

HUILA

BOLETÍN AGRO-CLIMÁTICO



**Servicio climático
Fondo Nacional del Arroz**

Junio 2021



Recomendaciones de uso



Gire su pantalla
para mejor
consulta de este
boletín.



Zoom: Cuando
vea este **ícono**
aumente el
tamaño de la
imágen para ver
los detalles.



Incertidumbre:
Todo pronóstico
tiene asociado un
nivel de
incertidumbre
que debe ser
considerado al
tomar decisiones.



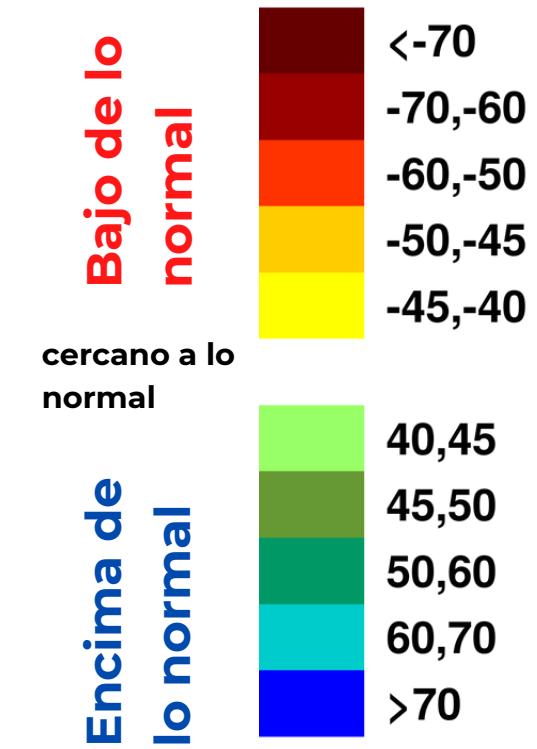
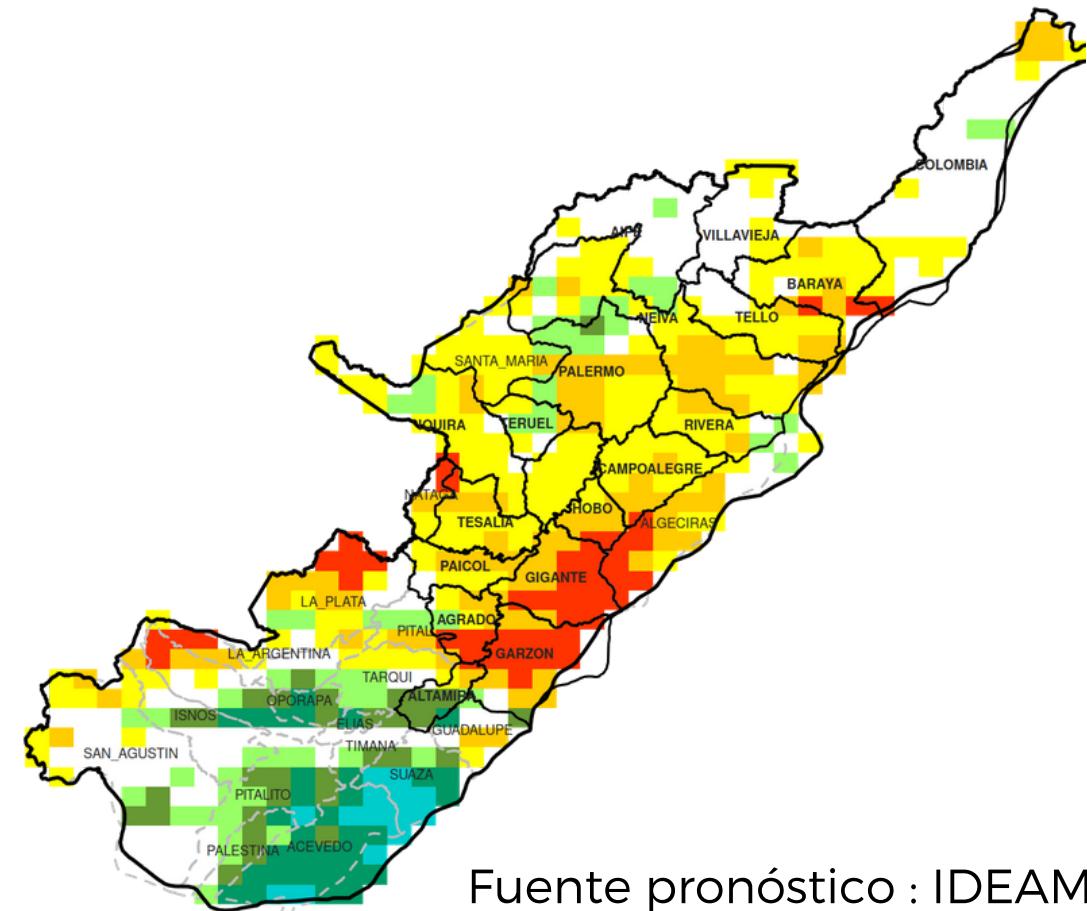
Consulte las
recomendaciones
técnicas para el
manejo del cultivo de
acuerdo al
comportamiento
climático esperado al
final del documento.

Resumen

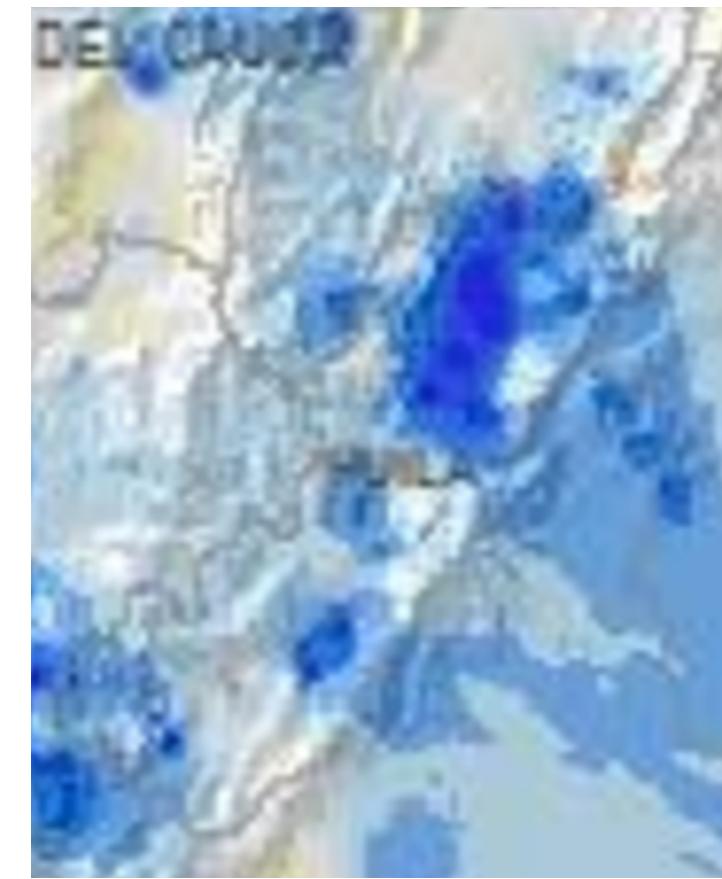
- Finalizó el fenómeno La Niña y el sistema climático en el océano Pacífico está transitando a condiciones neutrales.
- Climatológicamente, en junio se consolida la temporada seca de mitad de año.
- Entre junio y agosto en general se prevén montos de lluvia superiores a lo normal para el centro y norte del departamento e inferiores para el sur.

Verificación de la predicción de mayo 2021, emitida en abril

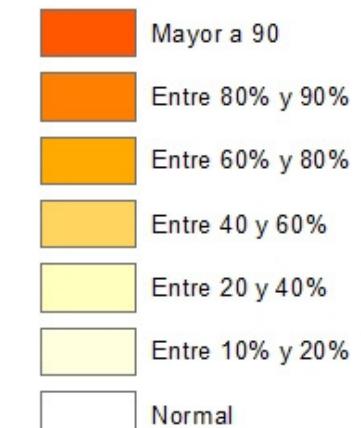
PROBABILIDAD DE ALTERACIÓN (%)



REGISTRADO MAYO DE 2021



ANOMALÍA DE PRECIPITACIÓN
Déficit



Exceso



PARA MAYO SE PREVEÍAN MONTOS DE PRECIPITACIÓN POR DEBAJO DE LO NORMAL PARA ZONAS EN EL CENTRO Y NORTE DEL DEPARTAMENTO Y SUPERIORES A LO NORMAL PARA EL SUR.

DE ACUERDO A LOS REGISTROS DEL MES DE MAYO, SE PRESENTARON MONTOS DE PRECIPITACIÓN SUPERIORES A LO NORMAL EN EL NORTE DEL DEPARTAMENTO, EXCEPTO EN EL MUNICIPIO DE COLOMBIA Y EN ALTAMIRA Y GUADALUPE AL SUR. EN EL RESTO DEL DEPARTAMENTO SE PRESENTARON MONTOS ENTRE CERCANOS Y SUPERIORES A LO NORMAL.

Condiciones actuales influyentes en el comportamiento del clima

ENSO (fenómeno El Niño, La Niña)

Finalizó el fenómeno La Niña y el sistema climático en el océano Pacífico está transitando a condiciones neutrales.

Se espera **actividad tropical** del Atlántico **por encima del promedio**. Por lo tanto se esperan mayor frecuencia de ondas tropicales las cuales, a su paso, generan lluvias en el país, principalmente al norte y oriente de Colombia.

Zona de Confluencia Intertropical (ZCIT)

En Junio ZCIT avanza en su camino hacia el norte por lo que finaliza la primera temporada de lluvias en la región Andina.

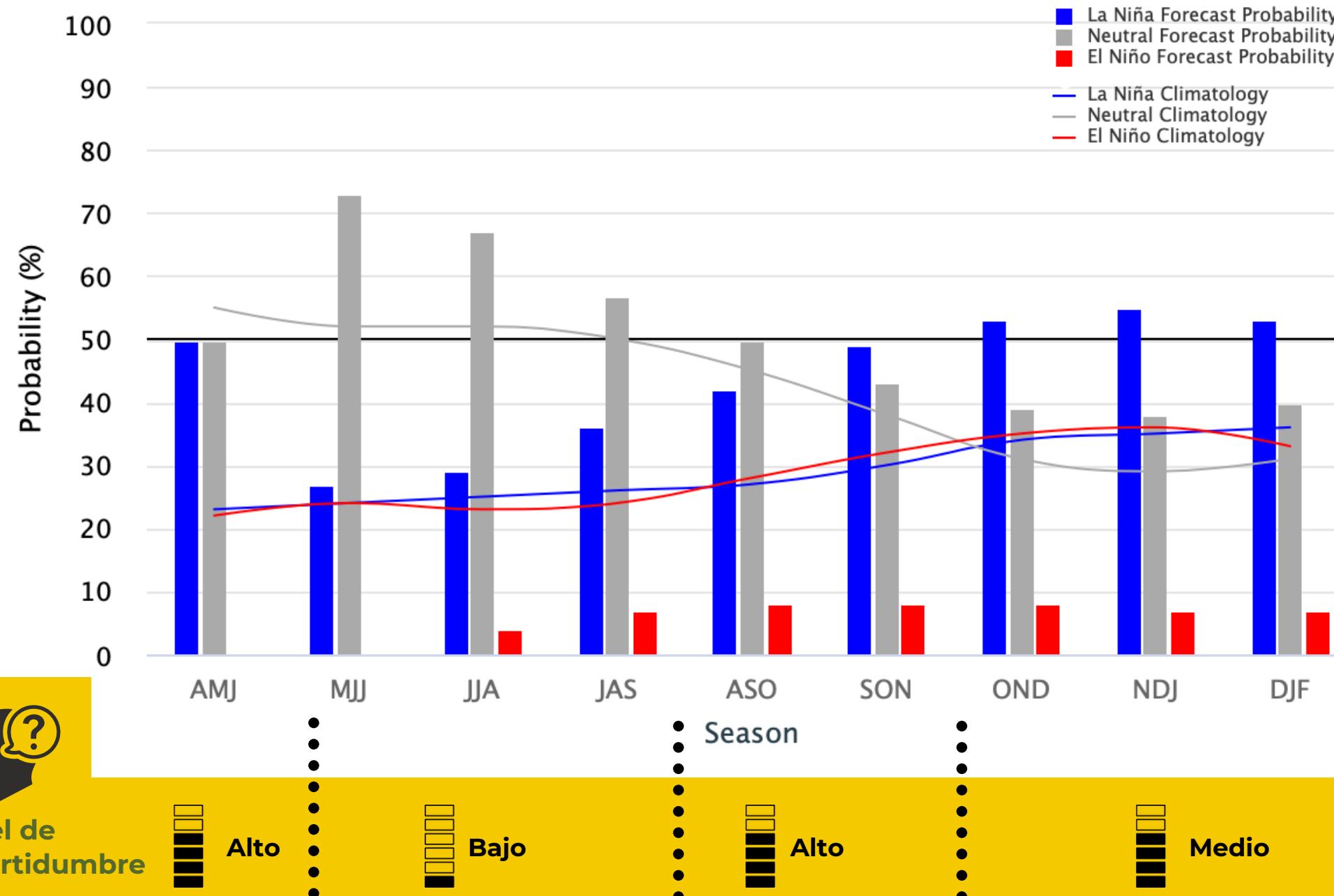


La Niña, El Niño o Neutral ? Predicción

Early-May 2021 CPC/IRI Official Probabilistic ENSO Forecasts

ENSO state based on NINO3.4 SST Anomaly

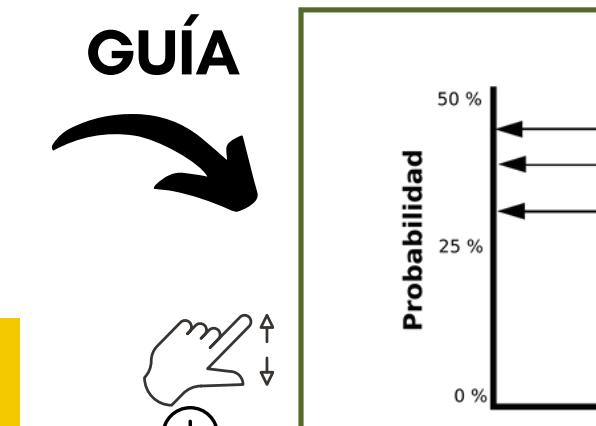
Neutral ENSO: -0.5°C to 0.5°C



Fuente : IRI-U.Columbia, USA

Actualmente la probabilidad de estar bajo el efecto de un fenómeno La niña y de estar en condiciones neutrales son prácticamente iguales y con un valor cercano al 50 %. Desde el trimestre mayo-julio hasta el trimestre agosto-octubre, lo más probable es una condición neutral respecto del fenómeno El Niño - La Niña.

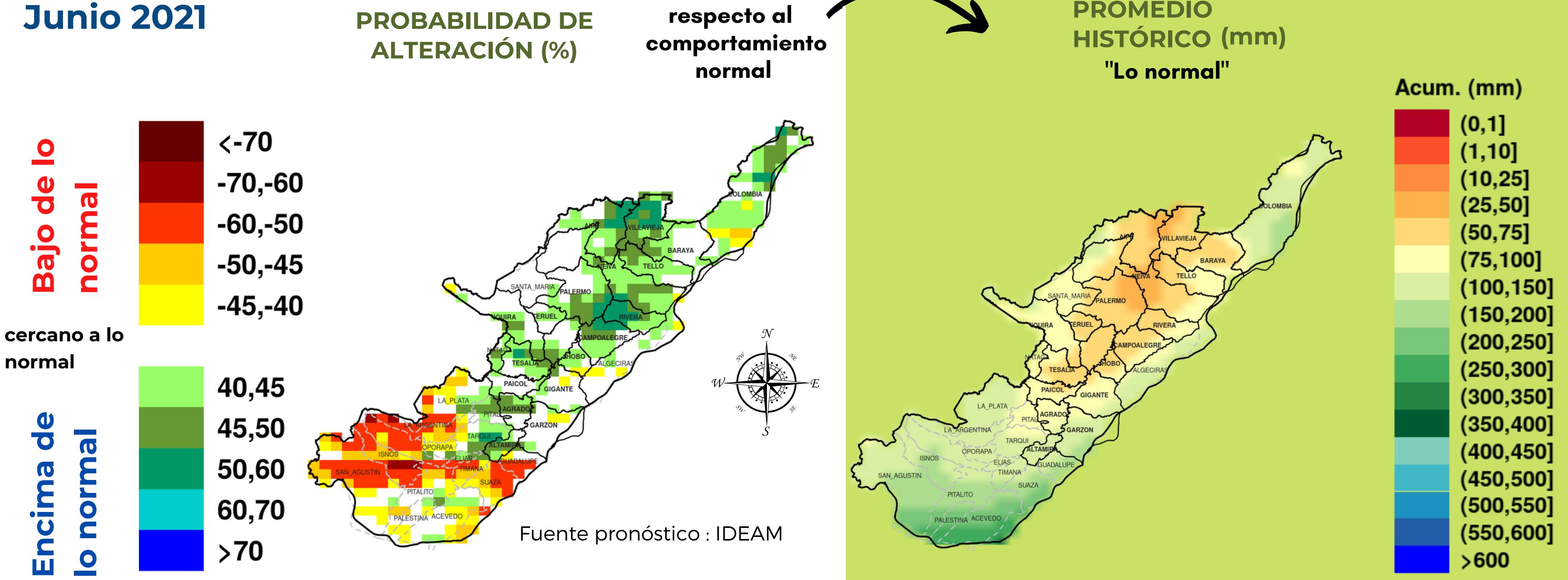
En el océano Pacífico quedan pocas señales relacionadas con un episodio frío del océano Pacífico y además muy ligeras. Por lo tanto, actualmente el sistema climático en el océano Pacífico esta evolucionando hacia condiciones neutrales.



Probabilidad de estar presente alguna de las tres fases del fenómeno en cada trimestre

Alteración más probable de la precipitación, mes a mes

Junio 2021



Nivel de incertidumbre

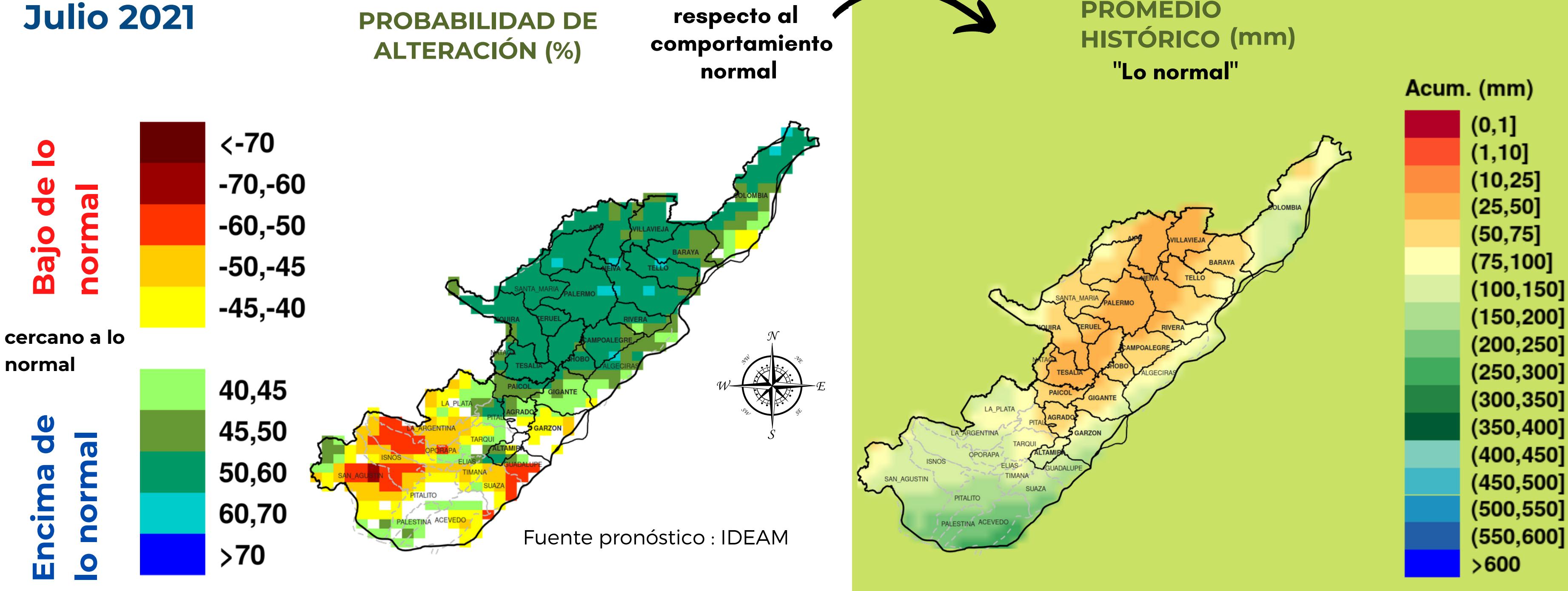


Medio

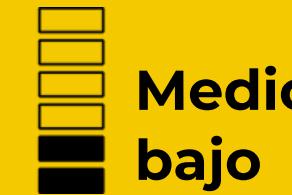
SE PREVÉN, CON BAJA PROBABILIDAD, MONTOS SUPERIORES A LO NORMAL PARA MUNICIPIOS DEL CENTRO Y NORTE DEL DEPARTAMENTO, COMO COLOMBIA, VILLAVIEJA, TELLO, RIVERA, PALERMO, CAMPOALEGRE, HOBO, TESALIA Y AGRADO. PARA MUNICIPIOS DEL SUR SE PREVÉN MONTOS INFERIORES A LO NORMAL Y PARA EL RESTO MONTOS CERCANOS A LO NORMAL.

Alteración más probable de la precipitación, mes a mes

Julio 2021



Nivel de incertidumbre

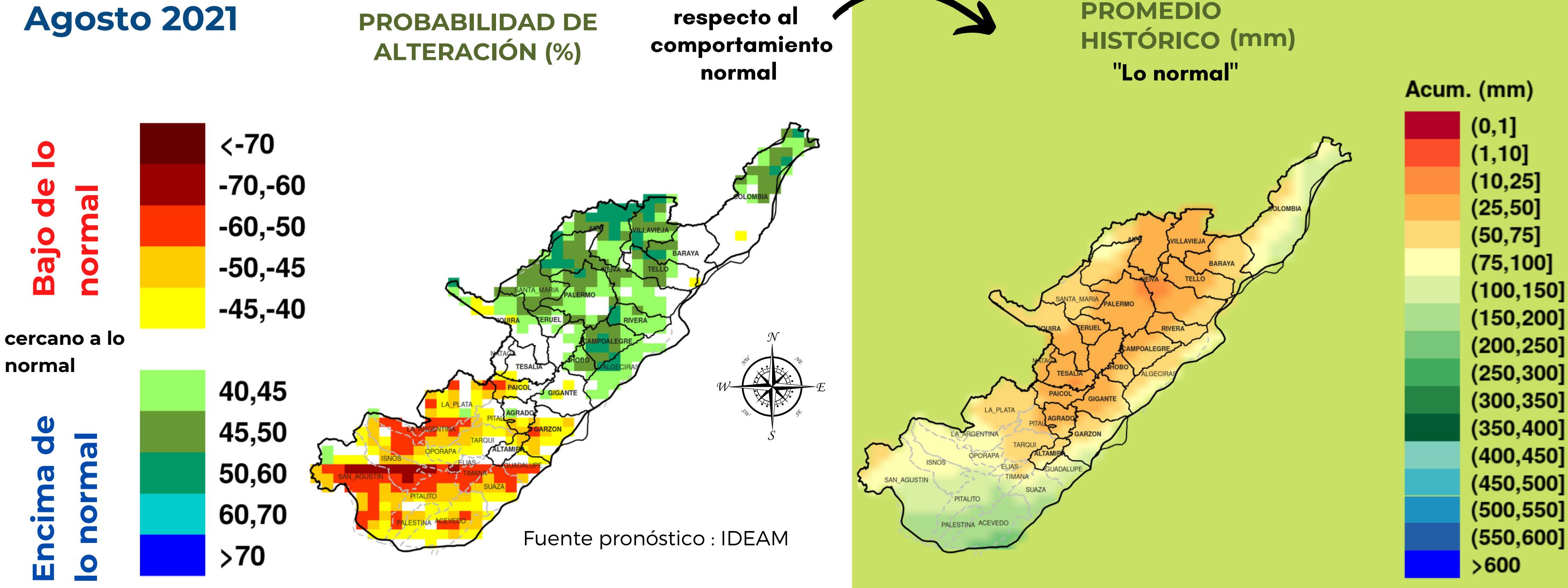


Medio - bajo

SE PREVÉN MONTOS DE PRECIPITACIÓN SUPERIORES A LO NORMAL PARA EL CENTRO Y NORTE DEL DEPARTAMENTO E INFERIORES A LO NORMAL PARA EL SUR.

Alteración más probable de la precipitación, mes a mes

Agosto 2021



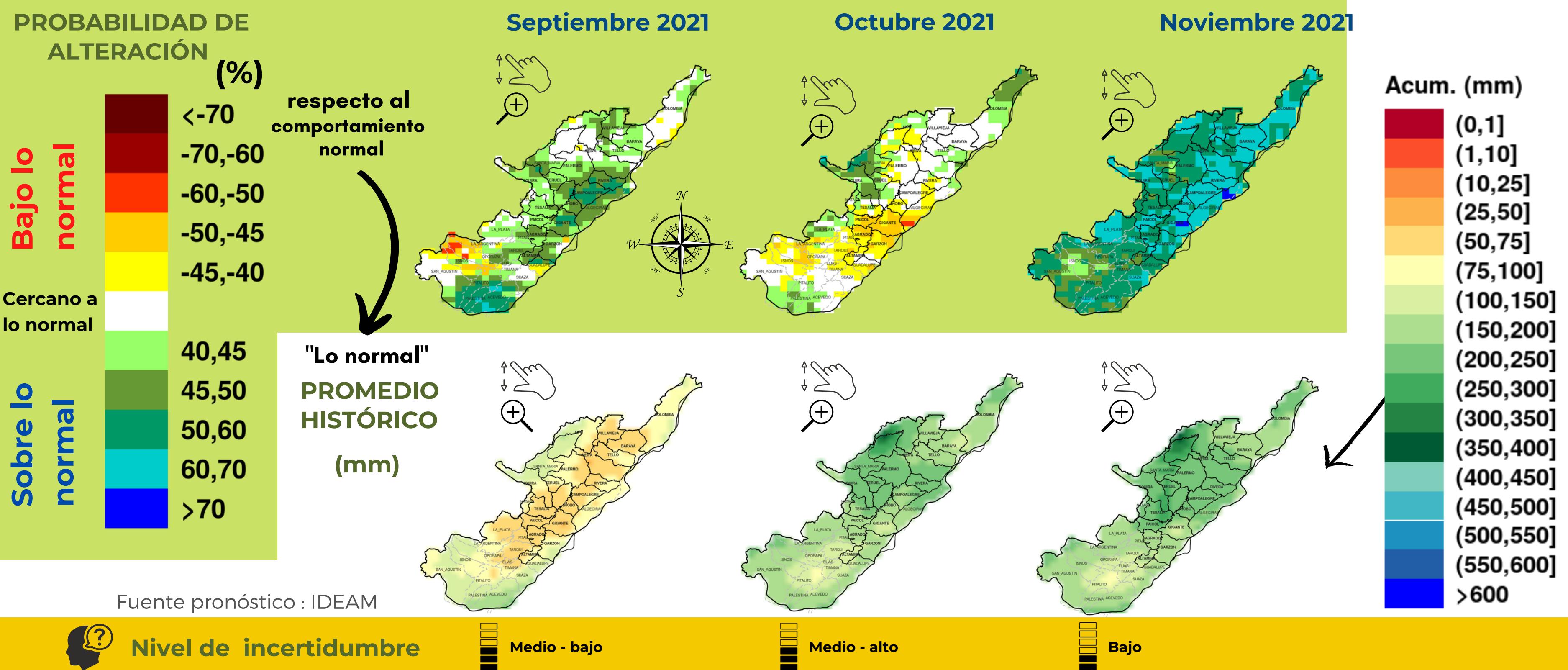
Nivel de incertidumbre



Medio

SE PREVÉN CON BAJA PROBABILIDAD MONTOS SUPERIORES A LO NORMAL PARA ZONAS EN MUNICIPIOS DEL NORTE DEL DEPARTAMENTO E INFERIORES A LO NORMAL PARA EL SUR DEL MISMO. HACIA EL CENTRO DEL DEPARTAMENTO (TESALIA, GIGANTE, AGRADO) SE PREVÉN MONTOS CERCANOS A LO NORMAL.

Alteración más probable de la precipitación, mes a mes



EN SEPTIEMBRE Y NOVIEMBRE PREDOMINAN PROBABILIDADES DE MONTOS SUPERIORES A LO NORMAL, MIENTRAS QUE PARA OCTUBRE SE PREVÉN PRINCIPALMENTE MONTOS CERCANOS A LO NORMAL.



¿CÓMO HACER FREnte AL CLIMA
ESPERADO O APROVECHAR MEJOR LA
OFERTA AMBIENTAL ?

RECOMENDACIONES TÉCNICAS

RECOMENDACIONES TÉCNICAS



Ajustar las siembras programadas para este mes hacia la primera quincena, con el objetivo de garantizar la mejor oferta ambiental. Para la segunda quincena, se puede considerar la opción de utilizar variedades de ciclo corto.

El aumento de las precipitaciones puede favorecer la propagación de enfermedades de tipo fungoso en un periodo caracterizado por ser la transición a la temporada de menor humedad en el año, por tal razón es recomendable continuar con los debidos monitoreos fitosanitarios para realizar con mayor criterio los respectivos controles.

**QUEREMOS CONOCER SU OPINIÓN DE ESTE
PRODUCTO PARA MEJORAR NUESTRO SERVICIO Y
SABER EL NÚMERO DE USUARIOS A QUIENES
LLEGA ESTA INFORMACIÓN CON EL FIN DE
SOPORTAR ESTA INICIATIVA.**

**POR FAVOR
COLABORENOS
CONTESTANDO
3 PREGUNTAS,
EN MENOS DE 30
SEGUNDOS.**

HAGA CLÍCK EN EL
ICONO



**Servicio climático
Fondo Nacional del Arroz**



FEDEARROZ
FONDO NACIONAL DEL ARROZ