16-ago-2025

- Situación Geográfica:

Número: 1630001 Nombre: SSK 0,3

Línea o Ramal: 1630. Ramal a la Estación de FFCC de Guadajoz

Municipio: Alcolea del Río

Provincia: Sevilla Hoja MTN50: 963

Señal: Secundaria En posición: Vertical

Señalizada: 01 de marzo de 2006 Nivelada: 13 de junio de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 26,4896 m.

Geopotencial: 25,9589 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979966,22 mgals. Observada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

— Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 40' 03,1401"

Latitud: 37° 36' 34,4059"

Altitud elipsoidal: 77,354 m.

Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 0,325 de la margen Este de la Carretera SE-129 de Alcolea del Río a la estación de Guadajoz, sobre el extremo sur de un paso de cuneta en la entrada a la finca Villa Consuelo, en el centro de la imposta. Dista unos 1.100 m. de la señal número 630-016.

Observaciones:

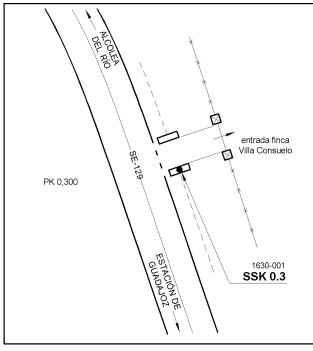
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

- Enlaces:

Anterior: 630016 - SSK 23,5® **Posterior:** 1630002 - SSK 1,2

Agrupada con:





16-ago-2025

- Situación Geográfica:

Número: 1630002 Nombre: SSK 1,2

Línea o Ramal: 1630. Ramal a la Estación de FFCC de Guadajoz

Municipio: Alcolea del Río

Provincia: Sevilla Hoja MTN50: 963

Señal: Secundaria En posición: Vertical

Señalizada: 01 de marzo de 2006 Nivelada: 13 de junio de 2007

– Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 28,2660 m.

Geopotencial: 27,6997 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979963,94 mgals. Observada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

— Coordenadas Geográficas ETRS89:

 Longitud:
 - 5° 39′ 49,3554″

 Latitud:
 37° 36′ 08,6823″

 Altitud elipsoidal:
 79,089 m.

 Precisión:
 ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 1,200 de la margen Oeste de la Carretera SE-129 de Alcolea del Río a la estación del FFCC de Guadajoz, sobre la cara superior del muro de contención en el estribo NO de un puente sobre el río Guadalquivir, según croquis. Dista unos 875 m. de la señal número 1630-001.

Observaciones:

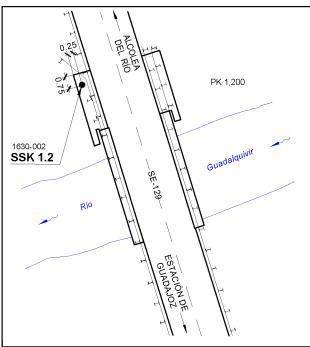
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

- Enlaces:

Anterior: 1630001 - SSK 0,3 **Posterior:** 1630003 - SSK 2,3

Agrupada con:





16-ago-2025

- Situación Geográfica:

Número: 1630003 Nombre: SSK 2,3

Línea o Ramal: 1630. Ramal a la Estación de FFCC de Guadajoz

Municipio: Alcolea del Río

Provincia: Sevilla Hoja MTN50: 963

Señal: Secundaria En posición: Vertical

Señalizada: 01 de marzo de 2006 Nivelada: 13 de junio de 2007

– Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 27,7763 m.

Geopotencial: 27,2197 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979960,36 mgals. Observada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

— Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 39′ 54,0149″

Latitud: 37° 35′ 34,3260″

Altitud elipsoidal: 78,491 m.

Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 2,350 de la margen Este de la Carretera SE-129, sobre la cara superior de un refuerzo en una arqueta-sifón junto a comienzo de un canal de riego, en la entrada a la finca Las Auroras, según croquis. Dista unos 1.150 m. de la señal número 1630-002.

Observaciones:

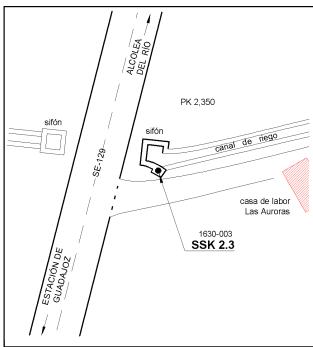
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

- Enlaces:

Anterior: 1630002 - SSK 1,2 **Posterior:** 1630004 - NGZ 975

Agrupada con:





Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

- Situación Geográfica:

Número: 1630004 Nombre: NGZ 975

Línea o Ramal: 1630. Ramal a la Estación de FFCC de Guadajoz

Municipio: Alcolea del Río

Provincia: Sevilla Hoja MTN50: 963

Señal: Principal En posición: Horizontal

Señalizada: 01 de marzo de 2006 Nivelada: 13 de junio de 2007

- Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 25,5433 m.

Geopotencial: 25,0314 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979957,75 mgals. Observada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

- Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 40′ 07,8413"

Latitud: 37° 35′ 06,5523"

Altitud elipsoidal: 76,097 m.

Precisión: $\pm (0.05 \text{m} - 0.1 \text{ m.})$

Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NGZ 975 incrustado aproximadamente en el Km. 3,300 de la margen Oeste de la Carretera SE-129 de Alcolea del Río a la estación de FFCC de Guadajoz, sobre la aleta SO de un puente del FFCC AVE sobre dicha carretera, en el paramento Sur de la aleta a 1,30 metros del extremo y 0,30 metros de altura sobre el suelo, según croquis. Dista unos 950 m. de la señal número 1630-003.

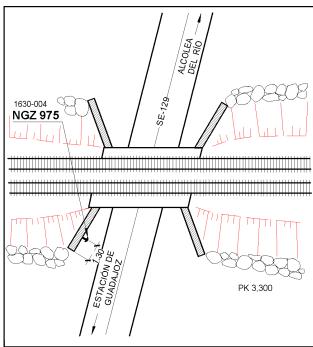
Enlaces:

Anterior: 1630003 - SSK 2,3

Posterior: 1630005 - NAPA 300 (f®1630)

Agrupada con:





Observaciones:

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

16-ago-2025

· Situación Geográfica:

Número: 1630005

Nombre: NAPA 300 (f®1630)

Línea o Ramal: 1630. Ramal a la Estación de FFCC de Guadajoz

Municipio: Carmona
Provincia: Sevilla
Hoja MTN50: 963

Señal: Principal En posición: Horizontal

Señalizada: 01 de febrero de 2029 Nivelada: 13 de junio de 2007

— Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 33,9310 m.

Geopotencial: 33,2508 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979954,08 mgals. Observada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 40' 10,9542"

Latitud: 37° 34' 52,9867"

Altitud elipsoidal: 85,246 m.

Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo de hierro con cabeza de bronce con la inscripción NAPA 300 quedó incrustado horizontalmente en la fachada de la cabina de señales de la estación de Guadajoz, del FFCC de Madrid a Sevilla, en el centro de la fachada que da a la vía, a unos 0,20 metros de altura sobre el suelo, según croquis. Dista unos 700 m. de la señal número 1630-004.

Observaciones:

Es la antigua señal NAPA 300, página 97 de la LÍNEA 9, CÓRDOBA-SEVILLA del año 1929.

- Fin Ramal Nº 1630.

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

- Enlaces:

Anterior: 1630004 - NGZ 975

Posterior: Agrupada con:



