INFORMACION SISTEMAS TROPICALES ATLANTICO NORTE

TEMPORADA 2016: Tormenta Tropical EARL

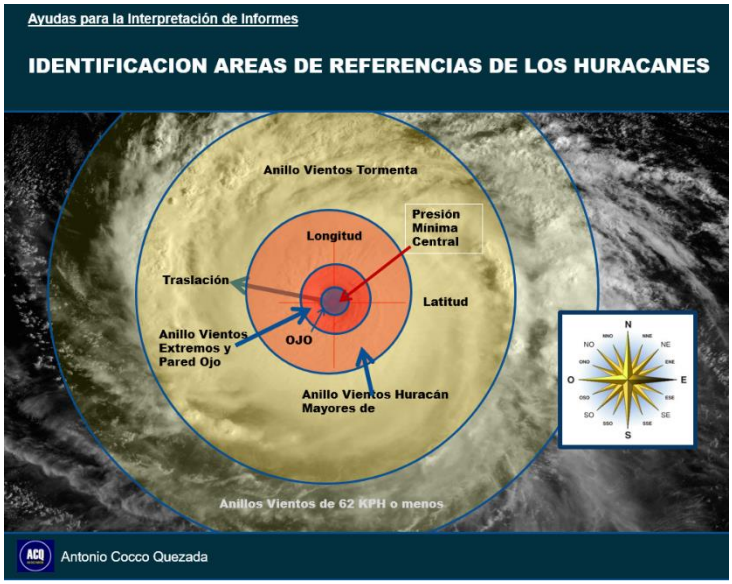
Martes, 02 de Agosto 2016 – Hora Local 5:00 PM/GMT 022100Z

(Los boletines de ciclones tropicales del Atlántico Norte, se hacen cada seis horas, en el CMRE de Miami a las 5:00 AM, 11:00 AM, 5:00 PM y 11:00 PM, en República Dominicana a las 1:00 AM, 7:00 AM, 1:00 PM y 7:00 PM. Además, se hacen intermedios cada tres horas, y en ocasiones extremas cada una hora. Los usuarios de la información deben estar atentos a este dato, para no utilizar información desactualizada, consulten los SMNs)

Fuentes de Información

Centro Meteorológico Regional Especializado, OMM – Centro Nacional de Huracanes, EUA – Oficina Nacional de Meteorología de la República Dominicana – Servicios Meteorológicos de la Región del Caribe – Observaciones de aviones, barcos, terrestres, radares – Resultados de modelos de pronósticos.

Información de referencia



At 500 PM EDT (2100 UTC), the center of Tropical Storm Earl was located near latitude 16.4 North, longitude 81.5 West. Earl is moving toward the west near 16 mph (26 km/h), and this general motion is expected to continue through Thursday. On this track, the core of Earl is expected to pass just north of the Honduras Bay Islands Wednesday afternoon and then be very near the Belize coast early Thursday.

Maximum sustained winds are near 50 mph (85 km/h) with higher gusts. Some strengthening is forecast, and Earl could be near hurricane strength as it approaches Belize and the Yucatan peninsula. Tropical-storm-force winds extend outward up to 90 miles (150 km) to the north of the center.

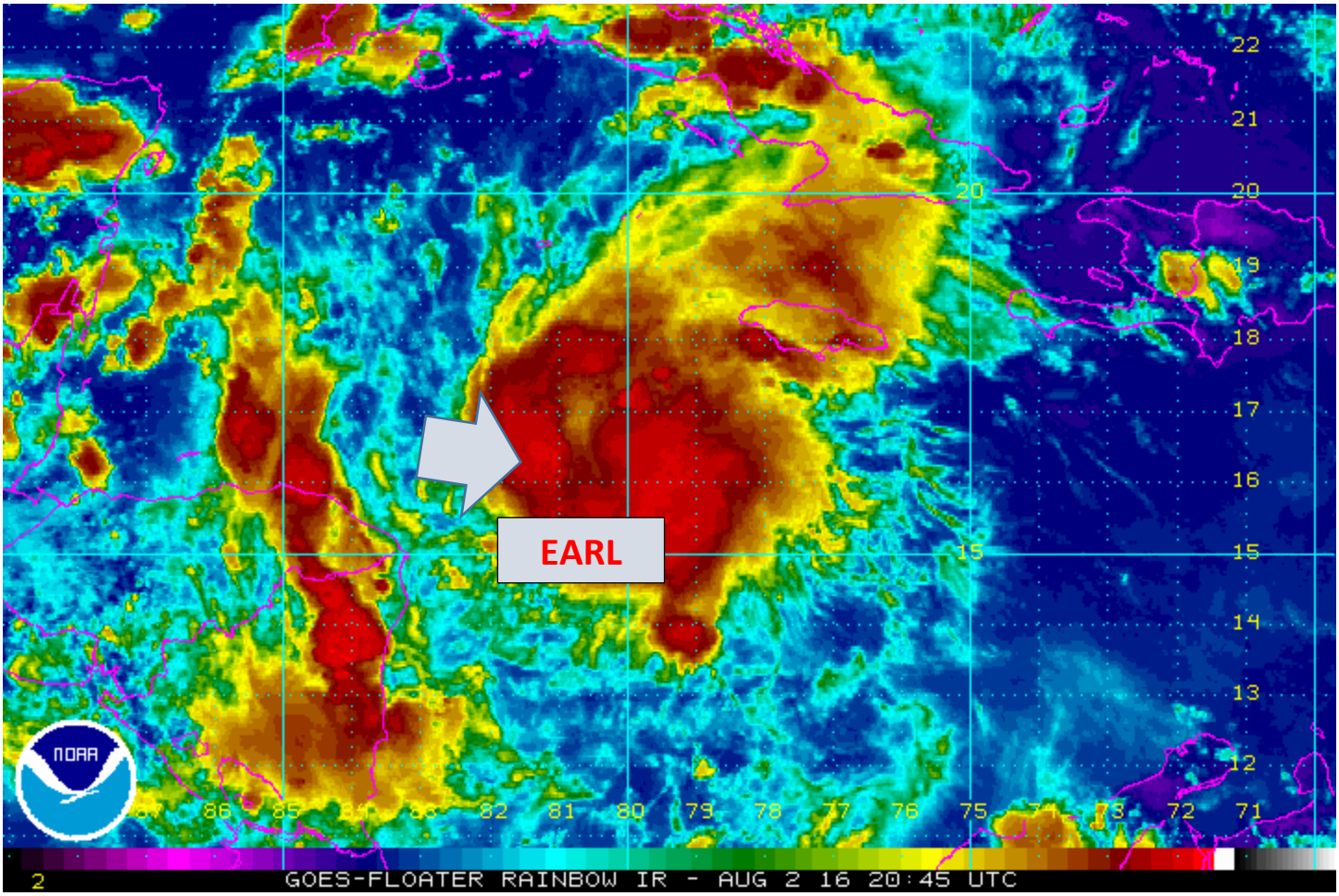
Datos actualizados correspondientes a las 500 PM del 02 de agosto del 2016

Posición 16.4 norte 81.5 oeste
Los vientos máximos de 85 KPH con ráfagas de 105 KPH.
La posición la coloca a 325 kilómetros al sur de gran Cayman.
La presión central de la tormenta es de 1002 milibares.
El movimiento actual es Oeste 26 KPH.

(Estas informaciones varían cada seis horas, en proximidades de tierra cada tres horas, que deben tener presente para obtener la última información disponible. Estas se actualizan como resultado de nuevas corridas de modelos y de la entrada dentro del sistema de observaciones de aviones caza huracanes).

La imagen satelital muestra la Tormenta Tropical EARL, organizada, se mueve hacia el oeste hacia la Península de Yucatán…… Imagen del 02 de agosto del 2016 a las 20:45Z, o sean día 2 a las 4:45 PM de República Dominicana…… El centro de la Tormenta puede ser localizado

utilizando las líneas de latitud y longitud que aparecen en la imagen teniendo presente a la hora de la misma, la flecha gris señala posible posición….



ALERTAS y AVISOS VIGENTES

AVISO DE TORMENTA TROPICAL vigente desde Punta Allen, México hacia el sur hasta la frontera con Belice y Guatemala……. Desde Cabo Gracias a Dios hacia el oeste hasta la frontera de Honduras y Guatemala, incluyendo las islas de la bahía….

ALERTA DE HJURACAN vigente en las costas este desde Punta Allen, México hasta la frontera de Belice y Guatemala….

IMPACTO DE LAS AMENAZAS ESPERADAS

Efectos del Viento

Se esperan condiciones de Tormenta Tropical en las costas de Honduras esta noche, sobre Belice y México e las costas de Honduras esta noche, sobre Belice y México el miércoles en la noche….. Condiciones de huracán el miércoles en la noche sobre área bajo Aviso de las costas del Golfo...

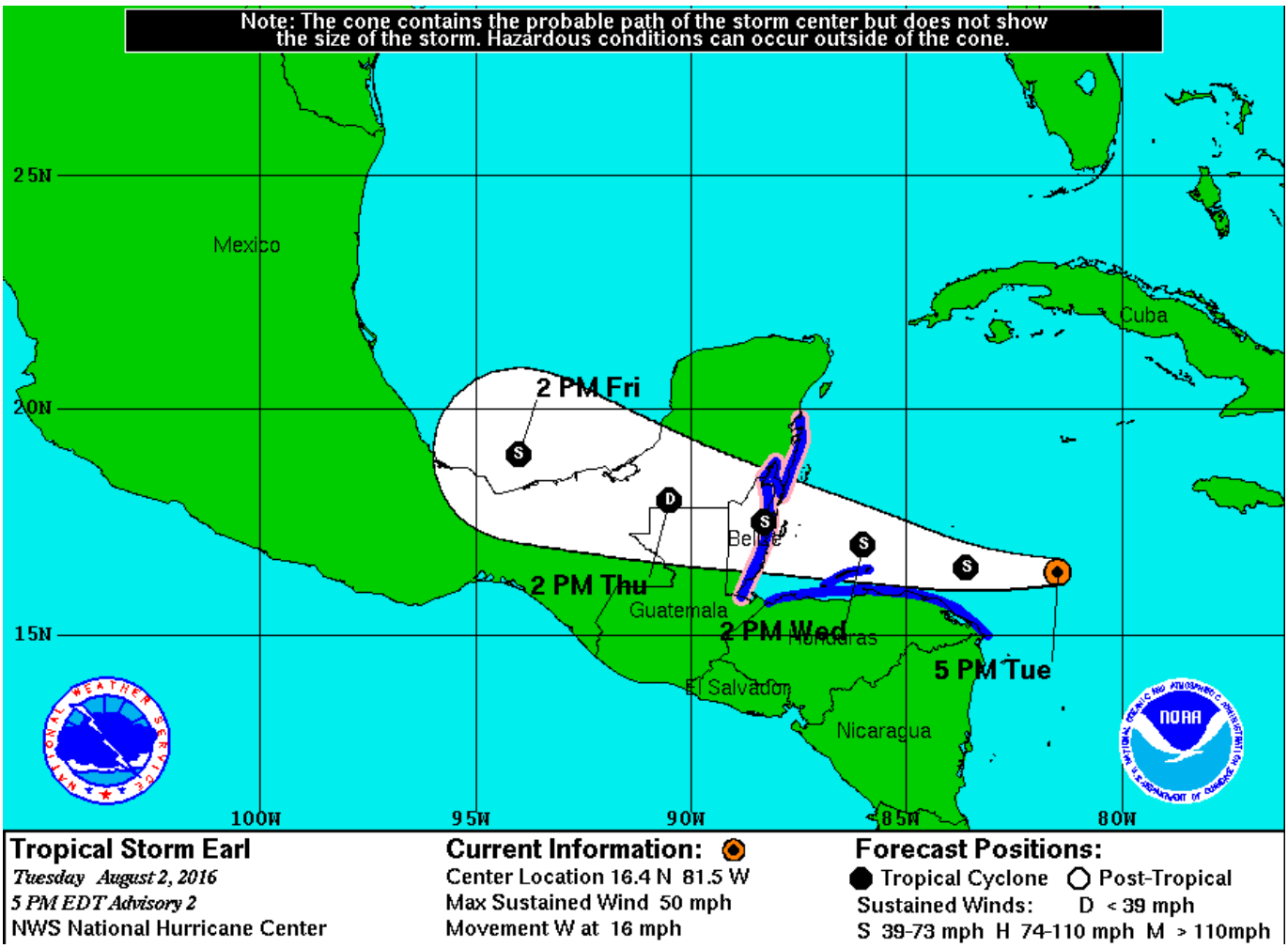
Precipitación

Se esperan lluvias entre 50 y 100 milímetros sobre Jamaica con máxima de 200 a 300 milímetros sobre Belice, Honduras, Guatemala y la Península de Yucatán, con posibilidades de 400 milímetros en México y Belice….. Altas posibilidades de deslizamientos de tierras….

Oleajes, Rompientes y Marea de Tormenta

Se espera una posible marea de tormenta de 2 a 4 pies sobre la normal en las costas de Belice y las costas este de la Península de Yucatán al norte de zona de entrada del Ojo del huracán……

Trayectoria esperada



CONDICIONES ESPERADAS PARA LA REPUBLICA DOMINICANA

NO influencia en las condiciones del tiempo sobre la República Dominicana…

A. Cocco Quezada