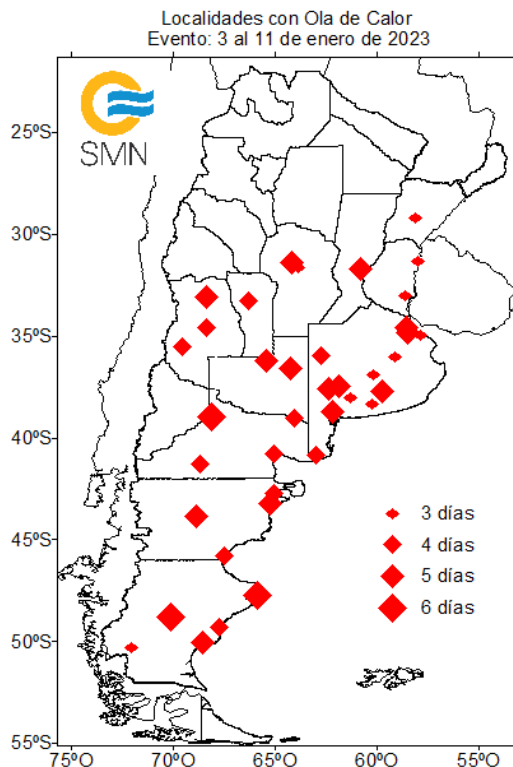


INFORME ESPECIAL N°5 POR OLA DE CALOR / ALTAS TEMPERATURAS TEMPORADA 2022-2023

Período: 3 al 11 de enero de 2023

Área afectada: Sur y Centro de Argentina.

Observaciones: Altas presiones dominando la región de Patagonia favorecieron el aumento significativo de las temperaturas y su persistencia, lo cual desencadenó en la ocurrencia de olas de calor de varios días, no muy usual en latitudes tan altas. El lento desplazamiento del sistema de alta presión favoreció también el desarrollo de ola de calor hacia el centro del país, aunque de menor intensidad. Las temperaturas más altas se registraron en las provincias de Río Negro, Neuquén, Chubut y La Pampa.



Localidad	Duración (días)	Fecha	Rango Tmax (°C)	Rango Tmin (°C)
Córdoba Obs.	5	6 al 10	36.7 a 39.5	19.8 a 24.4
Sauce Viejo	5	6 al 10	36.8 a 39.3	22.0 a 25.1
San Martín	5	6 al 10	35.0 a 38.5	20.2 a 22.5
Gualeguaychú	3	6 al 8	34.5 a 36.3	21.0 a 21.7
Malargüe	4	5 al 8	30.8 a 32.6	13.5 a 16.0
San Rafael	4	6 al 9	36.1 a 37.5	18.3 a 20.3
Las Flores	3	6 al 8	33.5 a 35.5	18.0 a 19.0
El Palomar	5	6 al 10	32.5 a 34.8	22.0 a 23.0
Ezeiza	5	6 al 10	33.1 a 35.1	20.4 a 22.4
La Plata	3	6 al 8	31.1 a 33.6	20.5 a 21.5
Victorica	5	5 al 9	36.9 a 40.0	18.5 a 21.4
Santa Rosa	5	6 al 10	35.4 a 39.5	18.6 a 22.9
Cnel. Suárez	5	6 al 10	35.4 a 37.0	17.4 a 19.2
Benito Juárez	5	5 al 9	33.0 a 35.0	17.5 a 19.2
Pigüé	5	6 al 10	35.0 a 36.2	17.8 a 20.2
Cnel. Pringles	3	6 al 8	35.2 a 36.8	17.3 a 18.0

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

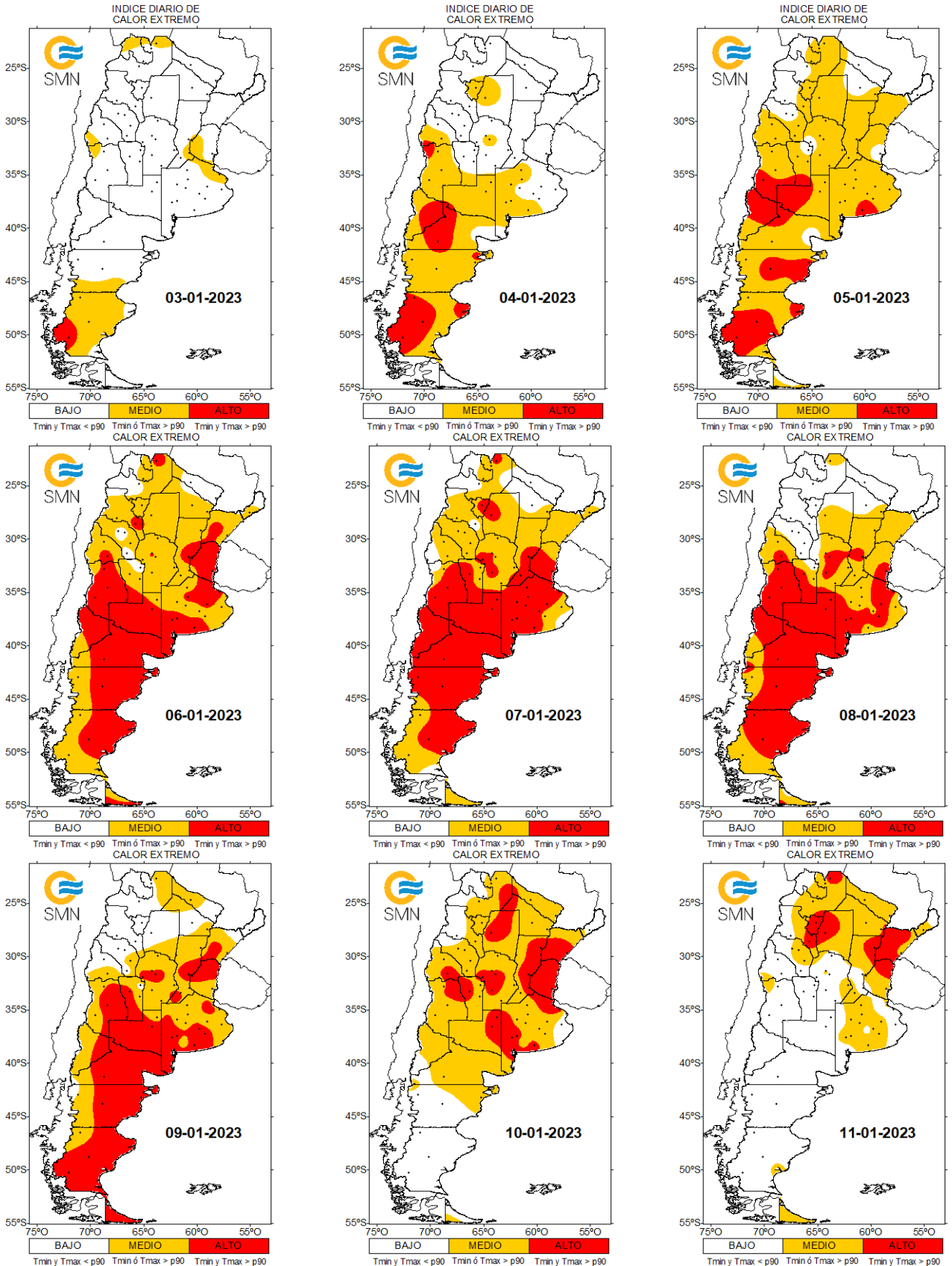
INFORME ESPECIAL N°5 POR OLA DE CALOR / ALTAS TEMPERATURAS TEMPORADA 2022-2023

Localidad	Duración (días)	Fecha	Rango Tmax (°C)	Rango Tmin (°C)
Tres Arroyos	3	5 al 7	33.4 a 36.0	18.4 a 20.5
Neuquén	6	4 al 9	35.4 a 41.0	18.1 a 24.2
Río Colorado	4	6 al 9	39.0 a 41.0	24.8 a 26.0
Bahía Blanca	5	6 al 10	37.9 a 39.6	20.0 a 22.8
Maquinchao	4	6 al 9	33.8 a 36.8	13.2 a 18.0
San Antonio Oeste	4	6 al 9	41.9 a 43.6	22.0 a 25.0
Viedma	4	6 al 9	40.0 a 40.9	21.9 a 26.3
Paso de Indios	5	5 al 9	30.5 a 36.9	13.0 a 22.0
Puerto Madryn	4	6 al 9	33.8 a 37.7	18.8 a 21.2
Trelew	5	5 al 9	33.0 a 39.5	16.5 a 22.5
Comodoro Rivadavia	4	6 al 9	29.5 a 33.8	16.3 a 21.8
Gdor. Gregores	6	4 al 9	26.2 a 31.2	15.5 a 17.0
Puerto Deseado	6	4 al 9	28.0 a 33.6	12.8 a 21.2
El Calafate	3	3 al 5	22.9 a 24.9	11.0 a 15.0
San Julián	4	6 al 9	28.0 a 33.2	13.5 a 19.3
Santa Cruz	5	5 al 9	26.0 a 33.5	11.5 a 15.7
San Luis	4	7 al 10	35.4 a 36.4	21.1 a 22.5
Trenquélauquen	4	7 al 10	36.5 a 37.9	20.0 a 21.2
Olavarría	3	7 al 9	32.7 a 34.2	17.2 a 18.1
Pilar	3	8 al 10	36.6 a 38.6	20.7 a 21.0
Mercedes	3	9 al 11	36.5 a 38.8	23.0 a 24.5
Concordia	3	9 al 11	35.2 a 37.9	21.9 a 23.9

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

Los siguientes campos muestran la evolución de las condiciones de calor extremo en el país entre los días 3 y 11 de enero. El color rojo indica que se cumplen las condiciones de ola de calor (*tmax* y *tmin* superiores a los umbrales de ola de calor); El 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).

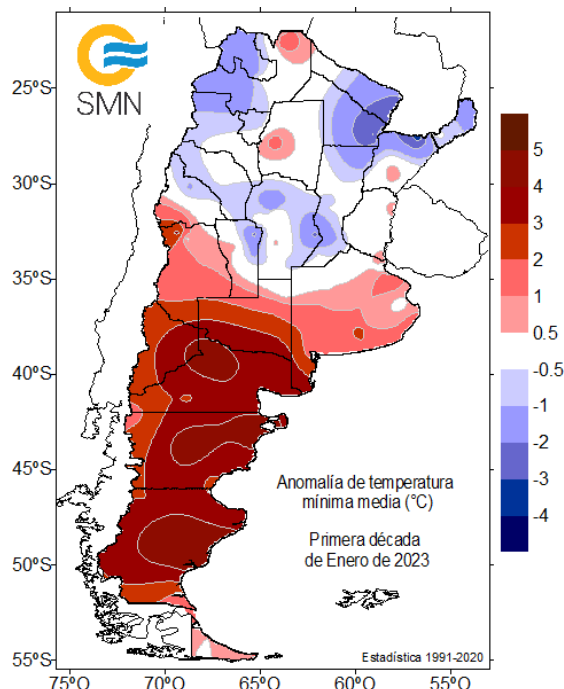
INFORME ESPECIAL N°5 POR OLA DE CALOR / ALTAS TEMPERATURAS TEMPORADA 2022-2023



INFORME ESPECIAL N°5 POR OLA DE CALOR / ALTAS TEMPERATURAS TEMPORADA 2022-2023

Temperaturas mínimas muy elevadas en Patagonia

Este evento de ola de calor se destacó por su extensión territorial y persistencia en Patagonia, pero no por su intensidad en cuanto a valores extremos alcanzados. Sin embargo tuvieron lugar algunos récords destacados de temperatura mínima más alta en localidades de la Patagonia como así también las anomalías promedio asociadas de este parámetro en dicha región (mapa derecha).



Localidad	Récord T mínima (°C)	Fecha	Récord anterior enero	Observaciones
Viedma	26.3	08/01/2023	25.8 (22/01/2021)	Record anual
Puerto Deseado	21.2	07/01/2023	19.5 (07/01/2002)	Record anual 20.4 (01/04/1980)
Cipolletti	27.2	09/01/2023	25.7 (23/01/2020)	Record anual 27.6 (17/12/2013)
Paso de Indios	22.0	06/01/2023	21.0 (19/01/1979)	#2 Anual 22.4 (05/02/2019)

Localidades que registraron el récord de temperatura mínima más alta para un mes de enero y/o para todo el año.