

Bike Maraton 2019

WYNIKI ZAWODÓW

MEGA

Organizator: Grabek Promotion Sp. z o.o.

Termin: 15.06.2019

Miejsce: Wisła

Dystans: 41 km

Klasyfikacja wg czasów netto.

Miejsce Rank	Nr Bib	Nazwisko i imię Name	Miejscowość City	Kraj Nat	Drużyna / Klub Team / Club	R-k YoB	Klasyfikacje Ranks	Czas Time	Strata	[km/h]
1	1700	DYGACZ Tomasz	KATOWICE		POL / ODKRYWCY TAURUS CYCLING TEAM	89M3/1	(M)1	02:23:15	00:00:00,00	17.2
2	3229	SULEK Piotr	PIOTROWICE		POL / MTB TEAM RMF-FM HEG	83M3/2	(M)2	02:23:15	00:00:00,93	17.2
3	2966	KRYSZTOFORSKI Maciej	WARSZAWA		POL / VELCREDO FACTORY TEAM	81M3/3	(M)3	02:32:38	00:09:23,25	16.1
4	219	DZIARSKI Marcin	RYBNIK		POL / ORION ART-STAL TEAM	83M3/4	(M)4	02:32:38	00:09:23,68	16.1
5	674	NOWAK Michał	WOŁÓW		POL / FITSTYLE TEAM	79M4/1	(M)5	02:32:49	00:09:34,99	16.1
6	2339	PIERWOCHA Tomasz	BIELSKO-BIAŁA		POL / MTB TEAM RMF-FM HEG	78M4/2	(M)6	02:37:42	00:14:27,05	15.6
7	94	WRÓBEL Marcin	WYSOKA		POL / MITSUBISHI MATERIALS MTB TEAM	77M4/3	(M)7	02:39:52	00:16:37,44	15.4
8	228	KLUSEK Paweł	STARY WIELISŁAW		POL / SPORT - PROFIT TEAM WROCŁAW	75M4/4	(M)8	02:40:17	00:17:02,11	15.3
9	2068	SOBOL Łukasz	TYCHY		POL / GOMOLA TRANS AIRCO	86M3/5	(M)9	02:41:26	00:18:11,34	15.2
10	833	GAŁUSZKA Mariusz	MĘCINKA		POL / K.S. OPTYK - OKULAR JELENIA GÓRA	80M3/6	(M)10	02:42:51	00:19:36,48	15.1
11	938	10058613040 GOLA Konrad	GLUCHOŁAZY		POL / RK ALUMINIUM BIKE TEAM	02M1/1	(M)11	02:43:30	00:20:15,48	15.0
12	37	JANOWICZ Przemysław	OLESNO		POL / CYKLOPOLE	80M3/7	(M)12	02:44:19	00:21:04,53	15.0
13	1795	WACŁAWEK Michał	ISTEBNA		POL / CYCLO TRENER TEAM	76M4/5	(M)13	02:48:44	00:25:29,73	14.6
14	101	KAPUŚCIŃSKI Rafał	SOSNOWIEC		POL / CART-PACK TEAM SOKÓŁ BRALIN	71M4/6	(M)14	02:49:45	00:26:30,68	14.5
15	423	PARCHAŃSKI Tomasz	KOŃCZYCE MAŁE		POL / GOMOLA TRANS AIRCO	82M3/8	(M)15	02:53:05	00:29:50,54	14.2
16	2742	SZAFRANIEC Adam	KRAKÓW		POL / SCS OSOZ RACING TEAM	80M3/9	(M)16	02:53:14	00:29:59,27	14.2
17	2453	LEWANDOWSKI Bartłomiej	WARSZAWA		POL / MTB TEAM RMF-FM HEG	77M4/7	(M)17	02:54:37	00:31:22,90	14.1
18	2500	HOŃKA Michał	KRAPKOWICE		POL / RAFAKO ORBEA MTB TEAM	79M4/8	(M)18	02:55:29	00:32:14,54	14.0
19	1625	CZEKAJ Damian	JASTRZĘBIE-ZDRÓJ		POL	82M3/10	(M)19	02:56:19	00:33:04,46	14.0
20	2915	SOKOŁOWSKI Tomasz	PIŃCZÓW		POL / SINIAT PONIDZIE TEAM	75M4/9	(M)20	02:56:34	00:33:19,21	13.9
21	187	ADAMKIEWICZ Marcin	RYBNIK		POL / SUP LIFTING TEAM BUGLA BIKE SERVICE	78M4/10	(M)21	02:56:49	00:33:34,05	13.9
22	153	BRZOZOWSKI Tomasz	RUDA ŚLĄSKA		POL / GOMOLA TRANS AIRCO	83M3/11	(M)22	02:57:20	00:34:05,02	13.9
23	1010	KOTLARZ Krystian	LUBIN		POL / STS EXTREME STRZELIN	77M4/11	(M)23	02:58:28	00:35:13,12	13.8
24	2092	SOLTYSIAK Jacek	KRAKÓW		POL / HARDAHORDA	73M4/12	(M)24	02:58:37	00:35:22,26	13.8
25	768	MIAZGA Jarosław	WROCŁAW		POL / GVT	84M3/12	(M)25	03:00:42	00:37:27,26	13.6
26	1811	WOLSKI Roman	WISŁA		POL / DZIKIE BORÓWKI MTB TEAM	81M3/13	(M)26	03:00:44	00:37:29,93	13.6
27	2675	LESIAK Tomasz	BELCHATÓW		POL / ESTILE RACING TEAM	81M3/14	(M)27	03:00:55	00:37:40,15	13.6
28	418	SEMER Wojciech	JAWORZE		POL / GOMOLA TRANS AIRCO	67M5/1	(M)28	03:00:58	00:37:43,87	13.6
29	11	KISZKA Zbigniew	JASTRZĘBIE-ZDRÓJ		POL / PRESSING BIKE-SYSTEM ICE-WENT TEAM	73M4/13	(M)29	03:01:02	00:37:47,84	13.6
30	1747	KUTKA Sławomir	RYBNIK		POL / QUEST TEAM	87M3/15	(M)30	03:01:28	00:38:13,15	13.6
31	1799	MROWIEC Kamil	WARSZAWA		POL / BIKE SALON TEAM	76M4/14	(M)31	03:02:25	00:39:10,33	13.5
32	2620	KUSEK Andrzej	GLIWICE		POL	70M4/15	(M)32	03:03:23	00:40:08,81	13.4
33	1069	KUBIK Wojciech	WROCŁAW		POL / MITUTOYO AZS WRATISLAVIA WROCŁAW	03M0/1	(M)33	03:03:51	00:40:36,30	13.4
34	1503	SZYBER Przemysław	WROCŁAW		POL	79M4/16	(M)34	03:05:32	00:42:17,36	13.3
35	2062	LIPIEC Dominik	WARSZAWA		POL / GEODETIC DOBRY KURS TEAM	83M3/16	(M)35	03:06:01	00:42:46,86	13.2
36	2721	NIEBORAS Janusz	DZIEGIELÓW		POL / JERZY MTB	75M4/17	(M)36	03:06:44	00:43:29,56	13.2
37	31	SKWARK Mariusz	JASTRZĘBIE-ZDRÓJ		POL / PRESSING BIKE-SYSTEM ICE-WENT TEAM	79M4/18	(M)37	03:06:59	00:43:44,76	13.2
38	2061	JAWNIK Mariusz	CELESTYNÓW		POL / KOMOBIKE SCOTT	98M2/1	(M)38	03:07:14	00:43:59,02	13.1
39	224	WIENCEK Denis	PIETNA		POL / OKR BIKE TEAM	94M2/2	(M)39	03:08:24	00:45:09,68	13.1
40	2063	PAŁYSKA Kamil	WARSZAWA		POL / GEODETIC DOBRY KURS TEAM	86M3/17	(M)40	03:09:02	00:45:47,75	13.0
41	747	GARNEK Marta	DZIERŻONIÓW		POL / DREAM-BIKE BIELAWA	88K3/1	(K)1	03:09:39	00:46:24,20	13.0
42	2715	WIŚNIEWSKI Darek	CHORZÓW		POL / SCS OSOZ RACING TEAM	85M3/18	(M)41	03:09:42	00:46:27,92	13.0
43	140	PAWEŁ Winczaszek	PUSTKÓW ŻURAWSKI		POL / STS EXTREME STRZELIN	76M4/19	(M)42	03:10:01	00:46:46,29	12.9
44	2083	ŁOPATKA Krystian	ŻYWIEC		POL	83M3/19	(M)43	03:11:06	00:47:51,96	12.9
45	2207	KUZIEL Elwira	WROCŁAW		POL / BNP PARIBAS	75K4/1	(K)2	03:11:46	00:48:31,07	12.8
46	3250	KOŁODZIEJ Jacek	MIKOŁÓW		POL / GOMOLA TRANS AIRCO	65M5/2	(M)44	03:12:11	00:48:56,43	12.8

Klasyfikacja wg czasów netto.

Miejsce Rank	Nr Bib	Nazwisko i imię Name	Miejscowość City	Kraj Nat	Drużyna / Klub Team / Club	R-k YoB	Klasyfikacje Ranks	Czas Time	Strata	[km/h]
47	2961	POTACZEK Mateusz	PAWŁOWICE		POL / GOMOLA TRANS AIRCO	86M3/20	(M)45	03:12:47	00:49:32,82	12.8
48	1694	PACOCHA Igor	ŁÓDŹ		POL	02M1/2	(M)46	03:13:25	00:50:10,82	12.7
49	2047	AMBROZIK Krzysztof	ŁUCZYCE		POL / HARDAHORDA	76M4/20	(M)47	03:14:35	00:51:20,18	12.6
50	1283	MICHALCZYK Piotr	PIOTRKÓW TRYB.		POL / ESTILE RACING TEAM	87M3/21	(M)48	03:14:46	00:51:31,41	12.6
51	1985	DAJMUND Jakub	KATOWICE		POL / MSX INTERNATIONAL NOX GROUP	85M3/22	(M)49	03:15:53	00:52:38,13	12.6
52	2768	KWIATEK Michał	NAWOJOWA GÓRA		POL / CST 7R MTB TEAM	01M1/3	(M)50	03:16:05	00:52:50,48	12.5
53	2597	DYBAŁ Jakub	WYGIEŁZÓW		POL / OCYNKOWNIA ŚLĄSK SCHC TEAM CHRZANÓW	03M0/2	(M)51	03:16:53	00:53:38,64	12.5
54	2903	MROZEK Mateusz	TWORKÓW		POL	88M3/23	(M)52	03:17:18	00:54:03,86	12.5
55	1686	URODA-HAMPELSKA Agnieszka	CZĘSTOCHOWA		POL / RAFAKO ORBEA MTB TEAM	77K4/2	(K)3	03:17:59	00:54:44,72	12.4
56	1608	KOŁODZIEJ-SKWARCZYŃSKA Natalia	MIKOŁÓW		POL / GOMOLA TRANS AIRCO	90K2/1	(K)4	03:20:05	00:56:50,78	12.3
57	977	CHWAŁOWSKI Adam	PIOTRKÓW		POL / ESTILE RACING TEAM	75M4/21	(M)53	03:20:27	00:57:12,40	12.3
58	227	MAŃCZAK Marcin	NOWA RUDA		POL / TOYOTA MOTOR MANUFACTURING POLAND BIKE TEAM	75M4/22	(M)54	03:21:18	00:58:03,44	12.2
59	80	SERAFIN Alina	OPOLE		POL / THP TEAM	80K3/2	(K)5	03:21:48	00:58:33,43	12.2
60	1601	STACHOWICZ Kamil	DĄBROWA GÓRNICZA		POL / MSX INTERNATIONAL NOX GROUP	74M4/23	(M)55	03:23:56	01:00:41,70	12.1
61	2929	BOGACZYK Maciej	WROCŁAW		POL / POLSKI KLUB MTB	85M3/24	(M)56	03:24:46	01:01:31,96	12.0
62	2922	LESZCZYŃSKI Mariusz	GLIWICE		POL	70M4/24	(M)57	03:25:00	01:01:45,01	12.0
63	1693	PACOCHA Patryk	ŁÓDŹ		POL	75M4/25	(M)58	03:25:08	01:01:53,08	12.0
64	1687	HAMPELSKI Krzysztof	TOPOLÓW		POL / RAFAKO ORBEA MTB TEAM	80M3/25	(M)59	03:26:02	01:02:47,10	11.9
65	2677	KUŚKA Adam	JANKOWICE		POL	84M3/26	(M)60	03:26:09	01:02:54,74	11.9
66	135	SALACIŃSKI Jacek	RYBNIK		POL / PRESSING BIKE-SYSTEM ICE-WENT TEAM	72M4/26	(M)61	03:26:09	01:02:54,81	11.9
67	2716	KÜTTNER Oskar	KATOWICE		POL / SCS OSOZ RACING TEAM	91M2/3	(M)62	03:26:51	01:03:36,96	11.9
68	123	STANISZEWSKI Marcin	DZIERŻONIÓW		POL	77M4/27	(M)63	03:27:11	01:03:56,91	11.9
69	78	ŁAPIN Marek	RACIBÓRZ		POL / RAFAKO ORBEA MTB TEAM	78M4/28	(M)64	03:27:44	01:04:29,63	11.8
70	2094	GONDOROWICZ Lech	BIELSKO-BIAŁA		POL / SPORTS COACHING MTB TEAM	70M4/29	(M)65	03:28:03	01:04:48,12	11.8
71	3218	WALENTEK Łukasz	TARNOWSKIE GORY		POL / STOM-KA	78M4/30	(M)66	03:28:03	01:04:48,40	11.8
72	2382	PAWEŁCZYK Marek	WARSZAWA WESOŁA		POL / RAZ NA WOZIE BRZEZINY MTB TEAM	74M4/31	(M)67	03:28:08	01:04:53,25	11.8
73	2925	PISZCZEK Jakub	KRAKÓW		POL / MMP BOCHNIA	89M3/27	(M)68	03:28:08	01:04:53,29	11.8
74	2909	MAJCHRZYK Marcin	KNUROW		POL	82M3/28	(M)69	03:28:35	01:05:20,93	11.8
75	3214	ORSZULAK Adam	GRODZISK		POL / MARO SPORT MTB TEAM	84M3/29	(M)70	03:28:42	01:05:27,67	11.8
76	3008	SOSNOWSKI Arkadiusz	ZAGNAŃSK		POL	73M4/32	(M)71	03:30:17	01:07:02,61	11.7
77	29	BOJARSKI Andrzej	GLIWICE		POL / PRESSING BIKE-SYSTEM ICE-WENT TEAM	86M3/30	(M)72	03:30:29	01:07:14,01	11.7
78	501	DROBNIAK Dariusz	LESZNO		POL / STREFASPORTU.PL MW INVEST	65M5/3	(M)73	03:31:05	01:07:50,20	11.7
79	2054	KURZYCA Piotr	TYCHY		POL	63M55/1	(M)74	03:32:02	01:08:47,13	11.6
80	2222	KĘDZIOR Piotr	RACIBÓRZ		POL / RAFAKO ORBEA MTB TEAM	73M4/33	(M)75	03:32:16	01:09:01,61	11.6
81	3792	ULMAN Marcin	JAWORZNO		POL	83M3/31	(M)76	03:33:02	01:09:47,63	11.5
82	636	TOMALA Łukasz	TYCHY		POL / BIKEHEAD	81M3/32	(M)77	03:35:02	01:11:47,96	11.4
83	4400	DEMCHAR Sławomir	WROCŁAW		POL / IT KONTRAKT BIKE TEAM	84M3/33	(M)78	03:35:20	01:12:05,26	11.4
84	2625	ZIELIŃSKI Sławomir	WROCŁAW		POL / WABCO	81M3/34	(M)79	03:36:30	01:13:15,44	11.4
85	1803	RZAÇA Tomasz	WROCŁAW		POL / VOLVO POLSKA CYCLING TEAM	85M3/35	(M)80	03:36:37	01:13:22,54	11.4
86	2782	MULLER Janusz	CHORZÓW		POL / SCS OSOZ RACING TEAM	78M4/34	(M)81	03:37:26	01:14:11,64	11.3
87	2526	BARTCZAK Michał	CZELADŹ		POL	75M4/35	(M)82	03:37:45	01:14:30,61	11.3
88	133	BRODA Adrianna	ŻORY		POL / PRESSING BIKE-SYSTEM ICE-WENT TEAM	91K2/2	(K)6	03:38:40	01:15:25,89	11.2
89	595	ALOCHNA Daniel	GIERAŁTOWICE		POL / PRESSING BIKE-SYSTEM ICE-WENT TEAM	83M3/36	(M)83	03:39:32	01:16:17,79	11.2
90	260	LUBSZCZYK Mirosław	KNURÓW		POL / FEBYS BIKE TEAM	76M4/36	(M)84	03:40:51	01:17:36,25	11.1
91	3599	RYDECKI Jacek	ZGORZELEC		POL / GOMOLA TRANS AIRCO	77M4/37	(M)85	03:40:56	01:17:41,40	11.1
92	1612	SOKOŁOWSKI Mirosław	KOWARY		POL / TWOMARK SPORT ESKA TEAM	51M65/1	(M)86	03:41:17	01:18:02,17	11.1
93	2584	WERESZCZYŃSKI Mariusz	MIEROSZÓW		POL	76M4/38	(M)87	03:41:32	01:18:17,61	11.1
94	2931	GOMOLA Paweł	BRENNA		POL / GOMOLA TRANS AIRCO	64M55/2	(M)88	03:41:37	01:18:22,67	11.1
95	3013	KRZYCZMONIK Przemysław	RYBNIK		POL	81M3/37	(M)89	03:41:57	01:18:42,09	11.1
96	2924	LUTYŃSKI Mateusz	DĄBROWA GÓRNICZA		POL	78M4/39	(M)90	03:42:04	01:18:49,13	11.1
97	2497	ZAJĄC Piotr	WROCŁAW		POL / 3. WROCŁAWSKA BRYGADA RADIOTECHNICZNA	85M3/38	(M)91	03:42:55	01:19:40,08	11.0
98	579	BAGROWSKI Łukasz	WROCŁAW		POL / MEMBRANANAPAPE.PL	82M3/39	(M)92	03:42:59	01:19:44,89	11.0
99	4337	ŻOŁYŃSKI Wojciech	ZIELONA GÓRA		POL / SULIMA ROWERY TEAM	89M3/40	(M)93	03:43:54	01:20:39,99	11.0
100	3331	HORNOWSKI Paweł	GORZÓW		POL / MTB TEAM GORZÓW	79M4/40	(M)94	03:44:54	01:21:39,62	10.9
101	125	SEWERYN Janusz	GLIWICE		POL / PRO SERVICE RACING TEAM	50M65/2	(M)95	03:44:56	01:21:41,48	10.9

Klasyfikacja wg czasów netto.

Miejsce Rank	Nr Bib	Nazwisko i imię Name	Miejscowość City	Kraj Nat	Drużyna / Klub Team / Club	R-k YoB	Klasyfikacje Ranks	Czas Time	Strata	[km/h]	
102	56	KUR Marcin	JAWORZNO		POL		79M4/41	(M)96	03:45:06	01:21:51,86	10.9
103	731	HORDYCZKO Irek	KATOWICE		POL / GOMOLA TRANS AIRCO		77M4/42	(M)97	03:45:11	01:21:56,28	10.9
104	1556	BOGACKI Sebastian	KATOWICE		POL		72M4/43	(M)98	03:46:08	01:22:53,67	10.9
105	55	ZAGÓRSKI Bolesław	WROCŁAW		POL / NONAME		73M4/44	(M)99	03:46:49	01:23:34,15	10.8
106	132	BRODA Artur	ŻORY		POL / PRESSING BIKE-SYSTEM ICE-WENT TEAM		85M3/41	(M)100	03:47:15	01:24:00,10	10.8
107	2065	MUSIOŁ Adam	BYTOM		POL / SII CYCLING TEAM		60M55/3	(M)101	03:47:15	01:24:00,37	10.8
108	2110	GÓRECKI Dawid	OPATÓW		POL / DIEHL CONTROLS MTB TEAM		83M3/42	(M)102	03:47:25	01:24:10,53	10.8
109	197	SKUPIEŃ Marek	WODZISŁAW ŚL		POL		80M3/43	(M)103	03:47:49	01:24:34,78	10.8
110	733	MALIKOWSKI Jan	MIKOŁÓW		POL / GOMOLA TRANS AIRCO		57M6/1	(M)104	03:47:51	01:24:36,65	10.8
111	2908	STOPCZYŃSKI Tomasz	JAWISZOWICE		POL		74M4/45	(M)105	03:48:22	01:25:07,24	10.8
112	3111	SZYMURA Rafał	KATOWICE		POL / HEL TRIATHLON CENTER		82M3/44	(M)106	03:49:08	01:25:53,06	10.7
113	1989	PIETROWSKA Katarzyna	GLIWICE		POL / ROMET FACTORY TEAM		89K3/3	(K)7	03:49:10	01:25:55,19	10.7
114	2928	KUŚKA Paweł	JANKOWICE		POL		80M3/45	(M)107	03:51:46	01:28:31,53	10.6
115	1399	PIEKARSKI Dariusz	PIOTRKÓW TRYB.		POL / ESTILE RACING TEAM		62M55/4	(M)108	03:52:42	01:29:27,99	10.6
116	2916	TOMCZAK Jacek	WARSZAWA		POL		92M2/4	(M)109	03:52:52	01:29:37,78	10.6
117	2302	BOJDZIŃSKA Ewelina	JÓZEFOSŁAW		POL / VELCREDO FACTORY TEAM		84K3/4	(K)8	03:53:01	01:29:46,78	10.6
118	2692	GRZEGORZEK Czesław	PALOWICE		POL / KTK WANDRUS ŻORY		64M55/5	(M)110	03:53:10	01:29:55,65	10.5
119	238	WAŚIEL Jarek	SKOROGOSZCZ		POL / ATAK CHMIELU		66M5/4	(M)111	03:54:56	01:31:41,03	10.5
120	2161	CHWIEJ Karolina	BRWIŃÓW		POL / VELCREDO FACTORY TEAM		83K3/5	(K)9	03:56:09	01:32:54,11	10.4
121	1001	GINALSKI Grzegorz	RACIBÓRZ		POL / RAFAKO ORBEA MTB TEAM		73M4/46	(M)112	03:57:06	01:33:51,47	10.4
122	2570	PALEJ Wojciech	KATOWICE		POL		72M4/47	(M)113	04:02:43	01:39:28,14	10.1
123	2637	CZERNIK Jakub	BYTOM		POL / SCS OSOZ RACING TEAM		88M3/46	(M)114	04:03:57	01:40:42,05	10.1
124	1984	TOLKACZ Paweł	WROCŁAW		POL		76M4/48	(M)115	04:04:41	01:41:26,50	10.1
125	128	HEJDUK Tomasz	TYCHY		POL / TECHNIKI LAKIERNICZE		75M4/49	(M)116	04:05:45	01:42:30,01	10.0
126	742	BANASIEWICZ Beata	ŚWIĘTOCHŁOWICE		POL / ROMET FACTORY TEAM		70K4/3	(K)10	04:07:19	01:44:04,77	9.9
127	2045	BUJNOWSKI Grzegorz	WARSZAWA		POL		78M4/50	(M)117	04:11:03	01:47:48,79	9.8
128	2566	ŚWITAJ Aneta	CZĘSTOCHOWA		POL / RAFAKO ORBEA MTB TEAM		83K3/6	(K)11	04:11:10	01:47:55,85	9.8
129	1964	ZIĘCINA Bogdan	MECHNICE		POL		64M55/6	(M)118	04:11:47	01:48:32,94	9.8
130	780	BIERZA Damian	DZIMIERZ		POL		78M4/51	(M)119	04:11:51	01:48:36,76	9.8
131	606	BUCZAK Andrzej	BYSTRZYCA OŁAWSKA		POL		72M4/52	(M)120	04:15:44	01:52:29,36	9.6
132	1512	KOJURO Waldemar	PIECHOWICE		POL / JELENIA PLAST SPORT TEAM		75M4/53	(M)121	04:15:44	01:52:29,46	9.6
133	2907	KRUPA Andrzej	GDAŃSK		POL / BODYICOACH		52M65/3	(M)122	04:21:30	01:58:15,84	9.4
134	1624	BARTOSIEWICZ Bartosz	BIERUTÓW		POL		05M0/3	(M)123	04:24:47	02:01:32,56	9.3
135	1412	JĘDRUSIK Igor	KALISZ		POL / ALLE JAZDA		99M2/5	(M)124	04:34:57	02:11:42,32	8.9
136	352	BIKSA Marta	KĘDZIERZYN-KOŹLE		POL / CART-PACK TEAM SOKÓŁ BRALIN		67K5/1	(K)12	04:50:50	02:27:35,04	8.5

Zgłoszonych:	136		Wystartowało:	136	Ukończyło:	136
--------------	-----	--	---------------	-----	------------	-----