

2026

**III FORO HIDROCLIMATICO SEPTIEMBRE 2026  
PERSPECTIVAS PARA EL TRIMESTRE  
OCTUBRE - NOVIEMBRE - DICIEMBRE**





## **III FORO HIDROCLIMÁTICO**

**PERSPECTIVAS PARA EL PERÍODO  
OCTUBRE – NOVIEMBRE – DICIEMBRE  
2026**

**INFORME PREPARADO POR:  
MIEMBROS REPRESENTANTES DE  
INSTITUCIONES PARTICIPANTES DEL FORO.**

**HOHENAU, ITAPÚA - PARAGUAY  
22- 23 DE SETIEMBRE DE 2026**

# CONTENIDO

---

|                                             |          |
|---------------------------------------------|----------|
| <b>PRESENTACIÓN .....</b>                   | <b>2</b> |
| <b>OBJETIVO DEL FORO .....</b>              | <b>2</b> |
| <b>ANTECEDENTES Y SITUACIÓN ACTUAL.....</b> | <b>2</b> |
| <b>PRONÓSTICO HIDROLÓGICO.....</b>          | <b>3</b> |
| <b>INSTITUCIONES PARTICIPANTES... ..</b>    | <b>4</b> |
| <b>ANEXO .....</b>                          | <b>5</b> |

## Presentación

Entre los días 22 y 23 de setiembre de 2026 se realizó el III Foro Hidroclimático Nacional del año 2026, organizado por la Dirección Nacional de Aeronáutica Civil (DINAC), a través de la Dirección de Meteorología e Hidrología, en coordinación con la Facultad de Ciencias Agropecuarias de la Universidad Católica” Nuestra Señora de la Asunción”, sede Hohenau – Dpto. de Itapúa (UCA).

Se llevó a cabo en las instalaciones de la **Facultad de Ciencias Agropecuarias de la Universidad Católica (UCA)**, en su sede del Campus de Hohenau (Dpto. de Itapúa), con la participación de especialistas representantes de instituciones públicas, académicas, y las Entidades Binacionales de Yacyreta (EBY) e ITAIPÚ, vinculadas con el monitoreo y predicción climática e hidrológica del país. La lista de instituciones se presenta al final del informe.

## Objetivo del Foro

- ✓ Revisar la **“Perspectiva Hidroclimática regional y local para el período octubre – noviembre – diciembre de 2026**, elaborado por la Dirección de Meteorología e Hidrología de la DINAC, IRI y otros centros regionales y globales, para consensuar con expertos de las instituciones participantes del Foro y generar el pronóstico hidrológico para el periodo **Octubre – noviembre – diciembre de 2026**.

## Antecedentes y situación actual

- El fenómeno de El Niño se encuentra activo y en fortalecimiento, con la atmósfera ya respondiendo de forma consistente al calentamiento oceánico (debilitamiento de los vientos alisios y descenso sostenido del Índice de Oscilación del Sur).
- La probabilidad de que se configure un evento fuerte a muy fuerte durante la primavera y el verano del hemisferio sur 2026-27 es superior al 90 %.
- Existe una probabilidad del 75 % de que, durante el trimestre octubre–diciembre de 2026, se registre un evento de magnitud histórica, capaz de superar la intensidad de los episodios de El Niño documentados desde 1950.
- Precipitación: se prevén valores superiores a lo normal en la Región Oriental y en sectores del sureste del Chaco; condiciones normales en el resto del territorio, consistente con la señal típica de El Niño fuerte sobre Paraguay.
- Temperatura (media, máxima y mínima): se esperan valores superiores a la normal en gran parte del país, con excepción de algunas áreas del este, sur y sureste, donde se prevén condiciones cercanas a lo normal.

## Considerando:

- El fenómeno del Niño, ya se encuentra completamente establecido y continuará ganando intensidad en los próximos meses, con una probabilidad mayor al 90% de consolidarse como un evento fuerte a muy fuerte durante la primavera y el verano 2026-27.
- Las salidas del Modelo Hidrológico MGB-CFS de la plataforma FEWS CIC PLATA SSTD, Modelo Climático de Alisios Corporation, SMAP-ONS, con datos de entrada del modelo del centro europeo (ECMWF) de largo plazo (6 meses).
- Los registros hidrométricos históricos del río Paraguay disponible por la Armada Paraguaya y la Administración Nacional de Navegación y Puertos (ANNP).
- Las predicciones climáticas estacionales de modelos dinámicos y estadísticos globales y regionales.
- El análisis de correlación canónica elaborado con la herramienta CPT/IRI.
- El análisis estadístico de la intensidad y duración de eventos similares.

El Foro estimó el comportamiento hidrométrico de los ríos Paraguay y Paraná, para el trimestre de octubre, noviembre y diciembre de 2026.

## Pronóstico hidrológico para octubre – noviembre y diciembre de 2026

De acuerdo con la evolución actual del ENOS y las perspectivas climáticas para el trimestre octubre, noviembre y diciembre de 2026, se estima que las precipitaciones se mantendrían por encima de lo normal, tanto para la cuenca del Río Paraguay y especialmente para la zona del Río Paraná (ver ANEXO A).

### Se concluye lo siguiente:

Que el nivel del río Paraguay permanecería por debajo de los valores medios para el trimestre considerado.

En la siguiente tabla se muestra un pronóstico de niveles medios:

| Localidad     | Nivel actual<br>24 –09- 2026 (metros) | Rangos pronosticados de Niveles Máximos<br>(metros) * |
|---------------|---------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Fuerte Olimpo | 3,17                                  | 2,20 – 3,50                                           |
| Vallemí       | 2,31                                  | 2,00 - 2,50                                           |
| Concepción    | 1,64                                  | 2,30 - 3,00                                           |
| Asunción      | 0,44                                  | 1,40 - 2,40                                           |
| Alberdi       | 2,48                                  | 3,00 - 4,00                                           |
| Pilar         | 3,34                                  | 4,00 - 5,00                                           |

\* Los valores de los rangos pronosticados se encuentran por debajo del valor medio para el trimestre.

**Observación:** *los rangos de niveles pronosticados para el trimestre, expuestos en la tabla, fueron elaborados según eventos anteriores similares (análogos) a la situación actual.*

En el **Río Paraná**, se espera un comportamiento con niveles por encima de los niveles medios históricos para el trimestre octubre, noviembre y diciembre de 2026. Los niveles superarían las cotas referenciales de alerta, con muy alta probabilidad de inundación. Es recomendable estar atentos a los boletines y alertas hidrológicas emitidas por las Entidades Binacionales.

**Las instituciones participantes del foro fueron;**

- Organización Meteorológica Mundial (OMM),
- Ministerio de Agricultura y Ganadería (MAG),
- Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones (MOPC – DOP),
- Secretaría de Emergencia Nacional (SEN),
- Dirección de Aeronáutica Civil - Dirección de Meteorología e Hidrología (DINAC-DMH),
- Armada Paraguaya,
- Entidad Binacional Yacyretá (EBY),
- ITAIPU Binacional (IB),
- Administración Nacional de Electricidad (ANDE),
- Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de Asunción (FIUNA),
- Facultad de Ciencias y Tecnología de la Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción (FCyT UC),
- Administración Nacional de Navegación y Puertos (ANNP),
- Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas (CEMIT – UNA),
- Comisión Mixta Argentino Paraguaya del Río Paraná (COMIP),
- Cruz Roja del Paraguay.

# ANEXO A – PRONÓSTICO CLIMÁTICO ESTACIONAL



## Pronóstico de Precipitación

Se prevén valores superiores a la normal sobre la Región Oriental, principalmente sobre áreas del sureste, este y noreste, mientras que en el resto del país, se esperan condiciones normales, durante el trimestre considerado.

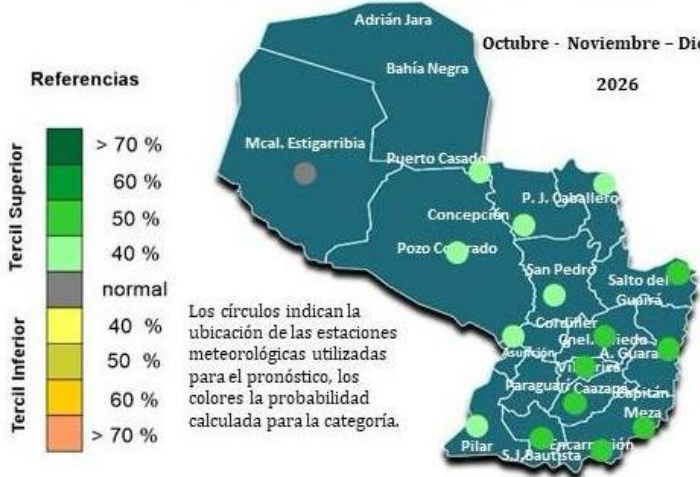


Figura 4. Pronóstico de Precipitación trimestre OND 2026.

Tabla 1. Valores calculados para los terciles de precipitación. Período 71-00.

| Estación Meteorológica   | Límite inf. del tercil normal | Límite sup. del tercil normal |
|--------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| Adrián Jara              | 276.9                         | 381.2                         |
| Bahía Negra              | 348.1                         | 420.2                         |
| Mariscal Estigarribia    | 249.5                         | 301.9                         |
| Puerto Casado            | 365.9                         | 484.9                         |
| Pedro Juan Caballero     | 516.0                         | 617.2                         |
| Pozo Colorado            | 323.0                         | 461.7                         |
| Concepción               | 400.1                         | 486.4                         |
| General Brugué           | 345.8                         | 466.1                         |
| San Pedro                | 397.3                         | 479.7                         |
| San Estanislao           | 385.6                         | 518.4                         |
| Salto del Guairá         | 505.7                         | 615.1                         |
| Aerop. Silvio Pettirossi | 365.4                         | 507.6                         |
| Paraguarí                | 374.1                         | 440.5                         |
| Villarrica               | 413.3                         | 551.4                         |
| Coronel Oviedo           | 416.5                         | 549.8                         |
| Aerop. Guaraní           | 453.3                         | 544.1                         |
| Pilar                    | 440.3                         | 512.2                         |
| San Juan Bautista        | 457.4                         | 614.0                         |
| Caazapá                  | 417.7                         | 515.8                         |
| Capitán Meza             | 457.4                         | 614.0                         |
| Encarnación              | 451.1                         | 564.4                         |

Obs 1: Los colores que resaltan en la tabla indican la probabilidad asociada al tercil del mapa.

Obs 2: Las filas que no tienen colores se refieren a localidades que no cuentan con una serie de datos continua de al menos 30 años y con el mínimo de faltantes necesarias para la generación del pronóstico.