

24.Międzynarodowy Bieg Uliczny 15 km Bieg rekreacyjny- 9 km

WYNIKI ZAWODÓW**Bieg 9 km****Organizator:** Miejskie Centrum Kultury i Sportu**Termin:** 31.08.2019**Miejsce:** Jaworzno**Dystans:** 9 km**Klasyfikacja wg czasów netto (poza 50-cioma pierwszymi na mecie).**

Miejsce Rank	Nr Bib	Nazwisko i imię Name	Miejscowość City	Kraj Nat	Drużyna / Klub Team / Club	R-k YoB	Klasyfikacje Ranks	Czas Time	Strata	[min/km]
1	584	OCHOWICZ Andrzej	CHRZANÓW	POL	/ KCH ENDURO DYNAMIT	83 M30/1	(M)1	00:33:45	00:00:00	03:44
2	566	KWIATKOWSKI Rafał	CHRZANÓW	POL		74 M40/1	(M)2	00:34:50	00:01:05	03:51
3	569	LIPKA Krzysztof	JAWORZNO	POL	/ KB MCKIS JAWORZNO	91 M20/1	(M)3	00:35:17	00:01:32	03:54
4	552	KNOPEK Bartłomiej	BIERUŃ	POL		84 M30/2	(M)4	00:36:23	00:02:37	04:02
5	616	TRAFIAŁEK Miłosz	KATOWICE	POL		88 M30/3	(M)5	00:37:23	00:03:38	04:08
6	530	GABRYŚ Janusz	PODOLSZE	POL	/ BESTIA	76 M40/2	(M)6	00:38:42	00:04:56	04:16
7	532	GLINIECKI Bartłomiej	JAWORZNO	POL	/ KB MCKIS JAWORZNO	75 M40/3	(M)7	00:39:06	00:05:21	04:20
8	546	KASTELIK Szymon	GILOWICE	POL	/ GRZMOT GILOWICE	95 M20/2	(M)8	00:39:22	00:05:37	04:22
9	505	BARAN Łukasz	LIBIAŻ	POL		80 M30/4	(M)9	00:39:24	00:05:39	04:22
10	213	PIĘTKA Radosław	SOSNOWIEC	POL	/ TAURON TEAM	83 M30/5	(M)10	00:40:10	00:06:24	04:27
11	507	BARCIK Artur	JAWORZNO	POL		89 M30/6	(M)11	00:40:21	00:06:35	04:28
12	214	PIKUL Wojciech	TYCHY	POL		71 M40/4	(M)12	00:41:27	00:07:42	04:36
13	540	JANECZEK Marcin	KATOWICE	POL		92 M20/3	(M)13	00:41:33	00:07:47	04:36
14	597	SEITZ Mikołaj	KRAKÓW	POL		02 M16/1	(M)14	00:41:40	00:07:55	04:37
15	619	WARZECHA Julia	JAWORZNO	POL		01 K16/1	(K)1	00:41:55	00:08:10	04:37
16	521	CHOJNACKI Mateusz	KATOWICE	POL		92 M20/4	(M)15	00:41:57	00:08:12	04:38
17	554	KOCÓJ Marcelina	TRZEBINIA	POL		96 K16/2	(K)2	00:42:12	00:08:27	04:40
18	537	HERMAN Anna	SIEMIANOWICE	POL	/ BRAVEHEART	76 K40/1	(K)3	00:42:12	00:08:27	04:40
19	575	MALCIAK Ireneusz	JAWORZNO	POL		76 M40/5	(M)16	00:42:50	00:09:05	04:44
20	612	TEOFILAK Edward	TRZEBINIA	POL	/ REBELLION OF FREE RUNNERS	66 M50/1	(M)17	00:42:59	00:09:14	04:45
21	627	SIUDA Mateusz	JAWORZNO	POL		03 M16/2	(M)18	00:43:39	00:09:54	04:51
22	514	BIGOS Grzegorz	JAWORZNO	POL	/ TAURON TEAM	79 M40/6	(M)19	00:43:54	00:10:09	04:51
23	620	WILCZEWSKI Rafał	JAWORZNO	POL		93 M20/5	(M)20	00:43:54	00:10:09	04:52
24	90	JANIKOWSKI Piotr	SOSNOWIEC	POL	/ GRUPA POŚCIGOWA	77 M40/7	(M)21	00:44:02	00:10:16	04:51
25	582	MOCEK Wojciech	JAWORZNO	POL		74 M40/8	(M)22	00:44:44	00:10:59	04:57
26	241	SAWIAK Rafał	JAWORZNO	POL		75 M40/9	(M)23	00:44:53	00:11:07	04:58
27	531	GALAŚ Andrzej	CHRZANÓW	POL		85 M30/7	(M)24	00:45:04	00:11:19	04:59

Klasyfikacja wg czasów netto (poza 50-cioma pierwszymi na mecie).

Miejsce Rank	Nr Bib	Nazwisko i imię Name	Miejscowość City	Kraj Nat	Drużyna / Klub Team / Club	R-k YoB	Klasyfikacje Ranks	Czas Time	Strata	[min/km]
28	43	CYWIŃSKA-MALOTA Monika	KATOWICE		POL	89	K30/1 (K)4	00:45:10	00:11:25	04:59
29	526	DUDEK Marcin	JAWORZNO		POL / TAURON TEAM	86	M30/8 (M)25	00:45:21	00:11:35	05:00
30	224	PYTEL Jarosław	JAWORZNO		POL / KB MCKIS JAWORZNO	82	M30/9 (M)26	00:45:33	00:11:48	05:03
31	527	DUDZIAK Mateusz	JAWORZNO		POL	86	M30/10 (M)27	00:45:55	00:12:10	05:05
32	602	STACH Wojciech	SOSNOWIEC		POL	76	M40/10 (M)28	00:46:02	00:12:16	05:03
33	234	RUBIN Andrzej	JAWORZNO		POL / KB MCKIS JAWORZNO	75	M40/11 (M)29	00:46:16	00:12:31	05:06
34	609	SZURYN Sebastian	JAWORZNO		POL	84	M30/11 (M)30	00:46:41	00:12:56	05:09
35	572	MAJECKI Tomasz	CHEŁMEK		POL	87	M30/12 (M)31	00:46:42	00:12:57	05:10
36	615	TOMCZYK Rafał	SOSNOWIEC		POL	71	M40/12 (M)32	00:47:08	00:13:22	05:11
37	3812	KAZIRÓD Wojciech	OGRODZIENIEC		POL	84	M30/13 (M)33	00:47:20	00:13:34	05:14
38	628	NIESPODZIEWANY Dorian	JAWORZNO		POL	93	M20/6 (M)34	00:47:22	00:13:37	05:14
39	114	KISIECKI Damian	KATOWICE		POL / NOVA TRADING - STALE BIEGAM	82	M30/14 (M)35	00:47:30	00:13:45	05:15
40	183	OBERTYN Roman	JAWORZNO		POL	70	M40/13 (M)36	00:47:35	00:13:50	05:16
41	520	CEGIĘLKO Elżbieta	TYCHY		POL	54	K60/1 (K)5	00:47:52	00:14:06	05:17
42	600	SOBCZYK Dawid	BRYNEK		POL / TAURON TEAM	92	M20/7 (M)37	00:48:01	00:14:16	05:19
43	589	PECIAK Mariusz	JAWORZNO		POL	82	M30/15 (M)38	00:48:15	00:14:30	05:19
44	196	PAPROCKI Wiesław	JAWORZNO		POL / KB MCKIS JAWORZNO	63	M50/2 (M)39	00:48:40	00:14:55	05:22
45	519	BUDKA Agata	JAWORZNO		POL / KB MCKIS JAWORZNO	71	K40/2 (K)6	00:48:41	00:14:56	05:24
46	573	ZAWODNIK Anonimowy			POL / MAYER TEAM		M30/16 (M)40	00:49:07	00:15:22	05:26
47	276	SZCZĘŚNIAK Przemysław	TYCHY		POL	81	M30/17 (M)41	00:49:10	00:15:25	05:26
48	587	PARTYKA Jakub	JAWORZNO		POL / KB MCKIS JAWORZNO	81	M30/18 (M)42	00:49:15	00:15:30	05:26
49	614	TOMAN Przemysław	JAWORZNO		POL	89	M30/19 (M)43	00:49:29	00:15:43	05:27
50	525	DRABIŃSKI Jacek	JAWORZNO		POL	65	M50/3 (M)44	00:49:37	00:15:52	05:29
51	574	MAJKA Marzena	JAWORZNO		POL	88	K30/2 (K)7	00:49:42	00:15:57	05:31
52	577	MALCZYK Rafał	JAWORZNO		POL	71	M40/14 (M)45	00:49:51	00:16:05	05:32
53	3074	KAZIRÓD Kinga	SOSNOWIEC		POL	85	K30/3 (K)8	00:49:54	00:16:09	05:32
54	210	PIETRUSZKA Józef	RUDAWA		POL / ZABIERZÓW BIEGA	62	M50/4 (M)46	00:50:08	00:16:22	05:34
55	565	KUPCZAK Beata	KATOWICE		POL	97	K16/3 (K)9	00:50:10	00:16:25	05:34
56	622	WOŹNICZKA Radosław	KRAKÓW		POL / JÓZEFIŃSKA TEAM	74	M40/15 (M)47	00:50:16	00:16:30	05:35
57	570	ŁATACZ Bartłomiej	BUKOWNO		POL / MIKE PUKUOTUKAS GANG	84	M30/20 (M)48	00:50:18	00:16:33	05:35
58	583	MORCINEK Robert	IMIELIN		POL	75	M40/16 (M)49	00:50:27	00:16:42	05:36
59	598	SKWAREK Grzegorz	BALIN		POL	78	M40/17 (M)50	00:50:30	00:16:45	05:36
60	624	ŻAK Maciej	JAWORZNO		POL	02	M16/3 (M)51	00:50:38	00:16:53	05:37
61	328	ZAJĄC Łukasz	BYTOM		POL / TAURON TEAM	84	M30/21 (M)52	00:50:48	00:17:03	05:38
62	558	KORNAS Mariusz	JAWORZNO		POL	81	M30/22 (M)53	00:51:22	00:17:37	05:42
63	580	MATUSZCZYK Krzysztof	SOSNOWIEC		POL	75	M40/18 (M)54	00:51:27	00:17:42	05:43
64	523	CZOPEK Agnieszka	JAWORZNO		POL / KB MCKIS JAWORZNO	78	K40/3 (K)10	00:51:48	00:18:02	05:45
65	325	WRONA Marek	LIBIAŻ		POL / ZASAPANI	86	M30/23 (M)55	00:51:52	00:18:07	05:45

Klasyfikacja wg czasów netto (poza 50-cioma pierwszymi na mecie).

Miejsce Rank	Nr Bib	Nazwisko i imię Name	Miejscowość City	Kraj Nat	Drużyna / Klub Team / Club	R-k YoB	Klasyfikacje Ranks	Czas Time	Strata	[min/km]	
66	509	BAK Grzegorz	JAWORZNO		POL	88	M30/24	(M)56	00:51:55	00:18:10	05:46
67	545	KAPŁON Mirosław	JAWORZNO		POL / LECEBOCHCE	71	M40/19	(M)57	00:52:05	00:18:20	05:47
68	586	PALKA Aleksander	MYSŁOWICE		POL	74	M40/20	(M)58	00:52:10	00:18:25	05:47
69	522	CHYLASZEK Pola	CHEŁMEK		POL	01	K16/4	(K)11	00:52:15	00:18:30	05:48
70	255	SOBOTA Mariusz	JAWORZNO		POL / KB MCKIS JAWORZNO	81	M30/25	(M)59	00:52:15	00:18:30	05:48
71	524	DOMINIK Katarzyna	JAWORZNO		POL / ESKADRA KRAKÓW	79	K40/4	(K)12	00:52:19	00:18:33	05:48
72	504	BANIAK Przemysław	ZAWIERCIE		POL	77	M40/21	(M)60	00:52:23	00:18:38	05:49
73	313	WERNIO Dariusz	JAWORZNO		POL	63	M50/5	(M)61	00:52:31	00:18:46	05:50
74	549	KIECA Henryk	TRZYCIAŹ		POL	59	M60/1	(M)62	00:52:34	00:18:49	05:50
75	133	KRAWCZYK Monika	JAWORZNO		POL	89	K30/4	(K)13	00:52:58	00:19:12	05:53
76	623	WÓJCİK Karolina	JAWORZNO		POL / BUBAK BOXING TEAM	03	K16/5	(K)14	00:53:23	00:19:38	05:55
77	605	STOLARZEWICZ Marek	JAWORZNO		POL	55	M60/2	(M)63	00:53:25	00:19:40	05:56
78	228	RADWAŃSKI Krzysztof	JAWORZNO		POL	77	M40/22	(M)64	00:53:29	00:19:44	05:56
79	528	DYLAŁ Marek	JAWORZNO		POL / KB MCKIS JAWORZNO	61	M50/6	(M)65	00:53:50	00:20:04	05:58
80	378	SKALSKA Ewa	SLAWKÓW		POL	88	K30/5	(K)15	00:53:53	00:20:08	05:59
81	194	PALUCHIEWICZ Szymon	PAWŁOWICE		POL	76	M40/23	(M)66	00:54:00	00:20:14	06:00
82	541	JANUSZ Marek	SOSNOWIEC		POL	78	M40/24	(M)67	00:54:38	00:20:53	06:04
83	51	DROZD Marcin	DĄBROWA GÓRNICZA		POL / SOSNOWIEC	78	M40/25	(M)68	00:54:39	00:20:53	06:04
84	568	LEBIODA Grzegorz	DĄBROWA GÓRNICZA		POL	77	M40/26	(M)69	00:54:39	00:20:53	06:04
85	146	KURP Grażyna	JAWORZNO		POL	82	K30/6	(K)16	00:54:54	00:21:09	06:06
86	571	MAJCZAK Wojciech	JAWORZNO		POL	88	M30/26	(M)70	00:54:55	00:21:10	06:06
87	611	TALAR Justyna	KOZY		POL / SZYBKE ŻÓŁWIE	90	K16/6	(K)17	00:54:57	00:21:12	06:06
88	593	PÓLKA Iwona	JAWORZNO		POL / BIEGAM BO MOGĘ	72	K40/5	(K)18	00:55:01	00:21:15	06:06
89	373	BOLEK Sławomir	JAWORZNO		POL	76	M40/27	(M)71	00:55:28	00:21:43	06:09
90	272	SYGUŁA Katarzyna	JAWORZNO		POL / KB MCKIS JAWORZNO	73	K40/6	(K)19	00:55:32	00:21:46	06:10
91	26	BRZOZOWSKI Piotr	JAWORZNO		POL / KB MCKIS JAWORZNO	69	M50/7	(M)72	00:55:32	00:21:47	06:10
92	588	PAWŁOWSKI Rafał	ZABRZE		POL / ZABRZE & IŁAWA BIEGAJĄ RAZEM	90	M20/8	(M)73	00:55:59	00:22:13	06:13
93	68	GDULA Martyna	BIERUŃ		POL / GRUPA POŚCIGOWA	88	K30/7	(K)20	00:56:03	00:22:17	06:13
94	567	LACH-CHODAKOWSKA Marta	DĄBROWA GÓRNICZA		POL / TAURON TEAM	80	K30/8	(K)21	00:56:07	00:22:22	06:14
95	548	KICKA Grzegorz	WOLA FILIPOWSKA		POL / KRZESZOWICE BIEGAJĄ	73	M40/28	(M)74	00:56:12	00:22:27	06:14
96	578	MALCZYK Wiesław	LIBIAŹ		POL / PARKRUN CHRZANÓW	65	M50/8	(M)75	00:56:15	00:22:30	06:15
97	355	ZYMOW Barbara	JAWORZNO		POL / W KRĘGU FORMY	68	K50/1	(K)22	00:56:17	00:22:32	06:15
98	143	KUCZMINSKA-CIĄGWA Ela	JAWORZNO		POL / KB MCKIS JAWORZNO	80	K30/9	(K)23	00:56:29	00:22:44	06:16
99	560	KRAUS Mikołaj	JAWORZNO		POL	90	M20/9	(M)76	00:56:34	00:22:48	06:17
100	579	MAŁYCHA Artur	TYCHY		POL / DLA JADWINI	56	M60/3	(M)77	00:56:37	00:22:51	06:17
101	21	BOŚ Natalia	JAWORZNO		POL / KB MCKIS JAWORZNO	85	K30/10	(K)24	00:56:38	00:22:52	06:17
102	22	BOŚ Przemysław	JAWORZNO		POL / KB MCKIS JAWORZNO	82	M30/27	(M)78	00:56:39	00:22:53	06:17
103	533	GŁAZ Dawid	JAWORZNO		POL / DG DRIVE JAWORZNO	95	M20/10	(M)79	00:56:59	00:23:14	06:19

Klasyfikacja wg czasów netto (poza 50-cioma pierwszymi na mecie).

Miejsce Rank	Nr Bib	Nazwisko i imię Name	Miejscowość City	Kraj Nat	Drużyna / Klub Team / Club	R-k YoB	Klasyfikacje Ranks	Czas Time	Strata	[min/km]
104	617	URBAN Marek	WARSZAWA		POL	62 M50/9	(M)80	00:57:02	00:23:16	06:20
105	56	FABJAŃSKA Katarzyna	SZCZEKOCINY		POL	84 K30/11	(K)25	00:57:08	00:23:22	06:20
106	506	BARAN Michalina	LIBIAŻ		POL	79 K40/7	(K)26	00:57:25	00:23:40	06:22
107	3668	MAJERSKA Agnieszka	JAWORZNO		POL	89 K30/12	(K)27	00:57:28	00:23:43	06:23
108	590	PIĄTEK Przemysław	KATOWICE		POL / HUSRAIA RACE TEAM	94 M20/11	(M)81	00:57:34	00:23:49	06:23
109	585	OKOŃ Przemysław	BĘDZIN		POL / MAGNETI MARELLI POLAND SOSNOWIEC	84 M30/28	(M)82	00:58:08	00:24:22	06:27
110	599	SŁODZIŃSKA Magdalena	JASTRZĘBIE-ZDRÓJ		POL / MADYRUN	95 K16/7	(K)28	00:58:21	00:24:36	06:29
111	557	KOPCIAK Paulina	JAWORZNO		POL / SZALONE STOPY JAWORZNA	96 K16/8	(K)29	00:58:41	00:24:56	06:31
112	510	BAK Kamil	JAWORZNO		POL	97 M20/12	(M)83	00:58:42	00:24:56	06:31
113	608	SZURYŃ Magda	JAWORZNO		POL	87 K30/13	(K)30	00:58:42	00:24:56	06:31
114	515	BLECHARZ Karolina	JAWORZNO		POL	89 K30/14	(K)31	00:58:45	00:25:00	06:31
115	350	DULIAN Anna	JAWORZNO		POL	82 K30/15	(K)32	00:58:50	00:25:05	06:32
116	535	GRABANIA Zuzanna	JAWORZNO		POL	03 K16/9	(K)33	00:59:41	00:25:56	06:37
117	518	BUBAK Krzysztof	JAWORZNO		POL / BUBAK BOXING TEAM	68 M50/10	(M)84	01:00:06	00:26:21	06:40
118	57	FIGIEL Jan	JAWORZNO		POL	59 M60/4	(M)85	01:00:10	00:26:25	06:41
119	330	ZDEB Barbara	ZABRZE		POL	80 K30/16	(K)34	01:00:30	00:26:44	06:43
120	556	KOŁODZIEJCZYK Piotr	SOSNOWIEC		POL / TAURON TEAM	80 M30/29	(M)86	01:01:02	00:27:16	06:46
121	508	BASTA Dorota	CHEŁMEK		POL / ZADYSZKA OŚWIĘCIM	75 K40/8	(K)35	01:01:31	00:27:45	06:50
122	160	MAJCHRZAK Katarzyna	KATOWICE		POL	82 K30/17	(K)36	01:01:31	00:27:45	06:50
123	591	PIĘTAK Justyna	JAWORZNO		POL / PKO BP SA O 1 JAWORZNO	94 K16/10	(K)37	01:01:52	00:28:07	06:52
124	564	KULCZYCKA Ewa	KATOWICE		POL	85 K30/18	(K)38	01:02:08	00:28:23	06:54
125	551	KŁOSA Marta	KATOWICE		POL	81 K30/19	(K)39	01:02:09	00:28:24	06:54
126	550	KŁOSA Anna	RUDERSBERG		GER	85 K30/20	(K)40	01:02:11	00:28:25	06:54
127	511	BAK Łukasz	JAWORZNO		POL / STADLERMEDIA.PL	87 M30/30	(M)87	01:02:48	00:29:03	06:58
128	223	PYTEL Aleksandra	IMIELIN		POL / TAURON TEAM	76 K40/9	(K)41	01:02:49	00:29:04	06:58
129	607	SZCZEPANIK Damian	JAWORZNO		POL / STADLERMEDIA.PL	86 M30/31	(M)88	01:02:50	00:29:05	06:58
130	538	IMIOŁEK Zuzia	SOSNOWIEC		POL	02 K16/11	(K)42	01:03:00	00:29:15	07:00
131	536	GREŃ NOCENTINI Joanna	DĄBROWA GÓRNICZA		POL	79 K40/10	(K)43	01:03:00	00:29:15	07:00
132	516	BOBA Monika	JAWORZNO		POL / JAWORZNO RUNNERS	75 K40/11	(K)44	01:03:07	00:29:22	07:00
133	626	KORZENIEWSKI Roman	JAWORZNO		POL	67 M50/11	(M)89	01:03:20	00:29:35	07:02
134	248	SILENKO Anna	JAWORZNO		POL	83 K30/21	(K)45	01:03:38	00:29:53	07:04
135	563	KRZYSTEK Jadwiga	JAWORZNO		POL	62 K50/2	(K)46	01:03:56	00:30:10	07:06
136	618	URGACZ Paweł	SOSNOWIEC		POL	79 M40/29	(M)90	01:04:31	00:30:46	07:10
137	559	KOWALSKA Monika	SOSNOWIEC		POL / W POGONI ZA DUCHEM	78 K40/12	(K)47	01:04:53	00:31:08	07:12
138	595	RAJEWSKI Zbigniew	BIELSKO-BIAŁA		POL	65 M50/12	(M)91	01:05:01	00:31:16	07:13
139	625	ŻALIŃSKA Teresa	JAWORZNO		POL / JAWORZNO RUNNERS	62 K50/3	(K)48	01:05:30	00:31:45	07:16
140	576	MALCZYK Anna	SOSNOWIEC		POL / TAURON TEAM	77 K40/13	(K)49	01:05:32	00:31:46	07:16
141	581	MAZUR Zbigniew	ZABRZE		POL / RUNNING TEAM ZABRZE	70 M40/30	(M)92	01:06:07	00:32:21	07:20

Klasyfikacja wg czasów netto (poza 50-cioma pierwszymi na mecie).

Miejsce Rank	Nr Bib	Nazwisko i imię Name	Miejscowość City	Kraj Nat	Drużyna / Klub Team / Club	R-k YoB	Klasyfikacje Ranks	Czas Time	Strata	[min/km]
142	613	TOKARZ Dominik	OŚWIĘCIM		POL / ENERGY OŚWIĘCIM	78	M40/31 (M)93	01:06:56	00:33:10	07:26
143	218	POGORZELSKA-KLIKS Agata	SOSNOWIEC		POL / FIS-SST TEAM	74	K40/14 (K)50	01:07:02	00:33:17	07:26
144	534	GOŁASZCZYK Krzysztof	KATOWICE		POL	80	M30/32 (M)94	01:08:07	00:34:21	07:34
145	621	WITKOWSKI Andrzej	PRZYSZÓW		POL	51	M60/5 (M)95	01:08:21	00:34:35	07:35
146	502	BACZYŃSKA Sandra	JAWORZNO		POL	89	K30/22 (K)51	01:09:36	00:35:51	07:44
147	596	SADOWSKA-KOCÓJ Irena	TRZEBINIA		POL	66	K50/4 (K)52	01:10:33	00:36:48	07:50
148	547	KAWULAK Kazimierz	JAWORZNO		POL / KB MCKIS JAWORZNO	63	M50/13 (M)96	01:17:32	00:43:46	08:36
149	501	AUGUSTYNIAK Jerzy	JAWORZNO		POL	55	M60/6 (M)97	01:17:35	00:43:50	08:37
323		WÓJTOWICZ Marek	KATOWICE		POL	70		DNS		56:30
562		KRYNICKA Barbara	KRAKÓW		POL / TAURON TEAM	83		DNS		56:30
603		STAWARZ Bogdan	JAWORZNO		POL	58		DNS		56:30
604		STAWARZ Maria	JAWORZNO		POL	64		DNS		56:30

Zgłoszonych:	187	Odebrało nr.:	153	Wystartowało:	149	Ukończyło:	149
--------------	-----	---------------	-----	---------------	-----	------------	-----