

RAPORT MIESIĘCZNY

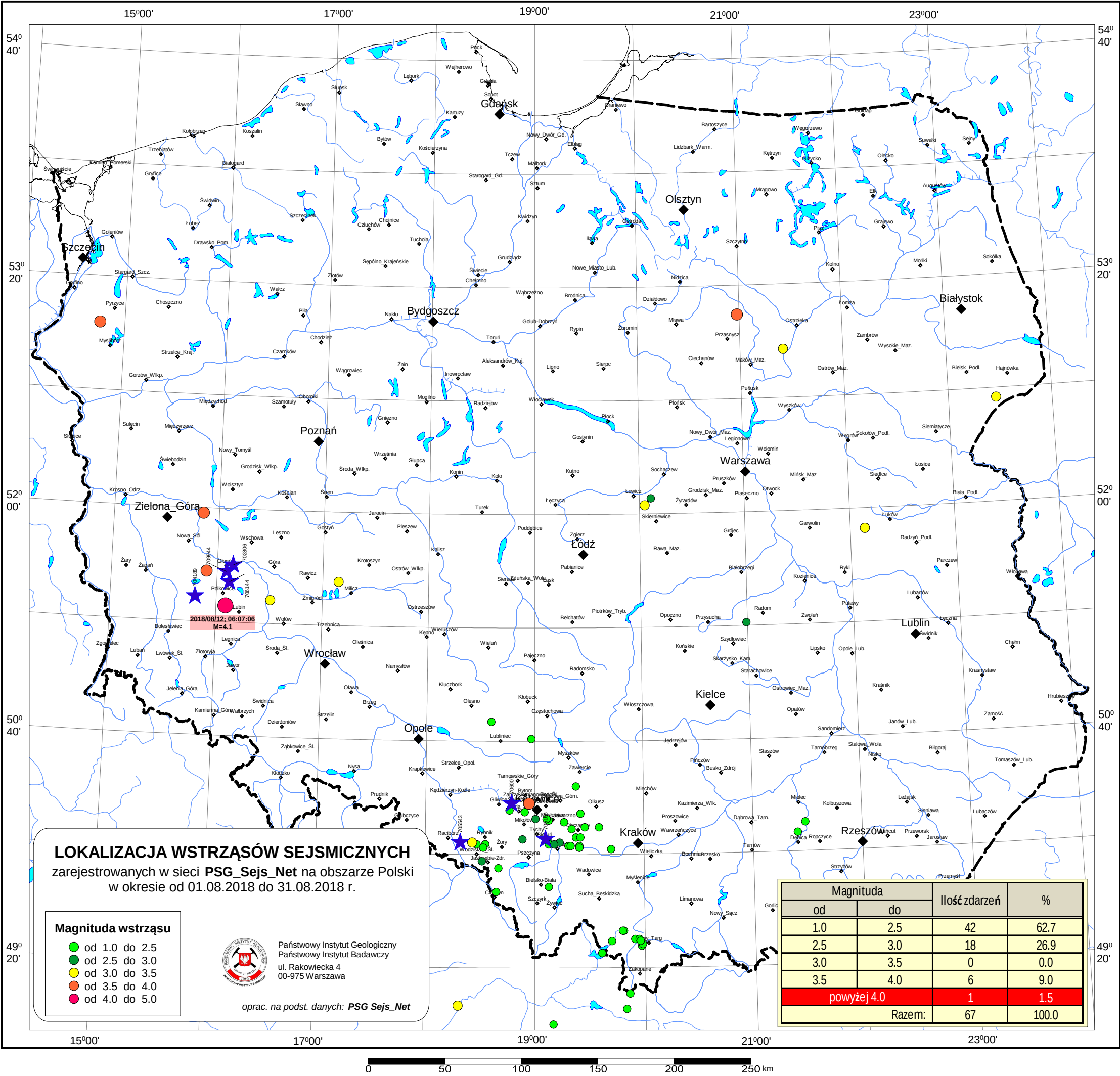
z dnia 05.09.2018 r.
aktywności sejsmicznej na obszarze Polski zarejestrowanej
w sieci **PSG_Sejs_Net**
w okresie od 01.08.2018 do 31.08.2018 r.

Rejestr zdarzeń sejsmicznych
w sieci PSG_Sejs_Net w sierpniu 2018 r.
o magnitudzie $M \geq 2$

Lp	ID PSG	Data & Czas (UTM)	ID IGF	East [km]	North [km]	H_Depth	Magnituda
1	1922	2018-08-01 02:30:40	igf2018oxnq	465.5817	232.6328	10	2.8
2	1923	2018-08-01 03:47:30	igf2018oxqe	285.5216	422.7214	10	3.9
3	1925	2018-08-01 22:38:56	igf2018ozbm	476.3178	228.1286	10	2
4	1927	2018-08-02 09:48:57	igf2018ozxp	527.1688	248.1528	10	2.2
5	1931	2018-08-02 17:49:10	igf2018pank	492.1337	246.9779	10	2.6
6	1933	2018-08-03 18:03:52	igf2018pcjk	371.8830	415.3441	10	3
7	1937	2018-08-06 23:39:45	igf2018piha	462.0752	243.7720	10	2.2
8	1943	2018-08-07 00:56:43	igf2018pijo	509.3004	244.7572	10	2.5
9	1951	2018-08-08 11:41:04	igf2018plah	216.0039	585.5861	10	3.7
10	1955	2018-08-08 18:39:58	igf2018plod	459.2215	244.9046	10	3.1
11	1961	2018-08-09 00:46:44	igf2018pmaf	529.3503	241.4950	10	2
12	1971	2018-08-10 20:25:44	igf2018ppip	512.4305	125.8408	19	2.3
13	1973	2018-08-11 11:53:05	igf2018pqnf	496.4401	270.3159	10	3.8
14	1979	2018-08-12 06:07:06	igf2018prxh	297.7797	399.9509	10	4.1
15	1981	2018-08-12 11:48:02	igf2018psio	155.3315	212.3746	10	3.6
16	1986	2018-08-15 04:41:41	igf2018pxgz	529.3442	242.6065	10	2.4
17	1990	2018-08-15 10:03:21	igf2018pxrp	500.7133	260.3107	10	2.6
18	1996	2018-08-16 23:02:18	igf2018qamv	418.3080	236.4795	10	2.4
19	1998	2018-08-17 01:25:15	igf2018qarn	449.6582	138.2807	10	3
20	2002	2018-08-17 02:40:29	igf2018qatz	474.8098	212.5744	10	2
21	2004	2018-08-17 04:46:32	igf2018qayd	662.5326	567.6879	10	3.2
22	2008	2018-08-17 17:06:34	igf2018qbwo	529.3503	241.4950	10	2.3
23	2016	2018-08-19 02:03:48	igf2018qaju	471.8081	323.7485	5	2.4
24	2018	2018-08-19 03:25:15	igf2018qemj	327.1129	403.3211	10	3.2
25	2023	2018-08-19 06:16:21	igf2018qesd	283.6974	460.6592	5	3.5
26	2031	2018-08-19 19:31:23	igf2018qfsj	571.9801	465.3888	10	3.1
27	2035	2018-08-20 00:22:15	igf2018qgbj	638.5366	388.9193	5	2.5
28	2041	2018-08-20 20:21:41	igf2018qhpn	483.6106	265.8937	10	2.3
29	2043	2018-08-20 23:14:08	igf2018qhvf	576.0252	469.8974	10	2.7
30	2052	2018-08-22 06:41:45	igf2018qkfm	425.5821	244.1554	10	2.8
31	2056	2018-08-23 10:05:04	igf2018qmhr	509.3023	243.6456	10	2.4
32	2058	2018-08-24 10:59:54	igf2018qoez	716.0481	450.6261	10	3
33	2061	2018-08-24 22:22:04	igf2018qpbm	516.4545	244.7744	10	2.5
34	2065	2018-08-24 22:38:36	igf2018qpcb	509.2752	259.2072	10	2.1
35	2068	2018-08-26 06:08:06	igf2018qrmj	632.3397	590.1321	10	3.6
36	2069	2018-08-27 03:28:57	igf2018qtqz	801.8316	536.4802	10	3.4
37	2075	2018-08-28 01:42:25	igf2018quup	299.2813	237.3907	10	3
38	2079	2018-08-28 09:48:32	igf2018qvkq	526.9987	281.4995	10	2.3
39	2087	2018-08-29 09:34:47	igf2018qxfs	466.3546	241.5203	10	2.2
40	2089	2018-08-29 18:39:52	igf2018qxrx	524.2836	253.6967	10	2
41	2101	2018-08-31 13:17:10	igf2018rbzb	550.1205	240.5376	10	2.1
42	2106	2018-08-31 21:54:54	igf2018rbvd	512.8801	243.6531	10	2.8

Uwaga!
Na ogólną ilość 67 zdarzeń sejsmicznych, zarejestrowanych
w okresie od 01.08.2018 do 31.08.2018 r. w sieci PSG_Sejs_NET
na obszarze Polski oraz w strefie przygranicznej, w tabeli powyżej
pominięto 25 wstrząsów o magnitudzie $M < 2$

PROGRAM: Geozagrożenia i Geologia Inżynierska
PROJEKT: Monitoring geodynamiczny Polski



LOKALIZACJA WSTRZĄSÓW SEJSMICZNYCH
zarejestrowanych w sieci **PSG_Sejs_Net** na obszarze Polski
w okresie od 01.08.2018 do 31.08.2018 r.

Magnituda wstrząsu

- od 1.0 do 2.5
- od 2.5 do 3.0
- od 3.0 do 3.5
- od 3.5 do 4.0
- od 4.0 do 5.0

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

oprac. na podst. danych: **PSG_Sejs_Net**

Magnituda		Ilość zdarzeń	%
od	do		
1.0	2.5	42	62.7
2.5	3.0	18	26.9
3.0	3.5	0	0.0
3.5	4.0	6	9.0
powyżej 4.0		1	1.5
Razem:		67	100.0