

REPORTE DE LA ACTIVIDAD SÍSMICA EN EL PAIS DURANTE MES DE ABRIL DEL AÑO 2023

Fecha de emisión: jueves 2023-11-23 14:57

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
viernes(2023-03-31)	10	0
sábado(2023-04-01)	14	0
domingo(2023-04-02)	11	0
lunes(2023-04-03)	6	0
martes(2023-04-04)	8	0
miércoles(2023-04-05)	11	0
jueves(2023-04-06)	5	1
viernes(2023-04-07)	5	0
sábado(2023-04-08)	16	3
domingo(2023-04-09)	9	0
lunes(2023-04-10)	3	0
martes(2023-04-11)	6	0
miércoles(2023-04-12)	8	0
jueves(2023-04-13)	13	0
viernes(2023-04-14)	9	0
sábado(2023-04-15)	6	0
domingo(2023-04-16)	12	0
lunes(2023-04-17)	16	0
martes(2023-04-18)	7	0
miércoles(2023-04-19)	2	0
jueves(2023-04-20)	26	1
viernes(2023-04-21)	10	0
sábado(2023-04-22)	5	0
domingo(2023-04-23)	6	0
lunes(2023-04-24)	6	1
martes(2023-04-25)	12	0
miércoles(2023-04-26)	6	0
jueves(2023-04-27)	4	0
viernes(2023-04-28)	9	0
sábado(2023-04-29)	13	0
domingo(2023-04-30)	3	0
TOTAL	277	6

(fin del cuadro)

Cuadro 2: sismos localizados

ZONA	sismos registrados
cortical	171
subduccion	55
regional	51
TOTAL	277

(fin del cuadro)

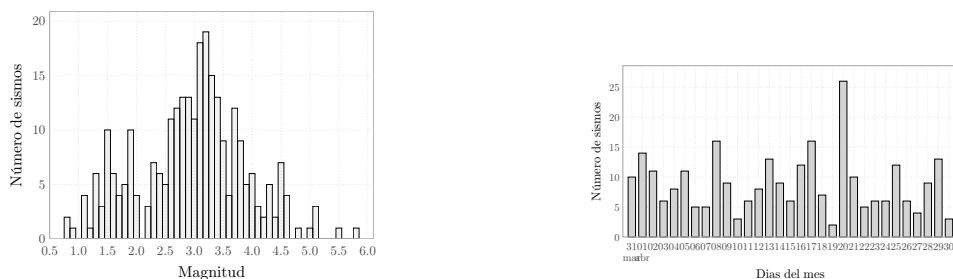
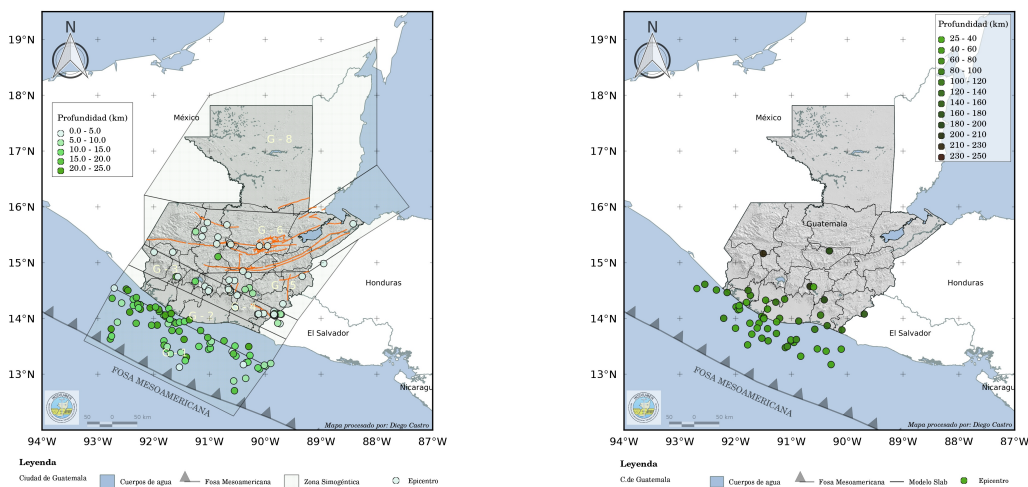
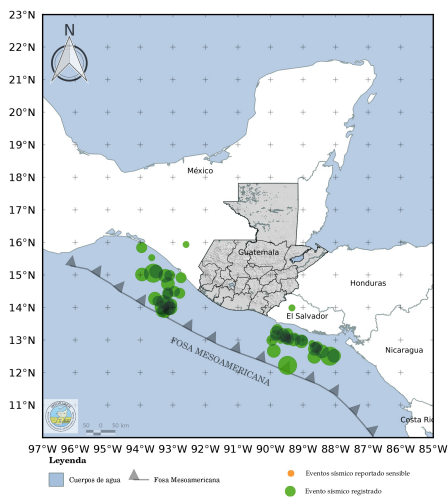


Figura 1: Histograma de sismos registrados en la semana



(a) 171 sismos corticales

(b) 55 sismos de subducción



(c) 51 sismos de regionales y distantes

Figura 2: Clasificación de los 277 eventos sísmicos según su fuente sísmica

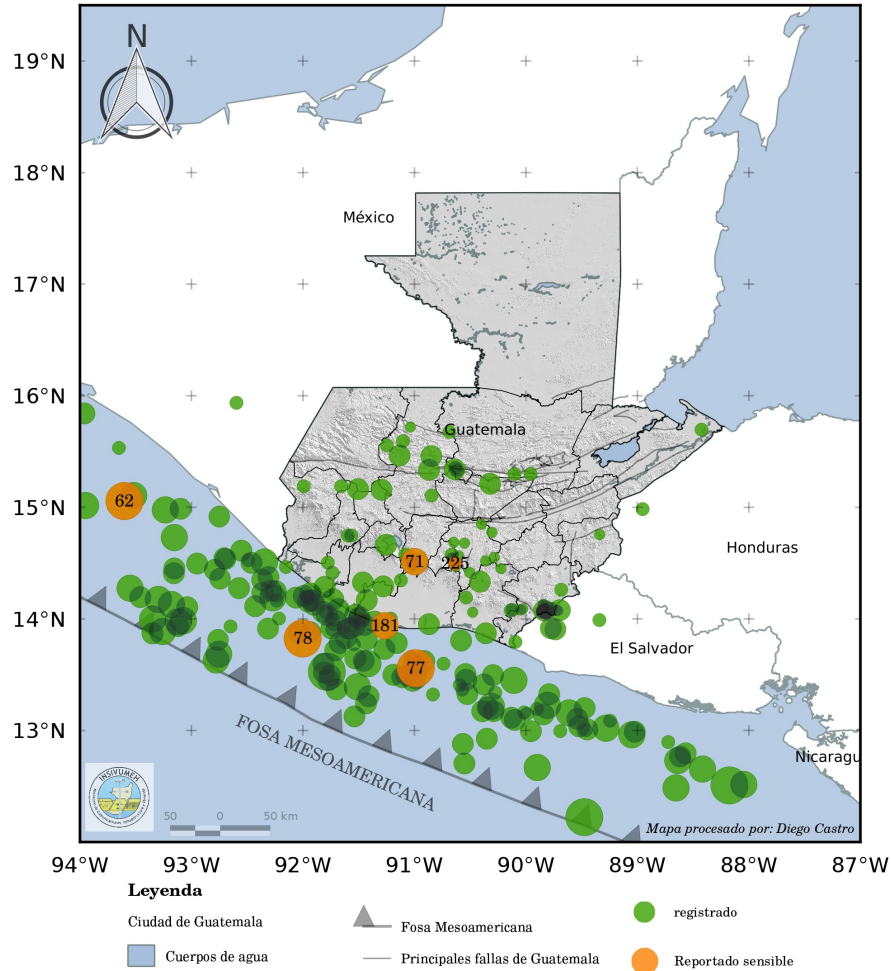


Figura 3: Localización geográfica de los 277 eventos sísmicos registrados durante la semana.

Cuadro 3: Información de los eventos sísmicos registrados

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	NST	NF	ZS	REG
1	2023-04-01 00:04	14.049	-89.820	5.1	1.8	3	6	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
2	2023-04-01 00:33	14.081	-89.830	5.4	1.6	6	11	G4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
3	2023-04-01 00:45	14.047	-89.829	4.5	1.9	6	8	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
4	2023-04-01 02:48	13.930	-91.630	12.2	2.7	14	19	G1	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
5	2023-04-01 03:59	13.322	-90.833	29.9	2.6	14	21	SUBDUCCION	OCEANO PACÍFICO
6	2023-04-01 04:00	14.054	-89.814	3.7	1.6	6	11	G4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
7	2023-04-01 04:32	14.043	-89.821	6.2	1.7	3	6	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
8	2023-04-01 04:57	14.059	-89.812	8.1	1.5	4	8	G4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
9	2023-04-01 05:25	14.056	-89.816	6.4	1.6	5	9	G4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
10	2023-04-01 05:30	14.057	-89.810	5.2	1.5	5	9	G4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
11	2023-04-01 12:04	14.091	-89.775	2.0	2.6	3	5	G4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
12	2023-04-01 15:37	14.576	-91.080	1.3	2.9	18	23	G4	DEPARTAMENTO DE CHIMALTENANGO
13	2023-04-01 18:03	14.054	-89.813	4.5	2.0	4	8	G4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA

Continúa en la siguiente página...

Cuadro 3: ...continuación

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	NST	NF	ZS	REG
14	2023-04-01 23:25	14.070	-89.855	3.1	1.8	3	6	G4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
15	2023-04-01 23:26	14.067	-89.847	1.5	2.7	20	31	G4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
16	2023-04-01 23:35	14.575	-90.665	206.2	2.8	26	35	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
17	2023-04-02 00:06	14.059	-89.819	5.5	2.0	6	8	G4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
18	2023-04-02 00:30	14.077	-89.839	5.0	1.9	5	9	G4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
19	2023-04-02 00:39	14.080	-90.047	0.8	1.1	3	7	G4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
20	2023-04-02 01:43	14.072	-89.838	3.3	1.7	7	13	G4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
21	2023-04-02 02:05	13.811	-92.762	24.6	3.3	13	18	G1	OCÉANO PACÍFICO
22	2023-04-02 02:20	14.063	-89.841	5.8	1.9	3	6	G4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
23	2023-04-02 02:26	14.754	-89.338	0.0	1.5	7	12	G5	DEPARTAMENTO DE CHIQUIMULA
24	2023-04-02 04:32	12.896	-88.724	35.5	2.9	8	12	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
25	2023-04-02 09:38	13.445	-91.015	11.1	3.8	22	25	G1	OCÉANO PACÍFICO
26	2023-04-02 10:04	13.104	-89.539	13.8	3.4	14	23	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
27	2023-04-02 11:24	14.374	-92.308	18.8	3.7	12	18	G2	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SAN MARCOS
28	2023-04-02 12:02	13.465	-90.983	14.9	3.7	17	25	G1	OCÉANO PACÍFICO
29	2023-04-02 15:03	14.526	-92.489	22.3	2.9	7	11	G2	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
30	2023-04-02 16:27	14.847	-90.399	2.6	1.7	11	18	G6	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
31	2023-04-02 17:20	13.998	-91.497	28.4	3.9	32	48	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
32	2023-04-02 19:07	13.454	-90.536	30.5	3.3	17	28	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
33	2023-04-02 20:38	14.167	-91.427	45.9	3.1	14	21	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
34	2023-04-02 21:27	15.339	-90.639	3.5	3.2	32	48	G6	DEPARTAMENTO DE QUICHE
35	2023-04-03 00:48	13.914	-91.580	38.0	3.2	25	39	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
36	2023-04-03 06:36	12.223	-89.476	2.3	5.0	22	40	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
37	2023-04-03 18:35	12.988	-89.024	32.2	3.6	13	16	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
38	2023-04-03 19:31	13.326	-90.525	10.9	3.1	10	17	G1	OCÉANO PACÍFICO
39	2023-04-03 20:34	13.505	-90.542	14.6	3.0	11	16	G2	OCÉANO PACÍFICO
40	2023-04-03 22:49	13.914	-91.598	17.6	3.2	19	33	G1	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
41	2023-04-04 04:39	13.944	-91.446	14.7	3.7	17	28	G2	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
42	2023-04-04 12:32	12.654	-88.416	9.7	4.5	28	42	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
43	2023-04-04 14:47	14.164	-92.235	22.3	2.9	12	18	G1	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE RETALHULEU
44	2023-04-04 16:17	14.326	-91.461	42.8	3.2	13	14	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
45	2023-04-04 18:14	12.993	-89.955	8.4	3.8	11	16	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
46	2023-04-04 22:19	12.994	-89.692	12.1	2.7	5	9	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
47	2023-04-04 23:29	15.297	-90.103	4.1	2.8	12	42	G6	DEPARTAMENTO DE ALTA VERAPAZ
48	2023-04-05 01:19	14.099	-89.803	0.0	1.5	4	8	G4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
49	2023-04-05 01:41	13.906	-91.737	9.3	2.8	12	20	G1	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
50	2023-04-05 08:01	15.463	-91.133	0.0	3.8	30	31	G6	DEPARTAMENTO DE QUICHE
51	2023-04-05 09:20	13.569	-90.956	28.0	3.6	17	30	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
52	2023-04-05 13:06	15.156	-91.294	258.0	3.8	39	69	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE QUICHE
53	2023-04-05 14:26	13.391	-91.511	6.3	4.1	28	41	G1	OCÉANO PACÍFICO
54	2023-04-05 16:54	15.352	-90.631	2.7	2.5	8	14	G6	DEPARTAMENTO DE ALTA VERAPAZ
55	2023-04-05 17:46	14.745	-91.596	17.6	2.2	9	12	G3	DEPARTAMENTO DE QUETZALTENANGO
56	2023-04-05 19:08	14.439	-92.793	0.5	3.2	10	18	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
57	2023-04-05 20:10	15.554	-91.246	8.6	2.6	10	18	G6	DEPARTAMENTO DE QUICHE
58	2023-04-05 20:33	14.059	-90.477	95.3	1.9	8	12	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
59	2023-04-05 23:56	13.087	-89.245	16.2	2.8	9	20	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
60	2023-04-06 05:37	15.593	-91.102	1.2	2.9	22	35	G6	DEPARTAMENTO DE QUICHE
61	2023-04-06 08:29	14.678	-90.551	2.7	1.7	7	9	G5	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
62	2023-04-06 15:38	15.055	-93.603	17.7	5.8	40	62	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
63	2023-04-06 19:45	14.232	-92.363	10.2	3.2	17	26	G1	OCÉANO PACÍFICO

Continua en la siguiente página...

Cuadro 3: ...continuación

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	NST	NF	ZS	REG
64	2023-04-06 21:02	13.870	-90.359	106.6	3.2	29	39	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
65	2023-04-07 04:43	14.174	-93.299	19.6	4.0	10	12	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
66	2023-04-07 08:33	14.274	-93.553	24.0	4.0	14	21	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
67	2023-04-07 09:18	14.194	-93.461	37.0	3.9	14	20	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
68	2023-04-07 13:23	13.306	-91.411	22.0	3.4	14	23	G1	OCÉANO PACÍFICO
69	2023-04-07 15:09	14.611	-92.551	65.1	3.5	15	25	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
70	2023-04-07 18:47	14.502	-92.460	23.9	3.5	21	33	G2	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
71	2023-04-08 09:55	14.512	-90.998	4.4	4.1	35	40	G4	DEPARTAMENTO DE CHIMALTENANGO
72	2023-04-08 16:23	14.509	-91.010	1.1	2.7	17	29	G4	DEPARTAMENTO DE CHIMALTENANGO
73	2023-04-08 16:52	13.407	-90.592	4.5	2.6	5	8	G1	OCÉANO PACÍFICO
74	2023-04-08 18:33	13.597	-91.009	28.2	3.4	15	21	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
75	2023-04-08 20:23	14.190	-92.062	24.9	3.7	28	42	G1	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE RETALHULEU
76	2023-04-08 20:48	13.783	-91.158	19.5	3.3	17	23	G2	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
77	2023-04-08 21:14	13.557	-90.988	10.4	5.1	64	100	G1	OCÉANO PACÍFICO
78	2023-04-08 21:17	13.824	-92.001	26.6	5.1	55	95	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
79	2023-04-08 21:57	14.036	-91.529	34.8	3.1	19	27	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
80	2023-04-08 22:45	14.499	-91.018	3.7	2.8	20	30	G4	DEPARTAMENTO DE CHIMALTENANGO
81	2023-04-08 23:43	14.528	-91.004	3.1	2.6	16	23	G4	DEPARTAMENTO DE CHIMALTENANGO
82	2023-04-09 00:12	13.645	-91.529	46.5	3.3	18	28	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
83	2023-04-09 00:46	12.767	-88.618	41.8	3.7	19	0	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
84	2023-04-09 01:44	14.002	-91.211	64.1	2.5	7	9	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
85	2023-04-09 03:04	14.261	-89.683	1.8	2.2	6	11	G5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
86	2023-04-09 03:47	13.615	-91.009	29.6	2.3	12	18	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
87	2023-04-09 06:28	14.089	-90.028	2.3	1.3	5	8	G4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
88	2023-04-09 06:34	14.076	-89.835	5.4	1.9	6	11	G4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
89	2023-04-09 11:07	13.206	-90.342	8.2	3.0	7	12	G1	OCÉANO PACÍFICO
90	2023-04-09 12:27	13.631	-92.779	17.6	4.5	21	29	G1	OCÉANO PACÍFICO
91	2023-04-09 19:40	13.913	-92.312	16.6	3.4	17	24	G1	OCÉANO PACÍFICO
92	2023-04-09 23:34	12.507	-88.175	102.8	5.5	25	37	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
93	2023-04-10 01:19	14.491	-91.017	2.4	2.4	14	20	G4	DEPARTAMENTO DE CHIMALTENANGO
94	2023-04-10 03:13	14.509	-92.343	45.5	4.5	37	53	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SAN MARCOS
95	2023-04-10 05:18	13.003	-89.463	68.2	2.9	9	15	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
96	2023-04-10 23:30	14.113	-92.427	22.6	3.2	21	32	G1	OCÉANO PACÍFICO
97	2023-04-11 01:46	13.242	-91.433	11.8	3.3	15	23	G1	OCÉANO PACÍFICO
98	2023-04-11 05:22	13.993	-91.726	14.9	2.9	13	22	G1	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
99	2023-04-11 09:01	14.451	-93.156	48.3	3.7	9	17	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
100	2023-04-11 11:43	15.015	-93.952	20.0	4.5	17	29	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
101	2023-04-11 12:23	13.449	-90.107	39.9	4.4	43	62	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
102	2023-04-11 13:04	14.333	-90.412	176.3	3.7	31	39	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
103	2023-04-12 02:12	14.291	-91.279	102.6	3.4	20	35	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
104	2023-04-12 05:35	13.983	-93.075	7.3	4.3	10	16	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
105	2023-04-12 09:58	12.516	-88.046	16.7	4.3	14	27	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
106	2023-04-12 11:36	13.036	-89.522	13.1	3.5	16	28	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
107	2023-04-12 21:08	13.932	-92.648	5.3	2.8	6	9	G1	OCÉANO PACÍFICO
108	2023-04-12 22:28	13.816	-91.427	46.0	3.4	24	34	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
109	2023-04-12 23:31	14.728	-93.156	21.3	4.3	23	35	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
110	2023-04-13 00:30	15.675	-90.686	0.0	2.8	9	17	G6	DEPARTAMENTO DE ALTA VERAPAZ
111	2023-04-13 00:47	13.173	-90.289	27.6	3.0	18	31	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
112	2023-04-13 02:44	13.477	-91.109	62.9	3.3	24	31	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
113	2023-04-13 07:31	13.324	-89.791	34.1	3.1	9	14	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR

Continúa en la siguiente página...

Cuadro 3: ...continuación

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	NST	NF	ZS	REG
114	2023-04-13 08:04	15.840	-93.962	49.8	3.4	9	14	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
115	2023-04-13 10:49	15.458	-90.847	0.0	3.0	7	9	G6	DEPARTAMENTO DE QUICHE
116	2023-04-13 13:48	13.906	-89.736	5.0	3.0	8	9	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
117	2023-04-13 14:00	14.287	-91.804	33.8	3.3	18	19	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE RETALHULEU
118	2023-04-13 14:30	13.916	-89.776	6.6	3.0	6	8	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
119	2023-04-13 17:52	13.880	-91.934	22.0	3.1	11	16	G1	OCÉANO PACÍFICO
120	2023-04-13 18:34	13.914	-91.744	28.1	3.3	14	22	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
121	2023-04-13 18:56	12.485	-88.654	10.3	4.6	27	33	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
122	2023-04-13 19:44	14.983	-88.953	2.2	2.4	3	8	G5	TERRITORIO DE HONDURAS
123	2023-04-14 00:20	13.718	-91.709	36.5	3.5	37	46	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
124	2023-04-14 01:01	15.334	-90.869	1.0	3.2	28	46	G6	DEPARTAMENTO DE QUICHE
125	2023-04-14 01:27	14.176	-91.727	14.0	3.1	22	26	G2	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
126	2023-04-14 09:55	12.961	-89.050	13.5	4.6	21	37	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
127	2023-04-14 11:06	13.683	-92.754	10.6	4.4	29	47	G1	OCÉANO PACÍFICO
128	2023-04-14 15:27	13.973	-93.121	8.9	4.6	22	27	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
129	2023-04-14 17:01	14.976	-93.237	35.2	4.0	14	22	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
130	2023-04-14 19:05	15.298	-89.958	0.0	2.3	8	16	G6	DEPARTAMENTO DE ALTA VERAPAZ
131	2023-04-14 23:18	13.805	-90.581	95.7	3.2	27	41	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SANTA ROSA
132	2023-04-15 00:23	12.795	-88.568	16.0	3.8	37	56	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
133	2023-04-15 00:33	14.360	-92.744	17.9	3.1	10	13	G1	OCÉANO PACÍFICO
134	2023-04-15 02:23	14.062	-91.821	12.4	3.1	24	33	G1	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
135	2023-04-15 10:47	14.128	-93.182	3.4	4.0	15	20	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
136	2023-04-15 12:19	14.206	-91.991	28.0	3.5	15	24	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE RETALHULEU
137	2023-04-15 19:53	14.125	-91.898	15.2	3.1	16	26	G1	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE RETALHULEU
138	2023-04-16 01:27	14.470	-90.626	2.8	1.8	6	10	G4	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
139	2023-04-16 03:18	14.450	-90.223	6.1	1.6	8	11	G5	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
140	2023-04-16 03:32	14.078	-89.837	1.3	2.8	18	22	G4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
141	2023-04-16 09:07	13.869	-93.352	17.3	3.9	13	15	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
142	2023-04-16 09:25	13.338	-90.274	12.2	2.9	10	16	G2	OCÉANO PACÍFICO
143	2023-04-16 10:57	14.191	-90.536	0.0	2.4	8	15	G4	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
144	2023-04-16 11:42	14.016	-91.493	27.8	3.4	14	22	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
145	2023-04-16 13:05	14.415	-90.504	0.0	1.6	7	10	G4	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
146	2023-04-16 18:12	14.059	-89.848	5.7	2.3	4	8	G4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
147	2023-04-16 18:14	14.057	-89.849	6.3	1.9	4	8	G4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
148	2023-04-16 20:19	14.071	-89.847	6.3	2.4	9	17	G4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
149	2023-04-17 01:08	14.501	-90.633	4.5	1.9	14	24	G4	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
150	2023-04-17 02:34	14.501	-90.638	4.5	1.6	7	13	G4	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
151	2023-04-17 04:00	14.163	-91.908	21.8	3.3	19	31	G2	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE RETALHULEU
152	2023-04-17 05:42	13.995	-91.493	27.9	2.8	11	18	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
153	2023-04-17 06:09	14.275	-92.572	9.6	3.2	6	12	G1	OCÉANO PACÍFICO
154	2023-04-17 06:13	15.695	-88.425	4.0	2.6	4	6	G6	DEPARTAMENTO DE IZABAL
155	2023-04-17 06:44	14.155	-91.954	30.5	3.6	26	37	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE RETALHULEU
156	2023-04-17 19:59	14.067	-89.847	7.7	2.5	4	8	G4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
157	2023-04-17 20:00	14.066	-89.843	6.0	1.5	3	6	G4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
158	2023-04-17 22:39	14.413	-91.735	77.0	2.3	13	18	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE RETALHULEU
159	2023-04-18 01:15	14.058	-89.842	7.5	1.3	3	6	G4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
160	2023-04-18 01:31	14.070	-89.849	3.9	1.3	3	6	G4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
161	2023-04-18 01:37	14.070	-89.841	2.7	2.0	9	13	G4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
162	2023-04-18 01:38	14.088	-89.825	2.0	1.4	4	7	G4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
163	2023-04-18 01:41	14.067	-89.847	3.5	1.9	5	9	G4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA

Continua en la siguiente página...

Cuadro 3: ...continuación

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	NST	NF	ZS	REG
164	2023-04-18 01:44	14.074	-89.838	2.4	2.2	5	7	G4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
165	2023-04-18 01:48	14.077	-89.844	4.8	1.3	3	6	G4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
166	2023-04-18 02:33	14.512	-90.629	8.5	1.8	13	20	G4	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
167	2023-04-18 04:12	14.408	-93.160	27.8	3.1	5	9	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
168	2023-04-18 05:50	15.718	-91.036	0.0	1.9	4	7	G6	DEPARTAMENTO DE QUICHE
169	2023-04-18 07:15	14.686	-90.647	0.0	1.5	4	5	G5	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
170	2023-04-18 09:00	14.564	-90.602	25.3	1.9	7	8	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
171	2023-04-18 17:24	14.067	-89.846	5.3	2.5	4	8	G4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
172	2023-04-18 17:52	13.827	-91.613	26.4	3.2	10	12	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
173	2023-04-18 19:37	15.210	-90.320	174.7	3.2	13	20	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE BAJA VERAPAZ
174	2023-04-18 22:19	13.009	-89.449	21.4	3.9	22	39	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
175	2023-04-19 03:09	13.784	-91.670	20.0	3.5	27	49	G1	OCÉANO PACÍFICO
176	2023-04-19 14:30	15.104	-93.520	23.1	4.3	21	36	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
177	2023-04-20 03:35	14.075	-89.836	3.8	3.0	12	23	G4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
178	2023-04-20 08:01	14.916	-92.751	0.0	3.0	9	15	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
179	2023-04-20 08:59	13.526	-91.784	35.1	5.1	43	52	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
180	2023-04-20 09:58	13.598	-91.815	11.2	3.7	11	15	G1	OCÉANO PACÍFICO
181	2023-04-20 16:34	13.938	-91.265	32.2	4.5	43	60	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
182	2023-04-20 17:33	14.203	-91.965	17.4	2.7	11	16	G2	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE RETALHULEU
183	2023-04-20 18:11	14.345	-91.121	72.6	2.7	14	21	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
184	2023-04-20 18:19	14.066	-89.848	4.2	2.0	4	7	G4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
185	2023-04-20 18:21	14.535	-92.695	36.1	3.3	13	17	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
186	2023-04-20 19:03	13.094	-90.100	12.5	3.1	13	20	G1	OCÉANO PACÍFICO
187	2023-04-20 20:10	14.774	-90.304	0.0	1.5	4	5	G5	DEPARTAMENTO DE EL PROGRESO
188	2023-04-20 20:12	14.550	-90.284	10.0	1.4	7	10	G5	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
189	2023-04-20 22:15	14.072	-89.854	3.1	1.1	4	7	G4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
190	2023-04-20 22:37	14.113	-89.841	4.3	1.1	4	8	G4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
191	2023-04-20 22:46	15.106	-90.845	17.2	2.9	12	16	G6	DEPARTAMENTO DE QUICHE
192	2023-04-20 23:02	13.451	-91.769	13.6	3.4	26	36	G1	OCÉANO PACÍFICO
193	2023-04-20 23:42	14.074	-89.854	3.7	0.9	4	7	G4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
194	2023-04-21 01:02	13.225	-89.807	12.9	4.5	43	67	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
195	2023-04-21 01:21	13.144	-89.842	15.1	3.4	19	34	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
196	2023-04-21 01:22	13.193	-89.901	5.4	2.6	6	11	G2	OCÉANO PACÍFICO
197	2023-04-21 01:50	14.073	-89.713	4.3	1.5	8	13	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
198	2023-04-21 01:51	14.077	-89.727	8.1	1.4	6	9	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
199	2023-04-21 02:03	13.730	-91.268	45.9	3.1	34	51	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
200	2023-04-21 02:29	14.067	-89.825	2.9	2.4	24	46	G4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
201	2023-04-21 03:12	13.366	-90.570	19.3	2.5	6	9	G1	OCÉANO PACÍFICO
202	2023-04-21 04:10	14.464	-92.151	77.7	2.9	14	18	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SAN MARCOS
203	2023-04-21 04:53	13.368	-91.698	8.8	3.0	14	21	G1	OCÉANO PACÍFICO
204	2023-04-21 13:22	15.162	-91.505	213.0	3.4	23	39	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE HUEHUETENANGO
205	2023-04-21 17:29	13.157	-89.612	25.0	4.0	53	80	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
206	2023-04-21 22:09	14.543	-92.707	0.0	3.3	10	12	G2	OCÉANO PACÍFICO
207	2023-04-21 23:52	14.104	-93.040	7.8	3.7	14	22	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
208	2023-04-22 00:31	13.587	-90.966	7.1	2.4	8	14	G1	OCÉANO PACÍFICO
209	2023-04-22 00:34	13.622	-90.911	71.8	3.1	26	38	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
210	2023-04-22 00:49	14.068	-89.848	4.9	1.3	4	8	G4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
211	2023-04-22 01:43	13.934	-93.124	17.0	3.7	14	18	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
212	2023-04-22 02:19	14.129	-89.843	0.0	1.1	3	6	G4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
213	2023-04-22 02:38	13.126	-91.537	5.0	3.1	15	17	G1	OCÉANO PACÍFICO

Continúa en la siguiente página...

Cuadro 3: ...continuación

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	NST	NF	ZS	REG
214	2023-04-22 07:40	13.998	-93.351	7.6	4.1	23	30	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
215	2023-04-22 08:39	14.165	-91.927	27.2	3.2	11	17	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE RETALHULEU
216	2023-04-22 11:55	12.879	-90.565	6.4	3.8	13	19	G1	OCÉANO PACÍFICO
217	2023-04-22 13:12	12.704	-90.551	19.6	3.7	11	17	G1	OCÉANO PACÍFICO
218	2023-04-22 13:46	13.658	-91.030	19.5	2.9	12	18	G1	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
219	2023-04-23 08:11	13.886	-93.261	12.6	4.2	17	26	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
220	2023-04-23 11:50	13.413	-90.378	25.7	3.8	25	34	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
221	2023-04-23 14:50	14.664	-91.253	11.3	3.2	12	12	G3	DEPARTAMENTO DE SOLOLA
222	2023-04-23 15:22	13.519	-91.811	18.1	3.5	20	32	G1	OCÉANO PACÍFICO
223	2023-04-23 16:32	12.668	-89.898	5.3	4.5	19	29	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
224	2023-04-24 04:51	14.747	-91.566	0.0	2.7	10	10	G3	DEPARTAMENTO DE QUETZALTENANGO
225	2023-04-24 08:54	14.497	-90.635	3.2	2.7	13	25	G4	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
226	2023-04-24 22:13	13.148	-89.991	9.4	2.7	14	21	G1	OCÉANO PACÍFICO
227	2023-04-24 23:16	15.531	-93.653	48.7	2.8	8	12	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
228	2023-04-25 02:21	13.216	-90.310	12.2	4.3	51	65	G1	OCÉANO PACÍFICO
229	2023-04-25 02:45	14.034	-91.785	17.2	3.3	31	48	G1	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
230	2023-04-25 04:19	13.989	-89.341	149.4	2.8	13	15	REGIONAL	TERRITORIO DE EL SALVADOR
231	2023-04-25 06:40	13.498	-91.188	12.0	3.3	15	21	G1	OCÉANO PACÍFICO
232	2023-04-25 11:21	14.068	-89.826	3.8	2.7	6	11	G4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
233	2023-04-25 12:10	14.348	-92.364	14.9	3.6	15	22	G1	OCÉANO PACÍFICO
234	2023-04-25 17:32	13.772	-91.542	17.2	2.9	11	16	G1	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
235	2023-04-25 22:31	14.495	-92.952	32.9	3.9	25	36	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
236	2023-04-26 01:12	13.200	-89.473	30.4	3.7	47	58	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
237	2023-04-26 01:22	14.546	-90.662	3.1	1.2	10	16	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
238	2023-04-26 02:04	13.793	-90.094	111.9	2.7	28	37	SUBDUCCION	TERRITORIO DE EL SALVADOR
239	2023-04-26 03:27	15.188	-91.992	2.2	2.3	6	9	G3	DEPARTAMENTO DE SAN MARCOS
240	2023-04-26 04:47	13.162	-90.016	8.2	2.8	11	19	G1	OCÉANO PACÍFICO
241	2023-04-26 04:57	13.933	-91.536	11.9	3.4	26	35	G1	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
242	2023-04-26 05:10	15.188	-91.656	1.3	2.6	12	21	G6	DEPARTAMENTO DE SAN MARCOS
243	2023-04-26 10:33	14.247	-92.242	18.4	3.5	20	27	G1	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE RETALHULEU
244	2023-04-26 11:41	13.985	-91.707	13.4	3.2	16	27	G1	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
245	2023-04-26 19:03	14.077	-90.136	3.4	2.9	13	21	G4	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
246	2023-04-26 19:13	14.080	-90.120	4.2	2.6	9	13	G4	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
247	2023-04-26 21:36	14.518	-90.361	5.8	1.3	4	7	G5	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
248	2023-04-27 01:20	14.519	-90.657	4.5	1.5	12	18	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
249	2023-04-28 01:39	14.252	-92.284	18.6	3.2	17	25	G1	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE RETALHULEU
250	2023-04-28 02:39	13.598	-91.416	42.9	4.8	33	56	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
251	2023-04-28 04:33	13.494	-91.756	8.7	3.8	21	33	G1	OCÉANO PACÍFICO
252	2023-04-28 05:20	12.730	-88.638	22.6	4.6	28	37	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
253	2023-04-28 10:11	14.229	-91.935	27.0	3.0	14	27	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE RETALHULEU
254	2023-04-28 18:04	15.327	-90.616	4.0	2.3	15	24	G6	DEPARTAMENTO DE QUICHE
255	2023-04-29 00:16	14.986	-93.100	46.4	3.1	12	20	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
256	2023-04-29 01:30	14.188	-92.269	11.3	4.0	57	82	G1	OCÉANO PACÍFICO
257	2023-04-29 03:16	13.952	-90.869	85.8	3.5	48	69	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
258	2023-04-29 03:21	14.504	-91.776	100.9	2.3	27	36	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE RETALHULEU
259	2023-04-29 03:43	14.056	-89.836	4.3	0.8	4	8	G4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
260	2023-04-29 03:49	13.496	-90.295	23.3	3.1	31	51	G2	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE JUTIAPA
261	2023-04-29 04:27	13.624	-91.454	22.5	3.2	29	41	G1	OCÉANO PACÍFICO
262	2023-04-29 09:40	13.498	-91.072	62.3	3.0	10	14	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
263	2023-04-29 10:05	13.020	-89.282	15.1	4.2	33	48	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO

Continúa en la siguiente página...

Cuadro 3: ...continuación

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	NST	NF	ZS	REG
264	2023-04-29 10:07	13.114	-90.130	11.0	3.4	11	20	G1	OCÉANO PACÍFICO
265	2023-04-29 10:24	14.078	-89.695	150.5	3.3	16	20	SUBDUCCION	TERRITORIO DE EL SALVADOR
266	2023-04-29 11:32	14.059	-91.791	24.6	2.6	13	20	G1	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
267	2023-04-29 12:19	14.088	-91.683	20.1	3.3	18	25	G2	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
268	2023-04-29 15:38	14.086	-89.834	10.3	1.5	6	9	G4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
269	2023-04-29 18:17	15.935	-92.595	189.3	2.8	15	19	REGIONAL	TERRITORIO DE MEXICO
270	2023-04-29 19:35	14.002	-92.213	71.9	2.6	9	11	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
271	2023-04-29 22:44	13.878	-92.036	16.4	3.8	37	54	G1	OCÉANO PACÍFICO
272	2023-04-29 23:13	14.064	-89.847	4.5	0.8	3	5	G4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
273	2023-04-30 02:50	13.598	-90.738	17.5	2.7	14	20	G2	OCÉANO PACÍFICO
274	2023-04-30 04:40	12.926	-90.350	7.3	3.1	12	20	G1	OCÉANO PACÍFICO
275	2023-04-30 16:57	13.172	-90.391	4.3	3.1	11	18	G1	OCÉANO PACÍFICO
276	2023-04-30 20:02	13.976	-91.357	24.5	3.2	21	32	G2	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
277	2023-04-30 22:01	14.071	-89.842	5.0	1.8	4	8	G4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA

(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