



BOLETIN 05
EVENTO SISMICO/TSUNAMI
Ejercicio CARIBE WAVE 2017

FECHA Y HORA:	INFORMACIÓN SÍSMICA:
LATITUD – LONGITUD:	21 de marzo de 2017 – 14:00 UTC (10:00 AM AST)
LOCALIZACION:	16.96 Norte - 60.69 Oeste
PROFUNDIDAD:	122km al Este de Antigua
MAGNITUD:	40 km
INTENSIDAD MAXIMA ESTIMADA:	8.5 Mw
	IV en Road Town, Tortola
EMISION:	INFORMACION DE TSUNAMI:
NIVEL DE ALERTA:	2017-03-21 15:56 UTC (11:56 AM AST)
ACCION RECOMENDADA:	AVISO de Tsunami para Puerto Rico e Islas Vírgenes. <i>Si se encuentra en áreas costeras y/o en áreas de peligro de inundación en caso de tsunami: muévase tierra adentro a lugares elevados. Esté alerta a instrucciones de las autoridades de Manejo de Emergencias. NO vaya a la costa para observar el Tsunami.</i>

La Red Sísmica de Puerto Rico (RSPR) recibió informes de que este terremoto fue reportado como sentido ampliamente en Puerto Rico e Islas Vírgenes con intensidad máxima de IV (escala Mercalli Modificada, MM) en Tortola, BVI.

La RSPR informa que un Aviso de Tsunami para Puerto Rico e Islas Vírgenes ha sido emitido por el PTWC. Para ver los tiempos de arribos teóricos y observados vea la siguiente tabla. Para información adicional sobre el nivel de mensajería de tsunami refiérase a la página de la RSPR para el ejercicio CARIBE WAVE 2017, caribewave.uprm.edu.

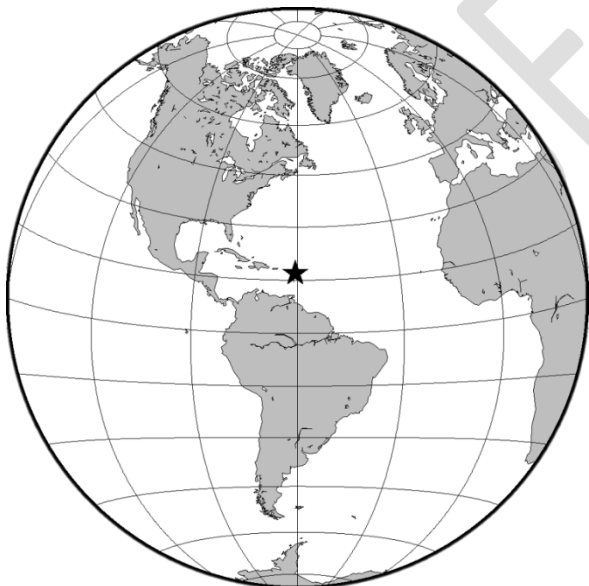


Tabla Tiempos Observados:

LOCALIDAD	HORA DE LA MEDICION	ALTURA MÁXIMA OBSERVADA
SAN JUAN, PR	(11:00am) 15:00 UTC 03/21	2.9 FT
ST. CROIX, USVI	(11:02am) 15:02 UTC 03/21	3.9 FT
LIMETREE, USVI	(11:06am) 15:06 UTC 03/21	3.9 FT
ARECIBO, PR	(11:07am) 15:07 UTC 03/21	2.5 FT
YABUCOA, PR	(11:07am) 15:07 UTC 03/21	6.2 FT
VIEQUES, PR	(11:25am) 15:25 UTC 03/21	4.8 FT
AGUADILLA, PR	(11:17am) 15:17 UTC 03/21	2.8 FT
MAYAGUEZ, PR	(11:22am) 15:22 UTC 03/21	2.8 FT
MONA ISLAND, PR	(11:25am) 15:25 UTC 03/21	3.3 FT
LAMESHURBAY ST. JOHN, USVI	(11:27am) 15:27 UTC 03/21	5.5 FT
CAJA DE MUERTOS, PR	(11:31am) 15:31 UTC 03/21	4.9 FT
MAGUEYES ISLAND, PR	(11:31am) 15:31 UTC 03/21	4.1 FT

Última actualización 2017-03-21 11:56 AM

