

SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL
Gerencia de Investigación, Desarrollo y Capacitación

Departamento: Climatología

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

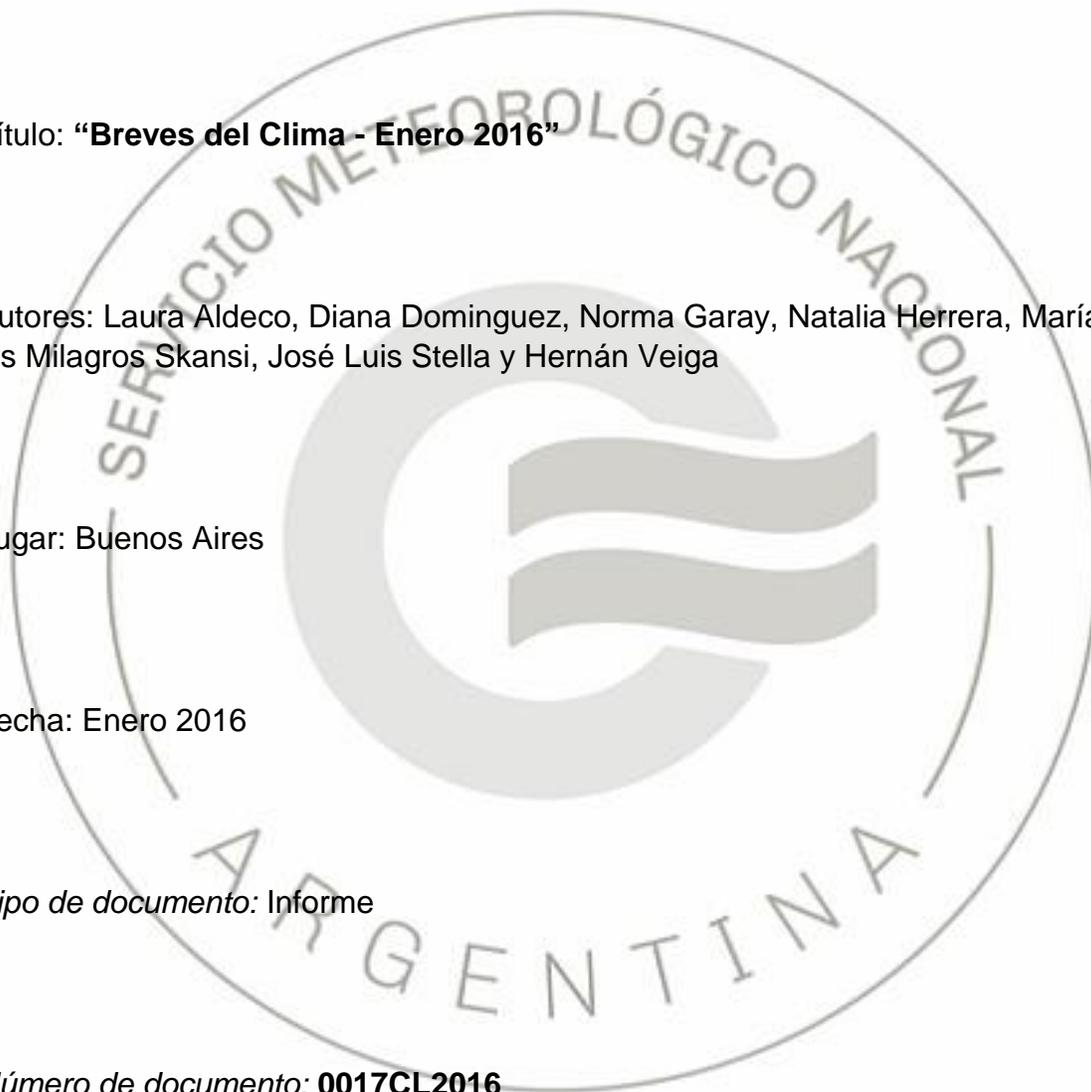
Autores: Laura Aldeco, Diana Dominguez, Norma Garay, Natalia Herrera, María de los Milagros Skansi, José Luis Stella y Hernán Veiga

Lugar: Buenos Aires

Fecha: Enero 2016

Tipo de documento: Informe

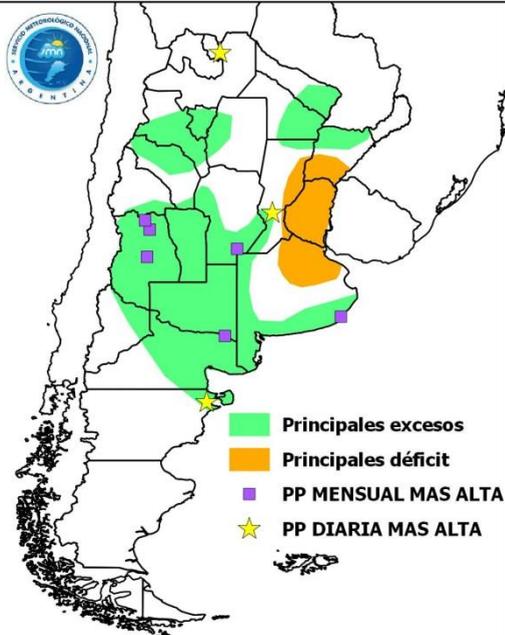
Número de documento: **0017CL2016**



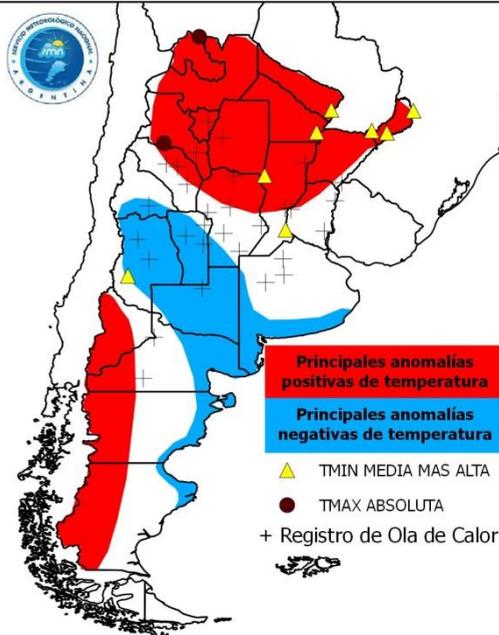
BREVES DEL CLIMA – ENERO 2016

CARACTERÍSTICAS DESTACADAS DEL MES

ANOMALÍAS SIGNIFICATIVAS Y REGISTROS EXTREMOS EN PRECIPITACIÓN (ENERO 2016)



ANOMALÍAS SIGNIFICATIVAS Y REGISTROS EXTREMOS EN TEMPERATURA (ENERO 2016)



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

Durante este mes los eventos de PRECIPITACIÓN más significativos se concentraron en la zona central del país. La región de Cuyo, sur del NOA, este y sur de Córdoba y sudeste bonaerense fueron afectadas, particularmente durante la primera quincena del mes, con ABUNDANTES PRECIPITACIONES. Dentro de esta zona se alcanzaron totales mensuales entre 100mm y 300mm superando en algunos casos el récord de por lo menos los últimos 55 eneros. El noreste de la Patagonia también fue afectado por importantes EXCESOS destacándose a nivel diario el valor registrado en Puerto Madryn con 67.0mm el día 21, y a nivel mensual Río Colorado con 206.0mm. Por otro lado la zona comprendida por el centro y sur del Litoral y norte de Buenos Aires fue la que registró el principal DÉFICIT. En cuanto a TEMPERATURAS se destaca un patrón de condiciones más cálidas hacia el norte y sudoeste del país y más frío sobre una franja central desde Cuyo hacia el este de la Patagonia. También es de destacar una MENOR AMPLITUD TÉRMICA media sobre gran parte del centro del país (*temperaturas MÍNIMAS mucho más ALTAS que lo normal y temperaturas MÁXIMAS más BAJAS*), y el fenómeno de [OLA DE CALOR](#) que estuvo presente en una amplia zona del centro del país entre los días 20 y 25 de enero.

Más información: <http://www.smn.gov.ar/serviciosclimaticos/?mod=vigilancia&id=1>
http://www.smn.gov.ar/serviciosclimaticos/hidro/archivo/informeprecipitaciones_enero2016.pdf

FENÓMENO EL NIÑO – OSCILACIÓN DEL SUR (ENOS)

Las condiciones actuales se corresponden con las de un evento Niño fuerte. El índice Oceánico del Niño (ONI) del trimestre Noviembre-Diciembre 2015- Enero 2016 igualó al máximo valor de ONI alcanzado durante el Niño 97-98.

La temperatura superficial del mar (TSM) en el océano Pacífico ecuatorial se mantuvo superior a la normal en su mayor extensión.

Los vientos alisios en promedio se mantuvieron debilitados al oeste de 140°W.

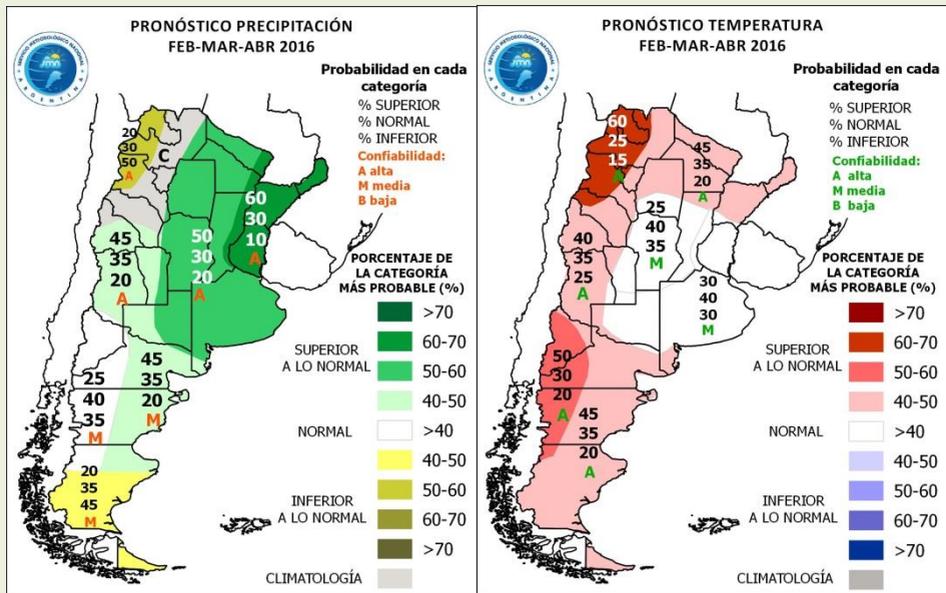
La convección fue superior a la normal alrededor y al este de la línea de fecha e inferior a la normal en Indonesia y norte de Australia.

El Índice de Oscilación del Sur se mantuvo valores negativos.

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

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

TENDENCIA CLIMÁTICA FEBRERO-MARZO-ABRIL 2016



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