

Setiembre 2014

Boletín 3

Región Central Oriental



## MONITOREO AGROCLIMÁTICO. CICLO AGRÍCOLA 2014-15. ENOS EL NIÑO



*Comentario:*

*Que está pasando con el fenómeno de El niño*

### Contenido:

*Comentario. Que está pasando con el fenómeno de El niño* 1

*Fenómeno ENOS El Niño* 1

*Últimos cuatro Julios, Agostos y Setiembrs* 2

*Resumen del IMN sobre el estado de las lluvias en Julio* 4

*¿Cuándo tengo que hacer los bancos forrajeros?* 4

*¿Y las pacas de Guanacaste?* 4

### ¿Qué está pasando con el Fenómeno del Niño?

De acuerdo con IMN, se ha notado un debilitamiento de algunas anomalías meteorológicas características de El Niño a nivel global, se espera que sea de magnitud moderada.

### ¿Cómo nos afecta en Costa Rica está nueva magnitud?

No sabemos cómo nos afectaría el cambio de magnitud a un El Niño moderado y tardío, aunque esperamos que al menos por el mes de setiembre las lluvias sean normales o ligeramente menores en la región del Valle Central Oriental.

### ¿Qué demos hacer?

Lo que está claro es que acarreamos un déficit hídrico en algunos lugares del Valle Central, y que será muy difícil de revertirlo en lo que queda del periodo de lluvias. Por lo tanto, nos debemos seguir preparando para un periodo seco "verano" intenso.

## Fenómeno ENOS El Niño

De acuerdo con el Instituto Meteorológico Nacional, puede ser que del fenómeno de El Niño 2014-2015 no sea un evento fuerte (Boletín del ENOS N° 69; <http://www.imn.ac.cr/boletines/enos/B-ENOS-69-2014.pdf>). De igual forma la Administración Atmosférica y Oceánica de los Estados Unidos indica que la magnitud del fenómeno puede ser menor. Considera que para los meses de octubre a noviembre hay un 65% de probabilidades de que ocurra el fenómeno del Niño, entre el final del otoño y el principio del invierno del hemisferio norte (NOAA. [http://iri.columbia.edu/our-expertise/climate/forecasts/enso/current/?enso\\_tab=enso-cpc\\_plume](http://iri.columbia.edu/our-expertise/climate/forecasts/enso/current/?enso_tab=enso-cpc_plume))

### Consenso sobre probabilidades pronosticadas (CPC/IRI)

Trimestre	La Niña	Neutral	El Niño
JAS 2014	1%	53%	46%
ASO 2014	1%	44%	55%
SON 2014	1%	39%	60%
OND 2014	1%	34%	65%
NDE 2014	2%	32%	66%
DEF 2014	2%	34%	64%
EFM 2015	3%	38%	59%
FMA 2015	3%	44%	53%
MAM 2015	4%	48%	48%

Para la columna Trimestre las letras corresponden a la inicial de los meses.

Ejemplo: JAS 2014 corresponde a los meses de Julio, Agosto, Setiembre

[http://iri.columbia.edu/our-expertise/climate/forecasts/enso/current/?enso\\_tab=enso-cpc\\_plume](http://iri.columbia.edu/our-expertise/climate/forecasts/enso/current/?enso_tab=enso-cpc_plume)

#### • DRCO:

Guillermo Flores

Omar Somarribas

Ricardo Pérez

#### • INTA:

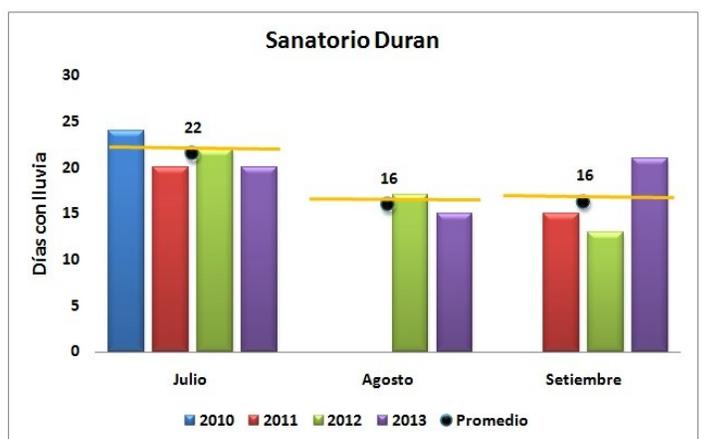
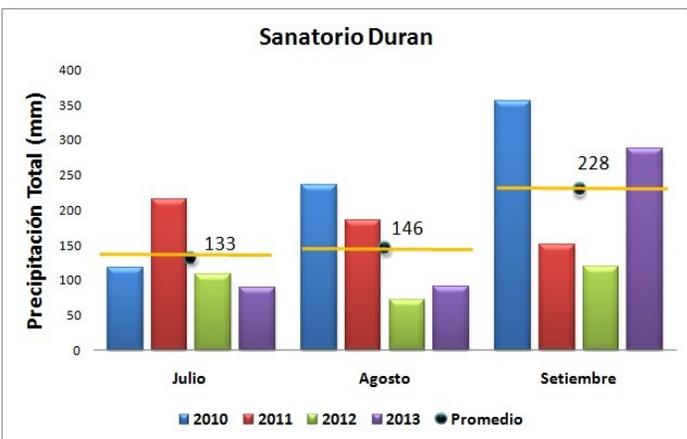
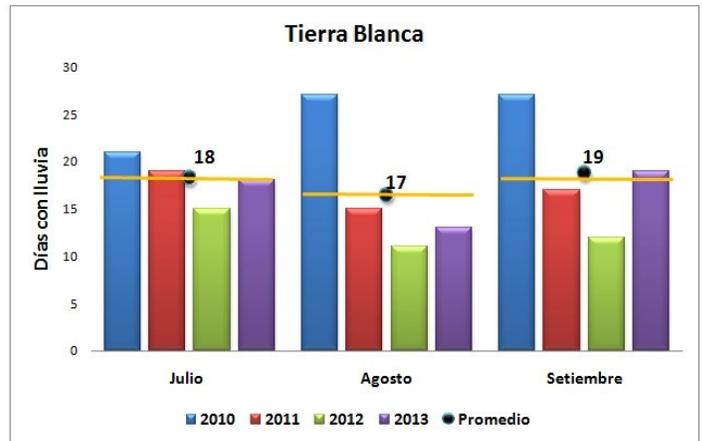
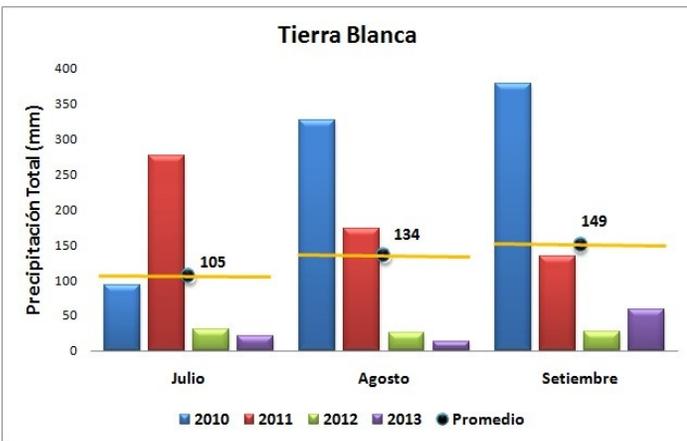
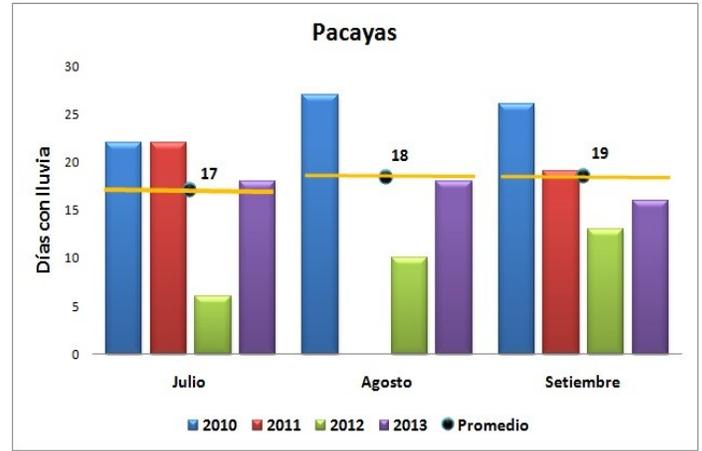
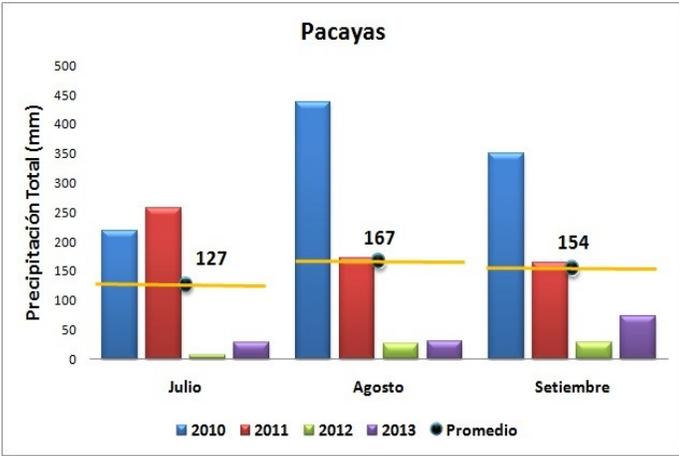
Sergio Abarca

Roberto Soto

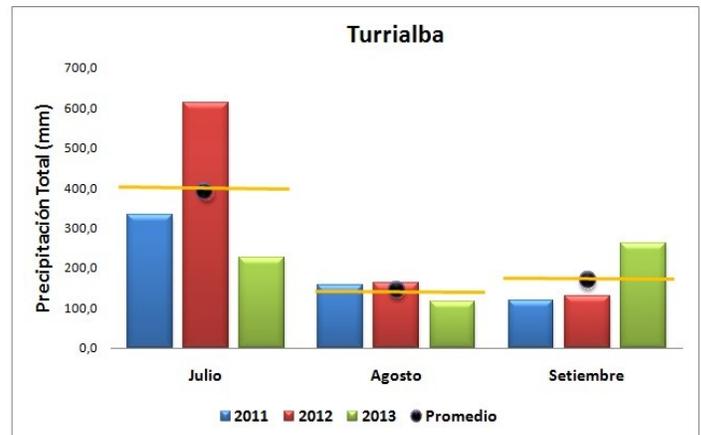
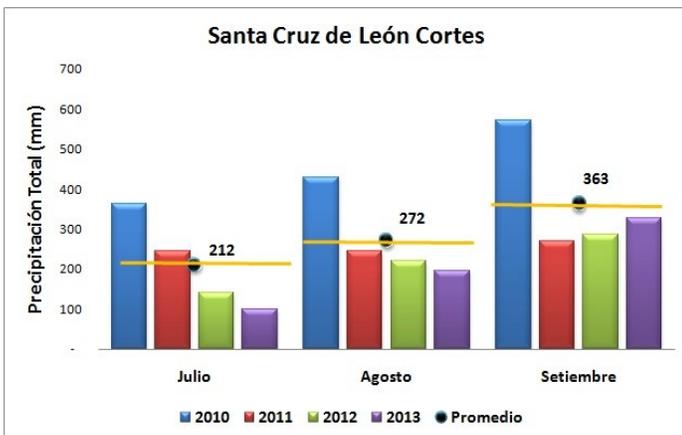
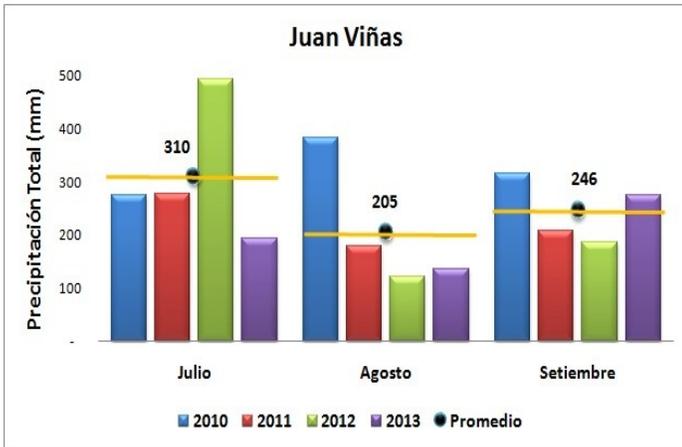
#### • SFE:

Jorge Vargas

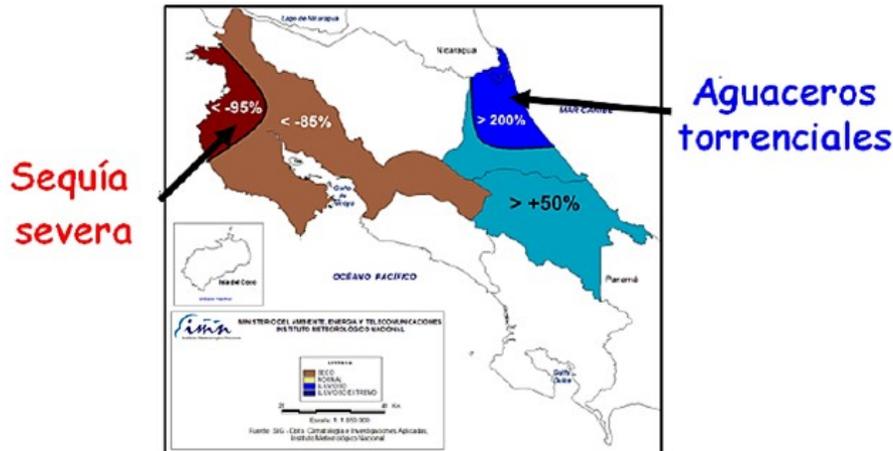
## Últimos Cuatro Julio, Agosto y Setiembre



## Últimos Cuatro Julio, Agosto y Setiembre



## Resumen del IMN sobre el estado de las lluvias en Julio



Condiciones de lluvia durante julio del 2014. Los porcentajes se refieren a las desviaciones respecto al promedio histórico. Fuente: IMN

### ¿Cuándo tengo que hacer los bancos forrajeros?

Si tenemos que sembrar bancos forrajeros de maíz, sorgo u otra gramínea o leguminosa debemos tener en cuenta que posiblemente Octubre sea el límite para que el cultivo tenga suficiente agua por al menos 60 días de crecimiento vegetativo bueno.

Si vamos a dejar un aparto de estrella o kikuyo como banco forrajero, a mediados de octubre lo debemos pastorear muy intensamente, si queda con mucho material residual, es mejor hacer una chapea de homogenización a unos 30 cm del suelo, a los 15 días

### ¿Y las pacas de Guanacaste?

No podemos confiarnos en que tendremos pacas de heno de Guanacaste, pues en esa región están en sequía.

El suministro de pacas de Guanacaste depende de que llueva en setiembre y octubre lo suficiente para provocar un buen crecimiento del pasto para enfardar.

Posiblemente no hay pacas de rastrojo de arroz, pues no se ha sembrado.

Esto podría traer desabastecimiento de heno en pleno verano.

Por lo tanto, las caballerizas, lecherías y ganaderos en general deben tener

previsto una fuente forrajera local para el verano.

Es posibles que otros subproductos de la industria granelera escaseen, como por ejemplo: semolina y afrecho de arroz y harina de coquito de palma acitera

Para sugerencias, comentarios, noticias eventos relacionados, recomendaciones favor llamar al teléfono 2551-0780 (DRCO) o escribir a [boletinclima@gmail.com](mailto:boletinclima@gmail.com). Los comentarios, opiniones y datos son propios de los autores y las fuentes de información.