

SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL
Gerencia de Investigación, Desarrollo y Capacitación

Departamento: Climatología

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

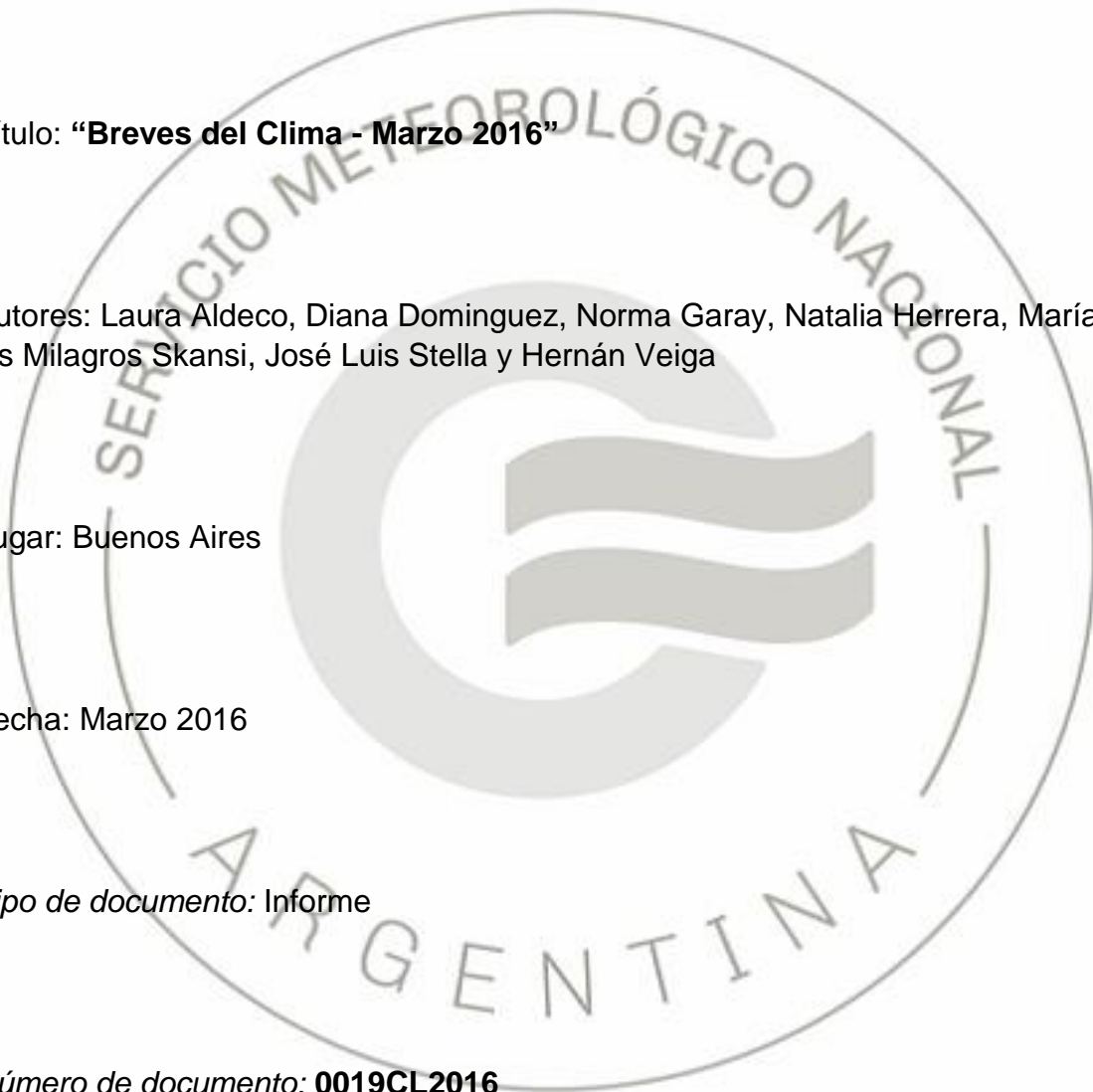
Autores: Laura Aldeco, Diana Dominguez, Norma Garay, Natalia Herrera, María de los Milagros Skansi, José Luis Stella y Hernán Veiga

Lugar: Buenos Aires

Fecha: Marzo 2016

Tipo de documento: Informe

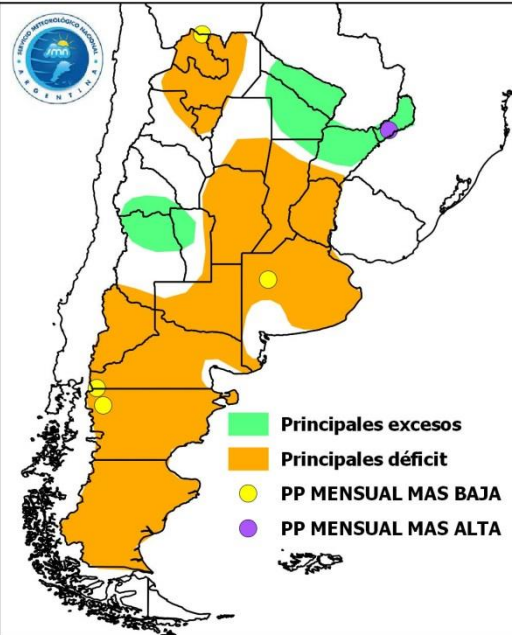
Número de documento: **0019CL2016**



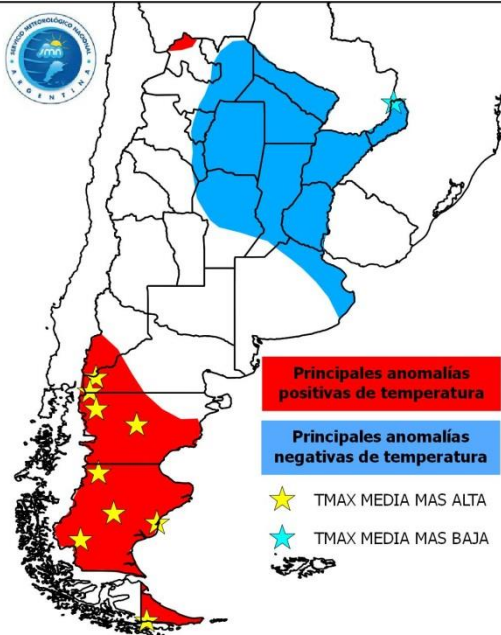
BREVES DEL CLIMA – MARZO 2016

CARACTERÍSTICAS DESTACADAS DEL MES

ANOMALÍAS SIGNIFICATIVAS Y REGISTROS EXTREMOS EN PRECIPITACIÓN (MARZO 2016)



ANOMALÍAS SIGNIFICATIVAS Y REGISTROS EXTREMOS EN TEMPERATURA (MARZO 2016)



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

Durante este mes los eventos de PRECIPITACIÓN más significativos estuvieron limitados al extremo norte del Litoral y sobre el norte de Mendoza y oeste de San Luis, zonas en donde se registraron EXCESOS. Se destaca la localidad de Oberá, en donde el acumulado mensual (346 mm) superó al máximo de la serie desde 1961. En la mayor parte del resto del país predominaron los DEFICIT. Este patrón de lluvia fue el resultado del predominio de circulación anticiclónica, comúnmente denominada “situación de bloqueo atmosférico”, entre 30°S y 60°S tanto sobre el continente y los océanos adyacentes. Este mismo patrón de bloqueo condicionó también las TEMPERATURAS sobre el país, contribuyendo a que la región de la Patagonia registrara CONDICIONES EXTREMADAMENTE CÁLIDAS para la época durante prácticamente todo el mes, mientras que CONDICIONES MÁS FRÍAS que lo habitual afectaron al centro-este, norte y noreste del país. Cabe destacar que varias localidades del sur argentino registraron el MARZO MÁS CÁLIDO en temperatura máxima media en 55 años. La ciudad de Ushuaia registró una alta frecuencia de días con temperatura máxima muy alta para la zona destacándose el registro de 5 días con más de 20°C, superando al récord de marzo de 1971 con solo 3 casos.

Más información: <http://www.smn.gov.ar/serviciosclimaticos/?mod=vigilancia&id=1>
http://www.smn.gov.ar/serviciosclimaticos/hidro/archivo/informeprecipitaciones_marzo2016.pdf

FENÓMENO EL NIÑO – OSCILACIÓN DEL SUR (ENOS)

Las condiciones actuales se corresponden con las de un evento Niño que se está debilitando.

La temperatura superficial del mar (TSM) en el océano Pacífico ecuatorial se mantuvo superior a la normal alrededor y al este de la línea de fecha, disminuyendo su intensidad respecto de los meses previos.

Los vientos alisios en promedio se mantuvieron debilitados al oeste de 160°W, al sur del ecuador.

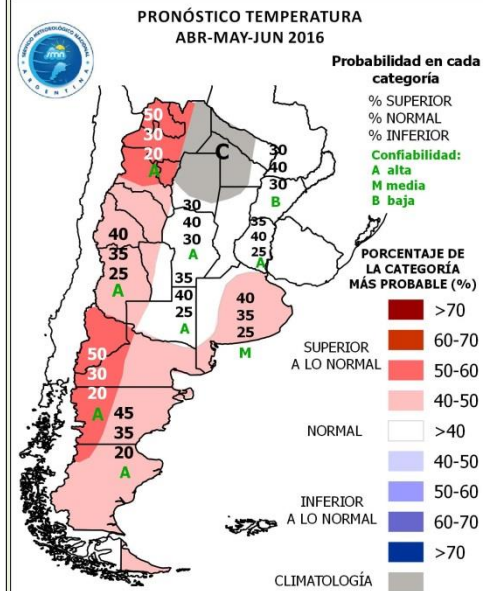
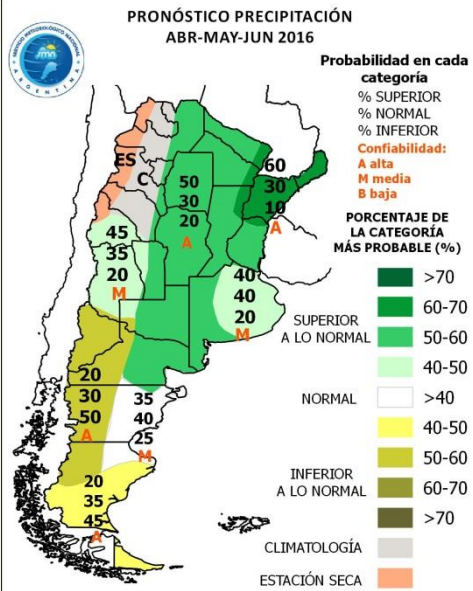
La convección fue superior a la normal alrededor y al este de la línea de fecha e inferior a la normal en Indonesia y norte de Australia.

El Índice de Oscilación del Sur se debilitó pero aún se mantiene en valores negativos.

De acuerdo a la reciente evolución de las condiciones atmosféricas y oceánicas, y a los pronósticos computacionales, durante el trimestre abril-mayo-junio (AMJ) se prevé que se mantenga la fase Niño.

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

TENDENCIA CLIMÁTICA ABRIL-MAYO-JUNIO 2016



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