PYTYVÕ PYA'ERÃ
Sãmbyhyha
Secretaría de EMERGENCIA NACIONAL

TETÃ REMBIAPO HA MARANDU
Moterondeha
Ministerio OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS
PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA DEL PARAGUAY

DINAC

# INFORME HIDROMETEOROLÓGICO CONJUNTO DEL RÍO PARAGUAY

**Fecha de elaboración: 26-10-2020**

**Próxima actualización: 02-11-2020**

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

# Informe Hidrometeorológico del Río Paraguay

## Situación Actual

**Fecha: 26-10-2020**

Importantes precipitaciones se registraron en la cuenca; media y baja del río Paraguay, en la penúltima semana de octubre, pero aún se mantiene el déficit pluviométrico en toda la cuenca del río Paraguay. Los niveles hidrométricos del río Paraguay se frenaron en la cuenca alta y aumentaron en la cuenca baja, sus valores aun continúan muy por debajo de lo normal para la época.

| | |
|---|---|
| **Bahía Negra:** | su nivel actual es de 0,28 metros, valor que se encuentra por debajo de lo normal para esta época del año. Su tendencia fue un leve ascenso. |
| **Concepción:** | su altura actual es de a 0,70 metros, valor que se encuentra por debajo del promedio normal. Se estacionó. |
| **Asunción:** | el nivel del río se encuentra a -0,46 metros, valor que superó su mínimo histórico. Ascendió 8 cm. |
| **Alberdi:** | el nivel del río se encuentra a 0,25 metros, valor por debajo de lo normal para la época. Ascendió 5 cm. |
| **Pilar:** | su altura actual es de 0,31 metros, dicho valor se encuentra por debajo de su normal. Se estacionó. |

## 1. Perspectiva semanal de lluvias dentro del área de influencia del río Paraguay

En el período desde el 26 de octubre al 01 de noviembre se esperan precipitaciones en toda la cuenca del río Paraguay, se esperan excesos pluviometricos en la cuenca alta manteniendose el deficit pluviometrico en las cuencas; alta y media. El descenso de los niveles hidrométricos en la cuenca del río Paraguay se mantendría con leves ascensos.

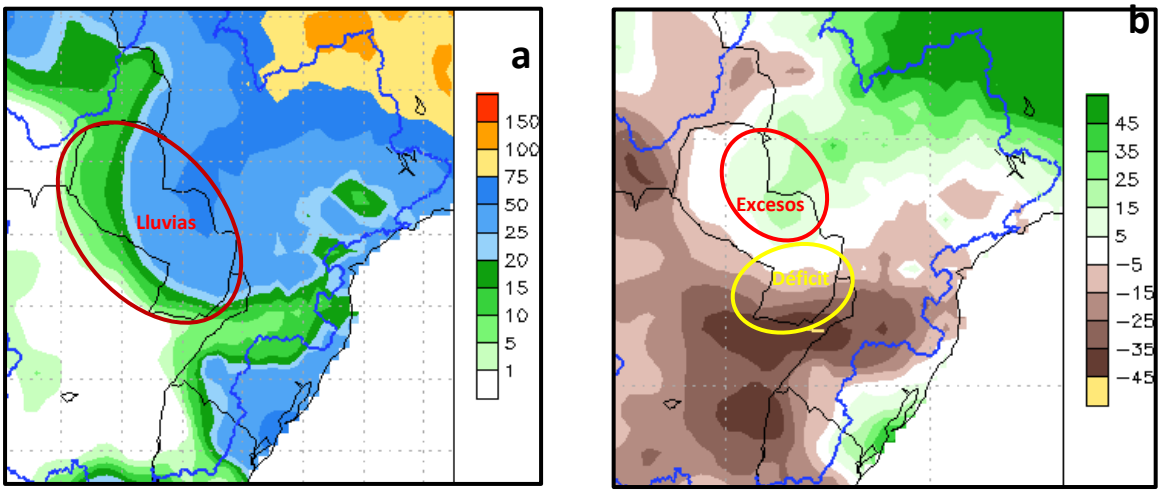



**Figura 1: a)** Cantidad de lluvia prevista (en mm) desde el 26 de octubre al 1 de noviembre **b)** Anomalía de lluvia acumulada (en mm) desde el 26 de octubre al 1 de noviembre. En él se pueden determinar las zonas con posibles excesos (verde) o déficits (marrón) de lluvias previstas para esas fechas. Fuente: NOAA.

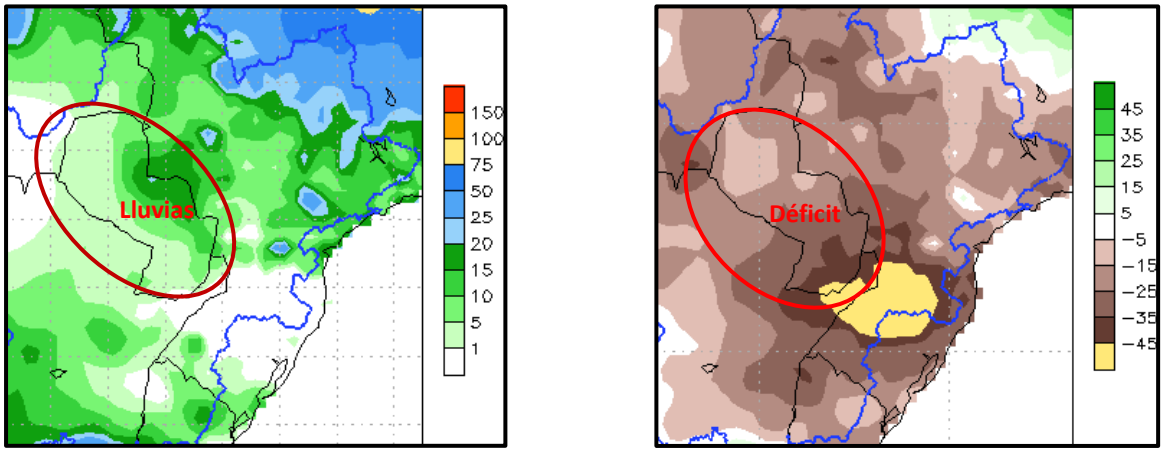



**Figura 2: a)** Cantidad de lluvia prevista (en mm) desde el 2 al 8 de noviembre. **b)** Anomalía de lluvia acumulada desde el 2 al 8 de noviembre. En él se pueden determinar las zonas con posibles excesos (verde) o déficits (marrón) de lluvias previstas para esas fechas. Fuente: NOAA.

Para la semana del 2 al 8 de noviembre se esperan precipitaciones en toda la cuenca del río Paraguay, pero se mantendrá el deficit pluviometrico en toda la cuenca del río Paraguay. La tendencia sería a aumentar el nivle levemente y luego estacionarse durante esta semana.

# 2. Proyección Hidrológica

| | |
|---|---|
| **Cuenca Alta:** | se espera que su nivel se mantenga en leve ascenso y luego se estacione. |
| **Cuenca Media:** | la tendencia es que haya leves ascensos en el periodo considerado para el pronóstico y luego se estacione. |
| **Cuenca Baja:** | la tendencia es que continúe un leve ascenso durante la primera semana y se estacione en la segunda semana. |

## 2.1. Pronóstico semanal de alturas hidrométricas del río Paraguay

Para las próximas tres semanas, las alturas hidrométricas pueden llegar a los siguientes niveles:

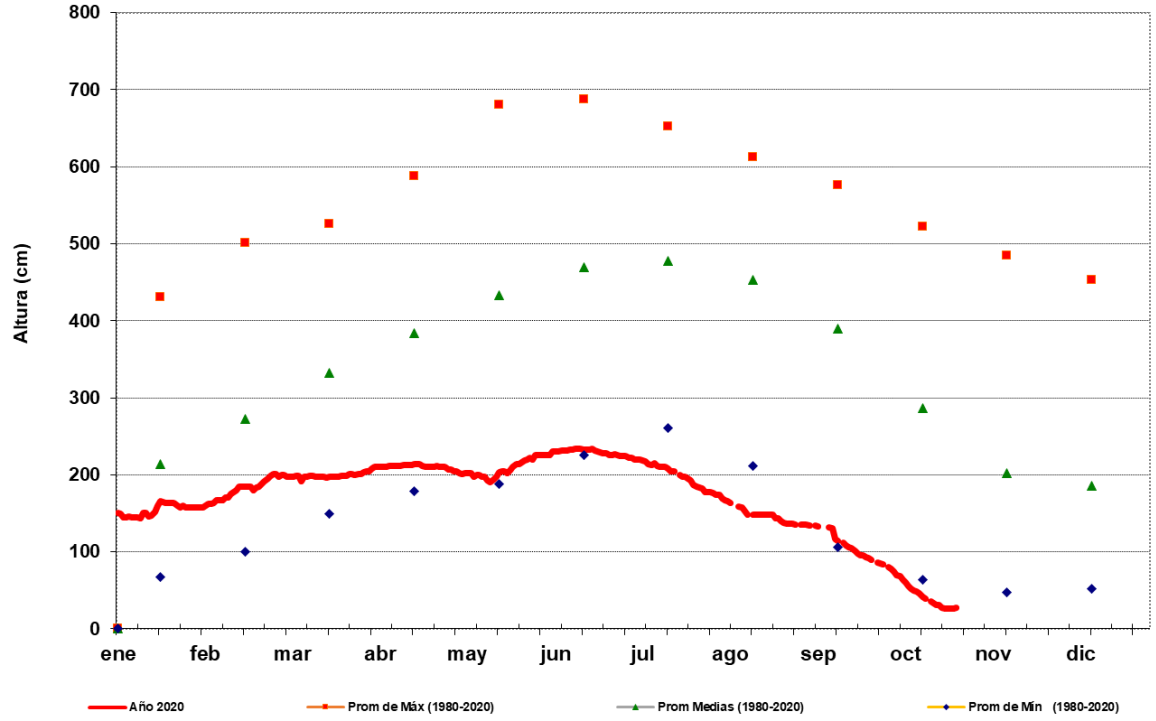
| | *Actual* | *Pronóstico (en metros)* | | |
|---|---|---|---|---|
| *Estación / Fecha* | 26 oct | 02 nov | 09 nov | 16 nov |
| *Bahía Negra* | 0,28 +2 | 0,35 | 0,30 | 0,28 |
| *Concepción* | 0,70 E | 0,80 | 0,75 | 0,74 |
| *Asunción* | -0,46 +8 | -0,36 | -0,40 | -0,42 |
| *Alberdi* | 0,25 +5 | 0,35 | 0,40 | 0,37 |
| *Pilar* | 0,31 +3 | 0,45 | 0,42 | 0,40 |

**Rango de Incertidumbre: +/-20cm**

**Obs:** Estos valores están basados en análisis previos teniendo en cuenta salidas de modelos numéricos, datos observados y registros históricos, por lo que la probabilidad de ocurrencia está sujeta a un cierto rango de error. Estas proyecciones se irán **actualizando cada semana** desde las instituciones involucradas en este documento que estarán en monitoreo constante de las condiciones hidrometeorológicas del territorio paraguayo.

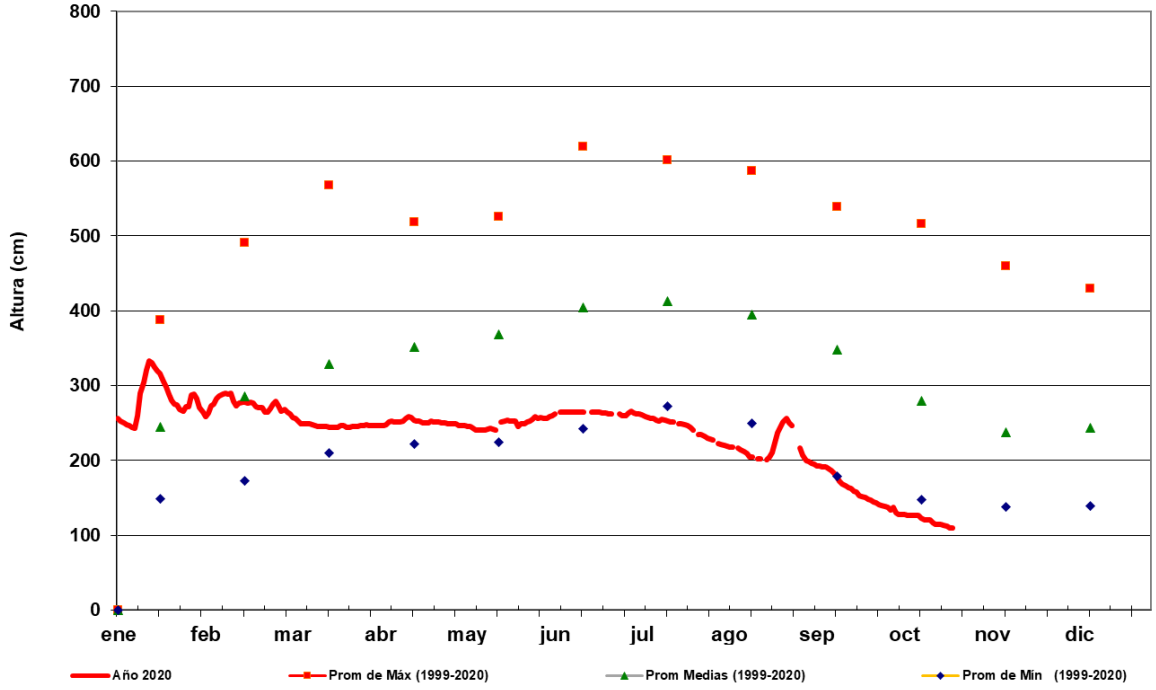
Río Paraguay - Estación: **Bahía Negra**

**AÑO 2020**



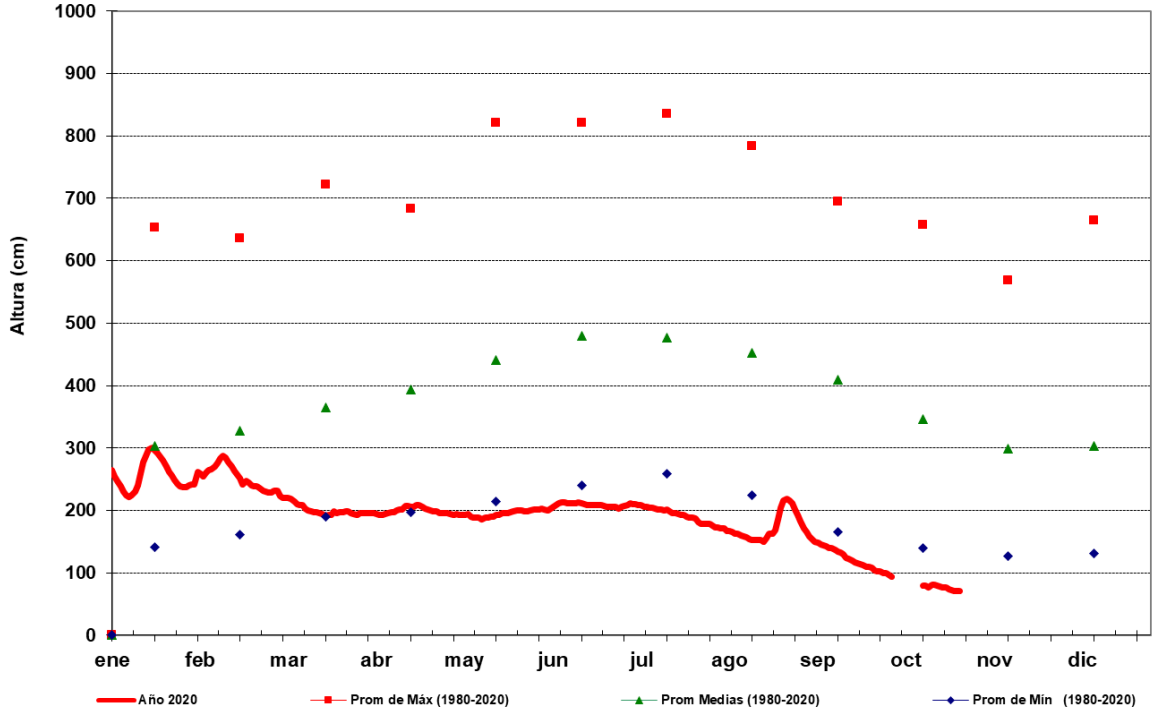

Río Paraguay - Estación: **V a l l e m i**

**AÑO 2020**



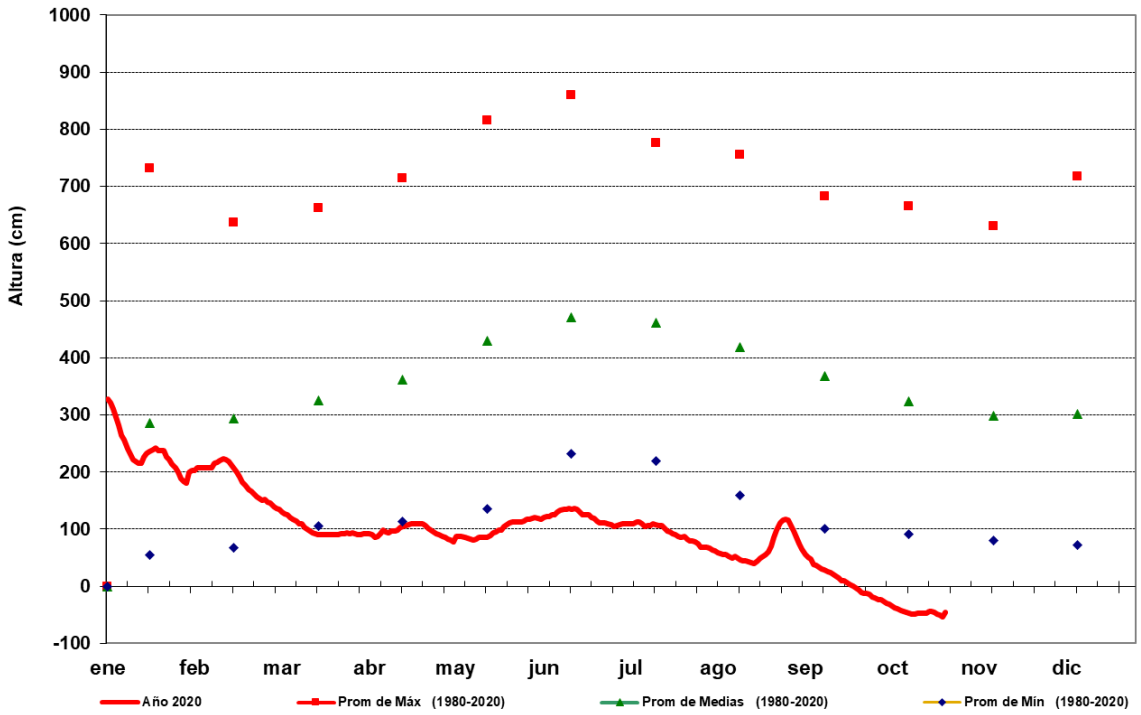
Río Paraguay - Estación: **Concepción**

**AÑO 2020**



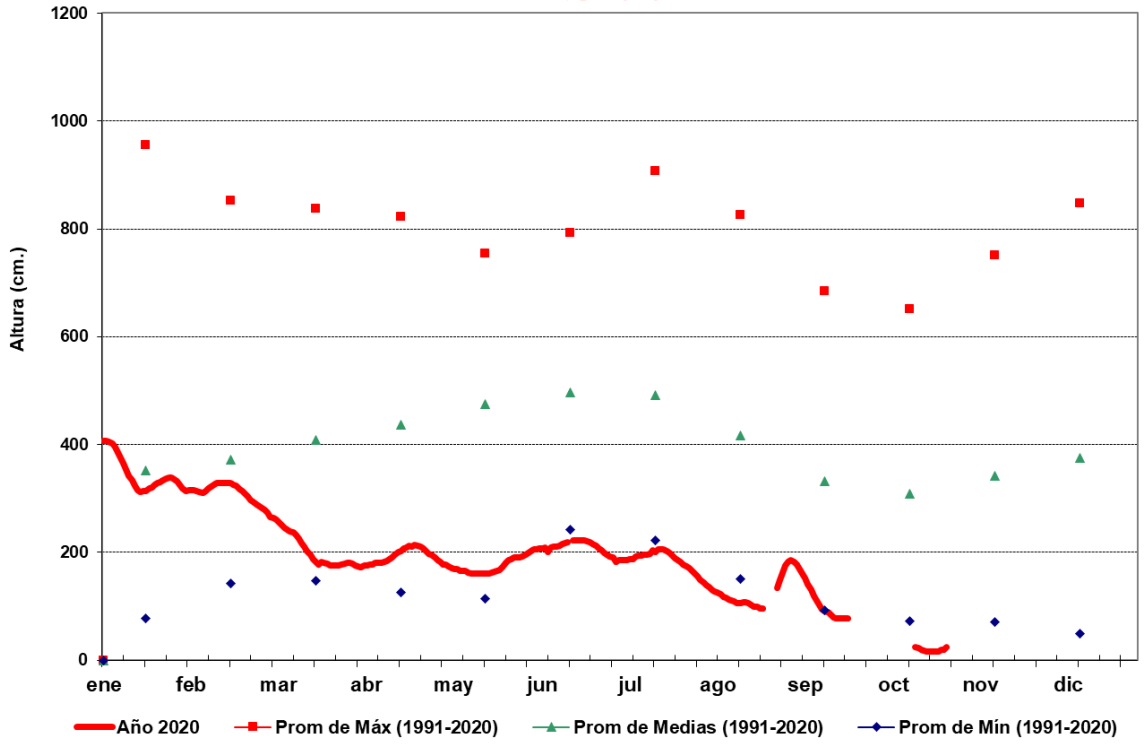

Río Paraguay - Estación: **Asunción**

**AÑO 2020**



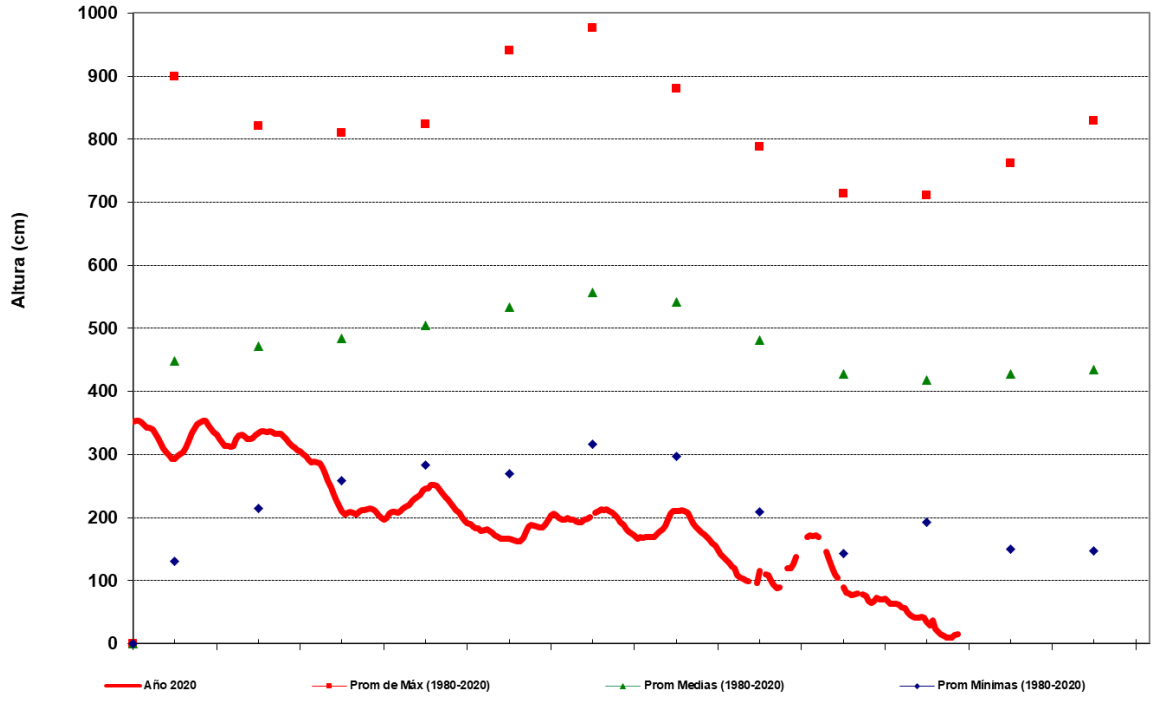
Río Paraguay - Estación: **Alberdi**

**AÑO 2020**




Río Paraguay - Estación: **P i l a r**

**AÑO 2020**



## Para más información puede consultar en:

### Secretaría de Emergencia Nacional

Fulgencio R. Moreno c/ Parapiti – Tel.: (021) 440-997/8 Int.:186 – Correo: alerta.temprana@sen.gov.py; alerta.sen@gmail.com

### Dirección de Meteorología e Hidrología

Cnel. Francisco López 1080 c/ De la Conquista – Tel.: (021) 438-1000 – Correo: max.pasten@meteorologia.gov.py