

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número:

Nombre:

Línea o Ramal:

Municipio:

Provincia:

Hoja MTN50:

Señal:

En posición:

Señalizada:

Nivelada:

Enlaces:

Anterior:

Posterior:

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica:

PENDIENTE DE NIVELACIÓN

Geopotencial:

Gravedad en superficie:

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud:

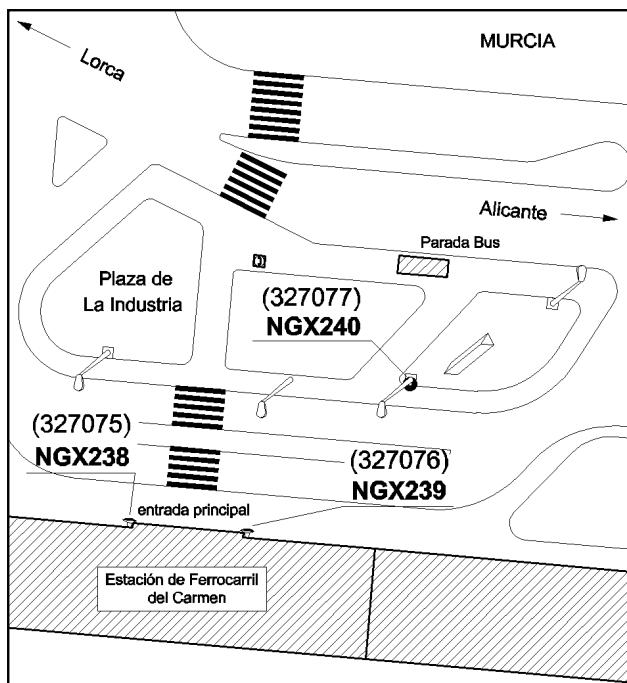
Latitud:

Altitud elipsoidal:

Precisión:

Reseña:

Observaciones:



GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327076**Nombre:** NGX239**Línea o Ramal:** 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)**Municipio:** Murcia**Provincia:** Murcia**Hoja MTN50:** 934**Señal:** Principal **En posición:** Horizontal**Señalizada:** 10 de marzo de 2003**Nivelada:** 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327177 - SSP1zIndustria**Posterior:** 20327077 - NGX240**Agrupada con:** 20327075 - NGX238, 20327077 - NGX240, 20327177 - SSP1zIndustria.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 43,4512 m.**Geopotencial:** 42,5818 u.g.p.**Gravedad en superficie:** 979991,25 mgals. *Calculada***Cálculo:** 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

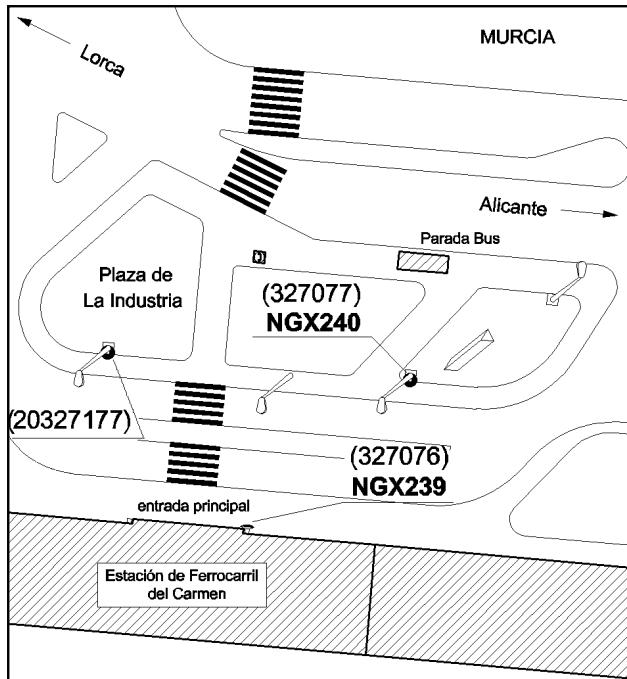
Longitud: - 1° 07' 53"**Latitud:** 37° 58' 29"**Altitud elipsoidal:****Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre la fachada Norte de la Estación de Ferrocarril de Murcia, a unos 0,25 m. sobre el nivel del suelo y a unos 0,25 m. al Este del esquinazo Este del saliente de dicha fachada donde se encuentran las tres puertas principales de acceso al hall de la estación, y a unos 10 m. de la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327077

Nombre: NGX240

Línea o Ramal: 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)

Municipio: Murcia

Provincia: Murcia

Hoja MTN50: 934

Señal: Principal En posición: Vertical

Señalizada: 10 de marzo de 2003

Nivelada: 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327076 - NGX239

Posterior: 20327078 - NP334

Agrupada con: 20327075 - NGX238, 20327076 - NGX239, 20327177 - SSP1zIndustria.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 43,4309 m.

Geopotencial: 42,562 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979991,15 mgals. Observada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 07' 52,6112"

Latitud: 37° 58' 29,8450"

Altitud elipsoidal: 93,347 m.

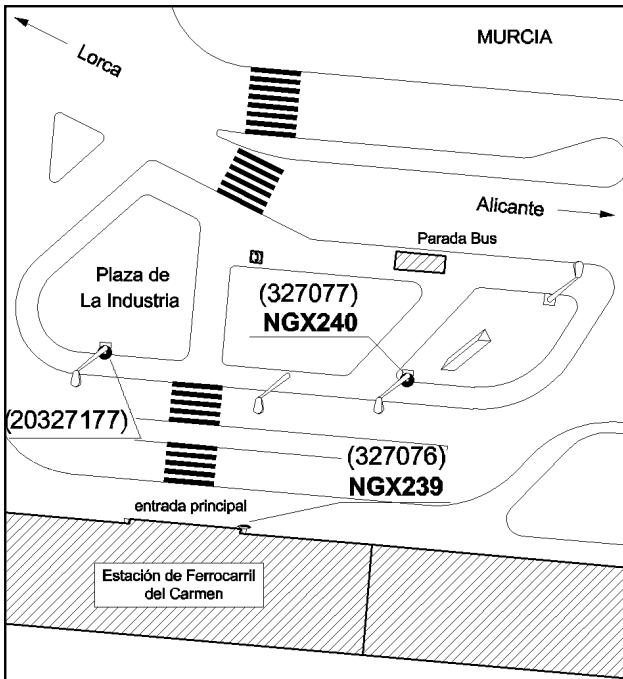
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en la isleta que forma el acceso a la Estación de Ferrocarril de Murcia y que contiene la parada de autobús, sobre el centro del lado Sur de la zapata de hormigón que sustenta la farola Sudeste de dicha isleta, y a unos 20 m. de la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327078

Nombre: NP334

Línea o Ramal: 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)

Municipio: Murcia

Provincia: Murcia

Hoja MTN50: 934

Señal: Principal En posición: Vertical

Señalizada: 11 de marzo de 2003

Nivelada: 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327077 - NGX240

Posterior: 20327079 - NP1808

Agrupada con: 20327079 - NP1808, 20327080 - NP1810.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 42,8726 m.

Geopotencial: 42,015 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979993,67 mgals. Observada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 07' 48,3"

Latitud: 37° 59' 00,5"

Altitud elipsoidal:

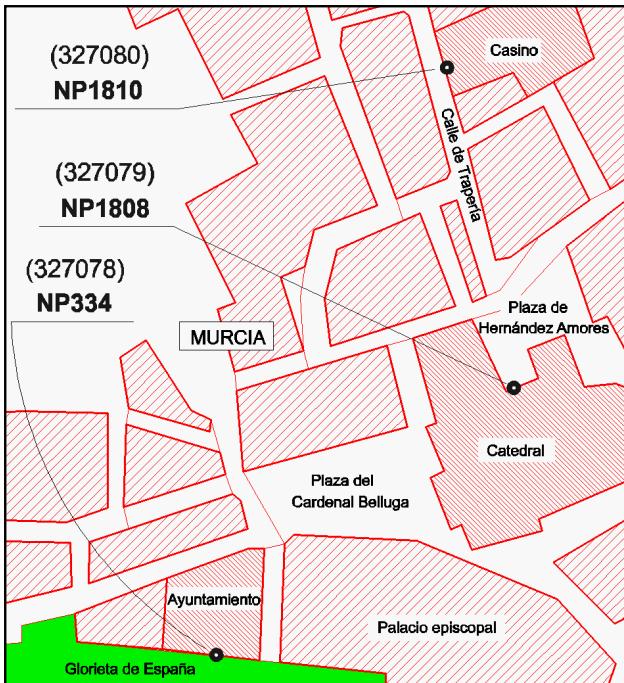
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

Clavo metálico plano y circular incrustado en el Ayuntamiento de Murcia, sobre el lado Este del escalón de la entrada principal, y a unos 1200 m. de la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327079

Nombre: NP1808

Línea o Ramal: 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)

Municipio: Murcia

Provincia: Murcia

Hoja MTN50: 934

Señal: Principal En posición: Vertical

Señalizada: 11 de marzo de 2003

Nivelada: 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327078 - NP334

Posterior: 20327080 - NP1810

Agrupada con: 20327078 - NP334, 20327080 - NP1810.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 41,6575 m.

Geopotencial: 40,8242 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979993,9 mgals. Calculada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 07' 49"

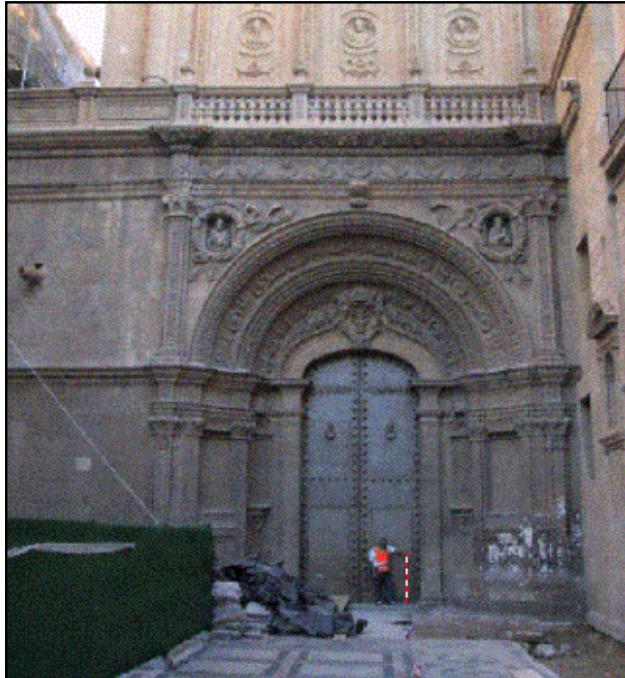
Latitud: 37° 58' 60"

Altitud elipsoidal:

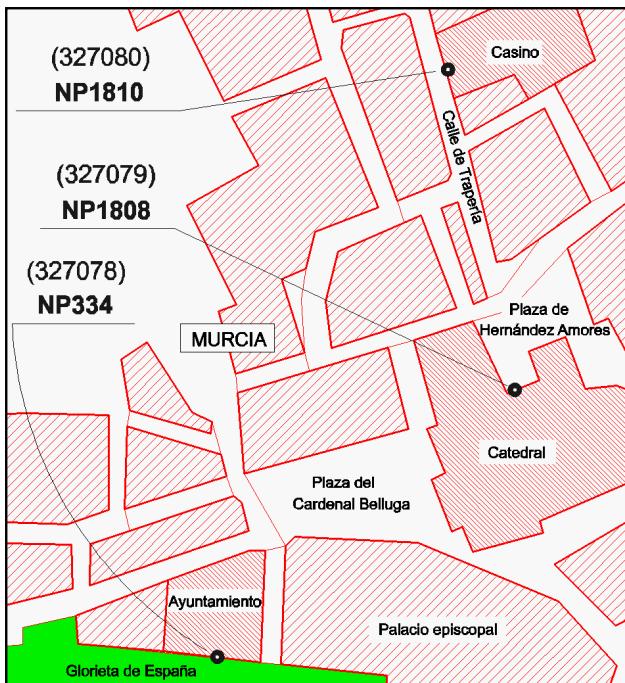
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico plano y circular incrustado sobre la esquina oeste del batiente de la puerta de entrada a la Catedral de Murcia situada en la Plaza de Hernández Amores., y a unos 250 m. de la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327080**Nombre:** NP1810**Línea o Ramal:** 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)**Municipio:** Murcia**Provincia:** Murcia**Hoja MTN50:** 934**Señal:** Principal **En posición:** Vertical**Señalizada:** 11 de marzo de 2003**Nivelada:** 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327079 - NP1808**Posterior:** 20327081 - SSCircular**Agrupada con:** 20327078 - NP334, 20327079 - NP1808.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 41,0329 m.**Geopotencial:** 40,2121 u.g.p.**Gravedad en superficie:** 979994,1 mgals. *Calculada***Cálculo:** 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

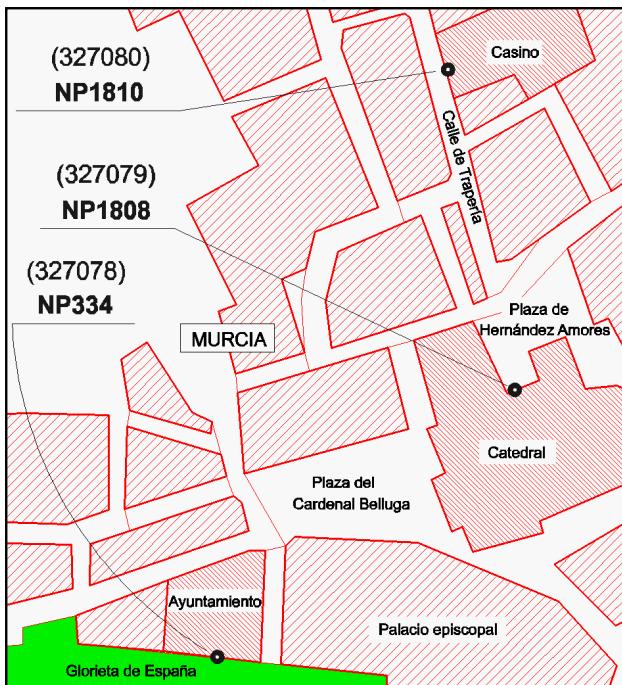
Longitud: - 1° 07' 49"**Latitud:** 37° 58' 60"**Altitud elipsoidal:****Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico plano y circular incrustado sobre la esquina Sur del batiente de la puerta de entrada al Casino de Murcia, y a unos 150 m. de la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327081**Nombre:** SSCircular**Línea o Ramal:** 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)**Municipio:** Murcia**Provincia:** Murcia**Hoja MTN50:** 934**Señal:** Secundaria **En posición:** Vertical**Señalizada:** 11 de marzo de 2003**Nivelada:** 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327080 - NP1810**Posterior:** 20327082 - NGX241**Agrupada con:**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 39,8285 m.**Geopotencial:** 39,0318 u.g.p.**Gravedad en superficie:** 979996,21 mgals. *Observada***Cálculo:** 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

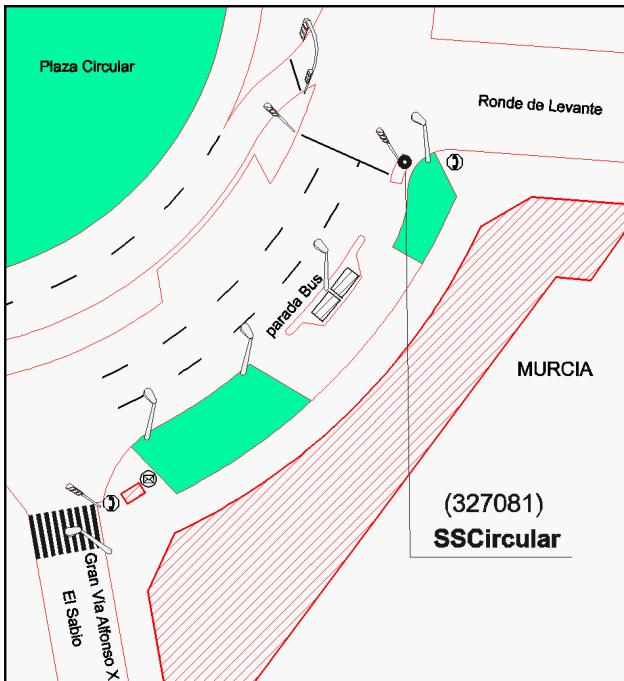
Longitud: - 1° 07' 46,5"**Latitud:** 37° 59' 32,1"**Altitud elipsoidal:****Precisión:** ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en la margen Sudeste de la Plaza Circular de Murcia, sobre la esquina Noreste de la pequeña isleta que contiene el semáforo más al Este de los dos que componen el cruce de esta Plaza (y dentro de la misma) con la Ronda de Levante, y a unos 750 m. de la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327082

Nombre: NGX241

Línea o Ramal: 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)

Municipio: Murcia

Provincia: Murcia

Hoja MTN50: 934

Señal: Principal En posición: Vertical

Señalizada: 11 de marzo de 2003

Nivelada: 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327081 - SSCircular

Posterior: 20327083 - NGX242

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 41,4113 m.

Geopotencial: 40,5829 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979994,48 mgals. Calculada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

2004-06-01: Desaparecida

Latitud: -1° 07' 01"

Longitud: 37° 59' 25"

Altitud elipsoidal:

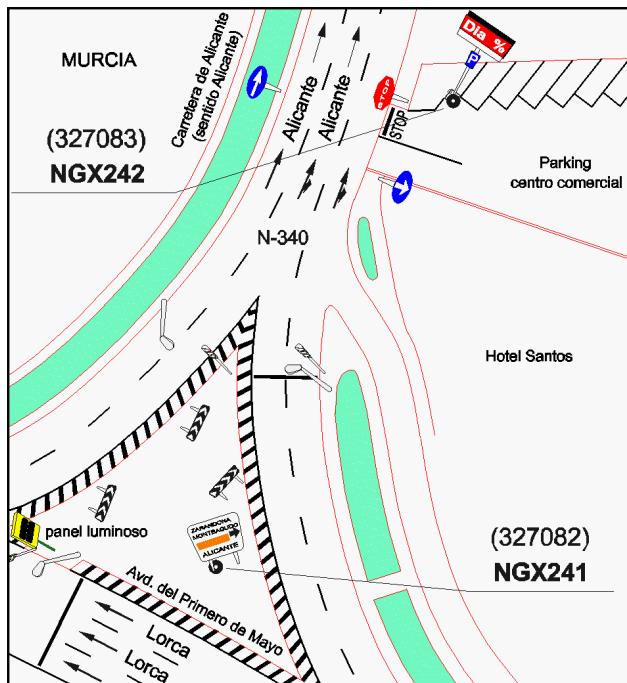
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Cravo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 665,1 de la margen Sudeste de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante (sentido Alicante) a su paso por la ciudad de Murcia, sobre la esquina Noroeste de la Zarpata de Hormigón que sostiene la pata Oeste del panel indicador de dirección ubicado en la isleta triangular que forma el cruce de esta Carretera con la Avenida del Primero de Mayo (en su continuación como Ronda de Levante), y a unos 1100 m. de la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327083

Nombre: NGX242

Línea o Ramal: 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)

Municipio: Murcia

Provincia: Murcia

Hoja MTN50: 934

Señal: Principal En posición: Vertical

Señalizada: 11 de marzo de 2003

Nivelada: 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327082 - NGX241

Posterior: 20327084 - SSK665,95

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 41,4486 m.

Geopotencial: 40,6195 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979994,47 mgals. Observada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 07' 00,7340"

Latitud: 37° 59' 25,7817"

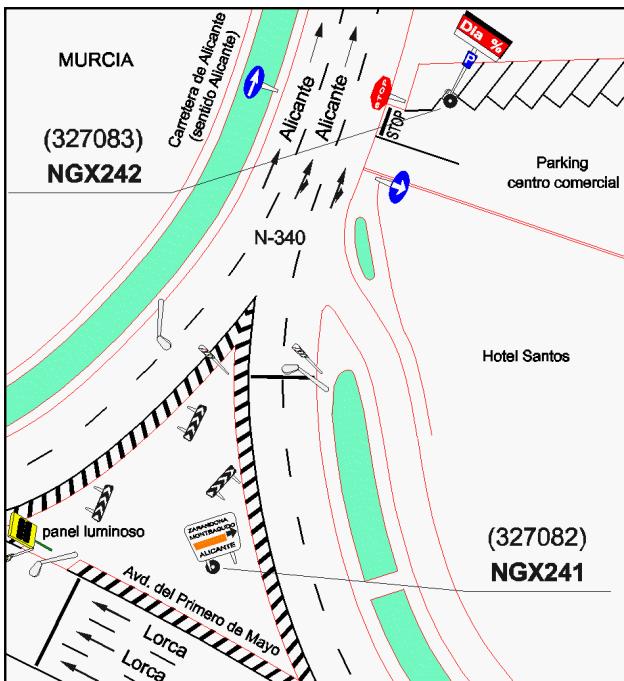
Altitud elipsoidal: 91,532 m.

Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 665,15 de la margen Este de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante (sentido Alicante) a su paso por la ciudad de Murcia, sobre la esquina Sur de la zapata que sustenta un panel de información de supermercado ubicado dentro del parking de dicho establecimiento, y a unos 50 m. de la anterior.

Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327084

Nombre: SSK665,95

Línea o Ramal: 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)

Municipio: Murcia

Provincia: Murcia

Hoja MTN50: 934

Señal: Secundaria En posición: Vertical

Señalizada: 11 de marzo de 2003

Nivelada: 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327083 - NGX242

Posterior: 20327085 - SSK666,98

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 37,2970 m.

Geopotencial: 36,551 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979996,57 mgals. Observada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 06' 46,5"

Latitud: 37° 59' 54,7"

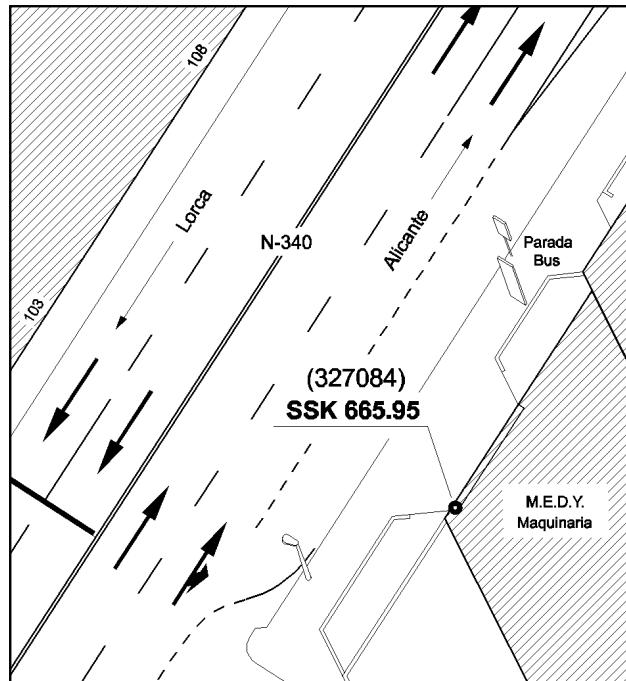
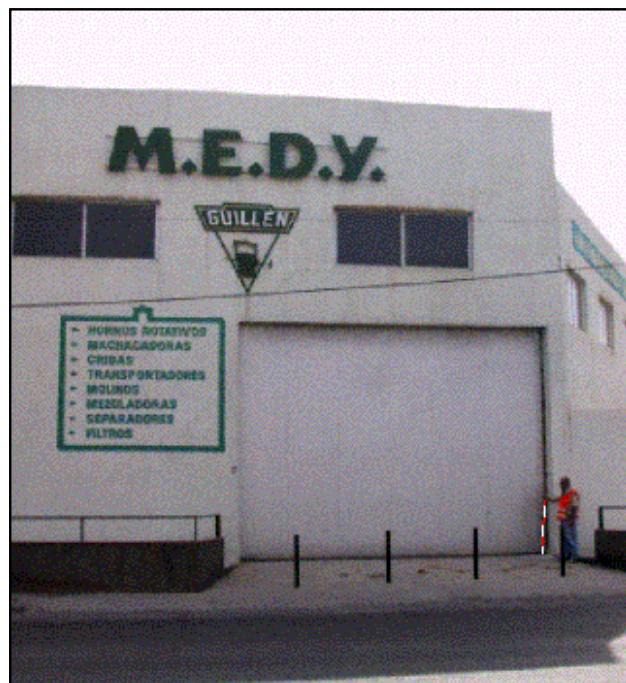
Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 665,95 de la margen Sudeste de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, sobre la esquina Sudoreste del batiente del portón de entrada a la nave industrial M.E.D.Y., y a unos 1000 m. de la anterior.

Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327085

Nombre: SSK666,98

Línea o Ramal: 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)

Municipio: Murcia

Provincia: Murcia

Hoja MTN50: 913

Señal: Secundaria En posición: Vertical

Señalizada: 11 de marzo de 2003

Nivelada: 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327084 - SSK665,95

Posterior: 20327086 - SSK668,0

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 35,0254 m.

Geopotencial: 34,3249 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979998,51 mgals. Calculada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

2004-06-01: Desaparecida

Latitud: -1° 06' 24"

Latitud: 38° 00' 24"

Altitud elipsoidal:

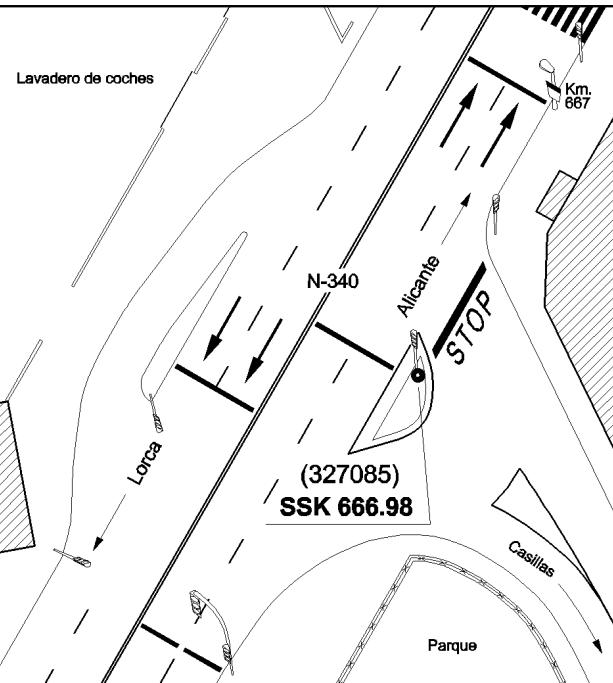
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Cravo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 666,98 de la margen Sudeste de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, junto a la tapa de registro del semáforo ubicado en la isleta que forma el cruce de esta Nacional con la carretera que lleva al Casillar, y a unos 1000 m. de la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

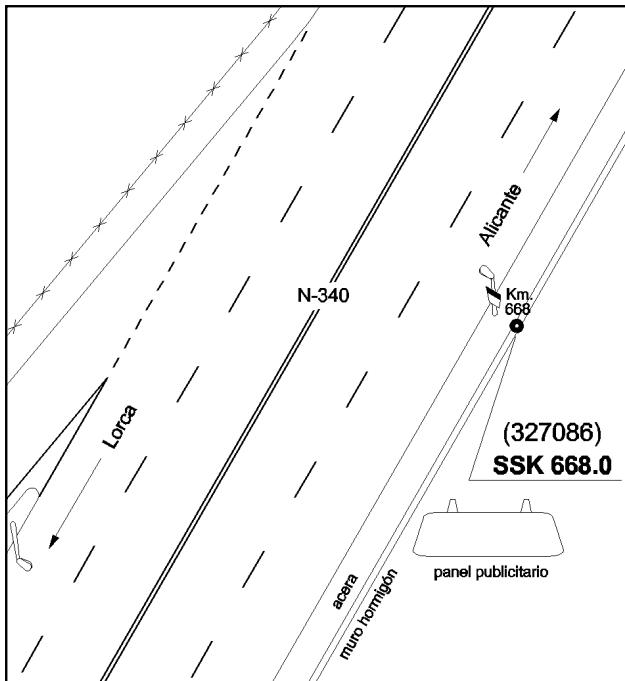
Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:**Número:** 20327086**Nombre:** SSK668,0**Línea o Ramal:** 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)**Municipio:** Murcia**Provincia:** Murcia**Hoja MTN50:** 913**Señal:** Secundaria **En posición:** Vertical**Señalizada:** 11 de marzo de 2003**Nivelada:** 08 de febrero de 2005**Enlaces:****Anterior:** 20327085 - SSK666,98**Posterior:** 20327087 - SSK668,97**Agrupada con:****Datos Geodésicos:****Altitud ortométrica:** 34,2052 m.**Geopotencial:** 33,5211 u.g.p.**Gravedad en superficie:** 980000,21 mgals. *Observada***Cálculo:** 01 de mayo de 2008**Coordenadas Geográficas ETRS89:****Longitud:** - 1° 06' 00,5282"**Latitud:** 38° 00' 52,3795"**Altitud elipsoidal:** 84,402 m.**Precisión:** ± 0,05 m.**Reseña:**

Clavo metálico semiesférico incrustado en el Km. 668 de la margen Sudeste de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, en la parte superior del muro de hormigón que es borde de la acera de esta calzada, frente a la farola que tiene el hito kilométrico 668, y a unos 1050 m. de la anterior.

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327087**Nombre:** SSK668,97**Línea o Ramal:** 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)**Municipio:** Murcia**Provincia:** Murcia**Hoja MTN50:** 913**Señal:** Secundaria **En posición:** Vertical**Señalizada:** 11 de marzo de 2003**Nivelada:** 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327086 - SSK668,0**Posterior:** 20327088 - SSK670,0**Agrupada con:**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 35,7280 m.**Geopotencial:** 35,0135 u.g.p.**Gravedad en superficie:** 980001,77 mgals. *Observada***Cálculo:** 01 de mayo de 2008

Coordinadas Geográficas ETRS89:

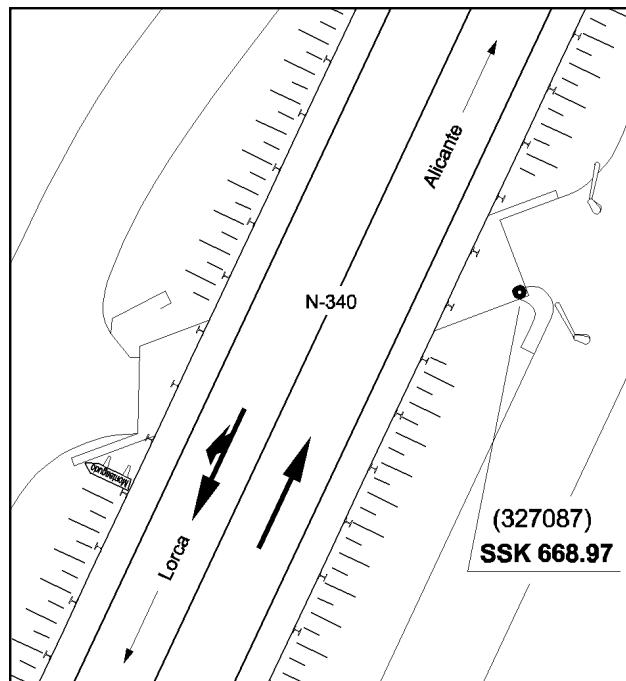
Longitud: - 1° 05' 37,4034"**Latitud:** 38° 01' 15,0864"**Altitud elipsoidal:** 85,874 m.**Precisión:** ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 668,97 de la margen Sudeste de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, sobre la esquina Sudeste de la parte superior del pontón de hormigón que permite cruzar a una pista por debajo de esta Nacional, y a unos 1000 m. de la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327088
Nombre: SSK670,0
Línea o Ramal: 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)

Municipio: Murcia
Provincia: Murcia
Hoja MTN50: 913
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 11 de marzo de 2003
Nivelada: 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327087 - SSK668,97
Posterior: 20327089 - NGX244
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 40,5269 m.
Geopotencial: 39,7166 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980003,03 mgals. Observada
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 05' 18,3523"
Latitud: 38° 01' 47,3014"
Altitud elipsoidal: 90,715 m.
Precisión: ± 0,05 m.

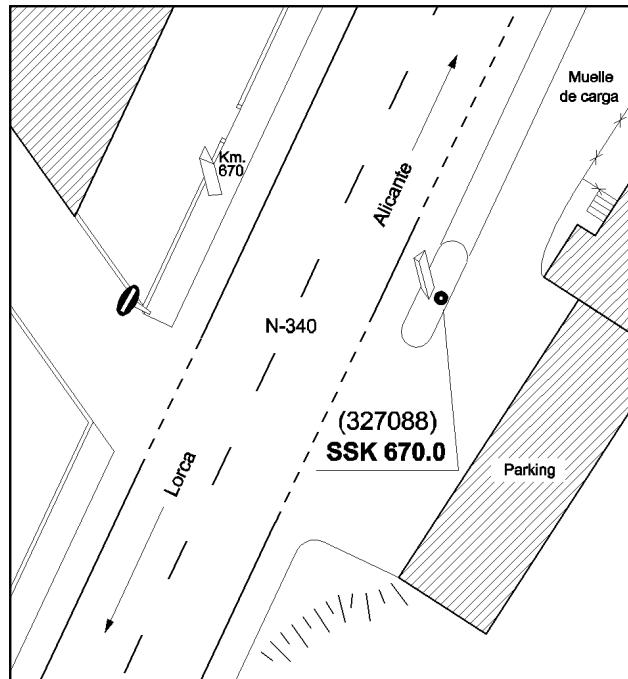
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en el Km.670 de la margen Este de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, junto a la cara Este del hito kilométrico 670, en la isleta en que se encuentra dicho hito, y a unos 1100 m. de la anterior.



Observaciones:

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



GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327089**Nombre:** NGX244**Línea o Ramal:** 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)**Municipio:** Murcia**Provincia:** Murcia**Hoja MTN50:** 913**Señal:** Principal **En posición:** Vertical**Señalizada:** 11 de marzo de 2003**Nivelada:** 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327088 - SSK670,0**Posterior:** 20327090 - NGX245**Agrupada con:** 20327090 - NGX245.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 44,3648 m.**Geopotencial:** 43,4777 u.g.p.**Gravedad en superficie:** 980002,16 mgals. *Observada***Cálculo:** 01 de mayo de 2008

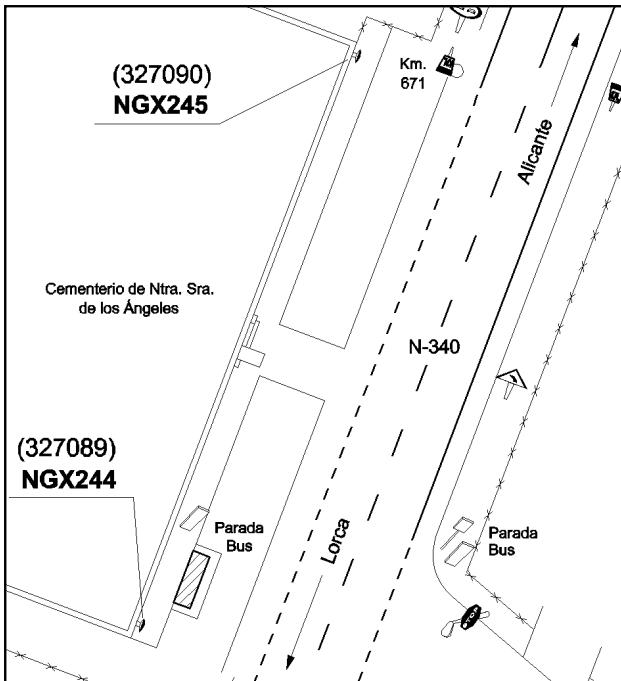
Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 05' 04,9710"**Latitud:** 38° 02' 15,5845"**Altitud elipsoidal:** 94,493 m.**Precisión:** ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km.670,96 de la margen Oeste de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, sobre la fachada Este del Cementerio de Ntra. Sra. De los Ángeles, a 1,15 m. de la esquina Sur de dicha fachada, y a unos 900 m. de la anterior.

Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327090**Nombre:** NGX245**Línea o Ramal:** 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)**Municipio:** Murcia**Provincia:** Murcia**Hoja MTN50:** 913**Señal:** Principal **En posición:** Vertical**Señalizada:** 11 de marzo de 2003**Nivelada:** 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327089 - NGX244**Posterior:** 20327091 - SSK671,95**Agrupada con:** 20327089 - NGX244.

Datos Geodésicos:

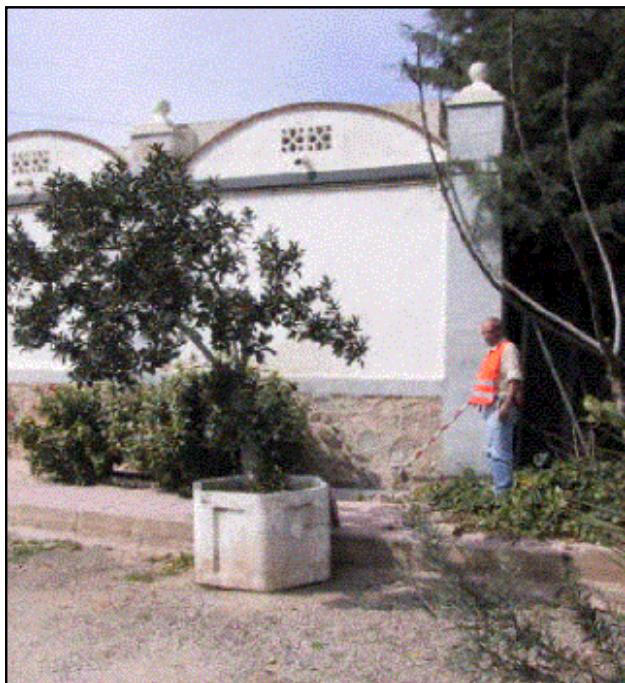
Altitud ortométrica: 44,1364 m.**Geopotencial:** 43,2539 u.g.p.**Gravedad en superficie:** 980002,23 mgals. *Calculada***Cálculo:** 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

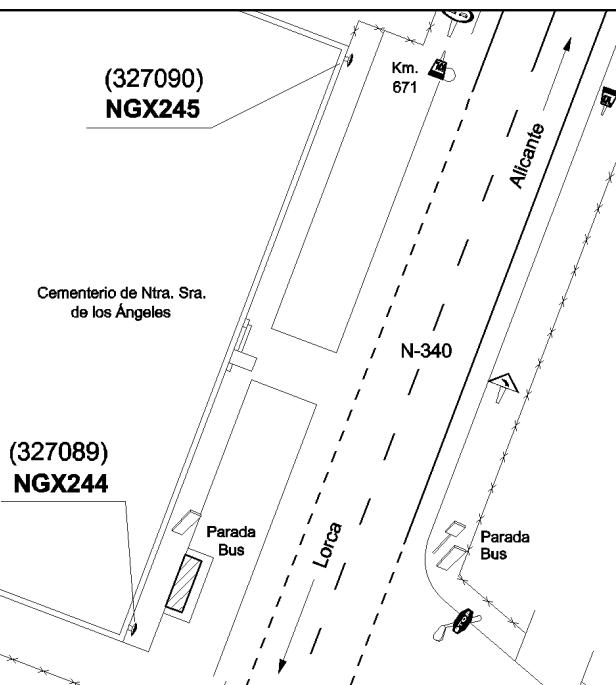
Longitud: - 1° 05' 05"**Latitud:** 38° 02' 15"**Altitud elipsoidal:****Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km.671,0 de la margen Oeste de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, sobre la fachada Este del Cementerio de Ntra. Sra. De los Ángeles, a 0,9 m. de la esquina Norte de dicha fachada, y a unos 45 m. de la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327091**Nombre:** SSK671,95**Línea o Ramal:** 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)**Municipio:** Murcia**Provincia:** Murcia**Hoja MTN50:** 913**Señal:** Secundaria **En posición:** Vertical**Señalizada:** 11 de marzo de 2003**Nivelada:** 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327090 - NGX245**Posterior:** 20327092 - SSK673,0**Agrupada con:**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 45,8134 m.**Geopotencial:** 44,8973 u.g.p.**Gravedad en superficie:** 980002,48 mgals. *Observada***Cálculo:** 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

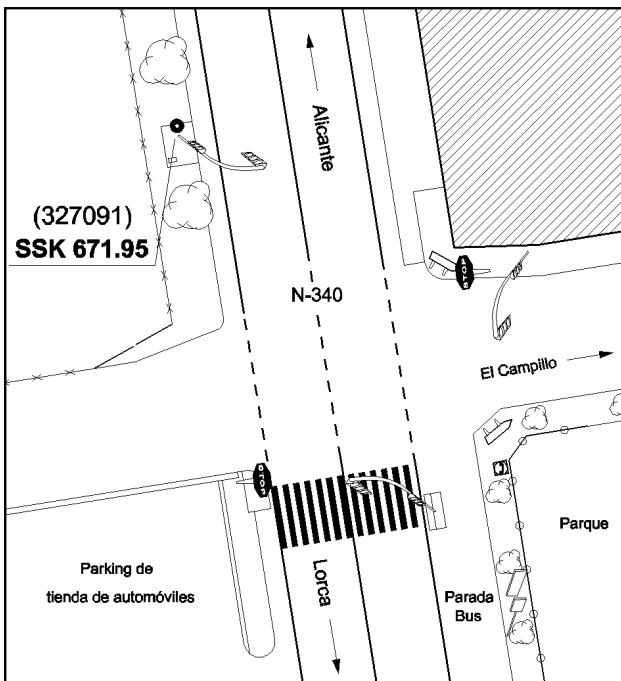
Longitud: - 1° 05' 11,6570"**Latitud:** 38° 02' 43,8487"**Altitud elipsoidal:** 95,960 m.**Precisión:** ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 671,95 de la margen Oeste de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, sobre la mitad del lado Norte de la isleta de hormigón que sustenta un semáforo en el cruce de carreteras, y a unos 900 m. de la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

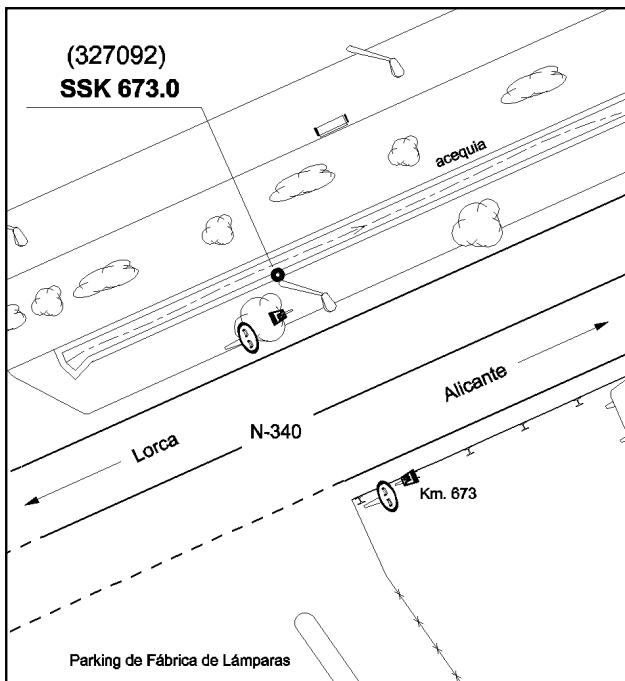
Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:**Número:** 20327092**Nombre:** SSK673,0**Línea o Ramal:** 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)**Municipio:** Murcia**Provincia:** Murcia**Hoja MTN50:** 913**Señal:** Secundaria **En posición:** Vertical**Señalizada:** 11 de marzo de 2003**Nivelada:** 08 de febrero de 2005**Enlaces:****Anterior:** 20327091 - SSK671,95**Posterior:** 20327093 - SSK673,9**Agrupada con:****Datos Geodésicos:****Altitud ortométrica:** 37,0780 m.**Geopotencial:** 36,3366 u.g.p.**Gravedad en superficie:** 980003,25 mgals. *Observada***Cálculo:** 01 de mayo de 2008**Coordenadas Geográficas ETRS89:****Longitud:** - 1° 04' 41,7282"**Latitud:** 38° 03' 06,1734"**Altitud elipsoidal:** 87,242 m.**Precisión:** ± 0,05 m.**Reseña:**

Clavo metálico semiesférico incrustado en el Km. 673,0 de la margen Norte de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, sobre el hormigón que forma el borde Sur de una acequia que recoge aguas de la cuneta, en frente del punto kilométrico y de una farola, y a unos 11000 m. de la anterior.

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327093
Nombre: SSK673,9
Línea o Ramal: 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)

Municipio: Murcia
Provincia: Murcia
Hoja MTN50: 913
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 11 de marzo de 2003
Nivelada: 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327092 - SSK673,0
Posterior: 20327094 - NGX246
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 41,0677 m.
Geopotencial: 40,2466 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980004,02 mgals. Observada
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 04' 08,6313"
Latitud: 38° 03' 19,4663"
Altitud elipsoidal: 91,269 m.
Precisión: ± 0,05 m.

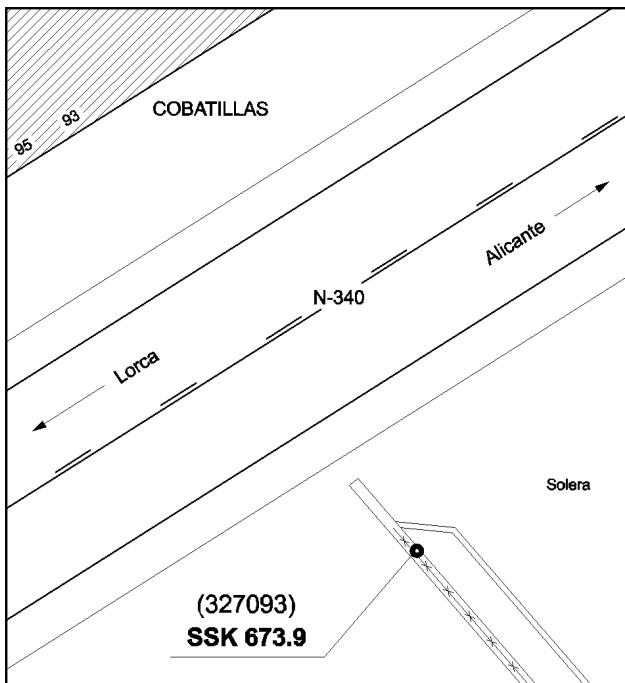
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 673,9 de la margen Sudeste de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, sobre un murete de hormigón que separa una solera del campo, a unos 1,3 m. al Sudeste del inicio de la alambrada que se asienta en dicho murete, y a unos 900 m. de la anterior.



Observaciones:

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



GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327094

Nombre: NGX246

Línea o Ramal: 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)

Municipio: Santomera

Provincia: Murcia

Hoja MTN50: 913

Señal: Principal En posición: Vertical

Señalizada: 12 de marzo de 2003

Nivelada: 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327093 - SSK673,9

Posterior: 20327095 - NGX247

Agrupada con: 20327095 - NGX247.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 59,8355 m.

Geopotencial: 58,639 u.g.p.

Gravedad en superficie: 980001,16 mgals. Observada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 03' 41,8546"

Latitud: 38° 03' 36,0671"

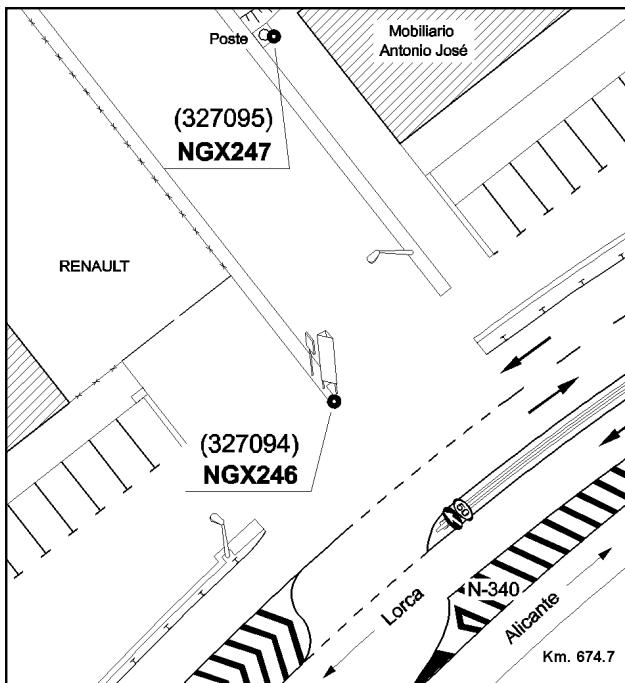
Altitud elipsoidal: 110,006 m.

Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 674,7 de la margen Noroeste de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, sobre el extremo Sudeste de un murete de hormigón que sostiene un panel publicitario, situado al final de la acera de la margen Oeste de una calle perpendicular a la Nacional que forma parte de un Polígono Industrial, y a unos 800 m. de la anterior.

Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327095**Nombre:** NGX247**Línea o Ramal:** 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)**Municipio:** Santomera**Provincia:** Murcia**Hoja MTN50:** 913**Señal:** Principal **En posición:** Vertical**Señalizada:** 12 de marzo de 2003**Nivelada:** 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327094 - NGX246**Posterior:** 20327096 - SSK675,65**Agrupada con:** 20327094 - NGX246.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 60,0798 m.**Geopotencial:** 58,8784 u.g.p.**Gravedad en superficie:** 980001,09 mgals. *Calculada***Cálculo:** 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

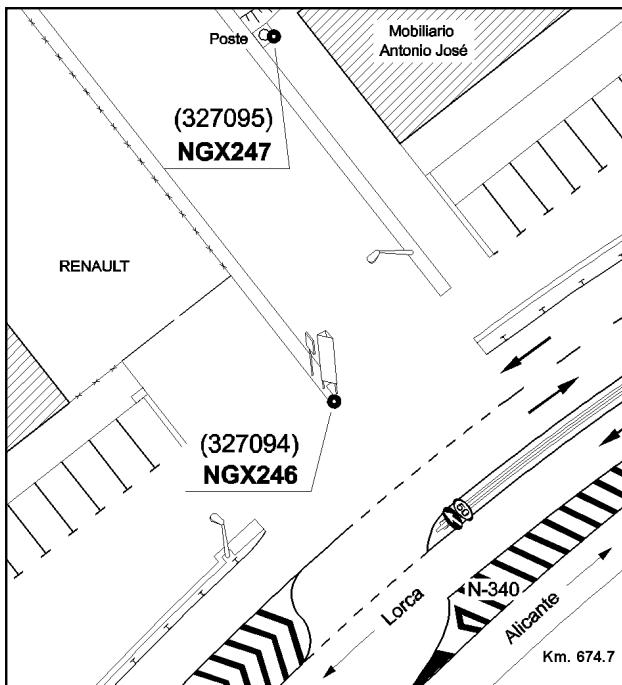
Longitud: - 1° 03' 42"**Latitud:** 38° 03' 36"**Altitud elipsoidal:****Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 674,7 de la margen Noroeste de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, sobre la esquina Sudeste de la zapata de hormigón que sustenta un poste metálico junto a la esquina Oeste de la tienda Mobiliario Antonio José, y a unos 25 m. de la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327096
Nombre: SSK675,65
Línea o Ramal: 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)

Municipio: Santomera
Provincia: Murcia
Hoja MTN50: 913
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 12 de marzo de 2003
Nivelada: 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327095 - NGX247
Posterior: 20327097 - SSK676,85
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 35,8917 m.
Geopotencial: 35,1741 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980004,09 mgals. Observada
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 03' 04,2060"
Latitud: 38° 03' 33,3679"
Altitud elipsoidal: 86,015 m.
Precisión: ± 0,05 m.

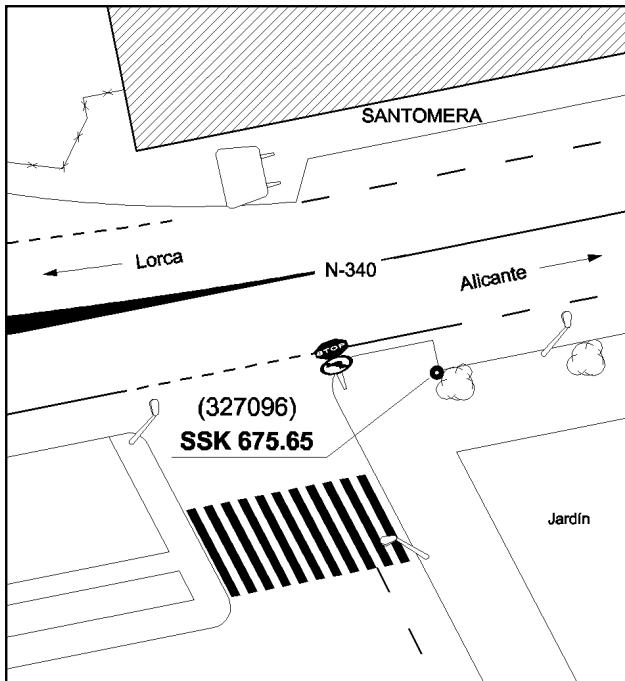
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 675,65 de la margen Sur de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, en su travesía en Santomera, sobre la esquina Suroeste del bordillo de la acera que forma la zona de aparcamiento en línea de esta margen de la Carretera, y a unos 950 m. de la anterior.



Observaciones:

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



GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

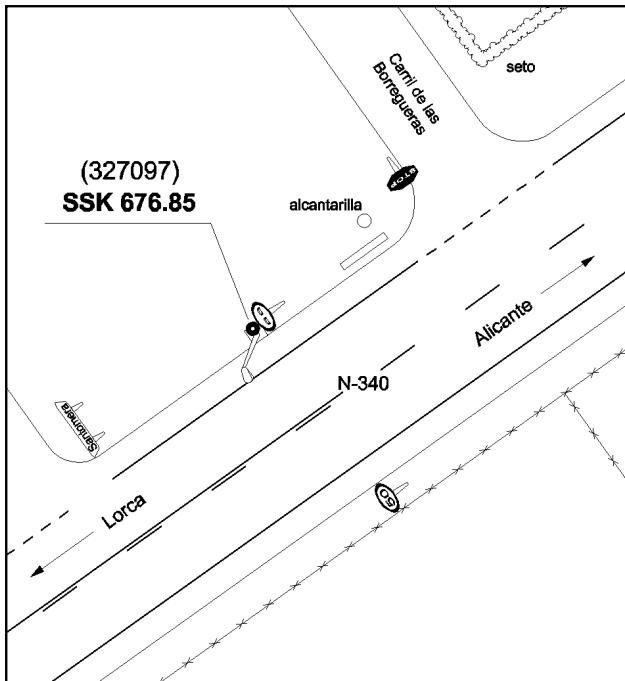
Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:**Número:** 20327097**Nombre:** SSK676,85**Línea o Ramal:** 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)**Municipio:** Santomera**Provincia:** Murcia**Hoja MTN50:** 913**Señal:** Secundaria **En posición:** Vertical**Señalizada:** 12 de marzo de 2003**Nivelada:** 08 de febrero de 2005**Enlaces:****Anterior:** 20327096 - SSK675,65**Posterior:** 20327098 - SSK677,9**Agrupada con:****Datos Geodésicos:****Altitud ortométrica:** 35,2513 m.**Geopotencial:** 34,5465 u.g.p.**Gravedad en superficie:** 980003,07 mgals. *Observada***Cálculo:** 01 de mayo de 2008**Coordenadas Geográficas ETRS89:****Longitud:** - 1° 02' 21,7487"**Latitud:** 38° 03' 48,8052"**Altitud elipsoidal:** 85,330 m.**Precisión:** ± 0,05 m.**Reseña:**

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 676,85 de la margen Noroeste de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, en la mitad del lado Noroeste de la zapata que sustenta una farola entre el Carril de las Borregueras y un concesionario de Opel, y a unos 1150 m. de la anterior.

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327098**Nombre:** SSK677,9**Línea o Ramal:** 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)**Municipio:** Santomera**Provincia:** Murcia**Hoja MTN50:** 913**Señal:** Secundaria **En posición:** Vertical**Señalizada:** 12 de marzo de 2003**Nivelada:** 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327097 - SSK676,85**Posterior:** 20327099 - SSK678,8**Agrupada con:**

Datos Geodésicos:

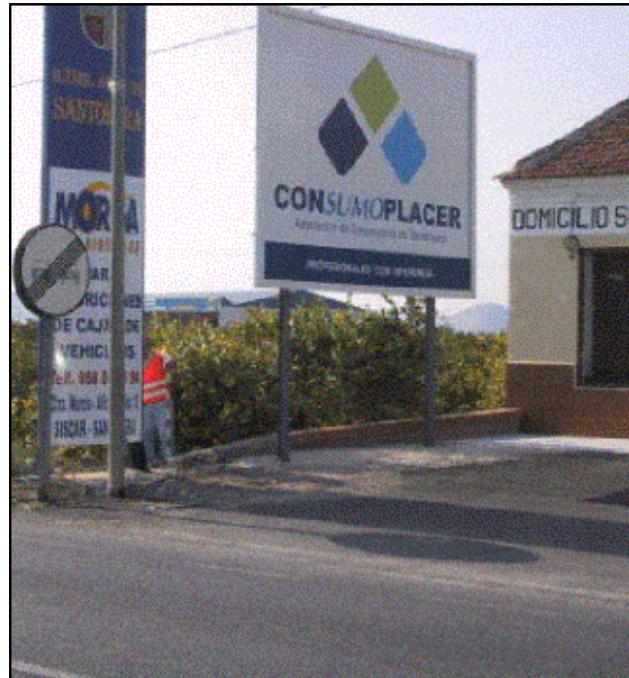
Altitud ortométrica: 34,9873 m.**Geopotencial:** 34,2877 u.g.p.**Gravedad en superficie:** 980003,62 mgals. *Observada***Cálculo:** 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

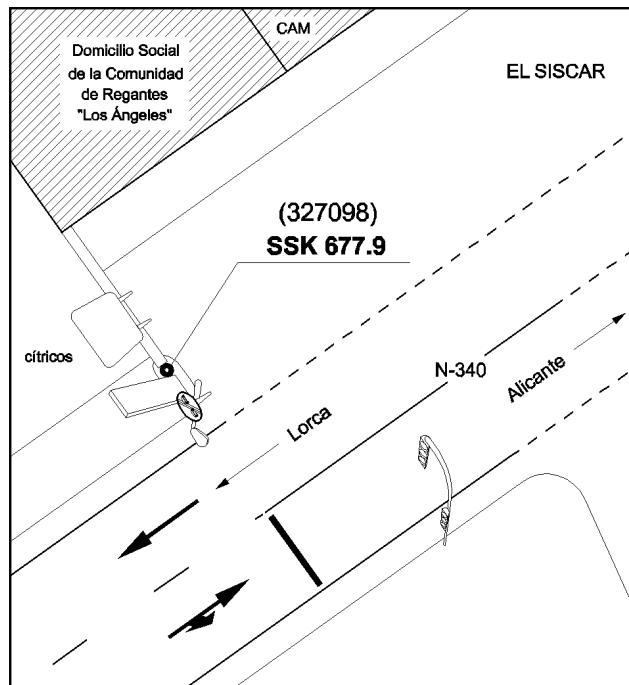
Longitud: - 1° 01' 47,6391"**Latitud:** 38° 04' 06,0018"**Altitud elipsoidal:** 85,790 m.**Precisión:** ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 677,9 de la margen Noroeste de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, en el lado noroeste de la lechada de hormigón que sustenta el panel de Bienvenida a Santomera, y a unos 1100 m. de la anterior.



Observaciones:

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

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327099

Nombre: SSK678,8

Línea o Ramal: 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)

Municipio: Orihuela

Provincia: Alacant/Alicante

Hoja MTN50: 913

Señal: Secundaria En posición: Vertical

Señalizada: 12 de marzo de 2003

Nivelada: 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327098 - SSK677,9

Posterior: 20327100 - NGX248

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 31,4029 m.

Geopotencial: 30,7751 u.g.p.

Gravedad en superficie: 980005,37 mgals. Observada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 00' 32,8803"

Latitud: 38° 04' 42,3928"

Altitud elipsoidal:

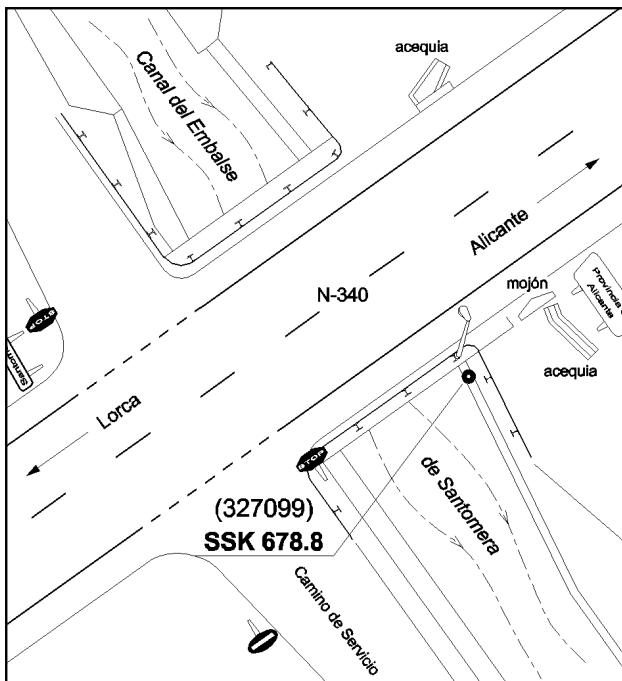
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 678,8 de la margen Sudeste de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, en la parte superior del borde Noreste del Canal del Embalse de Santomera, a unos 0,7 m. al Sudeste del extremo Sur del puente de dicho canal para cruzar la Nacional, y a unos 950 m. de la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327100**Nombre:** NGX248**Línea o Ramal:** 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)**Municipio:** Orihuela**Provincia:** Alacant/Alicante**Hoja MTN50:** 913**Señal:** Principal **En posición:** Vertical**Señalizada:** 12 de marzo de 2003**Nivelada:** 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327099 - SSK678,8**Posterior:** 20327101 - NGX249**Agrupada con:** 20327101 - NGX249.

Datos Geodésicos:

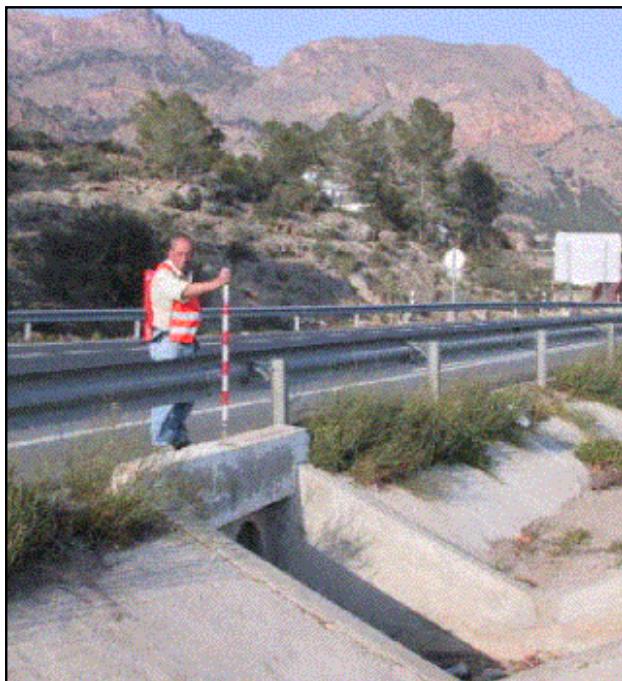
Altitud ortométrica: 28,7835 m.**Geopotencial:** 28,2081 u.g.p.**Gravedad en superficie:** 980006,91 mgals. *Observada***Cálculo:** 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

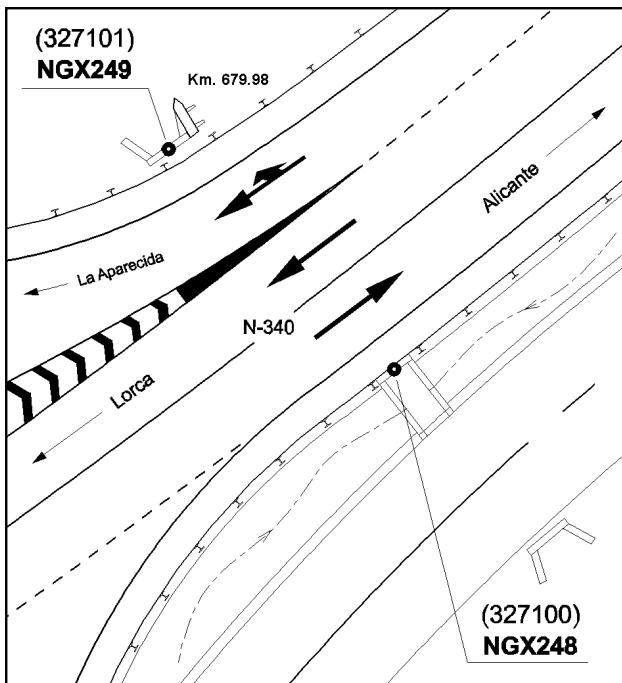
Longitud: - 1° 00' 32"**Latitud:** 38° 04' 43"**Altitud elipsoidal:****Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 679,98 de la margen Sur de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, en el centro de la parte superior de una alcantarilla, y a unos 1200 m. de la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327101**Nombre:** NGX249**Línea o Ramal:** 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)**Municipio:** Orihuela**Provincia:** Alacant/Alicante**Hoja MTN50:** 913**Señal:** Principal **En posición:** Vertical**Señalizada:** 12 de marzo de 2003**Nivelada:** 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327100 - NGX248**Posterior:** 20327102 - SSK681,0**Agrupada con:** 20327100 - NGX248.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 28,7818 m.**Geopotencial:** 28,2064 u.g.p.**Gravedad en superficie:** 980006,91 mgals. *Calculada***Cálculo:** 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

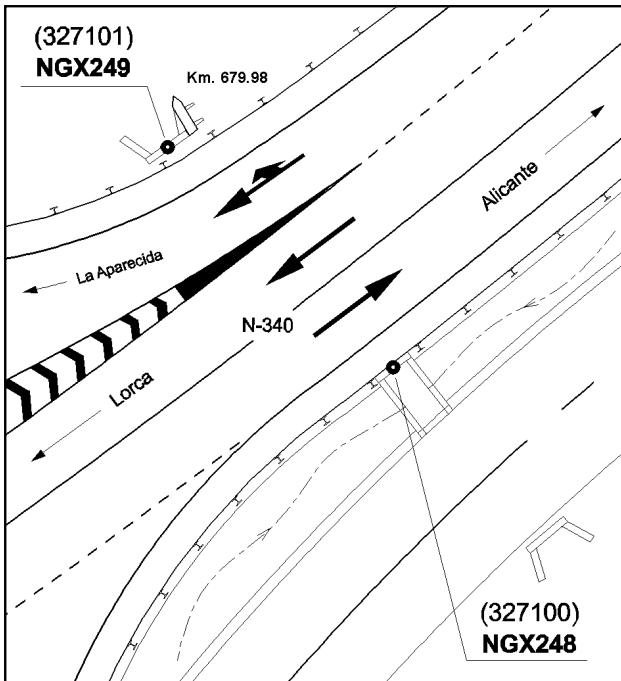
Longitud: - 1° 00' 32"**Latitud:** 38° 04' 43"**Altitud elipsoidal:****Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 679,98 de la margen Norte de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, en el centro de la parte superior de una alcantarilla, y en frente de la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327102

Nombre: SSK681,0

Línea o Ramal: 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)

Municipio: Orihuela

Provincia: Alacant/Alicante

Hoja MTN50: 913

Señal: Secundaria En posición: Vertical

Señalizada: 12 de marzo de 2003

Nivelada: 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327101 - NGX249

Posterior: 20327103 - SSK681,9

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 27,5479 m.

Geopotencial: 26,9972 u.g.p.

Gravedad en superficie: 980007,16 mgals. Observada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 00' 00,0657"

Latitud: 38° 04' 49,1397"

Altitud elipsoidal: 77,682 m.

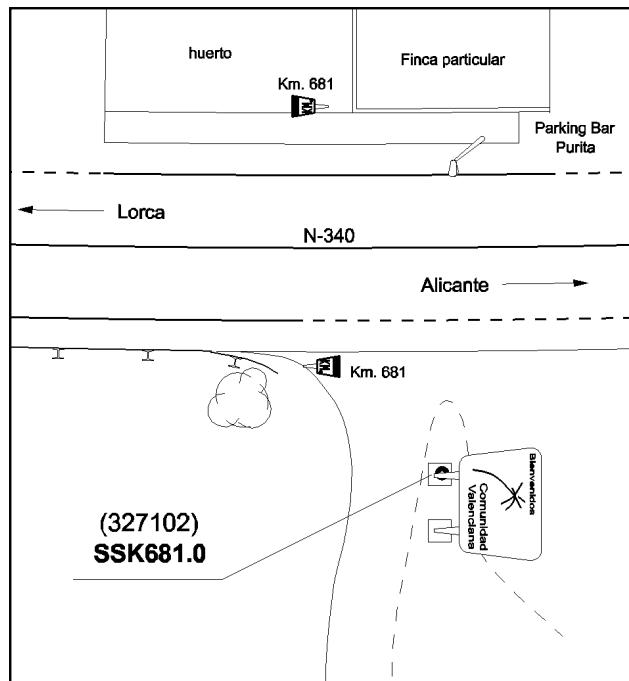
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en el Km. 681 de la margen Sur de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, sobre el lado Este de la zapata de hormigón que sustenta la pata norte de un panel de bienvenida a la Comunidad Valenciana, y a unos 900 m. de la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327103**Nombre:** SSK681,9**Línea o Ramal:** 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)**Municipio:** Orihuela**Provincia:** Alacant/Alicante**Hoja MTN50:** 913**Señal:** Secundaria **En posición:** Vertical**Señalizada:** 12 de marzo de 2003**Nivelada:** 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327102 - SSK681,0**Posterior:** 20327104 - SSK683,0**Agrupada con:**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 27,3742 m.**Geopotencial:** 26,8269 u.g.p.**Gravedad en superficie:** 980006,75 mgals. *Observada***Cálculo:** 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

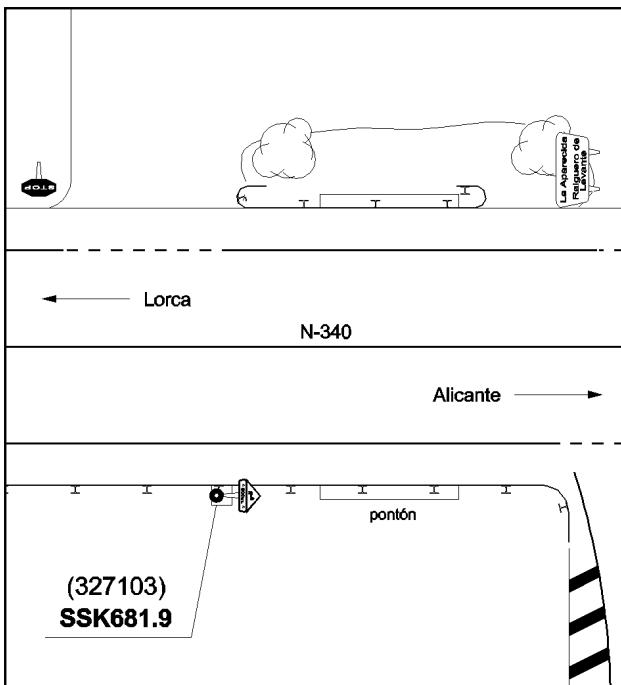
Longitud: - 0° 59' 24,1471"**Latitud:** 38° 04' 54,1345"**Altitud elipsoidal:** 77,459 m.**Precisión:** ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 681,9 de la margen Sur de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, sobre la mitad del lado oeste de la zapata que sustenta una señal de curvas peligrosas, y a unos 900 m. de la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327104**Nombre:** SSK683,0**Línea o Ramal:** 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)**Municipio:** Orihuela**Provincia:** Alacant/Alicante**Hoja MTN50:** 913**Señal:** Secundaria **En posición:** Vertical**Señalizada:** 12 de marzo de 2003**Nivelada:** 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327103 - SSK681,9**Posterior:** 20327105 - SSK684,0**Agrupada con:**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 27,2440 m.**Geopotencial:** 26,6993 u.g.p.**Gravedad en superficie:** 980006,68 mgals. *Observada***Cálculo:** 01 de mayo de 2008

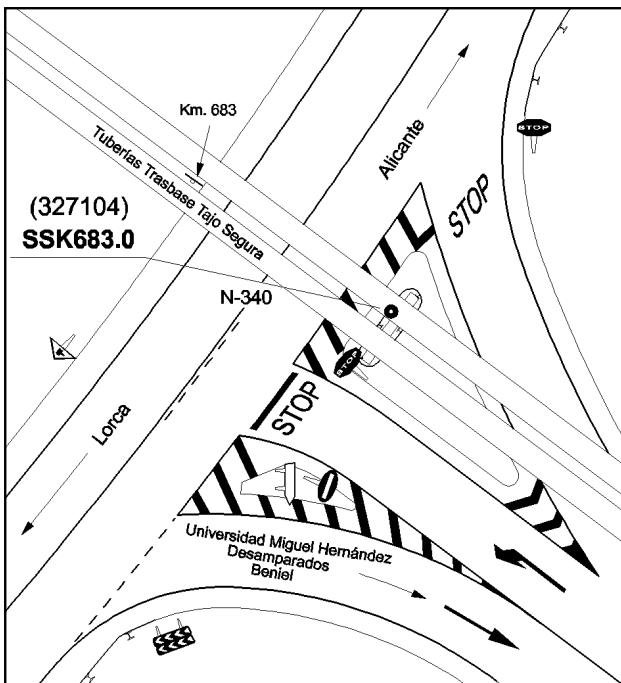
Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 58' 40,5"**Latitud:** 38° 04' 50,3"**Altitud elipsoidal:** 77 m.**Precisión:** ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en el Km. 683 de la margen Sudeste de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, en la mitad del lado Noroeste de la base de hormigón del pilar que sustenta las tuberías del Trasbase Tajo Segura, ubicado el pilar en la isleta Norte de las dos que componen el cruce de la Nacional con una Pista paralela a dicho Trasbase, y a unos 1100 m. de la anterior.

Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327105

Nombre: SSK684,0

Línea o Ramal: 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)

Municipio: Orihuela

Provincia: Alacant/Alicante

Hoja MTN50: 913

Señal: Secundaria En posición: Vertical

Señalizada: 12 de marzo de 2003

Nivelada: 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327104 - SSK683,0

Posterior: 20327106 - NGX250

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 27,7264 m.

Geopotencial: 27,1721 u.g.p.

Gravedad en superficie: 980007,55 mgals. Observada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 58' 29,1186"

Latitud: 38° 05' 20,6412"

Altitud elipsoidal: 78,614 m.

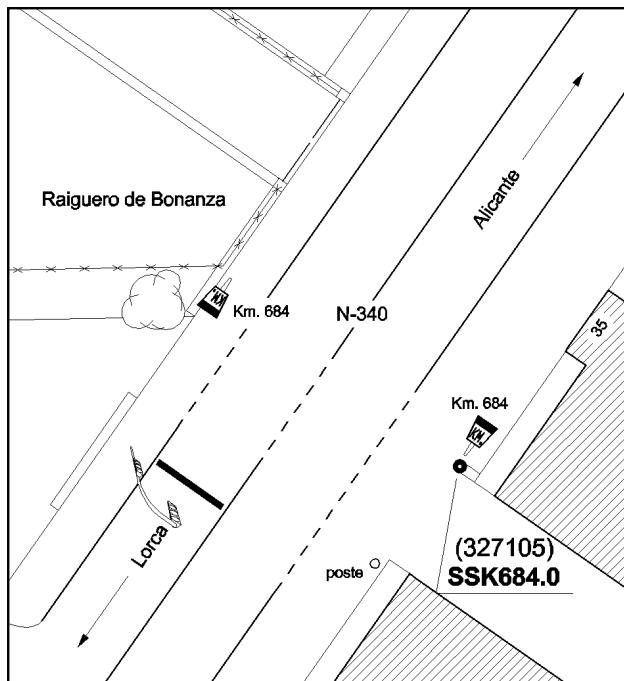
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en el Km. 684 de la margen Sudeste de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, sobre el extremo Noroeste del murete que separa una calle (perpendicular a la Nacional) del parking de una vivienda dentro del núcleo de población de Raiguero de Bonanza, y a unos 1000 m. de la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327106

Nombre: NGX250

Línea o Ramal: 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)

Municipio: Orihuela

Provincia: Alacant/Alicante

Hoja MTN50: 913

Señal: Principal En posición: Vertical

Señalizada: 12 de marzo de 2003

Nivelada: 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327105 - SSK684,0

Posterior: 20327107 - NGX251

Agrupada con: 20327107 - NGX251.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 27,4538 m.

Geopotencial: 26,905 u.g.p.

Gravedad en superficie: 980008,51 mgals. Observada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 58' 00,6997"

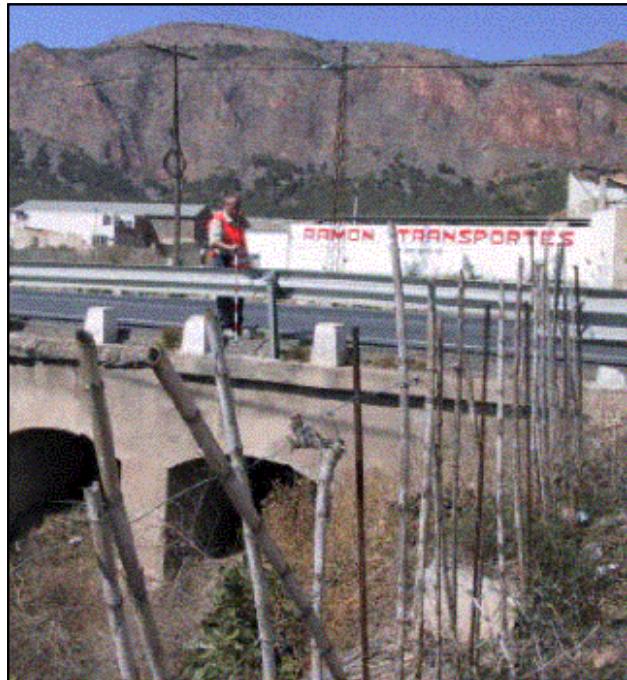
Latitud: 38° 05' 36,2713"

Altitud elipsoidal: 77,577 m.

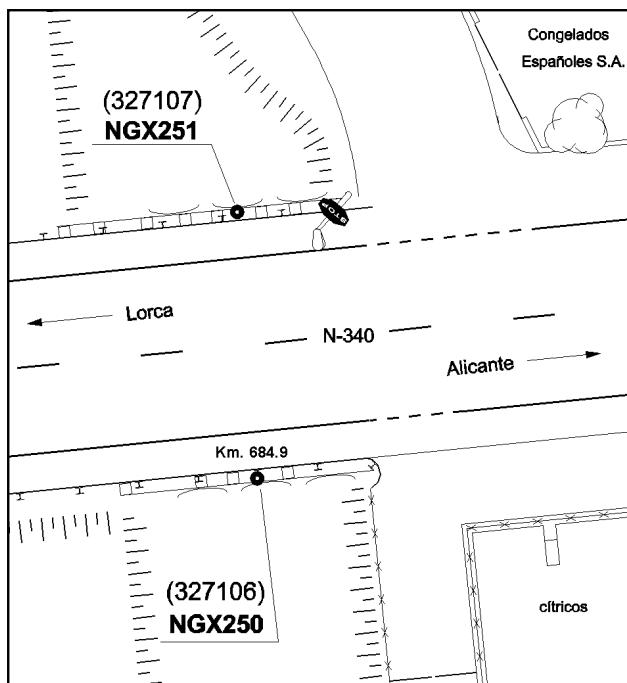
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 684,9 de la margen Sur de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, en la parte superior de un pontón y sobre el ojo intermedio de dicho pontón, y a unos 900 m. de la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327107

Nombre: NGX251

Línea o Ramal: 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)

Municipio: Orihuela

Provincia: Alacant/Alicante

Hoja MTN50: 913

Señal: Principal En posición: Vertical

Señalizada: 12 de marzo de 2003

Nivelada: 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327106 - NGX250

Posterior: 20327108 - SSK685,95

Agrupada con: 20327106 - NGX250.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 27,5336 m.

Geopotencial: 26,9832 u.g.p.

Gravedad en superficie: 980008,49 mgals. Calculada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 58' 01"

Latitud: 38° 05' 36"

Altitud elipsoidal:

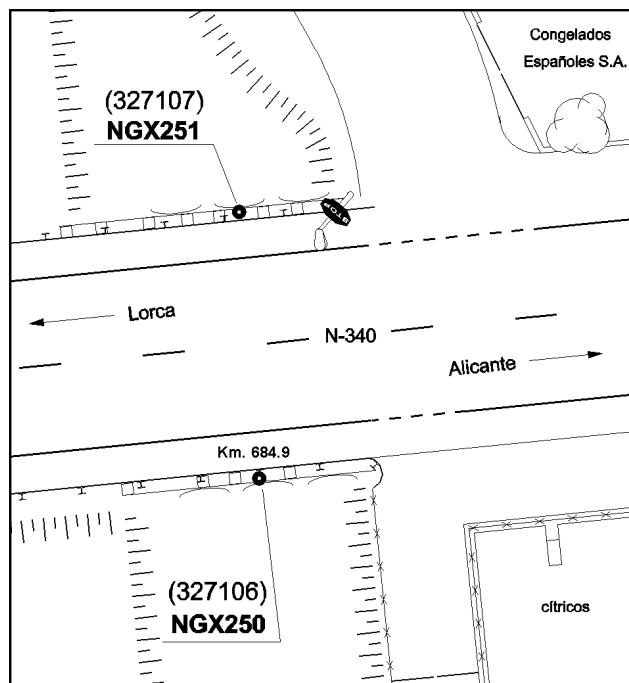
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 684,9 de la margen Norte de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, en la parte superior de un pontón y sobre el ojo intermedio de dicho pontón, y en frente de la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327108

Nombre: SSK685,95

Línea o Ramal: 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)

Municipio: Orihuela

Provincia: Alacant/Alicante

Hoja MTN50: 913

Señal: Secundaria En posición: Vertical

Señalizada: 13 de marzo de 2003

Nivelada: 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327107 - NGX251

Posterior: 20327109 - SSK686,85

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 47,0734 m.

Geopotencial: 46,1323 u.g.p.

Gravedad en superficie: 980006,13 mgals. Observada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 57' 18,9070"

Latitud: 38° 05' 39,3886"

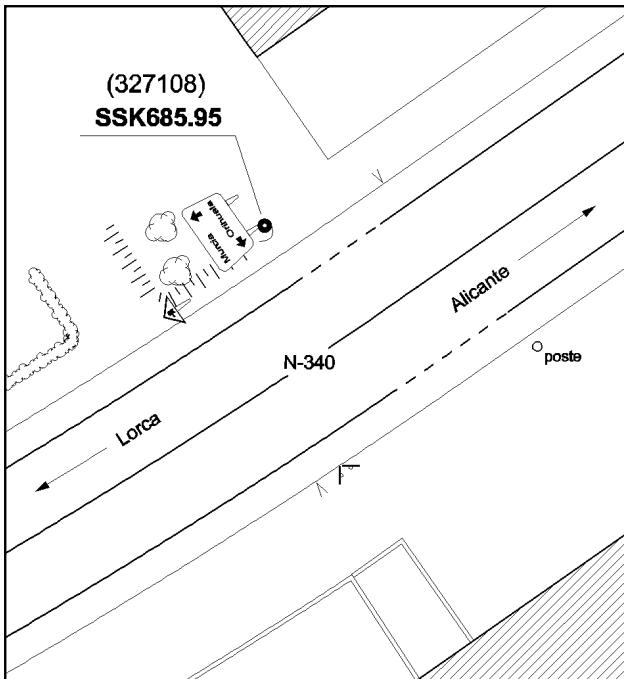
Altitud elipsoidal: 97,546 m.

Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 685,95 de la margen Noroeste de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, en el lado Este de la lechada de hormigón que sustenta la pata Sudeste de un panel indicador de direcciones, y a unos 1000 m. de la anterior.

Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

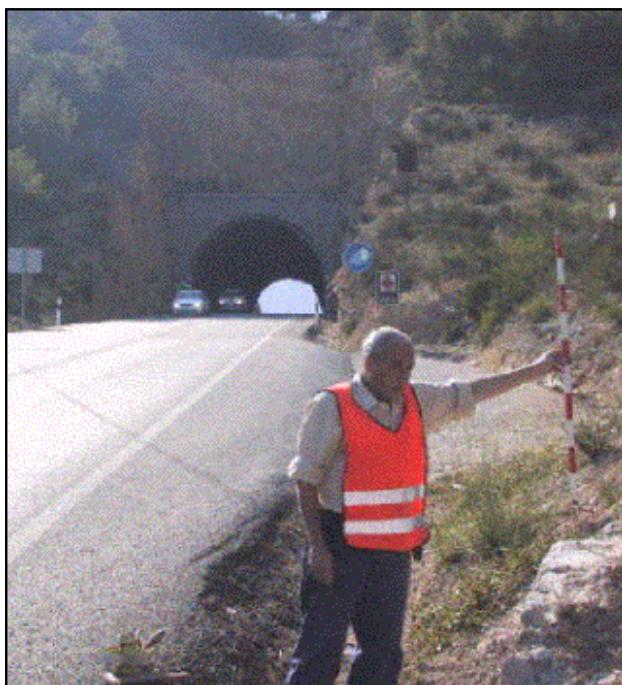
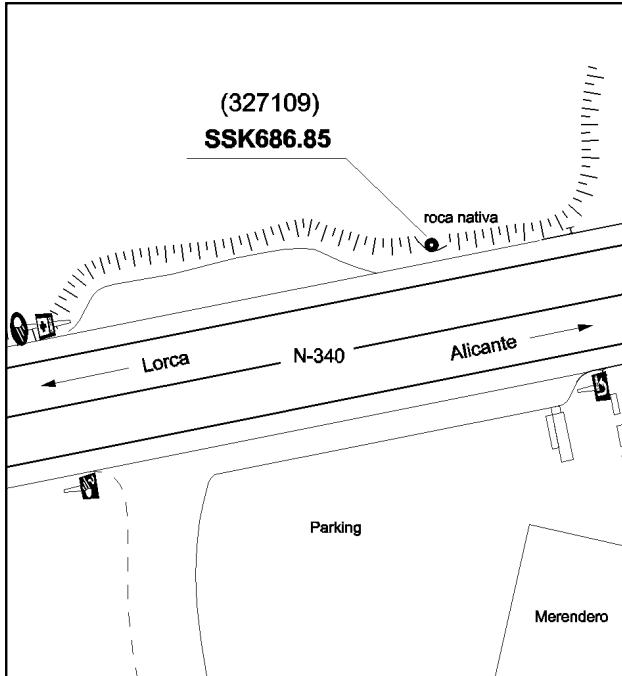
Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:**Número:** 20327109**Nombre:** SSK686,85**Línea o Ramal:** 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)**Municipio:** Orihuela**Provincia:** Alacant/Alicante**Hoja MTN50:** 913**Señal:** Secundaria **En posición:** Vertical**Señalizada:** 13 de marzo de 2003**Nivelada:** 08 de febrero de 2005**Enlaces:****Anterior:** 20327108 - SSK685,95**Posterior:** 20327110 - SSK687,75**Agrupada con:****Datos Geodésicos:****Altitud ortométrica:** 76,9917 m.**Geopotencial:** 75,452 u.g.p.**Gravedad en superficie:** 979999,31 mgals. *Observada***Cálculo:** 01 de mayo de 2008**Coordenadas Geográficas ETRS89:****Longitud:** - 0° 56' 47,5890"**Latitud:** 38° 05' 50,4382"**Altitud elipsoidal:** 127,112 m.**Precisión:** ± 0,05 m.**Reseña:**

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 686,85 de la margen Norte de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, sobre una roca nativa ubicada en el talud, a unos 1,2 m. del borde de la calzada y a unos 0,5 m. sobre el nivel de la calzada, y a unos 850 m. de la anterior.

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327110

Nombre: SSK687,75

Línea o Ramal: 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)

Municipio: Orihuela

Provincia: Alacant/Alicante

Hoja MTN50: 913

Señal: Secundaria En posición: Vertical

Señalizada: 13 de marzo de 2003

Nivelada: 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327109 - SSK686,85

Posterior: 20327111 - SSK688,5

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 35,3815 m.

Geopotencial: 34,6742 u.g.p.

Gravedad en superficie: 980007,53 mgals. Calculada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 56' 21"

Latitud: 38° 06' 05"

Altitud elipsoidal:

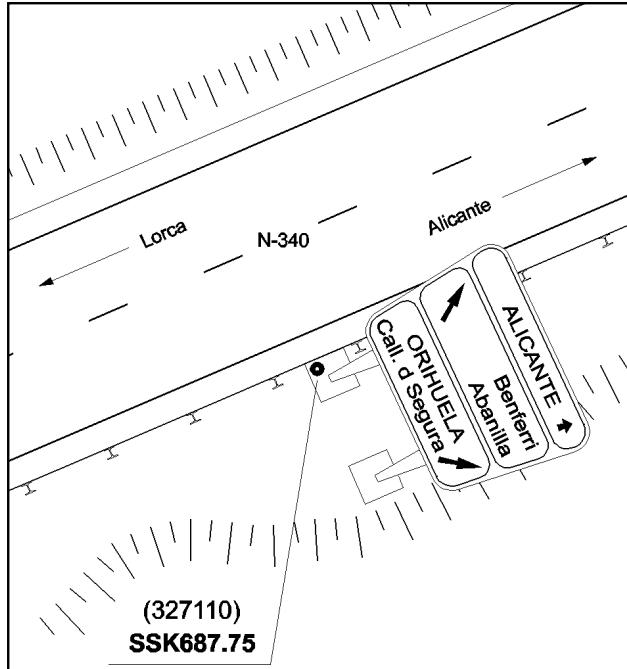
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 687,75 de la margen Sur de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, sobre la esquina Oeste de la zapata de hormigón que sustenta la pata Norte de un panel indicador de direcciones, y a unos 900 m. de la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327111

Nombre: SSK688,5

Línea o Ramal: 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)

Municipio: Orihuela

Provincia: Alacant/Alicante

Hoja MTN50: 913

Señal: Secundaria En posición: Vertical

Señalizada: 13 de marzo de 2003

Nivelada: 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327110 - SSK687,75

Posterior: 20327112 - NGX252

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 24,9884 m.

Geopotencial: 24,4889 u.g.p.

Gravedad en superficie: 980009,59 mgals. Observada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 55' 54,8204"

Latitud: 38° 06' 19,8544"

Altitud elipsoidal:

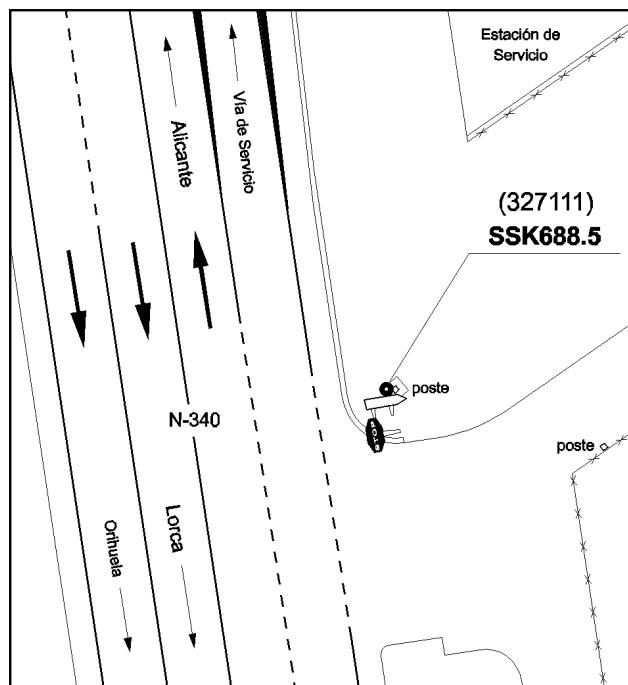
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 688,5 de la margen Este de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, sobre la esquina oeste de la zapata que sustenta un poste de hormigón, y a unos 850 m. de la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327112

Nombre: NGX252

Línea o Ramal: 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)

Municipio: Orihuela

Provincia: Alacant/Alicante

Hoja MTN50: 913

Señal: Principal En posición: Vertical

Señalizada: 13 de marzo de 2003

Nivelada: 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327111 - SSK688,5

Posterior: 20327113 - NGX253

Agrupada con: 20327113 - NGX253.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 27,1859 m.

Geopotencial: 26,6425 u.g.p.

Gravedad en superficie: 980010,21 mgals. Calculada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 56' 00"

Latitud: 38° 06' 58"

Altitud elipsoidal:

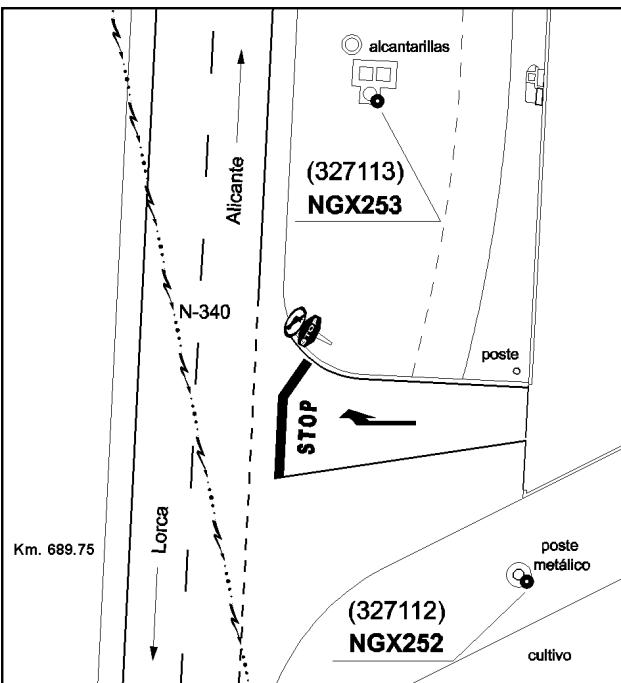
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 689,75 de la margen Este de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, sobre el flanco Sudeste de la lechada de hormigón que sustenta un poste metálico octogonal, y a unos 1200 m. de la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327113

Nombre: NGX253

Línea o Ramal: 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)

Municipio: Orihuela

Provincia: Alacant/Alicante

Hoja MTN50: 913

Señal: Principal En posición: Vertical

Señalizada: 13 de marzo de 2003

Nivelada: 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327112 - NGX252

Posterior: 20327114 - SSK690,75

Agrupada con: 20327112 - NGX252.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 27,5230 m.

Geopotencial: 26,9728 u.g.p.

Gravedad en superficie: 980010,11 mgals. Observada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 55' 59,9420"

Latitud: 38° 06' 58,3581"

Altitud elipsoidal: 77,604 m.

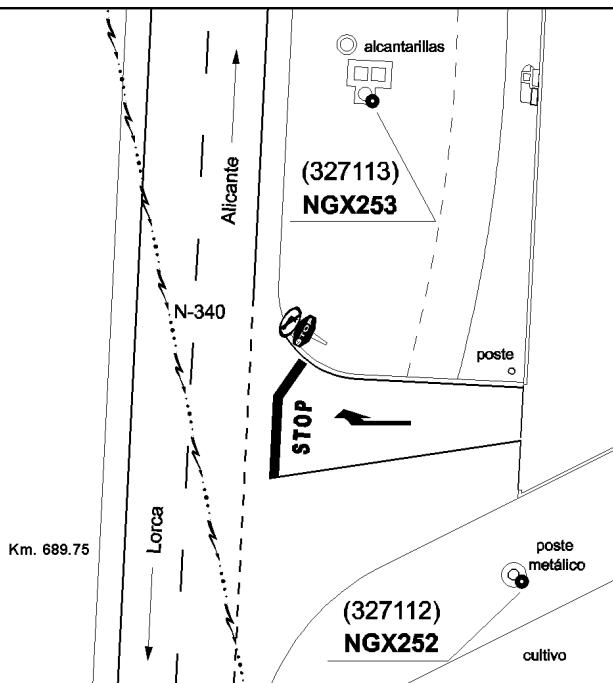
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 689,75 de la margen Este de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, sobre la esquina Sudeste de la base de hormigón de una alcantarilla, y a unos 25 m. de la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327114**Nombre:** SSK690,75**Línea o Ramal:** 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)**Municipio:** Redován**Provincia:** Alacant/Alicante**Hoja MTN50:** 913**Señal:** Secundaria **En posición:** Vertical**Señalizada:** 13 de marzo de 2003**Nivelada:** 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327113 - NGX253**Posterior:** 20327115 - SSK691,8**Agrupada con:**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 32,3293 m.**Geopotencial:** 31,6831 u.g.p.**Gravedad en superficie:** 980008,83 mgals. *Observada***Cálculo:** 01 de mayo de 2008

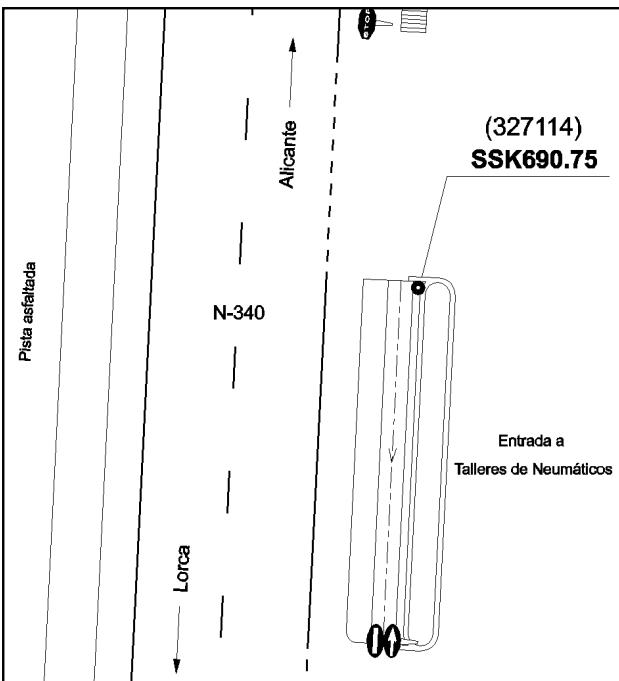
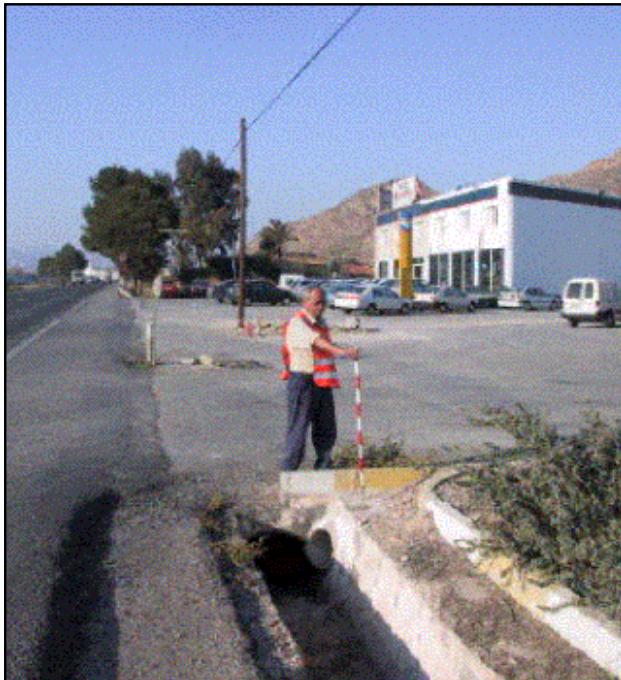
Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 55' 57,6666"**Latitud:** 38° 07' 29,0097"**Altitud elipsoidal:** 82,364 m.**Precisión:** ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 690,75 de la margen Este de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, sobre la esquina Noreste de la cuneta hormigonada ubicada sobre la isleta que forma la entrada a un taller de neumáticos, y a unos 1000 m. de la anterior.

Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327115**Nombre:** SSK691,8**Línea o Ramal:** 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)**Municipio:** Redován**Provincia:** Alacant/Alicante**Hoja MTN50:** 913**Señal:** Secundaria **En posición:** Vertical**Señalizada:** 13 de marzo de 2003**Nivelada:** 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327114 - SSK690,75**Posterior:** 20327116 - SSK692,8**Agrupada con:**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 38,7228 m.**Geopotencial:** 37,9487 u.g.p.**Gravedad en superficie:** 980007,93 mgals. *Observada***Cálculo:** 01 de mayo de 2008

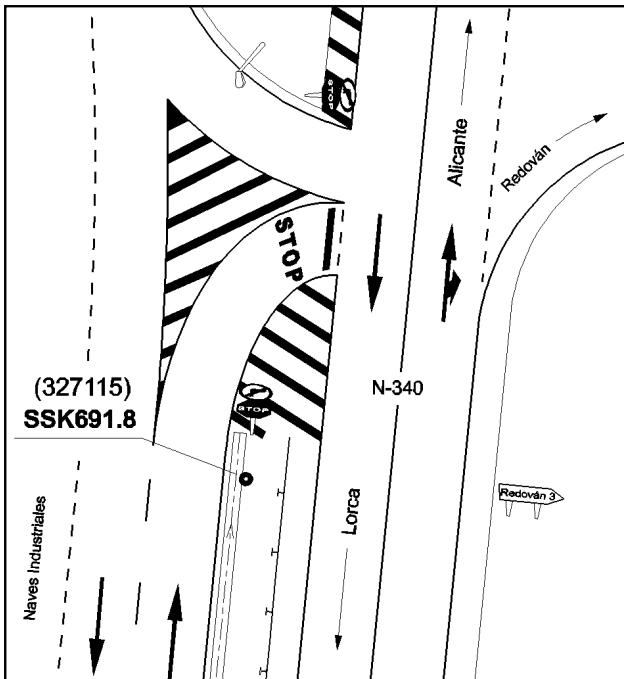
Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 55' 57,0327"**Latitud:** 38° 08' 03,6693"**Altitud elipsoidal:** 88,786 m.**Precisión:** ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 691,8 de la margen Oeste de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, sobre el flanco Este de cuneta hormigonada ubicada entre la Naconal y la Vía de Servicio de Naves Industriales, a unos 2,20 m. al Sur de la esquina Noreste de dicha acequia, frente al cruce con la carretera que conduce a Redován, y a unos 1100 m. de la anterior.

Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327116

Nombre: SSK692,8

Línea o Ramal: 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)

Municipio: Callosa de Segura

Provincia: Alacant/Alicante

Hoja MTN50: 913

Señal: Secundaria En posición: Vertical

Señalizada: 13 de marzo de 2003

Nivelada: 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327115 - SSK691,8

Posterior: 20327117 - SSK694,1

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 36,9804 m.

Geopotencial: 36,2412 u.g.p.

Gravedad en superficie: 980008,67 mgals. Observada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 55' 42,6860"

Latitud: 38° 08' 34,4503"

Altitud elipsoidal: 86,989 m.

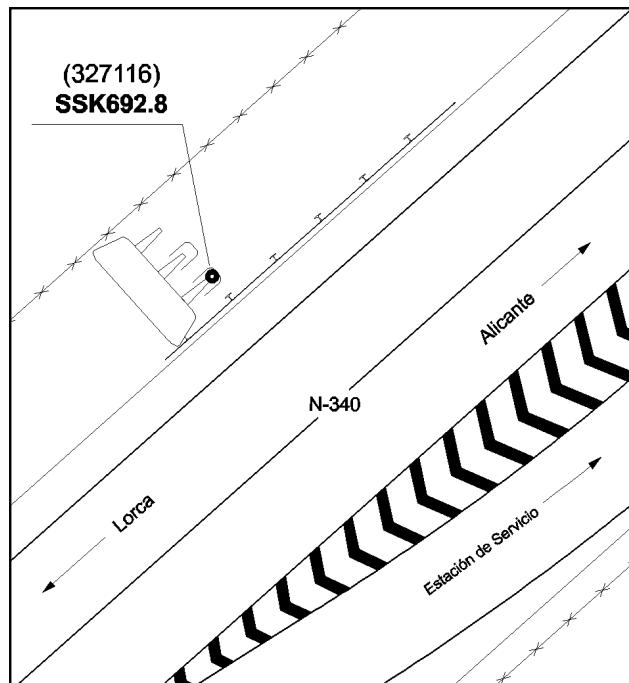
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 692,8 de la margen Noroeste de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, sobre el lado Noreste de la zapata de hormigón que sustenta la pata Sureste de las tres que componen un panel de información de carretera, y a unos 1000 m. de la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327117

Nombre: SSK694,1

Línea o Ramal: 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)

Municipio: Cox

Provincia: Alacant/Alicante

Hoja MTN50: 913

Señal: Secundaria En posición: Vertical

Señalizada: 13 de marzo de 2003

Nivelada: 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327116 - SSK692,8

Posterior: 20327118 - NGX254

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 27,2574 m.

Geopotencial: 26,7125 u.g.p.

Gravedad en superficie: 980008,34 mgals. Observada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 55' 02,2681"

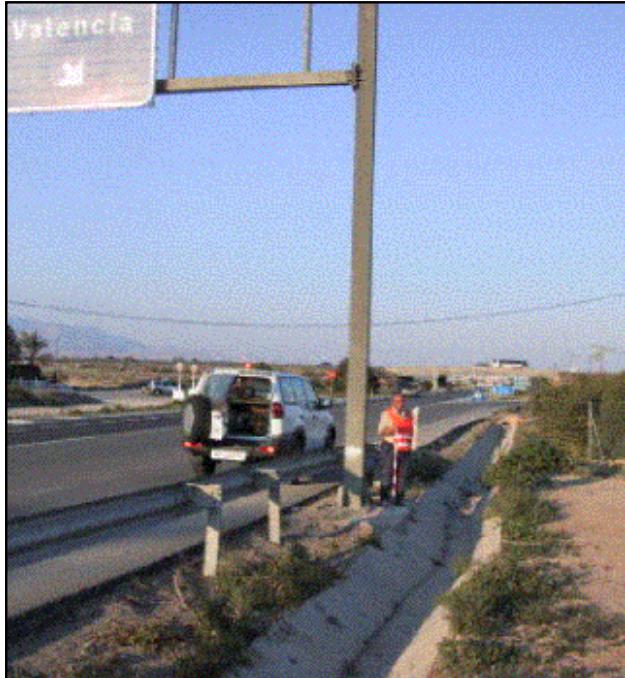
Latitud: 38° 09' 00,3620"

Altitud elipsoidal: 77,289 m.

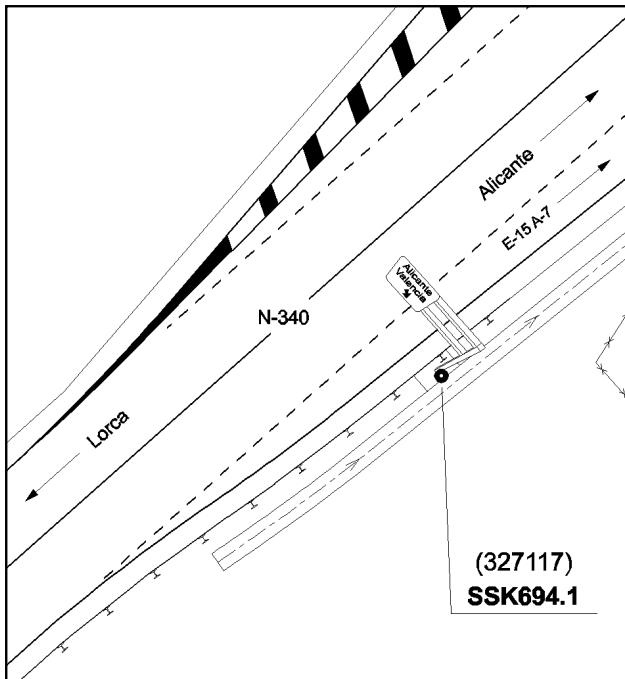
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 694,1 de la margen Sudeste de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, sobre la mitad del lado Sudeste de la zapata de hormigón que sustenta una señal sobre la calzada indicadora de salida, y a unos 1300 m. de la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327118

Nombre: NGX254

Línea o Ramal: 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)

Municipio: Cox

Provincia: Alacant/Alicante

Hoja MTN50: 913

Señal: Principal En posición: Vertical

Señalizada: 13 de marzo de 2003

Nivelada: 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327117 - SSK694,1

Posterior: 20327119 - NGX255

Agrupada con: 20327119 - NGX255.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 21,7530 m.

Geopotencial: 21,3182 u.g.p.

Gravedad en superficie: 980009,27 mgals. Observada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 54' 40,2777"

Latitud: 38° 09' 14,8952"

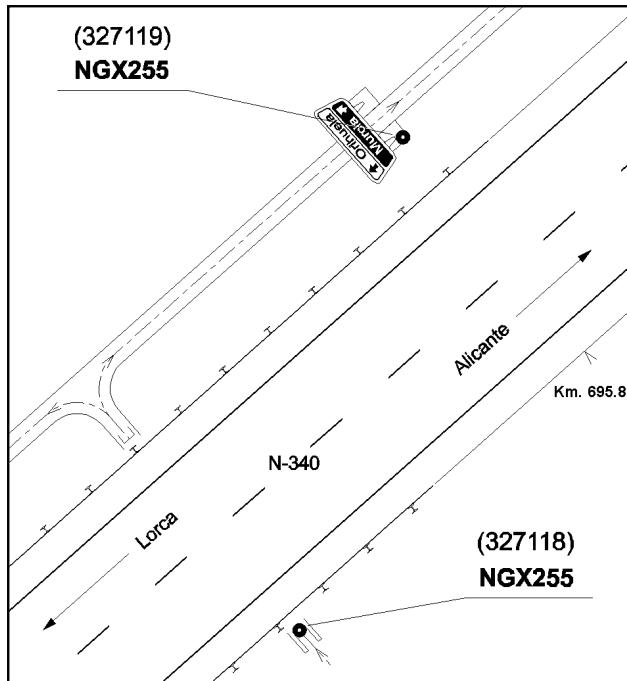
Altitud elipsoidal: 71,838 m.

Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 695,80 de la margen Sudeste de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, sobre la mitad de la parte superior de una alcantarilla, y a unos 700 m. de la anterior.

Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327119

Nombre: NGX255

Línea o Ramal: 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)

Municipio: Cox

Provincia: Alacant/Alicante

Hoja MTN50: 913

Señal: Principal En posición: Vertical

Señalizada: 13 de marzo de 2003

Nivelada: 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327118 - NGX254

Posterior: 20327120 - SSK695,95

Agrupada con: 20327118 - NGX254.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 21,3363 m.

Geopotencial: 20,9098 u.g.p.

Gravedad en superficie: 980009,4 mgals. Calculada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 54' 41"

Latitud: 38° 09' 14"

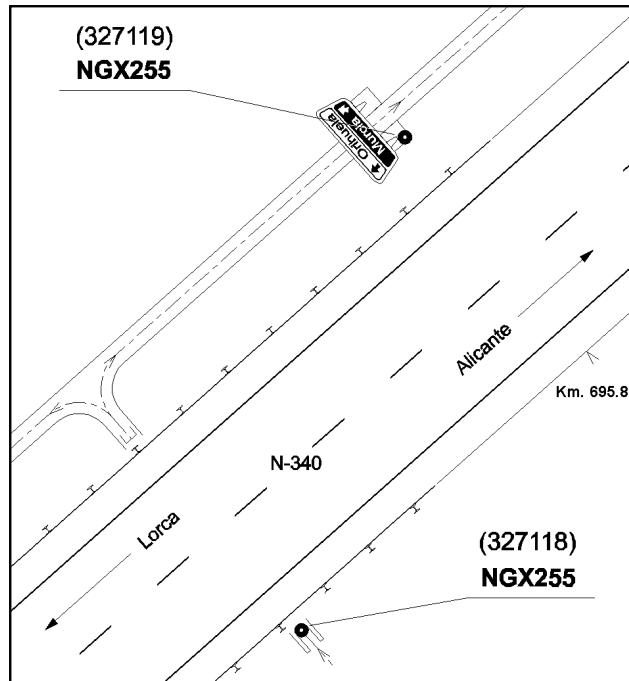
Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 695,8 de la margen Noroeste de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, sobre la esquina Este de la zapata de hormigón que sustenta la pata Sur de una señal de dirección de salida inminente, y a unos 25 m. de la anterior.

Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327120

Nombre: SSK695,95

Línea o Ramal: 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)

Municipio: Cox

Provincia: Alacant/Alicante

Hoja MTN50: 913

Señal: Secundaria En posición: Vertical

Señalizada: 13 de marzo de 2003

Nivelada: 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327119 - NGX255

Posterior: 20327121 - SSK696,99

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 17,7778 m.

Geopotencial: 17,4225 u.g.p.

Gravedad en superficie: 980011,31 mgals. Observada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 54' 03,7142"

Latitud: 38° 09' 38,9322"

Altitud elipsoidal:

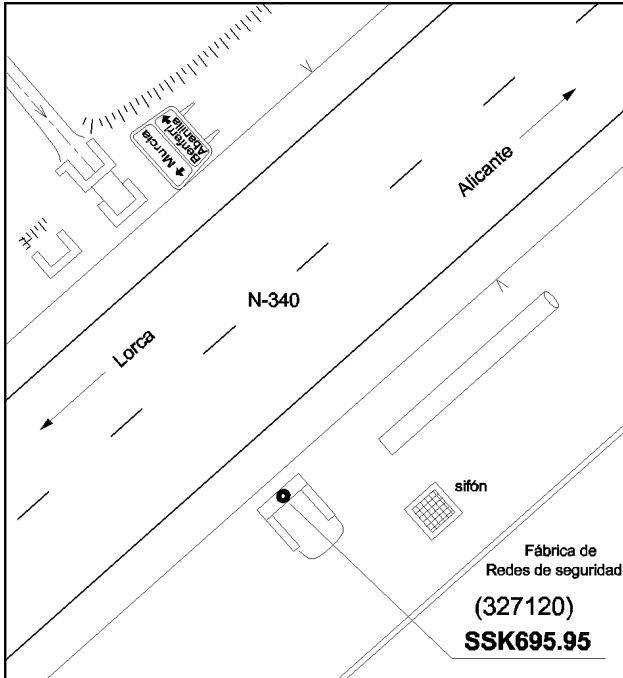
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 695,95 de la margen Sudeste de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, sobre la mitad de la parte superior de una alcantarilla, y a unos 1150 m. de la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327121**Nombre:** SSK696,99**Línea o Ramal:** 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)**Municipio:** Albatera**Provincia:** Alacant/Alicante**Hoja MTN50:** 892**Señal:** Secundaria **En posición:** Vertical**Señalizada:** 13 de marzo de 2003**Nivelada:** 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327120 - SSK695,95**Posterior:** 20327122 - SSK698,2**Agrupada con:**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 20,0992 m.**Geopotencial:** 19,6975 u.g.p.**Gravedad en superficie:** 980011,93 mgals. *Observada***Cálculo:** 01 de mayo de 2008

Coordinadas Geográficas ETRS89:

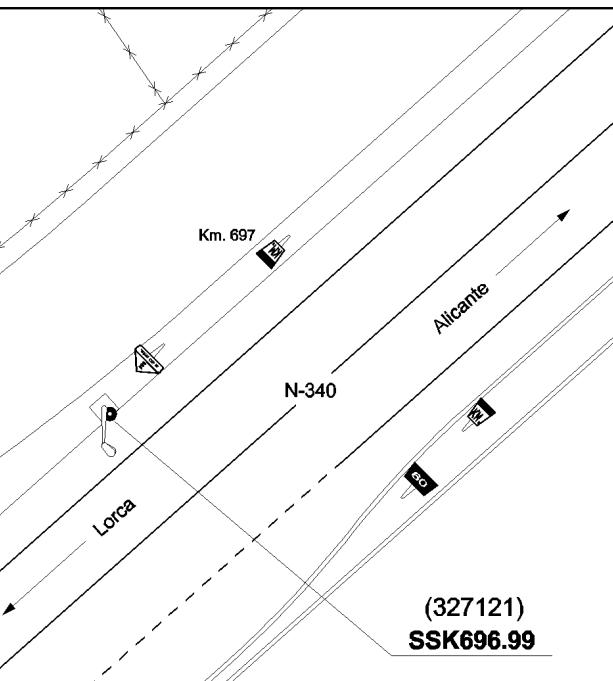
Longitud: - 0° 53' 31,1383"**Latitud:** 38° 10' 00,7417"**Altitud elipsoidal:** 70,228 m.**Precisión:** ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 696,99 de la margen Noroeste de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, sobre la mitad del lado Sudeste de la base de hormigón de una farola, y a unos 1050 m. de la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327122

Nombre: SSK698,2

Línea o Ramal: 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)

Municipio: Albatera

Provincia: Alacant/Alicante

Hoja MTN50: 892

Señal: Secundaria En posición: Vertical

Señalizada: 13 de marzo de 2003

Nivelada: 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327121 - SSK696,99

Posterior: 20327123 - SSK699,0

Agrupada con:



Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 18,1227 m.

Geopotencial: 17,7604 u.g.p.

Gravedad en superficie: 980011,12 mgals. Observada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 52' 51,1182"

Latitud: 38° 10' 24,4500"

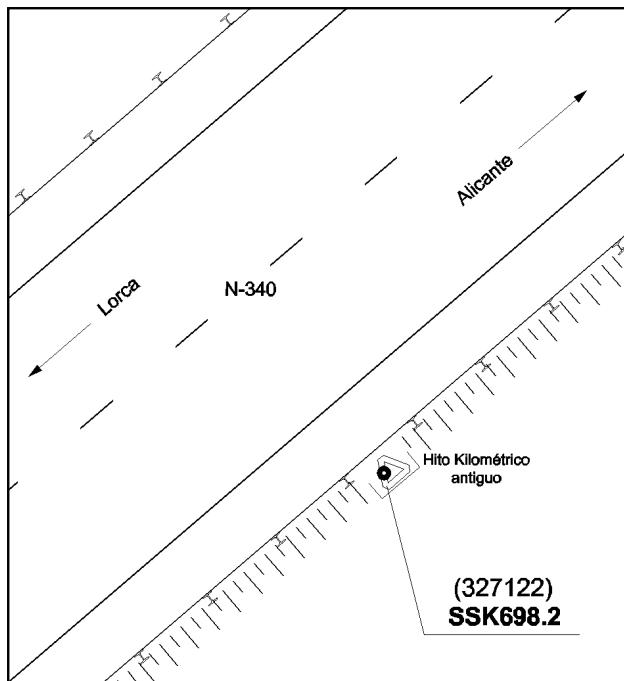
Altitud elipsoidal: 68,195 m.

Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 698,2 de la margen Sureste de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, en la mitad del lado Oeste de la base del antiguo hito kilométrico de la carretera, y a unos 1200 m. de la anterior.

Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327123

Nombre: SSK699,0

Línea o Ramal: 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)

Municipio: Albatera

Provincia: Alacant/Alicante

Hoja MTN50: 892

Señal: Secundaria En posición: Vertical

Señalizada: 13 de marzo de 2003

Nivelada: 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327122 - SSK698,2

Posterior: 20327124 - NGX256

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 18,3038 m.

Geopotencial: 17,9379 u.g.p.

Gravedad en superficie: 980011,19 mgals. Observada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 52' 50,4"

Latitud: 38° 10' 24,9"

Altitud elipsoidal:

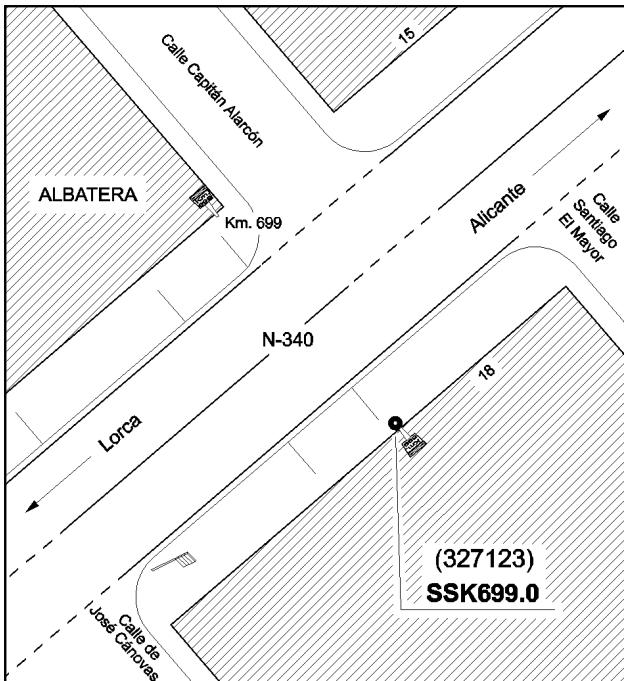
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en el Km. 699,0 de la margen Sudeste de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, sobre la acera de la travesía de esta Nacional (por Albatera), junto al hito kilométrico 699, y a unos 800 m. de la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327124**Nombre:** NGX256**Línea o Ramal:** 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)**Municipio:** Albatera**Provincia:** Alacant/Alicante**Hoja MTN50:** 892**Señal:** Principal **En posición:** Vertical**Señalizada:** 14 de marzo de 2003**Nivelada:** 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327123 - SSK699,0**Posterior:** 20327125 - NP331**Agrupada con:** 20327125 - NP331, 20327126 - NGX257.

Datos Geodésicos:

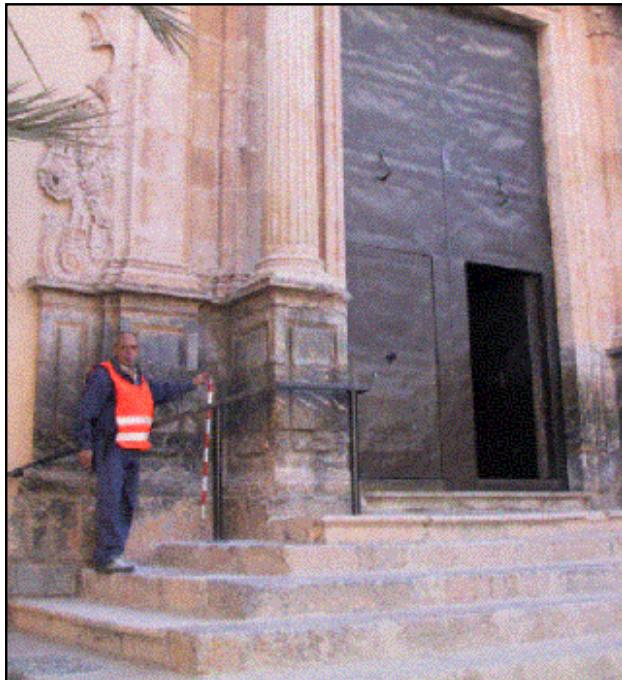
Altitud ortométrica: 15,7383 m.**Geopotencial:** 15,4237 u.g.p.**Gravedad en superficie:** 980012,41 mgals. *Calculada***Cálculo:** 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

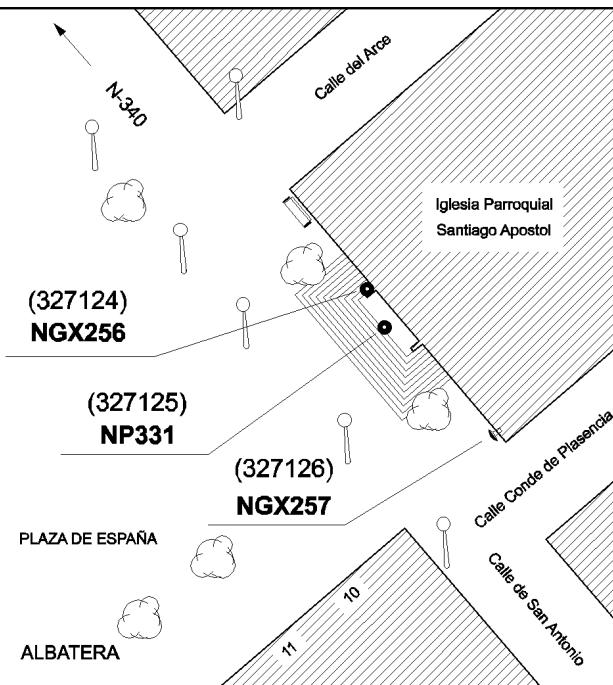
Longitud: - 0° 52' 08"**Latitud:** 38° 10' 42"**Altitud elipsoidal:****Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en la Plaza de España de Albatera, sobre la esquina Noreste del flanco Oeste del segundo peldaño (empezando por arriba) de la escalera de entrada a la Iglesia Parroquial de Santiago Apostol, y a unos 650 m. de la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327125**Nombre:** NP331**Línea o Ramal:** 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)**Municipio:** Albatera**Provincia:** Alacant/Alicante**Hoja MTN50:** 892**Señal:** Principal **En posición:** Vertical**Señalizada:** 14 de marzo de 2003**Nivelada:** 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327124 - NGX256**Posterior:** 20327126 - NGX257**Agrupada con:** 20327124 - NGX256, 20327126 - NGX257.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 15,8918 m.**Geopotencial:** 15,5741 u.g.p.**Gravedad en superficie:** 980012,36 mgals. *Observada***Cálculo:** 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

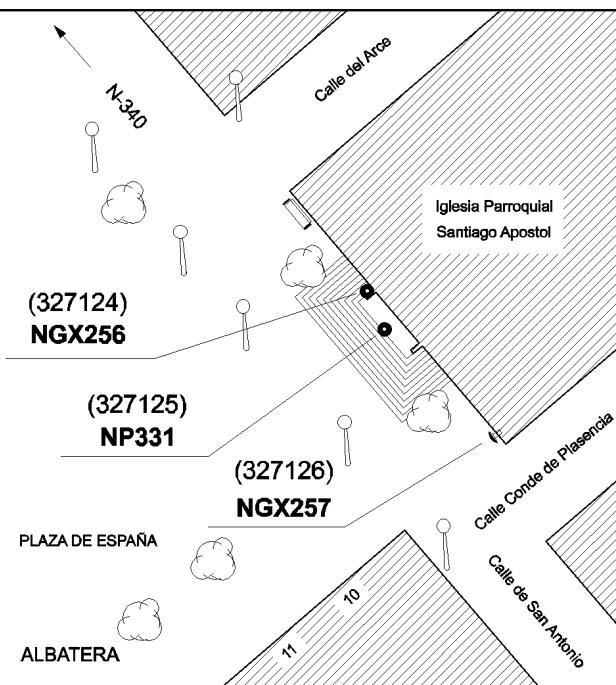
Longitud: - 0° 52' 07,4398"**Latitud:** 38° 10' 42,3318"**Altitud elipsoidal:** 66,406 m.**Precisión:** ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en la Plaza de España de Albatera, en la mitad del lado Sudeste del primer escalón (empezando por arriba) de la escalera de entrada a la Iglesia Parroquial de Santiago Apostol, y a unos 2 m. de la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327126

Nombre: NGX257

Línea o Ramal: 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)

Municipio: Albatera

Provincia: Alacant/Alicante

Hoja MTN50: 892

Señal: Principal En posición: Horizontal

Señalizada: 14 de marzo de 2003

Nivelada: 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327125 - NP331

Posterior: 20327127 - SSK700,2

Agrupada con: 20327124 - NGX256, 20327125 - NP331.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 14,0937 m.

Geopotencial: 13,812 u.g.p.

Gravedad en superficie: 980012,92 mgals. Calculada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 52' 08"

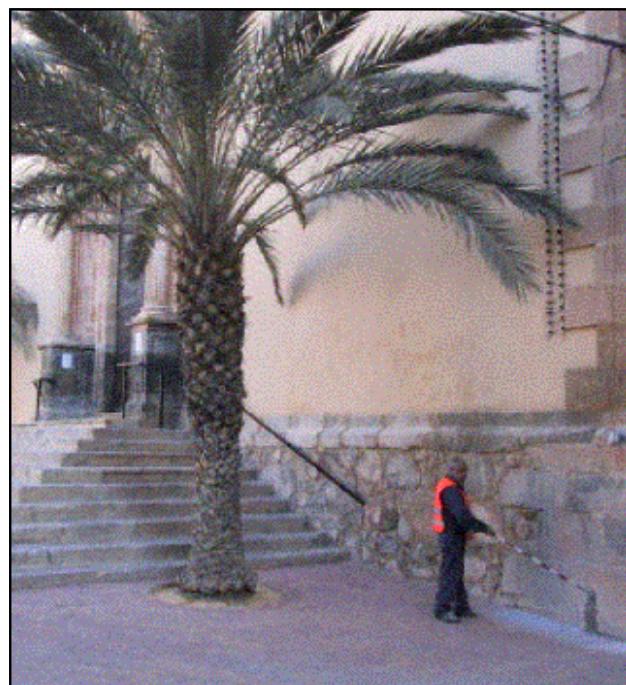
Latitud: 38° 10' 42"

Altitud elipsoidal:

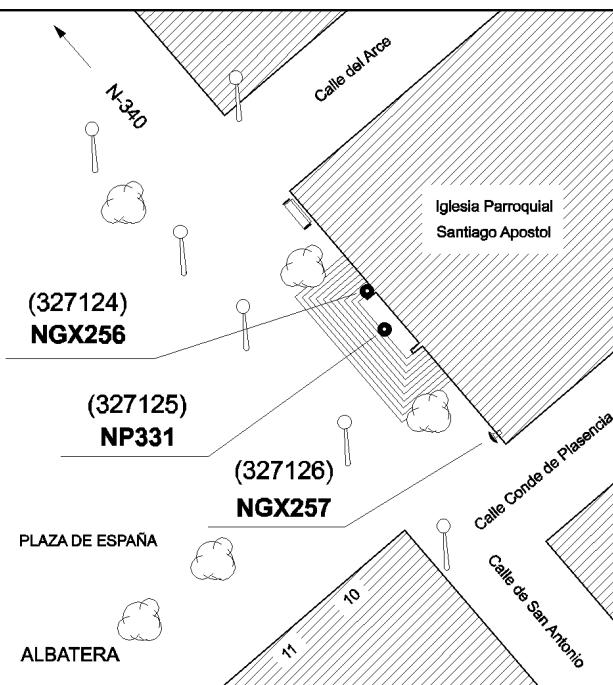
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en la Plaza de España de Albatera, sobre la fachada Sudeste de la Iglesia Parroquial de Santiago Apostol (fachada principal), junto a su esquina Este, a unos 0,5 m. de dicha esquina, a unos 0,3 m. sobre el suelo, y a unos 10 m. de la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327127

Nombre: SSK700,2

Línea o Ramal: 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)

Municipio: Albatera

Provincia: Alacant/Alicante

Hoja MTN50: 892

Señal: Secundaria En posición: Vertical

Señalizada: 14 de marzo de 2003

Nivelada: 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327126 - NGX257

Posterior: 20327128 - SSK701,3

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 16,9597 m.

Geopotencial: 16,6207 u.g.p.

Gravedad en superficie: 980011,43 mgals. Observada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 51' 46,3637"

Latitud: 38° 11' 05,1116"

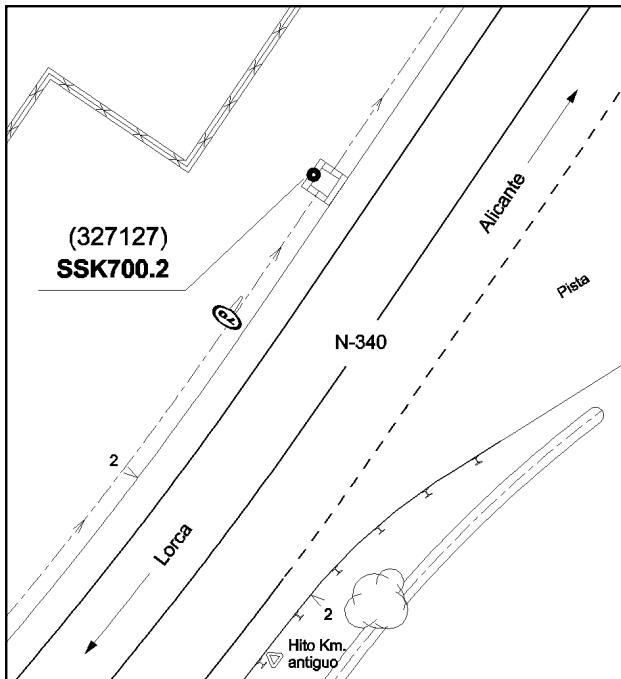
Altitud elipsoidal: 67,003 m.

Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 700,2 de la margen Noroeste de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, sobre la mitad del lado Noroeste de una alcantarilla, y a unos 1100 m. de la anterior.

Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327128

Nombre: SSK701,3

Línea o Ramal: 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)

Municipio: Albatera

Provincia: Alacant/Alicante

Hoja MTN50: 892

Señal: Secundaria En posición: Vertical

Señalizada: 14 de marzo de 2003

Nivelada: 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327127 - SSK700,2

Posterior: 20327129 - SSK702,4

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 18,2316 m.

Geopotencial: 17,8672 u.g.p.

Gravedad en superficie: 980011,17 mgals. Observada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 51' 20,1380"

Latitud: 38° 11' 32,4089"

Altitud elipsoidal:

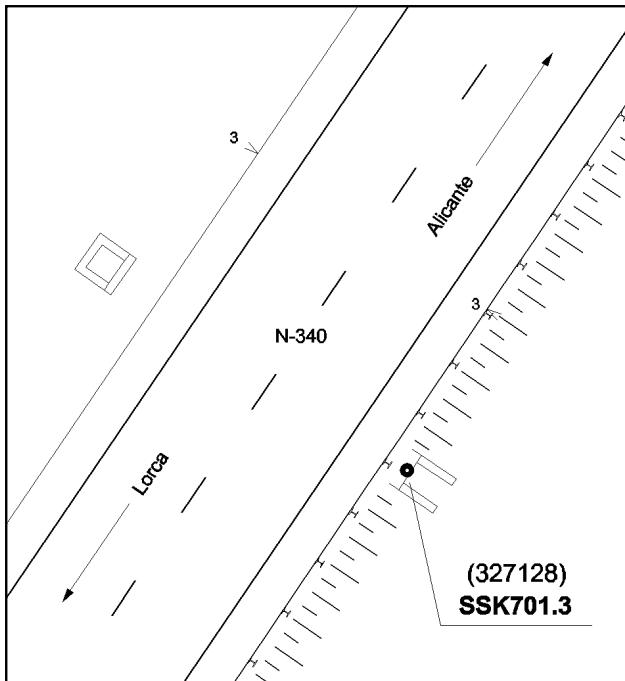
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 701,3 de la margen Sudeste de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, en la mitad de la parte superior de una alcantarilla, y a unos 1100 m. de la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327129

Nombre: SSK702,4

Línea o Ramal: 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)

Municipio: Albatera

Provincia: Alacant/Alicante

Hoja MTN50: 893

Señal: Secundaria En posición: Vertical

Señalizada: 14 de marzo de 2003

Nivelada: 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327128 - SSK701,3

Posterior: 20327130 - SSK703,2

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 25,6002 m.

Geopotencial: 25,0885 u.g.p.

Gravedad en superficie: 980009,79 mgals. Observada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 50' 54,4181"

Latitud: 38° 11' 59,2257"

Altitud elipsoidal: 75,564 m.

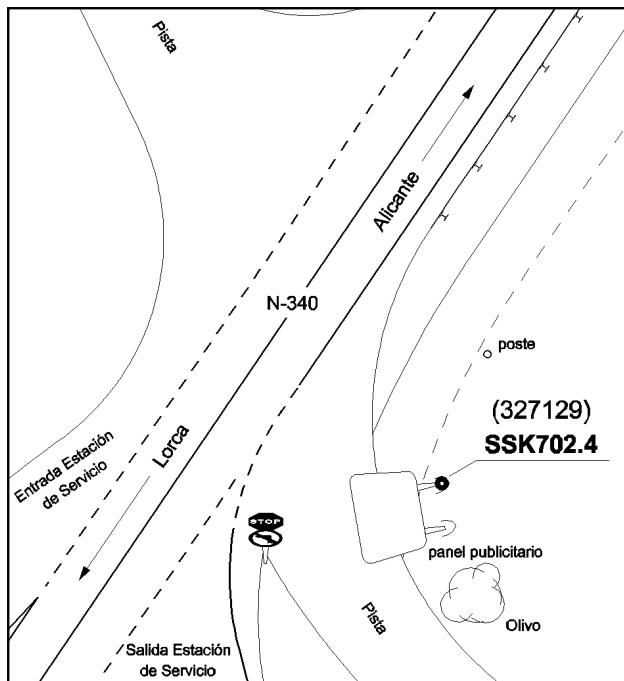
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 702,4 de la margen Sudeste de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, en la mitad del lado Sudeste de la lechada de hormigón que sustenta la pata Noreste de un panel publicitario, y a unos 1050 m. de la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327130
Nombre: SSK703,2
Línea o Ramal: 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)

Municipio: Albatera
Provincia: Alacant/Alicante
Hoja MTN50: 893
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 14 de marzo de 2003
Nivelada: 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327129 - SSK702,4
Posterior: 20327131 - NGX258
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 34,4282 m.
Geopotencial: 33,74 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980008,22 mgals. Observada
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 50' 33,2334"
Latitud: 38° 12' 22,3330"
Altitud elipsoidal: 84,408 m.
Precisión: ± 0,05 m.

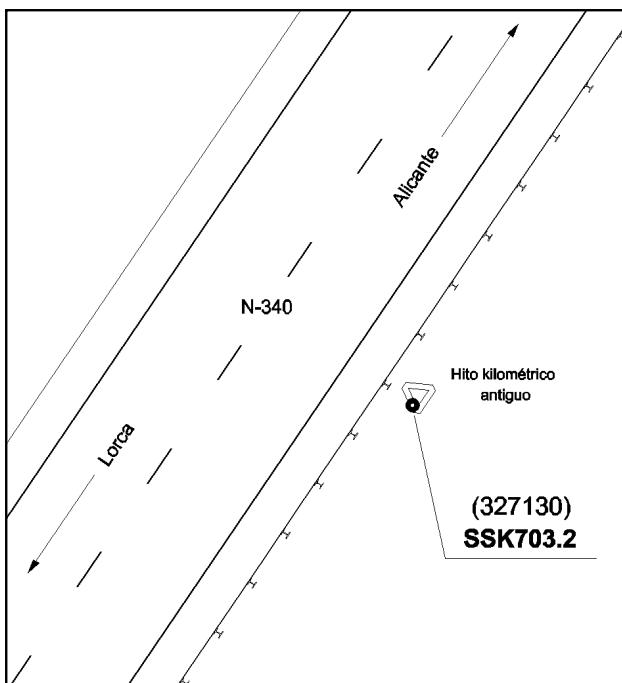
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 703,2 de la margen Sudeste de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, sobre la esquina Sur del lado Oeste de la base de un antiguo hito kilométrico, y a unos 900 m. de la anterior.



Observaciones:

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



GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327131

Nombre: NGX258

Línea o Ramal: 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)

Municipio: Crevillent

Provincia: Alacant/Alicante

Hoja MTN50: 893

Señal: Principal En posición: Vertical

Señalizada: 14 de marzo de 2003

Nivelada: 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327130 - SSK703,2

Posterior: 20327132 - NGX259

Agrupada con: 20327132 - NGX259.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 50,6051 m.

Geopotencial: 49,5933 u.g.p.

Gravedad en superficie: 980004,89 mgals. Observada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 50' 08,8723"

Latitud: 38° 12' 48,1381"

Altitud elipsoidal:

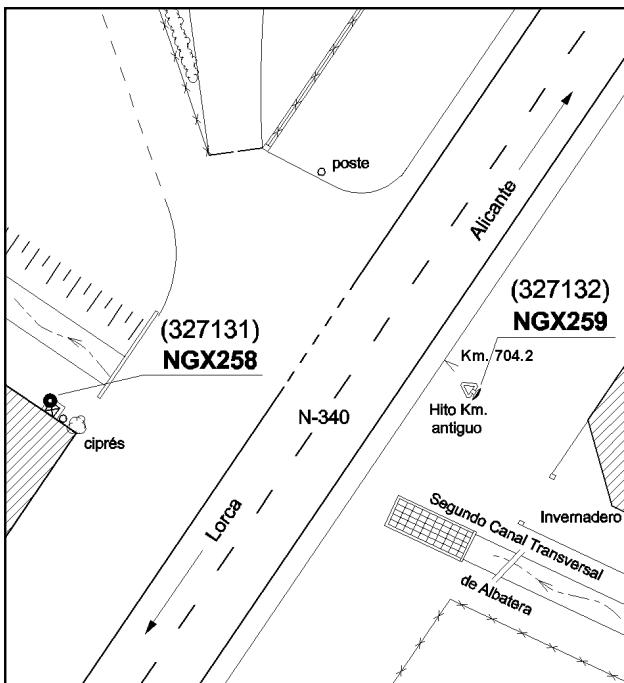
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 704,2 de la margen Noroeste de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, sobre la esquina Noroeste de la base de hormigón de un poste metálico ubicado frente a la margen sur del Segundo Canal Transversal de Albatera, pegado a la fachada Noreste de un edificio, y a unos 1000 m. de la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327132

Nombre: NGX259

Línea o Ramal: 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)

Municipio: Crevillent

Provincia: Alacant/Alicante

Hoja MTN50: 893

Señal: Principal En posición: Horizontal

Señalizada: 14 de marzo de 2003

Nivelada: 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327131 - NGX258

Posterior: 20327133 - SSK705,2

Agrupada con: 20327131 - NGX258.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 51,9099 m.

Geopotencial: 50,8721 u.g.p.

Gravedad en superficie: 980004,49 mgals. Calculada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 50' 09"

Latitud: 38° 12' 48"

Altitud elipsoidal:

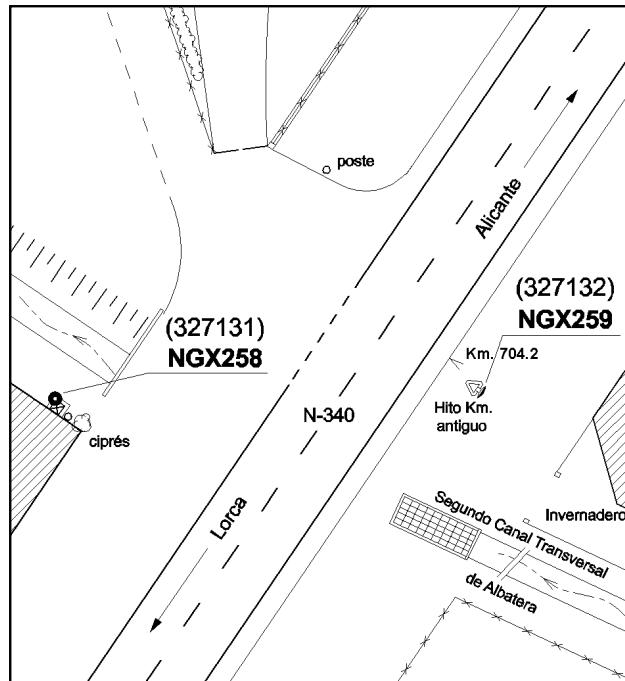
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 704,2 de la margen Sureste de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, sobre la mitad de la cara Sureste de un antiguo hito kilométrico, y en frente de la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327133

Nombre: SSK705,2

Línea o Ramal: 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)

Municipio: Crevillent

Provincia: Alacant/Alicante

Hoja MTN50: 893

Señal: Secundaria En posición: Vertical

Señalizada: 14 de marzo de 2003

Nivelada: 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327132 - NGX259

Posterior: 20327134 - SSK706,2

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 67,8403 m.

Geopotencial: 66,4838 u.g.p.

Gravedad en superficie: 980001,38 mgals. Observada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 49' 43,9012"

Latitud: 38° 13' 15,5589"

Altitud elipsoidal: 117,819 m.

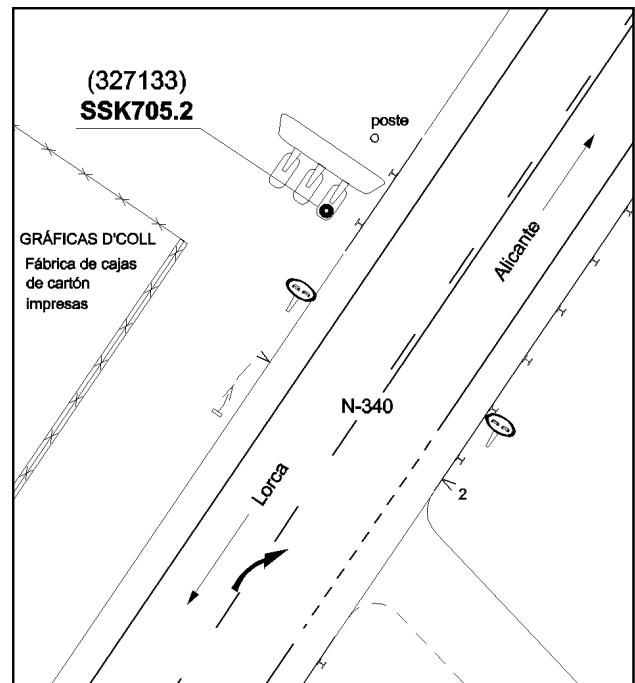
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 705,2 de la margen Noroeste de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, en el centro del lado Sudoeste de la zapata de hormigón que sustenta la pata Este de las tres que componen un panel de señalización del nombre de la calzada, y a unos 1050 m. de la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327134

Nombre: SSK706,2

Línea o Ramal: 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)

Municipio: Crevillent

Provincia: Alacant/Alicante

Hoja MTN50: 893

Señal: Secundaria En posición: Vertical

Señalizada: 14 de marzo de 2003

Nivelada: 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327133 - SSK705,2

Posterior: 20327135 - SSK707,15

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 79,1098 m.

Geopotencial: 77,5279 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979999,28 mgals. Observada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 49' 20,4284"

Latitud: 38° 13' 39,7626"

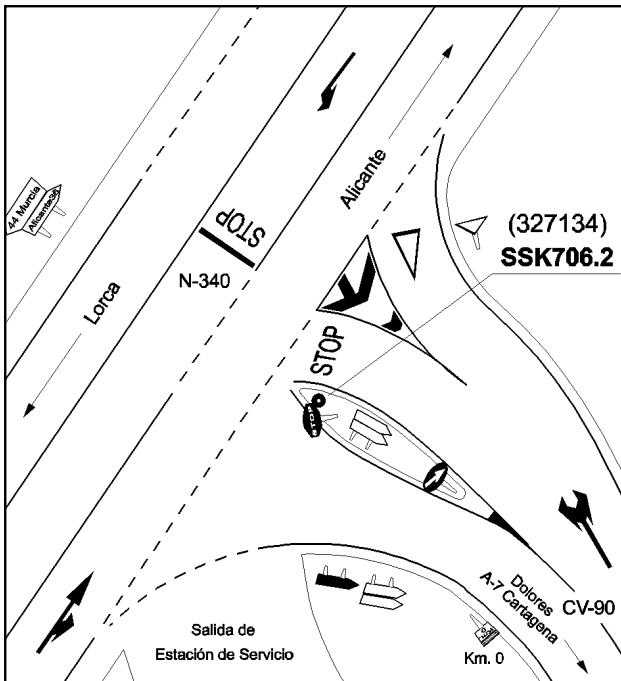
Altitud elipsoidal: 129,143 m.

Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 706,2 de la margen Sudeste de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, sobre la isleta que forma el cruce de esta Nacional con la Carretera CV-90 a Dolores y Almoradi, a 1 m. de la esquina Noroeste de dicha isleta, y a unos 1000 m. de la anterior.

Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327135

Nombre: SSK707,15

Línea o Ramal: 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)

Municipio: Crevillent

Provincia: Alacant/Alicante

Hoja MTN50: 893

Señal: Secundaria En posición: Vertical

Señalizada: 14 de marzo de 2003

Nivelada: 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327134 - SSK706,2

Posterior: 20327136 - SSK708,15

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 81,7813 m.

Geopotencial: 80,1459 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979999,42 mgals. Observada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 48' 59,8960"

Latitud: 38° 14' 07,1174"

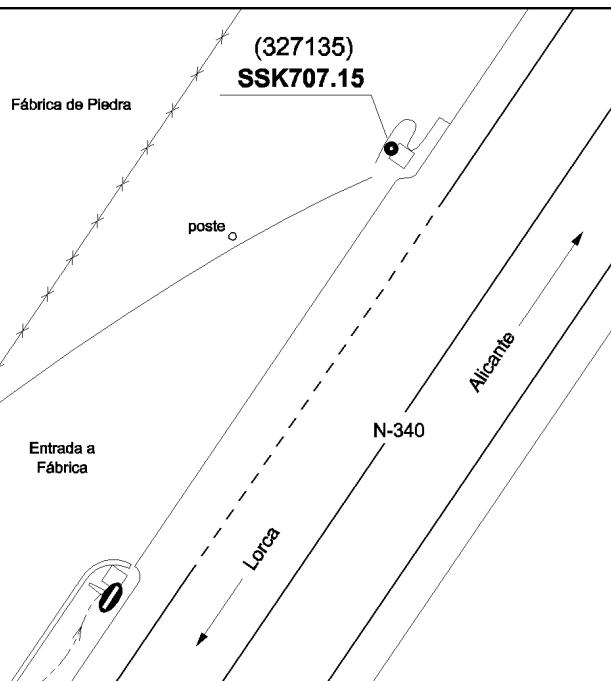
Altitud elipsoidal: 131,856 m.

Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 707,15 de la margen Noroeste de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, sobre el lado Noroeste de la lechada de hormigón de la tapa metálica del paso de cuneta que permite el acceso a una Fábrica de Piedra por el Norte, y a unos 1000 m. de la anterior.

Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327136

Nombre: SSK708,15

Línea o Ramal: 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)

Municipio: Crevillent

Provincia: Alacant/Alicante

Hoja MTN50: 893

Señal: Secundaria En posición: Vertical

Señalizada: 14 de marzo de 2003

Nivelada: 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327135 - SSK707,15

Posterior: 20327137 - NGX260

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 108,5919 m.

Geopotencial: 106,4199 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979994,05 mgals. Observada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 48' 43,0442"

Latitud: 38° 14' 34,8000"

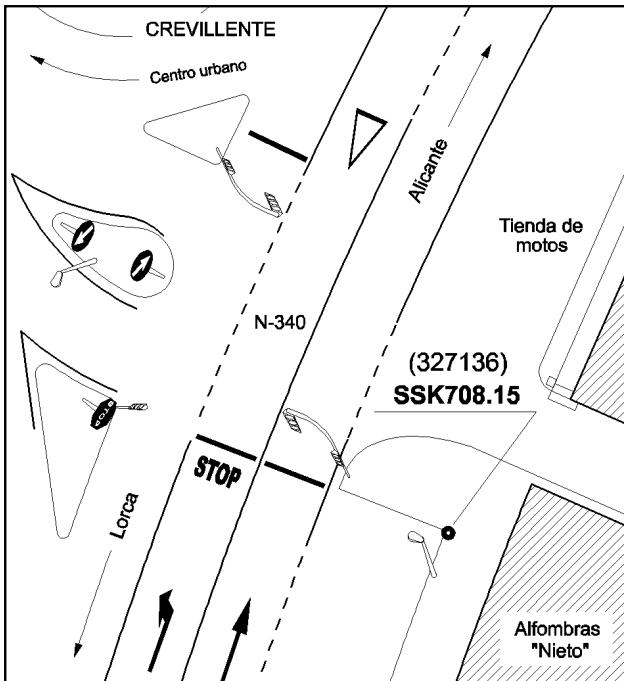
Altitud elipsoidal: 158,777 m.

Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 708,15 de la margen Este de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, en su travesía por Crevillente, en la esquina interior Noreste de la acera que forma el parking en batería frente a la tienda de alfombras "Nieto" ubicada en la entrada Sur a Crevillente por esta Nacional, y a unos 1000 m. de la anterior.

Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327137**Nombre:** NGX260**Línea o Ramal:** 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)**Municipio:** Crevillente**Provincia:** Alacant/Alicante**Hoja MTN50:** 893**Señal:** Principal **En posición:** Vertical**Señalizada:** 14 de marzo de 2003**Nivelada:** 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327136 - SSK708,15**Posterior:** 20327138 - NGX261**Agrupada con:** 20327138 - NGX261.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 110,5782 m.**Geopotencial:** 108,3665 u.g.p.**Gravedad en superficie:** 979993,62 mgals. *Observada***Cálculo:** 01 de mayo de 2008

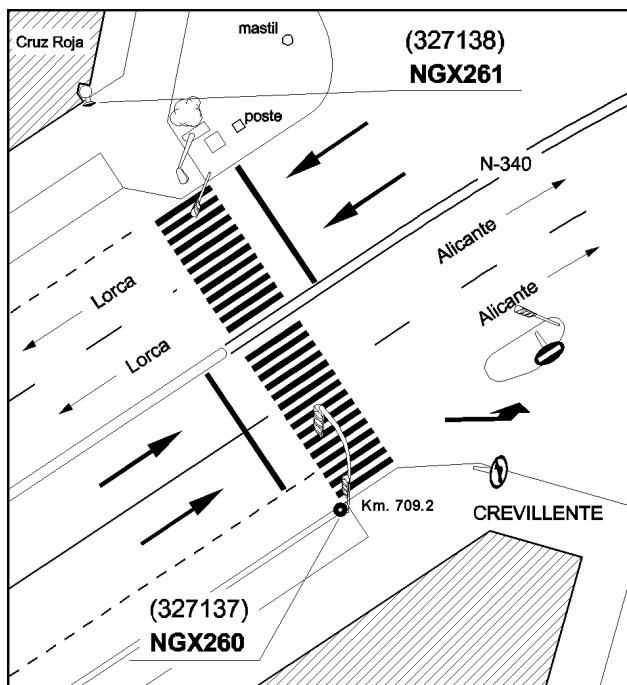
Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 48' 07,8420"**Latitud:** 38° 14' 51,3402"**Altitud elipsoidal:** 160,655 m.**Precisión:** ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 709,2 de la margen Sur de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, en su travesía por Crevillente, sobre el extremo Este de la base de hormigón que separa el jardín (en la acera) de la calzada, a unos 0,4 m. al Oeste del semáforo del cruce ubicado en la entrada Este a Crevillente por esta Nacional, y a unos 1050 m. de la anterior.

Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327138**Nombre:** NGX261**Línea o Ramal:** 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)**Municipio:** Crevillent**Provincia:** Alacant/Alicante**Hoja MTN50:** 893**Señal:** Principal **En posición:** Horizontal**Señalizada:** 14 de marzo de 2003**Nivelada:** 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327137 - NGX260**Posterior:** 20327139 - SSK710,2**Agrupada con:** 20327137 - NGX260.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 111,4529 m.**Geopotencial:** 109,2236 u.g.p.**Gravedad en superficie:** 979993,35 mgals. *Calculada***Cálculo:** 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

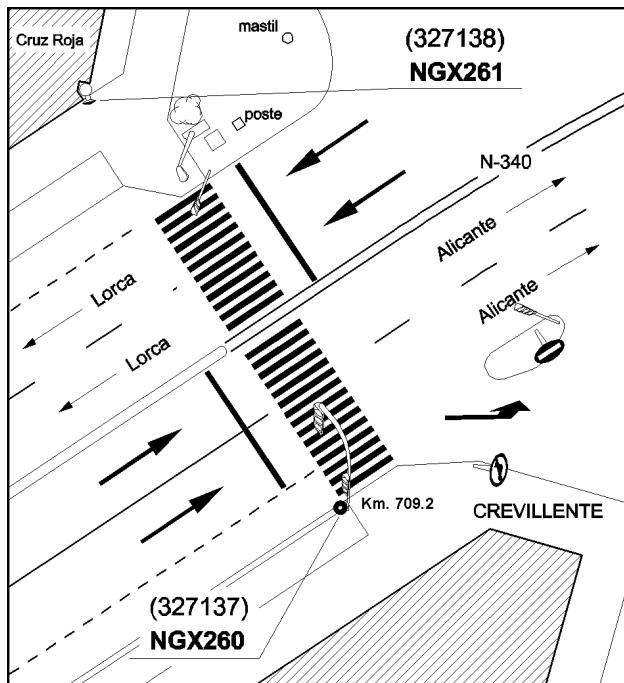
Longitud: - 0° 48' 08"**Latitud:** 38° 14' 51"**Altitud elipsoidal:****Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 709,2 de la margen Norte de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, en su travesía por Crevillente, en la cara Sur del vaso de hormigón que sustenta una cruz junto a la esquina Sudeste del edificio de la Cruz Roja ubicado en la entrada Este a Crevillente por esta Nacional, a unos 0,2 m. sobre el suelo y frente a la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327139

Nombre: SSK710,2

Línea o Ramal: 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)

Municipio: Crevillent

Provincia: Alacant/Alicante

Hoja MTN50: 893

Señal: Secundaria En posición: Vertical

Señalizada: 17 de marzo de 2003

Nivelada: 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327138 - NGX261

Posterior: 20327140 - SSK711,13

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 102,8601 m.

Geopotencial: 100,8029 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979995,25 mgals. Calculada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 47' 30"

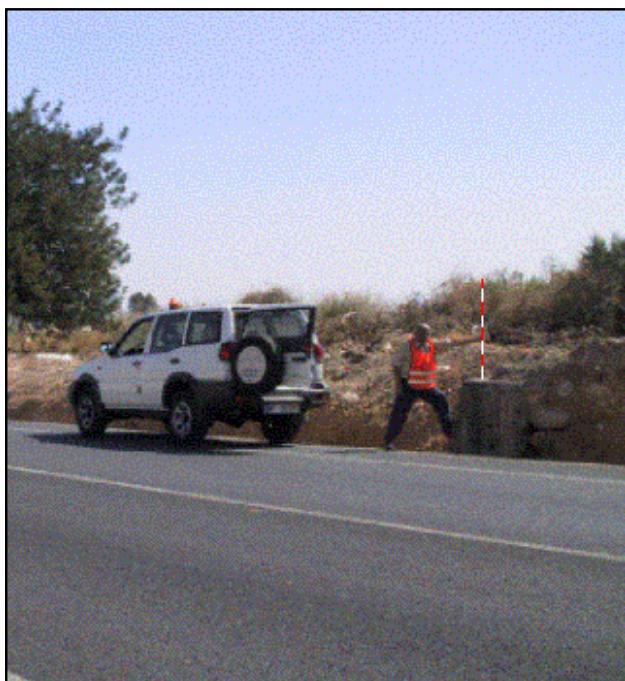
Latitud: 38° 14' 58"

Altitud elipsoidal:

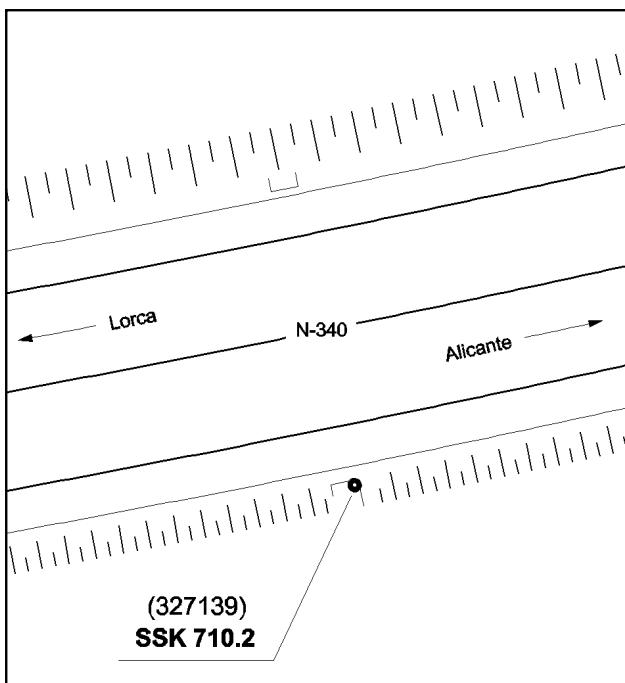
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 710,2 de la margen Sur de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, sobre la esquina Noreste del saliente de un murete de hormigón, a unos 0,7 m. sobre el nivel del asfalto, y a unos 1050 m. de la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327140**Nombre:** SSK711,13**Línea o Ramal:** 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)**Municipio:** Crevillent**Provincia:** Alacant/Alicante**Hoja MTN50:** 893**Señal:** Secundaria **En posición:** Vertical**Señalizada:** 17 de marzo de 2003**Nivelada:** 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327139 - SSK710,2**Posterior:** 20327141 - SSK711,95**Agrupada con:**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 96,7144 m.**Geopotencial:** 94,7802 u.g.p.**Gravedad en superficie:** 979996,57 mgals. *Observada***Cálculo:** 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

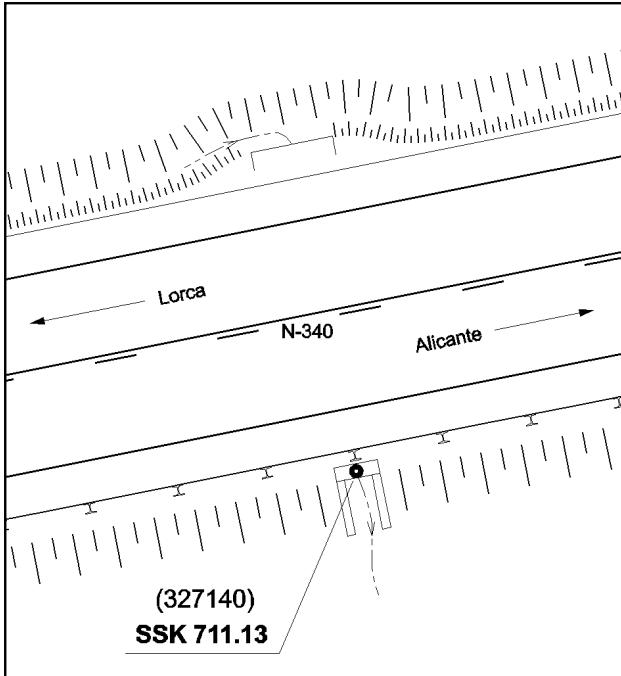
Longitud: - 0° 46' 51,6082"**Latitud:** 38° 15' 05,7239"**Altitud elipsoidal:** 146,748 m.**Precisión:** ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 711,13 de la margen Sur de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, en el medio de la parte superior de una alcantarilla, y a unos 850 m. de la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

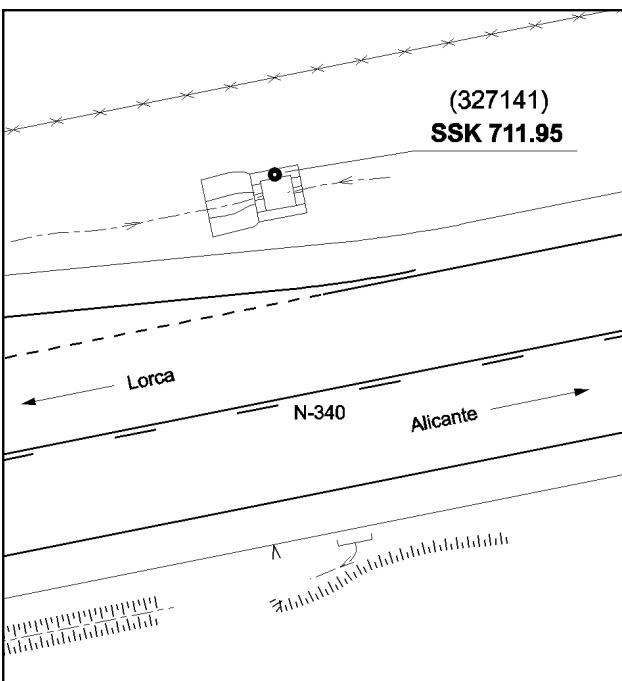
Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:**Número:** 20327141**Nombre:** SSK711,95**Línea o Ramal:** 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)**Municipio:** Elx/Elche**Provincia:** Alacant/Alicante**Hoja MTN50:** 893**Señal:** Secundaria **En posición:** Vertical**Señalizada:** 17 de marzo de 2003**Nivelada:** 08 de febrero de 2005**Enlaces:****Anterior:** 20327140 - SSK711,13**Posterior:** 20327142 - SSK713,1**Agrupada con:****Datos Geodésicos:****Altitud ortométrica:** 92,5482 m.**Geopotencial:** 90,6973 u.g.p.**Gravedad en superficie:** 979996,67 mgals. *Observada***Cálculo:** 01 de mayo de 2008**Reseña:**

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 711,95 de la margen Norte de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, en el centro de la parte superior del lado Norte de una alcantarilla, y a unos 900 m. de la anterior.

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327142

Nombre: SSK713,1

Línea o Ramal: 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)

Municipio: Elx/Elche

Provincia: Alacant/Alicante

Hoja MTN50: 893

Señal: Secundaria En posición: Vertical

Señalizada: 17 de marzo de 2003

Nivelada: 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327141 - SSK711,95

Posterior: 20327143 - NGX262

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 91,4380 m.

Geopotencial: 89,6092 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979996,56 mgals. Observada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 45' 32,9962"

Latitud: 38° 15' 17,4029"

Altitud elipsoidal: 141,381 m.

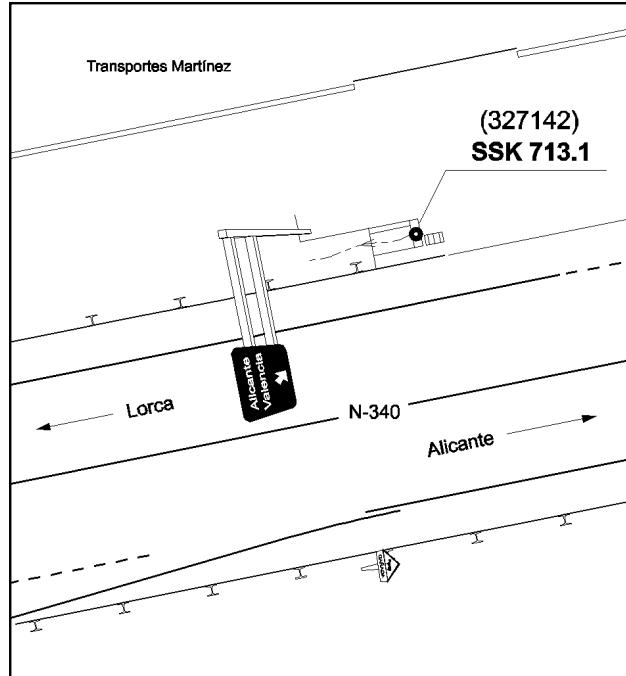
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 713,1 de la margen Norte de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, en el medio de la parte superior del extremo Oeste del paso de cuneta hormigonado que permite el acceso a una nave industrial de transportes, y a unos 1100 m. de la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327143

Nombre: NGX262

Línea o Ramal: 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)

Municipio: Elx/Elche

Provincia: Alacant/Alicante

Hoja MTN50: 893

Señal: Principal En posición: Vertical

Señalizada: 17 de marzo de 2003

Nivelada: 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327142 - SSK713,1

Posterior: 20327144 - NGX263

Agrupada con: 20327144 - NGX263.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 91,6524 m.

Geopotencial: 89,8193 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979996 mgals. Calculada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 44' 50"

Latitud: 38° 15' 23"

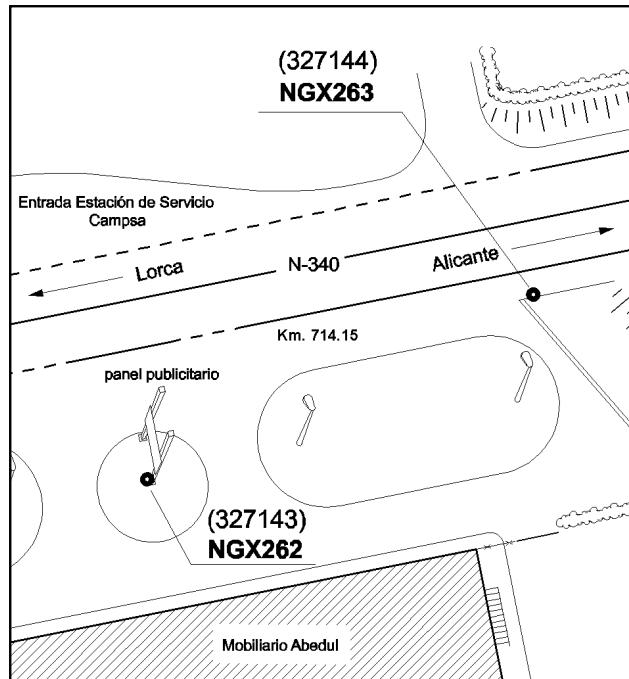
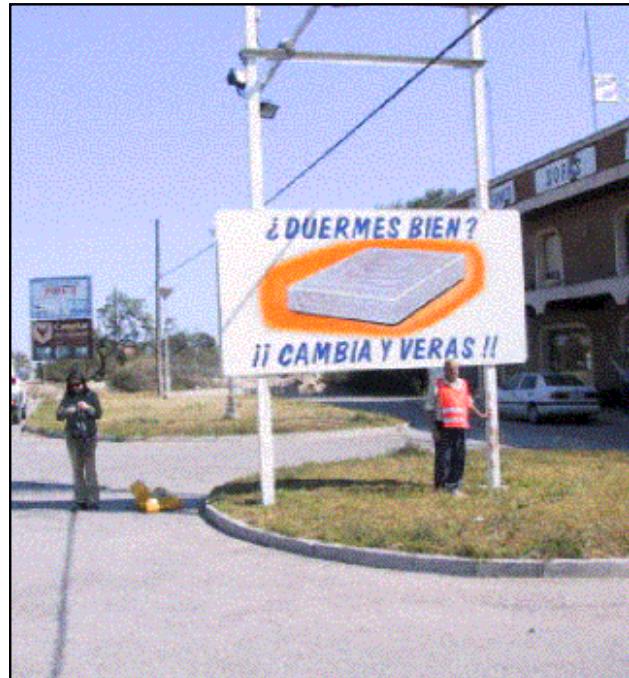
Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 714,15 de la margen Sur de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, sobre la esquina Noroeste de la zapata que sustenta la pata sur de un panel publicitario ubicado en una isleta redonda del jardín situado frente a la tienda de muebles Abedul, y a unos 1000 m. de la anterior.

Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327144

Nombre: NGX263

Línea o Ramal: 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)

Municipio: Elx/Elche

Provincia: Alacant/Alicante

Hoja MTN50: 893

Señal: Principal En posición: Vertical

Señalizada: 17 de marzo de 2003

Nivelada: 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327143 - NGX262

Posterior: 20327145 - SSK715,2

Agrupada con: 20327143 - NGX262.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 92,0933 m.

Geopotencial: 90,2514 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979995,86 mgals. Observada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 44' 49,2839"

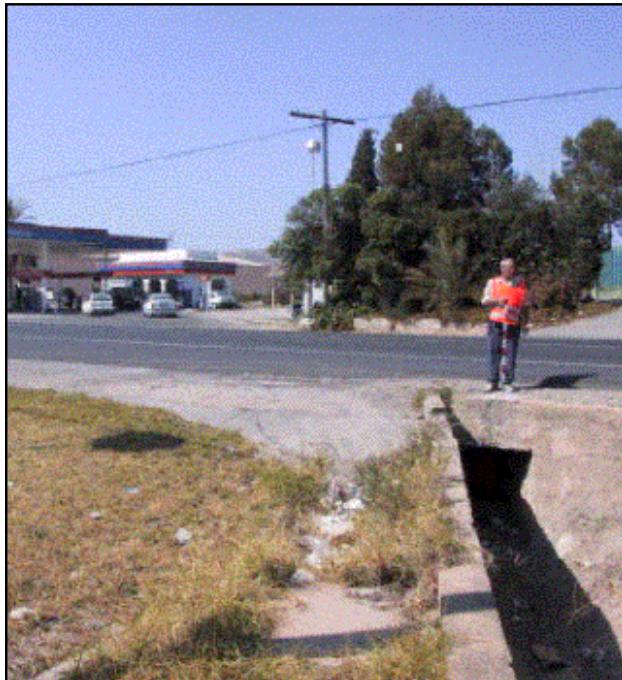
Latitud: 38° 15' 23,2626"

Altitud elipsoidal: 142,079 m.

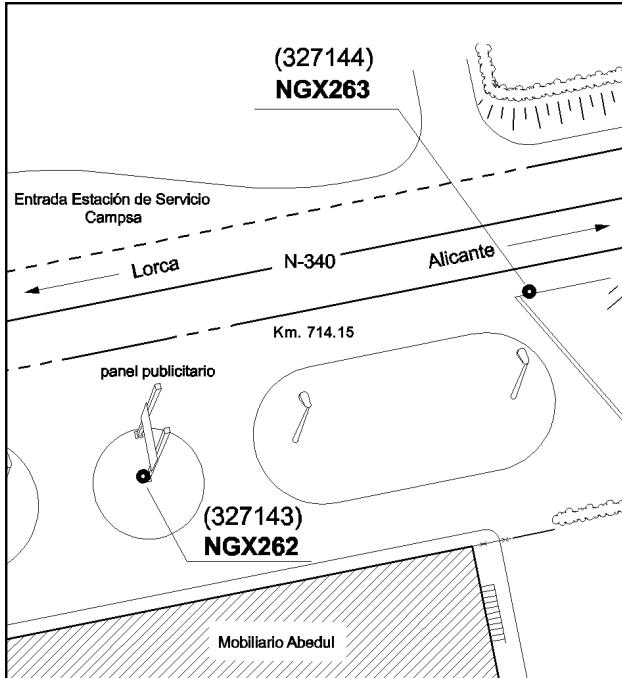
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 714,15 de la margen Sur de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, a unos 0,7 m. de la esquina Oeste de una alcantarilla, sobre la misma, y a unos 30 m. de la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327145

Nombre: SSK715,2

Línea o Ramal: 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)

Municipio: Elx/Elche

Provincia: Alacant/Alicante

Hoja MTN50: 893

Señal: Secundaria En posición: Vertical

Señalizada: 17 de marzo de 2003

Nivelada: 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327144 - NGX263

Posterior: 20327146 - SSK716,15

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 84,7275 m.

Geopotencial: 83,0329 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979995,68 mgals. Observada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 44' 07,1623"

Latitud: 38° 15' 29,1296"

Altitud elipsoidal: 134,720 m.

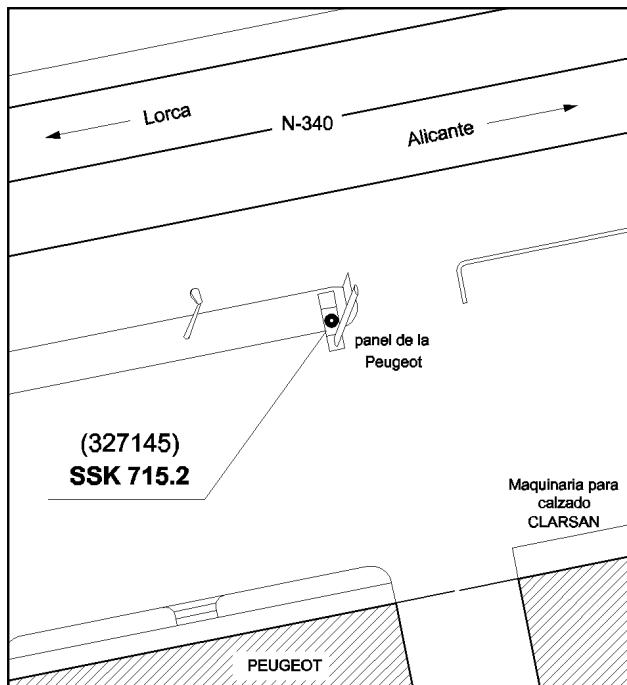
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 715,2 de la margen Sur de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, en el centro de la parte superior de la base de hormigón que sustenta un cartel de Peugeot ubicado en el parking del concesionario de la Peugeot, y a unos 1050 m. de la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327146
Nombre: SSK716,15
Línea o Ramal: 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)

Municipio: Elx/Elche
Provincia: Alacant/Alicante
Hoja MTN50: 893
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 17 de marzo de 2003
Nivelada: 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327145 - SSK715,2
Posterior: 20327147 - SSElcheO.
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 89,1839 m.
Geopotencial: 87,4003 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979996,57 mgals. Observada
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 43' 28,1275"
Latitud: 38° 15' 34,8681"
Altitud elipsoidal: 139,134 m.
Precisión: ± 0,05 m.

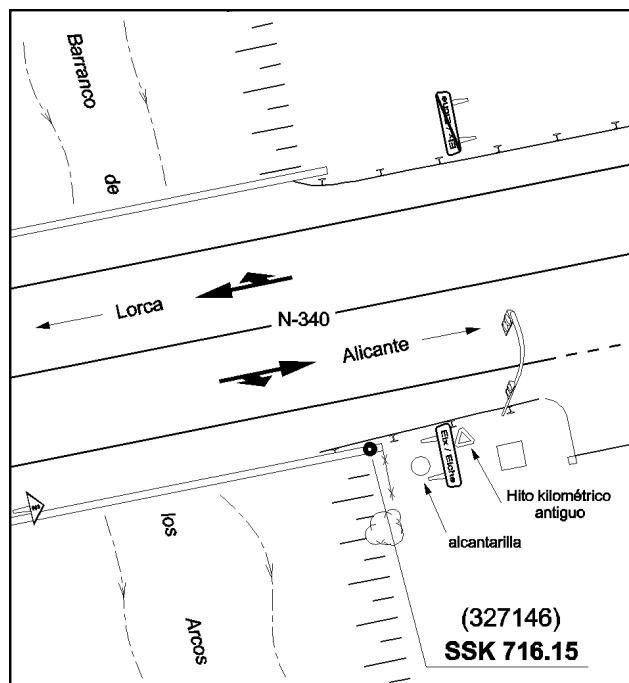
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 716,15 de la margen Sur de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, sobre el petril del puente que cruza sobre el Barranco de los Arcos, a 0,4 m. de su esquina Este, y a unos 950 m. de la anterior.



Observaciones:

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



GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327147

Nombre: SSElcheO.

Línea o Ramal: 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)

Municipio: Elx/Elche

Provincia: Alacant/Alicante

Hoja MTN50: 893

Señal: Secundaria En posición: Vertical

Señalizada: 17 de marzo de 2003

Nivelada: 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327146 - SSK716,15

Posterior: 20327148 - NGX264

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 76,8115 m.

Geopotencial: 75,2754 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979999,27 mgals. Observada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 42' 41,5625"

Latitud: 38° 15' 41,5620"

Altitud elipsoidal: 126,785 m.

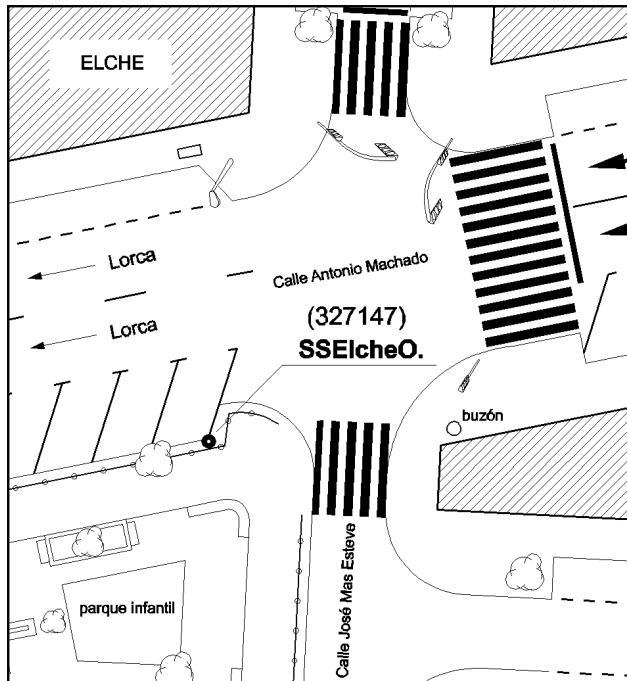
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en el cruce de la calle José Mas Esteve con la calle Antonio Machado en la población de Elche, en la margen Sur de esta última calle, sobre la esquina Sudeste del bordillo de la acera que delimita el parque infantil, tras cruzar la calle José Mas (viniendo de Alicante), y a unos 1100 m. de la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327148**Nombre:** NGX264**Línea o Ramal:** 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)**Municipio:** Elx/Elche**Provincia:** Alacant/Alicante**Hoja MTN50:** 893**Señal:** Principal **En posición:** Horizontal**Señalizada:** 17 de marzo de 2003**Nivelada:** 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327147 - SSElcheO.**Posterior:** 20327149 - NGX265**Agrupada con:** 20327149 - NGX265.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 74,6539 m.**Geopotencial:** 73,161 u.g.p.**Gravedad en superficie:** 980000,23 mgals. *Calculada***Cálculo:** 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

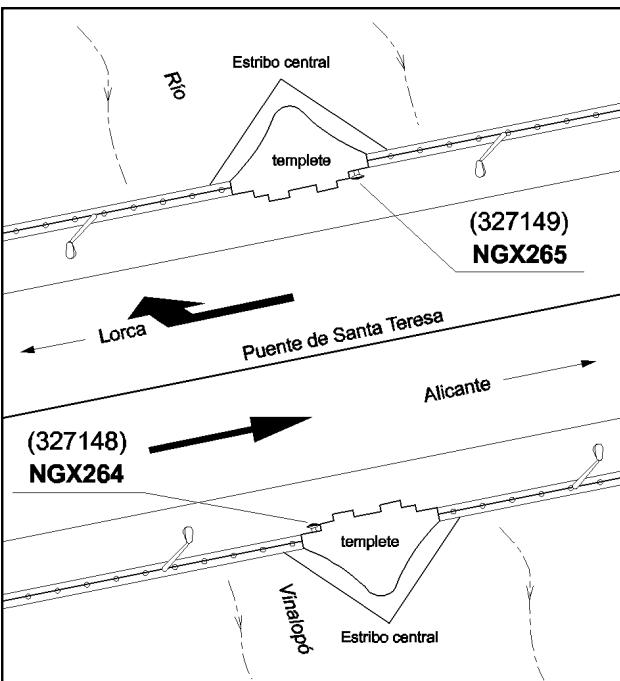
Longitud: - 0° 42' 04"**Latitud:** 38° 15' 52"**Altitud elipsoidal:****Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el centro del Puente de Santa Teresa que cruza sobre el Río Vinalopó en el núcleo de población de Elche, en la fachada Norte del monumento templete Sur ubicado sobre el estribo central de dicho puente, a unos 0,6 m. de la esquina Oeste de dicha fachada, a unos 0,2 m. sobre la acera, y a unos 1050 m. de la anterior.

Observaciones:

a

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327149**Nombre:** NGX265**Línea o Ramal:** 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)**Municipio:** Elx/Elche**Provincia:** Alacant/Alicante**Hoja MTN50:** 893**Señal:** Principal **En posición:** Horizontal**Señalizada:** 17 de marzo de 2003**Nivelada:** 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327148 - NGX264**Posterior:** 20327150 - NGX266**Agrupada con:** 20327148 - NGX264.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 74,6676 m.**Geopotencial:** 73,1745 u.g.p.**Gravedad en superficie:** 980000,22 mgals. *Calculada***Cálculo:** 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

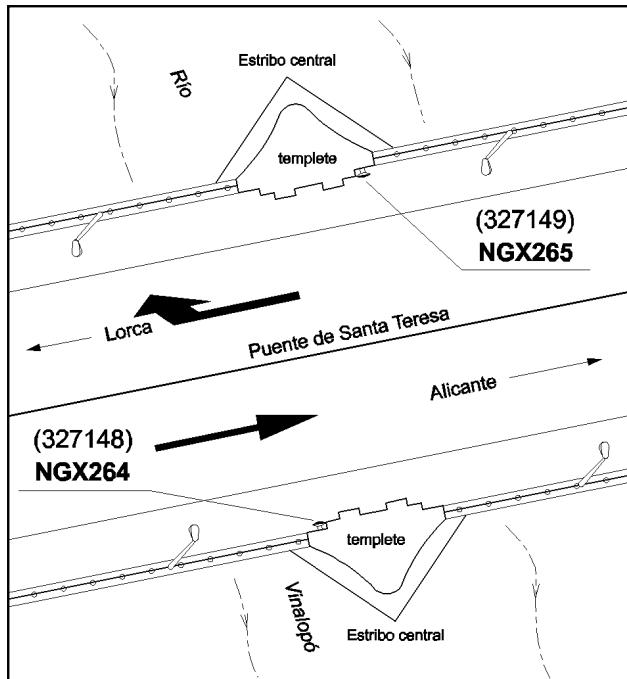
Longitud: - 0° 42' 04"**Latitud:** 38° 15' 52"**Altitud elipsoidal:****Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el centro del Puente de Santa Teresa que cruza sobre el Río Vinalopó en el núcleo de población de Elche, en la fachada Sur del monumento templete Norte ubicado sobre el estribo central de dicho puente, a unos 0,5 m. de la esquina Este de dicha fachada, a unos 0,2 m. sobre la acera, y en frente de la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327150

Nombre: NGX266

Línea o Ramal: 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)

Municipio: Elx/Elche

Provincia: Alacant/Alicante

Hoja MTN50: 893

Señal: Principal En posición: Horizontal

Señalizada: 17 de marzo de 2003

Nivelada: 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327149 - NGX265

Posterior: 20327151 - SSElcheE.

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 82,6239 m.

Geopotencial: 80,9716 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979999,19 mgals. Observada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 41' 25,9977"

Latitud: 38° 16' 02,8740"

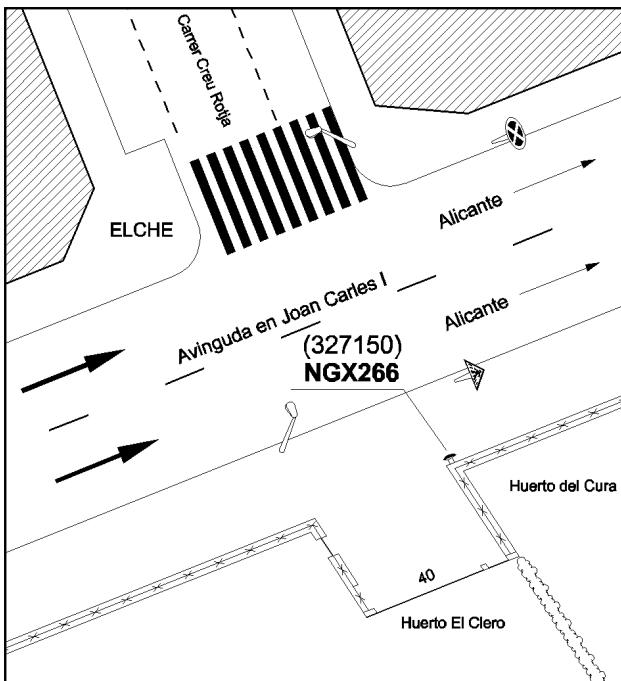
Altitud elipsoidal: 132,644 m.

Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente a la altura del número 40 de la Avinguda en Joan Carles I de Elche, sobre la fachada Norte del murete que delimita el Huerto del Cura, junto a la esquina Noroeste que hace dicho muro en el paso de carruajes número 40 de esta calle, y a unos 1000 m. de la anterior.

Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327151

Nombre: SSElcheE.

Línea o Ramal: 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)

Municipio: Elx/Elche

Provincia: Alacant/Alicante

Hoja MTN50: 893

Señal: Secundaria En posición: Vertical

Señalizada: 17 de marzo de 2003

Nivelada: 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327150 - NGX266

Posterior: 20327152 - SSK722,2

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 80,2116 m.

Geopotencial: 78,6077 u.g.p.

Gravedad en superficie: 980000,43 mgals. Calculada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

2004-06-01: Desaparecida

Latitud: - 0° 40' 41"

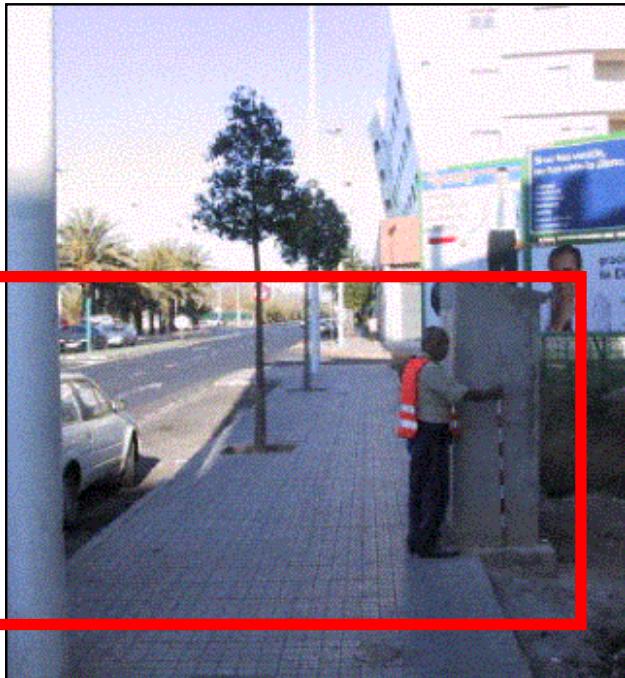
Longitud: 38° 16' 14"

Altitud elipsoidal:

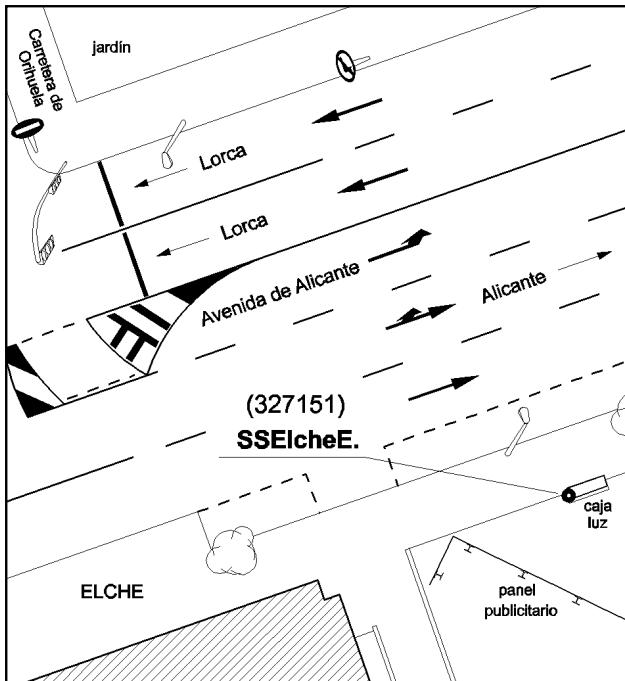
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Cravo metálico semiesférico incrustado en la margen Sur de la Avenida de Alicante al Este de su intersección con la Carretera de Orihuela en la población de Elche, en la mitad del lado Oeste de la base de hormigón que sostiene una caja de luz ubicada en el borde Sur de la acera de dicha Avenida, y a unos 1100 m. de la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327152

Nombre: SSK722,2

Línea o Ramal: 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)

Municipio: Elx/Elche

Provincia: Alacant/Alicante

Hoja MTN50: 893

Señal: Secundaria En posición: Vertical

Señalizada: 17 de marzo de 2003

Nivelada: 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327151 - SSElcheE.

Posterior: 20327153 - SSK723,4

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 86,0853 m.

Geopotencial: 84,364 u.g.p.

Gravedad en superficie: 980000,98 mgals. Observada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 39' 56,2178"

Latitud: 38° 16' 25,4233"

Altitud elipsoidal: 136,022 m.

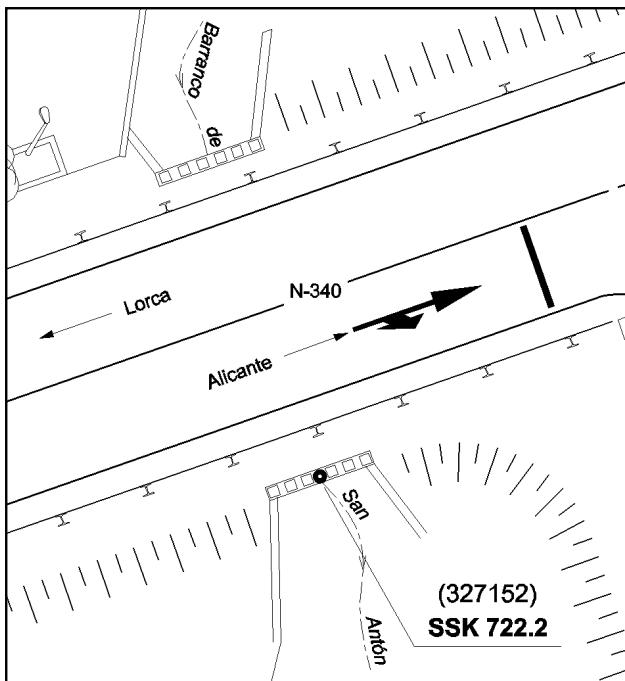
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 722,2 de la margen Sur de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, en el centro de la parte superior del pontón que cruza sobre el Barranco de San Antón, y a unos 1150 m. de la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327153**Nombre:** SSK723,4**Línea o Ramal:** 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)**Municipio:** Elx/Elche**Provincia:** Alacant/Alicante**Hoja MTN50:** 893**Señal:** Secundaria **En posición:** Vertical**Señalizada:** 17 de marzo de 2003**Nivelada:** 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327152 - SSK722,2**Posterior:** 20327154 - NGX267**Agrupada con:**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 87,1387 m.**Geopotencial:** 85,3965 u.g.p.**Gravedad en superficie:** 980003,89 mgals. *Observada***Cálculo:** 01 de mayo de 2008

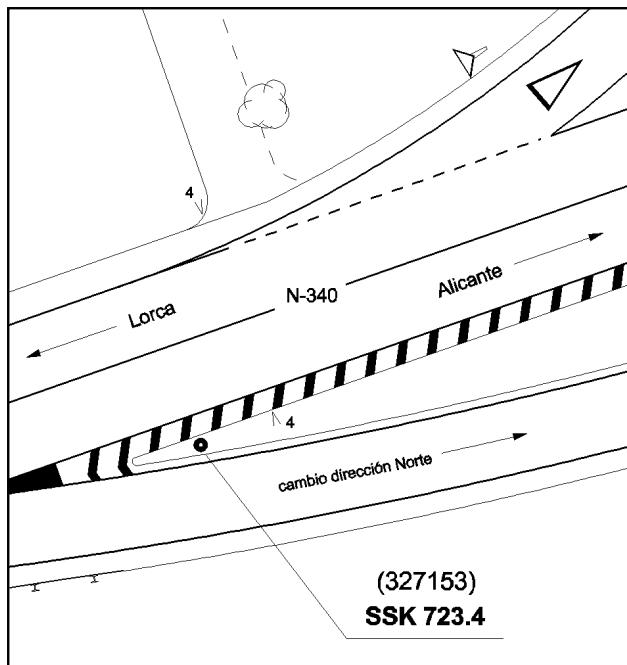
Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 39' 11,6060"**Latitud:** 38° 16' 36,7520"**Altitud elipsoidal:** 137,092 m.**Precisión:** ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 723,4 de la margen Sur de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, sobre la isleta que separa la Nacional del carril de cambio de dirección (sentido Norte) según se viene de Elche, a unos 3,5 m. al Este de la esquina Oeste de dicha isleta, y a unos 1200 m. de la anterior.

Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327154**Nombre:** NGX267**Línea o Ramal:** 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)**Municipio:** Elx/Elche**Provincia:** Alacant/Alicante**Hoja MTN50:** 893**Señal:** Principal **En posición:** Vertical**Señalizada:** 18 de marzo de 2003**Nivelada:** 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327153 - SSK723,4**Posterior:** 20327155 - NGX268**Agrupada con:** 20327155 - NGX268.

Datos Geodésicos:

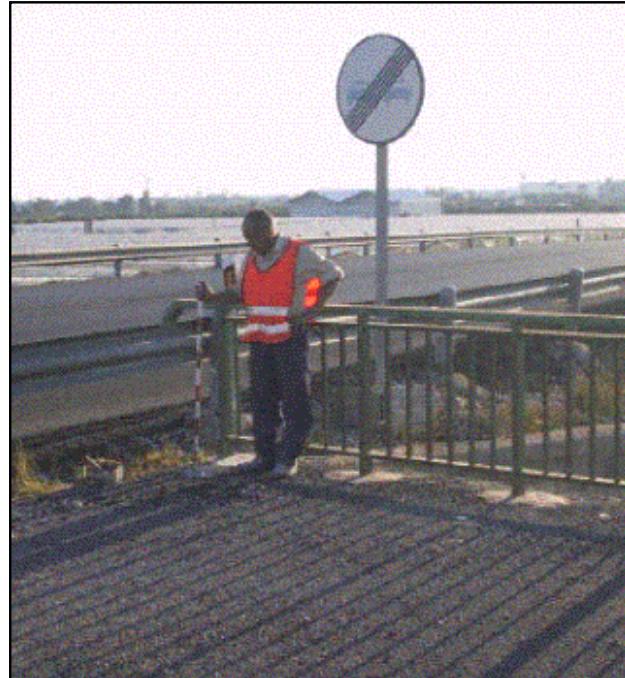
Altitud ortométrica: 93,4482 m.**Geopotencial:** 91,58 u.g.p.**Gravedad en superficie:** 980004,76 mgals. *Calculada***Cálculo:** 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

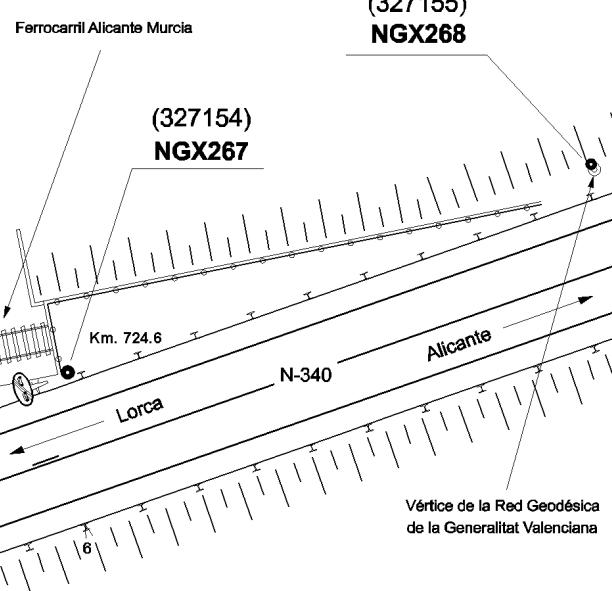
Longitud: - 0° 38' 38"**Latitud:** 38° 16' 45"**Altitud elipsoidal:****Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 724,6 de la margen Norte de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, en la esquina Sudeste de la parte superior del túnel que permite cruzar al ferrocarril Alicante - Murcia por debajo de esta Nacional, y a unos 1200 m. de la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327155**Nombre:** NGX268**Línea o Ramal:** 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)**Municipio:** Elx/Elche**Provincia:** Alacant/Alicante**Hoja MTN50:** 893**Señal:** Principal **En posición:** Vertical**Señalizada:** 18 de marzo de 2003**Nivelada:** 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327154 - NGX267**Posterior:** 20327156 - SSK725,4**Agrupada con:** 20327154 - NGX267.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 93,4707 m.**Geopotencial:** 91,6021 u.g.p.**Gravedad en superficie:** 980004,83 mgals. *Calculada***Cálculo:** 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

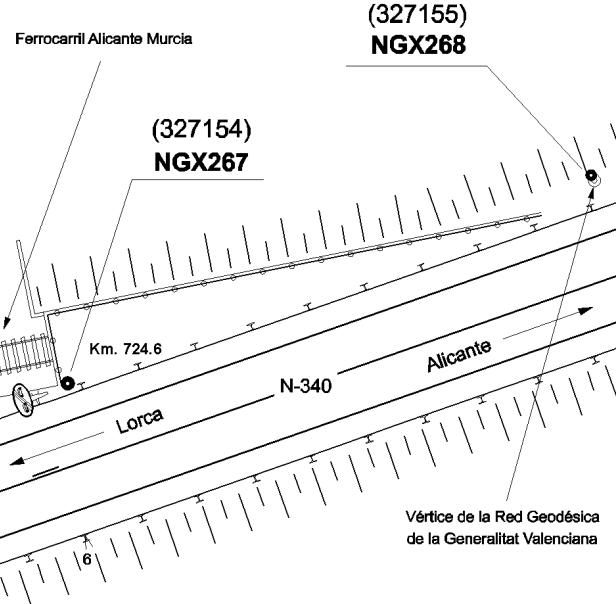
Longitud: - 0° 37' 58"**Latitud:** 38° 16' 55"**Altitud elipsoidal:****Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 724,6 de la margen Norte de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, en la parte superior de la base de un Vértice de la Red Geodésica de la Generalitat Valenciana, mirando al Norte, y a unos 40 m. de la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327156**Nombre:** SSK725,4**Línea o Ramal:** 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)**Municipio:** Elx/Elche**Provincia:** Alacant/Alicante**Hoja MTN50:** 893**Señal:** Secundaria **En posición:** Vertical**Señalizada:** 18 de marzo de 2003**Nivelada:** 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327155 - NGX268**Posterior:** 20327157 - SSK726,5**Agrupada con:**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 85,9090 m.**Geopotencial:** 84,1918 u.g.p.**Gravedad en superficie:** 980007,71 mgals. *Calculada***Cálculo:** 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

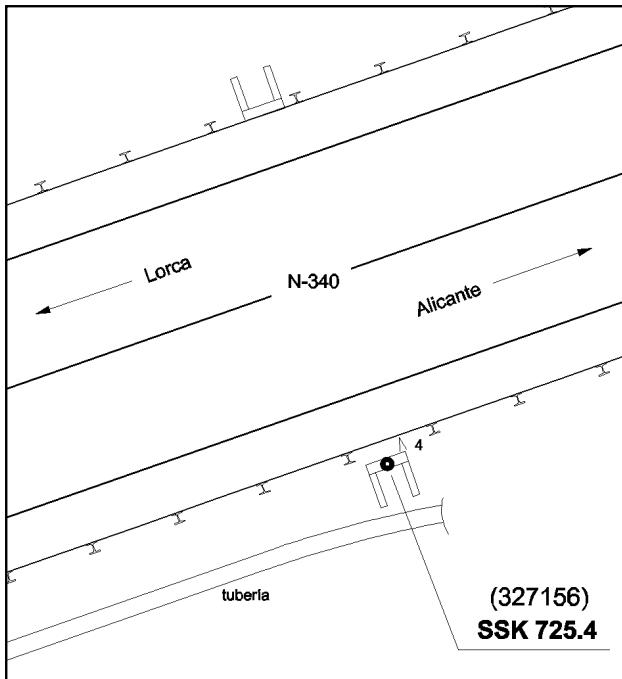
Longitud: - 0° 37' 29"**Latitud:** 38° 17' 02"**Altitud elipsoidal:****Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 725,4 de la margen Sur de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, en el centro de la parte superior de una alcantarilla, y a unos 800 m. de la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327157**Nombre:** SSK726,5**Línea o Ramal:** 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)**Municipio:** Elx/Elche**Provincia:** Alacant/Alicante**Hoja MTN50:** 893**Señal:** Secundaria **En posición:** Vertical**Señalizada:** 18 de marzo de 2003**Nivelada:** 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327156 - SSK725,4**Posterior:** 20327158 - SSK727,5**Agrupada con:**

Datos Geodésicos:

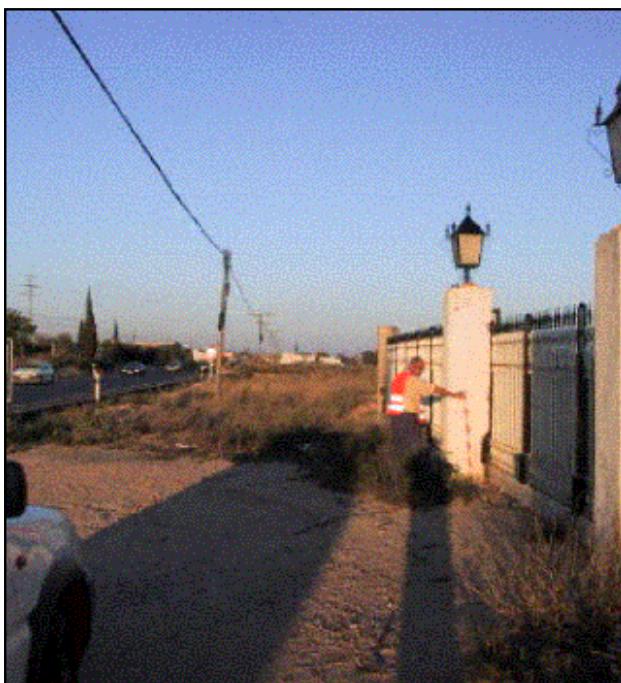
Altitud ortométrica: 77,9976 m.**Geopotencial:** 76,4388 u.g.p.**Gravedad en superficie:** 980011,21 mgals. *Observada***Cálculo:** 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

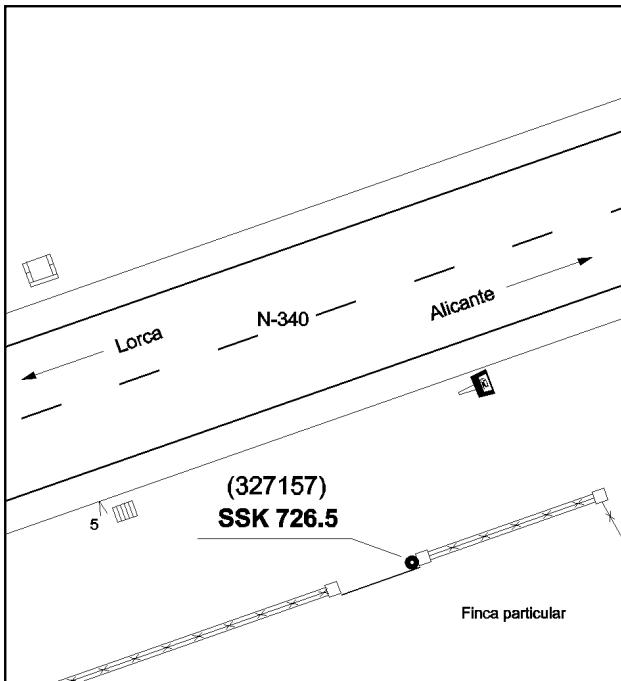
Longitud: - 0° 37' 08,3234"**Latitud:** 38° 17' 07,5340"**Altitud elipsoidal:** 127,958 m.**Precisión:** ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 726,5 de la margen Sur de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, en el extremo Este de la solera del portón de entrada a una finca particular, y a unos 1100 m. de la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327158

Nombre: SSK727,5

Línea o Ramal: 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)

Municipio: Elx/Elche

Provincia: Alacant/Alicante

Hoja MTN50: 893

Señal: Secundaria En posición: Vertical

Señalizada: 18 de marzo de 2003

Nivelada: 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327157 - SSK726,5

Posterior: 20327159 - SSK728,7

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 75,2432 m.

Geopotencial: 73,7395 u.g.p.

Gravedad en superficie: 980012,81 mgals. Observada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 36' 29,8547"

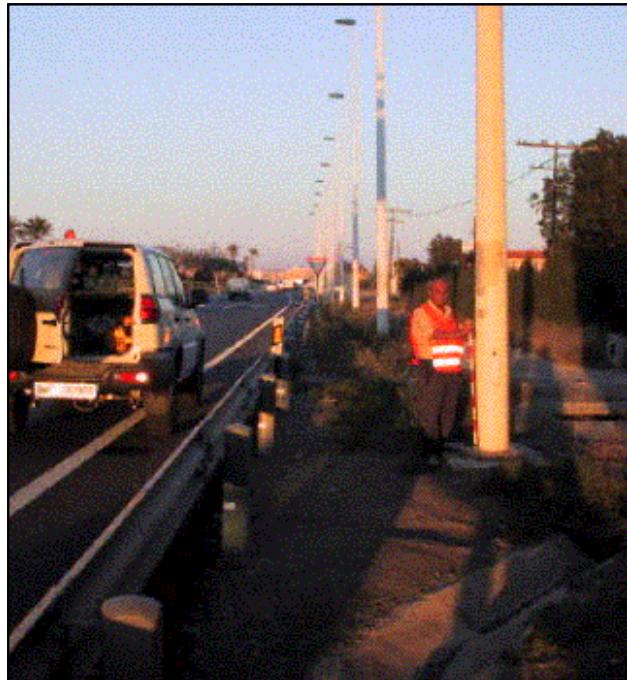
Latitud: 38° 17' 17,3214"

Altitud elipsoidal: 125,236 m.

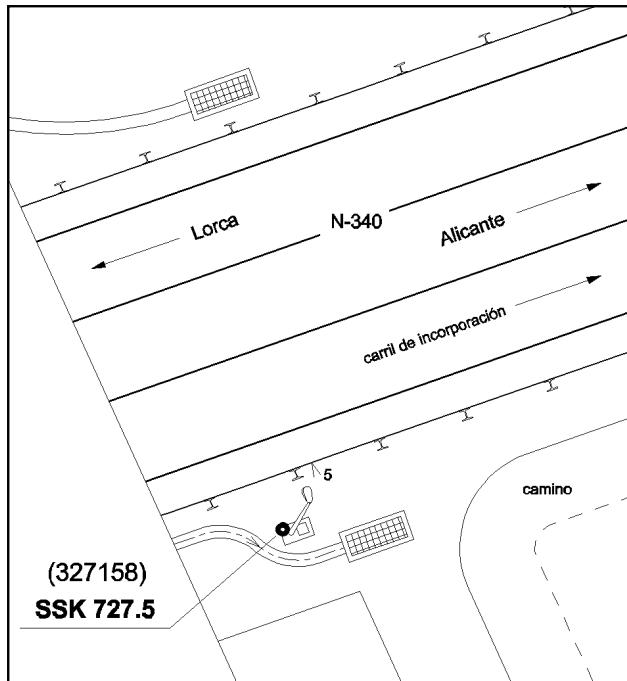
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 727,5 de la margen Sur de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, en la esquina Noroeste de la base de hormigón de una farola, y a unos 1000 m. de la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: **20327159**
Nombre: **SSK728,7**
Línea o Ramal: **20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)**

Municipio: Elx/Elche
Provincia: Alacant/Alicante
Hoja MTN50: 893
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 18 de marzo de 2003
Nivelada: 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327158 - SSK727,5
Posterior: 20327160 - NGX269
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

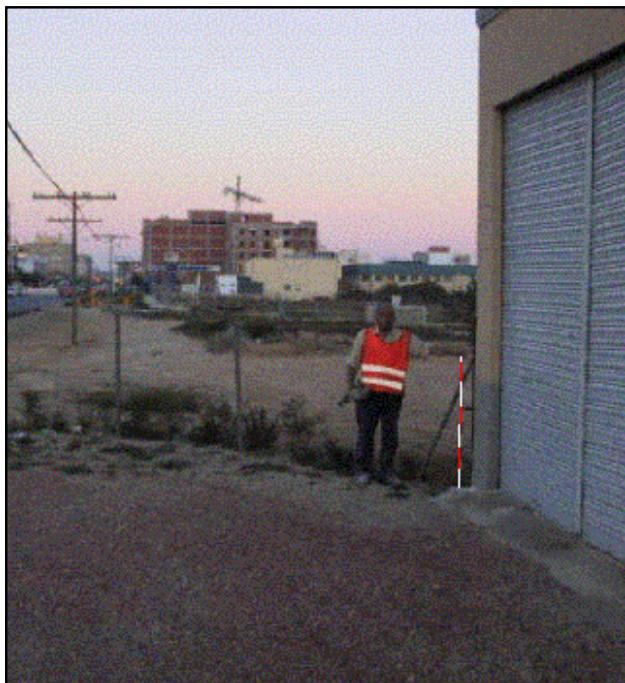
Altitud ortométrica: 70,1416 m.
Geopotencial: 68,74 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980015,42 mgals. Observada
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 35' 42,4628"
Latitud: 38° 17' 28,3864"
Altitud elipsoidal: 120,113 m.
Precisión: ± 0,05 m.

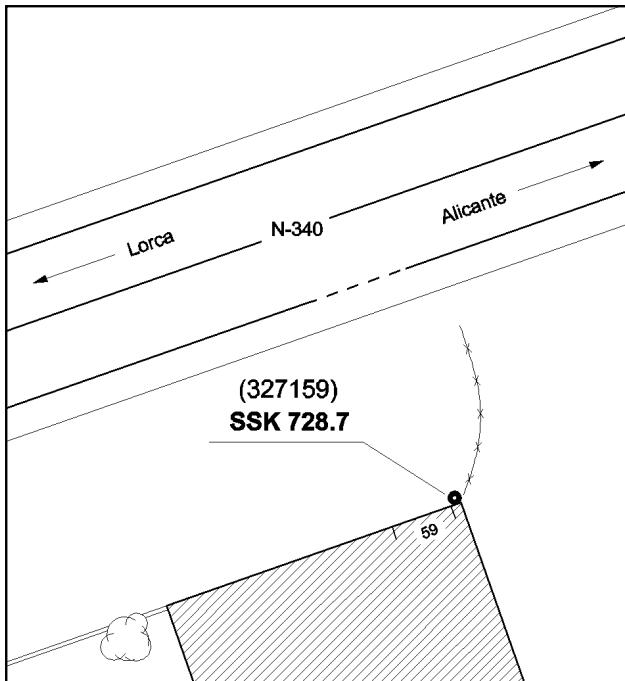
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 728,7 de la margen Sur de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, junto a la esquina Noreste de una vivienda particular de Torrellano con número 59 en esta carretera, y a unos 1200 m. de la anterior.



Observaciones:

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



GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

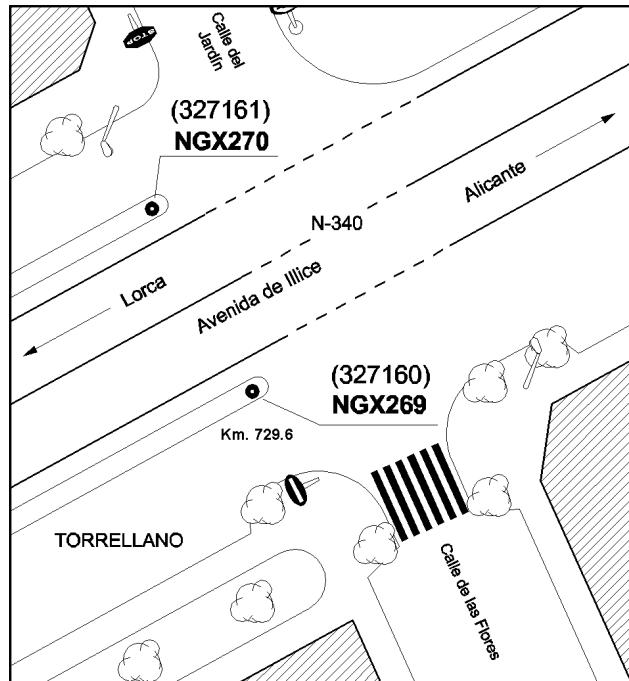
Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:**Número:** 20327160**Nombre:** NGX269**Línea o Ramal:** 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)**Municipio:** Elx/Elche**Provincia:** Alacant/Alicante**Hoja MTN50:** 893**Señal:** Principal **En posición:** Vertical**Señalizada:** 18 de marzo de 2003**Nivelada:** 08 de febrero de 2005**Enlaces:****Anterior:** 20327159 - SSK728,7**Posterior:** 20327161 - NGX270**Agrupada con:** 20327161 - NGX270.**Datos Geodésicos:****Altitud ortométrica:** 65,8669 m.**Geopotencial:** 64,5509 u.g.p.**Gravedad en superficie:** 980018,17 mgals. *Observada***Cálculo:** 01 de mayo de 2008**Coordenadas Geográficas ETRS89:****Longitud:** - 0° 35' 08,2913"**Latitud:** 38° 17' 38,6807"**Altitud elipsoidal:** 115,831 m.**Precisión:** ± 0,05 m.**Reseña:**

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 729,6 de la margen Sur de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, a su paso por Torrellano como Avenida de Illice, sobre la isleta Sur que separa esta carretera de una vía de servicio, a unos 0,9 m. de la esquina Este de dicha isleta, y a unos 900 m. de la anterior.

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327161

Nombre: NGX270

Línea o Ramal: 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)

Municipio: Elx/Elche

Provincia: Alacant/Alicante

Hoja MTN50: 893

Señal: Principal En posición: Vertical

Señalizada: 18 de marzo de 2003

Nivelada: 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327160 - NGX269

Posterior: 20327162 - SSK730,65

Agrupada con: 20327160 - NGX269.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 65,9922 m.

Geopotencial: 64,6737 u.g.p.

Gravedad en superficie: 980018,13 mgals. Calculada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 35' 09"

Latitud: 38° 17' 38"

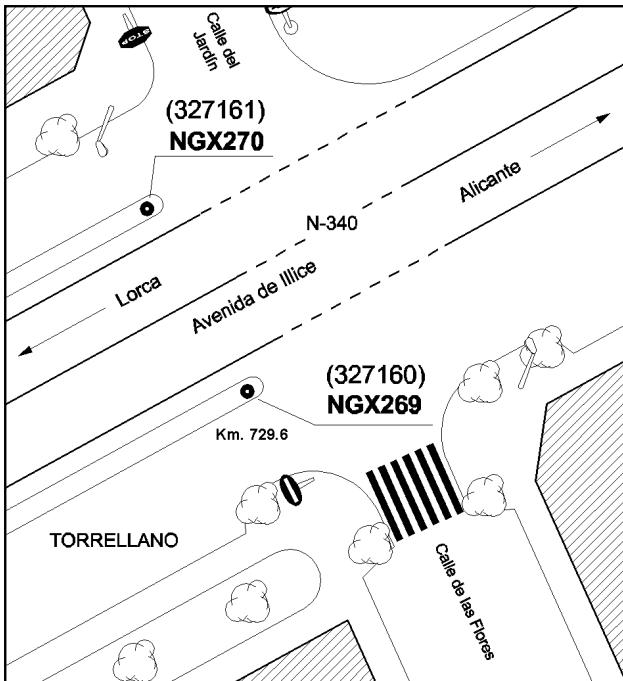
Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 729,6 de la margen Norte de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, a su paso por Torrellano como Avenida de Illice, sobre la isleta Norte que separa esta carretera de una vía de servicio, a unos 0,9 m. de la esquina Este de dicha isleta, y en frente de la anterior.

Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327162**Nombre:** SSK730,65**Línea o Ramal:** 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)**Municipio:** Elx/Elche**Provincia:** Alacant/Alicante**Hoja MTN50:** 893**Señal:** Secundaria **En posición:** Vertical**Señalizada:** 18 de marzo de 2003**Nivelada:** 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327161 - NGX270**Posterior:** 20327163 - SSK731,6**Agrupada con:**

Datos Geodésicos:

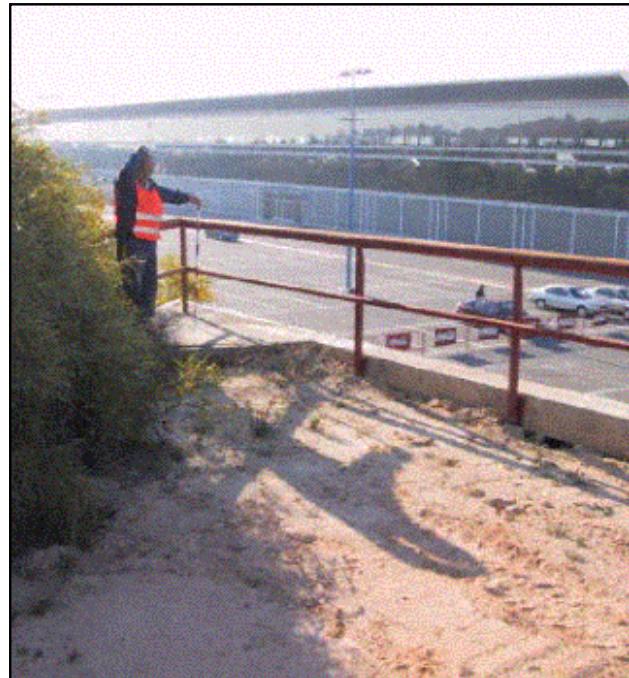
Altitud ortométrica: 62,6335 m.**Geopotencial:** 61,3823 u.g.p.**Gravedad en superficie:** 980019,48 mgals. *Observada***Cálculo:** 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

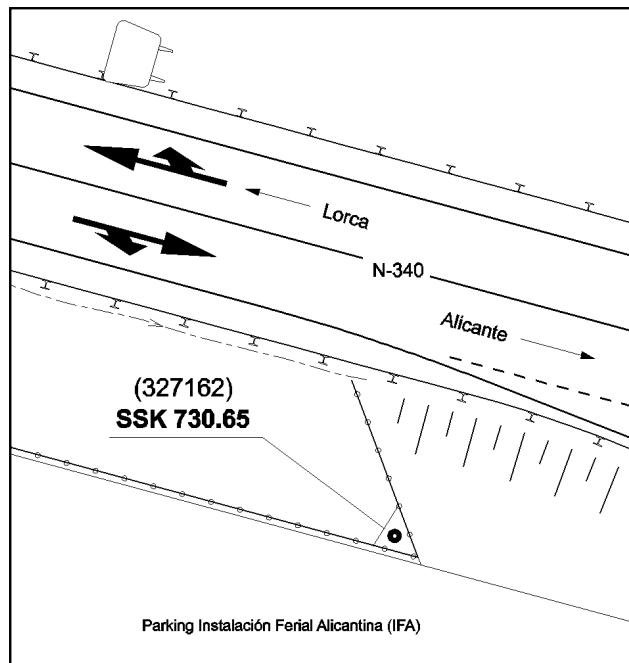
Longitud: - 0° 34' 29,4116"**Latitud:** 38° 17' 47,7929"**Altitud elipsoidal:** 112,587 m.**Precisión:** ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 730,65 de la margen Sur de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, en el centro de la base de hormigón que se encuentra en la esquina Este del muro de contención de tierra que separa la Nacional del parking de la Instalación Ferial Alicantina, y a unos 1050 m. de la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327163

Nombre: SSK731,6

Línea o Ramal: 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)

Municipio: Elx/Elche

Provincia: Alacant/Alicante

Hoja MTN50: 893

Señal: Secundaria En posición: Vertical

Señalizada: 18 de marzo de 2003

Nivelada: 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327162 - SSK730,65

Posterior: 20327164 - SSK732,6

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 50,7754 m.

Geopotencial: 49,7612 u.g.p.

Gravedad en superficie: 980022,68 mgals. Observada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 33' 49,1381"

Latitud: 38° 17' 49,4225"

Altitud elipsoidal: 100,592 m.

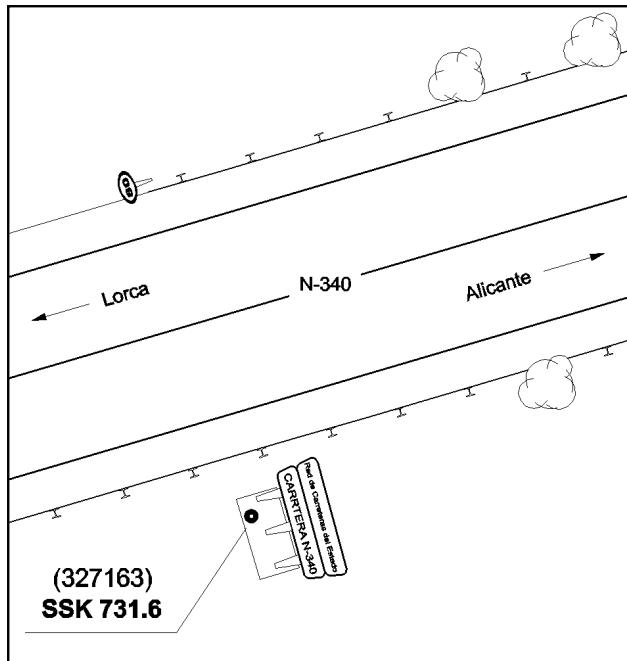
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 731,6 de la margen Sur de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, sobre el lado Oeste de la zapata de hormigón que sustenta una señal lateral de confirmación de calzada, entre las patas Norte y Central de dicha señal, y a unos 1000 m. de la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327164**Nombre:** SSK732,6**Línea o Ramal:** 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)**Municipio:** Elx/Elche**Provincia:** Alacant/Alicante**Hoja MTN50:** 893**Señal:** Secundaria **En posición:** Vertical**Señalizada:** 18 de marzo de 2003**Nivelada:** 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327163 - SSK731,6**Posterior:** 20327165 - SSK733,7**Agrupada con:**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 42,0978 m.**Geopotencial:** 41,2569 u.g.p.**Gravedad en superficie:** 980025,35 mgals. *Observada***Cálculo:** 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

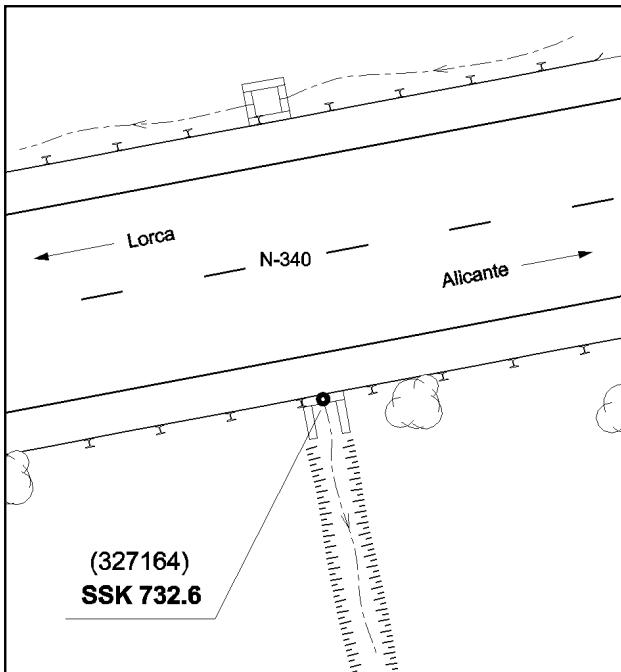
Longitud: - 0° 33' 08,5753"**Latitud:** 38° 17' 55,6360"**Altitud elipsoidal:** 92,082 m.**Precisión:** ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 732,6 de la margen Sur de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, en la mitad de la parte superior de una alcantarilla, y a unos 1000 m. de la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

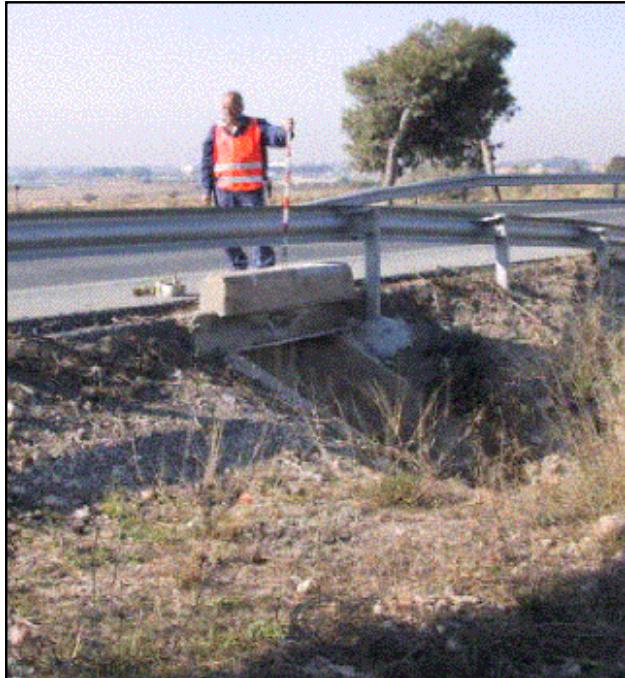
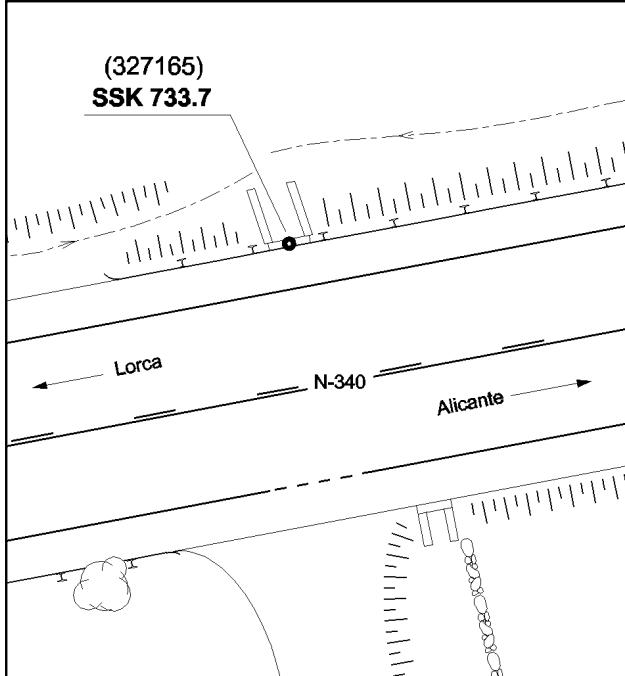
Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:**Número:** 20327165**Nombre:** SSK733,7**Línea o Ramal:** 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)**Municipio:** Elx/Elche**Provincia:** Alacant/Alicante**Hoja MTN50:** 893**Señal:** Secundaria **En posición:** Vertical**Señalizada:** 18 de marzo de 2003**Nivelada:** 08 de febrero de 2005**Enlaces:****Anterior:** 20327164 - SSK732,6**Posterior:** 20327166 - NGX271**Agrupada con:****Datos Geodésicos:****Altitud ortométrica:** 29,2577 m.**Geopotencial:** 28,6734 u.g.p.**Gravedad en superficie:** 980028,03 mgals. *Observada***Cálculo:** 01 de mayo de 2008**Coordenadas Geográficas ETRS89:****Longitud:** - 0° 32' 23,9808"**Latitud:** 38° 18' 02,3435"**Altitud elipsoidal:** 79,207 m.**Precisión:** ± 0,05 m.**Reseña:**

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 733,7 de la margen Norte de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, en el centro de la parte superior de una alcantarilla ubicada frente a la entrada a una pista de tierra, y a unos 1100 m. de la anterior.

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327166

Nombre: NGX271

Línea o Ramal: 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)

Municipio: Alacant/Alicante

Provincia: Alacant/Alicante

Hoja MTN50: 893

Señal: Principal En posición: Vertical

Señalizada: 18 de marzo de 2003

Nivelada: 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327165 - SSK733,7

Posterior: 20327167 - NGX272

Agrupada con: 20327167 - NGX272.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 16,3934 m.

Geopotencial: 16,0661 u.g.p.

Gravedad en superficie: 980030,09 mgals. Calculada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 31' 42"

Latitud: 38° 18' 06"

Altitud elipsoidal:

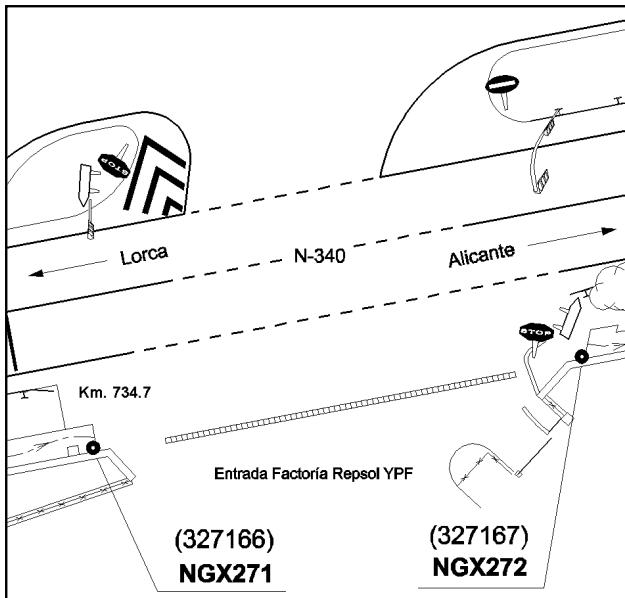
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 734,7 de la margen Sur de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, sobre la base de hormigón del muro de la Factoría Repsol-YPF, a 0,3 m. al Oeste de la esquina Sudoreste del paso de cuneta que da acceso a dicha Factoría, y a unos 1000 m. de la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

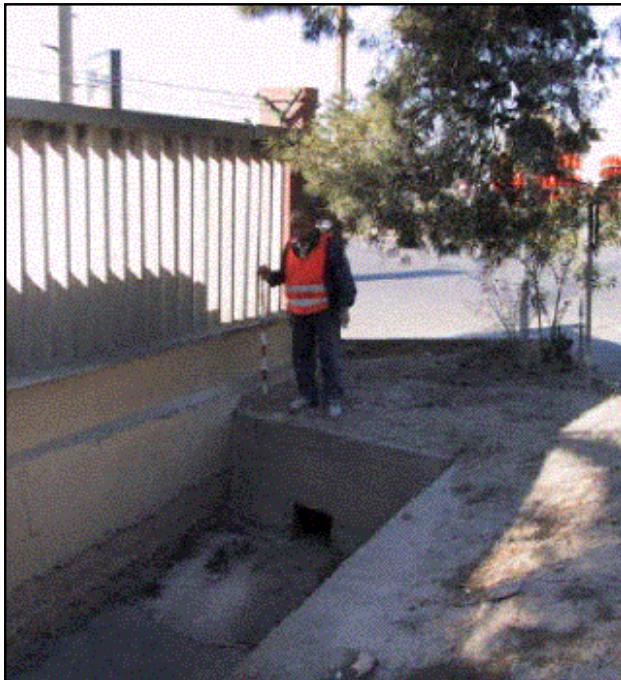
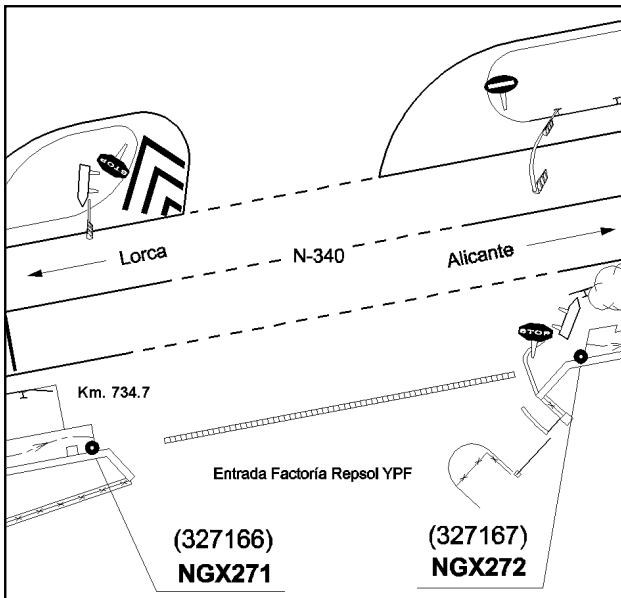
Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:**Número:** 20327167**Nombre:** NGX272**Línea o Ramal:** 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)**Municipio:** Alacant/Alicante**Provincia:** Alacant/Alicante**Hoja MTN50:** 893**Señal:** Principal **En posición:** Vertical**Señalizada:** 18 de marzo de 2003**Nivelada:** 08 de febrero de 2005**Enlaces:****Anterior:** 20327166 - NGX271**Posterior:** 20327168 - SSK735,6**Agrupada con:** 20327166 - NGX271.**Datos Geodésicos:****Altitud ortométrica:** 16,2259 m.**Geopotencial:** 15,9019 u.g.p.**Gravedad en superficie:** 980030,14 mgals. *Observada***Cálculo:** 01 de mayo de 2008**Coordenadas Geográficas ETRS89:****Longitud:** - 0° 31' 41,7"**Latitud:** 38° 18' 06,8"**Altitud elipsoidal:** 66 m.**Precisión:** ± (0,1 m - 1 m.)**Reseña:**

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 734,7 de la margen Sur de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante, sobre la esquina Sudeste del paso de cuneta que permite el acceso a la Factoría Repsol-YPF, junto al muro de dicha refinería, y a unos 30 m. de la anterior.

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327168

Nombre: SSK735,6

Línea o Ramal: 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)

Municipio: Alacant/Alicante

Provincia: Alacant/Alicante

Hoja MTN50: 894

Señal: Secundaria En posición: Vertical

Señalizada: 18 de marzo de 2003

Nivelada: 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327167 - NGX272

Posterior: 20327169 - SSK101,35

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 7,1709 m.

Geopotencial: 7,0277 u.g.p.

Gravedad en superficie: 980031,73 mgals. Observada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 31' 07,9242"

Latitud: 38° 18' 15,5847"

Altitud elipsoidal: 57,073 m.

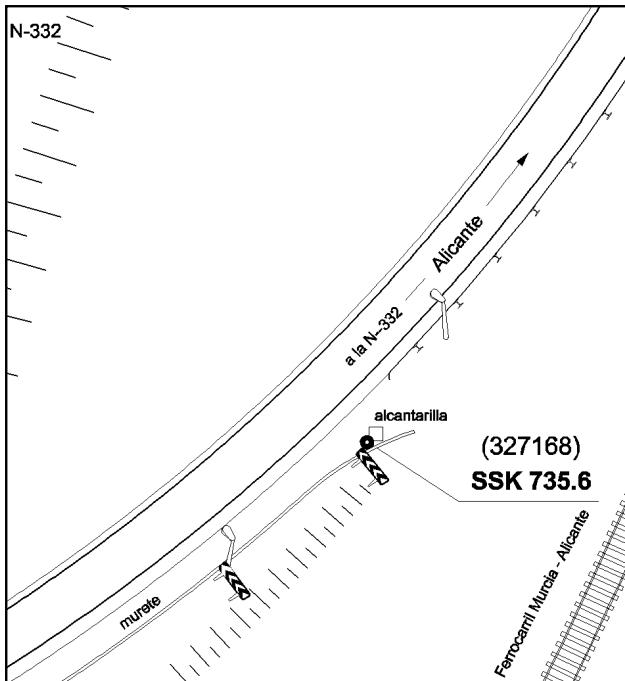
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 735,6 de la margen Este del carril de acceso a la Carretera Nacional N-332 de la Carretera Nacional N-340 de Lorca a Alicante sentido Alicante, sobre la esquina Sudoeste de una alcantarilla ubicada en la cuneta vierreaguas de este carril y junto a un murete de contención de tierras, y a unos 900 m. de la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327169
Nombre: SSK101,35
Línea o Ramal: 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)

Municipio: Alacant/Alicante
Provincia: Alacant/Alicante
Hoja MTN50: 894
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 20 de marzo de 2003
Nivelada: 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327168 - SSK735,6
Posterior: 20327170 - SSK102,35
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 8,7236 m.
Geopotencial: 8,5494 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980030,94 mgals. Calculada
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 30' 59"
Latitud: 38° 18' 43"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

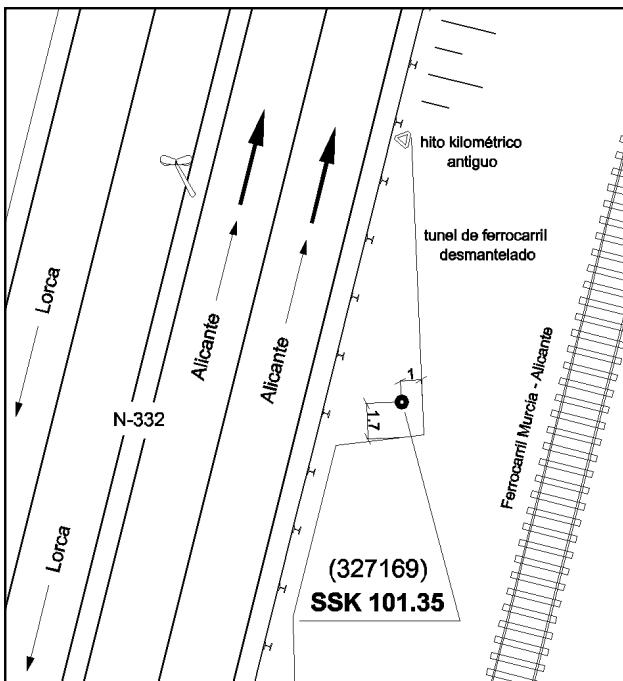
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km.101,35 de la margen Este de la Carretera Nacional N-332 de Alicante a Cartagena, en la parte superior de un antiguo túnel de ferrocarril que atraviesa por debajo dicha Nacional, a 1,7 m. al Norte y 1,0 m. al Oeste de la esquina Sudeste de este túnel, y a unos 750 m. de la anterior.



Observaciones:

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



GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327170

Nombre: SSK102,35

Línea o Ramal: 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)

Municipio: Alacant/Alicante

Provincia: Alacant/Alicante

Hoja MTN50: 894

Señal: Secundaria En posición: Vertical

Señalizada: 20 de marzo de 2003

Nivelada: 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327169 - SSK101,35

Posterior: 20327171 - SSK103,5

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 3,0139 m.

Geopotencial: 2,9537 u.g.p.

Gravedad en superficie: 980031,38 mgals. Observada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 30' 49,2031"

Latitud: 38° 19' 10,8278"

Altitud elipsoidal: 52,903 m.

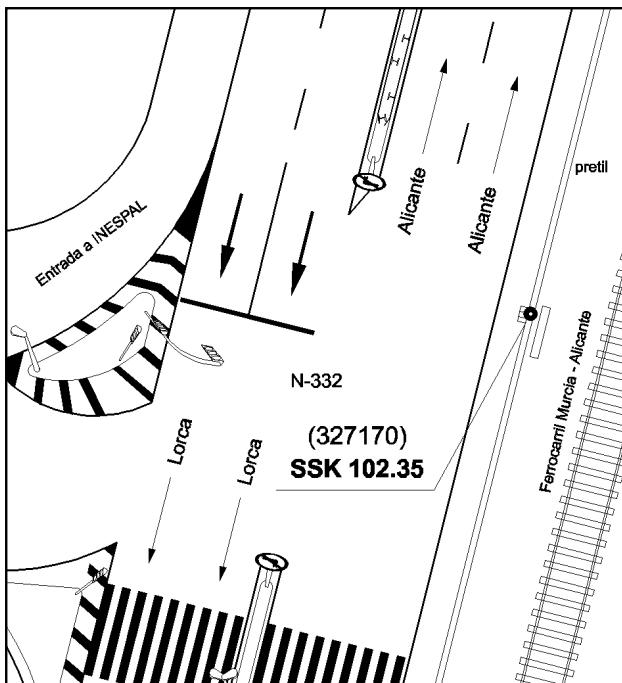
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km.102,35 de la margen Este de la Carretera Nacional N-332 de Alicante a Cartagena, en la parte superior del pretil que separa la Carretera del Ferrocarril, a la altura de una alcantarilla, frente a la entrada a INESPAL (fábrica de aluminio), y a unos 1000 m. de la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: **20327171**
Nombre: **SSK103,5**
Línea o Ramal: **20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)**

Municipio: Alacant/Alicante
Provincia: Alacant/Alicante
Hoja MTN50: 894
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 20 de marzo de 2003
Nivelada: 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327170 - SSK102,35
Posterior: 20327172 - NGM660
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 3,4639 m.
Geopotencial: 3,3947 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980030,97 mgals. Observada
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 30' 32,1412"
Latitud: 38° 19' 43,8452"
Altitud elipsoidal: 53,260 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

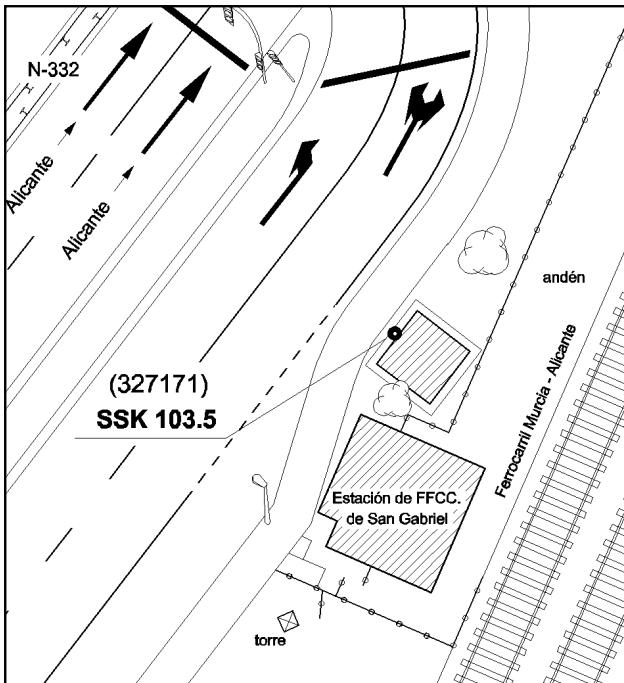
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km.103,5 de la margen Este de la Carretera Nacional N-332 de Alicante a Cartagena, sobre la mitad del lado Noroeste de la base de hormigón de la caseta del transformador de la Estación de Ferrocarril de San Gabriel ubicada junto al carril de cambio de dirección que sale de la Nacional por este lado Este, y a unos 1100 m. de la anterior.



Observaciones:

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



GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327172

Nombre: NGM660

Línea o Ramal: 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)

Municipio: Alacant/Alicante

Provincia: Alacant/Alicante

Hoja MTN50: 872

Señal: Principal En posición: Horizontal

Señalizada: 20 de marzo de 2003

Nivelada: 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327171 - SSK103,5

Posterior: 20327173 - NGM661

Agrupada con: 20327173 - NGM661.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 2,5227 m.

Geopotencial: 2,4723 u.g.p.

Gravedad en superficie: 980031,33 mgals. Calculada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 30' 15"

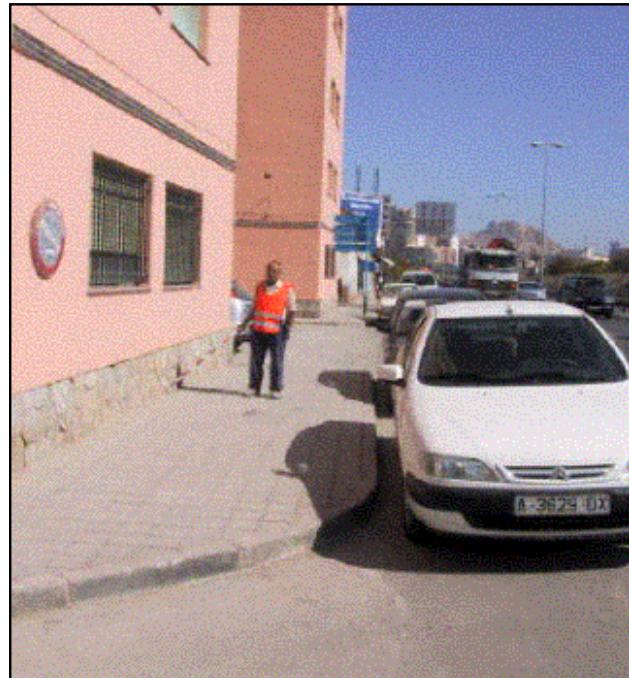
Latitud: 38° 20' 05"

Altitud elipsoidal:

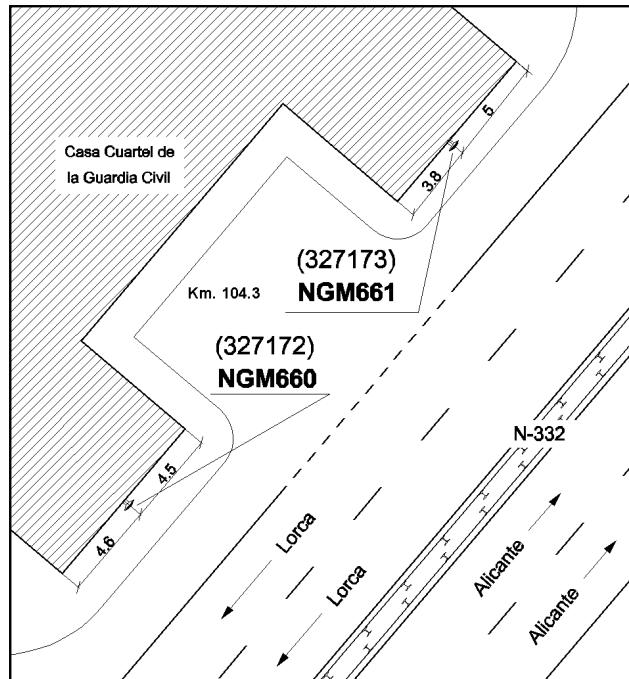
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 104,3 de la margen Noroeste de la Carretera Nacional N-332 de Alicante a Cartagena, en un mampuesto del zócalo del flanco Sudoeste de la fachada Sudeste de la Casa Cuartel de la Guardia Civil, a 4,52 m. de la esquina Noreste, y a unos 800 m. de la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327173

Nombre: NGM661

Línea o Ramal: 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)

Municipio: Alacant/Alicante

Provincia: Alacant/Alicante

Hoja MTN50: 872

Señal: Principal En posición: Horizontal

Señalizada: 20 de marzo de 2003

Nivelada: 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327172 - NGM660

Posterior: 20327175 - SSK105,9

Agrupada con: 20327172 - NGM660.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 2,7774 m.

Geopotencial: 2,722 u.g.p.

Gravedad en superficie: 980031,25 mgals. Observada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 30' 14,2093"

Latitud: 38° 20' 05,6923"

Altitud elipsoidal:

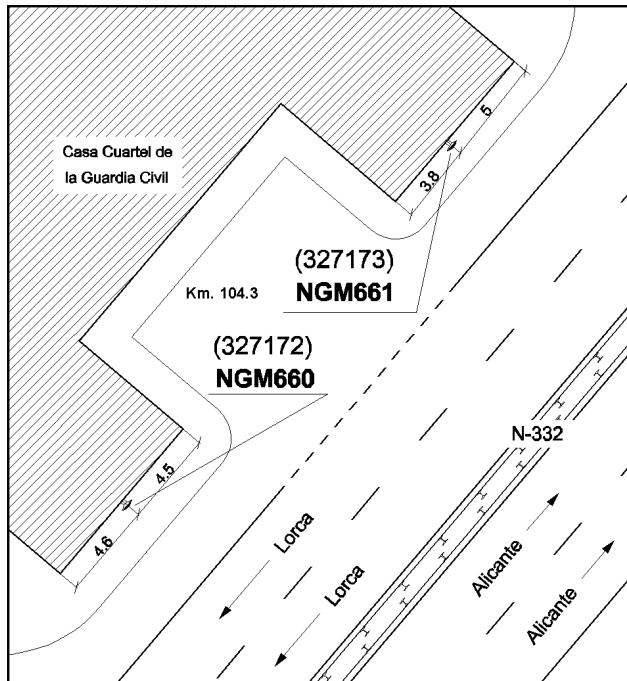
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 104,3 de la margen Noroeste de la Carretera Nacional N-332 de Alicante a Cartagena, en un mampuesto del zócalo del flanco Noreste de la fachada Sudeste de la Casa Cuartel de la Guardia Civil, a 5,02 m. de la esquina Noreste, y a unos 23,27 m. de la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número:

Nombre:

Línea o Ramal:

Municipio:

Provincia:

Hoja MTN50:

Señal:

En posición:

Señalizada:

Nivelada:

Enlaces:

Anterior:

Posterior:

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica:

PENDIENTE DE NIVELACIÓN

Geopotencial:

Gravedad en superficie:

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud:

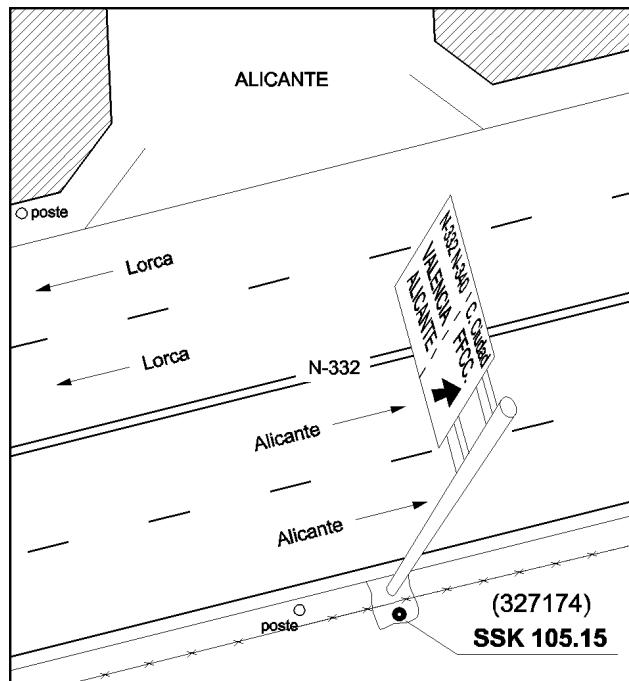
Latitud:

Altitud elipsoidal:

Precisión:

Reseña:

Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327175

Nombre: SSK105,9

Línea o Ramal: 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)

Municipio: Alacant/Alicante

Provincia: Alacant/Alicante

Hoja MTN50: 872

Señal: Secundaria En posición: Vertical

Señalizada: 20 de marzo de 2003

Nivelada: 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327173 - NGM661

Posterior: 20327176 - NP1811®

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 3,1558 m.

Geopotencial: 3,0928 u.g.p.

Gravedad en superficie: 980031,85 mgals. Observada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 29' 17,8"

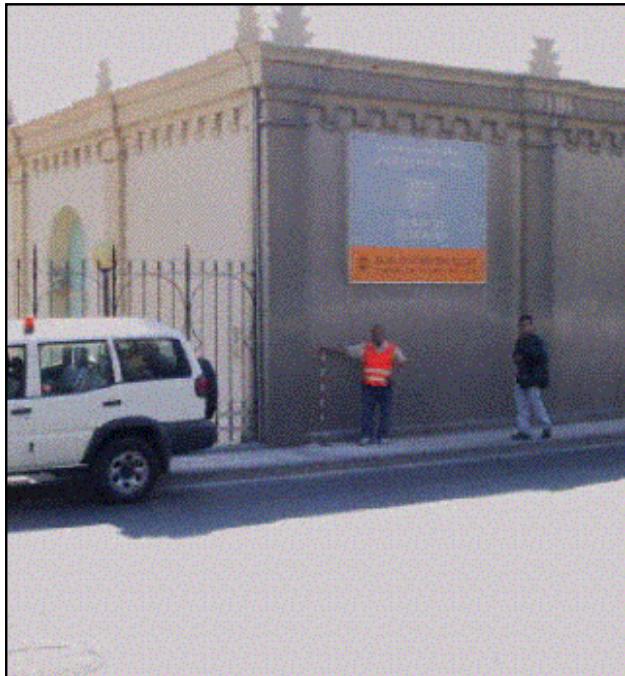
Latitud: 38° 20' 23,5"

Altitud elipsoidal:

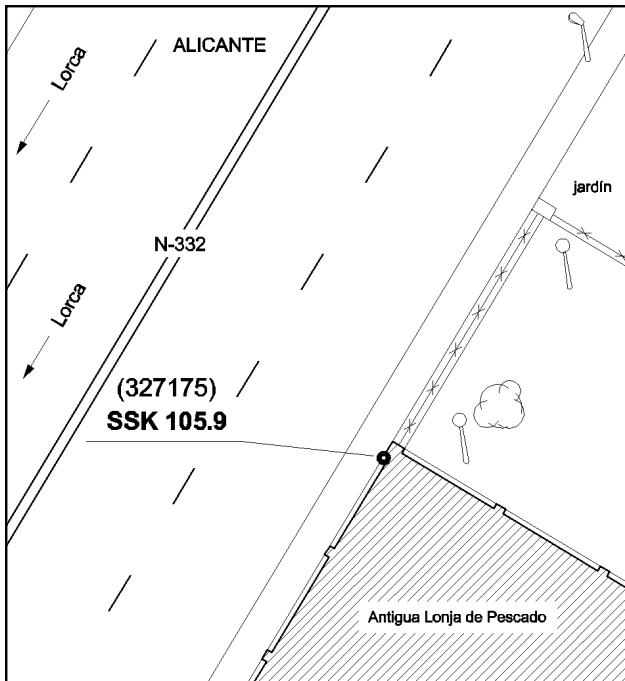
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 105,9 de la margen Sudeste de la Carretera Nacional N-332 de Alicante a Cartagena a su paso por la ciudad de Alicante, sobre la base de la fachada Noroeste de la antigua Lonja de Pescado, a unos 0,85 m. de la esquina Norte de dicha fachada, y a unos 750 m. de la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327176**Nombre:** NP1811®**Línea o Ramal:** 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)**Municipio:** Alacant/Alicante**Provincia:** Alacant/Alicante**Hoja MTN50:** 872**Señal:** Principal **En posición:** Vertical**Señalizada:** 20 de marzo de 2003**Nivelada:** 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20327175 - SSK105,9**Posterior:** 80 - NP1* (Alicante)**Agrupada con:**

Datos Geodésicos:

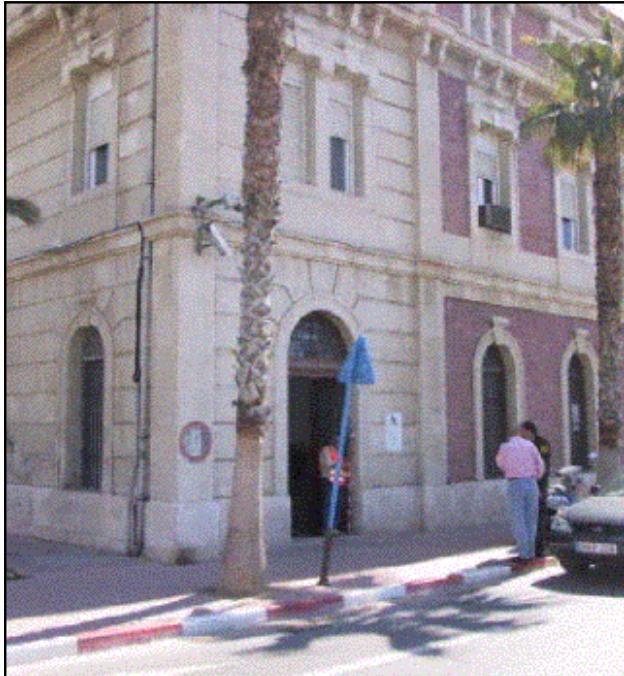
Altitud ortométrica: 1,9545 m.**Geopotencial:** 1,9154 u.g.p.**Gravedad en superficie:** 980032,86 mgals. *Observada***Cálculo:** 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 28' 46,5813"**Latitud:** 38° 20' 38,3110"**Altitud elipsoidal:** 51,954 m.**Precisión:** ± (0,05m - 0,1 m.)

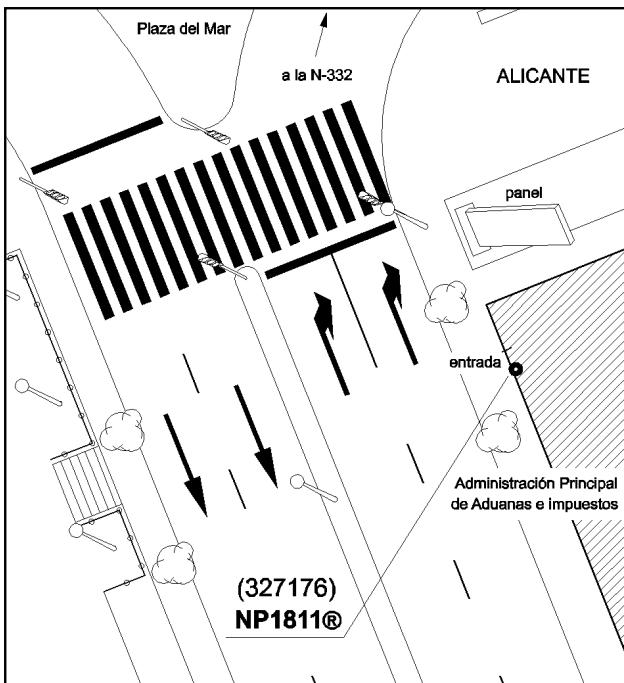
Reseña:

Clavo metálico de bronce incrustado en el edificio perteneciente a la Administración Principal de Aduanas e Impuestos de Alicante, en el extremo Sur del escalón de entrada a dicho organismo ubicada en el extremo Norte de la fachada Oeste de ese edificio, a unos 0,15 m. por debajo del nivel del escalón, cubierta por una tapa, y a unos 850 m. de la anterior.



Observaciones:

- Inicio Ramal Nº 21327 al Mareógrafo interior del Puerto de Alicante.

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 20327177**Nombre:** SSPIzIndustria**Línea o Ramal:** 20327. Murcia - Alicante (Tramo 2 antigua 327)**Municipio:** Murcia**Provincia:** Murcia**Hoja MTN50:** 934**Señal:** Secundaria **En posición:** Vertical**Señalizada:** 07 de mayo de 2009**Nivelada:** 08 de febrero de 2005

Enlaces:

Anterior: 204 - SSK659,1a* (Murcia)**Posterior:** 20327076 - NGX239**Agrupada con:** 20327075 - NGX238, 20327076 - NGX239, 20327077 - NGX240.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 43,3980 m.**Geopotencial:** 42,5297 u.g.p.**Gravedad en superficie:** 979991,27 mgals. *Calculada***Cálculo:** 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 07' 54"**Latitud:** 37° 58' 30"**Altitud elipsoidal:****Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre zapata de farola, situada frente a la estación de FF.CC. de Murcia, en la Plaza de La Industria. Es la farola que se encuentra en la primera isleta de parte al entrar a la estación en vehículo.

Observaciones:

Sustituye a la 20327075 (NGX238) por haber sido descabezada. Señalización realizada por Etyca S.A.

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