

II RUNDA GRAND PRIX POLSKI 1/4 MILI 2022

KWALIFIKACJE - BEST ET

STREET
FWD NA

DATE	ID	CAR	RT	60FT	SPEED 1/8	ET1/8	SPEED 1/4	ET
15-05-22 14:44	103 - Dawid Wszelak	Volkswagen Golf II	0.306	2.108	142.06	8.292	178.57	12.713
15-05-22 14:29	112 - Marcin Rudkowski	Honda Civic VI	0.641	2.133	141.28	8.428	177.25	12.905
15-05-22 14:58	104 - Patryk Filipowicz	HONDA CIVIC	0.428	2.056	138.40	8.414	172.99	12.981
15-05-22 10:58	113 - Radek Leśniewski	Honda Prelude	1.122	2.186	129.72	9.130	157.34	14.067

PÓŁFINAŁ

DATE	ID	RT	60FT	SPEED 1/8	ET1/8	SPEED 1/4	ET	ET+RT
15-05-22 15:55	103	0,495	2,149	137,14	8,742	176,81	13,24	13,735
15-05-22 15:55	113	0,202	2,235	129,44	9,243	158,31	14,166	14,368
15-05-22 15:59	112	0,439	2,096	142,29	8,336	176,12	12,829	13,268
15-05-22 15:59	104	0,315	2,053	139,48	8,374	171,51	12,95	13,265

III MIEJSCE

DATE	ID	RT	60FT	SPEED 1/8	ET1/8	SPEED 1/4	ET	ET+RT
15-05-22 16:02	112	0,377	2,094	142,97	8,331	176,38	12,807	13,184
15-05-22 16:02	113	1,616	2,135	131,48	8,983	159,36	13,878	15,494

FINAŁ

DATE	ID	RT	60FT	SPEED 1/8	ET1/8	SPEED 1/4	ET	ET+RT
15-05-22 16:05	104	0,381	2,112	136,51	8,722	172,57	13,334	13,715
15-05-22 16:05	103	0,347	2,032	143,42	8,192	175,43	12,631	12,978

KLASYFIKACJA KOŃCOWA

Position	NR	Points
1	103 - Dawid Wszelak	20
2	104 - Patryk Filipowicz	15
3	112 - Marcin Rudkowski	11
4	113 - Radek Leśniewski	8

II RUNDA GRAND PRIX POLSKI 1/4 MILI 2022

KWALIFIKACJE - BEST ET

STREET	DATE	ID	CAR	RT	60FT	SPEED 1/8	ET1/8	SPEED 1/4	ET
FWD T	15-05-22 11:58	204 - Robert Pawlaczyk	Volkswagen Golf 7 Gti	0.725	2.176	155.03	8.270	195.22	12.368

FINAŁ

DATE	ID	RT	60FT	SPEED 1/8	ET1/8	SPEED 1/4	ET	ET+RT
15-05-22 15:59	204	1,423	2,371	157,41	8,458	193,86	12,536	13,959

KLASYFIKACJA KOŃCOWA

Position	NR	Points
1	204 - Robert Pawlaczyk	20

II RUNDA GRAND PRIX POLSKI 1/4 MILI 2022

KWALIFIKACJE - BEST ET

STREET
RWD NA

DATE	ID	CAR	RT	60FT	SPEED 1/8	ET1/8	SPEED 1/4	ET
15-05-22 13:17	300 - Tomasz Jaworski	Ford Mustang	0.458	1.726	168.14	7.063	214.15	10.777
15-05-22 14:58	304 - Constantin Blümel	Chevrolet „BYK“ Camaro	1.578	1.809	170.05	7.131	209.18	10.867
15-05-22 11:58	312 - Dariusz Dzik	Ferrari	0.554	1.890	172.49	7.215	211.51	10.907
15-05-22 13:44	305 - Daniel Pyka	Ford Mustang	0.626	1.873	158.52	7.514	200.55	11.475
15-05-22 12:33	318 - Gizela Sołtysiak	Corvette	1.025	1.881	154.30	7.584	194.27	11.659
15-05-22 10:57	307 - Tomasz Hofman	Ford Mustang	0.570	2.316	137.24	8.806	175.60	13.343
15-05-22 14:52	315 - Kacper Rzepkowski	Bmw e36	0.752	2.157	122.36	9.355	156.11	14.474
15-05-22 14:32	311 - Bartłomiej Brodziński	BMW e36	0.734	2.399	122.65	9.705	153.84	14.857

TOP 8

DATE	ID	RT	60FT	SPEED 1/8	ET1/8	SPEED 1/4	ET	ET+RT
15-05-22 15:35	300	0,275	1,786	168,22	7,067	214,54	10,764	11,039
15-05-22 15:36	305	0,146	1,936	149,62	7,947	132,49	13,153	13,299
15-05-22 15:36	318	0,135	1,946	159,92	7,541	193,54	11,539	11,674
15-05-22 15:38	315	0,561	2,134	123,83	9,223	156,45	14,309	14,87
15-05-22 15:38	304	0,241	1,806	169,25	7,153	211,51	10,883	11,124
15-05-22 15:39	312	0,408	1,942	172,66	7,322	215,82	10,987	11,395

PÓLFINAŁ

DATE	ID	RT	60FT	SPEED 1/8	ET1/8	SPEED 1/4	ET	ET+RT
15-05-22 16:09	300	0,302	1,804	169,01	7,071	215,05	10,762	11,064
15-05-22 16:09	318	0,759	1,92	154,9	7,689	190,37	11,761	12,52
15-05-22 16:12	312	0,203	1,909	170,94	7,255	218,57	10,909	11,112
15-05-22 16:12	304	0,099	1,908	170,13	7,301	211,01	11,038	11,137

III MIEJSCE

DATE	ID	RT	60FT	SPEED 1/8	ET1/8	SPEED 1/4	ET	ET+RT
15-05-22 16:15	318	0,954	1,9	153,64	7,658	193,13	11,742	12,696
15-05-22 16:15	304	0,399	1,871	167,91	7,373	208,93	11,133	11,532

FINAŁ

DATE	ID	RT	60FT	SPEED 1/8	ET1/8	SPEED 1/4	ET	ET+RT
15-05-22 16:18	300	0,244	1,795	169,01	7,094	215,18	10,787	11,031
15-05-22 16:18	312							FALSE

KLASYFIKACJA KOŃCOWA

Position	NR	Points
1	300 - Tomasz Jaworski	20
2	312 - Dariusz Dzik	15
3	304 - Constantin Blümel	11
4	318 - Gizela Sołtysiak	8
5	305 - Daniel Pyka	6
6	307 - Tomasz Hofman	3
7	315 - Kacper Rzepkowski	2
8	311 - Bartłomiej Brodziński	1

II RUNDA GRAND PRIX POLSKI 1/4 MILI 2022

KWALIFIKACJE - BEST ET

STREET
RWD T

DATE	ID	CAR	RT	60FT	SPEED 1/8	ET1/8	SPEED 1/4	ET
15-05-22 13:27	409 - Robert Mituniewicz	Ford Mustang	1.043	1.775	174.08	7.191	223.88	10.771
15-05-22 14:16	410 - Mariusz Lejman	Nissan 350Z	1.220	1.925	173.57	7.334	219.11	10.951
15-05-22 12:24	412 - Jan Softysiak	Corvette	0.134	1.882	167.28	7.248	208.45	10.996
15-05-22 12:00	406 - Michal Mincberg	Dodge Charger	0.757	1.830	160.85	7.405	195.97	11.409
15-05-22 14:45	425 - Tomasz Kucharczyk	Corvette	0.029	2.162	156.25	8.086	197.26	12.179
15-05-22 13:53	415 - Patryk Kucharczyk	BMW M4	0.476	2.322	152.80	8.383	190.27	12.521
15-05-22 10:57	416 - Marek Kłosiński	Jaguar XF	0.594	2.210	148.02	8.392	183.95	12.683
15-05-22 14:06	411 - Kamil Krupa	BMW F13	0.845	2.095	135.33	8.751	172.33	13.403

TOP 8

DATE	ID	RT	60FT	SPEED 1/8	ET1/8	SPEED 1/4	ET	ET+RT
15-05-22 15:43	409	0,258	1,787	177,51	7,147	225,98	10,676	10,934
15-05-22 15:44	416	0,233	2,342	142,85	8,777	184,14	13,118	13,351
15-05-22 15:44	410	0,548	1,913	173,57	7,395	219,91	11,002	11,55
15-05-22 15:46	406	0,671	1,882	160,21	7,463	202,58	11,404	12,075
15-05-22 15:46	425	0,124	2,094	157,48	7,936	195,86	11,969	12,093
15-05-22 15:47	412	0,66	1,98	170,29	7,312	210,4	11,028	11,688

PÓŁFINAŁ

DATE	ID	RT	60FT	SPEED 1/8	ET1/8	SPEED 1/4	ET	ET+RT	
15-05-22 16:21	412	FALSE							
15-05-22 16:21	410	0,304	1,907	151,32	8,044	144,46	12,737	13,041	
15-05-22 16:23	409	0,233	1,817	176,99	7,266	228,42	10,816	11,049	
15-05-22 16:23	406	0,165	1,875	163,33	7,357	199,44	11,3	11,465	

III MIEJSCE

DATE	ID	RT	60FT	SPEED 1/8	ET1/8	SPEED 1/4	ET	ET+RT
15-05-22 16:28	412	0,122	1,896	167,67	7,236	210,28	10,992	11,114
15-05-22 16:28	406	0,093	2,002	162,08	7,526	198,67	11,481	11,574

FINAŁ

DATE	ID	RT	60FT	SPEED 1/8	ET1/8	SPEED 1/4	ET	ET+RT
24-04-22 16:54	409	0,416	1,909	175,18	7,393	227,12	10,945	11,361
24-04-22 16:54	410	0,42	1,896	167,75	7,717	220,31	11,368	11,788

KLASYFIKACJA KOŃCOWA

Position	NR	Points
1	409 - Robert Mituniewicz	20
2	410 - Mariusz Lejman	15
3	412 - Jan Softysiak	11
4	406 - Michal Mincberg	8
5	425 - Tomasz Kucharczyk	6
6	415 - Patryk Kucharczyk	3
7	416 - Marek Kłosiński	2
8	411 - Kamil Krupa	1

II RUNDA GRAND PRIX POLSKI 1/4 MILI 2022

KWALIFIKACJE - BEST ET

STREET
AWD

DATE	ID	CAR	RT	60FT	SPEED 1/8	ET1/8	SPEED 1/4	ET
15-05-22 13:45	501 - Patryk Walke	Audi S5	0.647	1.622	207.85	6.066	258.24	9.138
15-05-22 11:26	507 - Mateusz Bańkowiak	Porsche 911 Turbo S	0.327	1.542	182.09	6.316	230.91	9.743
15-05-22 13:24	502 - Bartosz Waligorski	Mercedes E63s	1.019	1.633	172.57	6.709	217.52	10.365
15-05-22 11:08	510 - Mateusz Wawer	Audi S3	0.488	1.796	164.68	7.078	206.30	10.929
15-05-22 13:14	521 - Jan Mańkowski	Audi S3	1.029	1.805	149.25	7.650	181.63	11.939
15-05-22 11:58	524 - Adam Rakowski	BMW M440i	0.389	1.732	145.21	7.741	176.21	12.121

PÓŁFINAŁ

DATE	ID	RT	60FT	SPEED 1/8	ET1/8	SPEED 1/4	ET	ET+RT
15-05-22 16:33	501	0,663	1,598	203,04	6,146	248,27	9,317	9,98
15-05-22 16:33	510	0,45	1,82	163,85	7,367	201,11	11,289	11,739
15-05-22 16:35	502	0,575	1,732	173,99	6,797	218,84	10,433	11,008
15-05-22 16:35	507	0,446	1,671	184,04	6,565	227,56	10,013	10,459

III MIEJSCE

DATE	ID	RT	60FT	SPEED 1/8	ET1/8	SPEED 1/4	ET	ET+RT
15-05-22 16:38	502			FALSE				
15-05-22 16:38	510	0,521	1,805	167,2	7,136	205,12	10,979	11,5

FINAŁ

DATE	ID	RT	60FT	SPEED 1/8	ET1/8	SPEED 1/4	ET	ET+RT
15-05-22 16:40	501	0,441	1,611	202,13	6,161	246,91	9,332	9,773
15-05-22 16:40	507	0,216	1,626	183,48	6,504	223,32	9,954	10,17

KLASYFIKACJA KOŃCOWA

Position	NR	Points
1	501 - Patryk Walke	20
2	507 - Mateusz Bańkowiak	15
3	510 - Mateusz Wawer	11
4	502 - Bartosz Waligorski	8
5	521 - Jan Mańkowski	6
6	524 - Adam Rakowski	3

II RUNDA GRAND PRIX POLSKI 1/4 MILI 2022

KWALIFIKACJE - BEST ET

STREET
DIESEL

DATE	ID	CAR	RT	60FT	SPEED 1/8	ET1/8	SPEED 1/4	ET
15-05-22 11:15	623 - Andrzej Ossowski	Mercedes w202	1.851	2.025	163.19	7.670	206.89	11.490
15-05-22 14:27	611 - Maciek Grabarz	BMW	1.569	1.642	147.11	7.538	186.04	11.819
15-05-22 12:27	608 - TOMASZ KUCHARCZYK	Porsche	0.604	1.822	148.82	7.766	180.27	12.089
15-05-22 14:31	600 - Adrian Jaškowiak	BMW e46	0.550	2.188	146.34	8.392	187.40	12.623

PÓŁFINAŁ

DATE	ID	RT	60FT	SPEED 1/8	ET1/8	SPEED 1/4	ET	ET+RT
15-05-22 16:43	623	0,667	2,151	164,98	7,773	208,33	11,557	12,224
15-05-22 16:43	600	0,257	2,252	148,51	8,508	184,89	12,722	12,979
15-05-22 16:45	611	0,663	1,787	147,29	7,78	186,14	12,066	12,729
15-05-22 16:45	609	0,509	1,851	147,66	7,805	180,54	12,131	12,64

III MIEJSCE

DATE	ID	RT	60FT	SPEED 1/8	ET1/8	SPEED 1/4	ET	ET+RT
15-05-22 16:48	600	0,563	2,257	147,11	8,423	184,99	12,64	13,203
15-05-22 16:48	611	0,88	1,672	150,5	7,567	183,29	11,862	12,742

FINAŁ

DATE	ID	RT	60FT	SPEED 1/8	ET1/8	SPEED 1/4	ET	ET+RT
15-05-22 16:50	623	0,175	2,005	162,3	7,68	205,01	11,522	11,697
15-05-22 16:50	608	0,343	2,076	146,87	8,11	180,18	12,463	12,806

KLASYFIKACJA KOŃCOWA

Position	NR	Points
1	623 - Andrzej Ossowski	20
2	608 - TOMASZ KUCHARCZYK	15
3	611 - Maciek Grabarz	11
4	600 - Adrian Jaškowiak	8

II RUNDA GRAND PRIX POLSKI 1/4 MILI 2022

KWALIFIKACJE - BEST ET

MOTO 2

DATE	ID	MOTO	RT	60FT	SPEED 1/8	ET1/8	SPEED 1/4	ET
15-05-22 13:37	835 - Jarosław Kalata PTC	Suzuki GSXR	0.392	1.701	196.72	6.269	240.80	9.481
15-05-22 14:18	808 - Sebastian Piórkowski	Suzuki GSXR 1000	0.420	1.674	194.80	6.360	238.25	9.639
15-05-22 13:20	802 - Norbert Stachurski	Suzuki GSX-R 1000	0.325	1.757	197.36	6.492	248.96	9.661
15-05-22 13:26	806 - Sławek Detmer	Suzuki GSXR 1000	0.264	1.772	193.13	6.529	238.88	9.778
15-05-22 14:24	807 - Adrian Ratajczyk	Suzuki GSXR 750	0.532	1.684	184.71	6.475	230.91	9.911
15-05-22 12:26	801 - Anna Bąk	BMW s1000r	0.185	1.951	185.08	7.024	227.27	10.400
15-05-22 11:36	804 - Małgorzata Moskalenko	BMW s1000r	0.509	2.631	162.82	8.545	202.02	12.376

TOP 8

DATE	ID	RT	60FT	SPEED 1/8	ET1/8	SPEED 1/4	ET	ET+RT
15-05-22 15:49	806	0,041	1,735	193,02	6,503	234,37	9,829	9,87
15-05-22 15:50	804	0,675	2,479	150,56	8,697	194,59	12,83	13,505
15-05-22 15:50	808	0,426	1,685	180,81	6,722	224,01	10,211	10,637
15-05-22 15:51	801	0,137	2,116	177,33	7,322	225,28	10,827	10,964
15-05-22 15:51	802	0,375	1,777	196,72	6,57	241,28	9,796	10,171

PÓŁFINAŁ

DATE	ID	RT	60FT	SPEED 1/8	ET1/8	SPEED 1/4	ET	ET+RT
15-05-22 16:52	806	0,266	1,74	192,92	6,539	236,06	9,868	10,134
15-05-22 16:52	835	0,369	2,129	194,69	6,897	197,58	10,47	10,839
15-05-22 16:54	802	0,245	1,992	185,28	7,019	234,22	10,419	10,664
15-05-22 16:54	808	0,248	1,652	193,75	6,395	236,99	9,704	9,952

III MIEJSCE

DATE	ID	RT	60FT	SPEED 1/8	ET1/8	SPEED 1/4	ET	ET+RT
15-05-22 16:58	802	0,454	1,765	196,18	6,503	243,24	9,723	10,177
15-05-22 16:58	835	0,067	1,703	195,33	6,3	228,57	9,637	9,704

FINAŁ

DATE	ID	RT	60FT	SPEED 1/8	ET1/8	SPEED 1/4	ET	ET+RT
15-05-22 16:56	806	0,394	1,75	188,48	6,65	205,36	10,08	10,474
15-05-22 16:56	808	0,364	1,598	196,82	6,291	0	9,585	9,949

KLASYFIKACJA KOŃCOWA

Position	NR	Points
1	808 - Sebastian Piórkowski	20
2	806 - Sławek Detmer	15
3	835 - Jarosław Kalata	11
4	802 - Norbert Stachurski	8
5	807 - Adrian Ratajczyk	6
6	801 - Anna Bąk	3
7	804 - Małgorzata Moskalenko	2

II RUNDA GRAND PRIX POLSKI 1/4 MILI 2022

KWALIFIKACJE - BEST ET

DRAG
FWD NA

DATE	ID	CAR	RT	60FT	SPEED 1/8	ET1/8	SPEED 1/4	ET
15-05-22 14:43	904 - Paweł Trawczyński	Honda Civic	2.405	1.987	153.45	7.873	187.20	12.026
15-05-22 10:48	910 - Dawid Yapko Pietrzak	Honda Civic	0.660	2.365	118.49	10.082	149.25	15.440

FINAŁ

DATE	ID	RT	60FT	SPEED 1/8	ET1/8	SPEED 1/4	ET	ET+RT
15-05-22 17:01	910	0,491	2,353	117,07	10,098	147,35	15,521	16,012
15-05-22 17:01	904	0,662	2,019	145,33	8,576	184,04	12,888	13,55

KLASYFIKACJA KOŃCOWA

Position	NR	Points
1	904 - Paweł Trawczyński	20
2	910 - Dawid Yapko Pietrzak	15

II RUNDA GRAND PRIX POLSKI 1/4 MILI 2022

KWALIFIKACJE - BEST ET

DRAG
FWD T

DATE	ID	CAR	RT	60FT	SPEED 1/8	ET1/8	SPEED 1/4	ET
15-05-22 13:17	1001 - Maciej Ziółkowski	VW Lupo	2.813	2.090	173.32	7.632	219.11	11.229
15-05-22 12:14	1002 - Erwin Kędzierski	HONDA CIVIC V	1.709	2.111	154.17	8.419	198.89	12.469

FINAŁ

DATE	ID	RT	60FT	SPEED 1/8	ET1/8	SPEED 1/4	ET	ET+RT
15-05-22 17:03	1002	0,472	2,122	146,81	8,404	192,61	12,576	13,048
15-05-22 17:03	1001	0,517	2,09	170,61	7,665	218,71	11,278	11,795

KLASYFIKACJA KOŃCOWA

Position	NR	Points
1	1001 - Maciej Ziółkowski	20
2	1002 - Erwin Kędzierski	15

II RUNDA GRAND PRIX POLSKI 1/4 MILI 2022

KWALIFIKACJE - BEST ET

DRAG
RWD

DATE	ID	CAR	RT	60FT	SPEED 1/8	ET1/8	SPEED 1/4	ET
15-05-22 14:39	1103 - Wojtek Adamczyk	Toyota Celica	1.972	1.594	201.22	6.328	262.00	9.370
15-05-22 14:22	1101 - Zbigniew Brach	Ford Mustang FOX	0.647	1.633	198.12	6.566	259.36	9.640

FINAŁ

DATE	ID	RT	60FT	SPEED 1/8	ET1/8	SPEED 1/4	ET	ET+RT
15-05-22 17:05	1101	0,335	1,574	182,46	6,551	237,78	9,941	10,276
15-05-22 17:05	1103	0,333	1,448	178,57	6,962	251,39	10,233	10,566

KLASYFIKACJA KOŃCOWA

Position	NR	Points
1	1101 - Zbigniew Brach	20
2	1103 - Wojtek Adamczyk	15

II RUNDA GRAND PRIX POLSKI 1/4 MILI 2022

KWALIFIKACJE - BEST ET

DRAG
AWD

DATE	ID	CAR	RT	60FT	SPEED 1/8	ET1/8	SPEED 1/4	ET
15-05-22 14:49	1205 - Marcin Blauht	Camarro	1.363	1.405	216.73	5.603	269.05	8.530
15-05-22 14:53	1201 - Bartek Brygała	VW Golf 4	0.529	1.756	176.03	6.935	231.51	10.400
15-05-22 14:14	1203 - Rafał Grzech	Toyota Celica	0.805	2.560	137.77	9.179	179.28	13.667

FINAŁ

DATE	ID	RT	60FT	SPEED 1/8	ET1/8	SPEED 1/4	ET	ET+RT
15-05-22 17:10	1201	0,534	1,748	176,38	6,866	233,61	10,324	10,858
15-05-22 17:10	1205	0,69	1,434	218,18	5,574	267,06	8,483	9,173

KLASYFIKACJA KOŃCOWA

Position	NR	Points
1	1205 - Marcin Blauht	20
2	1201 - Bartek Brygała	15
3	1203 - Rafał Grzech	11

II RUNDA GRAND PRIX POLSKI 1/4 MILI 2022
KWALIFIKACJE - BEST ET

**MOTO
DRAG**

DATE	ID	CAR	RT	60FT	SPEED 1/8	ET1/8	SPEED 1/4	ET
15-05-22 14:23	1503 - Paweł Ratajczak	Suzuki Hayabusa	0.356	1.418	200.66	5.793	246.57	8.959

FINAŁ

DATE	ID	RT	60FT	SPEED 1/8	ET1/8	SPEED 1/4	ET	ET+RT
15-05-22 17:14	1503	0,562	1,619	196,61	6,236	245,73	9,463	10,025

KLASYFIKACJA KOŃCOWA

Position	NR	Points
1	1503 - Paweł Ratajczak	20

II RUNDA GRAND PRIX POLSKI 1/4 MILI 2022
KWALIFIKACJE - BEST ET

MOTO 3

DATE	ID	CAR	RT	60FT	SPEED 1/8	ET1/8	SPEED 1/4	ET
15-05-22 11:36	1600 - Adam Frąckowiak	Suzuki Hayabusa	0.809	1.557	206.65	5.910	248.79	9.041
15-05-22 14:19	1602 - Paweł Pers	Suzuki Hayabusa	0.330	1.629	190.88	6.259	247.42	9.505
15-05-22 14:18	1601 - Piotr Kawczyński	kawasaki zx12r	0.383	1.734	197.91	6.439	242.75	9.697

PÓŁFINAŁ

DATE	ID	RT	60FT	SPEED 1/8	ET1/8	SPEED 1/4	ET	ET+RT
15-05-22 17:15	1600	0,468	0,008	201,9	6,085	242,09	9,287	9,755
15-05-22 17:18	1602	0,068	1,863	189,47	6,6	241,93	9,88	9,948
15-05-22 17:18	1601	0,184	1,948	191,38	7,127	233	10,49	10,674

FINAŁ

DATE	ID	RT	60FT	SPEED 1/8	ET1/8	SPEED 1/4	ET	ET+RT
15-05-22 17:20	1600	0,179	1,596	203,16	6,03	250,69	9,186	9,365
15-05-22 17:20	1602	0,125	1,706	198,56	6,415	237,46	9,677	9,802

KLASYFIKACJA KOŃCOWA

Position	NR	Points
1	1600 - Adam Frąckowiak	20
2	1602 - Paweł Pers	15
3	1601 - Piotr Kawczyński	11