

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **708001**
Nombre: **SSK46,000**
Línea o Ramal: **708. Alcudia - Inca**

Municipio: **Alcúdia**
Provincia: **Illes Balears**
Hoja MTN50: **644**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **01 de febrero de 2007**
Nivelada: **14 de enero de 2008**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **28,7883 m.**
Geopotencial: **28,2181 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980192,76 mgals.** *Observada*
Cálculo: **23 de febrero de 2009**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **3° 04' 12,0964"**
Latitud: **39° 50' 07,4934"**
Altitud elipsoidal: **77,680 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

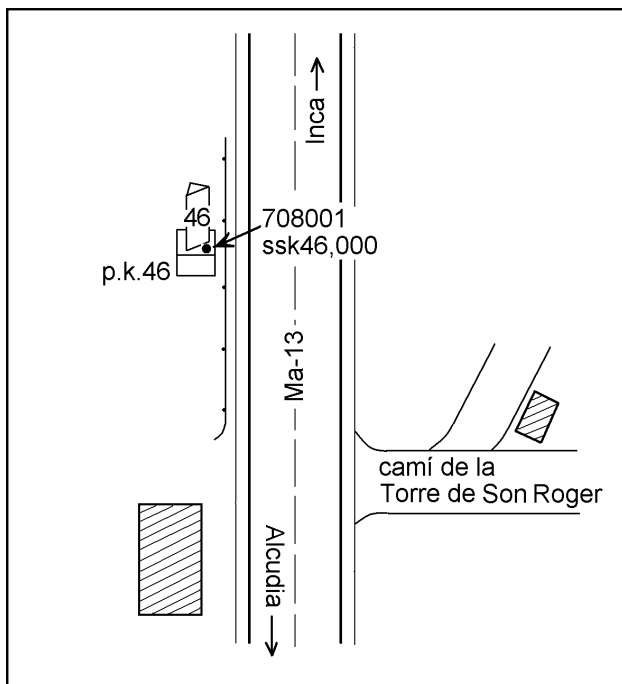
Clavo metálico semiesférico incrustado en la base de hormigón del hito kilométrico 46 de la carretera Ma-13 Alcudia-Inca, naturalmente en el p.k.46 de la misma, a la izquierda dirección Inca.

Observaciones:

Informe del estado de la Señal en: [InfoRN.pdf](https://info.rn.gva.es/)

Enlaces:

Anterior: **168 - NGAB274* (Alcudia)**
Posterior: **708002 - ssk45,030**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **708002**
Nombre: **ssk45,030**
Línea o Ramal: **708. Alcudia - Inca**

Municipio: **Alcúdia**
Provincia: **Illes Balears**
Hoja MTN50: **671**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **01 de febrero de 2007**
Nivelada: **14 de enero de 2008**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **23,4282 m.**
Geopotencial: **22,9642 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980191,78 mgals.** *Observada*
Cálculo: **23 de febrero de 2009**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **3° 03' 45,3425"**
Latitud: **39° 49' 44,4666"**
Altitud elipsoidal: **72,320 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

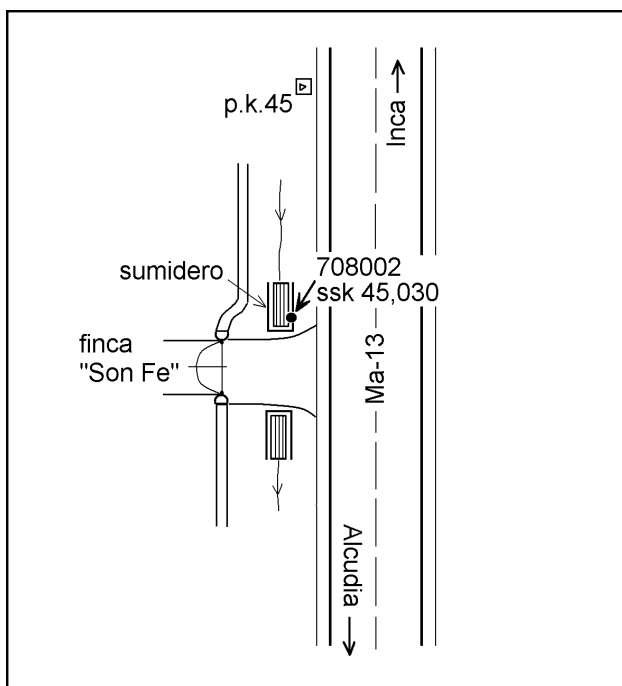
Clavo metálico semiesférico incrustado en esquina del sumidero-alcantarilla O. en el paso cuneta que da acceso a la finca "Son Fe", aproximadamente en el p.k.45,030 de la carretera Ma-13 Alcudia-Inca, a la izquierda dirección Inca.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **708001 - SSK46,000**
Posterior: **708003 - ssk44,000**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **708003**
Nombre: **ssk44,000**
Línea o Ramal: **708. Alcudia - Inca**

Municipio: **Alcúdia**
Provincia: **Illes Balears**
Hoja MTN50: **671**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **01 de febrero de 2007**
Nivelada: **14 de enero de 2008**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **18,2269 m.**
Geopotencial: **17,8658 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980191,78 mgals.** *Observada*
Cálculo: **23 de febrero de 2009**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **3° 03' 28,9050"**
Latitud: **39° 49' 15,3062"**
Altitud elipsoidal: **67,120 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

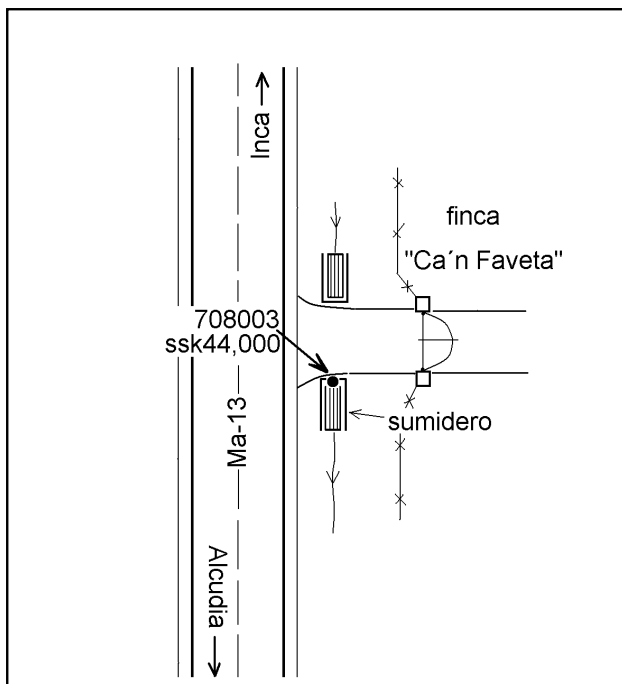
Clavo metálico semiesférico incrustado en el centro de alcantarilla E. en el paso cuneta que da acceso a la finca "Ca'n Faveta", aproximadamente en el p.k.44,000 de la carretera Ma-13 Acudia-Inca, a la derecha dirección Inca.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **708002 - ssk45,030**
Posterior: **708004 - ssk43,030**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **708004**
Nombre: **ssk43,030**
Línea o Ramal: **708. Alcudia - Inca**

Municipio: **Alcúdia**
Provincia: **Illes Balears**
Hoja MTN50: **671**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **01 de febrero de 2007**
Nivelada: **14 de enero de 2008**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **14,7414 m.**
Geopotencial: **14,4494 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980192,12 mgals.** *Observada*
Cálculo: **23 de febrero de 2009**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **3° 03' 07,9618"**
Latitud: **39° 48' 47,0689"**
Altitud elipsoidal: **63,680 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

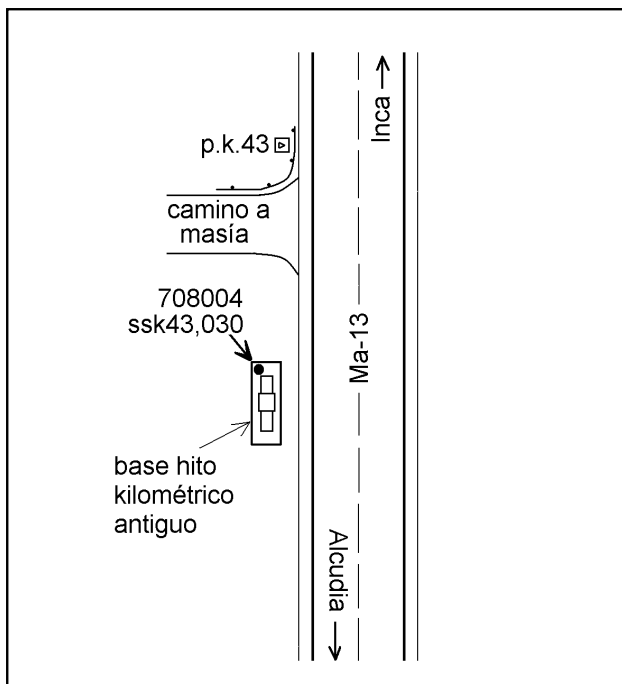
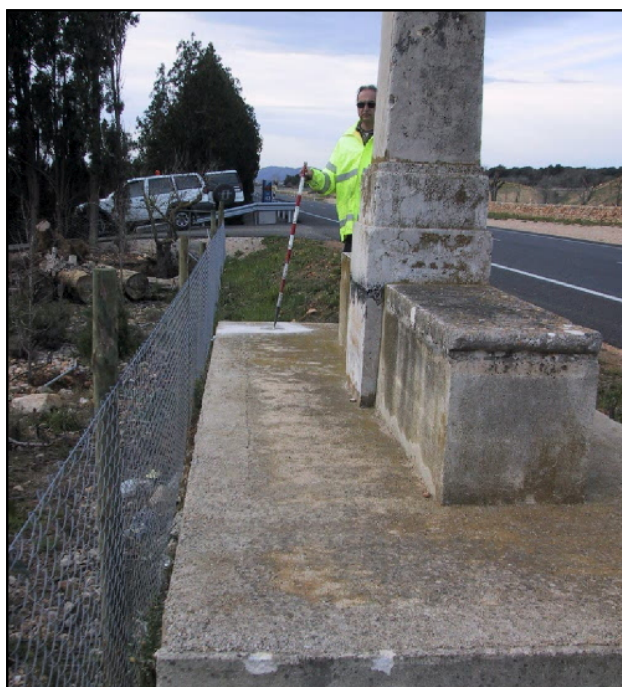
Clavo metálico semiesférico incrustado en la esquina S.O. de la base de hormigón que sostiene un hito antiguo kilométrico con la inscripción "A Palma VIII", a modo de monumento, aproximadamente en el p.k.43,030 de la carretera Ma-13 Acudia-Inca, a la izquierda dirección Inca.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **708003 - ssk44,000**
Posterior: **708005 - ssk41,930**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **708005**
Nombre: **ssk41,930**
Línea o Ramal: **708. Alcudia - Inca**

Municipio: **Alcúdia**
Provincia: **Illes Balears**
Hoja MTN50: **671**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **01 de febrero de 2007**
Nivelada: **14 de enero de 2008**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **10,0688 m.**
Geopotencial: **9,8694 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980191,07 mgals.** *Observada*
Cálculo: **23 de febrero de 2009**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **3° 02' 36,5779"**
Latitud: **39° 48' 23,1116"**
Altitud elipsoidal: **59,000 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

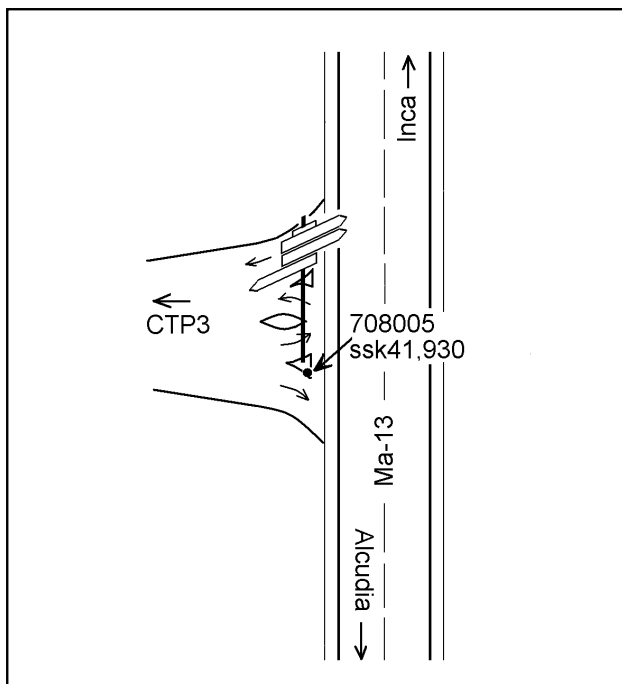
Clavo metálico semiesférico incrustado en isleta en la desviación que sale a la izquierda a CTP3, al pie del poste con las indicaciones a Palma, Inca y Port D'alcúdia", aproximadamente en el p.k.41,930 de la carretera Ma-13 Acudia-Inca, a la izquierda dirección Inca.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **708004 - ssk43,030**
Posterior: **708006 - NGAB275**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **708006**
Nombre: **NGAB275**
Línea o Ramal: **708. Alcudia - Inca**

Municipio: **Sa Pobla**
Provincia: **Illes Balears**
Hoja MTN50: **671**
Señal: **Principal** En posición: **Vertical**
Señalizada: **01 de febrero de 2007**
Nivelada: **14 de enero de 2008**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **6,4047 m.**
Geopotencial: **6,2779 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980194,14 mgals.** *Calculada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **3° 01' 60"**
Latitud: **39° 48' 09"**
Altitud elipsoidal:
Precisión: **± (1 m - 10 m.)**

Reseña:

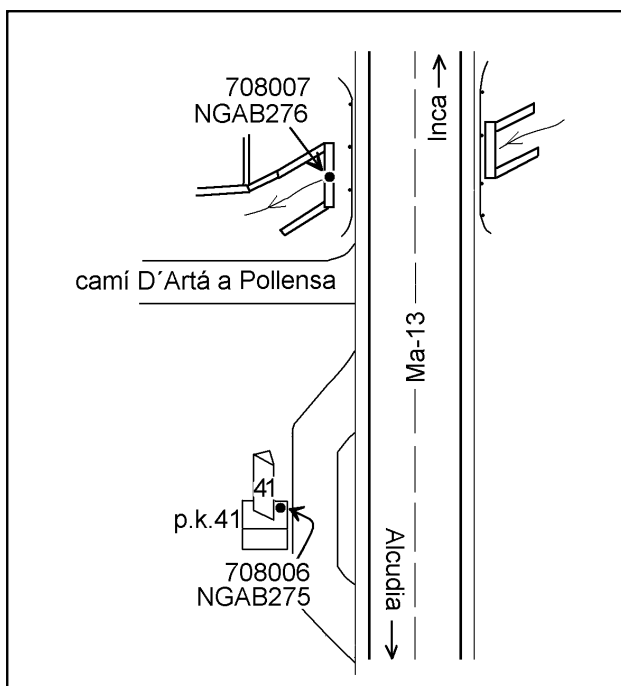
Clavo metálico semiesférico incrustado en la base de hormigón del hito kilométrico 41 de la carretera Ma-13 Alcudia-Inca, naturalmente en el p.k.41 de la misma, a la izquierda dirección Inca.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **708005 - ssk41,930**
Posterior: **708007 - NGAB276**
Agrupada con: **708007 - NGAB276.**



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **708007**
Nombre: **NGAB276**
Línea o Ramal: **708. Alcudia - Inca**

Municipio: **Sa Pobla**
Provincia: **Illes Balears**
Hoja MTN50: **671**
Señal: **Principal** En posición: **Vertical**
Señalizada: **01 de febrero de 2007**
Nivelada: **14 de enero de 2008**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **6,9389 m.**
Geopotencial: **6,8015 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980194,04 mgals.** *Observada*
Cálculo: **23 de febrero de 2009**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **3° 01' 58,8509"**
Latitud: **39° 48' 07,8156"**
Altitud elipsoidal: **55,930 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

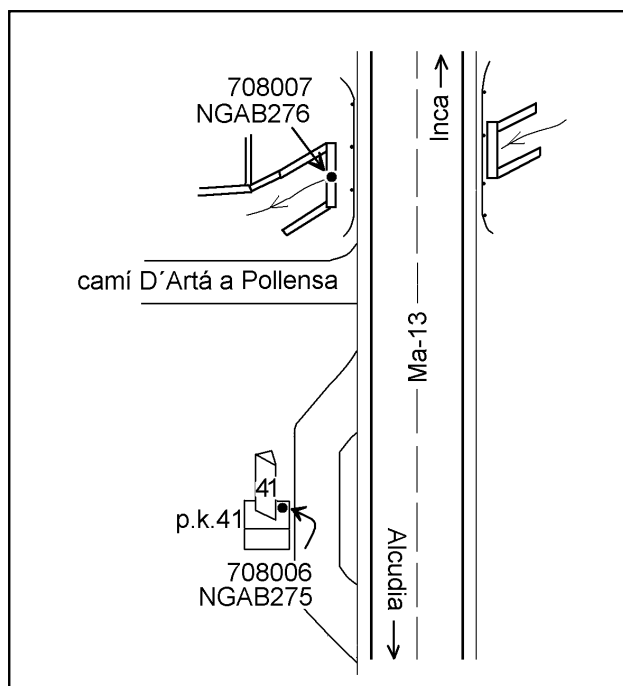
Clavo metálico semiesférico incrustado en el centro de alcantarilla S., junto al camino D'Artá a Pollensa, aproximadamente en el p.k.40,900 de la carretera Ma-13 Acudia-Inca, a la izquierda dirección Inca.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **708006 - NGAB275**
Posterior: **708008 - ssk40,100**
Agrupada con: **708006 - NGAB275.**



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **708008**
Nombre: **ssk40,100**
Línea o Ramal: **708. Alcudia - Inca**

Municipio: **Sa Pobla**
Provincia: **Illes Balears**
Hoja MTN50: **671**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **01 de febrero de 2007**
Nivelada: **14 de enero de 2008**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **9,2438 m.**
Geopotencial: **9,0607 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980192,7 mgals.** *Observada*
Cálculo: **23 de febrero de 2009**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **3° 01' 35,0000"**
Latitud: **39° 47' 51,0044"**
Altitud elipsoidal: **58,230 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

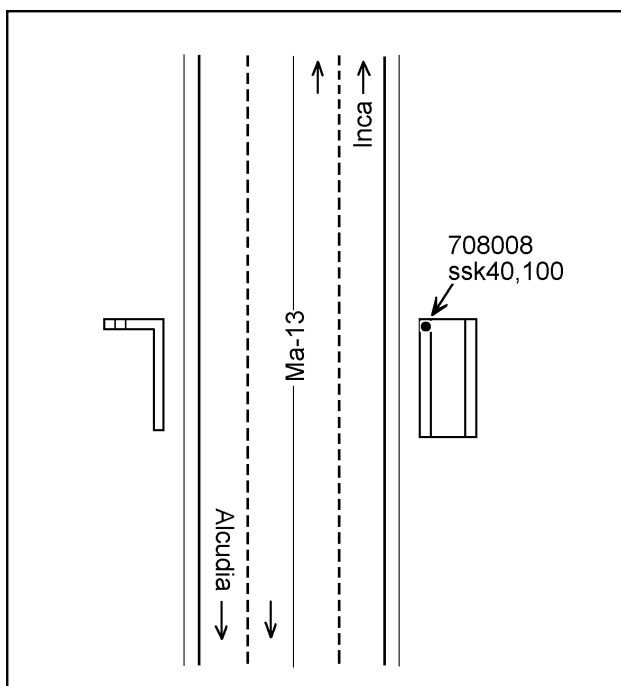
Clavo metálico semiesférico incrustado sobre el extremo O. de puente-alcantarilla, donde actualmente la carretera se convierte en autovía, aproximadamente en el p.k.40,100 de la carretera Ma-13 Alcudia-Inca, a la derecha dirección Inca.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **708007 - NGAB276**
Posterior: **708009 - ssk39,025**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **708009**
Nombre: **ssk39,025**
Línea o Ramal: **708. Alcudia - Inca**

Municipio: **Sa Pobla**
Provincia: **Illes Balears**
Hoja MTN50: **671**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **01 de febrero de 2007**
Nivelada: **14 de enero de 2008**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **13,7759 m.**
Geopotencial: **13,5031 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980191,24 mgals.** *Observada*
Cálculo: **23 de febrero de 2009**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **3° 01' 06,5239"**
Latitud: **39° 47' 33,3619"**
Altitud elipsoidal: **62,720 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

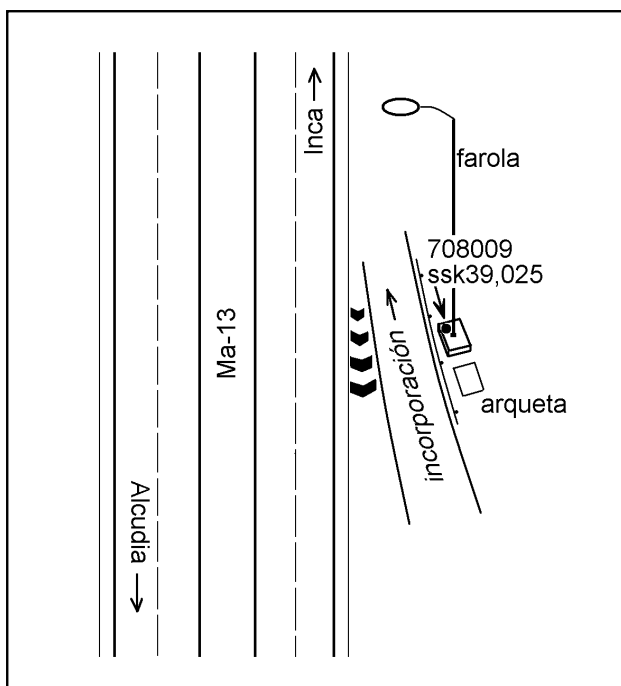
Clavo metálico semiesférico incrustado sobre la base que sostiene una farola, a la derecha del carril de incorporación a la autovía, aproximadamente en el p.k.39,025 de la autovía Ma-13 Acudia-Inca, a la derecha dirección Inca.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **708008 - ssk40,100**
Posterior: **708010 - ssk38,000**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **708010**
Nombre: **ssk38,000**
Línea o Ramal: **708. Alcudia - Inca**

Municipio: **Sa Pobra**
Provincia: **Illes Balears**
Hoja MTN50: **671**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **01 de febrero de 2007**
Nivelada: **14 de enero de 2008**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **19,1733 m.**
Geopotencial: **18,7935 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980188,75 mgals.** *Observada*
Cálculo: **23 de febrero de 2009**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **3° 00' 31,3753"**
Latitud: **39° 47' 14,2415"**
Altitud elipsoidal: **68,140 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

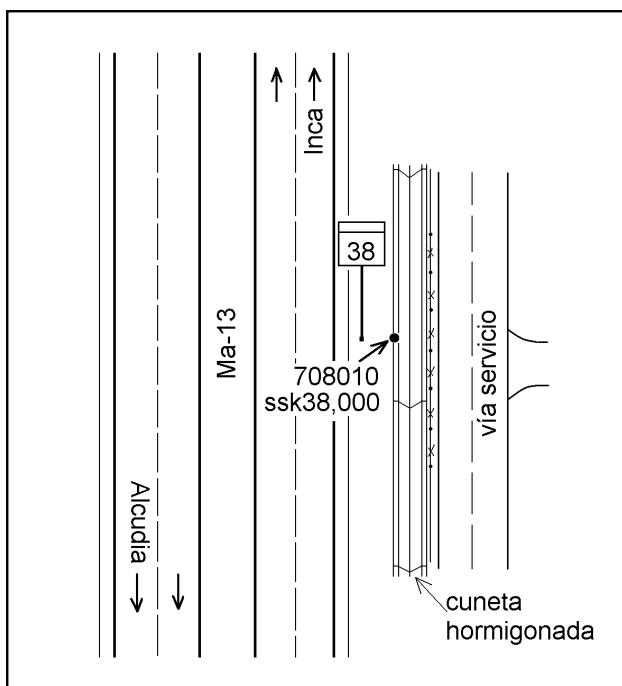
Clavo metálico semiesférico incrustado sobre el borde de la cuneta hormigonada, junto a la señal de hito kilométrico 38, en el p.k.38 de la autovía Ma-13 Acudia-Inca, a la derecha dirección Inca.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **708009 - ssk39,025**
Posterior: **708011 - ssk36,900**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **708011**
Nombre: **ssk36,900**
Línea o Ramal: **708. Alcudia - Inca**

Municipio: **Campanet**
Provincia: **Illes Balears**
Hoja MTN50: **671**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **01 de febrero de 2007**
Nivelada: **14 de enero de 2008**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **27,3008 m.**
Geopotencial: **26,7599 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980185,29 mgals.** *Observada*
Cálculo: **23 de febrero de 2009**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **2° 59' 51,1290"**
Latitud: **39° 46' 54,5887"**
Altitud elipsoidal: **76,300 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

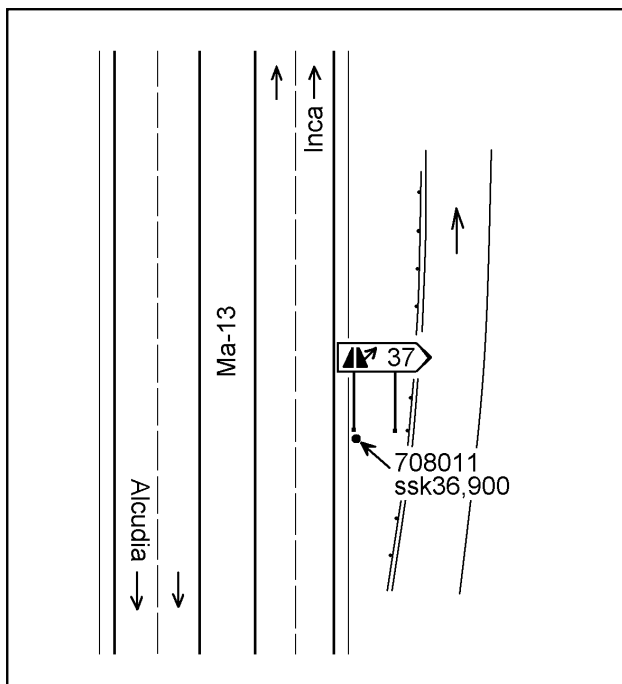
Clavo metálico semiesférico incrustado junto a la pata del cartel que indica salida 37 de la autovía, aproximadamente en el p.k.36,900 de la autovía Ma-13 Acudia-Inca, a la derecha dirección Inca.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **708010 - ssk38,000**
Posterior: **708012 - NGAB277**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **708012**
Nombre: **NGAB277**
Línea o Ramal: **708. Alcudia - Inca**

Municipio: **Campanet**
Provincia: **Illes Balears**
Hoja MTN50: **671**
Señal: **Principal** En posición: **Vertical**
Señalizada: **01 de febrero de 2007**
Nivelada: **14 de enero de 2008**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **43,2760 m.**
Geopotencial: **42,4183 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980180,44 mgals.** *Calculada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **2° 59' 14"**
Latitud: **39° 46' 29"**
Altitud elipsoidal:
Precisión: **± (1 m - 10 m.)**

Reseña:

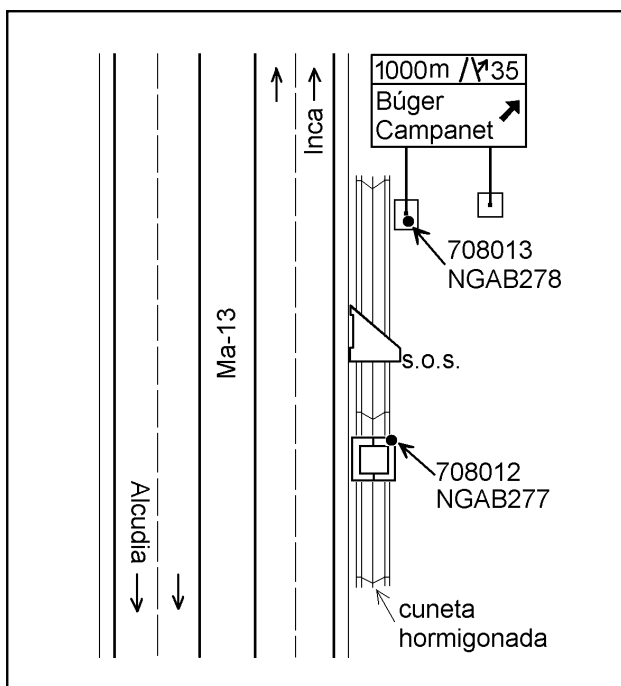
Clavo metálico semiesférico incrustado en esquina de alcantarilla de cuneta hormigonada, aproximadamente en el p.k.35,700 de la autovía Ma-13 Acudia-Inca, a la derecha dirección Inca.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **708011 - ssk36,900**
Posterior: **708013 - NGAB278**
Agrupada con: **708013 - NGAB278.**



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **708013**
Nombre: **NGAB278**
Línea o Ramal: **708. Alcudia - Inca**

Municipio: **Campanet**
Provincia: **Illes Balears**
Hoja MTN50: **671**
Señal: **Principal** En posición: **Vertical**
Señalizada: **01 de febrero de 2007**
Nivelada: **14 de enero de 2008**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **45,6980 m.**
Geopotencial: **44,7924 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980179,96 mgals.** *Observada*
Cálculo: **23 de febrero de 2009**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **2° 59' 12,9920"**
Latitud: **39° 46' 28,6559"**
Altitud elipsoidal: **94,760 m.**
Precisión: **± (0,05m - 0,1 m.)**

Reseña:

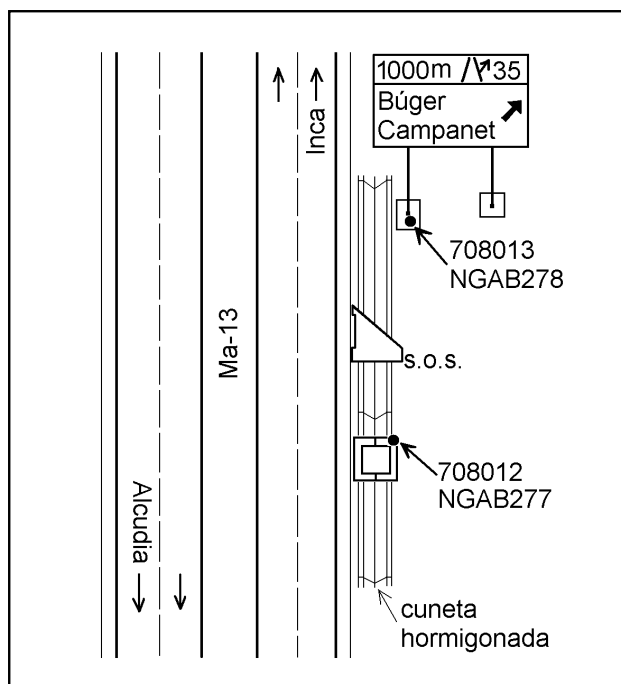
Clavo metálico semiesférico incrustado junto a la pata más próxima a la calzada del cartel que indica a 1000m salida 35, a Búger y Campanet, aproximadamente en el p.k.35,630 de la autovía Ma-13 Acudia-Inca, a la derecha dirección Inca.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **708012 - NGAB277**
Posterior: **708014 - ssk34,800**
Agrupada con: **708012 - NGAB277.**



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **708014**
Nombre: **ssk34,800**
Línea o Ramal: **708. Alcudia - Inca**

Municipio: **Campanet**
Provincia: **Illes Balears**
Hoja MTN50: **671**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **01 de febrero de 2007**
Nivelada: **14 de enero de 2008**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **60,5294 m.**
Geopotencial: **59,3296 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980175,64 mgals.** *Observada*
Cálculo: **23 de febrero de 2009**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **2° 58' 39,4658"**
Latitud: **39° 46' 15,7722"**
Altitud elipsoidal: **109,530 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

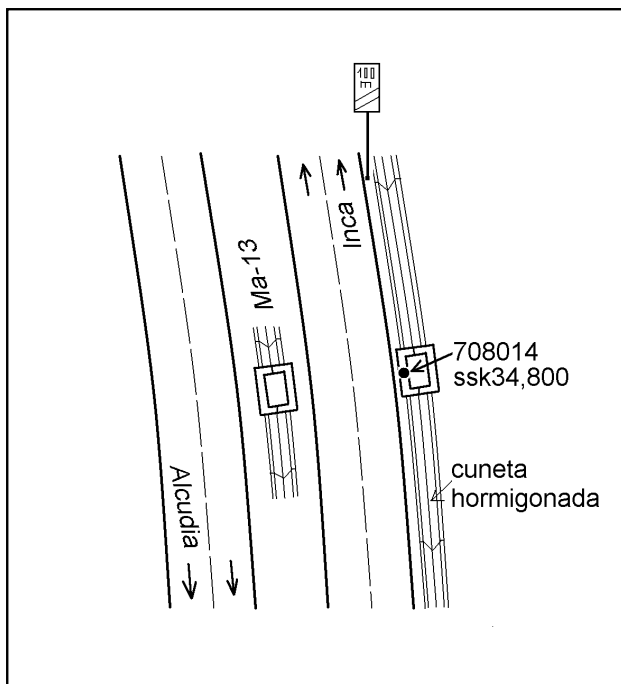
Clavo metálico semiesférico incrustado en el centro de alcantarilla de cuneta hormigonada, aproximadamente en el p.k.34,800 de la autovía Ma-13 Acudia-Inca, a la derecha dirección Inca.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **708013 - NGAB278**
Posterior: **708015 - ssk34,000**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **708015**
Nombre: **ssk34,000**
Línea o Ramal: **708. Alcudia - Inca**

Municipio: **Campanet**
Provincia: **Illes Balears**
Hoja MTN50: **671**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **01 de febrero de 2007**
Nivelada: **14 de enero de 2008**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **70,0444 m.**
Geopotencial: **68,6558 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980171,69 mgals.** *Observada*
Cálculo: **23 de febrero de 2009**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **2° 58' 13,7530"**
Latitud: **39° 45' 59,1422"**
Altitud elipsoidal: **119,040 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

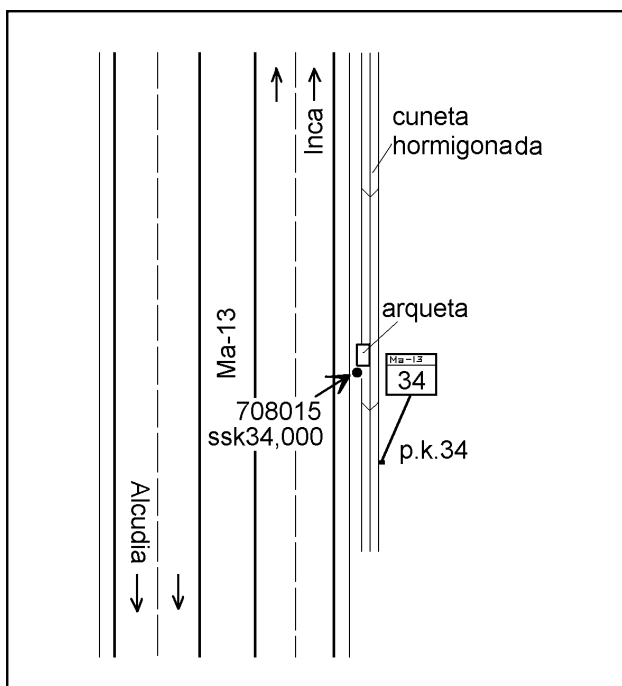
Clavo metálico semiesférico incrustado sobre el borde de la cuneta hormigonada, junto a una pequeña arqueta y al lado de la señal del hito kilométrico 34, en el p.k.34 de la autovía Ma-13 Acudia-Inca, a la derecha dirección Inca.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **708014 - ssk34,800**
Posterior: **708016 - ssk33,000**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **708016**
Nombre: **ssk33,000**
Línea o Ramal: **708. Alcudia - Inca**

Municipio: **Campanet**
Provincia: **Illes Balears**
Hoja MTN50: **671**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **01 de febrero de 2007**
Nivelada: **14 de enero de 2008**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **76,7825 m.**
Geopotencial: **75,2599 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980166,9 mgals.** *Observada*
Cálculo: **23 de febrero de 2009**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **2° 57' 48,4674"**
Latitud: **39° 45' 34,6018"**
Altitud elipsoidal: **125,810 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

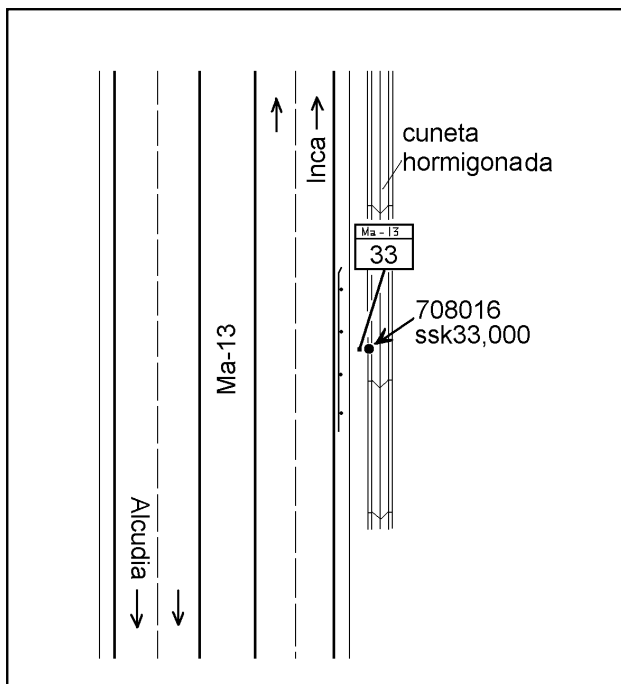
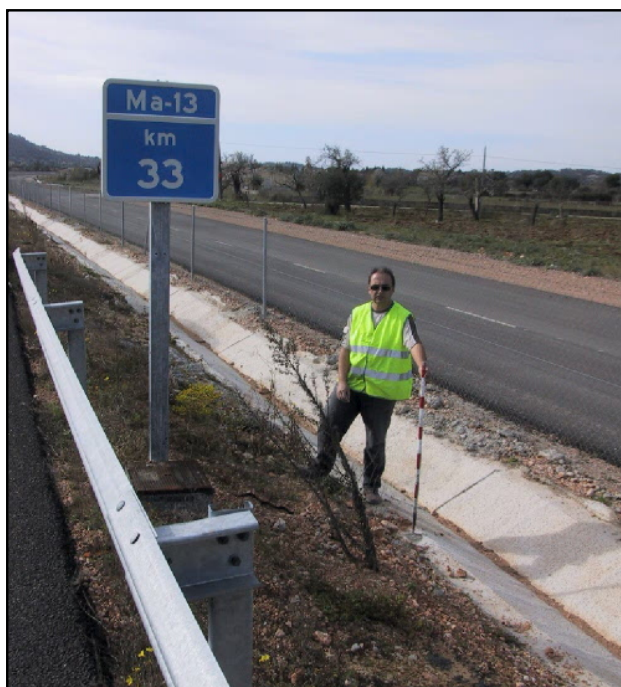
Clavo metálico semiesférico incrustado sobre el borde de la cuneta hormigonada, a la altura de la señal del hito kilométrico 33, en el p.k.33 de la autovía Ma-13 Acudia-Inca, a la derecha dirección Inca.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **708015 - ssk34,000**
Posterior: **708017 - ssk31,930**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **708017**
Nombre: **ssk31,930**
Línea o Ramal: **708. Alcudia - Inca**

Municipio: **Selva**
Provincia: **Illes Balears**
Hoja MTN50: **671**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **01 de febrero de 2007**
Nivelada: **14 de enero de 2008**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **75,5267 m.**
Geopotencial: **74,0291 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980168,58 mgals.** *Observada*
Cálculo: **23 de febrero de 2009**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **2° 57' 30,7008"**
Latitud: **39° 45' 03,3026"**
Altitud elipsoidal: **124,560 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

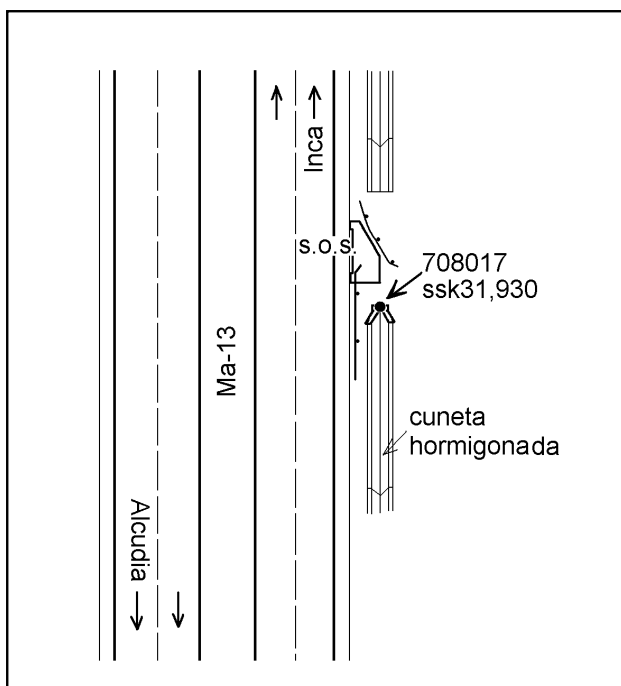
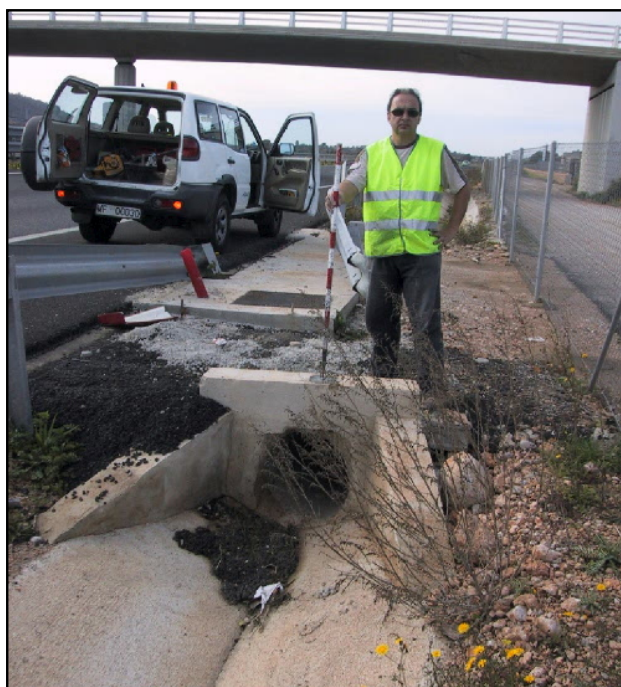
Clavo metálico semiesférico incrustado en el centro de alcantarilla de cuneta hormigonada, junto al futuro poste de s.o.s., aproximadamente en el p.k.31,930 de la autovía Ma-13 Acudia-Inca, a la derecha dirección Inca.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **708016 - ssk33,000**
Posterior: **708018 - ssk31,000**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **708018**
Nombre: **ssk31,000**
Línea o Ramal: **708. Alcudia - Inca**

Municipio: **Inca**
Provincia: **Illes Balears**
Hoja MTN50: **671**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **01 de febrero de 2007**
Nivelada: **14 de enero de 2008**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **83,9718 m.**
Geopotencial: **82,3067 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980167,13 mgals.** *Observada*
Cálculo: **23 de febrero de 2009**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **2° 57' 03,9463"**
Latitud: **39° 44' 40,8464"**
Altitud elipsoidal: **133,050 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

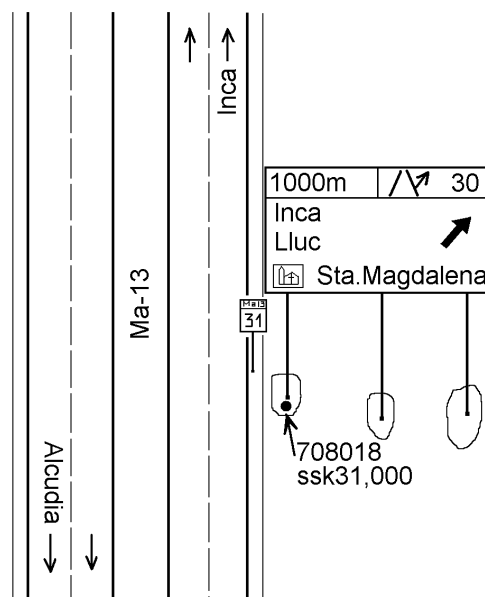
Clavo metálico semiesférico incrustado junto a la pata más cercana a la calzada del cartel que indica salida 30 a 1000m, Inca,Lluc, Sta. Magdalena, a la altura de la señal del hito kilométrico 31, en el p.k.31 de la autovía Ma-13 Acudia-Inca, a la derecha dirección Inca.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **708017 - ssk31,930**
Posterior: **708019 - NGAB279**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **708019**
Nombre: **NGAB279**
Línea o Ramal: **708. Alcudia - Inca**

Municipio: **Inca**
Provincia: **Illes Balears**
Hoja MTN50: **671**
Señal: **Principal** En posición: **Vertical**
Señalizada: **01 de febrero de 2007**
Nivelada: **14 de enero de 2008**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **91,8899 m.**
Geopotencial: **90,0676 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980165,3 mgals.** *Calculada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **2° 56' 37"**
Latitud: **39° 44' 18"**
Altitud elipsoidal:
Precisión: **± (1 m - 10 m.)**

Reseña:

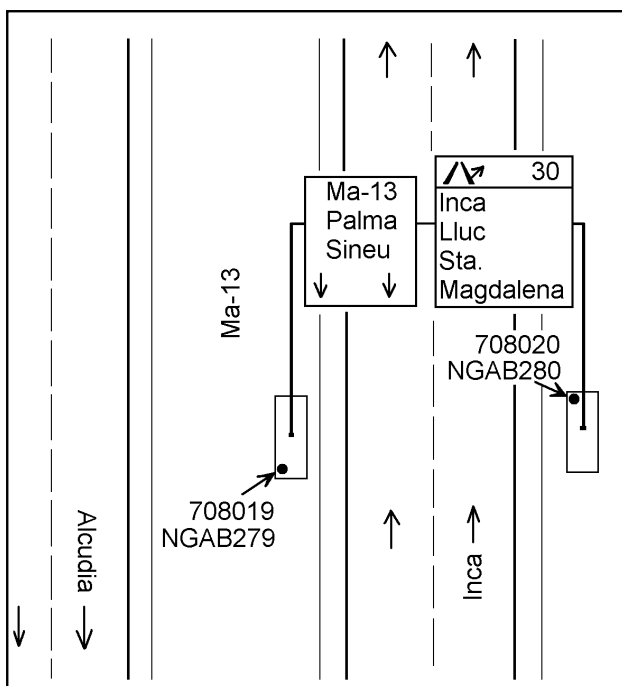
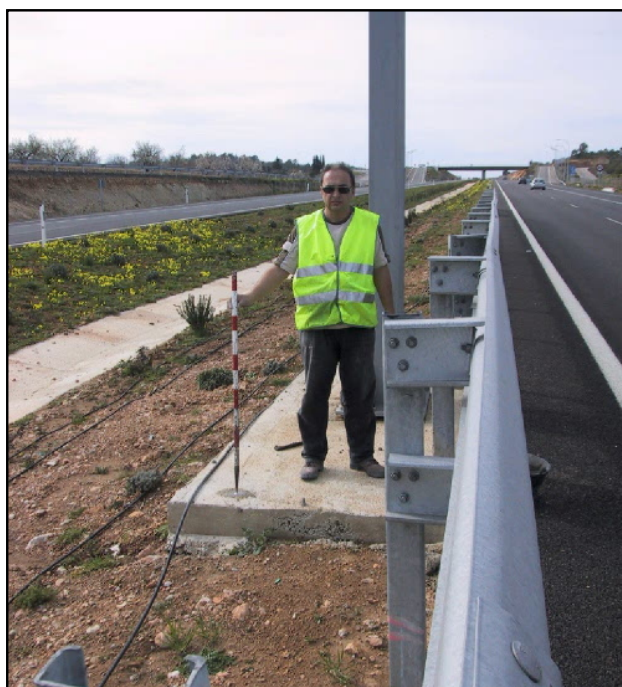
Clavo metálico semiesférico incrustado en la zapata de la izquierda del cartel que está encima de los dos carriles dirección Inca (cartel que indica dirección Palma y Sineu; salida 30 a Inca, Lluc y Sta. Magdalena, aproximadamente en el p.k.30,050 de la autovía Ma-13 Acudia-Inca.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **708018 - ssk31,000**
Posterior: **708020 - NGAB280**
Agrupada con: **708020 - NGAB280.**



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **708020**
Nombre: **NGAB280**
Línea o Ramal: **708. Alcudia - Inca**

Municipio: **Inca**
Provincia: **Illes Balears**
Hoja MTN50: **671**
Señal: **Principal** En posición: **Vertical**
Señalizada: **01 de febrero de 2007**
Nivelada: **14 de enero de 2008**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **91,6923 m.**
Geopotencial: **89,8739 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980165,34 mgals.** *Observada*
Cálculo: **23 de febrero de 2009**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **2° 56' 35,8771"**
Latitud: **39° 44' 17,6447"**
Altitud elipsoidal: **140,750 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en la zapata de la derecha del cartel que está encima de los dos carriles dirección Inca (cartel que indica dirección Palma y Sineu; salida 30 a Inca, Lluc y Sta. Magdalena, aproximadamente en el p.k.30,045 de la autovía Ma-13 Acudia-Inca).

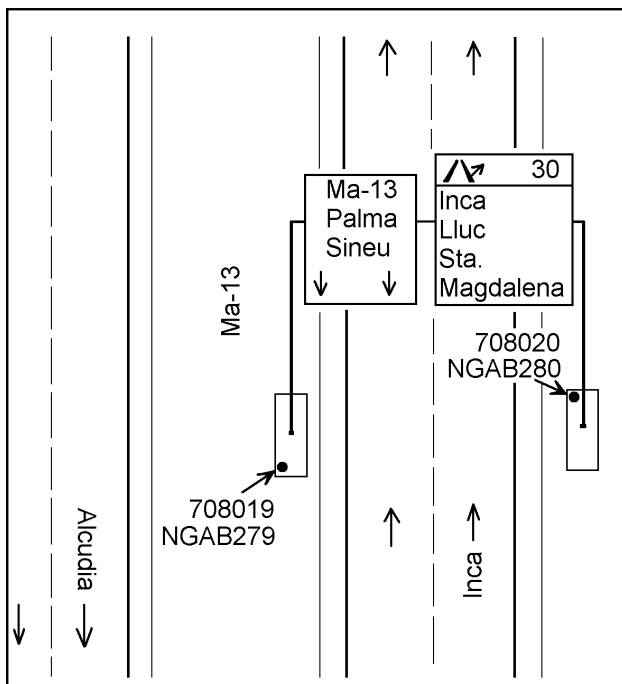
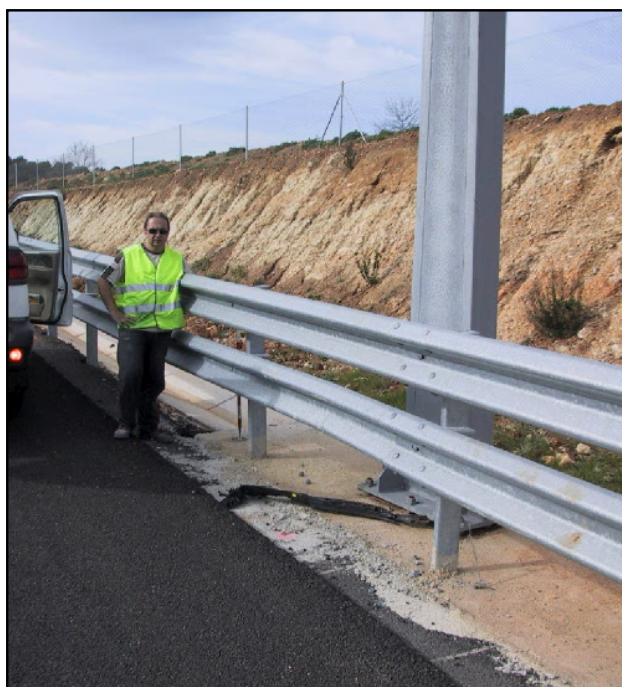
Observaciones:

Para ir al siguiente clavo hay que salir de la autovía y tomar la antigua Ma-13.

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

Enlaces:

Anterior: **708019 - NGAB279**
Posterior: **708021 - ssk31,500A**
Agrupada con: **708019 - NGAB279.**



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **708021**
Nombre: **ssk31,500A**
Línea o Ramal: **708. Alcudia - Inca**

Municipio: **Inca**
Provincia: **Illes Balears**
Hoja MTN50: **671**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **01 de febrero de 2007**
Nivelada: **14 de enero de 2008**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **118,4777 m.**
Geopotencial: **116,1275 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980159,01 mgals.** *Observada*
Cálculo: **23 de febrero de 2009**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **2° 56' 03,5480"**
Latitud: **39° 43' 55,3042"**
Altitud elipsoidal: **167,540 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

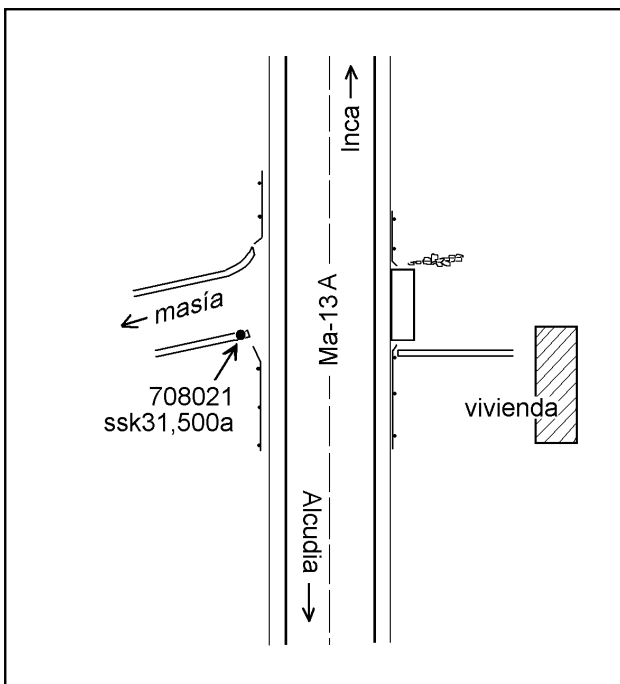
Clavo metálico semiesférico incrustado en el extremo de bordillo en entrada a masía, aproximadamente en el p.k.31,500 de la carretera Ma-13A antigua Acudia-Inca, a la izquierda dirección Inca.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **708020 - NGAB280**
Posterior: **708022 - ssk30,500A**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **708022**
Nombre: **ssk30,500A**
Línea o Ramal: **708. Alcudia - Inca**

Municipio: **Inca**
Provincia: **Illes Balears**
Hoja MTN50: **671**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **01 de febrero de 2007**
Nivelada: **14 de enero de 2008**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **113,9570 m.**
Geopotencial: **111,6965 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980158,82 mgals.** *Observada*
Cálculo: **23 de febrero de 2009**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **2° 55' 30,6793"**
Latitud: **39° 43' 40,4373"**
Altitud elipsoidal: **163,030 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

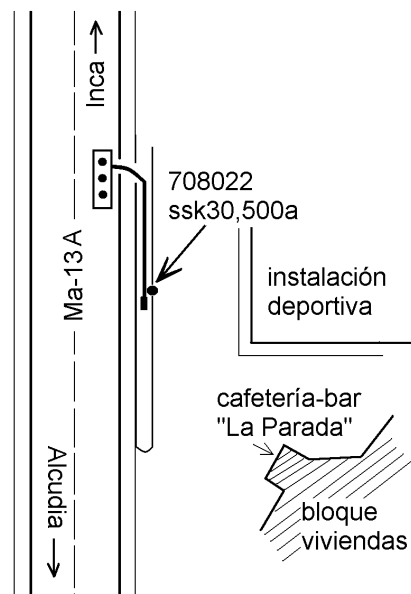
Clavo metálico semiesférico incrustado junto a un semáforo, nada más pasar la cafetería-bar "La Parada", aproximadamente en el p.k.30,500 de la carretera Ma-13A antigua Acudia-Inca, a la derecha dirección Inca.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **708021 - ssk31,500A**
Posterior: **708023 - ssk30,000A**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **708023**
Nombre: **ssk30,000A**
Línea o Ramal: **708. Alcudia - Inca**

Municipio: **Inca**
Provincia: **Illes Balears**
Hoja MTN50: **671**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **01 de febrero de 2007**
Nivelada: **14 de enero de 2008**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **109,8112 m.**
Geopotencial: **107,633 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980159,22 mgals.** *Observada*
Cálculo: **23 de febrero de 2009**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **2° 55' 13,3718"**
Latitud: **39° 43' 28,5820"**
Altitud elipsoidal: **158,920 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en la base del hito kilométrico 30 de la carretera Ma-13A antigua Acudia-Inca, a la izquierda dirección Inca, frente a las instalaciones de la I.T.V. De aquí al Nodo 167 hay 1000m.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **708022 - ssk30,500A**
Posterior: **167 - NGAB281* (Inca)**
Agrupada con:

