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

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **10426001**

Nombre: **SSESCALERA**

Línea o Ramal: **10426. Lorca - Tébar (Tramo 1 antigua 426)**

Municipio: Lorca

Provincia: Murcia

Hoja MTN50: 953

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 02 de marzo de 2004

Nivelada: 13 de junio de 2005

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 325,8274 m.

Geopotencial: 319,2757 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979878,21 mgals. *Observada*

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 41' 28,5028"

Latitud: 37° 40' 21,2940"

Altitud elipsoidal: 376,722 m.

Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente la margen E de la calle que bordeando la rambla por el W, conduce a la Carretera C-3211 a Aguilas , en la cara superior del muro de contención,100 m. al S del puente de la Torta, y a unos 1000 m. de la anterior (nodo).

Observaciones:

ATENCIÓN esta señal está en una zona de subsidencia. La altitud solo es válida para la fecha reseñada.

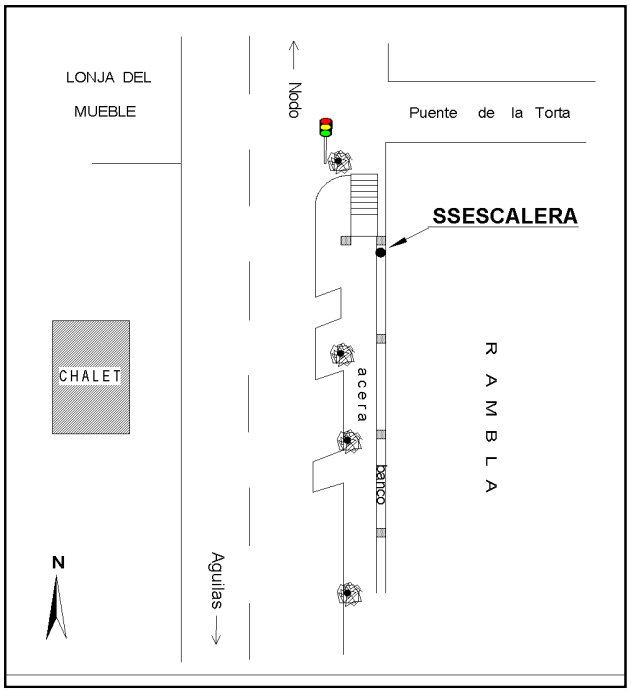
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 81 - NGV631* (Lorca)

Posterior: 10426002 - SSCAUCE

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

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **10426002**

Nombre: **SSCAUCE**

Línea o Ramal: **10426. Lorca - Tébar (Tramo 1 antigua 426)**

Municipio: Lorca

Provincia: Murcia

Hoja MTN50: 975

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 02 de marzo de 2004

Nivelada: 13 de junio de 2005

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 321,5557 m.

Geopotencial: 315,0899 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979878,29 mgals. *Observada*

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 41' 37,0454''

Latitud: 37° 39' 44,0387''

Altitud elipsoidal: 372,433 m.

Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 61,200 de la margen W de la Carretera C-3211,en la base de un muro de una finca junto a una rotonda y al cauce seco del río, y a unos 1000 m. de la anterior.

Observaciones:

El Km. está referido al que figura en el 1/25000, ya que en ésta carretera no hay hitos kilométricos.
ATENCIÓN ESTA SEÑAL ESTÁ EN UNA ZONA DE SUBSIDENCIA. LA ALTITUD SOLO ES VÁLIDA PARA LA FECHA RESEÑADA.

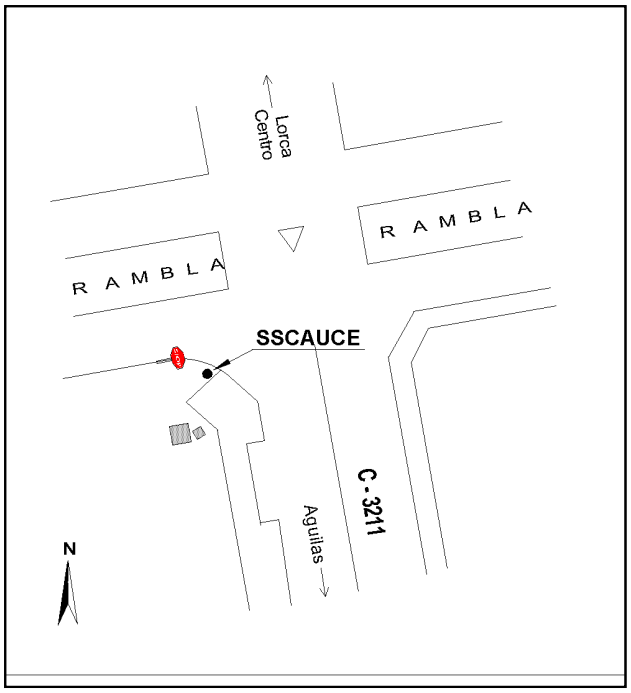
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 10426001 - SSESCALERA

Posterior: 10426003 - SSCAMPILLO

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

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **10426003**

Nombre: **SSCAMPILLO**

Línea o Ramal: **10426. Lorca - Tébar (Tramo 1 antigua 426)**

Municipio: Lorca

Provincia: Murcia

Hoja MTN50: 975

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 02 de marzo de 2004

Nivelada: 13 de junio de 2005

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 309,0901 m.

Geopotencial: 302,8755 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979880,56 mgals. *Observada*

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 41' 18,4588''

Latitud: 37° 39' 12,4557''

Altitud elipsoidal: 359,994 m.

Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 62,300 de la margen W de la Carretera C-3211, en la base de hormigón de un anuncio publicitario, y a unos 1100 m. de la anterior.

Observaciones:

El Km. está referido al que figura en el 1/25000, ya que en ésta carretera no hay hitos kilométricos.
ATENCIÓN ESTA SEÑAL ESTÁ EN UNA ZONA DE SUBSIDENCIA. LA ALTITUD SOLO ES VÁLIDA PARA LA FECHA RESEÑADA.

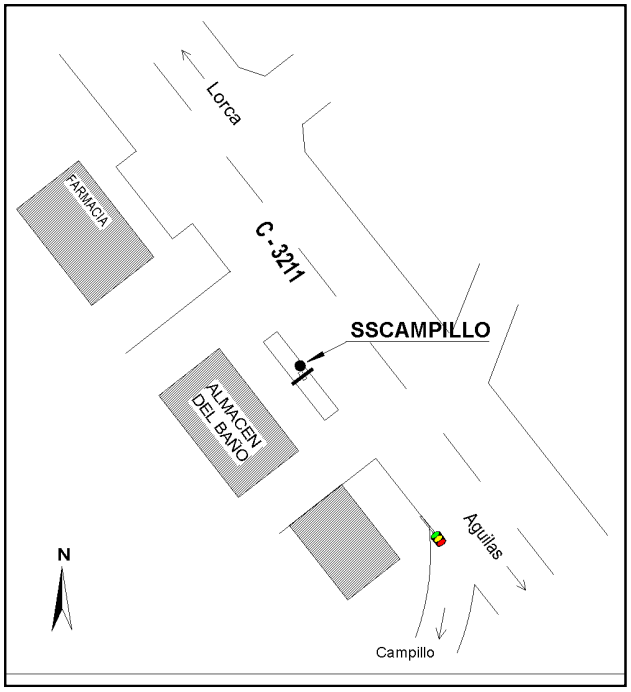
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 10426002 - SSCAUCE

Posterior: 10426004 - SSTABACOS

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

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **10426004**

Nombre: **SSTABACOS**

Línea o Ramal: **10426. Lorca - Tébar (Tramo 1 antigua 426)**

Municipio: Lorca

Provincia: Murcia

Hoja MTN50: 975

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 02 de marzo de 2004

Nivelada: 13 de junio de 2005

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 305,1758 m.

Geopotencial: 299,0406 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979883,18 mgals. *Observada*

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 40' 58,4082''

Latitud: 37° 38' 40,3847''

Altitud elipsoidal: 356,027 m.

Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 63,500 de la margen E de la Carretera C-3211, en el cruce con la carretera de Altobordo, sobre el murete de hormigón de un sifón de riego, frente a un estanco y a unos 1000 m. de la anterior.

Observaciones:

El Km. está referido al que figura en el 1/25000, ya que en ésta carretera no hay hitos kilométricos.
ATENCIÓN ESTA SEÑAL ESTÁ EN UNA ZONA DE SUBSIDENCIA. LA ALTITUD SOLO ES VÁLIDA PARA LA FECHA RESEÑADA.

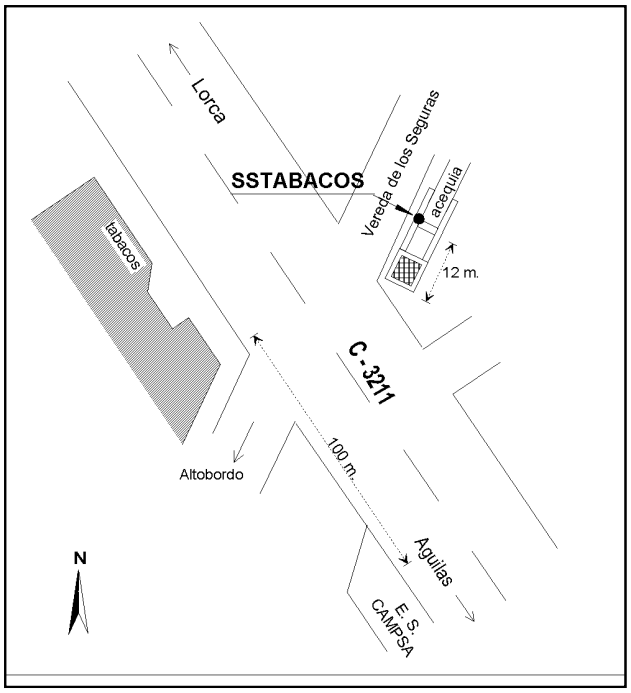
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 10426003 - SSCAMPILLO

Posterior: 10426005 - NGY211

Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **10426005**
Nombre: **NGY211**
Línea o Ramal: **10426. Lorca - Tébar (Tramo 1 antigua 426)**

Municipio: Lorca
Provincia: Murcia
Hoja MTN50: 975
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 02 de marzo de 2004
Nivelada: 13 de junio de 2005

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 298,7920 m.
Geopotencial: 292,7862 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979886,89 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 40' 41,9121''
Latitud: 37° 38' 11,9827''
Altitud elipsoidal: 349,619 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 64,500 de la margen E de la Carretera C-3211, en un reborde de hormigón de una acequia junto a un puente, y a unos 1000 m. de la anterior.

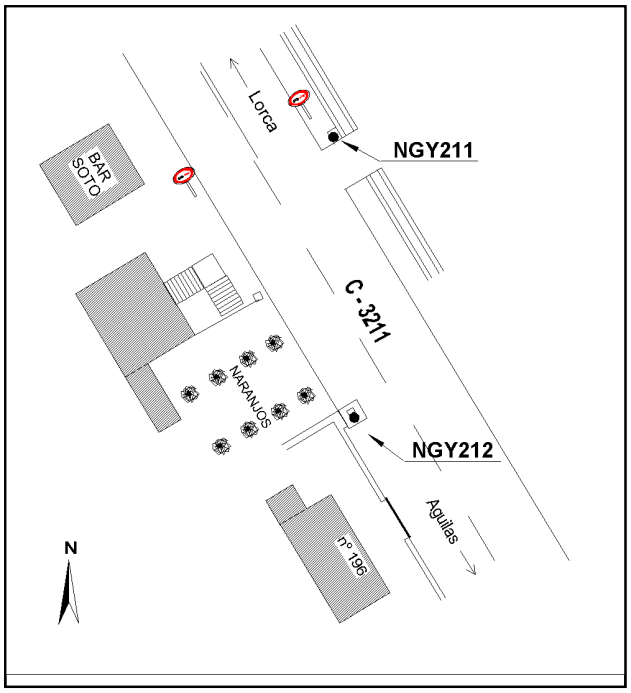
Observaciones:

El Km. está referido al que figura en el 1/25000, ya que en ésta carretera no hay hitos kilométricos.
ATENCIÓN ESTA SEÑAL ESTÁ EN UNA ZONA DE SUBSIDENCIA. LA ALTITUD SOLO ES VÁLIDA PARA LA FECHA RESEÑADA.

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 10426004 - SSTABACOS
Posterior: 10426006 - NGY212
Agrupada con: 10426006 - NGY212.



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

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **10426006**

Nombre: **NGY212**

Línea o Ramal: **10426. Lorca - Tébar (Tramo 1 antigua 426)**

Municipio: Lorca

Provincia: Murcia

Hoja MTN50: 975

Señal: Principal **En posición:** Vertical

Señalizada: 02 de marzo de 2004

Nivelada: 13 de junio de 2005

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 297,9993 m.

Geopotencial: 292,0094 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979887,05 mgals. *Calculada*

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 40' 43"

Latitud: 37° 38' 11"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 64,500 de la margen W de la Carretera C-3211,en la base de hormigón de un mojón junto al poste de una valla de una finca.

Observaciones:

El Km. está referido al que figura en el 1/25000, ya que en ésta carretera no hay hitos kilométricos.
ATENCIÓN ESTA SEÑAL ESTÁ EN UNA ZONA DE SUBSIDENCIA. LA ALTITUD SOLO ES VÁLIDA PARA LA FECHA RESEÑADA.

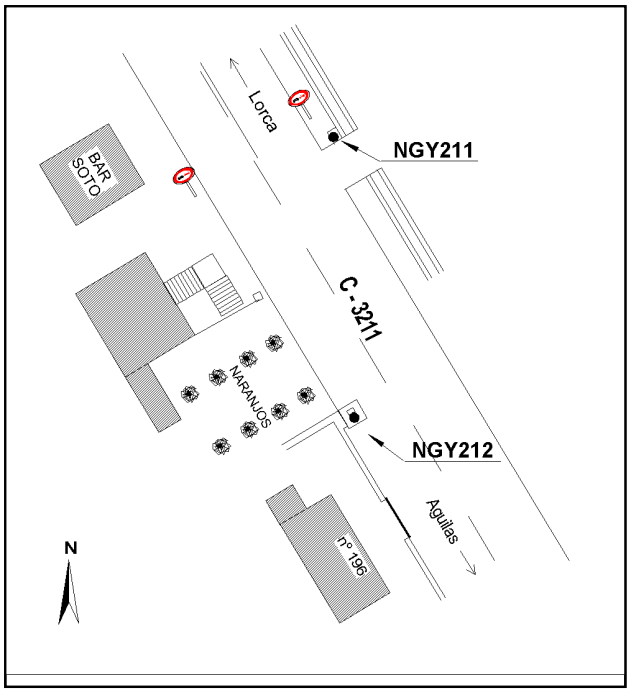
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 10426005 - NGY211

Posterior: 10426007 - SSBASCULA

Agrupada con: 10426005 - NGY211.



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

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **10426007**

Nombre: **SSBASCULA**

Línea o Ramal: **10426. Lorca - Tébar (Tramo 1 antigua 426)**

Municipio: Lorca

Provincia: Murcia

Hoja MTN50: 975

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 02 de marzo de 2004

Nivelada: 13 de junio de 2005

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 295,4570 m.

Geopotencial: 289,519 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979889,71 mgals. *Observada*

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 40' 22,7986''

Latitud: 37° 37' 36,6858''

Altitud elipsoidal: 346,165 m.

Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 65,700 de la margen W de la Carretera C-3211,en solera de hormigón próximo a la esquina SE de la caseta y a unos 1200 m. de la anterior.

Observaciones:

El Km. está referido al que figura en el 1/25000, ya que en ésta carretera no hay hitos kilométricos.
ATENCIÓN ESTA SEÑAL ESTÁ EN UNA ZONA DE SUBSIDENCIA. LA ALTITUD SOLO ES VÁLIDA PARA LA FECHA RESEÑADA.

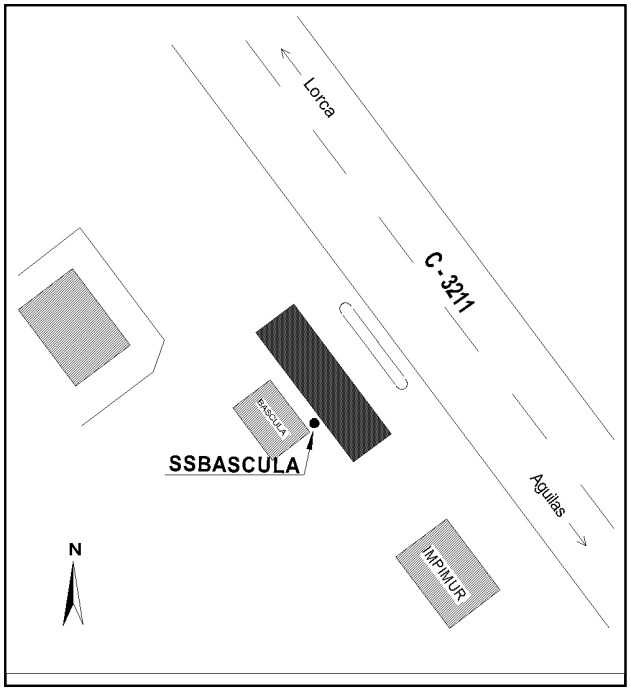
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 10426006 - NGY212

Posterior: 10426008 - SSACEQUIA

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

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **10426008**

Nombre: **SSACEQUIA**

Línea o Ramal: **10426. Lorca - Tébar (Tramo 1 antigua 426)**

Municipio: Lorca

Provincia: Murcia

Hoja MTN50: 975

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 02 de marzo de 2004

Nivelada: 13 de junio de 2005

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 294,4501 m.

Geopotencial: 288,533 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979892,11 mgals. *Observada*

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 40' 00,6201"

Latitud: 37° 37' 01,8827"

Altitud elipsoidal: 345,237 m.

Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 66,900 de la margen E de la Carretera C-3211, en un dado de hormigón de una acequia junto a un puente, y a unos 1200 m. de la anterior.

Observaciones:

El Km. está referido al que figura en el 1/25000, ya que en ésta carretera no hay hitos kilométricos.
ATENCIÓN ESTA SEÑAL ESTÁ EN UNA ZONA DE SUBSIDENCIA. LA ALTITUD SOLO ES VÁLIDA PARA LA FECHA RESEÑADA.

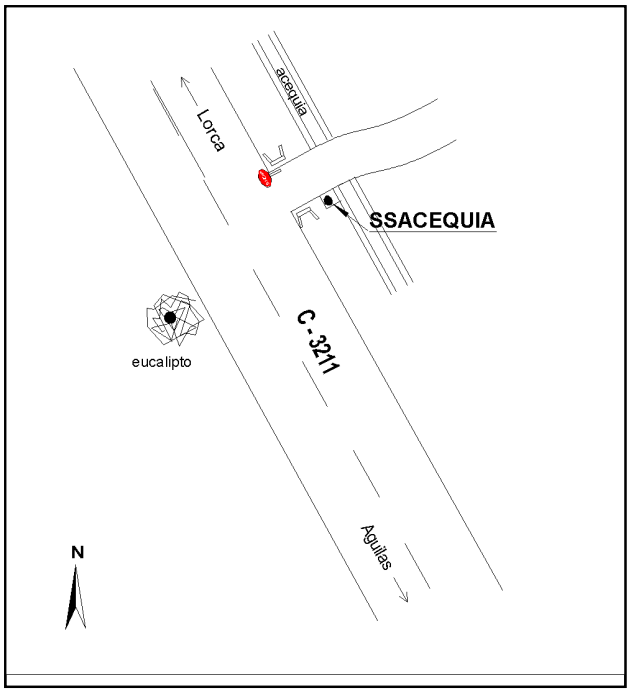
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 10426007 - SSBASCULA

Posterior: 10426009 - SSGEEST

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

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **10426009**

Nombre: **SSGEEST**

Línea o Ramal: **10426. Lorca - Tébar (Tramo 1 antigua 426)**

Municipio: Lorca

Provincia: Murcia

Hoja MTN50: 975

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 02 de marzo de 2004

Nivelada: 13 de junio de 2005

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 293,5849 m.

Geopotencial: 287,6856 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979893,53 mgals. *Observada*

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 39' 45,5308"

Latitud: 37° 36' 35,0211"

Altitud elipsoidal: 344,353 m.

Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 66,800 de la margen W de la Carretera C-3211, y a unos 900 m. de la anterior.

Observaciones:

El Km. está referido al que figura en el 1/25000, ya que en ésta carretera no hay hitos kilométricos.
ATENCIÓN ESTA SEÑAL ESTÁ EN UNA ZONA DE SUBSIDENCIA. LA ALTITUD SOLO ES VÁLIDA PARA LA FECHA RESEÑADA.

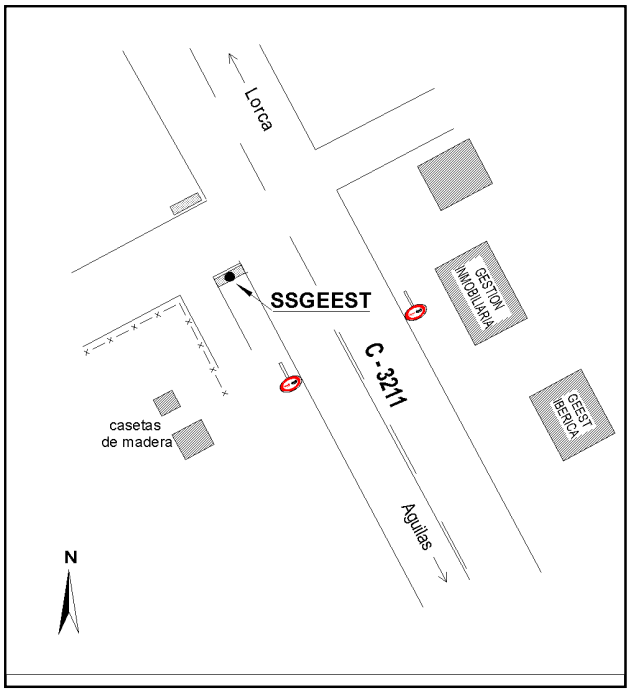
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 10426008 - SSACEQUIA

Posterior: 10426010 - SSCARTEL

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

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **10426010**

Nombre: **SSCARTEL**

Línea o Ramal: **10426. Lorca - Tébar (Tramo 1 antigua 426)**

Municipio: Lorca

Provincia: Murcia

Hoja MTN50: 975

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 02 de marzo de 2004

Nivelada: 13 de junio de 2005

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 300,6578 m.

Geopotencial: 294,6163 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979893,24 mgals. *Observada*

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 39' 27,2889"

Latitud: 37° 36' 04,0267"

Altitud elipsoidal: 351,390 m.

Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 67,900 de la margen W de la Carretera C-3211, en la parte SE del soporte de hormigón más alejado de la carretera de un cartel indicador, 50 m al N de una rotonda, y a unos 1100 m. de la anterior.

Observaciones:

El Km. está referido al que figura en el 1/25000, ya que en ésta carretera no hay hitos kilométricos.
ATENCIÓN ESTA SEÑAL ESTÁ EN UNA ZONA DE SUBSIDENCIA. LA ALTITUD SOLO ES VÁLIDA PARA LA FECHA RESEÑADA.

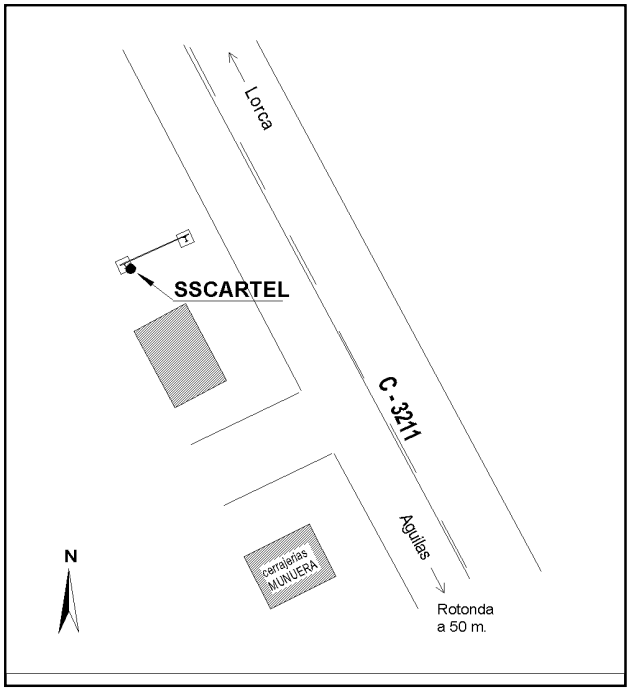
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 10426009 - SSGEEST

Posterior: 10426011 - SSKM70

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

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **10426011**

Nombre: **SSKM70**

Línea o Ramal: **10426. Lorca - Tébar (Tramo 1 antigua 426)**

Municipio: Lorca

Provincia: Murcia

Hoja MTN50: 975

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 02 de marzo de 2004

Nivelada: 13 de junio de 2005

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 324,8339 m.

Geopotencial: 318,3046 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979885,71 mgals. *Observada*

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 39' 06,3988"

Latitud: 37° 35' 29,5770"

Altitud elipsoidal: 375,594 m.

Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en la margen E de la Carretera C-3211, en la población de Altobordo, en la isleta de una farola, 15 m al S del antiguo hito kilométrico 70, y a unos 1100 m. de la anterior.

Observaciones:

ATENCIÓN ESTA SEÑAL ESTÁ EN UNA ZONA DE SUBSIDENCIA. LA ALTITUD SOLO ES VÁLIDA PARA LA FECHA RESEÑADA.

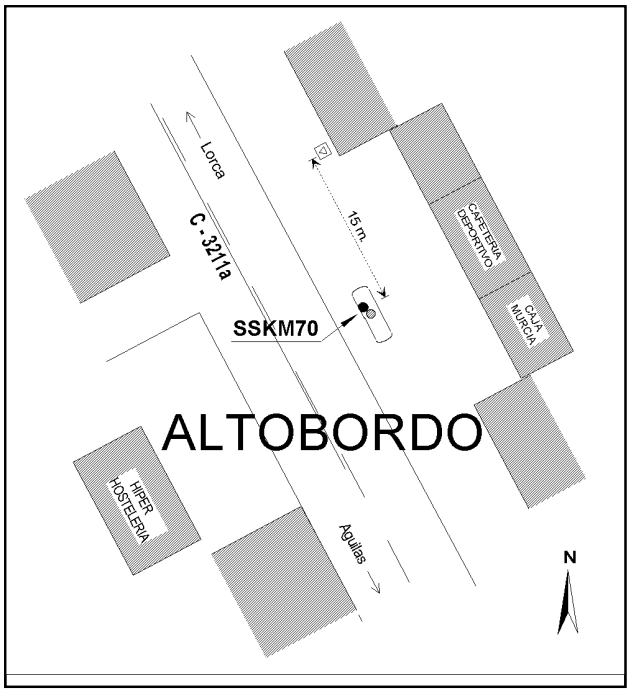
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 10426010 - SSCARTEL

Posterior: 10426012 - NGY213

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

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **10426012**

Nombre: **NGY213**

Línea o Ramal: **10426. Lorca - Tébar (Tramo 1 antigua 426)**

Municipio: Lorca

Provincia: Murcia

Hoja MTN50: 975

Señal: Principal **En posición:** Vertical

Señalizada: 02 de marzo de 2004

Nivelada: 13 de junio de 2005

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 344,1078 m.

Geopotencial: 337,19 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979881,75 mgals. *Observada*

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 38' 50,9543"

Latitud: 37° 35' 02,5745"

Altitud elipsoidal: 395,655 m.

Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en la margen W de la Carretera C-3211, en la aleta W de una alcantarilla al N de una entrada a un chalé, y a unos 900 m. de la anterior.

Observaciones:

ATENCIÓN ESTA SEÑAL ESTÁ EN UNA ZONA DE SUBSIDENCIA. LA ALTITUD SOLO ES VÁLIDA PARA LA FECHA RESEÑADA.

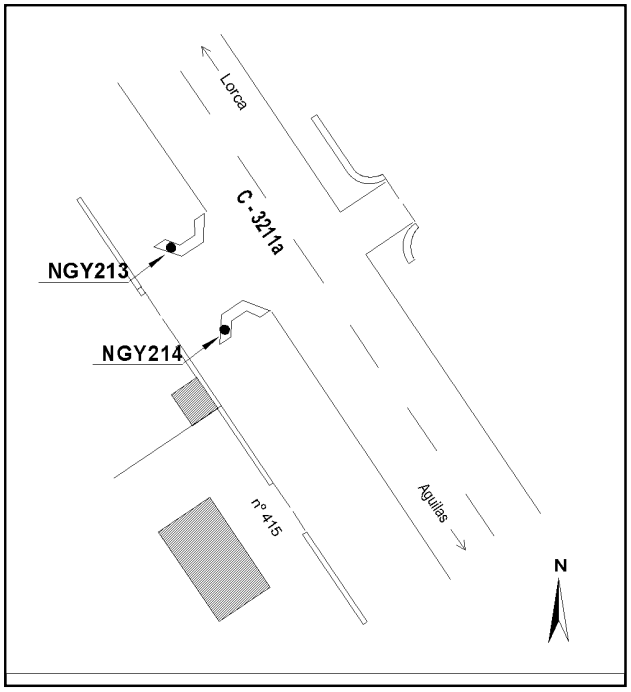
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 10426011 - SSKM70

Posterior: 10426013 - NGY214

Agrupada con: 10426013 - NGY214.



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

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **10426013**

Nombre: **NGY214**

Línea o Ramal: **10426. Lorca - Tébar (Tramo 1 antigua 426)**

Municipio: Lorca

Provincia: Murcia

Hoja MTN50: 975

Señal: Principal **En posición:** Vertical

Señalizada: 03 de marzo de 2004

Nivelada: 13 de junio de 2005

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 344,1880 m.

Geopotencial: 337,2685 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979881,73 mgals. *Calculada*

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 38' 51"

Latitud: 37° 35' 02"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en la margen W de la Carretera C-3211, en la aleta W de una alcantarilla al S de una entrada a un chalé.

Observaciones:

ATENCIÓN ESTA SEÑAL ESTÁ EN UNA ZONA DE SUBSIDENCIA. LA ALTITUD SOLO ES VÁLIDA PARA LA FECHA RESEÑADA.

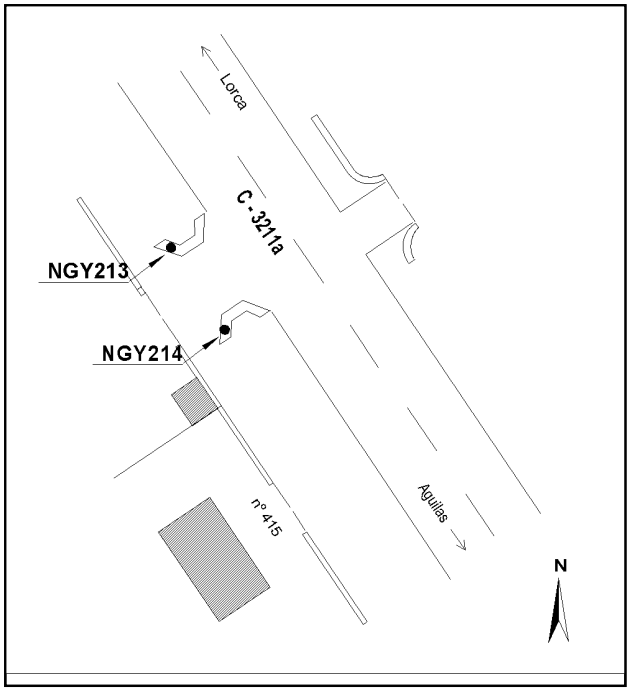
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 10426012 - NGY213

Posterior: 10426014 - SSPORTADA

Agrupada con: 10426012 - NGY213.



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

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **10426014**

Nombre: **SSPORTADA**

Línea o Ramal: **10426. Lorca - Tébar (Tramo 1 antigua 426)**

Municipio: Lorca

Provincia: Murcia

Hoja MTN50: 975

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 03 de marzo de 2004

Nivelada: 13 de junio de 2005

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 369,5510 m.

Geopotencial: 362,1218 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979880,9 mgals. *Observada*

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 38' 33,1964"

Latitud: 37° 34' 33,9856"

Altitud elipsoidal: 420,367 m.

Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente 1000 m al N de la Venta Purias, en la margen E de la Carretera C-3211, en un bordillo junto a la portada en construcción de una entrada a una finca y a unos 1000 m. de la anterior.

Observaciones:

ATENCIÓN ESTA SEÑAL ESTÁ EN UNA ZONA DE SUBSIDENCIA. LA ALTITUD SOLO ES VÁLIDA PARA LA FECHA RESEÑADA.

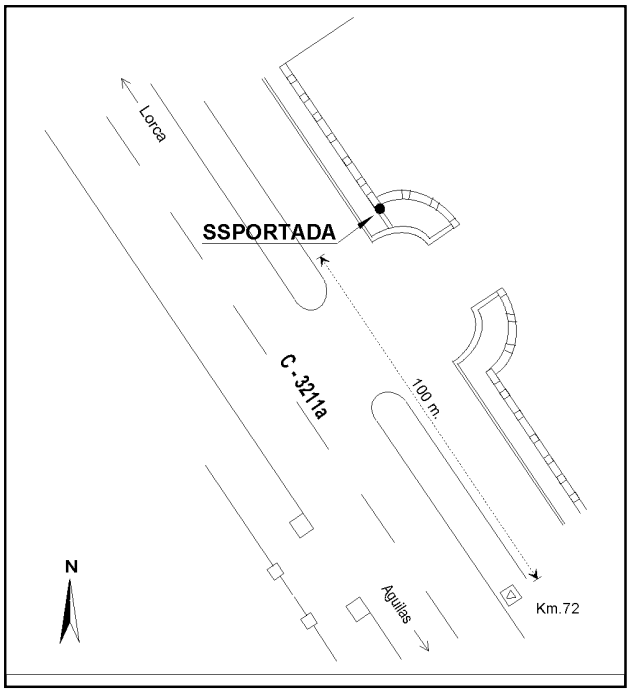
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 10426013 - NGY214

Posterior: 10426015 - SSPURIAS

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

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **10426015**

Nombre: **SSPURIAS**

Línea o Ramal: **10426. Lorca - Tébar (Tramo 1 antigua 426)**

Municipio: Lorca

Provincia: Murcia

Hoja MTN50: 975

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 03 de marzo de 2004

Nivelada: 13 de junio de 2005

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 397,8100 m.

Geopotencial: 389,8131 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979880,73 mgals. *Observada*

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 38' 17,4672"

Latitud: 37° 34' 05,6921"

Altitud elipsoidal: 448,835 m.

Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en la solera de hormigón junto a la escalera de entrada lateral a la venta Purias, cerrada en la margen W de la Carretera C-3211, según croquis y a unos 1000 m. de la anterior.

Observaciones:

ATENCIÓN ESTA SEÑAL ESTÁ EN UNA ZONA DE SUBSIDENCIA. LA ALTITUD SOLO ES VÁLIDA PARA LA FECHA RESEÑADA.

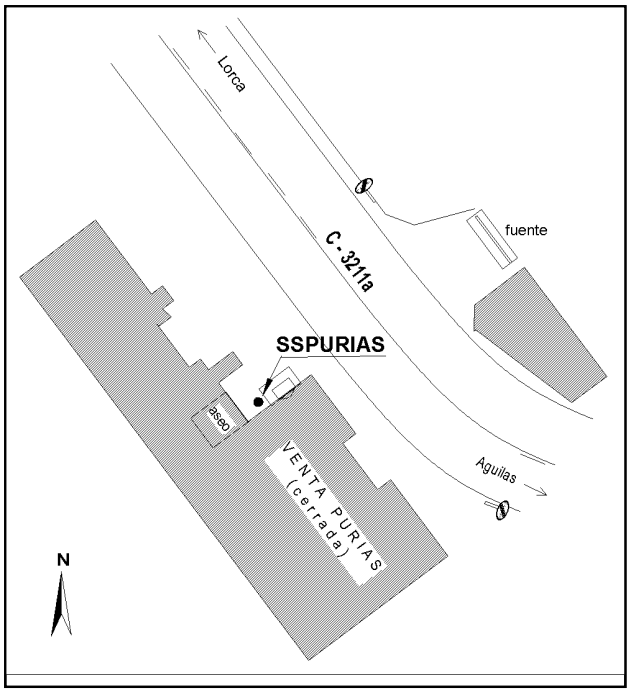
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 10426014 - SSPORTADA

Posterior: 10426016 - SSCURVA

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

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **10426016**

Nombre: **SSCURVA**

Línea o Ramal: **10426. Lorca - Tébar (Tramo 1 antigua 426)**

Municipio: Lorca

Provincia: Murcia

Hoja MTN50: 975

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 03 de marzo de 2004

Nivelada: 13 de junio de 2005

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 436,8632 m.

Geopotencial: 428,0789 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979873,78 mgals. *Observada*

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 37' 59,5765''

Latitud: 37° 33' 45,8304''

Altitud elipsoidal: 487,645 m.

Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en un muro de contención, entre dos muretes en la margen E de la Carretera C-3211, según croquis y a unos 850 m. de la anterior.

Observaciones:

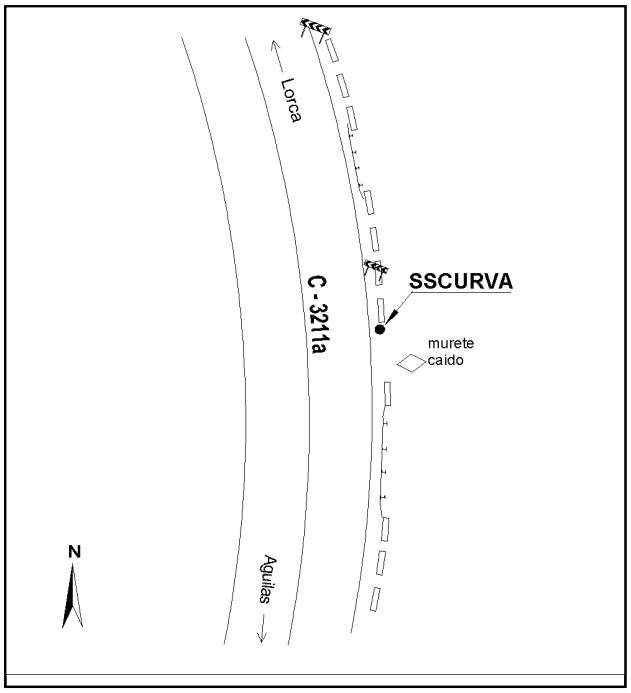
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 10426015 - SSPURIAS

Posterior: 10426017 - SSSOS1

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

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **10426017**

Nombre: **SSSOS1**

Línea o Ramal: **10426. Lorca - Tébar (Tramo 1 antigua 426)**

Municipio: Lorca

Provincia: Murcia

Hoja MTN50: 975

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 03 de marzo de 2004

Nivelada: 13 de junio de 2005

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 478,0463 m.

Geopotencial: 468,4311 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979866,18 mgals. *Observada*

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 38' 06,2486"

Latitud: 37° 33' 15,6483"

Altitud elipsoidal: 528,800 m.

Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km.75,200 de la margen W de la Carretera C-3211, en la solera de hormigón del poste SOS nº 234M, y a unos 1200 m. de la anterior.

Observaciones:

El Km. está referido al que figura en el 1/25000, ya que en ésta carretera no hay hitos kilométricos.

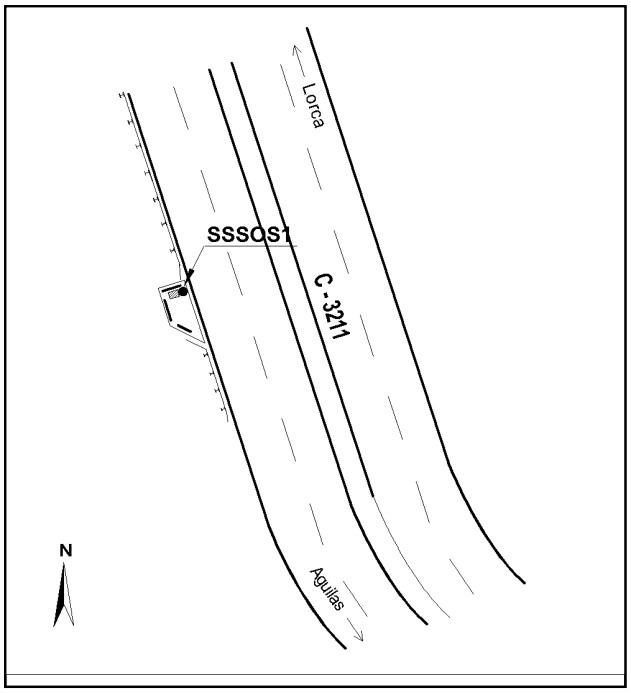
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 10426016 - SSCURVA

Posterior: 10426018 - NGY215

Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **10426018**
Nombre: **NGY215**
Línea o Ramal: **10426. Lorca - Tébar (Tramo 1 antigua 426)**

Municipio: Lorca
Provincia: Murcia
Hoja MTN50: 975
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 03 de marzo de 2004
Nivelada: 13 de junio de 2005

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 496,0792 m.
Geopotencial: 486,1006 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979864,05 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 37' 38,2928"
Latitud: 37° 32' 45,9840"
Altitud elipsoidal: 546,827 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 76,500 de la margen W de la Carretera C-3211, en la parte N de una alcantarilla según croquis, y a unos 1100 m. de la anterior.

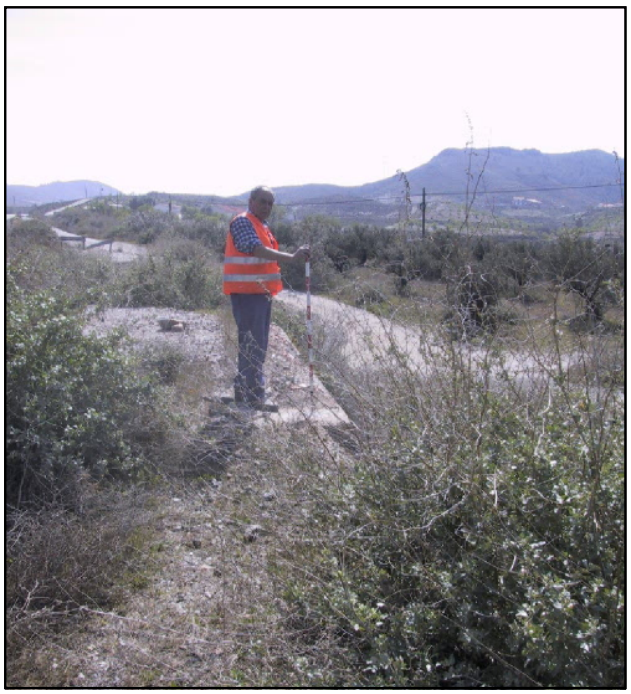
Observaciones:

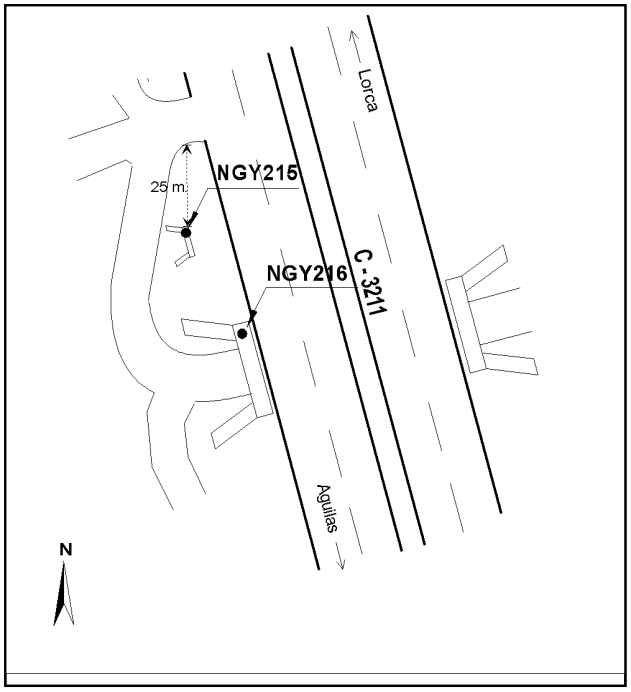
El Km. está referido al que figura en el 1/25000, ya que en ésta carretera no hay hitos kilométricos.

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 10426017 - SSSOS1
Posterior: 10426019 - NGY216
Agrupada con: 10426019 - NGY216.





Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **10426019**
Nombre: **NGY216**
Línea o Ramal: **10426. Lorca - Tébar (Tramo 1 antigua 426)**

Municipio: Lorca
Provincia: Murcia
Hoja MTN50: 975
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 03 de marzo de 2004
Nivelada: 13 de junio de 2005

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 496,9936 m.
Geopotencial: 486,9966 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979863,87 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 37' 38"
Latitud: 37° 32' 45"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 76,500 de la margen W de la Carretera C-3211,en la parte N de un puente sobre un camino.según croquis.

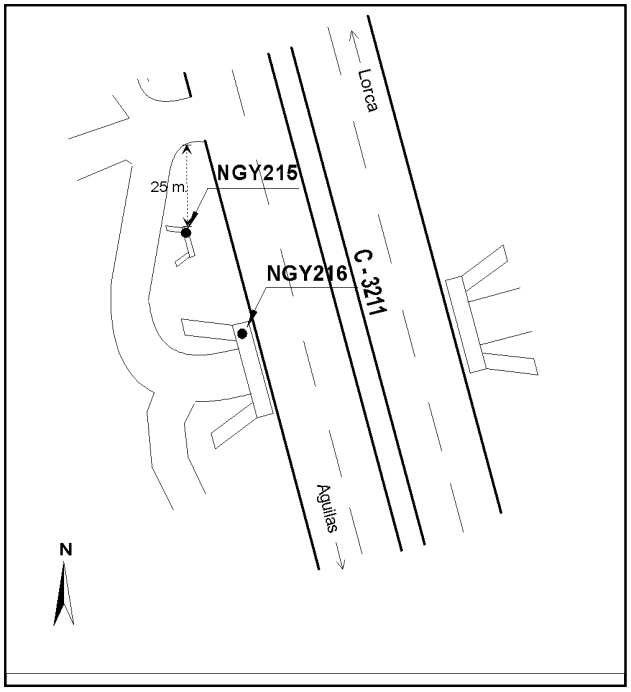
Observaciones:

El Km. está referido al que figura en el 1/25000, ya que en ésta carretera no hay hitos kilométricos.

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 10426018 - NGY215
Posterior: 10426020 - SSSOS2
Agrupada con: 10426018 - NGY215.



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **10426020**
Nombre: **SSSOS2**
Línea o Ramal: **10426. Lorca - Tébar (Tramo 1 antigua 426)**

Municipio: Lorca
Provincia: Murcia
Hoja MTN50: 975
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 03 de marzo de 2004
Nivelada: 13 de junio de 2005

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 523,8590 m.
Geopotencial: 513,3192 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979858,41 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 37' 34,5273"
Latitud: 37° 32' 25,3863"
Altitud elipsoidal: 575,060 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km.77,200 de la margen W de la Carretera C-3211, en la solera de hormigón del poste SOS nº 235M, y a unos 700 m. de la anterior.

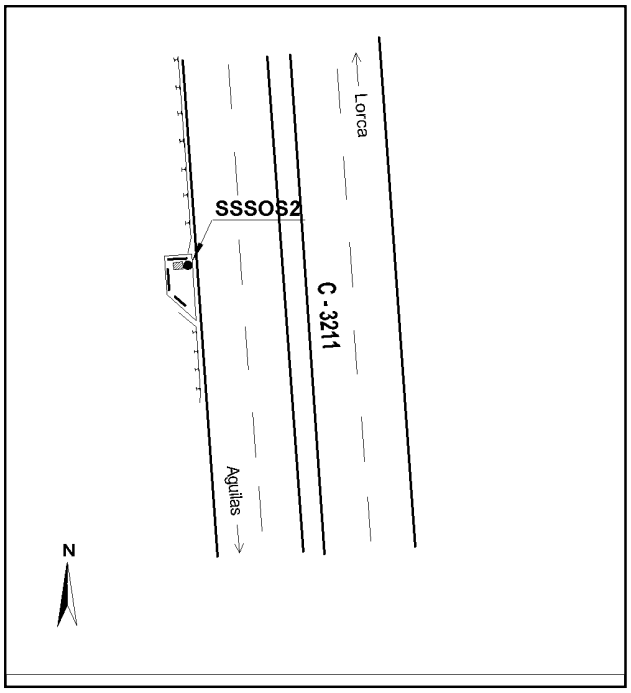
Observaciones:

El Km. está referido al que figura en el 1/25000, ya que en ésta carretera no hay hitos kilométricos.

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 10426019 - NGY216
Posterior: 10426021 - SSCANALETA
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

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **10426021**

Nombre: **SSCANALETA**

Línea o Ramal: **10426. Lorca - Tébar (Tramo 1 antigua 426)**

Municipio: Águilas

Provincia: Murcia

Hoja MTN50: 975

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 03 de marzo de 2004

Nivelada: 13 de junio de 2005

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 541,5029 m.

Geopotencial: 530,6081 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979857,48 mgals. *Observada*

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 37' 38,1015"

Latitud: 37° 31' 51,3154"

Altitud elipsoidal: 592,255 m.

Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 78,300 de la margen de la Carretera C-3211, en el borde S de una canaleta de desagüe, y a unos 1100 m. de la anterior.

Observaciones:

El Km. está referido al que figura en el 1/25000, ya que en ésta carretera no hay hitos kilométricos.

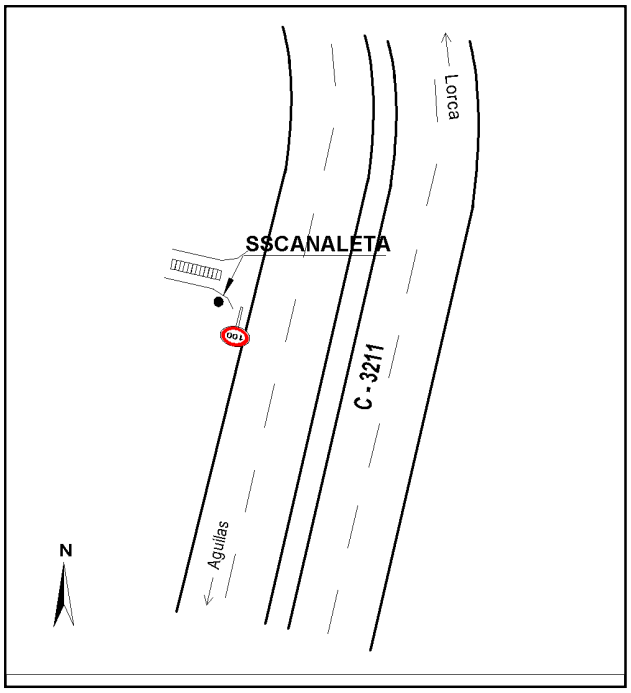
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 10426020 - SSSOS2

Posterior: 10426022 - SSSOS3

Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **10426022**
Nombre: **SSSOS3**
Línea o Ramal: **10426. Lorca - Tébar (Tramo 1 antigua 426)**

Municipio: Águilas
Provincia: Murcia
Hoja MTN50: 975
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 03 de marzo de 2004
Nivelada: 13 de junio de 2005

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 484,9715 m.
Geopotencial: 475,2176 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979867,15 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 37' 55,1676"
Latitud: 37° 31' 25,1548"
Altitud elipsoidal: 535,598 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km.79,200 de la margen W de la Carretera C-3211, en la solera de hormigón del poste SOS nº 236M, y a unos 900 m. de la anterior.

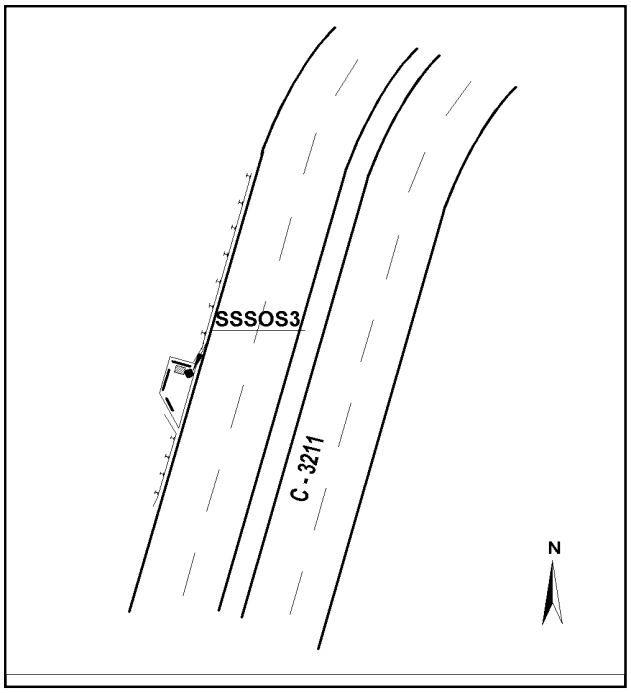
Observaciones:

El Km. está referido al que figura en el 1/25000, ya que en ésta carretera no hay hitos kilométricos.

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 10426021 - SSCANALETA
Posterior: 10426023 - SSBARRERA
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **10426023**
Nombre: **SSBARRERA**
Línea o Ramal: **10426. Lorca - Tébar (Tramo 1 antigua 426)**

Municipio: Águilas
Provincia: Murcia
Hoja MTN50: 975
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 03 de marzo de 2004
Nivelada: 13 de junio de 2005

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 435,2261 m.
Geopotencial: 426,4761 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979877,03 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 38' 00,9047''
Latitud: 37° 30' 55,2366''
Altitud elipsoidal: 485,807 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 80,100 de la margen W de la Carretera C-3211,en el borde N de una barrera quitamiedos de hormigón, y a unos 900 m. de la anterior.

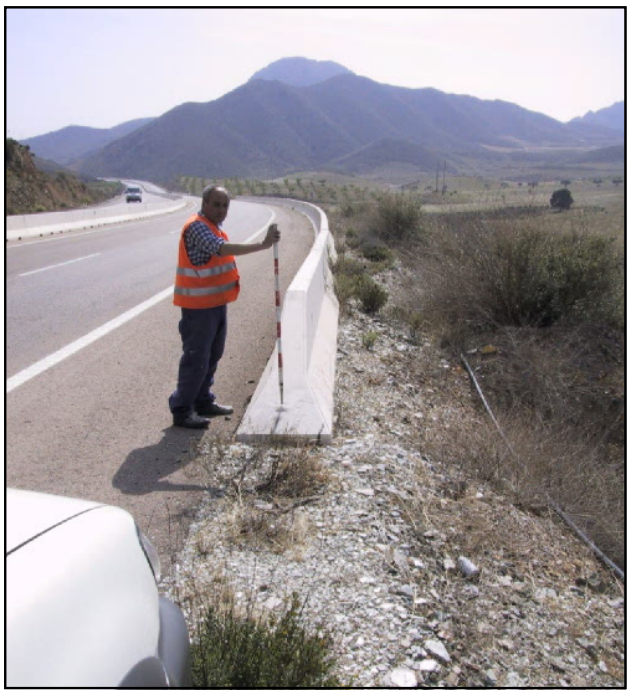
Observaciones:

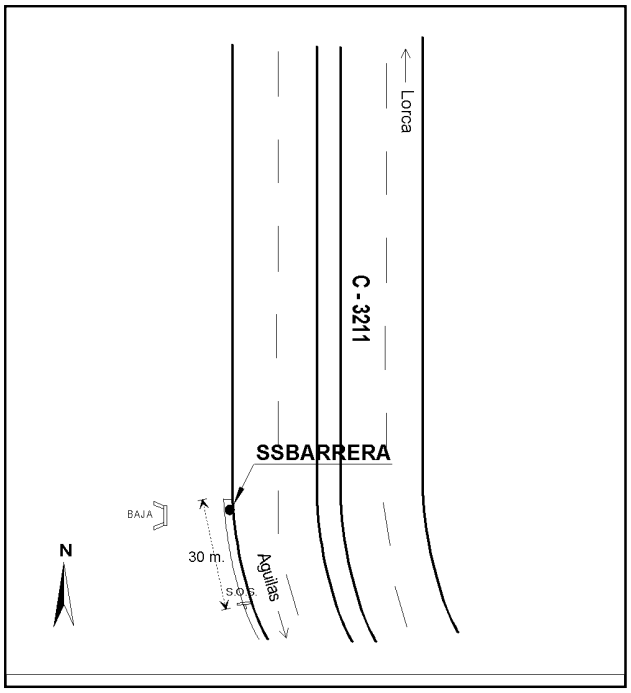
El Km. está referido al que figura en el 1/25000, ya que en ésta carretera no hay hitos kilométricos.

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 10426022 - SSSOS3
Posterior: 10426024 - NGY217
Agrupada con:





Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **10426024**
Nombre: **NGY217**
Línea o Ramal: **10426. Lorca - Tébar (Tramo 1 antigua 426)**

Municipio: Águilas
Provincia: Murcia
Hoja MTN50: 975
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 03 de marzo de 2004
Nivelada: 13 de junio de 2005

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 381,6554 m.
Geopotencial: 373,9856 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979887,68 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 37' 60"
Latitud: 37° 30' 22"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 81,100 de la margen W de la Carretera C-3211, en el borde S de un puente sobre un camino y a unos 1000 m. de la anterior.

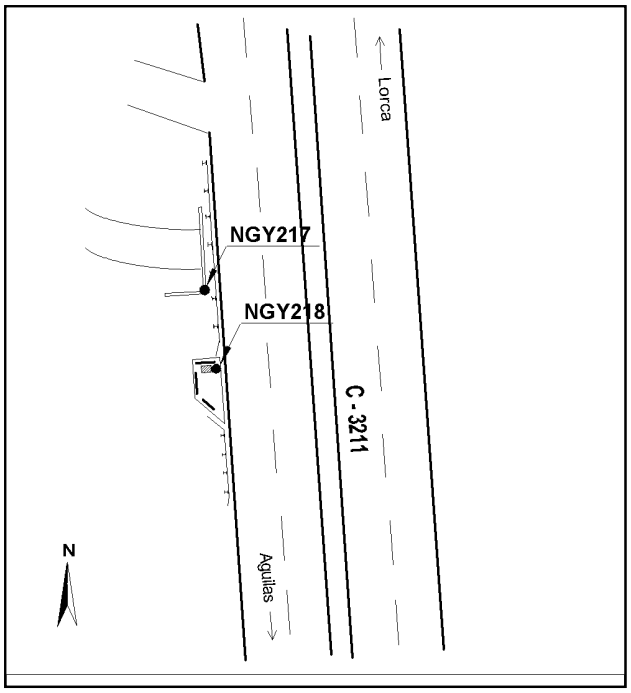
Observaciones:

El Km. está referido al que figura en el 1/25000, ya que en ésta carretera no hay hitos kilométricos.

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 10426023 - SSBARRERA
Posterior: 10426025 - NGY218
Agrupada con: 10426025 - NGY218.



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **10426025**
Nombre: **NGY218**
Línea o Ramal: **10426. Lorca - Tébar (Tramo 1 antigua 426)**

Municipio: Águilas
Provincia: Murcia
Hoja MTN50: 975
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 03 de marzo de 2004
Nivelada: 13 de junio de 2005

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 380,2687 m.
Geopotencial: 372,6268 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979887,96 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 37' 59,7278"
Latitud: 37° 30' 21,7205"
Altitud elipsoidal: 430,803 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 81,100 de la margen W de la Carretera C-3211, en la solera de hormigón del poste SOS nº 237E.

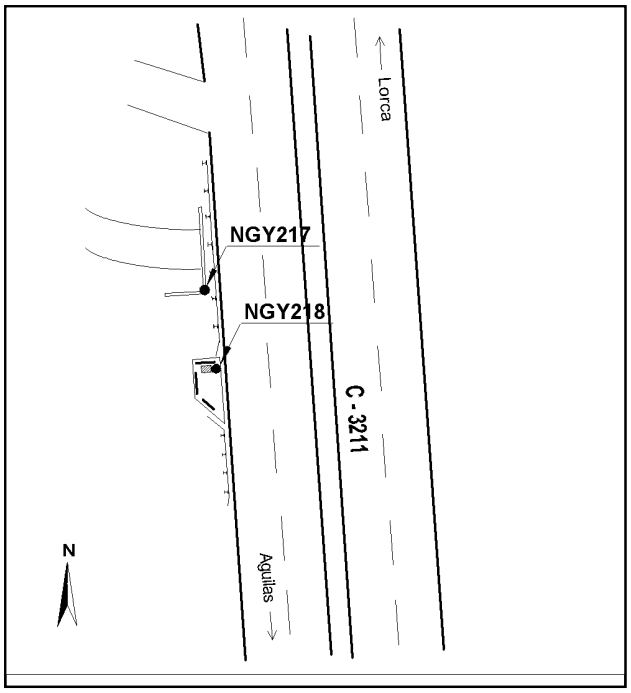
Observaciones:

El Km. está referido al que figura en el 1/25000, ya que en ésta carretera no hay hitos kilométricos.

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 10426024 - NGY217
Posterior: 10426026 - SSELF
Agrupada con: 10426024 - NGY217.



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **10426026**
Nombre: **SSELF**
Línea o Ramal: **10426. Lorca - Tébar (Tramo 1 antigua 426)**

Municipio: Águilas
Provincia: Murcia
Hoja MTN50: 997
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 04 de abril de 2004
Nivelada: 13 de junio de 2005

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 341,1215 m.
Geopotencial: 334,2694 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979898,57 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 37' 34"
Latitud: 37° 29' 55"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

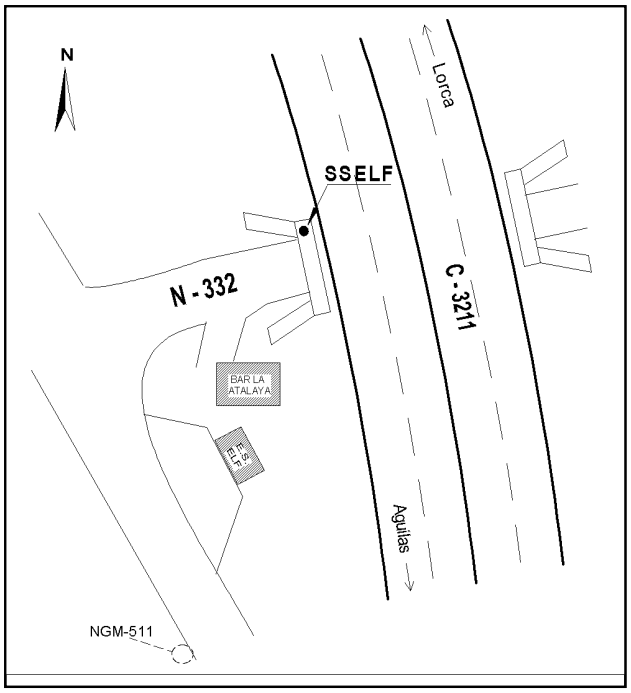
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 82,200 de la margen W de la Carretera C-3211,en el extremo N de un puente sobre la N-332 y a unos 1100 m. de la anterior.

Observaciones:

El Km. está referido al que figura en el 1/25000, ya que en ésta carretera no hay hitos kilométricos.

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 10426025 - NGY218
Posterior: 208 - NGM511* (Tébar)
Agrupada con: