

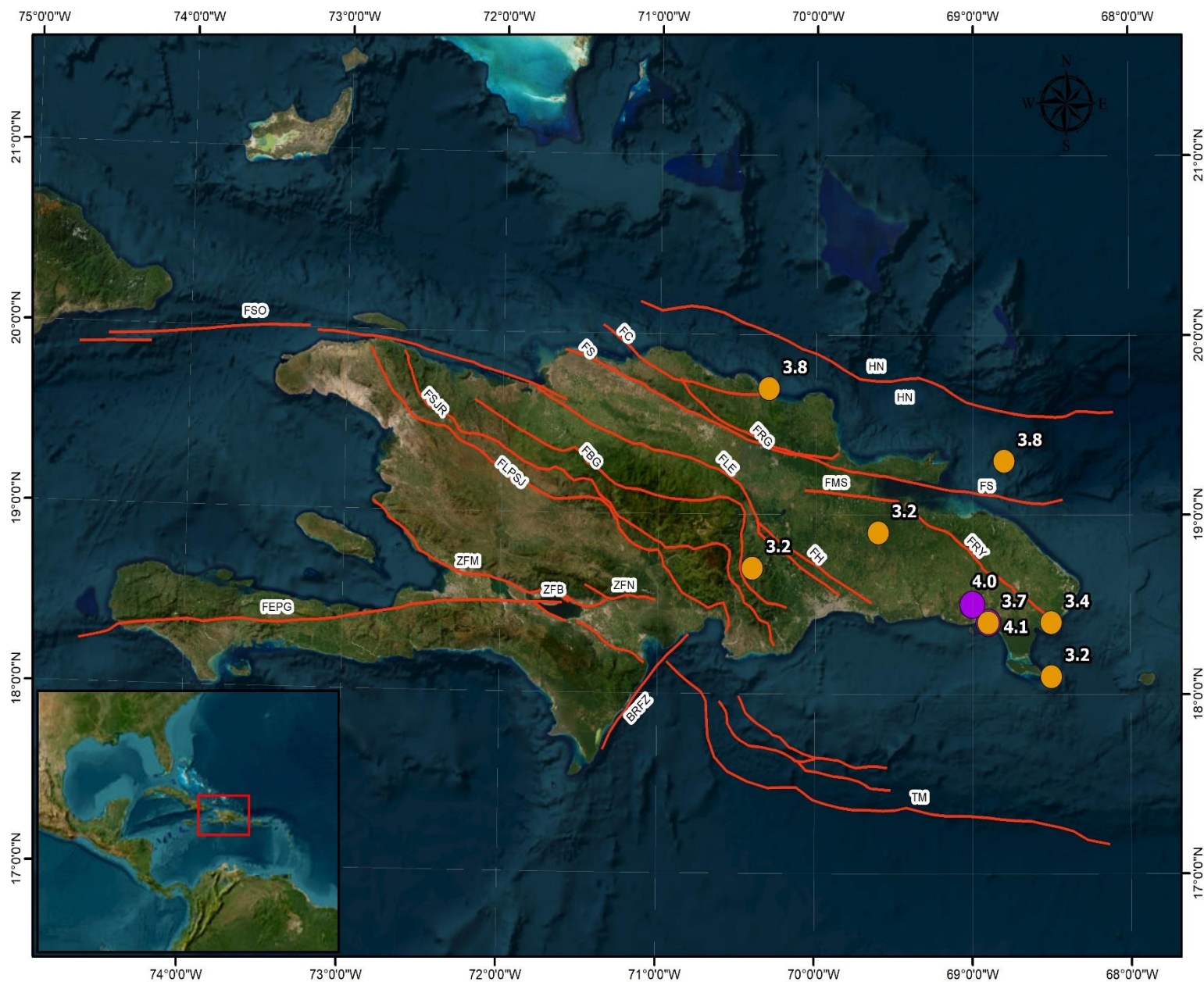
SGN

Servicio Geológico Nacional

Sismología



Registro de Actividad Sísmica (01/01/2023 – 12/01/2023)



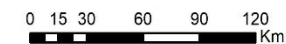
FALLAS GEOLOGICAS

- ZFM - Zona de Falla Matheux.
- FRG - Falla Rio Grande.
- FS - Falla Septentrional.
- FSO - Falla Septentrional Oeste.
- FEFG - Falla Enriquillo-Plantain Garden.
- FRY - Falla Rio Yabón.
- TM - Trincheras de los Muertos.
- HN - Hispaniola Norte.
- BFB - Zona de Falla Bahoruco.
- ZFN - Zona de Falla de Neiba.
- FLE - Falla La Española.
- FH - Falla Hatillo.
- FBG - Falla Bonao - La Guacara.
- FSJR - Falla San José - Restauración.
- FLPSJ - Falla Los Pozos - San Juan.
- BRFZ - Zona de Falla Ridgve Beata.
- FMS - Falla Meridional Samana
- ZFM - Zona de Falla Matheux

Magnitud

- M = > 6.0
- M = 5.0 a 5.9
- M = 4.0 a 4.9
- M = 3.0 a 3.9

Escala: 2:500, 000



Eventos sísmicos mayores de 3.0 registrados por la Red Sísmica del Servicio Geológico Nacional

Fecha	Hora (UTC)	Magnitud	Latitud	Longitud	Profundidad	Institución	Ubicación
12/1/2023	4:11:21 p. m.	4.1	18.4° N	68.9° W	102 km	SGN	Marina Casa de Campo, Provincia La Romana.
12/1/2023	2:06:11 p. m.	3.4	18.4° N	68.5° W	133 km	SGN	11.7 km al Este de Boca de Yuma, Provincia La Altagracia.
11/1/2023	9:21:22 p. m.	3.7	18.4° N	68.9° W	95 km	SGN	Marina Casa de Campo, Provincia La Romana.
11/1/2023	9:38:48 a. m.	3.2	18.9° N	69.6° W	109 km	SGN	15.9 km al Norte de Bayaguana, Provincia Monte Plata.
10/1/2023	12:19:51 p. m.	3.8	19.3° N	68.8° W	5 km	SGN	Océano Atlántico a 43.9 km al Este de Las Galeras, Provincia Samaná.
7/1/2023	1:50:48 a. m.	3.2	18.7° N	70.4° W	5 km	SGN	2.6 km al Sur de Montana Mágica, Provincia San José de Ocoa.
6/1/2023	10:59:24 p. m.	4.0	18.5° N	69.0° W	112 km	SGN	1.6 km al Este de Batey Higueral, Provincia La Romana.
5/1/2023	8:07:07 p. m.	3.8	19.7° N	70.3° W	5 km	SGN	Océano Atlántico a 7.8 Km al Norte de Gaspar Hernández, Provincia Espaillat.
1/1/2023	10:31:14 p. m.	3.2	18.1° N	68.5° W	11 km	SGN	Canal de la Mona a 18.5 km al Sureste de Isla Saona.

Reporte Sismológico

Fecha	Hora	Magnitud	Latitud	Longitud	Profundidad	Institucion
12-01-2023	12:11:21	4.1	18.4 N	68.9 W	102 km	SGN
12-01-2023	10:06:11	3.4	18.4 N	68.5 W	133 km	SGN

Magnitud

