

Post py zawodnika - szczegóły

Wszystkie konkurencje

Konkurencja	Runda	Miejsce	Czas całkowity	Pkt.	Czas zgł.	Data	%	R
KS Górnik Radlin								62
BURYBA Wiktor, 2008-02-08								3
50m dowolny	Serie na czas	6.	32.58	240	32.56		100%	
100m dowolny	Serie na czas	7.	1:14.58	218	1:20.26		116%	
50m motylkowy	Serie na czas	3.	35.59	229	36.88		107%	
100m motylkowy	Serie na czas	7.	1:29.62	154	1:32.00		105%	
CNOTA Natalia, 2005-07-03								-
100m dowolny	Serie na czas	9.	1:07.10	419	1:06.00		97%	
50m grzbietowy	Serie na czas	4.	33.26	459	32.00		93%	
50m motylkowy	Serie na czas	5.	31.59	459	31.20		98%	
100m zmienny	Serie na czas	5.	1:13.99	445	1:12.00		95%	
FEJKIEL Matylda, 2007-04-22								3
50m grzbietowy	Serie na czas	2.	36.62	344	36.84		101%	
100m grzbietowy	Serie na czas	1.	1:18.94	338	1:20.66		104%	
50m klasyczny	Serie na czas	7.	43.59	283	45.11		107%	
100m zmienny	Serie na czas	8.	1:24.78	296	1:22.42		95%	
GAIDA Julia, 2009-01-14								2
50m dowolny	Serie na czas	4.	40.08	187	40.00		100%	
50m grzbietowy	Serie na czas	3.	42.84	215	49.00		131%	
50m klasyczny	Serie na czas	4.	52.74	160	55.00		109%	
100m klasyczny	Serie na czas	7.	1:54.72	160	1:50.00		92%	
KEMPA Aleksander, 2008-01-27								1
50m dowolny	Serie na czas	11.	33.88	213	33.66		99%	
100m dowolny	Serie na czas	11.	1:18.76	185	1:17.82		98%	
50m klasyczny	Serie na czas	3.	43.06	201	42.26		96%	
100m klasyczny	Serie na czas	3.	1:34.05	206	1:35.30		103%	
KLÓSKA Maciej, 2005-02-15								2
50m dowolny	Serie na czas	17.	30.31	298	30.00		98%	
50m klasyczny	Serie na czas	6.	37.20	312	38.00		104%	
50m motylkowy	Serie na czas	8.	31.31	337	31.00		98%	
100m motylkowy	Serie na czas	6.	1:13.91	275	1:15.00		103%	
KORAL Milena, 2005-12-02								3
50m grzbietowy	Serie na czas	2.	31.80	526	33.00		108%	
100m grzbietowy	Serie na czas	1.	1:08.54	517	1:10.00		104%	
100m motylkowy	Serie na czas	3.	1:10.05	473	1:13.08	2019-04-07	109%	
100m zmienny	Serie na czas	4.	1:12.48	473	1:12.00		99%	
KOWALSKI Karol, 2008-12-17								-
50m dowolny	Serie na czas	18.	37.07	163	37.02		100%	
50m motylkowy	Serie na czas	9.	43.89	122	43.54		98%	
KRUCZEK Nadia, 2007-05-17								4
50m dowolny	Serie na czas	22.	36.92	239	37.64		104%	
50m grzbietowy	Serie na czas	12.	42.60	218	46.49		119%	
50m motylkowy	Serie na czas	9.	40.28	221	45.16		126%	
100m motylkowy	Serie na czas	9.	1:35.76	185	1:53.21		140%	
KUBICA Agata, 2006-07-24								1
50m dowolny	Serie na czas	10.	32.48	351	32.00		97%	
100m dowolny	Serie na czas	13.	1:12.54	332	1:12.00		99%	
50m grzbietowy	Serie na czas	8.	36.84	338	37.00		101%	
100m grzbietowy	Serie na czas	3.	1:20.02	325	1:19.00		97%	
KUBICA Ryszard, 1972-02-22								-
50m dowolny	Serie na czas	14.	29.43	326	29.00		97%	
100m dowolny	Serie na czas	17.	1:06.92	302	1:06.00		97%	
50m motylkowy	Serie na czas	12.	33.08	286	32.00		94%	
LEPSZY-BAYARAA Julia, 2007-10-26								2
50m motylkowy	Serie na czas	4.	36.63	294	36.68		100%	
100m zmienny	Serie na czas	5.	1:22.73	318	1:25.34		106%	
MŁYK Maciej, 2008-08-08								3
50m dowolny	Serie na czas	13.	35.21	190	34.00		93%	
100m dowolny	Serie na czas	12.	1:18.98	184	1:20.00		103%	
50m klasyczny	Serie na czas	7.	47.55	149	50.00		111%	
100m klasyczny	Serie na czas	5.	1:45.19	147	1:50.00		109%	
NOWAK Jacek, 2008-04-15								3
50m dowolny	Serie na czas	14.	35.66	183	35.69		100%	
50m grzbietowy	Serie na czas	9.	42.76	140	42.69		100%	
50m klasyczny	Serie na czas	6.	45.02	176	45.79		103%	
100m zmienny	Serie na czas	6.	1:29.98	174	1:35.57		113%	
ODRZYGÓŁ Jakub, 2005-04-17								2
50m dowolny	Serie na czas	16.	30.15	303	30.00		99%	
100m dowolny	Serie na czas	18.	1:07.13	300	1:10.00		109%	
50m motylkowy	Serie na czas	15.	35.67	228	36.05	2019-10-12	102%	

OLEJNICZAK Julia, 2006-12-16							2
50m dowolny	Serie na czas	13.	33.35	325	32.99	98%	
50m grzbietowy	Serie na czas	10.	38.32	300	39.22	105%	
100m grzbietowy	Serie na czas	4.	1:23.73	283	1:25.01	103%	
50m klasyczny	Serie na czas	3.	42.96	296	40.13	87%	
POLONIUS Filip, 2008-07-06							4
50m dowolny	Serie na czas	1.	30.08	305	30.85	105%	
100m dowolny	Serie na czas	1.	1:07.22	298	1:07.27	100%	
50m grzbietowy	Serie na czas	1.	33.77	284	34.70	106%	
100m grzbietowy	Serie na czas	1.	1:16.08	265	1:16.84	102%	
PYTLIK Daria, 2008-02-26							3
50m dowolny	Serie na czas	2.	32.40	354	32.88	103%	
100m dowolny	Serie na czas	6.	1:13.51	319	1:14.89	104%	
50m grzbietowy	Serie na czas	2.	38.98	285	39.13	101%	
100m grzbietowy	Serie na czas	2.	1:27.13	251	1:24.57	94%	
RATAJSKA Olimpia, 2009-04-26							3
50m klasyczny	Serie na czas	5.	52.97	158	54.41	2019-05-30	106%
100m klasyczny	Serie na czas	6.	1:54.18	162	1:55.14	2019-06-05	102%
50m motylkowy	Serie na czas	7.	50.97	109	52.32	2019-05-24	105%
100m motylkowy	Serie na czas	7.	2:08.84	76	1:55.88	2019-06-05	81%
ROK Mikołaj, 2008-06-04							3
50m dowolny	Serie na czas	9.	33.17	227	34.19	106%	
100m dowolny	Serie na czas	8.	1:16.19	205	1:15.18	97%	
50m grzbietowy	Serie na czas	8.	39.44	178	40.65	106%	
100m zmienny	Serie na czas	3.	1:25.72	202	1:36.73	127%	
SKABA Oliwia, 2009-03-21							1
50m dowolny	Serie na czas	1.	35.30	274	35.00	98%	
100m dowolny	Serie na czas	3.	1:21.23	236	1:20.00	97%	
50m grzbietowy	Serie na czas	1.	39.10	282	39.00	99%	
100m grzbietowy	Serie na czas	2.	1:27.40	249	1:30.00	106%	
SKUPIN Wiktoria, 2007-09-28							3
50m dowolny	Serie na czas	20.	36.42	249	36.34	100%	
50m grzbietowy	Serie na czas	10.	41.71	233	43.94	111%	
100m grzbietowy	Serie na czas	8.	1:29.20	234	1:30.38	103%	
50m klasyczny	Serie na czas	13.	48.82	201	49.67	104%	
SOBIK Dominika, 2008-12-18							3
100m dowolny	Serie na czas	21.	1:28.80	181	1:28.00	98%	
50m klasyczny	Serie na czas	11.	49.69	191	52.00	110%	
100m klasyczny	Serie na czas	8.	1:49.44	185	1:54.00	109%	
100m zmienny	Serie na czas	11.	1:35.59	206	1:45.00	121%	
WAWRZYNIAK Kajetan, 2005-01-25							2
50m dowolny	Serie na czas	6.	27.15	415	27.00	99%	
100m dowolny	Serie na czas	3.	59.58	429	59.50	100%	
50m motylkowy	Serie na czas	3.	28.32	456	28.50	101%	
100m motylkowy	Serie na czas	2.	1:03.87	426	1:05.00	104%	
WOJACZEK Aleksander, 2006-07-26							4
50m dowolny	Serie na czas	7.	27.25	410	28.00	106%	
100m dowolny	Serie na czas	5.	1:00.26	414	1:02.00	106%	
50m grzbietowy	Serie na czas	4.	30.74	377	31.50	105%	
50m motylkowy	Serie na czas	5.	29.17	417	29.50	102%	
WO NICA Kalina, 2007-03-27							4
50m dowolny	Serie na czas	21.	36.75	242	38.88	112%	
100m dowolny	Serie na czas	19.	1:23.58	217	1:25.60	105%	
50m grzbietowy	Serie na czas	14.	42.94	213	45.66	113%	
100m zmienny	Serie na czas	12.	1:32.29	229	1:36.92	110%	
ZIARNIK Otylia, 2007-06-27							1
50m dowolny	Serie na czas	23.	37.79	223	37.27	97%	
100m dowolny	Serie na czas	21.	1:27.11	191	1:24.42	94%	
50m klasyczny	Serie na czas	12.	48.03	212	47.09	96%	
100m klasyczny	Serie na czas	9.	1:41.46	232	1:44.95	107%	
KS Piłka Chorzów							11
COPA Paweł, 2007-02-14							1
50m dowolny	Serie na czas	1.	29.93	310	30.00	100%	
100m dowolny	Serie na czas	2.	1:05.37	324	1:05.00	99%	
50m motylkowy	Serie na czas	4.	34.56	250	32.00	86%	
100m motylkowy	Serie na czas	2.	1:15.77	255	1:15.00	98%	
DUSZA Maciej, 2007-03-16							2
50m grzbietowy	Serie na czas	2.	34.72	262	39.00	126%	
100m grzbietowy	Serie na czas	1.	1:16.32	263	1:28.00	133%	
50m motylkowy	Serie na czas	5.	34.82	245	34.00	95%	
100m motylkowy	Serie na czas	3.	1:20.57	212	1:17.00	91%	
DUSZA Michalina, 2008-11-14							4
50m dowolny	Serie na czas	12.	35.13	278	36.00	105%	
100m dowolny	Serie na czas	14.	1:20.68	241	1:32.00	130%	
50m motylkowy	Serie na czas	7.	39.63	232	41.00	107%	

100m motylkowy	Serie na czas	7.	1:30.83	217	1:54.00	158%	
GLICA Wiktor, 2007-07-10							3
50m klasyczny	Serie na czas	5.	43.82	191	46.00	110%	
100m klasyczny	Serie na czas	3.	1:32.77	215	1:34.00	103%	
50m motylkowy	Serie na czas	9.	39.50	168	42.00	113%	
KRASKA Mateusz, 2007-10-08							1
100m dowolny	Serie na czas	8.	1:16.79	200	1:13.00	90%	
50m grzbietowy	Serie na czas	9.	40.12	169	37.00	85%	
100m grzbietowy	Serie na czas	5.	1:24.63	192	1:23.00	96%	
100m zmienny	Serie na czas	3.	1:26.31	197	1:28.00	104%	
WIERNICKA Julia, 2007-03-28							-
50m dowolny	Serie na czas	2.	30.31	432	30.00	98%	
100m dowolny	Serie na czas	1.	1:06.92	423	1:06.00	97%	
50m klasyczny	Serie na czas	5.	42.62	303	41.00	93%	
100m klasyczny	Serie na czas	5.	1:30.07	331	1:29.00	98%	
LKS Jedno 32 Przyszowice							38
BARTOSZEK Magdalena, 2009-03-20							3
50m dowolny	Serie na czas	11.	45.96	124	42.00	84%	
100m dowolny	Serie na czas	9.	1:34.72	149	1:35.00	101%	
50m grzbietowy	Serie na czas	2.	42.52	220	48.00	127%	
100m grzbietowy	Serie na czas	4.	1:36.23	187	1:50.00	131%	
BORY Wojciech, 2009-12-12							1
100m dowolny	Serie na czas	2.	1:13.44	229	1:11.96	96%	
50m motylkowy	Serie na czas	1.	36.76	208	35.48	93%	
100m motylkowy	Serie na czas	1.	1:21.88	202	1:19.74	95%	
100m zmienny	Serie na czas	1.	1:22.83	223	1:26.50	109%	
CAJZA Maja, 2009-08-17							3
50m dowolny	Serie na czas	2.	35.38	272	37.50	112%	
100m dowolny	Serie na czas	4.	1:21.37	235	1:26.00	112%	
50m grzbietowy	Serie na czas	6.	46.74	165	48.50	108%	
100m zmienny	Serie na czas	5.	1:35.09	209	1:32.00	94%	
JURASZEK Fabian, 2006-11-04							3
50m dowolny	Serie na czas	19.	31.63	262	31.50	99%	
100m dowolny	Serie na czas	19.	1:08.73	279	1:09.00	101%	
50m klasyczny	Serie na czas	11.	43.18	199	45.00	109%	
100m klasyczny	Serie na czas	10.	1:35.65	196	1:40.00	109%	
KONOPKO Mateusz, 2007-02-23							3
50m dowolny	Serie na czas	2.	30.43	295	31.31	106%	
100m dowolny	Serie na czas	1.	1:05.10	328	1:05.33	101%	
50m grzbietowy	Serie na czas	7.	37.89	201	37.65	99%	
100m grzbietowy	Serie na czas	2.	1:18.94	237	1:24.29	114%	
MACHA Bartłomiej, 2009-06-13							4
50m dowolny	Serie na czas	2.	34.22	207	36.27	112%	
100m dowolny	Serie na czas	4.	1:16.97	199	1:24.13	119%	
50m grzbietowy	Serie na czas	2.	38.20	196	41.00	115%	
100m grzbietowy	Serie na czas	2.	1:26.66	179	1:32.31	113%	
MLECZEK Natalia, 2005-02-17							1
100m dowolny	Serie na czas	7.	1:04.67	469	1:03.88	98%	
50m motylkowy	Serie na czas	6.	31.97	443	32.12	101%	
100m motylkowy	Serie na czas	1.	1:08.21	513	1:07.49	98%	
100m zmienny	Serie na czas	6.	1:14.10	443	1:13.47	98%	
R BILAS Julia, 2005-11-15							2
50m dowolny	Serie na czas	8.	31.32	392	32.02	105%	
100m dowolny	Serie na czas	8.	1:06.89	423	1:05.72	97%	
50m grzbietowy	Serie na czas	6.	35.58	375	36.27	104%	
100m grzbietowy	Serie na czas	2.	1:14.98	395	1:14.58	99%	
SOBEL Michał, 2009-05-12							3
50m dowolny	Serie na czas	1.	33.82	214	34.30	103%	
100m dowolny	Serie na czas	1.	1:12.78	235	1:14.75	105%	
50m klasyczny	Serie na czas	2.	47.79	147	47.08	97%	
100m klasyczny	Serie na czas	2.	1:41.67	163	1:42.05	101%	
SOWULEWSKA Emilia, 2008-03-08							2
50m dowolny	Serie na czas	19.	38.57	210	40.00	108%	
100m dowolny	Serie na czas	16.	1:21.30	236	1:26.00	112%	
50m grzbietowy	Serie na czas	9.	46.79	165	46.00	97%	
100m zmienny	Serie na czas	10.	1:35.54	206	1:32.00	93%	
SZAŁAPSKI Jan, 2009-09-27							1
50m dowolny	Serie na czas	8.	41.89	113	41.50	98%	
100m dowolny	Serie na czas	10.	1:32.88	113	1:35.00	105%	
50m grzbietowy	Serie na czas	9.	50.99	82	50.00	96%	
100m grzbietowy	Serie na czas	6.	1:47.78	93	1:46.00	97%	
SZOLC Zuzanna, 2007-07-27							3
50m dowolny	Serie na czas	9.	32.79	341	33.00	101%	
100m dowolny	Serie na czas	6.	1:10.61	360	1:10.50	100%	
100m motylkowy	Serie na czas	6.	1:25.22	263	1:34.00	122%	

100m zmienny	Serie na czas	6.	1:23.99	304	1:25.55	104%	
WRÓBLEWSKI Paweł, 2008-09-15							
50m dowolny	Serie na czas	10.	33.38	223	33.76	102%	2
100m dowolny	Serie na czas	6.	1:14.44	220	1:13.61	98%	
50m klasyczny	Serie na czas	8.	47.64	148	47.00	97%	
100m zmienny	Serie na czas	4.	1:26.28	198	1:29.72	108%	
LIWI SKI Kryspin, 2008-09-16							
50m dowolny	Serie na czas	7.	33.09	229	32.30	95%	3
100m dowolny	Serie na czas	5.	1:12.69	236	1:13.01	101%	
50m motylkowy	Serie na czas	5.	36.12	219	37.19	106%	
100m motylkowy	Serie na czas	4.	1:26.91	169	1:32.00	112%	
OGAŁA Piotr, 2008-03-21							
50m grzbietowy	Serie na czas	5.	38.75	188	39.70	105%	4
100m grzbietowy	Serie na czas	3.	1:21.95	212	1:22.67	102%	
50m klasyczny	Serie na czas	4.	43.77	191	45.41	108%	
100m zmienny	Serie na czas	1.	1:22.98	222	1:27.84	112%	
LSK Frýdek-Místek							
MILOTOVÁ Anna, 2008-01-01							
50m dowolny	Serie na czas	10.	34.98	281	35.69	104%	3
100m dowolny	Serie na czas	15.	1:20.88	239	1:19.48	97%	
50m klasyczny	Serie na czas	8.	48.21	209	52.67	119%	
100m zmienny	Serie na czas	8.	1:34.93	210	1:34.94	100%	
Marbi - Sport ywiec							
BIAŁEK Amelia, 2007-06-05							
50m grzbietowy	Serie na czas	21.	53.25	112	49.63	87%	3
100m grzbietowy	Serie na czas	12.	1:49.97	125	1:50.00	100%	
50m klasyczny	Serie na czas	19.	57.77	121	1:04.00	123%	
100m zmienny	Serie na czas	15.	1:51.10	131	1:54.00	105%	
CHOCHÓR Tadeusz, 2008-03-10							
50m klasyczny	Serie na czas	10.	50.21	127	55.00	120%	3
100m motylkowy	Serie na czas	9.	1:57.23	68	2:00.00	105%	
100m zmienny	Serie na czas	8.	1:40.71	124	1:55.00	130%	
DZIKI Zofia, 2009-01-01							
50m grzbietowy	Serie na czas	10.	56.27	94	50.00	79%	1
50m klasyczny	Serie na czas	3.	52.35	163	53.39	104%	
100m klasyczny	Serie na czas	4.	1:53.63	165	1:50.00	94%	
50m motylkowy	Serie na czas	9.	1:01.04	63	1:00.00	97%	
GÓRNY Natalia, 2008-10-25							
100m dowolny	Serie na czas	13.	1:20.30	245	1:19.28	97%	1
50m grzbietowy	Serie na czas	3.	39.18	281	40.47	107%	
50m motylkowy	Serie na czas	8.	40.75	214	40.43	98%	
100m zmienny	Serie na czas	7.	1:32.35	229	1:30.63	96%	
JAFERNIK Zuzanna, 2009-08-04							
50m dowolny	Serie na czas	10.	45.81	125	46.50	103%	3
50m grzbietowy	Serie na czas	11.	56.90	91	1:01.00	115%	
50m klasyczny	Serie na czas	13.	59.33	112	1:03.00	113%	
100m klasyczny	Serie na czas	13.	2:14.31	100	2:00.00	80%	
KMIE Igor, 2007-06-05							
100m dowolny	Serie na czas	13.	1:25.29	146	1:35.00	124%	4
50m grzbietowy	Serie na czas	13.	44.42	125	48.05	117%	
50m motylkowy	Serie na czas	13.	54.30	64	1:05.00	143%	
100m zmienny	Serie na czas	7.	1:41.22	122	1:48.40	115%	
KMIE Kacper, 2007-06-05							
100m dowolny	Serie na czas	15.	1:26.62	139	1:25.00	96%	3
50m grzbietowy	Serie na czas	12.	43.60	132	45.55	109%	
50m motylkowy	Serie na czas	12.	50.57	80	1:05.00	165%	
100m zmienny	Serie na czas	6.	1:38.48	133	1:48.40	121%	
KNAPEK Franciszek, 2007-06-02							
50m dowolny	Serie na czas	10.	36.03	177	35.69	98%	3
100m dowolny	Serie na czas	11.	1:23.22	157	1:32.38	123%	
50m motylkowy	Serie na czas	10.	42.36	136	45.73	117%	
100m motylkowy	Serie na czas	4.	1:36.74	122	1:40.00	107%	
KUBIK Bartosz, 2007-10-09							
50m dowolny	Serie na czas	10.	36.03	177	36.86	105%	4
100m dowolny	Serie na czas	12.	1:23.84	154	1:26.20	106%	
50m klasyczny	Serie na czas	4.	43.13	200	43.96	104%	
100m klasyczny	Serie na czas	5.	1:34.15	206	1:40.98	115%	
MAGIERA Magdalena, 2007-10-19							
100m dowolny	Serie na czas	23.	1:28.11	185	1:27.34	98%	2
50m grzbietowy	Serie na czas	16.	43.91	199	42.58	94%	
100m grzbietowy	Serie na czas	11.	1:35.59	190	1:38.94	107%	
100m klasyczny	Serie na czas	10.	1:48.52	189	1:48.78	100%	



NEJFELD Wiktoria, 2006-12-01							3
50m grzbietowy	Serie na czas	11.	39.96	265	44.82	126%	
100m grzbietowy	Serie na czas	5.	1:25.55	266	1:29.03	108%	
100m motylkowy	Serie na czas	8.	1:34.09	195	1:30.00	91%	
100m zmienny	Serie na czas	8.	1:25.41	289	1:30.00	111%	
POŚLUSZNY Anna, 2008-08-22							4
50m dowolny	Serie na czas	23.	39.93	189	40.16	101%	
50m grzbietowy	Serie na czas	13.	49.00	143	49.36	101%	
50m klasyczny	Serie na czas	13.	50.44	183	54.64	117%	
100m klasyczny	Serie na czas	10.	1:50.46	179	2:01.00	120%	
POŚLUSZNY Daria, 2007-07-18							2
50m dowolny	Serie na czas	30.	43.14	150	42.16	96%	
50m grzbietowy	Serie na czas	20.	49.83	136	56.53	129%	
50m klasyczny	Serie na czas	14.	50.33	184	53.00	111%	
100m klasyczny	Serie na czas	11.	1:49.15	186	1:46.00	94%	
STARCZAŁA Maja, 2008-07-28							2
50m dowolny	Serie na czas	26.	45.22	130	52.22	133%	
50m grzbietowy	Serie na czas	14.	52.48	117	52.88	102%	
100m grzbietowy	Serie na czas	4.	1:57.01	104	1:50.00	88%	
50m klasyczny	Serie na czas	21.	59.21	113	55.00	86%	
MKS Park Wodny Tarnowskie Góry							17
BARON Antonina, 2007-12-17							4
50m dowolny	Serie na czas	3.	31.39	389	32.74	109%	
50m grzbietowy	Serie na czas	6.	37.84	312	38.82	105%	
50m klasyczny	Serie na czas	1.	39.40	384	39.90	103%	
100m klasyczny	Serie na czas	1.	1:25.46	388	1:25.81	101%	
BRZYSKA Jagoda, 2006-02-17							-
50m grzbietowy	Serie na czas	14.	45.08	184	43.61	94%	
100m grzbietowy	Serie na czas	8.	1:32.26	212	1:31.72	99%	
50m klasyczny	Serie na czas	4.	48.16	210	47.06	95%	
100m klasyczny	Serie na czas	2.	1:44.08	215	1:43.99	100%	
DRZEWIECKA Maja, 2008-05-14							4
50m dowolny	Serie na czas	4.	32.62	347	35.00	115%	
100m dowolny	Serie na czas	2.	1:10.63	360	1:11.59	103%	
100m motylkowy	Serie na czas	4.	1:23.30	281	1:35.63	132%	
100m zmienny	Serie na czas	1.	1:20.36	347	1:23.45	108%	
GABOR Bruno, 2009-02-11							3
100m dowolny	Serie na czas	3.	1:16.81	200	1:27.41	130%	
50m grzbietowy	Serie na czas	1.	38.18	197	40.48	112%	
50m motylkowy	Serie na czas	2.	38.02	188	39.41	107%	
100m zmienny	Serie na czas	2.	1:26.26	198	1:25.78	99%	
GOLA Filip, 2008-09-19							2
50m dowolny	Serie na czas	15.	36.43	172	36.86	102%	
100m dowolny	Serie na czas	13.	1:25.08	147	1:22.01	93%	
50m grzbietowy	Serie na czas	12.	45.45	116	42.88	89%	
100m klasyczny	Serie na czas	7.	1:47.78	137	2:02.44	129%	
RUMIAN Szymon, 2008-10-09							3
50m dowolny	Serie na czas	12.	33.93	212	35.89	112%	
50m grzbietowy	Serie na czas	4.	38.59	190	42.28	120%	
50m klasyczny	Serie na czas	1.	41.63	223	42.45	104%	
100m klasyczny	Serie na czas	1.	1:29.54	239	1:28.96	99%	
WIECZOREK Kacper, 2007-09-22							1
50m dowolny	Serie na czas	12.	36.81	166	36.40	98%	
100m dowolny	Serie na czas	10.	1:18.65	186	1:17.65	97%	
50m klasyczny	Serie na czas	8.	47.61	149	49.70	109%	
100m zmienny	Serie na czas	5.	1:34.33	151	1:32.55	96%	
MKS Pałac Młodzie y Katowice							53
BERNA Aleksandra, 2007-11-04							4
50m klasyczny	Serie na czas	3.	39.91	369	40.43	2019-06-10	103%
100m klasyczny	Serie na czas	2.	1:25.99	381	1:26.92	2019-10-15	102%
100m motylkowy	Serie na czas	2.	1:20.80	308	1:26.56	2019-05-15	115%
100m zmienny	Serie na czas	4.	1:22.39	322	1:23.09	2019-10-15	102%
BOGUSŁAWSKA Aleksandra, 2007-02-01							4
100m dowolny	Serie na czas	18.	1:19.48	252	1:22.20	2019-06-18	107%
50m grzbietowy	Serie na czas	9.	40.85	248	43.88	2018-12-01	115%
100m grzbietowy	Serie na czas	5.	1:24.87	272	1:34.12	2019-06-18	123%
50m motylkowy	Serie na czas	7.	37.23	280	37.63	2019-10-15	102%
BORSZCZ Mikołaj, 2007-01-06							2
100m dowolny	Serie na czas	6.	1:13.56	228	1:12.13	2019-06-18	96%
50m grzbietowy	Serie na czas	6.	37.78	203	36.86	2019-05-15	95%
100m grzbietowy	Serie na czas	3.	1:21.39	216	1:24.67	2019-02-01	108%
50m motylkowy	Serie na czas	8.	39.46	168	40.24	2018-12-01	104%

BUKOWSKA Michalina, 2007-07-07							4
100m dowolny	Serie na czas	7.	1:10.72	358	1:13.24	2018-12-01	107%
50m grzbietowy	Serie na czas	5.	37.68	316	38.16	2019-06-10	103%
100m grzbietowy	Serie na czas	4.	1:21.18	311	1:25.34	2018-06-11	111%
100m zmienny	Serie na czas	3.	1:21.61	332	1:22.09	2019-10-15	101%
D BROWSKI Filip, 2007-07-13							2
50m klasyczny	Serie na czas	2.	39.63	258	39.67	2018-12-01	100%
100m klasyczny	Serie na czas	1.	1:27.76	254	1:26.24	2019-10-15	97%
50m motylkowy	Serie na czas	6.	36.33	216	42.00		134%
GAJOS Łukasz, 2008-05-29							2
50m dowolny	Serie na czas	17.	36.88	165	38.98	2018-12-22	112%
100m dowolny	Serie na czas	14.	1:28.84	129	1:33.06	2018-11-09	110%
50m motylkowy	Serie na czas	7.	37.83	191	36.57	2019-10-18	93%
100m motylkowy	Serie na czas	6.	1:27.74	164	1:26.43	2019-06-12	97%
GRABOWSKA Patrycja, 2008-09-05							2
100m dowolny	Serie na czas	18.	1:26.96	192	1:28.98	2019-04-13	105%
50m klasyczny	Serie na czas	6.	47.09	224	45.22	2019-05-17	92%
100m klasyczny	Serie na czas	5.	1:41.61	231	1:39.44	2019-02-02	96%
100m zmienny	Serie na czas	9.	1:35.21	209	1:36.94	2019-06-12	104%
JAKUBIAK Nicole, 2008-06-22							2
50m dowolny	Serie na czas	20.	38.95	204	38.18		96%
100m dowolny	Serie na czas	22.	1:30.49	171	1:48.37	2019-04-13	143%
50m klasyczny	Serie na czas	12.	49.82	189	48.20	2019-05-28	94%
100m zmienny	Serie na czas	13.	1:42.50	167	1:52.13	2019-04-13	120%
J CZMIE SKA Julia, 2007-01-15							3
100m dowolny	Serie na czas	22.	1:27.97	186	1:42.62	2018-10-24	136%
50m klasyczny	Serie na czas	11.	45.10	256	46.87	2019-06-10	108%
100m klasyczny	Serie na czas	8.	1:40.40	239	1:38.90	2019-10-15	97%
100m zmienny	Serie na czas	14.	1:37.26	196	1:40.92	2019-10-15	108%
KONCZEWSKI Jakub, 1997-02-15							-
50m dowolny	Serie na czas	1.	25.67	491	24.71	2015-01-01	93%
50m grzbietowy	Serie na czas	1.	27.22	543	26.84	2015-03-14	97%
50m motylkowy	Serie na czas	2.	27.33	507	26.44	2019-10-08	94%
KRÓL Nadia, 2007-03-01							4
50m dowolny	Serie na czas	11.	32.98	336	33.05	2019-10-15	100%
100m dowolny	Serie na czas	14.	1:13.52	319	1:13.66	2019-06-18	100%
50m motylkowy	Serie na czas	6.	37.06	284	37.91	2019-10-15	105%
100m motylkowy	Serie na czas	3.	1:22.93	285	1:24.05	2019-03-27	103%
KUBICZEK Sara, 2008-06-10							2
50m dowolny	Serie na czas	16.	37.82	222	38.19	2019-05-28	102%
100m dowolny	Serie na czas	19.	1:26.97	192	1:31.99	2019-02-03	112%
50m grzbietowy	Serie na czas	10.	47.20	160	45.48	2019-03-25	93%
100m zmienny	Serie na czas	16.	1:43.64	162	1:41.78	2019-03-25	96%
KUKUŁA Maja, 2007-02-22							3
50m grzbietowy	Serie na czas	7.	40.15	261	39.85	2019-06-10	99%
100m grzbietowy	Serie na czas	7.	1:26.34	258	1:27.97	2019-06-18	104%
50m klasyczny	Serie na czas	10.	44.60	264	50.91	2018-12-01	130%
100m klasyczny	Serie na czas	7.	1:35.56	277	1:36.64	2019-10-15	102%
KULPA Borys, 2008-03-11							2
50m dowolny	Serie na czas	21.	42.05	111	44.06	2019-06-12	110%
100m dowolny	Serie na czas	17.	1:38.31	95	1:35.00		93%
50m klasyczny	Serie na czas	12.	53.23	106	54.58	2019-05-28	105%
50m motylkowy	Serie na czas	10.	51.35	76	50.43	2019-10-18	96%
MATUSIAK Marta, 2008-03-24							2
50m dowolny	Serie na czas	25.	40.39	182	40.95	2019-04-14	103%
50m grzbietowy	Serie na czas	12.	48.14	151	44.75	2019-05-28	86%
100m grzbietowy	Serie na czas	3.	1:46.03	139	1:45.71	2019-06-12	99%
50m klasyczny	Serie na czas	20.	59.02	114	59.98	2019-04-13	103%
MISTEREK Morris, 2007-10-04							3
50m dowolny	Serie na czas	8.	34.85	196	39.26	2018-12-01	127%
100m dowolny	Serie na czas	9.	1:17.41	195	1:23.53	2019-04-13	116%
50m klasyczny	Serie na czas	6.	44.03	188	46.19	2019-06-10	110%
100m zmienny	Serie na czas	4.	1:29.01	180	1:28.90	2019-05-15	100%
MOSZY SKI Marcin, 2007-03-24							3
100m dowolny	Serie na czas	7.	1:14.85	216	1:21.78	2019-04-13	119%
50m klasyczny	Serie na czas	3.	41.85	219	44.74	2019-06-10	114%
100m klasyczny	Serie na czas	2.	1:31.26	226	1:30.84	2019-10-15	99%
50m motylkowy	Serie na czas	7.	36.82	207	37.57	2019-10-15	104%
PÓLKOTYCKA Olga, 2008-01-21							1
50m dowolny	Serie na czas	3.	32.60	347	31.61	2019-06-12	94%
100m dowolny	Serie na czas	3.	1:12.12	338	1:11.01	2019-06-12	97%
50m motylkowy	Serie na czas	9.	41.32	205	39.73	2019-06-12	92%
100m motylkowy	Serie na czas	10.	1:38.47	170	1:40.55	2019-04-13	104%
SITKIEWICZ Jagoda, 2007-05-21							4
50m dowolny	Serie na czas	1.	29.43	472	31.55	2019-04-14	115%
100m dowolny	Serie na czas	2.	1:08.24	399	1:09.03	2019-06-18	102%

50m grzbietowy	Serie na czas	1.	35.86	366	38.31	2018-12-01	114%	
50m motylkowy	Serie na czas	1.	33.49	385	33.86	2019-04-13	102%	
SKOWRON Natalia, 2007-03-30								
100m dowolny	Serie na czas	13.	1:13.33	321	1:16.81	2019-02-03	110%	3
50m motylkowy	Serie na czas	8.	39.13	241	40.14	2019-06-17	105%	
100m motylkowy	Serie na czas	7.	1:28.63	233	1:36.44	2018-09-29	118%	
100m zmienny	Serie na czas	9.	1:24.93	294	1:23.64	2019-10-15	97%	
STANKIEWICZ Anna, 2007-10-10								
50m dowolny	Serie na czas	25.	38.39	213	37.77	2019-06-10	97%	-
100m dowolny	Serie na czas	26.	1:32.28	161	NT		-	
50m grzbietowy	Serie na czas	19.	48.80	145	47.07	2019-06-10	93%	
50m motylkowy	Serie na czas	11.	47.45	135	47.43	2019-10-15	100%	
STAROSOLSKA Sara, 2008-01-23								
50m dowolny	Serie na czas	24.	40.37	183	39.34	2018-10-27	95%	1
100m dowolny	Serie na czas	24.	1:32.22	161	1:30.23	2019-02-03	96%	
50m klasyczny	Serie na czas	14.	51.35	173	53.75	2018-11-09	110%	
MMKS K dzierzyn-Ko le								
KANIA Kamil, 2005-04-22								
100m dowolny	Serie na czas	8.	1:01.18	396	1:00.04		96%	1
100m grzbietowy	Serie na czas	4.	1:10.92	327	1:10.31		98%	
100m klasyczny	Serie na czas	2.	1:15.72	396	1:15.36		99%	
100m motylkowy	Serie na czas	4.	1:09.53	330	1:11.02		104%	
MOSZYK Oskar, 2008-07-06								
50m klasyczny	Serie na czas	11.	53.09	107	52.11		96%	-
100m motylkowy	Serie na czas	8.	1:42.79	102	1:42.77		100%	
MUKP KORONA SWIM Kielce								
BORU Izabela, 2009-06-18								
50m grzbietowy	Serie na czas	7.	46.90	163	43.00		84%	1
100m grzbietowy	Serie na czas	5.	1:39.08	171	1:38.00		98%	
50m klasyczny	Serie na czas	2.	50.10	186	49.00		96%	
100m klasyczny	Serie na czas	2.	1:51.98	172	1:55.00		105%	
BŁAUT Maciej, 2005-04-07								
50m grzbietowy	Serie na czas	6.	31.57	348	33.00		109%	3
100m grzbietowy	Serie na czas	3.	1:05.58	414	1:06.00		101%	
100m motylkowy	Serie na czas	1.	1:03.16	441	1:03.50		101%	
100m zmienny	Serie na czas	3.	1:07.45	414	1:06.00		96%	
D BROWSKA Maria, 2008-02-18								
50m dowolny	Serie na czas	14.	35.66	265	38.00		114%	3
100m dowolny	Serie na czas	17.	1:24.69	208	1:35.00		126%	
50m klasyczny	Serie na czas	4.	45.23	253	45.00		99%	
100m klasyczny	Serie na czas	4.	1:39.74	244	1:40.00		101%	
GIL Beata, 2005-02-02								
50m dowolny	Serie na czas	6.	29.20	484	28.20		93%	2
100m dowolny	Serie na czas	5.	1:03.94	485	1:04.00		100%	
50m motylkowy	Serie na czas	1.	30.29	521	29.99		98%	
100m motylkowy	Serie na czas	2.	1:08.70	502	1:10.00		104%	
GRZEGORCZYK Kalina, 2009-04-01								
100m dowolny	Serie na czas	12.	1:38.60	132	2:00.00		148%	3
50m grzbietowy	Serie na czas	5.	46.09	172	49.00		113%	
100m grzbietowy	Serie na czas	6.	1:43.68	149	1:45.00		103%	
100m zmienny	Serie na czas	10.	1:50.96	132	1:50.00		98%	
GR DA Julia, 2008-09-07								
50m dowolny	Serie na czas	22.	39.87	190	39.50		98%	1
100m dowolny	Serie na czas	20.	1:28.36	183	1:28.00		99%	
50m klasyczny	Serie na czas	16.	52.21	165	55.00		111%	
100m zmienny	Serie na czas	15.	1:43.37	163	1:42.00		97%	
GÓRSKI Antoni, 2008-07-21								
100m dowolny	Serie na czas	9.	1:17.65	193	1:14.00		91%	3
50m motylkowy	Serie na czas	4.	35.85	224	37.50		109%	
100m motylkowy	Serie na czas	5.	1:27.29	167	1:35.00		118%	
100m zmienny	Serie na czas	5.	1:27.75	188	1:28.00		101%	
JANUS Kamil, 2005-03-23								
50m dowolny	Serie na czas	8.	27.86	384	27.80		100%	3
100m dowolny	Serie na czas	9.	1:01.57	388	1:02.00		101%	
50m grzbietowy	Serie na czas	7.	32.08	332	33.00		106%	
100m grzbietowy	Serie na czas	5.	1:12.25	310	1:15.00		108%	
KARCZEWSKA Oliwia, 2009-04-01								
100m dowolny	Serie na czas	6.	1:23.29	219	1:25.00		104%	4
50m motylkowy	Serie na czas	2.	41.47	203	43.00		108%	
100m motylkowy	Serie na czas	2.	1:37.29	176	1:50.00		128%	
100m zmienny	Serie na czas	2.	1:33.17	223	1:35.00		104%	

KONOPKA Maksymilian, 2009-01-26							4
100m dowolny	Serie na czas	7.	1:23.33	156	1:25.00	104%	
50m grzbietowy	Serie na czas	3.	43.88	129	44.00	101%	
100m grzbietowy	Serie na czas	3.	1:30.05	160	1:37.00	116%	
100m zmienny	Serie na czas	3.	1:30.84	169	1:33.00	105%	
KUNDERA Jeremiasz, 2009-07-07							4
100m dowolny	Serie na czas	8.	1:25.76	143	1:36.00	125%	
50m klasyczny	Serie na czas	1.	43.94	189	44.00	100%	
100m klasyczny	Serie na czas	1.	1:38.88	177	1:45.00	113%	
50m motylkowy	Serie na czas	5.	44.01	121	48.00	119%	
KUNDERA Olaf, 2005-07-06							1
50m klasyczny	Serie na czas	7.	37.84	297	40.00	112%	
50m motylkowy	Serie na czas	10.	31.90	319	31.00	94%	
100m motylkowy	Serie na czas	7.	1:15.09	262	1:15.00	100%	
100m zmienny	Serie na czas	6.	1:16.14	288	1:13.00	92%	
MICHALSKA Julia, 2005-11-26							2
50m grzbietowy	Serie na czas	1.	31.74	529	31.40	98%	
50m klasyczny	Serie na czas	1.	37.54	444	43.00	131%	
50m motylkowy	Serie na czas	2.	30.48	511	30.00	97%	
100m zmienny	Serie na czas	2.	1:10.35	518	1:11.00	102%	
MORAWSKI Filip, 2009-12-29							2
50m dowolny	Serie na czas	3.	37.90	152	39.00	106%	
100m dowolny	Serie na czas	11.	1:35.38	104	1:40.00	110%	
50m klasyczny	Serie na czas	9.	58.44	80	55.00	89%	
50m motylkowy	Serie na czas	7.	54.10	65	49.00	82%	
NALEJ Maciej, 2009-07-23							4
100m dowolny	Serie na czas	5.	1:17.47	195	1:22.00	112%	
100m grzbietowy	Serie na czas	1.	1:24.88	191	1:28.00	107%	
50m motylkowy	Serie na czas	3.	39.56	167	41.00	107%	
100m motylkowy	Serie na czas	2.	1:35.85	126	1:40.00	109%	
NEGA Oliwia, 2009-06-26							2
50m dowolny	Serie na czas	8.	44.53	136	42.00	89%	
100m dowolny	Serie na czas	8.	1:33.73	154	1:45.00	125%	
100m klasyczny	Serie na czas	10.	1:56.79	152	2:00.00	106%	
OLE Piotr, 2009-05-15							3
100m dowolny	Serie na czas	9.	1:27.32	136	1:40.00	131%	
50m klasyczny	Serie na czas	6.	52.82	109	50.00	90%	
100m klasyczny	Serie na czas	5.	1:52.90	119	1:55.00	104%	
50m motylkowy	Serie na czas	6.	46.56	102	48.00	106%	
ORZEŁ Piotr, 2005-10-12							3
50m dowolny	Serie na czas	21.	31.75	259	31.00	95%	
100m dowolny	Serie na czas	20.	1:09.02	276	1:10.00	103%	
50m klasyczny	Serie na czas	9.	41.82	220	44.00	111%	
100m klasyczny	Serie na czas	8.	1:30.31	233	1:40.00	123%	
OSUCH Gabriela, 2009-08-27							-
50m grzbietowy	Serie na czas	8.	50.26	133	50.00	99%	
100m grzbietowy	Serie na czas	7.	1:51.02	121	1:45.00	89%	
50m klasyczny	Serie na czas	11.	57.51	123	55.00	91%	
100m klasyczny	Serie na czas	11.	2:05.19	123	2:00.00	92%	
OSUCH Mateusz, 2009-08-27							3
100m dowolny	Serie na czas	6.	1:20.73	172	1:23.00	106%	
100m grzbietowy	Serie na czas	4.	1:30.45	158	1:29.00	97%	
50m motylkowy	Serie na czas	4.	41.16	148	45.00	120%	
100m motylkowy	Serie na czas	3.	1:39.47	112	1:45.00	111%	
PIETRASIAK Małgorzata, 2009-02-13							2
50m dowolny	Serie na czas	6.	43.60	145	44.00	102%	
100m dowolny	Serie na czas	11.	1:38.57	132	1:55.00	136%	
50m klasyczny	Serie na czas	12.	58.64	116	55.00	88%	
100m klasyczny	Serie na czas	12.	2:06.19	120	2:00.00	90%	
PIWOWARCZYK Amelia, 2009-02-19							2
50m dowolny	Serie na czas	9.	44.71	134	45.00	101%	
100m dowolny	Serie na czas	10.	1:38.44	133	1:47.00	118%	
50m klasyczny	Serie na czas	8.	54.90	141	52.00	90%	
100m klasyczny	Serie na czas	8.	1:55.33	158	1:55.00	99%	
PRASAŁ Aleksandra, 2009-05-05							4
100m dowolny	Serie na czas	1.	1:11.81	342	1:14.76	108%	
100m grzbietowy	Serie na czas	1.	1:18.78	340	1:23.29	112%	
100m klasyczny	Serie na czas	1.	1:32.97	301	1:35.90	106%	
100m motylkowy	Serie na czas	1.	1:24.67	268	1:32.45	119%	
SIERADZAN Olga, 2003-11-09							2
50m dowolny	Serie na czas	12.	33.28	327	33.00	98%	
100m dowolny	Serie na czas	12.	1:10.34	364	1:12.00	105%	
50m grzbietowy	Serie na czas	12.	40.17	260	40.00	99%	
100m grzbietowy	Serie na czas	6.	1:27.91	245	1:30.00	105%	

URBA SKI Jan, 2009-03-02							2
50m dowolny	Serie na czas	11.	54.83	50	52.00	90%	
100m dowolny	Serie na czas	14.	2:07.42	43	2:10.00	104%	
50m grzbietowy	Serie na czas	11.	58.51	54	59.00	102%	
100m grzbietowy	Serie na czas	7.	2:14.48	48	2:10.00	93%	
WALO Maria, 2008-09-01							1
100m dowolny	Serie na czas	23.	1:32.04	162	1:50.00	143%	
50m klasyczny	Serie na czas	15.	51.64	170	49.00	90%	
100m klasyczny	Serie na czas	9.	1:50.32	180	1:50.00	99%	
100m zmienny	Serie na czas	17.	1:44.35	158	1:42.00	96%	
WOJTASIEWICZ Antonina, 2009-10-27							1
100m dowolny	Serie na czas	16.	1:41.55	121	1:45.00	107%	
50m klasyczny	Serie na czas	6.	53.18	156	52.00	96%	
100m klasyczny	Serie na czas	9.	1:55.72	156	1:55.00	99%	
100m zmienny	Serie na czas	11.	1:51.02	131	1:45.00	89%	
WÓJCIK Maja, 2009-09-05							4
100m dowolny	Serie na czas	13.	1:38.89	131	1:50.00	124%	
100m klasyczny	Serie na czas	3.	1:53.40	166	2:10.00	131%	
50m motylkowy	Serie na czas	5.	48.86	124	52.00	113%	
100m motylkowy	Serie na czas	4.	1:53.83	110	2:00.00	111%	
Nowy KP Bielsko-Biała							8
DROBNA Angelika, 2007-03-02							2
50m dowolny	Serie na czas	5.	32.13	363	31.50	96%	
100m dowolny	Serie na czas	4.	1:08.93	387	1:08.51	99%	
50m klasyczny	Serie na czas	4.	42.45	307	45.33	114%	
100m zmienny	Serie na czas	2.	1:20.28	348	1:21.37	103%	
DYBAŁA Mikołaj, 2007-07-10							4
50m dowolny	Serie na czas	7.	33.10	229	33.33	101%	
50m grzbietowy	Serie na czas	4.	36.47	226	36.87	102%	
50m klasyczny	Serie na czas	7.	44.65	180	44.72	100%	
100m zmienny	Serie na czas	2.	1:22.89	223	1:25.53	106%	
JA CZYK Maksymilian, 2007-06-24							2
50m dowolny	Serie na czas	4.	30.68	287	30.75	100%	
50m grzbietowy	Serie na czas	1.	33.13	301	33.75	104%	
50m motylkowy	Serie na czas	2.	31.66	326	31.03	96%	
100m motylkowy	Serie na czas	1.	1:13.81	276	1:11.05	93%	
OMEGA Oikusz							1
GIEC Kacper, 2007-07-03							1
50m motylkowy	Serie na czas	3.	32.42	304	31.74	96%	
100m zmienny	Serie na czas	1.	1:14.30	310	1:14.61	101%	
WÓJCIKOWSKI Patryk, 2008-09-21							-
100m grzbietowy	Serie na czas	5.	1:28.62	168	1:27.63	98%	
50m motylkowy	Serie na czas	8.	39.56	167	37.60	90%	
RMKS Rybnik							35
BEDNORZ Mateusz, 2007-09-24							2
50m dowolny	Serie na czas	17.	43.28	102	43.91	2018-10-27	103%
100m dowolny	Serie na czas	18.	1:45.96	76	NT	-	
50m klasyczny	Serie na czas	10.	55.58	93	56.01	2018-10-27	102%
50m motylkowy	Serie na czas	14.	1:02.17	43	NT	-	
BOBER Mateusz, 2004-04-01							2
50m dowolny	Serie na czas	26.	35.10	192	36.50	108%	
100m dowolny	Serie na czas	26.	1:24.19	152	1:25.30	103%	
50m klasyczny	Serie na czas	12.	48.73	139	47.50	95%	
BURDA Paweł, 2005-03-18							3
50m dowolny	Serie na czas	22.	31.77	259	33.50	111%	
100m dowolny	Serie na czas	22.	1:10.20	262	1:09.50	98%	
50m grzbietowy	Serie na czas	9.	37.28	211	38.80	108%	
100m zmienny	Serie na czas	7.	1:21.22	237	1:28.93	120%	
CHMIEL Alicja, 2009-05-28							3
50m dowolny	Serie na czas	7.	43.79	143	49.75	2019-05-30	129%
100m dowolny	Serie na czas	14.	1:40.02	126	1:55.88	2019-06-05	134%
50m grzbietowy	Serie na czas	9.	52.41	117	55.04	2019-05-31	110%
100m grzbietowy	Serie na czas	8.	1:54.93	109	NT	-	
CIE LA Filip, 2005-08-09							2
50m dowolny	Serie na czas	12.	28.92	343	29.60	105%	
100m dowolny	Serie na czas	12.	1:02.60	369	1:02.60	100%	
50m klasyczny	Serie na czas	5.	35.97	345	37.00	106%	
CIE LA Oliwier, 2009-03-11							2
50m dowolny	Serie na czas	10.	48.50	72	48.22	2019-05-30	99%
50m grzbietowy	Serie na czas	10.	56.01	62	NT	-	
50m klasyczny	Serie na czas	7.	54.53	99	55.92	2019-05-30	105%
100m klasyczny	Serie na czas	6.	1:56.05	110	2:08.64	2019-06-05	123%

CIOŁEK Dawid, 2006-05-19								2
50m dowolny	Serie na czas	27.	35.29	189	34.20		94%	
100m dowolny	Serie na czas	25.	1:17.69	193	1:18.10		101%	
50m grzbietowy	Serie na czas	11.	39.39	179	38.70		97%	
100m zmienny	Serie na czas	8.	1:24.02	214	1:33.94		125%	
DUDA Kacper, 2005-11-05								2
50m dowolny	Serie na czas	5.	27.10	417	28.70		112%	
100m dowolny	Serie na czas	6.	1:00.49	410	1:00.20		99%	
100m motylkowy	Serie na czas	5.	1:10.97	310	1:13.50		107%	
100m zmienny	Serie na czas	4.	1:10.81	358	1:09.75		97%	
HOŁOMEK Martyna, 2008-06-04								3
50m dowolny	Serie na czas	21.	39.75	191	41.83	2019-06-12	111%	
100m dowolny	Serie na czas	25.	1:32.37	160	1:33.18	2019-06-12	102%	
50m klasyczny	Serie na czas	19.	54.89	142	1:21.66	2018-10-27	221%	
100m zmienny	Serie na czas	12.	1:40.88	175	NT		-	
JAKUBOWSKI Jan, 2007-06-24								3
50m dowolny	Serie na czas	15.	40.43	125	43.48	2018-10-27	116%	
100m dowolny	Serie na czas	16.	1:39.00	93	1:41.47	2018-10-27	105%	
50m grzbietowy	Serie na czas	14.	50.49	85	53.31	2018-10-27	111%	
100m klasyczny	Serie na czas	7.	2:06.18	85	NT		-	
KARWOT Iga, 2007-11-29								-
50m dowolny	Serie na czas	27.	39.65	193	37.10		88%	
100m dowolny	Serie na czas	25.	1:29.28	178	1:24.50		90%	
50m klasyczny	Serie na czas	15.	50.76	179	44.10		75%	
100m klasyczny	Serie na czas	12.	1:49.99	182	1:48.10		97%	
KOWALIK Natalia, 2009-08-31								1
50m dowolny	Serie na czas	12.	48.25	107	46.13	2019-06-05	91%	
100m klasyczny	Serie na czas	5.	1:53.72	164	2:00.13	2019-06-05	112%	
KUCZERA Dominika, 2002-04-19								-
50m grzbietowy	Serie na czas	9.	36.87	337	35.00		90%	
50m motylkowy	Serie na czas	9.	36.68	293	36.50		99%	
KURZAK Kamil, 2004-05-17								-
100m dowolny	Serie na czas	7.	1:00.57	408	59.50		96%	
50m grzbietowy	Serie na czas	3.	28.26	486	27.70		96%	
100m grzbietowy	Serie na czas	1.	1:01.82	494	1:00.20		95%	
100m zmienny	Serie na czas	1.	1:05.25	458	1:05.10		100%	
LINDNER Szymon, 1988-01-07								1
50m dowolny	Serie na czas	PK	25.94	476	25.60		97%	
100m dowolny	Serie na czas	PK	56.73	497	57.00		101%	
MILANOWSKA Lena, 2007-10-08								-
50m dowolny	Serie na czas	28.	40.70	178	39.80		96%	
100m dowolny	Serie na czas	28.	1:34.18	151	1:29.30		90%	
50m klasyczny	Serie na czas	17.	52.46	162	48.20		84%	
100m klasyczny	Serie na czas	14.	1:56.22	154	1:55.10		98%	
MILANOWSKI Włodek, 2006-01-11								1
50m dowolny	Serie na czas	28.	39.20	138	41.50		112%	
100m dowolny	Serie na czas	27.	1:34.35	108	1:29.30		90%	
50m klasyczny	Serie na czas	13.	52.24	112	46.10		78%	
100m klasyczny	Serie na czas	11.	1:53.31	118	1:52.10		98%	
RYSZKA Marcin, 2003-01-09								2
50m dowolny	Serie na czas	18.	30.72	286	34.00		122%	
100m klasyczny	Serie na czas	7.	1:29.97	236	1:33.00		107%	
RYZI SKI Wojciech, 2007-09-25								2
50m dowolny	Serie na czas	16.	42.08	111	49.22	2018-10-27	137%	
100m dowolny	Serie na czas	17.	1:42.86	83	NT		-	
50m grzbietowy	Serie na czas	15.	51.05	82	52.73	2018-10-27	107%	
100m zmienny	Serie na czas	8.	2:07.38	61	NT		-	
SZYNIEC Jakub, 2002-01-06								-
50m dowolny	Serie na czas	10.	28.73	350	27.90		94%	
100m dowolny	Serie na czas	11.	1:01.95	381	1:01.90		100%	
50m motylkowy	Serie na czas	9.	31.88	319	31.20		96%	
100m zmienny	Serie na czas	5.	1:13.97	314	1:09.80		89%	
WUJEC Roch, 2009-08-26								2
50m dowolny	Serie na czas	9.	43.03	104	44.88	2019-05-30	109%	
100m dowolny	Serie na czas	13.	1:39.59	91	1:43.14	2019-06-05	107%	
50m motylkowy	Serie na czas	8.	1:01.36	44	1:00.01	2019-06-05	96%	
100m motylkowy	Serie na czas	4.	2:08.28	52	NT		-	
ŁAPETA Iga, 2007-01-02								2
50m dowolny	Serie na czas	15.	33.94	308	32.30		91%	
100m dowolny	Serie na czas	12.	1:12.66	330	1:12.10		98%	
50m grzbietowy	Serie na czas	4.	37.33	325	38.80		108%	
100m zmienny	Serie na czas	1.	1:19.20	363	1:26.30		119%	

SIKRET Gliwice

MOSÓR Małgorzata, 2008-01-24							-
50m dowolny	Serie na czas	1.	30.21	437	29.00	92%	
100m dowolny	Serie na czas	1.	1:06.56	430	1:04.00	92%	
50m motylkowy	Serie na czas	1.	32.82	409	32.00	95%	
100m motylkowy	Serie na czas	1.	1:12.91	420	1:09.00	90%	
PREG Kajetan, 2009-11-13							-
50m dowolny	Serie na czas	4.	38.81	142	NT	-	
50m grzbietowy	Serie na czas	6.	47.60	101	NT	-	
50m klasyczny	Serie na czas	8.	55.29	95	NT	-	
PREG Ksawery, 2008-06-01							-
50m dowolny	Serie na czas	8.	33.13	228	NT	-	
100m dowolny	Serie na czas	10.	1:18.31	188	NT	-	
50m grzbietowy	Serie na czas	6.	38.97	185	NT	-	
100m grzbietowy	Serie na czas	4.	1:24.62	192	NT	-	
SP Meduza Paj czno							48
CIMCIOCH Kinga, 2007-11-07							4
100m dowolny	Serie na czas	20.	1:26.12	198	1:29.36	108%	
50m grzbietowy	Serie na czas	17.	45.27	182	45.91	103%	
100m grzbietowy	Serie na czas	10.	1:34.99	194	1:44.17	120%	
100m zmienny	Serie na czas	13.	1:34.39	214	1:45.00	124%	
GADZALI SKA Maja, 2007-04-26							1
50m dowolny	Serie na czas	10.	32.85	340	32.85	100%	
100m dowolny	Serie na czas	9.	1:10.95	355	1:12.56	105%	
50m klasyczny	Serie na czas	6.	42.96	296	39.66	85%	
50m motylkowy	Serie na czas	5.	37.00	286	36.00	95%	
KLESZCZY SKI Kacper, 2007-10-20							4
50m dowolny	Serie na czas	5.	31.87	256	33.36	110%	
100m dowolny	Serie na czas	3.	1:12.00	243	1:15.58	110%	
50m grzbietowy	Serie na czas	8.	39.58	176	39.76	101%	
100m grzbietowy	Serie na czas	4.	1:24.54	193	1:30.80	115%	
KOPERA Kajetan, 2006-05-20							4
50m dowolny	Serie na czas	23.	31.98	254	32.06	101%	
100m dowolny	Serie na czas	21.	1:10.00	264	1:11.99	106%	
50m klasyczny	Serie na czas	8.	40.24	247	42.25	110%	
100m klasyczny	Serie na czas	6.	1:28.10	251	1:29.87	104%	
KOPERA Tobiasz, 2006-05-20							4
50m dowolny	Serie na czas	20.	31.67	261	32.26	104%	
100m dowolny	Serie na czas	23.	1:10.33	260	1:13.53	109%	
50m klasyczny	Serie na czas	10.	42.28	212	45.54	116%	
100m klasyczny	Serie na czas	9.	1:31.92	221	1:35.53	108%	
KUKUŁKA Zofia, 2007-05-24							2
50m dowolny	Serie na czas	19.	35.84	261	35.29	97%	
100m dowolny	Serie na czas	17.	1:17.32	274	1:19.33	105%	
50m grzbietowy	Serie na czas	8.	40.46	255	39.48	95%	
100m grzbietowy	Serie na czas	6.	1:25.62	265	1:28.86	108%	
MODLI SKA Marta, 2005-06-30							2
50m dowolny	Serie na czas	3.	28.96	496	29.77	106%	
100m dowolny	Serie na czas	3.	1:03.31	500	1:04.13	103%	
50m motylkowy	Serie na czas	4.	31.41	467	30.64	95%	
100m motylkowy	Serie na czas	6.	1:14.64	391	1:12.06	93%	
PIETRUSZKA Maciej, 2006-04-13							3
50m dowolny	Serie na czas	11.	28.90	344	29.21	102%	
100m dowolny	Serie na czas	10.	1:01.83	383	1:02.81	103%	
50m grzbietowy	Serie na czas	8.	35.47	245	35.50	100%	
100m grzbietowy	Serie na czas	6.	1:17.58	250	1:16.94	98%	
PILARSKI Kacper, 2004-01-30							3
50m dowolny	Serie na czas	9.	28.64	353	28.70	100%	
100m dowolny	Serie na czas	13.	1:04.54	337	1:08.00	111%	
50m motylkowy	Serie na czas	14.	34.02	263	34.77	104%	
100m motylkowy	Serie na czas	8.	1:19.62	220	1:12.00	82%	
PRUS Adam, 2008-08-02							4
50m dowolny	Serie na czas	5.	32.46	243	33.57	107%	
100m dowolny	Serie na czas	4.	1:10.46	259	1:13.67	109%	
100m motylkowy	Serie na czas	3.	1:25.95	175	1:33.72	119%	
100m zmienny	Serie na czas	2.	1:23.37	219	1:28.73	113%	
RADUCKI Łukasz, 2005-02-14							3
50m dowolny	Serie na czas	15.	29.81	313	29.82	100%	
100m dowolny	Serie na czas	14.	1:06.17	313	1:08.86	108%	
50m motylkowy	Serie na czas	11.	31.92	318	33.39	109%	
100m motylkowy	Serie na czas	9.	1:19.75	219	1:12.00	82%	
RAJTARSKI Antoni, 2006-04-14							2
50m dowolny	Serie na czas	24.	32.69	238	33.30	104%	
100m dowolny	Serie na czas	24.	1:14.05	223	1:15.10	103%	
50m grzbietowy	Serie na czas	10.	39.25	181	38.65	97%	
100m grzbietowy	Serie na czas	7.	1:24.11	196	1:24.07	100%	

SKROK Julia, 2007-05-30						4
50m dowolny	Serie na czas	6.	32.19	361	34.25	113%
100m dowolny	Serie na czas	11.	1:11.49	347	1:15.91	113%
50m klasyczny	Serie na czas	2.	39.85	371	43.54	119%
100m klasyczny	Serie na czas	3.	1:26.83	370	1:30.82	109%
WAWRZYNIAK Julia, 2007-03-06						4
50m dowolny	Serie na czas	17.	34.40	296	35.45	106%
100m dowolny	Serie na czas	16.	1:16.20	286	1:19.56	109%
50m grzbietowy	Serie na czas	3.	37.14	330	39.62	114%
100m grzbietowy	Serie na czas	3.	1:20.33	321	1:25.75	114%
ZIMNY Wojciech, 2007-05-02						3
50m dowolny	Serie na czas	13.	36.89	165	37.00	101%
100m dowolny	Serie na czas	14.	1:25.88	143	1:38.15	131%
50m grzbietowy	Serie na czas	11.	42.91	138	40.00	87%
100m klasyczny	Serie na czas	4.	1:34.10	206	1:40.07	113%
LUSAREK Aleksandra, 2007-04-16						1
50m dowolny	Serie na czas	29.	42.41	158	41.89	98%
100m dowolny	Serie na czas	27.	1:33.39	155	1:34.89	103%
50m klasyczny	Serie na czas	18.	56.32	131	48.00	73%
100m klasyczny	Serie na czas	15.	1:57.62	149	1:57.13	99%
UKS Aligator Gorzyce						7
ADAMCZYK Hanna, 2006-05-08						2
50m dowolny	Serie na czas	11.	32.58	348	35.26	117%
100m dowolny	Serie na czas	10.	1:09.17	383	1:08.80	99%
50m motylkowy	Serie na czas	8.	36.46	298	36.13	98%
100m motylkowy	Serie na czas	7.	1:24.32	271	1:25.22	102%
BLANIK Zofia, 2004-01-14						-
50m klasyczny	Serie na czas	2.	37.63	440	37.47	99%
100m klasyczny	Serie na czas	1.	1:24.17	406	1:22.33	96%
DASZKIEWICZ Emilia, 2005-01-02						3
50m dowolny	Serie na czas	5.	29.19	484	30.21	107%
100m dowolny	Serie na czas	3.	1:03.31	500	1:04.74	105%
100m zmienny	Serie na czas	7.	1:17.20	392	1:21.22	111%
DASZKIEWICZ Magdalena, 2005-01-02						2
50m dowolny	Serie na czas	9.	31.92	370	32.39	103%
100m dowolny	Serie na czas	11.	1:09.72	374	1:08.27	96%
50m grzbietowy	Serie na czas	7.	36.15	358	37.73	109%
UKS Aquatica Pawłowice						3
BAŁOZ Laura, 2009-08-20						1
100m dowolny	Serie na czas	5.	1:21.47	234	1:21.68	101%
50m klasyczny	Serie na czas	1.	49.76	190	47.88	93%
50m motylkowy	Serie na czas	3.	42.75	185	42.06	97%
100m zmienny	Serie na czas	3.	1:34.59	213	1:32.77	96%
KALINOWSKA Oliwia, 2007-04-18						2
50m dowolny	Serie na czas	16.	34.25	300	34.50	101%
100m grzbietowy	Serie na czas	9.	1:29.95	228	1:33.91	109%
KOCHAN Estera, 2007-06-25						-
50m dowolny	Serie na czas	12.	33.51	320	33.50	100%
100m klasyczny	Serie na czas	4.	1:27.09	367	1:26.86	99%
UKS HURAGAN Sosnowiec						3
ADAMSKI Jakub, 2002-04-26						-
50m motylkowy	Serie na czas	4.	28.96	426	28.00	93%
100m motylkowy	Serie na czas	3.	1:04.05	422	1:03.00	97%
100m zmienny	Serie na czas	2.	1:06.08	441	1:03.50	92%
HORWACIK Joanna, 2002-03-07						-
50m dowolny	Serie na czas	2.	28.39	526	27.91	97%
100m dowolny	Serie na czas	1.	1:01.45	546	1:00.90	98%
100m zmienny	Serie na czas	3.	1:10.59	513	1:09.90	98%
KISIEL Adrian, 1993-03-26						1
50m grzbietowy	Serie na czas	2.	27.32	538	27.50	101%
50m motylkowy	Serie na czas	1.	25.58	618	25.50	99%
KORALEWICZ Jakub, 2004-03-24						-
50m dowolny	Serie na czas	4.	26.95	424	26.80	99%
100m dowolny	Serie na czas	4.	1:00.01	419	57.50	92%
50m grzbietowy	Serie na czas	5.	31.10	364	30.50	96%
100m grzbietowy	Serie na czas	2.	1:05.57	414	1:05.50	100%
KRZYKAWSKI Michał, 1999-10-06						1
50m dowolny	Serie na czas	2.	25.88	479	25.91	100%
100m dowolny	Serie na czas	2.	57.94	466	57.16	97%
50m klasyczny	Serie na czas	2.	34.03	408	33.00	94%
50m motylkowy	Serie na czas	6.	30.22	375	28.58	89%

PIETRASZCZYK Jakub, 2004-03-01							1
50m dowolny	Serie na czas	3.	26.05	470	26.00	100%	
100m dowolny	Serie na czas	1.	57.07	488	57.86	103%	
50m klasyczny	Serie na czas	1.	32.65	462	31.70	94%	
100m klasyczny	Serie na czas	1.	1:12.11	458	1:10.70	96%	
UKS Jedyńka Łazy							44
BOCHE SKA Zofia, 2008-10-07							3
50m dowolny	Serie na czas	9.	34.70	288	35.53	105%	
100m dowolny	Serie na czas	11.	1:17.02	277	1:20.91	110%	
50m motylkowy	Serie na czas	4.	37.06	284	39.02	111%	
100m motylkowy	Serie na czas	6.	1:28.07	238	NT	-	
CISOSKI Hubert, 2008-03-28							4
50m dowolny	Serie na czas	4.	32.33	246	33.45	107%	
50m grzbietowy	Serie na czas	3.	37.80	203	39.56	110%	
50m motylkowy	Serie na czas	2.	33.89	266	34.80	105%	
100m motylkowy	Serie na czas	1.	1:16.06	252	1:20.00	111%	
GOLA Natalia, 2008-05-06							3
50m grzbietowy	Serie na czas	11.	47.35	159	45.76	93%	
50m klasyczny	Serie na czas	17.	52.86	159	57.89	120%	
100m klasyczny	Serie na czas	12.	1:58.07	147	2:05.67	113%	
100m zmienny	Serie na czas	14.	1:43.18	164	1:55.60	126%	
GRZANKA Patryk, 2007-09-22							1
50m dowolny	Serie na czas	14.	38.69	143	37.34	93%	
50m klasyczny	Serie na czas	9.	50.93	121	50.40	98%	
50m motylkowy	Serie na czas	11.	46.42	103	50.38	118%	
GÓRAL Michalina, 2008-03-25							4
50m dowolny	Serie na czas	13.	35.64	266	37.54	111%	
50m grzbietowy	Serie na czas	5.	40.18	260	41.26	105%	
50m klasyczny	Serie na czas	2.	44.37	268	44.56	101%	
100m klasyczny	Serie na czas	2.	1:35.71	276	1:36.76	102%	
JAKUBOWSKA Oliwia, 2009-11-04							-
50m dowolny	Serie na czas	13.	58.76	59	NT	-	
100m dowolny	Serie na czas	17.	2:16.60	49	NT	-	
50m grzbietowy	Serie na czas	12.	1:06.36	57	NT	-	
100m grzbietowy	Serie na czas	9.	2:22.73	57	NT	-	
KOPE Szymon, 2009-06-14							3
50m dowolny	Serie na czas	6.	40.19	128	40.67	102%	
50m grzbietowy	Serie na czas	4.	45.52	116	48.90	115%	
50m klasyczny	Serie na czas	4.	51.91	115	53.45	106%	
100m klasyczny	Serie na czas	7.	2:04.78	88	1:35.67	59%	
KULAS Szymon, 2008-06-29							3
50m dowolny	Serie na czas	22.	47.81	76	50.78	113%	
50m grzbietowy	Serie na czas	14.	51.34	81	55.78	118%	
50m klasyczny	Serie na czas	14.	1:00.86	71	1:05.67	116%	
50m motylkowy	Serie na czas	11.	1:08.60	32	57.80	71%	
KWA NIEWSKI Miłosz, 2009-01-27							2
100m dowolny	Serie na czas	12.	1:35.56	104	1:45.03	121%	
50m grzbietowy	Serie na czas	8.	48.93	93	47.57	95%	
100m grzbietowy	Serie na czas	5.	1:43.19	106	1:52.34	119%	
MRONCZ Filip, 2009-12-21							1
50m dowolny	Serie na czas	5.	39.36	136	38.78	97%	
50m grzbietowy	Serie na czas	7.	47.73	100	47.80	100%	
50m klasyczny	Serie na czas	5.	52.75	109	51.33	95%	
100m klasyczny	Serie na czas	4.	1:52.70	120	1:47.67	91%	
PASICH Hubert, 2007-05-31							1
50m dowolny	Serie na czas	3.	30.61	289	NT	-	
50m grzbietowy	Serie na czas	3.	35.20	251	NT	-	
50m klasyczny	Serie na czas	1.	38.65	278	NT	-	
50m motylkowy	Serie na czas	1.	31.36	335	31.61	102%	
PASICH Marcel, 2007-05-31							3
50m dowolny	Serie na czas	6.	32.21	248	32.41	2019-10-15	101%
100m dowolny	Serie na czas	5.	1:13.22	231	1:18.67	2019-06-18	115%
50m grzbietowy	Serie na czas	5.	36.81	219	NT	-	
100m klasyczny	Serie na czas	6.	1:35.26	198	1:36.92	104%	
PRZYBYŁA Gabriela, 2005-02-17							-
50m dowolny	Serie na czas	4.	29.10	489	28.34	95%	
100m dowolny	Serie na czas	6.	1:04.60	470	1:03.06	95%	
50m motylkowy	Serie na czas	3.	31.23	475	30.45	95%	
100m motylkowy	Serie na czas	4.	1:10.44	465	1:09.12	96%	
PUCEK Patrycja, 2008-02-22							-
50m dowolny	Serie na czas	17.	38.34	213	NT	-	
50m grzbietowy	Serie na czas	8.	45.47	179	38.85	73%	
50m klasyczny	Serie na czas	9.	49.19	197	NT	-	
100m klasyczny	Serie na czas	6.	1:45.18	208	NT	-	

SIEWNIK Mikołaj, 2008-03-21								3
50m dowolny	Serie na czas	19.	37.63	156	45.67		147%	
50m grzbietowy	Serie na czas	11.	44.75	122	52.56		138%	
50m klasyczny	Serie na czas	13.	55.73	93	1:00.75		119%	
SROKA Jakub, 2008-03-06								-
50m dowolny	Serie na czas	23.	51.51	60	NT		-	
50m grzbietowy	Serie na czas	15.	1:03.72	42	NT		-	
SZCZYGIĘŁ Maja, 2008-06-23								3
50m grzbietowy	Serie na czas	4.	39.93	265	43.56		119%	
50m klasyczny	Serie na czas	1.	44.11	273	44.78		103%	
100m klasyczny	Serie na czas	1.	1:33.39	297	1:35.67		105%	
TARNOWSKI Daniel, 2008-02-28								2
100m dowolny	Serie na czas	16.	1:33.64	110	1:43.50		122%	
50m klasyczny	Serie na czas	9.	50.02	128	47.69		91%	
100m klasyczny	Serie na czas	6.	1:47.37	138	1:30.78		71%	
100m zmienny	Serie na czas	7.	1:40.38	125	1:45.00		109%	
TYBURSKA Aleksandra, 2009-09-17								3
50m dowolny	Serie na czas	3.	37.97	220	38.75		104%	
50m motylkowy	Serie na czas	4.	44.18	168	45.78		107%	
100m zmienny	Serie na czas	4.	1:35.01	210	1:38.12		107%	
ZAWALSKA Weronika, 2008-01-19								3
50m dowolny	Serie na czas	27.	45.87	124	46.37		102%	
50m klasyczny	Serie na czas	18.	54.76	143	53.23		94%	
100m klasyczny	Serie na czas	11.	1:56.81	152	1:57.90		102%	
100m zmienny	Serie na czas	18.	1:51.27	130	2:00.56		117%	
ŁUKASIK Zuzanna, 2008-07-23								2
50m dowolny	Serie na czas	5.	33.49	320	33.52		100%	
100m dowolny	Serie na czas	7.	1:15.27	297	1:15.16		100%	
50m motylkowy	Serie na czas	3.	36.60	295	36.56		100%	
100m motylkowy	Serie na czas	3.	1:22.46	290	1:23.19		102%	
UKS MANTA Kochłowice Ruda I ska								42
BILI SKA Iga, 2009-07-09								3
50m dowolny	Serie na czas	5.	40.95	175	41.62	2019-06-05	103%	
100m dowolny	Serie na czas	7.	1:31.53	165	1:29.68	2019-06-05	96%	
50m klasyczny	Serie na czas	9.	56.46	130	57.48	2019-05-24	104%	
100m zmienny	Serie na czas	6.	1:44.36	158	1:45.22	2019-05-31	102%	
KARKOCHA Gabriela, 2009-06-29								4
100m dowolny	Serie na czas	2.	1:15.99	289	1:21.15	2019-06-05	114%	
50m motylkowy	Serie na czas	1.	40.80	213	41.83	2019-05-24	105%	
100m motylkowy	Serie na czas	3.	1:37.48	175	1:47.11	2019-06-05	121%	
100m zmienny	Serie na czas	1.	1:27.77	266	1:33.07	2019-05-10	112%	
KLOC Martyna, 2009-03-20								3
100m dowolny	Serie na czas	15.	1:41.21	122	NT		-	
50m motylkowy	Serie na czas	8.	51.04	108	51.27	2019-05-24	101%	
100m motylkowy	Serie na czas	6.	1:56.98	101	2:04.68	2019-06-05	114%	
100m zmienny	Serie na czas	9.	1:47.36	145	1:51.13	2019-06-05	107%	
KLOC Tatiana, 2009-03-20								4
50m klasyczny	Serie na czas	10.	56.49	130	1:00.46	2019-05-30	115%	
50m motylkowy	Serie na czas	6.	49.62	118	55.48	2019-05-24	125%	
100m motylkowy	Serie na czas	5.	1:54.51	108	2:03.38	2019-06-05	116%	
100m zmienny	Serie na czas	8.	1:46.23	150	1:51.07	2019-06-05	109%	
KLOZA Maja, 2007-03-30								3
100m dowolny	Serie na czas	3.	1:08.89	388	1:10.66	2019-03-28	105%	
100m grzbietowy	Serie na czas	2.	1:19.53	331	1:22.14	2019-06-04	107%	
100m klasyczny	Serie na czas	6.	1:35.35	279	NT		-	
100m motylkowy	Serie na czas	5.	1:24.07	274	1:29.12	2019-02-02	112%	
KOZUBOWSKA Natalia, 2005-06-24								1
50m dowolny	Serie na czas	1.	28.20	537	27.83	2019-02-02	97%	
100m dowolny	Serie na czas	2.	1:01.67	540	1:01.84	2019-02-03	101%	
50m grzbietowy	Serie na czas	3.	32.42	496	32.26	2019-04-13	99%	
100m zmienny	Serie na czas	1.	1:09.93	527	1:09.80	2019-04-13	100%	
NIEWIADOMSKA Maja, 2008-05-21								1
100m dowolny	Serie na czas	10.	1:16.20	286	1:15.10	2019-03-25	97%	
50m grzbietowy	Serie na czas	1.	38.41	298	38.10	2019-05-11	98%	
100m grzbietowy	Serie na czas	1.	1:20.68	317	1:21.81	2019-05-30	103%	
50m motylkowy	Serie na czas	6.	39.02	243	37.78	2019-01-25	94%	
POLOCZEK Tomasz, 2009-02-06								4
50m dowolny	Serie na czas	7.	41.21	118	43.91	2019-05-30	114%	
50m grzbietowy	Serie na czas	5.	47.46	102	48.81	2019-05-31	106%	
50m klasyczny	Serie na czas	3.	51.18	120	51.52	2019-05-30	101%	
100m klasyczny	Serie na czas	3.	1:49.46	131	1:55.54	2019-06-05	111%	
PROKSZA Natalia, 2007-12-17								3
50m dowolny	Serie na czas	24.	37.97	220	41.24	2018-12-01	118%	
100m dowolny	Serie na czas	24.	1:28.16	185	1:30.28	2019-01-16	105%	
50m grzbietowy	Serie na czas	15.	43.72	202	44.46	2019-06-10	103%	

50m motylkowy	Serie na czas	12.	48.99	123	NT	-	2
STAWOWSKI Kamil, 2006-04-21							
50m dowolny	Serie na czas	25.	34.84	196	36.96	2019-06-18	113%
100m zmienny	Serie na czas	9.	1:29.69	176	1:33.97	2019-05-21	110%
SZAFARCZYK Kamil, 2007-07-18							
50m dowolny	Serie na czas	9.	34.97	194	34.93	2018-12-01	100%
100m dowolny	Serie na czas	4.	1:12.95	233	1:20.25	2018-12-01	121%
50m grzbietowy	Serie na czas	10.	41.88	149	NT	-	-
100m grzbietowy	Serie na czas	6.	1:26.99	177	NT	-	-
SZAFRANEK Aleksandra, 2009-02-10							
50m grzbietowy	Serie na czas	4.	44.36	193	43.41	2019-05-31	96%
100m grzbietowy	Serie na czas	3.	1:34.88	195	1:34.55	2019-06-05	99%
50m klasyczny	Serie na czas	7.	53.59	152	54.06	2019-05-24	102%
100m zmienny	Serie na czas	7.	1:45.33	154	1:42.48	2019-06-05	95%
WALKIEWICZ Zuzanna, 2008-03-11							
100m dowolny	Serie na czas	4.	1:12.64	331	1:12.15	2019-02-03	99%
50m motylkowy	Serie na czas	2.	34.78	344	34.42	2019-04-13	98%
100m motylkowy	Serie na czas	2.	1:16.43	364	1:18.20	2019-06-12	105%
100m zmienny	Serie na czas	2.	1:21.97	327	1:22.45	2018-12-22	101%
ZBRÓG Dominika, 2008-04-28							
50m dowolny	Serie na czas	8.	34.22	300	35.90	2019-06-12	110%
100m dowolny	Serie na czas	9.	1:15.99	289	1:17.95	2019-05-11	105%
100m motylkowy	Serie na czas	8.	1:35.87	184	NT	-	-
100m zmienny	Serie na czas	3.	1:27.48	269	1:31.35	2019-05-11	109%
ŁUCZKA Natalia, 2008-07-02							
50m dowolny	Serie na czas	6.	33.62	317	34.12	2019-10-18	103%
100m dowolny	Serie na czas	5.	1:12.82	328	1:14.71	2019-05-11	105%
50m motylkowy	Serie na czas	5.	37.41	276	36.30	2019-10-18	94%
100m motylkowy	Serie na czas	5.	1:25.01	265	1:26.14	2019-05-10	103%
MURKO Lidia, 2007-09-23							
50m dowolny	Serie na czas	14.	33.77	313	36.27	2019-06-10	115%
50m klasyczny	Serie na czas	9.	44.24	271	45.73	2019-05-10	107%
100m motylkowy	Serie na czas	10.	1:36.73	179	1:37.52	2019-05-15	102%
100m zmienny	Serie na czas	11.	1:26.26	281	1:30.26	2019-06-17	109%
UKS MOS Opole							
KRUPA Agata, 2007-07-28							
50m dowolny	Serie na czas	26.	39.40	197	42.36	2019-05-10	116%
50m grzbietowy	Serie na czas	18.	46.65	166	50.77	2019-05-11	118%
50m klasyczny	Serie na czas	16.	52.13	165	55.40	2019-05-10	113%
100m klasyczny	Serie na czas	13.	1:50.44	180	2:04.10	2019-05-11	126%
KRUPA Helena, 2005-04-22							
50m grzbietowy	Serie na czas	13.	40.78	249	39.55	2019-05-11	94%
100m grzbietowy	Serie na czas	7.	1:28.10	243	1:29.76	2019-03-26	104%
50m klasyczny	Serie na czas	5.	49.45	194	NT	-	-
100m klasyczny	Serie na czas	3.	1:49.97	182	NT	-	-
UKS Salmo ory							
BE KOWSKA Alicja, 2008-01-27							
50m dowolny	Serie na czas	18.	38.44	212	41.07	114%	2
50m klasyczny	Serie na czas	10.	49.64	192	51.00	106%	
100m klasyczny	Serie na czas	7.	1:45.69	205	1:45.00	99%	
JANKOWSKA Weronika, 2008-01-15							
50m dowolny	Serie na czas	15.	37.76	223	38.07	102%	2
50m grzbietowy	Serie na czas	7.	44.65	190	44.65	100%	
50m klasyczny	Serie na czas	5.	46.51	233	47.50	104%	
100m zmienny	Serie na czas	6.	1:31.31	237	1:31.06	99%	
KOSMALA Olivier, 2008-07-10							
50m dowolny	Serie na czas	2.	31.00	279	32.19	108%	3
100m dowolny	Serie na czas	2.	1:08.74	279	1:11.16	107%	
50m grzbietowy	Serie na czas	2.	37.28	211	37.16	99%	
100m grzbietowy	Serie na czas	2.	1:21.75	214	1:23.87	105%	
KOZŁOWSKA Kinga, 2007-12-22							
50m dowolny	Serie na czas	18.	35.56	268	37.72	113%	3
50m grzbietowy	Serie na czas	11.	41.95	229	48.74	135%	
50m klasyczny	Serie na czas	8.	43.74	280	45.34	107%	
50m motylkowy	Serie na czas	10.	42.66	186	42.50	99%	
MICHALSKI Wojciech, 2006-12-19							
50m dowolny	Serie na czas	13.	29.17	335	29.92	105%	4
100m dowolny	Serie na czas	15.	1:06.57	307	1:07.07	102%	
50m klasyczny	Serie na czas	3.	35.35	364	36.31	106%	
100m klasyczny	Serie na czas	5.	1:18.80	351	1:18.92	100%	
OLEKSY Jakub, 2004-07-02							
100m klasyczny	Serie na czas	3.	1:17.64	367	1:19.16	104%	2
50m motylkowy	Serie na czas	7.	30.58	362	31.15	104%	

PERGÓŁ Igor, 2008-01-29							3
100m dowolny	Serie na czas	3.	1:10.14	263	1:13.08	109%	
100m klasyczny	Serie na czas	2.	1:30.06	235	1:30.38	101%	
50m motylkowy	Serie na czas	1.	33.22	282	33.20	100%	
100m motylkowy	Serie na czas	2.	1:16.24	250	1:19.00	107%	
WRÓBEL Maciej, 2008-03-07							2
50m dowolny	Serie na czas	16.	36.86	166	35.23	91%	
50m grzbietowy	Serie na czas	10.	43.55	132	46.22	113%	
50m klasyczny	Serie na czas	5.	44.08	187	44.92	104%	
100m klasyczny	Serie na czas	4.	1:40.35	170	1:33.00	86%	
ZDZIEBŁO Zofia, 2007-12-06							4
50m dowolny	Serie na czas	13.	33.70	315	35.70	112%	
100m dowolny	Serie na czas	15.	1:14.03	312	1:17.81	110%	
50m motylkowy	Serie na czas	3.	35.97	311	38.69	116%	
100m motylkowy	Serie na czas	4.	1:23.40	280	1:31.45	120%	
LIWKA Urszula, 2008-05-05							2
50m grzbietowy	Serie na czas	6.	44.40	193	47.30	113%	
50m klasyczny	Serie na czas	3.	44.50	266	43.64	96%	
100m klasyczny	Serie na czas	3.	1:36.00	274	1:34.36	97%	
50m motylkowy	Serie na czas	10.	45.22	156	45.59	102%	
AK Wiktor, 2005-05-17							4
100m dowolny	Serie na czas	16.	1:06.58	307	1:10.25	111%	
50m klasyczny	Serie na czas	4.	35.65	355	38.53	117%	
100m klasyczny	Serie na czas	4.	1:17.87	364	1:22.30	112%	
50m motylkowy	Serie na czas	13.	33.62	272	34.29	104%	
UKS SP 8 Chrzanów							4
ZABAWA Emilia, 2007-03-30							4
50m dowolny	Serie na czas	4.	32.08	365	32.23	101%	
100m dowolny	Serie na czas	5.	1:09.17	383	1:10.50	104%	
50m motylkowy	Serie na czas	2.	33.69	378	34.03	102%	
100m motylkowy	Serie na czas	1.	1:15.01	385	1:17.01	105%	
UKS TRÓJKA Cz stochowa							4
M CZKA Paulina, 2005-10-19							1
50m dowolny	Serie na czas	7.	30.43	427	30.37	100%	
50m grzbietowy	Serie na czas	5.	35.38	381	35.15	99%	
50m motylkowy	Serie na czas	7.	32.63	417	32.27	98%	
100m motylkowy	Serie na czas	5.	1:13.34	412	1:13.40	100%	
PIETRZAK Dominik, 2008-06-11							3
50m dowolny	Serie na czas	3.	31.25	272	31.27	100%	
50m grzbietowy	Serie na czas	7.	39.04	184	40.21	106%	
50m klasyczny	Serie na czas	2.	42.56	208	41.99	97%	
50m motylkowy	Serie na czas	6.	37.75	192	39.42	109%	
UMKS Jedyńka Zabrze							18
KACZMAREK Filip, 2008-12-19							4
50m dowolny	Serie na czas	20.	40.73	123	42.00	106%	
100m dowolny	Serie na czas	15.	1:31.95	116	1:33.00	102%	
50m grzbietowy	Serie na czas	13.	47.34	103	48.00	103%	
100m grzbietowy	Serie na czas	6.	1:40.43	115	1:42.00	103%	
R CZKOWSKA Maja, 2007-06-05							3
50m dowolny	Serie na czas	8.	32.67	345	34.80	113%	
100m dowolny	Serie na czas	8.	1:10.85	356	1:17.00	118%	
50m grzbietowy	Serie na czas	13.	42.74	216	41.77	96%	
100m zmienny	Serie na czas	7.	1:24.36	300	1:29.57	113%	
STACHURA Natalia, 2007-03-26							4
50m dowolny	Serie na czas	7.	32.38	355	34.50	114%	
100m dowolny	Serie na czas	10.	1:11.00	354	1:17.00	118%	
100m motylkowy	Serie na czas	8.	1:32.36	206	1:34.39	104%	
100m zmienny	Serie na czas	10.	1:25.62	287	1:26.87	103%	
TABI -HUBKA Zofia, 2008-10-06							3
50m dowolny	Serie na czas	11.	35.02	280	36.00	106%	
100m dowolny	Serie na czas	12.	1:19.35	253	1:24.00	112%	
50m klasyczny	Serie na czas	7.	47.67	216	48.00	101%	
100m zmienny	Serie na czas	5.	1:31.21	237	1:31.00	100%	
WAWROSZ Nadia, 2008-07-18							4
50m dowolny	Serie na czas	7.	34.05	305	34.58	103%	
100m dowolny	Serie na czas	8.	1:15.82	291	1:16.00	100%	
100m motylkowy	Serie na czas	9.	1:36.24	182	1:40.00	108%	
100m zmienny	Serie na czas	4.	1:28.11	263	1:30.00	104%	