

ANALIZA

XXX MISTRZOSTW POLSKI NA ERGOMETRZE WIOŚLARSKIM ERGOWIOSŁA 2021

Trzydzieste – jubileuszowe Mistrzostwa Polski na ergometrze wioślarskim rozegrane zostały tym razem w bardzo ciężkim okresie pandemii COVID-19 w Poznaniu i było to już szóste miejsce ich rozgrywania po Wrocławiu, Brzegu Dolnym, Szczecinie, Jelczu-Laskowicach i Tarnobrzegu. Zdecydowanie taki powinien być kierunek w celu popularyzacji wioślarstwa i zaprezentowania najlepszych polskich wioślarek i wioślarzy. Niestety nie jest to możliwe ze względu na względy w rywalizacji na wodzie.

Tegoroczne mistrzostwa odbyły się dzięki determinacji grupy osób skupionych wokół Bydgoskiego Klubu Wioślarek, który w 2021 roku obchodzi Jubileusz 95-lecia. Odbyły się one w pełnym reżimie przestrzegania obostrzeń sanitarnych. Na starcie, ze względu na zagrożenie pandemicznego zabrakło zawodników kandydujących do reprezentacji olimpijskiej przygotowujących się na zgrupowaniach Polskiego Związku Towarzystw Wioślarskich z wyjątkiem Jaclyn Stelmaszyk z dwójki podwójnej wagi lekkiej. Większość zawodników i trenerów kadry olimpijskiej przebyło koronawirusa na grudniowym zgrupowaniu w Portugalii i jeszcze nie w pełni doszli do pełnej dyspozycji.

W tegorocznych Mistrzostwach Polski rozegrano wyścigi w 11 grupach: juniorki, juniorki młodsze, juniorzy, juniorzy młodszy, seniorki, seniorzy, waga lekka kobiet, waga lekka mężczyzn, niepełnosprawni, masters (weterani) i amatorzy.

Wystartowało 207 zawodniczek i zawodników (85 kobiet i 122 mężczyzn) oraz zawodniczki i zawodnicy grupy para-wioślarstwa, masters i amatorów. Rozegrano wyścigi w 11 grupach: juniorki, juniorki młodsze, juniorzy, juniorzy młodszy, seniorki, seniorzy, waga lekka kobiet, waga lekka mężczyzn, niepełnosprawni, masters (weterani) i amatorzy.

W dwóch ostatnich cyklach olimpijskich startowała następująca ilość zawodniczek i zawodników:

ILOŚĆ STARTUJĄCYCH ZAWODNICZEK I ZAWODNIKÓW W MISTRZOSTWACH POLSKI NA ERGOMETRZE WIOŚLARSKIM W LATACH 2013-2021

Kobiety waga otwarta		Kobiety waga lekka		Mężczyźni waga otwarta		Mężczyźni waga lekka		Juniorki/ Juniorki młodsze		Juniorzy/ Juniorzy młodszy		RAZEM
rok	Ilość start.	rok	Ilość start.	rok	Ilość start.	rok	Ilość start.	rok	Ilość start.	rok	Ilość start.	Ogólna ilość startujących
2013	25	2013	16	2013	53	2013	37	2013	29	2013	34	194
2014	30	2014	12	2014	71	2014	34	2014	74	2014	114	335
2015	30	2015	19	2015	82	2015	38	2015	72	2015	123	364
2016	37	2016	11	2016	68	2016	37	2016	60	2016	108	321
2017	32	2017	15	2017	51	2017	27	2017	76	2017	98	299
2018	27	2018	13	2018	57	2018	24	2018	99	2018	114	334
2019	40	2019	14	2019	54	2019	22	2019	58	2019	88	276
2020	40	2020	10	2020	60	2020	20	2020	73	2020	84	287
2021	11	2021	8	2021	30	2021	13	2021	66	2021	79	207

KOBIECY – WAGA OTWARTA

- Rekord Świata w tej grupie ustanowiony w 2018 roku należy do Ukrainki Oleny Buryak i wynosi 6:22,8.
- Rekord Polski ustanowiony w 2016 roku należy do Anny Wierzbowskiej i wynosi 6:37,8.

Medalistki			Medalistki		
2017			2018		
M-ce	Imię i nazwisko	rezultat	M-ce	Imię i nazwisko	rezultat
1	Anna Wierzbowska	6:44,6	1	Marta Wieliczko	6:51,0
2	Marta Wieliczko	6:51,2	2	Katarzyna Zillmann	6:57,0
3	Katarzyna Zillmann	6:53,8	3	Maria Springwald	6:57,1
2019			2020		
M-ce	Imię i nazwisko	rezultat	M-ce	Imię i nazwisko	rezultat
1	Anna Wierzbowska	6:41,6	1	Anna Wierzbowska	6:42,6
2	Marta Wieliczko	6:48,7	2	Marta Wieliczko	6:48,4
3-4	Katarzyna Zillmann Maria Springwald	6:52,7	3	Katarzyna Zillmann	6:51,1

Medalistki		
2021		
M-ce	Imię i nazwisko	rezultat
1	Barbara Jęchorek	7:07,3
2	Katarzyna Duda	7:09,2
3	Sonia Gnatowska	7:14,3

- W tegorocznych ERGOWIOSŁACH w tej konkurencji wystartowała najmniejsza ilość zawodniczek w ostatnich trzech cyklach olimpijskich od 2009 roku.
- W poprzednich czterech latach obecnego cyklu olimpijskiego na podium Mistrzostw Polski na ergometrze wioślarskim stawały jedynie zawodniczki reprezentacyjnej czwórki podwójnej (w każdym roku medalistki Mistrzostw Świata) oraz rekordzistka Polski Anna Wierzbowska.
- Po raz pierwszy w ostatnich trzech cyklach olimpijskich (od 2009 roku) żadna z zawodniczek nie uzyskała rezultatu poniżej siedmiu minut. Natomiast na przestrzeni tych lat takie rezultaty uzyskiwano w następujących ilościach:

2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
3	2	4	6	4	5	8
2016	2017	2018	2019	2020	2021	
9	6	4	8	7	0	

- W porównaniu do ubiegłego roku w tegorocznych mistrzostwach wystartowały tylko cztery te same zawodniczki oraz cztery ubiegłoroczne juniorki.
- W Poznaniu nie wystartowała żadna zawodniczka z grupy szkolenia olimpijskiego i tylko jedna zawodniczka (B. Jęchorek) z ubiegłorocznej reprezentacji młodzieżowej na Mistrzostwach Europy w Duisburgu.
- Tegoroczna zwyciężczyni ze swoim wynikiem w ubiegłorocznych mistrzostwach zajęłaby dwunaste miejsce.
- Pięć najlepszych rezultatów zmieściło się w podobnym przedziale jak w latach ubiegłych na poziomie 13 sek.
- Rezultaty wszystkich startujących zawodniczek zmieściły się w przedziale 30 sek. czyli najmniejszym z porównywanego okresu. Jest to wynikiem małej ilości startujących i braku wśród nich zawodniczki zdecydowanie się wybijającej z wynikiem poniżej siedmiu minut.

RÓŻNICE CZASOWE POMIĘDZY MIEJSCAMI (w sek.)

Zakres miejsc	2016	2017	2018	2019	2020	2021
I-V	16,6	13,6	12,6	13,6	13,7	12,9
V-X	9,0	8,9	5,2	11,3	8,6	12,7
X-XX	17,5	12,2	18,6	12,2	13,8	Startowało 11 osób
XX-ostatnie	33,0	41,4	9,7	36,2	39,6	-
I-ostatnie	1:16,1	1:16,1	46,1	1:13,3	1:15,7	30,3
Ilość startujących	37	32	27	40	40	11

Wyniki uzyskane przez zawodniczki w swoich startach w kolejnych Ergowiosłach przedstawia kolejna tabela:

Lp.	Waga otwarta kobiet	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
1.	Aleksandrowicz Wiktoria										7:41,8	7:38,8	
2.	Błażej Gabriela											7:51,3	
3.	Baranowska Dominika									7:41,4			7:27,9
4.	Boruch Katarzyna					7:47.5	7:38.8	7:18.2	7:14.0	7:08,8	6:58,2	7:00,7	
5.	Chabel Monika	7:20.0	7:10.5		7:05.5	6:59.1	7:00.6	6:54.4	6:59.1	N/S	7:07,0	7:08,9	
6.	Chrzanowska Paula										7:18,7	7:18,9	
7.	Delimat Cyntia								7:45,9	7:55,1	8:04,7	7:58,3	
8.	Dittmann Joanna	7:33.1	7:25.2			7:07.3	7:11.2	7:03.4	7:01.5	6:59,6	6:55,2	6:52,1	
9.	Domalska Patrycja										7:38,2	7:25,7	
10.	Duda Katarzyna										7:21,7	7:18,7	7:09,2
11.	Gałek Izabela					7:51.6	7:41.1	7:22.0	7:18.3	7:28,6	7:11,0	7:10,0	
12.	Gnatowska Sonia										7:36,7	7:20,2	7:14,3
13.	Górecka Wiktoria										7:32,3	7:52,8	
14.	Gruczek Karolina										7:49,0	7:50,2	
15.	Grzella Paulina					8:03,0	7:48,0	07:29,7	7:25,8		7:12,3	7:14,1	
16.	Jagodzińska Weronika					7:48.4	7:48.4		7:18.7	7:09,7	7:21,6	7:26,7	
17.	Janiak Ewelina										7:32,8		7:23,2
18.	Jankowska Martyna										7:36,7	7:29,3	7:20,2
19.	Jęchorek Barbara								7:39,7	7:26,1	7:19,6	7:17,1	7:07,3
20.	Kaźmierczak Weronika						7:46,6	7:49,7	7:35,4		7:21,2	7:18,4	
21.	Kobus-Zawojska Agnieszka	7:31.0	7:18.1	7:17.2	7:12.4	7:08.2	6:59.4	6:57.1	7:09.5		7:06,6		
22.	Kowalak Sandra										7:44,0	7:28,8	7:37,6
23.	Lefik Ewelina										7:26,8	7:28,4	
24.	Lemańczyk-Dobrzela Krystyna					7:39.7	7:18.9	6:59.9		7:03,6	6:55,5	6:56,3	
25.	Lesner Zuzanna						7:52,7	7:37,4	7:35,3	7:33,5	7:24,1	7:28,0	
26.	Ludwiczak Weronika											7:37,4	7:23,3
27.	Majchrzyk Dominika								7:38,4	7:01,0	6:54,2	7:05,8	
28.	Malinowska Katarzyna				7:44.8	7:40.5	7:27.5	7:21.3	7:19.0	7:14,2	7:18,3	7:36,2	
29.	Michałkiewicz Olga	7:55.7	7:35.1	7:18.1	7:19.2	7:06.3	7:12.6	7:14.1	7:07.1	7:04,9		7:00,1	
30.	Muraska Oliwia									7:39,1	7:15,5	7:14,0	
31.	Nowakowska Oliwia										8:11,7	7:57,4	
32.	Ostrowska Klaudia											7:45,9	
33.	Pawlak Izabela										6:57,4	6:57,5	
34.	Rojek Aleksandra										7:28,9	7:30,9	7:32,9
35.	Sajdak Maria				7:05.9	7:03.9	6:57.3	6:55.6	6:58.2	6:57,1	6:52,7	6:56,6	
36.	Scheffs Olga												7:32,8
37.	Sobieszek Monika									7:07,2	7:06,5	7:04,9	
38.	Sobocińska Jessika										DNF	7:29,0	
39.	Sochocka Magdalena						7:57,6	7:51,8	07:38,8		7:18,4	7:28,1	
40.	Streng Barbara								07:31,2	7:16,5	7:10,5	7:14,4	
41.	Wasilewska Martyna											7:39,2	
42.	Wieliczko Marta		7:21.1	7:12.8	6:55.4	6:58.7	6:53.2	7:03.4	6:51.2	6:51,0	6:48,7	6:48,4	
43.	Wierzbowska Maria				7:21.1	7:11.8	7:09.2	7:09.4	7:03.1	7:07,2	7:04,2		
44.	Wolna Maria									7:16,4	7:13,4	7:18,8	
45.	Zielepuha Agata									7:36,1	7:36,1	7:26,1	
46.	Zillmann Katarzyna						6:59.4		6:53.8	6:57,0	6:52,7	6:51,1	
47.	Zmety Wioletta					7:39.0	7:32.6	7:24.4	7:31.6	7:18,2	7:19,1	7:18,7	7:15,9
48.	Żydowiec Paulina										7:23,8	7:27,6	

Wśród ośmiu zawodniczek, które startowały w ubiegłorocznych ERGOWIOSŁACH:

- dwie zawodniczki uzyskały słabsze rezultaty niż w roku ubiegłym
 1. Kowalak Sandra (AZS-AWF Gorzów Wlkp.) + 8,8 sek.
 2. Rojek Aleksandra (AZS-AWF Gorzów Wlkp.) + 2,0 sek.

- pozostałe poprawiły swoje wyniki z poprzedniego roku
 1. Ludwiczak Weronika KTW Kalisz -14,1 sek.
 2. Jęchorek Barbara Posnania RBW Poznań - 9,8 sek.
 3. Duda Katarzyna AZS Szczecin - 9,5 sek.
 4. Jankowska Martyna AZS-AWF Gorzów Wlkp. - 9,1 sek.
 5. Gnatowska Sonia WTW Warszawa - 5,9 sek.
 6. Zmelty Wioletta AZS-AWF Gorzów Wlkp. - 2,8 sek.

KOBIETY - WAGA LEKKA

- Rekord Świata w tej grupie ustanowiony w 2019 roku należy do Kanadyjki Jenifer Casson i wynosi 6:53,8.
- Rekord Polski ustanowiony w 2004 roku należy do Julii Michalskiej i wynosi 7:03,1.

Medalistki			Medalistki		
2017			2018		
M-ce	Imię i nazwisko	rezultat	M-ce	Imię i nazwisko	rezultat
1	Joanna Dorociak	7:06,7	1	Joanna Dorociak	7:08,1
2	Weronika Deresz	7:07,5	2	Weronika Deresz	7:14,5
3	Paula Wydrych	7:10,3	3	Paula Wydrych	7:14,6
2019			2020		
M-ce	Imię i nazwisko	rezultat	M-ce	Imię i nazwisko	rezultat
1-2	Joanna Dorociak	7:12,4	1	Jaclyn Stelmaszyk	7:04,5
	Weronika Deresz	7:12,4	2	Klaudia Pankratiew	7:10,0
3	Katarzyna Wełna	7:12,9	12	Sara Bugajska	7:10,4

Medalistki		
2021		
M-ce	Imię i nazwisko	rezultat
1	Jaclyn Stelmaszyk	7:03,5
2	Wiktoria Kalinowska	7:14,2
3	Zuzanna Jasińska	7:21,0

- W obecnym – pięcioletnim cyklu olimpijskim złote medale w ERGOWIOSŁACH zdobywały tylko dwie zawodniczki w tej kategorii. Trzykrotnie Joanna Dorociak i w ostatnich dwóch latach Jaclyn Stelmaszyk. Tej ostatniej zawodniczce w tym roku zabrakło do Rekordu Polski zaledwie 0,4 sek.
- W ostatnich trzech cyklach olimpijskich (od 2009 roku) w poszczególnych latach rezultaty poniżej 7:15 uzyskiwała kolejno następująca ilość zawodniczek:

2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
2	0	1	0	1	3	5
2016	2017	2018	2019	2020	2021	
3	4	3	3	4	2	

RÓŻNICE CZASOWE POMIĘDZY MIEJSCAMI (w sek.)

Zakres miejsc	2016	2017	2018	2019	2020	2021
I-V	20,2	12,9	26,0	14,4	25,9	35,8
V-X	34,9	20,1	14,5	24,1	43,9	Startowało 8 osób
X-ostatnie	0,6	51,9	1,9	13,1	--	
I-ostatnie	56,0	1:24,9	42,4	51,6	1:09,8	1:11,4
Ilość startujących	11	15	12	13	10	8

- W tej kategorii rezultaty pierwszych pięciu zawodniczek zawarte są w największym przedziale czasowym, a jest to wynikiem startu w niej jednej zdecydowanej liderki.
- Wszystkie pozostałe startujące zawodniczki, podobnie jak w roku ubiegłym znalazły się w podobnym przedziale czasowym przy podobnej ilości startujących.

Lp.	Waga lekka kobiet	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
1.	Andrzejewska Aleksandra											8:04,1	
2.	Brzozowska Maria										7:50,9	7:38,9	
3.	Deresz Weronika	7:22,6			7:11,4		7:10,3	7:07,3	7:07,5	7:14,5	7:12,4	7:10,4	
4.	Dorociak Joanna		7:40,7	7:34,7	7:27,5	7:15,7	7:08,5	7:06,0	7:06,7	7:08,1	7:12,4		
5.	Jasińska Zuzanna											7:30,4	7:21,0
6.	Kalinowska Wiktoria									7:48,7	7:41,2		7:14,2
7.	Koroś Hanna								8:02,1	7:43,3	8:04,0	7:55,4	7:50,3
8.	Ożarowska Urszula											7:43,6	7:29,4
9.	Pankratiew Klaudia						8:02,3	7:52,3	7:38,9	7:34,1	7:24,6	7:10,0	
10.	Prusik Kinga												7:52,3
11.	Stasiak Małgorzata											8:14,3	
12.	Stelmaszyk Jaclyn											7:04,5	7:03,5
13.	Świętek Magdalena							7:37,8	7:42,1	7:48,6			7:39,3
14.	Wełna Katarzyna			7:26,6	7:27,1		7:23,0	7:07,3	7:08,1		7:12,9	7:13,9	
15.	Wiśniewska Maja											7:59,7	
16.	Wójcik Julianna										7:42,8		8:14,9

- W stosunku do ubiegłego roku wystartowały tylko trzy te same zawodniczki oraz dwie ubiegłoroczne juniorki.
- Wszystkie uzyskały lepsze rezultaty w stosunku do poprzedniego roku:

1.	Ożarowska Urszula	WTW Warszawa	- 14,2 sek.
2.	Jasińska Zuzanna	UKS Milenium Wrocław	- 8,6 sek.
3.	Koroś Hanna	AZS AWF Gorzów Wlkp.	- 4,9 sek.
4.	Stelmaszyk Jaclyn	Posnania Poznań	- 1,0 sek.

MĘŻCZYŹNI - WAGA LEKKA

- Rekord Świata w tej grupie ustanowiony w 2013 roku należy do Duńczyka Henrika Stephansena i wynosi 5:56,7
- Rekord Polski ustanowiony w 2014 roku należy do Artura Mikołajczewskiego i wynosi 6:07,0 sek.

Medaliści			Medaliści		
2017			2018		
M-ce	Imię i nazwisko	rezultat	M-ce	Imię i nazwisko	rezultat
1	Jerzy Kowalski	6:10,4	1	Artur Mikołajczewski	6:09,9
2	Artur Mikołajczewski	6:13,6	2	Miłosz Jankowski	6:13,7
3	Miłosz Jankowski	6:17,8	3	Mateusz Kraska	6:22,0

Medaliści			Medaliści		
2019			2020		
M-ce	Imię i nazwisko	rezultat	M-ce	Imię i nazwisko	rezultat
1	Jerzy Kowalski	6:11,4	1	Jerzy Kowalski	6:11,2
2	Miłosz Jankowski	6:12,6	2	Artur Mikołajczewski	6:14,5
3	Dawid Wachowicz	6:26,3	3	Dawid Wachowicz	6:22,1

Medaliści		
2021		
M-ce	Imię i nazwisko	rezultat
1	Łukasz Piasecki	6:23,3
2	Jakub Byczek	6:26,1
3	Patryk Golaska	6:26,3

- W poprzednich czterech Ergowiosłach, aż trzykrotnie złoty medal zdobywał Jerzy Kowalski z reprezentacyjnej dwójki podwójnej wagi lekkiej, a dwa pierwsze miejsca zajmowali zawsze zawodnicy reprezentacyjnej dwójki wagi lekkiej.
- Tegoroczny zwycięzca ze swoim wynikiem w ubiegłorocznych mistrzostwach zająłby czwarte miejsce.
- W tegorocznych mistrzostwach żadnemu zawodnikowi nie udało się uzyskać rezultatu poniżej 6:20 min. Natomiast w ostatnich trzech cyklach olimpijskich, (od 2009) roku w poszczególnych latach takie rezultaty uzyskiwała następująca ilość zawodników:

2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
5	2	3	4	6	4	5
2016	2017	2018	2019	2020	2021	
7	3	2	2	2	0	

RÓŻNICE CZASOWE POMIĘDZY MIEJSCAMI (w sek.)

Zakres miejsc	2016	2017	2018	2019	2020	2021
I-V	9,0	14,9	22,1	19,0	14,2	13,0
V-X	8,4	7,7	3,6	5,8	8,5	14,3
X-XX	12,4	14,5	19,5	15,5		
XX-ostatnie	27,8	10,1	10,1	10,9		
I-ostatnie	57,4	47,2	55,2	51,2	52,6	37,8
Ilość startujących	36	25	24	22	19	13

- W tym roku w ERGOWIOSŁACH także w tej konkurencji wystartowała najmniejsza ilość zawodników w ostatnich trzech cyklach olimpijskich od 2009 roku.
- Przedział czasowy w którym zmieściły się rezultaty pięciu pierwszych zawodników jest najmniejszy w całym cyklu olimpijskim, natomiast przedział pięciu kolejnych największy. To jest wynikiem tego, że na starcie zabrakło najlepszych zawodników w tej kategorii, a następnymi poza pierwszą piątką różnili się poziomem bardziej niż w poprzednich latach.

Lp.	Waga lekka mężczyzn	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
1.	Bubień Tymoteusz											6:47,1	6:53,3
2.	Byczek Jakub										6:40,3	6:33,9	6:26,1
3.	Chajda Aleksander												6:49,6
4.	Chaliński Adam											7:03,8	7:01,1
5.	Frącz-Zakrzewski Dawid											6:51,8	
6.	Golaska Patryk												6:26,3
7.	Januszewski Michał							6:58.5	6:52.7	6:58,0		6:48,7	
8.	Jasiulewicz Miłosz												6:40,0
9.	Kowalski Jerzy				6:16.0			6:07.6	6:10.4		6:11,4	6:11,2	
10.	Kreft Bartosz											6:31,7	
11.	Krymski Radosław										6:36,2	6:32,4	6:30,8
12.	Krzewiński Radosław						6:50.5	6:43.8	6:46.7	6:39,7	6:42,3	6:34,1	
13.	Kulecki Michał										6:44,3	6:36,8	
14.	Mikołajczewski Artur	6:24.1	6:16.8	6:14.4	6:14.0	6:07.0	6:11.5	6:07.4	6:13.6	6:09,9		6:14,5	
15.	Paczkowski Dariusz						6:43.0		Stop	6:38,1	6:35,9	6:32,4	
16.	Piasecki Łukasz										6:34,9	6:28,1	6:23,3
17.	Predel Jakub												6:38,3
18.	Reichel Bartosz										6:38,8	DNF	
19.	Rostworowski Stefan												6:36,3
20.	Siewaszewicz Adam										6:45,8	6:43,6	
21.	Szczepiński Mateusz												6:49,8
22.	Suszka Michał							6:40.1	6:39.3	6:32,0	6:39,3	6:25,4	
23.	Wachowicz Dawid					6:39,0	6:33.8	6:29.0	6:32.3	6:25,0	6:26,3	6:22,1	
24.	Wiciak Dominik												6:50,6
25.	Wróblewski Filip												7:00,9
26.	Zalewski Artur											6:38,4	
27.	Zawadzki Michał									6:35,6	6:30,4	6:25,2	
28.	Zorant Szymon											6:49,7	

- W kategorii wagi lekkiej mężczyzn wystartowało jedynie pięciu zawodników, którzy startowali także w niej w ubiegłorocznych mistrzostwach.
- Czterech z nich poprawiło swoje ubiegłoroczne rezultaty

1.	Byczek Jakub	AZS Szczecin	- 7,8 sek.
2.	Piasecki Łukasz	AZS Szczecin	- 4,8 sek.
3.	Chaliński Adam	BTW Bydgoszcz	- 2,7 sek.
4.	Krymski Radosław	AZS UMK Toruń	- 1,6 sek.

- Jedynie Tymoteusz Bubień z AZS-AWF Gorzów Wlkp. osiągnął słabszy o 6,2 sek. rezultat niż w ubiegłym roku.
- Wśród startujących było także pięciu ubiegłorocznych juniorów.

MĘŻCZYŹNI - WAGA OTWARTA

- Rekord Świata w tej grupie ustanowiony w 2018 roku należy do Australijczyka Joshua Dunkley-Smitha i wynosi 5:35,8
- Rekord Polski ustanowiony w 2001 roku należy do Macieja Siejkowskiego i wynosi 5:37.0

Medaliści			Medaliści		
2017			2018		
M-ce	Imię i nazwisko	rezultat	M-ce	Imię i nazwisko	rezultat
1	Mirosław Ziętarski	5:49,5	1	Michał Szpakowski	5:48,1
2	Marcin Brzeziński	5:51,0	2	Wiktor Chabel	5:50,5
3	Robert Fuchs	5:52,0	3	Robert Fuchs	5:53,7

Medaliści			Medaliści		
2019			2020		
M-ce	Imię i nazwisko	rezultat	M-ce	Imię i nazwisko	rezultat
1	Michał Szpakowski	5:46,9	1	Mirosław Ziętarski	5:45,1
2	Wiktor Chabel	5:48,7	2	Wiktor Chabel	5:45,7
3	Mirosław Ziętarski	5:50,1	3	Michał Szpakowski	5:48,6

Medaliści		
2021		
M-ce	Imię i nazwisko	rezultat
1	Adam Wicenciak	5:54,9
2	Cezary Litka	5:56,7
3	Dawid Grabowski	5:58,6

- W ostatnich trzech cyklach olimpijskich, od 2009 roku w poszczególnych latach rezultaty poniżej sześciu minut uzyskiwała następująca ilość zawodników:

2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
7	7	8	10	8	11	20
2016	2017	2018	2019	2020	2021	
16	7	8	11	12	4	

- Jak widać w tegorocznych ERGOWIOSŁACH tylko czterech zawodników uzyskała rezultat poniżej sześciu minut co świadczy o niższym poziomie.
- W tym roku w ERGOWIOSŁACH także w tej konkurencji wystartowała najmniejsza ilość zawodników w ostatnich trzech cyklach olimpijskich od 2009 roku.
- Tegoroczny zwycięzca ze swoim wynikiem w ubiegłorocznych mistrzostwach zajęłby szóste miejsce.

RÓŻNICE CZASOWE POMIĘDZY MIEJSCAMI (w sek.)

Zakres miejsc	2016	2017	2018	2019	2020	2021
I-V	5,1	7,0	9,9	4,8	5,5	8,8
V-X	4,6	5,9	5,8	7,3	8,8	12,4
X-XX	8,4	7,2	6,8	9,4	9,2	10,7
XX-ostatnie	55,9	56,2	52,3	45,1	52,6	38,3
I-ostatnie	1:14,0	1:16,3	1:14,8	1:06,6	1:16,1	1:10,2
Ilość startujących	65	50	57	54	60	30

- Przedział czasowy w którym zmieściło się pierwszych pięć rezultatów jest nieco większy niż w ostatnich latach, podobnie jak w dwóch następnych porównywanych przedziałach miejsc. Natomiast wyniki wszystkich startujących zawodników zmieściły się w nieco mniejszych przedziałach czasowych.

Lp.	Waga otwarta mężczyzn	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
1.	Aleksandrowicz Jakub							6:26.1	6:12.6	6:10,2	6:05,1	6:06,7	
2.	Barański Fabian							6:24,8	6:12.0	6:05,0	6:01,5		
3.	Bartkowski Bartosz									6:44,5	6:22,6	6:25,1	
4.	Bereźnicki Michał										6:19,5	6:13,5	
5.	Biskup Mateusz			6:16.9		6:08.1	5:58.2	6:00.6		5:54,2	5:50,9	5:50,6	
6.	Brzeziński Marcin	5:59.5	6:03.2	5:55.6	5:58.5	5:55.0	5:54.2	5:51.2	5:51.0		5:53,6	5:50,1	
7.	Burda Mikołaj	5:57.8	5:59.9	5:58.2	5:56.0	5:56.3	5:56.1	5:50.0	5:56.5	5:59,2	5:55,1	5:59,5	
8.	Chabel Wiktor	6:01.4	5:58.5	5:55.8	5:56.7	5.50.4		5:50.5		5:50,5	5:48,7	5:45,7	
9.	Cieslicki Jakub										6:44,3	6:35,6	
10.	Czaja Dominik				6:22.8	6:12.8	6:07.4	6:03.5	6:05.4	6:04,0	6:03,9	6:03,4	
11.	Donarski Bartłomiej					6:40,1	06:24,5	6:15.3	6:09.3	6:06,9	6:08,4	6:07,5	
12.	Domański Konrad									6:42,2	6:24,8	6:13,8	6:12,4
13.	Dziewieczyński Piotr						6:49,5	6:47,2	6:36,6		6:16,2	6:08,0	
14.	Frąckowiak Jakub											6:34,3	6:26,1
15.	Gągalski Sebastian									6:37,6	6:42,3	6:38,9	6:36,9
16.	Glonek Dominik									6:17,3	6:13,8	6:09,5	
17.	Górka Adrian						6:55,6	6:34,4		6:19,4	6:13,9	6:12,1	
18.	Górski Dawid						6:50,4					6:25,7	
19.	Grabowski Dawid	6:13,8		6:03,7	6:00,1	6:02,6	5:56,5	5:58,1					5:58,6
20.	Grugel Kacper												6:49,2
21.	Hałabuda Kacper												6:44,7
22.	Jackowiak Emil						7:09,0	6:49,1		6:32,7	6:30,6	6:26,2	6:18,3
23.	Jagodziński Krzysztof									6:52,2	6:32,0		6:26,6
24.	Jankowski Jakub				6:37.8	6:19.0	6:20.7	6:15.3	6:12.5	6:20,0	6:16,7	6:19,3	
25.	Januszewski Adam									6:47,5	6:38,9	6:34,7	6:33,2
26.	Januszewski Mikołaj						7:14,6			6:19,4	6:11,2	6:15,0	6:09,0
27.	Józefowicz Damian								6:23,6	6:18,8	6:14,4	6:15,5	
28.	Juszczak Piotr	6:13.3	6:10.1	6:02.9	6:02.5	6:01.2	5:59.0	5:58.5			5:59,7	5:58,3	
29.	Kaczmarek Jerzy								6:37,0	6:22,3	6:14,9	6:11,8	6:03,7
30.	Kasperek Krzysztof							6:48,2	6:35,7	6:36,9	6:30,7	6:26,2	
31.	Kaszanek Sebastian											6:52,6	
32.	Kasztelan Łukasz							6:57,6	6:40,8	6:38,7	6:23,0	6:27,7	6:23,5
33.	Kliber Borys										6:30,3	6:24,6	6:25,4
34.	Kobosko Marek											6:14,0	
35.	Kołodziejski Jakub										6:28,1	6:33,5	
36.	Koperski Maciej												6:38,7
37.	Kościuk Julian										6:26,0	6:23,0	6:19,6
38.	Koziarewicz Aleksander									6:20,3		6:13,9	6:16,1
39.	Kożan Jakub									6:36,2	6:24,8	6:17,4	6:26,8
40.	Krause Karol					6:44,9	6:34,0	6:27.1	6:19.4	6:21,9	6:29,0	6:19,1	
41.	Krawisz Szymon										6:30,8	6:21,5	
42.	Kulecki Michał												6:28,6
43.	Litka Cezary								6:58,0	6:25,0	6:15,7	6:04,8	5:56.7
44.	Madaj Maciej						6:44,0		6:18,4			6:22,9	
45.	Malinowski Igor									6:35,8	6:33,3	6:30,6	
46.	Maruszczak Maciej												6:31,2
47.	Modrzyński Bartosz			6:39.3	6:30.5	6:25.1	6:18.1	6:07.6	6:07.5		6:07,1	5:59,4	5:59,7
48.	Nogaj Radosław						7:32.3			7:02,6		7:01,2	
49.	Olszówka Jarosław										6:09,8	6:18,6	
50.	Paduch Paweł											6:23,6	
51.	Pawlak Mateusz										6:30,6	6:21,5	
52.	Pietrasiak Rafał									6:17,4	6:20,1	6:19,2	
53.	Płomiński Piotr									6:15,8	6:08,9	5:55,8	

54.	Posyłajka Łukasz					6:35,8	6:26.5	6:11.5	6:17.8		6:07,2	6:07,4	
55.	Pośnik Szymon					6:12.0	6:13.8	6:09.0	6:09.6	6:05,2	6:04,6	6:02,0	
56.	Ratajczak Maksymilian									6:52,8	6:42,3	6:28,1	6:32,8
57.	Skarżyński Gustaw									7:04,4	6:41,0	6:34,6	6:30,6
58.	Skowyrski Igor										6:43,3	6:35,2	
59.	Sopoński Bartłomiej											6:28,8	6:14,9
60.	Stocki Mateusz						7:06.4			7:02,9		6:56,4	
61.	Suchocki Łukasz											6:21,0	
62.	Szajewski Radosław											6:11,8	
63.	Szpakowski Michał	5:57.4	5:58.3	5:52.5	5:56.7	5:53.0	5:53.9	5:46.5		5:48,1	5:46,9	5:48,6	
64.	Szwarc Wojciech										6:33,9	6:33,1	6:19,5
65.	Szymerowski Jakub											6:34,4	
66.	Twardowski Kamil												7:05,1
67.	Wanat Przemysław						6:58,0		6:19,0	6:09,1	6:11,4	6:08,6	6:05,5
68.	Węgrzycki-Szymczyk Natan			6:35.0	6:13.5	6:06.2	6:00.1					5:51,7	
69.	Wicenciak Adam		6:19.8	6:17.3	6:05.1	6:00.8	6:01.4	6:09.4	5:57.1	6:08,2	5:59,0	5:59,9	5:54,9
70.	Wilangowski Mateusz		6:21.8	6:15.0	6:10.4	6:08.0	6:02.6	5:57.9	5:58.9	6:03,8	5:57,1	5:58,0	
71.	Wojtalak Patryk									6:37,8	6:35,6	6:21,9	6:17,7
72.	Wojtyś Krzysztof										6:32,6	6:25,0	
73.	Woźniak Adam									6:22,6	6:09,1	6:15,0	
74.	Zalega Bartłomiej								6:15.3	6:14,4		6:08,0	
75.	Zawojski Maciej							5:59.8	6:05.1	6:02,4	6:00,5	5:59,0	
76.	Ziętarski Mirosław		6:10.1		5:58.8	5:58.0	5:59.8	5:50.4	5:51.8		5:50,1	5:45,1	
77.	Żmudziński Łukasz											6:28,0	

- W tegorocznych Ergowiosłach wystartowało w tej konkurencji tylko 21 zawodników, którzy startowali w nich także w ubiegłym roku, w tym siedmiu ubiegłorocznych juniorów.
- Szesnastu zawodników z tej grupy poprawiło swoje ubiegłoroczne rezultaty:

1.	Sopoński Bartłomiej	BTW Bydgoszcz	- 13,9 sek.
2.	Szwarc Wojciech	Posnania RBW Poznań	- 13,6 sek.
3.	Frąckowiak Jakub	Posnania RBW Poznań	- 8,2 sek.
4.	Litka Cezary	AZS AWF Poznań	- 8,1 sek.
5.	Kaczmarek Jerzy	Posnania RBW Poznań	- 8,1 sek.
6.	Jackowiak Emil	Posnania RBW Poznań	- 7,9 sek.
7.	Januszewski Mikołaj	Posnania RBW Poznań	- 6,0 sek.
8.	Wicenciak Adam	KW 04 Poznań	- 5,0 sek.
9.	Kasztelan Łukasz	Posnania RBW Poznań	- 4,2 sek.
10.	Wojtalak Patryk	Posnania RBW Poznań	- 4,2 sek.
11.	Skarżyński Gustaw	MKS Dwójka Warszawa	- 4,0 sek.
12.	Kościuk Julian	Posnania RBW Poznań	- 3,4 sek.
13.	Wanat Przemysław	Posnania RBW Poznań	- 3,1 sek.
14.	Gągalski Sebastian	AZS Szczecin	- 2,0 sek.
15.	Januszewski Adam	Posnania RBW Poznań	- 1,5 sek.
16.	Domański Konrad	WTW Warszawa	- 1,4 sek.

- Pięciu zawodników uzyskało słabsze rezultaty niż w roku ubiegłym

1.	Kożan Jakub	AZS AWF Gorzów Wlkp.	+ 9,4 sek.
2.	Ratajczak Maksymilian	Posnania RBW Poznań	+ 4,7 sek.
3.	Koziarewicz Aleksander	AZS Wrocławia	+ 2,2 sek.
4.	Kliber Borys	Posnania RBW Poznań	+ 0,8 sek.
5.	Modrzyński Bartosz	BTW Bydgoszcz	+ 0,3 sek.

JUNIORKI

- Rekord Świata w tej grupie ustanowiony w 2016 roku należy do Greczynki Sofii Asoumanaki i wynosi 6:28,2.
- Rekord Polski ustanowiony 2019 roku należy do Dominiki Majchrzyk z SMS Wałcz i wynosi 6:54,2.

Medalistki			Medalistki		
2017			2018		
M-ce	Nazwisko i imię	rezultat	M-ce	Nazwisko i imię	rezultat
1	Konieczna Marta	7:19,6	1	Majchrzyk Dominika	7:01,0
2	Pawlak Izabela	7:21,5	2	Pawlak Izabela	7:05,9
3	Buczyńska Adrianna	7:22,1	3	Borkowska Julia	7:12,8

Medalistki			Medalistki		
2019			2020		
M-ce	Nazwisko i imię	rezultat	M-ce	Nazwisko i imię	rezultat
1	Majchrzyk Dominika	6:54,2	1	Madaj Zuzanna	7:16,1
2	Muraska Oliwia	7:15,5	2	Kukier Julia	7:19,0
3	Jęchorek Barbara	7:19,6	3	Gnatowska Sonia	7:20,2

Medalistki		
2021		
M-ce	Nazwisko i imię	rezultat
1	Julia Facon	7:10,3
2	Urszula Zawadzka	7:16,8
3	Zuzanna Madaj	7:22,9

RÓŻNICE CZASOWE POMIĘDZY MIEJSCAMI (w sek.)

Zakres miejsc	2016	2017	2018	2019	2020	2021
I-V	8,7	5,9	21,9	33,7	11,7	19,2
V-X	12,8	6,7	7,1	8,8	1,5	10,3
X-XX	7,7	6,4	7,2	7,7	13,6	14,8
XX-ostatnie	1:09,9	1:06,0	1:22,3	59,8	55,9	37,2
I-ostatnie	1:39,1	1:25,3	1:58,5	1:50,0	1:22,7	1:20,5
Ilość startujących	60	76	99	34	39	37

JUNIORZY

- Rekord Świata w tej grupie ustanowiony w 2020 roku należy do Włocha Gennaro Di Mauro i wynosi 5:45,5.
- Rekord Polski ustanowiony w 2019 roku i należy do Piotra Płomińskiego z WTW Warszawa i wynosi 5:57.0

Medaliści			Medaliści		
2017			2018		
M-ce	Nazwisko i imię	rezultat	M-ce	Nazwisko i imię	rezultat
1	Barański Fabian	6:12,0	1-2	Wanat Przemysław	6:09,1
2	Domeradski Jan	6:14,5		Domeradski Jan	6:09,1
3	Pietrasiak Rafał	6:14,8	3	Stopczyński Wojciech	6:13,5

Medaliści			Medaliści		
2019			2020		
M-ce	Nazwisko i imię	rezultat	M-ce	Nazwisko i imię	rezultat
1	Płomiński Piotr	6:08,9	1	Litka Cezary	6:04,8
2	Głonek Dominik	6:13,8	2	Woźniak Jakub	6:08,3
3	Kaczmarek Jerzy	6:14,9	3	Domański Konrad	6:13,8

Medaliści		
2021		
M-ce	Nazwisko i imię	rezultat
1	Jakub Woźniak	6:01,6
2	Michał Rańda	6:14,1
3	Fryderyk Sobecki	6:18,6

- Należy zwrócić uwagę na bardzo dobry wynik, który osiągnął zwycięzca tej kategorii Jakub Woźniak z KW 04 Poznań, ubiegłoroczny V-ce Mistrz Europy Juniorów w dwójce podwójnej.

RÓŻNICE CZASOWE POMIĘDZY MIEJSCAMI (w sek.)

Zakres miejsc	2016	2017	2018	2019	2020	2021
I-V	9,3	6,4	8,2	10,1	15,7	18,4
V-X	2,3	4,8	2,1	6,3	5,6	11,4
X-XX	7,5	10,1	12,3	6,7	7,6	7,2
XX-ostatnie	1:14,1	1:18,9	1:34,4	44,6	1:06,2	37,9
I-ostatnie	1:33,2	1:40,2	1:57,0	1:07,7	1:35,1	1:14,9
Ilość startujących	104	96	114	53	59	43