



**Dirección Nacional  
de Aeronáutica Civil**



**GOBIERNO DEL  
PARAGUAY | PARAGUÁI  
REKUÁI**



# PERSPECTIVAS CLIMÁTICAS

**ABRIL - MAYO – JUNIO**

**2026**

**FORO HIDROCLIMATICO**

**GERENCIA DE CLIMATOLOGÍA**



**Dirección Nacional  
de Aeronáutica Civil**



**GOBIERNO DEL  
PARAGUAY | PARAGUÁI  
REKUÁI**



# **EVALUACIÓN DEL TRIMESTRE ENERO-FEBRERO-MARZO 2026**



**Dirección Nacional  
de Aeronáutica Civil**



**GOBIERNO DEL  
PARAGUAY | PARAGUÁI  
REKUÁI**



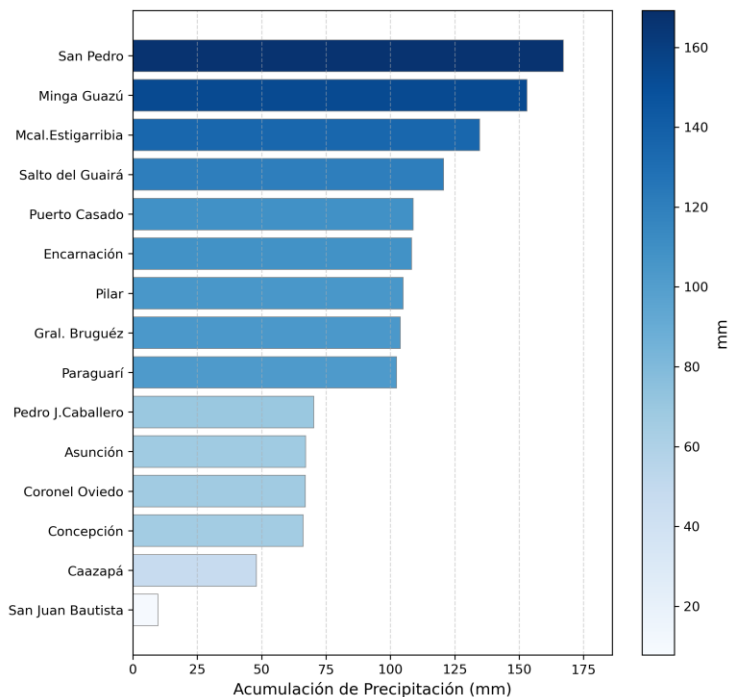
# PRECIPITACIÓN



# Como estuvo la precipitación en estos meses?.

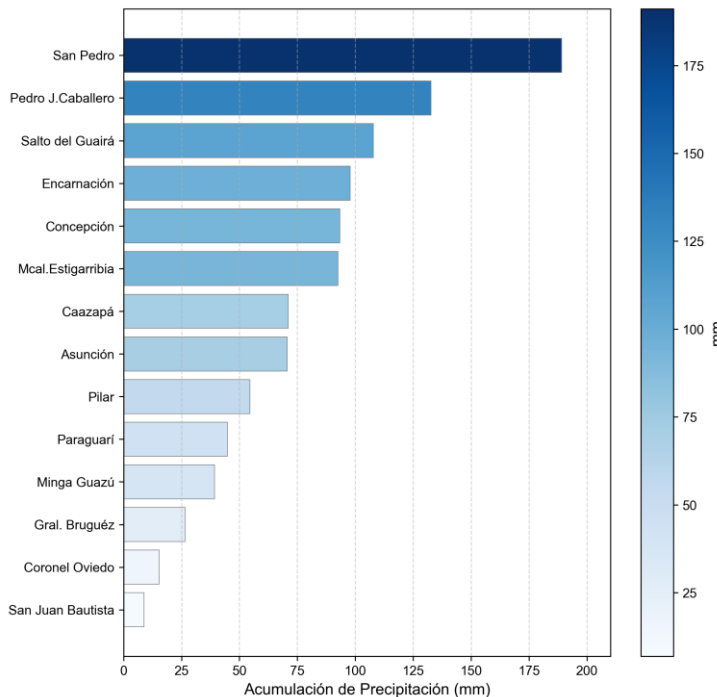
## ENERO

Acumulado de Precipitación - Enero



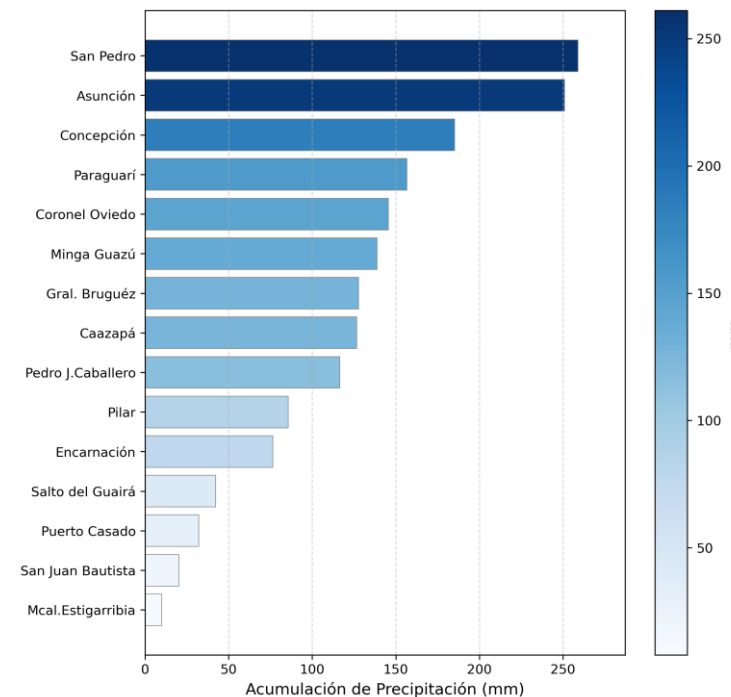
## FEBRERO

Acumulado de Precipitación - Febrero



## MARZO

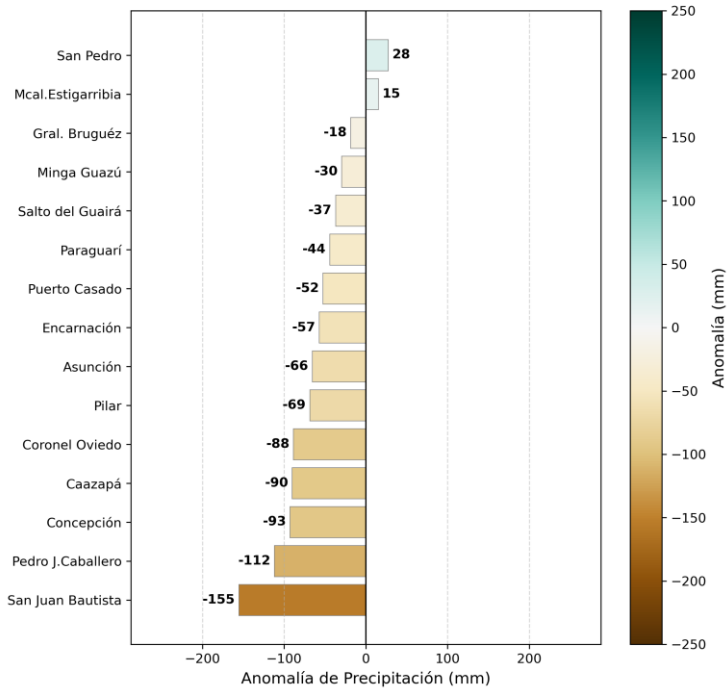
Acumulado de Precipitación - Marzo 2026



# ANOMALÍAS MENSUALES

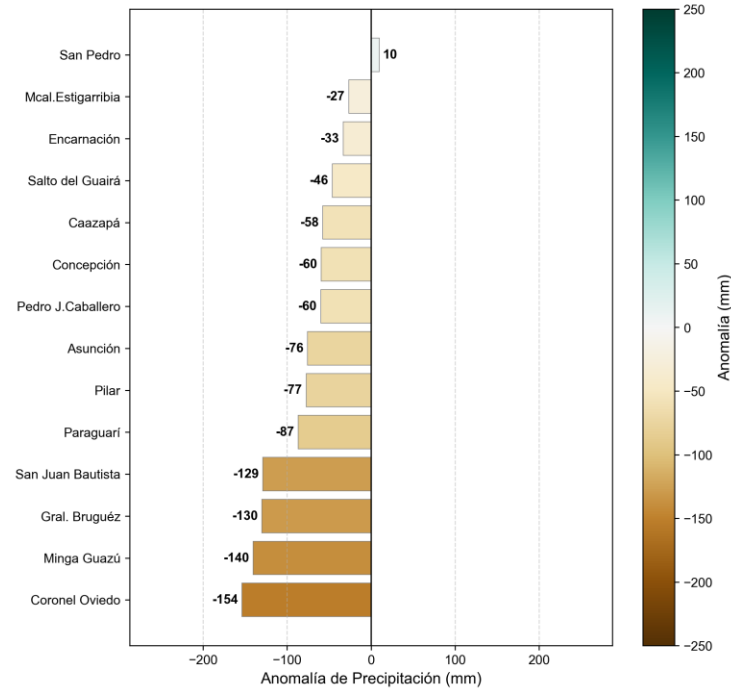
## ENERO

Anomalía de Precipitación - Enero



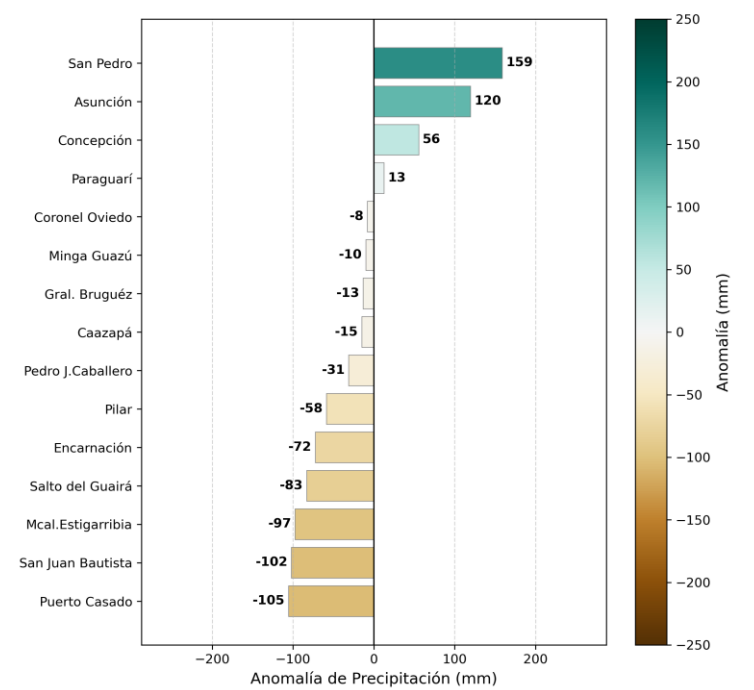
## FEBRERO

Anomalía de Precipitación - Febrero



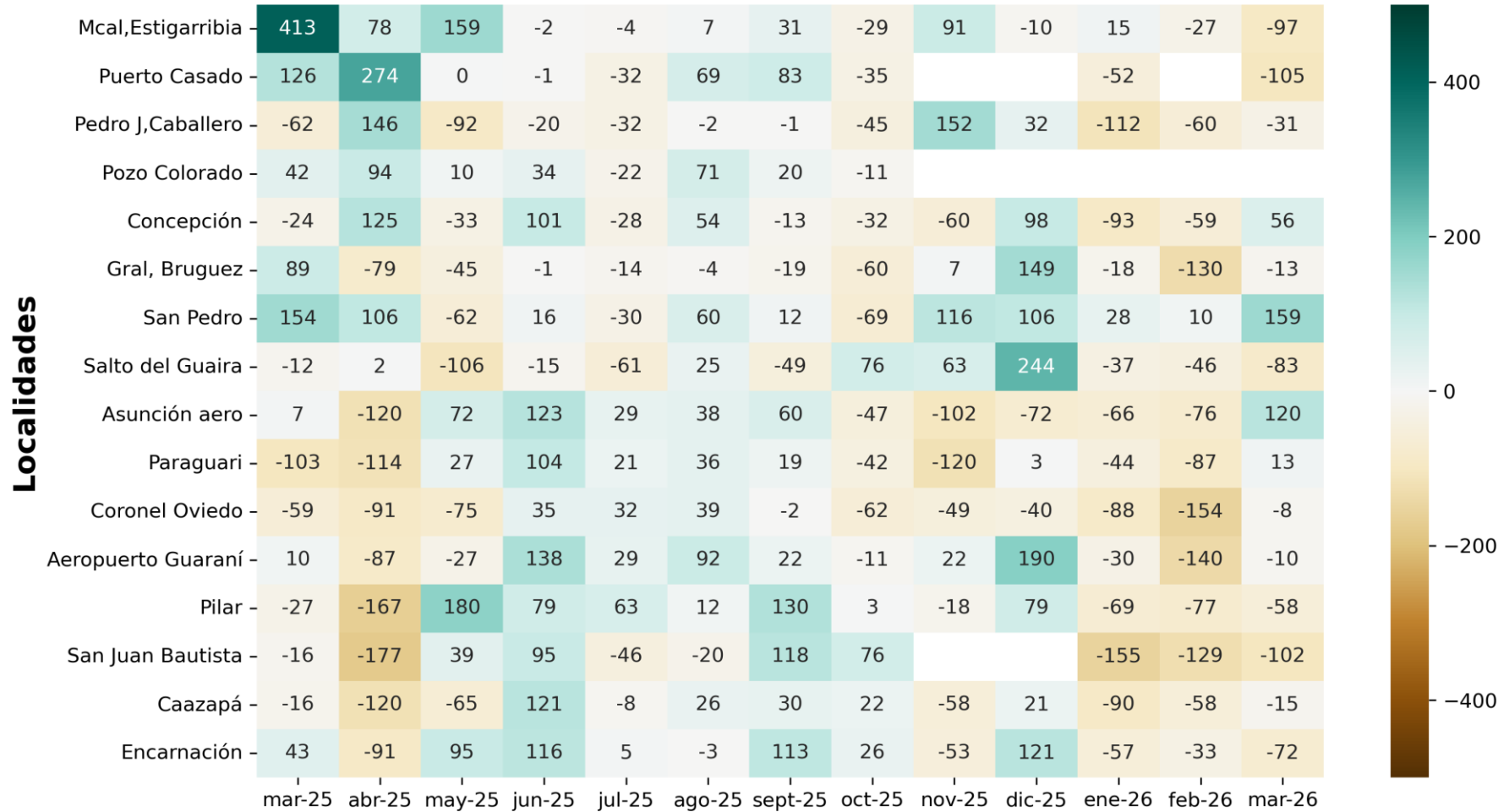
## MARZO

Anomalía de Precipitación - Marzo 2026



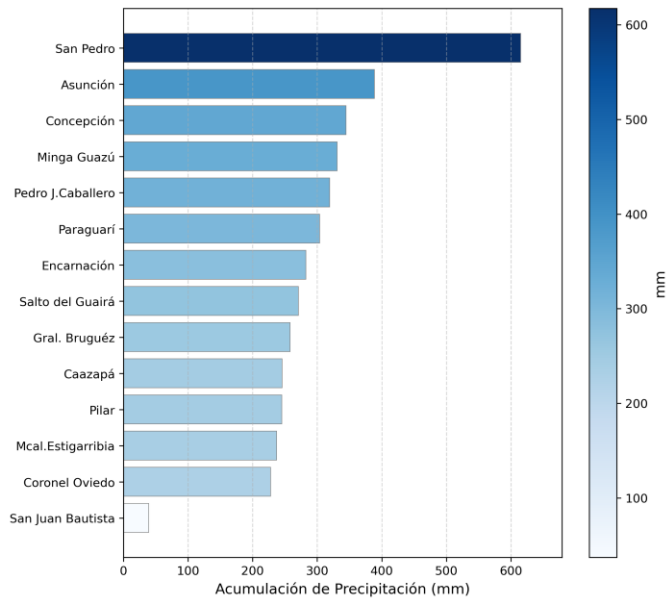


### Anomalía de la precipitación de Marzo 2025 - 2026 (mm)

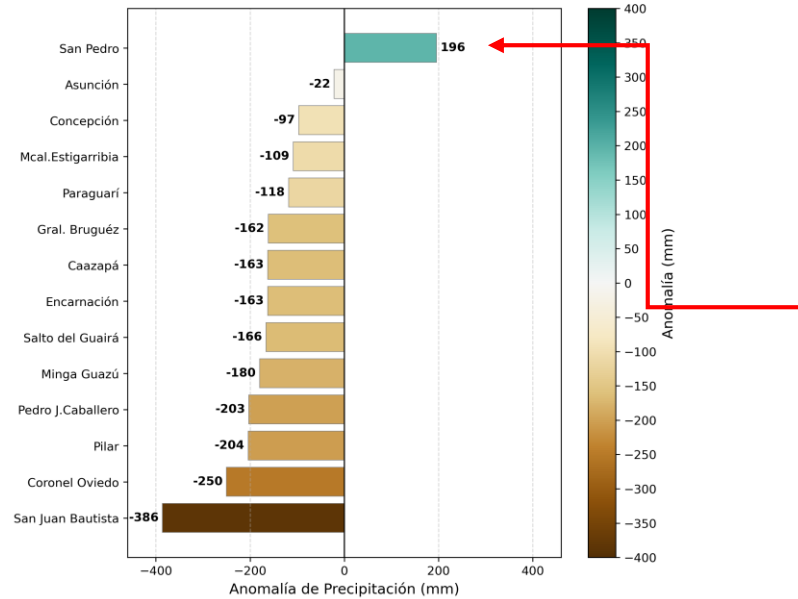


# Resumen trimestral de la precipitación

**Acumulado de Precipitación**  
Enero - Febrero - Marzo



**Anomalía de Precipitación**  
Enero - Febrero - Marzo



*Durante el trimestre, se registraron lluvias en gran parte del país, concentrándose los acumulados más importantes sobre áreas del centro-norte, con acumulados puntuales de hasta 600 mm. y excesos cercanos a los 200 mm. En el gráfico de anomalías, se denota el déficit de precipitación sobre gran parte del país durante el trimestre de análisis.*



**Dirección Nacional  
de Aeronáutica Civil**



**GOBIERNO DEL  
PARAGUAY | PARAGUÁI  
REKUÁI**



# TEMPERATURA



Dirección Nacional  
de Aeronáutica Civil



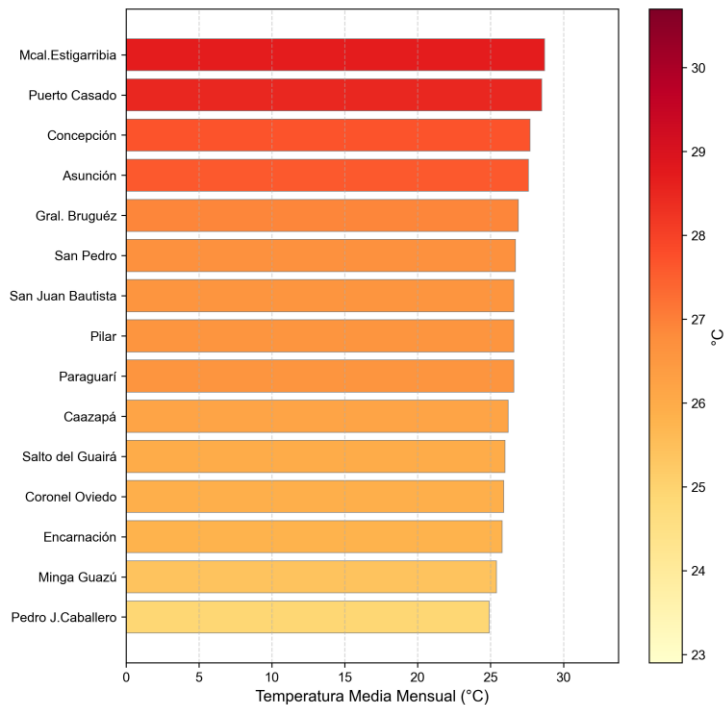
GOBIERNO DEL  
PARAGUAY | PARAGUÁI  
REKUAI



# Comportamiento de la temperatura media

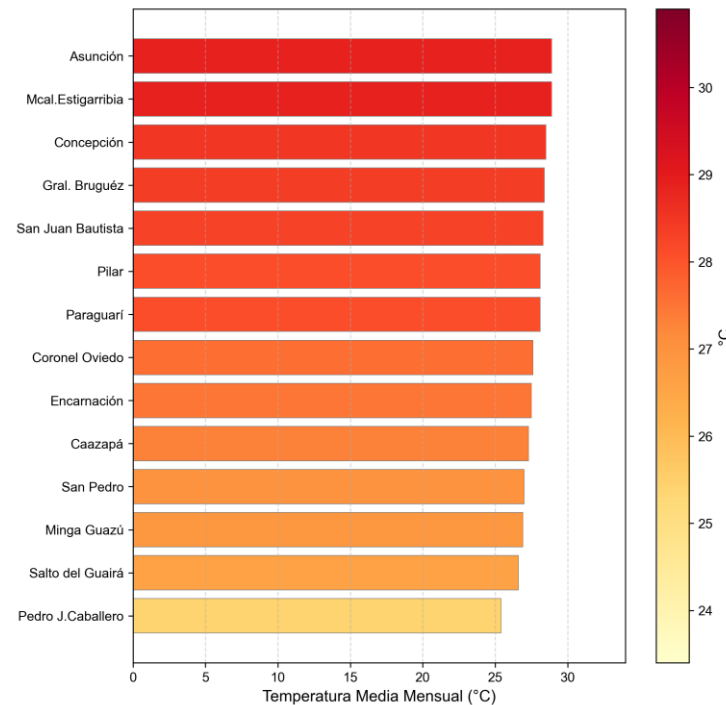
## ENERO

Temperatura Media - Enero



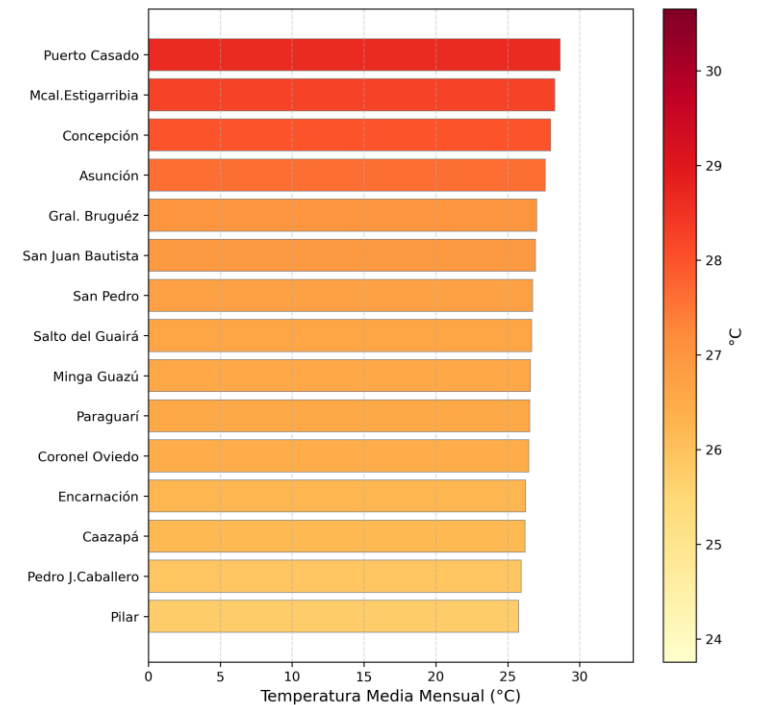
## FEBRERO

Temperatura Media - Febrero



## MARZO

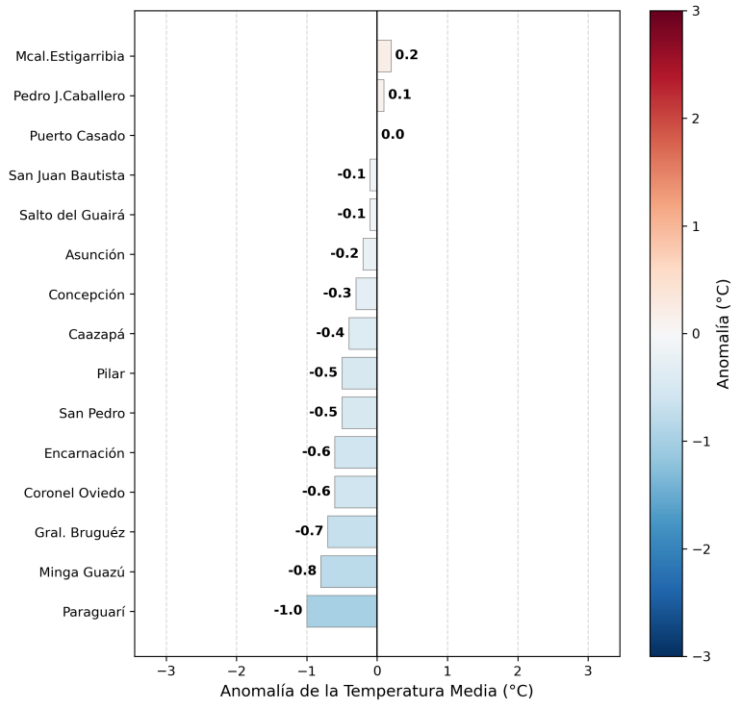
Temperatura Media Mensual - Marzo 2026



# Anomalías mensuales de la temperatura media

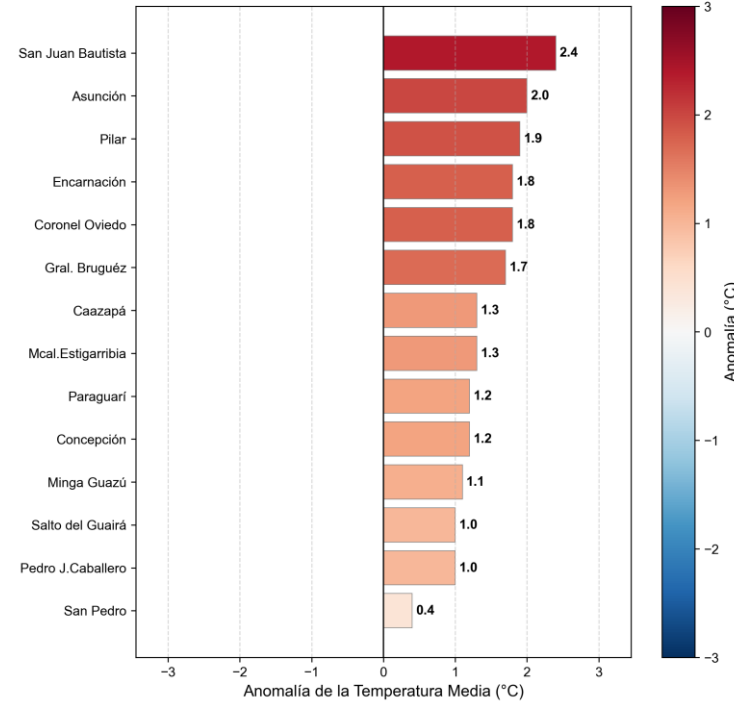
## ENERO

Anomalía de Temperatura Media - Enero



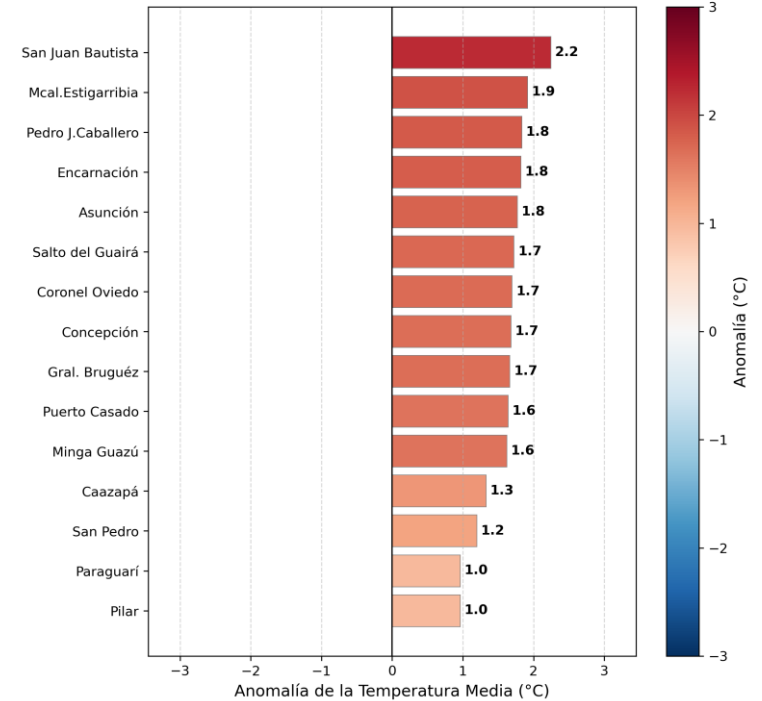
## FEBRERO

Anomalía de Temperatura Media - Febrero



## MARZO

Anomalía de Temperatura Media - Marzo 2026

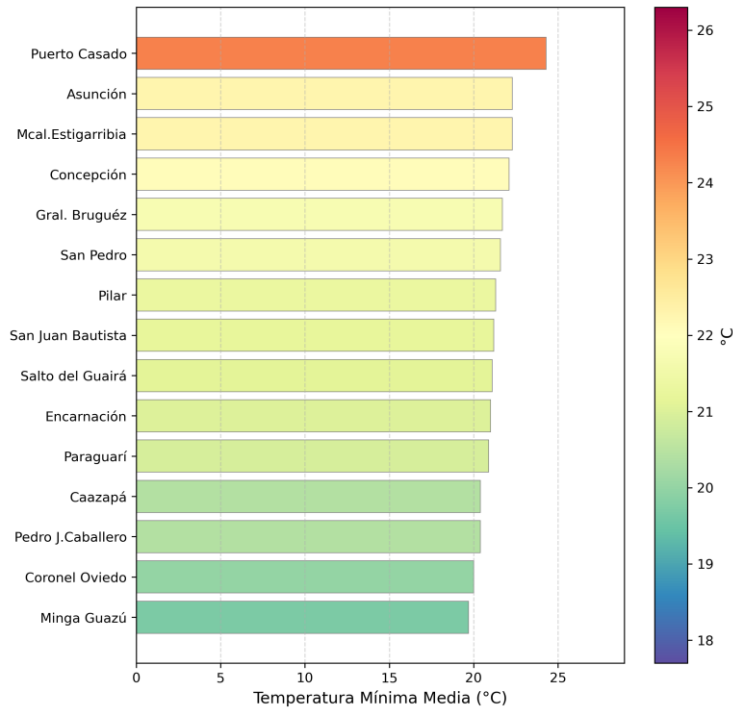




# Comportamiento de la temperatura mínima

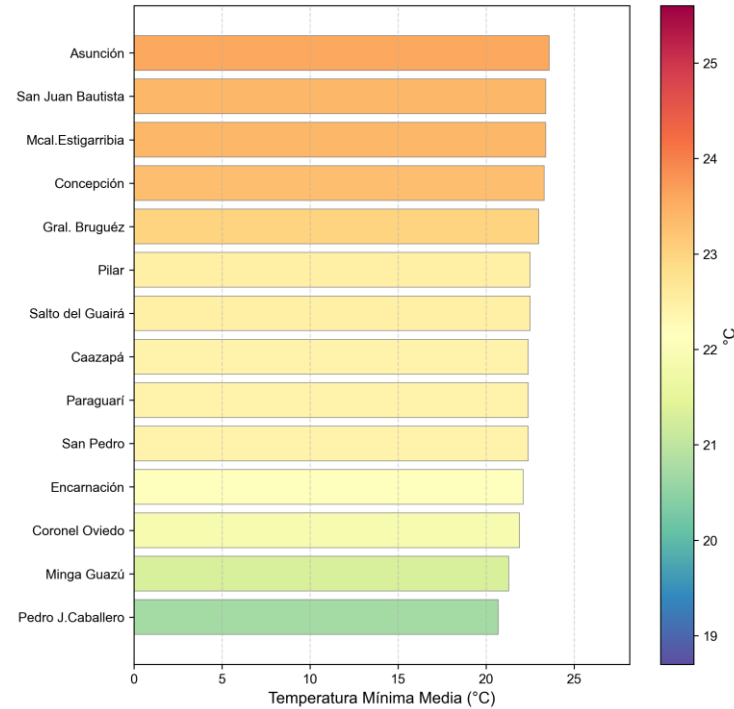
## ENERO

Temperatura Mínima Media - Enero



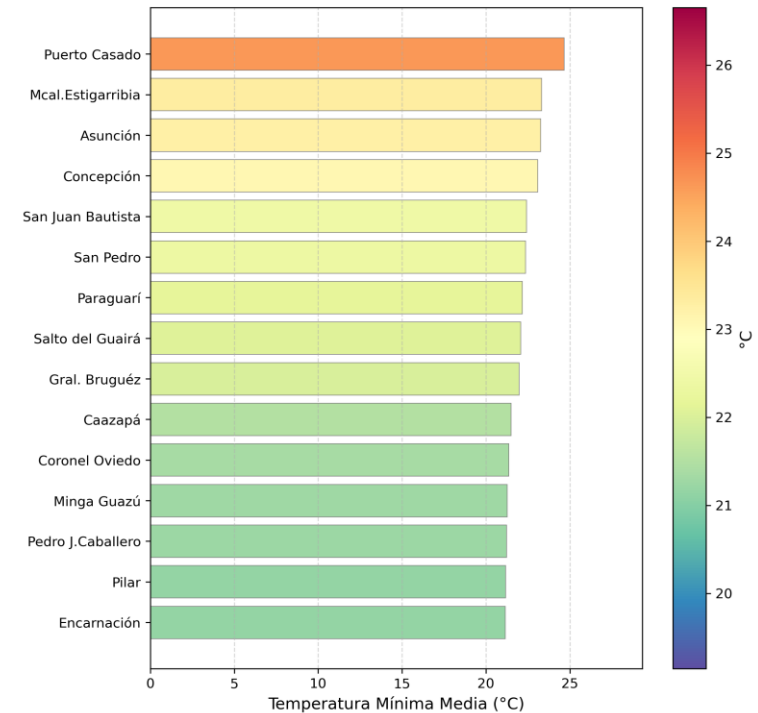
## FEBRERO

Temperatura Mínima Media - Febrero



## MARZO

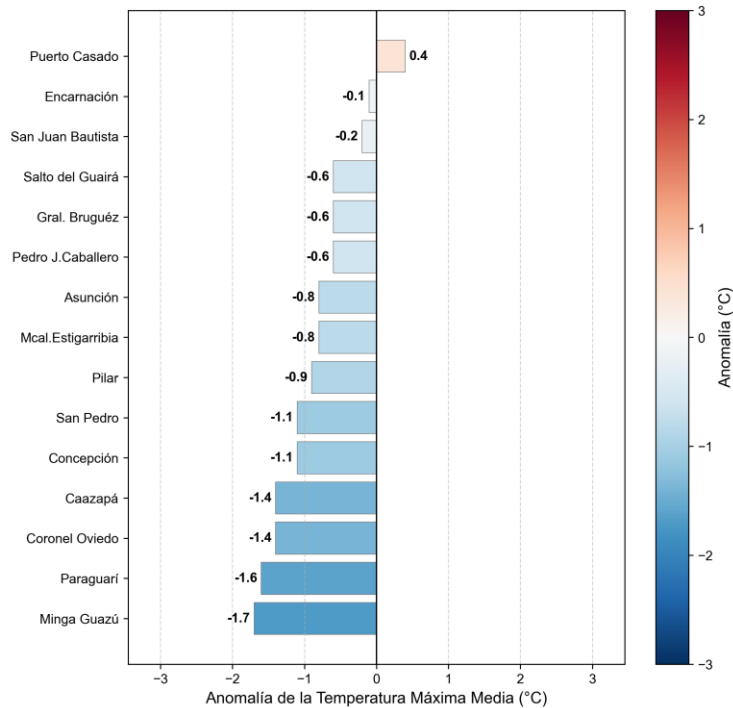
Temperatura Mínima Media - Marzo 2026



# Anomalías mensuales de la temperatura mínima

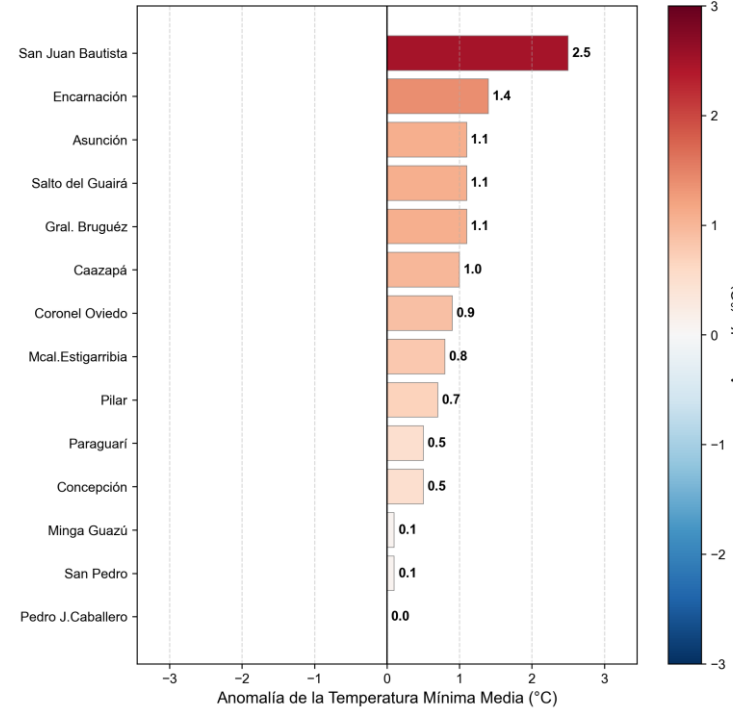
## ENERO

Anomalía de Temperatura Mínima Media - Enero



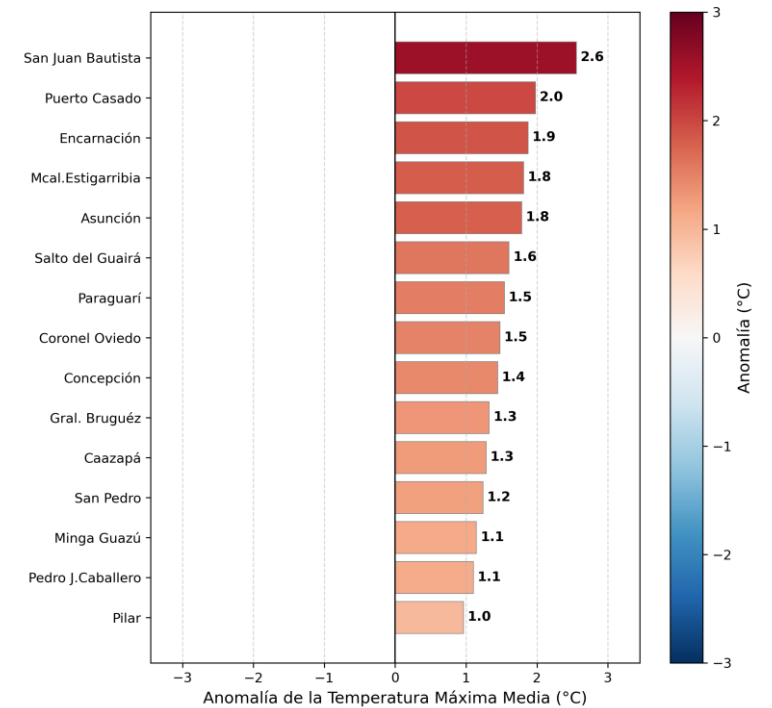
## FEBRERO

Anomalía de la Temperatura Mínima Media - Febrero



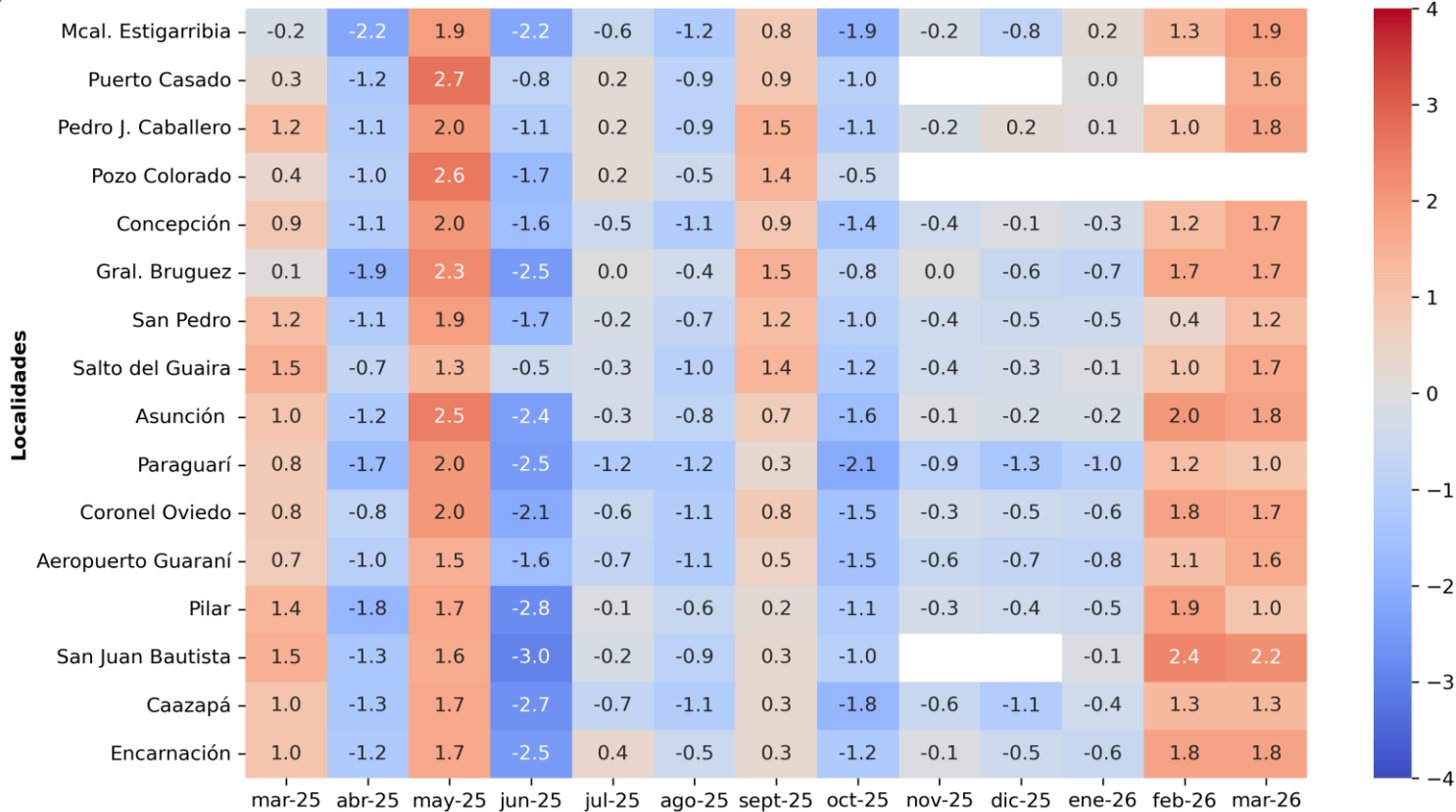
## MARZO

Anomalía de Temperatura Mínima Media - Marzo 2026





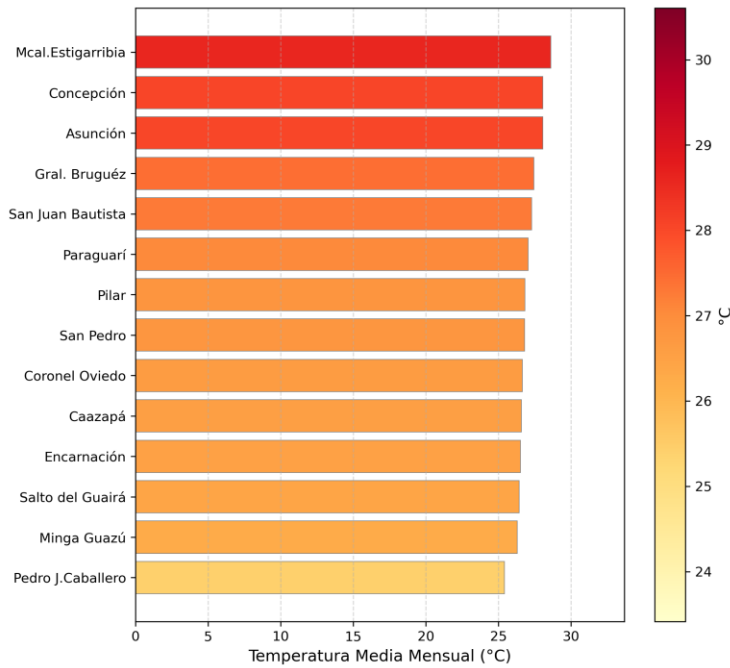
### Anomalía de la temperatura media de Marzo 2025 - 2026 (°C)



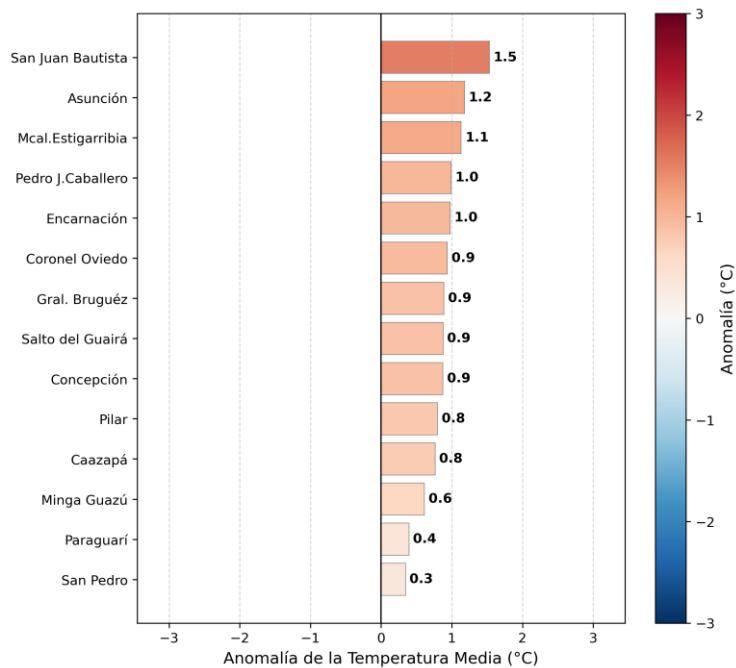
**Los temperatura media durante el trimestre Enero – Febrero - Marzo, estuvo por encima del promedio para el trimestre considerado, presentando valores de hasta 1.5 grados por encima de la media.**

# Anomalía trimestral de la temperatura media

**Temperatura Media Mensual**  
Enero - Febrero - Marzo



**Anomalía de Temperatura Media**  
Enero - Febrero - Marzo



## Aspectos resaltantes:

- **Un enero** menos cálido de lo habitual.
- **Febrero** con eventos de Ola de Calor y nuevos récords de temperaturas máximas diarias.

Los temperatura media durante el trimestre Enero – Febrero - Marzo, estuvo por encima del promedio para el trimestre considerado, presentando valores de hasta 1.5 grados por encima de la media.



**Dirección Nacional  
de Aeronáutica Civil**



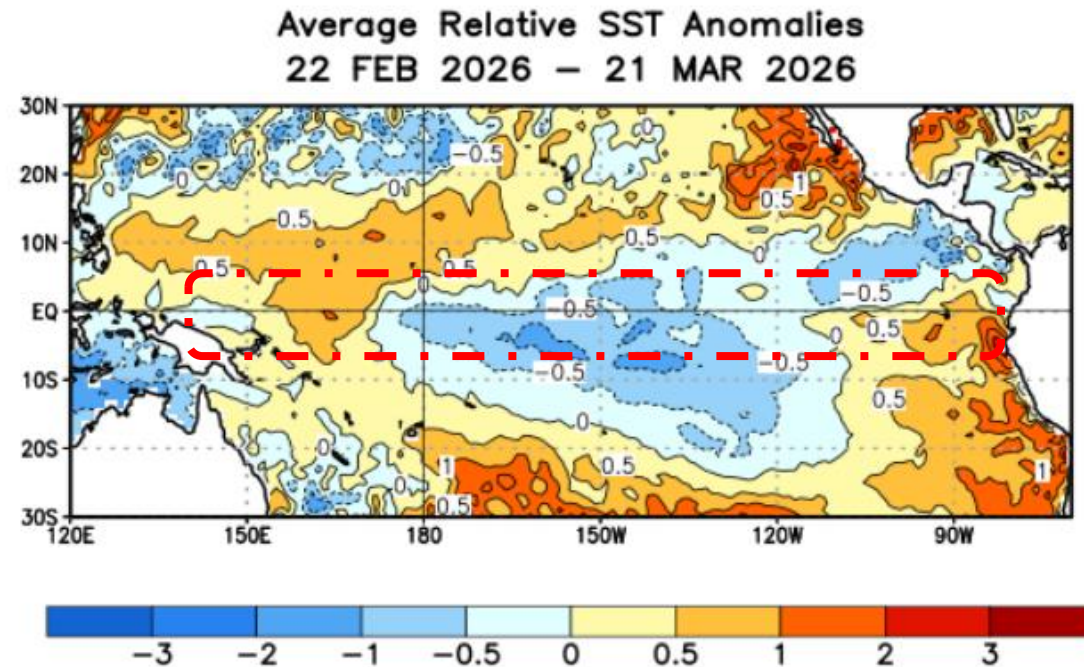
**GOBIERNO DEL  
PARAGUAY | PARAGUÁI  
REKUÁI**



Dirección de Meteorología e Hidrología

# **CONDICIONES OCEÁNICAS Y ATMOSFÉRICAS**

# Pacífico ecuatorial – Fenómeno ENSO

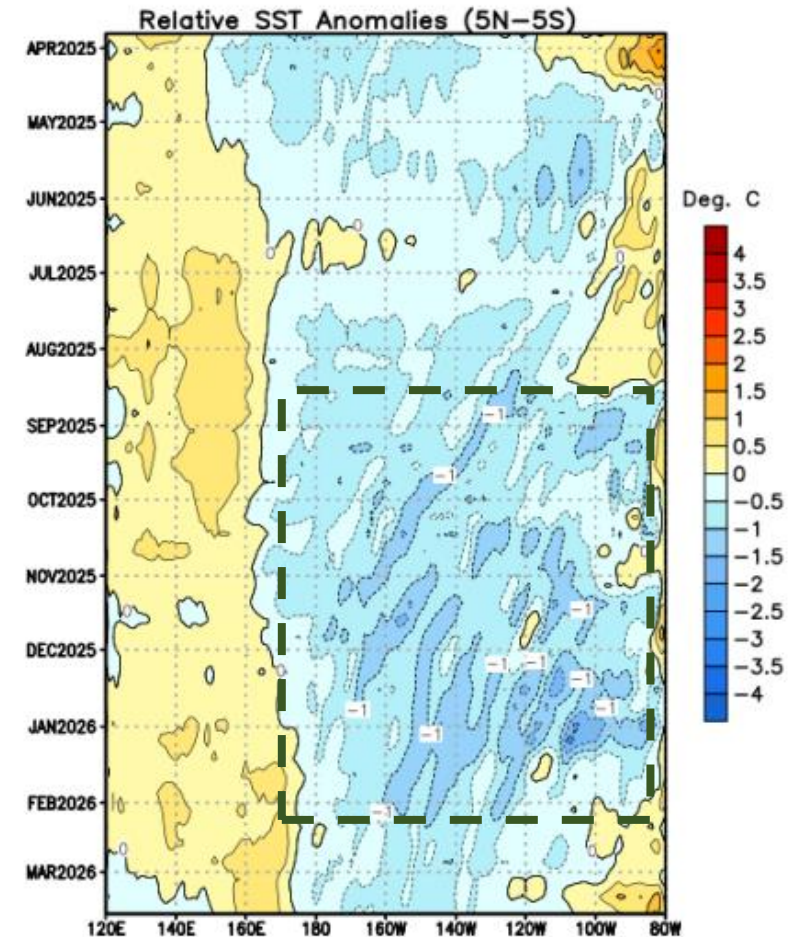
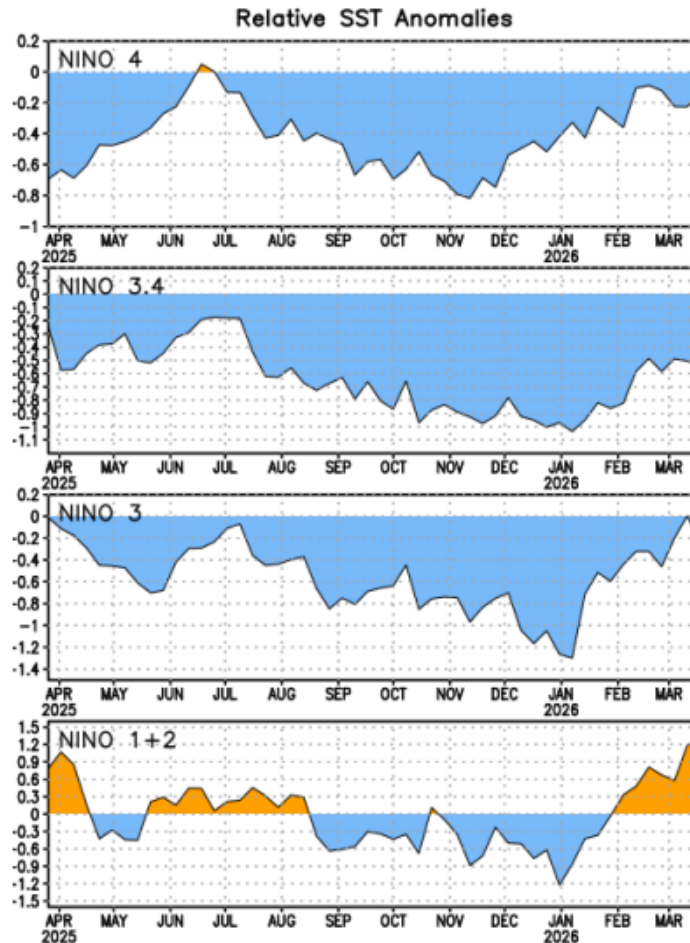
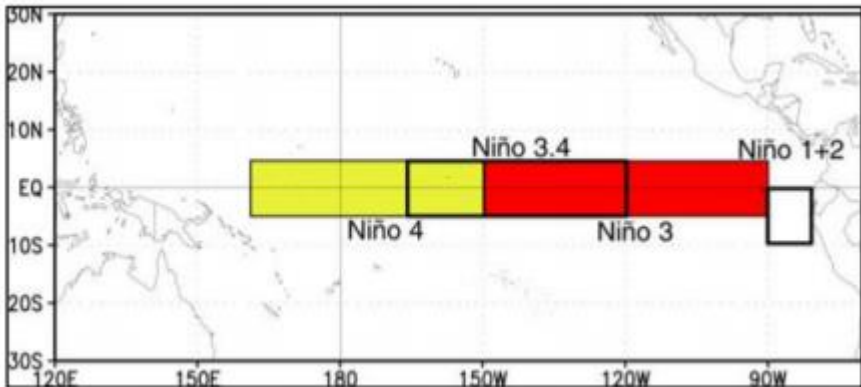


- Las temperaturas de la superficie del mar (TSM) en el Pacífico ecuatorial estuvieron por debajo del promedio en el Pacífico centro-oriental, y por encima del promedio en el Pacífico occidental y el extremo oriental.

# Pacífico ecuatorial – Fenómeno ENOS

Las últimas salidas semanales de la TSM son:

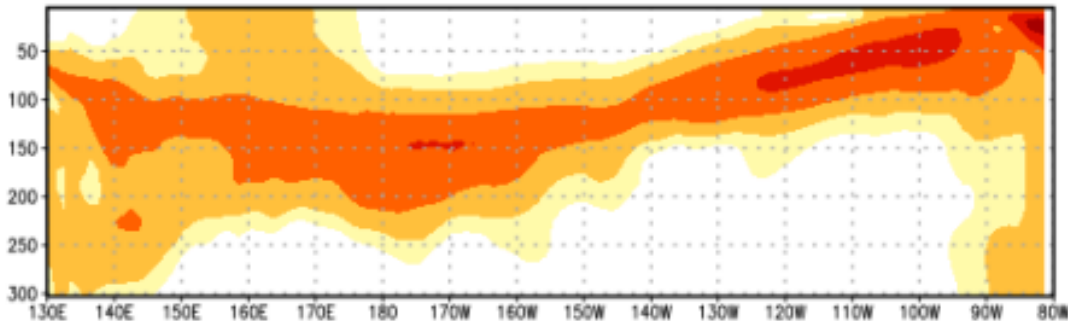
- Niño 4      **-0.1°C**
- Niño 3.4   **-0.6°C**
- Niño 3      **-0.2°C**
- Niño 1+2   **1.2°C**



# Pacífico ecuatorial – Aguas sub-superficiales

EQ. Subsurface Temperature Anomalies (deg C)

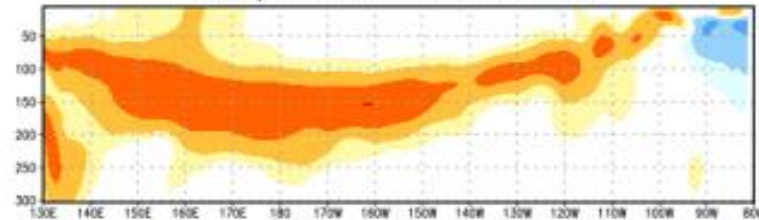
Pentad centered on 19 MAR 2026



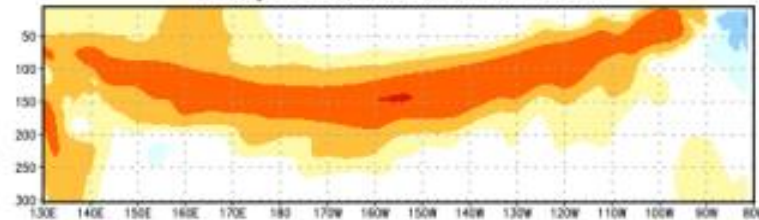
Most recent pentad analysis

EQ. Subsurface Temperature Anomalies (deg C)

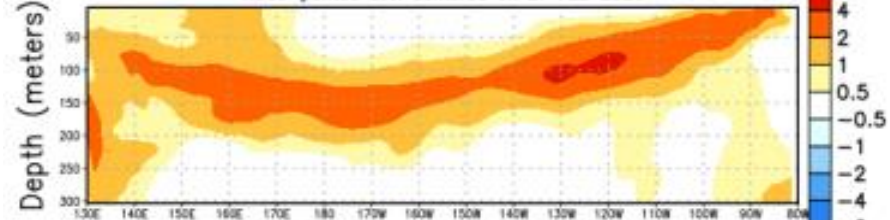
Three-pentad ave. centered on 28 JAN 2026



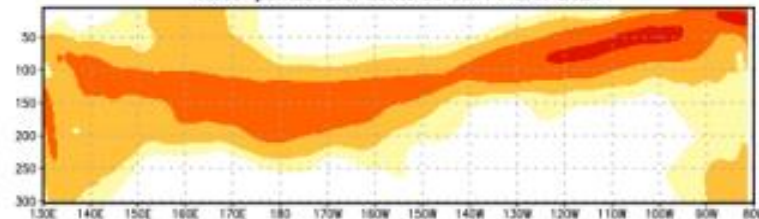
Three-pentad ave. centered on 12 FEB 2026



Three-pentad ave. centered on 27 FEB 2026

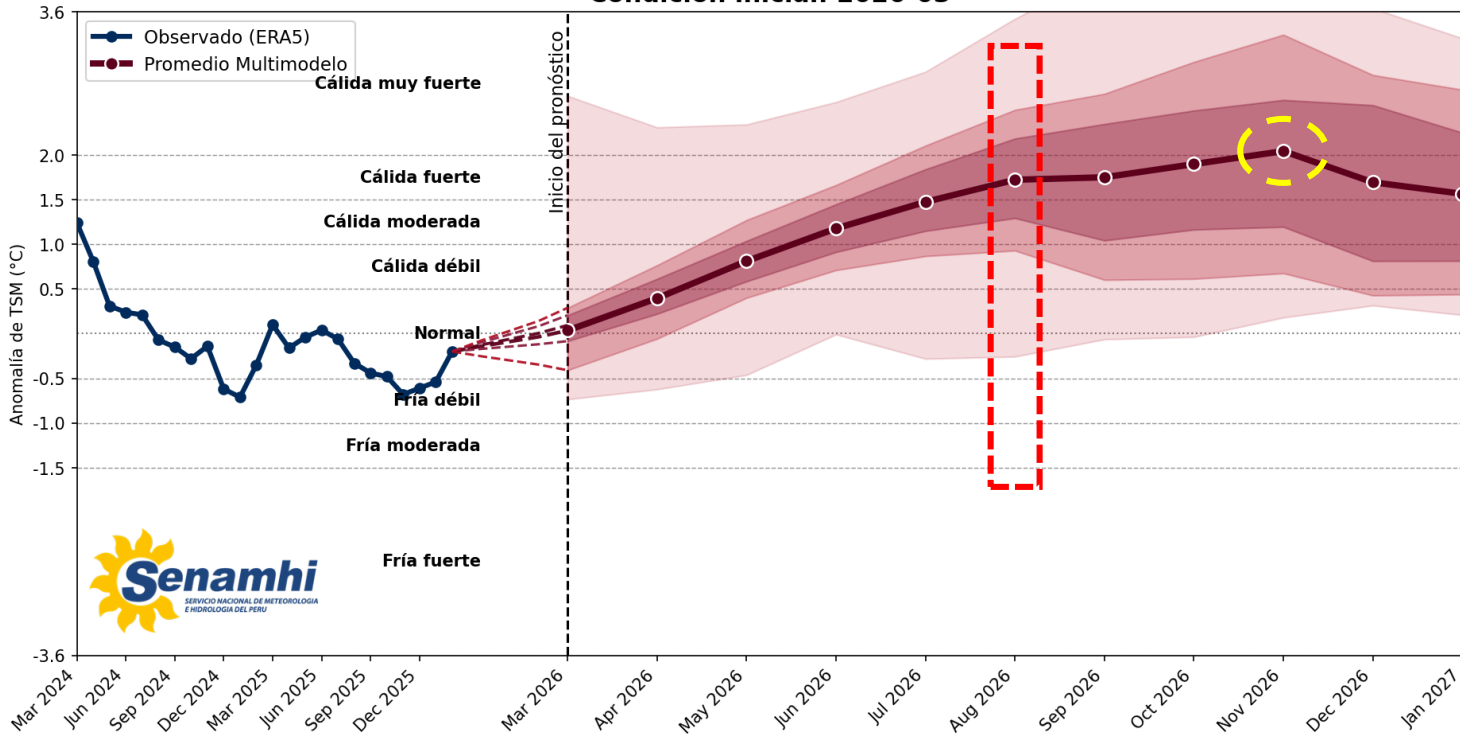


Three-pentad ave. centered on 14 MAR 2026



# Pacífico ecuatorial – Pronóstico ENSO 3.4

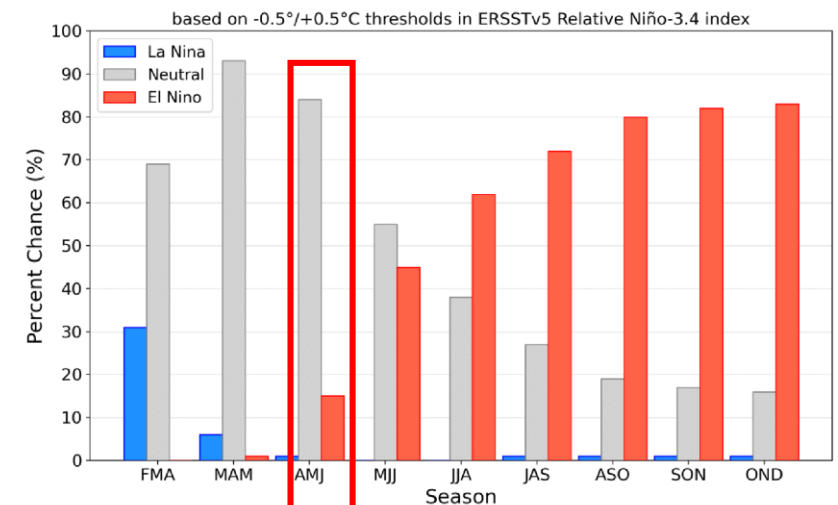
**Pronóstico Multimodelo - Niño 3.4**  
**Anomalías de Temperatura Superficial del Mar**  
**Condición inicial: 2026-03**



**Evolución esperada según el gráfico:**

- **Inicio:** abril–mayo 2026
- **Probable declaración formal:** julio–agosto 2026
- **Pico:** octubre–noviembre 2026 ( $\approx 2.0\text{ }^{\circ}\text{C}$  → Niño fuerte)

Official NOAA CPC ENSO Probabilities (issued March 2026)



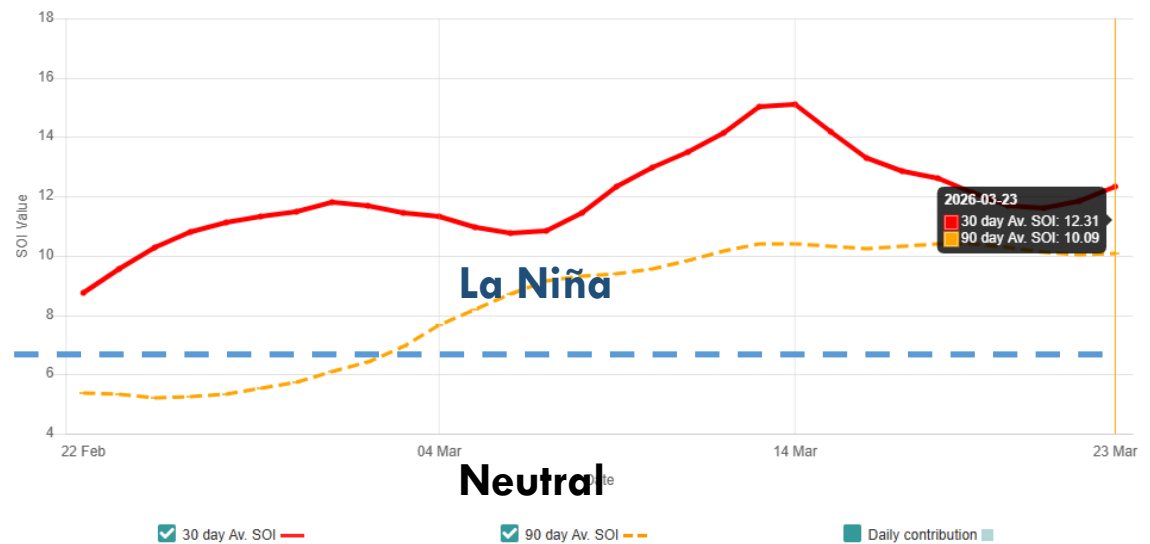
**Importante:** esto es un pronóstico, así que:

- Puede cambiar en los próximos meses.
- Y la declaración real depende también del acoplamiento océano-atmósfera.

# Índice IOS

- El Índice de Oscilación del Sur (IOS) de 30 y 90 días para el período que terminó el 23 de marzo de 2026 registró valores de 12.3 y 10.9 respectivamente.

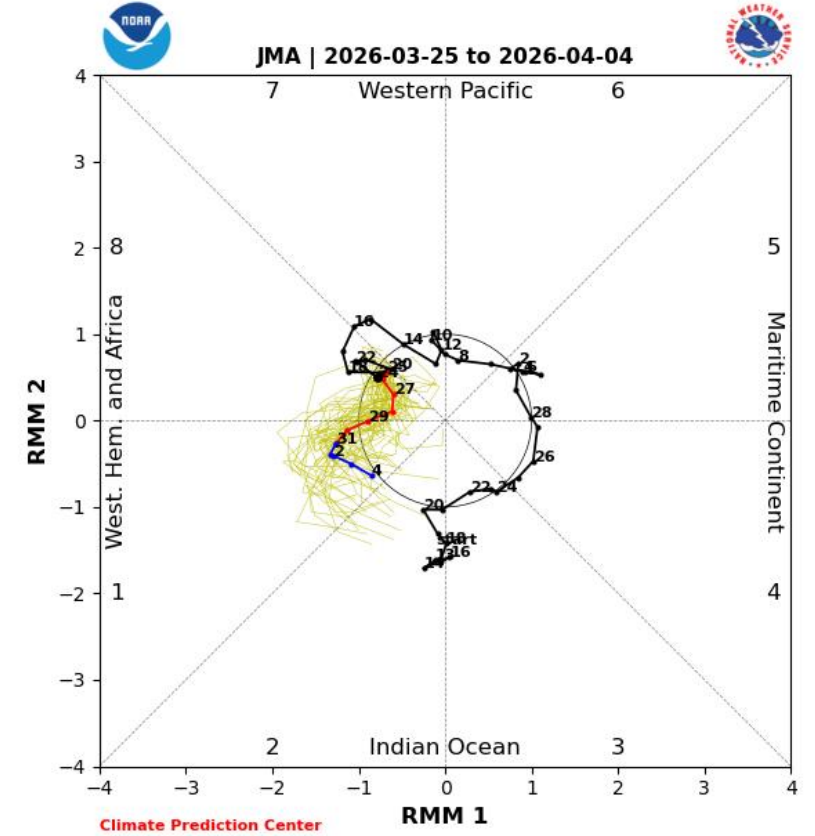
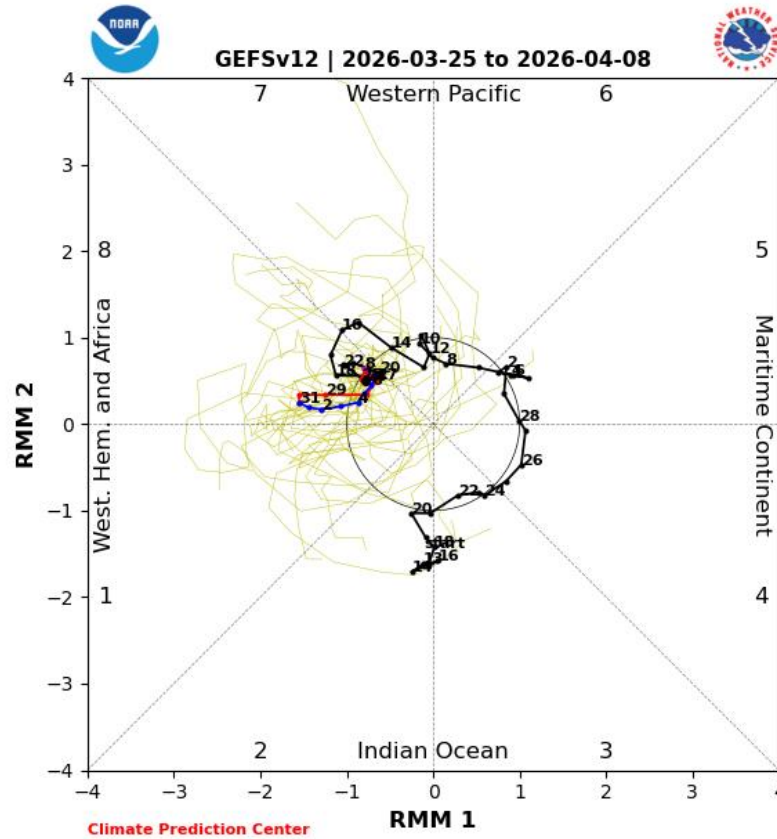
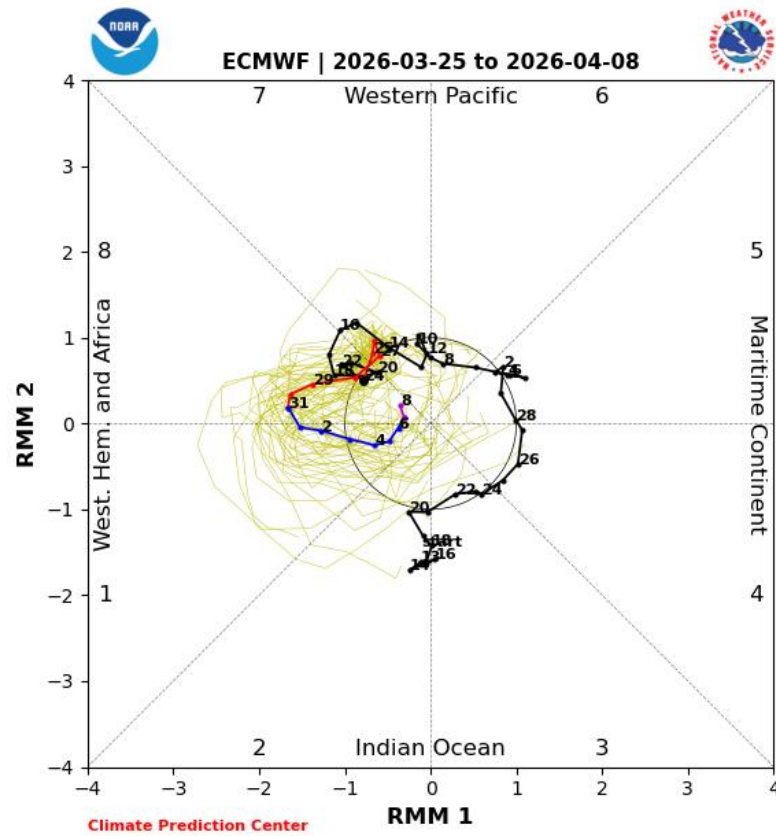
Recent (preliminary) Southern Oscillation Index values



El Niño

Valor anterior: 8.74

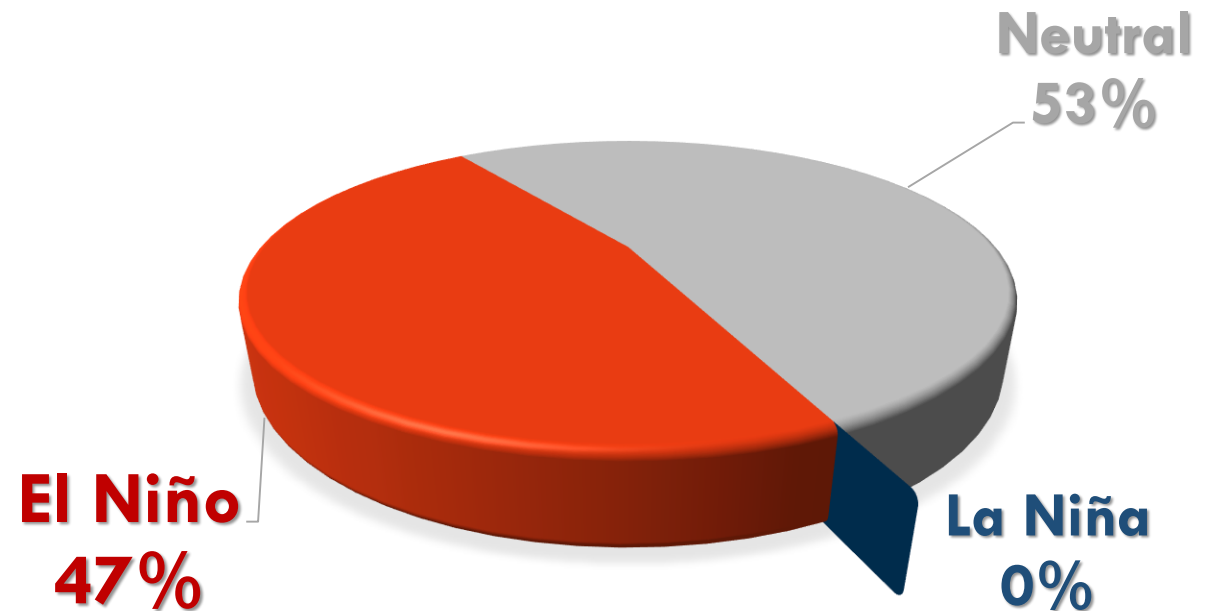
# MJO



## ¿Cual es la tendencia?

- Expresado en valores probabilísticos, existe una probabilidad del 53% de que se persista una fase neutral en el trimestre de abril a junio (AMJ) de 2026.

### PROBABILIDADES PARA EL TRIMESTRE ABRIL-MAYO-JUNIO DE 2026

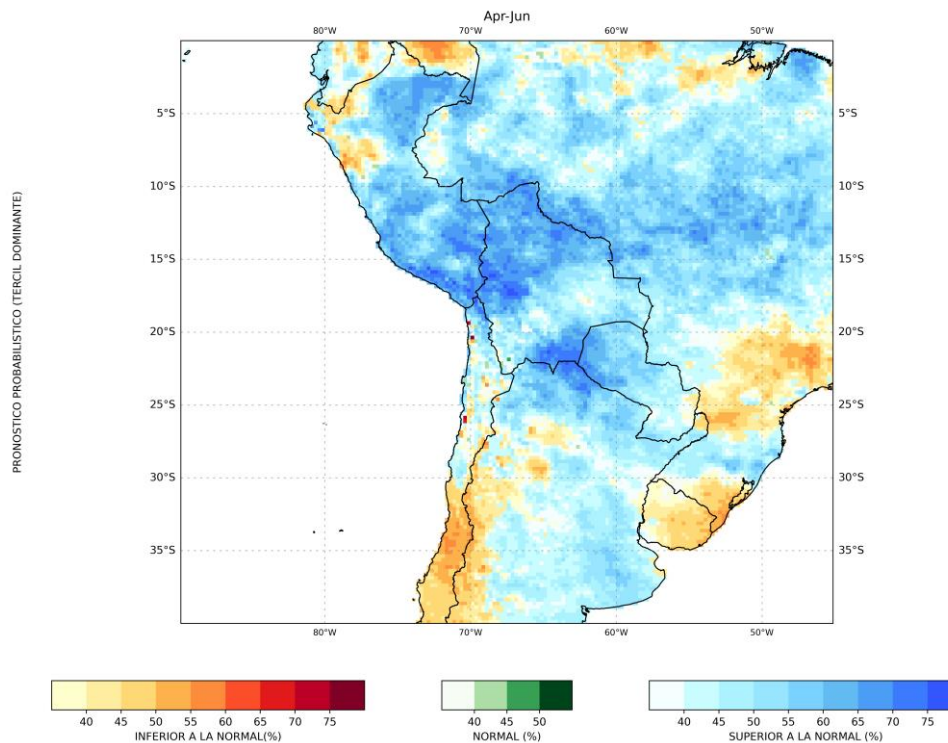
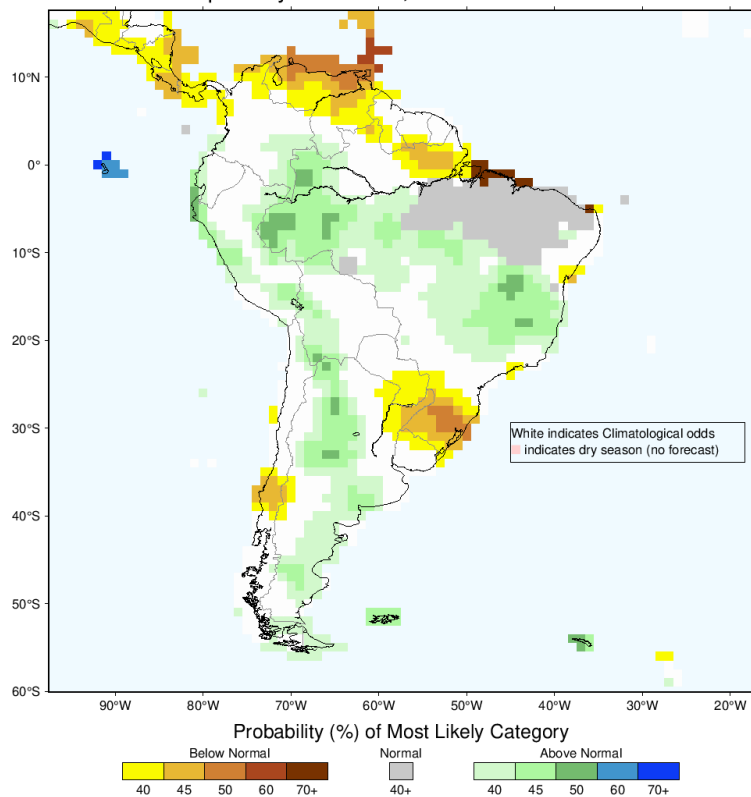




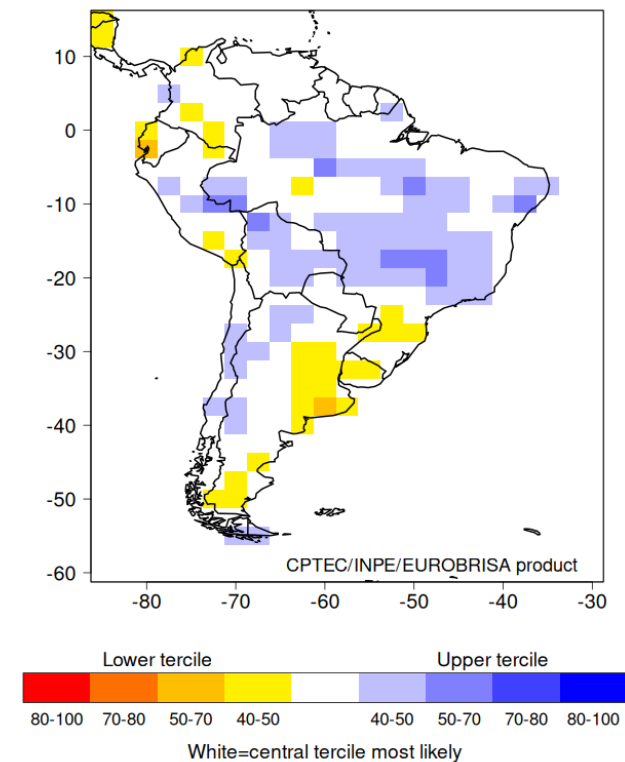
# PRONÓSTICO DE PRECIPITACIÓN TRIMESTRE AMJ 2026

# Precipitación AMJ 2026

IRI Multi-Model Probability Forecast for Precipitation for April-May-June 2026, Issued March 2026



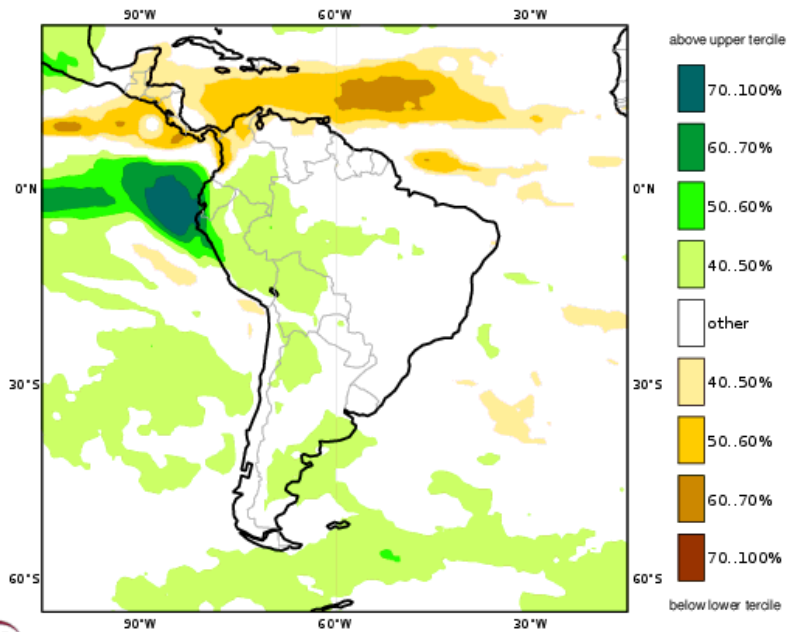
Integrated: Prob. of most likely precip. tercile (%)  
 Issued: Feb 2026 Valid for MAM 2026



# Precipitación AMJ 2026

C3S multi-system seasonal forecast  
 Prob(most likely category of precipitation)  
 Nominal forecast start: 01/03/26  
 Unweighted mean

AMJ 2026

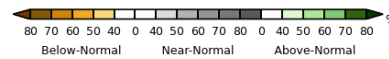
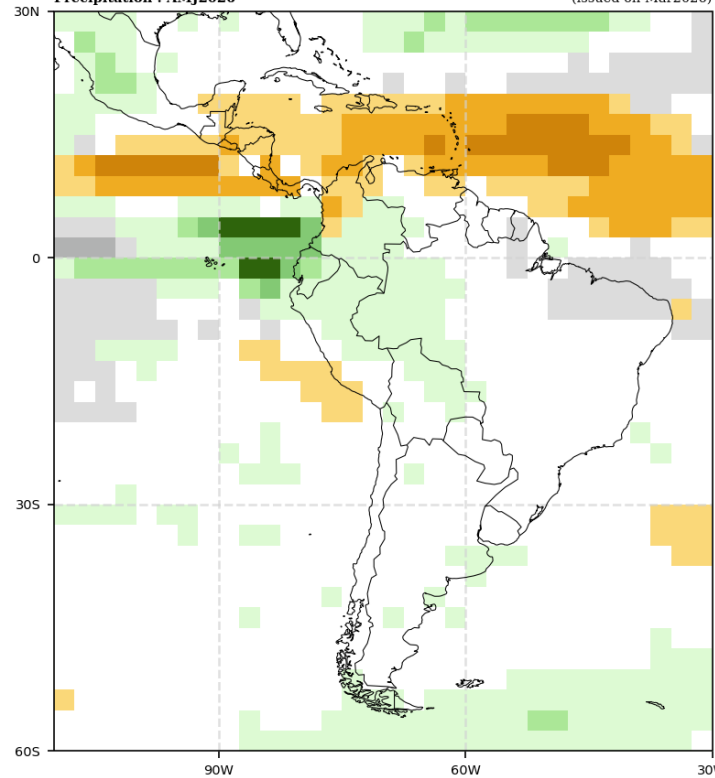


**Probabilistic Multi-Model Ensemble Forecast**

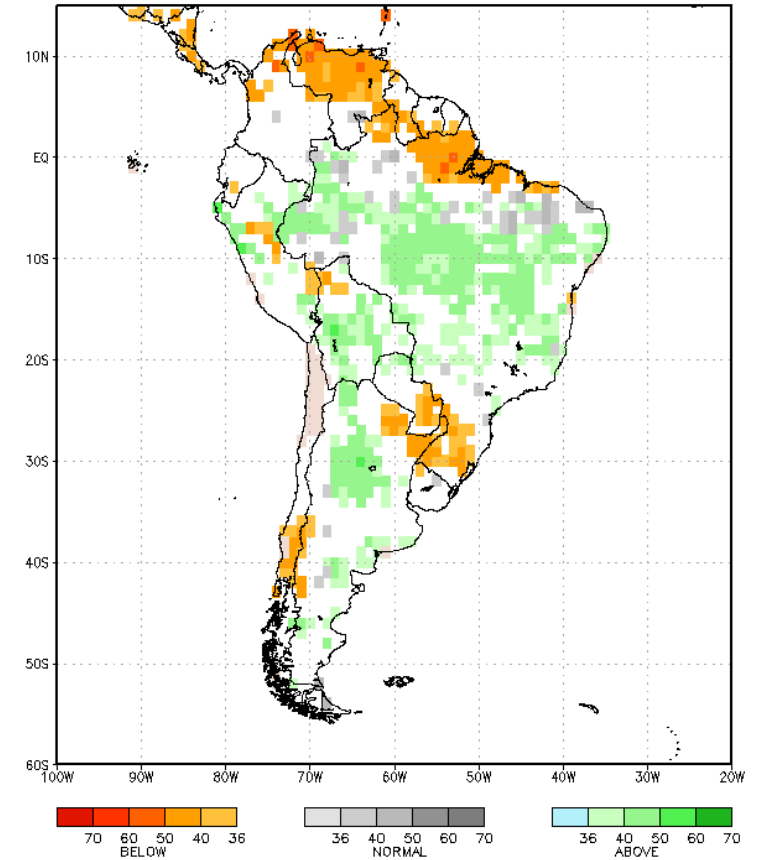
CMCC, CPTEC, ECMWF, Exeter, Melbourne, Montreal, Moscow, Offenbach, Seoul, Tokyo, Toulouse, Washington

**Precipitation : AMJ2026**

(issued on Mar2026)



**NMME Precip Prob. MarIC Apr2026-Jun2026 Fcst Sand color: Apr-Jun DryClim Mask**

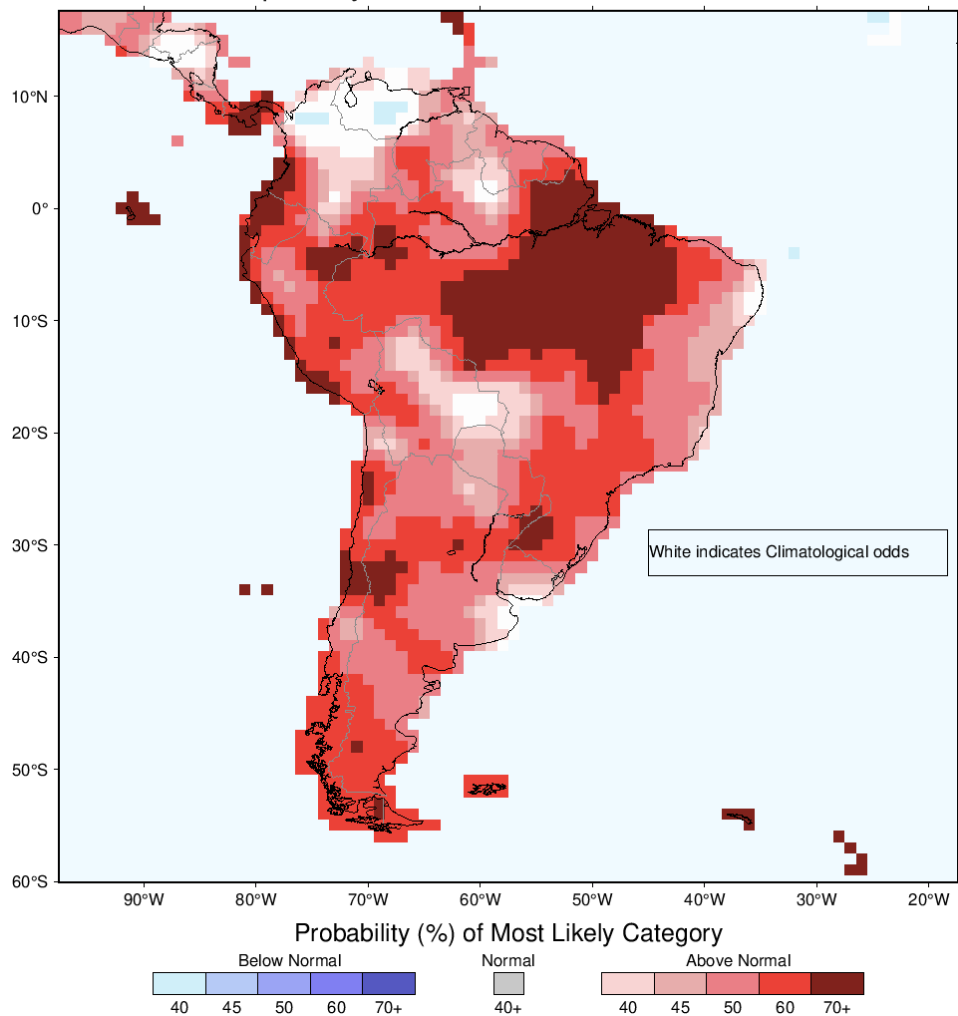




# PRONÓSTICO DE TEMPERATURA TRIMESTRE AMJ 2026

# Temperatura AMJ 2025

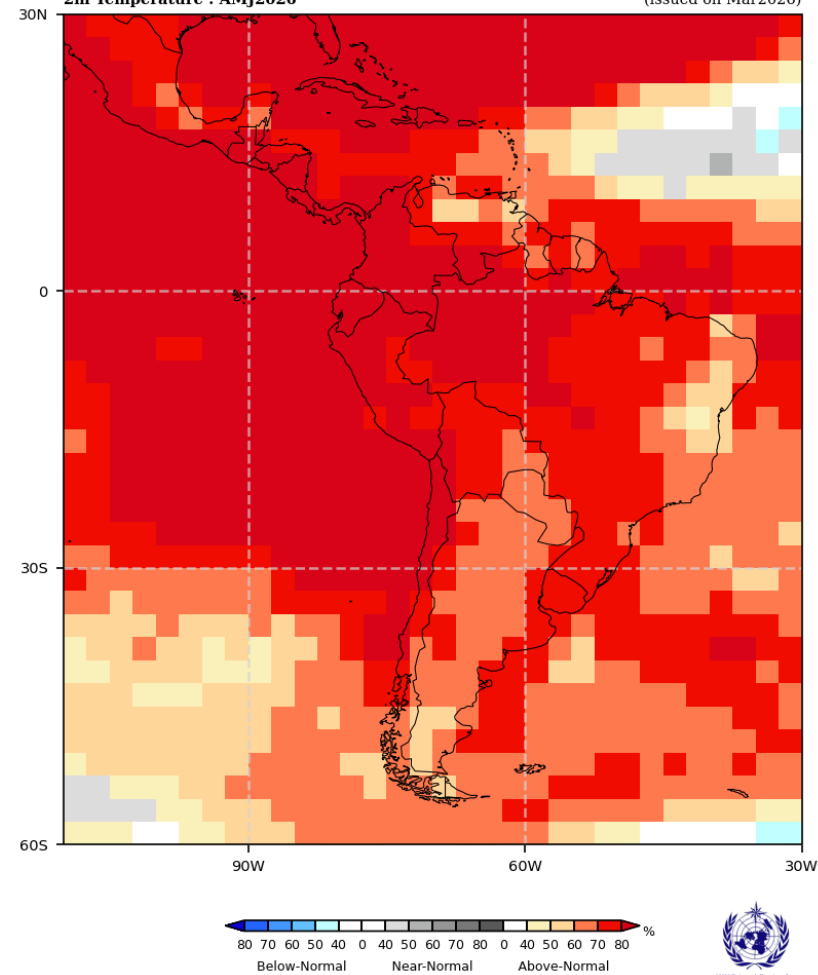
IRI Multi-Model Probability Forecast for Temperature for April-May-June 2026, Issued March 2026



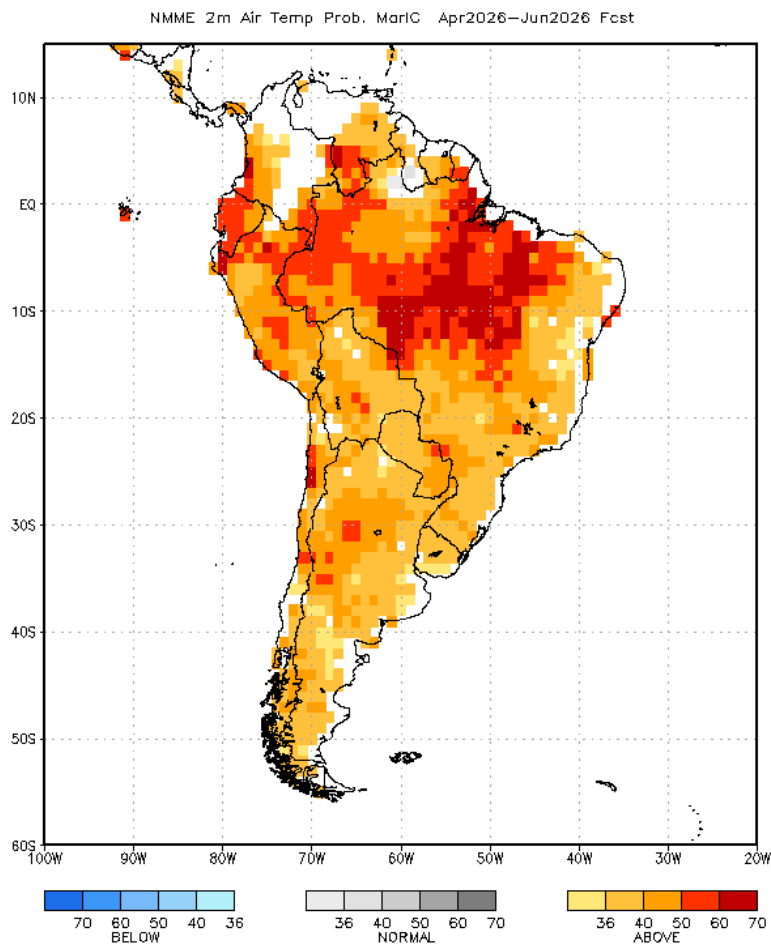
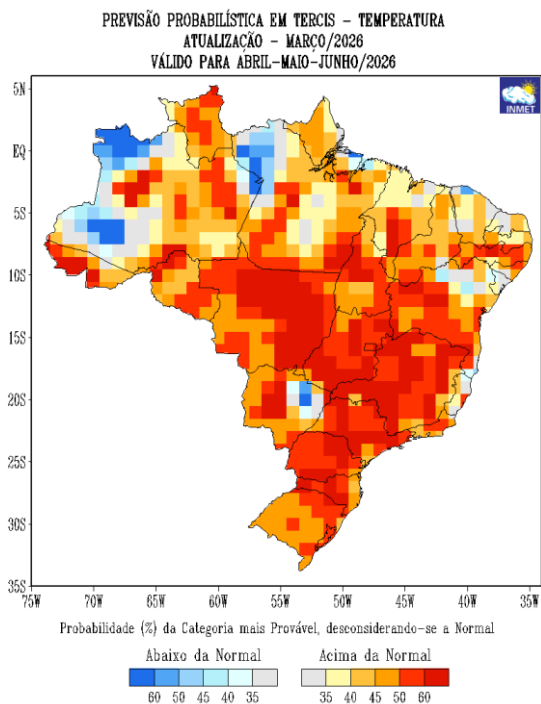
Probabilistic Multi-Model Ensemble Forecast

CMCC, CPTEC, ECMWF, Exeter, Melbourne, Montreal, Moscow, Offenbach, Seoul, Tokyo, Toulouse, Washington

2m Temperature : AMJ2026 (issued on Mar2026)

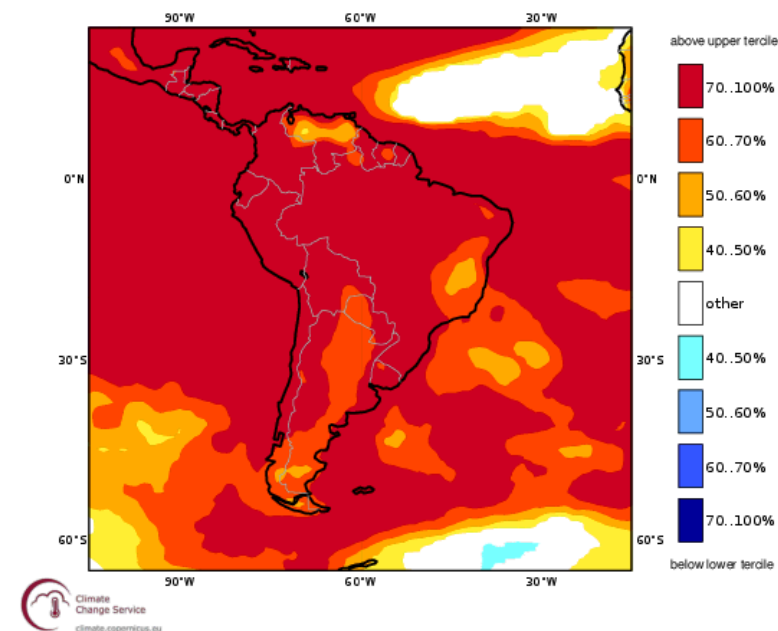


# Temperatura AMJ 2025



C3S multi-system seasonal forecast  
 Prob(most likely category of 2m temperature)  
 Nominal forecast start: 01/03/26  
 Unweighted mean

AMJ 2026



# Perspectivas para Paraguay

**ABRIL-MAYO-JUNIO  
2026**

**PRECIPITACION**

**TEMPERATURA  
MEDIA**

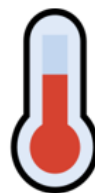
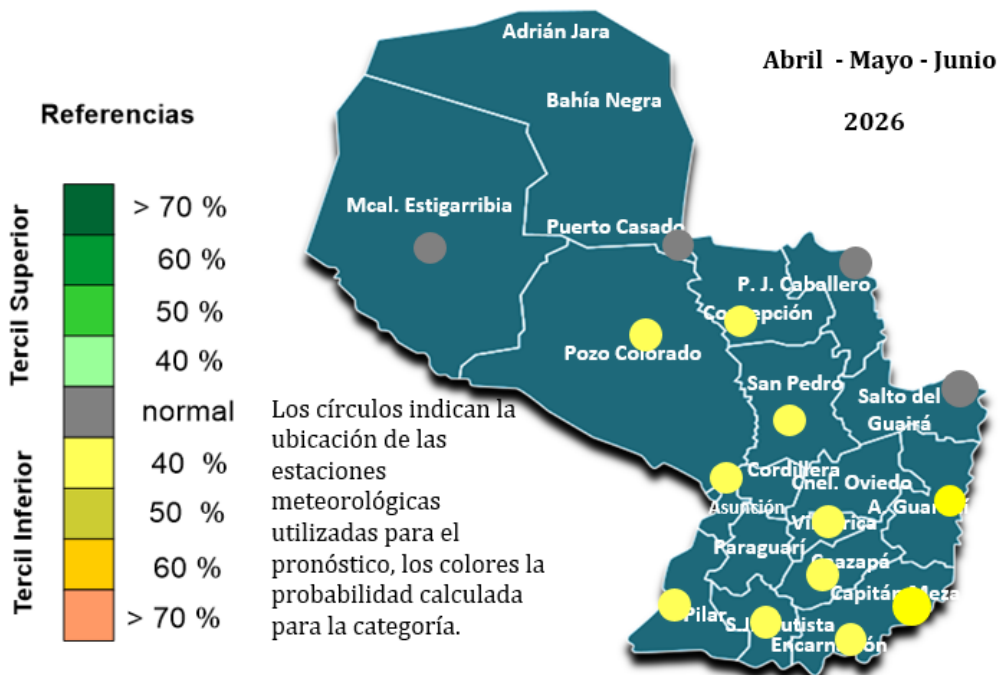
**TEMPERATURA  
MAXIMA MEDIA**

**TEMPERATURA  
MINIMA MEDIA**



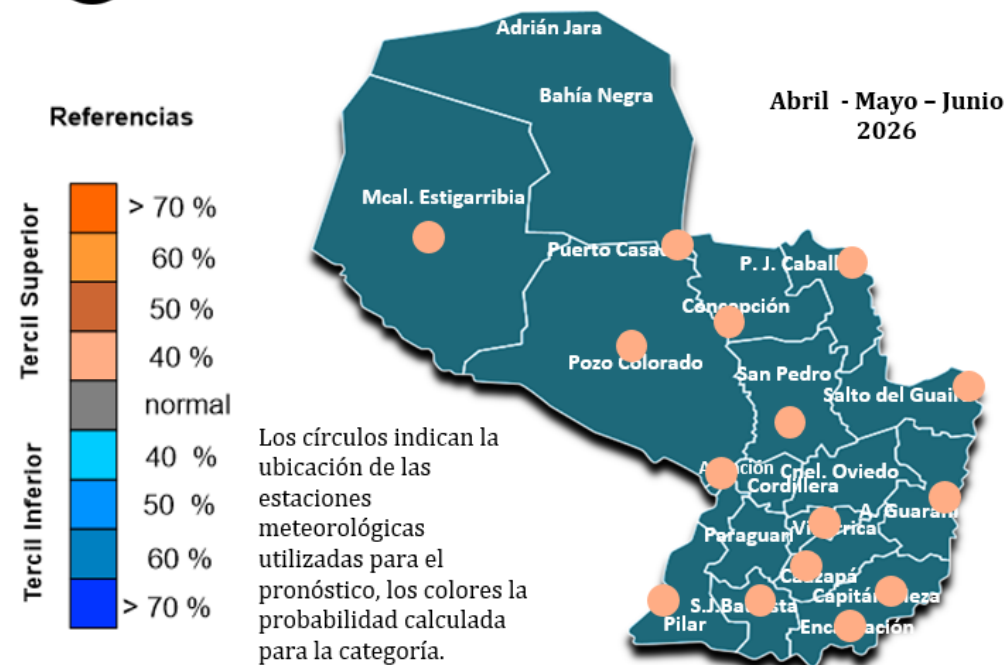
## Pronóstico de Precipitación

Se prevén valores inferiores a la normal, sobre gran parte de la Región Oriental y el Bajo Chaco, en tanto que, sobre el resto del territorio nacional, se esperan valores normales.



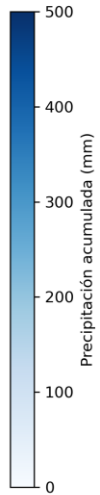
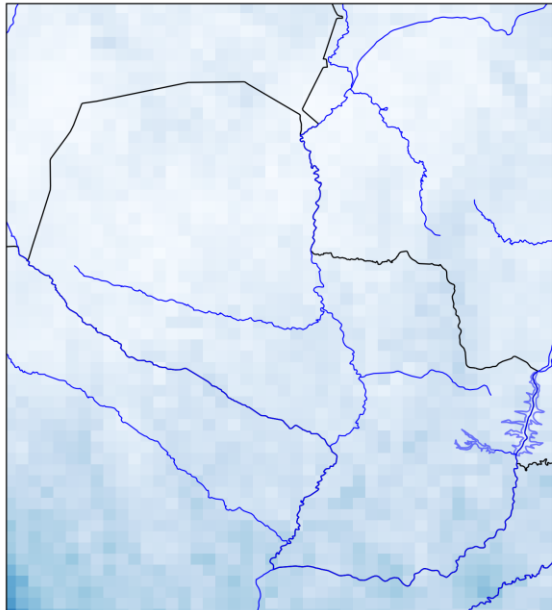
## Pronóstico de Temperatura media

Se prevén valores superiores al promedio en todo el país para el trimestre considerado.

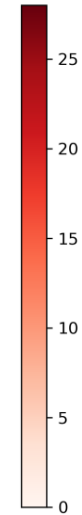
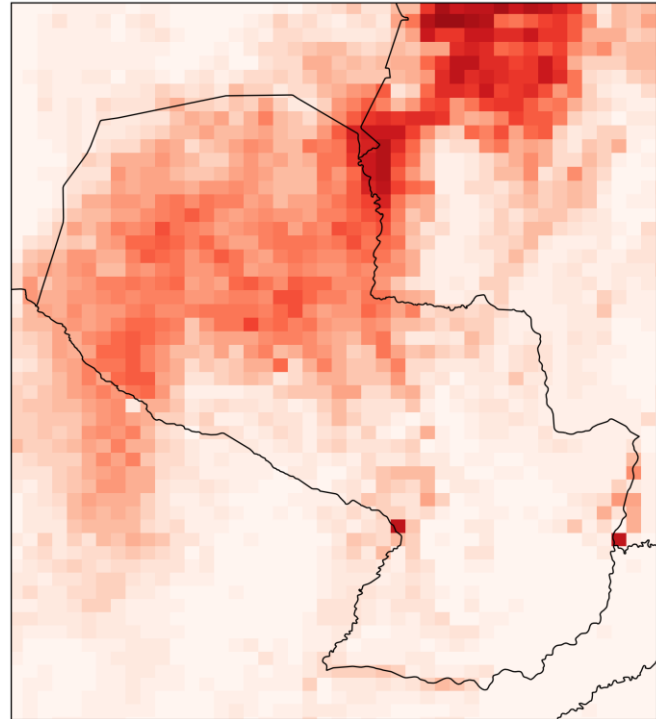


# ANEXOS

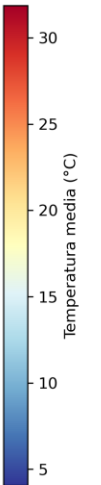
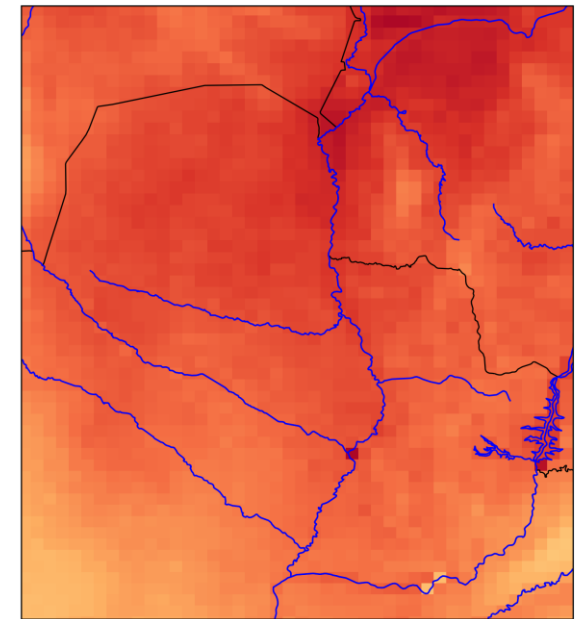
Pronóstico de lluvia acumulada - Paraguay  
Periodo: 2026-03-25 a 2026-04-23



Días con Tmax > 30.0°C - Paraguay  
Periodo: 2026-03-25 a 2026-04-23



Pronóstico de la temperatura media - Paraguay  
Periodo: 2026-03-25 a 2026-04-23





**Muchas gracias!!**