

**Reseña de Señal de Nivelación** 21-jun-2025

**Situación Geográfica:**

**Número:** 10421001  
**Nombre:** SSK336  
**Línea o Ramal:** 10421. Baza - Cúllar (Tramo 1 antigua 421)

**Municipio:** Baza  
**Provincia:** Granada  
**Hoja MTN50:** 972  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 12 de marzo de 2004  
**Nivelada:** 23 de diciembre de 2005

**Enlaces:**

**Anterior:** 109 - NGX617\* (Baza)  
**Posterior:** 10421002 - SSK336,6  
**Agrupada con:**

**Datos Geodésicos:**

**Altitud ortométrica:** 888,3833 m.  
**Geopotencial:** 870,3455 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979658,28 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

**Coordenadas Geográficas ETRS89:**

**Longitud:** - 2° 47' 52,1797"  
**Latitud:** 37° 30' 53,2098"  
**Altitud elipsoidal:** 938,390 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

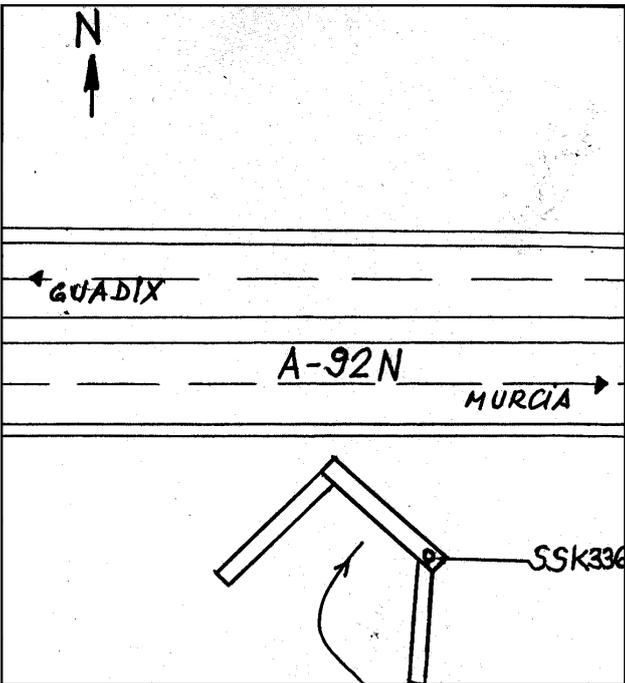
**Reseña:**

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre imposta de alcantarilla en su extremo Este, aproximadamente en el Km.336,065 de la margen Sur de la Autovía A-92N.



**Observaciones:**

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



## Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 10421002  
**Nombre:** SSK336,6  
**Línea o Ramal:** 10421. Baza - Cúllar (Tramo 1 antigua 421)

**Municipio:** Baza  
**Provincia:** Granada  
**Hoja MTN50:** 972  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 12 de marzo de 2004  
**Nivelada:** 23 de diciembre de 2005

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 861,4670 m.  
**Geopotencial:** 843,9764 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979660,29 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

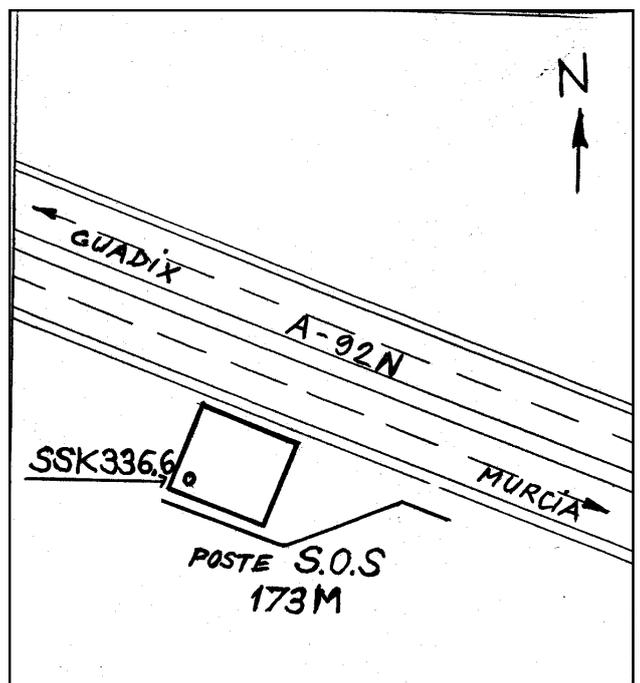
**Longitud:** - 2° 47' 30,5069"  
**Latitud:** 37° 30' 54,6451"  
**Altitud elipsoidal:** 911,492 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre la base de hormigón del puesto de S.O.S nº173M, aproximadamente en el Km.336,635 de la margen Sur de la Autovía A-92N.

### Enlaces:

**Anterior:** 10421001 - SSK336  
**Posterior:** 10421003 - NGX648  
**Agrupada con:**



### Observaciones:

## Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

### Situación Geográfica:

Número: **10421003**  
Nombre: **NGX648**  
Línea o Ramal: **10421. Baza - Cúllar (Tramo 1 antigua 421)**

Municipio: Baza  
Provincia: Granada  
Hoja MTN50: 972  
Señal: Principal                      En posición: Horizontal  
Señalizada: 12 de marzo de 2004  
Nivelada: 23 de diciembre de 2005

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 841,3152 m.  
Geopotencial: 824,2316 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 979658,5 mgals.                      *Observada*  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 2° 46' 56,2611"  
Latitud: 37° 30' 43,3671"  
Altitud elipsoidal: 891,328 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

### Reseña:

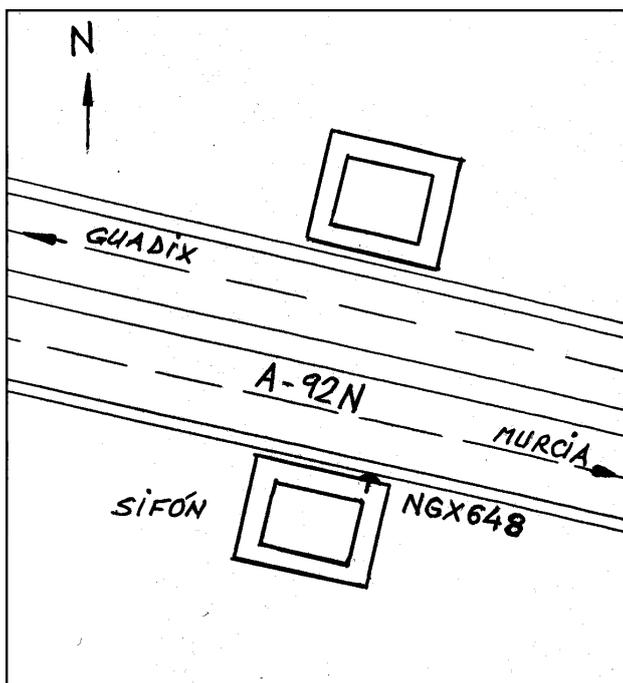
Clavo metálico semiesférico incrustado horizontalmente sobre pared vertical de hormigón en sifón de agua que atraviesa la Autovía A-92N y aproximadamente en el Km.337,550 de la margen Sur.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

Anterior: 10421002 - SSK336,6  
Posterior: 10421004 - SSK338,9  
Agrupada con:



## Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

### Situación Geográfica:

Número: **10421004**  
Nombre: **SSK338,9**  
Línea o Ramal: **10421. Baza - Cúllar (Tramo 1 antigua 421)**

Municipio: Baza  
Provincia: Granada  
Hoja MTN50: 972  
Señal: Secundaria En posición: Vertical  
Señalizada: 12 de marzo de 2004  
Nivelada: 23 de diciembre de 2005

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 806,4463 m.  
Geopotencial: 790,0702 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 979659,35 mgals. Observada  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: -2° 46' 07,1423"  
Latitud: 37° 30' 20,9997"  
Altitud elipsoidal: 856,367 m.  
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

### Reseña:

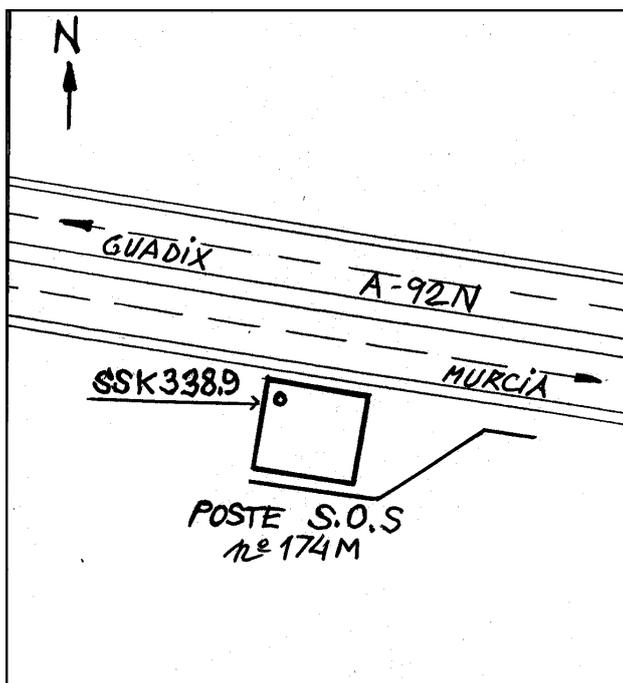
Clavo metálico semiesférico incrustado sobre la base de hormigón del poste de Socorro nº174M aproximadamente en el Km.338,910 de la margen Sur de la Autovía A-92N.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

Anterior: 10421003 - NGX648  
Posterior: 10421005 - SSK339,9  
Agrupada con:



## Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 10421005  
**Nombre:** SSK339,9  
**Línea o Ramal:** 10421. Baza - Cúllar (Tramo 1 antigua 421)

**Municipio:** Baza  
**Provincia:** Granada  
**Hoja MTN50:** 972  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 12 de marzo de 2004  
**Nivelada:** 23 de diciembre de 2005

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 787,7676 m.  
**Geopotencial:** 771,7706 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979659,82 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 2° 45' 29,5382"  
**Latitud:** 37° 30' 16,3461"  
**Altitud elipsoidal:** 837,781 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

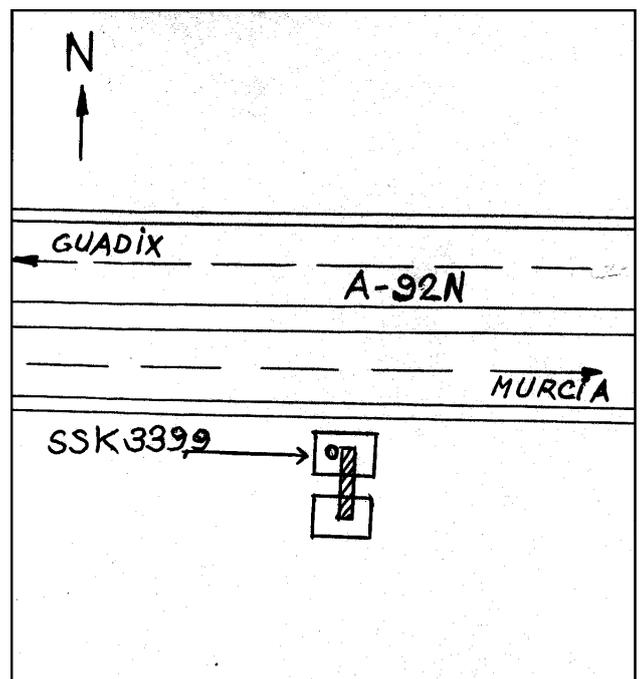
Clavo metálico semiesférico incrustado sobre zapata de hormigón más próxima al arcn del cartel indicador de Murcia 177, aproximadamente en el Km.339,900 de la margen Sur de la Autovía A-92N.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 10421004 - SSK338,9  
**Posterior:** 10421006 - SSK340,7  
**Agrupada con:**



**Reseña de Señal de Nivelación** 21-jun-2025

**Situación Geográfica:**

**Número:** 10421006  
**Nombre:** SSK340,7  
**Línea o Ramal:** 10421. Baza - Cúllar (Tramo 1 antigua 421)

**Municipio:** Baza  
**Provincia:** Granada  
**Hoja MTN50:** 972  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 12 de marzo de 2004  
**Nivelada:** 23 de diciembre de 2005

**Enlaces:**

**Anterior:** 10421005 - SSK339,9  
**Posterior:** 10421007 - NGX649  
**Agrupada con:**

**Datos Geodésicos:**

**Altitud ortométrica:** 788,1002 m.  
**Geopotencial:** 772,0956 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979658,81 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

**Coordenadas Geográficas ETRS89:**

**Longitud:** - 2° 44' 55,4756"  
**Latitud:** 37° 30' 20,2877"  
**Altitud elipsoidal:** 838,071 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

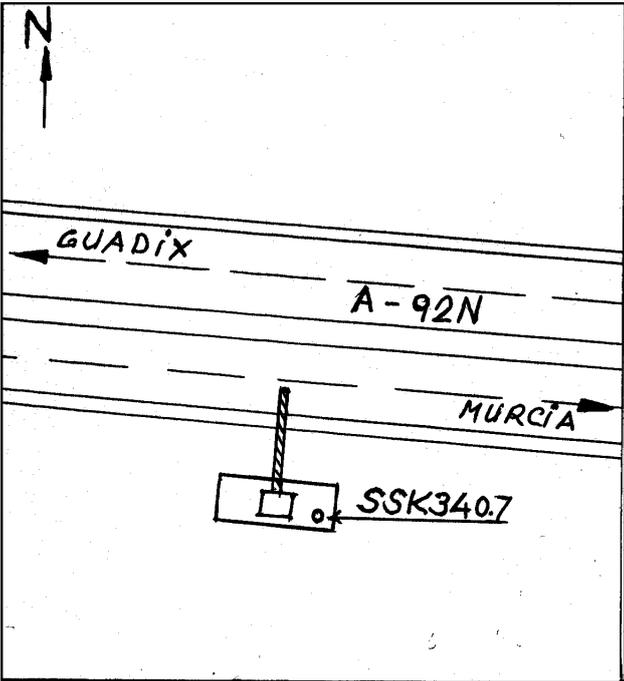
**Reseña:**

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre base de hormigón o zapata de cartel indicador de salida 342 BAZA, en su parte más alejada de la calzada y extremo Este, aproximadamente en el Km.340,720 de la margen Sur de la Autovía A-92 N.



**Observaciones:**

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



## Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 10421007  
**Nombre:** NGX649  
**Línea o Ramal:** 10421. Baza - Cúllar (Tramo 1 antigua 421)

**Municipio:** Baza  
**Provincia:** Granada  
**Hoja MTN50:** 972  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 12 de marzo de 2004  
**Nivelada:** 23 de diciembre de 2005

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 788,0217 m.  
**Geopotencial:** 772,0188 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979658,85 mgals. *Calculada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

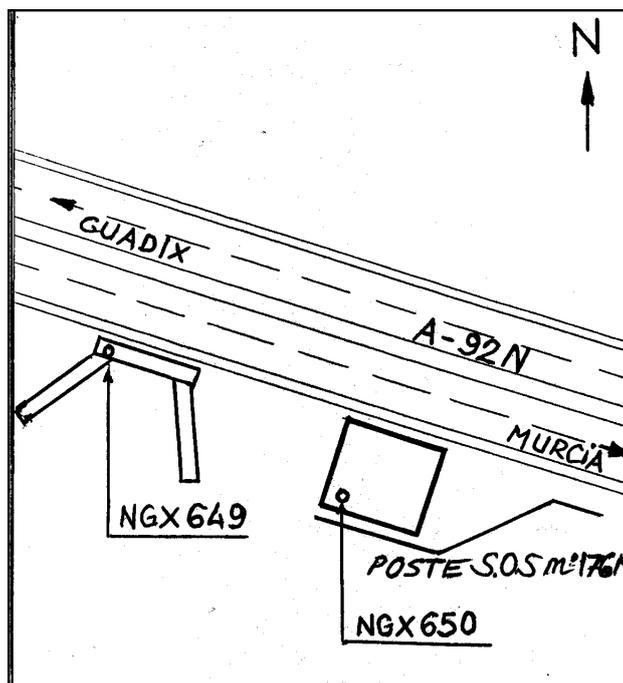
**Longitud:** - 2° 44' 19"  
**Latitud:** 37° 30' 19"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre imposta de alcantarilla de hormigón en su extremo Oeste y aproximadamente en el Km.341,640 de la margen Sur de la Autovía A-92 N.

### Enlaces:

**Anterior:** 10421006 - SSK340,7  
**Posterior:** 10421008 - NGX650  
**Agrupada con:** 10421008 - NGX650.



### Observaciones:

**Reseña de Señal de Nivelación** 21-jun-2025

**Situación Geográfica:**

**Número:** 10421008  
**Nombre:** NGX650  
**Línea o Ramal:** 10421. Baza - Cúllar (Tramo 1 antigua 421)

**Municipio:** Baza  
**Provincia:** Granada  
**Hoja MTN50:** 972  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 12 de marzo de 2004  
**Nivelada:** 23 de diciembre de 2005

**Enlaces:**

**Anterior:** 10421007 - NGX649  
**Posterior:** 10421009 - SSK342,5  
**Agrupada con:** 10421007 - NGX649.

**Datos Geodésicos:**

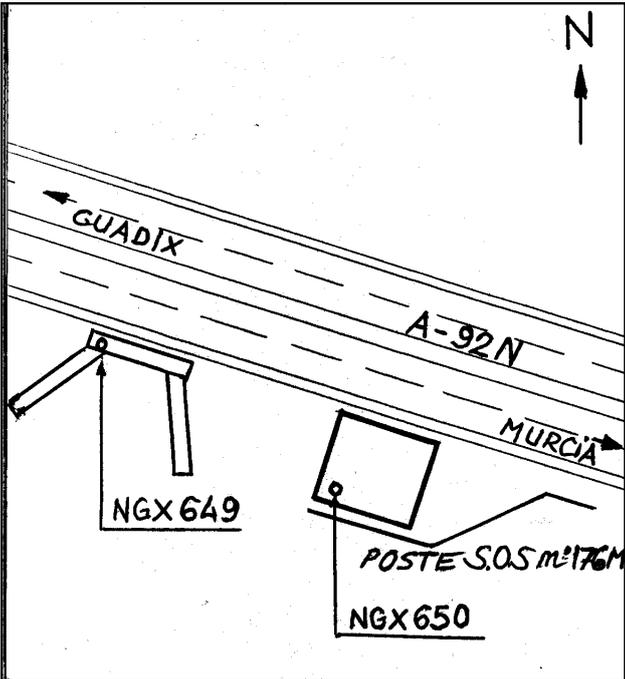
**Altitud ortométrica:** 788,9143 m.  
**Geopotencial:** 772,8932 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979658,67 mgals. *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

**Coordenadas Geográficas ETRS89:**

**Longitud:** - 2° 44' 18,3680"  
**Latitud:** 37° 30' 18,9680"  
**Altitud elipsoidal:** 839,615 m.  
**Precisión:** ± (0,05m - 0,1 m.)

**Reseña:**

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre la base de hormigón del poste de Socorro S.O.S nº176 M y aproximadamente en el Km.341,650 de la margen Sur de la Autovía A-92 N.



**Observaciones:**

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

**Reseña de Señal de Nivelación** 21-jun-2025

**Situación Geográfica:**

**Número:** 10421009  
**Nombre:** SSK342,5  
**Línea o Ramal:** 10421. Baza - Cúllar (Tramo 1 antigua 421)

**Municipio:** Baza  
**Provincia:** Granada  
**Hoja MTN50:** 972  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 12 de marzo de 2004  
**Nivelada:** 23 de diciembre de 2005

**Enlaces:**

**Anterior:** 10421008 - NGX650  
**Posterior:** 10421010 - SSK343,8  
**Agrupada con:**

**Datos Geodésicos:**

**Altitud ortométrica:** 780,0784 m.  
**Geopotencial:** 764,2386 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979661,55 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

**Coordenadas Geográficas ETRS89:**

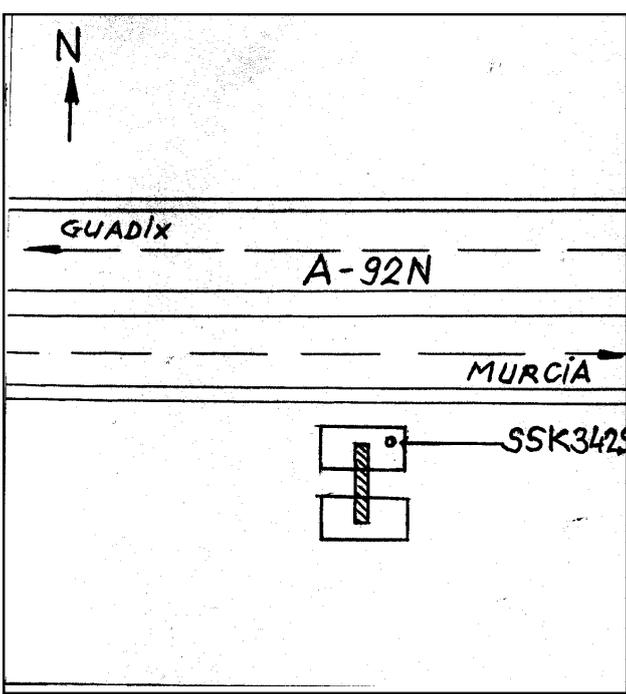
**Longitud:** - 2° 43' 47,5179"  
**Latitud:** 37° 30' 31,9270"  
**Altitud elipsoidal:** 830,045 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

**Reseña:**

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre zapata de hormigón de cartel indicador más próxima al arcén de la Autovía A-92 N, aproximadamente en el Km.342,475 de la margen Sur.

**Observaciones:**

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



## Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 10421010  
**Nombre:** SSK343,8  
**Línea o Ramal:** 10421. Baza - Cúllar (Tramo 1 antigua 421)

**Municipio:** Baza  
**Provincia:** Granada  
**Hoja MTN50:** 972  
**Señal:** Secundaria **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 12 de marzo de 2004  
**Nivelada:** 23 de diciembre de 2005

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 750,6412 m.  
**Geopotencial:** 735,4038 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979668,98 mgals. *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 2° 43' 02,5114"  
**Latitud:** 37° 30' 57,0743"  
**Altitud elipsoidal:** 800,553 m.  
**Precisión:** ± (0,05m - 0,1 m.)

### Reseña:

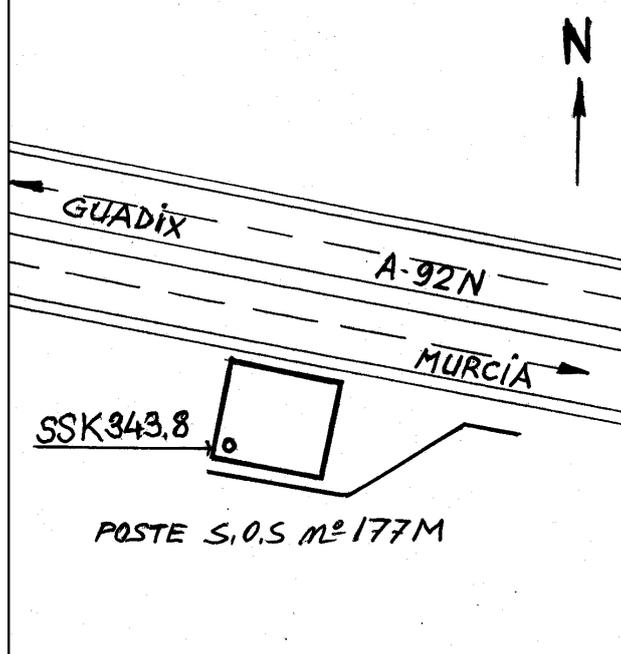
Clavo metálico semiesférico incrustado sobre base de hormigón del poste de Socorro S.O.S nº177M y aproximadamente en el Km.343,810 de la margen Sur de la Autovía A-92 N.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 10421009 - SSK342,5  
**Posterior:** 10421011 - SSK344,9  
**Agrupada con:**



## Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 10421011  
**Nombre:** SSK344,9  
**Línea o Ramal:** 10421. Baza - Cúllar (Tramo 1 antigua 421)

**Municipio:** Baza  
**Provincia:** Granada  
**Hoja MTN50:** 972  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 12 de marzo de 2004  
**Nivelada:** 23 de diciembre de 2005

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 755,5343 m.  
**Geopotencial:** 740,1973 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979668,45 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 2° 42' 24,4388"  
**Latitud:** 37° 31' 12,2692"  
**Altitud elipsoidal:** 805,522 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

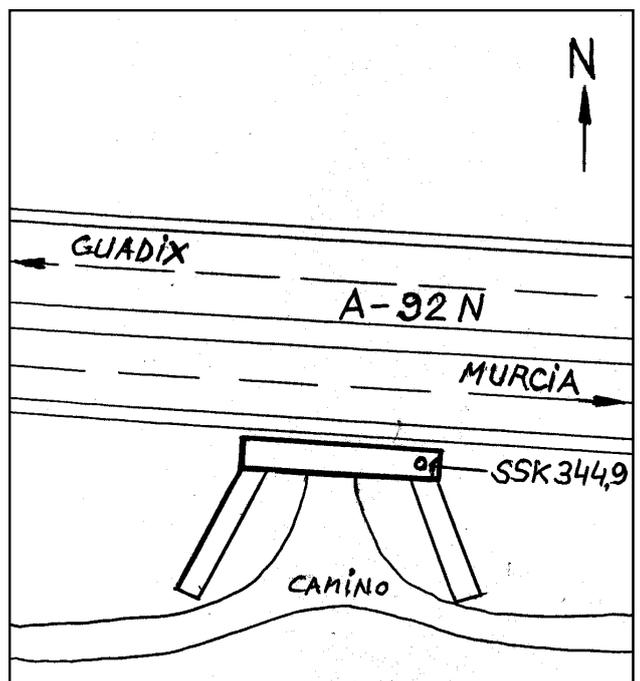
Clavo metálico semiesférico incrustado sobre la imposta de hormigón de un puente bajo el que pasa un camino en su extremjo Este, aproximadamente en el Km.344,915 de la margen Sur de la Autovía A-92 N.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 10421010 - SSK343,8  
**Posterior:** 10421012 - SSK345,8  
**Agrupada con:**



## Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 10421012  
**Nombre:** SSK345,8  
**Línea o Ramal:** 10421. Baza - Cúllar (Tramo 1 antigua 421)

**Municipio:** Baza  
**Provincia:** Granada  
**Hoja MTN50:** 972  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 12 de marzo de 2004  
**Nivelada:** 23 de diciembre de 2005

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 771,1735 m.  
**Geopotencial:** 755,5188 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979667,44 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

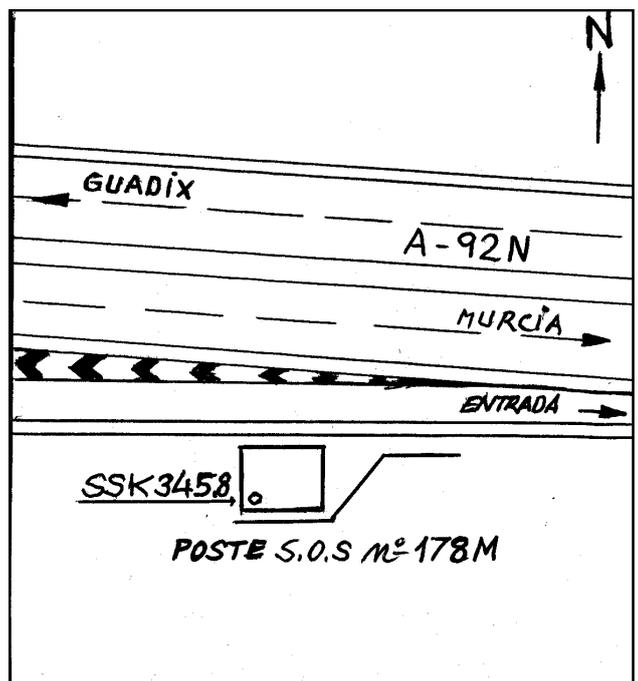
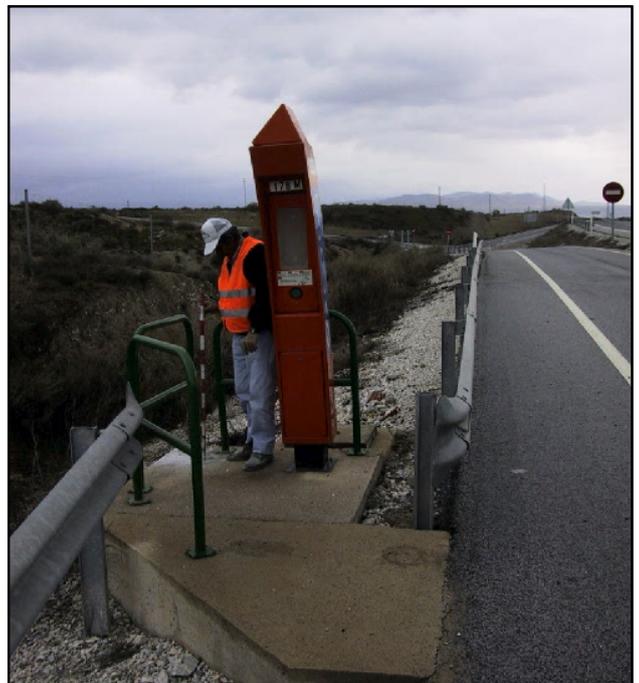
**Longitud:** - 2° 41' 48,8810"  
**Latitud:** 37° 31' 13,0207"  
**Altitud elipsoidal:** 821,331 m.  
**Precisión:** ± (0,05m - 0,1 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre la base de hormigón del poste de socorro S.O.S nº178 y aproximadamente en el Km.345,825 de la margen Sur de la Autovía A-92 N.

### Enlaces:

**Anterior:** 10421011 - SSK344,9  
**Posterior:** 10421013 - SSK346,7  
**Agrupada con:**



### Observaciones:

## Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 10421013  
**Nombre:** SSK346,7  
**Línea o Ramal:** 10421. Baza - Cúllar (Tramo 1 antigua 421)

**Municipio:** Baza  
**Provincia:** Granada  
**Hoja MTN50:** 972  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 12 de marzo de 2004  
**Nivelada:** 23 de diciembre de 2005

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 798,0261 m.  
**Geopotencial:** 781,8243 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979663,85 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

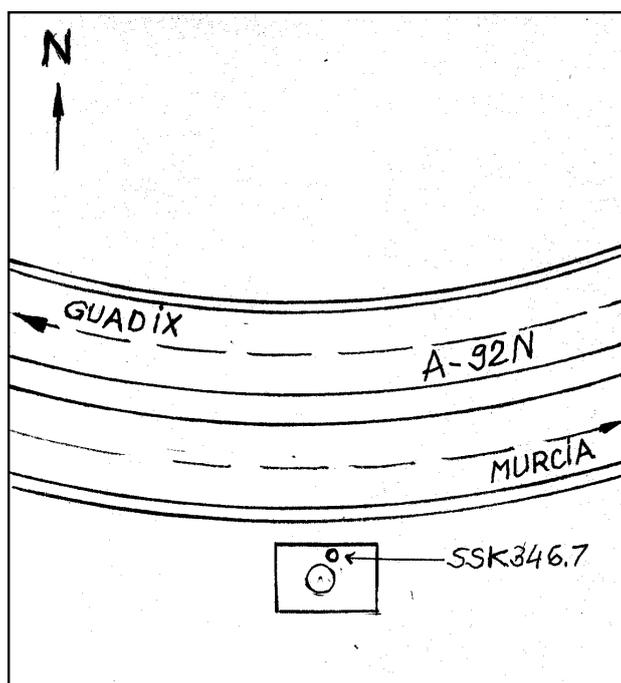
**Longitud:** - 2° 41' 13,5526"  
**Latitud:** 37° 31' 20,4813"  
**Altitud elipsoidal:** 848,073 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre la base de hormigón del vertice que se encuentra próximo al arcén y aproximadamente en el Km.346,735 de la margen Sur de la Autovía A-92N.

### Enlaces:

**Anterior:** 10421012 - SSK345,8  
**Posterior:** 10421014 - NGX651  
**Agrupada con:**



### Observaciones:

**Reseña de Señal de Nivelación** 21-jun-2025

**Situación Geográfica:**

**Número:** 10421014  
**Nombre:** NGX651  
**Línea o Ramal:** 10421. Baza - Cúllar (Tramo 1 antigua 421)

**Municipio:** Baza  
**Provincia:** Granada  
**Hoja MTN50:** 972  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 15 de marzo de 2004  
**Nivelada:** 23 de diciembre de 2005

**Datos Geodésicos:**

**Altitud ortométrica:** 793,7550 m.  
**Geopotencial:** 777,6424 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979667,12 mgals. *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

**Coordenadas Geográficas ETRS89:**

**Longitud:** - 2° 40' 38,5828"  
**Latitud:** 37° 31' 35,9916"  
**Altitud elipsoidal:** 843,862 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

**Reseña:**

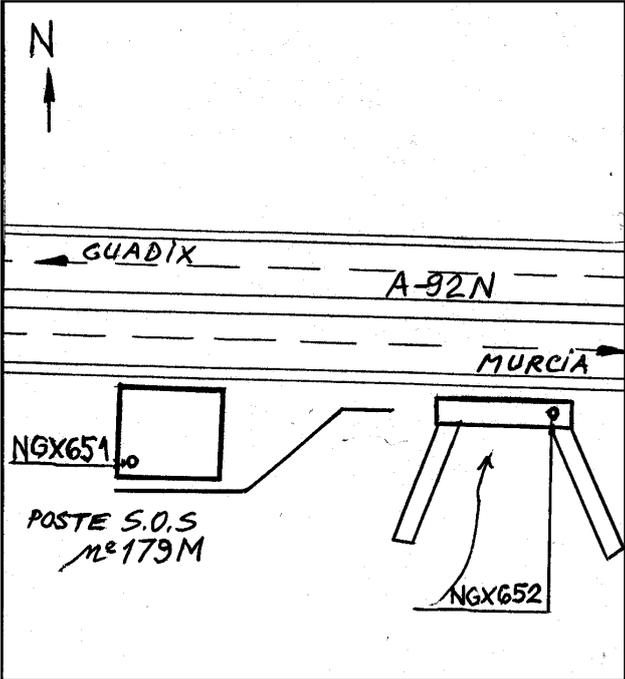
Clavo metálico semiesférico incrustado sobre la base de hormigón del poste de socorro S.O.S nº179M y aproximadamente en el Km.347,815 de la margen Sur de la Autovía A-92N.

**Observaciones:**

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

**Enlaces:**

**Anterior:** 10421013 - SSK346,7  
**Posterior:** 10421015 - NGX652  
**Agrupada con:** 10421015 - NGX652.



## Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 10421015  
**Nombre:** NGX652  
**Línea o Ramal:** 10421. Baza - Cúllar (Tramo 1 antigua 421)

**Municipio:** Baza  
**Provincia:** Granada  
**Hoja MTN50:** 972  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 15 de marzo de 2004  
**Nivelada:** 23 de diciembre de 2005

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 793,0173 m.  
**Geopotencial:** 776,9198 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979667,26 mgals. *Calculada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 2° 40' 38"  
**Latitud:** 37° 31' 36"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

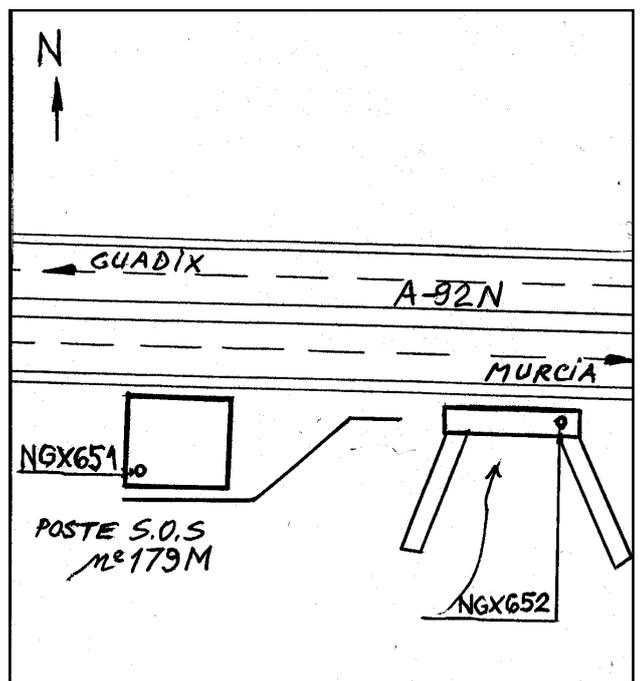
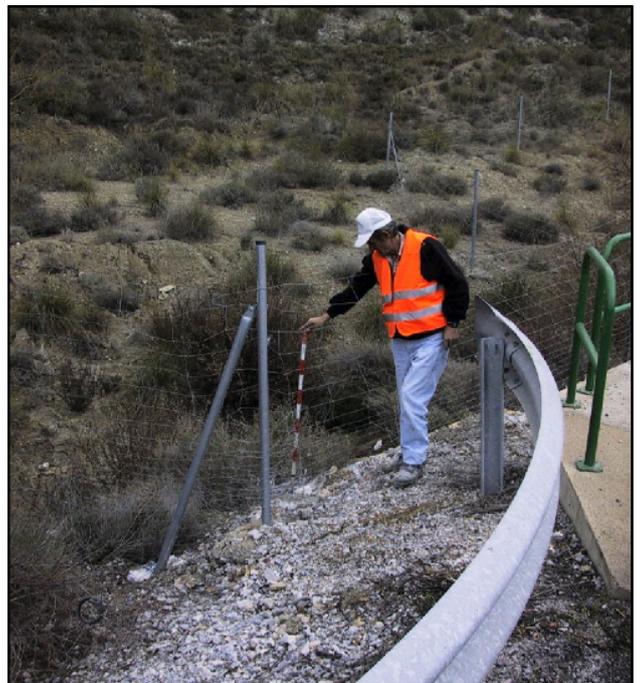
Clavo metálico semiesférico incrustado sobre la imposta de alcantarilla de hormigón en su extremo Este y aproximadamente en el Km.347,820 de la margen Sur de la Autovía A-92N.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 10421014 - NGX651  
**Posterior:** 10421016 - SSK348,650  
**Agrupada con:** 10421014 - NGX651.



**Reseña de Señal de Nivelación** 21-jun-2025

**Situación Geográfica:**

**Número:** 10421016  
**Nombre:** SSK348,650  
**Línea o Ramal:** 10421. Baza - Cúllar (Tramo 1 antigua 421)

**Municipio:** Baza  
**Provincia:** Granada  
**Hoja MTN50:** 972  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 15 de marzo de 2004  
**Nivelada:** 23 de diciembre de 2005

**Enlaces:**

**Anterior:** 10421015 - NGX652  
**Posterior:** 10421017 - SSK349,7  
**Agrupada con:**

**Datos Geodésicos:**

**Altitud ortométrica:** 830,8904 m.  
**Geopotencial:** 814,0212 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979662,12 mgals.      *Calculada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

**Coordenadas Geográficas ETRS89:**

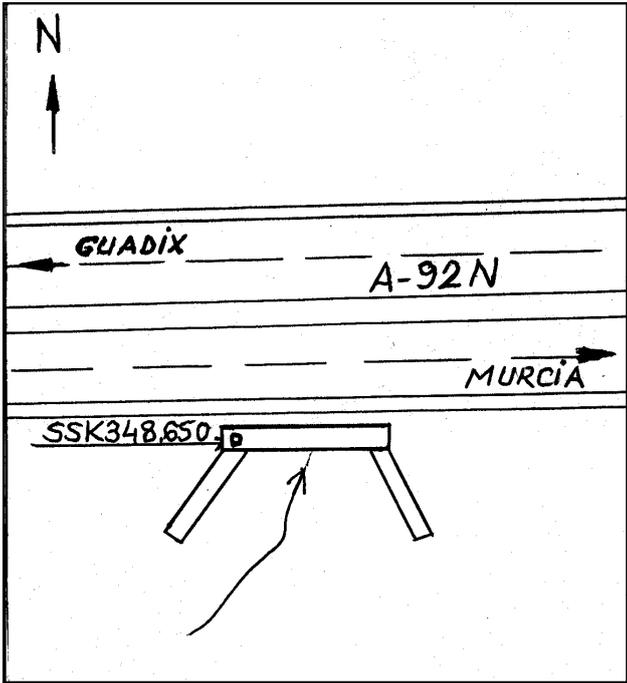
**Longitud:** - 2° 40' 03"  
**Latitud:** 37° 31' 37"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

**Reseña:**

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre la imposta de alcantarilla de hormigón en su extremo Oeste y aproximadamente en el Km.348,650 de la margen Sur de la Autovía A-92N.

**Observaciones:**

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



## Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 10421017  
**Nombre:** SSK349,7  
**Línea o Ramal:** 10421. Baza - Cúllar (Tramo 1 antigua 421)

**Municipio:** Baza  
**Provincia:** Granada  
**Hoja MTN50:** 972  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 15 de marzo de 2004  
**Nivelada:** 23 de diciembre de 2005

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 860,9920 m.  
**Geopotencial:** 843,5101 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979659,07 mgals.      *Calculada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 2° 39' 23"  
**Latitud:** 37° 31' 43"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

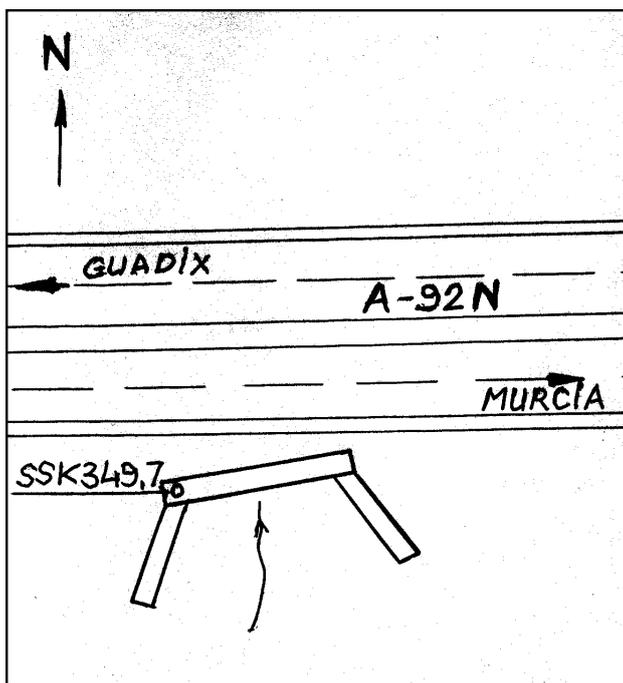
Clavo metálico semiesférico incrustado sobre imposta de alcantarilla de hormigón en su extremo Oeste y aproximadamente en el Km.349,720 de la margen Sur de la Autovía A-92N.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 10421016 - SSK348,650  
**Posterior:** 10421018 - SSK350,5  
**Agrupada con:**



## Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 10421018  
**Nombre:** SSK350,5  
**Línea o Ramal:** 10421. Baza - Cúllar (Tramo 1 antigua 421)

**Municipio:** Cúllar  
**Provincia:** Granada  
**Hoja MTN50:** 972  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 15 de marzo de 2004  
**Nivelada:** 23 de diciembre de 2005

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 866,3152 m.  
**Geopotencial:** 848,7268 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979660,71 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

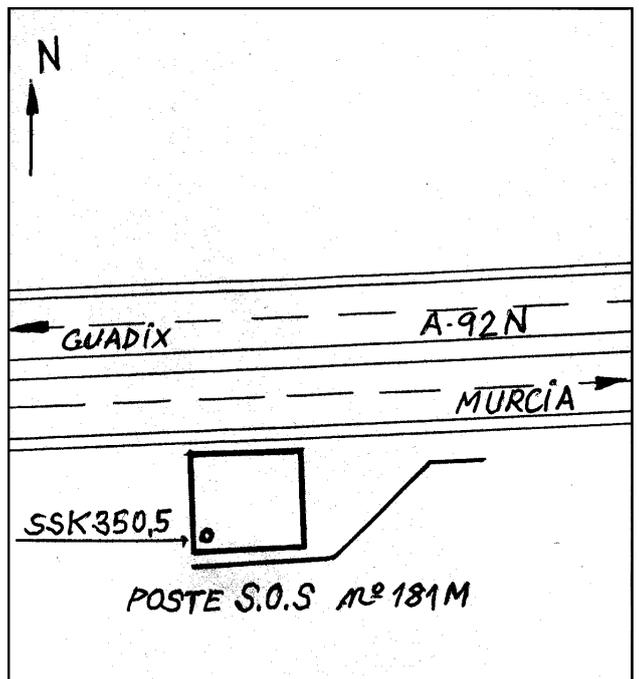
**Longitud:** - 2° 38' 56,2689"  
**Latitud:** 37° 31' 59,0333"  
**Altitud elipsoidal:** 916,530 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre la base de hormigón del poste de Socorro S.O.S nº181 M, aproximadamente en el Km.350,490 de la margen Sur de la Autovía A-92N.

### Enlaces:

**Anterior:** 10421017 - SSK349,7  
**Posterior:** 10421019 - SSK351,5  
**Agrupada con:**



### Observaciones:

## Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 10421019  
**Nombre:** SSK351,5  
**Línea o Ramal:** 10421. Baza - Cúllar (Tramo 1 antigua 421)

**Municipio:** Cúllar  
**Provincia:** Granada  
**Hoja MTN50:** 972  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 15 de marzo de 2004  
**Nivelada:** 23 de diciembre de 2005

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 882,0483 m.  
**Geopotencial:** 864,1396 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979659,04 mgals.      *Calculada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 2° 38' 24"  
**Latitud:** 37° 32' 17"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

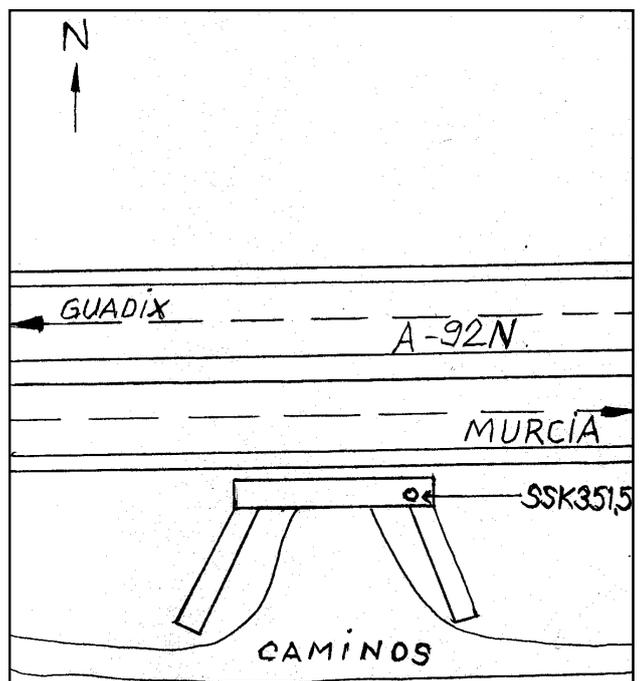
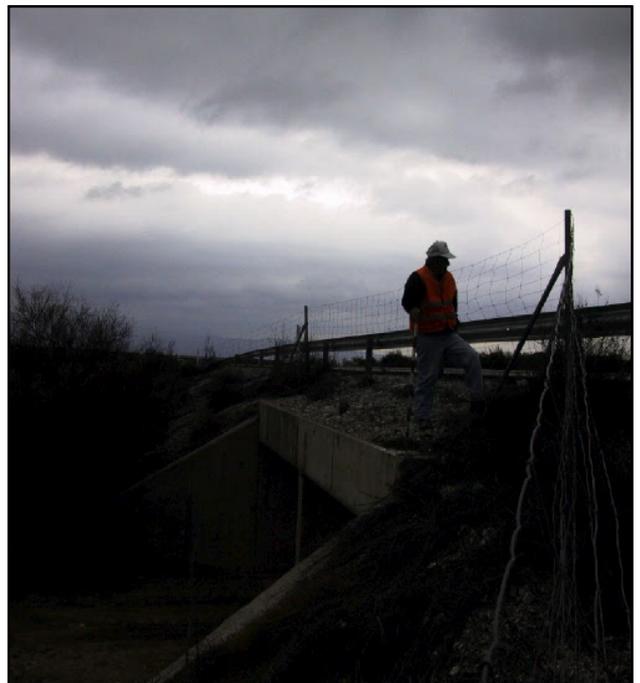
Clavo metálico semiesférico incrustado sobre la imposta de puente de hormigón bajo el que pasa un camino, en su extremo Este y aproximadamente en el Km.351,470 de la margen Sur de la Autovía A-92 N.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 10421018 - SSK350,5  
**Posterior:** 10421020 - SSK352,6  
**Agrupada con:**



**Reseña de Señal de Nivelación** 21-jun-2025

**Situación Geográfica:**  
**Número:** 10421020  
**Nombre:** SSK352,6  
**Línea o Ramal:** 10421. Baza - Cúllar (Tramo 1 antigua 421)  
  
**Municipio:** Cúllar  
**Provincia:** Granada  
**Hoja MTN50:** 972  
**Señal:** Secundaria **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 15 de marzo de 2004  
**Nivelada:** 23 de diciembre de 2005

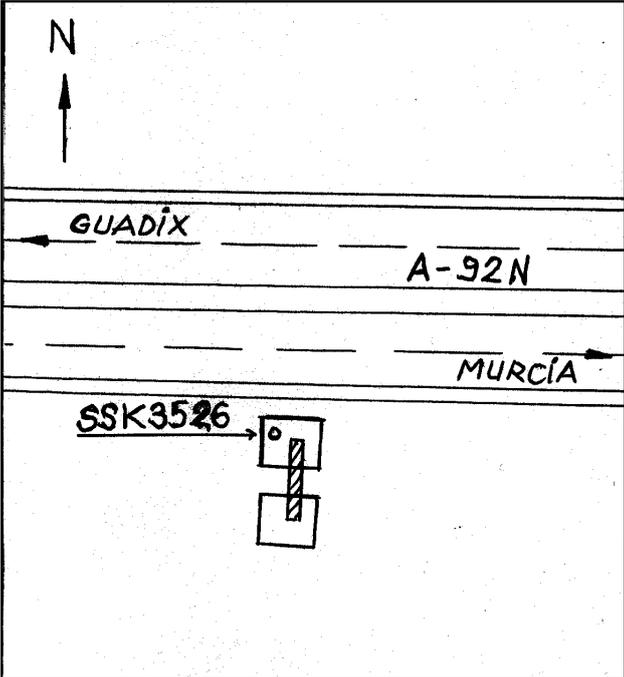
**Enlaces:**  
**Anterior:** 10421019 - SSK351,5  
**Posterior:** 10421021 - NGX653  
**Agrupada con:**

**Datos Geodésicos:**  
**Altitud ortométrica:** 903,2622 m.  
**Geopotencial:** 884,9212 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979656,38 mgals. *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

**Coordenadas Geográficas ETRS89:**  
**Longitud:** - 2° 37' 47,3154"  
**Latitud:** 37° 32' 36,4677"  
**Altitud elipsoidal:** 953,501 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

**Reseña:**  
 Clavo metálico semiesférico incrustado sobre la zapata de hormigón más proxima a la autovia, del cartel indicador Venta del Peral y aproximadamente en el Km.352,560 de la margen Sur de la Autovia A-92N.

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



## Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 10421021  
**Nombre:** NGX653  
**Línea o Ramal:** 10421. Baza - Cúllar (Tramo 1 antigua 421)

**Municipio:** Cúllar  
**Provincia:** Granada  
**Hoja MTN50:** 972  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 15 de marzo de 2004  
**Nivelada:** 23 de diciembre de 2005

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 899,9949 m.  
**Geopotencial:** 881,7225 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979659,04 mgals. *Calculada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

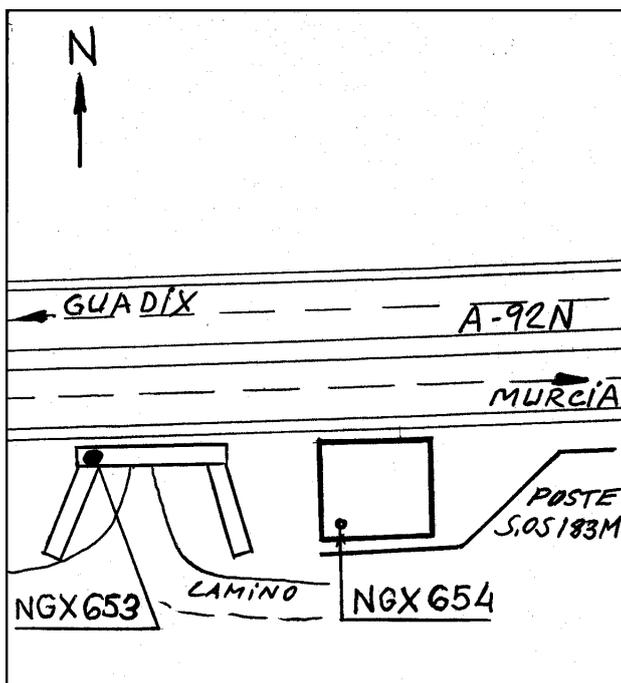
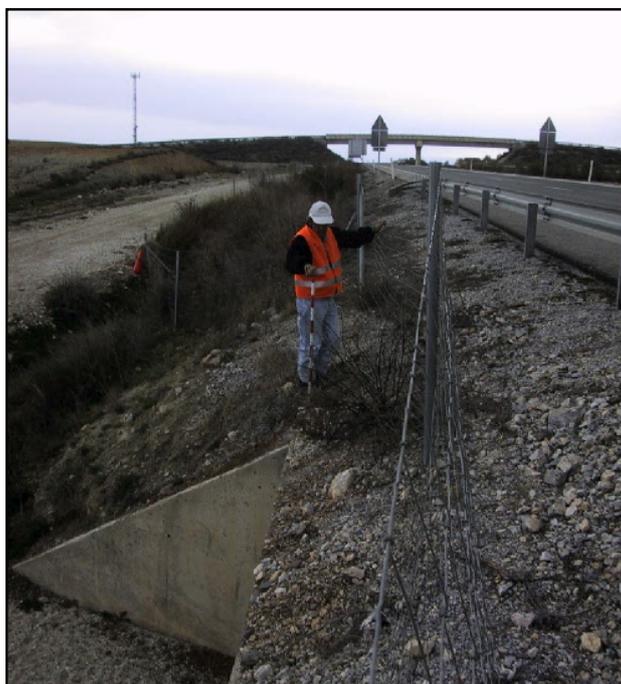
**Longitud:** - 2° 37' 22"  
**Latitud:** 37° 32' 50"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre la base de hormigon del puente, bajo el que pasa un camino, en su extremo Oeste y aproximadamente en el Km.353,300 de la margen Sur de la Autovia A-92N.

### Enlaces:

**Anterior:** 10421020 - SSK352,6  
**Posterior:** 10421022 - NGX654  
**Agrupada con:** 10421022 - NGX654.



### Observaciones:

## Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 10421022  
**Nombre:** NGX654  
**Línea o Ramal:** 10421. Baza - Cúllar (Tramo 1 antigua 421)

**Municipio:** Cúllar  
**Provincia:** Granada  
**Hoja MTN50:** 972  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 15 de marzo de 2004  
**Nivelada:** 23 de diciembre de 2005

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 900,7568 m.  
**Geopotencial:** 882,4688 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979658,89 mgals. *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

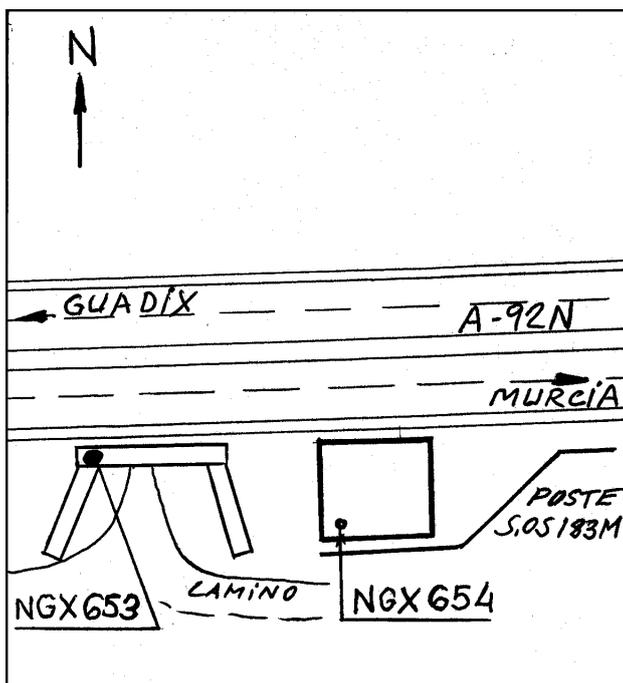
**Longitud:** - 2° 37' 21,4011"  
**Latitud:** 37° 32' 50,5818"  
**Altitud elipsoidal:** 951,061 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre la base de hormigón del poste de socorro S.O.S nº183 M y aproximadamente en el Km.353,300 de la margen Sur de la Autovía A-92N.

### Enlaces:

**Anterior:** 10421021 - NGX653  
**Posterior:** 10421023 - SSK354,1  
**Agrupada con:** 10421021 - NGX653.



### Observaciones:

## Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

### Situación Geográfica:

Número: **10421023**  
Nombre: **SSK354,1**  
Línea o Ramal: **10421. Baza - Cúllar (Tramo 1 antigua 421)**

Municipio: Cúllar  
Provincia: Granada  
Hoja MTN50: 972  
Señal: Secundaria      En posición: Vertical  
Señalizada: 15 de marzo de 2004  
Nivelada: 23 de diciembre de 2005

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 897,1856 m.  
Geopotencial: 878,9728 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 979662,06 mgals.      *Observada*  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 2° 36' 53,6132"  
Latitud: 37° 33' 05,7758"  
Altitud elipsoidal: 947,478 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

### Reseña:

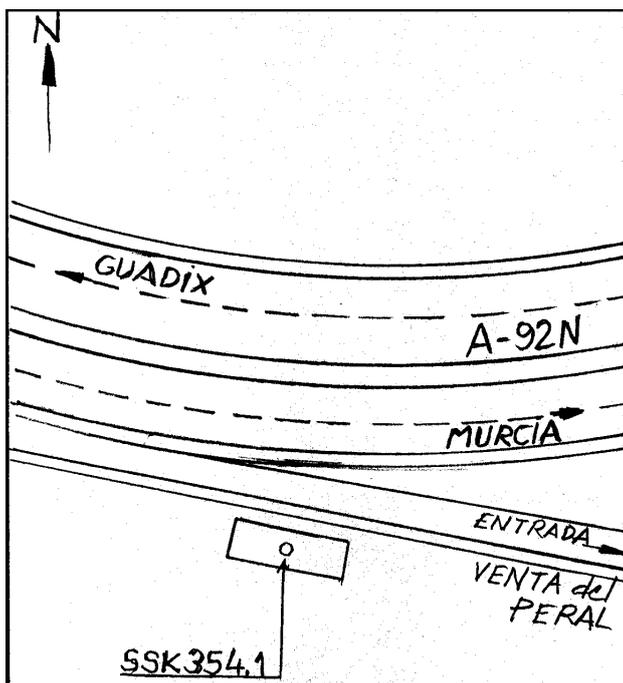
Clavo metálico semiesférico incrustado sobre zapata de hormigón de antiguo cartel(hoy desaparecido)aproximadamente en el Km.354,130 de la margen Sur de la Autopista A-92N.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

Anterior: 10421022 - NGX654  
Posterior: 10421024 - SSK354,9  
Agrupada con:



## Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 10421024  
**Nombre:** SSK354,9  
**Línea o Ramal:** 10421. Baza - Cúllar (Tramo 1 antigua 421)

**Municipio:** Cúllar  
**Provincia:** Granada  
**Hoja MTN50:** 972  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 15 de marzo de 2004  
**Nivelada:** 23 de diciembre de 2005

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 897,0619 m.  
**Geopotencial:** 878,8525 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979663,01 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 2° 36' 34,4236"  
**Latitud:** 37° 33' 24,6551"  
**Altitud elipsoidal:** 947,234 m.  
**Precisión:** ± (0,05m - 0,1 m.)

### Reseña:

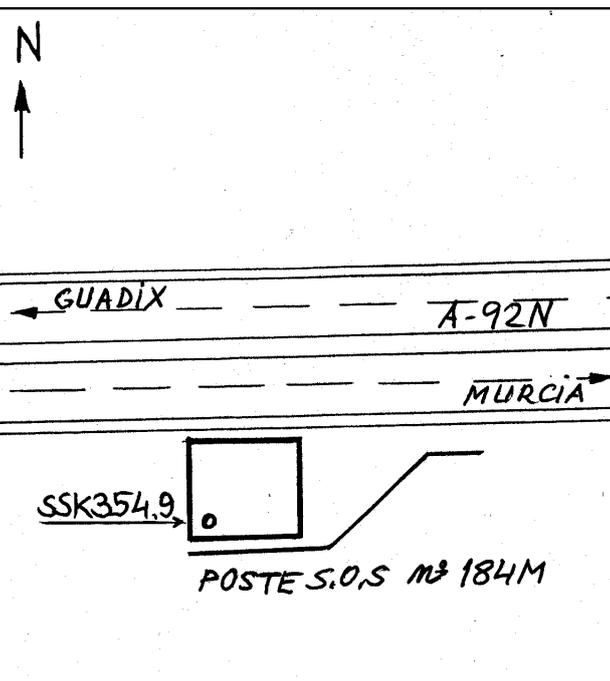
Clavo metálico semiesférico incrustado sobre la base de hormigón del poste de socorro S.O.S nº184M y aproximadamente en el Km.354.860 de la margen Sur de la Autovía A-92N.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 10421023 - SSK354,1  
**Posterior:** 10421025 - SSK355,7  
**Agrupada con:**



## Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 10421025  
**Nombre:** SSK355,7  
**Línea o Ramal:** 10421. Baza - Cúllar (Tramo 1 antigua 421)

**Municipio:** Cúllar  
**Provincia:** Granada  
**Hoja MTN50:** 972  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 15 de marzo de 2004  
**Nivelada:** 23 de diciembre de 2005

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 913,7244 m.  
**Geopotencial:** 895,1761 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979661,55 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 2° 36' 06,4080"  
**Latitud:** 37° 33' 39,7328"  
**Altitud elipsoidal:** 964,088 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

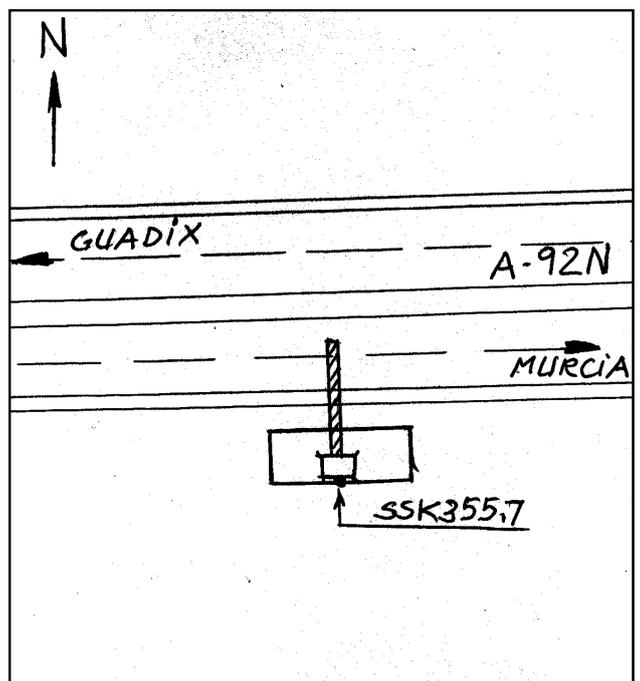
Clavo metálico semiesférico incrustado sobre zapata de hormigón de cartel indicador de Salida 356- A-330 Cúllar-Huescar-Puebla de don Fadrique y aproximadamente en el Km.355,740 de la margen Sur de la Autovía A-92N.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 10421024 - SSK354,9  
**Posterior:** 10421026 - SSK0  
**Agrupada con:**



## Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 10421026  
**Nombre:** SSK0  
**Línea o Ramal:** 10421. Baza - Cúllar (Tramo 1 antigua 421)

**Municipio:** Cúllar  
**Provincia:** Granada  
**Hoja MTN50:** 972  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 15 de marzo de 2004  
**Nivelada:** 23 de diciembre de 2005

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 922,0832 m.  
**Geopotencial:** 903,3648 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979660,79 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

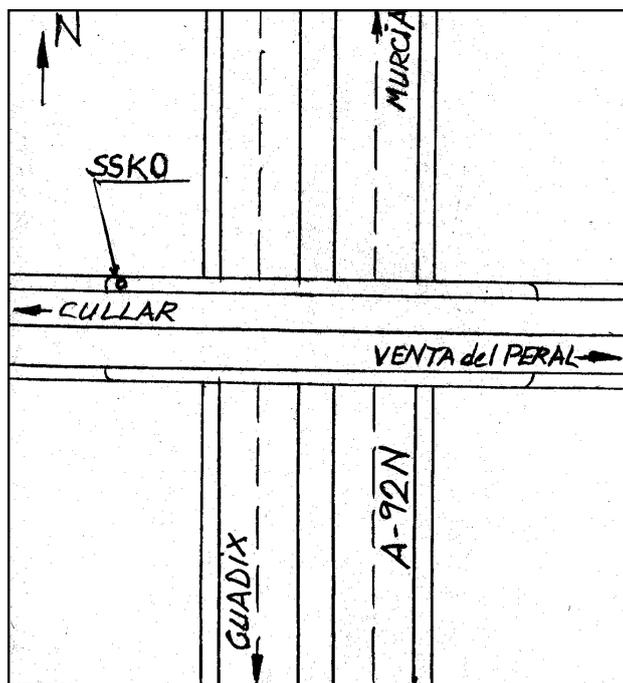
**Longitud:** - 2° 35' 49,9300"  
**Latitud:** 37° 33' 52,6486"  
**Altitud elipsoidal:** 972,463 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre la acera de hormigón del puente que conduce a Cúllar, sobre la Autovía en el extremo Oeste y aproximadamente en el Km.0 de la margen Norte de la Carretera Autonómica A-330.

### Enlaces:

**Anterior:** 10421025 - SSK355,7  
**Posterior:** 10421027 - SSK0,9  
**Agrupada con:**



### Observaciones:

**Reseña de Señal de Nivelación** 21-jun-2025

**Situación Geográfica:**

**Número:** 10421027  
**Nombre:** SSK0,9  
**Línea o Ramal:** 10421. Baza - Cúllar (Tramo 1 antigua 421)

**Municipio:** Cúllar  
**Provincia:** Granada  
**Hoja MTN50:** 972  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 16 de marzo de 2004  
**Nivelada:** 23 de diciembre de 2005

**Enlaces:**

**Anterior:** 10421026 - SSK0  
**Posterior:** 10421028 - NGX655  
**Agrupada con:**

**Datos Geodésicos:**

**Altitud ortométrica:** 901,0782 m.  
**Geopotencial:** 882,7893 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979665,12 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

**Coordenadas Geográficas ETRS89:**

**Longitud:** - 2° 35' 40,9529"  
**Latitud:** 37° 34' 19,3842"  
**Altitud elipsoidal:** 951,491 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

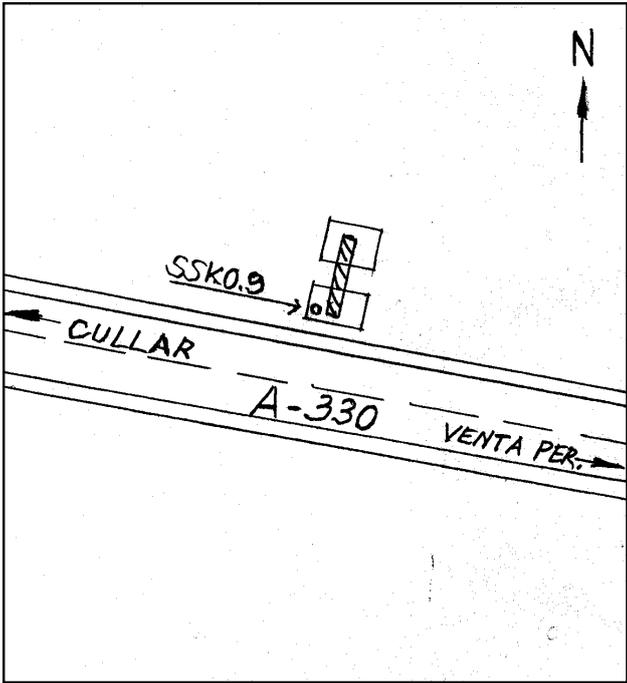
**Reseña:**

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre zapata de hormigón más próxima a la carretera de un cartel indicador de A-330. Cúllar, Puebla de Don Fadrique y aproximadamente en el Km.0,910 de la margen Norte de la Carretera Autonómica A-330.



**Observaciones:**

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



## Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 10421028  
**Nombre:** NGX655  
**Línea o Ramal:** 10421. Baza - Cúllar (Tramo 1 antigua 421)

**Municipio:** Cúllar  
**Provincia:** Granada  
**Hoja MTN50:** 972  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 16 de marzo de 2004  
**Nivelada:** 23 de diciembre de 2005

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 890,8729 m.  
**Geopotencial:** 872,793 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979667,67 mgals. *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

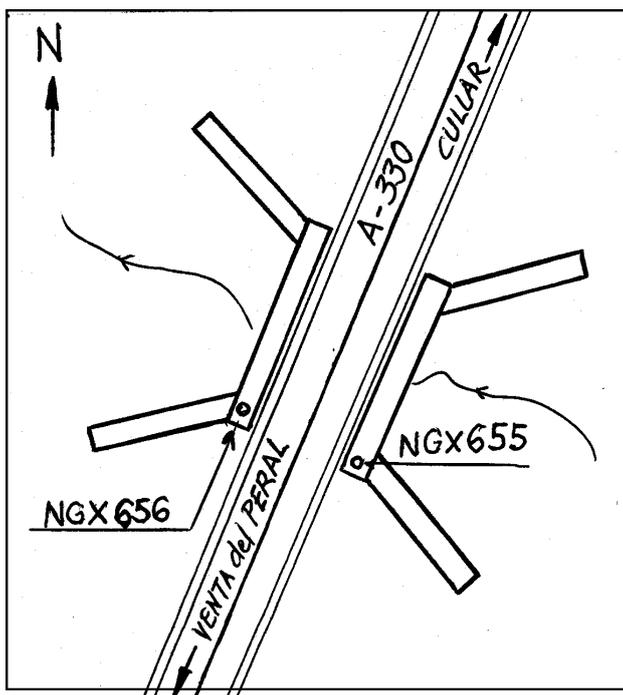
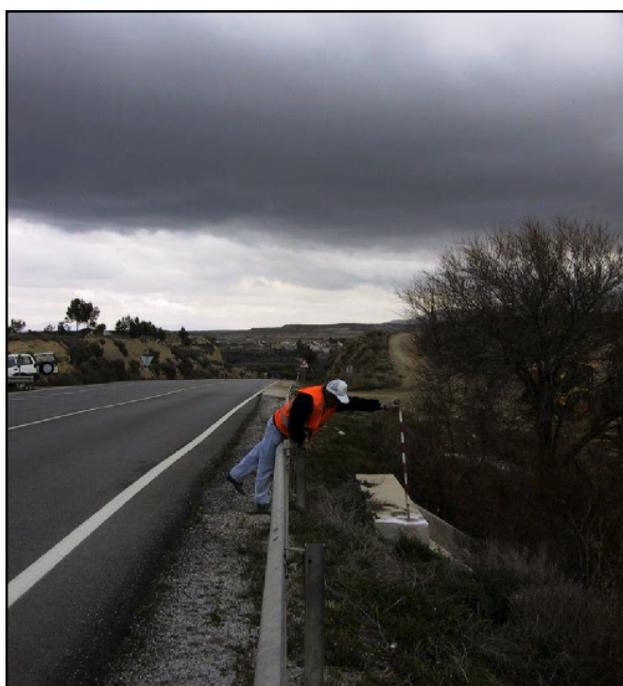
**Longitud:** - 2° 35' 35,0895"  
**Latitud:** 37° 34' 33,7772"  
**Altitud elipsoidal:** 941,328 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre la imposta de la alcantarilla de hormigón en su extremo Sur, aproximadamente en el Km.1,400 de la margen Este de la Carretera Autonómica A-330.

### Enlaces:

**Anterior:** 10421027 - SSK0,9  
**Posterior:** 10421029 - NGX656  
**Agrupada con:** 10421029 - NGX656.



### Observaciones:

## Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 10421029  
**Nombre:** NGX656  
**Línea o Ramal:** 10421. Baza - Cúllar (Tramo 1 antigua 421)

**Municipio:** Cúllar  
**Provincia:** Granada  
**Hoja MTN50:** 972  
**Señal:** Principal                      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 16 de marzo de 2004  
**Nivelada:** 23 de diciembre de 2005

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 891,0172 m.  
**Geopotencial:** 872,9343 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979667,64 mgals.                      *Calculada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

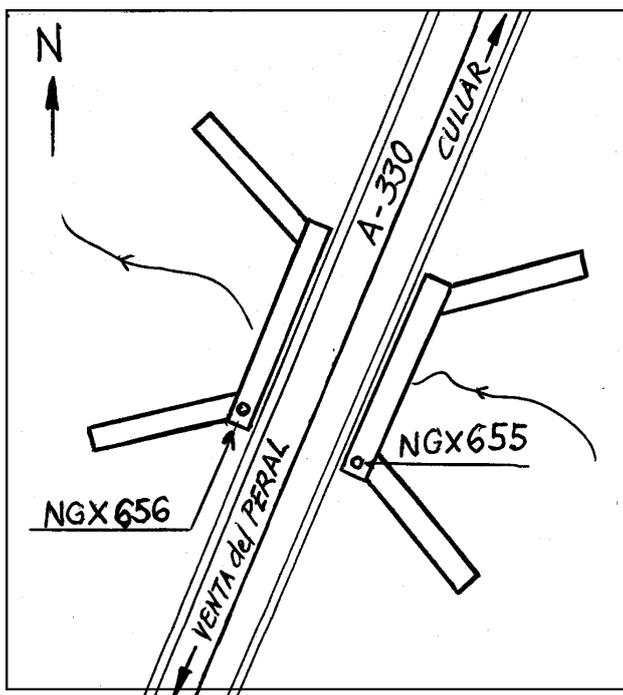
**Longitud:** - 2° 35' 36"  
**Latitud:** 37° 34' 34"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre la imposta de alcantarilla de hormigón, aproximadamente en el Km.1,400 de la margen Oeste de la Carretera Autonómica A-330.

### Enlaces:

**Anterior:** 10421028 - NGX655  
**Posterior:** 207 - SSK2,7\* (Cúllar)  
**Agrupada con:** 10421028 - NGX655.



### Observaciones: