

---

## INFORME SEMANAL N ° 1020

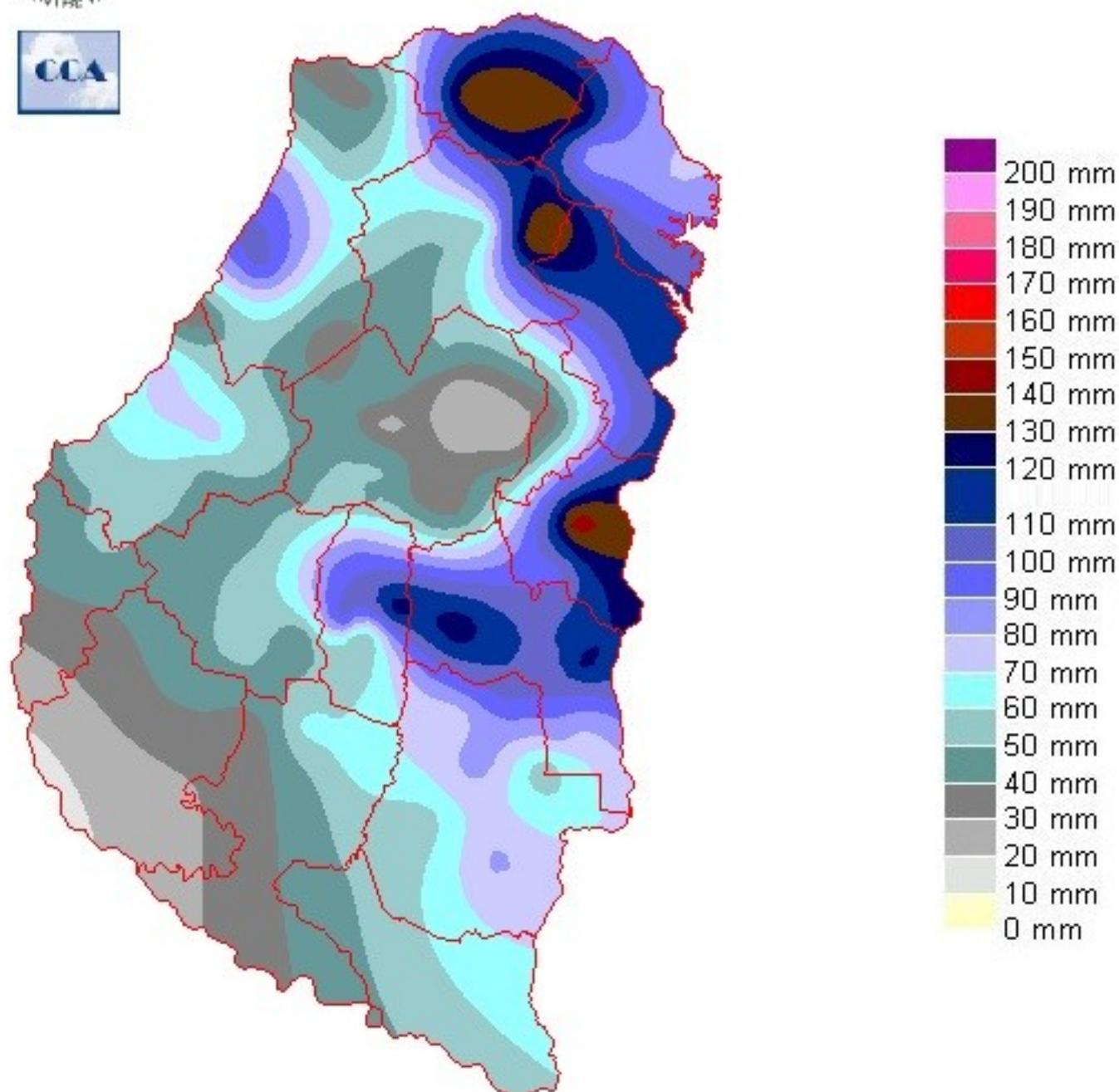
Fecha: 28 de abril de 2022

Lluvias: PRECIPITACIÓN ACUMULADA DEL 20 AL 26 DE ABRIL DEL 2022

Detalles: &quot;&quot;Desde mediados de la semana pasada y hasta la jornada de hoy inclusive, las condiciones del tiempo se han mantenido muy inestables. Para que estas condiciones se sostengan, hay que decir que los valores de humedad en las capas bajas de la atmósfera se mantuvieron muy elevados y por otra parte, hubo un tránsito importante de perturbaciones, las cuales siempre se mostraron muy activas sobre el litoral, pero en particular sobre la provincia de ER. &quot;&quot;Solo durante el sábado y el domingo algunos sectores de la provincia no recibieron lluvias. Debemos aclarar que el mal tiempo alterno con mejoramientos temporarios, incluso con periodos de sol pleno. El punto es que la alta disponibilidad de humedad dejaba una masa de aire muy susceptible a los pasajes de ondas en la atmósfera media y esto facilitaba el desarrollo de coberturas nubosas. En general los eventos pluviales encadenaron acumulados modestos que en el total de la semana se vuelven significativos. Aparecen zonas muy potenciadas en los totales pluviales, como el centro este de la provincia y el departamento Feliciano y otros donde, dentro del contexto provincial, las lluvias se quedaron cortas.&quot;&quot;Con las precipitaciones que se dieron durante la madrugada de hoy, el mes va cerrando con totales pluviales que en general encuentran un piso en los valores normales. Se detectan zonas en Villaguay, norte de La Paz, y algunas otras áreas reducidas, donde este piso posiblemente no se logró, sin embargo, incluso en estas zonas, el escenario de humedad resultante es favorable.&quot;&quot;Al presente se observa un importante cambio de circulación. El mismo promoverá un regreso al ambiente otoñal y sobre todo un marcado secamiento de la masa de aire. De esta manera, no debemos sorprendernos de transitar un periodo relativamente largo sin precipitaciones, de entre una semana y diez días. Pueden darse días grises, pero son poco probables las lluvias.&quot;&quot;



## PRECIPITACIÓN ACUMULADA 20/04/22 al 26/04/22 (9hs 27/04)



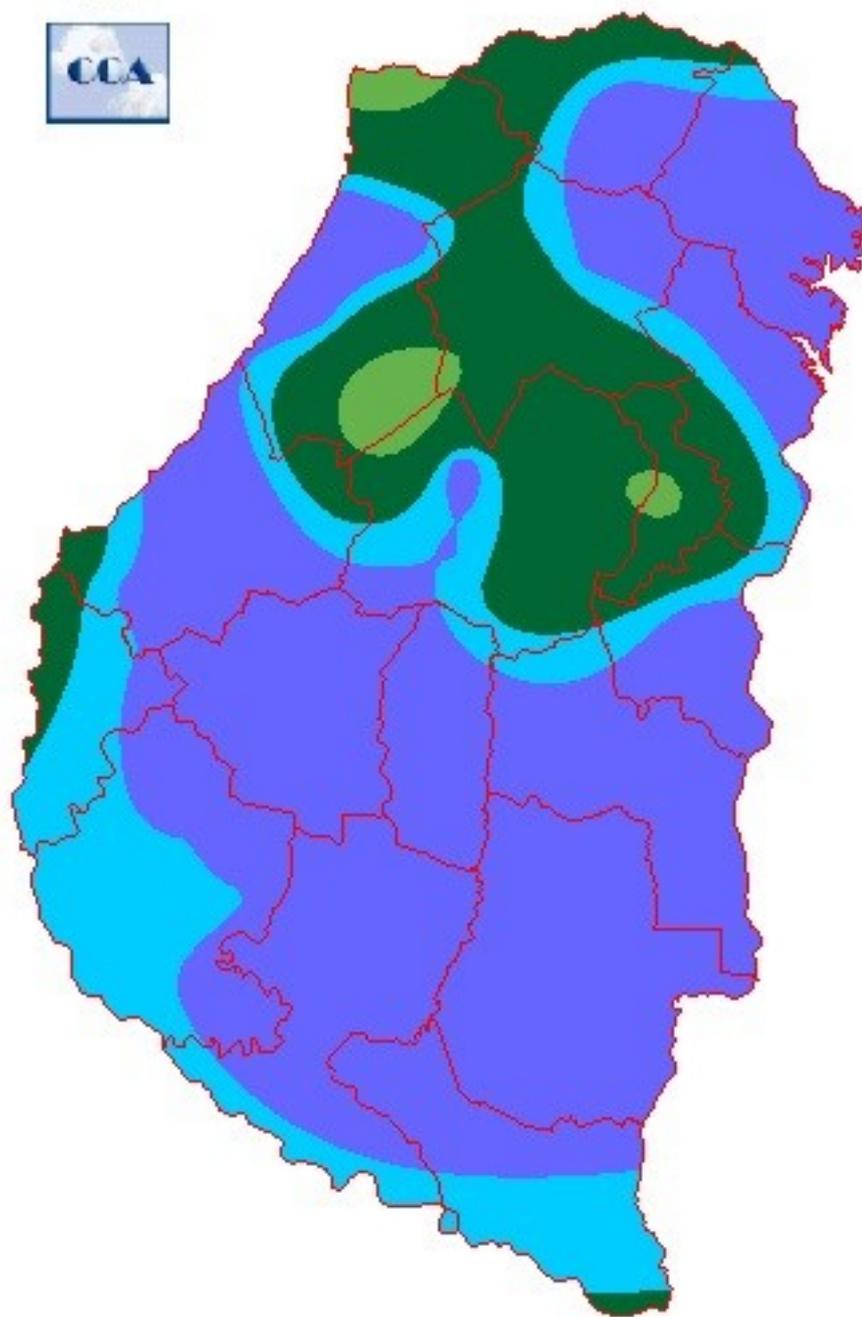
---

## Reservas: ESTADO DE LAS RESERVAS AL 27 DE ABRIL DE 2022

Detalles: <p style="text-align: justify;"><span style="font-size: small;">Para mediados de la semana pasada, las condiciones de humedad del centro para el sur, se mostraban entre optimas y excesivas, m&acute;s flojas hacia el norte de la provincia donde igualmente predominaban reservas adecuadas, por sectores algo m&acute;s ajustadas. Estas condiciones iniciales comenzaron a recibir las precipitaciones que hemos descrito. El sur naturalmente, conserv&acute; los suelos saturados, los cuales se extendieron hacia el centro. La recuperaci&acute;n mas importante se dio sobre el noreste provincial, justamente donde se observaron muchos de los m&acute;ximos pluviales. En el resto de la provincia las reservas de humedad son &acute;ptimas con &acute;reas muy reducidas donde esta categor&iacute;a no se alcanza. </span><br /><span style="font-size: small;">La transici&acute;n hacia el mes de mayo, aun cuando ingresemos a un per&iacute;odo seco, posiblemente avanzando con un recorrido que abarque los primeros diez d&iacute;as del pr&acute;ximo mes, cuenta con reservas suficientes. Este abundante acopio de reservas, coincide con el per&iacute;odo de menor consumo por parte de los suelos. Evidentemente con diez d&iacute;as sin precipitaciones, las zonas con suelos saturados evolucionar&acute;n muy favorablemente. Las condiciones para el avance de cosecha volver&acute;n a optimizarse, bajo un escenario similar a lo observado en la segunda decena de d&iacute;as del mes de abril. </span><br /><span style="font-size: small;">Seguramente para el inicio de la segunda quincena de mayo, en algunos sectores del &acute;rea tradicionalmente destinada a trigo en la provincia, requiera alguna recarga superficial. Parece una situaci&acute;n con alta probabilidad de correcci&acute;n. Incluso aunque mayo se muestre con una recorrido previo desfavorable con lluvias pobres, entendemos que los requerimientos como para recomponer la humedad en la cama de siembra ser&acute;n cubiertos. En este punto, la situaci&acute;n es similar a la del a&ntilde;o pasado, no deber&iacute;a haber alteraciones en los almanaques de implantaci&acute;n para las diferentes variedades. Potencialmente las decisiones de siembra, en todo caso, ser&acute;n sesgadas por variables extra clim&acute;ticas.</span></p>



# ESTADO DE LAS RESERVAS al 27/04/22



METODO  
FORTE LAY  
MIELLO

---

## Sección: TENDENCIAS CLIMÁTICAS

El fenómeno La Niña se mantiene presente en la cuenca del Pacífico Ecuatorial central. Sin embargo es poco eficiente o nulo el acople que el mismo tiene con la circulación atmosférica. El efecto negativo sobre las lluvias que el mismo ha tenido hay que regionalizarlo con precisión. Al analizar el trimestre que acabamos de cerrar, se detecta el mayor impacto en áreas de Paraguay, centro norte de la Mesopotamia y el NEA.

Desde el punto de vista meteorológico, vastas zonas de la región pampeana (más que nada ER, SF y BA), clasifican sus acumulados como abundantes al compararlos con las estadísticas del último trimestre. Esto no quiere decir que se hayan satisfecho las demandas agronómicas. Como siempre mencionamos, si la distribución temporal de las precipitaciones no es eficiente, esto tiene su impacto negativo en el nivel de reservas de suelos que necesitan continuidad en la oferta de agua para abastecer en forma plena a los cultivos. Sin dudas el cambio en las condiciones atmosféricas desde mediado de enero ha sido favorable, aun cuando se detectaron faltantes en febrero, compensados tardíamente en marzo y con un buen abril para ER.

A lo largo del último mes se ha observado un debilitamiento del núcleo más frío cercano a Sudamérica, con aguas superficiales más frías que se sostienen en el centro de la cuenca oceánica. Por otra parte la corriente de Brasil, en el Atlántico ha comenzado a ceder, en forma temprana, frente al avance de la corriente fría de Malvinas, por lo pronto esto debería favorecer un posicionamiento del Anticiclón más hacia el sur, favoreciendo vientos del este para la franja central.

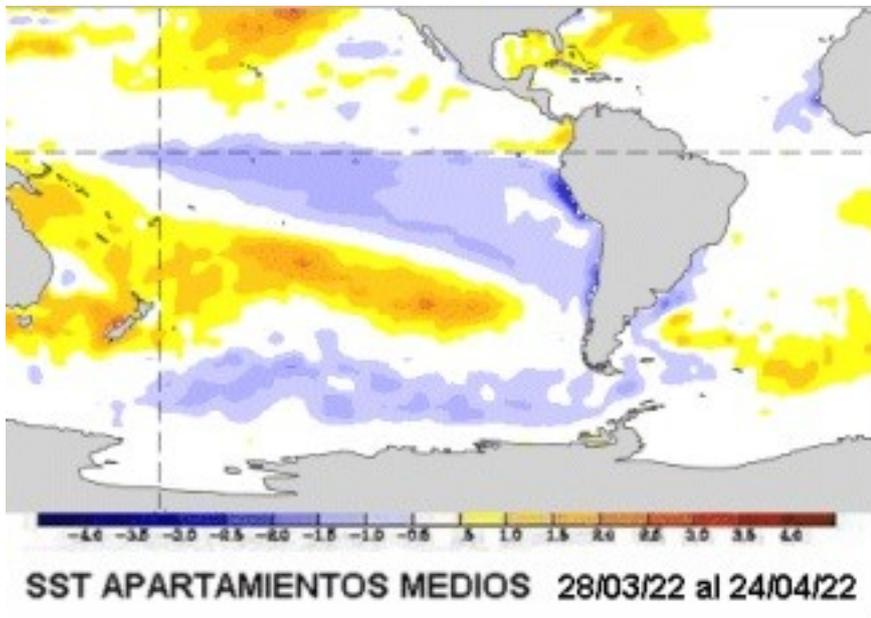
Atentos a lo que se habla en la plaza sobre la posibilidad de que vayamos hacia un tercer año bajo la influencia del fenómeno La Niña, objetivamente, esto aún no puede confirmarse. Estamos a punto de ingresar en el trimestre que muestra la peor eficiencia de los pronósticos que proyectan el comportamiento del indicador ENSO (El Niño/La Niña). Actualmente el fenómeno sigue presente, pero como una anomalía oceánica.

Esto deja condiciones de partida que para el próximo trimestre no son las ideales, dado que un eventual rebote hacia un enfriamiento más marcado en la primavera es más fácil de concretarse desde el escenario actual. Los pronósticos, al presente, muestran una situación pareja para el mes de septiembre entre la neutralidad y la continuidad del fenómeno La Niña. Dentro de estas circunstancias, es decir, si se mantienen cercanas estas dos posibilidades y no se define un corrimiento serio y definitivo hacia un enfriamiento marcado, los condicionamientos sobre el patrón atmosférico pueden ser muy limitados o incluso no sentirse sobre la región pampeana. En definitiva, es una cuestión especulativa asegurar que vamos a una tercera primavera bajo la presencia de La Niña, esto aún no se confirma, pero el mercado lo incorpora como riesgo y esto tiene su lectura en los precios. La actividad agronómica bien puede no verse afectada.

La buena frecuencia de sistemas frontales ha sido la clave de la consolidación de las lluvias en marzo y abril. Es decir son buenas señales en la circulación de escala regional. Aun cuando se den periodos de precipitaciones escasas durante diez o quince días, las mismas no se han vuelto estructurales. La alternancia entre periodos secos y con buenas lluvias que mostro abril, es un claro ejemplo de ello. Esto particularmente ha sido favorable para ER.

Naturalmente ingresamos en el período en el que las precipitaciones tienden a perder milimetrajés. Los vientos del este se imponen sobre los del noreste, la carga de humedad en el aire disminuye, condición que se vuelve más severa con la llegada de las masas de aire del oeste o sudoeste, es decir, aire más frío y seco.

Los perfiles de humedad están preparados para este retroceso pluvial, las recargas han sido buenas. Como hemos aclarado en el texto del análisis semanal, si se dan algunas precipitaciones en la segunda parte de mayo, las condiciones de humedad para las siembras y para las primeras etapas fenológicas de la fina, tienen muy buenas perspectivas de quedar cubiertas.



Sección:

## CONCLUSIONES

De acuerdo al diagnóstico climático del último período y al análisis de los principales indicadores de escala global y regional, proyectamos el siguiente comportamiento pluvial y térmico para el próximo bimestre:

1. A favor se puede decir que gran parte del área triguera de la provincia cuenta con reservas de humedad sobradas. Los requerimientos que pueden demandar las siembras a nivel de humedad superficial, tienen alta posibilidad de ser satisfechos. El natural decrecimiento de la oferta de agua ingresando al invierno, no sería un impedimento como para lograr un buen despegue de la campaña.
2. Durante la campaña pasada y aun cuando durante el invierno se confirmó el rebote al segundo año La Niña, el mes de septiembre tuvo una excelente performance pluvial. Por lo pronto no hay argumentos como para especular que esta campaña vaya a ser distinta. Debemos tener en cuenta que cuando transitamos una primavera bajo un evento Niña, está claro que aumentan las chances de que den periodos secos indeseados. Sin embargo es muy poco probable anticipar desde hoy si estos períodos coincidirán con las necesidades hídricas de los cultivos. La campaña pasada se dio con un septiembre húmedo, octubre seco y noviembre húmedo. La floración de la fina no se vio afectada por La Niña. De todas maneras queda claro que el enfriamiento del Pacífico Ecuatorial central con que nos acercamos al invierno, justifica los temores ante la posibilidad de que los pronósticos de invierno reediten soluciones que muestren un tercer episodio frío para esta primavera.