

SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL
Gerencia de Investigación, Desarrollo y Capacitación

Departamento: Climatología

Título: “**Breves del Clima – Marzo 2015**”

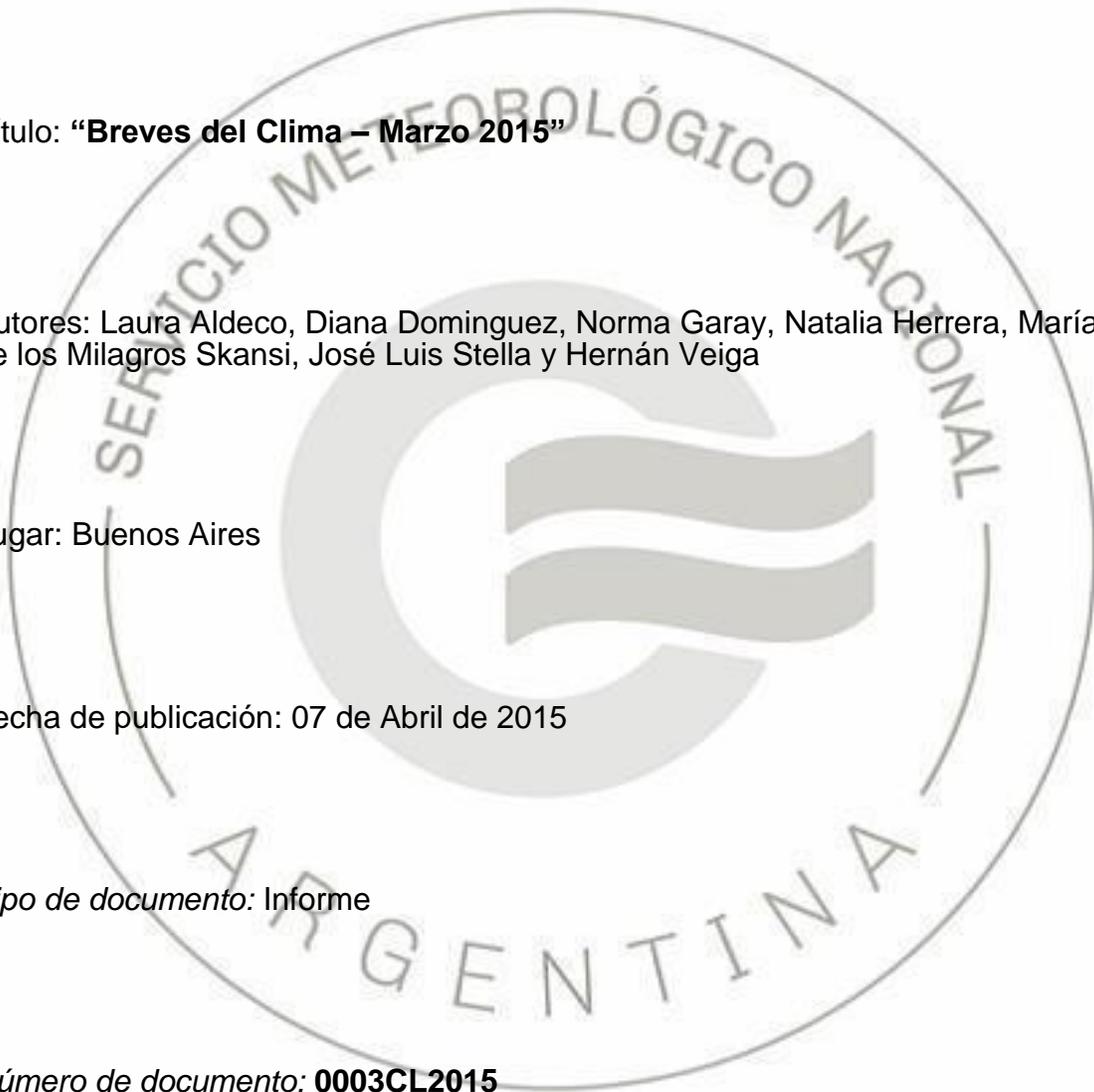
Autores: Laura Aldeco, Diana Dominguez, Norma Garay, Natalia Herrera, María de los Milagros Skansi, José Luis Stella y Hernán Veiga

Lugar: Buenos Aires

Fecha de publicación: 07 de Abril de 2015

Tipo de documento: Informe

Número de documento: **0003CL2015**



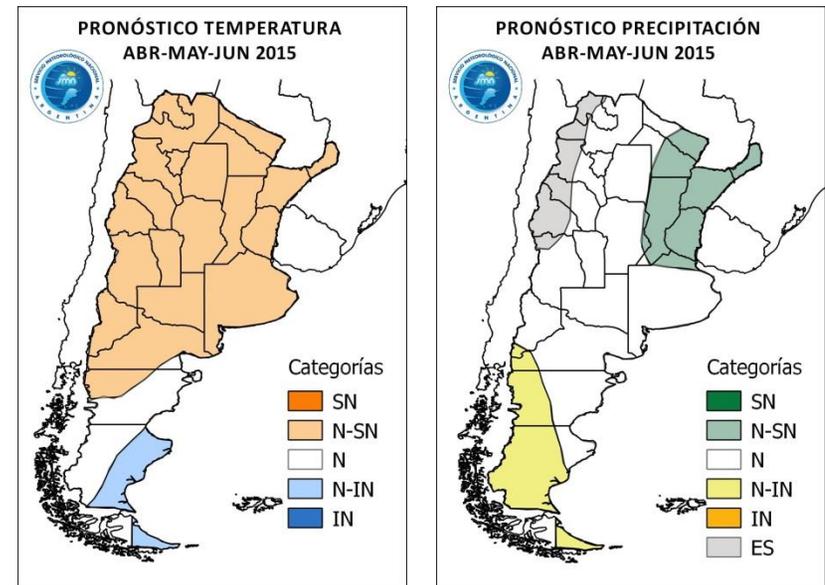
CARACTERÍSTICAS DESTACADAS DEL MES

FENÓMENO EL NIÑO – OSCILACIÓN DEL SUR (ENOS)

La temperatura superficial del mar (TSM) en el océano Pacífico ecuatorial mantuvo superior a la normal alrededor de la línea de fecha. La convección fue superior a la normal al alrededor de la línea de fecha e inferior a la normal en Indonesia y norte de Australia. El Índice de Oscilación del Sur retomó valores negativos. Las condiciones actuales se corresponden con las de un evento de Niño débil (TSM, convección, alisios). De acuerdo a la reciente evolución de las condiciones atmosféricas y oceánicas, y a los pronósticos computacionales, durante el trimestre abril-mayo-junio (AMJ) persisten las probabilidades de que se mantenga un Niño. No obstante los modelos presentan menor confiabilidad en estos trimestres de transición, con lo cual se requiere una vigilancia constante de su evolución.

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

TENDENCIA CLIMÁTICA ABRIL-MAYO-JUNIO 2015



Referencias: mayor probabilidad de ocurrencia de lluvias o temperatura media IN: inferior a lo normal, N-IN: normal o inferior a lo normal, N: normal, N-SN: normal o superior a lo normal, SN: superior a lo normal, ES: estación seca.

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

ANOMALÍAS SIGNIFICATIVAS Y REGISTROS EXTREMOS EN TEMPERATURA (MARZO 2015)

ANOMALÍAS SIGNIFICATIVAS Y REGISTROS EXTREMOS EN PRECIPITACIÓN (MARZO 2015)



El período de referencia para los registros extremos es 1961-2014

Durante marzo y en gran parte del país predominó una situación de bloqueo atmosférico la cual provocó la persistencia de temperaturas mucho más altas que lo normal. La ciudad de Mar del Plata registró el fenómeno de **ola de calor**, siendo poco usual para esta región. Sólo en los últimos 10 días se notó un importante descenso de temperatura sobre el centro y norte del país, mientras que en la península Antártica las Bases Esperanza y Marambio registraron la temperatura más alta desde que se tienen registros (17.5°C el día 24 y 17.4°C el día 23, respectivamente).

La misma situación de bloqueo favoreció a los excesos de precipitación en la región del NOA y Cuyo, y a la falta de precipitaciones en parte del Litoral, provincia de Buenos Aires y Patagonia. **Informe de lluvias marzo 2015:** http://www.smn.gov.ar/serviciosclimaticos/hidro/archivo/informeprecipitacion_es_marzo2015.pdf

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