GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826001**

Nombre: **SSA.73'6**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Albacete

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 765

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 13 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 673,0073 m.

Geopotencial: 659,4912 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979888,24 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 51' 28,8"

Latitud: 39° 00' 51,8"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

Desde el NODO 77 (Albacete-NGU.826) se toma la carretera N-322 en dirección a Albacete (centro) y Bailén. A la salida del paso elevado, a la derecha, se toma el rizo que desciende hasta la calzada sentido Murcia, Valencia y Alicante, de la autovía A-31. La señal está en la margen derecha de dicha calzada, en el pk. 73'650, nada más pasar bajo el citado paso elevado y sobre el extremo S de la imposta de una alcantarilla, según croquis. Este recorrido viario es de unos 1000 metros pero se puede acortar nivelando por un itinerario más directo.

Observaciones:

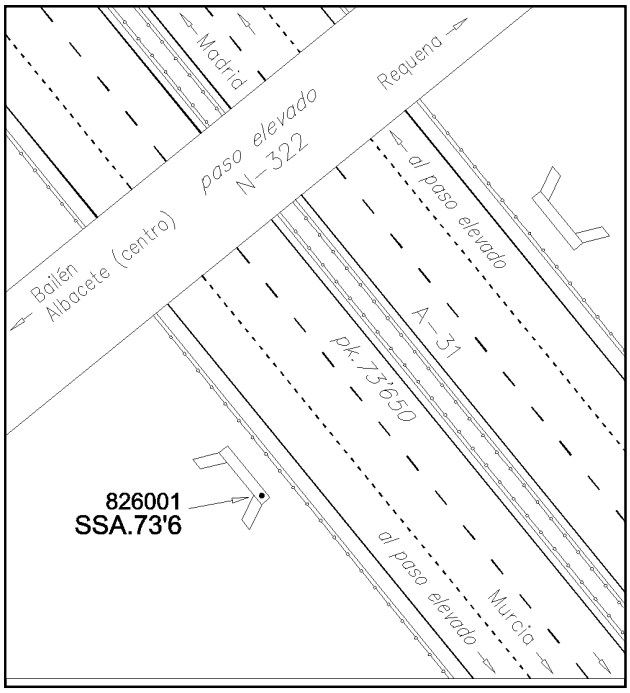
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 77 - NGU826*® (Albacete)

Posterior: 826002 - SSA.74'6

Agrupada con:



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826002**

Nombre: **SSA.74'6**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Albacete

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 766

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 13 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 674,5498 m.

Geopotencial: 661,0036 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979889,56 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 51' 03,0"

Latitud: 39° 00' 28,6"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen derecha de la calzada sentido Murcia, Valencia y Alicante de la Autovía A-31, en el pk. 74'600. La señal está sobre el extremo N de la imposta de una alcantarilla, según croquis.

Observaciones:

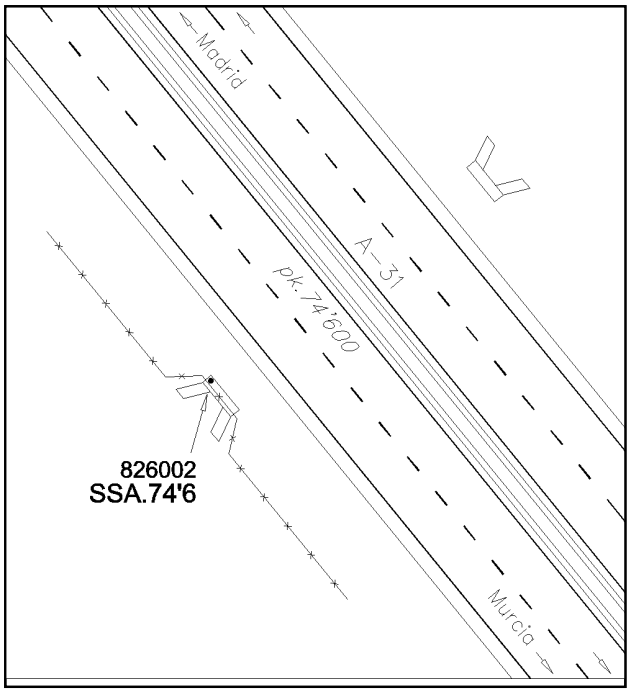
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826001 - SSA.73'6

Posterior: 826003 - SSA.75'8

Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826003**
Nombre: **SSA.75'8**
Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Albacete
Provincia: Albacete
Hoja MTN50: 791
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 13 de febrero de 2008
Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 675,7251 m.
Geopotencial: 662,1557 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979889,99 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 50' 37,8"
Latitud: 38° 59' 57,4"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

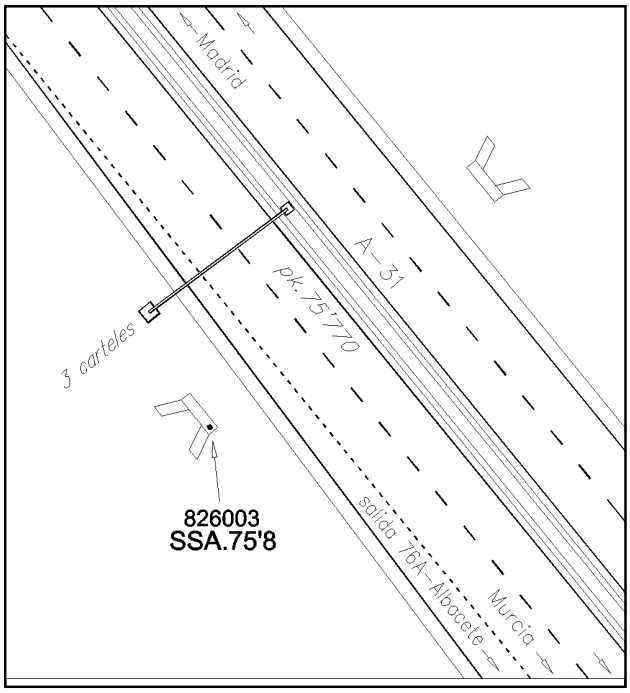
En la margen derecha de la calzada sentido Murcia, Valencia y Alicante de la Autovía A-31, en el pk. 75'770, nada más rebasar un panel con 3 carteles informativos (de frente a Murcia, Valencia y Alicante y salidas 76A y 76B). La señal está sobre el extremo S de la imposta de una alcantarilla, según croquis.

Observaciones:

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826002 - SSA.74'6
Posterior: 826004 - SSA.76'8
Agrupada con:



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826004**

Nombre: **SSA.76'8**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Albacete

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 791

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 13 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 681,1210 m.

Geopotencial: 667,4437 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979890,51 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 50' 12,7"

Latitud: 38° 59' 29,5"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen derecha de la calzada sentido Murcia, Valencia y Alicante de la Autovía A-31, en el pk. 76'800. La señal está sobre el extremo S de la imposta de una alcantarilla, según croquis.

Observaciones:

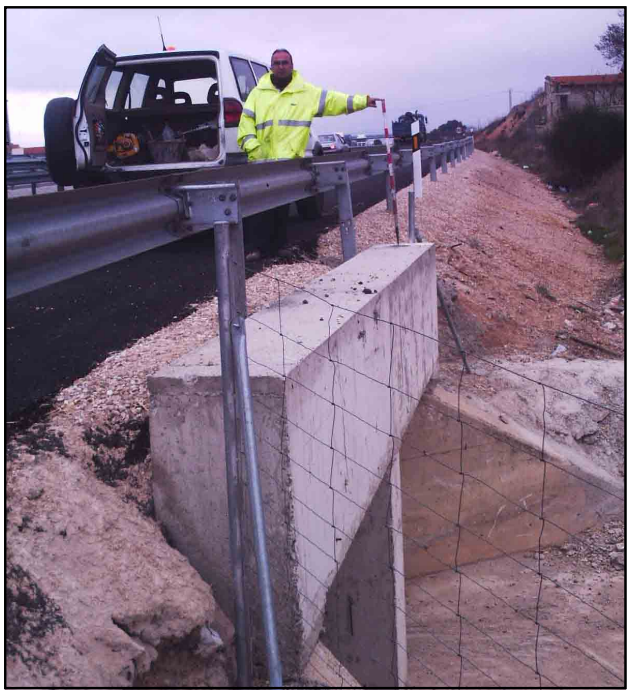
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

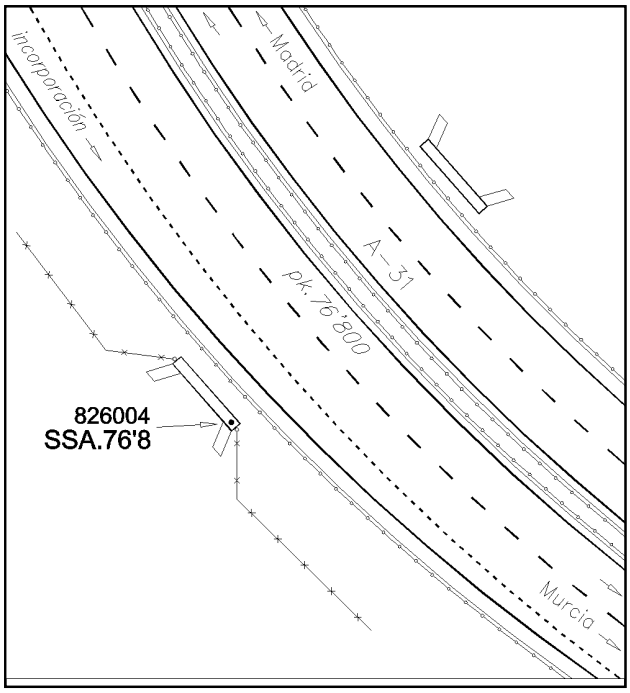
Enlaces:

Anterior: 826003 - SSA.75'8

Posterior: 826005 - NGAB.534

Agrupada con:





GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826005**

Nombre: **NGAB.534**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Albacete

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 791

Señal: Principal **En posición:** Vertical

Señalizada: 13 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 685,5861 m.

Geopotencial: 671,8188 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979889,91 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 49' 39,3"

Latitud: 38° 59' 07,7"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen derecha de la calzada sentido Murcia, Valencia y Alicante de la Autovía A-31, en el pk. 77'850, en un armario metálico. La señal está sobre la esquina SE de la zapata, según croquis.

Observaciones:

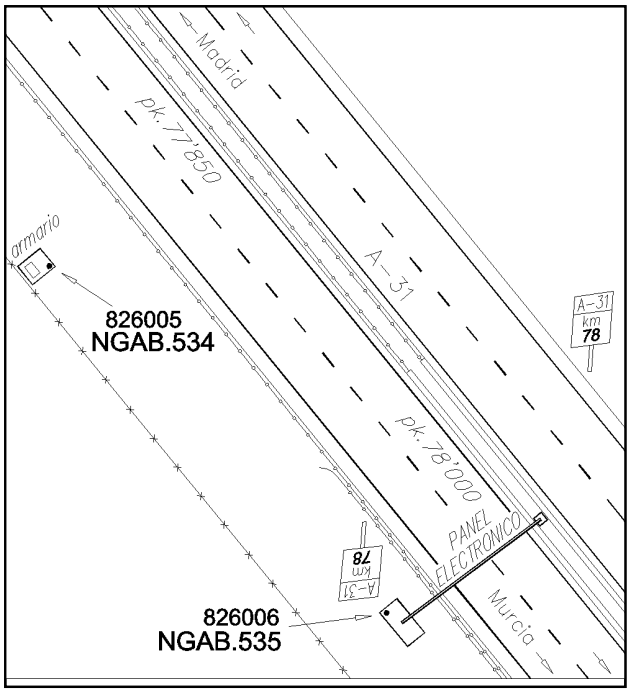
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826004 - SSA.76'8

Posterior: 826006 - NGAB.535

Agrupada con: 826006 - NGAB.535.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826006**
Nombre: **NGAB.535**
Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Albacete
Provincia: Albacete
Hoja MTN50: 791
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 13 de febrero de 2008
Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 685,9548 m.
Geopotencial: 672,1801 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979889,84 mgals. *Calculada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 49' 39"
Latitud: 38° 59' 08"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

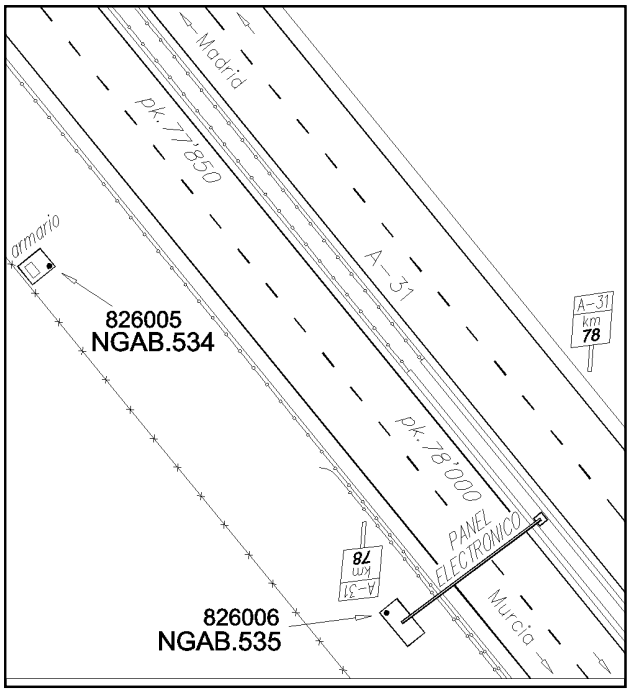
En la margen derecha de la calzada sentido Murcia, Valencia y Alicante de la Autovía A-31, en el pk. 78'000, en un panel electrónico. La señal está sobre la esquina NW de la zapata del soporte, según croquis.

Observaciones:

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826005 - NGAB.534
Posterior: 826007 - SSA.79'0
Agrupada con: 826005 - NGAB.534.



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826007**

Nombre: **SSA.79'0**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Albacete

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 791

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 13 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 694,2656 m.

Geopotencial: 680,3208 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979884,91 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 49' 11,8696"

Latitud: 38° 58' 38,6446"

Altitud elipsoidal: 746,345 m.

Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

En la margen derecha de la calzada sentido Murcia, Valencia y Alicante de la Autovía A-31, en el pk. 78'980, poco antes de la bifurcación y comienzo de la autovía A-30, que es la que continúa hacia Murcia. La señal está sobre la zapata del poste SOS 144M, según croquis.

Observaciones:

Es la última señal en la autovía A-31. La siguiente está en la autovía A-30.

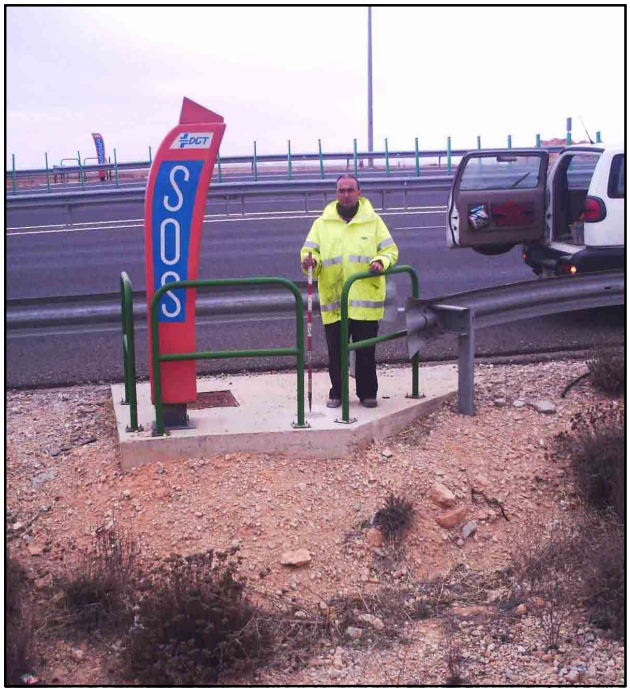
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

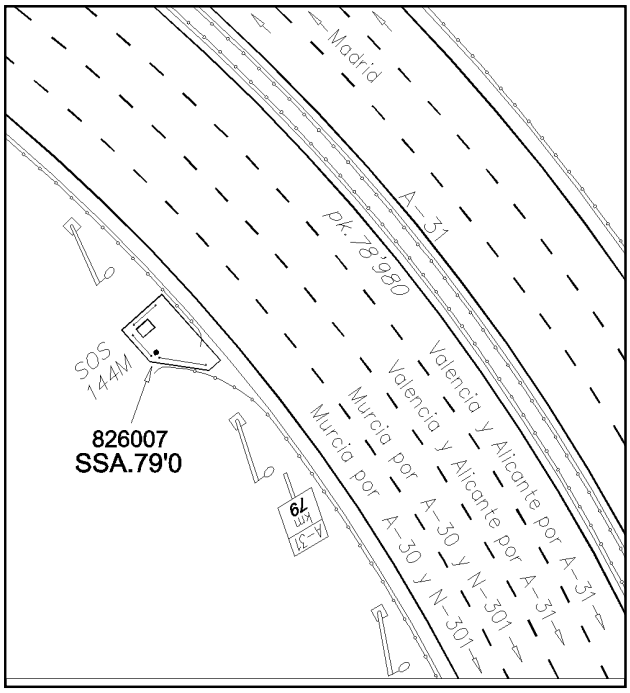
Enlaces:

Anterior: 826006 - NGAB.535

Posterior: 826008 - SSB.0'9

Agrupada con:





GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826008**

Nombre: **SSB.0'9**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Albacete

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 791

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 13 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 704,0989 m.

Geopotencial: 689,9517 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979877,44 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 49' 06,4"

Latitud: 38° 58' 08,2"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen derecha de la calzada sentido Murcia, de la Autovía A-30, en el pk. 0'920, en una cámara de TV para control del tráfico. La señal está sobre la zona SE de la zapata del soporte, según croquis. Dista unos 1000 metros de la señal anterior.

Observaciones:

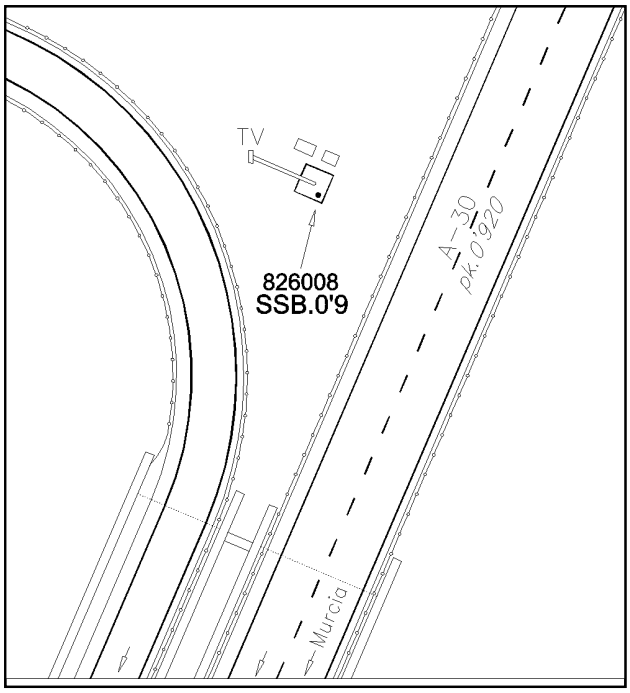
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826007 - SSA.79'0

Posterior: 826009 - SSB.2'0

Agrupada con:



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826009**

Nombre: **SSB.2'0**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Albacete

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 791

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 13 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 700,5595 m.

Geopotencial: 686,4842 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979878,83 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 49' 15,6"

Latitud: 38° 57' 38,6"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen derecha de la calzada sentido Murcia, de la Autovía A-30, en el pk. 1'970, en el poste SOS 106M. La señal está sobre la zapata, según croquis.

Observaciones:

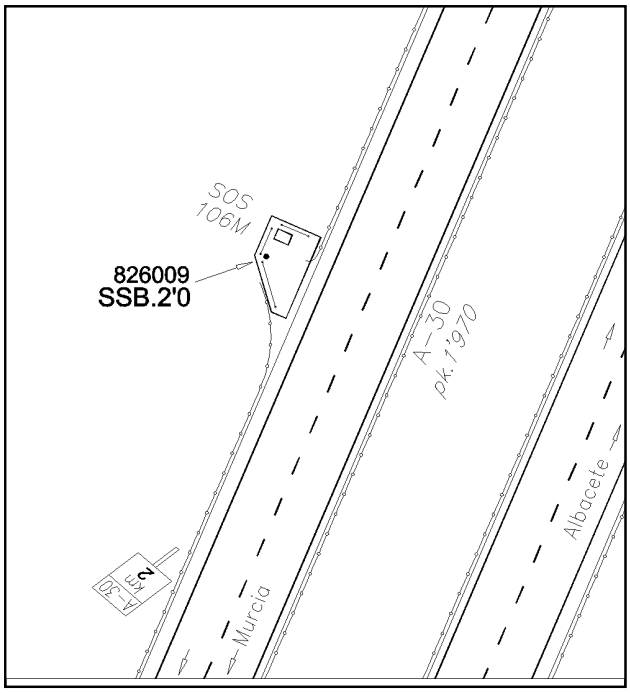
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826008 - SSB.0'9

Posterior: 826010 - SSB.2'9

Agrupada con:



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826010**

Nombre: **SSB.2'9**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Albacete

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 791

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 13 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 701,5267 m.

Geopotencial: 687,4353 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979883,58 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 49' 26,7"

Latitud: 38° 57' 10,3"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen derecha de la calzada sentido Murcia, de la Autovía A-30, en el pk. 2'885, en un cartel informativo (a 1000 metros, salida 4). La señal está sobre la zona SW de la zapata del soporte, según croquis.

Observaciones:

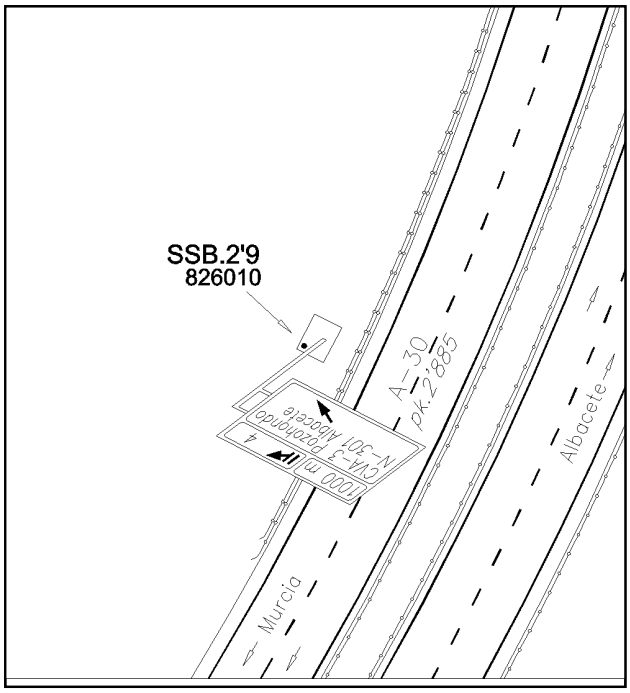
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826009 - SSB.2'0

Posterior: 826011 - NGAB.536

Agrupada con:



GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE
INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas
Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826011**
Nombre: **NGAB.536**
Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Albacete
Provincia: Albacete
Hoja MTN50: 791
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 13 de febrero de 2008
Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 703,2591 m.
Geopotencial: 689,133 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979883,51 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 49' 50,5"
Latitud: 38° 56' 41,2"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

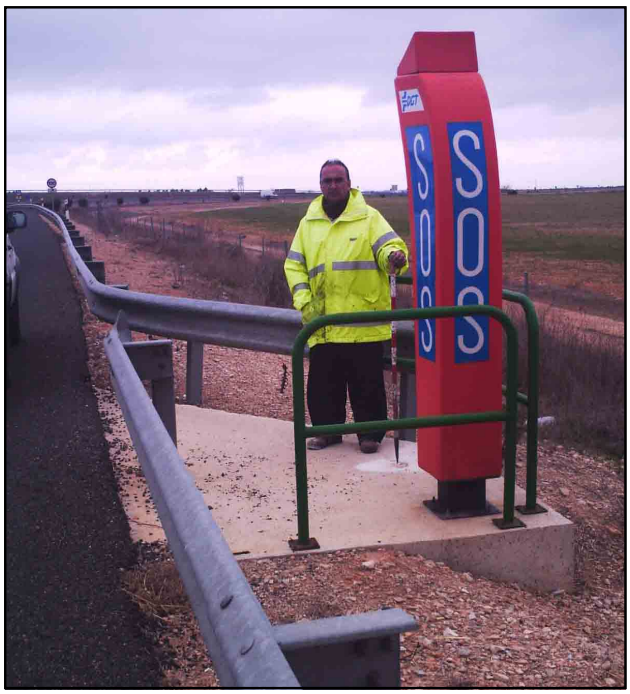
En la margen derecha de la calzada sentido Murcia, de la Autovía A-30, en el pk. 4'010, en el poste SOS 105M. La señal está sobre la zapata, según croquis.

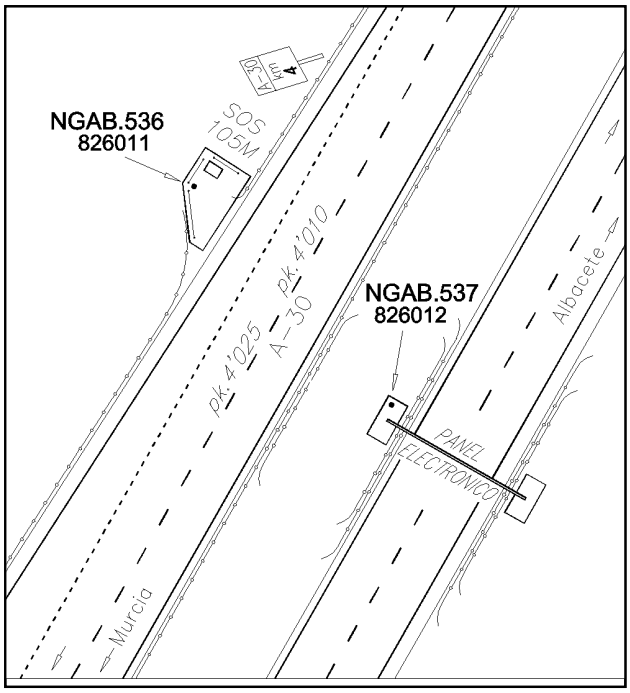
Observaciones:

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826010 - SSB.2'9
Posterior: 826012 - NGAB.537
Agrupada con: 826012 - NGAB.537.





GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826012**

Nombre: **NGAB.537**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Albacete

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 791

Señal: Principal **En posición:** Vertical

Señalizada: 13 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 703,1496 m.

Geopotencial: 689,0256 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979883,53 mgals. *Calculada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 49' 50"

Latitud: 38° 56' 42"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

En la margen izquierda (mediana) de la calzada sentido Murcia, de la Autovía A-30, en el pk. 4'025, en un panel electrónico para el sentido contrario. La señal está sobre la zona NW de la zapata del soporte, según croquis.

Observaciones:

Es la última señal en la autovía A-30. La siguiente está en la carretera N-301.

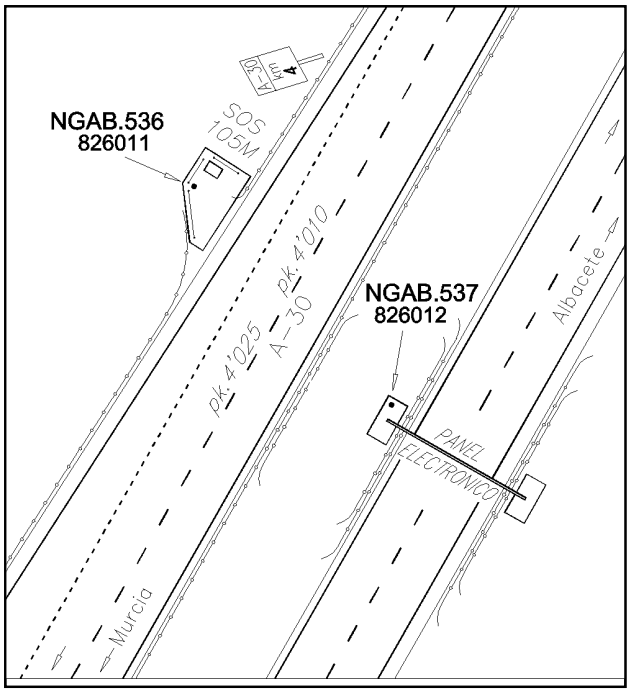
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826011 - NGAB.536

Posterior: 826013 - NGAB.538

Agrupada con: 826011 - NGAB.536.



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826013**

Nombre: **NGAB.538**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Albacete

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 791

Señal: Principal **En posición:** Horizontal

Señalizada: 13 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 701,1027 m.

Geopotencial: 687,0195 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979883,14 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 50' 07,7678"

Latitud: 38° 56' 17,5412"

Altitud elipsoidal: 753,242 m.

Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Desde la señal anterior, se toma la salida 4 de la A-30 y se sigue por la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, hasta el pk. 257'700, donde hay una pista que entra a unas casas de labor (Casa Cortés) y también un par de depósitos gemelos para el riego por aspersión. La señal está empotrada en la fachada N del primer depósito y próxima a su esquina NW, según croquis. El recorrido en vehículo es de unos 1000 metros, pero nivelando se puede hacer un itinerario más directo.

Observaciones:

Es la primera señal en la carretera N-301.

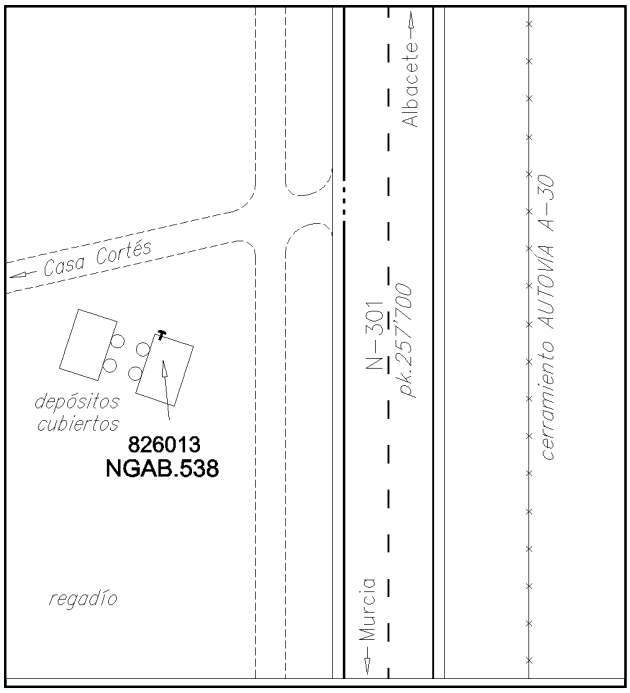
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826012 - NGAB.537

Posterior: 826014 - SSC.258'7

Agrupada con:



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826014**

Nombre: **SSC.258'7**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Albacete

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 791

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 13 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 708,5652 m.

Geopotencial: 694,329 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979878,43 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 49' 53,7"

Latitud: 38° 55' 47,2"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 258'740, en la isleta hormigonada que protege y separa del tráfico, un área de servicio (restaurante y gasolinera Energal). La señal está sobre el extremo N de dicha isleta, según croquis.

Observaciones:

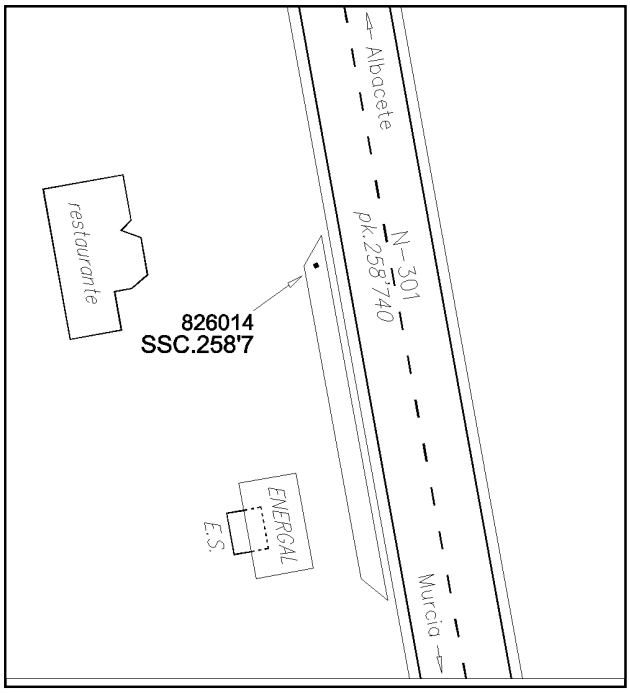
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826013 - NGAB.538

Posterior: 826015 - SSC.259'3

Agrupada con:



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826015**

Nombre: **SSC.259'3**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Albacete

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 791

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 14 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 715,5658 m.

Geopotencial: 701,1867 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979874,89 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 49' 48,3"

Latitud: 38° 55' 29,1"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 259'300, en el lado S del paso de cuneta de un camino. La señal está centrada sobre el remate del drenaje, según croquis.

Observaciones:

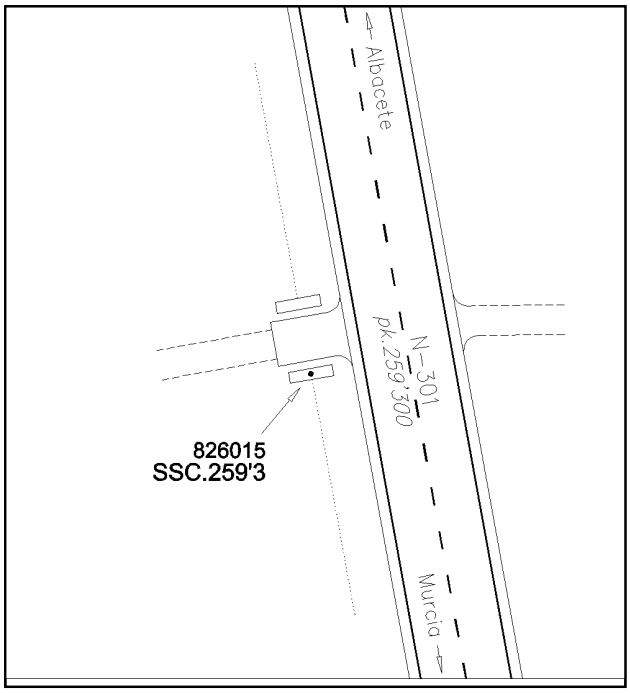
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826014 - SSC.258'7

Posterior: 826016 - SSC.260'2

Agrupada con:



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826016**

Nombre: **SSC.260'2**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Albacete

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 791

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 14 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 724,3629 m.

Geopotencial: 709,8051 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979871,94 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 49' 32,4"

Latitud: 38° 55' 04,5"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen izquierda, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 260'200, en el lado N del paso de cuneta de un vial (Cañada Real de Andalucía) que pasa por debajo de la autopista A-30. La señal está sobre el extremo E de la imposta de la alcantarilla, según croquis.

Observaciones:

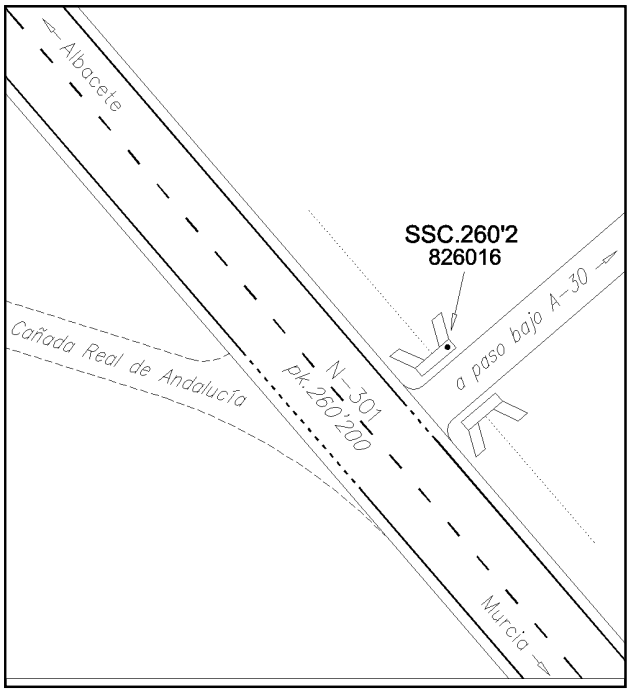
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826015 - SSC.259'3

Posterior: 826017 - SSC.261'1

Agrupada con:



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826017**

Nombre: **SSC.261'1**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Albacete

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 791

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 14 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 733,6239 m.

Geopotencial: 718,8814 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979873,43 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 49' 06,0"

Latitud: 38° 54' 40,1"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 261'150, en el lado S del paso de cuneta de un camino. La señal está centrada sobre el remate del drenaje, según croquis.

Observaciones:

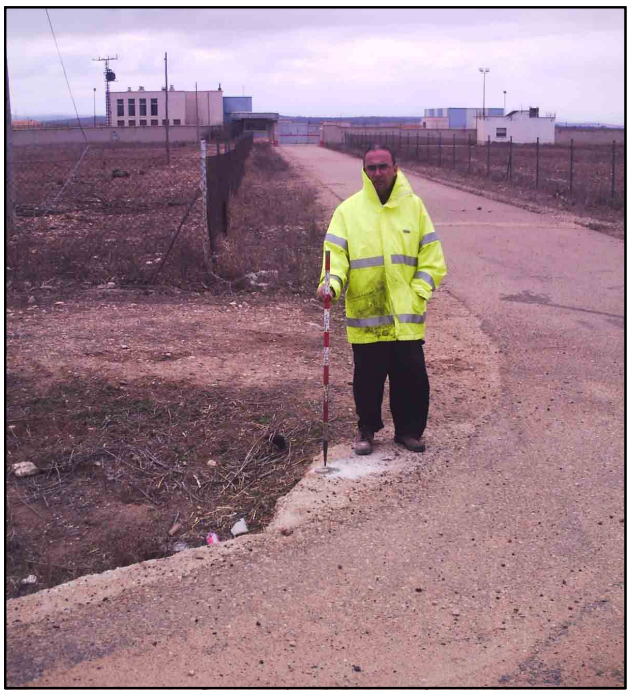
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

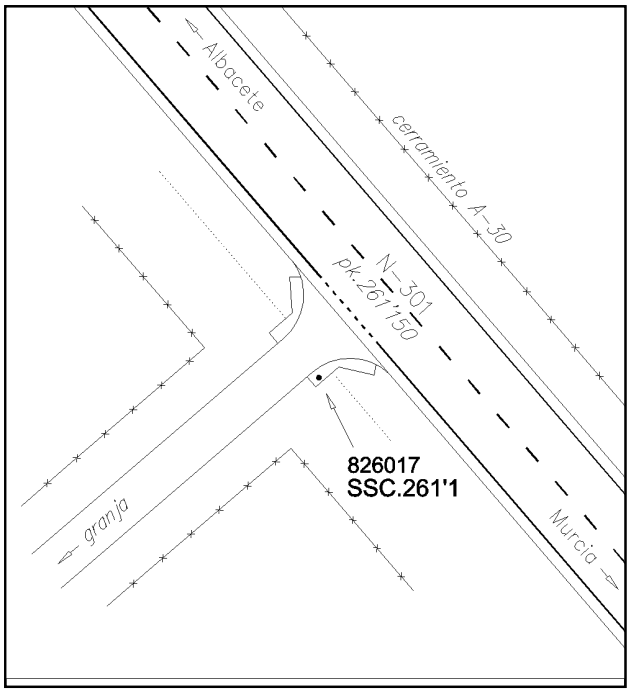
Enlaces:

Anterior: 826016 - SSC.260'2

Posterior: 826018 - SSC.262'0

Agrupada con:





GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826018**

Nombre: **SSC.262'0**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Albacete

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 791

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 14 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 748,1353 m.

Geopotencial: 733,1035 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979875,97 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 48' 40,1"

Latitud: 38° 54' 23,7"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 261'980, en el lado W del paso de cuneta de un camino que enseguida se bifurca. La señal está centrada sobre el remate del drenaje, según croquis.

Observaciones:

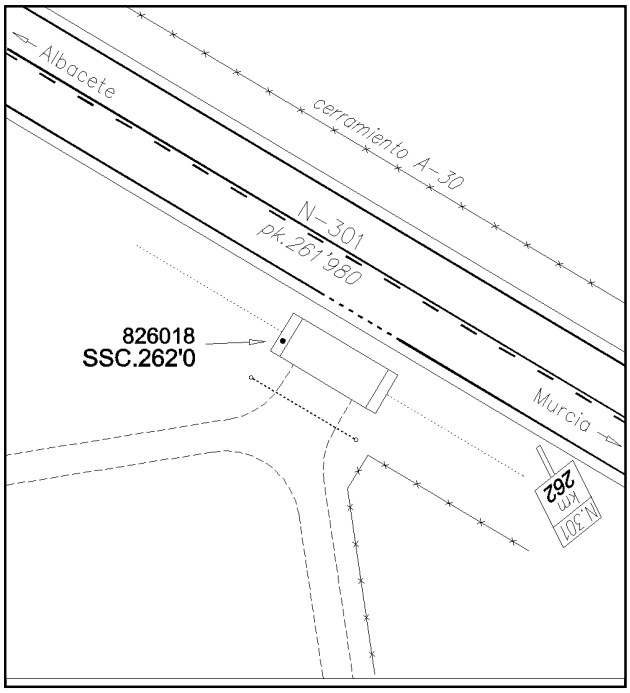
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826017 - SSC.261'1

Posterior: 826019 - NGAB.539

Agrupada con:



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826019**

Nombre: **NGAB.539**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Albacete

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 791

Señal: Principal **En posición:** Vertical

Señalizada: 14 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 762,5378 m.

Geopotencial: 747,215 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979873,28 mgals. *Calculada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 48' 03"

Latitud: 38° 54' 08"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 262'950, entrando por el paso de cuneta de un camino poco marcado, que discurre paralelo a la carretera y al cercado metálico de una finca. La señal está sobre una roca nativa, según las acotaciones del croquis.

Observaciones:

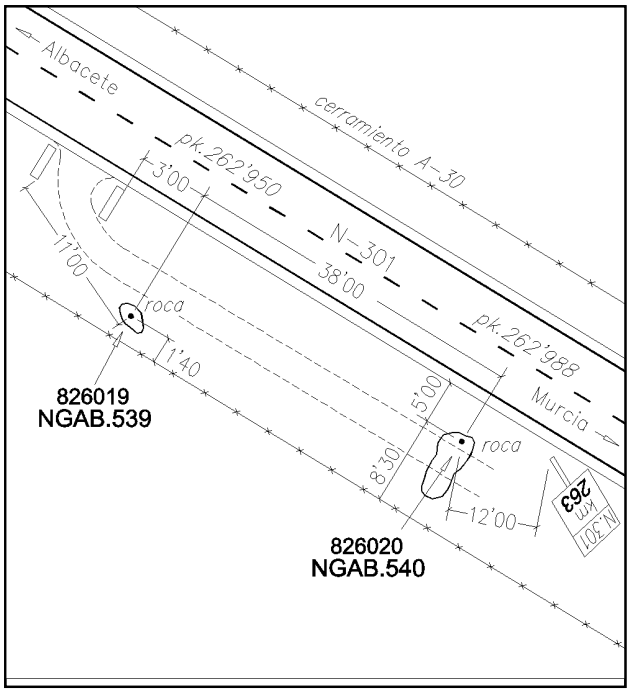
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826018 - SSC.262'0

Posterior: 826020 - NGAB.540

Agrupada con: 826020 - NGAB.540.



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826020**

Nombre: **NGAB.540**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Albacete

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 791

Señal: Principal **En posición:** Vertical

Señalizada: 14 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 762,1039 m.

Geopotencial: 746,7899 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979873,36 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 48' 03,6212"

Latitud: 38° 54' 07,7713"

Altitud elipsoidal: 814,301 m.

Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 262'988, en un camino poco marcado, que discurre paralelo a la carretera y al cercado metálico de una finca. La señal está sobre una roca nativa, según las acotaciones del croquis.

Observaciones:

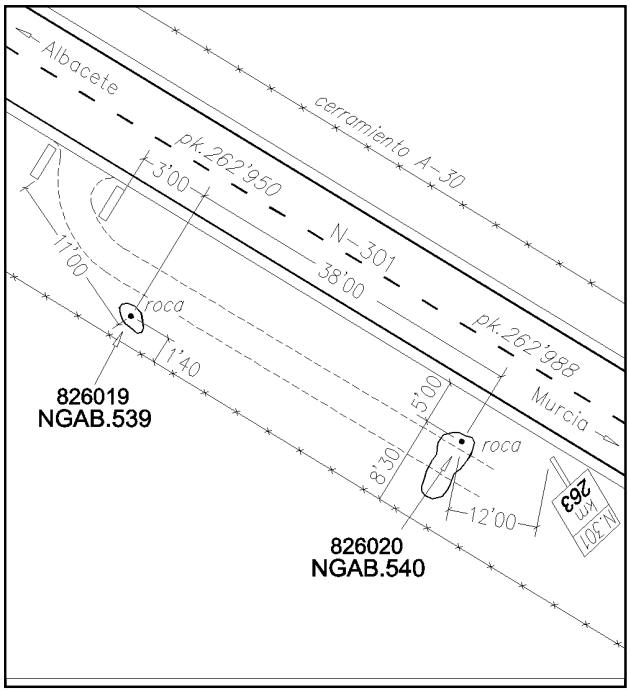
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826019 - NGAB.539

Posterior: 826021 - SSC.263'7

Agrupada con: 826019 - NGAB.539.



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826021**

Nombre: **SSC.263'7**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Chinchilla de Monte-Aragón

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 791

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 14 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 767,0387 m.

Geopotencial: 751,6245 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979871,68 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 47' 39,0"

Latitud: 38° 53' 53,1"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 263'750, en un drenaje de la misma. La señal está sobre el extremo SE de la imposta de la alcantarilla, según croquis.

Observaciones:

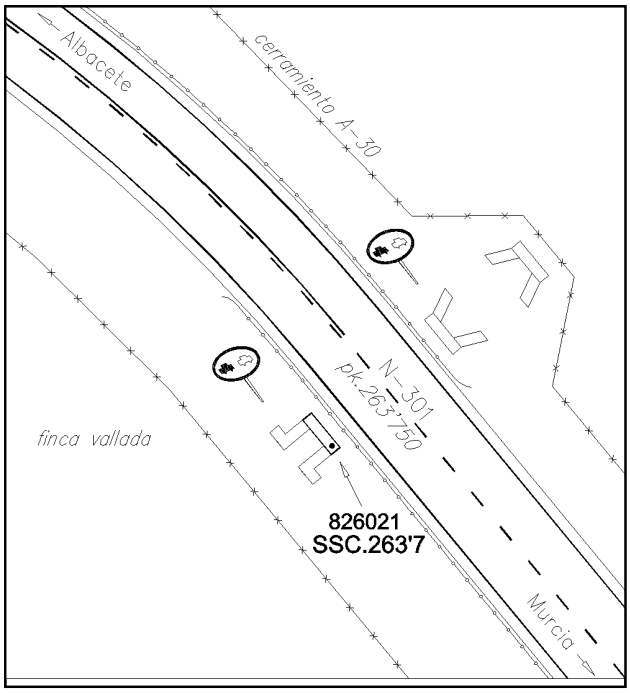
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826020 - NGAB.540

Posterior: 826022 - SSC.264'9

Agrupada con:



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826022**

Nombre: **SSC.264'9**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Chinchilla de Monte-Aragón

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 791

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 14 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 780,2098 m.

Geopotencial: 764,5286 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979868,29 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 47' 08,2"

Latitud: 38° 53' 23,6"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 264'900, en un drenaje de la misma que es prolongación de otro de la autovía A-30. La señal está sobre el extremo del remate de hormigón, según croquis.

Observaciones:

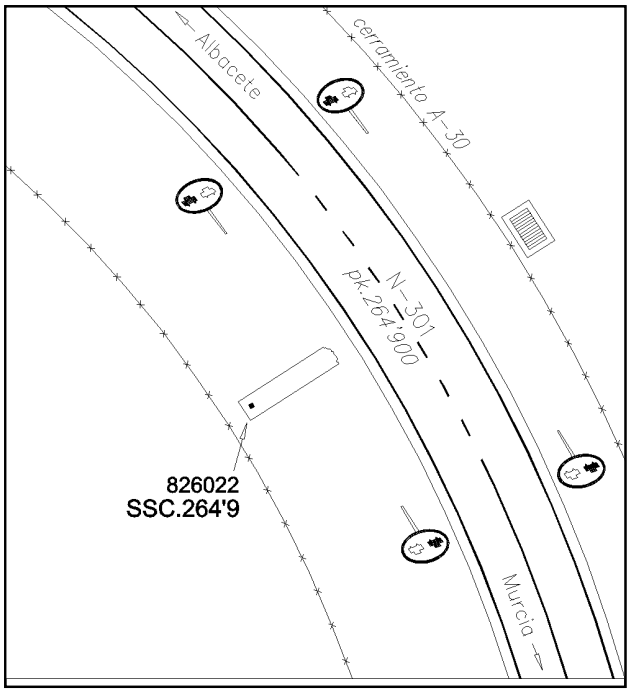
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826021 - SSC.263'7

Posterior: 826023 - SSC.265'9

Agrupada con:



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826023**

Nombre: **SSC.265'9**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Albacete

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 791

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 14 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 778,5617 m.

Geopotencial: 762,9136 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979868,33 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 46' 57,2"

Latitud: 38° 52' 53,8"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 265'900, unos 25 metros antes del límite (visible entre cercados metálicos) entre los términos municipales de Albacete y Pozo Cañada. La señal está sobre una roca nativa, según las acotaciones del croquis.

Observaciones:

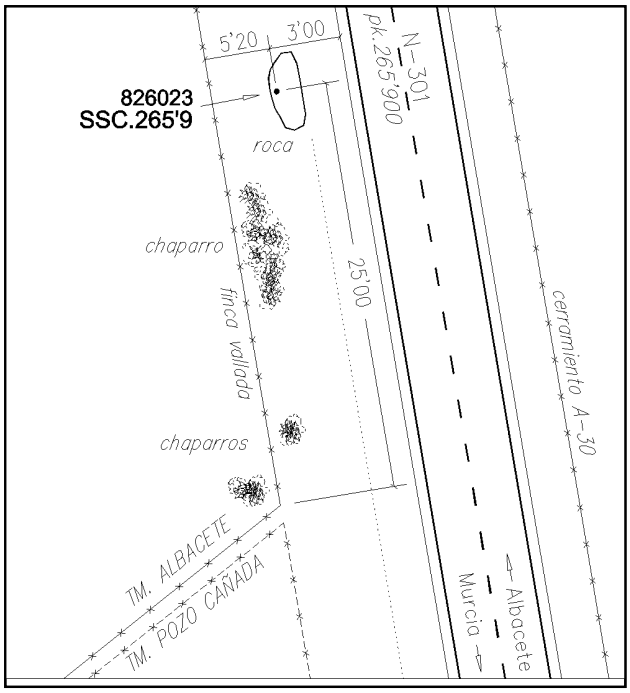
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826022 - SSC.264'9

Posterior: 826024 - SSC.266'7

Agrupada con:



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826024**

Nombre: **SSC.266'7**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Chinchilla de Monte-Aragón

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 791

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 14 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 769,8672 m.

Geopotencial: 754,395 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979870,06 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 46' 54,0"

Latitud: 38° 52' 29,6"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 266'700, en un drenaje de la misma. La señal está sobre el extremo N de la imposta de la alcantarilla, según las acotaciones del croquis.

Observaciones:

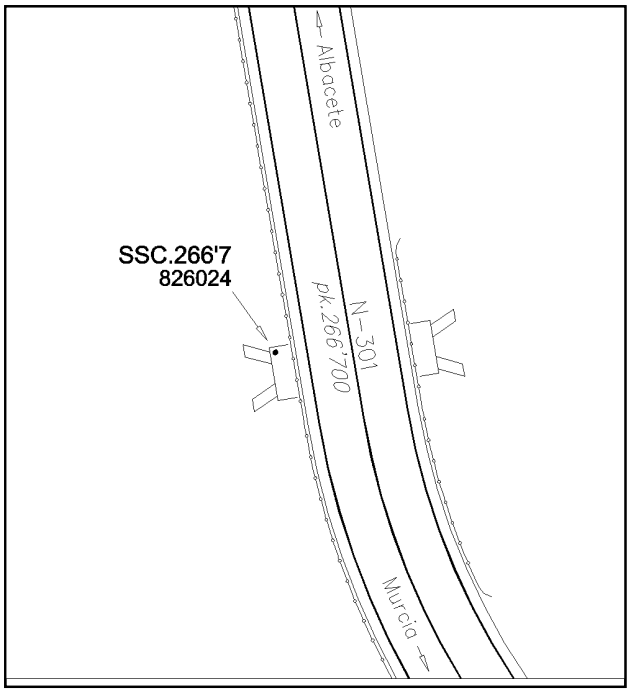
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826023 - SSC.265'9

Posterior: 826025 - NGAB.541

Agrupada con:



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826025**

Nombre: **NGAB.541**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Chinchilla de Monte-Aragón

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 791

Señal: Principal **En posición:** Vertical

Señalizada: 14 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 756,9362 m.

Geopotencial: 741,7253 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979872,57 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 46' 33,0574"

Latitud: 38° 51' 51,8340"

Altitud elipsoidal: 809,190 m.

Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 267'940, en el Puente Escartana. La señal está sobre el extremo N del voladizo de hormigón, según croquis.

Observaciones:

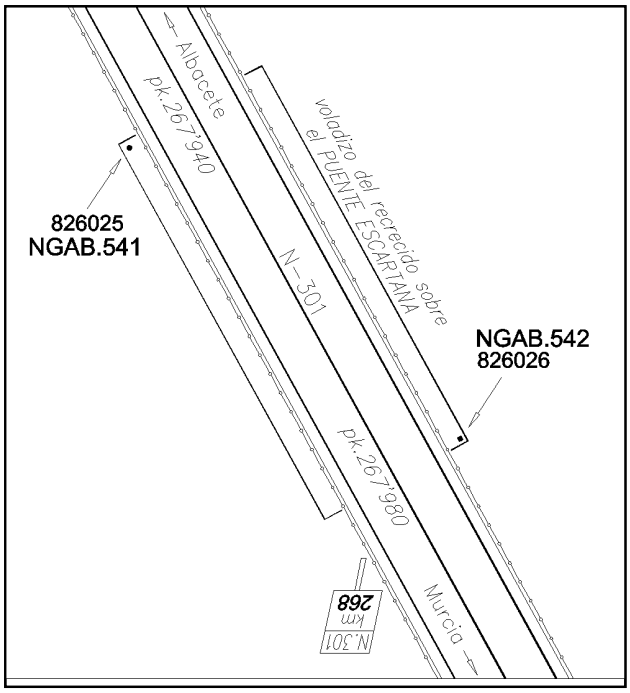
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826024 - SSC.266'7

Posterior: 826026 - NGAB.542

Agrupada con: 826026 - NGAB.542.



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826026**

Nombre: **NGAB.542**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Chinchilla de Monte-Aragón

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 791

Señal: Principal **En posición:** Vertical

Señalizada: 14 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 756,9978 m.

Geopotencial: 741,7856 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979872,56 mgals. *Calculada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 46' 32"

Latitud: 38° 51' 53"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

En la margen izquierda, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 267'980, en el Puente Escartana. La señal está sobre el extremo S del voladizo de hormigón, según croquis.

Observaciones:

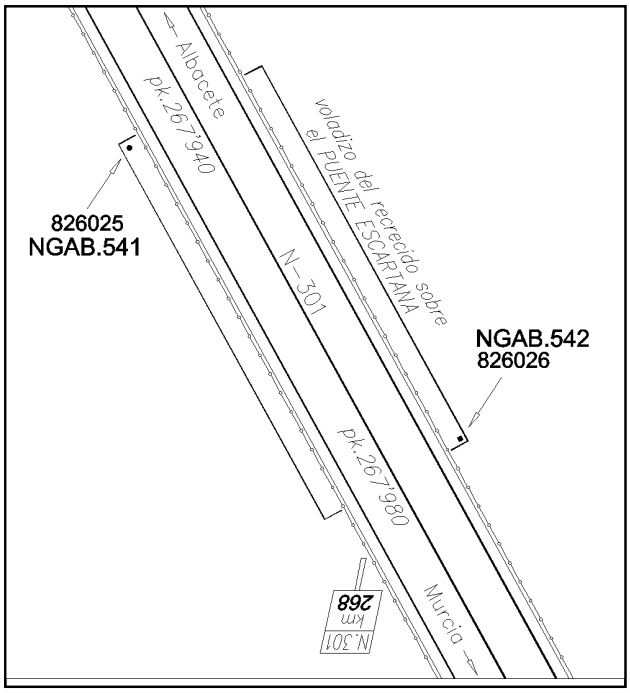
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826025 - NGAB.541

Posterior: 826027 - SSC.269'1

Agrupada con: 826025 - NGAB.541.



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826027**

Nombre: **SSC.269'1**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Chinchilla de Monte-Aragón

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 791

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 14 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 760,4925 m.

Geopotencial: 745,2087 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979870,55 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 46' 11,2"

Latitud: 38° 51' 15,7"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen izquierda, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 269'150, en un cartel informativo para el sentido contrario (N-301, Albacete 19). La señal está sobre la zona S de la solera del segundo soporte, según croquis.

Observaciones:

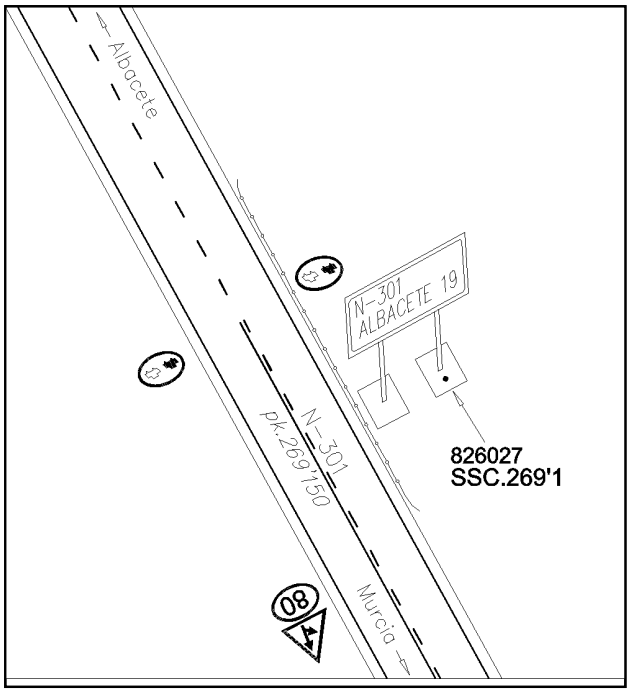
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826026 - NGAB.542

Posterior: 826028 - SSC.270'0

Agrupada con:



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826028**

Nombre: **SSC.270'0**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Chinchilla de Monte-Aragón

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 791

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 14 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 769,3318 m.

Geopotencial: 753,8659 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979864,39 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 45' 57,0"

Latitud: 38° 50' 51,2"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen izquierda, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 270'000, en el hito decakilómetro. La señal está sobre la zona E de la zapata, según croquis.

Observaciones:

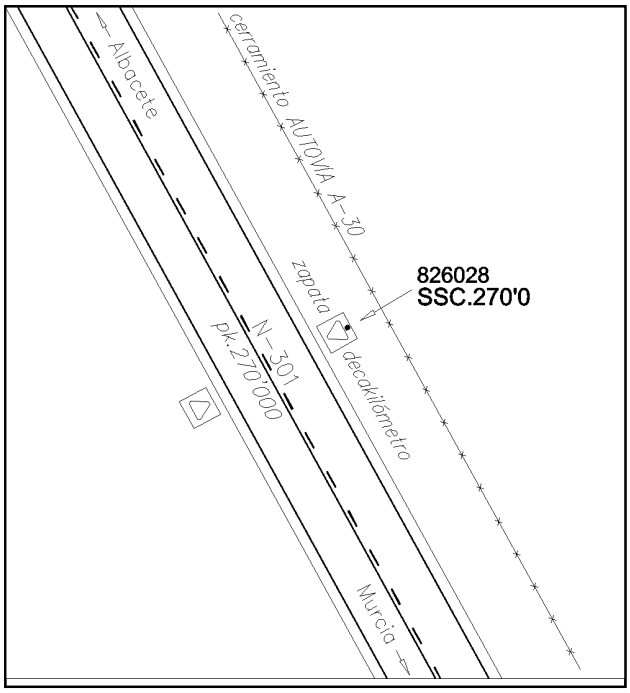
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826027 - SSC.269'1

Posterior: 826029 - SSC.270'5

Agrupada con:



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826029**

Nombre: **SSC.270'5**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Chinchilla de Monte-Aragón

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 791

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 15 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 765,4877 m.

Geopotencial: 750,0987 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979864,03 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 45' 47,7"

Latitud: 38° 50' 36,3"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 270'500, en un drenaje muy ancho. La señal está sobre el extremo S de la imposta de la alcantarilla, según croquis.

Observaciones:

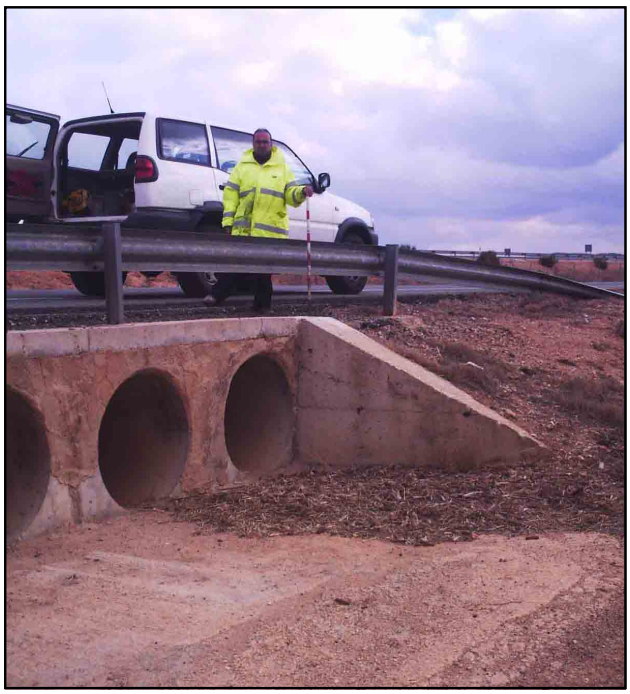
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

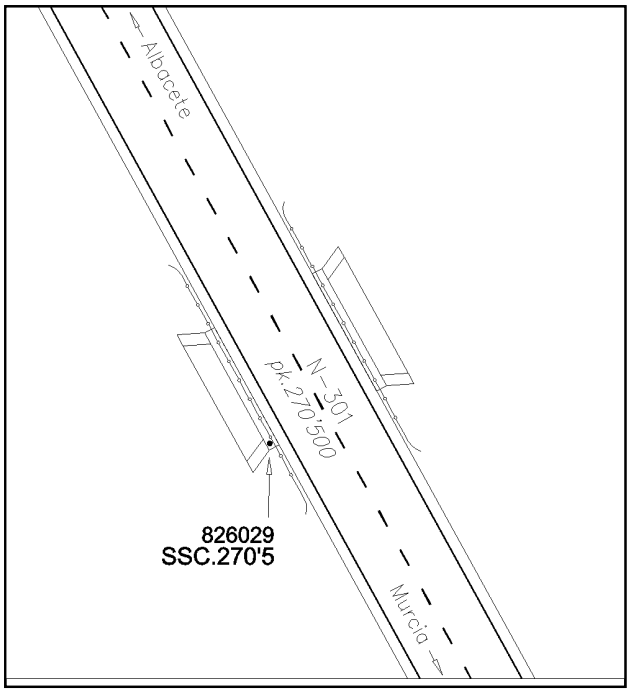
Enlaces:

Anterior: 826028 - SSC.270'0

Posterior: 826030 - SSC.271'5

Agrupada con:





Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826030**
Nombre: **SSC.271'5**
Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Albacete
Provincia: Albacete
Hoja MTN50: 791
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 15 de febrero de 2008
Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 769,7782 m.
Geopotencial: 754,3014 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979861,87 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 45' 27,0"
Latitud: 38° 50' 09,2"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen izquierda, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 271'500, frente a una bodega y en un paso bajo la autovía A-30. La señal está sobre el extremo de la aleta derecha (S), según croquis.

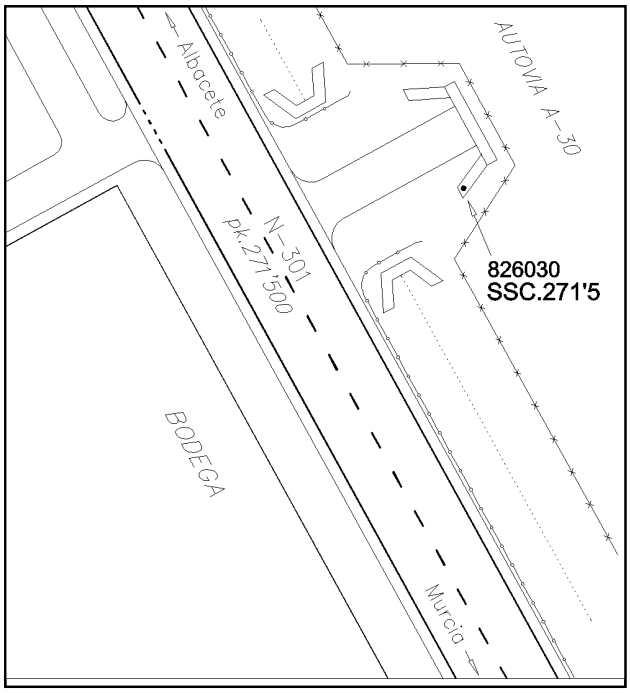
Observaciones:

Según el dibujo del MTN 1/25000, el término municipal (código INE) es 02-901-Pozo Cañada.

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826029 - SSC.270'5
Posterior: 826031 - NGAB.543
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826031**
Nombre: **NGAB.543**
Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Albacete
Provincia: Albacete
Hoja MTN50: 817
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 15 de febrero de 2008
Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 778,4045 m.
Geopotencial: 762,7523 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979858,95 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 45' 06,5387"
Latitud: 38° 49' 39,4062"
Altitud elipsoidal: 830,634 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 272'650, en un drenaje de la misma. La señal está sobre el extremo N de la imposta (con 3 pivotes) de la alcantarilla, según croquis.

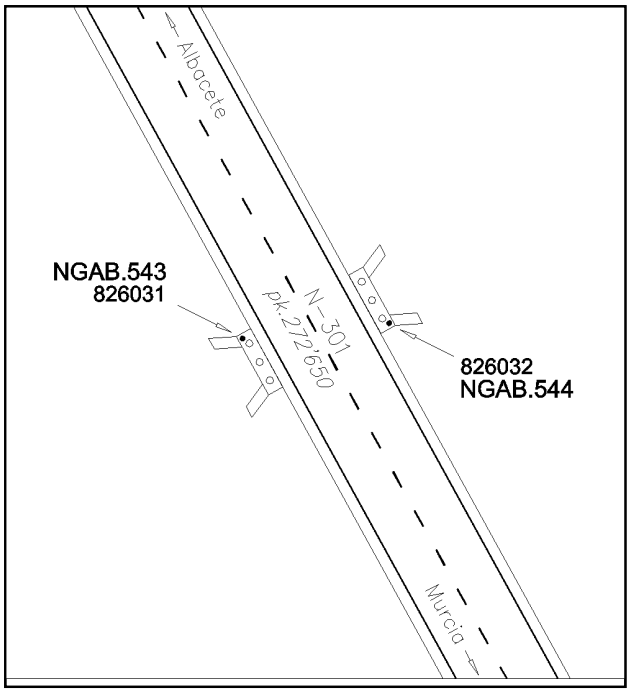
Observaciones:

Según el dibujo del MTN 1/25000, el término municipal (código INE) es 02-901-Pozo Cañada.

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826030 - SSC.271'5
Posterior: 826032 - NGAB.544
Agrupada con: 826032 - NGAB.544.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826032**
Nombre: **NGAB.544**
Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Albacete
Provincia: Albacete
Hoja MTN50: 817
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 15 de febrero de 2008
Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 778,3897 m.
Geopotencial: 762,7379 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979858,96 mgals. *Calculada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 45' 06"
Latitud: 38° 49' 40"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

En la margen izquierda, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 272'653, en un drenaje de la misma. La señal está sobre el extremo S de la imposta (con 3 pivotes) de la alcantarilla, según croquis.

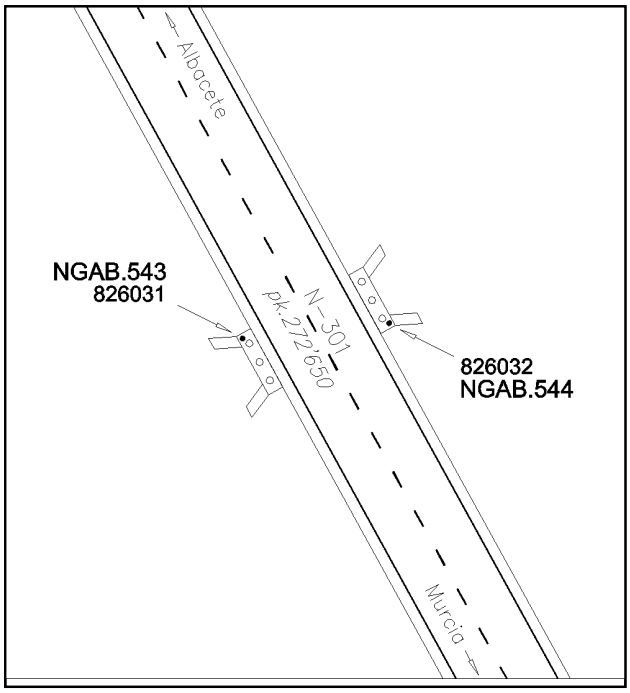
Observaciones:

Según el dibujo del MTN 1/25000, el término municipal (código INE) es 02-901-Pozo Cañada.

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826031 - NGAB.543
Posterior: 826033 - SSC.273'4
Agrupada con: 826031 - NGAB.543.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826033**
Nombre: **SSC.273'4**
Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Albacete
Provincia: Albacete
Hoja MTN50: 817
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 15 de febrero de 2008
Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 796,1892 m.
Geopotencial: 780,1783 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979856,72 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 44' 49,2"
Latitud: 38° 49' 17,3"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen izquierda, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 273'400, en una cámara de TV para el control del tráfico de la autovía A-30. La señal está sobre la zona SE de la zapata del soporte, según croquis.

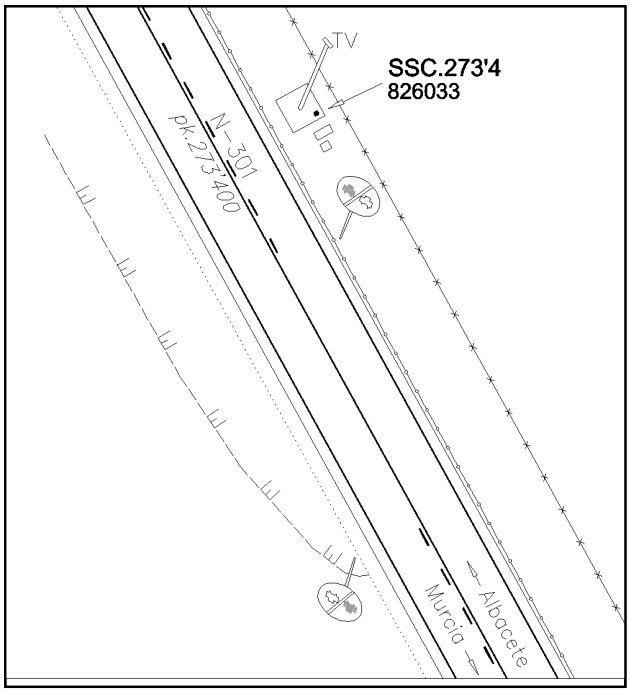
Observaciones:

Según el dibujo del MTN 1/25000, el término municipal (código INE) es 02-901-Pozo Cañada.

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826032 - NGAB.544
Posterior: 826034 - SSC.274'4
Agrupada con:



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826034**

Nombre: **SSC.274'4**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Albacete

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 817

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 15 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 790,0152 m.

Geopotencial: 774,1264 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979854,52 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 44' 32,0"

Latitud: 38° 48' 44,2"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 274'400, en un drenaje de la misma. La señal está sobre el extremo S de la imposta de la alcantarilla, según croquis.

Observaciones:

Según el dibujo del MTN 1/25000, el término municipal (código INE) es 02-901-Pozo Cañada.

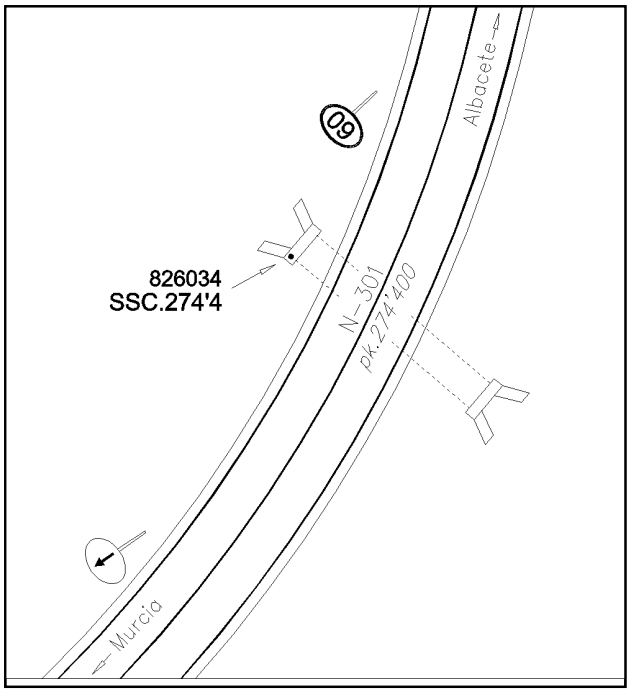
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826033 - SSC.273'4

Posterior: 826035 - SSC.275'8a

Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826035**
Nombre: **SSC.275'8a**
Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Albacete
Provincia: Albacete
Hoja MTN50: 817
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 15 de febrero de 2008
Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 796,9725 m.
Geopotencial: 780,9425 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979852,62 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 44' 05,1"
Latitud: 38° 48' 23,5"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen izquierda, sentido Murcia, de la carretera N-301a, en el pk. 275'800a, entrando en la población de Pozo Cañada, junto a la última esquina interior de la primera zona de aparcamiento en línea. La señal está sobre el bordillo de la acera, según croquis. Dista unos 1100 metros de la señal anterior.

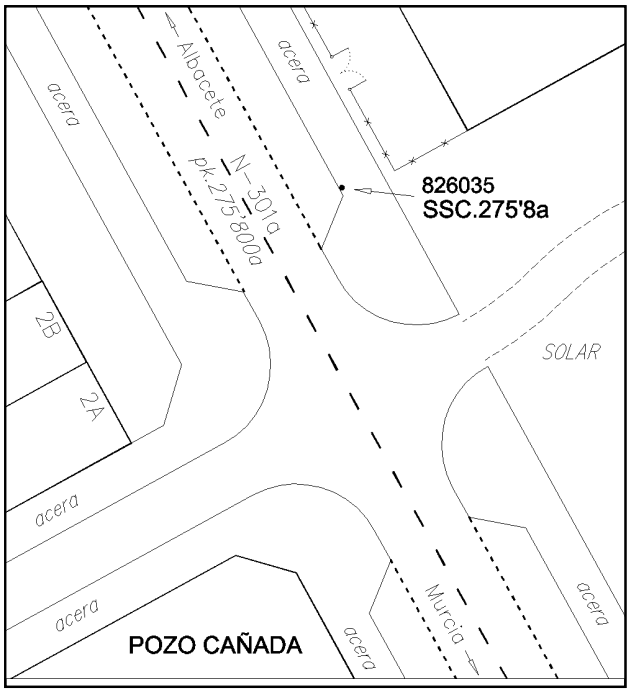
Observaciones:

Según el dibujo del MTN 1/25000, el término municipal (código INE) es 02-901-Pozo Cañada.

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826034 - SSC.274'4
Posterior: 826036 - SSC.276'9a
Agrupada con:



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826036**

Nombre: **SSC.276'9a**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Albacete

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 817

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 15 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 807,5123 m.

Geopotencial: 791,2711 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979853,17 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 43' 42,6"

Latitud: 38° 47' 52,4"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301a, en el pk. 276'900a, saliendo de la población de Pozo Cañada y rebasando el Restaurante Rosendo, en el extremo N del paso de cuneta de una amplia zona de servicios (entre otros Talleres San Cristóbal) y próxima a un báculo de iluminación. La señal está sobre la primera aleta de la alcantarilla, protegida por un pivote, según croquis. Dista unos 1100 metros de la señal anterior.

Observaciones:

Según el dibujo del MTN 1/25000, el término municipal (código INE) es 02-901-Pozo Cañada.

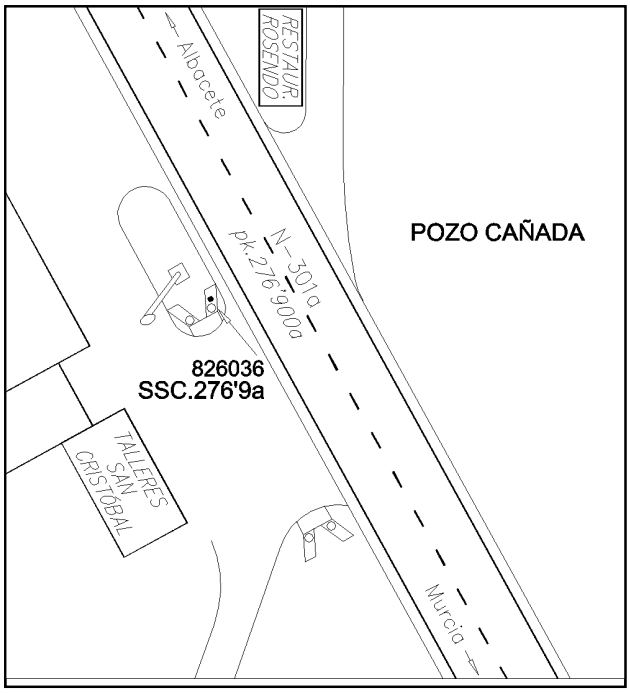
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826035 - SSC.275'8a

Posterior: 826037 - NGAB.545

Agrupada con:



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826037**

Nombre: **NGAB.545**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Albacete

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 817

Señal: Principal **En posición:** Vertical

Señalizada: 15 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 816,6849 m.

Geopotencial: 800,2582 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979851,45 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 43' 22,1007"

Latitud: 38° 47' 29,1181"

Altitud elipsoidal: 868,878 m.

Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 277'973, en un drenaje muy ancho. La señal está sobre el extremo N de la imposta de la alcantarilla, según croquis. Dista unos 1100 metros de la señal anterior.

Observaciones:

Según el dibujo del MTN 1/25000, el término municipal (código INE) es 02-901-Pozo Cañada.

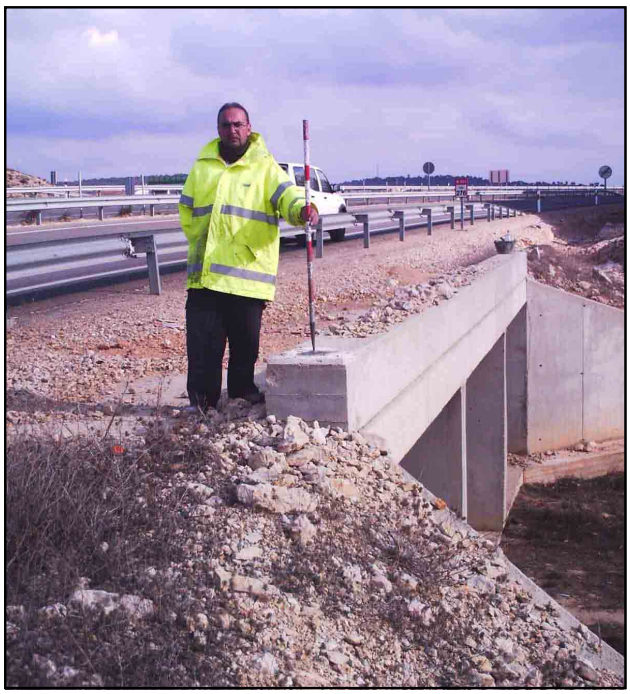
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

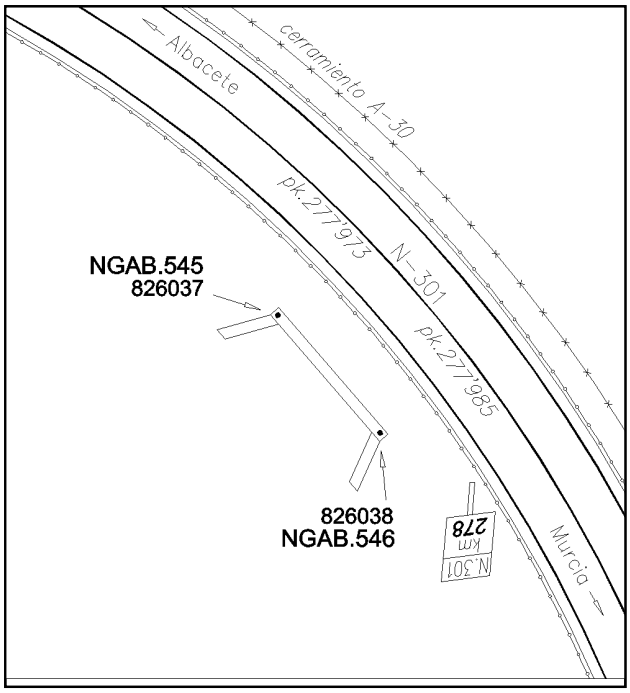
Enlaces:

Anterior: 826036 - SSC.276'9a

Posterior: 826038 - NGAB.546

Agrupada con: 826038 - NGAB.546.





Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826038**
Nombre: **NGAB.546**
Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Albacete
Provincia: Albacete
Hoja MTN50: 817
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 15 de febrero de 2008
Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 816,6860 m.
Geopotencial: 800,2593 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979851,45 mgals. *Calculada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 43' 21"
Latitud: 38° 47' 30"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 277'985, en un drenaje muy ancho. La señal está sobre el extremo S de la imposta de la alcantarilla, según croquis.

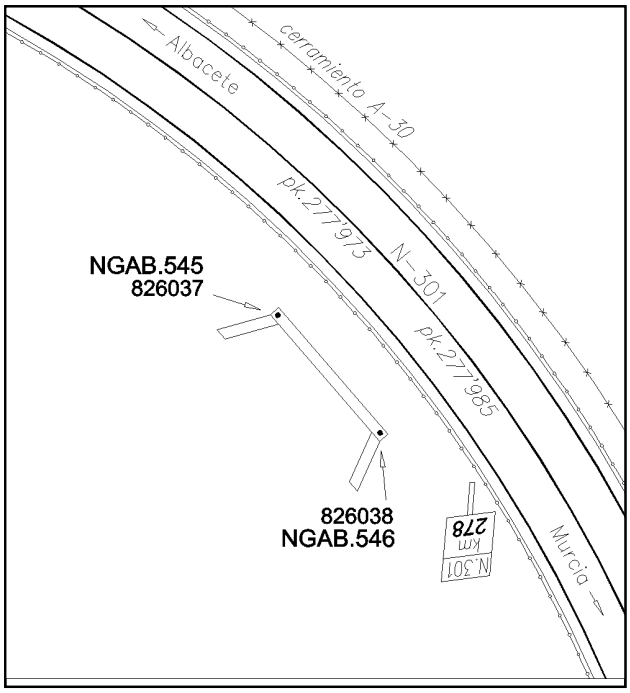
Observaciones:

Según el dibujo del MTN 1/25000, el término municipal (código INE) es 02-901-Pozo Cañada.

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826037 - NGAB.545
Posterior: 826039 - SSC.279'0
Agrupada con: 826037 - NGAB.545.



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826039**

Nombre: **SSC.279'0**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Albacete

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 817

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 15 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 822,7453 m.

Geopotencial: 806,1909 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979844,19 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 43' 03,0"

Latitud: 38° 47' 01,2"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 278'980, en el lado N del paso de cuneta (drenaje) de un vial (a Mercadillos de Arriba). La señal está sobre el extremo W de la imposta de la alcantarilla, según croquis.

Observaciones:

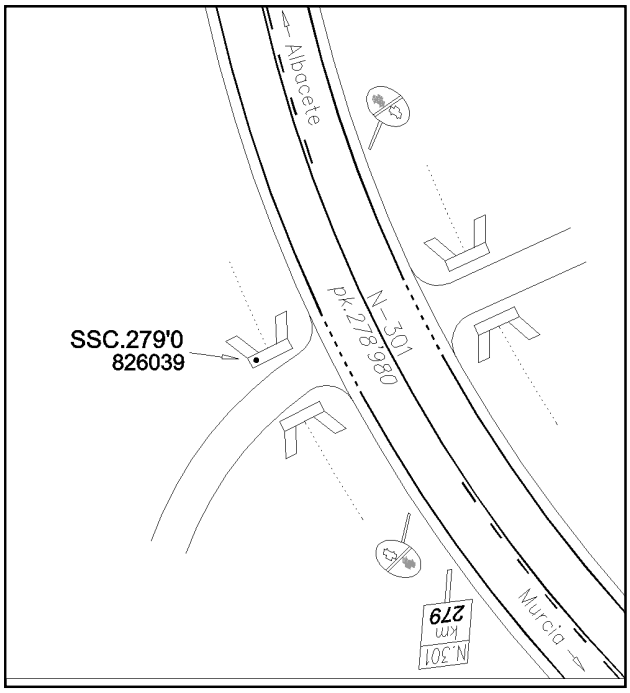
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826038 - NGAB.546

Posterior: 826040 - SSC.280'1

Agrupada con:



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826040**

Nombre: **SSC.280'1**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Chinchilla de Monte-Aragón

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 817

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 15 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 828,3838 m.

Geopotencial: 811,7146 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979842,38 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 42' 33,8"

Latitud: 38° 46' 31,1"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 280'140, en un drenaje de la misma. La señal está centrada sobre la imposta de la alcantarilla (que tiene 2 pivotes), según croquis.

Observaciones:

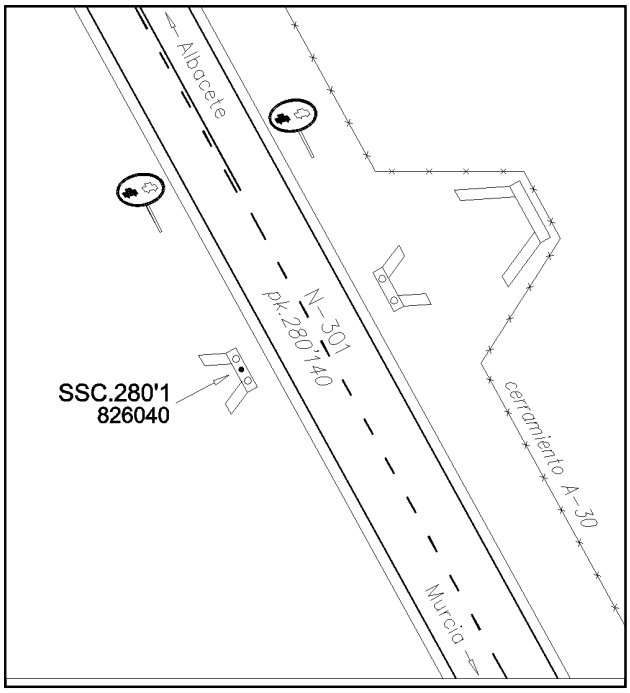
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826039 - SSC.279'0

Posterior: 826041 - SSC.281'0

Agrupada con:



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826041**

Nombre: **SSC.281'0**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Chinchilla de Monte-Aragón

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 817

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 15 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 829,6364 m.

Geopotencial: 812,9414 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979841,59 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 42' 15,2"

Latitud: 38° 46' 08,3"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 280'985, nada más rebasar el entronque de un vial indicado a Campillo del Negro. La señal está sobre una isleta hormigonada, según croquis.

Observaciones:

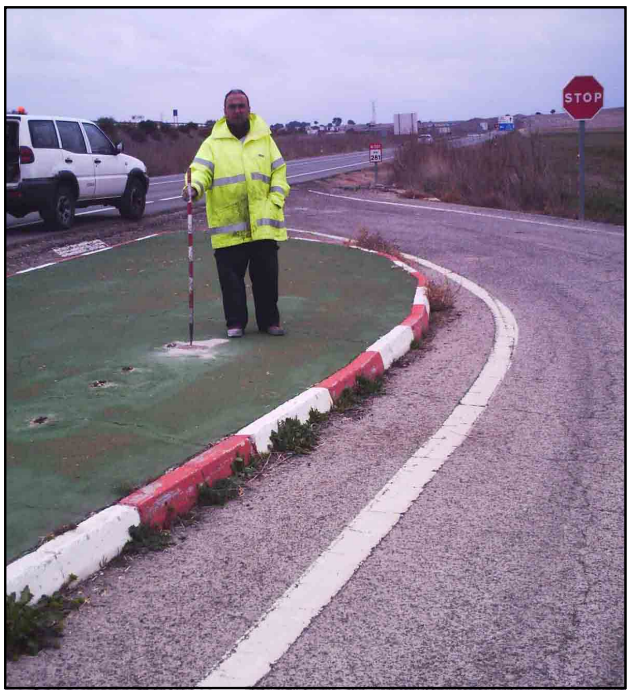
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

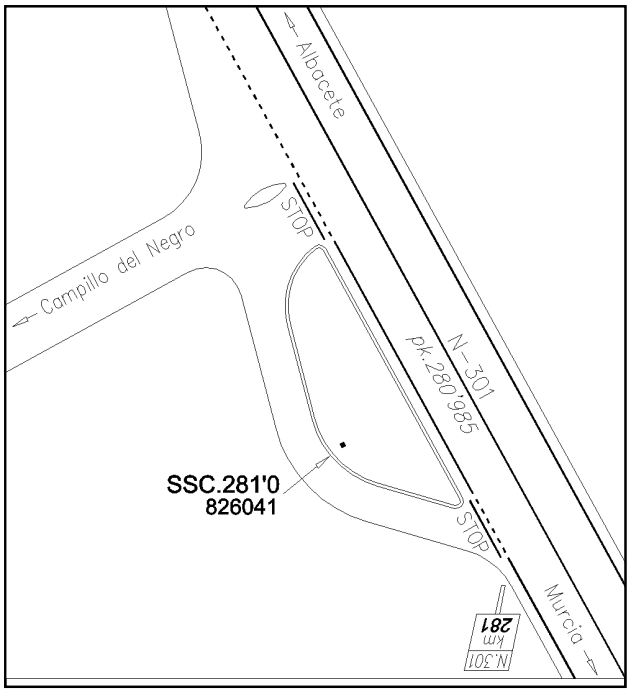
Enlaces:

Anterior: 826040 - SSC.280'1

Posterior: 826042 - SSC.281'5

Agrupada con:





Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826042**
Nombre: **SSC.281'5**
Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Chinchilla de Monte-Aragón
Provincia: Albacete
Hoja MTN50: 817
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 15 de febrero de 2008
Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 829,5587 m.
Geopotencial: 812,8638 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979839,73 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 42' 04,1"
Latitud: 38° 45' 54,1"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

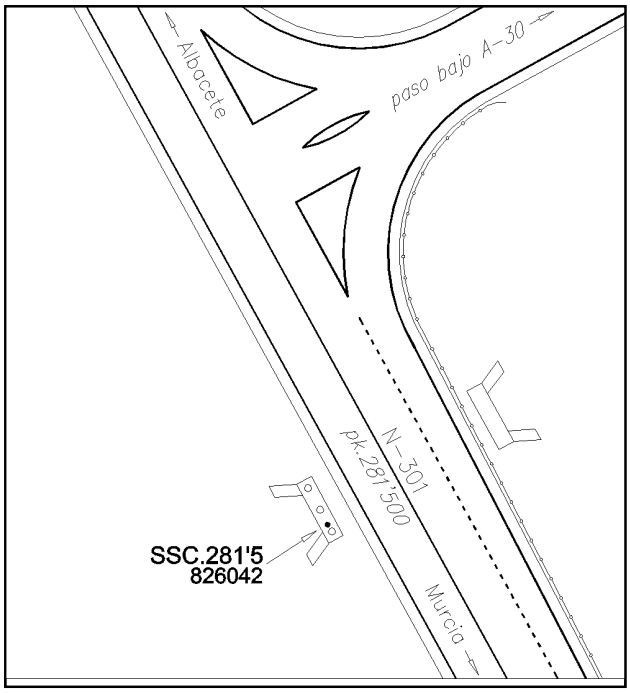
En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 281'500, en un drenaje de la misma, nada más rebasar por la izquierda el entronque de un vial que pasa bajo la autovía A-30. La señal está sobre el extremo S de la imposta de la alcantarilla (que tiene 3 pivotes), según croquis.

Observaciones:

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826041 - SSC.281'0
Posterior: 826043 - SSC.282'7
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826043**
Nombre: **SSC.282'7**
Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Albacete
Provincia: Albacete
Hoja MTN50: 817
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 18 de febrero de 2008
Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 852,3811 m.
Geopotencial: 835,2259 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979837,62 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 41' 39,6"
Latitud: 38° 45' 20,3"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 282'725, en una señal de alerta por curva para el sentido contrario. La señal está sobre la solera del primer soporte, según croquis.

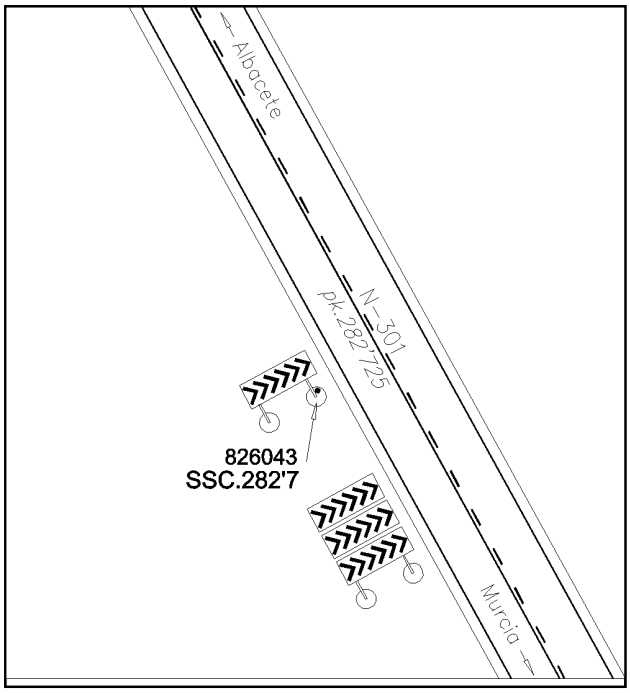
Observaciones:

Según el dibujo del MTN 1/25000, el término municipal (código INE) es 02-901-Pozo Cañada.

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826042 - SSC.281'5
Posterior: 826044 - NGAB.547
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826044**
Nombre: **NGAB.547**
Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Albacete
Provincia: Albacete
Hoja MTN50: 817
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 18 de febrero de 2008
Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 838,0109 m.
Geopotencial: 821,1465 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979840,13 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 41' 08,7313"
Latitud: 38° 44' 47,1740"
Altitud elipsoidal: 890,134 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

En la margen izquierda, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 283'950, en un drenaje de la misma. La señal está sobre el extremo N de la imposta de la alcantarilla, según croquis.

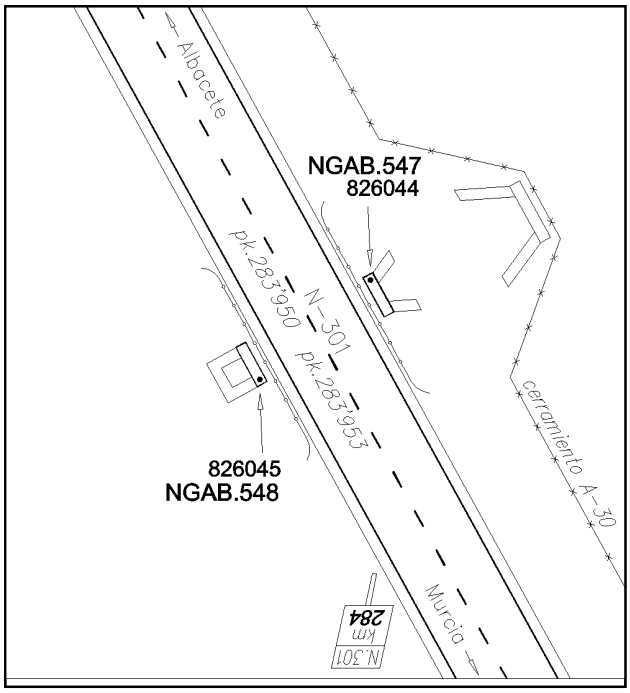
Observaciones:

Según el dibujo del MTN 1/25000, el término municipal (código INE) es 02-901-Pozo Cañada.

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826043 - SSC.282'7
Posterior: 826045 - NGAB.548
Agrupada con: 826045 - NGAB.548.



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826045**

Nombre: **NGAB.548**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Albacete

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 817

Señal: Principal **En posición:** Vertical

Señalizada: 18 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 838,0184 m.

Geopotencial: 821,1538 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979840,13 mgals. *Calculada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 41' 08"

Latitud: 38° 44' 48"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 283'953, en un drenaje de la misma. La señal está sobre el extremo S de la imposta de la alcantarilla, según croquis.

Observaciones:

Según el dibujo del MTN 1/25000, el término municipal (código INE) es 02-901-Pozo Cañada.

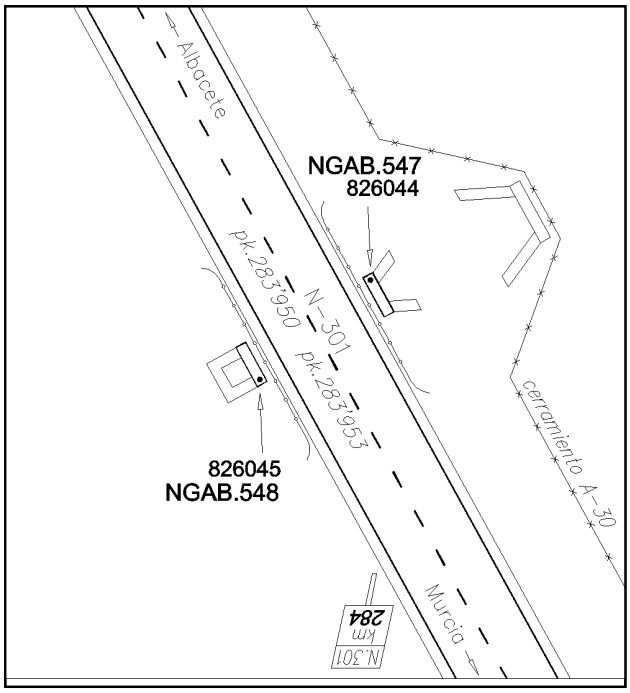
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826044 - NGAB.547

Posterior: 826046 - SSC.285'1

Agrupada con: 826044 - NGAB.547.



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826046**

Nombre: **SSC.285'1**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Albacete

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 817

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 18 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 832,3952 m.

Geopotencial: 815,6484 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979845,88 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 40' 46,0"

Latitud: 38° 44' 13,2"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen izquierda, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 285'150, en un entronque con la autovía A-30, en el vértice E de la primera isleta triangular. La señal está sobre el bordillo, según croquis.

Observaciones:

Según el dibujo del MTN 1/25000, el término municipal (código INE) es 02-901-Pozo Cañada.

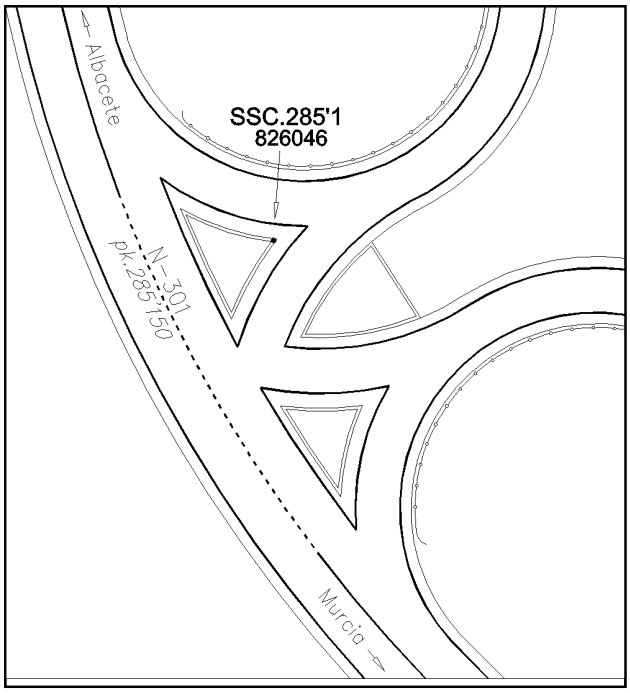
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826045 - NGAB.548

Posterior: 826047 - SSC.286'1

Agrupada con:



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826047**

Nombre: **SSC.286'1**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Albacete

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 817

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 18 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 810,1556 m.

Geopotencial: 793,8591 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979850,42 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 40' 36,8"

Latitud: 38° 43' 45,7"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 286'080, en un drenaje de la misma. La señal está centrada sobre la imposta de la alcantarilla (que tiene 2 pivotes), según croquis.

Observaciones:

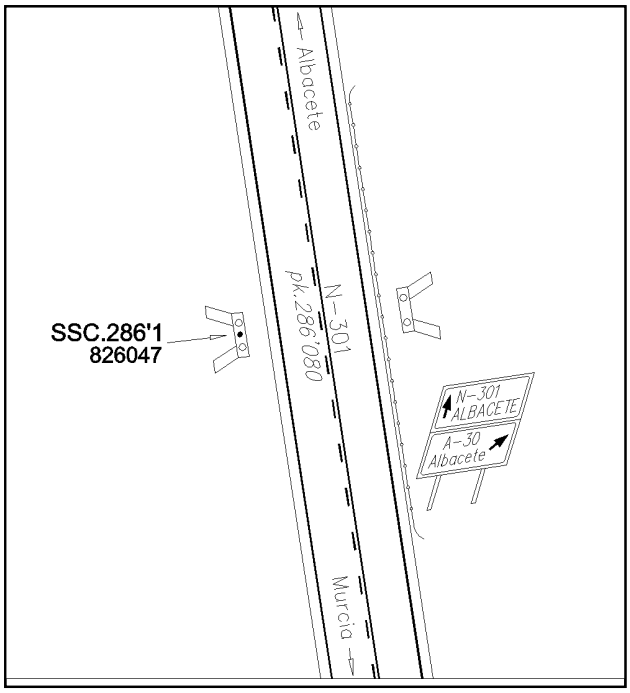
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826046 - SSC.285'1

Posterior: 826048 - SSC.286'8

Agrupada con:



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826048**

Nombre: **SSC.286'8**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Albacete

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 817

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 18 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 801,2140 m.

Geopotencial: 785,0964 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979849,62 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 40' 35,1"

Latitud: 38° 43' 21,9"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 286'800, en un largo paso de cuneta hormigonado. La señal está centrada sobre el extremo N, entre los 2 pivotes, según croquis.

Observaciones:

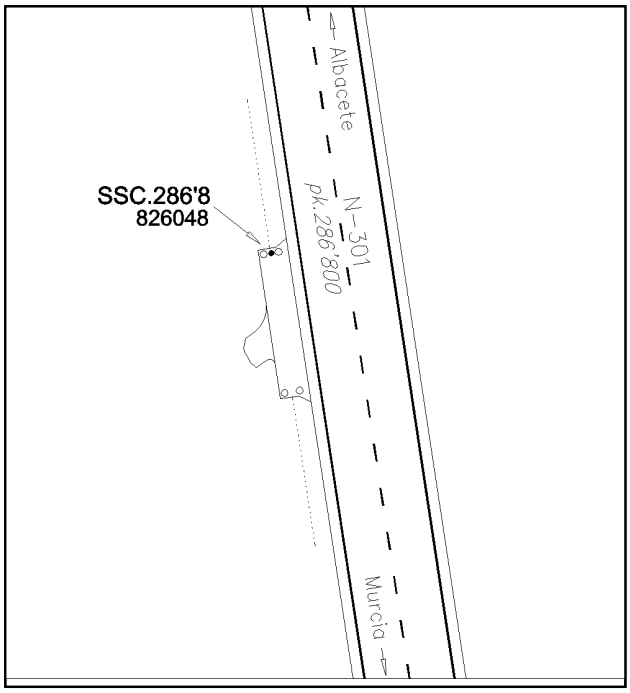
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826047 - SSC.286'1

Posterior: 826049 - SSC.287'9

Agrupada con:



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826049**

Nombre: **SSC.287'9**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Albacete

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 817

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 18 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 788,3196 m.

Geopotencial: 772,4636 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979852,81 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 40' 32,8"

Latitud: 38° 42' 46,5"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 287'900, en un cartel informativo (desvío a Casas de las Monjas). La señal está sobre el lado N de la zapata del primer soporte, según croquis.

Observaciones:

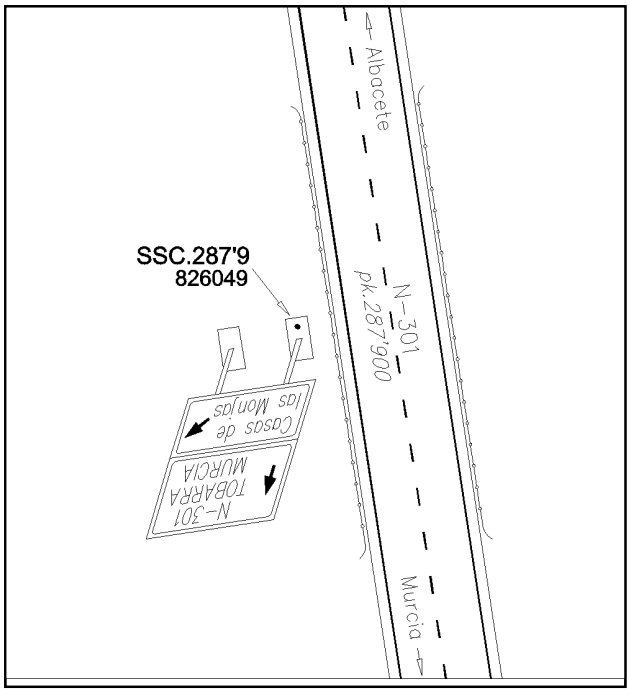
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826048 - SSC.286'8

Posterior: 826050 - NGAB.549

Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826050**
Nombre: **NGAB.549**
Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Albacete
Provincia: Albacete
Hoja MTN50: 817
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 18 de febrero de 2008
Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 774,3759 m.
Geopotencial: 758,8026 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979856,35 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 40' 28,8773"
Latitud: 38° 42' 10,1275"
Altitud elipsoidal: 826,421 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

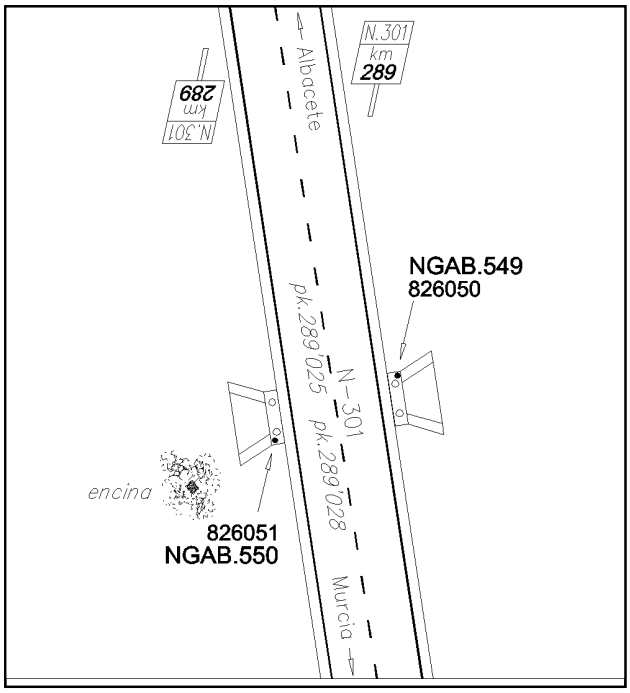
En la margen izquierda, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 289'025, en un drenaje de la misma. La señal está sobre el extremo N de la imposta de la alcantarilla (que tiene 2 pivotes), según croquis.

Observaciones:

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826049 - SSC.287'9
Posterior: 826051 - NGAB.550
Agrupada con: 826051 - NGAB.550.



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826051**

Nombre: **NGAB.550**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Albacete

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 817

Señal: Principal **En posición:** Vertical

Señalizada: 18 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 774,3940 m.

Geopotencial: 758,8203 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979856,34 mgals. *Calculada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 40' 28"

Latitud: 38° 42' 11"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 289'028, en un drenaje de la misma. La señal está sobre el extremo S de la imposta de la alcantarilla (que tiene 2 pivotes), según croquis.

Observaciones:

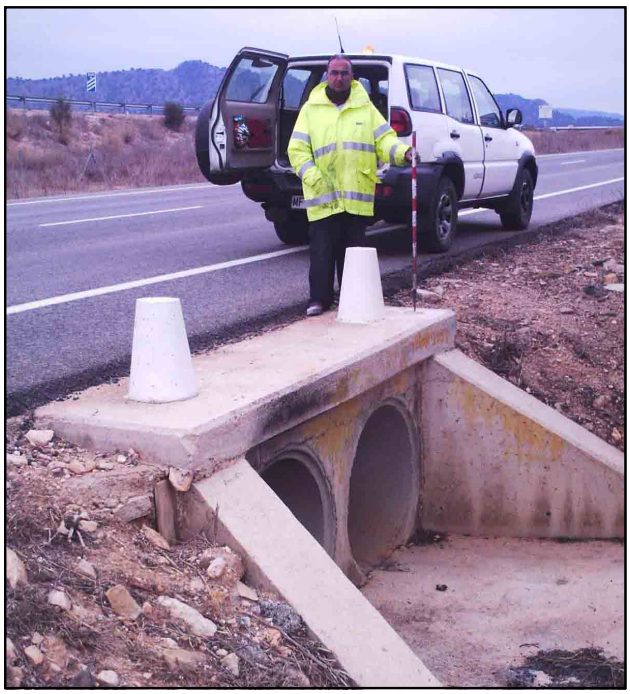
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

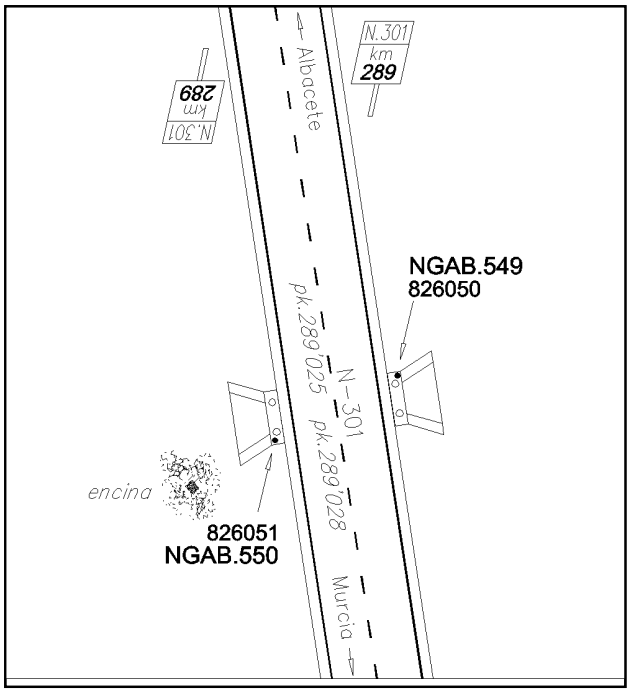
Enlaces:

Anterior: 826050 - NGAB.549

Posterior: 826052 - SSC.290'0

Agrupada con: 826050 - NGAB.549.





Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826052**
Nombre: **SSC.290'0**
Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Albacete
Provincia: Albacete
Hoja MTN50: 817
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 18 de febrero de 2008
Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 766,4914 m.
Geopotencial: 751,077 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979857,13 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 40' 25,6"
Latitud: 38° 41' 38,1"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

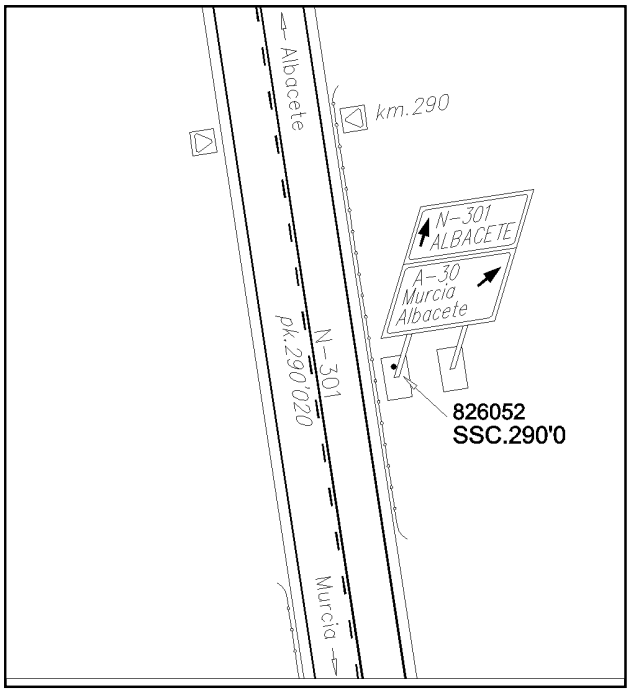
En la margen izquierda, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 290'020, en un cartel informativo para el sentido contrario (enlace con la A-30). La señal está sobre la zona N de la solera del primer soporte, según croquis.

Observaciones:

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826051 - NGAB.550
Posterior: 826053 - SSC.291'2
Agrupada con:



GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE
INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas
Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826053**
Nombre: **SSC.291'2**
Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Albacete
Provincia: Albacete
Hoja MTN50: 817
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 18 de febrero de 2008
Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 756,9785 m.
Geopotencial: 741,7539 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979855,48 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 40' 21,1"
Latitud: 38° 40' 56,5"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

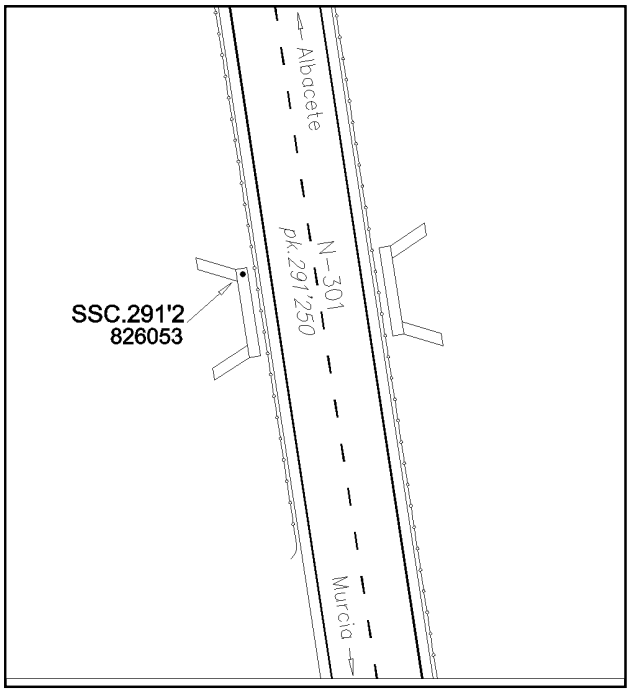
En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 291'250, en un drenaje de la misma. La señal está sobre el extremo N de la imposta de la alcantarilla, según croquis.

Observaciones:

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826052 - SSC.290'0
Posterior: 826054 - SSC.292'2
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 826054
Nombre: SSC.292'2
Línea o Ramal: 826. Albacete - Venta del Olivo

Municipio: Albacete
Provincia: Albacete
Hoja MTN50: 817
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 18 de febrero de 2008
Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 744,7966 m.
Geopotencial: 729,8183 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979857,83 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 40' 15,9"
Latitud: 38° 40' 27,2"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

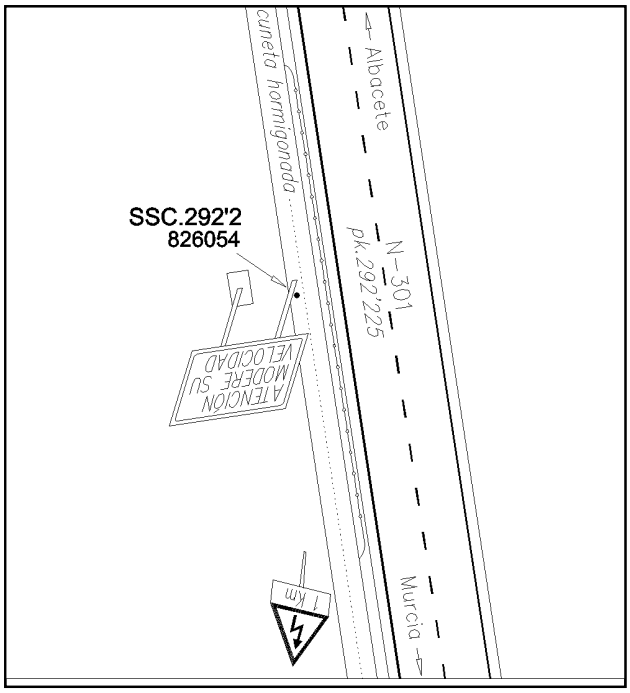
En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 292'225, en un cartel de atención (modere su velocidad). La señal está sobre el lado S de la solera del primer soporte, que forma parte de la cuneta hormigonada, según croquis.

Observaciones:

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826053 - SSC.291'2
Posterior: 826055 - SSC.293'2
Agrupada con:



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826055**

Nombre: **SSC.293'2**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Tobarra

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 817

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 18 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 738,0537 m.

Geopotencial: 723,2133 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979861,25 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 39' 54,8"

Latitud: 38° 40' 03,4"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 293'250, después de una curva, rebasado un talud de desmonte y unos 35 metros antes del comienzo de otro talud de desmonte (donde hay una señal de fin de limitación de velocidad a 80). La señal está sobre una roca nativa, a 5'50 metros del borde del pavimento y en línea con una torre eléctrica, según croquis.

Observaciones:

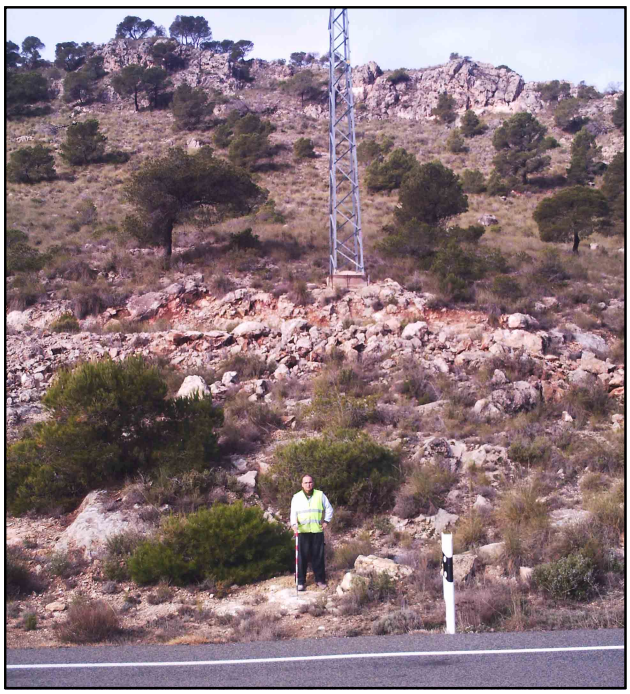
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

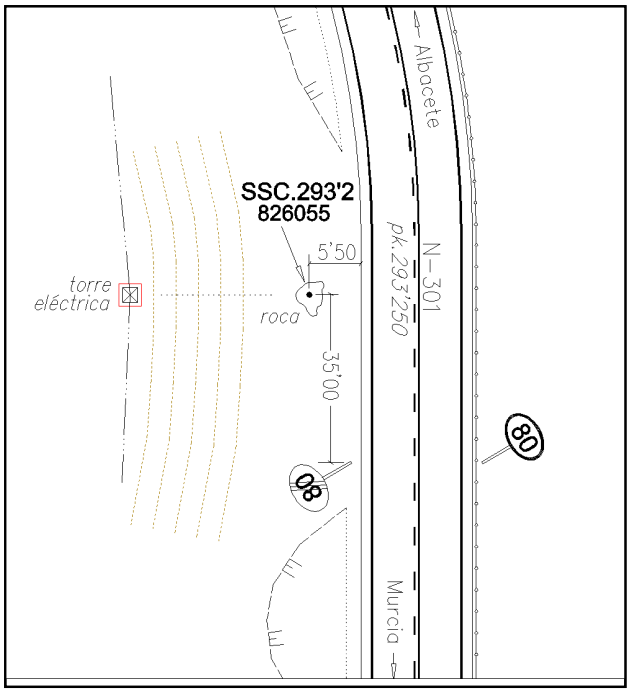
Enlaces:

Anterior: 826054 - SSC.292'2

Posterior: 826056 - NGAB.551

Agrupada con:





GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826056**

Nombre: **NGAB.551**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Tobarra

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 843

Señal: Principal **En posición:** Vertical

Señalizada: 18 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 735,9353 m.

Geopotencial: 721,1378 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979861,72 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 39' 49,0558"

Latitud: 38° 39' 36,0047"

Altitud elipsoidal: 787,834 m.

Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

En la margen izquierda, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 294'100, en un drenaje de la misma. La señal está centrada sobre la imposta de la alcantarilla (que tiene 2 pivotes), según croquis.

Observaciones:

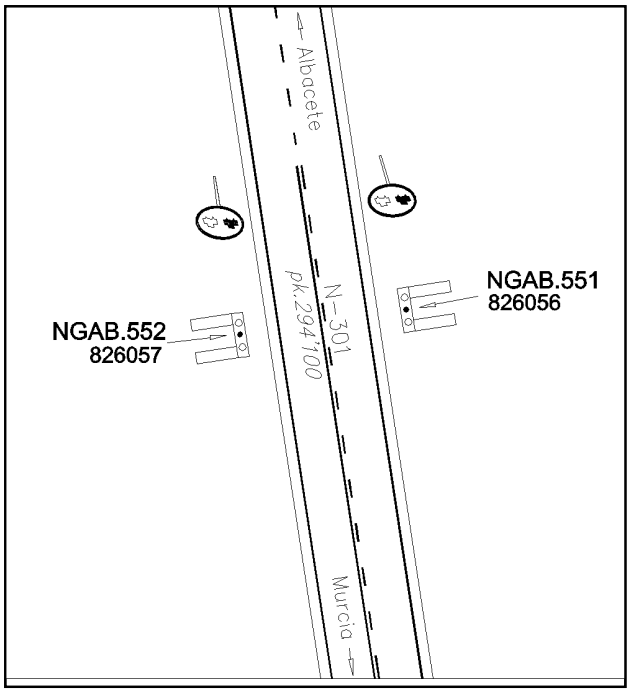
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826055 - SSC.293'2

Posterior: 826057 - NGAB.552

Agrupada con: 826057 - NGAB.552.



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826057**

Nombre: **NGAB.552**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Tobarra

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 843

Señal: Principal **En posición:** Vertical

Señalizada: 18 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 735,9599 m.

Geopotencial: 721,1619 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979861,71 mgals. *Calculada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 39' 48"

Latitud: 38° 39' 37"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 294'100, en un drenaje de la misma. La señal está centrada sobre la imposta de la alcantarilla (que tiene 2 pivotes), según croquis.

Observaciones:

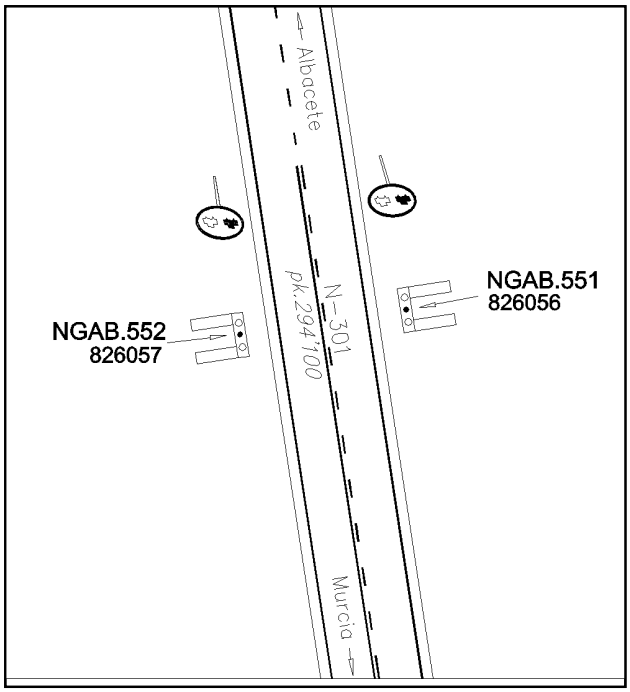
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826056 - NGAB.551

Posterior: 826058 - SSC.295'1

Agrupada con: 826056 - NGAB.551.



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826058**

Nombre: **SSC.295'1**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Tobarra

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 843

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 19 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 718,9841 m.

Geopotencial: 704,5289 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979864,58 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 39' 52,9"

Latitud: 38° 39' 03,6"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 295'150, en un drenaje de la misma. La señal está centrada sobre la imposta de la alcantarilla (que tiene 2 pivotes), según croquis.

Observaciones:

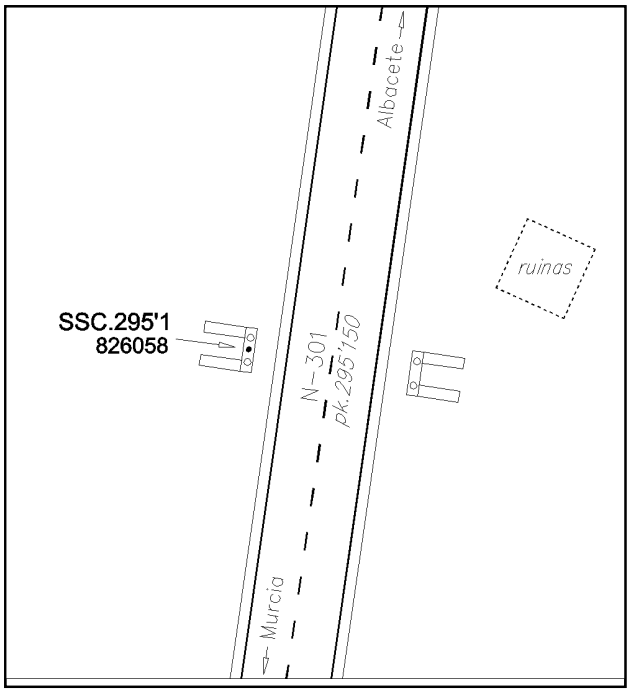
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826057 - NGAB.552

Posterior: 826059 - SSC.296'1

Agrupada con:



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826059**

Nombre: **SSC.296'1**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Tobarra

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 843

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 19 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 713,2456 m.

Geopotencial: 698,9054 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979864,22 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 40' 02,1"

Latitud: 38° 38' 31,5"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 296'150, donde comienza una cuneta hormigonada y un talud de desmonte. La señal está sobre una roca nativa, en la cabeza de dicho talud y a 7'60 metros del comienzo de la cuneta, según croquis.

Observaciones:

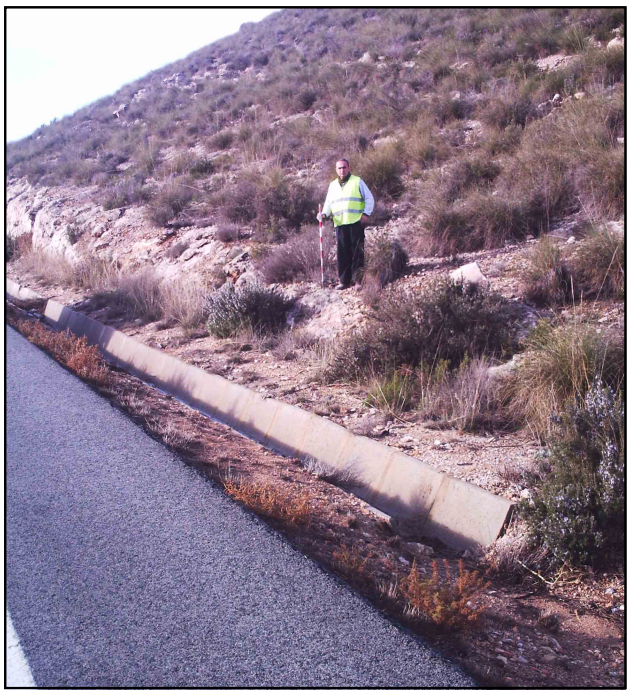
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

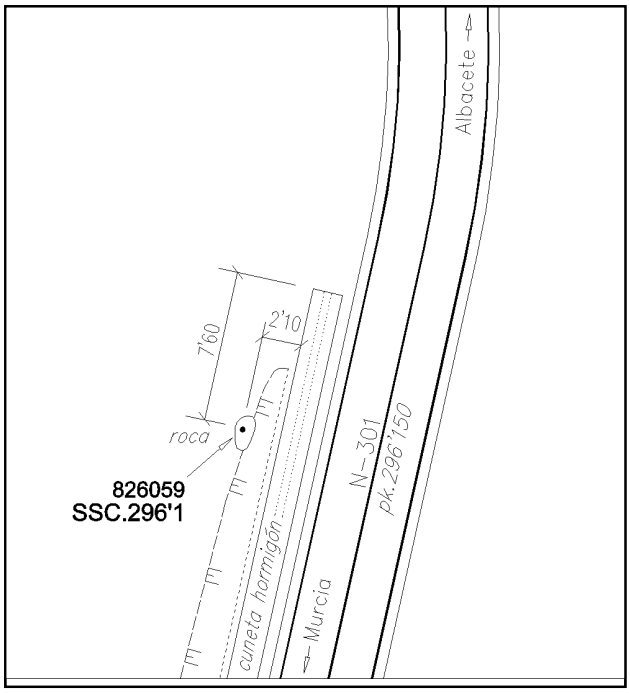
Enlaces:

Anterior: 826058 - SSC.295'1

Posterior: 826060 - SSC.297'0

Agrupada con:





GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826060**

Nombre: **SSC.297'0**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Tobarra

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 843

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 19 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 697,3103 m.

Geopotencial: 683,29 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979864,19 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 40' 07,1"

Latitud: 38° 38' 02,2"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 297'050 y en la margen derecha del antiguo tramo de la misma que discurre a un nivel inferior y que se coge unos 500 metros antes y se deja unos 500 metros después, en el drenaje existente nada más rebasar el entronque de un camino. La señal está sobre la aleta N de la alcantarilla, junto a la imposta, según croquis.

Observaciones:

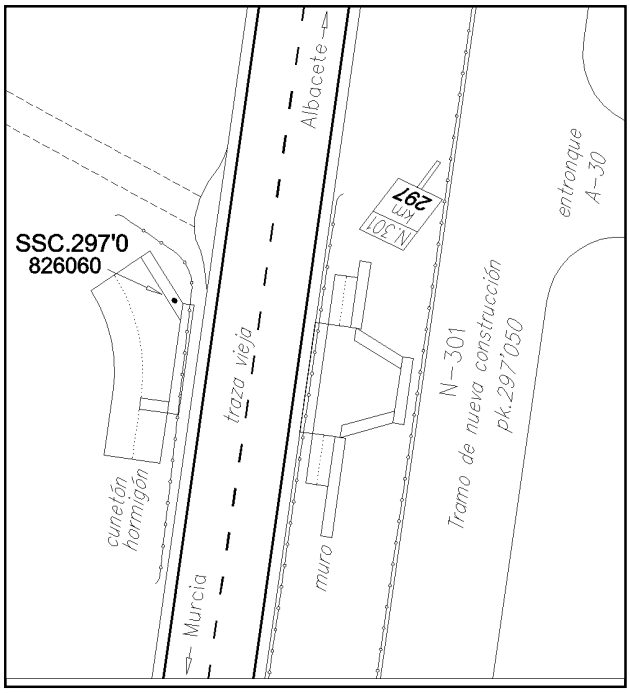
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826059 - SSC.296'1

Posterior: 826061 - SSC.297'9

Agrupada con:



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826061**

Nombre: **SSC.297'9**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Tobarra

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 843

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 19 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 694,5474 m.

Geopotencial: 680,5815 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979862,74 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 40' 17,9"

Latitud: 38° 37' 36,8"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen izquierda, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 297'860, nada más rebasar por la derecha un camino, en el lado N del paso de cuneta de otro camino (cortado por la autovía A-30). La señal está centrada sobre el remate del drenaje, según croquis.

Observaciones:

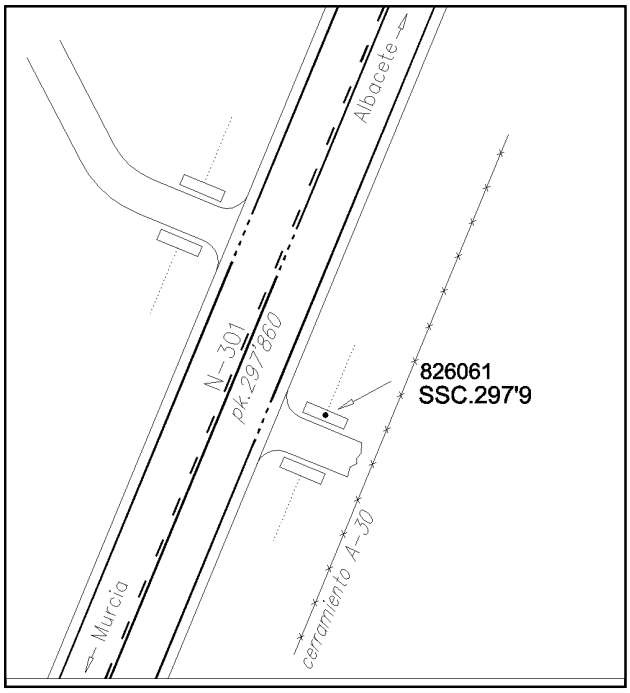
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826060 - SSC.297'0

Posterior: 826062 - SSC.298'8

Agrupada con:



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826062**

Nombre: **SSC.298'8**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Tobarra

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 843

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 19 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 686,7204 m.

Geopotencial: 672,9123 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979863,53 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 40' 37,1066"

Latitud: 38° 37' 11,2588"

Altitud elipsoidal: 738,454 m.

Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

En la margen izquierda, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 298'800, en el lado N del paso de cuneta de un antiguo camino (cortado por la autovía A-30). La señal está centrada sobre el remate del drenaje, según croquis.

Observaciones:

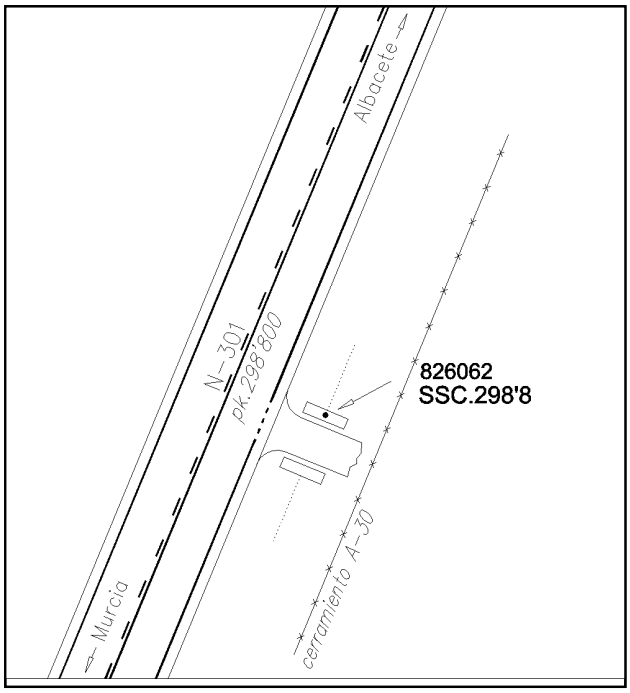
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826061 - SSC.297'9

Posterior: 826063 - SSC.300'0

Agrupada con:



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826063**

Nombre: **SSC.300'0**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Tobarra

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 843

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 19 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 673,7307 m.

Geopotencial: 660,1854 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979866,5 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 40' 56,6"

Latitud: 38° 36' 36,2"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen izquierda, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 300'000, en el decakilómetro. La señal está sobre el lado E de su zapata, según croquis.

Observaciones:

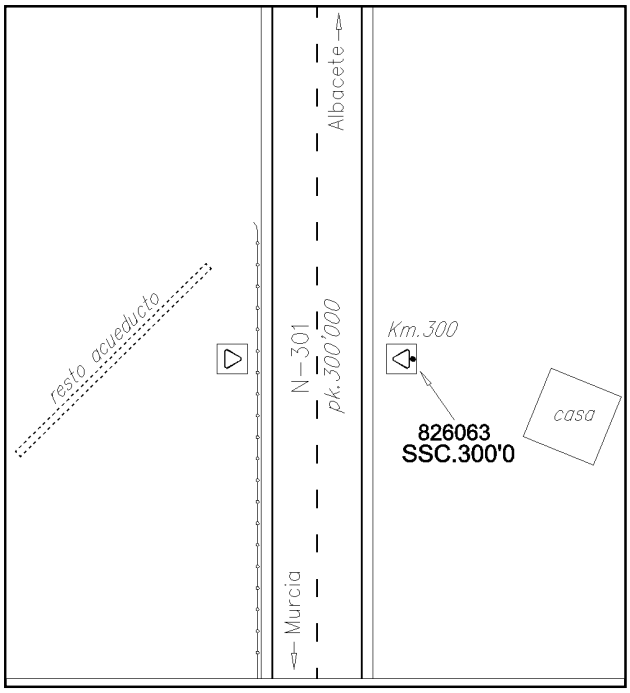
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826062 - SSC.298'8

Posterior: 826064 - NGAB.553

Agrupada con:



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 826064

Nombre: NGAB.553

Línea o Ramal: 826. Albacete - Venta del Olivo

Municipio: Tobarra

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 843

Señal: Principal **En posición:** Vertical

Señalizada: 19 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 653,9068 m.

Geopotencial: 640,7602 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979867,47 mgals. *Calculada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 40' 52"

Latitud: 38° 36' 05"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

En la margen izquierda, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 301'020, en el casco urbano de la población de Tobarra (antes de Talleres Escudero-Firestone) y en un cartel informativo para el sentido contrario (desvío a Ontur y A-30). La señal está sobre el lado S de la zapata del primer soporte, según croquis.

Observaciones:

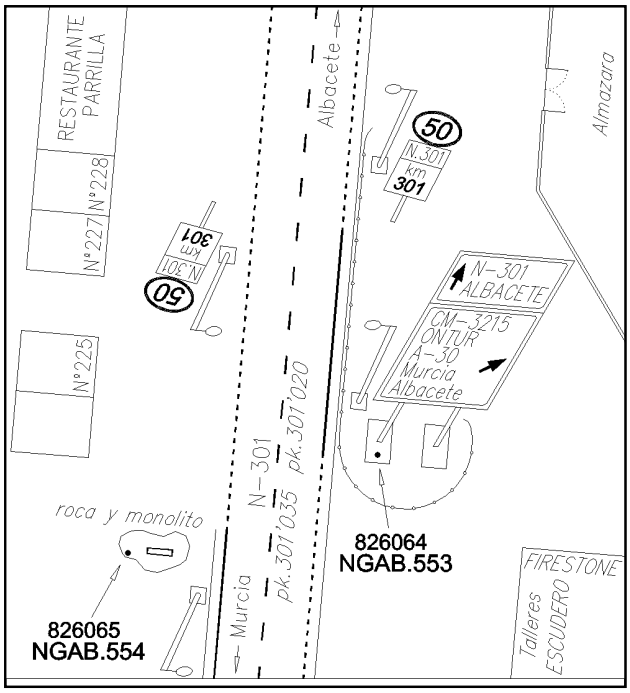
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826063 - SSC.300'0

Posterior: 826065 - NGAB.554

Agrupada con: 826065 - NGAB.554.



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826065**

Nombre: **NGAB.554**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Tobarra

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 843

Señal: Principal **En posición:** Vertical

Señalizada: 19 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 654,5156 m.

Geopotencial: 641,3566 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979867,35 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 40' 52,5"

Latitud: 38° 36' 04,1"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 301'035, en el casco urbano de la población de Tobarra (frente a Talleres Escudero-Firestone) y junto a un monolito turístico del pueblo. La señal está en su lado W, sobre la roca nativa, según croquis.

Observaciones:

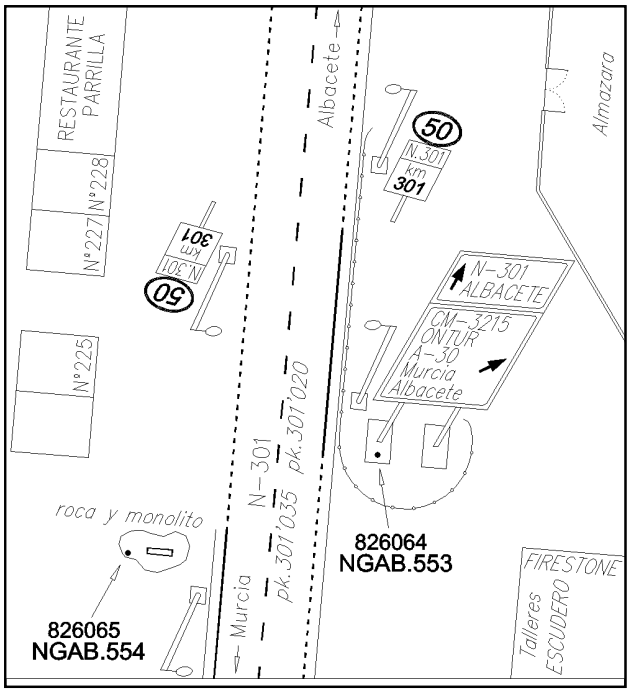
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826064 - NGAB.553

Posterior: 826066 - SSC.302'1

Agrupada con: 826064 - NGAB.553.



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826066**

Nombre: **SSC.302'1**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Tobarra

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 843

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 19 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 623,2743 m.

Geopotencial: 610,7475 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979875,27 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 41' 13,1"

Latitud: 38° 35' 32,5"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 302'100, en el casco urbano de la población de Tobarra, nada más rebasar la Casa Cuartel de la Guardia Civil, en la Avenida de la Constitución y en la acera central del bulevar. La señal está centrada sobre el bordillo semicircular de la primera isleta, según croquis.

Observaciones:

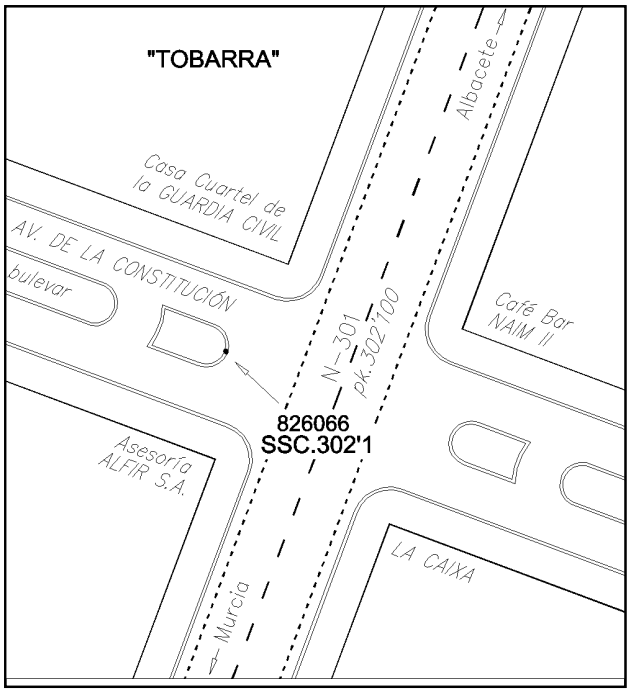
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826065 - NGAB.554

Posterior: 826067 - SSC.303'1

Agrupada con:



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826067**

Nombre: **SSC.303'1**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Tobarra

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 843

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 19 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 618,5629 m.

Geopotencial: 606,13 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979874,17 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 41' 27,3"

Latitud: 38° 35' 06,2"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 303'100, saliendo del casco urbano de la población de Tobarra, nada más rebasar un parque y en el comienzo de un puente. La señal está sobre el extremo N de la coronación de hormigón, según croquis.

Observaciones:

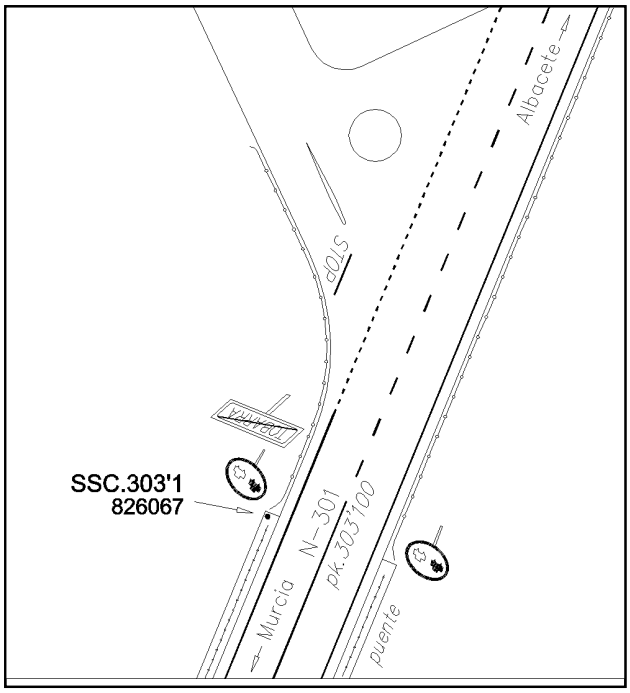
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826066 - SSC.302'1

Posterior: 826068 - SSC.304'0

Agrupada con:



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826068**

Nombre: **SSC.304'0**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Tobarra

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 843

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 19 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 625,9215 m.

Geopotencial: 613,3394 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979871,83 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 41' 22,4796"

Latitud: 38° 34' 39,9518"

Altitud elipsoidal: 677,502 m.

Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 304'025, en un drenaje de la misma. La señal está centrada sobre la imposta de la alcantarilla (que tiene 2 pivotes), según croquis.

Observaciones:

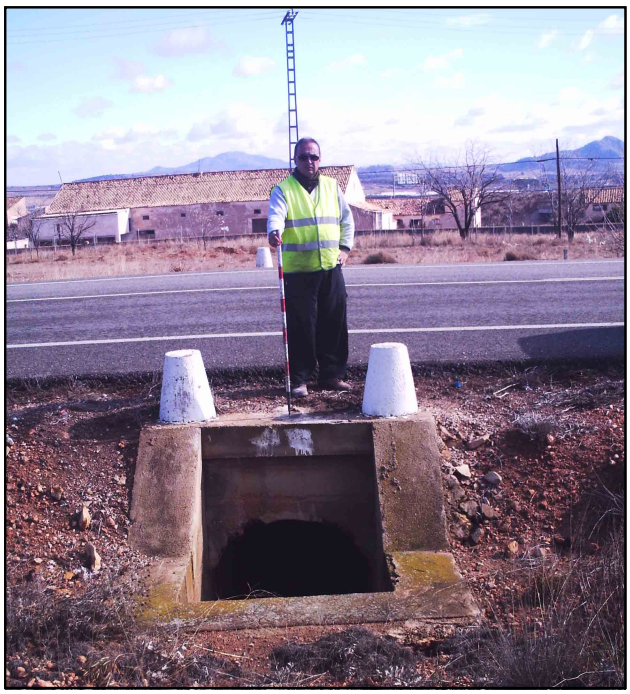
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

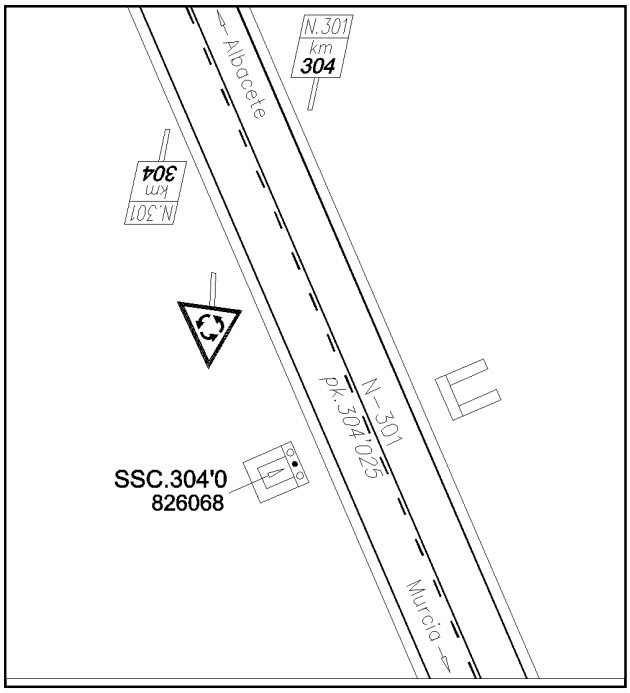
Enlaces:

Anterior: 826067 - SSC.303'1

Posterior: 826069 - SSC.305'1

Agrupada con:





GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826069**

Nombre: **SSC.305'1**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Tobarra

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 843

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 19 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 634,9548 m.

Geopotencial: 622,1896 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979868,89 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 41' 17,6"

Latitud: 38° 34' 07,1"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 305'075, donde termina una bionda metálica y comienza una cuneta hormigonada. La señal está sobre una roca nativa, a 7 metros de la referencia anterior y a 8 de un poste de madera, según croquis.

Observaciones:

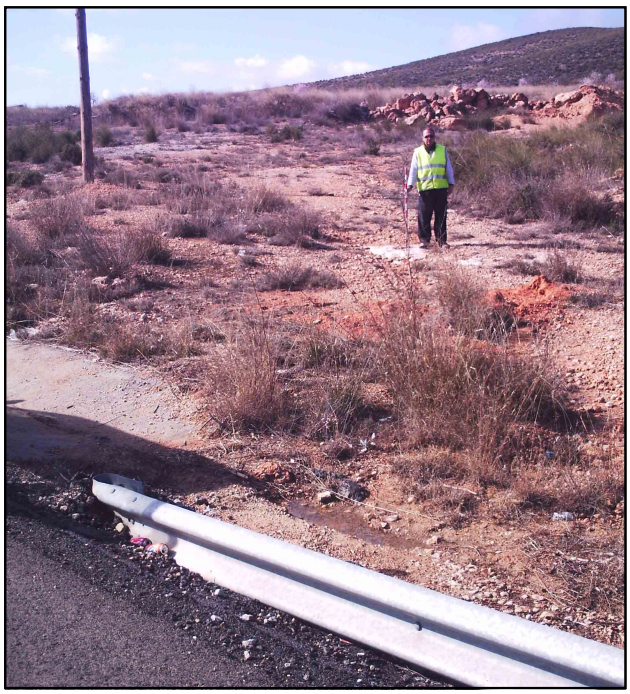
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

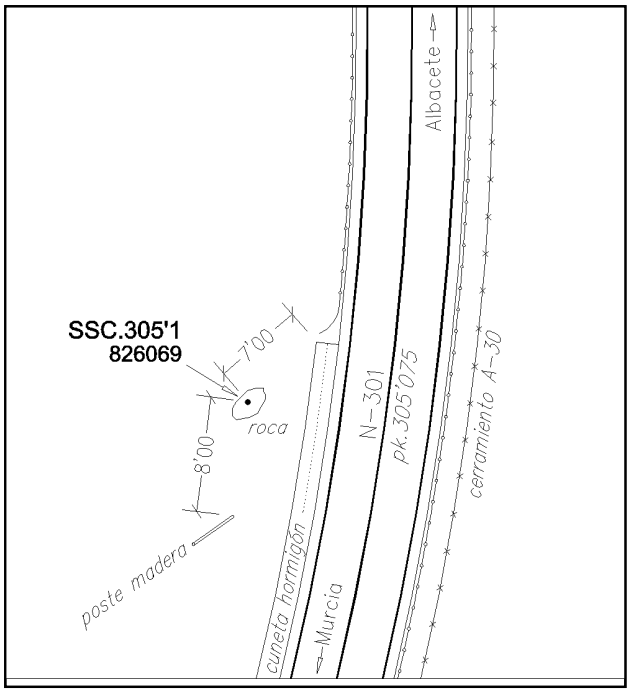
Enlaces:

Anterior: 826068 - SSC.304'0

Posterior: 826070 - SSC.305'9

Agrupada con:





Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826070**
Nombre: **SSC.305'9**
Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Tobarra
Provincia: Albacete
Hoja MTN50: 843
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 19 de febrero de 2008
Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 641,6684 m.
Geopotencial: 628,7677 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979868 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 41' 30,4"
Latitud: 38° 33' 42,8"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

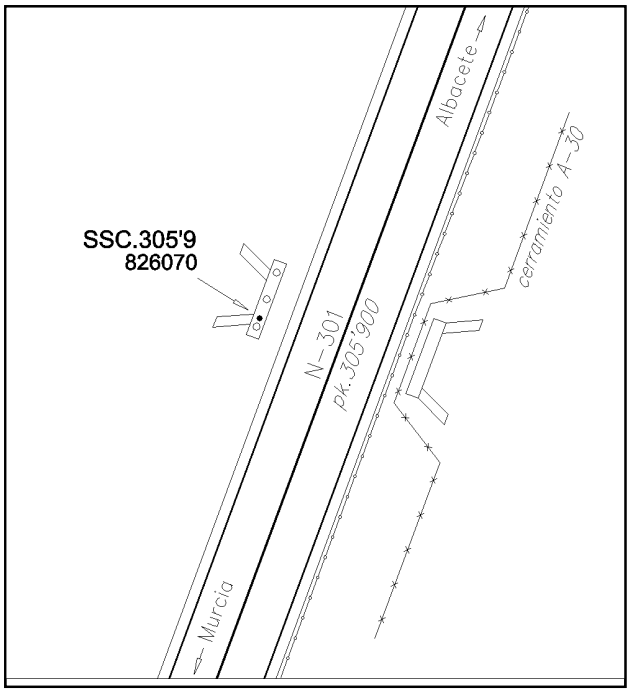
En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 305'900, en un drenaje de la misma. La señal está sobre el extremo S de la imposta de la alcantarilla (que tiene 3 pivotes), según croquis.

Observaciones:

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826069 - SSC.305'1
Posterior: 826071 - SSC.306'9
Agrupada con:



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826071**

Nombre: **SSC.306'9**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Tobarra

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 843

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 19 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 630,6553 m.

Geopotencial: 617,9772 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979870,16 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 41' 41,0"

Latitud: 38° 33' 11,8"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 306'900, en el lado N del paso de cuneta de una pista asfaltada. La señal está centrada sobre el remate del drenaje, según croquis.

Observaciones:

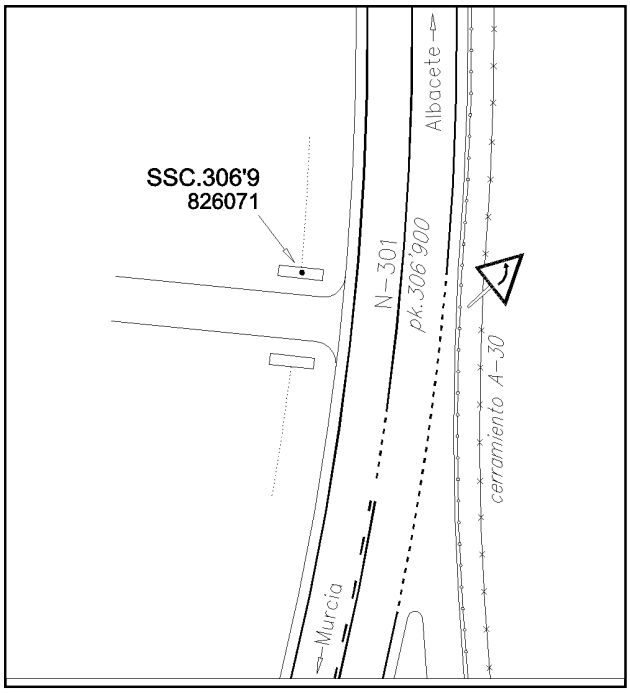
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826070 - SSC.305'9

Posterior: 826072 - NGAB.555

Agrupada con:



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826072**

Nombre: **NGAB.555**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Hellín

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 843

Señal: Principal **En posición:** Vertical

Señalizada: 20 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 605,5871 m.

Geopotencial: 593,4136 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979872,3 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 41' 55,6945"

Latitud: 38° 32' 40,5741"

Altitud elipsoidal: 657,075 m.

Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 307'900, antes de entrar en un polígono industrial, a la altura del murete separador del recinto de las instalaciones de Confecciones de la Mancha y Fecar-Clas, poco antes del soterramiento de la cuneta. La señal está sobre el murete exterior de dicha cuneta hormigonada, según croquis.

Observaciones:

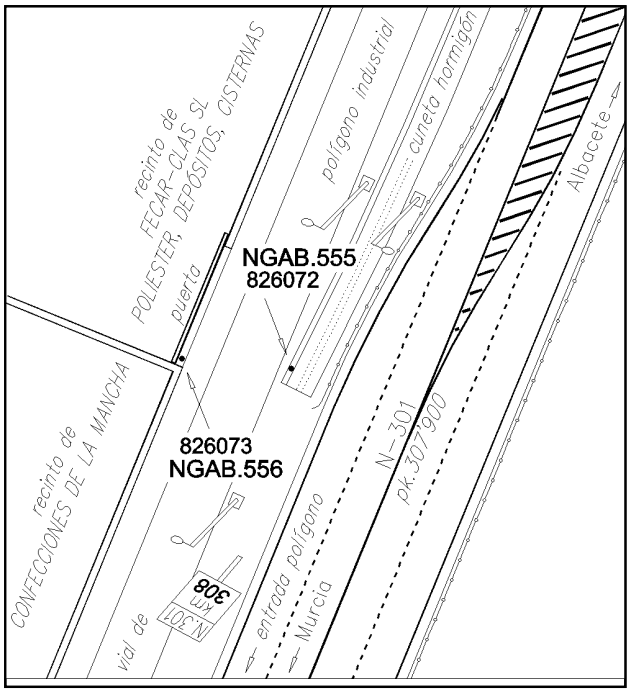
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826071 - SSC.306'9

Posterior: 826073 - NGAB.556

Agrupada con: 826073 - NGAB.556.



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826073**

Nombre: **NGAB.556**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Hellín

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 843

Señal: Principal **En posición:** Vertical

Señalizada: 20 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 606,4840 m.

Geopotencial: 594,2924 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979872,12 mgals. *Calculada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 41' 55"

Latitud: 38° 32' 41"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 307'900, en un polígono industrial, junto al murete separador del recinto de las instalaciones de Confecciones de la Mancha y Fecar-Clas. La señal está sobre un escalón, a la izquierda de una puerta (secundaria) de acceso al recinto de Fecar-Clas, según croquis.

Observaciones:

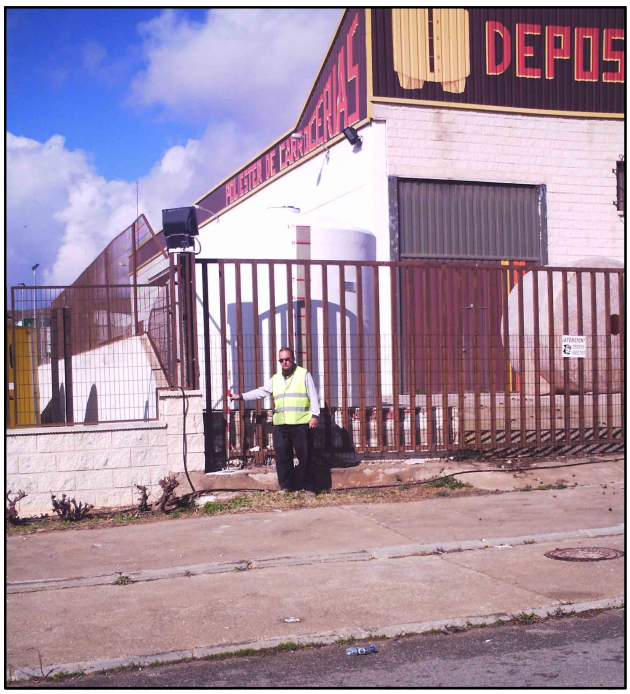
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

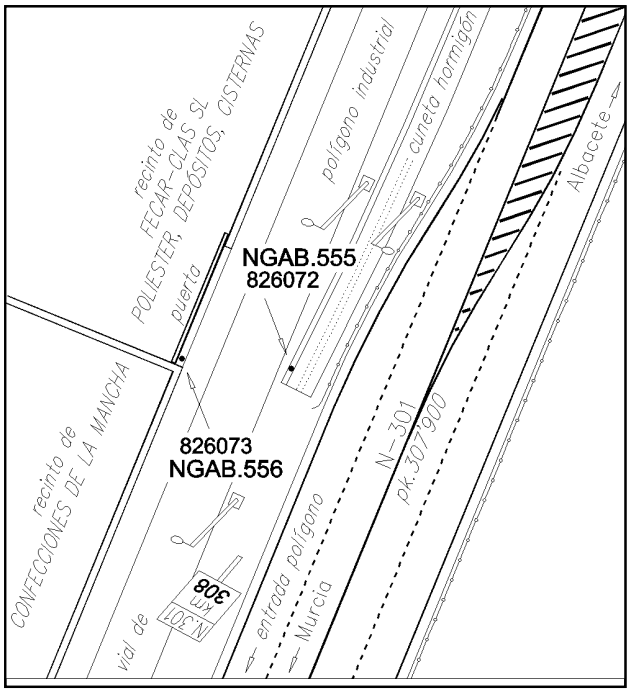
Enlaces:

Anterior: 826072 - NGAB.555

Posterior: 826074 - SSC.308'9

Agrupada con: 826072 - NGAB.555.





GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826074**

Nombre: **SSC.308'9**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Hellín

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 843

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 20 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 585,7503 m.

Geopotencial: 573,9763 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979874,53 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 42' 00,9"

Latitud: 38° 32' 08,8"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 308'900, después de un desvío y poco antes de un paso elevado, en un cartel informativo (de frente a Murcia y próximos desvíos a Almansa y A-30). La señal está sobre el lado N de la zapata del primer soporte, según croquis.

Observaciones:

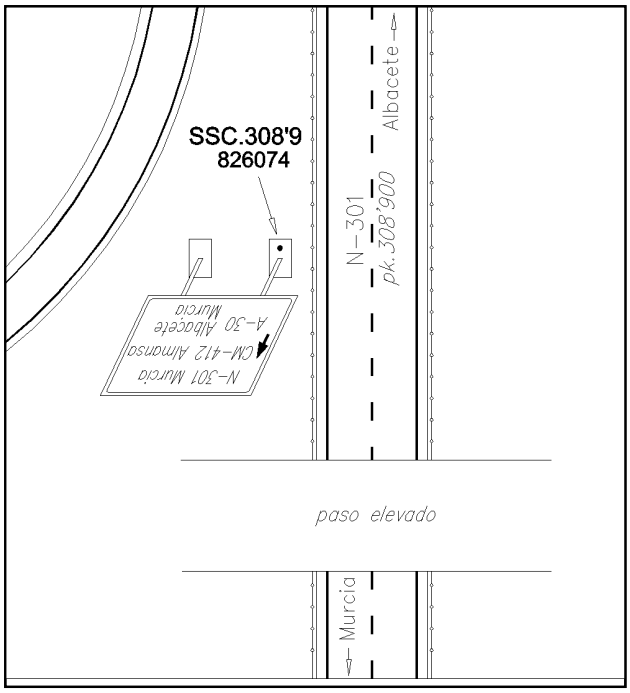
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826073 - NGAB.556

Posterior: 826075 - SSC.310'1

Agrupada con:



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826075**

Nombre: **SSC.310'1**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Hellín

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 843

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 20 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 581,1612 m.

Geopotencial: 569,4781 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979872,48 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 41' 45,5"

Latitud: 38° 31' 37,3"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 310'060, en el comienzo del puente sobre un ferrocarril. La señal está sobre la coronación de la aleta N, según croquis.

Observaciones:

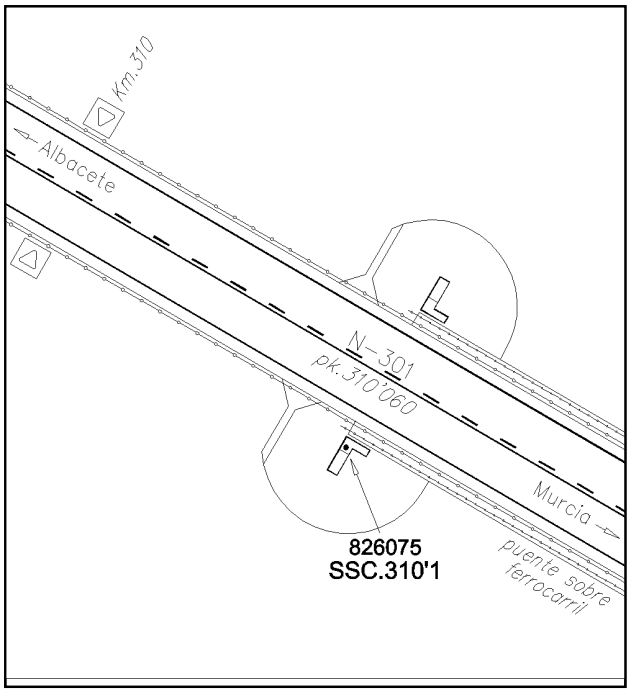
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826074 - SSC.308'9

Posterior: 826076 - SSC.311'0

Agrupada con:



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826076**

Nombre: **SSC.311'0**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Hellín

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 843

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 20 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 586,6100 m.

Geopotencial: 574,8182 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979873,54 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 41' 12,9"

Latitud: 38° 31' 20,4"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 310'990, en un drenaje de la misma. La señal está sobre el extremo S de la imposta de la alcantarilla, según croquis.

Observaciones:

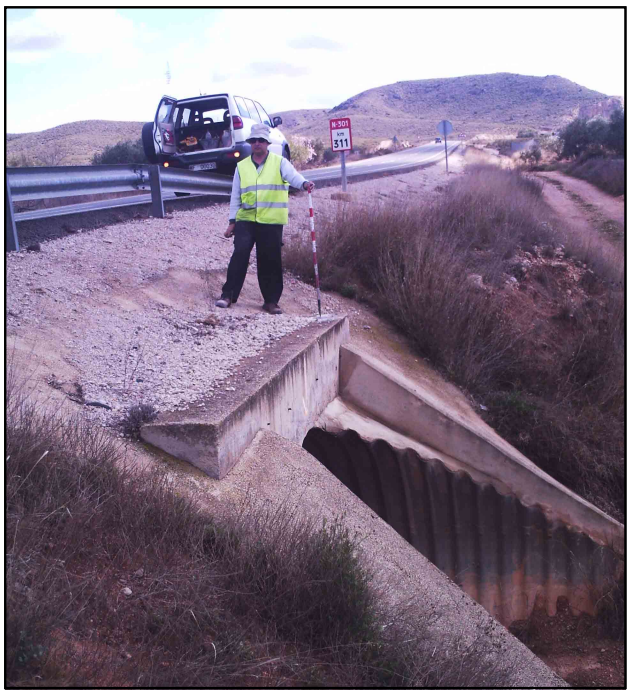
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

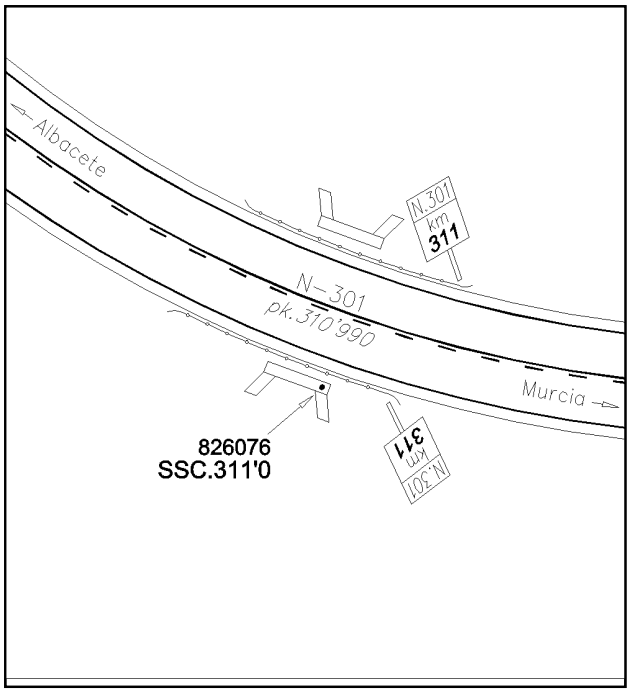
Enlaces:

Anterior: 826075 - SSC.310'1

Posterior: 826077 - SSC.311'9

Agrupada con:





GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826077**

Nombre: **SSC.311'9**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Hellín

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 843

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 20 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 593,5755 m.

Geopotencial: 581,6436 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979873,12 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 40' 43,4"

Latitud: 38° 31' 04,1"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 311'950, nada más rebasar una zona excavada (cantera). La señal está sobre una roca nativa, a 6 metros del borde del pavimento más viejo y a 2 metros del borde de la citada excavación, según croquis.

Observaciones:

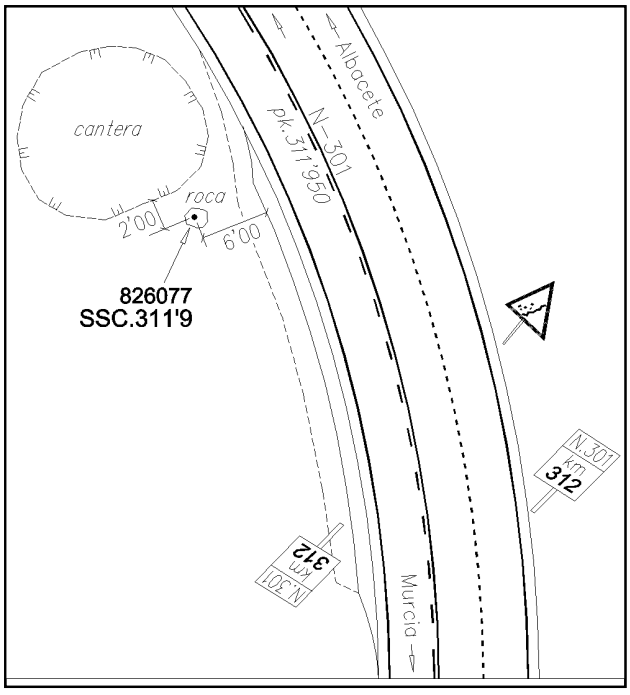
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826076 - SSC.311'0

Posterior: 826078 - NGAB.557

Agrupada con:



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826078**

Nombre: **NGAB.557**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Hellín

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 843

Señal: Principal **En posición:** Vertical

Señalizada: 20 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 559,8237 m.

Geopotencial: 548,5708 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979875,49 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 40' 45,3636"

Latitud: 38° 30' 30,8945"

Altitud elipsoidal: 611,098 m.

Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 313'065, en un drenaje de la misma. La señal está sobre el extremo N de la imposta de la alcantarilla, según croquis.

Observaciones:

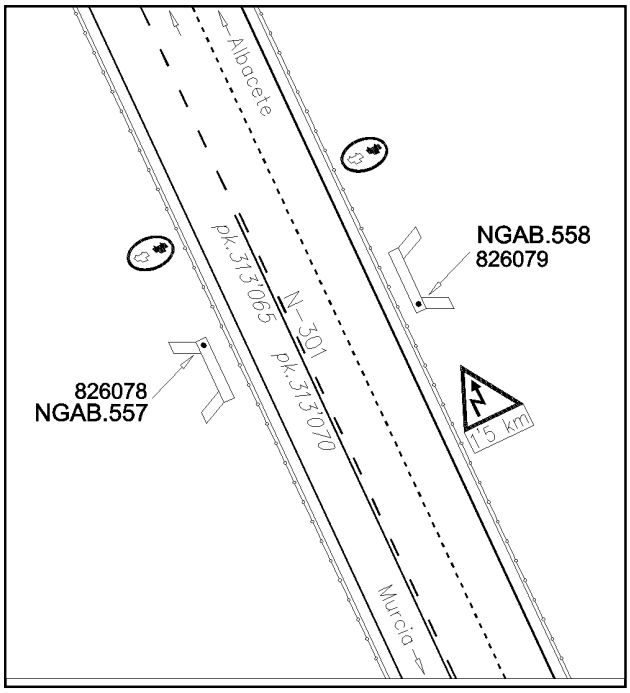
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826077 - SSC.311'9

Posterior: 826079 - NGAB.558

Agrupada con: 826079 - NGAB.558.



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826079**

Nombre: **NGAB.558**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Hellín

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 843

Señal: Principal **En posición:** Vertical

Señalizada: 20 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 559,7381 m.

Geopotencial: 548,4869 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979875,51 mgals. *Calculada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 40' 45"

Latitud: 38° 30' 32"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

En la margen izquierda, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 313'070, en un drenaje de la misma. La señal está sobre el extremo S de la imposta de la alcantarilla, según croquis.

Observaciones:

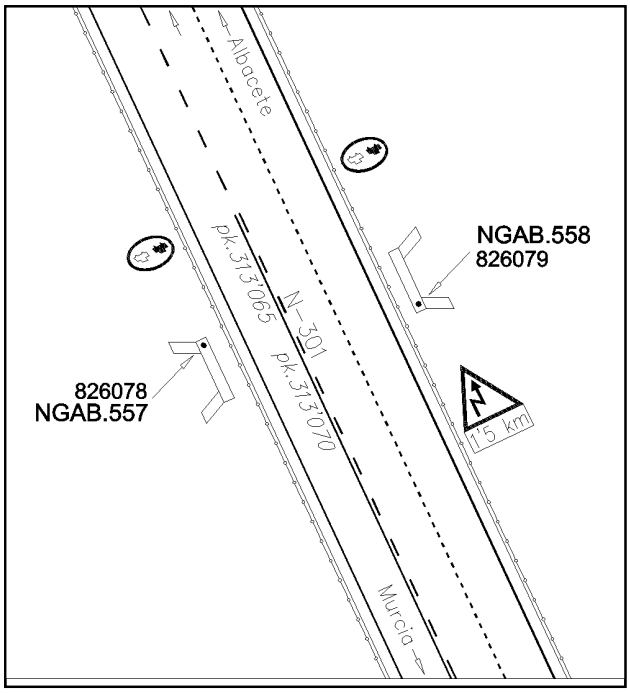
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826078 - NGAB.557

Posterior: 826080 - SSC.314'0

Agrupada con: 826078 - NGAB.557.



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826080**

Nombre: **SSC.314'0**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Hellín

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 843

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 20 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 528,1156 m.

Geopotencial: 517,5003 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979877,33 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 40' 25,8"

Latitud: 38° 30' 06,1"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 313'980, en el vial de salida hacia Hellín (sur) y al final del pontón sobre la antigua traza de la citada carretera. La señal está sobre la coronación de la aleta S, según croquis.

Observaciones:

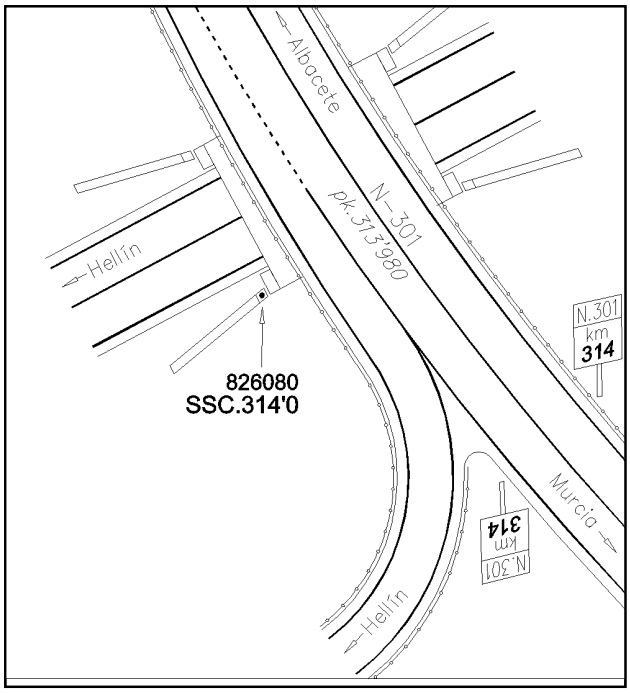
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826079 - NGAB.558

Posterior: 826081 - SSC.315'0

Agrupada con:



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826081**

Nombre: **SSC.315'0**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Hellín

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 868

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 20 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 505,0443 m.

Geopotencial: 494,8916 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979875,9 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 39' 48,9"

Latitud: 38° 29' 53,9"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 314'960, nada más rebasar el recinto de un secadero y almacén de cereales y semillas (Agroceremar SL), en la esquina NE de un aparcamiento pavimentado. La señal está sobre la esquina SW de un arquetón con tapas metálicas, según croquis.

Observaciones:

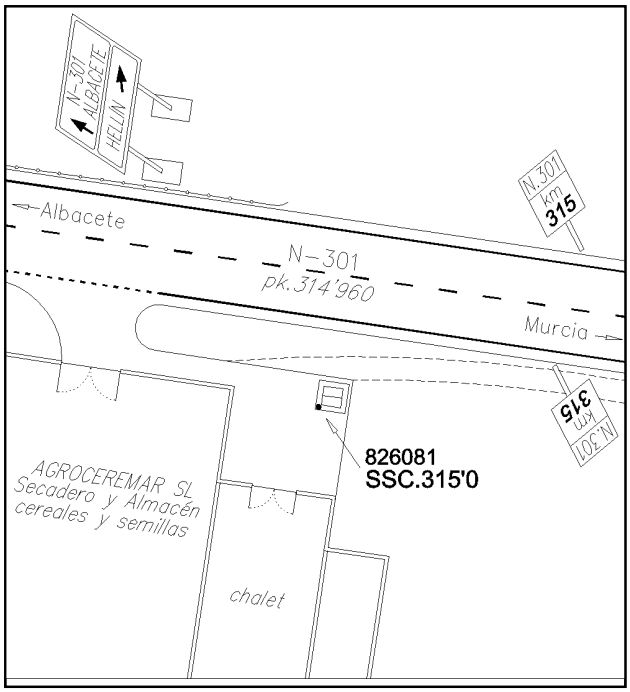
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826080 - SSC.314'0

Posterior: 826082 - SSC.316'0

Agrupada con:



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826082**

Nombre: **SSC.316'0**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Hellín

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 868

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 20 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 480,8420 m.

Geopotencial: 471,178 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979881,58 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 39' 07,4"

Latitud: 38° 29' 46,6"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 315'990, en un cartel informativo (desvío a Navacampana). La señal está sobre el lado W de la zapata del segundo soporte, según croquis.

Observaciones:

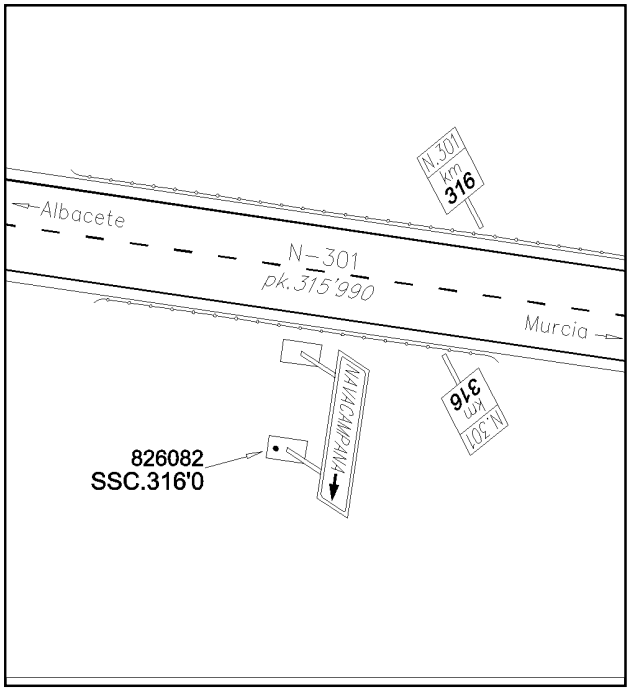
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826081 - SSC.315'0

Posterior: 826083 - SSC.316'9

Agrupada con:



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826083**

Nombre: **SSC.316'9**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Hellín

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 868

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 20 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 475,7930 m.

Geopotencial: 466,2316 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979884,13 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 38' 31,1"

Latitud: 38° 29' 37,6"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la mediana de la carretera N-301, en el pk. 316'920, rebasando una glorieta de enlace con la A-30. La señal está centrada sobre el hormigón de la isleta triangular de salida, según croquis.

Observaciones:

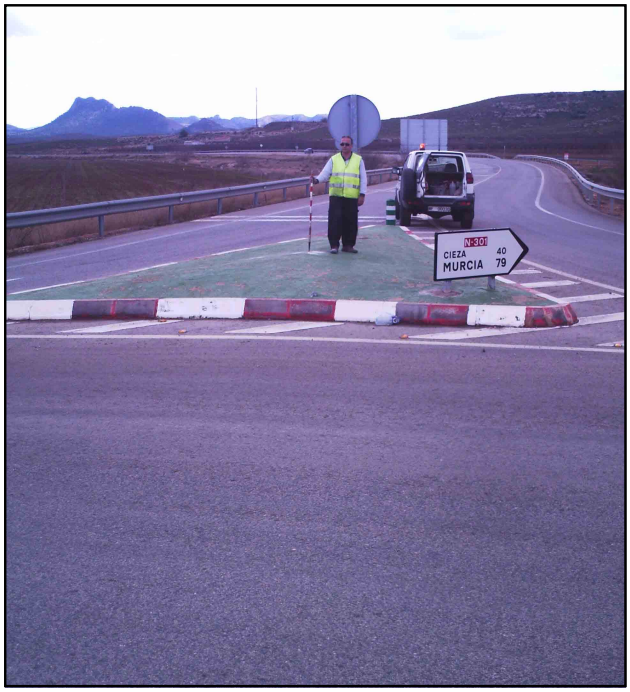
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

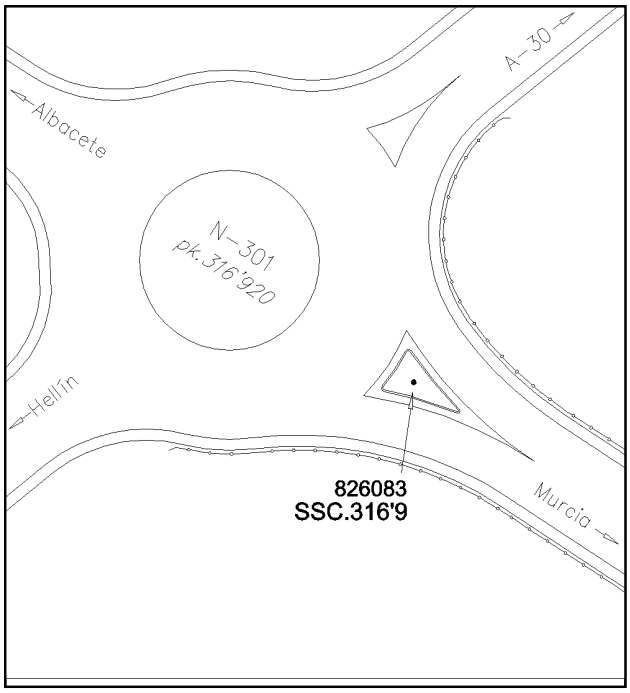
Enlaces:

Anterior: 826082 - SSC.316'0

Posterior: 826084 - SSC.317'8

Agrupada con:





GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826084**

Nombre: **SSC.317'8**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Hellín

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 868

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 20 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 472,3175 m.

Geopotencial: 462,828 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979888,61 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 37' 53,8"

Latitud: 38° 29' 34,2"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen izquierda, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 317'820, en un drenaje de la misma. La señal está centrada sobre la imposta de la alcantarilla, según croquis.

Observaciones:

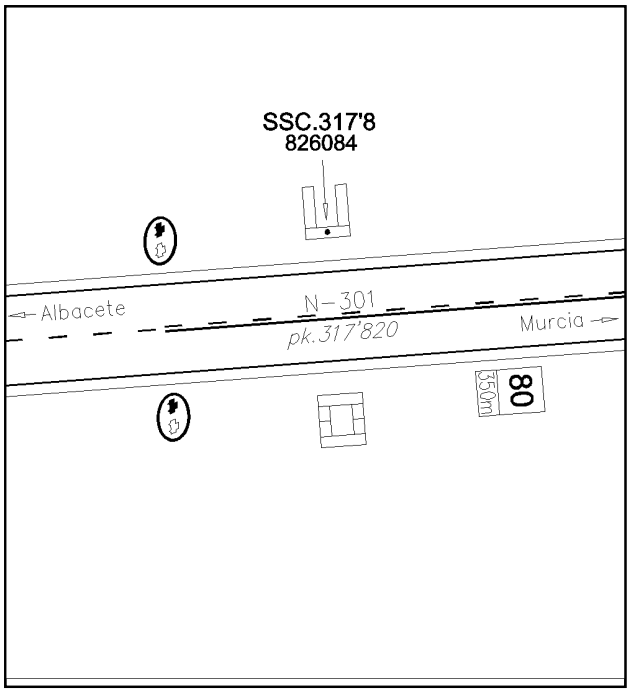
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826083 - SSC.316'9

Posterior: 826085 - NGAB.559

Agrupada con:



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826085**

Nombre: **NGAB.559**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Hellín

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 868

Señal: Principal **En posición:** Vertical

Señalizada: 20 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 466,2058 m.

Geopotencial: 456,8395 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979889,74 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 37' 25,7543"

Latitud: 38° 29' 20,9708"

Altitud elipsoidal: 517,281 m.

Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

En la margen izquierda, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 318'720, en un drenaje de la misma. La señal está sobre el extremo N de la imposta de la alcantarilla (que tiene 3 pivotes), según croquis.

Observaciones:

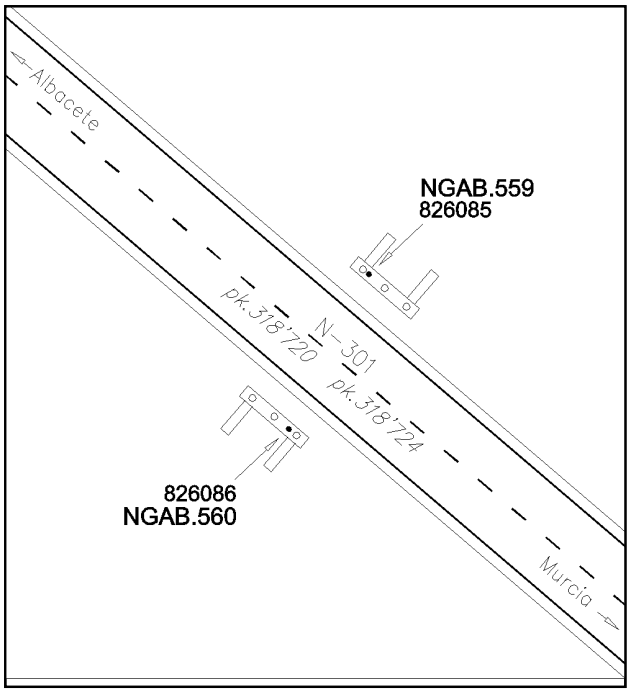
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826084 - SSC.317'8

Posterior: 826086 - NGAB.560

Agrupada con: 826086 - NGAB.560.



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826086**

Nombre: **NGAB.560**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Hellín

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 868

Señal: Principal **En posición:** Vertical

Señalizada: 20 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 466,0592 m.

Geopotencial: 456,6959 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979889,77 mgals. *Calculada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 37' 25"

Latitud: 38° 29' 22"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 318'724, en un drenaje de la misma. La señal está sobre el extremo S de la imposta de la alcantarilla (que tiene 3 pivotes), según croquis.

Observaciones:

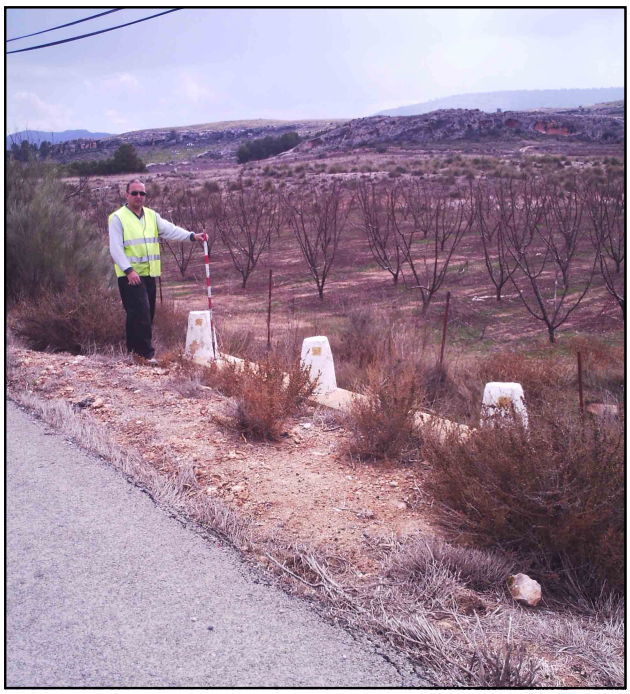
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

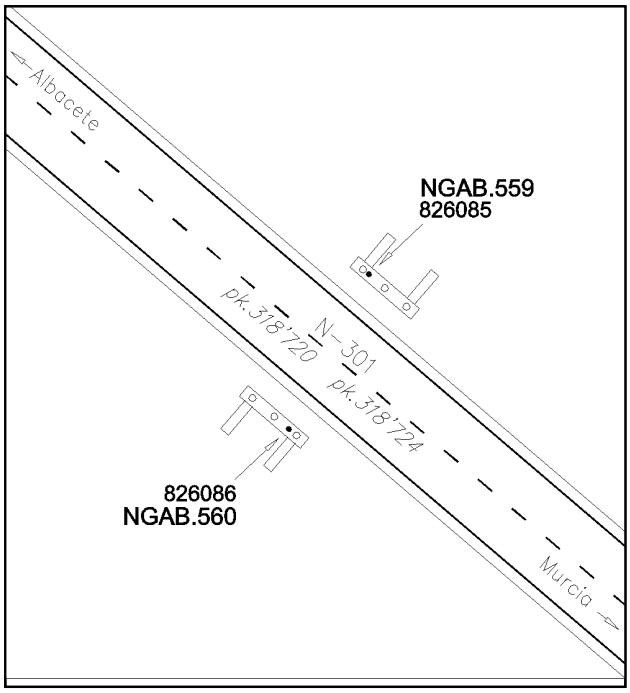
Enlaces:

Anterior: 826085 - NGAB.559

Posterior: 826087 - SSC.319'9

Agrupada con: 826085 - NGAB.559.





GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826087**

Nombre: **SSC.319'9**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Hellín

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 868

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 21 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 452,4830 m.

Geopotencial: 443,3925 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979890,6 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 36' 50,1"

Latitud: 38° 28' 55,3"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen izquierda, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 319'880, rebasando un drenaje, antes de un cartel (desvío a Agramón) y en otro cartel para el sentido contrario (Hellín 10 y Albacete 70). La señal está sobre el lado SE de la zapata del primer soporte, según croquis.

Observaciones:

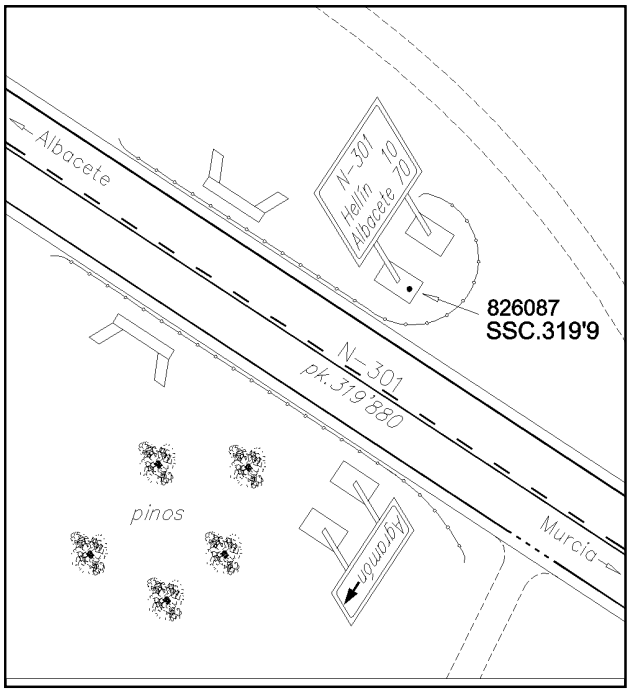
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826086 - NGAB.560

Posterior: 826088 - SSC.321'0

Agrupada con:



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826088**

Nombre: **SSC.321'0**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Hellín

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 868

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 21 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 458,8246 m.

Geopotencial: 449,6061 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979889,03 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 36' 09,1"

Latitud: 38° 28' 37,7"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen izquierda, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 320'985, en el paso de cuneta de una traza provisional durante la construcción de la A-30, en la alcantarilla que lo remata por su lado E. La señal está sobre el extremo de la segunda aleta, según croquis.

Observaciones:

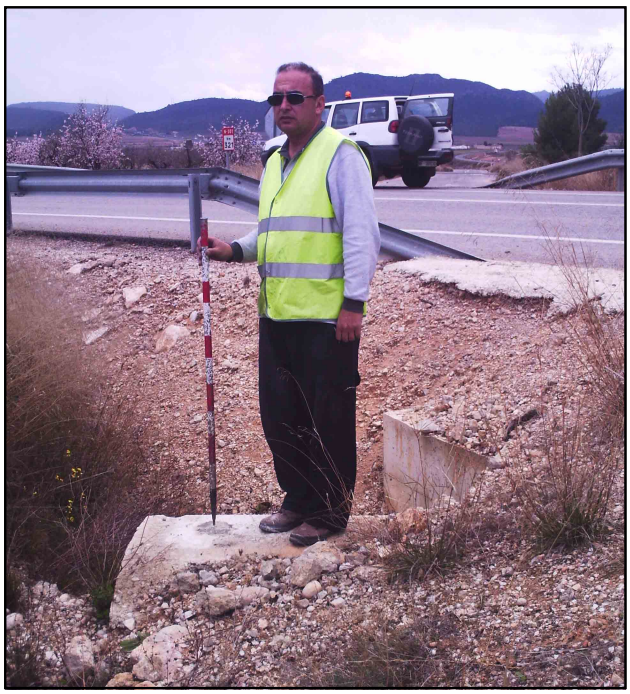
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

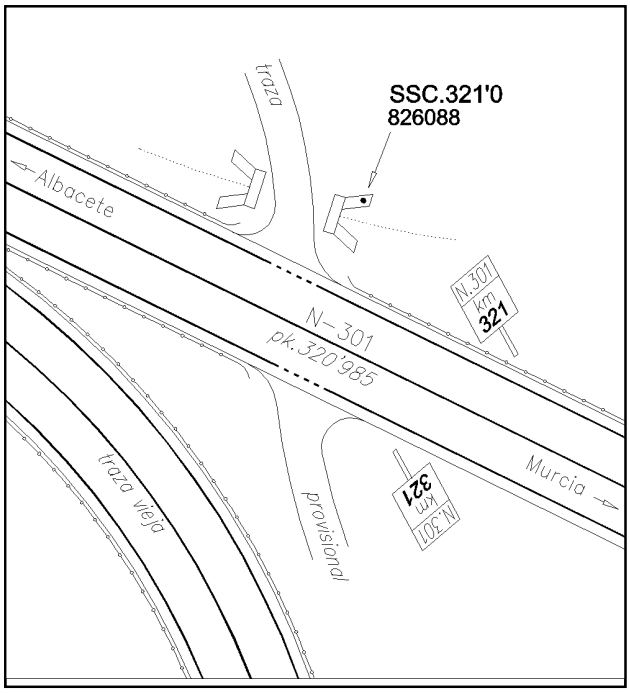
Enlaces:

Anterior: 826087 - SSC.319'9

Posterior: 826089 - SSC.321'8

Agrupada con:





GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826089**

Nombre: **SSC.321'8**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Hellín

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 868

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 21 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 443,0709 m.

Geopotencial: 434,1689 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979889,82 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 35' 57,3"

Latitud: 38° 28' 13,9"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen izquierda, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 321'850, en un drenaje de la misma (compartido con la autovía A-30). La señal está sobre el extremo N de la imposta de la alcantarilla, según croquis.

Observaciones:

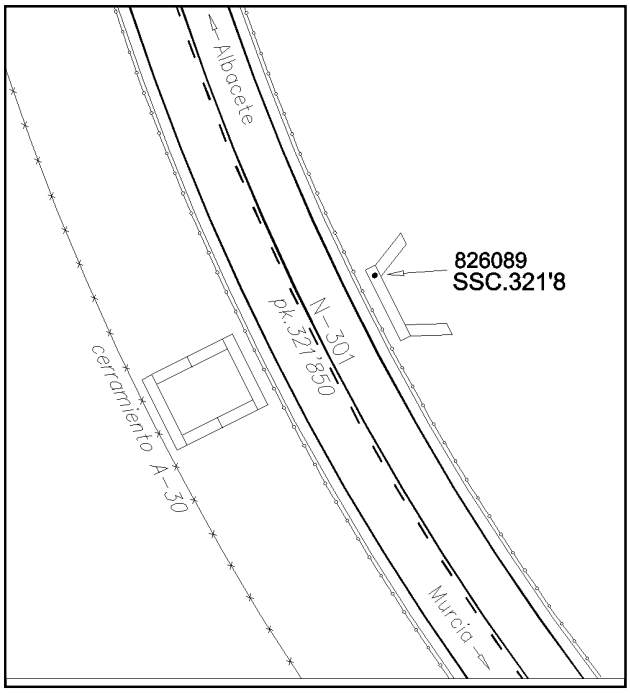
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826088 - SSC.321'0

Posterior: 826090 - SSC.322'9

Agrupada con:



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826090**

Nombre: **SSC.322'9**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Hellín

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 868

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 21 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 453,2817 m.

Geopotencial: 444,1735 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979886,81 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 35' 33,8"

Latitud: 38° 27' 48,4"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 322'900, nada más rebasar una rotonda de enlace con la autovía A-30, en un drenaje de la misma. La señal está sobre el extremo S de la imposta de la alcantarilla, según croquis.

Observaciones:

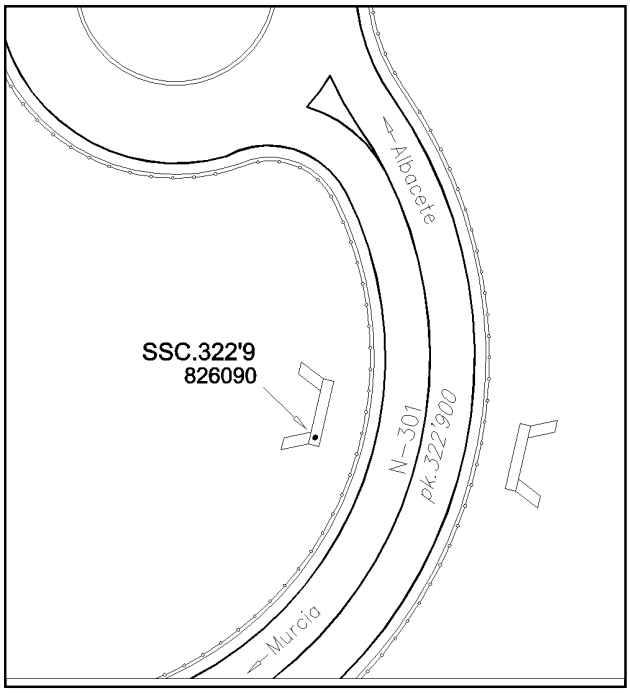
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826089 - SSC.321'8

Posterior: 826091 - NGAB.561

Agrupada con:



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826091**

Nombre: **NGAB.561**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Hellín

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 868

Señal: Principal **En posición:** Vertical

Señalizada: 21 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 455,0577 m.

Geopotencial: 445,9128 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979884,48 mgals. *Calculada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 35' 25,2258"

Latitud: 38° 27' 24,5883"

Altitud elipsoidal: 505,939 m.

Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

En la margen izquierda, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 323'640, en un drenaje de la misma. La señal está sobre el extremo N de la imposta de la alcantarilla, según croquis.

Observaciones:

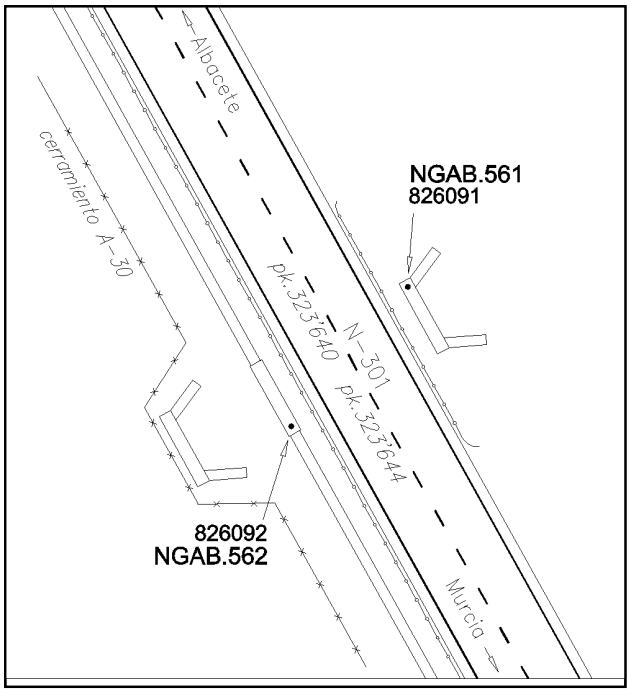
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826090 - SSC.322'9

Posterior: 826092 - NGAB.562

Agrupada con: 826092 - NGAB.562.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826092**
Nombre: **NGAB.562**
Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Hellín
Provincia: Albacete
Hoja MTN50: 868
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 21 de febrero de 2008
Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 455,0966 m.
Geopotencial: 445,9508 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979884,47 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 35' 25,6"
Latitud: 38° 27' 24,3"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

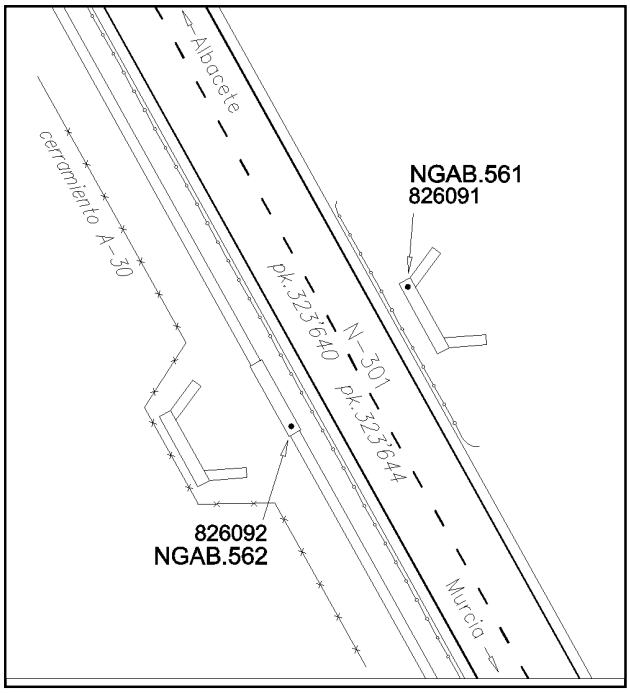
En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 323'644, en un drenaje de la misma (compartido con la A-30). La señal está sobre el extremo S de la imposta de la alcantarilla, que a su vez está sobre un muro de contención, según croquis.

Observaciones:

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826091 - NGAB.561
Posterior: 826093 - SSC.324'7
Agrupada con: 826091 - NGAB.561.



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826093**

Nombre: **SSC.324'7**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Hellín

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 868

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 21 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 481,0656 m.

Geopotencial: 471,3957 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979878,54 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 34' 59,8"

Latitud: 38° 26' 57,0"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 324'740, antes de llegar a un paso bajo la autovía (unos 100 metros), en un drenaje de la misma. La señal está sobre el extremo S de la imposta de la alcantarilla, según croquis.

Observaciones:

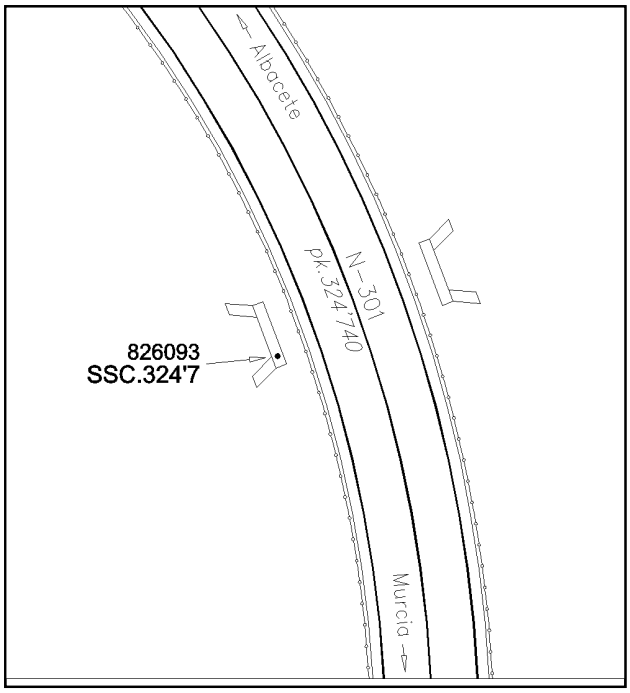
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826092 - NGAB.562

Posterior: 826094 - SSC.325'7

Agrupada con:



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826094**

Nombre: **SSC.325'7**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Hellín

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 868

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 21 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 532,1721 m.

Geopotencial: 521,4707 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979868,56 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 34' 36,8"

Latitud: 38° 26' 28,2"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 325'750, donde termina una bionda metálica y a 5 metros de su extremo. La señal está sobre una roca nativa, según croquis.

Observaciones:

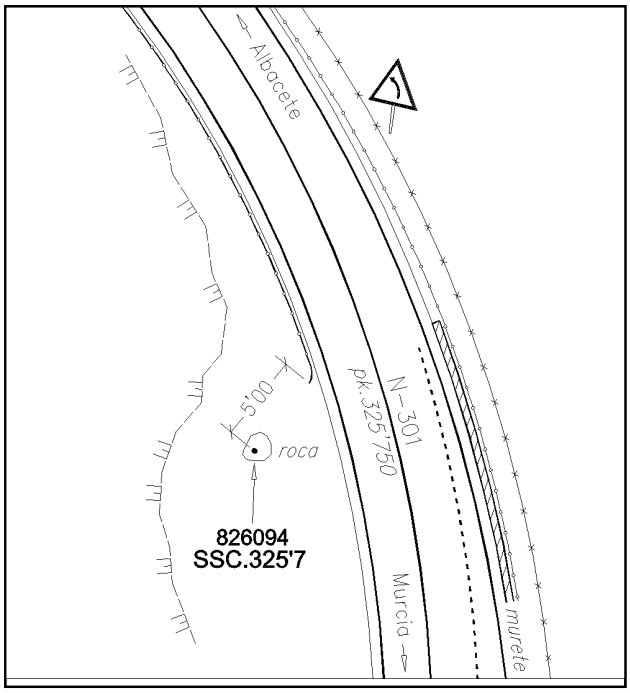
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826093 - SSC.324'7

Posterior: 826095 - SSC.326'7

Agrupada con:



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826095**

Nombre: **SSC.326'7**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Hellín

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 868

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 21 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 489,7887 m.

Geopotencial: 479,942 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979875,16 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 34' 37,6"

Latitud: 38° 25' 54,4"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 326'750, después de rebasar un paso bajo la autovía A-30 (unos 100 metros), en un poste de hormigón (TF). La señal está sobre la esquina SW de su zapata, según croquis.

Observaciones:

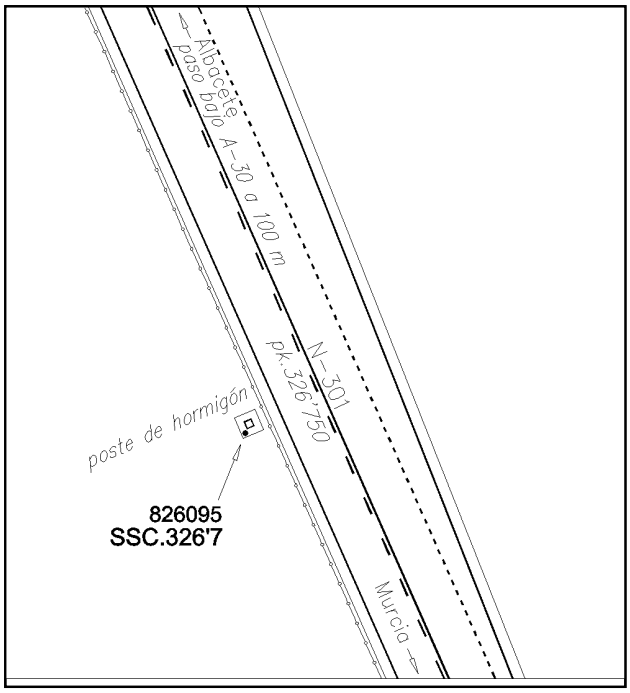
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826094 - SSC.325'7

Posterior: 826096 - SSC.327'8

Agrupada con:



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826096**

Nombre: **SSC.327'8**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Hellín

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 868

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 21 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 457,9164 m.

Geopotencial: 448,71 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979875,56 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 34' 17,0"

Latitud: 38° 25' 22,0"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen izquierda, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 327'850, entrando por la primera calle pavimentada de la aldea de Cancarix y en la acera de la derecha. La señal está sobre el bordillo y en la tangente del tramo curvo con el recto, según croquis.

Observaciones:

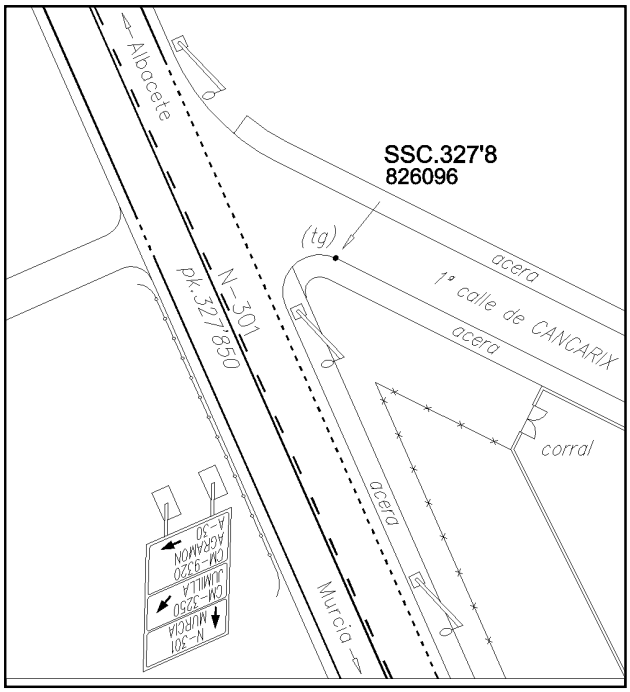
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826095 - SSC.326'7

Posterior: 826097 - SSC.328'7

Agrupada con:



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826097**

Nombre: **SSC.328'7**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Hellín

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 868

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 21 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 451,8043 m.

Geopotencial: 442,7197 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979873,44 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 34' 02,0"

Latitud: 38° 24' 56,0"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 328'750, en un cartel informativo de distancias (Venta del Olivo 19, Murcia 68). La señal está sobre el lado N de la zapata del segundo soporte, según croquis.

Observaciones:

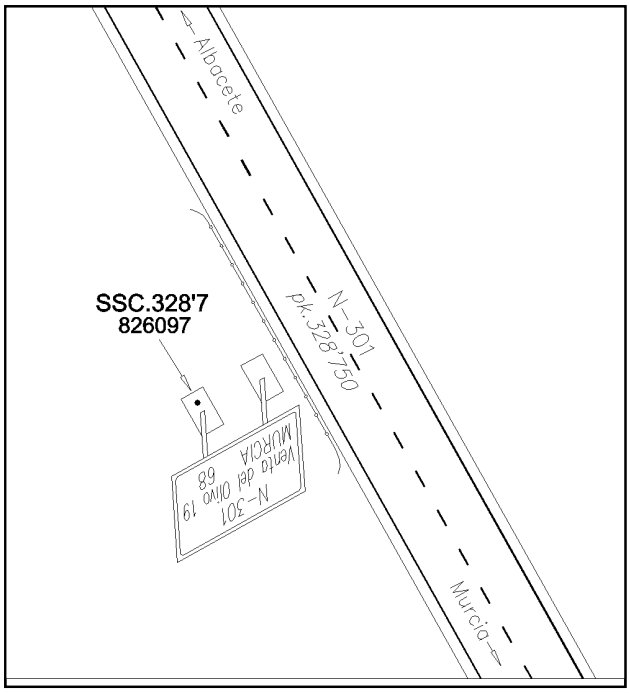
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826096 - SSC.327'8

Posterior: 826098 - NGAB.563

Agrupada con:



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826098**

Nombre: **NGAB.563**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Hellín

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 868

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 21 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 448,2684 m.

Geopotencial: 439,2544 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979872,49 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 33' 46,1673"

Latitud: 38° 24' 31,1453"

Altitud elipsoidal: 498,881 m.

Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

En la margen izquierda, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 329'600, en un drenaje de la misma adosado a otro más antiguo. La señal está sobre el extremo N de la imposta de la alcantarilla más moderna, según croquis.

Observaciones:

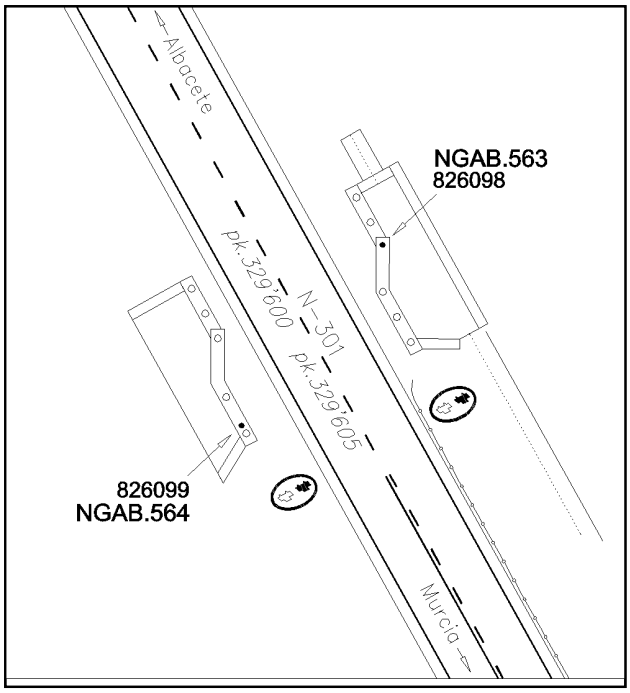
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826097 - SSC.328'7

Posterior: 826099 - NGAB.564

Agrupada con: 826099 - NGAB.564.



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826099**

Nombre: **NGAB.564**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Hellín

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 869

Señal: Principal **En posición:** Vertical

Señalizada: 21 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 448,2619 m.

Geopotencial: 439,248 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979872,49 mgals. *Calculada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 33' 45"

Latitud: 38° 24' 32"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 329'605, en un drenaje de la misma adosado a otro más antiguo. La señal está sobre el extremo S de la imposta de la alcantarilla más moderna, según croquis.

Observaciones:

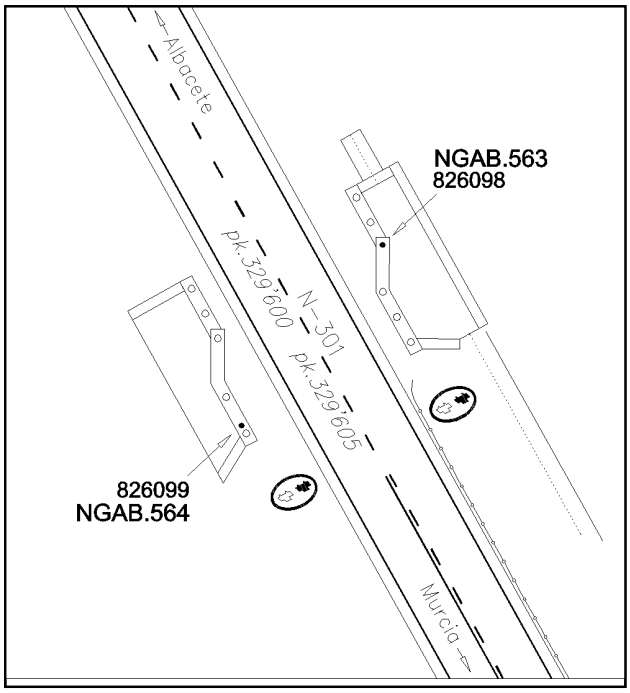
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826098 - NGAB.563

Posterior: 826100 - SSC.330'6

Agrupada con: 826098 - NGAB.563.



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826100**

Nombre: **SSC.330'6**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Hellín

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 869

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 21 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 456,9363 m.

Geopotencial: 447,7472 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979870,35 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 33' 34,6"

Latitud: 38° 23' 58,6"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 330'650, en un drenaje de la misma. La señal está sobre el extremo N de la imposta de la alcantarilla, según croquis.

Observaciones:

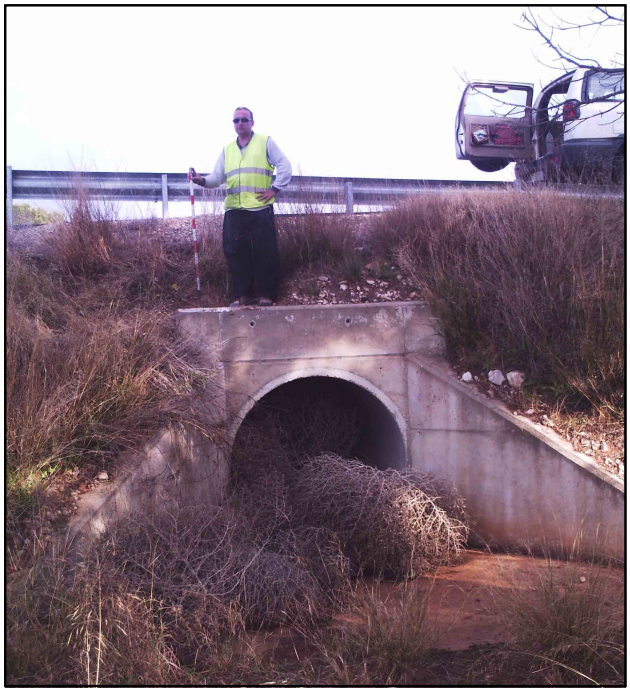
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

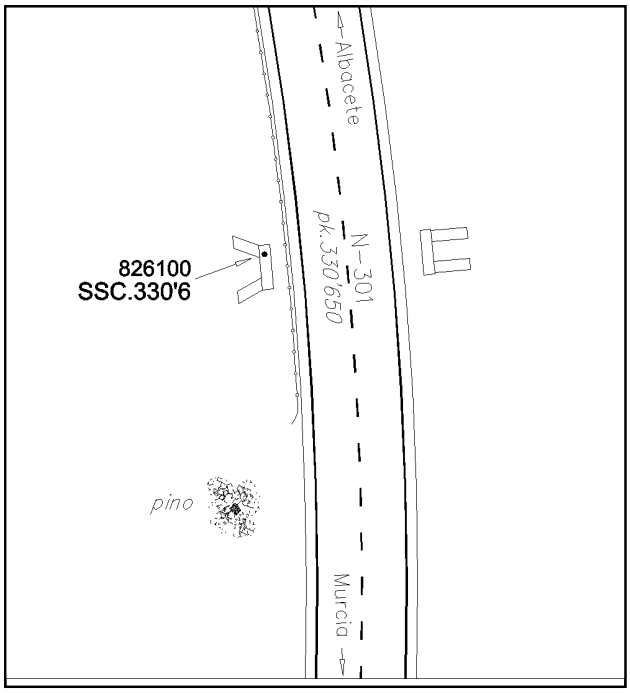
Enlaces:

Anterior: 826099 - NGAB.564

Posterior: 826101 - SSC.331'8

Agrupada con:





GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826101**

Nombre: **SSC.331'8**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Hellín

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 869

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 22 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 482,9490 m.

Geopotencial: 473,2345 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979864,64 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 33' 27,9"

Latitud: 38° 23' 21,5"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 331'850, poco antes (9 metros) de una señal de tráfico (peligro curva a la derecha), en la cabeza de talud de un pequeño desmonte. La señal está sobre una roca nativa, según croquis.

Observaciones:

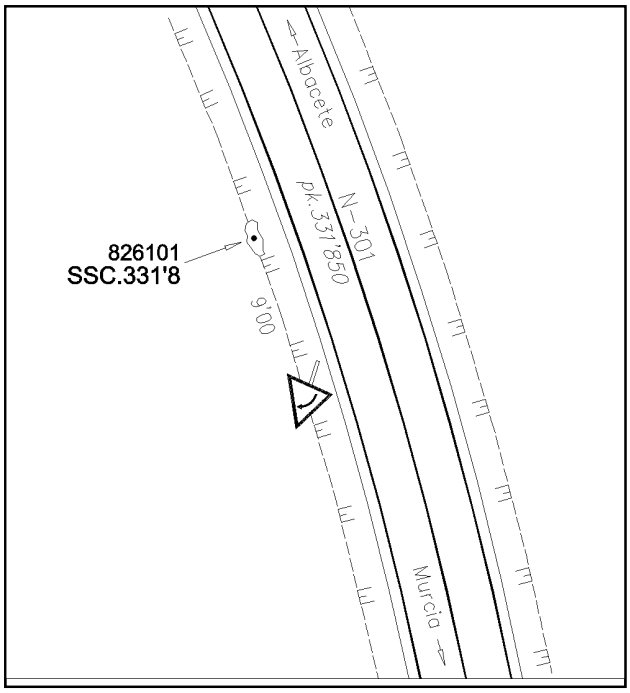
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826100 - SSC.330'6

Posterior: 826102 - SSC.332'7

Agrupada con:



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826102**

Nombre: **SSC.332'7**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Hellín

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 869

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 22 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 478,0201 m.

Geopotencial: 468,4043 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979863,69 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 33' 22,2"

Latitud: 38° 22' 54,1"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen izquierda, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 332'700, poco después (5 metros) de rebasar una señal de tráfico (fin de prohibición de adelantar) que está situada en el punto de entronque de un tramo de calzada vieja y a la altura de una entrada de caminos que enseguida se bifurcan. La señal está a medio talud, sobre una roca nativa, según croquis.

Observaciones:

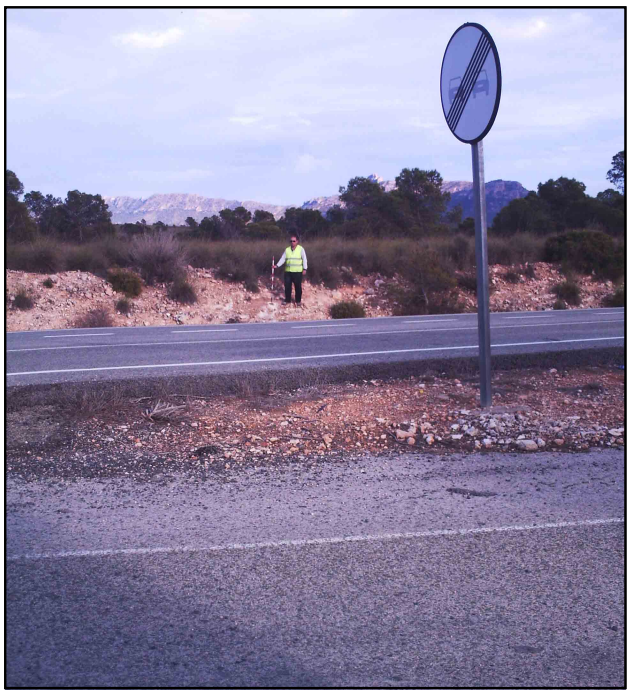
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

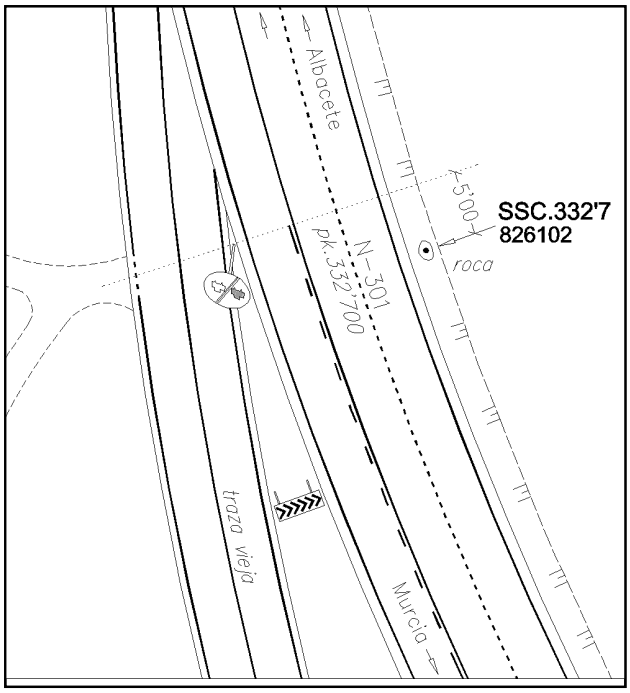
Enlaces:

Anterior: 826101 - SSC.331'8

Posterior: 826103 - SSC.333'5

Agrupada con:





GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826103**

Nombre: **SSC.333'5**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Hellín

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 869

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 22 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 444,4996 m.

Geopotencial: 435,5592 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979867,77 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 32' 58,7"

Latitud: 38° 22' 37,5"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 333'550, en un drenaje de la misma. La señal está sobre el extremo E de la imposta de la alcantarilla (que tiene 3 pivotes), según croquis.

Observaciones:

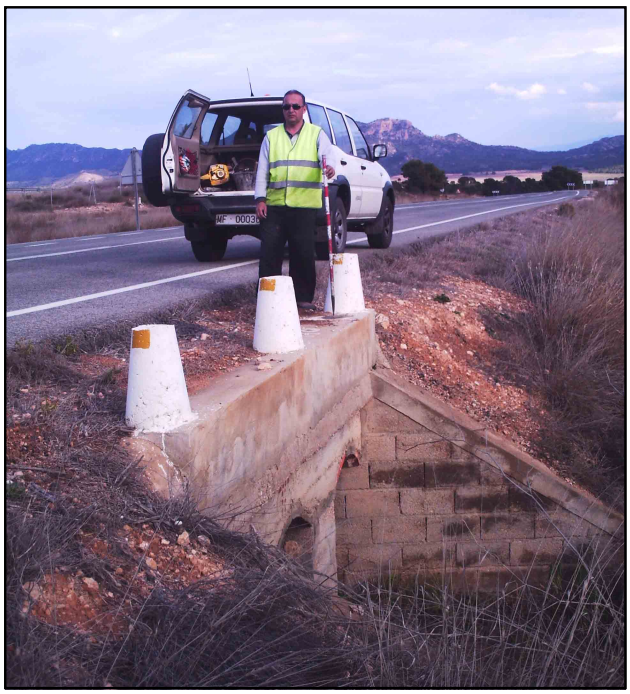
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

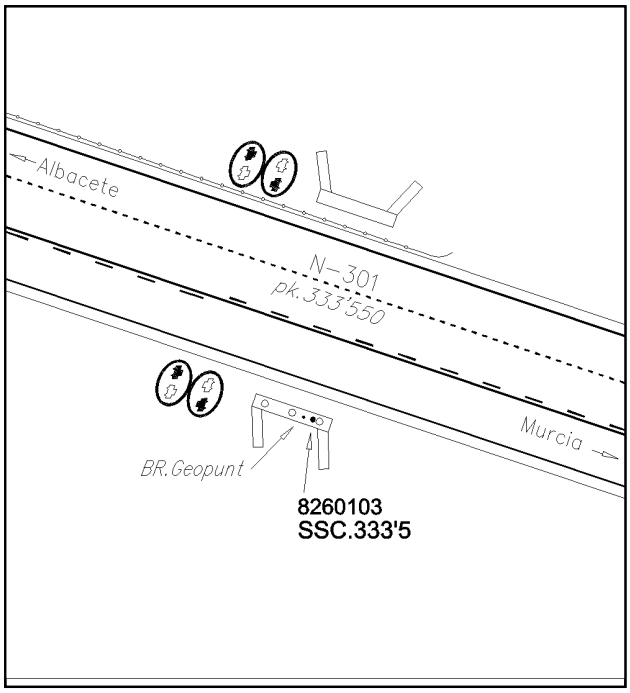
Enlaces:

Anterior: 826102 - SSC.332'7

Posterior: 826104 - NGAB.565

Agrupada con:





GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826104**

Nombre: **NGAB.565**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Hellín

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 869

Señal: Principal **En posición:** Vertical

Señalizada: 22 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 411,4848 m.

Geopotencial: 403,2099 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979872,72 mgals. *Calculada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 32' 16"

Latitud: 38° 22' 28"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

En la margen izquierda, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 334'700, en un drenaje de la misma. La señal está sobre el extremo E de la imposta de la alcantarilla, según croquis.

Observaciones:

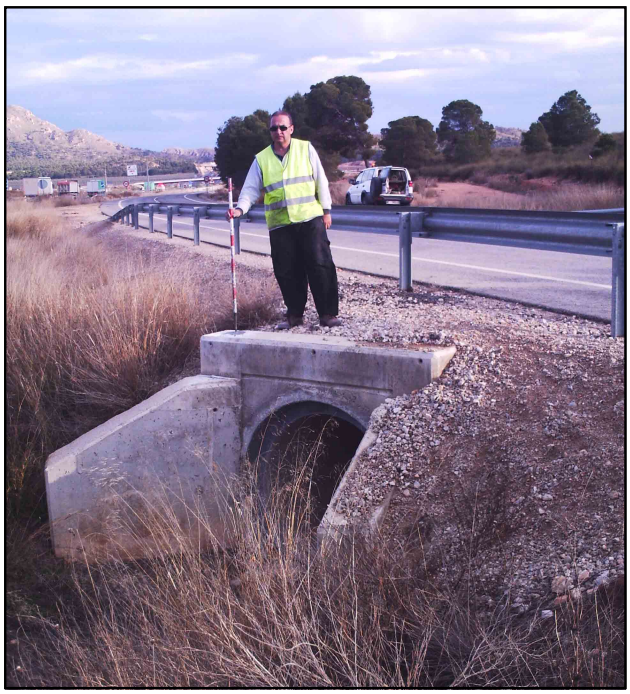
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

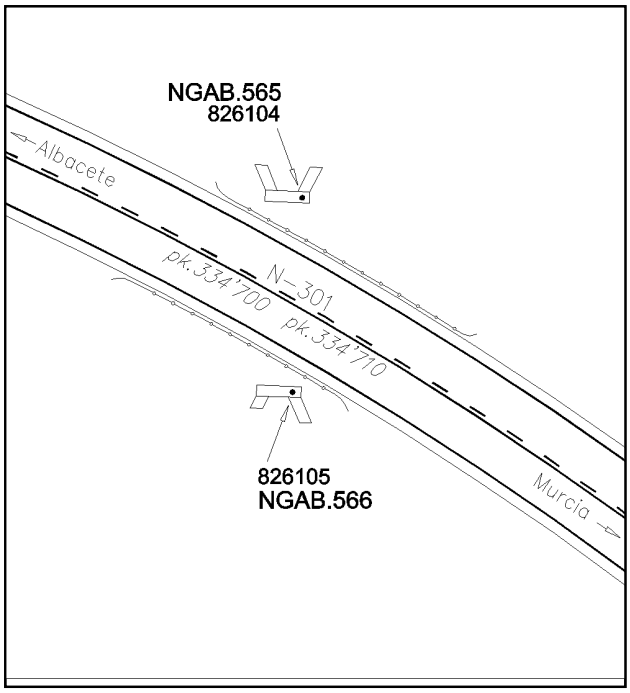
Enlaces:

Anterior: 826103 - SSC.333'5

Posterior: 826105 - NGAB.566

Agrupada con: 826105 - NGAB.566.





Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826105**
Nombre: **NGAB.566**
Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Hellín
Provincia: Albacete
Hoja MTN50: 869
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 22 de febrero de 2008
Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 410,6392 m.
Geopotencial: 402,3813 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979872,89 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 32' 16,8"
Latitud: 38° 22' 27,3"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

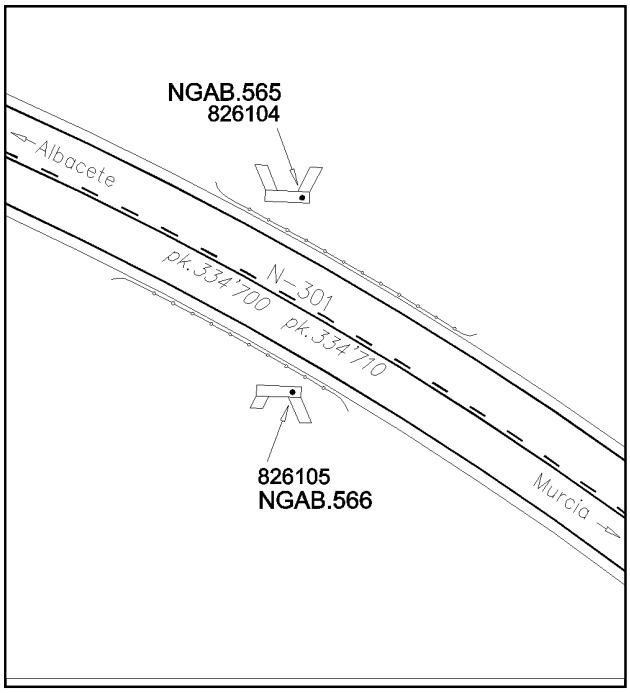
En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 334'710, en un drenaje de la misma. La señal está sobre el extremo E de la imposta de la alcantarilla, según croquis.

Observaciones:

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826104 - NGAB.565
Posterior: 826106 - SSC.335'5
Agrupada con: 826104 - NGAB.565.



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826106**

Nombre: **SSC.335'5**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Hellín

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 869

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 22 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 401,1560 m.

Geopotencial: 393,0892 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979874,01 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 31' 52,2357"

Latitud: 38° 22' 07,2663"

Altitud elipsoidal: 451,581 m.

Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

En la mediana de la carretera N-301, en el pk. 335'550, rebasando una glorieta de enlace con la A-30. La señal está centrada sobre el hormigón de la isleta triangular de salida, según croquis.

Observaciones:

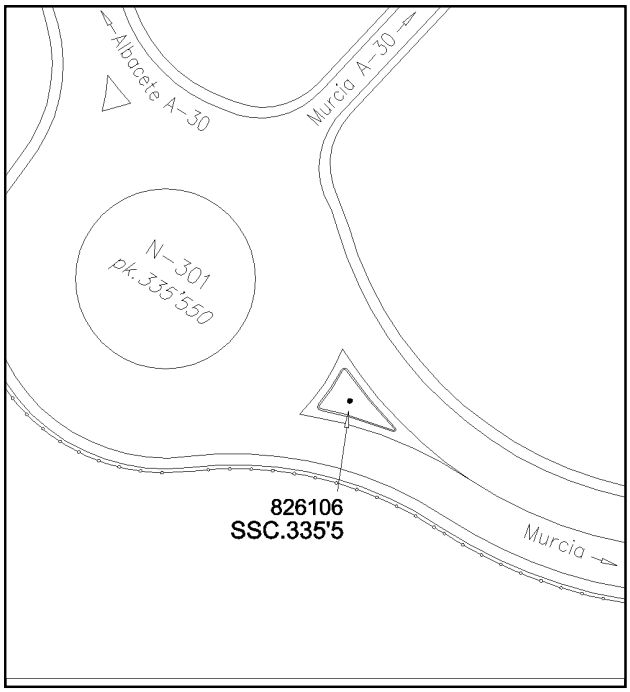
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826105 - NGAB.566

Posterior: 826107 - SSC.336'6

Agrupada con:



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826107**

Nombre: **SSC.336'6**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Hellín

Provincia: Albacete

Hoja MTN50: 869

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 22 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 397,8091 m.

Geopotencial: 389,8113 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979878,48 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 31' 19,4"

Latitud: 38° 21' 45,8"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen izquierda, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 336'600, después de rebasar por la derecha (50 metros) el comienzo de una bionda metálica y por la izquierda (3 metros), una señal de tráfico para el sentido contrario (fin de prohibición de adelantar). La señal está sobre una roca nativa, según croquis y acotaciones.

Observaciones:

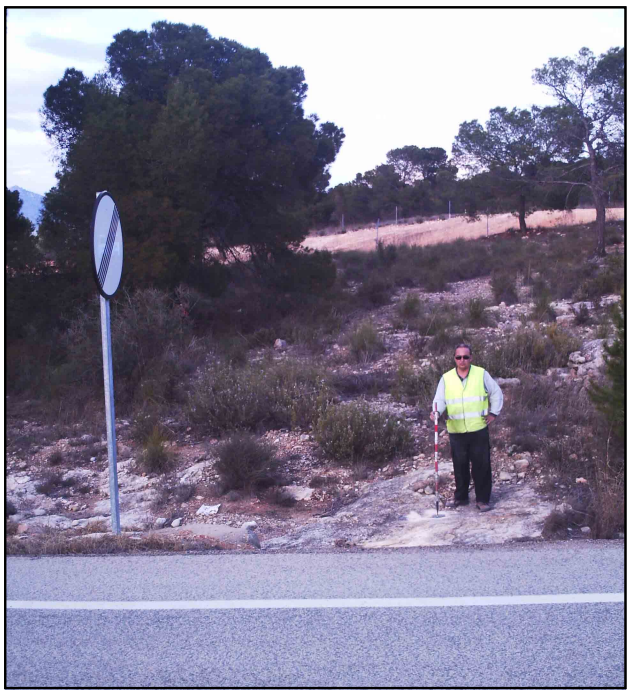
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

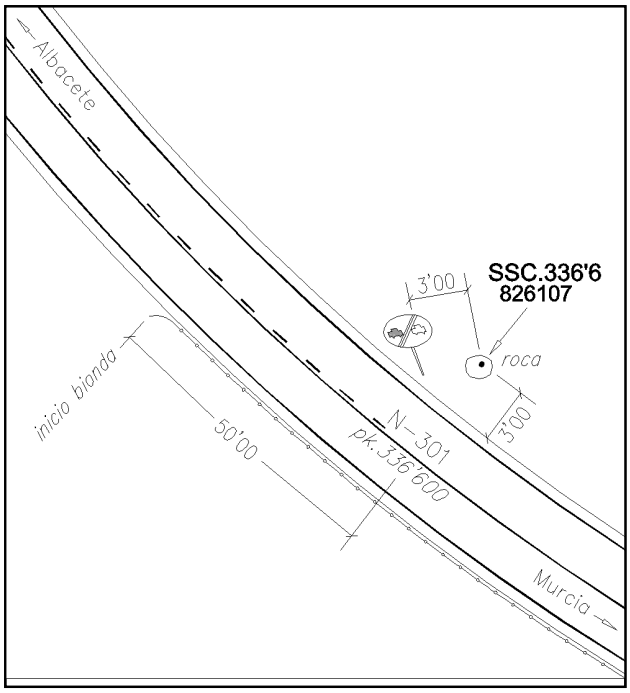
Enlaces:

Anterior: 826106 - SSC.335'5

Posterior: 826108 - SSC.337'6

Agrupada con:





GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826108**

Nombre: **SSC.337'6**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Cieza

Provincia: Murcia

Hoja MTN50: 869

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 22 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 401,5712 m.

Geopotencial: 393,4986 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979880,24 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 30' 48,7"

Latitud: 38° 21' 25,7"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 337'560, en un drenaje de la misma (compartido con la autovía A-30) que forma un gran arquetón. La señal está sobre la esquina SW del mismo, según croquis.

Observaciones:

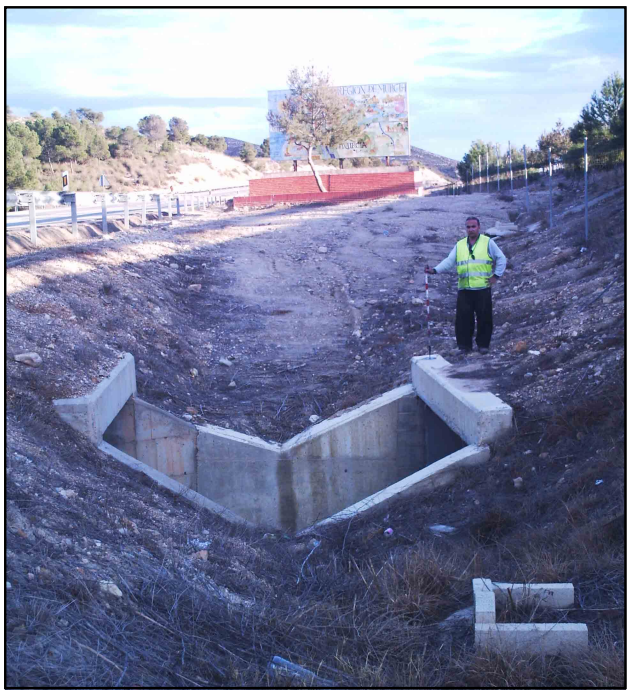
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

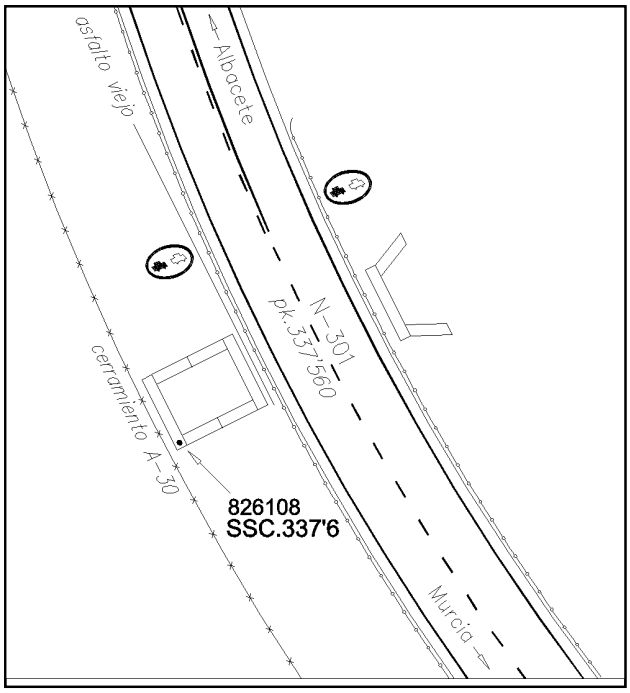
Enlaces:

Anterior: 826107 - SSC.336'6

Posterior: 826109 - SSC.338'4

Agrupada con:





GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826109**

Nombre: **SSC.338'4**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Cieza

Provincia: Murcia

Hoja MTN50: 869

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 22 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 394,7512 m.

Geopotencial: 386,8143 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979877,25 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 30' 27,3"

Latitud: 38° 21' 03,3"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 338'450, en un pontón drenaje de la misma (Barranco del Puerto), después de la barandilla. La señal está sobre el extremo S de la imposta, al pié del último pretil, según croquis.

Observaciones:

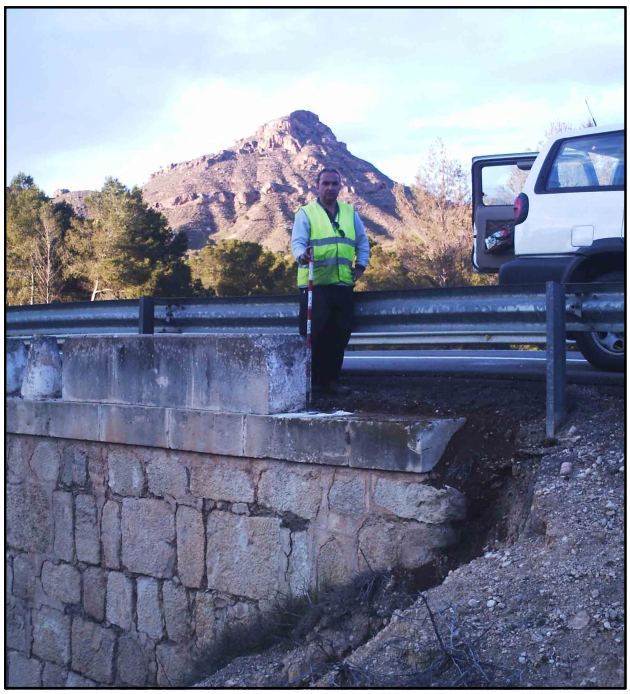
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

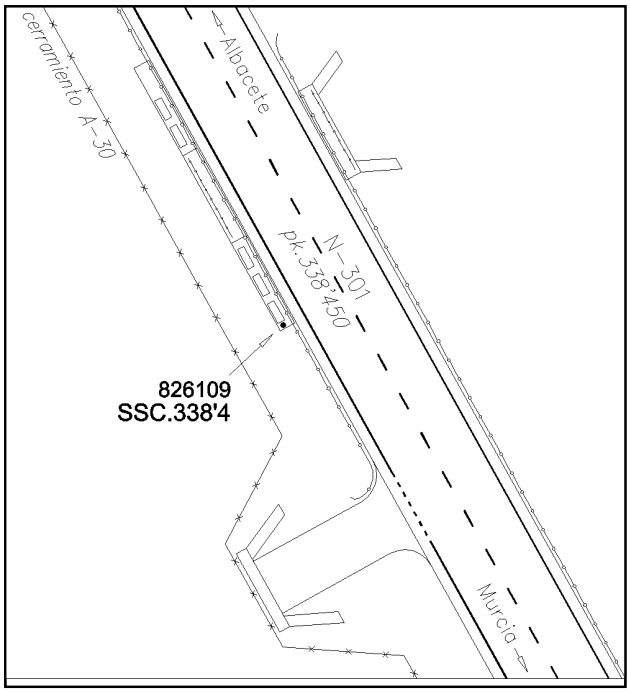
Enlaces:

Anterior: 826108 - SSC.337'6

Posterior: 826110 - NGAB.567

Agrupada con:





GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826110**

Nombre: **NGAB.567**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Cieza

Provincia: Murcia

Hoja MTN50: 869

Señal: Principal **En posición:** Vertical

Señalizada: 22 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 375,0269 m.

Geopotencial: 367,4877 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979881,06 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 30' 07,5"

Latitud: 38° 20' 28,7"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 339'625, en el lado derecho de un paso bajo la autovía A-30, donde acaba la cuneta hormigonada. La señal está sobre el escalón de hormigón, según croquis.

Observaciones:

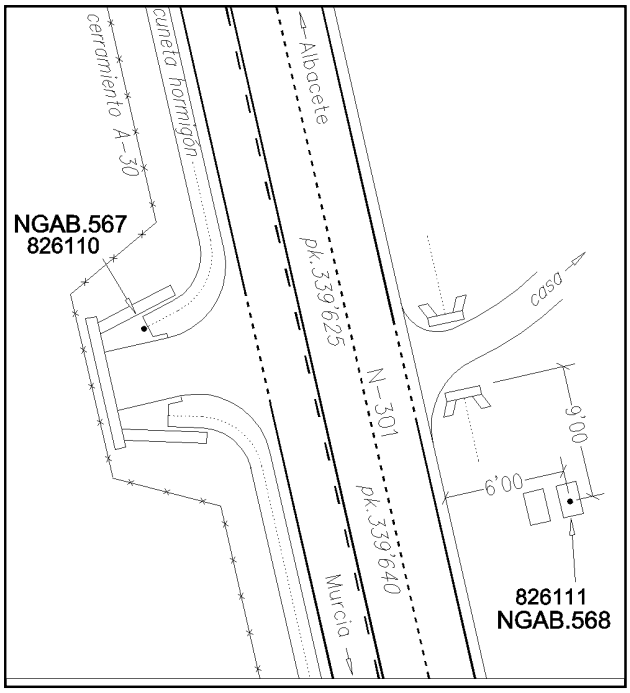
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826109 - SSC.338'4

Posterior: 826111 - NGAB.568

Agrupada con: 826111 - NGAB.568.



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826111**

Nombre: **NGAB.568**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Cieza

Provincia: Murcia

Hoja MTN50: 869

Señal: Principal **En posición:** Vertical

Señalizada: 22 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 375,2980 m.

Geopotencial: 367,7534 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979881,01 mgals. *Calculada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 30' 07"

Latitud: 38° 20' 29"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

En la margen izquierda, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 339'640, nada más rebasar (9 metros) el camino que conduce a una casa, en un cartel suprimido. La señal está centrada sobre la zapata de lo que fue el segundo soporte, según croquis y acotaciones.

Observaciones:

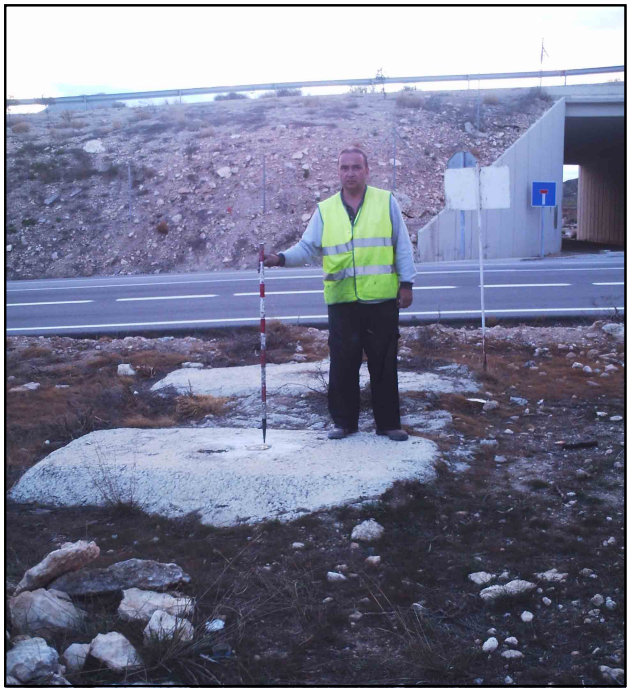
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

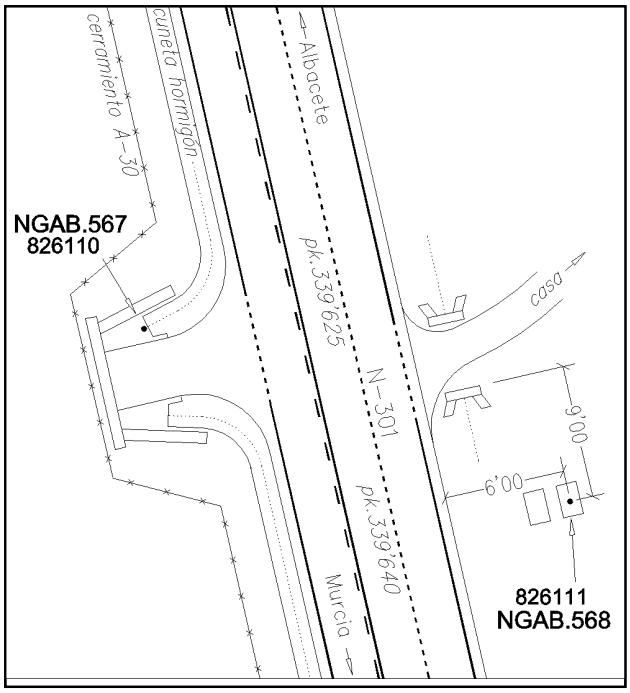
Enlaces:

Anterior: 826110 - NGAB.567

Posterior: 826112 - SSC.340'8

Agrupada con: 826110 - NGAB.567.





GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826112**

Nombre: **SSC.340'8**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Cieza

Provincia: Murcia

Hoja MTN50: 891

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 22 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 339,6670 m.

Geopotencial: 332,8396 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979885,57 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 29' 51,8"

Latitud: 38° 19' 54,4"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

En la margen derecha, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 340'800, en un drenaje de la misma. La señal está sobre el extremo S de la imposta de la alcantarilla, según croquis.

Observaciones:

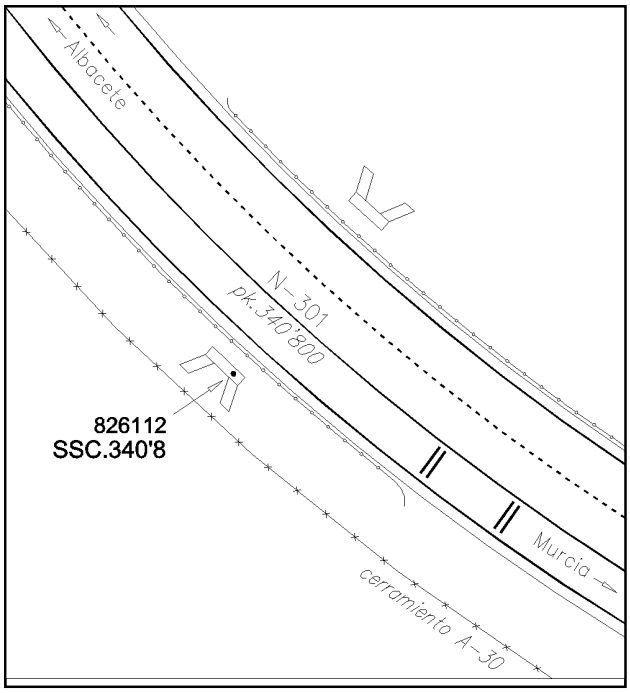
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826111 - NGAB.568

Posterior: 826113 - SSC.342'0

Agrupada con:



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **826113**

Nombre: **SSC.342'0**

Línea o Ramal: **826. Albacete - Venta del Olivo**

Municipio: Cieza

Provincia: Murcia

Hoja MTN50: 891

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 22 de febrero de 2008

Nivelada: 08 de abril de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 308,3646 m.

Geopotencial: 302,1671 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979888,87 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 29' 17,8528"

Latitud: 38° 19' 29,2655"

Altitud elipsoidal: 358,579 m.

Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

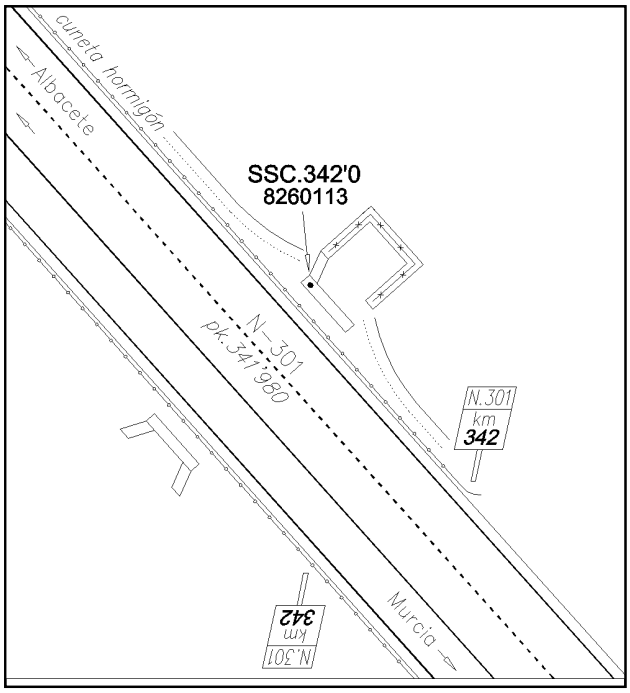
En la margen izquierda, sentido Murcia, de la carretera N-301, en el pk. 341'980, en un drenaje de la misma (donde hay un arquetón vallado). La señal está sobre el extremo N de la imposta de la alcantarilla, según croquis.

Observaciones:

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 826112 - SSC.340'8

Posterior: 203 - NAPJ246* (Venta del Olivo)

Agrupada con: