



EVENTOS METEOROLÓGICOS DESTACADOS

Reporte semanal y avisos – 22/05/2017

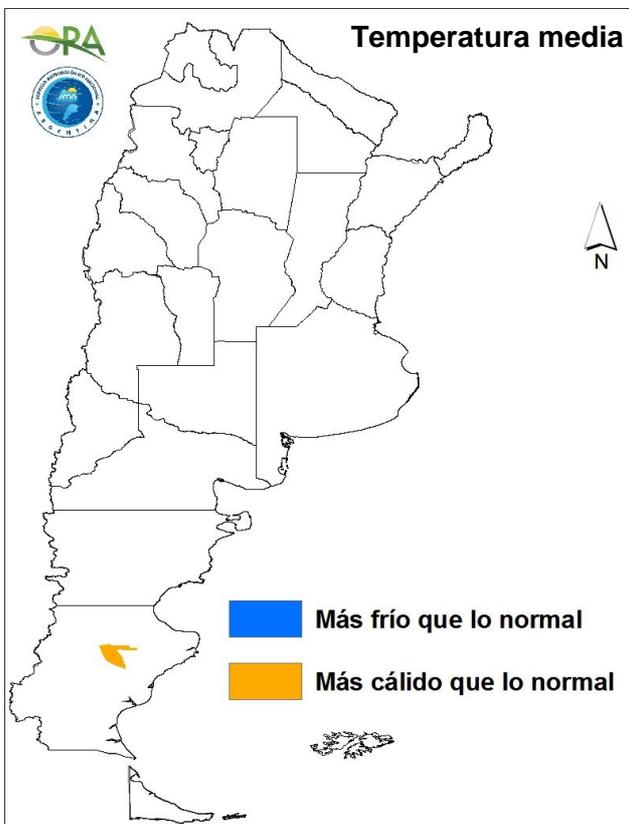
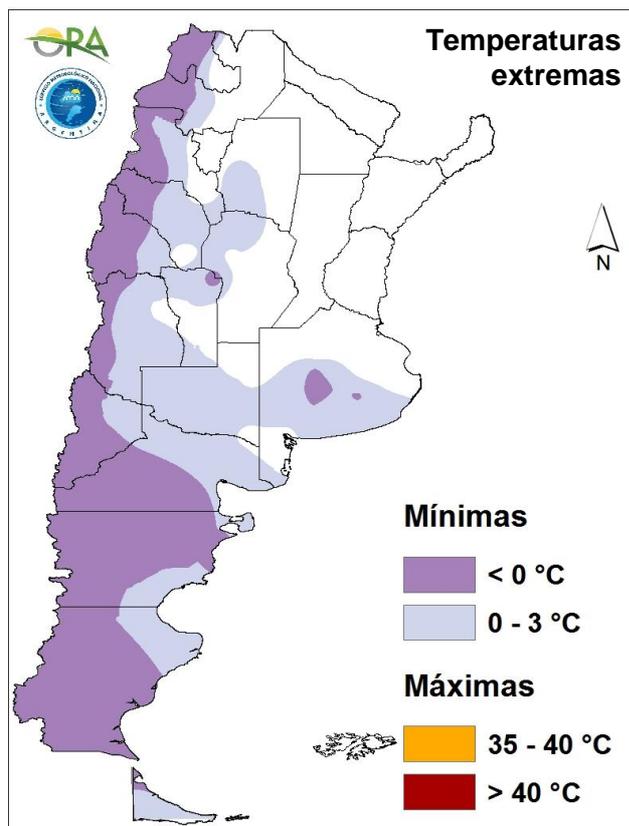
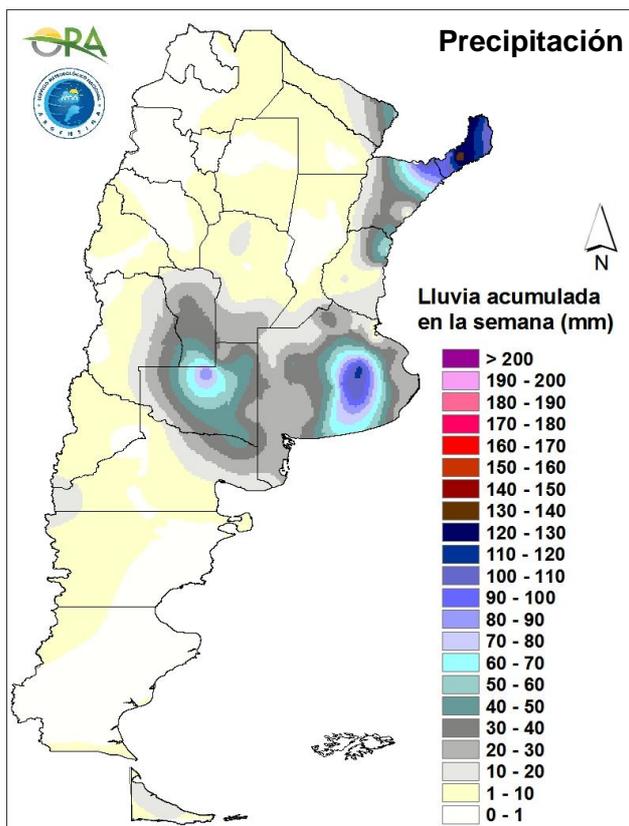
- PRECIPITACIÓN Y TEMPERATURAS – Semana del 15/05 al 21/05 de 2017
- ESTADO DE LAS RESERVAS DE AGUA EN SUELO
- AVISOS DE DÉFICIT Y EXCESOS HÍDRICOS
- SITUACIONES RELEVANTES
- OTROS FENÓMENOS RELEVANTES DE ESTA SEMANA Y AVISOS

DESTACADOS

- Las precipitaciones de la semana superaron los 100mm en el extremo noreste del país y en el centro de la provincia de Buenos Aires.
- Las temperaturas se mantuvieron dentro de rangos normales, con heladas en Bolívar y Tandil, además de Patagonia y áreas cordilleranas.
- Se generaron importantes excesos hídricos en la provincia de Buenos Aires y se mantienen con excedentes áreas del NEA.
- No se prevén lluvias significativas en la región pampeana para la semana que comienza; pero sí en el noreste del país, con probables tormentas.

PRECIPITACIÓN Y TEMPERATURAS

Semana del 15/05 al 21/05 de 2017



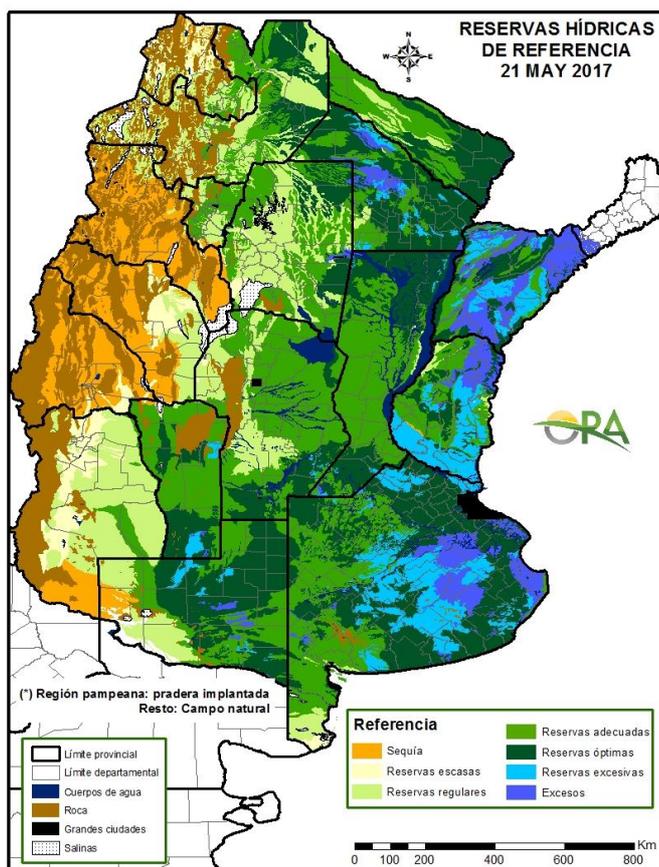
PRECIPITACIONES

En la semana pasada se acumularon más de 120mm en las estaciones meteorológicas del SMN de Oberá, Iguazú e Ituzaingó. Dentro de la región pampeana, los mayores registros corresponden a la provincia de Buenos Aires, con más de 100mm en Las Flores y Tandil, y casi 100m en Azul, según datos oficiales. También en Santa Rosa y Gral. Pico se acumularon unos 50mm.

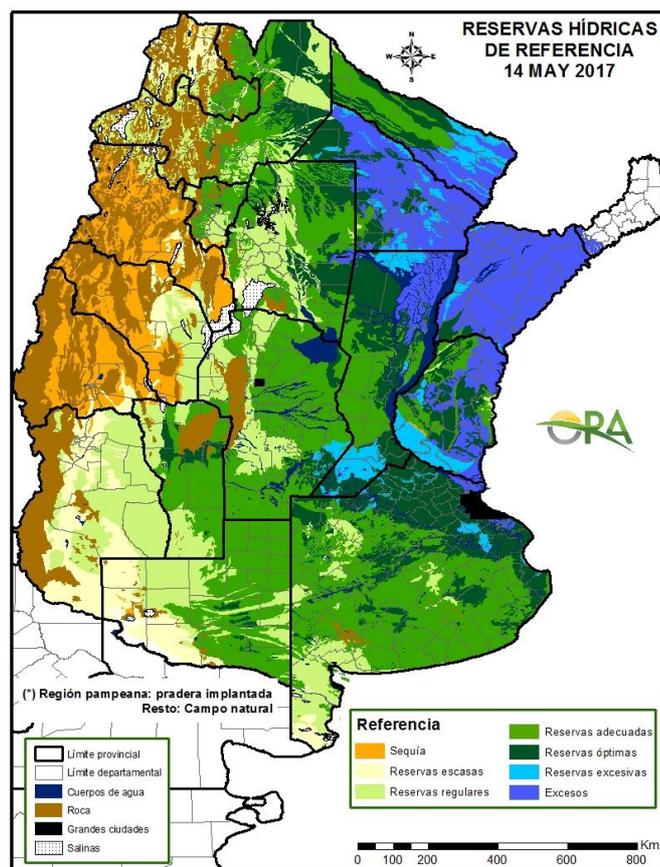
TEMPERATURAS

Esta semana se registraron temperaturas inferiores a 3°C en el sur de la región pampeana, con heladas en Bolívar (-0.7°C) y Tandil (-0.4°C). Hubo registros inferiores a 0°C en Patagonia y toda el área cordillerana, lo cual es normal para la época del año. Las temperaturas medias no mostraron apartamientos significativos.

ESTADO DE LAS RESERVAS DE AGUA EN SUELO



21 DE MAYO DE 2017



14 DE MAYO DE 2017

- Se observa un importante aumento del área con excesos hídricos y reservas excesivas en el centro de la provincia de Buenos Aires, como resultado de las lluvias de la semana pasada y de los excedentes previos. Se muestra el modelado de lotes con pastura, y se estima que áreas ocupadas con cultivos a término o cosechadas presentarían mayor contenido aún de agua en el suelo.
- En la provincia de La Pampa también se estiman reservas óptimas a excesivas, con excesos en bajos y lotes con drenaje deficiente.
- El área con excesos hídricos se ve disminuida en el NEA, aunque permanecen sectores con excesos o reservas excesivas.
- No se estiman áreas con reservas escasas o situación de sequía al momento.

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

AVISOS DE DÉFICIT Y EXCESOS HÍDRICOS

Los cálculos se llevaron a cabo considerando el consumo de PRADERA o CAMPO NATURAL			EXCESOS HÍDRICOS ESCENARIO PARA LA PRÓXIMA SEMANA (hasta el 29/05/17)	
Zona	LOCALIDAD	CON EXCESOS EN LA ACTUALIDAD	HABRÁ EXCESOS SI LAS LLUVIAS SON ABUNDANTES	HABRÁ EXCESOS AÚN CON LLUVIAS NORMALES
Buenos Aires	Dolores	NO	SI	NO
	Las Flores	SI	SI	NO
	Olavarría	NO	SI	NO
	Tandil	SI	SI	NO
	Tres Arroyos	SI	SI	NO
Chaco	Pcia Roque Saenz Peña	NO	SI	NO
	Resistencia	NO	SI	NO
	Villa Ángela	NO	SI	NO
Corrientes	Corrientes	NO	SI	NO
	Monte Caseros	SI	SI	NO
	Paso de los Libres	NO	SI	NO
Entre Ríos	Concordia	SI	SI	SI
	Gualeguaychú	NO	SI	NO
	Paraná	NO	SI	NO
Santa Fe	El Trébol	NO	SI	NO
	Reconquista	NO	SI	SI
	Rosario	NO	SI	NO
	Sauce Viejo	NO	SI	NO

Los cálculos se llevaron a cabo considerando el consumo de PRADERA o CAMPO NATURAL			DÉFICIT HÍDRICO ESCENARIO PARA LOS PRÓXIMOS 15 DÍAS (hasta el 06/06/17)	
Zona	LOCALIDAD	CON DÉFICIT EN LA ACTUALIDAD	HABRÁ DÉFICIT SI LAS LLUVIAS SON ESCASAS	HABRÁ DÉFICIT AÚN CON LLUVIAS NORMALES
Córdoba	Marcos Juárez	NO	SI	NO
	Río Cuarto*	SI	SI	SI
	Villa María del Río Seco	NO	SI	SI
Santiago del Estero	Santiago del Estero	NO	SI	SI

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

RIESGO DE EXCESOS HÍDRICOS

Las localidades de seguimiento del centro de la provincia de Buenos Aires seguirían con excesos dentro de 7 días si las lluvias de ese periodo fueran abundantes. Si las mismas resultaran normales, los excesos sólo se mantendrían en las áreas bajas de la zona, aunque los niveles de almacenaje permanecerían cerca de capacidad de campo.

La situación descrita es la misma para las localidades de seguimiento de las provincias de Entre Ríos, Corrientes y Chaco, y gran parte de la provincia de Santa Fe. En particular en las áreas de influencia de Reconquista y Concordia la probabilidad de mantenerse con excesos hídricos es mayor, incluso con lluvias normales durante la semana que comienza.

RIESGO DE DÉFICIT HÍDRICO

Se mantienen algunas localidades de seguimiento con riesgo de déficit hídrico para los próximos 15 días en el oeste de la región pampeana: Santiago del Estero, Villa María del Río Seco y Río Cuarto. Sus áreas de influencia tienen probabilidad de seguir dos semanas más con niveles deficitarios de humedad, aún si las lluvias de ese periodo fueran normales. Entrando al semestre en el que las lluvias normalmente son escasas en el oeste de la región pampeana, esta situación no es inusual.

PRONÓSTICO OFICIAL EL NIÑO/LA NIÑA

IRI – 18/05/2017

La última actualización del pronóstico de consenso de los principales centros internacionales de pronóstico de El Niño/La Niña indica que las condiciones neutrales actuales se mantendrían durante el invierno, dando paso luego a un estado entre neutro y El Niño (El Niño débil).

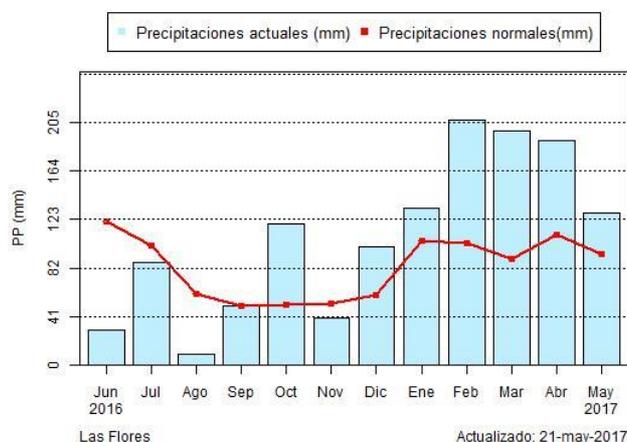
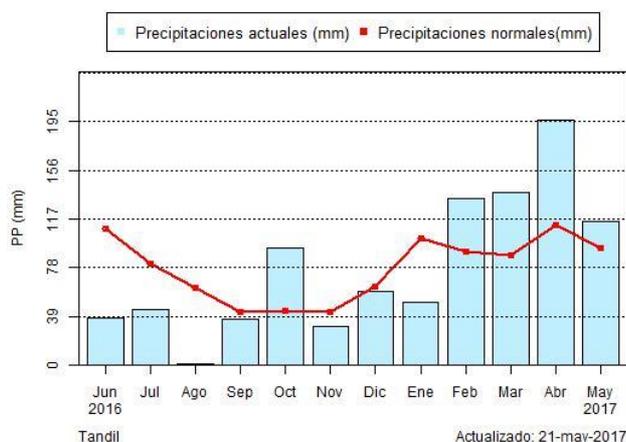
CPC/IRI Early-Month Official ENSO Forecast Probabilities

TRIMESTRE	La Niña	Neutral	El Niño
AMJ 2017	2%	62%	36%
MJJ 2017	3%	53%	44%
JJA 2017	4%	50%	46%
JAS 2017	5%	49%	46%
ASO 2017	7%	47%	46%
SON 2017	9%	45%	46%
OND 2017	11%	43%	46%
NDE 2017	12%	43%	45%
DEF 2018	14%	42%	44%

Informe completo: <http://iri.columbia.edu/our-expertise/climate/forecasts/enso/current/>

IMPORTANTES PRECIPITACIONES EN EL CENTRO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES

En el seguimiento de las precipitaciones y las temperaturas que realiza la ORA (http://www.ora.gob.ar/pp_t.php) se puede ver que, además de los importantes acumulados de la semana pasada, el centro de la provincia de Buenos Aires se halla en el cuarto mes consecutivo de lluvias muy superiores a las normales. Entrando en el periodo del año en que la evapotranspiración es más baja, estos excedentes seguramente demorarán en eliminarse del sistema.



OTROS FENÓMENOS RELEVANTES DE ESTA SEMANA Y AVISOS

PRONÓSTICO

Para esta semana se espera que las temperaturas medias estén por debajo de lo normal para todo el territorio argentino. El avance de un sistema de baja presión, traerá como consecuencia la entrada de aire frío que se verá reflejado en un descenso progresivo de las temperaturas máximas y mínimas en todo el país. Este descenso marcado se pronostica a partir del viernes y se mantendría durante todo el fin de semana.

Los mayores acumulados de precipitación durante los próximos siete días, se espera que ocurran en el NEA, con diferentes eventos los días martes, jueves y viernes. En las provincias de La Pampa, el sur de Buenos Aires y la zona cordillerana de Mendoza, también se pronostican eventos de lluvia entre martes y viernes. Tierra del Fuego y el sur de la provincia de Santa Cruz, también espera precipitaciones durante la semana.

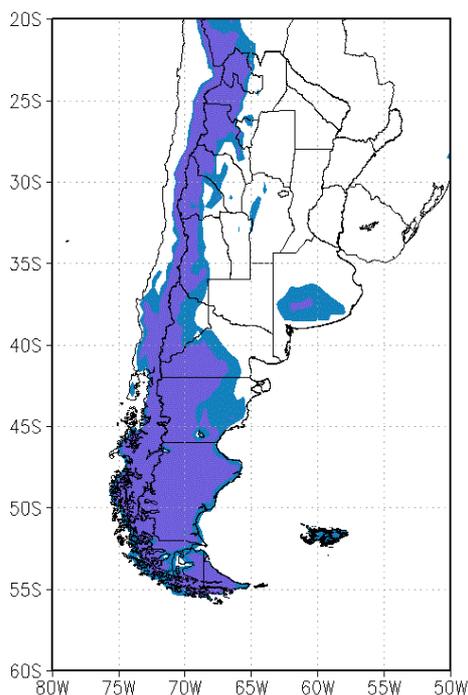
ALERTAS

SMN 22/05/2017 1: (<http://www.smn.gov.ar/>): Por tormentas fuertes en: Chaco, Corrientes, Formosa, Misiones y norte de Santa Fe.

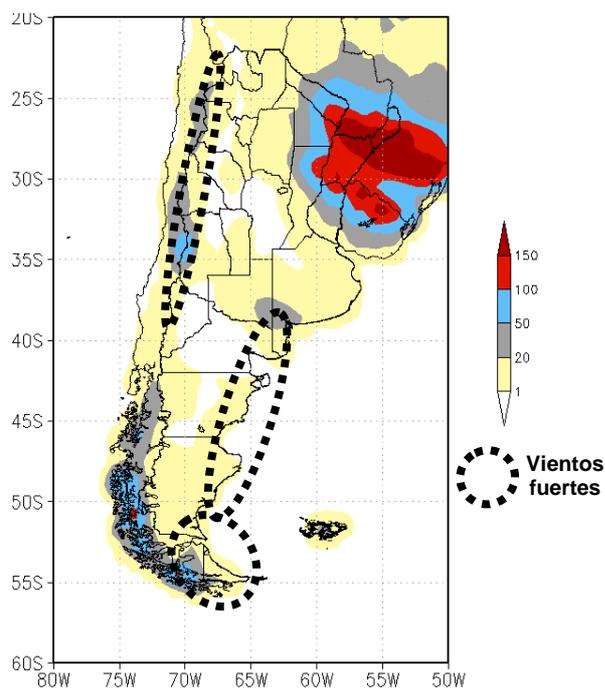
SMN 22/05/2017 2: Por vientos intensos en: Chubut, norte de Santa Cruz y zonas cordilleranas de Catamarca, Jujuy, La Rioja, Mendoza, Salta y San Juan.

INA 22/05/2017: (<http://www.ina.gov.ar/alerta/index.php>): Esta noche se superaría el nivel de alerta en la Cuenca Media del Río Uruguay y en la Cuenca Baja del Río Uruguay.

**PRONÓSTICO DE TEMPERATURAS (°C)
EXTREMAS EN LOS PRÓXIMOS SIETE DÍAS**



**PRONÓSTICO DE PRECIPITACIONES (mm)
ACUMULADAS Y VIENTOS FUERTES EN LOS
PRÓXIMOS SIETE DÍAS**



Fuente: GFS (NOAA-NCEP)

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

