



# INFORME MENSUAL DE SEGUIMIENTO HIDROCLIMATICO

**SUBDIRECCION DE CAMBIO CLIMATICO Y  
RECURSO HIDRICO  
CORPONOR**

San José de Cúcuta, Enero de 2026



**Ambiente**



# INFORMACION GENERAL

Proceso técnico e informativo mediante el cual, se realiza la consolidación periódica de los “Boletines de seguimiento Hidrometeorológico ” de Departamento Norte de Santander mediante la recopilación, diseño y posterior análisis de la siguiente información:

- Puntos de Calor o fuentes emisoras de calor que corresponden a sitios específicos con mayor temperatura a su área circundante que es detectado al ser una fuente emisora de calor, la cual puede ser un incendio, horno, chimenea u otra fuente térmica. La Información de puntos de calor consolidado se presenta con base a los sensores VIIRS 375m S-NPP, MODIS Collection 6 NRT y VIIRS 375m NOAA-20; obtenidos de la página <https://firms.modaps.eosdis.nasa.gov/map>.
- Alertas Hidrológicas a través de los pronósticos emitidos por parte del IDEAM para las zonas hidrográficas pertenecientes al departamento de Norte de Santander.
- Pronósticos de amenazas de incendio sobre la cobertura vegetal y amenazas de deslizamiento de tierra en los Municipios de Norte de Santander emitidos por el IDEAM.

A través del presente informe, se presenta la consolidación mensual de los mencionados boletines con el propósito de generar análisis cuantitativos y cualitativos de la situación hidroclimático en Norte de Santander durante el periodo de reporte.

# PUNTOS DE CALOR

Boletín 001

**050**



Boletín 002

**038**

Boletín 003

**061**

Boletín 004

**088**

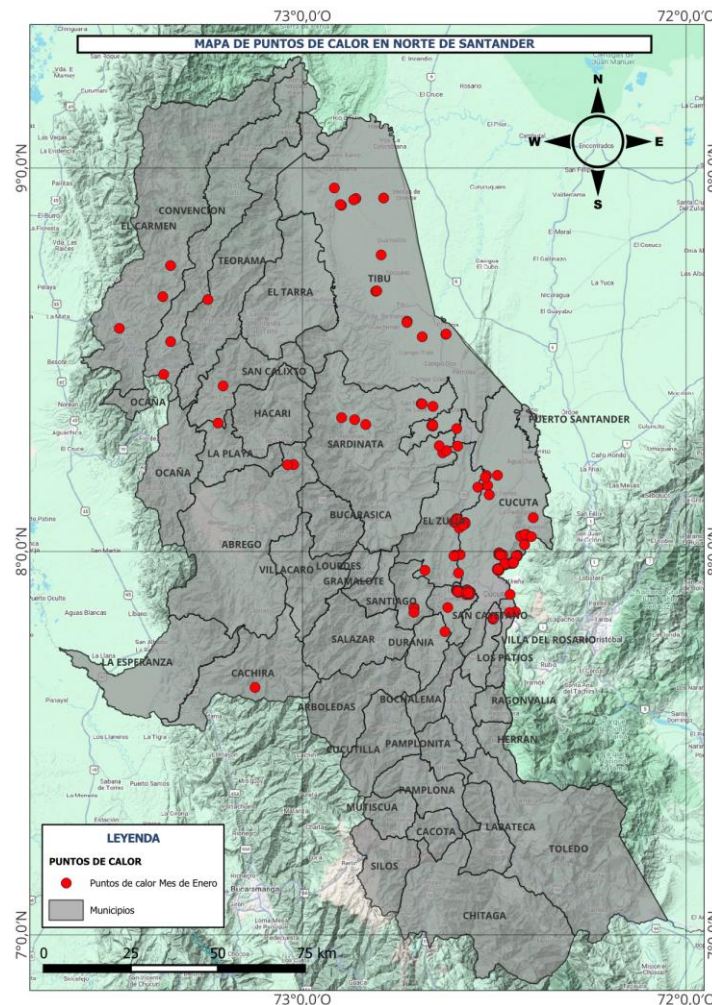
Puntos de calor del mes de Enero

**237**



Fuente: Ideam

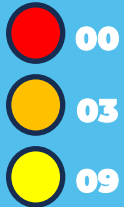
Se registra el consolidado de puntos de calor que obtuvieron en los diferentes boletines para el mes de Enero, en el departamento de Norte de Santander



# ALERTAS HIDROLOGICAS

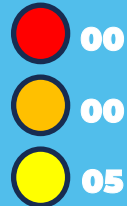
## Boletín 001

**12 CUENCAS  
HIDROGRAFICAS  
EN ALERTA**



## Boletín 002

**05 CUENCAS  
HIDROGRAFICAS  
EN ALERTA**



## Boletín 003

**05 CUENCAS  
HIDROGRAFICAS  
EN ALERTA**



## Boletín 004

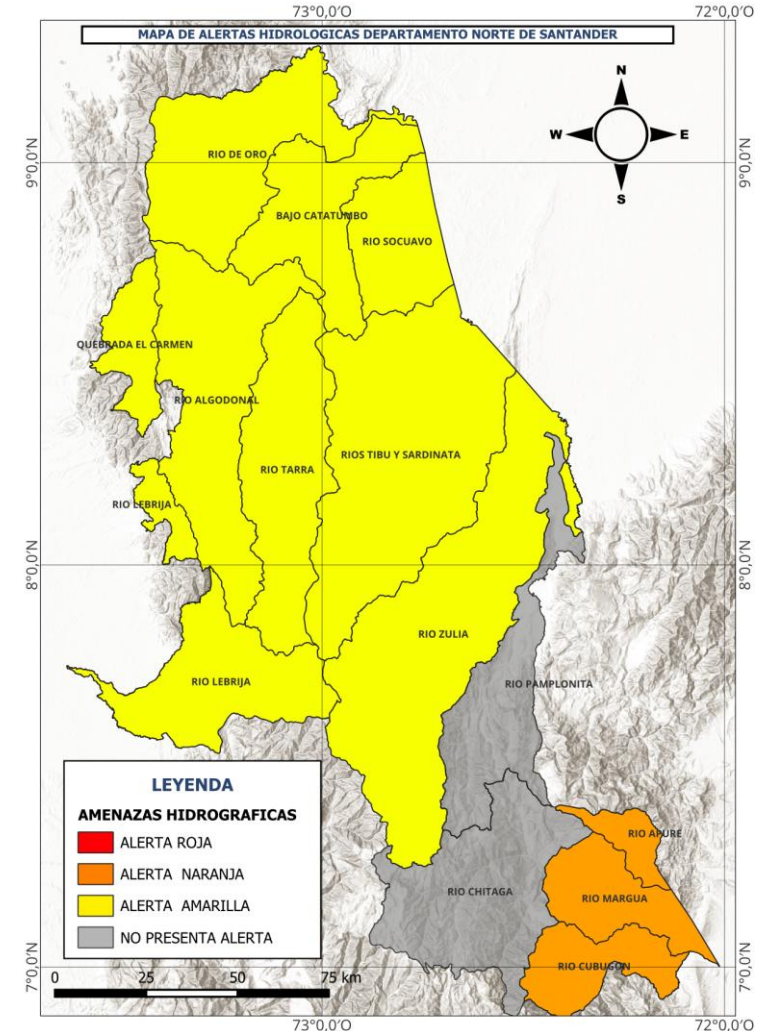
**01 CUENCAS  
HIDROGRAFICAS  
EN ALERTA**



Alertas hidrológicas del mes de Enero  
**SE REGISTRARON ALERTAS VARIADAS EN EL  
DEPARTAMENTO**

Fuente: Ideam

Se registra el monitoreo de las alertas hidrológicas sobre el comportamiento de los principales ríos en las cuencas de Norte de Santander durante el mes de Enero.




# PRONOSTICO DE AMENAZA DE INCENDIO SOBRE LA COBERTURA VEGETAL

Se registra el monitoreo de las alertas por incendios sobre la cobertura vegetal de Norte de Santander durante el mes de Enero.


Boletín 001

**CONDICIONES NORMALES**




Boletín 002

**CONDICIONES NORMALES**



Boletín 003

**CONDICIONES NORMALES**



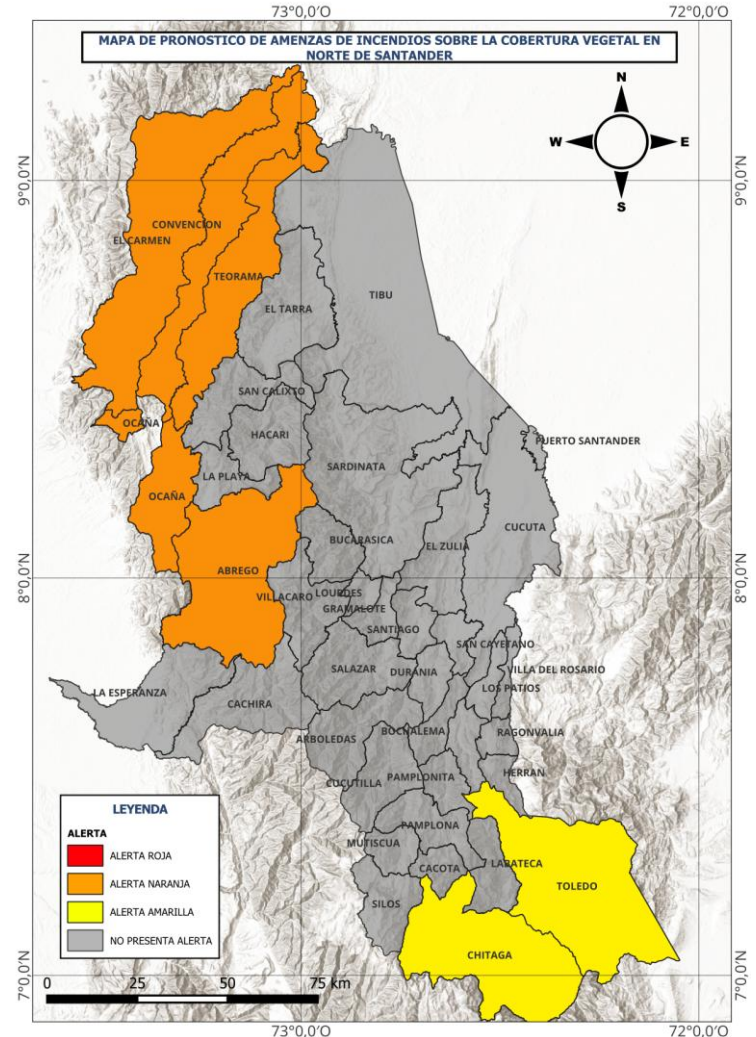
Boletín 004

**7 MUNICIPIOS EN ALERTA**

-  **00 ALERTA ROJA**
-  **05 ALERTA NARANJA**
-  **02 ALERTA AMARILLA**

Alertas por incendios forestales  
**SE REGISTRAN CONDICIONES VARIADAS PARA EL DEPARTAMENTO**

Fuente: Ideam





# OBSERVACIONES

De acuerdo a la información de puntos de calor consolidado en base a los sensores VIIRS 375m S-NPP, MODIS Collection 6 NRT y VIIRS 375m NOAA-20, se registraron 237 puntos de calor dispersos en todo el departamento durante en mes de Enero, indicando un aumento del 0,8% con respecto al mes anterior.

Durante el mes de Enero se reportaron alertas de magnitud media en las zonas hidrográficas pertenecientes al departamento, predominando las condiciones normales en todo el departamento.

Los reportes de amenazas por incendios sobre la cobertura vegetal para el departamento durante en mes de Enero se observa una tendencia media de las alertas con respecto al mes anterior.

En el mes de Enero se registraron variaciones significativas por deslizamientos de tierra en el departamento. Se observa un comportamiento de alerta amarilla en la parte Nororiental del departamento y alerta roja en la parte Sur





**Ambiente**



**Deiny Patricia Lopez Pabon**  
**Subdirectora de Cambio Climático y Recurso**  
**Hídrico**

**Eva Isabel Lombana Paz**  
**Profesional Especializado**

---

Subdirección de Cambio Climático y Recurso Hídrico  
CORPONOR

