

Mistrzostwa I ska 14.15.16-18 i Open
Gliwice, 19-20.06.2013

Konkurencja 36
2013-06-20 - 19:05

M czyzn, 1500m dowolny

Open
Wyniki

Punkty: FINA 2012

Pozycja	Rok ur.		Czas	Pkt.
14 lat				
1.	99	Mks Park Wodny Tarnowski	17:30.20	576
		100m: 1:07.75 1:07.75 500m: 5:50.92 1:11.39 900m: 10:34.25 1:10.77 1300m: 15:14.57 1:09.88		
		200m: 2:18.05 1:10.30 600m: 7:02.35 1:11.43 1000m: 11:44.53 1:10.28 1400m: 16:24.12 1:09.55		
		300m: 3:28.61 1:10.56 700m: 8:12.99 1:10.64 1100m: 12:54.69 1:10.16 1500m: 17:30.20 1:06.08		
		400m: 4:39.53 1:10.92 800m: 9:23.48 1:10.49 1200m: 14:04.69 1:10.00		
2.	99	CSIR MOS D browa Górnicza	17:43.40	555
		100m: 1:08.39 1:08.39 500m: 5:53.12 1:11.31 900m: 10:34.58 1:10.80 1300m: 15:21.48 1:12.73		
		200m: 2:20.00 1:11.61 600m: 7:03.60 1:10.48 1000m: 11:45.54 1:10.96 1400m: 16:33.34 1:11.86		
		300m: 3:31.19 1:11.19 700m: 8:14.12 1:10.52 1100m: 12:56.68 1:11.14 1500m: 17:43.40 1:10.06		
		400m: 4:41.81 1:10.62 800m: 9:23.78 1:09.66 1200m: 14:08.75 1:12.07		
3.	99	Muks Gilus Gilowice	18:03.81	524
		100m: 1:06.67 1:06.67 500m: 5:54.07 1:13.16 900m: 10:47.26 1:13.05 1300m: 15:39.19 1:13.69		
		200m: 2:17.13 1:10.46 600m: 7:07.18 1:13.11 1000m: 11:59.78 1:12.52 1400m: 16:52.54 1:13.35		
		300m: 3:28.61 1:11.48 700m: 8:20.79 1:13.61 1100m: 13:12.60 1:12.82 1500m: 18:03.81 1:11.27		
		400m: 4:40.91 1:12.30 800m: 9:34.21 1:13.42 1200m: 14:25.50 1:12.90		
4.	99	Mks Park Wodny Tarnowski	18:42.23	472
		100m: 1:08.86 1:08.86 500m: 6:10.34 1:16.17 900m: 11:14.13 1:15.84 1300m: 16:14.84 1:14.06		
		200m: 2:23.43 1:14.57 600m: 7:26.35 1:16.01 1000m: 12:30.11 1:15.98 1400m: 17:29.79 1:14.95		
		300m: 3:38.75 1:15.32 700m: 8:42.46 1:16.11 1100m: 13:45.50 1:15.39 1500m: 18:42.23 1:12.44		
		400m: 4:54.17 1:15.42 800m: 9:58.29 1:15.83 1200m: 15:00.78 1:15.28		
5.	99	CSIR MOS D browa Górnicza	18:51.99	460
		100m: 1:11.47 1:11.47 500m: 6:14.12 1:15.80 900m: 11:19.70 1:16.05 1300m: 16:24.65 1:15.94		
		200m: 2:27.07 1:15.60 600m: 7:31.16 1:17.04 1000m: 12:36.26 1:16.56 1400m: 17:41.14 1:16.49		
		300m: 3:42.44 1:15.37 700m: 8:47.15 1:15.99 1100m: 13:52.31 1:16.05 1500m: 18:51.99 1:10.85		
		400m: 4:58.32 1:15.88 800m: 10:03.65 1:16.50 1200m: 15:08.71 1:16.40		
6.	99	UKS Wodnik 29 Katowice	19:18.62	429
		100m: 1:11.20 1:11.20 500m: 6:20.33 1:18.08 900m: 11:32.70 1:18.53 1300m: 16:46.49 1:18.79		
		200m: 2:27.43 1:16.23 600m: 7:37.40 1:17.07 1000m: 12:50.86 1:18.16 1400m: 18:03.74 1:17.25		
		300m: 3:45.02 1:17.59 700m: 8:56.33 1:18.93 1100m: 14:09.26 1:18.40 1500m: 19:18.62 1:14.88		
		400m: 5:02.25 1:17.23 800m: 10:14.17 1:17.84 1200m: 15:27.70 1:18.44		
7.	99	KS Pi tka Chorzów	20:15.95	371
		100m: 1:13.15 1:13.15 500m: 6:34.07 1:20.71 900m: 12:02.12 1:22.41 1300m: 17:35.20 1:22.69		
		200m: 2:32.93 1:19.78 600m: 7:55.39 1:21.32 1000m: 13:25.19 1:23.07 1400m: 18:57.68 1:22.48		
		300m: 3:52.75 1:19.82 700m: 9:17.36 1:21.97 1100m: 14:48.63 1:23.44 1500m: 20:15.95 1:18.27		
		400m: 5:13.36 1:20.61 800m: 10:39.71 1:22.35 1200m: 16:12.51 1:23.88		
8.	99	CSIR MOS D browa Górnicza	20:43.57	347
		100m: 1:15.85 1:15.85 500m: 6:53.77 1:24.89 900m: 12:27.83 1:23.26 1300m: 18:01.77 1:23.26		
		200m: 2:39.53 1:23.68 600m: 8:17.48 1:23.71 1000m: 13:51.14 1:23.31 1400m: 19:23.56 1:21.79		
		300m: 4:04.23 1:24.70 700m: 9:41.38 1:23.90 1100m: 15:14.75 1:23.61 1500m: 20:43.57 1:20.01		
		400m: 5:28.88 1:24.65 800m: 11:04.57 1:23.19 1200m: 16:38.51 1:23.76		
9.	99	MOSiR Mysłowice	20:49.41	342
		100m: 1:13.71 1:13.71 500m: 6:43.28 1:23.72 900m: 12:18.10 1:26.33 1300m: 18:03.86 1:27.69		
		200m: 2:34.63 1:20.92 600m: 8:05.98 1:22.70 1000m: 13:43.77 1:25.67 1400m: 19:28.75 1:24.89		
		300m: 3:56.72 1:22.09 700m: 9:28.02 1:22.04 1100m: 15:10.03 1:26.26 1500m: 20:49.41 1:20.66		
		400m: 5:19.56 1:22.84 800m: 10:51.77 1:23.75 1200m: 16:36.17 1:26.14		
15 lat				
1.	98	WKS I sk Wrocław	17:19.06	595
		100m: 1:05.27 1:05.27 500m: 5:43.47 1:10.41 900m: 10:25.70 1:10.59 1300m: 15:05.61 1:10.40		
		200m: 2:14.06 1:08.79 600m: 6:54.21 1:10.74 1000m: 11:35.38 1:09.68 1400m: 16:14.99 1:09.38		
		300m: 3:23.26 1:09.20 700m: 8:05.12 1:10.91 1100m: 12:45.29 1:09.91 1500m: 17:19.06 1:04.07		
		400m: 4:33.06 1:09.80 800m: 9:15.11 1:09.99 1200m: 13:55.21 1:09.92		

Mistrzostwa I skła 14.15.16-18 i Open
Gliwice,19-20.06.2013

Konkurencja 36, Chłopców, 1500m dowolny, 15 lat

Pozycja			Rok ur.						Czas	Pkt.
2.	Grzyski Mateusz		98	WKS I sk Wrocław				17:44.57	553	
	100m:	1:06.45 1:06.45	500m:	5:49.54 1:11.97	900m:	10:36.44 1:11.78	1300m:	15:24.78 1:12.15		
	200m:	2:16.28 1:09.83	600m:	7:01.38 1:11.84	1000m:	11:48.36 1:11.92	1400m:	16:36.35 1:11.57		
	300m:	3:26.64 1:10.36	700m:	8:12.95 1:11.57	1100m:	13:00.55 1:12.19	1500m:	17:44.57 1:08.22		
	400m:	4:37.57 1:10.93	800m:	9:24.66 1:11.71	1200m:	14:12.63 1:12.08				
3.	Brauntsch Marek		98	Muks Gilus Gilowice				18:32.14	485	
	100m:	1:10.26 1:10.26	500m:	6:13.06 1:15.66	900m:	11:11.25 1:14.21	1300m:	16:09.24 1:13.68		
	200m:	2:25.70 1:15.44	600m:	7:28.30 1:15.24	1000m:	12:26.29 1:15.04	1400m:	17:22.75 1:13.51		
	300m:	3:41.26 1:15.56	700m:	8:42.52 1:14.22	1100m:	13:40.33 1:14.04	1500m:	18:32.14 1:09.39		
	400m:	4:57.40 1:16.14	800m:	9:57.04 1:14.52	1200m:	14:55.56 1:15.23				
4.	Lesik Radosław SR		98	MKS-SMS Victoria Racibórz				19:08.69	440	
	100m:	1:09.40 1:09.40	500m:	6:14.37 1:16.33	900m:	11:23.66 1:17.95	1300m:	16:36.85 1:18.19		
	200m:	2:25.29 1:15.89	600m:	7:31.18 1:16.81	1000m:	12:43.47 1:19.81	1400m:	17:54.40 1:17.55		
	300m:	3:41.45 1:16.16	700m:	8:48.50 1:17.32	1100m:	14:01.08 1:17.61	1500m:	19:08.69 1:14.29		
	400m:	4:58.04 1:16.59	800m:	10:05.71 1:17.21	1200m:	15:18.66 1:17.58				
5.	Chrapek Marcin		98	MTP Delfin Cieszyn				19:10.61	438	
	100m:	1:08.59 1:08.59	500m:	6:16.16 1:16.54	900m:	11:25.33 1:17.67	1300m:	16:38.33 1:18.60		
	200m:	2:25.19 1:16.60	600m:	7:32.47 1:16.31	1000m:	12:43.31 1:17.98	1400m:	17:56.72 1:18.39		
	300m:	3:43.55 1:18.36	700m:	8:49.42 1:16.95	1100m:	14:00.69 1:17.38	1500m:	19:10.61 1:13.89		
	400m:	4:59.62 1:16.07	800m:	10:07.66 1:18.24	1200m:	15:19.73 1:19.04				
6.	Grabarczyk Olaf		98	UKS MANTA Kochłowice Ruda I s				19:57.33	389	
	100m:	1:15.89 1:15.89	500m:	6:36.95 1:20.46	900m:	11:59.32 1:20.74	1300m:	17:26.09 1:21.88		
	200m:	2:35.83 1:19.94	600m:	7:56.98 1:20.03	1000m:	13:20.40 1:21.08	1400m:	18:45.51 1:19.42		
	300m:	3:56.34 1:20.51	700m:	9:18.45 1:21.47	1100m:	14:41.97 1:21.57	1500m:	19:57.33 1:11.82		
	400m:	5:16.49 1:20.15	800m:	10:38.58 1:20.13	1200m:	16:04.21 1:22.24				
7.	Gros Paweł		98	KS Pi tka Chorzów				20:12.60	374	
	100m:	1:12.11 1:12.11	500m:	6:27.57 1:19.73	900m:	11:58.18 1:23.19	1300m:	17:30.59 1:23.54		
	200m:	2:30.39 1:18.28	600m:	7:49.83 1:22.26	1000m:	13:20.32 1:22.14	1400m:	18:53.16 1:22.57		
	300m:	3:48.89 1:18.50	700m:	9:13.03 1:23.20	1100m:	14:42.80 1:22.48	1500m:	20:12.60 1:19.44		
	400m:	5:07.84 1:18.95	800m:	10:34.99 1:21.96	1200m:	16:07.05 1:24.25				
16 - 18 lat										
1.	Kłós Grzegorz		95	AZS AWF Katowice				16:26.84	695	
	100m:	1:03.83 1:03.83	500m:	5:30.87 1:06.59	900m:	9:54.22 1:05.28	1300m:	14:18.36 1:05.92		
	200m:	2:10.48 1:06.65	600m:	6:37.10 1:06.23	1000m:	11:00.04 1:05.82	1400m:	15:24.93 1:06.57		
	300m:	3:17.10 1:06.62	700m:	7:43.20 1:06.10	1100m:	12:06.36 1:06.32	1500m:	16:26.84 1:01.91		
	400m:	4:24.28 1:07.18	800m:	8:48.94 1:05.74	1200m:	13:12.44 1:06.08				
2.	Powro nik Konrad		97	KS Krotosz				17:19.86	594	
	100m:	1:06.51 1:06.51	500m:	5:47.52 1:10.42	900m:	11:36.58 1:09.09	1300m:	15:05.50		
	200m:	2:16.31 1:09.80	600m:	6:57.43 1:09.91	1000m:	12:45.63 1:09.05	1400m:	16:15.08 1:09.58		
	300m:	3:26.66 1:10.35	700m:	8:07.75 1:10.32	1100m:	13:56.20 1:10.57	1500m:	17:19.86 1:04.78		
	400m:	4:37.10 1:10.44	800m:	10:27.49 2:19.74	1200m:					
3.	Stolarczyk Kamil		96	Mks Park Wodny Tarnowski				18:13.67	510	
	100m:	1:07.74 1:07.74	500m:	5:58.94 1:12.40	900m:	10:54.71 1:14.01	1300m:	15:49.08 1:14.30		
	200m:	2:20.71 1:12.97	600m:	7:12.69 1:13.75	1000m:	12:07.86 1:13.15	1400m:	17:02.38 1:13.30		
	300m:	3:33.52 1:12.81	700m:	8:26.75 1:14.06	1100m:	13:21.66 1:13.80	1500m:	18:13.67 1:11.29		
	400m:	4:46.54 1:13.02	800m:	9:40.70 1:13.95	1200m:	14:34.78 1:13.12				
4.	Krawczyk Bartłomiej		97	Muks Gilus Gilowice				19:34.92	411	
	100m:	1:14.88 1:14.88	500m:	6:33.48 1:18.92	900m:	11:51.07 1:19.19	1300m:	17:05.30 1:18.02		
	200m:	2:34.56 1:19.68	600m:	7:52.56 1:19.08	1000m:	13:09.87 1:18.80	1400m:	18:21.97 1:16.67		
	300m:	3:54.90 1:20.34	700m:	9:12.06 1:19.50	1100m:	14:28.73 1:18.86	1500m:	19:34.92 1:12.95		
	400m:	5:14.56 1:19.66	800m:	10:31.88 1:19.82	1200m:	15:47.28 1:18.55				

Mistrzostwa I sk 14.15.16-18 i Open
Gliwice, 19-20.06.2013

Konkurencja 36, M czynn, 1500m dowolny

Open

1.	Pióro Artur	91	AZS AWF Katowice	16:26.65	695
	100m: 1:03.06 1:03.06	500m: 5:24.86 1:05.97	900m: 9:50.84 1:06.87	1300m: 14:18.54 1:06.06	
	200m: 2:08.14 1:05.08	600m: 6:30.99 1:06.13	1000m: 10:58.44 1:07.60	1400m: 15:25.13 1:06.59	
	300m: 3:12.75 1:04.61	700m: 7:37.39 1:06.40	1100m: 12:06.23 1:07.79	1500m: 16:26.65 1:01.52	
	400m: 4:18.89 1:06.14	800m: 8:43.97 1:06.58	1200m: 13:12.48 1:06.25		
2.	Kłos Grzegorz	95	AZS AWF Katowice	16:26.84	695
	100m: 1:03.83 1:03.83	500m: 5:30.87 1:06.59	900m: 9:54.22 1:05.28	1300m: 14:18.36 1:05.92	
	200m: 2:10.48 1:06.65	600m: 6:37.10 1:06.23	1000m: 11:00.04 1:05.82	1400m: 15:24.93 1:06.57	
	300m: 3:17.10 1:06.62	700m: 7:43.20 1:06.10	1100m: 12:06.36 1:06.32	1500m: 16:26.84 1:01.91	
	400m: 4:24.28 1:07.18	800m: 8:48.94 1:05.74	1200m: 13:12.44 1:06.08		
3.	Masłowski Mateusz	98	WKS I sk Wrocław	17:19.06	595
	100m: 1:05.27 1:05.27	500m: 5:43.47 1:10.41	900m: 10:25.70 1:10.59	1300m: 15:05.61 1:10.40	
	200m: 2:14.06 1:08.79	600m: 6:54.21 1:10.74	1000m: 11:35.38 1:09.68	1400m: 16:14.99 1:09.38	
	300m: 3:23.26 1:09.20	700m: 8:05.12 1:10.91	1100m: 12:45.29 1:09.91	1500m: 17:19.06 1:04.07	
	400m: 4:33.06 1:09.80	800m: 9:15.11 1:09.99	1200m: 13:55.21 1:09.92		
4.	Powrońnik Konrad	97	KS Krotosz	17:19.86	594
	100m: 1:06.51 1:06.51	500m: 5:47.52 1:10.42	900m: 11:36.58 1:09.09	1300m: 15:05.50	
	200m: 2:16.31 1:09.80	600m: 6:57.43 1:09.91	1000m: 12:45.63 1:09.05	1400m: 16:15.08 1:09.58	
	300m: 3:26.66 1:10.35	700m: 8:07.75 1:10.32	1100m: 13:56.20 1:10.57	1500m: 17:19.86 1:04.78	
	400m: 4:37.10 1:10.44	800m: 10:27.49 2:19.74	1200m:		
5.	Macner Michał	99	Mks Park Wodny Tarnowski	17:30.20	576
	100m: 1:07.75 1:07.75	500m: 5:50.92 1:11.39	900m: 10:34.25 1:10.77	1300m: 15:14.57 1:09.88	
	200m: 2:18.05 1:10.30	600m: 7:02.35 1:11.43	1000m: 11:44.53 1:10.28	1400m: 16:24.12 1:09.55	
	300m: 3:28.61 1:10.56	700m: 8:12.99 1:10.64	1100m: 12:54.69 1:10.16	1500m: 17:30.20 1:06.08	
	400m: 4:39.53 1:10.92	800m: 9:23.48 1:10.49	1200m: 14:04.69 1:10.00		
6.	Sumara Benjamin	99	CSIR MOS D browa Górnicza	17:43.40	555
	100m: 1:08.39 1:08.39	500m: 5:53.12 1:11.31	900m: 10:34.58 1:10.80	1300m: 15:21.48 1:12.73	
	200m: 2:20.00 1:11.61	600m: 7:03.60 1:10.48	1000m: 11:45.54 1:10.96	1400m: 16:33.34 1:11.86	
	300m: 3:31.19 1:11.19	700m: 8:14.12 1:10.52	1100m: 12:56.68 1:11.14	1500m: 17:43.40 1:10.06	
	400m: 4:41.81 1:10.62	800m: 9:23.78 1:09.66	1200m: 14:08.75 1:12.07		
7.	Grzyski Mateusz	98	WKS I sk Wrocław	17:44.57	553
	100m: 1:06.45 1:06.45	500m: 5:49.54 1:11.97	900m: 10:36.44 1:11.78	1300m: 15:24.78 1:12.15	
	200m: 2:16.28 1:09.83	600m: 7:01.38 1:11.84	1000m: 11:48.36 1:11.92	1400m: 16:36.35 1:11.57	
	300m: 3:26.64 1:10.36	700m: 8:12.95 1:11.57	1100m: 13:00.55 1:12.19	1500m: 17:44.57 1:08.22	
	400m: 4:37.57 1:10.93	800m: 9:24.66 1:11.71	1200m: 14:12.63 1:12.08		
8.	Muraśki Kacper	99	Muks Gilus Gilowice	18:03.81	524
	100m: 1:06.67 1:06.67	500m: 5:54.07 1:13.16	900m: 10:47.26 1:13.05	1300m: 15:39.19 1:13.69	
	200m: 2:17.13 1:10.46	600m: 7:07.18 1:13.11	1000m: 11:59.78 1:12.52	1400m: 16:52.54 1:13.35	
	300m: 3:28.61 1:11.48	700m: 8:20.79 1:13.61	1100m: 13:12.60 1:12.82	1500m: 18:03.81 1:11.27	
	400m: 4:40.91 1:12.30	800m: 9:34.21 1:13.42	1200m: 14:25.50 1:12.90		
9.	Stolarczyk Kamil	96	Mks Park Wodny Tarnowski	18:13.67	510
	100m: 1:07.74 1:07.74	500m: 5:58.94 1:12.40	900m: 10:54.71 1:14.01	1300m: 15:49.08 1:14.30	
	200m: 2:20.71 1:12.97	600m: 7:12.69 1:13.75	1000m: 12:07.86 1:13.15	1400m: 17:02.38 1:13.30	
	300m: 3:33.52 1:12.81	700m: 8:26.75 1:14.06	1100m: 13:21.66 1:13.80	1500m: 18:13.67 1:11.29	
	400m: 4:46.54 1:13.02	800m: 9:40.70 1:13.95	1200m: 14:34.78 1:13.12		
10.	Brauntsch Marek	98	Muks Gilus Gilowice	18:32.14	485
	100m: 1:10.26 1:10.26	500m: 6:13.06 1:15.66	900m: 11:11.25 1:14.21	1300m: 16:09.24 1:13.68	
	200m: 2:25.70 1:15.44	600m: 7:28.30 1:15.24	1000m: 12:26.29 1:15.04	1400m: 17:22.75 1:13.51	
	300m: 3:41.26 1:15.56	700m: 8:42.52 1:14.22	1100m: 13:40.33 1:14.04	1500m: 18:32.14 1:09.39	
	400m: 4:57.40 1:16.14	800m: 9:57.04 1:14.52	1200m: 14:55.56 1:15.23		
11.	Podzimski Wojciech	99	Mks Park Wodny Tarnowski	18:42.23	472
	100m: 1:08.86 1:08.86	500m: 6:10.34 1:16.17	900m: 11:14.13 1:15.84	1300m: 16:14.84 1:14.06	
	200m: 2:23.43 1:14.57	600m: 7:26.35 1:16.01	1000m: 12:30.11 1:15.98	1400m: 17:29.79 1:14.95	
	300m: 3:38.75 1:15.32	700m: 8:42.46 1:16.11	1100m: 13:45.50 1:15.39	1500m: 18:42.23 1:12.44	
	400m: 4:54.17 1:15.42	800m: 9:58.29 1:15.83	1200m: 15:00.78 1:15.28		

Mistrzostwa I ska 14.15.16-18 i Open
Gliwice,19-20.06.2013

Konkurencja 36, M czynn, 1500m dowolny, Open

Pozycja			Rok ur.					Czas	Pkt.			
12.	Chromik Szymon		99	CSIR MOS D browa Górnicza				18:51.99	460			
	100m:	1:11.47	1:11.47	500m:	6:14.12	1:15.80	900m:	11:19.70	1:16.05	1300m:	16:24.65	1:15.94
	200m:	2:27.07	1:15.60	600m:	7:31.16	1:17.04	1000m:	12:36.26	1:16.56	1400m:	17:41.14	1:16.49
	300m:	3:42.44	1:15.37	700m:	8:47.15	1:15.99	1100m:	13:52.31	1:16.05	1500m:	18:51.99	1:10.85
	400m:	4:58.32	1:15.88	800m:	10:03.65	1:16.50	1200m:	15:08.71	1:16.40			
13.	Lesik Radosław SR		98	MKS-SMS Victoria Racibórz				19:08.69	440			
	100m:	1:09.40	1:09.40	500m:	6:14.37	1:16.33	900m:	11:23.66	1:17.95	1300m:	16:36.85	1:18.19
	200m:	2:25.29	1:15.89	600m:	7:31.18	1:16.81	1000m:	12:43.47	1:19.81	1400m:	17:54.40	1:17.55
	300m:	3:41.45	1:16.16	700m:	8:48.50	1:17.32	1100m:	14:01.08	1:17.61	1500m:	19:08.69	1:14.29
	400m:	4:58.04	1:16.59	800m:	10:05.71	1:17.21	1200m:	15:18.66	1:17.58			
14.	Chrapek Marcin		98	MTP Delfin Cieszyn				19:10.61	438			
	100m:	1:08.59	1:08.59	500m:	6:16.16	1:16.54	900m:	11:25.33	1:17.67	1300m:	16:38.33	1:18.60
	200m:	2:25.19	1:16.60	600m:	7:32.47	1:16.31	1000m:	12:43.31	1:17.98	1400m:	17:56.72	1:18.39
	300m:	3:43.55	1:18.36	700m:	8:49.42	1:16.95	1100m:	14:00.69	1:17.38	1500m:	19:10.61	1:13.89
	400m:	4:59.62	1:16.07	800m:	10:07.66	1:18.24	1200m:	15:19.73	1:19.04			
15.	Terczy ski Szymon		99	UKS Wodnik 29 Katowice				19:18.62	429			
	100m:	1:11.20	1:11.20	500m:	6:20.33	1:18.08	900m:	11:32.70	1:18.53	1300m:	16:46.49	1:18.79
	200m:	2:27.43	1:16.23	600m:	7:37.40	1:17.07	1000m:	12:50.86	1:18.16	1400m:	18:03.74	1:17.25
	300m:	3:45.02	1:17.59	700m:	8:56.33	1:18.93	1100m:	14:09.26	1:18.40	1500m:	19:18.62	1:14.88
	400m:	5:02.25	1:17.23	800m:	10:14.17	1:17.84	1200m:	15:27.70	1:18.44			
16.	Krawczyk Bartłomiej		97	Muks Gilus Gilowice				19:34.92	411			
	100m:	1:14.88	1:14.88	500m:	6:33.48	1:18.92	900m:	11:51.07	1:19.19	1300m:	17:05.30	1:18.02
	200m:	2:34.56	1:19.68	600m:	7:52.56	1:19.08	1000m:	13:09.87	1:18.80	1400m:	18:21.97	1:16.67
	300m:	3:54.90	1:20.34	700m:	9:12.06	1:19.50	1100m:	14:28.73	1:18.86	1500m:	19:34.92	1:12.95
	400m:	5:14.56	1:19.66	800m:	10:31.88	1:19.82	1200m:	15:47.28	1:18.55			
17.	Grabarczyk Olaf		98	UKS MANTA Kochłowice Ruda I s				19:57.33	389			
	100m:	1:15.89	1:15.89	500m:	6:36.95	1:20.46	900m:	11:59.32	1:20.74	1300m:	17:26.09	1:21.88
	200m:	2:35.83	1:19.94	600m:	7:56.98	1:20.03	1000m:	13:20.40	1:21.08	1400m:	18:45.51	1:19.42
	300m:	3:56.34	1:20.51	700m:	9:18.45	1:21.47	1100m:	14:41.97	1:21.57	1500m:	19:57.33	1:11.82
	400m:	5:16.49	1:20.15	800m:	10:38.58	1:20.13	1200m:	16:04.21	1:22.24			
18.	Gros Paweł		98	KS Pi tka Chorzów				20:12.60	374			
	100m:	1:12.11	1:12.11	500m:	6:27.57	1:19.73	900m:	11:58.18	1:23.19	1300m:	17:30.59	1:23.54
	200m:	2:30.39	1:18.28	600m:	7:49.83	1:22.26	1000m:	13:20.32	1:22.14	1400m:	18:53.16	1:22.57
	300m:	3:48.89	1:18.50	700m:	9:13.03	1:23.20	1100m:	14:42.80	1:22.48	1500m:	20:12.60	1:19.44
	400m:	5:07.84	1:18.95	800m:	10:34.99	1:21.96	1200m:	16:07.05	1:24.25			
19.	ukowski Mateusz		99	KS Pi tka Chorzów				20:15.95	371			
	100m:	1:13.15	1:13.15	500m:	6:34.07	1:20.71	900m:	12:02.12	1:22.41	1300m:	17:35.20	1:22.69
	200m:	2:32.93	1:19.78	600m:	7:55.39	1:21.32	1000m:	13:25.19	1:23.07	1400m:	18:57.68	1:22.48
	300m:	3:52.75	1:19.82	700m:	9:17.36	1:21.97	1100m:	14:48.63	1:23.44	1500m:	20:15.95	1:18.27
	400m:	5:13.36	1:20.61	800m:	10:39.71	1:22.35	1200m:	16:12.51	1:23.88			
20.	Zimnal Łukasz		99	CSIR MOS D browa Górnicza				20:43.57	347			
	100m:	1:15.85	1:15.85	500m:	6:53.77	1:24.89	900m:	12:27.83	1:23.26	1300m:	18:01.77	1:23.26
	200m:	2:39.53	1:23.68	600m:	8:17.48	1:23.71	1000m:	13:51.14	1:23.31	1400m:	19:23.56	1:21.79
	300m:	4:04.23	1:24.70	700m:	9:41.38	1:23.90	1100m:	15:14.75	1:23.61	1500m:	20:43.57	1:20.01
	400m:	5:28.88	1:24.65	800m:	11:04.57	1:23.19	1200m:	16:38.51	1:23.76			
21.	Olejnik Marcin		99	MOSiR Mysłowice				20:49.41	342			
	100m:	1:13.71	1:13.71	500m:	6:43.28	1:23.72	900m:	12:18.10	1:26.33	1300m:	18:03.86	1:27.69
	200m:	2:34.63	1:20.92	600m:	8:05.98	1:22.70	1000m:	13:43.77	1:25.67	1400m:	19:28.75	1:24.89
	300m:	3:56.72	1:22.09	700m:	9:28.02	1:22.04	1100m:	15:10.03	1:26.26	1500m:	20:49.41	1:20.66
	400m:	5:19.56	1:22.84	800m:	10:51.77	1:23.75	1200m:	16:36.17	1:26.14			
22.	Szynawa Oskar		00	UKS WODNIK Siemianowice I ski				20:51.45	340			
	100m:	1:18.94	1:18.94	500m:	6:56.83	1:23.90	900m:	12:31.78	1:23.87	1300m:	18:09.83	1:25.18
	200m:	2:43.55	1:24.61	600m:	8:21.10	1:24.27	1000m:	13:55.65	1:23.87	1400m:	19:33.77	1:23.94
	300m:	4:08.14	1:24.59	700m:	9:44.94	1:23.84	1100m:	15:20.30	1:24.65	1500m:	20:51.45	1:17.68
	400m:	5:32.93	1:24.79	800m:	11:07.91	1:22.97	1200m:	16:44.65	1:24.35			
23.	Michalski Wojciech		01	Muks Gilus Gilowice				21:18.96	319			
	100m:	1:18.17	1:18.17	500m:	8:28.48	1:25.99	900m:	12:48.53	1:27.26	1300m:	18:30.58	1:25.30
	200m:	2:44.56	1:26.39	600m:	9:55.18	1:26.70	1000m:	14:13.88	1:25.35	1400m:	19:55.80	1:25.22
	300m:	4:09.91	1:25.35	700m:	11:00.00	1:25.35	1100m:	15:39.79	1:25.91	1500m:	21:18.96	1:23.16
	400m:	7:02.49	2:52.58	800m:	11:21.27		1200m:	17:05.28	1:25.49			