



Servicio  
Meteorológico  
Nacional  
Argentina

2021

## BOLETÍN AGROMETEOROLÓGICO DECÁDICO

### TERCERA DÉCADA DE JULIO 2021

"2021-Año Internacional de las Frutas y Verduras" (FAO)

Edición:

---

Natalia Soledad Bonel  
Agrometeorología – Servicios Sectoriales  
Servicio Meteorológico Nacional

Redactores:

---

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

Dirección Postal:

---

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

Teléfonos:

---

5167-6767 (interno 18731/18733)

Correo Electrónico:

---

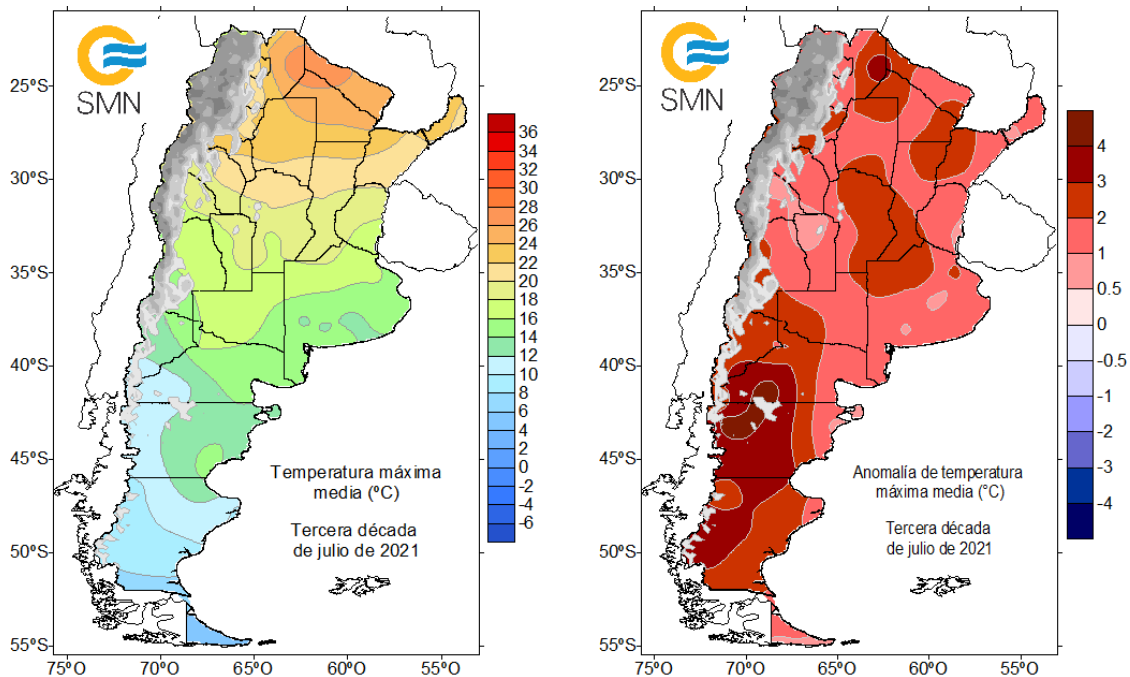
agro@smn.gov.ar

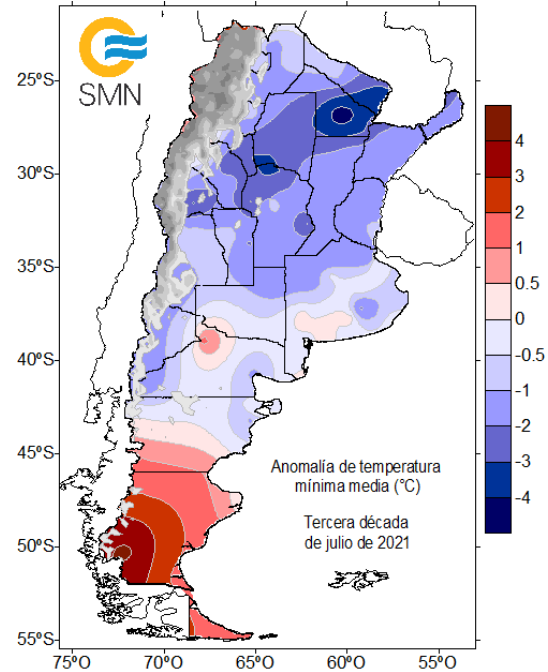
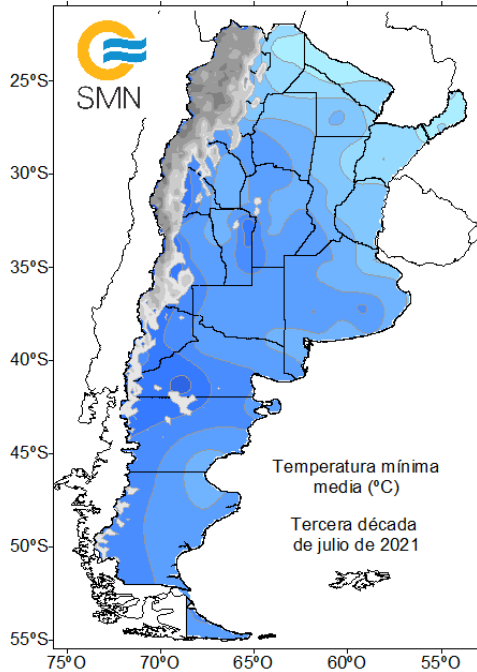
## BOLETÍN AGROMETEOROLÓGICO DECÁDICO

### TERCERA DÉCADA de JULIO de 2021

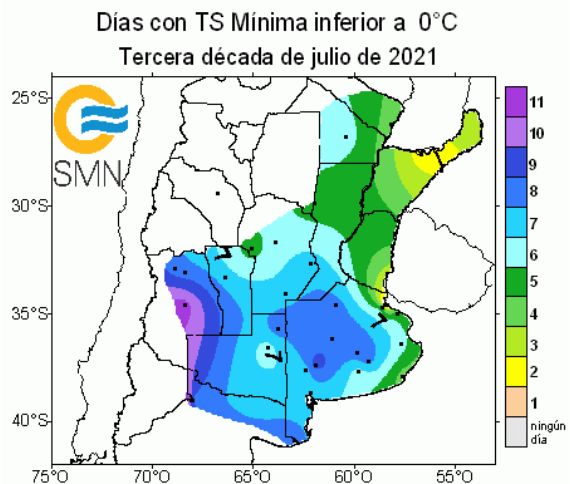
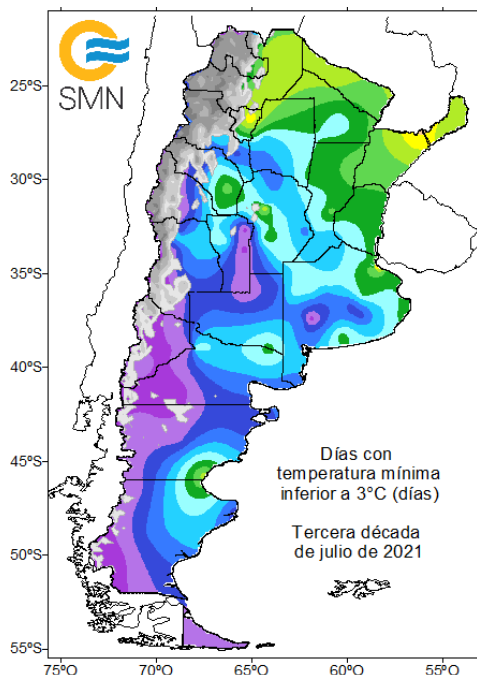
En el comienzo de la década casi todo el país se encontraba dominado por altas presiones. A mediados del período, sobresalió un frente frío que se trasladó desde la meseta patagónica hasta el norte de Buenos Aires donde se volvió estacionario y fluctuó su movimiento entre el norte y el centro de la provincia para convertirse nuevamente en frío y continuar su recorrido hasta el NEA y el norte de Misiones; a su vez, otro frente frío proveniente de la Patagonia llegó hasta el sur de Buenos Aires y de La Pampa; luego volvieron a predominar las presiones altas en todo el territorio. En los últimos días de la década, se destacó un frente frío originario del sector patagónico que llegó hasta el centro de Buenos Aires y de Córdoba.

De acuerdo a los eventos sinópticos mencionados, las temperaturas máximas estuvieron por encima de la media en todo el país, los mayores apartamientos se ubicaron principalmente en la Patagonia. Las mínimas, por su parte, presentaron anomalías negativas en el norte y centro del territorio, restringiéndose los desvíos positivos en el centro y sur patagónicos.

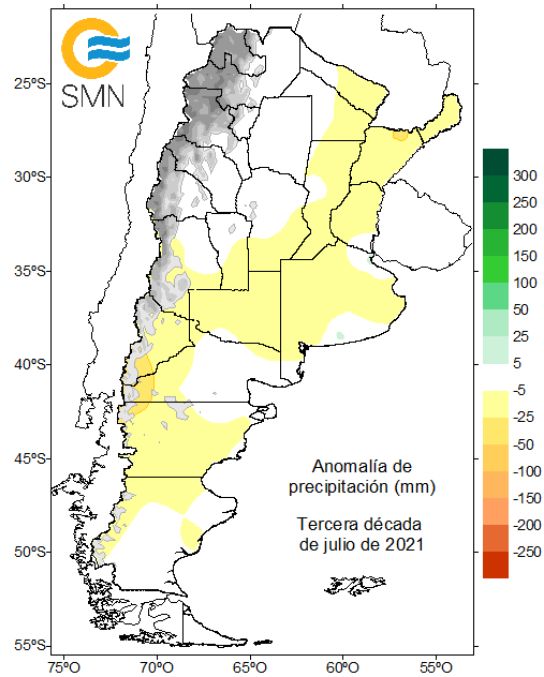
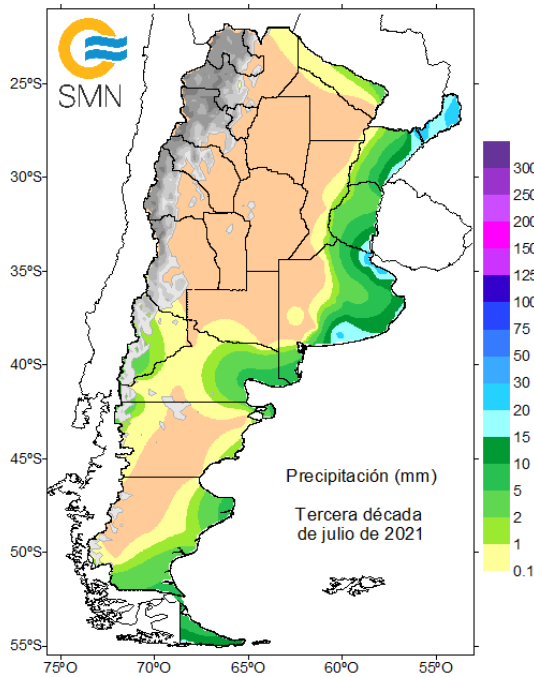




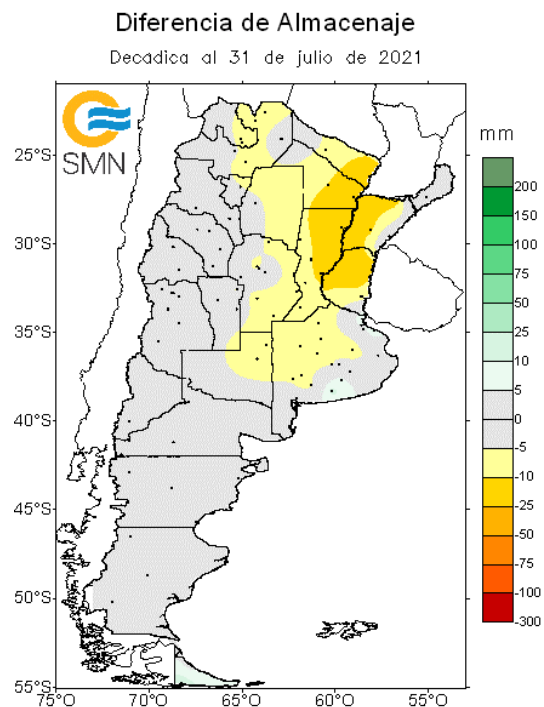
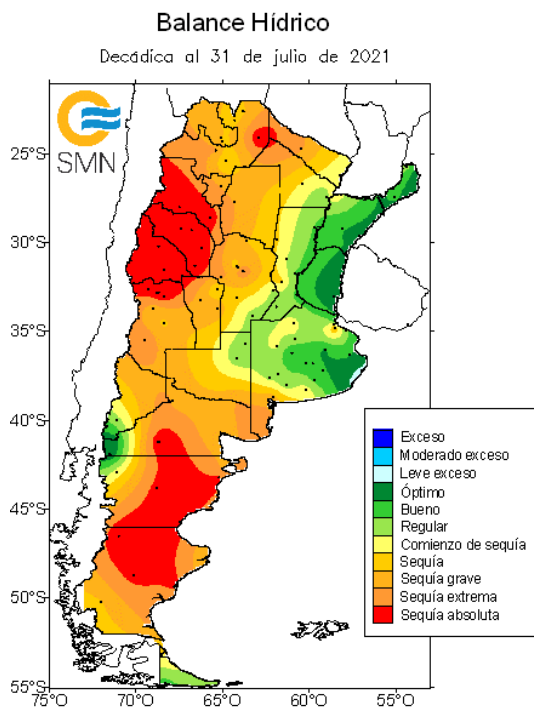
Ocurrieron heladas en toda la región Pampeana, con una frecuencia de días mayor, en el noroeste, centro y sudoeste de Buenos Aires. Por otra parte, se registraron días con temperaturas inferiores a 3°C a nivel del abrigo meteorológico en todo el país.



Las precipitaciones se dieron, principalmente en el este del país, además del noroeste de la Patagonia, sin embargo, resultaron inferiores a la normal.



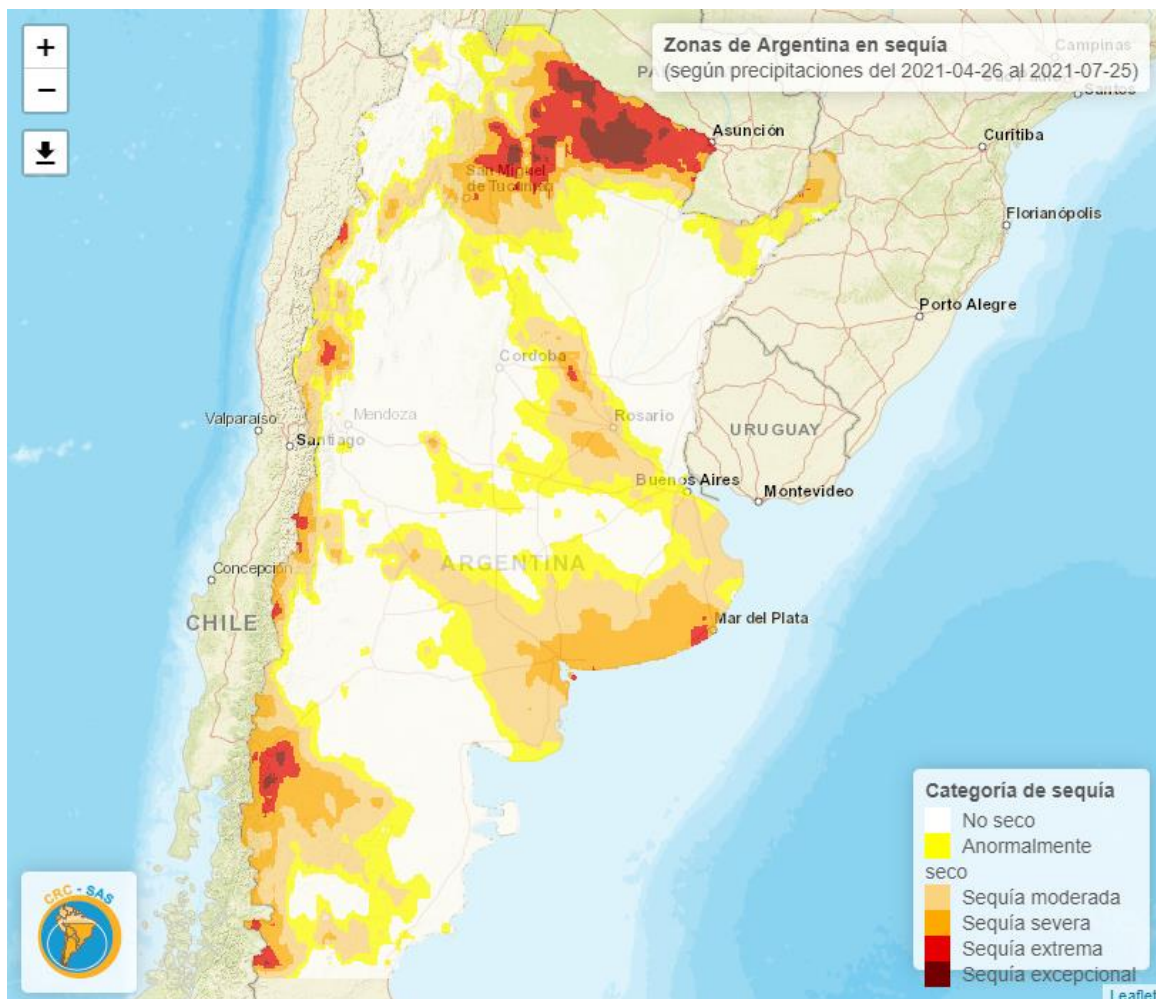
Debido esencialmente a las lluvias deficitarias, se produjo un secamiento de los suelos en el NEA, centro del país, Corrientes, Entre Ríos, Santa Fe, noroeste y centro de Buenos Aires, sur de Córdoba y norte de La Pampa. Las condiciones hídricas óptimas, según el índice balance hídrico, se reducen al este de la Mesopotamia y sudeste de Buenos Aires.

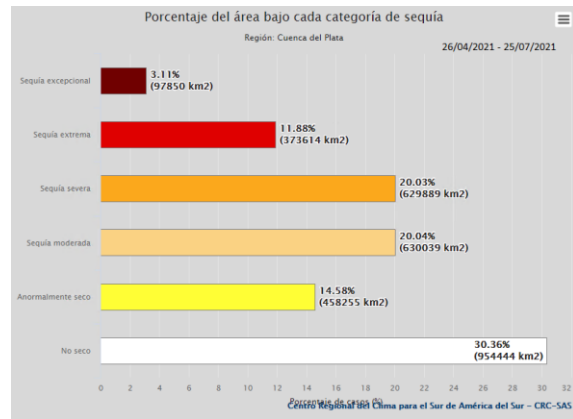
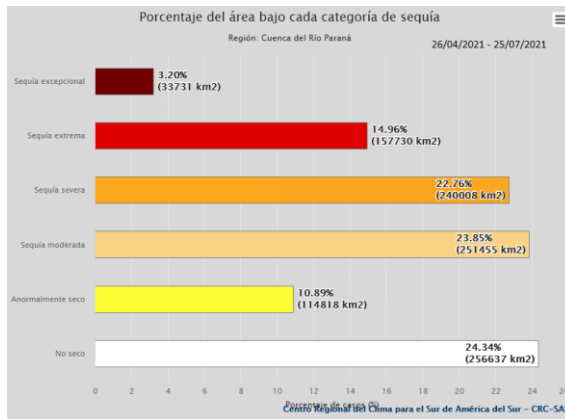


Al observar el mapa de las zonas que se encuentran en sequía a partir del producto CHIRPS para el período comprendido entre el 26 de abril y el 25 de julio del 2021 (tres meses); las zonas que están en las categorías de sequías son: el norte del Litoral, Formosa, parte de Chaco, este de Salta, Tucumán, oeste de Cuyo, parte de Córdoba y de Santa Fe, sur de Entre Ríos, este, centro y sur de Buenos Aires, La Pampa y noroeste y centro de la Patagonia.

En cuanto al porcentaje del área bajo cada categoría de sequía estimada mediante el producto CHIRPS para el mismo período, de las cuencas del río Paraná y del Río de la Plata, se puede distinguir que en la primera casi el 65% está bajo condiciones de sequía entre moderada y extrema; y para la segunda, que alrededor del 55% también está bajo las mismas categorías de sequía.

*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.*





*En un gráfico de barras se representa la cantidad de kilómetros cuadrados y el porcentaje del área que se encuentra en sequía a partir del producto CHIRPS para la escala temporal, el año y el periodo seleccionado.*