

Boletín de predicción climática y recomendación sectorial

Para planear y decidir

CONTENIDO

ENERO 2026

- Seguimiento al sistema océano – atmósfera.

FEBRERO – ABRIL | 2026

- 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° 372
Febrero de 2026





Boletín de predicción climática y recomendación sectorial

Para planear y decidir

Seguimiento – enero de 2026

El Ideam informa que las condiciones Tipo La Niña* se están debilitando: disminución del enfriamiento oceánico y señales débiles en la atmósfera.

La Temperatura Superficial del Mar (TSM) en la franja ecuatorial del océano Pacífico se registró dentro del *umbral La Niña* en la cuenca centro-oriental (EN 3.4 y EN 3) y en el rango neutral *en su lado frío* en las porciones oriental y occidental (EN 1+2 y EN 4). En la subsuperficie se destacó el núcleo de agua cálida que alcanzó el nivel superficial alrededor de los 100°W, mientras que, las anomalías negativas se limitaron al flanco oriental. En niveles bajos de la atmósfera (850 hPa) los alisios se reportaron fortalecidos en amplias extensiones de la cuenca ecuatorial durante la primera parte del mes y en altura (200 hPa), predominaron las anomalías del oeste en la mayoría del periodo. La convección se registró cercano a la normal sobre los 180°W.

En la mayor parte del océano Atlántico tropical se observaron temperaturas dentro de valores normales y con anomalías de hasta 2.0 °C - *las más cálidas sobre los 20°N*.

Predicción Climática

Las variaciones climáticas del país serán moduladas en gran medida por la transición a la fase neutral del Fenómeno ENOS y las oscilaciones intraestacionales.

Las salidas más recientes de los modelos favorecen acumulados de lluvia en las diferentes categorías (por debajo, normal y encima) en febrero y abril, con tendencia al exceso durante marzo.

Las temperaturas mínimas se estiman dentro del rango normal y anomalías +/- 1.0 °C. Las temperaturas máximas se proyectan con valores habituales.

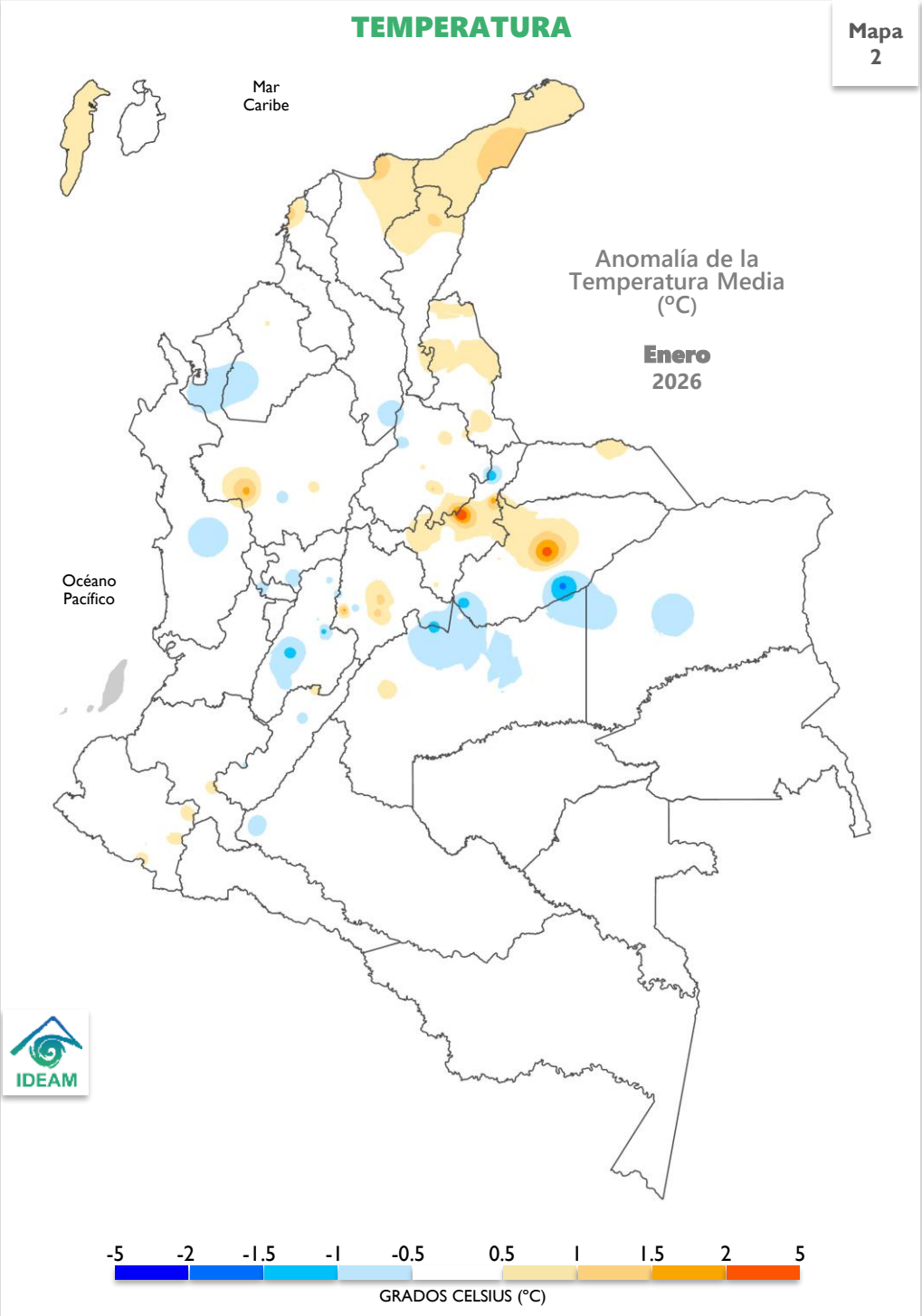
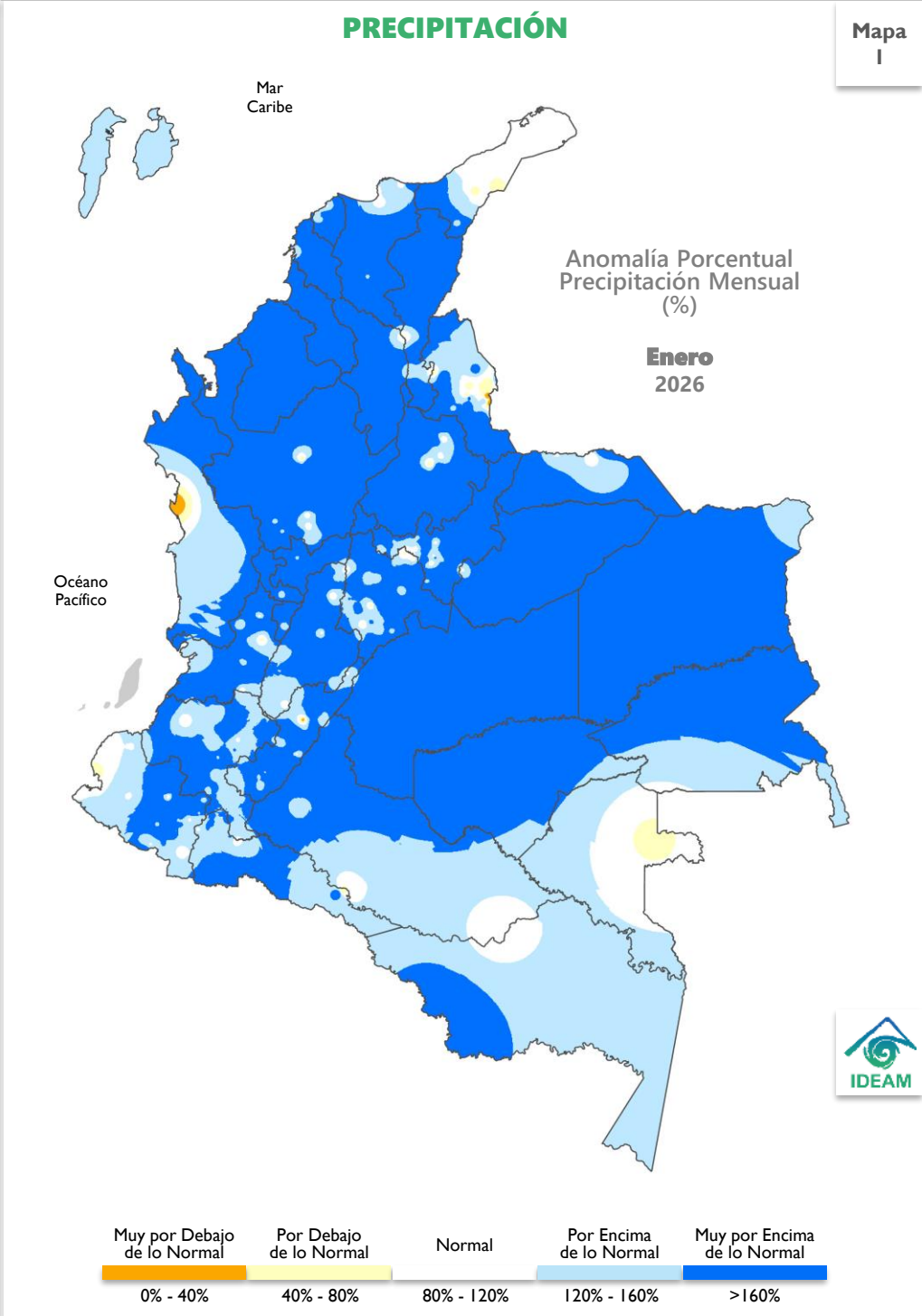
El Ideam hace un llamado a la comunidad para atender recomendaciones sectoriales derivadas de la predicción climática, de tal manera que puedan tomar decisiones climáticamente inteligentes.

* 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** de lo normal se observaron la mayor parte del territorio nacional, incluida el área insular Caribe.

Las categorías **muy por debajo** de lo normal y **por debajo** de lo normal se reportaron en amplias extensiones de La Guajira y sectores de Norte de Santander, Chocó y Vaupés.

El comportamiento **normal** se presentó en zonas de menor extensión que se distribuyeron particularmente sobre la región Andina.



En el territorio nacional, las temperaturas se observaron generalmente dentro de los valores normales.

Las **anomalías positivas** se registraron en sectores de La Guajira, Magdalena, Cesar, Santanderes, Boyacá, Antioquia, Cundinamarca, auca y Nariño. Las **anomalías negativas** se registraron en zonas de Bolívar, Córdoba, Antioquia, Caldas, Risaralda, Tolima,

Los valores registrados dentro del rango **normal** se observaron en una amplia zona al oriente del país.

El Ideam informa que las condiciones Tipo La Niña se están debilitando: la dinámica oceánica se registró en los umbrales de La Niña y señales débiles en la atmósfera. En este contexto, las variaciones climáticas del país serán moduladas en gran medida por la *transición a la fase neutral* y las oscilaciones intraestacionales.

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

OCÉANO

La Temperatura Superficial del Mar (*TSM*) en la franja ecuatorial del océano Pacífico se registró dentro del *umbral La Niña en la cuenca centro-oriental (EN 3.4 y EN 3)* y dentro del rango neutral en su *lado frío* en las porciones oriental y occidental (EN 1+2 y EN 4). Durante la última semana las Anomalías de la Temperatura Superficial del Mar (ATSM) en las regiones de seguimiento reportadas por la NOAA fueron:

| EN 4 -0.4 °C | EN 3.4 -0.9 °C | EN 3 -0.6 °C | EN 1+2 0.0 °C |

Los indicadores de seguimiento al ciclo ENOS, reportaron:

- MEIv2 (-0.8) promedio móvil del periodo (diciembre-enero). Indicativo de una condición *La Niña acoplada*.
- ONI (-0.5) promedio móvil del trimestre (noviembre-diciembre-enero). Indicativo de condiciones *La Niña (enfriamiento oceánico)*.
- RONI (-0.9) promedio móvil del trimestre (octubre-noviembre-diciembre). Indicativo de condiciones *La Niña (enfriamiento oceánico)*.

En la subsuperficie del océano Pacífico ecuatorial se destacó el núcleo de agua cálida, que alcanzó el nivel superficial alrededor de los 100°W, mientras que, las anomalías negativas se limitaron al flanco oriental.

En la mayor parte del océano Atlántico tropical se observaron temperaturas dentro de valores normales y con anomalías de hasta 2.0 °C – *las más cálidas sobre los 20°N*.

ATMÓSFERA

Región del Pacífico Ecuatorial

En niveles bajos de la atmósfera (850 hPa) los alisios se reportaron fortalecidos en amplias extensiones de la cuenca ecuatorial durante la primera parte del mes. En altura (200 hPa) predominaron las anomalías del oeste en la mayor parte del periodo. La convección se registró cercano a la normal sobre los 180°W.

CICLO ENOS

Las condiciones oceánicas y atmosféricas reportaron características oceánicas en el umbral de La Niña, con algunas señales débiles en el componente atmosférico.

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 la mayor parte de mes en fase convectiva (favorece nubosidad) sobre el territorio nacional.

PREDICCIÓN

En la discusión oficial del CPC/IRI se confirmó la persistencia de La Niña y el retorno a la neutralidad entre enero-marzo del 2026 con un 75% de probabilidad.

De acuerdo con la JMA, las condiciones neutrales persistieron en diciembre, aunque la mayor parte de las condiciones atmosféricas y oceánicas fueron similares a las de eventos La Niña; además proyectan con un 40% de probabilidad el posible desarrollo de El Niño al final de la primavera. El BOM informó que La Niña 2025-26 continuó debilitándose en el Pacífico Tropical. Todos los modelos, incluido el de la Oficina, indican un calentamiento continuo en el Pacífico tropical, con un estado neutral al menos hasta finales del otoño; algunos modelos sugieren la posibilidad del desarrollo de El Niño a partir de junio – *aunque este es un plazo muy largo para tal predicción* - y los pronósticos posteriores al otoño son muy inciertos, como lo refleja la gran dispersión entre los modelos y dentro de los miembros del conjunto. Por su parte, el CIIFEN destacó la transición de La Niña débil a condiciones neutras con un 90% de posibilidad entre febrero y abril.

La OMM en su informe más reciente indica que, desde mediados de noviembre los indicadores oceánicos y atmosféricos ponen de manifiesto que en el Pacífico ecuatorial las condiciones son cercanas a las que se darían durante un episodio de La Niña. Según los pronósticos más recientes de los Centros Mundiales de Producción de Predicciones Estacionales de la Organización, hay una probabilidad del 55% que supere el umbral que marca la instauración de un episodio de La Niña entre diciembre de 2025 y febrero de 2026, mientras que, la probabilidad de la neutralidad durante ese período se cifra en el 45%. Para enero-marzo y febrero-abril del 2026, la probabilidad de la fase neutral aumenta desde el 65% hasta el 75%, respectivamente, a la vez que, la probabilidad de que se desarrolle un episodio de La Niña disminuye desde cerca del 35% hasta el 25%, respectivamente. Finalmente, la posible formación de El Niño durante el conjunto del período de pronóstico hasta abril de 2026 sigue siendo ínfima.



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

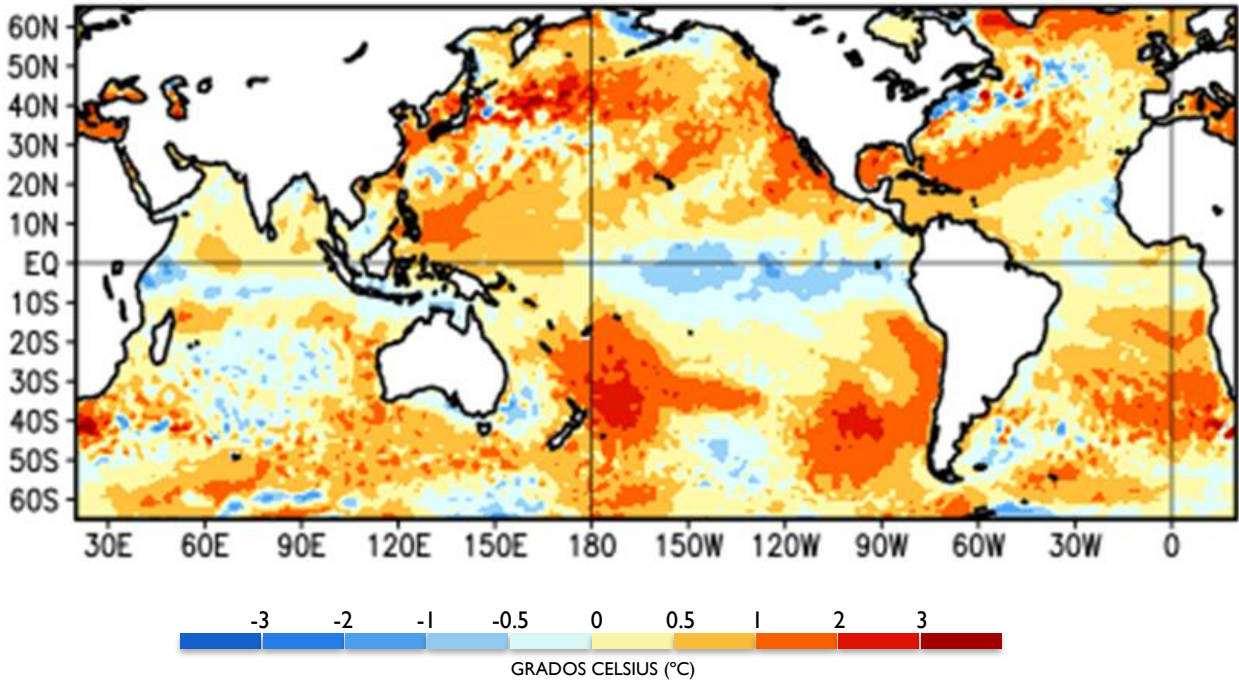
La TSM de la franja ecuatorial del océano Pacífico se registró dentro del umbral La Niña en la cuenca centro-oriental (EN 3.4 y EN 3) y en el rango neutral *en su lado frío* en las porciones oriental y occidental (EN 1+2 y EN 4). Las temperaturas oscilaron con anomalías entre -0.1°C y -0.7°C .

En la región EN 3.4 se observó una anomalía de -0.7°C .

Fuente ATSM: NOAA/OISSTv2/Weekly.
Rango de la normalidad ($\pm 0.5^{\circ}\text{C}$)

Figura
1

Promedio de las Anomalías de la Temperatura Superficial del Mar ($^{\circ}\text{C}$)
entre el 04 de enero y el 31 de enero de 2026. Fuente: NOAA



Anomalías de la Temperatura Subsuperficial del Mar ($^{\circ}\text{C}$),
pentada centrada en el 28 de enero 2026. Fuente: NOAA

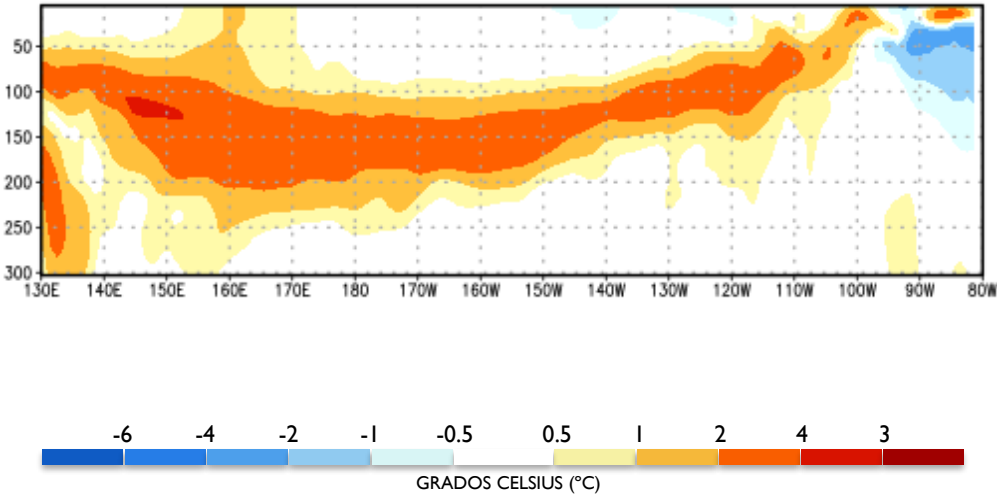


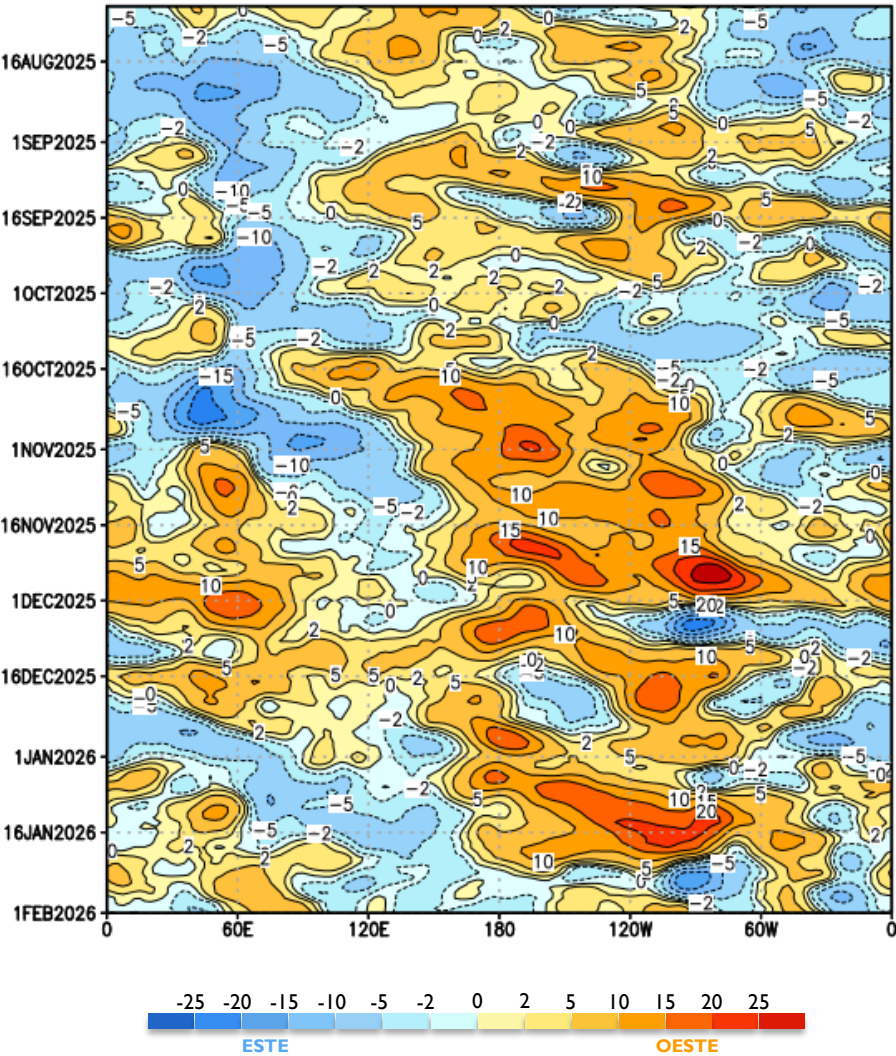
Figura
2

ANOMALÍA DE LA TEMPERATURA
SUBSUPERFICIAL DEL MAR

Se destacó el núcleo de agua **cálida** que alcanzó la superficie alrededor de los 100°W. Las **anomalías negativas** se limitaron al flanco oriental.

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

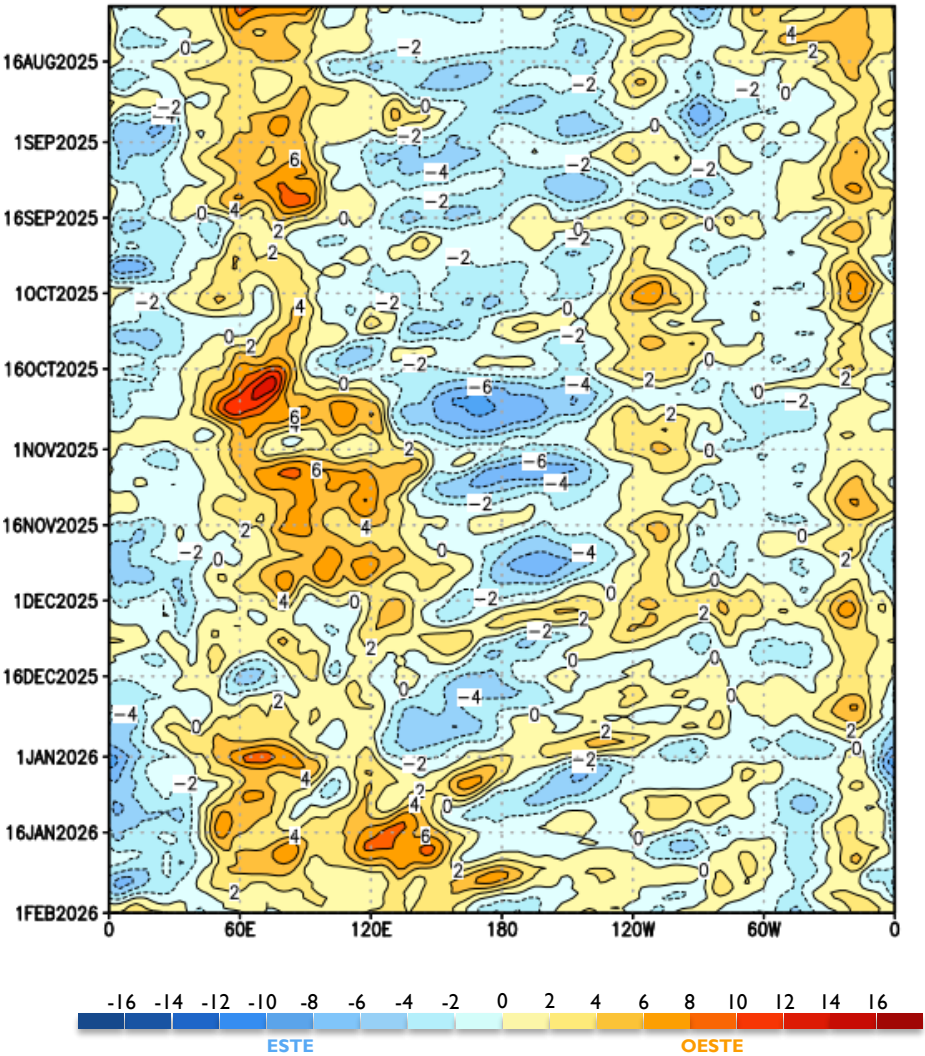
Figura
3



Predominaron las anomalías del **oeste** en la mayor parte del periodo.

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

Figura
4



Los **alisios** se reportaron fortalecidos en amplias extensiones de la cuenca ecuatorial durante la primera parte del mes.

NOAA

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

Enero - 2026

based on -0.5°/+0.5°C thresholds in ERSSTv5 Niño-3.4 index

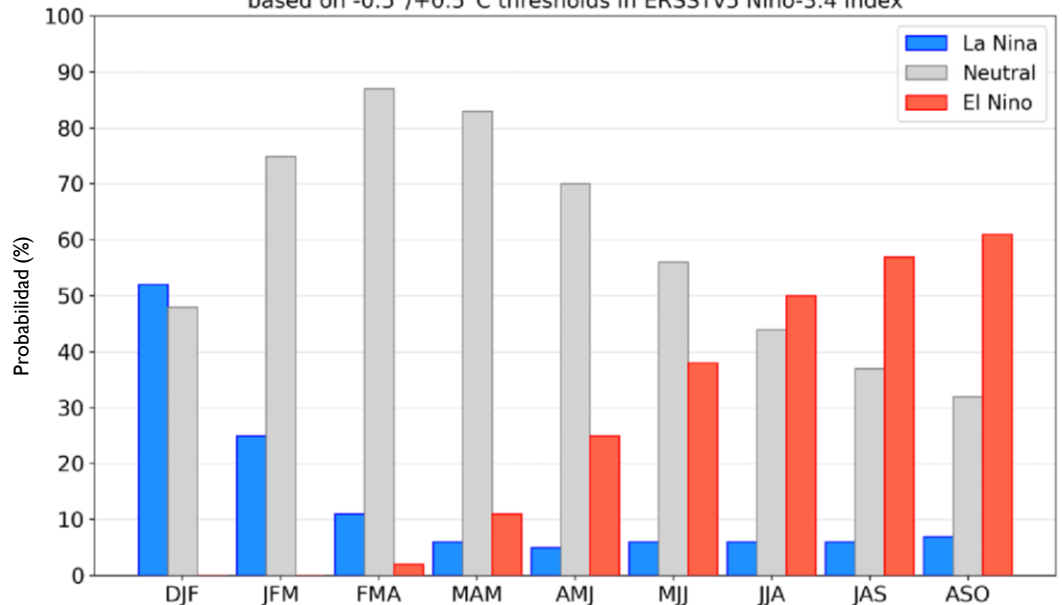


Figura 5

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

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

FMA
2026

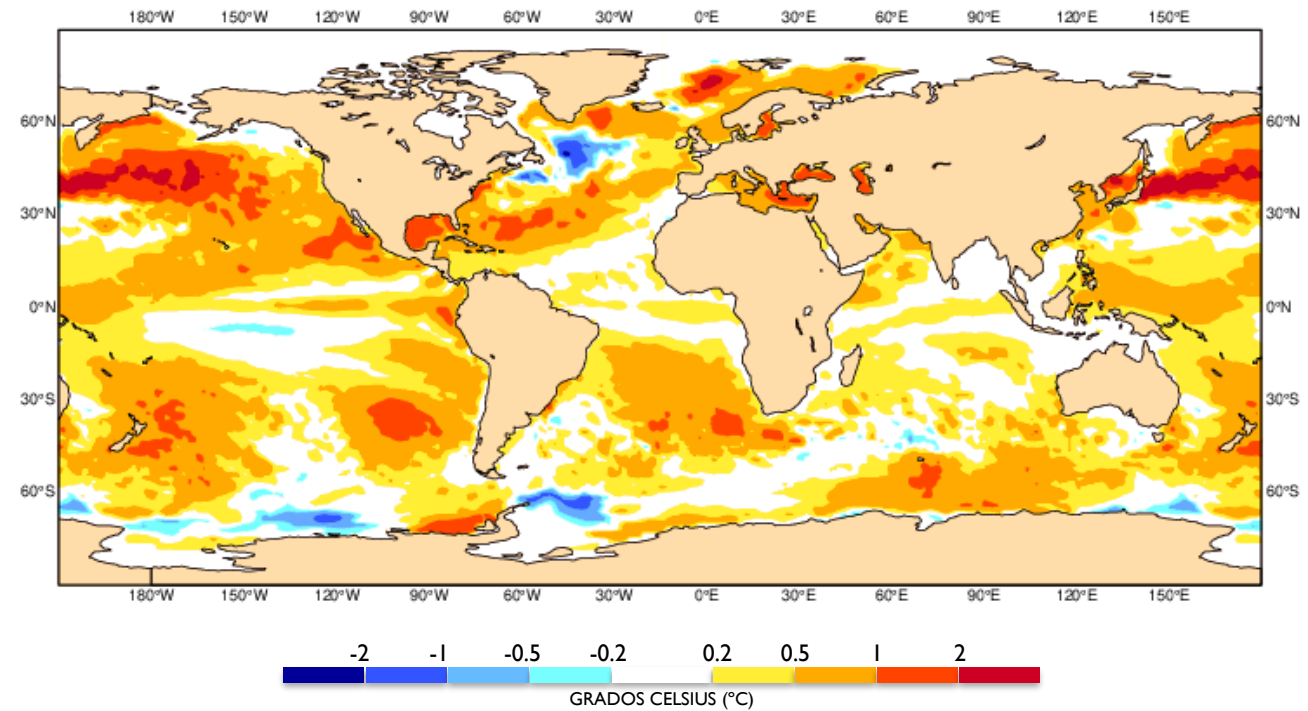
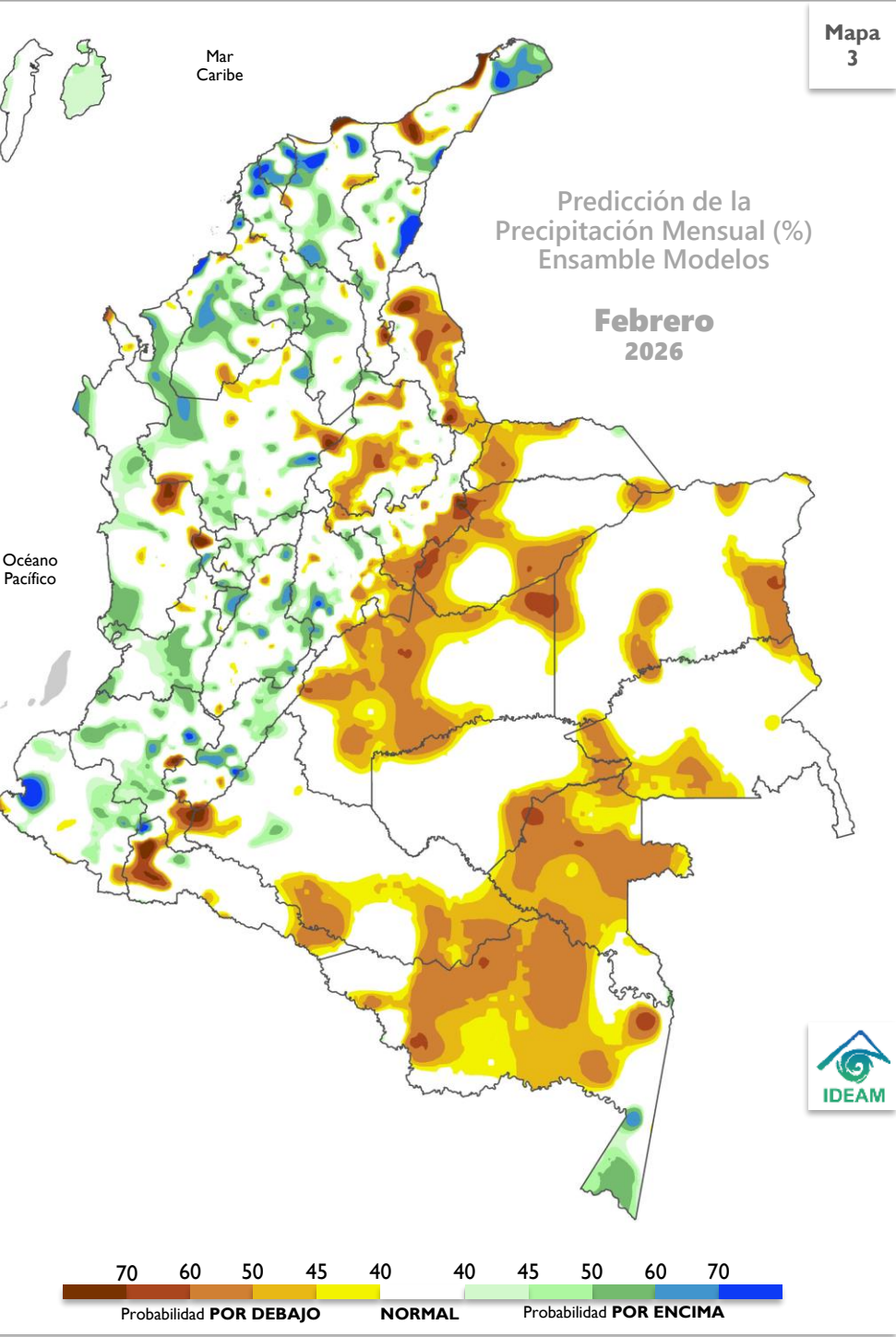


Figura 6

De acuerdo con la predicción del **ECMWF**:
Se proyectan temperaturas por **encima de lo normal** sobre la cuenca del Pacífico ecuatorial, con mayores intensidades hacia la costa suramericana.



PREDICCIÓN

En el territorio nacional se esperan lluvias en las diferentes categorías: **POR DEBAJO** de lo normal, **NORMAL** y **POR ENCIMA** de lo normal.

La categoría **por debajo** de lo normal se concentraría al oriente del territorio nacional, así como en el nororiente de la región Andina y áreas del piedemonte amazónica, con probabilidades alrededor del **50%**.

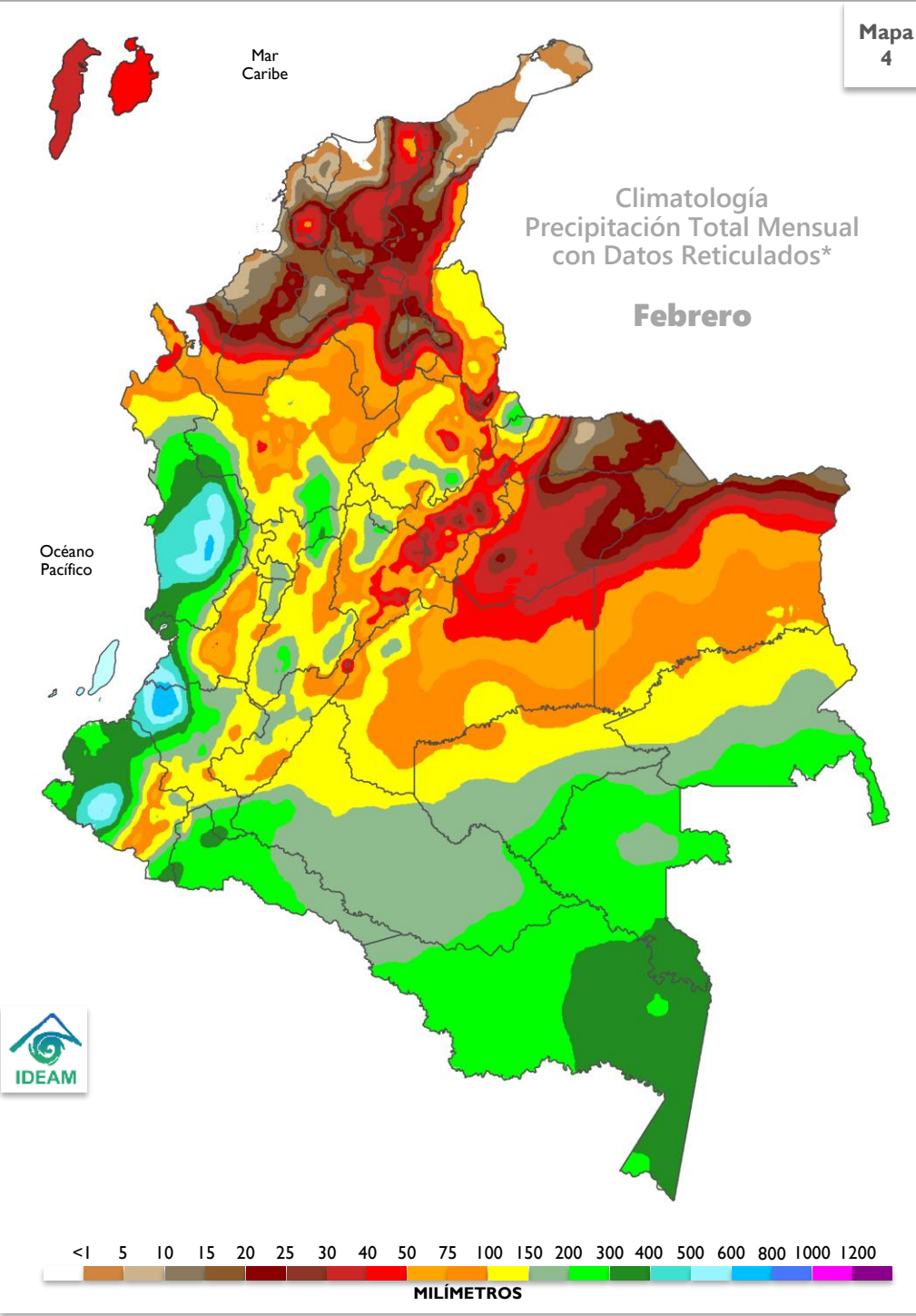
La categoría **por encima** de lo normal se estima en la mayor parte de la región Caribe (continental en insular) y áreas de menor extensión, generalmente distribuidas sobre los departamentos de las regiones Andina, Pacífica y Caribe, con probabilidades que oscilan entre el **45%** y el **60%**.

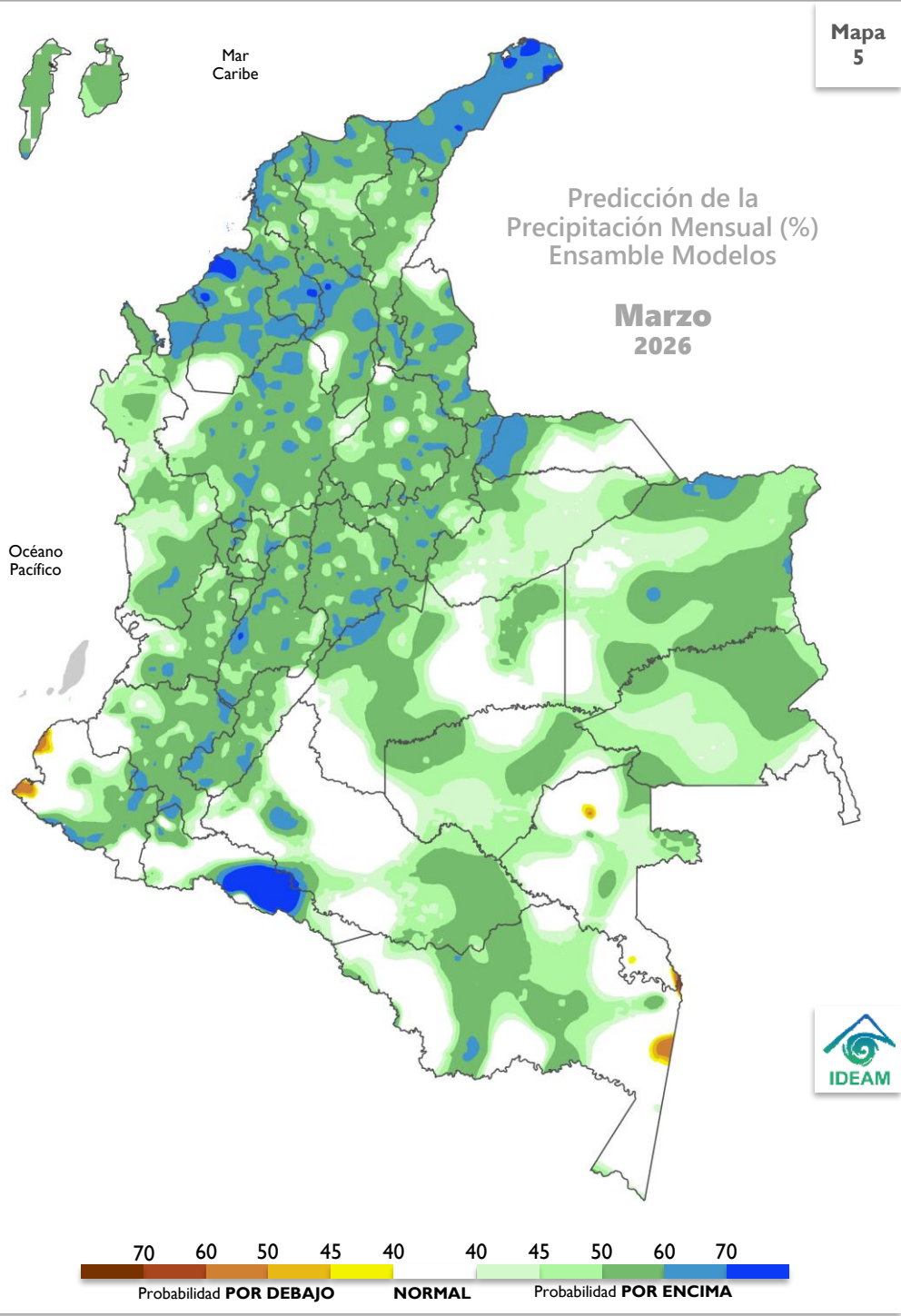
El comportamiento **normal** se espera en áreas restantes, principalmente en un corredor central de las regiones Orinoquía y Amazonía.

CLIMATOLOGÍA

Febrero se caracteriza por la reducción ostensible de precipitaciones en gran parte de la región Caribe y los llanos orientales. En el sur de la región Andina disminuyen los volúmenes de precipitación respecto al mes anterior, pero es normal que se sigan presentando algunas lluvias en el centro de la región, especialmente sobre el Eje Cafetero. En la Amazonia se atraviesa por el período de máximas lluvias, principalmente en el trapecio amazónico y en el piedemonte de Putumayo. En la región Pacífica, son habituales volúmenes importantes de lluvia con valores máximos al oeste del departamento del Cauca.

* Observaciones + CHIRPS +Cubo de Datos + ERA5





PREDICCIÓN

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

La categoría **por debajo** de lo normal se proyecta en áreas puntuales de Nariño, Vaupés y Amazonas, con probabilidades entre el 45% y 60%.

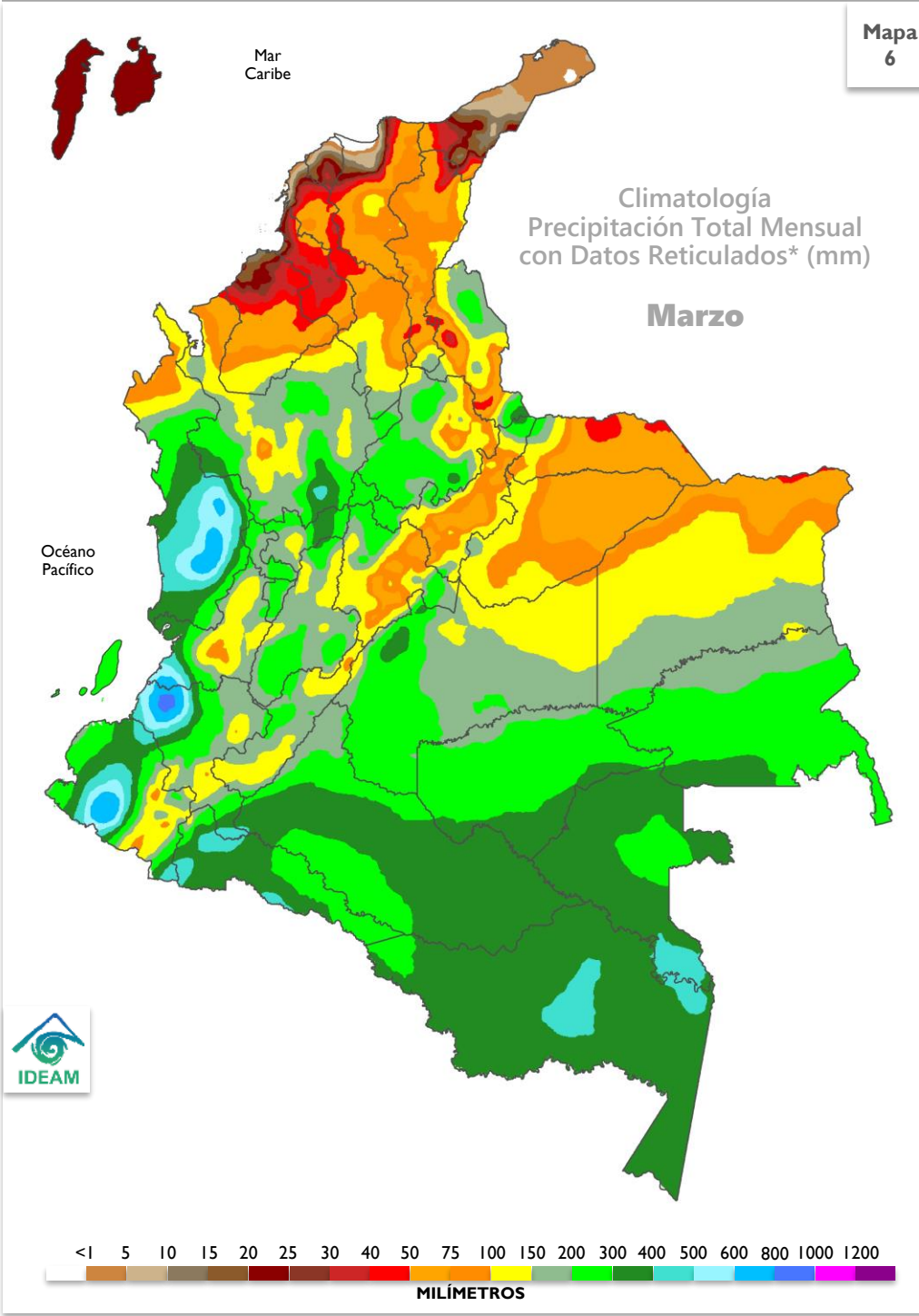
La categoría **por encima** de lo normal se estima en la mayor parte del territorio nacional incluyendo el área insular Caribe, con probabilidades que fluctúan entre el 50% y 70%.

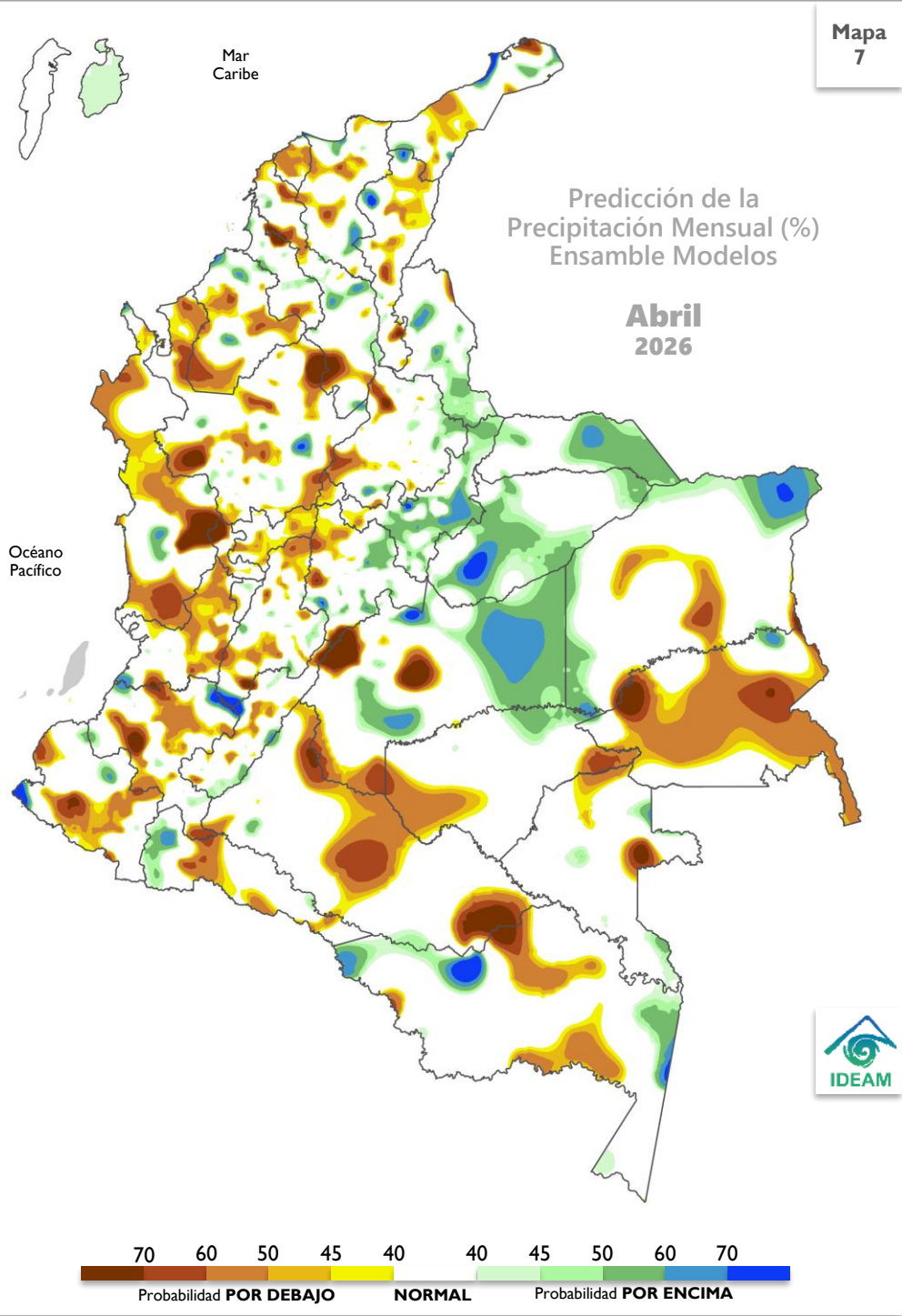
El comportamiento **normal** se proyecta en áreas restantes.

CLIMATOLOGÍA

Marzo es un mes de transición entre la primera temporada de menores precipitaciones del año y la primera temporada lluviosa - centrada en abril y mayo - para la región Andina. En este sentido, los volúmenes de precipitación sobre esta región empezarían a aumentar con respecto a los meses de enero y febrero. En la región Pacífica persisten lluvias abundantes y tienden a ser ligeramente mayores con respecto a febrero. La Amazonía y Orinoquía colombiana presentan un incremento gradual en los volúmenes, de sur a norte.

* Observaciones + CHIRPS +Cubo de Datos + ERA5





PREDICCIÓN

En el territorio nacional se esperan lluvias en las categorías **POR DEBAJO** de lo normal.

La categoría **por debajo** de lo normal se destacaría entre el centro de la región Andina y el litoral Pacífico, con algunas zonas amplias que se ubican en la Amazonía y el sur de la Orinoquía, con probabilidades que tienden a ubicarse entre el 50% y 70%.

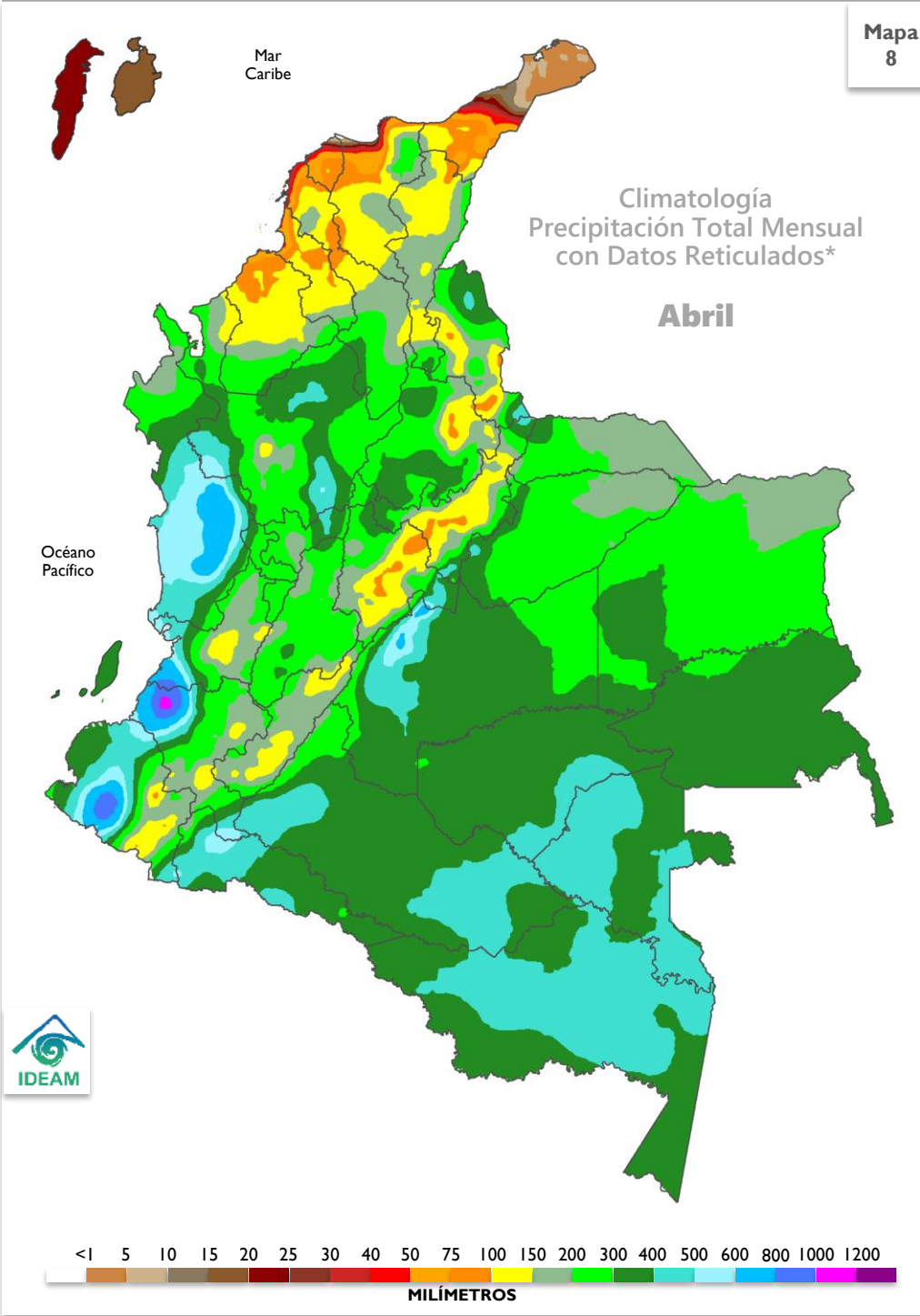
La categoría **por encima** de lo normal se estima en zonas del norte, centro y occidente de la Orinoquía, incluyendo un corredor desde el oriente andino hasta el centro del Caribe continental y la isla de Providencia (con probabilidades entre el 45% y 70%).

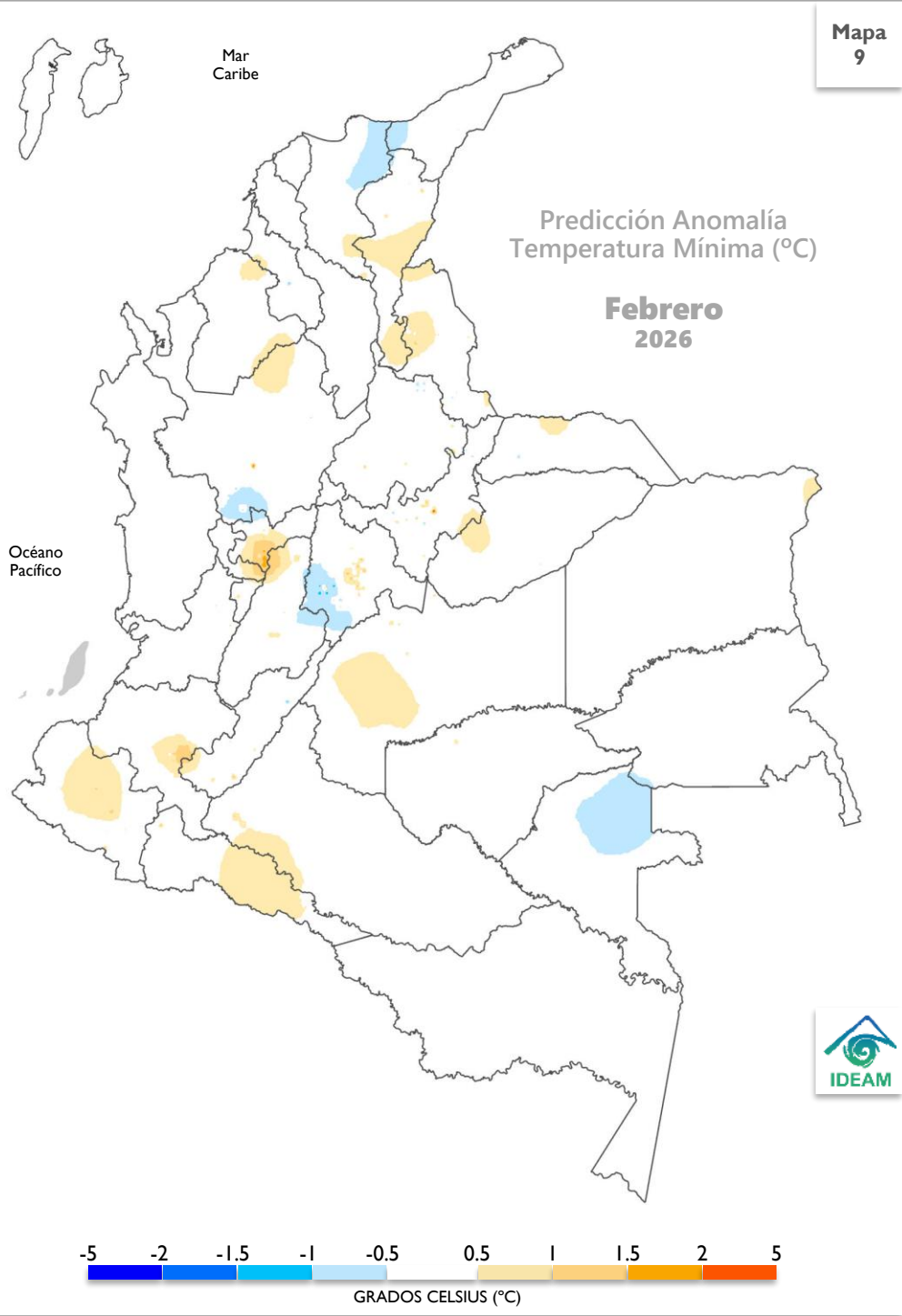
En áreas restantes se proyectan valores **normales**.

CLIMATOLOGÍA

Abril hace parte de la primera temporada lluviosa del año, época en la cual la Zona de Convergencia Intertropical (ZCIT) se ubica en el centro del territorio nacional, favoreciendo las precipitaciones en el centro de la región Andina y Pacífica. Al oriente del territorio nacional, las lluvias dependen más de las fluctuaciones asociadas a la Zona de Convergencia del Atlántico Sur (SACZ) y el ingreso de masas húmedas procedentes del sur del continente, las cuales favorecen las precipitaciones en la Amazonía y apoyan la transición de la época de menos lluvias a la temporada de más precipitaciones en la Orinoquía especialmente en el Piedemonte Llanero del Meta. En la región Caribe, es normal que aumenten los volúmenes de precipitación con respecto a marzo, principalmente al sur de Bolívar y Cesar, así como sobre la Sierra Nevada de Santa Marta.

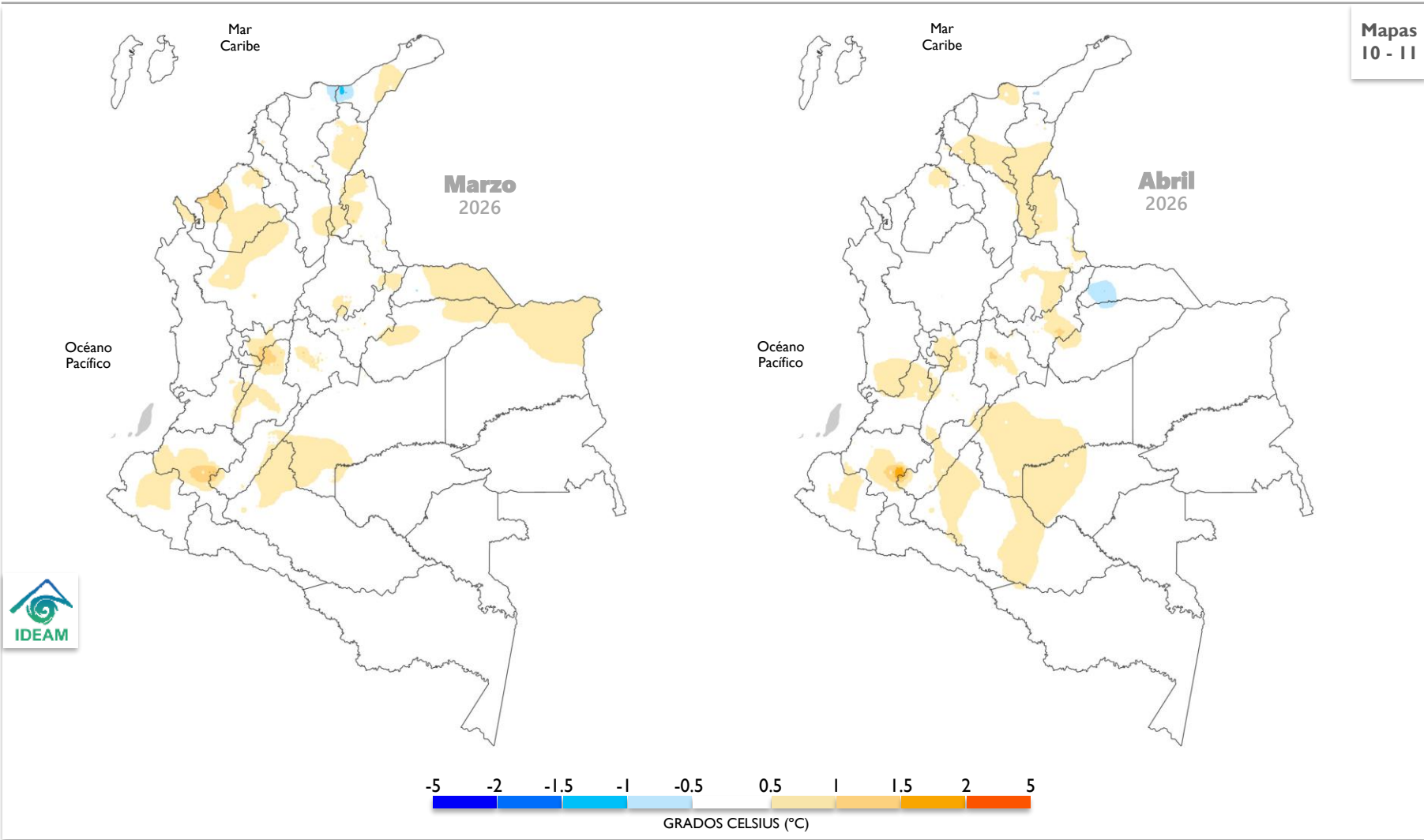
* Observaciones + CHIRPS +Cubo de Datos + ERA5





PREDICCIÓN FEBRERO

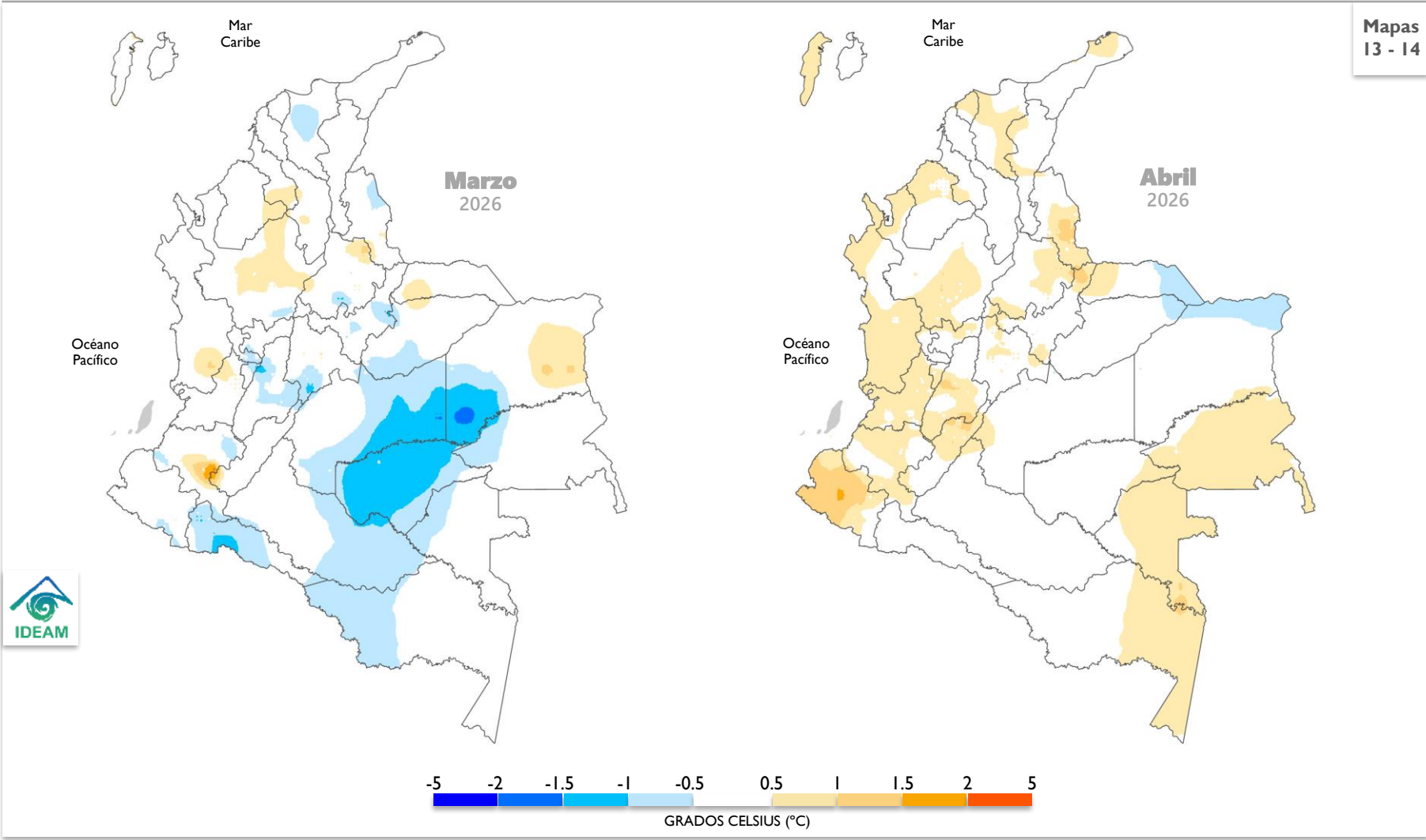
Los valores **normales** se favorecen sobre la mayor parte del territorio nacional. Las **anomalías positivas** se estiman en sectores de Cesar, Magdalena, Córdoba, Antioquia, Eje Cafetero, Boyacá, Cundinamarca, Cauca, Nariño, Arauca, Casanare, Meta, Caquetá y Putumayo . Las **anomalías negativas** se esperan zonas de La Guajira, Magdalena, Antioquia, Cundinamarca, Tolima y Vaupés.





PREDICCIÓN FEBRERO

Se estiman valores de temperatura máxima **típicos** de la época.



Cuenca de los ríos Magdalena y Cauca

El río Magdalena en su cuenca alta y media presentará niveles en el rango de valores **medios** a **altos**, en la cuenca baja del río Magdalena persisten niveles en el rango de niveles **medios** a **altos** del mes de febrero. El río Cauca a lo largo de la cuenca alta y media se mantendrá con niveles en el rango de valores **medios** a **altos** y en la cuenca baja se esperan niveles por encima de los promedios del mes de febrero.

Cuenca del río San Jorge

Para el río San Jorge y el sistema de ciénagas asociado se ha evidenciado una condición de niveles en ascenso que se encuentran en el rango de niveles **altos**.

Cuenca del río Sinú

Para el río Sinú, con régimen influido por la operación del embalse de Urrá, se mantendrán unas condiciones de nivel en el rango de valores **altos**.

Río Atrato

El río Atrato continuará presentando incrementos de nivel y la magnitud de estos niveles se mantendrá en el rango de niveles **altos**.

Ríos Patía y Mira

En el río Patía se mantendrán niveles en el rango de los valores **altos**, particularmente en la cuencas media y baja. Para el río Mira se esperan niveles en el rango de los niveles **altos**.

Río Arauca

En algunos afluentes de la cuenca alta del río Arauca se espera continúen presentándose incrementos de nivel y para el río Arauca los niveles se mantendrán en el rango de niveles **medios**.

Ríos Meta y Guaviare

Para el río Meta se espera que persistan niveles en el rango de valores **medios**. En el río Guaviare también se espera que los niveles se mantengan en el rango de los valores **medios** y se destaca que los principales afluentes de la zona del piedemonte seguirán presentando incrementos súbitos de nivel.

Ríos Inírida y Vaupés

Persisten los niveles **medios** a **altos** en los ríos Inírida y Vaupés. Esta tendencia se mantendrá a lo largo del mes de febrero.

Río Orinoco

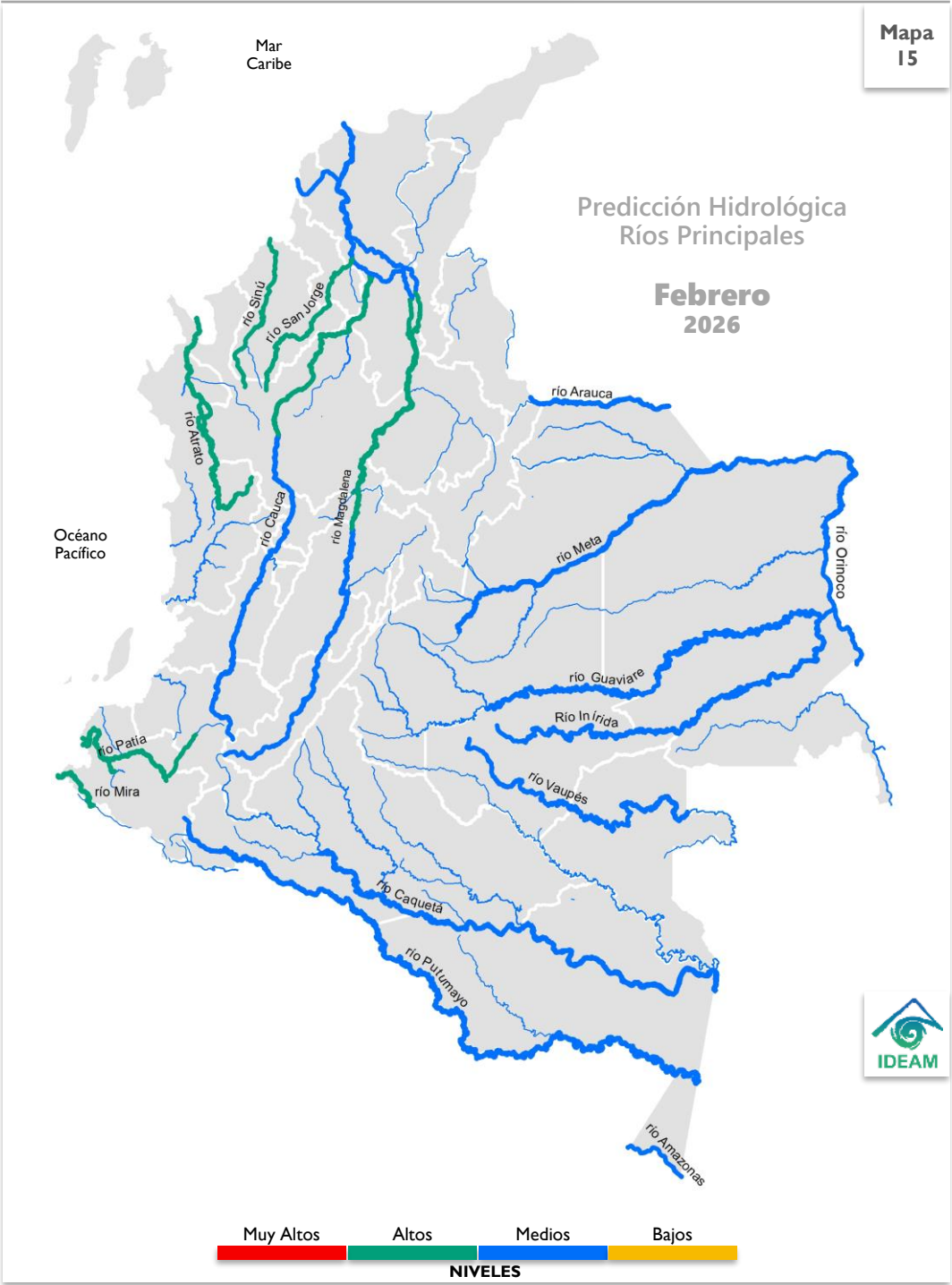
Una condición de niveles estables predominará en amplios sectores del río Orinoco, con valores en el rango de niveles **medios**.

Ríos Caquetá y Putumayo

En los afluentes de la zona del piedemonte de los departamentos de Caquetá y Putumayo, persistirán algunos incrementos súbitos de nivel a lo largo del mes. En los ríos Caquetá y Putumayo, particularmente en la cuenca media y baja se mantendrán niveles en el rango de valores **medios**.

Río Amazonas

A la altura de Leticia, el río Amazonas se mantendrá con niveles **medios** a **altos** para esta época del año.



PARA TENER EN CUENTA

En algunos afluentes de la cuenca alta del río Magdalena, se mantendrán las condiciones para la ocurrencia de incrementos súbitos de nivel por efecto de lluvias en las cuencas de aporte de ríos y quebradas en los departamentos de Huila, Tolima y Cundinamarca principalmente. Los ríos Magdalena y Cauca en general continuarán presentando variaciones de nivel, acentuadas por efecto de los aportes hídricos de afluentes de la zona media en jurisdicción de los departamentos de Antioquia y Santander entre otros. En la cuenca baja, en particular en la zona cenagosa de la confluencia de los ríos Magdalena y Cauca, se espera una condición de niveles en ascenso alcanzando magnitudes que superan los promedios históricos del mes de febrero.

En la región pacífica, específicamente en algunos sectores de los departamentos de Valle del Cauca, Cauca y Nariño los afluentes hídricos mantendrán las condiciones de niveles altos por efecto de incrementos súbitos de nivel en zonas de alta pendiente en los sistemas montañosos de esta área.

Para la cuenca del río Atrato algunos afluentes continuarán con niveles altos, entre los que se destacan los ríos Quito, Bojayá, Napipí, Opogadó, Murindó y Sucio, entre otros.

En la región caribe, particularmente en los afluentes del Urabá antioqueño y los departamentos de Córdoba, Magdalena, Atlántico y La Guajira, se continuarán presentando incrementos súbitos de nivel por efecto de lluvias intensas en las cuencas de aporte. En los afluentes de las estribaciones de la sierra nevada de Santa Marta se esperan incrementos súbitos de nivel que pueden alcanzar condiciones críticas por el desbordamiento de algunos de estos ríos con influencia en los centros poblados localizados en sus riberas.

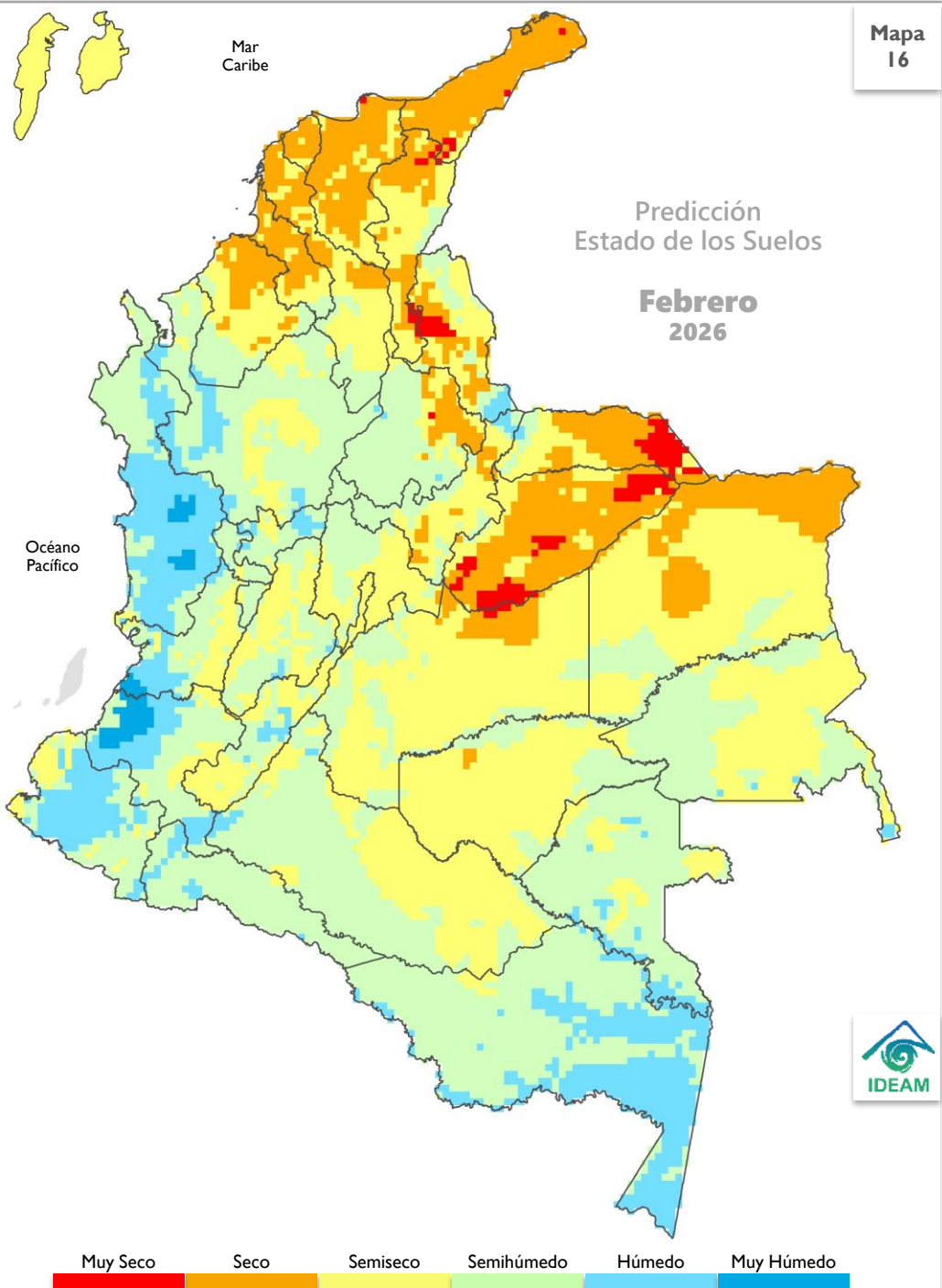
Para conocer más acerca de los niveles en nuestros ríos, consulte el enlace:
fews.ideam.gov.co

CONDICIONES MUY ALTAS
Se esperan niveles cercanos a cotas máximas o de desborde.

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

CONDICIONES MEDIAS
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 prevén condiciones de humedad del suelo acordes con la época. Predominan estados **muy secos** en zonas puntuales del norte, centro y suroriente de La Guajira, el occidente del Magdalena y el norte y suroriente del Cesar. Se presentan condiciones **secas** en la mayor parte de la península de La Guajira, Atlántico, Magdalena y en zonas del norte y sur del Cesar, así como en Bolívar, Sucre y Córdoba.

Asimismo, se registran condiciones **semisecas** en áreas del sur de La Guajira, Sucre, Córdoba, Atlántico y Magdalena, al igual que, en amplias zonas del Cesar y Bolívar, así como en el archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina. Por su parte, podrán encontrarse suelos semihúmedos en zonas puntuales de Córdoba, el sur de Bolívar, Sucre y el nororiente del Cesar.

Región Andina

En general, se espera el predominio de suelos **semihúmedos** a semisecos en gran parte de la región, especialmente en Antioquia, Santander, Norte de Santander, Boyacá, Cundinamarca, el Eje Cafetero, Huila y Tolima. Se prevén suelos **húmedos** en sectores puntuales del occidente, sur y nororiente de Antioquia; el norte de Boyacá; el sur de Norte de Santander; el oriente y centro de Huila; así como en áreas específicas de Santander, Risaralda y Caldas.

Sin embargo, en amplias zonas de Norte de Santander, el nororiente de Santander, Boyacá y el oriente de Cundinamarca, podrán presentarse suelos **secos**. No obstante, en zonas muy puntuales del norte de Santander y del noroccidente de Norte de Santander, podrían encontrarse suelos **muy secos**.

Región Pacífica

Se prevén condiciones **húmedas** en gran parte del Chocó, el occidente del Valle del Cauca, así como en Cauca y Nariño, y suelos **muy húmedos** en zonas puntuales del centro del Chocó, el occidente del Cauca y el suroccidente del Valle del Cauca. Por otra parte, en amplias zonas del occidente, centro y oriente de Nariño, Chocó, Cauca y Valle del Cauca, se esperan suelos **semihúmedos** a **semisecos**.

Región Orinoquía

Se prevé el predominio de suelos en estado **seco** a **semiseco** en amplias zonas de los departamentos de Casanare, Arauca, Meta y Vichada. Se esperan condiciones **muy secas** en zonas puntuales del departamento de Casanare, el norte del Meta y el oriente de Arauca. Asimismo, podrán encontrarse suelos **semihúmedos** en áreas puntuales del occidente de Arauca y en sectores específicos de Meta y Vichada.

Región Amazonía

Se prevé que los suelos de la región presenten condiciones de humedad usuales para la época, con predominio de estados **semihúmedos** a **semisecos** en amplias zonas de los departamentos de Amazonas, Guainía, Vaupés, Guaviare, Caquetá y Putumayo. No obstante, podrían encontrarse suelos **secos** en zonas puntuales del norte de Guaviare, así como suelos **húmedos** en amplias áreas del Amazonas y en zonas específicas de los departamentos de Caquetá, Putumayo, Guainía y Vaupés.

MUY SECO
Suelo sin agua, se mueren los organismos desborda.

SECO
Suelo con déficit total de agua o punto de marchitez permanente.

SEMISECO
Suelo con déficit de agua.

SEMIHÚMEDO
Suelo con déficit momentáneo de agua.

HÚMEDO
Suelo a capacidad de campo o de retención de agua.

MUY HÚMEDO
Suelo saturado de agua.

Región Caribe

No se prevé este tipo de amenaza en la mayor parte de la región; no obstante, en zonas puntuales del suroccidente de Bolívar y del sur de Córdoba, se prevé una amenaza **baja**.

Región Andina

Se prevé una amenaza entre **alta** y **moderada**, principalmente en zonas puntuales de Caldas y del suroriente de Antioquia. Mientras tanto, en algunas zonas del norte, centro, occidente y sur de Antioquia; el sur de Santander; el Eje Cafetero; el occidente de Boyacá; Cundinamarca; Huila; Tolima y Norte de Santander, se estima una amenaza **baja**. Para el resto de la región, no se prevé este tipo de amenaza.

Región Pacífica

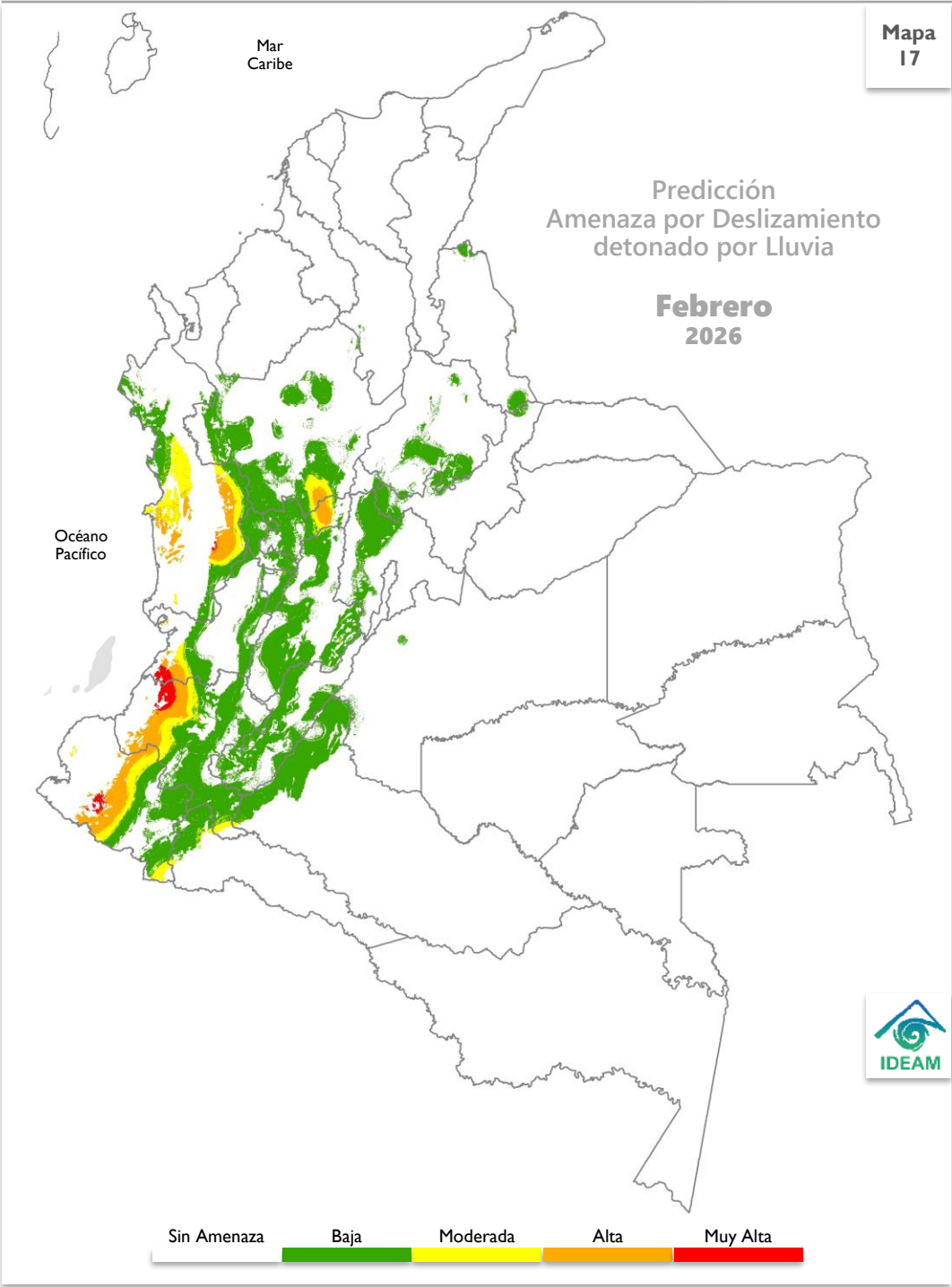
La amenaza se prevé entre **alta** y **muy alta** en gran parte de las áreas inestables de la vertiente occidental de la Cordillera Occidental, especialmente hacia el departamento del Chocó y sectores del occidente de Valle del Cauca, Cauca y Nariño. De igual manera, se estima una amenaza **moderada** a **baja** en sectores del centro y oriente de Nariño, en amplias áreas de Cauca y Valle del Cauca, así como en el noroccidente y oriente del Chocó. En el resto de la región no se prevé este tipo de amenaza.

Región Orinoquía

Se prevé amenaza **baja** en zonas puntuales del occidente de Meta. En el resto de la región no se prevé este tipo de amenaza.

Región Amazonía

Se prevé amenaza entre **moderada** y **baja** en el occidente de los departamentos de Putumayo y Caquetá, sobre el piedemonte. En el resto de la región no se prevé este tipo de amenaza.



RECOMENDACIONES

Dadas las condiciones climáticas previstas para el territorio nacional en el mes de febrero, se prevé entre alta y muy alta la probabilidad de ocurrencia de deslizamientos de tierra en algunas zonas de ladera de la región Andina hacia el departamento de Caldas y sur de Antioquia, así como en la Región Pacífica Región Pacífica en el departamento de Chocó, Valle del Cauca, Cauca y Nariño. Se sugiere mantener vigilancia en áreas inestables del territorio, con especial atención en aquellas áreas donde se puede iniciar o evidenciar cambios en la estabilidad del suelo, principalmente en los departamentos mencionados.

Por tanto, se recomienda al Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres, mantener activos los planes de contingencia ante la probabilidad de ocurrencia de deslizamientos de tierra en áreas inestables y vulnerables que han presentado o presentan dinámicas actuales por condiciones de inestabilidad de laderas.

Dada la dinámica presentada actualmente, es preciso que los sectores de infraestructura vial, transporte, servicios públicos, recreación y demás, tengan en cuenta que se mantiene la amenaza por deslizamientos de tierra en áreas inestables de ladera en especial en los departamentos anteriormente indicados.

Importante: considerar la posible ocurrencia de avenidas torrenciales en las cuencas de alta pendiente ocasionadas por eventos extremos hidrometeorológicos locales. Se sugiere mantener la cobertura vegetal y la humedad en los suelos en zonas secas, para prevenir y mitigar los procesos de degradación de los suelos por erosión y salinización, en aquellas zonas donde se puede presentar déficit hídrico.

Importante

Considerar la posible ocurrencia de avenidas torrenciales en las cuencas de alta pendiente ocasionadas por eventos extremos hidrometeorológicos locales. Se sugiere mantener la cobertura vegetal y la humedad en los suelos en zonas secas, para prevenir y mitigar los procesos de degradación de los suelos por erosión y salinización, en aquellas zonas donde se puede presentar déficit hídrico.

Región Caribe

Se prevé una condición **alta** en gran parte de la región, en La Guajira, Magdalena, Córdoba, Atlántico, Bolívar, Sucre, Cesar y San Andrés, Providencia y Santa Catalina. La condición **moderada** se espera en la parte baja de la Sierra Nevada de Santa Marta, nororiente de Cesar, sur occidente de Bolívar y en menor proporción al sur de Córdoba. Se proyecta una condición **baja** en la zona media de la Sierra Nevada de Santa Marta.

Región Andina

La condición **alta** se espera en áreas del noroccidente y oriente de Norte de Santander, zonas de menor proporción al norte y occidente de Santander, para Cundinamarca se espera esta condición en zonas de menor proporción al occidente, en el departamento de Tolima en zonas limitadas al nororiente y en Caldas se espera en áreas puntuales del oriente. Respecto a la condición **moderada** se espera en gran parte de Norte de Santander, Santander, Tolima, Huila, en menor proporción al occidente y en zonas puntuales del oriente de Antioquia, para Caldas se espera esta condición en zonas puntuales del oriente y suroccidente, respecto a Risaralda se proyecta esta condición en su parte central. Se espera una condición **baja** al sur de Norte de Santander, oriente y suroriente de Santander, en mayor proporción al norte y occidente de Boyacá, en Cundinamarca se espera en la zona central de norte a sur, respecto a Huila y Tolima se prevé esta condición en gran parte de los departamentos hacia al occidente y zonas del oriente, para los departamentos de Quindío, Caldas y Risaralda se proyecta esta condición en mayor proporción de su extensión. Se prevé una condición **muy baja** en pequeñas zonas del sur de Antioquia, al igual que al occidente y oriente de Caldas, norte y zonas puntuales del oriente de Quindío y oriente de Risaralda.

Región Pacífica

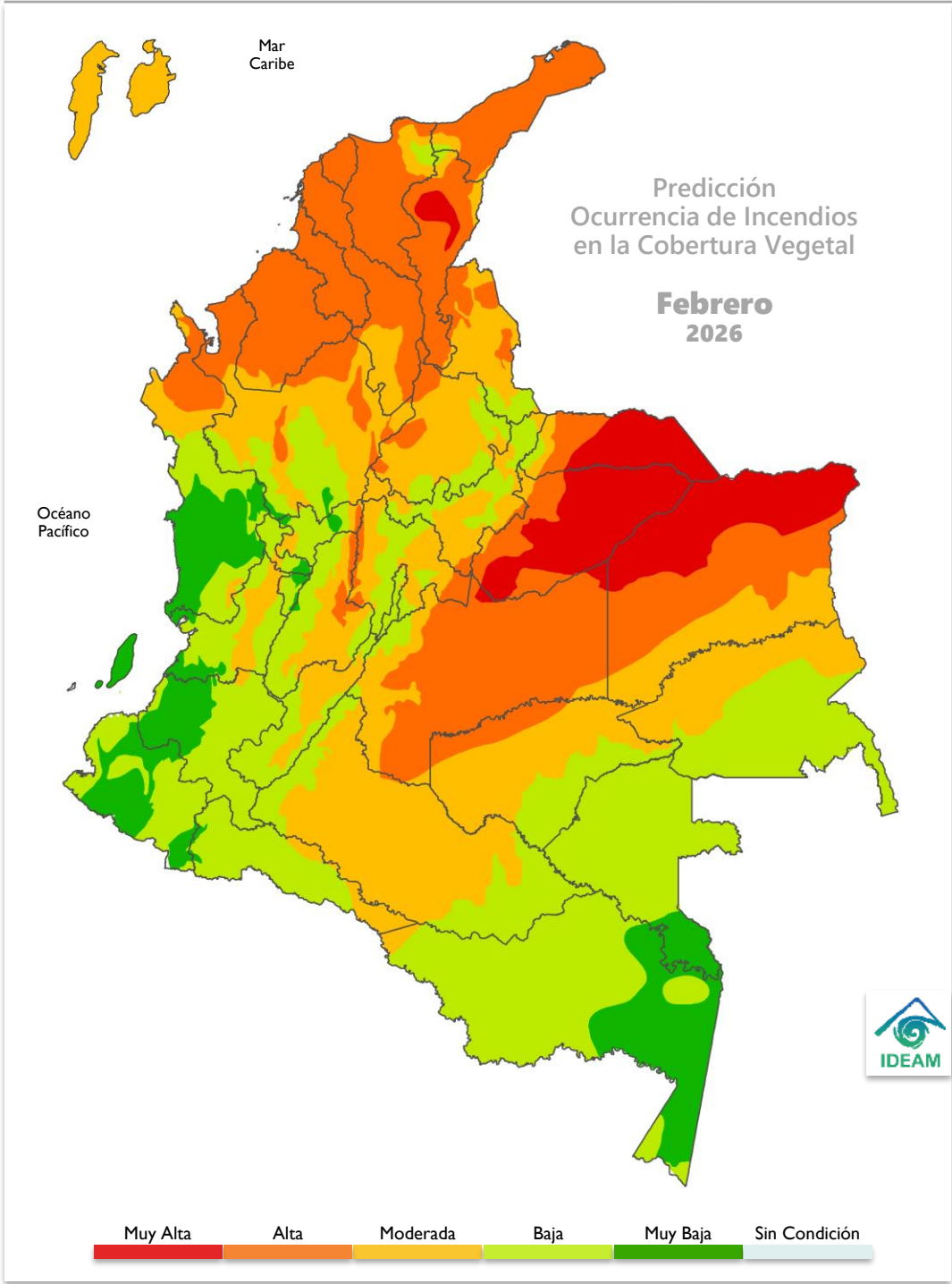
Se prevé una condición **alta** al norte de Chocó, respecto a la condición **moderada** en zonas del norte y zonas puntuales sur oriente del Chocó, gran parte del centro y norte del Valle del Cauca. Por otro lado, se anticipa una condición **baja** en áreas del norte y sur del Chocó, occidente y sectores al oriente del Valle del Cauca y gran parte oriente y áreas puntuales del occidente del Cauca, así como gran parte del departamento de Nariño. Finalmente, se proyecta una condición **muy baja** en gran parte del Chocó, sur occidente del Valle del Cauca, en mayor proporción en el occidente del Cauca y en el departamento de Nariño al occidente y zonas pequeñas del sur oriente.

Región Orinoquía

Se prevé una condición **muy alta** en gran parte de Arauca, Casanare y norte de Vichada, para la condición **alta** se espera en gran parte del departamento de Meta, occidente de Arauca, suroccidente y occidente de Casanare, región central del Vichada de occidente a oriente, se espera en condición **moderada** en zonas puntuales al occidente de Arauca y Casanare, al sur del Vichada y al occidente y suroriente de Meta.

Región Amazonía

Se prevé una condición **alta** en zonas puntuales del departamento de Caquetá y para el Guaviare se espera esta condición al norte y noroccidente, **moderada** en gran parte del norte de Guainía, Guaviare, Caquetá, zonas puntuales del oriente de Putumayo y occidente de Amazonas. Se espera una condición **baja** en gran parte del departamento de Amazonas, Vaupés, Putumayo, piedemonte y sur del Caquetá, suroriente de Guaviare y sur de la Guainía. Finalmente, se proyecta una condición **muy baja**, al sur de Vaupés y sur y oriente del Amazonas.



RECOMENDACIONES

A la comunidad en general, a los turistas y caminantes, apagar debidamente las fogatas y colillas encendidas, 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 estos, 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 permitir se realización, 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

Se recomienda mantener activos los planes de atención relacionados con excesos de lluvia, los cuales podrían extenderse en febrero – *persistiendo desde enero* - en algunas zonas del país. También atender condiciones de menores acumulados de lluvia, que acentuarían el comportamiento típico de la temporada de menos lluvias, en sectores de la Orinoquía y Amazonía, tanto como en el nororiente de la región Andina.

Estar atentos ante la posible ocurrencia y propagación de incendios en la cobertura vegetal entre las categorías **muy alta**, **alta** y **moderada** en sectores de las regiones Caribe y Orinoquía.



Sector transporte

Se sugiere mantener vigilancia en algunas zonas de ladera de la región Andina hacia el departamento de Caldas y sur de Antioquia, así como en la Región Pacífica en el departamento de Chocó, Cauca y Nariño donde se prevé entre alta y muy alta la probabilidad de ocurrencia de deslizamientos. Además, seguir atentos en áreas inestables del territorio, con especial atención en aquellas zonas donde se puede iniciar o evidenciar cambios en la estabilidad del suelo.



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:

<http://www.ideam.gov.co/web/tiempo-y-clima/boletin-agroclimatico>



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:

<http://www.ideam.gov.co/web/tiempo-y-clima/boletin-clima-y-salud>



Sector energético

Realizar una operación adecuada del recurso hídrico, puesto que en términos generales se estiman volúmenes de lluvia alrededor de valores normales sobre amplias extensiones de las cuencas de interés durante febrero 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

Luis Mario Moreno

Lina Pinto

Incendios

Subdirección de Ecosistemas

Nubia Traslaviña

Suelos y deslizamientos

Subdirección de Ecosistemas

Apoyo Técnico

Subdirección de Meteorología

Julieta Serna Cuenca

Edición y Diagramación

Subdirección de Meteorología

