



---

# Sistema de Monitoreo y Alerta Hidrológica de la Cuenca del río Gualeguay

## Informe Hidrológico N° 133

11 de octubre de 2017

### Región del alto y medio Gualeguay

Escala fluviométrica de Rosario del Tala

**Última marca = 3.7 m (11/10). Tendencia bajante. Nivel de alerta: verde.**

La precipitación media areal acumulada, durante las dos últimas semanas, se estimó en 44.42 mm, un valor normal para la época. Ciertamente esta época, a la vez, suele caracterizarse por la tendencia al exceso de la precipitación por sobre la evapotranspiración. Así, luego de un repunte con pico de 5.03 m (3/10), se ha observado tendencia ininterrumpida al descenso. A la vez, el pronóstico cuantitativo de precipitación indica un acumulado medio areal, durante los próximos 6 días, cercano a 13 mm. Dado que este valor es inferior o próximo al valor de referencia en las pérdidas (evapotranspiración), es poco probable que se genere excedente hídrico y, por tanto, se prevee que la tendencia al descenso persista.

### Región del bajo Gualeguay

Escala fluviométrica de Puerto Ruiz

**Nivel hidrométrico estable o en descenso. Última marca = 2.02 m (11/10). Nivel de alerta: verde.**

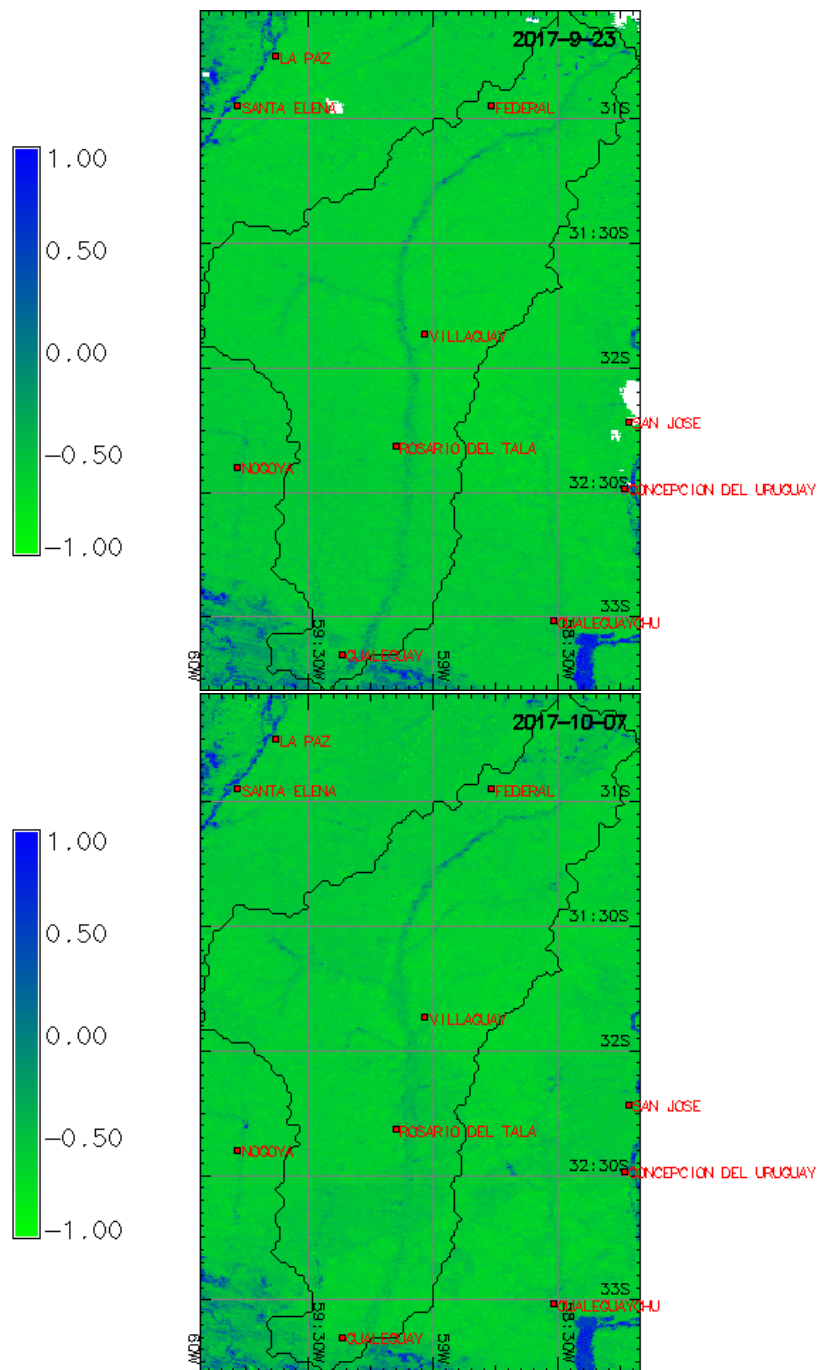
La precipitación media areal acumulada, durante las dos últimas semanas, se estimó en 36.6 mm. Particularmente, un valor que no es muy distante al valor normal de la época. Ciertamente, se observó el predominio de la tendencia al descenso, mediada por períodos de estabilidad (descenso escalonado). Por otro lado, el pronóstico cuantitativo de precipitación indica un valor acumulado medio areal próximo a 22 mm, levemente superior al estimado para los valores de referencia en las pérdidas (evapotranspiración). Aun así, la sostenida tendencia a la bajante indica un posible incremento en la capacidad de almacenamiento del sistema. Por tanto, es poco probable que se genere excedente hídrico significativo, durante los próximos 6 días y, de ahí, que persista la tendencia general al descenso.

*Fuentes: Servicio Meteorológico Nacional (Argentina), Dirección de Hidráulica de la provincia de Entre Ríos.*

El próximo informe será emitido el 25/10/2017 \*



Figura 2. Monitoreo NDWI MODIS (Superficie Inundada =  $NDWI > 0$ )



*En blanco se resalta la cobertura nubosa*

*Producto elaborado sobre la base de datos cedidos por LPDAAC-USGS (EEUU)*

Figura 3. Hidrograma y hietograma antecedentes y pronóstico.

