

Enjambre sísmico en el departamento de Jutiapa, Guatemala octubre 2021

Fecha de emisión: lunes 2021-11-08 14:55

INS-DG-US-BE-2021-15

Toda la información presentada en este reporte es de carácter **preliminar** y se encuentra sujeta a cambios.

ESTADÍSTICAS GENERALES:

La actividad del enjambre sísmico de Jutiapa se mantiene hasta el momento, sin embargo, durante las últimas 24 horas la mayoría de sismos registrados han sido de magnitudes bajas a moderadas.

Desde el 17 de octubre al día de hoy se han registrado en total 938 sismos, con magnitudes preliminares que oscilan entre 1.0 y 4.1 y profundidades que han sido estimadas en su mayoría, entre 0.5 y 15 km (Figura 1c). Habiendo sido reportado un total de 47 sismos como sensible. El número de sismos por día puede verse en la Figura 1a

DESCRIPCIÓN GENERAL:

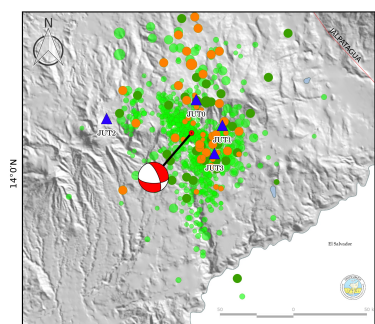
Estos eventos sísmicos de magnitudes tan bajas muy probablemente han estado ocurriendo desde el inicio del enjambre, pero tan solo a partir del 31 de octubre han podido ser registrados instrumentalmente, esto como resultado directo de las 4 estaciones sísmicas temporales instaladas en el área de la actividad. La ubicación de estas estaciones se pueden ver en la Figura 1a, representadas por triángulos azules, describiendo detalles de su ubicación en la tabla adjunta en la misma figura.

En la Figura 1b se muestra el registro sísmico de una de las estaciones temporales en un periodo de 24 horas en el se puede observar la sismicidad de magnitudes menores que éstas son capaces de detectar y al ser de baja energía es mas compleja de analizar e irrelevante para fines de alertamiento, por lo que muchos de ellos no se incluirán en este boletín. El Cuadro 2 contiene la información de los sismos más relevantes del enjambre, resaltando los que han sido reportados sensibles.

Al momento, ha sido posible estimar el mecanismo focal para el sismo más grande del enjambre, dicha solución preliminar sugiere un movimiento de falla oblicua o mixta (lateral derecha+normal), esto es consistente con descripciones del área, realizadas en estudios recientes que se basan en mediciones directas de la deformación de la corteza con GPS y evaluaciones de campo (Garnier, et. al. 2020)

No es posible estimar cuánto tiempo puede durar este tipo de actividad sísmica que es muy usual en distintos puntos del territorio nacional, debido a sus características tectónicas; para comprender la actividad y estudiar sus posibles causas, el Departamento de Investigación y Servicios Geofísicos del INSIVUMEH está trabajando en la vigilancia permanente de dicha sismicidad.

Mantenerse atentos durante las siguientes horas o días a la posible emisión de nuevos reportes especiales, en los cuales se estará informando sobre la evolución de dicha actividad, consultar fuentes oficiales y tomar las medidas de precaución pertinentes recomendadas por la CONRED.

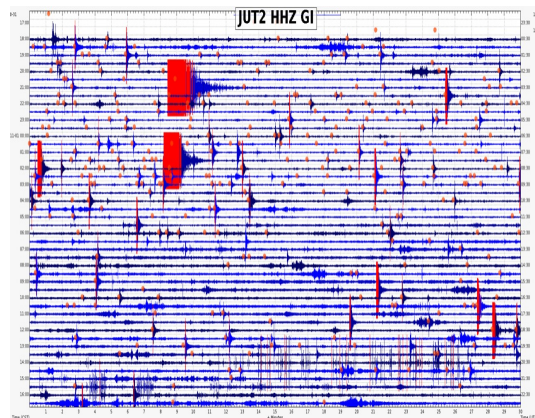


Descripción de las estaciones temporales

RED	CODIGO	LATITUD	LONGITUD	UBICACION
GE	JUT70	14.93432	-90.014365	Justicia Palisportivo
GE	JUT71	14.929762	-90.0149417	Adolfo Pats Barero
GE	JUT72	14.933829	-90.0490517	Nuevo Merca
GE	JUT73	14.912459	-90.020503	San Pedro Chiquero-Itiquic

Legenda

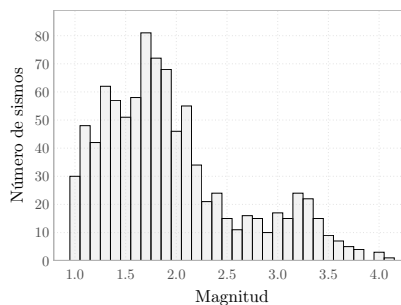
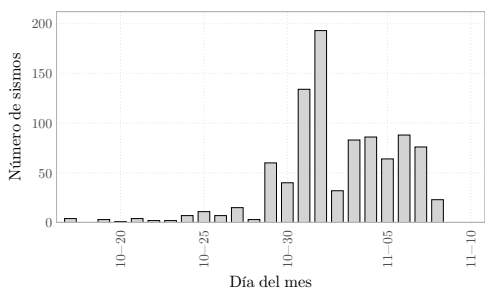
- Estaciones Temporales
- Fallido Principal
- Reportado variable
- No evento helado
- registrado
- Movimiento local



(a) Mapa de los eventos sísmicos registrados

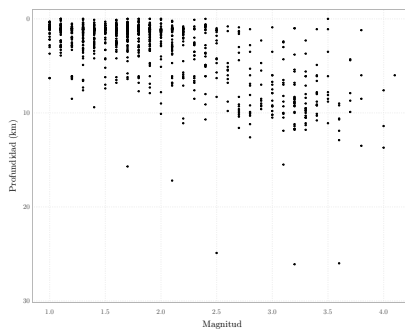
(b) sismograma de las estaciones temporales instaladas

Figura 1: Sismos registrados



(a) Histograma de los sismos registrados

(b) Histograma de las magnitudes de los sismos registrados



(c) Dispersión de las profundidades de los sismos registrado

Figura 2: Estadísticas generales

Cuadro 1: TABLA RESUMEN

período	sismos registrados	sismos sensibles
domingo(2021-10-17)	4	0
martes(2021-10-19)	3	0
miércoles(2021-10-20)	1	0
jueves(2021-10-21)	4	0
viernes(2021-10-22)	2	0
sábado(2021-10-23)	2	0
domingo(2021-10-24)	7	1
lunes(2021-10-25)	11	4
martes(2021-10-26)	7	6
miércoles(2021-10-27)	15	3
jueves(2021-10-28)	3	0
viernes(2021-10-29)	60	5
sábado(2021-10-30)	40	10
domingo(2021-10-31)	134	3
lunes(2021-11-01)	193	1
martes(2021-11-02)	32	0
miércoles(2021-11-03)	83	1
jueves(2021-11-04)	86	2
viernes(2021-11-05)	64	3
sábado(2021-11-06)	88	6
domingo(2021-11-07)	76	2
lunes(2021-11-08)	23	0
TOTAL	938	47

(fin del cuadro)

Cuadro 2: Información de los eventos sísmicos registrados

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	REG
1	2021-10-17 06:00	14.024	-90.006	6.3	2.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
2	2021-10-17 06:00	14.007	-90.011	8.8	3.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
3	2021-10-17 13:55	14.016	-90.007	10.2	3.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
4	2021-10-17 16:48	14.005	-90.008	11.4	3.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
5	2021-10-19 18:36	14.012	-90.046	6.1	3.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
6	2021-10-19 18:52	14.038	-90.011	10.5	3.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
7	2021-10-19 23:27	13.950	-89.851	15.5	3.1	TERRITORIO DE EL SALVADOR
8	2021-10-20 19:03	14.031	-90.004	6.7	3.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
9	2021-10-21 08:44	14.083	-90.061	9.3	3.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
10	2021-10-21 09:22	14.077	-90.044	7.9	3.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
11	2021-10-21 09:25	14.073	-90.081	11.4	4.0	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
12	2021-10-21 21:17	14.022	-89.999	8.8	3.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
13	2021-10-22 21:58	14.011	-90.017	10.0	2.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
14	2021-10-22 22:17	14.021	-90.008	9.2	3.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
15	2021-10-23 04:30	14.062	-90.032	9.0	3.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
16	2021-10-23 10:36	14.018	-90.010	8.5	3.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
17	2021-10-24 08:01	14.068	-90.054	4.3	3.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
18	2021-10-24 09:33	14.010	-90.015	9.9	3.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
19	2021-10-24 09:34	14.024	-90.008	10.3	2.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
20	2021-10-24 10:31	14.014	-90.019	10.0	2.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
21	2021-10-24 11:28	14.015	-90.013	10.3	3.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA

Continúa en la siguiente página...

Cuadro 2: ...continuación

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	REG
22	2021-10-24 23:05	14.031	-90.008	6.0	3.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
23	2021-10-24 23:55	14.021	-90.023	9.5	3.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
24	2021-10-25 04:23	14.026	-90.008	8.5	3.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
25	2021-10-25 04:29	14.011	-90.016	7.9	3.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
26	2021-10-25 04:57	14.021	-90.024	9.2	3.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
27	2021-10-25 15:03	14.012	-90.008	6.1	2.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
28	2021-10-25 15:23	14.024	-90.022	10.1	3.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
29	2021-10-25 17:09	14.013	-90.013	11.8	3.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
30	2021-10-25 20:20	14.032	-90.025	9.8	2.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
31	2021-10-25 21:56	14.011	-90.023	9.8	2.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
32	2021-10-25 22:18	14.002	-90.022	10.1	2.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
33	2021-10-25 22:56	14.016	-90.015	10.4	2.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
34	2021-10-25 23:44	14.027	-90.061	9.9	2.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
35	2021-10-26 01:10	14.025	-90.016	10.2	2.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
36	2021-10-26 03:45	14.013	-90.028	10.2	3.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
37	2021-10-26 04:03	14.045	-90.040	10.7	3.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
38	2021-10-26 04:09	14.013	-90.021	6.1	2.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
39	2021-10-26 05:56	14.016	-90.032	10.1	3.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
40	2021-10-26 13:16	14.032	-90.017	8.5	3.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
41	2021-10-26 20:02	14.040	-90.015	8.3	3.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
42	2021-10-27 00:04	14.006	-90.032	10.5	3.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
43	2021-10-27 00:35	14.022	-90.047	6.6	3.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
44	2021-10-27 00:42	14.011	-90.060	6.5	3.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
45	2021-10-27 00:46	14.021	-90.026	9.3	3.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
46	2021-10-27 01:14	14.028	-90.019	8.8	3.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
47	2021-10-27 01:18	14.026	-90.020	8.8	3.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
48	2021-10-27 01:35	14.028	-90.015	9.7	3.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
49	2021-10-27 01:50	14.023	-90.019	6.8	3.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
50	2021-10-27 02:16	14.003	-90.027	8.6	3.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
51	2021-10-27 02:33	13.996	-90.058	6.1	3.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
52	2021-10-27 02:51	13.999	-90.071	6.0	3.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
53	2021-10-27 04:24	14.018	-90.032	6.9	2.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
54	2021-10-27 14:49	14.021	-90.042	6.8	2.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
55	2021-10-27 18:02	13.984	-90.038	10.0	3.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
56	2021-10-27 20:22	14.018	-90.024	9.2	3.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
57	2021-10-28 01:27	14.053	-90.022	0.8	2.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
58	2021-10-28 05:24	14.004	-90.016	8.1	3.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
59	2021-10-28 08:53	13.962	-90.033	2.3	2.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
60	2021-10-29 05:35	14.009	-90.024	9.3	2.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
61	2021-10-29 05:42	14.018	-90.032	8.7	3.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
62	2021-10-29 05:52	13.990	-90.079	13.5	3.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
63	2021-10-29 06:03	14.004	-90.025	9.2	3.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
64	2021-10-29 06:25	14.014	-90.015	7.0	3.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
65	2021-10-29 06:38	14.001	-90.011	10.8	3.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
66	2021-10-29 06:43	13.935	-90.045	6.0	2.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
67	2021-10-29 06:47	14.012	-90.012	8.0	3.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
68	2021-10-29 07:08	14.010	-90.021	10.5	3.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
69	2021-10-29 07:36	14.059	-89.990	1.1	3.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
70	2021-10-29 07:40	14.017	-90.031	7.0	3.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
71	2021-10-29 07:52	13.998	-90.040	6.1	3.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA

Continúa en la siguiente página...

Cuadro 2: ...continuación

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	REG
72	2021-10-29 08:00	13.996	-90.049	9.5	3.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
73	2021-10-29 08:07	13.996	-90.007	7.1	2.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
74	2021-10-29 08:08	13.978	-90.032	9.1	2.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
75	2021-10-29 10:17	14.014	-90.034	5.6	3.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
76	2021-10-29 10:39	14.086	-89.978	4.9	3.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
77	2021-10-29 10:53	13.869	-90.165	26.0	3.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
78	2021-10-29 10:55	14.008	-90.016	9.8	3.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
79	2021-10-29 10:57	13.996	-90.036	6.1	3.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
80	2021-10-29 11:01	13.985	-90.040	7.1	3.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
81	2021-10-29 11:11	14.003	-90.022	8.0	3.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
82	2021-10-29 11:35	14.008	-90.050	6.0	3.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
83	2021-10-29 11:43	14.011	-90.027	11.8	3.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
84	2021-10-29 11:45	14.021	-90.025	8.9	3.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
85	2021-10-29 11:48	14.018	-90.021	11.3	3.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
86	2021-10-29 11:49	14.031	-90.016	9.0	3.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
87	2021-10-29 11:57	14.012	-90.052	6.0	3.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
88	2021-10-29 12:20	14.008	-90.022	9.7	3.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
89	2021-10-29 13:28	13.936	-90.009	26.1	3.2	TERRITORIO DE EL SALVADOR
90	2021-10-29 14:31	14.029	-90.012	1.1	3.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
91	2021-10-29 14:37	14.013	-90.009	8.4	3.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
92	2021-10-29 14:43	14.037	-90.001	6.8	3.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
93	2021-10-29 14:51	14.047	-90.041	10.3	3.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
94	2021-10-29 14:58	14.055	-90.028	8.7	3.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
95	2021-10-29 14:59	14.026	-90.017	7.5	3.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
96	2021-10-29 15:00	14.024	-90.012	8.3	2.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
97	2021-10-29 15:02	14.014	-90.023	6.1	2.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
98	2021-10-29 15:05	14.028	-90.010	7.7	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
99	2021-10-29 15:05	14.057	-90.043	15.7	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
100	2021-10-29 15:06	14.035	-90.006	6.4	2.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
101	2021-10-29 15:21	14.049	-90.019	7.9	3.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
102	2021-10-29 15:29	14.077	-90.033	9.3	2.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
103	2021-10-29 15:49	14.036	-90.012	8.8	2.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
104	2021-10-29 15:50	14.044	-90.028	6.0	4.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
105	2021-10-29 16:08	14.009	-90.020	9.6	2.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
106	2021-10-29 16:08	14.020	-90.018	7.0	3.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
107	2021-10-29 16:10	14.008	-90.013	7.9	3.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
108	2021-10-29 16:31	14.010	-90.023	9.1	2.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
109	2021-10-29 17:47	14.008	-90.029	8.2	3.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
110	2021-10-29 18:10	14.045	-90.034	10.0	3.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
111	2021-10-29 18:55	14.006	-90.029	5.4	2.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
112	2021-10-29 18:55	14.058	-90.054	11.1	2.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
113	2021-10-29 18:55	13.996	-90.031	7.0	2.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
114	2021-10-29 18:59	14.042	-90.051	11.2	3.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
115	2021-10-29 20:28	14.005	-89.995	8.5	2.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
116	2021-10-29 20:29	14.212	-89.934	2.8	2.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
117	2021-10-29 21:28	14.069	-90.045	12.6	2.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
118	2021-10-29 21:36	14.095	-90.043	9.8	3.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
119	2021-10-29 23:41	14.013	-90.008	8.0	2.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
120	2021-10-30 00:08	13.995	-89.985	7.8	2.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
121	2021-10-30 00:29	14.031	-90.023	8.5	2.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA

Continúa en la siguiente página...

Cuadro 2: ...continuación

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	REG
122	2021-10-30 01:16	14.076	-90.022	9.0	2.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
123	2021-10-30 02:29	14.089	-90.033	12.9	3.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
124	2021-10-30 03:31	13.990	-90.059	11.6	2.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
125	2021-10-30 05:50	14.090	-90.062	11.7	3.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
126	2021-10-30 11:54	14.063	-90.018	9.2	3.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
127	2021-10-30 11:56	14.056	-90.025	5.1	2.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
128	2021-10-30 13:34	14.073	-90.025	11.9	3.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
129	2021-10-30 13:37	14.075	-90.020	10.5	3.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
130	2021-10-30 14:06	14.025	-89.992	8.3	2.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
131	2021-10-30 14:58	14.085	-90.045	9.9	3.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
132	2021-10-30 15:07	14.077	-90.048	7.8	3.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
133	2021-10-30 17:47	14.087	-90.045	9.0	3.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
134	2021-10-30 18:07	14.096	-90.035	10.6	3.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
135	2021-10-30 18:15	14.057	-90.016	9.3	3.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
136	2021-10-30 18:38	14.082	-90.022	11.2	2.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
137	2021-10-30 18:39	14.067	-90.037	13.7	4.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
138	2021-10-30 18:41	14.064	-90.030	10.0	3.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
139	2021-10-30 18:43	14.082	-90.051	11.1	3.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
140	2021-10-30 18:45	14.066	-90.020	9.2	2.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
141	2021-10-30 18:48	14.056	-90.030	11.7	3.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
142	2021-10-30 18:50	14.075	-90.040	11.9	3.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
143	2021-10-30 19:03	14.061	-90.030	10.5	3.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
144	2021-10-30 19:12	14.217	-89.972	0.0	3.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
145	2021-10-30 19:33	14.070	-90.038	11.1	3.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
146	2021-10-30 19:44	14.075	-90.035	9.3	3.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
147	2021-10-30 19:59	14.059	-90.033	9.6	2.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
148	2021-10-30 21:22	14.059	-90.023	10.7	2.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
149	2021-10-30 21:27	14.023	-90.024	9.1	3.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
150	2021-10-30 22:22	14.019	-90.021	4.7	2.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
151	2021-10-30 22:22	14.022	-90.028	1.0	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
152	2021-10-30 22:22	14.018	-90.024	1.3	1.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
153	2021-10-30 23:06	14.010	-90.032	6.2	1.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
154	2021-10-30 23:07	13.998	-90.028	4.7	2.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
155	2021-10-30 23:22	14.015	-90.031	4.9	2.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
156	2021-10-30 23:27	14.000	-90.018	4.0	1.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
157	2021-10-30 23:27	13.989	-90.037	4.3	2.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
158	2021-10-30 23:29	14.022	-90.041	1.3	1.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
159	2021-10-30 23:31	14.030	-90.037	1.1	1.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
160	2021-10-31 00:01	14.027	-90.036	2.6	1.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
161	2021-10-31 00:01	14.025	-90.036	2.8	1.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
162	2021-10-31 00:01	14.026	-90.036	2.6	1.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
163	2021-10-31 00:07	14.021	-90.037	1.1	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
164	2021-10-31 00:08	14.008	-90.040	1.0	1.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
165	2021-10-31 00:08	14.024	-90.033	0.5	1.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
166	2021-10-31 00:08	14.025	-90.041	0.7	1.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
167	2021-10-31 00:09	14.025	-90.028	0.0	1.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
168	2021-10-31 00:12	14.003	-90.027	2.3	1.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
169	2021-10-31 00:12	13.988	-90.023	1.2	2.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
170	2021-10-31 00:13	14.023	-90.035	1.5	1.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
171	2021-10-31 00:18	13.999	-90.023	2.1	1.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA

Continúa en la siguiente página...

Cuadro 2: ...continuación

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	REG
172	2021-10-31 00:18	14.022	-90.036	1.1	1.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
173	2021-10-31 00:19	14.026	-90.041	1.2	1.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
174	2021-10-31 00:20	14.018	-90.032	3.4	1.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
175	2021-10-31 00:22	14.030	-90.045	2.1	1.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
176	2021-10-31 00:22	14.017	-90.033	3.0	1.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
177	2021-10-31 00:25	14.024	-90.037	0.9	1.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
178	2021-10-31 00:26	14.027	-90.041	1.0	1.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
179	2021-10-31 00:28	13.992	-90.020	2.8	1.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
180	2021-10-31 00:28	14.000	-90.029	2.2	1.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
181	2021-10-31 00:31	13.989	-90.031	1.2	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
182	2021-10-31 00:31	14.028	-90.042	1.6	1.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
183	2021-10-31 00:32	14.024	-90.037	1.4	1.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
184	2021-10-31 00:32	14.025	-90.043	1.1	1.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
185	2021-10-31 00:34	14.033	-90.038	3.0	1.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
186	2021-10-31 00:34	13.985	-90.025	1.2	1.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
187	2021-10-31 00:34	14.015	-90.032	1.1	1.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
188	2021-10-31 00:34	14.018	-90.031	3.3	1.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
189	2021-10-31 00:35	14.015	-90.042	0.8	1.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
190	2021-10-31 00:36	13.998	-90.026	2.9	1.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
191	2021-10-31 00:39	14.010	-89.990	1.0	1.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
192	2021-10-31 00:39	14.009	-90.037	0.7	1.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
193	2021-10-31 00:39	14.013	-90.047	2.3	1.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
194	2021-10-31 00:42	14.025	-90.043	1.1	1.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
195	2021-10-31 00:42	14.014	-90.028	2.2	1.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
196	2021-10-31 00:43	14.015	-90.034	1.9	1.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
197	2021-10-31 00:43	14.019	-90.049	2.0	1.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
198	2021-10-31 00:44	14.030	-90.033	1.0	1.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
199	2021-10-31 00:44	14.029	-90.041	1.4	1.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
200	2021-10-31 00:44	14.022	-90.034	1.2	1.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
201	2021-10-31 00:45	14.026	-90.039	0.0	1.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
202	2021-10-31 00:45	14.015	-90.043	3.7	1.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
203	2021-10-31 00:47	13.996	-90.034	1.6	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
204	2021-10-31 00:49	14.013	-90.028	1.5	1.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
205	2021-10-31 00:50	14.015	-90.033	1.5	1.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
206	2021-10-31 00:51	14.016	-90.007	6.2	1.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
207	2021-10-31 00:52	14.036	-90.043	0.9	1.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
208	2021-10-31 00:53	14.012	-90.030	3.3	1.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
209	2021-10-31 00:55	14.024	-90.013	6.4	1.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
210	2021-10-31 00:56	14.018	-90.033	2.8	1.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
211	2021-10-31 00:57	14.027	-90.035	2.8	1.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
212	2021-10-31 00:58	14.076	-90.025	1.1	1.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
213	2021-10-31 00:59	14.026	-90.035	2.8	1.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
214	2021-10-31 01:02	14.012	-90.033	2.5	1.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
215	2021-10-31 01:02	14.015	-90.028	2.4	1.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
216	2021-10-31 01:02	14.024	-90.039	2.1	1.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
217	2021-10-31 01:03	13.954	-90.034	1.5	2.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
218	2021-10-31 01:06	14.025	-90.037	2.0	1.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
219	2021-10-31 01:06	13.950	-90.030	1.2	2.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
220	2021-10-31 01:06	14.023	-90.048	8.1	2.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
221	2021-10-31 01:07	14.014	-90.034	1.1	1.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA

Continua en la siguiente página...

Cuadro 2: ...continuación

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	REG
222	2021-10-31 01:08	14.016	-90.028	4.0	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
223	2021-10-31 01:11	14.024	-90.036	1.9	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
224	2021-10-31 01:12	14.017	-90.042	0.6	1.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
225	2021-10-31 01:12	14.022	-90.031	0.4	1.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
226	2021-10-31 01:13	14.012	-90.004	3.0	1.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
227	2021-10-31 04:37	14.005	-90.016	7.8	3.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
228	2021-10-31 04:43	14.026	-90.016	8.4	3.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
229	2021-10-31 06:00	14.011	-90.016	5.0	2.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
230	2021-10-31 06:00	14.000	-90.029	1.0	1.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
231	2021-10-31 06:04	14.015	-90.035	2.7	1.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
232	2021-10-31 06:04	14.071	-90.025	1.4	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
233	2021-10-31 06:05	14.027	-90.043	1.1	1.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
234	2021-10-31 06:07	14.025	-90.043	0.5	1.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
235	2021-10-31 06:10	14.030	-90.039	1.5	1.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
236	2021-10-31 06:10	14.013	-90.033	2.4	1.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
237	2021-10-31 06:10	14.016	-90.031	2.4	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
238	2021-10-31 06:11	14.033	-90.033	2.4	1.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
239	2021-10-31 06:11	14.046	-90.029	7.3	1.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
240	2021-10-31 06:12	14.023	-90.022	0.5	1.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
241	2021-10-31 06:12	14.028	-90.041	1.2	2.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
242	2021-10-31 06:12	14.028	-90.041	1.0	2.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
243	2021-10-31 06:19	13.975	-90.034	7.1	2.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
244	2021-10-31 06:16	14.033	-90.055	1.1	1.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
245	2021-10-31 06:16	14.031	-90.055	1.2	1.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
246	2021-10-31 06:17	13.969	-90.040	6.8	1.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
247	2021-10-31 06:19	14.026	-90.042	1.1	1.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
248	2021-10-31 06:19	14.027	-90.040	1.1	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
249	2021-10-31 06:20	14.027	-90.040	1.1	1.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
250	2021-10-31 06:20	14.007	-90.035	0.3	2.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
251	2021-10-31 06:21	14.022	-90.045	0.7	1.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
252	2021-10-31 06:22	14.022	-90.042	1.3	1.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
253	2021-10-31 06:22	13.989	-90.031	1.1	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
254	2021-10-31 06:24	14.009	-90.030	3.2	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
255	2021-10-31 06:27	14.014	-90.028	2.3	1.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
256	2021-10-31 06:31	14.001	-90.033	1.6	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
257	2021-10-31 06:36	13.962	-90.028	3.8	3.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
258	2021-10-31 06:49	14.012	-90.030	2.3	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
259	2021-10-31 06:53	14.002	-90.031	1.9	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
260	2021-10-31 06:57	14.032	-90.043	1.0	2.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
261	2021-10-31 06:58	14.009	-90.031	3.0	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
262	2021-10-31 07:00	14.027	-90.036	2.5	1.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
263	2021-10-31 07:00	14.015	-90.041	1.0	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
264	2021-10-31 07:04	14.024	-90.043	0.7	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
265	2021-10-31 07:04	14.010	-90.033	1.2	2.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
266	2021-10-31 07:06	14.004	-90.031	1.6	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
267	2021-10-31 07:21	14.029	-90.042	1.7	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
268	2021-10-31 07:31	14.037	-90.017	0.8	2.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
269	2021-10-31 08:43	14.029	-90.040	5.5	2.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
270	2021-10-31 11:02	14.008	-90.034	1.3	2.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
271	2021-10-31 11:13	14.028	-90.043	1.0	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA

Continua en la siguiente página...

Cuadro 2: ...continuación

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	REG
272	2021-10-31 14:47	14.042	-90.038	4.1	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
273	2021-10-31 17:15	14.041	-90.008	8.7	2.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
274	2021-10-31 17:57	14.029	-90.046	4.2	1.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
275	2021-10-31 18:01	14.021	-90.030	4.2	1.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
276	2021-10-31 18:04	14.005	-90.002	7.6	1.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
277	2021-10-31 18:19	14.022	-90.048	1.7	2.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
278	2021-10-31 19:05	14.025	-90.038	0.8	2.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
279	2021-10-31 19:21	14.023	-90.047	0.0	2.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
280	2021-10-31 19:31	14.004	-90.026	4.5	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
281	2021-10-31 19:54	14.026	-90.036	1.3	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
282	2021-10-31 20:01	14.025	-90.020	6.6	2.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
283	2021-10-31 20:04	14.020	-90.029	0.5	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
284	2021-10-31 20:17	13.989	-90.030	1.8	2.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
285	2021-10-31 20:25	14.027	-90.045	1.4	2.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
286	2021-10-31 20:28	14.034	-90.046	0.9	2.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
287	2021-10-31 21:46	14.022	-90.025	1.5	1.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
288	2021-10-31 21:46	14.020	-90.014	1.1	1.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
289	2021-10-31 21:55	14.034	-90.039	5.7	2.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
290	2021-10-31 23:01	14.033	-90.051	1.8	2.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
291	2021-10-31 23:03	14.010	-90.030	2.0	2.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
292	2021-10-31 23:04	14.021	-90.017	6.2	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
293	2021-10-31 23:05	14.027	-90.047	1.1	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
294	2021-11-01 02:00	14.050	-90.033	4.7	2.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
295	2021-11-01 06:21	14.074	-90.010	1.2	1.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
296	2021-11-01 06:21	14.009	-90.035	2.0	2.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
297	2021-11-01 06:22	14.014	-90.031	2.0	1.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
298	2021-11-01 07:25	14.078	-90.008	1.1	1.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
299	2021-11-01 07:26	14.008	-90.035	1.7	2.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
300	2021-11-01 07:34	14.008	-90.036	1.7	2.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
301	2021-11-01 07:43	14.021	-90.029	0.4	1.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
302	2021-11-01 07:45	14.010	-90.034	1.8	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
303	2021-11-01 07:56	14.017	-90.014	6.3	1.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
304	2021-11-01 07:58	14.026	-90.049	0.1	1.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
305	2021-11-01 08:30	14.023	-90.019	2.7	2.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
306	2021-11-01 08:49	13.982	-90.019	6.1	1.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
307	2021-11-01 08:49	14.023	-90.030	0.4	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
308	2021-11-01 09:04	14.032	-90.040	1.1	2.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
309	2021-11-01 09:05	14.032	-90.045	1.1	1.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
310	2021-11-01 09:27	14.025	-90.031	0.7	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
311	2021-11-01 09:51	14.022	-90.031	4.2	2.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
312	2021-11-01 10:03	14.017	-90.033	0.6	1.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
313	2021-11-01 10:05	14.017	-90.024	3.6	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
314	2021-11-01 10:07	14.009	-90.032	2.2	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
315	2021-11-01 10:22	14.031	-90.046	1.7	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
316	2021-11-01 10:22	14.034	-90.049	1.4	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
317	2021-11-01 10:24	14.027	-90.044	0.7	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
318	2021-11-01 10:32	14.024	-90.031	1.0	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
319	2021-11-01 10:33	14.025	-90.042	1.1	1.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
320	2021-11-01 10:35	14.018	-90.022	1.2	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
321	2021-11-01 10:52	14.019	-90.028	0.6	1.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA

Continua en la siguiente página...

Cuadro 2: ...continuación

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	REG
322	2021-11-01 10:52	14.022	-90.028	0.4	1.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
323	2021-11-01 10:54	14.072	-90.007	1.3	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
324	2021-11-01 10:57	14.021	-90.021	1.1	1.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
325	2021-11-01 10:57	14.035	-90.050	1.6	2.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
326	2021-11-01 11:00	14.009	-90.035	3.2	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
327	2021-11-01 11:07	14.022	-90.035	1.1	1.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
328	2021-11-01 11:07	14.020	-90.029	0.4	1.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
329	2021-11-01 11:11	14.034	-90.050	1.0	2.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
330	2021-11-01 11:44	14.005	-90.029	1.0	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
331	2021-11-01 11:49	14.008	-90.029	1.4	2.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
332	2021-11-01 11:54	14.036	-90.052	1.1	2.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
333	2021-11-01 12:07	14.011	-90.031	3.9	2.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
334	2021-11-01 12:28	14.012	-90.021	5.1	2.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
335	2021-11-01 12:29	14.016	-90.026	3.3	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
336	2021-11-01 12:32	14.012	-90.029	2.2	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
337	2021-11-01 12:32	14.018	-90.023	1.2	1.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
338	2021-11-01 12:41	14.007	-90.027	3.0	1.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
339	2021-11-01 12:42	14.009	-90.036	1.3	1.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
340	2021-11-01 12:44	14.024	-90.043	0.9	1.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
341	2021-11-01 12:59	14.017	-90.012	6.3	1.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
342	2021-11-01 12:56	14.020	-90.026	0.6	1.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
343	2021-11-01 13:06	13.992	-90.035	1.1	1.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
344	2021-11-01 13:09	14.027	-90.045	1.8	1.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
345	2021-11-01 13:14	14.027	-90.044	1.8	1.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
346	2021-11-01 13:19	14.015	-90.031	2.7	1.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
347	2021-11-01 13:23	13.965	-90.035	1.1	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
348	2021-11-01 13:27	14.022	-90.023	1.1	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
349	2021-11-01 13:29	14.031	-90.048	0.0	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
350	2021-11-01 13:39	14.020	-90.021	1.0	1.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
351	2021-11-01 13:40	14.029	-90.043	2.1	1.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
352	2021-11-01 13:47	14.030	-90.042	0.7	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
353	2021-11-01 13:54	14.034	-90.036	6.5	1.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
354	2021-11-01 13:54	13.979	-90.058	1.0	1.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
355	2021-11-01 13:59	14.018	-90.032	0.7	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
356	2021-11-01 14:08	13.988	-90.028	1.1	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
357	2021-11-01 14:09	14.019	-90.042	1.1	1.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
358	2021-11-01 14:12	14.018	-90.050	1.2	1.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
359	2021-11-01 14:27	14.009	-90.027	1.5	1.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
360	2021-11-01 14:42	14.049	-90.048	1.2	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
361	2021-11-01 14:42	14.034	-90.050	1.0	1.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
362	2021-11-01 14:49	14.039	-90.049	1.0	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
363	2021-11-01 14:51	14.022	-90.032	0.7	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
364	2021-11-01 14:56	13.981	-90.038	0.3	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
365	2021-11-01 15:26	14.020	-90.009	1.3	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
366	2021-11-01 15:56	14.023	-90.049	1.3	2.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
367	2021-11-01 16:06	14.006	-90.031	2.1	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
368	2021-11-01 16:32	14.003	-90.031	0.7	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
369	2021-11-01 17:03	14.003	-90.036	0.8	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
370	2021-11-01 17:21	14.001	-90.029	2.5	1.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
371	2021-11-01 17:21	14.017	-90.020	1.4	1.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA

Continúa en la siguiente página...

Cuadro 2: ...continuación

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	REG
372	2021-11-01 17:41	14.027	-90.042	0.7	1.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
373	2021-11-01 18:11	14.007	-90.031	2.0	1.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
374	2021-11-01 18:12	14.021	-90.039	0.4	1.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
375	2021-11-01 18:12	13.994	-90.028	1.3	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
376	2021-11-01 18:13	13.989	-90.046	1.3	1.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
377	2021-11-01 18:14	14.003	-90.038	0.1	1.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
378	2021-11-01 18:42	14.009	-90.046	1.1	1.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
379	2021-11-01 18:50	14.004	-90.037	1.2	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
380	2021-11-01 18:54	13.999	-90.027	1.3	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
381	2021-11-01 18:55	14.021	-90.050	1.3	1.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
382	2021-11-01 18:56	14.002	-90.053	1.1	1.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
383	2021-11-01 18:58	14.019	-90.043	3.0	1.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
384	2021-11-01 19:07	14.013	-90.032	1.5	1.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
385	2021-11-01 19:12	14.028	-90.044	0.3	1.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
386	2021-11-01 19:13	13.982	-90.042	2.2	1.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
387	2021-11-01 19:23	13.985	-90.044	0.3	1.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
388	2021-11-01 19:27	14.023	-90.036	1.0	1.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
389	2021-11-01 19:33	14.016	-90.029	1.6	1.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
390	2021-11-01 19:39	14.017	-90.031	1.2	1.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
391	2021-11-01 19:42	14.009	-90.032	3.5	1.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
392	2021-11-01 19:43	14.036	-90.051	1.0	1.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
393	2021-11-01 19:55	14.025	-90.029	1.0	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
394	2021-11-01 19:57	14.038	-90.036	1.5	1.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
395	2021-11-01 20:05	13.993	-90.041	1.9	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
396	2021-11-01 20:07	14.009	-90.029	1.0	1.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
397	2021-11-01 20:17	14.008	-90.063	1.0	1.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
398	2021-11-01 20:19	14.003	-90.023	2.0	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
399	2021-11-01 20:20	14.032	-90.038	1.1	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
400	2021-11-01 20:24	14.027	-90.042	0.9	1.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
401	2021-11-01 20:26	14.031	-90.046	0.8	1.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
402	2021-11-01 20:26	14.033	-90.047	1.1	1.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
403	2021-11-01 20:28	14.026	-90.049	2.0	1.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
404	2021-11-01 20:29	14.039	-90.041	2.8	1.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
405	2021-11-01 20:32	14.025	-90.051	2.1	1.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
406	2021-11-01 20:40	14.025	-90.045	1.1	1.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
407	2021-11-01 20:45	14.032	-90.048	0.8	1.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
408	2021-11-01 20:54	14.040	-90.051	0.9	1.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
409	2021-11-01 21:02	14.039	-90.051	1.0	1.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
410	2021-11-01 21:02	13.999	-90.026	3.7	2.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
411	2021-11-01 21:09	14.005	-90.040	2.8	1.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
412	2021-11-01 21:11	14.011	-90.032	0.9	1.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
413	2021-11-01 21:14	14.014	-90.030	1.7	1.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
414	2021-11-01 21:22	14.009	-90.030	3.0	1.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
415	2021-11-01 21:24	14.023	-90.032	0.5	1.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
416	2021-11-01 21:22	14.024	-90.030	0.7	1.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
417	2021-11-01 21:27	13.968	-90.037	1.0	1.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
418	2021-11-01 21:33	14.037	-90.041	2.2	1.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
419	2021-11-01 21:33	14.030	-90.045	1.5	1.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
420	2021-11-01 21:36	14.032	-90.051	0.7	1.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
421	2021-11-01 21:36	14.016	-90.034	2.7	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA

Continua en la siguiente página...

Cuadro 2: ...continuación

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	REG
422	2021-11-01 21:37	14.036	-90.052	0.7	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
423	2021-11-01 21:42	14.023	-90.031	0.8	1.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
424	2021-11-01 21:45	14.012	-90.032	3.2	1.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
425	2021-11-01 21:45	14.033	-90.052	0.0	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
426	2021-11-01 21:48	14.018	-90.028	1.5	1.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
427	2021-11-01 21:55	14.036	-90.053	0.0	1.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
428	2021-11-01 21:57	14.040	-90.036	6.6	1.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
429	2021-11-01 22:01	14.025	-90.033	0.3	1.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
430	2021-11-01 22:01	14.032	-90.018	3.5	2.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
431	2021-11-01 22:04	14.039	-90.050	1.1	1.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
432	2021-11-01 22:04	14.026	-90.034	0.7	1.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
433	2021-11-01 22:05	14.017	-90.032	3.3	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
434	2021-11-01 22:08	14.024	-90.033	0.6	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
435	2021-11-01 22:09	14.009	-90.031	4.3	3.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
436	2021-11-01 22:11	14.024	-90.033	0.4	1.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
437	2021-11-01 22:14	14.041	-90.052	1.0	2.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
438	2021-11-01 22:16	14.027	-90.043	1.2	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
439	2021-11-01 22:17	14.022	-90.032	0.8	1.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
440	2021-11-01 22:19	14.021	-90.031	0.8	1.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
441	2021-11-01 22:26	14.011	-90.038	2.4	1.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
442	2021-11-01 22:31	14.022	-90.028	1.2	2.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
443	2021-11-01 22:33	14.019	-90.026	1.1	1.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
444	2021-11-01 22:35	14.020	-90.043	1.1	1.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
445	2021-11-01 22:35	13.998	-90.029	2.3	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
446	2021-11-01 22:36	14.014	-90.018	6.1	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
447	2021-11-01 22:45	14.028	-90.035	1.1	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
448	2021-11-01 22:46	14.027	-90.045	1.2	1.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
449	2021-11-01 22:47	13.997	-90.028	2.5	1.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
450	2021-11-01 22:48	14.004	-90.042	1.2	1.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
451	2021-11-01 22:51	14.007	-90.028	3.5	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
452	2021-11-01 22:59	14.034	-90.049	1.5	1.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
453	2021-11-01 23:01	14.027	-90.037	1.9	1.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
454	2021-11-01 23:02	14.006	-90.041	1.1	2.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
455	2021-11-01 22:58	14.035	-90.049	1.0	1.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
456	2021-11-01 22:59	14.015	-90.029	1.5	1.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
457	2021-11-01 22:59	14.027	-90.037	2.0	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
458	2021-11-01 23:04	13.996	-90.029	2.2	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
459	2021-11-01 23:12	13.987	-90.037	3.9	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
460	2021-11-01 23:12	13.990	-90.040	0.5	2.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
461	2021-11-01 23:15	14.010	-90.034	2.4	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
462	2021-11-01 23:16	14.051	-90.038	3.5	2.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
463	2021-11-01 23:17	14.024	-90.043	2.0	2.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
464	2021-11-01 23:17	14.034	-90.041	1.5	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
465	2021-11-01 23:18	14.033	-90.044	1.1	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
466	2021-11-01 23:24	14.015	-90.036	1.1	1.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
467	2021-11-01 23:26	14.005	-90.039	2.9	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
468	2021-11-01 23:28	14.015	-90.046	0.9	3.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
469	2021-11-01 23:32	14.036	-90.049	1.0	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
470	2021-11-01 23:34	14.021	-90.044	1.1	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
471	2021-11-01 23:34	14.007	-90.026	1.3	2.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA

Continua en la siguiente página...

Cuadro 2: ...continuación

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	REG
472	2021-11-01 23:39	14.004	-90.040	3.0	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
473	2021-11-01 23:42	14.027	-90.038	1.2	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
474	2021-11-01 23:42	14.025	-90.035	0.8	2.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
475	2021-11-01 23:44	14.020	-90.032	0.6	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
476	2021-11-01 23:50	14.031	-90.044	0.9	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
477	2021-11-01 23:51	14.020	-90.034	2.1	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
478	2021-11-01 23:52	14.020	-90.031	2.6	1.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
479	2021-11-01 23:52	14.026	-90.040	1.0	1.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
480	2021-11-01 23:53	14.007	-90.042	2.8	2.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
481	2021-11-01 23:54	14.002	-90.035	1.0	2.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
482	2021-11-01 23:54	14.008	-90.033	2.4	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
483	2021-11-01 23:55	14.007	-90.022	2.3	1.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
484	2021-11-01 23:56	14.019	-90.031	1.4	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
485	2021-11-01 23:58	14.006	-90.041	2.5	2.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
486	2021-11-01 23:59	14.014	-90.056	1.2	1.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
487	2021-11-02 02:40	14.025	-90.036	1.0	1.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
488	2021-11-02 02:40	14.029	-90.043	0.7	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
489	2021-11-02 02:46	14.029	-90.038	0.5	1.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
490	2021-11-02 02:53	14.029	-90.043	1.6	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
491	2021-11-02 02:55	14.026	-90.048	0.0	1.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
492	2021-11-02 02:55	14.034	-90.043	6.2	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
493	2021-11-02 03:17	14.028	-90.043	0.6	1.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
494	2021-11-02 16:36	14.048	-90.037	3.9	2.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
495	2021-11-02 17:48	14.024	-90.028	1.3	1.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
496	2021-11-02 19:51	14.020	-90.031	0.6	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
497	2021-11-02 19:54	14.025	-90.029	1.1	1.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
498	2021-11-02 19:56	14.020	-90.032	0.2	1.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
499	2021-11-02 20:01	14.012	-90.030	3.1	1.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
500	2021-11-02 20:01	14.020	-90.047	0.0	1.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
501	2021-11-02 20:02	14.019	-90.021	1.0	1.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
502	2021-11-02 20:02	14.014	-90.056	3.3	1.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
503	2021-11-02 20:42	14.020	-90.028	1.0	1.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
504	2021-11-02 20:43	14.029	-90.050	1.2	1.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
505	2021-11-02 20:55	14.022	-90.021	0.6	1.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
506	2021-11-02 21:00	13.969	-90.031	0.9	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
507	2021-11-02 21:45	13.977	-90.043	1.1	1.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
508	2021-11-02 21:54	14.028	-90.039	1.1	1.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
509	2021-11-02 22:30	14.025	-90.040	2.1	1.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
510	2021-11-02 22:35	14.016	-90.038	1.6	1.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
511	2021-11-02 22:37	14.016	-90.034	2.8	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
512	2021-11-02 23:21	14.041	-90.055	1.4	2.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
513	2021-11-02 23:25	13.990	-90.036	1.5	1.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
514	2021-11-02 23:26	14.053	-90.048	6.8	2.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
515	2021-11-02 23:26	14.035	-90.055	0.6	2.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
516	2021-11-02 23:27	14.040	-90.053	1.1	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
517	2021-11-02 23:27	14.031	-90.054	0.4	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
518	2021-11-02 23:58	14.026	-90.032	0.7	1.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
519	2021-11-03 00:00	14.023	-89.998	1.1	1.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
520	2021-11-03 00:03	13.993	-90.026	1.7	1.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
521	2021-11-03 00:12	14.000	-90.028	3.7	1.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA

Continua en la siguiente página...

Cuadro 2: ...continuación

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	REG
522	2021-11-03 00:18	14.031	-90.046	0.6	1.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
523	2021-11-03 00:20	14.017	-90.015	1.1	1.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
524	2021-11-03 00:21	14.026	-90.032	0.6	1.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
525	2021-11-03 00:21	14.019	-90.008	2.5	1.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
526	2021-11-03 00:28	14.014	-90.072	1.4	1.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
527	2021-11-03 00:35	14.041	-90.056	1.0	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
528	2021-11-03 00:36	14.005	-90.041	3.6	1.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
529	2021-11-03 00:37	14.001	-90.032	1.1	1.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
530	2021-11-03 00:39	14.024	-90.031	0.9	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
531	2021-11-03 01:07	14.043	-90.044	0.7	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
532	2021-11-03 01:09	14.034	-90.049	0.7	1.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
533	2021-11-03 01:36	13.987	-90.023	1.2	1.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
534	2021-11-03 01:37	14.010	-90.037	0.4	1.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
535	2021-11-03 01:37	14.031	-90.051	0.7	1.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
536	2021-11-03 01:53	14.016	-90.031	2.2	1.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
537	2021-11-03 01:54	14.035	-90.055	0.5	1.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
538	2021-11-03 01:54	13.992	-90.028	2.4	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
539	2021-11-03 02:06	14.033	-90.045	0.9	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
540	2021-11-03 02:07	14.011	-90.031	3.1	1.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
541	2021-11-03 02:10	14.026	-90.041	1.4	1.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
542	2021-11-03 02:10	14.028	-90.043	0.7	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
543	2021-11-03 02:25	14.031	-90.046	0.6	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
544	2021-11-03 02:59	14.020	-90.032	0.3	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
545	2021-11-03 03:01	14.030	-90.045	0.5	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
546	2021-11-03 03:11	14.028	-90.023	0.9	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
547	2021-11-03 03:13	14.021	-90.036	0.8	2.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
548	2021-11-03 03:23	14.034	-90.045	1.1	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
549	2021-11-03 03:23	14.020	-90.040	1.1	2.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
550	2021-11-03 03:24	14.031	-90.048	1.1	1.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
551	2021-11-03 03:30	14.021	-90.025	1.2	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
552	2021-11-03 03:45	14.048	-90.029	9.0	2.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
553	2021-11-03 03:53	14.029	-90.012	0.9	2.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
554	2021-11-03 03:59	14.029	-90.037	2.6	1.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
555	2021-11-03 04:03	13.987	-90.029	2.8	1.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
556	2021-11-03 04:37	14.018	-90.033	3.0	1.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
557	2021-11-03 04:41	14.025	-90.040	1.8	2.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
558	2021-11-03 04:42	14.026	-90.039	2.4	1.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
559	2021-11-03 04:42	14.019	-90.040	2.0	1.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
560	2021-11-03 04:52	14.035	-90.048	2.4	1.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
561	2021-11-03 04:53	14.036	-90.053	0.7	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
562	2021-11-03 04:53	14.031	-90.050	1.2	1.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
563	2021-11-03 07:00	14.030	-90.050	1.1	2.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
564	2021-11-03 07:02	14.013	-90.075	8.5	1.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
565	2021-11-03 07:08	14.046	-90.056	1.0	2.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
566	2021-11-03 07:10	14.047	-90.057	0.1	2.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
567	2021-11-03 07:16	14.055	-90.063	6.3	2.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
568	2021-11-03 07:20	14.025	-90.036	1.3	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
569	2021-11-03 07:21	14.040	-90.054	1.4	2.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
570	2021-11-03 07:23	14.038	-90.046	2.1	2.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
571	2021-11-03 07:25	14.048	-90.053	1.2	1.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA

Continua en la siguiente página...

Cuadro 2: ...continuación

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	REG
572	2021-11-03 07:25	13.999	-90.026	1.5	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
573	2021-11-03 07:26	14.036	-90.052	1.6	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
574	2021-11-03 07:28	14.038	-90.054	1.4	2.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
575	2021-11-03 07:28	14.045	-90.053	1.2	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
576	2021-11-03 07:39	14.046	-90.052	1.0	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
577	2021-11-03 08:03	13.986	-90.026	7.6	2.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
578	2021-11-03 10:23	14.020	-90.032	3.4	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
579	2021-11-03 11:57	14.005	-90.033	1.2	2.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
580	2021-11-03 12:41	14.000	-90.047	1.1	2.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
581	2021-11-03 15:01	14.034	-90.050	2.0	2.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
582	2021-11-03 15:07	14.010	-90.032	2.3	2.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
583	2021-11-03 15:38	14.013	-90.030	0.8	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
584	2021-11-03 18:32	14.036	-90.071	0.9	2.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
585	2021-11-03 18:59	14.023	-90.044	1.0	1.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
586	2021-11-03 19:35	14.023	-90.040	1.5	2.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
587	2021-11-03 19:55	14.034	-90.044	1.1	2.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
588	2021-11-03 20:11	14.008	-90.029	3.3	2.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
589	2021-11-03 20:32	14.014	-90.032	2.9	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
590	2021-11-03 20:43	14.023	-90.027	1.0	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
591	2021-11-03 21:05	14.026	-90.054	1.0	2.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
592	2021-11-03 21:09	14.027	-90.054	1.1	2.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
593	2021-11-03 21:10	13.973	-90.038	2.9	2.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
594	2021-11-03 21:17	13.994	-90.025	2.4	2.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
595	2021-11-03 21:36	14.027	-90.048	1.1	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
596	2021-11-03 21:39	14.033	-90.047	1.2	2.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
597	2021-11-03 22:12	13.989	-90.024	2.4	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
598	2021-11-03 22:12	13.990	-90.026	1.4	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
599	2021-11-03 22:47	14.027	-90.043	1.0	1.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
600	2021-11-03 23:07	14.051	-90.079	3.5	3.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
601	2021-11-03 23:24	14.051	-90.076	3.0	3.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
602	2021-11-04 00:24	14.050	-90.069	2.4	3.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
603	2021-11-04 00:36	14.033	-90.080	1.2	3.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
604	2021-11-04 00:43	14.033	-90.072	1.0	3.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
605	2021-11-04 03:33	14.042	-90.035	2.9	2.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
606	2021-11-04 03:42	14.045	-90.071	1.1	2.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
607	2021-11-04 03:45	14.043	-90.020	5.4	3.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
608	2021-11-04 04:17	14.037	-90.070	1.3	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
609	2021-11-04 04:59	14.030	-90.071	1.0	2.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
610	2021-11-04 05:16	14.033	-90.071	1.1	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
611	2021-11-04 05:27	14.031	-90.071	1.0	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
612	2021-11-04 06:00	14.086	-90.081	7.6	4.0	DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA
613	2021-11-04 06:09	14.031	-90.071	1.0	3.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
614	2021-11-04 07:16	14.045	-90.068	1.1	2.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
615	2021-11-04 07:31	14.032	-90.027	4.7	2.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
616	2021-11-04 07:34	14.031	-90.036	1.1	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
617	2021-11-04 07:46	14.035	-90.075	1.3	2.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
618	2021-11-04 07:57	14.033	-90.044	1.1	1.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
619	2021-11-04 08:05	14.030	-90.071	1.0	2.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
620	2021-11-04 08:07	14.001	-90.027	2.0	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
621	2021-11-04 08:12	14.023	-90.030	3.7	2.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA

Continúa en la siguiente página...

Cuadro 2: ...continuación

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	REG
622	2021-11-04 08:13	14.029	-90.077	2.0	2.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
623	2021-11-04 08:20	14.027	-90.030	3.4	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
624	2021-11-04 08:35	14.015	-90.050	1.0	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
625	2021-11-04 08:37	14.023	-90.049	1.6	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
626	2021-11-04 08:44	14.048	-90.070	2.3	3.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
627	2021-11-04 08:44	14.030	-90.079	7.0	1.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
628	2021-11-04 08:49	14.037	-90.081	3.5	3.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
629	2021-11-04 08:49	14.024	-90.074	1.1	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
630	2021-11-04 08:52	14.032	-90.069	1.6	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
631	2021-11-04 08:53	14.034	-90.071	1.1	1.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
632	2021-11-04 08:55	14.021	-90.028	1.0	1.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
633	2021-11-04 08:59	14.026	-90.077	4.8	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
634	2021-11-04 08:59	14.029	-90.071	1.5	2.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
635	2021-11-04 09:05	14.027	-90.074	1.8	2.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
636	2021-11-04 10:23	14.011	-90.073	1.0	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
637	2021-11-04 11:28	14.029	-90.074	1.0	2.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
638	2021-11-04 11:42	14.045	-90.072	2.6	1.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
639	2021-11-04 11:43	14.043	-90.073	2.9	2.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
640	2021-11-04 11:45	14.044	-90.073	2.8	2.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
641	2021-11-04 13:23	14.045	-90.077	4.3	2.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
642	2021-11-04 13:27	14.033	-90.071	1.3	2.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
643	2021-11-04 13:29	14.040	-90.078	6.8	2.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
644	2021-11-04 14:11	14.049	-90.077	1.8	2.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
645	2021-11-04 15:01	14.035	-90.069	0.2	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
646	2021-11-04 15:13	14.000	-90.034	1.2	1.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
647	2021-11-04 16:09	14.041	-90.010	5.0	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
648	2021-11-04 16:45	14.014	-90.031	3.9	1.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
649	2021-11-04 16:53	14.024	-90.038	1.6	1.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
650	2021-11-04 17:02	14.010	-90.033	1.7	1.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
651	2021-11-04 17:03	14.007	-90.032	1.5	1.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
652	2021-11-04 17:14	14.037	-90.066	0.2	2.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
653	2021-11-04 17:22	14.032	-90.068	0.0	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
654	2021-11-04 17:45	14.039	-90.067	0.0	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
655	2021-11-04 17:53	14.015	-90.032	3.3	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
656	2021-11-04 18:11	14.026	-90.039	1.0	1.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
657	2021-11-04 18:23	14.017	-90.019	6.1	2.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
658	2021-11-04 18:30	14.018	-90.025	0.7	1.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
659	2021-11-04 18:33	14.038	-90.073	1.0	1.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
660	2021-11-04 18:43	14.009	-90.032	5.9	2.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
661	2021-11-04 18:46	14.002	-90.031	3.3	1.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
662	2021-11-04 18:46	14.011	-90.032	3.4	1.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
663	2021-11-04 18:50	13.980	-90.026	2.5	1.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
664	2021-11-04 18:57	14.014	-90.033	2.4	1.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
665	2021-11-04 19:05	14.013	-90.035	1.2	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
666	2021-11-04 19:11	13.993	-90.028	1.2	1.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
667	2021-11-04 19:49	13.982	-90.080	1.2	1.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
668	2021-11-04 19:54	14.029	-90.034	0.8	1.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
669	2021-11-04 20:06	14.037	-90.071	1.1	2.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
670	2021-11-04 20:24	14.037	-90.069	1.5	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
671	2021-11-04 20:31	13.994	-90.026	3.2	1.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA

Continúa en la siguiente página...

Cuadro 2: ...continuación

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	REG
672	2021-11-04 20:32	14.028	-90.104	7.9	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
673	2021-11-04 20:41	14.014	-90.038	1.0	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
674	2021-11-04 20:57	13.988	-90.032	1.7	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
675	2021-11-04 20:58	13.986	-90.112	10.1	2.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
676	2021-11-04 20:59	14.008	-90.033	0.8	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
677	2021-11-04 21:00	13.995	-90.031	2.5	2.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
678	2021-11-04 21:16	14.021	-90.039	1.5	1.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
679	2021-11-04 21:16	14.021	-90.039	1.5	1.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
680	2021-11-04 21:23	14.026	-90.038	3.1	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
681	2021-11-04 21:39	13.982	-90.023	2.6	1.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
682	2021-11-04 21:36	14.060	-90.066	5.8	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
683	2021-11-04 21:42	13.989	-90.031	1.4	2.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
684	2021-11-04 22:14	13.988	-90.028	0.0	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
685	2021-11-04 22:23	13.998	-90.050	1.1	2.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
686	2021-11-04 22:24	13.977	-90.037	0.4	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
687	2021-11-04 22:26	14.023	-89.962	7.3	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
688	2021-11-05 00:11	13.985	-90.024	0.7	1.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
689	2021-11-05 00:12	13.979	-90.019	1.0	1.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
690	2021-11-05 00:13	14.015	-90.054	10.6	2.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
691	2021-11-05 01:00	14.019	-90.006	4.2	1.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
692	2021-11-05 01:07	14.013	-90.031	3.0	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
693	2021-11-05 01:10	13.970	-90.034	3.8	2.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
694	2021-11-05 01:11	14.005	-90.036	1.4	2.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
695	2021-11-05 01:14	13.979	-90.048	5.6	3.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
696	2021-11-05 01:18	13.990	-90.029	2.4	2.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
697	2021-11-05 01:19	14.037	-90.066	0.1	2.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
698	2021-11-05 01:24	14.032	-90.049	1.0	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
699	2021-11-05 01:24	13.984	-90.025	0.4	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
700	2021-11-05 01:25	14.048	-90.055	1.5	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
701	2021-11-05 01:34	14.031	-90.042	0.9	1.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
702	2021-11-05 01:34	14.029	-90.028	6.8	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
703	2021-11-05 01:39	14.022	-90.036	2.9	1.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
704	2021-11-05 01:39	14.036	-90.048	0.8	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
705	2021-11-05 01:55	14.024	-90.039	9.2	2.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
706	2021-11-05 10:59	14.054	-90.045	4.4	3.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
707	2021-11-05 11:30	14.044	-90.025	3.7	3.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
708	2021-11-05 11:49	14.044	-90.027	4.0	2.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
709	2021-11-05 11:50	14.001	-90.011	5.3	2.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
710	2021-11-05 11:56	13.981	-90.022	2.4	1.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
711	2021-11-05 11:56	14.036	-90.033	3.6	2.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
712	2021-11-05 15:12	14.002	-90.027	2.2	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
713	2021-11-05 15:12	14.003	-90.023	2.4	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
714	2021-11-05 17:16	14.041	-90.034	4.5	2.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
715	2021-11-05 17:17	14.032	-90.041	1.3	2.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
716	2021-11-05 18:13	14.031	-90.049	0.0	2.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
717	2021-11-05 18:39	14.051	-90.006	6.5	1.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
718	2021-11-05 18:40	14.031	-90.040	1.1	1.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
719	2021-11-05 18:43	14.036	-90.057	0.9	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
720	2021-11-05 18:47	14.026	-90.042	0.6	1.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
721	2021-11-05 18:55	13.984	-90.027	0.6	1.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA

Continua en la siguiente página...

Cuadro 2: ...continuación

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	REG
722	2021-11-05 18:59	14.029	-90.040	0.4	1.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
723	2021-11-05 19:16	14.035	-90.040	0.2	1.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
724	2021-11-05 19:23	13.988	-90.024	3.6	1.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
725	2021-11-05 19:27	14.036	-90.054	1.6	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
726	2021-11-05 19:32	14.022	-90.037	1.1	1.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
727	2021-11-05 19:51	14.031	-90.039	1.0	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
728	2021-11-05 19:55	13.983	-90.024	1.7	1.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
729	2021-11-05 20:02	14.031	-90.049	0.6	1.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
730	2021-11-05 20:13	14.032	-90.048	1.0	1.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
731	2021-11-05 20:13	14.034	-90.047	1.2	1.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
732	2021-11-05 20:17	14.032	-90.040	1.2	1.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
733	2021-11-05 20:35	14.016	-90.043	2.5	1.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
734	2021-11-05 20:45	14.025	-90.051	1.2	1.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
735	2021-11-05 20:55	14.031	-90.047	1.1	1.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
736	2021-11-05 20:56	14.031	-90.038	1.1	1.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
737	2021-11-05 21:14	14.008	-90.036	0.8	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
738	2021-11-05 21:25	14.045	-90.032	1.5	1.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
739	2021-11-05 21:26	14.041	-90.033	1.2	1.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
740	2021-11-05 21:47	14.036	-90.071	1.2	1.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
741	2021-11-05 21:52	14.049	-90.057	1.2	1.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
742	2021-11-05 21:55	14.033	-90.047	1.0	1.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
743	2021-11-05 21:56	13.988	-90.023	1.6	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
744	2021-11-05 22:14	14.036	-90.069	0.7	1.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
745	2021-11-05 22:26	14.024	-90.051	1.1	1.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
746	2021-11-05 22:30	14.032	-90.038	1.4	1.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
747	2021-11-05 22:41	14.034	-90.043	1.1	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
748	2021-11-05 23:24	14.006	-89.985	1.0	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
749	2021-11-05 23:25	14.044	-90.046	1.4	1.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
750	2021-11-05 23:29	14.040	-90.046	0.9	1.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
751	2021-11-05 23:56	14.038	-90.046	0.8	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
752	2021-11-06 00:58	14.023	-90.033	1.0	1.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
753	2021-11-06 00:58	14.023	-90.032	1.0	1.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
754	2021-11-06 01:38	13.992	-90.028	3.3	1.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
755	2021-11-06 02:31	14.027	-90.040	1.0	1.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
756	2021-11-06 02:59	14.003	-90.006	5.7	2.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
757	2021-11-06 03:04	13.988	-90.023	2.8	1.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
758	2021-11-06 03:16	13.989	-90.025	2.9	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
759	2021-11-06 03:17	13.990	-90.026	3.0	1.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
760	2021-11-06 04:30	14.031	-90.048	1.3	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
761	2021-11-06 07:42	14.016	-90.030	2.8	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
762	2021-11-06 08:33	13.973	-89.987	6.3	2.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
763	2021-11-06 08:33	14.002	-90.019	4.9	2.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
764	2021-11-06 16:18	14.003	-90.023	4.3	2.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
765	2021-11-06 16:18	14.002	-90.023	4.3	1.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
766	2021-11-06 16:31	13.991	-90.019	5.1	2.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
767	2021-11-06 16:47	14.008	-90.031	1.3	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
768	2021-11-06 17:01	14.006	-90.021	4.7	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
769	2021-11-06 17:03	14.006	-90.033	0.9	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
770	2021-11-06 17:04	13.997	-90.031	0.9	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
771	2021-11-06 17:09	14.015	-90.034	0.9	1.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA

Continúa en la siguiente página...

Cuadro 2: ...continuación

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	REG
772	2021-11-06 17:10	14.004	-90.033	1.1	1.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
773	2021-11-06 17:14	14.033	-90.046	1.2	2.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
774	2021-11-06 17:18	14.059	-90.034	2.5	3.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
775	2021-11-06 17:19	14.036	-90.044	1.2	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
776	2021-11-06 17:20	14.038	-90.072	1.0	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
777	2021-11-06 17:20	14.038	-90.043	1.0	1.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
778	2021-11-06 17:20	14.042	-90.044	1.3	1.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
779	2021-11-06 17:22	14.036	-90.041	1.1	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
780	2021-11-06 17:35	14.004	-90.034	0.7	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
781	2021-11-06 17:40	13.995	-90.026	3.7	2.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
782	2021-11-06 17:46	14.011	-90.035	0.4	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
783	2021-11-06 17:59	14.031	-90.048	1.1	1.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
784	2021-11-06 18:18	14.048	-90.035	3.5	2.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
785	2021-11-06 18:22	14.008	-90.032	3.1	2.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
786	2021-11-06 18:33	14.039	-90.031	3.6	2.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
787	2021-11-06 18:38	14.009	-90.030	1.4	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
788	2021-11-06 18:55	14.004	-90.032	1.0	1.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
789	2021-11-06 19:07	14.012	-90.037	0.8	2.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
790	2021-11-06 19:32	13.993	-90.030	1.3	2.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
791	2021-11-06 20:08	14.031	-90.036	5.5	2.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
792	2021-11-06 20:12	14.029	-90.042	1.1	1.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
793	2021-11-06 20:12	14.030	-90.042	1.0	1.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
794	2021-11-06 20:15	14.034	-90.044	1.2	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
795	2021-11-06 20:28	14.006	-90.030	0.8	1.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
796	2021-11-06 20:29	14.035	-90.045	1.2	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
797	2021-11-06 20:30	14.004	-90.023	1.1	1.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
798	2021-11-06 20:31	14.006	-90.035	1.1	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
799	2021-11-06 20:31	14.035	-90.043	1.0	1.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
800	2021-11-06 20:36	14.007	-90.037	0.0	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
801	2021-11-06 20:41	14.032	-90.044	1.3	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
802	2021-11-06 20:41	14.030	-90.039	6.3	1.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
803	2021-11-06 20:43	14.035	-90.046	1.0	1.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
804	2021-11-06 21:01	14.031	-90.042	1.0	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
805	2021-11-06 21:02	14.028	-90.040	1.0	1.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
806	2021-11-06 21:03	14.033	-90.050	1.1	1.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
807	2021-11-06 21:04	14.027	-90.041	2.1	1.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
808	2021-11-06 21:05	14.035	-90.044	1.1	1.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
809	2021-11-06 21:12	14.037	-90.047	4.2	1.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
810	2021-11-06 21:13	14.039	-90.072	1.6	1.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
811	2021-11-06 21:18	14.029	-90.051	1.7	2.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
812	2021-11-06 21:26	14.019	-90.033	2.7	2.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
813	2021-11-06 21:26	14.019	-90.034	2.6	2.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
814	2021-11-06 21:27	14.018	-90.031	3.4	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
815	2021-11-06 21:31	14.008	-90.066	1.1	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
816	2021-11-06 21:33	14.008	-90.032	1.7	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
817	2021-11-06 21:45	14.034	-90.049	1.4	1.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
818	2021-11-06 21:45	13.992	-90.022	2.5	1.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
819	2021-11-06 21:48	14.012	-90.033	1.2	1.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
820	2021-11-06 22:04	13.966	-90.029	1.2	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
821	2021-11-06 22:07	13.996	-90.031	0.7	2.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA

Continúa en la siguiente página...

Cuadro 2: ...continuación

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	REG
822	2021-11-06 22:11	14.025	-90.047	1.1	2.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
823	2021-11-06 22:14	13.992	-90.022	3.0	2.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
824	2021-11-06 22:20	13.989	-90.034	0.5	2.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
825	2021-11-06 22:33	14.004	-90.032	1.2	1.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
826	2021-11-06 22:37	13.960	-90.064	1.1	2.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
827	2021-11-06 22:43	13.983	-90.031	1.1	1.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
828	2021-11-06 22:49	13.995	-90.036	0.6	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
829	2021-11-06 22:55	14.029	-90.039	1.0	2.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
830	2021-11-06 23:03	13.973	-90.039	0.6	2.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
831	2021-11-06 23:08	14.104	-90.012	1.3	2.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
832	2021-11-06 23:17	14.036	-90.043	0.9	2.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
833	2021-11-06 23:23	14.047	-89.956	17.2	2.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
834	2021-11-06 23:26	14.006	-90.024	2.8	2.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
835	2021-11-06 23:44	13.996	-90.027	0.7	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
836	2021-11-06 23:48	14.004	-90.031	0.9	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
837	2021-11-06 23:51	14.035	-90.053	1.7	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
838	2021-11-06 23:57	14.030	-90.045	1.3	2.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
839	2021-11-06 23:59	14.004	-90.050	24.9	2.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
840	2021-11-07 00:01	14.033	-90.047	6.4	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
841	2021-11-07 00:02	14.031	-90.038	1.3	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
842	2021-11-07 00:03	14.029	-90.037	1.1	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
843	2021-11-07 00:11	13.972	-90.029	1.2	2.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
844	2021-11-07 00:17	13.964	-90.020	6.0	2.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
845	2021-11-07 00:18	13.965	-90.031	1.1	2.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
846	2021-11-07 00:29	14.033	-90.046	2.6	2.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
847	2021-11-07 00:39	14.063	-90.022	1.2	2.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
848	2021-11-07 00:49	14.034	-90.043	6.3	2.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
849	2021-11-07 00:53	14.026	-90.040	1.0	1.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
850	2021-11-07 03:02	14.013	-90.029	3.0	2.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
851	2021-11-07 03:06	14.033	-90.043	1.4	2.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
852	2021-11-07 03:12	14.033	-90.043	1.3	2.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
853	2021-11-07 03:14	14.029	-90.016	5.2	1.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
854	2021-11-07 03:27	14.005	-90.026	2.7	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
855	2021-11-07 03:36	14.030	-90.040	1.2	2.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
856	2021-11-07 03:45	13.969	-90.032	1.2	2.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
857	2021-11-07 03:48	14.024	-90.039	1.1	2.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
858	2021-11-07 03:48	14.005	-90.028	2.6	2.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
859	2021-11-07 04:09	14.032	-90.040	1.2	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
860	2021-11-07 04:13	14.014	-90.025	3.4	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
861	2021-11-07 04:14	14.010	-90.026	2.9	2.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
862	2021-11-07 04:23	14.056	-90.005	1.1	2.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
863	2021-11-07 04:29	14.027	-90.039	1.0	1.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
864	2021-11-07 04:32	14.034	-90.041	1.4	1.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
865	2021-11-07 04:46	14.035	-90.045	1.1	2.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
866	2021-11-07 05:02	14.028	-90.037	2.2	2.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
867	2021-11-07 05:09	14.020	-90.032	3.1	2.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
868	2021-11-07 05:18	14.078	-90.034	9.4	1.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
869	2021-11-07 05:20	13.993	-90.037	6.2	1.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
870	2021-11-07 05:25	13.982	-90.019	1.2	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
871	2021-11-07 06:35	14.025	-90.040	1.1	1.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA

Continúa en la siguiente página...

Cuadro 2: ...continuación

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	REG
872	2021-11-07 06:55	13.992	-90.018	2.4	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
873	2021-11-07 07:00	14.053	-90.034	1.1	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
874	2021-11-07 07:07	14.079	-89.998	1.4	2.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
875	2021-11-07 07:18	13.925	-90.006	0.3	2.1	TERRITORIO DE EL SALVADOR
876	2021-11-07 07:32	14.025	-90.030	1.0	2.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
877	2021-11-07 08:31	13.999	-90.032	1.1	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
878	2021-11-07 09:35	13.966	-90.029	6.1	2.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
879	2021-11-07 09:35	14.031	-90.043	1.1	2.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
880	2021-11-07 09:43	14.023	-90.029	1.0	2.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
881	2021-11-07 09:53	14.024	-90.030	1.0	2.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
882	2021-11-07 10:07	14.031	-90.044	1.2	2.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
883	2021-11-07 10:19	14.026	-90.030	1.3	1.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
884	2021-11-07 10:39	14.039	-90.031	4.4	2.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
885	2021-11-07 10:45	14.020	-90.040	1.0	2.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
886	2021-11-07 11:01	13.993	-90.009	6.3	2.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
887	2021-11-07 11:46	13.952	-90.030	1.0	2.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
888	2021-11-07 11:47	14.027	-90.040	1.3	2.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
889	2021-11-07 12:06	14.032	-90.050	0.0	2.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
890	2021-11-07 12:11	14.070	-90.045	1.0	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
891	2021-11-07 12:26	14.024	-90.042	0.3	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
892	2021-11-07 12:36	14.020	-90.032	3.4	2.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
893	2021-11-07 12:48	14.036	-90.043	0.9	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
894	2021-11-07 12:52	14.022	-90.029	1.2	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
895	2021-11-07 13:06	13.993	-90.043	1.4	2.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
896	2021-11-07 13:26	14.046	-90.054	1.1	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
897	2021-11-07 13:33	14.049	-90.054	1.3	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
898	2021-11-07 14:09	14.023	-90.041	1.2	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
899	2021-11-07 14:41	14.033	-90.041	1.8	1.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
900	2021-11-07 14:49	13.976	-90.033	1.3	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
901	2021-11-07 14:57	14.047	-90.050	1.1	2.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
902	2021-11-07 15:15	14.024	-90.043	0.7	2.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
903	2021-11-07 15:43	14.044	-90.049	1.2	2.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
904	2021-11-07 15:51	14.032	-90.048	1.2	1.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
905	2021-11-07 15:54	14.044	-90.055	1.5	2.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
906	2021-11-07 16:04	14.030	-90.033	0.8	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
907	2021-11-07 16:10	14.040	-90.045	1.0	1.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
908	2021-11-07 16:27	14.024	-90.048	0.1	1.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
909	2021-11-07 16:46	14.080	-90.016	1.0	1.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
910	2021-11-07 17:05	14.046	-90.046	7.4	1.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
911	2021-11-07 17:12	14.033	-90.047	1.2	1.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
912	2021-11-07 17:22	14.024	-90.030	1.0	1.5	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
913	2021-11-07 18:20	14.037	-90.043	6.5	1.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
914	2021-11-07 18:28	14.035	-90.054	0.9	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
915	2021-11-07 18:31	14.050	-90.040	1.3	1.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
916	2021-11-08 02:03	14.001	-90.018	7.1	2.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
917	2021-11-08 02:13	13.989	-90.034	2.8	2.4	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
918	2021-11-08 02:14	14.039	-90.046	1.4	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
919	2021-11-08 02:14	14.044	-90.052	6.1	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
920	2021-11-08 02:20	14.025	-90.039	1.6	2.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
921	2021-11-08 02:24	14.000	-90.026	6.3	1.8	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA

Continua en la siguiente página...

Cuadro 2: ...continuación

No.	Tiempo de origen	Lat	Lon	Prof	M	REG
922	2021-11-08 02:34	14.038	-90.053	1.0	2.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
923	2021-11-08 02:57	13.994	-90.034	6.9	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
924	2021-11-08 03:57	14.032	-90.046	4.0	2.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
925	2021-11-08 04:28	14.031	-90.043	0.6	1.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
926	2021-11-08 04:57	14.038	-90.052	6.8	2.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
927	2021-11-08 05:04	14.045	-90.055	0.8	2.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
928	2021-11-08 05:05	13.987	-90.022	1.3	2.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
929	2021-11-08 06:59	13.978	-90.025	6.9	2.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
930	2021-11-08 07:15	14.023	-90.039	1.1	2.1	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
931	2021-11-08 07:20	14.037	-90.061	1.1	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
932	2021-11-08 08:51	13.984	-90.027	1.4	2.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
933	2021-11-08 09:09	13.997	-90.022	1.3	1.7	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
934	2021-11-08 09:21	14.034	-90.050	1.2	1.9	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
935	2021-11-08 09:27	13.992	-90.021	6.1	1.2	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
936	2021-11-08 09:54	14.039	-90.055	0.6	1.6	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
937	2021-11-08 09:54	14.024	-90.018	4.9	1.3	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA
938	2021-11-08 11:12	14.003	-90.032	1.1	2.0	DEPARTAMENTO DE JUTIAPA

(fin del cuadro)

Donde:

Tiempo de origen	Hora en que se generó el sismo (UTC +0000)
Lat	Latitud Norte del epicentro.
Lon	Longitud Oeste del epicentro.
Prof	Profundidad del sismo en kilómetros.
M	Magnitud sísmica estimada.
REG	Región epicentral de evento sísmico

Evento sísmico resaltado, se le emitió boletín

Eventos sísmicos reportados sensibles