

## RAPORT MIESIĘCZNY

z dnia 01/07/2024 r.

aktywności sejsmicznej na obszarze Polski

zarejestrowanej w sieci PSG\_Sejs\_NET

w okresie 01/06/2024 - 30/06/2024 r.

MONITORING GEODYNAMICZNY POLSKI - etap IV

Rejestr zjawisk sejsmicznych ( $M > 2.5$ )

w sieci PSG\_Sejs\_NET - czerwiec 2024 r.

Lp.	Data & Czas (UTC)	Szer. geogr. [°]	Dług. geogr. [°]	Głęb. ogniska [km]	Mag.	Region
1	2024-06-01 23:55:33	51.54	16.07	1	2.7	LGOM
2	2024-06-19 03:48:12	51.40	16.21	1	2.6	LGOM
3	2024-06-19 09:51:56	51.42	16.22	1	2.8	LGOM
4	2024-06-25 00:37:00	50.33	18.79	1	2.6	GZW
5	2024-06-27 15:43:45	51.43	16.13	1	3.1	LGOM

## Uwaga!

Na ogólną liczbę 109 zjawisk sejsmicznych, zarejestrowanych w sieci PSG\_Sejs\_NET w okresie od 01/06 do 30/06/2024 r. na obszarze Polski oraz w strefie przygranicznej, w tabeli powyżej pominięto 104 zjawiska o magnitudzie  $M \leq 2.5$  (poniżej progu odczuwalności).

## Statystyka zjawisk sejsmicznych

zarejestrowanych w sieci PSG\_Sejs\_NET - czerwiec 2024 r.

Magnituda		Liczba zdarzeń	%
>	≤		
0.0	2.0	79	72.5
2.0	2.5	25	22.9
2.5	3.0	4	3.7
3.0	3.5	1	0.9
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>
<b>Razem:</b>		<b>109</b>	<b>100.0</b>
w tym:	$M \leq 2.5$	104	95.4
	$M > 2.5$	5	4.6
	$M_{\min}$	1.2	
	$M_{\text{śr.}}$	1.9	
	$M_{\max}$	3.1	



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

