



**SGN**

**Servicio Geológico Nacional**

**Sismología**

**Actividad sísmica mayor de 3.0 desde el 01 hasta el 18 de septiembre 2023. Registrados por la Red Sísmica del Servicio Geológico Nacional**

Fecha	Hora (UTC)	Magnitud	Latitud	Longitud	Profundidad	Institución	Ubicación
18/9/2023	7:51:11 p. m.	3.2	19.7° N	70.8° W	16 km	SGN	6.6 km al Sur de Imbert, Provincia Puerto Plata.
18/9/2023	5:00:48 a. m.	3.4	18.3° N	71.0° W	114 km	SGN	6.22 km al Norte de la Bahía de Neiba.
16/9/2023	6:59:04 a. m.	3.8	18.6° N	73.6° W	5 km	SGN	3.8 km al Norte de Mathon, Haití.
16/9/2023	12:16:14 a. m.	3.5	18.0° N	71.6° W	10 km	SGN	10.79 km al Norte de Cabo Rojo, Provincia Pedernales.
14/9/2023	11:02:56 p. m.	3.4	19.5° N	68.8° W	5 km	SGN	Océano Atlántico a 61.76 km de Miches, Provincia El Seibó.
13/9/2023	9:36:40 p. m.	3.1	18.4° N	70.5° W	21 km	SGN	4.94 km al Norte del Cruce de Ocoa, San José de Ocoa.
8/9/2023	2:44:45 p. m.	3.7	19.6° N	70.8° W	12 km	SGN	17.11 km al Sur de Imbert, Provincia Puerto Plata.
7/9/2023	2:00:52 p. m.	3.5	18.3° N	72.0° W	2 km	SGN	9.69 km al Noreste de Belle - Anse, Haití.
7/9/2023	9:49:34 a. m.	3	18.5° N	69.7° W	10 km	SGN	6.33 km al Sur del Municipio de Guerra, Provincia Monte Plata.
6/9/2023	2:53:05 a. m.	3.9	19.5° N	70.1° W	3 km	SGN	27.4 km al Norte de San Francisco de Macorís.
6/9/2023	1:55:41 a. m.	4.2	19.5° N	70.1° W	4 km	SGN	15.41 km al Sur de Rio San Juan, Provincia María Trinidad Sánchez.
6/9/2023	1:46:30 a. m.	3	19.7° N	70.0° W	13 km	SGN	10.18 km al Noreste de Rio San Juan, Provincia de María Trinidad Sánchez.
5/9/2023	11:25:09 a. m.	3.6	19.4° N	70.9° W	14 km	SGN	7.66 km al Norte de San José de las Matas, Provincia Santiago.
4/9/2023	6:28:21 p. m.	3.6	18.8° N	69.5° W	65 km	SGN	16.50 km al Este de Bayaguana, Provincia Monte Plata.
4/9/2023	6:24:43 a. m.	3.6	18.3° N	68.8° W	112 km	SGN	11.07 km al Oeste del Parque Nacional Cotubanama.
3/9/2023	8:35:27 p. m.	3.9	18.3° N	73.7° W	203 km	SGN	4.51 km al Sur de Despavines, Haití.
1/9/2023	8:12:08 p. m.	3.1	20.2° N	71.0° W	6 km	SGN	Océano Atlántico a 34.86 km de Luperón, Provincia Puerto Plata.
1/9/2023	7:40:52 p. m.	3.3	20.2° N	71.0° W	6 km	SGN	Océano Atlántico a 34.86 km de Luperón, Provincia Puerto Plata.
1/9/2023	7:35:44 p. m.	4.1	20.2° N	70.9° W	4 km	SGN	Océano Atlántico a 33.26 km de Luperón, Provincia Puerto Plata.
1/9/2023	5:18:34 p. m.	3.1	18.8° N	71.1° W	9 km	SGN	12.82 km al Este de San Juan de la Maguana.

75°0'0"W 74°0'0"W 73°0'0"W 72°0'0"W 71°0'0"W 70°0'0"W 69°0'0"W 68°0'0"W

21°0'0"N  
20°0'0"N  
19°0'0"N  
18°0'0"N  
17°0'0"N



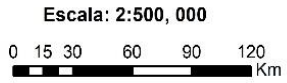
SERVICIO GEOLÓGICO NACIONAL  
REPÚBLICA DOMINICANA



- FALLAS GEOLOGICAS**
- ZFM - Zona de Falla Matheux.
  - FRG - Falla Río Grande.
  - FS - Falla Septentrional.
  - FSD - Falla Septentrional Oeste.
  - FEPG - Falla Enriquillo-Plantain Garden.
  - FRY - Falla Río 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



74°0'0"W 73°0'0"W 72°0'0"W 71°0'0"W 70°0'0"W 69°0'0"W 68°0'0"W