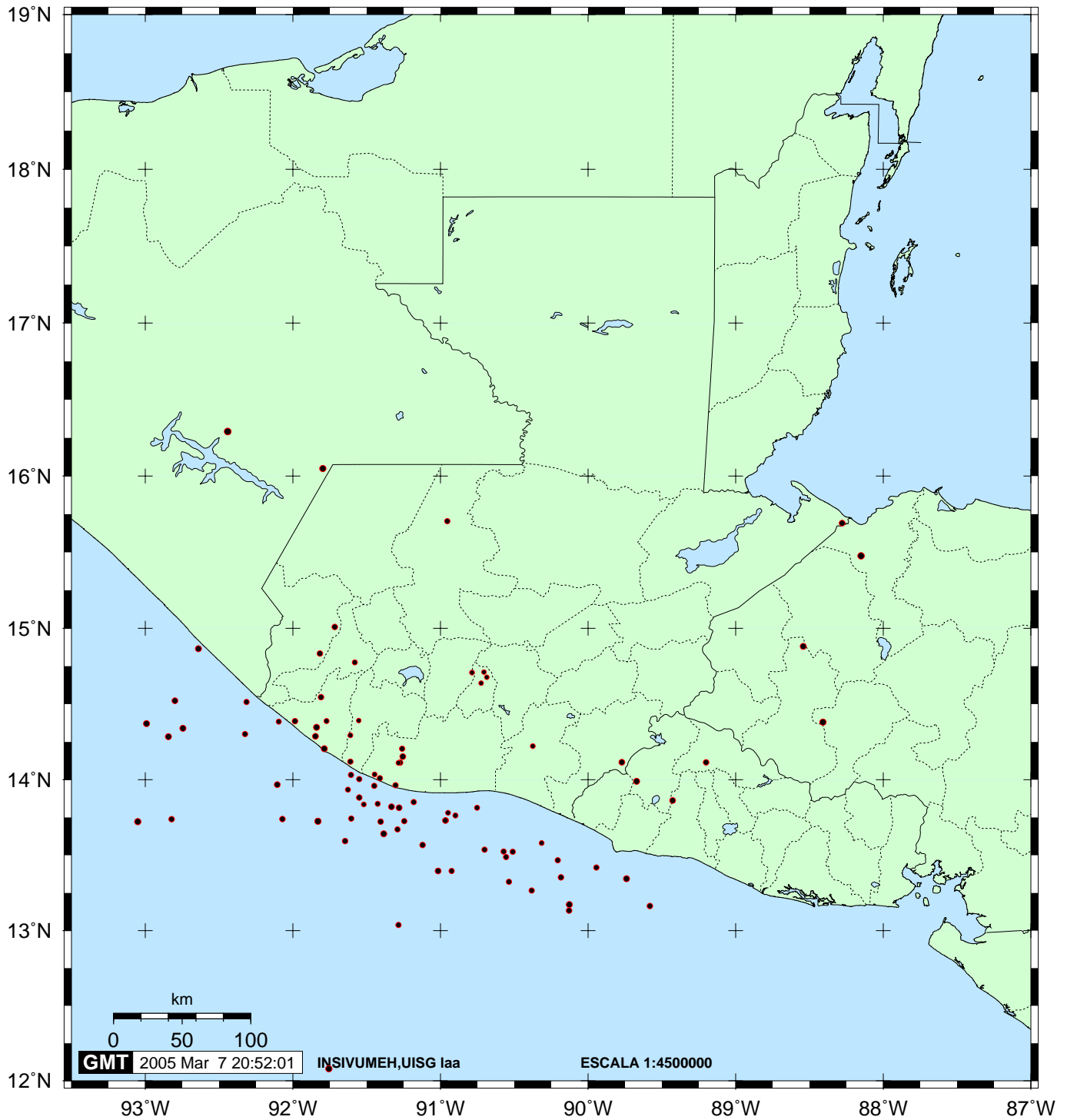


SISMICIDAD REGISTRADA DEL 01 AL 30 DE ABRIL 2003



INSIVUMEH
SECCION DE SISMOLOGIA

EVENTOS LOCALIZADOS DEL 2003/04/01 AL 2003/04/30

TIEMPO	ORIGEN	LAT N	LONG W	PROF	ST	RMS	MAG	AGE	REGION
2003	4 1 0054	54.9	13.723	91.405	137.6	7	0.3	3.8	GUA O.P. Costas de Escuintla.
2003	4 2 0417	24.3	13.726	91.245	27.1	6	0.3	3.6	GUA O.P. Costas de Escuintla.
2003	4 2 0450	13.4	14.387	91.986	50.0	8	0.3	3.8	GUA Depto. de Retalhuleu.
2003	4 2 1606	8.7	15.691	88.278	15.0	4	0.4	4.0	GUA Depto. de Izabal.
2003	4 2 1824	23.5	13.731	90.963	28.3	4	0.3	3.6	GUA O.P. Costas de Escuintla.
2003	4 3 2123	53.6	13.133	90.128	32.2	4	1.1	3.8	GUA O.P. Costas de El Salvador.
2003	4 4 1420	29.7	14.115	89.200	0.0	5	1.8	3.8	GUA Territorio de El Salvador.
2003	4 4 1928	55.4	13.537	90.701	55.2	7	0.2	3.6	GUA O.P. Costas de Santa Rosa.
2003	4 5 1712	42.4	16.049	91.797	185.3	4	0.1	4.3	GUA Territorio de Mexico.
2003	4 7 0215	13.2	13.739	92.822	34.9	4	0.2	3.9	GUA Fuera del mapa
2003	4 7 0946	30.9	12.080	91.756	50.0	8	0.3	4.3	GUA Oceano Pacifico.
2003	4 8 0947	19.8	14.285	92.843	0.0	5	2.0	4.1	GUA Fuera del mapa
2003	4 8 1334	45.3	14.881	88.542	50.0	4	1.1	4.2	GUA Territorio de Honduras.
2003	4 9 0556	35.0	13.723	93.051	35.9	4	0.2	4.3	GUA Fuera del mapa
2003	410 0056	22.6	14.153	91.255	35.0	10	0.3	4.0	GUA Depto. de Escuintla.
2003	410 0424	44.8	13.964	91.304	46.8	7	0.3	3.6	GUA Depto. de Escuintla.
2003	410 0535	1.4	13.781	90.948	50.0	6	0.3	3.4	GUA O.P. Costas de Escuintla.
2003	410 2342	24.0	14.010	91.410	50.0	7	0.8	3.6	GUA Depto. de Escuintla.
2003	411 0213	39.7	14.113	91.273	51.4	9	0.3	3.8	GUA Depto. de Escuintla.
2003	411 0233	54.3	13.467	90.205	52.0	7	0.4	3.7	GUA O.P. Costas de El Salvador.
2003	411 0701	21.5	13.852	91.181	50.1	10	0.6	3.6	GUA O.P. Costas de Escuintla.
2003	412 0127	29.6	14.116	89.771	13.0	4	0.9	4.0	GUA Depto. de Jutiapa.
2003	412 0316	17.2	13.960	91.448	53.8	9	1.7	3.6	GUA O.P. Costas de Escuintla.
2003	413 0213	57.3	16.292	92.442	34.7	7	2.7	4.7	GUA Territorio de Mexico.
2003	413 0231	16.3	15.009	91.716	164.2	4	1.2	3.8	GUA Depto. de San Marcos.
2003	413 0953	11.6	14.522	92.799	191.3	5	0.7	4.0	GUA Fuera del mapa
2003	413 1043	33.7	14.340	92.745	2.4	8	0.5	4.2	GUA Fuera del mapa
2003	413 1555	6.6	14.708	90.786	87.9	5	1.6	3.3	GUA Depto. de Chimaltenango.
2003	413 2156	59.0	13.396	91.016	50.0	7	0.6	4.0	GUA O.P. Costas de Escuintla.
2003	414 0130	45.7	14.388	91.772	56.5	8	0.5	3.5	GUA Depto. de Retalhuleu.
2003	414 0505	13.4	13.581	90.314	68.9	6	0.4	3.4	GUA O.P. Costas de Jutiapa.
2003	414 1021	6.5	14.834	91.817	19.6	8	0.4	3.9	GUA Depto. de San Marcos.
2003	414 1258	11.2	18.447	94.897	22.3	5	3.4	4.8	GUA Fuera del mapa
2003	414 2239	26.2	13.775	93.962	28.2	5	2.8	4.3	GUA Fuera del mapa
2003	415 1048	17.2	14.004	91.550	56.0	7	0.5	3.6	GUA O.P. Costas de Escuintla.
2003	415 1140	37.6	14.865	92.640	50.0	8	0.6	4.1	GUA Fuera del mapa
2003	415 2149	40.0	14.384	92.096	50.0	6	0.6	3.5	GUA O.P. Costas de Retalhuleu.
2003	416 0131	37.8	13.934	91.627	50.0	7	0.3	3.5	GUA O.P. Costas de Suchitepequez.
2003	416 0235	34.3	14.715	94.232	37.5	6	0.4	4.4	GUA Fuera del mapa
2003	416 0304	25.7	13.353	90.183	4.9	8	0.3	3.9	GUA O.P. Costas de El Salvador.
2003	416 1014	43.2	13.525	90.572	28.9	8	0.5	3.7	GUA O.P. Costas de Santa Rosa.
2003	416 1055	16.3	14.294	91.610	58.9	6	0.3	3.4	GUA Depto. de Suchitepequez
2003	416 2054	20.0	15.580	94.786	31.8	5	0.6	4.5	GUA Fuera del mapa
2003	417 0349	28.3	13.037	91.284	106.3	7	0.2	3.7	GUA Oceano Pacifico.
2003	417 0658	45.9	14.302	92.324	73.2	6	0.5	3.6	GUA O.P. Costas de San Marcos.

2003	417	0724	48.6	13.730	90.967	33.0	10	0.3	3.9	GUA	O.P. Costas de Escuintla.
2003	417	0859	11.9	13.882	91.550	47.7	5	0.4	3.9	GUA	O.P. Costas de Escuintla.
2003	417	1346	25.5	13.815	91.280	33.2	7	1.7	4.0	GUA	O.P. Costas de Escuintla.
2003	417	1552	39.5	13.841	91.425	94.3	5	0.5	3.5	GUA	O.P. Costas de Escuintla.
2003	417	1559	46.6	13.863	89.427	19.7	4	0.6	4.0	GUA	Territorio de El Salvador.
2003	417	1732	28.6	13.594	91.646	13.0	6	1.7	3.8	GUA	O.P. Costas de Escuintla.
2003	417	2107	26.8	13.396	90.924	2.1	9	0.3	3.7	GUA	O.P. Costas de Escuintal.
2003	417	2152	50.6	14.205	91.259	134.5	6	0.4	3.6	GUA	Depto. de Escuintla.
2003	417	2319	48.2	14.775	91.580	83.6	6	4.9	3.5	GUA	Depto. de Quetzaltenango.
2003	418	0019	34.4	13.344	89.739	18.1	9	0.3	4.1	GUA	O.P. Costas de El Salvador.
2003	418	1518	10.1	13.642	91.384	29.0	7	0.6	4.1	GUA	O.P. Costas de Escuintla.
2003	418	1656	55.6	13.173	90.127	50.0	8	0.9	4.2	GUA	O.P. Costas de El Salvador.
2003	418	2113	11.6	13.163	89.581	50.0	6	0.3	3.9	GUA	O.P. Costas de El Salvador.
2003	419	0132	31.4	15.704	90.953	15.4	5	1.2	3.7	GUA	Depto. de Quiche
2003	419	0203	15.8	13.671	91.291	26.4	7	0.3	3.7	GUA	O.P. Costas de Escuintla.
2003	419	0827	27.4	14.035	91.446	51.9	7	0.7	3.4	GUA	Depto. de Escuintla.
2003	419	1713	9.2	14.391	91.553	76.9	5	0.4	3.2	GUA	Depto. de Suchitepequez
2003	419	2122	45.6	13.821	91.332	112.0	7	0.8	4.0	GUA	O.P. Costas de Escuintla.
2003	420	0001	48.2	14.371	92.992	64.3	5	0.3	4.1	GUA	Fuera del mapa
2003	420	0453	15.2	14.112	91.284	33.4	7	0.4	3.4	GUA	Depto. de Escuintla.
2003	422	1353	32.9	14.120	91.610	57.6	8	0.4	3.6	GUA	Depto. de Suchitepequez
2003	422	1838	53.4	14.546	91.809	81.6	7	0.3	3.8	GUA	Depto. de Quetzaltenango.
2003	422	2308	27.8	13.968	92.106	33.5	7	0.2	4.0	GUA	O.P. Costas de Retalhuleu.
2003	424	1942	59.1	13.568	91.121	13.4	4	0.4	3.9	GUA	O.P. Costas de Escuintla.
2003	425	0412	14.6	13.763	90.898	50.0	7	0.2	3.5	GUA	O.P. Costas de Escuintla.
2003	425	0630	20.9	13.990	89.671	136.6	3	0.3	4.1	GUA	El Salvador.
2003	425	1259	36.9	13.781	90.917	50.0	8	0.5			O.P. Costas de Escuintla.
2003	425	2345	43.4	14.222	90.374	4.0	6	0.3	3.4	GUA	Depto. de Santa Rosa.
2003	426	0556	37.4	13.725	91.830	0.4	9	1.0	4.3	GUA	O.P. Costas de Suchitepequez.
2003	426	1714	54.5	15.476	88.150	24.9	8	2.4	4.5	GUA	Territorio de Honduras.
2003	427	1435	7.0	13.740	92.071	17.9	5	0.4	3.9	GUA	Oceano Pacifico
2003	427	2012	46.3	13.815	90.752	73.4	7	0.3	3.5	GUA	O.P. Costas de Escuintla.
2003	428	0224	18.9	13.488	90.555	0.6	5	0.2	3.7	GUA	O.P. Costas de Santa Rosa.
2003	428	0458	28.1	13.419	89.943	23.1	5	0.3	3.7	GUA	O.P. Costas de El Salvador.
2003	428	0532	58.3	13.837	91.519	14.9	3	0.1	3.4	GUA	O.P. Costas de Escuintla.
2003	428	1152	45.4	13.743	91.604	13.0	4	0.6	3.6	GUA	O.P. Costas de Escuintla.
2003	428	1603	5.8	13.266	90.382	13.6	4	0.1	3.6	GUA	O.P. Costas de Jutiapa.
2003	428	1606	11.7	14.381	88.408	34.6	4	1.8	4.3	GUA	Territorio de Honduras.
2003	429	0056	51.1	13.523	90.510	30.2	6	0.7	3.6	GUA	O.P. Costas de Santa Rosa.
2003	429	0218	22.6	14.347	91.839	72.6	8	0.2	4.1	GUA	Depto. de Retalhuleu.
2003	429	0218	23.5	14.205	91.787	63.2	9	0.4	4.1	GUA	Depto. de Retalhuleu.
2003	429	1318	37.4	14.032	91.606	54.1	7	0.3	3.7	GUA	O.P. Costas de Suchitepequez.
2003	429	1836	16.4	14.514	92.314	35.2	6	0.2	3.7	GUA	O.P. Costas de Mexico.
2003	429	2219	19.7	14.677	90.686	0.9	4	0.7	3.1	GUA	Depto. de Sacatepequez.
2003	429	2307	37.2	14.287	91.847	60.3	9	0.3	4.0	GUA	Depto. de Retalhuleu.
2003	430	0119	55.2	14.638	90.724	3.7	6	0.3	3.1	GUA	Depto. de Sacatepequez.
2003	430	0120	56.2	14.711	90.705	14.3	7	0.5	3.2	GUA	Depto. de Guatemala.
2003	430	0146	7.2	13.324	90.536	18.6	7	0.4	3.7	GUA	O.P. Costas de Santa Rosa.

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