



BOLETIN AGROMETEOROLÓGICO DECÁDICO

SEGUNDA DÉCADA DE FEBRERO 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:

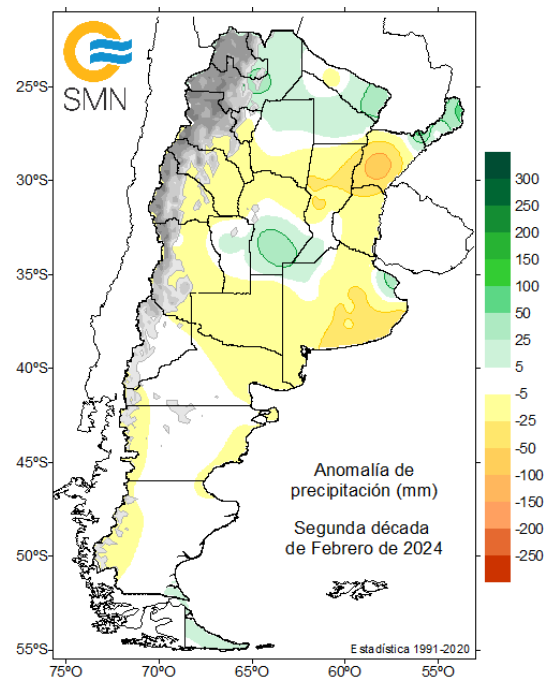
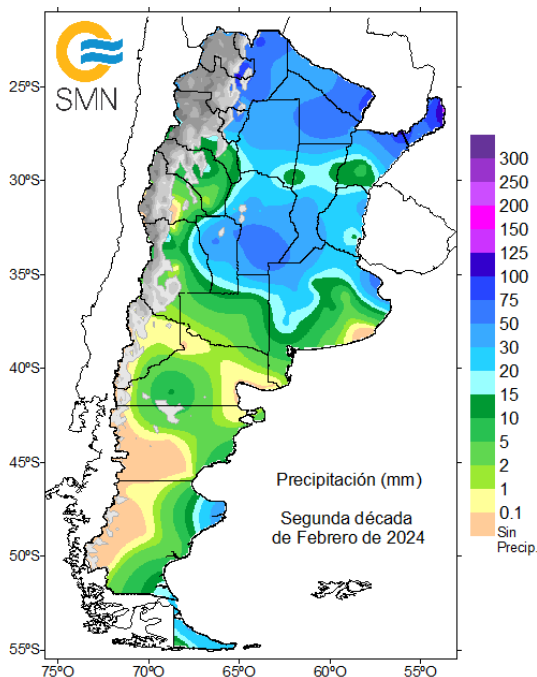
agro@smn.gob.ar

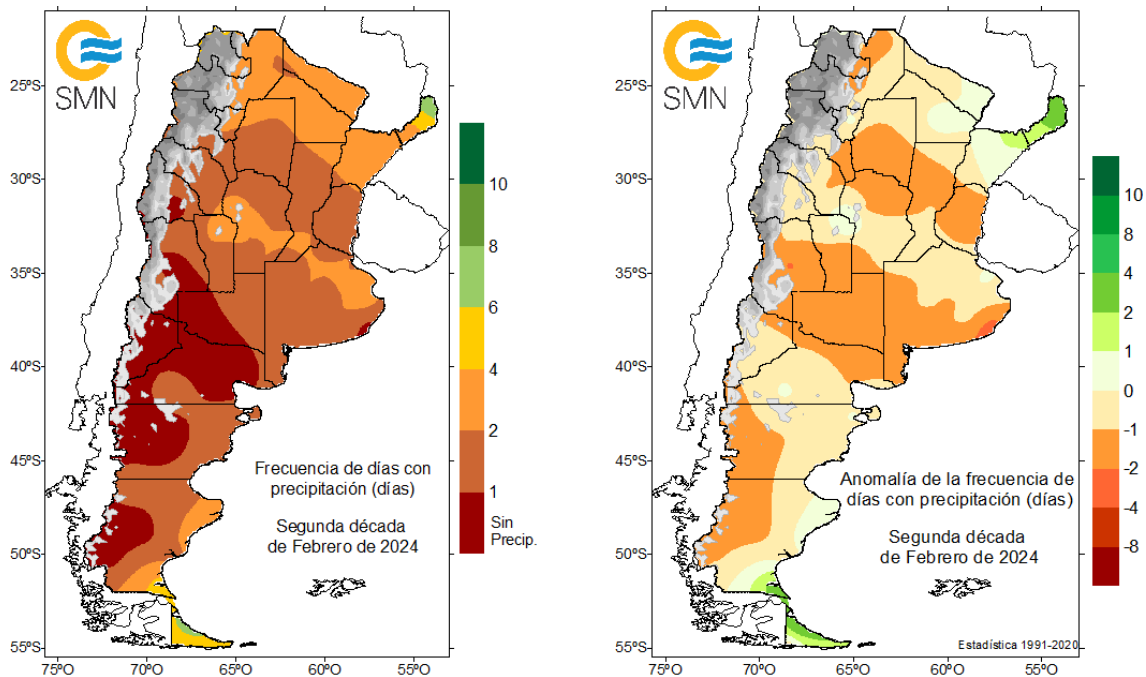
BOLETÍN AGROMETEOROLÓGICO DECÁDICO

SEGUNDA DÉCADA de FEBRERO de 2024

Las situaciones sinópticas que sobresalieron a comienzos de la década fueron: una línea de inestabilidad que afectó a las costas patagónicas, asociada a un centro de baja presión que se ubicaba al este de Tierra del Fuego sobre el océano Atlántico sur, la cual se volvió un frente frío que tuvo influencia sobre el norte de la Patagonia, La Pampa y sudoeste de Buenos Aires; este frente fue alcanzado por otro frente frío proveniente del sudoeste patagónico que atravesó toda la Patagonia, parte de Mendoza, San Luis, Buenos Aires, Córdoba, Santa Fe, Entre Ríos y Corrientes, donde se tornó estacionario. A mediados del período, dicho frente estacionario continuó su marcha hasta el norte de la Mesopotamia mientras la región central del país se encontraba dominada por altas presiones; además, se puede resaltar, un frente frío procedente del oeste de la Patagonia que llegó hasta el centro de Buenos Aires y norte de La Pampa, donde luego se volvió estacionario; y un frente estacionario y otro cálido que pasaron por el sur patagónico. Los últimos días de la década, se destacaron dos pasajes frontales fríos por el sur de la Patagonia y uno estacionario que afectó el noroeste y centro de esta región.

De acuerdo a la sucesión de las situaciones sinópticas descritas, se destacan la ocurrencia de lluvias en gran parte del país, los mayores montos se ubicaron en el norte y centro del territorio, así como también en el este de Santa Cruz y Tierra del Fuego. Sin embargo, sólo resultaron superiores a la normal en Salta, Jujuy,

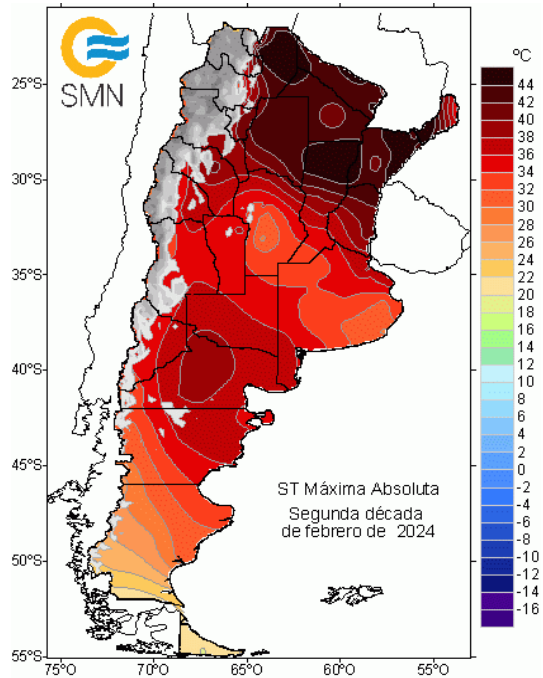
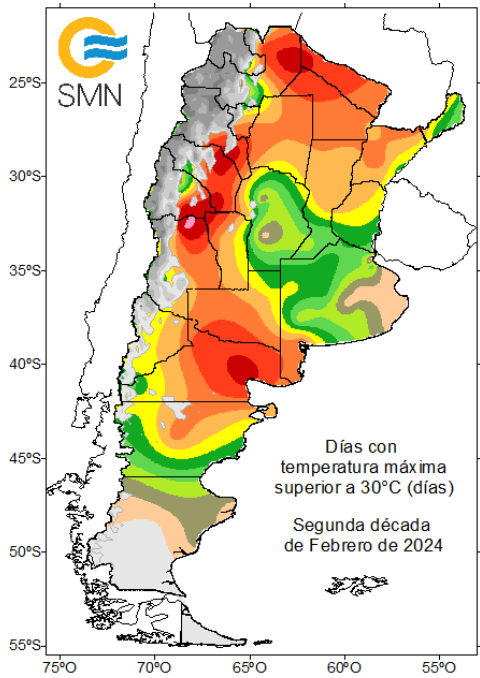
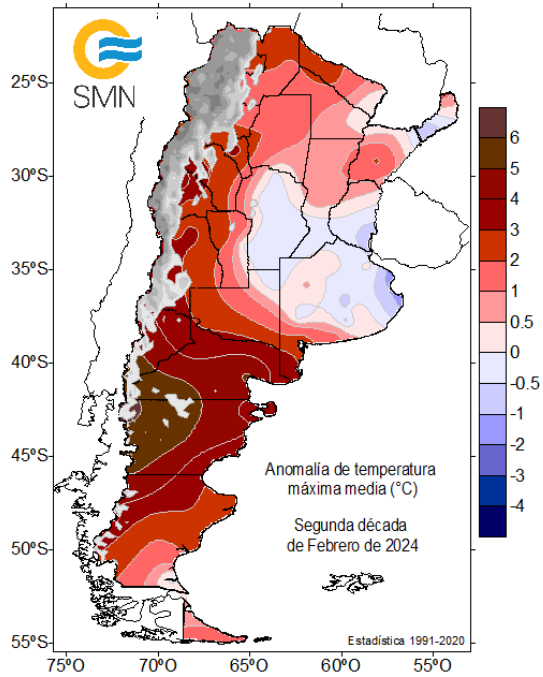
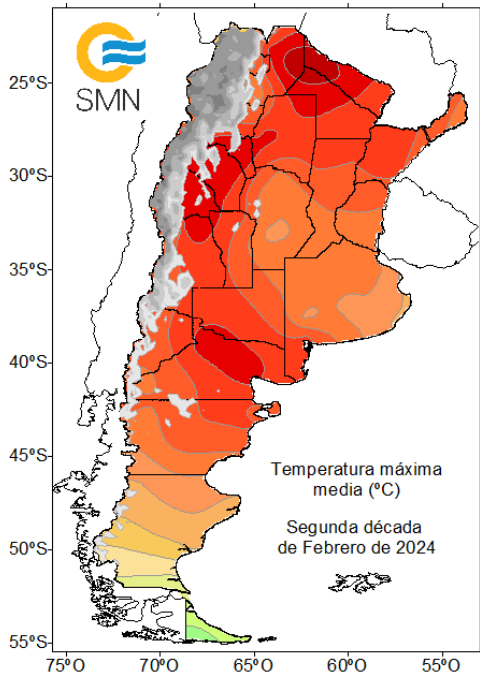


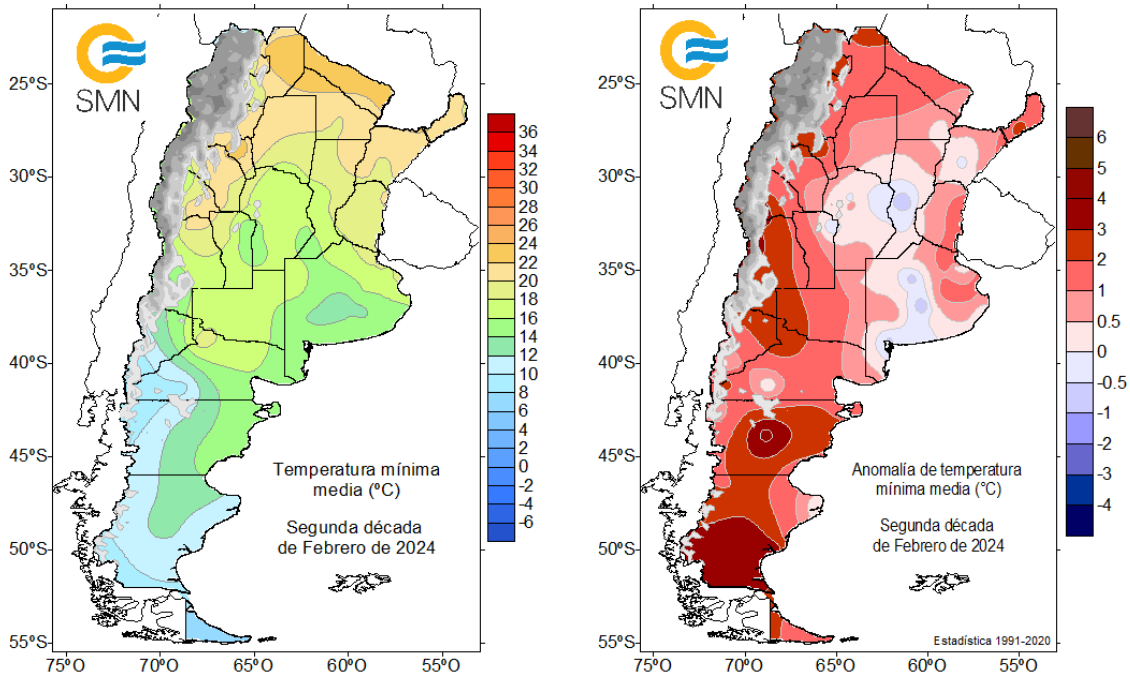


Chaco, este de Formosa, Misiones, centro de San Luis, sur de Córdoba, sudoeste de Santa Fe, una pequeña porción del noreste de Buenos Aires, y Tierra del Fuego; en estas regiones, además, la frecuencia de días con precipitación fue normal o superior (en Misiones y Tierra del Fuego). Por otro lado, las lluvias mostraron desvíos negativos en Cuyo, oeste de Formosa, norte de Córdoba, norte y centro de Santa Fe, centro y sur de la Mesopotamia, casi todo Buenos Aires, La Pampa, noreste patagónico y la región cordillerana de la Patagonia.

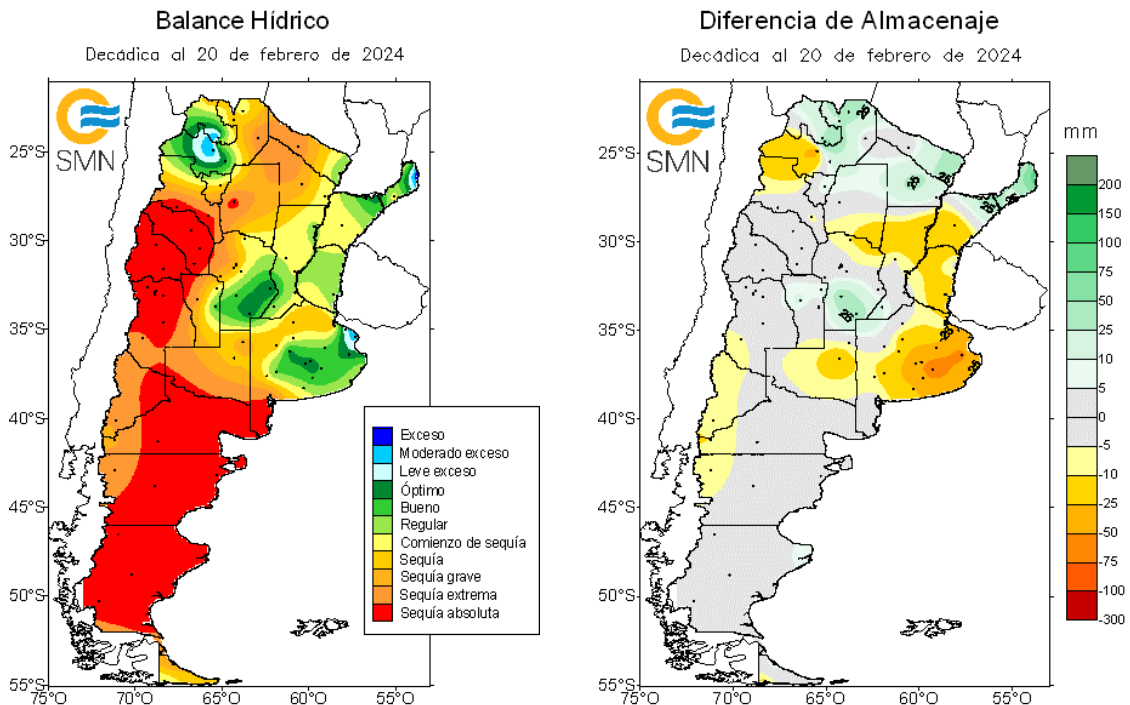
Las temperaturas máximas estuvieron por encima del promedio en el norte del país, Cuyo, centro y sur de La Pampa, sudoeste de Buenos Aires y la Patagonia, región en la cual los apartamiento fueron más marcados; en el sur de Misiones, Córdoba, sur de Entre Ríos, sur de Santa Fe, norte de La Pampa y el centro y este de Buenos Aires, dichas temperaturas fueron normales o levemente inferiores. Puede verse que la cantidad de días con temperatura máxima superior a 30°C durante esta década, fue mayor en el norte, Cuyo y el norte de la Patagonia que en el centro-este del país. En aquellas regiones, las máximas absolutas estuvieron entre 36°C y mayores a 44°C.

Las mínimas, en general, presentaron anomalías positivas en casi toda el área, excepto en la parte central de Santa Fe y algunas zonas del centro de Buenos Aires donde fueron negativas.





El contenido de humedad de los suelos se redujo en gran parte de la región Pampeana donde las precipitaciones fueron deficitarias. Por lo tanto las condiciones hídricas de los suelos van de diferentes grados de sequía a moderado exceso, según el índice mostrado.



Las áreas que se encuentran en diferentes categorías de sequía, estimadas mediante el producto CHIRPS para el período comprendido entre el 16 de noviembre del 2023 y el 15 de febrero del 2024 (tres meses), son: el norte del NOA, el este de Formosa, el norte y sur de Cuyo, y el oeste de la Patagonia norte y central.

El producto CHIRPS estima precipitaciones combinando datos satelitales con observaciones in situ de las estaciones meteorológicas. Las categorías de sequía 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 según las especificaciones del United States Drought Monitor.

