

Periodo 10 de agosto al 16 de agosto de 2020

## RESUMEN DE LAS CONDICIONES DE LA SEMANA DEL 03 DE AGOSTO AL 09 DE AGOSTO

El Instituto Meteorológico Nacional (IMN) con el apoyo de la Corporación Arrocera Nacional (CONARROZ), presenta el boletín agroclimático para arroz.

En este se incorpora el análisis del tiempo, pronósticos, recomendaciones y notas técnicas, con el objetivo de guiar al productor arrocero hacia una agricultura climáticamente inteligente.

En la figura 1 se puede observar el acumulado semanal de lluvias sobre el territorio nacional.

Los distritos que sobrepasaron los 130 mm de lluvia acumulada en la semana fueron Nicoya, Cuajiniquil de Santa Cruz, Buenos Aires, Biolley de Buenos Aires, Palmar de Osa, San Vito, Corredores y Guaycara de Golfito.

A nivel nacional, los registros de lluvia de 72 estaciones meteorológicas consultadas muestran al miércoles como el día más lluvioso, mientras el viernes presentó los menores acumulados, con un 3% del total que registra el día con los mayores acumulados semanales.

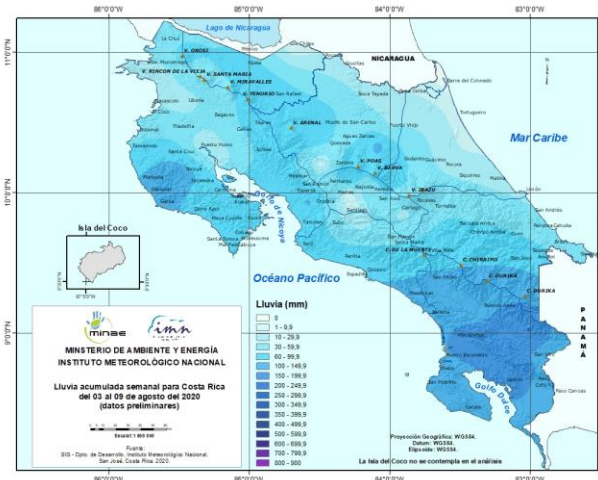


Figura 1. Valores acumulados de la precipitación (mm) durante la semana del 03 de agosto al 09 de agosto del 2020 (datos preliminares).

## PRONÓSTICO PARA LAS REGIONES CLIMÁTICAS DEL 10 DE AGOSTO AL 16 DE AGOSTO

La semana presentará condiciones levemente más lluviosas de lo normal en todo el país, que para las regiones del Pacífico Sur y Pacífico Central serán incluso más lluviosas. En cuanto a la temperatura media, esta se mantendrá más fría de lo normal en la vertiente del Pacífico y mostrará temperaturas levemente por abajo de lo normal en resto del país.

## PRONÓSTICO PARA LAS REGIONES ARROCERAS DEL 10 DE AGOSTO AL 16 DE AGOSTO

De la figura 2 a la figura 7 se muestran los valores diarios pronosticados de las variables lluvia (mm), humedad relativa (%) y temperaturas extremas (°C) para las regiones arroceras. Se prevé una segunda mitad de semana con condiciones lluviosas principalmente en las regiones Chorotega Este, Chorotega Oeste y Pacífico Central. La humedad mantendrá valores altos a lo largo de la semana. Las amplitudes térmicas de las regiones arroceras se percibirán homogéneas, mostrando los valores extremos de temperatura máxima a inicios de semana, que a su vez rondan los 35°C.

*“Se estima el tránsito de onda tropical #27 en la segunda mitad de semana.”*

### IMN

www.imn.ac.cr  
2222-5616

Avenida 9 y Calle 17  
Barrio Aranjuez,  
Frente al costado Noroeste  
del Hospital Calderón  
Guardia.  
San José, Costa Rica

### CONARROZ

www.conarroz.com  
2255-1313

Avenida 8, Calles 23 y 25  
San José, Costa Rica

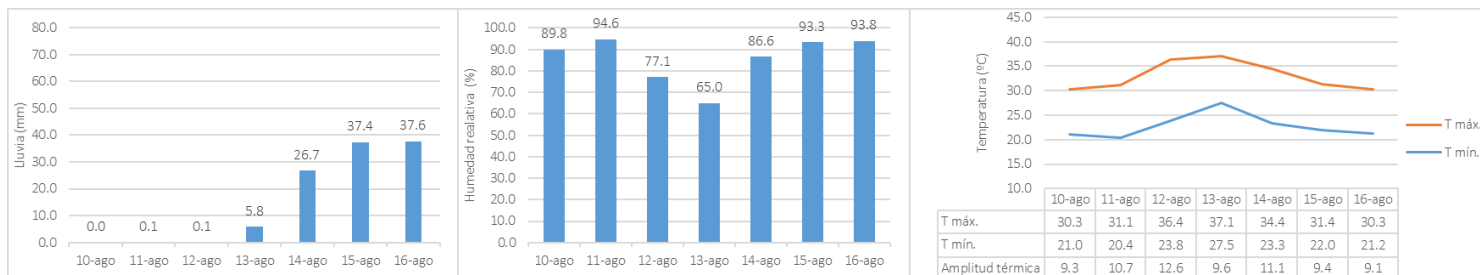


Figura 2. Pronóstico de precipitación (mm), humedad relativa (%) y temperatura (°C) del 10 de agosto al 16 de agosto en la región arrocera de Chorotega Oeste.

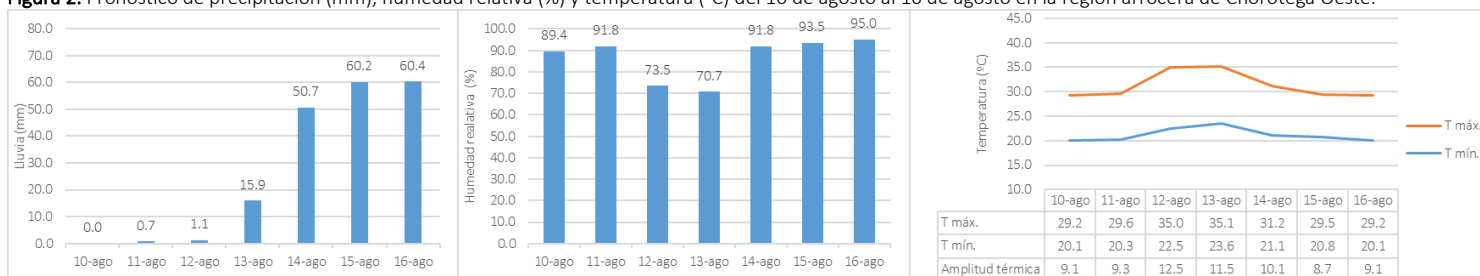


Figura 3. Pronóstico de precipitación (mm), humedad relativa (%) y temperatura (°C) del 10 de agosto al 16 de agosto en la región arrocera Chorotega Este.

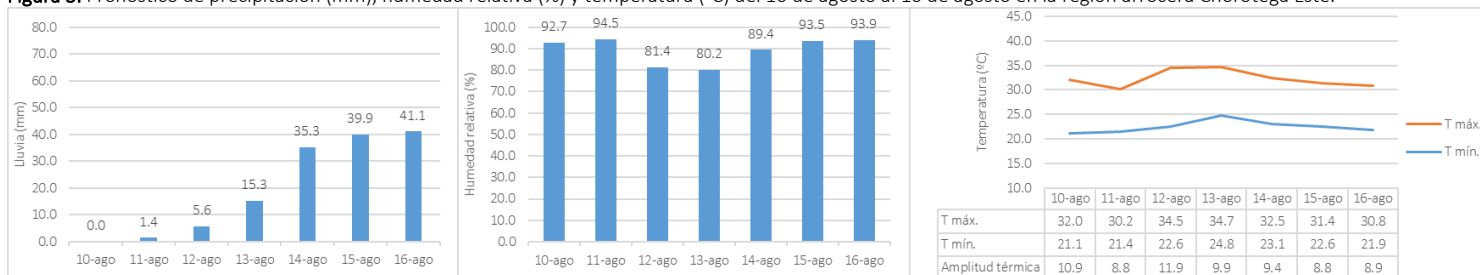


Figura 4. Pronóstico de precipitación (mm), humedad relativa (%) y temperatura (°C) del 10 de agosto al 16 de agosto en la región arrocera Pacifico Central.

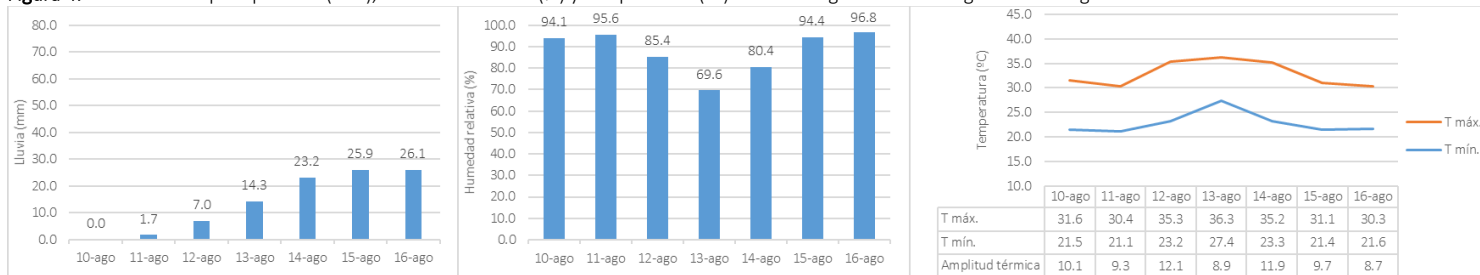


Figura 5. Pronóstico de precipitación (mm), humedad relativa (%) y temperatura (°C) del 10 de agosto al 16 de agosto en la región arrocera Huetar Norte.

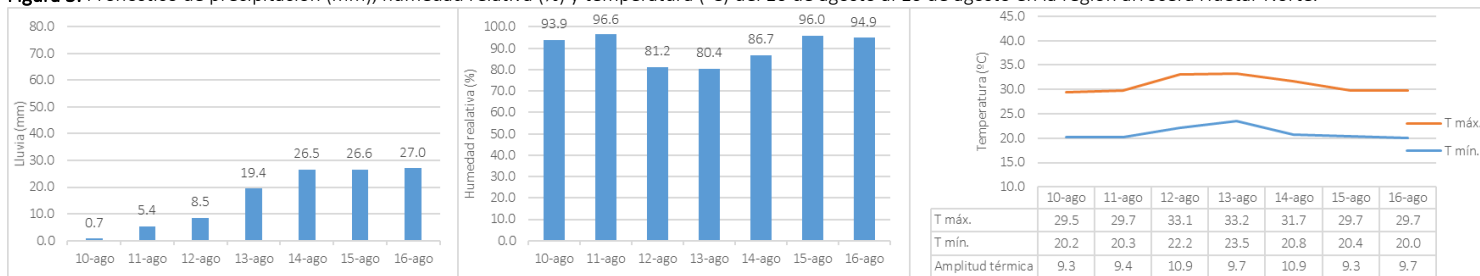


Figura 6. Pronóstico de precipitación (mm), humedad relativa (%) y temperatura (°C) del 10 de agosto al 16 de agosto en la región arrocera Huetar Caribe.

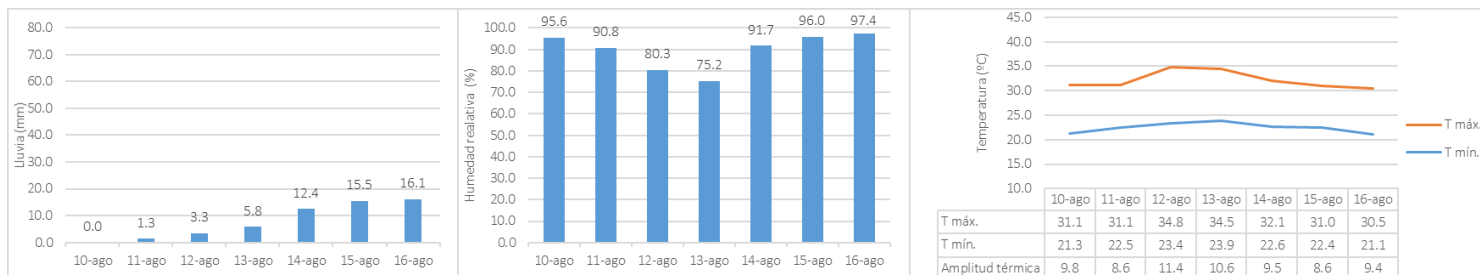


Figura 7. Pronóstico de precipitación (mm), humedad relativa (%) y temperatura (°C) del 10 de agosto al 16 de agosto en la región arrocera Brunca.

## HUMEDAD DEL SUELO ACTUAL PARA REGIONES ARROCERAS

En la figura 8 se presenta el porcentaje de saturación de humedad de los suelos (%) cercanos a las zonas arroceras, este porcentaje es un estimado para los primeros 30 cm del suelo y válido para el día 10 de agosto de 2020.

La Región Chorotega Oeste tiene un porcentaje de saturación entre 0% y 90%, mientras que la Región Chorotega Este presenta valores entre 0% y 45%. La humedad en la Región Pacífico Central está entre 0% y 100%. La Región Brunca varía entre 15% y 75%.

La Región Huetar Norte tiene entre 60% y 100% de saturación. La Región Huetar Caribe presenta entre 0% y 60% de humedad, aunque Sarapiquí está entre 60% y 90%.

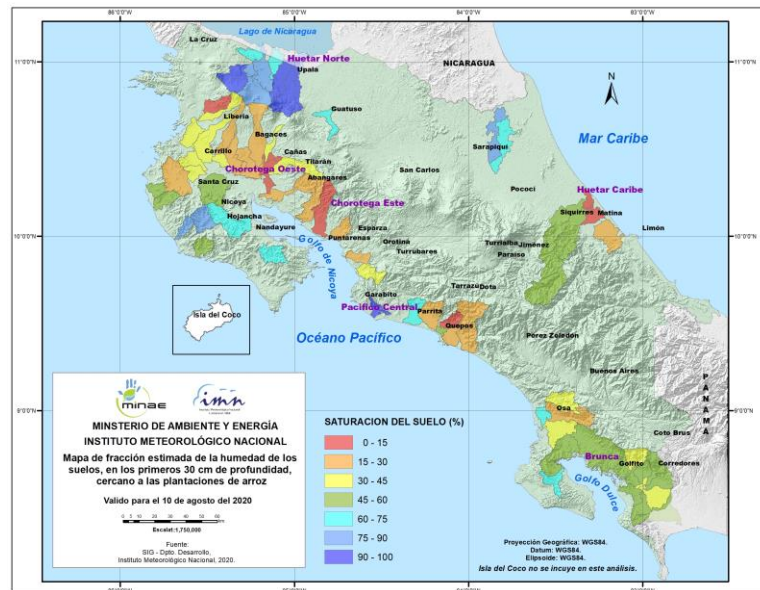


Figura 8. Mapa de fracción estimada de la humedad en porcentaje (%), en los primeros 30 cm de profundidad, cercana a las plantaciones de arroz, válido para el 10 de agosto de 2020.

## CONARROZ E IMN LE RECOMIENDAN

Debido a que la temporada de ondas tropicales del océano Atlántico se encuentra activa, se recomienda tomar previsiones en cuanto al incremento de las lluvias asociadas al efecto directo de estas sobre el país. Favor mantenerse al tanto de los avisos emitidos por el IMN.

Recuerde que puede acceder los boletines en [www.imn.ac.cr/boletin-agroclima](http://www.imn.ac.cr/boletin-agroclima)

**CRÉDITOS BOLETÍN AGROCLIMÁTICO**

Producción y edición del Departamento de Desarrollo  
 Meteoróloga Karina Hernández Espinoza  
 Ingeniera Agrónoma Katia Carvajal Tobar  
 Geógrafa Nury Sanabria Valverde  
 Geógrafa Marilyn Calvo Méndez

Modelos de tendencia del Departamento de  
 Meteorología Sinóptica y Aeronáutica

**INSTITUTO METEOROLÓGICO NACIONAL**