

OBSERVADOR: _____ **FECHA:** 20 de marzo de 2013 **LUGAR:** _____

Tabla de cronología de respuesta para el ejercicio CARIBEWAVE/LANTEX13. Para uso de los observadores en CONTROL ESTATAL DE AEMEAD, ZONAS DE AEMEAD y OMME's.

Fecha	Hora local	WCATWC	Respuesta Operacional de la RSPR			Respuesta de la agencia de manejo de emergencia					Comentarios Observador *Importante: Anotar la acción tomada al recibir los mensajes y cualquier otra incidencia (mensaje, emails, llamadas, etc.)																
		# Mensaje en Ejercicio	# Boletín de la RSPR	Tipo Mensaje RSPR	Descripción de la Mensajería de la RSPR	FAX Hora de Recibo	RADIO AEMEAD Hora de Recibo	SMS Hora de Recibo	EMWIN Hora de Recibo	RSS Hora de Recibo																	
03/20/2013	9:00 am	---	---	---	Ocurre el Terremoto																						
03/20/2013	9:01 am	---	---	---	Se activa protocolo de respuesta a tsunami de la RSPR																						
03/20/2013	9:02 am	Dummy 01	01	Aviso	<p>Aviso de Tsunami Activación del EMWIN (WCATWC)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>LOCALIDAD</th> <th>ARRIBO PRONOSTICADO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>PEÑUELAS – PR</td> <td>09:58 AST 03/20</td> </tr> <tr> <td>YABUCOA – PR</td> <td>10:02 AST 03/20</td> </tr> <tr> <td>MAYAGUEZ – PR</td> <td>10:11 AST 03/20</td> </tr> <tr> <td>SAN JUAN – PR</td> <td>10:21 AST 03/20</td> </tr> <tr> <td>ESPERANZA–PR</td> <td>10:29 AST 03/20</td> </tr> <tr> <td>LAMESHUR BAY–VI</td> <td>10:11 AST 03/20</td> </tr> <tr> <td>CHARLOTTE AM– VI</td> <td>10:15 AST 03/20</td> </tr> </tbody> </table>	LOCALIDAD	ARRIBO PRONOSTICADO	PEÑUELAS – PR	09:58 AST 03/20	YABUCOA – PR	10:02 AST 03/20	MAYAGUEZ – PR	10:11 AST 03/20	SAN JUAN – PR	10:21 AST 03/20	ESPERANZA–PR	10:29 AST 03/20	LAMESHUR BAY–VI	10:11 AST 03/20	CHARLOTTE AM– VI	10:15 AST 03/20						
LOCALIDAD	ARRIBO PRONOSTICADO																										
PEÑUELAS – PR	09:58 AST 03/20																										
YABUCOA – PR	10:02 AST 03/20																										
MAYAGUEZ – PR	10:11 AST 03/20																										
SAN JUAN – PR	10:21 AST 03/20																										
ESPERANZA–PR	10:29 AST 03/20																										
LAMESHUR BAY–VI	10:11 AST 03/20																										
CHARLOTTE AM– VI	10:15 AST 03/20																										
03/20/2013	9:05 am	---	---	---	Activación del EAS Puerto Rico (NWS-San Juan)																						
03/20/2013	9:37 am	02	02	Aviso	Aviso de Tsunami																						

					<table border="1"> <thead> <tr> <th>LOCALIDAD</th> <th>ARRIBO PRONOSTICADO</th> <th>DURACIÓN</th> <th>ALTURA MÁXIMA PRONOSTICADA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>PEÑUELAS – PR</td> <td>09:58 AST 03/20</td> <td>18 HRS</td> <td>03.6FT +/- 1.1</td> </tr> <tr> <td>YABUCOA – PR</td> <td>10:02 AST 03/20</td> <td>12 HRS</td> <td>03.1FT +/- 0.9</td> </tr> <tr> <td>MAYAGUEZ – PR</td> <td>10:11 AST 03/20</td> <td>12 HRS</td> <td>02.1FT +/- 0.6</td> </tr> <tr> <td>SAN JUAN – PR</td> <td>10:21 AST 03/20</td> <td>12 HRS</td> <td>01.0FT +/- 0.3</td> </tr> <tr> <td>ESPERANZA–PR</td> <td>10:29 AST 03/20</td> <td>12 HRS</td> <td>01.8FT +/- 0.5</td> </tr> <tr> <td>LAMESHUR BAY–VI</td> <td>10:11 AST 03/20</td> <td>12 HRS</td> <td>01.9FT +/- 0.6</td> </tr> <tr> <td>CHARLOTTE AM– VI</td> <td>10:15 AST 03/20</td> <td>12 HRS</td> <td>03.0FT +/- 0.9</td> </tr> </tbody> </table> <p>La data del sensor de presión indica que se generó tsunami.</p>	LOCALIDAD	ARRIBO PRONOSTICADO	DURACIÓN	ALTURA MÁXIMA PRONOSTICADA	PEÑUELAS – PR	09:58 AST 03/20	18 HRS	03.6FT +/- 1.1	YABUCOA – PR	10:02 AST 03/20	12 HRS	03.1FT +/- 0.9	MAYAGUEZ – PR	10:11 AST 03/20	12 HRS	02.1FT +/- 0.6	SAN JUAN – PR	10:21 AST 03/20	12 HRS	01.0FT +/- 0.3	ESPERANZA–PR	10:29 AST 03/20	12 HRS	01.8FT +/- 0.5	LAMESHUR BAY–VI	10:11 AST 03/20	12 HRS	01.9FT +/- 0.6	CHARLOTTE AM– VI	10:15 AST 03/20	12 HRS	03.0FT +/- 0.9													
LOCALIDAD	ARRIBO PRONOSTICADO	DURACIÓN	ALTURA MÁXIMA PRONOSTICADA																																															
PEÑUELAS – PR	09:58 AST 03/20	18 HRS	03.6FT +/- 1.1																																															
YABUCOA – PR	10:02 AST 03/20	12 HRS	03.1FT +/- 0.9																																															
MAYAGUEZ – PR	10:11 AST 03/20	12 HRS	02.1FT +/- 0.6																																															
SAN JUAN – PR	10:21 AST 03/20	12 HRS	01.0FT +/- 0.3																																															
ESPERANZA–PR	10:29 AST 03/20	12 HRS	01.8FT +/- 0.5																																															
LAMESHUR BAY–VI	10:11 AST 03/20	12 HRS	01.9FT +/- 0.6																																															
CHARLOTTE AM– VI	10:15 AST 03/20	12 HRS	03.0FT +/- 0.9																																															
03/20/2013	10:02 am	03	03	Aviso	<p align="center">Aviso de Tsunami Tsunami confirmado</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>LOCALIDAD</th> <th>ARRIBO PRONOSTICADO</th> <th>DURACIÓN PRONOSTICADA</th> <th>ALTURA MÁXIMA PRONOSTICADA</th> <th>ALTURA MÁXIMA OBSERVADA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>PEÑUELAS – PR</td> <td>09:58 AST 03/20</td> <td>18 HRS</td> <td>03.6FT +/- 1.1</td> <td>02.3FT</td> </tr> <tr> <td>YABUCOA – PR</td> <td>10:02 AST 03/20</td> <td>12 HRS</td> <td>03.1FT +/- 0.9</td> <td></td> </tr> <tr> <td>MAYAGUEZ – PR</td> <td>10:11 AST 03/20</td> <td>12 HRS</td> <td>02.1FT +/- 0.6</td> <td></td> </tr> <tr> <td>SAN JUAN – PR</td> <td>10:21 AST 03/20</td> <td>12 HRS</td> <td>01.0FT +/- 0.3</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ESPERANZA–PR</td> <td>10:29 AST 03/20</td> <td>12 HRS</td> <td>01.8FT +/- 0.5</td> <td></td> </tr> <tr> <td>LAMESHUR BAY–VI</td> <td>10:11 AST 03/20</td> <td>12 HRS</td> <td>01.9FT +/- 0.6</td> <td></td> </tr> <tr> <td>CHARLOTTE AM–VI</td> <td>10:15 AST 03/20</td> <td>12 HRS</td> <td>03.0FT +/- 0.9</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	LOCALIDAD	ARRIBO PRONOSTICADO	DURACIÓN PRONOSTICADA	ALTURA MÁXIMA PRONOSTICADA	ALTURA MÁXIMA OBSERVADA	PEÑUELAS – PR	09:58 AST 03/20	18 HRS	03.6FT +/- 1.1	02.3FT	YABUCOA – PR	10:02 AST 03/20	12 HRS	03.1FT +/- 0.9		MAYAGUEZ – PR	10:11 AST 03/20	12 HRS	02.1FT +/- 0.6		SAN JUAN – PR	10:21 AST 03/20	12 HRS	01.0FT +/- 0.3		ESPERANZA–PR	10:29 AST 03/20	12 HRS	01.8FT +/- 0.5		LAMESHUR BAY–VI	10:11 AST 03/20	12 HRS	01.9FT +/- 0.6		CHARLOTTE AM–VI	10:15 AST 03/20	12 HRS	03.0FT +/- 0.9						
LOCALIDAD	ARRIBO PRONOSTICADO	DURACIÓN PRONOSTICADA	ALTURA MÁXIMA PRONOSTICADA	ALTURA MÁXIMA OBSERVADA																																														
PEÑUELAS – PR	09:58 AST 03/20	18 HRS	03.6FT +/- 1.1	02.3FT																																														
YABUCOA – PR	10:02 AST 03/20	12 HRS	03.1FT +/- 0.9																																															
MAYAGUEZ – PR	10:11 AST 03/20	12 HRS	02.1FT +/- 0.6																																															
SAN JUAN – PR	10:21 AST 03/20	12 HRS	01.0FT +/- 0.3																																															
ESPERANZA–PR	10:29 AST 03/20	12 HRS	01.8FT +/- 0.5																																															
LAMESHUR BAY–VI	10:11 AST 03/20	12 HRS	01.9FT +/- 0.6																																															
CHARLOTTE AM–VI	10:15 AST 03/20	12 HRS	03.0FT +/- 0.9																																															
03/20/2013	10:32 am	04	04	Aviso	<p align="center">Aviso de Tsunami</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>LOCALIDAD</th> <th>ARRIBO PRONOSTICADO</th> <th>DURACIÓN PRONOSTICADA</th> <th>ALTURA MÁXIMA PRONOSTICADA</th> <th>ALTURA MÁXIMA OBSERVADA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>PEÑUELAS – PR</td> <td>09:58 AST 03/20</td> <td>18 HRS</td> <td>03.6FT +/- 1.1</td> <td>03.0FT</td> </tr> <tr> <td>YABUCOA – PR</td> <td>10:02 AST 03/20</td> <td>12 HRS</td> <td>03.1FT +/- 0.9</td> <td>02.2FT</td> </tr> <tr> <td>MAYAGUEZ – PR</td> <td>10:11 AST 03/20</td> <td>12 HRS</td> <td>02.1FT +/- 0.6</td> <td>01.7FT</td> </tr> <tr> <td>SAN JUAN – PR</td> <td>10:21 AST 03/20</td> <td>12 HRS</td> <td>01.0FT +/- 0.3</td> <td>00.4FT</td> </tr> <tr> <td>ESPERANZA–PR</td> <td>10:29 AST 03/20</td> <td>12 HRS</td> <td>01.8FT +/- 0.5</td> <td>01.2FT</td> </tr> <tr> <td>LAMESHUR BAY–VI</td> <td>10:11 AST 03/20</td> <td>12 HRS</td> <td>01.9FT +/- 0.6</td> <td>01.9FT</td> </tr> <tr> <td>CHARLOTTE AM–VI</td> <td>10:15 AST 03/20</td> <td>12 HRS</td> <td>03.0FT +/- 0.9</td> <td>02.1FT</td> </tr> </tbody> </table> <p>Se han reportado inundaciones significativas en Puerto Rico y Charlotte Amalie, VI.</p>	LOCALIDAD	ARRIBO PRONOSTICADO	DURACIÓN PRONOSTICADA	ALTURA MÁXIMA PRONOSTICADA	ALTURA MÁXIMA OBSERVADA	PEÑUELAS – PR	09:58 AST 03/20	18 HRS	03.6FT +/- 1.1	03.0FT	YABUCOA – PR	10:02 AST 03/20	12 HRS	03.1FT +/- 0.9	02.2FT	MAYAGUEZ – PR	10:11 AST 03/20	12 HRS	02.1FT +/- 0.6	01.7FT	SAN JUAN – PR	10:21 AST 03/20	12 HRS	01.0FT +/- 0.3	00.4FT	ESPERANZA–PR	10:29 AST 03/20	12 HRS	01.8FT +/- 0.5	01.2FT	LAMESHUR BAY–VI	10:11 AST 03/20	12 HRS	01.9FT +/- 0.6	01.9FT	CHARLOTTE AM–VI	10:15 AST 03/20	12 HRS	03.0FT +/- 0.9	02.1FT					
LOCALIDAD	ARRIBO PRONOSTICADO	DURACIÓN PRONOSTICADA	ALTURA MÁXIMA PRONOSTICADA	ALTURA MÁXIMA OBSERVADA																																														
PEÑUELAS – PR	09:58 AST 03/20	18 HRS	03.6FT +/- 1.1	03.0FT																																														
YABUCOA – PR	10:02 AST 03/20	12 HRS	03.1FT +/- 0.9	02.2FT																																														
MAYAGUEZ – PR	10:11 AST 03/20	12 HRS	02.1FT +/- 0.6	01.7FT																																														
SAN JUAN – PR	10:21 AST 03/20	12 HRS	01.0FT +/- 0.3	00.4FT																																														
ESPERANZA–PR	10:29 AST 03/20	12 HRS	01.8FT +/- 0.5	01.2FT																																														
LAMESHUR BAY–VI	10:11 AST 03/20	12 HRS	01.9FT +/- 0.6	01.9FT																																														
CHARLOTTE AM–VI	10:15 AST 03/20	12 HRS	03.0FT +/- 0.9	02.1FT																																														

03/20/2013	11:02 am	05	05	Aviso	Aviso de Tsunami										
					LOCALIDAD	ARRIBO PRONOSTICADO	DURACIÓN PRONOSTICADA	ALTURA MÁXIMA PRONOSTICADA	ALTURA MÁXIMA OBSERVADA						
					PEÑUELAS – PR	09:58 AST 03/20	18 HRS	03.6FT +/- 1.1	03.0FT						
					YABUCOA – PR	10:02 AST 03/20	12 HRS	03.1FT +/- 0.9	02.8FT						
					MAYAGUEZ – PR	10:11 AST 03/20	12 HRS	02.1FT +/- 0.6	01.7FT						
					SAN JUAN – PR	10:21 AST 03/20	12 HRS	01.0FT +/- 0.3	00.6FT						
					ESPERANZA–PR	10:29 AST 03/20	12 HRS	01.8FT +/- 0.5	01.2FT						
					LAMESHUR BAY–VI	10:11 AST 03/20	12 HRS	01.9FT +/- 0.6	01.9FT						
					CHARLOTTE AM–VI	10:15 AST 03/20	12 HRS	03.0FT +/- 0.9	02.8FT						
03/20/2013	12:04 pm	06	06	Aviso	Aviso de Tsunami										
					LOCALIDAD	ARRIBO PRONOSTICADO	DURACIÓN PRONOSTICADA	ALTURA MÁXIMA PRONOSTICADA	ALTURA MÁXIMA OBSERVADA						
					PEÑUELAS – PR	09:58 AST 03/20	18 HRS	03.6FT +/- 1.1	03.6FT						
					YABUCOA – PR	10:02 AST 03/20	12 HRS	03.1FT +/- 0.9	03.0FT						
					MAYAGUEZ – PR	10:11 AST 03/20	12 HRS	02.1FT +/- 0.6	01.7FT						
					SAN JUAN – PR	10:21 AST 03/20	12 HRS	01.0FT +/- 0.3	00.8FT						
					ESPERANZA–PR	10:29 AST 03/20	12 HRS	01.8FT +/- 0.5	01.9FT						
					LAMESHUR BAY–VI	10:11 AST 03/20	12 HRS	01.9FT +/- 0.6	01.9FT						
					CHARLOTTE AM–VI	10:15 AST 03/20	12 HRS	03.0FT +/- 0.9	02.8FT						
Se han reportado daños estructurales y a embarcaciones en Peñuelas y Yabucoa, Puerto Rico.															
03/20/2013	01:04 pm	07	07	Aviso	Aviso de Tsunami										
					LOCALIDAD	ARRIBO PRONOSTICADO	DURACIÓN PRONOSTICADA	ALTURA MÁXIMA PRONOSTICADA	ALTURA MÁXIMA OBSERVADA						
					PEÑUELAS – PR	09:58 AST 03/20	18 HRS	03.6FT +/- 1.1	03.6FT						
					YABUCOA – PR	10:02 AST 03/20	12 HRS	03.1FT +/- 0.9	02.8FT						
					MAYAGUEZ – PR	10:11 AST 03/20	12 HRS	02.1FT +/- 0.6	01.9FT						
					SAN JUAN – PR	10:21 AST 03/20	12 HRS	01.0FT +/- 0.3	01.1FT						
					ESPERANZA–PR	10:29 AST 03/20	12 HRS	01.8FT +/- 0.5	01.9FT						
					LAMESHUR BAY–VI	10:11 AST 03/20	12 HRS	01.9FT +/- 0.6	01.9FT						
					CHARLOTTE AM–VI	10:15 AST 03/20	12 HRS	03.0FT +/- 0.9	03.1FT						
Se reportaron tres fatalidades cerca de Charlotte Amalie, Islas Vírgenes															

03/20/2013	02:03 pm	08	08	Aviso	Aviso de Tsunami										
					LOCALIDAD	ARRIBO PRONOSTICADO	DURACIÓN PRONOSTICADA	ALTURA MÁXIMA PRONOSTICADA	ALTURA MÁXIMA OBSERVADA						
					PEÑUELAS – PR	09:58 AST 03/20	18 HRS	03.6FT +/- 1.1	03.6FT						
					YABUCOA – PR	10:02 AST 03/20	12 HRS	03.1FT +/- 0.9	02.8FT						
					MAYAGUEZ – PR	10:11 AST 03/20	12 HRS	02.1FT +/- 0.6	01.9FT						
					SAN JUAN – PR	10:21 AST 03/20	12 HRS	01.0FT +/- 0.3	01.1FT						
					ESPERANZA–PR	10:29 AST 03/20	12 HRS	01.8FT +/- 0.5	01.9FT						
					LAMESHUR BAY–VI	10:11 AST 03/20	12 HRS	01.9FT +/- 0.6	01.9FT						
					CHARLOTTE AM–VI	10:15 AST 03/20	12 HRS	03.0FT +/- 0.9	03.1FT						
03/20/2013	03:02 pm	09	09	Cancelación	Cancelación Mensajería de Tsunami										
					LOCALIDAD	ARRIBO PRONOSTICADO	DURACIÓN PRONOSTICADA	ALTURA MÁXIMA PRONOSTICADA	ALTURA MÁXIMA OBSERVADA						
					PEÑUELAS – PR	09:58 AST 03/20	18 HRS	03.6FT +/- 1.1	03.6FT						
					YABUCOA – PR	10:02 AST 03/20	12 HRS	03.1FT +/- 0.9	02.8FT						
					MAYAGUEZ – PR	10:11 AST 03/20	12 HRS	02.1FT +/- 0.6	01.9FT						
					SAN JUAN – PR	10:21 AST 03/20	12 HRS	01.0FT +/- 0.3	01.1FT						
					ESPERANZA–PR	10:29 AST 03/20	12 HRS	01.8FT +/- 0.5	01.9FT						
					LAMESHUR BAY–VI	10:11 AST 03/20	12 HRS	01.9FT +/- 0.6	01.9FT						
					CHARLOTTE AM–VI	10:15 AST 03/20	12 HRS	03.0FT +/- 0.9	03.1FT						

*** **Control estatal de AEMEAD y ZONAS DE AEMEAD deben DEVOLVER a Wilfredo Ramos (AEMEAD). Las OMME's deben DEVOLVER a sus ZONAS. El resto de los participantes deben DEVOLVER a la RED SISMICA DE PUERTO RICO** inmediatamente después del Ejercicio, por uno de los siguientes medios: FAX: 787-652-1154, EMAIL: lantex13@prsn.uprm.edu

