



INFORME MENSUAL DE SEGUIMIENTO HIDROCLIMATICO

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

San José de Cúcuta, Noviembre de 2025



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:

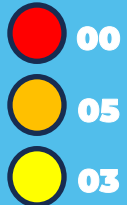
- Puntos de Calor o fuentes emisoras de calor que corresponden a sitios específicos con mayor temperatura a su área circundante que es detectado al ser una fuente emisora de calor, la cual puede ser un incendio, horno, chimenea u otra fuente térmica. La Información de puntos de calor consolidado se presenta 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 hidrológico en Norte de Santander durante el periodo de reporte.

ALERTAS HIDROLOGICAS

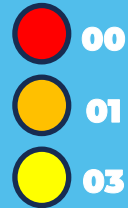
Boletín 044

**08 CUENCAS
HIDROGRAFICAS
EN ALERTA**



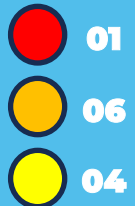
Boletín 045

**04 CUENCAS
HIDROGRAFICAS
EN ALERTA**



Boletín 046

**11 CUENCAS
HIDROGRAFICAS
EN ALERTA**



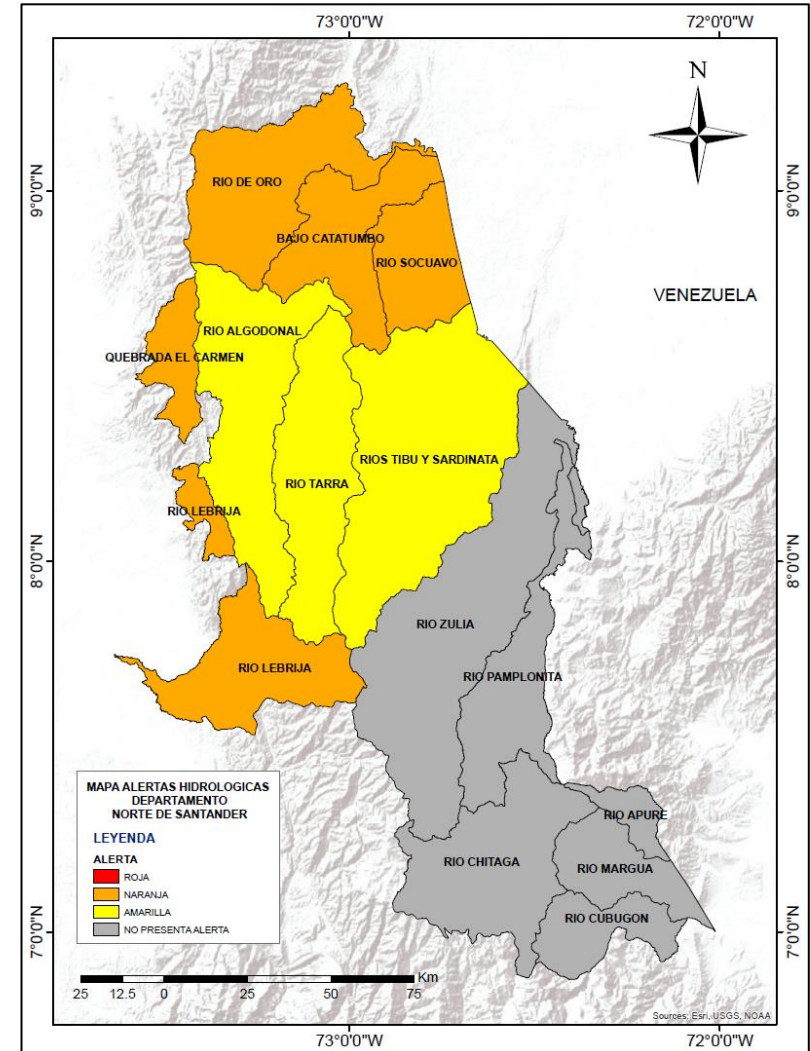
Boletín 047

**15 CUENCAS
HIDROGRAFICAS
EN ALERTA**



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

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 Noviembre.



PRONOSTICO DE AMENAZA DE INCENDIO SOBRE LA COBERTURA VEGETAL

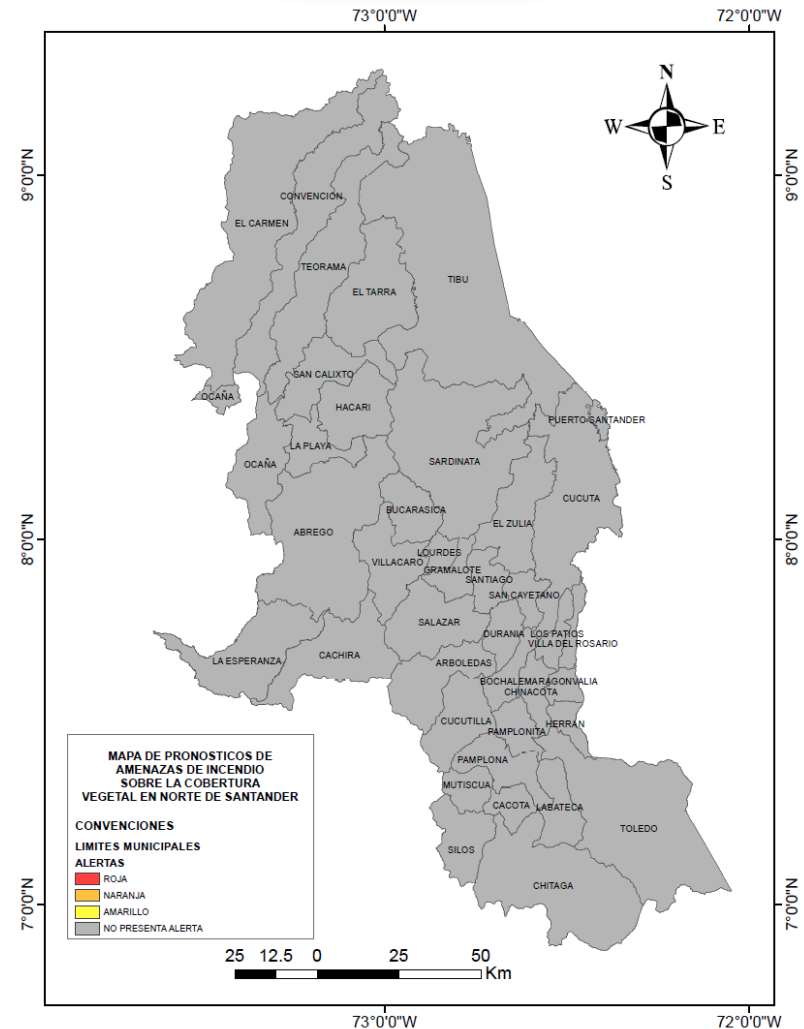
Se registra el monitoreo de las alertas por incendios sobre la cobertura vegetal de Norte de Santander durante el mes de Noviembre.



Alertas por incendios forestales

SE REGISTRAN CONDICIONES NORMALES 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 Noviembre.

Boletín 044

10 MUNICIPIOS EN ALERTA

- **01 ALERTA ROJA**
- **07 ALERTA NARANJA**
- **02 ALERTA AMARILLA**

Boletín 046

28 MUNICIPIOS EN ALERTA

- **06 ALERTA ROJA**
- **15 ALERTA NARANJA**
- **07 ALERTA AMARILLA**

Boletín 045

09 MUNICIPIOS EN ALERTA

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

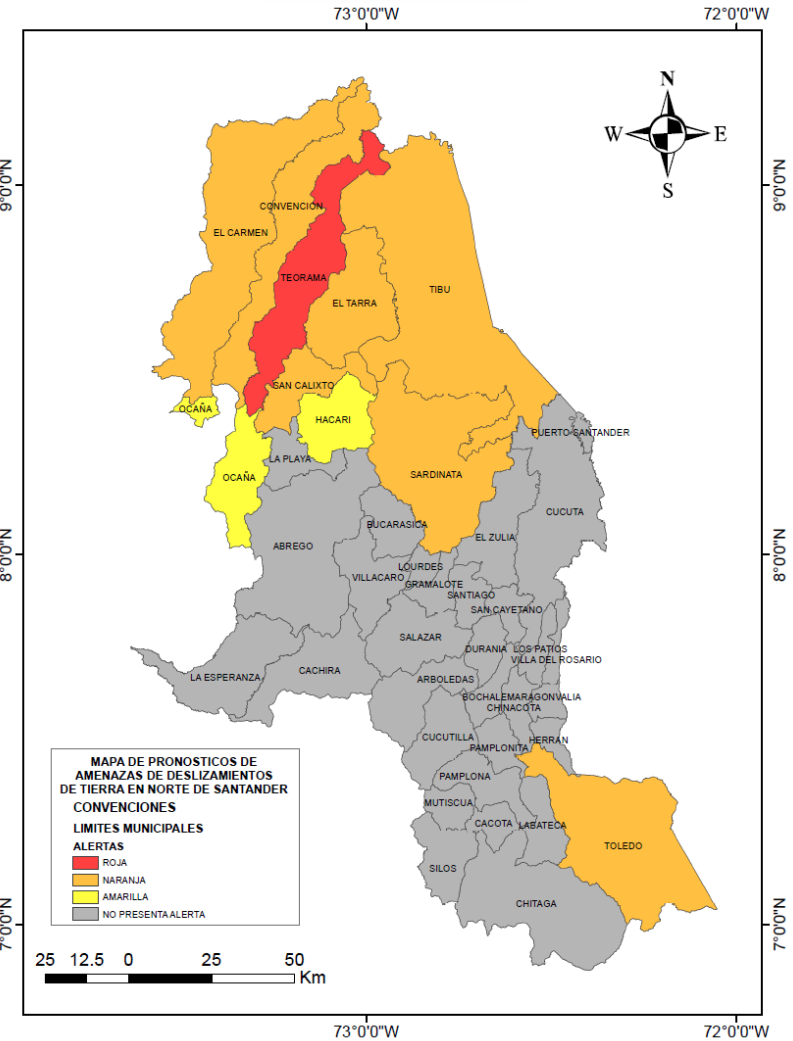
Boletín 047

12 MUNICIPIOS EN ALERTA

- **00 ALERTA ROJA**
- **05 ALERTA NARANJA**
- **07 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 300 puntos de calor dispersos en todo el departamento durante en mes de Noviembre, indicando una disminución del 20% con respecto al mes de Octubre.

Durante el mes de Noviembre se reportaron alertas variadas en las zonas hidrográficas pertenecientes al departamento, predominando las alertas en la zona norte del departamento.

Los reportes de amenazas por incendios sobre la cobertura vegetal para el departamento durante en mes de Noviembre se observa una tendencia baja de las alertas igual al mes anterior.

En el mes de Noviembre se registraron variaciones significativas por deslizamientos de tierra en el departamento. Se observa una disminución en el número de municipios en alerta roja y naranja con respecto al mes anterior





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

