



COMUNICADO DE PRENSA

SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO  
TELÉFONOS: (1) 2200046

Noviembre 26 de 2018

El Servicio Geológico Colombiano (SGC) informa a la ciudadanía en general, que después del sismo con magnitud 6.1 con epicentro en las coordenadas: Latitud 13.24° / Longitud -81.19°, reportado como sentido en las Islas de Providencia y San Andrés el día 24 de noviembre de 2018 a las 22:40 hora local (25-11-2018-03:40 UT), a la fecha de hoy (26 de noviembre con corte a las 12 m. hora local), se han presentado un total de 253 sismos localizables, de los cuales 80 tienen magnitudes mayores a 3.0, incluyendo 12 sismos con magnitudes entre 4 y 6.

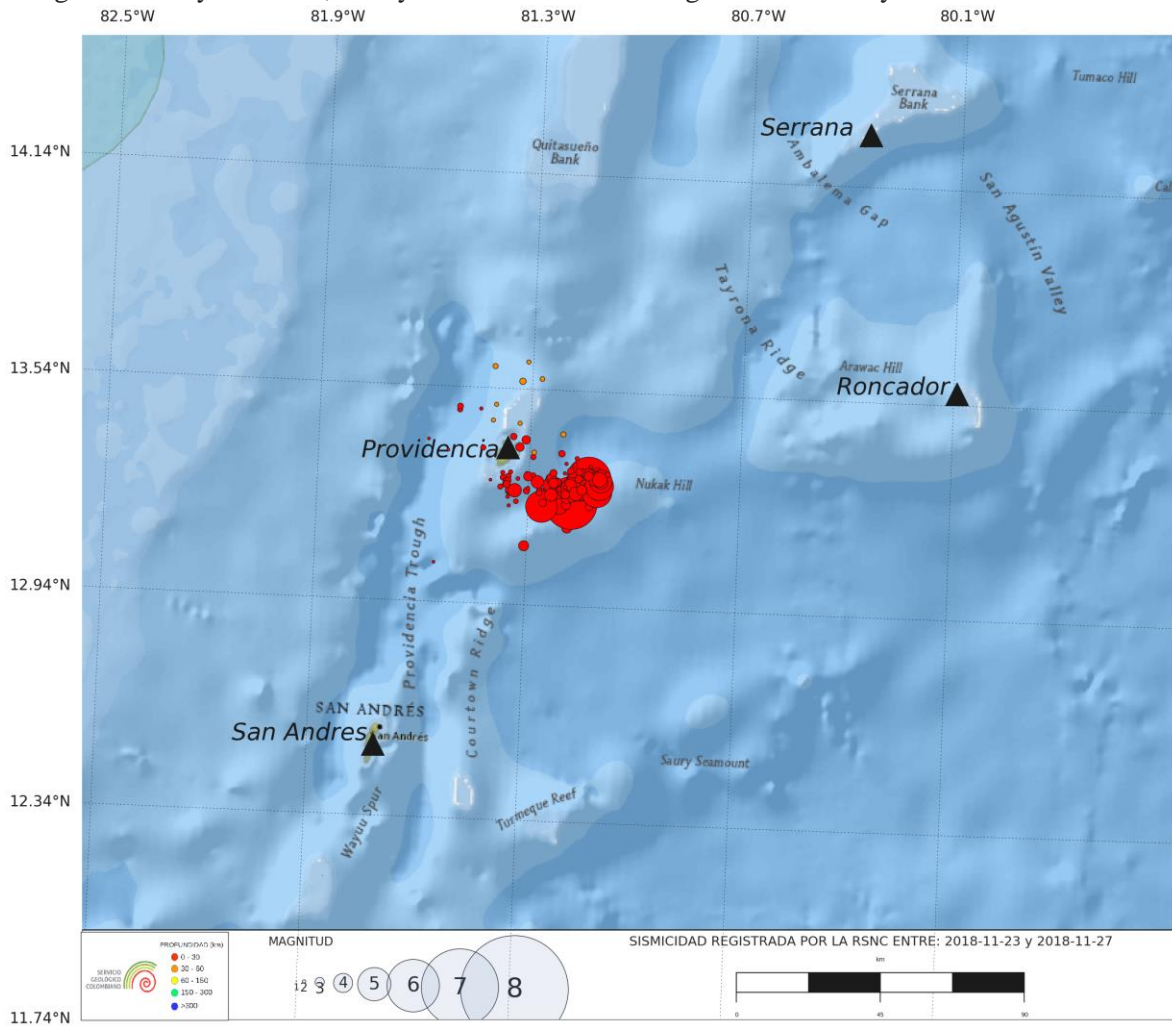


Figura 1. Mapa de sismicidad en el mar Caribe Colombiano, en las islas de San Andrés, Providencia y Santa Catalina entre el 24 de noviembre y el 26 de noviembre de 2018 con corte a las 12 a.m. (hora local). Los triángulos negros representan las Estaciones Sismológicas.



GOBIERNO  
DE COLOMBIA



MINMINAS

SERVICIO  
GEOLÓGICO  
COLOMBIANO



En el contexto tectónico regional del Caribe, la ocurrencia de sismos cercanos a las islas de San Andrés, Providencia y Santa Catalina es común, evidencia de ello es la sismicidad que se ha registrado en el mar Caribe desde tiempos históricos hasta la actualidad, destacándose entre los sismos más importantes los del 17 de marzo de 1926, Magnitud de Momento (Mw) 6.7; 11 de febrero de 1995, Mw 5.7 (intensidad VI, causando daños leves en la isla de San Andrés); 21 de noviembre de 2002, Mw 5.7 y del 16 de junio de 2014, Mw 5.3.

De igual manera, con el fin de monitorear más de cerca la actividad sísmica en el Caribe colombiano, el pasado mes de octubre de 2018 el SGC movilizó una comisión de expertos que instaló tres nuevas estaciones sismológicas en Cayo Serrana, Roncador y San Andrés con el apoyo de la Dirección General Marítima (Dimar), el Ministerio de Defensa Nacional y la Fuerza Aérea Colombiana.

Recordamos a todos los ciudadanos que el SGC brinda atención a la población colombiana, a partir del monitoreo de la actividad sísmica en todo el territorio nacional divulgando la ocurrencia de eventos sísmicos 24 horas al día, 7 días a la semana, a través de su página web <https://www.sgc.gov.co/sismos/sismos/ultimos-sismos.html> y redes sociales (twitter @sgcol, Facebook @sgcolombiano).



Tabla 1. Tabla de sismos destacados (Magnitud mayor a 3) en el mar Caribe Colombiano, en las islas de San Andrés, Providencia y Santa Catalina entre el 24 de noviembre y el 26 de noviembre de 2018 con corte a las 12 a.m. (hora local). Para obtener la Hora Local reste 5 horas a la hora UTC.

FECHA Y HORA UTC	MAGNITUD	LATITUD (°)	LONGITUD (°)	PROFUNDIDAD	REGION
25/11/2018 03:40	6,1	13,24	-81,19	superficial	Mar Caribe
25/11/2018 03:55	3,2	13,22	-81,25	superficial	Mar Caribe
25/11/2018 03:58	3,2	13,28	-81,22	superficial	Mar Caribe
25/11/2018 04:11	3,1	13,26	-81,21	superficial	Mar Caribe
25/11/2018 04:13	3,1	13,29	-81,16	superficial	Mar Caribe
25/11/2018 04:30	3,0	13,25	-81,23	superficial	Mar Caribe
25/11/2018 04:36	3,4	13,25	-81,15	superficial	Mar Caribe
25/11/2018 04:41	3,5	13,20	-81,19	superficial	Mar Caribe
25/11/2018 04:43	3,5	13,26	-81,22	superficial	Mar Caribe
25/11/2018 04:45	3,0	13,24	-81,24	superficial	Mar Caribe
25/11/2018 05:15	3,1	13,22	-81,19	superficial	Mar Caribe
25/11/2018 05:16	3,9	13,22	-81,26	superficial	Mar Caribe
25/11/2018 05:28	3,9	13,24	-81,21	superficial	Mar Caribe
25/11/2018 05:29	3,4	13,23	-81,26	superficial	Mar Caribe
25/11/2018 05:30	3,2	13,24	-81,24	superficial	Mar Caribe
25/11/2018 05:32	3,4	13,22	-81,19	superficial	Mar Caribe
25/11/2018 05:46	3,2	13,23	-81,26	superficial	Mar Caribe
25/11/2018 05:58	3,7	13,22	-81,23	superficial	Mar Caribe
25/11/2018 06:08	3,4	13,25	-81,24	superficial	Mar Caribe
25/11/2018 06:15	3,8	13,20	-81,20	superficial	Mar Caribe
25/11/2018 06:47	3,4	13,28	-81,24	superficial	Mar Caribe
25/11/2018 06:53	3,7	13,22	-81,23	superficial	Mar Caribe
25/11/2018 06:54	3,5	13,26	-81,34	superficial	Mar Caribe



GOBIERNO  
DE COLOMBIA



MINMINAS

SERVICIO  
GEOLÓGICO  
COLOMBIANO



25/11/2018 10:16	3,0	13,30	-81,30	superficial	Mar Caribe
25/11/2018 10:16	3,0	13,24	-81,22	superficial	Mar Caribe
25/11/2018 10:45	4,7	13,22	-81,25	superficial	Mar Caribe
25/11/2018 11:40	3,1	13,10	-81,31	superficial	Mar Caribe
25/11/2018 12:28	4,4	13,27	-81,17	superficial	Mar Caribe
25/11/2018 12:36	3,0	13,30	-81,24	superficial	Mar Caribe
25/11/2018 13:43	3,0	13,29	-81,15	superficial	Mar Caribe
25/11/2018 13:50	3,1	13,27	-81,15	superficial	Mar Caribe
25/11/2018 14:18	3,1	13,28	-81,17	superficial	Mar Caribe
25/11/2018 14:31	3,4	13,30	-81,15	superficial	Mar Caribe
25/11/2018 15:06	3,4	13,22	-81,27	superficial	Mar Caribe
25/11/2018 15:45	4,9	13,22	-81,26	superficial	Mar Caribe
25/11/2018 16:14	3,1	13,16	-81,19	superficial	Mar Caribe
25/11/2018 16:19	4,6	13,23	-81,25	superficial	Mar Caribe
25/11/2018 16:25	3,4	13,23	-81,25	superficial	Mar Caribe
25/11/2018 16:45	3,6	13,24	-81,22	superficial	Mar Caribe
25/11/2018 16:46	3,4	13,25	-81,24	superficial	Mar Caribe
25/11/2018 18:50	3,4	13,28	-81,28	superficial	Mar Caribe
25/11/2018 18:53	3,5	13,24	-81,20	superficial	Mar Caribe
25/11/2018 18:55	3,3	13,28	-81,18	superficial	Mar Caribe
25/11/2018 20:03	3,0	13,23	-81,20	superficial	Mar Caribe
25/11/2018 20:56	5,6	13,30	-81,13	superficial	Mar Caribe
25/11/2018 21:02	3,2	13,27	-81,12	superficial	Mar Caribe
25/11/2018 21:12	3,5	13,26	-81,10	superficial	Mar Caribe
25/11/2018 21:29	4,2	13,30	-81,11	superficial	Mar Caribe
25/11/2018 21:40	3,6	13,30	-81,11	superficial	Mar Caribe
25/11/2018 21:52	3,1	13,26	-81,15	superficial	Mar Caribe



GOBIERNO  
DE COLOMBIA



MINMINAS

SERVICIO  
GEOLÓGICO  
COLOMBIANO



25/11/2018 22:01	3,5	13,25	-81,16	superficial	Mar Caribe
25/11/2018 22:09	3,7	13,30	-81,14	superficial	Mar Caribe
25/11/2018 22:16	3,1	13,27	-81,13	superficial	Mar Caribe
25/11/2018 22:44	3,0	13,22	-81,19	superficial	Mar Caribe
25/11/2018 22:55	3,3	13,29	-81,16	superficial	Mar Caribe
25/11/2018 23:16	3,7	13,23	-81,21	superficial	Mar Caribe
25/11/2018 23:50	3,2	13,29	-81,11	superficial	Mar Caribe
25/11/2018 23:51	3,0	13,30	-81,13	superficial	Mar Caribe
26/11/2018 00:27	3,2	13,24	-81,19	superficial	Mar Caribe
26/11/2018 00:48	3,0	13,28	-81,10	superficial	Mar Caribe
26/11/2018 01:06	3,1	13,31	-81,13	superficial	Mar Caribe
26/11/2018 01:50	3,7	13,22	-81,21	superficial	Mar Caribe
26/11/2018 01:53	3,1	13,25	-81,20	superficial	Mar Caribe
26/11/2018 01:57	4,2	13,29	-81,12	superficial	Mar Caribe
26/11/2018 01:58	3,6	13,29	-81,17	superficial	Mar Caribe
26/11/2018 03:43	4,7	13,28	-81,10	superficial	Mar Caribe
26/11/2018 03:51	3,3	13,29	-81,11	superficial	Mar Caribe
26/11/2018 05:18	3,2	13,29	-81,24	superficial	Mar Caribe
26/11/2018 05:21	3,4	13,28	-81,14	superficial	Mar Caribe
26/11/2018 06:36	3,9	13,22	-81,26	superficial	Mar Caribe
26/11/2018 09:06	3,1	13,29	-81,09	superficial	Mar Caribe
26/11/2018 09:13	4,8	13,26	-81,11	superficial	Mar Caribe
26/11/2018 09:28	3,5	13,29	-81,09	superficial	Mar Caribe
26/11/2018 09:44	3,4	13,30	-81,11	superficial	Mar Caribe
26/11/2018 09:47	3,9	13,30	-81,28	superficial	Mar Caribe
26/11/2018 10:17	3,1	13,27	-81,14	superficial	Mar Caribe
26/11/2018 11:47	3,4	13,27	-81,10	superficial	Mar Caribe



GOBIERNO  
DE COLOMBIA



MINMINAS

SERVICIO  
GEOLÓGICO  
COLOMBIANO



26/11/2018 11:50	4,2	13,27	-81,11	superficial	Mar Caribe
26/11/2018 12:33	3,3	13,33	-81,13	superficial	Mar Caribe
26/11/2018 13:13	3,5	13,29	-81,09	superficial	Mar Caribe