

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

Fecha de emisión: jueves 2023-11-23 15:37

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
jueves(2023-08-31)	2	0
viernes(2023-09-01)	6	0
sábado(2023-09-02)	26	1
domingo(2023-09-03)	14	0
lunes(2023-09-04)	8	0
martes(2023-09-05)	13	0
miércoles(2023-09-06)	5	0
jueves(2023-09-07)	32	0
viernes(2023-09-08)	4	0
sábado(2023-09-09)	12	0
domingo(2023-09-10)	5	0
lunes(2023-09-11)	11	1
martes(2023-09-12)	8	0
miércoles(2023-09-13)	4	0
jueves(2023-09-14)	10	0
viernes(2023-09-15)	13	0
sábado(2023-09-16)	7	0
domingo(2023-09-17)	9	0
lunes(2023-09-18)	12	0
martes(2023-09-19)	14	0
miércoles(2023-09-20)	8	0
jueves(2023-09-21)	4	0
viernes(2023-09-22)	8	0
sábado(2023-09-23)	8	2
domingo(2023-09-24)	6	0
lunes(2023-09-25)	5	0
martes(2023-09-26)	6	0
miércoles(2023-09-27)	8	0
jueves(2023-09-28)	7	0
viernes(2023-09-29)	6	0
sábado(2023-09-30)	6	0
TOTAL	287	4

(fin del cuadro)

Cuadro 2: sismos localizados

ZONA	sismos registrados
cortical	165
subduccion	52
regional	70
TOTAL	287

(fin del cuadro)

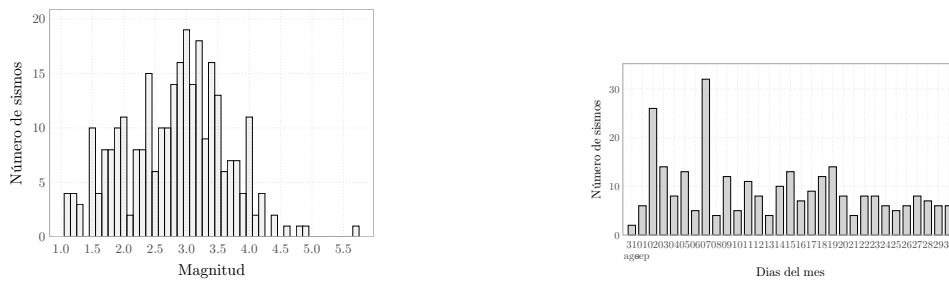
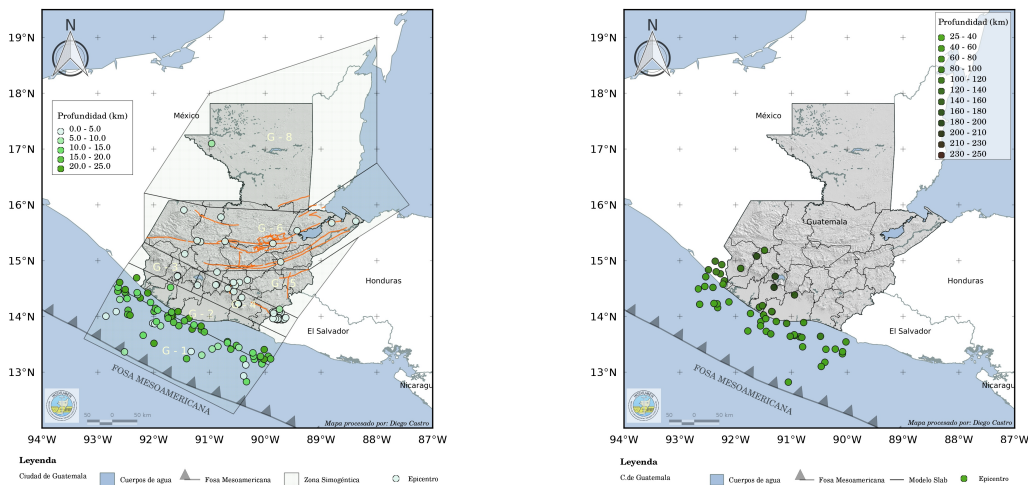
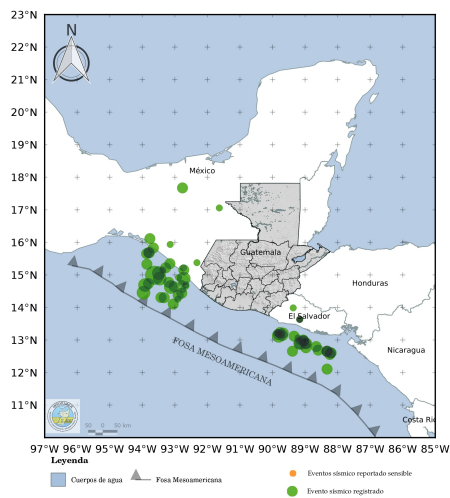


Figura 1: Histograma de sismos registrados en la semana



(a) 165 sismos corticales

(b) 52 sismos de subducción



(c) 70 sismos de regionales y distantes

Figura 2: Clasificación de los 287 eventos sísmicos según su fuente sísmica

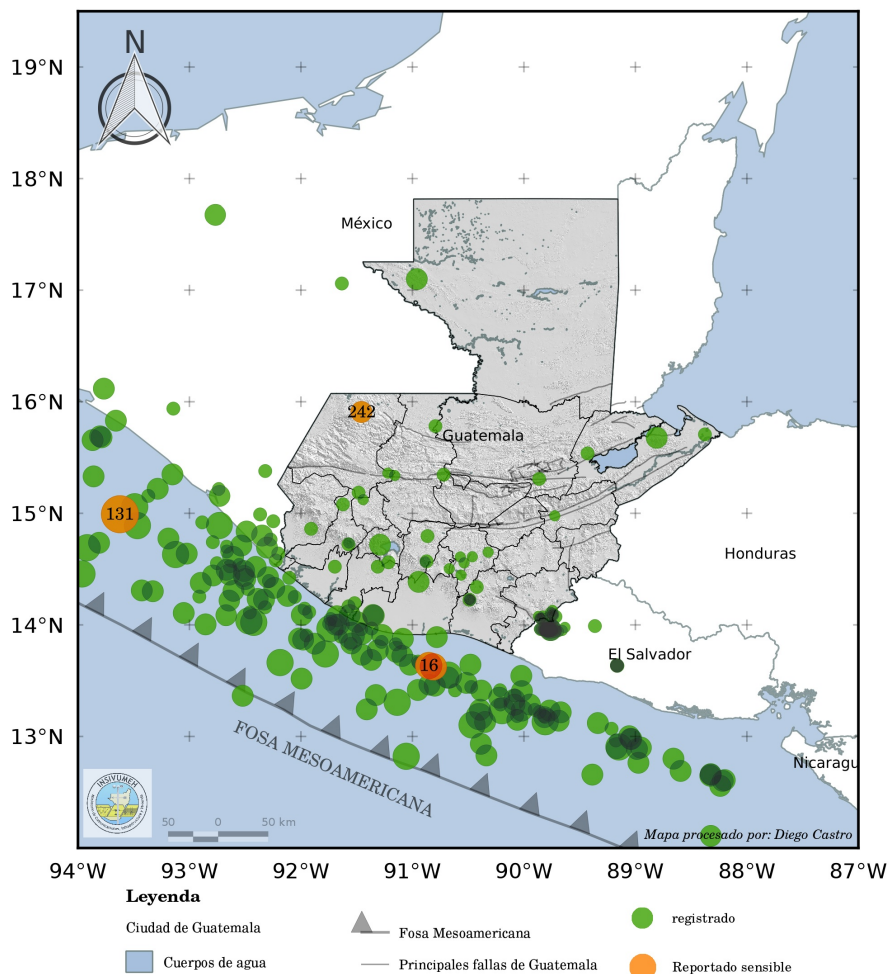


Figura 3: Localización geográfica de los 287 eventos sísmicos registrados durante la semana.

Cuadro 3: Información de los eventos sísmicos registrados

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	NST	NF	ZS	REG
1	2023-09-01 02:12	13.480	-90.516	16.9	<b>3.1</b>	18	29	G2	OCÉANO PACÍFICO
2	2023-09-01 05:44	13.739	-91.780	39.0	<b>4.0</b>	28	37	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
3	2023-09-01 06:34	14.691	-93.920	22.4	<b>4.0</b>	8	22	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
4	2023-09-01 11:00	13.758	-91.144	19.1	<b>3.2</b>	22	42	G2	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
5	2023-09-01 11:20	13.002	-89.056	22.2	<b>3.3</b>	11	22	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
6	2023-09-01 12:52	13.330	-90.086	27.3	<b>3.5</b>	28	54	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
7	2023-09-01 23:45	14.890	-92.732	49.1	<b>4.0</b>	45	76	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
8	2023-09-02 05:21	13.464	-90.847	8.0	<b>3.2</b>	14	21	G1	OCÉANO PACÍFICO
9	2023-09-02 10:48	14.385	-90.944	155.4	<b>3.4</b>	31	40	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
10	2023-09-02 12:12	14.733	-91.569	2.2	<b>1.3</b>	9	13	G3	DEPARTAMENTO DE QUETZALTENANGO
11	2023-09-02 18:07	13.950	-89.760	3.3	<b>2.6</b>	8	12	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
12	2023-09-02 18:07	13.952	-89.817	4.0	<b>1.8</b>	3	6	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
13	2023-09-02 18:07	13.940	-89.689	2.6	<b>1.9</b>	7	12	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR

Continúa en la siguiente página...

Cuadro 3: ...continuación

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	NST	NF	ZS	REG
14	2023-09-02 18:08	13.947	-89.764	3.2	<b>1.8</b>	5	8	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
15	2023-09-02 18:11	13.947	-89.771	5.4	<b>1.5</b>	4	6	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
16	2023-09-02 19:06	13.635	-90.853	25.4	<b>4.4</b>	40	48	SUBDUCCION	OCEANO PACÍFICO
17	2023-09-02 20:05	14.928	-92.247	92.8	<b>2.6</b>	9	13	SUBDUCCION	TERRITORIO DE MEXICO
18	2023-09-02 20:20	15.345	-90.720	0.0	<b>2.4</b>	8	15	G6	DEPARTAMENTO DE BAJA VERAPAZ
19	2023-09-02 20:36	13.948	-89.788	1.2	<b>1.7</b>	7	10	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
20	2023-09-02 21:35	13.950	-89.803	4.0	<b>1.5</b>	6	10	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
21	2023-09-02 21:35	14.051	-89.851	3.9	<b>1.1</b>	4	8	G4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
22	2023-09-02 22:30	14.331	-92.238	20.4	<b>3.0</b>	13	23	G2	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE RETALHULEU
23	2023-09-02 23:23	13.947	-89.787	3.6	<b>1.2</b>	6	11	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
24	2023-09-03 00:07	13.940	-89.780	4.0	<b>1.5</b>	6	11	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
25	2023-09-03 00:23	13.947	-89.784	2.8	<b>1.7</b>	7	13	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
26	2023-09-03 00:54	13.946	-89.762	1.7	<b>1.9</b>	11	18	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
27	2023-09-03 01:07	13.943	-89.778	1.8	<b>1.9</b>	13	20	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
28	2023-09-03 01:17	13.962	-89.768	3.6	<b>1.2</b>	5	9	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
29	2023-09-03 01:33	13.951	-89.765	1.8	<b>1.9</b>	11	18	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
30	2023-09-03 01:36	13.948	-89.760	1.0	<b>1.9</b>	8	15	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
31	2023-09-03 01:45	14.977	-89.723	1.9	<b>1.8</b>	12	19	G6	DEPARTAMENTO DE ZACAPA
32	2023-09-03 01:59	14.129	-89.744	8.1	<b>1.1</b>	7	13	G5	TERRITORIO DE EL SALVADOR
33	2023-09-03 03:15	13.965	-89.779	5.1	<b>1.5</b>	6	9	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
34	2023-09-03 03:20	13.970	-89.776	4.1	<b>2.0</b>	15	24	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
35	2023-09-03 06:01	13.948	-89.740	4.8	<b>1.7</b>	6	12	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
36	2023-09-03 06:48	13.945	-89.774	4.6	<b>2.2</b>	11	18	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
37	2023-09-03 08:49	13.964	-89.773	0.0	<b>2.4</b>	10	10	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
38	2023-09-03 09:36	13.957	-89.792	2.3	<b>1.9</b>	8	12	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
39	2023-09-03 10:19	13.950	-89.796	2.5	<b>2.0</b>	8	11	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
40	2023-09-03 10:45	14.410	-92.499	11.2	<b>3.3</b>	11	19	G1	OCEANO PACÍFICO
41	2023-09-03 10:50	13.959	-89.796	4.3	<b>2.0</b>	8	10	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
42	2023-09-03 12:54	13.413	-90.617	18.0	<b>2.9</b>	13	20	G1	OCEANO PACÍFICO
43	2023-09-03 16:44	13.132	-89.809	21.4	<b>4.0</b>	50	83	REGIONAL	OCEANO PACÍFICO
44	2023-09-03 18:02	14.088	-91.991	19.4	<b>3.8</b>	26	62	G1	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE RETALHULEU
45	2023-09-03 21:44	13.455	-90.799	28.7	<b>3.4</b>	36	57	SUBDUCCION	OCEANO PACÍFICO
46	2023-09-03 22:01	12.888	-88.986	9.2	<b>3.3</b>	23	42	REGIONAL	OCEANO PACÍFICO
47	2023-09-04 00:44	13.877	-92.016	4.2	<b>3.0</b>	25	36	G1	OCEANO PACÍFICO
48	2023-09-04 05:38	12.977	-89.037	18.9	<b>3.5</b>	13	24	REGIONAL	OCEANO PACÍFICO
49	2023-09-04 13:24	13.833	-91.547	16.4	<b>3.1</b>	12	26	G1	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
50	2023-09-04 16:47	13.286	-90.210	10.5	<b>2.9</b>	19	30	G2	OCEANO PACÍFICO
51	2023-09-04 19:34	12.906	-89.148	11.1	<b>4.2</b>	57	72	REGIONAL	OCEANO PACÍFICO
52	2023-09-04 19:57	12.900	-88.951	21.1	<b>3.1</b>	11	18	REGIONAL	OCEANO PACÍFICO
53	2023-09-04 20:10	15.676	-88.809	2.3	<b>3.0</b>	12	23	G6	DEPARTAMENTO DE IZABAL
54	2023-09-04 20:34	13.967	-91.365	21.9	<b>2.5</b>	11	17	G2	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
55	2023-09-04 22:23	13.875	-91.085	75.9	<b>3.0</b>	30	46	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
56	2023-09-05 03:16	15.079	-91.622	173.1	<b>2.4</b>	24	32	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE QUETZALTENANGO
57	2023-09-05 06:57	14.058	-89.858	3.4	<b>1.7</b>	10	16	G4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
58	2023-09-05 11:43	14.836	-92.486	97.5	<b>3.5</b>	14	22	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
59	2023-09-05 12:21	14.111	-92.457	18.2	<b>2.9</b>	9	13	G1	OCEANO PACÍFICO
60	2023-09-05 14:43	13.216	-89.670	24.7	<b>3.4</b>	28	33	REGIONAL	OCEANO PACÍFICO
61	2023-09-05 22:01	14.112	-89.761	12.0	<b>1.2</b>	5	10	G4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
62	2023-09-05 22:04	12.648	-88.329	22.7	<b>3.2</b>	32	43	REGIONAL	OCEANO PACÍFICO
63	2023-09-05 22:58	14.421	-92.104	22.4	<b>2.3</b>	9	14	G2	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
64	2023-09-05 23:08	15.348	-93.155	73.2	<b>3.2</b>	17	29	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
65	2023-09-05 23:44	14.918	-92.888	52.4	<b>2.8</b>	9	15	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
66	2023-09-06 01:16	14.569	-90.872	1.9	<b>2.4</b>	22	38	G4	DEPARTAMENTO DE CHIMALTENANGO
67	2023-09-06 01:37	14.564	-90.885	1.4	<b>1.3</b>	7	12	G4	DEPARTAMENTO DE CHIMALTENANGO
68	2023-09-06 03:14	14.639	-92.202	80.2	<b>2.3</b>	9	15	SUBDUCCION	TERRITORIO DE MEXICO
69	2023-09-06 04:31	14.552	-92.756	14.0	<b>2.6</b>	11	17	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
70	2023-09-06 14:14	13.178	-90.400	26.6	<b>4.0</b>	32	50	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
71	2023-09-06 20:25	13.286	-89.946	17.0	<b>3.2</b>	45	62	G2	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
72	2023-09-06 20:44	14.320	-92.474	10.1	<b>2.9</b>	11	20	G1	OCÉANO PACÍFICO
73	2023-09-06 22:21	14.651	-90.320	2.1	<b>1.7</b>	9	15	G5	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
74	2023-09-07 03:51	14.450	-92.641	15.9	<b>3.4</b>	13	22	G1	OCÉANO PACÍFICO
75	2023-09-07 07:18	13.954	-89.786	4.2	<b>2.3</b>	9	14	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
76	2023-09-07 07:59	14.091	-89.742	9.6	<b>1.8</b>	8	11	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
77	2023-09-07 08:41	13.964	-89.785	0.0	<b>2.7</b>	9	9	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
78	2023-09-07 08:52	13.969	-89.771	0.0	<b>3.4</b>	23	29	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
79	2023-09-07 08:57	13.955	-89.776	1.6	<b>2.6</b>	15	20	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
80	2023-09-07 09:04	13.961	-89.846	3.5	<b>2.3</b>	10	14	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
81	2023-09-07 09:22	13.973	-89.749	0.0	<b>2.2</b>	8	12	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
82	2023-09-07 09:23	13.948	-89.780	2.1	<b>2.0</b>	7	11	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
83	2023-09-07 09:30	13.962	-89.833	0.4	<b>2.4</b>	6	8	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
84	2023-09-07 09:33	13.970	-89.779	3.7	<b>2.2</b>	7	9	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
85	2023-09-07 09:35	13.976	-89.779	0.0	<b>1.6</b>	6	8	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
86	2023-09-07 09:37	13.958	-89.766	1.3	<b>2.0</b>	5	8	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
87	2023-09-07 09:41	13.941	-89.722	4.4	<b>2.4</b>	11	11	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
88	2023-09-07 09:43	13.960	-89.778	0.2	<b>2.8</b>	10	12	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
89	2023-09-07 09:53	13.868	-91.979	1.5	<b>3.1</b>	18	21	G1	OCÉANO PACÍFICO
90	2023-09-07 09:56	13.306	-91.136	8.8	<b>4.2</b>	29	38	G1	OCÉANO PACÍFICO
91	2023-09-07 12:40	13.921	-91.448	16.5	<b>3.0</b>	15	24	G2	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
92	2023-09-07 12:50	13.974	-89.794	0.1	<b>1.5</b>	7	11	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
93	2023-09-07 14:09	13.953	-89.764	1.7	<b>3.4</b>	17	22	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
94	2023-09-07 14:11	13.966	-89.786	0.0	<b>2.4</b>	12	15	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
95	2023-09-07 14:15	13.948	-89.785	5.1	<b>2.0</b>	7	11	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
96	2023-09-07 14:19	13.947	-89.786	4.0	<b>2.0</b>	7	10	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
97	2023-09-07 14:21	14.577	-92.224	52.3	<b>2.7</b>	11	17	SUBDUCCION	TERRITORIO DE MEXICO
98	2023-09-07 15:19	17.097	-90.960	9.5	<b>3.2</b>	9	16	G8	DEPARTAMENTO DE PETÉN
99	2023-09-07 15:43	13.953	-89.757	2.1	<b>3.5</b>	18	27	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
100	2023-09-07 15:44	13.950	-89.758	2.4	<b>2.8</b>	12	20	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
101	2023-09-07 16:15	13.973	-89.762	3.4	<b>2.8</b>	11	21	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
102	2023-09-07 19:41	12.801	-88.659	29.6	<b>3.9</b>	56	71	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
103	2023-09-07 21:27	13.948	-89.779	2.6	<b>1.8</b>	7	12	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
104	2023-09-07 21:56	13.950	-89.656	1.7	<b>1.5</b>	5	9	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
105	2023-09-07 23:56	14.610	-90.462	4.6	<b>1.7</b>	9	15	G5	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
106	2023-09-08 02:23	14.089	-89.741	10.1	<b>1.1</b>	6	9	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
107	2023-09-08 14:44	13.968	-89.775	5.4	<b>2.2</b>	9	18	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
108	2023-09-08 18:24	15.184	-91.482	87.9	<b>2.7</b>	11	15	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE HUEHUETENANGO
109	2023-09-08 21:46	13.961	-89.772	6.8	<b>2.2</b>	12	21	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
110	2023-09-08 22:26	14.002	-91.659	20.1	<b>3.5</b>	19	25	G1	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
111	2023-09-09 07:10	14.555	-90.536	3.7	<b>1.6</b>	6	9	G5	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
112	2023-09-09 07:40	14.145	-91.966	15.2	<b>2.9</b>	12	18	G1	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE RETALHULEU
113	2023-09-09 09:28	14.438	-92.512	19.0	<b>3.0</b>	13	17	G1	OCÉANO PACÍFICO

Continúa en la siguiente página...

Cuadro 3: ...continuación

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	NST	NF	ZS	REG
114	2023-09-09 10:11	13.894	-91.641	19.7	<b>2.7</b>	12	18	G1	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
115	2023-09-09 10:26	14.009	-91.746	16.2	<b>2.4</b>	5	9	G1	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
116	2023-09-09 11:10	15.155	-93.371	58.4	<b>2.6</b>	5	9	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
117	2023-09-09 12:37	14.524	-92.636	14.1	<b>2.6</b>	6	8	G2	OCÉANO PACÍFICO
118	2023-09-09 12:40	14.482	-92.508	21.9	<b>3.2</b>	14	20	G2	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
119	2023-09-09 12:47	12.691	-88.595	20.5	<b>3.8</b>	14	19	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
120	2023-09-09 15:00	13.238	-89.903	17.6	<b>2.9</b>	19	25	G2	OCÉANO PACÍFICO
121	2023-09-09 22:34	13.069	-89.214	4.7	<b>2.6</b>	7	10	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
122	2023-09-10 04:35	12.109	-88.324	15.8	<b>3.5</b>	20	25	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
123	2023-09-10 09:08	12.830	-90.336	13.1	<b>3.1</b>	15	25	G1	OCÉANO PACÍFICO
124	2023-09-10 14:21	12.822	-91.055	28.2	<b>4.1</b>	27	32	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
125	2023-09-10 18:32	13.549	-90.676	16.5	<b>4.1</b>	59	95	G2	OCÉANO PACÍFICO
126	2023-09-11 01:27	14.259	-92.119	27.6	<b>3.0</b>	14	20	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE RETALHULEU
127	2023-09-11 05:00	12.658	-89.386	6.4	<b>3.4</b>	28	34	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
128	2023-09-11 07:08	13.826	-91.149	23.8	<b>2.8</b>	13	25	G2	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
129	2023-09-11 14:40	14.217	-92.643	32.0	<b>3.4</b>	14	24	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
130	2023-09-11 16:08	13.364	-92.521	9.6	<b>3.7</b>	17	33	G1	OCÉANO PACÍFICO
131	2023-09-11 20:40	14.991	-93.626	13.3	<b>5.7</b>	42	109	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
132	2023-09-11 22:42	13.643	-90.479	82.9	<b>3.6</b>	52	67	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SANTA ROSA
133	2023-09-11 23:30	12.964	-89.175	16.2	<b>2.9</b>	21	31	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
134	2023-09-12 00:38	14.764	-92.271	91.6	<b>2.1</b>	16	26	SUBDUCCION	TERRITORIO DE MEXICO
135	2023-09-12 02:27	14.609	-92.607	20.4	<b>3.1</b>	11	17	G2	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
136	2023-09-12 04:56	13.951	-89.791	1.9	<b>1.5</b>	6	10	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
137	2023-09-12 05:20	14.445	-90.563	0.5	<b>1.2</b>	5	8	G4	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
138	2023-09-12 05:46	14.061	-89.833	3.9	<b>1.6</b>	7	10	G4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
139	2023-09-12 08:25	14.773	-93.191	13.1	<b>3.1</b>	13	19	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
140	2023-09-12 12:30	14.560	-91.214	0.0	<b>2.0</b>	10	13	G4	DEPARTAMENTO DE SOLOLA
141	2023-09-12 14:16	14.657	-92.664	44.2	<b>2.9</b>	10	15	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
142	2023-09-12 16:43	15.217	-92.738	29.7	<b>2.7</b>	17	25	REGIONAL	TERRITORIO DE MEXICO
143	2023-09-12 20:52	14.157	-92.321	39.4	<b>2.9</b>	26	42	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
144	2023-09-12 22:10	15.706	-88.377	5.0	<b>2.6</b>	10	19	G6	DEPARTAMENTO DE IZABAL
145	2023-09-12 23:01	13.890	-90.781	58.9	<b>3.3</b>	37	62	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
146	2023-09-13 05:15	14.989	-92.365	106.6	<b>2.9</b>	12	20	SUBDUCCION	TERRITORIO DE MEXICO
147	2023-09-13 21:07	15.330	-93.862	30.1	<b>3.2</b>	21	36	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
148	2023-09-13 21:15	13.347	-90.221	12.3	<b>3.4</b>	19	28	G2	OCÉANO PACÍFICO
149	2023-09-13 22:16	12.764	-88.973	2.0	<b>3.3</b>	33	56	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
150	2023-09-14 01:21	14.106	-93.054	4.2	<b>3.1</b>	16	26	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
151	2023-09-14 08:00	13.831	-91.875	5.3	<b>3.5</b>	11	17	G1	OCÉANO PACÍFICO
152	2023-09-14 13:39	13.847	-91.276	12.4	<b>2.7</b>	7	11	G2	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
153	2023-09-14 17:04	14.073	-89.717	3.4	<b>2.2</b>	13	21	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
154	2023-09-14 17:20	13.973	-89.768	0.2	<b>2.7</b>	13	17	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
155	2023-09-14 17:27	13.141	-89.688	17.4	<b>3.5</b>	36	52	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
156	2023-09-14 20:21	15.937	-93.147	104.0	<b>2.3</b>	15	30	REGIONAL	TERRITORIO DE MEXICO
157	2023-09-14 21:41	14.889	-93.469	18.0	<b>4.0</b>	17	28	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
158	2023-09-14 23:02	15.689	-93.804	65.5	<b>3.8</b>	13	21	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
159	2023-09-15 00:13	13.183	-90.061	14.1	<b>2.4</b>	9	11	G1	OCÉANO PACÍFICO
160	2023-09-15 02:11	14.226	-92.330	25.6	<b>3.1</b>	11	15	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
161	2023-09-15 07:54	14.376	-92.901	7.7	<b>3.1</b>	18	26	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
162	2023-09-15 09:19	13.905	-91.949	12.3	<b>2.5</b>	13	24	G1	OCÉANO PACÍFICO
163	2023-09-15 09:31	14.741	-92.793	38.8	<b>2.7</b>	8	16	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO

Continúa en la siguiente página...

Cuadro 3: ...continuación

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	NST	NF	ZS	REG
164	2023-09-15 12:54	14.166	-91.572	71.4	<b>2.8</b>	23	31	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
165	2023-09-15 15:57	13.909	-91.271	45.2	<b>3.2</b>	25	38	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
166	2023-09-15 16:35	13.231	-90.020	21.2	<b>3.4</b>	26	39	G2	OCÉANO PACÍFICO
167	2023-09-15 16:37	15.058	-93.493	29.9	<b>4.2</b>	27	41	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
168	2023-09-15 19:13	15.338	-91.158	4.7	<b>1.8</b>	13	22	G6	DEPARTAMENTO DE HUEHUETENANGO
169	2023-09-15 19:24	14.220	-90.478	4.3	<b>1.5</b>	6	9	G4	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
170	2023-09-15 20:45	14.735	-93.813	9.8	<b>3.7</b>	13	28	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
171	2023-09-15 21:32	13.518	-91.993	23.2	<b>3.2</b>	15	20	G1	OCÉANO PACÍFICO
172	2023-09-15 23:42	14.227	-90.487	0.2	<b>1.5</b>	7	14	G4	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
173	2023-09-16 04:40	13.977	-89.632	2.0	<b>1.9</b>	14	24	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
174	2023-09-16 11:02	12.609	-88.199	26.9	<b>3.9</b>	29	31	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
175	2023-09-16 12:36	14.722	-91.573	2.1	<b>2.5</b>	11	13	G3	DEPARTAMENTO DE QUETZALTENANGO
176	2023-09-16 19:49	12.602	-88.217	25.8	<b>3.4</b>	26	39	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
177	2023-09-16 23:47	14.228	-90.489	0.0	<b>1.7</b>	7	12	G4	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
178	2023-09-17 01:11	13.989	-89.363	96.8	<b>2.4</b>	13	31	REGIONAL	TERRITORIO DE EL SALVADOR
179	2023-09-17 02:56	13.416	-90.951	9.0	<b>3.4</b>	24	44	G1	OCÉANO PACÍFICO
180	2023-09-17 05:57	14.225	-90.488	3.0	<b>2.2</b>	9	17	G4	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
181	2023-09-17 08:58	13.231	-90.196	12.5	<b>4.2</b>	45	58	G1	OCÉANO PACÍFICO
182	2023-09-17 09:04	14.301	-93.331	0.0	<b>3.6</b>	8	16	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
183	2023-09-17 09:52	14.456	-93.966	1.7	<b>4.0</b>	10	18	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
184	2023-09-17 11:25	13.149	-90.059	10.4	<b>3.2</b>	23	33	G1	OCÉANO PACÍFICO
185	2023-09-17 20:04	14.339	-90.422	3.8	<b>2.6</b>	29	44	G4	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
186	2023-09-17 22:03	14.308	-93.430	23.0	<b>3.5</b>	15	32	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
187	2023-09-18 00:50	12.557	-88.239	13.9	<b>3.5</b>	52	70	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
188	2023-09-18 02:38	14.036	-92.465	17.2	<b>4.4</b>	49	60	G1	OCÉANO PACÍFICO
189	2023-09-18 03:33	14.718	-91.290	161.7	<b>3.4</b>	41	55	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SOLOLA
190	2023-09-18 06:26	14.022	-92.422	22.5	<b>4.0</b>	23	28	G1	OCÉANO PACÍFICO
191	2023-09-18 12:44	14.092	-89.745	1.6	<b>2.1</b>	5	12	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
192	2023-09-18 15:41	13.543	-90.023	56.5	<b>3.9</b>	47	84	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
193	2023-09-18 17:10	13.952	-89.778	4.3	<b>1.9</b>	5	10	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
194	2023-09-18 17:10	13.951	-89.774	4.3	<b>1.9</b>	5	10	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
195	2023-09-18 17:49	13.956	-89.816	2.9	<b>2.0</b>	7	14	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
196	2023-09-18 18:46	13.904	-91.548	26.4	<b>4.0</b>	45	88	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
197	2023-09-18 20:24	13.368	-90.083	31.1	<b>2.8</b>	16	39	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
198	2023-09-19 04:41	13.633	-89.161	2.4	<b>2.9</b>	26	42	REGIONAL	TERRITORIO DE EL SALVADOR
199	2023-09-19 04:48	13.633	-89.166	2.7	<b>2.3</b>	20	32	REGIONAL	TERRITORIO DE EL SALVADOR
200	2023-09-19 04:55	13.639	-89.166	1.0	<b>2.8</b>	31	52	REGIONAL	TERRITORIO DE EL SALVADOR
201	2023-09-19 05:02	13.635	-89.165	1.8	<b>2.3</b>	26	43	REGIONAL	TERRITORIO DE EL SALVADOR
202	2023-09-19 06:26	14.442	-92.791	12.1	<b>3.0</b>	7	10	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
203	2023-09-19 06:42	14.083	-91.346	49.2	<b>3.0</b>	27	40	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
204	2023-09-19 08:05	14.700	-92.666	49.8	<b>2.7</b>	5	9	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
205	2023-09-19 09:43	13.721	-91.090	15.5	<b>3.0</b>	14	24	G2	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
206	2023-09-19 09:57	14.393	-92.286	6.4	<b>2.5</b>	6	10	G2	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SAN MARCOS
207	2023-09-19 11:56	14.800	-92.347	91.9	<b>3.3</b>	12	20	SUBDUCCION	TERRITORIO DE MEXICO
208	2023-09-19 17:44	14.004	-92.858	4.3	<b>3.2</b>	15	26	G1	OCÉANO PACÍFICO
209	2023-09-19 18:34	14.076	-89.869	3.0	<b>1.6</b>	7	11	G4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
210	2023-09-19 21:58	14.079	-89.829	5.0	<b>1.3</b>	5	10	G4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
211	2023-09-19 22:41	14.001	-91.686	23.2	<b>3.4</b>	46	65	G1	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
212	2023-09-19 23:27	12.978	-89.044	13.9	<b>3.0</b>	20	28	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
213	2023-09-20 00:25	14.493	-92.669	25.1	<b>3.4</b>	26	37	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO

Continúa en la siguiente página...

Cuadro 3: ...continuación

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	NST	NF	ZS	REG
214	2023-09-20 00:50	15.680	-93.791	39.5	<b>3.5</b>	14	25	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
215	2023-09-20 01:18	13.443	-90.472	9.2	<b>2.8</b>	15	26	G2	OCÉANO PACÍFICO
216	2023-09-20 06:16	12.895	-89.168	23.4	<b>3.0</b>	12	22	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
217	2023-09-20 08:28	15.829	-93.662	75.5	<b>3.8</b>	14	14	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
218	2023-09-20 08:37	13.232	-89.769	12.9	<b>3.7</b>	41	52	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
219	2023-09-20 15:43	12.658	-88.325	34.8	<b>3.5</b>	29	49	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
220	2023-09-20 20:36	15.219	-93.287	62.4	<b>3.2</b>	9	14	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
221	2023-09-21 03:24	14.519	-92.405	56.8	<b>3.0</b>	23	31	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
222	2023-09-21 04:23	14.638	-93.027	7.5	<b>3.1</b>	8	12	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
223	2023-09-21 05:29	14.521	-91.695	14.1	<b>2.5</b>	12	16	G2	DEPARTAMENTO DE RETALHULEU
224	2023-09-21 09:58	13.414	-90.214	38.0	<b>2.8</b>	11	18	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
225	2023-09-22 03:28	13.732	-91.451	38.2	<b>3.0</b>	22	32	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
226	2023-09-22 03:53	13.657	-90.941	36.1	<b>2.8</b>	16	29	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
227	2023-09-22 05:28	14.026	-91.499	41.7	<b>3.6</b>	15	27	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
228	2023-09-22 09:05	13.120	-89.337	21.9	<b>3.2</b>	9	20	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
229	2023-09-22 09:42	14.426	-92.294	12.1	<b>3.3</b>	14	28	G2	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SAN MARCOS
230	2023-09-22 13:05	14.521	-91.310	197.6	<b>2.7</b>	20	32	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
231	2023-09-22 15:58	13.671	-90.949	25.7	<b>2.4</b>	10	15	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
232	2023-09-22 18:42	14.503	-90.669	3.9	<b>1.7</b>	7	10	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
233	2023-09-22 21:00	14.608	-90.570	4.8	<b>1.9</b>	11	18	G5	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
234	2023-09-22 21:55	15.155	-92.730	80.8	<b>3.6</b>	14	21	REGIONAL	TERRITORIO DE MEXICO
235	2023-09-23 05:23	14.710	-92.534	58.5	<b>3.7</b>	25	43	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
236	2023-09-23 07:25	14.692	-92.303	21.1	<b>3.0</b>	15	21	G2	TERRITORIO DE MEXICO
237	2023-09-23 07:41	13.772	-91.310	20.6	<b>3.0</b>	20	31	G1	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
238	2023-09-23 07:58	14.052	-91.733	25.2	<b>2.9</b>	13	20	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
239	2023-09-23 11:22	13.960	-91.459	32.5	<b>2.6</b>	17	24	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
240	2023-09-23 14:09	14.860	-91.908	100.9	<b>2.0</b>	10	18	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SAN MARCOS
241	2023-09-23 17:57	12.662	-88.325	24.2	<b>3.8</b>	18	24	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
242	2023-09-23 20:02	15.907	-91.457	0.7	<b>3.9</b>	29	41	G6	DEPARTAMENTO DE HUEHUETENANGO
243	2023-09-24 03:21	13.624	-90.812	51.3	<b>4.6</b>	106	127	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
244	2023-09-24 06:04	15.655	-93.871	31.5	<b>3.7</b>	15	21	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
245	2023-09-24 10:46	14.077	-91.676	19.7	<b>3.2</b>	14	20	G2	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
246	2023-09-24 16:52	13.411	-90.382	27.9	<b>3.7</b>	38	68	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
247	2023-09-24 23:24	14.194	-91.518	83.1	<b>2.9</b>	20	30	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
248	2023-09-25 00:57	13.662	-92.186	11.1	<b>4.8</b>	63	92	G1	OCÉANO PACÍFICO
249	2023-09-25 05:12	13.371	-91.327	1.6	<b>3.6</b>	32	51	G1	OCÉANO PACÍFICO
250	2023-09-25 06:58	13.243	-91.409	17.5	<b>3.6</b>	23	31	G1	OCÉANO PACÍFICO
251	2023-09-25 22:31	13.643	-91.021	50.1	<b>3.1</b>	37	61	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
252	2023-09-25 23:52	17.058	-91.632	0.0	<b>2.8</b>	9	18	REGIONAL	TERRITORIO DE MEXICO
253	2023-09-26 01:59	14.537	-92.551	35.6	<b>2.9</b>	15	25	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
254	2023-09-26 05:30	13.686	-91.369	46.4	<b>3.2</b>	25	40	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
255	2023-09-26 15:58	13.284	-90.084	16.3	<b>3.3</b>	27	59	G2	OCÉANO PACÍFICO
256	2023-09-26 23:48	15.378	-92.319	111.3	<b>2.0</b>	5	9	REGIONAL	TERRITORIO DE MEXICO
257	2023-09-27 00:23	14.630	-93.127	26.3	<b>4.0</b>	26	38	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
258	2023-09-27 01:28	15.121	-91.441	2.8	<b>1.8</b>	10	15	G6	DEPARTAMENTO DE TOTONICAPAN
259	2023-09-27 03:09	14.253	-92.914	100.2	<b>2.8</b>	10	18	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
260	2023-09-27 05:55	13.219	-89.861	9.9	<b>2.4</b>	11	18	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
261	2023-09-27 06:37	15.307	-89.863	1.3	<b>2.8</b>	7	21	G6	DEPARTAMENTO DE ALTA VERAPAZ
262	2023-09-27 16:46	13.528	-90.677	13.9	<b>3.0</b>	11	20	G2	OCÉANO PACÍFICO
263	2023-09-27 19:35	13.239	-90.393	13.1	<b>3.0</b>	12	21	G1	OCÉANO PACÍFICO

Continúa en la siguiente página...



Cuadro 3: ...continuación

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	NST	NF	ZS	REG
264	2023-09-28 00:14	13.173	-89.816	14.2	<b>3.0</b>	30	40	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
265	2023-09-28 00:20	13.175	-89.810	19.8	<b>2.3</b>	11	18	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
266	2023-09-28 00:32	13.183	-89.821	17.0	<b>2.4</b>	11	16	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
267	2023-09-28 02:47	13.962	-89.861	2.8	<b>1.5</b>	10	14	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
268	2023-09-28 05:03	13.830	-91.553	27.4	<b>2.2</b>	6	8	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
269	2023-09-28 10:14	17.673	-92.769	11.1	<b>3.4</b>	10	18	REGIONAL	TERRITORIO DE MEXICO
270	2023-09-28 13:46	13.103	-90.465	25.8	<b>4.9</b>	53	69	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
271	2023-09-28 16:48	14.088	-91.353	97.6	<b>3.3</b>	25	30	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
272	2023-09-28 21:41	16.116	-93.770	96.4	<b>3.8</b>	21	30	REGIONAL	TERRITORIO DE MEXICO
273	2023-09-29 01:29	12.934	-90.386	4.0	<b>3.7</b>	16	26	G1	OCÉANO PACÍFICO
274	2023-09-29 03:31	14.232	-92.387	31.8	<b>3.5</b>	24	34	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
275	2023-09-29 05:27	15.536	-89.429	1.3	<b>2.9</b>	23	36	G6	DEPARTAMENTO DE IZABAL
276	2023-09-29 13:49	14.087	-91.562	24.1	<b>3.1</b>	17	28	G2	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
277	2023-09-29 13:55	13.406	-90.018	20.8	<b>3.2</b>	19	34	G2	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
278	2023-09-29 14:34	14.304	-92.604	5.6	<b>3.1</b>	6	11	G1	OCÉANO PACÍFICO
279	2023-09-29 19:09	14.057	-89.850	1.2	<b>1.8</b>	6	9	G4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
280	2023-09-30 02:46	14.086	-92.671	1.4	<b>3.2</b>	28	49	G1	OCÉANO PACÍFICO
281	2023-09-30 02:51	13.130	-90.348	3.1	<b>3.8</b>	37	53	G1	OCÉANO PACÍFICO
282	2023-09-30 09:01	14.250	-92.054	10.4	<b>2.4</b>	9	15	G2	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE RETALHULEU
283	2023-09-30 09:47	14.114	-91.925	11.0	<b>2.9</b>	22	22	G1	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE RETALHULEU
284	2023-09-30 10:52	15.359	-91.220	3.3	<b>1.1</b>	8	14	G6	DEPARTAMENTO DE QUICHE
285	2023-09-30 11:35	15.780	-90.793	3.1	<b>2.4</b>	10	16	G6	DEPARTAMENTO DE QUICHE
286	2023-09-30 21:32	14.795	-90.864	2.7	<b>2.5</b>	25	36	G5	DEPARTAMENTO DE CHIMALTENANGO
287	2023-09-30 21:50	13.966	-91.739	18.5	<b>4.0</b>	45	70	G1	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ

(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