

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

Fecha de emisión: jueves 2023-11-23 15:46

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
sábado(2023-09-30)	3	0
domingo(2023-10-01)	8	0
lunes(2023-10-02)	5	0
martes(2023-10-03)	6	0
miércoles(2023-10-04)	12	1
jueves(2023-10-05)	4	0
viernes(2023-10-06)	4	0
sábado(2023-10-07)	9	1
domingo(2023-10-08)	7	0
lunes(2023-10-09)	10	0
martes(2023-10-10)	5	0
miércoles(2023-10-11)	4	0
jueves(2023-10-12)	9	0
viernes(2023-10-13)	8	1
sábado(2023-10-14)	2	0
domingo(2023-10-15)	2	0
lunes(2023-10-16)	7	0
martes(2023-10-17)	8	0
miércoles(2023-10-18)	8	0
jueves(2023-10-19)	25	2
viernes(2023-10-20)	25	2
sábado(2023-10-21)	23	1
domingo(2023-10-22)	17	1
lunes(2023-10-23)	2	0
martes(2023-10-24)	13	1
miércoles(2023-10-25)	13	1
jueves(2023-10-26)	18	0
viernes(2023-10-27)	4	0
sábado(2023-10-28)	6	0
domingo(2023-10-29)	7	0
lunes(2023-10-30)	3	0
martes(2023-10-31)	8	0
TOTAL	285	11

(fin del cuadro)

Cuadro 2: sismos localizados

ZONA	sismos registrados
cortical	152
subduccion	53
regional	80
TOTAL	285

(fin del cuadro)

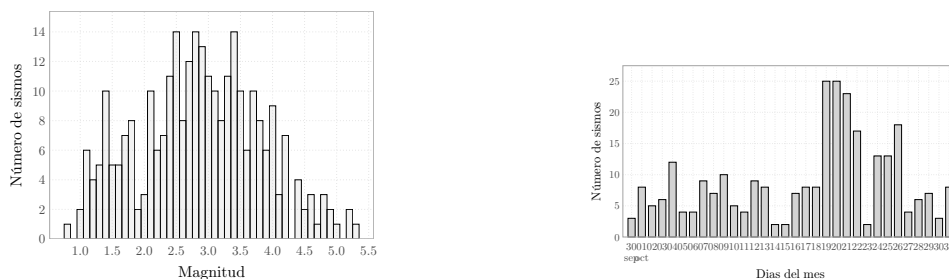
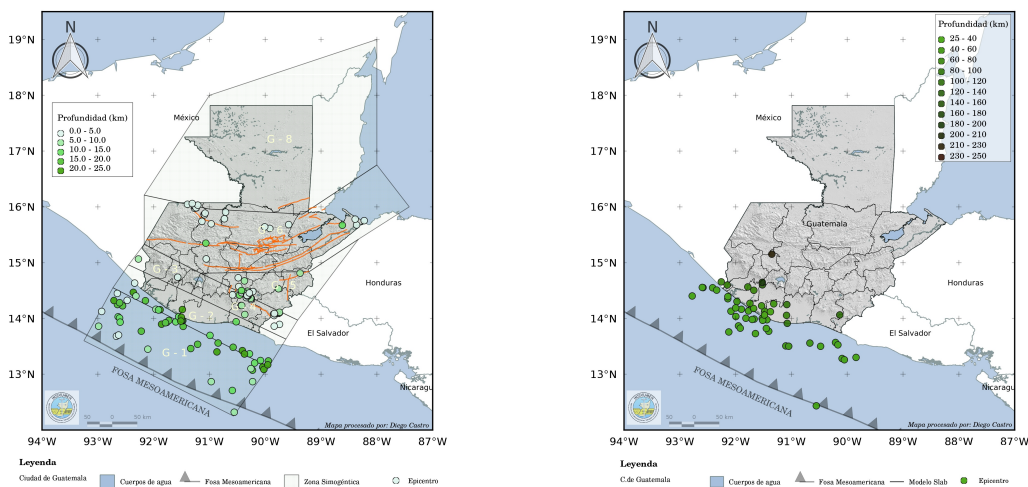
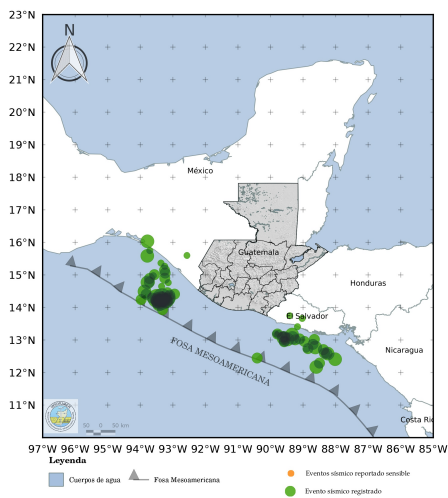


Figura 1: Histograma de sismos registrados en la semana



(a) 152 sismos corticales

(b) 53 sismos de subducción



(c) 80 sismos de regionales y distantes

Figura 2: Clasificación de los 285 eventos sísmicos según su fuente sísmica

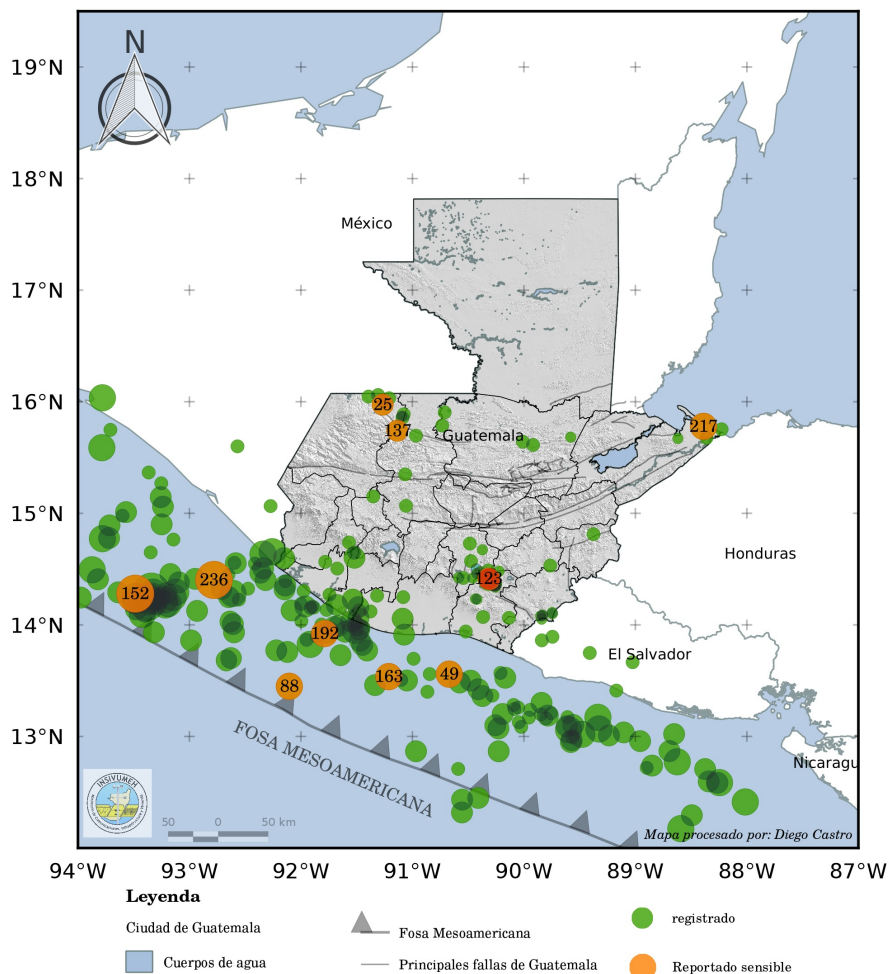


Figura 3: Localización geográfica de los 285 eventos sísmicos registrados durante la semana.

Cuadro 3: Información de los eventos sísmicos registrados

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	NST	NF	ZS	REG
1	2023-10-01 00:17	14.291	-93.641	3.6	<b>3.9</b>	9	28	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
2	2023-10-01 03:14	14.359	-90.250	1.1	<b>1.2</b>	6	11	G4	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
3	2023-10-01 05:53	13.928	-91.764	10.1	<b>3.4</b>	17	32	G1	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
4	2023-10-01 06:59	14.034	-91.995	31.0	<b>2.5</b>	9	14	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
5	2023-10-01 08:23	14.900	-93.252	25.4	<b>3.3</b>	10	18	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
6	2023-10-01 09:53	14.380	-93.097	0.0	<b>3.0</b>	12	14	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
7	2023-10-01 14:04	13.559	-90.844	16.9	<b>2.8</b>	10	18	G1	OCÉANO PACÍFICO
8	2023-10-01 16:09	13.933	-93.321	4.2	<b>3.7</b>	14	25	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
9	2023-10-01 20:26	14.649	-93.350	28.0	<b>2.5</b>	12	19	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
10	2023-10-01 21:26	13.963	-91.727	18.0	<b>2.4</b>	10	16	G1	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
11	2023-10-02 00:55	12.739	-88.850	0.0	<b>3.8</b>	17	46	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
12	2023-10-02 06:31	13.938	-91.602	12.6	<b>3.7</b>	26	45	G1	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
13	2023-10-02 16:13	14.571	-90.474	0.5	<b>2.1</b>	10	12	G5	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA

Continúa en la siguiente página...

Cuadro 3: ...continuación

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	NST	NF	ZS	REG
14	2023-10-02 22:07	13.092	-89.616	14.3	<b>3.2</b>	28	39	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
15	2023-10-03 01:32	13.771	-92.220	18.4	<b>3.5</b>	23	32	G1	OCÉANO PACÍFICO
16	2023-10-03 05:44	14.079	-89.849	4.5	<b>1.1</b>	6	9	G4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
17	2023-10-03 13:10	14.891	-93.719	23.4	<b>3.5</b>	16	23	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
18	2023-10-03 14:48	13.366	-90.282	11.9	<b>2.8</b>	13	18	G2	OCÉANO PACÍFICO
19	2023-10-03 15:58	12.867	-90.226	6.2	<b>3.6</b>	37	51	G1	OCÉANO PACÍFICO
20	2023-10-03 20:24	15.695	-90.968	4.8	<b>2.3</b>	11	19	G6	DEPARTAMENTO DE QUICHE
21	2023-10-03 23:01	12.597	-88.343	18.2	<b>3.7</b>	52	59	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
22	2023-10-04 02:41	14.248	-91.082	88.3	<b>2.6</b>	16	19	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
23	2023-10-04 10:17	14.365	-90.256	6.1	<b>2.3</b>	7	13	G4	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
24	2023-10-04 11:58	14.362	-90.267	1.1	<b>2.8</b>	13	22	G4	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
25	2023-10-04 13:07	15.973	-91.266	2.1	<b>3.4</b>	16	38	G6	DEPARTAMENTO DE HUEHUETENANGO
26	2023-10-04 14:18	14.358	-90.265	1.9	<b>2.7</b>	12	23	G4	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
27	2023-10-04 15:28	14.164	-91.896	30.2	<b>2.8</b>	14	24	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE RETALHULEU
28	2023-10-04 21:24	14.134	-91.769	31.7	<b>2.6</b>	18	28	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
29	2023-10-04 22:00	15.747	-93.711	50.3	<b>2.1</b>	6	12	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
30	2023-10-04 22:34	13.187	-89.785	24.3	<b>3.7</b>	40	65	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
31	2023-10-04 22:53	13.207	-89.757	28.6	<b>2.5</b>	18	26	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
32	2023-10-04 23:02	14.226	-92.555	19.4	<b>2.5</b>	13	20	G1	OCÉANO PACÍFICO
33	2023-10-04 23:50	14.978	-93.603	11.6	<b>2.3</b>	4	7	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
34	2023-10-05 00:15	16.005	-91.257	1.5	<b>2.8</b>	15	21	G6	DEPARTAMENTO DE HUEHUETENANGO
35	2023-10-05 23:09	13.896	-91.857	24.9	<b>2.5</b>	15	21	G1	OCÉANO PACÍFICO
36	2023-10-05 23:50	15.268	-93.255	62.5	<b>2.2</b>	6	9	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
37	2023-10-06 00:33	13.757	-92.121	30.0	<b>3.0</b>	21	28	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
38	2023-10-06 01:37	15.681	-89.580	0.8	<b>1.7</b>	8	13	G6	DEPARTAMENTO DE ALTA VERAPAZ
39	2023-10-06 07:38	14.564	-91.781	66.3	<b>2.7</b>	15	30	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE QUETZALTENANGO
40	2023-10-06 20:57	12.708	-88.375	33.7	<b>3.8</b>	19	34	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
41	2023-10-06 22:42	13.988	-91.667	31.8	<b>3.4</b>	21	27	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
42	2023-10-07 05:43	15.066	-91.057	0.0	<b>2.3</b>	10	18	G6	DEPARTAMENTO DE QUICHE
43	2023-10-07 06:38	13.483	-90.575	19.4	<b>3.8</b>	50	64	G2	OCÉANO PACÍFICO
44	2023-10-07 07:45	13.198	-89.848	13.9	<b>2.9</b>	14	19	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
45	2023-10-07 11:20	14.778	-93.723	15.2	<b>3.1</b>	12	17	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
46	2023-10-07 12:55	14.248	-92.647	18.4	<b>3.0</b>	9	15	G1	OCÉANO PACÍFICO
47	2023-10-07 13:55	13.696	-90.989	11.3	<b>2.7</b>	11	14	G2	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
48	2023-10-07 18:01	15.010	-93.571	4.7	<b>3.3</b>	5	12	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
49	2023-10-07 21:39	13.558	-90.669	52.4	<b>4.8</b>	82	104	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
50	2023-10-08 00:21	15.675	-88.363	4.9	<b>2.4</b>	12	20	G6	DEPARTAMENTO DE IZABAL
51	2023-10-08 03:20	14.063	-90.134	110.5	<b>2.6</b>	27	36	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
52	2023-10-08 18:20	13.161	-89.800	10.5	<b>2.8</b>	16	24	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
53	2023-10-08 18:48	13.748	-89.409	4.5	<b>2.2</b>	12	17	REGIONAL	TERRITORIO DE EL SALVADOR
54	2023-10-08 19:31	14.155	-91.883	20.6	<b>2.4</b>	15	20	G2	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE RETALHULEU
55	2023-10-08 21:48	13.061	-89.599	15.1	<b>4.1</b>	60	83	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
56	2023-10-09 01:00	13.019	-89.481	24.1	<b>4.0</b>	48	82	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
57	2023-10-09 01:53	16.003	-91.261	0.7	<b>2.4</b>	5	15	G6	DEPARTAMENTO DE HUEHUETENANGO
58	2023-10-09 03:09	12.449	-90.409	8.6	<b>3.3</b>	17	28	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
59	2023-10-09 11:14	14.408	-93.823	25.0	<b>3.6</b>	11	22	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
60	2023-10-09 16:25	12.586	-88.246	24.3	<b>4.6</b>	67	98	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
61	2023-10-09 18:33	13.997	-91.523	31.1	<b>2.9</b>	22	32	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
62	2023-10-09 18:46	13.507	-91.100	60.0	<b>2.5</b>	11	16	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
63	2023-10-09 19:04	14.738	-91.568	2.9	<b>2.1</b>	15	20	G3	DEPARTAMENTO DE QUETZALTENANGO

Continúa en la siguiente página...

Cuadro 3: ...continuación

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	NST	NF	ZS	REG
64	2023-10-09 20:12	16.030	-91.208	2.5	<b>2.3</b>	13	18	G8	DEPARTAMENTO DE HUEHUETENANGO
65	2023-10-09 21:25	14.598	-92.150	65.8	<b>3.3</b>	37	52	SUBDUCCION	TERRITORIO DE MEXICO
66	2023-10-09 23:50	14.549	-92.411	26.9	<b>2.9</b>	13	22	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
67	2023-10-10 00:28	13.246	-90.085	12.0	<b>2.6</b>	9	16	G2	OCÉANO PACÍFICO
68	2023-10-10 02:31	14.303	-91.975	42.4	<b>2.2</b>	14	22	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE RETALHULEU
69	2023-10-10 15:19	14.487	-90.318	5.7	<b>2.1</b>	12	20	G5	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
70	2023-10-11 00:26	13.959	-91.476	17.8	<b>3.1</b>	14	17	G2	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
71	2023-10-11 00:46	15.979	-91.238	1.7	<b>2.5</b>	8	14	G6	DEPARTAMENTO DE HUEHUETENANGO
72	2023-10-11 02:23	13.770	-91.406	29.9	<b>3.4</b>	20	27	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
73	2023-10-11 04:45	15.612	-89.918	1.0	<b>2.5</b>	10	17	G6	DEPARTAMENTO DE ALTA VERAPAZ
74	2023-10-11 12:31	13.411	-89.171	65.3	<b>2.7</b>	10	20	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
75	2023-10-11 14:53	14.531	-89.763	5.7	<b>2.4</b>	8	14	G5	DEPARTAMENTO DE JALAPA
76	2023-10-11 23:16	12.773	-88.625	23.7	<b>4.0</b>	56	81	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
77	2023-10-12 02:48	13.021	-88.653	3.0	<b>3.7</b>	30	33	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
78	2023-10-12 07:48	15.365	-93.368	73.0	<b>2.7</b>	6	11	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
79	2023-10-12 08:04	13.976	-91.438	32.3	<b>2.9</b>	8	15	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
80	2023-10-12 10:33	14.129	-91.477	49.8	<b>2.4</b>	17	23	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
81	2023-10-12 17:15	14.129	-92.083	30.5	<b>3.5</b>	25	44	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE RETALHULEU
82	2023-10-12 23:36	15.866	-91.096	2.6	<b>1.7</b>	8	12	G6	DEPARTAMENTO DE HUEHUETENANGO
83	2023-10-13 01:24	15.856	-91.088	2.1	<b>2.9</b>	22	35	G6	DEPARTAMENTO DE HUEHUETENANGO
84	2023-10-13 01:27	15.886	-91.077	0.6	<b>2.0</b>	5	11	G6	DEPARTAMENTO DE HUEHUETENANGO
85	2023-10-13 01:49	12.709	-90.589	13.9	<b>2.4</b>	10	17	G1	OCÉANO PACÍFICO
86	2023-10-13 02:06	14.244	-93.977	53.2	<b>3.7</b>	8	16	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
87	2023-10-13 17:20	14.728	-90.484	1.1	<b>2.1</b>	6	10	G5	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
88	2023-10-13 17:21	13.449	-92.103	8.3	<b>4.2</b>	27	42	G1	OCÉANO PACÍFICO
89	2023-10-13 18:32	14.772	-93.783	10.3	<b>4.4</b>	12	29	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
90	2023-10-13 22:45	13.036	-89.105	34.8	<b>3.4</b>	15	17	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
91	2023-10-13 23:03	12.585	-88.264	22.6	<b>3.3</b>	36	48	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
92	2023-10-14 00:07	13.866	-91.948	35.7	<b>2.8</b>	14	23	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
93	2023-10-14 01:49	13.860	-92.988	8.0	<b>3.1</b>	8	10	G1	OCÉANO PACÍFICO
94	2023-10-14 02:20	14.178	-91.677	34.7	<b>3.1</b>	29	42	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
95	2023-10-14 13:24	14.420	-90.543	3.8	<b>2.0</b>	7	10	G4	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
96	2023-10-14 13:46	14.031	-91.550	11.3	<b>3.5</b>	24	32	G2	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
97	2023-10-15 08:02	12.294	-88.494	5.6	<b>3.5</b>	12	15	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
98	2023-10-15 16:44	12.174	-88.593	11.9	<b>4.4</b>	45	59	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
99	2023-10-16 16:42	14.422	-90.586	3.8	<b>1.2</b>	4	6	G4	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
100	2023-10-16 20:23	13.238	-89.944	19.5	<b>2.9</b>	11	18	G2	OCÉANO PACÍFICO
101	2023-10-16 20:42	13.569	-90.210	38.0	<b>2.9</b>	29	37	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
102	2023-10-16 20:58	14.448	-92.649	4.0	<b>2.8</b>	7	11	G1	OCÉANO PACÍFICO
103	2023-10-16 21:25	16.045	-91.393	1.0	<b>2.7</b>	10	16	G8	DEPARTAMENTO DE HUEHUETENANGO
104	2023-10-17 00:08	14.338	-90.258	2.8	<b>1.5</b>	5	10	G4	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
105	2023-10-17 01:50	14.188	-91.998	29.2	<b>2.8</b>	14	28	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE RETALHULEU
106	2023-10-17 06:00	14.477	-90.393	1.7	<b>1.8</b>	4	7	G5	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
107	2023-10-17 12:10	13.940	-90.521	10.2	<b>2.8</b>	8	12	G2	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SANTA ROSA
108	2023-10-17 18:59	15.064	-92.271	8.9	<b>2.1</b>	4	8	G3	TERRITORIO DE MEXICO
109	2023-10-17 22:01	14.421	-90.306	8.8	<b>1.4</b>	6	10	G5	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
110	2023-10-17 22:01	14.410	-90.317	4.3	<b>1.3</b>	4	8	G5	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
111	2023-10-18 00:02	14.812	-89.376	6.7	<b>2.7</b>	6	15	G5	DEPARTAMENTO DE CHIQUIMULA
112	2023-10-18 05:20	14.412	-92.952	14.4	<b>3.1</b>	11	22	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
113	2023-10-18 05:25	13.127	-90.045	23.7	<b>2.9</b>	9	18	G1	OCÉANO PACÍFICO

Continúa en la siguiente página...

Cuadro 3: ...continuación

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	NST	NF	ZS	REG
114	2023-10-18 08:52	14.493	-93.875	17.9	<b>4.8</b>	20	38	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
115	2023-10-18 11:30	14.455	-93.173	33.2	<b>3.9</b>	12	23	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
116	2023-10-18 12:29	13.171	-89.336	29.5	<b>4.9</b>	50	74	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
117	2023-10-18 14:49	14.552	-92.583	28.4	<b>3.4</b>	16	29	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
118	2023-10-18 21:32	12.434	-90.554	26.8	<b>3.3</b>	40	55	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
119	2023-10-18 23:23	12.413	-88.015	19.2	<b>4.6</b>	86	118	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
120	2023-10-19 01:44	15.144	-93.260	16.0	<b>3.8</b>	12	18	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
121	2023-10-19 01:54	15.587	-93.788	46.1	<b>4.0</b>	22	32	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
122	2023-10-19 08:15	12.950	-89.579	14.9	<b>3.5</b>	16	22	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
123	2023-10-19 11:07	14.414	-90.318	1.4	<b>3.6</b>	26	42	G5	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
124	2023-10-19 11:09	14.412	-90.315	3.0	<b>2.2</b>	5	8	G5	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
125	2023-10-19 11:41	14.408	-90.306	3.9	<b>1.3</b>	4	6	G5	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
126	2023-10-19 11:47	14.419	-90.314	4.0	<b>2.3</b>	6	9	G5	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
127	2023-10-19 12:12	14.409	-90.320	6.8	<b>1.8</b>	10	15	G5	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
128	2023-10-19 12:12	14.411	-90.312	4.5	<b>1.7</b>	4	7	G5	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
129	2023-10-19 12:47	14.405	-90.310	4.7	<b>1.8</b>	8	12	G5	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
130	2023-10-19 12:47	14.402	-90.318	2.3	<b>1.6</b>	4	6	G4	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
131	2023-10-19 14:44	14.412	-90.311	3.4	<b>1.9</b>	6	10	G5	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
132	2023-10-19 15:42	14.404	-90.320	3.2	<b>1.8</b>	5	8	G4	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
133	2023-10-19 17:01	14.423	-90.326	12.8	<b>1.4</b>	11	16	G5	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
134	2023-10-19 17:01	14.408	-90.311	4.1	<b>1.4</b>	4	7	G5	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
135	2023-10-19 17:22	14.384	-90.327	1.7	<b>1.5</b>	5	8	G4	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
136	2023-10-19 17:53	14.414	-90.308	3.6	<b>1.8</b>	7	11	G5	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
137	2023-10-19 20:38	15.739	-91.135	2.8	<b>3.1</b>	21	28	G6	DEPARTAMENTO DE QUICHE
138	2023-10-19 21:58	14.410	-90.310	2.1	<b>1.6</b>	6	12	G5	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
139	2023-10-19 22:33	14.164	-91.958	6.7	<b>3.4</b>	14	23	G2	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE RETALHULEU
140	2023-10-19 22:48	14.439	-90.315	11.6	<b>1.7</b>	15	19	G5	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
141	2023-10-19 23:09	14.125	-92.934	4.6	<b>3.3</b>	23	29	G1	OCÉANO PACÍFICO
142	2023-10-20 00:42	14.400	-90.313	2.5	<b>3.3</b>	29	48	G4	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
143	2023-10-20 01:13	14.410	-90.310	6.1	<b>1.4</b>	13	19	G5	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
144	2023-10-20 01:29	14.406	-90.319	5.9	<b>1.4</b>	6	11	G5	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
145	2023-10-20 01:49	13.282	-90.092	28.9	<b>2.9</b>	14	21	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
146	2023-10-20 05:37	13.460	-91.334	17.4	<b>3.4</b>	28	34	G1	OCÉANO PACÍFICO
147	2023-10-20 10:32	13.665	-89.025	4.1	<b>2.4</b>	9	12	REGIONAL	TERRITORIO DE EL SALVADOR
148	2023-10-20 11:14	14.270	-91.743	49.8	<b>2.8</b>	16	29	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
149	2023-10-20 14:10	13.423	-90.409	23.8	<b>3.2</b>	19	34	G2	OCÉANO PACÍFICO
150	2023-10-20 16:04	14.255	-93.490	14.1	<b>4.5</b>	18	31	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
151	2023-10-20 16:53	14.093	-93.425	9.2	<b>4.0</b>	14	24	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
152	2023-10-20 17:00	14.279	-93.489	3.5	<b>5.2</b>	22	40	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
153	2023-10-20 19:14	16.059	-91.307	0.8	<b>2.6</b>	24	32	G8	TERRITORIO DE MEXICO
154	2023-10-20 19:14	16.004	-91.261	2.5	<b>2.2</b>	4	7	G6	DEPARTAMENTO DE HUEHUETENANGO
155	2023-10-20 20:16	14.206	-93.371	4.6	<b>4.1</b>	17	30	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
156	2023-10-20 21:10	12.867	-90.967	5.1	<b>3.1</b>	14	20	G1	OCÉANO PACÍFICO
157	2023-10-20 21:30	14.253	-93.433	77.3	<b>3.6</b>	13	22	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
158	2023-10-20 21:33	14.414	-90.311	4.2	<b>1.7</b>	7	11	G5	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
159	2023-10-20 22:11	15.983	-91.239	1.4	<b>1.9</b>	7	11	G6	DEPARTAMENTO DE HUEHUETENANGO
160	2023-10-20 22:20	15.752	-88.227	2.2	<b>2.0</b>	9	14	G6	Océano Atlántico
161	2023-10-20 22:20	15.670	-88.619	10.7	<b>1.7</b>	4	7	G6	DEPARTAMENTO DE IZABAL
162	2023-10-20 22:50	14.383	-90.325	1.1	<b>1.4</b>	5	9	G4	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
163	2023-10-20 23:11	13.536	-91.211	18.7	<b>4.5</b>	54	70	G1	OCÉANO PACÍFICO

Continúa en la siguiente página...

Cuadro 3: ...continuación

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	NST	NF	ZS	REG
164	2023-10-20 23:18	14.139	-93.483	26.6	<b>3.8</b>	13	17	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
165	2023-10-20 23:26	13.820	-91.449	31.9	<b>3.6</b>	26	38	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
166	2023-10-21 00:34	14.213	-93.460	20.9	<b>3.3</b>	11	15	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
167	2023-10-21 01:53	14.555	-92.596	31.8	<b>2.7</b>	12	18	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
168	2023-10-21 02:21	14.292	-93.125	18.3	<b>4.4</b>	18	27	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
169	2023-10-21 02:30	13.173	-89.609	32.7	<b>2.7</b>	22	31	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
170	2023-10-21 02:40	14.261	-91.316	59.4	<b>2.1</b>	13	18	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
171	2023-10-21 05:30	13.501	-91.048	49.0	<b>3.1</b>	26	35	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
172	2023-10-21 06:47	13.526	-90.167	30.4	<b>3.0</b>	22	33	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
173	2023-10-21 11:05	14.216	-93.488	12.2	<b>4.9</b>	30	44	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
174	2023-10-21 11:10	14.298	-93.343	15.0	<b>5.0</b>	38	48	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
175	2023-10-21 13:52	14.159	-91.484	22.8	<b>3.1</b>	17	23	G2	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
176	2023-10-21 15:12	14.461	-90.421	2.9	<b>1.5</b>	5	8	G5	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
177	2023-10-21 17:58	15.150	-91.351	217.7	<b>2.6</b>	8	15	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE TOTONICAPAN
178	2023-10-21 18:18	14.440	-90.335	17.7	<b>1.4</b>	13	18	G5	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
179	2023-10-21 18:18	14.447	-90.334	9.6	<b>1.3</b>	4	7	G5	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
180	2023-10-21 18:32	14.418	-90.459	12.5	<b>1.1</b>	13	16	G4	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
181	2023-10-21 18:32	14.499	-90.426	10.9	<b>0.8</b>	3	6	G5	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
182	2023-10-21 19:26	14.029	-92.635	14.2	<b>3.5</b>	13	31	G1	OCÉANO PACÍFICO
183	2023-10-21 20:28	14.118	-93.400	6.3	<b>3.9</b>	14	25	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
184	2023-10-21 20:41	13.072	-90.228	16.5	<b>3.4</b>	19	35	G1	OCÉANO PACÍFICO
185	2023-10-21 22:05	13.301	-89.842	26.8	<b>3.0</b>	34	47	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
186	2023-10-21 23:11	14.401	-90.328	3.5	<b>1.2</b>	3	6	G4	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
187	2023-10-21 23:29	13.959	-91.493	21.6	<b>2.5</b>	16	21	G2	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
188	2023-10-21 23:59	14.204	-93.512	11.3	<b>3.2</b>	10	14	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
189	2023-10-22 00:11	14.507	-92.338	27.7	<b>3.4</b>	32	43	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SAN MARCOS
190	2023-10-22 01:24	12.869	-88.695	28.9	<b>3.0</b>	34	44	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
191	2023-10-22 01:26	14.007	-92.609	13.4	<b>3.0</b>	20	28	G1	OCÉANO PACÍFICO
192	2023-10-22 02:58	13.922	-91.787	18.8	<b>4.2</b>	48	67	G1	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
193	2023-10-22 03:19	13.933	-92.599	13.7	<b>3.0</b>	25	36	G1	OCÉANO PACÍFICO
194	2023-10-22 03:30	14.397	-90.324	3.6	<b>1.1</b>	5	9	G4	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
195	2023-10-22 06:35	15.785	-90.732	1.9	<b>2.5</b>	5	9	G6	DEPARTAMENTO DE ALTA VERAPAZ
196	2023-10-22 09:44	14.324	-92.473	0.0	<b>2.5</b>	10	13	G1	OCÉANO PACÍFICO
197	2023-10-22 11:29	15.640	-90.009	0.0	<b>2.8</b>	10	12	G6	DEPARTAMENTO DE ALTA VERAPAZ
198	2023-10-22 12:14	14.601	-91.519	128.0	<b>3.5</b>	28	28	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SOLOLA
199	2023-10-22 13:34	14.409	-90.309	1.1	<b>3.8</b>	44	54	G5	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
200	2023-10-22 14:00	14.359	-90.260	6.1	<b>1.5</b>	6	9	G4	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
201	2023-10-22 15:44	14.672	-90.372	7.7	<b>1.4</b>	7	17	G5	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
202	2023-10-22 22:51	14.232	-90.434	1.5	<b>1.4</b>	6	11	G4	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
203	2023-10-22 22:56	14.230	-90.421	5.6	<b>1.7</b>	6	11	G4	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
204	2023-10-23 01:01	12.319	-90.555	5.9	<b>3.5</b>	22	28	G1	OCÉANO PACÍFICO
205	2023-10-23 01:14	14.398	-90.323	6.2	<b>1.3</b>	9	13	G4	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
206	2023-10-23 01:14	14.405	-90.326	1.9	<b>1.2</b>	4	8	G4	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
207	2023-10-23 01:15	14.408	-90.323	1.7	<b>2.1</b>	12	19	G5	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
208	2023-10-23 01:33	14.401	-90.324	5.6	<b>1.0</b>	4	7	G4	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
209	2023-10-23 01:35	14.373	-90.339	1.7	<b>1.0</b>	5	8	G4	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
210	2023-10-23 01:53	14.151	-91.912	14.0	<b>2.8</b>	15	16	G2	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE RETALHULEU
211	2023-10-23 03:56	14.407	-90.321	3.9	<b>1.1</b>	4	8	G5	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
212	2023-10-23 06:00	13.009	-89.237	17.0	<b>3.2</b>	18	25	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
213	2023-10-23 23:33	14.352	-92.139	46.0	<b>3.5</b>	39	61	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE RETALHULEU

Continúa en la siguiente página...

Cuadro 3: ...continuación

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	NST	NF	ZS	REG
214	2023-10-24 06:05	13.103	-89.557	28.8	<b>3.1</b>	10	19	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
215	2023-10-24 07:25	13.893	-89.744	1.7	<b>2.5</b>	6	11	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
216	2023-10-24 10:11	14.467	-92.363	23.0	<b>3.7</b>	20	30	G2	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
217	2023-10-24 10:21	15.778	-88.389	1.5	<b>4.2</b>	8	15	G6	DEPARTAMENTO DE IZABAL
218	2023-10-24 15:21	12.991	-89.564	14.9	<b>2.9</b>	14	18	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
219	2023-10-24 15:24	12.967	-89.571	11.6	<b>3.2</b>	19	26	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
220	2023-10-24 15:50	13.400	-90.865	22.6	<b>2.5</b>	11	14	G1	OCÉANO PACÍFICO
221	2023-10-24 18:54	14.003	-91.815	30.5	<b>2.4</b>	15	21	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
222	2023-10-24 22:06	14.070	-90.366	5.2	<b>2.1</b>	11	16	G4	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
223	2023-10-24 22:58	14.100	-89.744	5.7	<b>1.3</b>	5	10	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
224	2023-10-25 01:39	14.051	-89.840	4.6	<b>1.6</b>	6	12	G4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
225	2023-10-25 01:55	13.728	-91.644	38.1	<b>3.0</b>	21	25	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
226	2023-10-25 02:59	13.169	-89.955	23.0	<b>2.8</b>	11	21	G2	OCÉANO PACÍFICO
227	2023-10-25 16:30	13.100	-90.256	10.0	<b>3.4</b>	24	38	G1	OCÉANO PACÍFICO
228	2023-10-25 18:42	14.402	-90.326	3.5	<b>1.8</b>	5	9	G4	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
229	2023-10-25 19:44	14.120	-91.375	29.1	<b>2.7</b>	21	30	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
230	2023-10-25 20:29	13.861	-89.839	4.9	<b>2.1</b>	13	22	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
231	2023-10-25 21:44	14.402	-90.307	4.3	<b>1.6</b>	8	13	G5	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
232	2023-10-25 23:33	13.500	-90.477	26.1	<b>3.2</b>	25	48	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
233	2023-10-25 23:50	13.981	-91.702	32.5	<b>3.0</b>	19	35	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
234	2023-10-26 00:57	13.085	-90.024	21.8	<b>2.5</b>	13	24	G1	OCÉANO PACÍFICO
235	2023-10-26 02:46	12.958	-88.958	27.9	<b>3.4</b>	32	53	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
236	2023-10-26 03:34	14.402	-92.781	31.8	<b>5.3</b>	45	107	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
237	2023-10-26 04:20	14.321	-92.713	24.6	<b>3.0</b>	14	28	G1	OCÉANO PACÍFICO
238	2023-10-26 04:50	14.110	-89.746	7.4	<b>1.1</b>	6	12	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
239	2023-10-26 05:06	13.259	-90.051	27.1	<b>2.7</b>	8	16	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
240	2023-10-26 07:29	14.318	-92.146	15.8	<b>3.4</b>	15	22	G2	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE RETALHULEU
241	2023-10-26 09:29	14.401	-92.316	6.7	<b>3.2</b>	10	16	G2	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SAN MARCOS
242	2023-10-26 12:00	13.825	-91.916	36.9	<b>4.0</b>	22	32	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
243	2023-10-26 12:32	14.405	-90.318	5.0	<b>1.8</b>	3	6	G5	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
244	2023-10-26 16:34	13.912	-91.074	96.9	<b>3.7</b>	39	46	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
245	2023-10-27 03:01	14.203	-93.384	2.5	<b>5.2</b>	52	66	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
246	2023-10-27 03:01	14.633	-92.339	5.0	<b>4.7</b>	31	34	G2	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
247	2023-10-27 03:21	14.293	-93.326	14.8	<b>4.0</b>	17	24	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
248	2023-10-27 03:21	14.222	-93.346	3.3	<b>4.0</b>	20	28	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
249	2023-10-27 03:31	14.258	-93.341	7.2	<b>4.6</b>	36	44	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
250	2023-10-27 03:34	14.190	-93.194	12.0	<b>4.2</b>	20	27	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
251	2023-10-27 03:34	14.245	-93.149	0.7	<b>4.1</b>	20	27	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
252	2023-10-27 03:37	14.178	-93.219	13.9	<b>4.2</b>	24	35	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
253	2023-10-27 03:37	14.224	-93.228	3.0	<b>4.2</b>	26	35	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
254	2023-10-27 05:32	14.185	-93.297	4.2	<b>3.7</b>	13	24	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
255	2023-10-27 05:34	14.233	-93.272	22.8	<b>3.8</b>	12	20	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
256	2023-10-27 05:34	14.283	-93.210	0.5	<b>3.7</b>	15	20	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
257	2023-10-27 05:45	14.082	-89.831	3.3	<b>1.5</b>	6	7	G4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
258	2023-10-27 07:24	14.655	-92.256	78.2	<b>4.0</b>	35	59	SUBDUCCION	TERRITORIO DE MEXICO
259	2023-10-27 12:39	16.034	-93.783	119.1	<b>4.8</b>	9	22	REGIONAL	TERRITORIO DE MEXICO
260	2023-10-27 20:16	13.681	-92.669	0.0	<b>3.9</b>	27	31	G1	OCÉANO PACÍFICO
261	2023-10-27 20:16	13.702	-92.627	4.4	<b>3.9</b>	27	31	G1	OCÉANO PACÍFICO
262	2023-10-28 06:25	13.201	-90.190	13.3	<b>3.4</b>	15	24	G1	OCÉANO PACÍFICO
263	2023-10-28 09:10	13.067	-89.327	19.5	<b>4.4</b>	36	56	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO

Continúa en la siguiente página...



Cuadro 3: ...continuación

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	NST	NF	ZS	REG
264	2023-10-28 10:35	15.348	-91.064	11.2	<b>2.7</b>	8	13	G6	DEPARTAMENTO DE QUICHE
265	2023-10-28 23:08	14.020	-91.502	20.9	<b>2.4</b>	8	13	G2	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
266	2023-10-29 00:22	12.719	-88.899	66.3	<b>2.9</b>	17	24	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
267	2023-10-29 02:41	14.764	-93.146	44.9	<b>2.9</b>	9	14	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
268	2023-10-29 06:05	14.055	-91.087	61.3	<b>3.3</b>	34	48	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
269	2023-10-29 15:28	14.087	-89.836	4.6	<b>1.8</b>	7	14	G4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
270	2023-10-29 17:41	13.966	-91.514	33.8	<b>2.9</b>	14	24	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
271	2023-10-29 18:42	14.413	-90.326	2.4	<b>1.1</b>	4	6	G5	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
272	2023-10-29 19:12	15.904	-90.710	4.6	<b>2.6</b>	5	9	G6	DEPARTAMENTO DE ALTA VERAPAZ
273	2023-10-30 02:28	15.599	-92.568	144.8	<b>2.6</b>	9	14	REGIONAL	TERRITORIO DE MEXICO
274	2023-10-30 02:51	14.391	-92.138	35.1	<b>2.3</b>	15	22	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE RETALHULEU
275	2023-10-30 16:04	14.481	-90.222	2.7	<b>1.6</b>	21	27	G5	DEPARTAMENTO DE JALAPA
276	2023-10-30 16:04	14.457	-90.285	2.3	<b>1.4</b>	4	6	G5	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
277	2023-10-30 18:13	14.281	-92.608	15.2	<b>4.0</b>	14	19	G1	OCÉANO PACÍFICO
278	2023-10-31 06:10	13.362	-90.372	22.0	<b>3.8</b>	39	59	G2	OCÉANO PACÍFICO
279	2023-10-31 06:29	13.857	-91.470	18.6	<b>3.9</b>	21	37	G1	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
280	2023-10-31 07:16	14.646	-91.522	185.7	<b>2.2</b>	19	23	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SOLOLA
281	2023-10-31 09:24	14.061	-91.483	32.3	<b>3.2</b>	22	31	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
282	2023-10-31 13:03	13.951	-91.512	20.1	<b>4.2</b>	35	46	G2	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
283	2023-10-31 16:51	15.059	-93.240	58.9	<b>3.6</b>	13	18	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
284	2023-10-31 17:56	14.226	-91.534	48.5	<b>3.3</b>	25	32	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
285	2023-10-31 17:56	14.504	-91.673	66.1	<b>2.4</b>	10	12	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE RETALHULEU

(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