

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

Fecha de emisión: jueves 2023-11-23 10:34

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(2021-06-01)	6	0
miércoles(2021-06-02)	7	1
jueves(2021-06-03)	6	0
viernes(2021-06-04)	15	0
sábado(2021-06-05)	13	0
domingo(2021-06-06)	11	2
lunes(2021-06-07)	8	0
martes(2021-06-08)	11	0
miércoles(2021-06-09)	7	0
jueves(2021-06-10)	13	1
viernes(2021-06-11)	15	1
sábado(2021-06-12)	9	1
domingo(2021-06-13)	14	3
lunes(2021-06-14)	16	0
martes(2021-06-15)	4	0
miércoles(2021-06-16)	11	0
jueves(2021-06-17)	8	0
viernes(2021-06-18)	5	0
sábado(2021-06-19)	10	2
domingo(2021-06-20)	12	2
lunes(2021-06-21)	8	2
martes(2021-06-22)	7	0
miércoles(2021-06-23)	7	0
jueves(2021-06-24)	6	0
viernes(2021-06-25)	10	0
sábado(2021-06-26)	12	0
domingo(2021-06-27)	12	0
lunes(2021-06-28)	10	0
martes(2021-06-29)	13	0
miércoles(2021-06-30)	2	0
TOTAL	288	15

(fin del cuadro)

Cuadro 2: sismos localizados

ZONA	sismos registrados
cortical	37
subduccion	223
regional	28
TOTAL	288

(fin del cuadro)

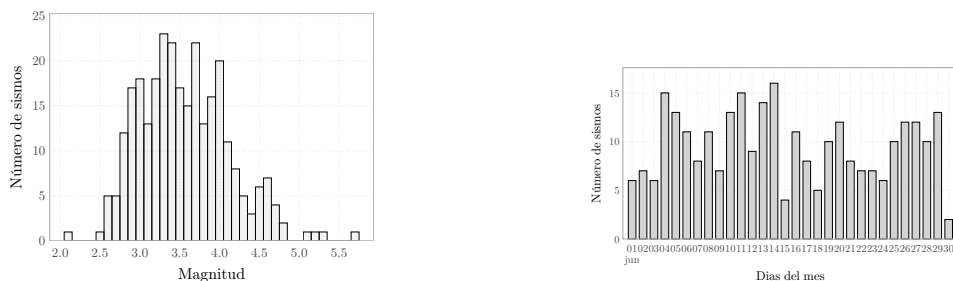
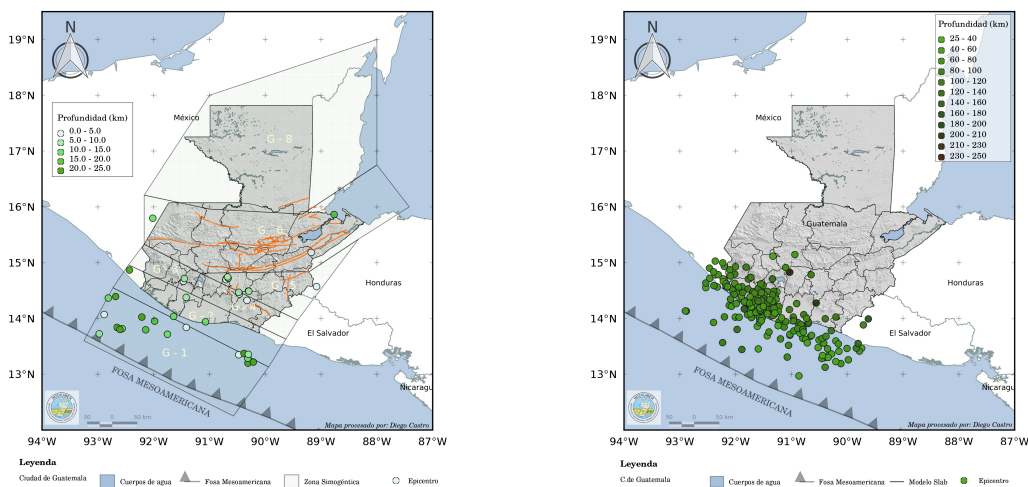
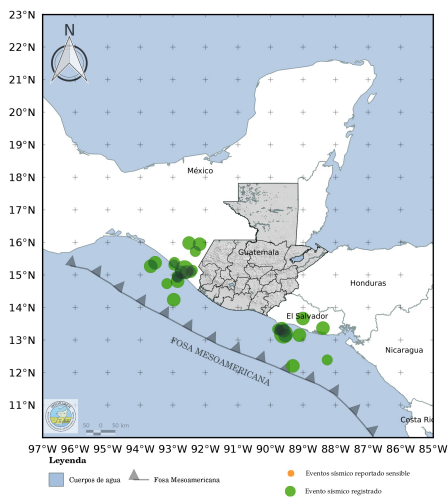


Figura 1: Histograma de sismos registrados en la semana



(a) 37 sismos corticales

(b) 223 sismos de subducción



(c) 28 sismos de regionales y distantes

Figura 2: Clasificación de los 288 eventos sísmicos según su fuente sísmica

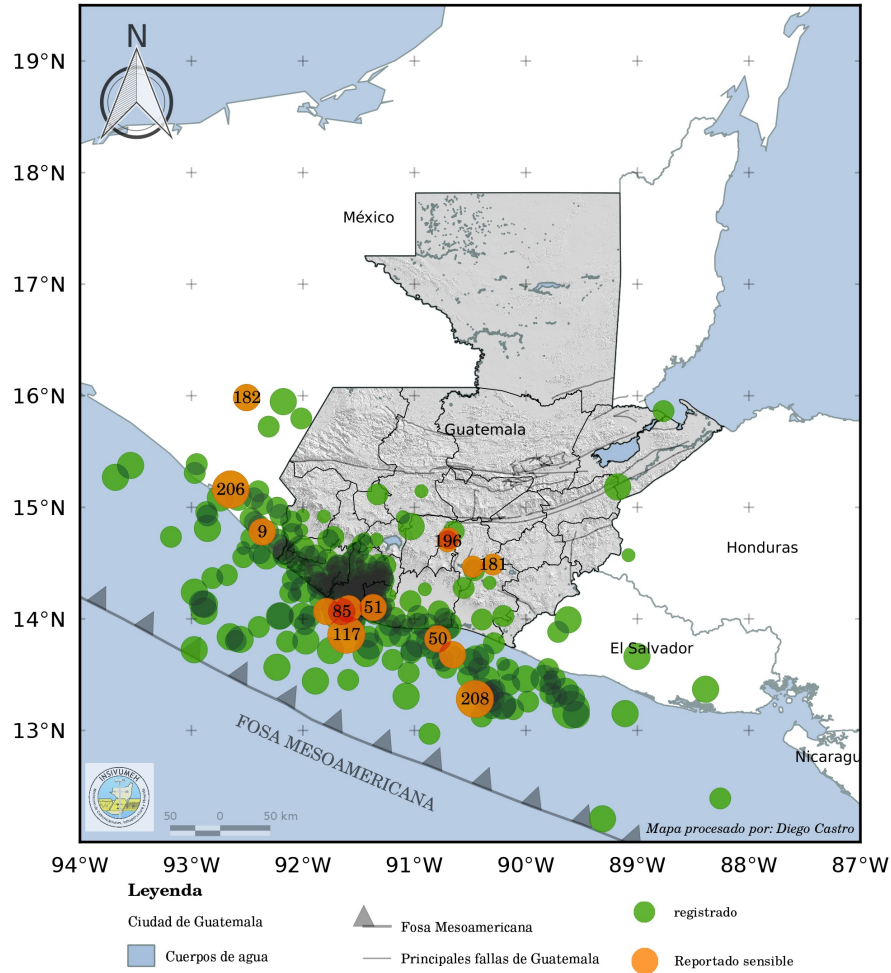


Figura 3: Localización geográfica de los 288 eventos sísmicos registrados durante la semana.

Cuadro 3: Información de los eventos sísmicos registrados

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	NST	NF	ZS	REG
1	2021-06-01 10:12	14.568	-91.886	69.7	3.2	3	6	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE QUETZALTENANGO
2	2021-06-01 12:32	13.689	-91.432	28.0	4.5	13	24	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
3	2021-06-01 16:00	14.628	-92.014	59.7	4.0	12	15	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE QUETZALTENANGO
4	2021-06-01 22:30	14.533	-91.546	82.3	3.2	6	9	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
5	2021-06-02 03:06	14.392	-92.681	22.3	3.8	4	6	G1	OCÉANO PACÍFICO
6	2021-06-02 04:28	13.816	-92.562	10.5	4.5	20	20	G1	OCÉANO PACÍFICO
7	2021-06-02 13:34	13.698	-91.027	50.6	3.0	7	7	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
8	2021-06-02 20:43	14.239	-92.976	44.1	4.0	7	12	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
9	2021-06-02 22:00	14.779	-92.364	56.1	4.4	16	20	SUBDUCCION	TERRITORIO DE MEXICO
10	2021-06-02 23:24	13.796	-92.141	19.3	3.8	6	7	G1	OCÉANO PACÍFICO
11	2021-06-03 02:34	14.705	-91.772	81.1	3.3	5	7	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE QUETZALTENANGO
12	2021-06-03 02:41	13.557	-90.421	42.7	3.9	16	26	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SANTA ROSA
13	2021-06-03 03:55	13.456	-90.352	40.4	4.1	21	29	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO

Continúa en la siguiente página...

Cuadro 3: ...continuación

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	NST	NF	ZS	REG
14	2021-06-03 07:06	13.372	-90.379	21.5	3.5	4	5	G2	OCEANO PACIFICO
15	2021-06-03 11:34	14.664	-91.465	3.2	3.1	6	9	G3	DEPARTAMENTO DE QUETZALTENANGO
16	2021-06-03 13:17	14.709	-92.222	60.0	3.7	11	16	SUBDUCCION	TERRITORIO DE MEXICO
17	2021-06-03 17:56	13.518	-91.051	72.2	3.7	5	6	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO
18	2021-06-03 20:51	14.475	-91.260	32.1	3.3	11	16	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
19	2021-06-04 01:43	14.133	-91.403	54.7	4.2	23	37	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
20	2021-06-04 06:46	14.383	-91.683	64.0	3.4	12	23	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE RETALHULEU
21	2021-06-04 16:58	14.036	-91.641	13.1	2.8	5	6	G2	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
22	2021-06-04 17:26	15.083	-92.743	50.0	4.0	5	8	REGIONAL	TERRITORIO DE MEXICO
23	2021-06-04 18:46	13.369	-88.389	214.5	4.1	15	19	REGIONAL	TERRITORIO DE EL SALVADOR
24	2021-06-04 18:53	14.210	-91.222	73.6	2.8	10	14	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
25	2021-06-04 19:34	14.346	-91.313	70.1	3.2	6	8	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
26	2021-06-04 21:27	14.661	-92.219	57.3	3.8	11	15	SUBDUCCION	TERRITORIO DE MEXICO
27	2021-06-04 21:37	14.319	-91.713	59.0	3.4	12	18	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
28	2021-06-04 22:43	14.270	-91.615	77.1	2.9	7	10	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
29	2021-06-04 22:53	14.918	-91.811	88.3	2.8	4	7	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SAN MARCOS
30	2021-06-04 23:43	14.074	-91.303	94.1	3.2	12	15	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
31	2021-06-04 23:45	15.307	-92.973	71.5	3.9	8	15	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
32	2021-06-05 02:50	14.023	-92.005	35.1	4.3	23	26	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO
33	2021-06-05 03:12	14.303	-91.369	74.1	3.2	11	15	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
34	2021-06-05 04:01	14.308	-91.496	75.6	2.9	6	8	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
35	2021-06-05 06:57	14.210	-91.432	74.9	3.1	4	6	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
36	2021-06-05 12:42	14.866	-92.432	23.6	3.0	5	7	G2	TERRITORIO DE MEXICO
37	2021-06-05 14:00	14.024	-92.210	22.0	4.0	18	21	G1	OCEANO PACIFICO
38	2021-06-05 15:35	13.909	-90.698	85.6	3.3	8	11	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
39	2021-06-05 18:17	14.142	-91.509	60.8	3.6	13	19	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
40	2021-06-05 23:01	13.258	-89.980	41.5	3.0	12	14	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO
41	2021-06-05 23:53	14.564	-92.327	52.6	4.0	17	28	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
42	2021-06-05 23:56	14.734	-93.186	29.5	3.3	10	10	REGIONAL	OCEANO PACIFICO
43	2021-06-06 00:18	14.173	-91.747	31.3	2.7	4	7	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
44	2021-06-06 00:32	14.540	-91.594	82.3	2.9	12	13	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE RETALHULEU
45	2021-06-06 01:23	14.552	-92.534	31.6	3.5	7	10	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
46	2021-06-06 03:30	13.596	-90.204	37.3	2.9	8	10	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
47	2021-06-06 05:29	14.314	-91.847	74.5	3.5	17	22	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE RETALHULEU
48	2021-06-06 07:14	13.190	-90.114	49.4	3.6	15	15	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO
49	2021-06-06 07:24	13.466	-89.742	34.4	3.7	8	9	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
50	2021-06-06 16:05	13.820	-90.790	62.0	4.6	23	35	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
51	2021-06-06 21:00	14.101	-91.369	53.8	4.6	22	33	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
52	2021-06-06 21:31	14.058	-91.372	47.5	3.7	13	18	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
53	2021-06-07 00:56	14.104	-91.373	54.7	3.9	22	31	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
54	2021-06-07 01:02	14.153	-91.366	54.8	3.7	14	20	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
55	2021-06-07 01:10	13.937	-90.698	85.5	4.6	23	34	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
56	2021-06-07 01:46	14.165	-91.374	55.8	3.4	9	13	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
57	2021-06-07 02:10	14.084	-91.418	30.8	3.4	7	10	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
58	2021-06-07 03:14	14.299	-91.311	70.8	3.3	7	10	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
59	2021-06-07 06:41	14.112	-91.653	29.0	4.2	17	26	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
60	2021-06-07 08:22	14.194	-91.407	59.5	3.3	10	17	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
61	2021-06-07 10:12	14.186	-91.346	64.7	3.4	9	17	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
62	2021-06-07 13:37	13.443	-91.887	108.4	4.4	15	28	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO
63	2021-06-07 18:04	14.356	-91.285	58.4	3.9	7	13	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ

Continua en la siguiente página...

Cuadro 3: ...continuación

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	NST	NF	ZS	REG
64	2021-06-07 18:14	13.716	-91.027	43.0	3.4	12	20	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
65	2021-06-07 20:11	14.378	-91.283	73.6	3.3	6	12	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
66	2021-06-07 20:51	14.452	-91.981	71.6	2.9	3	6	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE RETALHULEU
67	2021-06-08 06:37	15.143	-90.937	55.3	2.7	3	6	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE QUICHE
68	2021-06-08 07:06	14.872	-92.105	67.8	3.1	3	5	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SAN MARCOS
69	2021-06-08 07:22	14.257	-91.560	90.6	2.8	4	6	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
70	2021-06-08 08:26	14.528	-91.777	87.1	3.7	4	7	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE RETALHULEU
71	2021-06-08 10:02	14.331	-91.866	75.1	3.3	5	7	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE RETALHULEU
72	2021-06-08 13:08	14.792	-92.014	83.4	2.8	3	5	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SAN MARCOS
73	2021-06-08 13:37	14.509	-92.051	76.7	3.6	7	11	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE RETALHULEU
74	2021-06-08 13:47	14.225	-91.624	65.7	4.5	13	23	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
75	2021-06-08 22:58	13.633	-91.195	68.2	3.4	7	8	SUBDUCCION	OCEANO PACÍFICO
76	2021-06-08 23:05	13.543	-90.159	46.8	3.4	7	8	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
77	2021-06-09 03:24	14.926	-92.001	78.2	2.8	6	8	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SAN MARCOS
78	2021-06-09 14:15	14.419	-91.296	64.5	3.1	5	8	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
79	2021-06-09 14:18	14.486	-91.318	82.7	3.0	6	9	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
80	2021-06-09 14:51	14.344	-91.275	53.1	3.1	8	11	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
81	2021-06-09 20:35	13.462	-90.004	49.2	4.0	12	19	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
82	2021-06-09 22:36	14.045	-91.352	44.4	3.4	6	9	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
83	2021-06-10 00:25	14.395	-91.896	50.0	3.5	11	16	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE RETALHULEU
84	2021-06-10 01:32	14.316	-91.809	52.8	3.6	11	22	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE RETALHULEU
85	2021-06-10 14:18	14.065	-91.651	52.6	4.8	17	34	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
86	2021-06-10 15:03	14.302	-91.559	75.8	2.7	4	6	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
87	2021-06-10 15:37	14.145	-91.606	50.2	3.0	7	10	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
88	2021-06-10 16:50	13.927	-90.886	84.1	4.1	11	21	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
89	2021-06-10 19:23	14.611	-92.172	53.9	3.7	5	6	SUBDUCCION	TERRITORIO DE MEXICO
90	2021-06-10 19:43	13.839	-92.655	22.2	4.7	10	14	G1	OCEANO PACÍFICO
91	2021-06-10 21:15	14.252	-91.336	74.9	2.6	4	8	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
92	2021-06-10 21:57	14.426	-91.658	51.2	3.3	5	6	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE RETALHULEU
93	2021-06-11 00:54	14.111	-91.581	65.8	3.1	6	8	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
94	2021-06-11 01:31	13.892	-90.829	76.5	2.6	4	7	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
95	2021-06-11 01:42	14.273	-91.349	71.3	3.3	6	10	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
96	2021-06-11 03:50	13.414	-89.781	46.3	3.8	9	13	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
97	2021-06-11 05:53	14.588	-92.388	73.6	3.6	5	7	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
98	2021-06-11 08:32	13.142	-89.549	39.7	4.5	8	9	REGIONAL	OCEANO PACÍFICO
99	2021-06-11 08:46	14.484	-91.428	71.9	3.5	6	7	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
100	2021-06-11 11:45	14.810	-92.859	17.1	4.3	10	14	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
101	2021-06-11 12:12	14.714	-91.448	6.5	2.7	3	5	G3	DEPARTAMENTO DE SOLOLA
102	2021-06-11 20:45	14.066	-91.786	46.4	4.7	16	25	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
103	2021-06-11 22:27	14.130	-92.886	27.5	4.0	5	9	SUBDUCCION	OCEANO PACÍFICO
104	2021-06-11 23:39	15.080	-92.441	81.3	3.4	4	7	REGIONAL	TERRITORIO DE MEXICO
105	2021-06-12 00:10	15.795	-92.014	14.2	3.4	5	7	G6	TERRITORIO DE MEXICO
106	2021-06-12 01:43	13.301	-89.727	40.8	3.1	7	10	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
107	2021-06-12 01:57	13.951	-91.981	18.5	3.4	6	8	G1	OCEANO PACÍFICO
108	2021-06-12 02:29	14.026	-90.967	80.6	3.9	14	23	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
109	2021-06-12 02:46	13.297	-90.399	50.0	3.4	9	12	SUBDUCCION	OCEANO PACÍFICO
110	2021-06-12 03:06	14.430	-92.027	64.6	4.4	18	29	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE RETALHULEU
111	2021-06-12 04:25	13.845	-91.130	75.6	3.1	5	6	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
112	2021-06-12 05:11	14.322	-91.664	39.7	3.2	8	11	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
113	2021-06-12 07:17	13.614	-90.506	40.1	4.3	19	27	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SANTA ROSA

Continua en la siguiente página...

Cuadro 3: ...continuación

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	NST	NF	ZS	REG
114	2021-06-12 09:57	14.134	-92.903	50.0	4.6	19	23	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
115	2021-06-12 14:11	13.336	-90.333	36.5	3.8	12	16	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
116	2021-06-12 16:50	13.566	-92.232	87.8	4.3	13	14	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
117	2021-06-12 20:58	13.858	-91.610	34.3	5.7	33	34	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
118	2021-06-12 21:50	14.169	-91.497	78.8	3.5	8	13	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
119	2021-06-13 00:07	15.374	-93.548	41.3	4.2	8	13	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
120	2021-06-13 01:06	13.943	-91.102	68.1	3.5	12	20	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
121	2021-06-13 05:01	14.134	-91.515	73.8	3.5	8	11	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
122	2021-06-13 08:56	14.069	-92.889	3.4	4.3	8	14	G1	OCÉANO PACÍFICO
123	2021-06-13 17:08	14.090	-91.588	51.4	4.5	17	23	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
124	2021-06-13 17:11	14.169	-91.548	46.0	2.9	4	7	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
125	2021-06-13 17:35	14.436	-90.464	1.6	3.5	6	9	G4	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
126	2021-06-13 18:57	14.014	-91.715	60.8	3.2	5	8	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
127	2021-06-13 20:18	13.678	-90.658	35.5	4.6	23	32	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
128	2021-06-13 20:46	13.697	-90.638	40.6	2.9	7	12	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SANTA ROSA
129	2021-06-13 20:52	14.462	-91.696	67.5	3.2	8	14	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE RETAHULEU
130	2021-06-13 22:01	13.723	-92.978	9.5	4.1	10	17	G1	OCÉANO PACÍFICO
131	2021-06-13 22:24	13.925	-91.571	43.8	3.2	7	9	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
132	2021-06-13 22:37	14.467	-90.475	5.7	3.8	17	28	G4	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
133	2021-06-13 22:55	14.085	-91.737	43.8	3.5	13	20	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
134	2021-06-13 23:48	14.709	-91.339	103.7	2.9	6	10	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SOLOLA
135	2021-06-14 01:04	14.255	-91.511	77.5	2.9	7	13	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
136	2021-06-14 07:51	14.228	-91.525	62.0	3.1	8	12	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
137	2021-06-14 08:09	14.422	-91.339	83.6	3.0	5	9	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
138	2021-06-14 09:20	14.428	-91.490	70.9	3.3	10	14	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
139	2021-06-14 11:18	14.115	-91.506	69.4	3.4	8	13	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
140	2021-06-14 11:56	14.570	-89.080	2.8	2.8	6	9	G5	TERRITORIO DE HONDURAS
141	2021-06-14 20:18	13.333	-89.781	50.0	3.9	13	18	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
142	2021-06-14 23:39	14.125	-91.564	46.1	2.6	7	10	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
143	2021-06-15 00:25	14.038	-91.534	50.0	2.6	7	8	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
144	2021-06-15 01:12	13.151	-89.111	44.6	4.2	10	14	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
145	2021-06-15 01:28	13.644	-90.796	55.4	3.3	16	20	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
146	2021-06-15 01:54	13.775	-90.957	71.1	4.0	15	20	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
147	2021-06-15 02:18	14.274	-91.744	41.6	3.3	11	14	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
148	2021-06-15 03:06	13.453	-91.593	35.1	3.7	9	10	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
149	2021-06-15 03:54	14.634	-92.533	66.0	2.7	6	8	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
150	2021-06-15 04:06	13.983	-91.565	57.8	3.8	12	14	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
151	2021-06-15 05:53	14.208	-91.718	31.5	3.1	12	13	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
152	2021-06-15 08:39	14.559	-91.946	64.9	3.6	7	9	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE QUETZALTENANGO
153	2021-06-15 16:42	13.351	-89.646	46.4	4.7	11	16	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
154	2021-06-16 02:31	13.624	-90.744	50.0	3.4	10	14	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
155	2021-06-16 03:45	13.757	-91.401	65.9	4.0	11	13	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
156	2021-06-16 09:03	14.720	-92.462	52.2	3.9	11	24	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
157	2021-06-16 13:22	13.736	-90.847	34.5	3.7	13	26	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
158	2021-06-16 15:14	13.663	-89.004	139.9	4.1	10	13	REGIONAL	TERRITORIO DE EL SALVADOR
159	2021-06-16 16:34	14.270	-91.493	86.8	2.9	5	8	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
160	2021-06-16 22:11	14.067	-90.779	86.7	3.4	12	14	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
161	2021-06-16 22:44	13.991	-89.622	178.5	4.1	17	19	SUBDUCCION	TERRITORIO DE EL SALVADOR
162	2021-06-16 22:53	14.296	-91.703	67.0	3.5	9	11	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
163	2021-06-17 00:20	14.595	-91.506	68.5	3.4	7	8	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SOLOLA

Continúa en la siguiente página...

Cuadro 3: ...continuación

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	NST	NF	ZS	REG
164	2021-06-17 03:18	15.182	-89.177	4.9	4.0	9	16	G6	DEPARTAMENTO DE ZACAPA
165	2021-06-17 03:35	14.784	-92.311	64.4	3.7	11	18	SUBDUCCION	TERRITORIO DE MEXICO
166	2021-06-17 05:57	14.932	-92.202	72.0	3.3	6	10	SUBDUCCION	TERRITORIO DE MEXICO
167	2021-06-17 10:48	13.477	-90.521	25.9	3.0	11	11	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
168	2021-06-17 11:20	14.018	-91.562	42.6	3.2	12	13	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
169	2021-06-17 14:22	14.275	-91.522	82.5	2.8	4	8	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
170	2021-06-17 14:40	13.362	-90.280	30.5	3.7	9	16	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
171	2021-06-17 14:45	13.301	-90.341	25.2	3.9	8	9	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
172	2021-06-17 18:12	14.304	-91.459	81.4	3.2	5	9	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
173	2021-06-18 03:11	14.277	-91.513	63.8	3.3	9	10	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
174	2021-06-18 04:31	14.334	-91.458	83.2	3.2	4	6	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
175	2021-06-18 08:15	13.349	-90.475	0.5	3.8	10	10	G1	OCÉANO PACÍFICO
176	2021-06-18 10:39	14.083	-91.428	58.4	3.3	11	16	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
177	2021-06-18 22:23	14.007	-91.526	57.1	3.4	10	11	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
178	2021-06-19 03:46	13.781	-90.286	81.4	3.7	9	12	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SANTA ROSA
179	2021-06-19 04:11	13.410	-90.149	35.1	3.8	9	13	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
180	2021-06-19 07:01	14.490	-90.300	6.1	2.9	10	19	G5	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
181	2021-06-19 10:03	14.487	-90.295	6.4	3.2	9	22	G5	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
182	2021-06-19 12:57	15.982	-92.504	225.5	4.8	32	59	REGIONAL	TERRITORIO DE MEXICO
183	2021-06-19 18:23	14.279	-91.508	63.7	2.9	9	13	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
184	2021-06-19 20:10	14.289	-91.529	67.6	3.0	4	8	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
185	2021-06-19 20:13	15.027	-92.364	52.7	3.6	5	8	SUBDUCCION	TERRITORIO DE MEXICO
186	2021-06-19 21:22	14.956	-92.870	52.0	3.7	8	12	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
187	2021-06-19 22:29	14.358	-91.501	74.9	3.0	4	7	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
188	2021-06-20 00:26	13.819	-90.885	61.4	3.9	20	27	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
189	2021-06-20 01:36	14.581	-92.174	55.4	3.6	16	21	SUBDUCCION	TERRITORIO DE MEXICO
190	2021-06-20 10:04	14.241	-91.537	56.8	3.6	15	22	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
191	2021-06-20 10:33	13.307	-91.074	63.4	4.1	7	8	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
192	2021-06-20 11:36	14.339	-91.533	65.9	3.0	5	8	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
193	2021-06-20 14:34	14.244	-91.534	83.1	3.2	5	8	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
194	2021-06-20 15:52	13.994	-90.393	86.7	3.3	5	6	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
195	2021-06-20 18:36	14.721	-90.690	4.9	3.2	13	20	G5	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
196	2021-06-20 18:55	14.695	-90.702	0.7	3.5	15	22	G5	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
197	2021-06-20 20:02	14.291	-91.477	60.0	3.3	8	14	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
198	2021-06-20 22:11	14.721	-90.664	10.1	2.8	7	11	G5	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
199	2021-06-20 22:19	12.208	-89.313	11.4	4.0	8	10	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
200	2021-06-21 01:14	14.020	-91.936	50.0	3.0	7	9	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
201	2021-06-21 03:19	14.234	-92.113	50.0	3.7	9	11	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE RETALHULEU
202	2021-06-21 10:14	14.480	-91.686	93.4	3.6	5	6	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE RETALHULEU
203	2021-06-21 10:22	14.782	-90.647	86.5	3.1	3	5	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
204	2021-06-21 18:38	15.861	-88.766	17.9	3.8	4	7	G6	Océano Atlántico
205	2021-06-21 18:39	14.110	-91.635	58.6	3.7	9	16	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
206	2021-06-21 20:25	15.159	-92.649	93.6	5.3	27	37	REGIONAL	TERRITORIO DE MEXICO
207	2021-06-21 22:13	14.451	-91.662	76.0	4.0	9	16	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE RETALHULEU
208	2021-06-22 00:26	13.281	-90.457	50.0	5.2	22	29	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
209	2021-06-22 04:00	13.956	-90.967	75.9	3.7	13	18	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
210	2021-06-22 06:20	13.883	-89.711	88.7	3.9	3	6	SUBDUCCION	TERRITORIO DE EL SALVADOR
211	2021-06-22 12:00	14.744	-90.673	7.3	2.6	6	14	G5	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
212	2021-06-22 15:05	14.002	-90.729	78.4	3.6	10	14	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
213	2021-06-22 15:44	14.265	-90.906	79.5	2.9	7	8	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA

Continúa en la siguiente página...

Cuadro 3: ...continuación

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	NST	NF	ZS	REG
214	2021-06-23 01:40	14.465	-91.869	85.6	3.0	3	6	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE RETALHULEU
215	2021-06-23 01:50	14.271	-91.436	80.2	4.0	7	10	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
216	2021-06-23 03:55	13.943	-91.221	89.4	3.7	8	12	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
217	2021-06-23 08:16	14.911	-91.103	71.6	2.8	3	6	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE QUICHE
218	2021-06-23 10:04	15.143	-92.399	55.6	3.5	6	9	REGIONAL	TERRITORIO DE MEXICO
219	2021-06-23 11:00	13.125	-90.396	78.8	3.6	4	6	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
220	2021-06-23 14:00	14.150	-91.559	72.0	3.1	4	7	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SUCHITEPEQUEZ
221	2021-06-23 23:14	14.216	-92.074	52.3	2.8	4	6	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE RETALHULEU
222	2021-06-23 23:20	14.346	-92.091	71.3	3.7	14	20	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE RETALHULEU
223	2021-06-24 00:15	13.839	-91.414	4.7	3.2	7	9	G1	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
224	2021-06-24 10:35	15.268	-93.684	140.7	4.5	4	8	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
225	2021-06-24 11:23	14.462	-91.541	68.2	3.0	3	5	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
226	2021-06-24 14:02	13.716	-91.752	13.8	4.7	15	16	G1	OCÉANO PACÍFICO
227	2021-06-24 20:44	13.802	-91.973	101.4	4.6	12	15	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
228	2021-06-24 22:04	14.376	-91.416	6.9	4.2	6	7	G2	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
229	2021-06-25 01:27	14.188	-91.562	55.1	3.6	9	15	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
230	2021-06-25 07:06	13.466	-89.837	81.1	4.0	10	18	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
231	2021-06-25 10:47	14.306	-91.339	58.2	3.3	5	7	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
232	2021-06-25 20:00	14.761	-92.096	78.5	3.7	12	18	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SAN MARCOS
233	2021-06-25 22:53	14.313	-91.541	73.2	2.5	4	6	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
234	2021-06-25 23:11	13.336	-90.443	37.6	3.3	4	6	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
235	2021-06-26 00:54	13.869	-91.238	32.8	4.1	19	32	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
236	2021-06-26 01:14	14.333	-91.387	76.6	3.3	4	6	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
237	2021-06-26 01:24	14.126	-91.235	70.9	2.9	4	7	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
238	2021-06-26 02:01	13.289	-89.591	52.3	4.2	14	18	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
239	2021-06-26 03:12	14.926	-92.859	0.0	3.5	4	7	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
240	2021-06-26 06:01	14.996	-92.230	77.2	3.1	4	6	SUBDUCCION	TERRITORIO DE MEXICO
241	2021-06-26 07:26	15.115	-91.330	31.1	3.9	5	7	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE TOTONICAPAN
242	2021-06-26 07:28	14.052	-91.324	68.7	3.4	7	11	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
243	2021-06-26 10:35	14.734	-91.726	91.6	3.6	3	5	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE QUETZALTENANGO
244	2021-06-26 14:11	15.089	-92.580	71.3	4.0	10	13	REGIONAL	TERRITORIO DE MEXICO
245	2021-06-26 15:58	13.199	-90.309	24.3	3.7	5	6	G1	OCÉANO PACÍFICO
246	2021-06-27 02:19	14.182	-91.311	60.3	2.8	5	6	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
247	2021-06-27 03:00	14.214	-91.501	51.1	3.2	16	21	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
248	2021-06-27 03:11	14.901	-92.468	76.9	3.9	20	24	SUBDUCCION	TERRITORIO DE MEXICO
249	2021-06-27 04:41	13.802	-92.602	24.5	3.9	9	10	G1	OCÉANO PACÍFICO
250	2021-06-27 05:09	14.025	-90.202	95.9	3.7	16	18	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
251	2021-06-27 05:39	12.970	-90.865	34.7	3.4	5	5	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
252	2021-06-27 07:57	14.280	-91.768	61.7	3.8	16	22	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE RETALHULEU
253	2021-06-27 10:23	14.097	-91.297	43.6	3.0	4	5	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
254	2021-06-27 10:48	13.796	-90.801	61.2	3.6	13	22	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
255	2021-06-27 11:52	13.939	-91.070	14.8	2.9	5	8	G2	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
256	2021-06-27 12:21	13.755	-90.786	54.0	2.9	6	9	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
257	2021-06-27 17:06	14.265	-91.987	55.8	4.0	13	18	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE RETALHULEU
258	2021-06-27 19:47	14.293	-91.842	59.9	4.1	12	17	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE RETALHULEU
259	2021-06-27 20:42	13.286	-90.312	14.7	4.1	6	8	G1	OCÉANO PACÍFICO
260	2021-06-27 21:53	13.562	-90.715	28.5	3.7	6	7	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
261	2021-06-28 01:40	14.027	-92.200	69.6	4.2	19	19	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
262	2021-06-28 02:20	14.827	-91.029	221.5	4.2	11	11	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE CHIMALTENANGO
263	2021-06-28 04:47	13.640	-90.450	64.7	4.0	13	21	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SANTA ROSA

Continúa en la siguiente página...

Cuadro 3: ...continuación

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	NST	NF	ZS	REG
264	2021-06-28 09:51	14.835	-92.392	74.2	3.5	5	9	SUBDUCCION	TERRITORIO DE MEXICO
265	2021-06-28 14:50	13.550	-89.803	124.7	3.5	7	11	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE EL SALVADOR
266	2021-06-28 18:00	13.185	-89.596	65.1	5.1	18	31	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
267	2021-06-28 20:39	14.386	-91.740	54.3	3.5	10	17	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE RETALHULEU
268	2021-06-28 21:25	14.625	-92.168	71.7	3.0	4	6	SUBDUCCION	TERRITORIO DE MEXICO
269	2021-06-29 01:24	14.619	-91.547	77.2	2.9	3	6	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SOLOLA
270	2021-06-29 03:45	14.169	-91.844	141.3	3.8	7	10	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE RETALHULEU
271	2021-06-29 04:30	15.386	-92.955	82.8	3.3	5	9	REGIONAL	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE MEXICO
272	2021-06-29 05:32	14.009	-91.176	58.6	3.0	6	9	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
273	2021-06-29 05:59	15.722	-92.306	13.1	3.4	5	9	REGIONAL	TERRITORIO DE MEXICO
274	2021-06-29 08:23	14.276	-90.557	182.0	3.4	4	9	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE GUATEMALA
275	2021-06-29 09:21	15.946	-92.175	225.9	4.6	14	21	REGIONAL	TERRITORIO DE MEXICO
276	2021-06-29 10:10	13.356	-90.302	8.8	3.3	5	8	G2	OCÉANO PACÍFICO
277	2021-06-29 11:57	14.311	-91.598	82.1	3.0	4	6	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE SUCHITEPEQUEZ
278	2021-06-29 18:11	13.226	-90.205	36.7	4.1	11	16	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
279	2021-06-29 18:36	13.218	-90.213	22.2	4.0	8	11	G1	OCÉANO PACÍFICO
280	2021-06-29 19:12	13.927	-92.395	50.0	3.9	10	10	SUBDUCCION	OCÉANO PACÍFICO
281	2021-06-29 21:47	13.958	-91.538	58.4	3.2	4	7	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE ESCUINTLA
282	2021-06-29 23:04	14.365	-92.815	13.1	3.9	8	12	G1	OCÉANO PACÍFICO
283	2021-06-29 23:51	14.323	-90.326	1.2	2.1	4	5	G4	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
284	2021-06-30 01:06	14.158	-91.035	82.8	3.8	12	21	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA
285	2021-06-30 01:16	13.679	-90.380	67.5	3.0	3	5	SUBDUCCION	OCEANO PACIFICO-COSTAS DE SANTA ROSA
286	2021-06-30 01:56	12.391	-88.257	50.0	3.9	11	14	REGIONAL	OCÉANO PACÍFICO
287	2021-06-30 16:56	14.274	-91.751	70.8	4.0	13	17	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE RETALHULEU
288	2021-06-30 20:28	14.570	-92.145	54.3	4.0	14	21	SUBDUCCION	DEPARTAMENTO DE QUETZALTENANGO

(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