

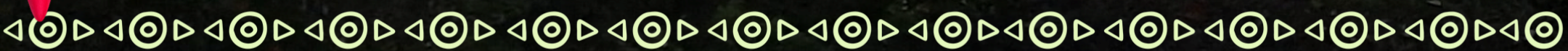


Boletín Técnico Agroclimático de Guainía

Edición # 2 - Diciembre

En este boletín encontrarás:

- Predicción climática
- Riesgos agroclimáticos
- Recomendaciones agropecuarias



Organización de las Naciones
Unidas para la Alimentación
y la Agricultura



Agricultura



GOBERNACIÓN DEL
Guainía



Instituto
SINCHI



Corporación para el Desarrollo Sostenible
del Norte y el Oriente Amazónico

¿Cómo se comportaron las lluvias en noviembre?

Durante noviembre las lluvias registraron valores cercanos a lo normal sobre Mapiripana, Morichal y Barranco Mina. Mientras que al oriente hubo más cantidad de lluvia de la que usualmente cae en esta época del año, con excesos entre 20 a 40%.

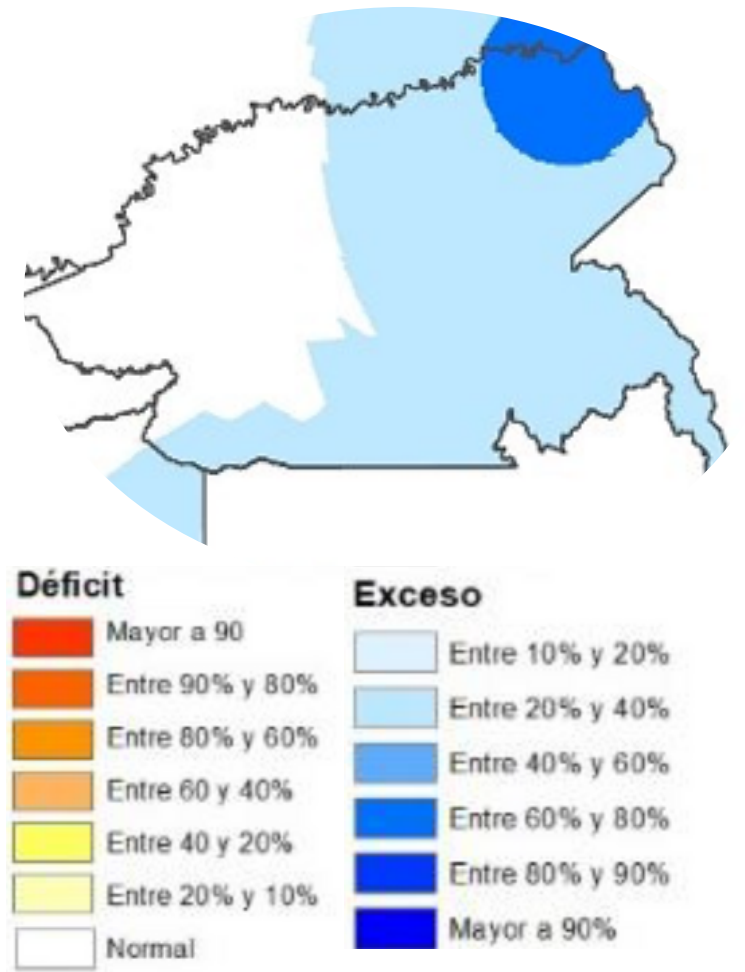
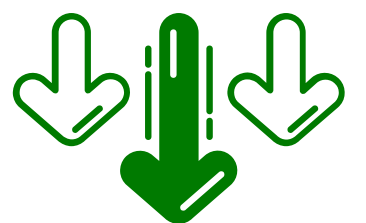


Figura 1. Anomalía de la lluvia de noviembre 2025. Fuente Ideam

¿Cómo es el comportamiento típico del clima en enero y febrero?

En estos meses las lluvias disminuyen gradualmente, especialmente al norte del departamento.



En enero y febrero, suele llover entre 50 y 300 milímetros (mm) durante el mes.



Las lluvias mantienen un acumulado de 200 a 300 mm sobre Paná-Paná, Puerto Colombia, San Felipe y La Guadalupe.



Durante ambos meses la temperatura mínima se mantiene entre 22 °C y 25 °C, mientras que la temperatura máxima varía entre 28 °C y 33 °C.



1

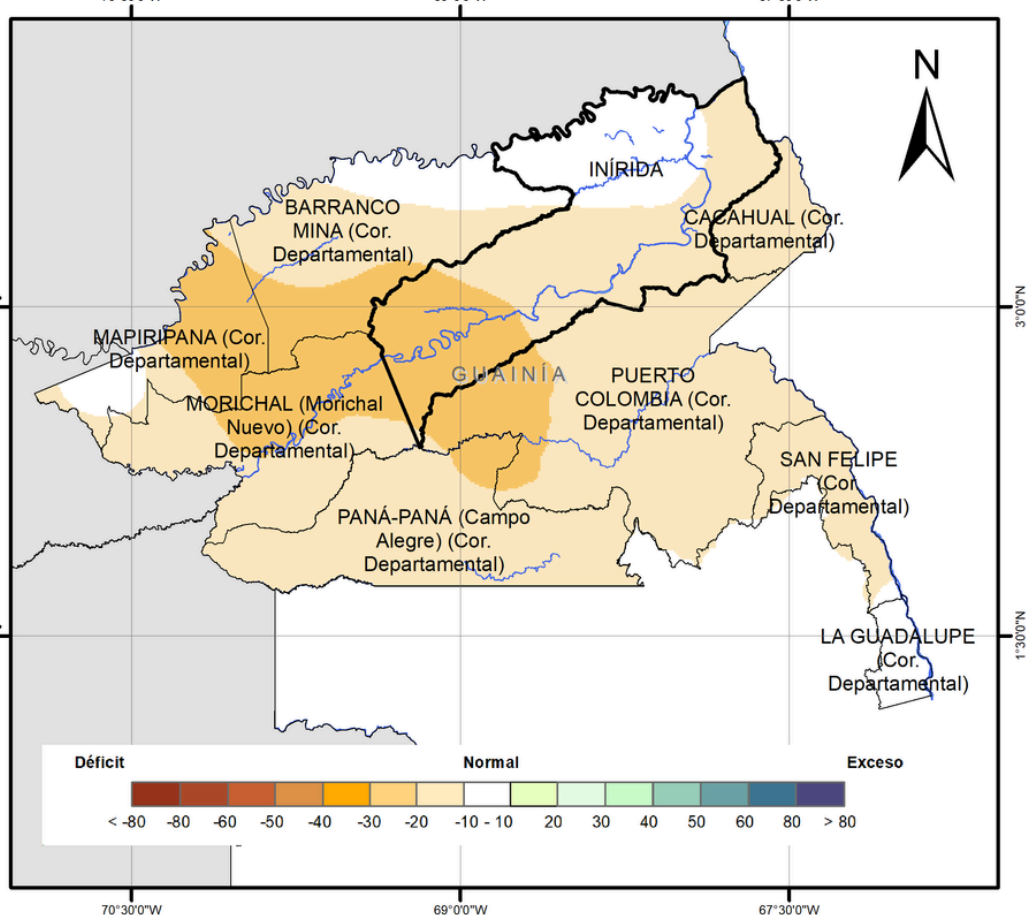
2

3

4

Se prevé que las temperaturas máximas presenten ligeros incrementos al norte de Barranco Mina, Inírida y Cacahual (1 a 1.5°C). No se esperan cambios significativos en la temperatura mínima.

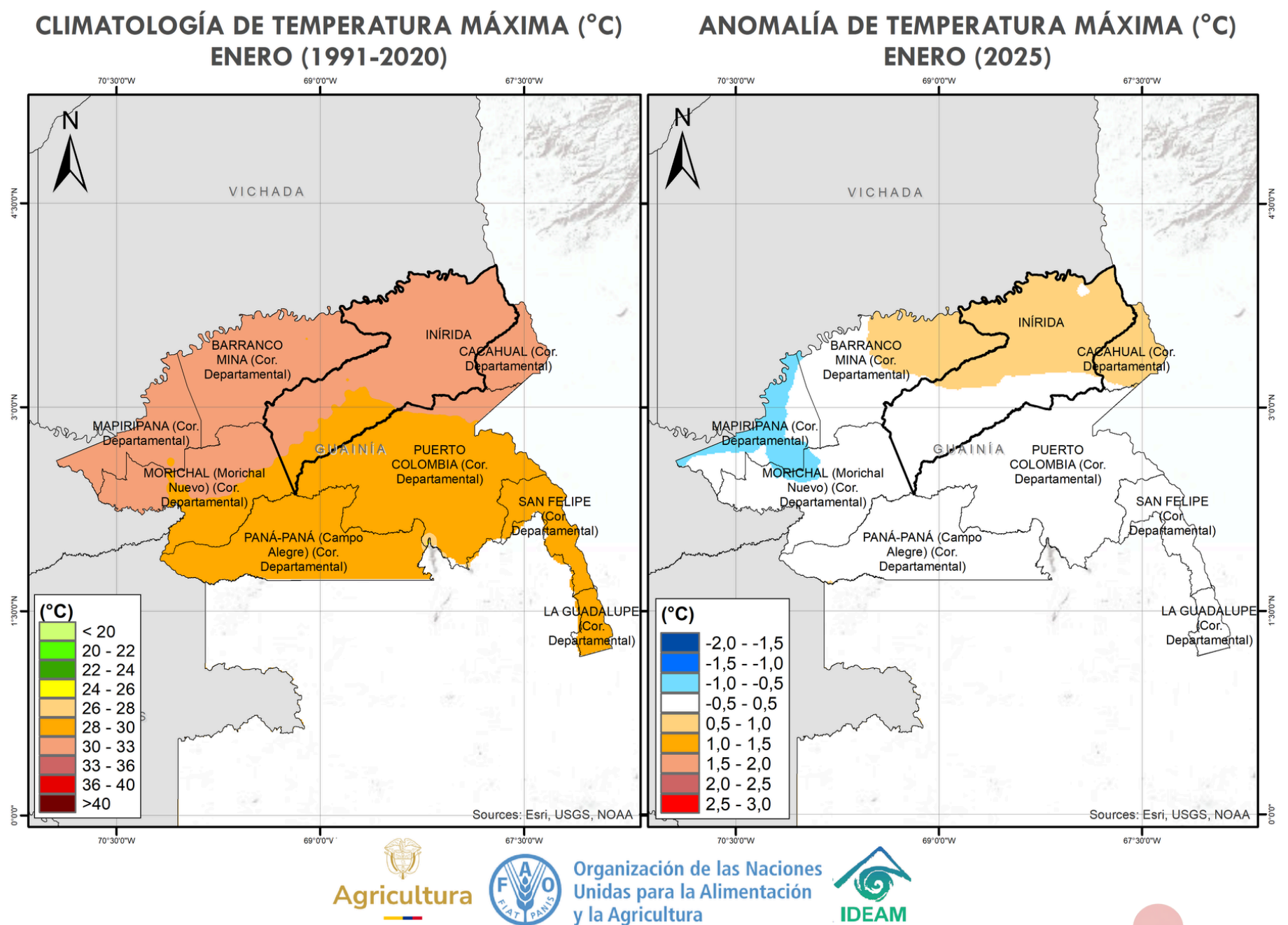
CAMBIO PORCENTUAL DE LA LLUVIA (%) FEBRERO (2026)



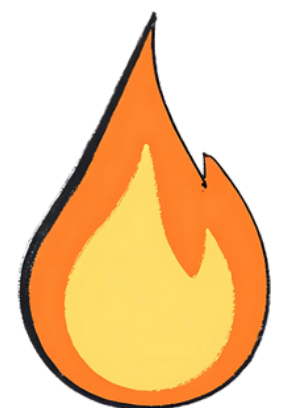


Instituto Amazónico de
Investigaciones Científicas - SINCHI

Temperaturas máximas y puntos de calor



- Para enero se espera un aumento de temperatura entre 0.5°C y 1°C sobre Barranco Mina, Inírida y Cacahual.
- Ante este posible aumento se recomienda realizar seguimiento a esta variable e identificar puntos de calor que puedan propiciar incendios forestales, especialmente durante enero sobre los municipios ubicados al norte del departamento amazónico.



Riesgos agroclimáticos

Se señalan los riesgos vigentes para el mes de noviembre de 2025 para el departamento de Guainía.

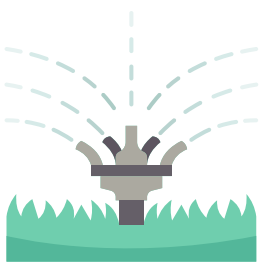
☐	Sequía		☐	Erosión	
☒	Altas temperaturas		☒	Plagas y enfermedades	
☐	Vientos fuertes		☐	Exceso de lluvias	
☒	Perdida de humedad en el suelo		☐	Incremento de humedad en el suelo	
☒	Incendios forestales		☐	Tormentas electricas	
☒	Leves lluvias		☐	Inundaciones	

¡Tome medidas de prevención para cultivos, animales y de autocuidado!



Secretaría de Agricultura, Medio Ambiente
y Desarrollo Económico - SAMDE

Recomendaciones: Agrícolas



Contemple la instalación de un **sistema de riego** que garantice la cantidad de agua necesaria para el mantenimiento de los cultivos, si no dispone de este sistema, evite realizar siembras en los próximos meses.

Realizar monitoreo, manejo y control de **plagas y enfermedades**, así como de hormigas.



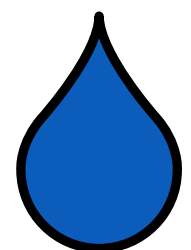
Aplicar **fertilizantes y abonos orgánicos** para fortalecer procesos importantes en los cultivos, como la floración.

Procure realizar **podas** de formación y mantenimiento para mejorar la circulación de aire, reducir la humedad acumulada y prevenir enfermedades.



Establezca medidas para el aprovechamiento del **agua de lluvia** y haga de ella un buen uso en las labores de la finca.

Realizar un buen **mantenimiento de los canales** de drenaje en el terreno.



No excederse con el uso indiscriminado de **plaguicidas, funguicidas y herbicidas** de cualquier clase.

Evite talar y quemar, aportando a la conservación de los bosques y protección para animales. Estos árboles serán relevantes para la sombra de otros cultivos y sistemas asociados.



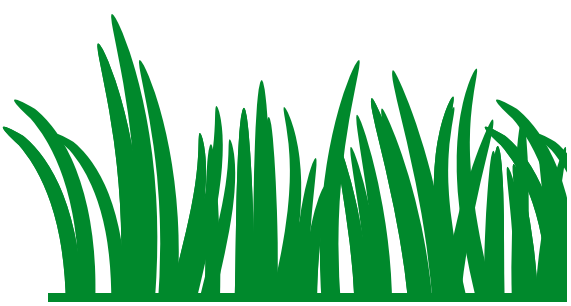
Secretaría de Agricultura, Medio Ambiente
y Desarrollo Económico - SAMDE

Recomendaciones: Pecuarias

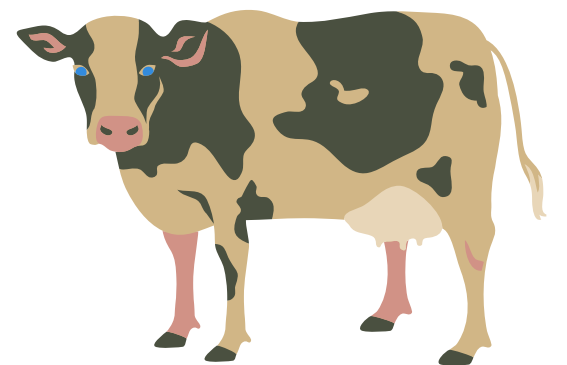
Incremente la suplementación de sales minerales, suplementos proteicos, suplementos multivitamínicos y proporcione una dieta balanceada a los animales.



Evite suministrar alimento durante las horas más cálidas del día para evitar enfermedades en el ganado.



Procure el aseo de utensilios, herramientas y garantice el suministro de agua en los animales.



Mejore la ventilación de los establos y realice mantenimiento a la estructura para prevenir accidentes y mejorar la desinfección del mismo.

Producción piscícola

- Mantenga el recambio constante de agua en los estanques y garantice la buena oxigenación.
- Implemente prácticas de pesca sostenible, como el establecimiento de tallas mínimas de captura.

Producción avícola

- En espacios pequeños reduzca el número de aves por metro cuadrado para regular la temperatura.
- Suministre abundante agua y alimento durante las primeras horas del día.
- Desinfecte los galpones y garantice la ventilación.

Mesas Técnicas Agroclimáticas en Colombia



¿Qué son?

- Espacios de diálogo entre agricultores, técnicos, instituciones y expertos en clima.
- Su objetivo es interpretar información climática y convertirla en recomendaciones prácticas para el sector agropecuario.
- Funcionan como un puente entre la ciencia climática y las decisiones diarias del campo.

¿Para qué sirven?

- Reducen riesgos climáticos en la producción agrícola.
- Ayudan a planear siembras, cosechas y manejo del agua según el clima esperado.
- Orientan a los productores frente a fenómenos como El Niño y La Niña.
- Facilitan la adaptación al cambio climático en zonas rurales.

Mesas Técnicas Agroclimáticas en Colombia

¿Quiénes participan?

- Agricultores y asociaciones campesinas.
- El IDEAM y autoridades ambientales regionales.
- Alcaldías, UMATAs y gobernaciones.
- Universidades y centros de investigación.
- Técnicos del sector agrícola y extensión rural.



Beneficios

- Información clara y adaptada al contexto local.
- Alertas tempranas para prevenir daños en sus cultivos.
- Mayor productividad gracias a una mejor planificación.
- Ahorro de recursos evitando prácticas ineficientes.



Guainía da un paso histórico: oficializa la Mesa Técnica Agroclimática número 30 del país

Con la participación del Instituto SINCHI, el Ministerio de Agricultura, la FAO Colombia, la Corporación Autónoma Regional del Guainía, representantes de los resguardos indígenas y la Secretaría de Agricultura, Medio Ambiente y Desarrollo Económico, se oficializó la Mesa Técnica Agroclimática del departamento de Guainía el 30 de octubre de 2025.

