



DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIÓN Y SERVICIOS HIDROLÓGICOS

BOLETÍN INFORMATIVO HIDROLÓGICO

Guatemala 17 de agosto de 2017, 09:30Hrs.

El día de hoy a las 07:45 Hrs. se reportan dos (2) ríos 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>)

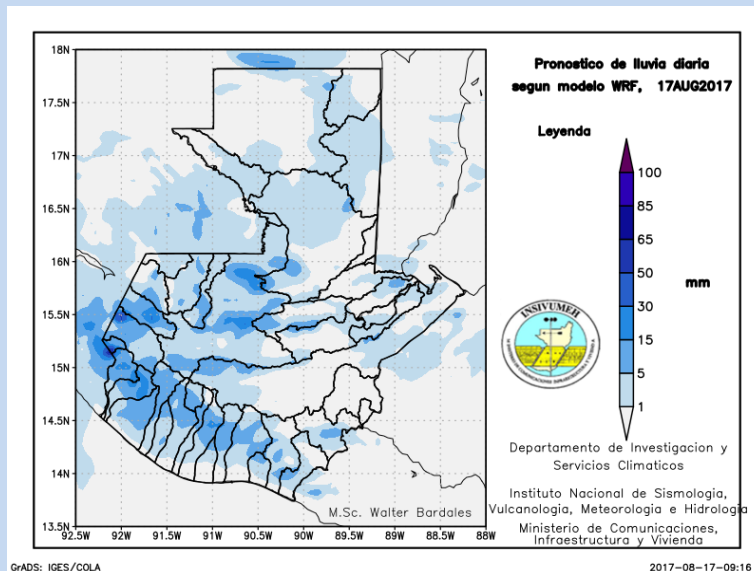
Nombre de Estación	Nombre del Río	Ubicación	Estado
El Porvenir	La Pasión	La Libertad, Peten	CRECIDO
Gualán	Motagua	Gualán, Zacapa	CRECIDO

Según el mapa de pronóstico de lluvia estimada por el modelo WRF elaborado por el Departamento de Investigación y Servicios Climáticos del INSIVUMEH y la humedad del suelo estimada por el modelo ASM del sistema Guía Para Inundaciones Repentinas en Centro América (CAFFG). Se esperan acumulados de lluvia hasta de 30.0 mm en 24h 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 incrementarse.

Los ríos que presentan las mayores condiciones para que incrementen sus niveles son los que pertenecen a las siguientes cuencas: Salinas, Cuilco, Coatán, Suchiate, Naranjo y Samala.

Se reporta crecido el lago de Petén Itzá con un nivel de 2.18m Siendo su rango normal de nivel entre 1.00m y 1.50m



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