



EVENTOS METEOROLÓGICOS DESTACADOS

Reporte semanal y avisos - 22/02/2016

- PRECIPITACIÓN Y TEMPERATURAS – Semana del 15/02 al 21/02 de 2016
- ESTADO DE LAS RESERVAS DE AGUA EN SUELO
- AVISOS DE DÉFICIT Y EXCESOS HÍDRICOS
- SITUACIONES RELEVANTES
- OTROS FENÓMENOS RELEVANTES DE ESTA SEMANA Y AVISOS

DESTACADOS

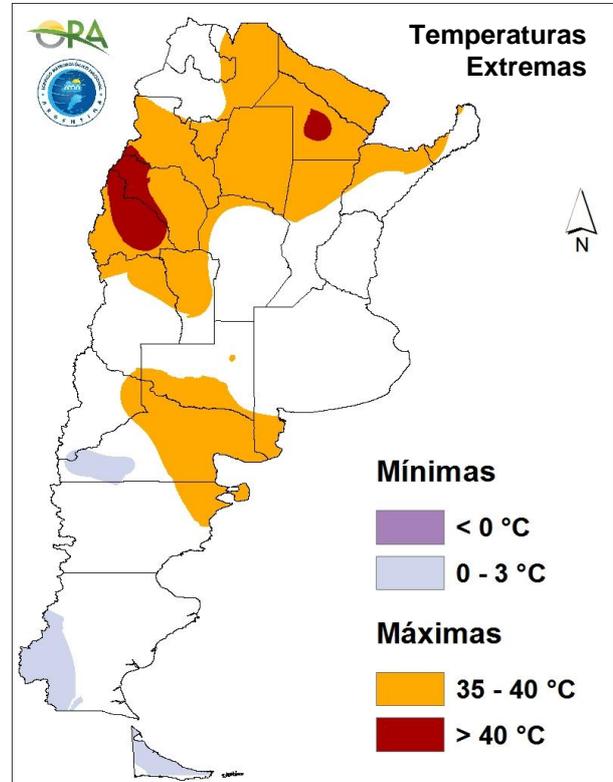
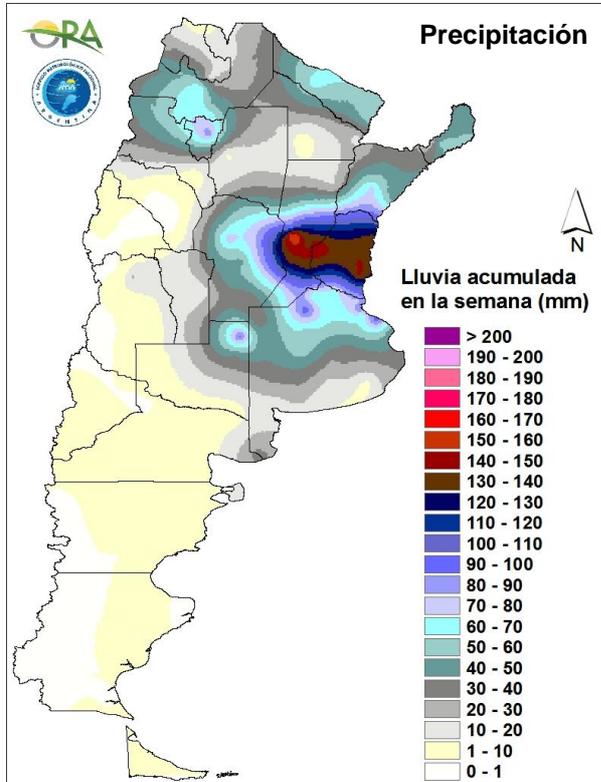
- Se registraron precipitaciones abundantes en forma de tormentas intensas, principalmente en Santa Fe y Entre Ríos.
- Se estiman excesos hídricos en el centro-este de Córdoba, centro de Santa Fe y Entre Ríos, además de áreas agrícolas del NOA.
- Las reservas de agua para soja de primera en el este de la zona núcleo pampeana muestran mejoras significativas.
- Se registraron marcas térmicas elevadas en el centro y norte del país.





PRECIPITACIÓN Y TEMPERATURAS

Semana del 08/02 al 14/02 de 2016



PRECIPITACIONES

Las precipitaciones de la semana se concentraron claramente en un corredor que va del centro-este de Córdoba al centro-este de Entre Ríos, con valores totales que superaron los 100mm. Dentro de esta área se registró tiempo severo (lluvia intensa, vientos fuertes, granizo) y acumulados superiores a 150mm.

El este de la zona núcleo, que mostraba déficit de humedad, recibió unos 50mm en promedio en la semana pasada.

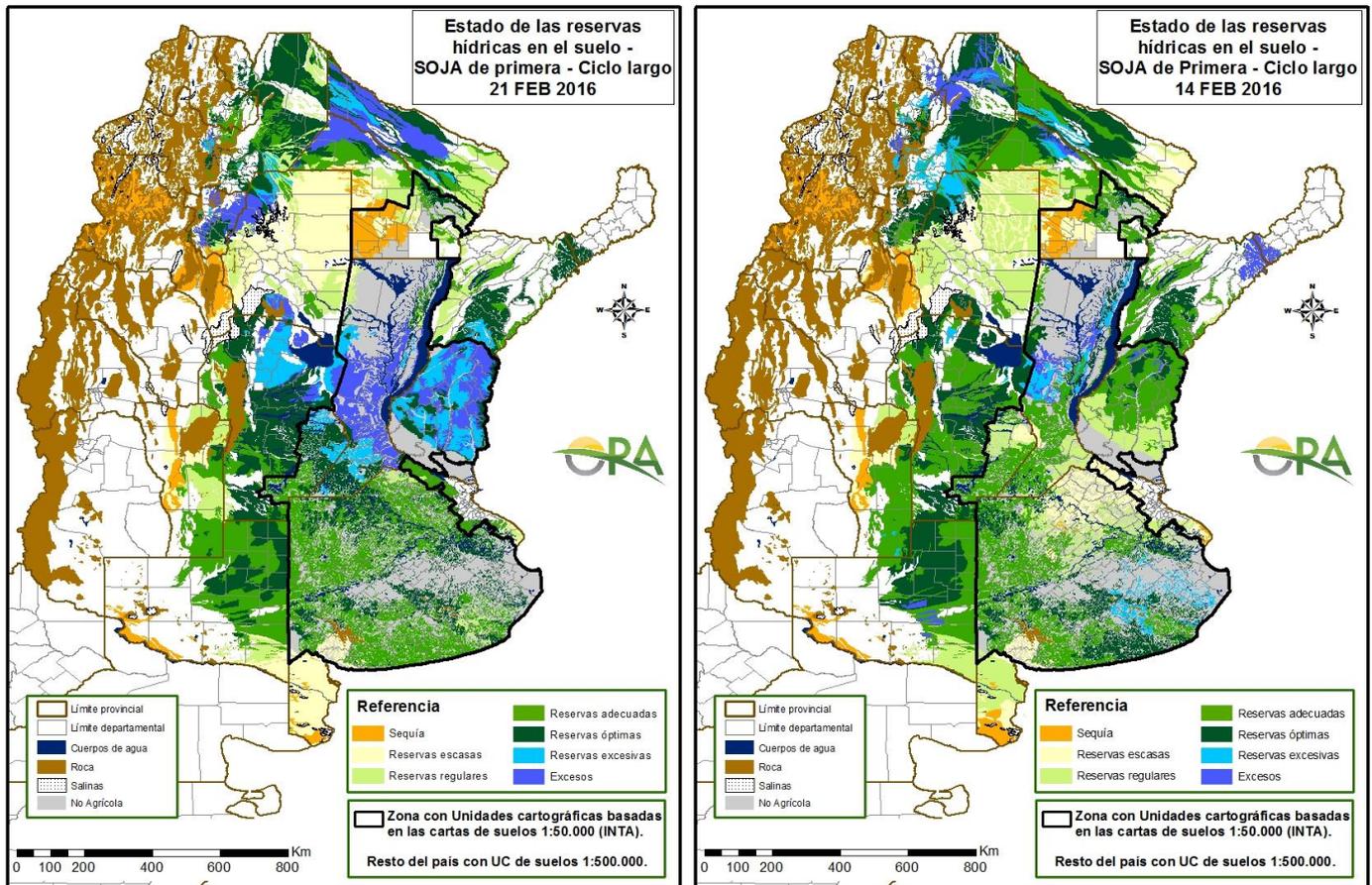
TEMPERATURAS

Las máximas superaron ampliamente los 35°C en el norte del país. También se registran temperaturas altas en el noreste de la Patagonia.

La temperatura media en el NOA se clasifica como significativamente más cálida que lo normal, con excepción de áreas donde la precipitación fue abundante y la nubosidad amortiguó este efecto.



ESTADO DE LAS RESERVAS DE AGUA EN SUELO



21 DE FEBRERO DE 2016

14 DE FEBRERO DE 2016

SOJA DE PRIMERA

- Se destacan los excesos producidos en el norte y este de Córdoba, centro de Santa Fe y prácticamente toda la provincia de Entre Ríos. Esto podría ser perjudicial para el cultivo si continúa la alta frecuencia de precipitaciones intensas (ver escenarios a futuro).
- Se observa una reversión del estado deficitario del este de la zona núcleo, hacia reservas estimadas como adecuadas para lotes de soja.
- El déficit actual más marcado se presenta en el sudoeste de Chaco.
- Las reservas excesivas que se aprecian en el mapa de la semana pasada al sur del Salado bonaerense se han revertido.

Para ver los mapas de reservas de agua de otros cultivos en campaña acceda al link: http://www.ora.gov.ar/camp_actual_cultivos.php



AVISOS DE DÉFICIT Y EXCESOS HÍDRICOS

Los cálculos se llevaron a cabo considerando el consumo de SOJA DE PRIMERA			DÉFICIT HÍDRICO ESCENARIO PARA LOS PRÓXIMOS 15 DÍAS (hasta el 07/02/16)	
Zona	LOCALIDAD	CON DÉFICIT EN LA ACTUALIDAD	HABRÁ DÉFICIT SI LAS LLUVIAS SON ESCASAS	HABRÁ DÉFICIT AÚN CON LLUVIAS NORMALES
Chaco	Las Breñas	SI	SI	SI
	Resistencia	NO	SI	NO
Corrientes	Corrientes	NO	SI	NO
Santa Fe	Reconquista	NO	SI	NO
Buenos Aires	Tres Arroyos	NO	SI	NO
San Luis	San Luis	SI	SI	SI
Santiago del Estero	Santiago del Estero	SI	SI	SI

Los cálculos se llevaron a cabo considerando el consumo de SOJA DE PRIMERA			EXCESOS HÍDRICOS ESCENARIO PARA LA PRÓXIMA SEMANA (hasta el 29/02/16)	
Zona	LOCALIDAD	CON EXCESOS EN LA ACTUALIDAD	HABRÁ EXCESOS SI LAS LLUVIAS SON ABUNDANTES	HABRÁ EXCESOS AÚN CON LLUVIAS NORMALES
Buenos Aires	Dolores	SI	SI	NO
	Junín	NO	SI	NO
	Las Flores	SI	SI	NO
	Pigüé	NO	SI	NO
	San Pedro	NO	SI	NO
Chaco	Resistencia	NO	SI	NO
Córdoba	Laboulaye	NO	SI	NO
	Marcos Juárez	NO	SI	NO
	Villa Ma. del Río Seco	NO	SI	NO
Corrientes	Ituzaingó	SI	SI	NO
	Monte Caseros	NO	SI	NO
Entre Ríos	Paraná	SI	SI	NO
	Concordia	SI	SI	SI
	Gualeguaychú	SI	SI	NO
La Pampa	General Pico	SI	SI	NO
Santa Fe	Ceres	SI	SI	NO
	El Trébol	SI	SI	NO
	Rafaela	SI	SI	SI
	Reconquista	NO	SI	NO
	Rosario	SI	SI	NO
	Sauce Viejo	SI	SI	NO
Salta	Venado Tuerto	SI	SI	NO
	Orán	NO	SI	NO
Tucumán	Salta	SI	SI	NO
	Tucumán	SI	SI	NO

DÉFICIT

SOJA DE PRIMERA: Con lluvias normales se prevé déficit en lotes de soja sólo en tres localidades de monitoreo y sus áreas de influencia: Las Breñas, Santiago del Estero y San Luis.

EXCESOS

SOJA DE PRIMERA: Aún con lluvias normales en la próxima semana, lotes de soja en el área de influencia de Rafaela y Concordia tienen alta probabilidad de mantener los excesos. Si las lluvias resultaran abundantes, la semana próxima los excesos hídricos podrían seguir afectado lotes de soja en toda el área que actualmente muestra excesos, tanto en la región pampeana como en el NOA (ver mapa de la página 3). Podrían sumarse además zonas del centro y norte de Buenos Aires.



SITUACIONES RELEVANTES

PODRÍA DESARROLLARSE UN EVENTO LA NIÑA A PARTIR DE LA PRIMAVERA 2016

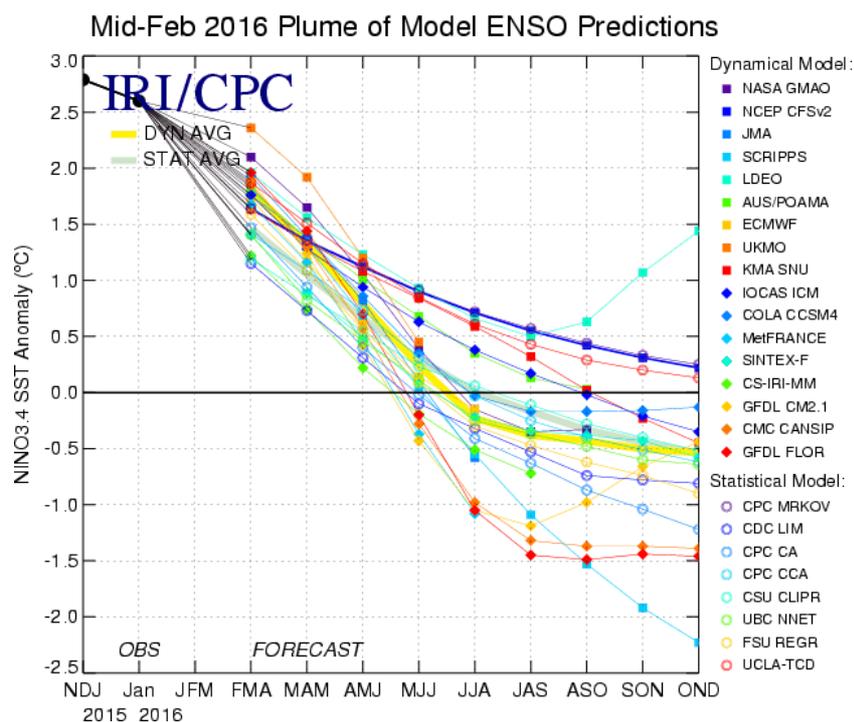
El International Research Institute for Climate and Society (IRI – Univ. de Columbia) ha publicado recientemente su resumen mensual del estado de los fenómenos del Pacífico Ecuatorial (El Niño – La Niña) y resultados de los modelos numéricos internacionales de pronóstico. En este boletín se publican semanalmente las previsiones del estado futuro de este fenómeno realizadas en diversos institutos. Ninguno corresponde a algún país de nuestra región, ya que no se posee en Sudamérica la capacidad computacional como para correr modelos tan complejos y demandantes.

La figura muestra en diferentes colores la evolución de la temperatura del mar en una región central del Pacífico Ecuatorial prevista para los próximos meses, modelada en los institutos cuyas siglas aparecen a la derecha. La línea gruesa de color amarillo es el promedio de los resultados de los modelos dinámicos (pronóstico consensuado).

El eje vertical indica calentamientos (valores positivos) y enfriamientos (valores negativos) previstos. Calentamientos superiores a 0.5°C , como el actual, corresponden a un evento El Niño. Como se ve en la figura, se espera que la magnitud del calentamiento vaya disminuyendo, para ingresar en una fase neutra al inicio del invierno (MJJ).

Aunque aún es algo prematuro, la figura muestra que los valores llegarían a -0.5°C para la primavera, lo cual indicaría el inicio de una fase “fría” o La Niña. Durante los próximos meses se realizará un seguimiento de estos modelos de pronóstico para ir eventualmente confirmando si la campaña 2016-2017 podría desarrollarse bajo la influencia de La Niña.

http://iri.columbia.edu/our-expertise/climate/forecasts/enso/current/?enso_tab=enso-quicklook





OTROS FENÓMENOS RELEVANTES DE ESTA SEMANA Y AVISOS

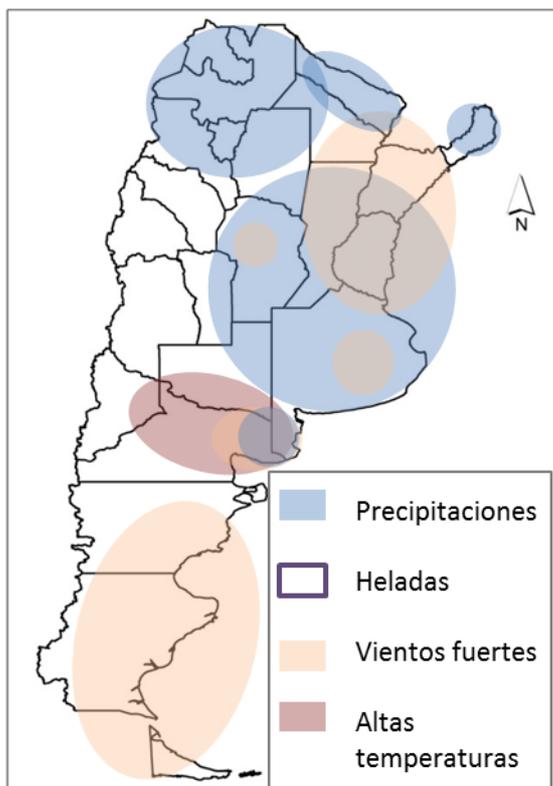
PRONÓSTICO

En los próximos siete días las lluvias se ubicarían predominantemente en el norte del país. Al principio de esta semana, entre lunes y martes, las lluvias serán en el norte de Río Negro, La Pampa, Cuyo y noroeste argentino. Para el martes podrían afectar a la zona serrana cordobesa. Entre miércoles y jueves un frente frío podrá pasar por la región pampeana, ocasionando algunas lluvias. A la vez, seguirán las precipitaciones en el noroeste y noreste argentino y en el norte de Cuyo. Este frente permanecerá estacionado en el norte del país, dando lluvias entre jueves y sábado en todo el noroeste y noreste argentino, en el norte de Cuyo y en el norte de la región pampeana. Para el domingo 28 las condiciones mejorarían en gran parte del área anteriormente citada, excepto en Corrientes y Misiones. Se pronostica que la temperatura podría bajar levemente a partir del jueves en región pampeana y Cuyo, mientras que en el norte ese descenso podría empezar a sentirse a partir del sábado.

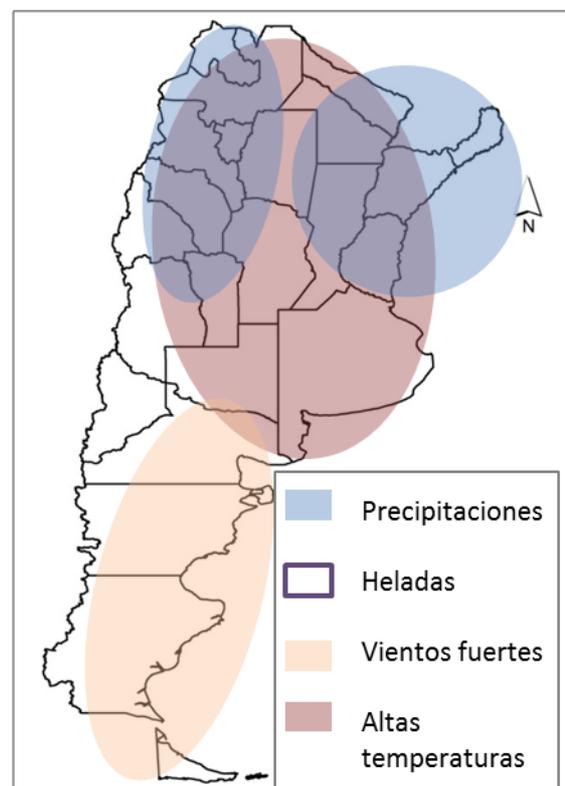
ALERTAS

SMN 22/02/2016 (<http://www.smn.gov.ar/>): por vientos intensos en Santa Cruz y Tierra del Fuego.

REGISTRO DE LA SEMANA ANTERIOR



PRONÓSTICO PARA LA SEMANA



La información meteorológica necesaria para elaborar los mapas y tablas de este informe es suministrada por los siguientes organismos:

