



BOLETÍN AGROMETEOROLÓGICO DECÁDICO

"2019 - 2029 Decenio de la Agricultura Familiar" (FAO)

SEGUNDA DÉCADA DE OCTUBRE 2020

Edición:

Natalia Soledad Bonel
Departamento Agrometeorología
Servicio Meteorológico Nacional

Redactores:

Natalia Soledad Bonel
Élida Carolina González Morinigo
María Eugenia Bontempi
María Gabriela Marcora
Departamento Agrometeorología
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:

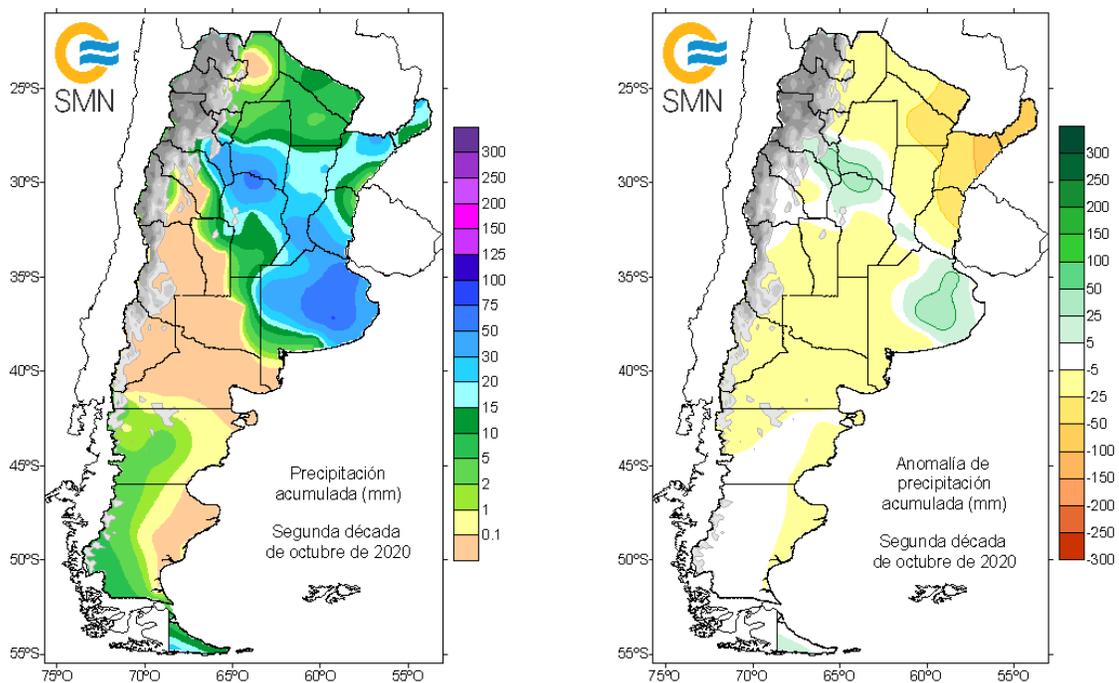
agro@smn.gov.ar

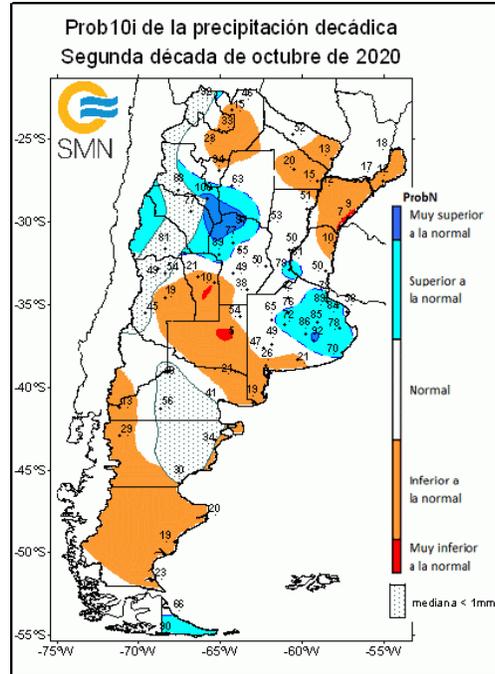
BOLETÍN AGROMETEOROLÓGICO DECÁDICO

SEGUNDA DÉCADA de OCTUBRE de 2020

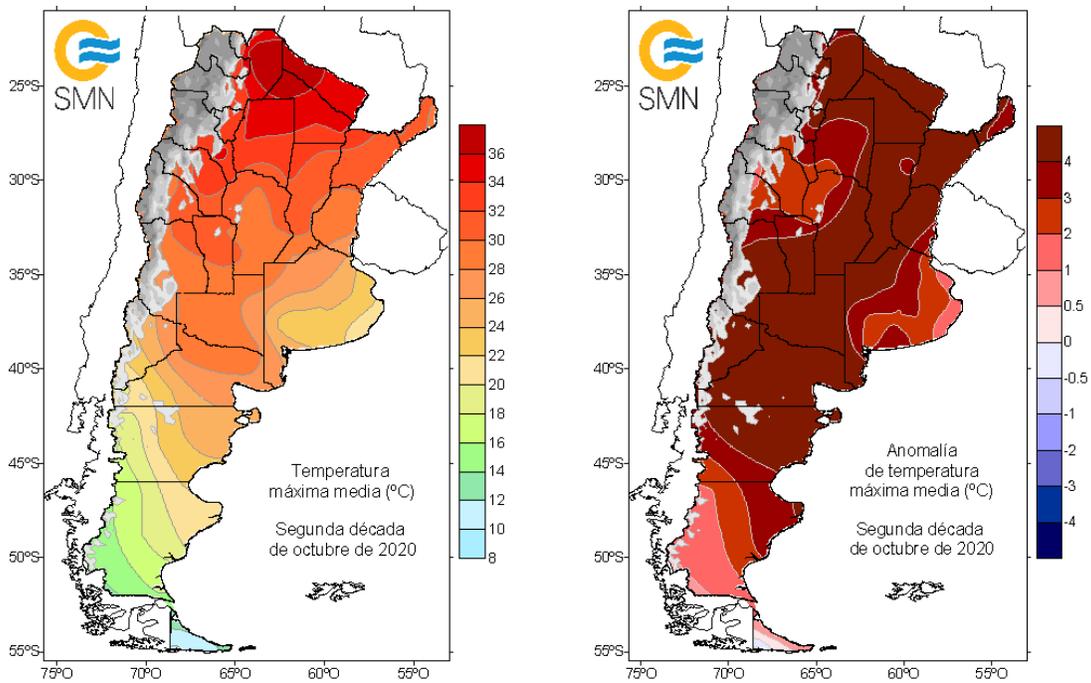
En los primeros días de la década, se destacó un centro de baja presión que se formó en el sudoeste de Buenos Aires y se desplazó hacia el noreste sobre el océano Atlántico, cuyo frente frío asociado tuvo influencia sobre Buenos Aires, centro del país y la Mesopotamia. A mediados del período, sobresalieron un frente frío proveniente de la Patagonia que llegó hasta el norte de Buenos Aires y un frente estacionario que se instaló en el noreste del territorio y fluctuó su movimiento entre el norte de Formosa y de Misiones, y el norte de Santa Fe y centro de Santiago del Estero. Más tarde, este frente estacionario devenido en cálido, se trasladó hacia el sur del país, llegando hasta el centro de Buenos Aires, afectando, a su paso, el noreste y centro de la región; luego fue desplazado por otro frente frío procedente de la Patagonia que se intensificó en el centro de Buenos Aires y se dirigió hacia el centro de Santiago del Estero, norte de Santa Fe y norte de Entre Ríos, donde finalmente se tornó estacionario.

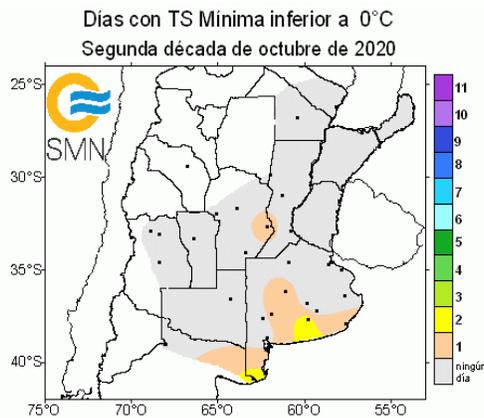
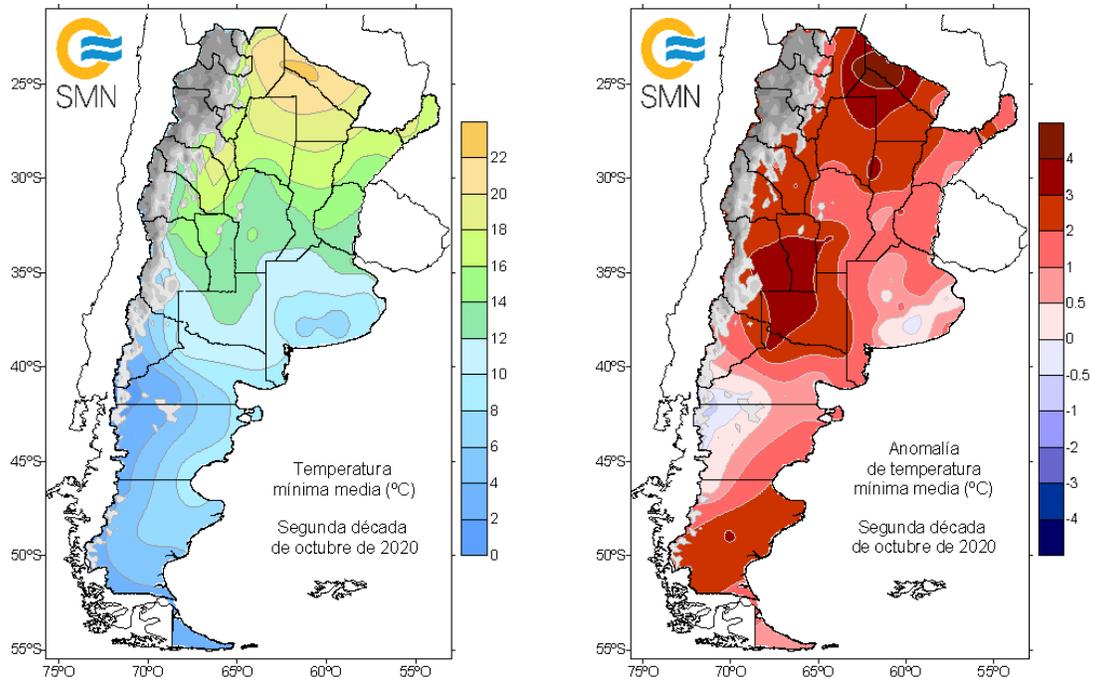
Ante esta configuración de escala sinóptica, las precipitaciones más abundantes se concentraron en el centro del territorio, parte del Litoral y Buenos Aires; sin embargo, sólo fueron superiores a la media en el este de San Juan, norte de Córdoba, sudoeste de Santiago del Estero, sudeste de Santa Fe, este de Buenos Aires y Tierra del Fuego; y las anomalías más inferiores al promedio se registraron en el NEA y la Mesopotamia.



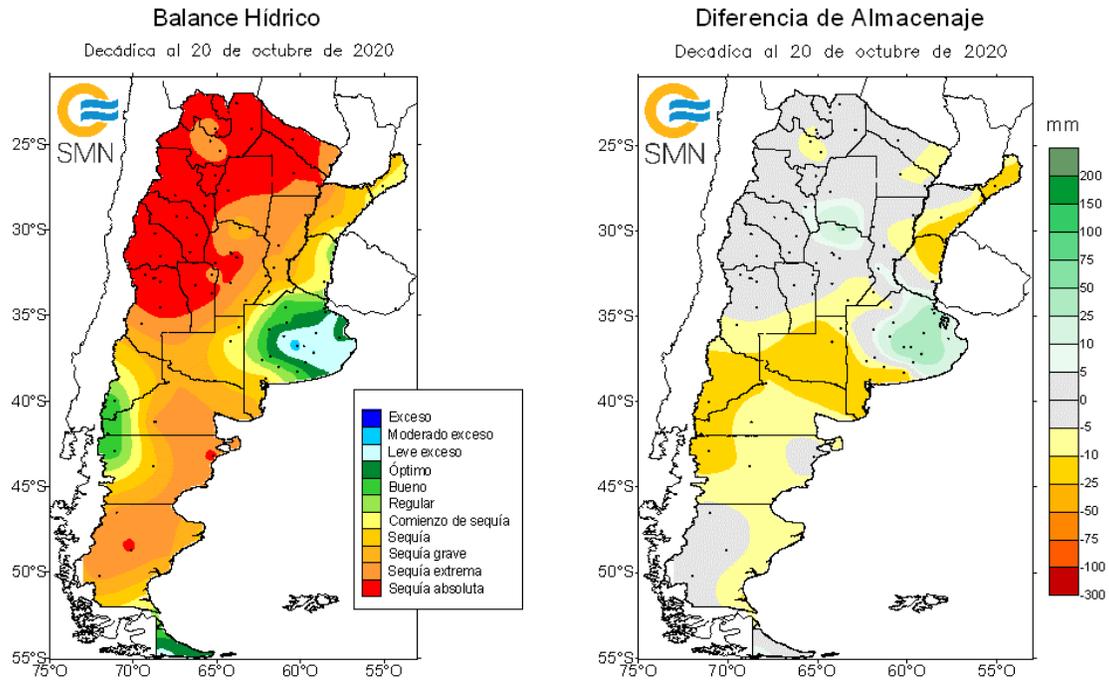


Las temperaturas máximas al igual que las mínimas, mostraron desvíos superiores a la normal en casi todo el territorio; siendo las primeras las que tuvieron los mayores apartamientos. Así y todo, se registraron heladas en el sur de Buenos Aires y sudeste de Córdoba.





Dadas las precipitaciones y temperaturas cálidas, principalmente a fines de la década, el contenido de humedad de los suelos mejoraron en donde se concentraron los mayores montos de lluvia, por lo que las condiciones hídricas de los suelos, según el índice de balance hídrico, van de sequía a excesos en la región Pampeana, y en el centro del país, así como en la Mesopotamia, predominan las deficitarias.



Al observar el índice de sequía calculado a partir de estimaciones de precipitación con el producto CHIRPS (el cual se realiza mediante datos satelitales y observaciones in situ) para el período comprendido desde el 16 de julio y el 15 de octubre de este año (3 meses), se observa que casi todo el norte y centro del país se encontraba en condiciones de sequía; con varias zonas, en especial en la región central, en condiciones extremas.

