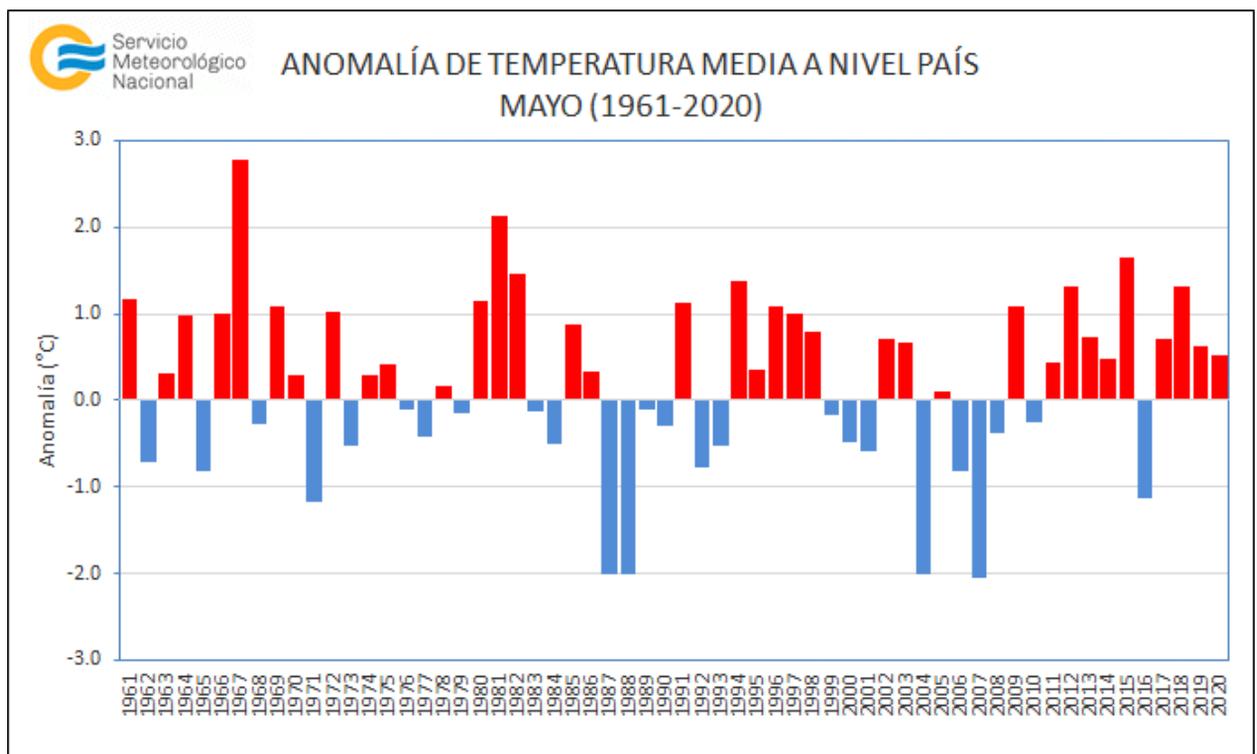


## INFORME SOBRE LA TEMPERATURA Y PRECIPITACIÓN A NIVEL NACIONAL Y PROVINCIAL EN ARGENTINA (MAYO 2020)

Este informe proporciona un análisis climático de la estimación de la temperatura media y precipitación para el territorio Nacional. Se presentan dos mapas de anomalía para cada variable; El primero a nivel país, y el segundo a nivel provincial con el desvío respecto al valor estadístico de referencia del período 1981-2010, y el lugar en el ranking desde 1961. El lugar en el ranking se presenta ordenado de mayor a menor (del más cálido/lluvioso al más frío/seco). Para el análisis provincial, la estimación de la anomalía se calcula con los datos de estaciones dentro de cada provincia. Para los casos especiales en donde la densidad de estaciones es baja o su distribución no es apropiada, se incluyen datos de provincias limítrofes. El criterio para calcular las anomalías a nivel país fue dividirlo en cajas de 5ºlat x 5ºlon y para cada una calcular el promedio de las anomalías de las estaciones pertenecientes a cada “caja”. Luego se procede a promediar las anomalías de cada “caja” para obtener el valor nacional.

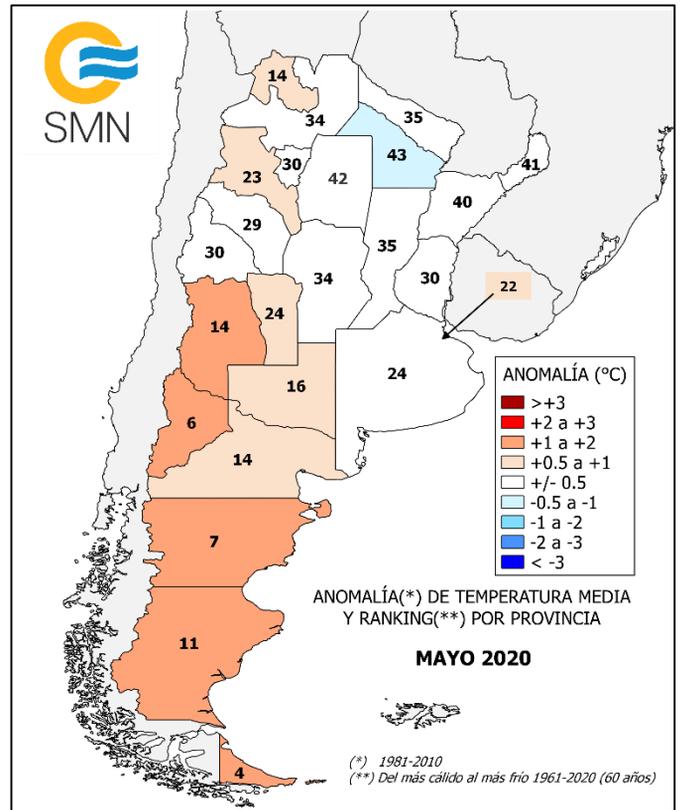
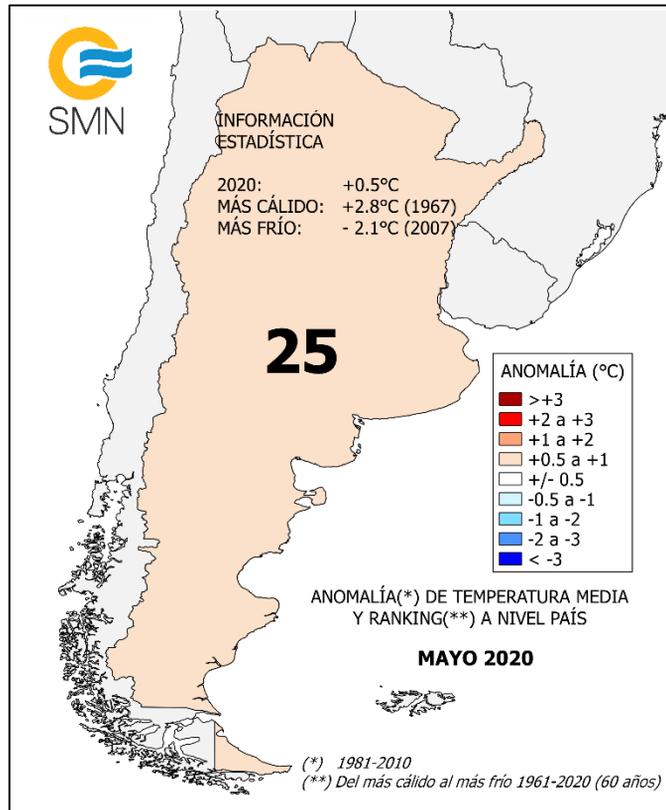
### EVOLUCIÓN DE LA TEMPERATURA MEDIA A NIVEL NACIONAL EN MAYO



Anomalía calculada con respecto a 1981-2010

Este gráfico muestra la serie de anomalía de temperatura media de mayo a nivel país desde 1961. Se puede observar, en general, una cierta variabilidad sin una clara tendencia. No obstante en los últimos años predominaron mayos más cálidos que lo normal, excepto por el año 2016. Con respecto a los extremos se destaca el año 1967 por ser el más cálido, mientras que de los mayos más fríos se destacan 1987, 1988, 2004 y 2007.

## MAYO 2020 (ANÁLISIS NACIONAL Y PROVINCIAL)



Anomalía (°C) y ranking de la temperatura media mensual a nivel país y provincial – Mayo 2020. El sombreado indica la tipificación por rango de anomalía. El número indica la posición en el ranking.

La estimación de la temperatura media a nivel país dio como resultado una anomalía de +0.5°C respecto al período 1981-2010. Este valor ubicó a mayo 2020 en el lugar n°25 de los más cálidos. En cuanto al análisis provincial podemos observar que predominaron desvíos positivos en las provincias de Patagonia y centro-oeste del país. Según el ranking provincial se destacan Tierra del Fuego, Neuquén y Chubut, las únicas provincias en el ranking de los 10 mayo más cálidos.

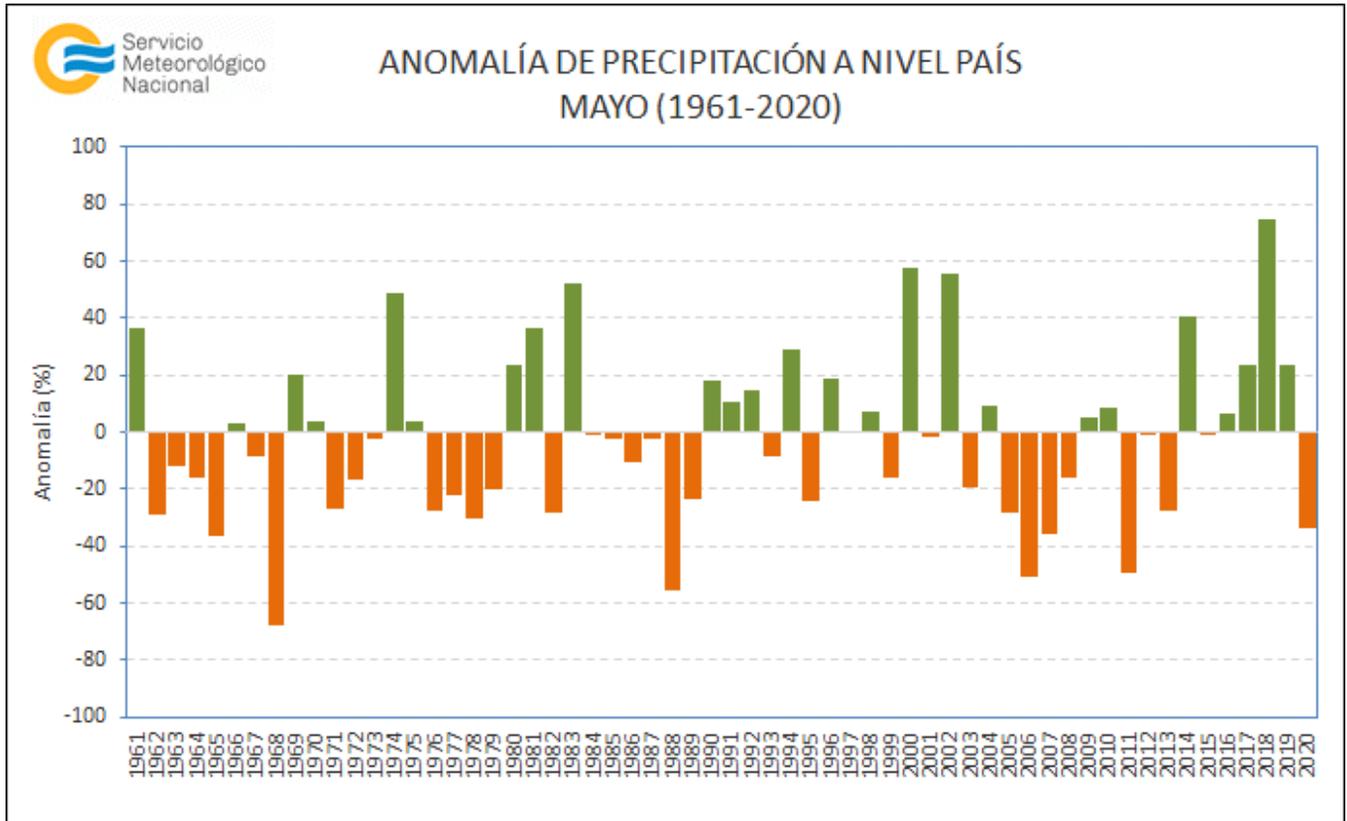
En el resto del centro y norte argentino predominaron temperaturas en torno al valor norma, a excepción de la provincia de Chaco que registró anomalía negativa.

## INFORMACIÓN ESTADÍSTICA POR PROVINCIA

TEMPERATURA MEDIA					
PROVINCIA	MAYO 2020	MAYO MÁS CÁLIDO		MAYO MÁS FRÍO	
	Desvío (°C)	Desvío (°C)	Año	Desvío (°C)	Año
BUENOS AIRES	+0.4	+3.0	1967	-2.5	1988
CABA Y GBA	+0.7	+3.1	1981	-2.9	1988
CATAMARCA	+0.5	+2.9	1967	-3.4	1987
CHACO	-0.5	+4.5	1967	-3.8	2004
CHUBUT	+1.5	+2.5	1966	-2.4	1984
CORDOBA	+0.2	+4.1	1967	-2.9	1988
CORRIENTES	-0.3	+3.6	1981	-3.5	1988
ENTRE RIOS	+0.2	+3.7	1981	-3.5	1988
FORMOSA	+0.1	+4.6	1967	-3.5	2004
JUJUY	+0.8	+3.4	1967	-2.6	2004
LA PAMPA	+0.8	+2.6	1967	-2.2	1988
LA RIOJA	+0.3	+4.0	1967	-3.2	2004
MENDOZA	+1.2	+1.8	1982	-2.5	2004
MISIONES	-0.4	+3.6	1981	-2.9	1987
NEUQUEN	+1.5	+2.0	1982	-1.8	2004
RIO NEGRO	+0.9	+2.5	1982	-1.7	1992
SALTA	+0.1	+4.7	1967	-3.0	1987
SAN JUAN	+0.1	+2.3	1967	-2.9	2004
SAN LUIS	+0.7	+3.9	1967	-3.3	2004
SANTA CRUZ	+1.1	+2.7	1996	-3.8	1984
SANTA FE	0.0	+4.0	1981	-3.6	1988
SANTIAGO DEL ESTERO	-0.2	+4.8	1967	-3.5	2004
TIERRA DEL FUEGO	+1.5	+1.9	2003	-3.5	1984
TUCUMAN	+0.2	+3.8	1967	-2.9	1987

*Desvío de la temperatura media mensual comparada con los desvíos extremos en el período 1961 – 2019*

## EVOLUCIÓN DE LA PRECIPITACIÓN A NIVEL NACIONAL EN MAYO



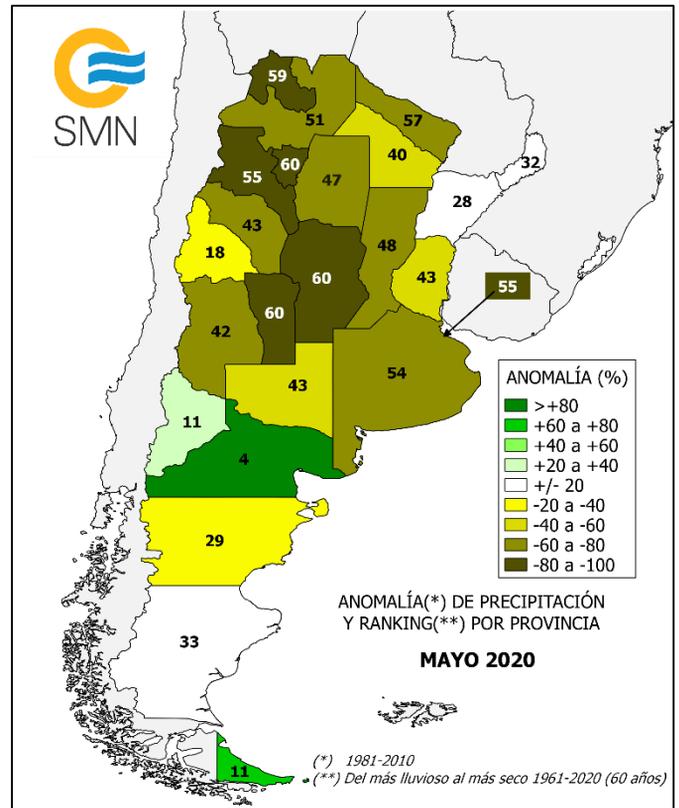
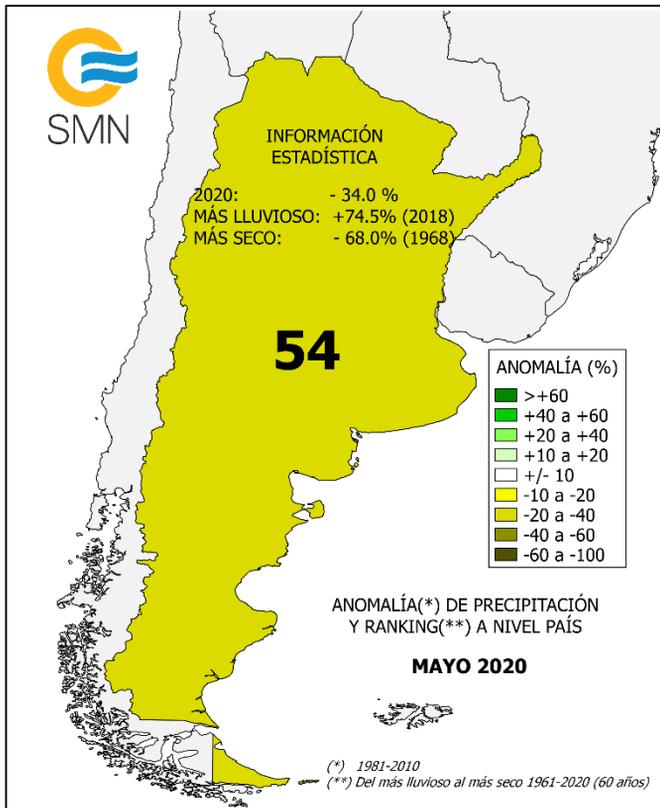
Anomalía calculada con respecto a 1981-2010

La estimación de la anomalía de precipitación a nivel país para mayo de 2020 dio como resultado un desvío de -34.0%. Este valor ubicó a este mayo en el puesto 7 de los más secos.

Si se observa la evolución de desvíos porcentuales para el país se pueden destacar algunos períodos secos y otros húmedos sin observarse una clara tendencia. Por ejemplo entre 1990 y 2002 predominaron mayos más húmedos; entre 2003 y 2013 fueron mayormente más secos, mientras que en los últimos años volvieron a presentarse más lluviosos.

En cuanto a los extremos se destacan los mayos de 1968 y 1988 como los más secos, mientras que de los más lluviosos sobresale el de 2018 seguido por los del año 2000 y 2002.

## PRECIPITACIÓN MAYO 2020 (ANÁLISIS NACIONAL Y PROVINCIAL)



Anomalía (%) y ranking de la precipitación mensual a nivel país y provincial – Mayo 2020. El sombreado indica la tipificación por rango de anomalía. El número indica la posición en el ranking.

El mapa de la izquierda representa la anomalía y ranking de la lluvia de mayo 2020 a nivel país. Por otro lado el mapa de la derecha refleja el detalle provincial de cómo se presentó la precipitación. En este caso se puede observar un marcado predominio de provincias que registraron déficit, salvo las excepciones de Neuquén, Río Negro y Tierra del Fuego en donde se observaron excesos. Las provincias del centro y norte argentino registraron uno de los mayos más secos de los últimos 60 años estableciéndose un récord para San Luis, Córdoba y Tucumán.

Por otro lado, condiciones más próximas a lo normal se observaron en Misiones, Corrientes y Santa Cruz.

## INFORMACIÓN ESTADÍSTICA POR PROVINCIA

PRECIPITACIÓN					
PROVINCIA	MAYO 2020	MAYO MÁS LLUVIOSO		MAYO MÁS SECO	
	Desvío (%)	Desvío (%)	Año	Desvío (%)	Año
BUENOS AIRES	-68.8	+152.4	2000	-94.6	2006
CABA Y GBA	-85.3	+216.9	2000	-96.3	1988
CATAMARCA	-96.1	+230.1	1998	-100.0	1982
CHACO	-41.0	+374.8	1991	-96.3	2004
CHUBUT	-22.4	+206.7	2002	-95.5	2011
CORDOBA	-95.1	+276.5	2018	-88.6	1968
CORRIENTES	-1.0	+168.3	1983	-84.4	1989
ENTRE RIOS	-43.9	+256.0	2000	-99.7	1988
FORMOSA	-74.6	+279.7	2015	-93.5	1976
JUJUY	-100	+631.0	1973	-100.0	1961
LA PAMPA	-57.0	+258.4	2000	-99.2	1968
LA RIOJA	-76.3	+535.5	1961	-100.0	1964
MENDOZA	-77.2	+551.9	2004	-100.0	1966
MISIONES	-10.5	+225.8	1983	-90.7	2003
NEUQUEN	+38.4	+215.5	2008	-93.2	1968
RIO NEGRO	+90.9	+142.7	2016	-85.1	1968
SALTA	-68.4	+397.7	1996	-94.1	2006
SAN JUAN	-26.9	+484.6	1987	-100.0	1963
SAN LUIS	-100	+503.8	2004	-99.0	1971
SANTA CRUZ	-13.5	+200.3	2002	-72.6	2010
SANTA FE	-62.0	+197.2	2018	-92.6	2006
SANTIAGO DEL ESTERO	-65.1	+210.9	1996	-95.3	2008
TIERRA DEL FUEGO	+70.5	+122.5	1990	-92.7	1963
TUCUMAN	-100	+295.6	1995	-96.4	1982

*Desvío de la precipitación mensual comparada con los desvíos extremos en el período 1961 – 2019*