

SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL
Gerencia de Investigación, Desarrollo y Capacitación

Departamento: Climatología

Título: “**Breves del Clima - Mayo 2016**”

Autores: Laura Aldeco, Diana Dominguez, Norma Garay, Natalia Herrera, María de los Milagros Skansi, José Luis Stella y Hernán Veiga

Lugar: Buenos Aires

Fecha: Mayo 2016

Tipo de documento: Informe

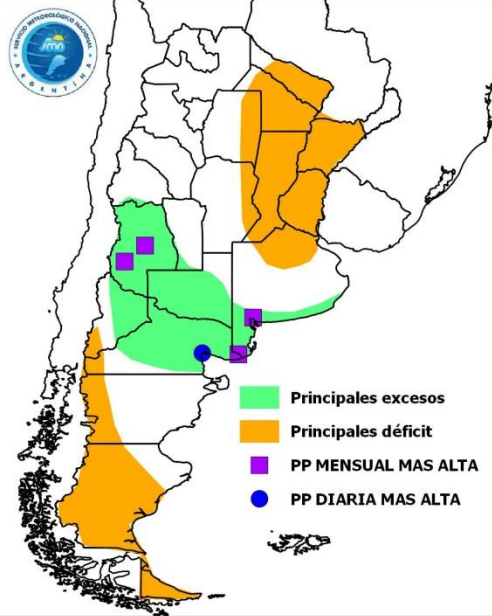
Número de documento: **0021CL2016**



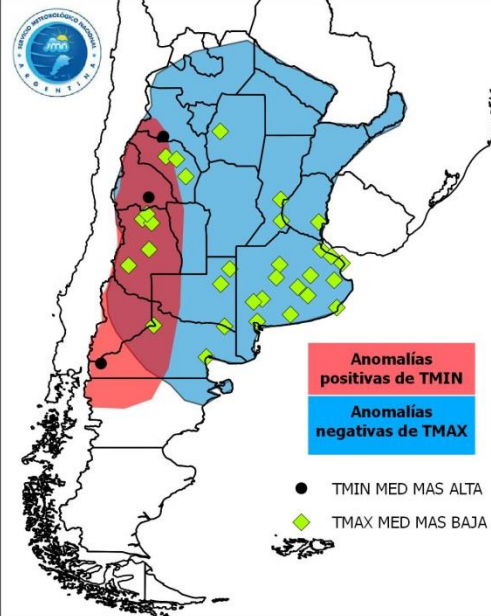
BREVES DEL CLIMA – MAYO 2016

CARACTERÍSTICAS DESTACADAS DEL MES

ANOMALÍAS SIGNIFICATIVAS Y REGISTROS EXTREMOS EN PRECIPITACIÓN (MAYO 2016)



ANOMALÍAS SIGNIFICATIVAS Y REGISTROS EXTREMOS EN TEMPERATURA (MAYO 2016)



El período de referencia para los registros extremos corresponde a 1961-2015

Durante el mes de mayo Argentina se vio afectada por una situación de bloqueo que impidió la normal circulación atmosférica. La persistencia de ALTAS PRESIONES sobre el sur de la Patagonia y norte de la Antártida favoreció la ocurrencia de TEMPERATURAS EXTREMAS y LLUVIAS EXTRAORDINARIAS. Todo el centro y norte del país se vio afectado por TEMPERATURAS MÁXIMAS MUY BAJAS dando lugar a varios récords mensuales. Se estima que a nivel país mayo de 2016 fue el más frío de los últimos 56 años. No obstante TEMPERATURAS MÍNIMAS ALTAS se observaron en el oeste del territorio. Este patrón estuvo directamente relacionado con las ABUNDANTES PRECIPITACIONES que afectaron a las provincias de Mendoza, este de Neuquén y noreste de Río Negro, mientras que el noreste y sudoeste del país registraron DÉFICIT. Debido al mismo patrón la Antártida se vio afectada por muy altas temperaturas para la época. Base Esperanza registró la inusual marca de 17.2°C el día 26 de mayo, récord absoluto. La frecuencia de días con lluvia también resultó ser extraordinaria para las provincia de Mendoza y Neuquén, sumando entre 17 y 22 días.

Más información: <http://www.smn.gov.ar/serviciosclimaticos/?mod=vigilancia&id=1>

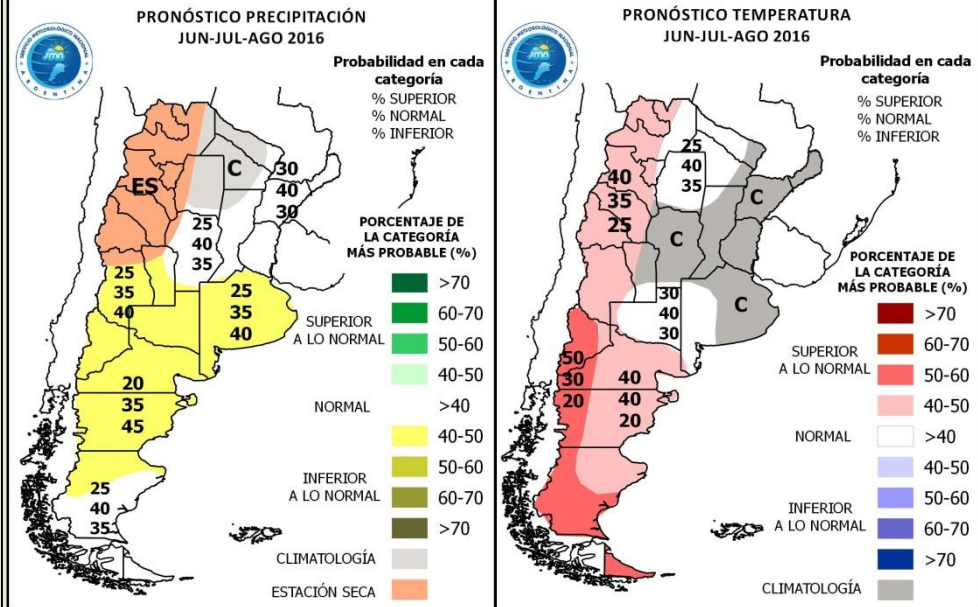
FENOMENO EL NIÑO – OSCILACION DEL SUR (ENOS)

Las condiciones actuales se corresponden con las de una fase neutral. Desde el mes de marzo se observó un debilitamiento de la señal del Niño, reflejado en la disminución de las anomalías positivas de la temperatura del mar (superficiales y sub-superficiales). En mayo también se debilitaron los patrones de circulación atmosférica, reflejados en el índice de oscilación del sur, que ya se encuentra en valores neutrales, y en la configuración de anomalías de radiación de onda larga saliente, que ya no responde a un patrón típico de Niño.

Los pronósticos numéricos indican que durante el trimestre junio-julio-agosto se mantendrá una fase neutral del evento. A partir del trimestre julio-agosto-septiembre aumentan las probabilidades de desarrollo de una fase Niña.

Más información en: <http://www.smn.gov.ar/serviciosclimaticos/?mod=clima&id=4>

TENDENCIA CLIMATICA JUNIO-JULIO-AGOSTO 2016



Más información: <http://www.smn.gov.ar/serviciosclimaticos/?mod=clima&id=3>