

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 20 DE ENERO DE 2025

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

1. Comportamiento de las lluvias registradas entre 13 al 19 de enero de 2025

Milímetros de lluvia acumulada en 24 horas

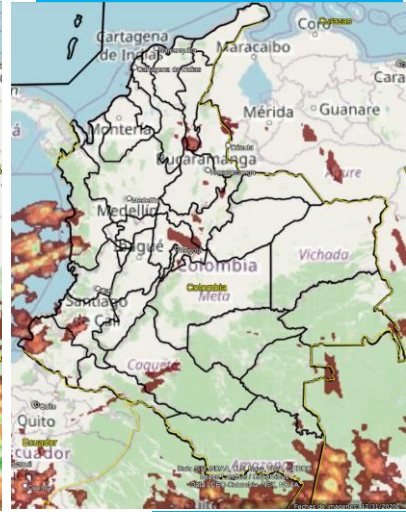
Hidroestimador
(mm / día)

100 90 80 70 60 50 40 30 25 20 15 10 5 1

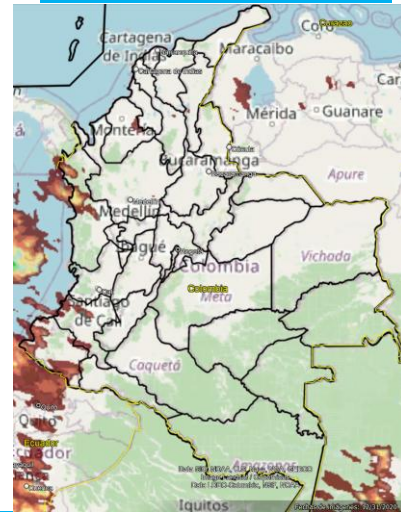
LUN- 13 ENE25



MAR- 14 ENE25



MIE- 15 ENE25



JUE- 16 ENE25



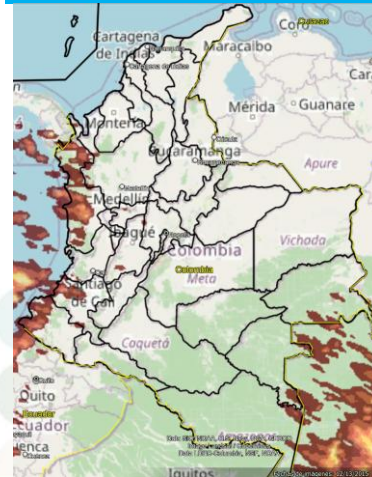
VIE- 17 ENE25



SÁB- 18 ENE25



DOM- 19 ENE25



Durante la semana del 13 al 19 de enero de 2025, se observaron condiciones de cielo ligeramente cubierto durante la semana en Colombia, la presencia de lluvias fue en horas de la noche madrugada sobre las regiones Amazónica, sur Andina, sur del Caribe y sectores de la región Pacífica. Se registraron altas temperaturas y fuerte nivel de radiación sobre el mediodía a lo largo de la semana lo cual es típico para la época.

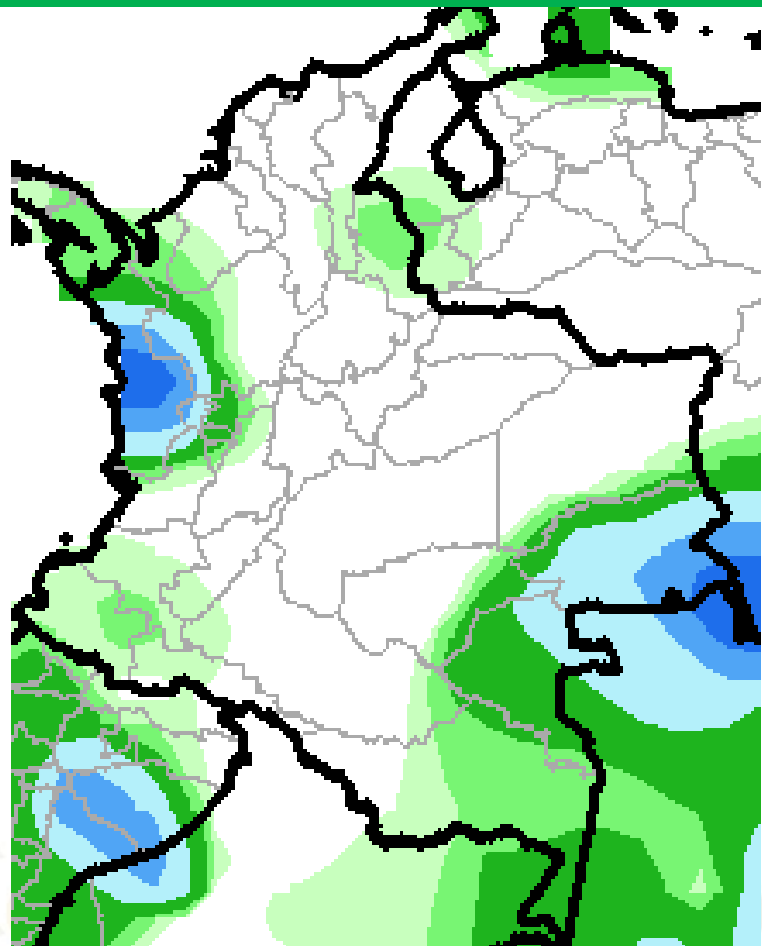
Un milímetro (1mm) de lluvia equivale a un litro (1L) de agua que ha caído en un metro cuadrado (1m²). La lluvia acumulada es la suma de los milímetros de agua que se han registrado en un lapso de tiempo

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

Desarrollado por **Jhon Jairo Valencia Monroy**

2. Comportamiento de las lluvias acumuladas a nivel nacional entre el 13 al 19 de enero de 2025

Precipitación estimada por satélite GOES



Milímetros de lluvia acumulada en 7 días

Durante estos 7 días tendió a predominar el tiempo seco en gran parte del país y la presencia de lluvias fue de intensidad ligera durante las tardes y noches y tendieron a concentrarse los mayores volúmenes de lluvia sobre las regiones Pacífica, sur Andina y oriente de la Amazonia, sobre departamentos de Chocó, Norte de Santander, sur de Cesar, sur de Huila, Cauca, Nariño, norte de Putumayo, sur de Caquetá, Guainía, Guaviare, Vaupés y Amazonas.

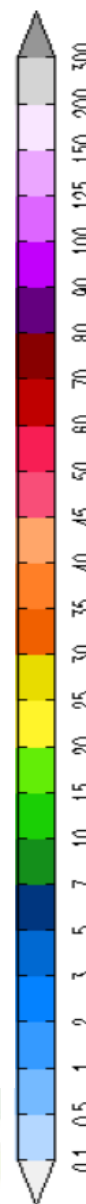
La precipitación acumulada es estimada satelitalmente en un periodo de 7 días— FUENTE NOAA-STAR
Ajustado Equipo Agrometeorológico y Agroclimático FENALCE-FNL-FNC-FNS

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

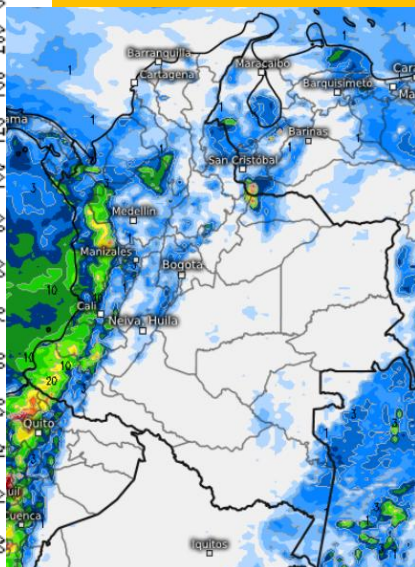
Desarrollado por **Jhon Jairo Valencia Monroy**

3. Pronóstico del estado del tiempo y respuesta de las lluvias para la semana del 20 al 26 de enero de 2025.

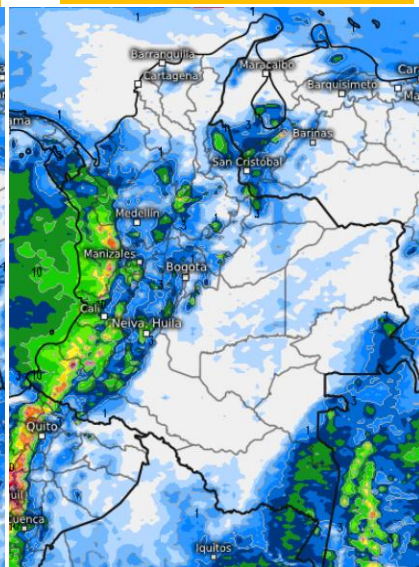
Milímetros de lluvia acumulada en 24 horas



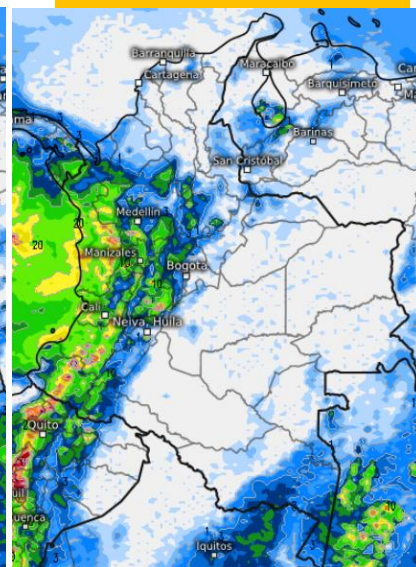
LUN-20 ENE25



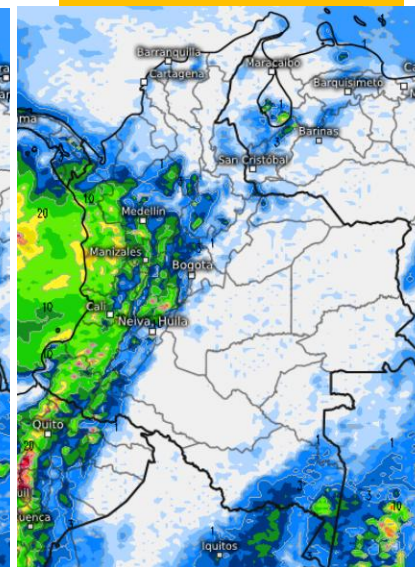
MAR-21 ENE25



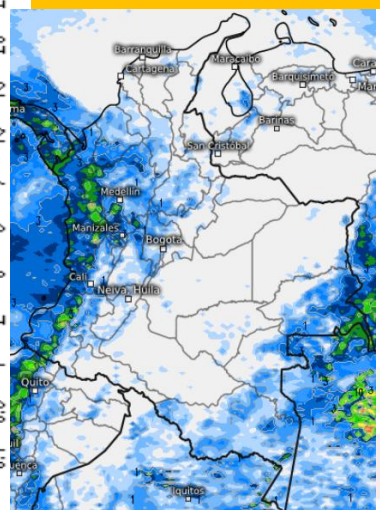
MIÉ-22 ENE25



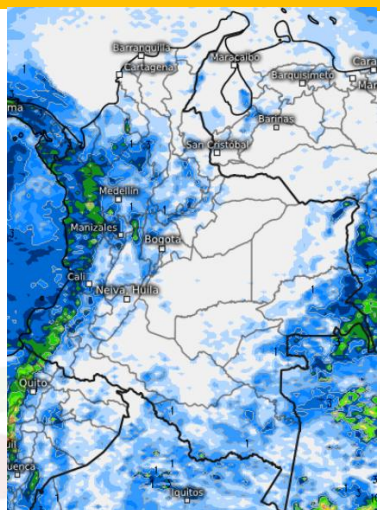
JUE-23 ENE25



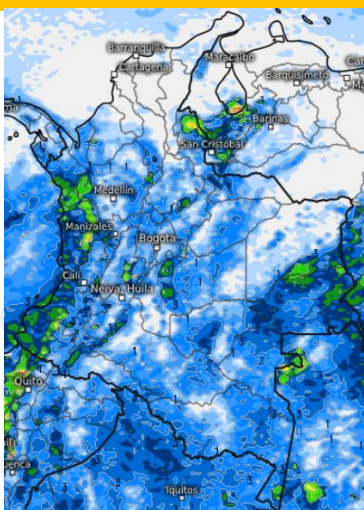
VIE-24 ENE25



SÁB-25 ENE25

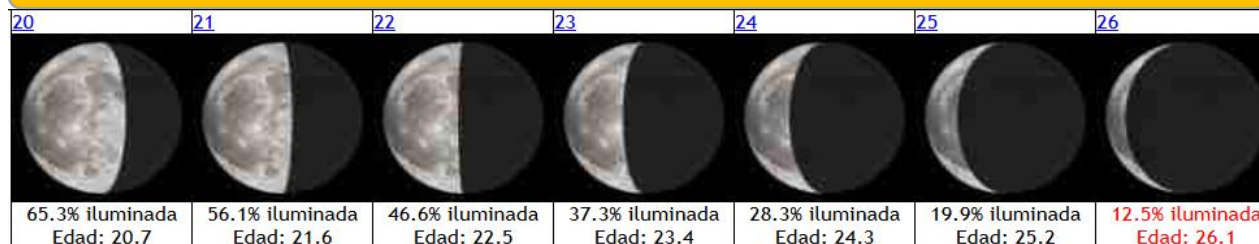


DOM-26 ENE25



El pronóstico del estado del tiempo para la semana del 20 al 26 de enero proyecta condiciones de cielo entre ligero a parcialmente nublado en la semana, **un panorama bastante seco y con altos niveles de radiación en gran parte de Colombia**, y aunque el tiempo seco reinara en gran parte del país en el inicio y mediados de la semana se proyectan lluvias dispersas en zonas puntuales de la región Pacífica, centro y sur Andina, sur del Caribe y sur de la Amazonia. **Bajo el tiempo seco que se estima en la semana, zonas de alta montaña pueden presentar descensos significativos de la temperatura mínima lo que puede ocasionar presencia de heladas sobre el Altiplano Cundiboyacense y los Santanderes.**

Fases Lunares del 20 al 26 de enero 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 (1m²).
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

Gerente General

FENALCE

Carmen Julio Duarte Pérez

Director Técnico

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 atmosfera, 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 periodos de la precipitación pueden variar o ser alteradas por factores climáticos propios del territorio nacional y los territorios que bordean el país.