

INFORME ESPECIAL N°3 POR OLA DE CALOR / ALTAS TEMPERATURAS TEMPORADA 2023/2024

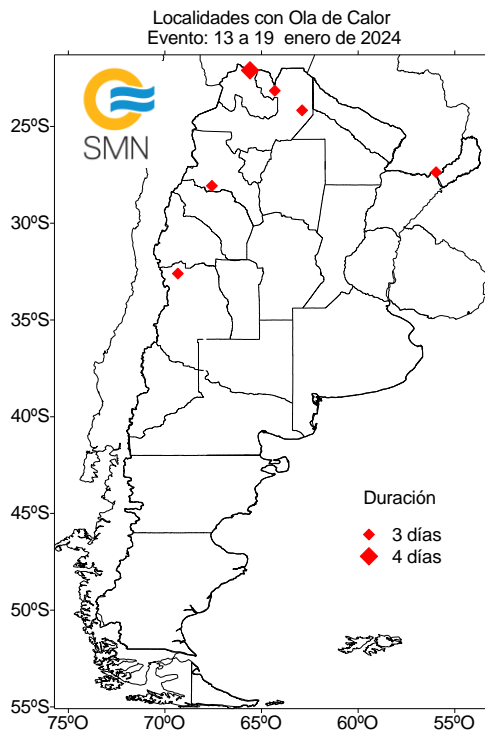
Período: 13 al 19 de enero de 2024

Área afectada: NOA, Cuyo y sur de Misiones.

Observaciones: Viento norte y condiciones de estabilidad propician el aumento de las temperaturas en la porción norte y oeste del país. Este evento se caracterizó por olas de corta duración.

Cabe mencionar que a un evento de ola de calor se lo define cuando las temperaturas máximas y mínimas superan o igualan, por lo menos durante 3 días consecutivos y en forma simultánea, ciertos valores umbrales que dependen de cada localidad (percentil 90 del semestre cálido octubre-marzo).

En la siguiente tabla se detallan las localidades afectadas con su duración, fecha y rango de temperaturas observadas dentro de la ola.



Localidad	Duración (días)	Fecha	Rango Tmax (°C)	Rango Tmin (°C)
La Quiaca	4	16/1 al 19/1	24.0 a 28.0	9.5 a 13.5
Uspallata	3	13/1 a 15/1	31.9 a 34.1	17.2 a 18.0
Orán	3	14/1 a 16/1	39.0 a 39.8	25.1 a 27.3
Posadas	3	14/1 a 16/1	35.7 a 36.7	24.0 a 24.8
Tinogasta	3	14/1 a 16/1	38.5 a 40.0	23.0 a 25.6
Rivadavia	3	14/1 a 16/1	41.5 a 44.0	26.3 a 27.8

Duración, período y rango de temperaturas registradas en las localidades afectadas por ola de calor.

Los siguientes campos muestran la evolución espacial de las condiciones de calor extremo en el país entre los días 13 y 21 de enero de 2024. En color rojo se indica que se cumplen las condiciones de ola de calor (*tmax* y *tmin* superiores a los umbrales de ola de calor); En color naranja indica que se cumple el criterio de calor extremo para algunas de las temperaturas (*tmax* ó *tmin* es superior al umbral de ola de calor); en blanco no se cumple ninguno de los criterios anteriores (*tmax* y *tmin* inferiores a los umbrales de ola de calor).

En los mismos se puede apreciar que la mayor extensión espacial de las temperaturas extremas en simultáneo ocurrieron los días 14 y 16 de enero de 2024 sobre el norte del país.

INFORME ESPECIAL N°3 POR OLA DE CALOR / ALTAS TEMPERATURAS TEMPORADA 2023-2024

