



# BOLETÍN AGROMETEOROLÓGICO DECÁDICO

"2020 Año Internacional de la Sanidad Vegetal" (FAO)

PRIMERA DÉCADA DE ENERO 2020

Edición:

---

Natalia Soledad Bonel  
Departamento Agrometeorología  
Servicio Meteorológico Nacional

Redactores:

---

Natalia Soledad Bonel  
Elida 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:

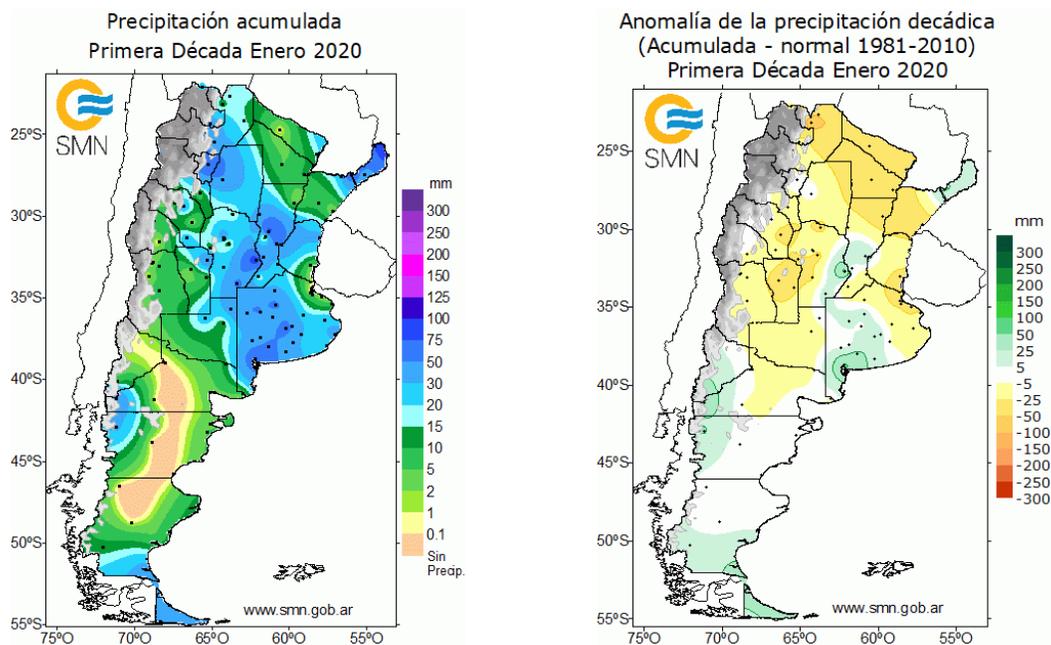
---

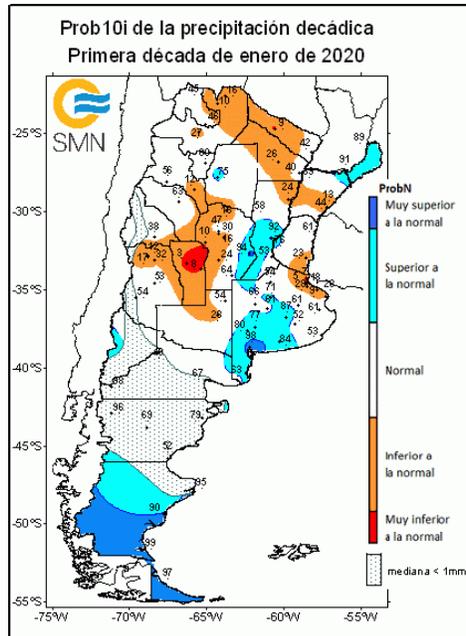
agro@smn.gov.ar

## BOLETÍN AGROMETEOROLÓGICO DECÁDICO

### PRIMERA DÉCADA de ENERO de 2020

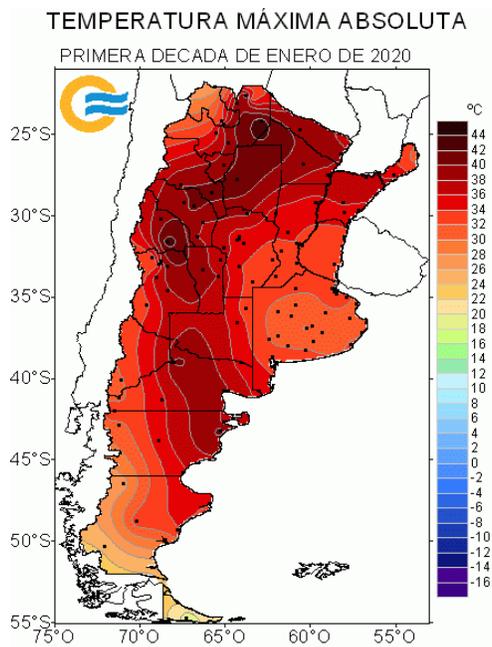
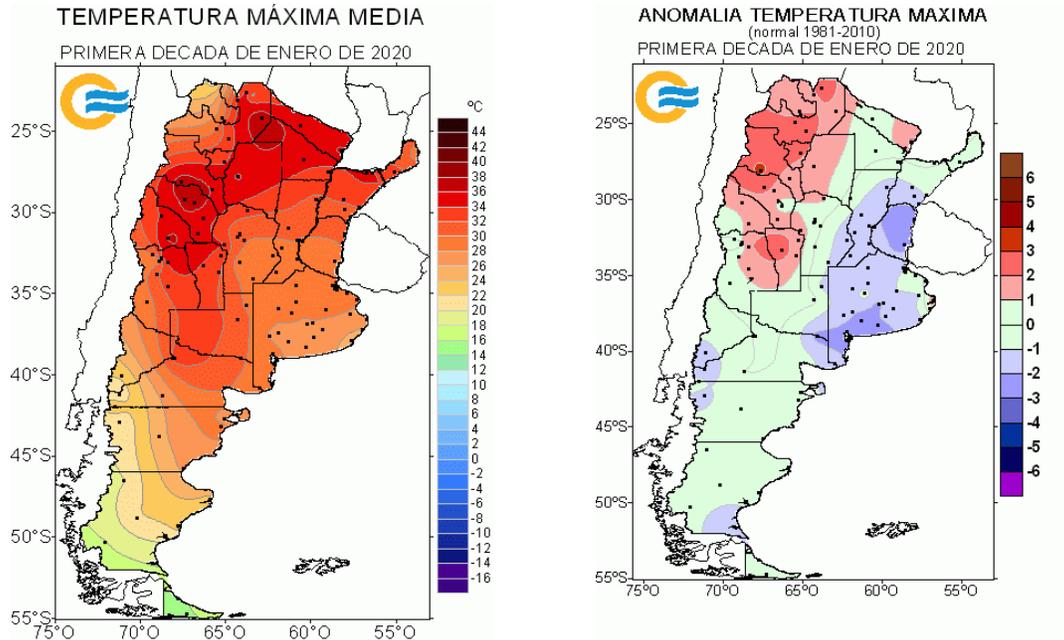
A comienzos de la década, el centro del país estuvo dominado principalmente por altas presiones, el norte de la Mesopotamia por un frente frío devenido en estacionario, y la Patagonia por los pasajes de diversos frentes fríos provenientes del sudoeste. A mediados del período estudiado, se destacaron: la formación de un centro de baja presión en el extremo sur de Buenos Aires, el cual se intensificó mientras se desplazaba sobre el océano Atlántico, y cuyo frente frío asociado afectó a gran parte de la región central y el noreste del territorio, provocando condiciones de mal tiempo; la región cuyana, a su vez, se vio influenciada por otro centro de baja presión que se trasladó hacia el norte. En el final de la década, se destacaron el pasaje de un frente cálido que se desplazó desde el NEA hasta el centro del país, y de uno frío procedente de la Patagonia que también llegó hasta el centro de la región, volviéndose luego estacionario. Dadas las descripciones sinópticas generales, las precipitaciones presentaron valores inferiores a la media en gran parte del territorio, excepto en

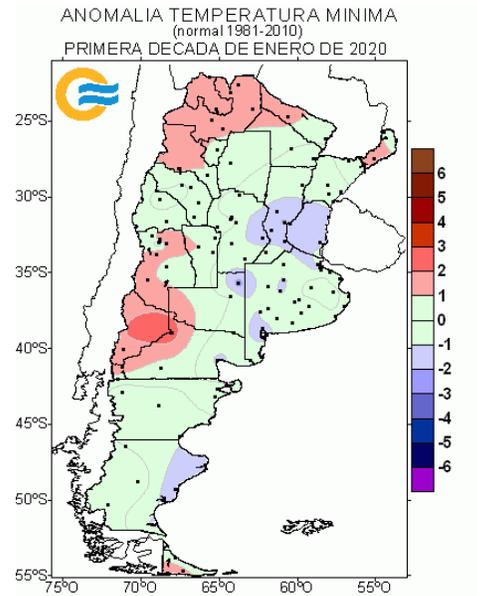
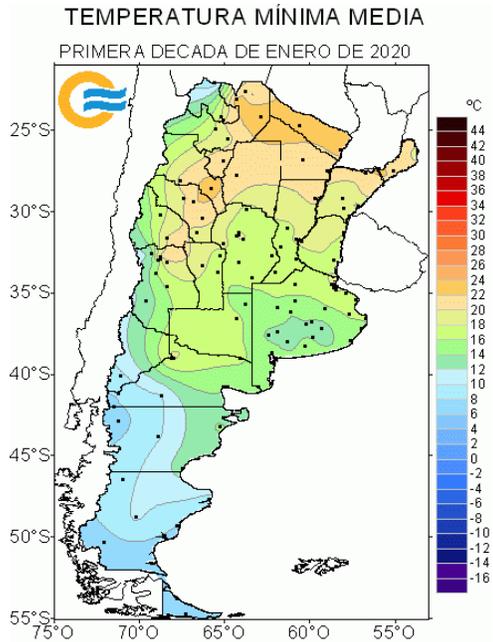




Misiones, centro de Santa Fe, este de Córdoba, oeste de Buenos Aires y noroeste y sur de la Patagonia, donde fueron superiores. Cabe mencionar algunas localidades donde se registraron lluvias muy superiores a lo normal como Bahía Blanca, donde el monto acumulado de precipitación decádica fue de 77.3 mm pero en sólo un día (el 5 de enero) llovieron 60 mm, así como también Río Gallegos y Río Grande, donde se contabilizaron montos decádicos de 37.5 mm y 47.1 mm, respectivamente; y por otra parte, la localidad de San Luis, donde las lluvias acumuladas fueron muy inferiores a lo normal, 3 mm mientras que la media para la primera década de enero (1981-2010) es de 39.8 mm.

Las temperaturas máximas mostraron desvíos por encima de la normal en el este de Formosa y el noroeste y centro-oeste el país, registrándose máximas absolutas de 43°C en Rivadavia y San Juan, y por debajo de lo normal en el centro-este del territorio y algunos sectores del noroeste y sur de la Patagonia. Las mínimas, estuvieron dentro de los valores normales en gran parte del país, con anomalías positivas en sectores más reducidos, en comparación con las máximas, al norte del área, en el noroeste patagónico y en Mendoza; y anomalías negativas en el este de Córdoba, centro de Santa Fe, Entre Ríos, algunas zonas puntuales de Buenos Aires y La Pampa y este de Santa Cruz.





En referencia al contenido de humedad de los suelos, debido al régimen de precipitación durante esta década, se produjo un secamiento en una amplia región en el noreste y centro-este del país, mientras que los humedecimientos fueron más localizados. Por lo tanto, el índice de balance hídrico, muestra, en general, buenas condiciones hídricas de los suelos en el este y norte de Buenos Aires, sur y oeste de Córdoba, Santa Fe, Entre Ríos, y parte de Misiones.

