

Periodo 14 de setiembre al 20 de setiembre de 2020

RESUMEN DE LAS CONDICIONES DE LA SEMANA DEL 07 DE SETIEMBRE AL 13 DE SETIEMBRE

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 150 mm de lluvia acumulada en la semana fueron Santa Elena, Bagaces, Tamarindo, Jaco, Río Nuevo, Cajón, Palmar y Corredores, así como San Pedro y Santo Domingo de Santa Barbara.

A nivel nacional, los registros de lluvia de 125 estaciones meteorológicas consultadas muestran al sábado como el día más lluvioso, mientras el jueves presentó los menores acumulados, con un 22% del total que registra el día con los mayores acumulados semanales.

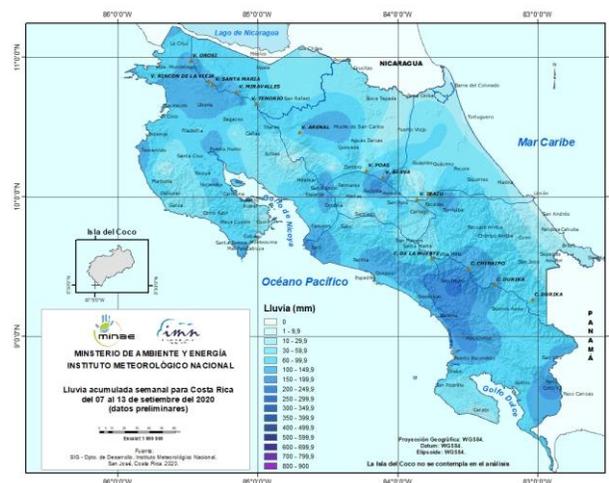


Figura 1. Valores acumulados de la precipitación (mm) durante la semana del 07 de setiembre al 13 de setiembre del 2020 (datos preliminares).

PRONÓSTICO PARA LAS REGIONES CLIMÁTICAS DEL 14 DE SETIEMBRE AL 20 DE SETIEMBRE

Durante la semana se esperan condiciones levemente más lluviosas de lo normal en la vertiente Pacífico, Zona Norte, Valle Central, mientras la vertiente Caribe presentarán condiciones ligeramente menos lluviosas de lo normal. En cuanto a la temperatura media, esta se mantendrá normal en la vertiente Caribe, Valle Central y Zona Norte; mientras la vertiente Pacífico evidenciará condiciones sutilmente más frías de los normal.

PRONÓSTICO PARA LAS REGIONES ARROCERAS DEL 14 DE SETIEMBRE AL 20 DE SETIEMBRE

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 más lluviosas, principalmente en las regiones Chorotega Este y Chorotega Oeste. La humedad presentará sus valores mínimos a mediados de la semana. Las amplitudes térmicas de las regiones arroceras se percibirán homogéneas, mostrando los valores extremos de temperatura máxima a mediados de semana, que a su vez rondan los 35°C.

“Se espera un fin de semana más lluvioso que el inicio 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

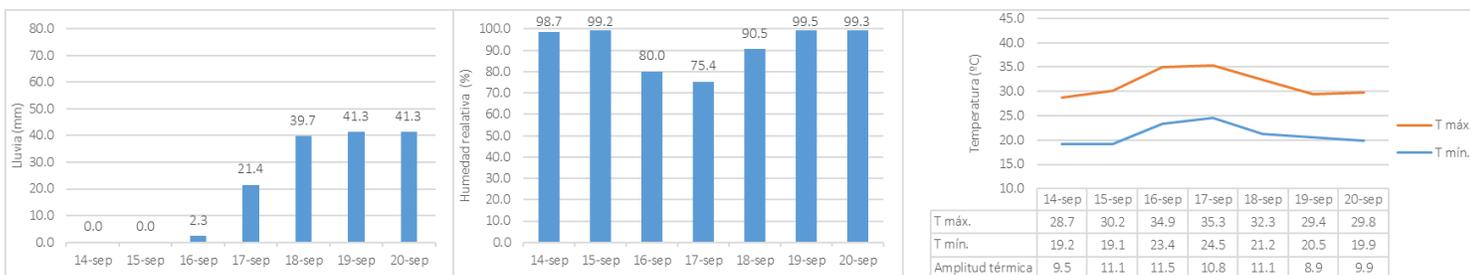


Figura 2. Pronóstico de precipitación (mm), humedad relativa (%) y temperatura (°C) del 14 de setiembre al 20 de setiembre en la región arrocera de Chorotega Oeste.

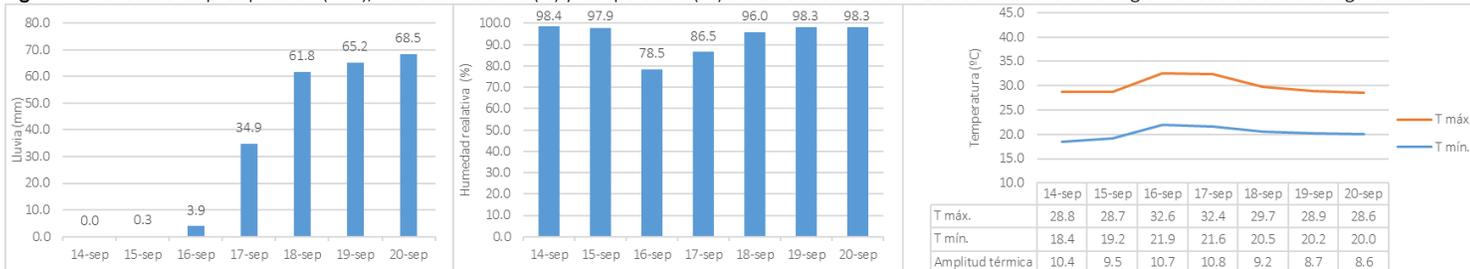


Figura 3. Pronóstico de precipitación (mm), humedad relativa (%) y temperatura (°C) del 14 de setiembre al 20 de setiembre en la región arrocera Chorotega Este.

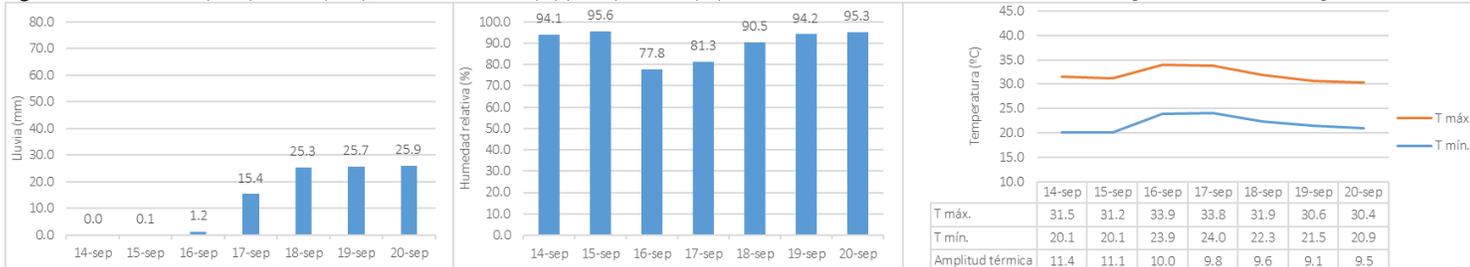


Figura 4. Pronóstico de precipitación (mm), humedad relativa (%) y temperatura (°C) del 14 de setiembre al 20 de setiembre en la región arrocera Pacifico Central.

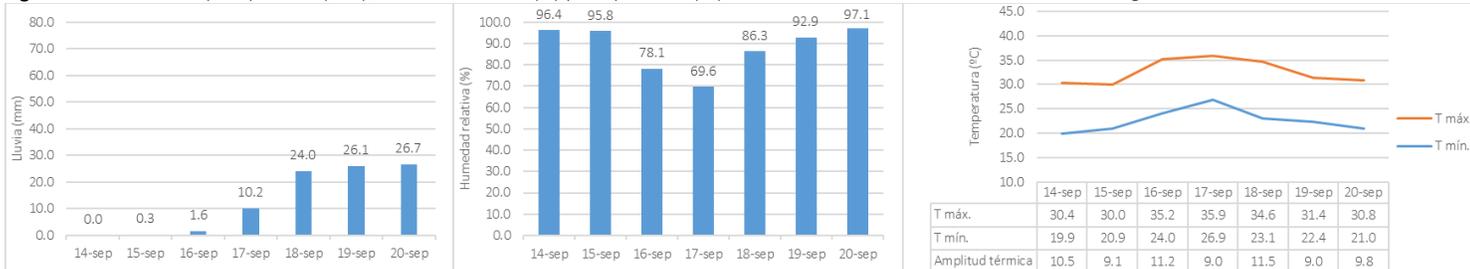


Figura 5. Pronóstico de precipitación (mm), humedad relativa (%) y temperatura (°C) del 14 de setiembre al 20 de setiembre en la región arrocera Huetar Norte.

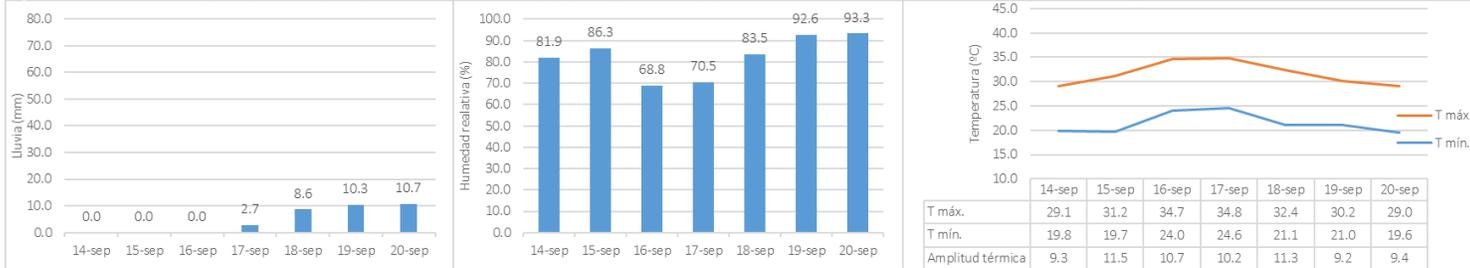


Figura 6. Pronóstico de precipitación (mm), humedad relativa (%) y temperatura (°C) del 14 de setiembre al 20 de setiembre en la región arrocera Huetar Caribe.

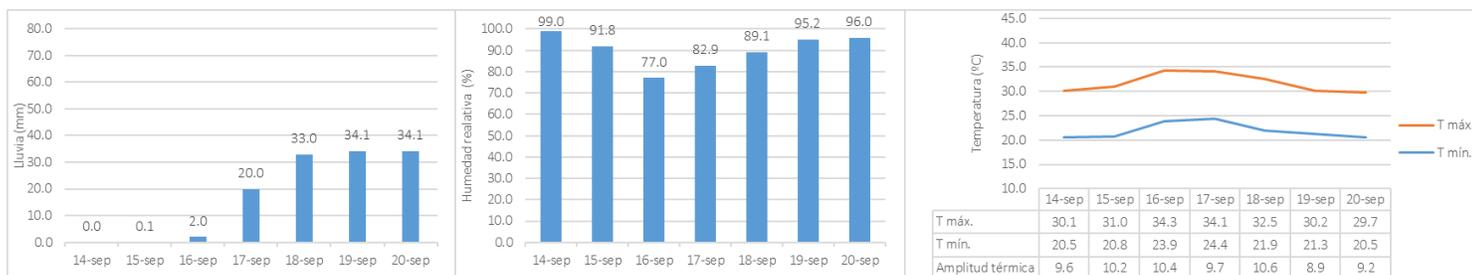


Figura 7. Pronóstico de precipitación (mm), humedad relativa (%) y temperatura (°C) del 14 de setiembre al 20 de setiembre en la región arrocera Brunca.

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 14 de setiembre de 2020.

La Región Chorotega Oeste tiene un porcentaje de saturación entre 30% y 100%, mientras que la Región Chorotega Este presenta valores entre 15% y 75%. La humedad en la Región Pacífico Central está entre 15% y 45%, aunque Garabito tiene entre 90% y 100%. La Región Brunca varía entre 15% y 90%

La Región Huetar Norte tiene entre 30% y 100% de saturación. La Región Huetar Caribe presenta entre 0% y 75% de humedad, mientras que Sarapiquí tiene entre 60% y 90%

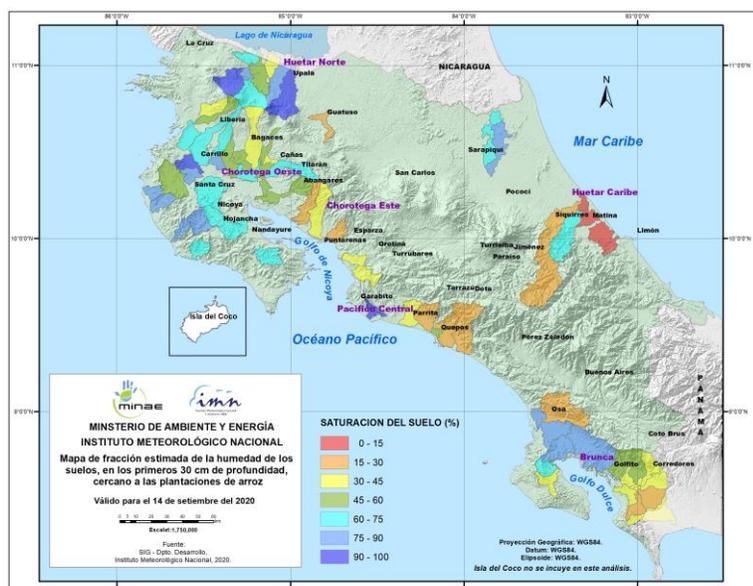


Figura 1. Mapa de fracción estimada de la humedad en porcentaje (%), en los primeros 30 cm de profundidad, cercana a las plantaciones de arroz, válido para el 14 de setiembre de 2020.

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

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