

Aviso tormenta tropical Georgette 21/Sep/2010

Características del evento

Fecha inicio: 21 septiembre, 2010
Velocidad Máx: 65 km/hr
Intensidad: Tormenta tropical
Estados afectados: Baja California

El día de hoy por la mañana (7:00 am hora del centro de México), el Centro nacional de Huracanes emitió un aviso de la formación de la **Tormenta Tropical Georgette** muy cerca de **Cabo San Lucas**.

El **Sistema Nacional de Protección Civil**, en su Boletín No. 2 mencionó que a las 13:30 horas, tiempo del centro de México, Georgette se ubicaba a 20 km al oeste de Cabo San Lucas, B.C.S, sobre la línea de costa.

Se prevé que este ciclón siga avanzando sobre **Baja California Sur** ocasionando vientos sostenidos de 65 km/hr y

rachas de hasta 85 km/h, fuerte oleaje, marea de tormenta de un metro por encima de la marea normal, lluvias fuertes a puntualmente intensas en zonas marítimas y costeras e inclusive tierra adentro, mismas que estarían extendiéndose hacia **Sinaloa** y **Sonora**.

En cuanto a la cantidad de lluvia que se pronostica, el **Centro Nacional de Huracanes** indica que se espera una precipitación total acumulada de **100 a 150 mm** sobre la península de **Baja California Sur** y los estados de **Sinaloa** y **Sonora**.

Por su parte, el **Servicio Meteorológico Nacional**, menciona que para el día de hoy en los estados del Noroeste habrá un aumento de nubosidad con lluvias fuertes y se prevé cielo medio nublado a nublado con lluvias ligeras a moderadas y actividad eléctrica sobre el Norte, Noroeste y oriente del país.

Posiblemente no se esperan grandes afectaciones por este fenómeno debido a su baja intensidad y su pronta disipación.

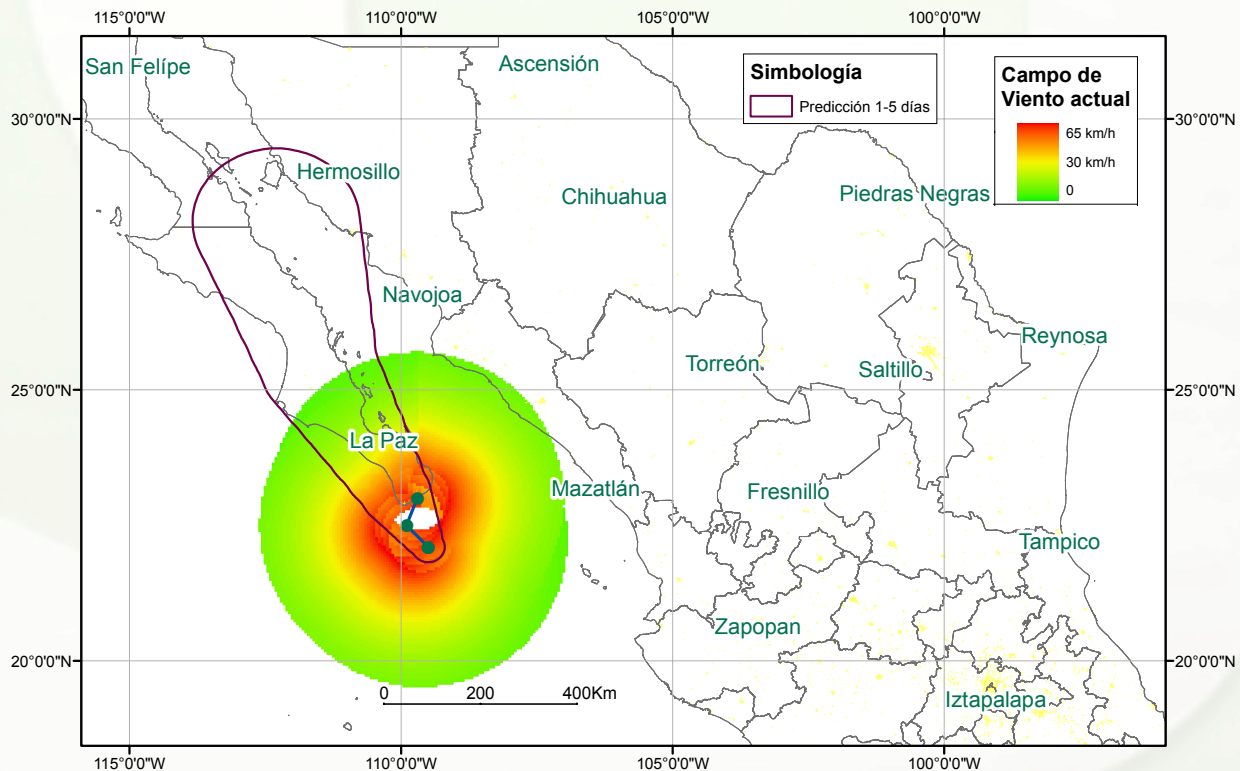


Figura 1. Pronóstico, trayectoria y campos de vientos de la tormenta tropical Georgette. La línea color púrpura representa el pronóstico de la trayectoria para 1 a 5 días. Trayectoria: Unisys Weather, Pronóstico: Centro Nacional de Huracanes y Campos de vientos con modelo ERN.

Elaboró:
Sandra Quiroga Cuellar (squiroga@ern.com.mx)

Revisó:
José Juan Hernández (jjhg@ern.com.mx)
Benjamín Huerta Garnica (bhg@ern.com.mx)

Referencias:
Sistema Nacional de Protección Civil: www.proteccioncivil.gob.mx
Servicio Meteorológico Nacional: <http://smn.cna.gob.mx/>
Unisys Weather: <http://weather.unisys.com/hurricane/index.html>
National Hurricane center: www.nhc.noaa.gov