

2022

BOLETÍN AGROMETEOROLÓGICO DECÁDICO

TERCERA DÉCADA DE NOVIEMBRE DE 2022

"2022-Año Internacional de la Pesca y la Acuicultura Artesanales" (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

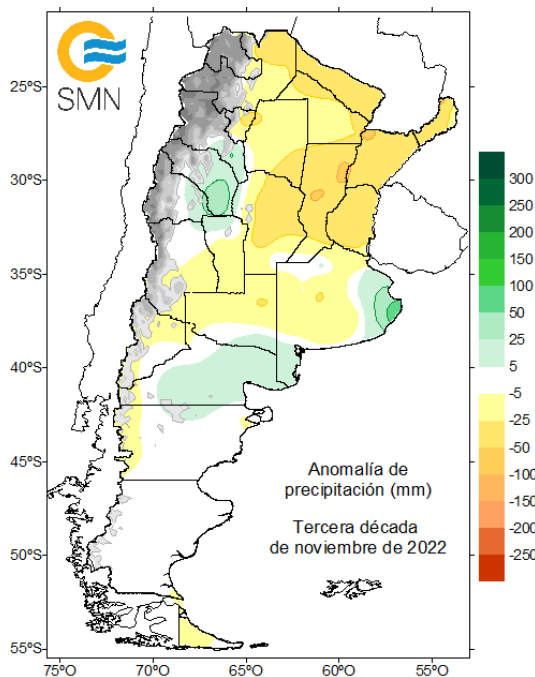
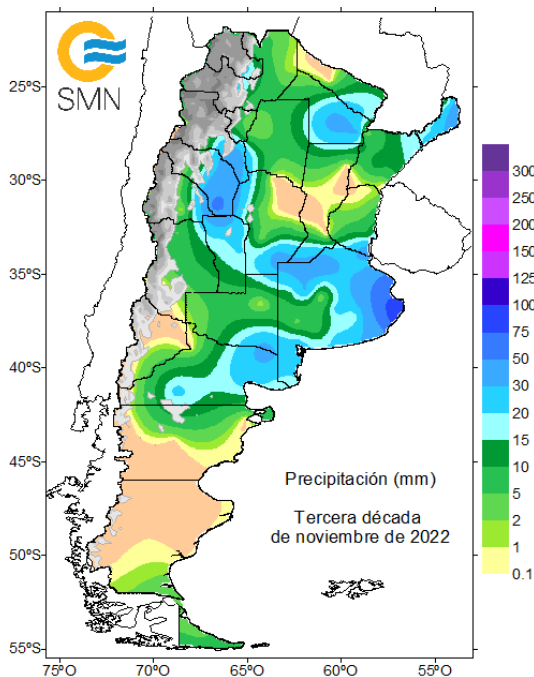
Correo Electrónico:

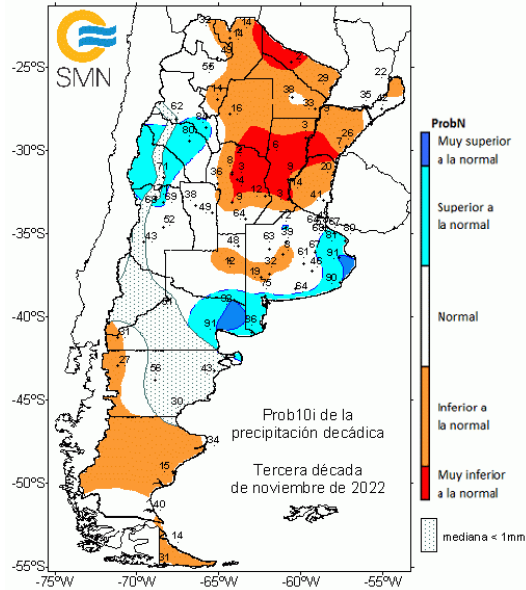
agro@smn.gov.ar

BOLETÍN AGROMETEOROLÓGICO DECÁDICO

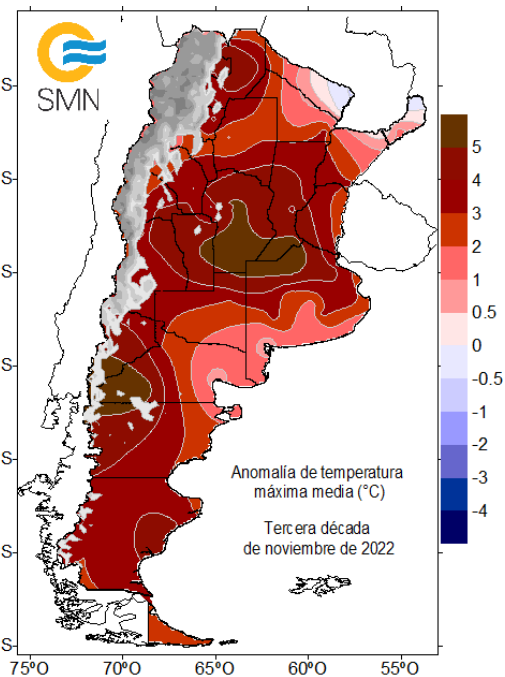
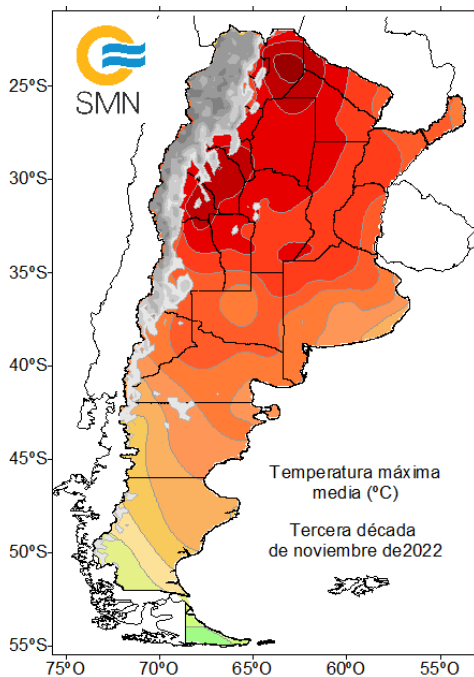
TERCERA DÉCADA de NOVIEMBRE de 2022

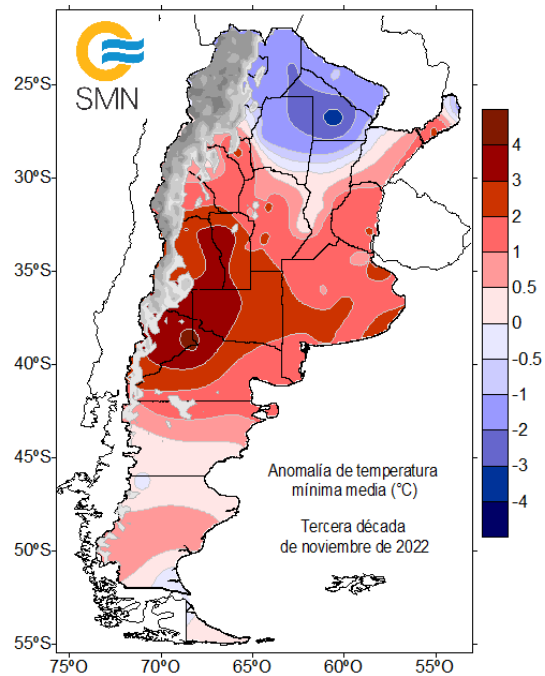
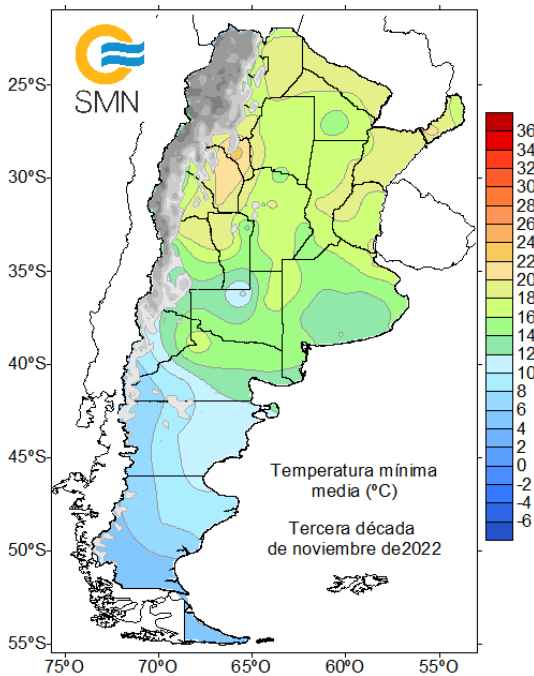
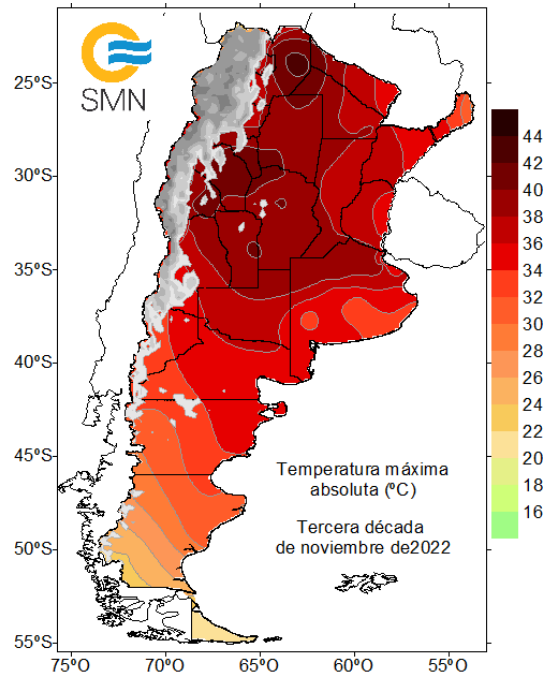
En los primeros días de la década un frente frío que se ubicaba en el centro del país, avanzó con dirección noreste hasta el sur de Brasil donde se tornó estacionario, dejando a su paso el norte y centro del país dominado por altas presiones; luego, otro frente frío proveniente del sur patagónico, tuvo influencia sobre Tierra del Fuego, la zona costera de la Patagonia y Buenos Aires. A mediados del período, se destacaron: un centro de alta presión que se originó en el noreste patagónico y se trasladó sobre el océano Atlántico con dirección noreste, afectando el norte de la Patagonia y Buenos Aires, principalmente; un frente frío procedente de Tierra del Fuego que se desplazó hasta Río Negro, y fluctuó su movimiento en esa región y alrededores como estacionario. En los últimos días de la década sobresalieron: el pasaje de tres frentes fríos por el sector patagónico, de los cuales uno llegó hasta el sur de Chaco, noreste de Santa Fe, sudoeste de Corrientes y norte de Entre Ríos. Ocurrieron precipitaciones en varias regiones del territorio, pero sólo estuvieron por encima del promedio en el norte de Cuyo, este y sudoeste de Buenos Aires y Río Negro; y por debajo, en el Salta, Tucumán, Santiago del Estero, el NEA, la Mesopotamia, Santa Fe, Córdoba, centro y sur de San Luis, La Pampa, gran parte de Buenos Aires, noroeste patagónico y Tierra del Fuego. Dentro de todas las áreas donde los acumulados pluviométricos fueron deficitarios, se destacan el oeste de Formosa, sur de Corrientes, centro de Santa Fe y noreste de Córdoba, donde los valores estuvieron muy por debajo de la media.





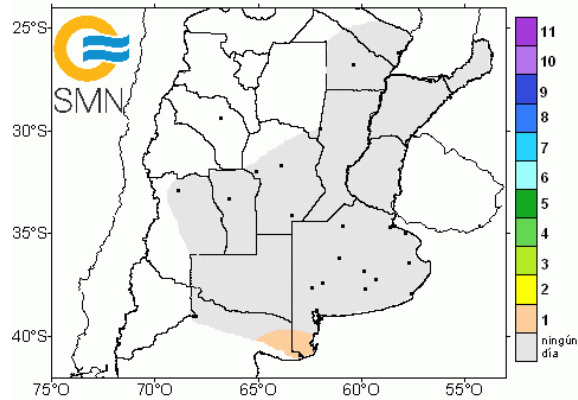
Las temperaturas máximas medias mostraron anomalías positivas en casi todo el país, excepto en el noreste de Formosa y norte de Misiones, donde fueron levemente inferiores al promedio. Los mayores apartamientos respecto de la media se dieron en el centro y sur de Córdoba, sur de Santa Fe, noroeste de Buenos Aires, sur de Neuquén, oeste de Río Negro y noroeste de Chubut, donde superaron los 5°C de diferencia; las temperaturas máximas absolutas en estas zonas estuvieron entre 38°C y 42°C, en la región central, y entre 32°C y 36°C en el área noroeste de la Patagonia.





Las temperaturas mínimas fueron inferiores al valor medio en el norte del país y superiores en el resto del territorio. Los desvíos positivos mayores se concentraron en el sur de Cuyo y noroeste de la Patagonia; y los negativos mayores, en Chaco. A su vez, se registraron heladas en el extremo sur de Buenos Aires.

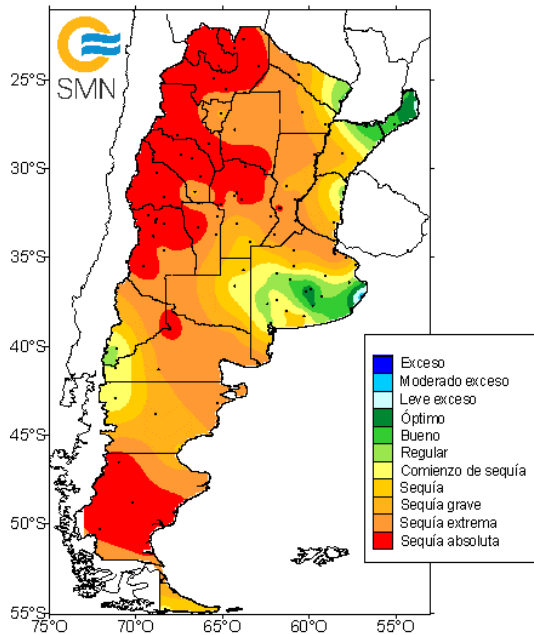
Días con TS Mínima inferior a 0°C
Tercera década de noviembre de 2022



Debido a la distribución de lluvias acontecidas, se produjo un secamiento de los suelos en varias zonas del país: el NEA, el Litoral, centro de Santa Fe, Córdoba, centro y oeste de Buenos Aires, La Pampa, sur cuyano y el noroeste y centro de la Patagonia; y sólo humedecimiento de estos en el este de Buenos Aires, donde las condiciones hídricas de los suelos van de buenas a excesos.

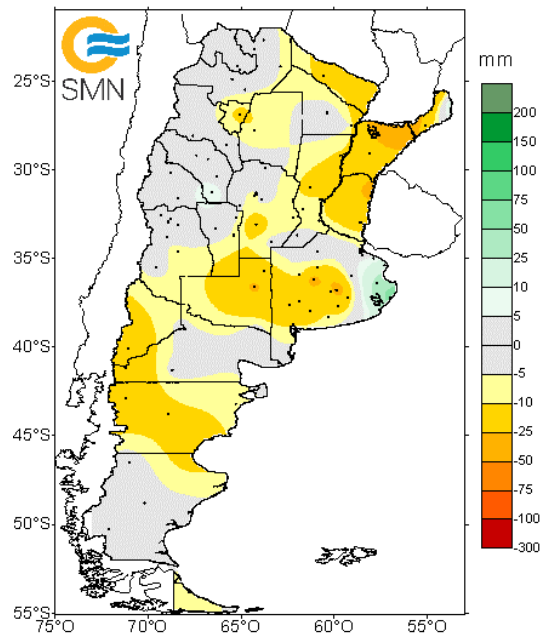
Balance Hídrico

Decadica al 30 de noviembre de 2022

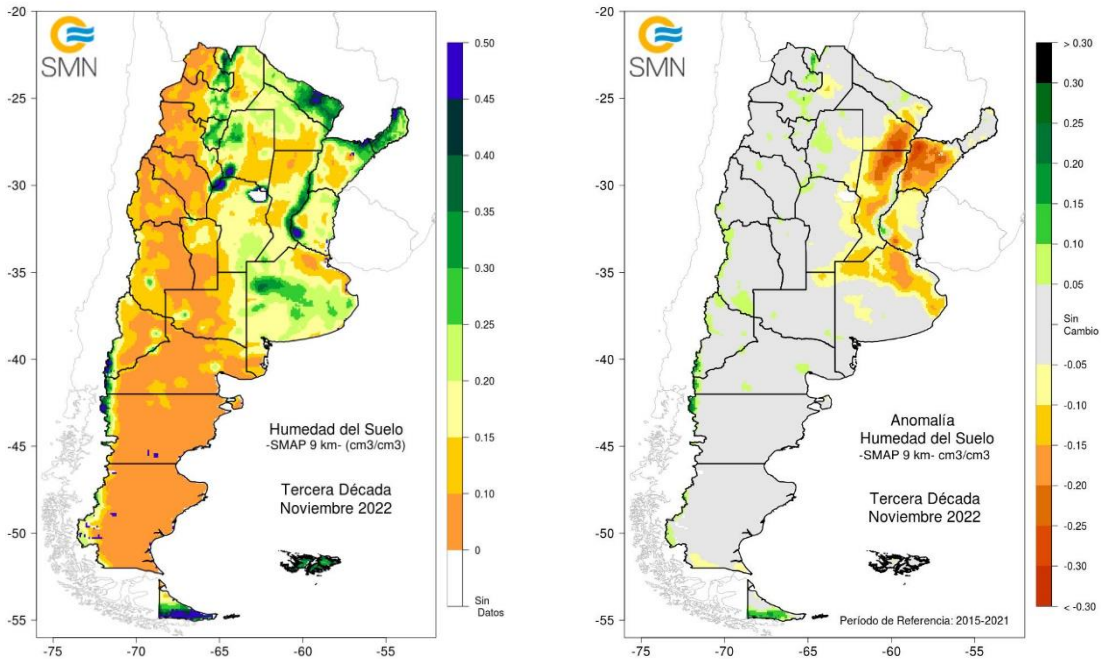


Diferencia de Almacenaje

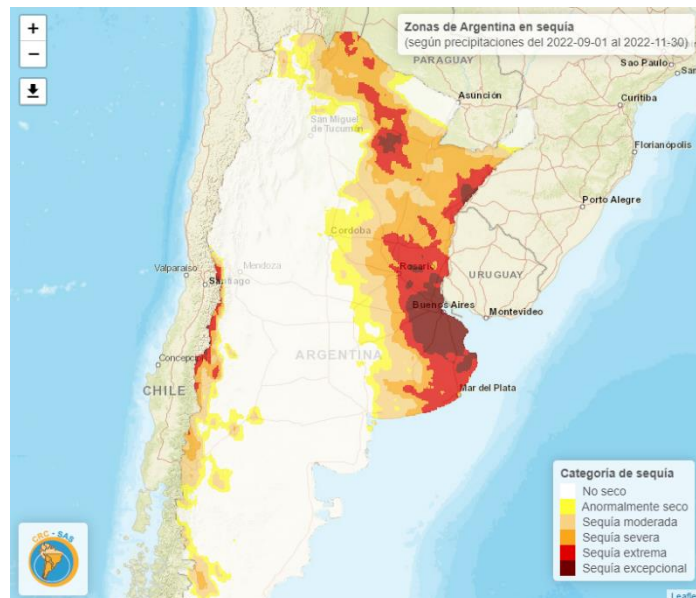
Decadica al 30 de noviembre de 2022



Se muestran las estimaciones de humedad de suelo a 5 cm de profundidad realizadas mediante el satélite SMAP 9 Km, donde se destacan las anomalías negativas respecto al período de referencia 2015-2021, en el noreste y centro-este del territorio.



De acuerdo al monitoreo de sequías con estimaciones realizadas mediante el producto CHIRPS para el período comprendido entre el 1 de septiembre y el 30 de noviembre del 2022 (tres meses), las regiones que se encuentran dentro de las categorías sequía extrema y excepcional son: algunas áreas del norte de Salta, parte de Formosa y de Chaco, este de Corrientes, Entre Ríos, sureste de Santa Fe y el norte y este de Buenos Aires.



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.