

Dando alcance al Comunicado No.065 emitido en la madrugada de hoy, el IDEAM comunica al Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (SNGRD) y al Sistema Nacional Ambiental (SINA)

Cambia a ADVERTENCIA

MUY CERCA A NICARAGUA Y COSTA RICA, OTTO SE HA FORTALECIDO AÚN MÁS, MUY CERCA DE LA CATEGORÍA TRES; SIN EMBARGO, ES AÚN UN HURACÁN DE CATEGORÍA 2

De acuerdo con el monitoreo más reciente del Centro Nacional de Huracanes (NHC, por sus siglas en inglés), el ciclón Tropical OTTO continúa dentro del rango de un Huracán de categoría 2 (figura 1), aunque ha continuado su fortalecimiento llegando a valores muy cercanos en términos de presión y vientos, al límite de un huracán de categoría 3. Por ello, el NHC en conjunto con los Servicios Meteorológicos advierten sobre la presencia de un huracán “peligroso” para Nicaragua y Costa Rica, ubicándose su centro a una distancia aproximada de 28 km de la costa limítrofe entre los dos países, pero impactando desde ya a través de sus bandas de nubosidad (figura 2).

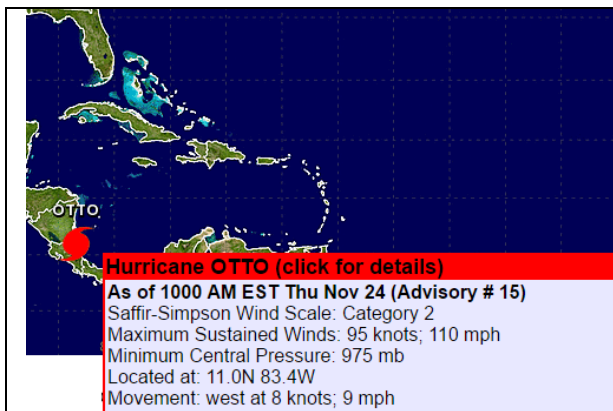


Figura 1. Ubicación de OTTO de acuerdo con el NHC; reporte de las 10:00 HLC del 24 de noviembre de 2016

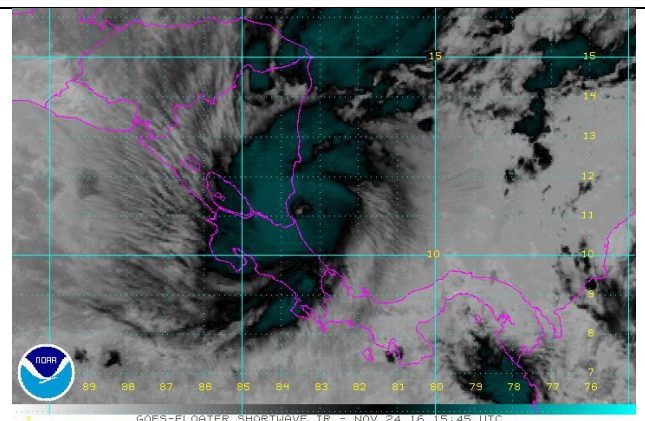


Figura 2. Núcleo central de OTTO muy cerca de tocar tierra en el sur de Nicaragua; imagen de satélite GOES13, canal infrarrojo de las 10:45 HLC del 24 de noviembre de 2016

La presión mínima central ha descendido a 975 milibares, mientras que los vientos máximos sostenidos se han incrementado a 175 km/h, con rachas mayores. Se destaca, que el valor mínimo de vientos para llegar a la categoría 3 es de 178 km/h; sin embargo, por estar muy próximo a la zona continental, se prevé que al entrar a territorio centroamericano empiece a disminuir la intensidad y por supuesto, su categoría.

El sistema continúa desplazándose hacia el oeste moviéndose a 15 km/h. Cabe señalar que el centro de OTTO se encuentra ubicado en 11.0° de latitud norte y 83.4° de longitud oeste, a una distancia aproximada de 250 km de San Andrés y 340 km de Providencia.

Se prevé que el sistema continúe moviéndose al oeste con la misma velocidad de desplazamiento y que toque tierra en las próximas horas en zonas del sur de Nicaragua, tendiendo a disminuir un poco su intensidad, cuando esto suceda. No obstante, ésta situación y la mayor distancia que se tiene al Archipiélago de San Andrés y Providencia, se prevé que las bandas de nubosidad del sistema (figura 3) continúen influenciando de alguna forma las condiciones de tiempo en San Andrés en las próximas 12 horas.

Por lo anterior, se estima que en las próximas horas se mantenga la nubosidad con probabilidad de lluvias de ligeras a moderadas en buena parte de San Andrés y de menor intensidad en Providencia. De igual forma, se estiman vientos que pueden oscilar entre los 30 y 60 km/h; por su parte, el oleaje se prevé oscile entre 2.0 y 3.0 metros, siendo mayor especialmente hacia San Andrés.

De acuerdo con las condiciones previstas y con base en el protocolo nacional de respuesta ante huracanes y otros ciclones tropicales, se cambia de fase de Alarma a **Advertencia**.

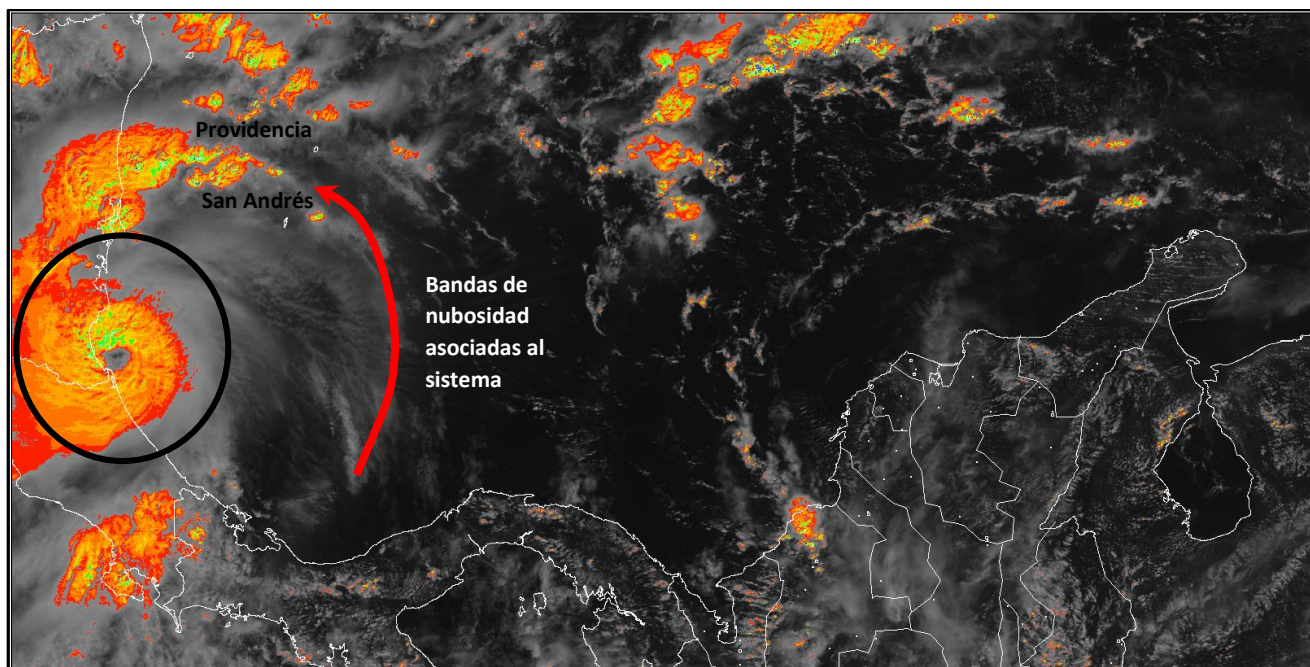


Figura 3. Bandas de nubosidad asociadas a OTTO mantienen nubosidad variable en el Archipiélago de San Andrés y Providencia. Imagen de satélite GOES13 – Canal Visible – Noviembre 24 11:15 HLC.

El IDEAM continuará monitoreando la evolución de las condiciones hidrometeorológicas asociadas a la dinámica del Ciclón Tropical OTTO, así como de las condiciones asociadas a la segunda temporada de lluvias, por lo cual recomienda a los Comités Locales y Departamentales para la Gestión del Riesgo de Desastres y a las diferentes entidades del SNGRD y del Sistema Nacional Ambiental, estar atentos a los documentos que emita el instituto.

Cualquier inquietud adicional relacionada con éste comunicado, podrá consultarse con el meteorólogo de turno al celular 3208412346 o al teléfono (031)-3075625 de la ciudad de Bogotá D.C.