

DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIÓN Y SERVICIOS HIDROLÓGICOS

BOLETÍN INFORMATIVO HIDROLÓGICO Guatemala 01 de agosto 2015, 09:30 Hrs.

El día de hoy a las 07:50 Hrs. **no se reportan ríos con déficit ni crecidos** de los principales que el INSIVUMEH monitorea a través de la Red Hidrológica Nacional

(ver enlace <http://www.insivumeh.gob.gt/hidrologia/nivelesrios.pdf>)



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 55.0mm en 24 Hrs. en algunas cuencas del país. Tomando en cuenta la lluvia precedente, la humedad del suelo prevaleciente en el país (hasta del 97.0% en algunas áreas), se esperan las siguientes condiciones para los niveles de los ríos:

VERTIENTE DEL PACÍFICO:

Según pronóstico cuantitativo de lluvia se esperan acumulados para 24:00 Hrs. hasta de 10.0mm en esta vertiente que podrían incrementar levemente los niveles de los ríos, principalmente en los que pertenecen a las cuencas: Suchiate, Naranjo, Suchiate, Coyolate y Achiguate.

VERTIENTE DEL GOLFO DE MÉXICO:

Según pronóstico cuantitativo de lluvia se esperan acumulados para 24:00 Hrs. hasta de 5.0mm en esta vertiente por lo que no podrían incrementar los niveles de los ríos.

VERTIENTE DEL MAR CARIBE:

Según pronóstico cuantitativo de lluvia se esperan acumulados para 24:00 Hrs. hasta de 44.0mm en esta vertiente por lo que podría incrementar los niveles de los ríos, principalmente en los que pertenecen a las cuencas: Motagua y Lago de Izabal-Río Dulce.

Se reporta crecido el lago de Petén Itzá con un nivel de 2.58 mts. siendo su rango normal de nivel entre 1.00 y 1.50 mts.

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

