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

13-abr-2024

Situación Geográfica:

Número: **416054**

Nombre: **SSK241,6®**

Línea o Ramal: **416. Valdepeñas - Bailén**

Municipio: Almuradiel

Provincia: Ciudad Real

Hoja MTN50: 863

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 01 de marzo de 2004

Nivelada:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica:	691,1250 m.	
Geopotencial:	677,2249 u.g.p.	
Gravedad en superficie:	979858,45 mgals.	*Observada*
Cálculo:	01 de mayo de 2008	

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud:	- 3° 29' 51,0511"
Latitud:	38° 25' 53,2756"
Altitud elipsoidal:	743,905 m.
Precisión:	± 0,05 m.

Reseña:

En la margen derecha de la calzada derecha (sentido Bailén) de la autovía A4, en el pk.241'600, en la isleta de la salida 241, donde entronca un vial de cambio de sentido que también conduce a la Estación de Venta de Cárdenas, sobre la zapata soporte del bastidor de un panel electrónico, en el exterior del poste, según croquis.

Observaciones:

- Inicio de Ramal Nº 4416.

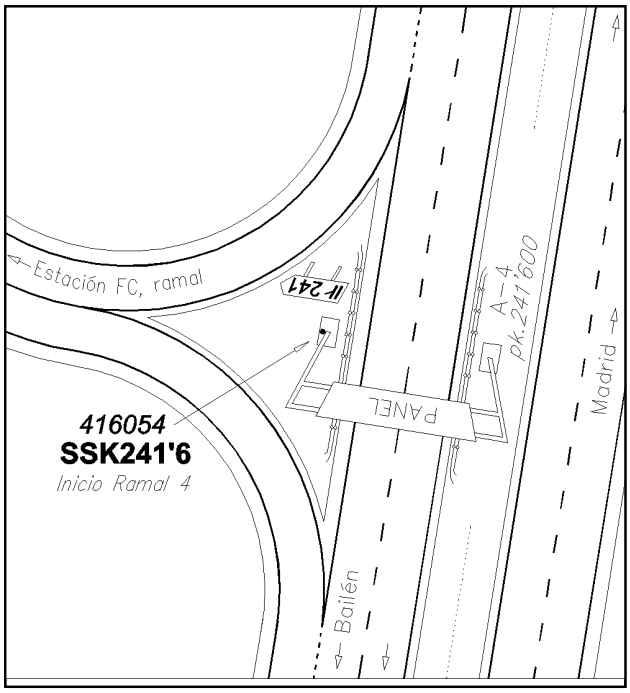
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 416053 - SSK241,0

Posterior: 416055 - SSK242,5

Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

13-abr-2024

Situación Geográfica:

Número: **4416001**
Nombre: **NAPB-436**
Línea o Ramal: **4416. Ramal a la Estación de Ferrocarril (apartadero) de Venta de Cárdenas**
Municipio: Almuradiel
Provincia: Ciudad Real
Hoja MTN50: 863
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada: 01 de junio de 1932
Nivelada:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 684,4732 m.
Geopotencial: 670,7078 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979860,12 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 3° 29' 46"
Latitud: 38° 26' 08"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

En la estación de ferrocarril (apartadero) de Venta de Cárdenas. Es una señal de hierro fundido con la cabeza semiesférica grabada y reforzada de bronce. Está empotrada horizontalmente en el ángulo de la derecha del edifício (mirando desde las vías), según croquis.

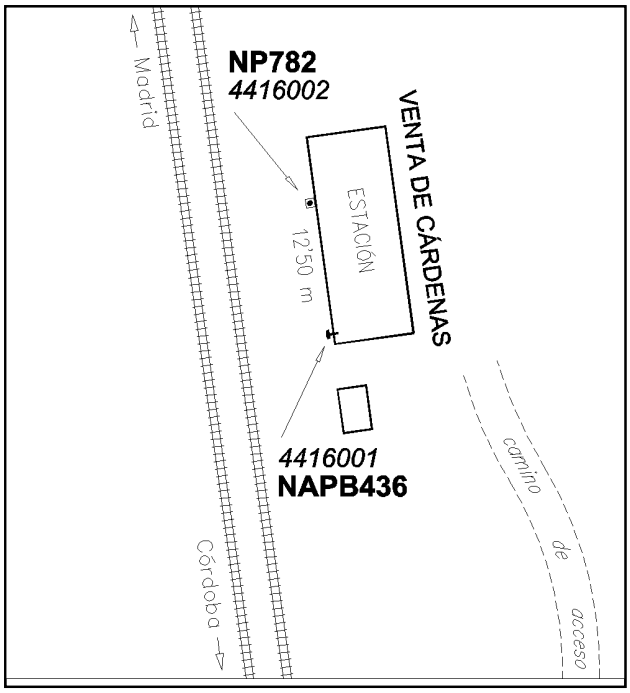
Observaciones:

Es la misma señal NAPB436, reseñada en el folio número 28, de la antigua línea número 21 del año 1932.

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 416054 - SSK241,6®
Posterior: 4416002 - NP782 (f®4416)
Agrupada con: 4416002 - NP782 (f®4416).



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

13-abr-2024

Situación Geográfica:

Número: **4416002**

Nombre: **NP782 (f®4416)**

Línea o Ramal: **4416. Ramal a la Estación de Ferrocarril (apartadero) de Venta de Cárdenas**

Municipio: Almuradiel

Provincia: Ciudad Real

Hoja MTN50: 863

Señal: Principal **En posición:** Vertical

Señalizada:

Nivelada:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica:	684,2420 m.	
Geopotencial:	670,4813 u.g.p.	
Gravedad en superficie:	979860,17 mgals.	*Calculada*
Cálculo:	01 de mayo de 2008	

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 3° 29' 46"

Latitud: 38° 26' 09"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Señal de bronce antigua, redonda con la cabeza plana grabada, empotrada en el soporte pétreo original del que sobresale sobre el actual pavimento del andén 1 centímetro. Está situado junto a la fachada oeste de la estación (apartadero) de ferrocarril de Venta de Cárdenas, según croquis y acotación.

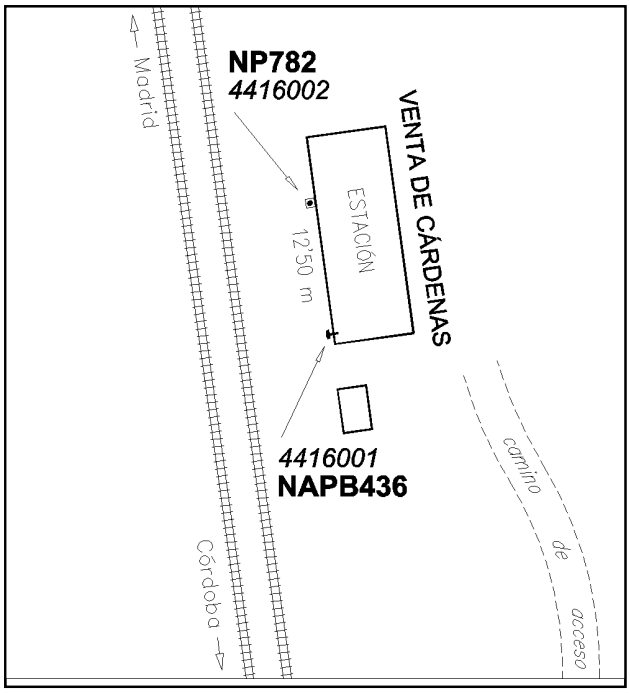
Observaciones:

- Fin de ramal 4416.
La ubicación de la señal es la original por su semejanza con la NP1711 situada en el apeadero de Peñalajo. Aparece reseñada en el folio 28 de la antigua línea 21 del año 1932.

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 4416001 - NAPB-436

Posterior:

Agrupada con: 4416001 - NAPB-436.