EVENTOS METEOROLÓGICOS DESTACADOS

Reporte semanal y avisos – 29/04/2019

- ➔ PRECIPITACIÓN Y TEMPERATURAS – Semana del 22/04/19 al 28/04/19
- ➔ ESTADO DE LAS RESERVAS DE AGUA EN SUELO
- ➔ SITUACIONES RELEVANTES
- ➔ AVISOS DE DÉFICIT Y EXCESOS HÍDRICOS
- ➔ OTROS FENÓMENOS RELEVANTES DE ESTA SEMANA Y AVISOS

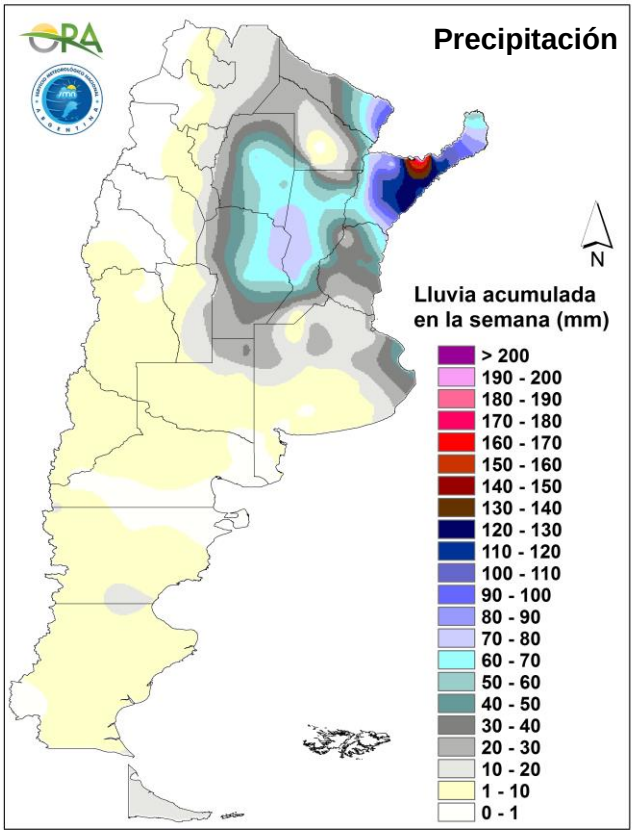
DESTACADOS

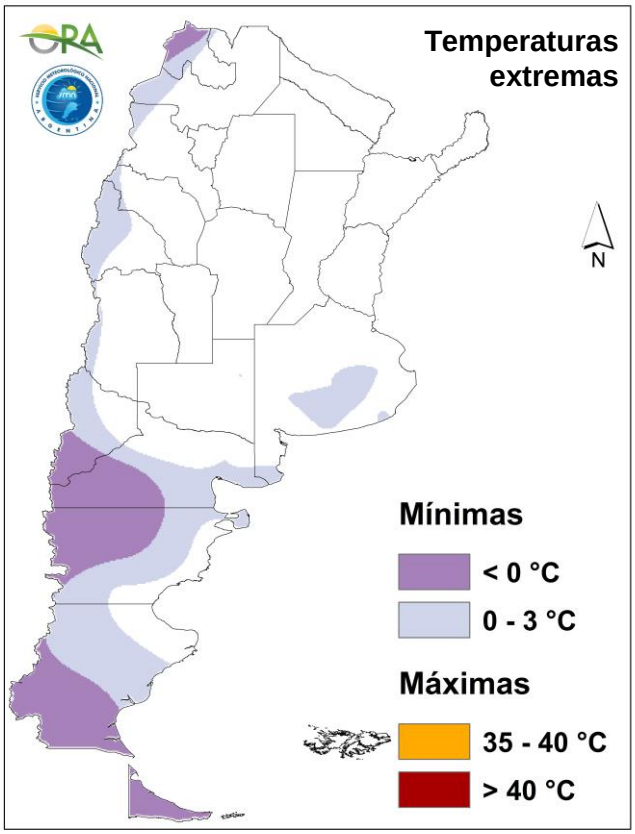
- ➔ Las precipitaciones acumuladas de la semana superaron los 80mm en localidades de Corrientes y Formosa.
- ➔ Aumentan los excesos hídricos en el norte de Santa Fe, sumándose a la situación de excedentes hídricos del NEA.
- ➔ Continúan las reservas hídricas deficitarias en el sudoeste de la región pampeana.
- ➔ Se registraron mínimas inferiores a 3°C en el sur de Buenos Aires.
- ➔ Las mayores precipitaciones previstas para la semana se concentrarían nuevamente en el noreste del país.

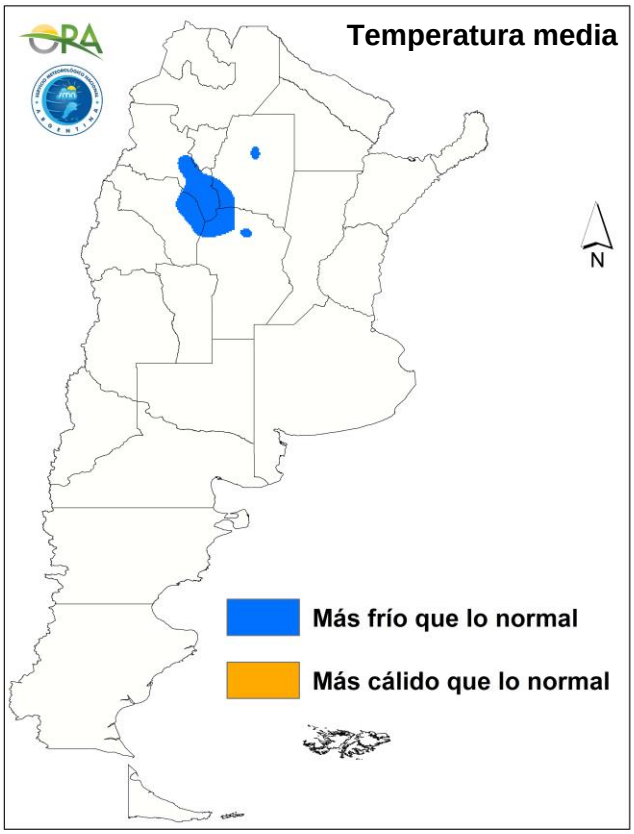
ORA Oficina de Riesgo Agropecuario
Secretaría de Agroindustria
Ministerio de Producción y Trabajo
Presidencia de la Nación

PRECIPITACIÓN Y TEMPERATURAS

Semana del: 22/04/19 al 28/04/19







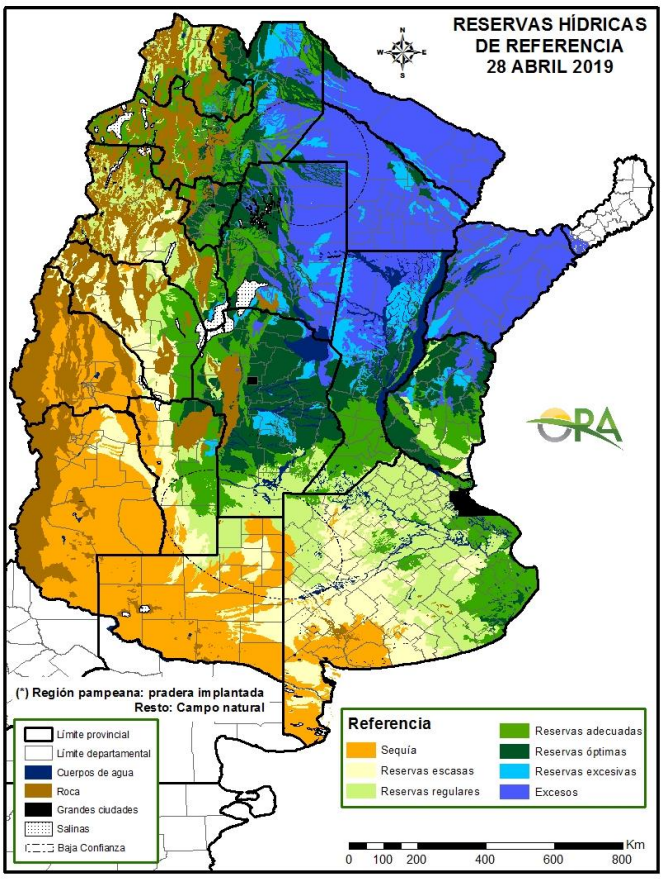
PRECIPITACIONES

Los mayores acumulados de la semana se registraron en el noreste del país, con valores superiores a 80mm reportados en Paso de los Libres (126mm), Posadas (112mm), Mercedes (110mm), Formosa (96mm), Monte Caseros (88mm). Otro núcleo de más de 70mm se registró en el centro-oeste de Santa Fe (Rafaela 79mm, Sunchales 78mm, Ceres 77mm).

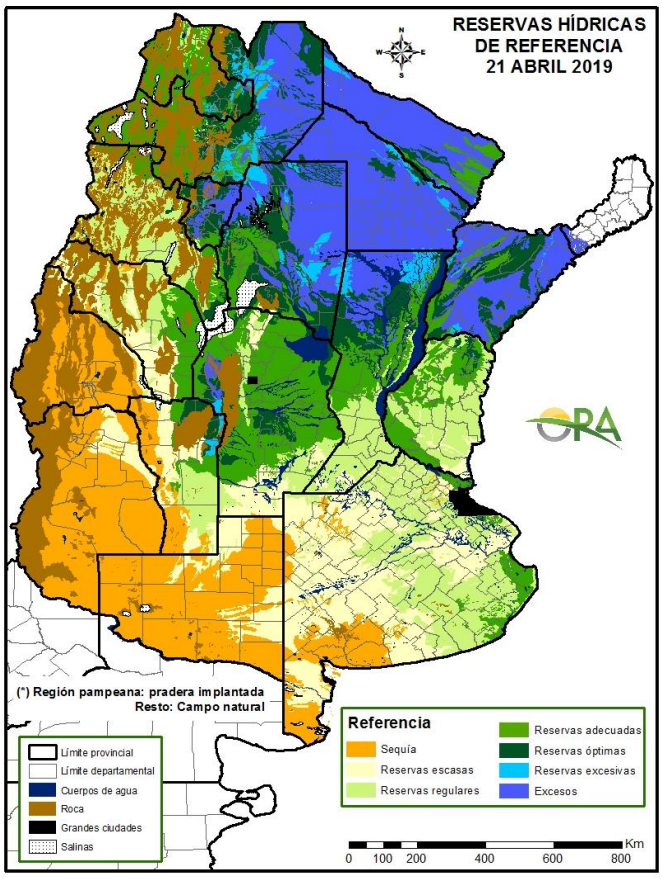
TEMPERATURAS

Las temperaturas inferiores a 0°C se concentraron en Patagonia y áreas cordilleranas. En la provincia de Buenos Aires se registraron mínimas inferiores a 3°C en Tandil (0,9°C), Benito Juárez (1,0°C), Azul (1,5°C) y otras localidades del sur bonaerense.

ESTADO DE LAS RESERVAS DE AGUA EN SUELO



28 DE ABRIL DE 2019



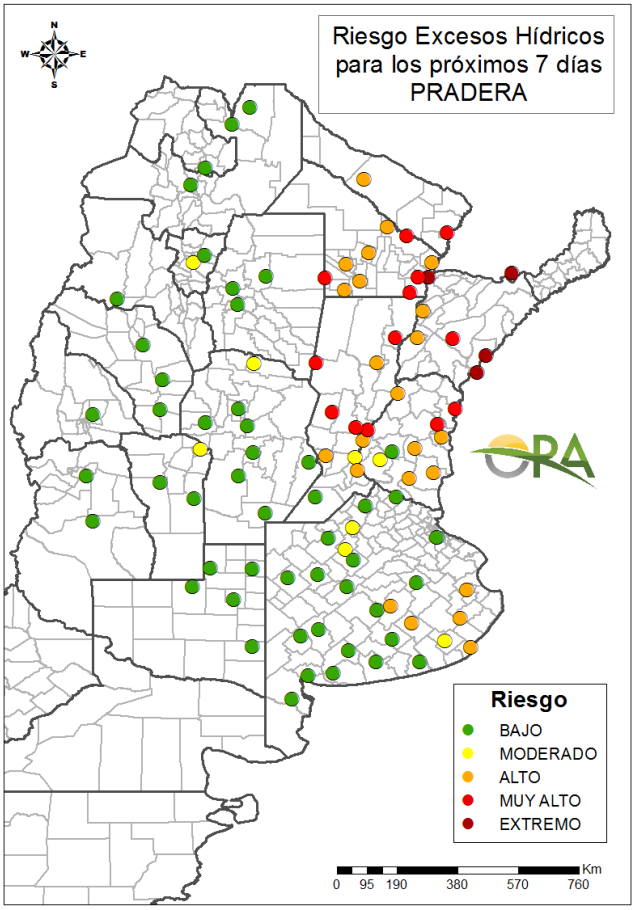
21 DE ABRIL DE 2019

- Los mapas corresponden a la estimación de contenido de agua en el primer metro de suelo para pastura implantada o campo natural, según la región. Valores locales de reservas superficiales pueden consultarse en http://www.ora.gob.ar/camp_actual_reservas.php.
- Se mantiene el área con estimación de excesos hídricos en el norte del país, como consecuencia de las importantes lluvias sobre suelos muy cargados de humedad.
- Se observa un aumento de los excesos de humedad en el norte de Entre Ríos y en el norte de Santa Fe.
- En La Pampa y sur de Buenos Aires se mantienen las condiciones prácticamente sin cambios, con humedad escasa o deficitarias al oeste y adecuada al este.

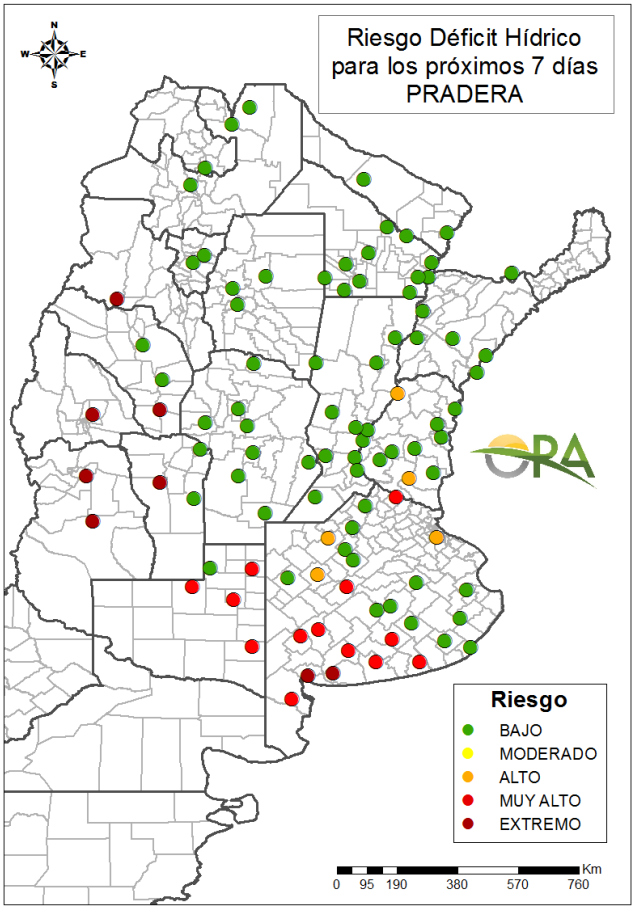
Para ver los mapas de reservas de agua de otros cultivos en campaña acceda al link:
http://www.ora.gob.ar/camp_actual_cultivos.php

AVISOS DE DÉFICIT Y EXCESOS HÍDRICOS

Puede visualizar la tabla con valores probabilísticos para cada punto haciendo clic en el link que corresponda.



Link a tabla de Excesos



Link a tabla de Déficit

RIESGO DE EXCESOS HÍDRICOS (a 7 días)

En el NEA, centro y norte de Santa Fe y norte de Entre Ríos siguen predominando las localidades clasificadas con riesgo alto, muy alto o extremos de excesos hídricos en los próximos 7 días. Las que muestran riesgo extremo son Ituzaingó, Paso de los Libres y Monte Caseros, las tres en la provincia de Corrientes. Fuera de esta área sólo en el sudeste bonaerense se ven localidades que se clasifican con riesgo alto.

RIESGO DE DÉFICIT HÍDRICO (a 7 días)

Las áreas donde se sigue concentrando la mayor cantidad de puntos evaluados con riesgo muy alto o extremo de déficit hídrico en los próximos 7 días son: Cuyo, La Pampa y oeste y sur de Buenos Aires. Dentro de las provincias pampeanas, se clasifican con riesgo extremo de déficit sólo Bahía Blanca y Loma Chata.

Nota: Los valores de probabilidad se pueden consultar en los links debajo de cada mapa.

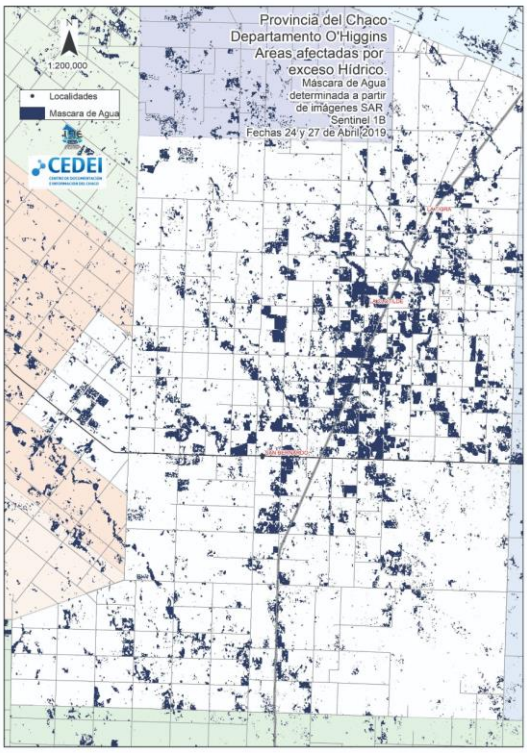
SITUACIONES RELEVANTES

Emergencia Hídrica sector agropecuario de la Provincia del Chaco
Centro de Documentación e Información (CEDEI)
Ministerio de Producción de la Provincia del Chaco

El día 20 de abril se registraron en la Provincia del Chaco precipitaciones de gran intensidad, fundamentalmente en la región sur de la provincia, con valores que oscilaron entre los 200 y 400 mm en el transcurso de 12hs. Las zonas más afectadas fueron los centros urbanos y en el domo agrícola, donde se constataron lotes anegados casi en su totalidad. Esto, sumado a la ocurrencia de las abundantes precipitaciones que vienen ocurriendo desde el mes de enero pasado, han llevado a la región a una situación extrema. A esto se suma también que, en virtud a los suelos saturados y a la gran masa de agua acumulada por estas lluvias, los canales y sistemas de contención se ven desbordados y están anegando zonas donde las precipitaciones no fueron tan significativas, como por ejemplo en el departamento O`Higgins, localidad de San Bernardo.

El CEDEI generó una serie de mapas que ayuden a comprender espacialmente la magnitud del fenómeno. Para ello se trabajó a partir de imágenes SAR del satélite Sentinel 1B, las cuales permitieron obtener una máscara de agua compuesta por escenas del 24 de abril (para la zona sudeste) y 27 de abril (para la zona sudoeste), provistas por la Agencia Espacial Europea. La cartografía base obtenida a través de la infraestructura de datos espaciales del Chaco. La Figura corresponde a la máscara de agua (masa de agua en superficie o suelos saturados) de O`Higgins al 28 de abril de 2019, utilizando técnicas digitales para generar la máscara. No se aplicó validación de campo, por lo que la información puede presentar algún tipo de falso positivo.

Para más información http://cedei.produccion.chaco.gov.ar/ o contactarse al correo tigcedei@chaco.gob.ar



OTROS FENÓMENOS RELEVANTES DE ESTA SEMANA Y AVISOS

PRONÓSTICO

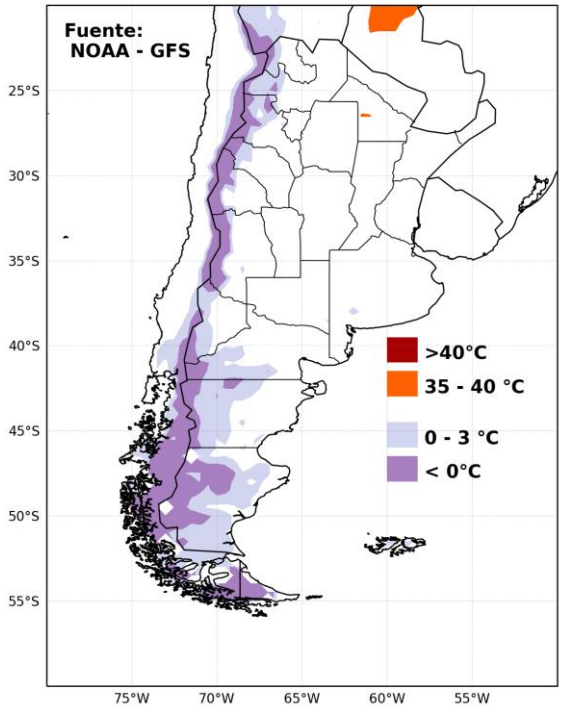
Para esta semana, se prevén temperaturas levemente sobre lo normal en la zona cordillerana del norte, mientras que para el resto del país, no se ven tendencias claras de anomalías. En la zona sur y centro, el ingreso de un sistema frontal a partir del martes y su posterior desplazamiento desde Patagonia hasta el centro del país, hará descender las temperaturas hasta el jueves principalmente, pudiendo haber condiciones para heladas agronómicas en el sur de Buenos Aires. Desde el jueves y hasta el fin de semana, podría haber leves aumentos en la zona central y norte.

Entre martes y jueves se esperan precipitaciones en algunas zonas del NOA, sur de Buenos Aires, Río Negro y Chubut. Entre viernes y lunes, se esperan acumulados de lluvia en norte de Buenos Aires, noreste de La Pampa, centro y norte de Santa Fe, norte de Entre Ríos, noreste de Córdoba y el NEA.

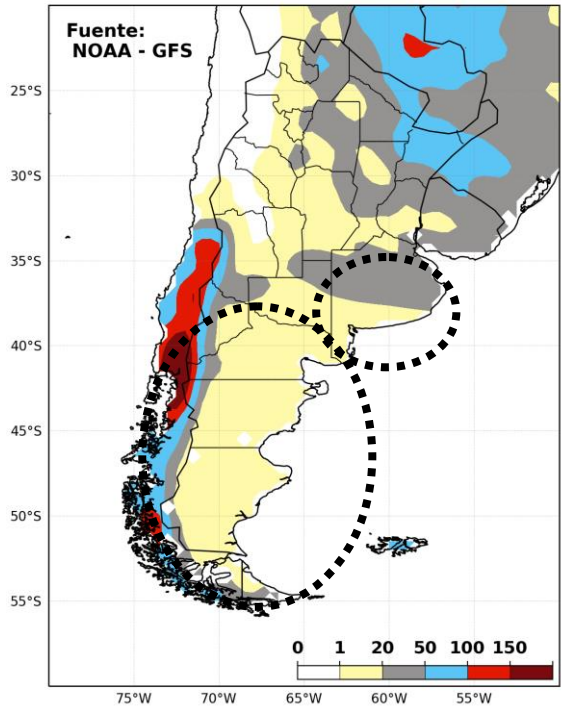
ALERTAS

SMN 29/04/2019: (http://www.smn.gob.ar/): Por vientos intensos con ráfagas en: Chubut, Oeste y sur de Neuquén, Río Negro, Santa Cruz, Tierra del Fuego.
INA 29/04/2019: (https://www.ina.gob.ar/alerta/indexalerta.php): En la cuenca inferior de Río Paraguay, en el Puerto de Formosa, el nivel acusó el efecto sumado de las lluvias y continuó en leve ascenso, superando desde ayer el Nivel de Evacuación (8,30 m). Resta aún un leve ascenso adicional. Se espera que se estabilice a partir del viernes 03/may.

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



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



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