

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

Fecha de emisión: miércoles 2023-11-22 14:52

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
martes(2019-12-31)	3	0
miércoles(2020-01-01)	13	0
jueves(2020-01-02)	8	0
viernes(2020-01-03)	3	0
sábado(2020-01-04)	11	2
domingo(2020-01-05)	4	0
lunes(2020-01-06)	10	0
martes(2020-01-07)	11	0
miércoles(2020-01-08)	1	0
jueves(2020-01-09)	11	0
viernes(2020-01-10)	11	2
sábado(2020-01-11)	11	0
domingo(2020-01-12)	7	0
lunes(2020-01-13)	7	0
martes(2020-01-14)	7	0
miércoles(2020-01-15)	5	1
jueves(2020-01-16)	6	0
viernes(2020-01-17)	7	0
sábado(2020-01-18)	8	0
domingo(2020-01-19)	6	0
lunes(2020-01-20)	2	0
martes(2020-01-21)	12	0
miércoles(2020-01-22)	9	0
jueves(2020-01-23)	6	0
viernes(2020-01-24)	9	0
sábado(2020-01-25)	2	0
domingo(2020-01-26)	12	0
lunes(2020-01-27)	7	1
martes(2020-01-28)	8	0
miércoles(2020-01-29)	11	0
jueves(2020-01-30)	9	0
viernes(2020-01-31)	9	0
TOTAL	246	6

(fin del cuadro)

Cuadro 2: sismos localizados

ZONA	sismos registrados
cortical	69
subduccion	107
regional	70
TOTAL	246

(fin del cuadro)

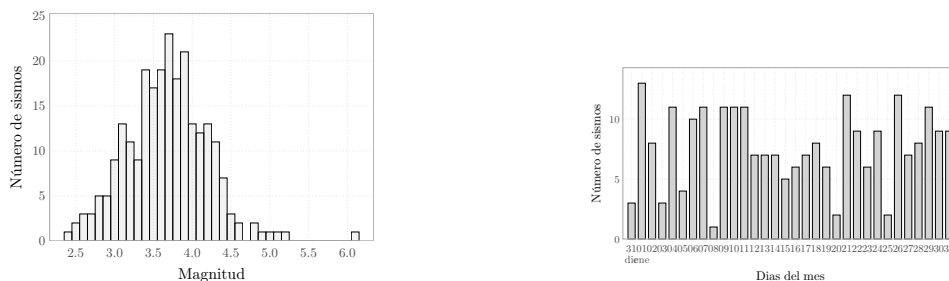
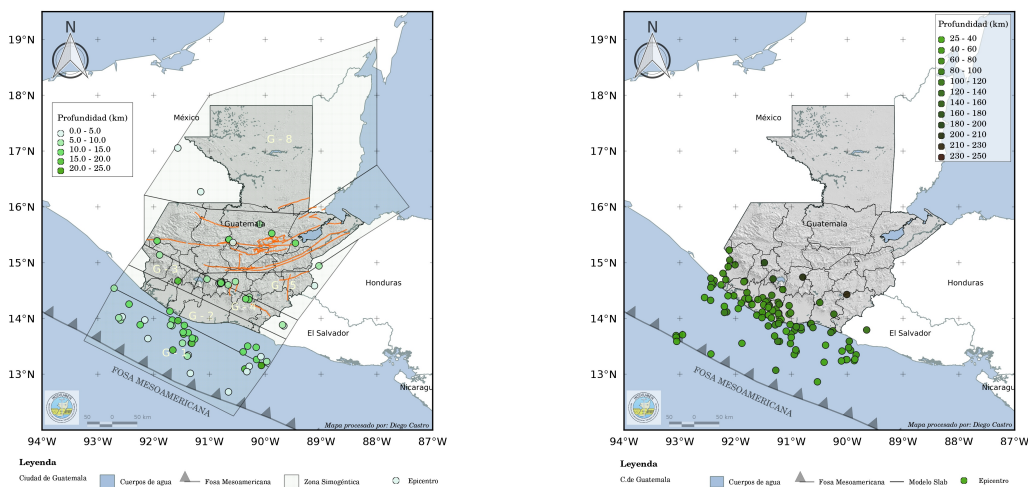
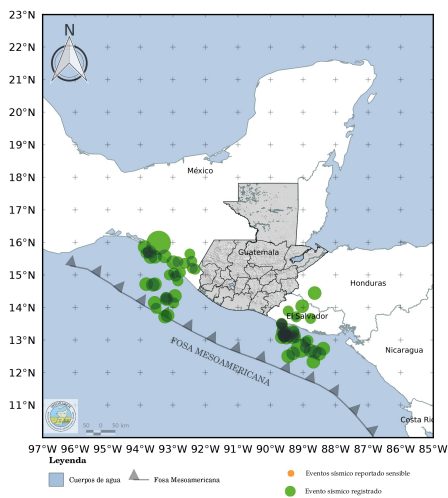


Figura 1: Histograma de sismos registrados en la semana



(a) 69 sismos corticales

(b) 107 sismos de subducción



(c) 70 sismos de regionales y distantes

Figura 2: Clasificación de los 246 eventos sísmicos según su fuente sísmica

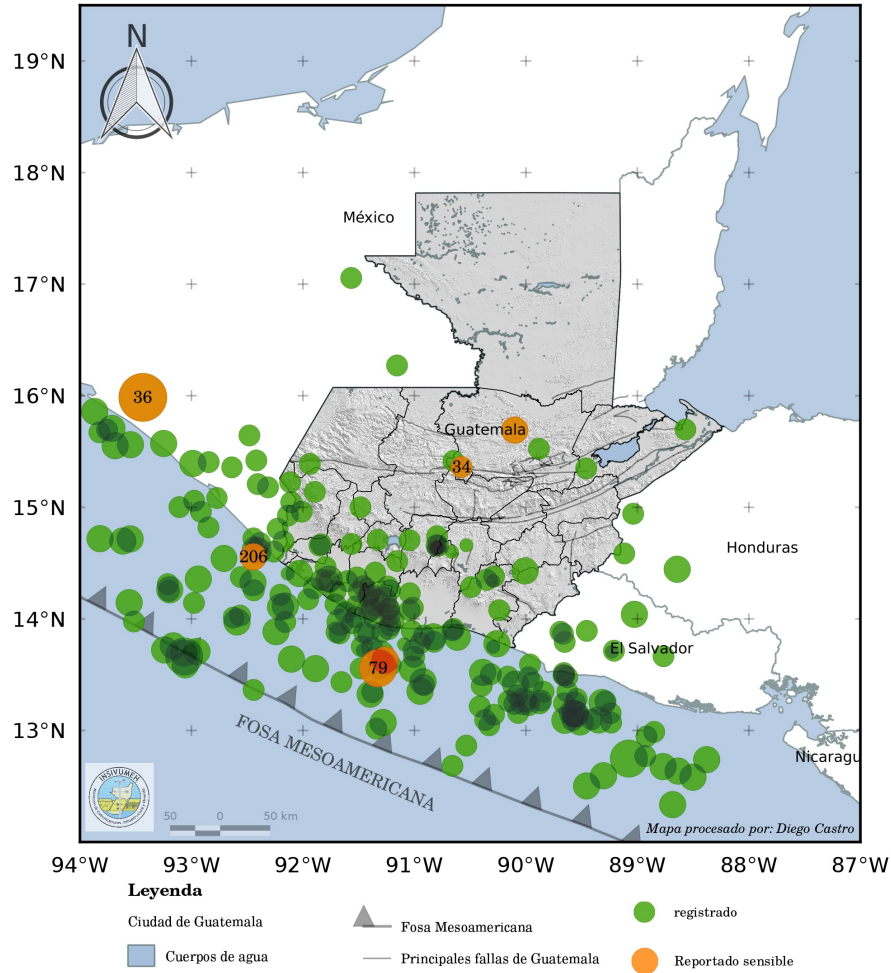


Figura 3: Localización geográfica de los 246 eventos sísmicos registrados durante la semana.

Cuadro 3: Información de los eventos sísmicos registrados

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	NST	NF	ZS	REG
1	2020-01-01 00:44	14.371	-91.515	69.8	3.2	10	12	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
2	2020-01-01 05:12	13.520	-90.388	35.1	4.4	24	34	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
3	2020-01-01 05:31	13.588	-91.213	50.0	3.8	20	23	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
4	2020-01-01 08:13	13.970	-91.666	14.2	4.2	6	7	G1	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
5	2020-01-01 08:14	14.659	-90.534	5.9	2.5	5	7	G5	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
6	2020-01-01 08:56	13.639	-92.102	0.1	4.1	19	19	G1	OCÉANO PACÍFICO
7	2020-01-01 10:47	13.972	-92.157	0.2	3.7	9	15	G1	OCÉANO PACÍFICO
8	2020-01-01 11:19	14.082	-91.384	51.1	3.7	17	25	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
9	2020-01-01 19:22	14.406	-92.032	50.0	4.3	7	7	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE RETALHULEU
10	2020-01-01 21:35	12.738	-88.379	19.8	4.9	14	20	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
11	2020-01-01 23:11	12.946	-88.919	31.9	3.7	14	18	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
12	2020-01-02 00:14	13.343	-91.378	0.1	3.0	10	10	G1	OCÉANO PACÍFICO
13	2020-01-02 01:03	13.590	-91.244	86.1	3.8	8	11	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO

Continúa en la siguiente página...

Cuadro 3: ...continuación

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	NST	NF	ZS	REG
14	2020-01-02 01:13	14.115	-92.157	81.0	4.2	12	13	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
15	2020-01-02 01:24	13.325	-91.396	6.8	4.2	13	16	G1	OCÉANO PACÍFICO
16	2020-01-02 02:07	14.106	-92.200	82.6	4.4	11	11	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
17	2020-01-02 14:02	14.036	-91.219	58.2	3.9	14	22	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
18	2020-01-02 16:05	13.433	-91.654	15.2	3.3	8	2	G1	OCÉANO PACÍFICO
19	2020-01-02 17:42	13.891	-91.023	57.2	3.0	5	8	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
20	2020-01-02 19:56	13.718	-91.462	17.7	2.9	10	11	G1	OCÉANO PACÍFICO
21	2020-01-02 23:00	14.704	-91.043	8.5	3.4	14	25	G4	DEPARTAMENTO DE CHIMALTENANGO
22	2020-01-03 01:13	15.415	-90.649	11.6	3.5	12	17	G6	DEPARTAMENTO DE ALTA VERAPAZ
23	2020-01-03 02:34	13.071	-91.280	70.0	4.1	13	19	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
24	2020-01-03 03:21	14.960	-92.009	95.2	3.2	7	10	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SAN MARCOS
25	2020-01-03 10:37	14.808	-92.226	73.2	3.4	7	11	SUBDUCCION	TERRITORIO DE MEXICO
26	2020-01-03 15:56	15.178	-92.312	92.2	3.5	4	7	REGIONAL	TERRITORIO DE MEXICO
27	2020-01-04 03:00	15.419	-92.417	165.2	3.9	12	17	REGIONAL	TERRITORIO DE MEXICO
28	2020-01-04 09:33	14.464	-91.796	68.0	3.6	12	18	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE RETALHULEU
29	2020-01-04 09:34	15.404	-92.848	158.1	3.7	5	8	REGIONAL	TERRITORIO DE MEXICO
30	2020-01-04 09:36	14.060	-91.408	32.3	3.9	11	19	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
31	2020-01-04 13:09	15.696	-88.570	33.8	3.6	5	8	G6	DEPARTAMENTO DE IZABAL
32	2020-01-04 14:14	15.392	-92.990	80.7	4.2	11	16	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
33	2020-01-04 18:51	13.243	-89.658	32.1	3.6	4	7	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
34	2020-01-04 19:21	15.360	-90.578	1.9	3.9	20	29	G6	DEPARTAMENTO DE ALTA VERAPAZ
35	2020-01-04 20:01	13.707	-92.953	28.9	4.4	6	6	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
36	2020-01-04 22:41	15.984	-93.438	82.8	6.1	25	27	REGIONAL	TERRITORIO DE MEXICO
37	2020-01-04 23:19	14.350	-91.833	58.2	3.3	6	10	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE RETALHULEU
38	2020-01-05 00:52	14.608	-92.402	63.2	4.2	15	29	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
39	2020-01-05 11:15	12.987	-88.849	33.2	3.9	10	12	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
40	2020-01-05 20:12	12.676	-88.770	12.9	4.2	9	11	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
41	2020-01-06 03:47	13.591	-89.963	68.5	3.2	7	8	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
42	2020-01-06 04:44	15.348	-89.459	13.4	3.4	4	5	G6	DEPARTAMENTO DE IZABAL
43	2020-01-06 09:53	14.260	-93.197	32.0	4.1	5	5	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
44	2020-01-06 10:10	14.309	-91.433	68.7	2.8	4	7	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
45	2020-01-06 10:27	15.045	-92.104	80.8	3.6	5	10	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SAN MARCOS
46	2020-01-06 18:17	13.400	-90.396	13.0	3.1	6	7	G2	OCÉANO PACÍFICO
47	2020-01-06 19:31	14.941	-89.038	5.8	3.8	10	14	G5	TERRITORIO DE HONDURAS
48	2020-01-06 21:41	14.289	-91.237	71.4	3.2	5	5	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
49	2020-01-06 23:17	13.693	-93.070	34.7	4.0	7	3	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
50	2020-01-07 00:28	13.260	-90.021	26.2	4.5	25	4	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
51	2020-01-07 00:45	13.227	-89.973	9.3	3.4	9	3	G2	OCÉANO PACÍFICO
52	2020-01-07 01:58	14.739	-90.796	206.5	3.7	18	23	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE CHIMALTENANGO
53	2020-01-07 10:37	14.077	-91.042	78.0	3.6	7	10	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
54	2020-01-07 10:40	13.884	-91.290	78.9	3.5	4	6	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
55	2020-01-07 10:48	12.864	-90.534	27.5	3.9	4	4	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
56	2020-01-07 11:00	14.273	-91.900	52.9	3.4	9	11	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE RETALHULEU
57	2020-01-07 15:13	14.094	-91.226	48.7	3.0	7	9	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
58	2020-01-07 15:31	13.094	-89.347	34.5	4.5	13	16	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
59	2020-01-07 18:17	14.143	-92.980	36.0	3.8	8	9	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
60	2020-01-07 21:00	14.339	-91.763	68.0	3.1	4	7	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE RETALHULEU
61	2020-01-07 22:29	14.697	-93.618	35.0	4.3	13	20	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
62	2020-01-07 22:34	14.694	-92.174	61.1	3.5	7	10	SUBDUCCION	TERRITORIO DE MEXICO
63	2020-01-08 01:10	13.982	-91.186	32.5	3.5	5	7	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA

Continúa en la siguiente página...

Cuadro 3: ...continuación

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	NST	NF	ZS	REG
64	2020-01-08 12:49	14.338	-91.600	68.1	3.3	4	7	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
65	2020-01-09 06:35	14.113	-91.521	40.8	3.7	9	11	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
66	2020-01-09 07:14	13.407	-90.914	37.9	3.4	6	6	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
67	2020-01-09 17:17	14.058	-91.620	43.3	3.9	10	15	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
68	2020-01-09 23:26	13.972	-92.590	8.9	4.2	8	9	G1	OCÉANO PACÍFICO
69	2020-01-09 23:43	14.029	-92.562	0.0	3.9	7	8	G1	OCÉANO PACÍFICO
70	2020-01-10 00:00	14.011	-92.623	6.6	3.9	8	10	G1	OCÉANO PACÍFICO
71	2020-01-10 00:32	15.524	-89.883	13.7	3.2	7	10	G6	DEPARTAMENTO DE ALTA VERAPAZ
72	2020-01-10 00:40	12.581	-88.502	68.1	4.1	4	5	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
73	2020-01-10 02:14	14.130	-91.707	13.1	3.6	9	10	G2	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
74	2020-01-10 02:53	14.586	-89.118	3.7	3.3	6	8	G5	TERRITORIO DE HONDURAS
75	2020-01-10 03:08	14.247	-91.707	48.6	3.4	13	16	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
76	2020-01-10 08:20	12.683	-90.658	0.0	3.8	4	5	G1	OCÉANO PACÍFICO
77	2020-01-10 10:00	12.748	-89.077	15.8	5.2	21	26	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
78	2020-01-10 13:45	14.356	-92.941	34.4	4.0	5	7	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
79	2020-01-10 20:16	13.557	-91.326	13.0	5.1	32	40	G1	OCÉANO PACÍFICO
80	2020-01-10 20:18	13.631	-91.263	15.0	4.0	5	9	G1	OCÉANO PACÍFICO
81	2020-01-10 20:30	13.875	-91.449	13.3	3.6	5	6	G1	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
82	2020-01-10 21:47	13.554	-91.316	16.7	3.1	7	9	G1	OCÉANO PACÍFICO
83	2020-01-10 23:32	13.866	-89.667	1.1	3.9	12	19	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
84	2020-01-11 00:12	15.388	-91.937	13.1	3.6	9	14	G6	DEPARTAMENTO DE HUEHUETENANGO
85	2020-01-11 01:15	15.207	-92.404	75.1	3.5	4	7	REGIONAL	TERRITORIO DE MEXICO
86	2020-01-11 03:50	13.070	-89.235	58.6	3.9	6	8	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
87	2020-01-11 08:31	13.884	-89.690	6.1	3.2	3	4	G4	TERRITORIO DE EL SALVADOR
88	2020-01-11 10:00	13.363	-92.441	38.1	3.9	8	13	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
89	2020-01-11 11:40	14.137	-91.313	54.5	2.7	8	14	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
90	2020-01-11 17:25	13.016	-91.341	0.1	3.9	13	13	G1	OCÉANO PACÍFICO
91	2020-01-11 17:58	13.099	-89.412	34.2	3.4	3	5	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
92	2020-01-11 18:04	14.541	-92.709	7.2	4.1	6	7	G2	OCÉANO PACÍFICO
93	2020-01-11 19:41	14.517	-91.154	81.4	3.3	7	11	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
94	2020-01-11 21:34	15.671	-93.828	38.3	3.9	4	7	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
95	2020-01-12 01:39	13.782	-90.947	64.0	3.1	10	12	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
96	2020-01-12 02:23	12.503	-89.456	22.2	4.3	7	8	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
97	2020-01-12 04:01	12.770	-88.930	36.1	3.8	5	8	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
98	2020-01-12 13:03	13.243	-89.874	32.3	3.5	7	10	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
99	2020-01-12 17:26	14.999	-91.483	164.9	3.8	8	11	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE TOTONICAPAN
100	2020-01-12 19:33	13.897	-90.659	70.8	3.1	6	8	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
101	2020-01-12 21:17	13.125	-89.565	34.6	3.8	9	12	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
102	2020-01-12 23:57	14.256	-92.439	14.7	3.8	8	10	G1	OCÉANO PACÍFICO
103	2020-01-13 00:14	15.560	-93.549	70.9	4.3	10	15	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
104	2020-01-13 02:08	13.091	-89.583	33.5	3.8	5	7	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
105	2020-01-13 06:17	13.262	-90.007	25.0	3.6	6	8	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
106	2020-01-13 19:02	13.976	-93.518	35.1	3.8	10	11	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
107	2020-01-13 20:11	13.719	-91.008	56.7	3.2	9	12	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
108	2020-01-13 23:20	12.594	-89.304	0.1	4.3	8	8	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
109	2020-01-13 23:42	15.706	-93.715	56.8	4.8	19	27	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
110	2020-01-14 00:25	16.270	-91.155	0.6	3.6	5	4	G8	TERRITORIO DE MEXICO
111	2020-01-14 02:12	14.374	-92.556	32.2	3.4	4	5	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
112	2020-01-14 09:23	15.357	-92.637	141.9	3.6	4	4	REGIONAL	TERRITORIO DE MEXICO
113	2020-01-14 16:21	13.094	-90.365	19.5	3.7	4	5	G1	OCÉANO PACÍFICO

Continúa en la siguiente página...

Cuadro 3: ...continuación

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	NST	NF	ZS	REG
114	2020-01-14 17:46	13.705	-89.228	13.0	2.6	4	6	REGIONAL	TERRITORIO DE EL SALVADOR
115	2020-01-14 18:30	13.721	-93.243	35.1	4.6	18	28	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
116	2020-01-14 22:40	13.238	-90.104	27.1	3.5	3	4	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
117	2020-01-15 02:18	14.167	-91.277	72.5	4.0	15	22	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
118	2020-01-15 05:11	13.793	-89.652	101.3	3.7	7	8	SUBDUCCION	TERRITORIO DE EL SALVADOR
119	2020-01-15 08:36	13.663	-93.068	33.3	5.0	22	29	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
120	2020-01-15 09:42	14.444	-88.643	1.0	4.5	11	17	REGIONAL	TERRITORIO DE HONDURAS
121	2020-01-15 12:09	13.771	-91.093	29.9	2.8	4	7	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
122	2020-01-16 03:23	13.794	-90.823	74.6	3.0	8	10	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
123	2020-01-16 04:29	15.690	-90.100	5.4	4.3	23	29	G6	DEPARTAMENTO DE ALTA VERAPAZ
124	2020-01-16 07:46	13.148	-89.562	40.8	4.3	14	19	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
125	2020-01-16 16:09	14.099	-91.013	77.2	3.0	8	13	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
126	2020-01-16 22:08	13.744	-91.379	13.0	3.6	4	3	G1	OCÉANO PACÍFICO
127	2020-01-16 22:29	13.549	-91.017	52.1	4.2	20	23	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
128	2020-01-16 23:38	14.925	-92.133	74.8	3.7	4	5	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SAN MARCOS
129	2020-01-17 01:46	14.256	-91.218	83.5	3.5	7	10	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
130	2020-01-17 07:31	14.718	-93.822	35.0	4.2	9	11	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
131	2020-01-17 13:41	14.819	-92.850	59.3	3.7	6	9	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
132	2020-01-17 20:27	13.415	-90.093	35.5	4.1	16	22	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
133	2020-01-17 21:17	13.839	-90.829	70.6	4.0	16	25	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
134	2020-01-18 03:41	13.215	-90.414	30.1	3.5	4	4	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
135	2020-01-18 04:20	14.667	-91.836	77.5	3.1	4	8	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE QUETZALTENANGO
136	2020-01-18 04:42	13.347	-89.841	52.3	3.7	5	3	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
137	2020-01-18 16:15	14.014	-91.527	47.4	3.7	15	24	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
138	2020-01-18 17:04	13.260	-89.286	54.3	3.7	9	11	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
139	2020-01-18 17:49	14.143	-91.338	54.4	4.0	13	17	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
140	2020-01-18 21:39	13.250	-89.560	51.7	3.8	4	6	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
141	2020-01-19 01:12	14.236	-91.397	62.1	3.5	9	16	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
142	2020-01-19 02:05	14.680	-92.383	66.2	3.8	13	16	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
143	2020-01-19 04:43	14.216	-92.201	30.3	3.7	7	9	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE RETALHULEU
144	2020-01-19 05:03	13.154	-89.240	59.8	3.4	6	9	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
145	2020-01-19 06:23	13.076	-89.514	34.4	4.0	14	17	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
146	2020-01-19 06:37	14.229	-91.041	69.3	3.5	7	7	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
147	2020-01-19 08:04	14.145	-93.561	14.8	4.4	17	21	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
148	2020-01-19 19:14	14.077	-90.239	105.6	3.7	8	8	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
149	2020-01-20 04:31	15.694	-93.759	48.3	3.4	7	12	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
150	2020-01-20 05:35	15.857	-93.870	46.3	4.1	7	10	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
151	2020-01-20 17:11	14.708	-91.329	146.3	3.7	7	8	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SOLOLA
152	2020-01-20 21:06	13.554	-91.886	34.5	4.2	8	8	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
153	2020-01-21 07:38	14.405	-92.136	27.9	2.8	6	7	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE RETALHULEU
154	2020-01-21 16:02	14.645	-90.776	11.5	2.7	8	13	G5	DEPARTAMENTO DE CHIMALTENANGO
155	2020-01-21 17:01	14.654	-90.785	9.3	3.1	12	18	G5	DEPARTAMENTO DE CHIMALTENANGO
156	2020-01-21 17:04	14.649	-90.785	6.2	2.9	8	9	G5	DEPARTAMENTO DE CHIMALTENANGO
157	2020-01-21 18:01	13.588	-93.058	36.2	4.0	9	11	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
158	2020-01-21 18:01	14.600	-90.663	6.1	2.6	5	8	G5	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
159	2020-01-21 18:25	14.040	-89.027	180.4	4.2	4	3	REGIONAL	TERRITORIO DE EL SALVADOR
160	2020-01-21 18:32	14.638	-90.791	12.0	2.6	6	10	G5	DEPARTAMENTO DE CHIMALTENANGO
161	2020-01-21 23:20	14.660	-90.801	8.3	3.0	8	12	G5	DEPARTAMENTO DE CHIMALTENANGO
162	2020-01-21 23:42	13.910	-90.647	73.8	3.5	7	9	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SANTA ROSA
163	2020-01-22 04:59	14.285	-90.492	86.2	3.8	5	3	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA

Continúa en la siguiente página...

Cuadro 3: ...continuación

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	NST	NF	ZS	REG
164	2020-01-22 05:51	13.268	-89.863	30.9	3.6	5	7	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
165	2020-01-22 06:21	14.381	-90.285	8.9	3.4	7	10	G4	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
166	2020-01-22 17:09	13.777	-90.259	79.1	4.3	16	24	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SANTA ROSA
167	2020-01-22 18:21	13.091	-89.650	30.1	4.1	6	9	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
168	2020-01-22 20:22	13.514	-89.659	54.6	3.9	13	19	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
169	2020-01-22 22:26	14.618	-92.426	54.2	4.0	14	19	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
170	2020-01-23 00:41	13.496	-89.663	57.0	3.7	4	6	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
171	2020-01-23 02:04	13.942	-91.216	70.6	3.6	10	12	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
172	2020-01-23 02:24	15.551	-93.687	43.8	4.1	12	15	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
173	2020-01-23 05:37	13.659	-91.002	38.3	3.4	9	12	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
174	2020-01-23 09:16	12.335	-88.684	6.5	4.4	5	7	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
175	2020-01-23 23:49	13.157	-90.069	24.2	3.8	4	5	G1	OCÉANO PACÍFICO
176	2020-01-24 00:12	14.602	-92.260	54.7	3.1	9	13	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
177	2020-01-24 00:43	13.850	-90.913	68.5	3.5	11	14	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
178	2020-01-24 04:07	13.478	-89.629	63.6	3.5	3	4	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
179	2020-01-24 05:51	13.155	-89.581	33.8	4.3	14	21	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
180	2020-01-24 06:01	13.685	-91.301	43.3	4.1	12	14	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
181	2020-01-24 08:58	13.752	-91.471	11.4	3.2	4	5	G1	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
182	2020-01-24 10:48	13.865	-91.414	69.3	3.0	5	7	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
183	2020-01-24 11:27	14.415	-91.351	86.9	3.3	7	8	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
184	2020-01-24 16:35	14.311	-93.215	35.4	3.7	6	9	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
185	2020-01-24 16:44	14.251	-93.205	18.9	3.7	8	10	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
186	2020-01-25 02:18	12.636	-88.635	19.3	4.4	5	6	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
187	2020-01-25 03:26	15.001	-93.111	36.2	3.9	5	8	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
188	2020-01-25 03:58	15.224	-92.113	65.5	3.4	4	7	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SAN MARCOS
189	2020-01-25 08:29	15.571	-93.252	86.9	4.8	15	25	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
190	2020-01-25 23:36	14.356	-91.765	55.0	4.3	26	39	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE RETALHULEU
191	2020-01-26 10:30	13.869	-91.671	6.0	3.1	9	12	G1	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
192	2020-01-26 11:48	13.492	-89.655	63.8	3.0	3	5	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
193	2020-01-26 12:07	14.636	-90.794	11.4	2.7	10	15	G5	DEPARTAMENTO DE CHIMALTENANGO
194	2020-01-26 12:10	14.632	-90.793	4.5	2.9	5	8	G4	DEPARTAMENTO DE CHIMALTENANGO
195	2020-01-26 16:28	14.626	-90.798	13.0	2.5	5	10	G4	DEPARTAMENTO DE CHIMALTENANGO
196	2020-01-26 19:33	14.324	-92.447	41.5	4.0	7	10	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
197	2020-01-26 19:48	14.006	-91.359	41.8	3.7	13	17	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
198	2020-01-26 20:01	14.636	-90.793	10.4	2.4	7	12	G5	DEPARTAMENTO DE CHIMALTENANGO
199	2020-01-26 20:54	14.716	-93.552	36.2	4.3	4	6	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
200	2020-01-26 23:57	14.629	-90.829	3.6	2.9	12	17	G4	DEPARTAMENTO DE CHIMALTENANGO
201	2020-01-27 02:25	13.665	-88.766	169.9	3.9	4	4	REGIONAL	TERRITORIO DE EL SALVADOR
202	2020-01-27 04:30	13.758	-93.165	34.9	4.2	8	11	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
203	2020-01-27 06:35	14.638	-90.807	6.0	2.9	12	17	G4	DEPARTAMENTO DE CHIMALTENANGO
204	2020-01-27 07:38	13.909	-91.230	64.7	3.4	5	6	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
205	2020-01-27 07:59	13.960	-91.563	16.1	3.1	5	8	G2	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
206	2020-01-27 12:00	14.555	-92.444	59.4	4.4	22	34	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
207	2020-01-27 15:16	13.482	-90.162	12.4	3.4	7	12	G2	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
208	2020-01-27 17:03	13.263	-90.155	13.0	3.4	5	6	G2	OCÉANO PACÍFICO
209	2020-01-28 02:04	13.885	-92.240	13.1	4.0	18	19	G1	OCÉANO PACÍFICO
210	2020-01-28 09:05	13.429	-89.939	48.4	3.6	10	13	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
211	2020-01-28 11:50	15.082	-92.772	78.1	3.6	5	7	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
212	2020-01-28 20:49	13.141	-90.286	3.1	3.8	11	11	G1	OCÉANO PACÍFICO
213	2020-01-28 22:16	13.347	-89.628	48.9	3.9	7	9	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
214	2020-01-29 01:14	14.429	-90.007	227.1	4.6	30	4	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
215	2020-01-29 02:04	17.054	-91.566	0.5	3.5	4	3	G8	TERRITORIO DE MEXICO
216	2020-01-29 02:05	14.292	-91.458	57.5	3.9	10	18	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
217	2020-01-29 04:00	13.647	-91.307	14.2	3.3	6	8	G1	OCÉANO PACÍFICO
218	2020-01-29 08:52	14.086	-91.232	64.2	3.8	15	22	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
219	2020-01-29 09:09	13.250	-89.317	46.6	4.0	7	9	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
220	2020-01-29 17:43	14.721	-92.443	69.4	3.0	6	8	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
221	2020-01-29 19:03	15.643	-92.479	23.1	3.8	4	4	REGIONAL	TERRITORIO DE MEXICO
222	2020-01-29 19:20	13.556	-91.482	9.1	3.5	10	1	G1	OCÉANO PACÍFICO
223	2020-01-29 20:47	14.243	-91.497	59.9	3.2	13	18	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
224	2020-01-29 22:26	15.058	-92.978	61.3	3.9	5	8	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
225	2020-01-29 22:31	13.351	-90.949	42.9	4.0	20	3	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
226	2020-01-30 00:14	13.282	-89.544	58.3	3.4	3	5	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
227	2020-01-30 00:22	14.656	-91.851	78.1	3.1	4	6	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE QUETZALTENANGO
228	2020-01-30 01:24	14.959	-92.918	67.3	3.9	8	12	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
229	2020-01-30 07:39	14.339	-90.294	13.1	2.8	6	8	G4	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
230	2020-01-30 08:29	14.221	-91.405	57.5	3.1	7	12	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
231	2020-01-30 12:00	15.137	-91.892	5.4	3.1	8	10	G3	DEPARTAMENTO DE SAN MARCOS
232	2020-01-30 12:35	13.835	-90.614	73.0	4.2	18	24	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SANTA ROSA
233	2020-01-30 13:28	13.504	-90.314	13.1	3.2	6	3	G2	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE JUTIAPA
234	2020-01-30 16:18	14.350	-90.351	13.6	3.3	8	11	G4	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
235	2020-01-30 16:30	13.315	-90.077	0.9	3.6	4	5	G2	OCÉANO PACÍFICO
236	2020-01-30 19:17	13.476	-89.975	44.5	3.6	9	12	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
237	2020-01-31 01:18	13.148	-89.556	34.3	4.1	11	14	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
238	2020-01-31 07:12	13.437	-90.922	52.4	4.1	14	2	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
239	2020-01-31 10:38	14.671	-91.563	19.7	3.3	4	2	G3	DEPARTAMENTO DE QUETZALTENANGO
240	2020-01-31 12:51	13.046	-90.329	0.0	3.7	6	2	G1	OCÉANO PACÍFICO
241	2020-01-31 13:24	14.175	-91.952	35.0	3.6	12	2	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE RETALHULEU
242	2020-01-31 19:35	13.748	-90.293	97.0	2.8	4	6	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SANTA ROSA
243	2020-01-31 19:59	13.714	-89.210	10.9	3.7	5	7	REGIONAL	TERRITORIO DE EL SALVADOR
244	2020-01-31 20:09	13.892	-89.454	12.8	3.7	4	7	REGIONAL	TERRITORIO DE EL SALVADOR
245	2020-01-31 20:33	13.880	-91.698	10.0	3.4	8	11	G1	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
246	2020-01-31 21:37	14.198	-91.415	58.8	3.2	8	11	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