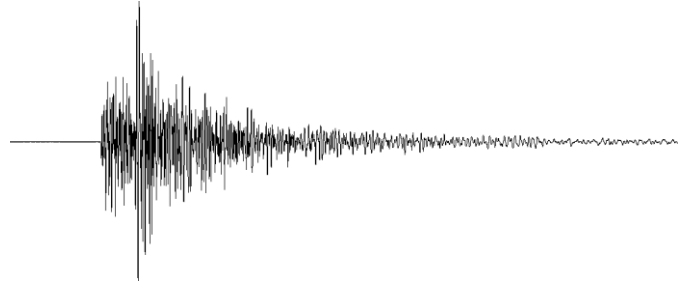


BOLETÍN DE INFORMACIÓN SÍSMICA



FEBRERO – 2002

GRUPO "RESNOM"

Departamento de Sismología

División de Ciencias de la Tierra

Centro de Investigación Científica y

de Educación Superior de Ensenada, B.C.



Ensenada, B.C., México

TIEMPO ORIGEN				COORDENADAS				PROF (KM)	MAGNITUD			REGION Y COMENTARIO
DIA	HR	MIN	SEG	LAT N (GRAD,MIN)	LON O (GRAD,MIN)		MD		RMS	NO		
FEB 2002												
03	3	31	28.05	31	59.27	115	45.00	2.98	2.3	0.11	14	LOCALIZADO A 19 KM AL ESTE DE RDX. (FALLA SIERRA JUAREZ).
03	6	26	42.37	31	23.29	115	45.31	12.00*	2.1	0.24	14	LOCALIZADO A 45 KM AL NOROESTE DE SPX. (SUR DE LA FALLA AGUA BLANCA).
03	8	3	23.11	31	49.94	116	48.20	2.14	1.6	0.24	12	LOCALIZADO A 12 KM AL NOROESTE DE PBX. (FRENTE A LAS COSTAS DE B.C.).
03	16	16	48.56	32	9.30	117	6.77	14.08	2.2	0.14	14	LOCALIZADO A 46 KM AL SUROESTE DE CBX. (FRENTE A LAS COSTAS DE B.C.).
03	22	15	0.79	31	42.54	115	55.07	17.13	1.8	0.18	12	LOCALIZADO A 26 KM AL SUR DE RDX. (FALLA SAN MIGUEL).
04	4	39	10.16	33	2.80	116	26.41	16.11		0.26	93	LOCALIZADO EN EL SUR DE CALIFORNIA POR. SCEC. ML=3.6
04	10	36	53.52	32	5.62	116	7.06	15.60	1.4	0.16	14	LOCALIZADO A 23 KM AL NOROESTE DE RDX.
04	11	40	20.96	31	58.63	115	43.52	3.00*	1.7	0.22	12	LOCALIZADO A 21 KM AL ESTE DE RDX. (FALLA SIERRA JUAREZ).
05	9	4	30.36	31	45.16	115	49.33	4.00*	1.6	0.08	10	LOCALIZADO A 24 KM AL SUR DE RDX. (ENTRE LAS FALLAS SIERRA JUAREZ Y SAN MIGUEL).
06	6	29	4.18	31	37.82	115	49.52	16.29	2.1	0.20	16	LOCALIZADO A 37 KM AL SUR DE RDX. (SUR DE LA FALLA SAN MIGUEL).
06	8	45	2.43	31	32.30	115	37.91	4.00*	1.8	0.13	10	LOCALIZADO A 54 KM AL OESTE DE CHX. (SUR DE LA FALLA SIERRA JUAREZ).
07	0	12	59.35	32	33.29	115	44.71	4.94	2.1	0.20	14	LOCALIZADO A 32 KM AL ESTE DE RMX. (NORTE DE LA FALLA LAGUNA SALADA).
07	4	5	31.08	31	50.65	116	39.86	11.22	2.0	0.18	16	LOCALIZADO A 4 KM AL SUR DE ENX. (FRENTE A LAS COSTAS DE B.C.).
07	18	52	56.12	32	2.01	115	39.94	4.00*	2.0	0.18	12	LOCALIZADO A 28 KM AL ESTE DE RDX. (ENTRE LAS FALLAS SIERRA JUAREZ Y LAGUNA SALADA).
08	1	19	19.77	31	58.91	115	46.90	3.81	1.9	0.12	10	LOCALIZADO A 16 KM AL ESTE DE RDX. (FALLA SIERRA JUAREZ).
08	13	45	53.63	31	56.83	115	43.48	2.71	1.8	0.11	10	LOCALIZADO A 21 KM AL ESTE DE RDX. (FALLA SIERRA JUAREZ).
09	2	42	20.05	32	10.90	117	40.93	10.00*	3.7	0.29	14	LOCALIZADO A 97 KM AL OESTE DE CBX. (FRENTE A LAS COSTAS DE B.C.).
09	4	12	50.67	31	45.42	115	58.16	15.90	1.7	0.18	10	LOCALIZADO A 21 KM AL SUR DE RDX. (FALLA SAN MIGUEL).
09	4	33	10.38	31	53.65	115	44.19	9.17	1.8	0.11	10	LOCALIZADO A 20 KM AL ESTE DE RDX. (FALLA SIERRA JUAREZ).
09	7	26	41.58	32	31.79	115	44.36	4.00*	2.1	0.05	10	LOCALIZADO A 31 KM AL ESTE DE RMX. (NORTE DE LA FALLA LAGUNA SALADA).
09	10	11	32.92	31	18.47	115	26.35	8.75	2.6	0.08	10	LOCALIZADO A 28 KM AL NORTE DE SPX.
10	0	39	55.71	31	54.76	115	47.54	14.01	2.3	0.20	14	LOCALIZADO A 15 KM AL ESTE DE RDX. (FALLA SIERRA JUAREZ).
10	8	0	24.62	32	6.83	115	44.24	14.20	2.6	0.08	8	LOCALIZADO A 27 KM AL NORESTE DE RDX. (FALLA SIERRA JUAREZ).
11	10	20	58.24	32	26.34	115	46.11	14.11	2.6	0.03	6	LOCALIZADO A 38 KM AL SURESTE DE RMX. (ENTRE LAS FALLAS NORTE SIERRA JUAREZ Y NORTE LAGUNA SALADA).
11	21	36	27.32	32	5.94	116	24.08	18.16	2.3	0.12	8	LOCALIZADO A 16 KM AL NORTE DE PGX. (NORTE DE LA FALLA SAN MIGUEL).
11	23	34	24.91	30	33.88	113	53.32	13.00*	3.6	0.03	6	LOCALIZADO A 88 KM AL SURESTE DE SFX. (FRENTE A LAS COSTAS DE B.C.).
12	17	19	17.47	31	18.18	115	26.00	13.02	2.9	0.21	16	LOCALIZADO A 28 KM AL NORTE DE SPX.
13	0	6	7.33	32	3.58	116	20.19	18.47	1.9	0.19	16	LOCALIZADO A 15 KM AL NORESTE DE PGX. (NORTE DE LA FALLA SAN MIGUEL).

13	0	15	0.11	32	3.58	116	20.47	18.42	1.7	0.25	16	LOCALIZADO A 15 KM AL NORESTE DE PGX. (NORTE DE LA FALLA SAN MIGUEL).
13	12	19	54.74	32	6.96	114	55.84	9.00*	2.4	0.10	7	LOCALIZADO A 3 KM AL ESTE DE LMX. (FALLA CERRO PRIETO).
13	12	47	6.15	31	39.12	116	1.13	14.03	1.8	0.13	12	LOCALIZADO A 33 KM AL SUR DE RDX. (SUR DE LA FALLA TRES HERMANOS).

RESNOM

Pag. 2

TIEMPO ORIGEN				COORDENADAS			PROF (KM)	MAGNITUD		NO	REGION Y COMENTARIO	
DIA	HR	MIN	SEG	LAT N (GRAD,MIN)	LON O (GRAD,MIN)	MD		RMS				
FEB 2002												
14	8	41	31.45	32	9.18	115	26.69	15.71	2.1	0.09	7	LOCALIZADO A 26 KM AL NOROESTE DE EMX. (SUR DE LA FALLA LAGUNA SALADA).
14	19	54	57.82	31	17.59	115	25.84	15.77	1.9	0.10	6	LOCALIZADO A 28 KM AL NORTE DE SPX.
14	22	4	54.78	31	41.95	115	57.22	14.04	2.1	0.10	8	LOCALIZADO A 27 KM AL SUR DE RDX. (FALLA SAN MIGUEL).
15	1	30	46.96	31	53.11	116	49.76	2.00*	1.2	0.22	10	LOCALIZADO A 16 KM AL OESTE DE ENX. (FRENTE A LAS COSTAS DE B.C.).
15	9	46	31.92	32	32.07	115	49.83	15.85	1.9	0.21	12	LOCALIZADO A 24 KM AL ESTE DE RMX. (ENTRE LAS FALLAS NORTE SIERRA JUAREZ Y NORTE LAGUNA SALADA).
16	3	16	43.85	32	1.60	116	12.07	10.81	1.7	0.15	12	LOCALIZADO A 24 KM AL OESTE DE RDX. (ENTRE LAS FALLAS SUR CALABAZAS Y NORTE SAN MIGUEL).
16	13	6	55.80	31	44.80	115	59.25	16.94	2.4	0.17	16	LOCALIZADO A 21 KM AL SUR DE RDX. (FALLA SAN MIGUEL).
17	4	32	18.47	32	10.78	116	35.69	15.68	1.4	0.18	8	LOCALIZADO A 16 KM AL SURESTE DE CBX.
17	16	50	16.57	31	44.96	116	35.97	17.08	1.5	0.16	8	LOCALIZADO A 10 KM AL NORTE DE ECX.
17	17	52	32.62	31	49.74	115	43.02	14.77	1.6	0.16	10	LOCALIZADO A 24 KM AL SURESTE DE RDX. (ENTRE LAS FALLAS SIERRA JUAREZ Y SAN MIGUEL).
17	18	15	34.97	32	9.90	115	44.23	4.95	2.1	0.10	14	LOCALIZADO A 33 KM AL NORESTE DE RDX. (FALLA SIERRA JUAREZ).
18	12	17	33.44	31	23.98	115	39.73	36.53	2.0	0.20	12	LOCALIZADO A 43 KM AL NORTE DE SPX. (SUR DE LA FALLA AGUA BLANCA).
18	12	31	44.30	31	48.74	116	10.34	13.04	1.6	0.22	12	LOCALIZADO A 25 KM AL SUROESTE DE RDX. (ENTRE LAS FALLAS TRES HERMANOS Y SAN MIGUEL).
18	13	50	8.50	31	48.10	116	9.86	14.93	2.3	0.18	14	LOCALIZADO A 25 KM AL SUROESTE DE RDX. (ENTRE LAS FALLAS TRES HERMANOS Y SAN MIGUEL).
18	22	38	44.12	32	28.15	115	10.75	11.37	2.8	0.16	9	LOCALIZADO A 11 KM AL OESTE DE JQX. (SUR DE LA FALLA IMPERIAL).
18	23	5	35.51	32	23.67	115	15.79	13.65	3.3	0.07	11	LOCALIZADO A 4.5 KM AL SURESTE DE CPX. (NORTE DE LA FALLA CERRO PRIETO).
18	23	15	5.85	32	23.70	115	16.09	11.00*	2.4	0.08	6	LOCALIZADO A 4 KM AL SURESTE DE CPX. (NORTE DE LA FALLA CERRO PRIETO).
19	0	13	35.07	32	25.07	115	14.60	15.31	2.2	0.09	6	LOCALIZADO A 6 KM AL ESTE DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS NORTE CERRO PRIETO Y SUR IMPERIAL).
19	0	30	40.88	32	24.77	115	13.70	13.77	3.5	0.13	11	LOCALIZADO A 7.5 KM AL ESTE DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS NORTE CERRO PRIETO Y SUR IMPERIAL).
20	6	16	37.13	31	54.40	116	11.53	12.18	1.4	0.10	10	LOCALIZADO A 24 KM AL OESTE DE RDX. (ENTRE LAS FALLAS SAN MIGUEL Y TRES HERMANOS).
20	19	44	39.34	32	23.13	115	17.16	11.00*	2.4	0.08	7	LOCALIZADO A 4 KM AL SUR DE CPX. (NORTE DE LA FALLA CERRO PRIETO).
21	10	56	24.05	31	33.18	115	50.30	17.19	2.6	0.16	16	LOCALIZADO A 43 KM AL SUR DE RDX. (ENTRE LAS FALLAS SUR SAN MIGUEL Y AGUA BLANCA).
21	18	27	25.56	32	33.46	115	45.68	3.62	3.6	0.14	18	LOCALIZADO A 30 KM AL ESTE DE RMX. (NORTE DE LA FALLA LAGUNA SALADA).
22	19	32	42.79	32	20.99	115	17.57	12.05	5.3	0.24	12	LOCALIZADO A 8 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS NORTE CERRO PRIETO Y SUR CUCAPA, SENTIDO EN LA CIUDAD Y EL VALLE DE MEXICALI, CALEXICO, CA., Y SAN LUIS R.C., SON.).
22	19	37	23.60	32	24.71	115	18.28	9.77	3.0	0.13	12	LOCALIZADO A .5 KM AL SUR DE CPX.

22	19	38	33.66	32	19.15	115	21.23	15.64	3.4	0.13	8	(NORTE DE LA FALLA CERRO PRIETO). LOCALIZADO A 12 KM AL SUROESTE DE CPX. (SUR DE LA FALLA CUCAPA).
22	19	42	35.19	32	20.91	115	16.81	15.00*	3.1	0.38	10	LOCALIZADO A 8 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS NORTE CERRO PRIETO Y SUR CUCAPA).

RESNOM

Pag. 3

TIEMPO ORIGEN				COORDENADAS		PROF (KM)	MAGNITUD			NO	REGION Y COMENTARIO	
DIA	HR	MIN	SEG	LAT N (GRAD,MIN)	LON O (GRAD,MIN)		MD	RMS				
FEB 2002												
22	19	49	20.16	32	21.57	115	18.49	11.06	3.0	0.19	13	LOCALIZADO A 6.5 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS SUR CUCAPA Y NORTE CERRO PRIETO).
22	19	54	21.20	32	26.20	115	16.51	9.76	2.6	0.11	12	LOCALIZADO A 3.5 KM AL NORESTE DE CPX. (NORTE DE LA FALLA CERRO PRIETO).
22	20	5	57.47	32	21.40	115	18.89	17.26	3.1	0.27	21	LOCALIZADO A 7 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS SUR CUCAPA Y NORTE CERRO PRIETO).
22	20	9	54.66	32	21.34	115	19.08	17.12	3.4	0.27	23	LOCALIZADO A 7 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS SUR CUCAPA Y NORTE CERRO PRIETO).
22	20	13	38.37	32	25.19	115	16.01	15.54	2.2	0.06	10	LOCALIZADO A 4 KM AL ESTE DE CPX. (NORTE DE LA FALLA CERRO PRIETO).
22	20	15	30.63	32	21.19	115	19.03	15.47	2.3	0.30	17	LOCALIZADO A 7.5 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS SUR CUCAPA Y NORTE CERRO PRIETO).
22	20	17	54.98	32	21.25	115	19.35	15.57	2.6	0.25	19	LOCALIZADO A 7.5 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS SUR CUCAPA Y NORTE CERRO PRIETO).
22	20	20	1.09	32	21.45	115	17.83	16.35	3.6	0.40	13	LOCALIZADO A 7 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS SUR CUCAPA Y NORTE CERRO PRIETO, SENTIDO AL SUR DEL VALLE DE MEXICALI).
22	20	33	50.55	32	20.14	115	14.93	19.58	4.1	0.33	12	LOCALIZADO A 10.5 KM AL SURESTE DE CPX. (NORTE DE LA FALLA CERRO PRIETO, SENTIDO EN LA CIUDAD Y EL VALLE DE MEXICALI, EN CALEXICO, CA. Y SAN LUIS R.C., SON.).
22	20	39	29.42	32	23.23	115	18.45	13.00*	3.1	0.25	16	LOCALIZADO A 4 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS NORTE CERRO PRIETO Y SUR CUCAPA).
22	20	57	26.64	32	24.20	115	19.85	4.40	2.6	0.19	15	LOCALIZADO A 3 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS NORTE CERRO PRIETO Y SUR CUCAPA).
22	21	20	12.34	32	23.09	115	18.62	4.14	3.4	0.10	12	LOCALIZADO A 4 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS NORTE CERRO PRIETO Y SUR CUCAPA, SENTIDO AL SUR DEL VALLE DE MEXICALI).
22	21	34	47.73	32	23.43	115	18.37	13.64	3.7	0.07	11	LOCALIZADO A 3 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS NORTE CERRO PRIETO Y SUR CUCAPA, SENTIDO AL SUR DEL VALLE DE MEXICALI).
22	21	53	22.65	32	23.10	115	18.89	12.00*	2.7	0.19	11	LOCALIZADO A 4 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS NORTE CERRO PRIETO Y SUR CUCAPA).
22	22	59	25.65	32	23.13	115	20.07	11.26	2.7	0.14	11	LOCALIZADO A 5 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS SUR CUCAPA Y NORTE CERRO PRIETO).
22	23	6	18.25	32	22.35	115	18.16	11.89	3.1	0.08	11	LOCALIZADO A 5 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS NORTE CERRO PRIETO Y SUR CUCAPA).
22	23	20	35.94	32	19.81	115	18.34	14.84	4.0	0.26	10	LOCALIZADO A 10 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS SUR CUCAPA Y NORTE CERRO PRIETO, SENTIDO EN LA CIUDAD Y EL VALLE DE MEXICALI, CALEXICO, CA. Y SAN LUIS R.C., SON.).
22	23	23	50.12	32	21.50	115	18.35	13.74	3.5	0.13	14	LOCALIZADO A 6.5 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS SUR CUCAPA Y NORTE CERRO PRIETO, SENTIDO AL SUR DEL VALLE DE MEXICALI).
23	0	19	56.49	32	25.18	115	18.76	13.00*	3.0	0.19	9	LOCALIZADO A 1 KM AL OESTE DE CPX. (NORTE DE LA FALLA CERRO PRIETO).
23	2	11	41.53	32	24.04	115	18.69	12.71	3.0	0.05	11	LOCALIZADO A 2 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS NORTE CERRO PRIETO Y SUR CUCAPA).

23	4	34	22.76	32	21.91	115	18.59	11.00*	3.1	0.16	15	LOCALIZADO A 6 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS SUR CUCAPA Y NORTE CERRO PRIETO).
23	6	7	41.78	32	21.49	115	18.86	12.00*	3.0	0.19	13	LOCALIZADO A 6.5 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS SUR CUCAPA Y NORTE CERRO PRIETO).

RESNOM

Pag. 4

TIEMPO ORIGEN				COORDENADAS			PROF (KM)	MAGNITUD			NO	REGION Y COMENTARIO
DIA	HR	MIN	SEG	LAT N (GRAD,MIN)	LON O (GRAD,MIN)	MD		RMS				
FEB 2002												
23	6	23	40.23	32	22.30	115	18.72	11.00*	3.6	0.09	13	LOCALIZADO A 5 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS NORTE CERRO PRIETO Y SUR CUCAPA, SENTIDO AL SUR DEL VALLE DE MEXICALI).
23	6	29	41.31	32	21.12	115	17.92	14.97	3.7	0.22	12	LOCALIZADO A 7.5 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS SUR CUCAPA Y NORTE CERRO PRIETO, SENTIDO AL SUR DEL VALLE DE MEXICALI).
23	6	43	14.43	32	22.54	115	18.86	11.00*	2.6	0.14	12	LOCALIZADO A 4.5 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS NORTE CERRO PRIETO Y SUR CUCAPA).
23	6	48	59.04	32	25.63	115	18.84	11.92	2.7	0.11	11	LOCALIZADO A 1 KM AL NORTE DE CPX. (NORTE DE LA FALLA CERRO PRIETO).
23	7	5	2.65	32	20.81	115	13.84	12.00*	2.7	0.19	8	LOCALIZADO A 10.5 KM AL SURESTE DE CPX. (NORTE DE LA FALLA CERRO PRIETO).
23	7	35	41.59	32	24.38	115	18.89	14.72	3.2	0.25	14	LOCALIZADO A 1.5 KM AL SUROESTE DE CPX. (NORTE DE LA FALLA CERRO PRIETO).
23	7	51	58.31	32	25.38	115	15.24	13.00*	2.5	0.26	12	LOCALIZADO A 5 KM AL ESTE DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS NORTE CERRO PRIETO Y SUR IMPERIAL).
23	8	21	53.57	32	21.17	115	18.69	12.00*	2.6	0.27	12	LOCALIZADO A 7.5 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS SUR CUCAPA Y NORTE CERRO PRIETO).
23	8	33	1.95	32	22.92	115	18.11	14.63	3.0	0.23	16	LOCALIZADO A 4 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS NORTE CERRO PRIETO Y SUR CUCAPA).
23	8	48	9.76	32	20.90	115	18.16	14.00*	2.9	0.21	15	LOCALIZADO A 8 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS SUR CUCAPA Y NORTE CERRO PRIETO).
23	10	47	1.60	32	23.65	115	17.38	12.00*	3.1	0.26	17	LOCALIZADO A 3 KM AL SURESTE DE CPX. (NORTE DE LA FALLA CERRO PRIETO).
23	11	49	33.05	32	22.77	115	17.77	11.18	3.1	0.22	15	LOCALIZADO A 4.5 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS NORTE CERRO PRIETO Y SUR CUCAPA).
23	13	45	25.19	32	21.92	115	16.55	11.00*	2.5	0.15	9	LOCALIZADO A 6.5 KM AL SURESTE DE CPX. (NORTE DE LA FALLA CERRO PRIETO).
23	16	29	22.99	32	21.86	115	18.55	16.65	3.5	0.27	15	LOCALIZADO A 6 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS NORTE CERRO PRIETO Y SUR CUCAPA, SENTIDO AL SUR DEL VALLE DE MEXICALI).
23	18	5	16.69	32	21.12	115	18.49	12.00*	3.2	0.16	11	LOCALIZADO A 7.5 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS SUR CUCAPA Y NORTE CERRO PRIETO).
23	18	12	40.47	32	21.45	115	17.89	11.00*	2.8	0.09	10	LOCALIZADO A 7 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS NORTE CERRO PRIETO Y SUR CUCAPA).
23	20	1	9.16	32	23.23	115	21.21	13.06	3.2	0.11	11	LOCALIZADO A 6 KM AL SUROESTE DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS SUR CUCAPA Y NORTE CERRO PRIETO).
23	21	29	41.80	32	22.82	115	18.60	11.00*	2.9	0.18	14	LOCALIZADO A 4.5 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS NORTE CERRO PRIETO Y SUR CUCAPA).
23	22	37	55.53	32	23.56	115	17.72	11.00*	2.8	0.18	13	LOCALIZADO A 3 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS NORTE CERRO PRIETO Y SUR CUCAPA).
24	4	57	35.57	32	20.47	115	17.42	11.00*	3.1	0.13	9	LOCALIZADO A 8.5 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS SUR CUCAPA Y NORTE CERRO PRIETO).
24	6	9	40.80	32	23.10	115	18.49	12.62	3.2	0.09	12	LOCALIZADO A 3.5 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS NORTE CERRO PRIETO Y SUR CUCAPA).
24	7	48	10.70	32	20.74	115	17.88	12.00*	2.8	0.18	11	LOCALIZADO A 8 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS SUR CUCAPA Y NORTE CERRO PRIETO).

24	12	18	49.30	32	20.78	115	17.63	11.00*	2.7	0.14	12	LOCALIZADO A 8 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS SUR CUCAPA Y NORTE CERRO PRIETO).
24	13	11	48.49	32	20.68	115	19.27	12.00*	2.7	0.16	11	LOCALIZADO A 8.5 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS SUR CUCAPA Y NORTE CERRO PRIETO).

RESNOM

Pag. 5

TIEMPO ORIGEN				COORDENADAS		PROF (KM)	MAGNITUD			NO	REGION Y COMENTARIO	
DIA	HR	MIN	SEG	LAT N (GRAD,MIN)	LON O (GRAD,MIN)		MD	RMS				
FEB 2002												
25	1	24	25.71	32	21.22	115	17.31	12.00*	2.6	0.27	8	LOCALIZADO A 7.5 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS SUR CUCAPA Y NORTE CERRO PRIETO).
25	1	29	12.50	32	25.04	115	16.48	15.29	4.0	0.45	11	LOCALIZADO A 3 KM AL ESTE DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS NORTE CERRO PRIETO Y SUR IMPERIAL, SENTIDO EN LA CIUDAD Y EL VALLE DE MEXICALI, CALEXICO, CA. Y SAN LUIS R.C., SON.).
25	3	42	41.36	32	23.78	115	18.18	12.00*	3.1	0.18	13	LOCALIZADO A 2.5 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS NORTE CERRO PRIETO Y SUR CUCAPA).
25	3	45	4.51	32	21.26	115	18.46	15.00*	3.2	0.29	17	LOCALIZADO A 7 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS SUR CUCAPA Y NORTE CERRO PRIETO).
25	3	49	35.60	32	21.80	115	17.26	12.00*	3.2	0.20	14	LOCALIZADO A 6 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS SUR CUCAPA Y NORTE CERRO PRIETO).
25	6	44	20.32	32	23.64	115	18.99	11.00*	3.4	0.17	14	LOCALIZADO A 3 KM AL SUROESTE DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS NORTE CERRO PRIETO Y SUR CUCAPA, SENTIDO AL SUR DEL VALLE DE MEXICALI).
25	12	17	59.15	32	19.90	115	20.37	12.00*	2.5	0.17	16	LOCALIZADO A 10 KM AL SUROESTE DE CPX. (SUR DE LA FALLA CUCAPA).
25	14	20	41.47	32	29.94	115	15.01	15.38	3.1	0.20	13	LOCALIZADO A 10.5 KM AL NORESTE DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS SUR IMPERIAL Y NORTE CERRO PRIETO)
25	14	24	59.04	32	30.54	115	15.74	15.53	3.2	0.20	17	LOCALIZADO A 10 KM AL NORESTE DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS SUR IMPERIAL Y NORTE CERRO PRIETO).
25	14	26	13.63	32	30.04	115	15.30	14.87	3.1	0.19	14	LOCALIZADO A 11 KM AL NORESTE DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS SUR IMPERIAL Y NORTE CERRO PRIETO).
25	21	42	40.04	32	23.87	115	19.08	13.53	2.6	0.18	12	LOCALIZADO A 2.5 KM AL SUROESTE DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS NORTE CERRO PRIETO Y SUR CUCAPA).
26	2	50	26.20	32	22.07	115	18.75	15.00*	3.3	0.30	11	LOCALIZADO A 5.5 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS NORTE CERRO PRIETO Y SUR CUCAPA).
26	5	41	30.65	32	19.72	115	18.56	14.27	2.1	0.13	10	LOCALIZADO A 10 KM AL SUR DE CPX. (SUR DE LA FALLA CUCAPA).
26	6	5	5.82	32	21.41	115	17.04	13.28	2.6	0.05	11	LOCALIZADO A 7 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS NORTE CERRO PRIETO Y SUR CUCAPA).
26	6	27	4.53	32	0.15	116	27.13	10.87	2.0	0.16	16	LOCALIZADO A 5 KM AL NORTE DE PGX. (NORTE DE LA FALLA TRES HERMANOS).
26	7	2	52.84	32	33.04	115	13.43	15.70	2.3	0.27	12	LOCALIZADO A 15 KM AL OESTE DE JQX. (AL SUR DE LA FALLA IMPERIAL).
26	7	8	46.23	32	22.20	115	17.03	14.69	2.2	0.15	12	LOCALIZADO A 6 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS NORTE CERRO PRIETO Y SUR CUCAPA).
26	9	3	42.73	32	21.40	115	17.90	13.22	2.2	0.11	10	LOCALIZADO A 7 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS NORTE CERRO PRIETO Y SUR CUCAPA).
26	9	7	53.24	32	22.99	115	16.97	13.40	2.1	0.15	9	LOCALIZADO A 4 KM AL SURESTE DE CPX. (NORTE DE LA FALLA CERRO PRIETO).
26	9	38	59.43	32	22.35	115	17.70	10.00*	2.6	0.02	10	LOCALIZADO A 5 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS NORTE CERRO PRIETO Y SUR CUCAPA).
26	9	42	55.12	32	24.30	115	18.52	11.63	2.9	0.23	13	LOCALIZADO A 1.5 KM AL SUR DE CPX. (NORTE DE LA FALLA CERRO PRIETO).
26	10	56	2.05	32	25.06	115	16.95	5.00	2.4	0.04	10	LOCALIZADO A 2 KM AL ESTE DE CPX. (NORTE DE LA FALLA CERRO PRIETO).
26	11	35	8.00	32	19.05	115	6.34	9.89	2.4	0.16	10	LOCALIZADO A 23 KM AL SURESTE DE CPX.
26	11	58	17.21	32	22.07	115	17.15	14.84	2.2	0.08	10	LOCALIZADO A 6 KM AL SUR DE CPX.

26	12	20	56.34	32	21.86	115	16.91	14.99	2.1	0.05	8	(ENTRE LAS FALLAS NORTE CERRO PRIETO Y SUR CUCAPA). LOCALIZADO A 6 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS NORTE CERRO PRIETO Y SUR CUCAPA).
26	12	47	43.05	32	33.62	115	12.28	16.29	2.5	0.23	11	LOCALIZADO A 14 KM AL NOROESTE DE JQX. (SUR DE LA FALLA IMPERIAL).

RESNOM

Pag. 6

TIEMPO ORIGEN				COORDENADAS			PROF (KM)	MAGNITUD			REGION Y COMENTARIO	
DIA	HR	MIN	SEG	LAT N (GRAD,MIN)	LON O (GRAD,MIN)	MD		RMS	NO			
FEB 2002												
26	17	0	19.50	32	21.86	115	17.67	12.58	3.0	0.12	10	LOCALIZADO A 5 KM AL SURESTE DE CPX. (NORTE DE LA FALLA CERRO PRIETO).
27	1	18	47.36	32	15.03	115	20.66	13.93	3.5	0.24	10	LOCALIZADO A 18.5 KM AL SUROESTE DE CPX. (SUR DE LA FALLA LAGUNA SALADA).
27	1	58	24.60	32	9.90	115	41.29	13.00*	1.8	0.10	10	LOCALIZADO A 34 KM AL NORESTE DE RDX. (ENTRE LAS FALLAS SIERRA JUAREZ Y LAGUNA SALADA).
27	2	44	56.93	32	21.26	115	18.63	15.04	2.8	0.33	14	LOCALIZADO A 7 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS SUR CUCAPA Y NORTE CERRO PRIETO).
27	2	58	44.86	32	11.00	115	40.59	4.79	1.8	0.05	7	LOCALIZADO A 36 KM AL NORESTE DE RDX. (ENTRE LAS FALLAS SIERRA JUAREZ Y LAGUNA SALADA).
27	3	3	2.38	32	22.84	115	16.45	11.40	3.0	0.11	10	LOCALIZADO A 5 KM AL SURESTE DE CPX. (NORTE DE LA FALLA CERRO PRIETO).
27	3	9	20.53	32	20.51	115	18.20	15.43	2.1	0.28	14	LOCALIZADO A 8.5 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS SUR CUCAPA Y NORTE CERRO PRIETO).
27	3	12	23.00	31	18.24	115	26.34	12.00*	2.2	0.14	12	LOCALIZADO A 28 KM AL NORTE DE SPX.
27	3	29	21.52	32	21.19	115	18.16	11.00*	2.0	0.09	10	LOCALIZADO A 7.5 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS SUR CUCAPA Y NORTE CERRO PRIETO).
27	3	34	7.55	32	23.61	115	19.53	16.79	2.1	0.13	8	LOCALIZADO A 3 KM AL SUROESTE DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS NORTE CERRO PRIETO Y SUR CUCAPA).
27	4	23	41.67	32	22.75	115	18.79	15.56	2.9	0.28	15	LOCALIZADO A 4.5 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS NORTE CERRO PRIETO Y SUR CUCAPA).
27	4	30	24.72	32	27.34	115	17.74	14.00*	2.0	0.21	13	LOCALIZADO A 4 KM AL NORTE DE CPX. (NORTE DE LA FALLA CERRO PRIETO).
27	6	25	20.66	32	20.74	115	19.68	12.76	2.4	0.18	17	LOCALIZADO A 8.5 KM AL SUROESTE DE CPX. (SUR DE LA FALLA CUCAPA).
27	6	56	10.65	32	9.86	115	40.08	4.92	1.8	0.17	14	LOCALIZADO A 36 KM AL NORESTE DE RDX. (ENTRE LAS FALLAS SIERRA JUAREZ Y LAGUNA SALADA).
27	7	55	11.33	32	20.48	115	18.49	13.00*	2.1	0.20	14	LOCALIZADO A 8.5 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS SUR CUCAPA Y NORTE CERRO PRIETO).
27	9	59	14.78	32	20.45	115	19.31	12.33	2.2	0.26	17	LOCALIZADO A 8.5 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS SUR CUCAPA Y NORTE CERRO PRIETO).
27	11	3	23.19	31	52.41	116	8.14	12.76	1.3	0.10	12	LOCALIZADO A 19 KM AL OESTE DE RDX. (FALLA SAN MIGUEL).
27	11	25	40.47	32	20.23	115	17.79	13.50	2.8	0.26	22	LOCALIZADO A 9 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS SUR CUCAPA Y NORTE CERRO PRIETO).
27	15	50	0.58	32	26.01	115	20.62	13.00*	2.1	0.23	14	LOCALIZADO A 4 KM AL NOROESTE DE CPX. (NORTE DE LA FALLA CERRO PRIETO).
27	17	54	26.38	32	22.20	115	19.31	12.60	1.9	0.25	19	LOCALIZADO A 5 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS SUR CUCAPA Y NORTE CERRO PRIETO).
27	19	0	30.71	31	40.06	115	57.26	17.88	1.8	0.15	10	LOCALIZADO A 29 KM AL SUR DE RDX. (FALLA SAN MIGUEL).
27	19	3	39.65	31	40.58	115	56.63	17.66	2.2	0.12	14	LOCALIZADO A 28 KM AL SUR DE RDX. (FALLA SAN MIGUEL).
27	22	45	53.56	32	19.64	115	18.52	12.70	2.4	0.29	16	LOCALIZADO A 10 KM AL SUR DE CPX. (SUR DE LA FALLA CUCAPA).
28	0	2	11.55	32	21.72	115	18.44	12.22	2.4	0.08	12	LOCALIZADO A 6.5 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS SUR CUCAPA Y NORTE CERRO PRIETO).
28	2	25	34.17	32	21.99	115	18.28	4.08	2.0	0.20	15	LOCALIZADO A 6 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS SUR CUCAPA Y NORTE CERRO PRIETO).

28	2	35	48.76	32	23.13	115	18.23	4.76	2.1	0.23	15	LOCALIZADO A 3.5 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS NORTE CERRO PRIETO Y SUR CUCAPA).
28	3	16	18.58	32	25.93	115	17.56	4.00*	2.1	0.16	13	LOCALIZADO A 2 KM AL NORESTE DE CPX. (NORTE DE LA FALLA CERRO PRIETO).
28	3	18	24.78	32	22.57	115	18.08	15.00*	2.0	0.15	10	LOCALIZADO A 4.5 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS NORTE CERRO PRIETO Y SUR CUCAPA).

RESNOM

Pag. 7

TIEMPO ORIGEN				COORDENADAS			PROF (KM)	MAGNITUD			NO	REGION Y COMENTARIO
DIA	HR	MIN	SEG	LAT N (GRAD,MIN)	LON O (GRAD,MIN)	MD		RMS				
FEB 2002												
28	3	24	48.21	32	22.33	115	17.16	11.89	3.0	0.03	9	LOCALIZADO A 5.5 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS NORTE CERRO PRIETO Y SUR CUCAPA).
28	3	53	59.07	31	41.77	115	59.47	14.35	2.0	0.18	14	LOCALIZADO A 26 KM AL SUR DE RDX. (FALLA SAN MIGUEL).
28	4	25	26.22	32	20.41	115	19.07	14.81	3.0	0.28	18	LOCALIZADO A 8.5 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS SUR CUCAPA Y NORTE CERRO PRIETO).
28	6	45	0.11	32	20.54	115	19.21	15.43	2.4	0.23	16	LOCALIZADO A 8.5 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS SUR CUCAPA Y NORTE CERRO PRIETO).
28	9	16	31.11	32	21.08	115	19.37	4.33	2.3	0.13	16	LOCALIZADO A 7.5 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS SUR CUCAPA Y NORTE CERRO PRIETO).
28	9	51	59.49	32	20.43	115	19.54	13.00*	2.0	0.19	15	LOCALIZADO A 9 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS SUR CUCAPA Y NORTE CERRO PRIETO).
28	11	12	14.67	32	21.93	115	18.74	4.72	2.7	0.11	14	LOCALIZADO A 6 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS SUR CUCAPA Y NORTE CERRO PRIETO).
28	11	12	46.64	32	21.07	115	18.89	15.41	3.2	0.25	18	LOCALIZADO A 7.5 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS SUR CUCAPA Y NORTE CERRO PRIETO).
28	11	19	2.06	32	17.99	115	23.25	15.00*	3.4	0.33	13	LOCALIZADO A 15 KM AL SUROESTE DE CPX. (SUR DE LA FALLA LAGUNA SALADA).
28	11	53	20.75	32	21.36	115	18.84	14.67	1.9	0.20	17	LOCALIZADO A 7 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS SUR CUCAPA Y NORTE CERRO PRIETO).
28	13	29	55.64	32	27.12	115	17.49	10.30	2.5	0.13	17	LOCALIZADO A 4 KM AL NORTE DE CPX. (NORTE DE LA FALLA CERRO PRIETO).
28	13	58	21.58	31	41.35	115	58.45	18.06	1.9	0.14	10	LOCALIZADO A 27 KM AL SUR DE RDX. (FALLA SAN MIGUEL).
28	14	36	44.95	32	20.68	115	18.90	15.28	3.1	0.29	19	LOCALIZADO A 8.5 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS SUR CUCAPA Y NORTE CERRO PRIETO).
28	15	10	21.16	31	48.05	116	10.80	9.89	1.6	0.25	14	LOCALIZADO A 27 KM AL SUROESTE DE RDX. (ENTRE LAS FALLAS TRES HERMANOS Y SAN MIGUEL).
28	15	48	29.48	32	21.58	115	18.85	4.30	1.9	0.18	19	LOCALIZADO A 6.5 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS SUR CUCAPA Y NORTE CERRO PRIETO).
28	16	8	7.24	32	22.66	115	18.88	14.57	2.0	0.26	16	LOCALIZADO A 4.5 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS SUR CUCAPA Y NORTE CERRO PRIETO).
28	17	15	23.26	32	20.28	115	18.82	14.00*	2.1	0.29	18	LOCALIZADO A 9 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS SUR CUCAPA Y NORTE CERRO PRIETO).
28	19	41	27.50	32	22.21	115	19.13	14.43	2.2	0.20	19	LOCALIZADO A 5.5 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS SUR CUCAPA Y NORTE CERRO PRIETO).
28	22	4	55.98	32	21.16	115	18.22	15.37	2.6	0.30	16	LOCALIZADO A 7.5 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS SUR CUCAPA Y NORTE CERRO PRIETO).
28	22	28	58.88	32	21.09	115	17.93	12.00*	2.2	0.23	17	LOCALIZADO A 7.5 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS SUR CUCAPA Y NORTE CERRO PRIETO).

TIEMPO ORIGEN				COORDENADAS				PROF (KM)	MAGNITUD			REGION Y COMENTARIO
DIA	HR	MIN	SEG	LAT N (GRAD,MIN)	LON O (GRAD,MIN)		MD		RMS	NO		
FEB 2002												
28	23	37	46.41	32	20.71	115	18.37	13.54	2.6	0.26	18	LOCALIZADO A 8.5 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS SUR CUCAPA Y NORTE CERRO PRIETO).

- *NOTAS: 1) PARA LOCALIZACIONES DE RESNOM, EL NUMERO ESCRITO EN LA COLUMNA NO CORRESPONDE AL NUMERO -
DE LECTURAS EMPLEADAS EN LA LOCALIZACION DEL EVENTO. PARA LOCALIZACIONES DE USGS_NEIC Y -
SCEC CORRESPONDE AL NUMERO DE ESTACIONES UTILIZADAS EN LA LOCALIZACION.
- 2) LOCALIZACIONES PROPORCIONADAS POR EL SOUTHERN CALIFORNIA EARTHQUAKE CENTER (SCEC). -
- 3) LAS ESTACIONES: CPX, JQX, SPX, CHX, SFX Y LMX ESTAN FUERA DE SERVICIO, POR LO QUE LAS -
LOCALIZACIONES CORRESPONDIENTES A SISMOS DEL VALLE DE MEXICALI Y SISMOS CUYOS EPICENTROS -

QUEDAN FUERA DE LA RED DEBEN CONSIDERARSE CON RESERVA.

- 4) PARA CUALQUIER ASUNTO RELACIONADO CON LA INFORMACION DE ESTE BOLETIN DIRIGIRSE A:
<http://sismologia.cicese.mx/resnom>
CORREO ELECTRONICO: resnom@cicese.mx
TEL 01(646) 1745050 EXT 26524
FAX 01(646) 1750559