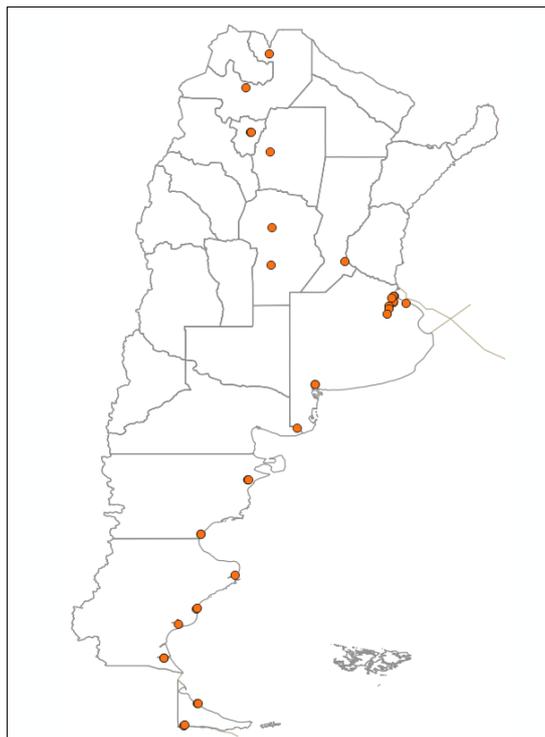


METADATOS DE LA CAPA- RED GRAVIMÉTRICA IGSN71

VISTA



ETIQUETAS

Red gravimétrica, IGSN71, Redes geodésicas, República Argentina.

RESUMEN

Se presenta el metadato de la entidad Red Gravimétrica IGSN71, incluida dentro de las Redes Geodésicas.

DESCRIPCIÓN

En el año 1971, durante la XV Asamblea General de la Unión Internacional de Geodestas y Geofísicos (IUGG) celebrada en la ciudad de Moscú, se adopta a la red gravimétrica IGSN71 (International Gravity Standardization Net 1971) como el nuevo sistema gravimétrico internacional, reemplazando, el hasta entonces vigente, Sistema Potsdam. Esta red en la República Argentina la integran cerca de 30 puntos.

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: redes geodésicas

Tipo de contenido: datos que se pueden descargar

- Citación

Título: Red Gravimétrica IGSN 71

Fecha de creación: 15-12-2022

Formatos de presentación: Shapefile

Título de colección: Redes geodésicas

- Contacto de citación

Parte responsable: Dirección de Geodesia

Nombre de la persona: Ing. Agrim. Hernán Guagni

Nombre de la organización: Instituto Geográfico Nacional

Rol del contacto: Director

- Información del contacto

- Dirección

Tipo: postal

Punto de entrega: Av. Cabildo 381

Ciudad: Ciudad Autónoma de Buenos Aires

País: AR

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

EXTENSIÓN GEOGRÁFICA

Longitud oeste -69.25000

Longitud este -57.93333

Latitud norte -23.149999

Latitud sur -54.816667

PUNTOS DE CONTACTO DE RECURSO

Nombre de la persona: Dirección de Geodesia

Nombre de la organización: Instituto Geográfico Nacional

Rol del contacto: punto de contacto

- Información de contacto
 - Dirección

Tipo: postal

Punto de entrega: Av. Cabildo 381

Ciudad: Ciudad Autónoma de Buenos Aires

País: AR

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

MANTENIMIENTO DEL RECURSO

- Mantenimiento del recurso

Frecuencia de actualización: diariamente

- Contacto de mantenimiento

Nombre de la persona: Dirección de Geodesia

Nombre de la organización: Instituto Geográfico Nacional

Rol del contacto: punto de contacto

- Información de contacto
 - Dirección

Tipo: postal

Punto de entrega: Av. Cabildo 381

Ciudad: Ciudad Autónoma de Buenos Aires

País: AR

Dirección de correo electrónico: hguagni@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

- Sistema de coordenadas

Tipo Geográfica

Referencia de coordenadas geográficas: GCS_WGS_1984

- 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 Geodésica del Instituto Geográfico Nacional y convertidos en archivos shapefile.

CAMPOS

Detalles para objeto: Red gravimétrica IGSN 71

Tipo: Shapefile

Definición:

Objetos geográficos que se relacionan con la Red gravimétrica IGSN 71.

Fuente de definición:

Departamento Marcos de Referencia - IGN

- gid

Alias: gid

Tipo de datos: Integer

Descripción de campo:

Código que identifica unívocamente a cada objeto

Fuente de descripción:

Departamento Marcos de Referencia - IGN

Descripción de valores:

Número correlativo asignado automáticamente

- nomenclatu

Alias: Nomenclatura

Tipo de datos: String

Descripción de campo:

Nomenclatura del punto gravimétrico

Fuente de descripción:

Departamento Marcos de Referencia - IGN

Descripción de valores:

Campos de texto libre

- red

Alias: Tipo de Red

Tipo de datos: String

Descripción de campo:

Indica el tipo de red gravimétrica a la que pertenece el punto.

Fuente de descripción:

Departamento Marcos de Referencia - IGN

Descripción de valores:

- **Lista de valores**

- **Valor IGSN71**

Descripción El punto pertenece a la Red IGSN 71

Fuente de definición del valor del dominio enumerado

Departamento Marcos de Referencia - IGN

- latitud

Alias: Latitud

Tipo de datos: String

Descripción de campo:

Indica la componente latitudinal del punto gravimétrico

Fuente de descripción:

Departamento Marcos de Referencia - IGN

Descripción de valores:

Campos de texto libre

- longitud

Alias: Latitud

Tipo de datos: String

Descripción de campo:

Indica la componente longitudinal del punto gravimétrico

Fuente de descripción:

Departamento Marcos de Referencia - IGN

Descripción de valores:

Campos de texto libre

- cota

Alias: Cota

Tipo de datos: Double

Descripción de campo:

Indica el valor de altura SRVN16 del punto gravimétrico.

Fuente de descripción:

Departamento Marcos de Referencia - IGN

Descripción de valores:

Campos numérico libre

- gravedad_o

Alias: Gravedad antigua

Tipo de datos: Double

Descripción de campo:

Indica el valor de gravedad antigua del punto gravimétrico.

Fuente de descripción:

Departamento Marcos de Referencia - IGN

Descripción de valores:

Campos numérico libre

- tipo_grave

Alias: Tipo de determinación de la gravedad

Tipo de datos: String

Descripción de campo:

Indica el tipo de determinación de la gravedad del punto.

Fuente de descripción:

Departamento Marcos de Referencia - IGN

Descripción de valores:

- **Lista de valores**

- **Valor Medido**

Descripción La gravedad del punto es del tipo medido

Fuente de definición del valor del dominio enumerado
Departamento Marcos de Referencia – IGN

- **Valor Convertido**

Descripción La gravedad del punto es del tipo convertido

Fuente de definición del valor del dominio enumerado
Departamento Marcos de Referencia – IGN

- gravedad_n

Alias: Gravedad oficial

Tipo de datos: Double

Descripción de campo:

Indica el valor de gravedad oficial del punto gravimétrico.

Fuente de descripción:

Departamento Marcos de Referencia - IGN

Descripción de valores:

Campos numérico 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: 15-12-2022

CONTACTOS DE LOS METADATOS

- Contacto de metadatos

Nombre de la persona: Dirección de Geodesia

Nombre de la organización: Instituto Geográfico Nacional

Rol del contacto: punto de contacto

- Información de contacto
 - Dirección

Tipo: postal

Punto de entrega: Av. Cabildo 381

Ciudad: Ciudad Autónoma de Buenos Aires

País: AR

Dirección de correo electrónico: hguagni@ign.gov.ar

MANTENIMIENTO DE METADATOS

- Mantenimiento

Frecuencia de actualización: diariamente

- Contacto de mantenimiento

Nombre de la persona: Ing. Agrim. Hernán Guagni

Nombre de la organización: Dirección de Geodesia

Rol del contacto: Director

- Información de contacto
 - Dirección

Tipo: postal

Punto de entrega: Av. Cabildo 381

Ciudad: Ciudad Autónoma de Buenos Aires

País: AR

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