

DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIÓN Y SERVICIOS HIDROLÓGICOS



BOLETÍN INFORMATIVO HIDROLÓGICO Guatemala, 23 de abril de 2017, 09:35 h

El día de hoy a las 07:30h se reporta un (1) río crecido y se reportan con déficit seis (6) de los principales que el INSIVUMEH monitorea a través de la Red Hidrológica Nacional (ver enlace <http://www.insivumeh.gob.gt/hidrologia/nivelesrios.pdf>)

Estación	Río	Ubicación	Observaciones
La Máquina	Sís	Cuyotenango, Suchitepéquez	Déficit
Patulul	Madre Vieja	Suchitepéquez	Déficit
Gualán	Motagua	Gualán, Zacapa	Crecido
Telemán	Polochic	Panzós, Alta Verapaz	Déficit
S. Agustín Chixoy	Chixoy	Chisec, Alta Verapaz	Déficit
Machaquilá	Machaquilá	Poptún, Petén	Déficit
El Tigre	Usumacinta	Bella Guat.Las Cruces, Petén	Déficit

Según pronóstico cuantitativo de lluvia acumulada estimada por el modelo *WRF* del sistema Guía Para Inundaciones Repentinas en Centro América (CAFFG) se esperan acumulados hasta de 62 mm en 24 hrs. en algunas cuencas del País. Tomando en cuenta la humedad del suelo y la lluvia pronosticada, se espera que los niveles de los ríos en las vertientes del Océano Pacífico, Golfo de México y Mar Caribe tiendan a mantenerse y en algunos casos a incrementar, mientras que los ríos que se encuentran por debajo de su nivel mínimo son: Sís y Madre Vieja, Polochic, Chixoy, Machaquilá y Usumacinta.

Se reporta crecido el lago de Petén Itzá con un nivel de 1.75m. Siendo su rango de no afectación a la infraestructura entre los niveles de 1.00 y 1.50m.

INSIVUMEH mantiene monitoreo hidrológico continuo en los ríos principales de las cuencas del país a través de la Red Hidrológica Nacional.

