

RAPORT MIESIĘCZNY

z dnia 03/03/2025 r.

aktywności sejsmicznej na obszarze Polski
zarejestrowanej w sieci PSG_Sejs_NET
w okresie 01/02/2025 - 28/02/2025 r.

MONITORING GEODYNAMICZNY POLSKI - etap V

Rejestr zjawisk sejsmicznych ($M > 2.5$)

w sieci PSG_Sejs_NET - luty 2025 r.

Lp.	Data & Czas (UTC)	Szer. geogr. [°]	Dług. geogr. [°]	Głęb. ogniska [km]	Mag.	Region
1	2025-02-02 12:34:13	51.49	16.05	1	3.0	LGOM
2	2025-02-06 13:09:47	50.13	19.15	1	2.6	GZW
3	2025-02-08 18:34:30	50.11	19.32	1	2.7	GZW
4	2025-02-12 17:30:45	50.13	19.28	1	2.8	GZW
5	2025-02-12 18:36:37	50.11	19.14	1	2.7	GZW
6	2025-02-15 12:05:23	50.13	19.15	1	2.6	GZW
7	2025-02-17 21:26:52	50.11	19.34	1	2.8	GZW
8	2025-02-18 22:03:22	50.10	19.31	2.3	2.6	GZW
9	2025-02-19 01:53:30	50.08	19.34	1	3.0	GZW
10	2025-02-27 08:19:57	51.52	16.14	1	4.0	LGOM
11	2025-02-27 08:23:05	51.48	16.10	1	2.7	LGOM
12	2025-02-27 09:09:57	51.50	16.11	1	3.0	LGOM
13	2025-02-28 10:17:42	51.49	16.20	1	2.8	LGOM

Uwaga!

Na ogólną liczbę 201 zjawisk sejsmicznych, zarejestrowanych w sieci PSG_Sejs_NET w okresie od 01/02 do 28/02/2025 r. na obszarze Polski oraz w strefie przygranicznej, w tabeli powyżej pominięto 188 zjawisk o magnitudzie $M \leq 2.5$ (poniżej progu odczuwalności).

Statystyka zjawisk sejsmicznych

zarejestrowanych w sieci PSG_Sejs_NET - luty 2025 r.

Magnituda	Liczba zdarzeń		%
	>	≤	
0.0	2.0	160	79.6
2.0	2.5	28	13.9
2.5	3.0	12	6.0
3.0	3.5	0	0.0
3.5	4.0	1	0.5
4.0	4.5	0	0.0
$M > 4.5$		0	0.0
Razem:		201	100.0
w tym:	$M \leq 2.5$	188	93.5
	$M > 2.5$	13	6.5
	M_{\min}	0.9	
	$M_{\text{śr.}}$	1.7	
	M_{\max}	4.0	



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

