



# INFORME MENSUAL DE SEGUIMIENTO HIDROCLIMATICO

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

San José de Cúcuta, Febrero 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 hidroclicmático en Norte de Santander durante el periodo de reporte.

# PUNTOS DE CALOR

Boletín 005

**007**



Boletín 006

**106**

Boletín 007

**020**

Boletín 008

**141**

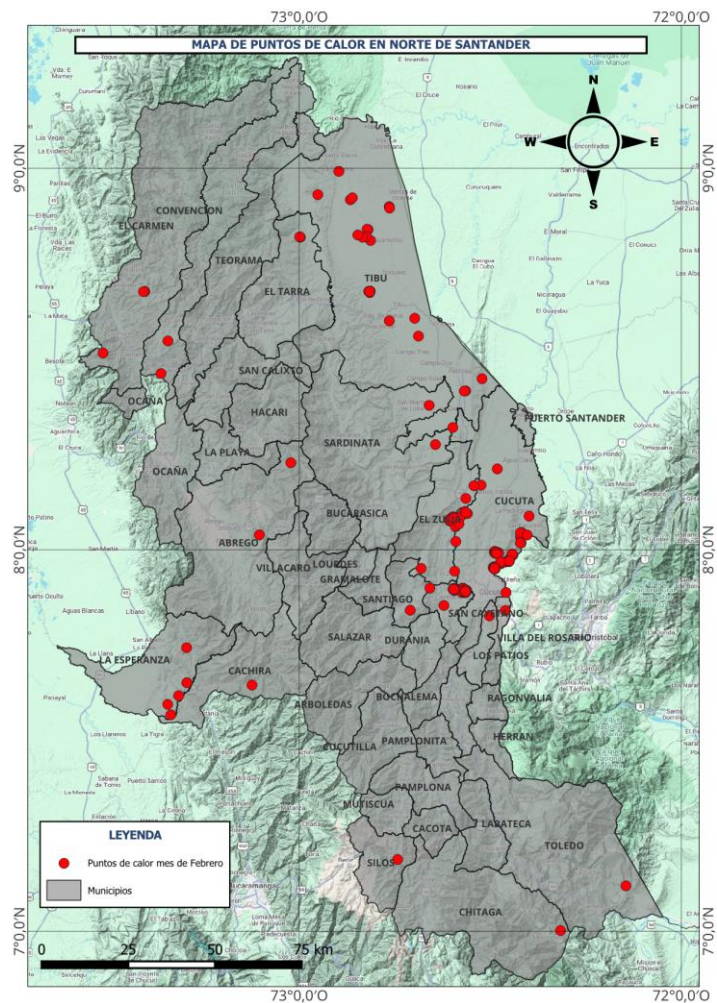
Puntos de calor del  
mes de Enero

**274**



Fuente: Ideam

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



# ALERTAS HIDROLOGICAS

Boletín 005

**08 CUENCAS  
HIDROGRAFICAS  
EN ALERTA**

- 00
- 01
- 07



Boletín 006

**00 CUENCAS  
HIDROGRAFICAS  
EN ALERTA**

- 00
- 00
- 00

Boletín 008

**07 CUENCAS  
HIDROGRAFICAS  
EN ALERTA**

- 00
- 06
- 01

Boletín 007

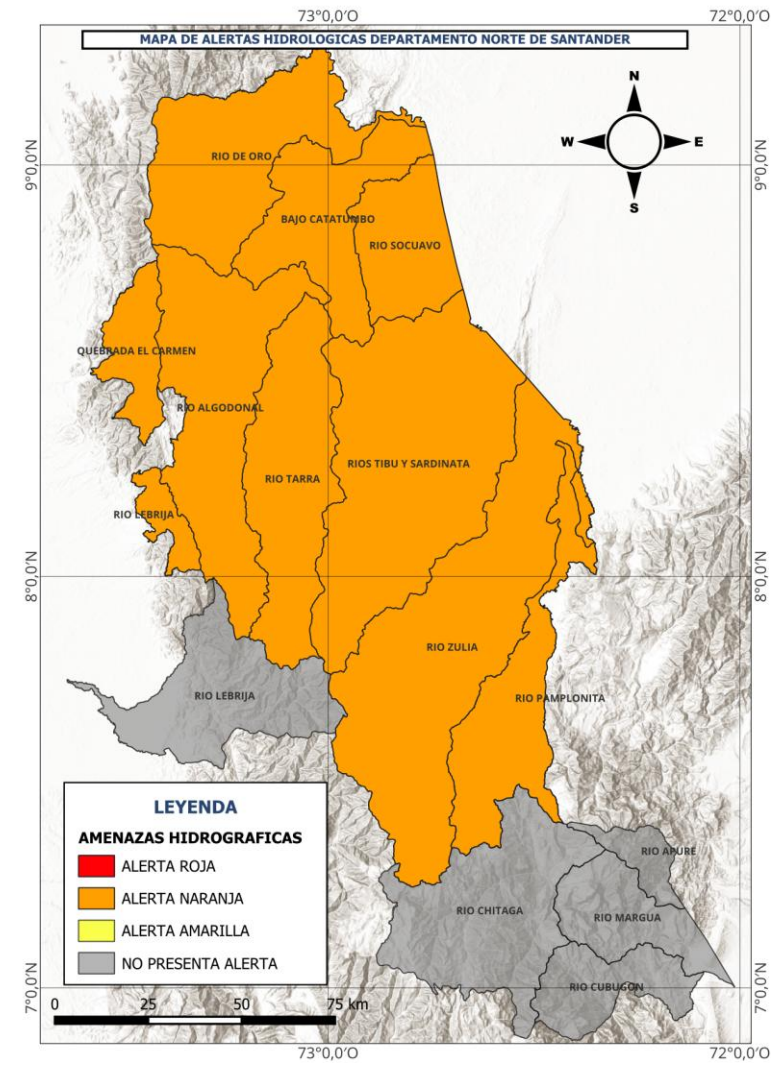
**10 CUENCAS  
HIDROGRAFICAS  
EN ALERTA**

- 00
- 06
- 04

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 Febrero.



# 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 Febrero.

Boletín 005

**CONDICIONES  
NORMALES**



Boletín 006

**CONDICIONES  
NORMALES**



Boletín 007

**2 MUNICIPIOS EN ALERTA**

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

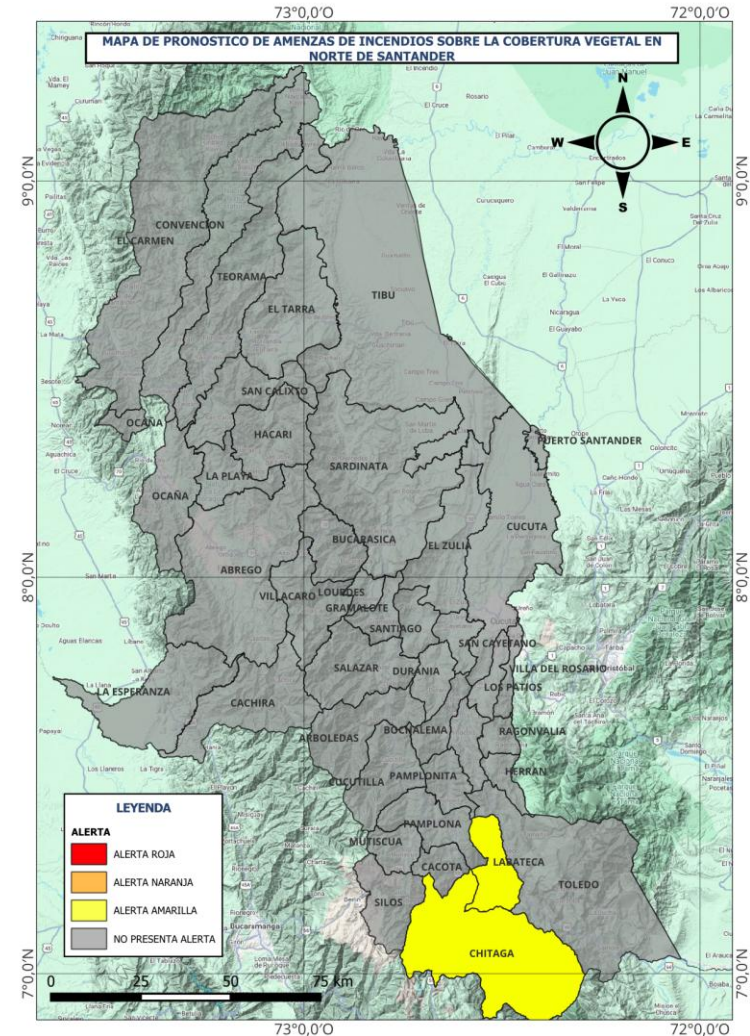
Boletín 008

**CONDICIONES  
NORMALES**



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

Fuente: Ideam



# PRONOSTICOS DE AMENAZAS DE DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

Se registra el monitoreo de las alertas por deslizamientos de tierra de Norte de Santander durante el mes de Febrero.




Boletín 005

**15 MUNICIPIOS EN ALERTA**

-  **03 ALERTA ROJA**
-  **06 ALERTA NARANJA**
-  **06 ALERTA AMARILLA**

Boletín 006

**05 MUNICIPIOS EN ALERTA**

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

Boletín 007

**14 MUNICIPIOS EN ALERTA**

-  **02 ALERTA ROJA**
-  **04 ALERTA NARANJA**
-  **08 ALERTA AMARILLA**

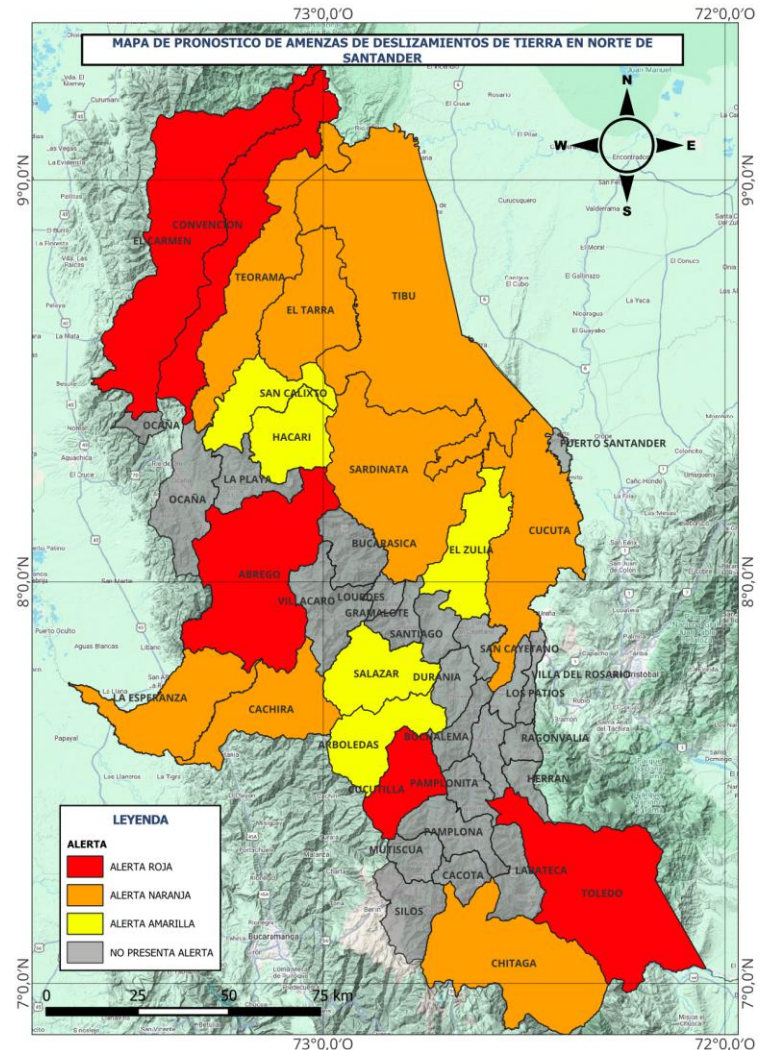
Boletín 008

**13 MUNICIPIOS EN ALERTA**

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

Alertas por deslizamientos de tierra

**SE REGISTRAN  
CONDICIONES DE  
ALERTAS VARIADAS  
PARA EL  
DEPARTAMENTO**



# 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 274 puntos de calor dispersos en todo el departamento durante en mes de Febrero, indicando un aumento del 15,6% con respecto al mes anterior.

Durante el mes de Febrero 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 Febrero se observa una tendencia baja de las alertas con respecto al mes anterior.

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





**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

