



# **BOLETIN AGROMETEOROLÓGICO DECÁDICO**

**PRIMERA DÉCADA DE MAYO 2024**

“2024 - Año Internacional de los Camélidos” (FAO)

Edición:

---

Natalia Soledad Bonel  
Agrometeorología  
Dirección Servicios Sectoriales  
Servicio Meteorológico Nacional

Redactores:

---

Natalia Soledad Bonel  
Élida Carolina González Morinigo  
María Eugenia Bontempi  
María Gabriela Marcora  
Agrometeorología  
Dirección Servicios Sectoriales  
Servicio Meteorológico Nacional

Dirección Postal:

---

Servicio Meteorológico Nacional  
Dorrego 4019 (C1425GBE)  
Ciudad Autónoma de Buenos Aires. Argentina

Teléfonos:

---

5167-6767 (interno 18901)

Correo Electrónico:

---

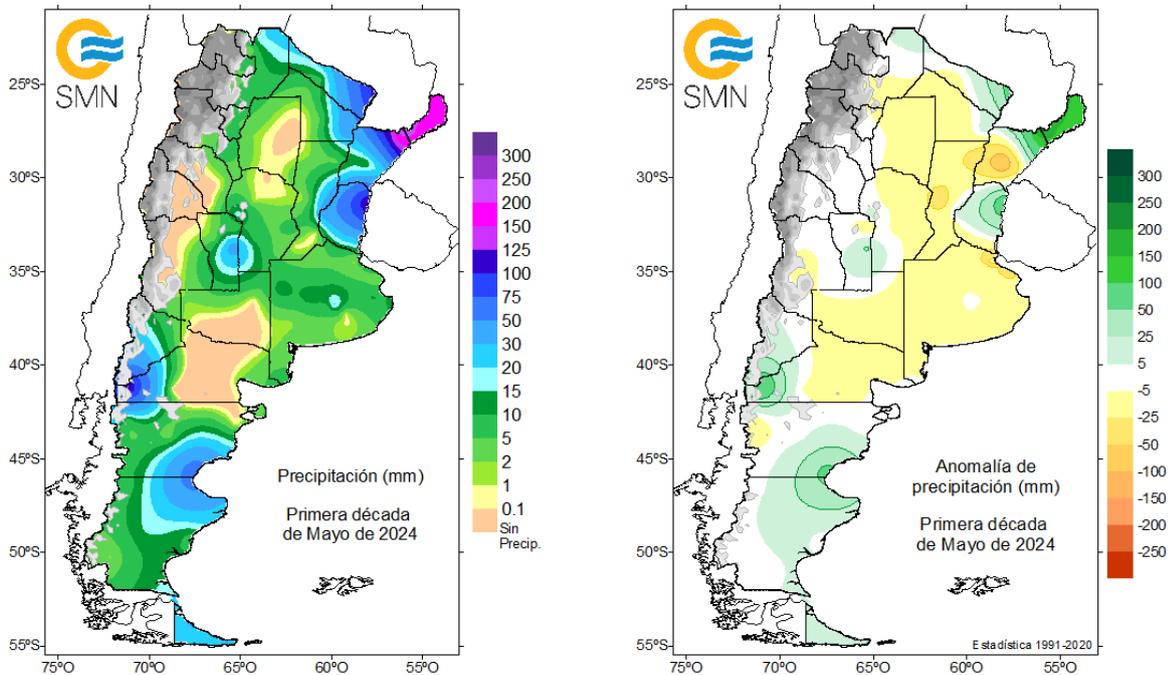
[agro@smn.gob.ar](mailto:agro@smn.gob.ar)

# BOLETÍN AGROMETEOROLÓGICO DECÁDICO

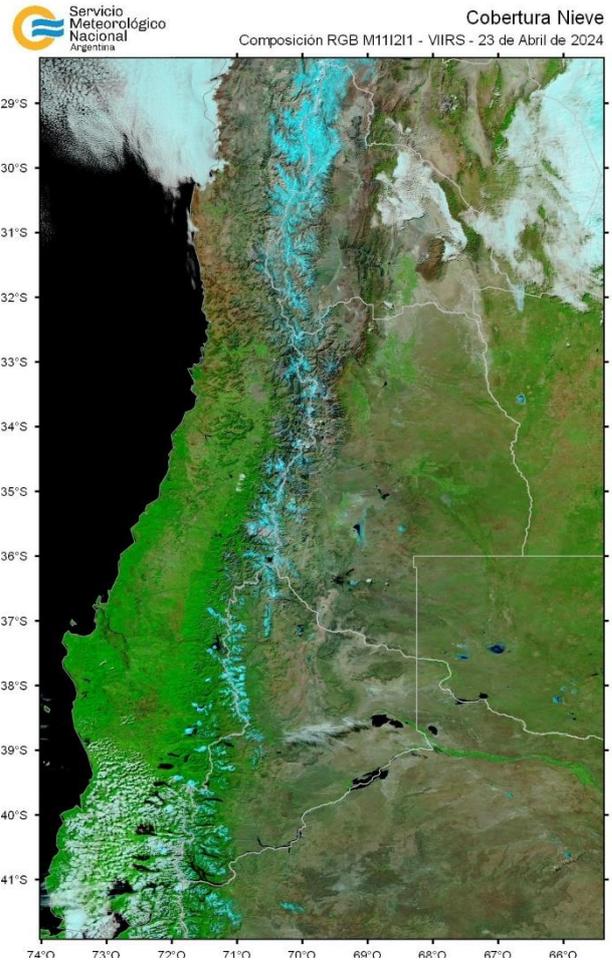
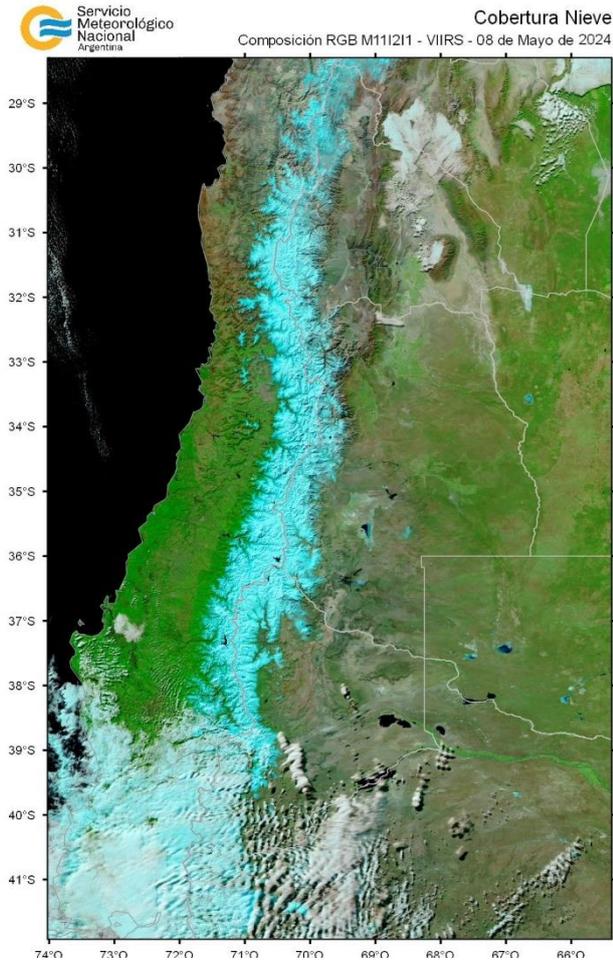
## PRIMERA DÉCADA de MAYO de 2024

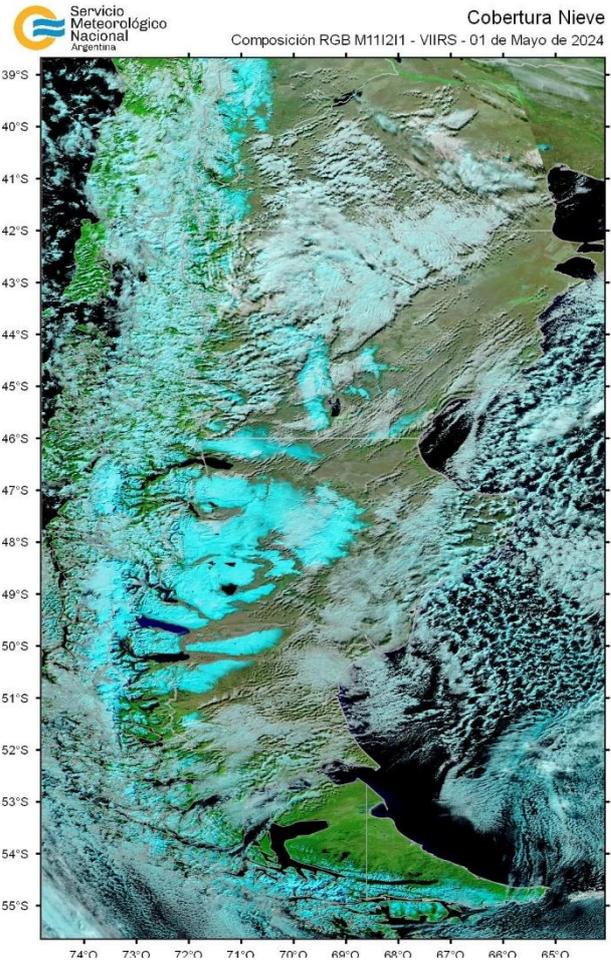
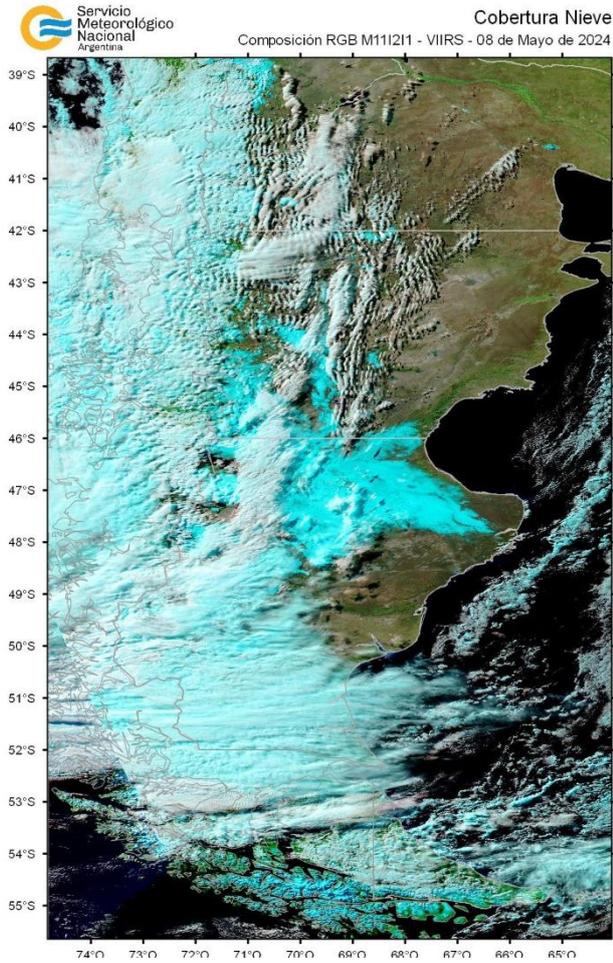
A comienzos de la década, se destacó un frente estacionario que osciló sobre el NEA y el norte del Litoral, mientras en el centro y sur del país dominaban las presiones altas. A mediados del período, el antes mencionado frente estacionario, continuó fluctuando su movimiento desde el sur de Brasil y este de Paraguay al norte de Entre Ríos y centro de Santa Fe, por momentos se tornaba cálido, hasta que se volvió frío y avanzó desde el sudeste de Santiago del Estero, centro de Santa Fe y norte de Entre Ríos hasta el sur de Brasil, afectando, a su paso, el NEA y la Mesopotamia. Mientras tanto, un frente frío procedente del sudoeste patagónico atravesó la Patagonia, sur de Cuyo, La Pampa y sur de Buenos Aires, hasta llegar al centro de esta provincia y tornarse estacionario; luego otro frente frío proveniente del noroeste patagónico, que permaneció asociado a un frente ocluido del otro lado de la cordillera, tuvo influencia sobre esta zona y el sur de Cuyo y luego continuó su recorrido hacia el este, hasta llegar al océano Atlántico. Por último, sobresalieron un frente estacionario sobre el NEA y el norte del Litoral; y un frente frío proveniente del sudoeste de la Patagonia, que atravesó la cordillera junto con su frente ocluido asociado que luego se volvió estacionario afectando principalmente el centro patagónico.

De acuerdo a la breve descripción de escala sinóptica, se produjeron lluvias y nevadas en el país. Los mayores acumulados pluviométricos ocurrieron en Misiones, noreste de Corrientes, este de Formosa, centro-este de San Luis, noroeste patagónico, sudeste de Chubut y noreste de Santa Cruz, donde además, estuvieron por encima de la normal. Cabe mencionar que en gran parte del país, las lluvias tuvieron desvíos por debajo de la media, principalmente en el centro de la Mesopotamia, noreste y centro de Santa Fe y el noreste bonaerense.



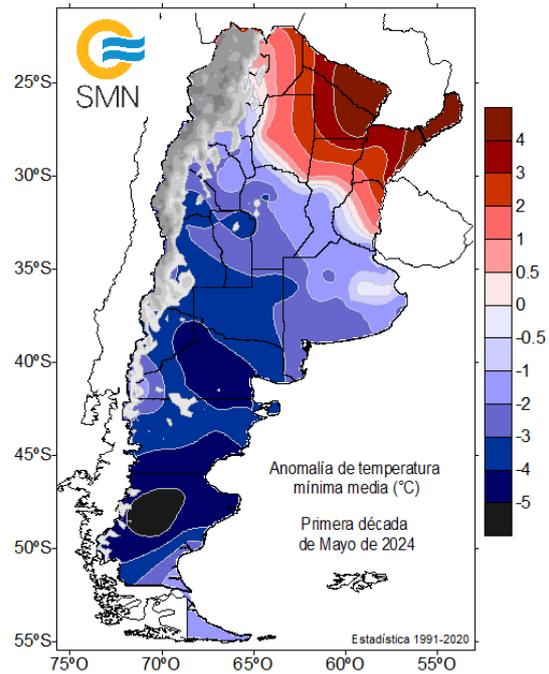
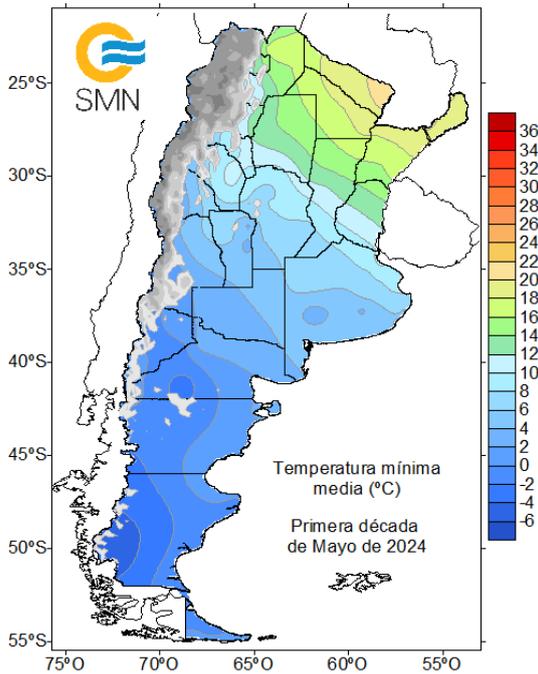
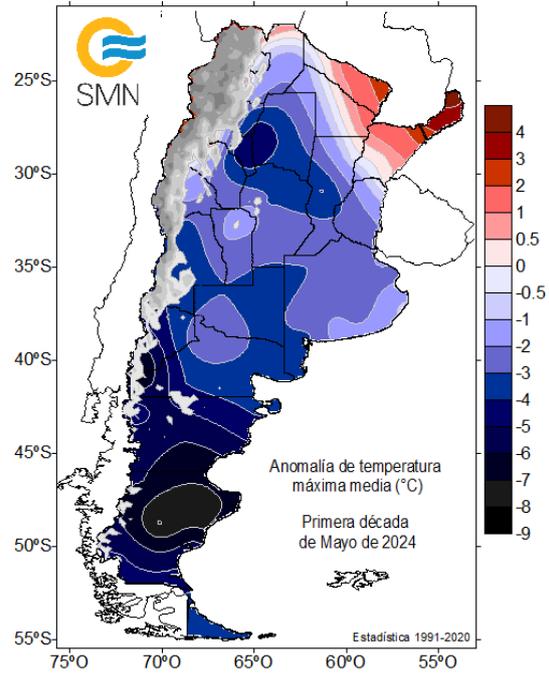
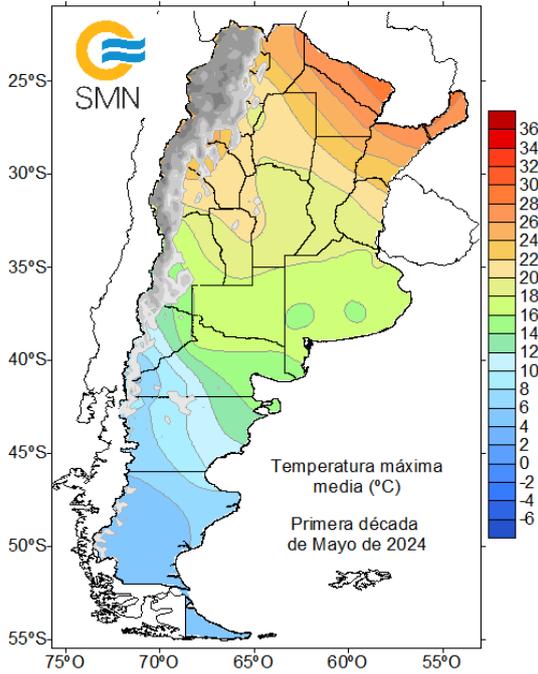
En la composición de imágenes RGB del satélite VIIRS, se muestra la cobertura de nieve en color cian y en blanco la nubosidad. Las dos primeras corresponden al 8 de mayo (izquierda) y 23 de abril (derecha) de 2024, se puede notar el gran crecimiento del área cubierta por nieve sobre la cordillera en las provincias de San Juan, Mendoza y Neuquén. En las siguientes dos imágenes del 8 de mayo (izquierda) y del 1 de mayo (derecha), también se aprecia el crecimiento de la superficie cubierta por nieve sobre la cordillera y la meseta patagónica en Río Negro, Chubut y Santa Cruz, cabe mencionar que Tierra del Fuego no se puede observar con claridad puesto que presenta bastante cobertura nubosa.

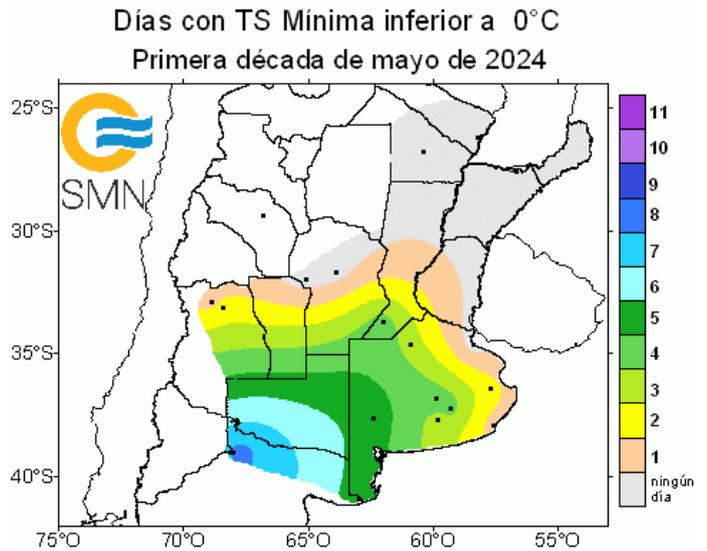
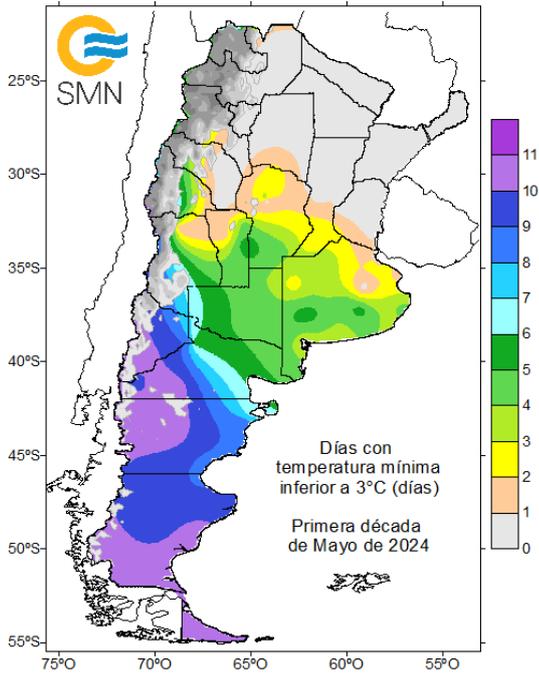




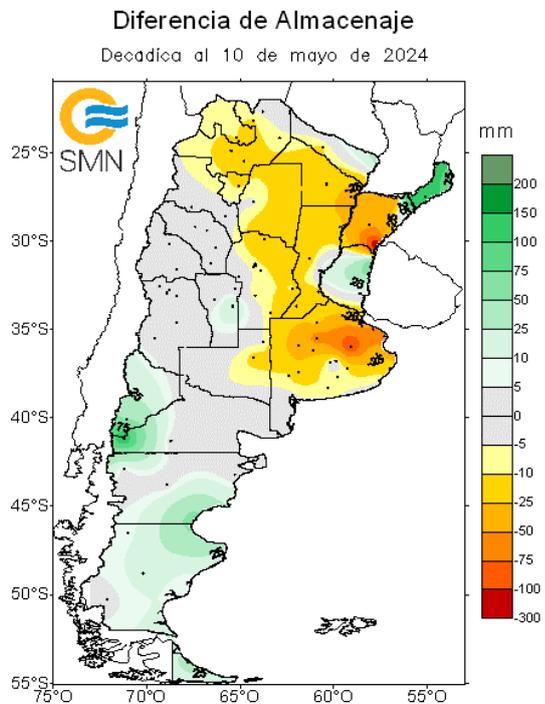
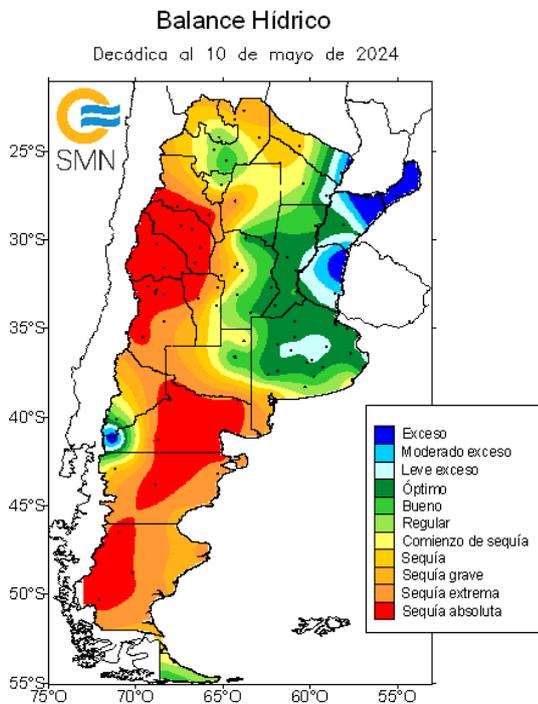
Las temperaturas máximas presentaron anomalías negativas en casi todo el territorio, los mayores apartamientos se dieron en la Patagonia donde superaron los 7°C respecto al promedio en Santa Cruz; las anomalías positivas se restringieron al extremo norte del NOA, Misiones, norte y centro de Corrientes, este de Formosa y este de Chaco. Las mínimas, también mostraron la mayor parte del país con desvíos negativos respecto a la media, sin embargo, las diferencias no fueron tan elevadas como en las máximas, estuvieron por encima de los 5°C en el centro y oeste de Santa Cruz; los desvíos positivos se ubicaron en un área más extendida en el noreste del territorio.

En la región Pampeana se registraron entre 1 y 5 días con temperaturas mínimas iguales o inferiores a 3°C (heladas agrometeorológicas) y entre 1 y 5 días con temperaturas mínimas a 5 cm del suelo iguales o inferiores a 0°C (heladas).

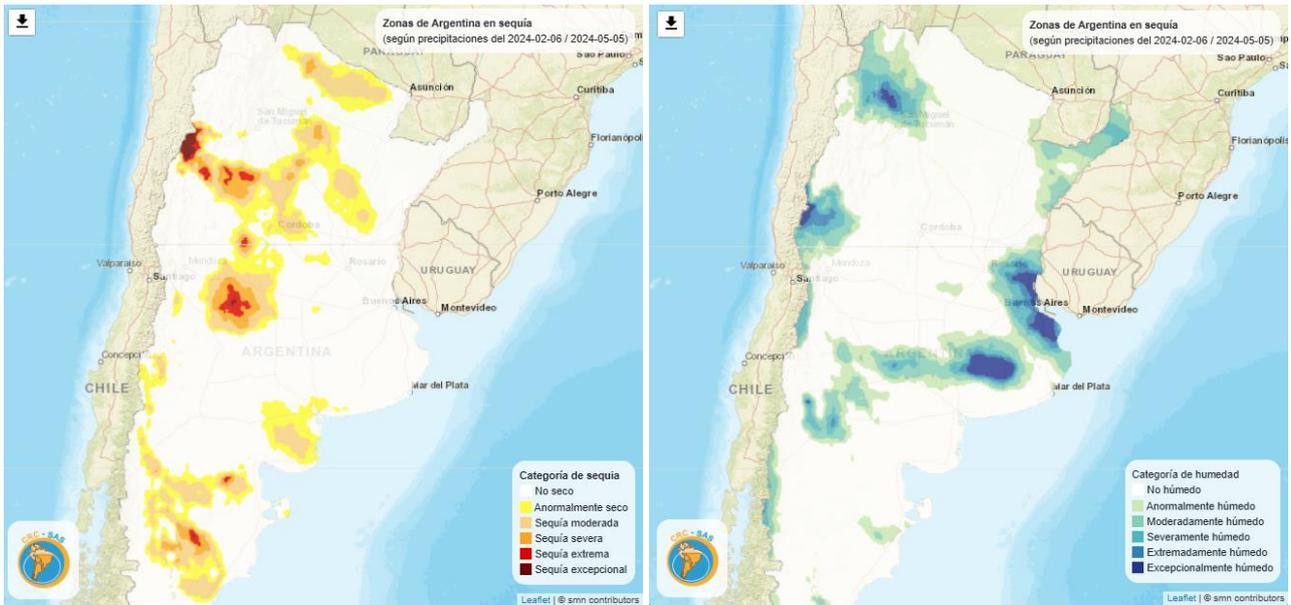




Como consecuencia de las lluvias acaecidas, se produjeron secamientos de los suelos en una amplia parte de la zona triguera de secano, donde a pesar de esto, predominan las condiciones hídricas entre buenas y óptimas.



De acuerdo al producto CHIRPS para el período comprendido entre el 6 de febrero y el 5 de mayo de 2024 (tres meses), las zonas que se encuentran en diferentes categorías de sequía son: Formosa, norte de Chaco, este de Salta, centro-este y sudoeste de Santiago del Estero, norte de Cuyo, centro-este de Mendoza, San Luis, norte y sudoeste de Córdoba, centro de Santa Fe, sudoeste de Buenos Aires y algunas áreas del parte central de la Patagonia norte y centro. Por otro lado, también hay regiones que se encuentran en diferentes categorías de humedad y son: parte del NOA, Misiones, este de Corrientes, sudeste de Entre Ríos, noreste y centro de Buenos Aires, centro y oeste de La Pampa, San Juan, oeste y sur de Mendoza, este de Neuquén, noroeste de Río Negro, la región cordillerana de la Patagonia central y algunas áreas del este de Chubut.



*El producto CHIRPS estima precipitaciones combinando datos satelitales con observaciones in situ de las estaciones meteorológicas. Las categorías de sequía o humedad, se calculan en base a percentiles de precipitación acumulada tomando como período de referencia los 35 años comprendidos entre 1982 y 2016 inclusive. En base a estos percentiles, se asigna una categoría de sequía o humedad según las especificaciones del United States Drought Monitor.*