



**INSTITUTO GEOFISICO**  
**ESCUELA POLITECNICA NACIONAL**  
Campus Ing. José Rubén Orellana

Apartado 2759 Telex: 22650 ESPONA Telf: 2225-655; 2507-144; 2507-150 ext 631  
Quito - Ecuador Fax: (593)-2-2567847 - [www.igepn.edu.ec](http://www.igepn.edu.ec)

**#IGADía AL INSTANTE Réplicas del Sismo de Pedernales No. 11A**  
**Miércoles, 11 de enero de 2017**

Desde las 18:00(TL), de ayer hasta las 06:00(TL) de hoy, se ha localizado 5 réplicas fuera y dentro de la costa ecuatoriana. El sismo de mayor magnitud se registró a las 21:36 (TL), fue de 5,2 de magnitud, con una profundidad de 3,2 km. Este sismo se localizó al norte de la ciudad de Muisne. Se tiene reportes que el sismo fue sentido en la provincia de Manabí en las ciudades de Chone, El Carmen y Pedernales; en la provincia de Esmeraldas en las ciudades de Atacames, Esmeraldas, Muisne, Quinindé, Rio Verde y en la provincia de Pichincha fue sentido levemente en las ciudades de Machachi, Puerto Quito, San Miguel de los Bancos y Mejía.

Hasta el momento tenemos un total de 3171 réplicas desde el sismo del 16 de abril.

**XP**  
**06h00(TL).**