

KOMUNIKAT ZAWODÓW

sobota, 27 maja 20

Rzut dyskiem M (2kg)

Miejsce	T/Lp	Numer	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik
---------	------	-------	-----------------	----------	------------	-------

FINAŁ

Start: 27.05.2023 11:00:0

Koniec: 27.05.2023 12:00:0

1	1	740	Eryk SEWIŁO	22.06.2003	MKLA Łęczycza(LD)	21.76				
				I	II	III	IV	V	VI	
Eryk SEWIŁO				21.76	x	x	x	20.05	20.04	

Rzut dyskiem M U20 (1.75kg)

Miejsce	T/Lp	Numer	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik
---------	------	-------	-----------------	----------	------------	-------

FINAŁ

Start: 27.05.2023 11:00:0

Koniec: 27.05.2023 12:00:0

1	2	62	Maksim LEBEDIUK	22.05.2005	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	42.65				
2	1	96	Kornel GRZELAK	03.08.2004	UKS Dziewiątka Kutno(LD)	31.84				
				I	II	III	IV	V	VI	
Maksim LEBEDIUK				x	x	x	x	42.65	x	
Kornel GRZELAK				x	x	x	31.84	30.05	29.85	

Rzut dyskiem M U18 (1.5kg)

Miejsce	T/Lp	Numer	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik
---------	------	-------	-----------------	----------	------------	-------

FINAŁ

Start: 27.05.2023 11:00:0

Koniec: 27.05.2023 12:00:0

1	2	147	Oskar KADYROW	30.08.2007	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	37.88				
2	1	148	Jakub ANDRZEJCZAK	01.05.2006	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	32.38				
				I	II	III	IV	V	VI	
Oskar KADYROW				x	x	x	x	x	37.88	
Jakub ANDRZEJCZAK				x	x	25.40	32.38	x	x	

Rzut dyskiem M U16 (1kg)

Miejsce	T/Lp	Numer	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik
---------	------	-------	-----------------	----------	------------	-------

FINAŁ

Start: 27.05.2023 11:00:0

Koniec: 27.05.2023 12:00:0

1	7	65	Antoni PORADA	14.07.2008	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	46.06
2	6	87	Marcin GRYGLEWSKI	28.04.2008	LUKS Strzałków(LD)	40.90
3	4	21	Kacper WIECZOREK	01.07.2009	LUKS Strzałków(LD)	35.40
4	5	141	Oliwier OPOCZYŃSKI	15.06.2008	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	31.42
5	3	219	Mikołaj MIKOŁAJCZYK	22.08.2008	LKS MOSiR Sieradz(LD)	31.33
6	2	142	Marcel HAK	15.06.2009	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	27.56
7	1	504	Jakub ZATORSKI	24.03.2009	MKS Tomaszów Mazowiecki(LD)	21.38

	I	II	III	IV	V	VI
Antoni PORADA	46.06	45.92	45.93	45.77	x	45.56
Marcin GRYGLEWSKI	39.42	40.90	x	35.33	x	38.22
Kacper WIECZOREK	x	28.87	35.01	30.49	x	35.40
Oliwier OPOCZYŃSKI	x	26.48	x	20.04	25.12	31.42
Mikołaj MIKOŁAJCZYK	x	x	x	27.32	26.02	31.33
Marcel HAK	27.56	24.36	x	26.03	25.27	27.28
Jakub ZATORSKI	x	x	x	15.87	20.78	21.38

Skok o tyczce K U16

Miejsce	T/Lp	Numer	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik
---------	------	-------	-----------------	----------	------------	-------

FINAŁ

Start: 27.05.2023 11:00:0

Koniec: 27.05.2023 12:25:0

1	3	82	Liwia OLCZAK	03.03.2006	RKS Łódź(LD)	2.80
2	1	30	Uliana MALIAR	05.06.2009	MKLA Łęczycza(LD)	2.50
3	2	31	Maja ANDRYSIAK	02.07.2009	MKLA Łęczycza(LD)	2.30

	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300
Liwia OLCZAK	-	-	-	-	o	o	o	-	o	-	xxr
Uliana MALIAR	o	o	xo	o	o	o	xxx				
Maja ANDRYSIAK	o	xo	xo	o	xxx						

PK

sobota, 27 maja 20

4x100 metrów K U16

Miejsce	T/Lp	Numer	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik
---------	------	-------	-----------------	----------	------------	-------

Bieg 1/1

Start: 27.05.2023 12:28:4

1	5				LKS MOSiR Sieradz(LD)	50.84
		207	Anna GROBELNA	03.12.2008		
		210	Hanna PIĄTKOWSKA	07.02.2008		
		202	Maja KACZMAREK	04.12.2009		
		205	Kalina LEWANDOWSKA	18.06.2009		
2	1				MUKS Park Zduńska Wola(LD)	51.90
		5	Antonina CZACHOROWSKA	16.09.2008		
		6	Nikola GALUS	25.11.2008		
		88	Justyna PLACEK	28.01.2008		
		34	Agnieszka PŁACZEK	06.05.2009		
		9	Aleksandra WRÓBLEWSKA	31.01.2009		
3	6			26.11.1990	BKL Bełchatów(LD)	51.90
		522	Adrianna GÓRNY	06.02.2009		
		535	Natalia KĘSICKA	10.09.2009		
		526	Alicja MORAWIEC	06.05.2009		
		511	Daria SIDOROWICZ	28.01.2009		
		523	Alicja SINKIEWICZ	26.03.2009		
4	3				MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	54.71
		146	Aleksandra KOZAKIEWICZ	22.08.2008		
		143	Wiktoria SMYKA	07.08.2008		
		148	Zuzanna MATUSZKIEWICZ	31.10.2008		
		144	Emilia BASIAK	04.12.2009		
5	4				UKS Vis Skierniewice(LD)	55.00
		55	Lena KORWEK	15.12.2009		
		58	Hanna GIŁKA	28.07.2009		
		64	Michalina RUSIN	08.06.2009		
		65	Jagoda NOWAKOWSKA	06.05.2008		
6	2				UKS Dziewiątka Kutno(LD)	55.52
		805	Julia KARASIEWICZ	05.02.2008		
		77	Patrycja WOJCIECHOWSKA	02.10.2009		
		804	Paulina ŻYŁAK	10.10.2009		
		81	Oliwia WOJCIECHOWSKA	02.10.2009		

4x100 metrów M U16

Miejsce	T/Lp	Numer	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik
---------	------	-------	-----------------	----------	------------	-------

Bieg 1/1

Start: 27.05.2023 12:34:3

1	3				AZS Łódź(LD)	45.98
		180	Aleksander NOWAK	02.02.2009		
		178	Jakub KUBASIK	12.05.2008		
		190	Konrad ZAWADZKI	04.04.2008		
		172	Krzysztof MAJEWSKI	05.01.2008		

2	4		MLUKS Rawa - Rawa Mazowiecka(LD)	47.08
		98 Antoni KIJÓ	22.11.2009	
		32 Alexander GARBICZ	01.09.2008	
		75 Franciszek PUCHALSKI	26.12.2008	
		76 Bartek KRAWCZYK	26.04.2009	
3	5		MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	48.23
		135 Szymon KACZMAREK	20.07.2009	
		139 Kacper KRAKOWIAK	20.05.2009	
		136 Szymon RATAJCZYK	22.06.2009	
		137 Jan NETZEL	03.04.2009	
4	6		AZS Łódź II	48.99
		195 Franciszek SOBIERAJSKI	08.11.2008	
		176 Artur WARSZAKOWSKI	30.09.2009	
		175 Mateusz FLORCZAK	30.03.2009	
		192 Franciszek WALCZAK	17.12.2009	
5	1		MLUKS Rawa - Rawa Mazowiecka II	52.25
		94 Ksawery WASILEWSKI	17.08.2009	
		89 Maksymilian HOPPE	04.03.2009	
		88 Oskar PAWŁOWSKI	27.12.2009	
		86 Jan MICHALAK-WYDRA	23.02.2008	
6	2		MUKS Park Zduńska Wola(LD)	53.27
		25 Wojciech DAMAS	25.06.2008	
		22 Marcin GRABARCZYK	12.02.2009	
		19 Gabriel KOŁODZIEJCZYK	01.03.2009	
		69 Maksymilian RACHWALAK	20.10.2008	

600 metrów K U16

Miejsce	T/Lp	Numer	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik
---------	------	-------	-----------------	----------	------------	-------

Bieg 1/2

Start: 27.05.2023 12:40:5

1	1	93	Roksana OPALCZYK	04.01.2008	UKS Lisy Zgierz(LD)	1:37.14
2	2	5	Antonina CZACHOROWSKA	16.09.2008	MUKS Park Zduńska Wola(LD)	1:40.25 SB
3	3	94	Antonina PROC	24.06.2008	UKS Lisy Zgierz(LD)	1:40.41 PB
4	13	85	Wiktoria ZALEPIŃSKA	08.11.2007	UKS Lisy Zgierz(LD)	1:43.32 PB
5	5	145	Lena LIBERA	18.08.2009	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	1:48.64
6	6	35	Zofia GRUCHOT	20.08.2009	RKS Łódź(LD)	1:48.90 PB

Bieg 2/2

Start: 27.05.2023 12:44:2

1	2	75	Kesja GOGOLIN	02.02.2009	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	1:48.69
2	1	20	Hanna WINNICKA	08.04.2009	MLUKS Rawa - Rawa Mazowiecka(LD)	1:48.72 PB
3	5	34	Agnieszka PŁACZEK	06.05.2009	MUKS Park Zduńska Wola(LD)	1:50.50
4	4	5	Hanna MOLTENI	01.05.2009	RKS Łódź(LD)	1:57.68
5	6	81	Oliwia WOJCIECHOWSKA	02.10.2009	UKS Dziewiątka Kutno(LD)	2:00.21

Wyniki konkurencji

Miejsce	B-G/Miejsce	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik	
1	Bieg 1 1	Roksana OPALCZYK	04.01.2008	UKS Lisy Zgierz	1:37.14	
2	Bieg 1 2	Antonina CZACHOROWSKA	16.09.2008	MUKS Park Zduńska Wola	1:40.25	SB
3	Bieg 1 3	Antonina PROC	24.06.2008	UKS Lisy Zgierz	1:40.41	PB
4	Bieg 1 4	Wiktoria ZALEPIŃSKA	08.11.2007	UKS Lisy Zgierz	1:43.32	PB
5	Bieg 1 5	Lena LIBERA	18.08.2009	MKS Aleksandrów Łódzki	1:48.64	
6	Bieg 2 1	Kesja GOGOLIN	02.02.2009	MKS Aleksandrów Łódzki	1:48.69	
7	Bieg 2 2	Hanna WINNICKA	08.04.2009	MLUKS Rawa - Rawa Mazowiecka	1:48.72	PB
8	Bieg 1 6	Zofia GRUCHOT	20.08.2009	RKS Łódź	1:48.90	PB
9	Bieg 2 3	Agnieszka PŁACZEK	06.05.2009	MUKS Park Zduńska Wola	1:50.50	
10	Bieg 2 4	Hanna MOLTENI	01.05.2009	RKS Łódź	1:57.68	
11	Bieg 2 5	Oliwia WOJCIECHOWSKA	02.10.2009	UKS Dziewiątka Kutno	2:00.21	

600 metrów M U16

Miejsce	T/Lp	Numer	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik
---------	------	-------	-----------------	----------	------------	-------

Bieg 1/1

Start: 27.05.2023 12:49:2

1	1	77	Jan GOŁDYN	24.01.2008	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	1:27.90	
2	3	71	Wiktor MAGIERA	09.02.2009	LUKS Boguszyce(LD)	1:33.00	PB
3	6	21	Rafał RATAJCZYK	05.02.2009	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	1:37.75	PB
4	5	18	Bartosz KOZŁOWSKI	28.10.2008	RKS Łódź(LD)	1:39.44	
5	2	206	Aleksander KULAWIAK	21.07.2009	LKS MOSiR Sieradz(LD)	1:40.89	
6	6	16	Tomasz GAPIŃSKI	29.04.2008	RKS Łódź(LD)	1:43.38	
	2	133	Szymon SOBCZAK	25.04.2008	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	DQ	CR 18.5

Skok o tyczce M U16

Miejsce	T/Lp	Numer	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik
---------	------	-------	-----------------	----------	------------	-------

FINAŁ

Start: 27.05.2023 11:00:0

Koniec: 27.05.2023 12:50:0

1	4	803	Filip SUSKI	18.03.2009	MKLA Łęczycza(LD)	3.40	
2	5	96	Kornel GRZELAK	03.08.2004	UKS Dziewiątka Kutno(LD)	3.30	PK
3	2	1	Borys KLINGER	16.10.2008	RKS Łódź(LD)	3.00	
4	3	3	Jakub LUDWICZAK	19.07.2004	RKS Łódź(LD)	2.80	PK
5	1	15	Nikodem BECHT	28.09.2009	RKS Łódź(LD)	2.60	

	220	230	240	250	260	270	280	290	300	310	320	330	340	350
Filip SUSKI	-	-	-	-	-	-	o	-	o	-	o	o	xo	xxx
Kornel GRZELAK	-	-	-	-	-	-	o	o	o	xo	xo	xo	xxx	
Borys KLINGER	-	-	-	-	o	-	o	-	o	xxx				
Jakub LUDWICZAK	-	-	xxo	o	o	-	o	-	xxx					
Nikodem BECHT	xo	o	o	o	o	-	xxx							

300 m ppł K U16

Miejsce	T/Lp	Numer	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik
---------	------	-------	-----------------	----------	------------	-------

Bieg 1/1

Start: 27.05.2023 12:56:3

1	4	11	Hanna CHMIEL	20.02.2009	RKS Łódź(LD)	50.57	PB
2	3	74	Aleksandra SZOR	25.01.2009	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	53.12	
3	5	21	Martyna GWIZDAŁA	23.09.2008	RKS Łódź(LD)	56.10	PB
4	1	175	Dagmara GOLA	08.08.2008	AZS Łódź(LD)	56.31	
5	2	804	Paulina ŻYLAK	10.10.2009	UKS Dziewiątka Kutno(LD)	60.80	
6	6	20	Anna FRÓG	26.09.2008	RKS Łódź(LD)	62.06	

300 m ppł M U16

Miejsce	T/Lp	Numer	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik
---------	------	-------	-----------------	----------	------------	-------

Bieg 1/2

Start: 27.05.2023 12:59:3

1	3	172	Krzysztof MAJEWSKI	05.01.2008	AZS Łódź(LD)	41.61	
2	5	190	Konrad ZAWADZKI	04.04.2008	AZS Łódź(LD)	43.99	
3	4	178	Jakub KUBASIK	12.05.2008	AZS Łódź(LD)	44.26	

Bieg 2/2

Start: 27.05.2023 13:02:1

1	5	545	Oskar STARYGA	15.04.2009	BKL Bełchatów(LD)	41.99	
2	6	721	Jakub KAROLAK	26.08.2009	MKLA Łęczycza(LD)	52.28	YC CR 18.5
3	4	9	Artur BEDNARSKI	25.03.2008	RKS Łódź(LD)	57.24	

Wyniki konkurencji

Miejsce	B-G/Miejsce	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik
1	Bieg 1 1	Krzysztof MAJEWSKI	05.01.2008	AZS Łódź	41.61
2	Bieg 2 1	Oskar STARYGA	15.04.2009	BKL Bełchatów	41.99
3	Bieg 1 2	Konrad ZAWADZKI	04.04.2008	AZS Łódź	43.99
4	Bieg 1 3	Jakub KUBASIK	12.05.2008	AZS Łódź	44.26
5	Bieg 2 2	Jakub KAROLAK	26.08.2009	MKLA Łęczycza	52.28
6	Bieg 2 3	Artur BEDNARSKI	25.03.2008	RKS Łódź	57.24

/C CR 18.5

1000 metrów K U16

Miejsce	T/Lp	Numer	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik
---------	------	-------	-----------------	----------	------------	-------

Bieg 1/1

Start: 27.05.2023 13:09:1

1	1	403	Antonina GÓRSKA	30.07.2008	LUKS Boguszyce(LD)	3:05.96	PB
2	3	39	Antonina KANGELIDIS	15.05.2009	RKS Łódź(LD)	3:18.06	PB
3	4	405	Aleksandra KUBA	06.01.2009	LUKS Boguszyce(LD)	3:21.07	
4	2	402	Nikola KOCZYWAŚ	21.06.2009	LUKS Boguszyce(LD)	3:26.83	
5	5	645	Julia TADEUSIAK	10.06.2008	UKS Błyskawica Domaniewice(LD)	3:40.10	

80 metrów pł K U16

Miejsce	T/Lp	Numer	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik
---------	------	-------	-----------------	----------	------------	-------

Bieg 1/2

Wiatr: +1.5 M/S

Start: 27.05.2023 13:19:3

1	6	526	Alicja MORAWIEC	06.05.2009	BKL Bełchatów(LD)	12.29	q PB
2	3	18	Lena WRÓBEL	01.09.2008	RKS Łódź(LD)	12.49	q PB
3	5	65	Jagoda NOWAKOWSKA	06.05.2008	UKS Vis Skierniewice(LD)	12.50	q
4	4	24	Wiktoria IDCZAK	17.08.2008	MKLA Łęczycza(LD)	12.82	q

Bieg 2/2

Wiatr: +2.5 M/S

Start: 27.05.2023 13:22:4

1	5	81	Patrycja WOJCIECHOWSKA	02.10.2009	UKS Dziewiątka Kutno(LD)	13.81	q
2	4	11	Hanna CHMIEL	20.02.2009	RKS Łódź(LD)	14.66	q
3	3	21	Martyna GWIZDAŁA	23.09.2008	RKS Łódź(LD)	15.68	q
4	6	20	Anna FRÓG	26.09.2008	RKS Łódź(LD)	17.17	q

Wyniki konkurencji

Miejsce	B-G/Miejsce	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik	
1	Bieg 1 1	Alicja MORAWIEC	06.05.2009	BKL Bełchatów	12.29	q PB
2	Bieg 1 2	Lena WRÓBEL	01.09.2008	RKS Łódź	12.49	q PB
3	Bieg 1 3	Jagoda NOWAKOWSKA	06.05.2008	UKS Vis Skierniewice	12.50	q
4	Bieg 1 4	Wiktoria IDCZAK	17.08.2008	MKLA Łęczycza	12.82	q
5	Bieg 2 1	Patrycja WOJCIECHOWSKA	02.10.2009	UKS Dziewiątka Kutno	13.81	q
6	Bieg 2 2	Hanna CHMIEL	20.02.2009	RKS Łódź	14.66	q
7	Bieg 2 3	Martyna GWIZDAŁA	23.09.2008	RKS Łódź	15.68	q
8	Bieg 2 4	Anna FRÓG	26.09.2008	RKS Łódź	17.17	q

110 metrów pł M U18 (91.4)

Miejsce	T/Lp	Numer	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik
---------	------	-------	-----------------	----------	------------	-------

Bieg 1/1

Wiatr: +1.1 M/S

Start: 27.05.2023 13:28:3

1	1	59	Ignacy ANDRZEJCZAK	28.09.2006	UKS Vis Skierniewice(LD)	14.48
2	2	426	Wojciech BŁASZCZYK	02.10.2006	UKS 55 Łódź(LD)	15.66
3	3	89	Adrian BIAŁEK	09.04.2007	RKS Łódź(LD)	16.19

110 metrów pł M U16 (91.4)

Miejsce	T/Lp	Numer	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik
---------	------	-------	-----------------	----------	------------	-------

Bieg 1/1

Wiatr: +1.5 M/S

Start: 27.05.2023 13:32:0

1	6	415	Patryk PAWLAK	02.07.2008	UKS 55 Łódź(LD)	16.82	q PB
2	8	710	Franciszek MROCZKOWSKI	11.12.2008	MKLA Łęczycza(LD)	17.52	q
3	5	804	Miłosz DUDKA	21.11.2009	MKLA Łęczycza(LD)	17.52	q
4	7	529	Nikodem DYMIŃSKI	25.02.2008	BKL Bełchatów(LD)	18.33	q

100 metrów K U16

Miejsce	T/Lp	Numer	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik
---------	------	-------	-----------------	----------	------------	-------

Bieg 1/4

Wiatr: +0.8 M/S

Start: 27.05.2023 13:36:4

1	5	176	Zofia TOMCZYK	17.06.2008	UMLKS Pegaz Opoczno(LD)	12.14	q PB
2	7	401	Iga NIEZGODA	09.09.2009	LUKS Boguszyce(LD)	13.02	q PB
3	6	4	Maja GAĆ	12.03.2009	RKS Łódź(LD)	13.55	q

sobota, 27 maja 20

4	3	87	Martyna MASTALSKA	09.11.2009	LUKS Strzałków(LD)	14.15	PB
5	8	51	Hanna SZENFELD	28.04.2009	MKLA Łęczycza(LD)	14.22	
6	2	511	Daria SIDOROWICZ	28.01.2009	BKL Bełchatów(LD)	14.27	
7	4	16	Amelia KALSZTEIN	04.11.2008	RKS Łódź(LD)	16.10	

Bieg 2/4

Wiatr:-0.9 M/S

Start: 27.05.2023 13:38:5

1	6	9	Aleksandra WRÓBLEWSKA	31.01.2009	MUKS Park Zduńska Wola(LD)	13.45	q
2	7	55	Natalia SZULC	24.11.2008	RKS Łódź(LD)	13.91	
3	5	2	Alicja LABUS	24.02.2009	RKS Łódź(LD)	14.49	
4	4	88	Julia SZADKOWSKA	11.04.2008	RKS Łódź(LD)	15.42	
5	2	5	Maria LUDWISIAK	14.03.2008	RKS Łódź(LD)	16.73	

Bieg 3/4

Wiatr:+1.2 M/S

Start: 27.05.2023 13:41:4

1	2	202	Maja KACZMAREK	04.12.2009	LKS MOSiR Sieradz(LD)	12.89	q PB
2	3	535	Natalia KĘSICKA	10.09.2009	BKL Bełchatów(LD)	13.62	
3	4	144	Emilia BASIAK	04.12.2009	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	13.87	
4	6	10	Natalia PATURAJ	15.09.2008	RKS Łódź(LD)	14.14	
5	5	207	Anna GROBELNA	03.12.2008	LKS MOSiR Sieradz(LD)	14.35	PB
6	7	49	Marta MAZUR	19.05.2008	RKS Łódź(LD)	14.64	PB
7	8	148	Zuzanna MATUSZKIEWICZ	31.10.2008	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	14.74	

Bieg 4/4

Wiatr:+4.8 M/S

Start: 27.05.2023 13:43:4

1	4	210	Hanna PIĄTKOWSKA	07.02.2008	LKS MOSiR Sieradz(LD)	12.25	q
2	5	526	Alicja MORAWIEC	06.05.2009	BKL Bełchatów(LD)	12.82	q
3	7	29	Veronika DANYLENKO	08.07.2009	RKS Łódź(LD)	13.26	q
4	2	14	Natalia PRYK	02.08.2009	UKS Jedyńka Łowicz(LD)	13.59	
5	6	146	Aleksandra KOZAKIEWICZ	22.08.2008	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	14.26	

Wyniki konkurencji

Miejsce	B-G/Miejsce	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik	
1	Bieg 1 1	Zofia TOMCZYK	17.06.2008	UMLKS Pegaz Opoczno	12.14	q PB
2	Bieg 4 1	Hanna PIĄTKOWSKA	07.02.2008	LKS MOSiR Sieradz	12.25	q
3	Bieg 4 2	Alicja MORAWIEC	06.05.2009	BKL Bełchatów	12.82	q
4	Bieg 3 1	Maja KACZMAREK	04.12.2009	LKS MOSiR Sieradz	12.89	q PB
5	Bieg 1 2	Iga NIEZGODA	09.09.2009	LUKS Boguszyce	13.02	q PB
6	Bieg 4 3	Veronika DANYLENKO	08.07.2009	RKS Łódź	13.26	q
7	Bieg 2 1	Aleksandra WRÓBLEWSKA	31.01.2009	MUKS Park Zduńska Wola	13.45	q
8	Bieg 1 3	Maja GAĆ	12.03.2009	RKS Łódź	13.55	q
9	Bieg 4 4	Natalia PRYK	02.08.2009	UKS Jedynka Łowicz	13.59	
10	Bieg 3 2	Natalia KĘSICKA	10.09.2009	BKL Bełchatów	13.62	
11	Bieg 3 3	Emilia BASIAK	04.12.2009	MKS Aleksandrów Łódzki	13.87	
12	Bieg 2 2	Natalia SZULC	24.11.2008	RKS Łódź	13.91	
13	Bieg 3 4	Natalia PATURAJ	15.09.2008	RKS Łódź	14.14	
14	Bieg 1 4	Martyna MASTALSKA	09.11.2009	LUKS Strzałków	14.15	PB
15	Bieg 1 5	Hanna SZENFELD	28.04.2009	MKLA Łęczycza	14.22	
16	Bieg 4 5	Aleksandra KOZAKIEWICZ	22.08.2008	MKS Aleksandrów Łódzki	14.26	
17	Bieg 1 6	Daria SIDOROWICZ	28.01.2009	BKL Bełchatów	14.27	
18	Bieg 3 5	Anna GROBELNA	03.12.2008	LKS MOSiR Sieradz	14.35	PB
19	Bieg 2 3	Alicja LABUS	24.02.2009	RKS Łódź	14.49	
20	Bieg 3 6	Marta MAZUR	19.05.2008	RKS Łódź	14.64	PB
21	Bieg 3 7	Zuzanna MATUSZKIEWICZ	31.10.2008	MKS Aleksandrów Łódzki	14.74	
22	Bieg 2 4	Julia SZADKOWSKA	11.04.2008	RKS Łódź	15.42	
23	Bieg 1 7	Amelia KALSZTEIN	04.11.2008	RKS Łódź	16.10	
24	Bieg 2 5	Maria LUDWISIAK	14.03.2008	RKS Łódź	16.73	

Skok wzwyż K U16

Miejsce	T/Lp	Numer	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik
FINAŁ						
						Start: 27.05.2023 12:40:0
						Koniec: 27.05.2023 13:30:0
1	7	46	Hanna KOBACKA	27.04.2008	UKS Błyskawica Domaniewice(LD)	1.55
2	6	805	Julia KARASIEWICZ	05.02.2008	UKS Dziewiątka Kutno(LD)	1.50
3	4	81	Patrycja WOJCIECHOWSKA	02.10.2009	UKS Dziewiątka Kutno(LD)	1.45
3	5	65	Jagoda NOWAKOWSKA	06.05.2008	UKS Vis Skierniewice(LD)	1.45
5	3	58	Hanna GIŁKA	28.07.2009	UKS Vis Skierniewice(LD)	1.40
5	2	31	Alicja KARWAT	29.11.2008	RKS Łódź(LD)	1.40
7	1	146	Hanna JABŁOŃSKA	19.12.2008	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	1.35

	120	125	130	135	140	145	150	155	-
Hanna KOBACKA	-	-	-	-	-	o	o	o	r
Julia KARASIEWICZ	-	-	-	o	xo	xo	xxo	xxx	
Jagoda NOWAKOWSKA	-	-	-	-	-	o	-	xxx	
Patrycja WOJCIECHOWSKA	-	-	-	o	o	o	xxx		
Hanna GIŁKA	o	o	o	xo	xo	xxx			
Alicja KARWAT	-	-	xo	o	xo	xxx			
Hanna JABŁOŃSKA	-	o	o	o	xxx				

Skok w dal M U16

Miejsce	T/Lp	Numer	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik	
FINAŁ						Start: 27.05.2023 12:30:0	
						Koniec: 27.05.2023 13:30:0	
1	16	10	Mateusz PRYK	13.03.2008	UKS Jedynka Łowicz(LD)	6.10	-0.9
2	15	137	Jan NETZEL	03.04.2009	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	6.08	+1.6
3	14	78	Bartłomiej FRĄCZAK	16.04.2008	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	5.70	+1.9
4	13	65	Aleksander PAZIK	31.03.2009	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	5.28	+1.6
5	12	132	Eryk SIKORA	07.01.2008	UMLKS START Wieruszów(LD)	5.26	+2.5
6	11	66	Marceli ANDRZEJCZAK	18.08.2009	UKS Vis Skierniewice(LD)	5.16	+1.4
7	2	609	Krzysztof ZIELIŃSKI	07.07.2008	MKLA Łęczycza(LD)	5.14	+0.1
8	10	88	Jan OSIECKI	13.02.2009	UKS Dziewiątka Kutno(LD)	5.07	+2.2
9	8	19	Gabriel KOŁODZIEJCZYK	01.03.2009	MUKS Park Zduńska Wola(LD)	4.91	+2.5
10	7	87	Bartłomiej LEDWAN	12.01.2009	LUKS Strzałków(LD)	4.83	+1.4
11	9	415	Patryk PAWLAK	02.07.2008	UKS 55 Łódź(LD)	4.82	+0.2
12	4	69	Maksymilian RACHWALAK	20.10.2008	MUKS Park Zduńska Wola(LD)	4.64	+0.2
13	6	807	Jędrzej WIŚNIEWSKI	25.06.2009	UKS Dziewiątka Kutno(LD)	4.61	+0.1
14	3	123	Kacper ROLEWSKI	10.04.2009	UKS GOK Zduny(LD)	4.51	+0.2
15	5	12	Oskar DERYNG	30.08.2008	RKS Łódź(LD)	3.92	+0.7
16	1	505	Mateusz FAŁEK	08.08.2009	MKS Tomaszów Mazowiecki(LD)	3.66	+0.8

	I	II	III	IV	V	VI
Mateusz PRYK	5.41	5.66	5.66	5.85	5.92	6.10
	-0.3	-0.7	-0.2	+0.5	-0.8	-0.9
Jan NETZEL	5.75	x	5.69	x	6.08	x
	-1.0	+1.1	+1.0	+1.7	+1.6	+2.3
Bartłomiej FRĄTCZAK	5.34	5.61	5.60	x	4.00	5.70
	-0.2	+2.7	+2.6	+0.9	+1.4	+1.9
Aleksander PAZIK	4.67	5.14	5.19	5.25	4.95	5.28
	+0.1	+1.4	-0.6	+1.8	+0.2	+1.6
Eryk SIKORA	5.05	5.17	4.29	5.26	5.11	5.05
	-0.1	+4.1	+0.8	+2.5	+1.6	+1.7
Marceli ANDRZEJCZAK	x	5.06	5.12	5.16	4.90	x
	+0.3	-0.2	-0.4	+1.4	+2.5	+3.2
Krzysztof ZIELIŃSKI	5.14	5.05	5.01	2.99	4.92	4.69
	+0.1	+0.6	-0.1	+0.9	+1.4	+1.7
Jan OSIECKI	4.93	5.07	4.56	4.91	4.75	4.53
	+0.4	+2.2	+0.3	+1.2	+1.4	+3.4
Gabriel KOŁODZIEJCZYK	4.56	4.91	4.75			
	+0.4	+2.5	+0.5			
Bartłomiej LEDWAN	4.75	4.83	4.75			
	+2.7	+1.4	+0.3			
Patryk PAWLAK	4.73	4.82	x			
	+1.0	+0.2	-0.3			
Maksymilian RACHWALAK	4.64	x	4.23			
	+0.2	+2.5	+2.4			
Jędrzej WIŚNIEWSKI	4.61	4.31	3.34			
	+0.1	+2.8	+1.0			
Kacper ROLEWSKI	4.37	4.51	4.49			
	+3.2	+0.2	-0.5			
Oskar DERYNG	3.05	3.92	3.19			
	+0.2	+0.7	+3.5			
Mateusz FAŁEK	3.66	x	x			
	+0.8	+0.2	+0.5			

100 metrów K

Miejsce	T/Lp	Numer	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik
---------	------	-------	-----------------	----------	------------	-------

Bieg 1/3

Wiatr: +2.5 M/S

Start: 27.05.2023 13:45:5

1	7	88	Agnieszka OLCZYK	08.04.1979	KS Dynamic Łódź(LD)	13.21 q
2	8	30	Julia BRZEZIŃSKA	06.06.2007	RKS Łódź(LD)	13.32 q
3	5	82	Maja OZIMEK	03.04.2013	UKS Lisy Zgierz(LD)	16.74

Bieg 2/3

Wiatr: +0.0 M/S

Start: 27.05.2023 13:49:5

1	6	139	Oliwia JABŁOŃSKA	16.10.2005	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	13.23 q
2	2	73	Agnieszka BRYSZEWSKA	31.01.2007	UKS Dziewiątka Kutno(LD)	14.06 q
3	7	90	Lilianna KAŻMIERCZAK	30.09.2010	UKS Lisy Zgierz(LD)	14.52 q
4	5	89	Nell SZPRUCH	07.04.2013	UKS Lisy Zgierz(LD)	15.94 PB
	4	94	Zuzanna ŁAGODZIŃSKA	23.11.2007	UKS Lisy Zgierz(LD)	DQ TR 16.8

Bieg 3/3

Start: 27.05.2023 13:52:1

1	7	540	Anna OLCZYK	09.02.2007	UKS Czempion Bełchatów(LD)	12.82 q
2	3	91	Blanka MARUNOWSKA	28.12.2010	UKS Lisy Zgierz(LD)	13.82 q PB

sobota, 27 maja 20

3	6	76	Julia MARCZYK	13.04.2007	RKS Łódź(LD)	13.98	q SB
4	2	72	Weronika WIKIŃSKA	18.08.2006	UKS Dziewiątka Kutno(LD)	15.22	
5	5	83	Hanna ABRAMCZYK	20.10.2011	UKS Lisy Zgierz(LD)	15.38	PB

Wyniki konkurencji

Miejsce	B-G/Miejsce	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik	
1	Bieg 3 1	Anna OLCZYK	09.02.2007	UKS Czempion Bełchatów	12.82	q
2	Bieg 1 1	Agnieszka OLCZYK	08.04.1979	KS Dynamic Łódź	13.21	q
3	Bieg 2 1	Oliwia JABŁOŃSKA	16.10.2005	MKS Aleksandrów Łódzki	13.23	q
4	Bieg 1 2	Julia BRZEZIŃSKA	06.06.2007	RKS Łódź	13.32	q
5	Bieg 3 2	Blanka MARUNOWSKA	28.12.2010	UKS Lisy Zgierz	13.82	q PB
6	Bieg 3 3	Julia MARCZYK	13.04.2007	RKS Łódź	13.98	q SB
7	Bieg 2 2	Agnieszka BRYSEWSKA	31.01.2007	UKS Dziewiątka Kutno	14.06	q
8	Bieg 2 3	Lilianna KAŻMIERCZAK	30.09.2010	UKS Lisy Zgierz	14.52	q
9	Bieg 3 4	Weronika WIKIŃSKA	18.08.2006	UKS Dziewiątka Kutno	15.22	
10	Bieg 3 5	Hanna ABRAMCZYK	20.10.2011	UKS Lisy Zgierz	15.38	PB
11	Bieg 2 4	Nell SZPRUCH	07.04.2013	UKS Lisy Zgierz	15.94	PB
12	Bieg 1 3	Maja OZIMEK	03.04.2013	UKS Lisy Zgierz	16.74	
	Bieg 2 DQ	Zuzanna ŁAGODZIŃSKA	23.11.2007	UKS Lisy Zgierz	DQ	TR 16.8

Rzut dyskiem K (1kg)

Miejsce	T/Lp	Numer	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik
---------	------	-------	-----------------	----------	------------	-------

FINAŁ

Start: 27.05.2023 12:30:0

Koniec: 27.05.2023 13:40:0

1	5	147	Oliwia JĘDRZEJCZAK	27.03.2004	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	41.25
2	4	149	Kinga KACZMAREK	05.09.2005	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	35.52
3	3	20	Weronika KOWALCZYK	23.03.2007	RKS Łódź(LD)	24.52
4	2	143	Amelia BRZEZIŃSKA	02.02.2007	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	23.03
5	1	142	Julia GRUSZCZYŃSKA	27.02.2007	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	20.23

	I	II	III	IV	V	VI
Oliwia JĘDRZEJCZAK	41.25	37.78	x	38.24	39.73	39.07
Kinga KACZMAREK	35.52	34.25	32.93	x	32.12	32.42
Weronika KOWALCZYK	24.52	x	22.48	23.16	23.87	x
Amelia BRZEZIŃSKA	x	21.49	x	23.03	22.31	22.46
Julia GRUSZCZYŃSKA	x	18.66	x	20.23	18.11	16.55

sobota, 27 maja 20

Rzut dyskiem K U16 (0.75 kg)

Miejsce	T/Lp	Numer	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik
---------	------	-------	-----------------	----------	------------	-------

FINAŁ

Start: 27.05.2023 12:30:0

Koniec: 27.05.2023 13:40:0

1	10	150	Aleksandra KOWALSKA	04.10.2009	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	34.50
2	8	148	Karolina CAL	08.06.2009	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	26.73
3	5	231	Aleksandra SIMILAK	24.04.2008	LKS MOSiR Sieradz(LD)	25.44
4	9	764	Maria CZARNECKA	24.05.2008	MKLA Łęczycza(LD)	25.35
5	3	804	Oliwia WYDERKA	10.06.2009	MKLA Łęczycza(LD)	25.14
6	6	144	Michalina ZUCHNIEWICZ	22.02.2008	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	25.04
7	7	146	Lidia KRÓLIKOWSKA	06.04.2008	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	24.91
8	4	33	Maria OPALIŃSKA	08.01.2008	MUKS Park Zduńska Wola(LD)	20.87
9	1	140	Roksana BLAŻŃIAK	12.05.2009	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	18.30
10	2	23	Martyna PIOTROWSKA	08.05.2009	MKLA Łęczycza(LD)	15.15

	I	II	III	IV	V	VI
Aleksandra KOWALSKA	34.23	x	34.50	x	x	x
Karolina CAL	26.73	24.26	22.42	x	x	x
Aleksandra SIMILAK	22.06	22.03	22.51	24.87	25.44	x
Maria CZARNECKA	25.29	25.35	x	24.09	x	x
Oliwia WYDERKA	x	25.14	20.20	x	23.26	x
Michalina ZUCHNIEWICZ	21.07	24.20	25.04	x	22.69	x
Lidia KRÓLIKOWSKA	24.82	x	24.91	24.66	x	x
Maria OPALIŃSKA	20.87	19.99	x	18.68	x	17.21
Roksana BLAŻŃIAK	17.36	x	18.30			
Martyna PIOTROWSKA	x	14.70	15.15			

100 metrów M U16

Miejsce	T/Lp	Numer	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik
---------	------	-------	-----------------	----------	------------	-------

Bieg 1/6

Wiatr:+2.4 M/S

Start: 27.05.2023 13:54:5

1	5	89	Jan ADAMCZEWSKI	05.01.2008	UKS Lisy Zgierz(LD)	11.43	q
2	4	98	Antoni KIJO	22.11.2009	MLUKS Rawa - Rawa Mazowiecka(LD)	12.31	
3	3	175	Mateusz FLORCZAK	30.03.2009	AZS Łódź(LD)	12.36	

sobota, 27 maja 20

4	8	25	Wojciech DAMAS	25.06.2008	MUKS Park Zduńska Wola(LD)	12.54
5	2	88	Oskar PAWŁOWSKI	27.12.2009	MLUKS Rawa - Rawa Mazowiecka(LD)	13.12

Bieg 2/6

Wiatr:+1.2 M/S

Start: 27.05.2023 13:56:3

1	5	10	Mateusz PRYK	13.03.2008	UKS Jedynka Łowicz(LD)	11.28	q
2	2	180	Aleksander NOWAK	02.02.2009	AZS Łódź(LD)	11.83	q PB
3	6	137	Jan NETZEL	03.04.2009	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	12.09	q
4	3	176	Artur WARSZAKOWSKI	30.09.2009	AZS Łódź(LD)	12.24	PB
5	7	89	Maksymilian HOPPE	04.03.2009	MLUKS Rawa - Rawa Mazowiecka(LD)	12.77	
6	4	132	Eryk SIKORA	07.01.2008	UMLKS START Wieruszów(LD)	13.29	PB
7	8	5	Jan GAĆ	23.01.2008	RKS Łódź(LD)	13.32	

Bieg 3/6

Wiatr:+1.4 M/S

Start: 27.05.2023 14:00:1

1	8	32	Alexander GARBICZ	01.09.2008	MLUKS Rawa - Rawa Mazowiecka(LD)	11.77	q PB
2	4	75	Franciszek PUCHALSKI	26.12.2008	MLUKS Rawa - Rawa Mazowiecka(LD)	12.32	PB
3	7	135	Szymon KACZMAREK	20.07.2009	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	12.48	
4	6	19	Gabriel KOŁODZIEJCZYK	01.03.2009	MUKS Park Zduńska Wola(LD)	12.63	PB
5	3	87	Bartłomiej LEDWAN	12.01.2009	LUKS Strzałków(LD)	13.91	PB
6	5	86	Jan MICHALAK-WYDRA	23.02.2008	MLUKS Rawa - Rawa Mazowiecka(LD)	13.92	

Bieg 4/6

Wiatr:+0.4 M/S

Start: 27.05.2023 14:02:3

1	2	139	Kacper KRAKOWIAK	20.05.2009	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	12.21	
2	4	334	Mateusz KĘPSKI	06.03.2008	UMLKS Pegaz Opoczno(LD)	12.23	
3	6	340	Igor FRACH	18.03.2008	LKS Omega Kleszczów(LD)	12.26	
4	8	17	Dawid BORKOWSKI	19.06.2009	RKS Łódź(LD)	12.66	
5	3	94	Ksawery WASILEWSKI	17.08.2009	MLUKS Rawa - Rawa Mazowiecka(LD)	13.06	
6	5	8	Jan OSIECKI	13.02.2009	UKS Dziewiątka Kutno(LD)	13.29	

Bieg 5/6

Wiatr:+1.2 M/S

Start: 27.05.2023 14:05:1

1	5	192	Franciszek WALCZAK	17.12.2009	AZS Łódź(LD)	11.90	q PB
2	8	184	Oliwier SZCZYGIELSKI	11.09.2008	RKS Łódź(LD)	11.93	q PB
3	6	76	Bartek KRAWCZYK	26.04.2009	MLUKS Rawa - Rawa Mazowiecka(LD)	12.12	PB
4	2	195	Franciszek SOBIERAJSKI	08.11.2008	AZS Łódź(LD)	12.48	PB
5	3	807	Jędrzej WIŚNIEWSKI	25.06.2009	UKS Dziewiątka Kutno(LD)	13.49	PB

sobota, 27 maja 20

6	7	84	Natan JAREK	03.08.2009	MLUKS Rawa - Rawa Mazowiecka(LD)	13.63	=PB
7	4	12	Oskar DERYNG	30.08.2008	RKS Łódź(LD)	14.39	

Bieg 6/6

Wiatr:+2.6 M/S

Start: 27.05.2023 14:07:0

1	3	147	Aleksander WYSOCKI	05.02.2008	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	11.87	q
2	4	525	Marcel WIECZORKIEWICZ	10.07.2009	BKL Bełchatów(LD)	12.21	
3	6	8	Maksym KUKLENKO	10.02.2009	RKS Łódź(LD)	12.37	
4	8	66	Marceli ANDRZEJCZAK	18.08.2009	UKS Vis Skierniewice(LD)	12.82	
5	2	150	Adam LAMPARSKI	04.01.2009	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	13.09	
6	7	87	Kajetan JAREK	03.08.2009	MLUKS Rawa - Rawa Mazowiecka(LD)	13.90	

Wyniki konkurencji

Miejsce	B-G/Miejsce	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik	
1	Bieg 2 1	Mateusz PRYK	13.03.2008	UKS Jedynka Łowicz	11.28	q
2	Bieg 1 1	Jan ADAMCZEWSKI	05.01.2008	UKS Lisy Zgierz	11.43	q
3	Bieg 3 1	Alexander GARBICZ	01.09.2008	MLUKS Rawa - Rawa Mazowiecka	11.77	q PB
4	Bieg 2 2	Aleksander NOWAK	02.02.2009	AZS Łódź	11.83	q PB
5	Bieg 6 1	Aleksander WYSOCKI	05.02.2008	MKS Aleksandrów Łódzki	11.87	q
6	Bieg 5 1	Franciszek WALCZAK	17.12.2009	AZS Łódź	11.90	q PB
7	Bieg 5 2	Oliwier SZCZYGIELSKI	11.09.2008	RKS Łódź	11.93	q PB
8	Bieg 2 3	Jan NETZEL	03.04.2009	MKS Aleksandrów Łódzki	12.09	q
9	Bieg 5 3	Bartek KRAWCZYK	26.04.2009	MLUKS Rawa - Rawa Mazowiecka	12.12	PB
10	Bieg 4 1	Kacper KRAKOWIAK	20.05.2009	MKS Aleksandrów Łódzki	12.21	
11	Bieg 6 2	Marcel WIECZORKIEWICZ	10.07.2009	BKL Bełchatów	12.21	
12	Bieg 4 2	Mateusz KĘPSKI	06.03.2008	UMLKS Pegaz Opoczno	12.23	
13	Bieg 2 4	Artur WARSZAKOWSKI	30.09.2009	AZS Łódź	12.24	PB
14	Bieg 4 3	Igor FRACH	18.03.2008	LKS Omega Kleszczów	12.26	
15	Bieg 1 2	Antoni KIJÓ	22.11.2009	MLUKS Rawa - Rawa Mazowiecka	12.31	
16	Bieg 3 2	Franciszek PUCHALSKI	26.12.2008	MLUKS Rawa - Rawa Mazowiecka	12.32	PB
17	Bieg 1 3	Mateusz FLORCZAK	30.03.2009	AZS Łódź	12.36	
18	Bieg 6 3	Maksym KUKLENKO	10.02.2009	RKS Łódź	12.37	
19	Bieg 3 3	Szymon KACZMAREK	20.07.2009	MKS Aleksandrów Łódzki	12.48	
20	Bieg 5 4	Franciszek SOBIERAJSKI	08.11.2008	AZS Łódź	12.48	PB
21	Bieg 1 4	Wojciech DAMAS	25.06.2008	MUKS Park Zduńska Wola	12.54	
22	Bieg 3 4	Gabriel KOŁODZIEJCZYK	01.03.2009	MUKS Park Zduńska Wola	12.63	PB
23	Bieg 4 4	Dawid BORKOWSKI	19.06.2009	RKS Łódź	12.66	
24	Bieg 2 5	Maksymilian HOPPE	04.03.2009	MLUKS Rawa - Rawa Mazowiecka	12.77	
25	Bieg 6 4	Marceli ANDRZEJCZAK	18.08.2009	UKS Vis Skierniewice	12.82	
26	Bieg 4 5	Ksawery WASILEWSKI	17.08.2009	MLUKS Rawa - Rawa Mazowiecka	13.06	
27	Bieg 6 5	Adam LAMPARSKI	04.01.2009	MKS Aleksandrów Łódzki	13.09	
28	Bieg 1 5	Oskar PAWŁOWSKI	27.12.2009	MLUKS Rawa - Rawa Mazowiecka	13.12	
29	Bieg 4 6	Jan OSIECKI	13.02.2009	UKS Dziewiątka Kutno	13.29	
30	Bieg 2 6	Eryk SIKORA	07.01.2008	UMLKS START Wieruszów	13.29	PB
31	Bieg 2 7	Jan GAĆ	23.01.2008	RKS Łódź	13.32	
32	Bieg 5 5	Jędrzej WIŚNIEWSKI	25.06.2009	UKS Dziewiątka Kutno	13.49	PB
33	Bieg 5 6	Natan JAREK	03.08.2009	MLUKS Rawa - Rawa Mazowiecka	13.63	=PB
34	Bieg 6 6	Kajetan JAREK	03.08.2009	MLUKS Rawa - Rawa Mazowiecka	13.90	
35	Bieg 3 5	Bartłomiej LEDWAN	12.01.2009	LUKS Strzałków	13.91	PB
36	Bieg 3 6	Jan MICHALAK-WYDRA	23.02.2008	MLUKS Rawa - Rawa Mazowiecka	13.92	
37	Bieg 5 7	Oskar DERYNG	30.08.2008	RKS Łódź	14.39	

100 metrów M

Miejsce	T/Lp	Numer	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik	
Bieg 1/2			Wiatr: +1.8 M/S		Start: 27.05.2023 14:09:5		
1	7	42	Oskar MIROWSKI	27.07.2007	MLUKS Rawa - Rawa Mazowiecka(LD)	12.03	q
2	3	96	Wiktor MIZIOŁEK	27.06.2002	RKS Łódź(LD)	12.35	q PB
3	6	22	Oskar HERZOG	02.03.2007	RKS Łódź(LD)	13.10	q PB
4	5	517	Krzysztof ZDUNIAK	12.08.1957	KS Dynamic Łódź(LD)	13.49	q
5	4	87	Franciszek LEWAŃSKI	02.04.2010	UKS Dziewiątka Kutno(LD)	15.06	
6	2	97	Nikodem WIKIŃSKI	26.08.2010	UKS Dziewiątka Kutno(LD)	15.14	PB

Bieg 2/2			Wiatr: -0.3 M/S		Start: 27.05.2023 14:12:5		
1	3	59	Ignacy ANDRZEJCZAK	28.09.2006	UKS Vis Skierniewice(LD)	11.62	q PB
2	7	186	Adam MIROWSKI	17.08.2007	AZS Łódź(LD)	11.95	q PB
3	2	28	Mateusz GAŁKA	12.04.2007	RKS Łódź(LD)	12.53	q
4	6	98	Wiktor PIECHOL	26.03.2010	UKS Lisy Zgierz(LD)	14.59	q PB

Wyniki konkurencji

Miejsce	B-G/Miejsce	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik	
1	Bieg 2 1	Ignacy ANDRZEJCZAK	28.09.2006	UKS Vis Skierniewice	11.62	q PB
2	Bieg 2 2	Adam MIROWSKI	17.08.2007	AZS Łódź	11.95	q PB
3	Bieg 1 1	Oskar MIROWSKI	27.07.2007	MLUKS Rawa - Rawa Mazowiecka	12.03	q
4	Bieg 1 2	Wiktor MIZIOŁEK	27.06.2002	RKS Łódź	12.35	q PB
5	Bieg 2 3	Mateusz GAŁKA	12.04.2007	RKS Łódź	12.53	q
6	Bieg 1 3	Oskar HERZOG	02.03.2007	RKS Łódź	13.10	q PB
7	Bieg 1 4	Krzysztof ZDUNIAK	12.08.1957	KS Dynamic Łódź	13.49	q
8	Bieg 2 4	Wiktor PIECHOL	26.03.2010	UKS Lisy Zgierz	14.59	q PB
9	Bieg 1 5	Franciszek LEWAŃSKI	02.04.2010	UKS Dziewiątka Kutno	15.06	
10	Bieg 1 6	Nikodem WIKIŃSKI	26.08.2010	UKS Dziewiątka Kutno	15.14	PB

1000 metrów M U16

Miejsce	T/Lp	Numer	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik	
Bieg 1/1					Start: 27.05.2023 14:19:4		
1	2	150	Bartek ADAMCZEWSKI	01.01.2009	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	2:50.54	PB
2	1	41	Piotr CHOJNACKI	04.01.2008	LKS Kolaszki(LD)	2:51.25	
3	3	36	Wiktor KRUK	20.08.2008	RKS Łódź(LD)	2:52.62	PB

sobota, 27 maja 20

4	4	24	Jakub BURESZ	12.07.2009	LKS Omega Kleszczów(LD)	2:55.32	PB
5	7	138	Jan MALESA	13.12.2009	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	3:09.85	
6	6	504	Dawid KUKIEŁKA	16.12.2008	MKS Tomaszów Mazowiecki(LD)	3:23.02	
7	8	87	Jan DREWNOWSKI	30.03.2011	UKS Lisy Zgierz(LD)	3:25.46	

80 metrów pł K U16

Miejsce	T/Lp	Numer	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik	
FINAŁ				Wiatr: +1.5 M/S		Start: 27.05.2023 14:29:0	
1	5	526	Alicja MORAWIEC	06.05.2009	BKL Bełchatów(LD)	12.16	PB
2	4	65	Jagoda NOWAKOWSKA	06.05.2008	UKS Vis Skierniewice(LD)	12.37	=PB
3	3	18	Lena WRÓBEL	01.09.2008	RKS Łódź(LD)	12.56	
4	6	24	Wiktoria IDCZAK	17.08.2008	MKLA Łęczycza(LD)	12.90	
5	7	81	Patrycja WOJCIECHOWSKA	02.10.2009	UKS Dziewiątka Kutno(LD)	13.54	PB
6	8	11	Hanna CHMIEL	20.02.2009	RKS Łódź(LD)	14.19	SB
7	2	21	Martyna GWIZDAŁA	23.09.2008	RKS Łódź(LD)	16.13	
8	1	20	Anna FRÓG	26.09.2008	RKS Łódź(LD)	17.28	

110 metrów pł M U16 (91.4)

Miejsce	T/Lp	Numer	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik	
FINAŁ				Wiatr: +2.5 M/S		Start: 27.05.2023 14:36:4	
1	5	415	Patryk PAWLAK	02.07.2008	UKS 55 Łódź(LD)	16.48	
2	6	710	Franciszek MROCZKOWSKI	11.12.2008	MKLA Łęczycza(LD)	16.97	
3	8	529	Nikodem DYMIŃSKI	25.02.2008	BKL Bełchatów(LD)	16.98	

100 metrów K U16

Miejsce	T/Lp	Numer	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik	
FINAŁ				Wiatr:+1.3 M/S		Start: 27.05.2023 14:40:3	
1	5	176	Zofia TOMCZYK	17.06.2008	UMLKS Pegaz Opoczno(LD)	11.96	PB RP

sobota, 27 maja 20

2	4	210	Hanna PIĄTKOWSKA	07.02.2008	LKS MOSiR Sieradz(LD)	12.21	PB
3	6	526	Alicja MORAWIEC	06.05.2009	BKL Bełchatów(LD)	12.76	
4	3	202	Maja KACZMAREK	04.12.2009	LKS MOSiR Sieradz(LD)	12.77	PB
5	7	401	Iga NIEZGODA	09.09.2009	LUKS Boguszyce(LD)	12.97	PB
6	2	9	Aleksandra WRÓBLEWSKA	31.01.2009	MUKS Park Zduńska Wola(LD)	13.22	
7	8	29	Veronika DANYLENKO	08.07.2009	RKS Łódź(LD)	13.48	
	1	4	Maja GAĆ	12.03.2009	RKS Łódź(LD)	DNF	

100 metrów K

Miejsce	T/Lp	Numer	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik	
FINAŁ							Start: 27.05.2023 14:42:5
				Wiatr: +0.2 M/S			
1	4	88	Agnieszka OLCZYK	08.04.1979	KS Dynamic Łódź(LD)	13.16	
2	3	30	Julia BRZEZIŃSKA	06.06.2007	RKS Łódź(LD)	13.33	
3	7	91	Blanka MARUNOWSKA	28.12.2010	UKS Lisy Zgierz(LD)	13.95	
4	8	76	Julia MARCZYK	13.04.2007	RKS Łódź(LD)	13.99	
5	2	73	Agnieszka BRYZIEWSKA	31.01.2007	UKS Dziewiątka Kutno(LD)	14.12	
6	1	90	Lilianna KAŻMIERCZAK	30.09.2010	UKS Lisy Zgierz(LD)	14.56	

Rzut oszczepem K U16 (500)

Miejsce	T/Lp	Numer	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik	
FINAŁ							Start: 27.05.2023 14:15:0 Koniec: 27.05.2023 14:44:0
1	5	55	Lena KORWEK	15.12.2009	UKS Vis Skierniewice(LD)	28.63	
2	7	43	Michalina GÓRA	29.02.2008	UKS Błyskawica Domaniewice(LD)	28.58	
3	3	46	Hanna KOBACKA	27.04.2008	UKS Błyskawica Domaniewice(LD)	28.34	
4	4	148	Karolina CAL	08.06.2009	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	27.46	
5	2	64	Michalina RUSIN	08.06.2009	UKS Vis Skierniewice(LD)	23.41	
6	6	230	Natalia KACZMAREK	13.06.2008	LKS MOSiR Sieradz(LD)	21.23	
7	1	140	Roksana BLAŻNIAK	12.05.2009	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	19.77	

	I	II	III	IV	V	VI
Lena KORWEK	26.21	26.62	24.62	26.50	28.63	27.51
Michalina GÓRA	26.08	26.38	34.76	26.47	26.07	28.58
Hanna KOBACKA	26.40	24.01	26.51	28.05	28.34	x
Karolina CAL	x	24.80	21.98	24.67	25.33	27.46
Michalina RUSIN	18.57	21.04	16.26	20.27	23.41	21.87
Natalia KARCZMAREK	21.23	x	x	14.89	16.49	16.17
Roksana BLAŻNIAK	x	18.37	18.14	19.77	17.53	14.20

Skok w dal K U16

Miejsce	T/Lp	Numer	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik	
FINAŁ						Start: 27.05.2023 13:45:0	
						Koniec: 27.05.2023 14:45:0	
1	18	18	Lena WRÓBEL	01.09.2008	RKS Łódź(LD)	5.32	+1.8
2	16	805	Julia KARASIEWICZ	05.02.2008	UKS Dziewiątka Kutno(LD)	4.95	+0.7
3	15	14	Natalia PRYK	02.08.2009	UKS Jedynka Łowicz(LD)	4.84	+1.3
4	17	68	Julia KOSAK	22.02.2009	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	4.80	+1.4
5	12	88	Justyna PLACEK	28.01.2008	MUKS Park Zduńska Wola(LD)	4.79	+1.8
6	14	55	Natalia SZULC	24.11.2008	RKS Łódź(LD)	4.71	+1.7
7	10	9	Aleksandra WRÓBLEWSKA	31.01.2009	MUKS Park Zduńska Wola(LD)	4.68	+1.4
8	13	522	Adrianna GÓRNY	06.02.2009	BKL Bełchatów(LD)	4.60	+3.6
9	7	6	Nikola GALUS	25.11.2008	MUKS Park Zduńska Wola(LD)	4.41	+1.2
10	11	207	Anna GROBELNA	03.12.2008	LKS MOSiR Sieradz(LD)	4.38	+2.4
11	1	2	Alicja LABUS	24.02.2009	RKS Łódź(LD)	4.33	+1.8
12	5	3	Natalia SIBIELAK	24.03.2009	UKS GOK Zduny(LD)	4.20	+0.1
13	3	85	Joanna OZGA	16.06.2008	LUKS Strzałków(LD)	4.03	+0.9
14	2	30	Uliana MALIAR	05.06.2009	MKLA Łęczycza(LD)	4.02	+0.8
15	4	51	Hanna SZENFELD	28.04.2009	MKLA Łęczycza(LD)	3.86	+1.4
16	8	31	Maja ANDRYSIAK	02.07.2009	MKLA Łęczycza(LD)	3.65	+1.5

	I	II	III	IV	V	VI
Lena WRÓBEL	4.96	5.13	5.08	4.99	5.32	x
	+0.1	+1.9	+0.9	+1.5	+1.8	+1.1
Julia KARASIEWICZ	4.95	x	4.76	x	x	x
	+0.7	+2.4	+2.6	+1.3	+3.2	+1.6
Natalia PRYK	4.42	4.61	4.84	4.69	x	4.71
	+0.7	+2.5	+1.3	+1.0	+1.5	+1.4
Julia KOSAK	4.70	x	x	4.80	4.66	x
	+0.1	+1.6	+1.3	+1.4	-0.3	+1.4
Justyna PLACEK	4.30	x	4.46	4.36	4.79	4.79
	+1.2	+3.4	+1.9	+0.6	+1.2	+1.8
Natalia SZULC	4.52	4.16	4.39	4.57	4.68	4.71
	+1.6	+1.4	+1.0	+1.0	+1.2	+1.7
Aleksandra WRÓBLEWSKA	4.40	4.25	4.55	4.47	3.93	4.68
	+0.7	+0.7	+0.1	+1.5	+3.9	+1.4
Adrianna GÓRNY	4.42	4.59	4.03	4.60	4.40	4.47
	+0.4	+3.0	+0.3	+3.6	+0.1	+1.7
Nikola GALUS	4.20	4.28	4.41			
	+0.1	-0.6	+1.2			
Anna GROBELNA	4.38	4.22	x			
	+2.4	+0.6	+0.8			
Alicja LABUS	3.24	4.16	4.33			
	+1.2	-0.6	+1.8			
Natalia SIBIELAK	3.98	4.20	x			
	+1.2	+0.1	+0.9			
Joanna OZGA	x	4.03	4.01			
	-0.4	+0.9	+3.0			
Uliana MALIAR	3.93	3.82	4.02			
	+0.9	+1.2	+0.8			
Hanna SZENFELD	3.86	3.66	x			
	+1.4	+0.8	+1.8			
Maja ANDRYSIAK	3.65	3.35	3.50			
	+1.5	-0.4	-0.8			

100 metrów M U16

Miejsce	T/Lp	Numer	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik	
FINAŁ				Wiatr:+1.1 M/S		Start: 27.05.2023 14:45:2	
1	5	10	Mateusz PRYK	13.03.2008	UKS Jedynka Łowicz(LD)	11.18	PB
2	6	89	Jan ADAMCZEWSKI	05.01.2008	UKS Lisy Zgierz(LD)	11.50	
3	3	32	Alexander GARBICZ	01.09.2008	MLUKS Rawa - Rawa Mazowiecka(LD)	11.66	PB
4	4	180	Aleksander NOWAK	02.02.2009	AZS Łódź(LD)	11.91	
5	2	184	Oliwier SZCZYGIELSKI	11.09.2008	RKS Łódź(LD)	12.01	
6	7	147	Aleksander WYSOCKI	05.02.2008	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	12.02	
7	8	192	Franciszek WALCZAK	17.12.2009	AZS Łódź(LD)	12.12	
8	1	137	Jan NETZEL	03.04.2009	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	12.32	

sobota, 27 maja 20

100 metrów M

Miejsce	T/Lp	Numer	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik	
FINAŁ						Start: 27.05.2023 14:48:4	
						Wiatr: +2.0 M/S	
1	3	96	Wiktor MIZIOŁEK	27.06.2002	RKS Łódź(LD)	12.34	PB
2	7	28	Mateusz GAŁKA	12.04.2007	RKS Łódź(LD)	12.49	
3	5	42	Oskar MIROWSKI	27.07.2007	MLUKS Rawa - Rawa Mazowiecka(LD)	12.66	
4	8	22	Oskar HERZOG	02.03.2007	RKS Łódź(LD)	13.20	
5	2	517	Krzysztof ZDUNIAK	12.08.1957	KS Dynamic Łódź(LD)	13.51	
6	1	98	Wiktor PIECHOL	26.03.2010	UKS Lisy Zgierz(LD)	14.67	

Skok wzwyż M U16

Miejsce	T/Lp	Numer	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik	
FINAŁ						Start: 27.05.2023 14:05:0	
						Koniec: 27.05.2023 14:50:0	
1	7	132	Dominik ZDRAJKOWSKI	11.03.2008	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	1.80	
2	6	804	Miłosz DUDKA	21.11.2009	MKLA Łęczycza(LD)	1.65	
3	4	609	Krzysztof ZIELIŃSKI	07.07.2008	MKLA Łęczycza(LD)	1.60	
4	5	69	Paweł MIKULSKI	23.12.2009	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	1.55	
5	1	79	Jakub NALIWAJSKI	23.04.2009	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	1.55	
6	2	64	Jakub BORKOWSKI	02.01.2009	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	1.50	

	135	140	145	150	155	160	165	170	180	188
Dominik ZDRAJKOWSKI	-	-	-	-	-	-	o	o	xo	xxx
Miłosz DUDKA	-	-	-	o	xo	o	o	xxx		
Krzysztof ZIELIŃSKI	-	o	o	o	xxo	xo	xxx			
Paweł MIKULSKI	-	-	o	o	o	xxx				
Jakub NALIWAJSKI	o	o	o	o	xo	xxx				
Jakub BORKOWSKI	o	o	xo	xo	xxx					

400 metrów K

Miejsce	T/Lp	Numer	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik
---------	------	-------	-----------------	----------	------------	-------

Bieg 1/1

Start: 27.05.2023 14:56:1

1	4	180	Polina USENKO	03.03.2007	AZS Łódź(LD)	64.12
2	3	18	Hanna NIEWIADOMSKA	20.03.2007	AZS Łódź(LD)	67.26

400 metrów M

Miejsce	T/Lp	Numer	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik
---------	------	-------	-----------------	----------	------------	-------

Bieg 1/2

Start: 27.05.2023 15:03:2

1	6	178	Tomasz MILLER	07.02.2006	AZS Łódź(LD)	52.59	PB
2	4	192	Kajetan SZCZEPAŃCZYK	04.03.2006	AZS Łódź(LD)	53.63	
3	5	143	Bartosz SIECH	16.11.2005	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	54.86	PB

Bieg 2/2

Start: 27.05.2023 15:06:1

1	4	172	Piotr MAJ	30.08.2007	AZS Łódź(LD)	52.01
2	5	175	Wiktor STALA	06.01.2007	AZS Łódź(LD)	53.51
3	3	182	Piotr WILIŃSKI	16.01.2007	AZS Łódź(LD)	54.07
4	6	186	Vadym DVORAK	10.08.2004	AZS Łódź(LD)	56.23

Wyniki konkurencji

Miejsce	B-G/Miejsce	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik	
1	Bieg 2 1	Piotr MAJ	30.08.2007	AZS Łódź	52.01	
2	Bieg 1 1	Tomasz MILLER	07.02.2006	AZS Łódź	52.59	PB
3	Bieg 2 2	Wiktor STALA	06.01.2007	AZS Łódź	53.51	
4	Bieg 1 2	Kajetan SZCZEPAŃCZYK	04.03.2006	AZS Łódź	53.63	
5	Bieg 2 3	Piotr WILIŃSKI	16.01.2007	AZS Łódź	54.07	
6	Bieg 1 3	Bartosz SIECH	16.11.2005	MKS Aleksandrów Łódzki	54.86	PB
7	Bieg 2 4	Vadym DVORAK	10.08.2004	AZS Łódź	56.23	

2000 metrów K U16

Miejsce	T/Lp	Numer	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik
---------	------	-------	-----------------	----------	------------	-------

Bieg 1/1

Start: 27.05.2023 15:08:5

1	2	17	Natalia PIOTROWSKA	02.01.2008	MLUKS Rawa - Rawa Mazowiecka(LD)	7:10.21	PB
---	---	----	--------------------	------------	----------------------------------	---------	----

sobota, 27 maja 20

2	4	24	Nadia SMYCZEK	05.05.2009	MLUKS Rawa - Rawa Mazowiecka(LD)	7:31.20
3	3	86	Milena WYCZÓŁKOWSKA	02.12.2008	LUKS Strzałków(LD)	7:48.64

2000 metrów M U16

Miejsce	T/Lp	Numer	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik
---------	------	-------	-----------------	----------	------------	-------

Bieg 1/1

Start: 27.05.2023 15:19:2

1	4	92	Antoni MILCZAREK	01.04.2009	LUKS Boguszyce(LD)	7:10.91
2	1	44	Maciej WOLSKI	10.03.2008	LKS Koluszki(LD)	7:10.93
3	2	422	Jędrzej KRAWCZYK	15.01.2009	UKS 55 Łódź(LD)	7:17.21

200 metrów K

Miejsce	T/Lp	Numer	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik
---------	------	-------	-----------------	----------	------------	-------

Bieg 1/2

Wiatr: +1.1 M/S

Start: 27.05.2023 15:28:3

1	4	139	Oliwia JABŁOŃSKA	16.10.2005	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	26.87	
2	3	74	Julia TULIŃSKA	25.02.2005	UKS Dziewiątka Kutno(LD)	27.29	
3	6	94	Zuzanna ŁAGODZIŃSKA	23.11.2007	UKS Lisy Zgierz(LD)	28.28	PB
4	2	88	Agnieszka OLCZYK	08.04.1979	KS Dynamic Łódź(LD)	28.39	PB
5	5	91	Blanka MARUNOWSKA	28.12.2010	UKS Lisy Zgierz(LD)	28.39	PB

Bieg 2/2

Wiatr: +3.4 M/S

Start: 27.05.2023 15:30:5

1	3	76	Julia MARCZYK	13.04.2007	RKS Łódź(LD)	28.85
2	4	99	Noemi WALCZAK	06.05.2010	UKS Lisy Zgierz(LD)	29.03
3	6	90	Lilianna KAŻMIERCZAK	30.09.2010	UKS Lisy Zgierz(LD)	30.85
4	5	141	Oliwia KANIA	10.09.2007	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	30.93
5	2	83	Hanna ABRAMCZYK	20.10.2011	UKS Lisy Zgierz(LD)	32.00

Wyniki konkurencji

Miejsce	B-G/Miejsce	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik	
1	Bieg 1 1	Oliwia JABŁOŃSKA	16.10.2005	MKS Aleksandrów Łódzki	26.87	
2	Bieg 1 2	Julia TULIŃSKA	25.02.2005	UKS Dziewiątka Kutno	27.29	
3	Bieg 1 3	Zuzanna ŁAGODZIŃSKA	23.11.2007	UKS Lisy Zgierz	28.28	PB
4	Bieg 1 5	Blanka MARUNOWSKA	28.12.2010	UKS Lisy Zgierz	28.39	PB
5	Bieg 1 4	Agnieszka OLCZYK	08.04.1979	KS Dynamic Łódź	28.39	PB
6	Bieg 2 1	Julia MARCZYK	13.04.2007	RKS Łódź	28.85	
7	Bieg 2 2	Noemi WALCZAK	06.05.2010	UKS Lisy Zgierz	29.03	
8	Bieg 2 3	Lilianna KAŻMIERCZAK	30.09.2010	UKS Lisy Zgierz	30.85	
9	Bieg 2 4	Oliwia KANIA	10.09.2007	MKS Aleksandrów Łódzki	30.93	
10	Bieg 2 5	Hanna ABRAMCZYK	20.10.2011	UKS Lisy Zgierz	32.00	

200 metrów M

Miejsce	T/Lp	Numer	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik
---------	------	-------	-----------------	----------	------------	-------

Bieg 1/1

Wiatr: +1.0 M/S

Start: 27.05.2023 15:33:3

1	4	89	Adrian BIAŁEK	09.04.2007	RKS Łódź(LD)	25.22	PB
2	3	96	Wiktor MIZIOŁEK	27.06.2002	RKS Łódź(LD)	25.43	
3	5	28	Mateusz GAŁKA	12.04.2007	RKS Łódź(LD)	26.72	
4	6	517	Krzysztof ZDUNIAK	12.08.1957	KS Dynamic Łódź(LD)	28.50	
5	1	424	Filip PRAŻUCH	31.01.2010	UKS 55 Łódź(LD)	28.88	
6	2	98	Wiktor PIECHOL	26.03.2010	UKS Lisy Zgierz(LD)	30.53	

Rzut oszczepem M U16 (600)

Miejsce	T/Lp	Numer	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik
---------	------	-------	-----------------	----------	------------	-------

FINAŁ

Start: 27.05.2023 15:20:0

Koniec: 27.05.2023 15:42:0

1	3	56	Kacper KAMIŃSKI	08.04.2008	UKS Vis Skierniewice(LD)	50.04
2	2	82	Marcin GUZIK	21.12.2008	LUKS Strzałków(LD)	33.11

	I	II	III	IV	V	VI
Kacper KAMIŃSKI	43.16	50.04	47.63	43.27	x	45.60
Marcin GUZIK	29.91	32.51	x	33.11	x	30.27

300 metrów K U16

Miejsce	T/Lp	Numer	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik	
---------	------	-------	-----------------	----------	------------	-------	--

Bieg 1/4

Start: 27.05.2023 15:49:0

1	4	176	Zofia TOMCZYK	17.06.2008	UMLKS Pegaz Opoczno(LD)	38.84	PB RP
2	3	210	Hanna PIĄTKOWSKA	07.02.2008	LKS MOSiR Sieradz(LD)	41.98	SB
3	5	5	Antonina CZACHOROWSKA	16.09.2008	MUKS Park Zduńska Wola(LD)	42.51	PB
4	6	202	Maja KACZMAREK	04.12.2009	LKS MOSiR Sieradz(LD)	43.19	
5	2	132	Julia TOMCZUK	12.06.2008	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	43.49	PB

Bieg 2/4

Start: 27.05.2023 15:53:4

1	4	523	Alicja SINKIEWICZ	26.03.2009	BKL Bełchatów(LD)	44.32	PB
2	3	205	Kalina LEWANDOWSKA	18.06.2009	LKS MOSiR Sieradz(LD)	44.55	PB
3	1	4	Maja GAĆ	12.03.2009	RKS Łódź(LD)	44.62	
4	2	29	Veronika DANYLENKO	08.07.2009	RKS Łódź(LD)	45.56	PB
5	5	80	Nadia KLIM	19.03.2009	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	46.21	
6	6	181	Maja MISIEWICZ	16.03.2008	AZS Łódź(LD)	47.44	

Bieg 3/4

Start: 27.05.2023 15:56:5

1	4	10	Natalia PATURAJ	15.09.2008	RKS Łódź(LD)	47.87	PB
2	3	143	Wiktoria SMYKA	07.08.2008	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	48.41	PB
3	6	146	Aleksandra KOZAKIEWICZ	22.08.2008	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	49.02	PB
4	5	148	Zuzanna MATUSZKIEWICZ	31.10.2008	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	50.84	
5	2	63	Martyna SAWICKA	07.01.2008	RKS Łódź(LD)	54.85	

Bieg 4/4

Start: 27.05.2023 15:58:5

1	6	34	Agnieszka PŁACZEK	06.05.2009	MUKS Park Zduńska Wola(LD)	44.91	
2	4	64	Magdalena KOSMAŁSKA	15.01.2009	RKS Łódź(LD)	47.18	
3	3	144	Emilia BASIAK	04.12.2009	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	47.44	

Wyniki konkurencji

Miejsce	B-G/Miejsce	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik	
1	Bieg 1 1	Zofia TOMCZYK	17.06.2008	UMLKS Pegaz Opoczno	38.84	PB RP
2	Bieg 1 2	Hanna PIĄTKOWSKA	07.02.2008	LKS MOSiR Sieradz	41.98	SB
3	Bieg 1 3	Antonina CZACHOROWSKA	16.09.2008	MUKS Park Zduńska Wola	42.51	PB
4	Bieg 1 4	Maja KACZMAREK	04.12.2009	LKS MOSiR Sieradz	43.19	
5	Bieg 1 5	Julia TOMCZUK	12.06.2008	MKS Aleksandrów Łódzki	43.49	PB
6	Bieg 2 1	Alicja SINKIEWICZ	26.03.2009	BKL Bełchatów	44.32	PB
7	Bieg 2 2	Kalina LEWANDOWSKA	18.06.2009	LKS MOSiR Sieradz	44.55	PB
8	Bieg 2 3	Maja GAĆ	12.03.2009	RKS Łódź	44.62	
9	Bieg 4 1	Agnieszka PŁACZEK	06.05.2009	MUKS Park Zduńska Wola	44.91	
10	Bieg 2 4	Veronika DANYLENKO	08.07.2009	RKS Łódź	45.56	PB
11	Bieg 2 5	Nadia KLIM	19.03.2009	MKS Aleksandrów Łódzki	46.21	
12	Bieg 4 2	Magdalena KOSMALSKA	15.01.2009	RKS Łódź	47.18	
13	Bieg 2 6	Maja MISIEWICZ	16.03.2008	AZS Łódź	47.44	
14	Bieg 4 3	Emilia BASIAK	04.12.2009	MKS Aleksandrów Łódzki	47.44	
15	Bieg 3 1	Natalia PATURAJ	15.09.2008	RKS Łódź	47.87	PB
16	Bieg 3 2	Wiktorja SMYKA	07.08.2008	MKS Aleksandrów Łódzki	48.41	PB
17	Bieg 3 3	Aleksandra KOZAKIEWICZ	22.08.2008	MKS Aleksandrów Łódzki	49.02	PB
18	Bieg 3 4	Zuzanna MATUSZKIEWICZ	31.10.2008	MKS Aleksandrów Łódzki	50.84	
19	Bieg 3 5	Martyna SAWICKA	07.01.2008	RKS Łódź	54.85	

300 metrów K

Miejsce	T/Lp	Numer	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik
---------	------	-------	-----------------	----------	------------	-------

Bieg 1/1

Start: 27.05.2023 16:02:1

1	3	7	Amelia SOBIERAJ	17.07.2007	MUKS Park Zduńska Wola(LD)	43.28	
2	4	95	Joanna ŁAGODZIŃSKA	23.11.2007	UKS Lisy Zgierz(LD)	46.80	PB
3	5	2	Julia SKÓRA	28.04.2010	MLUKS Rawa - Rawa Mazowiecka(LD)	47.47	

300 metrów M U16

Miejsce	T/Lp	Numer	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik
---------	------	-------	-----------------	----------	------------	-------

Bieg 1/3

Start: 27.05.2023 16:09:1

1	4	89	Jan ADAMCZEWSKI	05.01.2008	UKS Lisy Zgierz(LD)	36.89	PB
2	5	147	Aleksander WYSOCKI	05.02.2008	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	38.46	PB
3	3	21	Maciej GRUSZFELD	19.09.2009	MLUKS Rawa - Rawa Mazowiecka(LD)	38.50	
4	6	180	Aleksander NOWAK	02.02.2009	AZS Łódź(LD)	38.88	PB
5	2	545	Oskar STARYGA	15.04.2009	BKL Bełchatów(LD)	39.33	PB

Bieg 2/3

Start: 27.05.2023 16:12:4

1	4	192	Franciszek WALCZAK	17.12.2009	AZS Łódź(LD)	39.73	PB
2	3	176	Artur WARSZAKOWSKI	30.09.2009	AZS Łódź(LD)	41.49	PB
3	5	5	Jan GAĆ	23.01.2008	RKS Łódź(LD)	43.08	

Bieg 3/3

Start: 27.05.2023 16:14:5

1	6	334	Mateusz KĘPSKI	06.03.2008	UMLKS Pegaz Opoczno(LD)	39.67	
2	3	139	Kacper KRAKOWIAK	20.05.2009	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	40.85	
3	5	7	Michał OWCZAREK	09.11.2008	MLUKS Rawa - Rawa Mazowiecka(LD)	41.32	
4	4	206	Aleksander KULAWIAK	21.07.2009	LKS MOSiR Sieradz(LD)	42.30	PB
5	2	17	Dawid BORKOWSKI	19.06.2009	RKS Łódź(LD)	42.93	
6	1	150	Adam LAMPARSKI	04.01.2009	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	44.41	

Wyniki konkurencji

Miejsce	B-G/Miejsce	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik	
1	Bieg 1 1	Jan ADAMCZEWSKI	05.01.2008	UKS Lisy Zgierz	36.89	PB
2	Bieg 1 2	Aleksander WYSOCKI	05.02.2008	MKS Aleksandrów Łódzki	38.46	PB
3	Bieg 1 3	Maciej GRUSZFELD	19.09.2009	MLUKS Rawa - Rawa Mazowiecka	38.50	
4	Bieg 1 4	Aleksander NOWAK	02.02.2009	AZS Łódź	38.88	PB
5	Bieg 1 5	Oskar STARYGA	15.04.2009	BKL Bełchatów	39.33	PB
6	Bieg 3 1	Mateusz KĘPSKI	06.03.2008	UMLKS Pegaz Opoczno	39.67	
7	Bieg 2 1	Franciszek WALCZAK	17.12.2009	AZS Łódź	39.73	PB
8	Bieg 3 2	Kacper KRAKOWIAK	20.05.2009	MKS Aleksandrów Łódzki	40.85	
9	Bieg 3 3	Michał OWCZAREK	09.11.2008	MLUKS Rawa - Rawa Mazowiecka	41.32	
10	Bieg 2 2	Artur WARSZAKOWSKI	30.09.2009	AZS Łódź	41.49	PB
11	Bieg 3 4	Aleksander KULAWIAK	21.07.2009	LKS MOSiR Sieradz	42.30	PB
12	Bieg 3 5	Dawid BORKOWSKI	19.06.2009	RKS Łódź	42.93	
13	Bieg 2 3	Jan GAĆ	23.01.2008	RKS Łódź	43.08	
14	Bieg 3 6	Adam LAMPARSKI	04.01.2009	MKS Aleksandrów Łódzki	44.41	

Pchnięcie kulą M (7.26kg)

Miejsce	T/Lp	Numer	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik
---------	------	-------	-----------------	----------	------------	-------

FINAŁ

Start: 27.05.2023 15:15:0
Koniec: 27.05.2023 16:10:0

1	1	740	Eryk SEWIŁO	22.06.2003	MKLA Łęczycza(LD)	7.96
----------	---	-----	-------------	------------	-------------------	------

	I	II	III	IV	V	VI
Eryk SEWIŁO	7.35	7.95	7.96	x	x	7.96

Pchnięcie kulą M U20 (6kg)

Miejsce	T/Lp	Numer	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik
---------	------	-------	-----------------	----------	------------	-------

FINAŁ

Start: 27.05.2023 15:15:0

Koniec: 27.05.2023 16:10:0

1	3	62	Maksim LEBEDIUK	22.05.2005	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	15.80
2	2	64	Dawid DĘDERSKI	17.08.2005	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	11.18
3	1	96	Kornel GRZELAK	03.08.2004	UKS Dziewiątka Kutno(LD)	10.68

	I	II	III	IV	V	VI
Maksim LEBEDIUK	15.80	x	14.73	x	x	x
Dawid DĘDERSKI	10.64	x	x	10.98	11.18	x
Kornel GRZELAK	10.09	10.68	x	10.30	10.46	10.00

Pchnięcie kulą M U18 (5kg)

Miejsce	T/Lp	Numer	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik
---------	------	-------	-----------------	----------	------------	-------

FINAŁ

Start: 27.05.2023 15:15:0

Koniec: 27.05.2023 16:10:0

1	2	147	Oskar KADYROW	30.08.2007	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	11.49
2	1	148	Jakub ANDRZEJCZAK	01.05.2006	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	10.66

	I	II	III	IV	V	VI
Oskar KADYROW	11.49	x	x	x	10.84	11.01
Jakub ANDRZEJCZAK	10.21	10.05	x	10.12	10.66	x

Pchnięcie kulą M U16 (5kg)

Miejsce	T/Lp	Numer	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik
---------	------	-------	-----------------	----------	------------	-------

FINAŁ

Start: 27.05.2023 15:15:0

Koniec: 27.05.2023 16:10:0

1	7	65	Antoni PORADA	14.07.2008	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	11.98
2	6	56	Kacper KAMIŃSKI	08.04.2008	UKS Vis Skierniewice(LD)	10.28
3	5	87	Marcin GRYGLEWSKI	28.04.2008	LUKS Strzałków(LD)	10.06
4	3	21	Kacper WIECZOREK	01.07.2009	LUKS Strzałków(LD)	9.43
5	2	219	Mikołaj MIKOŁAJCZYK	22.08.2008	LKS MOSiR Sieradz(LD)	9.19
6	4	141	Oliwier OPOCZYŃSKI	15.06.2008	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	8.93
7	1	142	Marcel HAK	15.06.2009	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	6.37

	I	II	III	IV	V	VI
Antoni PORADA	11.16	11.92	11.98	x	x	x
Kacper KAMIŃSKI	9.09	x	x	10.28	10.14	9.92
Marcin GRYGLEWSKI	9.83	10.06	9.72	x	9.86	10.04
Kacper WIECZOREK	8.12	9.05	9.43	9.19	9.37	x
Mikołaj MIKOŁAJCZYK	9.10	8.38	9.19	8.99	8.30	8.78
Oliwier OPOCZYŃSKI	x	9.18	8.71	8.38	8.69	8.93
Marcel HAK	6.37	6.07	x	5.27	6.19	r

300 metrów M

Miejsce	T/Lp	Numer	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik
						Start: 27.05.2023 16:19:3
1	6	23	Mateusz RZEŹNICZAK	23.07.1998	RKS Łódź(LD)	33.78
2	5	186	Adam MIROWSKI	17.08.2007	AZS Łódź(LD)	36.50 PB

Wieloskok M U16

Miejsce	T/Lp	Numer	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik
						Start: 27.05.2023 15:30:0
						Koniec: 27.05.2023 16:20:0
1	2	65	Aleksander PAZIK	31.03.2009	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	11.36 +1.1
2	9	13	Dominik ZDRAJKOWSKI	11.03.2008	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	11.18 +1.9
3	1	132	Eryk SIKORA	07.01.2008	UMLKS START Wieruszów(LD)	11.16 +1.4
4	7	69	Paweł MIKULSKI	23.12.2009	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	10.96 +3.3
5	10	25	Wojciech DAMAS	25.06.2008	MUKS Park Zduńska Wola(LD)	10.73 +2.0
6	3	803	Filip SUSKI	18.03.2009	MKLA Łęczycza(LD)	10.68 +1.5
7	6	64	Jakub BORKOWSKI	02.01.2009	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	10.01 +1.5
8	5	79	Jakub NALIWAJSKI	23.04.2009	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	9.83 +3.1
9	4	6	Maksymilian RACHWALAK	20.10.2008	MUKS Park Zduńska Wola(LD)	9.54 +0.9
10	8	22	Marcin GRABARCZYK	12.02.2009	MUKS Park Zduńska Wola(LD)	9.37 +1.2

	I	II	III	IV	V	VI
Aleksander PAZIK	x	10.43	11.25	11.36	x	11.25
	+1.6	+2.2	+1.4	+1.1	+0.6	+1.6
Dominik ZDRAJKOWSKI	11.18	x	11.11	11.09	10.15	-
	+1.9	-0.1	-0.6	+1.5	+2.2	-
Eryk SIKORA	10.64	10.78	11.05	10.96	10.78	11.16
	+1.3	+1.2	-0.5	+1.9	+1.8	+1.4
Paweł MIKULSKI	9.99	10.77	10.47	10.44	10.47	10.96
	-0.5	+1.3	+1.8	+1.6	+1.7	+3.3
Wojciech DAMAS	10.35	10.73	10.59	x	10.59	10.61
	+0.8	+2.0	+1.0	+0.2	+1.0	+1.2
Filip SUSKI	10.45	10.68	10.39	10.47	-	10.48
	+2.8	+1.5	+0.3	+1.8	-	+1.9
Jakub BORKOWSKI	9.60	9.71	9.90	9.46	10.01	9.93
	+1.4	+1.3	+1.3	+2.5	+1.5	+1.0
Jakub NALIWAJSKI	9.81	9.83	9.70	9.66	9.57	-
	+1.5	+3.1	+1.8	+2.6	+1.5	-
Maksymilian RACHWAŁAK	9.28	9.54	x			
	+0.7	+0.9	+1.3			
Marcin GRABARCZYK	9.02	9.16	9.37			
	+0.4	+2.9	+1.2			

Wieloskok K U16

Miejsce	T/Lp	Numer	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik
FINAŁ						
Start: 27.05.2023 16:50:0						
Koniec: 27.05.2023 17:10:0						
1	6	88	Justyna PLACEK	28.01.2008	MUKS Park Zduńska Wola(LD)	10.45
2	5	24	Wiktoria IDCZAK	17.08.2008	MKLA Łęczyca(LD)	10.29
3	3	58	Hanna GIŁKA	28.07.2009	UKS Vis Skierniewice(LD)	9.76
4	1	522	Adrianna GÓRNY	06.02.2009	BKL Bełchatów(LD)	9.54
5	4	6	Nikoła GALUS	25.11.2008	MUKS Park Zduńska Wola(LD)	9.35
6	2	23	Martyna PIOTROWSKA	08.05.2009	MKLA Łęczyca(LD)	8.80

	I	II	III	IV	V	VI
Justyna PLACEK	10.45	10.11	x	10.06	10.00	10.18
	+1.0	+0.9	+1.0	+0.2	+1.6	+0.9
Wiktoria IDCZAK	x	9.59	10.29	x	9.58	x
	+1.7	+2.7	+1.4	+1.8	+1.8	+0.2
Hanna GIŁKA	9.76	x	9.42	9.55	9.31	x
	+0.7	+0.7	+1.7	+0.2	+1.1	+2.4
Adrianna GÓRNY	x	9.51	x	x	x	9.54
	+1.3	+1.0	+1.4	+2.1	+2.3	+0.3
Nikoła GALUS	8.96	9.05	9.22	8.74	x	9.35
	+2.0	+1.2	+0.6	+1.7	+0.6	+1.7
Martyna PIOTROWSKA	x	x	x	x	8.57	8.80
	+0.9	+1.1	+0.4	+1.6	+1.1	+1.9

Pchnięcie kulą K (4kg)

Miejsce	T/Lp	Numer	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik
FINAŁ						
Start: 27.05.2023 16:35:0						
Koniec: 27.05.2023 17:12:0						
1	3	147	Oliwia JĘDRZEJCZAK	27.03.2004	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	11.37

sobota, 27 maja 20

2	2	149	Kinga KACZMAREK	05.09.2005	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	10.09
3	1	74	Julia TULIŃSKA	25.02.2005	UKS Dziewiątka Kutno(LD)	9.55

	I	II	III	IV	V	VI
Oliwia JĘDRZEJCZAK	9.75	10.86	11.08	10.54	10.34	11.37
Kinga KACZMAREK	10.09	9.93	x	x	x	9.73
Julia TULIŃSKA	9.55	8.93	x	8.78	8.49	8.52

Pchnięcie kulą K U18 (3kg)

Miejsce	T/Lp	Numer	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik
---------	------	-------	-----------------	----------	------------	-------

FINAŁ

Start: 27.05.2023 16:35:0

Koniec: 27.05.2023 17:12:0

1	2	645	Ola KOZA	16.04.2007	UKS Błyskawica Domaniewice(LD)	11.29
2	1	141	Oliwia KANIA	10.09.2007	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	9.49

	I	II	III	IV	V	VI
Ola KOZA	10.07	11.29	10.80	10.70	10.46	10.20
Oliwia KANIA	9.49	9.31	x	8.90	x	9.32

Pchnięcie kulą K U16 (3kg)

Miejsce	T/Lp	Numer	Imię i nazwisko	Data ur.	Klub (woj)	Wynik
---------	------	-------	-----------------	----------	------------	-------

FINAŁ

Start: 27.05.2023 16:35:0

Koniec: 27.05.2023 17:12:0

1	8	764	Maria CZARNECKA	24.05.2008	MKLA Łęczycza(LD)	10.58
2	7	148	Karolina CAL	08.06.2009	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	10.31
3	4	230	Natalia KARCZMAREK	13.06.2008	LKS MOSiR Sieradz(LD)	9.40
4	3	231	Aleksandra SIMILAK	24.04.2008	LKS MOSiR Sieradz(LD)	8.90
5	1	804	Oliwia WYDERKA	10.06.2009	MKLA Łęczycza(LD)	8.59
6	2	140	Roksana BLAŻNIAK	12.05.2009	MKS Aleksandrów Łódzki(LD)	8.58

	I	II	III	IV	V	VI
Maria CZARNECKA	9.87	x	10.01	10.05	10.04	10.58
Karolina CAL	10.06	9.38	9.85	9.97	9.84	10.31
Natalia KARCZMAREK	8.99	8.27	9.40	8.89	8.89	9.16
Aleksandra SIMILAK	8.44	8.44	7.56	8.90	7.90	8.11
Oliwia WYDERKA	8.35	8.59	6.75	8.48	7.40	7.77
Roksana BLAŻNIAK	8.49	8.58	7.89	7.94	8.51	8.51