

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.*

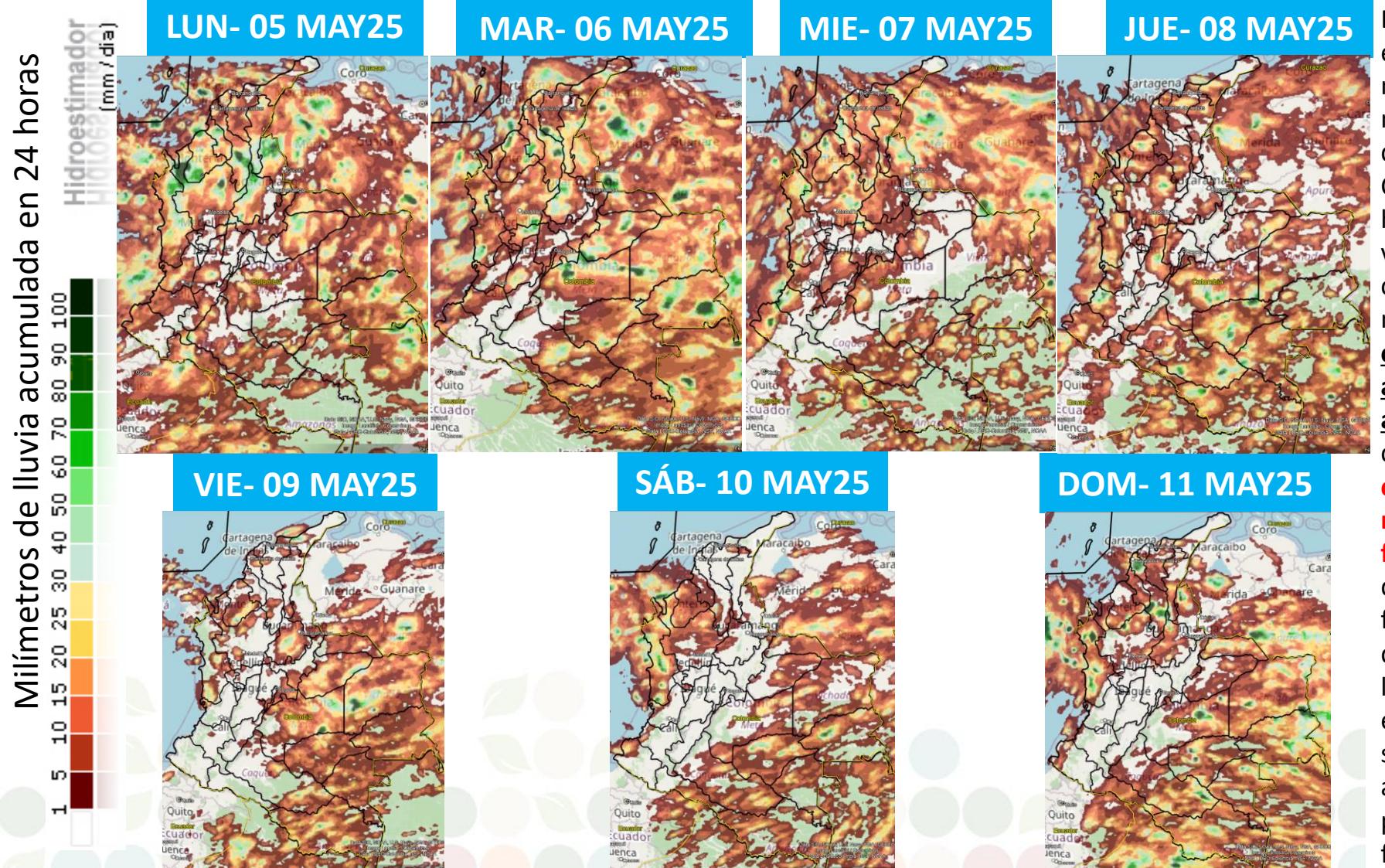
*2. COMPORTAMIENTO DE LAS
LLUVIAS ACUMULADAS
REGISTRADAS EN EL PAÍS
DURANTE LA ULTIMA SEMANA.*

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

LUNES 12 DE MAYO DE 2025

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

1. Comportamiento de las lluvias registradas entre 05 al 10 de mayo 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

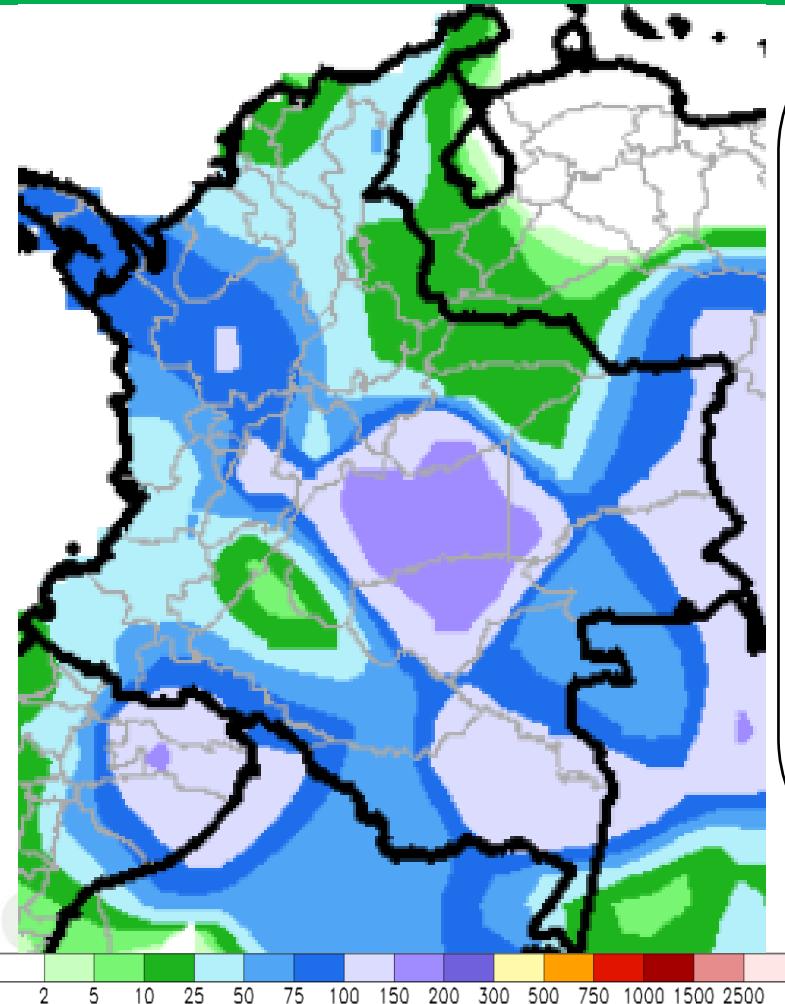
Lluvia diaria estimada satelitalmente en 24 horas - FUENTE NOAA-STAR
Extraido de <https://www.star.nesdis.noaa.gov/smcd/emb/fi/HydroEst.php>
Ajustado Equipo Agrometeorológico y Agroclimático FENALCE-FNL-FNC-FNS

Durante la semana del **05 al 10 de mayo de 2025**, en gran parte del país se presentó cielo mayormente nublado, acompañado de lluvias moderadas a fuertes, actividad eléctrica y rachas de viento, con mayor intensidad en las regiones Caribe, Pacífica, Andina y Orinoquia, sobre las horas de la tarde-noche, y registrándose los volúmenes más altos entre lunes a jueves. Este comportamiento del estado del tiempo hace necesario **mantener una vigilancia activa en los cultivos y aplicar estrategias de manejo agronómico adaptativo para reducir los riesgos asociados a la alta humedad**. Se recomienda, en cultivos ya establecidos, **priorizar prácticas de cosecha de agua, asegurar un buen drenaje y realizar un monitoreo constante de problemas fitosanitarios derivados del exceso de lluvias**. Para quienes están en proceso de siembra, es fundamental garantizar una adecuada preparación del suelo, optimizar la fertilización de acuerdo con las condiciones climáticas y proteger las plántulas en sus etapas iniciales para minimizar riesgos a suelos saturados y lluvias intensas. Mantener atención constante al estado del tiempo que permitirá tomar decisiones oportunas que favorezcan el desarrollo de los cultivos.

Desarrollado por **Jhon Jairo Valencia Monroy**

2. Comportamiento de las lluvias acumuladas a nivel nacional entre el 05 al 10 de mayo de 2025

Precipitación estimada por satélite GOES



Desarrollado por Jhon Jairo Valencia Monroy

Durante esta semana se presentaron lluvias concentradas entre lunes a jueves, dando una alta intensidad de las lluvias en zonas productoras de **Antioquia, sur de Córdoba, zonas del Cesar, occidente de Santander, Boyacá, Eje Cafetero, Tolima, el sur de Cauca, Nariño, Choco, Meta, Casanare, sur de Vichada, Putumayo, Caquetá, Guainía, 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**.

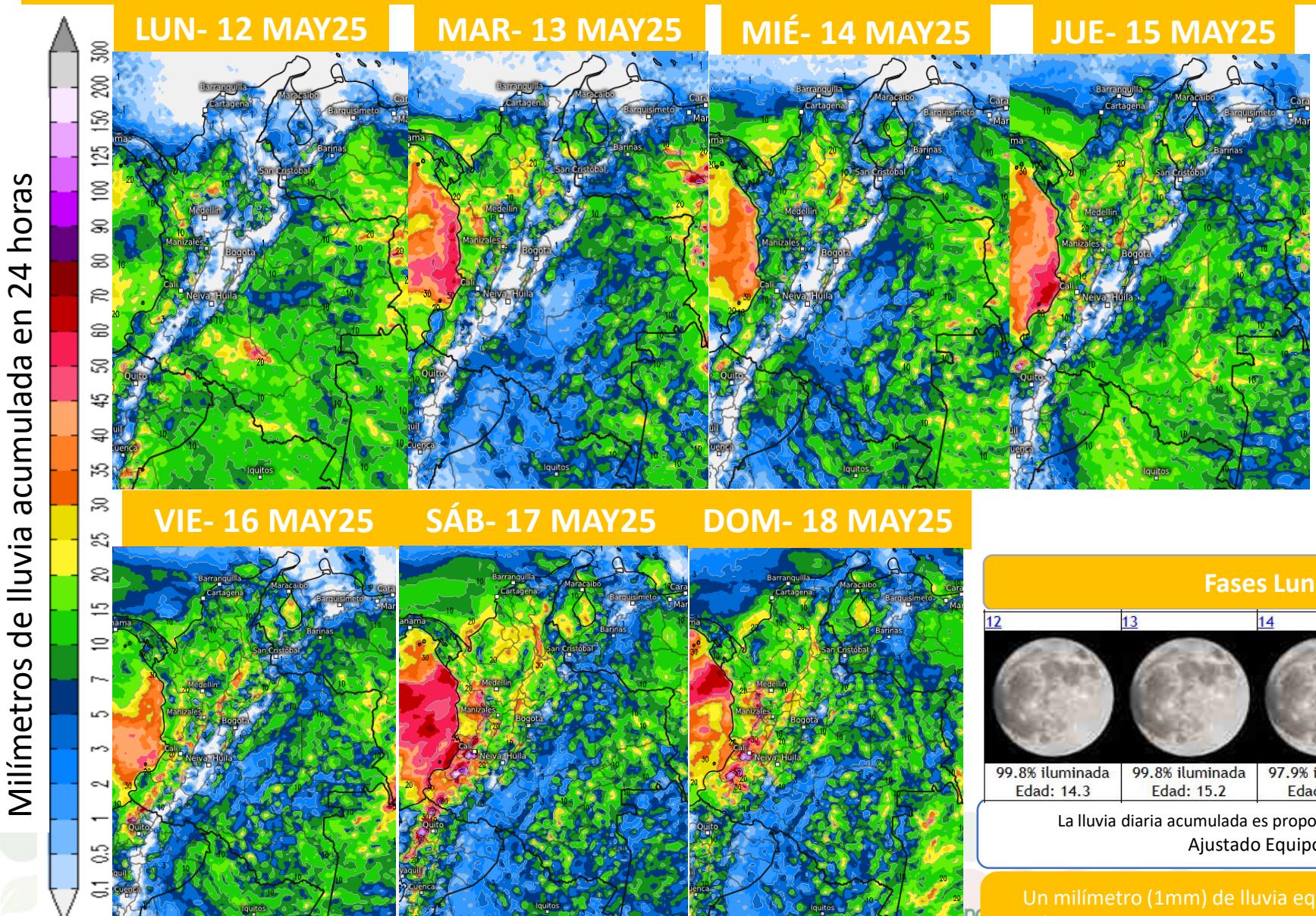
Ante la persistencia de alta humedad, se debe priorizar acciones como la implementación de drenajes eficientes, el aprovechamiento de la cosecha de agua, el monitoreo constante de enfermedades y la adecuación de labores agrícolas que permitan responder oportunamente a los cambios en las condiciones del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

Para quienes adelantan labores de siembra, es estratégico utilizar las ventanas de tiempo seco para preparar el terreno, asegurar una emergencia uniforme y establecer estrategias de manejo hídrico que protejan las plántulas en sus etapas iniciales, evitando afectaciones por exceso de humedad y promoviendo un óptimo establecimiento de los cultivos.

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 12 al 18 de mayo de 2025



Durante la semana del 12 al 18 de mayo de 2025 se esperan cielos mayormente nublados, **lluvias entre moderadas y fuertes**, sobre todo en las tardes y noches. Hacia el fin de semana **podría haber una leve disminución en la humedad**, aunque las lluvias seguirán siendo frecuentes en todo el país se intensificarán sobre los valles interandinos, la zona Andina norte, el Caribe y Pacífico nacional. En este contexto, se recomienda a los agricultores aprovechar las mañanas con menos lluvia para preparación de **suelos y realizar siembras tempranas**, lo que facilitará un buen desarrollo de los cultivos antes de que aumenten las lluvias. También es **importante implementar medidas de drenaje, recolección de agua y manejo fitosanitario para evitar encharcamientos y problemas por exceso de humedad**. Se sugiere mantener una vigilancia constante que permita actuar a tiempo ante cualquier situación.

Fases Lunares del 12 al 18 de mayo del 2025



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 ($1m^2$). La lluvia acumulada es la suma de los milímetros de agua que se han registrado en un lapso de tiempo

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.