

TERREMOTOS QUE HAN AFECTADO AL ÁREA DEL VOLCÁN DE USULUTÁN. Registros desde 1719 al 2001

Fuente-Página www.snet.gob.sv

FECHA	HORA GMT	COORDENADAS GEOGRAFICAS	MAGNITUD	PROF (km)	INTENSIDAD MAXIMA (MM)	EPICENTRO	COMENTARIOS	REFERENCIA
5 de marzo de 1719	--	13.300° N 89.120° O	7.4	---	---	San Salvador, San Vicente	Ruina de San Salvador, San Vicente y pueblos vecinos	Lardé, White
29 de Noviembre de 1783	---	13.632° N 88.787° O	6.6	---	---	San Vicente	Terremoto, se produce a las 2:30 pm, daña la Villa de San Vicente de Austria	Lardé, White
Diciembre de 1838	---	---	---	---	---	San Miguel	Gran terremoto daña completamente Chinameca y San Miguel	Cáceres
11 de Junio de 1854	---	13.672° N 89.038° O	6.3	---	---	San Vicente	Terremoto a las 2:00 pm, destruye la torre de Reloj en San Vicente, La iglesia y otras poblaciones	Lardé, White
21 de Junio de 1860	---	13.630° N 88.887° O	5.8	---	---	San Vicente	Serie de temblores en San Vicente, daños en muchas poblaciones	Gaceta, White
29 de Diciembre de 1872	---	13.633° N 88.876° O	5.4	---	---	San Vicente	Violento terremoto a las 11:50 pm daña muchas viviendas en San Vicente y ocasiona varias muertas	Lardé, White
2 de Octubre de 1878	---	---	---	---	---	El Salvador	Violento terremoto causa a las 8:00 am la ruina total de Jucuapa, daños parciales en Chinameca y considerables daños en El Triunfo, Santiago de María, Alegría y otras poblaciones de área	Larde y Sapper
25 de marzo de 1899	---	13.651° N 88.796° O	5.7	---	---	San Vicente	Movimiento sísmico causa la ruina de San Vicente, Apastepeque e Istepeque	Lardé, White

20 de diciembre de 1936	02:43	13.717° N 88.933° O	Ms=6.1 (White)	---	---	San Vicente	Dstrucción de San Vicente. Entre 100 a 200 muertos.	White
6 de mayo de 1951	23:03	13.52° N 88.40° O	Ms=6.0 (White)	10	---	Jucuapa y Chinameca	---	White (1993)
6 de mayo de 1951	23:08	13.52° N 88.40° O	Ms=6.2 (White)	10	---	Jucuapa y Chinameca	Murieron más de 400 personas	White (1993)
7 de mayo de 1951	20:22	13.48° N 88.45° O	5.8 (White)	10	---	Jucuapa y Chinameca	---	White (1993)
19 de junio de 1982	06:21	13.30° N 89.30° O	7.0 PAS 6.0 ISC	82	VII en San Salvador	Océano Pacífico	Según informe de Cruz Roja Salvadoreña, 8 personas murieron y 96 resultaron heridas. Hubo un promedio de 5000 personas damnificadas	CIG (1983)
23 de Abril de 1985	03:22	13.56° N 88.67° O	mb=4.8 (USGS)	-	VI en Berlín	Area de Berlín, Adepto. de Usulután	Se registraron más de 5,000 sismos, por lo menos 167 fueron sentidos en el área epicentral.	USGS(1985) CIG (1985)
<u>1 de marzo de 1999</u>	21:57	13.639° N 88.786° O	Mc=4.6	10.3	VI-VII en San Vicente	Zona de San Vicente	A partir del 1 de marzo de 1999 un total de 934 sismos fueron registrados, de los cuales 71 fueron reportados como sentidos en la ciudad de San Vicente y Alrededores. Se reportaron daños en viviendas (adobe y bahareque) e iglesias.	CIG (Reporte Interno)
17 de marzo de 1999	21:38	13.663° N 88.802° O	Mc=4.5	9.1	VI en San Vicente	Zona de San Vicente		CIG (Reporte Interno)
<u>13 de enero de 2001</u>	17:34	12.83° N 88.79° O	Mw=7.6	39.0	VII en San Salvador	Zona de Subducción	Se reportan 944 fallecidos, 1155 edificios públicos dañados, 108,261 viviendas destruidas, 19 hospitales dañados, 405 iglesias dañadas, 445 derrumbes (Fuente: COEN)	USGS
<u>13 de febrero de 2001</u>	14:22	13.64° N 88.94° O	Mw=6.6	13.0	VI en San Salvador	Zona de San Vicente	Se reportan 315 fallecidos, 82 edificios públicos dañados, 41302 viviendas destruidas, 5 hospitales dañados, 73 iglesias dañadas, 71 derrumbes (Fuente: COEN)	USGS CIG

PARÁMETROS DE SISMOS SENSIBLES REGISTRADOS EN LA ZONA DE SANTIAGO DE MARÍA, BERLÍN Y TECAPÁN, DEPARTAMENTO DE USULUTÁN DURANTE EL AÑO 2001. Fuente-www.snet.gob.sv

No.	Fecha	Hora Local	Latitud (N)	Longitud (O)	Localización	Prof. (km.)	Mag.	Intensidad (MM)
1	25/03/2001	06:04 am	13°26.1'	88°28.5'	Área de Santiago de María, Depto. de Usulután	12.4	2.7	III en Santiago de María
2	26/03/2001	01:14 pm	?	?	Área de Santiago de María, Depto. de Usulután	?	2.5	III en Santiago de María
3	26/03/2001	01:16 pm	?	?	Área de Santiago de María, Depto. de Usulután	?	2.0	III en Santiago de María
4	11/06/2001	08:51 am	13°28.6'	88°30.7'	3 km Oeste de Santiago de María, Depto. de Usulután.	6.1	3.3	III en Santiago de María
5	11/06/2001	08:55 am	13°28.8'	88°35.1'	3 km Oeste de Berlín, Depto. de Usulután.	6.7	4.3	V en Santiago de María
6	11/06/2001	08:58 am	13°22.1'	88°30.3'	3 km Sur de Ozatlán, Depto. de Usulután.	6.7	3.2	II en Santiago de María
7	11/06/2001	09:00 am	13°24.0'	88°31.6'	5 km Sur de Tecapán, Depto. de Usulután.	11.8	2.5	II en Santiago de María
8	11/06/2001	09:01 am	13°29.3'	88°33.6'	2 km Sur de Berlín, Depto. de Usulután.	10.6	3.4	III en Santiago de María
9	11/06/2001	09:34 am	13°25.2'	88°32.5'	5 km Norte de Ozatlán, Depto. de Usulután.	7.4	3.9	IV en Santiago de María

(?) -La localización y profundidad de estos sismos no pudo ser verificada debido a que solo se registraron en una estación

