

**ANÁLISIS DE CONDICIONES AGROCLIMÁTICAS DE LAS  
REGIONES CAFETALERAS**

**Señores  
Productores, Beneficiadores, Exportadores, Torrefactores y Comerciantes  
de Café**

Estimados Señores:

Reciban un cordial saludo de parte del Instituto del Café de Costa Rica, **(ICAFE)**.

Nos permitimos por este medio adjuntar el informe denominado **“Análisis de Condiciones Agroclimáticas de las Regiones Cafetaleras”**, el cual está actualizado al mes de agosto del 2018.

Este documento preparado por la Gerencia Técnica de ICAFE, incluye importante información sobre la tendencia histórica de las lluvias en las diferentes regiones cafetaleras y la cantidad de horas que permanecen mojadas las hojas que es una información muy importante, pues se relaciona con condiciones que favorecen enfermedades en el cafetal.

Adicionalmente, se incluye un pronóstico de lluvia para los meses setiembre a noviembre 2018, para las diferentes regiones cafetaleras del país.

Esperamos que este informe resulte de su interés y les solicitamos que nos ayuden a divulgarlo dentro del Sector Cafetalero.

Atentamente,

Original firmado

Ing. Edgar Rojas Rojas  
Subdirector Ejecutivo

## ANÁLISIS DE CONDICIONES AGROCLIMÁTICAS DE LAS REGIONES CAFETALERAS



Actualizado al 31 de Agosto 2018



## ANÁLISIS DE CONDICIONES AGROCLIMÁTICAS DE LAS REGIONES CAFETALERAS

### RESUMEN NACIONAL AL MES DE AGOSTO 2018

- En el mes de Agosto predominaron las condiciones de precipitación por debajo de promedio histórico en las regiones de Valle Central, Occidente y Los Santos.
- Por otro lado, las regiones de Coto Brus y Turrialba presentan un comportamiento de acumulados de lluvia similar al reportado para el 2017 y el promedio histórico de cada región.
- El tiempo que permanecen las hojas mojadas fue menor en casi todas las regiones al compararlo con el 2017. Los valores de horas de mojadura están en el rango de 8 a 15, siendo la Zona de Los Santos la que presenta el valor más bajo. Solamente la zona Norte presentó mayor cantidad de horas de mojadura en el 2018 al compararlo con el año 2017.

## VALLE CENTRAL

### Lluvia Acumulada por año (ENE-AGO)



- La lluvia acumulada anual del 2018 es 34% menos que año pasado y 22% menos que el promedio histórico. Esto se debe a un descenso en las precipitaciones más pronunciado durante los meses de julio y agosto.
- Las horas donde las hojas se mantienen mojadas disminuyen durante el mes de julio como es usual, sin embargo, agosto presenta menos horas de mojadura (11 horas) con respecto al 2017 (14 horas).

### Horas diarias con hojas mojadas (Promedio Mensual)

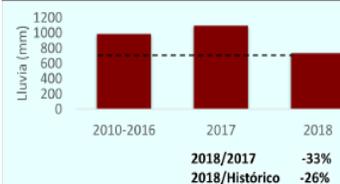


### Lluvia Acumulada por Mes



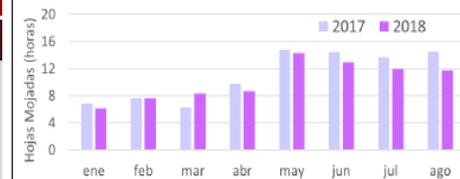
## OCCIDENTE

### Lluvia Acumulada por año (ENE-AGO)

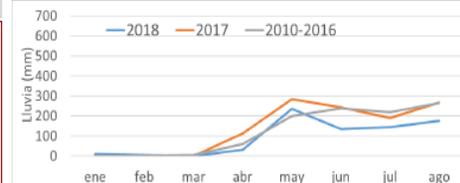


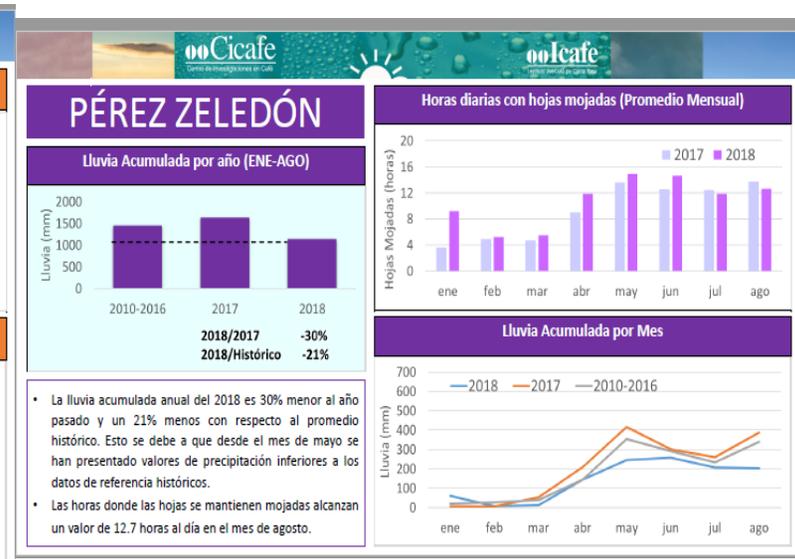
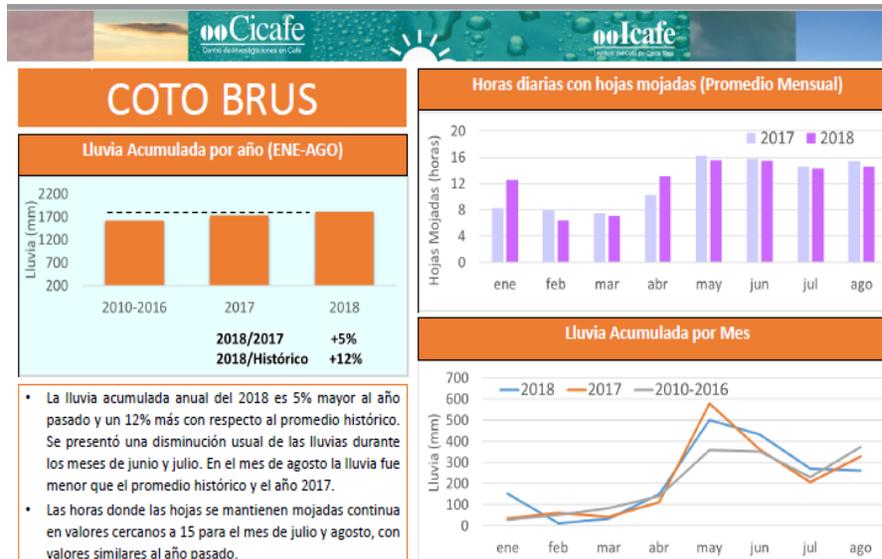
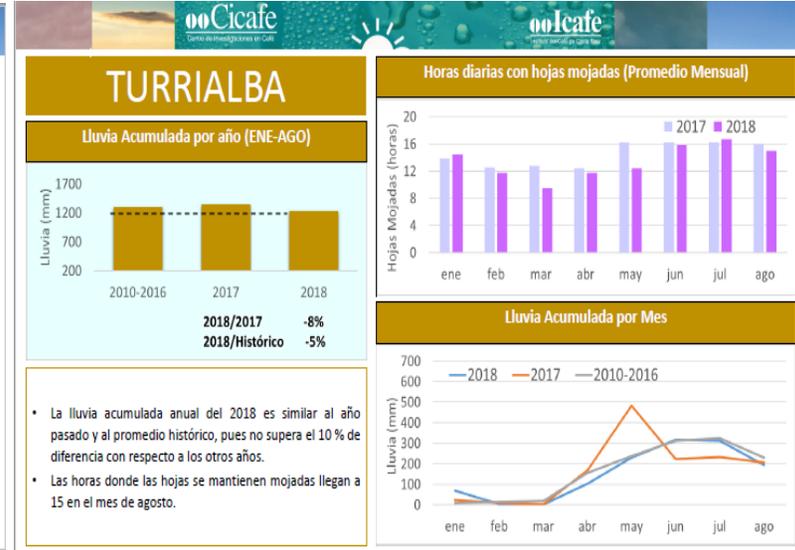
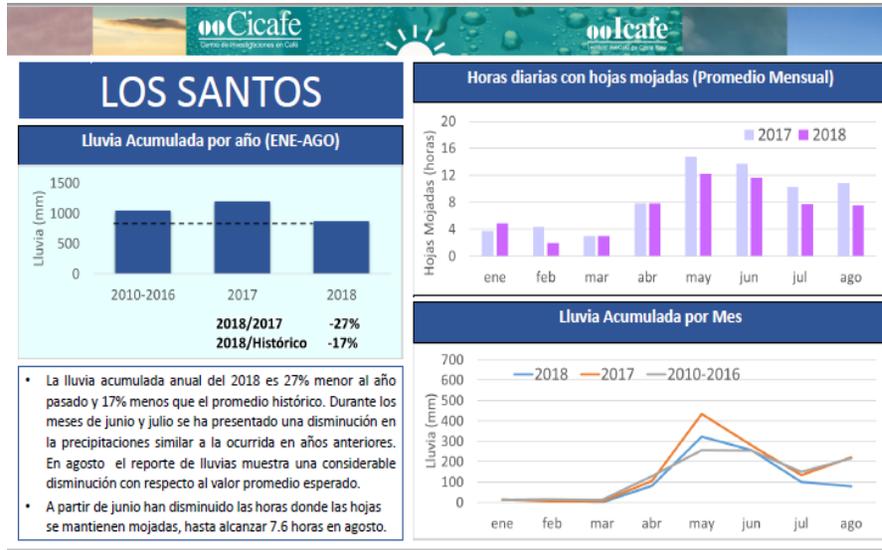
- La lluvia acumulada anual del 2018 es 33% menor al año pasado y 26% menos que el promedio histórico. Esto se debe a que desde el mes de junio se mantienen las condiciones de precipitación por debajo de lo reportado en años anteriores.
- Esta disminución en las precipitaciones también influye en el número de horas donde las hojas se mantienen mojadas, pues desde junio ha disminuido este valor hasta reportar 11.7 horas de mojadura en el mes de agosto.

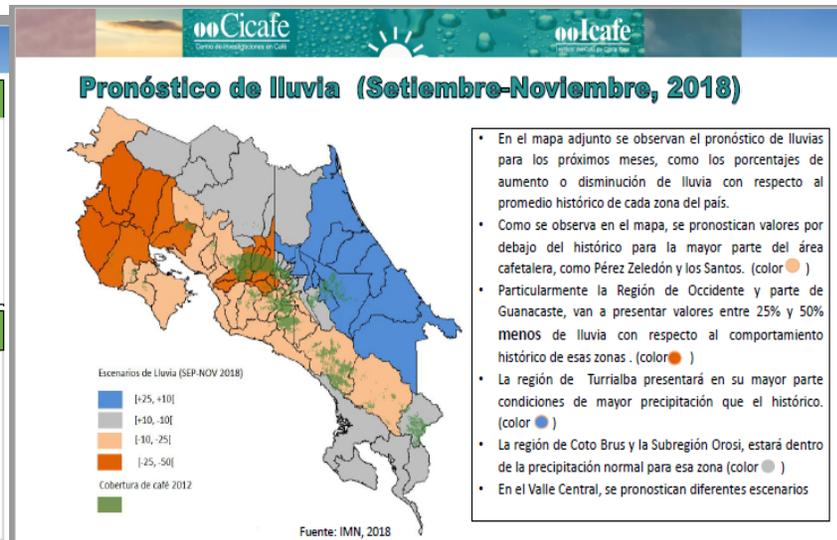
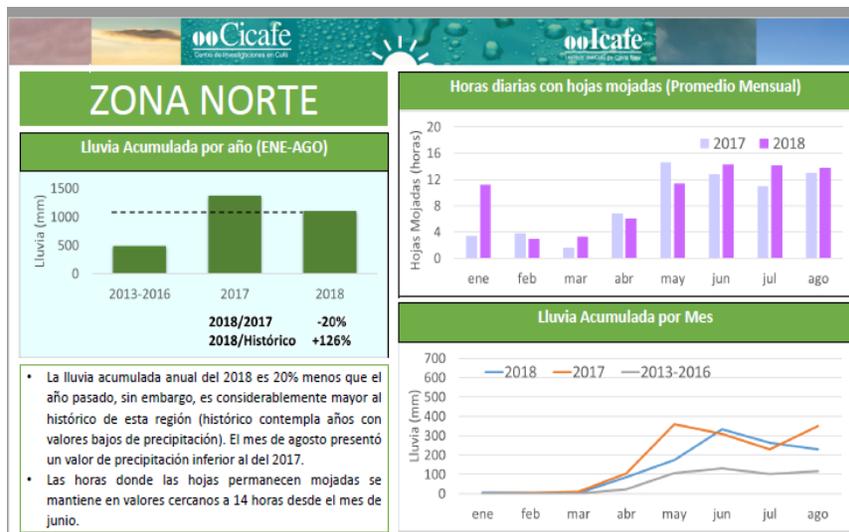
### Horas diarias con hojas mojadas (Promedio Mensual)



### Lluvia Acumulada por Mes







**Cicafe** Centro de Investigaciones en Café **Icafe** Instituto Nacional de Café Fajardo

## CONSIDERACIONES FINALES

- En las zonas donde las horas de mojadura de hoja han disminuido, se debe continuar con las labores para el control de enfermedades según las recomendaciones de los técnicos de ICAFE, pues hay otros factores que también influyen en el desarrollo de las mismas en el café.
- En comparación con el histórico, para el mes de Agosto del 2018 todas las regiones con excepción de la Zona Norte presentaron una disminución en la lluvia acumulada mensual. Además, los pronósticos para los próximos meses expresan valores de menor precipitación para la mayor parte del área cafetalera.
- Es importante estar atentos a las alertas que envíe el ICAFE con respecto al tema del comportamiento de las lluvias en los próximos meses.