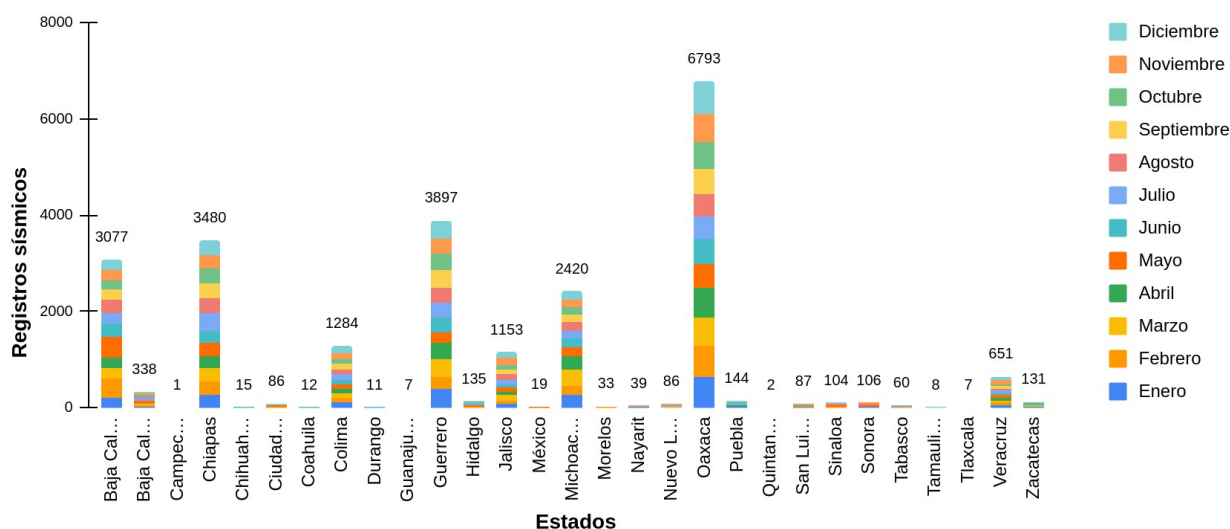


## Sismicidad en Chiapas 2023

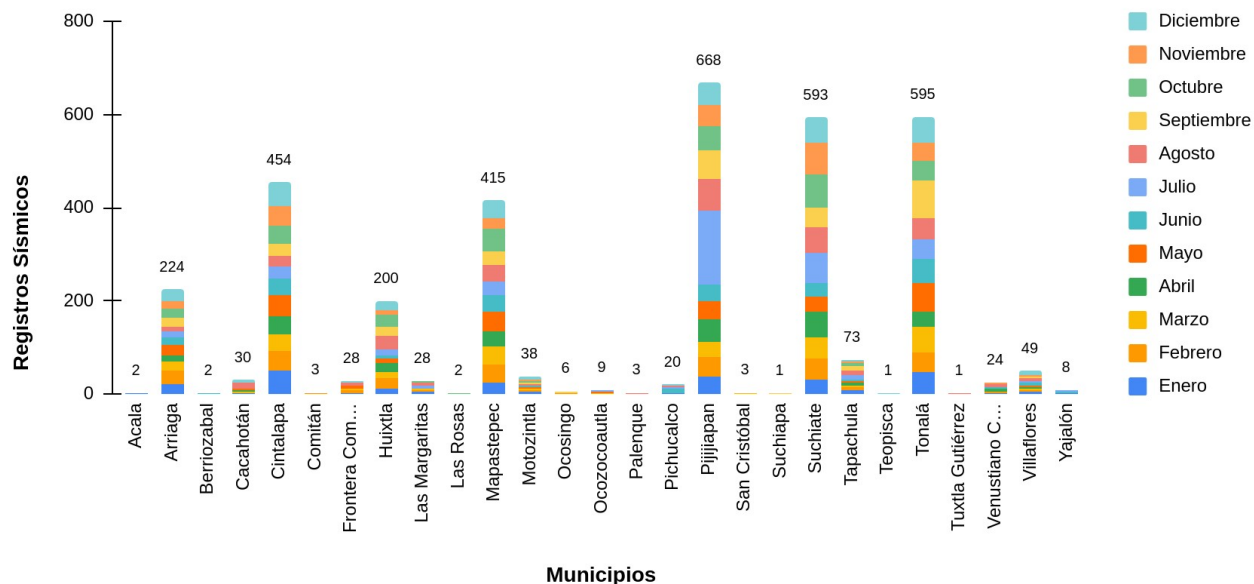
Un sismo es un rompimiento repentino de las rocas en el interior de la Tierra. Esta liberación súbita de energía se propaga en forma de ondas que provocan el movimiento del terreno. En la República Mexicana, en el 2023, se registraron 24,186 eventos sísmicos, de los cuales, 3,480 ocurrieron en el estado de Chiapas; esto representa el 14.39% de la actividad sísmica del país. Hasta ahora, no se tienen registros de daños; sin embargo, existe preocupación por parte de la población chiapaneca de que estos eventos tengan lugar en el corto plazo.

### Actividad sísmica en la República Mexicana 2023



Debido a la interacción de las tres placas tectónicas que convergen en Chiapas (Norteamérica, Cocos y del Caribe); las zonas epicentrales de mayor actividad sísmica se localizan en regiones cercanas a los municipios de Pijijiapan, Tonalá, Suchiate, Cintalapa, Mapastepec, y Arriaga; le siguen en menor proporción los territorios de la Región Sierra, Centro y Norte.

### Actividad Sísmica en Chiapas, México para el año 2023



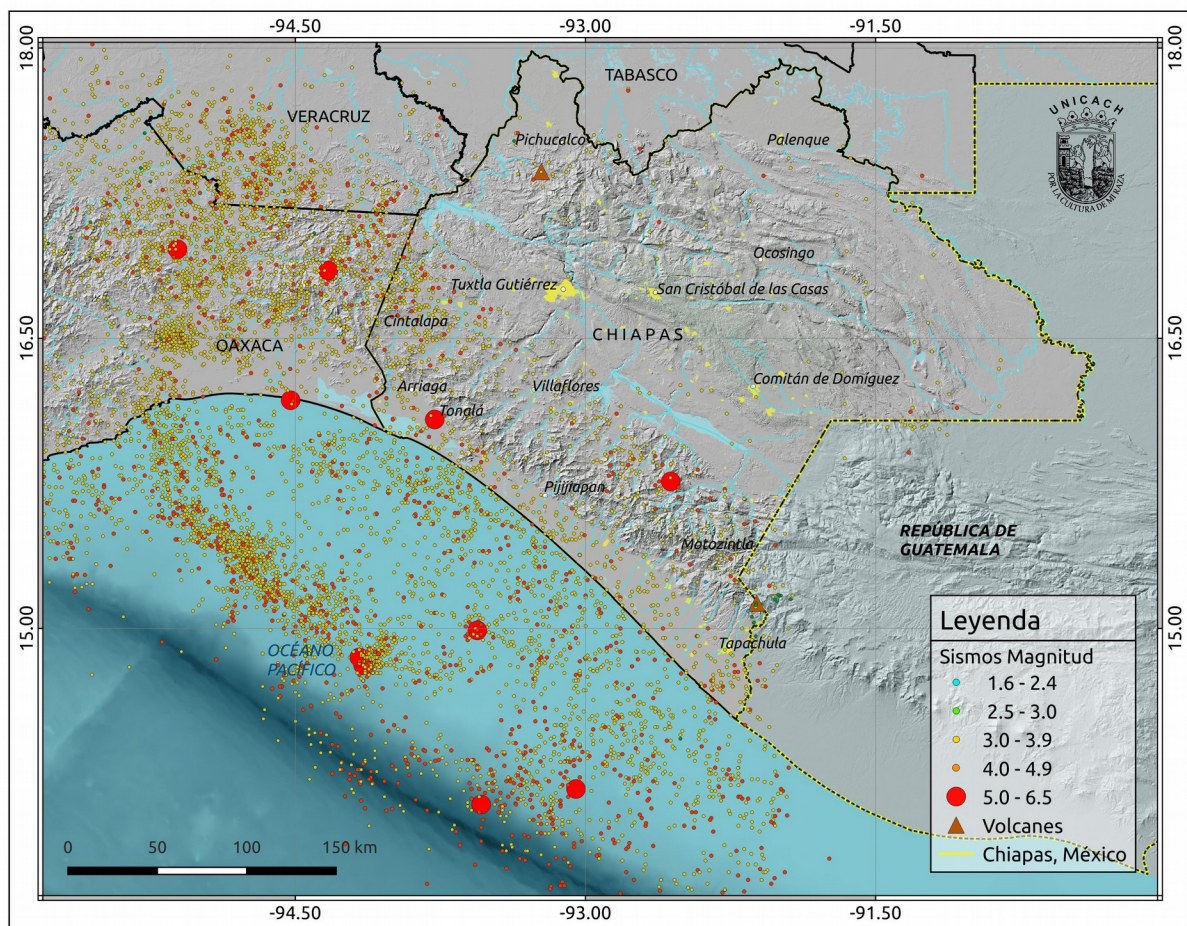
**Tabla de sismos en municipios de Chiapas, México, ocurridos en el año 2023.**

Municipios	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Acala	1		1									
Arriaga	22	27	22	12	23	14	13	12	20	19	16	24
Berriozabal						1			1			
Cacahotán	2	1	2	2	3	3		10	1	1	1	4
Cintalapa	50	42	37	39	44	36	26	21	27	38	42	52
Comitán		1					1				1	
Frontera Comalapa	3	5	2	2	5		1	5	1	1	1	2
Huixtla	12	21	14	19	10	7	12	30	18	28	9	20
Las Margaritas	5	4	2		1	1	6	5	1	3		
Las Rosas										1		1
Mapastepec	25	39	37	33	42	37	27	37	30	47	22	39
Motozintla	5	2	3	1	3	4	1	2	2	5	4	6
Ocosingo		1					1	1	1	1		1
Ocozocoautla			1	2	1		3			1	1	
Palenque								2		1		
Pichucalco	1	1			1	9	4	1	1			2
Pijijiapan	38	41	33	47	41	35	160	66	61	54	44	48
San Cristóbal			1	1					1			
Suchiapa									1			
Suchiate	32	44	46	56	31	30	63	56	43	71	68	53
Tapachula	7	8	4	6	3	4	10	7	12	5	3	4
Teopisca												1
Tonalá	47	43	55	32	62	52	41	45	82	41	40	55
Tuxtla Gutiérrez								1				
Venustiano Carranza	3	2	1	4	2	3	1	4		2	1	1
Villaflores	4	4	4	3	2	8	2	6	3	2	4	7
Yajalón	1		2			1	3			1		

Las magnitudes de los sismos que se presentaron en Chiapas oscilaron entre 1.6 y 6.5. La profundidad está entre 3 y 239 kilómetros. El sismo de mayor magnitud ocurrió el 14 de julio, a las 03:29:00 hora local, a 140 km al Suroeste de Pijijiapan, Chiapas.

**Sismos en Chiapas de magnitud mayor o igual a 5**

Fecha	Hora	Magnitud	Latitud	Longitud	Profundidad	Referencia de localización
2023-05-05	22:56:24	5	15.76	-92.56	178.3	46 Km al Oeste de Frontera Comalapa, Chis
2023-07-14	3:29:00	6.5	14.81	-94.15	16.1	140 Km al Suroeste de Pijijiapan, Chis
2023-07-14	10:33:13	5	14.85	-94.17	16.8	139 Km al Suroeste de Pijijiapan, Chis
2023-08-09	3:33:27	5.8	16.08	-93.78	104.2	3 Km al Oeste de Tonalá, Chis
2023-09-11	20:40:51	5.2	14.99	-93.56	16.1	86 Km al Suroeste de Pijijiapan, Chis
2023-10-21	11:10:03	5.1	14.09	-93.54	10	163 Km al Suroeste de Cd Hidalgo, Chis
2023-11-02	17:58:38	5.1	16.85	-94.33	127.6	67 Km al Noroeste de Cintalapa, Chis
2023-12-14	10:21:24	5.2	14.17	-93.05	10	112 Km al Suroeste de Cd Hidalgo, Chis
2023-12-14	11:54:57	5.5	13.54	-91.69	14	135 Km al Sureste de Cd Hidalgo, Chis



**Sismicidad en Chiapas, México. Año 2023**