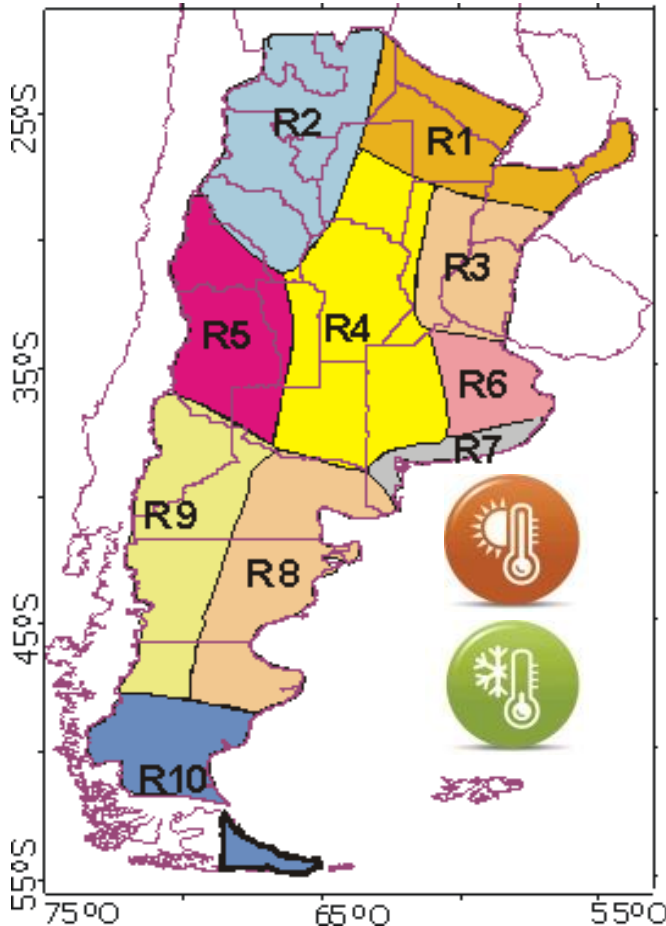


MONITOREO REGIONAL DE LA TEMPERATURA AÑO 2018

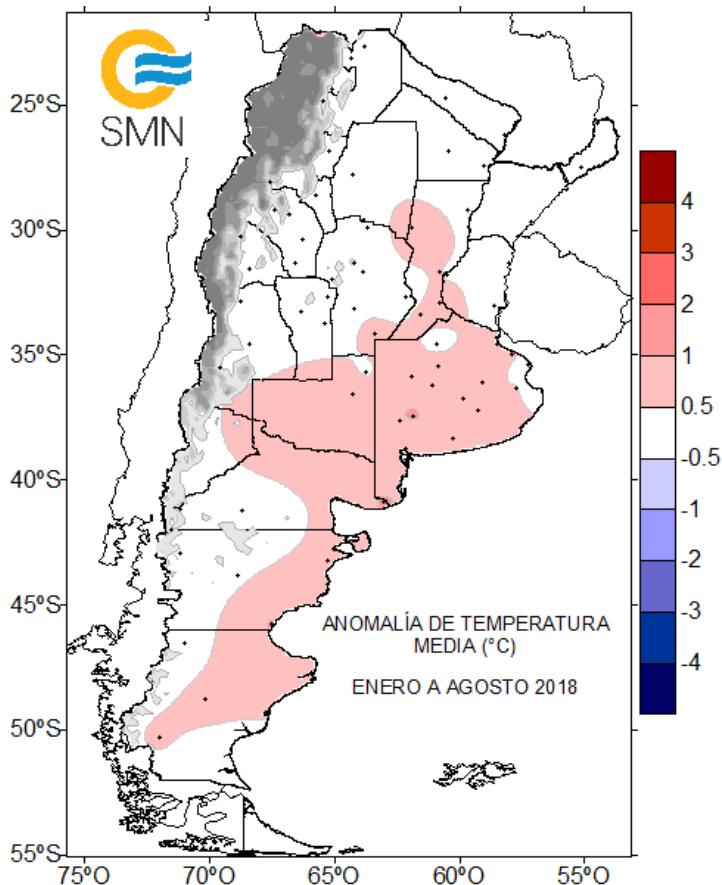


Este producto de actualización mensual proporciona el análisis de la evolución de la temperatura media, temperatura máxima media y temperatura mínima media a lo largo del presente año. Complementario al campo de anomalías de temperatura observada en lo que va del año, para cada variable se analiza su evolución mensual en forma **regional**. Las tablas y/o gráficos están basados en el promedio de anomalías de las estaciones dentro de cada región(*). También se presenta un resumen de los valores extremos de temperatura por región que se hayan registrado al momento de actualización del informe, como así también el resumen gráfico mensual de las anomalías climáticas y registros extremos más destacados.

(*) Descripción de las regiones:

- **REGION 1 (R1):** Formosa, Chaco, norte de Corrientes y Misiones.
- **REGION 2 (R2):** Jujuy, Salta, Tucumán, oeste de Santiago del Estero, Catamarca y La Rioja.
- **REGION 3 (R3):** sur de Corrientes, este de Santa Fé y Entre Ríos.
- **REGION 4 (R4):** sur de Santiago del Estero, oeste de Santa Fe, Córdoba, este de San Luis, La Pampa y oeste de Buenos Aires.
- **REGION 5 (R5):** San Juan, Mendoza y oeste de San Luis.
- **REGION 6 (R6):** centro y noreste de Buenos Aires.
- **REGION 7 (R7):** sur y sudeste de Buenos Aires.
- **REGION 8 (R8):** este de Río Negro, este de Chubut y noreste de Santa Cruz.
- **REGION 9 (R9):** Neuquén, oeste de Río Negro, oeste de Chubut y noroeste de Santa Cruz.
- **REGION 10 (R10):** centro y sur de Santa Cruz y Tierra del Fuego.

TEMPERATURA MEDIA



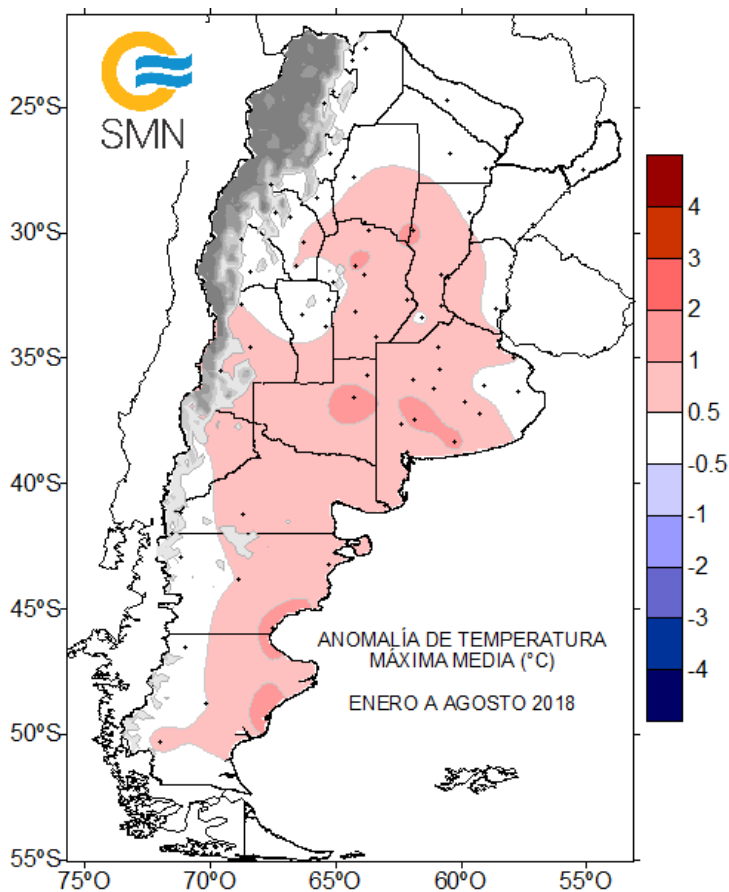
En lo que va del año 2018 la temperatura media presentó anomalías positivas sobre la zona central del país y este de la Patagonia. En el resto del territorio, osciló en promedio dentro del rango normal. En el análisis mensual y regional podemos destacar los meses de febrero, abril y mayo en donde los desvíos positivos se observaron en casi todas las regiones. Particularmente abril se presentó extremadamente cálido con desvíos regionales que oscilaron entre +2°C y +4°C.

Los desvíos negativos predominaron en la mayoría de las regiones durante los meses de invierno, excepto agosto en donde anomalías positivas dominaron en la región de Patagonia.

REGION	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7	R8	R9	R10
ENE	-0.7	-0.3	+0.2	+0.7	-0.1	+0.4	+0.9	+1.1	+0.6	+0.6
FEB	+0.2	+0.4	+1.3	+1.5	+1.0	+0.9	+1.5	+2.3	+1.5	+1.6
MAR	-0.5	-0.1	+0.2	0.0	-0.1	-0.2	-0.1	+0.2	-0.7	-0.3
ABR	+3.5	+2.2	+4.2	+3.2	+2.2	+3.1	+2.4	+2.9	+0.3	-0.1
MAY	+2.0	+1.6	+1.4	+1.4	+0.7	+1.5	+1.1	+0.7	+0.8	+0.7
JUN	-1.4	-1.5	-1.7	-1.3	-1.2	-0.9	-0.3	-0.2	-0.6	0.0
JUL	-0.5	-1.5	-0.8	-0.9	-1.8	-0.1	-0.3	-0.6	-0.8	-0.3
AGO	-2.2	-0.5	-1.8	-0.8	-0.1	-0.4	+0.2	+1.0	+1.0	+1.5
SEP										
OCT										
NOV										
DIC										

Anomalía de temperatura media regional (°C) respecto al período 1981-2010

TEMPERATURA MAXIMA MEDIA



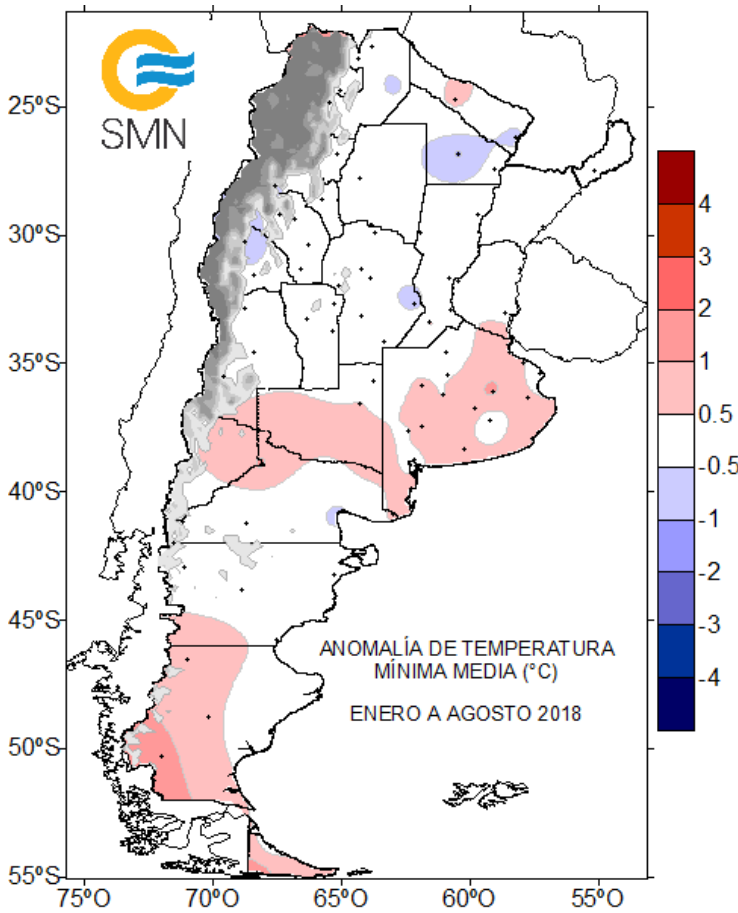
El patrón de anomalía de temperatura máxima es similar al de la temperatura media aunque algo más extendido. Las anomalías positivas oscilaron mayormente entre +0.5°C y +1°C. Los meses más extremos fueron febrero, marzo y abril. Por otro lado anomalías negativas dominaron marcadamente durante el mes de julio en casi todo el país, y en algunas regiones durante junio y agosto.

En el análisis regional el mes de abril resultó ser el más extremo. Varias de las regiones registraron desvíos superiores a +2°C con el máximo (+4.3°C) en la región del sur del Litoral (R3). En cuanto a desvíos negativos se destacan los registrados en julio, inferiores a -2°C sobre el NOA (R2), sur del Litoral (R3), región central (R4) y Cuyo (R5).

REGION	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7	R8	R9	R10
ENE	-1.1	-0.4	+0.4	+1.2	+0.1	+0.8	+1.0	+1.1	+0.7	+0.6
FEB	+0.3	+0.3	+2.1	+2.3	+0.8	+1.8	+2.2	+2.8	+1.8	+2.1
MAR	-0.5	+0.6	+1.1	+2.0	+1.4	+1.1	+1.0	+0.5	-0.7	-0.3
ABR	+3.9	+3.2	+4.3	+2.6	+2.4	+2.1	+2.1	+2.3	+0.7	-0.6
MAY	+2.2	+1.2	+0.3	+0.3	+0.3	+0.7	+0.6	+0.5	+0.8	+0.5
JUN	-1.2	-0.8	-1.1	-0.1	-0.9	-0.7	-0.3	-0.3	-0.4	0.0
JUL	-0.5	-2.4	-2.1	-2.0	-2.4	-1.3	-1.3	-1.0	-1.4	0.0
AGO	-1.4	+0.1	-1.3	+0.2	+0.9	-0.8	0.0	+1.5	+1.6	+1.6
SEP										
OCT										
NOV										
DIC										

Anomalía de temperatura máxima media regional (°C) respecto al período 1981-2010

TEMPERATURA MINIMA MEDIA



La temperatura mínima media, en lo que va del año, presenta anomalías positivas sobre el sur de Patagonia y parte del centro del país. En el resto del territorio se ubican, en promedio, dentro del rango normal. Durante abril y mayo las anomalías positivas fueron muy significativas, especialmente durante abril. Durante marzo, junio y agosto predominaron anomalías negativas, destacándose la región del norte del Litoral (R1), en agosto, la cual registró el mayor desvío negativo hasta el momento. Los meses de enero y julio presentaron mayormente condiciones próximas a la normal.

REGION	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7	R8	R9	R10
ENE	+0.2	-0.1	+0.2	-0.1	+0.2	+0.3	+0.3	+0.3	+1.0	+1.3
FEB	-0.2	+0.5	+0.3	+0.3	+1.3	-0.1	+0.8	+1.4	+1.3	+1.8
MAR	-0.2	-1.3	-1.6	-2.5	-1.9	-2.1	-1.0	-0.4	0.0	+0.2
ABR	+2.8	+2.7	+4.7	+4.1	+2.2	+4.4	+2.8	+0.9	-0.1	+0.1
MAY	+2.0	+2.2	+2.5	+2.4	+1.4	+2.5	+1.7	+0.5	+0.8	+1.2
JUN	-1.7	-1.9	-2.2	-2.1	-1.2	-1.0	-0.1	-0.5	-1.0	+0.2
JUL	0.0	-0.6	0.3	0.2	-0.9	+1.1	+0.7	-0.3	-0.1	-0.1
AGO	-3.3	-1.2	-2.3	-1.4	-0.9	-0.4	+0.4	+0.5	+0.7	+1.5
SEP										
OCT										
NOV										
DIC										

Anomalía de temperatura mínima media regional (°C) respecto al período 1981-2010

T
E
M
P
E
R
A
T
U
R
A
S

E
X
T
R
E
M
A
S



REGION	TEMPERATURA MÁS ALTA (°C)	
	Valor (Localidad)	Fecha
R1	40.0 (Las Lomitas)	17/01/2018
R2	43.0 (Rivadavia)	12/01/2018
R3	39.6 (Sunchales)	04/02/2018
R4	40.6 (Santa Rosa)	05/02/2018
R5	41.5 (San Juan)	06/02/2018
R6	39.2 (Morón)	08/02/2018
R7	40.2 (Bahía Blanca)	08/01/2018
R8	43.5 (San Antonio Oeste)	08/01/2018
R9	41.5 (Neuquén)	08/01/2018
R10	35.5 (San Julián)	17/02/2018

REGION	TEMPERATURA MÁS BAJA (°C)	
	Valor (Localidad)	Fecha
R1	-4.0 (Pres. Roque Saenz Peña)	16/06/2018
R2	-8.6 (La Quiaca)	10/07/2018
R3	-5.4 (Rosario)	24/06/2018
R4	-10.2 (Villa reynolds)	20/08/2018
R5	-11.5 (Uspallata)	13/06/2018
R6	-7.4 (Olavarría)	24/06/2018
R7	-5.6 (Bahía Blanca)	03/07/2018
R8	-10.5 (Puerto Madryn)	03/07/2018
R9	-17.5 (Esquel)	02/07/2018
R10	-12.5 (Río Grande)	16/07/2018

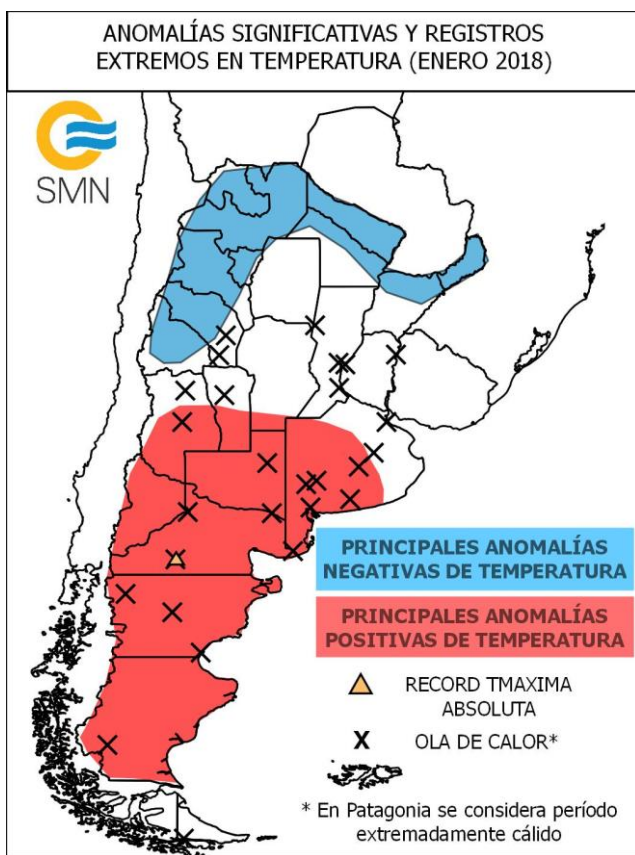


RESUMEN MENSUAL DE LOS REGISTROS EXTREMOS Y ANOMALÍAS SIGNIFICATIVAS

ANOMALÍAS SIGNIFICATIVAS Y REGISTROS EXTREMOS EN TEMPERATURA (ENERO 2018)

E
N
E
R
O

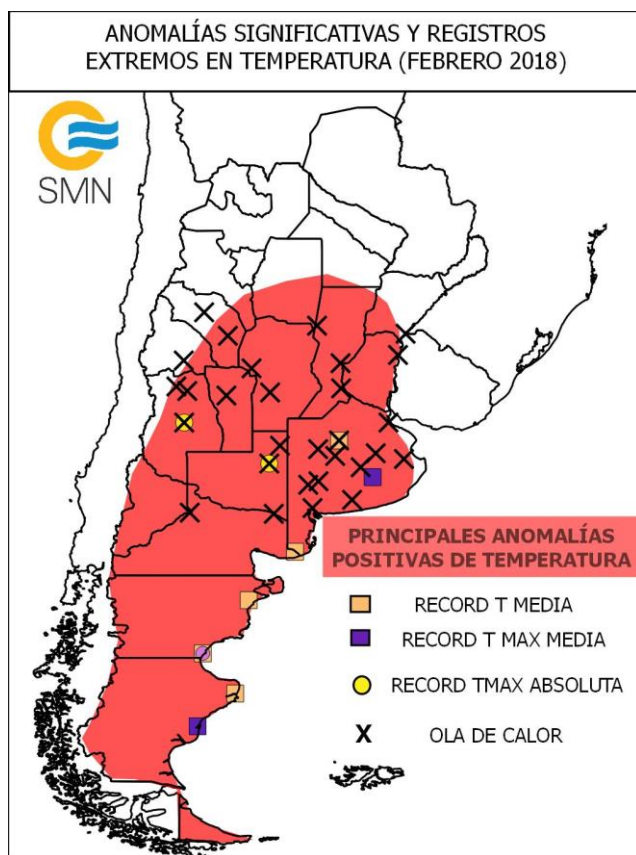
2
0
1
8



ANOMALÍAS SIGNIFICATIVAS Y REGISTROS EXTREMOS EN TEMPERATURA (FEBRERO 2018)

F
E
B
R
E
R
O

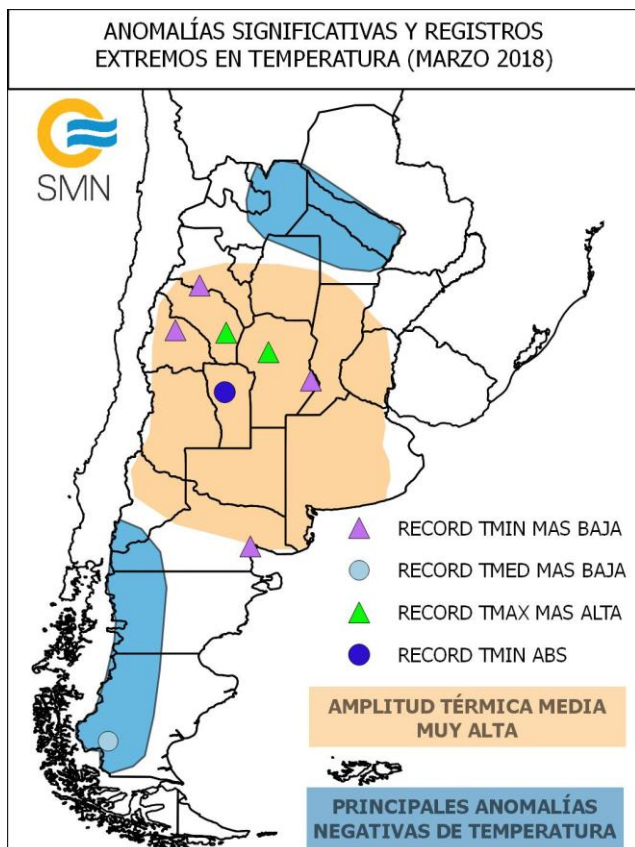
2
0
1
8



ANOMALÍAS SIGNIFICATIVAS Y REGISTROS EXTREMOS EN TEMPERATURA (MARZO 2018)

M
A
R
Z
O

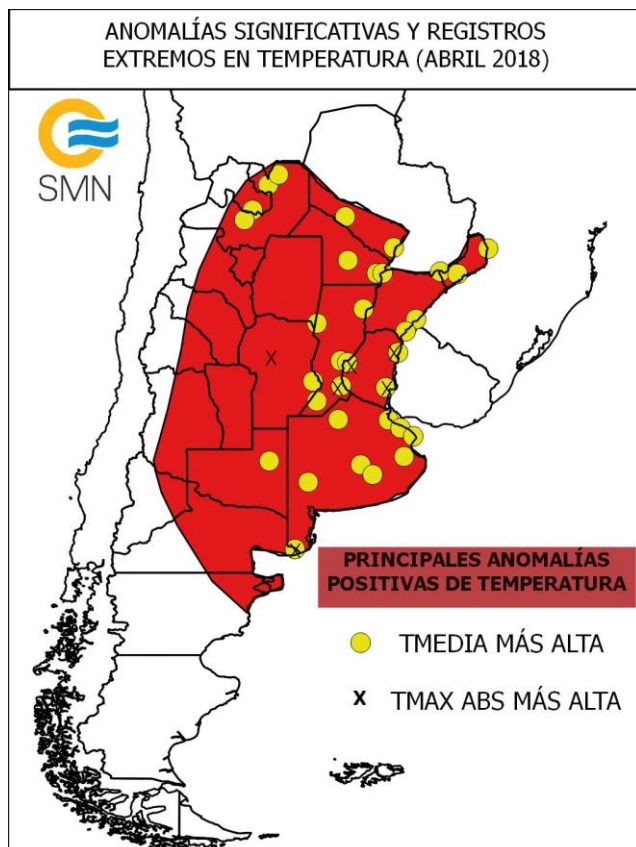
2
0
1
8



ANOMALÍAS SIGNIFICATIVAS Y REGISTROS EXTREMOS EN TEMPERATURA (ABRIL 2018)

A
B
R
I
L

2
0
1
8



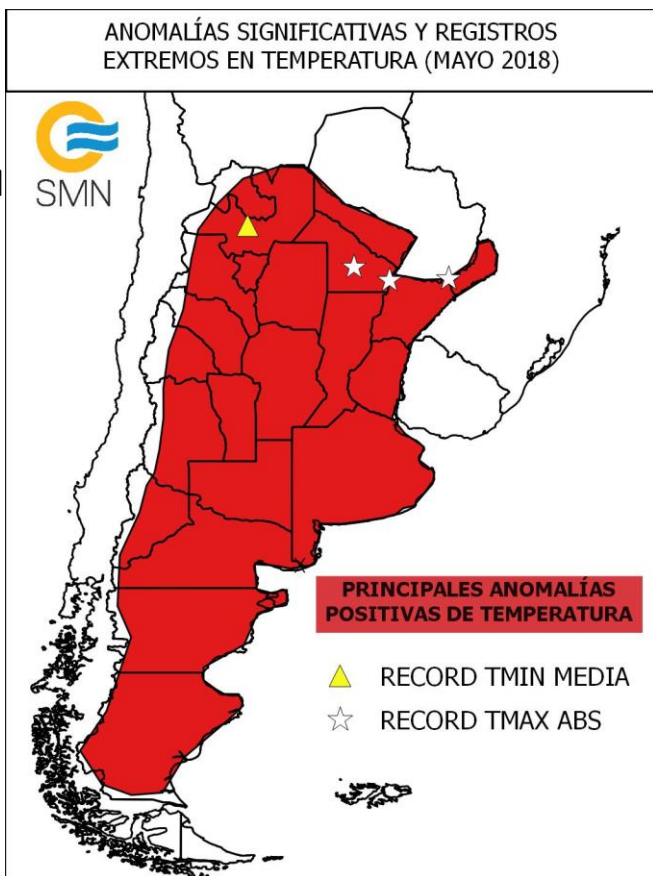


RESUMEN MENSUAL DE LOS REGISTROS EXTREMOS Y ANOMALÍAS SIGNIFICATIVAS

ANOMALÍAS SIGNIFICATIVAS Y REGISTROS EXTREMOS EN TEMPERATURA (MAYO 2018)

M
A
Y
O

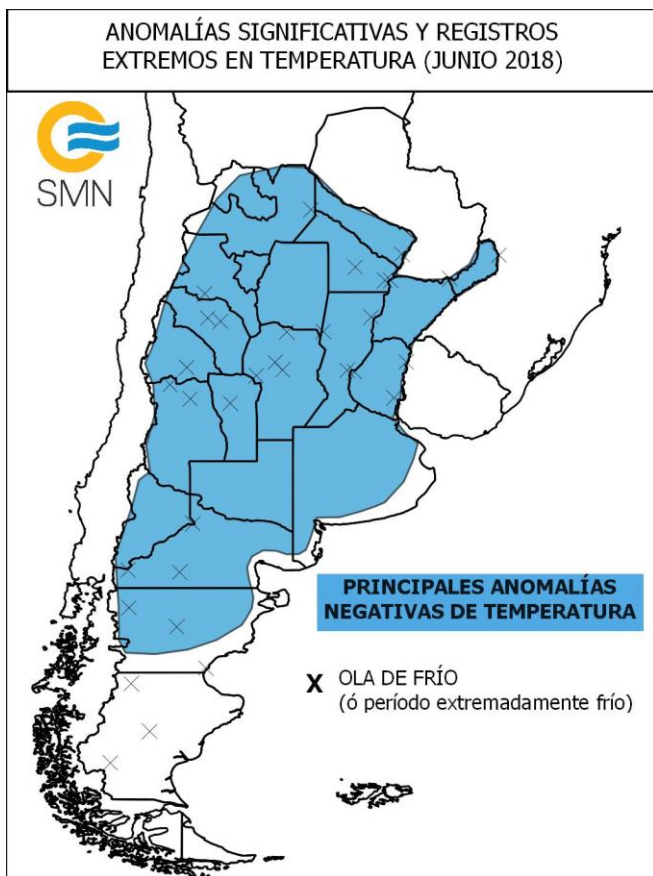
2
0
1
8



ANOMALÍAS SIGNIFICATIVAS Y REGISTROS EXTREMOS EN TEMPERATURA (JUNIO 2018)

J
U
N
I
O

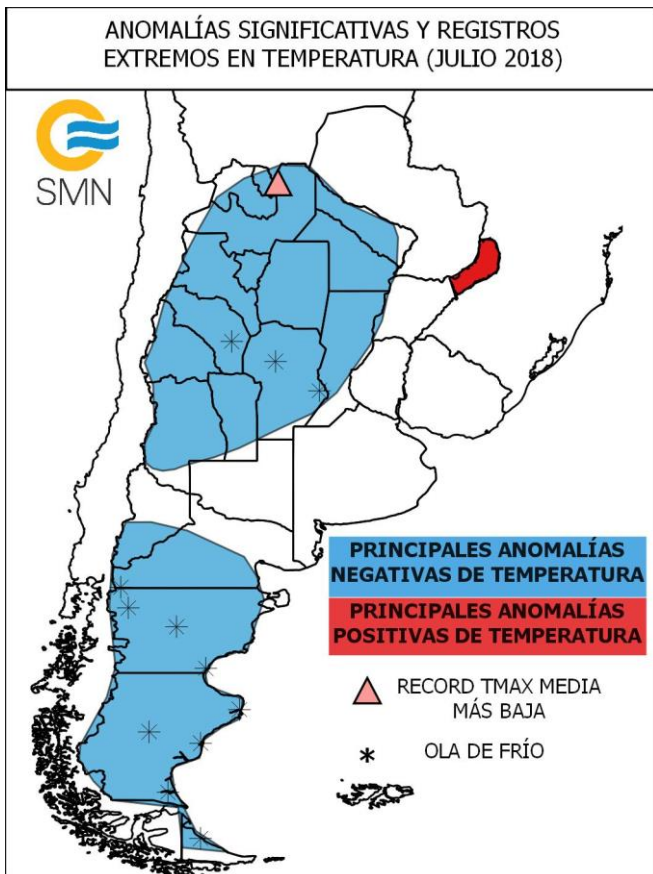
2
0
1
8



ANOMALÍAS SIGNIFICATIVAS Y REGISTROS EXTREMOS EN TEMPERATURA (JULIO 2018)

J
U
L
I
O

2
0
1
8



ANOMALÍAS SIGNIFICATIVAS Y REGISTROS EXTREMOS EN TEMPERATURA (AGOSTO 2018)

A
G
O
S
T
O

2
0
1
8

