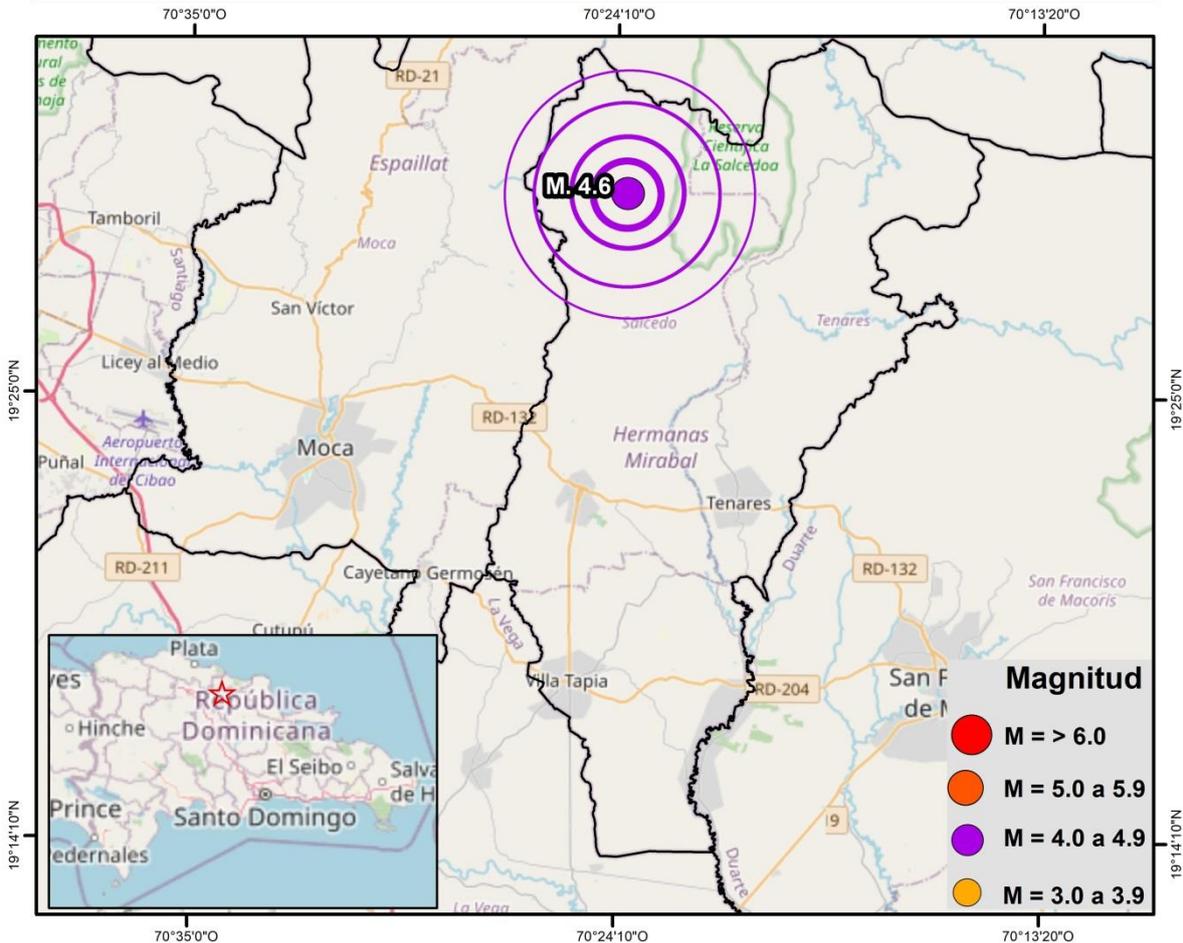


Reporte Sismológico

Fecha	Hora	Magnitud	Latitud	Longitud	Profundidad
09/12/2024	05:12:59 A.M.	4.6	19.5° N	70.4° W	11 km
Localización: A 10.7 kilómetros al noreste de Moca, en la provincia Espaillat.					



Información General:

En la madrugada de hoy, 09 de diciembre de 2024, a las 05:12:59 a. m., se registró un sismo de magnitud 4.6 en la escala de Richter, cuyo epicentro se ubicó a 10.7 kilómetros al noreste de Moca, en la provincia Espaillat, República Dominicana. El evento sísmico ocurrió a una profundidad de 11 kilómetros, lo que sugiere que pudo haber sido percibido con claridad en las localidades cercanas. Aunque se trata de un sismo de magnitud moderada, no se espera que haya causado daños significativos en estructuras bien construidas.

El mapa de intensidad muestra que el epicentro se localizó dentro de una zona de actividad sísmica moderada, marcada con círculos de intensidad decreciente alrededor del punto principal. Este evento pone en evidencia la necesidad de monitorear continuamente la actividad sísmica en la región, ya que la República Dominicana se encuentra en una zona tectónicamente activa.