

INFORME SEMANAL DEL ESTADO DEL TIEMPO EN COLOMBIA **FENALCE – FNL-FNC-FNS**

*1. COMPORTAMIENTO DE LAS
LLUVIAS DIARIAS REGISTRADAS
EN EL PAÍS DURANTE LA
ULTIMA SEMANA.*

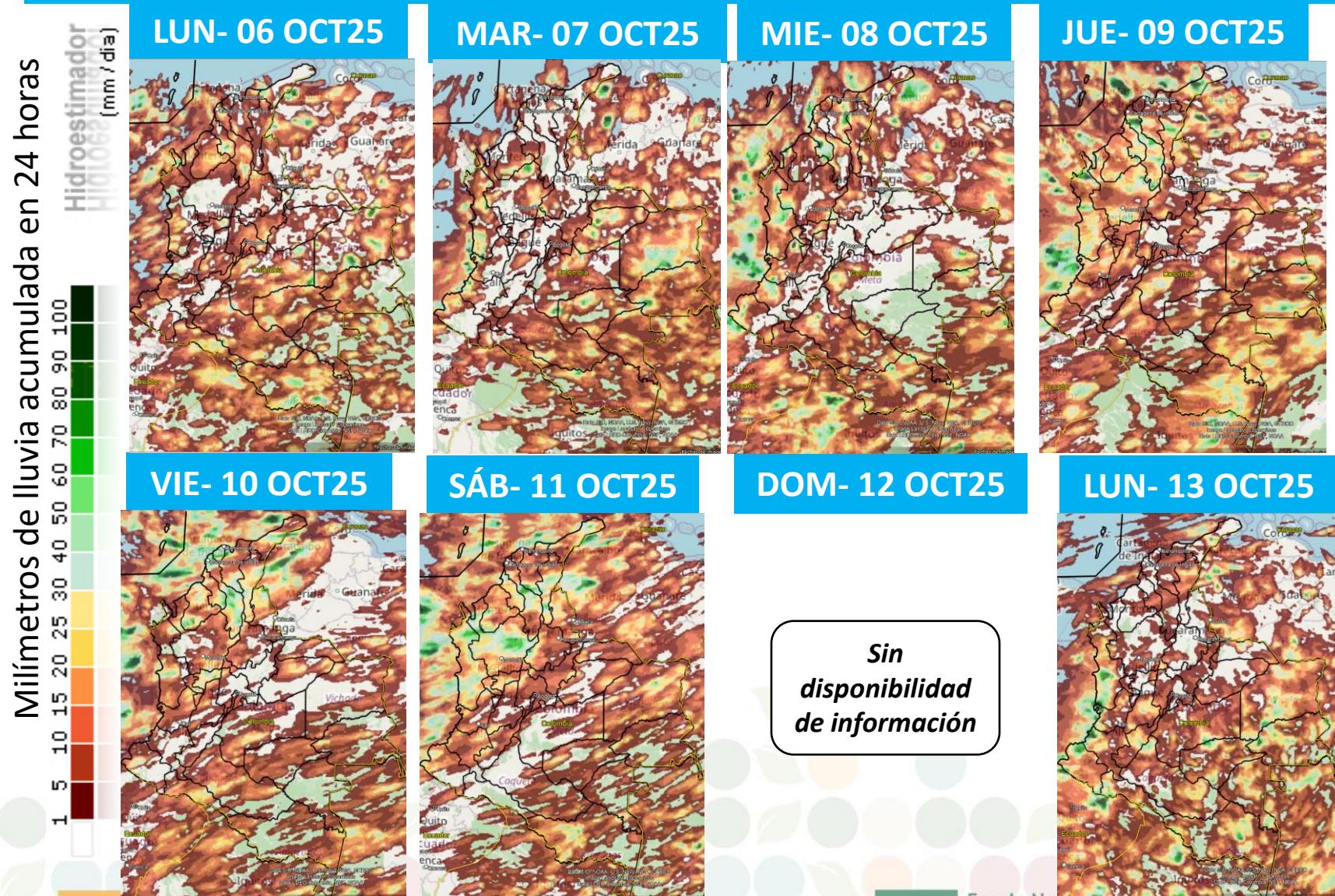
*2. COMPORTAMIENTO DE LAS
LLUVIAS ACUMULADAS
REGISTRADAS EN EL PAÍS
DURANTE LA ULTIMA SEMANA.*

*3. PRONÓSTICO DEL ESTADO DEL
TIEMPO Y RESPUESTA DE LAS
LLUVIAS PARA LA SEMANA PARA LA
SEMANA QUE INICIA EN EL PAÍS.*

MARTES 14 DE OCTUBRE DE 2025

EQUIPO DE AGROMETEOROLOGÍA Y
AGROCLIMATOLOGÍA
FENALCE-FNL-FNC-FNS

1. Comportamiento de las lluvias registradas entre 06 al 13 de octubre de 2025



Un milímetro (1mm) de lluvia equivale a un litro (1L) de agua que ha caído en un metro cuadrado (1m²). La lluvia acumulada es la suma de los milímetros de agua que se han registrado en un lapso de tiempo

Lluvia diaria acumulada estimada satelitalmente en 24 horas – FUENTE NOAA-STAR
Extraido de: <https://www.star.nesdis.noaa.gov/smcd/emb/ff/HydroEst.php>
Ajustado Equipo Agrometeorológico y Agroclimático FENALCE-FNL-FNC-FNS

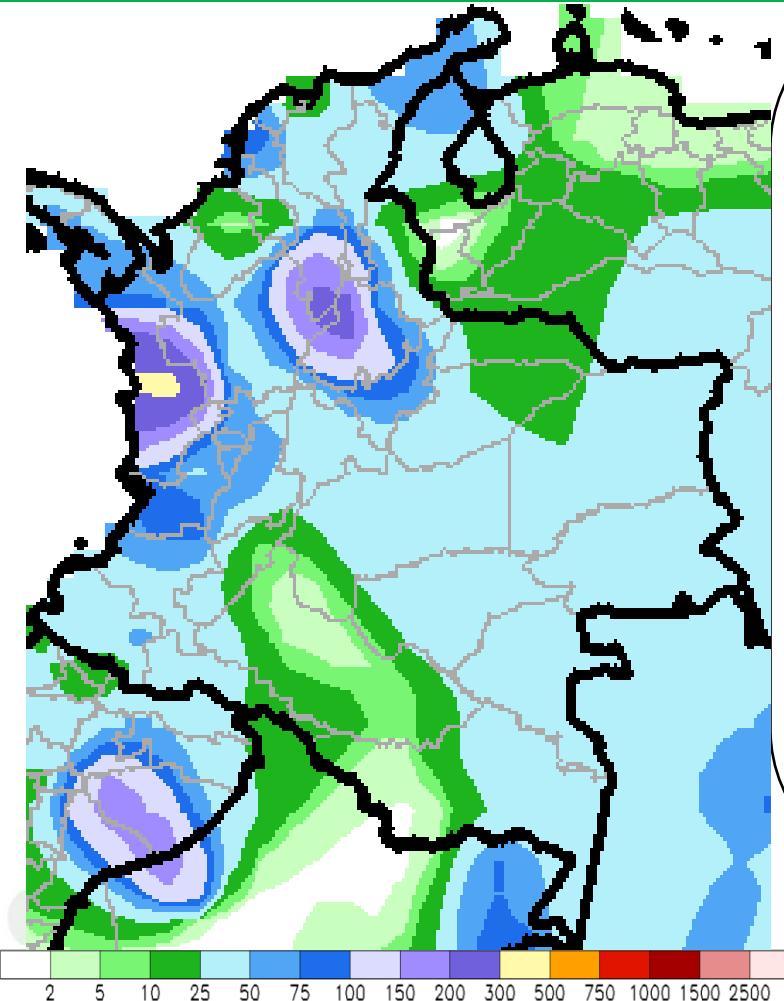
Durante la semana del **06 al 13 de octubre de 2025**, el país presentó cielo parcial a mayormente cubierto, acompañado de lluvias entre las horas de la tarde y noche, las lluvias más intensas en las regiones Pacífica, sur del Caribe, Andina norte y centro, Orinoquia y sur de la Amazonía, las más fuertes durante el inicio y cierre de la semana. **Es clave mantener vigilancia activa en los cultivos y aplicar estrategias de manejo agronómico adaptativo para reducir los riesgos asociados a la alta humedad.**

En **cultivos ya establecidos**, deben monitorear continuamente el estado del cultivo y del suelo, realizar ajustes en el manejo agronómico y prever labores de control de malezas, plagas y enfermedades, en escenarios **de alta humedad**. Por último, optimizar el uso del agua y los nutrientes, evitando excesos que puedan agravar problemas fitosanitarios. La observación constante del estado del tiempo permitirá implementar medidas preventivas y correctivas, favoreciendo el desarrollo sano y sostenido del cultivo.

Sin disponibilidad de información

2. Comportamiento de las lluvias acumuladas a nivel nacional entre el 07 al 13 de octubre de 2025

Precipitación estimada por satélite GOES



Desarrollado por Jhon Jairo Valencia Monroy

Durante esta semana se presentaron lluvias concentradas de alta intensidad en zonas productoras de Antioquia, Bolívar, sur de Córdoba, norte de Sucre, Bolívar, Atlántico, Magdalena, Cesar, La Guajira, Norte de Santander, Santander, Boyacá, Cundinamarca, Choco, Eje Cafetero, occidente del Tolima, Valle del Cauca, Cauca, Nariño, Meta, occidente de Casanare, Vichada, Guaviare, Guainía, Putumayo Vaupés y Amazonas, resaltando la importancia de fortalecer el manejo agronómico adaptativo y mantener una vigilancia climática permanente para mitigar impactos en los sistemas productivos por excesos de lluvia.

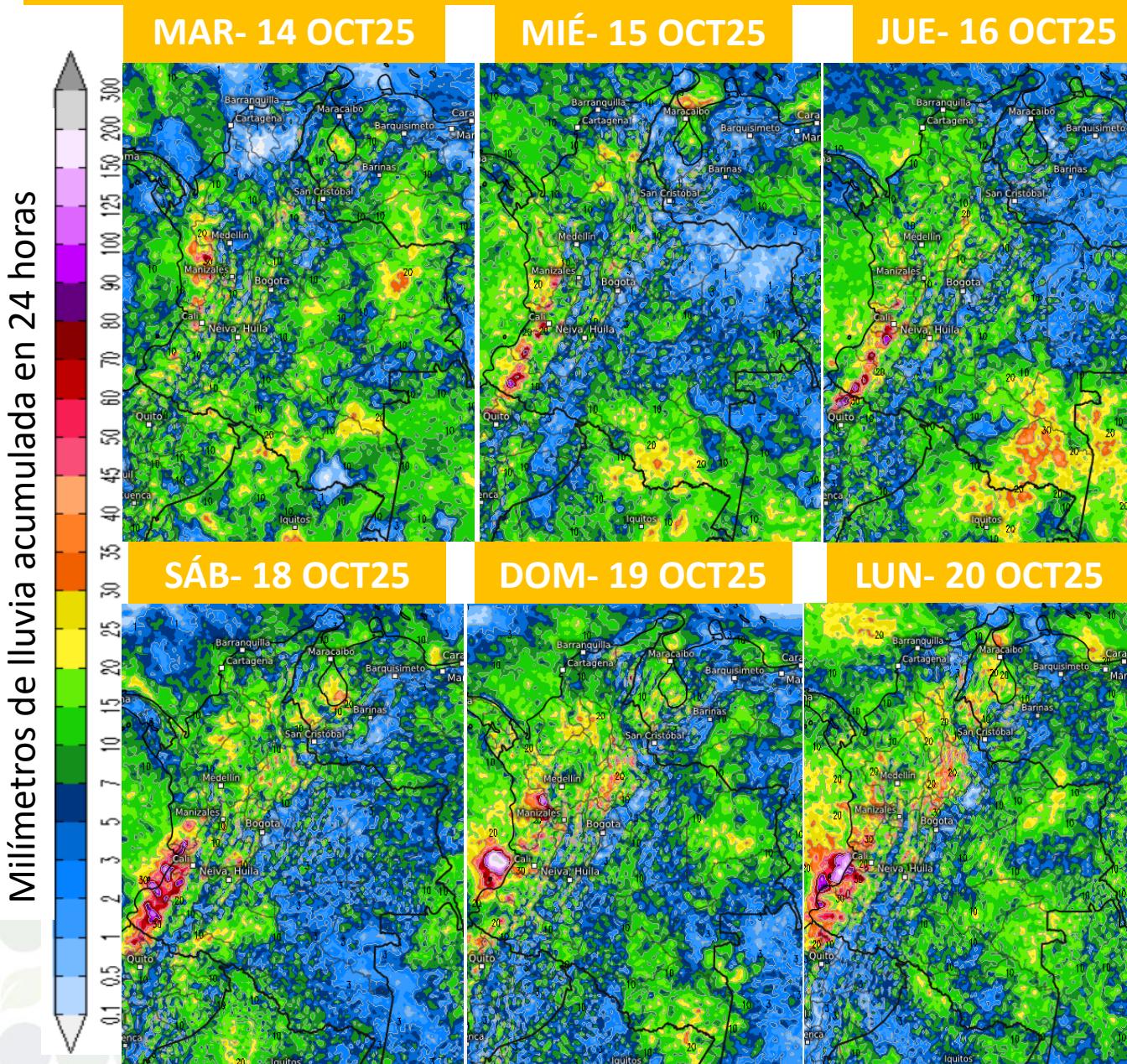
Ante la continuidad de alta humedad, se debe **priorizar acciones de drenajes eficientes, cosecha de agua, monitoreo constante de enfermedades y la adecuación de labores agrícolas** que permitan responder oportunamente a cambios en las condiciones del suelo y del cultivo.

Para cultivos ya establecidos, es vital monitorear continuamente el estado del cultivo y del suelo, realizar ajustes en el manejo agronómico según las condiciones climáticas actuales y prever labores de control de malezas, plagas y enfermedades, en escenarios de alta humedad. Por último, optimizar el uso del agua y los nutrientes, evitando excesos que puedan agravar problemas fitosanitarios. La observación constante del estado del tiempo permitirá implementar medidas preventivas y correctivas, favoreciendo el desarrollo sano y sostenido del cultivo.

La precipitación acumulada es estimada satelitalmente en un periodo de 7 días– FUENTE NOAA-STAR
Ajustado Equipo Agrometeorológico y Agroclimático FENALCE-FNL-FNC-FNS

Un milímetro (1mm) de lluvia equivale a un litro (1L) de agua que ha caído en un metro cuadrado ($1m^2$). La lluvia acumulada es la suma de los milímetros de agua que se han registrado en un lapso de tiempo

3. Pronóstico del estado del tiempo y respuesta de las lluvias para la semana del 14 al 20 de octubre de 2025



Durante la semana del 14 al 20 de octubre de 2025 se esperan cielos entre parcial a mayormente cubiertos en la semana, **lluvias moderadas a fuertes, las cuales serán mas intensas a mediados y cierre de la semana**, las noches y madrugadas se estiman como las más intensas, y las mayores cantidades acumuladas se proyectan sobre las regiones **Caribe sur, Andina norte-centro, Pacífica y Orinoquia**, los días con mayores lluvias: entre jueves a lunes. Se recomienda a los agricultores aprovechar las mañanas con menor presencia de lluvia para labores de control que favorezcan el desarrollo de los cultivos. Fundamental adaptar **prácticas de drenaje, cosecha de agua y control fitosanitario**, anticipándose a posibles excesos de humedad. Se sugiere una **vigilancia agroclimática constante para responder oportunamente a las condiciones variables del estado del tiempo**.

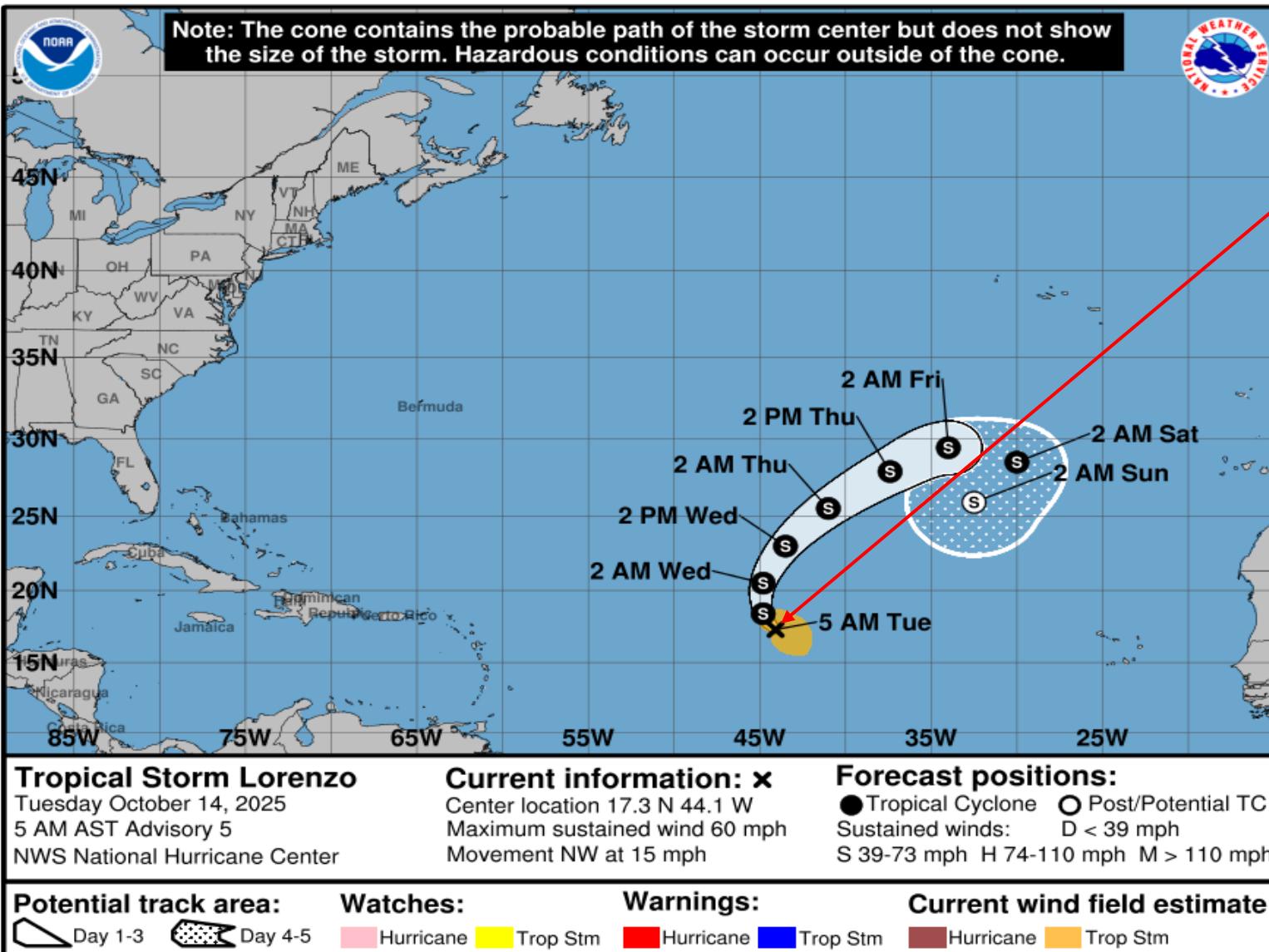
Desarrollado por
Jhon Jairo Valencia Monroy



La lluvia diaria acumulada es proporcionada por medio del modelo GDAPS/UM, para un periodo de 24 horas.
Ajustado Equipo Agrometeorológico y Agroclimático FENALCE-FNL

Un milímetro (1mm) de lluvia equivale a un litro (1L) de agua que ha caído en un metro cuadrado (1m²). La lluvia acumulada es la suma de los milímetros de agua que se han registrado en un lapso de tiempo

3. Pronóstico del estado del tiempo y respuesta de las lluvias para la semana del 06 al 12 de octubre de 2025



La Tormenta Tropical Lorenzo, ubicada sobre el centro del océano Atlántico ecuatorial, ha estado absorbiendo parte de la humedad disponible, reduciendo temporalmente el flujo hacia Colombia. No obstante, entre el miércoles y jueves se prevé un incremento en el aporte de humedad hacia el país, lo que hacia el final de la semana favorecerá un aumento de las lluvias, acompañado de mayor actividad eléctrica y rachas de viento en el Caribe, región Pacífica, Orinoquia y zona Andina Norte-Centro.

Proyección de sistemas ciclónicos dentro de los próximos 7 días.

Fuente Centro Nacional de Huracanes (NHC por sus siglas en inglés)

Desarrollado por: Jhon Jairo Valencia Monroy

Federación Nacional de Cultivadores de Cereales, Leguminosas y Soya – FENALCE
Fondo Nacional de Leguminosas – FNL
Fondo Nacional de Cereales– FNC
Fondo Nacional de La Soya- FNS

Arnulfo Trujillo

Carmen Julio Duarte Pérez

Gerente General
Director Técnico

FENALCE
FENALCE

Elaboración, análisis y desarrollo :

Jhon Jairo Valencia Monroy

Meteorólogo y Climatólogo FNL-FENALCE

Nota: La Federación Nacional de Cultivadores de Cereales, Leguminosas y Soya – FENALCE y sus diferentes fondos (**FNL-FNC-FNS**), no son responsables de los daños que ocasione el mal uso que se le dé a la presente información, ya sea como resultado de una inadecuada interpretación y/o utilización de la misma. El pronóstico del estado del tiempo es un análisis que utiliza la dinámica atmosférica actual para la evaluación de los futuros procesos meteorológicos, donde se resalta que la meteorología es una ciencia que utiliza la física de la atmósfera, estadística y probabilidad de las condiciones iniciales para su análisis, sumado a la probabilidad de diferentes eventos en cada una de las múltiples variables climáticas asociadas a la meteorología, permitiendo proyectar las probables condiciones dentro del territorio nacional, donde la incertidumbre del pronóstico del estado del tiempo aumenta en la medida en que se encuentre más alejado de las fechas iniciales a las cuales se emite este informe, resaltando que las intensidades y períodos de la precipitación pueden variar o ser alteradas por factores climáticos propios del territorio nacional y los territorios que bordean el país.