

INVENTARIO NACIONAL DE GLACIARES

U.N. CUYO
GOBIERNO
DE MENDOZA

Ministerio de Ambiente
y Desarrollo Sustentable
Presidencia de la Nación

Cuenca de la Laguna de Llacanelo

Provincia de Mendoza

Mayo 2018

Glaciar cubierto con glaciar de escombros en las nacientes del A. del Serrucho (Foto: Laura Zalazar)

Superficie total cubierta por cuerpos de hielo: 10,41 km²
Total de geoformas inventariadas: 96

Geoforma	Porcentaje	Área (km²)
Glaciar cubierto con GE	38%	4,01
Manchones de nieve	1%	0,09
Glaciar descubierto	1%	0,08

Número de unidades y superficie cubierta por los cuerpos de hielo inventariados

Clases de áreas (km²)	Número de unidades	Área (km²)
<0,01	52	0,01
0,01-0,05	18	0,05
0,05-0,1	23	0,10
0,1-0,5	2	0,50
0,5-1	1	1,00
1-5	27	1,00

La presente publicación se ajusta a la cartografía oficial, establecida por el PEN por ley N° 22963 -a través del IGN- y fue aprobada por expediente GG 1917/5 del año 2016.

Sistema de coordenadas UTM 19 S WGS 84
Equidistancia curvas de nivel 100 m
Formas inventariadas en base a imágenes ASTER 2011
Curvas de nivel obtenidas a partir del Modelo Digital de Elevación SRTM v.4

0 5 10 km
1:100 000

▲ Cerro
■ Localidad
— Curso de agua
— Curva de nivel
— Ruta provincial
— Sector de trabajo

Geoformas glaciares y periglaciales

- Glaciar descubierto
- Manchón de nieve
- Glaciar cubierto con glaciar de escombros
- Glaciar de escombros activo
- Glaciar de escombros inactivo



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
2018 - Año del Centenario de la Reforma Universitaria

Hoja Adicional de Firmas
Informe gráfico

Número:

Referencia: Mapa IGN cuenca Laguna Llancanelo

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 1 pagina/s.