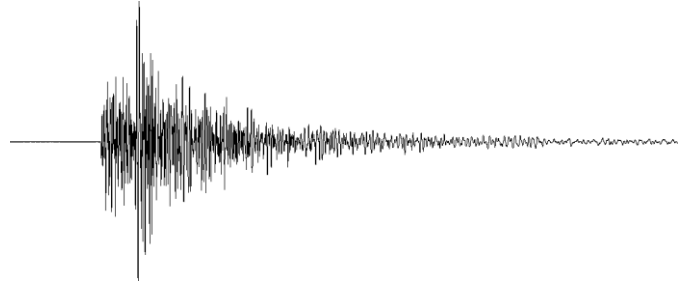


BOLETÍN DE INFORMACIÓN SÍSMICA



DICIEMBRE – 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 | | | |
| DIC 2002 | | | | | | | | | | | | |
| 01 | 3 | 32 | 44.67 | 31 | 32.02 | 115 | 45.77 | 16.95 | 2.3 | 0.18 | 14 | LOCALIZADO A 47 KM SL SUR DE RDX. (AL SUR DE LA FALLA SAN MIGUEL). |
| 01 | 6 | 26 | 40.17 | 31 | 52.86 | 115 | 38.82 | 11.58 | 1.6 | 0.08 | 8 | LOCALIZADO A 29 KM AL ESTE DE RDX. (FALLA SIERRA JUAREZ). |
| 01 | 15 | 47 | 4.76 | 32 | 5.16 | 116 | 22.73 | 13.09 | 2.3 | 0.23 | 18 | LOCALIZADO A 15 KM AL NORTE DE PGX. (NORTE DE LA FALLA SAN MIGUEL). |
| 02 | 4 | 26 | 28.75 | 32 | 3.79 | 116 | 22.87 | 11.17 | 1.7 | 0.21 | 15 | LOCALIZADO A 13 KM AL NORTE DE PGX. (NORTE DE LA FALLA SAN MIGUEL). |
| 02 | 17 | 38 | 6.46 | 32 | 4.37 | 116 | 22.03 | 8.85 | 1.7 | 0.13 | 12 | LOCALIZADO A 15 KM AL NORTE DE PGX. (NORTE DE LA FALLA SAN MIGUEL). |
| 02 | 18 | 5 | 28.50 | 32 | 5.10 | 116 | 22.38 | 3.00 | .8 | 0.04 | 8 | LOCALIZADO A 15 KM AL NORTE DE PGX. (NORTE DE LA FALLA SAN MIGUEL). |
| 02 | 22 | 16 | 49.52 | 31 | 40.60 | 116 | 0.68 | 4.00* | 1.3 | 0.08 | 8 | LOCALIZADO A 29 KM AL SUR DE RDX. (ENTRE LAS FALLAS SUR TRES HERMANOS Y SAN MIGUEL). |
| 03 | 0 | 19 | 15.08 | 31 | 46.09 | 116 | 34.43 | 9.03 | 1.2 | 0.30 | 10 | LOCALIZADO A 12 KM AL NORTE DE ECX. |
| 03 | 7 | 49 | 32.93 | 32 | 33.47 | 115 | 48.65 | 4.00* | 2.2 | 0.24 | 18 | LOCALIZADO A 25 KM AL ESTE DE RMX. (ENTRE LAS FALLAS NORTE LAGUNA SALADA Y NORTE SIERRA JUAREZ). |
| 03 | 13 | 34 | 5.17 | 31 | 32.78 | 115 | 41.08 | 19.40 | 2.1 | 0.08 | 8 | LOCALIZADO A 49 KM AL SURESTE DE RDX. (AL SUR DE LA FALLA SIERRA JUAREZ). |
| 03 | 13 | 49 | 45.41 | 31 | 35.99 | 115 | 40.76 | 15.00* | 1.7 | 0.03 | 8 | LOCALIZADO A 44 KM AL SURESTE DE RDX. (SUR DE LA FALLA SIERRA JUAREZ). |
| 03 | 15 | 30 | 56.72 | 31 | 49.69 | 115 | 42.49 | 15.63 | 1.4 | 0.10 | 8 | LOCALIZADO A 25 KM AL SURESTE DE RDX. (FALLA SIERRA JUAREZ). |
| 03 | 23 | 51 | 10.84 | 31 | 46.52 | 116 | 32.12 | 4.70 | 1.1 | 0.13 | 10 | LOCALIZADO A 14 KM AL NORTE DE ECX. |
| 04 | 3 | 14 | 58.23 | 33 | 00.29 | 116 | 21.68 | 12.32 | | 0.18 | 54 | LOCALIZADO EN EL SUR DE CALIFORNIA POR. SCEC. ML=2.6 |
| 04 | 20 | 7 | 33.92 | 31 | 50.20 | 116 | 39.86 | 11.50 | 1.7 | 0.26 | 14 | LOCALIZADO A 5 KM AL SUR DE ENX. (FRENTE A LAS COSTAS DE B.C.). |
| 07 | 2 | 3 | 40.31 | 32 | 8.73 | 115 | 47.20 | 4.00* | 2.4 | 0.27 | 17 | LOCALIZADO A 28 KM AL NORESTE DE RDX. (FALLA SIERRA JUAREZ). |
| 07 | 9 | 14 | 11.77 | 31 | 33.42 | 115 | 35.42 | 13.68 | 2.0 | 0.14 | 12 | LOCALIZADO A 53 KM AL SURESTE DE RDX. (SUR DE LA FALLA SIERRA JUAREZ). |
| 07 | 19 | 57 | 10.20 | 32 | 7.90 | 116 | 23.96 | 4.82 | 1.4 | 0.09 | 8 | LOCALIZADO A 20 KM AL NORTE DE PGX. (AL NORTE DE LA FALLA SAN MIGUEL). |
| 07 | 23 | 44 | 16.70 | 31 | 42.16 | 115 | 57.59 | 18.32 | 2.1 | 0.22 | 12 | LOCALIZADO A 25 KM AL SUR DE RDX. (FALLA SAN MIGUEL). |
| 08 | 14 | 56 | 57.44 | 32 | 4.20 | 115 | 37.54 | 14.00* | 2.3 | 0.18 | 10 | LOCALIZADO A 34 KM AL NORESTE DE RDX. (ENTRE LAS FALLAS SIERRA JUAREZ Y SUR LAGUNA SALADA). |
| 08 | 15 | 27 | 28.43 | 32 | 8.61 | 115 | 44.82 | 12.00* | 2.0 | 0.15 | 10 | LOCALIZADO A 30 KM AL NORESTE DE RDX. (FALLA SIERRA JUAREZ). |
| 09 | 3 | 18 | 50.98 | 32 | 0.51 | 116 | 16.07 | 18.08 | 1.4 | 0.07 | 8 | LOCALIZADO A 17 KM AL ESTE DE PGX. (NORTE DE LA FALLA SAN MIGUEL). |
| 09 | 3 | 57 | 12.14 | 32 | 4.00 | 115 | 33.56 | 15.10 | 1.7 | 0.13 | 8 | LOCALIZADO A 39 KM AL NORESTE DE RDX. (ENTRE LAS FALLAS SIERRA JUAREZ Y SUR LAGUNA SALADA). |
| 09 | 8 | 49 | 7.28 | 32 | 8.32 | 115 | 46.54 | 10.32 | 1.7 | 0.09 | 10 | LOCALIZADO A 28 KM AL NORESTE DE RDX. (FALLA SIERRA JUAREZ). |
| 09 | 11 | 48 | 13.80 | 31 | 42.75 | 116 | 39.47 | 11.11 | 1.5 | 0.21 | 10 | LOCALIZADO A 7 KM AL NOROESTE DE ECX. (NORTE DE LA FALLA AGUA BLANCA). |
| 09 | 12 | 44 | 6.92 | 31 | 57.97 | 115 | 50.85 | 20.28 | 1.8 | 0.07 | 8 | LOCALIZADO A 10 KM AL ESTE DE RDX. (ENTRE LAS FALLAS SIERRA JUAREZ Y SAN MIGUEL). |
| 09 | 13 | 39 | 10.01 | 31 | 50.74 | 115 | 34.13 | 16.86 | 2.0 | 0.18 | 12 | LOCALIZADO A 36 KM AL SURESTE DE RDX. (ENTRE LAS FALLAS NORTE LAS TINAJAS Y SIERRA JUAREZ). |
| 09 | 15 | 50 | 53.48 | 31 | 56.47 | 115 | 40.92 | 18.95 | 1.5 | 0.10 | 8 | LOCALIZADO A 25 KM AL ESTE DE RDX. (FALLA SIERRA JUAREZ). |

| | | | | | | | | | | | | |
|----|----|----|-------|----|-------|-----|-------|------|-----|------|----|--|
| 10 | 6 | 14 | 37.89 | 32 | 37.96 | 116 | 6.45 | 3.06 | | 0.26 | 26 | LOCALIZADO EN EL SUR DE CALIFORNIA POR. SSEC. ML=2.1 |
| 10 | 18 | 43 | 6.27 | 31 | 28.59 | 116 | 33.88 | 4.56 | 1.5 | 0.13 | 10 | LOCALIZADO A 20 KM AL SUR DE ECX. |

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 | | | | |
| DIC 2002 | | | | | | | | | | | | |
| 10 | 21 | 4 | 0.84 | 32 | 14.96 | 115 | 45.51 | 4.24 | 4.5 | 0.22 | 28 | LOCALIZADO A 40 KM AL NORESTE DE RDX. (FALLA SIERRA JUAREZ, SENTIDO EN LAS CIUDADES DE MEXICALI, TECATE, ROSARITO Y ENSENADA, B.C.). |
| 10 | 21 | 9 | 38.33 | 32 | 15.56 | 115 | 46.40 | 4.00* | 2.3 | 0.21 | 12 | LOCALIZADO A 40 KM AL NORESTE DE RDX. (FALLA SIERRA JUAREZ). |
| 10 | 21 | 30 | 28.23 | 32 | 13.90 | 115 | 46.29 | 4.00* | 1.9 | 0.20 | 10 | LOCALIZADO A 37 KM AL NORESTE DE RDX. (FALLA SIERRA JUAREZ). |
| 10 | 21 | 47 | 15.72 | 32 | 15.54 | 115 | 45.24 | 4.95 | 3.8 | 0.25 | 27 | LOCALIZADO A 41 KM AL NORESTE DE RDX. (FALLA SIERRA JUAREZ). |
| 10 | 22 | 28 | 30.74 | 32 | 15.25 | 115 | 47.98 | 4.00* | 1.7 | 0.25 | 12 | LOCALIZADO A 39 KM AL NORESTE DE RDX. (FALLA SIERRA JUAREZ). |
| 10 | 22 | 56 | 58.34 | 32 | 14.46 | 115 | 46.33 | 4.95 | 1.9 | 0.11 | 10 | LOCALIZADO A 38 KM AL NORESTE DE RDX. (FALLA SIERRA JUAREZ). |
| 10 | 23 | 14 | 59.35 | 32 | 10.58 | 115 | 43.19 | 15.92 | 1.7 | 0.04 | 8 | LOCALIZADO A 34 KM AL NORESTE DE RDX. (FALLA SIERRA JUAREZ). |
| 10 | 23 | 53 | 45.17 | 32 | 14.33 | 115 | 47.31 | 4.81 | 2.1 | 0.23 | 10 | LOCALIZADO A 37 KM AL NORESTE DE RDX. (FALLA SIERRA JUAREZ). |
| 11 | 0 | 59 | 34.18 | 32 | 15.01 | 115 | 45.32 | 3.81 | 2.3 | 0.22 | 12 | LOCALIZADO A 40 KM AL NORESTE DE RDX. (FALLA SIERRA JUAREZ). |
| 11 | 1 | 32 | 18.87 | 32 | 15.28 | 115 | 46.02 | 4.55 | 2.3 | 0.13 | 12 | LOCALIZADO A 40 KM AL NORESTE DE RDX. (FALLA SIERRA JUAREZ). |
| 11 | 7 | 8 | 14.22 | 32 | 14.26 | 115 | 47.09 | 7.57 | 2.5 | 0.26 | 21 | LOCALIZADO A 37 KM AL NORESTE DE RDX. (FALLA SIERRA JUAREZ). |
| 11 | 9 | 13 | 49.67 | 32 | 15.11 | 115 | 46.18 | 4.59 | 2.0 | 0.28 | 17 | LOCALIZADO A 39 KM AL NORESTE DE RDX. (FALLA SIERRA JUAREZ). |
| 11 | 13 | 52 | 10.49 | 32 | 14.62 | 115 | 46.79 | 3.74 | 2.1 | 0.15 | 13 | LOCALIZADO A 38 KM AL NORESTE DE RDX. (FALLA SIERRA JUAREZ). |
| 11 | 22 | 26 | 36.48 | 32 | 14.92 | 115 | 46.72 | 4.66 | 2.0 | 0.13 | 13 | LOCALIZADO A 38 KM AL NORESTE DE RDX. (FALLA SIERRA JUAREZ). |
| 12 | 1 | 3 | 47.07 | 32 | 14.28 | 115 | 44.99 | 4.99 | 2.1 | 0.22 | 8 | LOCALIZADO A 39 KM AL NORESTE DE RDX. (FALLA SIERRA JUAREZ). |
| 12 | 2 | 20 | 38.73 | 32 | 14.96 | 115 | 46.97 | 4.94 | 2.3 | 0.21 | 18 | LOCALIZADO A 39 KM AL NORESTE DE RDX. (FALLA SIERRA JUAREZ). |
| 12 | 2 | 47 | 4.30 | 32 | 14.86 | 115 | 46.01 | 4.98 | 3.3 | 0.25 | 23 | LOCALIZADO A 39 KM AL NORESTE DE RDX. (FALLA SIERRA JUAREZ). |
| 12 | 4 | 20 | 23.58 | 32 | 14.84 | 115 | 45.12 | 4.39 | 2.0 | 0.16 | 15 | LOCALIZADO A 39 KM AL NORESTE DE RDX. (FALLA SIERRA JUAREZ). |
| 12 | 11 | 24 | 45.88 | 32 | 14.80 | 115 | 44.16 | 6.27 | 2.2 | 0.13 | 10 | LOCALIZADO A 40 KM AL NORESTE DE RDX. (FALLA SIERRA JUAREZ). |
| 12 | 21 | 3 | 44.38 | 32 | 25.17 | 115 | 12.39 | 4.00* | 4.2 | 0.25 | 22 | LOCALIZADO A 9 KM AL ESTE DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS SUR IMPERIAL Y NORTE CERRO PRIETO, SENTIDO AL SURESTE DE LA CIUDAD DE MEXICALI, B.C. Y SU VALLE). |
| 12 | 21 | 13 | 20.21 | 32 | 15.35 | 115 | 47.26 | 4.87 | 2.0 | 0.27 | 19 | LOCALIZADO A 39 KM AL NORESTE DE RDX. (FALLA SIERRA JUAREZ). |
| 12 | 22 | 8 | 14.93 | 31 | 43.87 | 115 | 58.20 | 20.57 | 1.7 | 0.15 | 8 | LOCALIZADO A 22 KM AL SUR DE RDX. (FALLA SAN MIGUEL). |
| 13 | 0 | 57 | 8.16 | 32 | 24.44 | 115 | 15.79 | 2.24 | 2.2 | 0.21 | 19 | LOCALIZADO A 4 KM AL ESTE DE CPX. (NORTE DE LA FALLA CERRO PRIETO). |
| 13 | 7 | 2 | 15.13 | 32 | 11.60 | 115 | 44.93 | 12.22 | 1.4 | 0.07 | 6 | LOCALIZADO A 34 KM AL NORESTE DE RDX. (FALLA SIERRA JUAREZ). |
| 13 | 7 | 21 | 32.20 | 32 | 15.06 | 115 | 46.72 | 4.60 | 2.1 | 0.20 | 16 | LOCALIZADO A 39 KM AL NORESTE DE RDX. (FALLA SIERRA JUAREZ). |
| 13 | 10 | 1 | 2.84 | 32 | 14.26 | 115 | 48.27 | 4.83 | 2.1 | 0.28 | 17 | LOCALIZADO A 37 KM AL NORESTE DE RDX. (FALLA SIERRA JUAREZ). |
| 14 | 1 | 32 | 14.67 | 32 | 14.78 | 115 | 45.51 | 4.30 | 2.5 | 0.21 | 19 | LOCALIZADO A 39 KM AL NORESTE DE RDX. (FALLA SIERRA JUAREZ). |
| 14 | 2 | 32 | 11.51 | 32 | 8.65 | 115 | 43.14 | 15.91 | 1.8 | 0.18 | 10 | LOCALIZADO A 32 KM AL NORESTE DE RDX. (FALLA SIERRA JUAREZ). |
| 14 | 11 | 50 | 23.39 | 32 | 14.78 | 115 | 48.85 | 4.98 | 2.1 | 0.10 | 12 | LOCALIZADO A 37 KM AL NORESTE DE RDX. (FALLA SIERRA JUAREZ). |

| | | | | | | | | | | | | |
|----|----|----|-------|----|-------|-----|-------|-------|-----|------|----|--|
| 15 | 10 | 14 | 31.20 | 32 | 36.18 | 115 | 48.17 | 2.76 | 2.1 | 0.13 | 16 | LOCALIZADO A 25 KM AL ESTE DE RMX. (NORTE DE LA FALLA LAGUNA SALADA). |
| 15 | 12 | 4 | 52.38 | 32 | 35.80 | 115 | 47.87 | 4.00* | 2.2 | 0.27 | 17 | LOCALIZADO A 25 KM AL ESTE DE RMX. (NORTE DE LA FALLA LAGUNA SALADA). |

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 | | | | |
| DIC 2002 | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | 18 | 13 | 39.64 | 32 | 14.14 | 115 | 45.89 | 4.95 | 2.1 | 0.18 | 17 | LOCALIZADO A 38 KM AL NORESTE DE RDX. (FALLA SIERRA JUAREZ). | |
| 15 | 19 | 16 | 56.11 | 31 | 54.14 | 115 | 37.53 | 19.93 | 2.6 | 0.18 | 14 | LOCALIZADO A 30 KM AL ESTE DE RDX. (ENTRE LAS FALLAS SIERRA JUAREZ Y NORTE LAS TINAJAS). | |
| 15 | 23 | 13 | 50.87 | 31 | 48.39 | 116 | 2.46 | 15.63 | 2.0 | 0.06 | 6 | LOCALIZADO A 16 KM AL SUROESTE DE RDX. (FALLA SAN MIGUEL). | |
| 16 | 7 | 42 | 50.59 | 32 | 2.93 | 116 | 20.81 | 8.00* | 1.9 | 0.03 | 8 | LOCALIZADO A 13 KM AL NORESTE DE PGX. (NORTE DE LA FALLA SAN MIGUEL). | |
| 16 | 14 | 16 | 8.05 | 32 | 14.68 | 115 | 48.99 | 4.74 | 2.0 | 0.19 | 10 | LOCALIZADO A 37 KM AL NORESTE DE RDX. (FALLA SIERRA JUAREZ). | |
| 16 | 14 | 19 | 11.83 | 32 | 14.50 | 115 | 45.90 | 13.00* | 2.6 | 0.28 | 19 | LOCALIZADO A 38 KM AL NORESTE DE RDX. (FALLA SIERRA JUAREZ). | |
| 16 | 21 | 43 | 50.36 | 32 | 14.55 | 115 | 45.17 | 4.96 | 2.4 | 0.21 | 18 | LOCALIZADO A 39 KM AL NORESTE DE RDX. (FALLA SIERRA JUAREZ). | |
| 17 | 12 | 18 | 2.02 | 32 | 13.86 | 115 | 46.48 | 4.54 | 2.5 | 0.21 | 19 | LOCALIZADO A 37 KM AL NORESTE DE RDX. (FALLA SIERRA JUAREZ). | |
| 17 | 16 | 50 | 51.88 | 32 | 14.74 | 115 | 45.73 | 3.94 | 2.4 | 0.21 | 14 | LOCALIZADO A 39 KM AL NORESTE DE RDX. (FALLA SIERRA JUAREZ). | |
| 18 | 9 | 43 | 13.23 | 32 | 26.22 | 115 | 46.24 | 4.79 | 2.4 | 0.26 | 20 | LOCALIZADO A 35 KM AL SURESTE DE RMX. (ENTRE LAS FALLAS SIERRA JUAREZ Y LAGUNA SALADA). | |
| 18 | 18 | 49 | 49.18 | 32 | 14.26 | 115 | 48.22 | 4.70 | 1.8 | 0.19 | 15 | LOCALIZADO A 37 KM AL NORESTE DE RDX. (FALLA SIERRA JUAREZ). | |
| 19 | 4 | 32 | 37.04 | 32 | 15.18 | 115 | 44.89 | 15.44 | 1.9 | 0.12 | 10 | LOCALIZADO A 40 KM AL NORESTE DE RDX. (FALLA SIERRA JUAREZ). | |
| 20 | 11 | 51 | 6.34 | 32 | 15.43 | 115 | 21.29 | 4.00* | 2.5 | 0.16 | 13 | LOCALIZADO A 18 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS LAGUNA SALADA Y CERRO PRIETO). | |
| 21 | 20 | 5 | 6.39 | 32 | 35.85 | 115 | 48.42 | 2.52 | 2.4 | 0.19 | 15 | LOCALIZADO A 25 KM AL ESTE DE RMX. (NORTE DE LA FALLA LAGUNA SALADA). | |
| 22 | 16 | 59 | 56.96 | 32 | 16.98 | 115 | 20.49 | 4.00* | 2.3 | 0.19 | 9 | LOCALIZADO A 15 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS LAGUNA SALADA Y CERRO PRIETO). | |
| 22 | 22 | 9 | 36.97 | 32 | 16.23 | 115 | 57.12 | 15.21 | 1.5 | 0.07 | 8 | LOCALIZADO A 35 KM AL NORTE DE RDX. | |
| 22 | 22 | 33 | 6.10 | 32 | 14.73 | 115 | 24.12 | 14.00* | 2.3 | 0.21 | 11 | LOCALIZADO A 21 KM AL SUROESTE DE CPX. (FALLA LAGUNA SALADA). | |
| 24 | 22 | 33 | 5.97 | 32 | 14.65 | 115 | 21.27 | 13.36 | 2.6 | 0.27 | 21 | LOCALIZADO A 20 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS LAGUNA SALADA Y CERRO PRIETO). | |
| 25 | 15 | 12 | 56.13 | 32 | 14.45 | 115 | 21.12 | 4.65 | 2.4 | 0.14 | 17 | LOCALIZADO A 20 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS LAGUNA SALADA Y CERRO PRIETO). | |
| 26 | 16 | 8 | 17.47 | 32 | 6.25 | 115 | 51.35 | 4.99 | 2.0 | 0.26 | 16 | LOCALIZADO A 21 KM AL NORESTE DE RDX. | |
| 27 | 6 | 46 | 37.38 | 32 | 14.72 | 115 | 46.34 | 10.00* | 1.6 | 0.13 | 10 | LOCALIZADO A 39 KM AL NORESTE DE RDX. (FALLA SIERRA JUAREZ). | |
| 27 | 12 | 1 | 49.43 | 32 | 16.26 | 115 | 20.00 | 14.10 | 3.2 | 0.31 | 24 | LOCALIZADO A 16 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS LAGUNA SALADA Y CERRO PRIETO). | |
| 27 | 13 | 54 | 21.96 | 32 | 16.35 | 115 | 22.17 | 13.00* | 2.3 | 0.08 | 10 | LOCALIZADO A 17 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS LAGUNA SALADA Y CERRO PRIETO). | |
| 27 | 19 | 39 | 38.73 | 32 | 15.90 | 115 | 19.75 | 12.00* | 2.6 | 0.29 | 22 | LOCALIZADO A 17 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS LAGUNA SALADA Y CERRO PRIETO). | |

| | | | | | | | | | | | | |
|----|----|----|-------|----|-------|-----|-------|-------|-----|------|----|---|
| 28 | 0 | 20 | 54.25 | 32 | 23.60 | 116 | 14.70 | 15.26 | 1.6 | 0.14 | 17 | LOCALIZADO A 28 KM AL SUROESTE DE RMX. |
| 28 | 5 | 3 | 0.61 | 32 | 16.31 | 115 | 19.81 | 12.92 | 2.2 | 0.25 | 21 | LOCALIZADO A 16 KM AL SUR DE CPX. (ENTRE LAS FALLAS LAGUNA SALADA Y CERRO PRIETO). |
| 28 | 16 | 15 | 32.69 | 31 | 43.12 | 115 | 56.42 | 17.05 | 1.6 | 0.19 | 12 | LOCALIZADO A 23 KM AL SUR DE RDX. (FALLA SAN MIGUEL). |

RESNOM

Pag. 4

| TIEMPO ORIGEN | | | | COORDENADAS | | PROF (KM) | MAGNITUD | | | REGION Y COMENTARIO | | |
|---------------|----|-----|-------|---------------------|---------------------|--------------|----------|-------|-----|---------------------|----|--|
| DIA | HR | MIN | SEG | LAT N (GRAD,MIN) | LON O (GRAD,MIN) | | MD | RMS | NO | | | |
| DIC 2002 | | | | | | | | | | | | |
| 31 | 1 | 22 | 27.68 | 32 | 6.06 | 116 | 23.33 | 3.63 | 1.3 | 0.09 | 8 | LOCALIZADO A 16 KM AL NORTE DE PGX. (NORTE DE LA FALLA SAN MIGUEL). |
| 31 | 11 | 34 | 27.54 | 32 | 15.13 | 115 | 45.77 | 4.00* | 2.3 | 0.21 | 18 | LOCALIZADO A 40 KM AL NORESTE DE RDX. (FALLA SIERRA JUAREZ). |
| 31 | 22 | 37 | 27.38 | 32 | 4.27 | 116 | 41.98 | 11.80 | 1.5 | 0.12 | 8 | LOCALIZADO A 21 KM AL NORTE DE ENX. |
| 31 | 22 | 48 | 20.01 | 31 | 44.20 | 116 | 39.12 | 8.75 | 2.5 | 0.28 | 14 | LOCALIZADO A 7 KM AL ESTE DE PBX. (NORTE DE LA FALLA AGUA BLANCA). |
| 31 | 23 | 14 | 22.05 | 31 | 43.30 | 116 | 40.01 | 11.64 | 2.4 | 0.22 | 10 | LOCALIZADO A 6 KM AL ESTE DE PBX. (NORTE DE LA FALLA AGUA BLANCA). |

*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 SSEC CORRESPONDE AL NUMERO DE ESTACIONES UTILIZADAS EN LA LOCALIZACION. -

2) LOCALIZACIONES PROPORCIONADAS POR EL SOUTHERN CALIFORNIA EARTHQUAKE CENTER (SCEC). -

3) LAS ESTACIONES: EMX, CHX Y SPX 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
FAX 01(646) 1750559
TEL 01(646) 1750500 EXT 26524