

**SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL**  
**Gerencia de Investigación, Desarrollo y Capacitación**

Departamento: Climatología

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

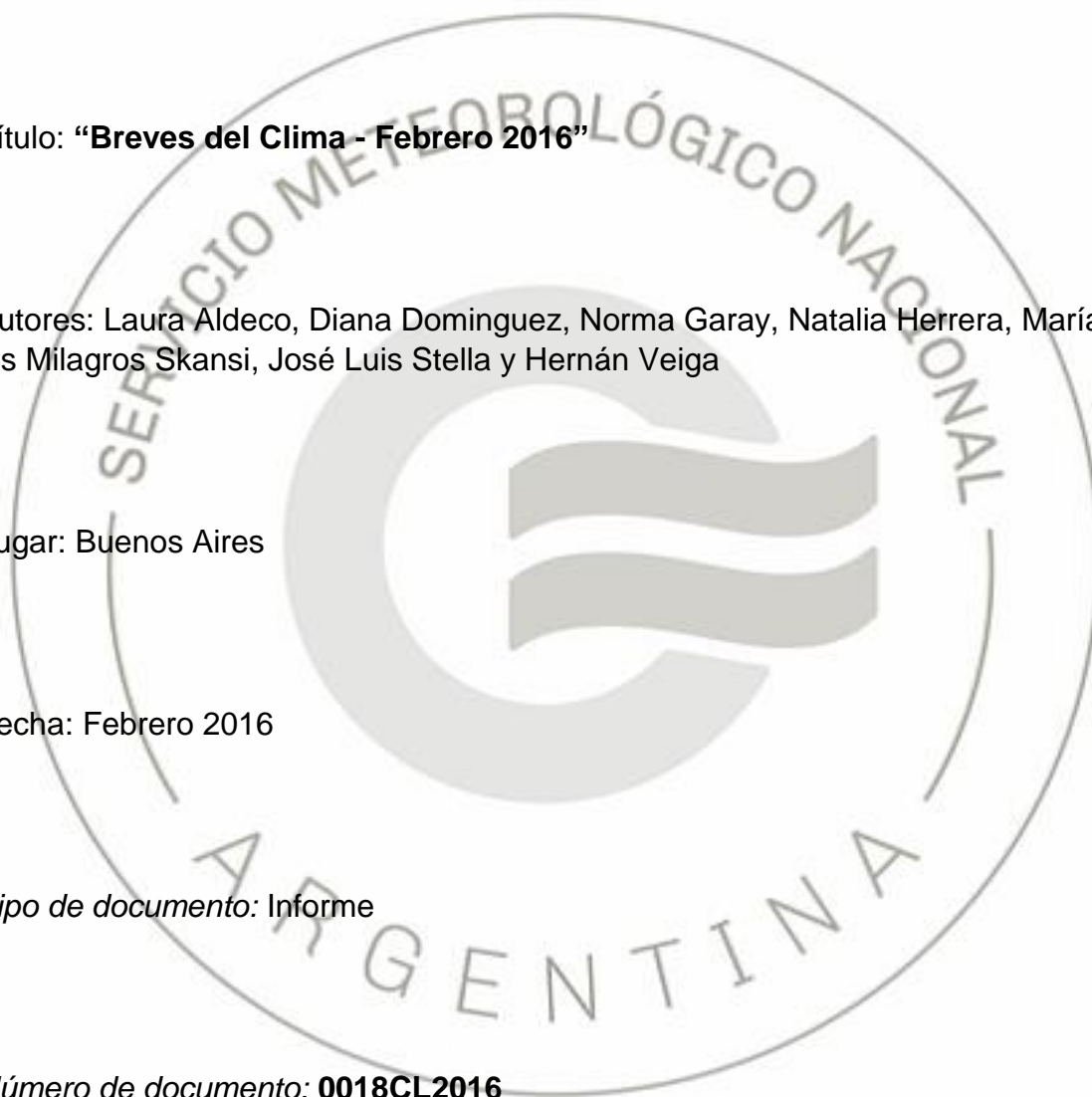
Autores: Laura Aldeco, Diana Dominguez, Norma Garay, Natalia Herrera, María de los Milagros Skansi, José Luis Stella y Hernán Veiga

Lugar: Buenos Aires

Fecha: Febrero 2016

*Tipo de documento:* Informe

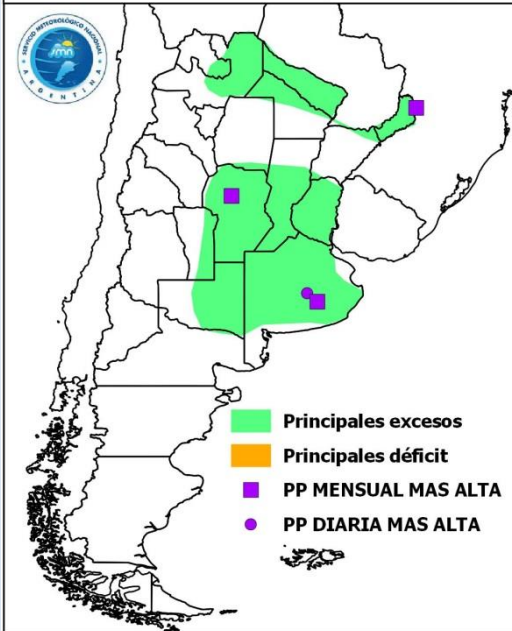
*Número de documento:* **0018CL2016**



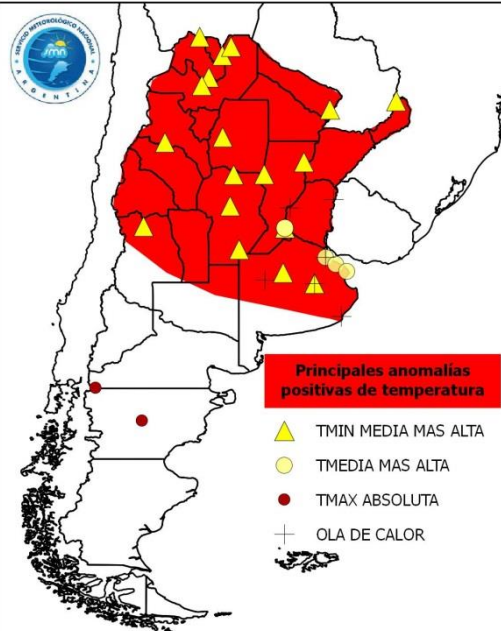
# BREVES DEL CLIMA – FEBRERO 2016

## CARACTERÍSTICAS DESTACADAS DEL MES

### ANOMALÍAS SIGNIFICATIVAS Y REGISTROS EXTREMOS EN PRECIPITACIÓN (FEBRERO 2016)



### ANOMALÍAS SIGNIFICATIVAS Y REGISTROS EXTREMOS EN TEMPERATURA (FEBRERO 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 y extremo norte del país. En las regiones afectadas se alcanzaron valores acumulados de más de 200mm, y en forma local se superaron los 300mm y 400mm. Temporales de lluvia intensa, fuertes vientos y/o granizo afectaron en forma persistente durante el mes a varias localidades de las zonas destacadas en el mapa. Cabe destacar el caso de la Ciudad de Córdoba que con 445mm ha superado el récord histórico de lluvia para febrero, siendo los 2 últimos febreros los más lluviosos de toda la serie. En cuanto a TEMPERATURAS durante todo el mes han predominado condiciones de bloqueo atmosférico que favorecieron la persistencia de una masa de aire cálida y muy húmeda afectando a todo el centro y norte argentino con valores de temperatura muy altos. Particularmente los registros de TEMPERATURA MÍNIMA MEDIA han superado al récord de los últimos 55 años en varias localidades. Se destaca el fenómeno de [OLA DE CALOR](#) que estuvo presente en algunas localidades de la provincia de Buenos Aires y sur del Litoral con duración de 3 días. No obstante la persistencia de temperaturas mínimas muy altas alcanzaron una duración de entre 10 y 15 días en áreas del norte del país.

Más información: <http://www.smn.gov.ar/serviciosclimaticos/?mod=vigilancia&id=1>  
[http://www.smn.gov.ar/serviciosclimaticos/hidro/archivo/informeprecipitaciones\\_febrero2016.pdf](http://www.smn.gov.ar/serviciosclimaticos/hidro/archivo/informeprecipitaciones_febrero2016.pdf)

## FENÓMENO EL NIÑO – OSCILACIÓN DEL SUR (ENOS)

Las condiciones actuales se corresponden con las de un evento Niño moderado que se está debilitando desde mediados del verano. El índice Oceánico del Niño (ONI) del trimestre Diciembre 2015- Enero-Febrero 2016 se mantuvo igual 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 alrededor y al este de la línea de fecha.

Los vientos alisios en promedio se mantuvieron debilitados al oeste de 160°W.

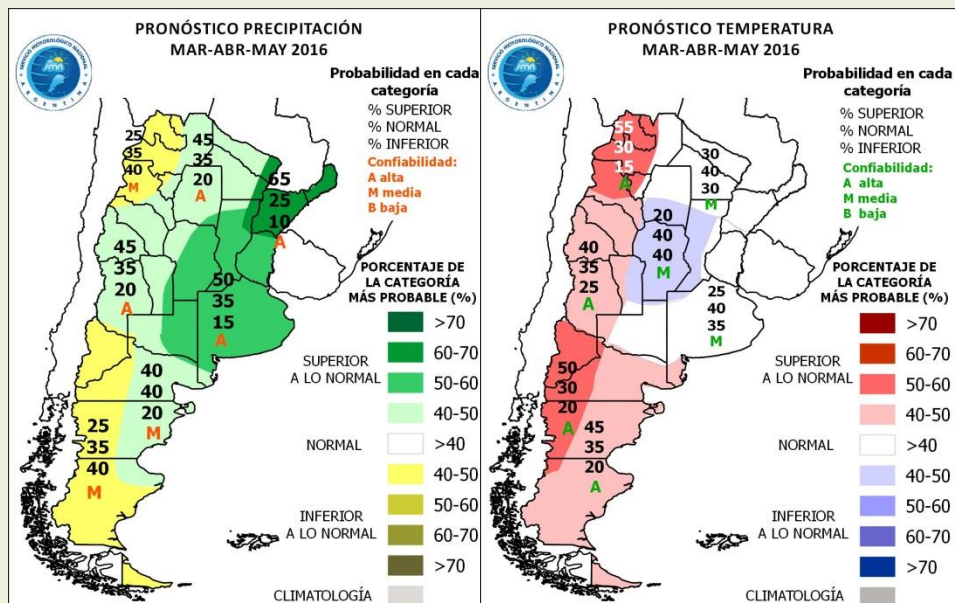
La convección fue superior a la normal alrededor y al este de la línea de fecha e inferior a la normal en Indonesia y norte de Australia.

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 marzo-abril-mayo (MAM) se prevé que se mantenga la fase Niño.

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

## TENDENCIA CLIMÁTICA MARZO-ABRIL-MAYO 2016



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