



BOLETÍN AGROMETEOROLÓGICO DECÁDICO

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

TERCERA DÉCADA DE DICIEMBRE 2020

Edición:

Natalia Soledad Bonel
Dirección Servicios Sectoriales
Servicio Meteorológico Nacional

Redactores:

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

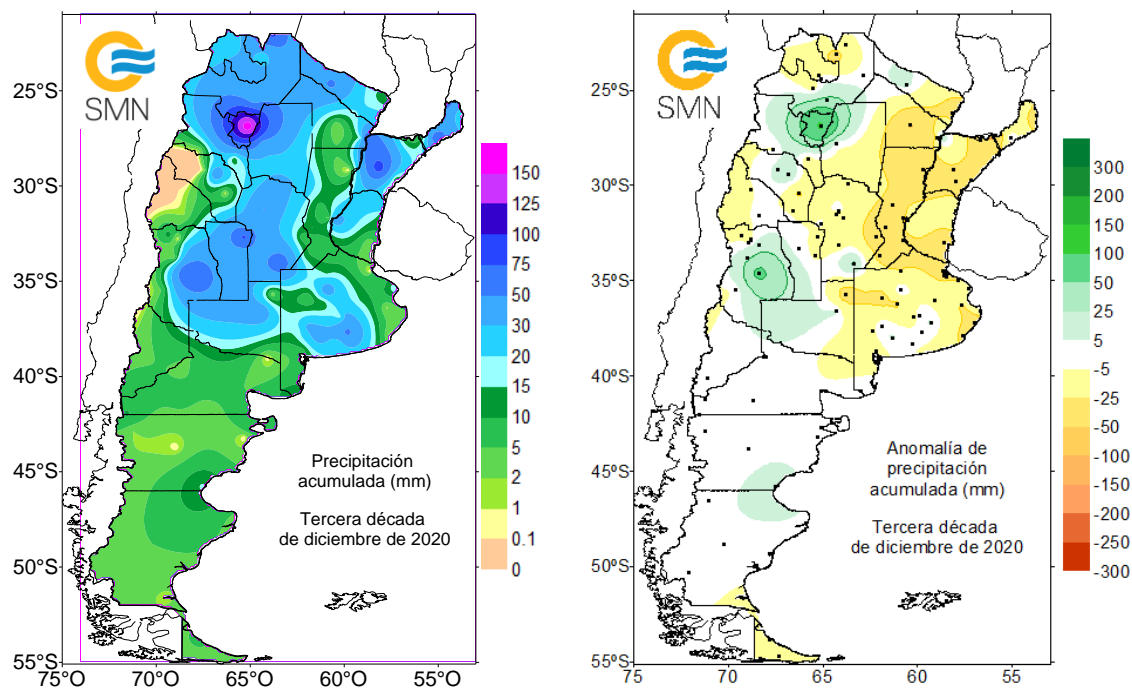
agro@smn.gov.ar

BOLETÍN AGROMETEOROLÓGICO DECÁDICO

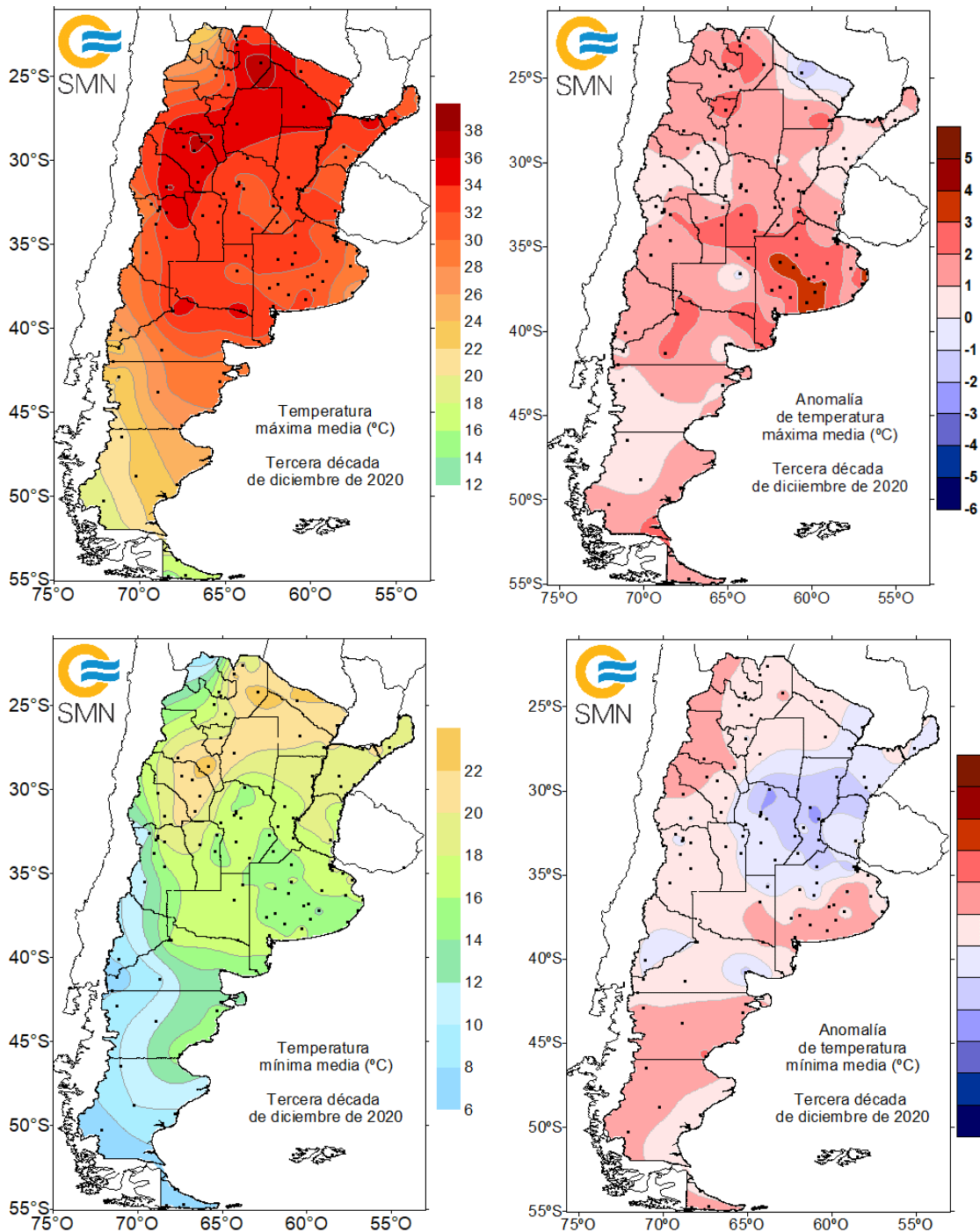
TERCERA DÉCADA de DICIEMBRE de 2020

Las precipitaciones más importantes registradas a nivel país se produjeron a partir del día 24, donde el avance de un sistema de baja presión por el norte del territorio y la presencia de un frente estacionario ubicado en el sur de la región Pampeana generaron condiciones de inestabilidad ocasionando lluvias y tormentas. Algunos de los registros pluviométricos fueron: 34 mm en Tartagal el 24/12 y 64 mm en Corrientes el 25/12. A mediados del período nuevamente un centro de baja presión ubicado en la zona de Cuyo generó inestabilidad atmosférica dando lugar a lluvias y tormentas en el centro y norte del país, con importante caída de agua en sólo 24 horas, el registro más alto del día 28 fue 136 mm en Tucumán. A finales de la década se produjeron lluvias generalizadas en el país, las más intensas se observaron en el norte argentino como consecuencia del avance de una línea de inestabilidad, algunos de los aportes pluviométricos más altos fueron: 77 mm en Mercedes el 30/12 y 57 mm en Iguazú el 31/12.

La precipitación total de la década fue superior a la normal en Tucumán, Salta, Catamarca, Mendoza, sur de Córdoba y este de Chubut, en la mayor parte de la zona triguera de secano fueron inferiores.

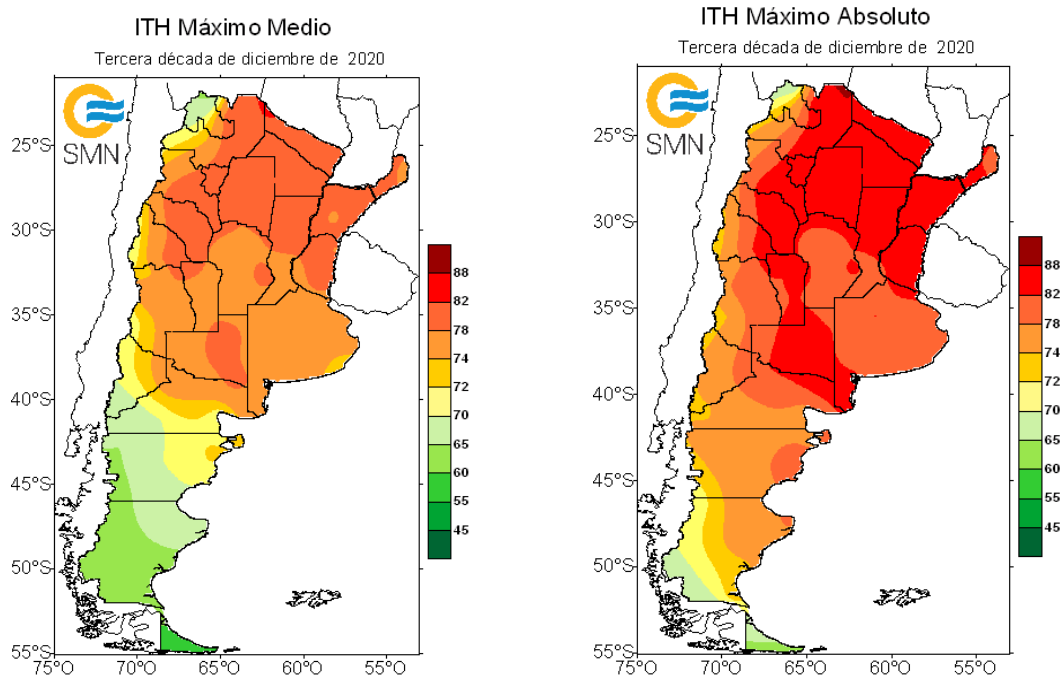


Las temperaturas máximas han sido anómalamente cálidas en casi todo el país, en cambio las temperaturas mínimas fueron inferiores a las normales en el Litoral y norte de la región Pampeana. No se registraron heladas tardías en esta década.



Con respecto al monitoreo del índice biometeorológico de temperatura y humedad ITH, en la cuenca lechera se observan valores entre 74 y 82, lo cual es señal de condiciones ambientales que pueden generar estrés en el ganado.

Cabe recordar que cuando el ITH supera el umbral de 72, la producción de leche comienza a ser afectada, cuando el ITH se encuentra entre 74 y 78 la productividad de los animales se ve disminuida y se recomienda tomar medidas de enfriamiento de los animales; y cuando el ITH se ubica entre 78 y 82 la productividad de los animales es altamente disminuida y es necesario tomar medidas de protección como enfriamiento o dietas adecuadas.



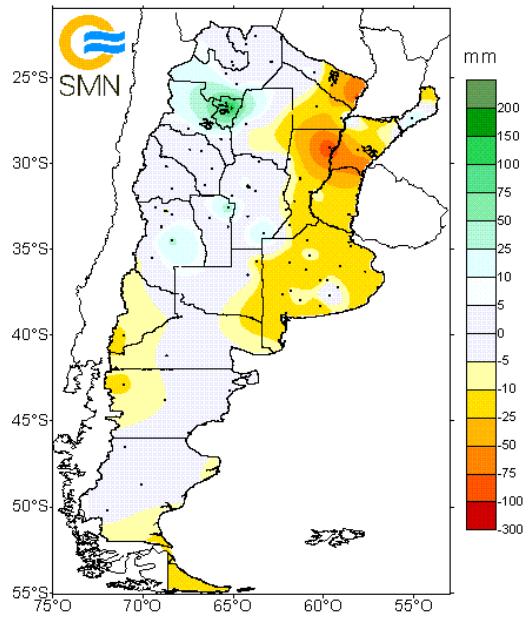
Como consecuencia de las escasas precipitaciones en la zona triguera de secano y las altas temperaturas se produjo una merma en el contenido de humedad en el suelo. Sólo unos pocos sectores en las provincias del noreste presentan buenas condiciones hídricas o excesos, el resto se encuentra con déficit hídrico, según el índice analizado.

Según el Índice de Precipitación Estandarizado (IPE) que cuantifica las condiciones de déficit o exceso de precipitación en un lugar, al 31 de diciembre gran parte del país se encuentra con diferentes grados de sequía.

Cabe aclarar que este índice es apto para el estudio de sequías, la sequía agronómica puede ser bien representada por el IPE a escalas de 2 y 3 meses (IPE-3). En este caso el índice está calculado desde octubre a diciembre de 2020.

Diferencia de Almacenaje

Decádica al 31 de diciembre de 2020



Balance Hídrico

Decádica al 31 de diciembre de 2020

