

1 - Nederlandse Estafette Kampioenschappen Junioren 2017

24-9-2017 - 9:00

Programmanr. 1
24-9-2017 - 9:00

Jongens, 4 x 100m schoolslag

Junioren 2 en later
Resultaten

rang					inschrijftijd			tijd
1.	PSV 1				5:16.70			5:11.74
	Luuk van Rooij	+0,69	35.82	1:16.40		+0,82	38.41	1:21.53
	Chris Verhoeven	+0,30	37.52	1:20.53		+0,54	33.88	1:13.28
2.	The Hague Swimming (SG) 1				5:34.95			5:16.89
	Wen-Ye Chen	+0,65	36.84	1:19.28		+0,36	38.86	1:23.55
	Kun Woo Kim	+0,43	38.05	1:20.72		+0,06	34.23	1:13.34
3.	WVZ 1				5:26.96			5:19.63
	50m *							
	Tim van Borselaer	+0,77	38.77	1:22.30		+0,26	36.99	1:19.05
	Bart Pardon	+0,20	37.75	1:19.62			36.56	1:18.66
4.	ZV 44 1				5:36.04			5:31.82
	Danny Brown	+0,71	37.11	1:19.43		+0,58	40.15	1:27.67
	Sven Klink	+0,49	39.85	1:25.24		+0,48	36.75	1:19.48
5.	De Dolfijn 1				5:35.11			5:34.46
	Miles Steenvoorden	+0,72	36.76	1:19.31		+0,45	42.48	1:30.29
	Thomas Rekvelt	+0,51	41.48	1:28.63		+0,21	34.35	1:16.23
6.	Hieronymus 1				5:52.02			5:38.82
	Teun van der Schrier	+0,78	38.06	1:20.38		+0,28	43.04	1:30.58
	Sem Lazeroms	+0,52	39.77	1:24.98		+0,59	38.21	1:22.88
7.	ZPC AMERSFOORT 1				5:54.16			5:47.71
	Anders van Norden	+0,77	35.67	1:15.85		+0,63	41.93	1:30.02
	Koen Marsman	+0,35	45.26	1:33.74		+0,48	41.04	1:28.10
8.	De Columbiaan 1				5:56.39			5:50.13
	Max van Schagen	+0,71	38.95	1:21.46		+0,70	42.90	1:30.94
	Thomas van Peenen	+0,21	38.68	1:23.83		+0,51	42.98	1:33.90
9.	ZPC De Hof 1				6:01.23			5:52.21
	Niek Lammerink	+0,79	37.94	1:20.26		+0,25	41.87	1:30.44
	Finn Slinkman	+0,41	46.08	1:39.52		+0,18	38.80	1:21.99
10.	The Hague Swimming (SG) 2				5:59.22			5:54.34
	Tim Haimé	+0,71	38.79	1:22.26			43.12	1:31.43
	Björn Verkaik		41.82	1:28.89			42.34	1:31.76
11.	Deltasteur 1				6:17.48			5:59.66
	Yanieck Frijstein	+0,72	40.78	1:25.71		+0,55	46.13	1:37.61
	Robert Dragt	+0,51	41.20	1:28.11		+0,28	40.94	1:28.23
12.	Aqua-Novio'94 1				6:10.83			6:00.04
	Semih Cetin	+0,75	41.56	1:28.86		+0,32	42.41	1:30.36
	Lykele de Man	+0,59	43.03	1:34.49		+0,17	39.65	1:26.33
13.	HZ&PC Heerenveen 1				6:32.80			6:06.12
	Pieter Lubberts	+0,65	43.32	1:35.20		+0,68	42.49	1:29.94
	Sander Heinsius	+0,18	41.57	1:29.70		+0,56	43.09	1:31.28
14.	Van Vliet-Barracuda 1				6:12.24			6:07.80
	Jip van Veen	04	40.75	1:27.30		04	44.25	1:35.26
	Thijs Visser	05	42.09	1:29.18		05	44.03	1:36.06
15.	De Dolfijn 2				6:37.98			6:35.88
	Lucas Ambrose	+0,84	42.49	1:30.27		+0,57	46.96	1:39.23
	Noah de Boer	+0,69	50.10	1:46.39		+0,71	46.52	1:39.99
16.	De Dinkel 1				6:51.98			6:47.90
	Matijn Bodde		48.84	1:43.16			50.37	1:48.02
	Kars Gelevert	+0,69	50.33	1:47.36		+0,68	42.15	1:29.36

Programmanr. 2
24-9-2017 - 9:15

Meisjes, 4 x 100m schoolslag

Junioren 3 en later
Resultaten

rang					inschrijftijd		tijd	
1.	TriVia 1				5:28.33		5:15.43	
	Iris Nieuwhof	+0,77	37.01	1:18.25		+0,21	37.53	1:19.29
	Janna van Kooten	+0,36	37.71	1:21.05		+0,51	35.76	1:16.84
2.	ZVVS 1				5:28.35		5:20.25	
	Anna van Droffelaar	+0,72	35.17	1:15.12		+1,84	38.42	1:23.62
	Sophia van Droffelaar	+0,28	38.54	1:23.16		+0,45	35.93	1:18.35
3.	PSV 1				5:36.31		5:23.68	
	Sterre Hendriks	+0,85	36.36	1:16.12		+0,41	39.28	1:24.46
	Sanne Lukken	+0,38	35.76	1:18.79		+0,33	37.62	1:24.31
4.	Aqua-Novio'94 1				5:38.43		5:32.31	
	Kim van Dongen	+0,78	40.82	1:26.30		+0,51	38.71	1:22.55
	Louise Gepekens		38.54	1:22.86		+0,43	37.75	1:20.60
5.	De Dinkel 1				5:35.02		5:34.82	
	Tess Wolbert	+0,77	39.28	1:26.10		+0,26	38.65	1:22.96
	Puck Koopman	+0,22	39.22	1:22.60		+0,34	39.29	1:23.16
6.	VZC 1				5:38.82		5:37.46	
	Kelly Patricia	+0,70	38.42	1:22.85		+0,57	39.70	1:25.11
	Aniek van de Weerd	+0,62	40.41	1:26.46			38.61	1:23.04
7.	The Hague Swimming (SG) 1				5:45.66		5:38.68	
	Niké Telkamp	+0,74	39.16	1:23.59		+0,56	41.00	1:27.77
	Anniko Firman	+0,42	40.58	1:25.53		+0,20	38.19	1:21.79
8.	De Columbiaan 1				5:40.70		5:40.46	
	Daniëlle Vis		39.34	1:21.70		+0,47	39.68	1:24.69
	Robine Boer		40.95	1:27.59			40.32	1:26.48
9.	Dedemsvaart-AC 1				5:48.17		5:41.42	
	Tessa Sportel	+0,77	38.67	1:22.97		+0,64	42.31	1:31.70
	Aleid te Velthuis	+0,40	40.99	1:28.76		+0,24	36.55	1:17.99
10.	ZV 44 1				5:40.11		5:44.26	
	Nora Weerman	+0,72	36.73	1:19.14		+0,61	41.93	1:29.17
	Veerle Riezebos	+0,76	41.34	1:29.00		+0,49	40.29	1:26.95
11.	De Dolfijn 1				5:57.80		5:44.31	
	Aniek van den Bink	+0,76	39.94	1:25.31		+0,39	39.71	1:24.17
	Zoe Matthijssen	+0,77	41.65	1:28.31		+0,52	39.77	1:26.52
12.	ESCA Zwemmen 1				5:44.47		5:44.92	
	Lois van Oijen	+0,75	39.15	1:22.35		+0,52	42.29	1:29.24
	Inge Koekoek	+0,57	39.95	1:26.16		+0,62	40.49	1:27.17
13.	ZZ&PC De Devel 1				5:51.39		5:47.52	
	Rinske Bouman	+0,87	38.63	1:21.59		+0,60	38.61	1:23.59
	Jessica Kras	+0,45	42.04	1:30.88		+0,77	42.74	1:31.46
14.	ZPC Hoogeveen 1				5:58.95		5:50.69	
	Miron Schimmelpenning	+0,89	39.26	1:24.83			41.13	1:27.77
	Leah Anakotta	+0,07	43.57	1:32.59		+0,13	39.50	1:25.50
15.	ZPC AMERSFOORT 1				5:39.65		5:51.19	
	Sophie Faveaux		40.78	1:28.98		+0,29	38.96	1:25.05
	Amelie Keulards		43.58	1:34.45		+0,14	37.94	1:22.71
16.	WVZ 1				5:55.00		5:54.33	
	Irma van der Wulp	+0,75	38.31	1:20.98		+0,66	43.62	1:36.36
	Beatrice Lupi	+0,62	43.14	1:32.91		+0,11	39.09	1:24.08
17.	WS Twente 1				5:57.45		5:55.09	
	Daniëlle van der Voort	+0,66	41.72	1:28.15		+0,63	41.04	1:27.26
	Loes Sothewes	+0,66	44.07	1:34.43		+0,58	39.46	1:25.25
18.	MNC Dordrecht 1				6:05.44		5:59.34	
	Anastasia Romano		40.47	1:27.94		+0,24	44.35	1:35.55
	Sam Boom		43.04	1:31.81			39.23	1:24.04
19.	NDD 1				6:11.70		6:39.14	
	Azra Guler	+0,66	44.40	1:35.96		+0,18	47.18	1:41.22
	Isa Keijzers	+0,44	48.31	1:47.91		+0,43	42.95	1:34.05
DIS	Hieronymus 1				5:54.06			SJ
	<i>SJ - Na start en/of keerpunt een verkeerde arm- en/of beenslag gemaakt., 2e zwemmer</i>							
	Bibi de Jong	+0,76	41.88	1:29.30				
	Lieke Konings							
	Nienke van den Hout							
	Kim Vriens							

Programmanr. 3
24-9-2017 - 9:28

Jongens, 4 x 100m rugslag
100m tijden zijn backup tijden

Junioren 4 en later
Resultaten

rang					inschrijftijd	tijd
1.	Aqua-Novio'94 1 Tim Korstanje Evano Ticoal	+0,60	29.93	1:03.11	Jarno Koster Tyrese Sitania	4:22.83 4:12.28
2.	WVZ 1 Dylan Jansen Scott Jansen	+0,63	32.06	1:07.38	Adriaan Provó Kluit Sean Niewold	4:15.23 4:16.00
3.	ZPC AMERSFOORT 1 Sam Janmaat Kirill Hrabcsuns	+0,60	30.94	1:04.61	Rijk Heere Ster van 't Land	4:17.76 4:18.82
4.	De Dinkel 1 Lukas Binnekamp Robin Kamps	+0,69	31.04	1:04.15	Jordi Kamps Jurje Hanstede	4:24.12 4:20.64
5.	The Hague Swimming (SG) 1 Keanu Streefland Bjarne Buijs	+0,77	30.98	1:04.61	Bas van Nisius Brandon van den Berg	4:27.30 4:20.91
6.	PSV 1 Stan de Swart Timo Spaans	+0,64	31.52	1:07.37	Lucas Peters Wessel Stupers	4:26.86 4:23.50
7.	De Dolfijn 1 Elroy Schot Thijs Bosma	+0,60	29.28	1:01.96	Finn Vos Sem Zijl	4:31.78 4:29.22
8.	ZPC Hoogeveen 1 Björn Kokkelkoren Raoul Witten	02 02	31.98	1:07.02	Josse Reinders Mac Peeks	02 04 4:35.54 4:30.62
9.	WS Twente 1 Jort van der Vlag Ewald de Haas	+0,69	32.84	1:07.07	Sem de Goei Léon van der Geest	4:28.97 4:31.19
10.	De Columbiaan 1 Viktor Koets Robin van Peenen	+0,69	30.60	1:03.14	Bas van Wieringen Wouter Verdoes	4:29.82 4:31.20
11.	ZVVS 1 Björn de Heus Jaap Schoenmakers	02 02	34.05	1:11.83	Wesley Zulver Jelle Bon	03 03 4:40.42 4:35.90
12.	ZZ&PC De Devel 1 Stijn den Otter Timo Kock	+0,62	32.91	1:08.93	Jay de Vries Julian Stok	4:37.84 4:39.11
13.	ZVV 1 Ruben Claasen Stijn van den Berg	04 03	33.22	1:08.52	Simon Claasen Luuk Hulleman	04 03 4:51.84 4:39.64
14.	Dedemsvaart-AC 1 Niels Kragt Chiel Kootstra	+0,64	33.41	1:10.11	Sem Wellenberg Leon van den Hof	4:33.74 4:48.48
15.	MSV-Zeemacht 1 Collin Schouten Kay Wijkman	04 03	35.51	1:13.72	Mees Minneboo Michael van der Wal	02 04 4:52.11 4:50.69
16.	PSV 2 Ananye Achintye Jochem Kampman	02 02	34.93	1:12.99	Sip Beckmann Younes Doudouh	02 02 5:06.02 4:54.80
17.	ZPC AMERSFOORT 2 Daniël Rykov Florian van Heest	02 03	33.42	1:08.41	Jorick van Bon Tom Blankestijn	03 02 4:51.06 4:57.29
18.	ZPC De Hof 2 Andy Zandvliet Vincent Veluwenkamp	+0,74	36.25	1:15.08	Lars Meijer Maquinho Vorst	4:56.85 4:59.99
19.	VZC 1 Bram Schaafsma Sam van der Drift	03 03	34.70	1:14.48	Tim Seising Lars Verhalle	05 02 4:46.78 5:02.50
DIS	HZ&PC Heerenveen 1 <i>RD - Rugligging verlaten en stuwbewegingen met armen en/of benen gemaakt zonder het keerpunt in te zetten., 4e zwemmer</i> Meindert Dekkinga Jorian Darwinkel	+0,70	34.67	1:11.41	Borek Buursma Bram de Jong	5:07.30 RD

Programmanr. 4
24-9-2017 - 9:40

Jongens, 4 x 50m schoolslag

Minioren 6 en later
Resultaten

rang					inschrijftijd	tijd		
1.	PSV 1				3:02.54	2:56.83 *		
	Lars Servaas	06	+0,69	44.32	Tim van Rooij	07	+0,50	47.90
	Joe van den Hooff	06	+0,51	44.60	Casper Spaans	06	+0,46	40.01
2.	The Hague Swimming (SG) 1				3:02.67	2:57.16		
	Thijs van den Berg	06	+0,73	45.02	Joris Lissenberg	06	+0,65	44.37
	Dimi Stoyanov	06	+0,35	46.75	Winston van den Berg	06	+0,21	41.02
3.	ZVVS 1				3:07.88	2:58.13		
	Thierry Zulver	07	+0,83	41.23	Jack Hendriksen	06	+0,47	45.13
	Dave Dirks	06	+0,65	48.13	Nikodim Markovic	07	+0,08	43.64
4.	WVZ 1				3:08.27	3:00.81		
	Daan Sonneveld	06	+0,71	42.71	Lucas Kindt	06	+0,65	49.06
	Denzel Barthen	07	+0,65	46.51	Merlijn van der Hoeven	06	+0,58	42.53
5.	De Dolfijn 1				3:13.08	3:05.98		
	Harvey Mills	07	+0,91	46.82	Sem Belmon	07	+0,29	48.56
	Tijn Hilders	07	+0,44	46.32	Nándor Szabó	07	+0,56	44.28
6.	Van Vliet-Barracuda 1				3:16.13	3:08.93		
	Giel van Veen	06	+0,79	51.62	Joshua Agussalim	06	+0,59	46.40
	Bas Bechtold	06	+0,24	44.24	Lars Stout	06	+0,47	46.67
7.	KZC 1				3:19.39	3:09.35		
	Wessel Treffers	06	+0,65	47.63	Rens Noordover	08	+0,42	47.72
	Bram Loots	07	+0,57	50.54	Feico de Jonge	06	+0,24	43.46
8.	ZPC AMERSFOORT 1				3:13.79	3:10.17		
	Tim van Erven	07	+0,78	49.96	Mads van Norden	07	+0,74	50.31
	Pepijn ten Broek	06	+0,53	46.92	Tenzing Geutjes	06	+0,38	42.98
9.	De Berkelduikers 1				3:17.34	3:12.69		
	Lars Haytink	06		44.67	Ryan Bleumink	06		47.24
	Kai Brinkman	06		56.11	Bram Scholte	06		44.67
10.	KSN (SG) 1				3:25.38	3:14.95		
	Jordey Thole	07	+0,83	47.38	Josef Jawad	06	+0,51	51.87
	Thijn Lübbbers	07	+0,49	52.41	Gideon Vos	06	+0,18	43.29
11.	ZPC Hoogeveen 1				3:26.72	3:17.25		
	Cai Mink	06		45.57	Jay Wesseling	08	+0,82	58.36
	Tiamo van der Veen	06	+0,23	49.37	Olivier Wilbers	06	+0,27	43.95
12.	ZV 44 1				3:24.54	3:17.60		
	Thijs Poll	07	+0,76	49.92	Boaz Schuurman	06	+0,61	53.32
	Youp Stuifzand	08	+1,54	47.65	Daniel Critchell	07	+0,36	46.71
13.	EZC 1				3:24.44	3:19.04		
	Skip van Tellegen	07	+0,83	49.83	Thomas Habing	08	+0,38	51.36
	Thijs Kick Rozema	07	+0,47	48.94	Robin Floors	08	+0,23	48.91
14.	De Columbiaan 1				3:22.26	3:19.33		
	Rein Stoel	08	+0,80	52.82	Jamie Kenworthy	08	+0,26	50.78
	Twan Hoogervorst	07	+0,43	50.19	Boele Böhm	07	+0,17	45.54
15.	Hieronymus 1				3:27.50	3:23.13		
	Sjoerd Koop	07	+0,91	52.80	Berend van der Schrier	06	+0,42	51.93
	Storm Buijs	07	+0,46	52.33	Dion Potters	06	+0,70	46.07
16.	WVZ 2				3:41.49	3:32.24		
	Bo Merkestein	06		51.96	Janu Nolden	06	+0,36	57.23
	Lucas Ribeiro	07	+0,53	55.86	Jisse Lousma	07	+0,78	47.19
DIS	VZC 1				3:25.52	A A		
	<i>AA - Gestart voor het startsignaal (en wel gezwommen).</i>							
	Dinand van Os, Obed Molenaar, Diesel Schaafsma, Marcelino Gómez González							
DIS	The Hague Swimming (SG) 2				3:37.10	EA		
	<i>EA - Te vroeg overgenomen., 2e zwemmer EA - 3 zwemmer SL</i>							
	Kay Noordam	07		49.17	Thijs van der Hout	07		
	Sven van den Bout	06			Evan Collins	06		
DIS	ZV De Zaan 1				3:22.04	SA		
	<i>SA - Na start en/of keerpunt niet met het hoofd het wateroppervlak doorbroken, voordat bij het wijdste gedeelte v.d. 2e armslag de handen naar binnen beginnen te draaien., 4e zwemmer</i>							
	Pieter Mikhail	07	+0,89	51.03	Farhan Osmani	07	+0,57	54.19
	Hessel Tijben	06	+0,73	50.88	Thomas van den Hul	06		

Programmanr. 4, Jongens, 4 x 50m schoolslag, Minioren 6 en later

rang	inschrijftijd	tijd
AFGEM De Dinkel 1	3:16.34	

Programmanr. 5
24-9-2017 - 9:48

Meisjes, 4 x 50m schoolslag

Junioren 1 en later
Resultaten

rang	inschrijftijd	tijd
1. Van Vliet-Barracuda 1	2:50.67	2:47.73
Sanne Slof 06 +0,81 43.28 Mara Tims 06 +0,35 43.87		
Flóra Szili-Torok 08 +0,67 43.02 Elydjah van der Heul 06 +0,78 37.56		
2. ZPC AMERSFOORT 1	3:00.33	2:53.64
Benthe Martens 07 +0,83 46.96 Pippa van 't Land 06 +0,32 38.83		
Merel Steenpoorte 06 48.04 Sophie Faveaux 06 +0,59 39.81		
3. WVZ 1	3:05.49	2:57.23
Alessia Ribeiro 06 +0,85 41.73 Liza Voronov 07 +0,64 47.73		
Jade van der Maas 06 +0,48 43.56 Ananda van der Wiel 07 +0,59 44.21		
4. ZPC Hoogeveen 1	3:05.80	2:57.28
Dachen Haaijer 08 44.04 Carlijn Gruppen 07 46.71		
Emma Ham 06 46.18 Charley Blide 06 +0,17 40.35		
5. De Dolfijn 1	3:01.90	2:58.55
Sienna Albers 06 +0,74 41.08 Nicole Stahl 06 +0,90 48.75		
Rebecca Réthans 06 +0,68 46.36 Hiba Aboulas 06 +0,54 42.36		
6. De Columbiana 1	3:01.32	2:59.38
Charlene Ruiters 07 +0,72 44.64 Sabine Looden 06 +0,63 46.27		
Sophie Adriaanse 07 +0,64 47.53 Kimberly Ruiters 06 +0,67 40.94		
7. KZC 1	3:05.49	2:59.67
Marit Hakvoort 06 45.83 Karuna Meimans 06 45.96		
Eline van Rijn 07 +0,06 47.66 Kim Oudendijk 06 +0,26 40.22		
8. The Hague Swimming (SG) 1	3:10.23	3:00.39
Megan Jonkman 06 +0,93 40.36 Isabel Heijdt 07 +0,49 49.52		
Charlotte Woltsjes 07 +0,66 48.30 Avery Collins 06 +0,55 42.21		
9. Aqua-Novio'94 1	3:00.74	3:01.06
Lobke Arts 06 +0,87 42.60 Niobe Maduro 08 +0,76 47.84		
Alexandra Gepkens 07 +0,52 47.92 Anouk van Dongen 06 +0,43 42.70		
10. LZ 1886 1	3:07.45	3:01.75
Meygan Leuring 06 +0,67 43.69 Daniek Wijnen 07 45.95		
Soumaya Boulahri 06 +0,54 46.98 Meike Bakker 06 +0,76 45.13		
11. WZ&PC Purmerend 1	3:08.58	3:02.13
Joy Willekus 06 +0,80 44.23 Angelina Rolman 07 +0,50 46.70		
Evy Rozeboom 06 +0,71 46.61 Tessa Hartel 06 +0,68 44.59		
12. De Schotelij 1	3:11.46	3:02.79 *
Meyke van Nimwegen 08 49.57 Eva v.d. Slik 06 45.50		
Thalia Meijer 07 +0,56 44.20 Leyla Oversluizen 06 43.52		
13. ZV De Zaan 1	3:05.98	3:02.98
Ilse Oosterbaan 06 +0,86 46.93 Lynn Mooij 06 +0,46 47.10		
Kyara Hollingsworth 06 +0,37 46.25 Dina El Moudden 06 +0,42 42.70		
14. HZ&PC Heerenveen 1	3:10.00	3:04.89
Amarinske Meijer 06 +0,68 47.54 Maud Dokter 06 +0,28 46.03		
Myrte van Mook 06 +0,49 46.41 Mette van Maren 06 +0,30 44.91		
15. ZV 44 1	3:04.14	3:05.43
Carlein Polinder 06 +0,67 46.10 Iris Klink 07 +0,70 51.60		
Puk Lubbers 06 +0,34 47.09 Veerle Riezebos 06 +0,43 40.64		
16. De Berkelduikers 1	3:12.08	3:07.57
Sterre Karmiggelt 06 +0,75 48.47 Ilse Dadema 06 +0,37 42.46		
Femke Bolink 06 +0,46 47.68 Nynke van Leeuwen 07 +0,25 48.96		
17. KSN (SG) 1	3:13.00	3:07.87
Lieke Rossel 06 44.04 Anna Prieshof 07 49.51		
Sharon Oldenkamp 06 50.17 Jasmijn Sterken 07 44.15		
18. Deltasteur 1	3:11.14	3:08.03
Eline van Unen 06 46.14 Julia van den Bosch 06 45.86		
Demi de Wolf 06 +0,50 48.91 Carmen van der Laan 06 +0,39 47.12		
DIS ESCA Zwemmen 1	3:10.07	SR
<i>SR - Meer dan één vlinderbeenslag na start en/of keerpunt gemaakt., 1e zwemster</i>		

Marieke Koekoek, Ami Pham, Didi Pham, Ngoc Xuan Mai Le

Programmanr. 5, Meisjes, 4 x 50m schoolslag, Junioren 1 en later

rang	inschrijftijd	tijd
DIS PSV 1 <i>EA - Te vroeg overgenomen., 4e zwemmer</i>	3:17.85	EA
Livia Groenewegen 07 +0,76 47.84 Nina Versmissen 06 +0,30 47.52	Jasmijn Versmissen 06 +0,38 Valerie van der Velden 06 -0,13	45.84

Programmanr. 6
24-9-2017 - 9:56

Jongens, 4 x 100m rugslag
100m tijden zijn backup tijden

Junioren 2 en later
Resultaten

rang	inschrijftijd	tijd
1. PSV 1 Luuk van Rooij +0,64 32.54 Chris Verhoeven 1:06.71	Bram Verkuijlen Pieter Wisse 4:36.21	4:35.12
2. The Hague Swimming (SG) 1 Jason van den Berg +0,66 34.14 Sem Verberg 1:10.32	Olivier Krayenbuhl Chris van der Hout 4:51.65	4:46.17
3. ZV 44 1 Robin van den Berg +0,90 34.71 Niels Epema 1:10.98	Sven Klink Danny Brown 5:00.09	4:53.86
4. WVZ 1 Bart Pardon +0,64 34.89 Pepijn van Egmond 1:11.70	Tim van Borselaer Abel te Riele 5:02.94	4:54.24
5. Hieronymus 1 Teun van der Schrier +0,75 34.80 Sem Lazeroms 1:10.57	Sven ten Hove Daan Trinh 5:00.40	4:55.60
6. The Hague Swimming (SG) 2 Luca Nguyen-tri +0,67 37.68 Björn Verkaik 1:17.05	Loeka Wubben Gabriel Been 5:08.66	5:05.65
7. De Columbiaan 1 Casper Hoogervorst +0,76 41.73 Thomas van Peenen 1:24.28	Thijm Kruit Max van Schagen 5:12.98	5:08.84
8. De Dolfijn 1 Merlin Belmon +0,66 32.41 Joren Oldenhof 1:07.33	Pepijn de Wit Miles Steenvoorden 5:05.47	5:10.47
9. Deltasteur 1 Robert Dragt +0,69 36.00 Thijs ten Koppel 1:13.69	Quinn Heederik Yanieck Frijstein 5:08.39	5:11.30
10. Aqua-Novio'94 1 Hezha Ibrahim +0,62 37.85 Semih Cetin 1:18.08	Tamer Cetin Niels Jansen 5:16.47	5:15.39
11. ZPC AMERSFOORT 1 Stijn Zwart +0,83 38.22 Marijn Snel 1:19.27	Auke Gielen Anders van Norden 5:21.99	5:15.99
12. ZPC De Hof 1 Quinten ten Dam 04 39.78 Niek Lammerink 04 1:21.20	Finn Slinkman Jacco Nijland 05 5:16.29	5:20.89
13. HZ&PC Heerenveen 1 Pieter Lubberts +0,69 38.25 Sander Heinsius 1:21.04	Bart Faber Haitze Wiersma 5:37.60	5:39.22
14. De Dolfijn 2 Aidan Wallace 04 41.31 Daniël Aling Levy 05 1:25.82	Lucas Ambrose Noah de Boer 05 5:33.88	5:42.94
15. De Dinkel 1 Milan Lucas +0,70 40.60 Cas Veelders 1:23.69	Daniël Heitbrink Thijn Ekelboom 5:56.31	5:56.08
16. Van Vliet-Barracuda 1 Thijs Visser +0,64 42.20 Jip van Veen 1:27.94	Nathan Vos Bas Bechtold 5:46.72	5:56.33

Programmanr. 7
24-9-2017 - 10:09

Meisjes, 4 x 100m rugslag
100m tijden zijn backup tijden

Junioren 3 en later
Resultaten

rang					inschrijftijd	tijd
1.	Aqua-Novio'94 1				4:55.81	4:49.88
	Thera Janssen Luna de Vries	+0,71	33.66	1:09.79	Dion Boeijen Kim van Dongen	
2.	ZVVS 1				4:54.45	4:52.41
	Evelyn Liket Nurlaylah Kartosentiko	+0,79	35.62	1:16.46	Jill Nai Chung Tong Anna van Droffelaar	
3.	TriVia 1				4:59.54	4:52.66
	Danique Slaper Iris Nieuwhof	+0,60	34.63	1:11.23	Veerle Nieborg Janna van Kooten	
4.	ZPC Hoogeveen 1				4:52.76	4:53.98
	Senna van der Veen Charley Blide	+0,73	35.65	1:12.96	Manon Tiggelaar Charlotte Wilbers	
5.	De Dinkel 1				4:57.41	4:55.78
	Puck Koopman Yke Groener	+0,72	35.19	1:11.03	Tess Wolbert Marieke Lenderink	
6.	VZC 1				5:02.11	5:03.20
	Aniek van de Weerd Bridget Vermeer	+0,74	34.15	1:10.91	Kelly Patricia Kirsten Verhalle	
7.	WS Twente 1				5:07.19	5:07.13
	Loes Sothewes Maya de Best	+0,90	37.03	1:15.75	Maud van Buuren Luna Hofmeijer	
8.	ZZ&PC De Devel 1				5:12.80	5:08.82
	Isis Naaktgeboren Rinske Bouman	04 04	35.82	1:13.79	Asha van Lobberegt Isa Maes	05 05
9.	PSV 1				5:21.64	5:10.45
	Sterre Hendriks Whitney Odunze	+0,61	33.73	1:09.62	Sanne Lukken Raphaëlla Hilda van Doormalen	
10.	Dedemsvaart-AC 1				5:10.35	5:12.21
	Ismay Lichtendonk Aleid te Velthuis	04 04	33.03	1:07.88	Ilona Kosse Tessa Sportel	04 04
11.	The Hague Swimming (SG) 1				5:08.31	5:12.29
	Leonor van Dijk Anniko Firman	+0,72	36.90	1:16.44	Vivianne Woltes Ziya Gaia van de Voorde	
12.	De Columbiaan 1				5:11.48	5:12.96
	Robine Boer Anique Star	+0,70	36.16	1:14.70	Milou Adriaanse Yente Bouwmeester	
13.	WVZ 1				5:11.39	5:14.18
	Jelsie van Ruijven Zinzi van der Maas	+0,62	36.59	1:15.60	Feija de Bruin Irma van der Wulp	
14.	ESCA Zwemmen 1				5:19.78	5:18.53
	Rose Lether Julia Westmijze	+0,69	39.13	1:23.20	Jonna Muntjewerff Lois van Oijen	
15.	De Dolfijn 1				5:27.66	5:22.43
	Stevie L Doherty Aniek van den Brink	+0,80	42.17	1:26.39	Yvette Buis Zoe Matthijssen	
16.	MNC Dordrecht 1				5:24.26	5:22.73
	Milou van Wijk Anastasia Romano	+0,73	34.38	1:07.97	Danique van den Berg Danique Gerritsen	
17.	ZV 44 1				5:18.74	5:24.12
	Jolijn Liezen Lisanne Nijland	+0,79	36.97	1:16.34	Isabelle Meinema Nora Weerman	
18.	Hieronymus 1				5:26.84	5:24.34
	Kim Vriens Mirthe Vlegels	04 05	37.57	1:17.96	Esmee de Volder Bibi de Jong	04 04
19.	NDD 1				5:22.16	5:29.65
	Amber Jacobs Isa Keijzers	+0,73	37.02	1:17.02	Nienke Wentink Maud Tempel	
DIS	ZPC AMERSFOORT 1				4:56.73	RC
	<i>RC - Rugligging verlaten tijdens de race zonder het keerpunt in te zetten., 4e zwemmer</i>					
	Jetske Moot Pippa van 't Land	+0,88	33.08	1:09.32	Lucrecia Fretz Nienke Snel	

Programmanr. 8
24-9-2017 - 10:21

Jongens, 4 x 100m vrije slag

Junioren 4 en later
Resultaten

Ned. Record Junioren Verenigingen	3:31.61	Aqua-Novio '94		Amsterdam		31-1-2015	
rang				inschrijftijd		tijd	
1. WVZ 1				3:47.32		3:44.12	
Scott Jansen	+0,76	26.98	56.32	Nikolas Lupi	+0,59	27.36	58.59
Adriaan Provó Kluit	+0,30	26.90	55.22	Sean Niewold	+0,51	26.24	53.99
2. De Dolfijn 1				3:44.57		3:44.33	
Finn Vos	+0,71	27.70	56.96	Elroy Schot	+0,13	26.37	54.85
Thijs Bosma	+0,71	27.80	57.97	Sem Zijl	+0,36	25.79	54.55
3. Aqua-Novio'94 1				3:52.64		3:45.83	
Thomas Swartjes	+1,94	27.91	59.46	Evano Ticoal	+0,56	27.36	57.63
Jarno Koster	+0,72	26.57	55.89	Tim Korstanje	+0,41	25.17	52.85
4. ZPC AMERSFOORT 1				3:49.24		3:46.48	
Kirill Hrabcuns	+0,71	26.65	55.52	Sam Janmaat	+0,27	27.22	56.86
Rijk Heere	+0,23	27.62	57.92	Ster van 't Land	+0,07	26.67	56.18
5. PSV 1				3:54.47		3:49.39	
Timo Spaans	+0,71	27.18	55.87	Wessel Stupers	+0,24	26.91	56.73
Kacper Kasprzycki	+0,49	29.51	1:00.76	Lucas Peters	+0,35	26.80	56.03
6. The Hague Swimming (SG) 1				3:54.81		3:52.84	
Milan Hamel	+0,69	28.59	59.25	Milan van Aken	+0,37	28.37	59.81
Bjarne Buijs	+0,48	29.09	59.91	Brandon van den Berg	+0,33	25.93	53.87
7. WS Twente 1				3:53.08		3:53.25	
Luuk Einhaus	+0,81	27.03	57.46	Jort van der Vlag	+0,70	28.88	59.34
Sem de Goei	+0,59	28.12	59.32	Léon van der Geest	+0,50	27.14	57.13
8. ZVV 1				3:58.41		3:53.57	
Luuk Hulleman	+0,71	27.37	57.91	Stijn van den Berg	+0,26	27.46	57.65
Ruben Claasen	+0,42	28.29	59.84	Simon Claasen	+0,46	27.88	58.17
9. De Dinkel 1				3:57.42		3:55.88	
Lukas Binnekamp	+0,88	29.05	1:00.20	Jordi Kamps	+0,42	28.98	1:00.73
Robin Kamps	+0,46	28.31	59.13	Jurre Hanstede	+0,31	26.49	55.82
10. De Columbiaan 1				4:01.07		3:58.61	
Bas van Wieringen	+0,70	28.02	58.36	Viktor Koets	+0,49	27.29	57.73
Wouter Verdoes	+0,40	29.39	1:01.51	Robin van Peenen	+0,35	28.87	1:01.01
11. ZVVS 1				4:00.16		3:59.43	
Lougo Gorré	+0,70	29.17	1:00.81	Jelle Bon	+0,53	28.21	59.05
Jaap Schoenmakers	+0,14	28.91	1:02.09	Wesley Zulver	+0,33	27.06	57.48
12. ZZ&PC De Devel 1				4:05.30		4:03.66	
Jay de Vries	+0,82	28.60	59.86	Stijn den Otter	+0,44	28.59	59.78
Timo Kock	+0,54	28.37	58.72	Julian Stok	+0,11	30.36	1:05.30
13. ZPC Hoogeveen 1				4:05.88		4:05.46	
Josse Reinders	+0,80	29.29	1:01.75	Mac Peeks	+0,18	29.55	1:02.38
Björn Kokkelkoren	+0,23	29.46	1:03.48	Raoul Witten	+0,32	27.22	57.85
14. HZ&PC Heerenveen 1				4:12.49		4:07.44	
Jorian Danwinkel	+0,70	28.89	1:00.71	Borek Buursma	+0,49	28.87	1:00.25
Meindert Dekkinga	+0,58	30.29	1:02.81	Bram de Jong	+0,48	30.35	1:03.67
15. Dedemsvaart-AC 1				4:07.31		4:07.70	
Niels Kragt	+0,71	29.08	1:00.69	Sem Wellenberg	+0,58	33.33	1:09.03
Chiel Kootstra	+0,57	29.95	1:03.65	Leon van den Hof	+0,42	25.27	54.33
16. ZPC AMERSFOORT 2				4:13.82		4:09.72	
Tom Blankestijn	+0,70	29.00	1:00.46	Florian van Heest	+0,47	30.21	1:05.53
Jorick van Bon	+0,27	30.44	1:04.00	Daniël Rykov	+0,16	27.96	59.73
17. PSV 2				4:16.71		4:13.23	
Ananye Achintye	+0,65	29.45	1:01.91	Luka Bouwman	+0,20	31.14	1:03.87
Jochem Kampman	+0,07	29.62	1:02.22	Yuri Wasser	+0,21	30.89	1:05.23
18. VZC 1				4:12.99		4:18.52	
Sam van der Drift	+0,85	30.13	1:02.82	Lars Verhalle	+0,59	27.30	57.05
Bram Schaafsma	+0,35	28.78	1:01.70	Tim Seising		36.15	1:16.95
19. MSV-Zeemacht 1				4:15.31		4:19.56	
Mees Minneboo	+0,41	29.78	1:03.21	Kay Wijkman	+0,46	31.13	1:07.22
Collin Schouten		31.79	1:07.53	Michael van der Wal	+0,40	29.03	1:01.60
DIS ZPC De Hof 2				4:03.03		EA	
<i>EA - Te vroeg overgenomen., 4e zwemmer</i>							
Maquinho Vorst	+0,77	26.70	55.05	Andy Zandvliet	+0,49	29.03	1:01.83
Vincent Veluwenkamp	+0,21	29.57	1:02.83	Lars Meijer	-0,10		

Programmanr. 9
24-9-2017 - 10:31

Jongens, 4 x 50m wisselslag

Minioren 6 en later
Resultaten

Ned. Record Junioren Verenigingen	1:49.09	ZPC Hoogeveen		Amsterdam		28-6-2014	
rang				inschrijftijd		tijd	
1. ZVVS 1				2:35.20		2:31.41	
Nikodim Markovic	07	+0,69	39.76	Yagiz Atilgan	06	+0,28	38.52
Thierry Zulver	07	+0,59	41.11	Jack Hendriksen	06	+0,18	32.02
2. The Hague Swimming (SG) 1				2:35.12		2:31.74	
Niek Issard	07	+0,70	40.53	Joris Lissenberg	06	+1,88	35.34
Winston van den Berg	06	+0,34	42.61	Dimi Stoyanov	06		33.26
3. PSV 1				2:36.03		2:34.65	
Lars Servaas	06	+0,58	40.14	Daniel Simons	06	+0,26	36.00
Casper Spaans	06	+0,49	42.57	Tim van Rooij	07	+0,54	35.94
4. ZPC AMERSFOORT 1				2:44.61		2:39.37	
Pepijn ten Broek	06	+0,65	39.93	Tenzing Geutjes	06	+0,20	35.44
Tim van Erven	07		48.93	Mads van Norden	07	+0,56	35.07
5. ZV De Zaan 1				2:42.68		2:42.00	
Farhan Osmani	07	+0,86	41.05	Stijn Beekhoven	06		44.27
Hessel Tijben	06	+0,71	43.50	Thomas van den Hul	06	+0,42	33.18
6. WVZ 1				2:44.34		2:42.52	
Daan Sonneveld	06	+0,69	36.71	Floris Wassenaar	06	+0,43	45.40
Merlijn van der Hoeven	06	+0,17	44.44	Denzel Barthen	07	+0,39	35.97
7. KZC 1				2:51.58		2:42.58	
Feico de Jonge	06	+0,74	37.36	Wessel Treffers	06	+0,25	43.18
Rens Noordover	08	+0,66	47.84	Bram Loots	07	+0,43	34.20
8. De Dinkel 1				2:48.12		2:42.96	
Chris Kleissen	07	+0,78	41.16	Tiede Groener	07	+0,52	38.82
Matijn Bodde	06	+0,32	46.35	Kars Gelevert	06	+0,46	36.63
9. ZPC Hoogeveen 1				2:45.68		2:44.26	
Tiamo van der Veen	06	+0,69	35.46	Cai Mink	06	+0,41	39.07
Olivier Wilbers	06	+0,25	44.33	Jay Wesseling	08	+0,40	45.40
10. Van Vliet-Barracuda 1				2:46.92		2:48.89	
Bas Bechtold	06		41.00	Joshua Agussalim	06		39.26
Giel van Veen	06		51.72	Lars Stout	06	+0,63	36.91
11. VZC 1				2:47.78		2:50.80	
Diesel Schaafsma	06	+0,69	40.98	Marcelino Gómez González	06		39.29
Dinand van Os	07		50.99	Obed Molenaar	08		39.54
12. De Columbiaan 1				2:52.24		2:51.59	
Boele Böhm	07	+0,68	41.99	Rein Stoel	08	+0,61	40.88
Twan Hoogervorst	07	+0,19	50.24	Jamie Kenworthy	08	+0,23	38.48
13. KSN (SG) 1				2:58.93		2:55.11	
Josef Jawad	06		45.96	Gideon Vos	06	+0,52	41.29
Thijn Lübbbers	07	+0,31	52.29	Jordy Thole	07	+0,34	35.57
14. De Berkelduikers 1				2:52.07		2:56.79	
Ryan Bleumink	06	+0,72	42.37	Bram Scholte	06	+0,53	43.01
Lars Haytink	06		45.46	Kai Brinkman	06	+0,37	45.95
15. The Hague Swimming (SG) 2				3:01.78		2:56.97	
Sven van den Bout	06	+0,75	43.42	Kay Noordam	07	+0,53	43.77
Evan Collins	06	+0,45	49.19	Thijs van der Hout	07	+0,18	40.59
16. ZV 44 1				3:00.71		3:03.40	
Daniel Critchell	07	+0,72	42.76	Boaz Schuurman	06	+0,75	51.68
Youp Stuijzand	08	+0,34	49.84	Thijs Poll	07	+0,34	39.12
17. EZC 1				3:01.95		3:03.75	
Thijs Kick Rozema	07	+0,72	46.91	Stef Veenhof	07		47.30
Robin Floors	08		51.54	Skip van Tellegen	07		38.00
18. Hieronymus 1				2:59.00		3:03.94	
Storm Buijs	07	+0,62	50.10	Dion Potters	06	+0,52	40.68
Sjoerd Koop	07	+0,92	55.12	Berend van der Schrier	06	+0,50	38.04
19. WVZ 2				3:09.92		3:06.76	
Renzo Steller	07		48.66	Bo Merkestein	06	+0,70	47.03
Jisse Lousma	07	+0,30	47.72	Lucas Ribeiro	07	+0,27	43.35
DIS De Dolfijn 1				2:51.06		VA	
<i>VA - Na de start en/of keerpunt meer dan één armdoortrekbeweging onder water gemaakt., 3e zwemmer</i>							
Tijn Hilders	07	+0,69	43.95	Nándor Szabó	07		
Sem Belmon	07	+0,69	52.48	Harvey Mills	07		

Programmanr. 10
24-9-2017 - 10:39

Meisjes, 4 x 50m wisselslag

Junioren 1 en later
Resultaten

Ned. Record Junioren Verenigingen	2:03.29	Orca			Leeuwarden		19-5-2012
rang					inschrijftijd		tijd
1. Van Vliet-Barracuda 1					2:30.55		2:28.19
Flóra Szili-Torok	08	+0,85	41.24	Mara Tims	06	+0,43	36.04
Elydjah van der Heul	06	+0,64	37.56	Mila Oomens	07	+0,48	33.35
2. ZV De Zaan 1					2:32.54		2:29.85
Kim Boer	06	+0,64	37.73	Ilse Oosterbaan	06	+0,46	36.76
Dina El Moudden	06	+0,24	42.55	Kyara Hollingsworth	06	+0,45	32.81
3. ZPC AMERSFOORT 1					2:33.50		2:30.55
Kim van Dijk	07	+0,70	42.84	Pippa van 't Land	06	+0,30	32.24
Sophie Faveaux	06	+0,59	40.02	Benthe Martens	07	+0,66	35.45
4. The Hague Swimming (SG) 1					2:40.04		2:31.26
Megan Jonkman	06	+0,79	36.98	Gabrielle Schrijvers van Zenden	06	+0,33	36.52
Avery Collins	06	+0,68	42.42	Charlotte Woltjes	07	+0,58	35.34
5. Aqua-Novio'94 1 50m *					2:33.26		2:33.75
Fiene Nijkamp	06	+0,81	38.50	Anouk van Dongen	06	+0,67	36.89
Lobke Arts	06		42.16	Niobe Maduro	08	+0,65	36.20
6. De Dolfijn 1					2:35.20		2:33.96
Hiba Aboulas	06	+0,78	40.32	Sienna Albers	06	+0,38	35.87
Rebecca Réthans	06	+0,66	45.39	Linde van Wijngaarden	06	+0,41	32.38
7. WVZ 1					2:37.08		2:34.43
Jade van der Maas	06	+0,83	36.27	Ananda van der Wiel	07	+0,74	41.11
Alessia Ribeiro	06		42.21	Yrsah Verheijen	07	+0,27	34.84
8. ZPC Hoogeveen 1					2:37.09		2:34.97
Carlijn Gruppen	07	+0,76	39.82	Charley Blide	06	+0,19	36.53
Dachen Haaijer	08	+0,40	44.78	Emma Ham	06	+0,16	33.84
9. De Columbiaan 1					2:41.46		2:38.91
Sabine Looden	06	+0,73	42.41	Kimberly Ruiters	06	+0,62	34.00
Charlene Ruiters	07	+0,26	44.64	Sophie Adriaanse	07	+0,63	37.86
10. KZC 1					2:50.89		2:39.09
Chantal Half	06	+0,66	40.50	Kim Oudendijk	06	+0,12	38.79
Marit Hakvoort	06	+0,15	45.85	Karuna Meimans	06	+0,58	33.95
11. De Schotejil 1					2:40.56		2:41.55
Leyla Oversluisen	06	+0,64	37.88	Meyke van Nimwegen	08	+0,45	44.67
Thalia Meijer	07	+0,38	44.43	Eva v.d. Slik	06	+0,77	34.57
12. WZ&PC Purmerend 1					2:36.80		2:41.56
Angelina Rolman	07	+0,65	39.86	Evy Rozeboom	06	+0,57	41.39
Joy Willekus	06	+0,78	45.96	Tessa Hartel	06	+0,84	34.35
13. HZ&PC Heerenveen 1					2:39.07		2:42.92
Myrte van Mook	06	+0,61	38.76	Amarinske Meijer	06	+0,44	39.64
Maud Dokter	06	+0,12	47.81	Mette van Maren	06	+0,32	36.71
14. PSV 1					2:48.24		2:43.39
Livia Groenewegen	07	+0,67	44.56	Valerie van der Velden	06		34.53
Jasmijn Vermisssen	06		48.55	Nina Vermisssen	06	+0,19	35.75
15. ZV 44 1					2:38.17		2:45.16
Puk Lubbers	06	+0,99	42.10	Carlein Polinder	06		40.17
Veerle Riezebos	06	+0,63	41.47	Iris Klink	07		41.42
16. LZ 1886 1					2:44.13		2:45.96
Esmee Koppenaal	06	+0,76	43.66	Daniek Wijnen	07	+0,28	41.76
Meike Bakker	06	+0,83	45.23	Fieke Hoogduin	06	+0,53	35.31
17. KSN (SG) 1					2:42.88		2:46.28
Sharon Oldenkamp	06	+0,73	43.25	Jasmijn Sterken	07	+0,63	41.41
Anna Prieshof	07	+0,38	49.53	Lieke Rossel	06	+0,61	32.09
18. Deltasteur 1					2:45.73		2:48.44
Carmen van der Laan	06	+0,73	40.14	Julia van den Bosch	06	+1,65	43.02
Eline van Unen	06	+0,44	46.52	Sanne van 't Oever	06	+0,07	38.76
19. De Berkelduikers 1					2:50.61		2:49.17
Nynke van Leeuwen	07	+0,87	43.88	Sterre Karmiggelt	06		43.77
Ilse Dadema	06		43.83	Femke Bolink	06	+0,55	37.69
20. ESCA Zwemmen 1					2:47.31		2:51.14
Didi Pham	07	+0,85	44.98	Marieke Koekoek	06	+0,45	44.08
Ami Pham	06	+0,73	48.28	Ngoc Xuan Mai Le	07	+0,54	33.80

Programmanr. 11
24-9-2017 - 11:01

Jongens, 4 x 100m vrije slag

Junioren 2 en later
Resultaten

Ned. Record Junioren Verenigingen	3:31.61	Aqua-Novio '94		Amsterdam		31-1-2015	
rang				inschrijftijd		tijd	
1. PSV 1				4:07.22		3:58.74	
Bram Verkuiljen	+0,85	28.58	59.91	Luuk van Rooij	+0,47	28.68	59.51
Pieter Wisse	+0,60	27.94	58.01	David Groenewegen	+0,63	29.18	1:01.31
2. WVZ 1				4:09.52		4:10.32	
Anthony Kraag	+1,03	30.29	1:03.40	Pepijn van Egmond	+0,38	30.47	1:03.04
Bart Pardon	+0,20	29.11	1:02.40	Abel te Riele	+0,47	30.08	1:01.48
3. The Hague Swimming (SG) 1				4:17.69		4:12.07	
Chris van der Hout	+0,73	29.57	1:01.63	Olivier Krayenbuhl	+0,67	31.51	1:05.15
Wen-Ye Chen	+0,30	30.67	1:04.03	Jason van den Berg	+0,28	29.40	1:01.26
4. ZV 44 1				4:15.65		4:16.45	
Danny Brown	+0,76	30.13	1:03.93	Sven Klink		30.85	1:05.11
Matthew Critchell	+0,61	32.65	1:07.49	Robin van den Berg	+0,56	28.71	59.92
5. Hieronymus 1				4:17.23		4:19.69	
Teun van der Schrier	+0,85	30.80	1:02.03	Sem Lazeroms	+0,40	30.22	1:03.42
Sven ten Hove	+0,43	34.83	1:12.34	Daan Trinh	+0,54	30.11	1:01.90
6. ZPC De Hof 1				4:21.46		4:20.67	
Jacco Nijland	+0,82	29.83	1:01.08	Finn Slinkman	+0,34	32.40	1:07.98
Niek Lammerink	+0,25	30.93	1:05.90	Quinten ten Dam	+0,32	31.51	1:05.71
7. De Dolfijn 1				4:26.17		4:21.30	
Mikel Goncalves Fernandes	+0,72	31.70	1:06.88	Miles Steenvoorden	+0,56	32.61	1:07.98
Joren Oldenhof	+0,22	31.95	1:06.91	Merlin Belmon	+0,18	27.93	59.53
8. De Columbiaan 1				4:29.30		4:25.94	
Thijm Kruit	+0,76	29.71	1:01.42	Max van Schagen	+0,21	30.74	1:03.67
Conor Baker	+0,57	33.55	1:10.69	Casper Hoogervorst	+0,61	33.86	1:10.16
9. The Hague Swimming (SG) 2				4:33.46		4:32.50	
Loeka Wubben	+0,72	30.97	1:05.22	Björn Verkaik	+0,57	33.31	1:09.66
Émile Fouzaï	+0,69	33.13	1:10.62	Gabriel Been	+0,84	32.51	1:07.00
10. Aqua-Novio'94 1				4:35.24		4:35.10	
Semih Cetin	+0,74	32.71	1:08.00	Lykele de Man	+0,38	35.73	1:14.15
Hezha Ibrahim	+0,16	31.53	1:08.36	Niels Jansen	+0,49	31.40	1:04.59
11. Deltasteur 1				4:39.16		4:39.08	
Quinn Heederik	+0,85	33.67	1:10.83	Yanieck Frijstein	+0,38	33.97	1:09.87
Robert Dragt	+0,66	32.34	1:06.63	Thijs ten Koppel	+0,36	33.70	1:11.75
12. ZPC AMERSFOORT 1				4:32.70		4:41.01	
Anders van Norden	+0,77	31.79	1:05.01	Auke Gielen	+0,49	34.80	1:12.96
Koen Marsman	+0,13	34.87	1:10.90	Marijn Snel	+0,45	33.94	1:12.14
13. Van Vliet-Barracuda 1				4:59.41		5:00.81	
Thijs Visser	+0,76	33.96	1:11.61	Sidique Turay	+0,41	36.56	1:19.22
Jip van Veen	+0,77	36.88	1:18.43	Nathan Vos	+0,64	33.72	1:11.55
14. HZ&PC Heerenveen 1				4:54.56		5:01.58	
Pieter Lubberts	+0,66	33.15	1:09.95	Bart Faber	+0,76	35.45	1:13.27
Sander Heinsius	+0,54	34.73	1:14.14	Haitze Wiersma	+0,44	38.43	1:24.22
15. De Dolfijn 2				4:55.83		5:03.88	
Daniël Aling Levy	+0,82	34.29	1:13.10	Noah de Boer	+0,84	36.83	1:16.86
Aidan Wallace	+0,77	37.47	1:17.18	Lucas Ambrose	+0,94	37.15	1:16.74
16. De Dinkel 1				5:05.97		5:12.96	
Thijn Ekkelboom	+0,83	36.46	1:20.85	Milan Lucas	+0,63	33.28	1:09.86
Cas Veelders	+0,22	39.04	1:21.70	Sven Kreikamp	+0,64	37.49	1:20.55

Programmanr. 12
24-9-2017 - 11:13

Meisjes, 4 x 100m vrije slag

Junioren 3 en later
Resultaten

Ned. Record Junioren Verenigingen	3:58.67	TriVia			Purmerend		31-5-2009
rang					inschrijftijd		tijd
1. TriVia 1					4:14.57		4:13.44
Danique Slaper	+0,71	30.81	1:05.24	Veerle Nieborg	+0,41	30.80	1:03.37
Janna van Kooten	+0,36	28.93	1:01.01	Emma Hofstee	+0,52	30.42	1:03.82
2. De Dinkel 1					4:15.18		4:13.82
Yke Groener	+0,80	30.40	1:04.82	Marieke Lenderink	+0,36	30.82	1:04.24
Sanne Temmen	+0,26	30.15	1:04.20	Puck Koopman	+0,24	28.99	1:00.56
3. ZVVS 1					4:18.58		4:14.60
Sophia van Droffelaar	+0,71	31.45	1:05.06	Jill Nai Chung Tong	+0,35	29.65	1:03.09
Evelyn Liket	+0,49	31.25	1:07.47	Anna van Droffelaar	+0,39	28.30	58.98
4. Aqua-Novio'94 1					4:15.85		4:15.16
Kim van Dongen	+0,81	29.97	1:02.70	Dion Boeijen	+0,37	31.09	1:05.34
Luna de Vries	+0,81	31.09	1:04.35	Thera Janssen	+0,32	30.10	1:02.77
5. VZC 1					4:26.54		4:24.41
Aniek van de Weerd	+0,88	31.77	1:06.12	Kirsten Verhalle	+0,33	30.73	1:04.64
Kelly Patricia	+0,19	32.17	1:08.03	Bridget Vermeer	+0,39	30.92	1:05.62
6. ZPC Hoogeveen 1					4:26.24		4:24.72
Charlotte Wilbers	+0,84	30.41	1:03.22	Senna van der Veen	+0,20	31.40	1:06.53
Manon Tigelaar	+0,35	32.51	1:09.25	Leah Anakotta	+0,21	31.02	1:05.72
7. ZZ&PC De Devel 1					4:26.12		4:26.20
Rinske Bouman	+0,82	30.67	1:03.42	Asha van Lobberegt	+0,47	31.94	1:07.76
Isis Naaktgeboren	+0,60	30.72	1:03.54	Juliette Boon	+0,52	33.43	1:11.48
8. ZPC AMERSFOORT 1					4:18.30		4:26.69
Nienke Snel	+0,87	31.94	1:07.54	Lucrecia Fretz	+0,37	33.00	1:10.11
Pippa van t Land	+0,18	31.50	1:06.46	Jetske Moot	+0,14	29.52	1:02.58
9. De Dolfijn 1					4:39.63		4:30.53
Francesca Coppo	+0,71	32.18	1:06.66	Yvette Buis	+0,43	33.14	1:09.41
Zoe Matthijssen	+0,97	33.82	1:08.22	Aniek van den Brink	+0,37	31.54	1:06.24
10. WS Twente 1					4:30.82		4:30.71
Neomi Koetsier	+0,91	33.13	1:09.21	Loes Sothewes	+0,62	32.22	1:07.67
Daniëlle van der Voort	+0,28	32.98	1:08.76	Luna Hofmeijer	+0,74	31.38	1:05.07
11. The Hague Swimming (SG) 1					4:34.77		4:32.68
Fiona Moerman	+0,74	31.55	1:07.53	Ziya Gaia van de Voorde	+0,52	31.95	1:07.86
Anniko Firman	+0,65	32.52	1:09.00	Vivianne Woltjes	+0,33	32.14	1:08.29
12. PSV 1					4:30.71		4:34.59
Sterre Hendriks	+0,84	29.58	1:01.57	Floor Brakel	+0,29	35.09	1:13.41
Sanne Lukken	+0,52	32.49	1:08.27	Raphaëlla Hilda van Doormalen	+0,52	33.56	1:11.34
13. MNC Dordrecht 1					4:34.37		4:35.69
Milou van Wijk	+0,84	30.29	1:04.33	Danique van den Berg	+0,61	34.24	1:12.22
Danique Gerritsen	+1,42	33.99	1:11.30	Anastasia Romano	+0,36	31.92	1:07.84
14. Dedemsvaart-AC 1					4:40.70		4:36.67
Aleid te Velthuis	+0,69	33.06	1:10.15	Iris Kootstra	+0,58	35.40	1:16.76
Tessa Sportel	+0,39	31.98	1:07.58	Ismay Lichtendonk	+0,24	29.77	1:02.18
15. De Columbiaan 1					4:27.53		4:37.21
Anique Star	+0,77	33.45	1:10.12	Robine Boer	+0,48	33.57	1:10.57
Yente Bouwmeester	+0,48	32.94	1:10.04	Daniëlle Vis	+0,33	31.56	1:06.48
16. ZV 44 1					4:35.14		4:39.59
Imre Reijnders	+0,83	33.71	1:10.42	Isabelle Meinema	+0,36	34.91	1:13.36
Roos Arnold	+0,44	34.01	1:11.76	Nora Weerman	+0,58	31.09	1:04.05
17. ESCA Zwemmen 1					4:40.48		4:39.83
Inge Koekoek	+0,72	32.67	1:08.34	Jonna Muntjewerff	+0,44	34.30	1:11.49
Rose Lether	+0,38	34.29	1:12.71	Lois van Oijen	+0,40	32.93	1:07.29
18. Hieronymus 1					4:38.24		4:40.92
Nienke van den Hout	+0,80	34.15	1:11.42	Esmee de Volder	+0,46	34.00	1:11.53
Bibi de Jong	+0,75	34.49	1:10.86	Kim Vriens	+0,36	31.57	1:07.11
19. WVZ 1					4:38.25		4:41.15 *
Feija de Bruin	+0,90	35.14	1:13.35	Zinzi van der Maas	+0,36	35.19	1:13.49
Jelsie van Ruijven	+0,46	31.66	1:07.36	Irma van der Wulp	+0,50	32.09	1:06.95
20. NDD 1					4:39.49		4:46.41
Maud Tempel	+0,75	32.13	1:07.96	Sanne Jager	+0,50	36.12	1:16.63
Lieve van der Werff	+0,54	34.68	1:14.65	Amber Jacobs	+0,48	32.31	1:07.17

Programmanr. 13
24-9-2017 - 11:23

Jongens, 4 x 100m wisselslag

Amsterdam

Resultaten

Ned. Record Junioren Verenigen 3:57.53 Aqua-Novio '94 Amsterdam 1-2-2015

rang	inschrijftijd	tijd
1. Aqua-Novio'94 1	4:14.47	4:08.57
Tyrese Sitania +0,52 30.06 1:02.72 Tim Korstanje +0,69 26.92 58.89		
Jarno Koster +0,45 32.65 1:09.84 Evano Ticoal +0,56 26.94 57.12		
2. WVZ 1	4:16.52	4:10.90
Adriaan Provó Kluit +0,64 29.58 1:01.75 Nikolas Lupi +0,66 29.53 1:05.11		
Scott Jansen +0,43 32.62 1:09.63 Sean Niewold +0,48 26.47 54.41		
3. ZPC AMERSFOORT 1	4:17.56	4:12.01
Kirill Hrabecuns +0,67 30.21 1:01.46 Ster van 't Land 28.52 1:02.44		
Rijk Heere +0,32 33.84 1:12.11 Sam Janmaat +0,07 26.67 56.00		
4. The Hague Swimming (SG) 1	4:19.71	4:13.92
Keanu Streeffland +0,75 30.34 1:02.33 Michael Smink +0,92 30.88 1:05.68		
Milan Hamel +0,18 33.60 1:11.87 Brandon van den Berg +0,38 25.83 54.04		
5. PSV 1	4:18.84	4:14.96
Stan de Swart +0,60 32.10 1:06.68 Lucas Peters +0,52 30.05 1:05.24		
Timo Spaans +0,13 31.33 1:06.62 Wessel Stupers +0,29 26.58 56.42		
6. De Dolfijn 1	4:16.65	4:16.94
Elroy Schot +0,64 29.92 1:02.70 Sem Zijl +0,45 28.90 1:02.67		
Finn Vos +0,30 33.99 1:13.07 Thijs Bosma +0,62 27.62 58.50		
7. De Dinkel 1	4:26.37	4:18.25
Lukas Binnekamp +0,64 31.56 1:04.66 Jordi Kamps +0,44 30.55 1:06.47		
Jurre Hanstede +0,28 31.77 1:08.57 Robin Kamps +0,53 27.76 58.55		
8. ZVV 1	4:27.62	4:20.77
Luuk Hulleman +0,76 31.84 1:06.89 Simon Claassen +0,42 29.89 1:04.99		
Ruben Claasen +0,41 32.92 1:10.98 Stijn van den Berg +0,26 27.15 57.91		
9. ZVVS 1	4:27.38	4:23.54
Jelle Bon +0,70 31.67 1:05.13 Björn de Heus +0,32 31.32 1:09.11		
Wesley Zulver +0,48 31.77 1:09.18 Lougo Gorré +0,37 29.04 1:00.12		
10. WS Twente 1	4:22.94	4:28.01
Léon van der Geest +0,70 30.67 1:03.61 Sem de Goei +0,56 30.76 1:10.07		
Luuk Einhaus +0,43 35.46 1:15.79 Jort van der Vlag +0,69 28.27 58.54		
11. De Columbian 1	4:28.53	4:29.41
Viktor Koets +0,69 30.18 1:02.45 Wouter Verdoes +0,53 32.46 1:11.54		
Robin van Peenen +0,45 35.78 1:17.42 Bas van Wieringen +0,57 28.10 58.00		
12. ZPC De Hof 2	4:33.94	4:33.01
Maquinho Vorst +0,84 31.05 1:04.49 Andy Zandvliet +0,46 32.27 1:11.48		
Lars Meijer +0,34 34.18 1:14.10 Vincent Veluwenkamp +0,07 29.41 1:02.94		
13. Dedemsvaart-AC 1	4:33.70	4:35.19
Leon van den Hof +0,62 29.39 1:00.52 Niels Kragt +0,43 31.53 1:06.94		
Chiel Kootstra +0,65 37.05 1:19.81 Sem Wellenberg +0,72 32.68 1:07.92		
14. ZZ&PC De Devel 1	4:40.49	4:37.30
Jay de Vries +0,75 32.61 1:07.54 Julian Stok +0,50 34.05 1:14.94		
Timo Kock +0,62 35.94 1:15.92 Stijn den Otter +0,47 28.17 58.90		
15. ZPC Hoogeveen 1	4:36.59	4:37.79
Mac Peeks +0,67 33.77 1:08.34 Raoul Witten +0,22 31.89 1:09.56		
Björn Kokkelkoren +0,55 36.13 1:18.60 Josse Reinders +0,34 29.22 1:01.29		
16. ZPC AMERSFOORT 2	4:39.36	4:42.35
Daniël Rykov +0,62 34.57 1:09.60 Tom Blankestijn +0,38 30.80 1:07.28		
Florian van Heest +0,44 36.84 1:19.32 Jorick van Bon +0,15 30.97 1:06.15		
17. PSV 2	4:53.34	4:46.55
Jochem Kampman +0,65 36.00 1:13.52 Ananye Achintye +0,26 32.28 1:09.57		
Luka Bouwman +0,04 35.46 1:17.39 Yuri Wasser +0,18 31.56 1:06.07		
18. HZ&PC Heerenveen 1	4:54.80	4:50.32
Meindert Dekkinga +0,74 34.75 1:12.21 Borek Buursma +0,50 33.95 1:14.68		
Jorian Danwinkel +0,44 36.89 1:19.39 Bram de Jong +0,49 30.53 1:04.04		
19. VZC 1	4:47.52	4:55.73
Sam van der Drift +0,82 37.36 1:16.13 Bram Schaafsma +0,53 33.12 1:11.77		
Lars Verhalle +0,30 32.73 1:10.87 Tim Seising +0,52 36.19 1:16.96		
DIS MSV-Zeemacht 1	4:47.65	EA
<i>EA - Te vroeg overgenomen., 4e zwemmer</i>		
Michael van der Wal +0,50 32.67 1:06.78 Marco van der Wulp +0,80 37.20 1:23.75		
Kay Wijkman +0,57 36.32 1:18.93 Mees Minneboo -0,04		

Programmanr. 14
24-9-2017 - 11:34

Jongens, 4 x 50m vrije slag

Minioren 6 en later
Resultaten

Ned. Record Junioren Verenigingen	1:38.35	Aqua-Novio '94		Arnhem		10-1-2015	
rang				inschrijftijd		tijd	
1. ZVVS 1				2:15.80		2:11.56	
Jack Hendriksen	06	+0,65	33.19	Nikodim Markovic	07	+0,27	32.22
Yagiz Atilgan	06	+0,53	35.38	Thierry Zulver	07	+0,57	30.77
2. PSV 1				2:16.59		2:13.09	
Daniel Simons	06	+0,61	32.89	Tim van Rooij	07	+0,50	34.62
Lars Servaas	06	+0,30	34.21	Casper Spaans	06	+0,43	31.37
3. KZC 1				2:18.89		2:16.01	
Bram Loots	07	+0,74	35.19	Wessel Treffers	06	+0,33	32.44
Rens Noordover	08	+0,52	35.35	Feico de Jonge	06	+0,11	33.03
4. ZPC AMERSFOORT 1				2:22.65		2:19.20	
Tenzing Geutjes	06	+0,80	31.98	Tim van Erven	07	+1,90	34.70
Mads van Norden	07	+0,75	37.33	Pepijn ten Broek	06	+0,19	35.19
5. The Hague Swimming (SG) 1				2:20.84		2:19.47	
Winston van den Berg	06	+0,69	35.59	Joris Lissenberg	06	+0,43	33.33
Niek Issard	07	+0,61	36.79	Dirni Stoyanov	06	+0,38	33.76
6. ZV De Zaan 1				2:19.84		2:20.26	
Thomas van den Hul	06	+0,65	34.42	Farhan Osmani	07	+0,50	37.16
Hessel Tijben	06	+0,52	37.21	Stijn Beekhoven	06	+0,29	31.47
7. WVZ 1				2:22.16		2:22.44	
Merlijn van der Hoeven	06	+0,70	36.76	Floris Wassenaar	06	+0,37	35.55
Denzel Barthen	07	+0,67	38.05	Daan Sonneveld	06	+0,48	32.08
8. ZPC Hoogeveen 1				2:23.48		2:22.65	
Olivier Wilbers	06		32.21	Cai Mink	06		33.45
Jay Wesseling	08	+0,35	44.66	Tiamo van der Veen	06	+0,21	32.33
9. De Dinkel 1				2:25.33		2:24.84	
Chris Kleissen	07	+0,85	36.42	Tiede Groener	07	+0,27	33.47
Sven Kreikamp	06	+0,65	37.43	Kars Gelevert	06	+0,44	37.52
10. Van Vliet-Barracuda 1				2:32.40		2:25.93	
Daan Vos	06	+0,71	37.50	Lars Stout	06	+0,56	37.14
Joshua Agussalim	06	+0,60	38.02	Bas Bechtold	06	+0,55	33.27
11. VZC 1				2:30.87		2:26.25	
Obed Molenaar	08	+0,77	40.05	Dinand van Os	07	+0,69	37.97
Diesel Schaafsma	06	+0,51	34.88	Marcelino Gómez González	06		33.35
12. De Dolfijn 1				2:30.62		2:28.25	
Nándor Szabó	07		34.97	Tijn Hilders	07	+0,18	36.33
Sem Belmon	07	+0,54	40.74	Harvey Mills	07	+0,44	36.21
13. KSN (SG) 1				2:38.16		2:29.88	
Jordey Thole	07	+0,78	36.23	Josef Jawad	06	+0,18	38.59
Thijn Lübbbers	07	+0,65	41.36	Gideon Vos	06	+0,53	33.70
14. De Berkelduikers 1				2:35.98		2:31.36	
Ryan Bleumink	06	+0,81	37.08	Kai Brinkman	06	+0,73	40.27
Tiemen Hoentjen	06	+0,44	39.57	Bram Scholte	06	+0,48	34.44
15. De Columbiaan 1				2:31.78		2:31.96	
Twan Hoogervorst	07	+0,76	38.66	Boele Böhm	07	+0,23	34.82
Rein Stoel	08	+0,51	39.44	Jamie Kenworthy	08	+0,23	39.04
16. The Hague Swimming (SG) 2				2:42.45		2:35.70	
<i>100m *</i>							
Kay Noordam	07	+0,78	38.74	Thijs van der Hout	07		39.71
Sven van den Bout	06	+0,24	38.96	Evan Collins	06	+0,29	38.29
17. ZV 44 1				2:40.24		2:39.27	
Boaz Schuurman	06	+0,93	37.75	Thijs Poll	07	+0,51	40.34
Youp Stuijzand	08	+0,17	42.67	Daniel Critchell	07	+0,23	38.51
18. WVZ 2				2:43.79		2:43.03	
Bo Merkestein	06	+0,76	36.76	Renzo Steller	07	+0,03	45.84
Lucas Ribeiro	07	+0,38	43.48	Jisse Lousma	07	+0,87	36.95
19. Hieronymus 1				2:37.31		2:47.95	
Berend van der Schrier	06	+0,81	40.70	Sjoerd Koop	07	+0,73	44.39
Storm Buijs	07	+0,51	47.11	Dion Potters	06	+0,65	35.75
DIS EZC 1				2:38.91		EC	
<i>EC - De estafette niet gezwommen met de opgegeven deelnemers.**, 3e zwemmer</i>							
Thomas Habing	08	+0,82	43.24	Robin Floors	08	+0,38	
Thijs Kick Rozema	07	+0,64	40.43	Skip van Tellegen	07	+0,62	

Programmanr. 15
24-9-2017 - 11:41

Meisjes, 4 x 50m vrije slag

Junioren 1 en later
Resultaten

Ned. Record Junioren Verenigingen	1:48.96	TriVia			Alkmaar		28-6-2009
rang					inschrijftijd		tijd
1. ZPC AMERSFOORT 1					2:21.92		2:14.36
Benthe Martens	07	+0,86	35.89	Kim van Dijk	07	+0,64	37.17
Sophie Faveaux	06	+0,59	31.91	Pippa van 't Land	06	+0,34	29.39
2. ZV De Zaan 1					2:17.35		2:14.53
Kyara Hollingsworth	06	+0,84	33.31	Dina El Moudden	06	+0,56	34.71
Kim Boer	06	+0,55	34.01	Ilse Oosterbaan	06	+0,67	32.50
3. De Dolfijn 1					2:17.17		2:15.43
Linde van Wijngaarden	06	+0,72	33.44	Sienna Albers	06	+0,37	33.22
Danique Giuliano	06	+0,36	35.00	Hiba Aboulas	06	+0,32	33.77
4. Aqua-Novio'94 1					2:12.37		2:16.00
Lobke Arts	06	+0,99	34.16	Fiene Nijkamp	06	+0,59	33.19
Niobe Maduro	08	+0,79	36.82	Anouk van Dongen	06		31.83
5. Van Vliet-Barracuda 1					2:13.21		2:16.17
Elydjah van der Heul	06	+0,77	32.77	Mara Tims	06	+0,49	33.57
Sanne Slof	06	+0,55	36.58	Mila Oomens	07	+0,34	33.25
6. WVZ 1					2:19.10		2:16.61
Alessia Ribeiro	06	+0,88	34.28	Yrsah Verheijen	07	+0,27	36.03
Ananda van der Wiel	07	+0,76	34.52	Jade van der Maas	06	+0,43	31.78
7. ZPC Hoogeveen 1					2:19.43		2:17.51
Charley Blide	06	+0,73	31.05	Carljin Gruppen	07	+0,48	35.90
Dachen Haaijer	08	+0,36	36.97	Emma Ham	06	+0,39	33.59
8. WZ&PC Purmerend 1					2:18.66		2:18.30
Evy Rozeboom	06	+0,85	33.39	Tessa Hartel	06	+0,82	35.50
Joy Willekus	06	+0,53	35.44	Angelina Rolman	07	+0,53	33.97
9. KZC 1					2:20.14		2:19.76
Marit Hakvoort	06	+0,80	38.07	Chantal Half	06	+0,50	34.96
Karuna Meirmans	06	+0,44	33.74	Kim Oudendijk	06	+0,51	32.99
10. De Schotejil 1					2:21.64		2:19.86
Eva v.d. Slik	06	+0,83	35.08	Meyke van Nimwegen	08	+0,35	37.67
Thalia Meijer	07	+0,59	34.68	Leyla Oversluisen	06	+0,57	32.43
11. De Columbiaan 1					2:22.24		2:20.24
Sophie Adriaanse	07	+0,73	38.01	Sabine Looden	06	+0,67	36.15
Kimberly Ruiter	06	+0,60	30.22	Charlene Ruiter	07	+0,52	35.86
12. The Hague Swimming (SG) 1					2:26.45		2:20.52
Megan Jonkman	06	+0,87	33.13	Charlotte Woltjes	07	+0,65	35.59
Isabel Heijdt	07	+0,48	37.18	Avery Collins	06	+0,55	34.62
13. HZ&PC Heerenveen 1					2:21.23		2:22.35
Amarinske Meijer	06	+0,66	36.12	Maud Dokter	06	+0,33	35.06
Myrte van Mook	06	+0,48	34.49	Mette van Maren	06	+0,46	36.68
14. KSN (SG) 1					2:23.35		2:22.43
Lieke Rossel	06	+0,77	33.12	Sharon Oldenkamp	06	+0,56	37.78
Anna Prieshof	07	+0,54	38.09	Jasmijn Sterken	07	+0,49	33.44
15. ZV 44 1					2:19.54		2:23.34
Veerle Riezebos	06	+0,95	33.87	Puk Lubbers	06	+0,02	34.93
Iris Klink	07	+0,33	40.63	Carlein Polinder	06	+0,57	33.91
16. PSV 1					2:24.75		2:24.32
Livia Groenewegen	07	+0,79	37.32	Jasmijn Versmissen	06	+0,35	37.99
Nina Versmissen	06	+0,05	37.03	Valerie van der Velden	06		31.98
17. LZ 1886 1					2:29.19		2:28.40
Soumaya Boulahri	06	+0,58	35.54	Meygan Leuring	06	+0,38	35.83
Esmee Koppenaal	06	+0,59	41.21	Fieke Hoogduin	06	+0,49	35.82
18. ESCA Zwemmen 1					2:33.32		2:29.10
Ngoc Xuan Mai Le	07	+0,67	34.40	Didi Pham	07		41.64
Marieke Koekoek	06	+0,14	33.75	Ami Pham	06	+0,69	39.31
19. Deltasteur 1					2:24.70		2:29.98
Julia van den Bosch	06	+0,71	35.51	Sanne van 't Oever	06	+0,24	39.60
Carmen van der Laan	06	+0,35	35.49	Demi de Wolf	06	+0,50	39.38
20. De Berkelduikers 1					2:30.48		2:30.08
Sterre Karmiggelt	06	+0,79	38.08	Nynke van Leeuwen	07	+0,42	36.21
Femke Bolink	06	+0,39	38.77	Ilse Dadema	06	+0,57	37.02

Programmanr. 16
24-9-2017 - 11:48

Jongens, 4 x 100m wisselslag

Junioren 2 en later
Resultaten

Ned. Record Junioren Verenigingen	3:57.53	Aqua-Novio '94		Amsterdam		1-2-2015	
rang				inschrijftijd		tijd	
1. PSV 1				4:33.30		4:34.41	
Bram Verkuijlen	+0,65	32.39	1:06.64	Luuk van Rooij	+0,62	31.12	1:08.49
Pieter Wisse	+0,49	35.95	1:16.75	David Groenewegen	+0,73	30.09	1:02.53
2. The Hague Swimming (SG) 1				4:48.63		4:38.73	
Chris van der Hout	+0,67	33.88	1:10.23	Olivier Krayenbuhl	+0,45	31.61	1:11.40
Jason van den Berg	+0,11	35.31	1:14.50	Wen-Ye Chen	+0,22	29.55	1:02.60
3. WVZ 1				4:43.56		4:45.95	
Abel te Riele	+0,72	35.84	1:11.87	Pepijn van Egmond	+0,71	32.17	1:10.94
Anthony Kraag	+0,85	38.30	1:20.75	Bart Pardon	+0,50	29.51	1:02.39
4. ZV 44 1				4:55.87		4:51.48	
Sven Klink	+0,60	37.50	1:16.99	Danny Brown	+0,33	32.96	1:11.49
Niels Epema	+0,31	37.88	1:22.40	Robin van den Berg	+0,53	29.13	1:00.60
5. The Hague Swimming (SG) 2				5:07.19		4:57.62	
Luca Nguyen-tri	+0,62	38.01	1:16.21	Gabriel Been	+0,55	34.83	1:14.88
Tim Haimé	+0,50	38.67	1:21.23	Loeka Wubben	+0,41	31.53	1:05.30
6. Hieronymus 1				4:57.14		4:58.33	
Daan Trinh	+0,56	35.36	1:12.37	Teun van der Schrier	+0,54	32.94	1:10.10
Sven ten Hove	+0,44	44.21	1:32.75	Sem Lazeroms	+0,55	30.18	1:03.11
7. De Dolfijn 1				4:56.88		4:58.67	
50m *							
Joren Oldenhof	+0,62	37.81	1:18.11	Merlin Belmon	+0,40	32.21	1:11.55
Miles Steenvoorden	+0,68	39.54	1:22.11	Mikel Goncalves Fernandes	+0,30	31.98	1:06.90
8. De Columbiaan 1				5:10.33		5:01.94	
Thomas van Peenen	+0,71	36.67	1:15.15	Thijm Kruit	+0,50	32.75	1:11.52
Max van Schagen	+0,21	39.73	1:23.67	Conor Baker	+0,61	34.01	1:11.60
9. ZPC De Hof 1				4:53.42		5:02.10	
50m *							
Finn Slinkman	+0,72	39.79	1:22.23	Quinten ten Dam	+0,49	37.05	1:19.36
Niek Lammerink	+0,27	37.90	1:20.41	Jacco Nijland	+0,14	28.56	1:00.10
10. Deltasteur 1				5:14.00		5:11.08	
Thijs ten Koppel	+0,73	38.30	1:19.19	Quinn Heederik	+0,36	37.63	1:19.05
Yanieck Frijstein	+0,37	41.27	1:27.25	Robert Dragt	+0,57	31.92	1:05.59
11. Aqua-Novio'94 1				5:20.13		5:16.23	
Niels Jansen	+0,65	35.30	1:13.19	Danny Pham	+0,50	37.63	1:27.94
Hezha Ibrahim	+0,22	39.91	1:27.51	Semih Cetin	+0,55	31.89	1:07.59
12. ZPC AMERSFOORT 1				5:09.00		5:17.30	
Auke Gielen	+0,59	40.90	1:23.58	Marijn Snel	+0,56	35.99	1:21.45
Anders van Norden	+0,80	37.65	1:20.34	Koen Marsman	+0,32	34.99	1:11.93
13. HZ&PC Heerenveen 1				5:32.86		5:40.02	
Pieter Lubberts	+0,72	40.21	1:23.42	Sander Heinsius	+0,32	38.98	1:28.72
Haitze Wiersma	+0,78	44.43	1:36.55	Bart Faber	+0,90	34.32	1:11.33
14. Van Vliet-Barracuda 1				5:43.76		5:43.82	
Sidique Turay	+0,69	42.21	1:30.46	Thijs Visser	+0,27	40.78	1:31.62
Jip van Veen	+0,95	42.29	1:28.97	Nathan Vos	+0,74	34.02	1:12.77
15. De Dolfijn 2				5:35.77		5:48.10	
Noah de Boer	+0,83	44.39	1:30.89	Daniël Aling Levy	+0,58	38.51	1:26.55
Lucas Ambrose	+0,94	43.72	1:33.61	Aidan Wallace	+0,40	36.70	1:17.05
16. De Dinkel 1				5:54.75		6:09.06	
50m *							
Daniël Heitbrink	+0,71	44.96	1:33.26	Thijn Ekkelboom	+0,52	45.31	1:43.06
Milan Lucas	+0,69	42.66	1:30.88	Cas Veelders	+0,61	39.36	1:21.86

Programmanr. 17
24-9-2017 - 12:01

Meisjes, 4 x 100m wisselslag

Junioren 3 en later
Resultaten

Ned. Record Junioren Verenigingen	4:27.55	DWK			Purmerend		22-5-2010
rang					inschrijftijd		tijd
1. TriVia 1					4:39.93		4:40.48
Danique Slaper	+0,65	34.54	1:11.01	Emma Hofstee		31.46	1:08.40
Iris Nieuwhof	+0,36	37.02	1:19.98	Janna van Kooten	+0,42	28.67	1:01.09
2. ZVVS 1					4:49.15		4:47.48
Jill Nai Chung Tong	+0,79	34.74	1:12.46	Nurlaylah Kartosentiko	+0,55	33.84	1:16.48
Anna van Droffelaar	+0,46	34.78	1:14.36	Sophia van Droffelaar	+0,03	30.82	1:04.18
3. Aqua-Novio'94 1					4:47.73		4:49.97
Kim van Dongen	+0,74	33.67	1:09.66	Luna de Vries	+0,29	32.79	1:12.55
Louise Gepekens	+0,44	39.57	1:23.58	Thera Janssen	+0,45	30.33	1:04.18
4. De Dinkel 1					4:50.37		4:53.43
Marieke Lenderink	+0,75	35.80	1:12.92	Puck Koopman	+0,10	32.47	1:11.75
Tess Wolbert	+0,30	39.23	1:24.26	Sanne Temmen	+0,25	30.48	1:04.50
5. VZC 1					4:54.91		4:55.24
Aniek van de Weerd	+0,78	34.28	1:10.52	Kirsten Verhalle	+0,29	33.57	1:15.42
Kelly Patricia	+0,15	38.44	1:23.56	Bridget Vermeer		30.62	1:05.74
6. ZPC Hoogeveen 1					4:59.63		5:03.55
Manon Tiggelaar	+0,79	36.62	1:16.27	Senna van der Veen	+0,14	36.51	1:20.24
Miron Schimmelpenning	+0,32	39.26	1:24.65	Charlotte Wilbers	+0,24	29.85	1:02.39
7. PSV 1					5:08.68		5:04.22
Sterre Hendriks	+0,61	33.18	1:09.42	Sanne Lukken		36.10	1:19.95
Floor Brakel	+0,32	39.98	1:25.26	Raphaëlla Hilda van Doormalen	+0,86	32.86	1:09.59
8. ZPC AMERSFOORT 1					4:56.85		5:04.37
Jetske Moot	+0,90	32.80	1:07.68	Nienke Snel	+0,41	34.28	1:16.83
Sophie Faveaux	+0,29	40.75	1:28.71	Lucrecia Fretz	+0,29	33.08	1:11.15
9. ZZ&PC De Devel 1					5:03.97		5:05.29
Isis Naaktgeboren	+0,67	35.86	1:14.31	Rinske Bouman	+0,53	33.02	1:13.11
Jessica Kras	+0,61	41.37	1:30.21	Asha van Lobberegt	+0,51	32.24	1:07.66
10. The Hague Swimming (SG) 1					5:04.18		5:05.39
Anniko Firman	+0,66	38.08	1:18.75	Leonoor van Dijk	+0,47	34.87	1:15.65
Niké Telkamp	+0,53	39.12	1:22.96	Ziya Gaia van de Voorde	+0,51	32.11	1:08.03
11. De Dolfijn 1					5:12.63		5:05.46
Zoe Matthijssen	+0,81	36.85	1:14.76	Francesca Coppo	+0,44	34.96	1:18.70
Yvette Buis	+0,52	40.01	1:24.92	Aniek van den Brink	+0,55	32.43	1:07.08
12. WS Twente 1					5:01.52		5:05.96
Maud van Buuren	+0,74	36.94	1:16.04	Loes Sothewes	+0,63	33.95	1:13.80
Luna Hofmeijer	+0,66	40.36	1:26.70	Neomi Koetsier	+0,41	33.60	1:09.42
13. Dedemsvaart-AC 1					5:11.79		5:06.31
Tessa Sportel	+0,66	34.93	1:12.61	Ismay Lichtendonk	+0,38	33.42	1:12.73
Iris Kootstra	+0,59	42.12	1:30.97	Aleid te Velthuis	+0,44	33.40	1:10.00
14. WVZ 1					5:09.08		5:11.46
Zinzi van der Maas	+0,67	38.20	1:19.00	Jelsie van Ruijven	+0,49	34.77	1:17.83
Irma van der Wulp	+0,54	38.90	1:22.07	Feija de Bruin	+0,35	34.48	1:12.56
15. MNC Dordrecht 1					5:14.92		5:12.73
Milou van Wijk	+0,75	36.61	1:14.82	Danique Gerritsen	+0,64	39.35	1:23.96
Jennifer de Keizer	+0,49	39.85	1:25.02	Anastasia Romano	+0,53	32.89	1:08.93
16. ZV 44 1					5:11.03		5:13.70
Jolijn Liezen	+0,84	37.53	1:16.81	Nora Weerman	+0,45	34.58	1:14.13
Roos Arnold	+0,42	41.69	1:30.07	Imre Reijnders	+0,65	34.82	1:12.69
17. De Columbiaan 1					5:05.28		5:14.95
Milou Adriaanse	+0,65	37.36	1:18.96	Anique Star	+0,44	39.99	1:24.49
Daniëlle Vis	+0,28	38.37	1:22.37	Robine Boer	+0,43	33.31	1:09.13
18. ESCA Zwemmen 1					5:11.94		5:18.67
Rose Lether	+0,68	40.28	1:24.00	Jonna Muntjewerff	+0,58	38.96	1:23.32
Lois van Oijen	+0,36	39.19	1:22.71	Inge Koekoek	+0,64	32.70	1:08.64
19. Hieronymus 1					5:19.07		5:22.21
Esmee de Volder	+0,63	38.90	1:21.60	Bibi de Jong	+0,58	38.61	1:23.84
Kim Vriens	+0,42	38.46	1:23.45	Nienke van den Hout	+0,77	34.89	1:13.32
20. NDD 1					5:18.76		5:31.89
Maud Tempel	+0,65	37.48	1:19.38	Amber Jacobs	+0,58	35.30	1:19.83
Azra Guler	+0,39	44.37	1:35.13	Sanne Jager	+0,61	37.23	1:17.55

Programmanr. 18
24-9-2017 - 12:13

Jongens, 4 x 100m schoolslag

Junioren 4 en later
Resultaten

rang					inschrijftijd	tijd		
1.	Aqua-Novio'94 1				4:52.61	4:42.33		
	Tyrese Sitania	+0,75	33.38	1:12.49	Thomas Swartjes	+0,48	33.75	1:13.56
	Tim Korstanje	+0,51	30.52	1:05.97	Jamo Koster	+0,80	33.06	1:10.31
2.	The Hague Swimming (SG) 1				4:54.56	4:50.27		
	Brandon van den Berg	+0,70	32.92	1:09.97	Keanu Streefland	+0,32	34.61	1:14.95
	Bjarné Buijs	+0,31	34.29	1:13.81	Milan Hamel	+0,33	34.05	1:11.54
3.	ZPC AMERSFOORT 1				5:03.07	4:54.18		
	Rijk Heere	+0,77	34.45	1:12.52	Sam Janmaat	+0,19	34.15	1:13.53
	Ster van 't Land	+0,08	36.87	1:18.53	Kirill Hrabcuns	+0,26	32.30	1:09.60
4.	De Dinkel 1				5:01.75	4:54.35		
	Jurre Hanstede	+0,79	32.46	1:09.18	Robin Kamps	+0,34	35.23	1:15.00
	Kevin Lucas	+0,44	35.72	1:15.35	Lukas Binnekamp	+0,44	34.90	1:14.82
5.	WVZ 1				4:55.87	4:57.22		
	Sean Niewold	+0,79	33.48	1:10.67	Adriaan Provó Kluit	+0,48	36.31	1:17.20
	Nikolas Lupi	+0,65	36.16	1:18.71	Scott Jansen	+0,74	33.05	1:10.64
6.	PSV 1				5:04.62	5:00.04 *		
	Timo Spaans	+0,72	32.01	1:07.36	Mel van Gemert	+0,57	35.49	1:15.55
	Lucas Peters	+0,42	36.30	1:18.41	Stan de Swart	+0,27	36.38	1:18.72
7.	ZVVS 1				5:08.24	5:04.51		
	Wesley Zulver	+0,76	32.90	1:10.66	Lougo Gorré	+0,35	36.92	1:18.90
	Björn de Heus	+0,33	37.01	1:18.40	Jelle Bon	+0,47	35.56	1:16.55
8.	ZVV 1				5:18.84	5:08.96		
	Simon Claasen	+0,70	36.00	1:16.06	Luuk Hulleman	+0,27	35.99	1:17.88
	Niels Dieker	+0,42	38.72	1:23.48	Ruben Claasen	+0,52	33.31	1:11.54
9.	De Columbiaan 1				5:06.61	5:11.32		
	Wouter Verdoes	+0,76	37.52	1:20.00	Viktor Koets	+0,53	34.55	1:14.37
	Robin van Peenen	+0,37	36.79	1:19.44	Bas van Wieringen	+0,41	36.69	1:17.51
10.	ZPC De Hof 2				5:11.81	5:15.53		
	Maquinho Vorst	+0,81	36.29	1:16.14	Andy Zandvliet	+0,47	38.72	1:22.16
	Vincent Veluwenkamp	+0,42	38.25	1:22.13	Lars Meijer	0.00	34.95	1:15.10
11.	ZPC AMERSFOORT 2				5:19.10	5:18.28		
	Florian van Heest	+0,75	36.76	1:19.45	Tom Blankestijn	+0,24	37.44	1:21.29
	Daniël Rykov	+0,29	36.25	1:19.22	Anders van Norden	+0,48	36.60	1:18.32
12.	MSV-Zeemacht 1				5:20.51	5:20.72		
	Kay Wijkman	+0,81	36.36	1:19.72	Liam Wesemann	+0,35	38.81	1:22.32
	Mees Minneboo	+0,42	36.51	1:20.65	Michael van der Wal	+0,70	36.86	1:18.03
13.	Dedemsvaart-AC 1				5:19.34	5:23.03		
	Chiel Kootstra	+0,75	37.26	1:20.41	Daan van Ginkel	+0,74	41.70	1:28.55
	Niels Kragt	+0,42	38.72	1:21.91	Leon van den Hof	+0,51	33.30	1:12.16
14.	ZPC Hoogeveen 1				5:31.29	5:26.48		
	Raoul Witten	+0,69	35.72	1:16.40	Josse Reinders	+0,31	41.82	1:28.40
	Mac Peeks	+0,41	39.35	1:23.94	Björn Kokkelkoren	+0,49	36.27	1:17.74
15.	ZZ&PC De Devel 1				5:36.74	5:31.13		
	Stijn den Otter	+0,68	36.68	1:18.52	Julian Stok	+0,46	40.46	1:26.43
	Timo Kock	+0,57	36.22	1:16.04	Daniel Stok	+0,50	41.97	1:30.14
16.	PSV 2				5:42.43	5:35.47		
	Luka Bouwman	+0,64	36.73	1:19.53	Jochem Kampman	+0,31	37.95	1:22.94
	Sip Beckmann	+0,33	37.66	1:21.58	Yuri Wasser	+0,11	42.85	1:31.42
17.	VZC 1				5:33.55	5:35.81		
	Lars Verhalle	+0,77	33.87	1:12.51	Tim Seising	+0,70	43.83	1:34.14
	Sam van der Drift	+0,42	40.69	1:25.55	Bram Schaafsma	+0,23	38.88	1:23.61
DIS	HZ&PC Heerenveen 1				5:37.79	SS		
	<i>SS - Met handen over elkaar keer- of eindpunt aangetikt., 4e zwemmer</i>							
	Jorjan Darwinkel	+0,66	36.75	1:19.47	Borek Buursma	+0,26	40.73	1:28.00
	Meindert Dekkinga	+0,59	41.19	1:29.71	Bram de Jong			
DIS	De Dolfijn 1				5:20.86	SR		
	<i>SR - Meer dan één vlinderbeenslag na start en/of keerpunt gemaakt., 3e zwemmer</i>							
	Finn Vos	+0,72	34.62	1:13.92	Sem Zijl			
	Thijs Bosma	+0,71	40.32	1:26.68	Elroy Schot			
DIS	WS Twente 1				5:18.47	SL		
	<i>SL - Het keer- en/of eindpunt met één hand aangetikt., 1e zwemmer</i>							
	Sem de Goei, Jesper Bos, Jort van der Vlag, Luuk Einhaus							

2 - Nederlandse Estafette Kampioenschappen Senioren 2017

24-9-2017 - 15:00

Programmanr. 19 24-9-2017 - 15:00	Dames, 4 x 100m wisselslag				Senioren Open Resultaten	
Wereld Record	3:45.20	USA		USA	Indianapolis (USA)	11-12-2015
Europees Record	3:48.86	DEN		DEN	Doha (QAT)	7-12-2014
Ned. Record Senioren Verenigingen	4:00.28	Eiffel Swimmers PSV			Amsterdam	20-12-2008
Ned. Record Jeugd Verenigingen	4:18.10	WVZ			Eindhoven	26-1-2017

rang					inschrijftijd	tijd		
1.	De Dolfijn 1				4:03.13		4:08.32	
	Tessa Vermeulen	+0,65	29.52	1:01.26	Kinge Zandringa	+0,38	27.64	59.85
	Irene Teufer	+0,70	34.31	1:12.46	Tamara van Vliet	+0,20	25.45	54.75
2.	WVZ 1				4:08.34		4:09.61	
	Valerie van Roon	+0,56	30.14	1:02.17	Chefanja Nunes	+0,23	27.16	1:00.49
	Tes Schouten	+0,54	31.86	1:08.16	Inge Vieveen	+0,40	28.07	58.79
3.	VZC 1				4:14.47		4:14.79	
	Silke Holkenborg	+0,77	32.19	1:05.77	Femke Spiering	+0,48	28.63	1:01.79
	Marjolein Delno	+0,27	32.38	1:09.44	Saskia de Jonge	+0,39	26.93	57.79
4.	De Dinkel 1				4:16.39		4:18.43	
	Sterre Mooiweer	+0,61	30.29	1:02.96	Eefje Slootweg	+0,28	30.19	1:06.86
	Lonne Dijkhuis	+0,37	31.95	1:09.60	Laura Rolink	+0,12	28.16	59.01
5.	PSV 1				4:14.00		4:18.45	
	Indy Jongman	+0,62	30.84	1:03.73	Lisa Dreesens	+0,27	29.18	1:03.31
	Serina Damen	+0,19	34.37	1:14.75	Nelly Velthuijs	+0,26	25.78	56.66
6.	The Hague Swimming (SG) 1				4:14.46		4:19.84	
	Maaïke Issard	+0,86	32.21	1:07.01	Lotte Hosper	+0,19	28.59	1:02.73
	Ilse Rijnja	+0,25	34.11	1:14.98	Elinore de Jong	+0,39	26.34	55.12
7.	Hieronymus 1				4:18.32		4:21.63	
	Nadja Wortel	+0,77	31.75	1:06.89	Nienke Jonk	+0,26	28.80	1:02.31
	Marlijn Hendriksen	+0,27	34.83	1:13.94	Selene Wortel	+0,06	27.75	58.49
8.	ZPC AMERSFOORT 1				4:24.44		4:25.11	
	Jetske Moot	+0,92	32.48	1:07.29	Riemke Bosma	+0,33	30.95	1:07.68
	Larissa Brak	+0,49	34.00	1:12.25	Elise Hardeman	+0,47	27.79	57.89
9.	WS Twente 1				4:23.31		4:26.33	
	Carlijn Hansté	+0,66	31.96	1:06.13	Lieke Oude Lenferink	+0,48	31.25	1:08.83
	Lynn Joor	+0,24	32.76	1:10.94	Roëlle op de Haar	+0,24	28.38	1:00.43
10.	Orca 1				4:17.24		4:27.82	
	Danieke van der Kooi	+0,77	33.47	1:09.28	Josien Wijkhuijs	+0,50	28.16	1:02.41
	Joyce Kuipers	+0,02	35.24	1:16.95	Silke Huisman	+0,31	27.67	59.18
11.	PSV 2				4:29.45		4:28.11	
	Lonneke Kampman	+0,58	31.18	1:05.87	Kristy Nagtzaam	+0,24	29.09	1:05.99
	Soraya Wasser		36.01	1:16.77	Eva van Eisen	+0,31	27.79	59.48
12.	DWK 1				4:26.63		4:28.74	
	Lindi Bos	+0,71	33.07	1:09.08	Fleur Donker	+0,24	30.62	1:06.10
	Birgit van Buiten	+0,44	34.50	1:13.33	Vera Renshof	+0,42	28.91	1:00.23
13.	Nova 1				4:31.24		4:32.02	
	Yara van Kalmthout	+0,69	31.99	1:06.65	Tessa Kooi	+0,60	31.72	1:10.20
	Lisanne Boets	+0,58	35.59	1:16.67	Laura Setz	+0,60	27.86	58.50
14.	Dedemsvaart-AC 1				4:25.77		4:32.55	
	Maaïke van Veen	+0,72	32.25	1:06.61	Manon Compagner	+0,35	29.52	1:06.50
	Kirsten Bies	+0,33	35.95	1:18.33	Amy Lynn Zweers	+0,46	28.99	1:01.11
15.	RZC 1				4:27.70		4:33.55	
	Anna Janssen	+0,67	32.61	1:08.96	Linde van Duinhoven	+0,32	30.04	1:06.68
	Georgette Wortelboer	+0,31	35.24	1:17.84	Sanne Rodenburg	0,00	28.33	1:00.07
16.	Aquarijn 1				4:30.01		4:33.74	
	Jonna Wieling	+0,67	33.52	1:10.30	Linda Kamperman	+0,30	30.29	1:06.67
	Quinty Jansen	+0,46	36.75	1:18.92	Richelle Koot	+0,06	27.48	57.85
17.	De Columbiaan 1				4:24.05		4:35.84	
	Miranda Nijenhuis	+0,71	33.00	1:08.41	Amy Koelman	+0,48	34.66	1:14.29
	Lianne Bouwmeester	+0,56	33.45	1:12.46	Megan van Beelen	+0,15	28.74	1:00.68
18.	KSN (SG) 1				4:38.11		4:37.14	
	Myrthe Natzijl	+0,69	33.79	1:09.15	Saranda Hofstra	+0,78	30.98	1:07.22
	Linda Boxma	+0,48	35.82	1:18.41	Britt Gerdes	+0,30	29.89	1:02.36

Programmanr. 19, Dames, 4 x 100m wisselslag, Senioren Open

rang					inschrijftijd	tijd		
19.	De Schoteijl 1				4:35.02	4:38.07		
	Manon Middelbos	+0,68	34.43	1:12.15	Elise Tanis	+0,25	29.50	1:03.82
	Lotte Middelbos	+0,59	35.78	1:17.63	Lotte Tillema	+0,58	30.50	1:04.47
20.	HZ&PC Heerenveen 1				4:36.19	4:39.92		
	Christien Liemburg	+0,83	34.30	1:09.75	Femke Wiersma	+0,22	32.41	1:09.20
	Leonie van Wier	+0,36	37.47	1:20.87	Lianne van Wier	+0,52	28.49	1:00.10
21.	ZV 44 1				4:38.47	4:41.26		
	Lindsey Berghuis	+0,71	32.48	1:07.72	Daniëlle Meinema	+0,60	33.27	1:14.30
	Lotte Pieterman	+0,34	34.49	1:15.62	Naomi Polinder	+0,55	30.12	1:03.62
22.	Van Vliet-Barracuda 1				4:41.44	4:41.82		
	Anouque Berghuis	+0,66	32.56	1:07.73	Melissa van der Heijden	+0,25	31.53	1:07.58
	Amber Hesper	+0,19	38.73	1:24.51	Denise Boereboom	+0,25	28.89	1:02.00
23.	Link/z&pc Katwijk (SG) 1				4:37.30	4:46.94		
	Lize van Stigt	+0,64	35.33	1:13.67	Nora van der Steen	+0,37	33.28	1:11.59
	Kim de Jong	+0,48	35.16	1:16.08	Marrije de Jager	+0,01	31.00	1:05.60
24.	Aquapoldro 1				4:57.96	5:01.51		
	Elisah Velgersdijk	+0,64	36.38	1:14.47	Suzan Heurneman	+0,43	34.64	1:16.87
	Nora Brouwer	+0,53	40.08	1:25.95	Mylène Veldhuis	+0,84	31.03	1:04.22
25.	DZ&PC 1				4:53.86	5:06.15		
	Ylsa Dijkstra	+0,67	36.57	1:15.41	Luca Ebbinge	+0,32	33.41	1:13.63
	Erna Smit	+0,17	41.30	1:28.53	Rosa Ebbinge	+0,25	32.57	1:08.58
26.	De Grunte 1 50m *				5:05.97	5:12.06		
	Lianne Plas	+0,72	36.56	1:16.72	Rosalie Ter Burkes	+0,62	36.42	1:23.74
	Melissa de Lang		39.14	1:24.12	Jasmijn Plas	+0,61	31.90	1:07.48
DIS	MNC Dordrecht 1				4:21.47	SK		
	<i>SK - Het keer- en/of eindpunt niet gelijktijdig met twee handen aangetikt.</i>							
	Ela Hutten	+0,70	32.86	1:08.28	Kim Busch			
	Sanne Busch				Tessa Bruijgoms			
DIS	Nueneen 1				4:27.23	EA		
	<i>EA - Te vroeg overgenomen., 2e zwemster</i>							
	Merel Phaff	+0,61	32.78	1:07.45	Colet Claessens			
	Robin Goossens	-0,10			Richenne Zeebregts			

Programmanr. 20
24-9-2017 - 15:17

Heren, 4 x 100m wisselslag

Senioren Open
Resultaten

Wereld Record	3:19.16	RUS		RUS	St. Petersburg (RUS)	20-12-2009
Europees Record	3:19.16	RUS		RUS	St. Petersburg (RUS)	20-12-2009
Ned. Record Senioren Verenigingen	3:32.67	De Dolfijn			Amsterdam	5-12-2010
Ned. Record Jeugd Verenigingen	3:45.59	Eiffel Swimmers PSV			Amsterdam	28-10-2012

rang					inschrijftijd	tijd		
1.	PSV 1				3:41.68	3:36.91		
	Maarten Brzoskowski	+0,65	27.53	55.95	Joeri Verlinden	+0,41	24.25	52.22
	Arjan Knipping	+0,24	28.83	1:00.81	Stan Pijnenburg	+0,11	22.48	47.93
2.	ZPC AMERSFOORT 1				3:37.65	3:40.38		
	Austin Namesnik	+0,58	27.43	57.17	Thomas Verhoeven	+0,23	24.40	54.14
	Kasper Leeuw	+0,19	27.97	1:00.79	Ben Schwieter	+0,17	23.13	48.28
3.	De Dolfijn 1				3:36.91	3:40.90		
	Mathys Goosen	+0,69	26.49	55.31	Ruben Stam	+0,14	24.99	55.22
	Ties Elzerman	+0,41	28.17	1:01.50	Thom de Boer	+0,36	22.84	48.87
4.	The Hague Swimming (SG) 1				3:46.12	3:46.71		
	Bjorn Scherbeijn	+0,65	27.99	58.49	Mark Baars	+0,36	25.22	55.41
	Igor Ostrowski	+0,31	29.72	1:03.53	Jeroen Baars	+0,35	23.49	49.28
5.	Albion d'ELFT (SG) 1				3:45.72	3:50.15		
	Ensger Kotterink	+0,58	25.43	54.01	Timo Dinkelberg	+0,40	27.16	59.69
	Erik Simons	+0,41	29.75	1:05.11	Floris Kotterink	+0,45	24.31	51.34
6.	DWK 1				3:46.62	3:51.88		
	Luuk Nijland	+0,56	27.20	56.70	Kevin Eltink	+0,21	26.16	56.82
	Ardi Knol	+0,21	29.73	1:05.69	Nino Steling	+0,22	24.66	52.67

Programmanr. 20, Heren, 4 x 100m wisselslag, Senioren Open

rang					inschrijftijd		tijd	
7.	ZPC Hoogeveen 1				3:50.17		3:52.35	
	Chris Bolding	+0,86	29.30	1:01.41	Junior de Bruin	+0,43	25.28	56.10
	Niels van Eck	+0,35	28.63	1:02.64	Thomas Kappe	+0,12	24.38	52.20
8.	DZ&PC 1				3:52.86		3:54.26	
	Jelle Betten	+0,63	26.73	55.33	Erik Nijholt	+0,50	26.45	57.44
	Jacob de Roos	+0,31	30.72	1:05.43	Klaas Pit	+0,43	26.64	56.06
9.	De Dinkel 1				3:52.37		3:54.98	
	Dennis Kamps	+0,71	28.37	58.44	Karst Boersma	+0,29	26.52	57.72
	Gijsbert Pelleboer	+0,35	31.05	1:06.88	Yoran Klos	+0,28	24.34	51.94
10.	WS Twente 1				3:52.92		3:55.70	
	Niels Hofmeijer	+0,63	28.97	58.76	Ebel van Geemen	+0,26	26.62	58.30
	Thomas de Lange	+0,46	30.11	1:05.62	Torben Lammerdink	+0,41	24.71	53.02
11.	VZC 1				3:53.62		3:56.38	
	Vincent Crooijmans	+0,68	29.53	1:00.75	Sten Postma	+0,26	26.83	57.24
	Thom Delno	+0,30	29.92	1:04.48	Sander Crooijmans	+0,43	25.52	53.91
12.	Hieronymus 1				3:52.86		3:56.48	
	Jaro Musters	+0,63	28.17	59.11	Wimar Lindenberg	+0,29	26.63	58.22
	Coen de Bruijn	+0,30	29.63	1:05.31	Cédric Broere	+0,38	25.62	53.84
13.	WVZ 1				3:57.39		3:56.53	
	Thomas Jansen	+0,67	27.81	57.39	Noah Legerstee	+0,54	27.77	1:01.31
	Quinn van den Heuvel	+0,42	30.84	1:04.89	Anne Schuurmans	+0,30	25.36	52.94
14.	PSV 2				3:58.94		3:58.99	
	Stijn Simons	+0,73	29.55	1:00.83	Niklas David Yeboah	+0,34	26.75	57.93
	Derk Beemer	+0,40	30.66	1:07.00	Anton Jansen	0.00	25.06	53.23
15.	KSN (SG) 1				3:54.33		4:00.27	
	Tycho Atanasov	+0,77	29.52	1:00.98	Richard Hovenkamp	+0,42	27.38	1:01.09
	Bryan Chen	+0,29	30.27	1:05.61	Ingmar Hartman	+0,45	25.13	52.59
16.	ZPC AMERSFOORT 2				3:59.37		4:01.44	
	Arjan Hanse	+0,66	29.00	1:00.49	Kirill Hrabcuns	+0,42	27.73	59.81
	Milan ten Broek	+0,23	31.21	1:07.82	Tyrese Wilson	+0,42	25.74	53.32
17.	Octopus 1				4:01.25		4:02.16	
	Tom Barendse	+0,64	29.73	1:01.48	Casper Muselaers	+0,47	26.89	59.13
	Roald Blok	+0,23	30.62	1:07.13	Renger Bootsma	+0,40	25.92	54.42
18.	Nuenen 1				4:01.69		4:02.32	
	Milan Meurs	+0,61	29.96	1:02.39	Frans Slaats	+0,35	29.02	1:02.10
	Ruud van Heerbeek	+0,11	29.27	1:03.22	Wouter Sijmons	+0,32	25.99	54.61
19.	De Columbiaan 1				3:54.64		4:02.44	
	Ruben Griffioen	+0,62	29.52	1:01.07	Jens Krijgsman	+0,16	25.86	56.12
	Dave van den Nieuwendijk	+0,47	31.96	1:10.66	Thijs van Wieringen	+0,38	25.52	54.59
20.	RZC 1				3:58.86		4:05.16	
	Pascal Timmermans	+1,37	29.72	1:01.85	Stefan Timmermans	+0,16	25.91	57.21
	Stijn van Duinhoven	+0,46	31.92	1:10.20	Mees van Duinhoven	+0,36	26.50	55.90
21.	ESCA Zwemmen 1				4:03.29		4:06.55	
	Iacopo Serafin	+0,63	28.50	1:00.94	Peter Rothengatter	+0,56	27.19	58.42
	Matthijs Westmijze	+0,11	32.34	1:12.24	Sylvanio Goedgedrag	+0,46	26.41	54.95
22.	Dedemsvaart-AC 1				3:57.10		4:06.60	
	Jesper Kloek	+0,66	31.55	1:05.79	Jesse Zweers	+0,43	27.86	1:01.32
	Stijn Boertien	+0,53	30.45	1:05.73	Peter de Boer	+0,28	25.26	53.76
23.	The Hague Swimming (SG) 2				4:07.18		4:07.83	
	Wendell Zinhagel	+0,73	28.68	59.84	Matthew Dullemond	+0,36	27.41	59.02
	Camo Mieris	+0,53	32.53	1:13.00	Stijn Lafontaine	+0,29	26.63	55.97
24.	HZ&PC Heerenveen 1				4:11.79		4:10.38	
	Remco Dijkstra	+0,75	30.24	1:03.99	Daan Zwertbroek	+0,07	26.44	57.29
	Thomas Hamstra	+0,48	33.26	1:11.03	Marc de Vries	+0,24	27.55	58.07
25.	Aquapoldro 1				4:21.99		4:28.62	
	Vincent van Emous	+0,69	32.21	1:08.43	Josha van den Elzen	+0,34	27.70	1:01.15
	Koen Leemans	+0,36	36.37	1:18.62	Jurrian Buitenhuis	+0,19	28.96	1:00.42

Programmanr. 21 24-9-2017 - 15:31	Dames, 4 x 100m rugslag 100m tijden zijn backup tijden				Senioren Open Resultaten
Ned. Record Senioren Verenigingen	4:05.19	PSV	Eindhoven		29-9-2013
rang				inschrijftijd	tijd
1. De Dolfijn 1 Kaylin Stel Amber Celie	+0,55	31.68	1:06.19	Tessa Vermeulen Tamara van Vliet	4:14.97
2. VZC 1 Silke Molendijk Marjolein Delno	+0,69	33.03	1:08.78	Silke Holkenborg Femke Spiering	4:20.92
3. PSV 1 Indy Jongman Amy de Langen	+0,57	30.40	1:03.61	Manon Kampman Marij van der Mast	4:21.09 *
4. De Dinkel 1 Mathilde Stolmeijer Noortje Timmerman	+0,65	32.38	1:06.72	Joy van Dieren Sterre Mooiweer	4:22.82
5. WVZ 1 Claire Verkijk Marinde Beukers	+0,69	31.10	1:04.76	Inge Vieveen Nicole Bennis	4:26.75
6. WS Twente 1 Lieke Oude Lenferink Carlijn Hansté	+0,68	31.74	1:05.23	Roëlle op de Haar Lynn Joor	4:29.10
7. The Hague Swimming (SG) 1 Lotte Hosper Elinore de Jong	+0,77	31.91	1:06.09	Emma Berry Maaïke Issard	4:29.62
8. DWK 1 Birgit van Buiten Sanne Ditzel	+0,65	32.14	1:05.27	Celine Schoenmaker Lindi Bos	4:30.04
9. Orca 1 Josien Wijkhuijs Silke Huisman	+0,62	30.84	1:04.84	Lize Janna de Vries Danieke van der Kooi	4:34.05
10. Dedemsvaart-AC 1 Manon Compagner Tessa van de Belt	+0,73	32.76	1:08.38	Stéphanie Bergsma Maaïke van Veen	4:35.26
11. Hieronymus 1 Nadja Wortel Valesca van den Bogert	+1,06	32.68	1:07.28	Eva van Ginneken Nienke Jonk	4:35.31
12. Nova 1 Tessa Kooi Laura Setz	+0,70	34.11	1:10.06	Fleur Vialle Yara van Kalmthout	4:36.55
13. PSV 2 Lonneke Kampman Kristy Nagtzaam	+0,60	32.35	1:06.32	Gabriela Töpfer Merel Musters	4:37.41
14. ZPC AMERSFOORT 1 Storm Willemsen Sterre Veersma	+0,62	31.95	1:06.90	Jetske Moot Elise Hardeman	4:40.29
15. Aquarijn 1 Eva Werkman Marije Jansen	+0,74	33.84	1:10.86	Linda Kamperman Richelle Koot	4:40.65
16. KSN (SG) 1 Saranda Hofstra Linda Boxma	+0,59	32.45	1:07.97	Daphne Rockers Lotte-Lynn Sterken	4:43.70
17. Nuenen 1 Colet Claessens Robin Goossens	+0,81	33.73	1:09.96	Lot Sauren Merel Phaff	4:43.90
18. Van Vliet-Barracuda 1 Denise Boereboom Robin Pienaar	+0,71	34.94	1:11.35	Kris Siegers Anouque Berghuis	4:45.47
19. ZV 44 1 Lotte Pieterman Michelle van den Hoofdakker	+0,81	33.63	1:09.07	Denice Koolman Lindsey Berghuis	4:46.03
20. RZC 1 Marjes Butz Linde van Duinhoven	+0,79	34.98	1:12.29	Anna Janssen Ellen ter Stege	4:47.97
21. MNC Dordrecht 1 Laura Advocaat Ela Hutten	+0,71	35.39	1:13.12	Lieke Bastiaansen Isa Boorn	4:55.58

Programmanr. 21, Dames, 4 x 100m rugslag, Senioren Open

rang					inschrijftijd	tijd
22.	HZ&PC Heerenveen 1				4:42.59	4:55.92
	Sanne Abma	+0,81	34.84	1:12.65	Leonie van Wier	
	Christien Liemburg				Romy Jalving	
23.	De Schotejil 1				4:37.35	4:56.59
	Manon Middelbos	+0,67	35.50	1:12.88	Marjon van Kempen	
	Lieske Zijlstra				Tamara de Ruiter	
24.	Aquapoldro 1				5:02.91	5:00.96
	Nora Brouwer	+0,77	36.08	1:14.58	Femke Panjer	
	Marieke Haafkes				Elisah Velgersdijk	
25.	LinK/z&pc Katwijk (SG) 1				4:56.59	5:07.74
	Lize van Stigt	+0,66	35.46	1:13.25	Heidi den Boer	
	Ramona Linting				Samantha Gerritse	
26.	De Columbiaan 1				4:29.19	5:08.01
	Anouk Vis	+0,63	37.00	1:15.88	Kristel Beijik	
	Britt van Bommel				Julia Notenboom	
27.	De Grunte 1				5:15.35	5:18.09
	Laura Dekker	+0,88	36.67	1:18.06	Lianne Plas	
	Rosalie Ter Buurkes				Melissa de Lang	
DIS	DZ&PC 1				4:49.20	RC
	<i>RC - Rugligging verlaten tijdens de race zonder het keerpunt in te zetten., 4e zwemster bij start op borst afgezet</i>					
	Erna Smit	+0,65	38.01	1:18.73	Myrna van Duijven	
	Carmen van Klarbergen				Ylsa Dijkstra	

Programmanr. 22
24-9-2017 - 15:48

Heren, 4 x 100m rugslag
100m tijden zijn backup tijden

Senioren Open
Resultaten

Ned. Record Senioren Verenigen 3:43.58 AZ&PC Eindhoven 28-9-2014

rang					inschrijftijd	tijd
1.	PSV 1				3:52.02	3:46.33
	Maarten Brzoskowski	+0,62	27.51	56.58	Ruden de Ridder	
	Arjan Knipping				Stan Pijnenburg	
2.	ZPC AMERSFOORT 1				3:55.29	3:51.11
	Austin Namesnik	+0,58	27.98	57.22	Koen Lems	
	Ben Schwieter				Fabian Beimin	
3.	DWK 1				3:52.64	3:55.27
	Niek Heethaar	+0,61	28.22	59.91	Justus Ykema	
	Nino Sieling				Luuk Nijland	
4.	De Dolfijn 1				3:56.29	3:55.97
	Jorgos Skotadis	+0,65	28.09	59.85	Ruben Stam	
	Tom Lommers				Mathys Goosen	
5.	Albion d'ELFT (SG) 1				3:55.52	3:56.55
	Ensger Kotterink	+0,57	26.33	55.21	Timo Dinkelberg	
	Nol van Thull				Floris Kotterink	
6.	The Hague Swimming (SG) 1				3:53.38	3:58.35
	Bjorn Scherbeijn	+0,66	28.45	57.92	Jeroen Baars	
	Jonne Schaafsma				Martijn Dolk	
7.	De Dinkel 1				3:55.78	4:01.84
	Dennis Kamps	+0,70	28.93	59.47	Koen Brummelaar	
	Tom Laarhuis				Karst Boersma	
8.	WVZ 1				4:08.81	4:02.28
	Max Visser	+0,62	29.38	1:01.41	Thomas Jansen	
	Jasper Breugem				Anne Schuurmans	
9.	ZPC Hoogeveen 1				4:02.70	4:04.86
	Niels van Eck	+0,58	28.82	1:00.65	Chris Bolding	
	Junior de Bruin				Coen de Lang	
10.	KSN (SG) 1				3:59.56	4:05.19
	Derk Jan Speelman	+0,67	29.45	1:02.52	Tycho Atanasov	
	Ingmar Hartman				Gauke Eilander	
11.	ZPC AMERSFOORT 2				4:03.40	4:06.27
	Arjan Hanse	+0,71	29.26	1:00.06	Stijn van Aken	
	Tyrese Wilson				Bas Morelissen	

Programmanr. 22, Heren, 4 x 100m rugslag, Senioren Open

rang					inschrijftijd	tijd
12.	RZC 1				4:06.26	4:07.64
	Bas Neeleman	+0,81	31.09	1:04.96	Pascal Timmermans	
	Stefan Timmermans				Rutger Otto	
13.	WS Twente 1				4:03.67	4:08.46
	Torben Lammerdink	+0,77	29.37	1:00.91	Ebel van Geemen	
	Léon van der Geest				Niels Hofmeijer	
14.	VZC 1				4:01.22	4:08.52
	Daen Spoor	+0,68	29.96	1:03.10	Vincent Crooijmans	
	Olaf Achterberg				Sten Postma	
15.	The Hague Swimming (SG) 2				4:15.90	4:10.15
	Wendell Zinhagel	+0,68	29.54	1:01.10	Christiaan Smit	
	Querijn Hensen				Matthew Dullemond	
16.	Hieronymus 1				4:12.34	4:12.35
	Janne Englebert	+0,74	31.49	1:04.28	Bas de Bruijn	
	Niels van Beers				Jaro Musters	
17.	Octopus 1				4:10.18	4:12.50
	Jarco van Ommen	+0,87	30.12	1:02.27	Bart Muselaers	
	Emile Manni				Tom Barendse	
18.	PSV 2				4:08.70	4:13.04
	Niklas David Yeboah	+0,62	28.95	1:00.64	Jan Willem van der Graaff	
	Stijn Simons				Anton Jansen	
19.	Dedemsvaart-AC 1				4:07.29	4:15.48
	Leon van den Hof	+0,66	29.30	1:01.47	Peter de Boer	
	Robert Dekker				Jesse Zweers	
20.	ESCA Zwemmen 1				4:13.88	4:17.96
	Peter Rothengatter	+0,82	29.50	1:01.12	Matthijs Westmijze	
	Mike Schel				Iacopo Serafin	
21.	Nuenen 1				4:17.75	4:23.58
	Frans Slaats	+0,67	31.11	1:03.93	Joeri Phaff	
	Wouter Sijmons				Milan Meurs	
22.	HZ&PC Heerenveen 1				4:27.37	4:30.01
	Remco Dijkstra	+0,76	31.35	1:05.59	Thomas Hamstra	
	Daan Zwertbroek				Marc de Vries	
23.	Aquapoldro 1				4:28.24	4:35.60
	Vincent van 't Hof	+0,73	33.96	1:10.63	Joshua van den Elzen	
	Koen Leemans				Vincent van Emous	
24.	DZ&PC 1				5:04.77	5:00.16
	Robin Gort	+0,84	44.34	1:33.38	Erik Nijholt	
	Ruben Kommerie				Jelle Betten	
DIS	De Columbiaan 1				4:09.92	EA
	<i>EA - Te vroeg overgenomen., 2e zwemmer</i>					
	Jeroen Eggeraat	+0,69	31.81	1:05.16	Eric Verdoes	
	Ruben Griffioen				Bas Verdoes	

Programmanr. 23
24-9-2017 - 16:04

Dames, 4 x 100m schoolslag

Senioren Open
Resultaten

Ned. Record Senioren Verenigen 4:39.08 De Dolfijn Eindhoven 29-9-2013

rang					inschrijftijd	tijd
1.	WVZ 1				4:37.48	4:43.51
	Rosey Metz	+0,77	33.19	1:12.35	Valerie van Roon	33.33 1:11.35
	Anne Louise Palmans	+0,05	33.53	1:12.31	Tes Schouten	+0,40 31.66 1:07.50
2.	De Dinkel 1				4:53.43	4:53.80
	Lonne Dijkhuis	+0,78	32.52	1:09.89	Madelijne Schothans	+0,29 32.87 1:10.40
	Anouk Knippers	+0,45	36.53	1:17.70	Janneke Lenderink	+0,41 35.16 1:15.81
3.	MNC Dordrecht 1				4:55.23	4:54.02
	Kim Busch	+0,82	32.04	1:08.88	Isabel van der Boor	+0,38 36.15 1:18.35
	Ela Hutten		35.88	1:16.94	Sanne Busch	+0,42 32.95 1:09.85
4.	De Dolfijn 1				4:50.93	4:55.68
	Irene Teufer	+0,74	34.96	1:14.46	Serena Stel	+0,34 34.68 1:14.72
	Sanne Bommer	+0,34	33.89	1:13.79	Elise Pennings	+0,33 33.73 1:12.71

Programmanr. 23, Dames, 4 x 100m schoolslag, Senioren Open

rang					inschrijftijd		tijd
5.	VZC 1				4:58.46		4:58.67
	Marjolein Delno	+0,76	33.02	1:09.24	Silke Holkenborg	+0,25	35.10 1:15.72
	Eelke van Ballegooijen	+0,50	36.32	1:18.31	Silke Molendijk	+0,45	35.77 1:15.40
6.	Hieronymus 1				4:55.11		4:59.71
	Marlijn Hendriksen	+0,74	35.11	1:14.38	Nadja Wortel	+1,15	35.12 1:15.30
	Christel Brugmans	+0,23	35.50	1:15.82	Selene Wortel	+0,35	34.76 1:14.21
7.	PSV 1				4:59.09		5:00.33
	Serina Damen	+0,70	35.27	1:16.98	Manon Aerssens	+0,37	36.22 1:15.85
	Jule Franken	+0,20	34.14	1:14.03	Sterre Hendriks	+0,70	34.15 1:13.47
8.	The Hague Swimming (SG) 1				4:58.99		5:05.57
	Ilse Rijnja	+0,74	35.82	1:16.46	Lotte Hosper	0,00	35.24 1:15.98
	Elinore de Jong	+0,40	35.83	1:16.47	Uma Kraus	+0,26	35.19 1:16.66
9.	PSV 2				5:06.47		5:10.65
	Kim Jansen van Galen	+0,86	35.95	1:16.50	Ilse Verhoef	+0,47	36.37 1:18.36
	Soraya Wasser	+0,43	36.42	1:18.21	Eva van Elsen	+0,52	35.67 1:17.58
10.	ZPC AMERSFOORT 1				5:07.62		5:11.68
	Larissa Brak	+0,76	34.21	1:12.65	Jetske Moot	+1,40	39.30 1:23.24
	Sterre Veersma	+0,32	38.31	1:21.04	Storm Willemsen		35.40 1:14.75
11.	WS Twente 1				5:11.55		5:13.18
	Sarah Kits	+0,83	37.98	1:21.39	Isabelle Elsweier	+0,53	36.01 1:21.52
	Lieke Oude Lenferink	+0,48	36.80	1:20.09	Lynn Joor	+0,21	32.83 1:10.18
12.	DWK 1				5:10.39		5:13.45
	Isabel Aardema	+0,83	36.42	1:18.39	Sanne Ditzel	+0,35	38.37 1:20.80
	Anoeska van de Kraats	+0,13	37.29	1:21.01	Birgit van Buiten	+0,39	34.59 1:13.25
13.	Nova 1				5:11.26		5:16.85
	Lisanne Boets	+1,01	36.30	1:18.31	Laura Setz	+0,60	36.87 1:19.03
	Jolien Wind	+0,70	36.66	1:20.11	Marieke Wildeboer	+0,30	36.64 1:19.40
14.	Dedemvaart-AC 1				5:09.03		5:18.24
	Alessia Sluis	+0,79	37.18	1:20.64	Tessa van de Belt	+0,20	38.07 1:21.64
	Kirsten Bies	+0,23	36.04	1:18.23	Maaïke van Veen	+0,42	36.42 1:17.73
15.	De Columbian 1				5:14.74		5:18.46
	Lianne Bouwmeester	+0,79	33.61	1:12.27	Miranda Nijenhuis	+0,19	36.22 1:18.03
	Kristel Beijik	+0,50	40.33	1:25.46	Megan van Beelen	+0,29	38.31 1:22.70
16.	Orca 1				5:06.67		5:21.18
	Joyce Kuipers	+0,81	36.10	1:18.23	Lize Janna de Vries	+0,40	38.16 1:21.82
	Josien Wijkhuijs	+0,58	38.05	1:22.86	Silke Huisman	+0,48	36.26 1:18.27
17.	Nuenen 1				5:13.77		5:23.81
	Robin Goossens	+0,79	37.18	1:19.22	Flore Meulendijks	+0,46	38.85 1:23.25
	Pleun van der Heijden	+0,33	39.11	1:24.09	Colet Claessens	+0,27	35.95 1:17.25
18.	Aquarijn 1				5:19.74		5:23.97
	Quinty Jansen	+0,70	37.64	1:19.53	Eva Werkman	+0,55	37.34 1:20.29
	Yara Weldam	+0,69	39.15	1:25.30	Jonna Wieling	+0,36	36.65 1:18.85
19.	ZV 44 1				5:19.09		5:24.24
	Nora Weerman	+0,76	37.10	1:19.23	Lisa van der Struik	+0,55	40.73 1:25.98
	Denice Koolman	+0,58	38.59	1:22.22	Lotte Pieterman	+0,34	35.75 1:16.81
20.	De Schotejil 1				5:13.72		5:25.88
	Lotte Middelbos	+0,77	35.83	1:17.25	Phaedra Meijer	+0,68	39.71 1:25.01
	Nienke Mierop	+0,30	38.66	1:23.02	Lieske Zijlstra	+0,66	38.10 1:20.60
21.	KSN (SG) 1				5:19.81		5:26.69
	Noa Sanders	+0,85	37.91	1:20.87	Saranda Hofstra	+0,70	38.73 1:24.22
	Leonie Rockers	+0,32	38.37	1:22.93	Linda Boxma	+0,23	36.64 1:18.67
22.	RZC 1				5:25.01		5:27.37
	Iris Taling	+0,87	38.15	1:25.00	Georgette Wortelboer	+0,06	35.36 1:17.28
	Janneke Zweers	+0,06	37.66	1:21.65	Ellen ter Stege	+0,16	38.57 1:23.44
23.	LinK/z&pc Katwijk (SG) 1				5:34.15		5:31.74
	Kim de Jong	+0,88	36.37	1:18.16	Fleur van Rijn	+0,54	40.14 1:25.39
	Samantha Gerritse	+0,34	38.02	1:22.36	Heidi den Boer		40.53 1:25.83
24.	HZ&PC Heerenveen 1				5:31.91		5:32.99
	Leonie van Wier	+0,77	37.45	1:20.30	Lianne van Wier	+0,16	37.87 1:20.95
	Femke Wiersma	+0,48	38.98	1:22.45	Lisette Dooper	+0,28	40.96 1:29.29
25.	Van Vliet-Barracuda 1				5:35.39		5:39.54
	Amber Hesper	+0,75	39.91	1:25.26	Elydjah van der Heul	+0,65	41.08 1:26.08
	Melissa van der Heijden	+0,40	38.13	1:20.88	Iris van Berkel	+0,50	40.47 1:27.32
26.	DZ&PC 1				5:30.34		5:52.95
	Leonie van Hattum	+0,95	43.73	1:32.90	Sterre Huizinga	+0,20	41.37 1:31.76
	Carmen van Klarbergen	+0,80	45.28	1:36.18	Karin Rijkelijhuizen	+0,27	33.56 1:12.11

Programmanr. 23, Dames, 4 x 100m schoolslag, Senioren Open

rang					inschrijftijd	tijd		
27.	Aquapoldro 1				5:45.82		5:53.50	
	Elisah Velgersdijk	+0,77	39.84	1:25.48	Femke Panjer	+0,40	43.11	1:31.39
	Marieke Haafkes	+0,27	41.12	1:28.97	Nora Brouwer	+0,71	41.43	1:27.66
28.	De Grunte 1				5:47.08		5:54.97	
	Melissa de Lang	+0,85	40.06	1:23.94	Laura Dekker	+0,47	42.22	1:33.73
	Jasmijn Plas	+0,42	41.55	1:29.26	Lianne Plas	+0,54	41.07	1:28.04

Programmanr. 24 Heren, 4 x 100m schoolslag Senioren Open
24-9-2017 - 16:23 Resultaten

Ned. Record Senioren Verenigenen 4:00.00 De Dolfijn Amsterdam 4-12-2016

rang					inschrijftijd	tijd		
1.	ZPC AMERSFOORT 1				4:03.80		4:07.72	
	Kasper Leeuw	+0,67	28.71	1:02.13	Koen Lems	+0,48	28.85	1:01.72
	Kingue Struij	+0,22	28.62	1:02.97	Wietse Waninge	+0,39	28.45	1:00.90
2.	PSV 1				4:10.12		4:10.58	
	Stan Pijnenburg	+0,72	28.53	1:02.55	Lucas Greven	+0,22	28.96	1:02.63
	Arjan Knipping	+0,46	29.17	1:01.24	Rick Bulman	+0,23	29.56	1:04.16
3.	The Hague Swimming (SG) 1				4:13.98		4:13.66	
	Mark Baars	+0,67	29.70	1:03.05	Bjorn Scherbeijn	+0,35	30.75	1:05.39
	Robin van Aggele	+0,32	27.86	1:02.18	Jeroen Baars	+0,51	29.21	1:03.04
4.	De Dolfijn 1				4:17.02		4:21.59	
	Thom de Boer	+0,74	29.73	1:03.42	Llewellyn Little	+0,52	32.79	1:11.03
	Jesse de Vries	+0,50	30.75	1:04.62	Ties Elzerman	+0,48	28.60	1:02.52
5.	Albion d'ELFT (SG) 1				4:18.56		4:21.97	
	Romero Hennep	+0,65	29.99	1:04.92	Erik Simons	+0,29	30.35	1:05.97
	Egbert Stolk		31.32	1:08.63	Ensger Kotterink		29.31	1:02.45
6.	DWK 1				4:21.20		4:24.39	
	Ardi Knol	+0,73	31.57	1:06.49	Max Voortman	+0,16	29.78	1:06.15
	Ruben Koek	+0,27	30.54	1:07.44	Kevin Eltink	+0,16	29.44	1:04.31
7.	Hieronymus 1				4:19.18		4:24.41	
	Bas de Bruijn	+0,71	31.07	1:05.71	Wimar Lindenberg	+0,34	30.93	1:06.82
	Cédric Broere	+0,30	31.40	1:07.12	Coen de Bruijn	+0,32	29.78	1:04.76
8.	ZPC Hoogeveen 1				4:27.77		4:25.10	
	Maik Huser	+0,78	31.30	1:07.81	Erwin Heinsius	+0,15	32.01	1:08.30
	Thomas Kappe	+0,30	31.52	1:06.56	Niels van Eck	+0,21	28.77	1:02.43
9.	VZC 1				4:22.75		4:26.22	
	Thom Delno	+0,74	30.49	1:05.50	Vincent Crooijmans	+0,21	31.63	1:08.31
	Daen Spoor	+0,43	31.44	1:08.09	Sten Postma	+0,24	29.91	1:04.32
10.	Nueneen 1				4:28.13		4:28.25	
	Ruud van Heerbeek	+0,69	30.18	1:04.48	Bram Zwetsloot	+0,18	31.80	1:07.93
	Martin de Wildt	+0,31	30.22	1:05.69	Pieter Pijnenburg	+0,20	32.60	1:10.15
11.	WVZ 1				4:32.72		4:30.84	
	Quinn van den Heuvel	+0,70	30.97	1:05.89	Anne Schuurmans	+0,40	33.32	1:11.40
	Simon van Ravesteijn	+0,53	32.08	1:08.93	Joost de Roy van Zuydewijn	+0,39	30.33	1:04.62
12.	KSN (SG) 1				4:31.18		4:30.91	
	Derk Jan Speelman	+0,60	31.76	1:08.03	Darren Chen	+0,28	32.32	1:09.52
	David Anthonio	+0,42	31.19	1:07.51	Bryan Chen	+0,39	30.77	1:05.85
13.	ZPC AMERSFOORT 2				4:36.55		4:33.58	
	Milan ten Broek	+0,66	31.34	1:07.53	Rijk Dragstra	+0,32	32.28	1:09.28
	Arjan Hanse	+0,14	31.93	1:08.97	Tyrese Wilson	+0,42	31.83	1:07.80
14.	De Dinkel 1				4:32.12		4:35.65	
	Gijsbert Pelleboer	+0,80	31.67	1:07.37	Jurre Hanstede	+0,33	32.21	1:09.17
	Tom Laarhuis	+0,31	33.42	1:12.23	Karst Boersma	+0,24	31.27	1:06.88
15.	PSV 2				4:40.10		4:35.85	
	Derk Beemer	+0,73	31.15	1:06.75	Jan Willem Töpfer	+0,27	32.19	1:09.82
	Stijn Simons	+0,45	33.23	1:11.03	Anton Jansen	+0,17	31.75	1:08.25
16.	Octopus 1				4:35.28		4:36.49	
	Erik Pape	+0,75	30.33	1:06.89	Stan Ruessink	+0,40	33.55	1:13.07
	Roald Blok	+0,34	30.86	1:07.23	Emile Manni	+0,20	31.74	1:09.30
17.	De Columbiaan 1				4:36.46		4:42.17	
	Jordy Zuidhoek	+0,80	30.88	1:08.14	Dave van den Nieuwendijk	+0,40	32.40	1:11.16
	Ruben Griffioen	+0,11	32.71	1:10.38	Bas Verdoes	+0,24	34.05	1:12.49

Programmanr. 24, Heren, 4 x 100m schoolslag, Senioren Open

rang					inschrijftijd	tijd		
18.	Dedemsvaart-AC 1				4:35.13		4:45.24	
	Stijn Boertien	+0,83	30.36	1:04.81	Mark Boertien	+0,38	35.47	1:18.19
	Robin Bruins	+0,62	34.46	1:15.29	Jesse Zweers	+0,37	31.12	1:06.95
19.	WS Twente 1				4:36.05		4:45.53	
	Thomas de Lange	+0,74	30.92	1:06.42	Torben Lammerdink	+0,70	33.91	1:13.56
	Niels Hofmeijer	+0,39	34.58	1:13.80	Ebel van Geemen	+0,44	33.16	1:11.75
20.	RZC 1				4:42.44		4:46.07	
	Stijn van Duinhoven	+0,74	33.05	1:11.87	Rutger Otto	+0,45	33.32	1:14.12
	Pascal Timmermans	+0,19	31.20	1:09.05	Stefan Timmermans	+0,51	32.50	1:11.03
21.	ESCA Zwemmen 1				4:49.55		4:50.31	
	Matthijs Westmijze	+0,84	33.43	1:12.92	Sylvanio Goedgefrag	+0,44	33.35	1:13.27
	Sander de Vrught	+0,37	32.59	1:10.96	Mike Schel	+0,41	33.55	1:13.16
22.	HZ&PC Heerenveen 1				4:43.76		4:50.64	
	Daan Zwertbroek	+0,77	30.22	1:05.03	Remco Dijkstra	+0,54	35.75	1:19.21
	Thomas Hamstra	+0,30	33.32	1:11.52	Marc de Vries	+0,29	35.15	1:14.88
23.	The Hague Swimming (SG) 2				4:42.72		4:52.30	
	Stijn Lafontaine	+0,71	33.44	1:13.01	Camo Mieris	+0,52	33.62	1:15.72
	Christiaan Smit	+0,32	33.96	1:12.99	Doran Paap	+0,46	33.47	1:10.58
24.	DZ&PC 1				5:12.10		5:08.27	
	Klaas Pit	+0,78	31.96	1:08.47	Senna Hof	+0,29	38.34	1:23.31
	Hidde Betten	+0,72	41.19	1:30.17	Jacob de Roos	+0,54	31.69	1:06.32
25.	Aquapoldro 1				5:10.91		5:14.93	
	Koen Leemans	+0,94	36.84	1:19.39	Vincent van Emous	+0,51	36.89	1:21.53
	Delano Weijn	+0,50	37.55	1:22.02	Joshua van den Elzen	+0,47	33.49	1:11.99

Programmanr. 25
24-9-2017 - 16:50

Dames, 4 x 100m vlinderslag

Senioren Open
Resultaten

Ned. Record Senioren Verenigingen 3:59.95 Eiffel Swimmers PSV Eindhoven 27-9-2009

rang					inschrijftijd	tijd		
1.	VZC 1				4:11.09		4:10.92	
	Marjolein Delno	+0,75	28.77	1:01.33	Silke Holkenborg	+0,41	29.99	1:04.97
	Femke Spiering	+0,39	28.75	1:01.32	Silke Molendijk	+0,26	29.38	1:03.30
2.	De Dolfijn 1				4:10.51		4:14.06	
	Tessa Vermeulen	+0,76	29.53	1:03.91	Irene Teufer	+0,52	29.40	1:03.62
	Serena Stel	+0,49	31.19	1:06.86	Kinge Zandringa	+0,19	27.26	59.67
3.	The Hague Swimming (SG) 1				4:17.37		4:16.52	
	Elinore de Jong	+0,76	27.81	59.13	Maaïke Issard	+0,47	31.09	1:07.59
	Lotte Hosper	+0,59	29.69	1:03.23	Maud Hoofs	+0,24	30.64	1:06.57
4.	PSV 1				4:17.31		4:17.31	
	Marij van der Mast	+0,72	30.02	1:04.96	Indy Jongman	+0,33	30.25	1:06.29
	Lisa Dreesens	+0,30	29.18	1:02.85	Nelly Velthuijs	+0,17	28.45	1:03.21
5.	WVZ 1				4:17.87		4:18.39	
	Claire Verkijk	+0,73	30.34	1:04.42	Christy Geurts	+0,33	30.31	1:06.84
	Lauren van IJl	+0,33	30.26	1:05.77	Chefanja Nunes	+0,15	28.22	1:01.36
6.	De Dinkel 1				4:21.48		4:26.87	
	Eefje Slootweg	+0,76	30.82	1:06.67	Laura Rolink	+0,49	30.76	1:06.66
	Janneke Lenderink	+0,51	30.47	1:07.92	Sterre Mooiweer	+0,28	30.00	1:05.62
7.	Hieronymus 1				4:21.18		4:27.18	
	Marlijn Hendriksen	+0,73	30.31	1:04.23	Selene Wortel	+0,60	33.28	1:09.88
	Eva van Ginneken	+0,57	32.43	1:10.49	Nienke Jonk	+0,49	29.02	1:02.58
8.	Orca 1				4:22.40		4:30.38	
	Josien Wijkhuijs	+0,73	28.82	1:02.75	Danieke van der Kooi	+0,13	30.83	1:07.40
	Lize Janna de Vries	+0,45	31.68	1:10.59	Froukje Osinga	+0,49	31.60	1:09.64
9.	Aquarijn 1				4:27.71		4:30.82	
	Jonna Wieling	+0,80	31.16	1:07.01	Richelle Koot	+0,37	30.54	1:08.19
	Eva Werkman	+0,53	31.84	1:09.72	Linda Kamperman	+0,38	30.37	1:05.90
10.	ZPC AMERSFOORT 1				4:37.28		4:31.14	
	Elise Hardeman	+0,78	31.48	1:09.43	Storm Willemsen	+0,57	30.68	1:07.50
	Riemke Bosma	+1,78	30.78	1:07.04	Sterre Veersma	+0,18	30.54	1:07.17
11.	MNC Dordrecht 1				4:31.07		4:32.41	
	Kim Busch	+0,80	27.70	59.89	Isabel van der Boor	+0,46	31.75	1:12.72
	Isa Boom	+0,50	30.76	1:12.07	Birgit Adriaansen	+0,38	30.92	1:07.73

Programmanr. 25, Dames, 4 x 100m vlinderslag, Senioren Open

rang					inschrijftijd	tijd		
12.	WS Twente 1				4:30.21	4:35.73		
	Lynn Joor	+0,72	29.22	1:05.12	Sarah Kits	+0,20	32.81	1:11.48
	Carlijn Hansté	+0,63	32.10	1:10.22	Lieke Oude Lenferink	+0,45	31.28	1:08.91
13.	Dedemsvaart-AC 1				4:22.69	4:36.66		
	Stéphanie Bergsma	+0,71	31.85	1:09.14	Manon Compagner	-0,01	29.79	1:07.86
	Amy Lynn Zweers	+0,27	31.96	1:11.97	Maaïke van Veen	+0,23	31.23	1:07.69
14.	PSV 2				4:38.99	4:38.57		
	Kristy Nagtzaam	+0,70	31.32	1:07.85	Sterre van de Goor	+0,48	32.83	1:12.60
	Floor Ketting	+0,24	32.27	1:10.22	Gabriela Töpfer	+0,31	31.13	1:07.90
15.	DWK 1				4:38.66	4:39.21		
	Sanne Ditzel	+0,72	32.73	1:11.54	Celine Schoenmaker	+0,43	31.80	1:10.18
	Isabel Aardema	+0,13	31.52	1:10.19	Fleur Donker	+0,16	31.09	1:07.30
16.	Nuenen 1				4:33.57	4:39.73		
	Merel Phaff	+0,78	33.26	1:09.99	Daniëla van den Hoogenband	+0,31	32.96	1:11.05
	Richenne Zeebregts	+0,12	30.81	1:08.51	Colet Claessens	+0,54	32.31	1:10.18
17.	RZC 1				4:42.33	4:40.21		
	Marjes Butz	+0,78	31.45	1:08.77	Sanne Rodenburg	+0,18	32.78	1:12.82
	Linde van Duinhoven	+0,37	30.88	1:08.17	Anna Janssen	+0,30	31.77	1:10.45
18.	Van Vliet-Barracuda 1				4:41.27	4:43.16		
	Melissa van der Heijden	+0,75	32.26	1:08.49	Giulia Rolloos	+0,35	32.65	1:12.75
	Anouke Berghuis	+0,41	31.83	1:10.68	Denise Boereboom	+0,50	33.04	1:11.24
19.	DZ&PC 1				5:55.60	4:43.96		
	Luca Ebbing	+0,70	33.75	1:14.21	Myrna van Duijven	+0,39	30.71	1:06.97
	Krista de Reus-Trompetter	+0,57	34.37	1:17.19	Karin Rijkelijhuizen	+0,56	30.53	1:05.59
20.	HZ&PC Heerenveen 1				4:48.65	4:48.00		
	Femke Wiersma	+0,72	32.06	1:08.11	Chantal van Willegen	+0,16	34.28	1:16.60
	Lianne van Wier	+0,37	32.55	1:09.18	Sanne Abma	+0,23	33.43	1:14.11
21.	Nova 1				4:48.27	4:51.34		
	Fleur Vialle	+0,76	33.20	1:12.55	Laura Setz	+0,62	32.07	1:10.48
	Lisanne Boets		34.54	1:15.56	Tessa Kooi	+0,71	33.06	1:12.75
22.	Link/z&pc Katwijk (SG) 1				4:43.86	4:52.07		
	Nora van der Steen	+0,68	33.35	1:12.04	Kim de Jong	+0,54	32.82	1:13.14
	Ramona Linting	+0,34	33.77	1:14.64	Lize van Stigt	+0,52	33.41	1:12.25
23.	De Schotejil 1				4:50.47	4:54.81		
	Elise Tanis	+0,75	29.30	1:02.75	Odette Holster	+0,51	33.18	1:16.80
	Bibi Middelbos	+0,48	33.39	1:17.94	Tamara de Ruiter	+0,56	35.32	1:17.32
24.	ZV 44 1				4:48.78	5:03.86		
	Lindsey Berghuis	+0,78	31.51	1:10.43	Daniëlle Meinema	+0,58	34.99	1:18.43
	Naomi Polinder	+0,48	34.91	1:18.79	Michelle van den Hoofdakker	+0,56	33.25	1:16.21
25.	KSN (SG) 1				4:52.87	5:05.38		
	Linda Boxma	+0,77	34.67	1:15.45	Daphne Rockers	+0,48	34.15	1:16.00
	Marle Sewüster		37.32	1:24.26	Saranda Hofstra		32.00	1:09.67
26.	De Columbiaan 1				4:43.13	5:06.72		
	Britt van Bommel	+0,86	35.32	1:20.20	Amy Koelman	+0,44	33.77	1:13.35
	Julia Notenboom	+0,28	34.92	1:15.52	Marbel Diderik	+0,60	32.80	1:17.65
27.	Aquapoldro 1				5:10.59	5:11.42		
	Nora Brouwer	+0,78	33.64	1:13.83	Suzan Heumeman	+0,51	35.71	1:18.21
	Mylène Veldhuis	+0,72	36.17	1:20.96	Elisah Velgersdijk	+0,23	34.45	1:18.42
28.	De Grunte 1				5:33.17	5:33.41		
	Rosalie Ter Buurkes	+0,88	36.70	1:25.00	Melissa de Lang	+0,50	35.18	1:15.93
	Lianne Plas	+0,26	36.88	1:22.57	Jasmijn Plas	+0,51	40.63	1:29.91

Programmanr. 26
24-9-2017 - 17:07

Heren, 4 x 100m vlinderslag

Senioren Open
Resultaten

Ned. Record	Senioren	Verenigingen	3:33.51	AZ&PC		Eindhoven		27-9-2009
rang					inschrijftijd		tijd	
1.	PSV 1				3:33.48		3:35.32	
	Ruden de Ridder	+0,72	25.45	55.19	Arjan Knipping	+0,47	25.59	55.51
	Maarten Brzoskowski	+0,18	24.80	53.09	Joeri Verfinden	+0,13	23.84	51.53
2.	De Dolfijn 1				3:36.62		3:38.82	
	Bart Sommeling	+0,66	25.87	55.88	Tom Lommers	+0,12	24.99	55.10
	Ruben Stam	+0,29	25.81	55.61	Mathys Goosen	+0,34	23.70	52.23
3.	ZPC AMERSFOORT 1				3:40.00		3:40.26	
	Thomas Verhoeven	+0,69	25.06	55.62	Fabian Beimin	+0,44	25.12	54.55
	Ben Schwieter	+0,26	25.13	54.83	Jesse van Dijk	+0,04	25.01	55.26
4.	The Hague Swimming (SG) 1				3:42.59		3:45.81	
	Bjorn Scherbeijn	+0,67	26.99	57.77	Mark Baars	+0,36	25.50	55.31
	Jeroen Baars	+0,43	25.27	54.46	Jonne Schaafsma	+0,41	26.70	58.27
5.	Albion d'ELFT (SG) 1				3:45.10		3:48.13	
	Floris Kotterink	+0,58	25.76	55.53	Romero Hennep	+0,36	27.07	59.54
	Timo Dinkelberg		27.33	59.53	Engger Kotterink		24.79	53.53
6.	DWK 1				3:46.52		3:51.28	
	Kevin Eltink	+0,78	27.10	58.05	Justus Ykema	+0,13	26.74	58.19
	Luuk Nijland	+0,24	24.91	54.93	Ardi Knol	+0,42	27.67	1:00.11
7.	ZPC Hoogeveen 1				3:52.93		3:53.70	
	Maik Huser	+0,78	28.49	1:02.43	Jeroen Lorius	+0,17	26.10	56.75
	Thomas Kappe	+0,20	26.31	57.75	Junior de Bruin	+0,50	25.87	56.77
8.	KSN (SG) 1				3:54.30		4:00.12	
	Ingmar Hartman	+0,83	28.38	1:00.27	Derk Jan Speelman	+0,06	27.37	1:01.15
	Richard Hovenkamp	+0,39	27.61	1:00.90	Gauke Eilander	+0,57	26.55	57.80
9.	PSV 2				3:57.99		4:01.01	
	Niklas David Yeboah	+0,69	27.21	59.20	Timo Spaans	+0,39	28.65	1:00.89
	Joris Hendriks	-0,03	27.47	1:00.51	Jan Willem Töpfer	+0,20	26.97	1:00.41
10.	De Dinkel 1				3:54.10		4:01.56	
	Karst Boersma	+0,73	27.32	59.09	Dennis Kamps	+0,50	27.74	59.79
	Yoran Klos	+0,25	26.69	59.89	Koen Brummelaar	+0,21	28.55	1:02.79
11.	Hieronymus 1				4:02.22		4:01.66	
	Cédric Broere	+0,66	28.40	1:01.63	Jaro Musters	+0,18	27.50	1:00.72
	Coen de Bruijn	+0,50	27.71	1:00.57	Wimar Lindenberg	+0,32	27.02	58.74
12.	RZC 1				3:59.23		4:02.10	
	Stefan Timmermans	+0,76	27.10	58.25	Bas Neeleman	+0,32	28.07	1:02.72
	Pascal Timmermans	+0,41	26.56	58.62	Stijn van Duinhoven	+0,35	28.56	1:02.51
13.	De Columbiaan 1				4:00.30		4:03.67	
	Jens Krijgsman	+0,82	26.85	57.52	Thijs van Wieringen	+0,50	27.76	1:01.65
	Bas Verdoes	+0,43	28.32	1:01.13	Eric Verdoes	0,00	28.83	1:03.37
14.	VZC 1				3:57.24		4:04.63	
	Brent Günther	+0,67	28.48	1:01.37	Daen Spoor	+0,29	28.39	1:03.18
	Thom Delno	+0,44	27.80	1:01.31	Sten Postma	+0,15	27.20	58.77
15.	WVZ 1				4:05.55		4:04.86	
	Noah Legerstee	+0,77	28.42	1:01.08	Max Visser	+0,47	27.77	1:00.32
	Nordin Termoshuizen	+0,22	28.38	1:02.49	Jordy van Oel	+0,35	28.08	1:00.97
16.	ZPC AMERSFOORT 2				4:02.21		4:05.69	
	Kirill Hrabcuns	+0,71	28.51	1:00.90	Arjan Hanse	+0,28	29.10	1:04.09
	Bas Morelissen	+0,34	27.64	59.62	Gideon Heij	+0,26	28.65	1:01.08
17.	Octopus 1				4:07.02		4:08.24	
	Emile Manni	+0,67	28.59	1:01.13	Renger Bootsma	+0,40	29.70	1:04.79
	Erik Pape	+0,65	28.37	1:02.90	Casper Muselaers	+0,49	27.08	59.42
18.	WS Twente 1				3:57.66		4:09.65	
	Ebel van Geemen	+0,75	27.62	59.23	Niels Hofmeijer	+0,07	27.13	59.47
	Torben Lammerdink	+0,59	27.63	1:02.52	Sem de Goei	+0,38	30.25	1:08.43
19.	The Hague Swimming (SG) 2				4:02.09		4:10.04	
	Freek Hollander		28.51	1:01.50	Matthew Dullemond	+0,52	27.89	1:00.14
	Camo Mieris		28.94	1:05.25	Christiaan Smit	+0,38	29.04	1:03.15
20.	Nuenen 1				4:06.17		4:11.72	
	Frans Slaats	+0,80	29.11	1:02.19	Alexander Nijst	+0,25	29.21	1:05.78
	Wouter Sijmons	+0,28	28.36	1:01.41	Ruud van Heerbeek	+0,18	28.41	1:02.34
21.	ESCA Zwemmen 1				4:13.17		4:13.07	
	Peter Rothengatter	+0,74	27.33	58.79	Wessel Haverkamp	+0,19	29.13	1:04.02
	Mike Schel	+0,46	29.54	1:06.14	Sylvanio Goedgedrag	+0,45	29.14	1:04.12

Programmanr. 26, Heren, 4 x 100m vlinderslag, Senioren Open

rang					inschrijftijd	tijd		
22.	Dedemsvaart-AC 1				4:07.18	4:14.33		
	Stijn Boertien	+0,83	28.82	1:03.86	Jesper Kloek	+0,06	28.51	1:04.08
	Jesse Zweers	+0,57	28.45	1:01.61	Robert Dekker	+0,36	29.42	1:04.78
23.	HZ&PC Heerenveen 1				4:18.85	4:21.29		
	Daan Zwertbroek	+0,71	26.73	57.69	Marc de Vries	+0,37	31.36	1:07.68
	Remco Dijkstra	+0,43	29.61	1:09.76	Thomas Hamstra	+0,49	30.53	1:06.16
24.	Aquapoldro 1				4:21.75	4:33.07		
	Koen Leemans	+0,87	31.69	1:09.79	Delano Weijn	+0,65	31.16	1:10.45
	Vincent van 't Hof	+0,52	32.52	1:10.51	Joshua van den Elzen	+0,54	28.33	1:02.32
DIS	DZ&PC 1				5:07.57	VI		
	<i>VI - Met één hand keer- en/of eindpunt aangetikt., 1e zwemmer</i>							
	Ruben Trompetter, Mees Niemeijer, Erik Nijholt, Jacob de Roos							

Programmanr. 27 Dames, 10 x 100m vrije slag Senioren Open
24-9-2017 - 17:23 Resultaten

Ned. Record Senioren Verenigen 9:16.35 PSV Eindhoven 29-9-2013

rang					inschrijftijd	tijd		
1.	PSV 1				9:39.98	9:36.46		
	Amy de Langen	+0,75	27.43	57.48	Marij van der Mast	+0,19	27.63	57.16
	Sam van Nunen	+0,40	27.09	57.79	Allyson Ponson	+0,52	27.19	57.35
	Marit de Lau	+0,32	27.10	56.98	Manon Aerssens	+0,43	27.88	59.06
	Indy Jongman	+0,07	27.22	57.36	Lisa Dreesens	+0,33	28.16	59.27
	Julia van Leeuwen	+0,32	26.95	58.53	Nelly Velthuis	+0,36	26.40	55.48
2.	De Dolfijn 1				9:28.14	9:39.24		
	Tamara Grove	+0,72	27.73	58.78	Tiffany Leerdam	+0,40	28.35	1:01.19
	Elise Pennings	+0,30	27.28	58.00	Kinge Zandringa	+0,37	27.00	56.77
	Kaylin Stel	+0,40	27.34	58.55	Tessa Vermeulen	+0,40	26.83	56.58
	Serena Stel	+0,45	27.76	57.92	Irene Teufer		28.40	59.81
	Zoë van der Aart	+0,43	27.27	57.87	Tamara van Vliet	+0,27	25.36	53.77
3.	WVZ 1				9:47.77	9:50.02		
	Nicole Bennis	+0,71	28.13	59.64	Inge Vieveen	+0,46	28.01	58.87
	Rosey Metz	+0,54	28.76	1:00.46	Lauren van IJL	+0,40	28.69	1:00.62
	Marinde Beukers	+0,34	29.15	1:01.53	Christy Geurts	+0,51	28.41	59.04
	Anne Louise Palmans	+0,21	28.15	1:00.05	Chefanja Nunes	+0,41	26.91	56.98
	Claire Verkijk	+0,23	27.76	58.13	Valerie van Roon	+0,36	25.61	54.70
4.	VZC 1				9:52.01	9:54.97		
	Maaikje Tijhof	+0,79	28.87	1:00.80	Silke Molendijk	+0,40	28.77	59.60
	Saskia de Jonge	+0,37	27.27	58.37	Babet Kruger	+0,28	28.09	1:00.03
	Marjolein Delno	+0,38	26.62	54.89	Kirsten Verhalle	+0,44	30.11	1:03.84
	Silke Holkenborg	+0,40	27.25	56.62	Josse Bergman	+0,41	29.16	1:01.08
	Femke Spiering	+0,43	26.86	56.11	Amber van de Kraats	+0,26	29.48	1:03.63
5.	De Dinkel 1				9:56.42	9:57.95		
	Laura Rolink		28.83	59.60	Laurie Aaminkhof		28.63	1:00.78
	Puck Koopman		28.95	1:00.37	Noortje Timmerman		28.86	1:01.26
	Anouk Knippers		29.36	1:00.86	Sterre Mooiweer	+0,05	26.96	57.09
	Joy van Dieren	+0,15	28.93	1:00.66	Lonne Dijkhuis	+0,32	27.77	58.96
	Kiki Koopman		27.48	58.87	Janneke Lenderink	+0,48	28.40	59.50
6.	The Hague Swimming (SG) 1				10:01.18	10:07.21		
	Sterre Keller	+0,76	28.20	1:00.04	Tessa Lin van Baal	+0,43	29.87	1:02.94
	Ilse Kraaijeveld	+0,23	28.71	1:00.29	Maaikje Issard	+0,53	29.19	1:01.23
	Femke Hoppenbrouwer	+0,36	28.29	1:01.59	Lotte Hosper	+0,54	28.37	58.96
	Sacha Van Den Dobbelen	+0,07	28.81	1:02.33	Maud Hoofs	+0,22	29.21	1:00.84
	Lincy de Winter	+0,23	30.09	1:03.41	Elinore de Jong	+0,35	26.75	55.58
7.	Hieronymus 1				10:06.49	10:07.44		
	Martijn Hendriksen	+0,70	28.58	58.95	Eva van Ginneken	+0,29	29.66	1:02.29
	Selene Wortel	+0,33	28.79	59.71	Valesca van den Bogert	+0,56	30.10	1:02.27
	Roos Englebort	+0,48	30.81	1:03.46	Christel Brugmans	+0,13	28.73	1:00.12
	Nadja Wortel	+0,19	28.03	59.04	Senna Lindenberg	+0,24	28.40	59.91
	Elise van der Velden	+0,58	31.36	1:05.17	Nienke Jonk	+0,37	27.26	56.52
8.	PSV 2				10:04.88	10:08.49		
	Kristy Nagtzaam	+0,67	29.36	1:02.23	Isa v.d. Meijden	+0,46	30.01	1:04.03
	Lonneke Kampman	+0,22	28.41	59.66	Lize van den Nieuwenhuijzen	+0,36	28.70	59.72
	Amy Verhouden	+0,04	28.37	59.79	Milla Maas	+0,43	28.68	1:00.89
	Soraya Wasser	+0,41	28.09	59.08	Gabriela Töpfer	+0,22	28.38	1:00.61
	Eva van Elsen	+0,57	28.54	1:00.65	Sterre van de Goor	+0,49	29.24	1:01.83

Programmanr. 27, Dames, 10 x 100m vrije slag, Senioren Open

rang					inschrijftijd	tijd		
9.	ZPC AMERSFOORT 1				10:08.69	10:14.06		
	Storm Willemsen	+0,81	28.37	58.78	Jetske Moot	+0,40	30.02	1:03.45
	Elise Hardeman	+0,51	28.43	58.56	Ymke Dragstra	+0,52	30.01	1:02.88
	Rienke Bosma	+0,26	27.70	58.44	Lieke Nijmeijer	+0,44	30.49	1:03.99
	Sterre Veersma	+0,38	28.42	59.58	Nienke Snel	+0,47	30.88	1:05.42
	Milou Schraeverus	+0,43	28.49	59.94	Larissa Brak	+0,50	30.33	1:03.02
10.	Nova 1				10:19.17	10:22.75		
	Laura Setz	+0,82	28.40	59.23	Marieke Wildeboer	+0,37	30.14	1:05.53
	Tessa Kooi	+0,76	29.76	1:01.98	Elin Manning	+0,33	30.04	1:02.77
	Karin Groen	+0,51	29.17	1:00.55	Jolien Wind	+0,46	30.14	1:03.80
	Fleur Vialle	+0,45	30.74	1:03.90	Marieke Wind	+0,48	30.09	1:04.15
	Lisanne Boets	+0,42	29.43	1:02.22	Yara van Kalmthout	+0,31	27.56	58.62
11.	MNC Dordrecht 1				10:23.51	10:22.86		
	Isa Boom	+0,70	30.35	1:04.69	Lieke Bastiaansen		31.18	1:04.95
	Isabel van der Boor	+0,37	31.45	1:06.22	Kim Busch		25.45	54.13
	Ela Hutten		28.22	59.85	Birgit Adriaansen	+0,35	30.01	1:02.57
	Charlotte van der Hoek	+0,30	29.60	1:04.05	Tessa Bruijgoms	+0,40	29.81	1:02.51
	Laura Advocaat	+0,41	29.73	1:03.39	Sanne Busch	+0,47	28.54	1:00.50
12.	DWK 1				10:18.75	10:25.00		
	Fleur Donker	+0,71	29.62	1:01.69	Lena Minderaa	+0,55	30.39	1:04.69
	Vera Renshof	+0,55	29.47	1:00.66	Isabel Aardema	+0,32	29.53	1:01.88
	Birgit van Buiten	+0,16	29.17	1:01.08	Sanne Ditzel	+0,29	29.88	1:02.74
	Annabel Kuipers	+0,32	30.08	1:03.87	Lindi Bos	+0,33	30.60	1:05.03
	Anoeska van de Kraats	+0,04	29.94	1:03.65	Celine Schoenmaker	+0,23	28.85	59.71
13.	Dedemsvaart-AC 1				10:07.51	10:28.38		
	Hanne te Velthuis	+0,86	28.99	1:01.25	Linde Kolkman	+0,45	29.28	1:02.41
	Lotte Rougoor	+0,18	29.46	1:02.37	Stéphanie Bergsma	+0,35	30.26	1:03.45
	Michelle Zomerdijk	+0,60	29.53	1:02.94	Amy Lynn Zweers	+0,49	30.04	1:03.20
	Tara van Bree	+0,36	30.93	1:04.97	Maaikje van Veen	+0,37	29.55	1:01.66
	Laura Compagner	+0,58	30.63	1:05.28	Manon Compagner	+0,43	28.74	1:00.85
14.	Aquarijn 1				10:24.21	10:29.56		
	Pieke Sterk	+0,73	30.92	1:05.74	Marije Jansen	+0,61	29.77	1:01.92
	Sanne Barten	+0,10	31.17	1:06.26	Yara Weldam	+0,59	31.39	1:07.40
	Eva Werkman	+0,56	29.19	1:01.15	Linda Kamperman	+0,30	28.52	59.54
	Maartje Stoof	+0,49	31.36	1:06.38	Jonna Wieling	+0,40	28.84	1:00.31
	Quinty Jansen	+0,61	30.52	1:03.05	Richelle Koot	+0,38	27.83	57.81
15.	WS Twente 1				10:27.33	10:30.88		
	Isabelle Elsweier	+0,96	30.33	1:04.05	Laura Hagreis	+0,34	28.89	1:01.18
	Loes Sothewes	+0,48	32.13	1:07.22	Carljin Hansté	+0,35	29.15	1:01.01
	Lotte Oude Lenferink	+0,21	31.17	1:05.09	Lieke Oude Lenferink	+0,60	29.27	1:01.21
	Sarah Kits	+0,62	31.05	1:05.40	Roëlle op de Haar	+0,53	28.33	1:00.07
	Luna Hofmeijer	+0,77	31.65	1:06.68	Lynn Joor	+0,39	27.74	58.97
16.	Orca 1				10:15.26	10:32.02		
	Silke Huisman	+0,74	28.37	59.22	Danieke van der Kooi	+0,35	29.00	1:01.17
	Anneke vd Laan	+0,42	31.24	1:07.14	Meike Regeling	+0,43	32.74	1:07.76
	Josien Wijkhuijs	+0,21	27.72	58.22	Marijne van der Veen	+0,22	30.86	1:07.92
	Carolien Baarda	+0,32	29.33	1:01.95	Froukje Osinga		30.15	1:03.69
	Joyce Kuipers	+0,19	31.06	1:04.99	Lize Janna de Vries	+0,48	28.55	59.96
17.	De Schotelij 1				10:43.50	10:43.73		
	Lotte Middelbos	+0,77	30.07	1:02.53	Marjon van Kempen	+0,38	31.08	1:05.84
	Phaedra Meijer	+0,82	31.65	1:06.99	Odetta Holster	+0,37	30.28	1:06.54
	Lieske Zijlstra	+0,74	32.22	1:06.07	Tamara de Ruiters	+0,38	31.58	1:05.72
	Nienke Mierop	+0,41	31.64	1:05.65	Manon Middelbos	+0,46	30.48	1:03.71
	Lotte Tillemans	+0,48	30.50	1:03.60	Elise Tanis	+0,25	27.15	57.08
18.	Van Vliet-Barracuda 1				10:40.10	10:46.07		
	Robin Pienaar	+0,82	30.67	1:03.32	Amber Hesper	+0,27	30.94	1:05.71
	Kris Siegers	+0,50	30.49	1:05.04	Denise Boereboom	+0,55	29.78	1:02.07
	Esmée Rolloos	+1,85	31.64	1:07.52	Eveline Houweling	+0,34	30.86	1:06.03
	Anouque Berghuis	+0,37	29.62	1:02.39	Iris van Berkel	+0,40	30.75	1:05.46
	Manon Kalmeijer	+0,70	31.99	1:06.84	Melissa van der Heijden	+0,30	29.49	1:01.69
19.	KSN (SG) 1				10:44.18	10:47.91		
	Daphne Rockers	+0,75	30.21	1:02.51	Leonie Rockers	+0,43	32.66	1:07.97
	Britt Gerdes	+0,41	30.18	1:03.23	Lotte-Lynn Sterken	+0,49	31.70	1:07.29
	Myrthe Natzijl	+0,08	30.31	1:03.71	Linda Boxma	+0,25	29.52	1:02.95
	Naomi Broekman	+0,27	32.14	1:07.93	Joske Sanders	+0,17	29.58	1:03.11
	Marie Sewüster	+0,39	32.30	1:07.78	Saranda Hofstra	+0,74	29.04	1:01.43
20.	RZC 1				10:40.05	10:48.32		
	Marjes Butz	+0,72	29.08	1:01.42	Iris Taling	+0,29	31.33	1:06.18
	Anna Janssen	+0,44	28.94	1:01.19	Ellen ter Stege	+0,28	31.16	1:06.00
	Linde van Duinhoven	+0,44	29.87	1:03.61	Janneke Zweers	+0,47	33.12	1:08.97
	Sanne Rodenburg	+0,08	29.07	1:00.84	Laura ter Stege	+0,29	30.71	1:08.11
	Georgette Wortelboer	+0,13	29.54	1:04.07	Lodieke Rodenburg	+0,22	31.93	1:07.93

Programmanr. 27, Dames, 10 x 100m vrije slag, Senioren Open

rang					inschrijftijd	tijd		
21.	De Columbiaan 1				10:23.26	10:50.70		
	Megan van Beelen	+0,77	29.26	1:01.49	Britt van Bommel	+0,55	31.69	1:06.61
	Daniëlle Vis	+0,38	32.58	1:06.63	Marbel Diderik	+0,41	31.61	1:05.75
	Kristel Beijik	+0,48	32.47	1:09.07	Amy Koelman	+0,47	32.38	1:06.06
	Lianne Bouwmeester	+0,48	28.47	1:00.65	Anouk Vis	+0,36	31.51	1:06.53
	Julia Notenboom	+0,39	31.97	1:06.47	Miranda Nijenhuis	+0,32	28.89	1:01.44
22.	HZ&PC Heerenveen 1				10:49.93	10:51.58		
	Lianne van Wier	+0,75	28.93	59.51	Romy Jalving		31.66	1:06.46
	Leonie van Wier		28.69	59.60	Lois Jalving	+0,42	33.24	1:08.76
	Femke Wiersma	+0,38	29.90	1:01.81	Lisette Dooper		33.11	1:09.88
	Sanne Abma	+0,37	31.17	1:05.60	Marlies Berends	+0,57	33.29	1:10.14
	Christien Liemburg	+0,10	30.78	1:04.54	Chantal van Willegen	+0,07	30.15	1:05.28
23.	ZV 44 1				10:48.21	10:52.12		
	Lotte Pieterman	+0,75	29.70	1:01.55	Daniëlle Meinema	+0,48	31.82	1:06.69
	Naomi Polinder	+0,57	30.72	1:04.63	Lisa van der Struik	+0,40	31.54	1:06.77
	Imre Reijnders	+0,65	33.00	1:10.17	Denice Koolman	+1,28	30.13	1:04.31
	Michëlle van den Hoofdakker	+0,55	30.47	1:04.81	Nora Weerman	+0,29	30.99	1:04.98
	Jolijn Liezen	+0,53	32.03	1:08.53	Lindsey Berghuis	+0,55	28.58	59.68
24.	Nuënen 1				10:38.77	10:57.16		
	Richenne Zeebregts	+0,74	30.03	1:02.52	Daniëla van den Hoogenband	+0,43	30.74	1:04.49
	Celine Verspaget	+0,71	32.23	1:07.51	Erica Schoenmakers	+0,36	31.93	1:06.87
	Robin Goossens	+0,37	30.62	1:04.50	Dian van Leeuwen	+0,26	32.19	1:08.75
	Pleun van der Heijden	+0,43	34.12	1:10.79	Colet Claessens	+0,39	31.05	1:04.90
	Lot Sauren	+0,07	30.74	1:04.38	Merel Phaff	+0,25	29.98	1:02.45
25.	DZ&PC 1				10:26.73	11:07.65		
	Sterre Huizinga	+0,98	34.23	1:12.79	Luca Ebbinge	+0,45	30.27	1:03.19
	Erna Smit	+0,11	32.79	1:10.97	Carmen van Klarbergen	+0,68	33.33	1:10.64
	Leonie van Hattum	+0,52	35.57	1:14.71	Krista de Reus-Trompetter	+0,41	30.30	1:03.89
	Rosa Ebbinge	+0,28	32.22	1:07.33	Karin Rijkelijhuizen	+0,51	28.66	59.13
	Ylsa Dijkstra	+0,39	31.92	1:07.06	Myrma van Duijven	+0,59	27.85	57.94
26.	LinK/z&pc Katwijk (SG) 1				10:56.34	11:18.74		
	Jonne Moleman	+0,88	32.89	1:09.77	Jaimy Gielis	+0,32	34.98	1:13.24
	Nora van der Steen	+0,07	31.98	1:07.22	Ramona Linting	+0,41	32.37	1:07.87
	Marjje de Jager	+0,37	31.38	1:06.43	Lize van Stigt	+0,32	32.19	1:07.22
	Fleur van Rijn	+0,65	33.45	1:11.49	Heidi den Boer		31.03	1:04.95
	Samantha Gerritse	+0,42	31.69	1:06.05	Kim de Jong		31.02	1:04.50
27.	Aquapoldro 1				11:27.05	11:35.37		
	Mylène Veldhuis	+0,89	31.67	1:05.06	Femke Panjer	+0,48	32.87	1:10.10
	Elisah Velgersdijk	+0,44	32.23	1:08.20	Anne Rüwen	+0,56	34.09	1:11.48
	Marieke Haafkes	+0,48	31.97	1:09.47	Daphne van Rees	+0,61	34.29	1:13.28
	Suzan Heumeman	+0,65	32.75	1:07.62	Leonie Veldhuis	+0,77	35.69	1:15.05
	Judith Neuteboom Spijker	+0,41	32.71	1:08.73	Nora Brouwer	+0,59	31.41	1:06.38
28.	De Grunte 1				11:58.35	12:30.89		
	Lianne Plas	+0,78	31.58	1:06.33	Lieke Reinders	+0,32	39.92	1:25.26
	Rosalie Ter Buurkes	+0,65	34.79	1:13.02	Marit van Dalen	+0,09	37.75	1:20.55
	Laura Dekker	+0,40	31.93	1:08.71	Alyssa Eilander	+0,44	38.63	1:20.04
	Jasmijn Plas	+0,57	34.31	1:10.50	Cornalijn Ramaker	+0,93	36.27	1:18.78
	Eline Pullen		38.73	1:22.85	Melissa de Lang	+0,49	30.78	1:04.85

Programmanr. 28
24-9-2017 - 17:58

Heren, 10 x 100m vrije slag

Senioren Open
Resultaten

Ned. Record Senioren Verenigenen 8:23.73 Eiffel Swimmers PSV Eindhoven 23-9-2012

rang					inschrijftijd	tijd		
1.	PSV 1				8:33.80	8:34.51		
	Stan Pijnenburg	+0,71	23.75	49.30	Arjan Knipping	+0,37	24.51	51.34
	Maarten Brzoskowski	+0,29	23.37	49.23	Lucas Greven	+0,27	24.88	52.38
	Joeri Verlinden	+0,27	24.40	50.13	Rick Bulman	+0,37	25.68	53.73
	Ruden de Ridder	+0,53	24.49	51.48	Pepijn Smits	+0,56	24.87	52.18
	Niels Post	+0,26	25.12	52.74	Steven Nonnekes	+0,24	24.43	52.00
2.	ZPC AMERSFOORT 1				8:39.65	8:37.68		
	Kingue Struijff	+0,65	23.93	50.44	Mart Niehoff	+0,12	24.53	52.78
	Thomas Verhoeven	+0,34	23.74	51.51	Koen Lems	+0,43	24.60	52.10
	Austin Namesnik	+0,13	24.74	52.23	Fabian Beimin	+0,49	25.07	52.15
	Jesse van Dijk	+0,28	24.33	52.21	Kasper Leeuw	+0,28	24.65	52.29
	Daniël Claasen	+0,43	25.66	53.25	Ben Schwieter	+0,33	23.47	48.72

Programmanr. 28, Heren, 10 x 100m vrije slag, Senioren Open

rang					inschrijftijd	tijd		
3.	De Dolfijn 1				8:37.40	8:41.33		
	Jorgos Skotadis	+0,75	24.47	52.00	Ties Elzerman	+0,47	24.18	52.13
	Llewellyn Little	+0,36	25.46	54.80	Tom Lommers	+0,25	23.93	49.95
	Dennis Rekveld	+0,09	25.79	54.60	Mathys Goosen	+0,28	23.13	49.13
	Jesse de Vries	+0,38	26.50	55.59	Bart Sommeling	+0,26	23.54	49.84
	Ruben Stam	+0,33	25.26	53.75	Thom de Boer	+0,28	23.28	49.54
4.	The Hague Swimming (SG) 1				8:46.74	8:51.85		
	Ian Minnigh	+0,78	25.58	53.34	Jonne Schaafsma	+0,46	25.36	53.28
	Marco Rolla	+0,51	24.98	53.21	Bjorn Scherbeijn	+0,41	25.53	52.27
	Marc Botter	+0,48	26.02	54.59	Igor Ostrowski	+0,27	25.21	54.76
	Martijn Dolk	+0,37	25.65	53.84	Mark Baars	+0,47	24.48	51.34
	Floris de Leeuw	+0,21	26.92	55.79	Jeroen Baars	+0,38	23.31	49.43
5.	DWK 1				8:58.81	8:56.28		
	Luuk Nijland	+0,65	23.87	51.11	Nick van Gemert	+0,34	25.63	53.77
	Nino Sieling	+0,09	24.95	52.64	Niek Heethaar	+0,35	24.75	53.64
	Kevin Eltink		24.51	51.74	Justus Ykema	+0,27	25.56	54.28
	Max Voortman	+0,22	25.24	53.78	Dylan Donkersteeg		25.54	55.31
	Ardi Knol	+0,21	25.40	55.43	Jurre Stammes	+0,18	25.73	54.58
6.	VZC 1				9:04.02	9:05.40		
	Sander Crooijmans	+0,74	25.76	53.75	Olaf Achterberg	+0,43	25.47	53.49
	Vincent Crooijmans	+0,18	25.03	52.91	Lars Verhalle	+0,50	25.77	55.29
	Thom Delno	+0,46	25.44	54.40	Arie van der Vlist	+0,25	26.14	55.70
	Sten Postma	+0,29	24.70	51.81	Joeri Scheidt	+0,34	26.29	54.87
	Daen Spoor	+0,41	25.60	54.86	Brent Günther	+0,25	27.64	58.32
7.	Albion d'ELFT (SG) 1				9:07.16	9:05.65		
	Floris Kotterink	+0,63	24.40	51.83	Christian van Mierlo	+0,23	28.16	59.21
	Nol van Thull	+0,25	24.68	52.23	Floris van der Meer	+0,08	26.29	55.48
	Jordi van der Weel	+0,47	26.10	55.30	Timo Dinkelberg	+0,35	25.70	54.45
	Egbert Stolk	+0,32	26.91	57.44	Romero Hennep	+0,34	25.46	54.31
	Erik Simons	+0,34	26.17	55.74	Ensger Kotterink	+0,39	23.73	49.66
8.	ZPC Hoogeveen 1				9:06.68	9:05.89		
	Darryl Lubbinge	+0,70	26.22	55.53	Coen de Lang	+0,34	27.48	57.78
	Jeroen Lorius	+0,27	25.95	54.65	Chris Bolding	+0,38	25.65	55.19
	Erwin Heinsius	+0,16	26.47	55.45	Junior de Bruin	+0,44	25.26	53.60
	Maik Huser	+0,48	26.28	55.40	Thomas Kappe	+0,28	25.07	52.51
	Owen Peeks	+0,15	26.54	55.64	Niels van Eck	+0,21	23.80	50.14
9.	KSN (SG) 1				9:12.40	9:06.71		
	Darren Chen	+0,66	26.38	54.67	Gauke Eilander	+0,40	25.92	54.78
	Taco Wonder	+0,36	26.54	56.65	David Anthonio	+0,35	25.71	53.61
	Bryan Chen	+0,30	26.67	55.85	Wouter Asperen	+0,38	26.08	55.66
	Richard Hovenkamp	+0,39	26.09	55.42	Ingmar Hartman	+0,51	25.50	52.99
	Tycho Atanasov	+0,41	25.86	54.10	Derk Jan Speelman	+0,34	24.85	52.98
10.	De Dinkel 1				9:03.41	9:08.82		
	Yoran Klos	+0,81	25.59	52.85	Gijsbert Pelleboer	+0,38	26.42	54.89
	Tom Laarhuis	+0,41	26.03	55.86	Jurre Hanstede	+0,33	26.45	56.16
	Bart Kooiker	+0,25	26.04	55.60	Karst Boersma	+0,39	24.70	51.78
	Mart Kortman	+0,49	26.38	56.32	Milan van Dieren	+0,32	25.49	54.85
	Dennis Kamps	+0,37	26.02	53.89	Koen Brummelaar	+0,22	26.56	56.62
11.	ZPC AMERSFOORT 2				9:13.29	9:09.25		
	Tyrese Wilson	+0,62	24.87	52.89	Arjan Hanse	+0,40	27.10	57.00
	Bas Morelissen	+0,36	25.79	53.97	Dave Holweg	+0,39	25.94	54.71
	Stijn van Aken	+0,40	26.01	54.74	Kirill Hrabcuns	+0,40	25.61	54.78
	Gideon Heij	+0,44	25.66	54.27	Jelle Blankestijn	+0,37	25.80	55.15
	Rijk Dragstra	+0,27	26.26	55.75	Milan ten Broek	+0,31	26.19	55.99
12.	PSV 2				9:13.99	9:14.15		
	Niklas David Yeboah	+0,71	26.28	55.39	Derk Beemer	+0,35	26.46	56.30
	Stijn Simons	+0,28	26.60	53.68	Thijs Manders	+0,37	26.04	54.74
	Wouter Schmit	+0,35	26.51	55.38	Timo Spaans	+0,25	26.84	56.33
	Joris Hendriks	+0,22	26.44	55.38	Lucas Peters	+0,21	27.37	56.66
	Jan Willem Töpfer	+0,35	26.13	55.51	Anton Jansen	+0,23	26.18	54.78
13.	Hieronymus 1				9:10.03	9:19.59		
	Bas de Bruijn	+0,72	25.98	54.80	Paul Koster	0.00	26.46	56.49
	Coen de Bruijn	+0,38	26.12	55.50	Tom Balsen Versteeg	+0,36	26.25	55.64
	Sebastiaan Broere	+0,12	26.71	55.96	Janne Englebort	+0,21	27.01	56.81
	Jaro Musters	+0,40	27.08	57.33	Cédric Broere	+0,49	26.31	54.87
	Andy van Akkeren	+0,30	27.26	58.43	Wimar Lindenberg	+0,23	25.59	53.76
14.	WVZ 1				9:14.79	9:20.31		
	Jasper Breugem	+0,72	26.73	55.82	Noah Legerstee	+0,40	26.95	56.25
	Thomas Jansen	+0,26	26.02	53.85	Nordin Termoshuizen	+0,23	26.85	56.59
	Quinn van den Heuvel	+0,31	26.59	55.70	Max Visser	+0,35	26.18	54.66
	Joost de Roy van Zuydewijn		27.25	57.56	Jordy van Oel	+0,30	26.89	57.71
	Matin Yousufi		27.23	58.32	Anne Schuurmans		25.99	53.85

Programmanr. 28, Heren, 10 x 100m vrije slag, Senioren Open

rang					inschrijftijd	tijd		
15.	De Columbiaan 1				9:15.95	9:24.85		
	Bas Verdoes	+0,76	26.87	55.92	Dave van den Nieuwendijk	+0,24	27.99	1:01.03
	Jeroen Eggeraat	+0,52	27.09	55.45	Viktor Koets	+0,67	27.46	58.65
	Ruben Griffioen	+0,15	27.42	57.96	Bas van Wieringen	+0,51	27.89	58.31
	Jordy Zuidhoek	+0,34	27.03	54.93	Jens Krijgsman	+0,23	24.19	51.57
	Eric Verdoes	+0,08	26.61	56.76	Thijs van Wieringen	+0,37	26.04	54.27
16.	Nuenen 1				9:18.91	9:25.52		
	Milan Meurs	+0,83	27.34	57.60	Alexander Nijst	+0,26	28.32	59.36
	Bart Coymans	+0,20	26.91	56.44	Martin de Wildt	+0,30	26.12	54.43
	Joeri Phaff	+0,29	26.46	54.94	Frans Slaats	+0,42	27.28	57.50
	Bram Zwetsloot	+0,11	26.87	55.74	Ruud van Heerbeek	+0,36	26.18	55.03
	Jeroen Schelling	+0,58	28.18	1:00.66	Wouter Sijmons	+0,21	25.62	53.82
17.	The Hague Swimming (SG) 2				9:33.93	9:25.54		
	Freek Hollander		27.61	57.00	Bram de Leeuw	+0,40	25.87	55.41
	Wendell Zinhagel	+0,49	25.39	54.29	Christiaan Smit	+0,38	26.84	56.46
	Querijn Hensen	+0,33	27.71	58.56	Carno Mieris	+0,58	28.48	1:00.47
	Youri ten Brink	+0,31	26.69	55.79	Stijn Lafontaine	+0,33	27.33	56.52
	Doran Paap	+0,41	26.89	56.46	Matthew Dullemond	+0,44	25.89	54.58
18.	Octopus 1				9:22.58	9:27.43		
	Lars Ruessink	+0,70	27.31	56.96	Stan Ruessink	+0,32	28.03	59.46
	Bastian Renshoff	+0,58	27.62	59.93	Bart Muselaers	+0,70	27.03	56.59
	Tom Barendse	+0,46	25.86	54.77	Erik Pape	+0,61	26.17	55.75
	Emile Manni	+0,42	27.63	58.71	Renger Bootsma	+0,51	26.38	54.98
	Jarco van Ommen	+0,31	26.35	56.18	Casper Muselaers	+0,46	25.36	54.10
19.	WS Twente 1				9:14.15	9:29.40		
	Tristan Wiegmann	+1,04	26.76	58.79	Luuk Einhaus	+0,70	26.96	56.77
	Thomas de Lange	+0,10	26.77	56.98	Ebel van Geemen	+0,34	25.77	54.63
	Léon van der Geest	+0,33	26.46	56.47	Ewald de Haas	+0,47	29.44	1:03.63
	Sem de Goei	+0,57	27.67	59.15	Torben Lammerdink	+0,56	25.45	54.25
	Kars Veldkamp	+0,34	26.53	56.10	Niels Hofmeijer	+0,22	24.91	52.63
20.	Dedemsvaart-AC 1				9:16.49	9:31.12		
	Peter de Boer	+0,78	26.84	55.23	Robin Bruins	+0,34	27.51	59.38
	Leon van den Hof	+0,45	25.75	54.93	Robert Dekker	+0,44	26.82	55.93
	Mark Boertien	+0,44	27.75	59.72	Jesper Kloek	+0,42	26.69	56.01
	Niels Kragt	+0,19	28.43	1:00.04	Jesse Zweers	+0,49	25.70	53.88
	Jeroen Boessenkool	+0,50	27.93	59.68	Stijn Boertien	+0,54	26.04	56.32
21.	RZC 1				9:28.06	9:31.16		
	Clemenz Koch	+0,74	29.29	1:01.41	Rutger Otto	+0,42	26.41	56.75
	Pascal Timmermans	+0,30	24.12	52.09	Bas Neeleman	+0,50	26.64	56.31
	Stefan Timmermans	+0,30	24.97	52.84	Pepijn Verschoor	+0,01	28.63	1:02.23
	Stijn van Duinhoven	+0,43	25.91	54.70	Jochem Benthem	+0,14	26.78	58.28
	Mees van Duinhoven	+0,47	27.09	57.29	Perry Arentsen	+0,38	27.97	59.26
22.	ESCA Zwemmen 1				9:38.32	9:34.55		
	Iacopo Serafin	+0,69	25.22	52.77	Reinier Westmijze	+0,32	28.90	1:01.15
	Sander de Vrugt	+0,33	27.07	56.56	Wessel Haverkamp	+0,22	27.61	58.89
	Matthijs Westmijze	+0,24	27.14	58.12	Mike Schel	+0,43	27.17	57.95
	Siouxton Stoorvogel	+0,48	27.08	58.75	Sylvanio Goedgedrag	+0,55	26.14	54.89
	Toufik Ammoura	+0,63	29.87	1:04.40	Peter Rothengatter	+0,32	24.51	51.07
23.	HZ&PC Heerenveen 1				10:16.89	10:18.37		
	Daan Zwertbroek	+0,73	25.94	53.51	Borek Buursma	+0,42	28.59	1:00.85
	Remco Dijkstra	+0,41	25.96	54.90	Bram de Jong	+0,48	29.50	1:02.58
	Thomas Hamstra	+0,54	28.31	58.34	Pieter Lubberts	+0,49	33.75	1:12.26
	Jorian Danwinkel	+0,40	28.24	1:00.38	Sander Heinsius	+0,25	32.99	1:12.51
	Meindert Dekkinga	+0,49	30.24	1:03.22	Marc de Vries	+0,40	28.49	59.82
24.	Aquapoldro 1				10:08.38	10:36.54		
	Delano Weijn	+0,70	28.23	1:00.34	Jurjen Gobas	+0,41	31.40	1:05.30
	Vincent van 't Hof	+0,49	28.10	59.61	Bart Giezeman	+0,43	32.33	1:07.29
	Jurrian Buitenhuis	+0,46	29.31	1:01.30	Jur van Hunen	+0,24	33.71	1:13.44
	Koen Leemans	+0,29	28.78	1:00.86	Vincent van Emous	+0,56	29.60	1:03.90
	Mees Vosbeek	+0,51	32.13	1:08.77	Josha van den Elzen	+0,45	25.93	55.73
25.	DZ&PC 1				11:21.98	11:08.68		
	Ruben Kommerie	+0,78	35.74	1:15.73	Mees Niemeijer		32.45	1:08.01
	Robin Gort	+0,26	40.62	1:29.66	Klaas Pit	+0,27	26.88	56.85
	Ruben Trompetter		37.48	1:20.19	Jelle Betten	0.00	24.13	50.55
	Senna Hof		37.03	1:16.18	Jacob de Roos	+0,44	24.44	52.04
	Hidde Betten	+0,53	32.14	1:08.87	Erik Nijholt	+0,38	24.37	50.60