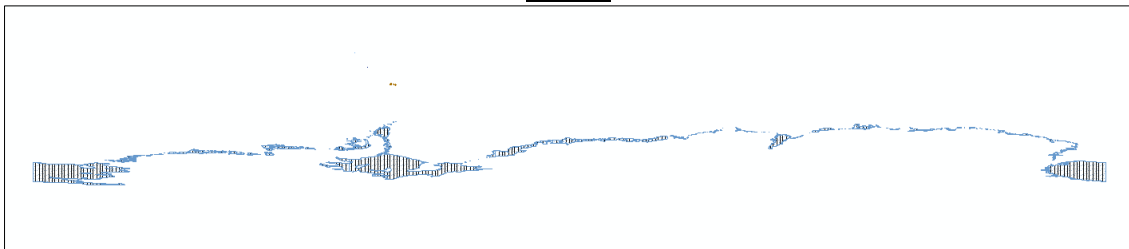


## METADATOS DE LA CAPA- ÁREA DE GLACIOLOGÍA

### VISTA



Glaciología, Relieve y Suelo, República Argentina, Instituto Geográfico Nacional

### RESUMEN

Se presenta el metadato de área Glaciología, dentro del dataset Relieve y Suelo.

### DESCRIPCIÓN

La capa Glaciología se define como objetos geográficos que se relacionan con glaciares, nieve, roca y otras formas rocosas de origen glaciario. Está compuesta por los objetos Glaciar, Ventisquero, Penitente, Morena/morrena, Nunatak y Barrera de Hielo.

### 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:** biota

**Tipo de contenido:** datos que se pueden descargar

- Citación

**Título:** Glaciología de la República Argentina

**Fecha de creación:** 23-09-2019

**Formatos de presentación:** Shapefile

**Título de colección:** Relieve y Suelo

- 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
  - Dirección

**Tipo:** postal

**Punto de entrega:** Av. Cabildo 381

**Ciudad:** Ciudad Autónoma de Buenos Aires  
**País:** AR  
**Dirección de correo electrónico:** infogeo@ign.gob.ar

#### EXTENSIÓN GEOGRÁFICA

Longitud oeste -73.561958  
Longitud este -27.134193  
Latitud norte -21.781984  
Latitud sur -83.968469

#### 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
  - Dirección

**Tipo:** postal

**Punto de entrega:** Av. Cabildo 381

**Ciudad:** Ciudad Autónoma de Buenos Aires

**País:** AR

**Dirección de correo electrónico:** infogeo@ign.gob.ar

#### DETALLES DEL RECURSO

- **Idiomas del dataset:** español; castellano (Argentina).
- **Juegos de caracteres de dataset:** utf8- Formato de transferencia UCS de 8 bits
- **Tipo de representación espacial:** vector

#### 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
  - Dirección

**Tipo:** postal

**Punto de entrega:** Av. Cabildo 381

**Ciudad:** Ciudad Autónoma de Buenos Aires

**País:** AR

**Dirección de correo electrónico:** infogeo@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:** Polígono

#### 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:** Glaciología

**Tipo:** Shapefile

**Definición:** objetos geográficos que se relacionan con glaciares, nieve, roca y otras formas rocosas de origen glaciar.

**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:** Base de Datos Geográfica Institucional 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:**

Base de Datos Geográfica Institucional IGN

**Descripción de valores:**

Asociado al subtipo de la de entidad.

**Lista de valores:**

- **Valor:** Glaciar

**Descripción:** Masa de hielo permanente y en movimiento, alimentada desde un ventisquero y que en forma de lengua ocupa un valle moviéndose cuesta abajo. También incluye glaciar de circo.

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

- **Valor:** Ventisquero

**Descripción:** Zona de alta montaña cubierta de nieve permanente, con precipitación nival continua y que el viento transporta y acumula constituyendo la zona de acumulación de los glaciares. **Fuente de definición del valor del dominio enumerado:** Catálogo de objetos geográficos IGN

- **Valor:** Penitente

**Descripción:** Remanente glaciar o de roca, en forma de aguja, columna aguda y filosa, generada por la acción eólica y los efectos de la radiación solar. **Fuente de definición del valor del dominio enumerado:** Catálogo de objetos geográficos IGN

- **Valor:** Morena/morrena

**Descripción:** Acumulación heterogénea de detritos en cuanto a tamaño y composición que, llevada por el glaciar, es acumulada por éste. **Fuente de definición del valor del dominio enumerado:** Catálogo de objetos geográficos IGN

- **Valor:** Nunatak

**Descripción:** Afloramiento rocoso rodeado de hielo. **Fuente de definición del valor del dominio enumerado:** Catálogo de objetos geográficos IGN

- **Valor:** Barrera de hielo

**Descripción:** Masa de hielo permanente, flotante y de espesor variable, formada a lo largo de la costa y que se encuentra adherida a ella avanzando sobre el océano. **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: río Mendoza.

**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: río, monte, glaciar, establecimiento.

**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: Paraná en río Paraná; Upsala en glaciar Upsala; Las Marías en establecimiento Las Marías; Esperanza en el caso de bahía Esperanza.

**Fuente de descripción:**

Catálogo de objetos geográficos IGN

**Descripción de valores:**

Campos de texto libre

- FDD

**Alias:** Fecha

**Tipo de datos:** Integer

**Descripción de campo:**

Indicación del año, mes y día de toma del dato fuente. Acorde al formato establecido en la Norma ISO 8601:2000 5.2.1.1, donde [AAAA] representa un año calendario, [MM] el número ordinal de un mes natural en el año calendario, [DD] el número ordinal de un día dentro del mes calendario.

**Fuente de descripción:**

Catálogo de objetos geográficos IGN

**Descripción de valores:**

Campos de texto libre

- ALT

**Alias:** Altitud

**Tipo de datos:** Integer

**Descripción de campo:**

Altura de elevación con respecto al nivel del mar (cota)

**Fuente de descripción:**

Catálogo de objetos geográficos IGN

**Descripción de valores:**

Campos de texto libre

- **Valor** Altiplano

- 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:** 30D6F72F-D142-422F-863E-38A1E05CD04D

**Función del recurso:** acceso fuera de línea

**Última actualización:** 24-09-2019

#### CONTACTOS DE LOS METADATOS

- Contacto de metadatos

**Nombre de la persona:** Dirección de Información Geoespacial

**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:** [infogeo@ign.gob.ar](mailto:infogeo@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
  - Dirección

**Tipo:** postal

**Punto de entrega:** Av. Cabildo 381

**Ciudad:** Ciudad Autónoma de Buenos Aires

**País:** AR

**Dirección de correo electrónico:** [infogeo@ign.gob.ar](mailto:infogeo@ign.gob.ar)