

## Informe Meteorológico N°29

### La Tormenta Tropical Otto afecta con fuertes aguaceros al país

23 de noviembre de 2016  
1.00 p.m.

**Diagnóstico:** La Tormenta Tropical Otto mantiene vientos sostenidos de 110 km/h. Sigue acercándose a la frontera entre Costa Rica y Nicaragua, en este momento se encuentra a 250 km al este-noreste de Puerto Limón y se desplaza lentamente a 9 km/h hacia el oeste-noroeste. En las últimas tres horas se han incrementado las precipitaciones **en el Caribe Norte y la Zona Norte con acumulados entre 20-80 mm**, así como la presencia de lluvias débiles y lloviznas en el Valle Central. En el Pacífico se han incrementado las lluvias dándose aguaceros entre 20-50 mm en el Pacífico Norte y el Pacífico Sur. Además las ráfagas en la estación meteorológica del Aeropuerto Internacional de Limón alcanzan los 50 km/h.

**Pronóstico:** Los últimos análisis muestran que la trayectoria del huracán se mantiene en dirección oeste-noroeste, acercándose a la frontera entre Costa Rica y Nicaragua, **además se podría dar un nuevo fortalecimiento a huracán antes de tocar tierra el jueves**, cuando llegue a las costas y esté cruzando el país por el sector fronterizo, hasta alcanzar el océano Pacífico el viernes. **Las bandas de nubosidad han abarcado gran parte del país durante la mañana**, ante ello, **para las próximas tres horas se esperan la persistencia de las precipitaciones en el Caribe y Zona Norte, se estiman montos entre 30 a 80 mm**. Para el Pacífico se anticipan lluvias entre 10-50 mm. Además en el Valle Central se prevén lloviznas y lluvias intermitentes con acumulados entre 10 a 30mm, los mayores en los sectores montañosos y aldeaños.

El patrón ventoso continuará en aumento durante este miércoles en el territorio nacional, con ráfagas de viento entre 60-120km/h, los vientos mayores se darán principalmente mar adentro en este período de pronóstico, además se mantendrá el fuerte oleaje en toda la costa del Caribe de hasta 4 metros de altura.

#### El IMN recomienda:

- **Informarse prontamente de las medidas tomadas por cada Comités Local de Emergencia.**
- Alerta a embarcaciones pequeñas y bañistas en la costa de Limón, ya que se prevé patrón muy ventoso y mar picado en los próximos días.
- Precaución en áreas con vulnerabilidad a deslizamientos e inundaciones.
- Precaución ante ráfagas de viento muy fuertes, ya que pueden causar desprendimiento de ramas de árboles, techos y afectación del tendido eléctrico, entre otros.
- Al sector aeronáutico tomar las previsiones del caso debido a vientos fuertes y turbulencia asociada.
- En caso de tormenta eléctrica evitar mantenerse en campos abiertos, buscar refugio en sectores secos y cerrados, incluso en ausencia de lluvia.
- Prevención en carreteras por reducción de visibilidad, especialmente en los sectores montañosos.
- Mantenerse atentos a las actualizaciones de los avisos meteorológicos.

Próximo hoy a la 4.00 p.m.

Gabriela Chinchilla R.  
Meteoróloga/DMSA-IMN