

REPORTE DE LA ACTIVIDAD SÍSMICA EN EL PAIS DURANTE MES DE AGOSTO DEL AÑO 2022

Fecha de emisión: jueves 2023-11-23 13:33

Toda la información presentada en este reporte
es de carácter **preliminar** y se encuentra sujeta a cambios.

Cuadro 1: TABLA RESUMEN

período	sismos registrados*	sismos sensibles
domingo(2022-07-31)	2	0
lunes(2022-08-01)	6	0
martes(2022-08-02)	4	0
miércoles(2022-08-03)	8	0
jueves(2022-08-04)	7	0
viernes(2022-08-05)	11	0
sábado(2022-08-06)	9	0
domingo(2022-08-07)	5	0
lunes(2022-08-08)	10	1
martes(2022-08-09)	9	0
miércoles(2022-08-10)	8	1
jueves(2022-08-11)	10	0
viernes(2022-08-12)	11	0
sábado(2022-08-13)	7	0
domingo(2022-08-14)	12	1
lunes(2022-08-15)	10	1
martes(2022-08-16)	10	0
miércoles(2022-08-17)	4	1
jueves(2022-08-18)	4	0
viernes(2022-08-19)	5	0
sábado(2022-08-20)	6	0
domingo(2022-08-21)	8	0
lunes(2022-08-22)	7	0
martes(2022-08-23)	10	0
miércoles(2022-08-24)	6	0
jueves(2022-08-25)	5	2
viernes(2022-08-26)	2	2
sábado(2022-08-27)	10	2
domingo(2022-08-28)	5	0
lunes(2022-08-29)	10	1
martes(2022-08-30)	10	1
miércoles(2022-08-31)	11	1
TOTAL	242	14

(fin del cuadro)

Cuadro 2: sismos localizados

ZONA	sismos registrados
cortical	79
subduccion	101
regional	62
TOTAL	242

(fin del cuadro)

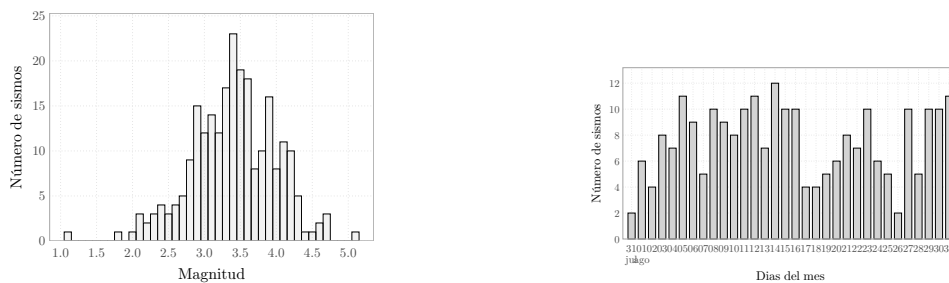
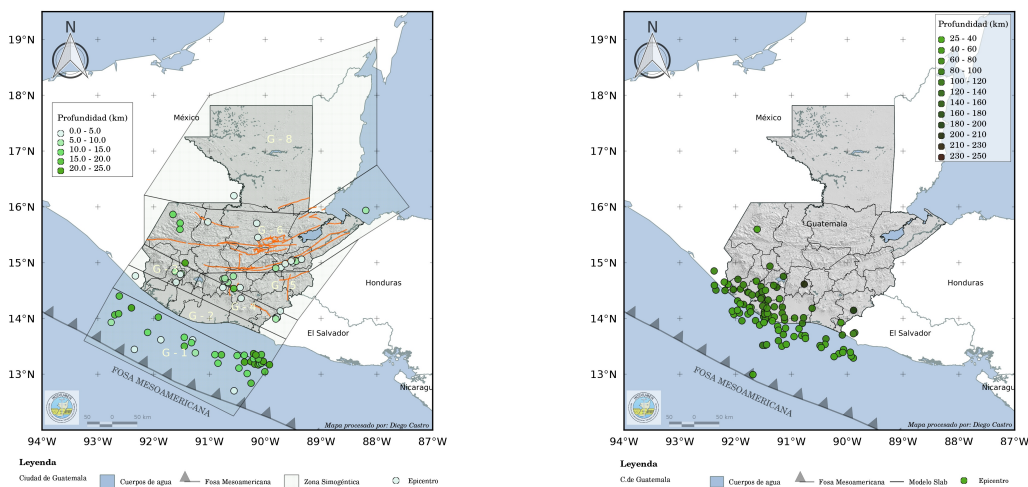
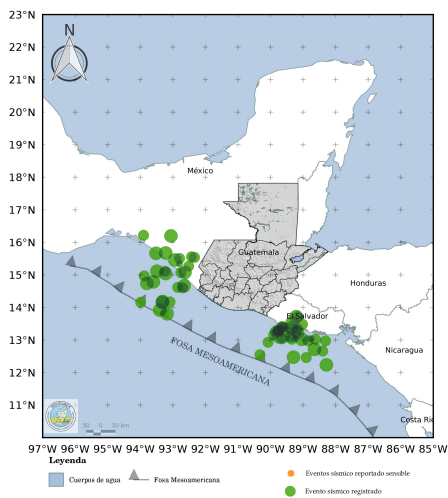


Figura 1: Histograma de sismos registrados en la semana



(a) 79 sismos corticales

(b) 101 sismos de subducción



(c) 62 sismos de regionales y distantes

Figura 2: Clasificación de los 242 eventos sísmicos según su fuente sísmica

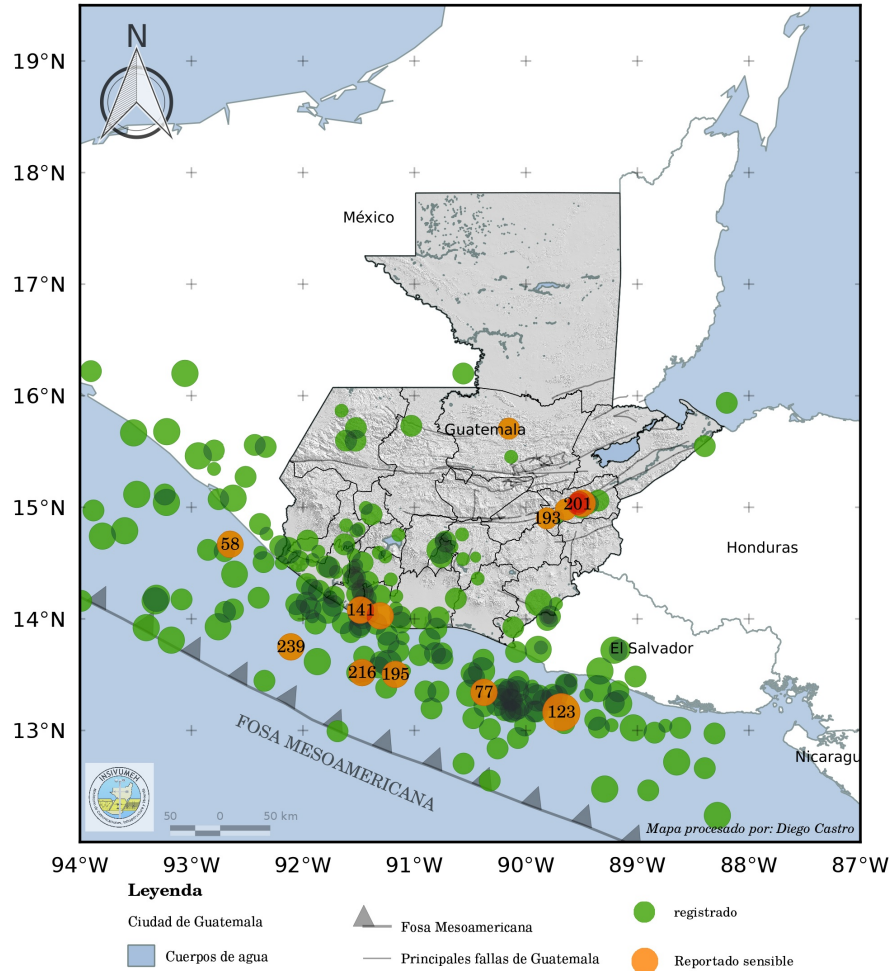


Figura 3: Localización geográfica de los 242 eventos sísmicos registrados durante la semana.

Cuadro 3: Información de los eventos sísmicos registrados

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	NST	NF	ZS	REG
1	2022-08-01 01:59	13.217	-90.372	22.2	3.4	5	9	G1	OCÉANO PACÍFICO
2	2022-08-01 02:16	13.174	-90.139	12.1	3.3	4	8	G1	OCÉANO PACÍFICO
3	2022-08-01 13:34	15.709	-91.524	13.4	3.0	9	13	G6	DEPARTAMENTO DE HUEHUETENANGO
4	2022-08-01 16:31	13.226	-90.257	21.7	3.4	7	9	G1	OCÉANO PACÍFICO
5	2022-08-01 16:50	13.197	-90.846	15.0	3.7	9	12	G1	OCÉANO PACÍFICO
6	2022-08-02 00:09	13.290	-89.890	31.8	4.0	14	18	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
7	2022-08-02 02:01	13.383	-91.252	6.1	3.8	12	13	G1	OCÉANO PACÍFICO
8	2022-08-02 03:36	14.612	-92.134	34.7	4.1	7	7	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE QUETZALTENANGO
9	2022-08-02 16:45	13.023	-88.616	6.2	3.7	4	7	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
10	2022-08-02 23:19	13.912	-90.803	84.9	3.4	22	35	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
11	2022-08-03 00:53	13.719	-89.210	4.2	4.3	20	28	REGIONAL	TERRITORIO DE EL SALVADOR
12	2022-08-03 02:51	14.508	-92.352	63.5	3.3	13	19	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
13	2022-08-03 11:15	13.065	-89.655	25.6	3.7	16	26	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO

Continúa en la siguiente página...

Cuadro 3: ...continuación

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	NST	NF	ZS	REG
14	2022-08-03 13:59	13.278	-90.136	22.8	3.0	7	11	G2	OCÉANO PACÍFICO
15	2022-08-03 14:37	13.961	-91.642	48.0	3.8	33	36	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
16	2022-08-03 15:18	14.353	-91.211	53.7	2.8	10	18	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
17	2022-08-03 15:33	14.500	-92.189	67.3	2.9	8	13	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SAN MARCOS
18	2022-08-03 19:24	14.756	-90.572	7.9	2.5	6	8	G5	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
19	2022-08-04 02:44	15.043	-93.227	27.9	4.2	9	12	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
20	2022-08-04 03:58	14.470	-91.784	88.5	3.2	16	19	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE RETALHULEU
21	2022-08-04 11:15	13.720	-89.159	6.5	3.4	8	12	REGIONAL	TERRITORIO DE EL SALVADOR
22	2022-08-04 11:20	14.460	-91.545	128.1	2.9	7	8	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
23	2022-08-04 13:05	12.662	-88.396	56.2	3.5	3	4	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
24	2022-08-04 13:37	14.202	-91.162	80.1	2.6	8	9	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
25	2022-08-04 15:37	14.093	-91.165	65.4	2.7	6	10	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
26	2022-08-04 17:40	14.971	-93.881	35.0	3.9	7	11	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
27	2022-08-05 03:56	13.170	-89.924	21.7	3.2	6	8	G2	OCÉANO PACÍFICO
28	2022-08-05 09:01	13.957	-91.886	45.8	3.3	16	18	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
29	2022-08-05 10:34	13.110	-90.471	14.2	3.5	21	24	G1	OCÉANO PACÍFICO
30	2022-08-05 11:09	14.073	-92.030	27.5	3.4	16	17	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE RETALHULEU
31	2022-08-05 11:14	15.272	-92.513	141.5	3.3	8	10	REGIONAL	TERRITORIO DE MEXICO
32	2022-08-05 15:22	13.197	-90.067	19.9	3.7	13	18	G2	OCÉANO PACÍFICO
33	2022-08-05 18:50	14.063	-92.698	16.0	3.9	13	17	G1	OCÉANO PACÍFICO
34	2022-08-05 20:10	14.011	-89.784	7.7	2.6	6	11	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
35	2022-08-05 21:23	16.198	-90.561	1.0	3.6	7	14	G8	TERRITORIO DE MEXICO
36	2022-08-05 22:33	15.935	-88.199	6.1	3.5	6	24	G6	Océano Atlántico
37	2022-08-05 22:46	13.308	-89.721	51.3	3.2	8	15	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
38	2022-08-06 03:37	13.281	-90.209	11.8	3.6	21	30	G2	OCÉANO PACÍFICO
39	2022-08-06 08:51	14.367	-91.519	70.3	2.6	8	10	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
40	2022-08-06 09:07	14.614	-90.770	203.2	4.3	41	50	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE CHIMALTENANGO
41	2022-08-06 15:46	13.634	-90.381	75.1	3.8	23	28	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SANTA ROSA
42	2022-08-06 15:58	14.312	-91.963	58.8	3.7	15	16	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE RETALHULEU
43	2022-08-06 19:12	15.666	-93.521	75.5	4.7	5	7	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
44	2022-08-07 01:10	15.115	-93.493	83.0	4.0	31	34	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
45	2022-08-07 02:02	13.944	-91.483	50.0	3.1	10	14	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
46	2022-08-07 04:38	13.924	-90.113	54.5	3.2	6	6	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
47	2022-08-07 05:42	13.368	-90.150	26.3	3.4	6	8	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
48	2022-08-07 17:19	14.606	-92.705	62.5	3.2	7	10	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
49	2022-08-07 18:15	14.198	-91.722	72.5	3.1	7	9	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
50	2022-08-07 22:20	14.645	-90.667	6.1	2.5	6	13	G5	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
51	2022-08-07 22:55	13.858	-91.247	31.9	3.1	6	10	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
52	2022-08-08 04:54	14.553	-90.451	3.8	1.8	6	10	G5	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
53	2022-08-08 06:45	14.460	-91.763	63.4	3.1	21	41	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE RETALHULEU
54	2022-08-08 15:56	14.667	-91.628	58.5	3.3	13	16	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE QUETZALTENANGO
55	2022-08-08 19:57	15.558	-92.431	156.3	3.9	19	23	REGIONAL	TERRITORIO DE MEXICO
56	2022-08-08 22:16	15.072	-92.759	84.6	3.0	12	22	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
57	2022-08-08 22:42	16.219	-93.904	107.0	3.3	4	9	REGIONAL	TERRITORIO DE MEXICO
58	2022-08-08 22:46	14.668	-92.653	58.1	4.2	24	34	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
59	2022-08-09 01:07	12.703	-90.559	4.6	3.0	9	17	G1	OCÉANO PACÍFICO
60	2022-08-09 01:41	13.042	-88.749	82.0	2.6	4	7	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
61	2022-08-09 01:47	13.743	-89.865	70.8	2.8	6	9	SUBDUCCION	TERRITORIO DE EL SALVADOR
62	2022-08-09 04:34	14.527	-91.912	74.2	2.1	6	11	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE RETALHULEU
63	2022-08-09 06:23	13.661	-91.450	12.7	3.3	7	8	G1	OCÉANO PACÍFICO

Continúa en la siguiente página...

Cuadro 3: ...continuación

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	NST	NF	ZS	REG
64	2022-08-09 06:57	13.445	-92.344	0.0	3.7	21	27	G1	OCÉANO PACÍFICO
65	2022-08-09 07:57	14.087	-91.423	51.9	3.0	16	22	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
66	2022-08-09 08:07	14.017	-89.807	4.8	2.4	4	7	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
67	2022-08-09 17:21	13.044	-90.007	16.7	3.6	11	16	G1	OCÉANO PACÍFICO
68	2022-08-09 17:46	14.208	-91.307	73.6	3.1	10	12	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
69	2022-08-10 00:07	14.251	-91.856	69.0	3.4	11	12	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE RETALHULEU
70	2022-08-10 01:33	14.078	-91.777	27.6	4.2	26	27	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
71	2022-08-10 03:59	15.451	-90.132	0.9	2.9	7	10	G6	DEPARTAMENTO DE ALTA VERAPAZ
72	2022-08-10 08:44	14.570	-91.543	85.6	2.7	14	18	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SOLOLA
73	2022-08-10 09:00	13.096	-89.378	56.8	3.3	4	7	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
74	2022-08-10 13:59	14.258	-91.468	76.8	3.0	21	29	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
75	2022-08-10 18:42	13.334	-90.503	14.2	4.2	25	32	G1	OCÉANO PACÍFICO
76	2022-08-10 22:02	14.912	-89.720	1.9	2.9	7	8	G6	DEPARTAMENTO DE ZACAPA
77	2022-08-10 23:07	13.341	-90.376	13.1	4.2	23	30	G1	OCÉANO PACÍFICO
78	2022-08-11 03:47	13.788	-91.232	36.6	3.5	10	15	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
79	2022-08-11 04:13	13.268	-89.844	32.0	3.3	5	7	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
80	2022-08-11 07:48	13.726	-89.890	87.5	4.2	36	49	SUBDUCCION	TERRITORIO DE EL SALVADOR
81	2022-08-11 08:06	14.022	-89.784	3.6	3.2	6	10	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
82	2022-08-11 17:50	13.226	-90.140	20.6	2.4	7	11	G1	OCÉANO PACÍFICO
83	2022-08-11 18:02	14.426	-91.588	84.0	2.9	6	11	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE RETALHULEU
84	2022-08-11 20:08	14.192	-91.753	28.3	2.9	11	16	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE RETALHULEU
85	2022-08-12 01:13	13.230	-90.034	21.8	3.2	6	8	G2	OCÉANO PACÍFICO
86	2022-08-12 01:17	14.030	-91.497	71.8	3.5	23	30	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
87	2022-08-12 02:19	16.199	-93.061	61.0	4.2	12	12	REGIONAL	TERRITORIO DE MEXICO
88	2022-08-12 04:16	14.994	-91.435	21.3	2.9	6	6	G6	DEPARTAMENTO DE TOTONICAPAN
89	2022-08-12 05:02	13.181	-90.187	22.5	3.5	13	16	G1	OCÉANO PACÍFICO
90	2022-08-12 13:30	14.010	-91.400	46.1	2.4	7	11	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
91	2022-08-12 14:41	13.047	-89.232	54.4	2.8	4	7	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
92	2022-08-12 18:28	14.022	-91.915	19.9	2.5	8	13	G1	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
93	2022-08-12 19:12	14.035	-91.378	31.2	2.4	19	28	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
94	2022-08-12 20:30	13.442	-90.066	35.1	3.2	7	13	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
95	2022-08-12 20:42	14.618	-92.855	75.6	3.6	13	21	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
96	2022-08-12 22:22	13.170	-89.901	27.0	3.5	9	12	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
97	2022-08-13 02:09	13.315	-90.236	25.9	3.1	7	11	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
98	2022-08-13 02:34	14.005	-91.463	70.4	3.3	17	26	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
99	2022-08-13 03:32	13.693	-90.815	27.9	3.4	10	16	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
100	2022-08-13 05:33	14.117	-91.483	68.8	3.3	15	21	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
101	2022-08-13 06:28	14.701	-91.957	103.2	3.9	12	16	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE QUETZALTENANGO
102	2022-08-13 06:54	13.167	-90.125	20.8	3.9	14	27	G1	OCÉANO PACÍFICO
103	2022-08-13 11:27	14.181	-90.628	91.2	3.6	11	20	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
104	2022-08-13 14:00	12.238	-88.283	34.6	4.5	5	8	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
105	2022-08-13 16:29	13.816	-90.863	30.5	3.1	7	8	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
106	2022-08-14 00:59	14.708	-90.755	5.3	2.8	7	8	G5	DEPARTAMENTO DE CHIMALTENANGO
107	2022-08-14 05:37	13.274	-90.123	16.7	3.6	11	13	G2	OCÉANO PACÍFICO
108	2022-08-14 06:20	12.550	-90.324	10.9	3.5	9	11	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
109	2022-08-14 09:04	14.117	-91.730	52.8	3.0	16	17	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
110	2022-08-14 09:56	15.729	-91.027	1.1	3.2	21	26	G6	DEPARTAMENTO DE QUICHE
111	2022-08-14 12:05	13.447	-89.599	64.2	2.8	5	7	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
112	2022-08-14 20:01	14.692	-90.720	1.1	3.0	9	12	G5	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
113	2022-08-15 00:17	15.036	-89.495	1.6	4.2	37	42	G6	DEPARTAMENTO DE ZACAPA

Continúa en la siguiente página...

Cuadro 3: ...continuación

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	NST	NF	ZS	REG
114	2022-08-15 00:37	15.032	-89.443	2.3	3.1	14	18	G6	DEPARTAMENTO DE ZACAPA
115	2022-08-15 01:00	13.408	-89.634	31.8	3.7	7	7	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
116	2022-08-15 01:05	14.997	-89.505	2.2	3.3	21	24	G6	DEPARTAMENTO DE ZACAPA
117	2022-08-15 01:52	15.026	-89.449	6.3	2.9	9	9	G6	DEPARTAMENTO DE ZACAPA
118	2022-08-15 01:53	15.060	-89.349	1.1	3.0	12	15	G6	DEPARTAMENTO DE ZACAPA
119	2022-08-15 02:54	13.691	-90.754	30.7	3.6	17	19	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
120	2022-08-15 08:44	13.675	-90.953	34.3	3.9	25	36	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
121	2022-08-15 12:42	13.369	-90.209	22.9	3.6	7	11	G2	OCÉANO PACÍFICO
122	2022-08-15 13:52	14.936	-91.384	95.3	3.2	11	15	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE TOTONICAPAN
123	2022-08-15 21:44	13.163	-89.682	28.4	5.1	26	34	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
124	2022-08-15 22:24	14.161	-93.991	35.6	3.1	5	9	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
125	2022-08-15 22:24	13.194	-89.680	42.2	2.3	7	12	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
126	2022-08-16 00:54	14.420	-91.703	67.0	2.9	11	15	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE RETALHULEU
127	2022-08-16 02:34	12.973	-88.309	15.3	3.5	7	11	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
128	2022-08-16 02:46	15.343	-92.800	95.4	2.3	4	9	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
129	2022-08-16 04:06	13.313	-89.458	58.6	2.7	7	13	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
130	2022-08-16 16:03	14.535	-90.564	16.3	2.8	7	9	G5	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
131	2022-08-16 18:25	14.717	-90.724	6.1	2.9	9	12	G5	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
132	2022-08-16 19:20	13.921	-93.408	3.1	4.2	12	15	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
133	2022-08-16 20:53	14.174	-93.091	4.7	3.9	9	15	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
134	2022-08-16 21:30	13.614	-91.300	4.7	3.6	7	10	G1	OCÉANO PACÍFICO
135	2022-08-16 21:59	14.131	-92.059	31.2	3.4	13	16	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE RETALHULEU
136	2022-08-16 22:50	13.327	-89.930	30.9	3.4	4	6	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
137	2022-08-17 03:31	13.411	-89.643	58.5	3.4	7	14	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
138	2022-08-17 04:17	13.351	-89.171	53.6	3.9	9	16	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
139	2022-08-17 04:17	13.375	-89.354	49.0	4.0	9	9	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
140	2022-08-17 18:20	12.463	-88.903	14.9	3.9	5	6	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
141	2022-08-17 21:17	14.078	-91.483	67.5	4.1	31	41	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
142	2022-08-18 01:21	13.535	-90.397	35.1	4.1	40	60	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
143	2022-08-18 05:12	14.518	-92.039	84.4	3.5	12	22	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE RETALHULEU
144	2022-08-18 18:12	13.394	-89.944	34.5	2.2	5	8	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
145	2022-08-18 20:36	14.762	-92.326	0.0	2.9	6	10	G2	TERRITORIO DE MEXICO
146	2022-08-19 03:51	12.993	-91.689	27.1	3.6	20	23	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
147	2022-08-19 04:24	14.007	-90.943	78.5	3.0	17	19	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
148	2022-08-19 12:43	14.013	-90.782	84.0	3.7	33	36	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
149	2022-08-19 14:00	13.513	-90.487	48.1	3.4	23	29	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
150	2022-08-19 19:30	13.533	-89.336	29.4	4.0	15	15	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
151	2022-08-19 22:44	14.084	-92.626	15.9	3.8	8	10	G1	OCÉANO PACÍFICO
152	2022-08-20 05:11	14.400	-92.614	19.4	4.0	17	25	G1	OCÉANO PACÍFICO
153	2022-08-20 07:02	14.226	-91.460	62.2	3.5	15	23	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
154	2022-08-20 18:55	13.026	-89.345	49.5	3.6	5	8	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
155	2022-08-20 21:15	15.677	-93.224	84.6	4.1	4	7	REGIONAL	TERRITORIO DE MEXICO
156	2022-08-21 00:37	15.114	-93.242	68.4	3.9	7	11	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
157	2022-08-21 00:54	14.133	-89.730	1.6	2.8	6	9	G5	TERRITORIO DE EL SALVADOR
158	2022-08-21 05:20	13.012	-90.323	13.1	3.9	9	15	G1	OCÉANO PACÍFICO
159	2022-08-21 18:55	14.558	-91.261	103.3	2.2	11	17	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
160	2022-08-21 19:35	13.826	-91.105	35.1	2.9	8	14	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
161	2022-08-21 20:27	14.477	-91.522	83.7	2.9	7	12	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
162	2022-08-21 22:15	15.864	-91.653	13.9	2.7	3	5	G6	DEPARTAMENTO DE HUEHUETENANGO
163	2022-08-21 22:19	15.597	-91.613	36.3	3.0	3	6	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE HUEHUETENANGO

Continúa en la siguiente página...

Cuadro 3: ...continuación

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	NST	NF	ZS	REG
164	2022-08-21 22:41	13.881	-91.569	25.5	3.2	18	24	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
165	2022-08-21 22:57	12.839	-90.254	16.2	3.3	11	11	G1	OCÉANO PACÍFICO
166	2022-08-22 02:48	14.592	-92.380	58.0	2.3	7	13	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
167	2022-08-22 16:19	14.096	-91.930	45.7	3.5	12	18	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE RETALHULEU
168	2022-08-22 18:03	14.649	-91.596	0.5	1.1	4	7	G3	DEPARTAMENTO DE RETALHULEU
169	2022-08-22 18:05	13.617	-91.870	2.6	4.1	11	15	G1	OCÉANO PACÍFICO
170	2022-08-22 18:41	13.272	-89.775	47.1	3.1	6	10	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
171	2022-08-22 19:41	13.352	-90.068	18.8	3.1	7	12	G2	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
172	2022-08-22 21:02	13.320	-89.762	46.4	3.4	6	10	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
173	2022-08-23 03:34	14.850	-92.384	72.6	3.5	10	20	SUBDUCCION	TERRITORIO DE MEXICO
174	2022-08-23 08:28	13.929	-92.762	5.1	4.3	20	31	G1	OCÉANO PACÍFICO
175	2022-08-23 09:06	14.602	-91.861	75.0	2.9	5	10	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE QUETZALTENANGO
176	2022-08-23 10:11	14.651	-92.203	59.1	3.0	8	15	SUBDUCCION	TERRITORIO DE MEXICO
177	2022-08-23 11:11	14.089	-91.430	47.7	3.5	19	37	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
178	2022-08-23 15:16	14.221	-91.513	95.3	3.8	26	32	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
179	2022-08-23 18:21	13.967	-91.121	59.2	3.8	23	28	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
180	2022-08-24 01:44	13.710	-91.144	50.0	3.5	22	33	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
181	2022-08-24 04:09	13.185	-90.094	13.1	3.4	4	7	G1	OCÉANO PACÍFICO
182	2022-08-24 04:58	13.350	-90.901	12.9	3.3	10	11	G1	OCÉANO PACÍFICO
183	2022-08-24 05:30	14.146	-91.966	29.0	3.4	31	35	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE RETALHULEU
184	2022-08-24 11:18	14.018	-91.126	63.7	3.1	22	26	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
185	2022-08-24 19:52	14.593	-91.318	62.2	2.7	6	11	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
186	2022-08-24 21:51	15.596	-91.527	13.1	3.4	8	10	G6	DEPARTAMENTO DE HUEHUETENANGO
187	2022-08-24 23:18	13.703	-90.088	87.8	3.4	11	16	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
188	2022-08-25 01:45	13.809	-93.183	10.4	4.1	9	11	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
189	2022-08-25 05:41	13.248	-89.212	59.6	3.9	9	15	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
190	2022-08-25 06:06	13.478	-90.465	29.2	3.6	19	29	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
191	2022-08-25 13:36	12.718	-88.648	50.0	4.2	7	10	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
192	2022-08-25 20:02	14.361	-90.432	2.3	2.1	6	8	G4	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
193	2022-08-25 21:50	14.900	-89.812	5.9	3.1	18	26	G6	DEPARTAMENTO DE ZACAPA
194	2022-08-26 03:43	15.704	-90.152	4.0	3.4	19	26	G6	DEPARTAMENTO DE ALTA VERAPAZ
195	2022-08-26 12:00	13.502	-91.170	35.3	4.7	20	27	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
196	2022-08-27 02:41	14.979	-89.642	3.0	3.4	10	21	G6	DEPARTAMENTO DE ZACAPA
197	2022-08-27 15:45	14.803	-91.500	10.0	2.8	7	7	G3	DEPARTAMENTO DE QUETZALTENANGO
198	2022-08-27 18:12	15.048	-89.523	2.1	3.4	20	30	G6	DEPARTAMENTO DE ZACAPA
199	2022-08-27 21:43	13.535	-91.092	28.1	2.0	9	14	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
200	2022-08-28 00:49	13.641	-90.748	32.8	3.6	29	53	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
201	2022-08-28 02:16	15.028	-89.536	2.6	3.2	17	33	G6	DEPARTAMENTO DE ZACAPA
202	2022-08-28 02:40	15.508	-92.798	111.2	3.8	9	16	REGIONAL	TERRITORIO DE MEXICO
203	2022-08-28 02:40	15.460	-92.941	89.6	4.1	3	6	REGIONAL	TERRITORIO DE MEXICO
204	2022-08-28 04:28	15.081	-92.625	85.8	4.0	26	49	REGIONAL	TERRITORIO DE MEXICO
205	2022-08-28 05:07	14.372	-91.532	63.6	3.8	9	16	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
206	2022-08-28 05:13	14.504	-91.464	58.2	3.5	8	14	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
207	2022-08-28 11:49	14.145	-89.886	194.1	4.1	14	19	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
208	2022-08-28 17:00	14.741	-93.801	35.5	4.3	15	19	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
209	2022-08-28 20:09	13.345	-90.167	24.8	3.4	7	11	G2	OCÉANO PACÍFICO
210	2022-08-28 20:38	14.330	-91.417	88.2	3.3	15	18	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
211	2022-08-29 00:37	13.390	-90.079	28.2	3.4	9	11	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
212	2022-08-29 16:00	13.348	-90.784	18.4	3.4	9	10	G1	OCÉANO PACÍFICO
213	2022-08-29 18:16	14.351	-91.547	91.6	3.6	17	22	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ

Continua en la siguiente página...

Cuadro 3: ...continuación

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	NST	NF	ZS	REG
214	2022-08-29 19:33	13.023	-89.037	76.7	4.0	4	7	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
215	2022-08-29 21:41	14.161	-93.328	20.9	4.4	27	33	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
216	2022-08-29 21:55	13.518	-91.469	69.9	4.6	33	43	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
217	2022-08-29 22:24	14.184	-93.316	22.9	4.1	12	13	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
218	2022-08-29 22:29	13.518	-91.513	102.9	3.6	9	12	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
219	2022-08-29 22:37	12.932	-90.072	10.4	3.5	7	9	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
220	2022-08-29 23:33	13.565	-91.321	11.0	3.9	21	26	G1	OCÉANO PACÍFICO
221	2022-08-30 01:09	14.189	-92.396	23.8	3.9	16	22	G1	OCÉANO PACÍFICO
222	2022-08-30 07:42	13.601	-91.233	51.9	4.3	20	24	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
223	2022-08-30 11:22	13.990	-89.810	9.5	3.1	5	9	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
224	2022-08-30 15:58	12.980	-88.846	52.9	3.3	13	17	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
225	2022-08-30 21:36	14.753	-91.143	100.7	2.1	5	12	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE QUICHE
226	2022-08-31 01:37	12.475	-89.293	21.1	4.1	9	13	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
227	2022-08-31 01:49	13.530	-91.444	48.6	3.6	7	10	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
228	2022-08-31 02:11	14.789	-93.601	37.9	4.1	18	24	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
229	2022-08-31 03:25	14.027	-91.306	54.0	4.6	20	29	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
230	2022-08-31 04:33	15.547	-88.396	63.3	3.6	7	13	G6	TERRITORIO DE HONDURAS
231	2022-08-31 05:27	15.540	-92.333	129.0	3.5	5	8	REGIONAL	TERRITORIO DE MEXICO
232	2022-08-31 06:40	13.955	-91.342	37.9	3.6	10	13	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
233	2022-08-31 07:45	14.183	-91.436	65.9	3.5	9	12	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
234	2022-08-31 07:54	13.483	-89.017	98.5	3.8	9	13	REGIONAL	TERRITORIO DE EL SALVADOR
235	2022-08-31 12:41	14.553	-90.758	1.2	3.8	5	6	G4	DEPARTAMENTO DE CHIMALTENANGO
236	2022-08-31 16:45	14.838	-91.612	6.0	2.9	7	7	G3	DEPARTAMENTO DE QUETZALTENANGO
237	2022-08-31 19:17	13.925	-91.492	35.2	3.3	13	16	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
238	2022-08-31 21:03	13.240	-89.168	61.2	4.0	21	23	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
239	2022-08-31 22:03	13.749	-92.107	13.1	4.7	43	50	G1	OCÉANO PACÍFICO
240	2022-08-31 22:11	14.790	-91.521	0.4	2.8	7	7	G3	DEPARTAMENTO DE QUETZALTENANGO
241	2022-08-31 23:27	14.262	-91.917	39.9	3.9	26	50	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE RETALHULEU
242	2022-08-31 23:52	13.502	-91.449	18.0	3.9	17	27	G1	OCÉANO PACÍFICO

(fin del cuadro)

Donde:

Tiempo de origen	Hora en que se generó el sismo (UTC -06:00:00)
Lat	Latitud Norte del epicentro.
Lon	Longitud Oeste del epicentro.
Prof	Profundidad del sismo en kilómetros.
M	Magnitud sísmica estimada.
NST	Número de estaciones que registraron el sismo.
NF	Número de fases.
ZS	Zona Sísmica.
REG	Región epicentral.
	Eventos sísmicos reportados sensibles