

Boletín de predicción climática y recomendación sectorial

Para planear y decidir

CONTENIDO

OCTUBRE 2026

- Seguimiento al sistema océano – atmósfera.

NOVIEMBRE - ENERO | 2026 - 2027

- Predicción climática de escala global.
- Predicción climática de la precipitación.
- Predicción climática de las temperaturas extremas.
- Predicción hidrológica, estado de los suelos y probabilidad de amenaza por deslizamientos e incendios de la cobertura vegetal.
- Recomendaciones.

La Predicción Climática generada por el IDEAM se basa en el análisis de modelos procedentes de los centros internacionales y de la discusión nacional del Comité de Predicción Climática.

Este producto es útil para tener una referencia de corto y mediano plazo en la escala climática, por lo que es necesario aclarar que no considera eventos extremos puntuales y de corta duración.

Publicación N° 380
Octubre de 2026

IDEAM



Boletín de predicción climática y recomendación sectorial

Para planear y decidir

Seguimiento – octubre de 2026

- El Ideam informa que se consolidó el Fenómeno El Niño: los índices oceánicos y atmosféricos reflejan valores coherentes con un episodio intensidad muy fuerte:

  La Temperatura de la Superficie del Mar (TSM) en la región del Pacífico ecuatorial mantiene mantiene su ascenso en la región Niño 1+2; las regiones 3 y 3.4 una leve reducción y la región 4 presenta dentro de la neutralidad. Indicios de haber llegado a los máximos valores. De acuerdo con el último reporte del Índice Oceánico de El Niño (ONI), este calentamiento mantiene la intensidad en *muy fuerte* durante el trimestre agosto-septiembre-octubre (ASO). En subsuperficie, el núcleo de aguas cálidas permaneció extendido entre las cuencas del centro y oriente, con los máximos valores de temperatura ubicados alrededor de los 160°W y una profundidad de 150 m. En el componente atmosférico, en 850 hPa, los vientos alisios permanecieron debilitados – *con mayor intensidad en la cuenca central* y en altura (200 hPa) continuó el predominio de las anomalías de viento del este. El Índice de Oscilación del Sur (IOS) registró valores en el umbral de El Niño. La convección se observó resaltada alrededor de los 180ºW.

- En la mayor parte del océano Atlántico tropical las temperaturas oscilaron entre valores típicos de la época y anomalías de hasta 1.5 ˚C, y se observó el transito de ondas tropicales.
- Las oscilaciones intraestacionales favorecieron los movimientos verticales ascendentes.

Predicción Climática

Las variaciones climáticas del país serán moduladas por la evolución del Fenómeno El Niño, las oscilaciones intraestacionales y la dinámica asociada al tránsito de ondas por la cuenca del Atlántico.

Las salidas más recientes de los modelos favorecen acumulados de lluvia por debajo de lo normal en diversos sectores de las regiones Caribe, Andina y Pacífica durante el trimestre octubre-diciembre, con probabilidades superiores al **70%** de que estas condiciones deficitarias se presenten durante el último mes del período de pronóstico.

Se proyectan anomalías positivas en la temperatura del aire, con valores entre 2 °C y 5 °C por encima de lo normal en las temperaturas máximas.

Nota ⚠️

Según el más reciente reporte de la Organización Meteorológica Mundial (OMM), el actual episodio de El Niño se ha consolidado y se está fortaleciendo rápidamente. Asimismo, las proyecciones indican que el evento persistirá hasta febrero de 2027 con una probabilidad cercana al **100%**. Por su parte, la NOAA indicó en su informe más reciente que El Niño continúa fortaleciéndose, con una probabilidad de mantenerse en la categoría *fuerte* a *muy fuerte* hasta enero-marzo de 2027, y estima con una probabilidad del **83%** que este episodio supere en intensidad a los eventos El Niño registrados desde 1950 en el periodo OND.

El Ideam hace un llamado a la comunidad para atender recomendaciones sectoriales derivadas de la predicción climática, de tal manera que puedan tomar decisiones climáticamente inteligentes.

***** La declaratoria oficial de Los Fenómenos El Niño y La Niña se realiza con base en el ONI, tras el reporte de 5 trimestres móviles consecutivos – *como mínimo*. Cuando la alteración oceánica y atmosférica se reporta desde 1 y hasta por 4 trimestres seguidos se indican condiciones **Tipo El Niño/ La Niña**.

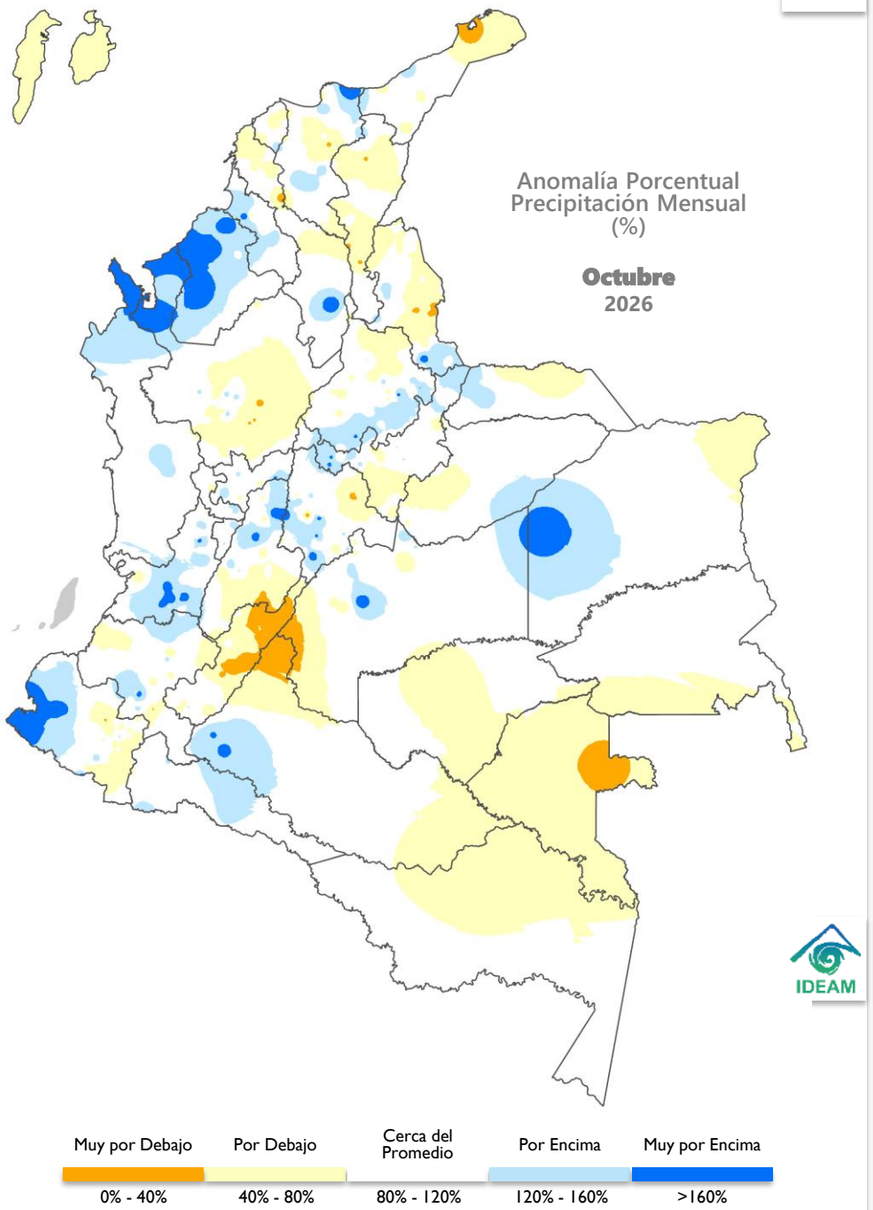
Las lluvias en las categorías muy por encima y por encima del promedio se registraron en zonas de menor extensión distribuidas entre el centro y sur de la región Andina.

La categoría muy por debajo de lo normal se reportó en sector norte de La Guajira, área comprendida entre Tolima, Huila, Meta y Caquetá. Los acumulados de lluvia que se ubicaron en el rango por debajo de lo normal se observaron en la isla de San Andrés y en sectores del centro de las región Caribe, norte y oriente de la Andina y oriente la Amazonia.

El comportamiento normal se destacó en áreas restantes.

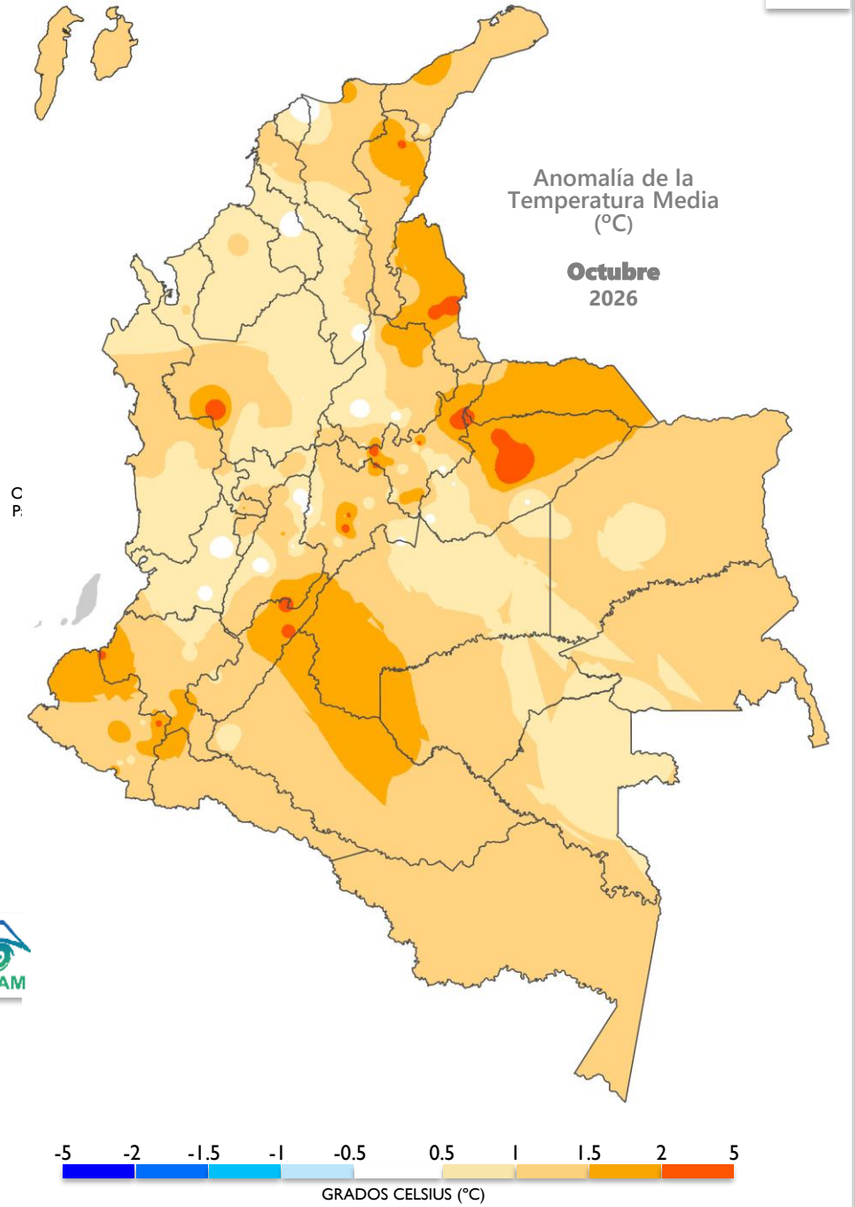
PRECIPITACIÓN

Mapa 1



TEMPERATURA

Mapa 2



En el territorio nacional, la temperatura del aire se observó por encima de los valores típicos de la época del año.

Las anomalías positivas más altas - *con valores superiores a 2.0 °C* - se destacaron en áreas del oriente de la región Caribe, tanto como en sectores del centro y oriente de la región Andina y el norte de la Orinoquia.

Las **variaciones climáticas** del país serán **moduladas** por la **evolución** de las condiciones **Tipo El Niño**, las oscilaciones **intraestacionales** y la dinámica asociada al tránsito de **ondas** por la cuenca del Atlántico.

OMM
Organización Meteorológica Mundial

NOAA
Administración Nacional de Océano y Atmósfera de los Estados Unidos

CPC
Centro de Predicción Climática de los Estados Unidos

NCEP
Centros Nacionales para la Predicción Ambiental de los Estados Unidos

ESCALA INTERANUAL

Durante *octubre* se destacó el siguiente comportamiento asociado a la variabilidad climática:

OCÉANO

La temperatura de la superficie del mar (TSM) en la región del Pacífico ecuatorial mantiene su ascenso en la región Niño 1+2; las regiones 3 y 3.4 una leve reducción y la región 4 presenta dentro de la neutralidad. Indicios de haber llegado a los máximos valores. De acuerdo con la más reciente actualización del Índice Oceánico El Niño (ONI), este calentamiento mantiene la categoría de intensidad *muy fuerte* durante el trimestre agosto-septiembre-octubre (ASO). En la última semana las anomalías de la temperatura superficial del mar (ATSM-OISST.v2.1) en las regiones de seguimiento reportadas por la **NOAA** con fueron:

| EN 4 0,2 °C | EN 3.4 2,3 °C | EN 3 3,5 °C | EN 1+2 4,7 °C |

Los indicadores de seguimiento al ciclo ENOS, reportaron:
- ONI (2,5) promedio móvil del trimestre **(agosto-septiembre-octubre)**. Indicativo del fenómeno *El Niño*.
- RONI (2,0) promedio móvil del trimestre **(agosto-septiembre-octubre)**. Indicativo del fenómeno *El Niño*.
- MEIv2 (2,5) promedio móvil del periodo **(septiembre-octubre)**. Indicativo del fenómeno *El Niño acoplado*.

El núcleo de aguas cálidas en subsuperficie se mantuvo sobre gran parte de la franja ecuatorial, presentando las mayores temperaturas en desde a los 160° W hasta las aguas de las costas suramericanas y aproximadamente desde 150 m de profundidad hasta la superficie.

En la mayor parte del océano Atlántico tropical las temperaturas oscilaron entre valores normales y anomalías de hasta 1.5 ˚C.

ATMÓSFERA

Región del Pacífico Ecuatorial

En niveles bajos de la atmósfera (850 hPa) los alisios continúan debilitados en amplias extensiones de la franja ecuatorial, con mayor intensidad en la cuenca central y oriental. En altura (200 hPa) el patrón de circulación atmosférica reflejó un predominio de las anomalías del este a lo largo de la región ecuatorial del océano Pacífico. El Índice de Oscilación del Sur (**IOS**) permanece en el rango característico de periodos El Niño desde mayo.

CICLO ENOS

Se consolidó El Fenómeno El Niño: la alteración oceánica ha persistido durante 5 trimestres móviles y la atmósfera ha reflejado un acoplamiento coherente.

***Nota**: En Ideam, la declaración oficial del fenómeno continuará generándose con base en el ONI. La posible transición al RONI se determinará con base en los resultados de análisis a nivel nacional.*

ESCALA INTRAESTACIONAL

La oscilación Madden & Julian (MJO) transitó en fase convectiva durante la mayor parte del mes.

PREDICCIÓN

En la discusión oficial del CPC/IRI se informó que El Niño continúa intensificándose, con una probabilidad de El Niño fuerte a muy fuerte hasta enero-marzo de 2027 (permaneciendo una probabilidad mayor de **85%**).

El BOM indicó que, el El Niño continúa fortaleciéndose. Los índices oceánicos y atmosféricos siguen con valores consistentes con un El Niño intenso, con una probabilidad de alcanzar el valor máximo entre noviembre y diciembre. Todos los modelos, incluidos los de la oficina meteorológica, pronostican que el fenómeno se mantendrá hasta el otoño de 2027. De acuerdo con la JMA, las condiciones de El Niño que han persistido desde la primavera 2026, han alcanzado su mayor intensidad registrada desde este mes de septiembre. y es prácticamente seguro que se extienda hasta el invierno boreal (**100%** probabilidad). Por su parte, el CIIFEN enfatizó el fortalecimiento sostenido de El Niño,. El pronóstico para el trimestre noviembre 2026 – enero 2027 prevé el fortalecimiento de El Niño, y altas probabilidades de superar los valores históricos. Se espera que se mantenga hasta por lo menos el primer trimestre de 2027.

De acuerdo con la última publicación de la OMM, se prevé que las temperaturas de la superficie del mar en las partes central y oriental del Pacífico tropical aumenten hasta alcanzar valores sin precedentes durante los meses de octubre, noviembre y diciembre de 2026. Ello obedece al fortalecimiento del episodio de El Niño, que condicionará las pautas meteorológicas y afectará a economías, ecosistemas y comunidades de todo el mundo.



La predicción climática mensual preparada por el **IDEAM** se presenta desde la página 6.

BOM
Servicio Meteorológico de Australia

IRI
Instituto Internacional de Investigación del Clima y la Sociedad

JMA
Agencia Meteorológica del Japón

CIIFEN
Centro Internacional para la Investigación del Fenómeno El Niño

ANOMALÍA DE LA TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR

La Temperatura de la Superficie del Mar (TSM) en la región del Pacífico ecuatorial continuó aumentando, reflejando un fortalecimiento sostenido del calentamiento oceánico. En consecuencia, las anomalías positivas se intensificaron en las cuatro regiones de seguimiento (EN 1+2, EN 3, EN 3.4 y EN 4). De acuerdo con la más reciente actualización del Índice Oceánico El Niño (ONI), este calentamiento alcanzó la categoría de intensidad muy fuerte durante el trimestre julio-agosto-septiembre (JAS). Las temperaturas en septiembre oscilaron con anomalías entre 1.0 °C y 4.7°C.

En la región EN 3.4 se observó una anomalía de 2.8 °C durante el último mes.

Fuente ATSM: NOAA/ERSSTv5/Monthly.
Rango de la normalidad (+/- 0.5°C)

Figura 1

Promedio de las Anomalías de la Temperatura Superficial del Mar (°C) entre el 06 de septiembre y el 03 de octubre de 2026. Fuente: NOAA

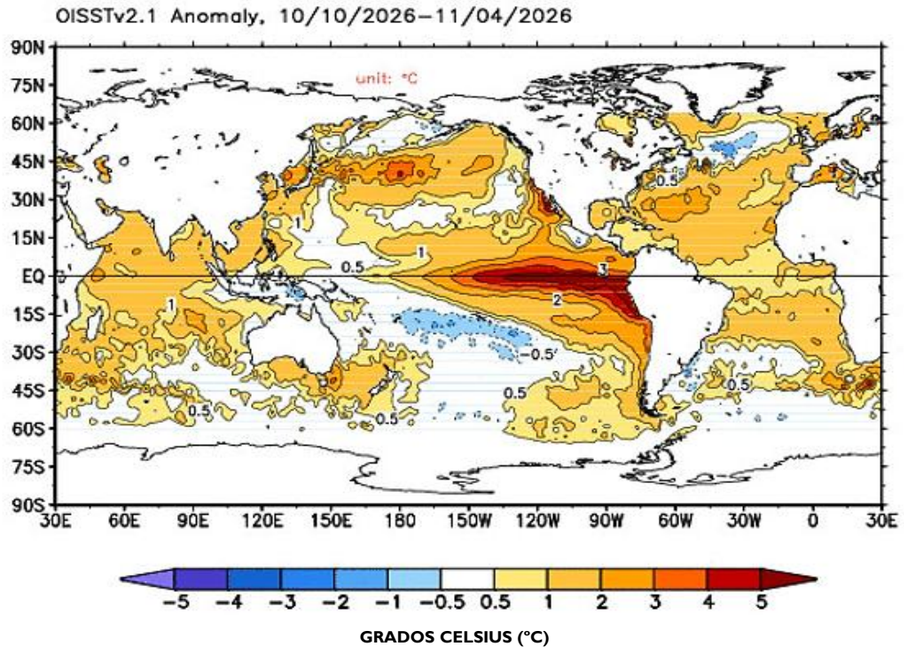
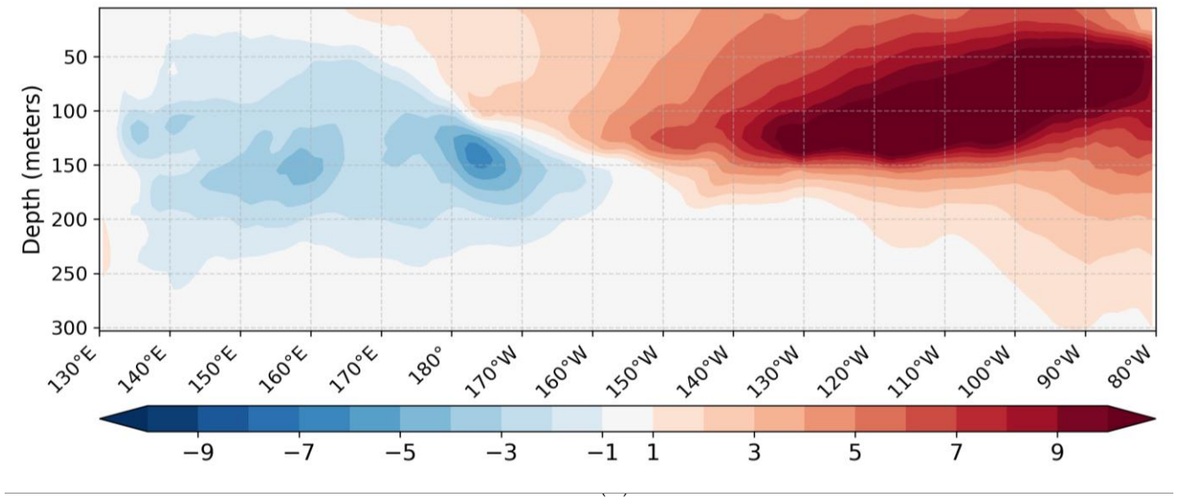


Figura 2

Anomalías de la Temperatura Subsuperficial del Mar (°C), pentada centrada en el 04 de octubre 2026. Fuente: NOAA

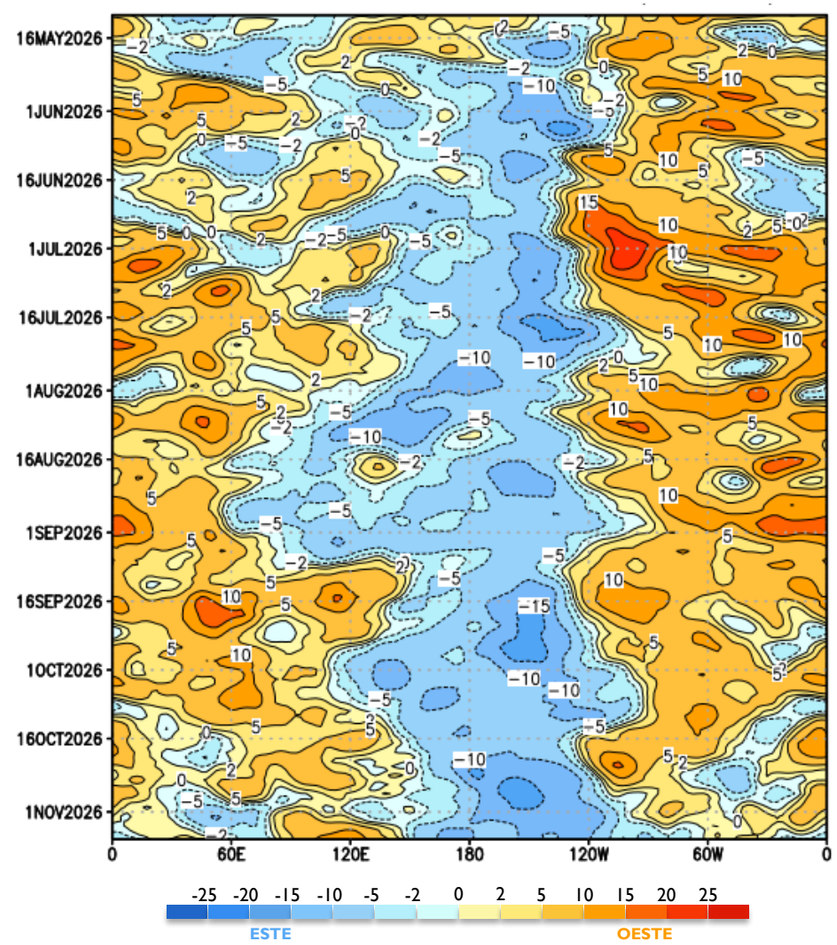


ANOMALÍA DE LA TEMPERATURA SUBSUPERFICIAL DEL MAR

El destacado núcleo de aguas cálidas permaneció extendido entre las cuencas del centro y oriente, con los máximos valores de temperatura ubicados alrededor de los 160°W y una profundidad de 150 m.

Figura 3

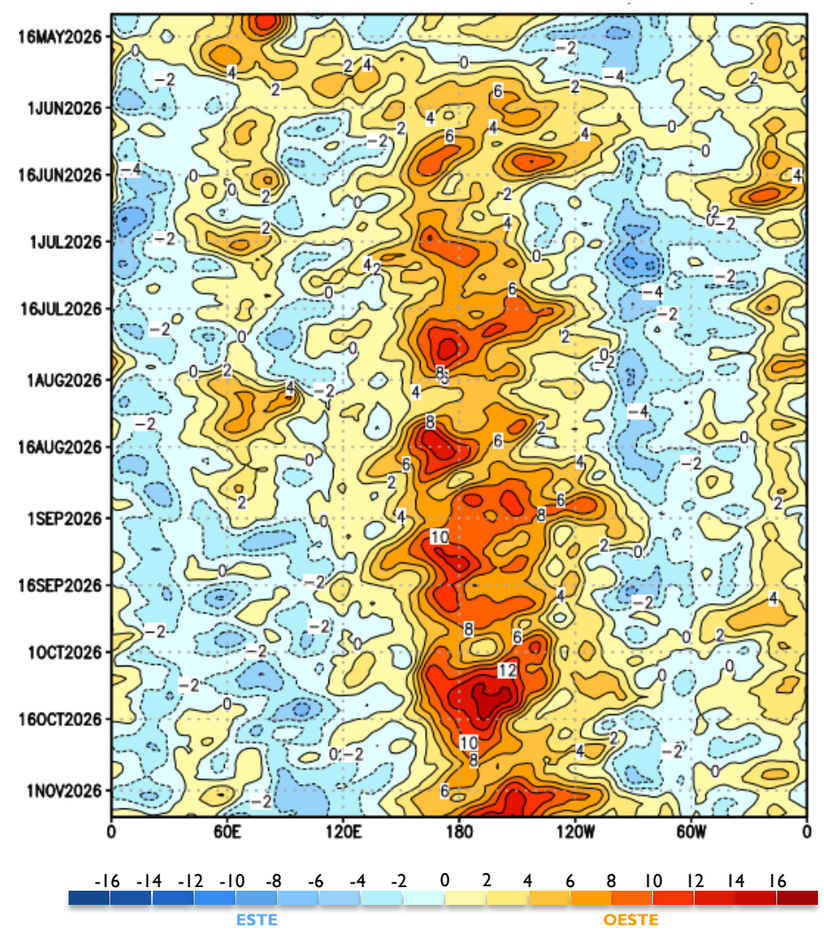
Campo de viento en el nivel de 200 hPa, entre los 5°N y 5°S. Fuente: CPC/NCEP



El patrón de circulación atmosférica reflejó un predominio de las anomalías del este a lo largo de la región ecuatorial del océano Pacífico.

Figura 4

Anomalía del campo de viento en el nivel de 850 hPa, entre los 5°N y 5°S. Fuente: CPC/NCEP

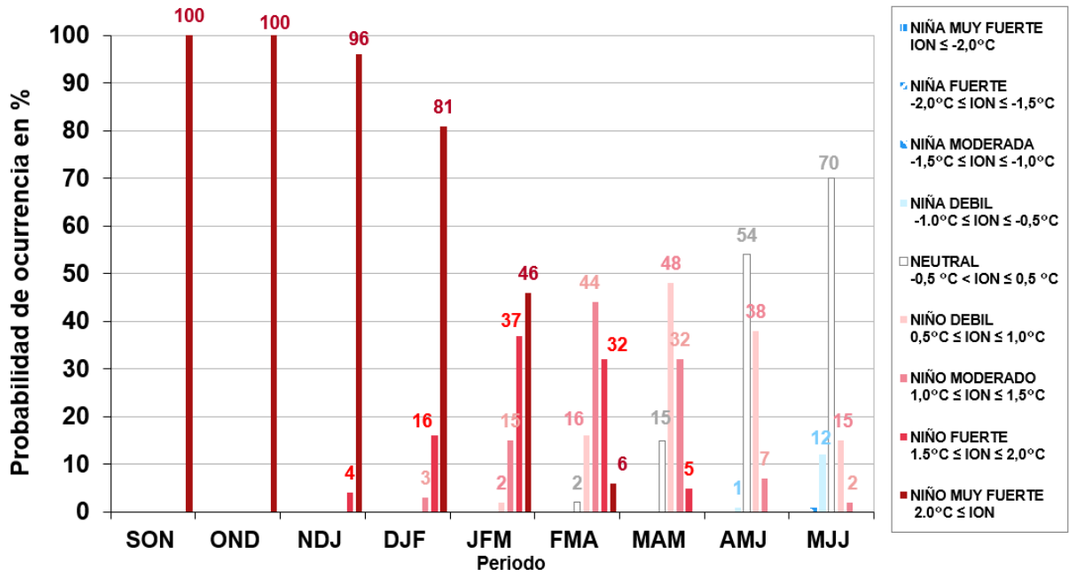


Los alisios permanecieron debilitados en amplias extensiones de la franja ecuatorial, con mayor intensidad en la cuenca central.

NOAA

Figura 5

Predicción probabilística de la intensidad del ENOS del **CPC** basado en la TSM de la región EN 3.4. Fuente: NOAA.



CPC
Centro de Predicción Climática de los Estados Unidos

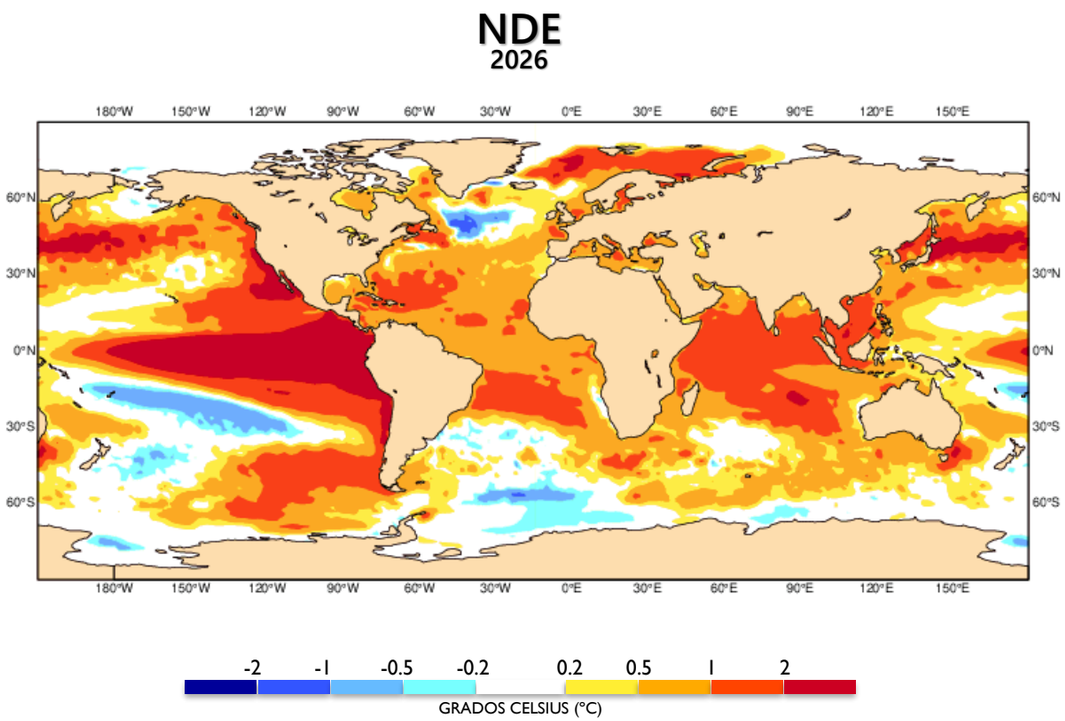
IRI
Instituto Internacional de Investigación del Clima y la Sociedad

ECMWF
Centro Europeo de Predicción de Mediano Plazo

CENTRO EUROPEO

Figura 6

Predicción estacional del ECMWF
Anomalía de la Temperatura Superficial del Mar – Ensamble. Fuente: ECMWF

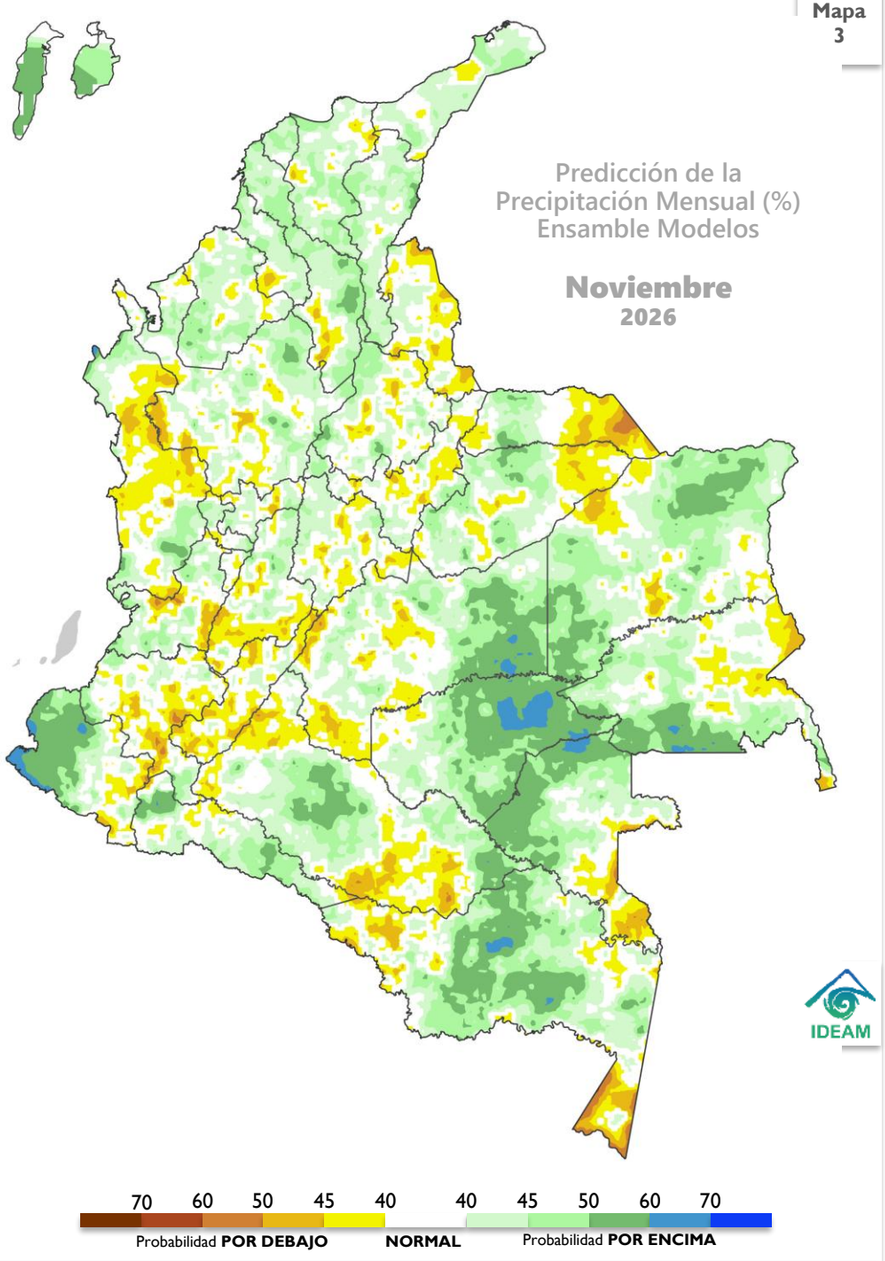


De acuerdo con la predicción del ECMWF:

Las proyecciones de Temperatura Superficial del Mar (TSM) favorecen valores por encima de la climatología en el océano Pacífico ecuatorial, con anomalías más intensas entre la cuenca central y el sector oriental.

PREDICCIÓN CLIMÁTICA | PRECIPITACIÓN NOVIEMBRE 2026

Mapa 3



PREDICCIÓN

En el territorio nacional se esperan lluvias entre las diferentes categorías POR DEBAJO de lo normal y POR ENCIMA de lo normal.

La categoría por debajo de lo normal se proyecta en zonas del sur de Bolívar y de Sucre en región Caribe, áreas del la Cordillera Oriental, el centro y sur de la Región Andina, el centro y norte de la región Pacífica, zona del oriente de Arauca, Casanare y noroeste de Vichada, el piedemonte, el centro y sur de Amazonas y el oriente de Guinía, con probabilidades mayores al **45%.**

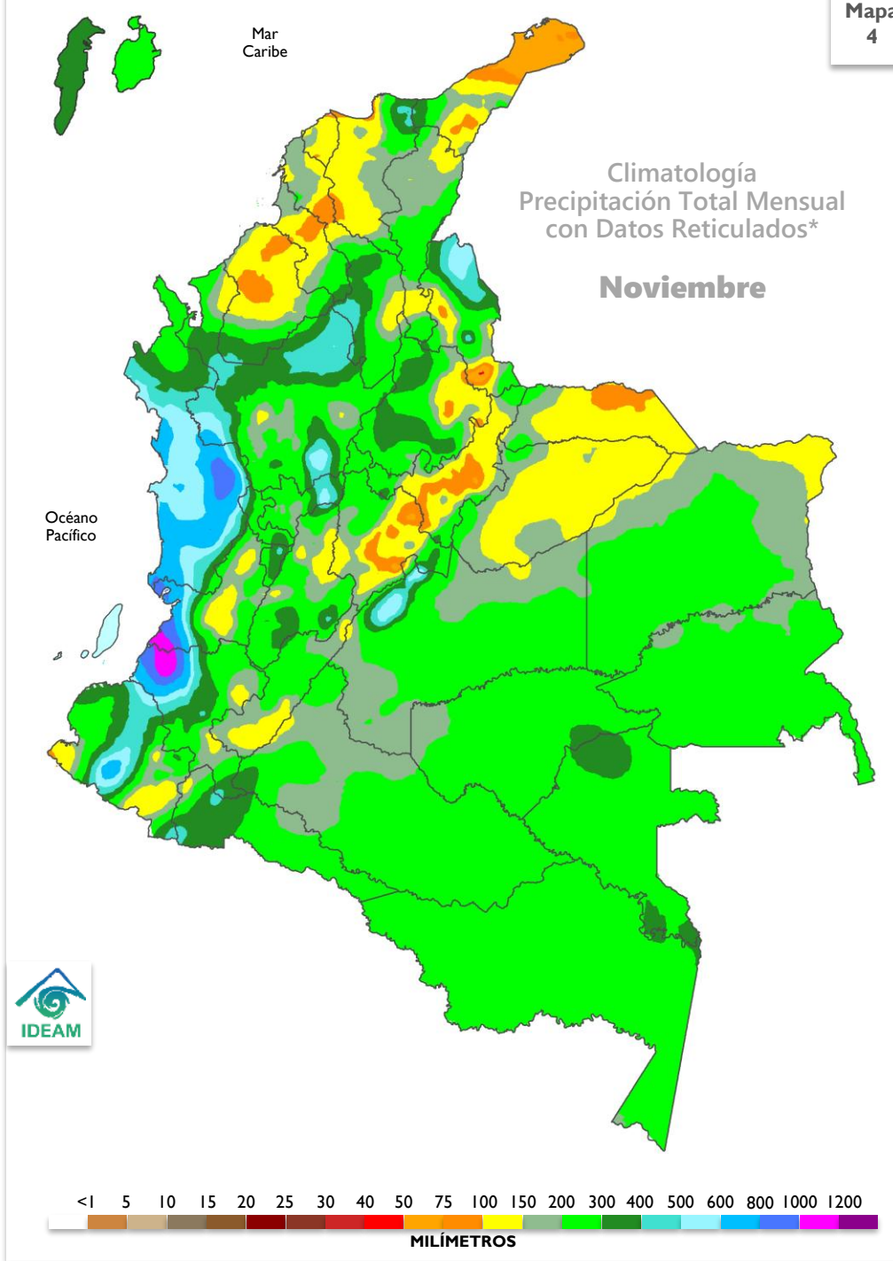
La categoría por encima de lo normal se proyecta en el área insular Caribe, el norte de la región occidente de la región Pacífica, así como en sectores del sur de la Orinoquía, el oriente de la Amazonía, con probabilidades que oscilan alrededor del **50%**.

El comportamiento **normal** se proyecta en áreas restantes.

CLIMATOLOGÍA

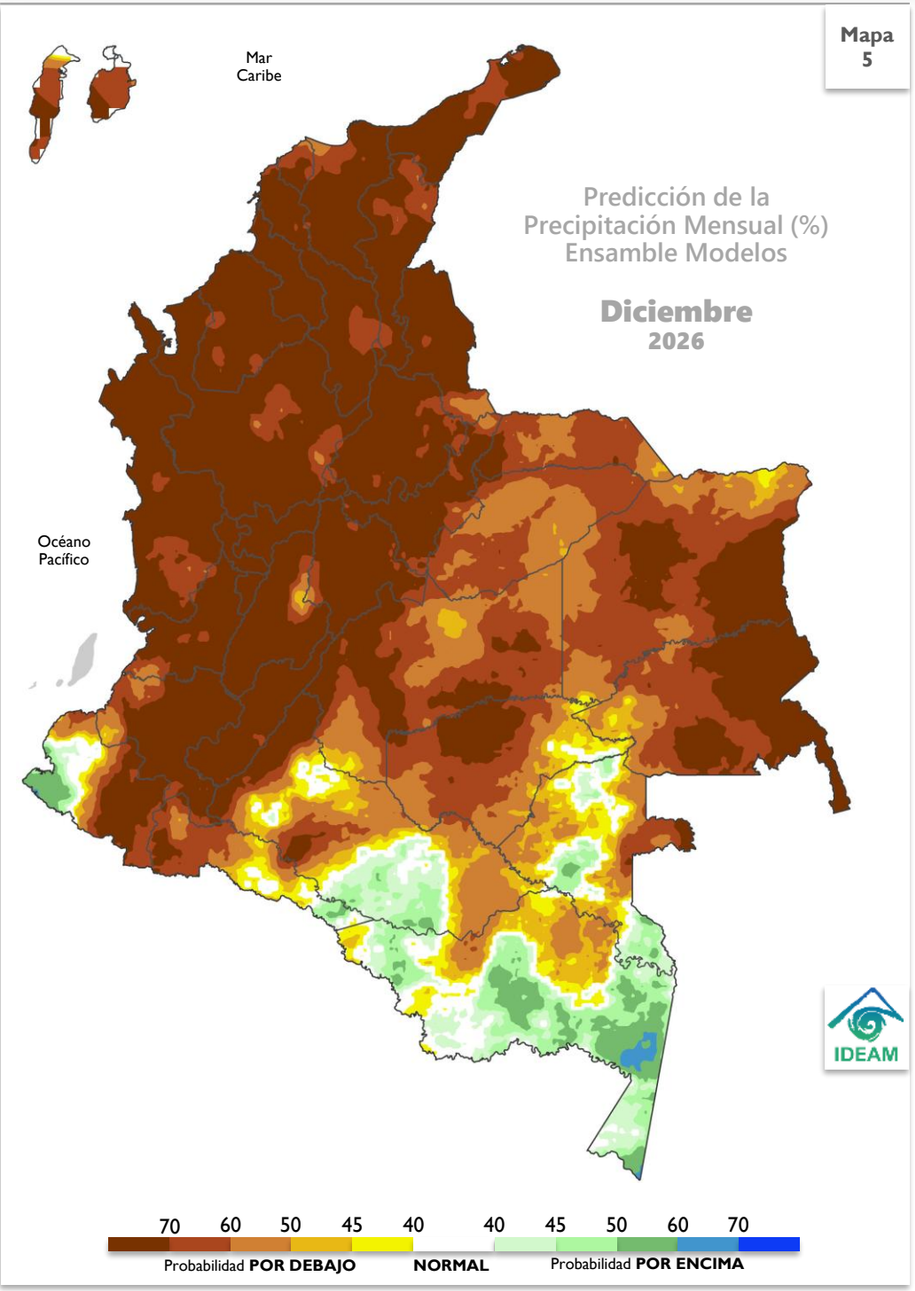
Noviembre hace parte de la segunda temporada de precipitaciones la mayor parte de la región Andina y el oriente de la región Caribe. En algunos sectores, especialmente en los departamentos del Huila, Cauca y Nariño, los volúmenes de precipitación se incrementan con respecto al mes anterior. La Orinoquia continúa con volúmenes de precipitación importantes en el piedemonte llanero, pero con tendencia al descenso. La región Pacífica se caracteriza por ser de clima húmedo a lo largo del año. En amplias extensiones de la Amazonía continúa la disminución de los volúmenes de lluvia, mientras que, al sur, persiste el ascenso de las precipitaciones.

Mapa 4



* Observaciones + CHIRPS +Cubo de Datos + ERA5

PREDICCIÓN CLIMÁTICA | PRECIPITACIÓN DICIEMBRE 2026



PREDICCIÓN

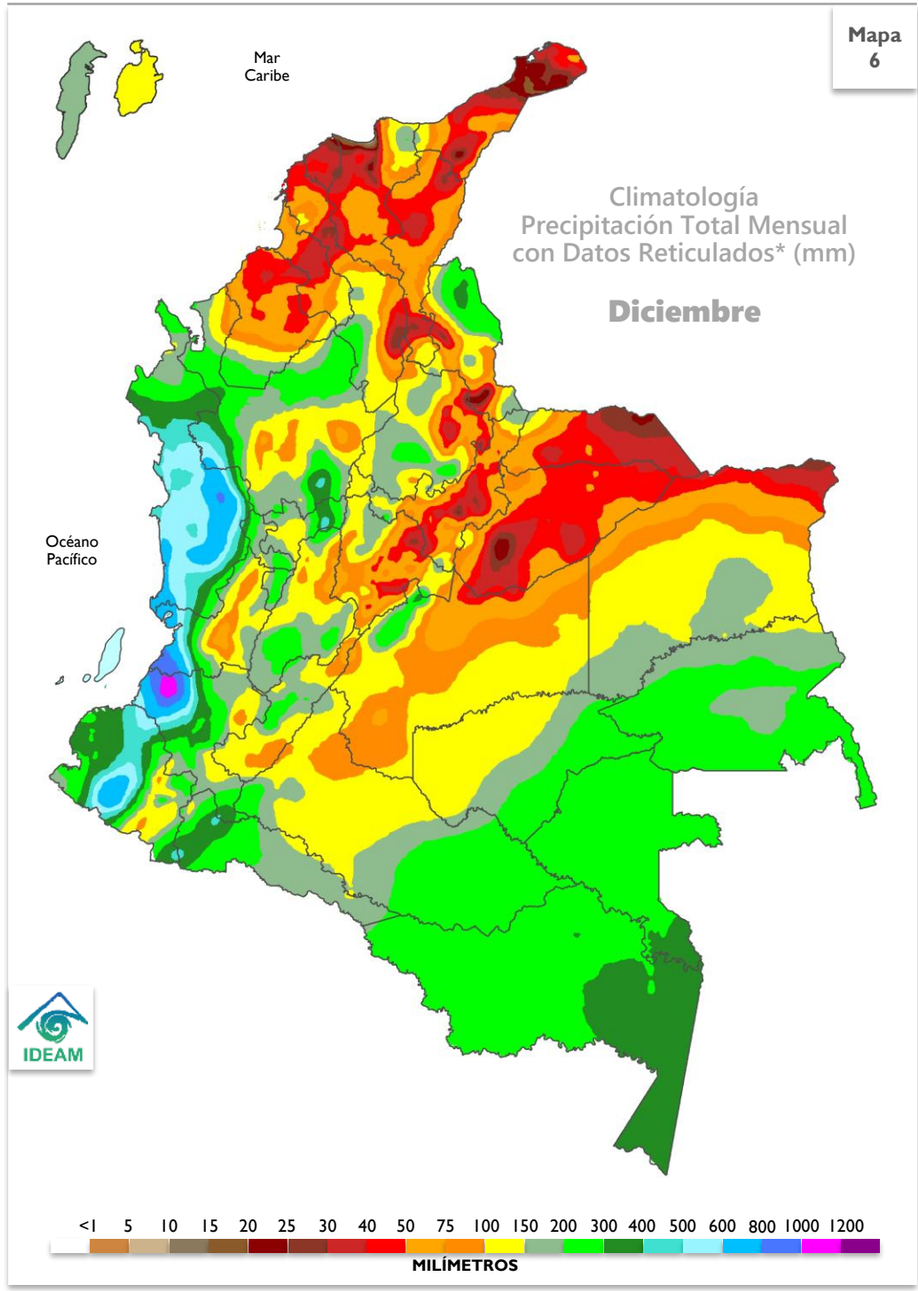
En el territorio nacional se esperan lluvias en la categoría POR DEBAJO de lo normal.

Se prevé que la categoría por debajo de lo normal predomine sobre el territorio nacional (probabilidades superiores al 60%).

La categoría por encima de lo normal se proyecta en zonas el centro y sur de la región Amazónica y el suroccidente de la región Pacífica, con probabilidades superiores al 60%.

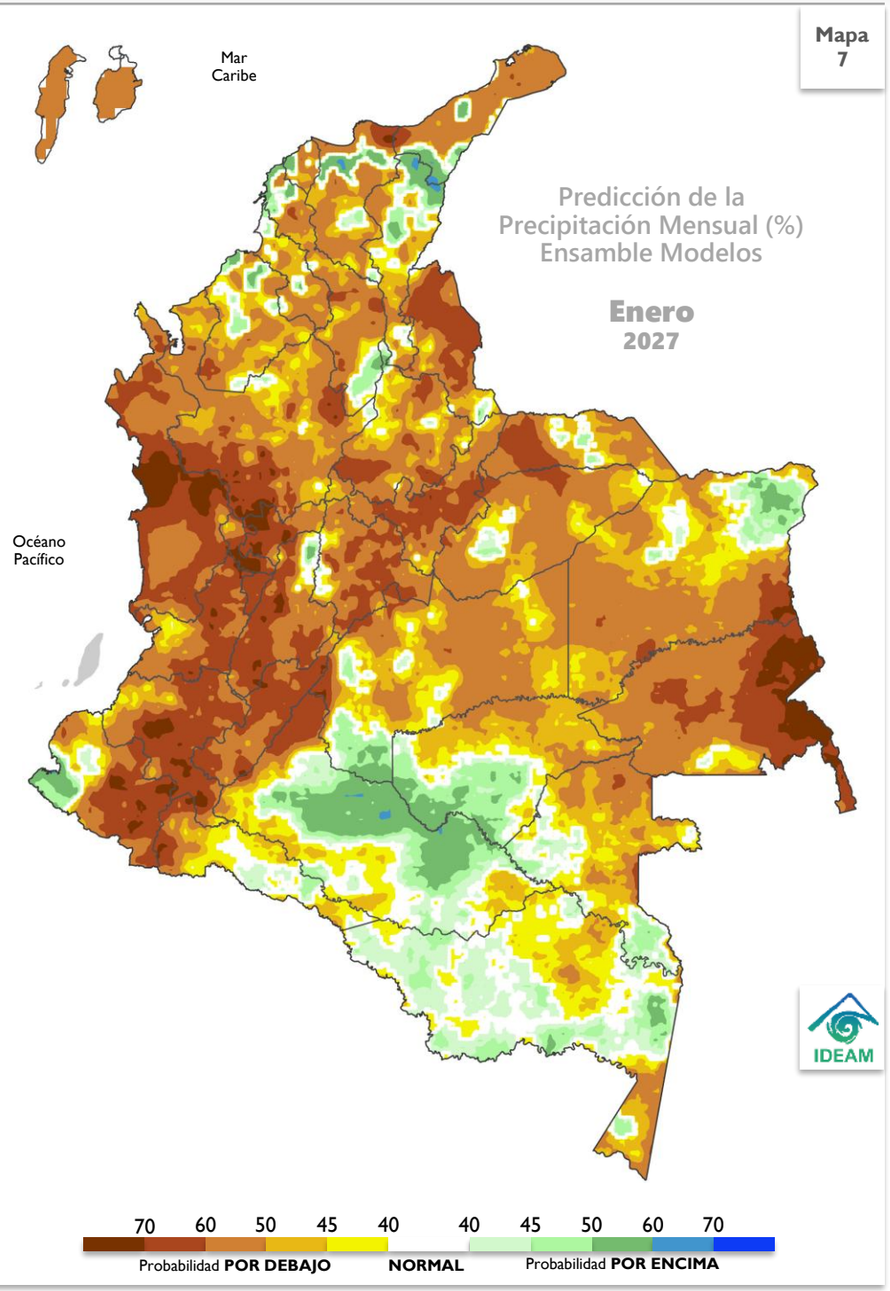
CLIMATOLOGÍA

Diciembre es el primer mes de la primera temporada de menos lluvias del año en la mayor parte de la región Andina y el oriente de la región Caribe. En sectores de ésta última región y en los llanos orientales, se reducen significativamente los volúmenes de precipitación con respecto a noviembre. La región Pacífica presenta clima húmedo a lo largo del año, mientras que la Amazonía colombiana, empieza a migrar hacia su temporada de máximas precipitaciones, especialmente en la zona del trapecio. En la región Andina, aunque empiezan a disminuir los volúmenes de precipitación con respecto al mes anterior, aún se registran volúmenes importantes en comparación con los que se observan durante enero.



* Observaciones + CHIRPS +Cubo de Datos + ERA5

PREDICCIÓN CLIMÁTICA | PRECIPITACIÓN ENERO 2027



PREDICCIÓN

En el territorio nacional se esperan lluvias entre las diferentes categorías POR DEBAJO de lo normal y POR ENCIMA de lo normal.

La categoría por debajo de lo normal se proyecta en amplias extensiones de las regiones Caribe (continental e insular) y Andina, así como en sectores de la Orinoquía, el piedemonte y la franja oriental de la Amazonía, la mayor parte de la Región Pacífica, con probabilidades mayores al 50%.

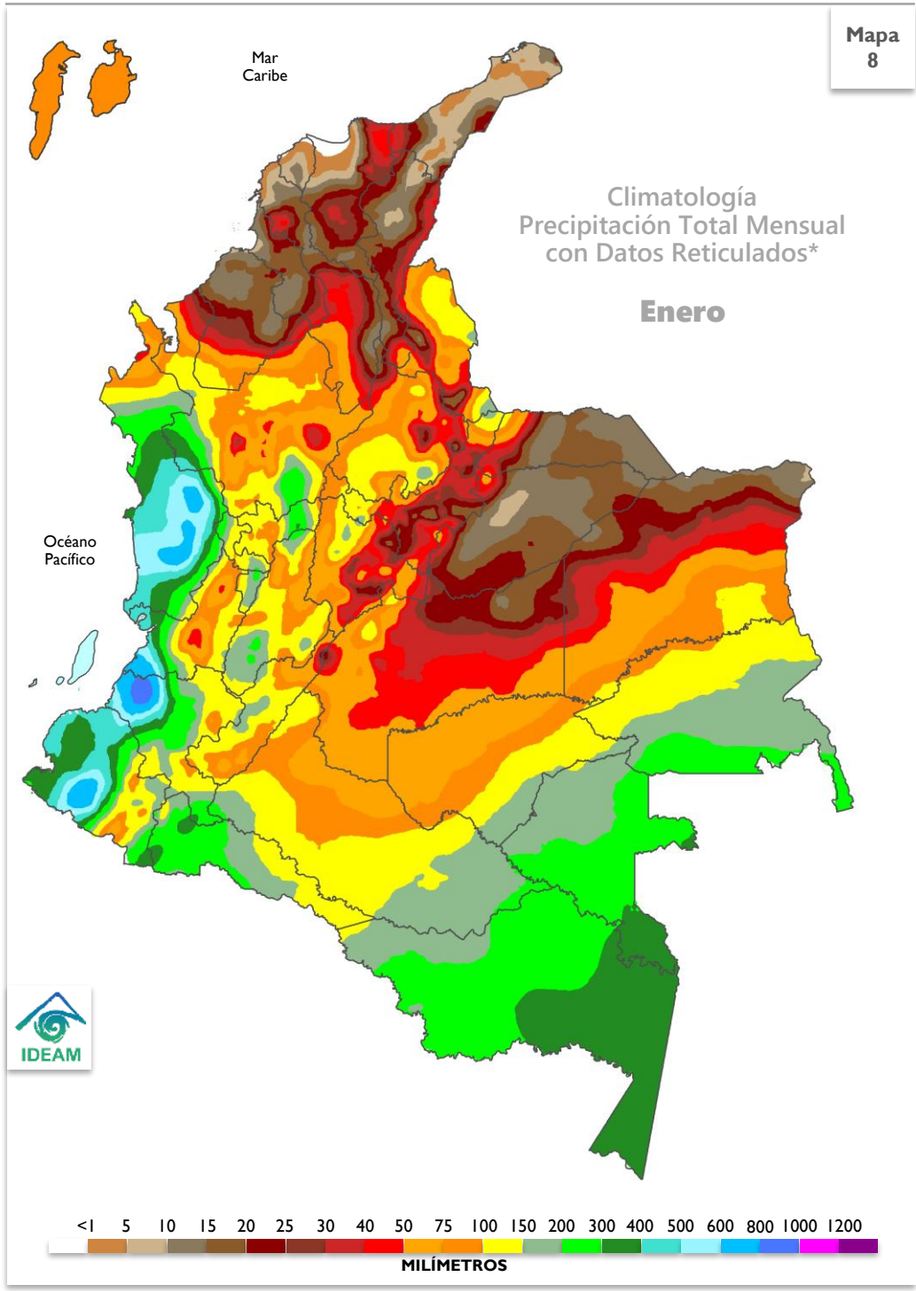
La categoría por encima de lo normal se concentraría especialmente en el suroccidente de la región Pacífica, así como en sectores del sur de la Orinoquía, el oriente de la Amazonía, con probabilidades que oscilan alrededor del 50%.

El comportamiento normal se proyecta en áreas restantes.

CLIMATOLOGÍA

Enero se caracteriza por ser uno de los meses que conforma la temporada de menos lluvias del año, en gran parte del país: sobre la región Andina, el oriente de la región Caribe y la Orinoquia. Contrariamente se presenta la temporada de mayores precipitaciones en el Trapecio Amazónico. En la región Pacífica, las precipitaciones son abundantes y frecuentes a pesar de presentarse una ligera disminución con respecto al mes anterior, especialmente en el extremo norte de la región.

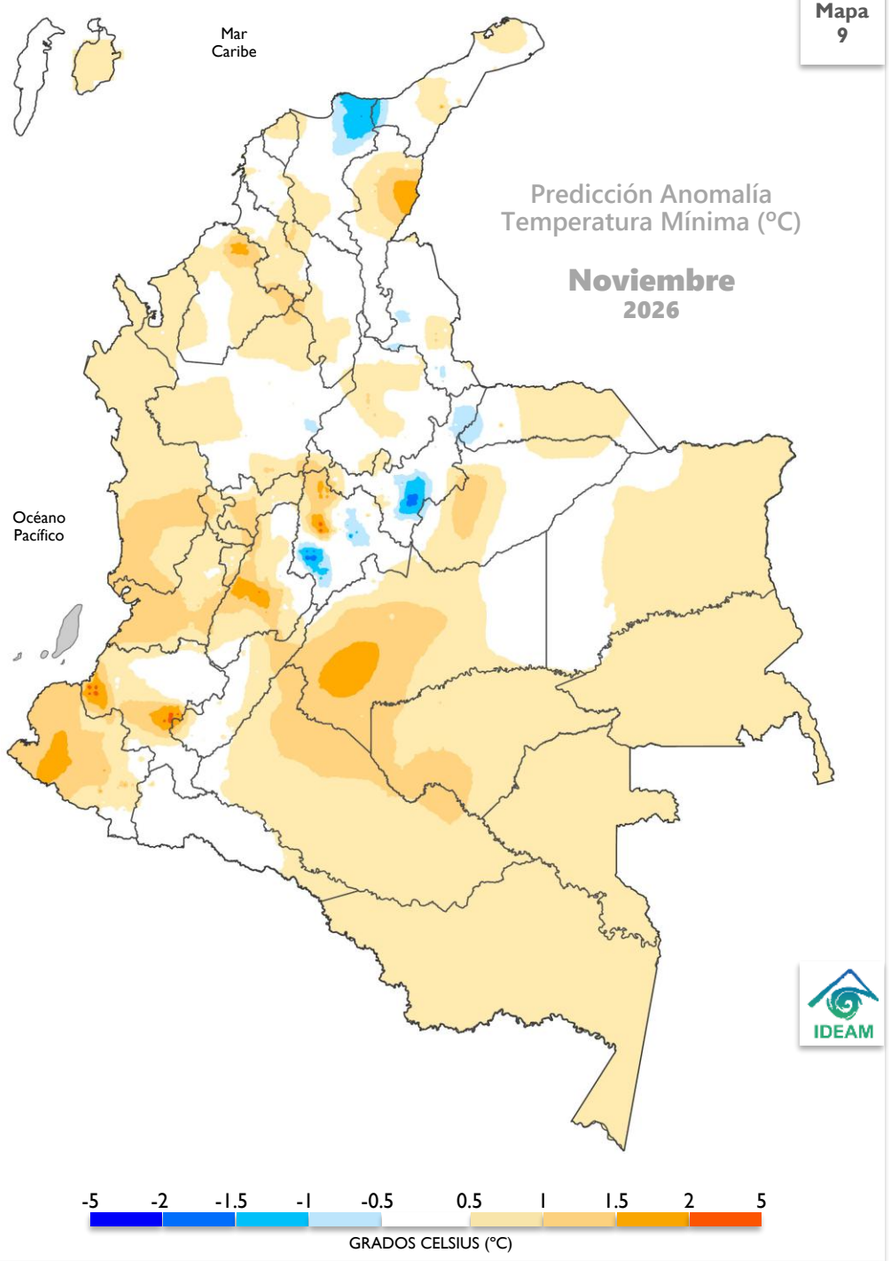
.



* Observaciones + CHIRPS +Cubo de Datos + ERA5

PREDICCIÓN CLIMÁTICA | TEMPERATURA MÍNIMA MEDIA
NOV - DIC - ENE | 2026 - 2027

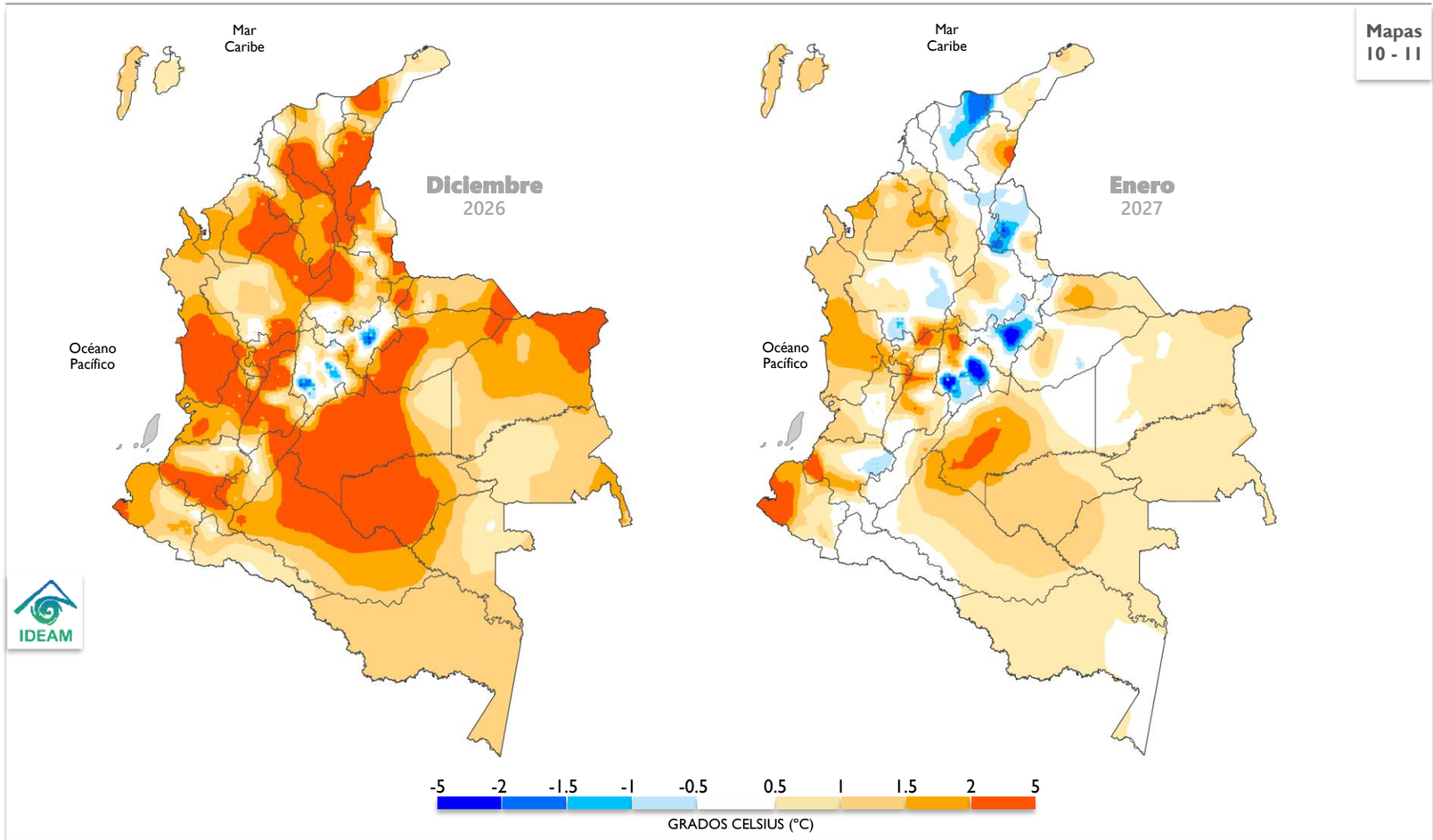
Mapa 9



PREDICCIÓN NOVIEMBRE

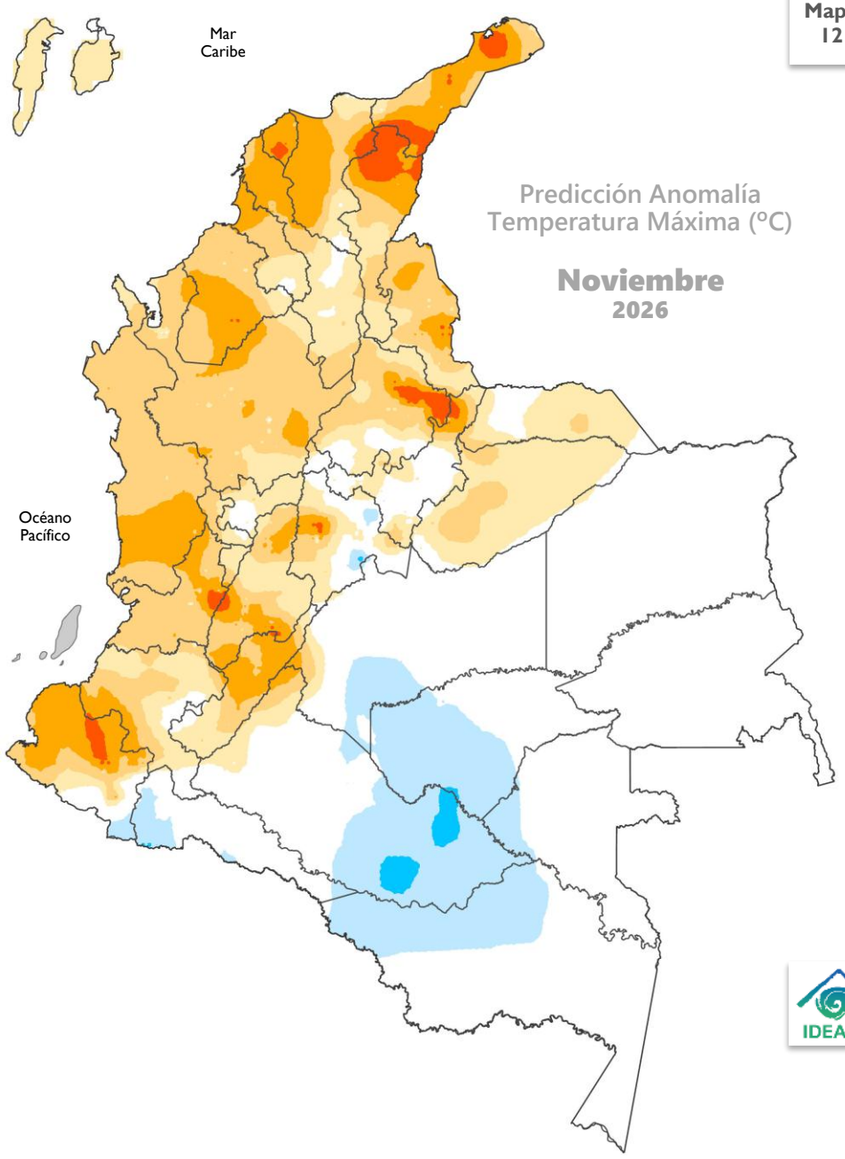
Se estiman valores por encima de lo normal en gran parte del territorio nacional. Las anomalías positivas más altas se proyectan en sectores del Eje Cafetero, el oriente de Cesar y Cauca, Norte de Cundinamarca, centro del Tolima y occidente de Casanare. Las anomalías negativas se estiman en zonas puntuales de Magdalena, Norte de Santander, la Sabana Cundiboyacense.

Mapas 10 - 11



PREDICCIÓN CLIMÁTICA | TEMPERATURA MÁXIMA MEDIA
NOV - DIC - ENE | 2026 - 2027

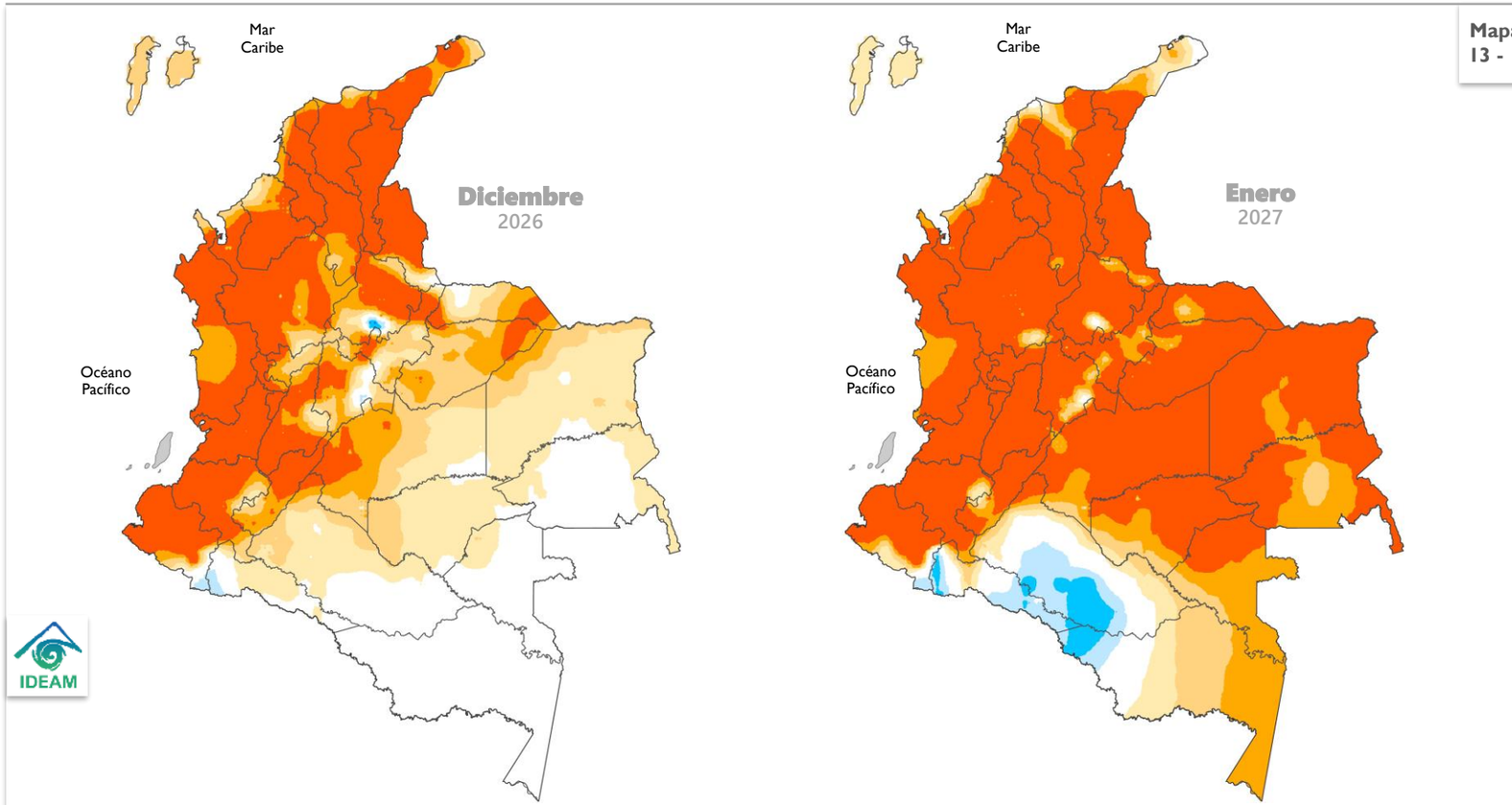
Mapa 12



PREDICCIÓN NOVIEMBRE

Los valores *sobre lo normal* persistirían sobre el territorio continental e insular Caribe. Las anomalías positivas más altas se destacarían en las áreas del norte de La Guajira, norte de Cesar y sur de Guajira, en la región Caribe, oriente de Santander, occidente de Cundinamarca , oriente de Valle y norte de Nariño. Las anomalías negativas se estiman en el área de del centro de La Amazonia.

Mapas 13 - 14



Cuenca de los ríos Magdalena y Cauca

En la cuenca alta del río Magdalena se mantiene la tendencia al descenso en los niveles que permanecerán en el rango de niveles bajos. En la cuenca cuenca alta y media del río Cauca la tendencia al descenso en los niveles ha sido más acentuada, persistiendo en el rango de niveles bajos. Estas condiciones persistirán a lo largo del mes de noviembre. En la cuenca baja de los ríos Magdalena y Cauca se mantendrán niveles inferiores a los promedios históricos del mes de noviembre.

Cuenca del río San Jorge

Para el río San Jorge se mantendrán niveles con tendencia al descenso y persistencia de niveles inferiores a los promedios históricos de esta época del año.

Cuenca del río Sinú

En el río Sinú, con régimen influido por la operación y regulación del embalse de Urrá, se esperan niveles en descenso con valores en el rango de niveles bajos.

Río Atrato

Para el río Atrato se esperan moderadas variaciones de nivel con persistencia de niveles cuya magnitud corresponde a valores inferiores al rango de niveles medios.

Ríos Patía y Mira

En los ríos Patía y Mira se esperan moderados incrementos de nivel y un predominio de niveles en el rango de niveles medios a altos.

Río Arauca

Para el río Arauca los niveles se mantendrán en el rango de niveles medios.

Ríos Meta

En el río Meta, como consecuencia de los incrementos de nivel en algunos afluentes, se mantendrán niveles en el rango de los promedios de esta época del año.

Ríos Guaviare

Persistirán niveles en el rango de los valores medios.

Ríos Inírida

Predominio de niveles altos.

Vaupés

Se mantendrán niveles en el rango de los niveles medios.

Río Orinoco

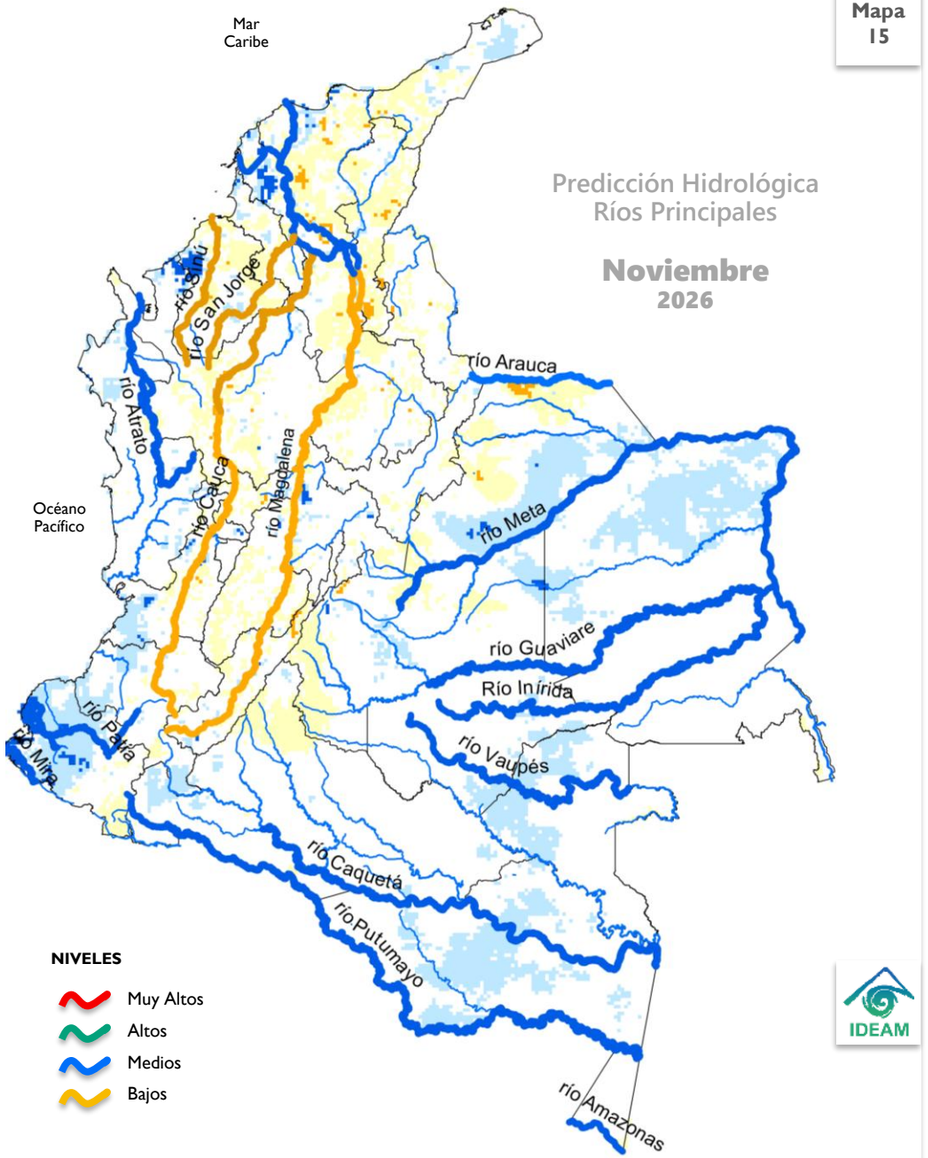
Se mantienen moderadas variaciones de nivel en el río Orinoco con una magnitud que corresponde al rango de niveles medios.

Ríos Caquetá y Putumayo

Si bien en algunos afluentes de la zona del piedemonte de los departamentos de Caquetá y Putumayo, se mantienen condiciones para moderados incrementos de nivel, en general los niveles de estos ríos a lo largo de la cuenca media y baja se mantendrán con niveles medios.

Río Amazonas

Tendencia al descenso en los niveles y valores similares a los niveles medios de esta época del año.



PARA TENER EN CUENTA

Se presentan las anomalías de las condiciones de oferta hídrica para el territorio colombiano, las cuales se han estimado para el mes de noviembre con base en la aplicación del modelo hidrológico nacional. Con las tonalidades azules se identifican condiciones con excedentes y en la gama del amarillo y naranja se indican las reducciones. Se destaca la condición generalizada de reducción en la oferta hídrica en amplios sectores de las regiones Andina y Caribe, la cual puede ocasionar significativos descensos en ríos con pequeñas cuencas de aporte y redes de drenaje muy poco estructuradas para facilitar la concentración del flujo en esos sistemas hídricos.

Durante el mes de noviembre en la región Orinoquía se mantendrán niveles medios en los principales ríos y con la ocurrencia de incrementos súbitos de nivel en algunos de los afluentes en los departamentos de Casanare y Meta, predominarán niveles ligeramente por encima de los promedios en algunos sitios muy puntuales. En la cuenca alta del río Guaviare, los principales afluentes han registrado incrementos súbitos de nivel con lo cual se mantienen altos los niveles en este río, así como amplios sectores de la cuenca del río Inírida.

En general se esperan niveles en descenso para la mayoría de los afluentes a lo largo del río Cauca. Para algunos afluentes de la cuenca alta del río Magdalena, se pueden presentar moderados incrementos de nivel en los ríos y quebradas de sectores del departamento de Huila. En la cuenca baja de los ríos Cauca y Magdalena, y el sistema de ciénagas asociado, persistirán niveles por debajo de los promedios históricos de esta época del año.

En la región pacífica, específicamente en algunos sectores de los departamentos de Cauca y Nariño los ríos presentarán moderados incrementos de nivel y se destaca la persistencia de niveles por encima de los promedios en algunos de estos afluentes.

Para conocer más acerca de los niveles en nuestros ríos, consulte el enlace:

fews.ideam.gov.co

NIVELES MUY ALTOS
Se esperan niveles cercanos a cotas máximas o de desborde.

NIVELES ALTOS
Se esperan niveles en el rango de valores altos, respecto a los valores históricos del mes.

NIVELES MEDIOS
Se esperan niveles con valores cercanos a los promedios, respecto a los valores históricos del mes.

CONDICIONES BAJAS
Se esperan niveles con valores en el rango de los mínimos, respecto a los valores históricos del mes.

Región Caribe

Se espera una condición alta en gran parte de la región en los departamentos de La Guajira, San Andrés, Providencia y Santa Catalina, Magdalena, Atlántico, Sucre, centro de Bolívar y norte de los departamentos de Córdoba y Cesar. La condición moderada se espera en la parte baja de la Sierra Nevada de Santa Marta (Magdalena, La Guajira y Cesar), gran parte de Cesar, zonas puntuales del sur de Magdalena, áreas del norte y gran parte del sur oriente de Bolívar, sur y franjas del centro de Sucre y sur de Córdoba. Se proyecta una condición baja en la zona media la Sierra Nevada de Santa Marta (Magdalena, La Guajira y Cesar), en áreas de menor proporción al suroriente de Cesar, sur de Bolívar y suroccidente de Córdoba. Finalmente, respecto a la condición muy baja se espera en la parte alta de la Sierra Nevada de Santa Marta (La Guajira y Magdalena).

Región Andina

Se espera condición alta en zonas específicas centro de Norte de Santander, occidente de Cundinamarca, norte y nororiente de Tolima, zona norte del Huila y áreas específicas, en menor proporción en un área específica del occidente Antioquía. Se proyecta una condición moderada predominará en la región para los departamentos Huila, Norte de Santander, Santander, Boyacá, Cundinamarca, Tolima, zonas del oriente del centro y noroccidente de Antioquia y áreas del oriente de Caldas. Por último, se prevé una condición baja en mayor proporción en Risaralda y Quindío, Caldas y Antioquia, al occidente de Norte de Santander, sur de Santander, franja oriental de Boyacá, zonas del centro y suroriente de Cundinamarca, occidente de Tolima y áreas específicas del suroccidente de Huila.

Región Pacífica

Se prevé una condición alta en zonas específicas del sur occidente de Nariño, moderada al norte de Chocó, franja oriental de Valle del Cauca, zonas específicas del borde oriental de Cauca. Se espera una condición baja en mayor proporción en el departamento de Chocó, Valle del Cauca, de Cauca y Nariño.

Región Orinoquía

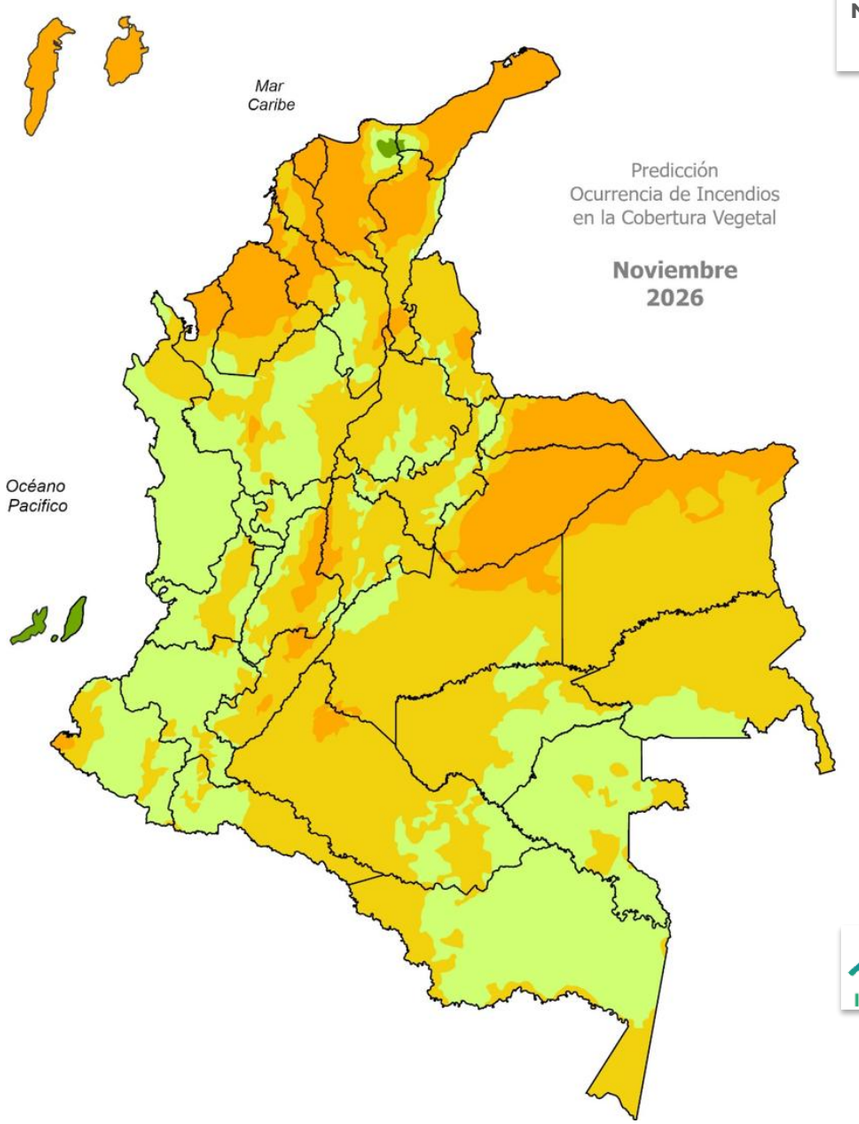
Se prevé una condición alta en gran parte de los departamentos de Arauca, Casanare, norte de Vichada, áreas puntuales del nororiente de Meta. Se prevé una condición moderada en la mayor parte del Meta, Vichada, así mismo en el piedemonte de Arauca y Casanare. Para la condición baja se espera en áreas puntuales del piedemonte Araucano y de Casanare, así como sectores del Piedemonte del Meta al occidente y sur oriente.

.

Región Amazonía

Se espera una condición alta en áreas específicas del occidente de Caquetá. Respecto a la condición moderada se prevé en una gran parte de la región, para el departamento Putumayo, Guainía al norte, occidente de Guaviare, sur de Putumayo, sur de Amazonas y zonas de su territorio al occidente. Finalmente, se espera una condición baja en mayor proporción en el departamento de Amazonas, Vaupés, en zonas específicas del su occidente de Guainía, oriente de Guaviare, sur de Caquetá y en el Piedemonte de Putumayo.

Mapa 17



RECOMENDACIONES

A la comunidad en general, a los turistas y caminantes apagar debidamente las fogatas, colillas encendidas y no dejar residuos de materiales tipo vidrio u otros elementos que permitan concentrar la radiación, igualmente reportar a las autoridades en caso de ocurrencia de incendios.

A los Consejos de Gestión de Riesgo de Desastres Departamentales Distritales y Municipales (Art 15 de la Ley 1523), y a las autoridades ambientales regionales y locales, mantener activos los planes de prevención y atención de incendios con el fin de evitar la ocurrencia y propagación de los mismos especialmente en áreas de reserva forestal y de Parques Nacionales Naturales.

A los sistemas regionales y locales de bomberos disponer de los elementos y la logística necesaria para la atención oportuna de eventos de incendio de la cobertura vegetal.

A las personas que realizan quemas abiertas controladas para actividades agrícolas y mineras, se les recuerda que, para sean permitidas realizarlas, deben cumplir con los requisitos, términos y condiciones establecidos en la Resolución No. 532 de 2005 del Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial hoy Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.

Para ampliar la información sobre la ocurrencia diaria de incendios de la cobertura vegetal visite el siguiente enlace:

http://www.pronosticosyalertas.gov.co/web/pronosticos-y-alertas/informe-diario-de-incendios

PROBABILIDAD MUY ALTA
La humedad disponible en la vegetación presente y las precipitaciones esperadas en el mes son muy escasas; la temperatura del aire, la radiación solar y el viento son muy altos, lo cual favorece la propagación del fuego.

PROBABILIDAD ALTA
La humedad disponible en la vegetación presente y las precipitaciones esperadas en el mes son escasas; la temperatura del aire, la radiación solar y el viento son altos, lo cual favorece la propagación del fuego.

PROBABILIDAD MODERADA
Hay disponibilidad de humedad para la vegetación presente, pero las precipitaciones esperadas en el mes son escasas; la temperatura del aire, la radiación solar y el viento son altos, lo cual favorece la propagación del fuego.

PROBABILIDAD BAJA
Hay disponibilidad de humedad para la vegetación presente y se esperan algunas precipitaciones en el mes; la temperatura del aire, la radiación solar y el viento son bajos, lo cual inhibe en alguna medida la propagación del fuego o viceversa.

PROBABILIDAD MUY BAJA
La humedad disponible para la vegetación presente es muy escasa, se esperan precipitaciones altas en el mes; la temperatura del aire, la radiación solar y el viento son muy bajos, lo cual no favorece la propagación del fuego.

SIN CONDICIÓN
Se esperan niveles con valores en el rango de los mínimos para que se desarrollen incendios en la vegetación respecto a los valores históricos del mes.

RECOMENDACIONES



Sistema Nacional de Riesgo de Desastres

De acuerdo con los resultados más recientes de la predicción climática, se recomienda mantener activos los planes de prevención y atención relacionados con menores aportes de precipitación y aumento generalizado de la temperatura del aire, particularmente en las máximas.

Asimismo, se sugiere mantener la atención ante la posible ocurrencia y propagación de incendios en la cobertura vegetal entre las categorías alta y moderada en sectores de las regiones Caribe, Andina, Orinoquía y Amazonía.



Sector transporte

Dadas las condiciones climáticas previstas para el territorio nacional en el mes de octubre, se prevé alta probabilidad de ocurrencia de deslizamientos de tierra en algunas zonas de ladera de las regiones Pacífica, Andina, Caribe, Orinoquia y Amazonía, principalmente en los departamentos de Nariño, Cauca, Valle del Cauca, Chocó y en zonas puntuales de Bolívar, Antioquia y Meta.



Sector agropecuario y ganadero

Todas las recomendaciones necesarias con respecto a efectos y recomendaciones para el sector agropecuario por regiones y departamentos, las podrá encontrar en el enlace:

https://www.ideam.gov.co/sala-de-prensa/boletines/Boletín-agroclimático-nacional

---



Sector salud

Evite la exposición directa al Sol entre las 9 de la mañana y las 4 de la tarde. Cerca del 80% de la radiación UV se recibe en este periodo. La exposición al Sol sin protección es nociva, ya que produce manchas en la piel, envejecimiento, problemas oculares y aumenta el riesgo de desarrollar cáncer en la piel. Las recomendaciones en relación con las enfermedades transmitidas por vectores, zoonosis y enfermedad diarreica aguda, las podrá encontrar en:

https://www.ideam.gov.co/sala-de-prensa/boletines/Boletin-Clima-y-Salud

---



Sector energético

Realizar una operación adecuada del recurso hídrico, puesto que en términos generales se estiman volúmenes de lluvia *por debajo* de los valores normales en la mayor parte de las cuencas de interés durante octubre del 2026.

Boletín de predicción climática y recomendación sectorial

Para planear y decidir

Instituto de Hidrología, Meteorología y
Estudios Ambientales – IDEAM

DIRECTIVOS

Ghisliane Echeverry Prieto
Directora General
TC. Diana Carolina Rueda Dimate
Subdirectora de Meteorología

AUTORES

Julieta Serna Cuenca
Coordinación del boletín
Grupo de Climatología y Agrometeorología
Subdirección de Meteorología

Grupo de Modelamiento de Tiempo y Clima
Predicción Climática Nacional
Subdirección de Meteorología

Nelsy Verdugo
Comportamiento hidrológico
Subdirección de Hidrología

Nidia Cristina Mayorga Ulloa
Suelos y Deslizamientos
Subdirección de Ecosistemas

Luis Mario Moreno
Lina María Pinto
Incendios
Subdirección de Ecosistemas

Apoyo Técnico
Subdirección de Meteorología

Julieta Serna Cuenca
Edición y Diagramación
Subdirección de Meteorología

