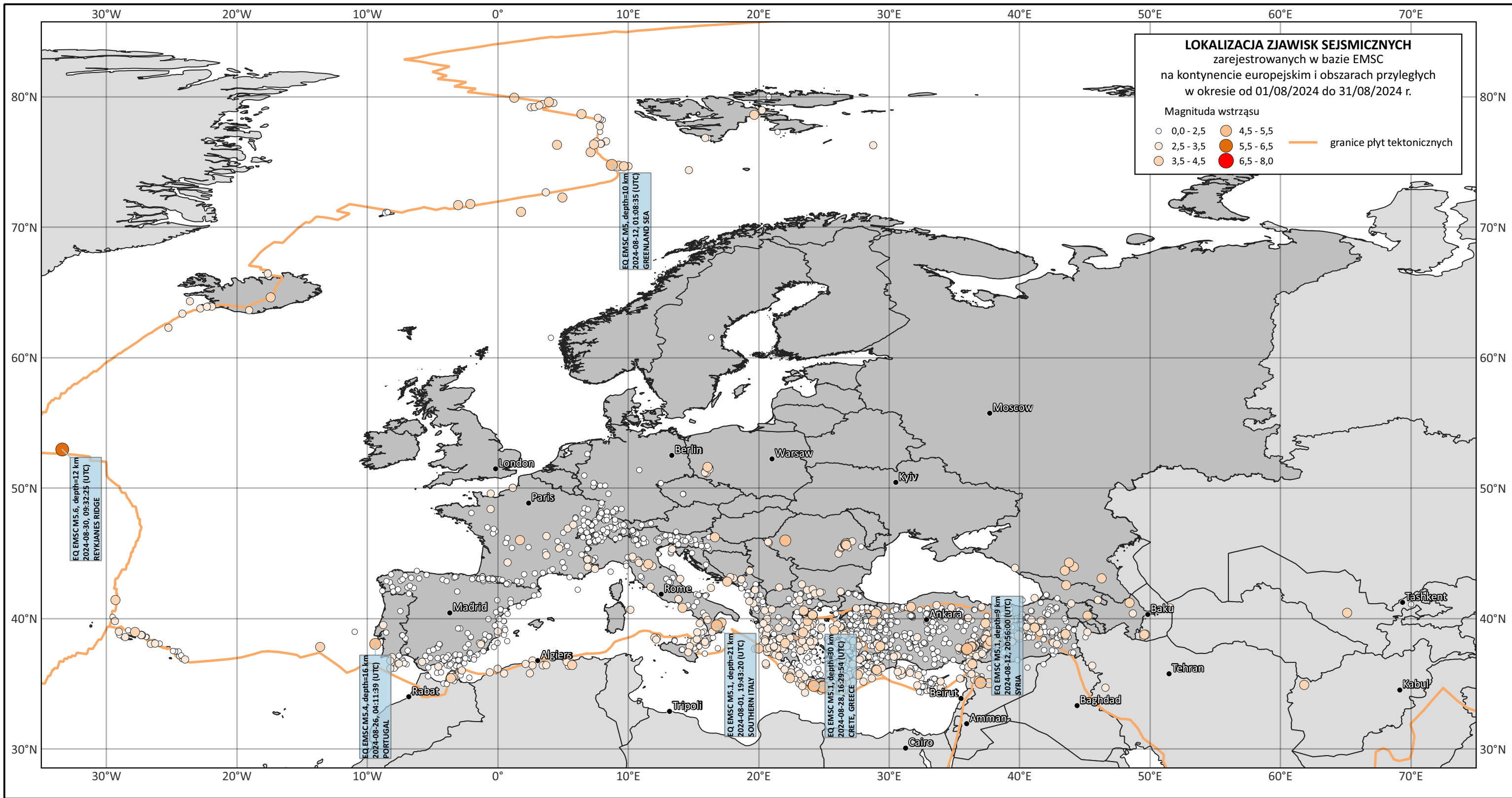




**LOKALIZACJA ZJAWISK SEJSMICZNYCH**  
zarejestrowanych w bazie EMSC  
na kontynencie europejskim i obszarach przyległych  
w okresie od 01/08/2024 do 31/08/2024 r.

Magnituda wstrząsu

○ 0,0 - 2,5

○ 2,5 - 3,5

○ 3,5 - 4,5

○ 4,5 - 5,5

○ 5,5 - 6,5

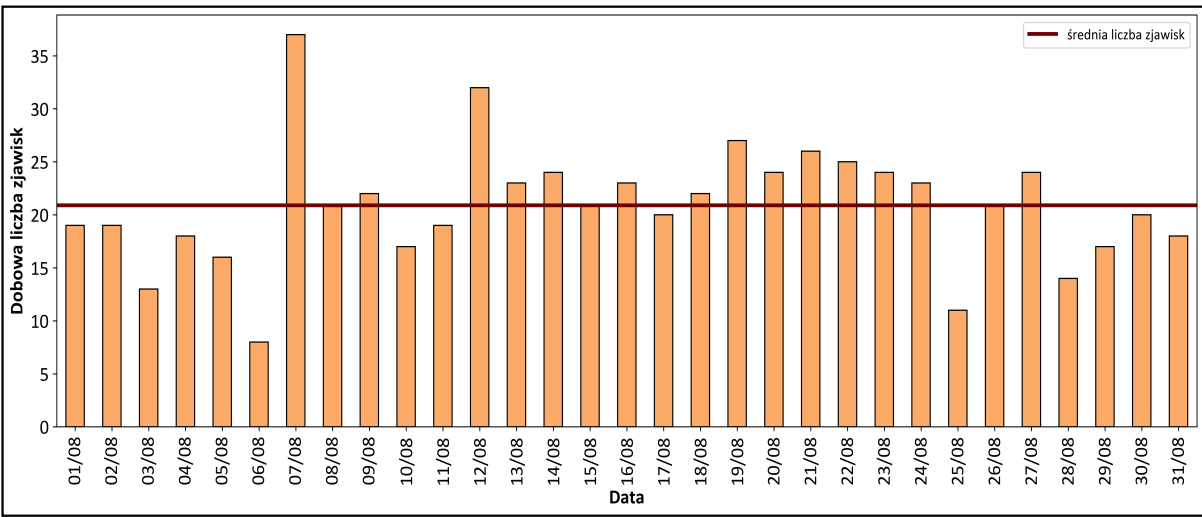
● 6,5 - 8,0

— granice płyt tektonicznych

**Statystyka zjawisk sejsmicznych**  
zarejestrowanych w bazie EMSC z kontynentu europejskiego  
i obszarów przyległych - sierpień 2024 r.

| Magnituda |                    | Liczba zdarzeń | %     |
|-----------|--------------------|----------------|-------|
| >         | ≤                  |                |       |
| 0.0       | 2.5                | 3097           | 82.7  |
| 2.5       | 3.5                | 545            | 14.6  |
| 3.5       | 4.5                | 93             | 2.5   |
| 4.5       | 5.5                | 9              | 0.2   |
| 5.5       | 6.5                | 1              | 0.0   |
| 6.5       | 8.0                | 0              | 0.0   |
| Razem:    |                    | 3745           | 100.0 |
| w tym:    | M≤2.5              | 3097           | 82.7  |
|           | M>2.5              | 648            | 17.3  |
|           | M <sub>min.</sub>  | 0.1            |       |
|           | M <sub>śr.</sub>   | 1.9            |       |
|           | M <sub>maks.</sub> | 5.6            |       |

**Aktywność sejsmiczna w Europie i obszarach przyległych**  
w okresie 01/08/2024 - 31/08/2024 r. (dobowa liczba zjawisk o magnitudzie M>2.5)



**RAPORT MIESIĘCZNY**  
z dnia 01/09/2024 r.

Aktywność sejsmiczna na obszarze Europy  
w sierpniu 2024 r. na podstawie danych  
Euro-Mediterranean Seismological Centre (EMSC)  
MONITORING GEODYNAMICZNY POLSKI - etap IV



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