

1 - Nederlandse Estafette Kampioenschappen Junioren 2019

22-9-2019 - 9:30

Programmanr. 1
22-9-2019 - 9:30

Jongens, 4 x 100m wisselslag

Junioren 2 en jonger
Resultaten

Nederlands Record Junioren Vereniger3:57.53 Aqua-Novio '94 Amsterdam 1-2-2015

rang					inschrijftijd	tijd		
1.	The Hague Swimming (SG) 1				4:52.78	4:47.95		
	+0,71	34.61	1:11.44	Dimi Stoyanov	+0,44	33.13	1:13.36	
	+0,60	38.46	1:21.61	Nikodim Markovic	+0,43	29.03	1:01.54	
2.	ZPC Hoogeveen 1				5:00.70	4:49.23		
	+0,61	31.22	1:03.94	Cai Mink	+0,46	32.96	1:12.61	
	+0,54	38.88	1:22.28	Jordey Thole	+0,29	34.29	1:10.40	
3.	PSV 1				4:57.37	4:51.91		
	+0,68	36.99	1:19.54	Daniel Simons	+0,11	32.91	1:11.75	
	+0,35	37.75	1:22.20	Joe van den Hooff	+0,29	27.54	58.42	
4.	De Dolfijn 1				5:06.88	4:57.65		
	+0,72	34.12	1:10.33	Nándor Szabó	+0,47	33.30	1:14.19	
	+0,39	40.14	1:26.64	Harvey Mills	+0,38	31.39	1:06.49	
5.	Aqua-Novio'94 1				5:18.67	5:07.96		
	+0,65	34.31	1:11.33	Tamer Cetin	+0,33	35.83	1:20.00	
	+0,68	40.70	1:28.64	Sami El Fhim	+0,78	31.55	1:07.99	
6.	ZC Aquadream 1				5:14.31	5:14.36		
	+0,60	37.91	1:17.73	Lars Bulman	+0,58	30.43	1:07.90	
	+0,60	43.23	1:35.68	Delano van der Wegen		34.12	1:13.05	
7.	De Ward 1				5:24.78	5:17.01		
	+0,75	38.04	1:22.73	Léon van Grevenbroek		30.97	1:14.67	
	+0,39	41.30	1:35.39	Marijn Baas	+0,61	30.22	1:04.22	
8.	De Columbiaan 1				5:19.18	5:17.05		
	+0,59	36.28	1:16.10	Boele Böhm	+0,40	36.91	1:21.19	
	+0,70	40.43	1:28.81	Timo Vankan	+0,26	33.87	1:10.95	
9.	DZ&PC 1				5:21.86	5:17.77		
	+0,61	35.66	1:14.12	Jere Wiersma	+0,68	37.48	1:22.91	
	+0,84	43.37	1:31.77	Lennard Brandsma	+0,65	31.78	1:08.97	
10.	Hellas-Glana 1				5:22.41	5:18.29		
	+0,85	37.55	1:18.74	Mats Reumkens	+0,59	38.34	1:26.64	
	+0,43	38.79	1:23.96	Ruben de Vries		32.73	1:08.95	
11.	WZV 1				5:13.31	5:23.14		
	+0,85	42.76	1:24.77	Maikel Blijlevens	+0,34	35.81	1:20.04	
		37.73	1:24.69	Chris Geers		33.86	1:13.64	
12.	ZPV Barracuda 1				5:31.00	5:23.47		
	+0,64	36.20	1:16.93	Joshua Agussalim	+0,67	32.05	1:12.69	
	+0,49	44.28	1:38.71	Lars Stout	+0,46	37.55	1:15.14	
13.	ZV 44 1				5:21.73	5:25.48		
	+0,98	39.77	1:23.33	Storm Boxum	+0,38	35.42	1:17.96	
	+0,45	41.74	1:28.52	Youp Stuifzand	+0,26	35.94	1:15.67	
14.	ZVZ 1				5:38.43	5:33.12		
	+0,79	40.78	1:24.08	Rick Smelt	+0,58	39.21	1:27.22	
		42.63	1:32.73	Diede Veld		32.20	1:09.09	
15.	OZ&PC 1				5:26.47	5:33.52		
	+0,91	39.59	1:19.17	Niek Evers	+0,25	36.54	1:20.74	
	+0,13	44.80	1:43.14	Siem de Zeeuw	+0,22	33.04	1:10.47	
16.	Hieronymus 1				5:41.07	5:34.30		
	+0,72	39.24	1:21.45	Dion Potters	+0,26	38.98	1:26.78	
	0,00	42.92	1:34.46	Berend van der Schrier	+0,52	34.90	1:11.61	
DIS	ZZ&PC De Devel 1				5:23.18	RD		
	<i>RD - Rugligging verlaten en stuwbewegingen met armen en/of benen gemaakt zonder het keerpunt in te zetten.</i>							
	Jimmy Hegger, Sven Markkus Eschbach, Benjamin van Helsdingen, Roan Dekema							
DIS	ZPC AMERSFOORT 1				5:28.69	VE		
	<i>VE - De bewegingen van de benen niet op gelijke wijze uitgevoerd.</i>							
	+0,73	35.43	1:13.53	Tim van Erven	+0,44			
	+0,55	42.99	1:31.48	Mads van Norden	+0,32			
DIS	Team Noord-Holland (SG) 1				5:09.80	RL		
	<i>RL - Niet met ten minste één teen van elke voet in contact met de wand of met de aantikplaat indien er bij de start een rugslagvoetsteun is gebruikt.</i>							
	Bram Loots, Harun Fetic, Feico de Jonge, Wessel Treffes							

Programmanr. 1, Jongens, 4 x 100m wisselslag, Junioren 2 en jonger

rang	inschrijftijd	tijd
DIS WVZ 1 <i>RC - Rugligging verlaten tijdens de race zonder het keerpunt in te zetten.</i>	5:22.12	RC
Floriss Wassenaar, Merlijn van der Hoeven, Jisse Lousma, Denzel Barthen		

Programmanr. 2
22-9-2019 - 9:42

Meisjes, 4 x 100m schoolslag

Junioren 2 en later
Resultaten

rang					inschrijftijd					tijd
1.	Rotterdam Swimming (SG) 1				6:03.71					5:53.33
	Flóra Szili-Torok	+0,85	40.71	1:27.25		+0,57	42.27			1:31.67
	Charlotte Woltjes	+0,81	41.44	1:28.01		+0,76	38.37			1:26.40
2.	De Columbiaan 1				6:08.37					5:58.51
	Sophie Adriaanse	+0,80	40.79	1:25.99		+0,59	38.58			1:23.81
	Renske Snip	+0,36	44.61	1:33.61		+0,41	44.88			1:36.10
3.	MNC Dordrecht 1				6:11.80					5:59.28
	Thalia Meijer	+0,74	39.28	1:22.82		+0,08	38.70			1:23.93
	Shirley van Mourik		43.52	1:31.99		+0,56	47.54			1:40.54
4.	ZPC Hoogeveen 1				6:12.02					6:00.46
	Dachen Haaijer	+0,84	40.99	1:27.27		+0,52	44.73			1:36.40
	Jasmijn Sterken	+0,14	40.90	1:29.32		+0,36	41.05			1:27.47
5.	PSV 1				6:16.10					6:04.40
	Ylva Konings	+0,77	39.82	1:24.59			43.16			1:32.98
	Laura van Lierop	+0,31	43.18	1:31.43		+0,53	45.04			1:35.40
6.	DAW 1				6:17.99					6:07.07
	Eline van Rijn	+0,77	41.47	1:27.45		-0,01	45.61			1:39.81
	Tara de Jong	+0,11	41.32	1:29.84		+0,21	40.98			1:29.97
7.	De Dolfijn 1				6:18.37					6:09.80
	Inger van Oord	+0,81	41.52	1:28.28		+0,50	46.17			1:37.94
	Rowan Hayes	+0,44	42.32	1:28.06		+0,50	44.53			1:35.52
8.	VZC 1				6:18.63					6:09.84
	Noa Ottens	+0,80	39.80	1:25.59		+0,64	45.41			1:34.95
	Robin Vermeer	+0,28	42.76	1:31.61		+0,48	46.45			1:37.69
9.	ZV 44 1				6:14.77					6:12.64
	Valérie Sakkers	+0,58	45.98	1:37.86		+0,30	43.81			1:33.49
	Esmée Mulder	+0,65	39.89	1:28.01		+0,56	43.06			1:33.28
10.	De Duinkickers 1				6:14.48					6:14.96
	Rhodee van den Ham		41.52	1:28.47		+0,03	45.29			1:37.99
	Nynke Voerman		45.43	1:39.44		-0,06	41.73			1:29.06
11.	Aqua-Novio'94 1				6:10.55					6:15.70
	Niobe Maduro	+0,84	42.62	1:30.47		+0,32	48.40			1:47.87
	Leonor Smale	+0,62	43.83	1:33.21		+0,21	38.50			1:24.15
12.	NDD 1				6:20.55					6:17.23
	Felice Baris	+0,83	41.57	1:29.86		+0,47	43.29			1:32.03
	Lotte Buiting	+0,41	46.17	1:40.19		+0,78	45.11			1:35.15
13.	ESCA Zwemmen 1				6:20.22					6:18.05
	Arevik Hovsepian Sinerdy	+0,78	41.83	1:27.48		+0,53	46.14			1:37.69
	Kirina van Gendt		45.44	1:39.26			44.00			1:33.62
14.	ZZ&PC De Devel 1				6:20.06					6:21.76
	Samantha van der Jagt	+0,82	40.60	1:25.12			46.92			1:39.89
	Madelief Penning	+0,53	49.64	1:44.21		+0,46	43.95			1:32.54
15.	ZPC AMERSFOORT 1				6:26.91					6:22.25
	Melissa Hatzmann	+0,74	44.57	1:35.00		+0,55	48.12			1:40.79
	Kim van Dijk		45.75	1:39.53		+0,43	41.43			1:26.93
16.	DZ&PC 1				6:14.59					6:24.90
	Frouke Ludwig	+0,62	46.26	1:38.46		+0,24	42.03			1:31.78
	Ilse Wiltjer	+0,40	48.52	1:44.11		+0,57	42.04			1:30.55
17.	Hieronymus 1				6:22.35					6:27.79
	Rosalie van der Bijl	+0,65	45.16	1:34.22		+0,57	45.74			1:37.40
	Jessy van Vlimmeren		46.80	1:42.00		+0,34	43.70			1:34.17
18.	Team Noord-Holland (SG) 1				6:33.07					6:29.77
	Maya Petroustos	+0,69	44.20	1:33.48		+0,54	45.76			1:39.29
	Lisanne Hakvoort	+0,51	47.51	1:43.41		+0,50	44.24			1:33.59
19.	De Ward 1				6:31.20					6:45.02
	Caitlin Süter	+0,82	46.93	1:40.17		+0,70	51.20			1:49.94
	Lynn Verhoeven	+0,68	47.83	1:41.85		+0,46	43.36			1:33.06

Programmanr. 2, Meisjes, 4 x 100m schoolslag, Junioren 2 en later

rang		inschrijftijd	tijd
DIS	SGGO (SG) 1 SS - Met handen over elkaar keer- of eindpunt aangetikt., 3e zwemmer	6:25.92	SS
	Meyke v. Nimwegen +0,89 44.54 1:34.76 Daphne v.d. Slik		
	Dominique Overduin +0,35 41.74 1:28.14 Trijntje de Geus		

Programmanr. 3
22-9-2019 - 9:57

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

Junioren 4 en jonger
Resultaten

rang		inschrijftijd	tijd
1.	Rotterdam Swimming (SG) 1 Jay de Vries +0,71 28.37 58.32 Chris van der Hout Timo Kock Jason van den Berg	4:12.59	4:05.82
2.	PSV 1 Luuk van Rooij +0,63 28.33 59.33 Pieter Wisse Bram Verkuiljen David Groenewegen	4:14.06	4:13.43
3.	De Dolfijn 1 Merlin Belmon +0,70 29.27 1:00.45 Joren Oldenhof Emiel van Oord Kaito van Meeteren	4:27.38	4:17.77
4.	Hieronymus 1 Teun van der Schrier +0,73 31.15 1:04.16 Sem Lazaroms Steijn Louter Daan Trinh	4:21.54	4:18.72
5.	ZPC AMERSFOORT 1 Simon Claasen +0,64 29.16 1:01.34 Anders van Norden Tenzing Geutjes Ruben Claasen	4:20.45	4:19.18
6.	Hellas-Glana 1 Luka Geraerds +0,69 30.46 1:02.72 Kjell Reumkens Sven van Eeghem Serge Knops	4:25.76	4:22.94
7.	WVZ 1 Abel te Riele +0,67 31.95 1:06.27 Anthony Kraag Daan Sonneveld Pepijn van Egmond	4:28.63	4:27.77
8.	The Hague Swimming (SG) 1 Kun Woo Kim +0,74 32.54 1:06.92 Julien Tanis Sem Verberg Gabriel Been	4:25.71	4:30.80
9.	ZV 44 1 Sven Klink +0,73 33.16 1:08.21 William Kragt Vince van der Pal Robin van den Berg	4:26.93	4:30.85
10.	Deltasteur 1 Hielke Jan Penninkhof +0,76 33.60 1:10.75 Matthew Critchell Thijs ten Koppel Robert Dragt	4:37.79	4:33.18
11.	WS Twente 1 Jort van der Vlag +0,61 29.62 1:01.75 Mick Mulder Jesper Bos Wout Koops	4:40.05	4:34.13
12.	ZPC Hoogeveen 1 Mac Peeks +0,62 31.64 1:05.84 Flynn Peeks Quinn Heederik Luc Kerpels	4:33.75	4:38.30
13.	MNC Dordrecht 1 Sem Agterdenbos +0,55 33.11 1:08.98 Floris Tanis Nathan Janssen Timo Wouters	4:55.40	4:44.06
14.	De Ward 1 Mees Peters +0,78 34.76 1:11.92 Twan van Engen Dominique van Grevenbroek Jon de Wit	4:41.27	4:45.54
15.	De Dolfijn 2 Pepijn de Wit +0,55 34.50 1:12.03 Matthew O'Sullivan Ben Aalsvel Daniël Aling Levy	4:54.00	4:48.19
16.	Zwemlust-den Hommel 1 Thijmen Peeters +0,68 33.68 1:09.45 Thijs Wellink Danny van Grondelle Yardan Taya	4:40.98	4:48.32
17.	Aqua-Novio'94 1 Sofyan El Fhim +0,63 35.84 1:14.31 Gaio Sanders Semih Cetin Niels Jansen	4:52.23	4:49.13
18.	De Columbiaan 1 Thijm Kruit +0,77 35.83 1:13.41 Onno Roeleveld Casper Hoogervorst Max van Schagen	4:53.04	4:50.86
19.	ZPC De Hof 1 Quinten ten Dam +0,70 35.61 1:12.86 Bram Scholte Finn Slinkman Jacco Nijland	5:00.77	4:55.97

Programmanr. 3, Jongens, 4 x 100m rugslag, Junioren 4 en jonger

rang					inschrijftijd		tijd	
DIS	HZPC 1				4:57.60			RD
	<i>RD - Rugligging verlaten en stuwbewegingen met armen en/of benen gemaakt zonder het keerpunt in te zetten., 2e en 3e zwemmer</i>							
	Lars Hagens	+0,71	39.78	1:20.44	Tijn van Kuijk			
	Matthew Finney				Cas Verstegen			

Programmanr. 4
22-9-2019 - 10:08

Meisjes, 4 x 100m schoolslag

Junioren 4 en later
Resultaten

rang					inschrijftijd		tijd	
1.	The Hague Swimming (SG) 1				5:13.26		5:07.95	
	Elydjah van der Heul	+0,71	35.19	1:14.86	Merel Schravendijk	+0,44	36.69	1:18.19
	Niké Telkamp	+0,41	35.53	1:16.40	Megan Jonkman	+0,49	36.33	1:18.50
2.	De Dolfijn 1				5:20.22		5:17.93	
	Joy Willekus	+0,63	35.14	1:14.76	Michelle Jørgensen	+0,52	38.46	1:22.83
	Aniek van den Brink	+0,46	38.14	1:21.52	Francesca Coppo	+0,46	36.83	1:18.82
3.	ZV 44 1				5:30.40		5:27.85	
	Roos Arnold	+0,72	37.08	1:20.34	Kim Westerink	+0,55	37.49	1:21.65
	Veerle Riezebos	+0,36	37.46	1:23.64	Jolijn Liezen	+0,50	37.95	1:22.22
4.	ZPC AMERSFOORT 1				5:32.95		5:28.43	
	Sophie Faveaux	+0,78	36.30	1:16.67	Raya Yordanova	+0,29	39.05	1:23.70
	Marin Wieling	+0,42	37.49	1:20.97	Amelie Keulards	+0,42	40.13	1:27.09
5.	VZC 1				5:31.11		5:34.26	
	Bridget Vermeer	+0,75	34.86	1:14.75	Manon Kooij	+0,44	43.38	1:31.55
	Evica Klok	+0,30	38.24	1:22.39	Noa Ottens	+0,55	39.90	1:25.57
6.	Hellas-Glana 1				5:38.50		5:34.91	
	Suze Creemers	+0,76	38.91	1:22.17	Lisa Roberts	+0,67	40.47	1:27.91
	Rachelle Luimes	+0,46	40.62	1:26.32	Anouk van Hattum	+0,53	36.83	1:18.51
7.	ZVVS 1				5:41.42		5:36.77	
	Sophia van Droffelaar	+0,74	36.52	1:18.76	Evelyn Liket	+0,47	37.26	1:25.05
	Stella van Droffelaar	+0,52	43.10	1:31.10	Karlijn Offeringa	+0,03	37.71	1:21.86
8.	ZPC Hoogeveen 1				5:43.72		5:37.26	
	Riemke Tinnevelt	+0,72	38.18	1:20.97	Almyra Santing	+0,54	42.12	1:29.37
	Julia Redzimska	+0,22	40.20	1:26.27	Miron Schimmelpenning	+0,29	37.36	1:20.65
9.	ZPV Barracuda 1				5:49.49		5:37.51	
	Anouchka Bos	+0,74	37.88	1:20.21	Marit Huisman	+0,16	39.54	1:26.61
	Emma Verkuijl	+0,34	41.16	1:26.61	Mila Oomens	+0,20	38.94	1:24.08
10.	Albion WZK (SG) 1				5:31.84		5:38.41	
	Ada Eker	+0,77	40.59	1:26.47	Sylvie Roos	-0,01	38.79	1:23.46
	Nynke Roosendaal	+0,07	39.71	1:29.16	Isa Maes	+0,31	36.42	1:19.32
11.	De Columbiaan 1				5:37.25		5:40.50	
	Noor Frijlink	+0,70	39.34	1:23.81	Yente Bouwmeester	+0,39	38.70	1:25.68
	Kimberly Ruiter	+0,36	39.95	1:27.13	Elise Vink	+0,63	38.56	1:23.88
12.	Orca 1				5:42.61		5:44.46	
	Fleur Bos	+0,79	38.73	1:23.68	Anna Rodenhuis	+0,17	40.27	1:27.63
	Amélie Wortel	+0,51	40.90	1:27.50	Marte Hieke van der Kamp	+0,19	39.04	1:25.65
13.	Deltasteur 1				5:45.35		5:47.51	
	Eline van Unen	+0,78	38.51	1:22.59	Senna Geerdink	+0,39	40.71	1:27.35
	Demi Westendorp	+0,35	41.71	1:29.28	Julia van den Bosch	+0,55	40.81	1:28.29
14.	HZ&PC Heerenveen 1				5:53.23		5:49.79	
	Amber Tiesinga	+0,92	40.58	1:27.10	Maud Dokter	+0,39	41.85	1:27.76
	Hedwig Bolt	+0,73	37.42	1:21.34	Amarinske Meijer	+0,31	43.55	1:33.59
15.	De Dinkel 1				5:56.45		5:56.01	
	Barbara Broekhuis	+0,77	41.29	1:30.19	Yke Groener	+0,38	38.51	1:23.78
	Pien Hemmelder	+0,43	42.92	1:30.94	Lynn Wennink	+0,36	42.27	1:31.10
16.	WVZ 1				5:43.69		6:03.75	
	Ananda van der Wiel	+0,68	40.21	1:25.84	Solana Kock	+0,45	44.16	1:34.44
	Jade van der Maas	+0,53	42.64	1:31.24	Nikita Snoeren	+0,20	42.66	1:32.23
DIS	ZVV 1				5:33.68			AA
	<i>AA - Gestart voor het startsignaal (en wel gezwommen).</i>							
	Feline Slijkhuis, Larissa de Vos, Robyn Hulleman, Lianne Beekman							
DIS	DAW 1				5:48.65			EA
	<i>EA - Te vroeg overgenomen.</i>							
	Kim Oudendijk	+0,72	37.53	1:21.09	Kyara Hollingsworth			
	Evy Rozeboom	-0,06			Emma van Leeuwen			

Programmanr. 4, Meisjes, 4 x 100m schoolslag, Junioren 4 en later

rang	inschrijftijd	tijd
DIS Aqua-Novio'94 1 <i>EA - Te vroeg overgenomen.</i>	5:35.68	EA
Dion Boeijen +0,82 39.60 1:24.90 Anouk van Dongen Lobke Arts -0,09 Fiene Nijkamp		
AFGEM TRB-RES 1	5:47.78	

Programmanr. 5
22-9-2019 - 10:21

Jongens, 4 x 50m vrije slag

Minioren 4,5,6
Resultaten

Nederlands Record Junioren Vereniging 1:38.22 De Dolfijn Amsterdam 1-7-2018

rang	inschrijftijd	tijd
1. PSV 1 Ivan Bachvarov 08 +0,89 35.15 Jones Chuang 08 +0,39 30.24 Javier Vela Mesa 08 +0,37 32.48 Nout Folkersma 08 +0,56 30.27	2:12.76	2:08.14
2. Team Noord-Holland (SG) 1 Rens Noordover 08 +0,77 31.61 Sven Bakker 09 +0,58 34.86 Ties Hesse 09 +0,56 34.95 Giovanni Phillipson 08 +0,04 30.34	2:12.65	2:11.76
3. ZPV Barracuda 1 Thygo van de Peppel 09 +0,80 34.06 Lars Barendrecht 08 +0,40 36.42 Dylan Dortland 09 +0,24 34.87 Chen Xi van Vianen 08 +0,81 30.07	2:22.83	2:15.42
4. The Hague Swimming (SG) 1 Isaac Rodriguez 08 +0,76 30.80 Aditya Winterberg 08 +0,29 35.07 Lucas Vermeulen 09 +0,35 33.72 Leif Paulisch 08 +0,52 38.30	2:21.14	2:17.89
5. Albion WZK (SG) 1 Sebastian Lopes Cardozo 08 +0,64 33.04 David Balan 09 37.73 Neo Reiber 09 +0,47 35.69 Oliver Kelly 09 34.39	2:22.75	2:20.85
6. De Dinkel 1 Bram ter Braak 08 +0,82 33.92 Milan Veelders 08 +0,73 31.93 Ties Ekkelboom 08 +0,44 44.03 Sam Leferink 08 +0,61 31.82	2:20.65	2:21.70
7. Aqua-Novio'94 1 Simon Travaille 08 +0,87 35.08 Tim Brouwer 08 +0,52 35.80 Kyanu Sprott 08 +0,63 35.50 Mink Hugen 08 +0,26 35.43	2:22.85	2:21.81
8. Hellas-Glana 1 Finn Peters 08 +0,69 35.41 Joris Willemse 08 +0,49 37.43 Jannick van Eeghem 08 +0,72 38.10 Niels van Hattum 08 +0,16 32.91	2:30.69	2:23.85
9. HZPC 1 Jorn Sprunken 08 +0,78 33.52 Sten Verstegen 09 +0,27 37.72 Guido Jacobs 08 +0,24 37.19 Stephan Sjeptoera 08 +0,39 35.67	2:25.96	2:24.10
10. ZVZ 1 Jaydey Schonewille 08 +0,74 35.06 Ryan Freriksen 10 +0,61 38.25 Arthur Alberts 09 +0,66 40.29 Diede Veld 08 +0,47 31.20	2:27.10	2:24.80
11. ZPCH 1 Jelte de Jong 09 +0,60 35.88 Lucas Schouten 09 +0,55 36.40 Figo van Duuren 08 +0,59 36.58 Tim Meeuwissen 09 +0,41 36.43	2:29.48	2:25.29
12. VZC 1 Rijk Leenders 08 +0,70 36.18 Stefan van der Meer 09 +0,20 36.89 Pelle Schrieken 08 +0,47 35.18 Bart Stuivenberg 08 +0,73 37.37	2:22.55	2:25.62
13. De Dolfijn 1 Mike Hilders 09 +0,64 39.93 Finn Hilders 09 34.80 Alexander Griston 08 36.85 Jigal Halfhide 08 +0,56 34.78	2:26.03	2:26.36
14. OZ&PC 1 Naut Bazen 08 +0,83 39.08 Finn Stamsnieder 09 +0,48 36.31 Denys Chuchman 08 +0,12 36.70 Teun Overmars 08 +0,42 34.31	2:29.98	2:26.40
15. De Columbiaan 1 Rein Stoel 08 +0,72 32.61 Dax van den Nouland 10 +0,67 40.48 Jamie Kenworthy 08 +0,74 35.50 Tomás Ketelaars 09 +0,70 38.27	2:26.27	2:26.86
16. WS Twente 1 Viktor Post 08 +0,76 37.11 Teun van Weeren 08 +0,29 37.58 Dani Yefimov 09 +0,40 40.41 Bjorn Scholten 08 +0,38 32.62	2:26.25	2:27.72
17. HZ&PC Heerenveen 1 Paul Meijer 08 +0,55 35.80 Finn Eghuizen 09 +0,36 39.89 Mark van het Meer 09 +0,06 39.20 Gijs Koehoorn 08 +0,27 33.03	2:33.81	2:27.92
18. ZPC AMERSFOORT 1 Jasper Stoel 08 +0,85 38.86 Felbe van 't Land 09 +0,47 36.02 Tom Siewers 08 +0,82 36.76 Thijn Metten 08 +0,49 39.37	2:33.49	2:31.01

Programmanr. 5, Jongens, 4 x 50m vrije slag, Minioren 4,5,6

rang	inschrijftijd	tijd
19. PSV 2	2:30.42	2:31.28
Nicolai Matla	09	+0,76
Morris van den Broek	08	+0,64
40.79	Maxime Damen	08
37.28	Tim van Rijn	08
		+0,47
20. De Ward 1	2:30.92	2:37.10
Marc van de Geer	09	+0,73
Mathieu Gepkens	10	+0,32
39.79	Sander de Vries	08
38.76	Thijs van Hoorn	08
		+0,48
		37.59
		35.62
		40.28
		38.27

Programmanr. 6
22-9-2019 - 10:27

Meisjes, 4 x 50m schoolslag

Minioren 5 en later
Resultaten

rang	inschrijftijd	tijd
1. Hellas-Glana 1	3:15.58	3:00.90
Luus Gielens	09	+0,88
Maartje Wetzels	09	+0,49
46.46	Anouk Leurs	09
48.83	Myrthe Stelten	09
		+0,19
		44.72
		40.89
2. MSV-Zeemacht 1	3:14.33	3:07.39
Chaya Bremer	09	+0,73
Lieke Schuijl	09	+0,52
46.97	Romée Smit	11
47.05	Nikki Hofland	09
		+0,25
		49.98
		43.39
3. Hieronymus 1	3:15.25	3:07.94
Evelien Goorhuis	10	+0,76
Karlijn van der Schrier	09	+0,60
47.67	Rona Goverde	09
48.12	Pien Koop	09
		+0,56
		50.73
		41.42
4. ZPC AMERSFOORT 1	3:17.56	3:08.04
Robine Moot	09	+0,81
Esmaé de Gans	09	+0,40
46.30	Iris Duim	09
48.21	Marjolein de Gier	09
		+0,33
		49.73
		43.80
5. DAW 1	3:17.37	3:09.14
Amber Kunst	09	
Megan Snoek	09	
45.43	Flo Streep	09
49.07	Dante van Meene	09
		+0,28
		46.28
		48.36
6. WIDEX GZC DONK 1	3:13.80	3:09.78
Mijke Ouderkerken	09	+0,85
Erin de Jong	10	+0,52
46.10	Tessa de Jong	10
50.43	Fleur van den Eijk	09
		+0,38
		49.16
		44.09
7. ZV 44 1	3:15.00	3:11.26
Fay Boxum	09	+0,76
Anna Schuurman	10	+0,60
42.96	Lisa van Velzen	09
50.14	Emma Broekhuysen	09
		+0,35
		49.76
		48.40
8. The Hague Swimming (SG) 1	3:23.49	3:14.87
Juliette Woltjes	09	+0,82
Alisa Tulai	09	+0,59
46.16	Thea Roed	09
49.76	Mara Baicu	09
		+0,53
		49.15
		49.80
9. De Dinkel 1	3:24.58	3:16.29
Mattea Gliese-Slooijer	11	
Hanne Groeneveld	09	+0,45
49.40	Yfke Wennink	09
50.88	Mila Soethof	09
		+0,42
		50.39
		45.62
10. PSV 1	3:28.98	3:18.95
Bo van Bontrup	09	+0,82
Michelle van Hemert	09	+0,34
50.86	Daphne Biliik	09
46.99	Noa van Hapert	09
		+0,60
		54.46
		46.64
11. DWK 1	3:27.51	3:21.61
Lili Oosting	09	+0,85
Yara Wegman	09	+0,67
52.12	Fenne de Vogt	09
50.14	Elin Baars	10
		+0,64
		56.40
		42.95
12. WVZ 1	3:19.87	3:24.34 *
Tess van de Steeg	10	+0,65
Jaylee van Heijdoorn	09	+0,79
48.35	Charlize Barthen	09
49.16	Chloé in 't Veen	11
		+0,48
		53.73
		53.10
13. NDD 1	3:29.85	3:25.54
Lynn Rozendal	09	+0,72
Elise Koerselman	09	
47.22	Sara Giesen	11
54.73	Elin Das	09
		+0,27
		53.81
		49.78
14. De Dolfijn 1	3:29.31	3:27.93
Noa Jaffe	10	+0,91
Nina de Bruijine	09	+0,34
53.20	Puck van Wees	09
53.64	Liana Wetzlaugk	09
		+0,73
		53.60
		47.49
15. WS Twente 1	3:37.95	3:28.28
Marlinde ter Maat	09	+0,74
Romyrle ter Maat	11	
53.22	Emma Steenbrink	09
57.32	Noor Kousman	10
		+0,68
		50.27
		47.47
16. ZPV Barracuda 1	3:34.78	3:32.82
Demi Bos	10	+0,85
Valerie Hesper	09	+0,54
52.79	Lynn Walter	10
48.85	Grace Peters	09
		1:01.08
		50.10
17. Aqua-Novio'94 1	3:37.70	3:41.00
Eva de Man	10	+0,80
Esmé Schaap	10	+0,65
56.25	Suus Geerligs	10
56.69	Tara Langkamp	09
		+0,43
		59.34
		48.72
DIS Team Noord-Holland (SG) 1	3:27.37	SR
<i>SR - Meer dan één vlinderbeenslag na start en/of keerpunt gemaakt., 1e zwemster</i>		
Lynn Bout, Julia de Graaf, Ranim Bouhbouh, Larissa Landus		

Programmanr. 6, Meisjes, 4 x 50m schoolslag, Minioren 5 en later

rang					inschrijftijd			tijd
DIS	VZC 1				3:35.54			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., 3e zwemster</i>							
	Elin Ditewig	09	+0,87	47.24	Anouk Molenberg	09		
	Kim Bouman	10	+0,30	53.23	Mandy Bermdsen	10		
DIS	De Columbiaan 1				3:27.86			EA+SL
	<i>EA - Te vroeg overgenomen., 3e zwemster</i>							
	Reina Böhm	10	+0,83	49.85	Tess Meeuwissen	10	-0,16	
	Merel Augustinus	10	+0,60	54.06	Gwen Hermans	09		

Programmanr. 7
22-9-2019 - 10:36

Jongens, 4 x 100m schoolslag

Junioren 2 en jonger
Resultaten

rang					inschrijftijd			tijd
1.	PSV 1				5:44.63			5:28.35
	Joe van den Hooff	+0,72	36.01	1:16.42	Tim van Rooij	+0,43	40.42	1:26.40
	Johannes van Hemert	+0,42	38.53	1:24.37	Lars Servaas	+0,38	37.95	1:21.16
2.	The Hague Swimming (SG) 1				5:35.35			5:30.55
	Thijs van den Berg	+0,81	38.24	1:21.94	Vincent Huele	+0,74	38.11	1:20.81
	Winston van den Berg	+0,59	40.66	1:29.22	Nikodim Markovic	+0,59	36.47	1:18.58
3.	Hellas-Glana 1				5:54.23			5:49.74
	Sem Fijnaut	+0,75	38.95	1:23.39	Ruben de Vries	+0,57	42.81	1:32.21
	Alrik van Eeghem	+0,64	38.83	1:23.46	Mats Reumkens	+0,52	43.23	1:30.68
4.	De Dolfijn 1				5:55.59			5:54.51
	Nándor Szabó	+0,73	40.10	1:26.08	Sem Belmon	+0,62	39.41	1:25.50
	Harvey Mills	+0,68	44.57	1:36.44	Tijn Hilders	+0,96	40.45	1:26.49
5.	ZPC Hoogeveen 1				6:03.26			5:55.08
	Cai Mink	+0,71	37.24	1:19.31	Jordey Thole	+0,19	45.84	1:36.33
	Tiamo van der Veen	+0,38	46.39	1:38.34	Olivier Wilbers	+0,44	38.44	1:21.10
6.	WVZ 1				6:07.04			6:06.03
	Merlijn van der Hoeven	+0,77	42.61	1:30.73	Jisse Lousma		44.16	1:34.20
	Denzel Barthen	+0,82	43.92	1:33.77	Floris Wassenaar	+0,64	40.78	1:27.33
7.	ZPV Barracuda 1				6:18.37			6:08.25
	Joshua Agussalim	+0,75	39.33	1:23.95	Lars Stout	+0,52	47.40	1:38.79
	Hassan Turay	+0,66	46.99	1:41.17	Bas Bechtold	+0,42	39.33	1:24.34
8.	ZC Aquadream 1				6:02.01			6:08.44
	Rinz van der Staal	+0,65	42.01	1:28.88	Frederik Colombijn	+0,47	45.57	1:38.52
	Delano van der Wegen	+0,61	50.23	1:47.70	Lars Bulman	+0,65	34.79	1:13.34
9.	ZV 44 1				5:58.14			6:09.09
	Storm Boxum	+0,65	37.54	1:20.27	Thijs Poll	+0,60	48.27	1:44.82
	Youp Stuifzand	+0,33	45.22	1:36.39	Daniël Hardziyenka	+0,63	41.81	1:27.61
10.	De Columbiaan 1				6:13.99			6:11.88
	Boele Böhm	+0,54	44.37	1:34.26	Timo Vankan	+0,09	44.21	1:36.54
	Twan Hoogervorst	+0,48	43.29	1:33.91	James Lawton	+0,52	41.25	1:27.17
11.	ZPC AMERSFOORT 1				6:21.35			6:16.75
	Tim van Erven	+0,75	44.48	1:35.17	Marcelino Gómez González	+0,52	41.82	1:28.13
	Mads van Norden	+0,36	48.22	1:41.03	Thijs de Gier	+0,46	43.64	1:32.42
12.	WZV 1				6:14.12			6:19.59
	Maikel Blijlevens	+0,65	47.87	1:40.63	Jens Hoppenbrouwers	+0,54	44.06	1:31.15
	Chris Geers	+0,53	48.18	1:44.50	Jort Hoppenbrouwers	+0,61	38.17	1:23.31
13.	ZVZ 1				6:20.48			6:22.87
	Rick Smelt	+0,55	42.63	1:32.41	Nils van Toly	+0,50	45.80	1:36.14
	Salo Veld	+0,66	46.92	1:41.32	Jaydey Schonewille	+0,50	43.33	1:33.00
14.	OZ&PC 1				6:24.51			6:23.14
	Niek Evers	+0,78	41.19	1:27.82	Liam Leuwerink	+0,39	45.30	1:36.19
	Wes Velthuis	+0,12	46.61	1:43.39	Siem de Zeeuw	+0,32	44.50	1:35.74
15.	Hieronymus 1				6:44.84			6:26.18
	Loris Klippel	+0,47	44.47	1:35.36	Hannes Loos	+0,49	46.83	1:38.22
	Berend van der Schrier	+0,38	47.07	1:40.39	Dion Potters	+0,33	44.09	1:32.21
16.	DZ&PC 1				6:26.12			6:30.67
	Remco Jelsma	+0,78	50.68	1:48.39	Hein Muller	+0,78	44.98	1:35.15
	D Mustafic	+0,55	44.19	1:37.39	Jere Wiersma	+0,61	41.96	1:29.74
17.	De Ward 1				6:21.83			6:32.06 *
	Marijn Baas	+0,98	46.43	1:39.22	Cas Prinse	+0,73	43.84	1:33.85
	Léon van Grevenbroek	+0,67	50.71	1:46.48	Mies de Wit	+0,59	43.63	1:32.51

Programmanr. 7, Jongens, 4 x 100m schoolslag, Junioren 2 en jonger

rang					inschrijftijd	tijd
DIS	ZZ&PC De Devel 1				6:21.75	SR
	<i>SR - Meer dan één vlienderbeenslag na start en/of keerpunt gemaakt., 3e zwemmer</i>					
	Sven Markkus Eschbach	+0,74	36.86	1:18.54	Tijn van Die	
	Jimmy Hegger	+0,31	46.42	1:41.73	Benjamin van Helsdingen	
DIS	Team Noord-Holland (SG) 1				6:12.02	SK
	<i>SK - Het keer- en/of eindpunt niet gelijktijdig met twee handen aangetikt., 2e zwimmer</i>					
	Harun Fetic	+0,79	41.39	1:30.12	Giovanni Phillipson	
	Bram Loots				Feico de Jonge	
DIS	Aqua-Novio'94 1				6:17.56	SJ
	<i>SJ - Na start en/of keerpunt een verkeerde arm- en/of beenslag gemaakt., 2e zwemmer</i>					
	Mick van Os	+0,76	39.59	1:24.36	Kyanu Sprott	
	Malik Maduro				Sami El Fhim	

Programmanr. 8
22-9-2019 - 10:50

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

Junioren 2 en later
Resultaten

rang					inschrijftijd	tijd
1.	ZPC Hoogeveen 1				5:10.94	5:10.84
	Jasmijn Sterken	+0,80	37.11	1:17.80	Dachen Haaijer	
	Esmee van der Tuuk				Carlijn Gruppen	
2.	Rotterdam Swimming (SG) 1				5:12.58	5:11.47
	Charlotte Woltjes	+0,80	36.48	1:14.41	Annedieke Scholte	
	Flóra Szili-Torok				Lety Pieters	
3.	ZV 44 1				5:27.32	5:12.06
	Esmée Mulder	+0,66	36.36	1:16.36	Valérie Sakkers	
	Elise Schaapveld				Féline Sam	
4.	DAW 1				5:33.88	5:21.64
	Emma Rose Buitenkamp	+0,71	36.23	1:17.59	Tara de Jong	
	Eline van Rijn				Libhin Boon	
5.	VZC 1				5:24.95	5:23.51
	Robin Vermeer	+0,69	38.35	1:19.42	Vera van der Meer	
	Charlotte Plomp				Noa Ottens	
6.	De Duinkickers 1				5:29.53	5:25.24
	Angela Whitney	+0,63	35.60	1:13.53	Rhodee van den Ham	
	Jacinthe van Ebbenhorst Tengbergen				Emma Schalken	
7.	Aqua-Novio'94 1				5:24.87	5:28.48
	Amara Jansen	+0,67	39.14	1:21.62	Alexandra Gepkens	
	Femke Brouwer				Niobe Maduro	
8.	MNC Dordrecht 1				5:32.40	5:29.15
	Robin Vermeulen	+0,79	36.39	1:14.77	Eliska Bosscher	
	Shirley van Mourik				Thalia Meijer	
9.	De Columbiaan 1				5:34.00	5:34.63
	Tessa Hoogstraten	+0,63	40.17	1:22.85	Renske Snip	
	Sophie Adriaanse				Charlene Ruiters	
10.	De Dolfijn 1				5:45.94	5:36.39
	Mint van Wees	+0,79	40.84	1:25.42	Katie Potts-Drew	
	Rowan Hayes				Mirre van Wijngaarden	
11.	Team Noord-Holland (SG) 1				5:34.81	5:42.92
	Mara Koppen	+0,97	40.54	1:26.00	Mylène Glas	
	Lisan Steenbakker				Maya Petroustos	
12.	ZPC AMERSFOORT 1				5:42.14	5:43.20
	Benthe Martens	+0,70	41.05	1:24.00	Kim van Dijk	
	Melissa Hatzmann				Maaïke Ooms	
13.	SGGO (SG) 1				5:48.99	5:44.58
	Meyke v. Nimwegen	+0,89	40.32	1:22.76	Daphne v.d. Slik	
	Dominique Overduin				Trijntje de Geus	
14.	ESCA Zwemmen 1				5:47.89	5:50.14
	Feline Piek	+0,89	39.70	1:23.40	Marijn van Gessel	
	Xuan Mai Le Ngoc				Didi Pham	
15.	Hieronymus 1				5:42.50	5:51.15
	Rosalie van der Bijl	+0,66	39.97	1:21.71	Vera Bastiaensen	
	Jessy van Vlimmeren				Imke Gram	
16.	NDD 1				5:53.62	5:52.92
	Lotte Buiting	+0,71	45.62	1:33.10	Imke Riefel	
	Felice Baris				Jente Koren	

Programmanr. 8, Meisjes, 4 x 100m rugslag, Junioren 2 en later

rang						inschrijftijd	tijd	
17.	De Ward 1					5:39.97		5:54.90
	Mila Otten	07	43.70	1:29.35	Inge Ruisch		07	
	Caitlin Sülter	09			Fenna Reijmers		08	
DIS	ZZ&PC De Devel 1					5:46.84		RC
	<i>RC - Rugligging verlaten tijdens de race zonder het keerpunt in te zetten., 2e zwemmer</i>							
	Samantha van der Jagt	+0,74	39.09	1:19.75	Julia van Wingerden			
	Madelief Penning				Britte Lodder			
DIS	PSV 1					5:31.33		RD
	<i>RD - Rugligging verlaten en stuwbewegingen met armen en/of benen gemaakt zonder het keerpunt in te zetten., 4e zwemster</i>							
	Elske van der Ven	+0,79	40.99	1:25.54	Vivian Boetzkes			
	Livia Groenewegen				Ylva Konings			
DIS	DZ&PC 1					5:28.32		RC
	<i>RC - Rugligging verlaten tijdens de race zonder het keerpunt in te zetten., 3e zwemster</i>							
	Julia Agricola	+0,72	40.15	1:24.82	Ilse Wiltjer			
	Indy Hof				Frouke Ludwig			

Programmanr. 9
22-9-2019 - 11:03

Jongens, 4 x 100m vrije slag

Junioren 4 en jonger
Resultaten

Nederlands Record Junioren Vereniging 3:31.61 Aqua-Novio '94 Amsterdam 31-1-2015

rang						inschrijftijd	tijd	
1.	PSV 1					3:43.72		3:38.39
	Pieter Wisse	+0,75	26.18	54.46	Koen Vissers	+0,33	27.07	56.59
	David Groenewegen	+0,27	26.02	54.53	Luuk van Rooij	+0,26	24.98	52.81
2.	Rotterdam Swimming (SG) 1					3:42.74		3:40.00
	Jay de Vries	+0,73	25.71	53.76	Timo Kock	+0,45	26.17	54.89
	Chris van der Hout	+0,48	26.38	55.54	Jason van den Berg	+0,44	26.82	55.81
3.	ZPC AMERSFOORT 1					3:42.01		3:43.09
	Tenzing Geutjes	+0,76	28.26	59.18	Anders van Norden	+0,21	26.78	56.21
	Ruben Claasen	+0,33	18.24	54.64	Simon Claasen	+0,19	25.32	53.06
4.	De Dolfijn 1					3:45.58		3:45.04
	Emiel van Oord	+0,71	26.76	56.20	Joren Oldenhof	+0,43	27.52	58.47
	Kaito van Meeteren	+0,30	27.21	56.58	Merlin Belmon	+0,25	25.15	53.79
5.	Hieronymus 1					3:47.41		3:48.96
	Sem Lazaroms	+0,71	27.21	56.47	Teun van der Schrier	+0,09	27.33	56.67
	Steijn Louter	+0,66	27.85	58.00	Daan Trinh	+0,25	27.53	57.82
6.	ZV 44 1					3:50.36		3:50.30
	Vince van der Pal	+0,71	25.90	54.15	Hugo Lamtink	+0,52	29.70	1:03.34
	Sven Klink	+0,28	28.49	58.52	Robin van den Berg	+0,31	25.55	54.29
7.	Hellas-Glana 1					3:54.37		3:52.29
	Nick Hendrickx	+0,72	27.59	57.35	Luka Geraerds	+0,51	29.06	1:00.44
	Sven van Eeghem	+0,37	28.01	58.76	Serge Knops	+0,62	26.85	55.74
8.	WS Twente 1					4:00.47		3:52.98
	Jort van der Vlag	+0,76	27.10	56.39	Jesper Bos	+0,38	27.66	57.34
	Wout Koops	+0,69	29.93	1:03.10	Bart Balstra	+0,22	18.15	56.15
9.	WVZ 1					3:53.17		3:55.69
	Pepijn van Egmond	+0,71	28.40	59.46	Abel te Riele	-0,02	26.81	56.65
	Anthony Kraag	+0,63	28.52	1:00.38	Daan Sonneveld	+0,51	28.31	59.20
10.	The Hague Swimming (SG) 1					3:55.14		3:56.20
	Gabriel Been	+0,83	28.45	58.72	Kun Woo Kim	+0,36	28.75	59.84
	Julien Tanis	+0,40	27.65	58.56	Émile Fouzaï	+0,49	28.29	59.08
11.	ZPC De Hof 1					4:00.76		3:58.17
	Jacco Nijland	+0,80	26.74	55.15	Quinten ten Dam	+0,35	29.64	1:02.03
	Finn Slinkman	+0,46	28.90	1:01.15	Niek Lammertink	+0,12	28.31	59.84
12.	Deltasteur 1					4:03.50		3:58.33
	Robert Dragt	+0,74	27.70	57.03	Hielke Jan Penninkhof	+0,29	27.57	59.25
	Thijs ten Koppel	+0,61	29.67	1:03.68	Matthew Critchell	+0,53	28.06	58.37
13.	MNC Dordrecht 1					3:59.81		4:02.34
	Nathan Janssen	+0,71	28.31	58.40	Floris Tanis	+0,28	30.92	1:04.87
	Sem Agterdenbos	+0,49	29.09	1:01.22	Timo Wouters	+0,65	27.56	57.85
14.	De Columbiaan 1					4:04.89		4:05.00
	Casper Hoogervorst	+0,69	31.12	1:04.64	Thijm Kruit	+0,35	27.88	59.08
	Conor Baker	+0,58	29.64	1:02.64	Max van Schagen	+0,40	27.70	58.64

Programmanr. 9, Jongens, 4 x 100m vrije slag, Junioren 4 en jonger

rang					inschrijftijd			tijd
15.	ZPC Hoogeveen 1				4:01.38			4:05.36
	Quinn Heederik	+0,74	28.32	58.61	Luc Kerpels	+0,81	31.24	1:06.58
	Flynn Peeks	+0,43	29.63	1:01.59	Mac Peeks	+0,29	27.88	58.58
16.	De Dolfijn 2				4:11.26			4:07.61
	Matthew O'Sullivan	+0,76	29.20	1:01.50	Pepijn de Wit	+0,89	29.77	1:03.53
	Erik Wetzlaugk	+0,43	28.68	1:00.04	Daniël Aling Levy	+0,31	30.40	1:02.54
17.	De Ward 1				4:05.06			4:08.00
	Mees Peters	+0,79	29.54	1:01.98	Twan van Engen	+0,64	30.96	1:04.99
	Dominique van Grevenbroek	+0,59	30.00	1:03.04	Jon de Wit	+0,49	27.24	57.99
18.	Zwemlust-den Hommel 1				4:02.83			4:11.19
	Thijmen Peeters	+0,74	29.34	1:01.36	Danny van Grondelle	+0,45	29.88	1:03.35
	Thijs Wellink	+0,18	31.07	1:07.34	Yardan Taya	+0,38	27.64	59.14
19.	HZPC 1				4:18.02			4:13.62
	Lars Hagens	+0,76	34.99	1:12.99	Cas Verstegen	-0,01	27.66	58.51
	Matthew Finney	+0,27	31.05	1:03.56	Tijn van Kuijk	+0,24	27.50	58.56
20.	Aqua-Novio'94 1				4:08.47			4:14.46
	Gaio Sanders	+0,67	31.14	1:04.27	Sofyan El Fhim	+0,47	32.32	1:09.45
	Semih Cetin	+0,36	29.57	1:03.09	Niels Jansen	+0,44	27.30	57.65

Programmanr. 10
22-9-2019 - 11:13

Meisjes, 4 x 100m wisselslag

Junioren 4 en later
Resultaten

Nederlands Record Junioren Vereniging: 4:27.55 DWK Purmerend 22-5-2010

rang					inschrijftijd			tijd
1.	ZPC AMERSFOORT 1				4:42.60			4:39.55
	Amelie Keulards	+0,64	35.44	1:13.15	Pippa van 't Land	+0,34	31.34	1:08.21
	Sophie Faveaux	+0,34	36.70	1:17.88	Marin Wieling	+0,30	28.80	1:00.31
2.	The Hague Swimming (SG) 1				4:33.52			4:39.63
	Madelief Mans	+0,65	33.00	1:10.04	Mara Tims	+0,34	33.92	1:12.53
	Elydjah van der Heul	+0,58	35.86	1:15.99	Anique Hazebroek	+0,51	28.41	1:01.07
3.	De Dolfijn 1				4:37.44			4:39.69
	Jennifer Veldhuisen	+0,72	35.07	1:12.03	Francesca Coppo	+0,59	32.33	1:09.84
	Joy Willekus	+0,43	34.99	1:15.31	Aniek van den Brink	+0,48	30.46	1:02.51
4.	ZVV 1				4:44.03			4:43.39
	Robyn Hulleman	+0,72	32.91	1:07.99	Lianne Beekman	+0,26	32.19	1:10.38
	Feline Slijkhuis	+0,49	38.08	1:22.14	Larissa de Vos	+0,32	29.24	1:02.88
5.	ZVVS 1				4:52.24			4:49.08
	Evelyn Liket	+0,69	34.99	1:13.08	Karlijn Offeringa	+0,25	31.71	1:08.77
	Sophia van Droffelaar	+0,41	37.03	1:19.69	Femke van Dam	+0,18	32.22	1:07.54
6.	ZV 44 1				4:50.51			4:49.65
	Kim Westerink	+0,62	34.41	1:10.98	Jolijn Liezen	+0,41	32.91	1:13.60
	Roos Arnold	+0,61	37.42	1:20.69	Carlein Polinder	+0,59	30.68	1:04.38
7.	VZC 1				4:50.80			4:52.36
	Manon Kooij	+0,66	38.37	1:17.32	Evica Klok	+0,29	32.21	1:09.31
	Bridget Vermeer	+0,35	34.61	1:14.18	Charlotte Plomp	+0,49	34.40	1:11.55
8.	Deltasteur 1				4:51.31			4:52.58
	Demi Westendorp	+0,64	34.17	1:09.63	Lynn Reitsma	+0,45	33.90	1:15.20
	Eline van Unen	+0,46	38.70	1:21.77	Senna Geerdink	+0,57	31.11	1:05.98
9.	ZPV Barracuda 1				4:58.11			4:53.97
	Marit Huisman	+0,77	34.88	1:11.62	Emma Verkuil	+0,30	34.43	1:14.80
	Anouchka Bos	+0,40	37.51	1:20.13	Mila Oomens	+0,08	32.11	1:07.42
10.	WVZ 1				4:46.25			4:55.68
	Jade van der Maas	+0,66	36.88	1:15.60	Ananda van der Wiel	+0,40	34.31	1:13.95
	Jelsie van Ruijven	+0,37	37.39	1:20.06	Fleur Kamminga	+0,32	30.69	1:06.07
11.	DAW 1				4:57.70			4:58.21
	Emma van Leeuwen	+0,76	36.54	1:14.87	Evy Rozeboom	+0,33	34.51	1:15.40
	Kim Oudendijk	+0,13	37.60	1:20.90	Kyara Hollingsworth	+0,52	32.55	1:07.04
12.	De Dinkel 1				5:00.39			5:00.61
	Yke Groener	+0,79	32.40	1:07.34	Eline Lutters	+0,21	35.13	1:16.04
	Barbara Broekhuis	+0,78	42.22	1:30.24	Anne ter Braak	+0,56	31.19	1:06.99
13.	De Columbiaan 1				4:53.11			5:02.69
	Yente Bouwmeester	+0,71	36.89	1:17.11	Milou Adriaanse	+0,41	36.69	1:17.79
	Elise Vink	+0,75	39.58	1:24.56	Kimberly Ruiter	+0,59	30.43	1:03.23
14.	Orca 1				4:57.25			5:02.74
	Fleur Bos	+0,79	37.05	1:16.69	Marte Hieke van der Kamp	+0,24	32.38	1:11.81
	Anna Rodenhuis	+0,39	41.55	1:30.06	Amélie Wortel	+0,63	30.73	1:04.18

Programmanr. 10, Meisjes, 4 x 100m wisselslag, Junioren 4 en later

rang					inschrijftijd	tijd		
15.	Hellas-Glana 1				5:01.56			5:04.21
	Rachelle Luimes	+0,71	35.64	1:13.22		+0,58	33.71	1:13.11
	Suze Creemers	+0,71	39.64	1:23.83		+0,25	35.22	1:14.05
16.	HZ&PC Heerenveen 1				4:56.45			5:04.46
	Maud Koehoorn	+0,72	37.28	1:16.15		+0,57	33.86	1:14.94
	Amber Tiesinga	+0,15	40.17	1:26.11		+0,33	30.55	1:07.26
17.	ZPC Hoogeveen 1				5:02.61			5:06.00
	Julia Redzimska	+0,78	35.69	1:13.84		+0,28	36.27	1:18.92
	Miron Schimmelpenning	+0,34	37.76	1:21.94		+0,37	33.78	1:11.30
DIS	Albion WZK (SG) 1				4:52.32			
	Isa Maes	+0,68	34.35	1:12.31				
	Ada Eker	+0,81	40.65	1:26.04		-0,16		
DIS	Aqua-Novio'94 1				4:47.37			EA
	<i>EA - Te vroeg overgenomen.</i>							
	Fiene Nijkamp	+0,71	36.41	1:13.59		+0,66	35.40	1:20.63
	Dion Boeijen	+0,34	39.51	1:25.29		-0,15		
AFGEM	TRB-RES 1				4:53.68			

Programmanr. 11
22-9-2019 - 11:24

Jongens, 4 x 50m schoolslag

Minioren 4,5,6
Resultaten

rang					inschrijftijd	tijd		
1.	PSV 1				3:00.40			2:54.23
	Joep van Casteren	09	+0,75	47.37		08	+0,21	40.38
	Ivan Bachvarov	08	+0,64	46.47		08	+0,43	40.01
2.	ZPV Barracuda 1				3:11.06			2:57.48
	Flavijan Evic	08	+0,79	50.16		08		40.45
	Lars Barendrecht	08	+0,40	45.84		09	+0,24	41.03
3.	The Hague Swimming (SG) 1				3:06.56			3:00.62
	Isaac Rodriguez	08	+0,77	40.19		08	+0,55	50.11
	Lucas Vermeulen	09	+0,31	43.84		08	+0,31	46.48
4.	Team Noord-Holland (SG) 1				3:05.95			3:05.12
	Sven Bakker	09	+0,82	50.83		09	+0,36	48.90
	Rens Noordover	08	+0,55	44.46		08	+0,26	40.93
5.	De Dolfijn 1				3:07.16			3:06.11
	Mike Hilders	09	+0,79	50.09		09	+0,28	47.00
	Alexander Griston	08	+0,16	45.25		08	+0,26	43.77
6.	De Columbiaan 1				3:12.38			3:06.46
	Jamie Kenworthy	08	+0,55	44.29		09		48.64
	Dax van den Nouland	10		50.34		08		43.19
7.	PSV 2				3:19.10			3:07.92
	Tim van Rijn	08	+0,77	47.11		09	+0,28	47.25
	Maxime Damen	08	+0,18	48.94		10	+0,57	44.62
8.	Aqua-Novio'94 1				3:14.88			3:12.56
	Jalani Sprott	09	+0,55	46.66		08	+0,58	50.12
	Jamil Maduro	10	+0,46	49.22		08	+0,89	46.56
9.	Albion WZK (SG) 1				3:14.22			3:13.80
	Neo Reiber	09	+0,76	48.08		09	+0,50	47.78
	Sebastian Lopes Cardozo	08	+0,73	47.45		09	+0,51	50.49
10.	HZPC 1				3:18.51			3:16.13
	Stephan Sjeptoera	08		45.18		08		51.96
	Sten Verstegen	09		54.01		08		44.98
11.	ZPCH 1				3:25.43			3:18.80
	Tim Meeuwissen	09		49.49		08	+0,31	53.83
	Lucas Schouten	09	+0,13	49.14		09	+0,31	46.34
12.	ZPC AMERSFOORT 1 50m *				3:24.98			3:19.36
	Damian Kapko	08	+0,72	50.36		08	+0,72	51.81
	Jasper Stoel	08		48.76		09	+0,69	48.43
13.	WS Twente 1				3:23.75			3:20.26
	Dani Yefimov	09	+0,97	49.82		08	+0,52	52.62
	Bjorn Scholten	08	+0,64	51.75		08	+0,30	46.07
14.	VZC 1				3:15.68			3:21.13
	Rijk Leenders	08	+0,51	51.20		08	+0,73	47.85
	Stefan van der Meer	09	+0,43	52.19		08		49.89

Programmanr. 11, Jongens, 4 x 50m schoolslag, Minioren 4,5,6

rang					inschrijftijd	tijd		
15.	OZ&PC 1				3:15.08	3:23.15		
	Teun Overmars	08	+0,84	52.04	Naut Bazen	08	+0,46	52.74
	Denys Chuchman	08	+0,32	53.00	Finn Stamsnieder	09	+0,17	45.37
16.	De Ward 1				3:22.46	3:27.27		
	Thijs van Hoom	08	+0,95	51.54	Sander de Vries	08	+0,62	54.56
	Marc van de Geer	09	+0,73	52.08	Mathieu Gepkens	10	+0,70	49.09
DIS	ZVZ 1				3:16.22	SL		
	<i>SL - Het keer- en/of eindpunt met één hand aangetikt., 3e zwemmer</i>							
	Jaydey Schonewille	08	+0,75	43.97	Ryan Freriksen	10		
	Arthur Alberts	09	+0,70	51.20	Diede Veld	08		
DIS	Hellas-Glana 1				3:16.13	SU		
	<i>SU - Niet gezwommen in de cyclus van eerst armslag dan beenslag of een onvolledige cyclus (behalve bij de laatste slag voor keer- of eindpunt), 1e zwemmer</i>							
	Joris Willemse, Niels van Hattum, Jannick van Eeghem, Finn Peters							
DIS	HZ&PC Heerenveen 1				3:22.41			
	<i>AA - Gestart voor het startsignaal (en wel gezwommen).</i>							
	Friso Moedt, Mark van het Meer, Gijs Koehoorn, Paul Meijer							
DIS	De Dinkel 1				3:16.76	SJ		
	<i>SJ - Na start en/of keerpunt een verkeerde arm- en/of beenslag gemaakt., 2e zwemmer</i>							
	Milan Veelders	08	+0,80	46.80	Bram ter Braak	08		
	Ties Ekkelboom	08			Sam Leferink	08		

Programmanr. 12
22-9-2019 - 11:32

Meisjes, 4 x 50m wisselslag

Minioren 5 en later
Resultaten

rang					inschrijftijd	tijd		
1.	MSV-Zeemacht 1				2:43.81	2:42.35		
	Roméé Smit	11	+0,75	44.77	Nikki Hofland	09	+0,53	34.17
	Lieke Schuij	09	+0,51	48.21	Chaya Bremer	09	+0,37	35.20
2.	Hieronymus 1				2:41.97	2:44.28		
	Rona Goverde	09	+0,75	42.44	Pien Koop	09	+0,60	37.57
	Evelien Goorhuis	10	+0,59	49.95	Karlijn van der Schrier	09	+0,53	34.32
3.	WVZ 1				2:50.12	2:44.34		
	Anouk Steller	10	+0,76	41.36	Malin Roozeboom	11	+0,27	40.77
	Tess van de Steeg	10	+0,35	47.21	Jaylee van Heijdoorn	09	+0,72	35.00
4.	ZPC AMERSFOORT 1				2:50.14	2:46.57		
	Senna Rijnbeek	09	+0,75	44.58	Iris Duim	09		41.22
	Robine Moot	09		47.23	Marjolein de Gier	09		33.54
5.	WIDEX GZC DONK 1				2:48.94	2:48.34		
	Fleur van den Eijk	09	+0,68	41.34	Erin de Jong	10	+0,56	42.35
	Mijke Ouderkerken	09	+0,66	46.45	Tessa de Jong	10	+0,40	38.20
6.	Hellas-Glana 1				2:55.49	2:49.62		
	Maartje Wetzels	09	+0,81	47.46	Luus Gielens	09		40.81
	Anouk Leurs	09	+0,28	45.98	Myrthe Stelten	09		35.37
7.	DAW 1				2:50.83	2:51.03		
	Jente van Gemeren	09	+0,64	44.14	Megan Snoek	09		43.36
	Amber Kunst	09	+0,71	44.90	Dante van Meene	09	+0,54	38.63
8.	The Hague Swimming (SG) 1				2:54.88	2:51.31		
	Meredith Harris	09	+0,73	42.47	Thea Roed	09	+0,63	46.14
	Alisa Tulai	09	+0,57	50.34	Juliette Woltsjes	09	+0,51	32.36
9.	ZV 44 1				2:49.56	2:54.89		
	Anna Schuurman	10	+0,79	49.17	Fay Boxum	09	+0,45	40.11
	Emma Broekhuysen	09	-0,64	47.62	Lisa van Velzen	09	+0,28	37.99
10.	DWK 1				2:52.22	2:54.93		
	Elin Baars	10	+0,84	43.88	Lili Oosting	09	+0,67	42.21
	Yara Wegman	09	+0,31	51.99	Karlijn Siderius	09	+0,41	36.85
11.	PSV 1				3:04.28	2:56.35		
	Naomi Boetzkes	09	+0,62	44.85	Noa van Hapert	09	+0,75	44.30
	Michelle van Hemert	09	+0,38	48.49	Bo van Bontrup	09	+0,27	38.71
12.	De Columbiaan 1				3:00.44	2:58.87		
	Nina Tetteroo	10	+0,68	45.79	Tess Meeuwissen	10	+0,37	47.31
	Reina Böhm	10	+0,31	49.50	Gwen Hermans	09	+0,21	36.27

Programmanr. 12, Meisjes, 4 x 50m wisselslag, Minioren 5 en later

rang					inschrijftijd	tijd		
13.	De Dinkel 1				2:59.73			3:01.00
	Hanne Groeneveld	09	+0,86	47.34		09	+0,64	44.28
	Mattea Gliese-Slooijer	11	+0,76	49.79		09	+0,44	39.59
14.	VZC 1				3:04.70			3:02.53
	Kim Bouman	10	+0,97	44.48		09		39.38
	Mandy Bermdsen	10	+0,46	56.50		10		42.17
15.	De Dolfijn 1				2:56.66			3:04.16
	Noa Jaffe	10	+0,84	48.81		09	+0,62	48.15
	Nina de Bruijne	09	+0,62	52.99		09	+0,60	34.21
16.	Team Noord-Holland (SG) 1				3:00.27			3:07.54
	Ranim Bouhbouh	09	+0,83	49.78		09		46.23
	Lynn Bout	09	+0,75	48.61		11	+0,34	42.92
17.	NDD 1				3:04.92			3:08.00
	Sara Giesen	11	+0,81	50.68		09	+0,64	44.83
	Elin Das	09	+0,53	51.97		09	-0,09	40.52
18.	WS Twente 1				3:08.53			3:10.61
	Romyrle ter Maat	11	+0,76	53.97		09	+0,48	45.26
	Noor Kousman	10		50.41		09	+0,73	40.97
19.	ZPV Barracuda 1				3:07.13			3:18.70
	Lynn Walter	10	+0,58	55.41		09	+0,51	47.93
	Valerie Hesper	09	+0,47	49.33		09	+0,77	46.03
20.	Aqua-Novio'94 1				3:08.15			3:20.17
	Eva de Man	10	+0,75	49.52		09	+0,60	45.84
	Esmé Schaap	10	+0,61	1:01.69		10	+0,65	43.12

Programmanr. 13
22-9-2019 - 11:39

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

Junioren 2 en jonger
Resultaten

rang					inschrijftijd	tijd		
1.	ZPC Hoogeveen 1				4:56.44			4:54.49
	Olivier Wilbers	+0,69	34.46	1:11.51				
	Jordey Thole							
2.	The Hague Swimming (SG) 1				5:04.40			4:59.65
	Joris Lissenberg	+0,87	34.48	1:11.83				
	Thijs van den Berg							
3.	De Dolfijn 1				5:05.59			5:00.89
	Sem Belmon	+0,76	37.72	1:17.85				
	Ben Jackson							
4.	Team Noord-Holland (SG) 1				5:06.01			5:08.71
	Feico de Jonge	+0,76	36.46	1:15.26				
	Bram Loots							
5.	PSV 1				5:20.79			5:10.06
	Daniel Simons	+0,58	37.40	1:16.62				
	Joe van den Hooff							
6.	Aqua-Novio'94 1				5:16.05			5:10.51
	Mick van Os	+0,72	34.93	1:11.78				
	Sami El Fhim							
7.	ZPV Barracuda 1				5:25.91			5:16.18
	Lars Stout	+0,99	42.11	1:25.88				
	Joshua Agussalim							
8.	WVZ 1				5:25.48			5:18.40
	Renzo Steller	+0,64	38.59	1:20.94				
	Janu Nolden							
9.	DZ&PC 1				5:16.02			5:19.00
	D Mustafic	+0,74	39.78	1:23.56				
	Lennard Brandsma							
10.	ZC Aquadream 1				5:19.16			5:21.87
	Lars Bulman	+0,70	34.46	1:10.87				
	Frederik Colombijn							
11.	De Columbiaaan 1				5:14.61			5:24.23
	Boele Böhm	+0,59	39.78	1:22.30				
	Timo Vankan							
12.	De Ward 1				5:20.98			5:25.11
	Mies de Wit	+0,61	38.46	1:20.24				
	Léon van Grevenbroek							
13.	Hellas-Glana 1				5:36.08			5:28.59
	Mats Reumkens	+0,78	40.39	1:22.42				
	Alik van Eeghem							

Programmanr. 14, Meisjes, 4 x 100m wisselslag, Junioren 2 en later

rang					inschrijftijd	tijd			
13.	SGGO (SG) 1				5:36.84	5:39.40			
	Trijntje de Geus	+0,59	44.41	1:30.49	Meyke v. Nimwegen		36.68	1:21.17	
	Dominique Overduin	+0,18	42.41	1:30.06	Daphne v.d. Slik		36.73	1:17.68	
14.	ZZ&PC De Devel 1				5:27.37	5:39.43			
	Julia van Wingerden	+0,73	44.06	1:28.67	Britte Lodder	+0,53	42.14	1:30.75	
	Samantha van der Jagt	+0,58	39.96	1:24.99	Jaylin van der Linden	+0,40	35.24	1:15.02	
15.	DZ&PC 1				5:21.97	5:39.96			
	Ilse Wiltjer	+0,96	43.24	1:30.47	Frouke Ludwig	+0,55	35.87	1:25.69	
	Indy Hof	+0,75	43.94	1:33.23	Julia Agricola	+0,62	33.01	1:10.57	
16.	ESCA Zwemmen 1				5:41.57	5:40.14			
	Feline Piek	+0,86	41.09	1:24.64	Didi Pham	+0,63	42.29	1:33.47	
	Arevik Hovsepian Sinerdy	+0,59	42.24	1:28.38	Xuan Mai Le Ngoc	+0,27	34.98	1:13.65	
17.	Hieronymus 1				5:36.49	5:41.05			
	Imke Gram	+0,81	41.54	1:26.25	Vera Bastiaensen	+0,56	40.48	1:29.86	
	Myrthe Elsten	+0,47	43.86	1:33.25	Rosalie van der Bijl	+0,63	34.28	1:11.69	
18.	Team Noord-Holland (SG) 1				5:34.05	5:47.18			
	Mylène Glas	+0,78	41.28	1:25.75	Lisan Steenbakker	+0,35	42.19	1:32.10	
	Maya Petroustos	+0,42	44.56	1:34.77	Mara Koppen	+0,72	34.88	1:14.56	
19.	De Ward 1				5:47.17	5:56.53			
	Inge Ruisch	+0,76	43.02	1:30.76	Caitlin Sültter	+0,67	40.55	1:36.37	
	Fenna Reijmers	+0,45	44.73	1:34.71	Mila Otten	+0,58	36.25	1:14.69	
DIS	NDD 1				5:41.60				
	<i>SK - Het keer- en/of eindpunt niet gelijktijdig met twee handen aangetikt., 2e zwemster</i>								
	Imke Riefel	+0,95	44.14	1:29.80	Jente Koren				
	Felice Baris				Lotte Buiting				

Programmanr. 15
22-9-2019 - 12:05

Jongens, 4 x 100m wisselslag

Junioren 4 en jonger
Resultaten

Nederlands Record Junioren Vereniging 3:57.53 Aqua-Novio '94 Amsterdam 1-2-2015

rang					inschrijftijd	tijd			
1.	Rotterdam Swimming (SG) 1				4:07.01	4:02.02			
	Jay de Vries	+0,66	28.14	58.61	Timo Kock	+0,74	28.45	1:01.23	
	Jason van den Berg	+0,45	31.31	1:06.59	Chris van der Hout	+0,46	26.27	55.59	
2.	PSV 1				4:10.94	4:08.19			
	Luuk van Rooij	+0,60	28.77	59.82	David Groenewegen	+0,37	28.50	1:02.03	
	Dave ten Brink	+0,18	33.58	1:12.85	Pieter Wisse	+0,12	25.98	53.49	
3.	ZPC AMERSFOORT 1				4:08.28	4:10.96			
	Ruben Claasen	+0,61	30.87	1:04.11	Simon Claasen	+0,13	26.64	58.55	
	Anders van Norden	+0,40	32.35	1:09.51	Tenzing Geutjes	+0,42	27.67	58.79	
4.	De Dolfijn 1				4:09.70	4:13.71			
	Kaito van Meeteren	+0,61	31.86	1:04.71	Merlin Belmon	+0,04	26.99	1:00.82	
	Emiel van Oord	+0,41	32.37	1:10.22	Joren Oldenhof	+0,24	27.33	57.96	
5.	Hieronymus 1				4:11.33	4:14.70			
	Daan Trinh	+0,55	32.66	1:07.31	Teun van der Schrier	+0,31	28.82	1:02.48	
	Steijn Louter	+0,37	32.31	1:09.41	Sem Lazaroms	+0,28	26.52	55.50	
6.	WVZ 1				4:18.17	4:21.75			
	Daan Sonneveld	+0,68	30.66	1:03.68	Pepijn van Egmond	+0,36	30.17	1:05.41	
	Abel te Riele	+0,12	33.74	1:12.96	Anthony Kraag	+0,46	28.19	59.70	
7.	WS Twente 1				4:24.33	4:22.16			
	Mick Mulder	+0,68	35.34	1:12.52	Jort van der Vlag	+0,15	27.88	1:01.67	
	Jesper Bos	+0,40	32.83	1:10.60	Bart Balstra	+0,32	26.88	57.37	
8.	The Hague Swimming (SG) 1				4:22.18	4:27.16			
	Kun Woo Kim	+0,74	32.73	1:06.81	Émile Fouzaï	+0,39	29.46	1:03.33	
	Julien Tanis	+0,69	37.03	1:18.86	Gabriel Been	+0,33	27.88	58.16	
9.	ZV 44 1				4:22.81	4:30.20			
	Vince van der Pal	+0,74	31.24	1:04.91	Sven Klink	+0,44	32.13	1:07.83	
	Robin van den Berg	+0,29	33.28	1:13.35	Hugo Lamtink	+0,58	29.84	1:04.11	
10.	Deltasteur 1				4:37.03	4:32.10			
	Thijs ten Koppel	+0,68	34.12	1:09.88	Robert Dragt	+0,42	31.09	1:08.53	
	Matthew Critchell	+0,42	34.87	1:15.08	Hielke Jan Penninkhof	+0,30	27.74	58.61	
11.	ZPC De Hof 1				4:36.63	4:34.66			
	Finn Slinkman	+0,72	34.34	1:11.76	Quinten ten Dam	+0,42	33.59	1:12.61	
	Niek Lammertink	+0,38	35.35	1:15.22	Jacco Nijland	+0,63	26.75	55.07	

Programmanr. 15, Jongens, 4 x 100m wisselslag, Junioren 4 en jonger

rang					inschrijftijd	tijd		
12.	MNC Dordrecht 1				4:33.13			4:34.99
	Nathan Janssen	+0,83	33.65	1:09.34		+0,25	31.50	1:08.80
	Timo Wouters	+0,49	33.53	1:13.31		+0,47	30.25	1:03.54
13.	De Columbiaan 1				4:36.69			4:35.76
	Casper Hoogervorst	+0,75	38.41	1:17.28		+0,40	30.03	1:05.49
	Max van Schagen	+0,32	33.09	1:10.15		+0,43	29.74	1:02.84
14.	De Ward 1				4:36.01			4:37.52
	Jon de Wit	+0,62	31.60	1:05.70		+0,65	31.84	1:09.48
	Dominique van Grevenbroek	+0,55	36.65	1:18.51		+0,55	30.58	1:03.83
15.	ZPC Hoogeveen 1				4:46.90			4:38.66
	Mac Peeks	+0,61	31.71	1:05.57		+0,15	30.44	1:04.32
	Flynn Peeks	+0,12	38.21	1:22.17		+0,51	31.47	1:06.60
16.	HZPC 1				4:38.72			4:39.56
	Lars Hagens	+0,76	40.19	1:22.48		+0,38	28.59	1:02.17
	Tijn van Kuijk	+0,22	32.82	1:11.01		+0,33	30.90	1:03.90
17.	De Dolfijn 2				4:43.55			4:41.99
	Daniël Aling Levy	+0,62	35.74	1:14.02		+0,37	32.73	1:10.85
	Matthew O'Sullivan	+0,55	35.16	1:16.68		+0,99	28.68	1:00.44
18.	Zwemlust-den Hommel 1				4:34.29			4:45.54
	Danny van Grondelle	+0,55	33.92	1:10.87		+0,33	32.25	1:11.38
	Luke van de Pasch	+0,37	37.46	1:22.36		+0,32	28.91	1:00.93
19.	Aqua-Novio'94 1				4:43.92			4:50.46
	Niels Jansen	+0,70	31.66	1:04.69		+0,76	35.39	1:15.72
	Semih Cetin	+0,31	36.53	1:20.04		+0,30	32.75	1:10.01
DIS	Hellas-Glana 1				4:19.95			EA
	<i>EA - Te vroeg overgenomen.</i>							
	Luka Geraerds	+0,67	30.94	1:03.79		+0,64	28.91	1:05.06
	Sem Wetzels	+0,51	31.44	1:09.50		-0,09		

Programmanr. 16
22-9-2019 - 12:15

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

Junioren 4 en later
Resultaten

rang					inschrijftijd	tijd		
1.	ZVV 1				4:42.73			4:40.95
	Larissa de Vos	+0,80	32.93	1:08.76				
	Feline Slijkhuis							
2.	The Hague Swimming (SG) 1				4:50.06			4:44.29 *
	Niké Telkamp	+0,63	35.42	1:13.39				
	Madelief Mans							
3.	De Dolfijn 1				4:51.54			4:48.14
	Michelle Jørgensen	+0,62	34.64	1:12.53				
	Jennifer Veldhuisen							
4.	ZV 44 1				4:48.65			4:48.31
	Jolijn Liezen	+0,72	34.66	1:10.50				
	Carlein Polinder							
5.	ZVVS 1				4:52.30			4:50.95
	Karlijn Offeringa	+0,72	32.86	1:08.00				
	Femke van Dam							
6.	Deltasteur 1				4:52.16			4:51.94
	Julia van den Bosch	+0,71	36.30	1:14.58				
	Lynn Reitsma							
7.	WVZ 1				4:52.25			4:58.39
	Nikita Snoeren	+0,69	37.24	1:16.13				
	Jade van der Maas							
8.	ZPV Barracuda 1				5:01.70			4:59.46
	Jinth Engelse	+0,67	36.90	1:17.51				
	Emma Verkuijl							
9.	Albion WZK (SG) 1				5:06.34			5:00.70
	Isa Maes	+0,75	35.31	1:13.81				
	Elisabeth Kruger							
10.	De Dinkel 1				5:00.16			5:00.77
	Yke Groener	+0,82	32.87	1:08.16				
	Anne ter Braak							
11.	ZPC AMERSFOORT 1				5:00.97			5:01.41
	Pippa van 't Land	+0,50	35.19	1:12.68				
	Marin Wieling							

Programmanr. 16, Meisjes, 4 x 100m rugslag, Junioren 4 en later

rang					inschrijftijd	tijd
12.	VZC 1				5:02.36	5:01.82
	Evica Klok	+0,79	35.33	1:12.42	Robin Vermeer	
	Manon Kooij				Bridget Vermeer	
13.	ZPC Hoogeveen 1				5:01.53	5:04.03
	Miron Schimmelpenning	+0,68	35.26	1:13.21	Esmee van der Tuuk	
	Almyra Santing				Julia Redzimska	
14.	Orca 1				5:06.29	5:04.06
	Amélie Wortel	+0,75	37.19	1:16.53	Ambersophie Bakker	
	Fleur Bos				Marte Hieke van der Kamp	
15.	HZ&PC Heerenveen 1				5:04.62	5:08.35
	Charley Zethoven	+0,73	36.92	1:15.77	Maud Dokter	
	Hedwig Bolt				Maud Koehoom	
16.	Aqua-Novio'94 1				4:50.71	5:09.63
	Fiene Nijkamp	+0,62	36.67	1:13.94	Lobke Arts	
	Anouk van Dongen				Dion Boeijen	
17.	DAW 1				5:05.08	5:10.34
	Evy Rozeboom	+0,76	36.20	1:15.09	Kyara Hollingsworth	
	Kim Oudendijk				Emma van Leeuwen	
18.	De Columbiaan 1				5:04.07	5:15.24
	Milou Adriaanse	+0,73	37.54	1:18.74	Kimberly Ruiters	
	Elise Vink				Yente Bouwmeester	
DIS	Hellas-Glana 1				5:02.42	RC
	<i>RC - Rugligging verlaten tijdens de race zonder het keerpunt in te zetten., 2e zwemmer</i>					
	Anouk van Hattum	+0,75	36.96	1:15.24	Suze Creemers	
	Lisa Roberts				Rachelle Luimes	
AFGEM	TRB-RES 1				5:11.42	

Programmanr. 17
22-9-2019 - 12:28

Jongens, 4 x 50m wisselslag

Minioren 4,5,6
Resultaten

Nederlands Record Junioren Vereniging 1:47.56 ZPC AMERSFOORT Amsterdam 29-6-2019

rang					inschrijftijd	tijd
1.	PSV 1				2:29.09	2:25.67
	Nout Folkersma	08	+0,65	35.80	Jones Chuang	08 32.55
	Ivan Bachvarov	08		44.70	Javier Vela Mesa	08 32.62
2.	ZPV Barracuda 1				2:42.07	2:32.72
	Dylan Dortland	09	+0,54	40.97	Chen Xi van Vianen	08 35.18
	Thygo van de Peppel	09		41.38	Lars Barendrecht	08 35.19
3.	The Hague Swimming (SG) 1				2:39.45	2:33.84
	Sven Helmers	08	+0,69	39.85	Aditya Winterberg	08 40.18
	Isaac Rodriguez	08		40.37	Lucas Vermeulen	09 33.44
4.	Team Noord-Holland (SG) 1				2:37.49	2:38.36
	Giovanni Phillipson	08	+0,70	34.28	Rens Noordover	08 41.10
	Ousayd Chahboun	09		48.66	Sven Bakker	09 34.32
5.	De Dinkel 1				2:45.71	2:43.50
	Milan Veelders	08	+0,68	37.42	Bram ter Braak	08 37.51
	Sam Leferink	08		44.69	Ties Ekelboom	08 43.88
6.	HZPC 1				2:45.04	2:43.79
	Guido Jacobs	08	+0,64	45.95	Jorn Sprunken	08 36.62
	Stephan Sjeptoera	08		43.68	Sten Verstegen	09 37.54
7.	Aqua-Novio'94 1				2:43.69	2:45.11
	Simon Travaille	08	+0,72	41.05	Tim Brouwer	08 39.90
	Kyanu Sprott	08		47.76	Mink Hugen	08 36.40
8.	Albion WZK (SG) 1				2:39.59	2:45.80
	Oliver Kelly	09	+0,73	39.02	Sebastian Lopes Cardozo	08 38.34
	Neo Reiber	09		50.10	David Balan	09 38.34
9.	ZVZ 1				2:43.12	2:47.30
	Arthur Alberts	09	+0,74	45.35	Diede Veld	08 38.38
	Jaydey Schonwille	08		43.82	Ryan Freriksen	10 39.75
10.	De Columbiaan 1				2:46.04	2:47.96
	Rein Stoel	08	+0,76	37.06	Dax van den Noulard	10 46.02
	Jamie Kenworthy	08		45.51	Tomás Ketelaars	09 39.37
11.	Hellas-Glana 1				2:53.79	2:49.08
	Jannick van Eeghem	08	+0,70	45.08	Finn Peters	08 43.52
	Joris Willemse	08		46.70	Niels van Hattum	08 33.78

Programmanr. 17, Jongens, 4 x 50m wisselslag, Minioren 4,5,6

rang						inschrijftijd		tijd
12.	ZPCH 1					2:52.50		2:54.06
	Tim Meeuwissen	09	+0,79	45.00	Jelte de Jong		09	41.79
	Lucas Schouten	09		50.11	Figo van Duuren		08	37.16
13.	VZC 1					2:48.60		2:56.78
	Pelle Schrieken	08	+0,73	42.97	Rijk Leenders		08	47.05
	Bart Stuivenberg	08		48.88	Stefan van der Meer		09	37.88
14.	WS Twente 1					2:56.94		2:59.14
	Viktor Post	08	+0,67	45.83	Teun van Weeren		08	49.13
	Dani Yefimov	09		50.23	Bjorn Scholten		08	33.95
15.	De Ward 1					2:49.08		3:16.90
	Thijs van Hoorn	08		51.47	Sander de Vries		08	54.43
	Mathieu Gepkens	10		49.38	Marc van de Geer		09	41.62
DIS	OZ&PC 1					2:50.63		SA
	<i>SA - Na start en/of keerpunt niet met het hoofd het wateroppervlak doorbroken, voordat bij het wijdstedeelte v.d. 2e armslag de handen naar binnen beginnen te draaien., 2e zwemmer</i>							
	Denys Chuchman	08	+0,84	45.65	Finn Stamsnieder		09	
	Teun Overmars	08			Naut Bazen		08	
DIS	PSV 2					2:51.84		EA
	<i>EA - Te vroeg overgenomen.</i>							
	Maxime Damen	08	+0,65	43.64	Tim van Rijn		08	
	Max van der Spank	10	-0,06		Morris van den Broek		08	
DIS	ZPC AMERSFOORT 1					2:56.14		SS
	<i>SS - Met handen over elkaar keer- of eindpunt aangetikt., 2e zwemmer</i>							
	Tom Siewers	08	+0,84	44.66	Felbe van 't Land		09	
	Jasper Stoel	08			Thijn Metten		08	
DIS	De Dolfijn 1					2:45.85		EA
	<i>EA - Te vroeg overgenomen.</i>							
	Mike Hilders	09	+0,71	46.12	Finn Hilders		09	44.33
	Alexander Griston	08		45.79	Jigal Halfhide		08	-0,05
DIS	HZ&PC Heerenveen 1					2:54.51		RD
	<i>RD - Rugligging verlaten en stuwbewegingen met armen en/of benen gemaakt zonder het keerpunt in te zetten.</i>							
	Gijs Koehoorn, Friso Moedt, Paul Meijer, Finn Eghuizen							

Programmanr. 18
22-9-2019 - 12:35

Meisjes, 4 x 50m vrije slag

Minioren 5 en later
Resultaten

rang						inschrijftijd		tijd
1.	Hieronymus 1					2:20.56		2:21.88
	Rona Goverde	09	+0,81	36.52	Evelien Goorhuis		10	37.34
	Karlijn van der Schrier	09		35.22	Pien Koop		09	32.80
2.	ZPC AMERSFOORT 1					2:28.71		2:26.25
	Marjolein de Gier	09	+0,81	33.73	Robine Moot		09	36.70
	Sterre Dietvorst	09		38.93	Iris Duim		09	36.89
3.	MSV-Zeemacht 1					2:28.35		2:27.31
	Chaya Bremer	09	+0,71	37.72	Romée Smit		11	39.60
	Lieke Schuijij	09		39.35	Nikki Hofland		09	30.64
4.	WIDEX GZC DONK 1					2:28.90		2:28.12
	Mijke Ouderkerken	09		36.49	Erin de Jong		10	37.23
	Tessa de Jong	10		39.74	Fleur van den Eijk		09	34.66
5.	WVZ 1					2:32.12		2:29.95
	Malin Roozeboom	11	+0,77	35.24	Anouk Steller		10	41.05
	Tess van de Steeg	10		37.83	Jaylee van Heijdoorn		09	35.83
6.	DAW 1					2:34.27		2:31.25
	Flo Streep	09	+0,68	39.08	Jente van Gemeren		09	28.36
	Amber Kunst	09		36.24	Megan Snoek		09	47.57
7.	DWK 1					2:35.21		2:32.82
	Karlijn Siderius	09	+0,72	36.99	Fenne de Vogt		09	39.52
	Lili Oosting	09		38.33	Elin Baars		10	37.98
8.	The Hague Swimming (SG) 1					2:34.79		2:32.96
	Juliette Wolitjes	09	+0,64	34.87	Meredith Harris		09	40.18
	Mara Baicu	09		39.78	Nalah Mamatela		09	38.13

Programmanr. 18, Meisjes, 4 x 50m vrije slag, Minioren 5 en later

rang	inschrijftijd	tijd
9. ZV 44 1 Anna Schuurman Emma Broekhuysen	10 09 +0,83 39.14 41.77 Lisa van Velzen Fay Boxum	09 09 2:30.04 2:33.41 39.27 33.23
10. PSV 1 Daphne Biliik Bo van Borstrup	09 09 +0,74 41.13 39.32 Naomi Boetzkes Noa van Hapert	09 09 2:43.97 2:35.82 36.53 38.84
11. De Dinkel 1 Mattea Gliese-Sloojier Hanne Groeneveld	11 09 +0,77 38.37 40.66 Mila Soethof Yfke Wennink	09 09 2:33.39 2:37.10 38.03 40.04
12. De Dolfijn 1 Noa Jaffe Nina de Bruijine	10 09 +0,89 43.22 41.97 Puck van Wees Liana Wetzlaugk	09 09 2:35.89 2:38.25 38.57 34.49
13. VZC 1 Elin Ditewig Kim Bouman	09 10 +0,78 34.73 41.52 Yfke van der Leij Anouk Molenberg	10 09 2:49.22 2:40.07 42.70 41.12
14. Team Noord-Holland (SG) 1 Larissa Landus Julia de Graaf	09 11 +0,84 38.22 44.64 Ranim Bouhbouh Lynn Bout	09 09 2:35.47 2:41.48 41.87 36.75
15. De Columbiaan 1 Gwen Hermans Reina Böhm	09 10 +0,75 38.93 40.43 Nina Tetteroo Tess Meeuwissen	10 10 2:46.05 2:44.60 39.50 45.74
16. WS Twente 1 Emma Steenbrink Romyrle ter Maat	09 11 +0,78 41.84 46.74 Noor Kousman Marlinde ter Maat	10 09 2:47.11 2:49.24 40.75 39.91
17. ZPV Barracuda 1 Aminata Turay Grace Peters	09 09 44.50 41.09 Lynn Walter Valerie Hesper	10 09 2:50.68 2:49.79 44.51 39.69
18. Aqua-Novio'94 1 Eva de Man Ilse de Haas	10 10 +0,72 43.58 44.94 Jenthe van Loon Tara Langkamp	10 09 2:41.35 2:51.25 44.16 38.57
DIS NDD 1 AA - Gestart voor het startsignaal (en wel gezwommen). Elin Das, Elise Koerselman, Sara Giesen, Lynn Rozendal		2:39.24 AA
DIS Hellas-Glana 1 EC - De estafette niet gezwommen met de opgegeven zwemmers.** Myrthe Stelten, Maartje Wetzels, Anouk Leurs, Luus Gielens		2:32.81 EC

Programmanr. 19
22-9-2019 - 12:41

Jongens, 4 x 100m vrije slag

Junioren 2 en jonger
Resultaten

Nederlands Record Junioren Vereniging	3:31.61	Aqua-Novio '94	Amsterdam	31-1-2015
rang	inschrijftijd	tijd		
1. PSV 1 Joe van den Hooff Daniel Simons	+0,71 29.38 1:00.38 Lucas van Rooij Lars Servaas	+0,24 31.58 1:05.36 +0,26 31.06 1:06.26	4:25.78	4:17.08
2. ZPC Hoogeveen 1 Cai Mink Tiamo van der Veen	+0,76 30.93 1:05.52 Jordey Thole Olivier Wilbers	+0,40 23.43 1:12.63 +0,51 29.74 1:01.68	4:23.67	4:21.34
3. The Hague Swimming (SG) 1 Joris Lissenberg Dimi Stoyanov	+0,80 32.28 1:07.25 Nikodim Markovic Vincent Huele	+0,45 29.38 1:02.21 +0,69 31.86 1:05.39	4:22.14	4:21.54
4. De Dolfijn 1 Harvey Mills Tijn Hilders	+0,71 32.45 1:08.12 Nándor Szabó Ben Jackson	+0,50 31.84 1:06.46 +0,76 28.88 1:01.90	4:21.32	4:22.56
5. ZPC AMERSFOORT 1 Thijs de Gier Tenzing Geutjes	+0,72 35.60 1:12.47 Marcelino Gómez González Tim van Erven	+0,58 32.82 1:08.67 32.20 1:07.44	4:51.10	4:29.95
6. Team Noord-Holland (SG) 1 Wessel Treffes Jesse Bout	+0,74 31.89 1:06.67 Feico de Jonge Bram Loots	+0,70 33.42 1:10.25 +0,34 32.42 1:07.43	4:29.58	4:33.53
7. Aqua-Novio'94 1 Mick van Os Tamer Cetin	+0,80 31.24 1:06.02 Kaj Hugen Sami El Fhim	+0,46 33.98 1:12.40 +0,52 32.42 1:09.01	4:38.27	4:35.09

Programmanr. 19, Jongens, 4 x 100m vrije slag, Junioren 2 en jonger

rang					inschrijftijd	tijd		
8.	ZC Aquadream 1				4:37.61			4:37.01
	Rinz van der Staal	+0,72	33.84	1:10.15	Frederik Colombijn	+0,47	33.53	1:11.87
	Delano van der Wegen	+0,58	35.02	1:13.19	Lars Bulman	+0,67	29.33	1:01.80
9.	De Ward 1				4:38.83			4:38.66
	Mies de Wit	+0,71	33.68	1:11.06	Cas Prinse	+0,82	25.75	1:09.93
	Léon van Grevenbroek	+0,47	33.87	1:11.59	Marijn Baas	+0,81	31.86	1:06.08
10.	ZPV Barracuda 1				4:58.38			4:38.81
	Chen Xi van Vianen	+0,65	31.58	1:05.87	Joshua Agussalim	+0,60	32.19	1:09.91
	Lars Stout	+0,50	37.12	1:16.34	Bas Bechtold	+0,43	31.87	1:06.69
11.	WVZ 1				4:39.94			4:39.92
	Denzel Barthen	+0,79	33.95	1:09.44	Janu Nolden	+0,52	34.63	1:13.46
	Floris Wassenaar	+0,64	32.57	1:07.52	Bo Merkestein	+0,59	33.00	1:09.50
12.	Hellas-Glana 1				4:44.22			4:41.35
	Sem Fijnaut	+0,74	32.69	1:09.69	Senn Rutten	+0,52	33.07	1:09.40
	Ruben de Vries	+0,51	34.60	1:11.71	Mats Reumkens	+0,21	34.06	1:10.55
13.	WZV 1				4:37.40			4:46.98
	Chris Geers	+0,60	35.11	1:13.44	Maikel Blijlevens	+0,42	34.37	1:10.17
	Jens Hoppenbrouwers	+0,54	35.93	1:14.55	Jort Hoppenbrouwers		32.19	1:08.82
14.	ZV 44 1				4:39.47			4:47.76
	Storm Boxum	+0,51	31.65	1:06.65	Youp Stuifzand	+0,40	37.81	1:19.98
	Daniël Hardziyenka		33.94	1:10.72	Boaz Schuurman	+0,57	33.22	1:10.41
15.	ZZ&PC De Devel 1				4:49.39			4:55.78
	Benjamin van Helsdingen	+0,77	33.25	1:07.78	Jimmy Hegger	+0,50	38.91	1:24.44
	Roan Dekema	+0,51	37.50	1:17.84	Sven Markus Eschbach	+0,40	31.44	1:05.72
16.	OZ&PC 1				4:54.83			5:02.59
	Siem de Zeeuw	+0,77	36.35	1:14.14	Niek Evers	+0,10	36.47	1:16.51
	Wes Velthuis	+0,47	35.52	1:19.28	Liam Leuverink	+0,56	36.05	1:12.66
17.	ZVZ 1				5:00.04			5:03.10
	Nils van Toly	+0,87	36.65	1:15.80	Cas Kleinpenning	+0,58	37.92	1:20.91
	Salo Veld	+0,70	36.78	1:18.24	Rick Smelt	+0,59	32.38	1:08.15
18.	De Columbiaan 1				4:54.79			5:03.75
	James Lawton	+0,66	37.28	1:21.74	Timo Vankan	+0,46	36.04	1:15.75
	Twan Hoogervorst		35.03	1:13.94	Boele Böhm	+0,63	34.76	1:12.32
19.	Hieronymus 1				4:54.71			5:06.67
	Hannes Loos	+0,65	36.03	1:14.60	Loris Klippel	+0,49	37.85	1:20.56
	Berend van der Schrier	+0,70	38.12	1:19.84	Dion Potters	+0,36	34.33	1:11.67
20.	DZ&PC 1				5:04.18			5:13.99
	D Mustafic	+0,59	35.60	1:16.67	Hein Muller	+0,64	38.64	1:22.94
	Remco Jelsma	+0,39	39.61	1:20.64	Lennard Brandsma	+0,68	34.49	1:13.74

Programmanr. 20
22-9-2019 - 12:52

Meisjes, 4 x 100m vrije slag

Junioren 2 en later
Resultaten

Nederlands Record Junioren Vereniging 3:58.67 TriVia Purmerend 31-5-2009

rang					inschrijftijd	tijd		
1.	Rotterdam Swimming (SG) 1				4:36.89			4:37.39
	Charlotte Woltjes	+0,82	30.60	1:03.88	Annedieke Scholte	+0,75	34.63	1:11.40
	Flóra Szili-Torok	+0,95	34.66	1:13.42	Lety Pieters	+0,69	31.86	1:08.69
2.	ZPC Hoogeveen 1				4:37.88			4:41.11
	Carlijn Gruppen	+0,82	33.14	1:08.35	Esmee van der Tuuk	+0,56	34.97	1:13.84
	Dachen Haaijer	+0,60	33.88	1:12.10	Jasmijn Sterken	+0,32	31.98	1:06.82
3.	ZV 44 1				4:44.83			4:41.25
	Esmée Mulder	+0,75	32.50	1:07.48	Elise Schaapveld	+0,66	36.14	1:14.39
	Valérie Sakkers	+0,47	34.18	1:11.57	Féline Sam	+0,41	33.11	1:07.81
4.	MNC Dordrecht 1				4:31.41			4:43.36
	Eliska Bosscher	+0,80	37.68	1:20.52	Thalia Meijer	+0,07	32.34	1:07.18
	Robin Vermeulen	+0,38	29.90	1:03.51	Shirley van Mourik	+0,35	35.29	1:12.15
5.	PSV 1				4:46.42			4:44.47
	Elske van der Ven	+0,82	36.15	1:15.48	Livia Groenewegen	+0,43	33.62	1:10.94
	Laura van Lierop	+0,17	34.10	1:12.14	Ylva Konings	+0,66	31.45	1:05.91
6.	ZPC AMERSFOORT 1				4:46.53			4:45.46
	Kim van Dijk	+0,82	33.77	1:09.22	Marjolein de Gier	+0,68	35.23	1:14.29
	Maaïke Ooms	+0,87	36.48	1:14.08	Benthe Martens	+0,34	33.15	1:07.87
7.	De Dolfijn 1				4:49.55			4:46.31
	Mirre van Wijngaarden	+0,66	35.90	1:14.89	Mint van Wees	+0,41	34.89	1:12.99
	Inger van Oord	+0,23	32.25	1:08.60	Katie Potts-Drew	+0,54	33.41	1:09.83

Programmanr. 20, Meisjes, 4 x 100m vrije slag, Junioren 2 en later

rang					inschrijftijd			tijd
8.	VZC 1				4:45.48			4:47.55
	Noa Ottens	+0,81	32.87	1:08.55		+0,17	34.95	1:13.26
	Vera van der Meer	+0,15	35.42	1:14.11			34.06	1:11.63
9.	Team Noord-Holland (SG) 1				4:48.11			4:49.20
	Ayse Mayda	+0,90	34.09	1:10.86		+0,56	34.46	1:11.72
	Mylène Glas	+0,56	35.50	1:15.77		+0,88	32.98	1:10.85
10.	Aqua-Novio'94 1				4:51.52			4:55.78
	Alexandra Gepkens	+0,71	33.13	1:09.57		+0,91	36.93	1:18.71
	Leonoor Smale	+0,57	36.47	1:16.76		+0,64	33.62	1:10.74
11.	ZZ&PC De Devel 1				4:53.66			4:55.82
	Britte Lodder	+0,72	35.36	1:12.61		+0,51	35.85	1:15.13
	Julia van Wingerden	+0,55	39.12	1:19.03		+0,60	33.59	1:09.05
12.	SGGO (SG) 1				5:00.40			4:57.28
	Meyke v. Nimwegen	+0,88	34.28	1:10.46		+0,65	37.31	1:18.64
	Dominique Overduin	+0,51	35.13	1:12.72		+0,39	36.70	1:15.46
13.	De Duinkickers 1				4:51.72			4:57.91
	Emma Schalken	+0,84	37.54	1:21.68		+0,51	34.76	1:12.77
	Jacinto van Ebbenhorst Tengbergen	+0,01	35.00	1:15.77		+0,36	31.89	1:07.69
14.	De Columbiaan 1				4:53.44			4:57.99
	Sophie Adriaanse	+0,72	36.66	1:16.47			35.28	1:12.50
	Renske Snip		36.88	1:16.62			34.95	1:12.40
15.	DZ&PC 1				4:40.73			4:58.77
	Ilse Wiltjer		38.68	1:23.49		+0,63	35.69	1:15.25
	Julia Agricola	+0,61	33.64	1:12.37		+0,34	31.96	1:07.66
16.	DAW 1				4:54.53			5:01.01
	Emma Rose Buitenkamp	+0,73	33.25	1:10.19		+0,13	41.31	1:26.16
	Libhin Boon	+0,45	34.85	1:13.10		+0,16	33.41	1:11.56
17.	De Ward 1				4:52.79			5:02.94
	Fenna Reijmers	+0,74	36.18	1:16.59		+0,66	36.11	1:15.54
	Mila Otten	+0,52	37.14	1:16.01		+0,68	35.88	1:14.80
18.	NDD 1				4:58.11			5:04.60
	Jente Koren	+0,78	34.81	1:11.26		+0,71	38.43	1:18.94
	Lotte Buiting	+0,37	37.70	1:20.99		+0,56	35.09	1:13.41
19.	ESCA Zwemmen 1				5:04.25			5:07.97
	Marijn van Gessel		38.49	1:18.36		+0,25	38.44	1:17.66
	Xuan Mai Le Ngoc	+0,37	34.86	1:14.61		+0,61	36.08	1:17.34
DIS	Hieronymus 1				4:56.11			EA
	<i>EA - Te vroeg overgenomen.</i>							
	Imke Gram	+0,78	37.50	1:21.44				
	Jessy van Vlimmeren	-0,06						

Programmanr. 21
22-9-2019 - 13:04

Jongens, 4 x 100m schoolslag

Junioren 4 en jonger
Resultaten

rang					inschrijftijd			tijd
1.	Rotterdam Swimming (SG) 1				4:45.13			4:40.75
	Jason van den Berg	+0,67	31.42	1:06.71		+0,76	33.23	1:11.35
	River Streefland	+0,56	32.36	1:09.77		+0,68	34.55	1:12.92
2.	PSV 1				4:51.24			4:48.49
	Pieter Wisse	+0,76	33.93	1:12.63		+0,39	34.87	1:14.30
	David Groenewegen	+0,32	34.49	1:13.94		+0,57	31.84	1:07.62
3.	ZPC AMERSFOORT 1				4:45.77			4:49.69
	Anders van Norden	+0,73	33.55	1:10.93		+0,69	37.99	1:20.60
	Simon Claasen	+0,07	32.24	1:09.97		+0,27	31.59	1:08.19
4.	Hellas-Glana 1				4:58.78			4:52.23
	Sem Wetzels	+0,73	34.29	1:11.67		+0,40	33.49	1:12.54
	Joost Schuurmans	+0,36	35.04	1:15.55		+0,71	33.24	1:12.47
5.	De Dolfijn 1				4:51.23			4:55.59
	Joren Oldenhof	+0,66	37.01	1:19.79		+0,18	31.86	1:10.71
	Kaito van Meeteren	+0,06	34.09	1:14.40		+0,42	32.79	1:10.69
6.	Hieronymus 1				4:54.59			4:57.36
	Teun van der Schrier	+0,70	35.44	1:15.26		+0,23	34.53	1:15.31
	Sem Lazaroms	+0,27	35.32	1:17.02		+0,60	32.57	1:09.77
7.	The Hague Swimming (SG) 1				5:02.82			5:00.26
	Julien Tanis	+0,68	36.90	1:18.10		+0,64	35.96	1:15.64
	Gabriel Been	+0,48	34.67	1:12.98		+0,49	34.38	1:13.54

Programmanr. 21, Jongens, 4 x 100m schoolslag, Junioren 4 en jonger

rang					inschrijftijd			tijd
8.	ZV 44 1				5:05.20			5:09.77
	Robin van den Berg	+0,68	33.88	1:11.92		+0,67	40.06	1:25.06
	Sven Klink	+0,43	35.78	1:16.04		+0,36	34.64	1:16.75
9.	Deltasteur 1				5:24.11			5:16.04
	Matthew Critchell	+0,64	35.93	1:16.26		+0,60	37.50	1:19.56
	Hielke Jan Penninkhof	+0,63	38.53	1:23.90		+0,40	34.98	1:16.32
10.	MNC Dordrecht 1				5:20.60			5:16.72
	Timo Wouters	+0,72	33.39	1:12.58		+0,63	36.74	1:19.82
	Floris Tanis	+0,65	42.45	1:29.12		+0,60	35.97	1:15.20
11.	De Dolfijn 2				5:26.59			5:17.90
	Lucas Ambrose	+0,73	36.11	1:17.31		+0,76	37.70	1:21.20
	Daniël Aling Levy	+0,19	38.86	1:23.32		+0,39	34.96	1:16.07
12.	ZPC Hoogeveen 1				5:32.38			5:18.39
	Flynn Peeks	+0,68	38.80	1:22.45		+0,40	38.31	1:21.76
	Quinn Heederik	+0,27	36.45	1:17.67		+0,35	35.73	1:16.51
13.	WS Twente 1				5:18.83			5:18.98
	Wout Koops	+0,73	40.00	1:26.20		+0,41	32.83	1:10.07
	Mick Mulder	+0,51	40.36	1:26.61		+0,36	35.82	1:16.10
14.	Aqua-Novio'94 1				5:21.17			5:21.57
	Gaio Sanders	+0,69	37.91	1:21.05		+0,13	38.66	1:22.26
	Semih Cetin	+0,27	37.28	1:20.71		+0,46	35.30	1:17.55
15.	HZPC 1				5:23.71			5:23.91
	Matthew Finney	+0,79	43.09	1:30.90		+0,31	33.22	1:12.50
	Lars Hagens	+0,49	43.02	1:30.36		+0,40	33.00	1:10.15
16.	Zwemlust-den Hommel 1				5:13.66			5:25.75
	Luke van de Pasch	+0,76	39.03	1:23.34		+0,35	36.65	1:19.20
	Thijmen Peeters	+0,43	39.60	1:26.54		+0,42	35.25	1:16.67
17.	De Columbiaan 1				5:30.49			5:27.00
	Casper Hoogervorst	+0,75	40.45	1:26.69		+0,35	33.18	1:11.86
	Onno Roeleveld	+0,52	38.27	1:24.63		+0,27	39.01	1:23.82
	ZPC De Hof 1				5:25.50			5:27.00
	Niek Lammertink	+0,78	35.93	1:16.08		+0,31	43.17	1:33.63
	Quinten ten Dam	+0,52	38.24	1:21.24		+0,49	36.43	1:16.05
19.	De Ward 1				5:22.11			5:29.06
	Dominique van Grevenbroek	+0,72	36.83	1:19.16		+0,47	38.76	1:23.71
	Mees Peters	+0,61	40.60	1:25.79		+0,40	36.25	1:20.40
DIS	WVZ 1				5:13.29			SR
	<i>SR - Meer dan één vlinderbeenslag na start en/of keerpunt gemaakt.</i>							

Anthony Kraag, Pepijn van Egmond, Daan Sonneveld, Abel te Riele

Programmanr. 22
22-9-2019 - 13:16

Meisjes, 4 x 100m vrije slag

Junioren 4 en later
Resultaten

Nederlands Record Junioren Vereniging 3:58.67 TriVia Purmerend 31-5-2009

rang					inschrijftijd			tijd
1.	The Hague Swimming (SG) 1				4:06.08			4:06.36
	Anique Hazebroek	+0,81	29.48	1:00.83		+0,56	29.96	1:02.13
	Merel Schravendijk	+0,30	28.89	1:00.40		+0,35	29.87	1:03.00
2.	De Dolfijn 1				4:06.80			4:07.18
	Francesca Coppo	+0,66	29.39	1:01.05		+0,49	30.42	1:02.78
	Michelle Jørgensen	+0,35	29.08	1:01.04		+0,59	30.24	1:02.31
3.	ZVV 1				4:17.70			4:12.89
	Robyn Hulleman	+0,70	30.21	1:03.04		+0,58	29.62	1:03.14
	Feline Slijkhuis	+0,63	31.10	1:05.39		+0,27	28.90	1:01.32
4.	ZV 44 1				4:16.44			4:14.59
	Carlein Polinder	+0,78	30.50	1:03.38		+0,46	29.87	1:03.25
	Jolijn Liezen	+0,50	29.93	1:03.65		+0,44	29.60	1:04.31
5.	ZPC AMERSFOORT 1				4:13.82			4:14.80
	Marin Wieling	+0,79	29.84	1:01.39		+0,51	30.39	1:03.46
	Pippa van 't Land	+0,44	29.69	1:02.20		+0,50	32.92	1:07.75
6.	ZVVS 1				4:22.47			4:19.40
	Sophia van Droffelaar	+0,74	29.61	1:01.75		+0,28	29.69	1:03.91
	Jasmine Matuskova	+0,21	32.96	1:10.78		+0,49	30.27	1:02.96
7.	ZPV Barracuda 1				4:26.85			4:20.14
	Emma Verkuij	+0,73	31.28	1:04.07		+0,29	31.06	1:03.82
	Mila Oomens	+0,31	31.77	1:07.51		+0,27	30.87	1:04.74

Programmanr. 22, Meisjes, 4 x 100m vrije slag, Junioren 4 en later

rang					inschrijftijd			tijd
8.	Albion WZK (SG) 1				4:14.89			4:21.53
	Isa Maes	+0,80	30.24	1:03.00		+0,35	31.67	1:06.03
	Elisabeth Kruger	+0,08	32.76	1:08.51		+0,50	30.77	1:03.99
9.	WVZ 1				4:15.86			4:22.60
	Jelsie van Ruijven	+0,74	29.77	1:01.82		+0,43	33.49	1:09.76
	Fleur Kamminga	+0,57	30.93	1:05.11		+0,58	31.64	1:05.91
10.	Orca 1				4:22.89			4:22.72
	Amélie Wortel	+0,74	31.01	1:04.34		+0,47	32.85	1:10.26
	Fleur Bos	+0,27	30.73	1:05.10		+0,34	30.17	1:03.02
11.	Deltasteur 1				4:22.98			4:24.75
	Lynn Reitsma	+0,71	30.46	1:03.68		+0,45	32.04	1:07.42
	Senna Geerdink	+0,58	31.56	1:06.70		+0,65	31.84	1:06.95
12.	De Columbiaan 1				4:20.25			4:25.99
	Mar Stoel	+0,73	30.98	1:05.24		+0,71	33.20	1:10.12
	Yente Bouwmeester	+0,58	31.23	1:05.36		+0,57	31.11	1:05.27
13.	De Dinkel 1				4:25.44			4:26.19
	Eline Lutters	+0,62	32.16	1:06.29		+0,25	32.77	1:09.50
	Elle Wassink	+0,59	32.98	1:09.85		+0,64	29.43	1:00.55
14.	DAW 1				4:27.40			4:26.90
	Kyara Hollingsworth	+0,75	32.27	1:06.76		+0,33	31.43	1:05.71
	Evy Rozeboom	+0,51	32.25	1:08.32		+0,37	31.98	1:06.11
15.	VZC 1				4:20.81			4:27.50
	Bridget Vermeer	+0,75	29.94	1:02.44		+0,13	30.15	1:02.88
	Manon Kooij	+0,46	32.57	1:08.08		+0,32	35.39	1:14.10
16.	Aqua-Novio'94 1				4:17.46			4:27.71
	Dion Boeijen	+0,84	31.98	1:07.40		+0,72	31.06	1:05.90
	Fiene Nijkamp	+0,63	31.24	1:06.08		+0,41	32.09	1:08.33
17.	Hellas-Glana 1				4:29.19			4:33.14
	Rachelle Luimes	+0,82	31.76	1:04.71		+0,46	33.11	1:09.69
	Fenna Heylighen	+0,59	36.39	1:16.32		+0,60	29.93	1:02.42
18.	ZPC Hoogeveen 1				4:30.92			4:35.63
	Almyra Santing	+0,58	34.20	1:12.10		+0,41	33.09	1:09.31
	Julia Redzimska	+0,35	32.87	1:08.21		+0,27	31.41	1:06.01
19.	HZ&PC Heerenveen 1				4:24.95			4:36.27
	Charley Zethoven		32.23	1:05.14		+0,01	34.22	1:13.70
	Maud Dokter	+0,36	31.59	1:06.57		+0,66	33.89	1:10.86
AFGEM	TRB-RES 1				4:25.36			

2 - Nederlandse Estafette Kampioenschappen Senioren 2019

22-9-2019 - 15:30

Programmanr. 23 22-9-2019 - 15:30	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
Nederlands Record Senioren Vereniging	4:00.28	Eiffel Swimmers PSV		Amsterdam	20-12-2008
Nederlands Record Jeugd Vereniging	4:18.10	WVZ		Eindhoven	26-1-2017

rang					inschrijftijd	tijd		
1.	PSV 1 <i>Ned. Rec. Senioren ver.</i>				3:52.59		3:55.98	
	Maaik de Waard	+0,67	28.43	59.12	Ranomi Kromowidjojo	+0,22	25.88	57.54
	Kim Busch	+0,26	30.93	1:07.39	Femke Heemskerk	+0,29	24.68	51.93
2.	De Dolfijn 1				3:56.76		4:00.85	
	Kira Toussaint	+0,53	27.13	56.65	Kinge Zandringa	+0,17	27.16	59.27
	Valerie van Roon	+0,34	31.64	1:09.64	Tamara van Vliet	+0,50	25.77	55.29
3.	The Hague Swimming (SG) 1				4:07.18		4:10.22	
	Lotte Hosper	+0,70	29.81	1:02.29	Elinore de Jong	+0,31	27.66	1:00.43
	Lynn Blommers	+0,19	32.43	1:10.32	Femke Hoppenbrouwer	+0,07	26.97	57.18
4.	VZC 1				4:11.07		4:11.09	
	Josse Bergman	+0,66	31.01	1:04.59	Femke Spiering	+0,27	28.00	1:01.17
	Marjolein Delno	+0,28	32.00	1:09.15	Silke Holkenborg	+0,19	26.76	56.18
5.	ZPC AMERSFOORT 1				4:12.40		4:17.74	
	Sterre Mooiweer	+0,63	30.44	1:03.56	Jonna Wieling	0,00	28.33	1:03.17
	Larissa Brak	+0,43	33.76	1:13.71	Elise Hardeman	+0,40	27.51	57.30
6.	ZPC Hoogeveen 1				4:19.31		4:20.71	
	Wiktorija Redzimska	+0,64	31.47	1:05.05	Alinda Dingshoff	+0,32	28.46	1:02.14
	Mirthe Schenkel	0,00	34.41	1:13.66	Charlotte Wilbers	+0,04	28.56	59.86
7.	Aqua-Novio'94 1				4:23.65		4:22.03	
	Bridget de Bat	+0,63	32.35	1:07.23	Karin Grebe	+0,42	29.50	1:03.60
	Mandy van Rossum	+0,26	34.12	1:13.57	Eline Gros	+0,37	27.40	57.63
8.	PSV 2				4:24.88		4:22.06	
	Manon van Esch	+0,66	32.49	1:06.86	Gabriela Töpfer	+0,24	30.64	1:06.12
	Kristy Nagtzaam	+0,26	33.84	1:13.22	Simone de Rijcke	+0,15	26.73	55.86
9.	De Dinkel 1				4:20.66		4:25.41	
	Laura Rolink	+0,80	32.80	1:07.39	Eefje Slootweg	+0,29	30.59	1:07.38
	Madelijne Schothans	+0,54	32.67	1:10.60	Anouk Knippers	+0,47	28.65	1:00.04
10.	De Dolfijn 2				4:22.89		4:25.43	
	Mirthe Lanfermeijer	+0,60	31.74	1:05.37	Amy de Sain	+0,37	29.87	1:04.95
	Sanne Bommer	+0,43	35.16	1:15.00	Amber Celie	+0,24	28.45	1:00.11
11.	Hellas-Glana 1				4:28.06		4:25.48	
	Britt Cornelissens	+0,75	31.90	1:06.81	Judith Houtvast	+0,48	29.46	1:04.63
	Silke Bliet	+0,30	35.56	1:16.54	Manon Ritten	+0,02	26.97	57.50
12.	Hieronymus 1				4:20.14		4:26.53	
	Nadja Wortel	+0,85	33.12	1:08.86	Nienke Jonk	+0,43	28.27	1:01.97
	Selene Wortel	+0,54	34.95	1:14.90	Senna Lindenberg	+0,29	28.69	1:00.80
13.	Dedemsvaart-AC 1				4:24.46		4:28.41	
	Ismay Lichtendonk	+0,63	30.65	1:02.70	Michelle Zomerdijk	+0,58	32.05	1:10.41
	Maaik van Veen	0,00	34.93	1:15.08	Alessia Sluis	+0,21	28.21	1:00.22
14.	Nuenen 1				4:22.12		4:29.97	
	Merel Phaff	+0,67	33.20	1:08.77	Colet Claessens	+0,09	30.82	1:07.38
	Robin Goossens	+0,23	34.62	1:14.24	Nikita van den Ouden	+0,18	27.85	59.58
15.	WS Twente 1				4:26.80		4:31.34	
	Carlijn Hansté	+0,63	31.36	1:05.28	Lieke Oude Lenferink	+0,46	29.85	1:04.71
	Isabelle Elsweier	+0,38	36.20	1:20.17	Roëlle op de Haar	+0,52	28.99	1:01.18
16.	Albion WZK (SG) 1				4:29.03		4:33.18	
	Tessa Giele	+0,66	31.74	1:07.24	Fenna de Groot	+0,07	30.80	1:08.01
	Annemarie Meijer	+0,53	35.36	1:17.21	Marije Dinkelberg	+0,64	29.28	1:00.72
17.	ZPCH 1				4:30.48		4:34.54	
	Imani de Jong	+0,62	30.94	1:05.93	Caroline Boxman	+0,31	32.28	1:11.28
	Madelon Dijkstra	+0,39	35.47	1:15.90	Maike van de Velde	+0,31	29.33	1:01.43
18.	ZV 44 1				4:28.20		4:34.55	
	Lindsey Berghuis	+0,73	31.95	1:05.95	Danielle Meinema	+0,56	30.90	1:07.60
	Nora Weerman	+0,23	35.82	1:18.88	Naomi Polinder	+0,28	29.13	1:02.12
19.	WVZ 1				4:13.64		4:35.79	
	Chefanja Nunes	+0,60	30.30	1:03.05	Lauren van IJL	+0,61	33.54	1:13.06
	Jade Geurts	+0,45	36.60	1:19.01	Delia Badoux	0,00	28.26	1:00.67

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

rang						inschrijftijd	tijd		
20.	DWK 1					4:23.02			4:36.50
	Ilse Volkers	+0,64	32.91	1:09.10	Lena Minderaa		+0,32	31.36	1:11.25
	Isabel Aardema	+0,19	35.10	1:16.17	Vera Renshof		+0,05	28.73	59.98

Programmanr. 24
22-9-2019 - 15:40

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
Nederlands Record Senioren Vereniging	3:32.56	De Dolfijn		Hoofddorp	23-12-2017
Nederlands Record Jeugd Vereniging	3:45.59	Eiffel Swimmers PSV		Amsterdam	28-10-2012

rang						inschrijftijd	tijd		
1.	De Dolfijn 1					3:31.11			3:33.35
	Kenzo Simons	+0,55	26.20	54.76	Mathys Goosen		+0,13	23.93	52.51
	Arno Kamminga	+0,23	26.68	57.17	Thom de Boer		+0,33	22.78	48.91
2.	PSV 1					3:33.86			3:36.90
	Stan Pijnenburg	+0,55	26.07	54.92	Maarten Brzoskowski		+0,27	24.41	52.86
	Arjan Knipping	+0,20	28.46	1:00.74	Kyle Stolk		+0,28	22.46	48.38
3.	ZPC AMERSFOORT 1					3:37.88			3:44.35
	Austin Namesnik	+0,58	27.40	56.63	Jesse van Dijk		+0,27	25.65	56.31
	Wietse Waninge	+0,22	28.45	1:01.99	Ben Schwieter		+0,22	23.45	49.42
4.	De Dinkel 1					3:45.28			3:45.79
	Dennis Kamps	+0,68	27.25	56.14	Maquinho Vorst		+0,42	25.36	55.65
	Thomas de Lange	+0,49	29.04	1:02.55	Karst Boersma		+0,44	24.73	51.45
5.	Aqua-Novio'94 1					3:46.13			3:47.27
	Jelle Smid	+0,62	27.88	59.33	Tim Korstanje		+0,28	25.16	55.13
	Ster Postma	+0,28	29.33	1:03.09	Bjorn van Doesburg		+0,05	23.52	49.72
6.	WVZ 1					3:50.63			3:47.44
	Thomas Jansen	+0,55	26.33	55.17	Nikhom Westphal		+0,71	25.64	56.77
	Quinn van den Heuvel	+0,32	29.64	1:04.48	Sean Niewold		+0,34	24.59	51.02
7.	Albion WZK (SG) 1					3:39.91			3:49.78
	Ensger Kotterink	+0,54	25.42	53.82	Floris Kotterink		+0,54	26.01	56.86
	Romero Hennep	+0,35	29.22	1:05.97	Thomas Verhoeven		+0,38	24.28	53.13
8.	ZPC Hoogeveen 1					3:51.18			3:52.74
	Coen de Lang	+0,70	29.12	1:00.81	Junior de Bruin		+0,33	25.58	55.32
	Maik Huser	+0,17	30.25	1:05.94	Niels van Eck		+0,22	24.46	50.67
9.	The Hague Swimming (SG) 1					3:48.27			3:53.44
	Jason Christos Vlasopoulos	+0,54	28.64	59.49	Michael Smink		+0,34	26.66	58.79
	Rainier Rafaela	+0,35	29.96	1:04.84	Ian Minnigh		-0,02	23.51	50.32
10.	PSV 2					3:53.92			3:53.64
	Stefan Tomcic	+0,64	27.65	58.63	Wessel Stupers		+0,24	25.76	59.03
	Lars Verhalle	+0,22	28.98	1:03.50	Bryan Agterdenbos		+0,23	24.66	52.48
11.	Hellas-Glana 1					4:00.96			3:55.37
	Niels de Boer	+0,69	28.01	58.70	Lars Kerremans		+0,30	26.56	58.84
	Ian Sanders	+0,33	29.75	1:03.89	Kevin Meuwissen		+0,27	25.03	53.94
12.	De Dolfijn 2					3:51.76			3:56.63
	Ruben Dekker	+0,67	28.23	1:00.37	Dave van der Voet		+0,29	26.94	59.79
	Noah de Schryver	+0,26	30.21	1:04.19	Jesse van der A		+0,08	24.38	52.28
13.	WIDEX GZC DONK 1					4:09.01			4:13.61
	Roel van Grol	+0,70	31.92	1:06.85	Duncan van Haaren		+0,40	27.85	1:01.50
	Paul van Grol	+0,17	31.03	1:07.23	Joris de Gier		+0,20	26.92	58.03
14.	De Ward 1					4:09.83			4:16.05
	Jon de Wit	+0,65	31.03	1:05.02	Niels Versteeg		+0,56	28.05	1:02.04
	Mick van Kempen	+0,52	33.59	1:12.60	Stephan van Grevenbroek		+0,26	26.60	56.39
15.	DZ&PC 1					4:17.94			4:18.33
	Erik Nijholt	+0,69	29.81	1:01.23	Ruben Kommerie		+0,50	31.50	1:08.16
	Tiemen Jonkman	+0,40	33.53	1:12.79	Hidde Betten		+0,18	26.57	56.15
16.	HZ&PC Heerenveen 1					4:18.17			4:20.82
	Remco Dijkstra	+0,77	31.08	1:06.39	Wouter Zijlstra		+0,39	29.90	1:06.71
	Jorian Darwinkel	+0,42	32.79	1:11.05	Senna van den Hoed		+0,37	26.79	56.67
DIS	DWK 1					3:41.84			EA
	<i>EA - Te vroeg overgenomen.</i>								
	Niek Heethaar	+0,57	27.15	58.11	Thomas Kappe				
	Serginni Marten	-0,04			Stephan Putman				

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

rang					inschrijftijd		tijd
DIS	Nuene 1				3:53.77		EA
	<i>EA - Te vroeg overgenomen.</i>						
	Milan Meurs	+0,59	28.94	1:00.94	Alexander Nijst	+0,34	26.83
	Bram Zwetsloot	+0,07	29.52	1:04.16	Wouter Sijmons	-0,09	59.63
AFGEM	De Columbiaan 1				4:03.91		
AFGEM	RZC 1				4:01.72		

Programmanr. 25
22-9-2019 - 15:50

Dames, 4 x 100m rugslag
100m tijden zijn backuptijden

Senioren Open
Resultaten

Nederlands Record Senioren Vereniging 4:05.19 PSV Eindhoven 29-9-2013

rang					inschrijftijd		tijd
1.	PSV 1				4:03.84		4:05.43
	Maaik de Waard	+0,68	28.25	58.97	Indy Jongman		
	Merel Musters				Femke Heemskerck		
2.	De Dolfijn 1				4:03.61		4:05.53
	Tamara van Vliet	+0,54	30.55	1:02.45	Valerie van Roon		
	Amy de Langen				Kira Toussaint		
3.	VZC 1				4:16.64		4:19.51
	Marjolein Delno	+0,73	30.96	1:03.89	Silke Holkenborg		
	Josse Bergman				Femke Spiering		
4.	ZPC AMERSFOORT 1				4:23.02		4:22.22
	Jetske Moot	+0,59	30.66	1:04.22	Gaia Sterre Mirotti		
	Jonna Wieling				Sterre Mooiweer		
5.	The Hague Swimming (SG) 1				4:21.58		4:25.39
	Babette van der Kaaij	+0,68	32.58	1:07.44	Lotte Hosper		
	Jip Veeman				Femke Hoppenbrouwer		
6.	Dedemsvaart-AC 1				4:25.23		4:26.32
	Maaik van Veen	+0,73	32.60	1:07.39	Amy Lynn Zweers		
	Tessa van de Belt				Ismay Lichtendonk		
7.	ZPC Hoogeveen 1				4:24.84		4:27.67
	Charlotte Wilbers	+0,57	33.02	1:08.26	Dominique Dingshoff		
	Alinda Dingshoff				Wiktorija Redzimska		
8.	WVZ 1				4:28.39		4:27.79
	Inge Vieveen	+0,71	32.29	1:07.80	Jasmijn Boon		
	Jelsie van Ruijven				Chefanja Nunes		
9.	PSV 2				4:29.38		4:28.86
	Gabriela Töpfer	+0,60	33.10	1:07.55	Manon van Esch		
	Janne Slegers				Margaux Bernard		
10.	Aqua-Novio'94 1				4:28.84		4:29.88
	Kim van Dongen	+0,67	33.02	1:09.19	Thera Janssen		
	Zanthe Janssen				Bridget de Bat		
11.	De Dinkel 1				4:28.32		4:31.11
	Yke Groener	+0,76	32.18	1:07.16	Eefje Slootweg		
	Madelijne Schothans				Laura Rolink		
12.	WS Twente 1				4:25.96		4:33.15
	Lotte Oude Lenferink	+0,65	34.58	1:11.74	Roëlle op de Haar		
	Carijn Hansté				Lieke Oude Lenferink		
13.	DWK 1				4:23.78		4:34.81
	Sanne Ditzel	+0,62	31.86	1:06.58	Lindi Bos		
	Ilse Volkers				Celine Schoenmaker		
14.	Hieronymus 1				4:28.63		4:35.91
	Nadja Wortel	+0,87	35.23	1:12.17	Roos Englebert		
	Valesca van den Bogert				Nienke Jonk		
15.	Nuene 1				4:29.61		4:36.21
	Nikita van den Ouden	+0,81	32.48	1:08.19	Colet Claessens		
	Robin Goossens				Merel Phaff		
16.	De Dolfijn 2				4:26.95		4:36.27
	Noa Oldenhof	+0,56	34.24	1:11.83	Amy de Sain		
	Mirthe Lanfermeijer				Amber Celie		
17.	ZV 44 1				4:31.56		4:36.31
	Lotte Pieterman	+0,61	31.83	1:06.28	Danielle Meinema		
	Naomi Polinder				Lindsey Berghuis		
18.	ZPCH 1				4:35.14		4:38.83
	Imani de Jong	+0,63	30.63	1:04.48	Kim Zwinkels		
	Isa Maarleveld				Maik van de Velde		

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

rang					inschrijftijd	tijd
19.	Hellas-Glana 1				4:37.57	4:40.63
	Britt Cornelissens	+0,74	32.94	1:09.16	Lorena Dreschers	
	Imke Beekman				Judith Houtvast	
20.	Albion WZK (SG) 1				4:49.04	4:54.52
	Tessa Giele	+0,67	33.71	1:10.15	Fenna de Groot	
	Nilce Mendes Barbosa				Marije Dinkelberg	

Programmanr. 26
22-9-2019 - 16:01

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

Senioren Open
Resultaten

Nederlands Record Senioren Vereniging: 3:41.68 PSV Eindhoven 23-9-2018

rang					inschrijftijd	tijd
1.	PSV 1				3:47.35	3:45.79
	Maarten Brzoskowski	+0,58	27.00	55.90	Arjan Knipping	
	Stan Pijnenburg				Aidan Baines	
2.	De Dolfijn 1				3:40.49	3:45.90
	Bart Sommeling	+0,61	26.70	57.03	Nino Steling	
	Mathys Goosen				Kenzo Simons	
3.	ZPC AMERSFOORT 1				3:50.92	3:50.74
	Austin Namesnik	+0,57	27.73	57.45	Koen Lems	
	Ben Schwieter				Dave Holweg	
4.	De Dinkel 1				3:48.69	3:53.82
	Dennis Kamps	+0,66	28.08	57.24	Karst Boersma	
	Tom Laarhuis				Leon van der Geest	
5.	The Hague Swimming (SG) 1				3:51.29	3:55.82
	Wendell Zinhagel	+0,64	27.25	57.58	Jason Christos Vlasopoulos	
	Jeroen Baars				Brandon van den Berg	
6.	Aqua-Novio'94 1				3:56.41	3:56.89
	Tyrese Sitanja	+0,53	28.43	59.59	Bjorn van Doesburg	
	Sten Postma				Jelle Smid	
7.	Albion WZK (SG) 1				3:50.90	3:56.96
	Ensger Kotterink	+0,51	27.17	56.43	Pascal Nuijten	
	Sander Iuga				Ivo Stolk	
8.	WVZ 1				3:55.22	3:58.02
	Nikhom Westphal	+0,60	28.58	58.90	Jasper Breugem	
	Thomas Jansen				Max Visser	
9.	PSV 2				3:53.85	4:01.09
	Stefan Tomicic	+0,63	29.42	1:00.20	Mike Gerritsen	
	Luc van Eindhoven				Lars Verhale	
10.	De Dolfijn 2				3:56.43	4:01.11
	Enrico Molly	+0,63	28.21	59.88	Ruben Dekker	
	Justus Ykema				Dave van der Voet	
11.	ZPC Hoogeveen 1				4:00.17	4:06.61
	Kylian Heederik	+0,70	28.66	1:01.19	Coen de Lang	
	Maik Huser				Owen Peeks	
12.	DWK 1				3:52.58	4:08.94
	Max Voortman	+0,65	29.10	1:02.03	Stephan Putman	
	Niek Heethaar				Bart Muselaers	
13.	Hellas-Glana 1				4:12.42	4:14.07
	Serge Knops	+0,57	30.06	1:03.44	Lars Kerremans	
	Luka Geraerds				Niels de Boer	
14.	Nuenen 1				4:05.31	4:16.22
	Frans Slaats	+0,68	30.19	1:04.16	Wouter Sijmons	
	Milan Meurs				Bram Zwetsloot	
15.	De Ward 1				4:18.94	4:28.86
	Mick van Kempen	02	33.51	1:08.28	Niels Versteeg	95
	Stephan van Grevenbroek	00			Jon de Wit	04
16.	HZ&PC Heerenveen 1				4:30.27	4:30.81
	Meindert Dekkinga	+0,70	32.57	1:07.62	Jorian Darwinkel	
	Remco Dijkstra				Wouter Zijlstra	
17.	WIDEX GZC DONK 1				4:20.63	4:33.84
	Wessel Bonkestoter	+0,70	33.48	1:09.38	Roel van Grol	
	Yassine Mellah				Duncan van Haaren	
18.	DZ&PC 1				4:33.62	4:43.60
	Erik Nijholt	+0,68	29.50	1:00.37	Robin Gort	
	Hidde Betten				Ruben Trompetter	

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

rang		inschrijftijd	tijd
AFGEM	De Columbiaan 1	4:09.41	
AFGEM	RZC 1	4:04.19	

Programmanr. 27
22-9-2019 - 16:11

Dames, 4 x 100m schoolslag

Senioren Open
Resultaten

Nederlands Record Senioren Vereniging: 4:39.08 De Dolfijn Eindhoven 29-9-2013

rang					inschrijftijd			tijd
1.	PSV 1				4:41.27			4:41.04
	Sanne Busch	+0,75	33.33	1:11.11		+0,21	33.18	1:09.81
	Sterre Hendriks	+0,39	32.78	1:12.00		+0,29	31.40	1:08.12
2.	De Dinkel 1				4:43.08			4:46.19
	Lonne Dijkhuis	+0,76	33.27	1:11.06		+0,48	33.85	1:14.21
	Anouk Knippers	+0,39	33.35	1:12.19		+0,33	31.87	1:08.73
3.	De Dolfijn 1				4:37.80			4:48.26
	Mirl de Boer	+0,69	33.58	1:12.10		+0,10	33.94	1:12.61
	Irene Teufer	+0,21	34.69	1:14.11		+0,20	31.79	1:09.44
4.	The Hague Swimming (SG) 1				4:47.11			4:52.41
	Lynn Blommers		32.90	1:10.14		+0,23	34.02	1:12.89
	Ilse Rijnja	+0,38	34.30	1:14.32			34.56	1:15.06
5.	VZC 1				4:51.96			4:53.97
	Marjolein Delno	+0,72	33.61	1:10.80		+0,25	35.55	1:15.73
	Bridget Vermeer	+0,58	34.69	1:13.78		+0,46	34.66	1:13.66
6.	Aqua-Novio'94 1				4:55.58			4:57.12
	Zanthe Janssen	+0,73	34.62	1:12.77		+0,33	35.31	1:15.73
	Karin Grebe	+0,43	35.00	1:13.80		+0,51	34.80	1:14.82
7.	Hieronymus 1				4:57.30			5:03.02
	Valesca van den Bogert	+0,75	35.62	1:15.79		+0,67	34.67	1:15.54
	Christel Brugmans	+0,28	35.41	1:16.13		+0,34	35.24	1:15.56
8.	ZPC AMERSFOORT 1				5:05.44			5:05.88
	Lisanne Hassing	+0,76	34.76	1:15.51		+0,10	37.46	1:19.80
	Sterre Mooiweer	+0,31	35.78	1:16.42		+0,28	33.86	1:14.15
9.	ZPC Hoogeveen 1				5:00.69			5:06.75
	Mirthe Schenkel	+0,78	35.57	1:15.09		+0,23	35.57	1:16.00
	Riemke Tinnevelt	+0,24	37.28	1:19.44		+0,29	35.54	1:16.22
10.	Nuenen 1				4:57.22			5:07.17
	Robin Goossens	+0,82	35.70	1:15.27		+0,55	37.48	1:20.35
	Nikita van den Ouden	+0,18	36.13	1:17.37		+0,21	34.59	1:14.18
11.	Hellas-Glana 1				5:04.08			5:08.77
	Silke Bliet	+0,76	35.92	1:16.33		+0,76	36.80	1:17.13
	Lynn Meijers	+0,21	36.96	1:20.59		+0,29	34.31	1:14.72
12.	Dedemsvaart-AC 1				5:05.68			5:09.45
	Ismay Lichtendonk	+0,72	36.90	1:19.18		+0,15	36.52	1:17.58
	Alessia Sluis	+0,24	35.38	1:16.37		+0,36	35.95	1:16.32
13.	PSV 2				5:01.59			5:12.11
	Kristy Nagtzaam	+0,64	34.15	1:13.75		+0,44	36.48	1:19.22
	Amy Verhouden	+0,37	37.71	1:21.06		+0,46	36.91	1:18.08
14.	De Dolfijn 2				5:09.47			5:13.21
	Sanne Bommer	+0,74	35.43	1:15.00		+0,44	36.21	1:19.67
	Emma Schell	+0,31	36.96	1:21.64		+0,24	35.69	1:16.90
15.	DWK 1				5:05.33			5:15.10
	Annabel Kuipers	+0,77	36.14	1:17.42		+0,29	38.08	1:21.82
	Vera Renshof	+0,09	37.61	1:19.43		+0,34	35.83	1:16.43
16.	WS Twente 1				5:09.42			5:16.90
	Luna Hofmeijer	+0,76	35.92	1:17.36		+0,51	36.44	1:18.23
	Isabelle Elsweier	+0,38	36.72	1:20.97		+0,58	37.59	1:20.34
17.	ZV 44 1				5:12.09			5:17.72
	Danielle Meinema	+0,90	36.85	1:18.25		+0,35	38.91	1:24.06
	Nora Weerman	+0,25	36.79	1:19.55		+0,07	34.94	1:15.86
18.	WVZ 1				4:48.27			5:18.86
	Jade Geurts	+0,83	37.52	1:20.16		+0,42	38.13	1:21.11
	Lauren van IJl	+0,59	38.16	1:21.67		+0,29	35.20	1:15.92
19.	ZPCH 1				5:13.55			5:20.17
	Imani de Jong	+0,71	36.83	1:18.22		+0,32	38.27	1:22.73
	Madelon Dijkstra	+0,70	36.07	1:16.65		+0,36	38.73	1:22.57

Programmanr. 27, Dames, 4 x 100m schoolslag, Senioren Open

rang					inschrijftijd	tijd		
20.	Albion WZK (SG) 1				5:15.16			5:22.00
	Annemarie Meijer	+0,81	36.61	1:18.08	Nilce Mendes Barbosa	+0,54	40.38	1:27.01
	Tessa Giele	+0,29	37.51	1:18.83	Fenna de Groot	+0,08	36.28	1:18.08

Programmanr. 28
22-9-2019 - 16:23

Heren, 4 x 100m schoolslag

Senioren Open
Resultaten

Nederlands Record Senioren Vereniging 4:00.00 De Dolfijn Amsterdam 4-12-2016

rang					inschrijftijd	tijd		
1.	De Dolfijn 1				4:01.34			4:02.75
	Nicholas Theunissen	+0,60	29.12	1:02.55	Arno Kamminga	+0,43	26.59	56.85
	Thom de Boer	+0,22	29.54	1:03.54	Ties Elzerman	+0,35	27.28	59.81
2.	ZPC AMERSFOORT 1				4:03.43			4:08.40
	Kasper Leeuw	+0,66	28.69	1:01.68	Kingue Struijff	+0,32	28.97	1:03.39
	Koen Lems	+0,39	28.65	1:01.58	Wietse Waninge	+0,34	29.00	1:01.75
3.	PSV 1				4:08.96			4:10.46
	Stan Pijnenburg	+0,66	29.07	1:03.48	Thom Delno	+0,48	28.85	1:03.15
	Arjan Knipping	+0,33	28.86	1:01.25	Daan Zwertbroek	+0,04	28.45	1:02.58
4.	De Dinkel 1				4:20.86			4:20.66
	Jeroen Gijsselaar	+0,70	30.53	1:06.00	Maquinho Vorst	+0,48	30.26	1:04.25
	Karst Boersma	+0,31	31.51	1:07.05	Thomas de Lange	+0,68	29.63	1:03.36
5.	Aqua-Novio'94 1				4:20.18			4:21.47
	Tim Korstanje	+0,61	30.12	1:04.23	Jarno Koster	+0,46	30.97	1:06.37
	Jelle Smid	+0,13	31.38	1:07.30	Sten Postma	+0,47	29.86	1:03.57
6.	DWK 1				4:13.91			4:21.73
	Serginni Marten	+0,68	29.01	1:02.97	Ruben Koek	+0,43	31.51	1:08.59
	Ardi Knol	+0,63	29.88	1:05.51	Jurre Stammes	+0,14	29.56	1:04.66
7.	De Dolfijn 2				4:23.60			4:22.12
	Noah de Schryver	+0,71	30.90	1:04.73	Justus Ykema	+0,36	30.14	1:05.33
	Finn Vos	+0,35	30.95	1:07.21	Jesse de Vries	+0,51	30.11	1:04.85
8.	WVZ 1				4:22.05			4:22.46
	Quinn van den Heuvel	+0,68	30.27	1:05.15	Thomas Jansen	+0,30	30.98	1:05.97
	Sean Niewold	+0,38	31.55	1:07.12	Joost de Roy van Zuydewijn	+0,31	30.00	1:04.22
9.	ZPC Hoogeveen 1				4:21.87			4:25.69
	Maik Huser	+0,74	31.20	1:07.20	Niels van Eck	+0,05	28.92	1:03.57
	Kytian Heederik	+0,37	31.65	1:07.69	Darryl Lubbinge	+0,42	31.40	1:07.23
10.	The Hague Swimming (SG) 1				4:18.63			4:26.98
	Rainier Rafaela	+0,63	30.15	1:04.77	Milan Hamel	+0,34	32.09	1:08.85
	Jeroen Baars	+0,21	29.34	1:04.30	Brandon van den Berg	+0,34	32.16	1:09.06
	Albion WZK (SG) 1				4:13.94			4:26.98
	Ensgar Kotterink	+0,63	29.94	1:04.05	Thomas Verhoeven	+0,55	32.23	1:10.44
	Timo Dinkelberg	+0,38	30.76	1:07.10	Romero Hennepe	+0,38	31.56	1:05.39
12.	Nuenen 1				4:22.39			4:31.58
	Ruud van Heerbeek	+0,70	30.32	1:05.55	Martin de Wildt	+0,27	32.08	1:12.23
	Bram Zwetsloot	+0,06	30.05	1:03.95	Milan Meurs	+0,29	32.51	1:09.85
13.	PSV 2				4:29.46			4:32.63
	Lars Verhelle	+0,71	30.71	1:05.68	Anton Jansen	+0,20	30.41	1:06.92
	Stefan Tomacic	+0,23	33.31	1:11.94	Bryan Agterdenbos	+0,29	31.51	1:08.09
14.	Hellas-Glana 1				4:37.40			4:35.94
	Kevin Meuwissen	+0,69	32.13	1:10.32	Lars Kerremans	+0,39	31.57	1:09.26
	Robin Meuwissen	+0,18	31.93	1:11.99	Ian Sanders	+0,09	29.91	1:04.37
15.	WIDEX GZC DONK 1				4:34.83			4:47.30
	Duncan van Haaren	+0,71	31.19	1:05.92	Remco Oskam	+0,25	33.78	1:14.77
	Paul van Grol	+0,15	32.12	1:08.44	Joris de Gier	+0,29	35.38	1:18.17
16.	De Ward 1				4:50.74			4:58.91
	Stephan van Grevenbroek	+0,74	34.29	1:14.01	Mathijs van Dijk	+0,55	34.75	1:14.56
	Cas Polman	+0,33	34.80	1:15.62	Mick van Kempen	+0,61	34.47	1:14.72
17.	DZ&PC 1				4:47.66			4:59.57
	Mees Niemeijer	+0,80	35.92	1:16.00	Tiemen Jonkman	+0,26	33.10	1:12.47
	Senna Hof	+0,42	33.95	1:12.42	Hidde Betten	+0,24	36.79	1:18.68
18.	HZ&PC Heerenveen 1				5:02.47			5:05.09
	Jorian Darwinkel	+0,74	34.04	1:13.41	Meindert Dekkinga	+0,68	39.23	1:23.40
	Senna van den Hoed	+0,40	35.63	1:17.33	Wouter Zijlstra	+0,30	33.38	1:10.95
AFGEM	De Columbiaan 1				4:34.34			
AFGEM	RZC 1				4:48.26			

Programmanr. 29
22-9-2019 - 16:33

Dames, 4 x 100m vlinderslag

Senioren Open
Resultaten

Nederlands Record Senioren Vereniging		3:59.95		Eiffel Swimmers PSV		Eindhoven		27-9-2009	
rang					inschrijftijd			tijd	
1.	PSV 1 <i>Ned. Rec. Senioren ver.</i>				3:58.11			3:56.55	
	Kim Busch	+0,78	27.67	59.90		+0,53	27.52	59.48	
	Femke Heemskerck	+0,38	27.61	59.94		+0,25	26.17	57.23	
2.	VZC 1				4:09.30			4:13.08	
	Femke Spiering	+0,84	29.15	1:02.08		+0,26	29.03	1:02.58	
	Marjolein Delno	+0,38	29.21	1:02.19		+0,31	31.20	1:06.23	
3.	De Dolfijn 1				4:10.91			4:14.03	
	Irene Teufer		29.62	1:05.01		+0,33	31.10	1:07.50	
	Kira Toussaint	+0,30	28.26	1:01.71		+0,34	27.67	59.81	
4.	The Hague Swimming (SG) 1				4:07.35			4:18.74	
	Elinore de Jong	+0,78	29.09	1:03.33		+0,15	30.79	1:06.93	
	Femke Hoppenbrouwer	+0,27	30.87	1:07.09		+0,61	28.54	1:01.39	
5.	Aqua-Novio'94 1				4:31.61			4:26.75	
	Karin Grebe	+0,76	30.15	1:04.37		+0,45	31.43	1:07.66	
	Zanthe Janssen	+0,56	31.15	1:07.72		+0,11	30.87	1:07.00	
6.	PSV 2				4:19.18			4:28.39	
	Kristy Nagtzaam	+0,65	31.24	1:07.25		+0,38	30.18	1:05.38	
	Gabriela Töpfer	+0,24	31.09	1:07.27		+0,11	31.59	1:08.49	
7.	Hieronymus 1				4:20.79			4:28.49	
	Selene Wortel	+0,70	31.47	1:07.96		+0,49	32.63	1:09.22	
	Nadja Wortel	+0,19	31.16	1:07.74		+0,52	30.06	1:03.57	
8.	Albion WZK (SG) 1				4:30.09			4:32.48	
	Tessa Giele	+0,66	30.38	1:05.25		+0,14	32.48	1:11.81	
	Marjje Dinkelberg	+0,61	30.92	1:06.69		+0,37	31.37	1:08.73	
9.	ZPCH 1				4:28.95			4:33.76	
	Kim Zwinkels	+0,81	31.67	1:08.42		+0,36	31.81	1:09.64	
	Imani de Jong	+0,39	29.59	1:04.03		+0,48	32.65	1:11.67	
10.	De Dolfijn 2				4:27.43			4:34.81	
	Amy de Sain	+0,72	30.41	1:05.77		+0,20	31.15	1:08.22	
	Tiffany Leerdam	+0,31	30.44	1:07.89		+0,45	33.03	1:12.93	
11.	Nuenen 1				4:26.56			4:36.27	
	Merel Phaff	+0,79	32.16	1:08.82		+0,25	31.57	1:08.33	
	Kayley Mc Ateer	+0,54	32.38	1:10.09		+0,32	31.77	1:09.03	
12.	WVZ 1				4:16.07			4:37.97	
	Delia Badoux	+0,80	31.93	1:10.28		+0,54	34.58	1:15.14	
	Chefanja Nunes	+0,21	29.32	1:04.12		+0,63	31.49	1:08.43	
13.	WS Twente 1				4:36.40			4:38.06	
	Carlijn Hansté	+0,80	32.40	1:10.03		+0,11	30.37	1:06.38	
	Sarah Kits	+0,89	34.44	1:12.99		+0,27	31.55	1:08.66	
14.	De Dinkel 1				4:32.85			4:38.31	
	Kiki Koopman	+0,74	32.31	1:11.30		+0,43	31.52	1:08.94	
	Chiméne Rakers	+0,20	31.86	1:10.79		+0,40	31.09	1:07.28	
15.	ZPC Hoogeveen 1				4:34.54			4:38.47	
	Senna van der Veen	+0,80	32.42	1:12.58		+0,20	32.71	1:13.64	
	Wiktorija Redzimska	+0,41	32.06	1:09.07		+0,01	29.60	1:03.18	
16.	Hellas-Glana 1				4:36.00			4:40.03	
	Britt Cornelissens	+0,75	31.99	1:12.40		+0,43	31.93	1:10.83	
	Imke Beekman	+0,27	31.96	1:10.81		+0,63	30.57	1:05.99	
17.	Dedemsvaart-AC 1				4:28.57			4:41.20	
	Michelle Zomerdijk	+0,74	32.88	1:12.73		-0,03	32.40	1:12.11	
	Ismay Lichtendonk	+0,73	32.10	1:09.02		+0,18	30.91	1:07.34	
18.	DWK 1				4:35.98			4:41.60	
	Lena Minderaa	+0,71	32.77	1:12.63		+0,49	32.69	1:11.05	
	Nora Brouwer	+0,12	31.94	1:11.08		+0,23	31.09	1:06.84	
19.	ZV 44 1				4:31.32			4:44.73	
	Naomi Polinder	+0,67	33.12	1:13.33			31.71	1:10.32	
	Lotte Pieterman	+0,14	32.49	1:12.12			31.85	1:08.96	
DIS	ZPC AMERSFOORT 1 <i>EA - Te vroeg overgenomen.</i>				4:23.26			EA	
	Elise Hardeman	+0,71	30.55	1:07.75		-0,22			
	Sterre Mooiweer	+0,19	31.25	1:09.95					

Programmanr. 30
22-9-2019 - 16:44

Heren, 4 x 100m vlinderslag

Senioren Open
Resultaten

Nederlands Record Senioren Vereniging		3:33.51		AZ&PC	Eindhoven		27-9-2009	
rang					inschrijftijd		tijd	
1.	De Dolfijn 1				3:31.97		3:37.19	
	Jens Krijgsman	+0,67	24.89	56.26		+0,01	25.06	55.03
	Arno Kamminga	+0,26	24.75	53.24		+0,26	24.32	52.66
2.	PSV 1				3:37.65		3:38.39	
	Maarten Brzoskowski	+0,64	25.16	53.53		+0,37	25.60	54.85
	Kyle Stolk	+0,25	24.73	53.99		+0,22	25.59	56.02
3.	ZPC AMERSFOORT 1				3:40.44		3:46.60	
	Austin Namesnik	+0,66	26.02	56.24		+0,42	27.41	59.35
	Ben Schwietert	+0,36	25.59	55.30		+0,24	25.53	55.71
4.	Aqua-Novio'94 1				3:45.48		3:49.51	
	Tim Korstanje	+0,58	26.06	55.87		+0,48	26.52	57.90
	Bjorn van Doesburg	+0,07	26.79	58.48		+0,42	26.33	57.26
5.	De Dinkel 1				3:48.98		3:49.55	
	Dennis Kamps	+0,71	26.96	57.60		+0,54	26.54	56.83
	Karst Boersma	+0,33	26.55	57.88		+0,07	25.99	57.24
6.	Albion WZK (SG) 1				3:41.29		3:51.88	
	Jarno van Oijen	+0,74	27.18	58.60		+0,44	27.13	58.19
	Pascal Nuijten	+0,44	26.61	58.40		+0,26	26.02	56.69
7.	WVZ 1				3:49.14		3:53.03	
	Max Visser	+0,76	26.98	58.77		+0,53	27.89	1:00.26
	Sean Niewold	+0,38	27.01	57.26		+0,47	26.05	56.74
8.	DWK 1				3:44.51		3:55.96	
	Bart Muselaers	+0,70	27.20	58.74		+0,15	26.70	58.42
	Ardi Knol	+0,23	28.04	1:02.08		+0,18	26.15	56.72
9.	ZPC Hoogeveen 1				3:56.99		3:58.08	
	Junior de Bruin	+0,67	26.10	55.72		+0,31	28.27	1:02.06
	Maik Huser	+0,23	27.89	1:01.26		+0,33	27.48	59.04
10.	PSV 2				3:59.29		3:58.36	
	Wessel Stupers	+0,65	26.46	58.87		+0,30	26.24	1:00.64
	Lars Verhale	+0,64	27.81	59.72		+0,02	27.20	59.13
11.	The Hague Swimming (SG) 1				3:45.07		3:59.01	
	Michael Smink	+0,76	27.79	59.91		+0,28	27.99	1:00.08
	Brandon van den Berg	+0,35	28.17	1:01.42		+0,36	25.70	57.60
12.	De Dolfijn 2				3:55.21		4:02.60	
	Sem Zijl	+0,65	27.78	1:00.88		+0,40	28.00	59.98
	Ruben Dekker	+0,46	29.27	1:02.04		+0,36	27.17	59.70
13.	Hellas-Glana 1				4:04.00		4:03.60	
	Kevin Meuwissen	+0,73	29.46	1:03.63		+0,33	26.89	58.62
	Ian Sanders	+0,37	28.77	1:03.34		+0,35	26.44	58.01
14.	Nuenen 1				3:56.98		4:05.11	
	Alexander Nijst	+0,69	27.57	58.61		+0,40	29.05	1:02.70
	Bram Zwetsloot	+0,13	28.19	1:01.05		+0,19	28.83	1:02.75
15.	De Ward 1				4:11.47		4:18.93	
	Mick van Kempen	+0,80	29.37	1:03.59		+0,25	30.06	1:06.68
	Jon de Wit	+0,43	28.94	1:05.65		+0,52	28.84	1:03.01
16.	DZ&PC 1				4:23.87		4:26.51	
	Mees Niemeijer	+0,80	31.92	1:08.73		+0,49	31.24	1:10.39
	Ruben Kommerie	+0,48	31.90	1:08.68		+0,20	26.99	58.71
17.	WIDEX GZC DONK 1				4:15.58		4:26.98	
	Paul van Grol	+0,65	29.06	1:02.84		+0,39	33.06	1:10.46
	Roel van Grol	+0,22	30.05	1:07.40		+0,18	28.98	1:06.28
18.	HZ&PC Heerenveen 1				4:29.18		4:32.23	
	Senna van den Hoed	+0,69	29.90	1:05.59		+0,39	30.51	1:06.87
	Remco Dijkstra	+0,60	29.72	1:08.50		+0,37	31.87	1:11.27
AFGEM	De Columbiaan 1				4:09.57			
AFGEM	RZC 1				4:03.52			

Programmanr. 31
22-9-2019 - 16:54

Dames, 10 x 100m vrije slag

Senioren Open
Resultaten

Nederlands Record Senioren Vereniging				Eindhoven				
9:16.35				29-9-2013				
rang				inschrijftijd	tijd			
1.	PSV 1				9:07.27	9:13.88		
	<i>Ned. Rec. Senioren ver.</i>							
	Kim Busch	+0,80	25.96	54.75	Soraya Wasser	+0,41	27.56	57.56
	Maud v.d. Meer	+0,14	25.42	54.04	Mila Maas	+0,55	28.04	58.54
	Sam van Nunen	+0,37	26.75	56.43	Nelly Velthuijs	+0,30	26.37	55.87
	Indy Jongman	+0,43	27.18	56.44	Femke Heemskerk	+0,30	24.96	52.53
	Maaïke de Waard	+0,25	26.04	54.91	Ranomi Kromowidjojo	+0,42	25.17	52.81
2.	De Dolfijn 1				9:23.60	9:32.97		
	Tamara van Vliet	+0,71	26.17	55.37	Serena Stel	+0,21	27.40	57.31
	Miri de Boer	+0,09	27.58	58.47	Kinge Zandringa	+0,24	27.28	57.13
	Amy de Langen	+0,35	27.85	57.98	Kaylin Stel	+0,41	27.81	58.81
	Tamara Grove	+0,39	27.39	57.70	Valerie van Roon	+0,29	25.65	54.74
	Irene Teufer	+0,52	29.10	1:01.72	Kira Toussaint	+0,35	25.76	53.74
3.	VZC 1				9:50.55	9:51.72		
	Kirsten Verhalle	+0,75	28.47	59.22	Saskia de Jonge	+0,40	27.61	1:00.31
	Femke Spiering	+0,44	27.61	57.80	Marjolein Delno	+0,39	26.65	54.98
	Josse Bergman	+0,25	28.17	58.48	Bridget Vermeer	+0,48	29.15	1:01.00
	Silke Holkenborg	+0,37	27.28	56.59	Aniek van de Weerd	+0,26	29.54	1:01.59
	Evica Klok	+0,27	29.57	1:02.34	Maaïke Issard	+0,31	28.58	59.41
4.	ZPC AMERSFOORT 1				9:52.73	9:58.35		
	Elise Hardeman	+0,70	27.56	57.53	Jetske Moot	+0,43	28.33	1:00.23
	Jonna Wieling	+0,26	27.61	57.73	Lisanne Hassing	+0,38	28.42	59.44
	Ymke Dragstra	+0,35	28.92	1:00.48	Sterre Mooiweer	+0,23	27.92	58.73
	Pippa van 't Land	+0,36	29.08	1:01.50	Gaia Sterre Mirotti	+0,15	27.91	59.45
	Marin Wieling	+0,46	29.48	1:01.45	Lieke Nijmeijer	+0,43	29.56	1:01.81
5.	The Hague Swimming (SG) 1				9:52.10	10:04.80		
	Ilse Kraaijeveld	+0,67	27.99	59.07	Rinske Bouman		29.42	1:02.04
	Lara Hoeksema		29.11	1:02.06	Lynn Blommers	+0,18	28.10	59.14
	Babette van der Kaaij	+0,53	28.73	59.36	Elinore de Jong	+0,25	29.26	1:02.40
	Femke Doorenbos	+0,50	28.50	1:00.68	Lotte Hosper	+0,47	27.91	58.47
	Leonoor van Dijk	+0,57	30.45	1:03.09	Femke Hoppenbrouwer	+0,20	27.66	58.49
6.	PSV 2				9:58.27	10:06.65		
	Simone de Rijcke	+0,63	27.55	56.69	Gabriela Töpfer	+0,39	29.31	1:00.22
	Janneke Lenderink	+0,12	28.60	1:01.52	Margaux Bernard	+0,39	29.44	1:00.74
	Amy Verhouden	+0,33	28.97	1:00.53	Kirstin Barkhuis	+0,13	28.32	1:00.45
	Manon van Esch	+0,25	28.61	59.08	Sanne Lukken	+0,38	30.12	1:04.63
	Janne Slegers	+0,53	28.77	1:00.59	Sterre van de Goor	+0,09	29.60	1:02.20
7.	Aqua-Novio'94 1				10:13.54	10:12.60		
	Eline Gros	+0,77	28.93	59.60	Kim van Dongen	+0,50	28.72	1:01.06
	Sasya van Hamersveld	+0,23	28.97	1:01.53	Karin Grebe	+0,60	29.27	1:00.66
	Thera Janssen	+0,25	29.71	1:01.76	Guusje van Lent	+0,42	29.34	1:02.11
	Zanthe Janssen	+0,64	28.64	59.86	Mandy van Rossum	+0,43	30.08	1:03.37
	Bridget de Bat	+0,33	28.64	1:00.50	Kemi van de Wetering	+0,24	29.85	1:02.15
8.	De Dinkel 1				10:06.41	10:16.38		
	Anouk Knippers	+0,75	28.79	1:00.52	Quinty Setlight	+0,56	29.89	1:04.25
	Kiki Koopman	+0,21	28.53	1:00.23	Lonne Dijkhuis	+0,52	28.78	1:00.92
	Soraya Rakers	+0,51	29.92	1:02.59	Puck Koopman	+0,11	29.10	1:01.60
	Madelijne Schothans	+0,55	28.85	1:01.08	Eefje Slootweg	+0,39	29.82	1:03.04
	Laurie Aaminkhof	+0,33	29.56	1:02.39	Laura Rolink	+0,19	28.31	59.76
9.	Hieronymus 1				10:03.95	10:20.23		
	Selene Wortel	+0,71	29.05	1:00.18	Bibi de Jong	+0,33	31.56	1:07.20
	Senna Lindenberg	+0,29	29.34	1:01.78	Roos Englebort	+0,26	29.71	1:01.15
	Christel Brugmans	+0,33	29.70	1:01.77	Valesca van den Bogert	+0,45	30.26	1:02.47
	Kim Vriens	+0,66	29.65	1:02.09	Nadja Wortel	+0,20	29.00	1:00.36
	Kim Becx	+0,45	31.34	1:06.52	Nienke Jonk	+0,60	27.31	56.71
10.	Hellas-Glana 1				10:20.12	10:23.30		
	Silke Bliëk	+0,77	31.93	1:07.14	Lorena Dreschers	+0,43	31.33	1:05.35
	Isa Coenen	+0,11	31.03	1:05.57	Imke Beekman	+0,51	29.36	1:00.67
	Kim Rebergen	+0,34	29.11	1:01.02	Judith Houtvast	+0,40	28.66	59.70
	Solenn Hoeben	+0,17	30.24	1:04.29	Manon Ritten	+0,36	28.14	58.41
	Lynn Meijers	+0,25	30.34	1:03.97	Britt Cornelissens	+0,37	27.49	57.18
11.	Dedemsvaart-AC 1				10:17.64	10:25.39		
	Laura Compagner	+0,79	29.37	1:02.02	Tessa van de Belt	+0,27	29.82	1:01.70
	Alessia Sluis	+0,32	29.03	1:01.36	Amy Lynn Zweers	+0,69	29.30	1:01.51
	Tessa Sportel	+0,43	31.32	1:06.22	Ismay Lichtendonk	+0,35	28.85	1:00.52
	Meghan Mulder	+0,37	30.35	1:03.87	Maaïke van Veen	+0,19	29.01	1:01.13
	Maud Kuipers	+0,44	31.30	1:05.62	Michelle Zomerdijk	+0,26	28.50	1:01.44

Programmanr. 31, Dames, 10 x 100m vrije slag, Senioren Open

rang					inschrijftijd	tijd		
12.	WS Twente 1				10:21.99	10:27.01		
	Daniëlle van der Voort	+0,73	30.85	1:04.81	Sietske Veldkamp	+0,36	28.60	59.82
	Merel Marskamp	+0,52	29.64	1:03.49	Sarah Kits	+0,70	30.62	1:03.44
	Lotte Oude Lenferink	+0,41	31.59	1:05.70	Carlijn Hansté	+0,57	29.52	1:01.58
	Isabelle Elsweier	+0,38	29.09	1:02.43	Roëlle op de Haar	+0,59	29.91	1:02.86
	Luna Hofmeijer	+0,45	30.19	1:04.33	Lieke Oude Lenferink	+0,38	28.30	58.55
13.	DWK 1				10:17.02	10:29.16		
	Vera Renshof	+0,67	29.68	1:00.77	Nora Brouwer	+0,42	31.22	1:05.52
	Celine Schoenmaker	+0,25	29.42	1:02.03	Lindi Bos	+0,28	30.31	1:03.66
	Ilse Volkers	+0,38	31.42	1:06.05	Sanne Ditzel	+0,51	30.07	1:02.32
	Cheyenne van de Port	+0,45	30.57	1:04.67	Lena Minderaa	+0,41	29.22	1:02.31
	Annabel Kuipers	+0,01	29.48	1:02.63	Isabel Aardema	+0,23	28.63	59.20
14.	De Dolfijn 2				10:18.36	10:29.35		
	Mirthe Lanfermeijer	+0,73	29.71	1:01.32	Denise Veldhuisen	+0,41	30.70	1:05.28
	Emma Schell	+0,45	30.62	1:03.62	Sanne Bommer	+0,35	30.06	1:02.61
	Tiffany Leerdam	+0,52	29.40	1:02.38	Amber Celie	+0,39	29.50	1:00.87
	Céline Fouzaï	+0,09	30.49	1:05.26	Amy de Sain	+0,49	28.62	1:01.13
	Sarah el Bacha	+0,31	30.39	1:05.31	Noa Oldenhof		29.41	1:01.57
15.	ZPCH 1				10:24.02	10:31.89		
	Imani de Jong	+0,72	26.77	55.56	Alysha de Jong	+0,21	30.58	1:05.00
	Madelon Dijkstra	+0,65	29.12	1:00.60	Ivana Momcilovic	+0,23	30.58	1:05.93
	Kim Zwinkels	+0,54	30.54	1:02.89	Sanne Homan	+0,35	30.48	1:04.95
	Caroline Boxman	+0,40	30.01	1:03.13	Robin Spreeuw	+0,57	29.98	1:03.86
	Maïke van de Velde	+0,35	29.42	1:02.27	Sophie Brouwer	+0,15	31.04	1:07.70
16.	ZV 44 1				10:23.70	10:35.06		
	Naomi Polinder	+0,70	30.15	1:04.15	Jolijn Liezen	+0,53	30.45	1:04.41
	Lotte Pieterman	+0,35	29.00	1:00.52	Kim Westerink	+0,49	31.76	1:06.80
	Nora Weerman	+0,36	29.75	1:02.61	Puk Lubbers	+0,52	30.53	1:05.20
	Carleïn Polinder	+0,38	30.85	1:05.13	Daniëlle Meinema	+0,41	30.17	1:02.43
	Roos Arnold	+0,33	30.03	1:04.31	Lindsey Berghuis	+0,50	28.61	59.50
17.	Albion WZK (SG) 1				10:28.07	10:35.48		
	Marije Dinkelberg	+0,77	29.51	1:00.31	Elisabeth Kruger	+0,24	33.05	1:09.14
	Annemarie Meijer	+0,54	29.31	1:01.49	Nilce Mendes Barbosa	+0,38	29.96	1:05.05
	Isa Maes	+0,47	29.53	1:02.24	Sylvie Roos	+0,32	31.19	1:05.82
	Britt van't Zant	+0,61	30.91	1:04.49	Fenna de Groot	+0,24	29.63	1:02.43
	Aisha Nobels	+0,23	31.04	1:04.83	Tessa Giele	+0,39	28.72	59.68
18.	ZPC Hoogeveen 1				10:33.44	10:39.75		
	Wiktorija Redzimska	+0,67	29.13	1:00.67	Charlotte Wilbers	+0,41	29.70	1:01.90
	Riemke Tinnevelt	+0,49	33.42	1:10.66	Senna van der Veen	+0,24	30.06	1:02.95
	Mirthe Schenkel	+0,09	29.00	1:00.53	Miron Schimmelpenning	+0,44	31.19	1:05.93
	Dominique Dingshoff	+0,35	30.92	1:03.91	Carlijn Gruppen	+0,50	32.69	1:08.06
	Julia Redzimska	+0,42	32.07	1:06.61	Alinda Dingshoff	+0,17	28.38	58.53
19.	Nuenen 1				10:16.44	10:41.51		
	Richenne Zeebregts	+0,64	29.32	1:02.81	Marit Verspaget	+0,38	31.77	1:08.27
	Lot Sauren	+0,30	30.12	1:03.33	Kayley Mc Ateer	+0,33	30.62	1:03.92
	Flore Meulendijks	+0,37	32.11	1:07.89	Colet Claessens	+0,23	30.09	1:03.24
	Kyra Spierings	+0,34	32.42	1:08.45	Merel Phaff	+0,25	29.32	1:01.87
	Robin Goossens	+0,22	29.56	1:02.28	Nikita van den Ouden	+0,23	28.51	59.45
20.	WVZ 1				10:12.16	10:41.68		
	Jelsie van Ruijven	+0,73	29.67	1:01.99	Delia Badoux	+0,34	29.24	1:02.14
	Chefanja Nunes	+0,37	28.10	59.02	Lauren van IJll	+0,62	31.07	1:05.39
	Inge Vieveen	+0,46	29.41	1:00.96	Ananda van der Wiel	+0,17	31.88	1:07.29
	Grace Anderson	+0,39	31.49	1:05.90	Jade van der Maas	+0,35	32.82	1:08.92
	Jade Geurts	+0,41	32.42	1:08.88	Jasmijn Boon	+0,39	29.43	1:01.19

Programmanr. 32
22-9-2019 - 17:16

Heren, 10 x 100m vrije slag

Senioren Open
Resultaten

Nederlands Record Senioren Vereniging 8:23.73 Eiffel Swimmers PSV Eindhoven 23-9-2012

rang inschrijftijd tijd

Programmanr. 32, Heren, 10 x 100m vrije slag

1.	PSV 1 <i>Ned. Rec. Senioren ver.</i>					8:17.68		8:22.99
	Dion Dreesens	+0,73	24.04	50.38	Daan Zwertbroek	+0,24	24.47	51.97
	Maarten Brzoskowski	+0,27	23.04	48.64	Aleks Doedel	+0,16	24.08	51.55
	Berjen Mellema	+0,25	23.94	50.56	Pepijn Smits	+0,24	24.16	50.69
	Arjan Knipping	+0,24	24.06	50.63	Kyle Stolk	+0,29	22.77	48.18
	Guus van Stiphout	+0,18	23.72	51.83	Stan Pijnenburg	+0,16	23.21	48.56
2.	De Dolfijn 1					8:21.69		8:25.93
	Kenzo Simons	+0,67	23.10	49.31	Ties Elzerman	+0,28	23.34	50.16
	Tom Lommers	+0,27	23.51	50.60	Arno Kamminga	+0,40	24.24	50.16
	Nicholas Theunissen	+0,35	25.65	54.18	Nino Steling	+0,35	24.34	51.62
	Bart Sommeling	+0,25	23.56	49.62	Jens Krijgsman	+0,51	23.74	50.57
	Mathys Goosen	+0,40	23.99	50.71	Thom de Boer	+0,19	22.81	49.00
3.	ZPC AMERSFOORT 1					8:37.50		8:42.73
	Kingue Struijf	+0,66	24.88	52.11	Daniël Claasen	+0,36	25.22	52.51
	Ben Schwieter	+0,46	23.96	49.70	Simon Claasen	+0,31	24.78	52.91
	Austin Namesnik	+0,39	24.73	51.39	Kasper Leeuw	+0,33	24.71	52.19
	Wietse Waninge	+0,43	25.62	53.90	Koen Lems	+0,37	24.57	51.69
	Gideon Heij	+0,16	24.82	53.23	Bas Morelissen	+0,49	24.72	53.10
4.	De Dinkel 1					8:52.19		8:53.00
	Leon van der Geest	+0,70	24.77	51.92	Thomas de Lange	+0,49	26.47	55.57
	Bart Kooiker	+0,38	25.74	54.71	Dennis Kamps	+0,30	25.12	52.34
	Maquinho Vorst	+0,45	25.15	52.12	Jeroen Gijelaar	+0,32	24.51	52.21
	Lukas Binnekamp	+0,33	26.58	56.61	Tom Laarhuis	+0,23	24.78	52.73
	Luuk Bos	+0,27	24.92	53.41	Karst Boersma	+0,38	24.59	51.38
5.	Albion WZK (SG) 1					8:48.03		8:53.06
	Thomas Verhoeven	+0,70	25.09	53.77	Maximilian Lopes Cardozo	+0,30	26.17	55.67
	Floris Kotterink	+0,45	24.67	52.34	Romero Hennep	+0,52	26.76	55.56
	Ivo Stolk	+0,17	24.99	52.58	Jamo van Oijen	+0,62	25.62	53.50
	Timo Dinkelberg	+0,33	24.80	52.59	Pascal Nuijten	+0,31	24.51	51.83
	Kenan Cörüz	+0,27	25.70	55.40	Ensgar Kotterink	+0,23	23.42	49.82
6.	The Hague Swimming (SG) 1					8:43.22		8:54.18
	Ian Minnigh	+0,66	25.00	51.97	Wendell Zinhagel	+0,42	25.13	53.14
	Perry Lindo	+0,27	24.56	52.79	Michael Smink	+0,49	26.51	55.93
	Jason Christos Vlasopoulos	+0,30	25.72	54.88	Brandon van den Berg	+0,32	24.28	52.23
	Milan Hamel	+0,27	27.50	57.58	Floris de Leeuw	+0,42	26.50	54.52
	Bram de Leeuw	+0,28	24.39	52.22	Jeroen Baars	+0,44	22.96	48.92
7.	DWK 1					8:42.10		8:55.46
	Serginni Marten	+0,65	24.65	51.77	Kevin Eltink	+0,19	24.83	52.45
	Thomas Kappe	+0,21	25.31	52.78	Jurre Stammes	+0,40	26.51	55.40
	Dylan Donkersteeg	+0,12	24.65	52.93	Bart Muselaers	+0,10	24.62	52.82
	Max Voortman	+0,18	25.72	54.56	Niek Heethaar	+0,04	24.08	52.29
	Ardi Knol	+0,42	26.76	56.37	Stephan Putman	+0,51	25.58	54.09
8.	PSV 2					9:00.02		9:00.88
	Anton Jansen	+0,71	25.19	52.93	Thijs Manders	+0,41	25.87	54.32
	Lars Verhalle	+0,47	25.12	52.90	Jeremiah Vianen	+0,41	26.48	55.40
	Stefan Tomnicic	+0,29	25.78	54.58	Mike Gerritsen	-0,03	25.40	54.79
	Wessel Stupers	+0,30	24.99	53.66	Bryan Agterdenbos	+0,38	25.30	53.29
	Luc van Eindhoven	+0,32	26.09	55.05	Yorick Visser	+0,48	25.31	53.96
9.	Aqua-Novio'94 1					8:54.89		9:01.58
	Jelle Smid	+0,67	25.35	52.92	Tyrese Sitania	+0,17	25.31	54.53
	Bjorn van Doesburg	+0,18	24.02	50.32	Thomas Swartjes	+0,17	25.96	56.17
	Tim Korstanje	+0,37	24.21	51.13	Loek van Houtert	+0,02	25.05	53.05
	Sten Postma	+0,31	24.47	51.85	Roel Stoope	+0,53	27.21	58.40
	Jarno Koster	+0,33	25.48	53.72	Joris Janssen	+0,31	27.93	59.49
10.	WVZ 1					8:57.55		9:05.29
	Sean Niewold	+0,72	25.04	51.61	Nikhom Westphal	+0,58	25.57	53.68
	Thomas Jansen	+0,24	24.99	52.27	Joost de Roy van Zuydewijn	+0,21	26.47	55.86
	Quinn van den Heuvel	+0,25	25.39	52.81	Noah Legerstee	+0,42	26.07	55.74
	Ivo Roozeboom	+0,33	26.48	55.76	Pepijn van Egmond	+0,13	27.43	57.93
	Jasper Breugem	+0,44	26.98	56.37	Max Visser	+0,26	25.19	53.26
11.	De Dolfijn 2					8:57.43		9:12.43
	Jesse van der A	+0,64	25.49	54.20	Ruben Dekker	+0,40	26.22	56.86
	Noah de Schryver	+0,35	26.80	55.40	Enrico Molly	+0,25	25.70	55.56
	Justus Ykema	+0,31	25.56	54.04	Thijs Bosma	+0,50	26.61	56.20
	Merlin Belmon	+0,38	26.96	57.40	Sem Zijl	+0,25	25.91	55.06
	Finn Vos	+0,11	25.87	54.42	Dave van der Voet	+0,26	25.44	53.29
12.	ZPC Hoogeveen 1					9:14.71		9:16.51
	Darryl Lubbinge	+0,68	26.17	54.81	Coen de Lang	+0,41	26.92	56.37
	Quinn Heederik	+0,32	28.53	58.99	Maik Huser	+0,21	25.81	54.72
	Flynn Peekes	+0,32	29.02	1:01.38	Kylian Heederik	+0,28	26.25	56.06
	Mac Peekes	+0,26	27.05	57.51	Junior de Bruin	+0,15	24.62	51.79
	Owen Peekes	+0,36	25.99	53.83	Niels van Eck	+0,13	24.33	51.05

Programmanr. 32, Heren, 10 x 100m vrije slag, Senioren Open

rang					inschrijftijd	tijd		
13.	Hellas-Glana 1				9:37.89	9:25.54		
	Lex Carter	+0,68	27.66	59.09	Robin Meuwissen	+0,38	26.64	56.68
	Niels de Boer	+0,49	25.64	53.67	Ian Sanders	+0,33	26.29	55.36
	Sven van Eeghem	+0,43	28.03	59.36	Kevin Meuwissen	+0,33	25.46	54.56
	Nick Hendrickx	+0,42	27.59	57.35	Arno Nelissen	+0,41	27.27	58.39
	Serge Knops	+0,48	27.79	58.46	Lars Kerremans	+0,39	24.91	52.62
14.	Nuenen 1				9:12.68	9:25.99		
	Frans Slaats	+0,79	27.68	58.08	Jeroen Schelling	+0,35	27.25	58.08
	Bram Zwetsloot	+0,05	26.04	54.61	Alexander Nijst	+0,24	26.54	55.15
	Ruud van Heerbeek	+0,09	26.37	55.22	Joep Dedding	+0,37	28.93	1:01.39
	Joeri Phaff	+0,27	26.95	56.63	Wouter Sijmons	+0,38	26.99	55.70
	Floris Sonneveld	+0,16	27.65	57.24	Milan Meurs	+0,19	25.78	53.89
15.	De Ward 1				9:43.72	10:00.15		
	Stephan van Grevenbroek	+0,73	27.86	58.72	Victor Willemse	+0,29	28.87	1:01.07
	Niels Versteeg	+0,55	27.26	57.38	Dominique van Grevenbroek	+0,53	29.84	1:03.16
	Cas Polman	+0,47	29.95	1:02.92	Mathijs van Dijk		27.19	57.51
	Mees Peters	+0,73	29.89	1:02.63	Jon de Wit	+0,44	27.06	57.29
	Mick Schüssel	+0,67	28.68	1:01.29	Mick van Kempen	+0,58	27.53	58.18
16.	WIDEX GZC DONK 1				10:01.49	10:04.66		
	Joris de Gier	+0,65	28.57	1:00.02	Erik Schoenmakers	+0,37	29.01	1:01.99
	Wessel Bonkestoter	+0,32	30.23	1:02.72	Roan van der Weide	+0,66	32.49	1:06.89
	Marijn Dekkers	+0,28	29.51	1:02.18	Remco Oskam	+0,25	27.14	57.47
	Jos van Ewijk	+0,19	28.58	1:01.06	Paul van Grol	+0,23	26.68	55.37
	Bo Schoenmakers	+0,32	29.20	1:01.21	Duncan van Haaren	+0,42	26.71	55.75
17.	DZ&PC 1				10:25.40	10:30.19		
	Erik Nijholt	+0,72	25.11	51.99	Ruben Kommerie	+0,27	28.81	59.98
	Hidde Betten	+0,36	26.83	56.38	Robin Gort	+0,51	31.66	1:08.77
	Mees Niemeijer	+0,37	28.16	59.54	Ruben Trompetter	+0,39	32.40	1:07.81
	Tiemen Jonkman	+0,35	27.60	58.49	Tieme Wiersma	+0,56	32.95	1:10.18
	Senna Hof	+0,62	28.96	1:01.70	Lennard Brandsma	+0,58	35.15	1:15.35
18.	HZ&PC Heerenveen 1				10:39.74	10:34.49		
	Remco Dijkstra	+0,72	26.63	56.18	Casper Tichelaar	+0,42	26.88	57.10
	Jorian Darwinkel	+0,55	27.87	57.72	Borre Tichelaar	+0,49	35.32	1:16.11
	Wouter Zijlstra	+0,41	27.65	57.99	Vasco Strampel	+0,75	36.50	1:15.29
	Senna van den Hoed	+0,37	27.62	57.47	Gijs Koehoorn	+0,63	37.44	1:18.21
	Meindert Dekkinga	+0,45	28.27	59.12	Richard Koehoorn	+0,41	27.53	59.30
AFGEM	De Columbiaan 1				9:31.99			
AFGEM	RZC 1				9:28.90			