



Mesa Técnica
Agroclimática de Córdoba



Boletín Técnico Agroclimático de **Córdoba**

FEBRERO 2026



FEDEARROZ
FEDERACIÓN NACIONAL DE ARROZEROS

FONDO NACIONAL DEL ARROZ



**GOBERNACIÓN DE
CÓRDOBA**

Fenalce
• Cultivamos Seguridad •



Agricultura



Organización de las Naciones
Unidas para la Alimentación
y la Agricultura



Boletín Técnico Agroclimático de Córdoba

Capítulo clima

Seguimiento al fenómeno El Niño - Oscilación Sur - ENOS

Fenómeno ENOS: Advertencia La Niña

Los centros internacionales de predicción indican que, durante enero de 2026 el sistema océano-atmósfera presentó **condiciones propias de un evento La Niña**, con un valor reciente del índice Niño 3.4 de $-0,9\text{ }^{\circ}\text{C}$. Lo que **favorecería las lluvias en todo el caribe colombiano durante el primer trimestre de 2026**.

El consenso de modelos prevé una transición de La Niña a condiciones **ENSO-neutral** entre **febrero y abril de 2026 (60 % de probabilidad)**, con probable persistencia de la neutralidad hasta agosto de 2026. Aunque **hacia el segundo semestre aumenta la probabilidad de desarrollo de El Niño**, la incertidumbre aún es considerable. En este contexto, el sistema de alerta del ENSO se mantiene en Advertencia de La Niña.



Figura 1. Indicador estado actual ENOS. Condición La Niña.

Official NOAA CPC ENSO Probabilities (issued February 2026)

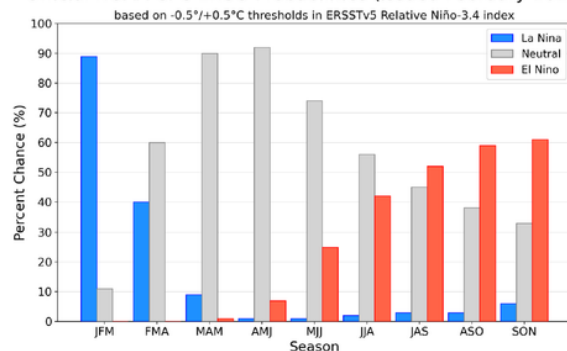


Figura 2. Pronóstico probabilístico del ENSO NOAA CPC.

Fuente: CPC-NOAA publicado el 12 de enero de 2026

En cuanto a la climatología de referencia 1991-2020, el departamento de Córdoba presenta su temporada lluviosa entre abril y noviembre, por lo que noviembre corresponde al cierre de este periodo. A partir de diciembre, inicia la transición hacia la temporada seca, caracterizada por una disminución gradual en la frecuencia e intensidad de las lluvias. No obstante, aún pueden presentarse algunos eventos aislados de precipitación asociados a la variabilidad climática. Se recomienda tener en cuenta esta información para planificar las actividades agrícolas y tomar medidas preventivas ante posibles afectaciones por lluvias tardías o, posteriormente, por déficit hídrico en los primeros meses de la temporada seca.

Para mayor detalle consultar el Boletín de predicción climática a corto, mediano y largo plazo en el siguiente enlace: http://bart.ideam.gov.co/wrfideam/new_modelo/CPT/informe/Informe.pdf

La Oscilación Madden-Julian (OMJ)

Esta oscilación es la principal fluctuación del clima tropical en escalas temporales semanales a mensuales (30 a 60 días) que se desplaza hacia el oriente cerca del ecuador. Sin embargo, es importante indicar que esta onda no determina el patrón de las lluvias y requiere de la estabilidad de los vientos para incidir en el territorio.

Para los próximos días (19 al 28 de febrero) la MJO mantendrá una transición de subsidente a convectiva para Colombia lo que podría favorecer el desarrollo de lluvias, presentando condiciones de nubosidad, especialmente en la región Andina, Caribe y Pacífica. A inicios de marzo se prevé nuevamente una transición hacia condición subsidente que podría inhibir lluvias y nuevamente, hacia la segunda semana de marzo se esperaría una condición convectiva que favorecería lluvias.

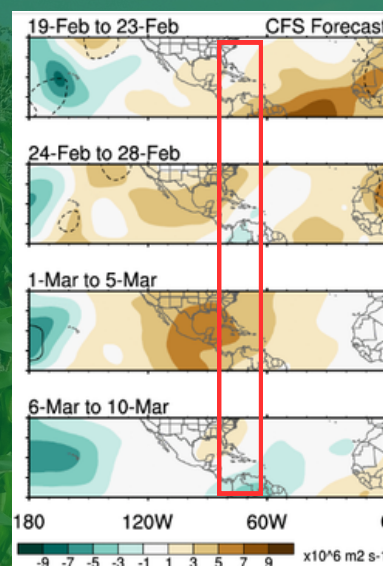


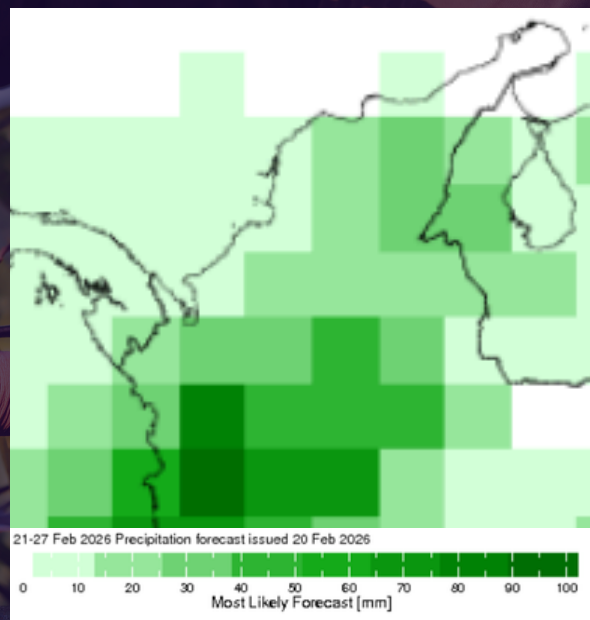
Figura 3. Pronóstico de la MJO

Fuente: NCICS publicado 19 de FEBRERO 2026

Predicción climática de febrero

Febrero es uno de los meses de menos lluvias en la región. Se esperan acumulados entre 1 mm y 50 mm en el centro y norte del departamento, y valores máximos entre 50 mm y 100 mm hacia el Alto Sinú.

Para febrero de 2026, con las lluvias de la primera semana ya se superaban los acumulados históricos, las lluvias han persistido a lo largo del mes y se espera una última semana también con acumulados de lluvia hasta de 80 mm, especialmente hacia San Jorge y La Mojana.

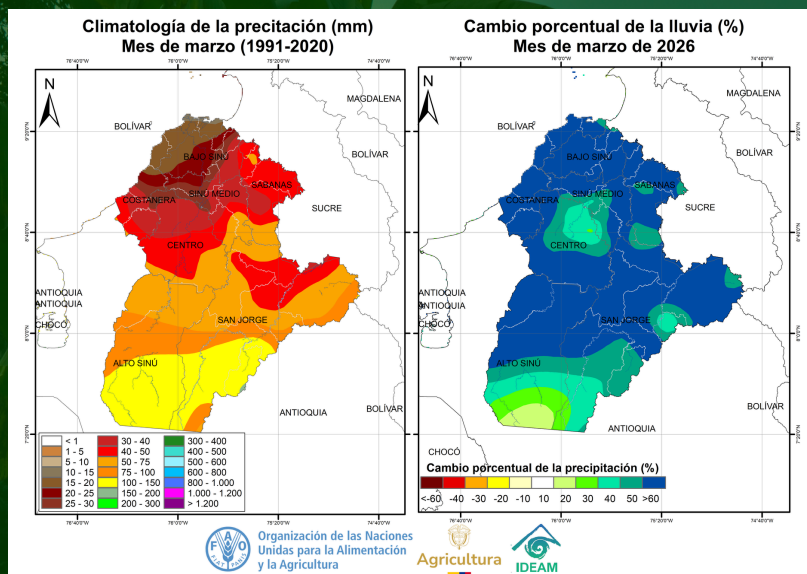


IRI - ENANDES - Pronóstico semanal flexible

Predicción climática de marzo

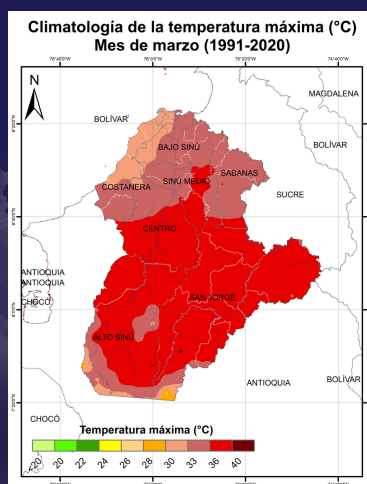
Marzo también hace parte de los meses con menores precipitaciones en la región; por ello, los acumulados suelen oscilar entre 15 mm y 100 mm hacia el centro y norte del departamento, y alcanzar valores entre 75 mm y 150 mm hacia el Alto Sinú.

Para marzo de 2026 se esperan lluvias por encima de lo normal en todo el departamento, lluvias por encima del 30% y hasta más del 60%, con mayor incidencia hacia el Norte y Centro del departamento.



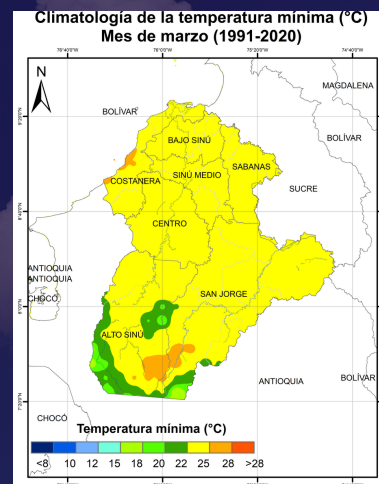
Temperatura Máxima

Para marzo, se prevén condiciones de temperatura máxima (diurna) muy cercanas a las de un marzo típico para todo el departamento, con posibles incrementos leves hacia el oriente de San Jorge.



Temperatura Mínima

Para marzo, se prevén condiciones de temperatura mínima (nocturna) muy cercanas a las de un marzo típico para todo el departamento, con posibles incrementos leves en gran parte del departamento.



Amenazas



Incendios



Vientos fuertes



Plagas



Déficit hídrico

Alertas vigentes al 19 de febrero de 2026

Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas

Municipios en alerta por crecientes súbitas



Alerta Roja (Para tomar acción)

Tierralta, Valencia, Montería, Cereté, Loricá, Montería, San Anteno, San Bernardo del Viento, Los Córdoba y San Pelayo



Municipios en alerta por deslizamientos de tierra



Alerta Roja (Para tomar acción)

Tierralta



Alerta naranja (Para prepararse)

Puerto Libertador, Valencia

Recomendaciones agropecuarias

Manejo de drenaje e inundaciones

Mantenimiento de canales de drenaje: Asegurar que los canales y zanjas de drenaje estén limpios y despejados para permitir un flujo adecuado del agua y evitar la acumulación en los campos con la llegada de lluvias en mayo

Elevación de surcos: En cultivos de hortalizas o frutales, utilizar sistemas de cultivo en camas elevadas para evitar el contacto directo de las raíces con el agua excesiva.

Prevención y control de plagas por humedad

Las condiciones húmedas favorecen el desarrollo de enfermedades producidas por hongos (**fusarium, tizones, mildiu, antracnosis, roya**). Implemente monitoreos regulares para detectar síntomas.



Rotación y diversificación

Para mejorar la resiliencia, diversifique los cultivos utilizando especies que toleren la humedad excesiva; especies como leguminosas pueden mejorar la salud del suelo y ayudar a retener la humedad.



Biofungicidas y podas

- **Poda de formación:** Realice en plantas jóvenes para dirigir su desarrollo estructural durante las etapas más jóvenes.
- **Poda de mantenimiento:** Elimine ramas improductivas, enfermas o envejecidas para promover brotes nuevos y saludables.
- **Zoca:** Planifique el zoqueo en frutales envejecidos para renovar el cultivo, siempre asegurando que las condiciones climáticas sean favorables.





Arroz

Recomendación:
Enrique Saavedra
Investigador FEDEARROZ

Sistema Arroz riego.

Se recomienda a los agricultores hacer un uso eficiente del agua de riego dentro de los lotes, evitar escapes de agua, mantener los canales de riego limpios de malezas para garantizar un flujo continuo del agua. Realizar el plan de fertilización y nutrición de acuerdo con la edad fenológica de la variedad sembrada de manera oportuna y balanceada.

Realizar los monitoreos fitosanitarios en los cultivos de arroz, en especial para *Piricularia* e insectos comedores de follaje como el gusano *Spodoptera*, para de esta

forma tomar las medidas más acertadas y eficientes de manejo y control de acuerdo con el problema fitosanitario que se presente o se pueda presentar en el lote.

No se deben realizar más siembras de arroz en los distritos de riego de La Doctrina y Mocarí y en su área de influencia, ya que estarían fuera de la época de siembra recomendada según resolución del ICA.

La Agencia de Desarrollo Rural-ADR, quien administra los distritos de riego de La Doctrina (Lorica) y Mocarí (Montería), debe garantizar a los agricultores el suministro adecuado de agua de riego de manera oportuna y continua.

Implementar el mayor número de prácticas agronómicas, recomendadas dentro del programa AMTEC en los lotes arroceros de la zona, consulte a un Ingeniero Agrónomo y/o técnico de Fedearroz. Revisar, consultar y estar muy pendiente de los boletines agroclimáticos e informes meteorológicos que se emiten para la zona, en la plataforma del SERVICIO CLIMATICO de FEDEARROZ encontrará herramientas de ayuda que le permitirán tomar las mejores decisiones para el cultivo e igualmente consultar las alertas emitidas por la CVS, Urrá y el IDEAM sobre el comportamiento de los ríos Cauca, Magdalena, San Jorge, Sinú y sus afluentes.

Sistema arroz seco mecanizado.

Los agricultores que hallan seleccionado sus lotes, ir tomando las muestras de suelos para su análisis químico, análisis del banco de semillas de malezas e igualmente se sugiere en lo posible realizar análisis físico de suelos para determinar si existe algún problema físico del suelo o no y de esta manera seleccionar el apero agrícola más indicado. También se recomienda en lo posible, seleccionar lotes con fuente de agua cercana para establecer sistema de riego complementario en ellos.

Revisar, consultar y estar muy pendiente de los boletines agroclimáticos e informes meteorológicos que se emiten para la zona, en la plataforma del SERVICIO CLIMATICO de FEDEARROZ encontrará herramientas de ayuda que le permitirán tomar las mejores decisiones para el cultivo e igualmente consultar las alertas emitidas por la CVS, Urrá y el IDEAM sobre el comportamiento de los ríos Cauca, Magdalena, San Jorge, Sinú y sus afluentes.



1. Evacuar las aguas de exceso en los potreros a través del mantenimiento, limpieza y optimización de los canales de drenaje.
2. Las especies competidoras o comúnmente llamadas malezas crecen más rápido que el pasto después de una inundación, realizar un control manual, mecánico o químico; para que estas no retrasen el crecimiento del forraje que intenta rebrotar.
3. Para suplir las necesidades de alimento es necesario el aprovisionamiento de forrajes conservados tipo silo o heno para equilibrar la dieta de los animales.
4. Descompactar el suelo a través de una labranza ligera (5-10 cm) con un renovador de pradera; para romper el encostramiento que se presenta posterior a una inundación principalmente en suelos con altos contenidos de arcillas y limos.
5. De ser posible; incorpore compost, abonos verdes o estiércol bien procesado. Esto actúa como rehabilitación a largo plazo, mejorando la estructura física y sirviendo de alimento para los microorganismos del suelo.
6. Planificar la resiembra parcial o la siembra total con semillas de tipo sexual o vegetativa de los potreros inundados, la especie a establecer dependerá de la oferta agroambiental del predio y los requerimientos alimenticios de los animales.
7. Aplicar fertilizantes a base de fósforo y nitrógeno en cantidades acorde a un análisis de suelo, para estimular el crecimiento de raíces y hojas, con estos nutrientes la recuperación de los pastos es mucho más rápida.

Porcinos

Recomendación:
Miller Fernández
Médico Veterinario FAO



En el marco de los frentes fríos que se han presentado en la región, tenga presente las siguientes recomendaciones:

1. Mantener los corrales lo más seco posible y con cama limpia, retirando a diario el material húmedo.
2. Mejorar la ventilación de las instalaciones sin generar corrientes de aire frío, para evitar la acumulación de humedad y gases.
3. Elevar comederos y bebederos para prevenir la contaminación con barro o agua de lluvia.
4. Reforzar la limpieza y desinfección de las instalaciones, especialmente en las áreas donde los animales permanecen más tiempo.
5. Asegurar reservas suficientes de alimento y agua limpia, ante posibles dificultades en el transporte.
6. Aislar de forma inmediata a los animales que presenten signos respiratorios o diarrea, con el fin de reducir la propagación de enfermedades.
7. En caso de inundación, evacúe siguiendo las recomendaciones de Gestión del Riesgo o gobiernos locales.

Bovinos

Recomendación:
Jorge Rizzo Nieto
Médico Veterinario

1. Programas brigadas sanitarias inmediatas que permitan realizar revisiones diarias de animales, atención de lesiones en pezuñas, piel y ubre, así como la implementación de tratamientos preventivos contra infecciones asociadas a humedad.
2. Aunque hay exceso de agua, esta suele estar contaminada. Es fundamental garantizar el acceso a agua limpia para evitar enfermedades gastrointestinales.
3. Movilice de inmediato sus animales a zonas altas y secas dentro o fuera del predio.
4. En inundaciones severas donde los recursos escasean, se recomienda la venta o sacrificio comercial para recuperar el valor de los animales antes de que mueran por hambre o enfermedad.
5. Activar suplementación de emergencia en la alimentación animal (bloques multinutricionales, concentrados estratégicos o comerciales, ensilaje o henolaje).
6. Proteja y eleve alimentos, medicamentos y equipos para evitar pérdidas por humedad.



Aves

Recomendación:
Jorge Rizzo Nieto
FAO

1. Retirar o secar la cama húmeda y reemplazarla por material seco cuando sea necesario.
2. Ajustar cortinas y revisar techos para evitar filtraciones y mantener el interior del galpón seco.
3. Fortalecer la ventilación natural o mecánica, evitando el enfriamiento excesivo de las aves.
4. Elevar comederos y bebederos para prevenir el contacto con agua o barro.
5. Reducir la densidad de aves si se presenta acumulación de humedad, mejorando el confort y la sanidad.
6. Proteger el alimento balanceado de la humedad, almacenándolo en espacios secos y bien ventilados.
7. Realizar inspecciones diarias del estado de la cama y de las aves para detectar a tiempo problemas sanitarios.



Peces

Recomendación:
Jorge Rizzo Nieto
FAO



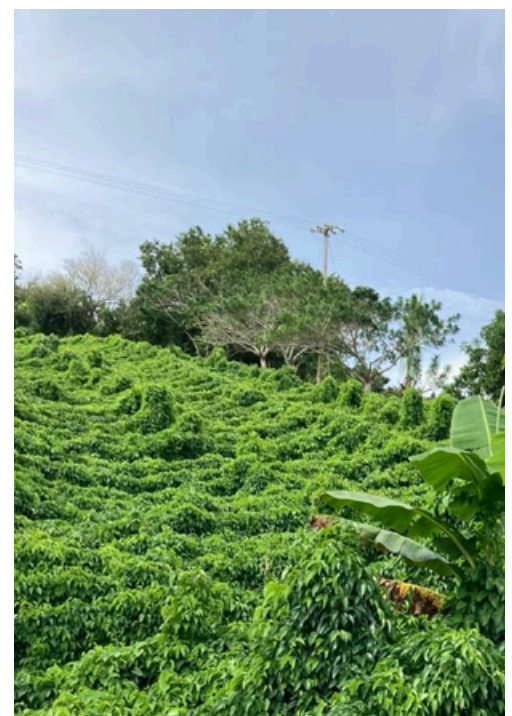
1. En sistemas con recambio se debe disminuir el ingreso de agua turbia o con alta escorrentía; de ser posible, desviar estos flujos.
2. Revisar y reforzar diques, bordes y sistemas de drenaje para evitar desbordamientos y la pérdida de peces.
3. Reducir el suministro de alimento cuando se observe baja actividad de los peces.
4. Suministrar el alimento cuando no haya lluvia y retirar los sobrantes para evitar la contaminación del agua.
5. Retirar de inmediato los peces muertos para prevenir la proliferación de enfermedades.
6. Instalar o limpiar las mallas en las entradas y salidas de agua, evitando el ingreso de sedimentos, depredadores o peces externos.
7. Monitorear con mayor frecuencia la calidad del agua (color, olor y nivel de oxígeno) durante periodos de lluvia intensa.

Ñame

Recomendación:
Alexander Contreras Calonge
Agrónomo

A raíz del súbito aumento de las lluvias atípico en este inicio del año 2026 ocurrido por el frente frío, es clave tener consideraciones importantes en el inicio de las labores de este año en los cultivos de ñame como lo son sembrar en suelos franco arenosos que permitan drenajes internos más rápidos acompañado de caballoneo alto como mecanización principal para evitar pudrición de semillas y demás.

Se deben reforzar los sistemas agroforestales en el entorno de los cultivos con leguminosas principalmente para mejorar la flora y realizar fertilización con abonos verdes. Promover el microclima con distancias de siembra un poco más amplias entre calles y entre plantas para una mejor entrada de luz solar. No sembrar en bajos, buscar hacer siembra en lomerio para evitar encharcamientos que perjudiquen el desarrollo del cultivo. Evitar siembras en la orilla de afluentes hídricos de una dinámica importante.



Mesas Técnicas Agroclimáticas - MTA

Las Mesas Técnicas Agroclimáticas (MTA) son espacios de diálogo y análisis donde expertos en meteorología, agricultura y otros actores del sector agropecuario se reúnen para interpretar información climática y generar recomendaciones para la toma de decisiones en el campo.

- Traducir la información climática en acciones concretas para productores.
- Reducir los impactos de eventos climáticos extremos en el sector agrícola y pecuario.
- Promover la planificación de cultivos y manejo de recursos hídricos.
- Fomentar el trabajo conjunto entre científicos, instituciones y agricultores.

Las recomendaciones de las MTA ayudan a mejorar la resiliencia del sector agropecuario frente al cambio climático.



Contacto

Agradecemos el apoyo de las instituciones que hacen parte de la MTA Córdoba. Le invitamos a unirse a nuestro grupo en WhatsApp para mantenerse actualizado sobre fechas y lugares de realización de las sesiones mensuales. ¡Escríbenos!

Enrique Saavedra

enriquesaavedra@fedearroz.com.co

Camilo Zapata Mora

camilo.zapatamora@fao.org

Carlos Andrés Capachero Martínez

carlos.capachero@minagricultura.gov.co

Martha Liliana Márquez

martha.marquez@minagricultura.gov.co

Alexander Genes Paternina

Alexander.Genes@fao.org

Maria del Mar Vásquez

mariavasquez@fedearroz.com.co

La versión No 85 del boletín de la MTA de Córdoba se expide con la información socializada en la sesión que se desarrolló en el municipio de Cereté, el 13 de febrero de 2026. Se extiende un gentil agradecimiento al profesional en meteorología Camilo Zapata Mora de FAO quien estuvo a cargo de los pronósticos y predicciones climáticas y a FENALCE por su apoyo logístico.

Instituciones participantes

