

MONITOREO CLIMÁTICO

Análisis del 1 al 10 de enero de 2012



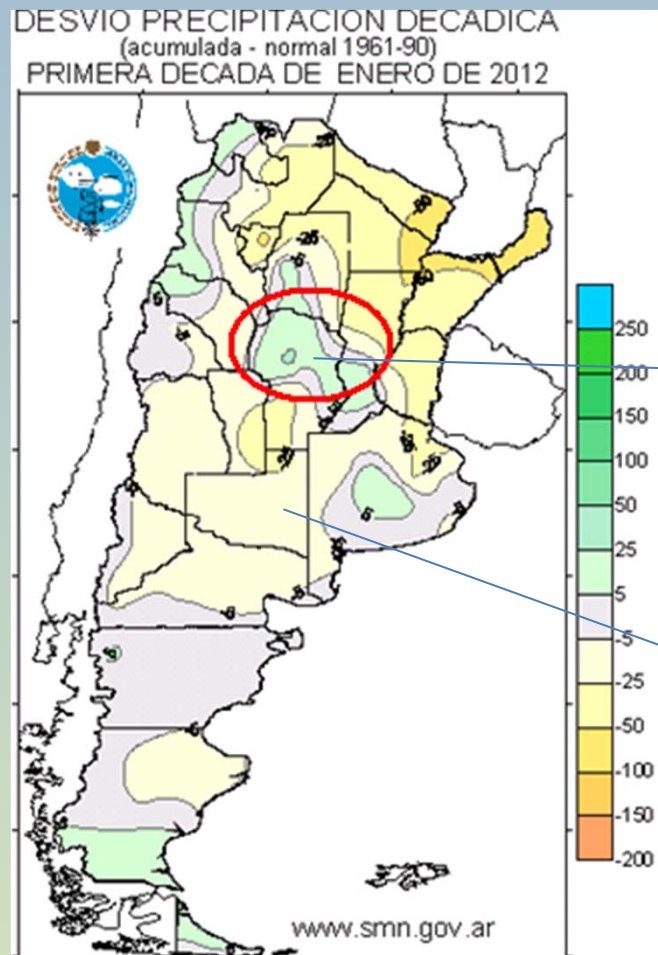
info@weatherwatch.com

info@margenes.com

PRECIPITACIONES

Lluvias acumuladas del 01/01/12 al 10/01/12

DESVIO PRECIPITACIONES ACUMULADAS



Desvío de precipitaciones respecto al promedio entre 01/01/12 y 10/01/12. Fuente: SMN

LLUVIAS DISPERSAS

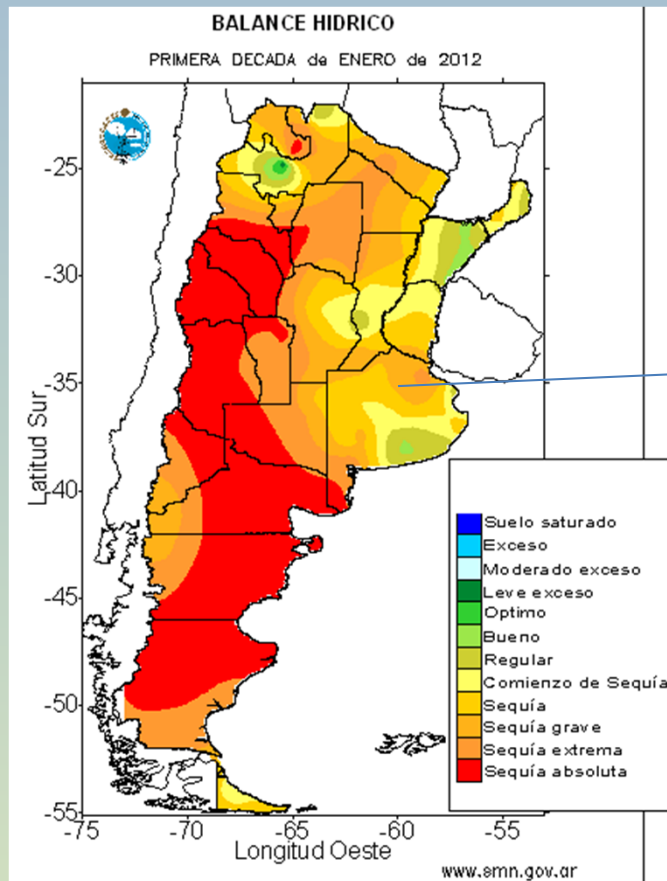
El frente del 10/01 generó lluvias dispersas que no lograron mejorar la situación a nivel general del maíz de primera.

- El Centro Norte de Córdoba fue la zona ganadora del frente frío del 10/01/12. Buenas precipitaciones.
- La zona núcleo (Sur) y Litoral observa un 25% de precipitaciones por **debajo** del promedio para el período analizado.
- La Pampa registra un 25-30% de precipitaciones por **debajo** del promedio.
- El Sudeste de la Provincia de Buenos Aires se encuentra en valores promedio.

RESERVA DE HUMEDAD DEL SUELO (Superficial)

Datos al 10/01/12

BALANCE HÍDRICO



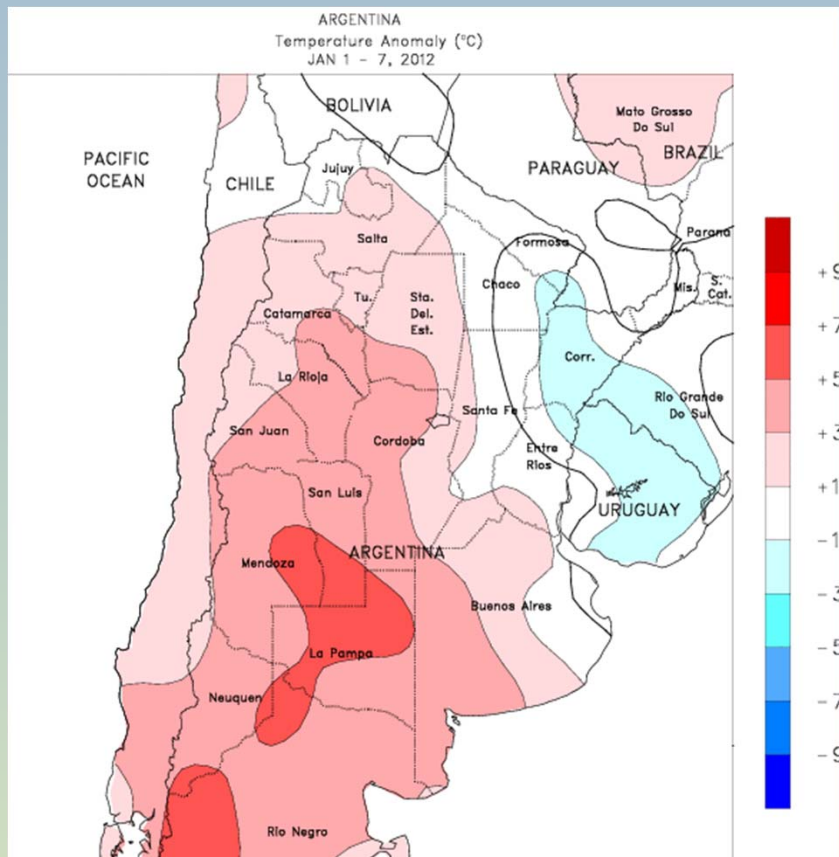
Reserva de agua disponible al 10/01/12.
Fuente: SMN

- **Litoral:** reservas de humedad del suelo de regulares a malas. En general, para no estar en situación de sequía se necesitan entre 40 y 60 mm.
- **Núcleo:** reservas de humedad del suelo malas. Para no estar en situación de sequía se necesitan entre 80 y 100 mm.
- **Buenos Aires (Sur) y La Pampa:** el Sudeste mantiene buenas condiciones de humedad en el suelo. La Pampa recibió escasas lluvias en enero, que complica el estado del suelo.

TEMPERATURA

Anomalía en la temperatura promedio: del 01/01/12 al 07/01/12

ANOMALÍA DE TEMPERATURA PROMEDIO

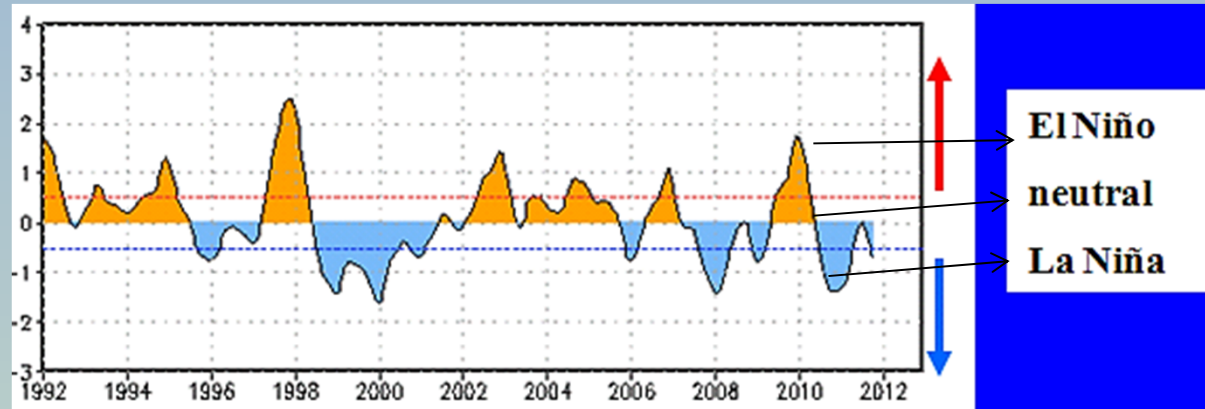


- El mapa muestra que las zonas (en tonos rojos) registraron temperaturas entre el 1ro y el 7 de enero por arriba del promedio debido a olas de calor.
- Estas temperaturas continuarán de esta manera hasta el próximo frente frío, que avanzará al centro el país entre el próximo 22 y el 24 de enero.

Anomalía de temperatura promedio del periodo 01/01/12 – 07/01/12. Fuente: NOAA

ANÁLISIS DE LA NIÑA

del 01/01/12 al 10/01/12



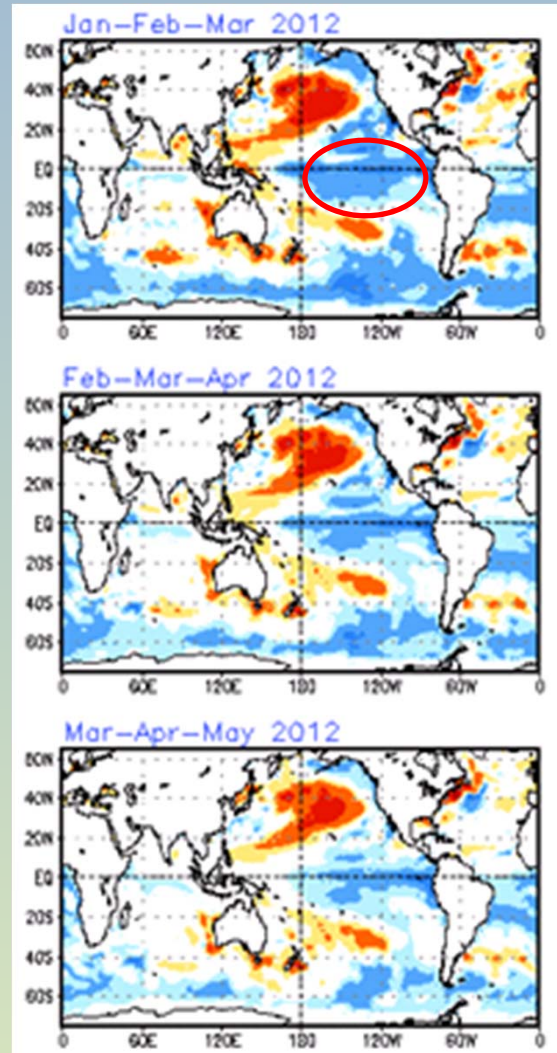
- El cuadro representa la temperatura promedio del océano Pacífico: azul por debajo de lo normal, naranja por arriba de lo normal.
- La Niña se encuentra en pleno funcionamiento: en los últimos días de noviembre y primeros de diciembre comenzaron a sentirse los efectos de una Niña que por el momento se mantiene en fase moderada.
- Las características sobresalientes son el aumento de lluvias sobre Cuyo, La Pampa, el oeste de Buenos aires, el sur de Córdoba y San Luis, y una disminución en la zona núcleo.

ANÁLISIS DE LA NIÑA

Lluvias acumuladas del 01/01/12 al 10/01/12

PROYECCIÓN DEL DESVÍO PROMEDIO DE LA TEMPERATURA EN EL OCÉANO PACÍFICO 1° trimestre 2012

Representación de la temperatura promedio del océano Pacífico: azul por debajo de lo normal, rojo por arriba de lo normal.



Fuente: NOAA.

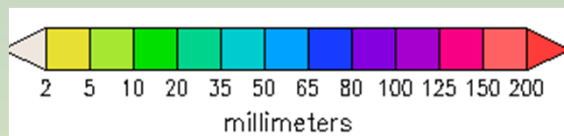
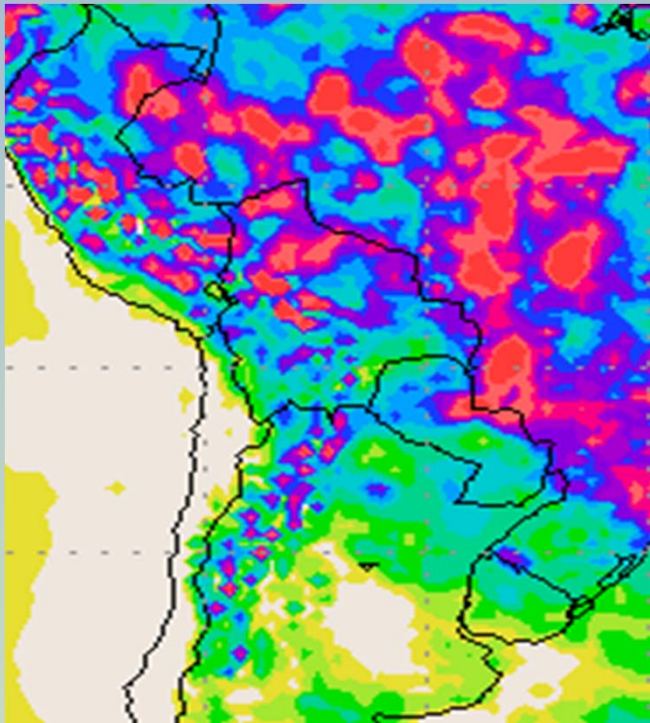
Enero/Febrero 2012: se esperan temperaturas por debajo de lo normal del Océano Pacífico. La Niña desarrollará sus efectos más fuertes en la Argentina.

Febrero/Marzo 2012: se esperan precipitaciones por debajo del promedio para zona núcleo. Momento clave para la soja.

Marzo/Abril 2012: Lenta transición a Niña leve.

PERSPECTIVAS para los próximos 10 días

MAPA DE LLUVIAS

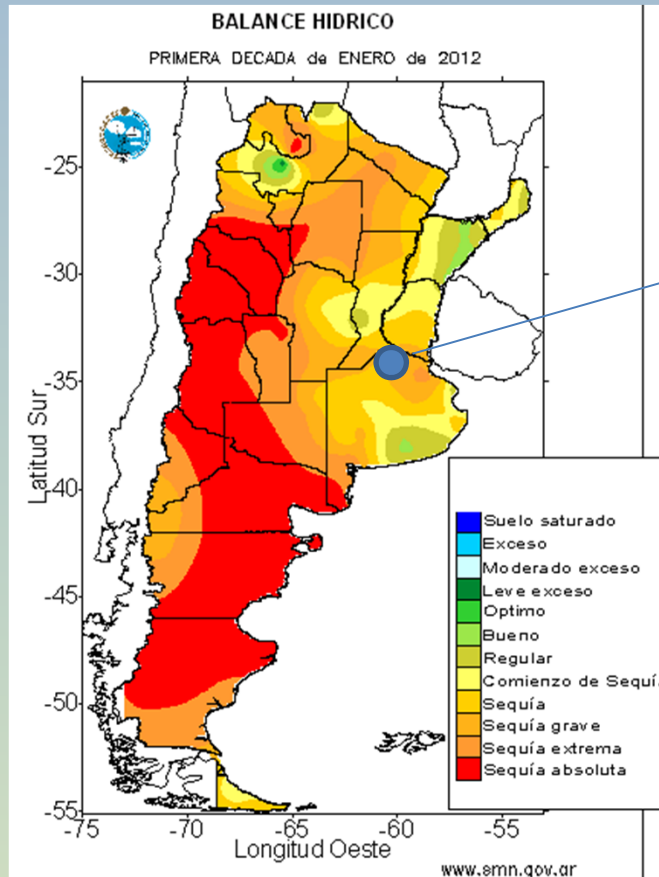


Mapa de lluvias entre el 11/01/12 y 19/01/12
Modelo GFS

- Durante la semana del 11/01 al 18/01 tendremos condiciones estables para toda la región agrícola del país.
- Sin lluvias para zona núcleo y algunas precipitaciones para el este. Máximo 5 a 12 mm.
- Del 19 al 27 de enero se espera el cruce de un frente frío por la región central país con precipitaciones todavía a confirmar.
- Respecto a las temperaturas, del 12 al 15 de enero serán por debajo del promedio. Luego, del 17 al 21 por arriba del promedio, con una ola de calor hasta la llegada del frente frío.

IMPACTO

BALANCE HÍDRICO



Reserva de agua disponible al 10/01/12
Fuente: SMN

MAÍZ : Próximos 9 días secos

- Hay zonas del Sur de Córdoba y del Centro/Norte de la Provincia de Buenos Aires que mantienen las complicaciones en la reserva de humedad, luego del frente del 10/01. Ya se registran importantes pérdidas en el maíz de primera.

SOJA

- Con la lluvia del 10 de enero la siembra continúa avanzando y se estima que el área sembrada ronda 16 millones de hectáreas, un 84,9% del total.

TRIGO

- La cosecha está a punto de finalizar.

MONITOREO CLIMÁTICO

Próximo análisis: del 10 al 20 de enero de 2012



info@weatherwatch.com

info@margenes.com