



Servicio
Meteorológico
Nacional
Argentina

**BOLETÍN DE TENDENCIAS
CLIMÁTICAS**
Septiembre 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 AGOSTO 2026

2.1 Análisis de la situación regional

3. PREVISIÓN CLIMÁTICA PARA EL TRIMESTRE SEPTIEMBRE-OCTUBRE-NOVIEMBRE 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

1.2 Oscilación Antártica (OA) o Modo Anular Austral

Actualmente el índice de la Oscilación Antártica (AAO por sus siglas en Inglés) se encuentra con valores negativos. Tras un extenso período en fase positiva entre mayo y mediados de julio, el índice retomó valores negativos que mantiene en la actualidad. El **pronóstico numérico prevé, en promedio, tendencia a valores negativos cercanos a cero.** (Figura 4).

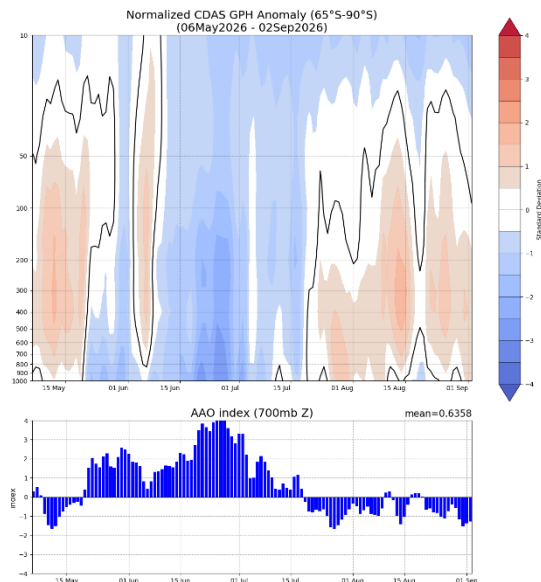


FIG. 3 – Evolución temporal de la anomalía normalizada de geopotencial entre 65°S y 90°S (arriba) y del índice OA (abajo) Fuente: NCEP/NOAA

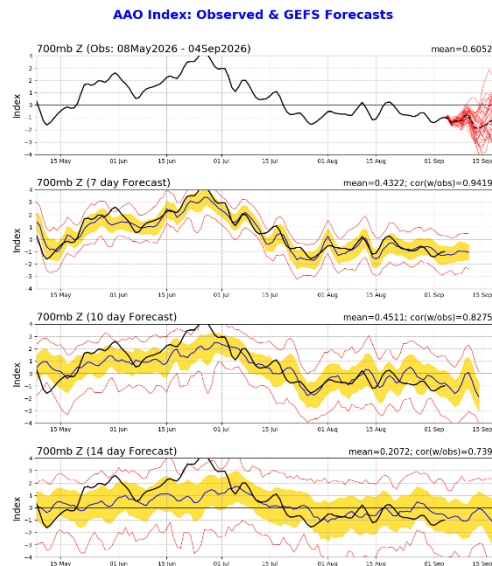


FIG. 4 – Evolución temporal y pronóstico del índice OA.
Fuente: NCEP/NOAA

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 mantuvo valores neutrales. El pronóstico numérico prevé que el DOI transite hacia una fase positiva durante el actual trimestre (Figura 6).

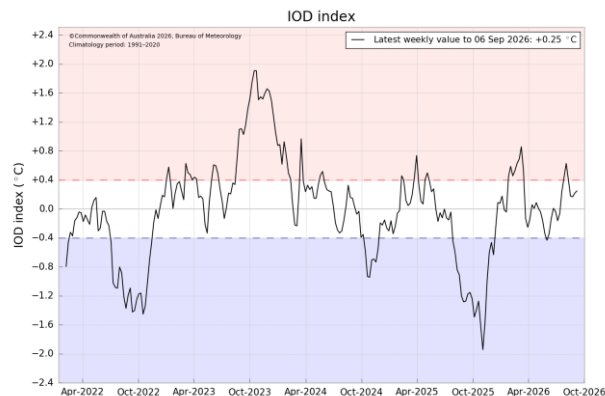


FIG. 5 – Evolución temporal del índice del DOI (IOD por sus siglas en Inglés). Fuente: BOM-Bureau of Meteorology

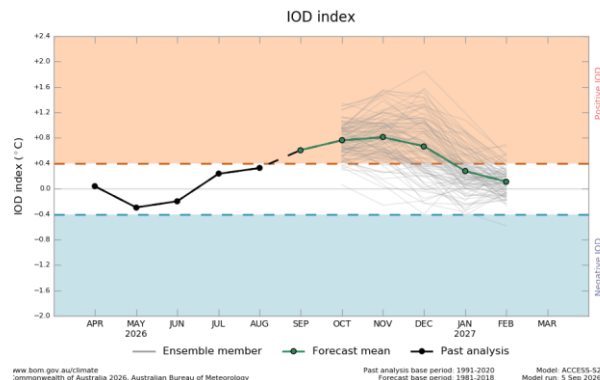


FIG. 6 – Pronóstico trimestral del índice del DOI
Fuente: BOM-Bureau of Meteorology

2. ASPECTOS REGIONALES RELEVANTES

2.1 Análisis de la situación regional

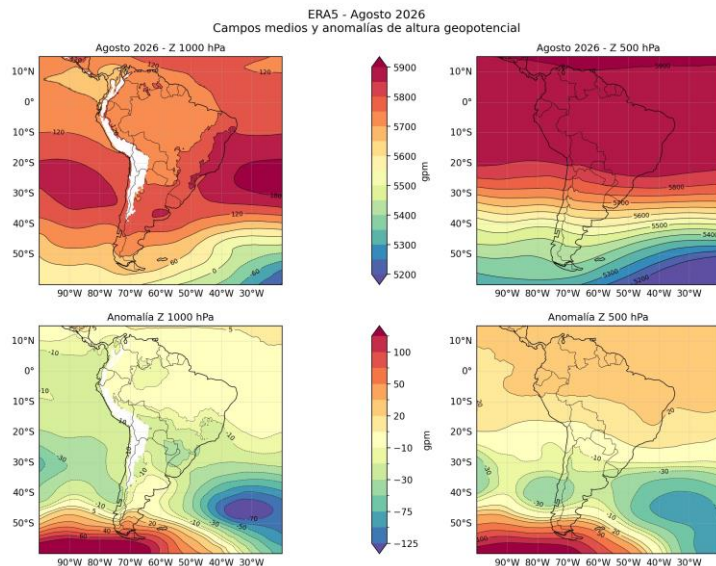


FIG.7- Campo medio de altura geopotencial de la superficie isobárica de 1000 y 500 hPa (arriba) (mgp) y anomalía (abajo) agosto de 2026.

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 agosto de 2026.

En niveles bajos (1000 hPa), el Anticiclón del Pacífico Sur se presentó debilitado, lo cual se refleja en las anomalías de dicho nivel con valores negativos de geopotencial sobre la región oceánica. El campo de alturas geopotenciales de 500 hPa mostró una marcada componente zonal sobre Argentina. En cuanto a las anomalías, se observaron en ambos niveles anomalías ciclónicas, entre los 20° y 45°S aproximadamente. Al sur del continente se registraron anomalías positivas.

2.1 Análisis de la situación regional

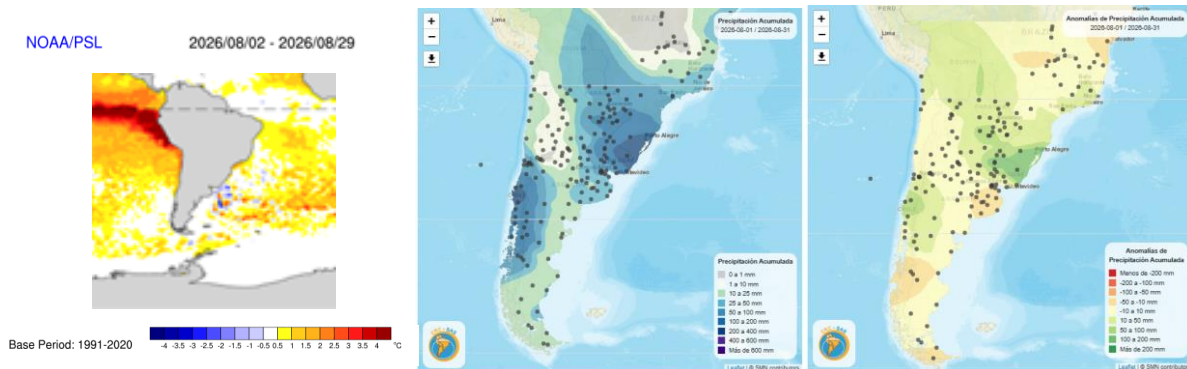


FIG. 8 – Anomalía de la temperatura superficial del mar de agosto de 2026 (izquierda). Período de referencia 1991-2020. Fuente: NOAA. Precipitación acumulada (centro) y anomalía (derecha) (mm) – agosto de 2026 – Fuente: CRC-SAS

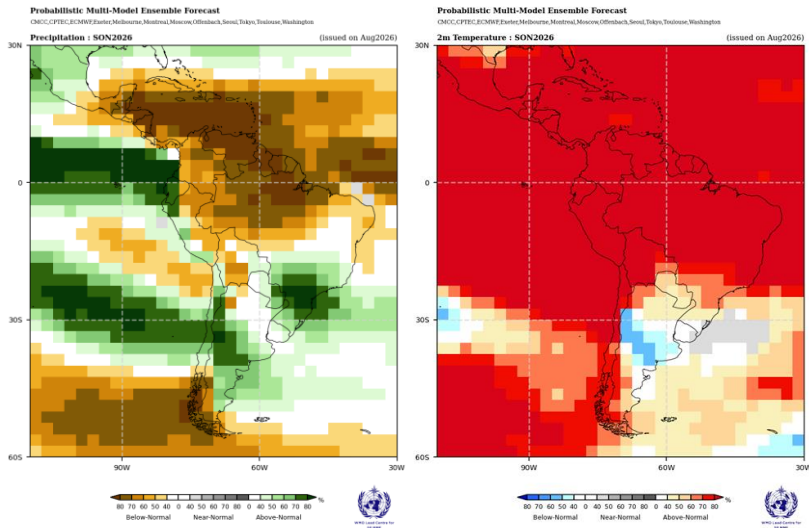
En la figura 8 (izquierda) se presentan las anomalías promedio de TSM durante el mes de agosto. De forma generalizada, tanto en el océano Atlántico como Pacífico, las anomalías fueron cálidas.

En cuanto a las lluvias, los acumulados de precipitaciones de agosto fueron máximos el noreste argentino y sobre el oeste de Patagonia. Las anomalías muestran que los mayores excesos se registraron en el noreste de Argentina y en zonas cordillerana de Mendoza y norte de Neuquén. Los déficits se observaron en el este de la provincia de Buenos Aires y sur de la Patagonia.

3. PREVISIÓN CLIMÁTICA PARA EL TRIMESTRE SEP-OCT-NOV 2026

3.1 Modelos globales de simulación del clima y modelos

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).

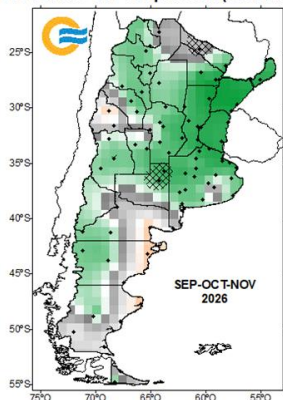
Above-Normal: mayor probabilidad de condiciones superiores a las normales (tercil superior).

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).

Pronóstico de Precipitación (Modelo 1)

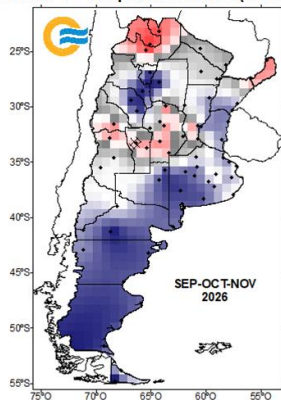


Probabilidad de la categoría más probable (%)

Inferior a la normal	Normal	Superior a la normal
80 70 60 50	40 50 60 70 80	40 50 60 70 80

□ Igual probabilidad para las tres categorías ▨ No significativo estadísticamente

Pronóstico de Temperatura Media (Modelo 1)



Probabilidad de la categoría más probable (%)

Inferior a la normal	Normal	Superior a la normal
80 70 60 50	40 50 60 70 80	40 50 60 70 80

□ Igual probabilidad para las tres categorías ▨ No significativo estadísticamente

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)

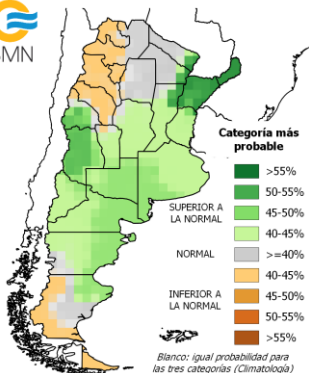
Enlace a otras fuentes de información:

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

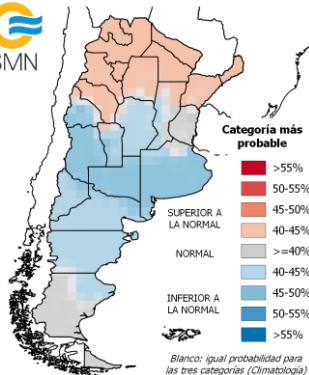
- [Centro Europeo](#)
- [Centro Regional del Clima del Sur de América del sur](#)

3.2 Pronóstico climático trimestral de temperatura y precipitación

Pronóstico de Precipitación
Septiembre-Octubre-Noviembre 2026



Pronóstico de Temperatura
Septiembre-Octubre-Noviembre 2026



Ministerio de Defensa
República Argentina

Se prevé mayor probabilidad de ocurrencia de precipitación:

- **Superior a lo normal** sobre el norte del Litoral y oeste de Cuyo, La Pampa, sudoeste de Buenos Aires y noreste de Patagonia.
- **Normal o Superior a lo normal** hacia el sur del Litoral, Córdoba, San Luis, Buenos Aires y noroeste de Patagonia.
- **Normal** sobre el centro-oeste de Formosa y Chaco, este de Salta y Sgo. del Estero.
- **Normal o inferior a lo normal** sobre la región del NOA y sudoeste de Patagonia.

Se prevé mayor probabilidad de ocurrencia de temperatura media:

- **Normal o superior a lo normal** sobre todo el norte del país.
- **Normal** sobre el sur del Litoral y sur de Patagonia.
- **Normal** o inferior a lo normal sobre Córdoba, sudoeste de Santa Fe y centro-norte de Patagonia.
- **Inferior a lo normal** sobre gran parte de Cuyo, La Pampa y provincia de Buenos Aires.

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.

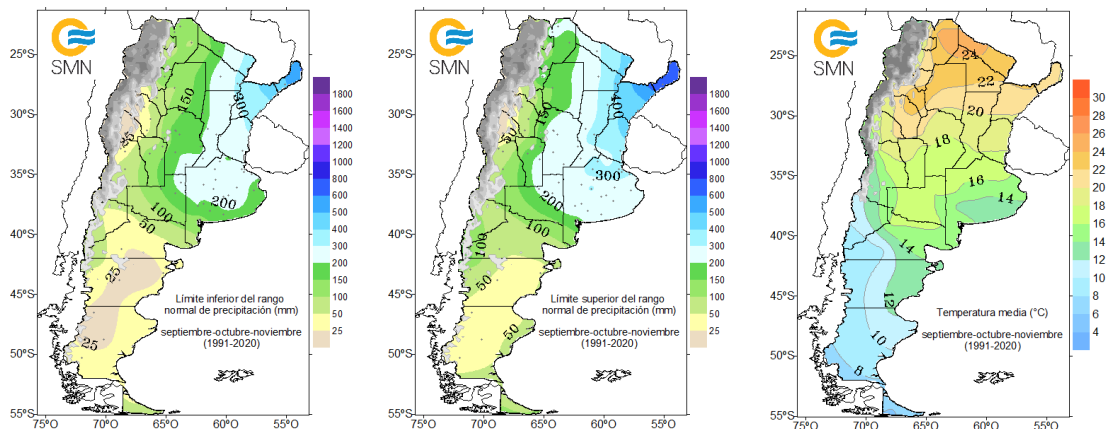


FIG. 9 – Límite inferior del rango normal (mm) (izquierda), límite superior del rango normal (mm) (centro) y temperatura media normal ($^{\circ}\text{C}$) (derecha) para el trimestre septiembre-octubre-noviembre. Período de referencia 1991-2020.

¿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

