



# BOLETÍN AGROMETEOROLÓGICO DECÁDICO

2017 - "Año internacional del Turismo Sostenible para el Desarrollo" (FAO)

TERCERA DÉCADA DE DICIEMBRE 2017

**Edición:** Natalia Soledad Bonel  
Departamento Agrometeorología  
Servicio Meteorológico Nacional

**Redactores:** Natalia Soledad Bonel  
Elida Carolina González Morinigo  
María Eugenia Bontempi  
Departamento Agrometeorología  
Servicio Meteorológico Nacional

**Dirección Postal:** Servicio Meteorológico Nacional  
Dorrego 4019 (C1425GBE)  
Ciudad Autónoma de Buenos Aires. Argentina

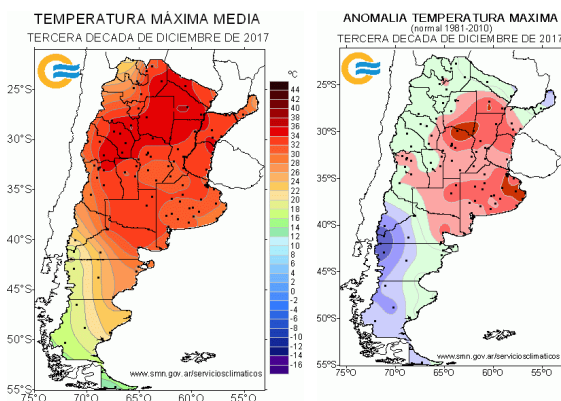
**Teléfonos:** 5167-6767 (interno 18731/18733)

**Correo Electrónico:** [agro@smn.gov.ar](mailto:agro@smn.gov.ar)

## BOLETÍN AGROMETEOROLÓGICO DECÁDICO

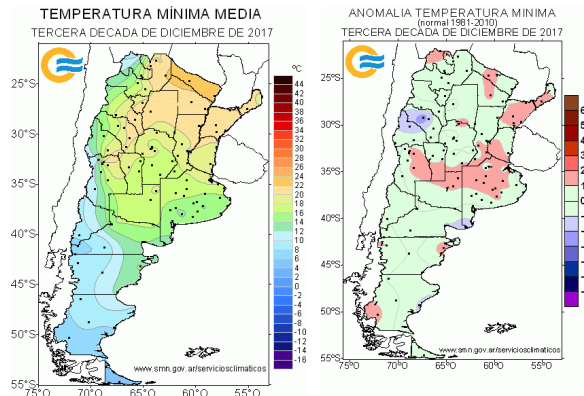
### TERCERA DÉCADA de DICIEMBRE de 2017

A comienzos de la última década del año un frente estacionario se situaba en el centro del país y un frente frío asociado a un sistema de baja presión avanzaba desde el norte de la Patagonia hacia el norte del territorio; hacia mediados del período, un centro de alta presión ubicado en el océano Atlántico generó vientos del norte sobre el centro y norte del país mientras que un frente frío avanzaba desde el sur patagónico hacia Buenos Aires; y en el final de la década, un sistema de presión alta afectaba el centro y norte de la región y luego un frente proveniente de la Patagonia tuvo incidencia sobre la región central del país primeramente como frío y luego como estacionario. Ante estas situaciones sinópticas más destacadas durante los últimos días de diciembre, las temperaturas máximas mostraron valores superiores a la normal (valor promedio para el período 1981-2010) en el centro-este del país y el noreste patagónico, con apartamientos mayores a 3°C en el este de Santa Fe, norte de Córdoba y algunas localidades del noreste de Buenos Aires; además hubo desvíos (respecto de la media para el período 1981-2010) negativos en Misiones y el oeste y sur de la Patagonia, donde, en algunos sectores, las diferencias con respecto a la media (valor promedio para el período 1981-2010) también fueron de 3°C.

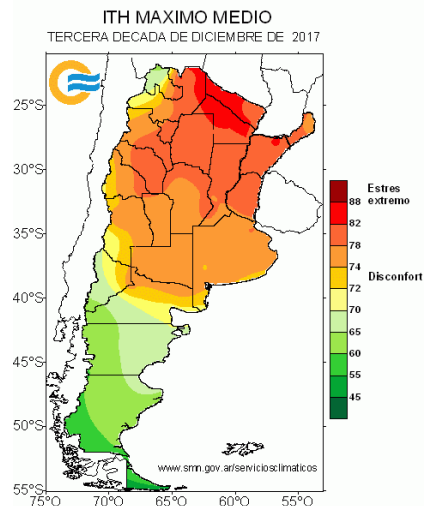


En referencia a las temperaturas mínimas, mostraron anomalías (respecto de la media para el período 1981-2010) menos marcadas y fueron: positivas principalmente en algunos sectores del NOA y del NEA, en gran parte de la Mesopotamia, norte y sur de Córdoba, sur de Santa Fe, norte y

centro de Buenos Aires, norte de La Pampa y en el este de Mendoza; y negativas en el norte de la región de Cuyo.

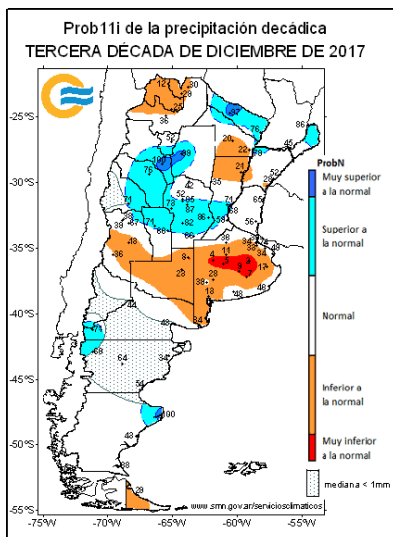
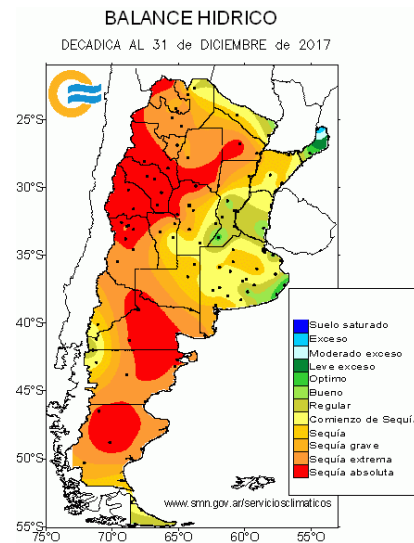
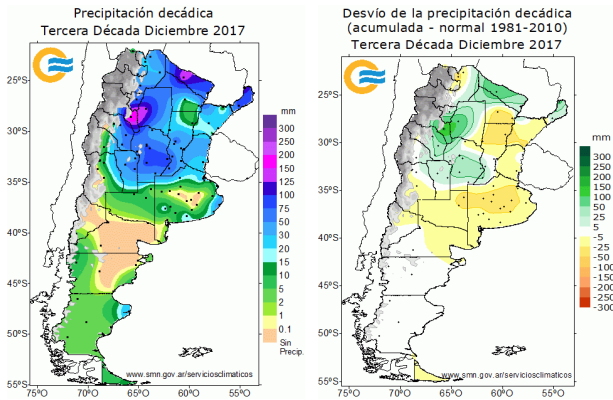


Si observamos el ITH (Índice de Temperatura y Humedad) máximo medio del período, se destaca que la zona de desconfort animal se extiende hasta el norte de la Patagonia.



En cuanto a las precipitaciones, pueden distinguirse acumulados pluviométricos superiores a la media (valor promedio para el período 1981-2010) en Formosa, Misiones, Santiago del Estero, Tucumán, Catamarca, La Rioja, norte de San Luis, centro de Córdoba y sudoeste de Santa Fe; y en el resto del país van de inferiores a normales, sobresaliendo el

récord histórico de precipitación decádica en Catamarca (191 mm) y el centro de Buenos Aires donde resultaron muy inferiores (precipitación acumulada en 10 días para el período normal 1981-2010) a lo normal.



El estado hídrico (análisis no válido para áreas de montañas y sierras) de los suelos en gran parte de la región Pampeana se encuentra en diferentes grados de condiciones hídricas deficitarias (en este índice no se ven reflejados los excedentes hídricos provocados por desbordes de ríos y arroyos, así como tampoco la permanencia de encharcamientos, debido a que no logran ser identificados por la metodología utilizada).