

XXXI Bieg Sylwestrowy

WYNIKI ZAWODÓW

Organizator: 4 Zielonogórski Pułk Przeciwlotniczy, Starostwo Powiatowe Leszno, UM Leszno

Termin: 27.12.2015

Miejsce: Leszno

Dystans: 7 km

Miejsce Rank	Nr Bib	Nazwisko i imię Name	Miejscowość City	Kraj Nat	Drużyna Team	R-k YoB	W kategorii in Age	Sex	Czas Time	Netto	[min/km]
Bieg Główny 7 km - M20 [0]											
1	343	KRAWCZYK Szymon		POL		88	M20/1	(M)1	00:22:43	00:22:43	03.14
2	379	DWORCZAK Nikodem	KOŚCIANA	POL		98	M20/2	(M)3	00:23:28	00:23:28	03.21
3	53	DUTKOWSKI Mikołaj	RASZKÓW	POL		92	M20/3	(M)4	00:24:19	00:24:18	03.28
4	56	FEIFER Bartosz	PERKOWO	POL		88	M20/4	(M)5	00:24:23	00:24:22	03.28
5	125	KUMOLKA Michał	LESZNO	POL		94	M20/5	(M)7	00:24:32	00:24:32	03.30
6	506	KIONOWSKI Mikołaj	GOSTYŃ	POL		90	M20/6	(M)8	00:24:55	00:24:55	03.33
7	359	BURCHACKI Przemysław	SKOKOWA	POL		88	M20/7	(M)9	00:25:03	00:25:01	03.34
8	48	DOBRZYCKI Tomasz	LESZNO	POL		90	M20/8	(M)11	00:25:41	00:25:41	03.40
9	24	BOSY Daniel	KOŚCIAN	POL		89	M20/9	(M)14	00:26:04	00:26:04	03.43
10	355	JATCZAK Patryk	LESZNO	POL		91	M20/10	(M)16	00:26:10	00:26:10	03.44
11	45	LIPOWY Dawid	BUKÓWIEC GÓRNY	POL		91	M20/11	(M)20	00:26:50	00:26:48	03.49
12	226	SKÓRNICI Maciej	SZAMOTUŁY	POL		96	M20/12	(M)26	00:27:25	00:27:24	03.54
13	261	TYRAŁA Adam	ŚWIĘCIECHOWA	POL		90	M20/13	(M)29	00:27:34	00:27:31	03.55
14	271	WASIELEWSKI Sebastian	KOŚCIAN	POL		99	M20/14	(M)32	00:27:59	00:27:56	03.59
15	196	PAWŁOWSKI Tomek	WŁOSZAKOWICE	POL		86	M20/15	(M)36	00:28:23	00:28:21	04.03
16	106	KIN Adrian	GOSTYŃ	POL		86	M20/16	(M)39	00:28:34	00:28:26	04.03
17	87	KACZOR Michał	RADOMIERZ	POL		90	M20/17	(M)42	00:28:41	00:28:34	04.04
18	36	CHWALISZEWSKI Jakub	PONIEC	POL		88	M20/18	(M)47	00:28:54	00:28:54	04.07
19	277	WELS Dominik	KRZEMIENIEWO	POL		92	M20/19	(M)50	00:28:58	00:28:58	04.08
20	42	CZARNECKI Bartosz	ŚMIGIEL	POL		88	M20/20	(M)53	00:29:07	00:29:07	04.09
21	201	POHL Tomasz	PRZEMĘT	POL		90	M20/21	(M)54	00:29:14	00:29:14	04.10
22	354	STANIEWSKI Grzegorz	LESZNO	POL		92	M20/22	(M)61	00:29:38	00:29:38	04.14
23	64	GEN.FLESZER Natan	KOSTRZYN NAD ODRĄ	POL		93	M20/23	(M)62	00:29:38	00:29:38	04.14
24	395	NALEWAJ Przemysław	LESZNO	POL		94	M20/24	(M)63	00:29:40	00:29:40	04.14
25	219	SARBAK Bartosz	WOLSZTYN	POL		96	M20/25	(M)72	00:30:21	00:30:21	04.20
26	507	WOJCIECHOWSKI Rafał	GOSTYŃ	POL		87	M20/26	(M)73	00:30:35	00:30:35	04.22
27	171	NAPIERAJ Przemek	GOSTYŃ	POL		87	M20/27	(M)74	00:30:41	00:30:41	04.23
28	60	FRĄTCZAK Krystian	ZIELONA GÓRA	POL		92	M20/28	(M)77	00:30:52	00:30:52	04.24
29	98	KAZIÓW Mateusz	BOGACZÓW	POL		94	M20/29	(M)78	00:30:52	00:30:52	04.24
30	253	TATERKA Kacper	LESZNO	POL		00	M20/30	(M)80	00:30:58	00:30:58	04.25
31	389	JĘSIEK Artur	LESZNO	POL		90	M20/31	(M)84	00:31:25	00:31:25	04.29
32	358	KOWALCZYK Mateusz	LESZNO	POL		89	M20/32	(M)85	00:31:25	00:31:25	04.29
33	27	BRZÓZKA Jakub	LESZNO	POL		88	M20/33	(M)91	00:31:33	00:31:33	04.30
34	86	KACZMAREK Tomasz	WŁOSZAKOWICE	POL		88	M20/34	(M)99	00:31:56	00:31:56	04.33
35	502	LIRA Dominik	FRANKOWO	POL		95	M20/35	(M)106	00:32:10	00:32:10	04.35
36	235	STRGAŁA Aleksander	RAWICZ	POL		95	M20/36	(M)127	00:33:14	00:33:14	04.44
37	182	NYCZKA Marcin	POGORZELA	POL		89	M20/37	(M)128	00:33:14	00:33:14	04.44
38	386	WUJCZAK Bartosz	LESZNO	POL		88	M20/38	(M)130	00:33:16	00:33:16	04.45
39	341	CHUDY Piotr	GOSTYŃ	POL		91	M20/39	(M)135	00:33:19	00:33:19	04.45
40	272	WASIOŁKA Szymon	LESZNO	POL		88	M20/40	(M)137	00:33:24	00:33:24	04.46
41	298	ZAJĄC Mateusz	GARZYN	POL		90	M20/41	(M)139	00:33:28	00:33:28	04.46
42	208	PRZYBYŁAK Damian	LESZNO	POL		90	M20/42	(M)147	00:33:53	00:33:53	04.50
43	93	KAPITAŃCZYK Mateusz	KOŚCIAN	POL		90	M20/43	(M)148	00:33:54	00:33:54	04.50
44	173	NAWROCKI Kamil	POGORZELA	POL		95	M20/44	(M)149	00:33:57	00:33:57	04.51
45	274	WAŚIAK Odyseusz	ŚLAWA	POL		95	M20/45	(M)155	00:34:09	00:34:09	04.52
46	148	MATYJA Rafał	LESZNO	POL		88	M20/46	(M)158	00:34:24	00:34:24	04.54
47	2	ADLER Łukasz	WILKOWICE	POL		86	M20/47	(M)162	00:34:37	00:34:37	04.56

Miejsce Rank	Nr Bib	Nazwisko i imię Name	Miejscowość City	Kraj Nat	Drużyna Team	R-k YoB	W kategorii in Age	(M) Sex	Czas Time	Netto	[min/km]
48	283	WITKOWSKI Piotr	OSIECZNA		POL	87	M20/48	(M)163	00:34:38	00:34:38	04.56
49	204	POPRAWA Arkadiusz	LIGOTA		POL	87	M20/49	(M)172	00:35:07	00:35:07	05.01
50	356	STATUSKI Jędrzej	WŁOSZAKOWICE		POL	92	M20/50	(M)176	00:35:15	00:35:15	05.02
51	309	KARPIŃSKI Łukasz	ŚMIGIEL		POL	86	M20/51	(M)184	00:35:43	00:35:43	05.06
52	345	DUDA Michał	RAWICZ		POL	89	M20/52	(M)186	00:35:44	00:35:44	05.06
53	270	WASIELA Tomasz	LESZNO		POL	94	M20/53	(M)187	00:35:48	00:35:48	05.06
54	390	JĘSIEK Adam	LESZNO		POL	90	M20/54	(M)191	00:36:02	00:36:02	05.08
55	509	RYBIŃSKI Artur	LESZNO		POL	91	M20/55	(M)199	00:36:41	00:36:41	05.14
56	65	GLUSZAK Jakub	WŁOSZAKOWICE		POL	88	M20/56	(M)206	00:37:24	00:37:24	05.20
57	158	MILEWSKI Krystian	GOSTYŃ		POL	99	M20/57	(M)209	00:37:47	00:37:47	05.23
58	29	BUŚKO Mateusz	KOŚCIAN		POL	87	M20/58	(M)215	00:38:13	00:38:13	05.27
59	291	WÓJT Krzysztof	LESZNO		POL	88	M20/59	(M)224	00:39:14	00:39:14	05.36
60	13	BARTKOWIAK Michał	LESZNO		POL	86	M20/60	(M)225	00:39:17	00:39:17	05.36
61	376	PELJAN Miłosz	ŚWIĘTOCHOWA		POL	87	M20/61	(M)226	00:39:17	00:39:17	05.36
62	94	KARAŚ Ernest	LESZNO		POL	95	M20/62	(M)231	00:40:04	00:40:04	05.43
63	334	WOLNY Adrian	GOSTYŃ		POL	87	M20/63	(M)233	00:40:29	00:40:29	05.47
64	373	BORTEL Jakub	LESZNO		POL	93	M20/64	(M)238	00:41:27	00:41:27	05.55
65	369	KOCZOROWSKI Łukasz	MÓRKOWO		POL	89	M20/65	(M)255	00:49:05	00:49:05	07.00

Bieg Główny 7 km - M30 [0]

1	367	POPLAWSKI Radosław	OTYŃ		POL	83	M30/1	(M)2	00:22:54	00:22:53	03.16
2	33	KAŹMIERCZYK Mateusz	KALISZ		POL	76	M30/2	(M)6	00:24:31	00:24:30	03.30
3	169	MUSIELAK Patryk	LESZNO		POL	83	M30/3	(M)10	00:25:37	00:25:37	03.39
4	150	MIASKOWSKI Dawid	LESZNO		POL	80	M30/4	(M)12	00:25:49	00:25:49	03.41
5	503	KONONOWICZ Leszek	ŻMIGROD		POL	84	M30/5	(M)13	00:25:58	00:25:56	03.42
6	387	GRAF Radomir	LESZNO		POL	77	M30/6	(M)15	00:26:08	00:26:07	03.43
7	193	PATEREK Grzegorz	GÓRA		POL	80	M30/7	(M)17	00:26:27	00:26:27	03.46
8	348	KISŁO Łukasz	LESZNO		POL	83	M30/8	(M)18	00:26:31	00:26:28	03.46
9	104	KEDZIA Bartłomiej	RADOMICKO		POL	77	M30/9	(M)21	00:26:57	00:26:57	03.51
10	91	NIJAK Kamil	ZIELONA GÓRA		POL	83	M30/10	(M)22	00:26:58	00:26:58	03.51
11	9	KRÓL Arkadiusz	ZIELONA GÓRA		POL	78	M30/11	(M)24	00:27:17	00:27:17	03.53
12	365	NOGGA Sebastian	ZIELONA GÓRA		POL	85	M30/12	(M)30	00:27:50	00:27:49	03.58
13	293	WRÓBLEWSKI Sławomir	SOBIAŁKOWO		POL	79	M30/13	(M)31	00:27:56	00:27:54	03.59
14	123	KUMISZCZO Artur	WSCHOWA		POL	78	M30/14	(M)33	00:28:00	00:27:58	03.59
15	234	STĘPIEŃ Tomasz	ZIELONA GÓRA		POL	79	M30/15	(M)34	00:28:01	00:28:01	04.00
16	249	SZYMANOWSKI Łukasz	WŁOSZAKOWICE		POL	79	M30/16	(M)35	00:28:12	00:28:10	04.01
17	217	SYC Robert franciszek	LESZNO		POL	80	M30/17	(M)37	00:28:32	00:28:26	04.03
18	133	LISIEWICZ Damian	PRZEMĘT		POL	82	M30/18	(M)40	00:28:36	00:28:33	04.04
19	76	JANOWICZ Wojciech	RYDZYNA		POL	76	M30/19	(M)43	00:28:42	00:28:39	04.05
20	267	WAŁKIEWICZ Paweł	LESZNO		POL	82	M30/20	(M)46	00:28:54	00:28:53	04.07
21	351	STELMACH Krzysztof	CZERWIEŃSK		POL	80	M30/21	(M)49	00:28:57	00:28:57	04.08
22	198	KOLMAN Piotr	WSCHOWA		POL	80	M30/22	(M)51	00:29:00	00:29:00	04.08
23	257	TOMOWIAK Rafał	LESZNO		POL	84	M30/23	(M)52	00:29:04	00:29:04	04.09
24	205	POPRAWA Przemysław	KOBYLIN		POL	79	M30/24	(M)55	00:29:16	00:29:16	04.10
25	72	IDOWIAK Łukasz	PONIEC		POL	83	M30/25	(M)57	00:29:22	00:29:22	04.11
26	254	TKACZ Tomasz	LESZNO		POL	83	M30/26	(M)58	00:29:23	00:29:23	04.11
27	312	SKORUPIŃSKI Marek	LESZNO		POL	76	M30/27	(M)60	00:29:31	00:29:31	04.13
28	142	MADALIŃSKI Marcin	LESZNO		POL	82	M30/28	(M)64	00:29:46	00:29:46	04.15
29	269	WARCZEWSKI Tomasz	LESZNO		POL	80	M30/29	(M)66	00:29:58	00:29:58	04.16
30	151	MIAZEK Marcin	WIŃSKO		POL	81	M30/30	(M)67	00:30:05	00:30:05	04.17
31	44	DAJEWSKI Michał	GOSTYŃ		POL	82	M30/31	(M)69	00:30:12	00:30:12	04.18
32	67	GRELAK Adam	WOLSZTYN		POL	83	M30/32	(M)71	00:30:15	00:30:15	04.19
33	297	ZAJĄC Leszek	WŁOSZAKOWICE		POL	79	M30/33	(M)75	00:30:42	00:30:42	04.23
34	16	BERUS Przemysław	LESZNO		POL	80	M30/34	(M)83	00:31:24	00:31:24	04.29
35	199	PIÓRKO Piotr	LESZNO		POL	82	M30/35	(M)86	00:31:28	00:31:28	04.29
36	139	ŁUKASZEWSKI Szymon	LESZNO		POL	85	M30/36	(M)87	00:31:28	00:31:28	04.29
37	301	ZDONEK Filip	LESZNO		POL	81	M30/37	(M)88	00:31:29	00:31:29	04.29
38	118	KRAUSE Dawid	LESZNO		POL	76	M30/38	(M)89	00:31:31	00:31:31	04.30

Miejsce Rank	Nr Bib	Nazwisko i imię Name	Miejscowość City	Kraj Nat	Drużyna Team	R-k YoB	W kategorii in Age	Sex	Czas Time	Netto	[min/km]
39	190	PAJZERT Tomasz	LESZNO		POL	76	M30/39	(M)93	00:31:44	00:31:44	04.32
40	233	STALKA Piotr	ZIELONA GÓRA		POL	82	M30/40	(M)94	00:31:47	00:31:47	04.32
41	321	JANCZYN Krzysztof	WSCHOWA		POL	81	M30/41	(M)96	00:31:52	00:31:52	04.33
42	306	SLEF Jeroen			NED	76	M30/42	(M)97	00:31:52	00:31:52	04.33
43	113	KOWALEWSKI Piotr	ZIELONA GÓRA		POL	83	M30/43	(M)98	00:31:53	00:31:53	04.33
44	323	JERZYK Hubert	LESZNO		POL	85	M30/44	(M)100	00:32:03	00:32:03	04.34
45	279	WĘGLARZ Łukasz	SZCZODRE		POL	78	M30/45	(M)103	00:32:04	00:32:04	04.34
46	57	FIEDOROWICZ Tomasz	ZIELONA GÓRA		POL	79	M30/46	(M)104	00:32:05	00:32:05	04.35
47	168	MUSIELAK Maciej	LESZNO		POL	76	M30/47	(M)105	00:32:08	00:32:08	04.35
48	511	DERDZIŃSKI Damian	LESZNO		POL	76	M30/48	(M)108	00:32:12	00:32:12	04.36
49	318	TAMBORSKI Rafał	LESZNO		POL	79	M30/49	(M)110	00:32:20	00:32:20	04.37
50	161	MŁODOŻENIEC Mirosław	SOBÓTKA		POL	80	M30/50	(M)111	00:32:22	00:32:22	04.37
51	229	SŁUPIANEK Robert	LESZNO		POL	85	M30/51	(M)112	00:32:33	00:32:33	04.39
52	251	TALIKADZE Dawid	KOŚCIAN		POL	85	M30/52	(M)113	00:32:40	00:32:40	04.40
53	308	RATAJCZAK Hubert	SMIGIEL		POL	81	M30/53	(M)114	00:32:41	00:32:41	04.40
54	364	MULCZYŃSKI Piotr	ŚMIGIEL		POL	76	M30/54	(M)115	00:32:49	00:32:49	04.41
55	236	STRÓŻYK Sławomir	ROGOWO		POL	82	M30/55	(M)117	00:32:57	00:32:57	04.42
56	317	KACZMAREK Łukasz	RYDZYNA		POL	76	M30/56	(M)118	00:32:57	00:32:57	04.42
57	84	KACZMAREK Piotr	ZIELONA GÓRA		POL	76	M30/57	(M)121	00:32:59	00:32:59	04.42
58	88	KAJAK Bartłomiej	RAWICZ		POL	80	M30/58	(M)122	00:33:01	00:33:01	04.43
59	315	SZKUDLAREK Mariusz	LESZNO		POL	77	M30/59	(M)123	00:33:07	00:33:07	04.43
60	79	JÓSKA Łukasz	LESZNO		POL	77	M30/60	(M)124	00:33:08	00:33:08	04.44
61	313	GAURYCH Marcin	LESZNO		POL	78	M30/61	(M)125	00:33:10	00:33:10	04.44
62	89	KALETA Marcin	LESZNO		POL	76	M30/62	(M)126	00:33:12	00:33:12	04.44
63	21	BIERNAT Rafał	MOSINA		POL	76	M30/63	(M)129	00:33:15	00:33:15	04.45
64	374	LEWICKI Piotr	GŁOGÓW		POL	81	M30/64	(M)132	00:33:17	00:33:17	04.45
65	378	ROMANOWICZ Tomasz	WSCHOWA		POL	80	M30/65	(M)134	00:33:19	00:33:19	04.45
66	396	WOJCIECHOWSKI Jakub	LESZNO		POL	83	M30/66	(M)141	00:33:31	00:33:31	04.47
67	259	TYCZYŃSKI Sławomir	LESZNO		POL	77	M30/67	(M)142	00:33:41	00:33:41	04.48
68	131	LECH Robert	ŚWIECIECHOWA		POL	78	M30/68	(M)145	00:33:48	00:33:48	04.49
69	122	KUBICKI Dominik	LESZNO		POL	77	M30/69	(M)146	00:33:49	00:33:49	04.49
70	112	MUSZYŃSKI Konrad	LESZNO		POL	84	M30/70	(M)150	00:33:57	00:33:57	04.51
71	55	FEDOROWICZ Dariusz	NIECHŁÓW		POL	85	M30/71	(M)156	00:34:12	00:34:12	04.53
72	385	KOCHOWICZ Marcin	LESZNO		POL	81	M30/72	(M)160	00:34:31	00:34:31	04.55
73	512	SZMYT Łukasz	LESZNO		POL	76	M30/73	(M)161	00:34:34	00:34:34	04.56
74	127	KUŻMA Łukasz	SŁAWA		POL	77	M30/74	(M)164	00:34:39	00:34:39	04.57
75	82	KACZMAREK Dominik	LESZNO		POL	79	M30/75	(M)165	00:34:41	00:34:41	04.57
76	43	CZERWINSKI Hubert	WILKOWICE		CAYCAY	82	M30/76	(M)166	00:34:48	00:34:48	04.58
77	225	SKORUPSKI Michał	PAWŁOWICE		POL	79	M30/77	(M)177	00:35:16	00:35:16	05.02
78	294	ZABAWA Daniel	ZIELONA GÓRA		POL	80	M30/78	(M)178	00:35:28	00:35:28	05.04
79	316	KACZMAREK Mateusz	LESZNO		POL	81	M30/79	(M)179	00:35:31	00:35:31	05.04
80	157	MILEWSKI Arkadiusz	GOSTYŃ		POL	77	M30/80	(M)180	00:35:32	00:35:32	05.04
81	25	BRANDENBURG Michał	KRZEMIENIEWO		POL	81	M30/81	(M)181	00:35:33	00:35:33	05.04
82	81	KACZMAREK Adam	GOLINA		POL	85	M30/82	(M)182	00:35:34	00:35:34	05.04
83	202	POLASZEK Przemysław	PONIEC		POL	81	M30/83	(M)183	00:35:39	00:35:39	05.05
84	304	ŻYLIŃSKI Grzegorz	ŚWIECIECHOWA		POL	81	M30/84	(M)185	00:35:44	00:35:44	05.06
85	326	RÓSZCZKA Przemek	PONIEC		POL	82	M30/85	(M)189	00:36:00	00:36:00	05.08
86	10	KRAUSE Artur	KROSNO ODRZAŃSKIE		POL	82	M30/86	(M)192	00:36:04	00:36:04	05.09
87	352	KAŃKOWSKI Maciej	SZAMOTUŁY		POL	80	M30/87	(M)194	00:36:10	00:36:10	05.10
88	362	KASPERSKI Tomasz	BUCZ NOWY		POL	78	M30/88	(M)195	00:36:18	00:36:18	05.11
89	109	KOMPERDA Artur	LESZNO		POL	77	M30/89	(M)196	00:36:24	00:36:24	05.12
90	333	CICHOSZEWSKI Daniel	JEZIERZYCE KOŚCIELNE		POL	77	M30/90	(M)197	00:36:34	00:36:34	05.13
91	220	SCHWARZ Daniel	LIPNO		POL	81	M30/91	(M)200	00:36:49	00:36:49	05.15
92	177	NOWAK Adrian	LESZNO		POL	85	M30/92	(M)201	00:36:52	00:36:52	05.16
93	110	KONARSKI Łukasz	RAWICZ		POL	81	M30/93	(M)202	00:37:06	00:37:06	05.18
94	286	WOLSZTYNIAK Rafał	RYDZYNA		POL	85	M30/94	(M)204	00:37:14	00:37:14	05.19
95	230	SOSINSKI Marcin	WILKOWICE		POL	76	M30/95	(M)205	00:37:18	00:37:18	05.19
96	300	ZDANOWSKI Piotr	LESZNO		POL	78	M30/96	(M)207	00:37:31	00:37:31	05.21

Miejsce Rank	Nr Bib	Nazwisko i imię Name	Miejscowość City	Kraj Nat	Drużyna Team	R-k YoB	W kategorii in Age	Sex	Czas Time	Netto	[min/km]
97	372	BORTEL Marcin	LESZNO		POL	85	M30/97	(M)210	00:37:52	00:37:52	05.24
98	83	KACZMAREK Jacek	WŁOSZAKOWICE		POL	81	M30/98	(M)212	00:37:58	00:37:58	05.25
99	170	NADOLNY Daniel	PAWŁOWICE		POL	84	M30/99	(M)218	00:38:34	00:38:34	05.30
100	141	MAĆKOWIAK Tomasz	LESZNO		POL	85	M30/100	(M)220	00:38:51	00:38:51	05.33
101	140	MACIEJEWSKI Marcin	LESZNO		POL	77	M30/101	(M)227	00:39:17	00:39:17	05.36
102	327	MATEŃKO Tomasz	LESZNO		POL	85	M30/102	(M)230	00:39:43	00:39:43	05.40
103	284	WOJCIECHOWSKI Marcin	MOROWNICA		POL	85	M30/103	(M)236	00:41:04	00:41:04	05.52
104	324	DĄBROWSKI Mariusz	LESZNO		POL	82	M30/104	(M)237	00:41:14	00:41:14	05.53
105	99	KĄŻMIERCZAK Damian	ŚMIGIEL		POL	77	M30/105	(M)241	00:41:39	00:41:39	05.57
106	223	SKIBA Łukasz	DEBNO POLSKIE		POL	85	M30/106	(M)242	00:41:44	00:41:44	05.57
107	338	MOCEK Sławomir	LESZNO		POL	76	M30/107	(M)244	00:42:54	00:42:54	06.07
108	26	BRONOWICKI Jarek	LESZNO		POL	76	M30/108	(M)246	00:43:09	00:43:09	06.09
109	103	KĄŻMIERCZAK Krzysztof	LESZNO		POL	85	M30/109	(M)248	00:44:00	00:44:00	06.17
110	325	SCHOBOL Robert	LESZNO		POL	76	M30/110	(M)251	00:45:48	00:45:48	06.32

Bieg Główny 7 km - M40 [0]

1	370	JANOWICZ Sławomir	LESZNO		POL	75	M40/1	(M)25	00:27:23	00:27:23	03.54
2	20	BIENIEK Krzysztof	KĄKOLEWO		POL	67	M40/2	(M)28	00:27:27	00:27:24	03.54
3	181	NOWIŃSKI Rafał	WSCHOWA		POL	74	M40/3	(M)41	00:28:40	00:28:37	04.05
4	38	CIEKAŃSKI Michał	LESZNO		POL	74	M40/4	(M)44	00:28:45	00:28:39	04.05
5	167	MUSIAŁ Tomasz	DĄBCZE		POL	74	M40/5	(M)45	00:28:49	00:28:41	04.05
6	276	WELKE Stanisław	ŻARY		POL	71	M40/6	(M)48	00:28:55	00:28:53	04.07
7	360	STAŃCZAK Sławomir	LESZNO		POL	67	M40/7	(M)59	00:29:28	00:29:28	04.12
8	192	PAPROCKI Cezary	WILKOWICE		POL	69	M40/8	(M)68	00:30:06	00:30:06	04.18
9	22	BŁACHOWIAK Mariusz	LESZNO		POL	72	M40/9	(M)70	00:30:15	00:30:15	04.19
10	212	RABIEGA Szczepan	LESZNO		POL	75	M40/10	(M)76	00:30:48	00:30:48	04.24
11	375	JANOWICZ Karol	ŚWIĘTOCHOWA		POL	75	M40/11	(M)79	00:30:54	00:30:54	04.24
12	74	JAGIEŁKA Krzysztof	LESZNO		POL	68	M40/12	(M)82	00:31:10	00:31:10	04.27
13	184	OLEJNICZAK Piotr	GŁOGÓW		POL	69	M40/13	(M)92	00:31:41	00:31:41	04.31
14	145	MARCINIAK Mariusz	PIASKI		POL	75	M40/14	(M)95	00:31:47	00:31:47	04.32
15	232	STACHOWIAK Paweł	KĄKOLEWO		POL	74	M40/15	(M)101	00:32:03	00:32:03	04.34
16	63	GAŁKA Maciej	ZIELONA GÓRA		POL	70	M40/16	(M)107	00:32:11	00:32:11	04.35
17	162	MŁODOŻENIEC Rafał	MÓRKOWO		POL	73	M40/17	(M)116	00:32:50	00:32:50	04.41
18	11	BARCZAK Robert	RYDZYNA		POL	73	M40/18	(M)119	00:32:58	00:32:58	04.42
19	97	KASPRZAK Artur	LESZNO		POL	70	M40/19	(M)120	00:32:58	00:32:58	04.42
20	135	ŁAKOMY Jarosław	GOSTYŃ		POL	68	M40/20	(M)131	00:33:16	00:33:16	04.45
21	174	NEHRING Jarosław	LESZNO		POL	71	M40/21	(M)133	00:33:18	00:33:18	04.45
22	85	KACZMAREK Sławomir	KOŚCIAN		POL	69	M40/22	(M)138	00:33:25	00:33:25	04.46
23	288	WOYCZYŃSKI Dariusz	LESZNO		POL	68	M40/23	(M)140	00:33:30	00:33:30	04.47
24	163	MOMOT Tomasz	LESZNO		POL	75	M40/24	(M)143	00:33:42	00:33:42	04.48
25	331	WIŚNIEWSKI Przemysław	LESZNO		POL	70	M40/25	(M)144	00:33:46	00:33:46	04.49
26	186	ORPEL Paweł	GOLINA		POL	66	M40/26	(M)151	00:34:00	00:34:00	04.51
27	176	NITA Mariusz	LESZNO		POL	71	M40/27	(M)152	00:34:05	00:34:05	04.52
28	265	WALCZAK Paweł	LESZNO		POL	75	M40/28	(M)153	00:34:06	00:34:06	04.52
29	28	BURKOWSKI Jarek	LESZNO		POL	73	M40/29	(M)154	00:34:07	00:34:07	04.52
30	280	WIECZOREK Jacek	WROCŁAW		POL	72	M40/30	(M)157	00:34:18	00:34:18	04.54
31	260	TYLIŃSKI Arkadiusz	LESZNO		POL	66	M40/31	(M)167	00:34:51	00:34:51	04.58
32	264	WALACHOWSKI Robert	LIPNO		POL	71	M40/32	(M)168	00:34:52	00:34:52	04.58
33	228	SKROBAŁA Tomasz	LESZNO		POL	66	M40/33	(M)169	00:35:01	00:35:01	05.00
34	17	BIEDROWSKI Rafał	BOJANOWO		POL	74	M40/34	(M)170	00:35:03	00:35:03	05.00
35	243	GRAN Jarosław	LESZNO		POL	71	M40/35	(M)171	00:35:04	00:35:04	05.00
36	120	KRÓL Krzysztof	LESZNO		POL	75	M40/36	(M)173	00:35:10	00:35:10	05.01
37	32	CHMIEL Adam	GÓRA		POL	75	M40/37	(M)175	00:35:12	00:35:12	05.01
38	77	JANUS Piotr	LESZNO		POL	70	M40/38	(M)188	00:35:55	00:35:55	05.07
39	380	MALCHEREK Krzysztof	ŚWIĘTOCHOWA		POL	72	M40/39	(M)198	00:36:35	00:36:35	05.13
40	90	KALTBACH Kordian	KRAPKOWICE		POL	68	M40/40	(M)203	00:37:11	00:37:11	05.18
41	69	GRZEŚKOWIAK Sławomir	LIPNO		POL	68	M40/41	(M)208	00:37:44	00:37:44	05.23
42	353	STANIEWSKI Kondrad	LESZNO		POL	75	M40/42	(M)217	00:38:27	00:38:27	05.29

Miejsce Rank	Nr Bib	Nazwisko i imię Name	Miejscowość City	Kraj Nat	Drużyna Team	R-k YoB	W kategorii in Age	Sex	Czas Time	Netto	[min/km]
43	292	WROTYŃSKI Roman	PONIEC		POL	75	M40/43	(M)219	00:38:41	00:38:41	05.31
44	241	BEDNAREK Wiesław	OPORÓWKO		POL	74	M40/44	(M)221	00:38:57	00:38:57	05.33
45	335	BARSZOWSKI Paweł	LESZNO		POL	70	M40/45	(M)223	00:39:11	00:39:11	05.35
46	191	PAŁUCKI Robert	CZERWIEŃSK		POL	73	M40/46	(M)228	00:39:25	00:39:25	05.37
47	328	PEŁCZYK Ryszard	LESZNO		POL	72	M40/47	(M)229	00:39:43	00:39:43	05.40
48	95	KARAŚ Sławomir	LESZNO		POL	75	M40/48	(M)232	00:40:04	00:40:04	05.43
49	394	CICHOWŁAS Łukasz	LESZNO		POL	71	M40/49	(M)235	00:40:50	00:40:50	05.50
50	339	TOMCZAK Wojciech	LESZNO		POL	70	M40/50	(M)249	00:44:02	00:44:02	06.17
51	319	KRAMER Tomasz	LESZNO		POL	74	M40/51	(M)250	00:44:05	00:44:05	06.17
52	92	KANIEWSKI Waldemar	LESZNO		POL	70	M40/52	(M)252	00:46:35	00:46:35	06.39
53	239	SYNOWIEC Adam	ŻMIGRÓD		POL	72	M40/53	(M)253	00:46:56	00:46:56	06.42

Bieg Główny 7 km - M50 [0]

1	40	CIEŚLAK Krzysztof	ŻARY		POL	65	M50/1	(M)19	00:26:39	00:26:37	03.48
2	153	MICHAŁSKI Marian	BRUSZCZEWO		POL	63	M50/2	(M)27	00:27:27	00:27:25	03.55
3	392	JANOWICZ Jerzy	LESZNO		POL	57	M50/3	(M)65	00:29:48	00:29:48	04.15
4	187	OTTO Tadeusz	LESZNO		POL	64	M50/4	(M)90	00:31:32	00:31:32	04.30
5	149	MATYLA Bronisław	RYDZYNA		POL	65	M50/5	(M)102	00:32:03	00:32:03	04.34
6	252	TALIKADZE Roman	KOŚCIAN		POL	58	M50/6	(M)136	00:33:20	00:33:20	04.45
7	107	KNOP Zbigniew	LESZNO		POL	64	M50/7	(M)159	00:34:26	00:34:26	04.55
8	391	KLUPŚ Eugeniusz	KĄKOLEWO		POL	57	M50/8	(M)174	00:35:11	00:35:11	05.01
9	388	JĘŚIEK Aleksander	LESZNO		POL	61	M50/9	(M)190	00:36:02	00:36:02	05.08
10	49	DOBRYŹYCKI Ziemowit	LESZNO		POL	64	M50/10	(M)213	00:38:00	00:38:00	05.25
11	510	MAZINEK Rafał	KRYCHO WIELKIE		POL	65	M50/11	(M)214	00:38:06	00:38:06	05.26
12	266	WALUŚ Mirosław	KROBIA		POL	56	M50/12	(M)216	00:38:17	00:38:17	05.28
13	209	PRZYBYŁAK Paweł	LESZNO		POL	63	M50/13	(M)222	00:39:07	00:39:07	05.35
14	164	MOSKWA Krzysztof	LESZNO		POL	57	M50/14	(M)234	00:40:38	00:40:38	05.48
15	189	PACZKA Robert	WROCŁAW		POL	64	M50/15	(M)240	00:41:35	00:41:35	05.56
16	23	BOGIELCZYK Sławomir	SIEDLEC		POL	65	M50/16	(M)243	00:42:12	00:42:12	06.01

Bieg Główny 7 km - M60 [0]

1	216	REJEK Wiesław	KROBIA		POL	55	M60/1	(M)56	00:29:17	00:29:17	04.11
2	105	KICINSKI Roman	PERKOWO		POL	54	M60/2	(M)81	00:31:01	00:31:01	04.25
3	128	KWIATKOWSKI Tadeusz	WIELEN		POL	51	M60/3	(M)109	00:32:16	00:32:16	04.36
4	222	SIKORA Bronisław	LESZNO		POL	54	M60/4	(M)193	00:36:06	00:36:06	05.09
5	121	KUBASZEWSKI Henryk	LESZNO		POL	51	M60/5	(M)211	00:37:54	00:37:54	05.24
6	66	GÓRNY Marek	ŚWIĘCIECHOWA		POL	55	M60/6	(M)239	00:41:31	00:41:31	05.55
7	371	KOWALSKI Jerzy	HENRYKOWO		POL	46	M60/7	(M)256	01:03:17	01:03:17	09.02

Bieg Główny 7 km - M70 [0]

1	213	RADKE Edward	WŁOSZAKOWICE		POL	45	M70/1	(M)245	00:42:54	00:42:54	06.07
2	398	JAKUBIAK Henryk	LESZNO		POL	36	M70/2	(M)247	00:43:41	00:43:41	06.14
3	154	SZKUDLAREK Michał	PRZYSIEKA POLSKA		POL	33	M70/3	(M)254	00:47:13	00:47:13	06.44

Bieg Główny 7 km - K20 [0]

1	78	JEZRYK Agnieszka	LESZNO		POL	88	K20/1	(K)1	00:26:00	00:26:00	03.42
2	3	KAŻMIERCZAK Hanna	LESZNO		POL	90	K20/2	(K)2	00:27:41	00:27:40	03.57
3	505	KOŁACKA Małgorzata	ŚREM		POL	93	K20/3	(K)3	00:28:56	00:28:47	04.06
4	188	PACHURKA Ewa	NOSKÓW		POL	91	K20/4	(K)4	00:30:21	00:30:21	04.20
5	185	OLEJNICZAK Urszula	GŁOGÓW		POL	98	K20/5	(K)5	00:30:28	00:30:28	04.21
6	383	ANDRZEJEWSKA Marta	WŁOSZAKOWICE		POL	93	K20/6	(K)6	00:31:05	00:31:05	04.26
7	256	TOMASZYK Milena	PRZYSIEKA POLSKA		POL	91	K20/7	(K)8	00:31:26	00:31:26	04.29
8	366	JURCZAK Karolina	LESZNO		POL	94	K20/8	(K)10	00:31:43	00:31:43	04.31
9	344	BAK Julia	STARA KROBIA		POL	92	K20/9	(K)12	00:32:03	00:32:03	04.34
10	6	PLATEK Anna	LESZNO		POL	98	K20/10	(K)15	00:33:10	00:33:10	04.44
11	172	NAPIERAJ Sonia	GOSTYŃ		POL	92	K20/11	(K)16	00:33:25	00:33:25	04.46
12	303	ZIELIŃSKA Martyna	LESZNO		POL	88	K20/12	(K)23	00:34:50	00:34:50	04.58
13	61	FRIEBE Kinga	GOLINA		POL	90	K20/13	(K)28	00:35:37	00:35:37	05.05
14	282	WITCZAK Wiktoria	LESZNO		POL	96	K20/14	(K)37	00:36:57	00:36:57	05.16
15	194	PAWELCZYK Monika	LESZNO		POL	96	K20/15	(K)45	00:38:16	00:38:16	05.28

Miejsce Rank	Nr Bib	Nazwisko i imię Name	Miejscowość City	Kraj Nat	Drużyna Team	R-k YoB	W kategorii in Age	Sex	Czas Time	Netto	[min/km]
16	206	POPRAWSKA Anna	LESZNO		POL	91	K20/16	(K)46	00:38:25	00:38:25	05.29
17	322	KACZMAREK Dorota	LESZNO		POL	86	K20/17	(K)47	00:38:52	00:38:52	05.33
18	357	WLELELIK Martyna	LESZNO		POL	91	K20/18	(K)59	00:41:34	00:41:34	05.56
19	18	BIEGAŁA Paulina	MIEJSKA GÓRKA		POL	91	K20/19	(K)62	00:41:52	00:41:52	05.58
20	108	KOLASIŃSKA Magdalena	KROBIA		POL	92	K20/20	(K)63	00:41:53	00:41:53	05.59
21	152	MIĄZEK Mariola	WIŃSKO		POL	89	K20/21	(K)66	00:42:37	00:42:37	06.05
22	237	STRÓŻYŃSKA Agnieszka	LESZNO		POL	89	K20/22	(K)70	00:43:04	00:43:04	06.09
23	175	NIEMIR Dominika	GOSTYŃ		POL	92	K20/23	(K)72	00:43:09	00:43:09	06.09
24	340	TOMCZAK Renata	LESZNO		POL	99	K20/24	(K)79	00:44:02	00:44:02	06.17
25	200	PLUSKOTA Zuzanna	RYDZYNA		POL	94	K20/25	(K)86	00:46:07	00:46:07	06.35
26	210	PRZYBYLSKA Zuzanna	LESZNO		POL	97	K20/26	(K)94	00:50:55	00:50:55	07.16

Bieg Główny 7 km - K30 [0]

1	242	SZAWELSKA Ewa	LESZNO		POL	77	K30/1	(K)7	00:31:17	00:31:17	04.28
2	14	BĄCZYK Jolanta	RAKONIEWICE		POL	84	K30/2	(K)9	00:31:29	00:31:29	04.29
3	34	CHRÓŚCIEL Aleksandra	NOWA SÓL		POL	80	K30/3	(K)14	00:33:08	00:33:08	04.44
4	287	WOYCZYŃSKA Angelina	LESZNO		POL	81	K30/4	(K)17	00:33:32	00:33:32	04.47
5	211	RABIEGA Monika	LESZNO		POL	80	K30/5	(K)18	00:33:46	00:33:46	04.49
6	305	MADALIŃSKA Sylwia	LESZNO		POL	84	K30/6	(K)19	00:34:03	00:34:03	04.51
7	134	LORENC Joanna	WĄSOSZ K. GÓRY		POL	82	K30/7	(K)21	00:34:17	00:34:17	04.53
8	155	MIELCAREK - SZYMAŃSKA Ewelina	OSIECZNA		POL	82	K30/8	(K)24	00:35:05	00:35:05	05.00
9	336	KOSTYK Anna	TARIFA		ESP	82	K30/9	(K)25	00:35:20	00:35:20	05.02
10	310	KARPIŃSKA Katarzyna	ŚMIGIEL		POL	80	K30/10	(K)26	00:35:31	00:35:31	05.04
11	504	KONONOWICZ Justyna	ŻMIGROD		POL	85	K30/11	(K)27	00:35:36	00:35:36	05.05
12	4	WROTYŃSKA Aneta	PONIEC		POL	78	K30/12	(K)29	00:35:47	00:35:47	05.06
13	126	KUŻMA Dalena	SŁAWA		POL	80	K30/13	(K)31	00:35:56	00:35:56	05.08
14	68	GRZEŚKOWIAK Katarzyna	LIPNO		POL	78	K30/14	(K)32	00:36:24	00:36:24	05.12
15	361	KARPACKA Lidia	GROTNIKI		POL	77	K30/15	(K)33	00:36:26	00:36:26	05.12
16	337	KOSTYK Emilia	LONDYN		GBR	84	K30/16	(K)35	00:36:35	00:36:35	05.13
17	111	KONCZEWICZ Sylwia	KROBIA		POL	77	K30/17	(K)39	00:37:53	00:37:53	05.24
18	19	BIEGAŁA Paulina	MIEJSKA GÓRKA		POL	79	K30/18	(K)40	00:37:56	00:37:56	05.25
19	73	JAGIELKA Beata	LESZNO		POL	76	K30/19	(K)42	00:37:58	00:37:58	05.25
20	100	KĄŻMIERCZAK Hanna	CZEMPIŃ		POL	76	K30/20	(K)43	00:38:07	00:38:07	05.26
21	183	OLEJNICZAK Katarzyna	PONIEC		POL	79	K30/21	(K)44	00:38:14	00:38:14	05.27
22	221	CISZAK Iwona	OPORÓWKO		POL	82	K30/22	(K)48	00:38:59	00:38:59	05.34
23	347	TOMASZEWSKA- KISŁO Ula	LESZNO		POL	85	K30/23	(K)49	00:39:08	00:39:08	05.35
24	46	DEMBINSKA Joanna	LESZNO		POL	78	K30/24	(K)50	00:39:11	00:39:11	05.35
25	180	NOWAK Weronika	LESZNO		POL	84	K30/25	(K)52	00:39:21	00:39:21	05.37
26	314	SZARSZEWSKA Adrianna	LIPNO		POL	78	K30/26	(K)53	00:39:30	00:39:30	05.38
27	258	TYCZYŃSKA Katarzyna	LESZNO		POL	76	K30/27	(K)54	00:39:33	00:39:33	05.39
28	51	KALISZ Dorota	NIECHLÓW		POL	78	K30/28	(K)55	00:39:43	00:39:43	05.40
29	137	ŁOPACZYK Magdalena	LESZNO		POL	83	K30/29	(K)56	00:40:17	00:40:17	05.45
30	245	SZUMSKA Lidia	SŁAWA		POL	76	K30/30	(K)57	00:40:19	00:40:19	05.45
31	101	KĄŻMIERCZAK Izabela	ŚMIGIEL		POL	79	K30/31	(K)60	00:41:35	00:41:35	05.56
32	75	JANKOWIAK Karolina	WOLSZTYN		POL	84	K30/32	(K)61	00:41:50	00:41:50	05.58
33	246	SZUTTA-HEGENBART Natalia	SIEDLEC		POL	76	K30/33	(K)64	00:42:13	00:42:13	06.01
34	307	ROZWAŁKA Dominika	ŚMIGIEL		POL	77	K30/34	(K)67	00:42:46	00:42:46	06.06
35	311	TOMASZYK Aneta	ŚMIGIEL		POL	83	K30/35	(K)68	00:42:48	00:42:48	06.06
36	8	ANTKOWIAK Joanna	LESZNO		POL	81	K30/36	(K)69	00:42:59	00:42:59	06.08
37	7	ANTKOWIAK-BRONOWICKA Agnieszka	LESZNO		POL	82	K30/37	(K)71	00:43:07	00:43:07	06.09
38	96	KAROLCZAK Małgorzata	KROBIA		POL	76	K30/38	(K)73	00:43:12	00:43:12	06.10
39	332	CICHOSZEWSKQ Dominika	JEZIERZYCE KOŚCIELNE		POL	79	K30/39	(K)76	00:43:55	00:43:55	06.16
40	102	KĄŻMIERCZAK-GUTSCHE Katarzyna	LESZNO		POL	82	K30/40	(K)77	00:43:58	00:43:58	06.16
41	377	ROMANOWICZ Julia	WSCHOWA		POL	85	K30/41	(K)80	00:44:20	00:44:20	06.20
42	156	MILEWSKA-KAJAK Kinga	RAWICZ		POL	80	K30/42	(K)82	00:45:14	00:45:14	06.27
43	320	BZDĘGA-KRAMER Paulina	LESZNO		POL	80	K30/43	(K)83	00:45:58	00:45:58	06.34

Miejsce Rank	Nr Bib	Nazwisko i imię Name	Miejscowość City	Kraj Nat	Drużyna Team	R-k YoB	W kategorii in Age	Sex	Czas Time	Netto	[min/km]
44	5	PRZYBYŁ Anita	PUDLISZKI		POL	80	K30/44	(K)84	00:45:59	00:45:59	06.34
45	165	MOSKWA Maja	KĄKOLEWO		POL	80	K30/45	(K)87	00:46:34	00:46:34	06.39
46	132	KAZUBSKA-PINIUTA Linda	LESZNO		POL	80	K30/46	(K)90	00:48:07	00:48:07	06.52
47	80	MUSIELAK Justyna	LESZNO		POL	77	K30/47	(K)91	00:48:09	00:48:09	06.52
48	342	MILEWSKA Katarzyna	GOSTYŃ		POL	79	K30/48	(K)92	00:48:12	00:48:12	06.53
49	285	WOJCIECHOWSKA-HAMROL Violetta	ŚMIGIEL		POL	77	K30/49	(K)93	00:49:39	00:49:39	07.05
50	30	CEPA Katarzyna	ŚWIERCZYNA		POL	84	K30/50	(K)95	00:50:56	00:50:56	07.16

Bieg Główny 7 km - K40 [0]

1	289	WOŹNIAK-CIEŚLAR Joanna	ŻARY		POL	75	K40/1	(K)11	00:31:57	00:31:57	04.33
2	15	TURBANSKA Beata	LESZNO		POL	74	K40/2	(K)13	00:33:01	00:33:01	04.43
3	129	KWINTO Lidia	CHORZEMIN		POL	72	K40/3	(K)20	00:34:12	00:34:12	04.53
4	41	CUGIER Mariola	GOLINA		POL	70	K40/4	(K)22	00:34:40	00:34:40	04.57
5	302	ZIELIŃSKA Kinga	STARE OBORZYSK		POL	73	K40/5	(K)30	00:35:52	00:35:52	05.07
6	508	BAKSAVARY Lidia	LESZNO		POL	73	K40/6	(K)34	00:36:34	00:36:34	05.13
7	381	DWORCZAK Adrianna	KOŚCIAN		POL	72	K40/7	(K)36	00:36:41	00:36:41	05.14
8	281	WITCZAK Justyna	LESZNO		POL	71	K40/8	(K)38	00:37:00	00:37:00	05.17
9	47	DOBRZYCKA Angela	LESZNO		POL	66	K40/9	(K)41	00:37:58	00:37:58	05.25
10	1	ADAMCZAK Jolanta	PAWŁOWICE		POL	72	K40/10	(K)51	00:39:18	00:39:18	05.36
11	393	CICHOWAS Marzena	LESZNO		POL	72	K40/11	(K)58	00:40:50	00:40:50	05.50
12	35	CHUDA Renata	KROBIA		POL	73	K40/12	(K)74	00:43:13	00:43:13	06.10
13	143	MAJEWSKA-PATELKA Justyna	WILKOWICE		POL	72	K40/13	(K)75	00:43:14	00:43:14	06.10
14	238	SULEJEWSKA Marzena	SŁAWA		POL	73	K40/14	(K)78	00:44:02	00:44:02	06.17
15	244	SZUMNA Beata	LESZNO		POL	75	K40/15	(K)81	00:44:29	00:44:29	06.21
16	70	HENZEL Elżbieta	KROBIA		POL	70	K40/16	(K)85	00:46:05	00:46:05	06.35
17	240	SYNOWIEC Małgorzata	ŻMIGRÓD		POL	74	K40/17	(K)88	00:46:56	00:46:56	06.42
18	114	KOZAK Krystyna	LESZNO		POL	67	K40/18	(K)89	00:47:02	00:47:02	06.43

Bieg Główny 7 km - K50 [0]

1	262	URBAŃSKA Jolanta	KROBIA		POL	62	K50/1	(K)65	00:42:17	00:42:17	06.02
---	-----	------------------	--------	---	-----	----	-------	-------	----------	----------	-------