



MONITOREO SÍSMICO

Chilpancingo de los Bravo, Gro a 09 de diciembre de 2022

Actualización: 9:00 horas

Sismos de las últimas 24 horas

| N° | Fecha y hora | Prof. | Magnitud | Epicentro | Observaciones |
|----|---------------------|-------|----------|--|------------------|
| 1 | 2022-12-08 07:52:41 | 27 | 3.1 | 13 km al NORTE de SAN MARCOS, GRO | No fue percibido |
| 2 | 2022-12-08 08:13:50 | 16 | 3.8 | 115 km al SUROESTE de ZIHUATANEJO, GRO | No fue percibido |
| 3 | 2022-12-08 11:42:06 | 12 | 3.6 | 33 km al SUROESTE de TECPAN, GRO | No fue percibido |
| 4 | 2022-12-08 18:11:16 | 32 | 3.4 | 27 km al SUR de OMETEPEC, GRO | No fue percibido |
| 5 | 2022-12-08 21:28:46 | 45 | 3.4 | 14 km al NORTE de ATOYAC DE ALVAREZ | No fue percibido |
| 6 | 2022-12-08 21:38:09 | 10 | 3.7 | 44 km al NOROESTE de OMETEPEC, GRO | No fue percibido |
| 7 | 2022-12-09 00:52:47 | 10 | 3.6 | 12 km al NOROESTE de ACAPULCO, GRO | No fue percibido |
| 8 | 2022-12-09 01:00:52 | 5 | 3.5 | 38 km al SUROESTE de ACAPULCO, GRO | No fue percibido |

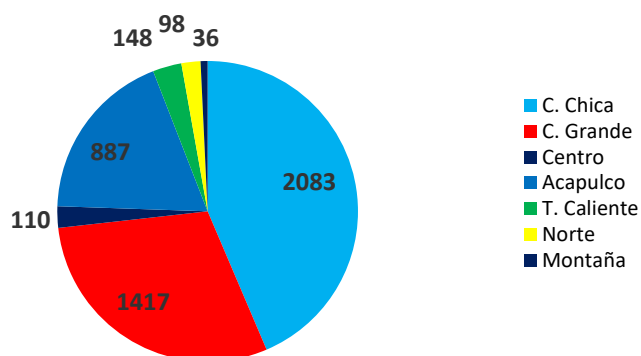
Del día 01 de enero a las 9:00 horas del día 09 de diciembre de 2022, se han registrado **4779** sismos en el estado de Guerrero, lo que representa el 17.34 % de la sismicidad nacional con un total de **27566** sismos.

| Región | Municipio | Total de eventos | Magnitud | | | | |
|--------------|----------------------------|------------------|----------|---------|---------|---------|---------|
| | | | 1 A 1.9 | 2 A 2.9 | 3 A 3.9 | 4 A 4.9 | 5 A 5.9 |
| Acapulco | Acapulco de Juárez | 887 | | 56 | 794 | 37 | |
| Costa Grande | Coyuca de Benítez | 680 | | 43 | 587 | 50 | |
| Costa Grande | Zihuatanejo de Azueta | 167 | | 1 | 146 | 20 | |
| Costa Grande | Petatlán | 186 | | | 158 | 27 | 1 |
| Costa Grande | Técpan de Galeana | 161 | | | 141 | 20 | |
| Costa Grande | Atoyac de Álvarez | 223 | | 1 | 208 | 14 | |
| Costa Chica | San Marcos | 1093 | | 103 | 954 | 36 | |
| Costa Chica | Ometepec | 990 | | 18 | 947 | 24 | 1 |
| Norte | Teloloapan | 32 | | | 32 | | |
| Norte | Iguala de la Independencia | 50 | | | 48 | 2 | |
| Norte | Huitzuc de los Figueroa | 16 | | 1 | 15 | | |
| T. Caliente | Arcelia | 85 | | | 80 | 5 | |
| T. Caliente | Cd. Altamirano | 63 | | | 55 | 7 | 1 |
| Centro | Chilpancingo de los Bravo | 23 | | 3 | 19 | 1 | |
| Centro | Chilapa de Álvarez | 25 | | | 24 | 1 | |
| Centro | Zumpango del Río | 52 | | | 50 | 2 | |
| Centro | Tixtla de Guerrero | 10 | | | 10 | | |
| Montaña | Tlapa de Comonfort | 36 | | 4 | 32 | | |
| Total | | 4779 | 0 | 230 | 4300 | 246 | 3 |



SISMICIDAD POR REGIÓN

| Región | Sismos | % Por región |
|--------------|-------------|---------------|
| C. Chica | 2083 | 43.59 |
| C. Grande | 1417 | 29.65 |
| Centro | 110 | 2.30 |
| Acapulco | 887 | 18.56 |
| T. Caliente | 148 | 3.10 |
| Norte | 98 | 2.05 |
| Montaña | 36 | 0.75 |
| Total | 4779 | 100.00 |



| Mes | Total de eventos |
|--------------|------------------|
| Enero | 558 |
| Febrero | 421 |
| Marzo | 466 |
| Abril | 441 |
| Mayo | 481 |
| Junio | 487 |
| Julio | 448 |
| Agosto | 419 |
| Septiembre | 341 |
| Octubre | 361 |
| Noviembre | 280 |
| Diciembre | 76 |
| Total | 4779 |

| Mayor sismicidad | Estado | Total de sismos | Sismicidad nacional | Porcentaje % |
|------------------|-----------|-----------------|---------------------|--------------|
| 1º | Oaxaca | 8061 | 27566 | 29.24 |
| 2º | Guerrero | 4779 | | 17.34 |
| 3º | Michoacán | 3549 | | 12.87 |
| 4º | Chiapas | 2788 | | 10.11 |

Sismicidad promedio diaria: 13.90

| Año | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 |
|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Sismos | 798 | 951 | 999 | 1468 | 2085 | 3190 | 3297 | 3213 | 4177 | 4273 | 5482 | 4779 |