



EVENTOS METEOROLÓGICOS DESTACADOS

Reporte semanal y avisos – 22/04/2024

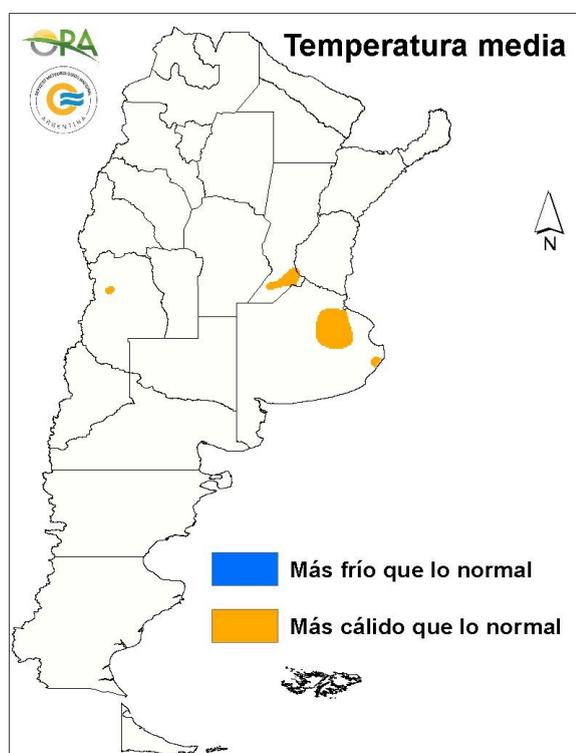
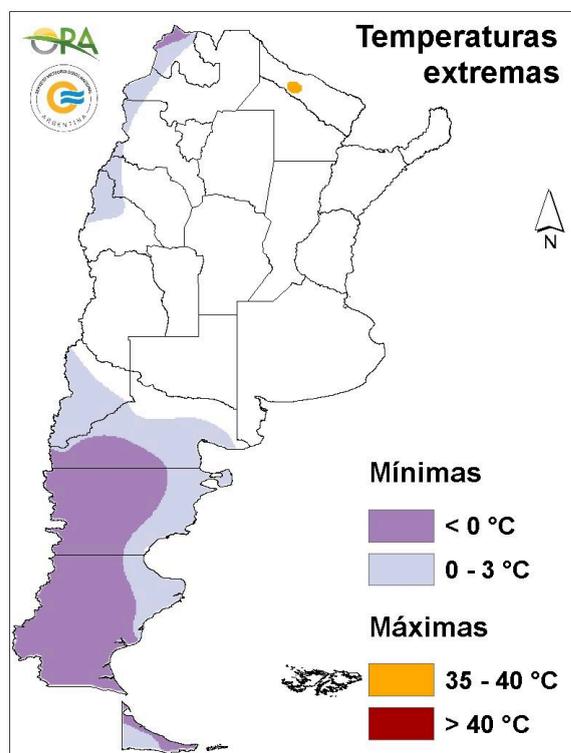
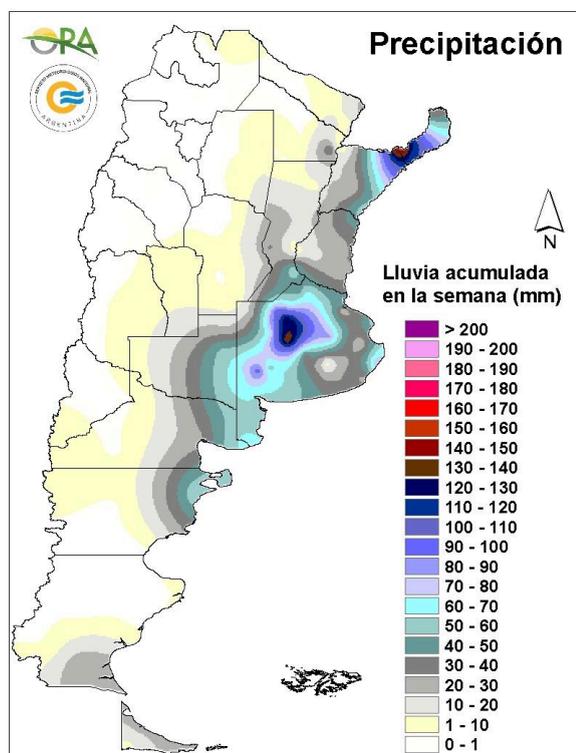
- PRECIPITACIÓN Y TEMPERATURAS – Periodo del 15/04/24 al 21/04/24
- ESTADO DE LAS RESERVAS DE AGUA EN SUELO
- SITUACIONES RELEVANTES: **Se sostiene el pronóstico de La Niña**

DESTACADOS

- Se registraron precipitaciones superiores a 100mm en Posadas y norte de la provincia de Buenos Aires.
- Por las lluvias, siguen los inconvenientes en las labores de cosecha de soja, con un avance del 14% a nivel nacional, contra 20% a la misma fecha del año pasado.
- Se registraron heladas en Patagonia y cordillera norte.
- Alerta amarilla de tormentas en el noreste y de vientos fuertes y Zonda en cordillera central: <https://www.smn.gob.ar/alertas>.

PRECIPITACIÓN Y TEMPERATURAS

Periodo del: 15/04/24 al 21/04/24



PRECIPITACIONES

El valor más alto registrado en la semana es de 163mm en Posadas. Se reportaron lluvias acumuladas superiores a 100mm en Bolívar (139mm), Nueve de Julio (128mm) y Los Toldos (125mm). En la provincia de Buenos Aires se ven otros dos máximos locales, que corresponden a Pigüé (96mm) y Pehuajó (66mm). También hubo acumulados destacados en el este de la provincia (Las Flores 82mm y Villa Gesell 78mm).

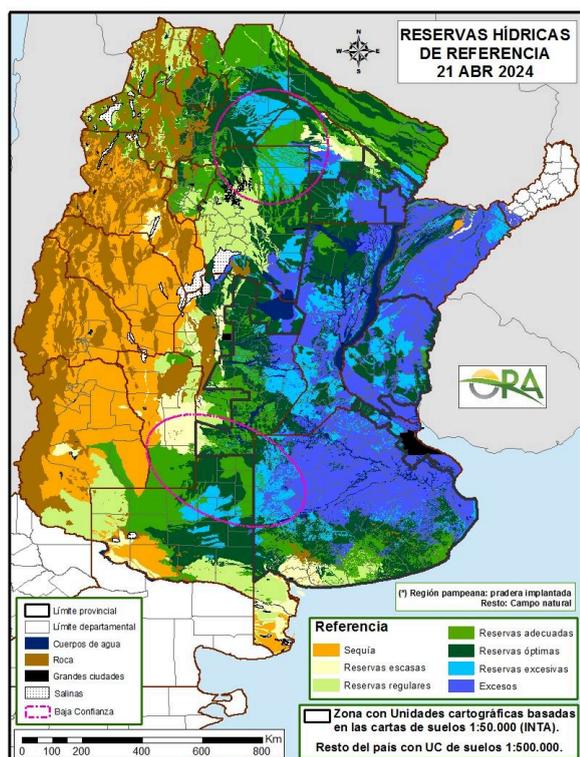
TEMPERATURAS

Hubo heladas en la mayor parte de Patagonia y en la cordillera norte. El registro más bajo de la semana fue de -5°C en Esquel.

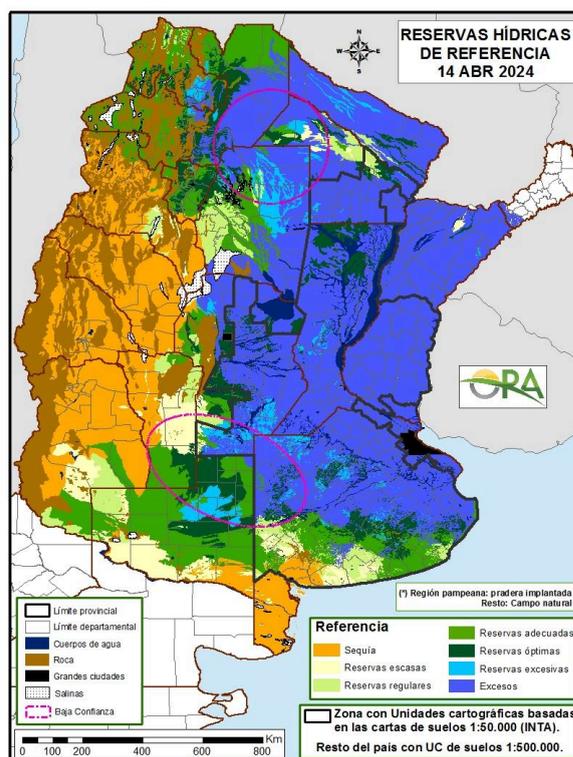
El único reporte de temperatura máxima superior a 35°C corresponde a Las Lomitas (35.1°C).

La temperatura media de la semana se ubicó en general en valores normales.

ESTADO DE LAS RESERVAS DE AGUA EN SUELO



21 DE ABRIL DE 2024



14 DE ABRIL DE 2024

- Los mapas corresponden a la estimación de contenido de agua en el primer metro de suelo, considerando una cobertura de PASTURA (implantada o natural, según la zona). Valores de reservas para localidades específicas (superficiales y profundas) se pueden consultar en la página web de la ORA http://www.ora.gob.ar/camp_actual_cultivos.php.
- Predominan las áreas con excesos o reservas excesivas en Corrientes, Entre Ríos, Santa Fe y Buenos Aires. Los excesos generados la semana anterior no se habrían retirado del todo, como resultado de temperaturas moderadas y nuevas recargas que se sumaron la semana pasada.
- Sí se observa un mayor retroceso en los excesos en el centro-norte del país, donde las temperaturas resultaron más altas y no hubo registros de lluvia superiores a 10mm en la semana pasada. Lo mismo sucede en el oeste de Córdoba.
- Las mayores recargas se evidencian en el sudoeste bonaerense, que se hallaba en niveles de reserva escasa o incluso sequía, pero recibió lluvias de más de 50mm la semana pasada. En vez de la categoría de déficit hídrico, predomina ahora la de reservas regulares.

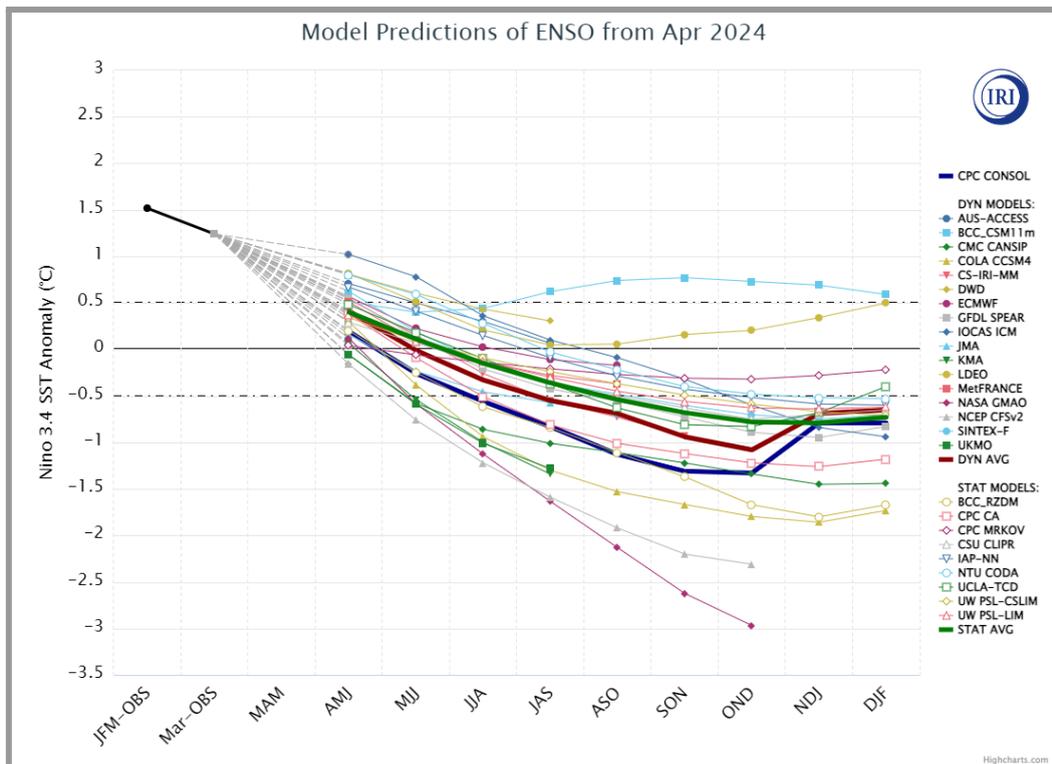
SITUACIONES RELEVANTES

Se sostiene el pronóstico de La Niña

Si bien el IRI enfatiza que de enero a junio los pronósticos de la temperatura del Pacífico Ecuatorial no son tan eficientes, la última emisión sigue inclinándose a favor del inicio de La Niña en primavera.

El viernes pasado el IRI publicó los nuevos resultados de los modelos internacionales que prevén el comportamiento de la temperatura de la superficie del mar en el Pacífico ecuatorial central (<https://iri.columbia.edu/our-expertise/climate/forecasts/enso/current/>). Actualmente **las condiciones de El Niño persisten**, con indicadores oceánicos y atmosféricos alineados con un evento El Niño en curso, que está disminuyendo gradualmente.

La mayoría de los modelos pronostican una transición de El Niño a ENSO-neutral en abril-junio de 2024, que luego persiste durante el invierno. **La Niña se convierte en la categoría más probable entre agosto 2024 y febrero 2025**. La figura muestra los resultados de 17 modelos dinámicos y 9 modelos estadísticos de diferentes institutos del mundo, con sus respectivos promedios (líneas gruesas roja y verde, respectivamente). Valores entre -0.5°C y 0.5°C en el eje vertical se consideran ENSO-neutral.



Si bien la mayoría de los modelos (69%) indican valores inferiores a -0.5°C en algún momento (La Niña), **existe mucha dispersión en los resultados**. En los extremos se encuentran el modelo NASA GMAO, de EEUU, que desciende hasta -3°C (La Niña fuerte) y el modelo BCC_CSM1, de China, que se mantiene por encima de 0.5°C (El Niño débil).

El pronóstico de consenso, que es ajustado por expertos, está representado con la línea azul gruesa. El consenso de expertos se inclina hacia valores más negativos que los que indican los promedios de los modelos numéricos, es decir, un **evento La Niña más intenso**.

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



