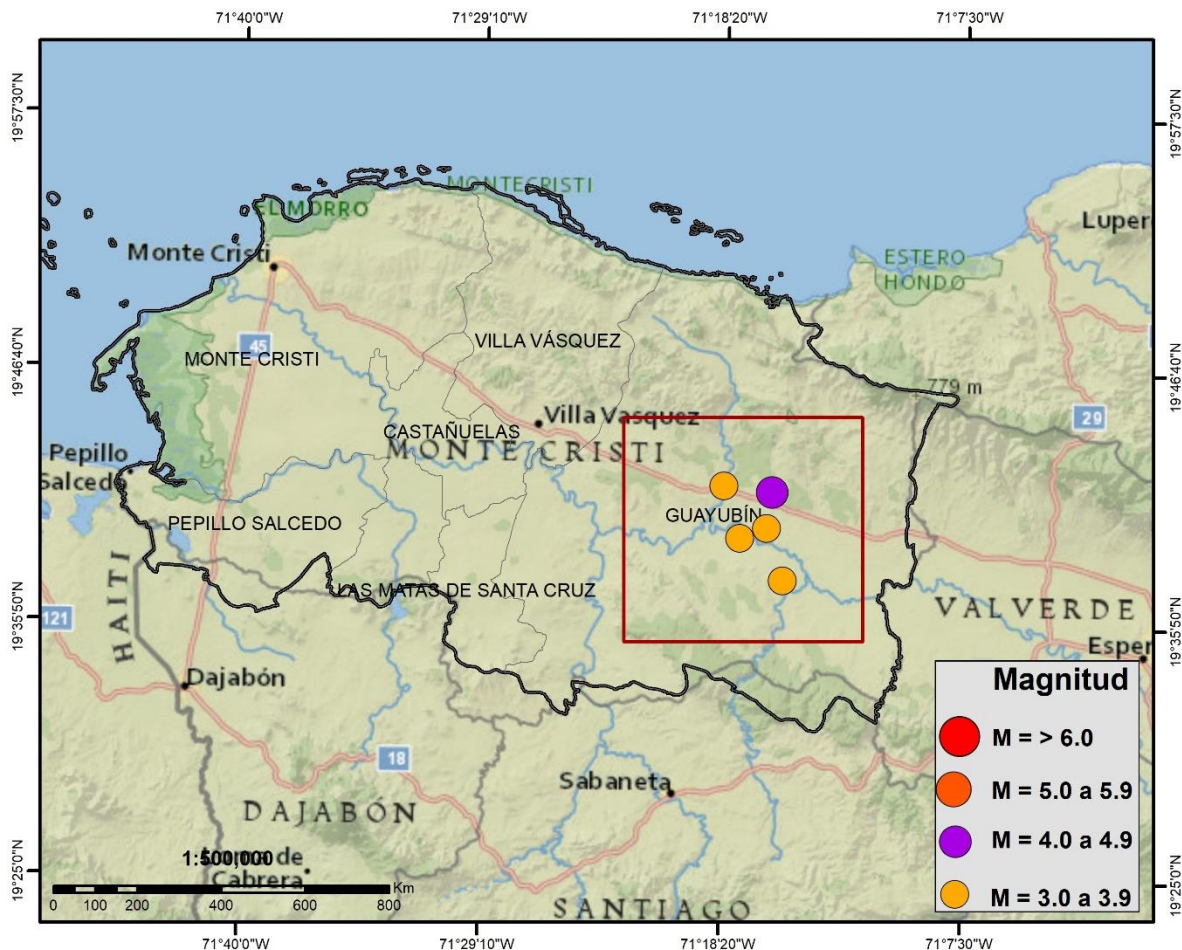




SERVICIO GEOLOGICO NACIONAL

República Dominicana

## Réplicas sísmicas reportadas en la provincia de Monte Cristi el 11 de septiembre 2024



### Informacion:

El 11 de septiembre de 2024, se registraron varias réplicas sísmicas en la provincia de Montecristi, República Dominicana, todas cercanas a la localidad de Guayubín. El primer sismo ocurrió a la 1:30:27 UTC con una magnitud de 3.1 y una profundidad de 24.3 km, localizado a 12.1 km al este-sureste de Guayubín. Previamente, a las 00:33:59 UTC, se detectó un sismo de magnitud 3.2 a 13.0 km al este de Guayubín con una profundidad de 31.4 km. Otro evento, con magnitud de 3.1, fue registrado a las 00:12:17 UTC, a 17.4 km al este-sureste de la misma localidad, con una profundidad de 30.1 km. A las 00:07:30 UTC, se produjo un sismo de magnitud 3.0, a 12.6 km al este-sureste de Guayubín, también con una profundidad de 30.1 km. Finalmente, el sismo más fuerte del día, con una magnitud de 4.1, ocurrió a las 11:59:38 UTC, a 11.3 km al este-sureste de Guayubín, con una profundidad de 29.1 km.