



**BOLETÍN 02**

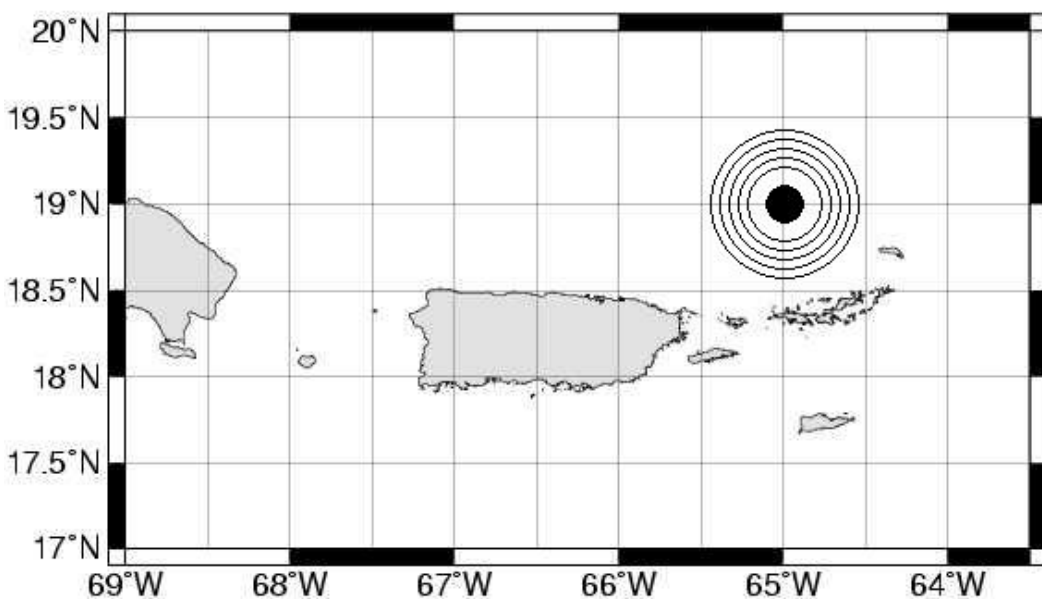
*SISMO SENTIDO Y AVISO DE TSUNAMI*

**LANTEX EXERCISE**

<b>FECHA Y HORA LOCAL:</b>	<b>INFORMACIÓN SÍSMICA:</b> Abril 02 2009 - 09:00:00 AM AST
<b>LATITUD -LONGITUD:</b>	19 Norte - 65 Oeste
<b>LOCALIZACIÓN:</b>	105 Km al Noreste de Fajardo, PR 129 Km al Noreste de San Juan, PR
<b>PROFUNDIDAD:</b>	20.0 Km
<b>MAGNITUD:</b>	8.6 Mw
<b>INTENSIDAD MÁXIMA :</b>	VIII en la zona metropolitana de San Juan, PR
<b>EMISIÓN:</b>	<b>INFORMACIÓN DE TSUNAMI:</b> 2009-04-02 09:35:00 AM AST
<b>NIVEL DE ALERTA:</b>	<b>AVISO</b>
<b>ACCIÓN RECOMENDADA:</b>	<b>PERSONAS EN ÁREAS BAJO AVISO DE TSUNAMI DEBEN MOVERSE TIERRA ADENTRO O A UN LUGAR ALTO.</b>

La Red Sísmica de Puerto Rico (RSPR) recibió informes de que este terremoto fue reportado como sentido en todo Puerto Rico y las Islas Vírgenes, con una intensidad máxima VIII en la zona metropolitana de San Juan, PR (escala Mercalli Modificada, MM). Se han reportado daños y se confirma la generación de un Tsunami.

La RSPR mantiene el AVISO DE TSUNAMI para Puerto Rico y las Islas Vírgenes. Los tiempos de arribo teóricos y observados al igual que las alturas de Tsunami observadas (en metros) se encuentran en la siguiente tabla. Para información adicional sobre el nivel de mensajería de tsunami refiérase a los mensajes emitidos por la RSPR para el ejercicio LANTEX 09 (vea Mensaje de Tsunami #2).



Arribos de Tsunami	
TEÓRICOS	
San Juan- PR	9:17 AM AST
Christiansted – VI	9:28 AM AST
Mayagüez-PR	9:36 AM AST
OBSERVADOS	
C Amalie,IV	09:15 AM AST 0.77 m
Culebra,PR	09:17 AM AST 0.93 m
Lameshur Bay,St Johns	09:22 AM AST 1.05 m

Última actualización 2009-04-02 09:35:00 AM AST

