

Informe Sísmico Especial N°35 Réplicas del Sismo del 16 de Abril

Quito, 14 de septiembre del 2016

El día de hoy, miércoles 14 de Septiembre se ha registrado hasta el momento 10 réplicas relacionadas al sismo del 16 de Abril, están localizadas principalmente entre Punta Galera y Muisne.

La primera réplica a las 11h50 (TL) tuvo una magnitud de 5.1 y fue sentida en las poblaciones de Muisne, Quinindé, Atacames, Rio verde, Esmeraldas, Jama, Pedernales, Flavio Alfaro.

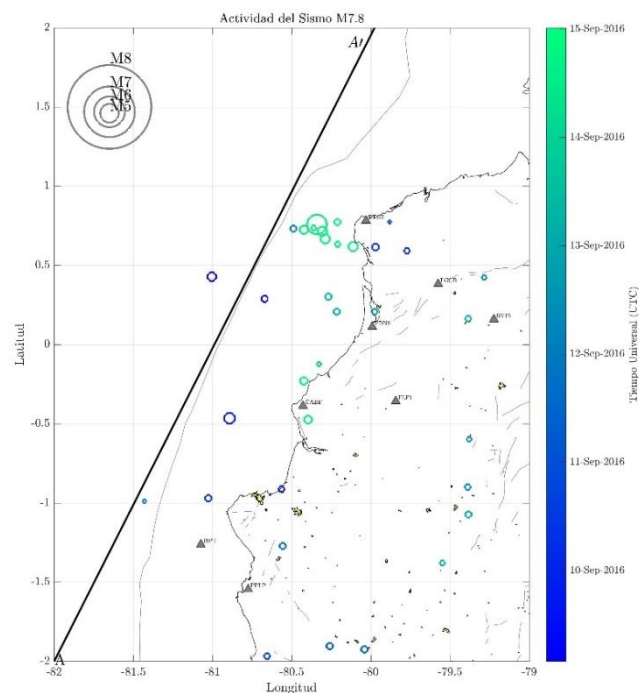


Figura 1. Mapa donde se muestran las réplicas ocurridas el día de hoy 14 de Septiembre del 2016 en color verde claro (escala de colores corresponde a la fecha, siendo el verde el más reciente).

Posteriormente se registraron 9 réplicas con magnitudes entre 2.4 y 3.6 frente a las costas de Canoa, Muisne y Punta Galera; de las cuales el evento de magnitud 3.3 (15h49 TL) frente a las costas de Canoa fue sentido en los cantones Sucre y San Vicente en la provincia de Manabí.

Hasta el momento se registra un total de 2530 réplicas del evento del 16 de Abril.

GP/SH
Instituto Geofísico
Escuela Politécnica Nacional