



BOLETIN AGROMETEOROLÓGICO DECÁDICO



PRIMERA DÉCADA DE OCTUBRE 2024

“2024 - Año Internacional de los Camélidos” (FAO)

Edición:

Natalia Soledad Bonel
Agrometeorología
Dirección Servicios Sectoriales
Servicio Meteorológico Nacional

Redactores:

Natalia Soledad Bonel
Élida Carolina González Morinigo
María Eugenia Bontempi
María Gabriela Marcora
Agrometeorología
Dirección Servicios Sectoriales
Servicio Meteorológico Nacional

Dirección Postal:

Servicio Meteorológico Nacional
Dorrego 4019 (C1425GBE)
Ciudad Autónoma de Buenos Aires. Argentina

Teléfonos:

5167-6767 (interno 18901)

Correo Electrónico:

agro@smn.gob.ar

BOLETÍN AGROMETEOROLÓGICO DECÁDICO

PRIMERA DÉCADA de OCTUBRE de 2024

A comienzos de octubre, la presencia de un frente cálido en el Litoral y el avance de un frente frío hacia esa zona, que luego se fusionaron en un frente estacionario, generaron condiciones de inestabilidad atmosférica, aunque la precipitación registrada en las estaciones meteorológicas fueron de muy poco volumen. Posteriormente, un sistema de alta presión dominó sobre una extensa zona del país, dando a lugar a buenas condiciones de tiempo, solo se registraron unas pocas lluvias en Tierra del Fuego.

A mediados de la década, dos frentes estacionarios ubicados en el Litoral y en el centro de Buenos Aires, ocasionaron algunas precipitaciones en el centro y norte del territorio, inferiores a 14 mm.

A finales del período, hubo mayor actividad convectiva. La presencia de un frente estacionario en el Litoral junto con el avance de un frente frío por la zona central del país, más un centro de baja presión ubicado en el norte argentino, generaron condiciones de inestabilidad atmosférica, que provocó lluvias y tormentas en el centro y norte del territorio, con abundante caída de agua en solo 24 horas, las precipitaciones diarias más altas se muestran en la Tabla 1. Además se registraron récords de lluvia diaria en Mendoza y La Rioja, que se presentan en la Tabla 2.

La precipitación acumulada en toda la década de mayor volumen se observa en Cuyo, NOA y Litoral, siendo en gran parte de estas regiones superior a la climatología 1991-2020.

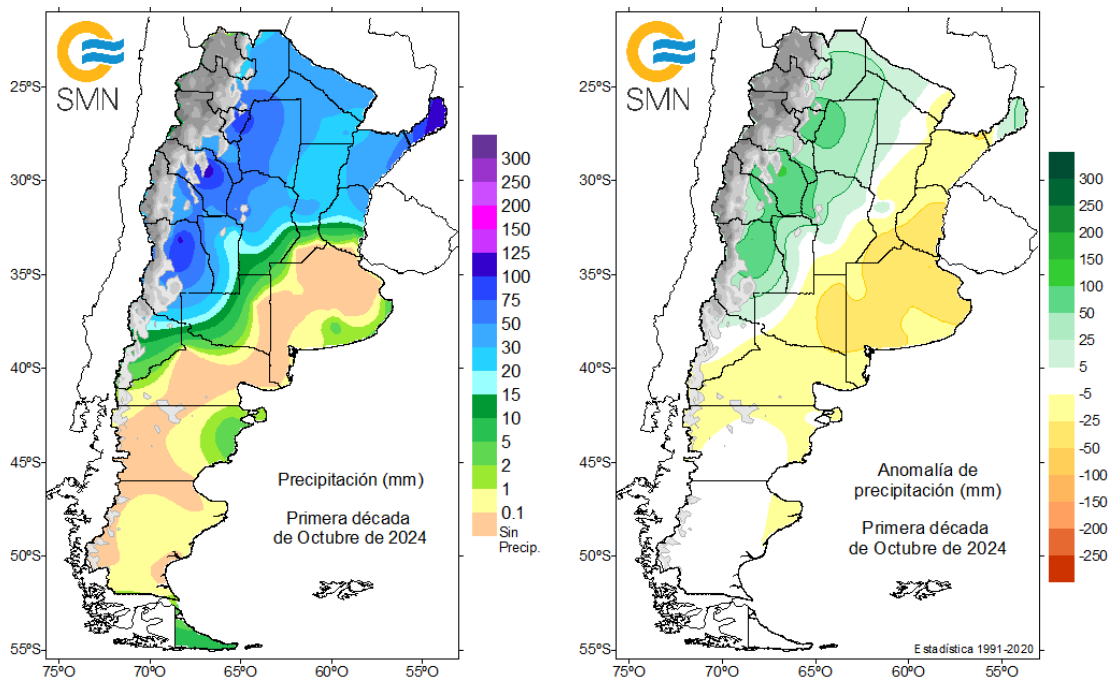


Tabla 1. Precipitaciones diarias (mm) más altas.

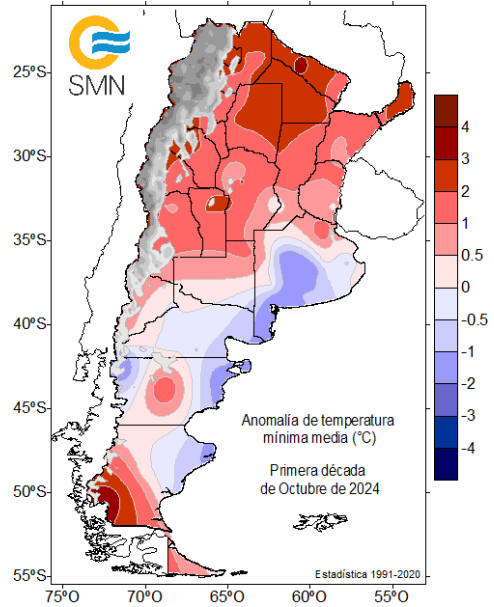
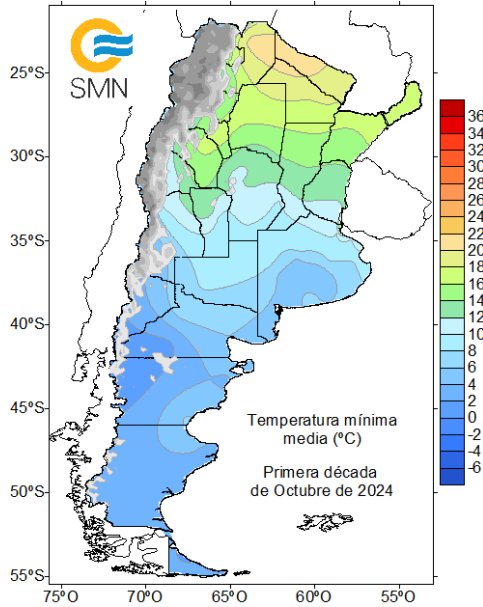
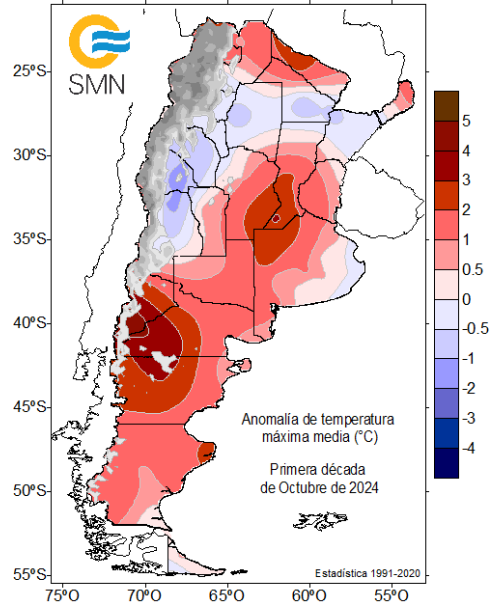
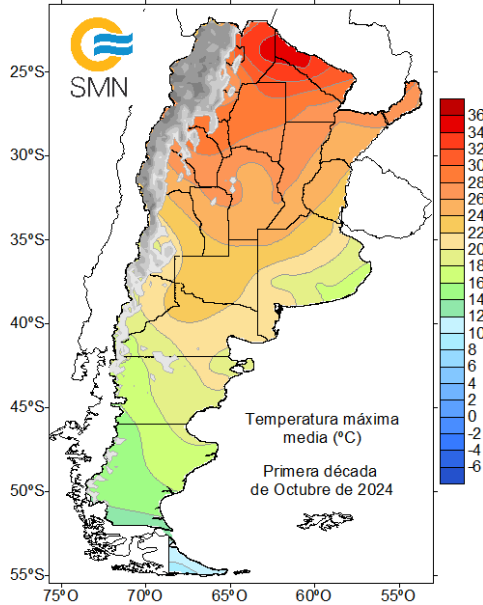
Localidad	Provincia	Precipitación diaria (mm)	Fecha
La Rioja	La Rioja	67	08/10/2024
Chamical	La Rioja	66	08/10/2024
Bernardo de Irigoyen	Misiones	66	10/10/2024
San Martín	Mendoza	56	07/10/2024
Iguazú	Misiones	54	08/10/2024
La Rioja	La Rioja	52	09/10/2024
Bernardo de Irigoyen	Misiones	47	08/10/2024
San Martín	Mendoza	47	08/10/2024
San Rafael	Mendoza	46	08/10/2024

Tabla 2. Récorde de lluvia diaria (mm).

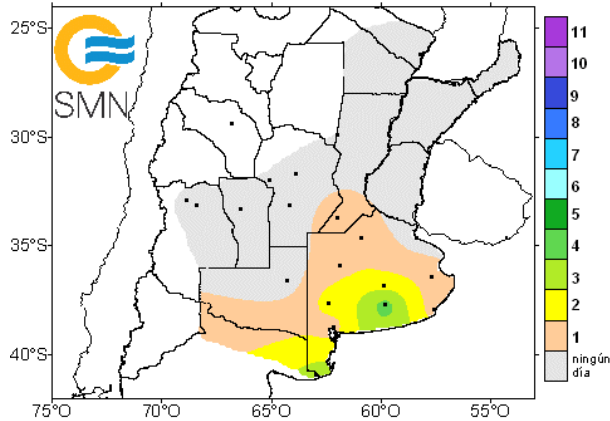
Localidad	Provincia	Precipitación diaria (mm)	Fecha	Récorde anterior
Uspallata	Mendoza	28.0	07/10/2024	25.8 mm 22/10/1990
Chilecito	La Rioja	22.0	08/10/2024	17.0 mm 13/10/2019
La Rioja	La Rioja	67.0	08/10/2024	45.0 mm 23/10/2000
La Rioja	La Rioja	52.0	09/10/2024	45.0 mm 23/10/2000

Con respecto a las temperaturas, predominaron anomalías cálidas de temperatura máxima en gran parte del país. En el caso de las temperaturas mínimas, fueron inferiores a la climatología 1991-2020 en casi todo Buenos Aires y en el noroeste y este de la Patagonia, registrándose heladas en el sur de la región Pampeana.

Los suelos se recargaron de humedad en las zonas donde fueron más abundantes las precipitaciones, observándose excesos en Misiones y sur de Corrientes. En Buenos Aires, donde las lluvias fueron muy escasas o nulas, los suelos perdieron humedad, encontrándose en condiciones hídricas regulares, según este modelo de balance.

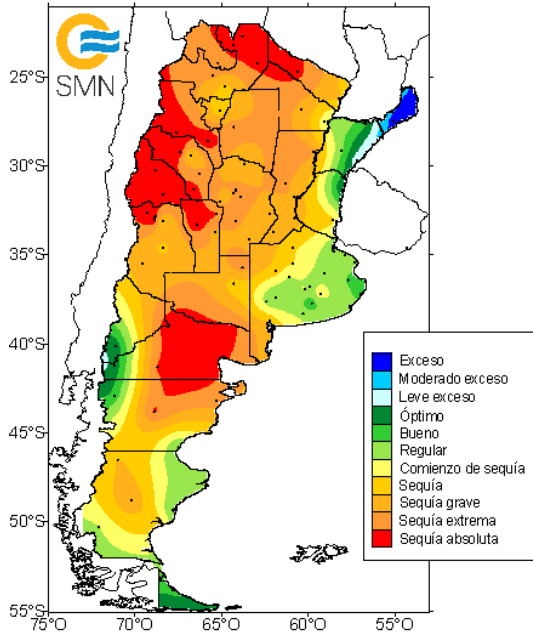


Días con TS Mínima inferior a 0°C
Primera década de octubre de 2024



Balance Hídrico

Decadía al 10 de octubre de 2024



Diferencia de Almacenaje

Decadía al 10 de octubre de 2024

