

Informe de Prensa.

7 de marzo 2014.

113 sismos en menos de 7 días.

Durante los primeros 7 días del mes de marzo 2014, el sistema de localización automática de sismos del OVSICORI-UNA ubicó 113 sismos. Doce de ellos son el evento principal y réplicas del sismo de 6,2 grados, ocurrido el 2 de marzo del 2014 frente a las costas de Nicaragua. (Figura 1)

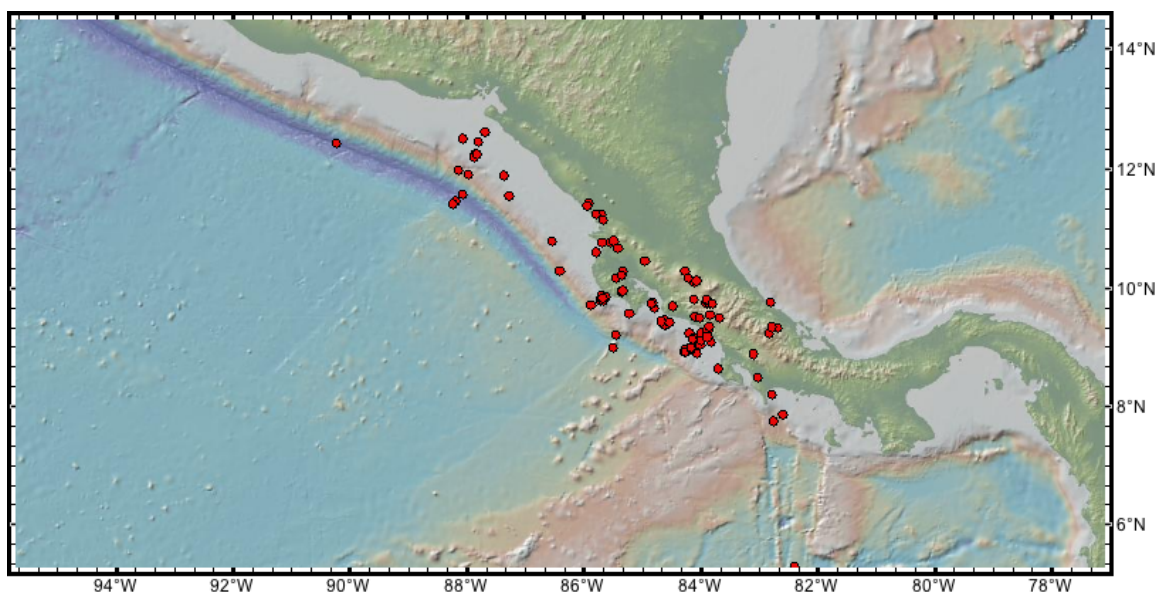


Figura 1. 113 sismos localizados en los primeros 7 días del mes de marzo 2013. Incluyendo sismo en Nicaragua.

Dentro del territorio nacional podemos observar cuatro fuentes sísmicas principales, la primera de ellas, con 11 sismos ocurridos y se encuentra ubicada frente a la costa de Garza, en la península de Nicoya, la segunda se localiza frente a Parrita, con 5 sismos, réplicas del sismo de 4.6 grados ocurrido el 16 de febrero del

presente año. Luego 19 sismos ocurrieron en un área pequeña frente a Bahía Ballena, y finalmente al Sur de Cartago se presentaron 6 sismos. (Figura. 2)

De estos sismos, solamente 6 han sido reportados como sentidos por la población. (Tabla 1.)

Las fuentes sísmicas aquí identificadas son de sobra conocidas y es normal que presenten actividad. De igual manera OVSICORI-UNA se mantiene pendiente y vigilante para mantenerles informados.

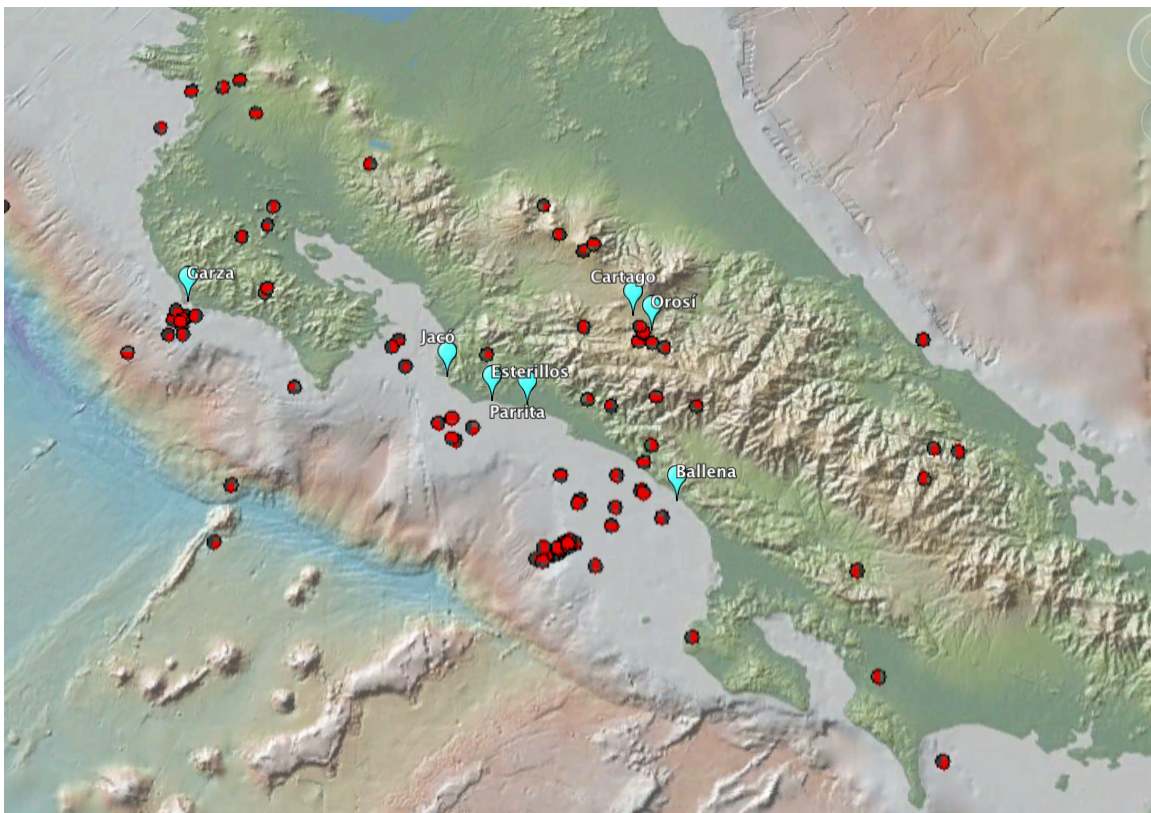


Figura 2. Sismos localizados en territorio nacional.

Sismos reportados en 2014 - 03 / Total de sismos = 6								
Fecha	Hora Local	Magnitud	Profundidad en km	Localizacion	Origen	Reportado	Latitud	Longitud
2014-03-06	13:33:00	2.8	3	4 km al sur oeste de Paraiso de Cartago	Fallamiento local	Cartago, Paraiso	9.805	-83.8938
2014-03-05	15:15:00	5.1	16	14 Km Sur Oeste de Garza. Guanacaste	Subduccion	Guanacaste	9.788	-85.709
2014-03-05	16:57:00	3.8	15	a 19 km al suroeste de Nosara	tectonico por subduccion	Nosara, Guanacaste	9.8233	-85.7235
2014-03-02	03:37:00	6.4	12	Frente a las Costas de Nicaragua	Subduccion	Valle Central y Guanacaste	12.448	-87.735
2014-03-02	19:25:00	3.3	64	Tarbaca	Subduccion	Tarbaca	9.802	-84.109
2014-03-02	14:01:00	2.3	11	2 km Este de Sacramento. Heredia	Fallamiento local	Carrizal y Sacramento	10.1	-84.11

OVSICORI-UNA

Tabla 1. Sismos sentidos primeros 7 días de marzo 2014.

Floribeth Vega Solano. Bach.