

**Załącznik 1.** Tabela przedstawiająca katalog wstrząsów naturalnych zarejestrowanych w okresie 01.01.2013–31.10.2023 r. przez stacje sieci PSG\_Sejs\_NET. Podane lokalizacje oraz magnitudy wstrząsów zostały wyznaczone przy użyciu danych zarejestrowanych przez sieć PSG\_Sejs\_NET. Kolorem niebieskim oznaczono wstrząsy o niejednoznacznej genezie, które wystąpiły w obszarze pomiędzy Białką Tatrzańską a Jeziorem Czorsztyńskim, na terenie Polskiego Spiszu.

**Appendix 1.** The catalog of natural earthquakes registered in the period 01.01.2013–31.10.2023 by the stations of PSG\_Sejs\_NET network. Locations and magnitudes of events given in the table were determined using data registered by PSG\_Sejs\_NET network. Seismic events with ambiguous origin, which occurred in the area between Białka Tatrzańska and Czorsztyń Lake (Polish Spisz), are marked with blue.

Lp. No.	Rok Year	Miesiąc Month	Dzień Day	Godzina Hour	Minuta Minute	Sekunda Second	Szerokość geogr. [°] N Latitude [°] N	Długość geogr. [°] E Longitude [°] E	Głębokość [km] Depth [km]	M <sub>L</sub> M <sub>L</sub>	Region Region	Źródło danych Data source
1	2013	2	17	7	37	20,1	49.3324	19.9123	5	1,3	Podhale	Baza danych IGF PAN <sup>1</sup> Database of IG PAS <sup>1</sup>
2	2013	7	19	0	54	25,0	49.3587	19.8248	3	1,8	Podhale	Baza danych IGF PAN Database of IG PAS
3	2013	7	28	20	16	46,2	49.3481	19.8007	3	1,6	Podhale	Baza danych IGF PAN Database of IG PAS
4	2013	10	17	0	24	29,9	49.3937	19.9155	5	0,3	Podhale	MGP <sup>2</sup> – etap I GMP <sup>2</sup> – stage I
5	2013	11	29	22	11	18,2	49.3683	19.8106	4	0,8	Podhale	MGP – etap I GMP – stage I
6	2013	12	1	7	13	42,8	49.3627	19.9027	3	1,3	Podhale	MGP – etap I GMP – stage I
7	2013	12	7	15	25	37,2	49.3663	19.9087	4	1,1	Podhale	MGP – etap I GMP – stage I
8	2013	12	15	4	1	3,1	49.3713	19.8635	3	0,3	Podhale	MGP – etap I GMP – stage I
9	2013	12	21	15	16	44,2	49.3686	19.8195	3	0,9	Podhale	MGP – etap I GMP – stage I
10	2014	1	7	2	47	35,0	49.3979	19.9110	4	0,5	Podhale	MGP – etap I GMP – stage I
11	2014	2	2	13	34	31,9	49.3865	19.9920	3	0,2	Podhale	MGP – etap I

<sup>1</sup> Instytut Geofizyki Polskiej Akademii Nauk (Institute of Geophysics of Polish Academy of Sciences)

<sup>2</sup> projekt „Monitoring Geodynamiczny Polski” (“Geodynamic Monitoring of Poland” project)

<b>Lp. No.</b>	<b>Rok Year</b>	<b>Miesiąc Month</b>	<b>Dzień Day</b>	<b>Godzina Hour</b>	<b>Minuta Minute</b>	<b>Sekunda Second</b>	<b>Szerokość geogr. [°] N Latitude [°] N</b>	<b>Długość geogr. [°] E Longitude [°] E</b>	<b>Głębokość [km] Depth [km]</b>	<b>M<sub>L</sub> M<sub>L</sub></b>	<b>Region Region</b>	<b>Źródło danych Data source</b>
												<i>GMP – stage I</i>
12	2014	3	15	13	34	4,1	49.3465	19.9352	2	1,1	Podhale	MGP – etap I <i>GMP – stage I</i>
13	2014	4	1	9	33	33,4	49.4355	20.4745	5	2,7	Szczawnica	MGP – etap I <i>GMP – stage I</i>
14	2014	4	23	9	34	26,0	49.3935	19.9325	3	1,8	Podhale	MGP – etap I <i>GMP – stage I</i>
15	2014	8	20	21	49	29,0	49.3624	20.0073	3	0,4	Podhale	MGP – etap I <i>GMP – stage I</i>
16	2014	9	7	10	43	53,9	49.3827	19.8979	4	1,0	Podhale	MGP – etap I <i>GMP – stage I</i>
17	2014	9	9	21	2	27,0	49.3649	20.0068	3	0,6	Podhale	MGP – etap I <i>GMP – stage I</i>
18	2014	9	16	15	10	22,6	49.3221	20.0156	2	1,8	Podhale	MGP – etap I <i>GMP – stage I</i>
19	2014	11	2	7	43	40,6	49.3921	20.0205	3	1,1	Podhale	MGP – etap I <i>GMP – stage I</i>
20	2015	5	14	9	44	11,7	49.3776	19.8697	5	2,2	Podhale	MGP – etap I <i>GMP – stage I</i>
21	2015	5	16	15	5	51,4	49.3825	19.9179	4	1,4	Podhale	MGP – etap I <i>GMP – stage I</i>
22	2015	5	29	10	50	58,1	49.3847	19.9222	4	1,3	Podhale	MGP – etap I <i>GMP – stage I</i>
23	2015	6	18	6	5	29,6	49.3628	20.0125	3	1,0	Podhale	MGP – etap I <i>GMP – stage I</i>
24	2015	8	10	18	52	25,5	49.3694	20.0063	2	0,8	Podhale	MGP – etap I <i>GMP – stage I</i>
25	2015	9	7	9	32	23,7	49.3816	19.8731	4	0,8	Podhale	MGP – etap I <i>GMP – stage I</i>
26	2015	9	23	1	10	33,8	49.3622	19.9996	2	0,3	Podhale	MGP – etap I

<b>Lp. No.</b>	<b>Rok Year</b>	<b>Miesiąc Month</b>	<b>Dzień Day</b>	<b>Godzina Hour</b>	<b>Minuta Minute</b>	<b>Sekunda Second</b>	<b>Szerokość geogr. [°] N Latitude [°] N</b>	<b>Długość geogr. [°] E Longitude [°] E</b>	<b>Głębokość [km] Depth [km]</b>	<b>M<sub>L</sub> M<sub>L</sub></b>	<b>Region Region</b>	<b>Źródło danych Data source</b>
												<i>GMP – stage I</i>
27	2016	2	8	1	28	2,4	49.4186	20.0065	6	1,6	Podhale	MGP – etap I <i>GMP – stage I</i>
28	2016	3	10	19	9	18,2	49.4281	20.0134	2	1,0	Podhale	MGP – etap I <i>GMP – stage I</i>
29	2016	6	3	23	54	1,2	49.3857	19.9241	4	0,8	Podhale	MGP – etap I <i>GMP – stage I</i>
30	2016	8	15	23	24	28,5	49.3679	19.8866	3	0,8	Podhale	MGP – etap I <i>GMP – stage I</i>
31	2016	8	22	14	16	14,6	49.3228	20.0205	5	0,7	Podhale	MGP – etap I <i>GMP – stage I</i>
32	2016	9	6	2	41	46,3	49.3901	19.9547	5	0,2	Podhale	MGP – etap I <i>GMP – stage I</i>
33	2016	9	25	23	18	31,0	49.4010	19.8504	8	0,4	Podhale	MGP – etap I <i>GMP – stage I</i>
34	2016	11	13	9	21	55,3	49.3629	19.8698	6	1,0	Podhale	Baza danych IGF PAN <i>Database of IG PAS</i>
35	2017	1	12	2	36	45,5	49.6783	20.9619	2	1,4	Grybów	Baza danych IGF PAN <i>Database of IG PAS</i>
36	2017	1	16	1	0	14,4	49.4122	19.8871	7	0,3	Podhale	Baza danych IGF PAN <i>Database of IG PAS</i>
37	2017	1	23	0	40	27,7	49.3873	19.9306	7	0,8	Podhale	Baza danych IGF PAN <i>Database of IG PAS</i>
38	2017	1	25	23	16	3,9	49.3765	19.9091	5	1,1	Podhale	Baza danych IGF PAN <i>Database of IG PAS</i>
39	2017	1	26	3	5	6,0	49.3410	19.8910	9	1,0	Podhale	Baza danych IGF PAN <i>Database of IG PAS</i>
40	2017	1	27	4	57	27,0	49.3838	19.9404	6	0,8	Podhale	Baza danych IGF PAN <i>Database of IG PAS</i>
41	2017	1	28	18	47	21,6	49.3722	19.9036	5	1,3	Podhale	Baza danych IGF PAN

<b>Lp. No.</b>	<b>Rok Year</b>	<b>Miesiąc Month</b>	<b>Dzień Day</b>	<b>Godzina Hour</b>	<b>Minuta Minute</b>	<b>Sekunda Second</b>	<b>Szerokość geogr. [°] N Latitude [°] N</b>	<b>Długość geogr. [°] E Longitude [°] E</b>	<b>Głębokość [km] Depth [km]</b>	<b>M<sub>L</sub> M<sub>L</sub></b>	<b>Region Region</b>	<b>Źródło danych Data source</b>
												<i>Database of IG PAS</i>
42	2017	1	29	21	15	24,5	49.3771	19.9390	5	1,3	Podhale	Baza danych IGF PAN <i>Database of IG PAS</i>
43	2017	5	12	1	0	10,7	49.3783	20.1277	7	0,8	Podhale	Baza danych IGF PAN <i>Database of IG PAS</i>
44	2017	6	27	22	10	31,2	49.3419	19.8893	9	0,5	Podhale	Baza danych IGF PAN <i>Database of IG PAS</i>
45	2017	6	29	15	44	36,5	49.3222	19.9693	5	2,2	Podhale	Baza danych IGF PAN <i>Database of IG PAS</i>
46	2017	8	2	0	0	21,0	49.3269	19.9036	5	2,4	Podhale	Baza danych IGF PAN <i>Database of IG PAS</i>
47	2017	8	2	4	35	22,3	49.3393	19.9072	6	0,5	Podhale	Baza danych IGF PAN <i>Database of IG PAS</i>
48	2017	8	16	2	20	4,6	49.3841	19.9069	6	0,2	Podhale	Baza danych IGF PAN <i>Database of IG PAS</i>
49	2017	9	21	12	49	56,5	49.3728	19.8853	5	1,0	Podhale	Baza danych IGF PAN <i>Database of IG PAS</i>
50	2017	9	21	20	26	5,1	49.3702	19.8813	6	0,4	Podhale	Baza danych IGF PAN <i>Database of IG PAS</i>
51	2017	11	13	20	1	18,9	49.3735	19.8559	4	1,6	Podhale	Baza danych IGF PAN <i>Database of IG PAS</i>
52	2017	11	19	21	20	29,3	49.2546	19.8224	2	0,7	Tatry	Baza danych IGF PAN <i>Database of IG PAS</i>
53	2017	11	23	23	17	18,7	49.3809	19.8774	5	0,8	Podhale	Baza danych IGF PAN <i>Database of IG PAS</i>
54	2018	2	3	23	39	20,3	49.3677	19.8824	10	1,0	Podhale	Baza danych IGF PAN <i>Database of IG PAS</i>
55	2018	2	11	20	49	31,5	49.3865	19.8906	6	0,8	Podhale	Baza danych IGF PAN <i>Database of IG PAS</i>
56	2018	2	13	2	32	26,2	49.3782	19.8890	7	0,3	Podhale	Baza danych IGF PAN

<b>Lp. No.</b>	<b>Rok Year</b>	<b>Miesiąc Month</b>	<b>Dzień Day</b>	<b>Godzina Hour</b>	<b>Minuta Minute</b>	<b>Sekunda Second</b>	<b>Szerokość geogr. [°] N Latitude [°] N</b>	<b>Długość geogr. [°] E Longitude [°] E</b>	<b>Głębokość [km] Depth [km]</b>	<b>M<sub>L</sub> M<sub>L</sub></b>	<b>Region Region</b>	<b>Źródło danych Data source</b>
												<i>Database of IG PAS</i>
57	2018	2	27	7	41	38,1	49.3881	19.8919	5	1,1	Podhale	Baza danych IGF PAN <i>Database of IG PAS</i>
58	2018	3	8	4	38	36,5	49.4025	19.9520	5	2,0	Podhale	MGP – etap II <i>GMP – stage II</i>
59	2018	4	19	20	49	16,9	49.5703	20.3269	5	1,7	Kamienica	MGP – etap II <i>GMP – stage II</i>
60	2018	5	11	22	35	57,2	49.5693	20.3129	2	2,0	Kamienica	MGP – etap II <i>GMP – stage II</i>
61	2018	7	4	0	26	13,4	49.3391	20.0858	6	0,4	Podhale	MGP – etap II <i>GMP – stage II</i>
62	2018	7	15	21	19	49,3	49.4762	20.9678	16	3,3	Krynica	MGP – etap II <i>GMP – stage II</i>
63	2018	7	16	1	54	18,4	49.4829	20.9630	14	2,9	Krynica	MGP – etap II <i>GMP – stage II</i>
64	2018	8	8	7	22	20,3	49.3521	19.8926	5	1,3	Podhale	MGP – etap II <i>GMP – stage II</i>
65	2018	8	25	2	12	52,1	49.3703	19.8961	5	0,4	Podhale	MGP – etap II <i>GMP – stage II</i>
66	2018	8	29	21	28	33,1	49.3818	19.9284	5	1,0	Podhale	MGP – etap II <i>GMP – stage II</i>
67	2018	8	29	23	37	21,7	49.3961	19.9467	7	0,2	Podhale	MGP – etap II <i>GMP – stage II</i>
68	2018	9	28	1	40	43,1	49.3979	19.9195	6	0,2	Podhale	MGP – etap II <i>GMP – stage II</i>
69	2018	11	1	2	31	12,4	49.4049	19.9777	5	1,3	Podhale	MGP – etap II <i>GMP – stage II</i>
70	2018	11	1	2	33	46,2	49.4019	19.9592	6	0,4	Podhale	MGP – etap II <i>GMP – stage II</i>
71	2018	11	4	1	32	58,4	49.3858	19.9215	5	1,0	Podhale	MGP – etap II

<b>Lp. No.</b>	<b>Rok Year</b>	<b>Miesiąc Month</b>	<b>Dzień Day</b>	<b>Godzina Hour</b>	<b>Minuta Minute</b>	<b>Sekunda Second</b>	<b>Szerokość geogr. [°] N Latitude [°] N</b>	<b>Długość geogr. [°] E Longitude [°] E</b>	<b>Głębokość [km] Depth [km]</b>	<b>M<sub>L</sub> M<sub>L</sub></b>	<b>Region Region</b>	<b>Źródło danych Data source</b>
												<i>GMP – stage II</i>
72	2018	12	19	5	45	49,0	49.3164	19.8719	4	0,8	Podhale	MGP – etap II <i>GMP – stage II</i>
73	2018	12	20	3	37	11,2	49.3756	19.9767	6	1,1	Podhale	MGP – etap II <i>GMP – stage II</i>
74	2019	2	16	5	3	52,0	49.2720	19.8387	3	2,0	Tatry	MGP – etap III <i>GMP – stage III</i>
75	2019	3	1	13	37	17,5	49.3924	19.9244	4	2,7	Podhale	MGP – etap III <i>GMP – stage III</i>
76	2019	3	2	0	48	4,2	49.3801	19.8945	4	0,6	Podhale	MGP – etap III <i>GMP – stage III</i>
77	2019	3	10	9	53	30,9	49.3836	19.9108	5	1,6	Podhale	MGP – etap III <i>GMP – stage III</i>
78	2019	3	25	0	42	9,8	49.3655	19.8869	3	0,5	Podhale	MGP – etap III <i>GMP – stage III</i>
79	2019	4	7	22	37	36,4	49.3921	19.9406	5	0,3	Podhale	MGP – etap III <i>GMP – stage III</i>
80	2019	6	29	0	57	23,4	49.3312	19.9546	4	0,9	Podhale	MGP – etap III <i>GMP – stage III</i>
81	2019	7	29	0	15	54,1	49.3383	19.8048	2	0,9	Podhale	MGP – etap III <i>GMP – stage III</i>
82	2019	8	13	22	45	52,0	49.4143	19.8400	8	0,4	Podhale	MGP – etap III <i>GMP – stage III</i>
83	2019	8	13	22	48	24,7	49.4118	19.8594	7	0,8	Podhale	MGP – etap III <i>GMP – stage III</i>
84	2019	8	16	21	6	30,3	49.3608	19.8327	6	0,9	Podhale	MGP – etap III <i>GMP – stage III</i>
85	2019	8	16	23	23	14,9	49.3853	19.8960	5	0,6	Podhale	MGP – etap III <i>GMP – stage III</i>
86	2019	11	10	21	53	36,1	49.3672	20.0056	5	0,9	Podhale	MGP – etap III

<b>Lp. No.</b>	<b>Rok Year</b>	<b>Miesiąc Month</b>	<b>Dzień Day</b>	<b>Godzina Hour</b>	<b>Minuta Minute</b>	<b>Sekunda Second</b>	<b>Szerokość geogr. [°] N Latitude [°] N</b>	<b>Długość geogr. [°] E Longitude [°] E</b>	<b>Głębokość [km] Depth [km]</b>	<b>M<sub>L</sub> M<sub>L</sub></b>	<b>Region Region</b>	<b>Źródło danych Data source</b>
												<i>GMP – stage III</i>
87	2019	11	17	3	40	47,2	49.3614	20.0288	4	0,7	Podhale	MGP – etap III <i>GMP – stage III</i>
88	2019	11	26	1	9	42,2	49.4063	19.8934	5	0,9	Podhale	MGP – etap III <i>GMP – stage III</i>
89	2019	12	4	14	36	2,9	49.3942	19.9197	5	1,0	Podhale	MGP – etap III <i>GMP – stage III</i>
90	2020	1	6	23	57	50,1	49.3987	19.9065	8	0,4	Podhale	MGP – etap III <i>GMP – stage III</i>
91	2020	3	26	15	52	4,8	49.4170	20.1060	3	1,4	Podhale	MGP – etap III <i>GMP – stage III</i>
92	2020	4	23	23	46	44,1	49.3831	19.9083	3	0,4	Podhale	MGP – etap III <i>GMP – stage III</i>
93	2020	5	12	1	53	34,8	49.3672	20.0140	5	1,0	Podhale	MGP – etap III <i>GMP – stage III</i>
94	2020	5	12	17	0	16,6	49.3435	19.8437	4	0,8	Podhale	MGP – etap III <i>GMP – stage III</i>
95	2020	6	3	16	22	12,2	49.3759	19.8916	5	1,2	Podhale	MGP – etap III <i>GMP – stage III</i>
96	2020	6	8	23	39	59,1	49.3131	20.0235	5	0,4	Podhale	MGP – etap III <i>GMP – stage III</i>
97	2020	7	16	7	31	23,3	49.3205	19.8179	5	1,2	Podhale	MGP – etap III <i>GMP – stage III</i>
98	2020	7	20	20	52	58,6	49.3775	20.0147	2	1,3	Podhale	MGP – etap III <i>GMP – stage III</i>
99	2020	7	30	22	26	36,8	49.3976	19.9326	6	1,3	Podhale	MGP – etap III <i>GMP – stage III</i>
100	2020	8	5	11	45	12,0	49.3868	19.8783	7	1,2	Podhale	MGP – etap III <i>GMP – stage III</i>
101	2020	8	15	2	22	23,0	49.2998	19.9150	3	0,4	Podhale	MGP – etap III

<b>Lp. No.</b>	<b>Rok Year</b>	<b>Miesiąc Month</b>	<b>Dzień Day</b>	<b>Godzina Hour</b>	<b>Minuta Minute</b>	<b>Sekunda Second</b>	<b>Szerokość geogr. [°] N Latitude [°] N</b>	<b>Długość geogr. [°] E Longitude [°] E</b>	<b>Głębokość [km] Depth [km]</b>	<b>M<sub>L</sub> M<sub>L</sub></b>	<b>Region Region</b>	<b>Źródło danych Data source</b>
												<i>GMP – stage III</i>
102	2020	8	31	1	52	47,0	49.3689	19.8935	3	0,5	Podhale	MGP – etap III <i>GMP – stage III</i>
103	2020	9	18	4	41	43,9	49.3920	19.9174	5	0,7	Podhale	MGP – etap III <i>GMP – stage III</i>
104	2020	9	28	3	2	6,4	49.3226	19.9278	4	1,4	Podhale	MGP – etap III <i>GMP – stage III</i>
105	2020	10	6	0	14	29,7	49.3443	19.8032	5	0,7	Podhale	MGP – etap III <i>GMP – stage III</i>
106	2020	12	16	21	54	36,5	49.5177	19.7964	5	0,7	Podhale	MGP – etap III <i>GMP – stage III</i>
107	2021	1	4	12	53	3,5	49.3791	19.8880	5	0,7	Podhale	MGP – etap III <i>GMP – stage III</i>
108	2021	1	19	16	58	9,2	49.3774	19.9149	6	0,7	Podhale	MGP – etap III <i>GMP – stage III</i>
109	2021	2	11	13	23	25,3	49.3952	19.9113	6	0,7	Podhale	MGP – etap III <i>GMP – stage III</i>
110	2021	4	29	1	57	2,0	49.3883	19.8602	7	0,8	Podhale	MGP – etap III <i>GMP – stage III</i>
111	2021	5	5	2	7	11,6	49.3285	19.8982	5	1,6	Podhale	MGP – etap III <i>GMP – stage III</i>
112	2021	6	21	20	44	5,9	49.3517	19.8359	5	0,8	Podhale	MGP – etap III <i>GMP – stage III</i>
113	2021	7	17	2	14	55,4	49.3702	19.8990	5	0,6	Podhale	MGP – etap III <i>GMP – stage III</i>
114	2021	9	11	16	43	49,4	49.3933	19.9040	7	1,3	Podhale	MGP – etap III <i>GMP – stage III</i>
115	2021	10	24	3	11	23,6	49.3978	19.9190	7	0,5	Podhale	MGP – etap III <i>GMP – stage III</i>
116	2021	11	18	15	54	5,7	49.3026	20.0426	4	1,5	Podhale	MGP – etap III

Lp. No.	Rok Year	Miesiąc Month	Dzień Day	Godzina Hour	Minuta Minute	Sekunda Second	Szerokość geogr. [°] N Latitude [°] N	Długość geogr. [°] E Longitude [°] E	Głębokość [km] Depth [km]	M <sub>L</sub> M <sub>L</sub>	Region Region	Źródło danych Data source
												GMP – stage III
117	2021	11	27	20	51	53,3	49.3221	19.8770	5	1,1	Podhale	MGP – etap III GMP – stage III
118	2021	12	16	12	59	14,6	49.3743	19.9016	5	1,3	Podhale	MGP – etap III GMP – stage III
119	2022	1	6	23	11	45,5	49.4013	19.8823	5	1,5	Podhale	MGP – etap IV GMP – stage IV
120	2022	1	19	0	2	49,1	49.4232	19.9122	7	0,8	Podhale	MGP – etap IV GMP – stage IV
121	2022	1	19	4	35	57,5	49.4201	19.8987	5	1,1	Podhale	MGP – etap IV GMP – stage IV
122	2022	1	22	10	49	24,1	49.4169	19.8979	5	2,1	Podhale	MGP – etap IV GMP – stage IV
123	2022	4	13	19	25	32,4	49.3626	20.0102	5	0,9	Podhale	MGP – etap IV GMP – stage IV
124	2022	6	26	10	26	18,7	49.3738	19.8825	5	0,8	Podhale	MGP – etap IV GMP – stage IV
125	2022	7	26	18	9	19,8	49.3754	19.8487	8	1,3	Podhale	MGP – etap IV GMP – stage IV
126	2022	9	29	0	39	29,2	49.3503	20.0968	8	1,2	Podhale	MGP – etap IV GMP – stage IV
127	2022	10	8	2	39	39,0	49.3937	19.9361	7	0,4	Podhale	MGP – etap IV GMP – stage IV
128	2022	10	14	21	42	58,0	49.2943	19.9698	5	0,6	Podhale	MGP – etap IV GMP – stage IV
129	2022	11	5	1	6	22,3	49.3728	19.8575	7	0,4	Podhale	MGP – etap IV GMP – stage IV
130	2023	1	13	4	11	20,0	49.3792	20.0227	5	0,4	Podhale	MGP – etap IV GMP – stage IV
131	2023	2	3	5	22	18,1	49.3778	19.8956	6	0,3	Podhale	MGP – etap IV

<b>Lp. No.</b>	<b>Rok Year</b>	<b>Miesiąc Month</b>	<b>Dzień Day</b>	<b>Godzina Hour</b>	<b>Minuta Minute</b>	<b>Sekunda Second</b>	<b>Szerokość geogr. [°] N Latitude [°] N</b>	<b>Długość geogr. [°] E Longitude [°] E</b>	<b>Głębokość [km] Depth [km]</b>	<b>M<sub>L</sub> M<sub>L</sub></b>	<b>Region Region</b>	<b>Źródło danych Data source</b>
												<i>GMP – stage IV</i>
132	2023	2	10	6	5	3,7	49.3000	19.8651	4	0,8	Podhale	MGP – etap IV <i>GMP – stage IV</i>
133	2023	2	15	9	39	48,9	49.3596	19.9991	6	0,8	Podhale	MGP – etap IV <i>GMP – stage IV</i>
134	2023	3	13	18	31	3,6	49.3937	19.9163	6	1,6	Podhale	MGP – etap IV <i>GMP – stage IV</i>
135	2023	3	26	22	8	47,7	49.3904	19.9073	5	0,5	Podhale	MGP – etap IV <i>GMP – stage IV</i>
136	2023	4	6	17	38	27,3	49.3649	20.0147	5	0,6	Podhale	MGP – etap IV <i>GMP – stage IV</i>
137	2023	4	7	0	43	45,2	49.3826	19.8902	6	2,0	Podhale	MGP – etap IV <i>GMP – stage IV</i>
138	2023	4	7	11	39	51,5	49.3898	19.8972	6	1,0	Podhale	MGP – etap IV <i>GMP – stage IV</i>
139	2023	4	7	12	38	53,1	49.3867	19.8933	7	0,7	Podhale	MGP – etap IV <i>GMP – stage IV</i>
140	2023	4	7	15	2	14,9	49.3871	19.8947	6	0,6	Podhale	MGP – etap IV <i>GMP – stage IV</i>
141	2023	4	22	22	16	6,5	49.3412	19.9017	9	0,4	Podhale	MGP – etap IV <i>GMP – stage IV</i>
142	2023	5	7	0	54	6,3	49.3517	20.0973	5	1,6	Podhale	MGP – etap IV <i>GMP – stage IV</i>
143	2023	5	7	18	2	38,8	49.3528	20.0823	5	0,6	Podhale	MGP – etap IV <i>GMP – stage IV</i>
144	2023	5	14	15	42	48,7	49.3680	19.8836	5	0,8	Podhale	MGP – etap IV <i>GMP – stage IV</i>
145	2023	5	29	20	26	22,9	49.3115	19.9684	4	0,7	Podhale	MGP – etap IV <i>GMP – stage IV</i>
146	2023	5	29	20	26	23,2	49.3460	19.9726	5	0,7	Podhale	MGP – etap IV

<b>Lp. No.</b>	<b>Rok Year</b>	<b>Miesiąc Month</b>	<b>Dzień Day</b>	<b>Godzina Hour</b>	<b>Minuta Minute</b>	<b>Sekunda Second</b>	<b>Szerokość geogr. [°] N Latitude [°] N</b>	<b>Długość geogr. [°] E Longitude [°] E</b>	<b>Głębokość [km] Depth [km]</b>	<b>M<sub>L</sub> M<sub>L</sub></b>	<b>Region Region</b>	<b>Źródło danych Data source</b>
												<i>GMP – stage IV</i>
147	2023	6	22	10	17	7,1	49.3370	19.9955	5	1,2	Podhale	MGP – etap IV <i>GMP – stage IV</i>
148	2023	9	11	2	42	21,2	49.3846	20.0184	5	0,5	Podhale	MGP – etap IV <i>GMP – stage IV</i>