

El sur de Mendoza tiene más de 258 kilómetros cuadrados cubiertos con glaciares

06/01/2025



Por estos días se está realizando la actualización del del Inventario Nacional de Glaciares (ING). EL primer documento, histórico para nuestro país, data de 2018 y entre las cuencas del Atuel y el Diamante relevó más de 188 kilómetros cuadrados.

Actualmente está en marcha el reajuste realizado por el IANIGLA, organismo responsable de llevar a cabo el relevamiento de las masas de hielo.



La primera publicación comprende la región de los Andes Desérticos (noroeste argentino) y contiene 22 subcuencas que se localizan en las provincias de Catamarca, Jujuy, La Rioja, Salta, San Juan y Tucumán. Se espera que pronto se de a conocer la situación de Mendoza.

En el sur mendocino, los últimos datos disponibles marcan que entre las dos cuencas más del Atuel y el Diamante suman más de 188,09 kilómetros cuadrados, a los que hay que sumarles 10,4 de Laguna Llancanelo y 60,3 la subcuenca del río Grande.



De esta manera en la región reúne 258,8 kilómetros cuadrados de glaciares que corresponden a 1.345 cuerpos.

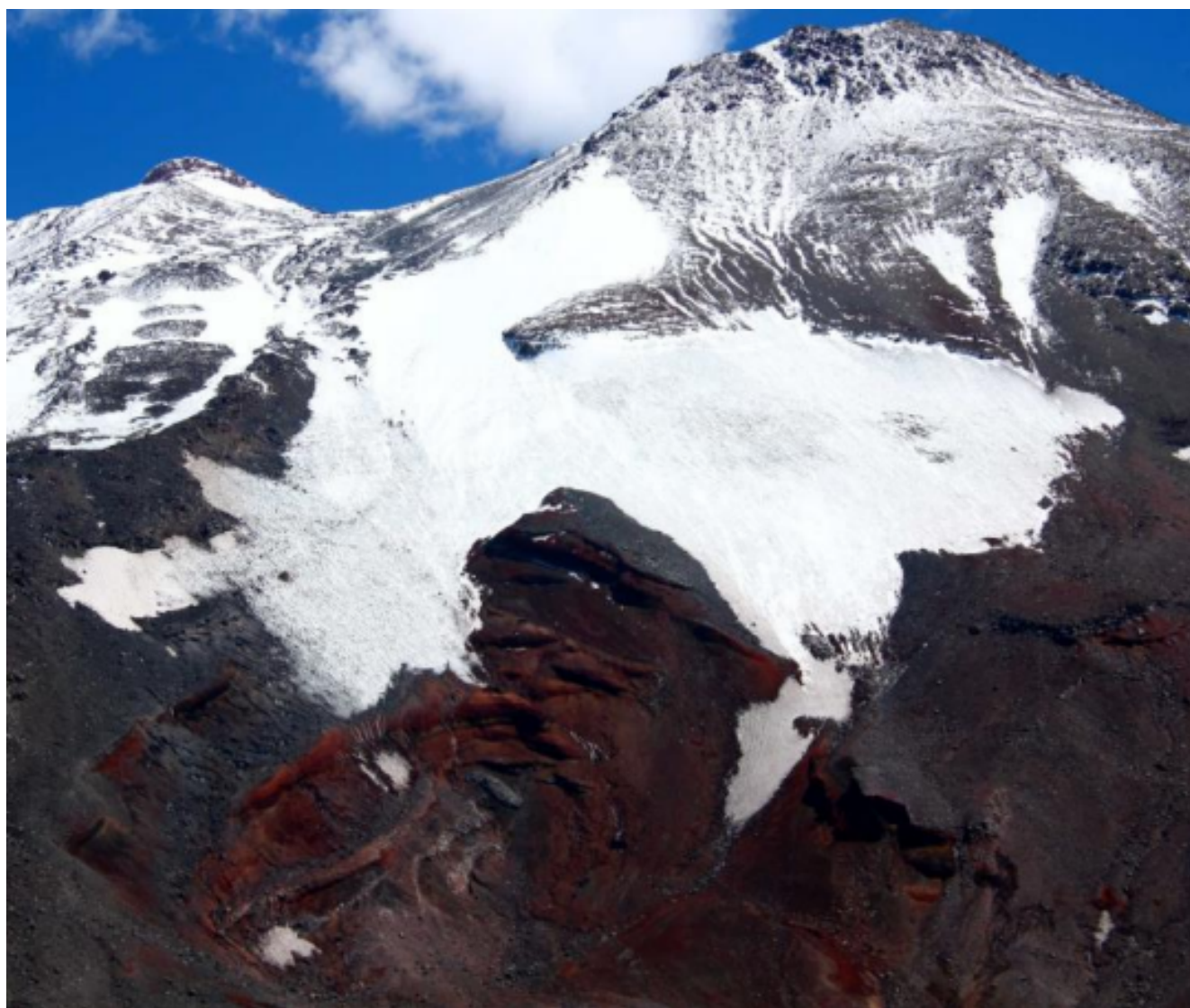
En la provincia de Mendoza hay 1.239 km² de hielo distribuidos en 4.174 glaciares, siendo la segunda provincia con mayor superficie de glaciares en Argentina, después de Santa Cruz.



Estos datos marcan que el 20,9% del territorio de los glaciares mendocinos se encuentran en el sur, mientras que el 32,2% de los cuerpos se dividen entre los departamentos de la región.

EL DIAMANTE

La cuenca del Diamante suma un total de 458 glaciares. De los 4.222 km² de superficie total 72,58 km² están cubiertos por glaciares, es decir un 1,72% de toda la cuenca presenta geoformas glaciales y periglaciales.



Se contabilizan 30,88 km² de glaciares descubiertos, 2,53 de manchones de nieve o glaciaretos, 12,07 de glaciares cubiertos, 6,93 de glaciar cubierto con glaciar de escombros y 20,17 de glaciar de escombros.

EL ATUEL

Abarca una extensión de 3.979 km² y se inventariaron 389 geoformas que cubren una superficie englazada de 115,51 km², lo que representa el 3% del área total.



Suman 63,10 km² de glaciares descubiertos, 3,67 de manchones de nieve o glaciaretes, 11,22 de glaciares cubiertos, 14,4 de glaciar cubierto con glaciar de escombros y 23,12 de glaciar de escombros.