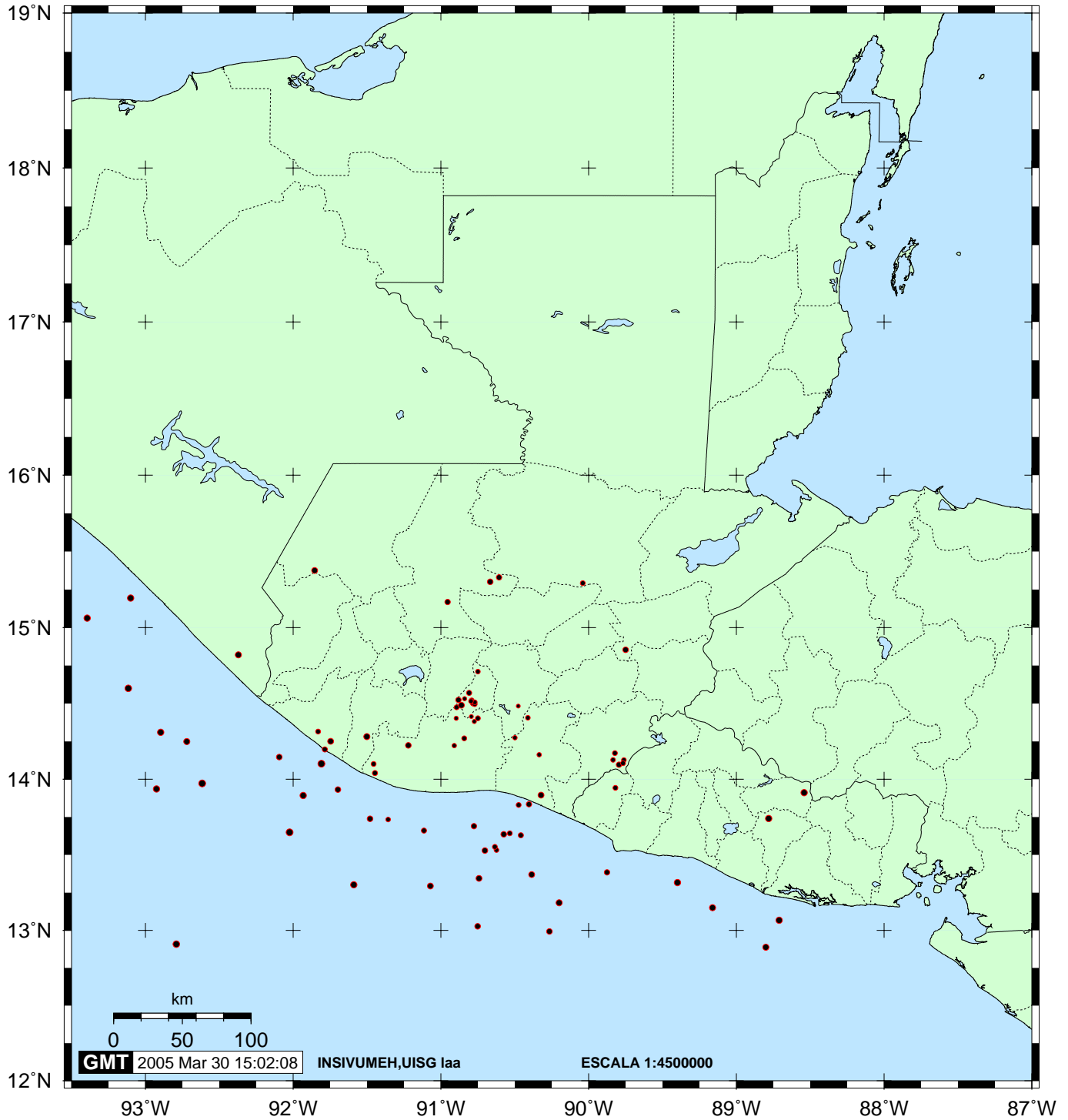


SISMICIDAD REGISTRADA DEL 01 AL 30 DE ABRIL 2002



INSIVUMEH
SECCION DE SISMOLOGIA

EVENTOS LOCALIZADOS DEL 2002/04/01 AL 2002/04/30

TIEMPO	ORIGEN	LAT N	LONG W	PROF	ST	RMS	MAG	AGE	REGION
2002	4 1 0248	21.3	12.359	89.544	0.0	4	2.3		Oceano Pacifico.
2002	4 1 0350	53.0	12.908	92.791	50.0	3	2.2	4.5	GUA Fuera del mapa
2002	4 1 1538	58.4	14.162	90.334	9.9	3	0.1	3.0	GUA Depto. de Santa Rosa.
2002	4 1 2207	4.4	13.936	92.925	50.0	6	0.2	4.3	GUA Fuera del mapa
2002	4 2 0007	24.8	13.370	90.385	22.5	5	0.3	4.0	GUA O.P. Costas de Jutiapa.
2002	4 3 0206	56.7	13.294	91.071	52.8	9	0.1	4.0	GUA Oceano Pacifico.
2002	4 3 1714	46.8	13.384	89.875	30.0	4	0.1	3.6	GUA O.P. Costas de El Salvador.
2002	4 3 1716	11.8	14.600	93.116	38.8	6	0.7	4.5	GUA Fuera del mapa
2002	4 3 2020	22.2	14.224	91.220	0.2	3	0.0	3.8	GUA Depto. de Escuintla.
2002	4 3 2057	21.2	13.835	90.403	98.9	6	0.2	3.6	GUA O.P. Costas de Santa Rosa.
2002	4 3 2129	29.6	13.643	90.533	50.0	5	1.8	3.4	GUA O.P. Costas de Santa Rosa.
2002	4 3 2155	26.8	13.741	88.781	15.0	9	1.7	4.4	GUA Territorio de El Salvador.
2002	4 3 2225	35.3	14.483	90.476	7.3	3	0.2	2.7	GUA Depto. de Guatemala.
2002	4 4 0144	42.5	13.734	91.357	13.1	4	2.1	3.1	GUA O.P. Costas de Escuintla.
2002	4 4 1525	13.6	14.406	90.411	6.1	3	0.2	3.1	GUA Depto. de Santa Rosa.
2002	4 5 1419	0.2	15.301	90.666	12.7	7	0.9	3.9	GUA Depto. de Quiche
2002	4 5 1744	13.1	14.249	92.720	34.3	4	1.8	4.2	GUA Fuera del mapa
2002	4 6 0319	26.3	14.310	92.897	59.5	8	0.4	4.4	GUA Fuera del mapa
2002	4 6 1948	8.5	14.570	90.808	11.3	8	0.3	3.5	GUA Depto. de Sacatepequez.
2002	4 6 2131	48.8	14.475	90.893	12.7	6	0.3	3.4	GUA Depto. de Chimaltenango.
2002	4 6 2321	46.0	14.222	90.909	2.1	3	0.2	3.0	GUA Depto. de Escuintla.
2002	4 7 0034	57.9	14.403	90.896	13.3	3	0.1	2.8	GUA Depto. de Escuintla.
2002	4 7 0200	50.8	13.344	90.742	23.0	7	0.3	4.0	GUA O.P. Costas de Santa Rosa.
2002	4 7 0956	12.1	14.382	90.773	1.1	4	0.2	2.8	GUA Depto. de Escuintla.
2002	4 7 1129	57.7	12.992	90.265	142.8	7	1.4	3.9	GUA Oceano Pacifico.
2002	4 7 1625	53.8	14.854	89.749	155.1	3	1.7	3.8	GUA Depto. de Zacapa.
2002	4 8 0917	12.5	13.532	90.623	26.0	3	0.3	3.2	GUA O.P. Costas de Santa Rosa.
2002	4 8 1757	9.5	14.502	90.782	3.7	4	0.3	3.6	GUA Depto. de Sacatepequez.
2002	4 8 1758	28.8	14.496	90.771	2.7	4	0.3	3.4	GUA Depto. de Sacatepequez.
2002	4 8 1845	16.6	11.739	91.177	50.0	3	0.4	3.9	GUA Fuera del mapa
2002	4 8 2355	26.4	17.624	93.695	46.0	5	0.2	5.1	GUA Fuera del mapa
2002	4 9 0202	14.1	14.096	89.794	42.1	3	0.2	3.7	GUA Depto. de Jutiapa.
2002	4 9 0232	1.9	14.173	89.822	13.5	3	0.2	3.4	GUA Depto. de Jutiapa.
2002	4 9 1214	19.5	13.636	90.574	62.1	6	0.4	3.9	GUA O.P. Costas de Santa Rosa.
2002	4 9 1534	28.5	14.414	90.793	0.0	3	0.2	2.7	GUA Depto. de Escuintla.
2002	410 0511	43.9	14.710	90.749	10.8	5	0.3	3.1	GUA Depto. de Sacatepequez.
2002	410 0654	13.0	14.521	90.791	6.8	4	0.5	3.1	GUA Depto. de Sacatepequez.
2002	410 0853	19.8	13.027	90.751	0.0	3	0.2	3.9	GUA Oceano Pacifico.
2002	410 0908	19.5	15.194	93.100	50.0	4	1.9	4.4	GUA Fuera del mapa
2002	410 1539	42.0	14.403	90.749	1.0	4	0.7	3.3	GUA Depto. de Escuintla.
2002	410 2145	30.0	13.150	89.161	30.6	5	0.4	4.2	GUA O.P. Costas de El Salvador.
2002	411 1828	37.4	14.508	90.770	1.1	4	0.2	3.1	GUA Depto. de Sacatepequez.
2002	411 2134	7.7	13.302	91.589	35.7	9	0.2	4.3	GUA Oceano Pacifico.
2002	412 1951	16.6	15.168	90.954	51.7	4	2.8	3.7	GUA Depto. de Quiche
2002	413 0207	4.6	13.630	90.458	51.1	6	0.2	3.5	GUA O.P. Costas de Santa Rosa.
2002	413 1905	59.9	16.563	95.004	24.7	7	0.5	4.9	GUA Fuera del mapa

2002	413	1922	3.8	13.973	92.616	50.0	7	0.7	4.6	GUA	Fuera del mapa
2002	414	0549	51.5	13.830	90.473	56.0	5	0.6	3.3	GUA	O.P. Costas de Santa Rosa.
2002	414	0946	26.1	14.524	90.881	25.6	5	0.9	3.6	GUA	Depto. de Chimaltenango.
2002	414	0949	36.1	14.516	90.796	4.0	5	0.1	3.1	GUA	Depto. de Sacatepequez.
2002	414	0958	56.5	15.375	91.854	0.0	4	1.3	4.0	GUA	Depto. de Huehuetenango.
2002	416	1500	18.2	13.943	89.818	50.0	3	0.8	3.4	GUA	El Salvador.
2002	416	2306	21.8	14.274	90.498	3.0	5	0.5	3.0	GUA	Depto. de Santa Rosa.
2002	417	2006	8.7	13.529	90.702	49.4	8	0.6	3.9	GUA	O.P. Costas de Santa Rosa.
2002	418	0437	13.3	14.128	89.834	50.0	3	0.3	3.1	GUA	Depto. de Jutiapa.
2002	418	0438	14.4	14.127	89.761	13.9	3	0.3	3.2	GUA	Depto. de Jutiapa.
2002	418	0438	14.5	14.106	89.767	26.0	4	0.1	3.4	GUA	Depto. de Jutiapa.
2002	418	1120	9.1	13.067	88.710	33.7	6	1.6	4.4	GUA	O.P. Costas de El Salvador.
2002	418	1847	44.9	15.895	94.837	241.0	5	1.7	5.1	GUA	Fuera del mapa
2002	419	0510	26.9	13.661	91.114	20.8	5	1.1	3.5	GUA	O.P. Costas de Escuintla.
2002	420	1153	56.8	13.739	91.479	104.7	5	0.3	3.8	GUA	O.P. Costas de Escuintla.
2002	421	0740	7.1	13.932	91.697	50.0	7	0.8	3.9	GUA	O.P. Costas de Suchitepequez.
2002	421	1407	25.7	15.330	90.606	13.2	5	0.6	3.7	GUA	Depto. de Quiche
2002	421	1950	54.3	13.649	92.024	50.0	10	0.5	4.6	GUA	Oceano Pacifico
2002	421	1957	57.7	14.147	92.094	33.8	8	0.3	3.9	GUA	O.P. Costas de Retalhuleu.
2002	421	2015	4.8	14.103	91.808	40.4	4	0.0	4.6	GUA	O.P. Costas de Retalhuleu.
2002	421	2102	48.7	14.041	91.446	45.3	7	0.7	3.5	GUA	Depto. de Escuintla.
2002	421	2332	7.4	12.888	88.800	35.1	4	0.1	4.2	GUA	O.P. Costas de El Salvador.
2002	422	1120	46.9	13.893	91.932	66.8	7	0.3	4.4	GUA	O.P. Costas de Retalhuleu.
2002	422	2027	35.8	14.821	92.371	50.0	5	0.1	4.2	GUA	Territorio de Mexico.
2002	422	2238	36.3	14.270	90.842	50.0	3	0.0	3.4	GUA	Depto. de Escuintla.
2002	424	0119	16.6	13.183	90.199	109.5	6	1.8	4.1	GUA	O.P. Costas de El Salvador.
2002	424	0128	37.8	14.197	91.785	72.0	5	0.3	3.5	GUA	Depto. de Retalhuleu.
2002	424	0944	34.6	14.251	91.746	50.9	6	0.3	4.0	GUA	Depto. de Retalhuleu.
2002	424	1550	4.0	15.062	93.394	34.5	5	1.8	4.3	GUA	Fuera del mapa
2002	425	1113	4.5	13.895	90.322	100.0	7	0.3	4.0	GUA	Depto. de Santa Rosa.
2002	426	0329	44.8	14.489	90.861	157.2	8	0.2	4.0	GUA	Depto. de Sacatepequez.
2002	427	0630	56.2	13.690	90.776	47.6	8	0.5	3.7	GUA	O.P. Costas de Escuintla.
2002	427	2340	20.0	13.553	90.634	39.3	4	0.1	3.4	GUA	O.P. Costas de Santa Rosa.
2002	428	0154	18.5	13.317	89.398	37.1	8	0.2	4.4	GUA	O.P. Costas de El Salvador.
2002	428	1904	11.1	13.912	88.541	33.7	4	2.1	4.3	GUA	Territorio de El Salvador.
2002	428	2342	59.0	14.315	91.831	53.3	5	0.3	3.4	GUA	Depto. de Retalhuleu.
2002	429	0146	7.9	14.532	90.839	4.1	4	0.5	2.9	GUA	Depto. de Sacatepequez.
2002	429	0225	4.9	14.282	91.501	64.6	8	0.2	4.2	GUA	Depto. de Suchitepequez
2002	429	0402	36.2	14.101	91.455	50.0	5	0.3	3.4	GUA	Depto. de Escuintla.
2002	429	2217	44.8	15.292	90.039	6.0	5	0.6	3.4	GUA	Depto. de Alta Verapaz.

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