

Sismicidad Mayo 2015.

Durante el mes de mayo 2015 el OVSICORI-UNA ha localizado 598 sismos, de los cuales 542 se localizan en territorio nacional,(Fig. 1) y 17 sismos fueron reportados sentidos, la mayoría de ellos ubicados en las cercanías de Llano Grande de Cartago.

El 25 de mayo del 2015 se presenta actividad sísmica superficial (profundidades que no superan los 7 km) asociada a fallamiento local en las cercanías del Volcán Irazú, esta secuencia inició con un sismo sentido en Potrero Cerrado de Oreamuno a las 20:19 con una magnitud de 3.1 grados. Después de este sismo a las 20:50 horas, se registró el sismo de 4.0 grados sentido en casi todo el Valle Central. Este sismo ha generado hasta el momento 289 réplicas, la mayoría de las cuales no han sido percibidas por la población, ya que tienen magnitudes menores a 2 grados. (Figura 2).

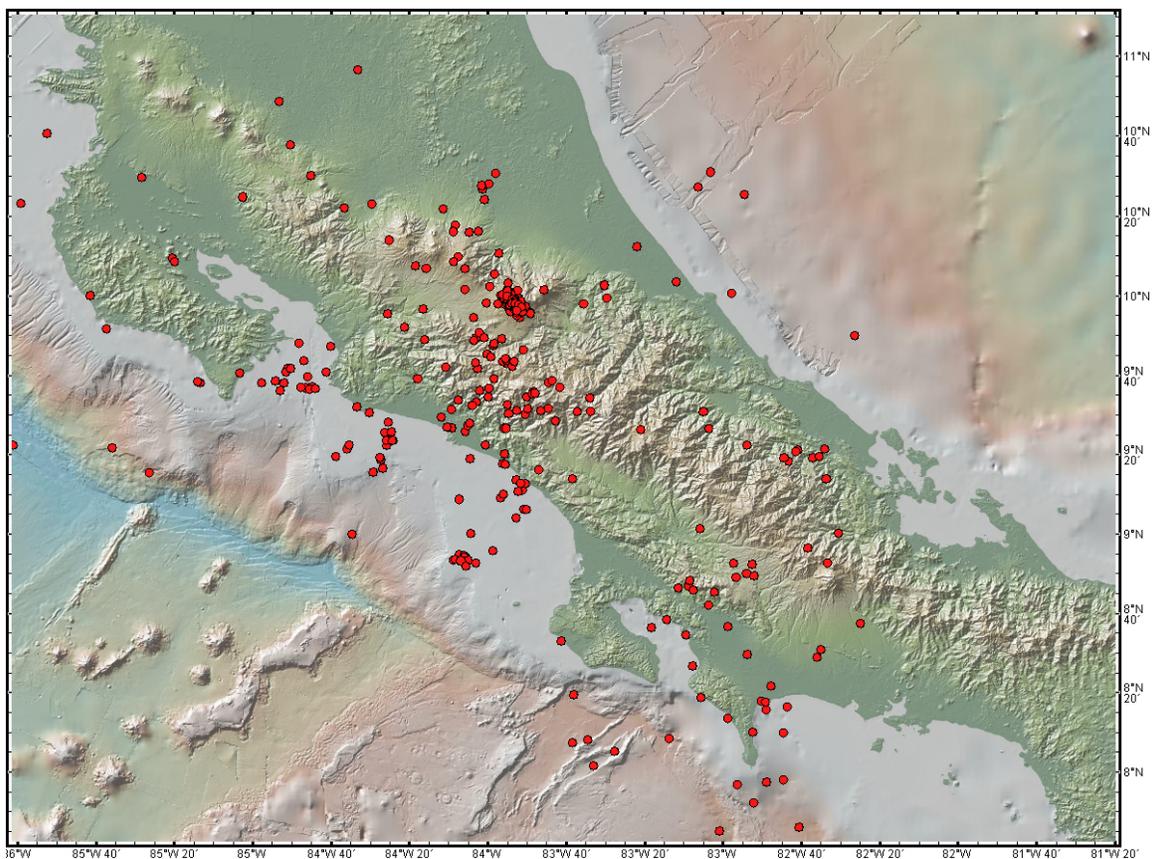


Figura 1.Sismicidad localizada por OVSICORI. Mayo 2015.

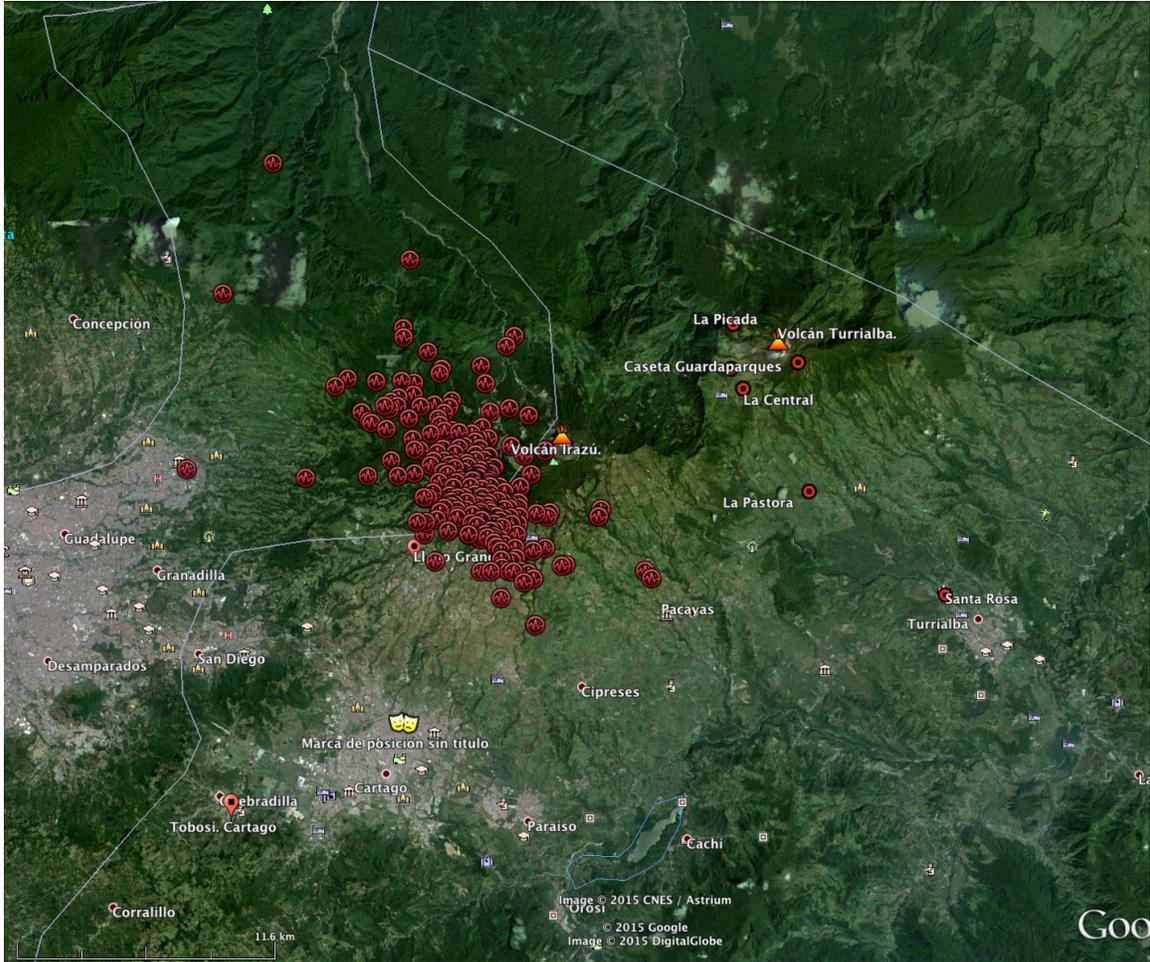


Figura 2. Sismos localizados en las cercanías al Volcán Irazú.

Floribeth Vega