

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 705001
Nombre: SSK 0,9
Línea o Ramal: 705. Inca - Porto Cristo

Municipio: Inca
Provincia: Illes Balears
Hoja MTN50: 671
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 16 de enero de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 101,4202 m.
Geopotencial: 99,4081 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980155,69 mgals. *Observada*
Cálculo: 23 de febrero de 2009

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 2° 55' 28,4209"
Latitud: 39° 42' 42,3695"
Altitud elipsoidal: 150,460 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

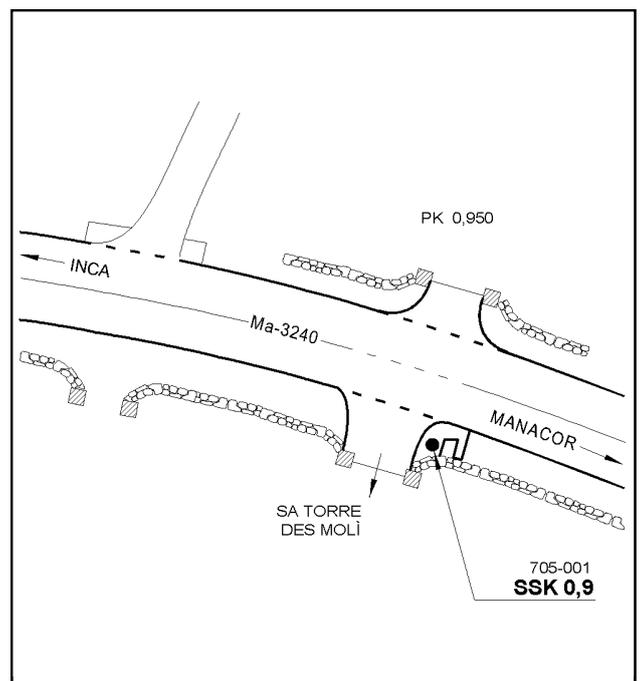
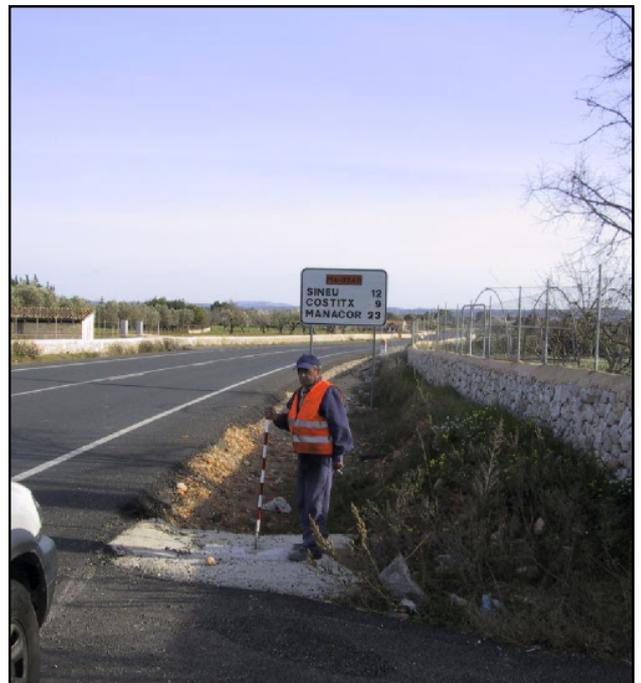
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 1,890 de la margen SO de la Carretera Ma-3240, sobre un paso de cuneta en el acceso a la parcela "Sa Torre des Moli", en el extremo Este del paso de cuneta, según croquis. Dista unos 950 m. de la señal número 000-167 (Nodo de Inca).

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 167 - NGAB281* (Inca)
Posterior: 705002 - SSK 1,9
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 705002
Nombre: SSK 1,9
Línea o Ramal: 705. Inca - Porto Cristo

Municipio: Inca
Provincia: Illes Balears
Hoja MTN50: 671
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 16 de enero de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 99,9229 m.
Geopotencial: 97,9402 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980153,39 mgals. *Observada*
Cálculo: 23 de febrero de 2009

Coordenadas Geográficas ETRS89:

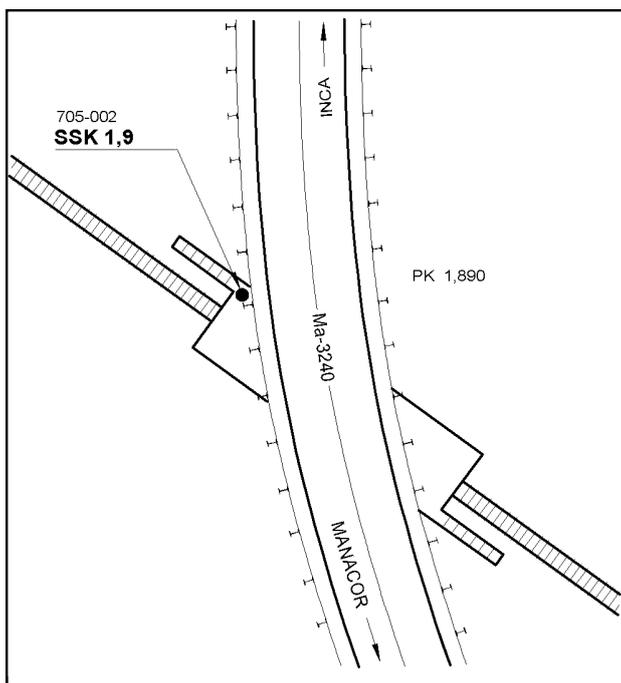
Longitud: 2° 55' 45,7210"
Latitud: 39° 42' 15,1670"
Altitud elipsoidal: 148,970 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 1,890 de la margen Oeste de la Carretera Ma-3240, en el estribo NO de un puente sobre el ferrocarril, según croquis. Dista unos 940 m. de la señal número 705-001.

Enlaces:

Anterior: 705001 - SSK 0,9
Posterior: 705003 - SSK 3,0
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 705003
Nombre: SSK 3,0
Línea o Ramal: 705. Inca - Porto Cristo

Municipio: Inca
Provincia: Illes Balears
Hoja MTN50: 671
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 16 de enero de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 90,1500 m.
Geopotencial: 88,3612 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980153,75 mgals. *Observada*
Cálculo: 23 de febrero de 2009

Coordenadas Geográficas ETRS89:

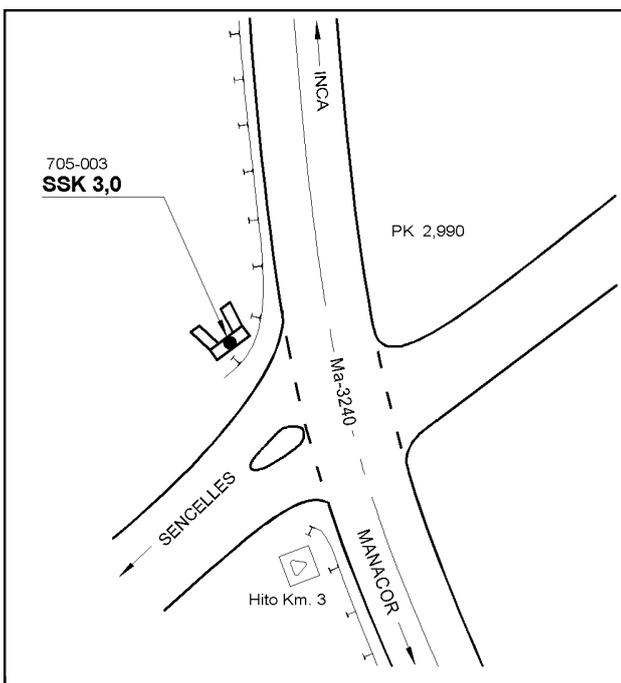
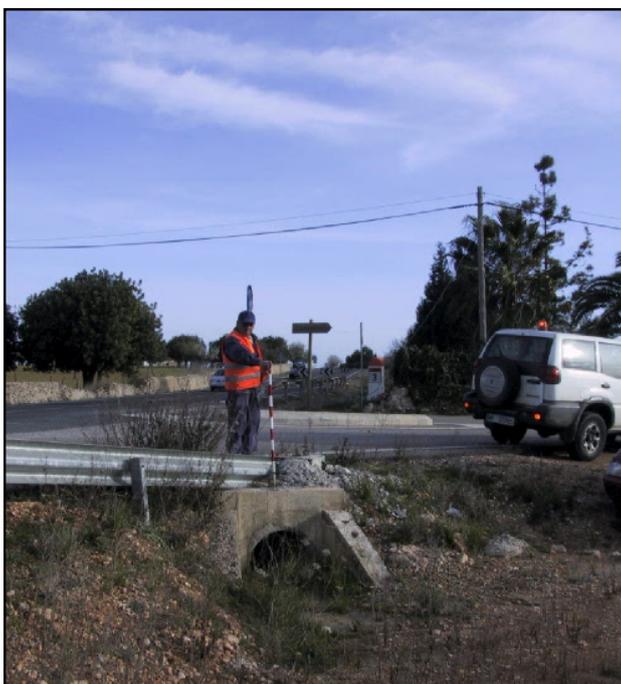
Longitud: 2° 56' 02,2162"
Latitud: 39° 41' 41,6607"
Altitud elipsoidal: 139,158 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 2,990 de la margen Oeste de la Carretera Ma-3240, sobre el centro de la cara superior de la imposta de una alcantarilla con aletas, en el cruce a Sencelles, según croquis. Dista unos 1.100 m. de la señal número 705-002.

Enlaces:

Anterior: 705002 - SSK 1,9
Posterior: 705004 - SSK 3,9
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 705004
Nombre: SSK 3,9
Línea o Ramal: 705. Inca - Porto Cristo

Municipio: Inca
Provincia: Illes Balears
Hoja MTN50: 671
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 16 de enero de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 81,5399 m.
Geopotencial: 79,922 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980154,4 mgals. *Observada*
Cálculo: 23 de febrero de 2009

Coordenadas Geográficas ETRS89:

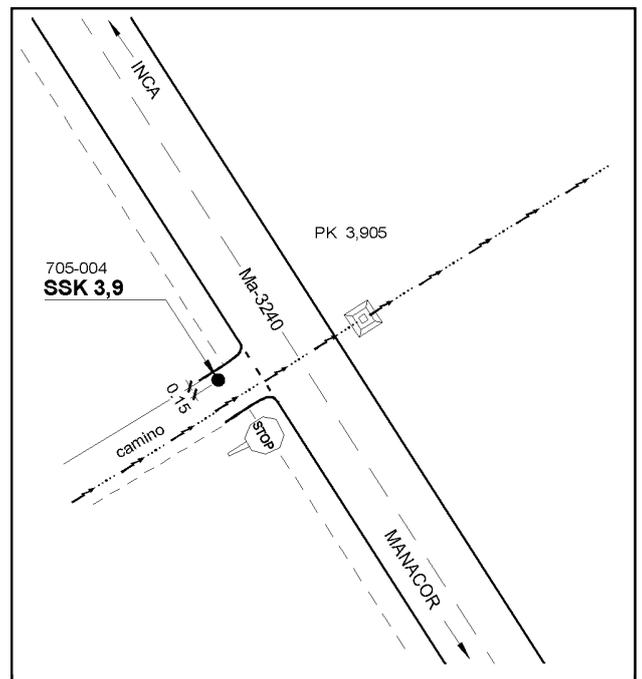
Longitud: 2° 56' 27,9852"
Latitud: 39° 41' 20,5031"
Altitud elipsoidal: 130,540 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 3,905 de la margen Oeste de la Carretera Ma-3240, sobre un paso de cuneta de hormigón de un camino, en el extremo Norte, según croquis. Dista unos 915 m. de la señal número 705-003.

Enlaces:

Anterior: 705003 - SSK 3,0
Posterior: 705005 - NGAA 316
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 705005
Nombre: NGAА 316
Línea o Ramal: 705. Inca - Porto Cristo

Municipio: Inca
Provincia: Illes Balears
Hoja MTN50: 671
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 16 de enero de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 74,0197 m.
Geopotencial: 72,5512 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980156,63 mgals. *Observada*
Cálculo: 23 de febrero de 2009

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 2° 56' 56,8480"
Latitud: 39° 40' 53,1323"
Altitud elipsoidal: 123,030 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

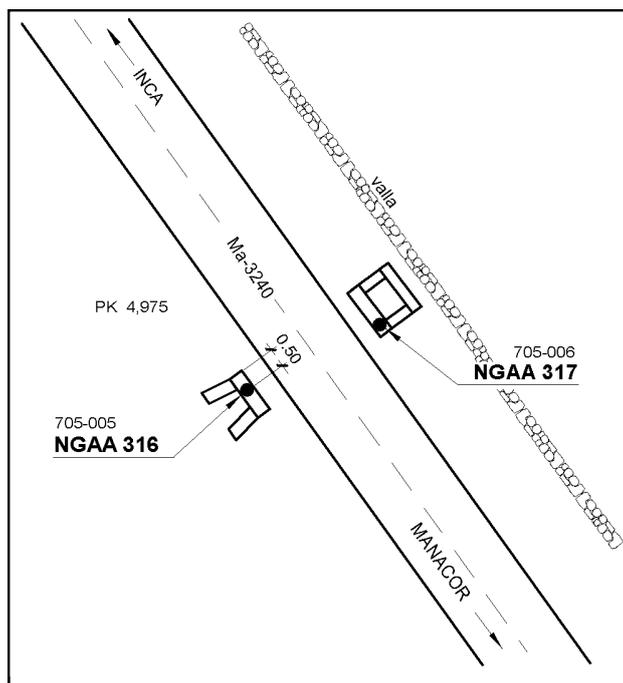
Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NGAА 316 incrustado aproximadamente en el Km. 4,975 de la margen Oeste de la Carretera Ma-3240, sobre la cara superior de la imposta de una alcantarilla (de hormigón) con aletas. Dista unos 1.070 m. de la señal número 705-004.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 705004 - SSK 3,9
Posterior: 705006 - NGAА 317
Agrupada con: 705006 - NGAА 317.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 705006
Nombre: NGA 317
Línea o Ramal: 705. Inca - Porto Cristo

Municipio: Inca
Provincia: Illes Balears
Hoja MTN50: 671
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 16 de enero de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 74,0065 m.
Geopotencial: 72,5381 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980156,64 mgals. *Calculada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

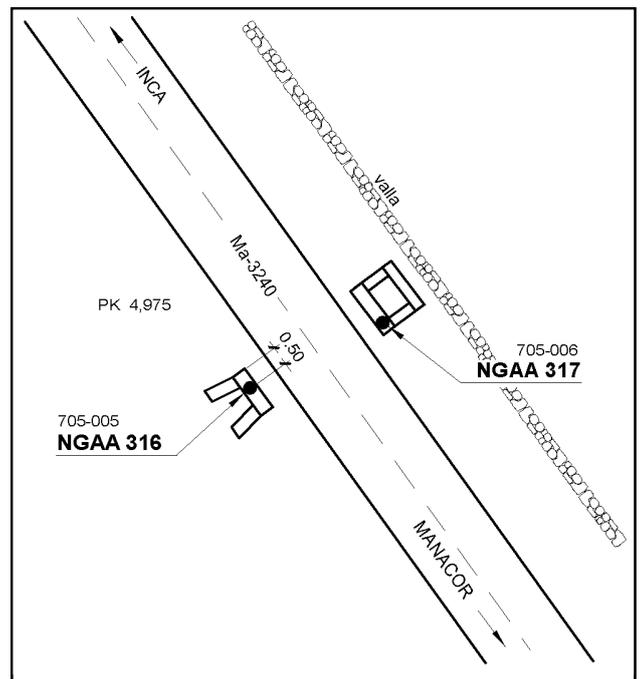
Longitud: 2° 56' 58"
Latitud: 39° 40' 54"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NGA 317 incrustado aproximadamente en el Km. 4,975 de la margen Este de la Carretera Ma-3240, sobre el extremo Sur del muro de una arqueta-alcantarilla, según croquis.

Enlaces:

Anterior: 705005 - NGA 316
Posterior: 705007 - SSK 6,0
Agrupada con: 705005 - NGA 316.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 705007
Nombre: SSK 6,0
Línea o Ramal: 705. Inca - Porto Cristo

Municipio: Inca
Provincia: Illes Balears
Hoja MTN50: 671
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 16 de enero de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 70,2014 m.
Geopotencial: 68,8088 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980159,42 mgals. *Observada*
Cálculo: 23 de febrero de 2009

Coordenadas Geográficas ETRS89:

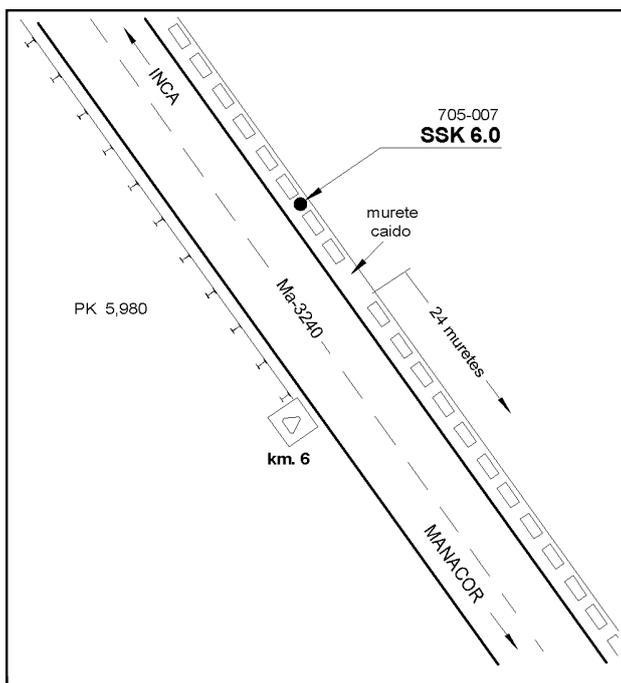
Longitud: 2° 57' 23,6093"
Latitud: 39° 40' 27,1332"
Altitud elipsoidal: 119,210 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 5,980 de la margen Este de la Carretera Ma-3240, sobre un muro de contención en el puente sobre el Torrent Vinagrella, según croquis. Dista unos 1.000 m. de la señal número 705-006.

Enlaces:

Anterior: 705006 - NGA 317
Posterior: 705008 - SSK 7,1
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación 21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 705008
Nombre: SSK 7,1
Línea o Ramal: 705. Inca - Porto Cristo

Municipio: Costitx
Provincia: Illes Balears
Hoja MTN50: 671
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 16 de enero de 2009

Enlaces:

Anterior: 705007 - SSK 6,0
Posterior: 705009 - SSK 7,9
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

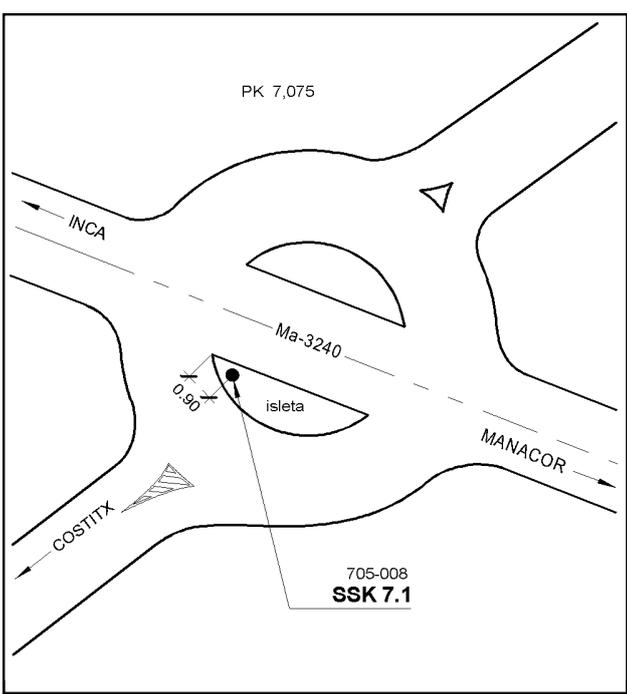
Altitud ortométrica: 91,5056 m.
Geopotencial: 89,6904 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980158,7 mgals. *Observada*
Cálculo: 23 de febrero de 2009

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 2° 57' 57,8707"
Latitud: 39° 40' 05,2806"
Altitud elipsoidal: 140,510 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 7,1 de la margen Sur de la Carretera Ma-3240, sobre una isleta de hormigón en el desvío a Costitx, según croquis. Dista unos 1.100 m. de la señal número 705-007.



Observaciones:

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

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 705009
Nombre: SSK 7,9
Línea o Ramal: 705. Inca - Porto Cristo

Municipio: Costitx
Provincia: Illes Balears
Hoja MTN50: 699
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 16 de enero de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 74,6593 m.
Geopotencial: 73,1784 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980162,02 mgals. *Observada*
Cálculo: 23 de febrero de 2009

Coordenadas Geográficas ETRS89:

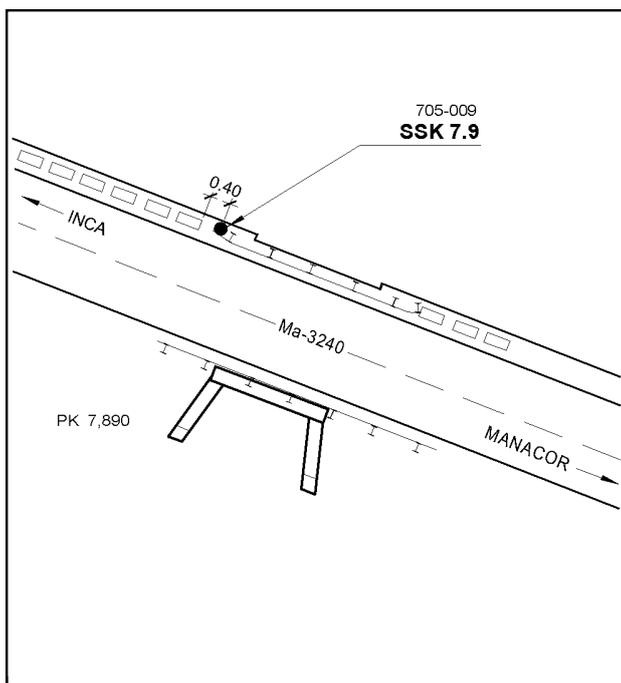
Longitud: 2° 58' 29,7139"
Latitud: 39° 39' 54,5846"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 7,890 de la margen Norte de la Carretera Ma-3240, sobre el estribo NO de un puente-alcantarilla, según croquis. Dista unos 815 m. de la señal número 705-008.

Enlaces:

Anterior: 705008 - SSK 7,1
Posterior: 705010 - SSK 8,9
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **705010**
Nombre: **SSK 8,9**
Línea o Ramal: **705. Inca - Porto Cristo**

Municipio: Sineu
Provincia: Illes Balears
Hoja MTN50: 699
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 16 de enero de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 90,7773 m.
Geopotencial: 88,9767 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980161,21 mgals. *Observada*
Cálculo: 23 de febrero de 2009

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 2° 59' 07,8516"
Latitud: 39° 39' 39,8834"
Altitud elipsoidal: 139,800 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

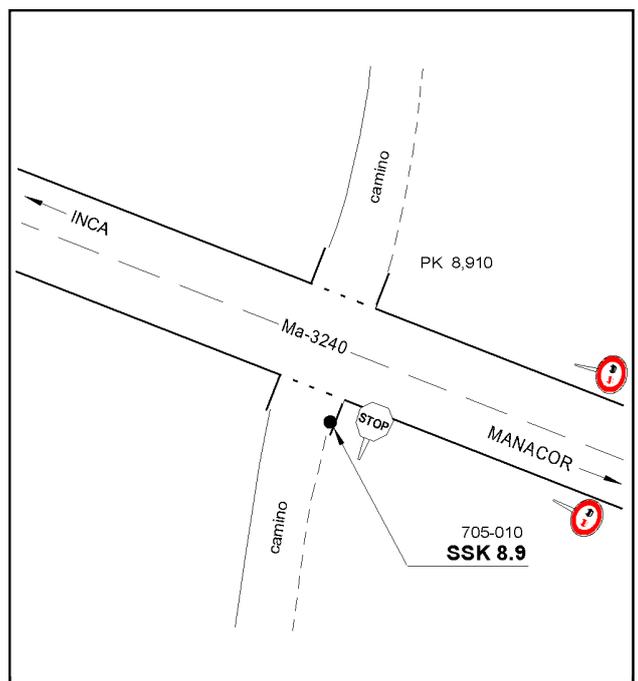
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 8,910 de la margen Sur de la Carretera Ma-3240, sobre el extremo Este de un paso de cuneta de hormigón, según croquis. Dista unos 1.020 m. de la señal número 705-009.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 705009 - SSK 7,9
Posterior: 705011 - SSK 9,6
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **705011**
Nombre: **SSK 9,6**
Línea o Ramal: **705. Inca - Porto Cristo**

Municipio: Sineu
Provincia: Illes Balears
Hoja MTN50: 699
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 16 de enero de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 92,9391 m.
Geopotencial: 91,0957 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980160,74 mgals. *Observada*
Cálculo: 23 de febrero de 2009

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 2° 59' 35,5048"
Latitud: 39° 39' 30,8308"
Altitud elipsoidal: 141,940 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

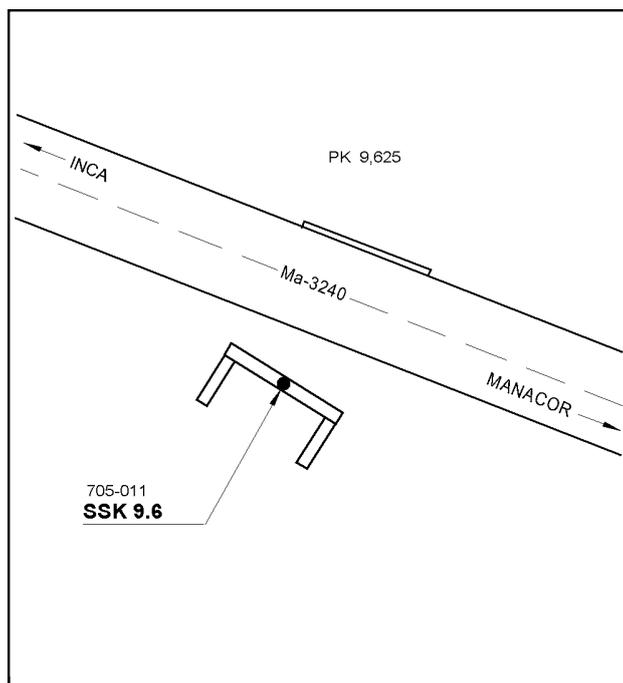
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 9,625 de la margen Sur de la Carretera Ma-3240, sobre el centro de la cara superior de la imposta de una alcantarilla con aletas, según croquis. Dista unos 715 m. de la señal número 705-010.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 705010 - SSK 8,9
Posterior: 705012 - NGAA 318
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 705012
Nombre: NGAA 318
Línea o Ramal: 705. Inca - Porto Cristo

Municipio: Sineu
Provincia: Illes Balears
Hoja MTN50: 699
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 16 de enero de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 117,0142 m.
Geopotencial: 114,6925 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980154,37 mgals. *Calculada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

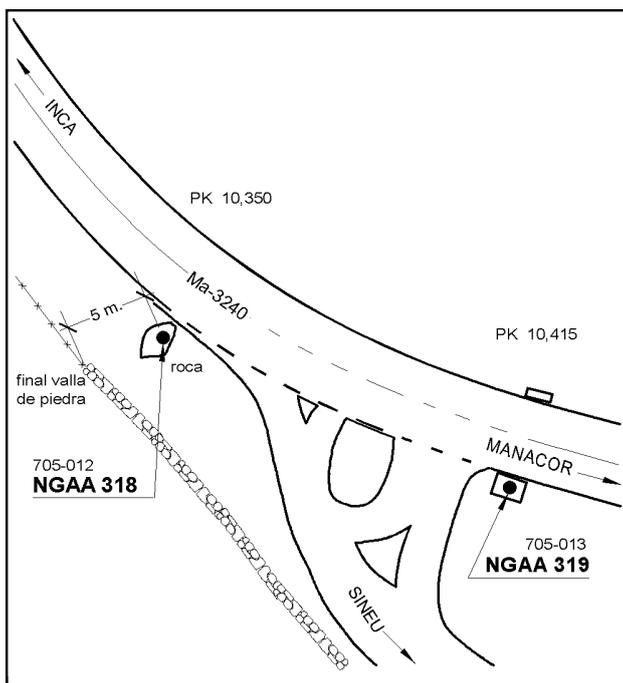
Longitud: 3° 00' 02"
Latitud: 39° 39' 17"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NGAA 318 incrustado aproximadamente en el Km. 10,350 de la margen Oeste de la Carretera Ma-3240, sobre una roca nativa, a 5 metros del final de una valla de mampostería, según croquis. Dista unos 725 m. de la señal número 705-011.

Enlaces:

Anterior: 705011 - SSK 9,6
Posterior: 705013 - NGAA 319
Agrupada con: 705013 - NGAA 319.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 705013
Nombre: NGAA 319
Línea o Ramal: 705. Inca - Porto Cristo

Municipio: Sineu
Provincia: Illes Balears
Hoja MTN50: 699
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 16 de enero de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 117,2263 m.
Geopotencial: 114,9004 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980154,33 mgals. *Observada*
Cálculo: 23 de febrero de 2009

Coordenadas Geográficas ETRS89:

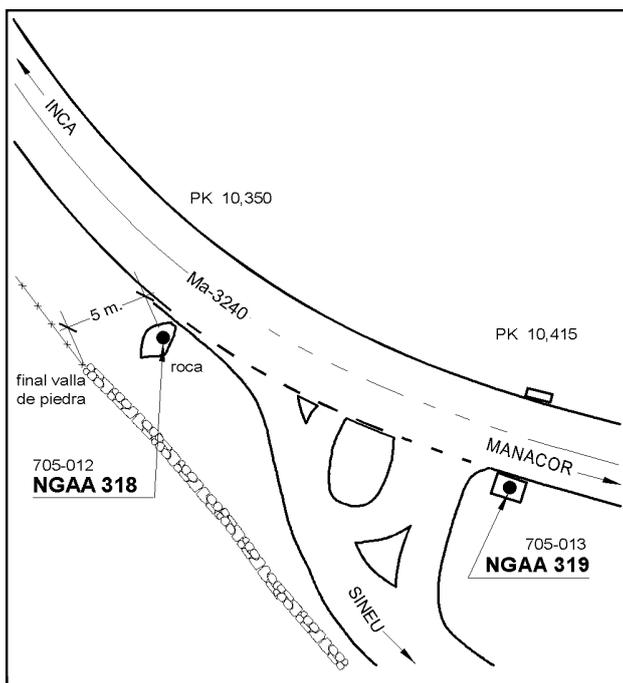
Longitud: 3° 00' 01,4244"
Latitud: 39° 39' 15,9865"
Altitud elipsoidal: 166,210 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NGAA 319 incrustado aproximadamente en el Km. 10,415 de la margen Oeste de la Carretera Ma-3240, sobre la cara superior de la imposta de una alcantarilla de hormigón, según croquis. Dista unos 800 m. de la señal número NGAA 319.

Enlaces:

Anterior: 705012 - NGAA 318
Posterior: 705014 - SSK 11,4
Agrupada con: 705012 - NGAA 318.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 705014
Nombre: SSK 11,4
Línea o Ramal: 705. Inca - Porto Cristo

Municipio: Sineu
Provincia: Illes Balears
Hoja MTN50: 699
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 16 de enero de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 126,2238 m.
Geopotencial: 123,7193 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980152,64 mgals. *Observada*
Cálculo: 23 de febrero de 2009

Coordenadas Geográficas ETRS89:

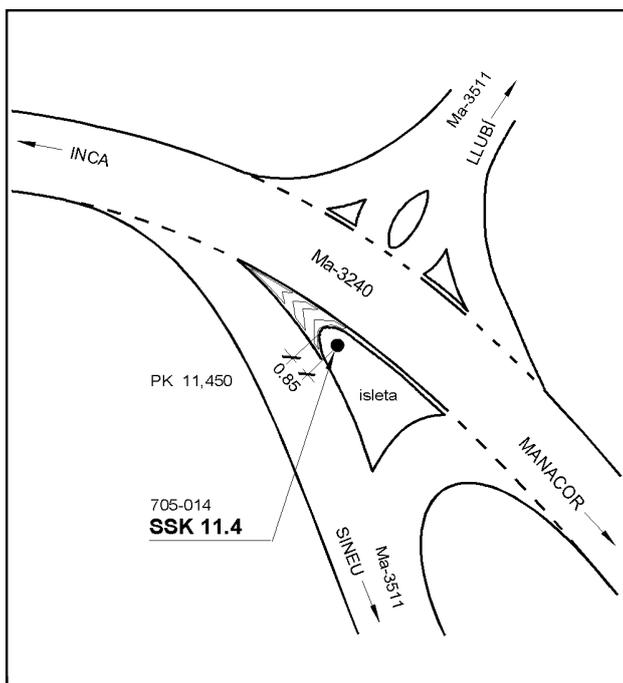
Longitud: 3° 00' 42,0676"
Latitud: 39° 39' 08,7552"
Altitud elipsoidal: 175,170 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 11,450 de la margen Sur de la Carretera Ma-3240, sobre una isleta de piedras y hormigón, en el desvío a Sineu, según croquis. Dista unos 1.035 m. de la señal número 705-013.

Enlaces:

Anterior: 705013 - NGA 319
Posterior: 705015 - SSK 0,0
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 705015
Nombre: SSK 0,0
Línea o Ramal: 705. Inca - Porto Cristo

Municipio: Sineu
Provincia: Illes Balears
Hoja MTN50: 699
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 16 de enero de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 141,9673 m.
Geopotencial: 139,1502 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980151,22 mgals. *Observada*
Cálculo: 23 de febrero de 2009

Coordenadas Geográficas ETRS89:

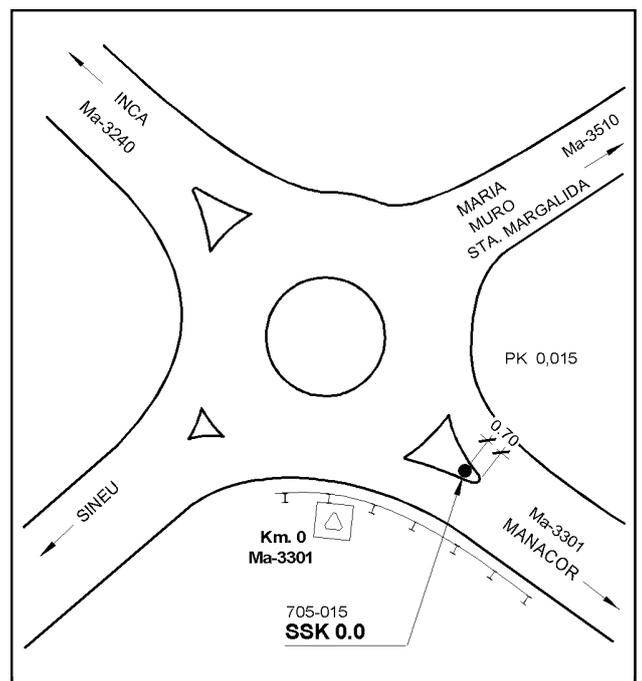
Longitud: 3° 01' 00,7921"
Latitud: 39° 38' 48,7950"
Altitud elipsoidal: 190,950 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 0,015 de la Carretera Ma-3301, sobre una isleta de piedras y hormigón de forma triangular, junto al extremo Este, en el comienzo de la carretera Ma-3301, según croquis. Dista unos 800 m. de la señal número 705-014.

Enlaces:

Anterior: 705014 - SSK 11,4
Posterior: 705016 - SSK 1,0
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 705016
Nombre: SSK 1,0
Línea o Ramal: 705. Inca - Porto Cristo

Municipio: Sineu
Provincia: Illes Balears
Hoja MTN50: 699
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 16 de enero de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 119,8477 m.
Geopotencial: 117,4698 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980154,03 mgals. *Observada*
Cálculo: 23 de febrero de 2009

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 3° 01' 28,7548"
Latitud: 39° 38' 27,1048"
Altitud elipsoidal: 168,830 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

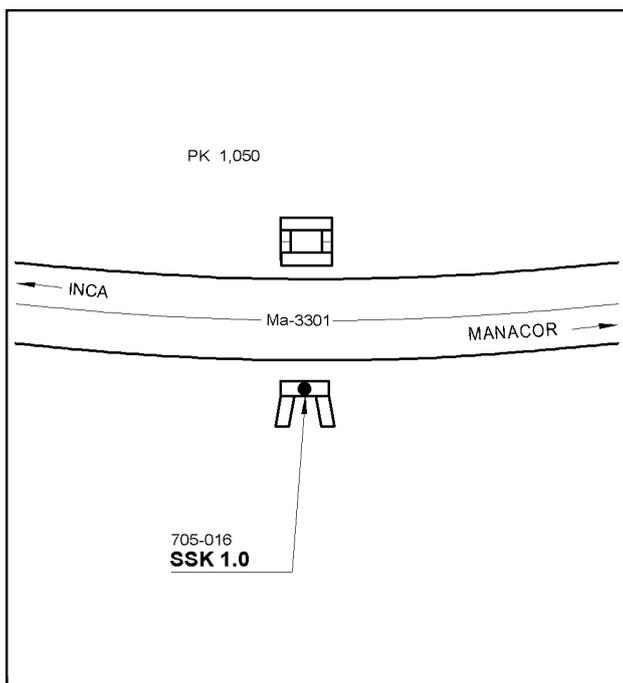
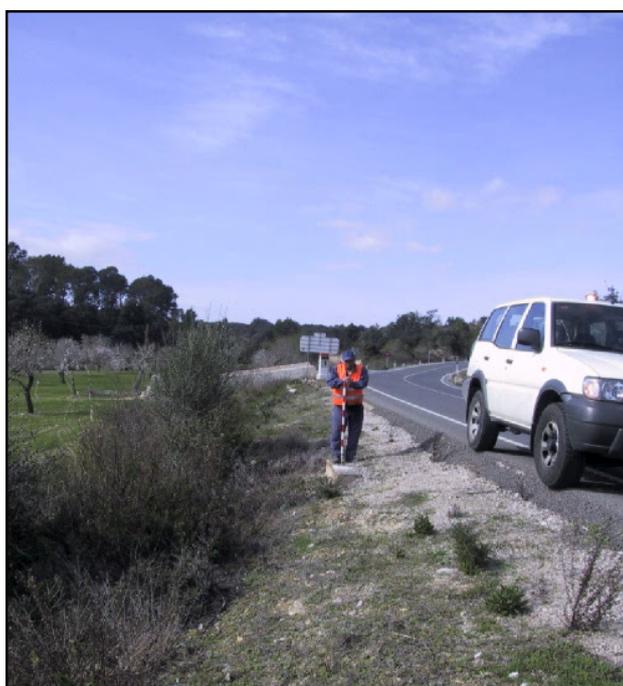
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 1,050 de la margen Sur de la Carretera Ma-3301, sobre el centro de la cara superior de la imposta de una alcantarilla de hormigón con aletas, según croquis. Dista unos 1.035 m. de la señal número 705-015.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 705015 - SSK 0,0
Posterior: 705017 - SSK 2,2
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 705017
Nombre: SSK 2,2
Línea o Ramal: 705. Inca - Porto Cristo

Municipio: Sineu
Provincia: Illes Balears
Hoja MTN50: 699
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 16 de enero de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 100,7388 m.
Geopotencial: 98,7407 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980161,03 mgals. *Observada*
Cálculo: 23 de febrero de 2009

Coordenadas Geográficas ETRS89:

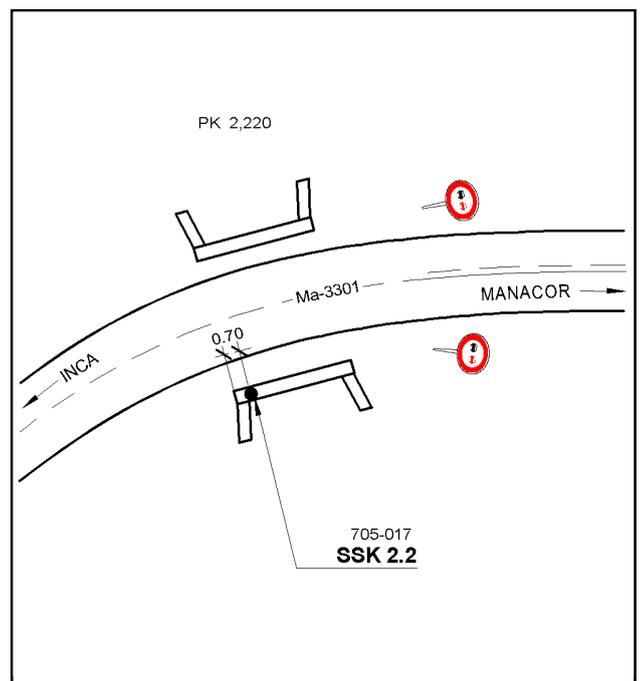
Longitud: 3° 02' 15,6605"
Latitud: 39° 38' 39,6167"
Altitud elipsoidal: 149,700 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 2,220 de la margen Sur de la Carretera Ma-3301, sobre el extremo Oeste de la cara superior del muro de una alcantarilla con aletas, según croquis. Dista unos 1.170 m. de la señal número 705-016.

Enlaces:

Anterior: 705016 - SSK 1,0
Posterior: 705018 - NGAA 320
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 705018
Nombre: **NGAA 320**
Línea o Ramal: 705. Inca - Porto Cristo

Municipio: Sineu
Provincia: Illes Balears
Hoja MTN50: 699
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 16 de enero de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 95,0649 m.
Geopotencial: 93,1795 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980163,41 mgals. *Observada*
Cálculo: 23 de febrero de 2009

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 3° 02' 50,9379"
Latitud: 39° 38' 36,0998"
Altitud elipsoidal: 144,060 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

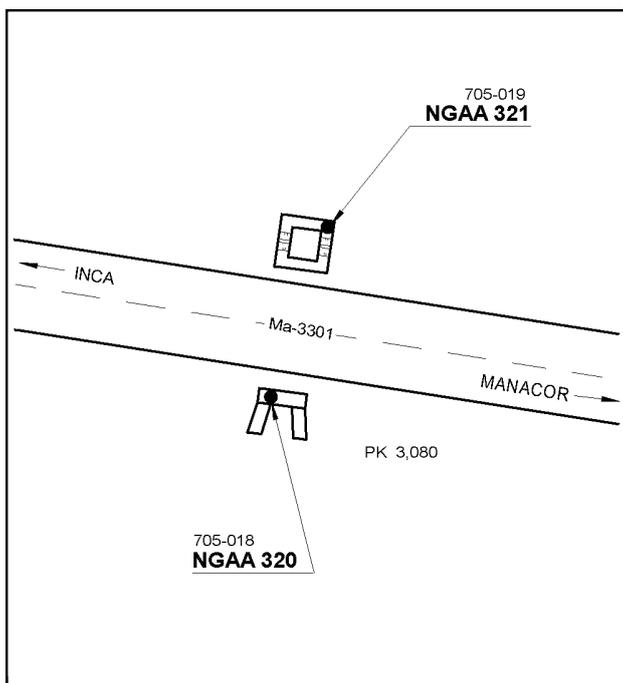
Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NGAA 320 incrustado aproximadamente en el Km. 3,080 de la margen Sur de la Carretera Ma-3301, a 0,35 metros del extremo Oeste de la cara superior de la imposta de una alcantarilla con aletas, según croquis. Dista unos 860 m. de la señal número 705-017.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 705017 - SSK 2,2
Posterior: 705019 - NGAA 321
Agrupada con: 705019 - NGAA 321.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 705019
Nombre: NGA 321
Línea o Ramal: 705. Inca - Porto Cristo

Municipio: Sineu
Provincia: Illes Balears
Hoja MTN50: 699
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 16 de enero de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 95,0468 m.
Geopotencial: 93,1618 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980163,42 mgals. *Calculada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

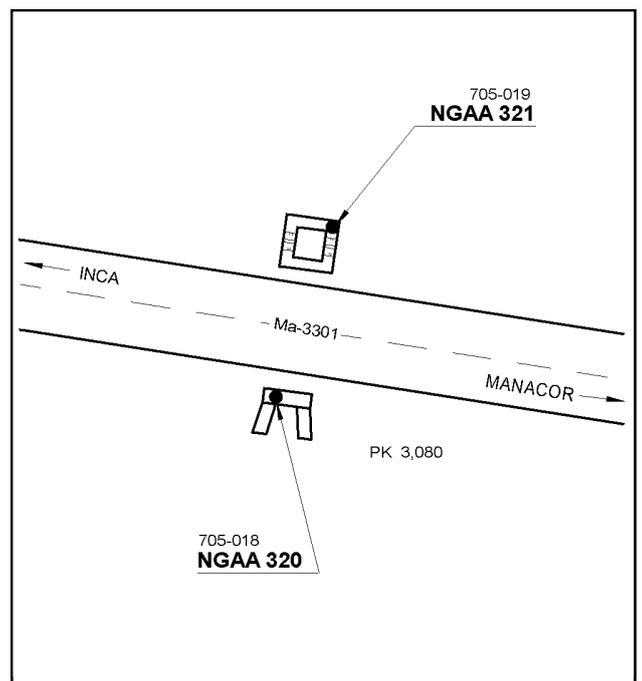
Longitud: 3° 02' 52"
Latitud: 39° 38' 37"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NGA 321 incrustado aproximadamente en el Km. 3,080 de la margen Norte de la Carretera Ma-3301, sobre la esquina NE de una arqueta-alcantarilla, según croquis.

Enlaces:

Anterior: 705018 - NGA 320
Posterior: 705020 - SSK 4,0
Agrupada con: 705018 - NGA 320.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 705020
Nombre: SSK 4,0
Línea o Ramal: 705. Inca - Porto Cristo

Municipio: Sineu
Provincia: Illes Balears
Hoja MTN50: 699
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 16 de enero de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 85,3012 m.
Geopotencial: 83,6097 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980165,7 mgals. *Observada*
Cálculo: 23 de febrero de 2009

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 3° 03' 29,0432"
Latitud: 39° 38' 31,7528"
Altitud elipsoidal: 134,280 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

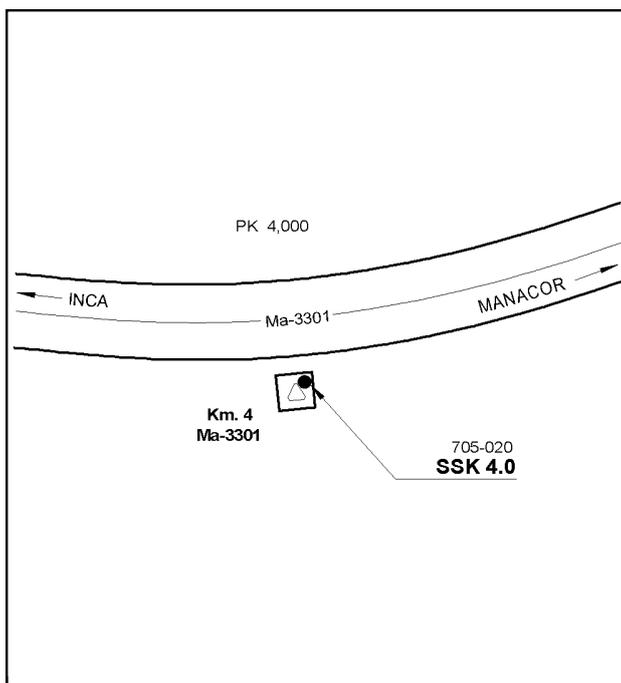
Clavo metálico semiesférico incrustado en el Km. 4 de la margen Sur de la Carretera Ma-3301, en la zapata sobre la que se asienta el hito km tco. 4, en la esquina NE de la zapata, según croquis. Dista unos 920 m. de la señal número 705-019.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 705019 - NGAA 321
Posterior: 705021 - SSK 5,0
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **705021**
Nombre: **SSK 5,0**
Línea o Ramal: **705. Inca - Porto Cristo**

Municipio: Sineu
Provincia: Illes Balears
Hoja MTN50: 699
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 16 de enero de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 76,5194 m.
Geopotencial: 75,0022 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980169,07 mgals. *Observada*
Cálculo: 23 de febrero de 2009

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 3° 04' 12,2537"
Latitud: 39° 38' 32,2633"
Altitud elipsoidal: 125,490 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

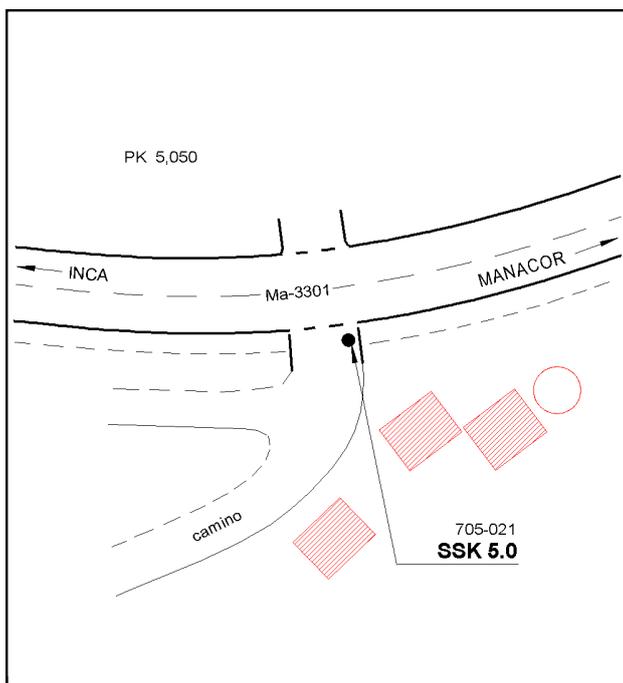
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 5,050 de la margen Sur de la Carretera Ma-3301, sobre el extremo Este del paso de cuneta (de hormigón) de un camino, según croquis. Dista unos 1.050 m. de la señal número 705-020.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 705020 - SSK 4,0
Posterior: 705022 - SSK 5,9
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 705022
Nombre: SSK 5,9
Línea o Ramal: 705. Inca - Porto Cristo

Municipio: Sineu
Provincia: Illes Balears
Hoja MTN50: 699
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 16 de enero de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 75,7461 m.
Geopotencial: 74,2443 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980169,87 mgals. *Observada*
Cálculo: 23 de febrero de 2009

Coordenadas Geográficas ETRS89:

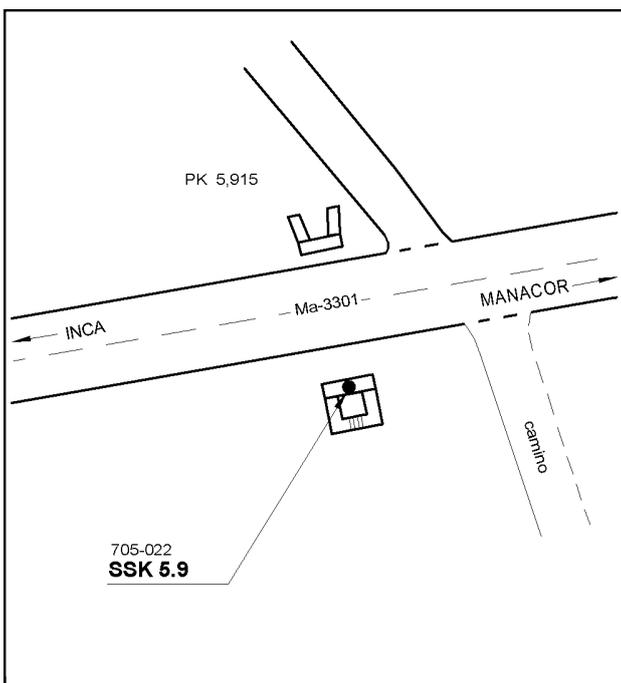
Longitud: 3° 04' 47,9136"
Latitud: 39° 38' 39,0769"
Altitud elipsoidal: 124,740 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 5,915 de la margen Sur de la Carretera Ma-3301, sobre el centro de la cara superior del muro Norte de una arqueta-alcantarilla, según croquis. Dista unos 865 m. de la señal número 705-021.

Enlaces:

Anterior: 705021 - SSK 5,0
Posterior: 705023 - SSK 7,0
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación 21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 705023
Nombre: SSK 7,0
Línea o Ramal: 705. Inca - Porto Cristo

Municipio: Ariany
Provincia: Illes Balears
Hoja MTN50: 699
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 16 de enero de 2009

Enlaces:

Anterior: 705022 - SSK 5,9
Posterior: 705024 - SSK 3,7
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

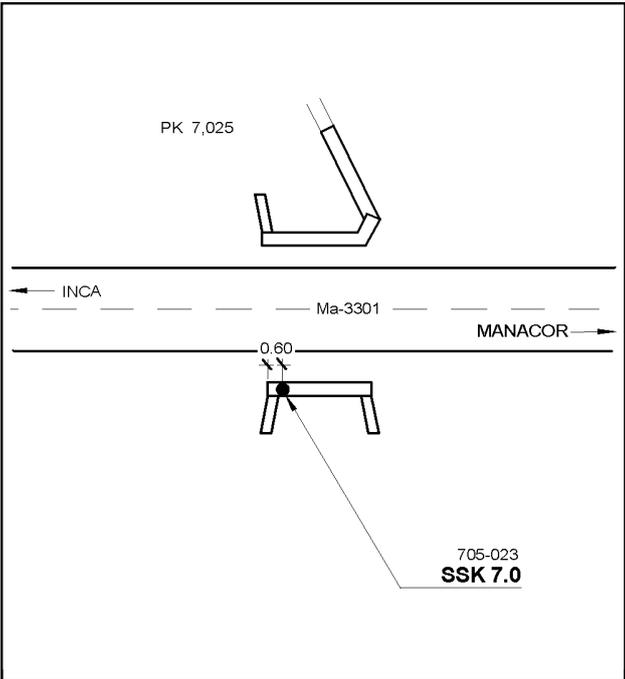
Altitud ortométrica: 75,5001 m.
Geopotencial: 74,0032 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980169,56 mgals. *Observada*
Cálculo: 23 de febrero de 2009

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 3° 05' 33,5752"
Latitud: 39° 38' 45,2526"
Altitud elipsoidal: 124,500 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 7,025 de la margen Sur de la Carretera Ma-3301, a 0.60 metros del extremo Oeste de la cara superior de la imposta de una alcantarilla con aletas. Dista unos 1.125 m. de la señal número 705-022.



Observaciones:

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

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 705024
Nombre: SSK 3,7
Línea o Ramal: 705. Inca - Porto Cristo

Municipio: Ariany
Provincia: Illes Balears
Hoja MTN50: 699
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 16 de enero de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 83,9076 m.
Geopotencial: 82,2437 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980166,45 mgals. *Observada*
Cálculo: 23 de febrero de 2009

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 3° 06' 00,8903"
Latitud: 39° 38' 40,9393"
Altitud elipsoidal: 132,900 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

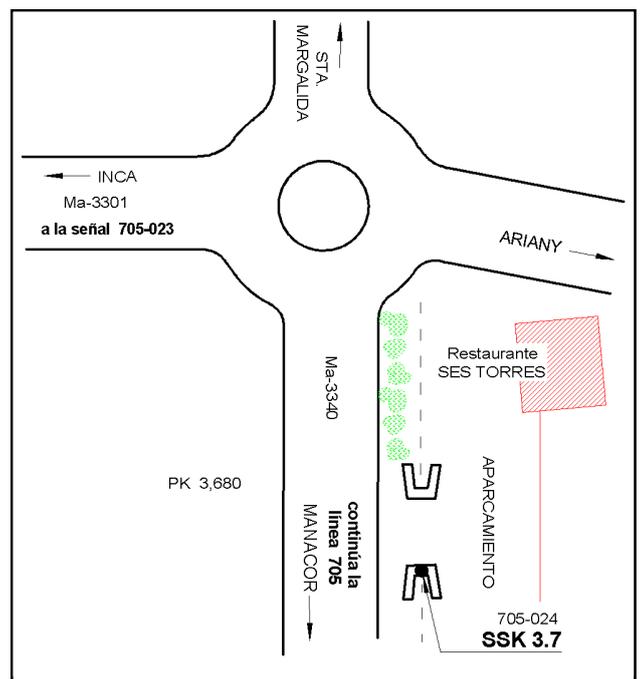
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 3,680 de la margen Este de la Carretera Ma-3340, sobre el extremo Sur del paso de cuneta al aparcamiento del restaurant "Ses torres", en el centro del muro de la pequeña alcantarilla, según croquis. Dista unos 800 m. de la señal número 705-023.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 705023 - SSK 7,0
Posterior: 705025 - NGAA 322
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 705025
Nombre: **NGAA 322**
Línea o Ramal: 705. Inca - Porto Cristo

Municipio: Petra
Provincia: Illes Balears
Hoja MTN50: 699
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 16 de enero de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 82,6926 m.
Geopotencial: 81,0527 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980164,51 mgals. *Observada*
Cálculo: 23 de febrero de 2009

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 3° 06' 10,8803"
Latitud: 39° 38' 11,5983"
Altitud elipsoidal: 131,680 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

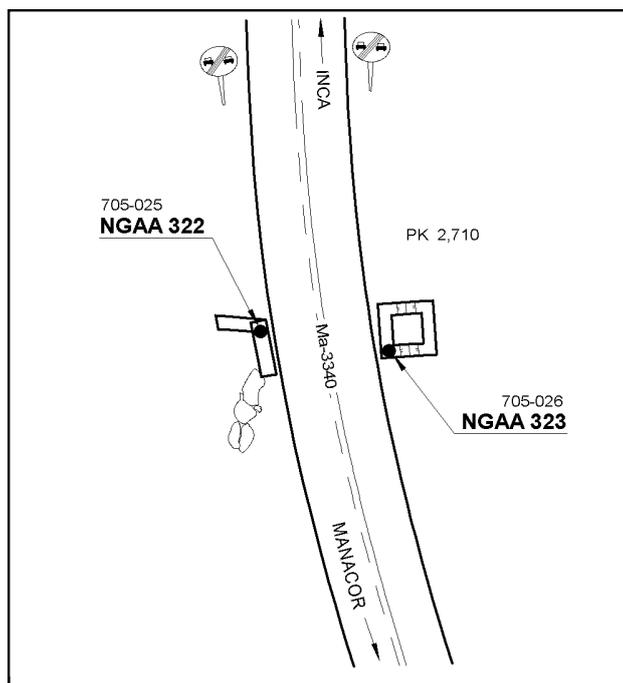
Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NGAA 322 incrustado aproximadamente en el Km. 2,710 de la margen Oeste de la Carretera Ma-3340, sobre la cara superior del muro de una alcantarilla con aletas, a 0.30 metros del extremo Norte, según croquis. Dista unos 970 m. de la señal número 705-024.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 705024 - SSK 3,7
Posterior: 705026 - NGAA 323
Agrupada con: 705026 - NGAA 323.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 705026
Nombre: **NGAA 323**
Línea o Ramal: 705. Inca - Porto Cristo

Municipio: Ariany
Provincia: Illes Balears
Hoja MTN50: 699
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 16 de enero de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 82,4053 m.
Geopotencial: 80,771 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980164,57 mgals. *Calculada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 3° 06' 12"
Latitud: 39° 38' 12"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

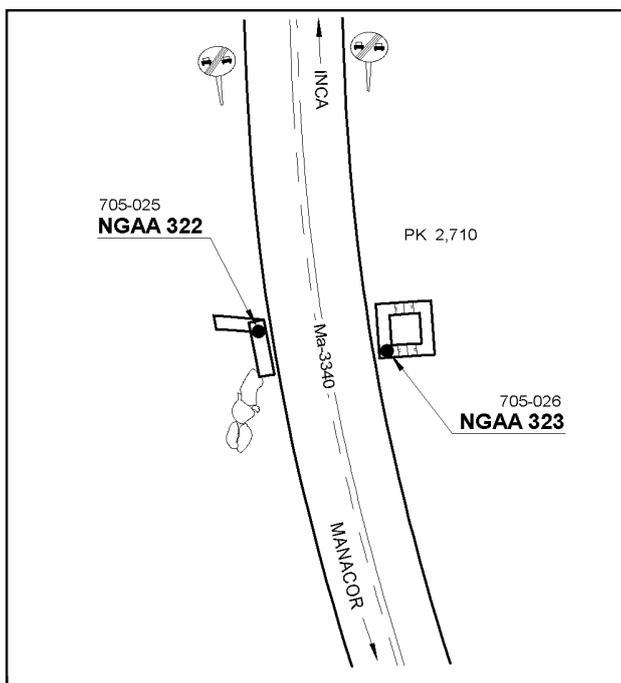
Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NGAA 323 incrustado aproximadamente en el Km. 2,710 de la margen Este de la Carretera Ma-3340, sobre la esquina SO de una arqueta-alcantarilla de hormigón, según croquis.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 705025 - NGAA 322
Posterior: 705027 - SSK 1,7
Agrupada con: 705025 - NGAA 322.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 705027
Nombre: SSK 1,7
Línea o Ramal: 705. Inca - Porto Cristo

Municipio: Petra
Provincia: Illes Balears
Hoja MTN50: 699
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 16 de enero de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 87,4050 m.
Geopotencial: 85,6714 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980161,53 mgals. *Observada*
Cálculo: 23 de febrero de 2009

Coordenadas Geográficas ETRS89:

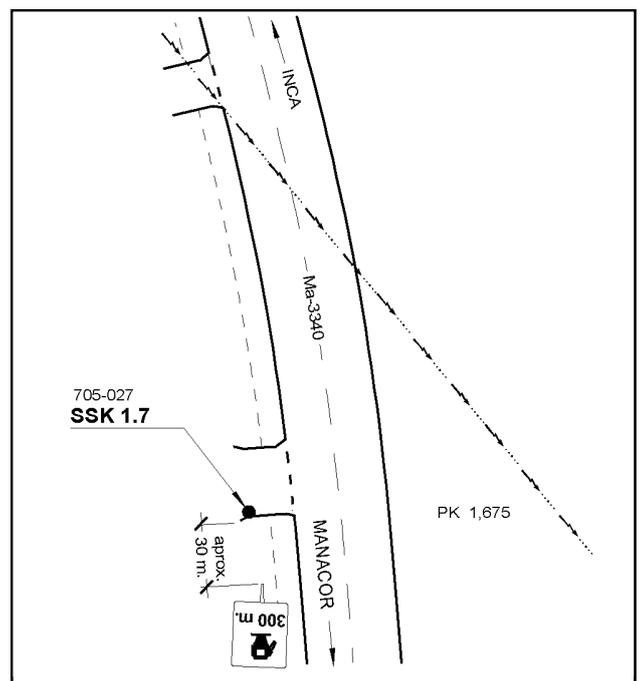
Longitud: 3° 06' 27,2154"
Latitud: 39° 37' 41,7400"
Altitud elipsoidal: 136,390 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 1,675 de la margen Oeste de la Carretera Ma-3340, en el extremo Sur de un paso de cuneta en el acceso a una tierra de labor, según croquis. Dista unos 1.035 m. de la señal número 705-026.

Enlaces:

Anterior: 705026 - NGAA 323
Posterior: 705028 - SSK 0,9
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 705028
Nombre: SSK 0,9
Línea o Ramal: 705. Inca - Porto Cristo

Municipio: Petra
Provincia: Illes Balears
Hoja MTN50: 699
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 16 de enero de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 88,2064 m.
Geopotencial: 86,457 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980163,35 mgals. *Observada*
Cálculo: 23 de febrero de 2009

Coordenadas Geográficas ETRS89:

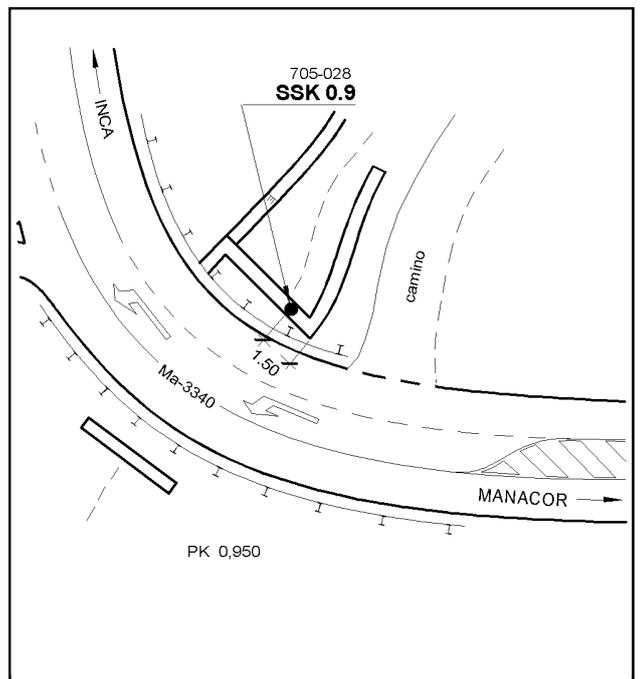
Longitud: 3° 06' 39,0498"
Latitud: 39° 37' 15,6789"
Altitud elipsoidal: 137,170 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 0,950 de la margen Norte de la Carretera Ma-3340, sobre la cara superior del muro de una alcantarilla, a 1.50 metros del extremo del muro, según croquis. Dista unos 975 m. de la señal número 705-027.

Enlaces:

Anterior: 705027 - SSK 1,7
Posterior: 705029 - SSK 0,1
Agrupada con:



Observaciones:

Del Hito Kmtico. "0" al "1" hay 1.250 metros.

Reseña de Señal de Nivelación 21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 705029
Nombre: SSK 0,1
Línea o Ramal: 705. Inca - Porto Cristo

Municipio: Petra
Provincia: Illes Balears
Hoja MTN50: 699
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 16 de enero de 2009

Enlaces:

Anterior: 705028 - SSK 0,9
Posterior: 705030 - SSK 0,9
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 89,6724 m.
Geopotencial: 87,8941 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980164,83 mgals. *Observada*
Cálculo: 23 de febrero de 2009

Coordenadas Geográficas ETRS89:

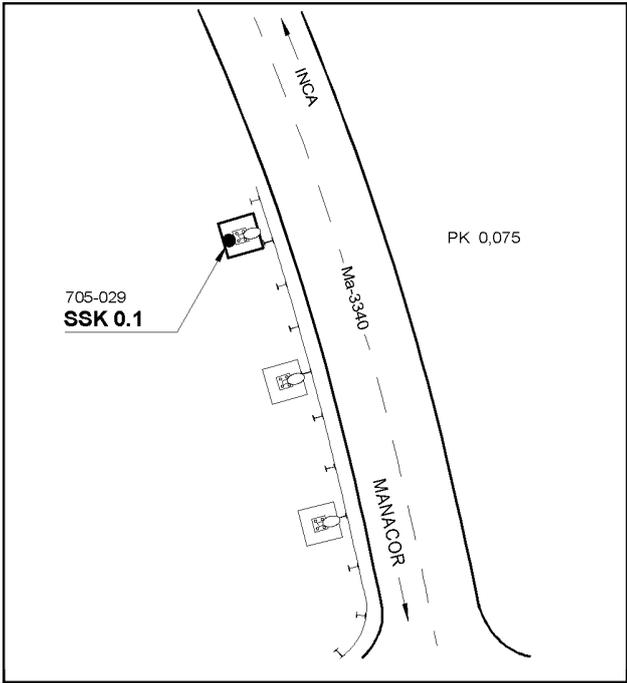
Longitud: 3° 07' 15,5030"
Latitud: 39° 37' 03,9457"
Altitud elipsoidal: 138,640 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 0,075 de la margen Oeste de la Carretera Ma-3340, sobre la zapata de un poste de iluminación, según croquis. Dista unos 875 m. de la señal número 705-028.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 705030
Nombre: SSK 0,9
Línea o Ramal: 705. Inca - Porto Cristo

Municipio: Petra
Provincia: Illes Balears
Hoja MTN50: 699
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 16 de enero de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 89,3042 m.
Geopotencial: 87,5331 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980163,96 mgals. *Observada*
Cálculo: 23 de febrero de 2009

Coordenadas Geográficas ETRS89:

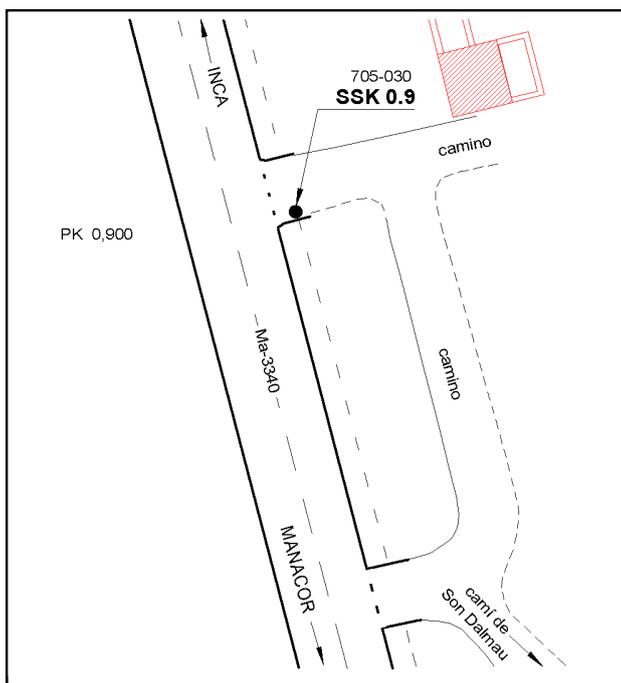
Longitud: 3° 07' 33,0128"
Latitud: 39° 36' 34,5808"
Altitud elipsoidal: 138,260 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 0,900 de la margen Este de la Carretera Ma-3320, sobre el extremo Sur de un paso de cuneta de un camino, según croquis. Dista unos 1.000 m. de la señal número 705-029.

Enlaces:

Anterior: 705029 - SSK 0,1
Posterior: 705031 - SSK 1,8
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **705031**
Nombre: **SSK 1,8**
Línea o Ramal: **705. Inca - Porto Cristo**

Municipio: **Petra**
Provincia: **Illes Balears**
Hoja MTN50: **699**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **01 de febrero de 2007**
Nivelada: **16 de enero de 2009**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **75,5936 m.**
Geopotencial: **74,0944 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980164,19 mgals.** *Observada*
Cálculo: **23 de febrero de 2009**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **3° 07' 36,0538"**
Latitud: **39° 36' 06,4592"**
Altitud elipsoidal: **124,540 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

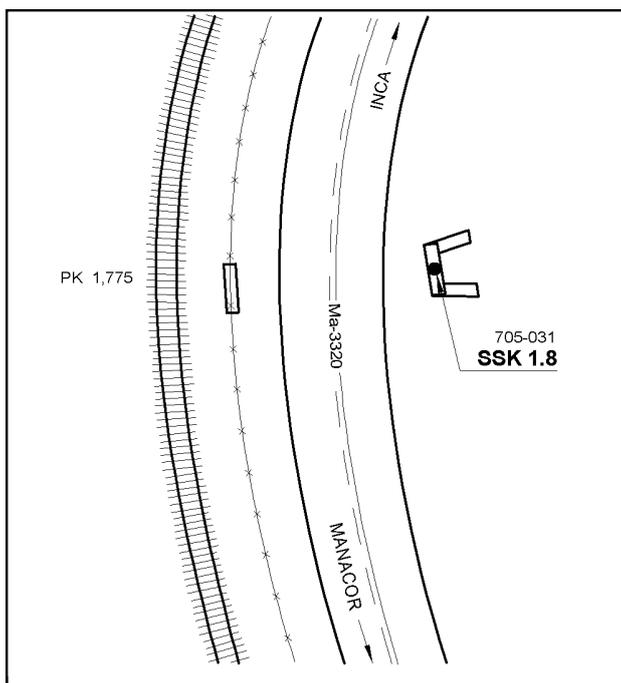
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 1,775 de la margen Este de la Carretera Ma-3320, sobre el centro de la cara superior del muro de una alcantarilla con aletas, según croquis. Dista unos 875 m. de la señal número 705-030.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **705030 - SSK 0,9**
Posterior: **705032 - NGAA 324**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 705032
Nombre: **NGAA 324**
Línea o Ramal: 705. Inca - Porto Cristo

Municipio: Petra
Provincia: Illes Balears
Hoja MTN50: 699
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 16 de enero de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 69,6618 m.
Geopotencial: 68,2803 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980164,74 mgals. *Observada*
Cálculo: 23 de febrero de 2009

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 3° 07' 52,7362"
Latitud: 39° 35' 45,0067"
Altitud elipsoidal: 118,660 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

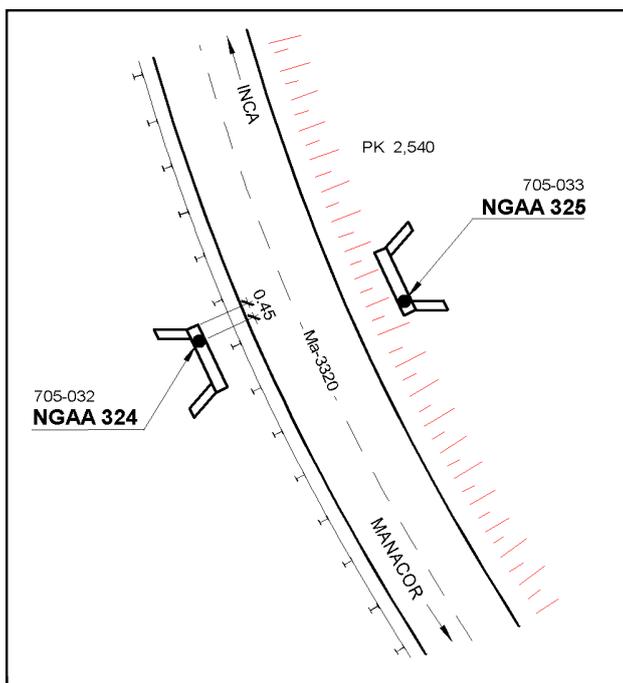
Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NGAA 324 incrustado aproximadamente en el Km. 2,540 de la margen Oeste de la Carretera Ma-3320, sobre el extremo Norte de la cara superior de una alcantarilla con aletas; a 0.45 metros del extremo, según croquis. Dista unos 765 m. de la señal número 705-031.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 705031 - SSK 1,8
Posterior: 705033 - NGAA 325
Agrupada con: 705033 - NGAA 325.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 705033
Nombre: **NGAA 325**
Línea o Ramal: 705. Inca - Porto Cristo

Municipio: Petra
Provincia: Illes Balears
Hoja MTN50: 699
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 16 de enero de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 69,8818 m.
Geopotencial: 68,4959 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980164,7 mgals. *Calculada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

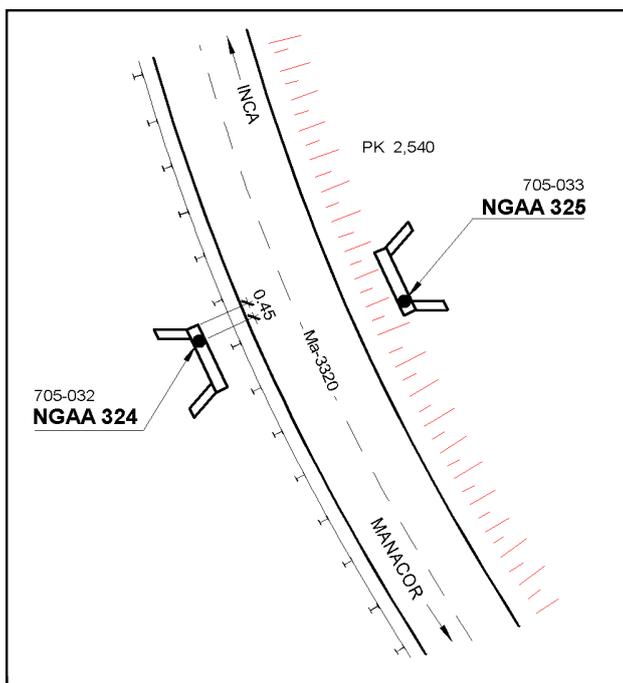
Longitud: 3° 07' 53"
Latitud: 39° 35' 46"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NGAA 325 incrustado aproximadamente en el Km. 2,540 de la margen Este de la Carretera Ma-3320, sobre el extremo Sur de la cara superior del muro de una alcantarilla con aletas.

Enlaces:

Anterior: 705032 - NGAA 324
Posterior: 705034 - SSK 3,4
Agrupada con: 705032 - NGAA 324.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **705034**
Nombre: **SSK 3,4**
Línea o Ramal: **705. Inca - Porto Cristo**

Municipio: **Petra**
Provincia: **Illes Balears**
Hoja MTN50: **699**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **01 de febrero de 2007**
Nivelada: **16 de enero de 2009**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **55,2011 m.**
Geopotencial: **54,1065 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980167,85 mgals.** *Observada*
Cálculo: **23 de febrero de 2009**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **3° 08' 21,4888"**
Latitud: **39° 35' 26,9754"**
Altitud elipsoidal: **104,160 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

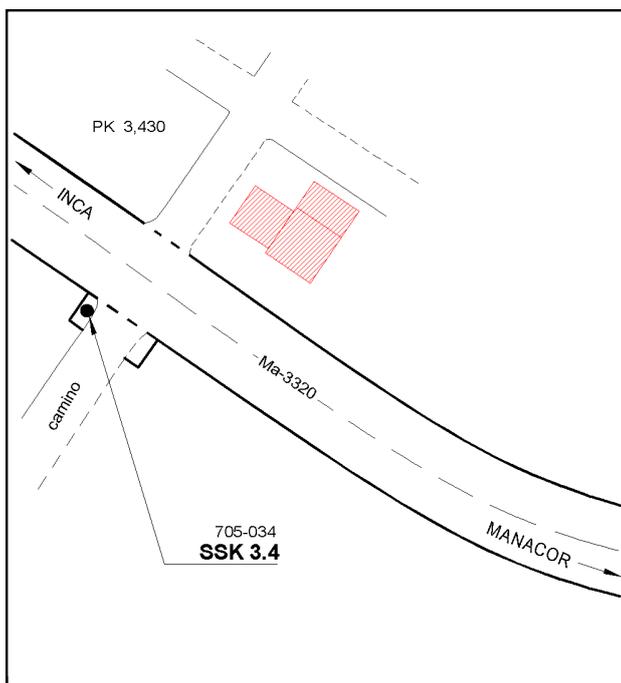
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 3,430 de la margen Sur de la Carretera Ma-3320, sobre el extremo Oeste del paso de cuneta de un camino, según croquis. Dista unos 890 m. de la señal número 705-033.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **705033 - NGAA 325**
Posterior: **705035 - SSK 4,4**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 705035
Nombre: SSK 4,4
Línea o Ramal: 705. Inca - Porto Cristo

Municipio: Petra
Provincia: Illes Balears
Hoja MTN50: 700
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 16 de enero de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 51,0979 m.
Geopotencial: 50,0847 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980170,25 mgals. *Observada*
Cálculo: 23 de febrero de 2009

Coordenadas Geográficas ETRS89:

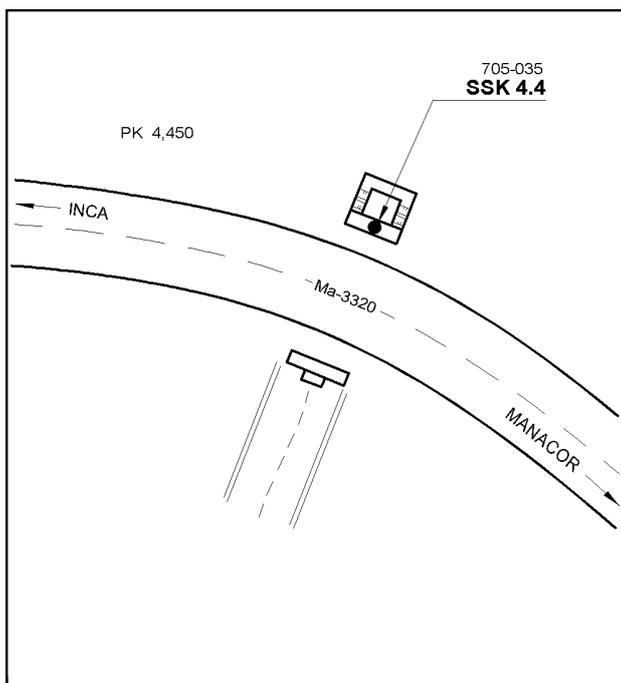
Longitud: 3° 08' 59,2930"
Latitud: 39° 35' 15,0907"
Altitud elipsoidal: 100,020 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 4,450 de la margen Norte de la Carretera Ma-3320, sobre el centro de la cara superior del muro de una arqueta-alcantarilla, según croquis. Dista unos 1.000 m. de la señal número 705-034.

Enlaces:

Anterior: 705034 - SSK 3,4
Posterior: 705036 - SSK 5,2
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 705036
Nombre: SSK 5,2
Línea o Ramal: 705. Inca - Porto Cristo

Municipio: Petra
Provincia: Illes Balears
Hoja MTN50: 700
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 16 de enero de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 52,1007 m.
Geopotencial: 51,0677 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980171,64 mgals. *Observada*
Cálculo: 23 de febrero de 2009

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 3° 09' 27,2772"
Latitud: 39° 35' 03,0752"
Altitud elipsoidal: 101,020 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

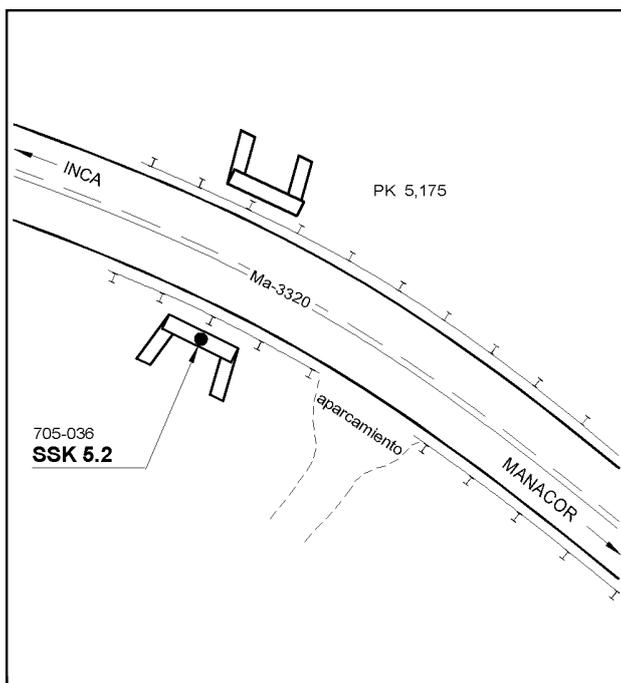
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 5,175 de la margen SO de la Carretera Ma-3320, sobre el centro de la cara superior del muro de una alcantarilla con aletas, en el llamado Pont des gats, según croquis. Dista unos 725 m. de la señal número 705-035.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 705035 - SSK 4,4
Posterior: 705037 - SSK 6,3
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 705037
Nombre: SSK 6,3
Línea o Ramal: 705. Inca - Porto Cristo

Municipio: Manacor
Provincia: Illes Balears
Hoja MTN50: 700
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 16 de enero de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 56,7031 m.
Geopotencial: 55,5789 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980170,65 mgals. *Observada*
Cálculo: 23 de febrero de 2009

Coordenadas Geográficas ETRS89:

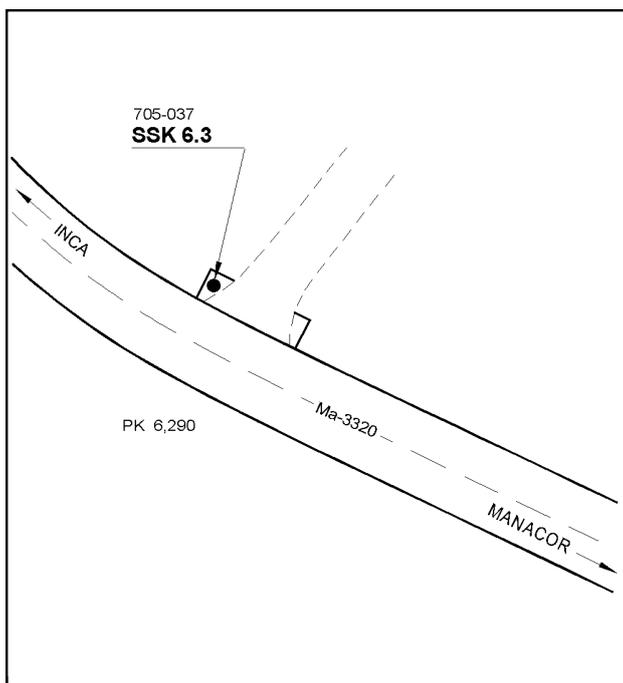
Longitud: 3° 10' 02,1218"
Latitud: 39° 34' 39,6415"
Altitud elipsoidal: 105,630 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 6,290 de la margen Norte de la Carretera Ma-3320, sobre el extremo Oeste del paso de cuneta de un camino, según croquis. Dista unos 1.115 m. de la señal número 705-036.

Enlaces:

Anterior: 705036 - SSK 5,2
Posterior: 705038 - NGAA 326
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 705038
Nombre: NGAA 326
Línea o Ramal: 705. Inca - Porto Cristo

Municipio: Manacor
Provincia: Illes Balears
Hoja MTN50: 700
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 16 de enero de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 63,9123 m.
Geopotencial: 62,6451 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980169,25 mgals. *Calculada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 3° 10' 42"
Latitud: 39° 34' 24"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

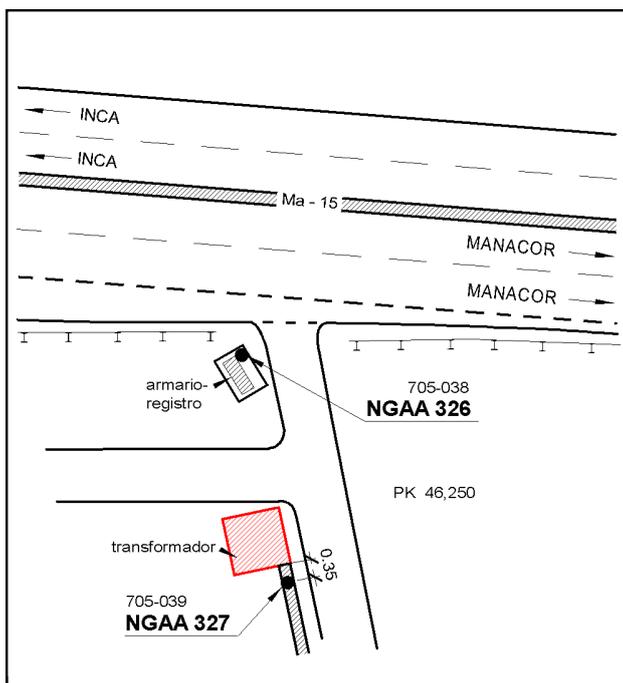
Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NGAA 326 incrustado aproximadamente en el Km. 46,250 de la margen Sur de la Carretera Ma-15, sobre la zapata de hormigón sobre la que se asienta un armario-registro, según croquis. Dista unos 1.125 m. de la señal número 705-037.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 705037 - SSK 6,3
Posterior: 705039 - NGAA 327
Agrupada con: 705039 - NGAA 327.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 705039
Nombre: NGAA 327
Línea o Ramal: 705. Inca - Porto Cristo

Municipio: Manacor
Provincia: Illes Balears
Hoja MTN50: 700
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 16 de enero de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 64,7553 m.
Geopotencial: 63,4713 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980169,08 mgals. *Observada*
Cálculo: 23 de febrero de 2009

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 3° 10' 41,2167"
Latitud: 39° 34' 22,9913"
Altitud elipsoidal: 113,590 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

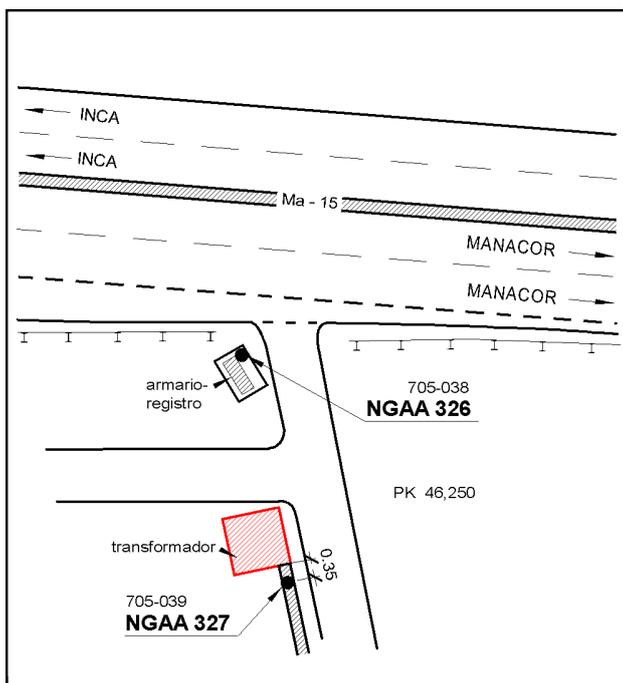
Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NGAA 327 incrustado aproximadamente en el Km. 46,250 de la margen Sur de la Carretera Ma-15, a unos 40 metros de la misma, sobre un murete de 0.40 metros de altura; a 0.35 metros del extremo Norte, junto a un transformador.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 705038 - NGAA 326
Posterior: 705040 - SSK 47,4
Agrupada con: 705038 - NGAA 326.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 705040
Nombre: SSK 47,4
Línea o Ramal: 705. Inca - Porto Cristo

Municipio: Manacor
Provincia: Illes Balears
Hoja MTN50: 700
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 16 de enero de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 72,9557 m.
Geopotencial: 71,5088 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980164,31 mgals. *Observada*
Cálculo: 23 de febrero de 2009

Coordenadas Geográficas ETRS89:

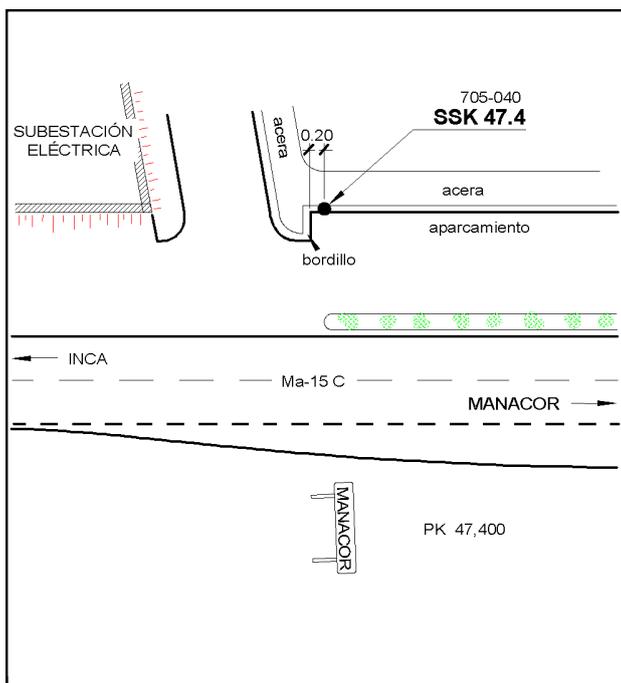
Longitud: 3° 11' 28,4707"
Latitud: 39° 34' 21,7108"
Altitud elipsoidal: 121,860 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 47,400 de la margen Norte de la Carretera Ma-15C, sobre un bordillo, junto a la esquina que forma una zona de aparcamiento, pasada la subestación eléctrica, a la entrada de Manacor, según croquis. Dista unos 1.150 m. de la señal número 705-039.

Enlaces:

Anterior: 705039 - NGA 327
Posterior: 705041 - SSK 48,3
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 705041
Nombre: SSK 48,3
Línea o Ramal: 705. Inca - Porto Cristo

Municipio: Manacor
Provincia: Illes Balears
Hoja MTN50: 700
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 16 de enero de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 75,1444 m.
Geopotencial: 73,6541 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980164,32 mgals. *Calculada*
Cálculo: 23 de febrero de 2009

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 3° 12' 05,4173"
Latitud: 39° 34' 27,1402"
Altitud elipsoidal: 124,050 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

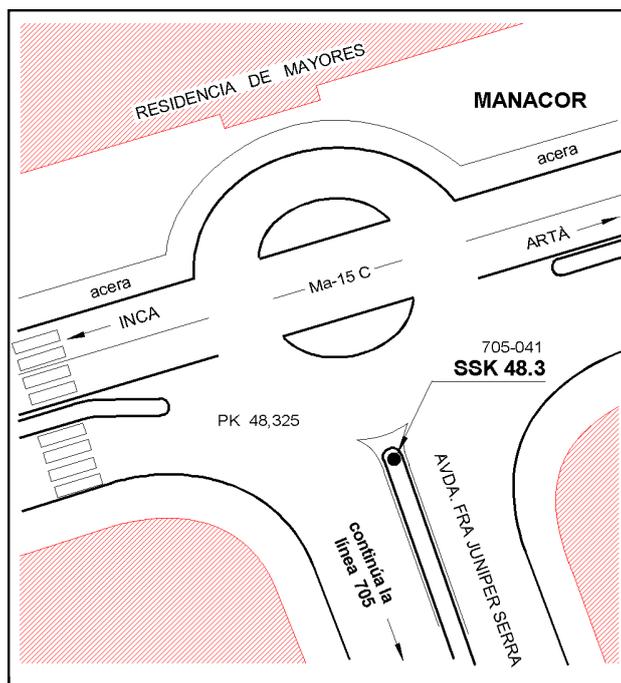
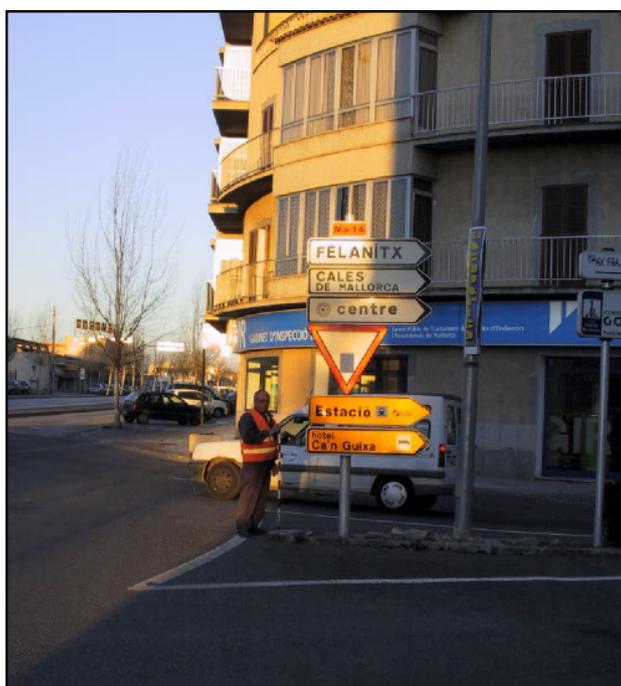
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 48,325 de la margen Sur de la Carretera Ma-15C, sobre el extremo Norte de una isleta, en el cruce de la Ma-15C y la Avda. Fra Juniper Serra, dentro del núcleo urbano de Manacor, según croquis. Dista unos 1.000 m. de la señal número 705-040.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 705040 - SSK 47,4
Posterior: 705042 - SS MANACOR 1®
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 705042
Nombre: SS MANACOR 1®
Línea o Ramal: 705. Inca - Porto Cristo

Municipio: Manacor
Provincia: Illes Balears
Hoja MTN50: 700
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 16 de enero de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 77,4457 m.
Geopotencial: 75,9098 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980164,15 mgals. *Observada*
Cálculo: 23 de febrero de 2009

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 3° 12' 16,4843"
Latitud: 39° 34' 07,8982"
Altitud elipsoidal: 126,330 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado dentro del núcleo urbano de Manacor en el centro de la AVINGUDA de SALVADOR JUAN, frente a los números 40 y 35, sobre la esquina NE de la zapata de un poste de iluminación, en el medio de la calle, según croquis. Dista unos 675 m. de la señal número 705-041.

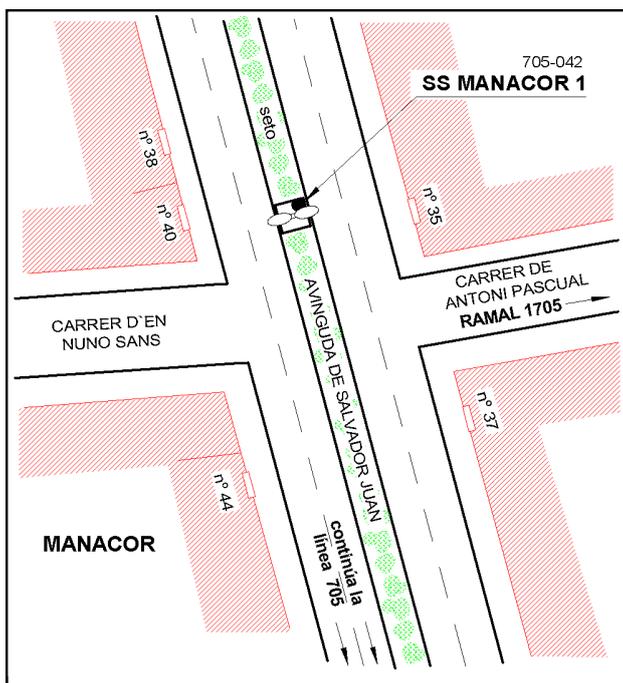
Observaciones:

- Inicio Ramal Nº. 1705.

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

Enlaces:

Anterior: 705041 - SSK 48,3
Posterior: 705043 - SS MANACOR 2
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 705043
Nombre: SS MANACOR 2
Línea o Ramal: 705. Inca - Porto Cristo

Municipio: Manacor
Provincia: Illes Balears
Hoja MTN50: 700
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 16 de enero de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 94,0159 m.
Geopotencial: 92,1512 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980162,5 mgals. *Observada*
Cálculo: 23 de febrero de 2009

Coordenadas Geográficas ETRS89:

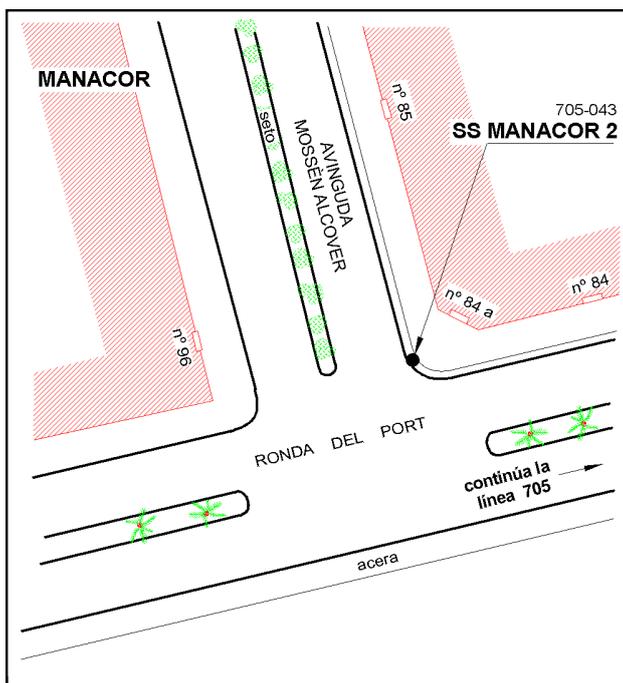
Longitud: 3° 12' 32,3430"
Latitud: 39° 33' 40,9298"
Altitud elipsoidal: 143,380 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado dentro del núcleo urbano de Manacor, sobre el bordillo que separa la acera de la calzada en la esquina Este del cruce de la Avenida Mossèn Alcover y la Ronda del Port, según croquis. Dista unos 950 m. de la señal número 705-042.

Enlaces:

Anterior: 705042 - SS MANACOR 1®
Posterior: 705044 - NGAA 328
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 705044
Nombre: **NGAA 328**
Línea o Ramal: 705. Inca - Porto Cristo

Municipio: Manacor
Provincia: Illes Balears
Hoja MTN50: 700
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 16 de enero de 2009

Enlaces:

Anterior: 705043 - SS MANACOR 2
Posterior: 705045 - NGAA 329
Agrupada con: 705045 - NGAA 329.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 83,7188 m.
Geopotencial: 82,0577 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980155,6 mgals. *Observada*
Cálculo: 23 de febrero de 2009

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 3° 12' 58,8710"
Latitud: 39° 33' 50,6078"
Altitud elipsoidal: 132,630 m.
Precisión: ± 0,05 m.

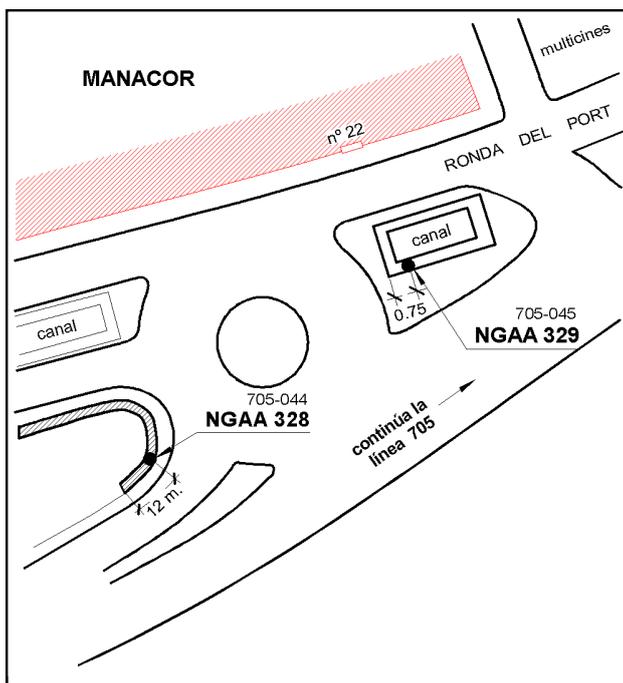
Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NGAA 328 incrustado dentro del núcleo urbano de Manacor, sobre la cara superior de un pequeño muro de piedra de 0,40 metros de altura en el cruce de la Ronda del Port con la Rambla del Rei En Jaume, según croquis. Dista unos 700 m. de la señal número 705-043.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 705045
Nombre: **NGAA 329**
Línea o Ramal: 705. Inca - Porto Cristo

Municipio: Manacor
Provincia: Illes Balears
Hoja MTN50: 700
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 16 de enero de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 84,2191 m.
Geopotencial: 82,5481 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980155,5 mgals. *Calculada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

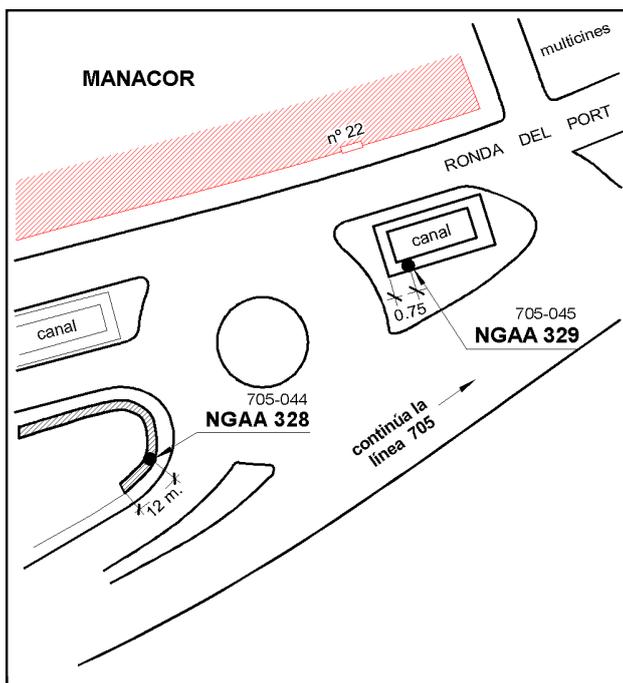
Longitud: 3° 12' 60"
Latitud: 39° 33' 51"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NGAA 329 incrustado dentro del núcleo urbano de Manacor, aproximadamente frente al número 22 de la Ronda del Port, sobre la cara superior de la imposta del muro (de 0.90 metros de altura) de un canal (rambla canalizada); a 0.75 metros de la esquina SO, según croquis. Dista unos 60 m. de la señal número 705-044.

Enlaces:

Anterior: 705044 - NGAA 328
Posterior: 705046 - SSK 2,2
Agrupada con: 705044 - NGAA 328.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 705046
Nombre: SSK 2,2
Línea o Ramal: 705. Inca - Porto Cristo

Municipio: Manacor
Provincia: Illes Balears
Hoja MTN50: 700
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 16 de enero de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 91,8625 m.
Geopotencial: 90,0397 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980153,85 mgals. *Observada*
Cálculo: 23 de febrero de 2009

Coordenadas Geográficas ETRS89:

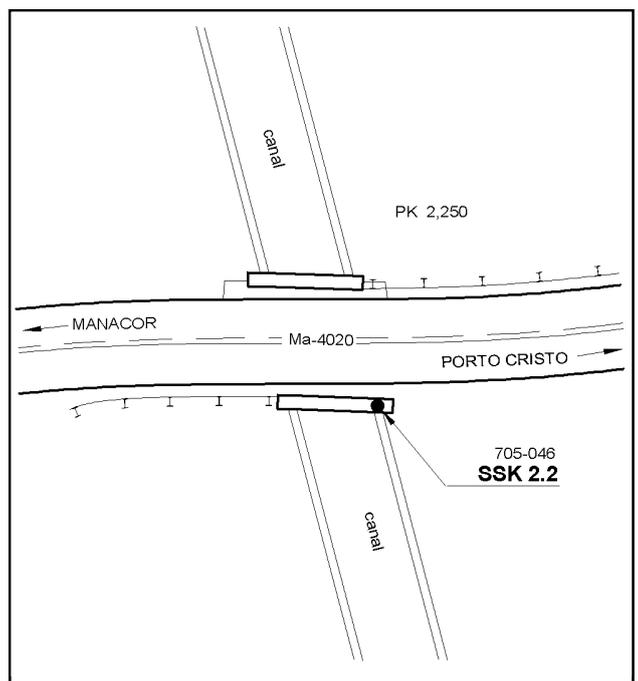
Longitud: 3° 13' 37,2175"
Latitud: 39° 33' 56,6022"
Altitud elipsoidal: 140,740 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 2,250 de la margen Sur de la Carretera Ma-4020, sobre el extremo Este de la imposta de un puente sobre el Torrent de Manacor (canalizado). Dista unos 925 m. de la señal número 705-045.

Enlaces:

Anterior: 705045 - NGA 329
Posterior: 705047 - SSK 3,1
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 705047
Nombre: SSK 3,1
Línea o Ramal: 705. Inca - Porto Cristo

Municipio: Manacor
Provincia: Illes Balears
Hoja MTN50: 700
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 16 de enero de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 107,0204 m.
Geopotencial: 104,8977 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980160,99 mgals. *Observada*
Cálculo: 23 de febrero de 2009

Coordenadas Geográficas ETRS89:

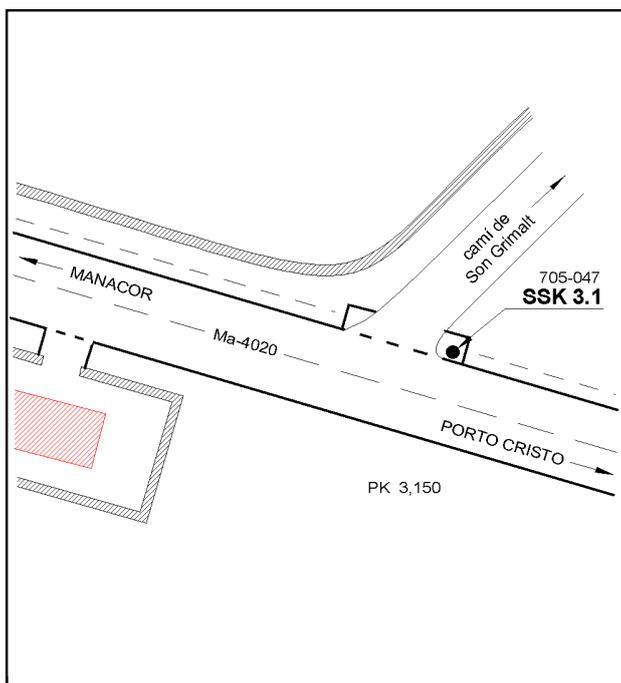
Longitud: 3° 14' 11,2070"
Latitud: 39° 33' 47,9740"
Altitud elipsoidal: 155,880 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 3,150 de la margen Norte de la Carretera Ma-4020, sobre el extremo Este del paso de cuneta del Camí de Son Grimalt. Dista unos 900 m. de la señal número 705-046.

Enlaces:

Anterior: 705046 - SSK 2,2
Posterior: 705048 - SSK 4,0
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 705048
Nombre: SSK 4,0
Línea o Ramal: 705. Inca - Porto Cristo

Municipio: Manacor
Provincia: Illes Balears
Hoja MTN50: 700
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 16 de enero de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 109,2720 m.
Geopotencial: 107,1049 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980163,01 mgals. *Observada*
Cálculo: 23 de febrero de 2009

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 3° 14' 44,6308"
Latitud: 39° 33' 34,7600"
Altitud elipsoidal: 158,100 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

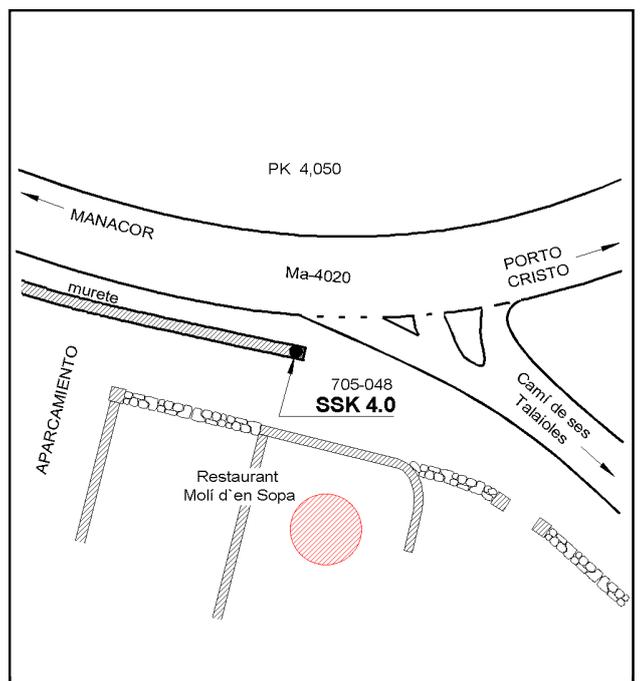
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 4,050 de la margen Sur de la Carretera Ma-4020, sobre un pequeño murete (de 0.20 metros de altura) que soporta una barandilla a la salida del aparcamiento de los comedores del "Restaurant Molí d'en Sopa"; a 0.10 metros del extremo Este del murete, según croquis. Distancia unos 900 m. de la señal número 705-047.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 705047 - SSK 3,1
Posterior: 705049 - SSK 4,9
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 705049
Nombre: SSK 4,9
Línea o Ramal: 705. Inca - Porto Cristo

Municipio: Manacor
Provincia: Illes Balears
Hoja MTN50: 700
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 16 de enero de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 75,1508 m.
Geopotencial: 73,6607 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980169,43 mgals. *Observada*
Cálculo: 23 de febrero de 2009

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 3° 15' 18,0150"
Latitud: 39° 33' 40,6212"
Altitud elipsoidal: 123,980 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

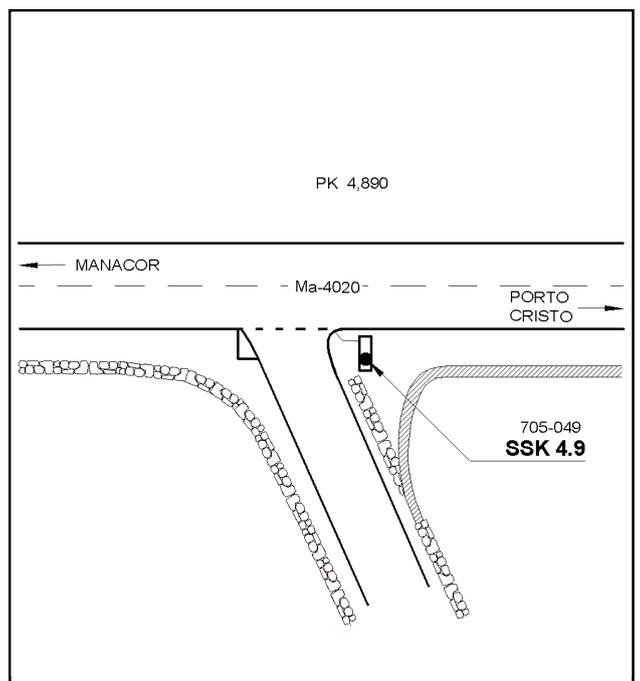
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 4,890 de la margen Sur de la Carretera Ma-4020, sobre el extremo Este del paso de cuneta de un camino asfaltado, sobre la cara superior del muro, según croquis. Dista unos 840 m. de la señal número 705-048.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 705048 - SSK 4,0
Posterior: 705050 - NGAA 507
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 705050
Nombre: **NGAA 507**
Línea o Ramal: 705. Inca - Porto Cristo

Municipio: Manacor
Provincia: Illes Balears
Hoja MTN50: 700
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 16 de enero de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 62,1766 m.
Geopotencial: 60,9438 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980170,84 mgals. *Observada*
Cálculo: 23 de febrero de 2009

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 3° 15' 58,6399"
Latitud: 39° 33' 40,5342"
Altitud elipsoidal: 110,990 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NGAA 507 incrustado aproximadamente en el Km. 5,880 de la margen Sur de la Carretera Ma-4020, sobre la cara superior del extremo Oeste de la imposta de una alcantarilla; a 0.50 metros del extremo, según croquis. Dista unos 1.000 m. de la señal número 705-049.

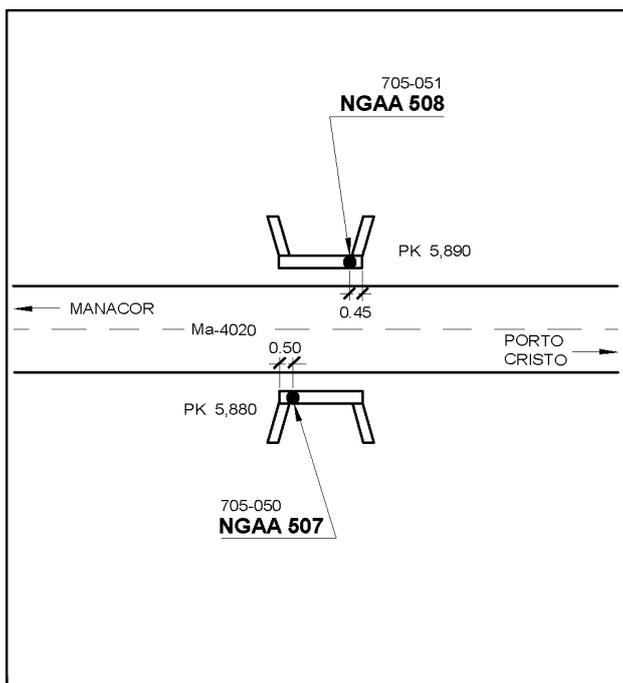
Enlaces:

Anterior: 705049 - SSK 4,9
Posterior: 705051 - NGAA 508
Agrupada con: 705051 - NGAA 508.



Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 705051
Nombre: NGAA 508
Línea o Ramal: 705. Inca - Porto Cristo

Municipio: Manacor
Provincia: Illes Balears
Hoja MTN50: 700
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 16 de enero de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 61,9333 m.
Geopotencial: 60,7054 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980170,89 mgals. *Calculada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 3° 15' 59"
Latitud: 39° 33' 41"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

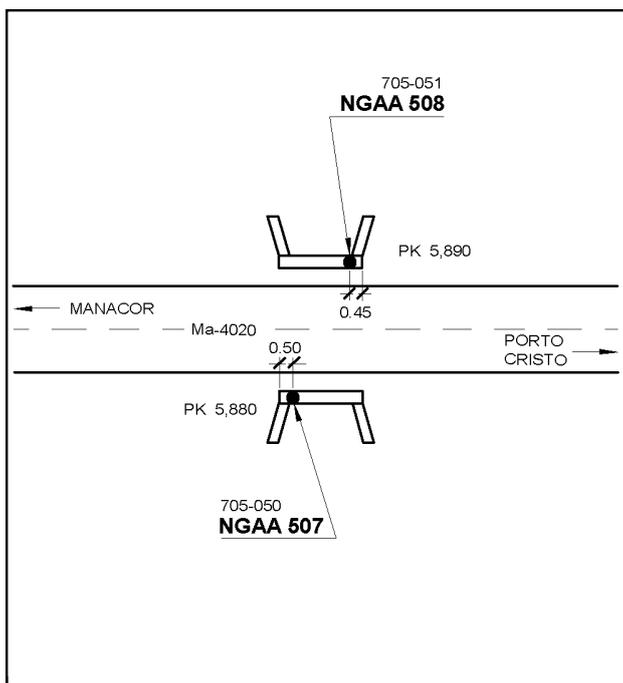
Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NGAA 508 incrustado aproximadamente en el Km. 5,890 de la margen Norte de la Carretera Ma-4020, a 0.45 metros del extremo Este de la imposta de una alcantarilla con aletas, según croquis.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 705050 - NGAA 507
Posterior: 705052 - SSK 7,0
Agrupada con: 705050 - NGAA 507.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **705052**
Nombre: **SSK 7,0**
Línea o Ramal: **705. Inca - Porto Cristo**

Municipio: Manacor
Provincia: Illes Balears
Hoja MTN50: 700
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 16 de enero de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 63,4527 m.
Geopotencial: 62,1948 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980172,43 mgals. *Observada*
Cálculo: 23 de febrero de 2009

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 3° 16' 45,3080"
Latitud: 39° 33' 43,4242"
Altitud elipsoidal: 112,520 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

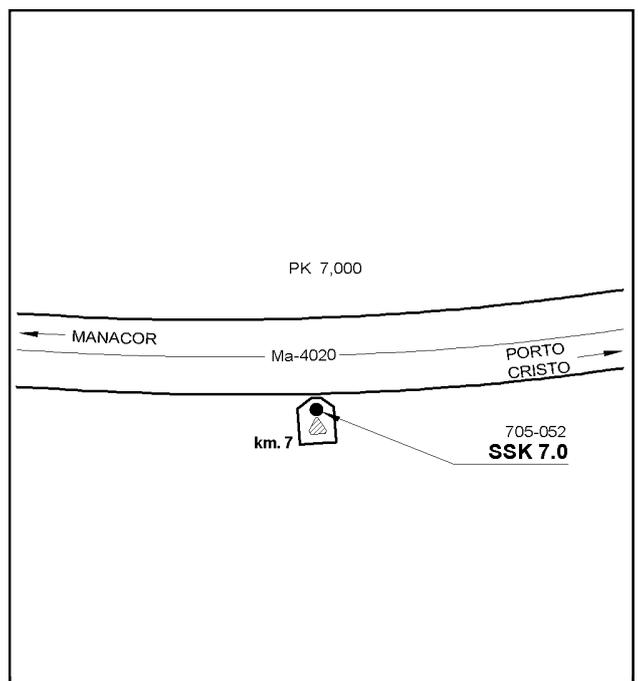
Clavo metálico semiesférico incrustado en el Km. 7,000 de la margen Sur de la Carretera Ma-4020, sobre la zapata del hito kmtco. 7, según croquis. Dista unos 1.100 m. de la señal número 705-051.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 705051 - NGA 508
Posterior: 705053 - SSK 7,9
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 705053
Nombre: SSK 7,9
Línea o Ramal: 705. Inca - Porto Cristo

Municipio: Manacor
Provincia: Illes Balears
Hoja MTN50: 700
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 16 de enero de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 66,7094 m.
Geopotencial: 65,3869 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980173,16 mgals. *Observada*
Cálculo: 23 de febrero de 2009

Coordenadas Geográficas ETRS89:

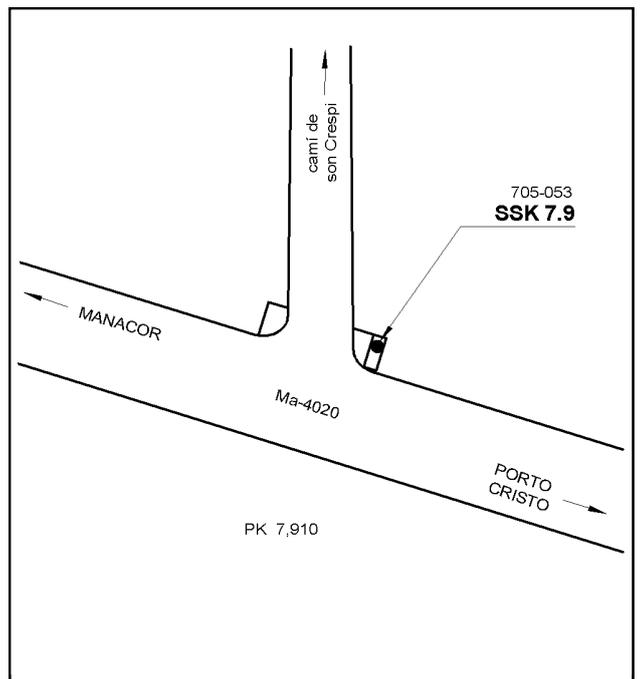
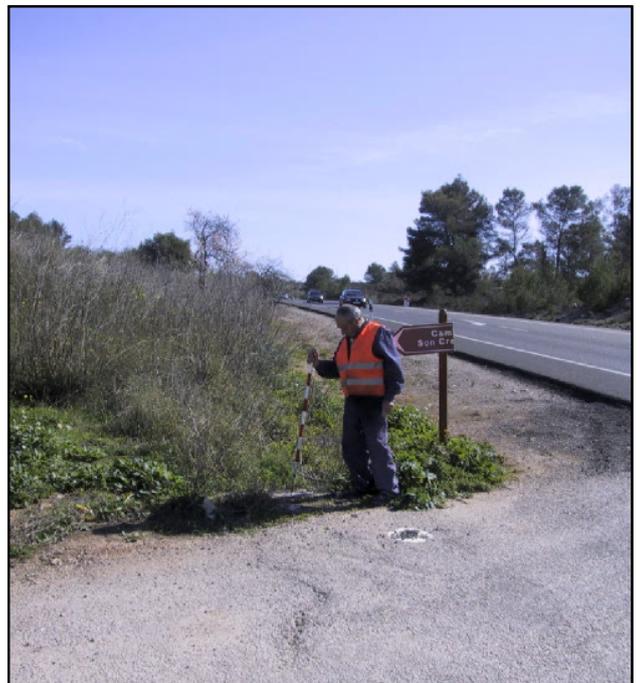
Longitud: 3° 17' 22,6955"
Latitud: 39° 33' 44,5348"
Altitud elipsoidal: 115,480 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 7,910 de la margen Norte de la Carretera Ma-4020, sobre el extremo Este de un paso de cuneta, en el camino asfaltado de Son Crespi. Dista unos 900 m. de la señal número 705-052.

Enlaces:

Anterior: 705052 - SSK 7,0
Posterior: 705054 - SSK 8,8
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 705054
Nombre: SSK 8,8
Línea o Ramal: 705. Inca - Porto Cristo

Municipio: Manacor
Provincia: Illes Balears
Hoja MTN50: 700
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 16 de enero de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 84,2208 m.
Geopotencial: 82,551 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980170,43 mgals. *Observada*
Cálculo: 23 de febrero de 2009

Coordenadas Geográficas ETRS89:

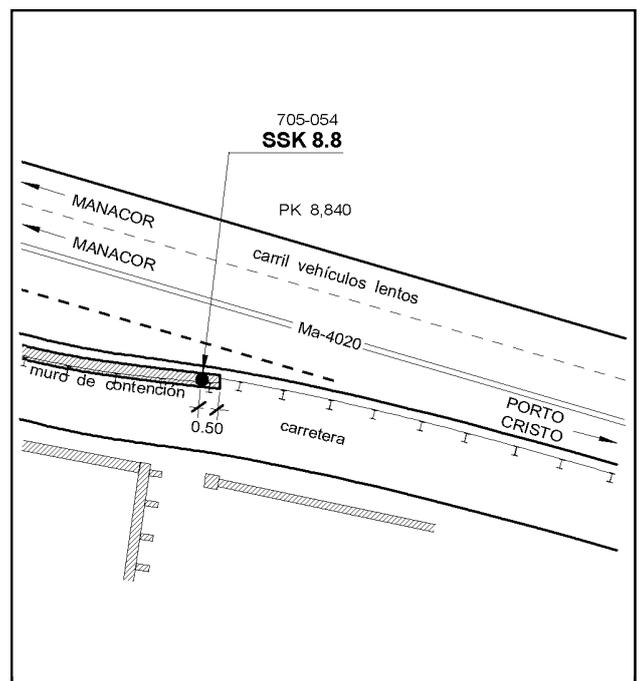
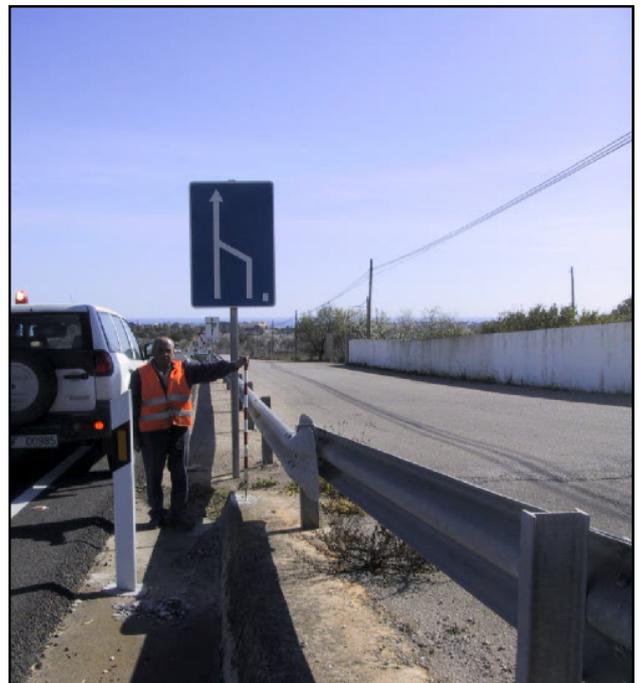
Longitud: 3° 17' 55,8122"
Latitud: 39° 33' 29,5782"
Altitud elipsoidal: 133,000 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 8,840 de la margen Sur de la Carretera Ma-4020, sobre el extremo Este de un muro de contención; a 0.50 metros del extremo. Dista unos 930 m. de la señal número 705-053.

Enlaces:

Anterior: 705053 - SSK 7,9
Posterior: 705055 - NGAA 509
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 705055
Nombre: NGAA 509
Línea o Ramal: 705. Inca - Porto Cristo

Municipio: Manacor
Provincia: Illes Balears
Hoja MTN50: 700
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 16 de enero de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 59,7684 m.
Geopotencial: 58,5836 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980174,44 mgals. *Observada*
Cálculo: 23 de febrero de 2009

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 3° 18' 30,6067"
Latitud: 39° 33' 14,8913"
Altitud elipsoidal: 108,560 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

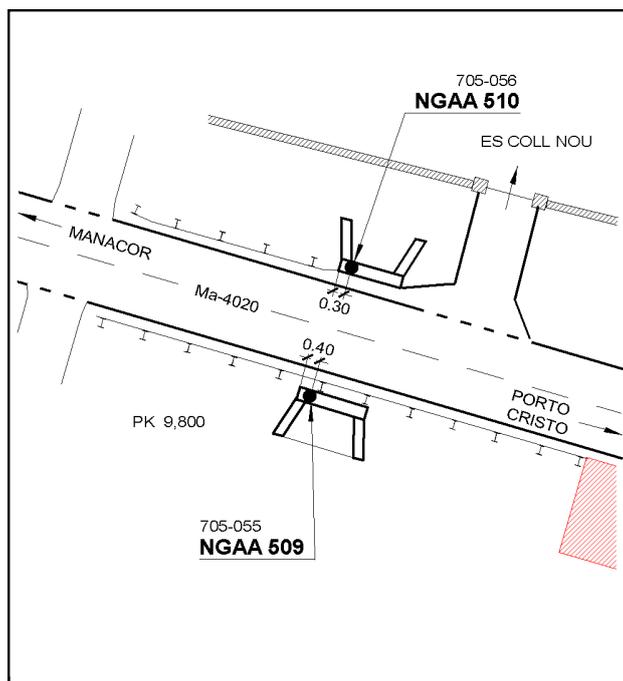
Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NGAA 509 incrustado aproximadamente en el Km. 9,800 de la margen Sur de la Carretera Ma-4020, sobre el extremo Oeste de la cara superior de la imposta de una alcantarilla con aletas; a 0.40 metros del extremo, según croquis. Dista unos 960 m. de la señal número 705-054.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 705054 - SSK 8,8
Posterior: 705056 - NGAA 510
Agrupada con: 705056 - NGAA 510.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 705056
Nombre: **NGAA 510**
Línea o Ramal: 705. Inca - Porto Cristo

Municipio: Manacor
Provincia: Illes Balears
Hoja MTN50: 700
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 16 de enero de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 59,5466 m.
Geopotencial: 58,3662 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980174,48 mgals. *Calculada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 3° 18' 31"
Latitud: 39° 33' 16"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

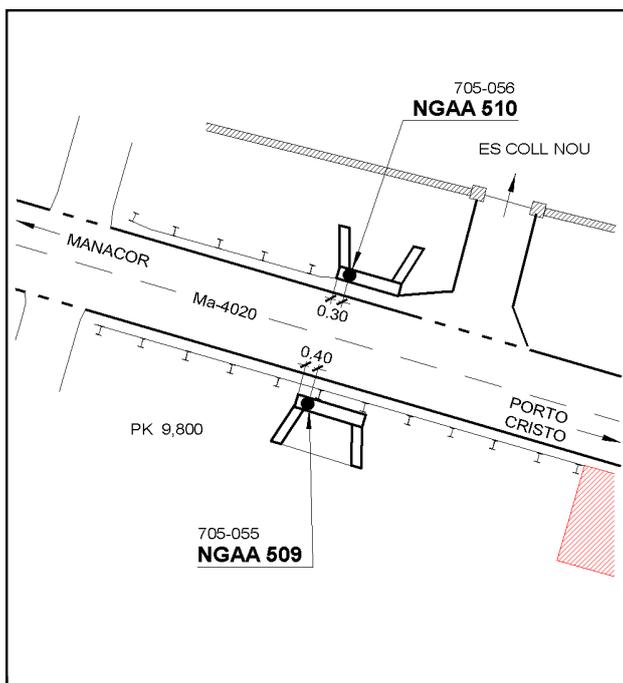
Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NGAA 510 incrustado aproximadamente en el Km. 9,800 de la margen Norte de la Carretera Ma-4020, sobre el extremo Oeste de la cara superior de la imposta de una alcantarilla con aletas, a 0.30 metros del extremo, según croquis.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 705055 - NGAA 509
Posterior: 705057 - SSK 10,9
Agrupada con: 705055 - NGAA 509.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 705057
Nombre: SSK 10,9
Línea o Ramal: 705. Inca - Porto Cristo

Municipio: Manacor
Provincia: Illes Balears
Hoja MTN50: 700
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 16 de enero de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 37,4129 m.
Geopotencial: 36,6713 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980176,96 mgals. *Observada*
Cálculo: 23 de febrero de 2009

Coordenadas Geográficas ETRS89:

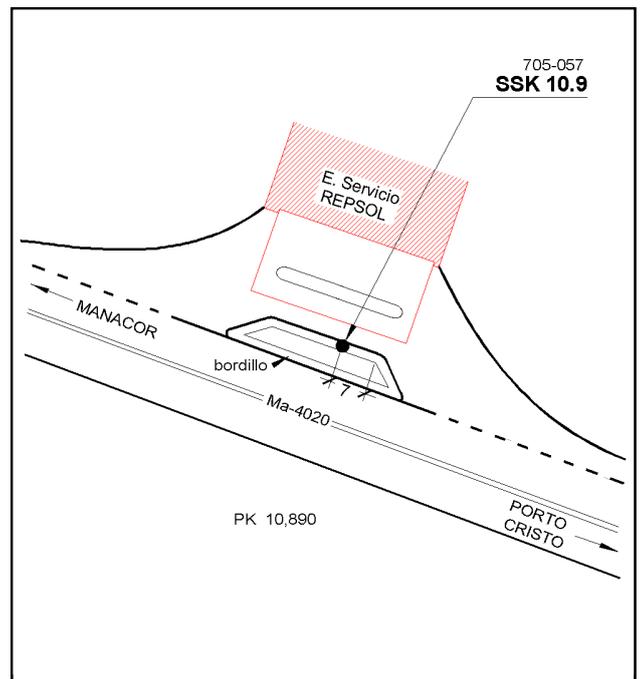
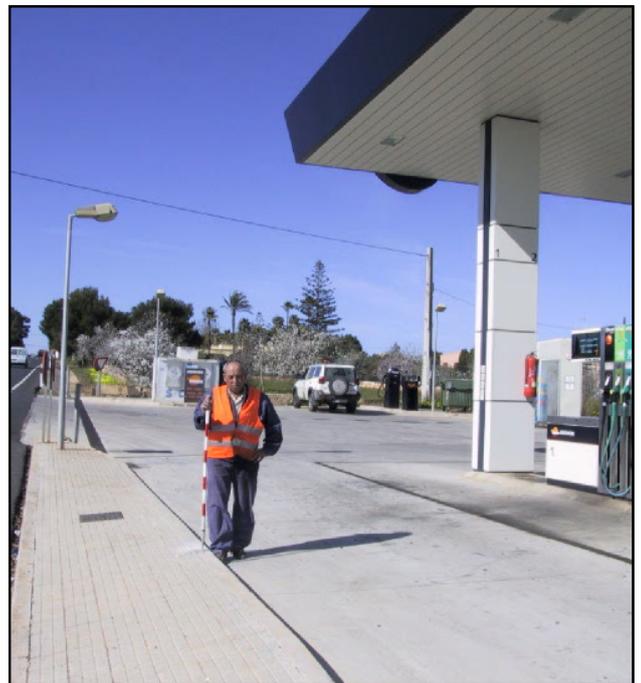
Longitud: 3° 19' 10,5044"
Latitud: 39° 32' 58,3568"
Altitud elipsoidal: 86,450 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 10,890 de la margen Norte de la Carretera Ma-4020, sobre el bordillo interior de la isleta de una Estación de Servicio REPSOL, según croquis. Dista unos 1.100 m. de la señal número 705-056.

Enlaces:

Anterior: 705056 - NGA 510
Posterior: 705058 - SSK 11,9
Agrupada con:



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 705058
Nombre: SSK 11,9
Línea o Ramal: 705. Inca - Porto Cristo

Municipio: Manacor
Provincia: Illes Balears
Hoja MTN50: 700
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 16 de enero de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 25,9322 m.
Geopotencial: 25,4182 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980178,15 mgals. *Observada*
Cálculo: 23 de febrero de 2009

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 3° 19' 48,7593"
Latitud: 39° 32' 47,6155"
Altitud elipsoidal: 74,670 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 11,925 de la margen Este de la Carretera Ma-4020, a la entrada del núcleo urbano de Porto Cristo, en una rotonda de distribución de tráfico, en el cruce con la Ma-4023, sobre un bordillo de la acera, según croquis. Dista unos 1.035 m. de la señal número 705-057.

Observaciones:

DISTA APROX. 800 metros DE LA SEÑAL 000-169 (Nodo de Porto Cristo).

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

Enlaces:

Anterior: 705057 - SSK 10,9
Posterior: 169 - NGAA 283* (Porto Cristo)
Agrupada con:

