

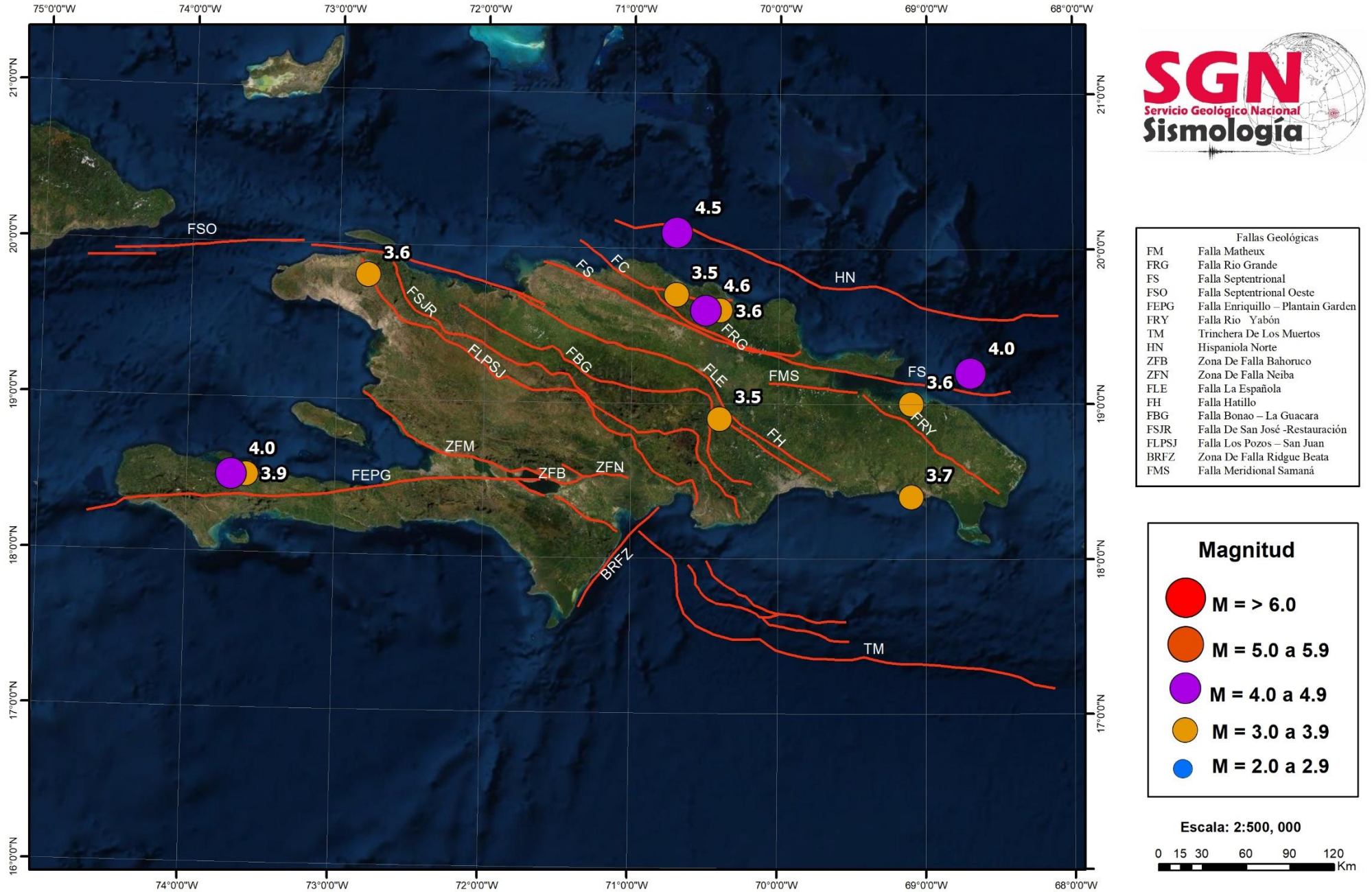
SGN

Servicio Geológico Nacional

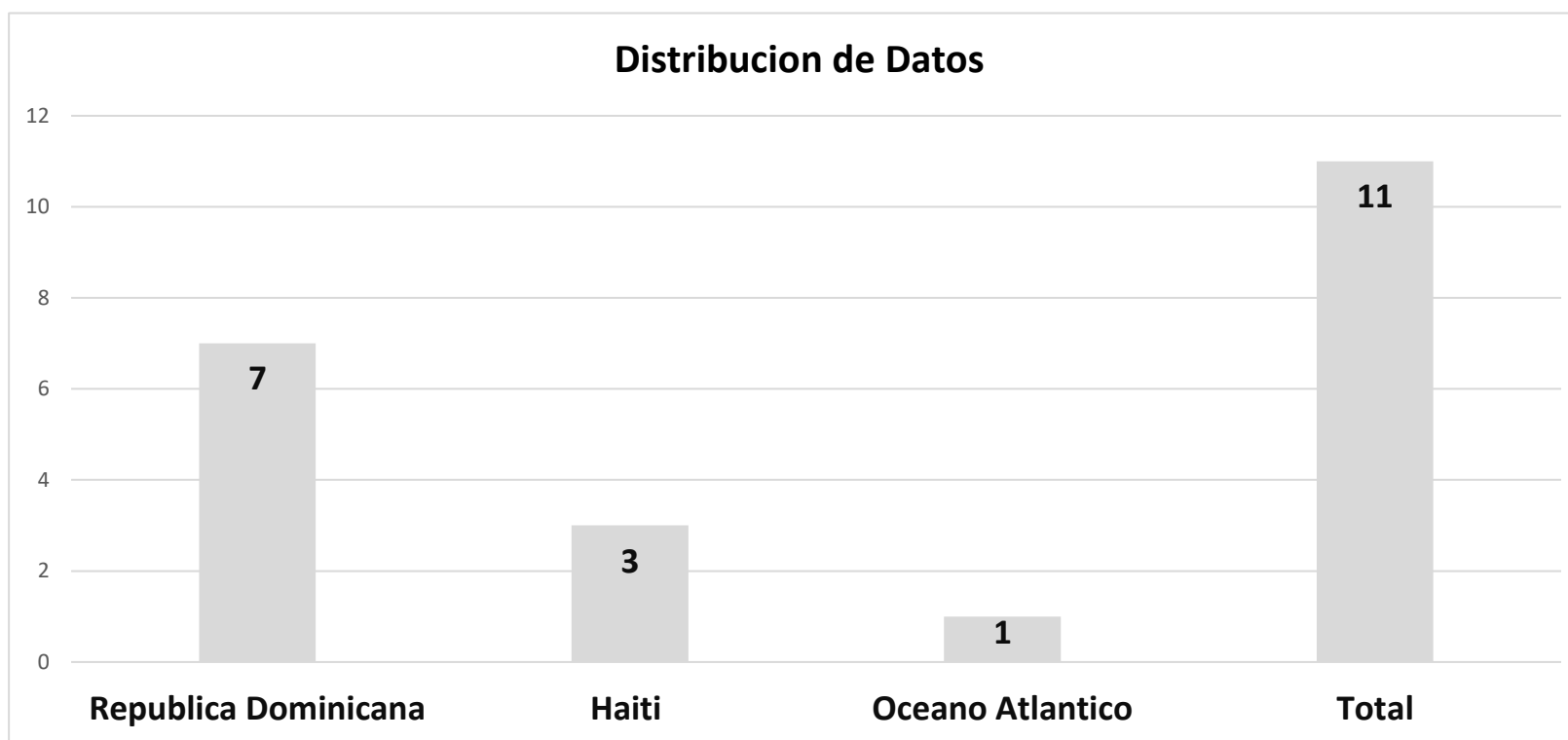
Sismología



Registro de Actividad Sísmica Período (01/09/2022 – 14/09/2022)



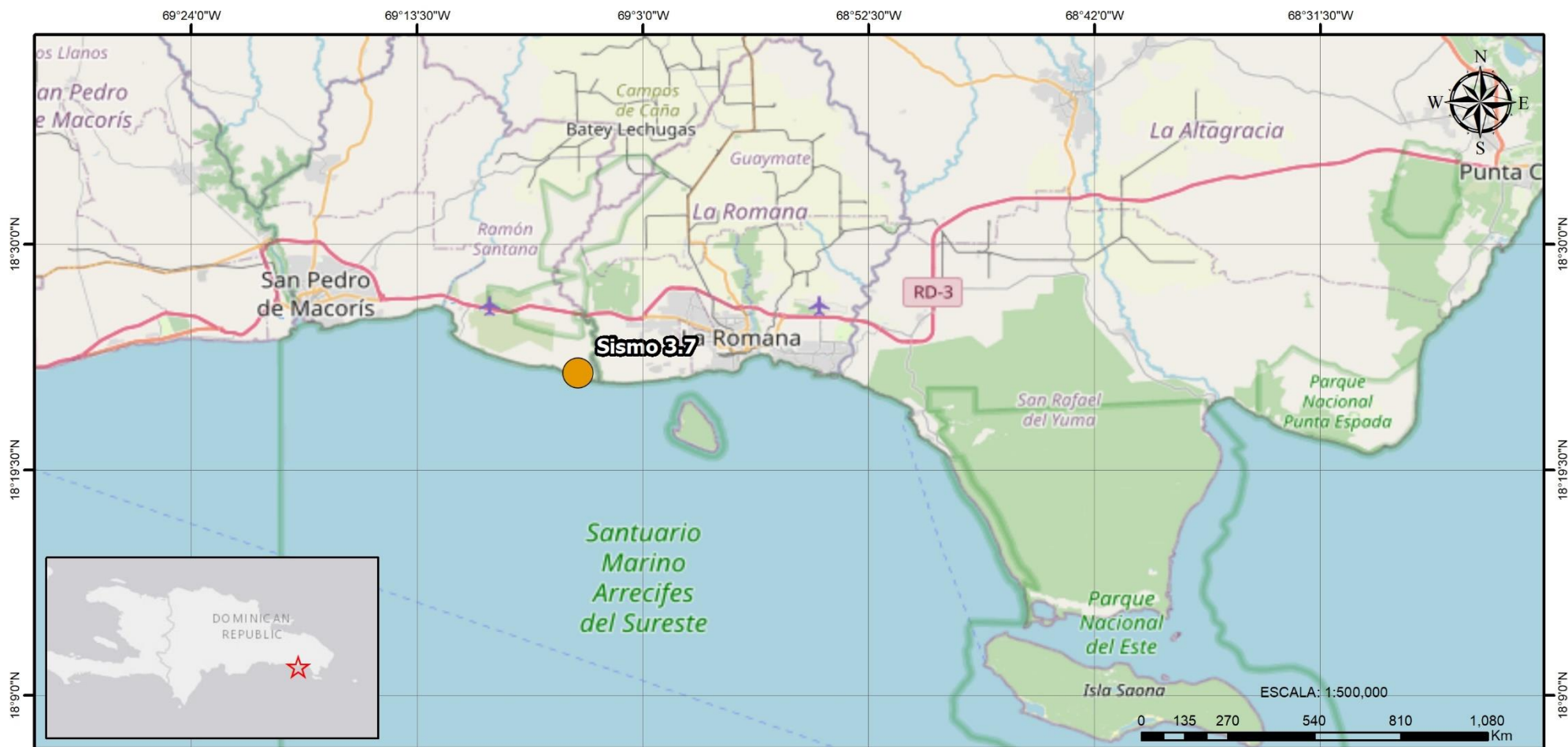
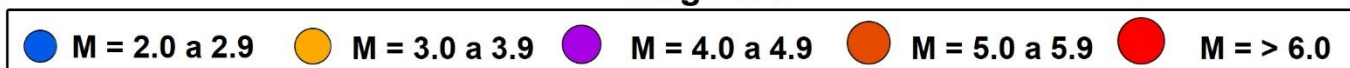
Fecha	Hora (UTC)	Magnitud	Latitud	Longitud	Profundidad	Institución	Ubicación
14/9/2022	7:38:35 a. m.	4.0	19.2° N	68.7° W	1 km	SGN	Océano Atlántico
13/9/2022	10:58:31 a. m.	3.5	18.9° N	70.4° W	30 km	SGN	República Dominicana
13/9/2022	9:35:45 a. m.	3.7	18.4° N	69.1° W	119 km	SGN	República Dominicana
13/9/2022	3:03:33 a. m.	3.6	19.0° N	69.1° W	3 km	SGN	República Dominicana
5/9/2022	11:27:20 a. m.	3.5	19.7° N	70.7° W	11 km	SGN	República Dominicana
5/9/2022	6:38:40 a. m.	3.6	19.8° N	72.8° W	7 km	SGN	Haití
5/9/2022	12:53:16 a. m.	4.5	20.1° N	70.7° W	3 km	SGN	República Dominicana
3/9/2022	7:55:56 a. m.	3.6	19.6° N	70.4° W	6 km	SGN	República Dominicana
3/9/2022	4:05:51 a. m.	3.9	18.5° N	73.6° W	5 km	SGN	Haití
2/9/2022	6:02:32 p. m.	4.0	18.5° N	73.7° W	10 km	SGN	Haití
1/9/2022	3:25:52 p. m.	4.6	19.6° N	70.5° W	12 km	SGN	República Dominicana



Reporte Sismológico

Fecha / Hora	Coordenadas	Profundidad	Magnitud
2022-09-13 / 05:35:45	18.4 N 69.1 W	119 km	3.7

Magnitud

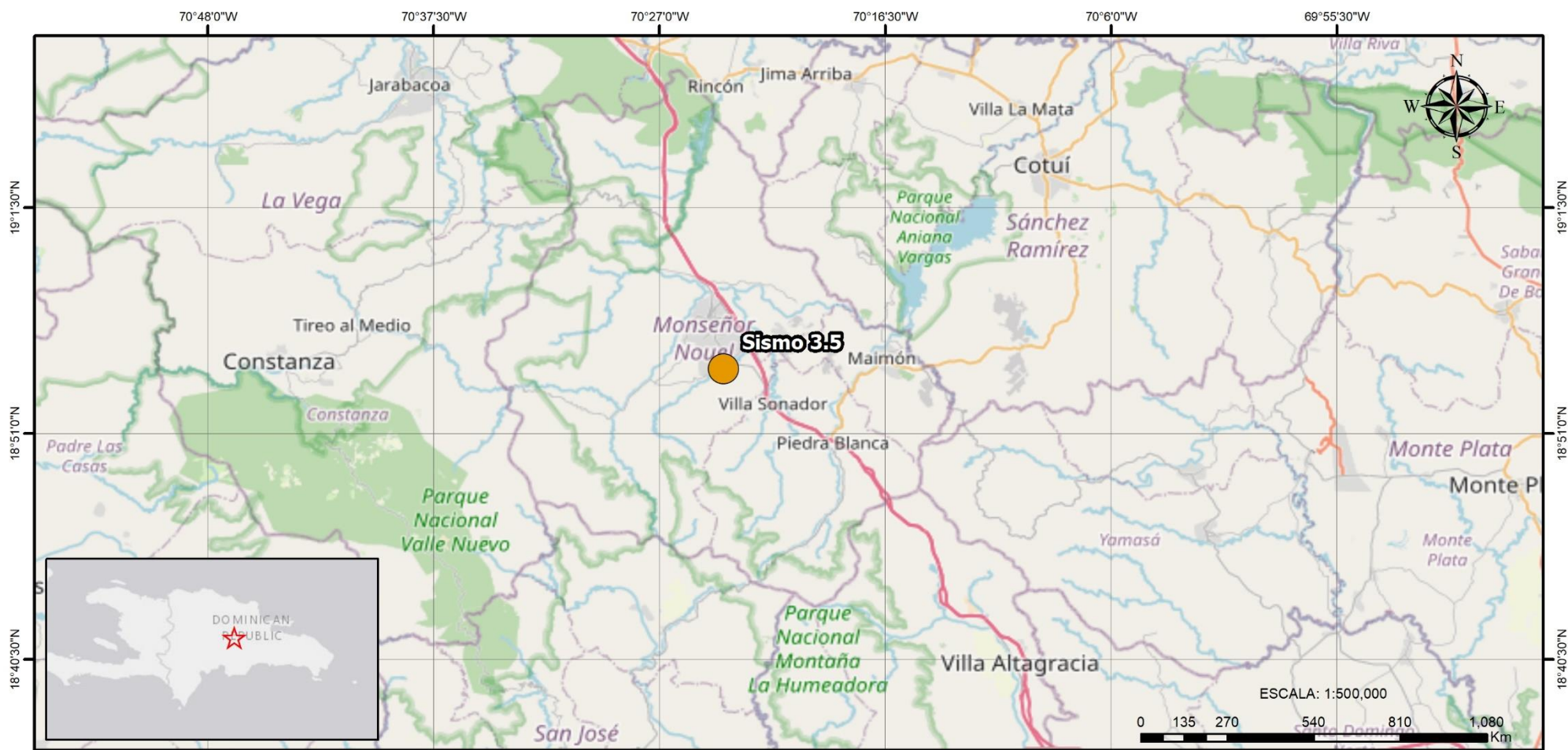
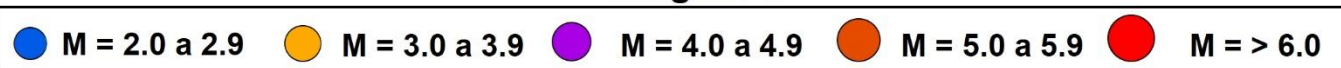




Reporte Sismológico

Fecha / Hora	Coordenadas	Profundidad	Magnitud
2022-09-13 /06:58:31	18.9 N 70.4 W	30 km	3.5

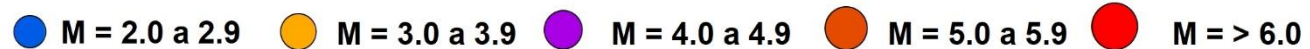
Magnitud

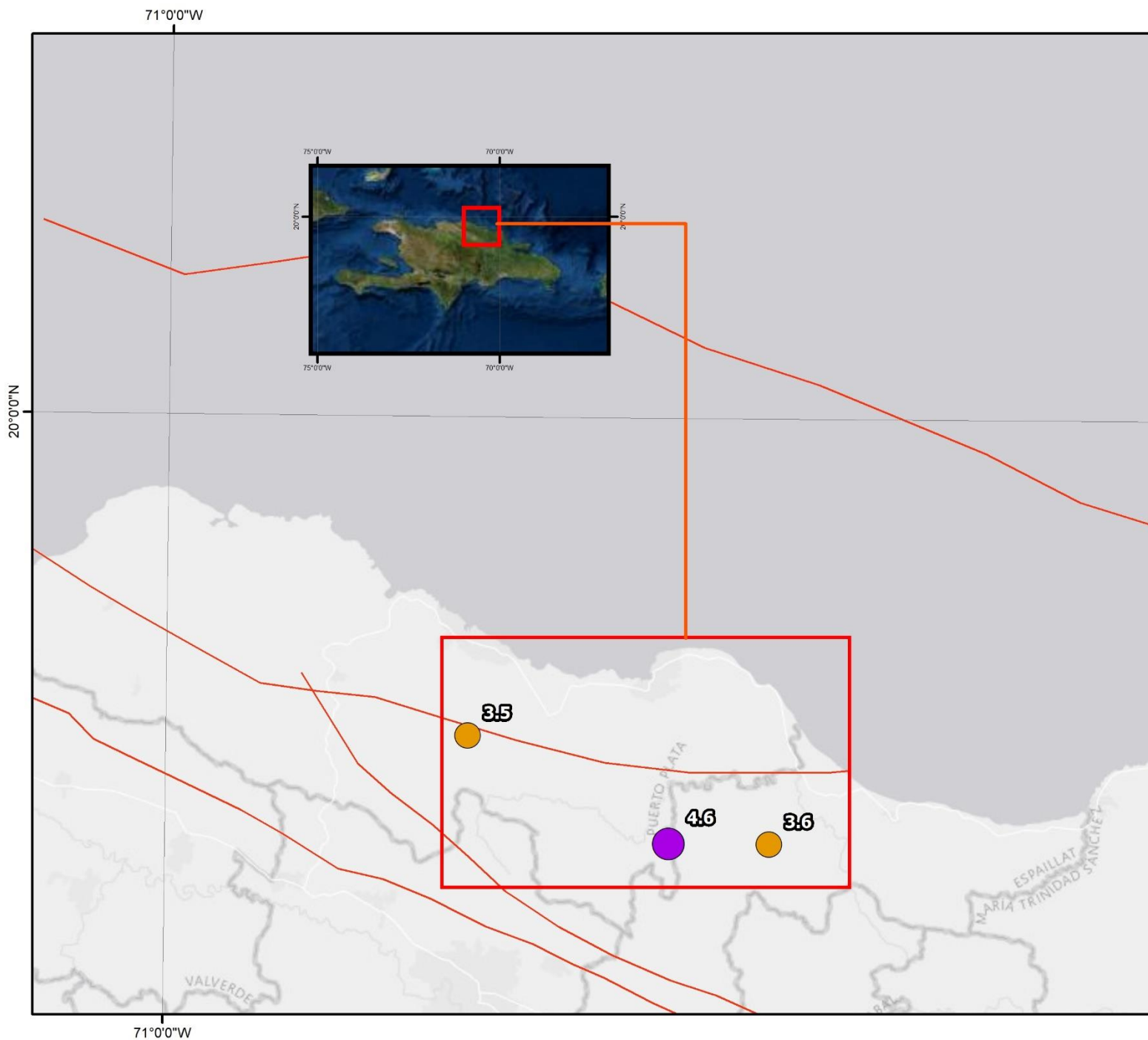


Reporte Sismológico

Fecha / Hora (UTC)	Coordenadas	Profundidad	Magnitud
2022-09-01 / 15:25:52	19.6 N 70.5 W	12 km	4.6

Magnitud

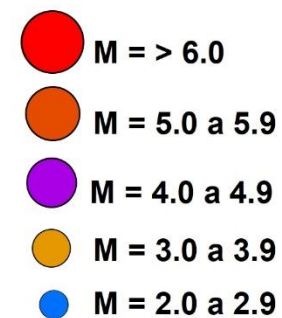




Zona De Mas Actividad Sísmica

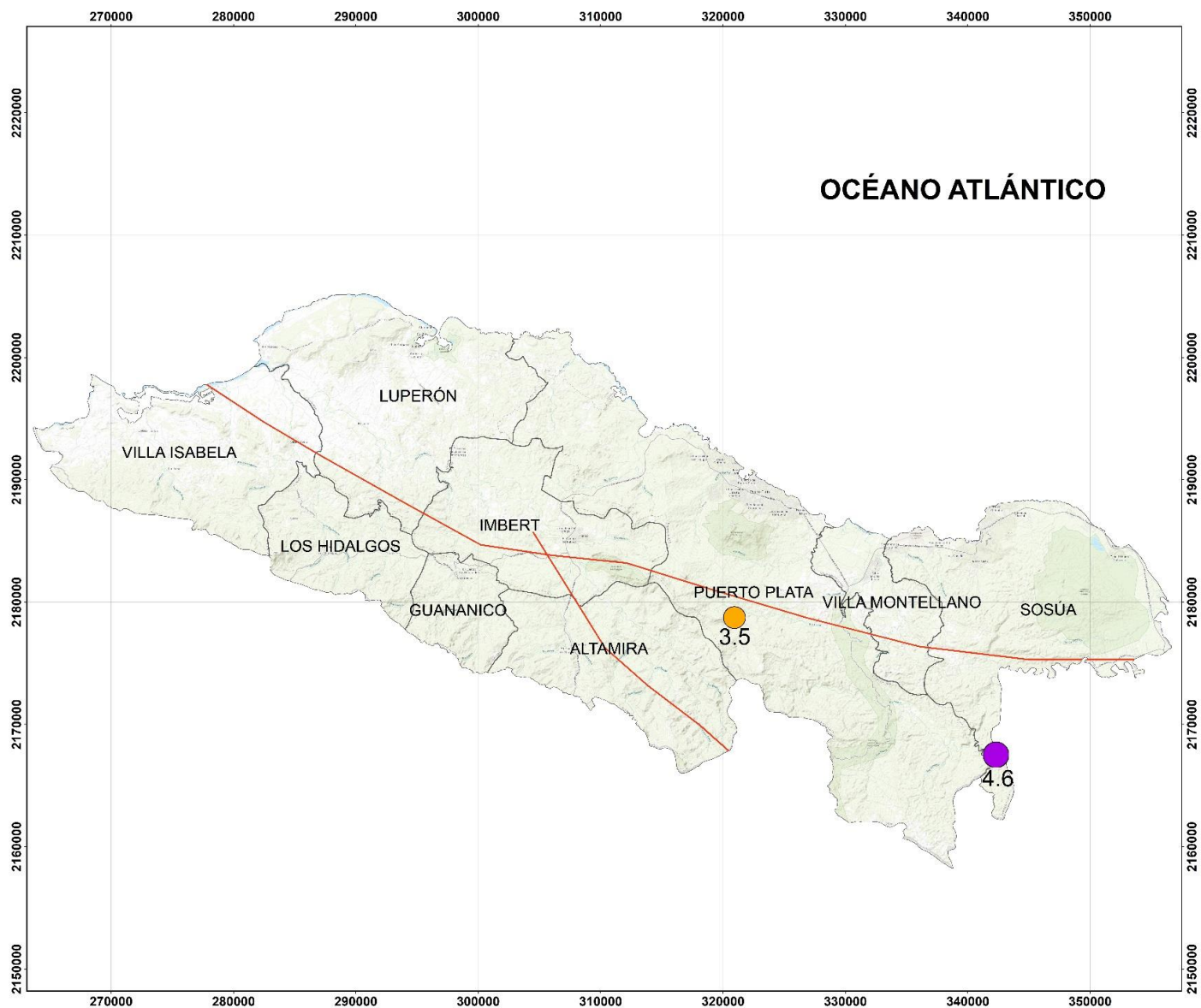


Magnitud



Escala: 1:500,000





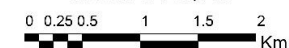
Sismicidad Provincia Puerto Plata



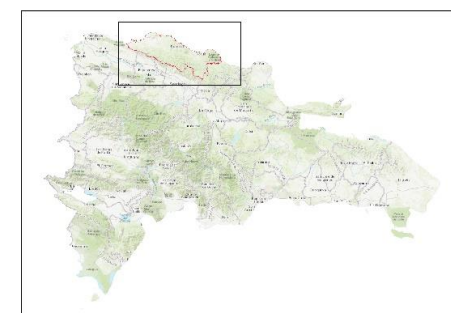
Magnitud

- M = 2.0 a 2.9
- M = 3.0 a 3.9
- M = 4.0 a 4.9
- M = 5.0 a 5.9
- M = > 6.0

Escala 1: 100,000



Ubicación Provincia Puerto Plata



Reporte Sismológico

Fecha	Hora (UTC)	Magnitud	Latitud	Longitud	Profundidad	Institución	Ubicación
5/9/2022	11:27:20 a. m.	3.5	19.7° N	70.7° W	11 km	SGN	Republica Dominicana
1/9/2022	3:25:52 p. m.	4.6	19.6° N	70.5° W	12 km	SGN	Republica Dominicana

Supervisión Técnica:
Ing. Julio Bautista
Enc. Div. de Sismología

Aprobado Por:
Ing. Edwin García Cocco
Director Ejecutivo

Cartografía:
José Peña
Tecn. GIS