



# BOLETÍN AGROMETEOROLÓGICO DECÁDICO

## SEGUNDA DÉCADA DE ENERO 2023

"2023-Año Internacional del Mijo" (FAO)



Edición:

---

Natalia Soledad Bonel  
Departamento Agrometeorología  
Servicio Meteorológico Nacional

Redactores:

---

Natalia Soledad Bonel  
Élida 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 18901)

Correo Electrónico:

---

[agro@smn.gob.ar](mailto:agro@smn.gob.ar)

## BOLETÍN AGROMETEOROLÓGICO DECÁDICO

---

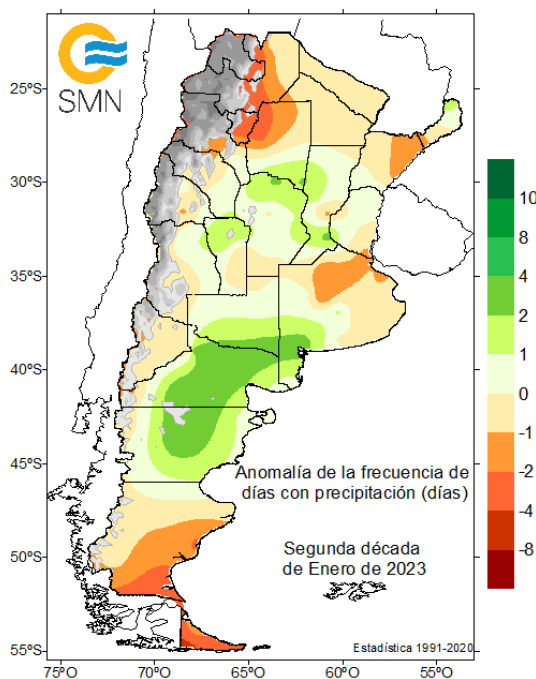
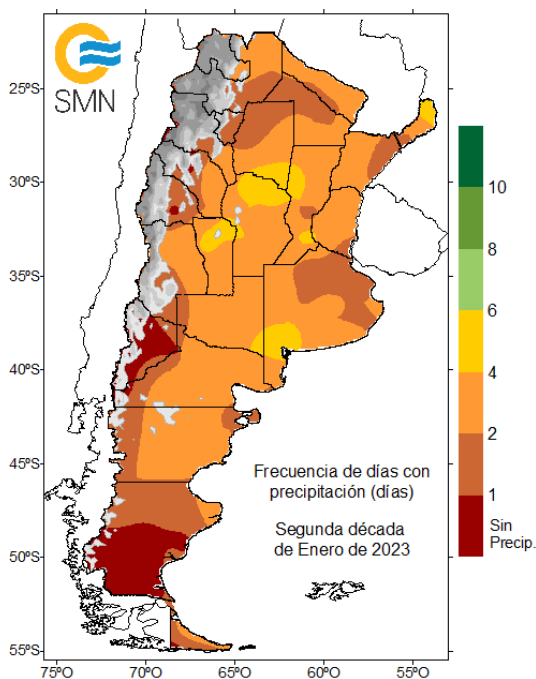
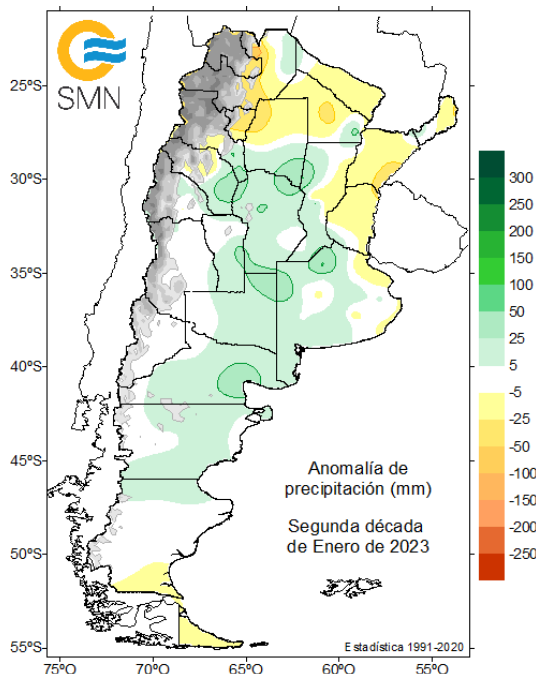
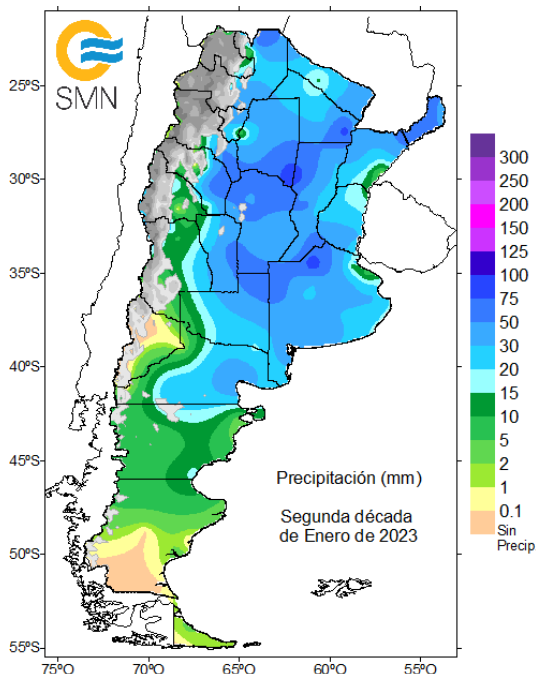
### SEGUNDA DÉCADA de ENERO de 2023

Durante la segunda década de enero de 2023 se han producido precipitaciones en casi todo el país. Al inicio de la década, el avance de un sistema frontal frío y una línea de inestabilidad por el centro y norte del país, generaron lluvias y tormentas, con abundante caída de agua en 24 horas. Los registros pluviométricos más altos observados el día 11/1 fueron: 51 mm en Tartagal y 41 mm en Villa Reynolds, mientras que el día 12/1 los valores más altos de lluvia fueron: 90 mm en Resistencia, 66 mm en Posadas, 52 mm en Oberá, 45 mm en Catamarca, 42 mm en Tucumán y 41 mm en Ituzaingó.

A mediados de este período el predominio de una masa de aire cálida, húmeda e inestable sobre el centro y norte del territorio produjo lluvias y tormentas en toda esta zona, con abundante caída de agua en 24 horas, las precipitaciones más altas del día 17/1 fueron: 54 mm en Ceres, 48 mm en Chamental y 45 mm en Iguazú.

El finalizar la década, sobre el centro y norte del país permanecían las condiciones de inestabilidad atmosférica, esta situación más el avance de un frente frío desde el norte de la Patagonia generaron lluvias y tormentas en toda la región. Las precipitaciones más altas registradas el día 19/1 fueron: 39 mm en General Pico y 35 mm en Santa Rosa; entretanto los valores más altos del día 20/1: 92 mm en Junín, 45 mm Córdoba Observatorio, 45 mm en Escuela de Aviación Militar, 45 mm en San Antonio Oeste (récord diario de lluvia que superó los 38.0 mm registrados el 5/1/2011), 43 mm en Rosario, 43 mm en Rosario y 40 mm en Azul.

La precipitación total de estos 10 días fue mayor a 15 mm en el norte de la Patagonia y en el centro del país, superando a la normal 1991-2020. También se destaca la frecuencia de los días con lluvias, que fue alta para esta época del año.



Las temperaturas máximas fueron superiores al promedio en el centro y norte del país, con diferencias mayores a 4°C en el sur del Litoral y entre 5°C y 8°C en Salta; así como también en el oeste y sur de la Patagonia donde se observaron desvíos de hasta 3°C.

Las temperaturas mínimas también fueron cálidas para esta época, excepto en el noreste del país y en el norte de la Patagonia.

Tanto en las temperaturas mínimas como máximas, se han registrado récords por ser elevadas, los cuales se detallan en la Tabla 1 y 2 respectivamente.

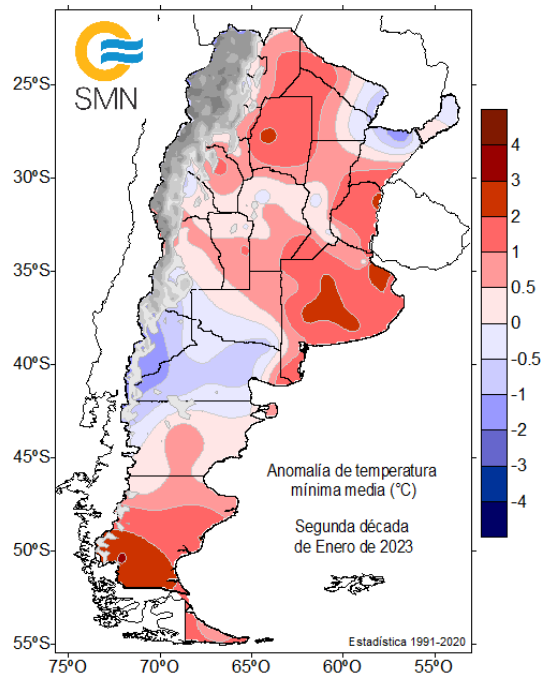
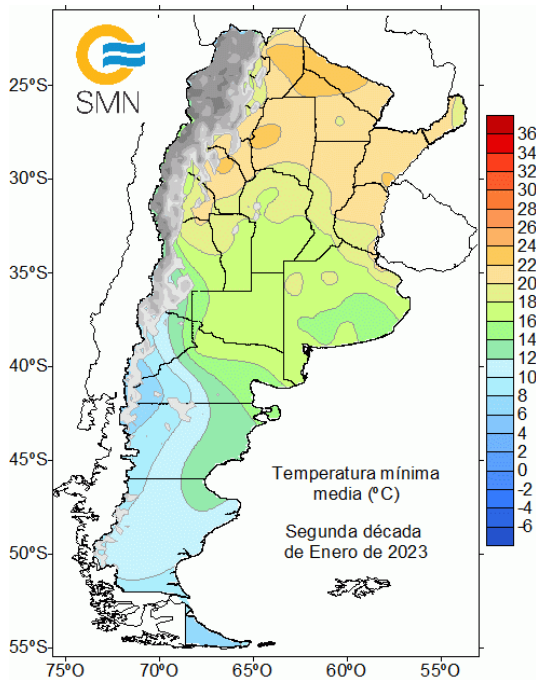
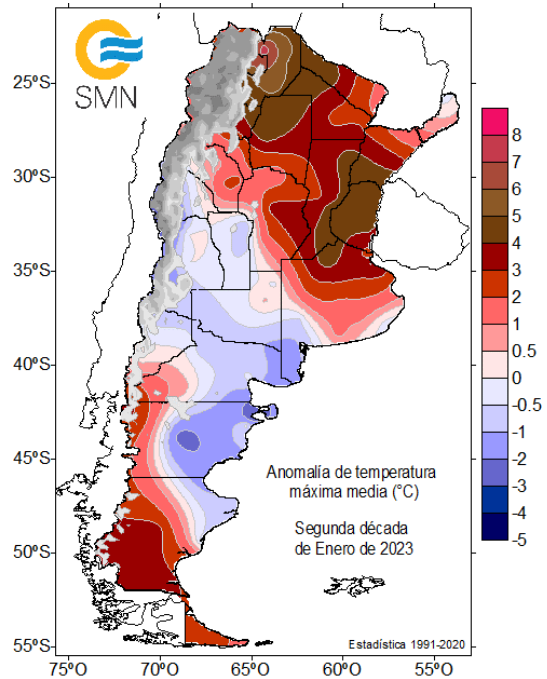
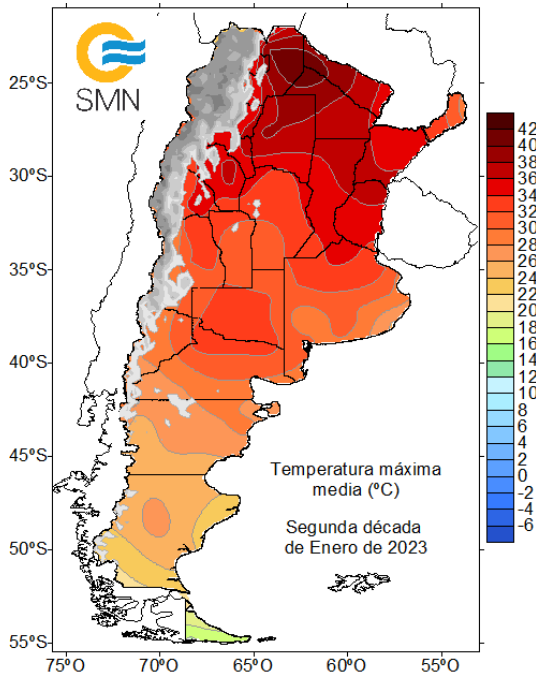


Tabla 1. Récords de temperatura mínima más alta registrados en la segunda década de enero de 2023.

Localidad	Provincia	Récord (°C)	Fecha	Récord anterior (°C) y fecha
ORAN AERO	Salta	26.4	18/1/2023	26.0 (14/01/2017)
ESCUELA DE AVIACION MILITAR AERO	Córdoba	25	20/1/2023	25.0 (29/01/2019)

Tabla 2. Récords de temperatura máxima más alta registrados en la segunda década de enero de 2023.

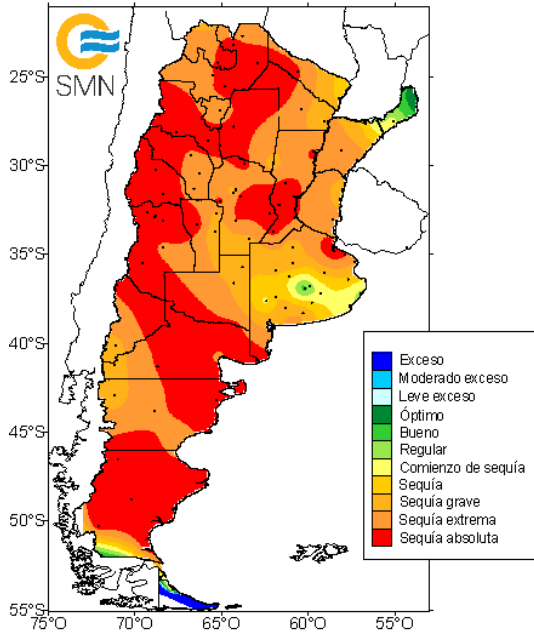
Localidad	Provincia	Récord (°C)	Fecha	Récord anterior (°C) y fecha
METAN	Salta	39.5	13/1/2023	39.0 (01/01/2017)
MARIANO MORENO AERO	Buenos Aires	37.8	16/1/2023	37.5 (11/01/2018)
ORAN AERO	Salta	44.8	20/1/2023	43.5 (03/01/1996)
JUJUY UNIVER	Jujuy	37.4	20/1/2023	36.3 (16/01/2022)
SALTA AERO	Salta	35.7	20/1/2023	35.6 (09/01/2005)
RIVADAVIA	Salta	46.5	20/1/2023	46.5 (01/01/2022)
TUCUMAN AERO	Tucumán	43.2	20/1/2023	42.2 (14/01/2022)
TERMAS DE RIO HONDO	Santiago del Estero	45.2	20/1/2023	43.8 (14/01/2022)
ESCUELA DE AVIACION MILITAR AERO	Córdoba	39.7	20/1/2023	38.5 (02/01/2019)

Dadas las lluvias y las altas temperaturas, solo en la zona central del país la lluvia superó a la evapotranspiración y los suelos se han recargado. Sin embargo persisten las condiciones de sequía en todo el país a excepto del este de Misiones y centro de Buenos Aires.

Conforme al monitoreo de sequías con estimaciones realizadas mediante el producto CHIRPS para el período entre el 21/10/2022 y el 20/01/2023 (tres meses) se observa que en el centro del país las condiciones de sequía califican como severas y la situación se agrava hacia las provincias del norte, donde las condiciones de sequía van de extrema a excepcional.

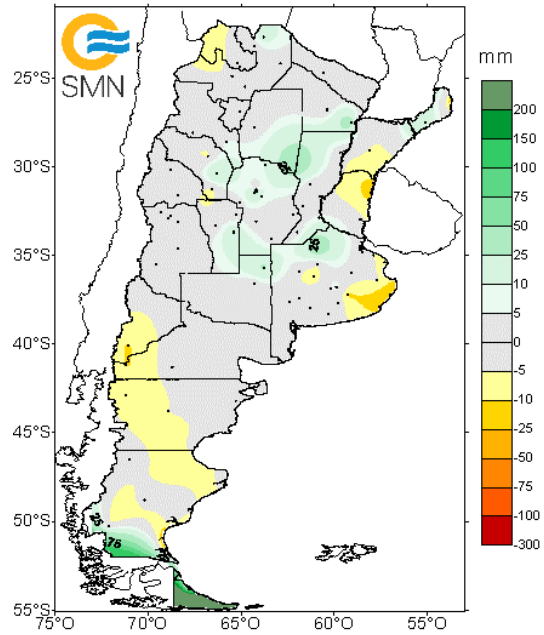
**Balance Hídrico**

Decadida al 20 de enero de 2023



**Diferencia de Almacenaje**

Decadida al 20 de enero de 2023



**Diferencia entre Precipitación y ETP**

Decadida al 20 de enero de 2023

