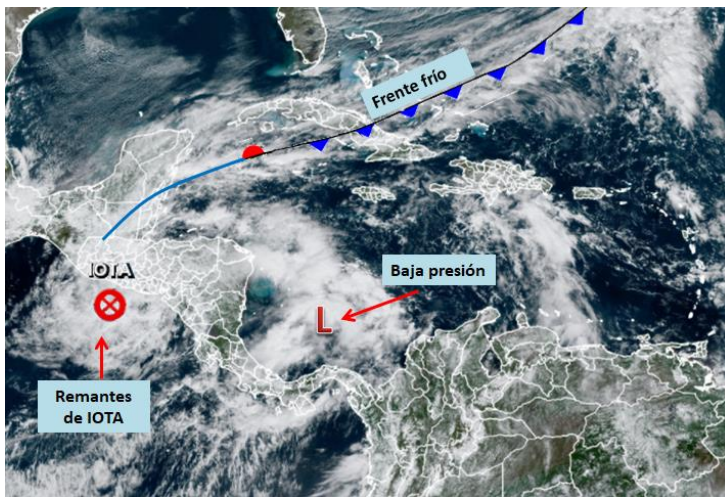


## PRONÓSTICO METEOROLÓGICO PARA EL PERÍODO DEL LUNES 19 DE NOVIEMBRE AL SÁBADO 28 DE NOVIEMBRE 2020 ZONA SUR DEL PAÍS

Por: A Brenes  
Meteorólogo MSc.  
Meteorólogo investigador IIA  
Universidad de Costa Rica

### 1. ANÁLISIS GENERAL

En las últimas 24 horas ya el huracán IOTA desapareció y sólo quedan algunos remanentes en el Pacífico cercano a El Salvador. Mientras tanto un frente frío a conseguido llegar hasta Belice y se desplazará hasta el norte de Nicaragua en los próximos 2 días donde se mantendrá semiestacionario por varios días.

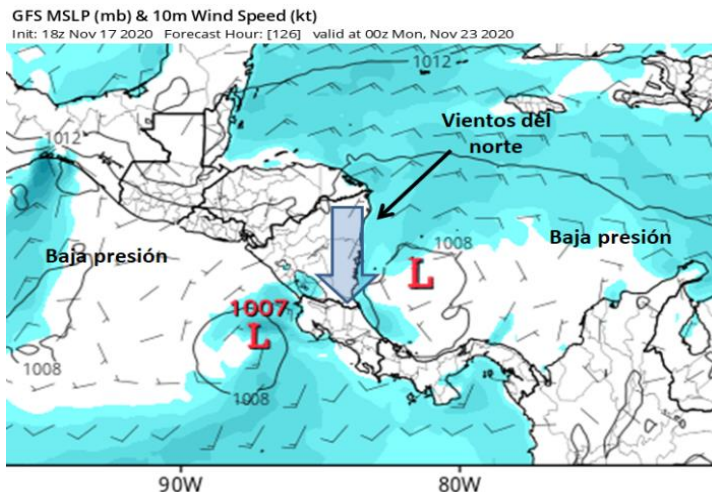


**Fig. 1.** Fotografía satelital del Goes-16 en la que se muestra los remanentes del huracán IOTA, un frente frío al sur de Yucatán y la nubosidad formada por la baja presión al norte de Panamá. Fuente: NOAA.

La interacción de este frente frío con la onda tropical #53 está generando una amplia zona de baja presión que en las próximas 48 horas aproximadamente se moverá hacia el suroeste del Mar Caribe (Fig. 1). El desarrollo, si lo hay, de este sistema se espera que se desacelere durante los próximos días mientras se mueve lentamente hacia el oeste-suroeste o hacia el oeste. Áreas de fuertes lluvias son posibles durante los próximos días desde Nicaragua hacia el sur a través de América Central.

Otro sistema de baja presión se formará en el Océano Pacífico al suroeste de Guanacaste (ver Fig. 2). Los dos sistemas de baja presión estarán generando vientos débiles a moderados del norte que

**Fig. 2.** Pronóstico para el domingo 22 a las 6 de la tarde (00 UTC del 23). Se muestra la formación de dos bajas presiones, una en el Caribe y otra en el Pacífico. Los dos sistemas mantendrán a la región Caribe de Costa Rica con vientos procedentes del norte, y con abundante nubosidad y lluvias débiles todos los días. Fuente: Modelo de pronóstico GFS.



afectarán la Zona Norte y el Caribe Central y Sur en Costa Rica. Estos vientos del norte mantendrán la zona con mucha nubosidad, lluvias débiles y baja radiación solar. Como consecuencia también temperaturas frescas predominarán en la región. **No se espera fuertes precipitaciones en la región caribeña** de Costa Rica debido a que el sistema de baja presión no presentará ningún desarrollo posterior que indique que pueda intensificarse.

El frente frío mencionado que estaría llegando hasta el norte de Nicaragua se mantendrá semiestacionario en esa posición hasta su disipación.

**La baja presión que se formaría en el Pacífico entre el viernes y el sábado, introduciría humedad y aumentaría las lluvias en el Pacífico Sur a montos entre 40 y 70 mm en 24 horas el sábado y el domingo.**

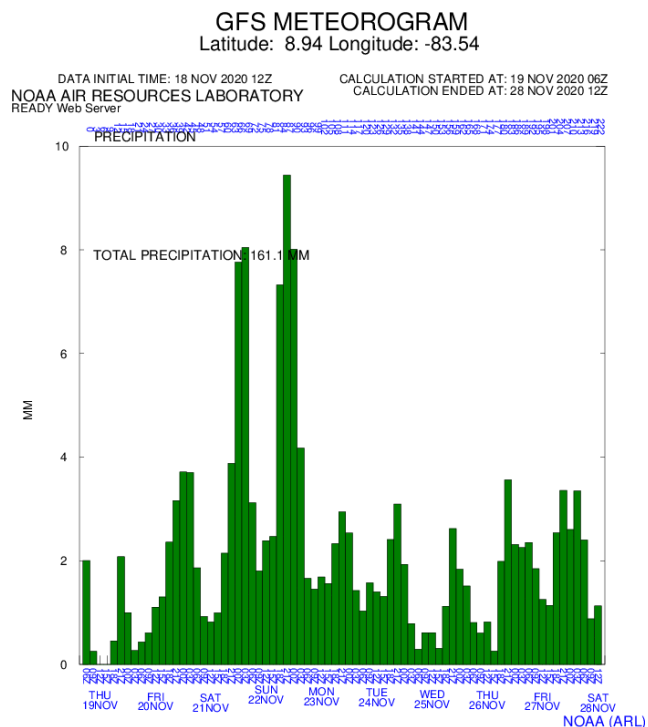
### PRONÓSTICO DE LLUVIA CADA 3 HORAS PARA LA ZONA DE CAMÍBAR Y PTO. CORTÉS, ZONA SUR.

Lluvias débiles constantes e intermitentes a partir del viernes. Estas lluvias se convertirán en **aguaceros moderados a fuertes el sábado y el domingo con acumulados oscilando entre 40 y 70 mm en 24 horas.**

Lluvias débiles entre el martes 24 de noviembre y el sábado 28 de noviembre.

Se pronostica un total acumulado de lluvia en todo el período de 161 mm.

**Figura 3.** Pronóstico de la distribución de la precipitación cada tres horas para la Zona de Camíbar y Puerto Cortes entre el 19 de noviembre y el 28 de noviembre 2020. Tomado del Modelo de Pronóstico READY – NOAA.



## PRONÓSTICO DE LLUVIA CADA 3 HORAS PARA LA ZONA ALTA MEDIA DE LA CUENCA DEL RÍO TÉRRABA.

Se mantendrá con lluvias débiles intermitentes. Estas lluvias serán un poco más intensas entre el viernes 20 de noviembre y el domingo 22 de noviembre.

Los acumulados máximos en 24 horas podrían alcanzar los 40 a 60 mm.

**Se estima un acumulado de lluvia en todo el período de 155 mm.**

**Figura 4.** *Pronóstico de la distribución de la precipitación cada tres horas para la Zona alta media de la cuenca del Río Térraba entre el 19 de noviembre y el 28 de noviembre 2020. Tomado del Modelo de Pronóstico READY – NOAA.*

