

REPORTE DE LA ACTIVIDAD SÍSMICA EN EL PAIS DURANTE MES DE MARZO DEL AÑO 2020

Fecha de emisión: miércoles 2023-11-22 15:07

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(2020-02-29)	2	1
domingo(2020-03-01)	6	0
lunes(2020-03-02)	2	0
martes(2020-03-03)	5	0
miércoles(2020-03-04)	5	0
jueves(2020-03-05)	6	2
viernes(2020-03-06)	14	1
sábado(2020-03-07)	3	0
domingo(2020-03-08)	8	0
lunes(2020-03-09)	9	0
martes(2020-03-10)	8	1
miércoles(2020-03-11)	4	0
jueves(2020-03-12)	5	0
viernes(2020-03-13)	5	0
sábado(2020-03-14)	12	1
domingo(2020-03-15)	6	0
lunes(2020-03-16)	6	0
martes(2020-03-17)	6	0
miércoles(2020-03-18)	9	0
jueves(2020-03-19)	8	0
viernes(2020-03-20)	33	1
sábado(2020-03-21)	10	0
domingo(2020-03-22)	13	0
lunes(2020-03-23)	10	0
martes(2020-03-24)	9	0
miércoles(2020-03-25)	5	0
jueves(2020-03-26)	22	2
viernes(2020-03-27)	16	0
sábado(2020-03-28)	8	0
domingo(2020-03-29)	12	1
lunes(2020-03-30)	9	0
martes(2020-03-31)	4	1
TOTAL	280	11

(fin del cuadro)

Cuadro 2: sismos localizados

ZONA	sismos registrados
cortical	81
subduccion	134
regional	65
TOTAL	280

(fin del cuadro)

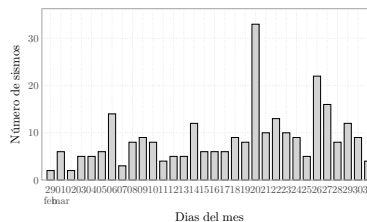
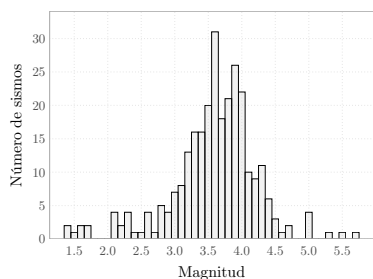
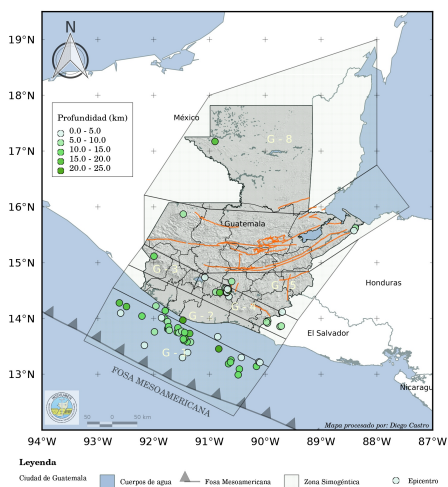
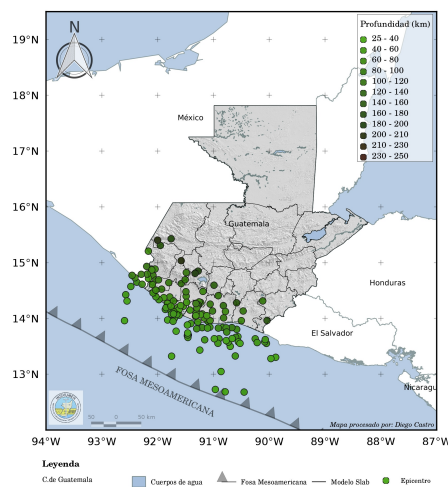


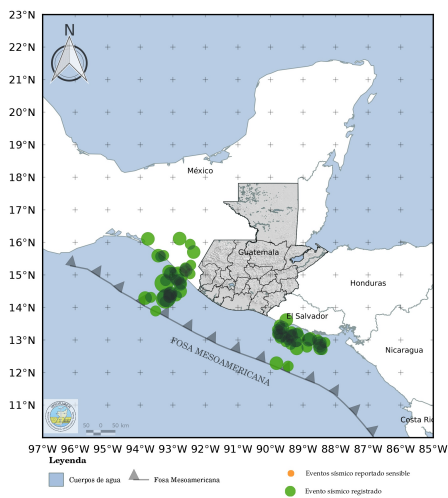
Figura 1: Histograma de sismos registrados en la semana



(a) 81 sismos corticales



(b) 134 sismos de subducción



(c) 65 sismos de regionales y distantes

Figura 2: Clasificación de los 280 eventos sísmicos según su fuente sísmica

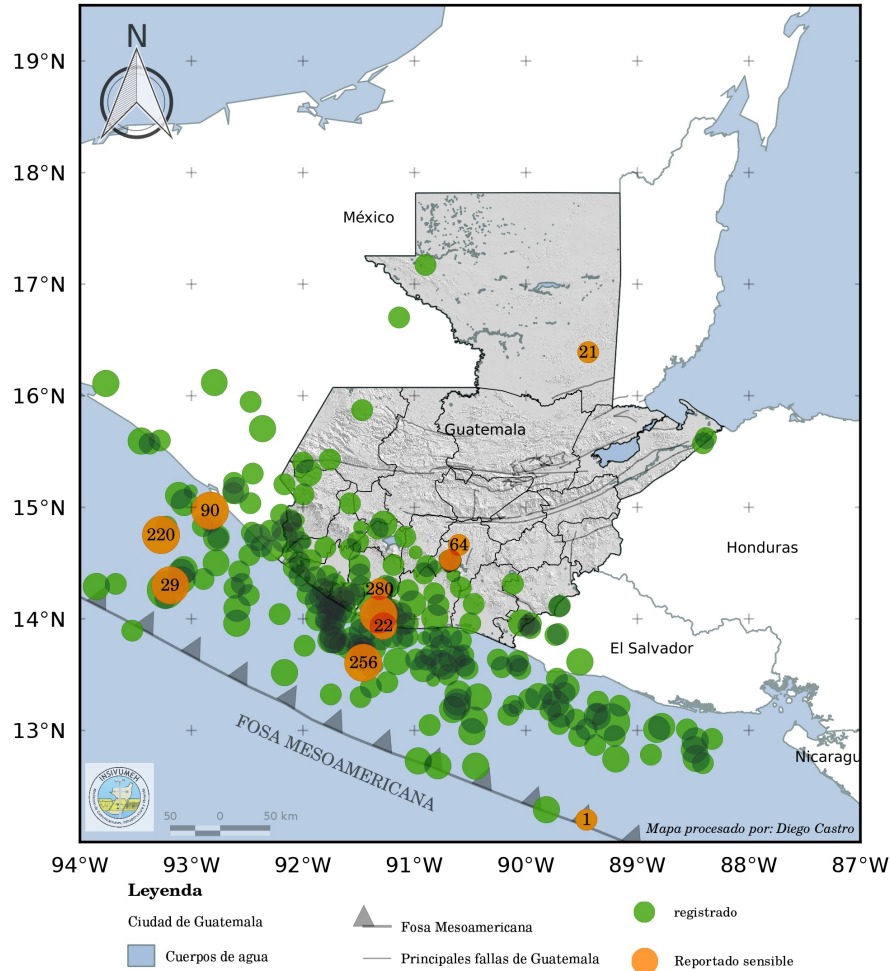


Figura 3: Localización geográfica de los 280 eventos sísmicos registrados durante la semana.

Cuadro 3: Información de los eventos sísmicos registrados

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	NST	NF	ZS	REG
1	2020-03-01 02:48	12.200	-89.457	11.9	3.9	5	8	REGIONAL	OCEANO PACÍFICO
2	2020-03-01 05:43	14.826	-93.226	69.6	3.9	9	17	REGIONAL	OCEANO PACÍFICO
3	2020-03-01 07:52	13.035	-88.782	47.7	4.2	11	14	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
4	2020-03-01 14:37	14.389	-90.650	1.3	2.6	5	9	G4	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
5	2020-03-01 19:21	13.855	-89.735	6.0	3.2	4	7	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
6	2020-03-02 00:40	13.804	-90.583	69.8	3.3	10	13	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SANTA ROSA
7	2020-03-02 00:51	13.864	-89.712	6.1	3.7	6	7	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
8	2020-03-02 03:10	13.336	-89.653	41.6	3.9	12	18	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
9	2020-03-02 18:51	14.357	-92.894	32.2	3.6	15	20	REGIONAL	OCEANO PACÍFICO
10	2020-03-03 01:48	15.036	-92.470	83.1	3.9	12	19	REGIONAL	TERRITORIO DE MEXICO
11	2020-03-03 07:27	14.218	-91.538	59.9	3.3	8	13	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
12	2020-03-03 12:04	14.267	-91.823	50.5	3.6	12	18	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE RETALHULEU
13	2020-03-03 16:43	13.949	-91.097	60.2	3.5	5	8	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA

Continúa en la siguiente página...

Cuadro 3: ...continuación

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	NST	NF	ZS	REG
14	2020-03-04 00:29	14.081	-91.201	61.9	3.0	11	16	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
15	2020-03-04 03:24	14.649	-92.372	64.2	3.3	9	13	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
16	2020-03-04 12:11	13.635	-90.251	59.6	3.6	10	17	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE JUTIAPA
17	2020-03-04 19:05	14.425	-92.570	50.0	3.9	10	12	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
18	2020-03-04 21:41	14.624	-91.575	114.6	3.9	18	22	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE RETALHULEU
19	2020-03-04 23:24	13.960	-90.499	71.7	3.4	6	8	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
20	2020-03-05 02:58	14.313	-90.116	84.1	3.2	7	10	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
21	2020-03-05 13:50	16.389	-89.441	35.8	3.9	4	5	G8	DEPARTAMENTO DE PETÉN
22	2020-03-05 15:18	13.936	-91.278	49.0	4.5	22	32	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
23	2020-03-05 17:20	14.161	-91.861	49.2	4.0	16	21	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE RETALHULEU
24	2020-03-05 18:30	14.133	-91.016	85.6	4.3	22	37	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
25	2020-03-05 19:25	13.300	-90.428	0.0	4.0	10	2	G1	OCÉANO PACÍFICO
26	2020-03-05 23:18	13.518	-92.164	0.0	4.0	6	6	G1	OCÉANO PACÍFICO
27	2020-03-06 14:30	14.259	-93.233	39.0	5.3	28	4	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
28	2020-03-06 14:33	14.502	-92.780	37.1	4.1	16	3	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
29	2020-03-06 16:00	14.300	-93.193	23.8	5.0	24	28	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
30	2020-03-06 17:31	14.185	-93.236	20.4	3.6	8	3	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
31	2020-03-06 17:40	14.256	-91.058	82.9	3.3	7	11	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
32	2020-03-06 18:47	13.844	-91.063	48.2	3.3	6	2	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
33	2020-03-06 18:49	13.972	-91.820	34.9	2.6	4	2	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
34	2020-03-06 19:23	14.317	-93.131	19.9	3.9	12	13	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
35	2020-03-06 19:32	14.349	-93.087	36.1	4.0	12	14	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
36	2020-03-06 20:03	13.635	-90.900	57.9	3.7	16	20	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
37	2020-03-06 21:53	14.440	-93.068	32.1	4.0	12	14	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
38	2020-03-07 01:34	14.572	-92.479	48.6	3.7	14	19	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
39	2020-03-07 04:29	16.117	-92.796	160.4	4.7	11	19	REGIONAL	TERRITORIO DE MEXICO
40	2020-03-07 05:26	15.704	-92.361	155.9	4.0	5	8	REGIONAL	TERRITORIO DE MEXICO
41	2020-03-07 08:31	15.427	-91.757	165.3	3.8	6	9	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE HUEHUETENANGO
42	2020-03-07 09:38	13.499	-90.698	25.2	3.4	12	14	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
43	2020-03-07 19:19	14.057	-91.614	50.2	3.6	9	4	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
44	2020-03-08 16:46	13.258	-89.354	53.0	3.4	7	9	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
45	2020-03-08 16:58	14.133	-90.467	90.3	3.3	8	10	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
46	2020-03-08 17:42	13.960	-92.592	35.1	4.1	14	17	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
47	2020-03-08 21:19	14.006	-91.165	62.3	3.7	7	10	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
48	2020-03-08 21:36	13.839	-90.835	56.0	3.7	11	16	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
49	2020-03-09 00:13	13.813	-91.748	13.1	4.2	20	22	G1	OCÉANO PACÍFICO
50	2020-03-09 01:19	13.812	-91.731	12.9	4.3	24	30	G1	OCÉANO PACÍFICO
51	2020-03-09 03:32	13.097	-89.552	40.7	3.6	5	7	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
52	2020-03-09 11:58	14.384	-91.781	62.0	3.1	4	7	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE RETALHULEU
53	2020-03-09 15:22	12.924	-88.330	18.5	3.8	6	9	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
54	2020-03-09 16:46	13.673	-90.561	36.6	3.4	8	13	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SANTA ROSA
55	2020-03-09 21:24	14.770	-92.082	83.5	3.6	6	11	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SAN MARCOS
56	2020-03-09 22:57	14.194	-91.639	44.0	3.1	11	15	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
57	2020-03-09 23:15	14.290	-93.855	35.2	4.4	12	15	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
58	2020-03-10 03:06	13.835	-90.669	81.6	3.8	16	23	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
59	2020-03-10 04:20	13.617	-91.156	51.7	4.0	8	10	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
60	2020-03-10 05:14	14.313	-93.681	35.9	3.9	5	6	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
61	2020-03-10 08:12	13.239	-89.733	29.9	4.5	20	29	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
62	2020-03-10 08:48	15.870	-91.468	9.0	3.2	7	7	G6	DEPARTAMENTO DE HUEHUETENANGO
63	2020-03-10 10:25	13.987	-91.794	14.1	3.6	9	10	G1	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ

Continúa en la siguiente página...

Cuadro 3: ...continuación

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	NST	NF	ZS	REG
64	2020-03-10 11:18	14.662	-90.601	6.1	3.3	14	21	G5	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
65	2020-03-10 12:37	13.093	-90.463	13.9	4.0	10	10	G1	OCÉANO PACÍFICO
66	2020-03-10 14:41	14.372	-91.889	52.1	3.3	6	8	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE RETALHULEU
67	2020-03-10 17:36	13.908	-91.404	50.0	3.3	6	9	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
68	2020-03-11 05:03	13.835	-91.201	63.4	3.0	5	7	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
69	2020-03-11 13:56	13.661	-90.601	69.0	3.8	13	21	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SANTA ROSA
70	2020-03-11 18:50	14.729	-92.405	60.3	4.0	15	2	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
71	2020-03-12 02:31	13.552	-90.050	55.3	3.6	14	17	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
72	2020-03-12 04:24	12.749	-88.473	13.5	4.5	7	9	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
73	2020-03-12 06:34	13.730	-91.353	17.0	3.7	5	6	G1	OCÉANO PACÍFICO
74	2020-03-12 10:55	13.143	-89.363	44.8	3.9	7	10	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
75	2020-03-12 11:25	13.826	-91.105	57.2	3.6	13	17	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
76	2020-03-13 00:54	15.593	-93.453	35.8	4.3	13	21	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
77	2020-03-13 03:02	14.398	-91.488	68.1	3.0	9	16	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
78	2020-03-13 14:17	16.109	-93.770	96.5	4.1	10	24	REGIONAL	TERRITORIO DE MEXICO
79	2020-03-13 15:46	14.336	-91.976	50.0	3.3	4	7	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE RETALHULEU
80	2020-03-13 19:28	13.771	-91.668	34.4	3.7	11	12	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
81	2020-03-14 00:41	14.483	-91.187	78.6	3.2	8	14	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
82	2020-03-14 04:34	13.384	-89.640	32.4	4.2	5	5	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
83	2020-03-14 06:41	14.388	-92.030	42.9	3.6	12	15	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE RETALHULEU
84	2020-03-14 08:18	14.688	-92.029	89.6	3.9	11	18	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE QUETZALTENANGO
85	2020-03-14 08:30	14.479	-91.492	99.0	3.4	10	2	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
86	2020-03-14 13:01	13.567	-90.216	50.8	3.8	12	17	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
87	2020-03-14 15:50	13.882	-91.466	36.6	4.1	18	24	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
88	2020-03-14 17:24	13.754	-91.577	16.8	4.3	18	2	G1	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
89	2020-03-14 17:55	13.942	-91.749	5.2	3.5	8	11	G1	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
90	2020-03-14 19:22	14.969	-92.833	66.6	5.5	30	45	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
91	2020-03-14 19:55	14.870	-92.828	72.1	3.7	7	13	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
92	2020-03-14 21:40	13.576	-91.338	9.1	2.8	7	11	G1	OCÉANO PACÍFICO
93	2020-03-15 01:47	13.580	-91.400	13.1	3.6	15	22	G1	OCÉANO PACÍFICO
94	2020-03-15 03:34	14.848	-91.274	169.8	4.4	25	35	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SOLOLA
95	2020-03-15 07:10	14.641	-91.799	80.5	3.4	6	12	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE QUETZALTENANGO
96	2020-03-15 08:53	13.058	-89.703	22.9	3.8	10	11	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
97	2020-03-15 14:58	15.570	-93.377	50.0	3.8	8	12	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
98	2020-03-15 15:03	13.831	-91.564	13.5	3.5	14	16	G1	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
99	2020-03-15 20:20	14.311	-91.713	65.0	3.7	12	17	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
100	2020-03-16 02:55	12.727	-90.965	35.1	4.3	9	12	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
101	2020-03-16 10:28	14.121	-91.756	61.6	3.5	6	11	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
102	2020-03-16 10:57	14.545	-90.720	7.1	2.8	9	15	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
103	2020-03-16 11:46	14.821	-91.486	93.4	2.9	5	8	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE QUETZALTENANGO
104	2020-03-16 15:00	14.714	-92.163	40.5	4.0	7	11	SUBDUCCION	TERRITORIO DE MEXICO
105	2020-03-16 16:14	13.743	-91.545	6.8	2.6	4	6	G1	OCÉANO PACÍFICO
106	2020-03-16 22:54	12.989	-90.484	13.0	4.0	12	15	G1	OCÉANO PACÍFICO
107	2020-03-17 07:59	13.554	-90.919	47.5	4.0	22	31	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
108	2020-03-17 15:35	14.525	-91.927	93.2	3.4	5	10	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE RETALHULEU
109	2020-03-17 17:51	15.944	-92.468	188.7	3.9	7	10	REGIONAL	TERRITORIO DE MEXICO
110	2020-03-17 21:48	14.416	-93.093	55.8	4.0	7	12	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
111	2020-03-17 21:53	13.636	-90.984	27.0	3.6	7	16	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
112	2020-03-18 03:48	15.218	-92.618	72.6	3.1	3	6	REGIONAL	TERRITORIO DE MEXICO
113	2020-03-18 10:14	14.832	-92.900	30.0	3.8	5	6	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO

Continua en la siguiente página...

Cuadro 3: ...continuación

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	NST	NF	ZS	REG
114	2020-03-18 11:24	14.009	-90.817	87.4	4.3	18	30	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
115	2020-03-18 12:16	13.615	-89.516	100.3	4.4	17	21	REGIONAL	TERRITORIO DE EL SALVADOR
116	2020-03-18 13:49	15.307	-91.950	154.5	4.2	7	11	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SAN MARCOS
117	2020-03-18 23:16	13.831	-90.772	61.3	3.6	19	26	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
118	2020-03-19 00:07	17.170	-90.900	19.4	3.9	9	12	G8	DEPARTAMENTO DE PETÉN
119	2020-03-19 01:43	14.229	-90.821	103.9	3.5	18	25	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
120	2020-03-19 03:02	14.457	-92.081	59.2	3.5	10	14	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE RETALHULEU
121	2020-03-19 03:54	13.303	-89.884	34.7	4.2	18	28	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
122	2020-03-19 14:01	14.158	-91.616	39.1	3.1	7	11	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
123	2020-03-20 00:14	14.884	-92.109	75.3	3.2	5	9	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SAN MARCOS
124	2020-03-20 00:32	14.085	-91.273	76.6	4.0	20	32	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
125	2020-03-20 00:37	14.061	-91.722	86.0	2.8	6	9	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
126	2020-03-20 01:33	13.759	-91.984	7.9	3.8	19	24	G1	OCEANO PACÍFICO
127	2020-03-20 02:52	14.540	-90.700	1.1	2.1	8	10	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
128	2020-03-20 03:42	13.581	-90.081	57.9	3.0	11	15	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
129	2020-03-20 04:37	14.507	-92.031	69.9	3.2	10	14	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE RETALHULEU
130	2020-03-20 06:15	14.472	-90.886	8.5	3.3	10	14	G4	DEPARTAMENTO DE CHIMALTENANGO
131	2020-03-20 06:55	12.684	-90.789	27.0	4.4	13	15	SUBDUCCION	OCEANO PACÍFICO
132	2020-03-20 12:17	13.009	-88.827	33.3	4.1	11	4	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
133	2020-03-20 13:52	14.111	-89.703	2.1	3.1	4	5	G5	TERRITORIO DE EL SALVADOR
134	2020-03-20 14:50	14.885	-92.045	69.9	2.8	4	8	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SAN MARCOS
135	2020-03-20 16:41	14.528	-90.679	3.1	3.4	12	20	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
136	2020-03-20 16:43	14.462	-90.691	1.4	1.6	4	7	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
137	2020-03-20 16:43	14.468	-90.686	1.4	1.4	4	6	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
138	2020-03-20 16:48	14.520	-90.680	3.3	3.2	12	19	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
139	2020-03-20 16:49	14.462	-90.814	17.9	2.1	3	3	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
140	2020-03-20 16:53	14.514	-90.658	6.5	2.6	9	16	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
141	2020-03-20 16:56	14.461	-90.695	1.1	1.5	6	12	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
142	2020-03-20 17:16	14.469	-90.688	1.7	1.7	4	6	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
143	2020-03-20 17:19	14.504	-90.662	12.1	2.3	6	11	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
144	2020-03-20 17:24	14.468	-90.692	1.3	1.4	5	9	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
145	2020-03-20 17:25	14.475	-90.680	1.5	1.7	4	6	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
146	2020-03-20 18:08	14.529	-90.661	6.6	2.1	7	13	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
147	2020-03-20 18:11	14.511	-90.660	3.3	2.3	6	8	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
148	2020-03-20 18:12	14.472	-90.686	1.0	1.6	3	4	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
149	2020-03-20 18:17	14.517	-90.661	6.9	2.2	7	14	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
150	2020-03-20 18:19	14.521	-90.673	2.9	3.5	15	26	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
151	2020-03-20 18:22	14.515	-90.659	3.7	2.1	7	12	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
152	2020-03-20 18:23	14.503	-90.657	12.2	2.3	7	12	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
153	2020-03-20 19:39	12.290	-89.816	1.3	4.3	5	6	REGIONAL	OCEANO PACÍFICO
154	2020-03-20 20:00	13.325	-89.783	33.8	3.6	14	17	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
155	2020-03-20 20:10	14.526	-90.660	3.2	2.9	9	14	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
156	2020-03-20 23:00	14.312	-92.547	35.1	3.9	17	20	SUBDUCCION	OCEANO PACÍFICO
157	2020-03-21 00:53	14.932	-92.195	102.7	3.6	6	10	SUBDUCCION	TERRITORIO DE MEXICO
158	2020-03-21 02:01	14.116	-89.695	4.8	3.0	4	6	G5	TERRITORIO DE EL SALVADOR
159	2020-03-21 03:08	14.531	-90.661	7.4	2.2	6	9	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
160	2020-03-21 03:56	14.289	-91.478	57.0	3.3	10	18	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
161	2020-03-21 05:31	12.745	-89.194	35.3	4.3	7	8	REGIONAL	OCEANO PACÍFICO
162	2020-03-21 05:38	13.621	-90.071	59.1	3.6	7	9	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
163	2020-03-21 06:47	14.138	-91.791	13.1	3.5	10	14	G2	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ

Continúa en la siguiente página...

Cuadro 3: ...continuación

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	NST	NF	ZS	REG
164	2020-03-21 08:21	14.523	-90.675	3.5	3.4	13	23	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
165	2020-03-21 09:24	15.115	-91.993	13.5	3.3	6	9	G3	DEPARTAMENTO DE SAN MARCOS
166	2020-03-21 13:10	14.869	-92.103	71.2	3.5	4	7	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SAN MARCOS
167	2020-03-21 22:34	14.212	-92.485	16.2	3.6	7	11	G1	OCÉANO PACÍFICO
168	2020-03-21 23:17	14.042	-92.208	14.4	3.6	13	23	G1	OCÉANO PACÍFICO
169	2020-03-21 23:49	13.011	-89.456	49.7	3.6	7	11	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
170	2020-03-22 01:23	12.869	-89.378	31.5	3.5	6	11	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
171	2020-03-22 02:50	14.001	-91.700	30.6	3.4	17	28	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
172	2020-03-22 05:27	14.772	-92.457	81.4	3.5	11	21	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
173	2020-03-22 08:30	14.725	-92.763	54.1	3.7	12	19	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
174	2020-03-22 08:47	13.894	-93.533	0.1	3.8	8	10	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
175	2020-03-22 14:50	16.700	-91.137	35.3	3.5	5	9	G8	TERRITORIO DE MEXICO
176	2020-03-22 16:17	14.407	-90.914	87.4	3.2	6	11	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
177	2020-03-22 16:50	13.948	-91.722	42.3	3.6	10	13	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
178	2020-03-22 16:51	14.124	-90.784	73.3	3.5	6	7	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
179	2020-03-22 20:11	12.707	-88.413	35.3	3.7	5	7	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
180	2020-03-22 20:11	12.906	-88.482	80.3	4.6	5	6	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
181	2020-03-22 22:05	13.147	-89.685	42.4	4.0	6	8	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
182	2020-03-23 02:28	13.958	-89.955	5.9	3.5	14	22	G4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
183	2020-03-23 02:30	13.917	-89.960	8.1	3.4	5	6	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
184	2020-03-23 02:33	13.937	-89.977	6.9	3.4	6	8	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
185	2020-03-23 05:34	15.401	-91.999	208.6	3.9	8	10	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE HUEHUETENANGO
186	2020-03-23 12:41	14.278	-92.613	19.2	3.8	11	11	G1	OCÉANO PACÍFICO
187	2020-03-23 16:12	15.301	-92.449	83.0	3.4	6	10	REGIONAL	TERRITORIO DE MEXICO
188	2020-03-23 16:32	15.149	-92.603	83.7	4.7	24	34	REGIONAL	TERRITORIO DE MEXICO
189	2020-03-23 21:20	14.794	-92.186	89.2	3.6	9	14	SUBDUCCION	TERRITORIO DE MEXICO
190	2020-03-23 22:27	13.280	-89.970	32.5	3.1	3	2	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
191	2020-03-24 00:49	15.619	-88.386	6.2	3.6	5	9	G6	DEPARTAMENTO DE IZABAL
192	2020-03-24 01:38	12.783	-88.879	44.9	3.6	5	6	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
193	2020-03-24 01:55	13.756	-90.761	60.4	3.3	6	8	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
194	2020-03-24 02:34	13.182	-89.780	33.5	3.7	4	6	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
195	2020-03-24 05:17	13.961	-91.059	67.2	3.9	17	23	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
196	2020-03-24 07:50	14.727	-92.777	40.4	4.0	11	16	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
197	2020-03-24 09:12	15.105	-93.118	44.1	4.1	18	21	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
198	2020-03-24 12:52	15.573	-88.411	0.3	3.7	9	11	G6	DEPARTAMENTO DE IZABAL
199	2020-03-24 15:55	14.149	-91.419	54.1	3.6	15	25	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
200	2020-03-24 19:42	13.221	-89.160	52.8	3.2	5	7	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
201	2020-03-24 20:03	13.219	-90.111	2.0	3.7	10	17	G2	OCÉANO PACÍFICO
202	2020-03-24 23:24	14.285	-91.228	79.3	3.0	5	10	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
203	2020-03-25 00:26	14.790	-92.292	92.5	3.1	7	13	SUBDUCCION	TERRITORIO DE MEXICO
204	2020-03-25 03:38	14.067	-91.231	55.2	3.7	16	25	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
205	2020-03-25 19:05	13.009	-88.556	24.4	3.6	5	6	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
206	2020-03-25 19:48	13.579	-90.552	35.0	3.5	11	18	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
207	2020-03-25 20:57	13.576	-90.734	42.6	4.2	24	31	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
208	2020-03-25 23:02	14.071	-91.655	53.3	3.6	12	18	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
209	2020-03-26 02:20	12.827	-88.490	17.6	4.1	4	7	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
210	2020-03-26 06:58	14.193	-91.848	46.7	3.8	12	20	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE RETALHULEU
211	2020-03-26 10:14	13.852	-91.731	12.3	4.4	9	12	G1	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
212	2020-03-26 11:26	14.612	-92.276	63.5	3.9	6	10	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
213	2020-03-26 11:39	13.602	-90.771	29.3	4.0	15	25	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO

Continúa en la siguiente página...

Cuadro 3: ...continuación

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	NST	NF	ZS	REG
214	2020-03-26 11:53	14.693	-91.505	81.1	3.5	4	7	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE QUETZALTENANGO
215	2020-03-26 13:12	14.280	-90.584	149.5	3.6	13	18	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
216	2020-03-26 13:28	15.034	-91.577	207.0	3.7	10	16	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE QUETZALTENANGO
217	2020-03-26 13:48	14.222	-91.958	6.1	3.8	4	8	G2	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE RETALHULEU
218	2020-03-26 13:59	14.807	-91.328	197.1	3.8	6	7	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SOLOLA
219	2020-03-26 15:55	13.815	-91.300	72.7	3.4	12	18	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
220	2020-03-26 17:46	14.751	-93.275	35.4	5.7	28	39	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
221	2020-03-26 18:01	14.119	-91.709	63.3	3.3	7	13	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
222	2020-03-26 19:10	14.691	-91.983	80.9	2.4	3	6	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE QUETZALTENANGO
223	2020-03-27 00:40	13.299	-91.482	0.0	3.6	16	17	G1	OCÉANO PACÍFICO
224	2020-03-27 00:45	14.595	-90.989	120.6	2.9	7	7	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE CHIMALTENANGO
225	2020-03-27 01:55	13.388	-91.390	0.0	3.6	13	14	G1	OCÉANO PACÍFICO
226	2020-03-27 02:32	13.210	-90.095	0.0	2.5	4	7	G2	OCÉANO PACÍFICO
227	2020-03-27 02:47	13.827	-90.911	63.4	2.3	4	7	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
228	2020-03-27 03:12	13.323	-91.749	33.0	3.6	12	13	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
229	2020-03-27 03:36	14.039	-91.321	60.1	5.0	29	42	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
230	2020-03-27 04:56	14.296	-91.256	75.4	3.0	6	11	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
231	2020-03-27 05:00	14.238	-91.270	73.4	2.7	5	8	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
232	2020-03-27 06:37	13.672	-90.851	0.0	3.1	6	9	G2	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
233	2020-03-27 06:49	15.042	-93.067	37.9	4.0	6	8	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
234	2020-03-27 07:01	14.076	-91.751	36.1	4.2	19	28	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
235	2020-03-27 07:12	15.205	-92.165	68.6	3.4	4	6	SUBDUCCION	TERRITORIO DE MEXICO
236	2020-03-27 08:15	14.219	-91.760	49.8	4.4	16	23	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE RETALHULEU
237	2020-03-27 12:01	14.087	-91.312	50.0	4.0	20	29	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
238	2020-03-27 14:01	13.553	-90.523	35.2	3.8	20	24	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SANTA ROSA
239	2020-03-27 14:07	13.188	-90.657	14.4	4.3	13	14	G1	OCÉANO PACÍFICO
240	2020-03-27 14:39	14.607	-92.093	68.0	3.8	4	7	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE QUETZALTENANGO
241	2020-03-27 15:10	14.232	-91.289	66.3	3.9	7	14	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
242	2020-03-27 15:16	13.327	-90.608	40.9	4.2	21	33	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
243	2020-03-27 15:24	13.254	-90.613	14.1	4.2	12	14	G1	OCÉANO PACÍFICO
244	2020-03-27 19:41	14.188	-91.296	67.0	3.4	8	14	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
245	2020-03-28 00:39	13.215	-90.622	12.9	4.1	27	37	G1	OCÉANO PACÍFICO
246	2020-03-28 02:04	13.787	-91.718	5.2	3.8	19	30	G1	OCÉANO PACÍFICO
247	2020-03-28 04:05	13.464	-89.722	69.8	3.9	14	18	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
248	2020-03-28 07:34	14.049	-91.314	52.1	3.5	15	24	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
249	2020-03-28 08:09	13.641	-91.439	15.7	3.5	10	11	G1	OCÉANO PACÍFICO
250	2020-03-28 13:05	13.702	-91.449	44.7	3.9	18	19	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
251	2020-03-28 17:20	13.691	-91.466	35.7	3.9	17	21	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
252	2020-03-28 20:10	13.141	-90.157	13.1	3.8	14	16	G1	OCÉANO PACÍFICO
253	2020-03-28 21:00	13.127	-89.360	47.6	4.3	20	29	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
254	2020-03-28 23:32	14.011	-91.857	0.1	4.3	10	10	G1	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
255	2020-03-29 00:18	13.963	-90.039	145.3	4.1	10	12	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
256	2020-03-29 14:26	13.606	-91.458	11.7	5.0	28	31	G1	OCÉANO PACÍFICO
257	2020-03-29 15:05	13.658	-91.457	40.1	4.0	14	18	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
258	2020-03-29 15:19	13.769	-91.494	9.3	3.7	5	7	G1	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
259	2020-03-29 15:57	15.127	-92.626	89.9	3.5	9	13	REGIONAL	TERRITORIO DE MEXICO
260	2020-03-29 16:49	13.705	-91.459	42.2	3.9	17	19	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
261	2020-03-29 17:01	13.748	-91.444	10.4	3.5	8	12	G1	OCÉANO PACÍFICO
262	2020-03-29 18:32	15.142	-93.008	0.0	2.9	6	9	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
263	2020-03-29 20:53	13.969	-91.475	23.7	3.2	12	20	G2	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA

Continúa en la siguiente página...

Cuadro 3: ...continuación

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	NST	NF	ZS	REG
264	2020-03-29 21:42	14.734	-91.082	1.1	3.2	12	15	G4	DEPARTAMENTO DE SOLOLA
265	2020-03-30 01:09	12.680	-90.450	54.2	4.0	4	6	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
266	2020-03-30 04:00	13.454	-90.832	21.1	2.8	10	13	G1	OCÉANO PACÍFICO
267	2020-03-30 04:02	13.073	-89.235	48.0	5.0	18	22	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
268	2020-03-30 07:00	15.598	-93.286	88.5	3.2	4	8	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
269	2020-03-30 10:29	14.095	-92.590	0.0	4.0	5	7	G1	OCÉANO PACÍFICO
270	2020-03-30 12:48	13.048	-90.863	36.9	3.8	13	15	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
271	2020-03-30 13:16	13.739	-91.460	29.0	3.9	10	14	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
272	2020-03-30 13:29	13.629	-91.467	13.2	3.9	4	5	G1	OCÉANO PACÍFICO
273	2020-03-30 19:53	14.231	-91.587	55.7	3.2	11	18	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
274	2020-03-30 20:55	14.080	-91.715	40.2	3.9	17	24	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
275	2020-03-30 22:07	12.950	-89.522	27.1	3.9	9	14	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
276	2020-03-31 01:15	12.950	-89.204	32.5	3.7	5	7	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
277	2020-03-31 10:44	13.432	-91.243	38.2	3.8	12	14	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
278	2020-03-31 11:29	13.639	-90.663	34.2	4.1	13	2	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
279	2020-03-31 16:11	14.050	-91.118	46.3	3.8	6	2	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
280	2020-03-31 19:22	14.266	-91.313	80.2	3.3	8	12	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA

(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