



Servicio
Meteorológico
Nacional
Argentina

**BOLETÍN DE TENDENCIAS
CLIMÁTICAS**
Junio 2026

Boletín de tendencias climáticas, vigilancia del clima y pronóstico climático trimestral para Argentina

El pronóstico climático trimestral se realiza sobre la base del análisis de las previsiones numéricas experimentales de los principales modelos globales de simulación del clima y modelos estadísticos nacionales, sumado al análisis de la evolución de las condiciones oceánicas y atmosféricas. Las acciones tomadas o dejadas de tomar en función de la información contenida en este boletín son de completa responsabilidad del usuario.

Editores:

Diana Analía Domínguez
Laura Soledad Aldeco

Colaboradores:

Norma Garay
Natalia Herrera
José Luis Stella
Hernán Veiga

Dirección en Internet: <https://www.smn.gob.ar/pronostico-trimestral>

Correo electrónico: clima@smn.gob.ar

Dirección Postal:

Servicio Meteorológico Nacional

Av. Dorrego 4019 (C1425GBE)

Ciudad Autónoma de Buenos Aires Argentina

FAX: (54-11) 5167-6709

Contenidos

1.FENÓMENOS DE GRAN ESCALA

1.1 Fenómeno EL NIÑO – Oscilación del Sur (ENOS)

1.2 Oscilación Antártica o Modo Anular Austral

1.3 Dipolo del Océano Índico (DOI)

2. ASPECTOS REGIONALES RELEVANTES MAYO 2026

2.1 Análisis de la situación regional

3. PREVISIÓN CLIMÁTICA PARA EL TRIMESTRE JUNIO-JULIO-AGOSTO 2026

3.1 Modelos globales de simulación del clima y modelos estadísticos

3.2 Pronóstico climático trimestral de temperatura y precipitación

3.3 Interpretación de las categorías y umbrales

1- FENÓMENOS DE GRAN ESCALA

1.1- Fenómeno EL NIÑO – Oscilación del Sur

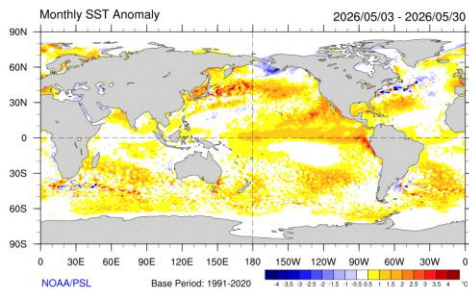


Figura 1 - Anomalías de la temperatura superficial del mar de mayo de 2026. Período de referencia 1991-2020. Fuente: NOAA-CIRES/CDC

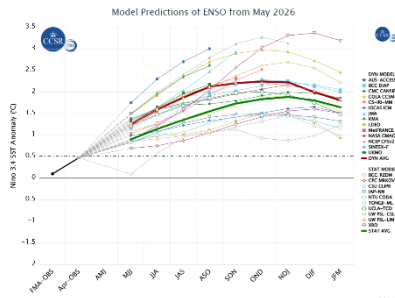


Figura 2 – Pronóstico de anomalías de TSM en la región Niño 3.4. Fuente: IRI.

Durante el mes de mayo la temperatura del agua del mar en el océano Pacífico ecuatorial fue superior a los valores normales. El calentamiento se extendió desde la costa sudamericana hasta aproximadamente los 160°E. Las anomalías máximas se observan cerca de la costa sudamericana. En los niveles sub-superficiales se observaron temperaturas superiores a las normales en la mayor parte de la región con un núcleo de anomalías negativas al oeste de la línea de fecha a una profundidad de 200 m aprox. Los vientos alisios estuvieron debilitados en la mayor parte de la región, mientras que estuvieron intensificados al este de 140°E. De acuerdo con los modelos dinámicos y estadísticos en el trimestre junio-julio-agosto 2026 hay 90% de probabilidad de condiciones El Niño Para más información consultar [aquí](#).

1.2 Oscilación Antártica (OA) o Modo Anular Austral

El índice de la Oscilación Antártica (AAO por sus siglas en Inglés) tuvo predominio de fase positiva desde enero hasta fin de marzo. A partir de abril predominó la fase negativa. A mediados de mayo volvió a cambiar a fase positiva y el **pronóstico numérico prevé, en promedio, tendencia a mantenerse positiva** (Figura 4).

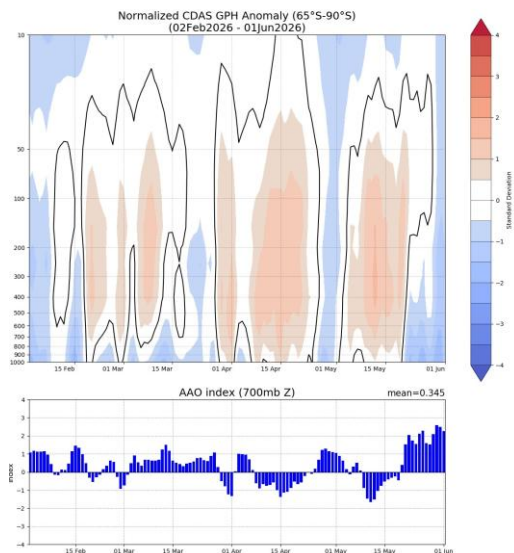


FIG. 3 – Evolución temporal de la anomalía normalizada de geopotencial entre 65°S y 90°S (arriba) y del índice OA (abajo) Fuente: NCEP/NOAA

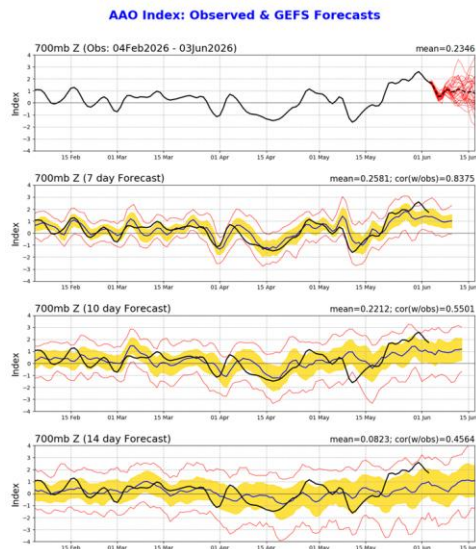


FIG. 4 –Evolución temporal y pronóstico del índice OA.
Fuente: NCEP/NOAA

1.3 Dipolo del Océano Índico (DOI)

El DOI estuvo en fase negativa durante la segunda mitad de 2025 (Figura 5). En 2026 sólo tomó valores positivos en un breve período del mes de febrero. Desde marzo hasta la actualidad mantiene valores neutrales. El pronóstico numérico prevé que el DOI transite hacia una fase positiva en el próximo trimestre (Figura 6).

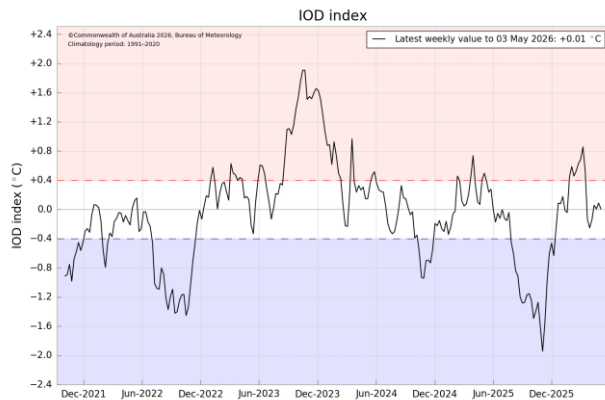


FIG. 5 – Evolución temporal del índice del DOI (IOD por sus siglas en Inglés). Fuente: BOM-Bureau of Meteorology

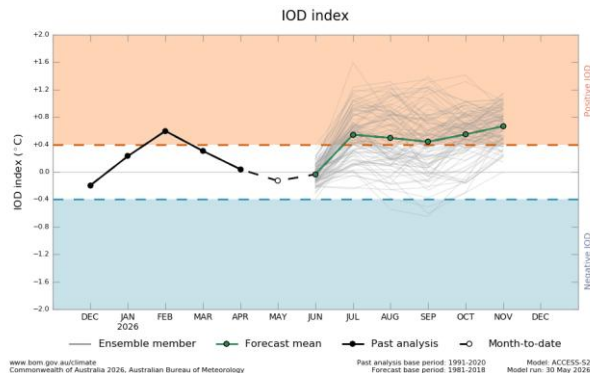


FIG. 6 – Pronóstico trimestral del índice del DOI
Fuente: BOM-Bureau of Meteorology

[Mayor Información acerca del DOI](#)

2. ASPECTOS REGIONALES RELEVANTES

2.1 Análisis de la situación regional

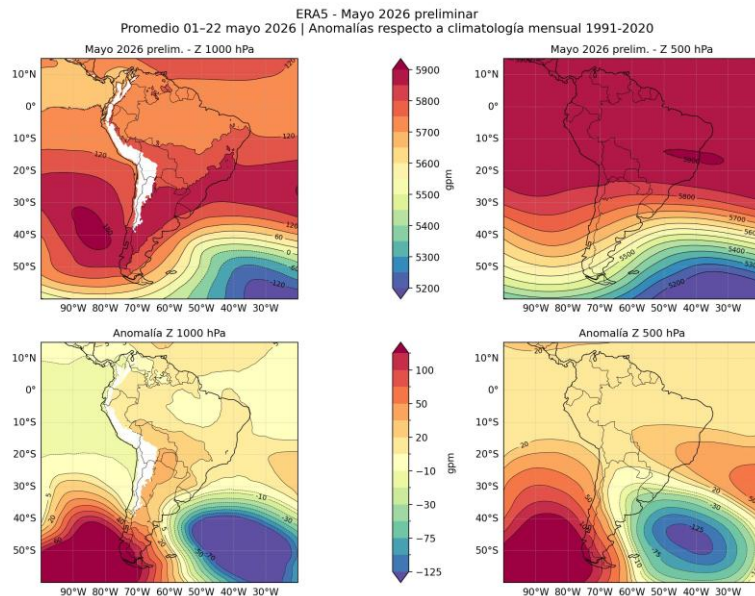


FIG.7– Campo medio de altura geopotencial de la superficie isobárica de 1000 y 500 hPa (arriba) (mgp) y anomalía (abajo) mayo de 2026. Fuente:

ERA5

En la figura 7 se presentan los campos medios y de desvíos de las alturas geopotenciales de 1000 hPa y 500 hPa del mes de mayo de 2026.

En niveles bajos, 1000 hPa, el Anticiclón del Pacífico Sur se ubicó más al sur de su posición climatológica media. El campo de 500 hPa mostró componente zonal sobre el norte y un eje de vaguada al este de Argentina.

En cuanto a las anomalías, sobre el Océano Pacífico se observó en ambos niveles un centro anticiclónico al sur de los 40°S, mientras que las anomalías ciclónicas de ambos niveles se ubicaron en torno a los 40°O sobre la misma latitud.

2.1 Análisis de la situación regional

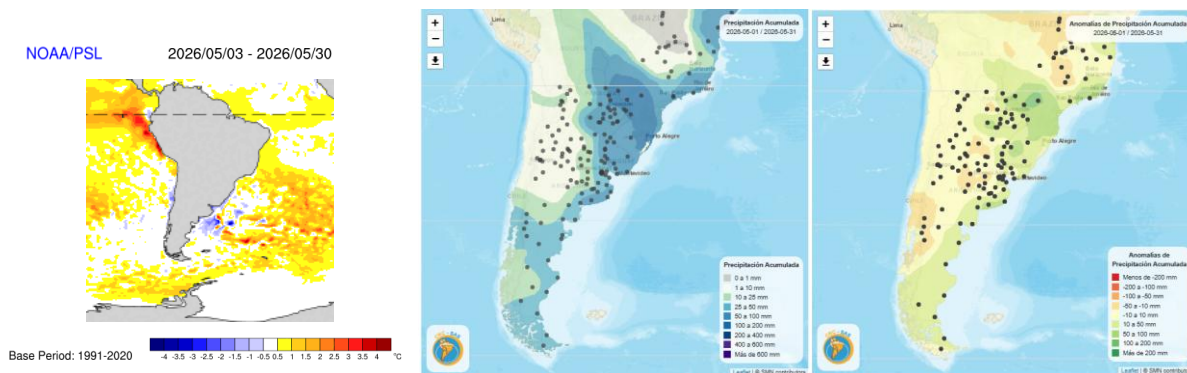


FIG. 8 – Anomalia de la temperatura superficial del mar de mayo de 2026 (izquierda). Período de referencia 1991-2020. Fuente: NOAA. Precipitación acumulada (centro) y anomalía (derecha) (mm) – mayo de 2026 – Fuente: CRC-SAS

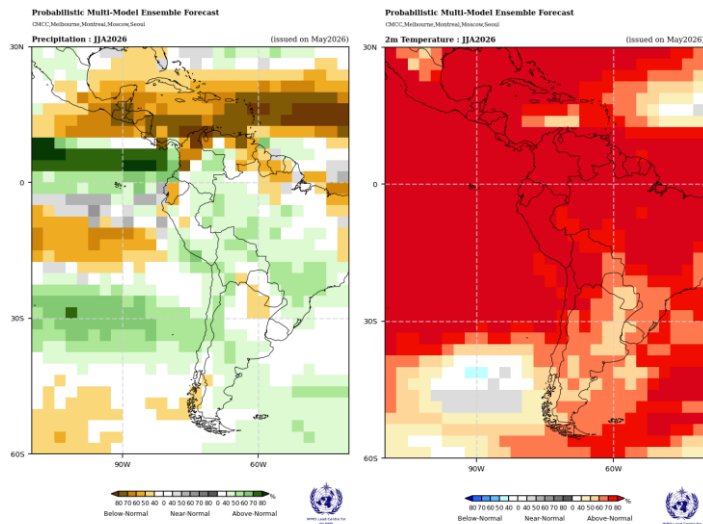
En la figura 8 (izquierda) se presentan las anomalías promedio de TSM durante el mes de mayo. De forma generalizada, tanto en el océano Atlántico como Pacífico, las anomalías fueron cálidas a excepción de una zona frente a las costas del sur bonaerense, donde fueron más frías que lo normal.

En cuanto a las lluvias, los acumulados de precipitaciones de mayo fueron máximos el noreste argentino. Las anomalías muestran que los mayores excesos se registraron en el noreste de Argentina, mientras que algunos déficits se observaron en la zona núcleo y en el Oeste de Patagonia Central.

3. PREVISIÓN CLIMÁTICA PARA EL TRIMESTRE JUN-JUL-AGO 2026

3.1 Modelos globales de simulación del clima y modelos estadísticos

Se presentan algunas previsiones numéricas experimentales generadas por los principales modelos globales de simulación del clima como así también previsiones estadísticas realizadas en nuestro país. Esta información es utilizada para la evaluación de consenso. Cabe destacar que las previsiones de los modelos presentados no tienen la misma confiabilidad en todas las regiones ni tienen la misma resolución espacial. Más información acerca de cada modelo del Centro Líder para pronóstico a largo plazo de ensambles multi-modelos se puede obtener [aquí](#).



Referencia:

blanco: climatología, igual probabilidad de ocurrencia de las tres categorías.

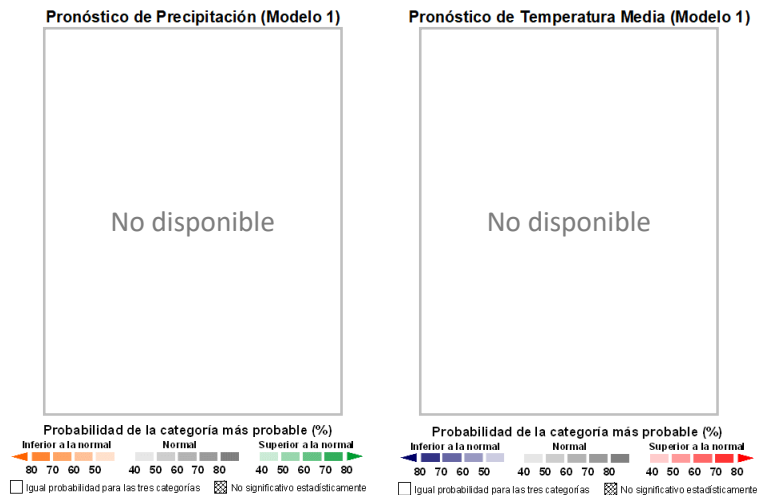
Near-Normal: mayor probabilidad de condiciones normales (tercil medio).

Above-Normal: mayor probabilidad de condiciones superiores a las normales (tercil superior).

Below-normal: mayor probabilidad de condiciones inferiores a las normales (tercil inferior).

3.1 Modelos globales de simulación del clima y modelos estadísticos

Multi-Modelo Estadístico SMN Argentina basado en análisis de correlación canónica, utilizando la herramienta de predicción climática desarrollada por el International Research Institute for Climate and Society (IRI).



Referencias:

Categorías pronosticadas:

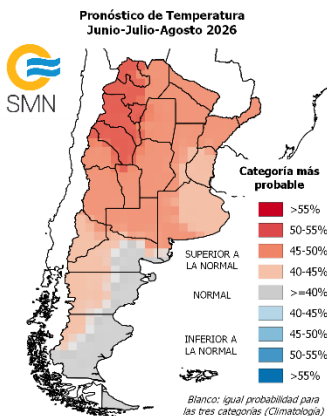
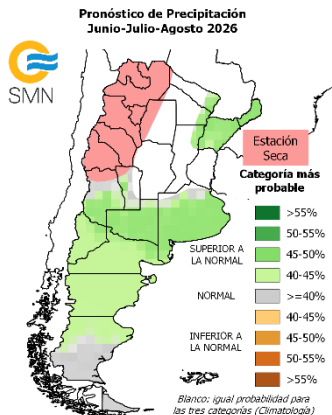
escalas de rojo y verde corresponden a una categoría pronosticada por encima de lo normal (tercil superior), escalas de azul y marrón a una categoría pronosticada por debajo de lo normal (tercil inferior) y escala de grises a la categoría normal (tercil medio). Sombreado red: no significativo estadísticamente. Blanco: Climatología (igual probabilidad para cualquier categoría)

Enlace a otras fuentes de información:

- [Proyecto Eurobrisa](#)
- [Centro Nacional de Predicción del medioambiente](#)
- [Instituto de investigación Internacional](#)

- [Centro Europeo](#)
- [Centro Regional del Clima del Sur de América del sur](#)

3.2 Pronóstico climático trimestral de temperatura y precipitación



Se prevé mayor probabilidad de ocurrencia de precipitación:

- **Superior a lo normal** en Buenos Aires, La Pampa, sur de Cuyo y norte del Litoral.
- **Normal o Superior a la normal** en el centro y norte de Patagonia.
- **Normal** en el sur de Patagonia.
- **Estación Seca** en la región del NOA y norte de Cuyo.

Se prevé mayor probabilidad de ocurrencia de temperatura media:

- **Superior a lo normal** sobre gran parte del centro y norte del país con mayor probabilidad hacia la región del NOA.
- **Normal o superior a lo normal** sobre el sur del Litoral, este de la provincia de Buenos Aires y oeste de Patagonia.
- **Normal** sobre el este y sur de Patagonia.

Nota

Esta previsión debe ser considerada sobre el valor medio del trimestre. Se prevé sigan predominando los forzantes de menor escala por lo que variaciones tanto espacial y temporal tenderían a favorecerse a lo largo del trimestre. Es por ello que se recomienda mantenerse actualizado con los pronósticos en la escala diaria y semanal, y consultar el sistema de alerta temprana.

<https://www.smn.gob.ar/clima/perspectiva>

Referencias

En los mapas el color sombreado indica el porcentaje de probabilidad asignado a la categoría que presenta mayor probabilidad de ocurrencia.

3.3 Interpretación de las categorías y umbrales

¿Cómo se definen las categorías normal, superior a lo normal e inferior a lo normal?

Se utilizan terciles. El valor de los mismos se obtiene separando en tres partes iguales los datos de temperatura y precipitación, ordenadas de menor a mayor.

- Para la precipitación, el mapa de la izquierda muestra el límite inferior del rango normal y el mapa del medio el límite superior del rango normal. Esos umbrales separan las tres categorías.
- Para la temperatura, se puede considerar que el tercil central implica valores de aproximadamente 0.5°C por debajo o por encima del valor medio. Valores por encima o por debajo de ese rango serían temperaturas inferiores o superiores a la normal.

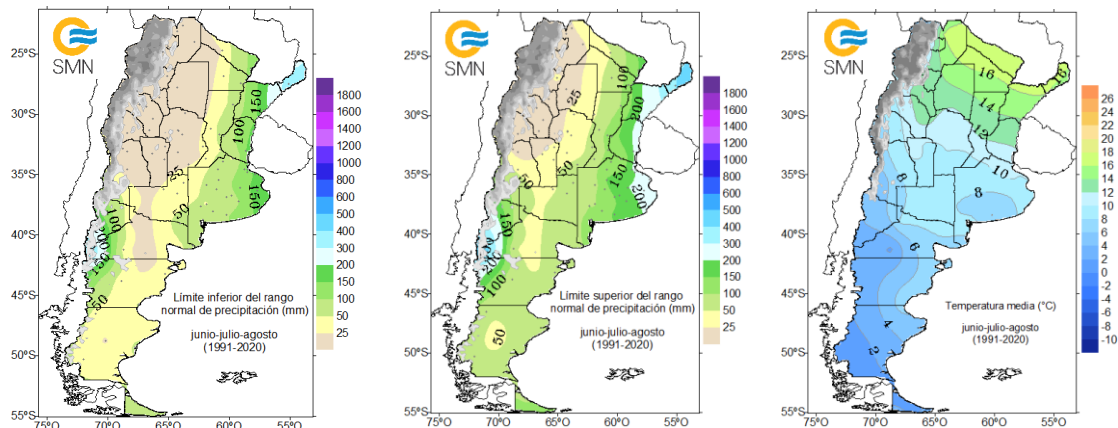


FIG. 9 – Límite inferior del rango normal (mm) (izquierda), límite superior del rango normal (mm) (centro) y temperatura media normal ($^{\circ}\text{C}$) (derecha) para el trimestre junio-julio-agosto. Período de referencia 1991-2020.

¿Cómo se elabora este pronóstico?

El pronóstico climático trimestral se realiza sobre la base del análisis de las previsiones numéricas experimentales de los principales modelos globales de simulación del clima y modelos estadísticos nacionales, sumado al análisis de la evolución de las condiciones oceánicas y atmosféricas. El pronóstico que aquí se presenta está basado en un consenso consolidado a partir de esas diversas fuentes. Las acciones tomadas o dejadas de tomar en función de la información contenida en este boletín son de completa responsabilidad del usuario.



Ministerio
de Defensa
República Argentina

Av. Dorrego 4019 (C1425GBE) Buenos Aires . Argentina
Tel: (+54 11) 5167-6767 . smn@smn.gob.ar

www.smn.gob.ar

