

Agosto 2015.

El mes con menos actividad sísmica en lo que va del año.

Durante el mes de agosto 2015, el OVSICORI-UNA localizó 241 sismos de los cuales 183 se localizan en territorio nacional (Figura 1). Este mes de agosto ha sido el mes con menor cantidad de sismos ocurridos en lo que va del año, seguido por febrero con 296 sismos y enero con 311, siendo los meses de julio, mayo y marzo los meses más movidos con 623, 598 y 550 sismos respectivamente. (Tabla 1).

Entre tanto, los sismos sentidos durante este mes de agosto fueron 7, el de mayor magnitud ocurrió el pasado 29 de agosto, localizado 45 km al sur de Puerto Jiménez con una magnitud de 5.0 grados. (Tabla 2)

Meses-2015	Sismos Localizados	Sismos Sentidos
Enero	311	3
Febrero	296	10
Marzo	550	14
Abril	454	12
Mayo	598	17
Junio	390	18
Julio	623	25
Agosto	241	7
Setiembre		
Octubre		
Noviembre		
Diciembre		
Total	3463	106

Tabla 1. Sismicidad localizada por OVSICORI durante el año 2015.





Figura 1. Sismicidad localizada por OVSICORI. Agosto 2015.



Sismos reportados en 2015 - 08 / Total de sismos = 7

Fecha	Hora Local	Magnitud	Profundidad en km	Localización	Origen	Reportado	Latitud	Longitud
2015-08-29	09:31:00	5	24	45 km al sur de Puerto Jimenez, Zona Sur	Subduccion	Zona Sur y Valle Central	8.11	-83.34
2015-08-29	06:43:00	3.3	10	8.8 Km Sureste de Cerro de la Muerte , San Isidro del General , San Jose , Costa Rica	Fallamiento local	Tejar del Guarco , Cartago	9.48	-83.73
2015-08-26	23:35:00	2.7	5	6 km Nor Oeste de Santiago de Puriscal	Fallamiento Local	Puriscal, Escazu	9.889	-84.347
2015-08-25	04:03:00	4.2	45	15 Km Nor Este de Quepos.	Subduccion	Valle Central	9.546	-84.106
2015-08-09	18:33:00	4	34	12 km Oeste de San Lorenzo. Tarrazu	Intraplaca	Valle Central	9.562	-84.139
2015-08-07	17:33:00	3.5	30	10 km Este Nicoya	Subduccion	Nicoya y cercanias	10.154	-85.347
2015-08-01	06:47:00	4.1	16	5 km al sur este de San Gerardo de Dota	Fallamiento local	San Isidro del General y Valle Central	9.5239	-83.7653

OVSICORI-UNA

Tabla 2. Sismos sentidos por la población. Agosto 2015.

Floribeth Vega S.

