



INFORME DE SITUACIÓN Y PRONÓSTICO HIDROLÓGICO N°5

SE REGISTRAN INUNDACIONES EN LA ZONA DE CAMPING DE LA CIUDAD DE DURAZNO

Fecha y hora de emisión: sábado 09 de setiembre del 2023, 16:00 horas

Próxima actualización: domingo 10 de setiembre del 2023

- USO INTERNO -

NOTA: Este informe fue elaborado con la información y datos disponible en la fecha y hora de emisión de este informe.

PRECIPITACIÓN REGISTRADA A NIVEL NACIONAL

Durante el periodo comprendido entre las 07:00 a.m. del 08 de setiembre hasta las 07:00 a.m. del 09 de setiembre del 2023, el Instituto Uruguayo de Meteorología (en adelante, INUMET) registró precipitaciones en la zona norte del territorio nacional. El mayor acumulado puntual de precipitación fue de 36,0 mm en la localidad de Tomás Gomensoro, departamento Artigas

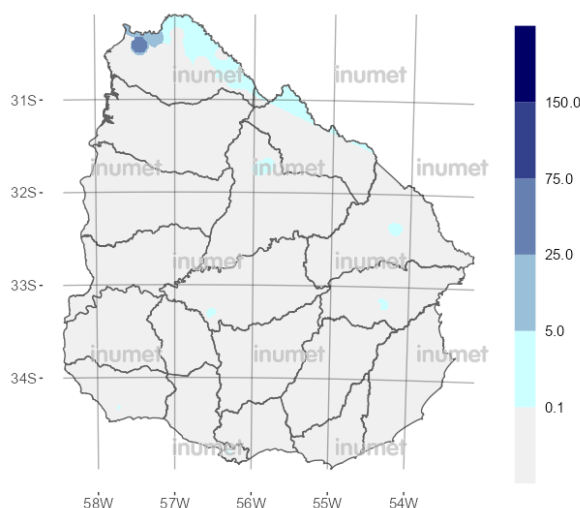


Figura 1. Mapa lluvia registrada entre las 07 horas del 08 de setiembre hasta las 07 horas del 09 de setiembre. Fuente INUMET.

A continuación, se brindan los acumulados de lluvia promedio para las siguientes cuencas hidrográficas para el periodo comprendido entre las 07 horas del 07 de setiembre y las 07 horas del 08 de setiembre 2023.

Cuenca	Promedio (mm)	Máximos (mm)	Localidad del máximo
Río Negro	0,1	1,2	Rivera
Río Uruguay	1,2	36,0	Tomás Gomensoro
Río Santa Lucía	0,0	0,2	Aeropuerto Melilla G3
Atlántico y Río de la Plata	0,0	0,0	-
Laguna Merín	0,0	TRAZA	Treinta y Tres

Tabla 1. Acumulados máximos de precipitación en cuencas hidrográficas nivel 1 entre las 07 horas del 08 de setiembre hasta las 07 horas del 09 de setiembre. Fuente INUMET.



PRONÓSTICO HIDROLÓGICO EN LA CUENCA RÍO CUAREIM (CIUDAD ARTIGAS)

Niveles registrados				
Estaciones	Nivel actual (m, cero local)	Tasa incremento (cm/hora)	Tendencia	Nivel de seguridad (m, cero local)
Cuareim Río	5,32		Descenso	
Catalán Grande	4,68		Descenso	
Artigas	7,63	2	Ascenso	10,2
Precipitaciones registradas				
<p>Las precipitaciones diarias promedio en la cuenca del río Cuareim durante los últimos días fueron las siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none">• 7/Sep – 12,8 mm• 8/Sep – 36,0 mm• 9/Sep – 0,6 mm				
Niveles máximos pronosticado para los próximos días				
Estación	Niveles máximos aproximados para los próximos días		Fecha aproximada de ocurrencia	
Cuareim Río	-		-	
Catalán Grande	-		-	
Artigas	Entre 7,00 y 7,90 m		9 de setiembre	
Pronóstico hidrológico				
<p>Actualmente el nivel del río Cuareim en Artigas se encuentra en un leve ascenso debido a las precipitaciones ocurridas en los últimos días, lo cual sugiere que estaría registrándose el nivel máximo de crecida. Se prevé que el nivel del río pueda llegar a un rango de valores entre 7,00 y 7,90 m. La probabilidad de afectación a la zona del paseo “7 de setiembre” es baja al momento de emitir este informe.</p>				
Recomendaciones al SINA E				
<p>Estar atentos a las previsiones meteorológicas e hidrológicas en los próximos días, y mantener el monitoreo en la red de estaciones de nivel del río Cuareim.</p>				

Tabla 2. Cuadro resumen de condiciones actuales y pronosticadas en el río Cuareim



PRONÓSTICO HIDROLÓGICO EN LA CUENCA RÍO YÍ (CIUDAD DURAZNO)

Niveles registrados				
Estaciones	Nivel actual (m, cero local)	Tasa incremento (cm/hora)	Tendencia	Nivel de seguridad (m, cero local)
Sarandí del Yí	4,77		Disminuir	-
Polanco del Yí	7,28	5	Aumentar	-
Durazno puente viejo	6,55	5	Aumentar	8,20
Durazno Ruta 5	-	-	-	9,63
Precipitaciones registradas				
Las precipitaciones diarias promedio en la cuenca del río Yí durante los últimos días fueron las siguientes: <ul style="list-style-type: none">• 7/Sep – 18,8 mm• 8/Sep – 50,1 mm• 9/Sep – 0,0 mm				
Niveles máximos pronosticado para los próximos días				
Estación	Niveles máximos aproximados para los próximos días		Fecha aproximada de ocurrencia	
Sarandí del Yí				
Polanco del Yí	Entre 7,90 y 8,20 m		9 de septiembre	
Durazno puente viejo	Entre 6,90 y 7,40 m		11 y 12 de septiembre	
Durazno Ruta 5	Entre 7,82 y 8,40 m		11 y 12 de septiembre	
Pronóstico hidrológico				
<p>Actualmente el río Yí se mantiene en ascenso en las localidades Polanco del Yí y Durazno. En Sarandí del Yí se registró un nivel máximo de 5,72 m, con lo cual se observa que este evento está siendo superior al registrado en agosto 2023. En la ciudad de Durazno se registra un nivel de 6,55 metros en Puente Viejo, con lo cual se tiene cerrado el paso vehicular en el puente viejo e inundaciones en la zona de camping.</p> <p>En base a lo mencionado anteriormente se prevé que el río Yí en Durazno pueda llegar a un nivel entre 6,90 a 7,40 metros en Puente Viejo entre el 11 y 12 de setiembre. Este nuevo escenario mantendría inundada la zona de camping de la ciudad y estaría por debajo de la cota de seguridad de la ciudad (8,20 metros).</p>				
Recomendaciones al SINA E				
Estar atentos a las previsiones meteorológicas e hidrológicas en los próximos días, y mantener el monitoreo en la red de estaciones de nivel del río Yí.				

Tabla 3. Cuadro resumen de condiciones actuales y pronosticadas en el río Yí



PRONÓSTICO HIDROLÓGICO EN LA CUENCA RÍO URUGUAY (CIUDAD BELLA UNIÓN)

Niveles registrados				
Estaciones	Nivel actual (m, cero local)	Tasa incremento (cm/hora)	Tendencia	Nivel de seguridad (m, cero local)
Santo Tomé (Arg)	10,10	3	Ascenso	
Paso de los Libres (Arg)	6,56	1	Ascenso	
Bella Unión (Uru)	5,00	1	Ascenso	6,30
Precipitaciones registradas				
Durante las últimas 24 horas, no se registran precipitaciones significativas en la cuenca del río Uruguay.				
Niveles máximos pronosticados para los próximos días				
Estación	Niveles máximos aproximados para los próximos días		Fecha aproximada de ocurrencia	
Santo Tomé (Arg)	Menor a 11,00 m		8 y 11 de setiembre	
Paso de los Libres (Arg)	Entre 6,79 y 8,99 m		8 y 11 de setiembre	
Bella Unión (Uru)	Entre 5,80 y 6,30 m		9 y 11 de setiembre	
Pronóstico hidrológico				
<p>Actualmente se continúa observando el aumento del río Uruguay en las estaciones Santo Tomé (Arg), Paso de los Libres (Arg) y Bella Unión (Uru), debido a las precipitaciones registradas en los días anteriores. Sin embargo, se observa que la tasa de incremento se ha reducido, lo cual indicaría la llegada de los niveles máximos.</p> <p>Considerando este escenario de precipitación y la onda de crecida ordinaria desde Chapecó, existe la posibilidad que el nivel del río Uruguay en Bella Unión alcance un rango de valores entre 5,80 y 6,30 m entre el sábado 09 y lunes 11 de setiembre (de acuerdo con estimaciones brindadas por CTM-Salto Grande), lo cual estaría cerca del rango de la cota de seguridad definida para la ciudad. Debido a lo anterior se recomienda estar atentos a los acumulados de lluvia que se pueda generar en el evento de lluvia pronosticado</p>				
Recomendaciones al SINA E				
Estar atentos a las previsiones meteorológicas e hidrológicas en los próximos días, y mantener el monitoreo en la red de estaciones de nivel del río Uruguay.				

Tabla 4. Cuadro resumen de condiciones actuales y pronosticadas en el río Uruguay