



Consultora de Climatología Aplicada
Adm.: tel/fax: 011 4722 1251 Desarrollos: 0249 4 42 7837
e-mail: climacca@fibertel.com.ar

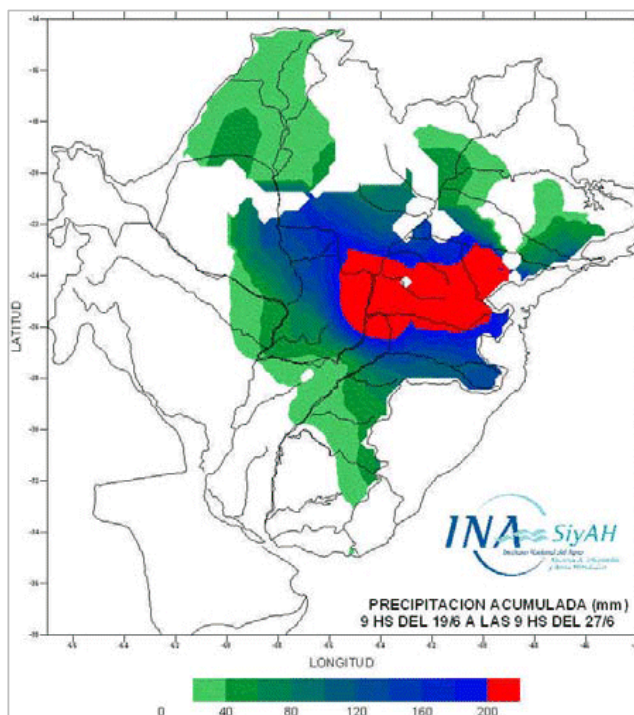
CRECIENTE IMPREVISTA **28/06/13**

Con las excesivas lluvias registradas en la naciente de los ríos de la cuenca del Plata, ya se observan inundaciones ribereñas en Corrientes. Se espera en los próximos días el pico de la crecida.

UNA SEMANA PARA EL RECORD

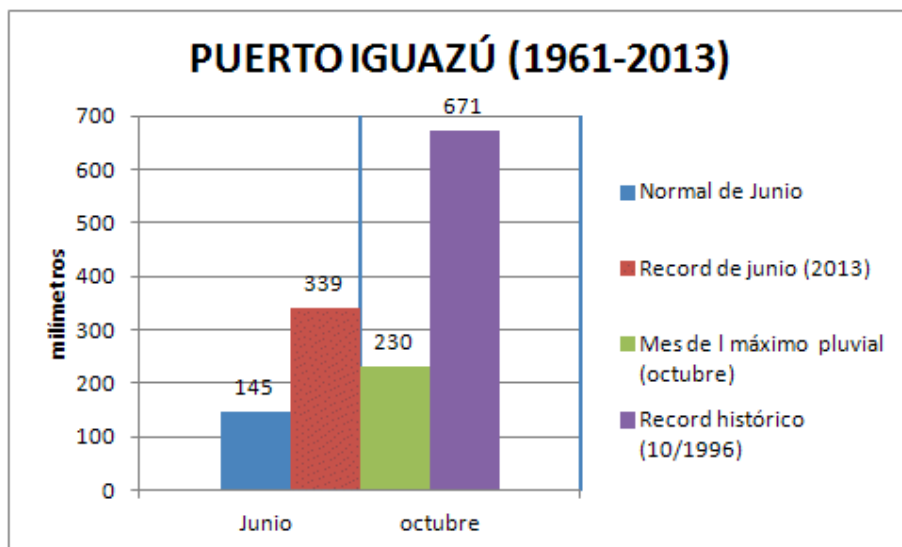
Entre el martes 18 y el martes 25, las precipitaciones en la naciente de los ríos de la Cuenca del Plata han registrado records que en algunos casos son históricos para las series de datos. Como siempre sucede con este tipo de eventos, la concentración de las precipitaciones en cortos períodos de tiempo, es decir su intensidad, suele ser la causa de los mayores daños. En este caso aumentando de manera vertiginosa el caudal de los ríos. Simplemente para dar una idea, el Río Iguazú tiene un caudal medio de $1500\text{m}^3/\text{s}$, este registro durante el martes llegó a $17000\text{m}^3/\text{s}$, es decir, más de diez veces el volumen de agua que normalmente pasa en la zona.

Las causas de esta abrupta crecida se encuentran en las abundantes lluvias observadas en la zona durante el mes de junio y principalmente en la semana antes mencionada. El gráfico (fuente INA), permite reconocer la vastedad del área donde las lluvias tuvieron un piso de 200 milímetros, la cual coincide con la naciente de los ríos o el paso del Río Iguazú.



Si nos posicionamos específicamente en la localidad de Puerto Iguazú, los registros pluviales de junio constituyen un record para la serie, comenzada en 1961. La marca de casi 340 milímetros, supera por 100 mm el valor medio del mes normalmente más lluvioso del año (octubre). A pesar de que el volumen pluvial es muy excesivo, enfatizamos que la intensidad de las lluvias es la principal causa de las inundaciones ribereñas que se están concretando en la cuenca alta del Paraná y en el Río Iguazú.

El siguiente gráfico cuantifica el evento pluvial y su consecuencia sobre el caudal de los ríos. De más está decir que estamos asistiendo a otro evento extremo, en este caso generando un impacto importante sobre poblaciones ribereñas en condiciones de alta vulnerabilidad.



PICO DE LA CRECIENTE

En el norte de Misiones el pico de la crecienta ya pasó y lentamente las aguas han comenzado a bajar, sin embargo, las riberas del Paraná sobre Chaco y Corrientes ya acusan el impacto de la crecida. Se espera que en los primeros días de julio el pico de la crecienta pase por la localidad de Corrientes, observándose luego el tránsito de la onda hacia el sur. Consecuentemente el alerta hídrico regirá para la primera semana de julio en las cuatro provincias litoraleñas directamente afectadas por esta crecida del Paraná. Habrá que estar atentos a las alertas del INA, sobre todo los productores pecuarios que mantienen ganado en zonas del delta entrerriano o en las riberas santafesinas.

Por lo pronto no hay pronóstico de nuevas lluvias en la zona, y por lo que muestran los modelos la situación pluvial tiende a normalizarse. Consecuentemente habrá que sobrellevar el pico de la onda de la crecida, para luego avizorar que los caudales vuelvan a su régimen normal