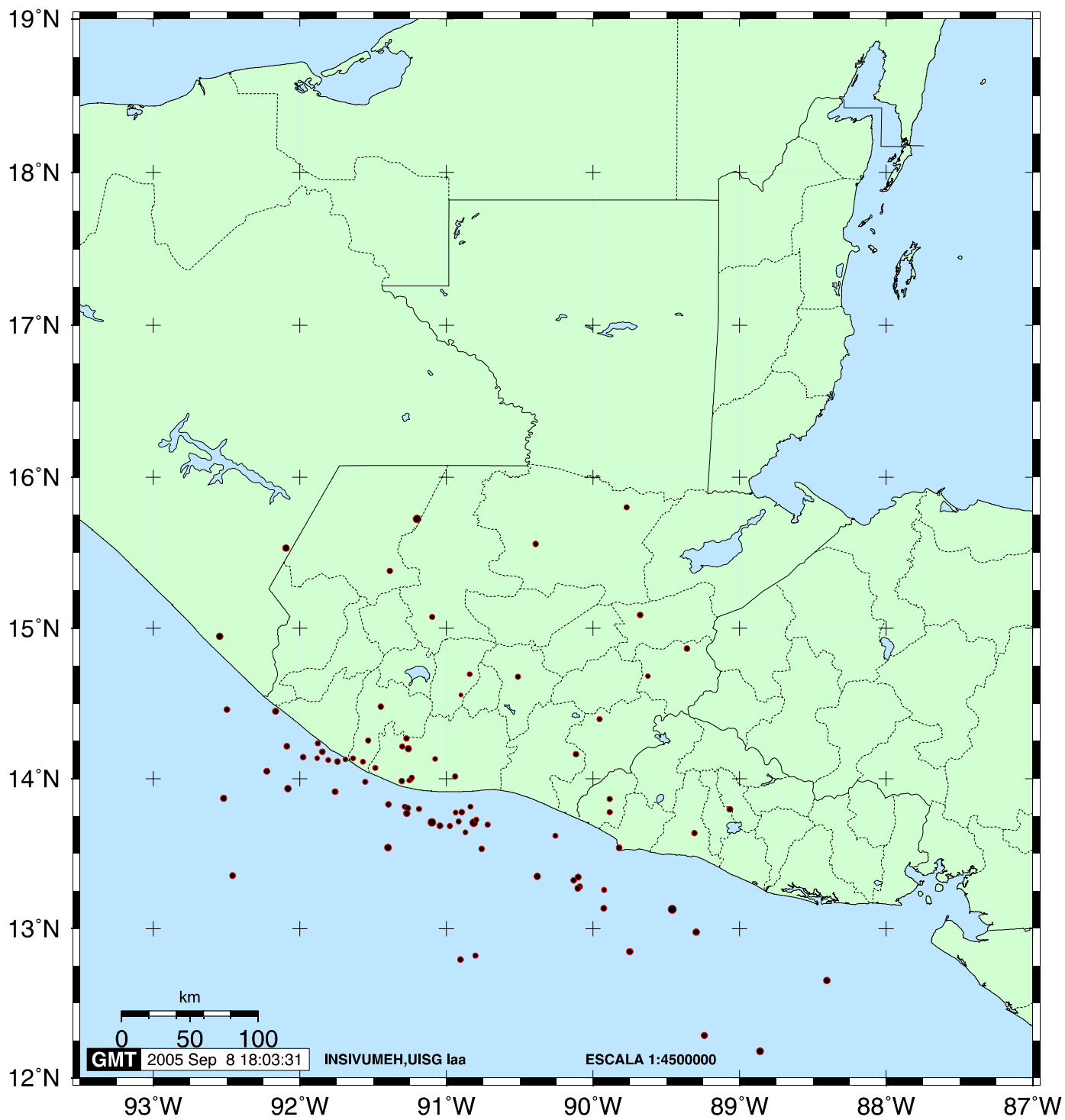


# SISMICIDAD REGISTRADA DEL 01 AL 31 DE AGOSTO 2005



INSIVUMEH  
SECCION DE SISMOLOGIA

EVENTOS LOCALIZADOS DEL 2005/08/01 AL 2005/08/31

TIEMPO	ORIGEN	LAT N	LONG W	PROF	ST	RMS	MAG	AGE	REGION
2005	8 1 1003	25.4	14.164	90.116	162.2	4	0.9	3.8	GUA Depto. de Santa Rosa.
2005	8 1 2203	20.9	13.354	92.458	7.3	7	0.4	4.1	GUA Oceano Pacifico.
2005	8 2 0814	18.0	13.643	90.870	13.8	4	0.2	3.4	GUA O.P. Costas de Escuintla.
2005	8 3 0139	35.0	13.865	89.886	71.4	5	0.2	3.6	GUA El Salvador.
2005	8 3 0233	27.8	12.819	90.802	18.3	5	0.2	3.7	GUA Oceano Pacifico.
2005	8 3 0301	45.6	12.792	90.904	8.8	5	0.7	4.0	GUA Oceano Pacifico.
2005	8 3 0615	31.6	14.138	91.882	33.4	4	0.2	3.4	GUA O.P. Costas de Retalhuleu.
2005	8 3 1716	49.7	16.567	86.227	0.0	4	1.3	4.8	GUA Fuera del mapa
2005	8 4 0320	11.4	14.153	91.544	46.4	4	0.2		Depto. de Suchitepequez
2005	8 4 2249	11.1	13.829	91.395	32.5	7	0.6	4.0	GUA O.P. Costas de Escuintla.
2005	8 4 2301	9.5	13.814	91.283	12.9	4	0.5	3.6	GUA O.P. Costas de Escuintla.
2005	8 5 0441	19.2	13.638	89.308	38.7	3	0.8	3.9	GUA Territorio de El Salvador.
2005	8 5 0503	50.3	13.541	91.398	34.9	5	0.3	4.6	GUA O.P. Costas de Escuintla.
2005	8 5 1904	25.2	14.782	89.748	13.9	3	0.3		Depto. de Zacapa.
2005	8 5 2212	31.8	17.930	94.359	50.0	3	0.3	4.8	GUA Fuera del mapa
2005	8 6 0214	45.3	13.992	91.243	64.8	5	0.7	2.9	GUA Depto. de Escuintla.
2005	8 6 0542	41.7	14.129	91.688	30.2	3	0.2	3.3	GUA O.P. Costas de Retalhuleu.
2005	8 6 0812	32.6	13.349	90.380	17.2	7	0.6	4.3	GUA O.P. Costas de Jutiapa.
2005	8 6 1452	11.3	13.571	90.725	53.8	3	0.0		O.P. Costas de Santa Rosa.
2005	8 6 1850	36.7	13.989	91.253	54.8	8	0.3	3.4	GUA Depto. de Escuintla.
2005	8 7 0455	51.2	13.838	92.537	18.9	5	0.4		Fuera del mapa
2005	8 7 1545	42.1	12.178	88.860	27.4	7	1.0	4.8	GUA Oceano Pacifico.
2005	8 8 0705	10.0	14.144	91.977	33.3	3	0.3	3.9	GUA O.P. Costas de Retalhuleu.
2005	8 8 0822	0.6	13.687	91.044	36.4	7	0.4	4.2	GUA O.P. Costas de Escuintla.
2005	8 8 1425	48.9	13.799	91.187	29.2	3	0.2	3.6	GUA O.P. Costas de Escuintla.
2005	8 8 1656	48.2	14.125	91.805	32.7	3	0.1	3.5	GUA O.P. Costas de Retalhuleu.
2005	8 8 1916	18.1	14.007	91.236	50.0	5	0.4	3.6	GUA Depto. de Escuintla.
2005	8 8 2226	39.1	13.777	90.895	36.9	9	0.2	3.8	GUA O.P. Costas de Escuintla.
2005	8 9 0111	3.5	13.870	92.519	50.0	5	0.6	4.3	GUA Fuera del mapa
2005	8 9 0114	31.5	14.073	91.485	65.4	6	0.2	3.6	GUA Depto. de Escuintla.
2005	8 9 0220	44.6	14.137	91.637	29.2	9	0.2	3.5	GUA Depto. de Suchitepequez
2005	8 9 1336	26.4	14.449	92.165	53.2	5	0.5	4.1	GUA O.P. Costas de Retalhuleu.
2005	8 9 2110	14.5	14.684	89.626	14.4	3	0.7	3.4	GUA Depto. de Chiquimula.
2005	810 0225	38.2	13.135	89.926	20.0	5	0.1	4.1	GUA O.P. Costas de El Salvador.
2005	810 0326	26.0	13.797	89.066	66.6	6	0.9	4.1	GUA Territorio de El Salvador.
2005	810 0749	51.2	12.284	89.240	104.1	3	0.4	4.4	GUA Oceano Pacifico.
2005	810 1625	42.5	13.281	90.090	24.6	5	0.3	3.9	GUA O.P. Costas de El Salvador.
2005	810 1700	43.9	14.696	90.841	13.0	3	0.0	3.4	GUA Depto. de Chimaltenango.
2005	810 1706	4.4	14.558	90.901	16.2	3	0.3	2.7	GUA Depto. de Chimaltenango.
2005	811 0915	2.9	13.810	89.418	10.5	3	0.3		Territorio de El Salvador.
2005	811 1138	0.4	14.217	92.088	2.3	6	0.7	4.2	GUA O.P. Costas de Retalhuleu.
2005	813 0328	9.1	13.853	90.687	72.2	3	0.2		O.P. Costas de Escuintla.
2005	813 0508	16.8	13.964	89.713	197.2	4	0.3		El Salvador.
2005	814 0435	46.1	13.322	90.132	1.4	4	0.1	3.9	GUA O.P. Costas de El Salvador.
2005	814 1626	6.3	13.775	90.937	55.1	6	0.5	3.3	GUA O.P. Costas de Escuintla.

TIEMPO	ORIGEN	LAT N	LONG W	PROF	ST	RMS	MAG	AGE	REGION
2005	815 0054	5.9	14.873	93.889	39.1	7	0.7	4.6	GUA Fuera del mapa
2005	815 1600	16.4	14.132	91.077	76.4	3	0.1	3.3	GUA Depto. de Escuintla.
2005	815 2024	5.6	13.533	90.759	50.0	6	0.3	3.9	GUA O.P. Costas de Santa Rosa.
2005	816 0716	30.1	15.709	91.156	0.0	7	0.6	4.6	GUA Depto. de Quiche.
2005	816 1300	34.3	14.679	90.512	64.7	4	0.3	3.7	GUA Depto. de Guatemala.
2005	816 2016	18.1	13.985	91.304	45.8	7	0.2	3.9	GUA Depto. de Escuintla.
2005	817 0226	4.8	13.657	90.878	50.0	7	0.3	4.4	GUA O.P. Costas de Escuintla.
2005	817 1047	29.5	14.016	90.940	70.8	6	0.5	3.7	GUA Depto. de Escuintla.
2005	817 1724	33.0	13.727	90.796	59.3	5	0.2	3.6	GUA O.P. Costas de Escuintla.
2005	817 1753	32.0	14.460	92.497	29.4	3	0.3	4.0	GUA O.P. Costas de Mexico.
2005	818 0052	5.5	14.562	92.689	15.7	6	0.3		Fuera del mapa
2005	818 0431	45.4	14.199	92.599	17.1	7	0.8	4.8	GUA Fuera del mapa
2005	818 1331	25.5	14.114	91.743	22.5	7	0.2	4.0	GUA O.P. Costas de Retalhuleu.
2005	818 1612	53.6	13.804	91.265	129.7	5	0.5	4.1	GUA O.P. Costas de Escuintla.
2005	818 1846	6.7	13.835	91.437	38.0	4	0.3		O.P. Costas de Escuintla.
2005	819 1907	33.3	14.050	92.225	0.0	5	0.3	4.1	GUA O.P. Costas de Retalhuleu.
2005	820 0155	37.3	14.113	91.569	50.1	4	0.2	3.5	GUA Depto. de Suchitepequez
2005	820 0508	35.3	14.397	89.955	15.7	3	2.1	3.7	GUA Depto. de Jutiapa.
2005	820 1123	19.8	12.976	89.296	50.0	3	0.1	4.2	GUA O.P. Costas de El Salvador.
2005	820 1504	26.8	13.914	91.759	26.3	6	0.3	4.2	GUA O.P. Costas de Suchitepequez.
2005	821 1634	39.5	13.715	90.916	41.6	3	0.1	3.6	GUA O.P. Costas de Escuintla.
2005	821 1823	0.2	14.480	91.447	140.7	4	0.0	3.8	GUA Depto. de Suchitepequez
2005	821 2322	23.5	11.974	86.653	50.3	4	0.2	4.8	GUA Fuera del mapa
2005	822 1155	46.8	13.770	91.270	50.0	3	0.1	4.4	GUA O.P. Costas de Escuintla.
2005	822 2244	30.8	13.980	91.553	31.1	6	0.2	3.6	GUA O.P. Costas de Escuintla.
2005	823 0119	27.2	14.255	91.533	83.2	6	0.3	3.6	GUA Depto. de Suchitepequez
2005	823 0957	28.1	15.801	89.770	0.0	3	0.5	3.6	GUA Depto. de Alta Verapaz.
2005	823 1556	34.5	15.089	89.678	35.1	3	0.1	4.0	GUA Depto. de Zacapa.
2005	824 0136	10.4	14.236	91.877	28.1	3	0.1	3.7	GUA O.P. Costas de Retalhuleu.
2005	824 0831	9.5	13.078	91.632	0.0	3	0.3		Oceano Pacifico.
2005	824 1939	41.5	13.270	90.103	25.1	6	0.2	4.1	GUA O.P. Costas de El Salvador.
2005	824 2125	20.5	13.902	92.093	50.0	9	0.3	4.6	GUA O.P. Costas de Retalhuleu.
2005	825 0013	19.3	14.200	91.259	83.8	8	0.3	4.1	GUA Depto. de Escuintla.
2005	825 1041	31.0	15.381	91.386	20.0	4	0.2	3.9	GUA Depto. de Huehuetenango.
2005	825 1156	42.6	15.076	91.097	50.0	4	0.2	3.6	GUA Depto. de Quiche.
2005	825 1531	17.9	14.866	89.359	51.2	3	0.2	4.0	GUA Depto. de Chiquimula.
2005	825 1919	28.3	14.215	91.301	89.3	6	0.1	3.7	GUA Depto. de Escuintla.
2005	826 0055	24.0	13.901	89.296	22.9	3	0.5		Territorio de El Salvador.
2005	826 0311	45.7	14.180	91.846	29.6	6	0.3	4.0	GUA O.P. Costas de Retalhuleu.
2005	826 0351	50.3	13.344	90.101	29.3	7	0.3	4.1	GUA O.P. Costas de El Salvador.
2005	826 1459	42.0	12.846	89.749	0.0	5	0.8	4.4	GUA Oceano Pacifico.
2005	826 1548	37.1	13.620	90.257	67.4	3	0.0	3.5	GUA O.P. Costas de Jutiapa.
2005	827 0200	54.7	13.694	90.718	44.0	4	0.3	3.7	GUA O.P. Costas de Santa Rosa.
2005	827 1444	48.3	14.269	91.272	107.8	4	0.1	3.8	GUA Depto. de Escuintla.
2005	827 1645	37.5	14.947	92.547	50.0	4	0.3	4.5	GUA Fuera del mapa
2005	827 1645	37.5	14.947	92.547	50.0	4	0.3	4.5	GUA Fuera del mapa
2005	827 1910	2.3	13.719	91.149	13.1	8	0.5	4.2	GUA O.P. Costas de Escuintla.
2005	827 2122	26.5	13.685	90.976	0.3	3	0.1	3.6	GUA O.P. Costas de Escuintla.
2005	828 1257	49.2	15.559	90.391	50.0	3	0.2	3.8	GUA Depto. de Alta Verapaz.

2005 828 1733 18.2 13.777 89.886111.2 3 0.2 3.7 GUA El Salvador.

Pag. 2

TIEMPO	ORIGEN	LAT N	LONG W	PROF	ST	RMS	MAG	AGE	REGION
2005	829 0209	40.7	13.814	90.836	63.6	3	0.1	3.4	GUA O.P. Costas de Escuintla.
2005	829 2247	21.9	12.652	88.404	35.2	6	0.3	4.5	GUA O.P. Costas de El Salvador.
2005	830 0617	30.6	13.128	89.462	62.3	7	0.2	4.5	GUA O.P. Costas de El Salvador.
2005	830 0707	13.7	15.560	92.034	50.1	5	0.4	4.4	GUA Territorio de Mexico.

## Notacion:

TIEMPO ORIGEN: hora en la que ocurrio el evento en el hipocentro  
(restar 6 horas para obtener hora local)

LAT N: latitud norte (grados y milesimos de grado)

LON W: longitud oeste (grados y milesimos de grado)

PROF: profundidad del hipocentro (Km.)

ST: número de estaciones utilizadas para la localizacion

RMS: raiz cuadrada del promedio de la sumatoria de los  
cuadrados de los residuales

MAG: magnitud Richter

AGE: agencia que reporto el evento

REGION: region donde se localizo el epicentro