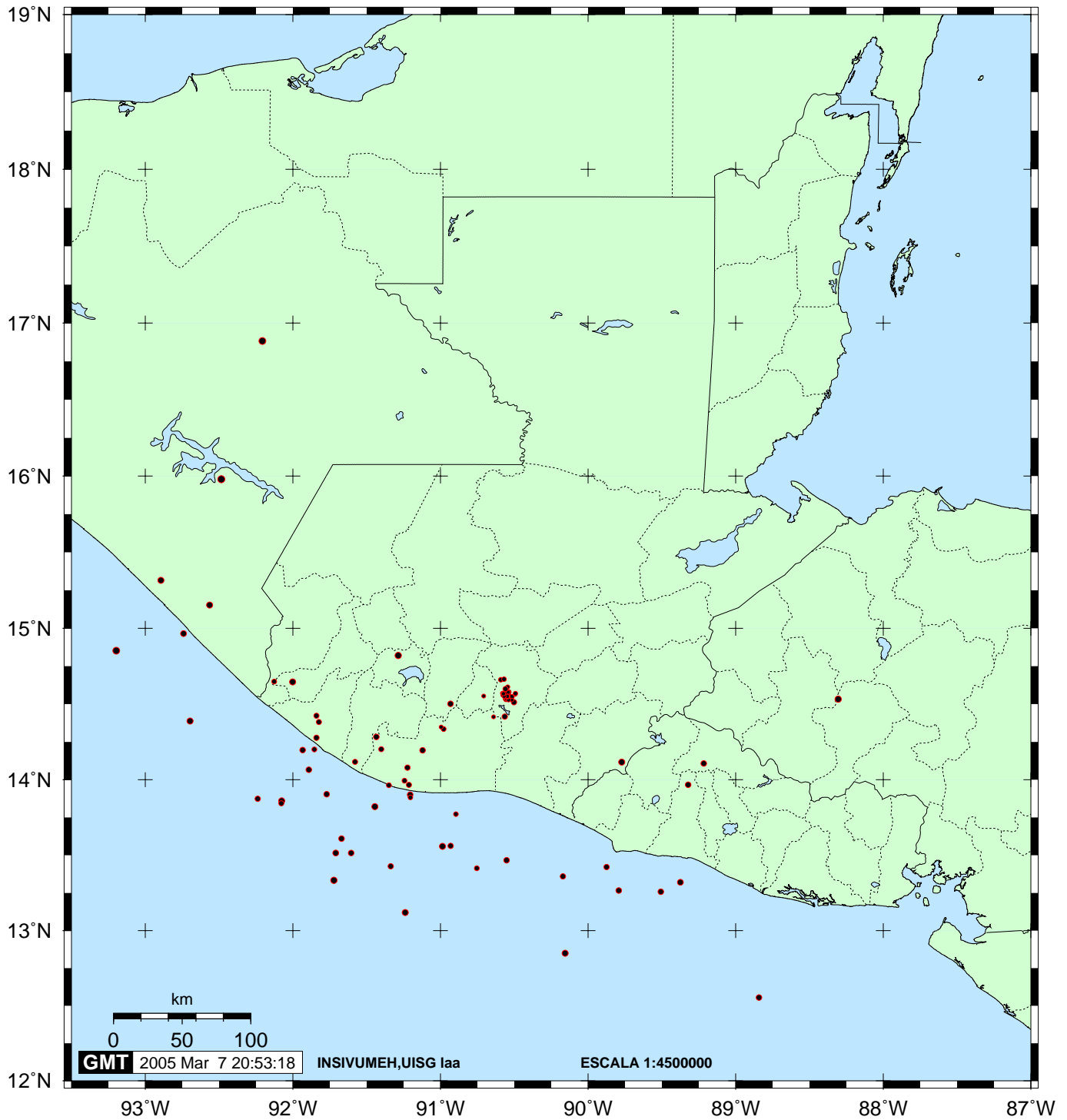


# SISMICIDAD REGISTRADA DEL 01 AL 30 DE JUNIO 2003



INSIVUMEH  
SECCION DE SISMOLOGIA

EVENTOS LOCALIZADOS DEL 2003/06/01 AL 2003/06/30

TIEMPO	ORIGEN	LAT N	LONG W	PROF	ST	RMS	MAG	AGE	REGION
2003	6 1 1309	50.0	14.417	90.564	124.8	6	0.3	3.7	GUA Depto. de Guatemala.
2003	6 1 1535	21.1	13.321	89.374	93.2	5	0.1	4.0	GUA O.P. Costas de El Salvador.
2003	6 1 1613	41.6	14.553	90.707	3.1	5	0.3	2.7	GUA Depto. de Sacatepequez.
2003	6 2 0658	28.2	16.883	92.207	55.8	3	0.5	4.6	GUA Territorio de Mexico.
2003	6 3 2119	10.3	13.874	92.238	73.9	7	1.7	3.7	GUA Oceano Pacifico
2003	6 4 1017	40.8	14.821	91.286	177.5	7	1.6	4.3	GUA Depto. de Solola.
2003	6 4 1314	36.7	14.195	91.121	161.6	3	0.0	3.9	GUA Depto. de Escuintla.
2003	6 4 1320	51.8	13.334	91.722	50.8	8	0.6	4.3	GUA Oceano Pacifico.
2003	6 4 1320	53.9	13.515	91.709	57.5	9	0.6	4.0	GUA Oceano Pacifico
2003	6 5 0300	7.2	13.610	91.670	6.6	3	0.7	3.9	GUA O.P. Costas de Escuintla.
2003	6 5 1632	43.5	13.120	91.238	45.4	5	0.2	4.1	GUA Oceano Pacifico.
2003	6 7 1940	2.3	14.200	91.854	58.0	6	0.2	3.3	GUA O.P. Costas de Retalhuleu.
2003	6 8 0824	3.7	13.822	91.444	23.6	7	0.3	4.2	GUA O.P. Costas de Escuintla.
2003	6 8 1914	12.4	14.283	91.434	93.5	10	1.8	3.8	GUA Depto. de Escuintla.
2003	6 9 0102	40.4	14.382	91.823	50.0	6	0.4	3.5	GUA Depto. de Retalhuleu.
2003	6 9 0252	43.1	13.772	90.895	53.0	4	0.3	3.1	GUA O.P. Costas de Escuintla.
2003	6 9 0635	21.1	13.901	91.205	29.9	7	0.3	3.9	GUA O.P. Costas de Escuintla.
2003	6 9 1608	23.4	13.904	91.771	103.2	5	0.3	3.8	GUA O.P. Costas de Suchitepequez.
2003	610 1950	36.1	13.860	92.076	0.7	8	1.9	4.1	GUA O.P. Costas de Retalhuleu.
2003	610 1955	16.5	13.844	92.078	28.8	6	0.4	3.5	GUA Oceano Pacifico
2003	610 2249	1.4	14.117	89.772	14.9	10	0.3	4.2	GUA Depto. de Jutiapa.
2003	610 2345	36.6	14.533	88.305	34.7	6	4.4	4.3	GUA Territorio de Honduras.
2003	611 0329	46.3	13.266	89.792	14.6	6	0.3	3.8	GUA O.P. Costas de El Salvador.
2003	611 1547	8.1	14.565	90.574	6.1	5	0.3	3.2	GUA Depto. de Guatemala.
2003	611 1559	27.6	13.883	91.203	0.0	3	0.1	3.1	GUA O.P. Costas de Escuintla.
2003	612 0137	42.9	12.555	88.842	50.0	4	0.6	3.9	GUA Oceano Pacifico.
2003	612 0717	18.5	13.427	91.337	13.0	3	0.5	3.6	GUA O.P. Costas de Escuintla.
2003	613 0021	55.7	14.080	91.223	70.0	6	0.2	3.6	GUA Depto. de Escuintla.
2003	613 0242	0.8	13.994	91.243	50.0	4	0.4	3.3	GUA Depto. de Escuintla.
2003	613 0423	52.2	13.966	91.213	61.4	6	0.5	3.5	GUA Depto. de Escuintla.
2003	613 2038	48.5	15.153	92.564	50.0	6	0.4	4.1	GUA Fuera del mapa
2003	613 2115	19.1	14.118	91.578	52.2	7	0.6	3.5	GUA Depto. de Suchitepequez
2003	613 2357	57.0	13.964	91.349	38.1	5	0.3	3.3	GUA O.P. Costas de Escuintla.
2003	615 0856	28.4	13.562	90.931	69.7	5	0.3	3.6	GUA O.P. Costas de Escuintla.
2003	615 1525	26.8	14.278	91.840	58.1	9	0.3	3.7	GUA Depto. de Retalhuleu.
2003	615 1556	14.0	14.573	90.541	4.8	9	0.3	3.3	GUA Depto. de Guatemala.
2003	615 1559	47.7	14.529	90.552	3.0	6	0.3		Depto. de Guatemala.
2003	615 1612	37.6	14.538	90.553	2.7	5	0.3	2.9	GUA Depto. de Guatemala.
2003	615 1619	33.0	14.557	90.551	5.5	6	0.3	3.2	GUA Depto. de Guatemala.
2003	615 1657	4.2	14.196	91.933	216.7	6	1.7	3.8	GUA O.P. Costas de Retalhuleu.
2003	615 1830	46.9	14.567	90.541	5.9	10	0.4	3.3	GUA Depto. de Guatemala.
2003	615 2304	40.5	14.549	90.545	6.1	5	0.3	2.5	GUA Depto. de Guatemala.
2003	615 2305	32.0	14.538	90.558	6.6	6	0.3	3.2	GUA Depto. de Guatemala.
2003	616 0105	54.6	14.568	90.570	8.2	6	0.2	3.0	GUA Depto. de Guatemala.
2003	616 0111	32.0	14.613	90.544	6.3	3	0.3	2.9	GUA Depto. de Guatemala.

2003	616	0123	49.6	14.570	90.573	8.4	5	0.2	3.0	GUA	Depto. de Guatemala.
2003	616	0131	8.3	14.571	90.575	8.5	5	0.2	2.9	GUA	Depto. de Guatemala.
2003	616	0135	12.2	14.572	90.580	9.9	5	0.3	2.7	GUA	Depto. de Guatemala.
2003	616	0231	34.1	14.560	90.574	7.6	4	0.2	2.6	GUA	Depto. de Guatemala.
2003	616	0302	17.6	14.568	90.574	5.0	5	0.2	2.8	GUA	Depto. de Guatemala.
2003	616	0515	43.0	14.541	90.557	6.9	8	0.3	3.3	GUA	Depto. de Guatemala.
2003	616	0922	14.5	13.467	90.552	29.4	6	0.3	3.8	GUA	O.P. Costas de Santa Rosa.
2003	616	0939	10.1	14.545	90.554	2.9	3	0.2	2.5	GUA	Depto. de Guatemala.
2003	616	1008	1.8	14.563	90.563	9.3	3	0.2	2.7	GUA	Depto. de Guatemala.
2003	616	1010	42.6	14.544	90.538	8.2	5	0.2	2.7	GUA	Depto. de Guatemala.
2003	616	2333	14.3	14.661	90.591	6.3	5	0.3	3.2	GUA	Depto. de Guatemala.
2003	617	0632	19.0	14.580	90.537	18.4	5	0.2	3.1	GUA	Depto. de Guatemala.
2003	617	0714	60.0	13.559	90.986	13.3	4	0.1	4.2	GUA	O.P. Costas de Escuintla.
2003	617	1158	3.4	14.547	90.517	2.6	3	0.2	3.4	GUA	Depto. de Guatemala.
2003	617	2222	2.6	14.646	92.0021	150.6	6	3.7	4.1	GUA	Depto. de Quetzaltenango.
2003	617	2224	44.9	14.565	90.494	23.9	4	0.3	2.9	GUA	Depto. de Guatemala.
2003	618	0152	29.2	14.532	90.556	3.9	3	0.3	3.3	GUA	Depto. de Guatemala.
2003	618	0349	36.2	14.569	90.558	5.8	6	0.5	3.4	GUA	Depto. de Guatemala.
2003	618	0359	29.1	14.539	90.549	0.9	4	0.2	3.4	GUA	Depto. de Guatemala.
2003	618	0527	16.6	14.512	90.502	0.0	7	0.7	3.7	GUA	Depto. de Guatemala.
2003	618	0531	22.9	14.551	90.560	8.4	5	0.2	2.3	GUA	Depto. de Guatemala.
2003	618	0531	41.0	14.664	90.569	5.6	5	0.2	3.2	GUA	Depto. de Guatemala.
2003	618	0533	45.4	14.541	90.543	2.9	3	0.3	2.0	GUA	Depto. de Guatemala.
2003	618	0533	55.9	14.560	90.575	5.8	3	0.3	3.1	GUA	Depto. de Guatemala.
2003	618	0543	36.0	14.527	90.515	4.3	3	0.1	2.5	GUA	Depto. de Guatemala.
2003	618	0700	8.2	14.545	90.540	5.2	4	0.2	2.6	GUA	Depto. de Guatemala.
2003	618	0744	25.5	14.535	90.551	2.3	4	0.3	3.0	GUA	Depto. de Guatemala.
2003	618	0755	43.3	14.502	90.9321	198.8	3	0.3	3.8	GUA	Depto. de Chimaltenango.
2003	618	0758	13.7	14.578	90.540	3.8	3	0.4	2.7	GUA	Depto. de Guatemala.
2003	618	0803	40.2	14.539	90.544	3.3	3	0.3	2.7	GUA	Depto. de Guatemala.
2003	618	0839	29.7	14.600	90.559	10.1	6	0.3	3.5	GUA	Depto. de Guatemala.
2003	618	1325	11.3	14.528	90.538	1.1	6	0.2	2.8	GUA	Depto. de Guatemala.
2003	618	1954	37.5	14.547	90.546	7.2	4	0.2	3.0	GUA	Depto. de Guatemala.
2003	618	2046	27.3	13.729	91.767	50.0	5	0.0			O.P. Costas de Suchitepequez.
2003	618	2048	43.9	14.551	90.547	7.1	5	0.3	2.8	GUA	Depto. de Guatemala.
2003	619	2040	59.7	12.849	90.155	10.2	9	0.2	4.2	GUA	Oceano Pacifico.
2003	619	2041	1.6	13.258	89.507	73.4	10	2.7	3.8	GUA	O.P. Costas de El Salvador.
2003	620	0047	8.0	14.551	90.568	5.4	4	0.3	2.7	GUA	Depto. de Guatemala.
2003	620	0621	43.7	4.185	81.109	50.0	6	0.6			Fuera del mapa
2003	621	1555	48.5	14.066	91.892	69.3	4	0.4	3.9	GUA	O.P. Costas de Retalhuleu.
2003	621	1748	14.9	14.649	92.127	88.2	7	0.3	3.3	GUA	Depto. de San Marcos.
2003	621	2009	21.3	14.335	90.978	95.8	6	0.3	3.4	GUA	Depto. de Escuintla.
2003	621	2255	0.3	14.108	89.216	1.3	7	4.0	3.8	GUA	Territorio de El Salvador.
2003	622	0114	23.0	14.348	90.995	1.2	5	2.0	2.7	GUA	Depto. de Escuintla.
2003	622	0504	18.1	15.979	92.4851	170.6	5	0.4	4.8	GUA	Territorio de Mexico.
2003	622	1601	50.5	14.568	90.573	6.0	3	0.3	2.9	GUA	Depto. de Guatemala.
2003	622	2314	49.5	13.360	90.170	24.9	4	0.2	3.6	GUA	O.P. Costas de El Salvador.
2003	623	0533	43.9	13.422	89.874	50.0	4	0.5	3.7	GUA	O.P. Costas de El Salvador.
2003	623	1325	39.8	14.570	90.492	45.3	4	0.0	3.0	GUA	Depto. de Guatemala.
2003	623	2342	17.1	13.967	89.322	40.4	4	0.3	3.8	GUA	Territorio de El Salvador.
2003	624	0408	8.7	13.414	90.753	50.0	5	1.7	3.4	GUA	O.P. Costas de Santa Rosa.

2003	624	0611	57.5	14.416	90.640	5.8	5	0.3	2.7	GUA	Depto. de Escuintla.
2003	624	1031	51.5	14.965	92.741	35.2	4	0.1	4.0	GUA	Fuera del mapa
2003	624	1238	44.4	15.315	92.894	0.0	4	0.2	4.1	GUA	Fuera del mapa
2003	624	1936	44.9	14.388	92.697	50.0	7	0.4	4.1	GUA	Fuera del mapa
2003	624	2314	1.6	14.202	91.401	52.8	8	0.4	3.5	GUA	Depto. de Escuintla.
2003	625	0026	21.3	14.852	93.197	200.5	4	1.8	4.7	GUA	Fuera del mapa
2003	625	0215	21.5	14.423	91.840	79.0	3	0.2	3.5	GUA	Depto. de Retalhuleu.
2003	626	2000	31.6	13.515	91.605	74.0	5	0.1	3.8	GUA	Oceano Pacifico
2003	629	1600	36.5	13.878	93.705	31.3	3	0.5	4.3	GUA	Fuera del mapa

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