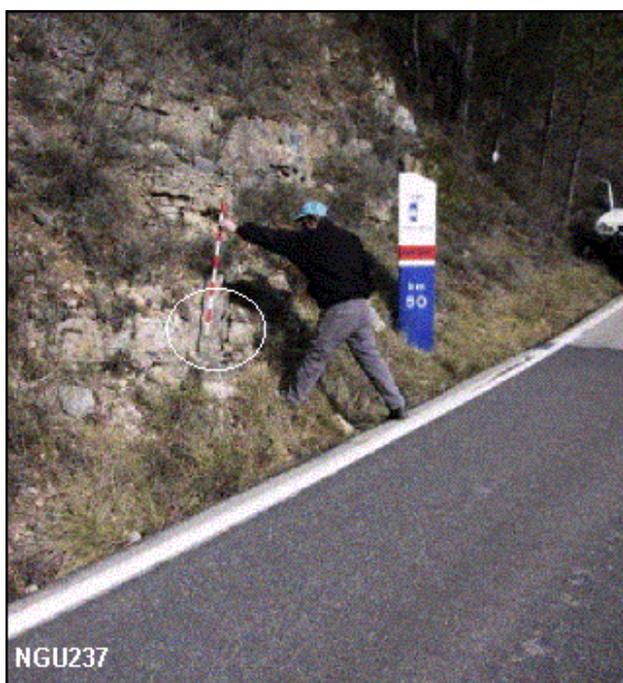
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 47,997 de la margen O de la Carretera Autonómica CM-210, en roca nativa caliza, entre pinos.

Observaciones:

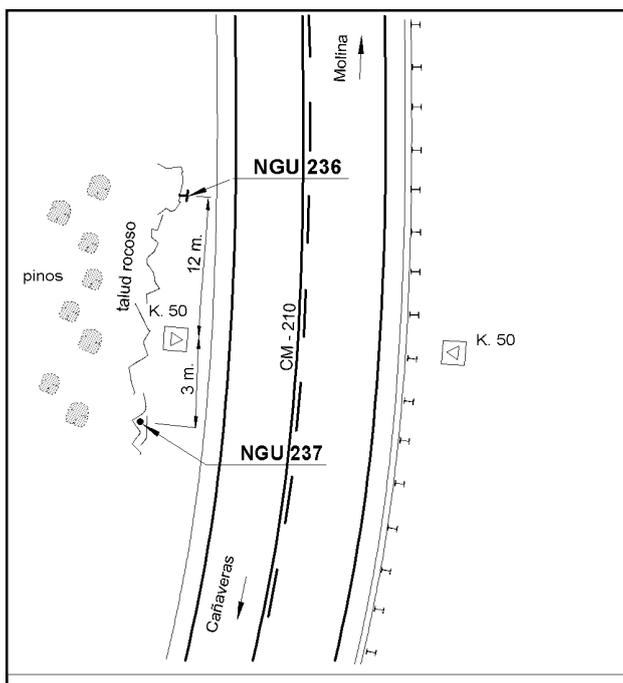
Informe del estado de la Señal en: [InfoRN.pdf](#)

Enlaces:

Anterior: 251066 - NGU236
Posterior: 251068 - SSK49,0
Agrupada con: 251066 - NGU236.



NGU237



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251068
Nombre: SSK49,0
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Beteta
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 539
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 05 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1097,2668 m.
Geopotencial: 1075,2733 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979909,63 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 2° 07' 07,9017"
Latitud: 40° 33' 53,7962"
Altitud elipsoidal: 1150,330 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

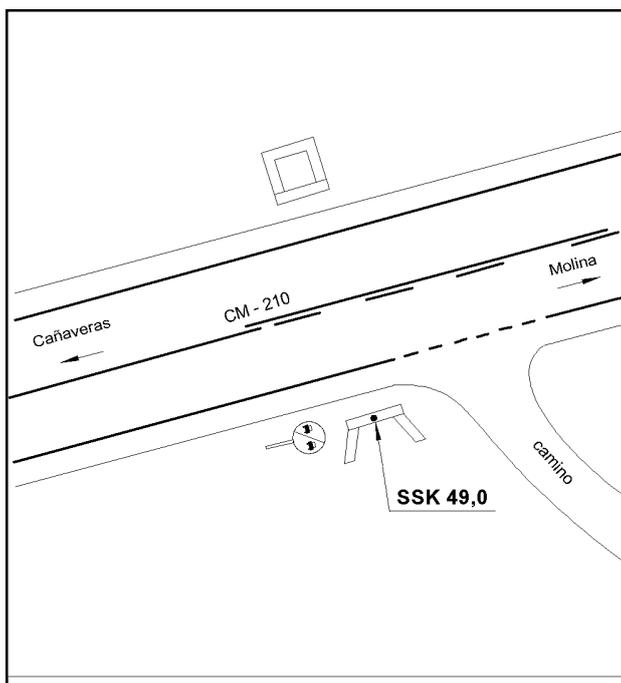
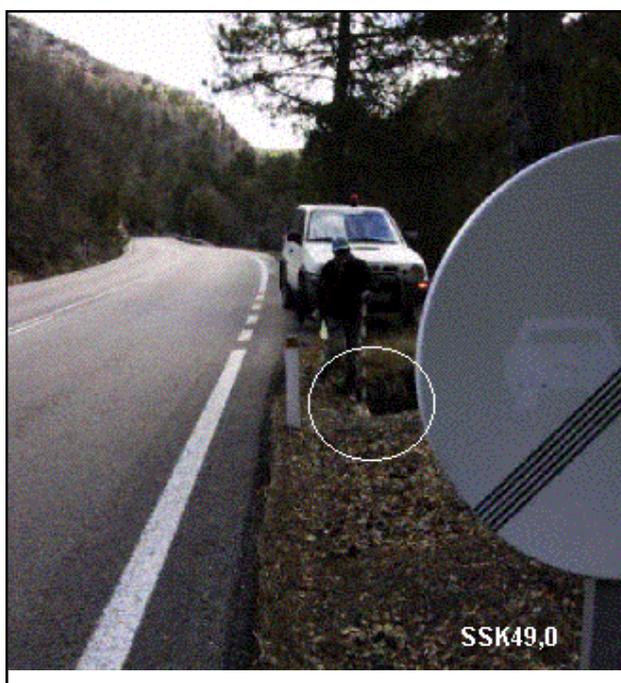
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 48,975 de la margen S de la Carretera Autonómica CM-210, en el centro de la imposta de una alcantarilla.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 251067 - NGU237
Posterior: 251069 - SSK48,0
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251069
Nombre: SSK48,0
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Beteta
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 539
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 08 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1088,8959 m.
Geopotencial: 1067,071 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979910,73 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 2° 07' 34,1716"
Latitud: 40° 33' 30,3526"
Altitud elipsoidal: 1141,946 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

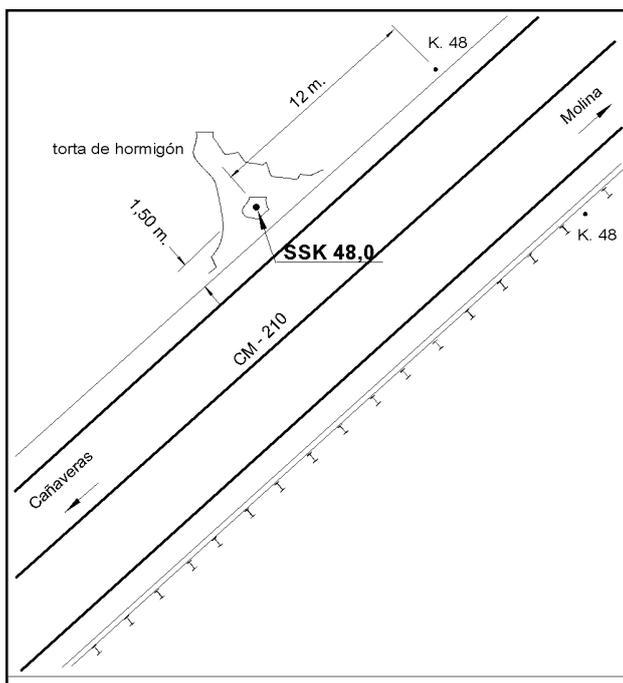
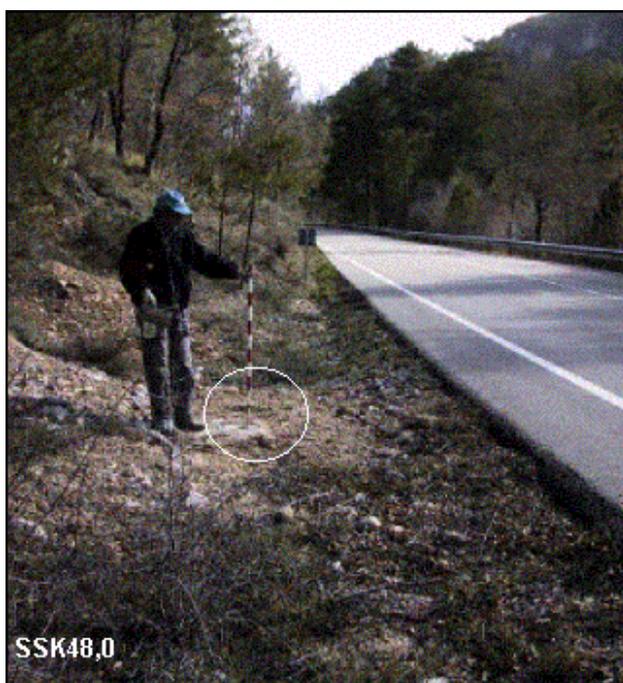
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 47,988 de la margen NO de la Carretera Autonómica CM-210, en gran torta de hormigón junto a cuneta.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 251068 - SSK49,0
Posterior: 251070 - SSK47,0
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **251070**
Nombre: **SSK47,0**
Línea o Ramal: **251. Molina - Cañaveras**

Municipio: **Beteta**
Provincia: **Cuenca**
Hoja MTN50: **539**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **08 de abril de 2002**
Nivelada: **01 de enero de 2003**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **1080,9496 m.**
Geopotencial: **1059,2831 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **979910,22 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **-2° 07' 34,8733"**
Latitud: **40° 33' 08,0295"**
Altitud elipsoidal: **1133,940 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

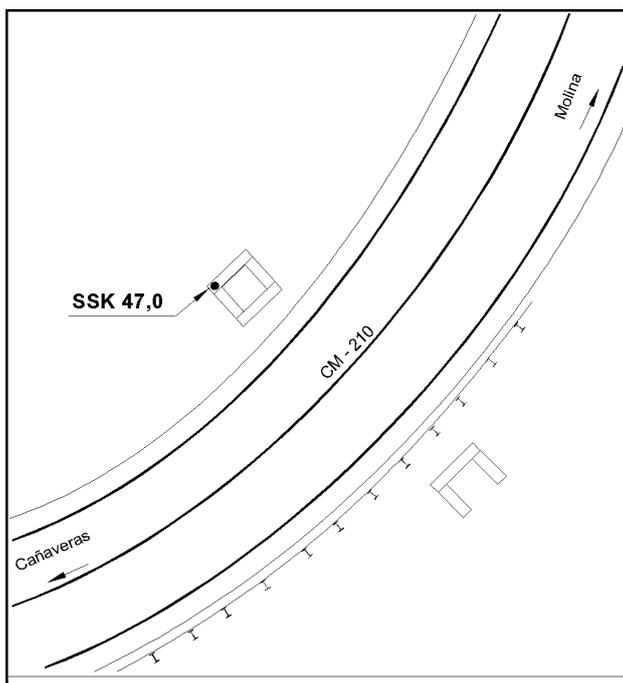
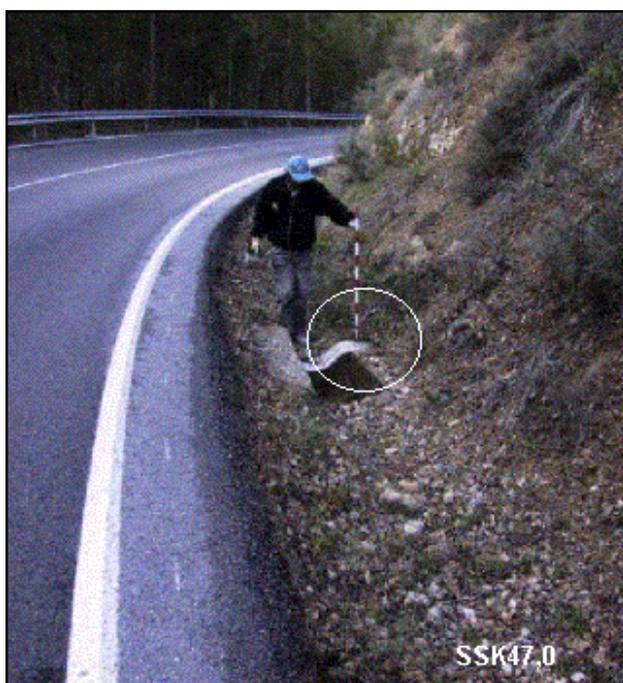
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 47,040 de la margen O de la Carretera Autonómica CM-210, en la esquina SO de una alcantarilla.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **251069 - SSK48,0**
Posterior: **251071 - SSK46,0**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251071
Nombre: SSK46,0
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Beteta
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 539
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 08 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1069,8183 m.
Geopotencial: 1048,3739 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979909,72 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 2° 07' 58,9419"
Latitud: 40° 32' 46,7835"
Altitud elipsoidal: 1122,743 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

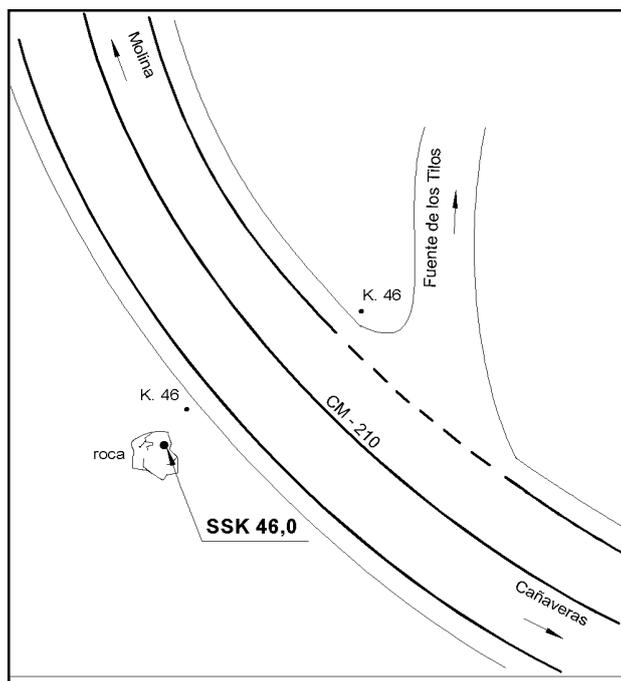
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 46,000 de la margen O de la Carretera Autonómica CM-210, en roca nativa caliza frente al hito kilométrico 46, y entrada a la fuente de los tilos.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 251070 - SSK47,0
Posterior: 251072 - NGU238
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251072
Nombre: NGU238
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Beteta
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 539
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada: 08 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1017,8379 m.
Geopotencial: 997,4413 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979917,68 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 2° 08' 16,3030"
Latitud: 40° 32' 33,9555"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

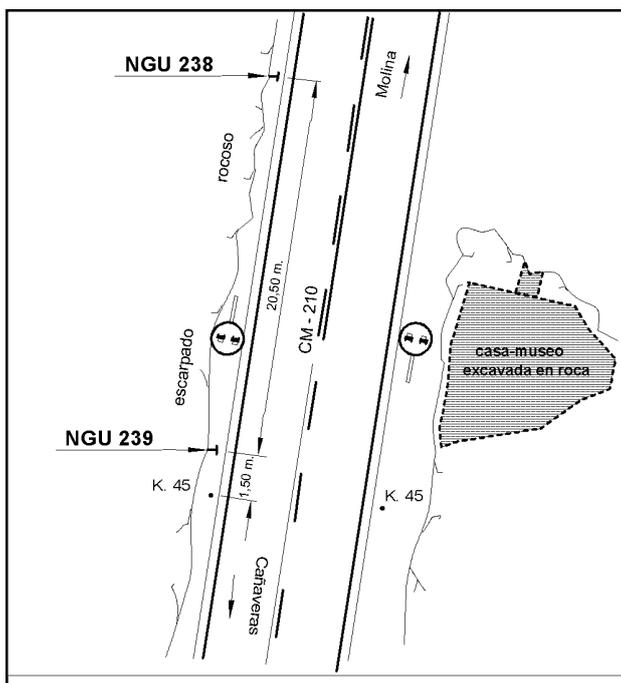
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 45,023 de la margen NO de la Carretera Autonómica CM-210, al pie de cortado rocoso calizo, frente a una casa excavada en la roca.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 251071 - SSK46,0
Posterior: 251073 - NGU239
Agrupada con: 251073 - NGU239.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251073
Nombre: NGU239
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Beteta
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 539
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada: 08 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1016,4803 m.
Geopotencial: 996,1113 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979918,1 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 2° 08' 17"
Latitud: 40° 32' 33"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

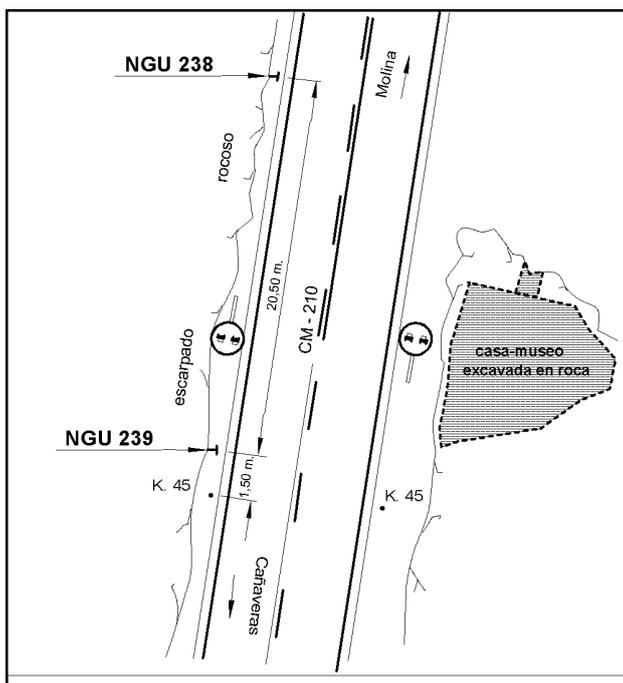
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 44,998 de la margen NO de la Carretera Autonómica CM-210, al pie de cortado rocoso calizo, frente a una casa excavada en la roca.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 251072 - NGU238
Posterior: 251074 - SSK44,1
Agrupada con: 251072 - NGU238.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251074
Nombre: SSK44,1
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Beteta
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 539
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 08 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 963,6145 m.
Geopotencial: 944,3141 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979930 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

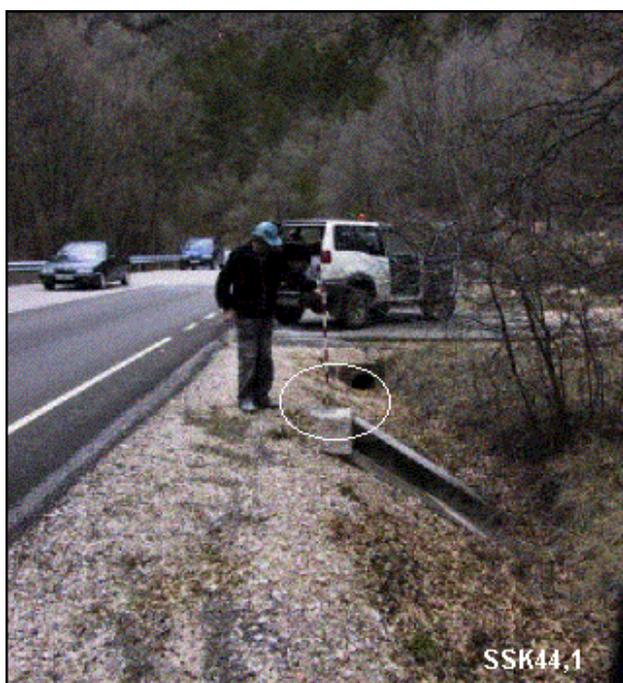
Longitud: - 2° 08' 35,2105"
Latitud: 40° 32' 13,4073"
Altitud elipsoidal: 1016,549 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

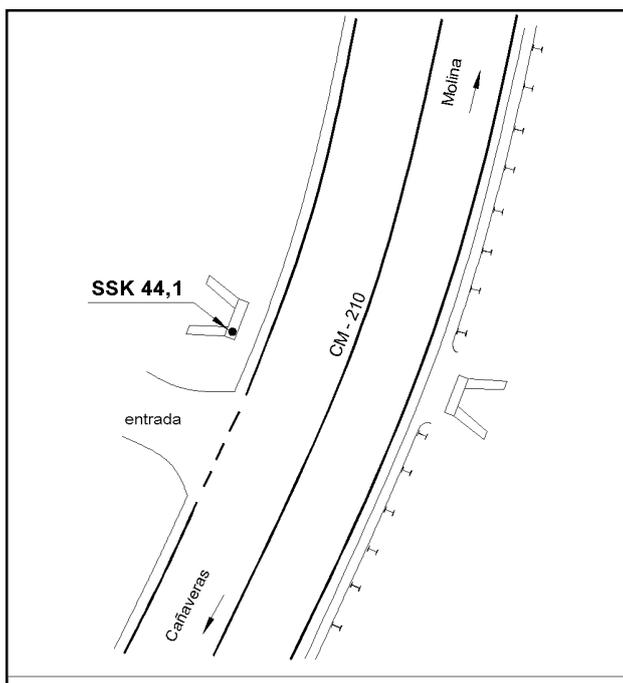
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 44,100 de la margen NO de la Carretera Autonómica CM-210, en el extremo S de la imposta de una alcantarilla.

Enlaces:

Anterior: 251073 - NGU239
Posterior: 251075 - SSK43,1
Agrupada con:



SSK44,1



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251075
Nombre: SSK43,1
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Cañizares
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 539
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 08 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 929,8904 m.
Geopotencial: 911,2688 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979934,95 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 2° 09' 02,7734"
Latitud: 40° 31' 54,4691"
Altitud elipsoidal: 982,822 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

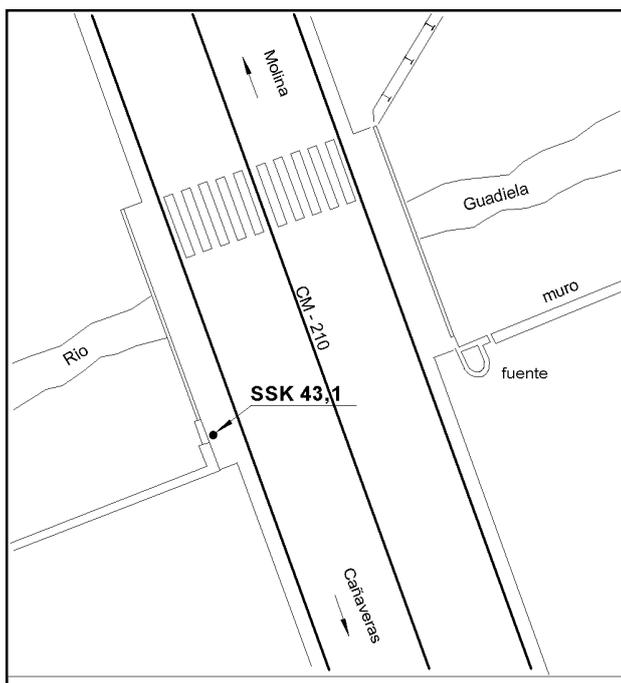
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 43,130 de la margen SO de la Carretera Autonómica CM-210, en el extremo E del pretil de un puente sobre el río Guadiela, en la población de Puente de Vadillos.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 251074 - SSK44,1
Posterior: 251076 - SSK42,3
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **251076**
Nombre: **SSK42,3**
Línea o Ramal: **251. Molina - Cañaveras**

Municipio: Cañizares
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 539
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 08 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 946,0405 m.
Geopotencial: 927,093 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979931,72 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: -2° 09' 09,6158"
Latitud: 40° 31' 44,6146"
Altitud elipsoidal: 998,956 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

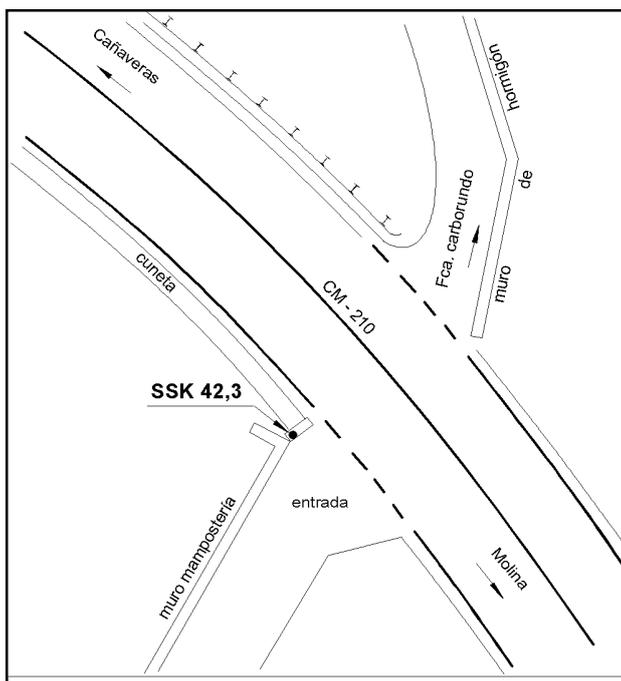
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 42,350 de la margen SO de la Carretera Autonómica CM-210, en el extremo O de la imposta N de un paso de cuneta a una casa.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 251075 - SSK43,1
Posterior: 251077 - SSK41,5
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251077
Nombre: SSK41,5
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Cañizares
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 539
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 08 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1001,9252 m.
Geopotencial: 981,8473 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979918,22 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 2° 09' 32,0048"
Latitud: 40° 31' 31,1279"
Altitud elipsoidal: 1055,455 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

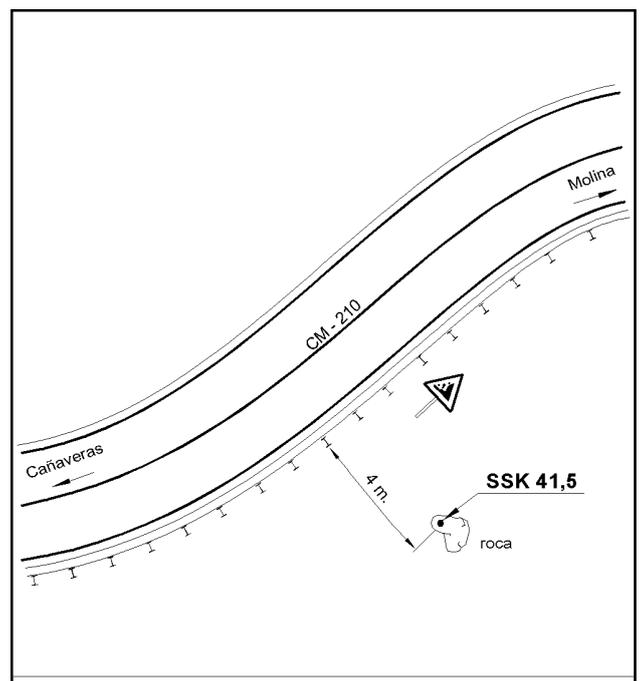
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 41,540 de la margen S de la Carretera Autonómica CM-210, en una roca aislada caliza a unos 4 metros del borde de la calzada.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 251076 - SSK42,3
Posterior: 251078 - NGU240
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **251078**
Nombre: **NGU240**
Línea o Ramal: **251. Molina - Cañaveras**

Municipio: Cañizares
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 539
Señal: Principal En posición: Vertical
Señalizada: 08 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1055,5786 m.
Geopotencial: 1034,4158 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979906,75 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: -2° 10' 09"
Latitud: 40° 31' 17"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

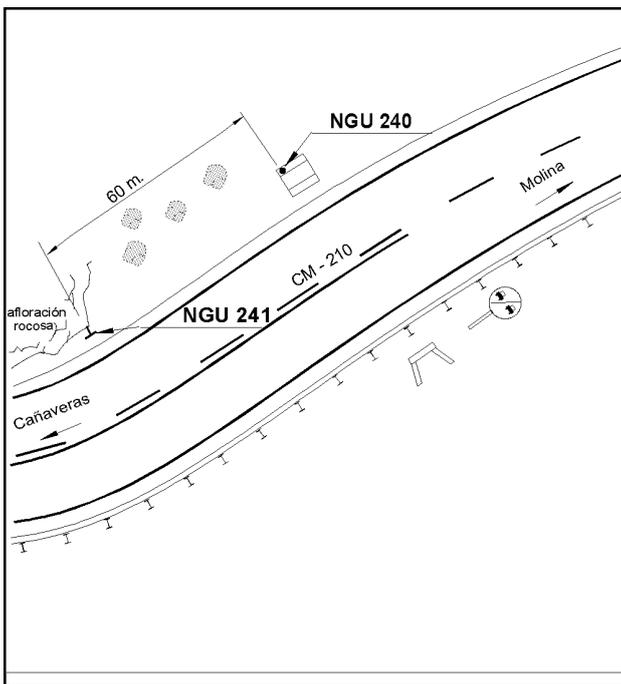
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 40,500 de la margen N de la Carretera Autonómica CM-210, en el extremo E de la imposta de una alcantarilla.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 251077 - SSK41,5
Posterior: 251079 - NGU241
Agrupada con: 251079 - NGU241.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251079
Nombre: NGU241
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Cañizares
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 539
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada: 08 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1059,2402 m.
Geopotencial: 1038,0034 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979905,97 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

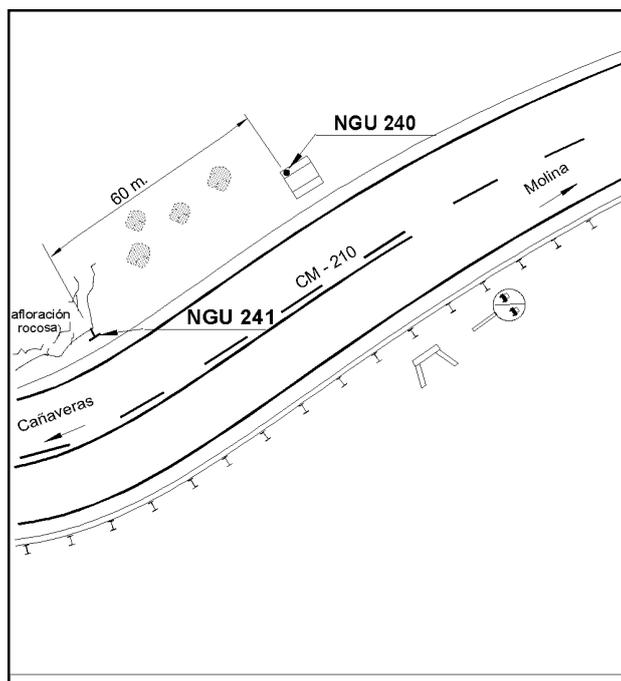
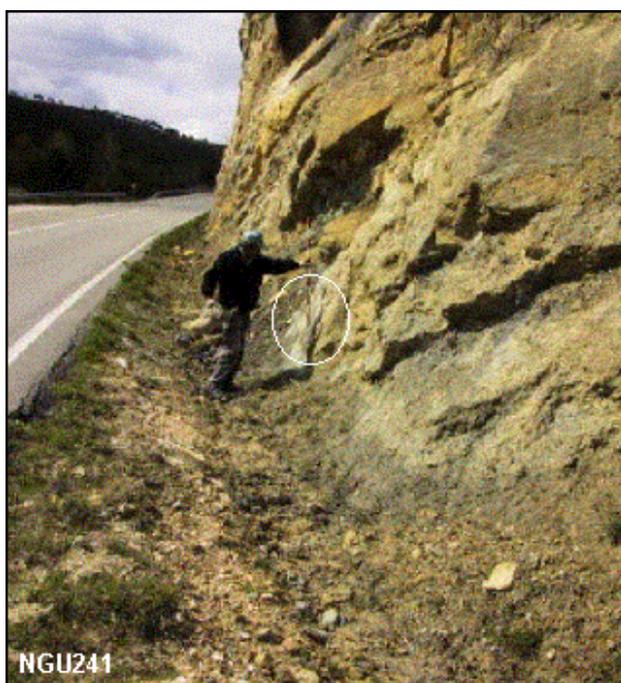
Longitud: - 2° 10' 11"
Latitud: 40° 31' 15"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 40,440 de la margen N de la Carretera Autonómica CM-210, en afloración rocosa caliza, al pie de talúd roso.

Enlaces:

Anterior: 251078 - NGU240
Posterior: 251080 - SSK39,7
Agrupada con: 251078 - NGU240.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251080
Nombre: SSK39,7
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Cañizares
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 539
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 08 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1109,1360 m.
Geopotencial: 1086,8895 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979895,4 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

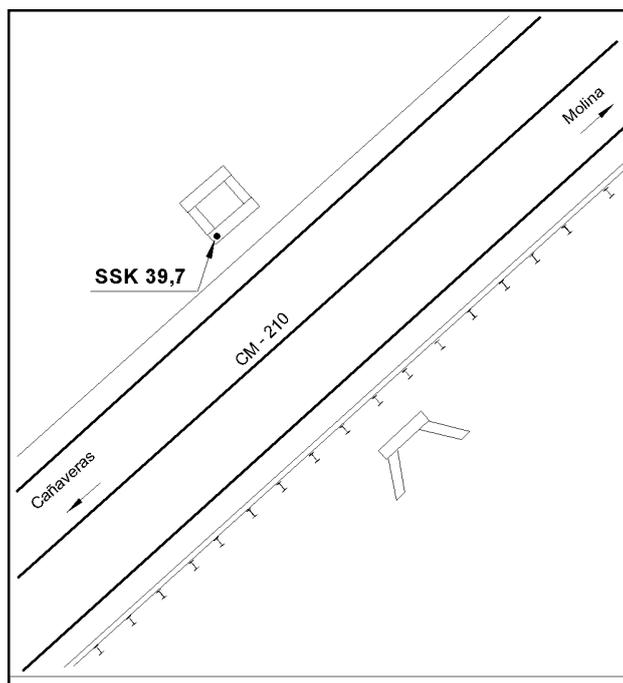
Longitud: - 2° 10' 35,8251"
Latitud: 40° 30' 59,7941"
Altitud elipsoidal: 1161,967 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 39,730 de la margen NO de la Carretera Autonómica CM-210, en el extremo O de la imposta de una alcantarilla.

Enlaces:

Anterior: 251079 - NGU241
Posterior: 251081 - SSK38.9
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251081
Nombre: SSK38.9
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Cañizares
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 539
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 09 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1082,4648 m.
Geopotencial: 1060,7552 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979898,39 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

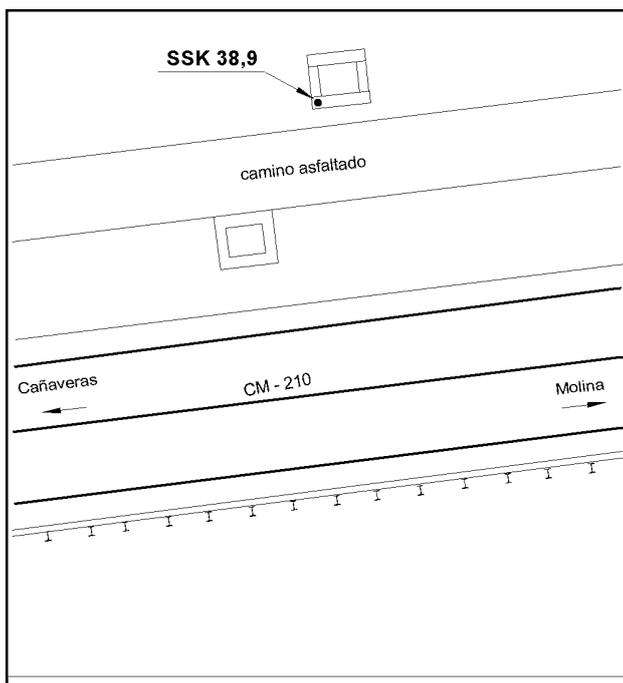
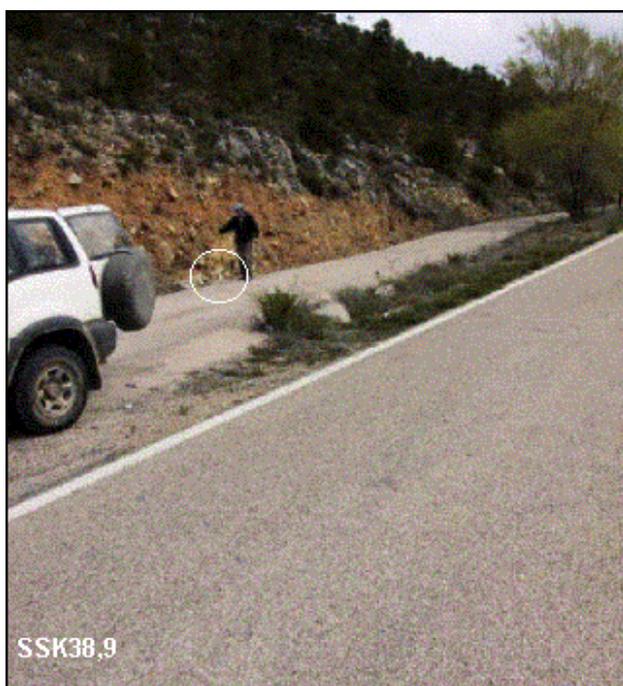
Longitud: - 2° 11' 05,3583"
Latitud: 40° 31' 05,3123"
Altitud elipsoidal: 1135,267 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 38.890 de la margen N de la Carretera Autonómica CM-210, en el extremo O de la imposta N de una alcantarilla en un camino asfaltado, paralelo a la carretera.

Enlaces:

Anterior: 251080 - SSK39,7
Posterior: 251082 - SSK38,1
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251082
Nombre: SSK38,1
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Cañizares
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 538
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 09 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1031,9057 m.
Geopotencial: 1011,218 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979908,24 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

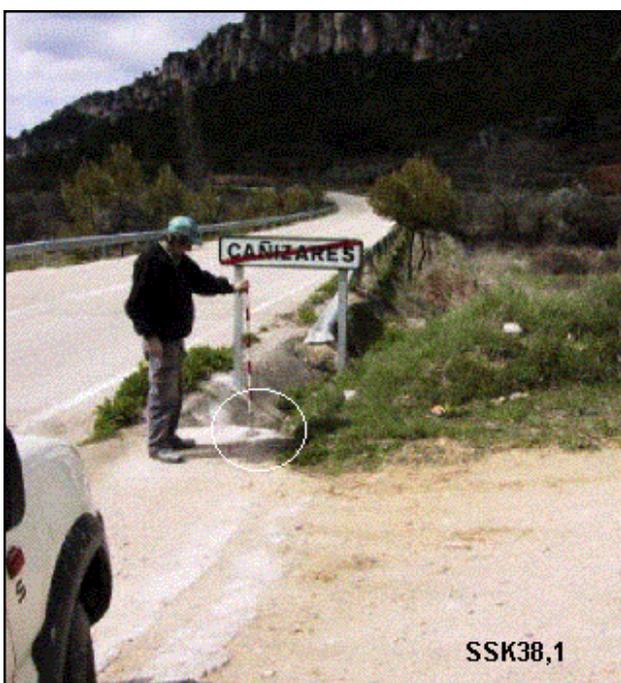
Longitud: - 2° 11' 38,5990"
Latitud: 40° 31' 01,1790"
Altitud elipsoidal: 1084,698 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

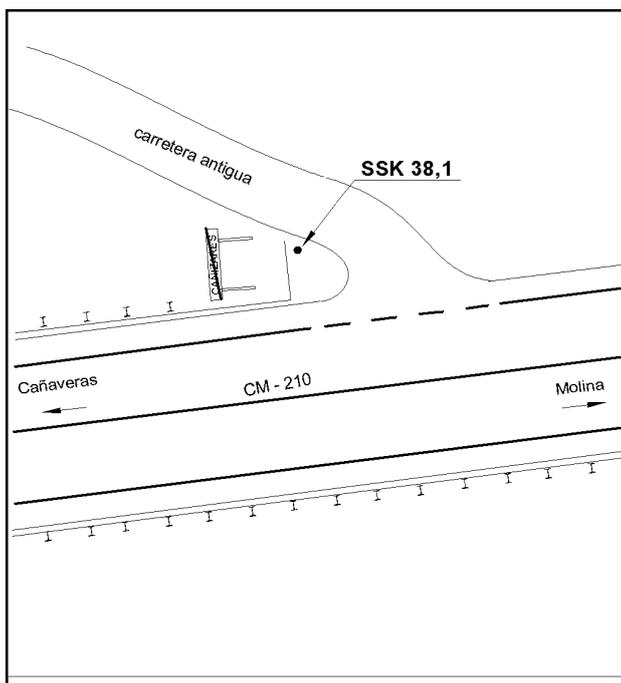
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 38,060 de la margen N de la Carretera Autonómica CM-210, en el extremo O del paso de cuneta de un camino (carretera antigua), junto a un cartel de final de población de Cañizares.

Enlaces:

Anterior: 251081 - SSK38.9
Posterior: 251083 - SSK37,0
Agrupada con:



SSK38,1



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251083
Nombre: SSK37,0
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Cañizares
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 538
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 09 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1009,3655 m.
Geopotencial: 989,1333 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979912,7 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

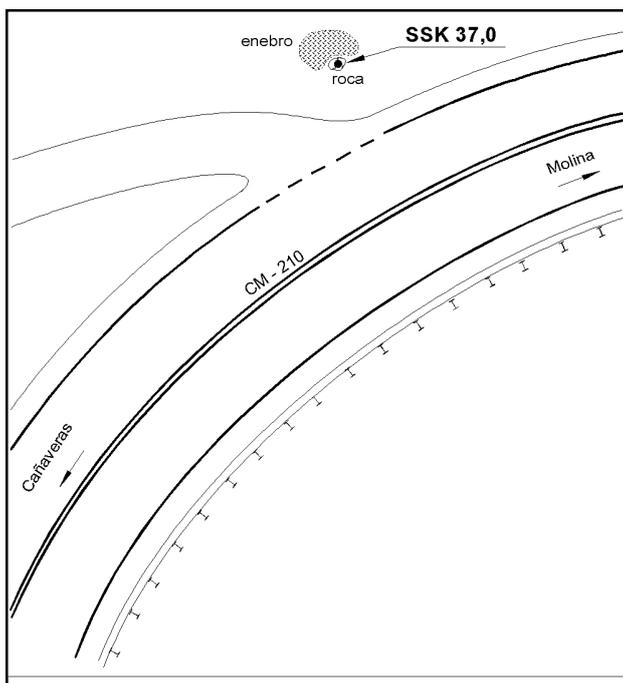
Longitud: - 2° 12' 09,6136"
Latitud: 40° 30' 35,9035"
Altitud elipsoidal: 1062,111 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 36,975 de la margen NO de la Carretera Autonómica CM-210, en el centro de una roca caliza nativa, junto a un matorral de enebro.

Enlaces:

Anterior: 251082 - SSK38,1
Posterior: 251084 - NGU242
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251084
Nombre: NGU242
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Cañizares
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 538
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada: 09 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 981,4615 m.
Geopotencial: 961,7954 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979920,77 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

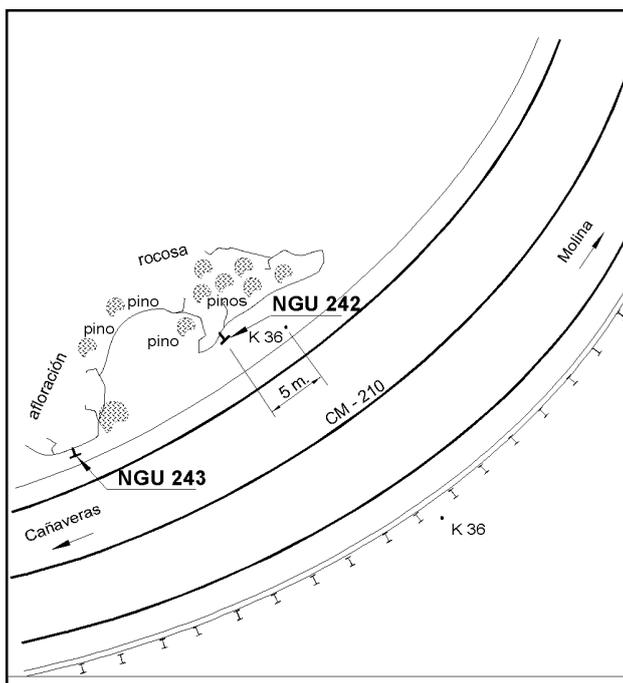
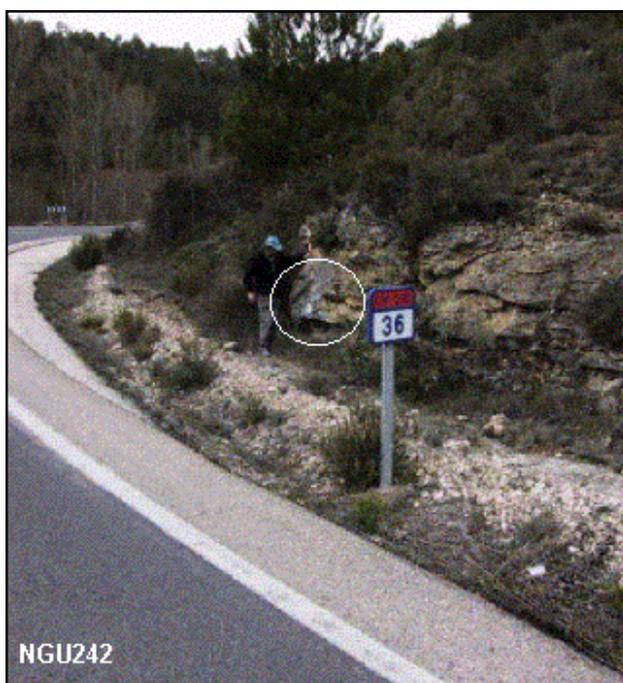
Longitud: - 2° 12' 28"
Latitud: 40° 30' 08"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 35,995 de la margen NO de la Carretera Autonómica CM-210, en roca caliza nativa, junto al hito kilométrico 36.

Enlaces:

Anterior: 251083 - SSK37,0
Posterior: 251085 - NGU243
Agrupada con: 251085 - NGU243.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251085
Nombre: NGU243
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Cañizares
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 538
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada: 09 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 980,8477 m.
Geopotencial: 961,194 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979920,97 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 2° 12' 29"
Latitud: 40° 30' 07"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

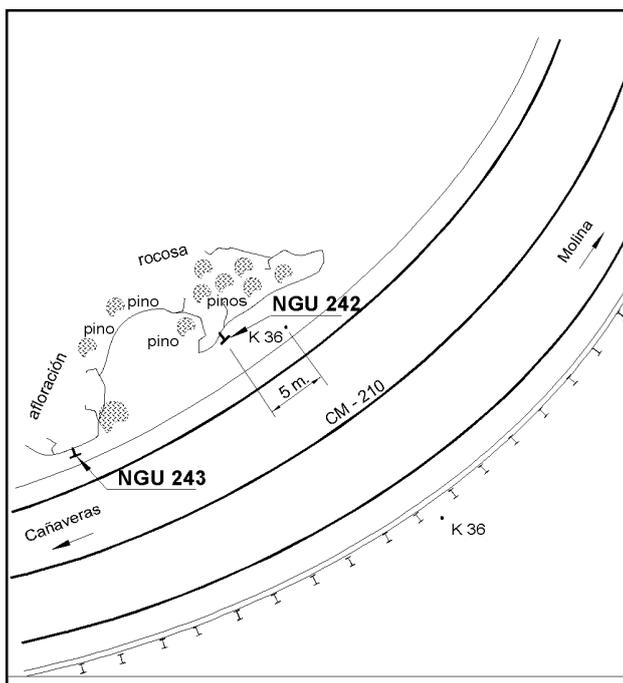
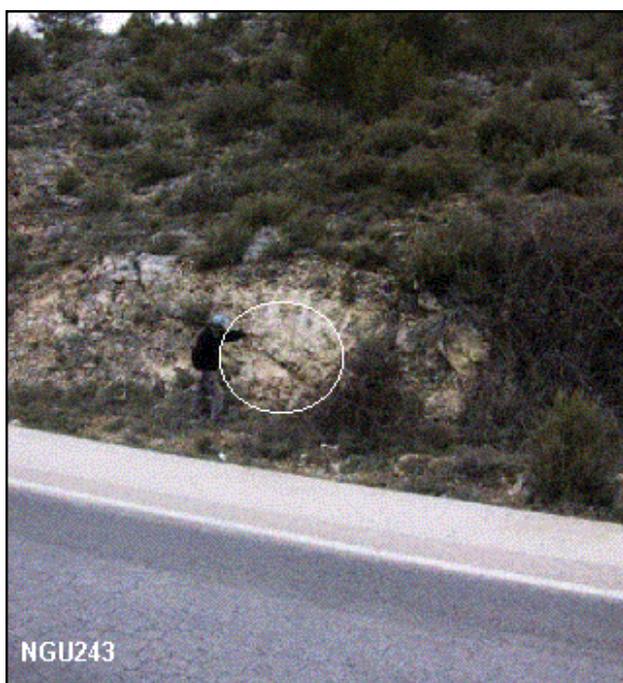
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 35,970 de la margen NO de la Carretera Autonómica CM-210, al pie de talud rocoso calizo, junto a una zarza.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 251084 - NGU242
Posterior: 251086 - SSK35,0
Agrupada con: 251084 - NGU242.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251086
Nombre: SSK35,0
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Cañizares
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 538
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 09 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 957,2738 m.
Geopotencial: 938,0983 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979928,03 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

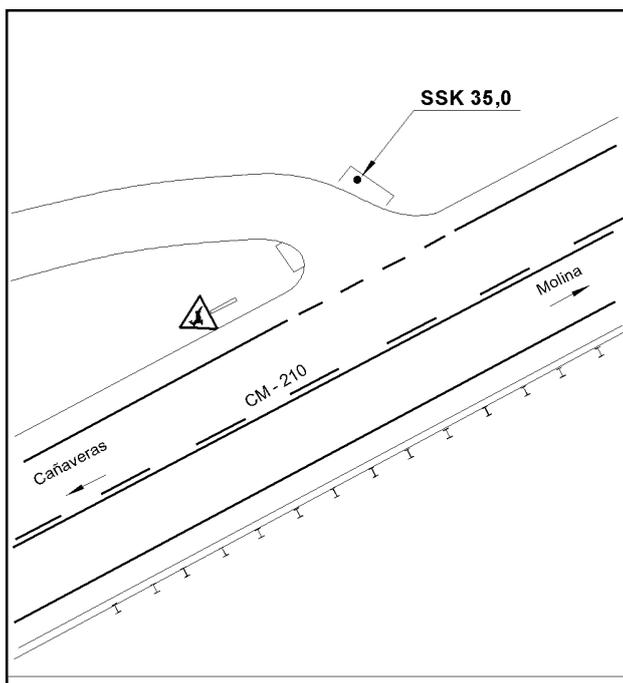
Longitud: - 2° 12' 58,7609"
Latitud: 40° 30' 07,5099"
Altitud elipsoidal: 1009,989 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 35,040 de la margen N de la Carretera Autonómica CM-210, en el extremo O del paso de cuneta de una camino, junto a una señal de animales sueltos.

Enlaces:

Anterior: 251085 - NGU243
Posterior: 251087 - SSK34,0
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251087
Nombre: SSK34,0
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Cañizares
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 563
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 09 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 945,8260 m.
Geopotencial: 926,881 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979929,72 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 2° 13' 19,2029"
Latitud: 40° 29' 39,7570"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

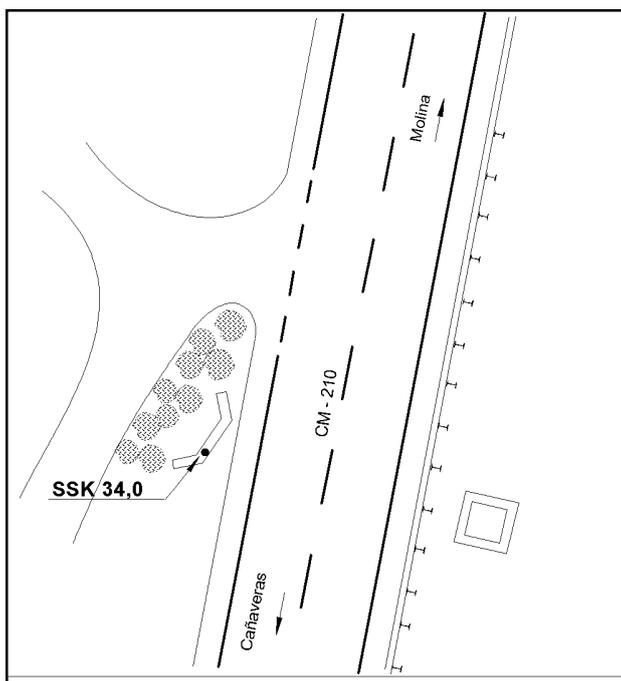
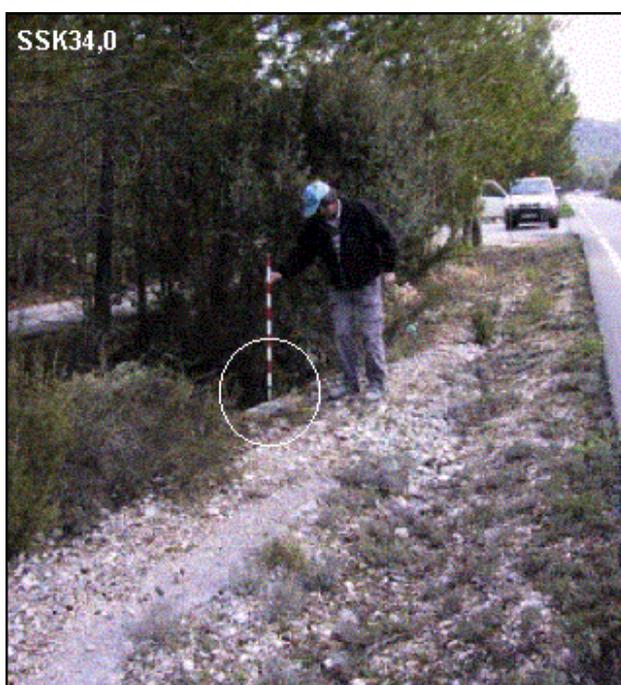
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 34,040 de la margen O de la Carretera Autonómica CM-210, en el centro de la imposta de una alcantarilla.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 251086 - SSK35,0
Posterior: 251088 - SSK33,1
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251088
Nombre: SSK33,1
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Cañizares
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 563
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 09 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 947,6329 m.
Geopotencial: 928,6499 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979927,74 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 2° 13' 25"
Latitud: 40° 29' 11"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

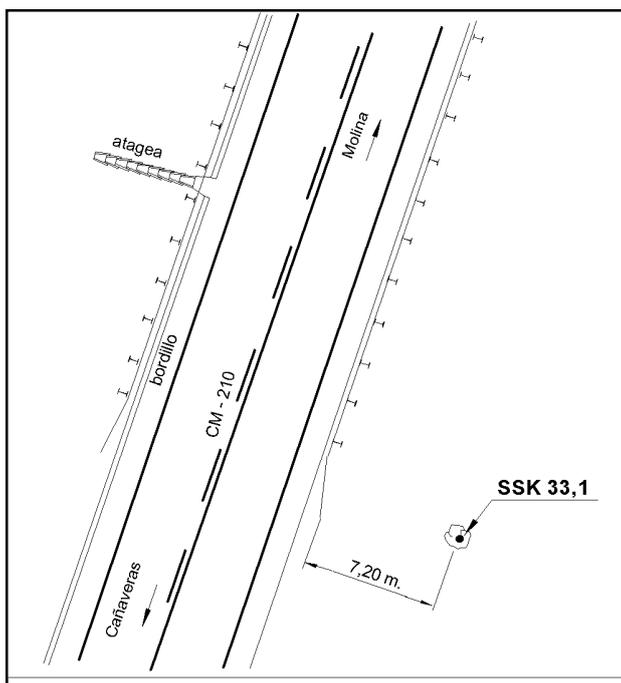
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 33,100 de la margen E de la Carretera Autonómica CM-210, en el punto más alto de una roca caliza nativa a 7 metros del borde de la calzada.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 251087 - SSK34,0
Posterior: 251089 - SSK32,3
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251089
Nombre: SSK32,3
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Cañizares
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 563
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 09 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 977,7271 m.
Geopotencial: 958,1353 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979920,4 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 2° 13' 29,9674"
Latitud: 40° 28' 46,0973"
Altitud elipsoidal: 1030,384 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

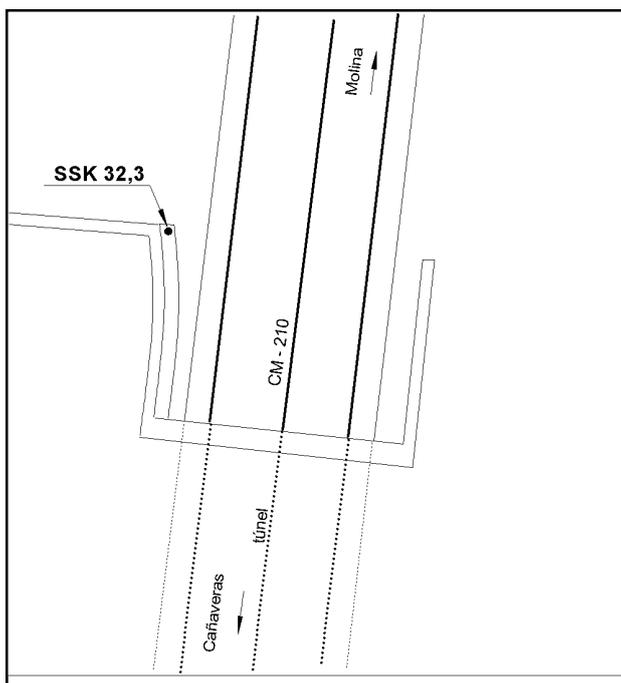
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 32,300 de la margen O de la Carretera Autonómica CM-210, en el extremo N del murete de hormigón cierre de atagea, en la boca N del túnel de Mosaete.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 251088 - SSK33,1
Posterior: 251090 - NGU244
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251090
Nombre: NGU244
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Cañamares
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 563
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 09 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 954,1928 m.
Geopotencial: 935,0753 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979924,32 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

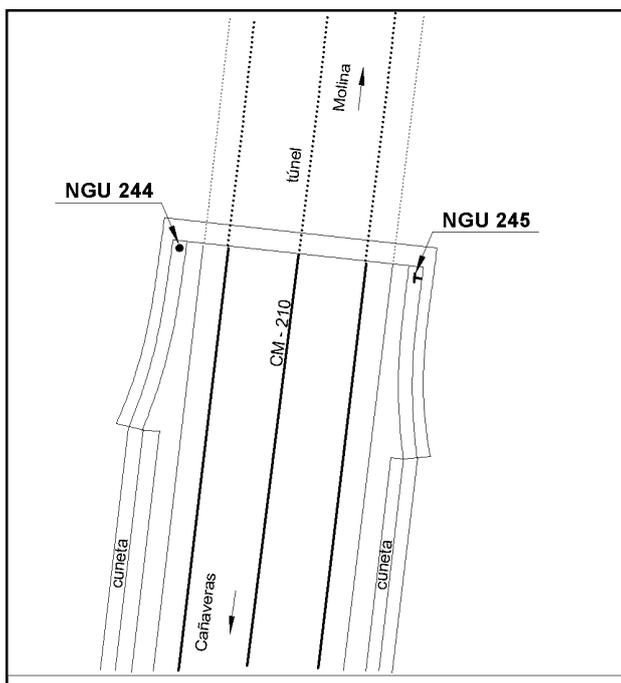
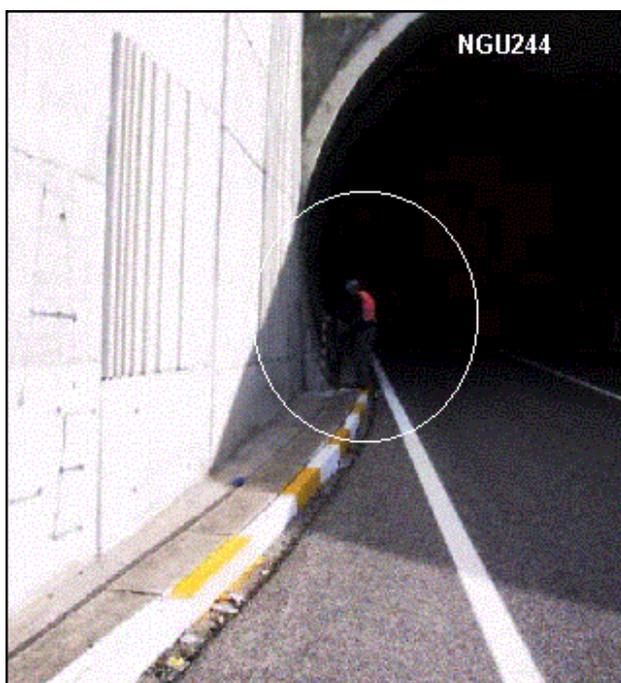
Longitud: - 2° 13' 33"
Latitud: 40° 28' 25"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 31,600 de la margen O de la Carretera Autónoma CM-210, en la acera de hormigón, al pie de la boca S del túnel de Monsaete.

Enlaces:

Anterior: 251089 - SSK32,3
Posterior: 251091 - NGU245
Agrupada con: 251091 - NGU245.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251091
Nombre: NGU245
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Cañamares
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 563
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada: 09 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 954,3775 m.
Geopotencial: 935,2563 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979924,28 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 2° 13' 33"
Latitud: 40° 28' 25"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

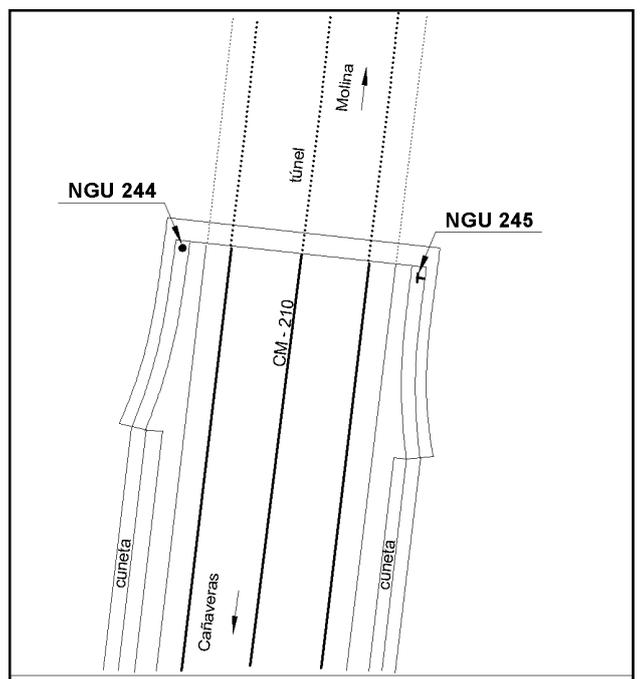
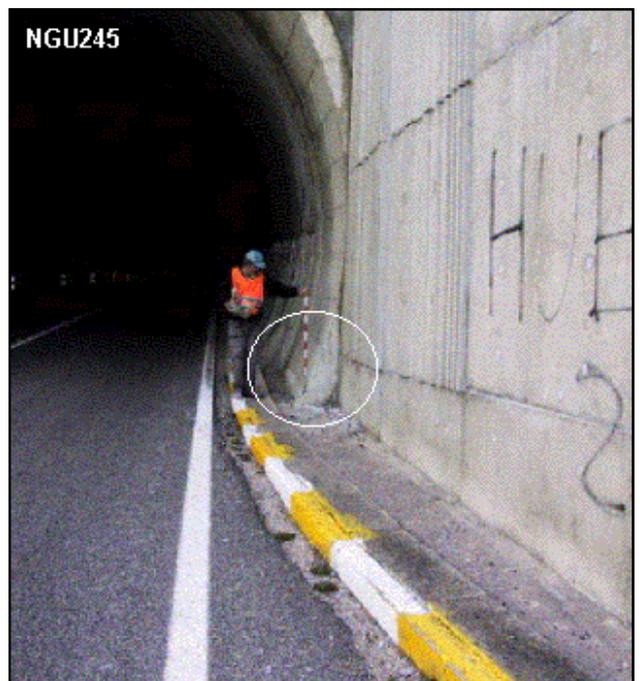
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 31,600 de la margen E de la Carretera Autonómica CM-210, en el muro contrafuerte E de la boca S del túnel de Monsaete.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 251090 - NGU244
Posterior: 251092 - SSK30,8
Agrupada con: 251090 - NGU244.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **251092**
Nombre: **SSK30,8**
Línea o Ramal: **251. Molina - Cañaveras**

Municipio: Cañamares
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 563
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 09 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 879,1252 m.
Geopotencial: 861,5211 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979938,1 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 2° 13' 35,7964"
Latitud: 40° 27' 57,8810"
Altitud elipsoidal: 931,777 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

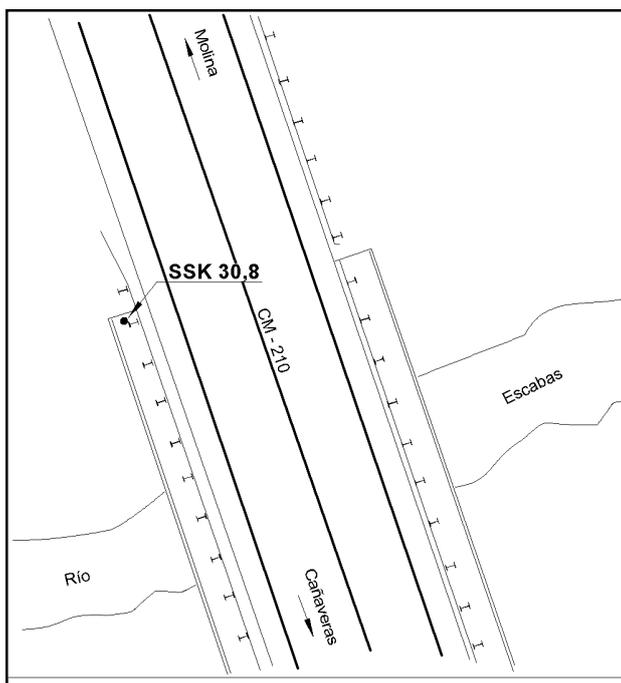
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 30,800 de la margen O de la Carretera Autonómica CM-210, en el extremo n del pretil del puente sobre el Río Escabas.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 251091 - NGU245
Posterior: 251093 - SSK29,9
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251093
Nombre: SSK29,9
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Cañamares
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 563
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 09 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 875,5888 m.
Geopotencial: 858,0557 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979938,48 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 2° 13' 52,4683"
Latitud: 40° 27' 36,7424"
Altitud elipsoidal: 928,130 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

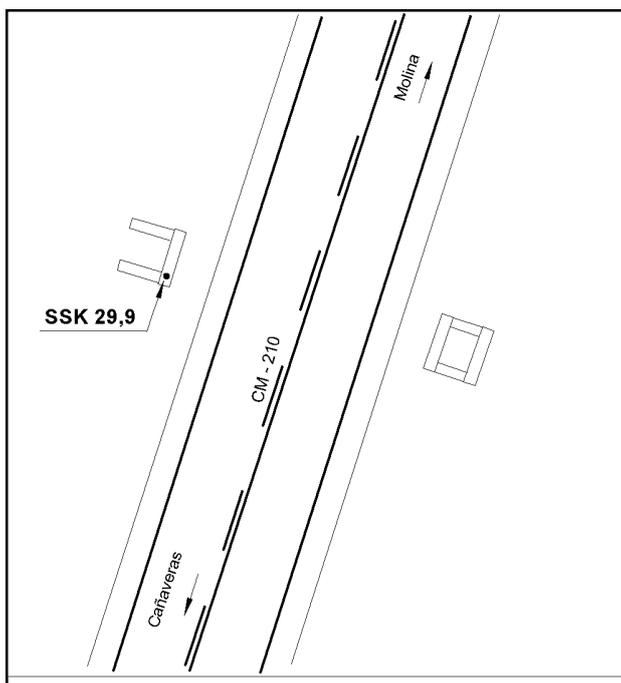
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 29,940 de la margen O de la Carretera Autónoma CM-210, en el extremo S de la imposta de una alcantarilla.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 251092 - SSK30,8
Posterior: 251094 - SSK29,3
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251094
Nombre: SSK29,3
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Cañamares
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 563
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 10 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 882,9807 m.
Geopotencial: 865,2992 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979937,75 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 2° 14' 07,2664"
Latitud: 40° 27' 18,7742"
Altitud elipsoidal: 935,606 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

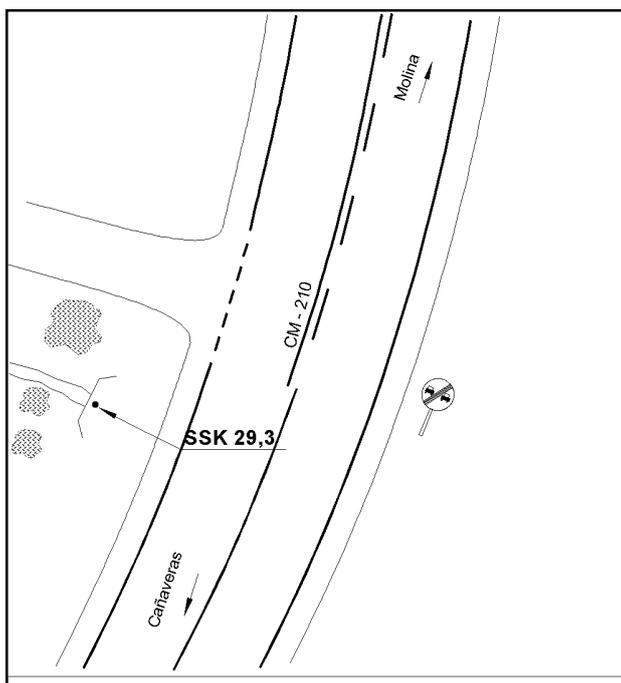
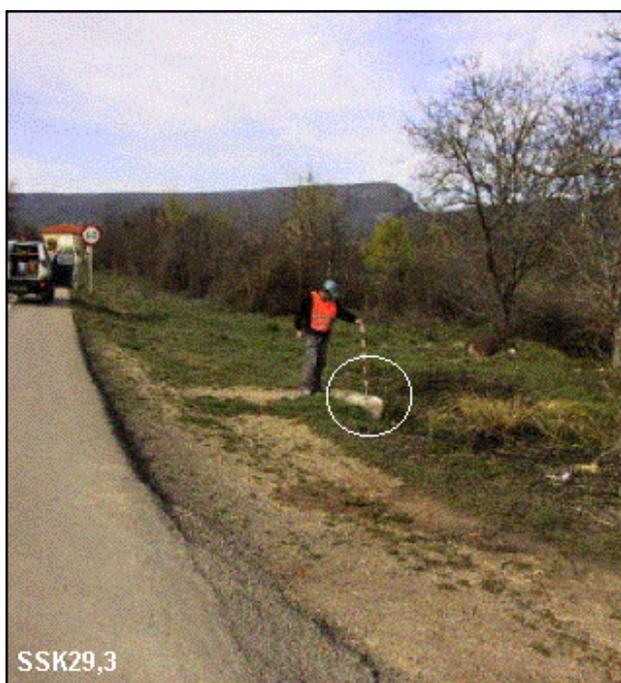
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 29,260 de la margen O de la Carretera Autonómica CM-210, en el centro de la imposta de una alcantarilla, junto a un gran árbol.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 251093 - SSK29,9
Posterior: 251095 - SSK33,9
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251095
Nombre: SSK33,9
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Cañamares
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 563
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 10 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 875,4116 m.
Geopotencial: 857,8834 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979940,1 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

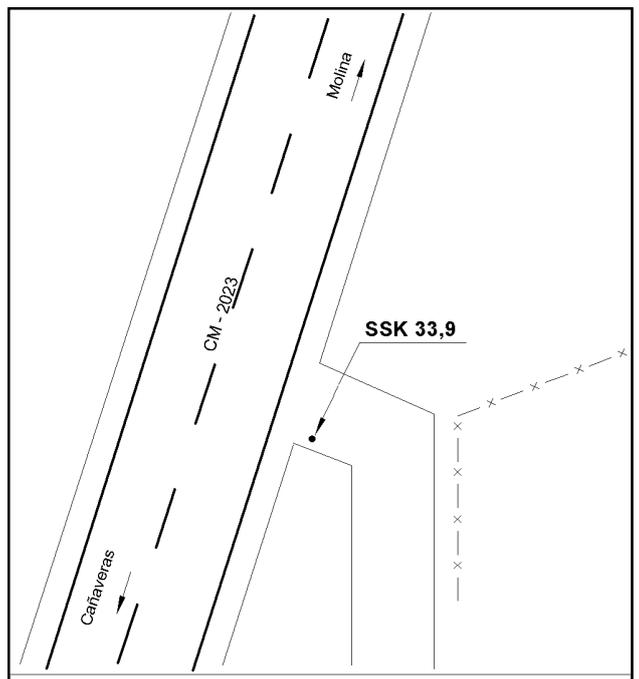
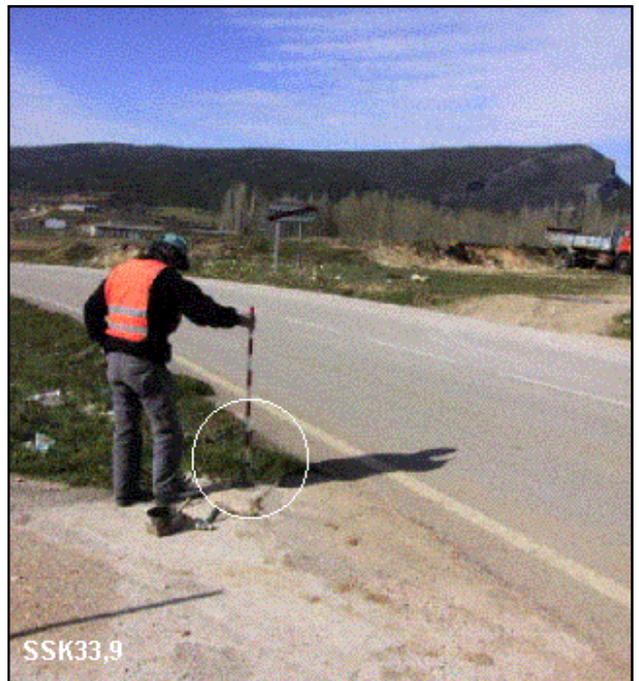
Longitud: - 2° 14' 32,4404"
Latitud: 40° 26' 58,3802"
Altitud elipsoidal: 927,997 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 33,940 de la margen SE de la Carretera Autonómica CM-2023, en la salida de Cañamares hacia Priego, en el extremo S del paso de cuneta de un camino.

Enlaces:

Anterior: 251094 - SSK29,3
Posterior: 251096 - NGU246
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251096
Nombre: NGU246
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Cañamares
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 563
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 10 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 863,9168 m.
Geopotencial: 846,6189 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979940,7 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 2° 14' 59,6704"
Latitud: 40° 26' 38,2219"
Altitud elipsoidal: 916,469 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

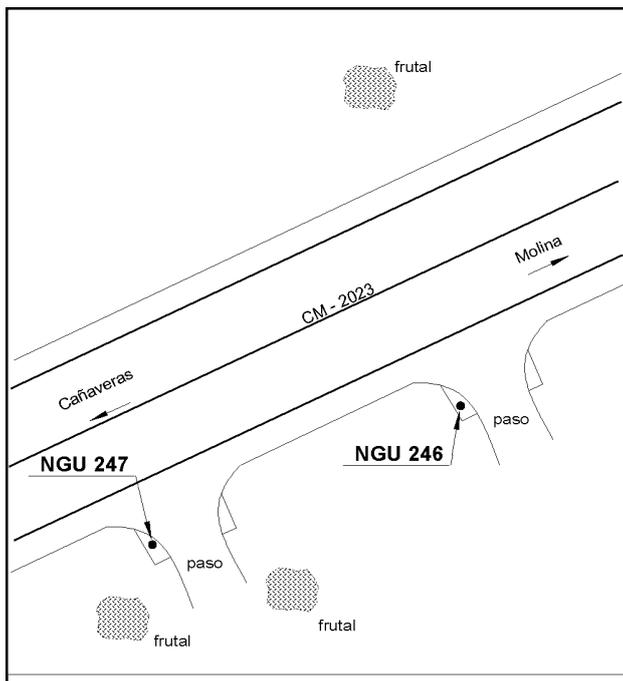
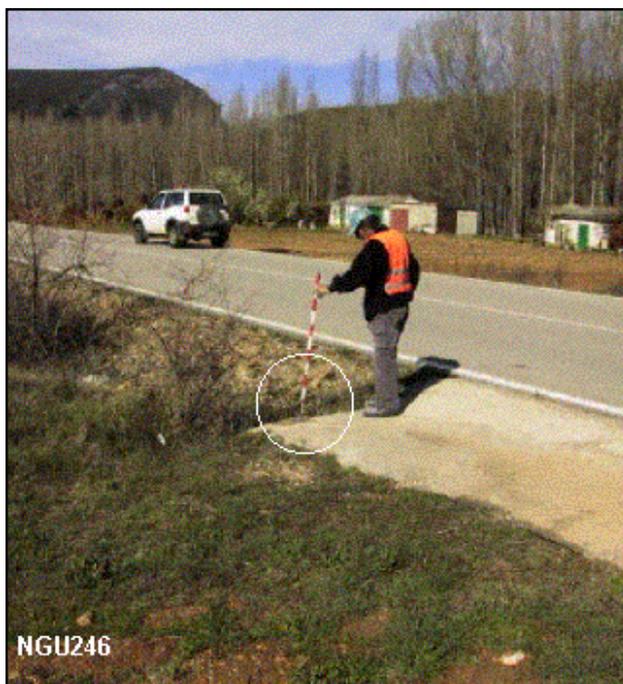
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 32,940 de la margen SE de la Carretera Autonómica CM-2023, en el extremo O de un paso a finca.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 251095 - SSK33,9
Posterior: 251097 - NGU247
Agrupada con: 251097 - NGU247.



Reseña de Señal de Nivelación 21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251097
Nombre: NGU247
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Cañamares
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 563
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 10 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Enlaces:

Anterior: 251096 - NGU246
Posterior: 251098 - SSK31,9
Agrupada con: 251096 - NGU246.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 863,6435 m.
Geopotencial: 846,3511 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979940,78 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

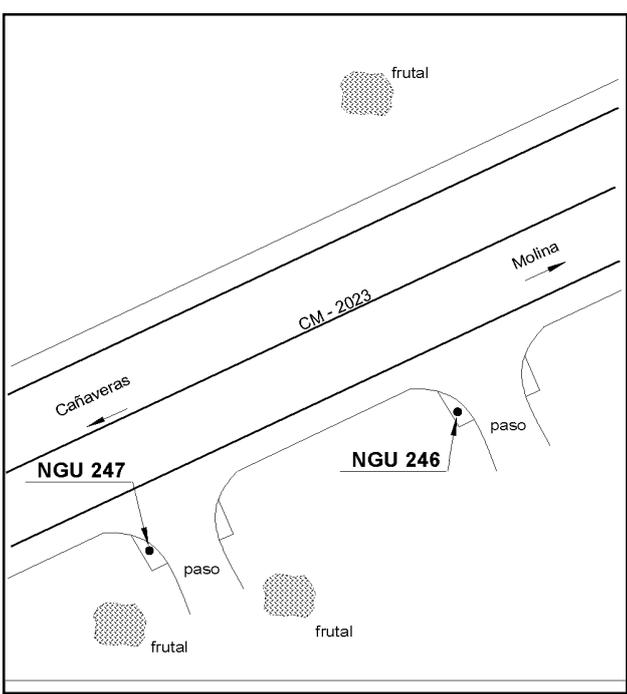
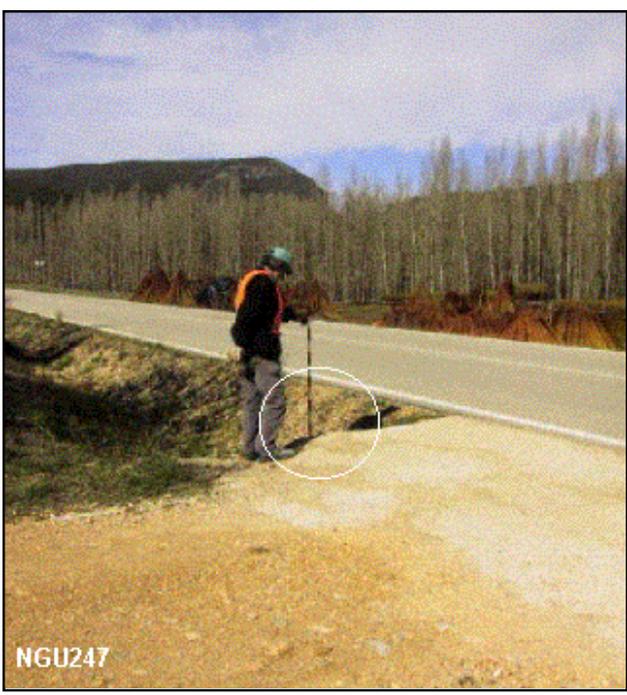
Longitud: - 2° 15' 01"
Latitud: 40° 26' 37"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 32,940 de la margen SE de la Carretera Autonómica CM-2023, en el extremo O del paso de cuneta de una entrada a finca con frutales.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251098
Nombre: SSK31,9
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Cañamares
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 563
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 10 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 865,3796 m.
Geopotencial: 848,0506 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979938,54 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

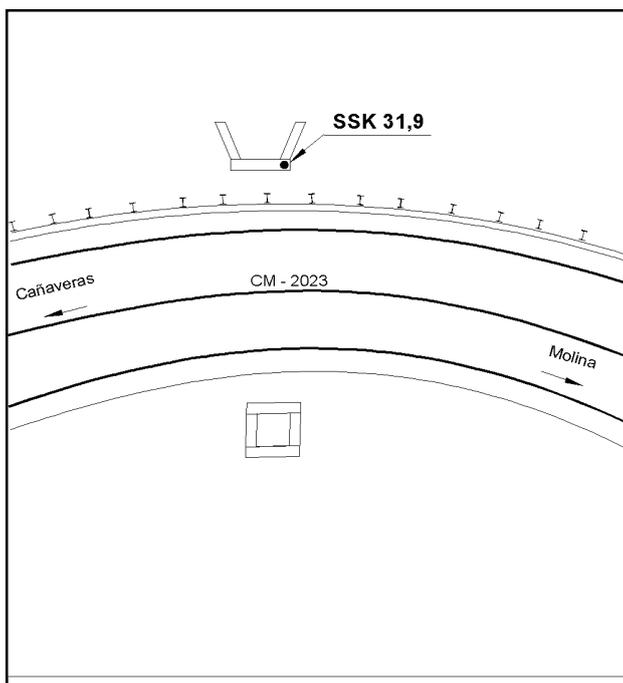
Longitud: - 2° 15' 40"
Latitud: 40° 26' 35"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 31,935 de la margen N de la Carretera Autonómica CM-2023, en el extremo E de la imposta de una alcantarilla.

Enlaces:

Anterior: 251097 - NGU247
Posterior: 251100 - SSK29,8
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número:

Nombre:

Línea o Ramal:

Municipio:

Provincia:

Hoja MTN50:

Señal:

En posición:

Señalizada:

Nivelada:

Enlaces:

Anterior:

Posterior:

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica:

Geopotencial:

Gravedad en superficie:

Cálculo:

PENDIENTE DE NIVELACIÓN

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud:

Latitud:

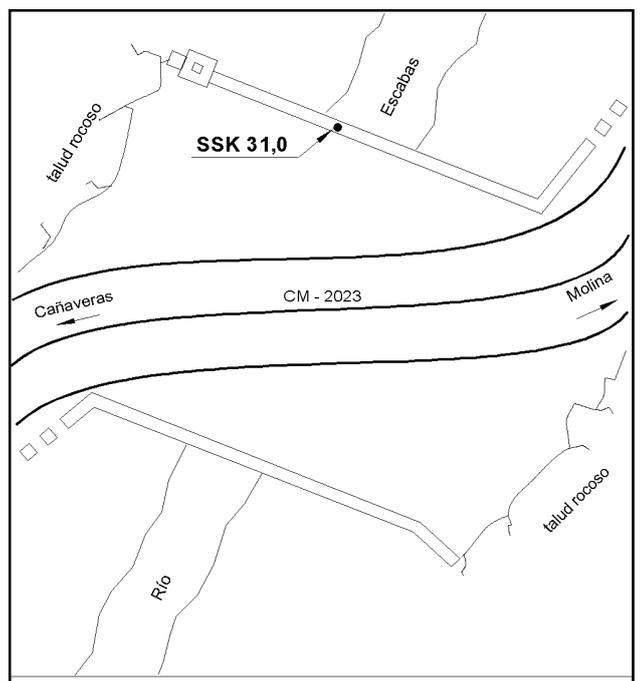
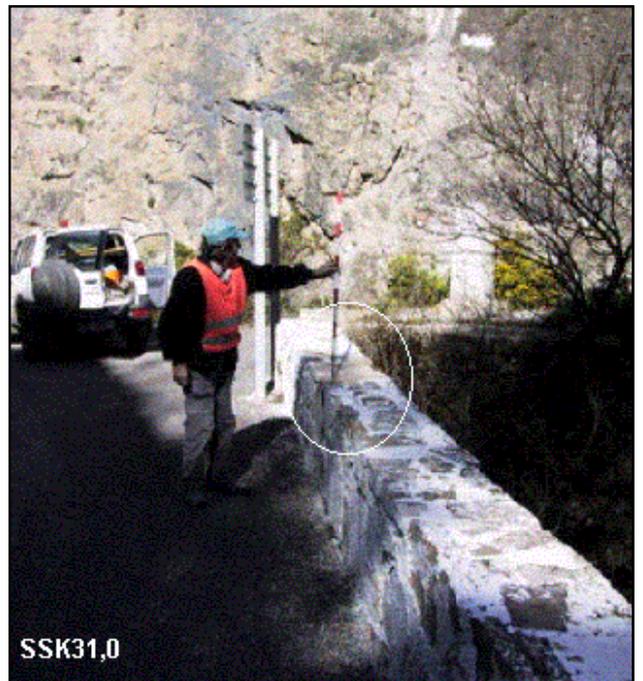
Altitud elipsoidal:

Precisión:

Reseña:

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251100
Nombre: SSK29,8
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Priego
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 563
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 10 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 847,8900 m.
Geopotencial: 830,9106 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979938,52 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 2° 16' 50,0161"
Latitud: 40° 26' 44,9583"
Altitud elipsoidal: 900,214 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

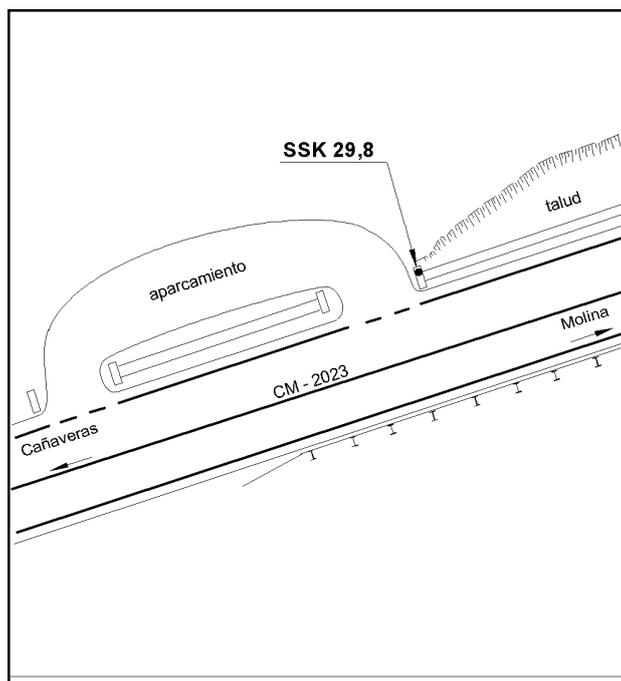
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 29,830 de la margen N de la Carretera Autónoma CM-2023, en el extremo N de la imposta E de un paso de cuneta a un aparcamiento.

Enlaces:

Anterior: 251098 - SSK31,9
Posterior: 251101 - SSK29,0
Agrupada con:



SSK29,8



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251101
Nombre: SSK29,0
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Priego
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 563
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 10 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 841,6502 m.
Geopotencial: 824,798 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979941,51 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

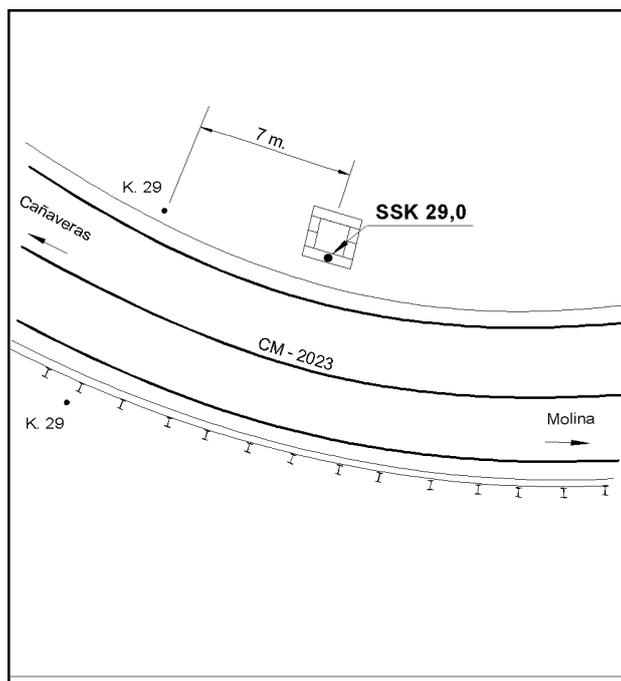
Longitud: - 2° 17' 22"
Latitud: 40° 26' 46"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 29,007 de la margen N de la Carretera Autonómica CM-2023, en el centro de la imposta de una alcantarilla.

Enlaces:

Anterior: 251100 - SSK29,8
Posterior: 251102 - NGU248
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251102
Nombre: NGU248
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Priego
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 563
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada: 10 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 834,5596 m.
Geopotencial: 817,8523 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979945,28 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

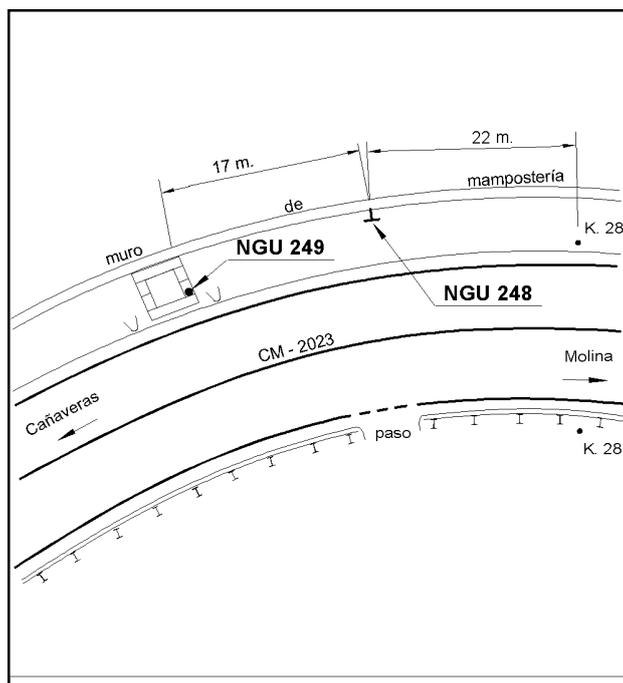
Longitud: - 2° 18' 01"
Latitud: 40° 26' 50"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 27,977 de la margen N de la Carretera Autonómica CM-2023, al pie de un muro de mampostería de contención de tierras, a 22 m. Del hito kilométrico 28.

Enlaces:

Anterior: 251101 - SSK29,0
Posterior: 251103 - NGU249
Agrupada con: 251103 - NGU249.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251103
Nombre: NGU249
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Priego
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 563
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 10 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 834,3598 m.
Geopotencial: 817,6565 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979945,34 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 2° 18' 01,5322"
Latitud: 40° 26' 49,8121"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

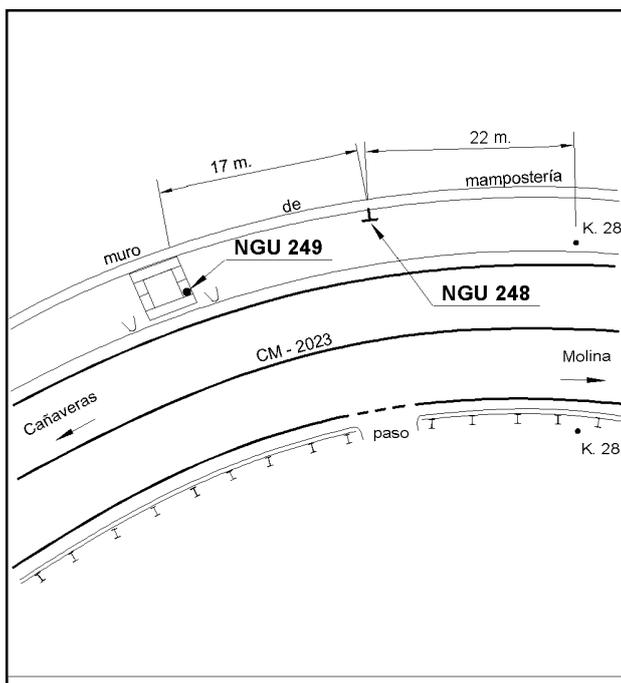
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 27,960 de la margen N de la Carretera Autónoma CM-2023, en la esquina SE de una alcantarilla, entre dos balizas.

Enlaces:

Anterior: 251102 - NGU248
Posterior: 251104 - SSK27,0
Agrupada con: 251102 - NGU248.



NGU249



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251104
Nombre: SSK27,0
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Priego
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 563
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 10 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 866,0340 m.
Geopotencial: 848,6948 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979941,88 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 2° 18' 36,4468"
Latitud: 40° 26' 57,6895"
Altitud elipsoidal: 918,456 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

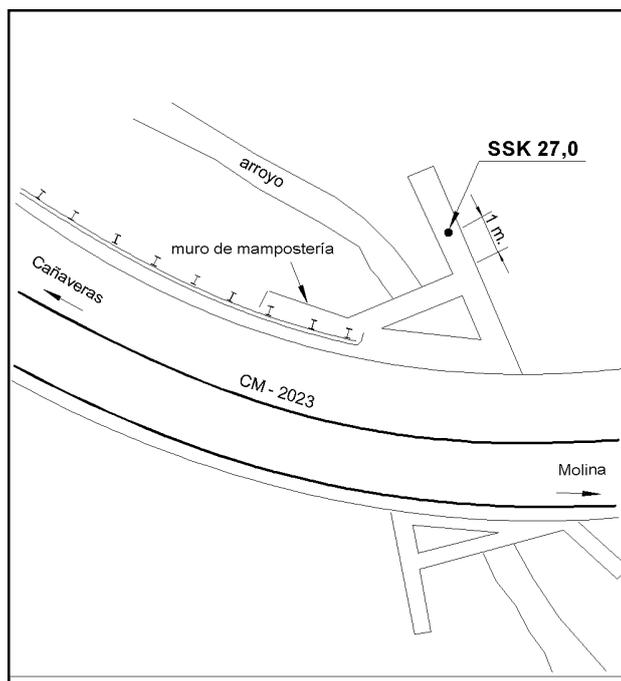
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 27,035 de la margen N de la Carretera Autónoma CM-2023, en el contrafuerte de un pontón para el paso de la carretera de un arroyo, a la entrada de Priego.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 251103 - NGU249
Posterior: 251105 - SSK26,0
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251105
Nombre: SSK26,0
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Priego
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 563
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 10 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 856,2601 m.
Geopotencial: 839,1184 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979944,43 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

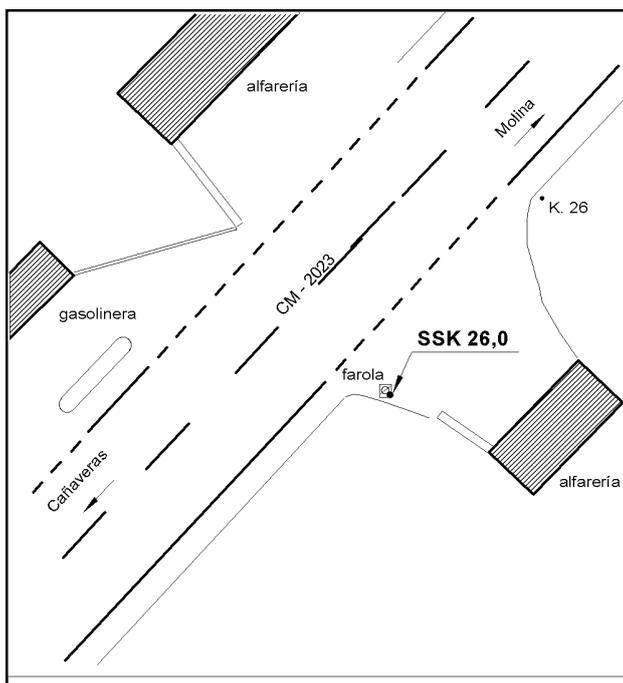
Longitud: - 2° 19' 10,0576"
Latitud: 40° 27' 04,2758"
Altitud elipsoidal: 908,665 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 25,960 de la margen SE de la Carretera Autónoma CM-2023, en la esquina SE de la zapata de una farola, frente a la gasolinera de Priego.

Enlaces:

Anterior: 251104 - SSK27,0
Posterior: 251106 - SSK25,1
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251106
Nombre: SSK25,1
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Priego
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 563
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 10 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 822,7543 m.
Geopotencial: 806,2857 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979948,69 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 2° 19' 35,1419"
Latitud: 40° 26' 59,7154"
Altitud elipsoidal: 875,123 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

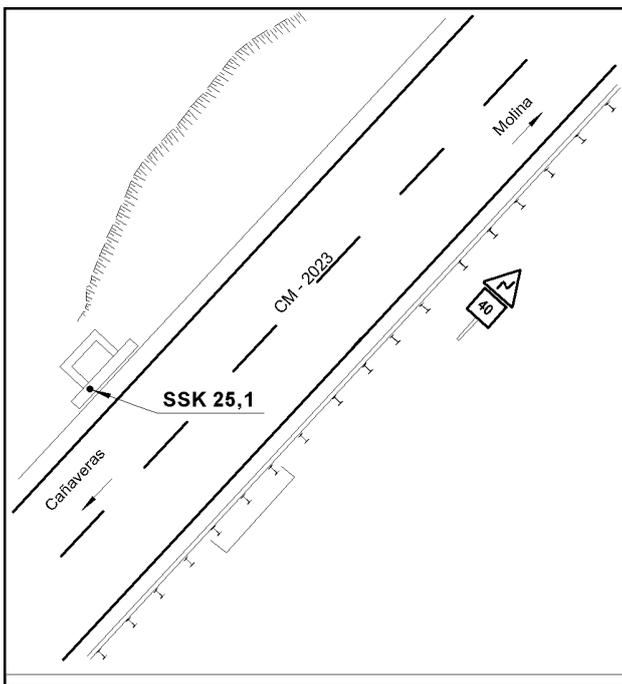
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 25,100 de la margen O de la Carretera Autonómica CM-2023, en el extremo S de la imposta de una alcantarilla.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 251105 - SSK26,0
Posterior: 251107 - SSK6,0
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251107
Nombre: SSK6,0
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Priego
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 563
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 11 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 795,6356 m.
Geopotencial: 779,7118 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979952,34 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

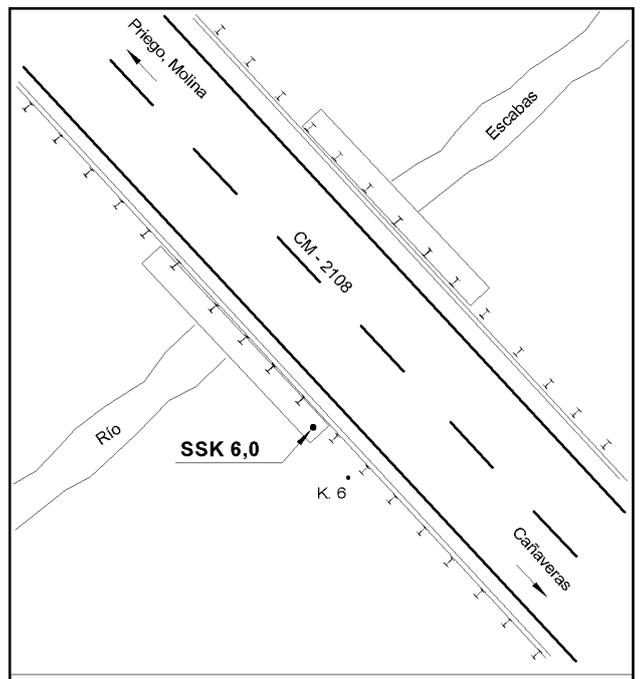
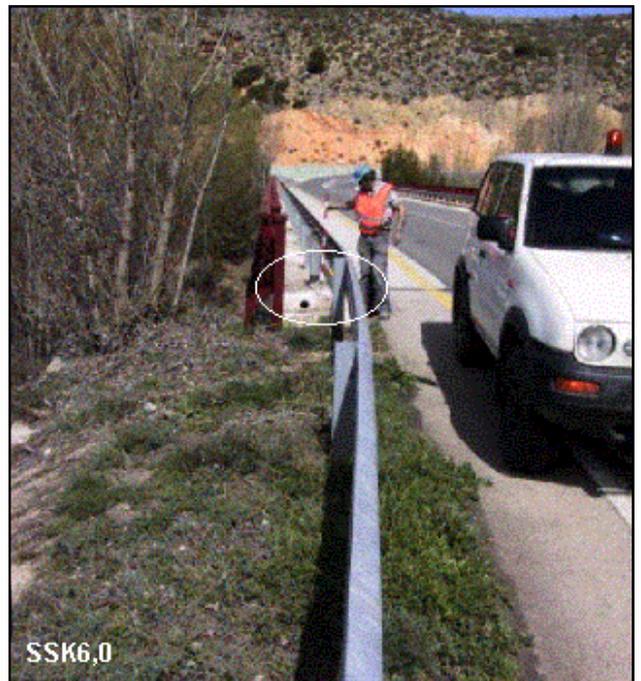
Longitud: - 2° 19' 50,5027"
Latitud: 40° 26' 36,1557"
Altitud elipsoidal: 848,029 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 6,009 de la margen O de la Carretera Autonómica CM-2108, en el extremo S del pretil del puente sobre el río Escabos.

Enlaces:

Anterior: 251106 - SSK25,1
Posterior: 251108 - NGU250
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251108
Nombre: NGU250
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Priego
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 563
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada: 11 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 816,6720 m.
Geopotencial: 800,3229 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979946,14 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

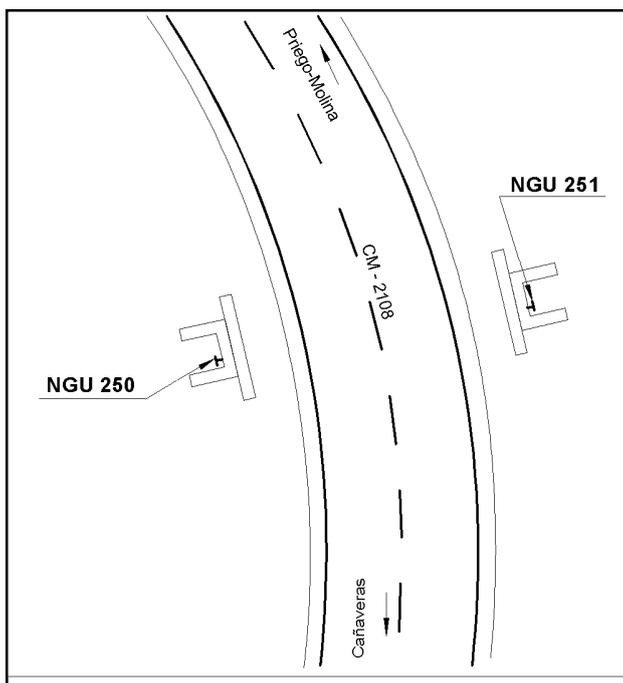
Longitud: - 2° 19' 37"
Latitud: 40° 26' 04"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 4,950 de la margen O de la Carretera Autonómica CM-2108, en el extremo S de la imposta de una alcantarilla.

Enlaces:

Anterior: 251107 - SSK6,0
Posterior: 251109 - NGU251
Agrupada con: 251109 - NGU251.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251109
Nombre: NGU251
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Priego
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 563
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada: 11 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 817,1276 m.
Geopotencial: 800,7692 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979946 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

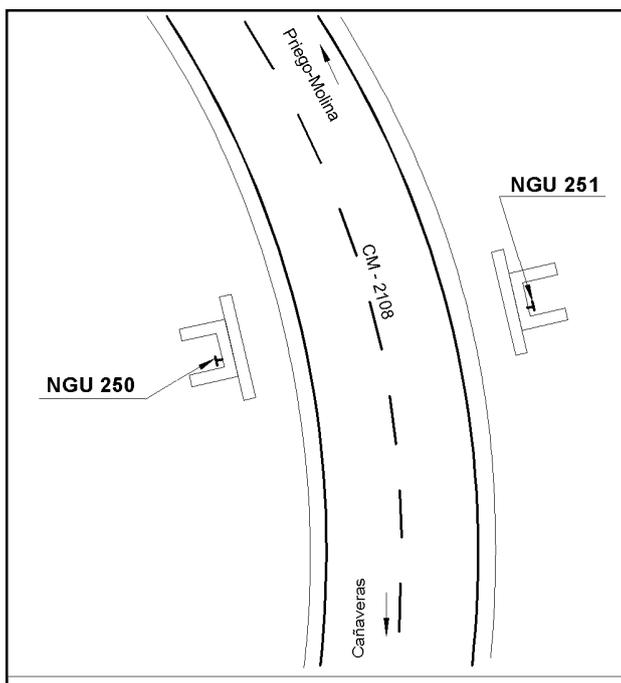
Longitud: - 2° 19' 37,0392"
Latitud: 40° 26' 04,5358"
Altitud elipsoidal: 869,473 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 4,950 de la margen E de la Carretera Autonómica CM-2108, en el extremo S de la imposta de una alcantarilla.

Enlaces:

Anterior: 251108 - NGU250
Posterior: 251110 - SSK4,2
Agrupada con: 251108 - NGU250.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251110
Nombre: SSK4,2
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Priego
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 563
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 11 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 795,3888 m.
Geopotencial: 779,4681 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979950,07 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 2° 19' 25,7407"
Latitud: 40° 25' 45,1025"
Altitud elipsoidal: 847,770 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

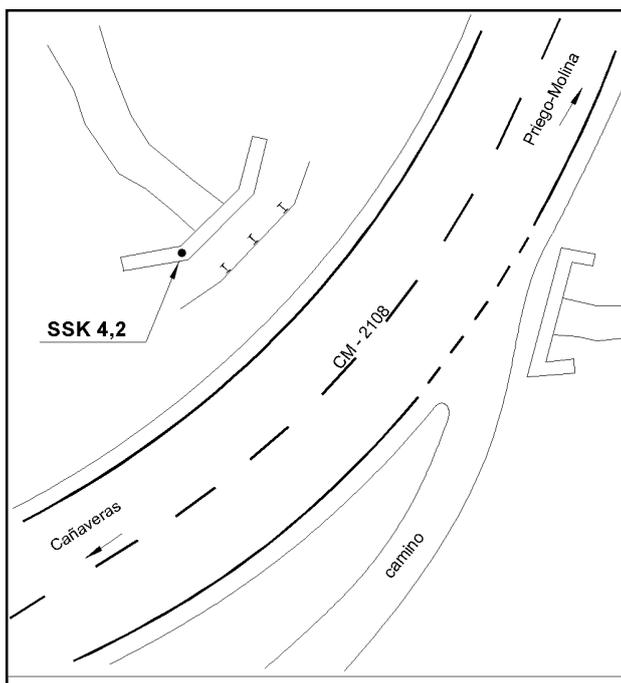
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 4,200 de la margen NO de la Carretera Autónoma CM-2108, en el extremo S de la imposta de una alcantarilla.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 251109 - NGU251
Posterior: 251111 - SSK3,1
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251111
Nombre: SSK3,1
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Priego
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 563
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 11 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 791,5272 m.
Geopotencial: 775,6835 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979949,82 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

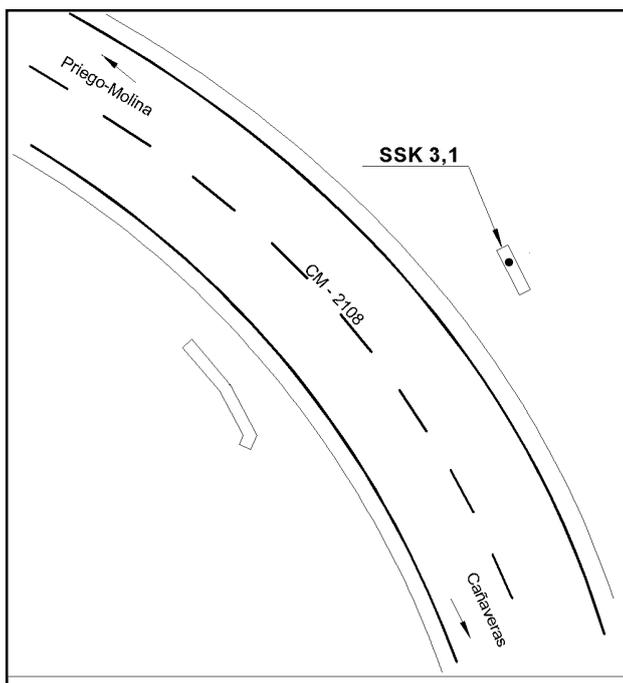
Longitud: - 2° 19' 28,3743"
Latitud: 40° 25' 25,9769"
Altitud elipsoidal: 843,843 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 3,070 de la margen E de la Carretera Autonómica CM-2108, en el extremo N de la imposta de una alcantarilla.

Enlaces:

Anterior: 251110 - SSK4,2
Posterior: 251112 - SSK2,1
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **251112**
Nombre: **SSK2,1**
Línea o Ramal: **251. Molina - Cañaveras**

Municipio: Villaconejos de Trabaque
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 563
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 11 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 797,3353 m.
Geopotencial: 781,3731 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979946,68 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 2° 19' 19,0096"
Latitud: 40° 24' 55,1896"
Altitud elipsoidal: 849,653 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

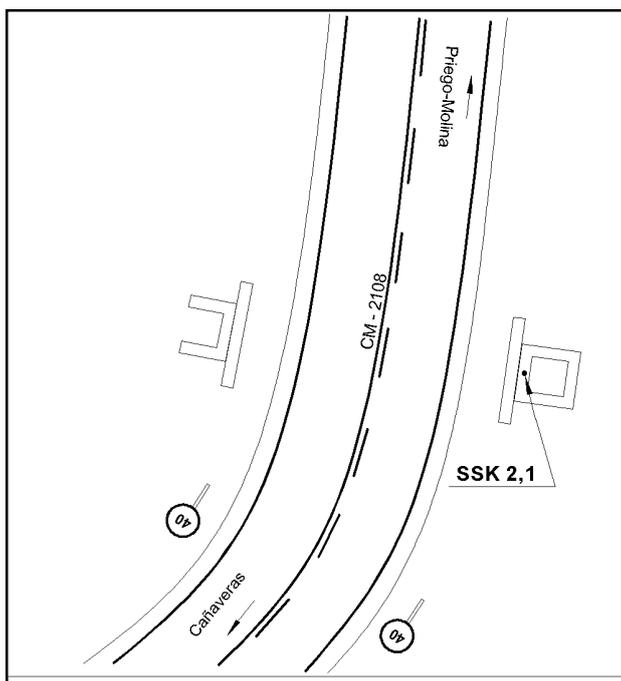
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 2,050 de la margen E de la Carretera Autonómica CM-2108, en el centro del murete O de cierre de una alcantarilla.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 251111 - SSK3,1
Posterior: 251113 - SSK1,0
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251113
Nombre: SSK1,0
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Villaconejos de Trabaque
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 563
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 11 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Enlaces:

Anterior: 251112 - SSK2,1
Posterior: 251114 - SSK0,3
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

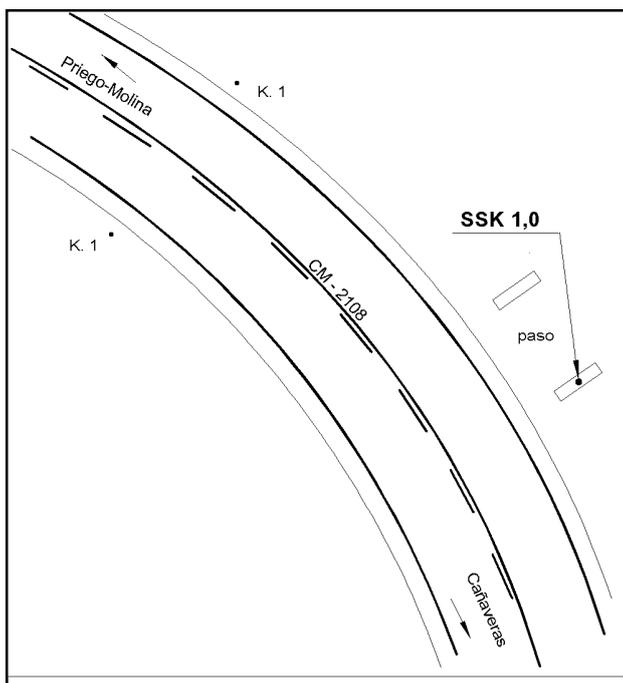
Altitud ortométrica: 799,0834 m.
Geopotencial: 783,0844 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979944,46 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 2° 19' 01,8569"
Latitud: 40° 24' 26,1009"
Altitud elipsoidal: 851,449 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 0,980 de la margen E de la Carretera Autónoma CM-2108, en el centro de la imposta S de un paso de cuneta a finca.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251114
Nombre: SSK0,3
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Villaconejos de Trabaque
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 563
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 11 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 801,2220 m.
Geopotencial: 785,179 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979942,83 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

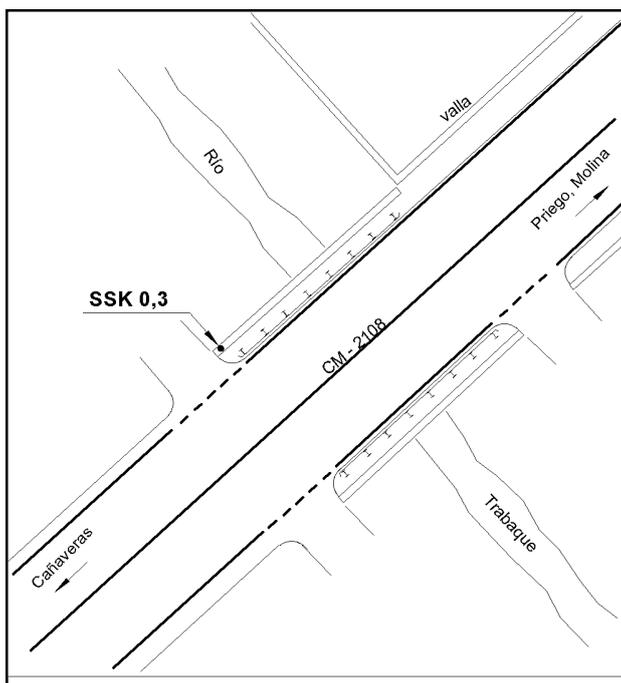
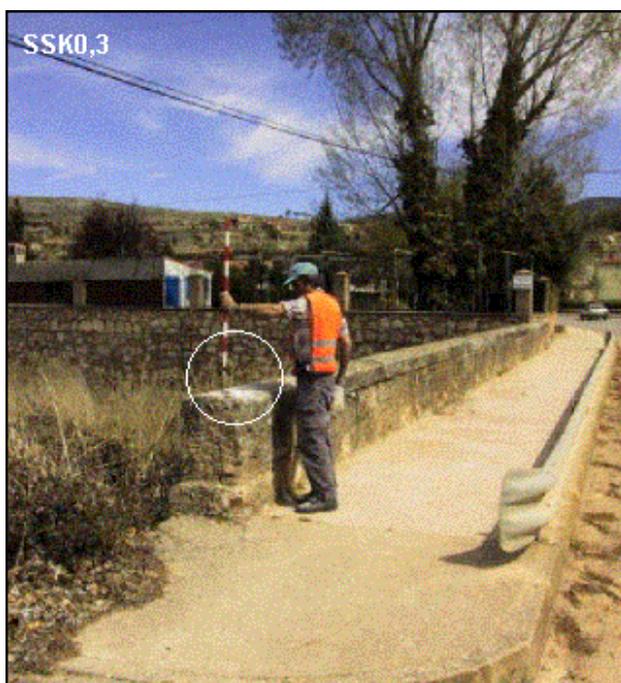
Longitud: - 2° 18' 53,7404"
Latitud: 40° 24' 07,0840"
Altitud elipsoidal: 853,547 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 0.300 de la margen NO de la Carretera Autónoma CM-2108, en el extremo S del pretil del puente sobre el Río Trabaque.

Enlaces:

Anterior: 251113 - SSK1,0
Posterior: 251115 - NGU252
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251115
Nombre: NGU252
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Villacanejos de Trabaque
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 563
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 11 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 811,9919 m.
Geopotencial: 795,7319 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979940,78 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

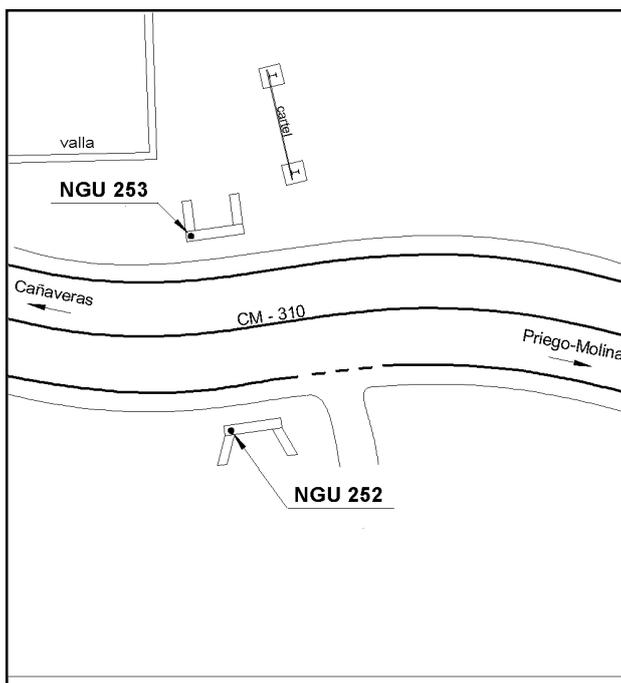
Longitud: - 2° 19' 25,2422"
Latitud: 40° 24' 01,8591"
Altitud elipsoidal: 864,247 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 151,970 de la margen S de la Carretera Autonómica CM-310, en el extremo O de la imposta de una alcantarilla.

Enlaces:

Anterior: 251114 - SSK0,3
Posterior: 251116 - NGU253
Agrupada con: 251116 - NGU253.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251116
Nombre: NGU253
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Villacanejos de Trabaque
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 563
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 11 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 812,2323 m.
Geopotencial: 795,9674 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979940,71 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

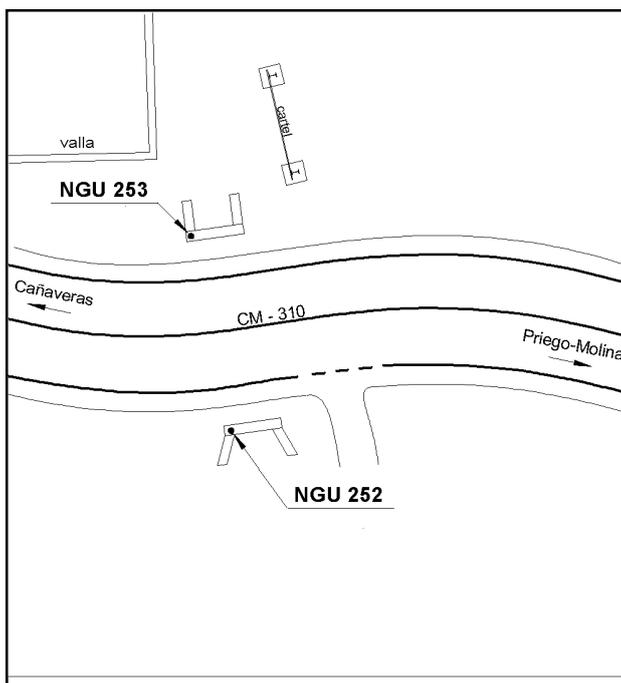
Longitud: - 2° 19' 25"
Latitud: 40° 24' 02"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 151,970 de la margen N de la Carretera Autonómica CM-310, en el extremo O de la imposta de una alcantarilla.

Enlaces:

Anterior: 251115 - NGU252
Posterior: 251117 - SSK150,8
Agrupada con: 251115 - NGU252.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **251117**
Nombre: **SSK150,8**
Línea o Ramal: **251. Molina - Cañaveras**

Municipio: Villaconejos de Trabaque
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 563
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 11 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 864,7023 m.
Geopotencial: 847,381 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979931,92 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 2° 20' 14,1562"
Latitud: 40° 23' 49,9041"
Altitud elipsoidal: 916,947 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

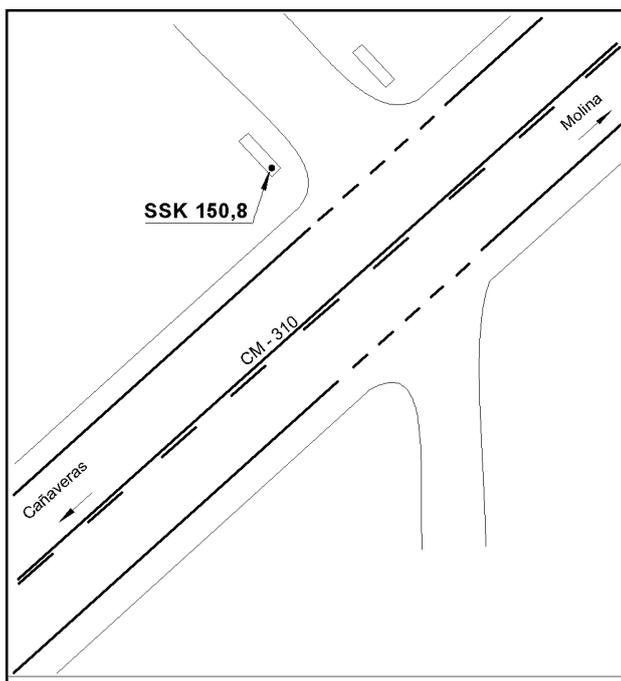
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 150,760 de la margen N de la Carretera Autonómica CM-310, en el centro de la imposta O de un pso de cuneta de un camino.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 251116 - NGU253
Posterior: 251118 - SSK150,0
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251118
Nombre: SSK150,0
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Villacanejos de Trabaque
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 563
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 11 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 882,9371 m.
Geopotencial: 865,2491 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979929,45 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

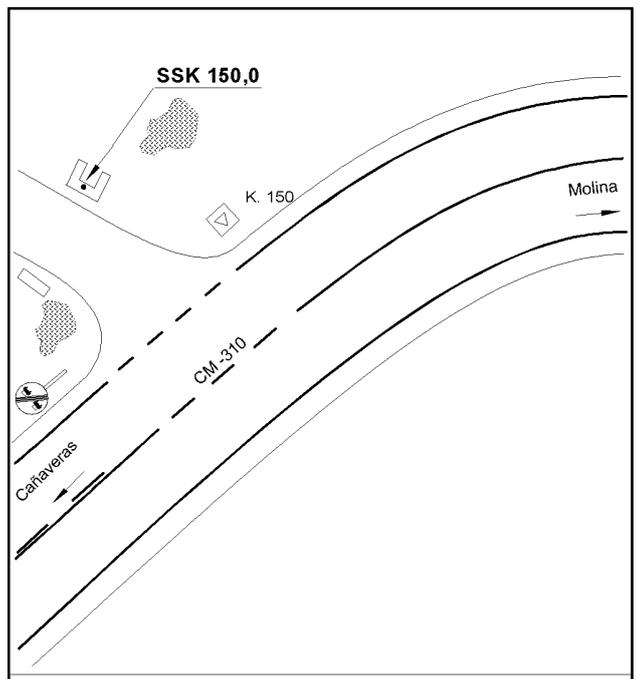
Longitud: - 2° 20' 44,6595"
Latitud: 40° 23' 44,9096"
Altitud elipsoidal: 935,180 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 150,000 de la margen N de la Carretera Autonómica CM-310, en el centro de la imposta E de un camino perpendicular a la carretera,

Enlaces:

Anterior: 251117 - SSK150,8
Posterior: 251119 - SSK149,1
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251119
Nombre: SSK149,1
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Villacanejos de Trabaque
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 563
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 11 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Enlaces:

Anterior: 251118 - SSK150,0
Posterior: 251120 - SSK147,9
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

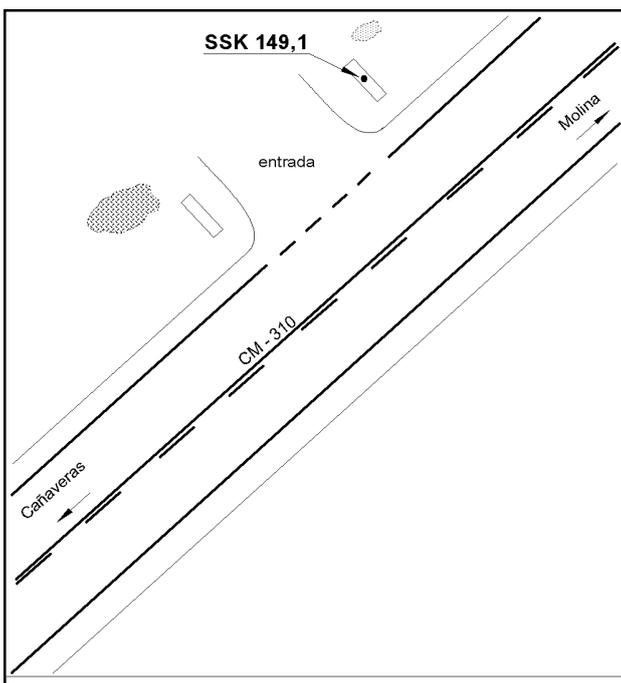
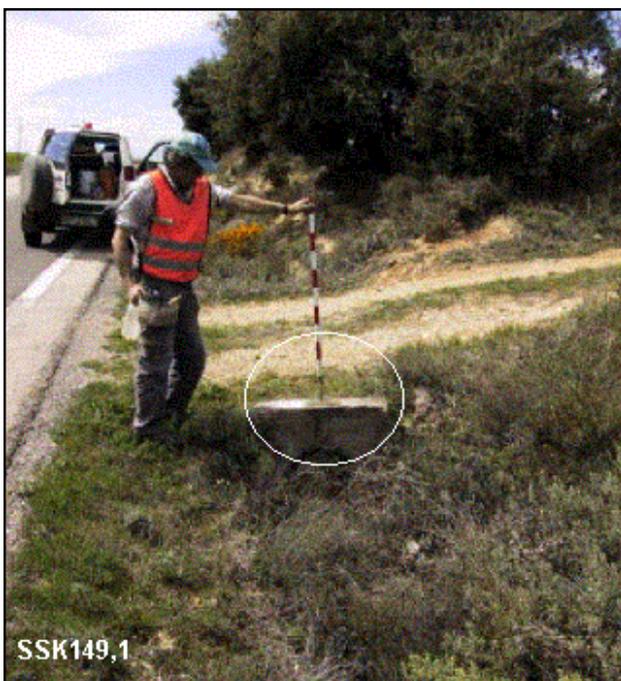
Altitud ortométrica: 903,6234 m.
Geopotencial: 885,5182 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979925,5 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 2° 21' 13,7283"
Latitud: 40° 23' 26,1713"
Altitud elipsoidal: 955,860 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 149,060 de la margen N de la Carretera Autonómica CM-310, en el centro de la imposta E de un paso de cuneta de una entrada a finca.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **251120**
Nombre: **SSK147,9**
Línea o Ramal: **251. Molina - Cañaveras**

Municipio: Cañaveras
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 563
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 11 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 908,4480 m.
Geopotencial: 890,2457 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979924,78 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 2° 21' 58,7166"
Latitud: 40° 23' 07,3223"
Altitud elipsoidal: 960,651 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

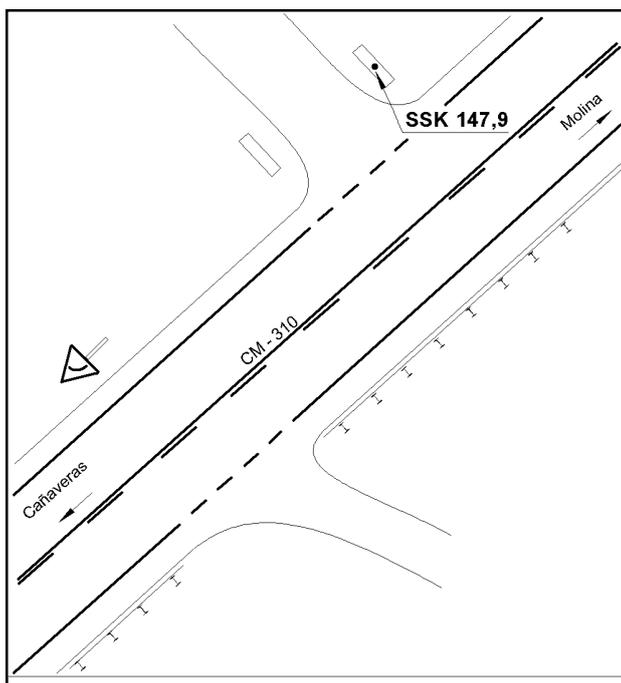
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 147,920 de la margen N de la Carretera Autonómica CM-310, en el centro de la imposta E del paso de cuneta de un camino.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 251119 - SSK149,1
Posterior: 251121 - SSK147,0
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251121
Nombre: SSK147,0
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Cañaveras
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 563
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 11 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 920,6191 m.
Geopotencial: 902,1714 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979922,64 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 2° 22' 36,2470"
Latitud: 40° 23' 02,8199"
Altitud elipsoidal: 972,810 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

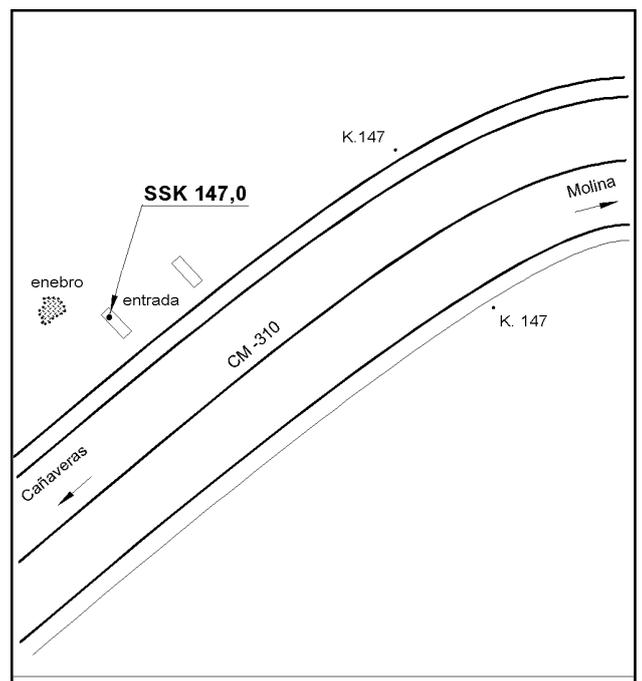
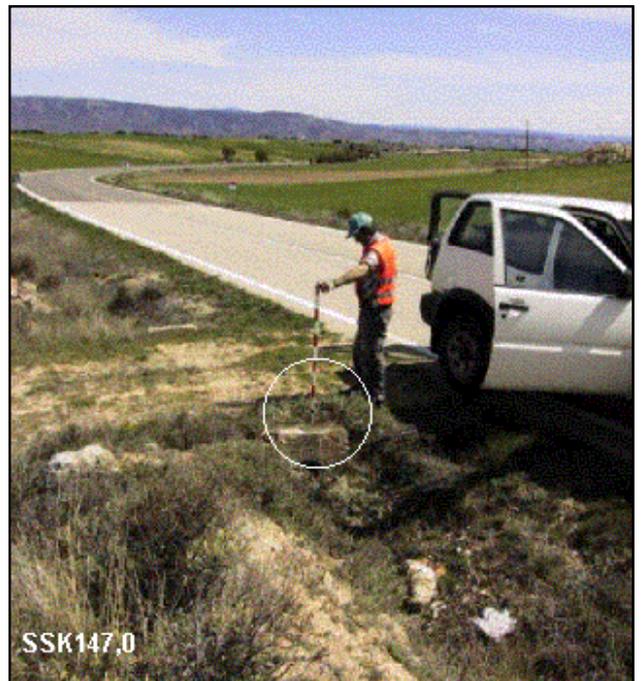
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 146,980 de la margen N de la Carretera Autónoma CM-310, en el centro de la imposta O del paso de cuneta de una entrada a finca.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 251120 - SSK147,9
Posterior: 251122 - NGU254
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251122
Nombre: NGU254
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Cañaveras
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 563
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 11 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 933,5736 m.
Geopotencial: 914,864 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979919,58 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

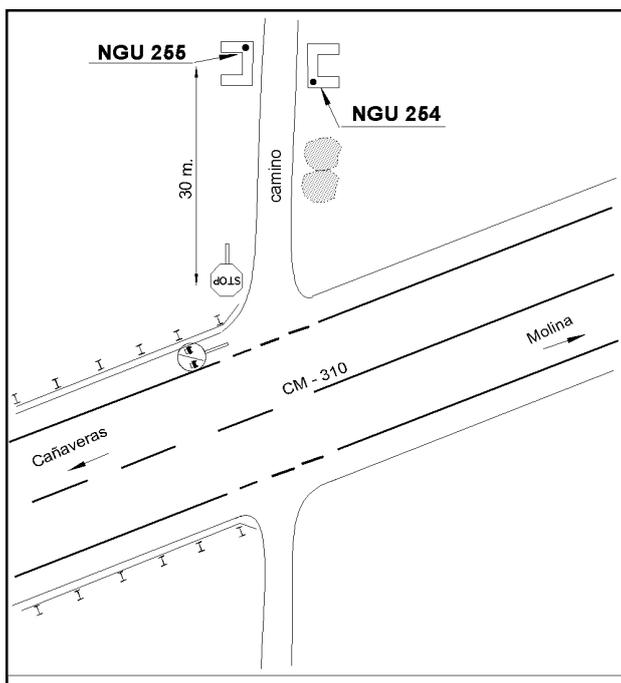
Longitud: - 2° 22' 57,0609"
Latitud: 40° 22' 51,5586"
Altitud elipsoidal: 985,740 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 146,400 de la margen N de la Carretera Autonómica CM-310, en el extremo S de la imposta E de una alcantarilla en un camino, a unos 30m de la carretera.

Enlaces:

Anterior: 251121 - SSK147,0
Posterior: 251123 - NGU255
Agrupada con: 251123 - NGU255.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251123
Nombre: NGU255
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Cañaveras
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 563
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 11 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Enlaces:

Anterior: 251122 - NGU254
Posterior: 251124 - SSK145,6
Agrupada con: 251122 - NGU254.

Datos Geodésicos:

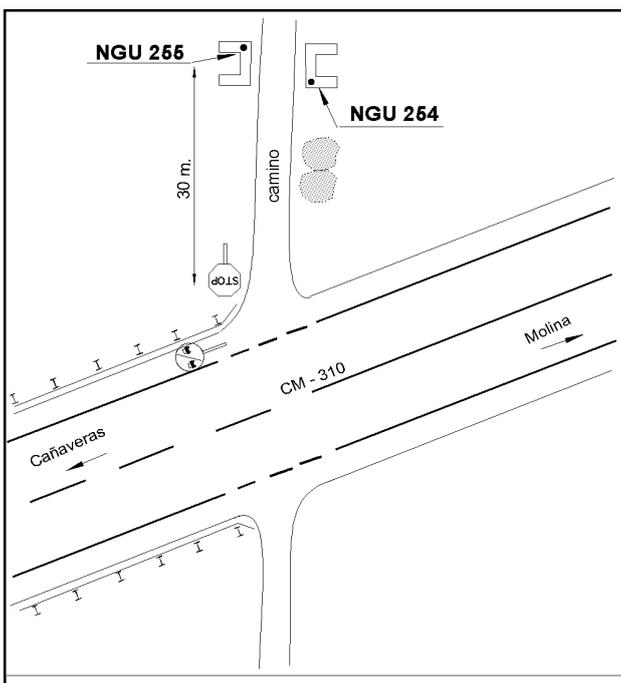
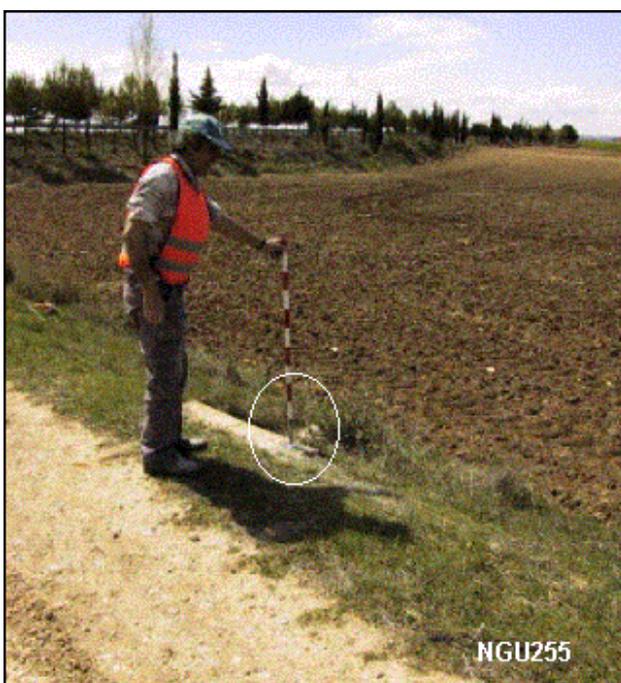
Altitud ortométrica: 933,5305 m.
Geopotencial: 914,8218 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979919,59 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 2° 22' 57"
Latitud: 40° 22' 52"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 146,400 de la margen N de la Carretera Autonómica CM-310, en el extremo N de la imposta O de un camino, a unos 30 m. de la carretera.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251124
Nombre: SSK145,6
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Cañaveras
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 563
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 11 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 938,7830 m.
Geopotencial: 919,9675 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979917,84 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

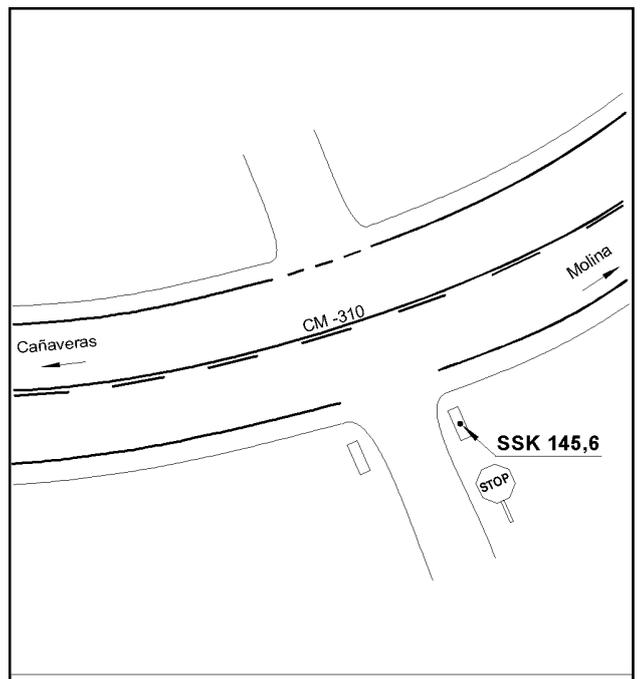
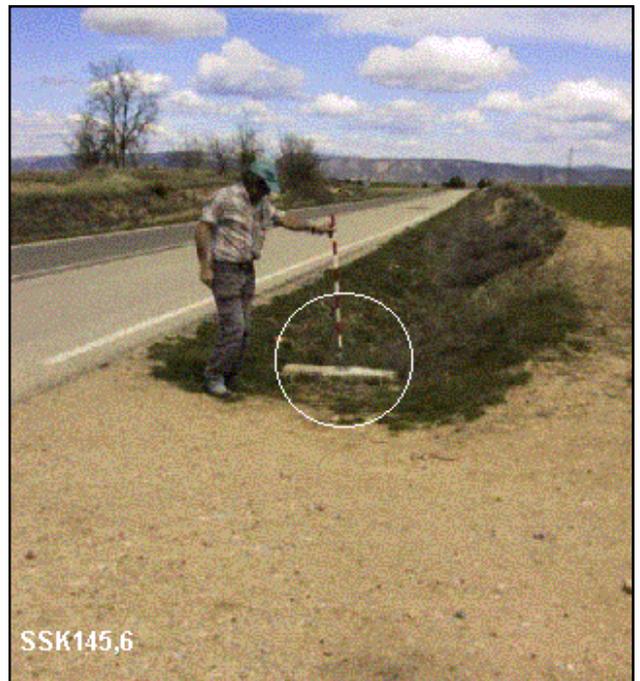
Longitud: - 2° 23' 26,7824"
Latitud: 40° 22' 39,9135"
Altitud elipsoidal: 991,057 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 145,580 de la margen S de la Carretera Autonómica CM-310, en el centro de la imposta E del paso de cuneta de un camino.

Enlaces:

Anterior: 251123 - NGU255
Posterior: 251125 - SSK144,6
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251125
Nombre: SSK144,6
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Cañaveras
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 563
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 11 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 886,9559 m.
Geopotencial: 869,1867 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979928,45 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 2° 23' 58,2904"
Latitud: 40° 22' 25,9502"
Altitud elipsoidal: 939,240 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

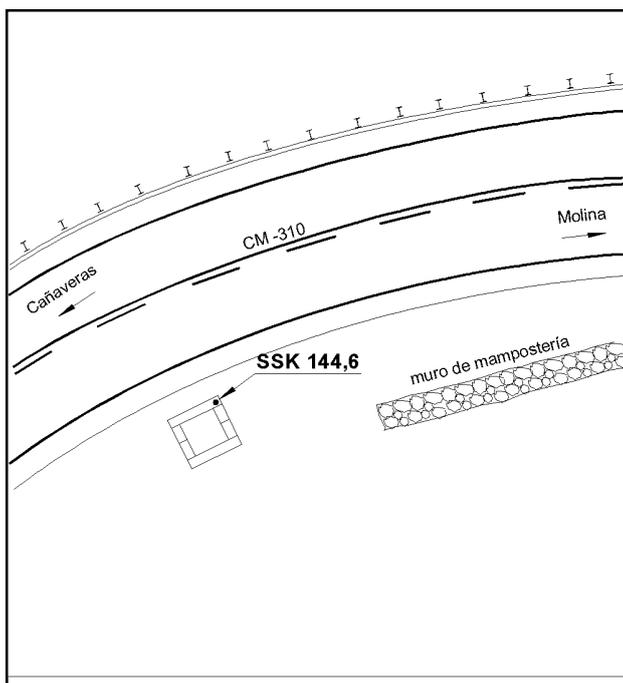
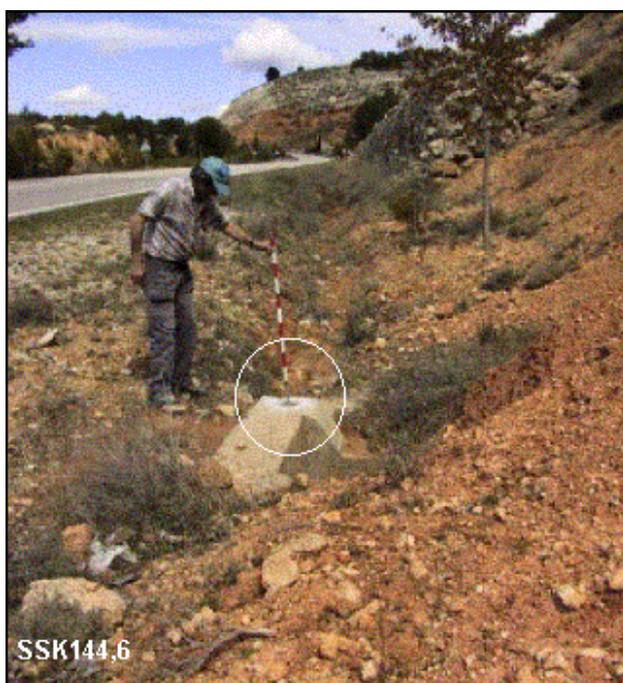
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 144,650 de la margen SE de la Carretera Autonómica CM-310, en el extremo E de la imposta de una alcantarilla.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 251124 - SSK145,6
Posterior: 251126 - SSK143,9
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251126
Nombre: SSK143,9
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Cañaveras
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 563
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 11 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 843,1487 m.
Geopotencial: 826,2631 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979937,43 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

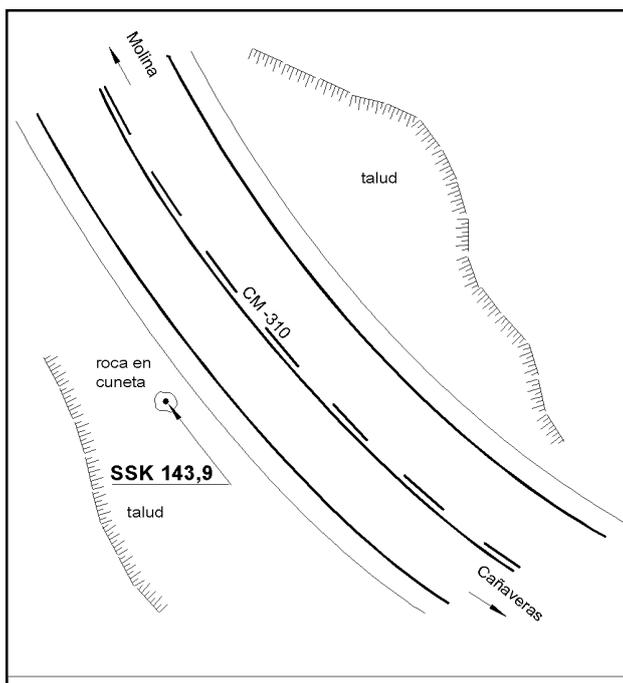
Longitud: - 2° 23' 45,5726"
Latitud: 40° 22' 09,9894"
Altitud elipsoidal: 895,394 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 143,930 de la margen SO de la Carretera Autonómica CM-310, en el centro de una roca caliza al pie de un talud, en el eje de la cuneta.

Enlaces:

Anterior: 251125 - SSK144,6
Posterior: 251127 - SSK143,0
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 251127
Nombre: SSK143,0
Línea o Ramal: 251. Molina - Cañaveras

Municipio: Cañaveras
Provincia: Cuenca
Hoja MTN50: 563
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 11 de abril de 2002
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 807,1233 m.
Geopotencial: 790,9638 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979944,73 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

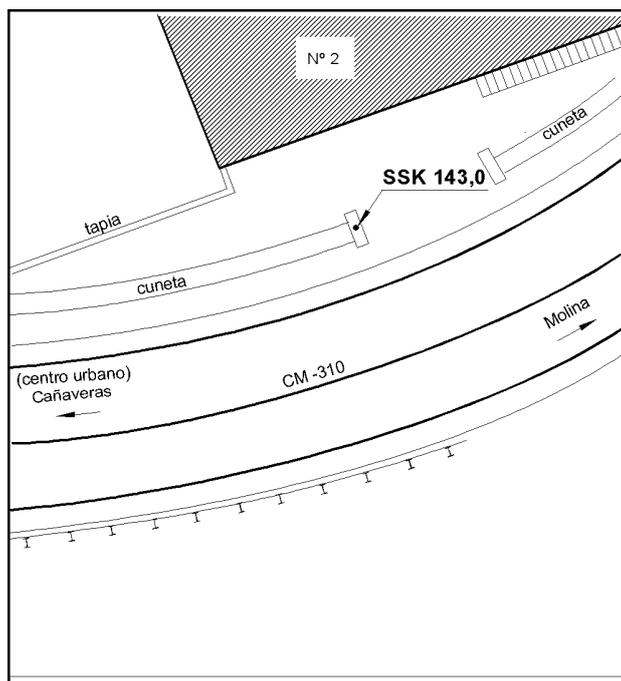
Longitud: - 2° 23' 36,4327"
Latitud: 40° 21' 47,1290"
Altitud elipsoidal: 859,408 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 143,003 de la margen NO de la Carretera Autonómica CM-310, a la entrada de la población de Cañaveras, en el centro de la imposta S del paso de cuneta a una casa con el nº 2, frente al hito kilométrico 143.

Enlaces:

Anterior: 251126 - SSK143,9
Posterior: 68 - NGU89* (Cañaveras)
Agrupada con:



Observaciones: