

## INFORME ESPECIAL N°3 POR OLA DE FRIO / BAJAS TEMPERATURAS TEMPORADA 2021

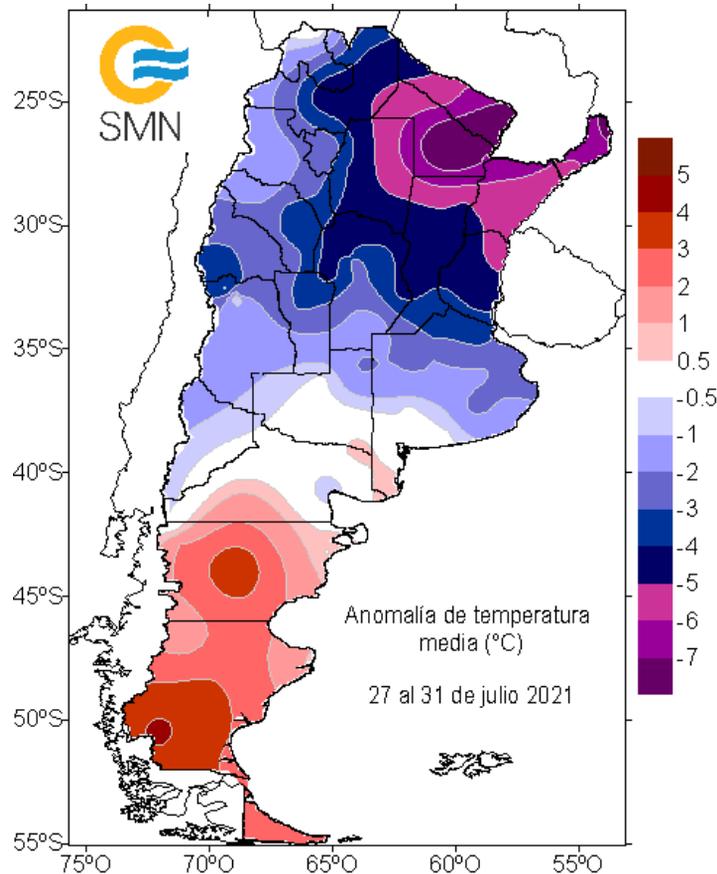
**Período:** 27 al 31 de julio de 2021

**Área afectada:** centro-norte del país

**Observaciones:** Tercera irrupción de aire polar que afecta al centro y norte del país en lo que va del invierno 2021. Se registraron temperaturas mínimas extremadamente bajas con récord de frío en las provincias de Formosa, Chaco y Corrientes. Condiciones de “ola de frío” en las localidades de Formosa, Resistencia, Concordia y Pres. Roque Sáenz Peña entre los días 27 y 29.

**Links de interés:**

[Estadísticas olas de frío y temperaturas extremas](#)



El mapa refleja la anomalía de temperatura media en el período de frío extremo, que alcanzó valores inferiores a  $-6^{\circ}\text{C}$  sobre el extremo noreste de Argentina. Las localidades de Formosa ( $-2.5^{\circ}\text{C}$  el día 29), Mercedes ( $-3.0^{\circ}\text{C}$  el día 29) y Pres. Roque S. Peña ( $-7.4^{\circ}\text{C}$  el día 29) registraron el valor más bajo de temperatura en más de 60 años.

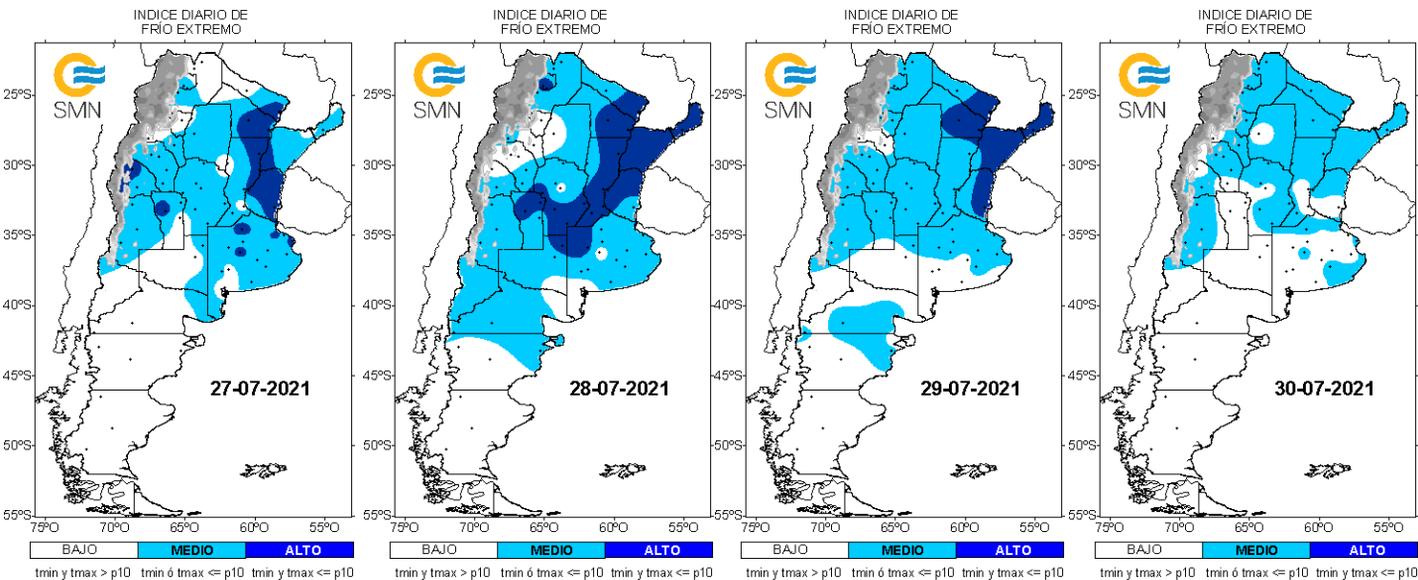
Localidad	Período extremo	Rango T min ( $^{\circ}\text{C}$ )	Rango T max ( $^{\circ}\text{C}$ )
Formosa	3 (27 al 29)	-2.5 y 4.7	15.8 y 16.7
Resistencia	3 (27 al 29)	-3.5 y 3.6	15.3 y 16.0
Concordia	3 (27 al 29)	-2.6 y 1.3	10.9 y 14.1
Pres. Roque Sáenz Peña	3 (27 al 29)	-7.4 y 2.0	16.2 y 16.8

*Duración, período y rango de temperaturas registradas en las localidades afectadas por ola de frío y/o temperaturas extremadamente bajas*

\* En localidades de Patagonia y de mayor elevación se considera período extremadamente cálido.

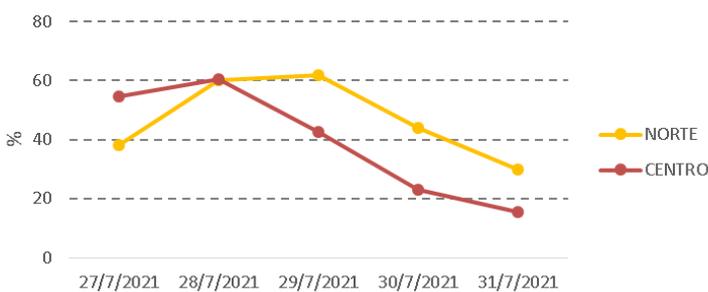
## INFORME ESPECIAL N63 POR OLA DE FRIO / BAJAS TEMPERATURAS TEMPORADA 2021

Los siguientes campos muestran la evoluci3n de las condiciones de fr3o extremo entre los d3as 27 y 30 de julio de 2021. El color azul indica que se cumplen las condiciones de ola de fr3o (*tmax* y *tmin* inferiores a los umbrales de ola de fr3o); El color celeste indica que se cumple el criterio de fr3o extremo para algunas de las temperaturas (*tmax* 6 *tmin* es inferior al umbral de ola de fr3o); en blanco no se cumple ninguno de los criterios anteriores (*tmax* y *tmin* superiores a los umbrales de ola de fr3o).



En estos mapas se puede observar que el fr3o extremo fue m6s significativo hacia el noreste del pa3s, si bien en la zona central tambi6n hubo registros muy bajos de temperatura. El gr6fico de abajo muestra la evoluci3n del 3ndice de fr3o extremo diario promediado zonalmente para la zona NORTE (norte del 30°S) y zona CENTRO (entre 30°S y 40°S).

3ndice diario de fr3o extremo zonal (27 al 31 de julio de 2021)



### Algunas de las temperaturas m6s bajas registradas durante el per3odo de fr3o extremo

- Uspallata (-11.7°C el 29)
- Valle de Conlara (-11.0°C el 29)
- Malargüe (-9.0°C el 28)
- Villa Mar3a de R3o Seco (-8.0°C el 29)
- J6chal (-8.0°C el 29)
- Villa Reynolds (-7.7°C el 29)
- Pres. Roque Saenz Peña (-7.4°C el 29)
- Tandil (-5.5°C el 30)
- Rosario (-5.3°C el 29)
- Jun3n (-4.9°C el 29)
- Santiago del Estero (-4.7°C el 29)