

METADATOS DE LA CAPA FERROCARRIL

VISTA



ETIQUETAS

“Ferrocarril”, “Ferroviario”, “Transporte”, República Argentina.

RESUMEN

Se presenta el metadato de la entidad de área “Ferrocarril”, incluida en el dataset “Transporte”.

DESCRIPCIÓN

La entidad de área “Ferroviario” se define como los objetos geográficos que se refieren al transporte ferroviario.

Un “Ferrocarril” es una vía férrea constituida por dos o tres rieles o carriles paralelos entre sí, sobre los cuales encajan y giran las ruedas de las locomotoras y vagones que conforman los trenes.

CRÉDITOS

Instituto Geográfico Nacional de la República Argentina (IGN).

LIMITACIONES DE USO

Libre uso de la información, cumpliendo con la cita adecuada del Instituto Geográfico Nacional.

METADATOS

- Temas y contraseñas

Temas o categorías del recurso: sociedad

Tipo de contenido: datos que se pueden descargar

- Citación

Título: Ferrocarril

Fecha de creación: 24-10-2021

Formatos de presentación: Shapefile

Título de colección: “Transporte”

- Contacto de citación

Parte responsable: Dirección de Información Geoespacial

Nombre de la persona: Alejandro Puchet

Nombre de la organización: Instituto Geográfico Nacional

Rol del contacto: Director

- Información del contacto
 - o Dirección

Tipo: postal

Punto de entrega: Av. Cabildo 381

Ciudad: Ciudad Autónoma de Buenos Aires

País: AR

Dirección de correo electrónico: apuchet@ign.gob.ar

EXTENSIÓN GEOGRÁFICA

Longitud oeste -72.304300

Longitud este -54.444470

Latitud norte -22.047985

Latitud sur -54.836057

PUNTOS DE CONTACTO DE RECURSO

Nombre de la persona: Dirección de Información Geoespacial

Nombre de la organización: Instituto Geográfico Nacional

Rol del contacto: punto de contacto

- Información de contacto
 - o Dirección

Tipo: postal

Punto de entrega: Av. Cabildo 381

Ciudad: Ciudad Autónoma de Buenos Aires

País: AR

Dirección de correo electrónico: bdgi@ign.gob.ar

MANTENIMIENTO DEL RECURSO

- Mantenimiento del recurso

Frecuencia de actualización: mensualmente

- Contacto de mantenimiento

Nombre de la persona: Dirección de Información Geoespacial

Nombre de la organización: Instituto Geográfico Nacional

Rol del contacto: punto de contacto

- Información de contacto
 - o Dirección

Tipo: postal

Punto de entrega: Av. Cabildo 381

Ciudad: Ciudad Autónoma de Buenos Aires

País: AR

Dirección de correo electrónico: bdgi@ign.gob.ar

RESTRICCIONES DE RECURSO

Limitaciones de uso

Libre uso de la información, cumpliendo con la cita adecuada del Instituto Geográfico Nacional

REFERENCIA ESPACIAL

- o Sistema de coordenadas

Tipo Geográfica

Referencia de coordenadas geográficas: GCS_WGS_1984

- o Detalles de referencia de coordenadas

Sistema de coordenadas: geográficas

Identificador conocido: 4326

Tipo de geometría: Punto

LINAJE

Declaración de linaje:

Datos extraídos de la Base de Datos Institucional del Instituto Geográfico Nacional (IDEIGN02) y convertidos en archivos shapefile.

CAMPOS

Detalles para objeto: Ferrocarril

Tipo: Shapefile

Definición:

Vía férrea constituida por dos o tres rieles o carriles paralelos entre sí, sobre los cuales encajan y giran las ruedas de las locomotoras y vagones que conforman los trenes.

Fuente de definición:

Catálogo de objetos geográficos IGN

- Entidad

Alias: Entidad

Tipo de datos: Integer

Descripción de campo:

Código que hace referencia al objeto geográfico

Fuente de descripción:

Departamento de Base de Datos IGN

Descripción de valores:

Número asignado en el Catálogo de Objetos que se corresponde con un objeto geográfico

- Objeto

Alias: Objeto

Tipo de datos: String

Descripción de campo:

Tipo de objeto geográfico

Fuente de descripción:

Departamento de Base de Datos IGN

Descripción de valores:

Asociado al subtipo de la de entidad.

- **Lista de valores**

- o **Valor** Ferrocarril

Descripción:

Vía férrea constituida por dos o tres rieles o carriles paralelos entre sí, sobre los cuales encajan y giran las ruedas de las locomotoras y vagones que conforman los trenes.

Fuente de definición del valor del dominio enumerado

Catálogo de objetos geográficos IGN

- FNA

Alias: Nombre geográfico

Tipo de datos: String

Descripción de campo:

Nombre completo que se utiliza para designar un objeto en un mapa o carta. Está formado por el término genérico y el término específico. Ejemplo: Ferrocarril Nacional General Belgrano Ramal F2.

Fuente de descripción:

Catálogo de objetos geográficos IGN

Descripción de valores:

Campos de texto libre

- GNA

Alias: Término genérico

Tipo de datos: String

Descripción de campo:

Parte del nombre geográfico que indica el tipo de objeto que identifica. Ejemplo:
Ferrocarril Nacional

Fuente de descripción:

Catálogo de objetos geográficos IGN

Descripción de valores:

Campos de texto libre

- NAM

Alias: Término específico

Tipo de datos: String

Descripción de campo:

Parte de un nombre geográfico que acompaña al término genérico y que identifica e individualiza un objeto geográfico determinado. Ejemplo: General Belgrano Ramal F2.

Fuente de descripción:

Catálogo de objetos geográficos IGN

Descripción de valores:

Campos de texto libre

- FUN

Alias: Estado

Tipo de datos: Doble

Descripción de campo:

Clasificación del estado constructivo de estructuras y/o equipos que componen una instalación.

Fuente de descripción:

Catálogo de objetos geográficos IGN

Descripción de valores:

Campos de texto libre

- o **Valor** -1 Información no disponible

Descripción

Cuando no se dispone o no se tiene certeza de los datos.
Fuente de definición del valor del dominio enumerado
Catálogo de objetos geográficos IGN

- o **Valor 2** Abandonado

Descripción

Equipo y/o estructuras dejados de lado, pudiendo sufrir daños o degradación.

Fuente de definición del valor del dominio enumerado
Catálogo de objetos geográficos IGN

- o **Valor 4** Desmantelado

Descripción

La instalación no funciona. El equipo se ha retirado, pudiendo quedar restos de la estructura.

Fuente de definición del valor del dominio enumerado
Catálogo de objetos geográficos IGN

- o **Valor 6** Activo

Descripción

La instalación es capaz de funcionar completamente.

Fuente de definición del valor del dominio enumerado
Catálogo de objetos geográficos IGN

- o **Valor 9** En construcción

Descripción

La instalación se encuentra en proceso de construcción, pero aún no es completamente funcional. Incluye la etapa de reparación.

Fuente de definición del valor del dominio enumerado
Catálogo de objetos geográficos IGN

- RGC

Alias: Trocha

Tipo de datos: Doble

Descripción de campo:

Separación entre rieles, medida perpendicularmente.

Fuente de descripción:

Catálogo de objetos geográficos IGN

Descripción de valores:

Campos de texto libre

- o **Valor -1** Información no disponible

Descripción

Cuando no se dispone o no se tiene certeza de los datos.

Fuente de definición del valor del dominio enumerado

Catálogo de objetos geográficos IGN

- o **Valor 1** Ancha

Descripción

La separación entre rieles es de 1.676 m.

Fuente de definición del valor del dominio enumerado

Catálogo de objetos geográficos IGN

- o **Valor 2** Angosta o métrica

Descripción

La separación entre rieles es de 1 m.

Fuente de definición del valor del dominio enumerado

Catálogo de objetos geográficos IGN

- o **Valor 3** Media

Descripción

La separación entre rieles es de 1.435 m.

Fuente de definición del valor del dominio enumerado

Catálogo de objetos geográficos IGN

- o **Valor 4** Económica

Descripción

La separación entre rieles es de 0.60 m o 0.75 m.

Fuente de definición del valor del dominio enumerado

Catálogo de objetos geográficos IGN

- LTN

Alias Contador de carriles

Tipo de datos Integer

Descripción de campo

Número total de carriles independientes o paralelos, incluyendo ambas direcciones.

Fuente de descripción

Catálogo de objetos geográficos IGN

- LOC

Alias: Ubicación vertical relativa

Tipo de datos: Doble

Descripción de campo:

Clasificación vertical de la posición de un objeto en el terreno.

Fuente de descripción:

Catálogo de objetos geográficos IGN

Descripción de valores:

Campos de texto libre

- o **Valor -1** Información no disponible

Descripción

Cuando no se dispone o no se tiene certeza de los datos.

Fuente de definición del valor del dominio enumerado

Catálogo de objetos geográficos IGN

- o **Valor 44** En la superficie

Descripción

Localizado al nivel del terreno.

Fuente de definición del valor del dominio enumerado

Catálogo de objetos geográficos IGN

- o **Valor 40** Bajo la superficie

Descripción

Enterrado bajo el terreno.

Fuente de definición del valor del dominio enumerado

Catálogo de objetos geográficos IGN

- o **Valor 45** Sobre la superficie

Descripción

Localizado por encima de la superficie del terreno.

Fuente de definición del valor del dominio enumerado

Catálogo de objetos geográficos IGN

- o **Valor 48** En trinchera

Descripción

Depresión del terreno natural o como resultado de efectuar un corte en el mismo para el asentamiento de una vía de comunicación, quedando está situada entre dos paredes (taludes) para permitir la circulación

Fuente de definición del valor del dominio enumerado

Catálogo de objetos geográficos IGN

- o **Valor 49** En terraplén

Descripción

Macizo de tierra que se eleva artificialmente para hacer una defensa, vía de comunicación u obra semejante.

Fuente de definición del valor del dominio enumerado

Catálogo de objetos geográficos IGN

- FDC

Alias Fuente de captura

Tipo de datos String

Descripción de campo

Identificación del nombre y tipo de fuente utilizada para capturar la información. Puede incluir fecha y otros datos adicionales.

Fuente de descripción

Catálogo de objetos geográficos IGN

- SAG

Alias: Autoridad de fuente

Tipo de datos: String

Descripción de campo:

Nombre de la autoridad responsable de la información utilizada

Fuente de descripción:

Catálogo de objetos geográficos IGN

Descripción de valores:

Campos de texto libre

DETALLES DE METADATOS

Idioma de metadatos: español; castellano (ESPAÑA)

Identificador de metadatos: [A8421025-4099-4EE7-B36D-6EA689E47A31](#)

Función del recurso: acceso fuera de línea

Última actualización: 24-10-2021

CONTACTOS DE LOS METADATOS

- Contacto de metadatos

Nombre de la persona: Departamento de Base de Datos Geográfica

Nombre de la organización: Instituto Geográfico Nacional

Rol del contacto: punto de contacto

- Información de contacto
 - o Dirección

Tipo: postal

Punto de entrega: Av. Cabildo 381

Ciudad: Ciudad Autónoma de Buenos Aires

País: AR

Dirección de correo electrónico: bdgi@ign.gob.ar

MANTENIMIENTO DE METADATOS

- Mantenimiento

Frecuencia de actualización: mensualmente

- Contacto de mantenimiento

Nombre de la persona: Alejandro Puchet

Nombre de la organización: Dirección de Información Geoespacial

Rol del contacto: Director

- Información de contacto
 - o Dirección

Tipo: postal

Punto de entrega: Av. Cabildo 381

Ciudad: Ciudad Autónoma de Buenos Aires

País: AR

Dirección de correo electrónico: apuchet@ign.gob.ar