Pronóstico de caudales en estaciones del río Parana

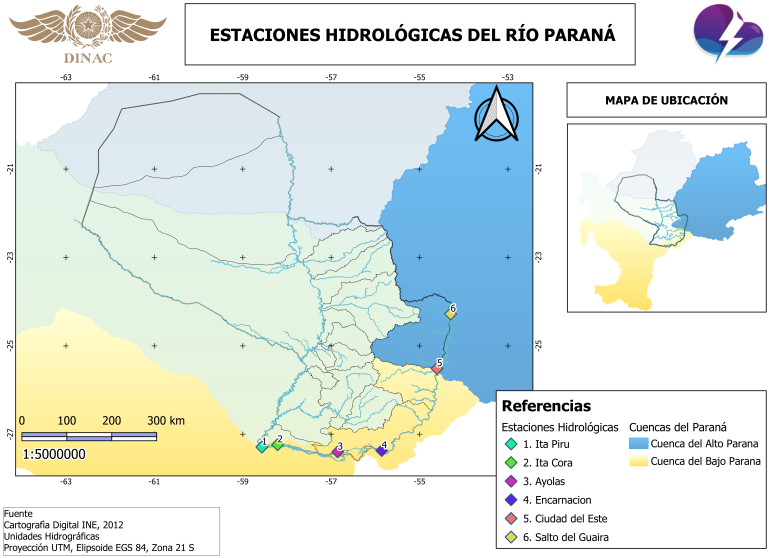
Departamento de Pronósticos Hidrológicos

8 de julio de 2024

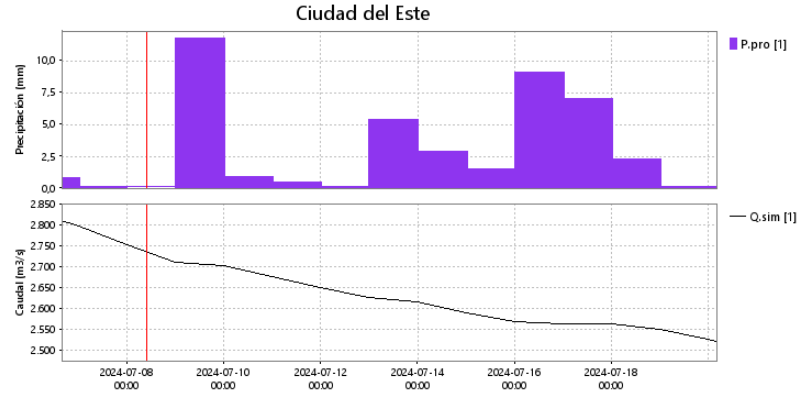
Presentación:

Este boletín presenta el resultado del modelo MGB-IP a través del proyecto: Sistema de Soporte para la Toma de Decisiones en la Cuenca del Plata (SSTd).
El modelo MGB-IP (Modelo de Grandes Cuencas) es un modelo semidistribuido de paso diario, utilizado para el estudio del impacto del cambio climático en la Cuenca del Plata. Este modelo se acopla con un modelo climático, el CFS-NOAA, para la generación de pronósticos a mediano y largo plazo.
Los gráficos siguientes presentan los pronósticos diarios tanto para la precipitación como para el caudal, pudiéndose además inferir la tendencia del nivel del río en base a la proyección del caudal.
La línea en rojo indica la fecha de corrida del modelo; los valores a la izquierda de dicha línea representan los valores históricos de caudales pronosticados por el modelo MGB, mientras que los valores a la derecha muestran el pronóstico para los próximos días y meses.
Fecha de corrida del modelo: 2024-07-08

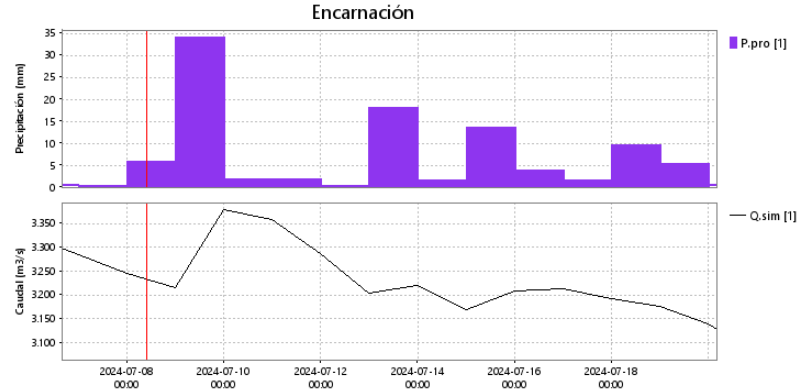
Estaciones hidrológicas convencionales del río Paraná.



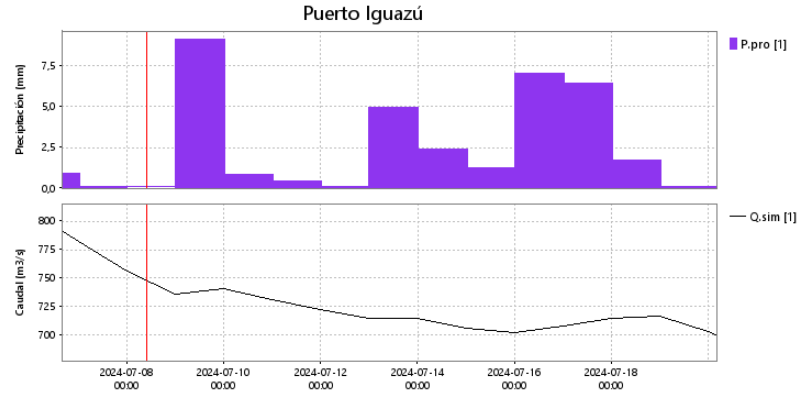
Ciudad del Este



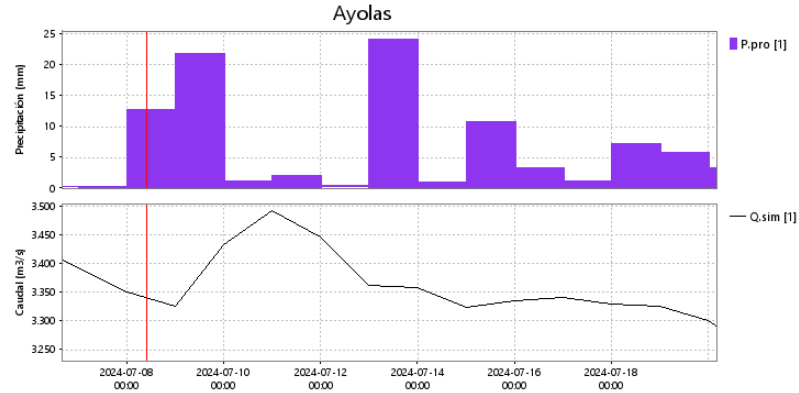
Encarnación



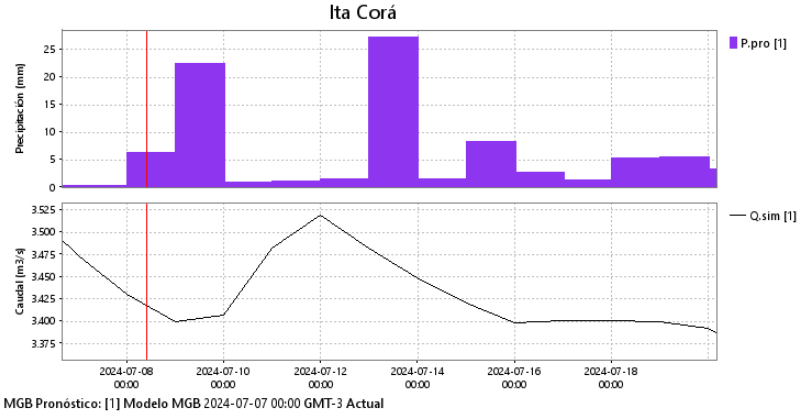
Puerto Iguazú



Ayolas


Ayolas
Precipitacion (mm)
25
20
15
10
5
0
P.pro [1]
Caudal (m3/s)
3.500
3.450
3.400
3.350
3.300
3.250
Q.sim [1]
2024-07-08 00:00
2024-07-10 00:00
2024-07-12 00:00
2024-07-14 00:00
2024-07-16 00:00
2024-07-18 00:00
MGB Pronóstico: [1] Modelo MGB 2024-07-07 00:00 GMT-3 Actual

Itá Corá



Próxima actualización: 2024-07-15

Para mayor información sobre el proyecto SST-d click aquí