



# EVENTOS METEOROLÓGICOS DESTACADOS

## Reporte semanal y avisos - 11/01/2016

- PRECIPITACIÓN Y TEMPERATURAS – Semana del 04/01 al 10/01 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

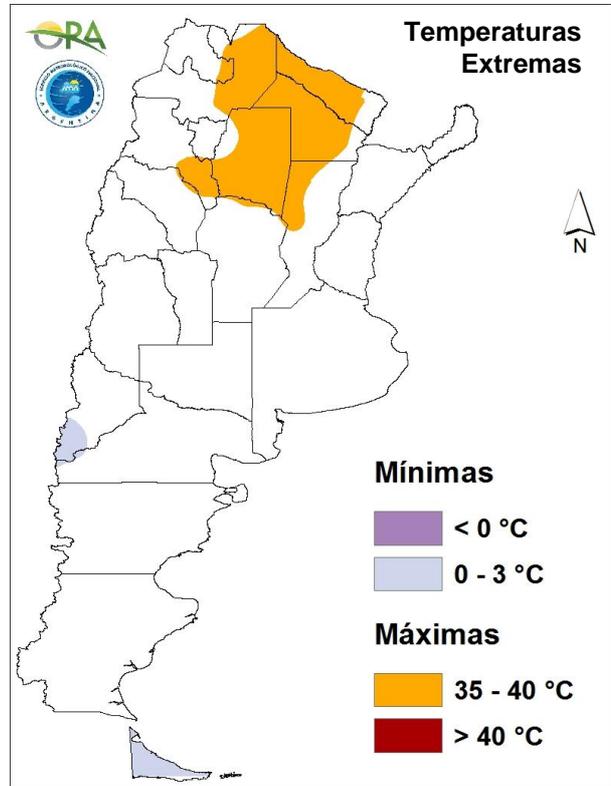
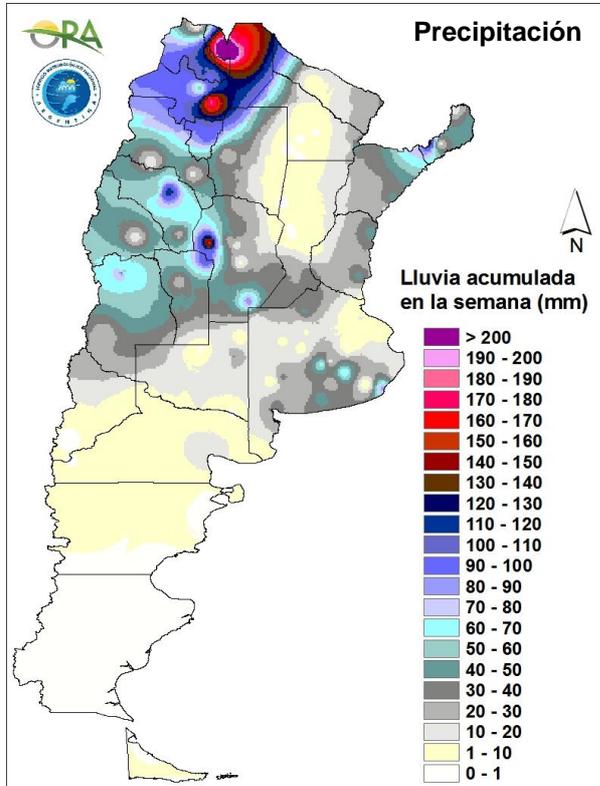
- Los mayores acumulados de precipitación corresponden al noroeste, con máximos locales importantes.
- En el sur de la provincia de Buenos Aires las lluvias de la semana pasada mostraron gran variabilidad, con valores casi nulos y otros superiores a 50mm.
- Las reservas de agua para soja de primera muestran una reducción en los excesos del NEA y de la zona núcleo pampeana.
- Continúa la vigilancia y alerta por desborde de ríos y arroyos, principalmente en la cuenca del Plata.





# PRECIPITACIÓN Y TEMPERATURAS

Semana del 04/01 al 10/01 de 2016



## PRECIPITACIONES

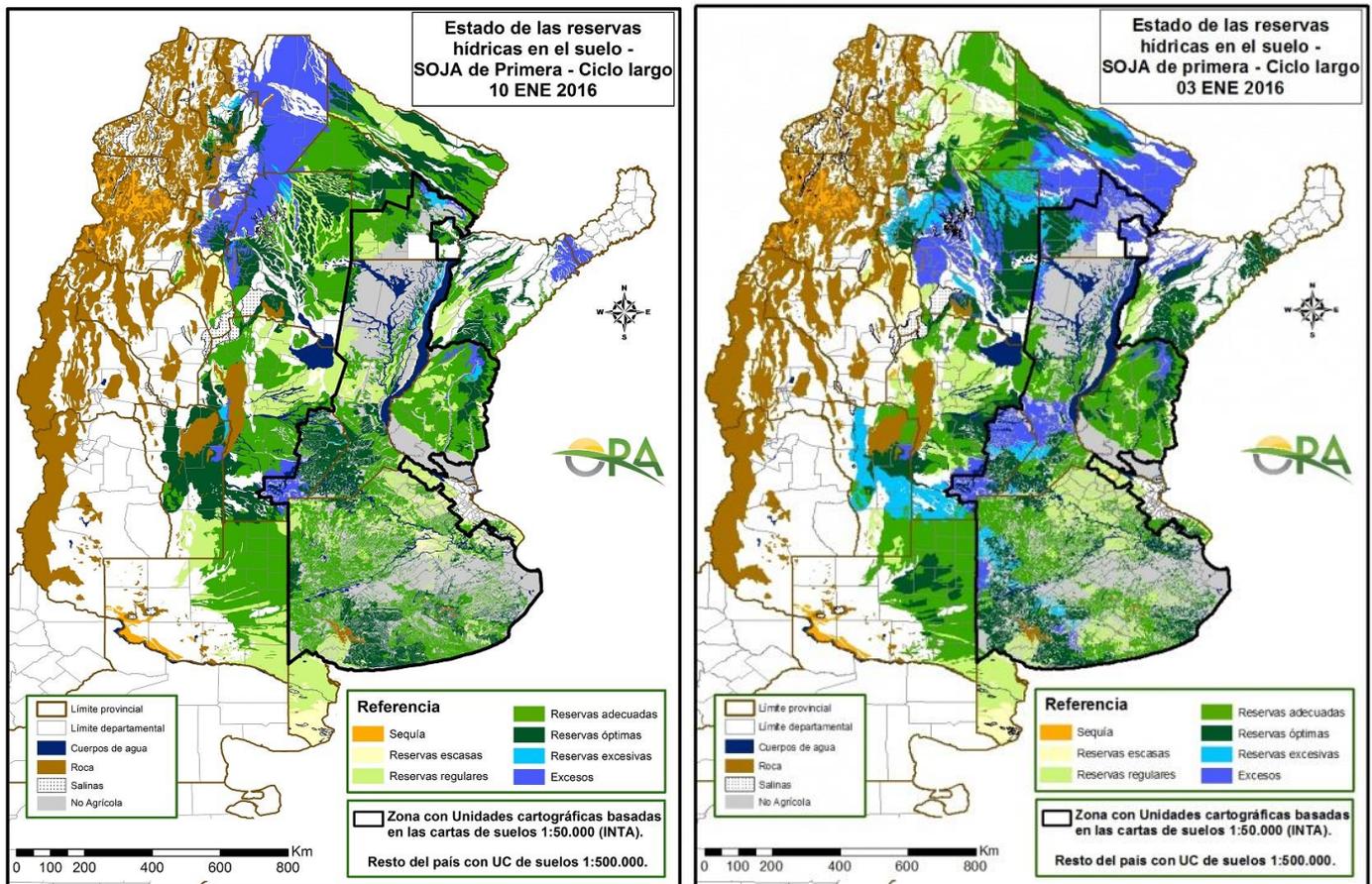
Los mayores acumulados de la semana pasada se han registrado en el NOA. Algunos valores locales superaron los 200mm (Orán). También hubo registros significativos en Cuyo y sur de Buenos Aires, pero con gran variabilidad espacial, de modo que la situación es difícil de representar con la red meteorológica oficial. Las áreas del este de Argentina con poca precipitación se hallaron (y siguen) bajo la influencia de altas presiones.

## TEMPERATURAS

Las máximas superaron los 35°C en el norte, en áreas donde la nubosidad fue menor. No hubo apartamientos significativos en la temperatura media.



## ESTADO DE LAS RESERVAS DE AGUA EN SUELO



10 DE ENERO DE 2016

03 DE ENERO DE 2016

- **SOJA DE PRIMERA:** En general, en el área sojera nacional predominan las reservas hídricas adecuadas a óptimas. Se observa esta semana un retroceso de los excesos hídricos que la semana pasada ya se observaban en el NEA, zona núcleo y oeste de Buenos Aires. Contrariamente, por acción de las últimas lluvias, se han generado excesos hídricos en la franja agrícola del NOA. A las áreas con excesos hídricos que se ven en el mapa deben sumarse las afectadas por desbordes de los ríos, no considerados en el modelo.
- **PASTURAS:** en el este de la provincia de Buenos Aires predominan las reservas regulares a escasas, con áreas en estado de sequía y otras localmente beneficiadas por las lluvias aisladas de la semana pasada.

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](http://www.ora.gov.ar/camp_actual_cultivos.php)



## AVISOS DE DÉFICIT Y EXCESOS HÍDRICOS

Los cálculos se llevarán a cabo considerando el consumo de <b>MAÍZ</b>			DÉFICIT HÍDRICO ESCENARIO PARA LOS PRÓXIMOS 15 DÍAS (hasta el 25/01/16)	
Zona	LOCALIDAD	CON DÉFICIT EN LA ACTUALIDAD	HABRÁ DÉFICIT SI LAS LLUVIAS SON ESCASAS	HABRÁ DÉFICIT AÚN CON LLUVIAS NORMALES
Córdoba	Pilar	SI	SI	SI
	Río Cuarto	NO	SI	NO
Santa Fe	Ceres	SI	SI	NO
	Rafaela	SI	SI	NO
	Rosario	SI	SI	NO
	Sauce Viejo	NO	SI	NO
Entre Ríos	Paraná	NO	SI	NO
La Pampa	General Pico	SI	SI	SI
	Santa Rosa	NO	SI	SI
Buenos Aires	Bolívar	SI	SI	SI
	Bto Juárez, Azul	SI	SI	SI
	Cnel Suárez	NO	SI	NO
	Dolores	NO	SI	NO
	Las Flores	NO	SI	SI
	Junín	NO	SI	NO
	Olavarría	SI	SI	SI
	Pigüé	NO	SI	SI
	Pehuajó	NO	SI	SI
	Tandil	NO	SI	NO
Tres Arroyos*	SI	SI	SI	

\* Incluso con lluvias abundantes la probabilidad de continuidad del déficit supera el 50%.

Los cálculos se llevarán a cabo considerando el consumo de <b>MAÍZ</b>			EXCESOS HÍDRICOS ESCENARIO PARA LA PRÓXIMA SEMANA (hasta el 18/01/16)	
Zona	LOCALIDAD	CON EXCESOS EN LA ACTUALIDAD	HABRÁ EXCESOS SI LAS LLUVIAS SON ABUNDANTES	HABRÁ EXCESOS AÚN CON LLUVIAS NORMALES
Córdoba	Laboulaye	SI	SI	NO
	Marcos Juárez	SI	SI	NO
Entre Ríos	Concordia	NO	SI	NO
Santa Fe	El Trébol	NO	SI	NO
	Reconquista	NO	SI	NO

### DÉFICIT

**MAÍZ:** Permanecen algunas localidades de seguimiento con probabilidad de déficit en los próximos 15 días, aún con lluvias superiores a las normales, en la provincia de Buenos Aires (Olavarría, Azul, Benito Juárez) y se agregan Bolívar, Pehuajó, Las Flores y Tres Arroyos.

### EXCESOS

El modelo simula excesos futuros que podrían generarse por lluvias locales, no se relaciona con los excesos previstos por aumento del nivel de los ríos.

**MAÍZ:** Con lluvias abundantes habría problemas de excesos en la próxima semana en las localidades de seguimiento Concordia, Laboulaye, Marcos Juárez, El Trébol y Reconquista, lo cual es factible dado el pronóstico de esta semana.



## SITUACIONES RELEVANTES

### Subsecretaría de Recursos Hídricos - Instituto Nacional del Agua Sistema de Información y Alerta Hidrológico de la Cuenca del Plata

[http://www.ina.gov.ar/trunk/archivos/monitoreo\\_por\\_crecidas\\_significativas\\_11.pdf](http://www.ina.gov.ar/trunk/archivos/monitoreo_por_crecidas_significativas_11.pdf)

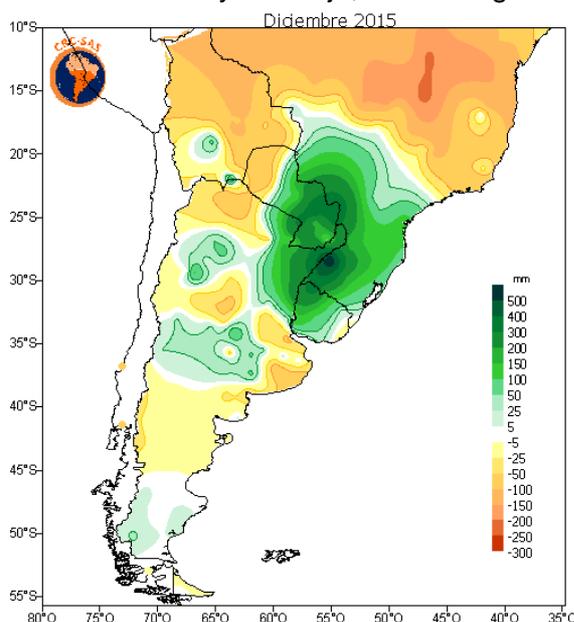
#### EMERGENCIA 2015 – 2016: INFORME N°11

- **ALERTA CRECIDA RIO PARANÁ:** En CORRIENTES, el nivel se acerca nuevamente a 7,50m. En Corrientes durante 39 días el nivel está por encima del Nivel de Evacuación. La perspectiva meteorológica no permite aún predecir el comienzo de un descenso franco. El sostenimiento de caudales altos entrantes al tramo mantendrá los niveles muy por encima de los de evacuación.
- **ALERTA CRECIDA RIO URUGUAY:** La perspectiva meteorológica es favorable a una disminución de los caudales en los próximos días. El nivel en Concepción del Uruguay descendió de 8,39m el 03/ene a 6,14m hoy (11/ene), nuevamente por debajo del Nivel de Evacuación (6,30m). La tendencia descendente se acentuaría en la semana.
- **ALERTA CRECIDA RIO PARAGUAY:** El nivel en la sección Asunción – Clorinda muestra una tendencia descendente franca aunque seguirán muy por encima de los niveles medios mensuales. En Formosa el nivel sigue afectado por la suma de efectos de la crecida fluvial del río Paraguay, más el efecto de acumulación desde la descarga al río Paraná y los aportes locales. Comenzaría en la semana un muy lento descenso.
- **ALERTA CRECIDA RIO BERMEJO:** Se está desarrollando una Crecida en el río Bermejo. Ya hay 200 Evacuados en Embarcación.

### Servicio Meteorológico Nacional

PERSPECTIVA QUINCENAL DE EVENTOS METEOROLÓGICOS DE ALTO IMPACTO – 11 al 24 de enero de 2016 – (Fecha de elaboración: 11-01-2015).

En San Juan y La Rioja, se han registrado abundantes precipitaciones que permitieron el desborde de algunos ríos, por lo que cada una de estas provincias está bajo vigilancia y alerta.



En el suroeste de Tucumán, días atrás se produjeron algunas inundaciones que mantienen a la zona de Río Chico bajo monitoreo de la región.

Con respecto al Salado santafesino, los niveles hidrométricos registran marcas por encima del nivel de alerta en las estaciones telemétricas Calchaquí, Santo Tomé y Santa Fe.

La figura muestra la distribución de anomalías de la precipitación de diciembre de 2015, con un importante máximo coincidente con la cuenca del Plata, asociado con el evento El Niño en curso y responsable del aumento de los caudales de los ríos y arroyos de la cuenca.

Fuente: CRC-SAS - [http://www.crc-sas.org/es/monitoreo\\_mapas\\_precipitacion.php](http://www.crc-sas.org/es/monitoreo_mapas_precipitacion.php)



## OTROS FENÓMENOS RELEVANTES DE ESTA SEMANA Y AVISOS

### PRONÓSTICO

En los próximos días se esperan precipitaciones importantes en el Noroeste Argentino y Cuyo. En Tucumán, Jujuy y Salta se activarán lluvias y tormentas en horas de la tarde hasta el domingo, con algunos mejoramientos durante el jueves. En Cuyo, el tiempo será inestable gran parte de la semana. En ambas regiones, el mal tiempo podría extenderse al este, abarcando también Santiago del Estero, Córdoba y el oeste de la región pampeana, de martes a jueves, con probabilidad de tormentas. En la región pampeana, un débil frente frío podrá dejar algunas precipitaciones entre martes y miércoles, y entre jueves y sábado en el centro, oeste y sur de esa región. El miércoles y jueves las precipitaciones llegarán al noreste del país. Las temperaturas podrían ser levemente superiores a lo normal en el norte de la región pampeana, con máximas que podrían alcanzar valores superiores a 35°C desde el jueves en adelante.

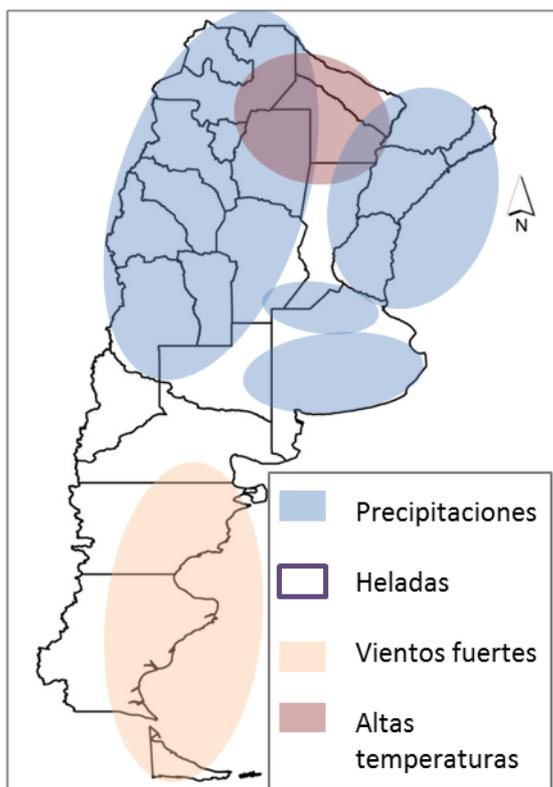
### ALERTAS

**SMN 10/01/2016** (<http://www.smn.gov.ar/>):

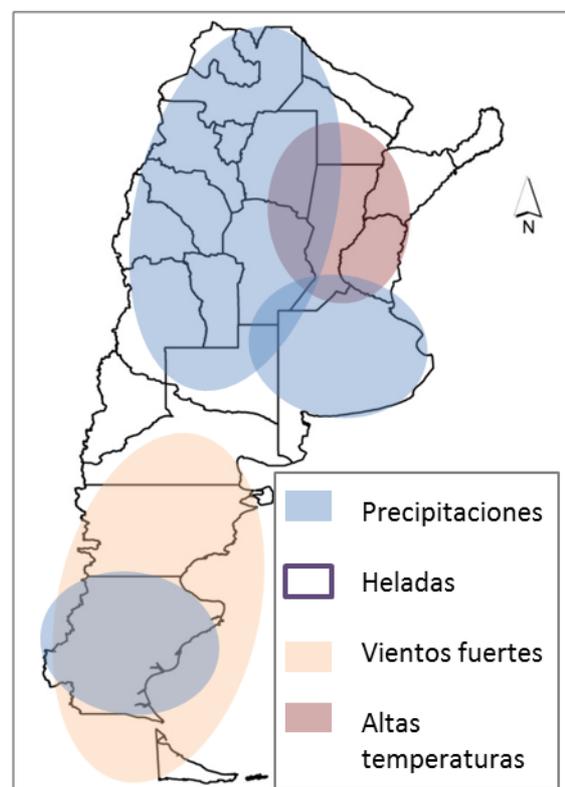
1. por vientos intensos en Santa Cruz y Tierra del Fuego.
2. por tormentas fuertes en noroeste, sur y centro de Córdoba. Noreste de La Pampa. Este de Mendoza. San Luis

**INA 10/01/2016 1** (<http://www.ina.gov.ar/alerta/index.php>): por crecida en los ríos Bermejo, Paraná, Uruguay y Paraguay.

#### 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:

