

RAPORT MIESIĘCZNY  
z dnia 01/04/2025 r.

aktywności sejsmicznej na obszarze Polski  
zarejestrowanej w sieci PSG\_Sejs\_NET  
w okresie 01/03/2025 - 31/03/2025 r.

MONITORING GEODYNAMICZNY POLSKI - etap V

Rejestr zjawisk sejsmicznych ( $M > 2.5$ )  
w sieci PSG\_Sejs\_NET - marzec 2025 r.

| Lp. | Data & Czas (UTC)   | Szer. geogr. [°] | Dług. geogr. [°] | Głęb. ogniska [km] | Mag. | Region |
|-----|---------------------|------------------|------------------|--------------------|------|--------|
| 1   | 2025-03-01 17:54:12 | 51.55            | 16.18            | 0                  | 2.6  | LGOM   |
| 2   | 2025-03-04 04:58:27 | 51.42            | 16.02            | 1                  | 2.7  | LGOM   |
| 3   | 2025-03-04 08:48:32 | 51.44            | 16.20            | 1                  | 2.6  | LGOM   |
| 4   | 2025-03-07 13:15:08 | 50.15            | 19.29            | 1                  | 2.8  | GZW    |
| 5   | 2025-03-07 17:52:37 | 50.11            | 19.29            | 1                  | 2.6  | GZW    |
| 6   | 2025-03-08 14:34:38 | 50.18            | 19.24            | 1                  | 2.9  | GZW    |
| 7   | 2025-03-11 13:14:30 | 50.09            | 19.10            | 1                  | 2.6  | GZW    |
| 8   | 2025-03-13 02:26:12 | 50.19            | 19.23            | 1                  | 2.8  | GZW    |
| 9   | 2025-03-14 01:35:08 | 50.15            | 19.25            | 1                  | 2.7  | GZW    |
| 10  | 2025-03-19 00:20:46 | 50.10            | 19.31            | 1                  | 2.6  | GZW    |
| 11  | 2025-03-20 16:54:58 | 50.10            | 19.29            | 1                  | 2.6  | GZW    |
| 12  | 2025-03-22 10:08:38 | 50.12            | 19.26            | 1                  | 2.6  | GZW    |
| 13  | 2025-03-28 22:32:40 | 51.45            | 16.11            | 1                  | 3.0  | LGOM   |

Uwaga!

Na ogólną liczbę 320 zjawisk sejsmicznych, zarejestrowanych w sieci PSG\_Sejs\_NET w okresie od 01/03 do 31/03/2025 r. na obszarze Polski oraz w strefie przygranicznej, w tabeli powyżej pominięto 307 zjawisk o magnitudzie  $M \leq 2.5$  (poniżej progu odczuwalności).

Statystyka zjawisk sejsmicznych

zarejestrowanych w sieci PSG\_Sejs\_NET - marzec 2025 r.

| Magnituda                      |              | Liczba zdarzeń | %          |
|--------------------------------|--------------|----------------|------------|
| >                              | ≤            |                |            |
| 0.0                            | 2.0          | 257            | 80.3       |
| 2.0                            | 2.5          | 50             | 15.6       |
| 2.5                            | 3.0          | 13             | 4.1        |
| 3.0                            | 3.5          | 0              | 0.0        |
| 3.5                            | 4.0          | 0              | 0.0        |
| 4.0                            | 4.5          | 0              | 0.0        |
| <b><math>M &gt; 4.5</math></b> |              | <b>0</b>       | <b>0.0</b> |
| Razem:                         |              | 320            | 100.0      |
| w tym:                         | $M \leq 2.5$ | 307            | 95.9       |
|                                | $M > 2.5$    | 13             | 4.1        |
|                                | $M_{min.}$   | 0.9            |            |
|                                | $M_{śr.}$    | 1.7            |            |
|                                | $M_{maks.}$  | 3.0            |            |



Państwowy Instytut Geologiczny  
Państwowy Instytut Badawczy  
ul. Rakowiecka 4  
00-975 Warszawa

PROGRAM: Centrum Geozagrożeń  
PROJEKT: Monitoring geodynamiczny Polski

Raport wykonano na zamówienie Ministra Klimatu i Środowiska,  
sfinansowano ze środków NFOŚiGW



Ministerstwo  
Klimatu i Środowiska



NARODOWY FUNDUSZ  
OCHRONY ŚRODOWISKA  
i GOSPODARKI WODNEJ

