

RAPORT MIESIĘCZNY

z dnia 01/10/2024 r.

aktywności sejsmicznej na obszarze Polski

zarejestrowanej w sieci PSG_Sejs_NET

w okresie 01/09/2024 - 30/09/2024 r.

MONITORING GEODYNAMICZNY POLSKI - etap IV

Rejestr zjawisk sejsmicznych (M>2.5)

w sieci PSG_Sejs_NET - wrzesień 2024 r.

Lp.	Data & Czas (UTC)	Szer. geogr. [°]	Dług. geogr. [°]	Głęb. ogniska [km]	Mag.	Region
1	2024-09-02 21:59:58	51.20	19.17	1	3.6	KWB Bełchatów
2	2024-09-03 08:49:46	51.53	16.12	1	2.9	LGOM
3	2024-09-05 16:24:42	50.10	18.42	1	3.3	GZW
4	2024-09-10 03:58:25	51.57	16.06	1	2.7	LGOM
5	2024-09-11 00:42:00	51.42	16.17	1	2.7	LGOM
6	2024-09-19 03:25:18	51.38	16.21	1	3.0	LGOM
7	2024-09-20 00:17:36	51.39	16.25	1	2.8	LGOM
8	2024-09-20 20:11:30	51.41	16.13	1	3.6	LGOM
9	2024-09-25 15:46:36	51.45	16.21	1	2.8	LGOM

Uwaga!

Na ogólną liczbę 137 zjawisk sejsmicznych, zarejestrowanych w sieci PSG_Sejs_NET w okresie od 01/09 do 30/09/2024 r. na obszarze Polski oraz w strefie przygranicznej, w tabeli powyżej pominięto 128 zjawisk o magnitudzie M≤2.5 (poniżej progu odczuwalności).

Statystyka zjawisk sejsmicznych

zarejestrowanych w sieci PSG_Sejs_NET - wrzesień 2024 r.

Magnituda		Liczba zdarzeń	%
>	≤		
0.0	2.0	98	71.5
2.0	2.5	30	21.9
2.5	3.0	6	4.4
3.0	3.5	1	0.7
3.5	4.0	2	1.5
4.0	4.5	0	0.0
M>4.5		0	0.0
Razem:		137	100.0
w tym:	M≤2.5	128	93.4
	M>2.5	9	6.6
	M _{min.}	1.2	
	M _{śr.}	1.9	
	M _{maks.}	3.6	



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

