

REPORTE DE LA ACTIVIDAD SÍSMICA EN EL PAIS DURANTE MES DE FEBRERO DEL AÑO 2021

Fecha de emisión: jueves 2023-11-23 10:09

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
domingo(2021-01-31)	1	0
lunes(2021-02-01)	2	2
martes(2021-02-02)	5	0
miércoles(2021-02-03)	2	0
jueves(2021-02-04)	6	0
viernes(2021-02-05)	2	1
sábado(2021-02-06)	5	1
domingo(2021-02-07)	6	1
martes(2021-02-09)	13	2
miércoles(2021-02-10)	3	0
jueves(2021-02-11)	10	1
viernes(2021-02-12)	4	0
sábado(2021-02-13)	5	1
domingo(2021-02-14)	5	0
lunes(2021-02-15)	8	1
martes(2021-02-16)	3	0
miércoles(2021-02-17)	3	1
jueves(2021-02-18)	3	0
viernes(2021-02-19)	5	0
sábado(2021-02-20)	3	0
domingo(2021-02-21)	2	0
lunes(2021-02-22)	84	4
martes(2021-02-23)	19	1
miércoles(2021-02-24)	14	3
jueves(2021-02-25)	8	0
viernes(2021-02-26)	6	1
sábado(2021-02-27)	5	1
domingo(2021-02-28)	5	0
TOTAL	237	21

(fin del cuadro)

Cuadro 2: sismos localizados

ZONA	sismos registrados
cortical	120
subduccion	89
regional	28
TOTAL	237

(fin del cuadro)

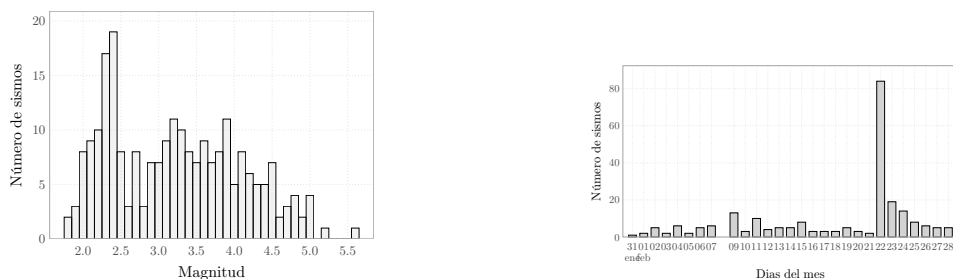
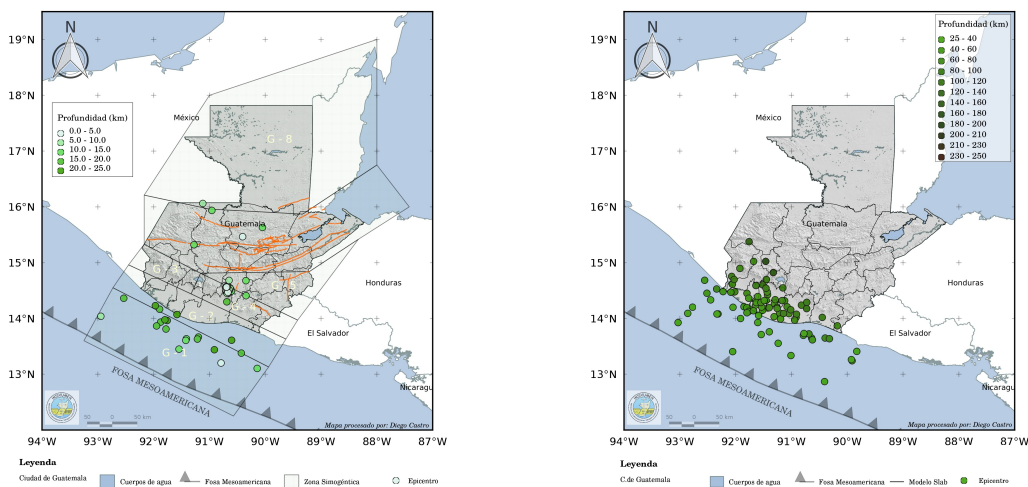
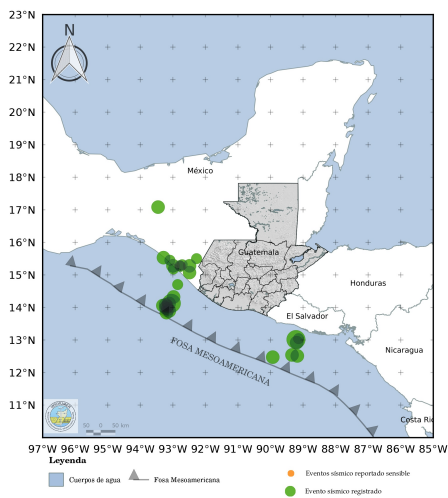


Figura 1: Histograma de sismos registrados en la semana



(a) 120 sismos corticales

(b) 89 sismos de subducción



(c) 28 sismos de regionales y distantes

Figura 2: Clasificación de los 237 eventos sísmicos según su fuente sísmica

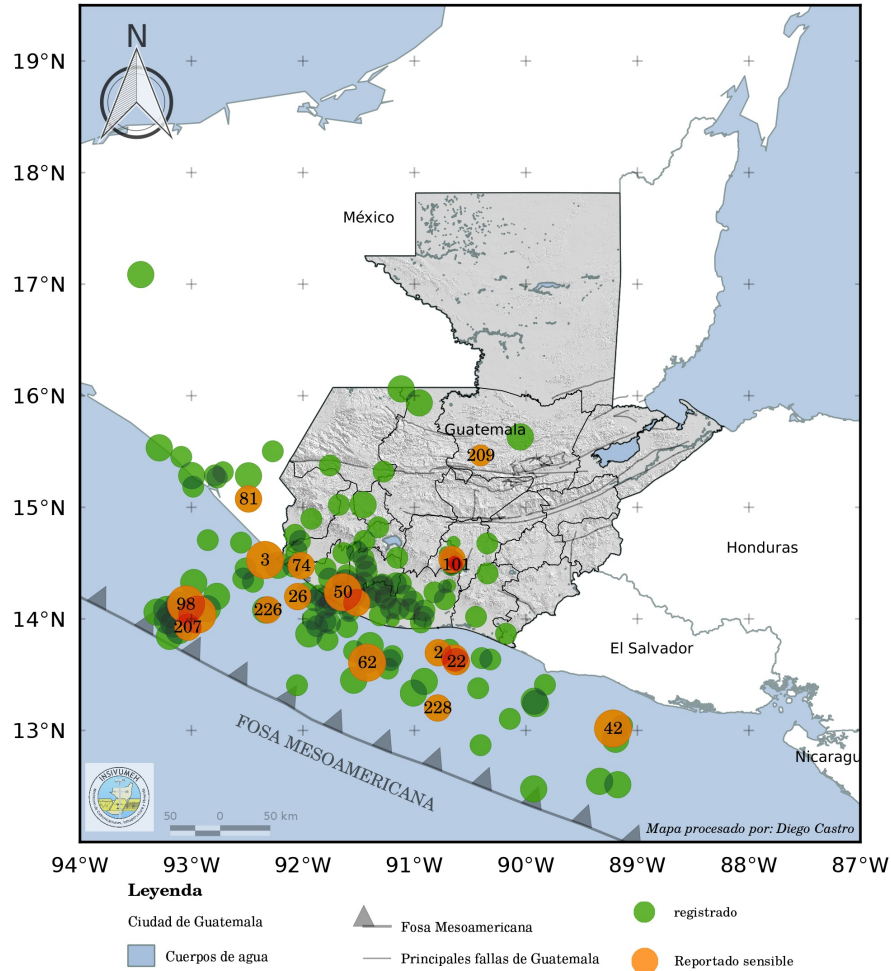


Figura 3: Localización geográfica de los 237 eventos sísmicos registrados durante la semana.

Cuadro 3: Información de los eventos sísmicos registrados

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	NST	NF	ZS	REG
1	2021-02-01 00:38	13.335	-91.008	35.7	4.2	10	13	SUBDUCCION	OCEANO PACÍFICO
2	2021-02-01 14:53	13.696	-90.785	41.9	4.5	21	36	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
3	2021-02-01 21:17	14.527	-92.339	65.0	5.0	20	29	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SAN MARCOS
4	2021-02-02 06:07	14.237	-90.820	92.7	3.6	10	15	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
5	2021-02-03 01:59	14.019	-90.916	80.3	3.6	10	15	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
6	2021-02-03 02:10	12.544	-89.339	0.0	4.0	4	7	REGIONAL	OCEANO PACÍFICO
7	2021-02-03 03:53	15.281	-92.487	81.5	4.7	14	18	REGIONAL	TERRITORIO DE MEXICO
8	2021-02-03 04:37	12.514	-89.176	19.8	4.9	9	11	REGIONAL	OCEANO PACÍFICO
9	2021-02-03 06:55	13.760	-91.396	31.0	4.4	12	12	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
10	2021-02-04 00:52	14.821	-91.324	151.9	3.9	3	4	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SOLOLA
11	2021-02-04 09:00	14.683	-92.554	57.7	3.4	13	15	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
12	2021-02-04 18:04	14.422	-91.427	69.1	3.1	4	5	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
13	2021-02-04 23:29	13.962	-91.756	23.6	3.0	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
14	2021-02-05 00:27	14.187	-91.422	53.8	3.4	7	8	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
15	2021-02-05 00:41	13.439	-90.911	22.7	4.2	19	24	G1	OCÉANO PACÍFICO
16	2021-02-05 00:48	14.480	-92.224	51.1	4.2	16	20	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SAN MARCOS
17	2021-02-06 01:41	13.649	-90.638	30.4	4.5	22	29	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
18	2021-02-06 03:42	15.319	-91.276	10.1	3.4	10	14	G6	DEPARTAMENTO DE HUEHUETENANGO
19	2021-02-06 06:33	14.308	-91.286	96.3	3.9	11	13	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
20	2021-02-06 17:20	13.926	-91.603	26.9	3.8	10	12	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
21	2021-02-06 22:33	13.104	-90.144	13.8	3.8	6	7	G1	OCÉANO PACÍFICO
22	2021-02-07 00:01	13.616	-90.624	40.8	4.5	18	22	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
23	2021-02-07 01:28	14.095	-91.210	65.5	3.5	9	14	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
24	2021-02-07 21:37	15.935	-90.956	12.8	4.1	6	8	G6	DEPARTAMENTO DE QUICHE
25	2021-02-07 23:13	13.990	-91.194	53.6	2.9	4	6	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
26	2021-02-07 23:54	14.199	-92.046	32.0	4.6	20	28	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE RETALHULEU
27	2021-02-08 00:03	15.021	-91.677	74.7	3.0	4	5	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SAN MARCOS
28	2021-02-08 00:44	17.084	-93.457	6.1	4.7	7	10	REGIONAL	TERRITORIO DE MEXICO
29	2021-02-08 01:54	14.264	-91.303	51.5	4.1	18	27	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
30	2021-02-09 06:52	15.630	-90.050	11.5	4.1	11	15	G6	DEPARTAMENTO DE ALTA VERAPAZ
31	2021-02-09 07:08	14.145	-91.516	48.0	4.8	22	35	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
32	2021-02-09 09:30	13.723	-90.686	62.7	3.1	5	8	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
33	2021-02-09 10:02	14.018	-90.447	90.8	3.2	7	12	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
34	2021-02-09 12:10	14.165	-91.892	15.8	3.8	11	16	G2	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE RETALHULEU
35	2021-02-09 15:14	14.031	-91.310	57.1	3.2	5	8	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
36	2021-02-09 16:24	14.322	-91.451	80.0	3.3	7	10	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
37	2021-02-09 17:20	13.867	-90.178	73.6	3.4	8	12	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
38	2021-02-09 21:45	14.473	-91.434	74.5	3.2	7	12	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
39	2021-02-10 00:37	14.204	-91.533	59.8	3.1	8	13	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
40	2021-02-10 02:09	13.609	-90.602	22.1	3.5	9	14	G2	OCÉANO PACÍFICO
41	2021-02-10 02:42	12.921	-89.196	31.7	4.8	16	19	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
42	2021-02-10 02:47	13.017	-89.218	30.8	5.6	18	26	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
43	2021-02-10 21:42	14.229	-91.968	20.7	3.6	9	13	G2	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE RETALHULEU
44	2021-02-11 01:05	14.681	-90.648	6.3	2.8	7	11	G5	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
45	2021-02-11 04:46	14.086	-91.045	78.3	3.7	11	16	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
46	2021-02-11 06:17	13.934	-91.873	17.9	3.6	11	12	G1	OCÉANO PACÍFICO
47	2021-02-11 06:21	14.676	-90.346	12.6	3.5	10	15	G5	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
48	2021-02-11 09:19	13.450	-91.544	13.3	4.5	11	14	G1	OCÉANO PACÍFICO
49	2021-02-11 15:33	14.589	-91.636	80.3	3.1	6	8	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE RETALHULEU
50	2021-02-11 17:14	14.239	-91.641	51.5	5.0	19	32	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
51	2021-02-11 17:40	14.322	-91.616	55.0	4.0	10	17	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
52	2021-02-11 18:35	13.241	-89.913	28.1	4.1	6	7	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
53	2021-02-11 20:35	14.315	-91.639	59.3	3.8	8	13	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
54	2021-02-11 22:48	14.611	-92.057	68.6	3.9	10	16	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE QUETZALTENANGO
55	2021-02-12 02:46	14.392	-91.603	57.4	3.3	5	9	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE RETALHULEU
56	2021-02-12 07:32	13.635	-91.412	11.6	4.3	7	8	G1	OCÉANO PACÍFICO
57	2021-02-12 13:45	15.283	-93.000	69.2	4.4	5	9	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
58	2021-02-12 23:08	13.865	-91.946	19.4	4.2	14	16	G1	OCÉANO PACÍFICO
59	2021-02-13 02:16	14.284	-91.628	55.1	3.6	13	20	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
60	2021-02-13 09:56	14.705	-92.856	15.8	3.8	6	8	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
61	2021-02-14 01:28	14.316	-91.121	76.7	3.0	5	8	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
62	2021-02-14 03:20	13.607	-91.423	14.6	5.0	26	29	G1	OCÉANO PACÍFICO
63	2021-02-14 03:44	12.476	-89.930	6.1	4.2	8	9	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO

Continúa en la siguiente página...

Cuadro 3: ...continuación

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	NST	NF	ZS	REG
64	2021-02-14 03:46	14.753	-92.070	83.4	3.3	5	8	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SAN MARCOS
65	2021-02-14 13:02	14.698	-91.448	82.2	3.3	6	9	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SOLOLA
66	2021-02-14 15:05	14.196	-91.258	70.8	3.2	8	12	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
67	2021-02-14 17:22	14.450	-91.796	63.9	3.7	5	6	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE RETALHULEU
68	2021-02-14 23:06	14.288	-90.725	87.3	2.9	5	8	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
69	2021-02-15 00:41	14.361	-92.534	18.7	3.5	11	13	G1	OCÉANO PACÍFICO
70	2021-02-15 07:14	15.266	-92.771	85.9	3.7	5	6	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
71	2021-02-15 10:02	14.164	-91.749	26.2	3.2	7	9	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
72	2021-02-15 11:31	13.810	-91.778	16.4	3.7	7	8	G1	OCÉANO PACÍFICO
73	2021-02-15 14:23	13.378	-90.428	15.8	3.9	13	19	G1	OCÉANO PACÍFICO
74	2021-02-15 14:31	14.476	-92.014	64.7	4.5	18	30	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE RETALHULEU
75	2021-02-15 17:00	14.069	-91.581	24.0	3.3	9	15	G2	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
76	2021-02-15 22:36	15.022	-91.460	160.4	4.3	16	19	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE TOTONICAPAN
77	2021-02-15 23:53	14.052	-91.588	28.9	2.9	8	12	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
78	2021-02-16 06:40	15.285	-92.793	85.0	3.9	6	9	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
79	2021-02-16 19:26	13.262	-89.925	30.2	4.2	15	20	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
80	2021-02-17 03:51	14.178	-91.255	77.8	3.2	10	13	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
81	2021-02-17 09:27	15.074	-92.487	93.2	4.7	21	29	REGIONAL	TERRITORIO DE MEXICO
82	2021-02-18 04:55	15.314	-92.717	99.2	3.1	5	7	REGIONAL	TERRITORIO DE MEXICO
83	2021-02-18 05:32	14.209	-91.849	45.9	3.7	16	27	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE RETALHULEU
84	2021-02-18 17:27	14.208	-91.077	74.8	3.2	4	7	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
85	2021-02-18 20:24	14.319	-91.167	73.9	3.2	8	15	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
86	2021-02-19 03:34	15.184	-92.987	75.4	3.4	4	7	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
87	2021-02-19 14:46	14.697	-92.026	86.9	3.4	6	10	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE QUETZALTENANGO
88	2021-02-19 15:13	15.501	-92.269	21.9	3.3	3	5	REGIONAL	TERRITORIO DE MEXICO
89	2021-02-20 00:43	15.374	-91.758	134.8	3.9	6	9	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE HUEHUETENANGO
90	2021-02-20 00:52	14.285	-91.546	65.9	4.4	19	27	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
91	2021-02-20 05:21	13.666	-91.197	18.3	3.1	7	9	G1	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
92	2021-02-20 11:20	14.193	-91.799	50.3	3.1	5	6	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE RETALHULEU
93	2021-02-20 12:31	13.630	-91.215	18.8	3.9	10	15	G1	OCÉANO PACÍFICO
94	2021-02-20 13:51	14.896	-91.923	72.4	3.2	7	10	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SAN MARCOS
95	2021-02-22 01:27	14.192	-91.397	65.0	3.3	8	14	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
96	2021-02-22 04:02	14.089	-91.141	88.0	3.1	8	11	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
97	2021-02-22 08:52	14.084	-93.224	36.4	4.4	7	9	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
98	2021-02-22 09:21	14.130	-93.050	37.9	5.2	18	21	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
99	2021-02-22 16:37	13.045	-89.137	51.6	3.6	3	5	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
100	2021-02-22 18:25	13.409	-89.829	35.1	3.8	16	22	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
101	2021-02-22 19:02	14.484	-90.625	10.1	2.5	11	16	G4	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
102	2021-02-22 19:05	14.471	-90.665	4.5	2.5	10	16	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
103	2021-02-22 19:07	14.462	-90.665	4.6	2.4	9	14	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
104	2021-02-22 19:09	14.490	-90.629	8.9	2.2	10	15	G4	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
105	2021-02-22 19:11	14.491	-90.707	5.3	2.2	5	7	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
106	2021-02-22 19:13	14.468	-90.658	3.9	2.3	7	11	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
107	2021-02-22 19:14	14.489	-90.628	9.2	2.7	11	16	G4	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
108	2021-02-22 19:19	14.297	-90.688	17.8	2.4	7	11	G4	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
109	2021-02-22 19:21	14.516	-90.627	6.1	1.9	8	13	G4	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
110	2021-02-22 19:23	14.521	-90.699	2.8	2.2	7	16	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
111	2021-02-22 19:24	14.486	-90.631	9.7	2.3	10	17	G4	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
112	2021-02-22 19:25	14.471	-90.664	4.8	2.6	9	17	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
113	2021-02-22 19:34	14.498	-90.632	8.8	2.4	11	17	G4	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA

Continúa en la siguiente página...

Cuadro 3: ...continuación

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	NST	NF	ZS	REG
114	2021-02-22 19:37	14.507	-90.637	10.6	2.3	11	14	G4	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
115	2021-02-22 19:53	14.508	-90.629	6.6	2.3	10	15	G4	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
116	2021-02-22 19:58	14.519	-90.615	1.8	2.2	9	14	G4	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
117	2021-02-22 19:58	14.532	-90.707	2.6	2.4	9	15	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
118	2021-02-22 19:59	14.498	-90.634	7.4	2.7	11	20	G4	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
119	2021-02-22 20:00	14.495	-90.641	9.8	2.5	12	19	G4	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
120	2021-02-22 20:01	14.462	-90.665	3.6	2.0	9	14	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
121	2021-02-22 20:07	14.499	-90.635	10.7	2.4	11	17	G4	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
122	2021-02-22 20:09	14.500	-90.636	4.5	2.5	10	16	G4	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
123	2021-02-22 20:12	14.500	-90.629	6.1	2.6	10	16	G4	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
124	2021-02-22 20:16	14.489	-90.703	4.5	2.3	4	6	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
125	2021-02-22 20:27	14.493	-90.636	10.5	2.4	9	16	G4	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
126	2021-02-22 20:28	14.504	-90.629	9.1	2.1	9	15	G4	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
127	2021-02-22 20:28	14.490	-90.627	9.9	2.3	9	16	G4	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
128	2021-02-22 20:30	13.711	-91.540	31.1	3.0	5	6	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
129	2021-02-22 20:33	14.482	-90.698	5.1	2.1	7	11	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
130	2021-02-22 20:38	14.495	-90.641	9.3	2.4	9	17	G4	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
131	2021-02-22 20:40	14.499	-90.700	5.2	2.0	4	6	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
132	2021-02-22 20:54	14.503	-90.641	8.4	2.9	13	22	G4	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
133	2021-02-22 20:57	14.524	-90.648	12.0	2.4	9	11	G4	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
134	2021-02-22 21:02	14.588	-90.717	3.5	2.0	6	10	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
135	2021-02-22 21:03	14.490	-90.622	12.2	2.9	9	13	G4	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
136	2021-02-22 21:05	14.566	-90.700	10.6	2.0	7	16	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
137	2021-02-22 21:08	14.546	-90.668	3.0	2.0	6	11	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
138	2021-02-22 21:11	14.517	-90.630	2.5	2.4	10	14	G4	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
139	2021-02-22 21:17	14.560	-90.702	10.7	2.6	8	13	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
140	2021-02-22 21:36	14.504	-90.631	10.6	2.7	9	17	G4	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
141	2021-02-22 21:37	14.556	-90.680	10.1	2.4	7	12	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
142	2021-02-22 21:37	13.405	-92.052	35.5	3.9	10	11	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
143	2021-02-22 21:40	14.534	-90.662	3.9	2.5	5	8	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
144	2021-02-22 22:13	14.524	-90.643	7.8	2.4	10	15	G4	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
145	2021-02-22 22:14	14.507	-90.636	8.6	2.1	10	15	G4	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
146	2021-02-22 22:14	14.523	-90.641	3.2	2.1	10	17	G4	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
147	2021-02-22 22:14	14.532	-90.672	6.3	2.0	8	11	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
148	2021-02-22 22:15	14.493	-90.628	10.3	2.7	10	16	G4	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
149	2021-02-22 22:16	14.488	-90.680	3.8	1.9	6	9	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
150	2021-02-22 22:30	14.551	-90.672	2.2	1.8	5	9	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
151	2021-02-22 22:33	14.490	-90.622	11.1	2.4	11	15	G4	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
152	2021-02-22 22:38	14.498	-90.638	6.1	2.3	8	14	G4	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
153	2021-02-22 22:45	14.534	-90.653	7.2	2.7	10	14	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
154	2021-02-22 22:49	14.546	-90.631	8.1	2.4	10	15	G4	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
155	2021-02-22 22:58	14.560	-90.680	4.1	2.4	8	13	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
156	2021-02-22 23:11	14.565	-90.657	6.4	2.2	7	8	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
157	2021-02-22 23:12	14.471	-90.660	3.5	2.1	8	11	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
158	2021-02-22 23:15	14.500	-90.698	4.5	2.3	7	10	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
159	2021-02-22 23:22	14.502	-90.709	4.1	1.8	6	8	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
160	2021-02-22 23:25	14.532	-90.664	9.8	2.3	9	15	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
161	2021-02-22 23:31	14.512	-90.646	9.9	2.5	10	16	G4	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
162	2021-02-22 23:34	14.558	-90.666	1.8	2.8	9	9	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
163	2021-02-22 23:38	14.548	-90.672	6.9	2.5	8	15	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ

Continúa en la siguiente página...

Cuadro 3: ...continuación

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	NST	NF	ZS	REG
164	2021-02-22 23:43	14.524	-90.672	11.1	2.3	9	15	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
165	2021-02-22 23:47	14.534	-90.659	6.4	2.7	10	13	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
166	2021-02-22 23:58	14.060	-93.311	10.7	4.0	7	8	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
167	2021-02-23 00:10	14.508	-90.630	10.2	2.3	12	14	G4	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
168	2021-02-23 00:22	14.529	-90.653	8.5	2.0	9	11	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
169	2021-02-23 00:28	14.547	-90.684	1.9	2.3	8	12	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
170	2021-02-23 01:14	14.451	-92.513	45.5	3.5	6	9	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
171	2021-02-23 01:16	14.518	-90.661	12.7	2.3	6	9	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
172	2021-02-23 01:23	14.531	-90.647	7.2	2.4	8	13	G4	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
173	2021-02-23 01:27	14.458	-90.653	11.0	1.9	7	9	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
174	2021-02-23 01:44	14.487	-90.696	4.0	2.4	6	10	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
175	2021-02-23 02:21	14.547	-90.658	2.9	2.2	6	7	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
176	2021-02-23 02:24	14.522	-90.648	7.3	2.5	8	16	G4	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
177	2021-02-23 02:41	14.545	-90.688	2.5	2.1	6	9	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
178	2021-02-23 03:18	14.528	-90.640	10.3	2.1	9	12	G4	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
179	2021-02-23 04:54	16.060	-91.118	6.1	4.0	9	13	G8	TERRITORIO DE MEXICO
180	2021-02-23 05:07	13.554	-91.237	30.2	3.0	6	9	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
181	2021-02-23 06:01	14.576	-90.688	5.0	2.1	9	15	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
182	2021-02-23 06:05	14.498	-90.637	9.1	3.6	10	19	G4	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
183	2021-02-23 06:56	14.477	-90.625	9.6	2.4	10	18	G4	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
184	2021-02-23 07:33	14.445	-90.666	4.1	2.4	7	10	G4	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
185	2021-02-23 07:38	14.531	-90.662	1.1	4.0	16	26	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
186	2021-02-23 08:15	14.480	-90.631	11.9	2.7	9	15	G4	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
187	2021-02-23 08:32	13.985	-93.219	36.6	4.3	7	9	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
188	2021-02-23 10:21	14.501	-90.621	6.8	2.3	7	10	G4	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
189	2021-02-23 12:00	14.515	-90.622	8.9	2.2	7	11	G4	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
190	2021-02-23 12:07	14.490	-90.605	12.5	2.3	6	7	G4	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
191	2021-02-23 12:19	14.538	-90.629	9.0	2.2	12	18	G4	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
192	2021-02-23 12:30	14.449	-90.684	5.2	2.3	8	14	G4	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
193	2021-02-23 12:48	13.648	-90.396	64.5	3.8	13	22	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SANTA ROSA
194	2021-02-23 14:44	13.975	-91.797	24.7	3.2	8	9	G1	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
195	2021-02-23 17:40	14.571	-90.697	10.1	2.4	4	7	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
196	2021-02-23 18:05	14.496	-90.647	11.2	2.1	6	9	G4	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
197	2021-02-23 19:25	14.336	-91.291	72.3	2.9	6	11	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
198	2021-02-23 19:40	13.895	-93.114	4.1	4.6	19	20	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
199	2021-02-24 01:21	14.090	-92.861	38.3	4.8	19	20	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
200	2021-02-24 06:28	14.175	-90.727	110.6	3.2	7	8	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
201	2021-02-24 13:48	14.601	-91.512	117.6	3.3	5	6	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SOLOLA
202	2021-02-24 13:59	13.843	-93.199	13.0	4.1	12	13	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
203	2021-02-24 15:13	14.325	-92.982	50.5	4.4	7	10	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
204	2021-02-24 15:19	14.038	-92.949	7.9	5.0	20	24	G1	OCÉANO PACÍFICO
205	2021-02-24 17:00	13.954	-93.160	12.9	4.1	8	9	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
206	2021-02-24 17:30	14.201	-92.774	31.4	4.1	7	7	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
207	2021-02-24 18:06	13.925	-93.034	37.1	4.3	9	11	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
208	2021-02-24 20:01	14.499	-90.646	9.3	2.7	12	19	G4	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
209	2021-02-24 21:34	15.464	-90.405	4.8	3.6	3	6	G6	DEPARTAMENTO DE ALTA VERAPAZ
210	2021-02-24 22:03	14.520	-90.651	7.4	2.2	9	14	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
211	2021-02-24 23:17	14.467	-90.668	1.0	2.0	7	10	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
212	2021-02-25 01:58	14.123	-93.120	35.0	4.1	7	9	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
213	2021-02-25 04:09	14.567	-90.678	12.4	2.2	7	10	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ

Continúa en la siguiente página...

Cuadro 3: ...continuación

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	NST	NF	ZS	REG
214	2021-02-25 09:54	13.636	-90.319	64.1	3.7	16	31	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE JUTIAPA
215	2021-02-25 10:24	14.038	-93.186	35.1	4.3	10	12	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
216	2021-02-25 17:59	14.469	-92.085	54.9	3.9	12	15	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE RETALHULEU
217	2021-02-25 19:57	15.451	-93.094	71.7	3.7	5	7	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
218	2021-02-25 21:27	14.407	-90.344	10.5	3.3	12	15	G4	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
219	2021-02-26 02:01	13.998	-91.911	25.4	3.5	12	15	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
220	2021-02-26 02:05	14.560	-90.693	3.0	2.3	7	14	G4	DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ
221	2021-02-26 03:06	14.332	-92.447	26.1	3.8	10	17	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
222	2021-02-26 09:05	14.125	-91.764	29.8	3.0	5	8	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
223	2021-02-26 12:48	14.547	-91.153	85.5	3.1	6	7	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
224	2021-02-26 15:46	14.075	-90.909	87.2	3.9	18	26	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
225	2021-02-26 20:01	14.155	-91.012	81.9	3.0	7	10	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
226	2021-02-27 04:27	14.080	-92.314	35.0	4.8	22	25	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
227	2021-02-27 04:43	14.079	-92.333	35.7	4.5	25	28	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
228	2021-02-27 17:01	13.201	-90.791	1.0	4.5	5	7	G1	OCÉANO PACÍFICO
229	2021-02-27 18:37	13.730	-90.775	31.0	2.8	5	9	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
230	2021-02-27 18:48	13.968	-90.941	77.9	3.4	13	22	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
231	2021-02-27 19:59	14.361	-91.764	57.7	3.6	13	18	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE RETALHULEU
232	2021-02-27 22:58	14.101	-91.796	42.2	3.4	12	15	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
233	2021-02-28 09:09	12.868	-90.406	25.8	3.9	8	10	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
234	2021-02-28 16:28	14.137	-91.680	48.1	3.3	9	14	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
235	2021-02-28 19:15	15.532	-93.291	37.1	4.9	17	21	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
236	2021-02-28 19:35	14.320	-91.485	52.5	2.9	3	5	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
237	2021-02-28 21:30	14.541	-91.455	80.6	3.5	6	8	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO 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