

Creando soluciones para un turismo sostenible en un contexto de cambio climático

El glaciar Santa Isabel se
extingue en el corto plazo
y es uno de los nevados más
visitados del país

El reto

¿Qué opciones turísticas sostenibles y atractivas para los visitantes y para quienes dependen económicamente del sector turismo se pueden implementar en la región de alta montaña del Eje Cafetero cuando ya no exista el glaciar Santa Isabel?

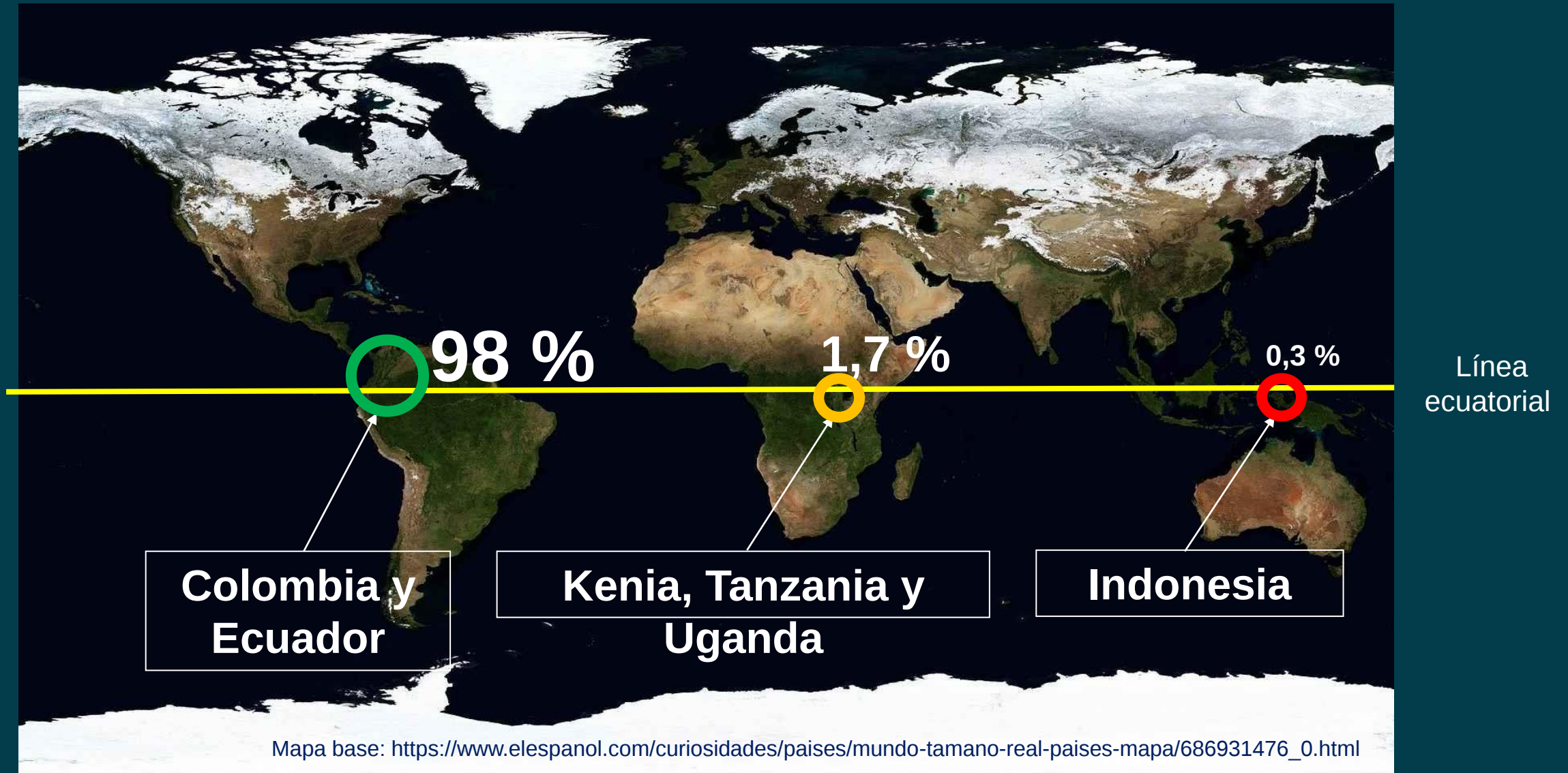
El Contexto



2025

Año Internacional de la Conservación de los Glaciares

Más que Tropicales, **Glaciares Ecuatoriales**





El glaciar más septentrional de Suramérica

6 glaciares ecuatoriales

4 Sobre volcanes activos

2 Sierras nevadas

Evolución de área glaciar en Colombia

± 1850	349 km ²
1950	109 km ²
1990	68 km ²
2010	47 km ²
2024	30,7 km ²

90 %

en 170 años

30 %

en los últimos 12
años

Glaciar Santa Isabel (Poleka Kasue)

1986



Anónimo

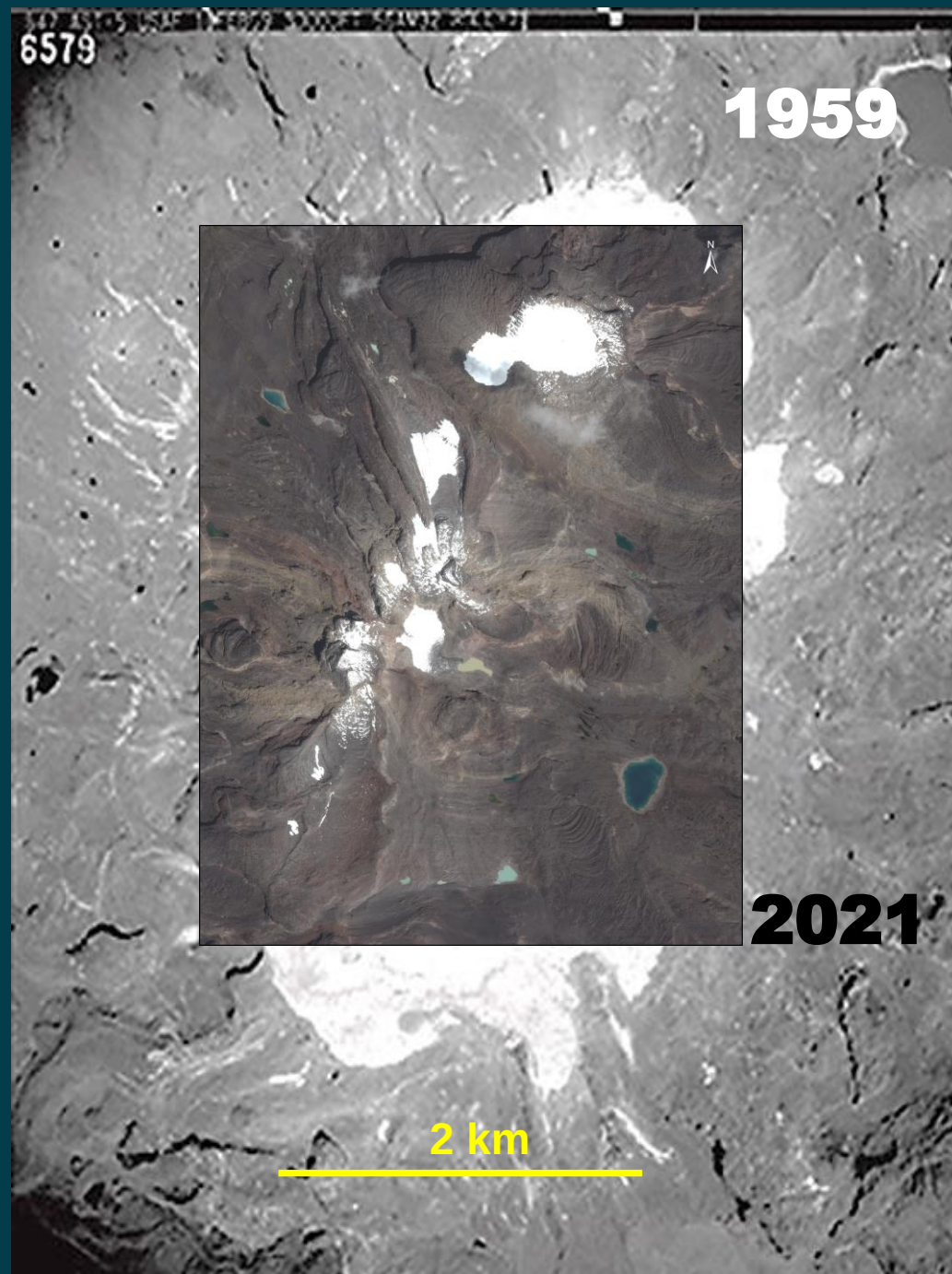
2018



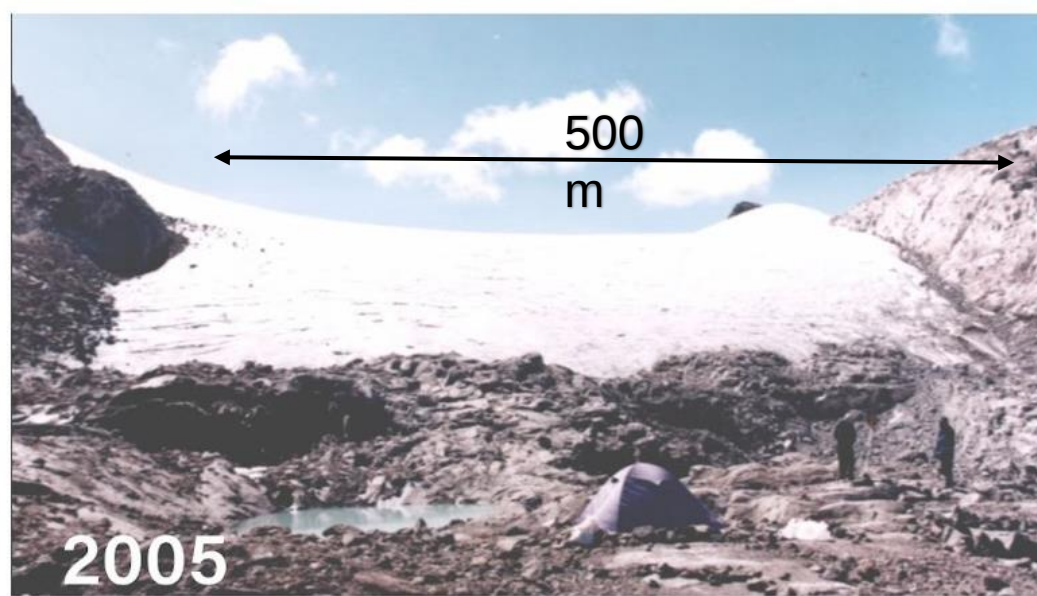
Imagen dron Ideam, JL Ceballos

Cambio en el área

Fotografía Aérea IGAC
Imagen de satélite Spot



Nevado Santa Isabel, sector Conejeras



Cambios en el glaciar (Sector Conejeras)



Ceballos

2018

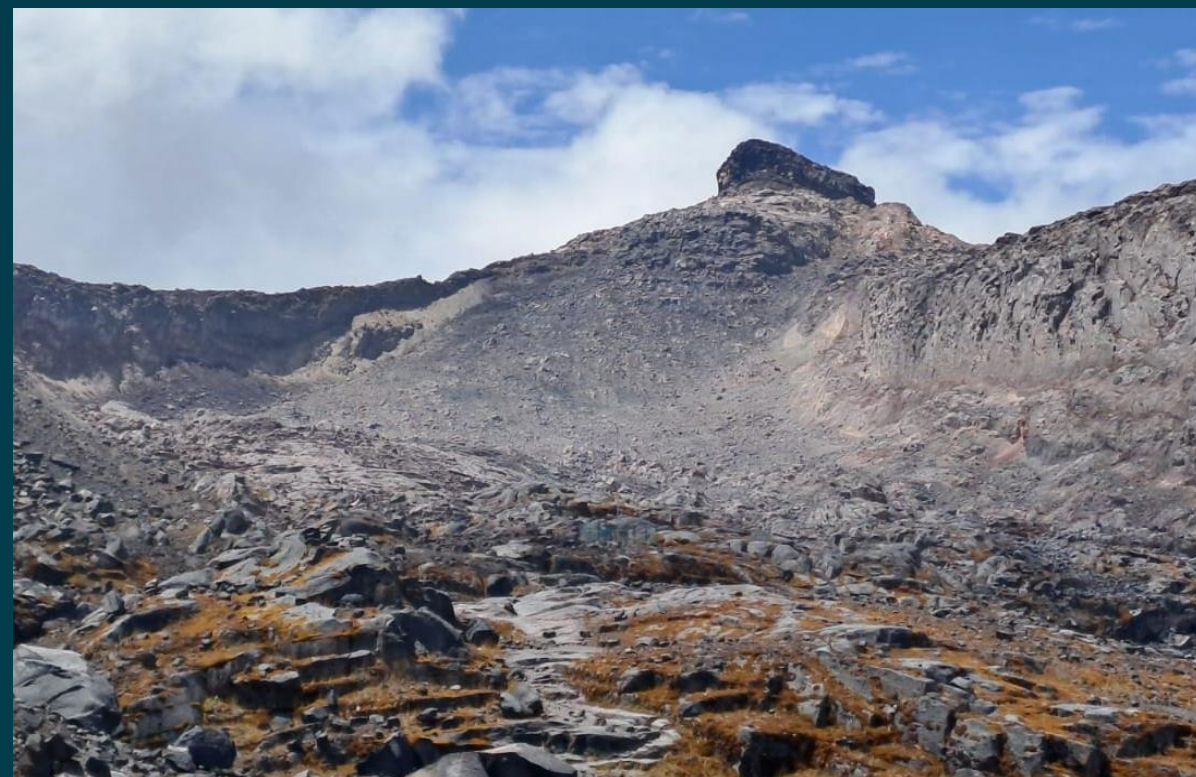


Ceballos

2024



Julio 27 de 2023



Febrero 2 de 2024

Cambios en el glaciar (Sector el Hongo)



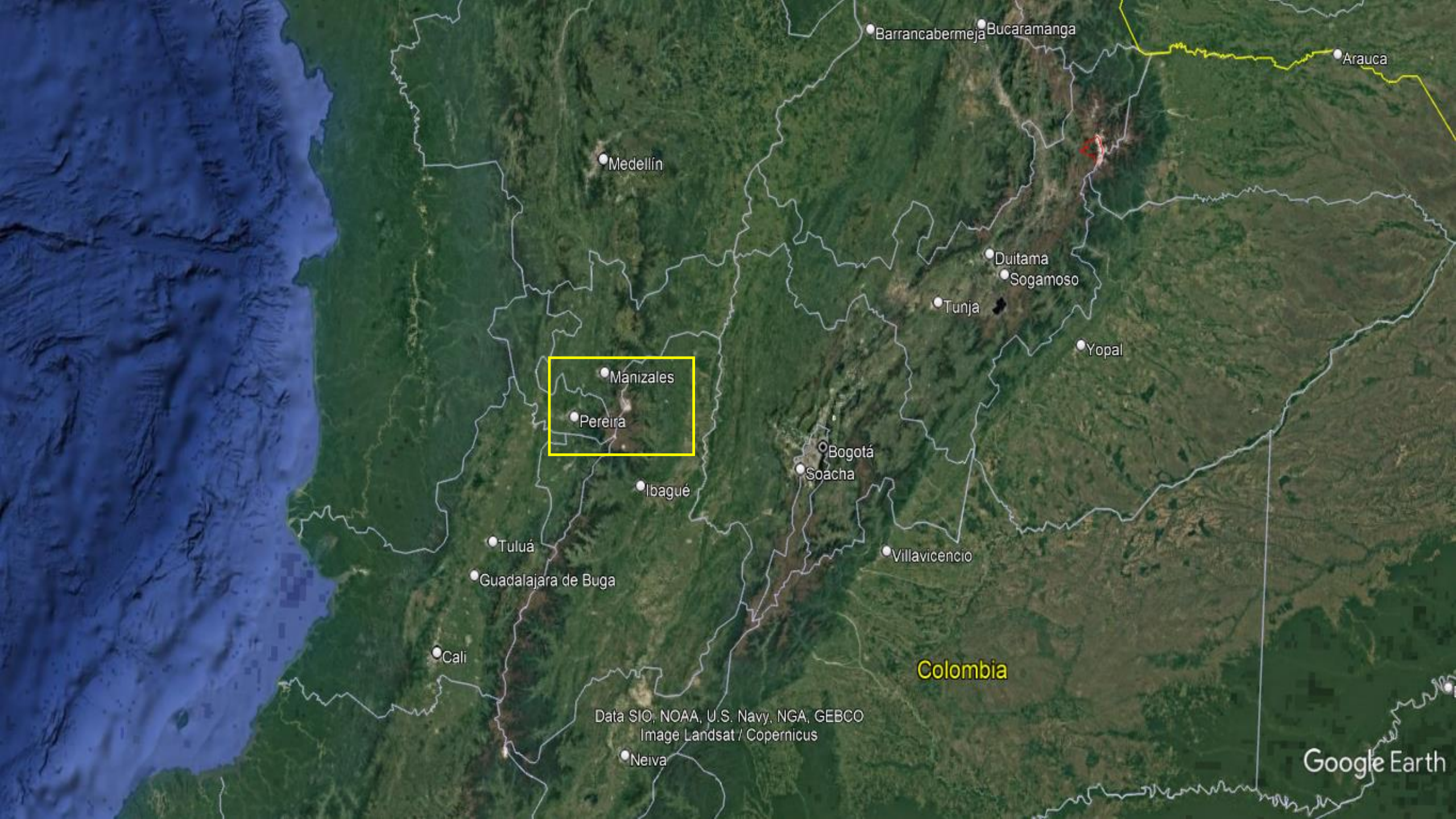
Ceballos

2017



Ceballos

2024



Medellín

Barrancabermeja Bucaramanga

Arauca

Duitama
Sogamoso

Tunja

Yopal

Manizales
Pereira

Bogotá
Soacha

Ibagué

Villavicencio

Tuluá

Guadalajara de Buga

Cali

Neiva

Colombia

Data SIO, NOAA, U.S. Navy, NGA, GEBCO
Image Landsat / Copernicus

Google Earth





Parques Nacionales Naturales más visitados en Colombia

- 1.PNN Tayrona
- 2.PNN Corales del Rosario
- 3.PNN Los Nevados
- 4.PNN El Cocuy
- 5.PNN Chingaza

Fuente: PNNC (2024)

Volcán Nevado
del Ruiz

Volcán Nevado
Santa Isabel

Volcán Nevado
del Tolima

Paramillo del
Quindío

Laguna del Otún

Paramillo de
Santa Rosa

Image © 2025 Maxar Technologies
Image Landsat / Copernicus
Image © 2025 CNES / Airbus



Hacienda Playa Larga



Google Earth
Parque Natural La Sierra

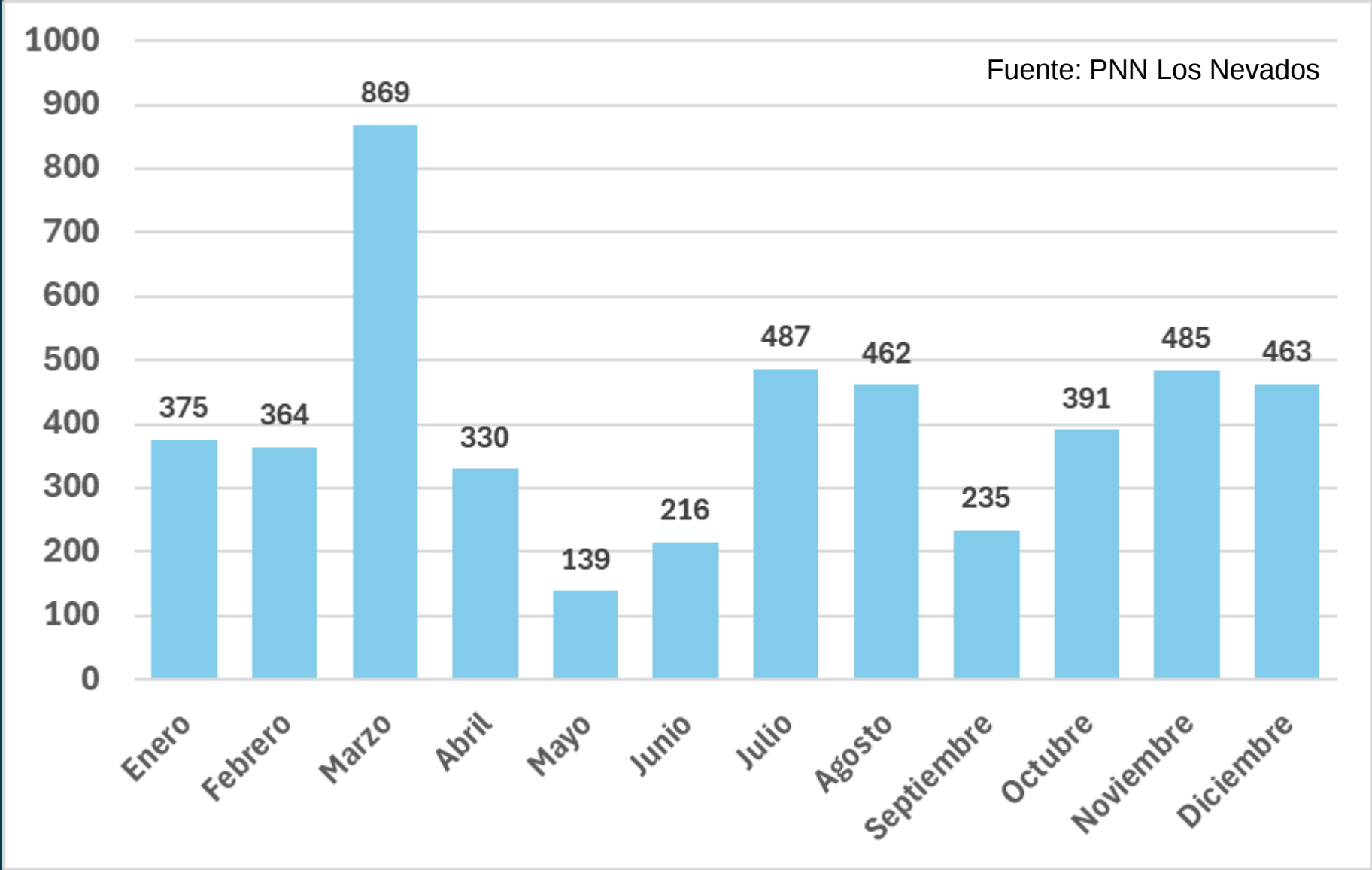


Image © 2025 Airbus
Image Landsat / Copernicus
Image © 2025 Maxar Technologies
Image © 2025 CNES / Airbus

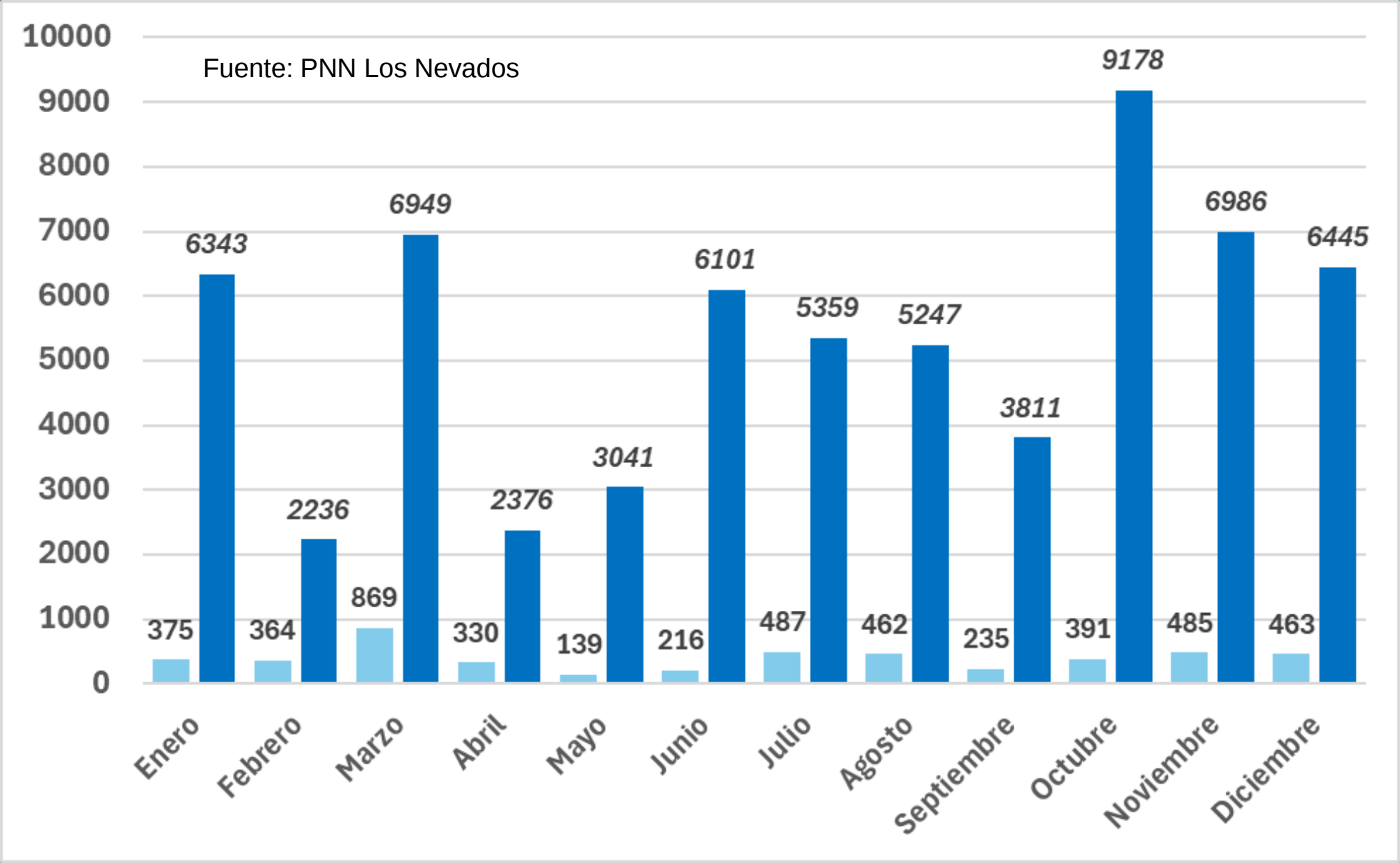
Google Earth

Número de visitantes al glaciar Santa Isabel - 2024

Total: 4816



Visitantes Nevado del Ruiz Vs Nevado Santa Isabel (2024)





Primer día:
Aclimatación 2
Km

Segundo día:
Ascenso al
glaciar 5 Km

En la tarde:
Descenso a Manizales o Pereira

Image © 2025 Maxar Technologies
Image Landsat / Copernicus

4.00 km

Google Earth







Oferta actual de turismo en el PNN Los Nevados

TOUR POR LOS NEVADOS

Disfrute del encanto y la majestuosidad de los Nevados, en la región del Triángulo del Café

Salida todos los días !

NEVADO DEL RUIZ -1 día - *Paisaje de Volcanes*

Actualmente el acceso está habilitado con restricciones pues el Volcan Nevado del Ruiz se encuentra en actividad volcánica, por lo que solo se puede llegar hasta el Valle de las Tumbas (4350 msnm), un sitio interesante pero distante del Glaciar, es decir, que **en este tour no se tiene contacto con la nieve**. Una ruta interesante para aquellos que quieren disfrutar de excelentes paisajes sin hacer mucho esfuerzo físico, donde se tiene la oportunidad de conocer los diferentes ecosistemas de montaña en cada una de las paradas.

NOTA: El tour se hace todo el tiempo en vehículo, llegamos a los diferentes lugares a visitar, descendemos del vehículo, se hace una interpretación ambiental por parte del guía, se da un tiempo para tomar fotografías y para que ustedes disfruten de los hermosos paisajes, pero es importante que tengan en cuenta que no se hacen caminatas largas.

Salida desde Manizales: 06:30am – Regreso a Manizales: 5:00 pm

LA ACTIVIDAD INCLUYE !

- Transporte en buses de turismo 4x4 (ida y regreso)
- Guía especializado
- Póliza de asistencia médica
- Alimentación incluida
 - Desayuno incluido al iniciar ascenso
 - Almuerzo en la montaña
 - Refrigerio durante el recorrido
- Paisajes de alta montaña
- Lagunas
- Avistamiento de especies
- Sensibilización ambiental
- Entrada al Parque Nacional Natural los Nevados. (P.N.N)
- Baños Termales

<https://www.turismopromotourcafetero.com/nevado-santa-isabel-nevado-del-ruiz-eje-cafetero-12-14>

turismoQUINDIO.com
CENTRAL DE RESERVAS

INICIO HOTELES FINCAS HOTEL FINCAS CASAS DE CAMPO PLANES ATRACTIVOS

TOUR VALLE LUNAR 4400 MSNM NEVADO DEL RUIZ + TERMALES

INFORMACIÓN GENERAL



ITINERARIO TOUR NEVADO DEL RUIZ Y VALLE DE LAS TUMBAS

https://turismoquindio.com/atractivos/tour-nevado-del-ruiz/?srsltid=AfmBOow92zNPFZIRHDOIZ_zztxCLhoGTdHRwWnAk3pd9IqQ6GSSITmd

CUMBRE NEVADO SANTA ISABEL 2 DÍAS

NEVADO DE SANTA ISABEL -1 día - ★Rutas del Condor★

El Nevado de Santa Isabel - Poleka Kasue (Doncella Blanca), está ubicado en el PNN Los Nevados cerca al Nevado del Ruiz, posee cumbres de fácil acceso (4965 msnm). El recorrido inicia a las **04:30am** y el ascenso se realiza por la vía Manizales – Villamaría, luego se hace otro tramo carretable secundario (Recorrido de 3 horas en vehículos 4 X 4), una vez llegamos al inicio del sendero Conejeras(4.100 m.s.n.m.) aquí nos preparamos para dar comienzo la caminata que por un sendero y tras recorrer 3.6 Km. Llegamos finalmente al borde del glaciar del Nevado Santa Isabel (4.700 m.s.n.m.), la duración aproximada de la caminata es de 3 horas en ascenso y dos horas de descenso, con nivel de dificultad medio-alto, por ecosistemas únicos de alta montaña.

Restricciones: Adultos mayores de 69 años, niños menores de 12 años, personas muy sedentarias o con impedimentos físicos.

Salida desde Manizales: 04:30am – Regreso a Manizales: 6:30 pm

Esta Actividad incluye

- Transporte en buses de turismo 4x4 (ida y regreso)
- Guía especializado
- Póliza de asistencia médica
- Alimentación incluida
 - Desayuno incluido al iniciar ascenso
 - Almuerzo en la montaña
 - Refrigerio durante el recorrido
- Paisajes de alta montaña
- Lagunas
- Avistamiento de especies
- Sensibilización ambiental
- Entrada al **Parque Nacional Natural los Nevados. (P.N.N)**
- Actividad de Sendero hasta el Glaciar Conejeras en el Nevado santa Isabel.



REFUGIO DE MONTAÑA



MIRADOR LAGUNA VERDE



ASCENSO CUMBRE
NEVADO SANTA ISABEL

asytours®
RNT 52847
de Turismo

Inicio

★ Feria de flores 2025 ★

Planes en Medellín

Programación

Nosotros

Blog

Nevado de Santa Isabel ¡un excelente destino a 4965 metros de altura!



Agencia de Viajes
fantasytours

El nevado de Santa Isabel, es una de las montañas de la cordillera Central de Colombia. Su cima se eleva a 4.965 metros sobre el nivel del mar, y marca la frontera entre los departamentos de Risaralda, Tolima y Caldas.

📍 Agencia de Viajes fantasytours 📅 diciembre 5, 2022
🕒 9:04 am 💬 No Comments

<https://fantasytours.com.co/el-nevado-de-santa-isabel/>



Julio
10 - 11

SE TESTIGO DEL CAMBIO CLIMÁTICO



RETO NORTE NEVADO
SANTA ISABEL

Reserva con anticipación
los cupos son limitados

NEVADO SANTA ISABEL



ULTIMOS CUPOS
JULIO 19 - 27

UN DÍA PARA CONOCER EL
SENDERO DEL CAMBIO
CLIMÁTICO



Reto Norte
Santa Isabel

Agosto
14 - 15
21 - 22
28 - 29



SE TESTIGO DEL CAMBIO CLIMÁTICO

Operadores de turismo – Acción climática



Gaia Turismo & Naturaleza (2024)



GuiAndes (2025)

Jóvenes rurales, guías de turismo y monitoreo participativo



Gaia Turismo & Naturaleza (2024)



Ceballos (2023)



Ceballos (2023)



<https://archivo.lapatria.com/caldas/reabren-el-pnn-los-nevados-por-el-sector-de-brisas-465058>



Publicación de TurisMundo Buga

NEVADO DEL RUIZ!
Salida este domingo 16 de Septiembre con la mejor TurisMundo... Separalo con solo 50mil!!!!
ubicanos en Buga Carrera 9 # 9 - 46 Telefono 2374142
en Guacari Calle 4 # 7 - 18 Telefono 2531035....
Linea Nacional 3157466420

NEVADO DEL RUIZ

16 DE SEPTIEMBRE

POR SOLO **195,000**

TRANSPORTE DESDE CALI (BUSES DE TURISMO), DESAYUNO EN LA VIA, ALMUERZO, CENA
VISITA A LA LAGUNA NEGRA, ENTRADA AL PARQUE NACIONAL NATURAL LOS NEVADOS
VISITA AL VALLE DE LAS TUMBAS, ENTRADA A TERMALES DEL OTONO
GUIA PROFESIONAL CERTIFICADO DE ALTA MONTANA
COORDINADOR ACOMPAÑANTE, SEGURO MEDICO.

9GUADALAJARA DE BUGA CR. 9 #9 - 46 ☎ 237 4142 9GUACARI CLL 4 # 7 - 18 ☎ 253 1035
☎ 315 746 6420 ✉ nezaciturmundo@gmail.com www.turismundo.com.co

<https://altomira.co/2017/02/27/parque-natural-los-nevados/>



































Infraestructura disponible

Centro de Visitantes El Cisne (concesión operadores privados)





Infraestructura disponible

Centro de Visitantes El Cisne

(concesión operadores privados)



Algunos riesgos
naturales:
Actividad
volcánica del
Ruiz



El reto

¿Qué opciones turísticas sostenibles y atractivas para los visitantes y para quienes dependen económicamente del sector turismo se pueden implementar en la región de alta montaña del Eje Cafetero cuando ya no exista el glaciar Santa Isabel?

La experiencia el día del ascenso al glaciar

