



INFORME MENSUAL DE SEGUIMIENTO HIDROCLIMATICO

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

San José de Cúcuta, Septiembre 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:

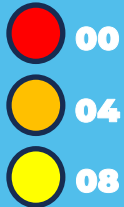
- Puntos de Calor o fuentes emisoras de calor que corresponden a sitios específicos con mayor temperatura a su área circundante que es detectado al ser una fuente emisora de calor, la cual puede ser un incendio, horno, chimenea u otra fuente térmica. La Información de puntos de calor consolidado se presenta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

ALERTAS HIDROLOGICAS

Boletín 035

**12 CUENCAS
HIDROGRAFICAS
EN ALERTA**



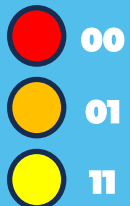
Boletín 036

**13 CUENCAS
HIDROGRAFICAS
EN ALERTA**



Boletín 037

**12 CUENCAS
HIDROGRAFICAS
EN ALERTA**



Boletín 038

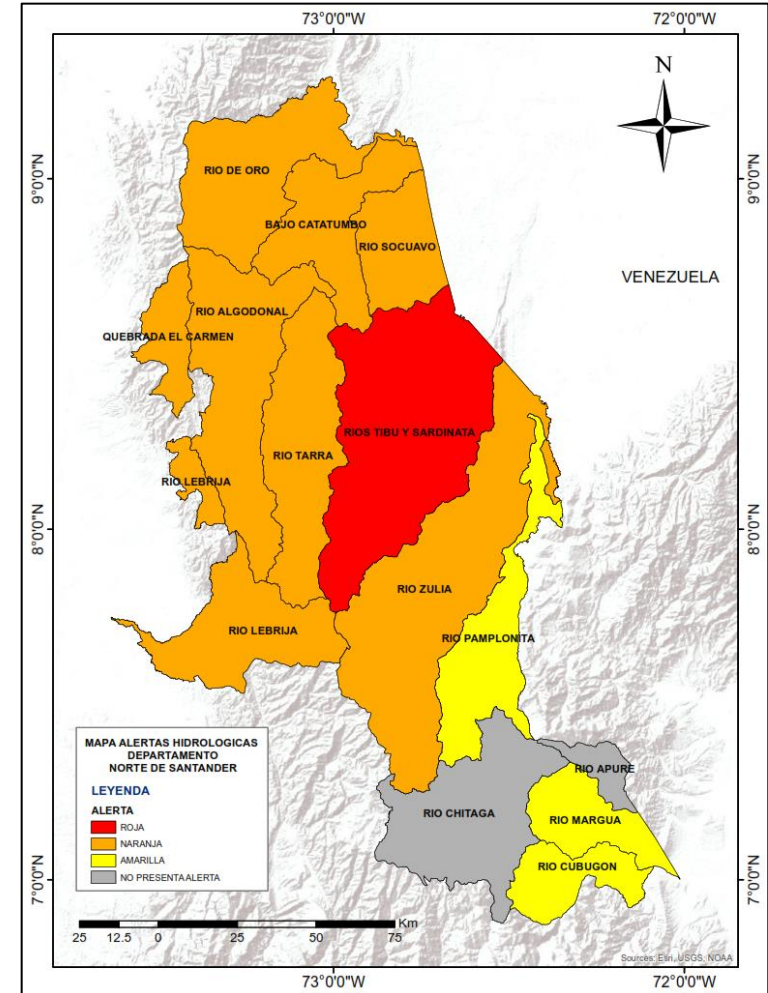
**10 CUENCAS
HIDROGRAFICAS
EN ALERTA**



Alertas hidrológicas del mes de Septiembre
**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 Septiembre.



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 Septiembre.

Boletín 035

05 MUNICIPIOS EN ALERTA

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

Boletín 036

02 MUNICIPIOS EN ALERTA

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

Boletín 037

15 MUNICIPIOS EN ALERTA

-  **11 ALERTA ROJA**
-  **03 ALERTA NARANJA**
-  **01 ALERTA AMARILLA**

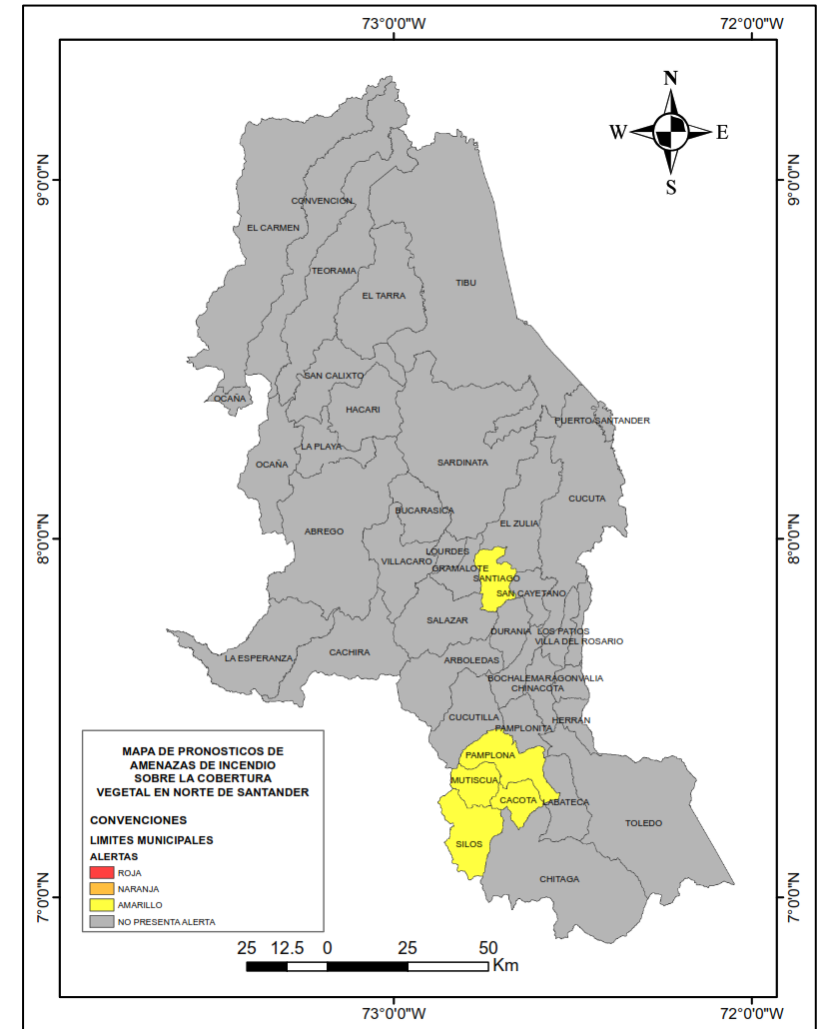
Boletín 038

**CONDICIONES
NORMALES**



Alertas por incendios
forestales

**SE REGISTRAN
CONDICIONES
VARIADAS
PARA EL
DEPARTAMENTO**






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 Septiembre.

Boletín 035

07 MUNICIPIOS EN ALERTA

-  **01 ALERTA ROJA**
-  **01 ALERTA NARANJA**
-  **05 ALERTA AMARILLA**




Boletín 036

18 MUNICIPIOS EN ALERTA

-  **02 ALERTA ROJA**
-  **02 ALERTA NARANJA**
-  **14 ALERTA AMARILLA**

Boletín 037

12 MUNICIPIOS EN ALERTA

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

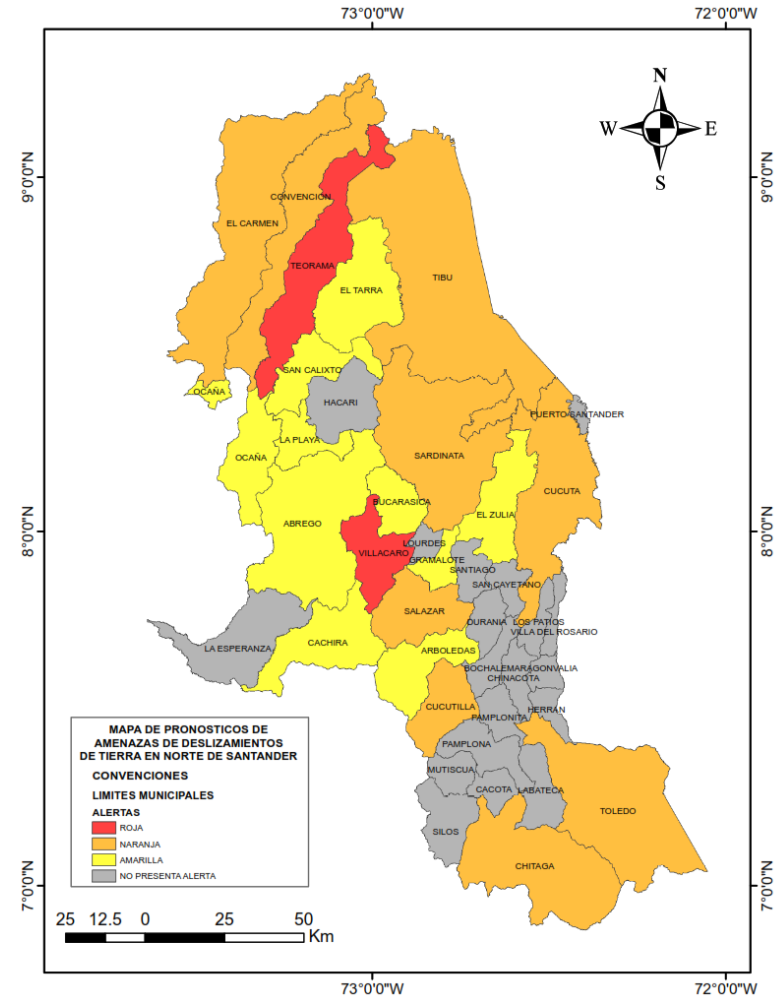
Boletín 038

22 MUNICIPIOS EN ALERTA

-  **02 ALERTA ROJA**
-  **09 ALERTA NARANJA**
-  **11 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 694 puntos de calor dispersos en todo el departamento durante en mes de Septiembre, indicando un aumento del 62% con respecto al mes de agosto.

Durante el mes de Septiembre se reportaron alerta variadas en las zonas hidrográficas pertenecientes al departamento, indicando un aumento en la pluviosidad con respecto al mes anterior.

Los reportes de amenazas por incendios sobre la cobertura vegetal para el departamento durante en mes de septiembre marcaron una tendencia baja generalizada.

En el mes de Septiembre se registraron pronósticos variables por deslizamientos de tierra en el departamento.





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

