

# Enervit Classic 15 km - FINAŁ

## WYNIKI ZAWODÓW

Organizator: Stowarzyszenie Bieg Piastów

Termin: 18.02.2017

Miejsce: Jakuszyce

Dystans: 15 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]
<b>15 km CT - M16 [11]</b>											
1	91	BROJ Marcel	ŻLINICE	POL	BROJ TEAM ZLINICE	00	M16/1	(M)53	01:02:22	01:02:09	04.08
2	94	OLEJARCZYK Paweł	WARSZAWA WESOŁA	POL		01	M16/2	(M)84	01:06:17	01:06:01	04.24
3	46	MARCINIAK Mikołaj	KARPACZ	POL	I LO JELENIA GÓRA	99	M16/3	(M)121	01:14:59	01:14:43	04.58
4	93	BROJ Kornel	ŻLINICE	POL	BROJ TEAM ZLINICE	98	M16/4	(M)132	01:17:40	01:17:32	05.10
5	15	DWORNIK Jacek	RADLÓW	POL	ZST TECHNICZNYCH.	98	M16/5	(M)140	01:20:44	01:20:11	05.20
6	206	GRZYMAŁA Stanisław	SZCZODROWO	POL	TARTAK SZCZODROWO TEAM	98	M16/6	(M)145	01:21:21	01:21:13	05.24
7	56	DWORNIK Dominik	RADLÓW	POL	ZST TECHNICZNYCH.	00	M16/7	(M)167	01:25:02	01:24:25	05.37
8	196	MAKOWSKI Piotr	WAŁBRZYCH	POL	KKW SUPERIOR WAŁBRZYCH	02	M16/8	(M)173	01:27:07	01:26:10	05.44
9	47	MARCINIAK Piotr	KARPACZ	POL	GIMNAZJUM KARPACZ	03	M16/9	(M)198	01:40:57	01:40:34	06.42
10	190	KOTTE Mikołaj	WARSZAWA	POL		03	M16/10	(M)207	01:52:56	01:52:12	07.28
11	73	KARP Dominik	BIAŁY KOŚCIÓŁ	POL		07	M16/11	(M)217	02:10:53	02:09:51	08.39
<b>15 km CT - M20 [23]</b>											
1	158	HABRAT Piotr	KROSNO	POL	WYŻSZA SZKOŁA OFICERSKA WOJSK LĄDOWYCH IM. GENERAŁA TADEUSZA KOŚCIUSZKI	93	M20/1	(M)8	00:47:56	00:47:53	03.11
2	272	MAŁKIŃSKI Krzysztof	SEJNY	POL	UKS HUBAL BIAŁYSTOK / FISCHER JAKUSZYCE TEAM	95	M20/2	(M)12	00:48:56	00:48:53	03.15
3	48	DZIADKOWIEC-MICHOŃ Mariusz	JELENIA GÓRA	POL	BIEG PIASTÓW	93	M20/3	(M)16	00:52:36	00:52:34	03.30
4	70	MAZUREK Patryk	JEDLINA - ZDRÓJ	POL	AZS AWF KATOWICE	94	M20/4	(M)25	00:55:38	00:55:31	03.42
5	269	KOBRYŃ Jan	BYSTRZYCA KŁODZKA	POL	TN BIEGÓWKI WESOŁA	94	M20/5	(M)29	00:56:06	00:55:59	03.43
6	355	FILIPEK Tomasz	WROCLAW	POL	WSO WLAD	97	M20/6	(M)39	00:58:02	00:57:55	03.51
7	371	JAKUBOWICZ Grzegorz	KRAKÓW	POL	8.BLTR	90	M20/7	(M)43	00:59:38	00:59:15	03.57
8	225	LIPKA Michał	SZKLARSKA PORĘBA	POL	STACJA JAKUSZYCE	89	M20/8	(M)49	01:01:54	01:01:40	04.06
9	305	ZAJĄCZKOWSKI Łukasz	POWIDZ	POL	33. BLTR	90	M20/9	(M)55	01:02:45	01:02:32	04.10
10	324	BYRTUS Krzysztof	ŻAGAŃ	POL	11. LDK PANC	91	M20/10	(M)60	01:03:12	01:03:02	04.12
11	295	KASPRZAK Piotr	LUBLIN	POL		96	M20/11	(M)79	01:05:42	01:05:28	04.21
12	119	GŁADKOW Maksym	GRYFINO	POL	ROWEREM HEN HEN	88	M20/12	(M)85	01:06:18	01:06:01	04.24
13	358	PERIŻOK Jakub	WROCLAW	POL	WSO WLAD	93	M20/13	(M)94	01:08:08	01:07:18	04.29
14	364	KUŹNIAR Marcin	KRAKÓW	POL	8.BLTR	88	M20/14	(M)100	01:09:00	01:08:45	04.35
15	159	LIEGIER Paweł	MIŁOSZÓW	POL	NADLEŚNICTWO ŚWIERADÓW	88	M20/15	(M)103	01:10:13	01:09:19	04.37
16	89	MINKO Dawid	OLSZYNA	POL	NADLEŚNICTWO ŚWIERADÓW	90	M20/16	(M)105	01:10:54	01:09:52	04.39
17	354	PIETRZAK Daniel	WROCLAW	POL	WSO WLAD	93	M20/17	(M)112	01:12:51	01:12:01	04.48
18	96	BOJKOWSKI Piotr	ŚWIERADÓW-ZDRÓJ	POL	NADLEŚNICTWO ŚWIERADÓW	88	M20/18	(M)135	01:18:38	01:18:12	05.12
19	28	TOPOLEWSKI Szymon	WARSZAWA	POL	TN BIEGÓWKI WESOŁA	96	M20/19	(M)142	01:20:47	01:20:23	05.21
20	370	CHRZĄSZCZ Rafał	KRAKÓW	POL	8.BLTR	89	M20/20	(M)149	01:22:14	01:21:22	05.25
21	372	BOROWIECKI Artur	KRAKÓW	POL	8.BLTR	90	M20/21	(M)160	01:23:43	01:22:56	05.31
22	20	RAĆ Krzysztof	WROCLAW	POL	AMATOR	90	M20/22	(M)172	01:25:37	01:24:41	05.38
23	338	SOCHAJ Adrian	ŚWIDWIN	POL	1.SLT	89	M20/23	(M)174	01:27:09	01:26:30	05.46
<b>15 km CT - M30 [60]</b>											
1	3	IWANOWSKI Daniel	BIAŁYSTOK	POL		85	M30/1	(M)1	00:46:07	00:46:03	03.04
2	1	KALUŻNY Tomasz	JELENIA GÓRA	POL	ENERVIT YOKO TEAM	80	M30/2	(M)2	00:46:13	00:46:10	03.04
3	2	BRONOWICKI Łukasz	JELENIA GÓRA	POL	ENERVIT YOKO TEAM	82	M30/3	(M)5	00:47:31	00:47:27	03.09
4	307	PŁYWACZYK Krzysztof	KŁODZKO	POL	22.BPG	83	M30/4	(M)6	00:47:31	00:47:29	03.09
5	71	SMYKOWSKI Wojciech	JANOWICE WIELKIE	POL	RETRO SPORT&FITNESS	82	M30/5	(M)9	00:48:29	00:48:25	03.13
6	296	SIMEK Pavel	TRUTNOV	CZE	OLSIN CAR SKI TEAM	80	M30/6	(M)11	00:48:55	00:48:50	03.15
7	138	TOMASZEWICZ Sylwester	STARA MORAWA	POL	TEAM NABIEGOWKACH.PL	78	M30/7	(M)18	00:52:49	00:52:43	03.30
8	246	KORPECKI Krzysztof	WOJCIESZÓW	POL		82	M30/8	(M)20	00:53:16	00:53:10	03.32

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]
9	323	KOBIELUSZ Michał	ŻAGAŃ	POL	11. LDK PANC	87	M30/9	(M)21	00:54:22	00:54:18	03.37
10	310	MROWSKI Bartosz	KRAKÓW	POL	DKWS	87	M30/10	(M)22	00:54:37	00:54:32	03.38
11	146	OSYDA Artur	JELENIA GÓRA	POL		85	M30/11	(M)24	00:55:30	00:55:27	03.41
12	110	JUDKA Paweł	JELENIA GÓRA	POL	BIEGÓWKI.EU	83	M30/12	(M)26	00:55:40	00:55:31	03.42
13	201	MICHALKÓW Michał	SZKLARSKA PORĘBA	POL	ENERVIT YOKO TEAM	86	M30/13	(M)27	00:55:55	00:55:51	03.43
14	148	KRZYWICKI Stefan kamil	WROCLAW	POL	TLUMACZE	78	M30/14	(M)28	00:55:58	00:55:50	03.43
15	194	KLEMOUZ Łukasz	JELENIA GÓRA	POL	AMATOR	79	M30/15	(M)34	00:57:30	00:57:23	03.49
16	243	JUSYPENKO Michał	WROCLAW	POL		80	M30/16	(M)35	00:57:36	00:57:29	03.49
17	326	STANIK Bartłomiej	ŻAGAŃ	POL	11. LDK PANC	81	M30/17	(M)36	00:57:39	00:57:30	03.50
18	316	PIETRAS Radosław	SOCHACZEW	POL	3.BR OP	84	M30/18	(M)40	00:58:33	00:58:22	03.53
19	312	KARPIŃSKI Łukasz	KRAKÓW	POL	DKWS	80	M30/19	(M)42	00:58:43	00:58:37	03.54
20	42	LESZKO Michał	ŚWIDNICA	POL	UKS SOKOŁOWSKO	80	M30/20	(M)45	00:59:48	00:59:42	03.58
21	330	WŁODARCZYK Kamil	GDYNIA	POL	3. FO	87	M30/21	(M)46	01:01:24	01:01:14	04.04
22	333	RICHERT Marcin	GDYNIA	POL	3. FO	79	M30/22	(M)47	01:01:28	01:01:18	04.05
23	237	TAPEREK Robert	PIASTECZNO	POL	TEAM NABIEGOWKACH.PL	83	M30/23	(M)50	01:01:55	01:01:46	04.07
24	232	OBARSKI Mirosław	JELENIA GÓRA	POL		82	M30/24	(M)52	01:01:59	01:01:52	04.07
25	304	KRZYWIŃSKI Krzysztof	POWIDZ	POL	33. BLTR	85	M30/25	(M)61	01:03:41	01:03:27	04.13
26	369	LUTYŃSKI Zbigniew	KRAKÓW	POL	8.BLTR	79	M30/26	(M)62	01:03:51	01:03:28	04.13
27	257	CZAPLEWSKI Jakub	GDAŃSK	POL	SKIPOL TEAM	87	M30/27	(M)63	01:03:54	01:03:40	04.14
28	374	GAŚSIOR Kamil	KRAKÓW	POL	8.BLTR	87	M30/28	(M)68	01:04:36	01:04:13	04.16
29	348	TOKARSKI Przemysław	WROCLAW	POL	3. BRT	84	M30/29	(M)69	01:04:38	01:04:25	04.17
30	331	KREFT Łukasz	GDYNIA	POL	3. FO	83	M30/30	(M)72	01:04:59	01:04:49	04.19
31	311	MOCHOL Ireneusz	KRAKÓW	POL	DKWS	85	M30/31	(M)73	01:05:00	01:04:42	04.18
32	347	LUZKOWSKI Radosław	WROCLAW	POL	3. BRT	82	M30/32	(M)82	01:05:56	01:05:37	04.22
33	273	CHOMICZ Jarosław	WROCLAW	POL		81	M30/33	(M)83	01:06:06	01:05:50	04.23
34	178	GAJOWSKI Maciej	KOWARY	POL		78	M30/34	(M)86	01:06:25	01:05:33	04.22
35	147	FALKOWSKI Sebastian	BOGUSZÓW GORCE	POL		82	M30/35	(M)90	01:07:04	01:06:51	04.27
36	318	REMPLEWICZ Mariusz	SOCHACZEW	POL	3.BR OP	80	M30/36	(M)92	01:07:30	01:07:19	04.29
37	315	GROCHULSKI Marcin	SOCHACZEW	POL	3.BR OP	83	M30/37	(M)95	01:08:15	01:08:00	04.32
38	362	CHOWANIEC Łukasz	KRAKÓW	POL	8.BLTR	78	M30/38	(M)99	01:08:43	01:08:31	04.34
39	346	WIJATA Piotr	DĘBLIN	POL	4. SLSZKOL	84	M30/39	(M)104	01:10:22	01:09:57	04.39
40	319	SIECIŃSKI Marcin	SOCHACZEW	POL	3.BR OP	86	M30/40	(M)108	01:11:56	01:11:20	04.45
41	349	SAWICZ Jakub	WROCLAW	POL	3. BRT	87	M30/41	(M)127	01:16:34	01:16:02	05.04
42	345	POCHYLSKI Łukasz	DĘBLIN	POL	4. SLSZKOL	84	M30/42	(M)129	01:16:48	01:16:21	05.05
43	154	IZDEBSKI Piotr	KOTUŃ	POL		81	M30/43	(M)136	01:19:35	01:18:53	05.15
44	375	KROK Tomasz	KRAKÓW	POL	8.BLTR	87	M30/44	(M)139	01:20:41	01:20:26	05.21
45	303	NOWAK Tomasz	POWIDZ	POL	33. BLTR	80	M30/45	(M)144	01:21:13	01:20:40	05.22
46	367	BUKSA Tomasz	KRAKÓW	POL	8.BLTR	87	M30/46	(M)146	01:21:38	01:20:46	05.23
47	368	SOCHA Maciej	KRAKÓW	POL	8.BLTR	83	M30/47	(M)151	01:22:43	01:21:57	05.27
48	86	BRONIECKI Marcin	MILICZ	POL		80	M30/48	(M)158	01:23:36	01:23:05	05.32
49	81	KOZIEŁ Łukasz	LUBIN	POL	KSRG ZG RUDNA	82	M30/49	(M)159	01:23:41	01:23:22	05.33
50	253	WAWRYNOWICZ Paweł	SOBIN	POL	KSRG ZG RUDNA	82	M30/50	(M)163	01:24:05	01:23:47	05.35
51	334	DOMANSKI Dawid	GDYNIA	POL	3. FO	81	M30/51	(M)164	01:24:14	01:23:41	05.34
52	140	ZIMNOWODZKI Paweł	SOKOŁOWSKO	POL	KM PSP WAŁBRZYCH	79	M30/52	(M)165	01:24:31	01:23:48	05.35
53	198	KULA Lesław	OPOLE	POL	OPOLSKI KLUB ROWEROWY	78	M30/53	(M)171	01:25:36	01:24:32	05.38
54	13	SUŚ Piotr	ŚWIERADÓW-ZDRÓJ	POL	NADLEŚNICTWO ŚWIERADÓW	87	M30/54	(M)181	01:29:40	01:28:57	05.55
55	177	POMIRSKI Patryk	POLKOWICE	POL	KSRG ZG RUDNA	80	M30/55	(M)183	01:30:15	01:29:54	05.59
56	107	LESZCZYŃSKI Lubomir	ŚWIERADÓW-ZDRÓJ	POL		81	M30/56	(M)188	01:31:54	01:30:49	06.03
57	102	MOSKALUK Przemysław	POLKOWICE	POL	KSRG ZG RUDNA	80	M30/57	(M)191	01:33:50	01:33:28	06.13
58	36	RĄCZKOWSKI Daniel	CHOCIANÓW	POL		85	M30/58	(M)197	01:40:15	01:39:07	06.36
59	337	WOJNAR Adam	ŚWIDWIN	POL	1.SLT	86	M30/59	(M)202	01:43:39	01:42:43	06.50
60	115	HYSKI Mateusz	KLUCZBORK	POL		80	M30/60	(M)211	01:55:44	01:55:02	07.40

### 15 km CT - M40 [73]

1	191	MROZIŃSKI Jakub	JELENIA GÓRA	POL		75	M40/1	(M)3	00:46:30	00:46:24	03.05
2	261	LEGIERSKI Grzegorz	KONIAKÓW	POL	TEAM NABIEGOWKACH.PL	71	M40/2	(M)7	00:47:33	00:47:28	03.09
3	264	SUCHY Jiri	PRAHA	CZE	FEL PRAHA	76	M40/3	(M)13	00:48:56	00:48:52	03.15
4	184	PORĘBA Waldemar	CZARNY BÓR	POL	MELAFIR CZARNY BÓR	74	M40/4	(M)14	00:51:52	00:51:48	03.27

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]
5	78	NOWICKI Andrzej	SOKOŁOWSKO		POL UKS SOKOŁOWSKO	71	M40/5	(M)15	00:52:18	00:52:11	03.28
6	145	KORYCIŃSKI Rafał	GDAŃSK		POL TEAM NABIEGOWKACH.PL CARTUSIA KARTUZY	71	M40/6	(M)19	00:53:15	00:53:09	03.32
7	99	MAZUREK Artur	CZARNY BÓR		POL KACZMAREK ELECTRIC	70	M40/7	(M)30	00:56:07	00:56:02	03.44
8	125	MICHAJLUK Stanisław	POLKOWICE		POL TORYAN SKIKE TIME	69	M40/8	(M)31	00:56:08	00:56:02	03.44
9	30	ROLSKI Michał	WROCLAW		POL TEAM NABIEGOWKACH.PL	74	M40/9	(M)33	00:57:06	00:56:56	03.47
10	173	STRZAŁKOWSKI Artur	PIECHOWICE		POL PIECHOWICE	71	M40/10	(M)41	00:58:34	00:58:26	03.53
11	181	KORZENIOWSKI Aleksander	ŁÓDŹ		POL TEAM NABIEGOWKACH.PL	72	M40/11	(M)51	01:01:58	01:01:49	04.07
12	76	POLAK Grzegorz	JEŻÓW SUDECKI		POL	71	M40/12	(M)54	01:02:39	01:02:25	04.09
13	258	PIOTROWSKI Andrzej	LEGIONOWO		POL	69	M40/13	(M)56	01:02:54	01:02:45	04.11
14	317	ŁAPECKI Henryk	SOCHACZEW		POL 3.BR OP	73	M40/14	(M)57	01:02:55	01:02:47	04.11
15	57	KALTBACH Kordian	KRAPKOWICE		POL JLL CYCLING TEAM	68	M40/15	(M)65	01:04:05	01:03:53	04.15
16	221	KOJRO Waldemar	PIECHOWICE		POL	75	M40/16	(M)66	01:04:07	01:04:01	04.16
17	309	KOSELSKI Roman	KRAKÓW		POL DKWS	76	M40/17	(M)67	01:04:07	01:03:51	04.15
18	189	SZUMOWSKI Krzysztof	LEGIONOWO		POL AZS-AWF WARSZAWA	68	M40/18	(M)70	01:04:53	01:04:39	04.18
19	203	TARASEWICZ Piotr	ZIELONA GÓRA		POL ENERVIT YOKO TEAM	74	M40/19	(M)75	01:05:20	01:05:13	04.20
20	163	NADACHOWSKI Marek	ZACHARZEW		POL OSTRÓW WIELKOPOLSKI MASTERS TEAM	72	M40/20	(M)77	01:05:36	01:05:18	04.21
21	308	BAJDA Jacek	KRAKÓW		POL DKWS	77	M40/21	(M)78	01:05:39	01:05:28	04.21
22	171	SKROBISZEWSKI Mariusz	PIECHOWICE		POL	75	M40/22	(M)80	01:05:42	01:05:30	04.22
23	134	BONDIA Jacek	ZIELONA GÓRA		POL SOGEST-GIANT	69	M40/23	(M)81	01:05:47	01:05:40	04.22
24	363	KUCHARCZYK Adam	KRAKÓW		POL 8.BLTR	71	M40/24	(M)87	01:06:35	01:06:22	04.25
25	156	KRZEMIŃSKI Grzegorz	ŻARY		POL	72	M40/25	(M)88	01:06:36	01:06:29	04.25
26	92	BROJ Adrian	ŻLINICE		POL BROJ TEAM ZLINICE	68	M40/26	(M)89	01:06:45	01:06:36	04.26
27	21	DAWCZYK Grzegorz	ŻARY		POL	75	M40/27	(M)91	01:07:11	01:06:59	04.27
28	83	RACINIEWSKI Sebastian	WAŁBRZYCH		POL K.S. 'GÓRNIK NOWE MIASTO WAŁBRZYCH'	77	M40/28	(M)93	01:07:38	01:07:28	04.29
29	54	KITA Michał	WROCLAW		POL PĘDZĄCY W MIEJSCU	75	M40/29	(M)97	01:08:40	01:08:15	04.33
30	130	GÓRA Ireneusz			POL ENERVIT YOKO TEAM	73	M40/30	(M)98	01:08:43	01:08:34	04.34
31	332	SZCZYBELSKI Wojciech	GDYNIA		POL 3. FO	69	M40/31	(M)102	01:09:19	01:08:51	04.35
32	40	KUCZAK Waldemar	ZIELONA GÓRA		POL PIĘKNY UŚMIECH	70	M40/32	(M)106	01:11:40	01:11:28	04.45
33	320	KRÓL Robert	SOCHACZEW		POL 3.BR OP	74	M40/33	(M)107	01:11:48	01:11:12	04.44
34	302	BORODYCZ Tomasz	POWIDZ		POL 33. BLTR	73	M40/34	(M)110	01:12:15	01:11:49	04.47
35	365	CZAJA Roman	KRAKÓW		POL 8.BLTR	71	M40/35	(M)113	01:13:03	01:12:10	04.48
36	376	SMITKOWSKI Fabian	KRAKÓW		POL 8.BLTR	72	M40/36	(M)114	01:13:23	01:12:55	04.51
37	108	PRUSAKOWSKI Grzegorz	JELEŃ GÓRA		POL	68	M40/37	(M)115	01:14:03	01:13:46	04.55
38	12	GLÓWKA Tomasz	WARSZAWA		POL TN BIEGÓWKI WESOŁA	77	M40/38	(M)116	01:14:04	01:13:28	04.53
39	82	OLEJARCZYK Krzysztof	WARSZAWA WESOŁA		POL	72	M40/39	(M)118	01:14:39	01:14:21	04.57
40	344	ŚWIDERSKI Bartłomiej	DĘBLIN		POL 4. SLSZKOL	73	M40/40	(M)124	01:15:37	01:15:04	05.00
41	179	TRUCHANOWICZ Grzegorz	KARPACZ		POL AMATOR	72	M40/41	(M)126	01:15:59	01:15:30	05.02
42	192	MAKOWSKI Marcin	WAŁBRZYCH		POL KKW SUPERIOR WAŁBRZYCH	69	M40/42	(M)128	01:16:44	01:15:53	05.03
43	45	MARCINIAK Bartłomiej	KARPACZ		POL KARPACZ	74	M40/43	(M)130	01:16:52	01:16:37	05.06
44	193	SOKOŁOWSKI Andrzej	WARSZAWA		POL TN BIEGÓWKI WESOŁA	70	M40/44	(M)131	01:17:11	01:16:48	05.07
45	174	GROMADA Marcin	BIAŁYSTOK		POL	72	M40/45	(M)134	01:18:30	01:17:19	05.09
46	16	ZAKRZEWSKI Robert	JELEŃ GÓRA		POL	72	M40/46	(M)143	01:20:50	01:20:36	05.22
47	74	MALUNG Jarosław	OLSZYNA		POL NADLEŚNICTWO ŚWIERADÓW	71	M40/47	(M)147	01:21:56	01:21:25	05.25
48	112	PIETRZAK Mariusz	KOŚCIAN		POL TARTAK SZCZODROWO TEAM	75	M40/48	(M)150	01:22:22	01:21:54	05.27
49	84	POREBSKI Piotr	LEŚNA		POL NADLEŚNICTWO ŚWIERADÓW	73	M40/49	(M)152	01:23:02	01:22:10	05.28
50	350	SŁAWIŃSKI Marcin	WROCLAW		POL 3. BRT	71	M40/50	(M)153	01:23:06	01:22:32	05.30
51	209	ROMAN Jacek	JELEŃ GÓRA		POL	69	M40/51	(M)154	01:23:13	01:22:45	05.31
52	175	POSMAŃSKI Rafał	WAŁBRZYCH		POL WAŁBRZYCH	76	M40/52	(M)156	01:23:31	01:22:30	05.30
53	123	WIERCIOCH Sławomir	LUBIN		POL DRUZYNA JODRI	73	M40/53	(M)157	01:23:33	01:23:10	05.32
54	301	BALCERZAK Marcin	POWIDZ		POL 33. BLTR	73	M40/54	(M)161	01:23:47	01:22:47	05.31
55	106	PILIP Dominik	SZCZECIN		POL	74	M40/55	(M)162	01:24:04	01:23:00	05.32
56	293	KOBYLIŃSKI Tomasz	ZABRZE		POL WKB META LUBLINIEC	76	M40/56	(M)166	01:24:37	01:23:28	05.33
57	55	STASIAK Dariusz	LWOWEK SLASKI		POL FREE RUNNING	72	M40/57	(M)168	01:25:02	01:24:21	05.37
58	248	KACZMAREK Radosław	POZNAŃ		POL	76	M40/58	(M)177	01:28:48	01:28:19	05.53
59	128	WOWKONOWICZ Wojciech	WROCLAW		POL	69	M40/59	(M)180	01:29:27	01:28:49	05.55
60	150	ŻYTKIEWICZ Krzysztof	PLEWISKA		POL	73	M40/60	(M)182	01:29:54	01:28:44	05.54
61	27	GRZYMAŁA Piotr	SZCZODROWO		POL TARTAK SZCZODROWO TEAM	73	M40/61	(M)189	01:32:28	01:31:52	06.07

Miejsce Rank	Nr Bib	Nazwisko i imię Name	Miejscowość City	Kraj Nat	Drużyna Team	R-k	W kategorii YoB in Age	Sex	Czas Time	Netto	[min/km]
62	213	KOSMALA Sławomir	ZIELONA GÓRA		POL BIEGAM, BO LUBIĘ.)	73	M40/62	(M)190	01:33:19	01:32:48	06.11
63	120	CHRZAN Mariusz	OLEŚNICA		POL PENNY GONDEK TEAM	77	M40/63	(M)199	01:41:09	01:40:16	06.41
64	271	SZCZEPAŃSKI Konrad	LEGNICA		POL	74	M40/64	(M)203	01:44:46	01:43:46	06.55
65	153	RÓŻCZKA Leszek	NOWY LUBOSZ		POL	72	M40/65	(M)204	01:46:59	01:46:16	07.05
66	65	CHOROŚ Jarosław	POLKOWICE		POL WYBIEGANI POLKOWICE	68	M40/66	(M)205	01:47:06	01:46:13	07.04
67	185	KOTTE Grzegorz	WARSZAWA		POL	69	M40/67	(M)212	01:56:16	01:55:26	07.41
68	336	SZELAĞ Tomasz	ŚWIDWIN		POL 1.SLT	70	M40/68	(M)214	02:03:49	02:02:50	08.11
69	335	DUBINA Grzegorz	ŚWIDWIN		POL 1.SLT	69	M40/69	(M)215	02:03:50	02:02:47	08.11
70	5	KARP Dariusz	BIAŁY KOŚCIÓŁ		POL KARP SKI TEAM	73	M40/70	(M)218	02:10:58	02:09:52	08.39
71	266	ZIELIŃSKI Marek	SZCZAWNÓ ZDRÓJ		POL DATASPORT	68	M40/71	(M)220	02:12:17	02:11:00	08.44
72	35	BARANOWSKI Piotr	POZNAN		POL	71	M40/72	(M)221	02:17:28	02:16:28	09.05
73	23	SELBIRAK Artur	KROTOSZYN		POL	68	M40/73	(M)222	02:49:17	02:48:06	11.12





### 15 km CT - M50 [27]

1	262	MICHAŁEK Piotr	JAWORZYŃKA		POL TEAM NABIEGOWKACH.PL	67	M50/1	(M)4	00:46:30	00:46:27	03.05
2	195	MEDERSKI Jacek	GRUDZIADZ		POL TEAM NABIEGOWKACH.PL	66	M50/2	(M)17	00:52:38	00:52:33	03.30
3	69	WOJTAS Grzegorz	CZARNY BÓR		POL AMATOR	65	M50/3	(M)23	00:55:08	00:55:02	03.40
4	67	ODROBINA Mirosław	POLKOWICE		POL POLSKA MIEDZ	63	M50/4	(M)32	00:57:02	00:56:55	03.47
5	227	SKOWRON Mieczysław	JELEŃ GÓRA		POL	66	M50/5	(M)37	00:57:42	00:57:36	03.50
6	141	GLUSZAK Karol	SZKLARSKA PORĘBA		POL	63	M50/6	(M)38	00:57:42	00:57:33	03.50
7	88	WAWRZYŃIAK Bogusław	GORZYCE WIELKIE		POL ZST TECHNICZNYCH.	65	M50/7	(M)48	01:01:37	01:01:33	04.06
8	61	ROSTKOWSKI Piotr	JELEŃ GÓRA		POL LZS 'PROFI' JELEŃ GÓRA	59	M50/8	(M)58	01:03:04	01:02:50	04.11
9	216	ZAWÓŁ Stanisław	SZKLARSKA PORĘBA		POL	66	M50/9	(M)71	01:04:53	01:04:45	04.19
10	226	KALITA Dariusz	WAŁBRZYCH		POL TEMMPO WAŁBRZYCH	65	M50/10	(M)76	01:05:21	01:05:07	04.20
11	167	ŁĘCZYCKI Marek	JELEŃ GÓRA		POL	60	M50/11	(M)101	01:09:05	01:08:53	04.35
12	210	CZERNY Bogusław			POL	59	M50/12	(M)111	01:12:18	01:12:07	04.48
13	95	MAGIERECKI Krzysztof	LEŚNA		POL NADLEŚNICTWO ŚWIERADÓW	61	M50/13	(M)119	01:14:46	01:13:50	04.55
14	214	SZEWczyk Grzegorz	OPOLE		POL	63	M50/14	(M)137	01:19:35	01:18:32	05.14
15	116	PULAWSKI Bogumił	POZNAŃ		POL	65	M50/15	(M)138	01:19:55	01:19:33	05.18
16	341	STUDENCKI Czesław	ZAKOPANE		POL 4. SLSZKOL	62	M50/16	(M)141	01:20:44	01:20:16	05.21
17	294	ROSIŃSKI Zbigniew	LUBLINIEC		POL WKB META LUBLINIEC	60	M50/17	(M)170	01:25:19	01:24:12	05.36
18	215	KWOLEK Jarosław	BOLESŁAWIEC		POL	64	M50/18	(M)176	01:28:19	01:27:33	05.50
19	366	SADOWSKI Rafał	KRAKÓW		POL 8.BLTR	65	M50/19	(M)184	01:30:17	01:29:25	05.57
20	164	WYTRYKUS Jarosław	ZIELONA GÓRA		POL	66	M50/20	(M)185	01:30:23	01:29:48	05.59
21	292	MAZURCZAK Zdzisław	BOLESŁAWIEC		POL	60	M50/21	(M)194	01:37:02	01:36:26	06.25
22	270	KOŁODZIEJCZYK Mirosław	LESNA		POL ZABIEGANI Z LEŚNEJ	58	M50/22	(M)196	01:39:55	01:39:36	06.38
23	155	KOWALSKI Dariusz	WROCLAW		POL	65	M50/23	(M)200	01:41:45	01:41:03	06.44
24	127	MIKOŁAJCZAK Roman	POZNAŃ		POL	63	M50/24	(M)206	01:48:56	01:47:57	07.11
25	52	STUDNIAREK Sławomir	JELEŃ GÓRA		POL FUJIZ3	59	M50/25	(M)209	01:54:38	01:51:22	07.25
26	265	SOKOLIŃSKI Grzegorz	SZKLARSKA PORĘBA		POL DRUŻYNA SZKLARSKIEJ PORĘBY	60	M50/26	(M)213	01:59:10	01:58:05	07.52
27	98	DROZD Ireneusz	BIAŁY KOŚCIÓŁ		POL KARP SKI TEAM	59	M50/27	(M)219	02:10:58	02:09:51	08.39

### 15 km CT - M60 [25]

1	139	NECHANICKY Radim	HARRACHOV		CZE	55	M60/1	(M)44	00:59:42	00:59:28	03.57
2	211	RUTKOWSKI Michał	ŚWIERADÓW ZDRÓJ		POL	53	M60/2	(M)59	01:03:10	01:03:03	04.12
3	62	GÓRNICKI Mirosław	JELEŃ GÓRA		POL LZS 'PROFI' JELEŃ GÓRA	49	M60/3	(M)64	01:04:01	01:03:48	04.15
4	97	WOŁOSKOWSKI Eugeniusz	BOGATYNIA		POL	54	M60/4	(M)74	01:05:06	01:04:58	04.19
5	6	JANIA Józef	NADOLICE WIELKIE		POL BRAK	57	M60/5	(M)96	01:08:29	01:08:14	04.32
6	183	MACIUKIEWICZ Wojciech	WROCLAW		POL NIEZRZESZONY	52	M60/6	(M)109	01:12:07	01:11:50	04.47
7	10	DOBROWOLSKI Robert	JELEŃ GÓRA		POL SPORTOWI EMERYCI	57	M60/7	(M)117	01:14:31	01:14:11	04.56
8	230	STOLZ Gerhard	COTTBUS		POL	53	M60/8	(M)120	01:14:51	01:14:42	04.58
9	199	KALETKA Stanisław	GRYFINO		POL TEAM NABIEGOWKACH.PL	55	M60/9	(M)122	01:15:16	01:14:39	04.58
10	231	ŚWIRNIAK Bernard	STRZEGOM		POL STRZEGOMSKA 12-KA	55	M60/10	(M)123	01:15:33	01:15:21	05.01
11	58	BARTKOWIAK Edward	JELEŃ GÓRA		POL GRUNWALD POZNAŃ	48	M60/11	(M)133	01:18:13	01:18:03	05.12
12	118	KNOP Krzysztof	ŻARY		POL	57	M60/12	(M)148	01:21:59	01:21:15	05.25
13	224	FRANCZAK Józef	JEŻÓW SUDECKI		POL	53	M60/13	(M)155	01:23:28	01:22:38	05.30
14	51	MUSUR Adam	OLEŚNICA		POL KB LUPUS	53	M60/14	(M)169	01:25:17	01:24:50	05.39
15	38	SZCZEPK Tadeusz	HENRYKÓW		POL HENRYKOWIANKA	53	M60/15	(M)175	01:28:18	01:27:33	05.50
16	43	LESZKO Jerzy	SOKOŁOWSKO		POL UKS SOKOŁOWSKO	55	M60/16	(M)178	01:28:55	01:28:17	05.53










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]
17	80	KARTUNOWICZ Stanisław	JELENIA GÓRA		POL	57	M60/17	(M)186	01:30:31	01:29:51	05.59
18	235	PAWLKOWSKI Józef	SZKLARSKA POREBA		POL AMATOR	51	M60/18	(M)187	01:30:49	01:29:42	05.58
19	249	PIETRZYCKI Waldemar	PIŁA		POL	56	M60/19	(M)192	01:33:58	01:33:42	06.14
20	22	RODZIEWICZ Ryszard	ŚWIDNICA		POL	50	M60/20	(M)193	01:34:05	01:32:56	06.11
21	236	DEJA Romuald	POZNAŃ		POL	56	M60/21	(M)201	01:42:30	01:41:32	06.46
22	172	CZUBA Jerzy	WIELUŃ		POL CZUBAJÓWKA	57	M60/22	(M)208	01:53:39	01:53:14	07.32
23	247	LEHKI Ryszard	STRZEGOM		POL	55	M60/23	(M)210	01:54:39	01:54:15	07.37
24	166	SZCZUDŁOWSKI Witold	KARPACZ		QAT	53	M60/24	(M)216	02:08:59	02:07:41	08.30
<b>15 km CT - M70 [2]</b>											
1	377	MROZIŃSKI Stanisław	JELENIA GÓRA		POL	43	M70/1	(M)125	01:15:53	01:15:32	05.02
2	26	DĄBROWSKI Stanisław	WAŁBRZYCH		POL	46	M70/2	(M)179	01:29:00	01:28:14	05.52
<b>15 km CT - K16 [4]</b>											
1	8	SOKOŁOWSKA Magdalena	SZCZECIN		POL	04	K16/1	(K)38	01:34:06	01:33:41	06.14
2	208	ROMAN Martyna	JELENIA GÓRA		POL	03	K16/2	(K)40	01:34:38	01:34:13	06.16
3	143	KARP Agata	BIAŁY KOŚCİÓŁ		POL	03	K16/3	(K)72	02:10:58	02:09:55	08.39
4	33	BARANOWSKA Wiktoria	POZNAŃ		POL	07	K16/4	(K)74	02:17:21	02:16:17	09.05
<b>15 km CT - K20 [17]</b>											
1	321	IWANIEC Iwona	ŻAGAŃ		POL 11. LDK PANC	91	K20/1	(K)7	01:04:06	01:03:53	04.15
2	357	PIETRUSZKA Nina	WROCLAW		POL WSO WLAD	92	K20/2	(K)14	01:10:05	01:09:40	04.38
3	356	BOBAK Magdalena	WROCLAW		POL WSO WLAD	97	K20/3	(K)17	01:13:41	01:13:14	04.52
4	329	TOMALA Justyna	GDYNIA		POL 3. FO	88	K20/4	(K)27	01:24:13	01:23:37	05.34
5	103	KLUPŚ Dominika	ZACHELMIE		POL	89	K20/5	(K)28	01:24:32	01:24:03	05.36
6	182	MACIUKIEWICZ Barbara	WROCLAW		POL	89	K20/6	(K)29	01:27:43	01:27:20	05.49
7	37	GAN Katarzyna	ŚWIERADÓW ZDRÓJ		POL WYBIERZ	88	K20/7	(K)32	01:29:38	01:28:40	05.54
8	325	DOMINAS Wioletta	ŻAGAŃ		POL 11. LDK PANC	91	K20/8	(K)33	01:30:20	01:30:04	06.00
9	361	GWÓZDŹ Agnieszka	KRAKÓW		POL 8.BLTR	89	K20/9	(K)35	01:32:30	01:31:34	06.06
10	60	BOTUR Dagmara	JELENIA GÓRA		POL	97	K20/10	(K)36	01:32:57	01:32:34	06.10
11	327	KIEWLUK Magdalena	ŻAGAŃ		POL 11. LDK PANC	91	K20/11	(K)41	01:35:37	01:34:38	06.18
12	373	ILBA Paulina	KRAKÓW		POL 8.BLTR	88	K20/12	(K)50	01:39:13	01:38:20	06.33
13	359	PIEKARZ Magdalena	KRAKÓW		POL 8.BLTR	94	K20/13	(K)53	01:40:30	01:39:34	06.38
14	306	MACHALICA Katarzyna	POWIDZ		POL 33. BLTR	90	K20/14	(K)55	01:43:13	01:42:30	06.50
15	314	CZUBANY Katarzyna	SOCHACZEW		POL 3.BR OP	89	K20/15	(K)59	01:44:59	01:44:23	06.57
16	299	CICHALEWSKI Ania	WAŁBRZYCH		POL	95	K20/16	(K)60	01:48:39	01:47:31	07.10
17	339	KONDEJ Eliza	ŚWIDWIN		POL 1.SLT	91	K20/17	(K)65	02:03:49	02:02:50	08.11
<b>15 km CT - K30 [24]</b>											
1	205	GALEK Anna	JELENIA GÓRA		POL ENERVIT YOKO TEAM	82	K30/1	(K)1	00:57:24	00:57:20	03.49
2	132	WITEK Katarzyna	WARSZAWA-WESOŁA		POL TEAM NABIEGOWKACH.PL/TN BIEGÓWKI WESOŁA	87	K30/2	(K)2	00:57:32	00:57:28	03.49
3	111	JUDKA Monika	JELENIA GÓRA		POL BIEGÓWKI. EU	81	K30/3	(K)5	01:02:56	01:02:50	04.11
4	85	KULIK Anna	BOROWICE		POL NADLEŚNICTWO ŚWIERADÓW	82	K30/4	(K)10	01:07:00	01:06:29	04.25
5	59	MATYSIAK Agnieszka	LUBAŃ		POL BRAK	80	K30/5	(K)12	01:08:29	01:08:20	04.33
6	101	GREGOR Marta	SULECHÓW		POL ENERVIT YOKO TEAM	81	K30/6	(K)13	01:09:02	01:08:57	04.35
7	135	KUJAWSKA Joanna	WARSZAWA		POL TEAM NABIEGOWKACH.PL	78	K30/7	(K)18	01:14:04	01:13:44	04.54
8	322	ZALEWSKA Elżbieta	ŻAGAŃ		POL 11. LDK PANC	81	K30/8	(K)19	01:15:08	01:14:52	04.59
9	343	DĘBICKA Brygida	DĘBLIN		POL 4. SLSZKOL	79	K30/9	(K)20	01:16:34	01:16:04	05.04
10	342	KALITA Małgorzata	DĘBLIN		POL 4. SLSZKOL	81	K30/10	(K)21	01:19:24	01:18:55	05.15
11	313	WANICKA Krystyna	SOCHACZEW		POL 3.BR OP	81	K30/11	(K)22	01:20:53	01:20:19	05.21
12	152	KRUK Dorota	WROCLAW		POL	84	K30/12	(K)23	01:20:59	01:20:17	05.21
13	352	KARA Kinga	WROCLAW		POL 3. BRT	85	K30/13	(K)24	01:21:32	01:20:54	05.23
14	14	GARAS Eliza	POZNAŃ		POL 3 BRT WROCLAW	86	K30/14	(K)26	01:21:45	01:21:20	05.25
15	75	DZIADKOWIEC-MICHOŃ Kinga	JELENIA GÓRA		POL BIEG PIASTÓW	87	K30/15	(K)31	01:29:36	01:29:17	05.57
16	170	FEDORÓW Karolina	SIEMIANOWICE ŚLĄSKIE		POL	83	K30/16	(K)34	01:32:13	01:31:26	06.05
17	142	WAGNER Gabriela	ŁÓDŹ		POL SIOSTRY WU	80	K30/17	(K)45	01:36:45	01:35:39	06.22
18	360	GARDZIEJEWSKA Anna	KRAKÓW		POL 8.BLTR	87	K30/18	(K)47	01:37:17	01:36:26	06.25
19	353	KOWAL Katarzyna	KRAKÓW		POL SP	84	K30/19	(K)48	01:37:19	01:36:30	06.26
20	144	WAGNER Joanna	ŁÓDŹ		POL SIOSTRY WU	84	K30/20	(K)49	01:37:48	01:36:43	06.26

Miejsce Rank	Nr Bib	Nazwisko i imię Name	Miejscowość City	Kraj Nat	Drużyna Team	R-k YoB	W kategorii in Age	(K) Sex	Czas Time	Netto	[min/km]
21	260	ZIELIŃSKA Monika	JABLONNA	 POL	BRAK	82	K30/21	(K)51	<b>01:39:15</b>	01:38:09	06.32
22	114	HYSKA Monika	MIŁOSZYCE	 POL		83	K30/22	(K)63	<b>01:55:44</b>	01:55:02	07.40
23	340	POCHOCKA Karolina	ŚWIDWIN	 POL	1.SLT	85	K30/23	(K)64	<b>02:03:49</b>	02:02:52	08.11
24	105	STĘPNIAK Natalia	WARSZAWA	 POL	N&K KICKTEAM	85	K30/24	(K)70	<b>02:09:40</b>	02:08:23	08.33





### 15 km CT - K40 [18]

1	263	PIOTROWSKA Bernadeta	LEGIONOWO	 POL		70	K40/1	(K)4	<b>01:02:54</b>	01:02:46	04.11
2	238	HOFMAN Ewa	ŚWIERADÓW ZDRÓJ	 POL		76	K40/2	(K)6	<b>01:03:13</b>	01:03:09	04.12
3	233	ANDRZEJEWSKA Magdalena	JANOWICE WIELKIE	 POL	RETRO SPORT	77	K40/3	(K)8	<b>01:05:07</b>	01:05:00	04.20
4	187	JĘDRUCH Marta	RĘDZINY	 POL		72	K40/4	(K)11	<b>01:08:13</b>	01:08:04	04.32
5	4	DZIURA Beata	WAŁBRZYCH	 POL		76	K40/5	(K)15	<b>01:12:54</b>	01:12:43	04.50
6	250	MICHAJLUK Jolanta	POLKOWICE	 POL	POLKOWICE	69	K40/6	(K)16	<b>01:13:29</b>	01:13:21	04.53
7	222	SALONI-SADOWSKA Maria	WARSZAWA	 POL	SN KALSYK	71	K40/7	(K)39	<b>01:34:21</b>	01:33:08	06.12
8	328	DAGIL Joanna	GDYNIA	 POL	3. FO	71	K40/8	(K)42	<b>01:36:16</b>	01:35:38	06.22
9	240	SZELAŃGOWSKA Małgorzata	STANISZÓW	 POL	KARKONOSKI KLUB OW CZARKA NIEMIECKIEGO	73	K40/9	(K)44	<b>01:36:37</b>	01:36:07	06.24
10	41	KUCZAK Małgorzata	ZIELONA GÓRA	 POL	PIĘKNY UŚMIECH	70	K40/10	(K)52	<b>01:40:30</b>	01:40:00	06.40
11	44	MARCINIAK Małgorzata	KARPACZ	 POL	KARPACZ	73	K40/11	(K)54	<b>01:43:06</b>	01:42:46	06.51
12	34	KOJRO Małgorzata	PIECHOWICE	 POL		76	K40/12	(K)57	<b>01:44:27</b>	01:44:00	06.56
13	124	WIERCIOCH Iwona	LUBIN	 POL	DRUZYNA JODRI	71	K40/13	(K)58	<b>01:44:46</b>	01:44:18	06.57
14	117	SZYMCZAK Justyna	GNIEZNO	 POL		76	K40/14	(K)62	<b>01:52:36</b>	01:51:20	07.25
15	9	GARGAŁA Aldona	LUBIN	 POL		72	K40/15	(K)66	<b>02:05:18</b>	02:04:28	08.17
16	169	NAHAJOWSKA Dorota	SZKLARSKA PORĘBA	 POL		70	K40/16	(K)68	<b>02:08:22</b>	02:07:14	08.28
17	113	RADOWIECKA Kinga	WARSZAWA	 POL	N&K KICKTEAM	75	K40/17	(K)71	<b>02:09:41</b>	02:08:23	08.33

### 15 km CT - K50 [9]

1	207	JINDROSKOVA Alena		 CZE		61	K50/1	(K)3	<b>01:02:29</b>	01:02:26	04.09
2	241	SZMEL Ewa	PIECHOWICE	 POL	SALOMON	58	K50/2	(K)9	<b>01:06:25</b>	01:06:14	04.24
3	68	ODROBINA Hanna	POLKOWICE	 POL	POLSKA MIEDŹ	63	K50/3	(K)25	<b>01:21:36</b>	01:21:27	05.25
4	220	MICHALSKA Anna	WARSZAWA	 POL	SN KLASYK	64	K50/4	(K)30	<b>01:29:22</b>	01:28:09	05.52
5	176	DAHRENDORF Dorota	SZKLARSKA POREBA	 POL		67	K50/5	(K)37	<b>01:33:55</b>	01:33:31	06.14
6	109	STĘPKOWSKA Alicja	POLKOWICE	 POL	POLKOWICE	61	K50/6	(K)46	<b>01:37:02</b>	01:36:35	06.26
7	251	SOKOŁOWSKA Elwira	SZCZECIN	 POL		67	K50/7	(K)56	<b>01:44:09</b>	01:43:24	06.53
8	268	MAKOWIECKA ZIELIŃSKA Joanna	SZCZAWNO-ZDRÓJ	 POL	DATASPORT	67	K50/8	(K)73	<b>02:12:18</b>	02:11:03	08.44
9	24	SELBIRAK Alina	KROTOSZYN	 POL		65	K50/9	(K)75	<b>02:49:17</b>	02:48:07	11.12

### 15 km CT - K60 [4]

1	245	DOBROWOLSKA Bożena	JELENIA GÓRA	 POL	SPORTOWI EMERYCI	52	K60/1	(K)43	<b>01:36:25</b>	01:35:59	06.23
2	186	SZELAŃGOWSKA Irena	JELENIA GÓRA	 POL	KOD-DJ	48	K60/2	(K)61	<b>01:48:53</b>	01:48:14	07.12
3	161	LEWICZ Hanna	BOGACZOW	 POL	PIELEGNIARKI	56	K60/3	(K)67	<b>02:05:39</b>	02:05:03	08.20
4	64	SOBCZAK Renata	OLEŚNICA	 POL	KB LUPUS OLEŚNICA	53	K60/4	(K)69	<b>02:08:43</b>	02:07:51	08.31