

XI Zawody pływackie z okazji 100-lecia Niepodległości o Puchar Burmistrza Miasta Sochaczew.
Obchody 100-lecia odzyskania Niepodległości.
Sochaczew, 11 listopada 2018 r.

Konkurencja 1 Dziewcząt, 50m dowolny 9 - 11 lat
11-11-2018 - 9:45 Wyniki

Punkty: FINA 2018

Pozycja	Rok ur.		Czas	Pkt.
9 - 10 lat				
1.	Alicja Rodziewicz	08 NAWA Skierniewice	34.69	288
2.	Aleksandra Czubik	08 DWÓJKA Sochaczew	34.96	282
3.	Julita Niewczas	08 WOPR Rawa Maz.	35.66	265
4.	Weronika Lesiak	08 NAWA Skierniewice	35.88	261
5.	Weronika Galinska	08 WOPR Rawa Maz.	37.92	221
6.	Agnieszka W grzycka	08 TRÓJKA Łód	38.35	213
7.	Helena Kudlicka	08 JEDYNKA O arów Maz.	38.95	204
8.	Natalia Piotrowska	08 WOPR Rawa Maz.	39.18	200
9.	Magdalena Witkowska	09 UKS G-8 Bielany	39.33	198
10.	Lena Szczeniak	09 WOPR Rawa Maz.	39.50	195
11.	Anna Piłkiewicz	09 TRÓJKA Łód	40.17	185
12.	Patrycja Krzywnicka	08 WOPR Rawa Maz.	40.79	177
13.	Marta Staniak	08 NAWA Skierniewice	41.16	172
14.	Natasza Błachnio	09 RÓDMIEJSKI UKS Warszawa	41.25	171
15.	Zuzanna Petrykowska	08 NAWA Skierniewice	41.68	166
16.	Nadia Miłota	08 SIGNOVUM Grójec	42.19	160
17.	Kaja Nowak	08 NAWA Skierniewice	42.54	156
18.	Zofia Piaskowska	08 TRÓJKA Łód	43.27	148
19.	Marta Rakowska	08 MZOS Płock	43.58	145
20.	Kinga Andziak	08 ORION Grójec	43.70	144
21.	Zuzanna Popińska	09 NAWA Skierniewice	44.38	137
22.	Alicja Sypuła	09 WOPR Rawa Maz.	44.74	134
23.	Michalina Piaskowska	09 TRÓJKA Łód	45.45	128
24.	Magdalena Kucharska	08 WOPR Rawa Maz.	46.44	120
25.	Antonina Rupiewicz	09 ORION Grójec	46.48	120
11 lat				
1.	Inez Sarna	07 NAWA Skierniewice	33.52	320
2.	Zuzanna Denisiewicz	07 DWÓJKA Sochaczew	33.75	313
3.	Oliwia Kłos	07 WOPR Rawa Maz.	34.05	305
4.	Małgorzata W grzycka	07 TRÓJKA Łód	34.40	296
5.	Marcelina Dzbańska	07 JEDYNKA O arów Maz.	34.74	287
6.	Zofia Gołkowska	07 DWÓJKA Sochaczew	35.04	280
7.	Kaja Marońska	07 DELFIN Legionowo	35.21	276
8.	Natalia Adamczyk	07 DWÓJKA Sochaczew	35.51	269
9.	Alicja Krzepińska	07 JEDYNKA O arów Maz.	36.08	256
10.	Pola Drkiewicz	07 NAWA Skierniewice	37.22	233
11.	Oliwia Zakrzewska	07 NAWA Skierniewice	37.29	232
12.	Weronika Michalik	07 NAWA Skierniewice	38.87	205
13.	Natalia Startek	07 DELFIN Legionowo	39.37	197
14.	Zuzanna Rodzik	07 WOPR Rawa Maz.	40.54	180
15.	Karolina Kałaska	07 MAZOWSZE Miłota	41.16	172
16.	Julita Orlińska	07 ORKA Sochaczew	42.87	153
17.	Maja Hnatkiewicz	07 NAWA Skierniewice	43.32	148
18.	Julia Dziwinańska	07 TRÓJKA Łód	46.30	121
19.	Celina Trzeciak	07 NAWA Skierniewice	47.37	113

XI Zawody pływackie z okazji 100-lecia Niepodległości o Puchar Burmistrza Miasta Sochaczew.
Obchody 100-lecia odzyskania Niepodległości.
Sochaczew, 11 listopada 2018 r.

Konkurencja 2 Chłopców, 50m dowolny 9 - 11 lat
11-11-2018 - 9:59 Wyniki

Punkty: FINA 2018

Pozycja	Rok ur.		Czas	Pkt.
9 - 10 lat				
1.	08	TRÓJKA Łód	31.37	269
2.	08	RÓDMIEJSKI UKS Warszawa	34.27	206
3.	08	AQUA yradów	35.26	189
4.	08	UKS G-8 Bielany	35.64	183
5.	08	RÓDMIEJSKI UKS Warszawa	35.79	181
6.	08	RÓDMIEJSKI UKS Warszawa	35.99	178
7.	08	WOPR Rawa Maz.	36.14	176
8.	08	RÓDMIEJSKI UKS Warszawa	36.45	171
9.	08	NAWA Skierniewice	37.44	158
10.	08	SIGNOVUM Grójec	37.81	153
11.	08	TRÓJKA Łód	37.99	151
12.	08	RÓDMIEJSKI UKS Warszawa	38.02	151
13.	08	SIGNOVUM Grójec	38.05	150
14.	09	WOPR Rawa Maz.	38.40	146
15.	09	RÓDMIEJSKI UKS Warszawa	39.19	138
16.	08	MZOS Płock	39.98	130
	09	MZOS Płock	39.98	130
18.	08	AQUA yradów	41.05	120
19.	08	DELFIN Legionowo	41.11	119
20.	09	TRÓJKA Łód	41.91	112
21.	08	WOPR Rawa Maz.	43.12	103
22.	09	RÓDMIEJSKI UKS Warszawa	43.53	100
23.	09	NAWA Skierniewice	44.11	96
24.	09	REKIN Bydgoszcz	44.27	95
25.	08	NAWA Skierniewice	44.36	95
26.	08	NAWA Skierniewice	45.11	90
27.	08	ORION Grójec	45.45	88
28.	08	ORKA Sochaczew	45.77	86
29.	09	NAWA Skierniewice	46.24	84
30.	09	TRÓJKA Łód	47.05	79
	09	NAWA Skierniewice	47.05	79
32.	09	TRÓJKA Łód	48.84	71
DYSKW.	08	POLONIA Warszawa	34.94	

O1 - Pływak wystartował po komendzie na miejsca i zajął swoją pozycję nieruchomej, a przed sygnałem startu

11 lat

1.	07	TRÓJKA Łód	31.22	273
2.	07	TRÓJKA Łód	31.66	262
3.	07	DWÓJKA Sochaczew	31.88	256
4.	07	UKS G-8 Bielany	32.41	244
5.	07	NAWA Skierniewice	34.18	208
6.	07	SKALAR Warszawa	34.41	204
7.	07	TRÓJKA Łód	35.85	180
8.	07	WOPR Rawa Maz.	36.70	168
9.	07	NAWA Skierniewice	37.60	156
10.	07	ORION Grójec	37.73	154
11.	07	SIGNOVUM Grójec	39.49	135
12.	07	ORION Grójec	40.97	120
13.	07	TRÓJKA Łód	42.16	110
14.	07	SIGNOVUM Grójec	42.78	106

XI Zawody pływackie z okazji 100-lecia Niepodległości o Puchar Burmistrza Miasta Sochaczew.
Obchody 100-lecia odzyskania Niepodległości.
Sochaczew, 11 listopada 2018 r.

Konkurencja 2, Chłopców, 50m dowolny, 11 lat

Pozycja	Rok ur.	Czas	Pkt.
15. Mateusz Potocki	07 ORION Grójec	43.09	103
16. Alan Pindor	07 NAWA Skierniewice	44.20	96
DYSKW. Szymon Barański	07 TRÓJKA Łódź	35.53	
<i>O1 - Pływak wystartował po komendzie na miejsca i zajął swoją pozycję nieruchomo, a przed sygnałem startu</i>			
PK Adrian Liszkiewicz	06 WOPR Sochaczew	36.56	170

Konkurencja 3

Dziewcząt, 100m dowolny

12 - 15 lat

11-11-2018 - 10:15

Wyniki

Punkty: FINA 2018

Pozycja	Rok ur.	Czas	Pkt.	50m	100m
12 lat					
1. Anna Gajda	06 JEDYNKA O arów Maz.	1:06.28	435	32.14	34.14
2. Karolina Adamczyk	06 JEDYNKA O arów Maz.	1:08.47	395	33.51	34.96
3. Nadia Lipowska	06 NAWA Skierniewice	1:11.91	341	34.82	37.09
4. Marta Czubik	06 DWÓJKA Sochaczew	1:12.46	333	33.78	38.68
5. Matylda Barańska	06 TRÓJKA Łódź	1:12.67	330	34.52	38.15
6. Aleksandra Grzybowska	06 SIGNOVUM Grójec	1:16.64	281	36.53	40.11
7. Emilia Skrzyńska	06 MZOS Płock	1:17.11	276	37.91	39.20
8. Emilia Kudlicka	06 JEDYNKA O arów Maz.	1:17.53	272	36.60	40.93
9. Maja Lewandowska	06 WOPR Rawa Maz.	1:22.41	226	39.94	42.47
10. Anna Tatarska	06 TRÓJKA Łódź	1:33.73	154		
13 lat					
1. Maria Wysocka	05 RÓDMIEJSKI UKS Warszawa	59.07	615	28.13	30.94
2. Laura Olkowska	05 UKS G-8 Bielany	1:03.32	499	30.48	32.84
3. Ewa Skalińska	05 MKS Piaseczno	1:04.42	474	30.80	33.62
4. Joanna widerska	05 NAWA Skierniewice	1:08.29	398	33.67	34.62
5. Natalia Górską	05 NAWA Skierniewice	1:09.91	371	33.89	36.02
6. Agata Szybór	05 MZOS Płock	1:11.17	351	33.81	37.36
7. Alicja Trzaska	05 DELFIN Legionowo	1:11.36	349	33.15	38.21
8. Alicja Kdziorek	05 MAZOWSZE Miłki	1:12.27	336	34.24	38.03
9. Marcelina Ciemiewska	05 ORKA Ciechanów	1:12.30	335	34.22	38.08
10. Oliwia Głowala	05 MAZOWSZE Miłki	1:17.66	270	36.44	41.22
11. Amelia Postek	05 WOPR Sochaczew	1:31.24	167	41.03	50.21
14 - 15 lat					
1. Aleksandra Dębowska	03 MZOS Płock	1:03.57	493	30.53	33.04
2. Iga Wusztar	04 MZOS Płock	1:04.00	484	31.13	32.87
3. Alicja Machnicka	03 MZOS Płock	1:05.02	461	31.07	33.95
4. Maria Zielińska	04 ORKA Ciechanów	1:05.15	458	31.13	34.02
5. Zuzanna Domańska	04 DWÓJKA Sochaczew	1:06.20	437	31.25	34.95
6. Julia Górską	04 NAWA Skierniewice	1:09.04	385	33.44	35.60
7. Oliwia Luterek	04 SIGNOVUM Grójec	1:11.82	342	33.87	37.95
8. Julia Goszczyńska	03 ORION Grójec	1:14.26	309	34.68	39.58
9. Joanna Janicka	04 WOPR Sochaczew	1:23.55	217		

XI Zawody pływackie z okazji 100-lecia Niepodległości o Puchar Burmistrza Miasta Sochaczew.
Obchody 100-lecia odzyskania Niepodległości.
Sochaczew, 11 listopada 2018 r.

Konkurencja 4
11-11-2018 - 10:29

Chłopców, 100m dowolny

12 - 15 lat
Wyniki

Punkty: FINA 2018

Pozycja	Rok ur.		Czas	Pkt.	50m	100m
12 lat						
1.	06	Oskar Lewenhaupt TRÓJKA Łód	1:03.01	362	30.18	32.83
2.	06	Julian widerski TRÓJKA Łód	1:03.28	358	30.78	32.50
3.	06	Igor Popow JEDYNKA O arów Maz.	1:05.22	327	31.79	33.43
4.	06	Antoni Mazerant TRÓJKA Łód	1:05.23	327	31.45	33.78
5.	06	Krzysztof Polkowski POLONIA Warszawa	1:06.82	304	32.44	34.38
6.	06	Oskar Gostomski PUKS Płock	1:08.18	286	32.09	36.09
7.	06	Karol Włoczewski ORKA Ciechanów	1:08.23	285	32.59	35.64
8.	06	Mikołaj Maszewski NAWA Skierniewice	1:08.48	282	33.11	35.37
9.	06	Jakub Dębski JEDYNKA O arów Maz.	1:10.15	262	33.37	36.78
10.	06	Grzegorz Sulski MZOS Płock	1:11.06	252	34.46	36.60
11.	06	Wojciech Mozga SIGNOVUM Grójec	1:11.86	244		
12.	06	Bruno Szymański MZOS Płock	1:12.86	234	35.22	37.64
13.	06	Filip Mikołajewski TRÓJKA Łód	1:12.92	234	35.28	37.64
14.	06	Jarosław Delgado Jankiewicz NAWA Skierniewice	1:13.65	227	34.93	38.72
15.	06	Kamil Jarosz MZOS Płock	1:14.05	223	36.26	37.79
16.	06	Tomasz Grzegorzówka MAZOWSZE Mińskie	1:15.80	208	36.56	39.24
17.	06	Jan Okopie SIGNOVUM Grójec	1:19.76	178	37.59	42.17
18.	06	Adrian Liszkiewicz WOPR Sochaczew	1:22.07	164	38.30	43.77
19.	06	Jakub Jabco MZOS Płock	1:23.00	158	38.42	44.58
20.	06	Karol Mastalerz AQUA ywardów	1:32.54	114	43.04	49.50
21.	06	Mateusz Walczak ORKA Sochaczew	1:36.38	101	43.98	52.40
DYSKW.	06	Oliwier Król TRÓJKA Łód	1:08.85		31.53	37.32

O1 - Pływak wystartował po komendzie na miejsca i zajął swoją pozycję nieruchomo, a przed sygnałem startu

13 lat

1.	05	Kasper Borecki RÓDMIEJSKI UKS Warszawa	1:02.18	377	29.97	32.21
2.	05	Jan Werpachowski ORION Grójec	1:02.79	366	30.55	32.24
3.	05	Alexander Kowalski ORKA Ciechanów	1:02.87	365	30.12	32.75
4.	05	Jakub Lesiński NAWA Skierniewice	1:04.97	330	31.16	33.81
5.	05	Tymoteusz Łoboda ORKA Ciechanów	1:05.44	323	30.60	34.84
6.	05	Bartosz Micewicz AQUA ywardów	1:07.42	296	33.23	34.19
7.	05	Rafał Łętowski UKS G-8 Bielany	1:09.14	274	32.94	36.20
8.	05	Kamil Goździk NAWA Skierniewice	1:22.32	162	39.93	42.39

14 - 15 lat

1.	03	Adam Wisniewski AQUA ywardów	54.37	564	26.41	27.96
2.	04	Jerzy Stachurski MZOS Płock	56.72	497	27.55	29.17
3.	03	Damian Lewandowski MZOS Płock	56.94	491	27.67	29.27
4.	03	Oliwier Lewandowski MZOS Płock	57.33	481	27.57	29.76
5.	04	Jakub Grabowski MZOS Płock	58.25	459	28.16	30.09
6.	04	Patryk Walerczak MZOS Płock	59.57	429	28.76	30.81
7.	04	Kacper Jarosz MZOS Płock	1:00.69	406	29.76	30.93
8.	04	Dawid Towarek AQUA ywardów	1:06.73	305	31.99	34.74
9.	04	Dawid Szpadzik ORION Grójec	1:10.54	258	34.10	36.44
10.	04	Jakub Karas ORION Grójec	1:14.13	222	35.39	38.74
11.	03	Konrad Adamiak AQUA ywardów	1:18.30	189	36.23	42.07

XI Zawody pływackie z okazji 100-lecia Niepodległości o Puchar Burmistrza Miasta Sochaczew.
Obchody 100-lecia odzyskania Niepodległości.
Sochaczew, 11 listopada 2018 r.

Konkurencja 5
11-11-2018 - 10:47

Dziewcząt, 50m klasyczny

9 - 11 lat
Wyniki

Punkty: FINA 2018

Pozycja	Rok ur.		Czas	Pkt.
9 - 10 lat				
1.	08	Weronika Lesiak NAWA Skierniewice	44.17	272
2.	08	Julita Niewczas WOPR Rawa Maz.	44.20	272
3.	08	Milena Woźniak SIGNOVUM Grójec	47.73	216
4.	08	Natalia Piotrowska WOPR Rawa Maz.	49.08	198
5.	09	Lena Szczeniak WOPR Rawa Maz.	51.30	174
6.	08	Kaja Nowak NAWA Skierniewice	51.96	167
7.	08	Zuzanna Petrykowska NAWA Skierniewice	53.18	156
8.	08	Magdalena Kucharska WOPR Rawa Maz.	53.23	155
9.	08	Helena Kudlicka JEDYNKA Opatów Maz.	53.45	153
10.	08	Marta Staniak NAWA Skierniewice	53.79	150
11.	08	Agnieszka Wągrzycka TRÓJKA Łódź	54.09	148
12.	08	Patrycja Krzywnicka WOPR Rawa Maz.	54.87	142
	09	Michalina Piaskowska TRÓJKA Łódź	54.87	142
14.	09	Anna Piłkiewicz TRÓJKA Łódź	55.02	141
15.	08	Weronika Galinska WOPR Rawa Maz.	55.10	140
16.	08	Nadia Miłota SIGNOVUM Grójec	55.94	134
17.	08	Marta Rakowska MZOS Płock	56.94	127
18.	08	Zofia Piaskowska TRÓJKA Łódź	57.44	123
19.	09	Alicja Sypuła WOPR Rawa Maz.	57.63	122
20.	09	Zuzanna Popińska NAWA Skierniewice	59.97	108
11 lat				
1.	07	Oliwia Kłos WOPR Rawa Maz.	41.33	332
2.	07	Jadwiga Raszewska TRÓJKA Łódź	41.88	319
3.	07	Pola Drągiewicz NAWA Skierniewice	43.20	291
4.	07	Kaja Marońska DELFIN Legionowo	43.26	290
5.	07	Marcelina Dzbańska JEDYNKA Opatów Maz.	44.10	273
6.	07	Zofia Gołkowska DWÓJKA Sochaczew	45.19	254
7.	07	Weronika Michalik NAWA Skierniewice	46.68	230
8.	07	Karolina Kałaska MAZOWSZE Mińskie	46.71	230
9.	07	Natalia Adamczyk DWÓJKA Sochaczew	47.49	219
10.	07	Maja Hnatkiewicz NAWA Skierniewice	48.12	210
11.	07	Zuzanna Rodzik WOPR Rawa Maz.	48.55	205
12.	07	Julia Dziwina TRÓJKA Łódź	49.32	195
13.	07	Gabriela Zajac ORION Grójec	52.78	159
14.	07	Julita Orlińska ORKA Sochaczew	52.95	158
15.	07	Celina Trzeciak NAWA Skierniewice	55.69	136
DYSKW.	07	Małgorzata Wągrzycka TRÓJKA Łódź	49.63	

K15 - Pływak nie dotknął ścian dwiema dłońmi przy nawrocie lub na zakończeniu wyścigu.

XI Zawody pływackie z okazji 100-lecia Niepodległości o Puchar Burmistrza Miasta Sochaczew.
Obchody 100-lecia odzyskania Niepodległości.
Sochaczew, 11 listopada 2018 r.

Konkurencja 6
11-11-2018 - 10:59

Chłopców, 50m klasyczny

9 - 11 lat
Wyniki

Punkty: FINA 2018

Pozycja	Rok ur.		Czas	Pkt.
9 - 10 lat				
1.	08	Filip Kusztikiewicz	44.80	179
2.	08	Jan Strusiński	46.61	158
3.	08	Kosma Mastalerz	47.24	152
4.	08	Kacper Rozbicki	47.55	149
5.	08	Eryk Szor	47.59	149
6.	08	Piotr Polkowski	48.36	142
7.	08	Antoni Bałaban	48.99	136
8.	08	Mikołaj Pańka	52.53	111
9.	08	Stanisław Pocentek	53.19	106
10.	08	Filip Milczarczyk	54.29	100
11.	09	Wojciech Dziwiniński	54.55	99
12.	09	Szymon Kowalczyk	55.11	96
13.	08	Tadeusz Tyczyński	56.11	91
14.	08	Piotr Guźniczak	56.24	90
15.	09	Franciszek Janiszewski	56.86	87
16.	09	Michał Mikołajewski	57.27	85
17.	08	Dawid Modzelewicz	57.31	85
18.	09	Olaf Pindor	58.22	81
19.	09	Adam Astrabas	1:02.14	67
DYSKW.	08	Antoni Rosiak	51.56	
<i>K15 - Pływak nie dotknął ciany dwiema dłońmi przy nawrocie lub na zakończenie wyścigu.</i>				
DYSKW.	09	Piotr Szubert-Olszacki	52.21	
<i>O1 - Pływak wystartował po komendzie na miejsca i zajął swoją pozycję nieruchomo, a przed sygnałem startu</i>				
DYSKW.	09	Stanisław Kwaczek	54.39	
<i>K16 - Pływak dotknął ciany nierównocześnie dwiema dłońmi przy nawrocie lub na zakończenie wyścigu.</i>				
11 lat				
1.	07	Franciszek Szymborski	44.29	185
2.	07	Jan Kaszubski	45.46	171
3.	07	Szymon Barański	47.21	152
4.	07	Juliusz Stoliński	47.39	151
5.	07	Paweł Kucharski	47.51	150
6.	07	Adam Czajka	47.79	147
7.	07	Maciej Siero	52.37	112
8.	07	Olivier Łoski	53.30	106
9.	07	Filip Różycki	55.63	93
10.	07	Alan Pindor	57.61	84

XI Zawody pływackie z okazji 100-lecia Niepodległości o Puchar Burmistrza Miasta Sochaczew.
Obchody 100-lecia odzyskania Niepodległości.
Sochaczew, 11 listopada 2018 r.

Konkurencja 7
11-11-2018 - 11:20

Dziewcząt, 100m klasyczny

12 - 15 lat
Wyniki

Punkty: FINA 2018

Pozycja	Rok ur.		Czas	Pkt.	50m	100m
12 lat						
1.	06	Karolina Adamczyk JEDYNKA O arów Maz.	1:24.67	399	40.20	44.47
2.	06	Matylda Baraska TRÓJKA Łód	1:26.08	380	41.85	44.23
3.	06	Paulina Dudek NAWA Skierniewice	1:27.09	367	41.52	45.57
4.	06	Marta Czubik DWÓJKA Sochaczew	1:29.13	342	40.98	48.15
5.	06	Julia Furmaska NAWA Skierniewice	1:32.24	309	45.00	47.24
6.	06	Emilia Kudlicka JEDYNKA O arów Maz.	1:36.85	266	45.64	51.21
7.	06	Marta Kaczmarczyk WOPR Rawa Maz.	1:43.54	218	49.25	54.29
8.	06	Maja Lewandowska WOPR Rawa Maz.	1:43.90	216	48.13	55.77
9.	06	Aleksandra Grzybowska SIGNOVUM Grójec	1:43.92	216	49.15	54.77
10.	06	Anna Tatarska TRÓJKA Łód	1:53.90	164	54.99	58.91

13 lat

1.	05	Joanna widerska NAWA Skierniewice	1:27.19	365	41.81	45.38
2.	05	Alicja Kdziorek MAZOWSZE Mi tne	1:30.72	324	42.44	48.28
3.	05	Agata Szybór MZOS Płock	1:32.97	301	44.05	48.92
4.	05	Marcelina Ciemiewska ORKA Ciechanów	1:35.14	281	43.46	51.68
5.	05	Oliwia Głowala MAZOWSZE Mi tne	1:37.94	258	46.57	51.37
6.	05	Wiktoria Dobrowolska AQUA ywardów	1:47.01	197	50.67	56.34

14 - 15 lat

1.	04	Maria Zielska ORKA Ciechanów	1:21.35	450	37.53	43.82
2.	03	Otylia Januszewska MZOS Płock	1:26.95	368	41.81	45.14
3.	03	Alicja Machnicka MZOS Płock	1:27.65	360	41.15	46.50
4.	04	Oliwia Luterek SIGNOVUM Grójec	1:27.72	359	41.57	46.15
5.	03	Aleksandra Dobkowska MZOS Płock	1:28.82	346	42.71	46.11

Konkurencja 8
11-11-2018 - 11:31

Chłopców, 100m klasyczny

12 - 15 lat
Wyniki

Punkty: FINA 2018

Pozycja	Rok ur.		Czas	Pkt.	50m	100m
12 lat						
1.	06	Karol Włoczewski ORKA Ciechanów	1:24.25	287	39.48	44.77
2.	06	Julian widerski TRÓJKA Łód	1:26.89	262	40.98	45.91
3.	06	Bruno Szymanski MZOS Płock	1:29.02	243	42.61	46.41
4.	06	Mikołaj Maszewski NAWA Skierniewice	1:31.45	224	44.65	46.80
5.	06	Jarosław Delgado Jankiewicz NAWA Skierniewice	1:31.79	222	44.29	47.50
6.	06	Filip Mikołajewski TRÓJKA Łód	1:33.93	207	45.54	48.39
7.	06	Oliwier Król TRÓJKA Łód	1:34.16	205	43.13	51.03
8.	06	Tomasz Grzegorzółka MAZOWSZE Mi tne	1:34.22	205	45.34	48.88
9.	06	Igor Popow JEDYNKA O arów Maz.	1:35.56	197	44.68	50.88
10.	06	Jan Okopie SIGNOVUM Grójec	1:38.28	181	46.07	52.21
11.	06	Jakub Dobski JEDYNKA O arów Maz.	1:39.59	174	47.77	51.82
DYSKW.	06	Adrian Liszkiewicz WOPR Sochaczew	1:44.22		46.66	57.56
<i>K15 - Pływak nie dotknął ciany dwiema dłońmi przy nawrocie lub na zakończenie wyścigu.</i>						
DYSKW.	06	Karol Mastalerz AQUA ywardów	2:00.57		54.88	1:05.69
<i>K1 - Pływak wykonał kopnięcie delfinowe po pierwszym kopnięciu do stylu klasycznego (pierwszy ruch po starcie lub nawrocie).</i>						

XI Zawody pływackie z okazji 100-lecia Niepodległości o Puchar Burmistrza Miasta Sochaczew.
Obchody 100-lecia odzyskania Niepodległości.
Sochaczew, 11 listopada 2018 r.

Konkurencja 8, Chłopców, 100m klasyczny

13 lat

1.	Alexander Kowalski	05	ORKA Ciechanów	1:17.02	376	36.49	40.53
2.	Wiktor Miłkowski	05	RÓDMIEJSKI UKS Warszawa	1:17.87	364	36.48	41.39
3.	Bartosz Micewicz	05	AQUA yradów	1:30.85	229	41.84	49.01
4.	Kamil Godzik	05	NAWA Skierniewice	1:43.57	154	49.32	54.25

14 - 15 lat

1.	Oliwier Lewandowski	03	MZOS Płock	1:10.43	492	32.98	37.45
2.	Jerzy Stachurski	04	MZOS Płock	1:13.12	439	34.90	38.22
3.	Kamil Górecki	04	MZOS Płock	1:13.45	433	35.43	38.02
4.	Konrad Adamiak	03	AQUA yradów	1:31.18	226	43.57	47.61
5.	Radosław Kucik	04	ORION Grójec	1:31.43	225	42.52	48.91
DYSKW.	Dawid Towarek	04	AQUA yradów	1:29.00		40.71	48.29

O1 - Pływak wystartował po komendzie na miejsca i zajął tę pozycję nieruchomej, a przed sygnałem startu

Konkurencja 9

Dziewcząt, 50m grzbietowy

9 - 11 lat

11-11-2018 - 11:41

Wyniki

Punkty: FINA 2018

Pozycja	Rok ur.		Czas	Pkt.
9 - 10 lat				
1.	Alicja Rodziewicz	08	NAWA Skierniewice	38.92 286
2.	Aleksandra Czubik	08	DWÓJKA Sochaczew	40.68 251
3.	Weronika Lesiak	08	NAWA Skierniewice	40.82 248
4.	Julita Niewczas	08	WOPR Rawa Maz.	41.09 243
5.	Anna Piłkiewicz	09	TRÓJKA Łódź	44.29 194
6.	Marta Staniak	08	NAWA Skierniewice	44.80 188
7.	Weronika Galinska	08	WOPR Rawa Maz.	44.97 185
8.	Milena Woźniak	08	SIGNOVUM Grójec	46.70 166
9.	Helena Kudlicka	08	JEDYNKA Opatów Maz.	46.98 163
10.	Kaja Nowak	08	NAWA Skierniewice	47.51 157
11.	Magdalena Witkowska	09	UKS G-8 Bielany	47.65 156
12.	Natasza Błachnio	09	RÓDMIEJSKI UKS Warszawa	47.86 154
13.	Lena Szczepaniak	09	WOPR Rawa Maz.	49.47 139
14.	Magdalena Kucharska	08	WOPR Rawa Maz.	49.91 136
15.	Michalina Piaskowska	09	TRÓJKA Łódź	50.25 133
16.	Kinga Andziak	08	ORION Grójec	50.63 130
17.	Zofia Piaskowska	08	TRÓJKA Łódź	50.75 129
18.	Patrycja Krzywnicka	08	WOPR Rawa Maz.	50.82 128
19.	Alicja Sypuła	09	WOPR Rawa Maz.	53.94 107
20.	Zuzanna Popińska	09	NAWA Skierniewice	56.30 94
DYSKW.	Antonina Rupiewicz	09	ORION Grójec	52.22

G3 - Pływak obrócił się na piersi (z wyjątkiem momentu wykonania nawrotu).

11 lat

1.	Inez Sarna	07	NAWA Skierniewice	36.46 349
2.	Zuzanna Denisiewicz	07	DWÓJKA Sochaczew	37.19 328
3.	Jadwiga Raszevska	07	TRÓJKA Łódź	39.63 271
	Krzyszyna Suliscka	07	MZOS Płock	39.63 271
5.	Oliwia Zakrzewska	07	NAWA Skierniewice	40.09 262
6.	Natalia Startek	07	DELFIN Legionowo	43.08 211
7.	Kaja Marosińska	07	DELFIN Legionowo	43.09 211
8.	Pola Drabikiewicz	07	NAWA Skierniewice	45.93 174
9.	Alicja Krzepiscka	07	JEDYNKA Opatów Maz.	47.10 161

XI Zawody pływackie z okazji 100-lecia Niepodległości o Puchar Burmistrza Miasta Sochaczew.
Obchody 100-lecia odzyskania Niepodległości.
Sochaczew, 11 listopada 2018 r.

Konkurencja 9, Dziewcząt, 50m grzbietowy, 11 lat

Pozycja	Rok ur.		Czas	Pkt.
10.	07	Karolina Kałaska MAZOWSZE Miłno	47.52	157
11.	07	Weronika Michalik NAWA Skierniewice	48.08	152
12.	07	Maja Hnatkiewicz NAWA Skierniewice	48.82	145
13.	07	Julita Orlińska ORKA Sochaczew	50.56	130
14.	07	Julia Dziwniecka TRÓJKA Łódź	55.23	100
15.	07	Celina Trzeciak NAWA Skierniewice	58.61	84

Konkurencja 10

11-11-2018 - 11:55

Chłopców, 50m grzbietowy

9 - 11 lat

Wyniki

Punkty: FINA 2018

Pozycja	Rok ur.		Czas	Pkt.
9 - 10 lat				
1.	08	Miłosz widerski TRÓJKA Łódź	36.96	217
2.	08	Bartosz Jarecki RÓDMIEJSKI UKS Warszawa	37.15	213
3.	09	Maciej Szczepaniak RÓDMIEJSKI UKS Warszawa	41.35	155
4.	08	Piotr Polkowski POLONIA Warszawa	42.45	143
5.	08	Borys Błachnio RÓDMIEJSKI UKS Warszawa	42.47	143
6.	08	Antoni Bałaban RÓDMIEJSKI UKS Warszawa	42.55	142
7.	08	Kosma Mastalerz AQUA ywardów	42.83	139
8.	08	Jakub Latkowski SIGNOVUM Grójec	42.89	139
9.	08	Bartłomiej Karwat NAWA Skierniewice	42.92	138
10.	08	Daniel Olszki UKS G-8 Bielany	43.26	135
11.	08	Eryk Szor TRÓJKA Łódź	43.56	132
12.	08	Dawid Modzelewicz NAWA Skierniewice	44.54	124
13.	08	Mikołaj Pałk RÓDMIEJSKI UKS Warszawa	46.62	108
14.	09	Piotr Szubert-Olszacki WOPR Rawa Maz.	47.29	103
15.	09	Franciszek Janiszewski TRÓJKA Łódź	48.80	94
16.	08	Stanisław Pocentek WOPR Rawa Maz.	49.27	91
17.	08	Filip Milczarczyk TRÓJKA Łódź	49.53	90
18.	09	Stanisław Kwaczek RÓDMIEJSKI UKS Warszawa	50.16	86
19.	09	Adam Astrabas NAWA Skierniewice	50.45	85
20.	09	Natan Rogó -Adamczyk REKIN Bydgoszcz	50.62	84
21.	08	Antoni Nowak ORKA Sochaczew	51.85	78
22.	09	Wiktor Mochocki MZOS Płock	52.95	73
23.	09	Szymon Kowalczyk NAWA Skierniewice	54.50	67
24.	09	Olaf Pindor NAWA Skierniewice	55.14	65
25.	08	Julian Pietrowski NAWA Skierniewice	57.97	56
DYSKW.	08	Antoni Rosiak AQUA ywardów	49.95	
		<i>G8 - Pływak ukończył wyścig w połowie niu na piersiach.</i>		
DYSKW.	09	Michał Mikołajewski TRÓJKA Łódź	56.77	
		<i>G7 - Pływak znajdował się w pozycji na piersiach po opuszczeniu ciany nawrotowej.</i>		

11 lat

1.	07	Olivier Urbaniak TRÓJKA Łódź	35.16	252
2.	07	Piotr Piłkiewicz TRÓJKA Łódź	36.31	229
3.	07	Jakub Burczyński UKS G-8 Bielany	36.88	218
4.	07	Franciszek Szymański DWÓJKA Sochaczew	40.75	162
5.	07	Paweł Kucharski WOPR Rawa Maz.	42.07	147
6.	07	Michał Brodowski NAWA Skierniewice	44.44	125
7.	07	Franciszek Dominiak ORION Grójec	45.73	114
8.	07	Olivier Łoski SIGNOVUM Grójec	47.99	99

XI Zawody pływackie z okazji 100-lecia Niepodległości o Puchar Burmistrza Miasta Sochaczew.
Obchody 100-lecia odzyskania Niepodległości.
Sochaczew, 11 listopada 2018 r.

Konkurencja 10, Chłopców, 50m grzbietowy, 11 lat

Pozycja	Rok ur.	Czas	Pkt.
9. Oliwier Wnuk	07 ORION Grójec	49.21	92
10. Filip Różycki	07 SIGNOVUM Grójec	53.57	71
11. Alan Pindor	07 NAWA Skierniewice	54.85	66

Konkurencja 11
11-11-2018 - 12:17

Dziewcząt, 100m grzbietowy

12 - 15 lat
Wyniki

Punkty: FINA 2018

Pozycja	Rok ur.	Czas	Pkt.	50m	100m
12 lat					
1. Paulina Dudek	06 NAWA Skierniewice	1:14.12	409	36.09	38.03
2. Anna Gajda	06 JEDYNKA Oarów Maz.	1:20.06	324	39.61	40.45
3. Julia Furmaszka	06 NAWA Skierniewice	1:23.41	287	40.98	42.43
4. Nadia Lipowska	06 NAWA Skierniewice	1:24.43	276	41.28	43.15
5. Matylda Baraszkowska	06 TRÓJKA Łódź	1:24.57	275	41.40	43.17
6. Aleksandra Grzybowska	06 SIGNOVUM Grójec	1:25.15	269	41.68	43.47
7. Emilia Kudlicka	06 JEDYNKA Oarów Maz.	1:25.23	269	41.90	43.33
8. Emilia Skrzyńska	06 MZOS Płock	1:29.84	229	45.78	44.06
9. Marta Kaczmarczyk	06 WOPR Rawa Maz.	1:34.62	196	46.01	48.61

13 lat

1. Ewa Skalińska	05 MKS Piaseczno	1:14.53	402	36.89	37.64
2. Natalia Górská	05 NAWA Skierniewice	1:15.83	382	36.81	39.02
3. Alicja Trzaska	05 DELFIN Legionowo	1:18.60	343	37.58	41.02
4. Alicja Kozłowska	05 MAZOWSZE Mińskie	1:25.36	267	41.83	43.53
DYSKW. Marcelina Ciemiewska	05 ORKA Ciechanów	1:24.21			

G4 - Pływak wykonał więcej niż jedno pociągnięcie ramieniem (lub obydwoma ramionami równocześnie) w pozycji na piersiach w trakcie wykonywania nawrotu.

14 - 15 lat

1. Zuzanna Domańska	04 DWÓJKA Sochaczew	1:13.61	417	35.76	37.85
2. Maria Zielińska	04 ORKA Ciechanów	1:16.42	373	37.50	38.92
3. Julia Górská	04 NAWA Skierniewice	1:19.45	332	38.12	41.33
4. Julia Goszczyńska	03 ORION Grójec	1:26.15	260	41.89	44.26

Konkurencja 12
11-11-2018 - 12:28

Chłopców, 100m grzbietowy

12 - 15 lat
Wyniki

Punkty: FINA 2018

Pozycja	Rok ur.	Czas	Pkt.	50m	100m
12 lat					
1. Mikołaj Koch	06 TRÓJKA Łódź	1:09.41	349	33.50	35.91
2. Krzysztof Polkowski	06 POLONIA Warszawa	1:15.14	275		
3. Michał Górecki	06 MZOS Płock	1:17.20	254	37.07	40.13
4. Oskar Gostomski	06 PUKS Płock	1:17.37	252	35.63	41.74
5. Julian Wierski	06 TRÓJKA Łódź	1:18.75	239	37.56	41.19
6. Antoni Mazerant	06 TRÓJKA Łódź	1:19.54	232	39.25	40.29
7. Grzegorz Sulski	06 MZOS Płock	1:21.56	215	40.32	41.24
8. Mikołaj Maszewski	06 NAWA Skierniewice	1:22.41	208	40.98	41.43
9. Jarosław Delgado Jankiewicz	06 NAWA Skierniewice	1:24.44	194	41.92	42.52
10. Jakub Jabco	06 MZOS Płock	1:26.68	179	41.35	45.33
11. Wojciech Mozga	06 SIGNOVUM Grójec	1:26.87	178		
12. Tomasz Grzegorzówka	06 MAZOWSZE Mińskie	1:27.99	171	44.14	43.85

XI Zawody pływackie z okazji 100-lecia Niepodległości o Puchar Burmistrza Miasta Sochaczew.
Obchody 100-lecia odzyskania Niepodległości.
Sochaczew, 11 listopada 2018 r.

Konkurencja 12, Chłopców, 100m grzbietowy, 12 lat

Pozycja	Rok ur.	Czas	Pkt.	50m	100m
13. Kamil Jarosz	06 MZOS Płock	1:29.09	165	43.68	45.41
14. Jan Okopie	06 SIGNOVUM Grójec	1:31.60	152		
15. Karol Mastalerz	06 AQUA ywardów	1:45.94	98	52.56	53.38

13 lat

1. Filip Zabagło	05 DELFIN Legionowo	1:09.65	346	33.68	35.97
2. Jan Werpachowski	05 ORION Grójec	1:11.98	313	35.91	36.07
3. Jakub Lesiński	05 NAWA Skierniewice	1:13.52	294	35.36	38.16
4. Tymoteusz Łoboda	05 ORKA Ciechanów	1:15.00	277	36.10	38.90
5. Bartosz Micewicz	05 AQUA ywardów	1:19.01	237	39.35	39.66
6. Rafał ótowski	05 UKS G-8 Bielany	1:19.50	232	39.40	40.10
7. Kamil Goździk	05 NAWA Skierniewice	1:31.03	155	44.26	46.77

14 - 15 lat

1. Adam Wisniewski	03 AQUA ywardów	1:02.19	486	30.29	31.90
2. Jakub Karas	04 ORION Grójec	1:19.58	232	39.52	40.06
3. Dawid Szpadzik	04 ORION Grójec	1:24.44	194	41.39	43.05

Konkurencja 13

Dziewcząt, 100m motylkowy

12 - 15 lat

11-11-2018 - 12:40

Wyniki

Punkty: FINA 2018

Pozycja	Rok ur.	Czas	Pkt.	50m	100m
12 lat					
1. Karolina Adamczyk	06 JEDYNKA Oarów Maz.	1:18.15	341	36.14	42.01
2. Nadia Lipowska	06 NAWA Skierniewice	1:22.96	285	39.03	43.93
3. Paulina Dudek	06 NAWA Skierniewice	1:23.50	279	39.73	43.77
4. Marta Czubik	06 DWÓJKA Sochaczew	1:29.29	228	40.15	49.14
5. Julia Furmaszka	06 NAWA Skierniewice	1:30.99	216	44.05	46.94

13 lat

1. Maria Wysocka	05 RÓDMIEJSKI UKS Warszawa	1:04.93	594	29.84	35.09
2. Laura Olkowska	05 UKS G-8 Bielany	1:12.31	430	33.49	38.82
3. Joanna widerska	05 NAWA Skierniewice	1:14.01	401	35.00	39.01
4. Ewa Skalińska	05 MKS Piaseczno	1:14.33	396	34.56	39.77
5. Natalia Górską	05 NAWA Skierniewice	1:30.71	218	42.72	47.99
NIE UK. Wiktoria Dobrowolska	05 AQUA ywardów			44.93	

14 - 15 lat

1. Iga Wuszter	04 MZOS Płock	1:13.07	417	34.21	38.86
2. Otylia Januszewska	03 MZOS Płock	1:13.87	404	34.25	39.62
3. Oliwia Luterek	04 SIGNOVUM Grójec	1:28.30	236	40.24	48.06
4. Julia Górską	04 NAWA Skierniewice	1:31.58	212	42.60	48.98

XI Zawody pływackie z okazji 100-lecia Niepodległości o Puchar Burmistrza Miasta Sochaczew.
Obchody 100-lecia odzyskania Niepodległości.
Sochaczew, 11 listopada 2018 r.

Konkurencja 14
11-11-2018 - 12:48

Chłopców, 100m motylkowy

12 - 15 lat
Wyniki

Punkty: FINA 2018

Pozycja	Rok ur.		Czas	Pkt.	50m	100m
12 lat						
1.	06	Oskar Lewenhaupt TRÓJKA Łód	1:14.29	271	34.75	39.54
2.	06	Mikołaj Koch TRÓJKA Łód	1:14.98	263	33.92	41.06
3.	06	Igor Popow JEDYNKA O arów Maz.	1:17.37	239	35.39	41.98
4.	06	Michał Górecki MZOS Płock	1:25.39	178	38.77	46.62
5.	06	Wojciech Mozga SIGNOVUM Grójec	1:29.23	156	40.50	48.73
6.	06	Jakub Dębski JEDYNKA O arów Maz.	1:37.00	121	44.56	52.44
13 lat						
1.	05	Alexander Kowalski ORKA Ciechanów	1:10.43	318	32.25	38.18
2.	05	Kasper Borecki RÓDMIEJSKI UKS Warszawa	1:10.99	310	33.64	37.35
3.	05	Wiktor Miłkowski RÓDMIEJSKI UKS Warszawa	1:11.06	309	32.78	38.28
4.	05	Filip Zabagło DELFIN Legionowo	1:14.96	263	35.36	39.60
5.	05	Rafał Łótkowski UKS G-8 Bielany	1:18.61	228	35.76	42.85
6.	05	Jakub Lesiński NAWA Skierniewice	1:21.40	206	37.57	43.83
7.	05	Tymoteusz Łoboda ORKA Ciechanów	1:23.03	194	36.58	46.45
14 - 15 lat						
1.	03	Damian Lewandowski MZOS Płock	1:04.32	417	30.07	34.25
2.	04	Jakub Grabowski MZOS Płock	1:05.02	404	30.24	34.78
3.	04	Patryk Walerczak MZOS Płock	1:06.92	370	31.06	35.86
4.	04	Kacper Jarosz MZOS Płock	1:09.46	331	33.32	36.14
5.	04	Kamil Górecki MZOS Płock	1:09.87	325	32.69	37.18
6.	04	Dawid Towarek AQUA ywardów	1:24.74	182	36.02	48.72
7.	04	Radosław Kępcik ORION Grójec	1:28.02	162	39.71	48.31

Konkurencja 15
11-11-2018 - 13:08

Dziewcząt, 50m motylkowy

9 - 11 lat
Wyniki

Punkty: FINA 2018

Pozycja	Rok ur.		Czas	Pkt.
9 - 10 lat				
1.	08	Alicja Rodziewicz NAWA Skierniewice	37.38	277
2.	08	Aleksandra Czubik DWÓJKA Sochaczew	43.17	180
3.	08	Milena Woźniak SIGNOVUM Grójec	45.76	151
4.	08	Agnieszka Węgrzycka TRÓJKA Łód	46.99	139
5.	08	Natalia Piotrowska WOPR Rawa Maz.	47.10	138
6.	08	Zuzanna Petrykowska NAWA Skierniewice	48.80	124
7.	09	Magdalena Witkowska UKS G-8 Bielany	49.89	116
8.	09	Natasza Błachnio RÓDMIEJSKI UKS Warszawa	51.63	105
9.	08	Nadia Miśta SIGNOVUM Grójec	57.89	74
11 lat				
1.	07	Zuzanna Denisiewicz DWÓJKA Sochaczew	35.82	315
2.	07	Jadwiga Raszewska TRÓJKA Łód	36.73	292
3.	07	Oliwia Kłos WOPR Rawa Maz.	37.83	267
4.	07	Oliwia Zakrzewska NAWA Skierniewice	39.13	241
5.	07	Krystyna Suliscka MZOS Płock	40.33	220
6.	07	Inez Sarna NAWA Skierniewice	41.11	208
7.	07	Gabriela Zajac ORION Grójec	42.24	192
8.	07	Małgorzata Węgrzycka TRÓJKA Łód	43.13	180

XI Zawody pływackie z okazji 100-lecia Niepodległości o Puchar Burmistrza Miasta Sochaczew.
Obchody 100-lecia odzyskania Niepodległości.
Sochaczew, 11 listopada 2018 r.

Konkurencja 15, Dziewcząt, 50m motylkowy, 11 lat

Pozycja	Rok ur.	Czas	Pkt.
9. Zuzanna Rodzik	07 WOPR Rawa Maz.	47.12	138
10. Marcelina Dzbańska	07 JEDYNKA Oarów Maz.	47.55	134
11. Natalia Adamczyk	07 DWÓJKA Sochaczew	48.97	123

Konkurencja 16
11-11-2018 - 13:16

Chłopców, 50m motylkowy

9 - 11 lat
Wyniki

Punkty: FINA 2018

Pozycja	Rok ur.	Czas	Pkt.
9 - 10 lat			
1. Miłosz widerski	08 TRÓJKA Łód	35.11	239
2. Borys Błachnio	08 RÓDMIEJSKI UKS Warszawa	40.05	161
3. Bartłomiej Karwat	08 NAWA Skierniewice	40.48	156
4. Jan Kumanowski	08 WOPR Rawa Maz.	42.16	138
5. Filip Kusztykiewicz	08 SIGNOVUM Grójec	42.23	137
6. Jan Strusiński	08 MZOS Płock	42.44	135
7. Daniel Ołdżki	08 UKS G-8 Bielany	43.97	121
8. Kacper Rozbicki	08 RÓDMIEJSKI UKS Warszawa	43.98	121
9. Dawid Kalinowski	08 MZOS Płock	44.40	118
10. Maciej Szczepaniak	09 RÓDMIEJSKI UKS Warszawa	45.81	107
11. Jakub Latkowski	08 SIGNOVUM Grójec	45.87	107
12. Bartosz Jarecki	08 RÓDMIEJSKI UKS Warszawa	47.06	99
13. Natan Rogó -Adamczyk	09 REKIN Bydgoszcz	57.55	54
DYSKW. Julian Pietrowski	08 NAWA Skierniewice	1:02.16	

M5 - Pływak nie przeniósł ramion do przodu nad lustrem wody.

11 lat

1. Piotr Piłkiewicz	07 TRÓJKA Łód	35.20	237
2. Olivier Urbaniak	07 TRÓJKA Łód	35.77	226
3. Leon Pranczk	07 SKALAR Warszawa	37.76	192
4. Jakub Burczyński	07 UKS G-8 Bielany	39.12	173
5. Juliusz Stoliński	07 NAWA Skierniewice	39.48	168
6. Jan Kaszubski	07 TRÓJKA Łód	39.51	167
7. Adam Czajka	07 DWÓJKA Sochaczew	39.78	164
8. Michał Brodowski	07 NAWA Skierniewice	41.96	140
9. Szymon Barański	07 TRÓJKA Łód	43.83	123
10. Mateusz Potocki	07 ORION Grójec	52.67	70